

LBA-LTA-Nr. Ausgabe-Datum issue date	EASA AD Nr. Ausgabe-Datum issue date	TM-Nr. Ausgabe-Datum TB/TN-no. issue date	betrifft Baureihen und Werknummern variants and ser. No.'s	Gegenstand subject	Termin Accomplishment
/	/	3001 10.05.77	LS3	Musterzulassung Niederlande Type Certification LS3 Netherlands	Nur export NL Export Only
/	/	3002 24.05.77	LS3	Änderung Flughandbuch German language Flight Manual modification	
/	/	3003 27.05.77	LS3	Position WK- und BK-Hebel Position of air brake and flap levers	
77-257	/	3004 22.09.77	LS3	TM 3003 und Kupplungs-Spritzschutz TB 3003 plus mudguard for C.G. hook	Vor nächst Flug Before next flight
/	/	3005 14.09.99	LS3	Versuche mit neuem Harz , Nur Serienbau (Nicht allgemein zugänglich) Tests with new resin , Production (Not generally available)	
/	/	3006 21.10.99	LS3	Wassersäcke amerikanischer Herkunft Water ballast bags of US-origin, USA only	wahlweise optional
78-163	/	3007 12.05.78	LS3, LS3-a	Kupplungsseil unter Sitz, Kontrolle auf Korrosion C.G. hook cable under seat, Inspection for corrosion	Vor nächst Flug Before next flight
/	/	3008 29.05.78	LS3-a	Musterzulassung in Niederlande Netherlands Type Certification	Nur export NL Export Only

LBA-LTA-Nr. Ausgabe-Datum issue date	EASA AD Nr. Ausgabe-Datum issue date	TM-Nr. Ausgabe-Datum TB/TN-no. issue date	betrifft Baureihen und Werknummern variants and ser. No.'s	Gegenstand subject	Termin Accomplishment
/	/	3009 31.08.78	LS3-a	Hauberverriegelung zusätzlich 3. in Mitte, Änderung in Serie Canopy, third locking, Modification during production	Serie / wahlweise Series / Optional
/	/	3010 31.08.78	LS3	Wölbklappen-Rastung für 0° und 5°, Nachträglicher Einbau Flap handle detents for 0° and 5°, Additional Installation	Wahlweise Optional
/	/	3011 18.09.78	LS3	Musterzulassung USA USA Type Certification procedure	Nur export USA Export USA only
/	/	3012 14.09.99	LS3-a	Versuche mit neuem Harz, Nicht allgemein zugänglich Tests with new resin, Production (Not generally available)	
79-109	/	3013 22.05.79	LS3	Höhenruder-Zwangsanschluß, Änderung Elevator drive, modification	Vor nächst Flug Before next flight
/	/	3015 12.03.80	LS3	Zaundrahtabweiser Niederlande Barbed wire fence deflector for Netherlands	Nur NL NL only
/	/	3016 01.12.79	LS3-17	Trimmung am Steuerknüppel, Serie / Änderung nachträglich Trim lever at control stick, Production / subsequent modification	Serie / wahlweise Series / Optional
/	/	3017a 14.03.80	LS3-17	Musterzulassung Niederlande Netherlands Type Certification	Nur Export NL Export NL only
/	/	3018 03.08.80	LS3, LS3-a, LS3-17	Wartungshandbuch, Änderung Blatt 6-2 Maintenance Manual page 6-2 updated, Exchange	Bis nächste Jahrenprüfung Next annual inspection

LBA-LTA-Nr. Ausgabe-Datum issue date	EASA AD Nr. Ausgabe-Datum issue date	TM-Nr. Ausgabe-Datum TB/TN-no. issue date	betrifft Baureihen und Werknummern variants and ser. No.'s	Gegenstand subject	Termin Accomplishment
/	/	3019 04.08.80	LS3-a	Musterzulassung LS3-a in USA USA Type Certification procedure	Nur USA Export Export USA only
/	/	3021 21.10.80	LS3-a, LS3-17	Einbau LS4 Trimmung Installation of LS4 trim system	Wahlweise Optional
/	/	3022 05.02.81	LS3, LS3-a, LS3-17	SP-Kupplung, Nachträglicher Einbau Frankreich C.G. hook, Additional installation France	Nur Frankreich France only (optional)
/	/	3023 09.03.81	LS3, LS3-a	Zaundrahtabweiser Niederlande Barbed wire fence deflector for Netherlands, installation	Nur NL NL only
/	/	3025a 13.04.81	LS3, LS3-a, LS3-17	Einbau LS4-Rückenlehne LS4 backrest, installation	Wahlweise Optional
/	/	3026 07.05.81	LS3, LS3-a, LS3-17	Masseverbindung SP-Kupplung zum Steuerknüppel, Einbau Ground connection C.G.hook to control stick, installation	Bis Dez. 81 Until Dec. 81
/	/	3027 21.09.81	LS3, LS3-a, LS3-17	Zulassung Gurtzeug Autoflug FAG-7H Safety Harness Autoflug FAG-7H approved	Wahlweise Optional
/	/	3028	LS3-a	Querruder-Massenausgleich, Einbau Ausgleich LS3-17 Aileron Mass Balance, Modification to LS3-17 values	Wahlweise Optional
82-215	/	3029 01.10.82	LS3	Flug- und Wartungshandbuch, Verbesserung / Ergänzung Flight and Maintenance Manual, Correction and update	Bis 31.03.83 Until 31.03.83

LBA-LTA-Nr. Ausgabe-Datum issue date	EASA AD Nr. Ausgabe-Datum issue date	TM-Nr. Ausgabe-Datum TB/TN-no. issue date	betrifft Baureihen und Werknummern variants and ser. No.'s	Gegenstand subject	Termin Accomplishment
/	/	3030 01.10.82	LS3-a	Flug- und Wartungshandbuch, Verbesserung / Ergänzung Flight and Maintenance Manual, Correction and update	Wahlweise Optional
/	/	3031 01.10.82	LS3-17	Flug- und Wartungshandbuch, Verbesserung / Ergänzung Flight and Maintenance Manual, Correction and update	Bis 31.03.83 Until 31.03.83
/	/	3032 06.10.82	LS3-a, LS3-17	Querruder, Einstellung der Differenzierung Aileron, Adjustmezt of differentiation	Bei Bedarf Optional
82-214	/	3033 07.10.82	LS3, LS3-a, LS3-17	Vordere Trimmblei-Halterung, Kontrolle, bei Rissen Austausch Forward Trim Weight Holder, Inspection, exchange, when cracks are existent	Vor nächst Flug Before next flight
/	/	3034 07.10.82	LS3-a	Pedalverstellung, Haubenaufsteller, Nur für LS3-a, WNr. 3400 Pedal adjustment, Canopy opener, Only for LS3-a S/N 3400	
/	/	3035 08.06.83	LS3, LS3-a, LS3-17	Fahrwerk, Nachrüstung drittes Feder-element Landing Gear, Supplementarym third spring unit	Wahlweise Optional
83-118	/	3036 01.06.83	LS3-a, LS3-17	Bremshebelposition bei Kobold-Nabe, Kontrolle, Änderung bei Hebel nach vorn Wheel brake lever, when Kobold-Hub is fitted, Modification of brake lever position	Vor 31.08.83 Berfore 31.08.83
/	/	3037 10.02.84	LS3, LS3-a, LS3-17	ELT Martech Eagle, Nachträgl. Einbau ELT Martech Eagle, Supplementary installation	Wahlweise Optional

LBA-LTA-Nr. Ausgabe-Datum issue date	EASA AD Nr. Ausgabe-Datum issue date	TM-Nr. Ausgabe-Datum TB/TN-no. issue date	betrifft Baureihen und Werknummern variants and ser. No.'s	Gegenstand subject	Termin Accomplishment
88-81	/	3038 02.88	LS3, LS3-a, LS3-17	Erhöhung Betriebszeit bis 6000h, Ergänzung Wartungs- handbuch Increase of Service Life up to 6000h Flying Time, Update of Maintenance Manual	Vor 3000h Before 3000h
/	/	3039 19.05.88	LS3, LS3-a, LS3-17	Instrumentenbrett Oberteil schwenkbar (Aachen), Änderung Instrument panel upper portion hinged (Aachen), Modification	Wahlweise Optional
93-83	/	3040 06.01.93	LS3, LS3-a, LS3-17	Trimmleihalter vorn, Kontrolle /Austausch Forward Trim Weight holder, Inspect /Exchange	Sofort / 31.12.93 Before next flight / 31.12.93
/	/	3041 03.93	LS3	HLW-Sicherung mit LS-Schnapper anstelle Feder, Änderung Horizontal tail securing, Modification from spring to LS-ratchet	Wahlweise Optional
93-155	/	3043 07.93	LS3-a, LS3-17	Rumpfsseitige Aufhängung Höhenflosse vorn, Kontrolle Forward elevator mounting bracket in fuselage, Inspection	Sofort Immediately
93-156	/	3044 07.93	LS3, LS3-a, LS3-17	BK-Antrieb, Kontrolle Spiel Änderung Air Brake Drive, Check for play / Modification of bevel gear units	Sofort / 01.07.74 Before next flight / 01.07.74
93-157	/	3045 07.93	LS3, LS3-a, LS3-17	Fahrwerksantrieb am FW-Kasten, Kontrolle Konterung Landing gear drive at landing gear box, Check locking of nuts in gear drive	Sofort, nach Arbeit Before next flight, after working
95-410	/	3046 10.95	LS3	Wölbklappenfeder im Rumpf, Änderung Fuselage flaperon system spring, Modification of spring attachment	Vor nächst Flug / näche Jahrenprüfung Before next flight / next annual inspection

LBA-LTA-Nr. Ausgabe-Datum issue date	EASA AD Nr. Ausgabe-Datum issue date	TM-Nr. Ausgabe-Datum TB/TN-no. issue date	betrifft Baureihen und Werknummern variants and ser. No.'s	Gegenstand subject	Termin Accomplishment
/	/	3047 01.02.02	LS3-a, LS3-17	Spornrad, Nachträglicher Einbau Tail wheel, Subsequent installation	Wahlweise Optional
93-001/3	/	3049 03.98	LS3-a, LS3-17	Sicherungshülse für L'Hotellier Verschlüsse "WEISS", Ersatz für rote Hülsen / Kontrolle Securing sleeve for L'Hotellier connectors " WHITE ", Replacement of red sleeves / Inspection	Sofort / jede Jahrenprüfung Immediately / each annual inspection
01-331/2	/	3050 07.01	LS3, LS3-a, LS3-17	Ergänzung Flug- und Wartungs-Handbuch, Austausch versch. Blätter Update Flight and Maintenance Manuals, Exchange of pages.	Bis nächste Jahrenprüfung Until next annual inspection
00-085	/	3051 14.09.99	LS3, LS3-a, LS3-17	Bremsklappenhebel Flügel, Kontrolle auf Korrosion und Verklemmen Wing air brake levers, Check for corrosion and possible jamming	Vor nächst Flug Before next flight
/	/	3052 August 2001	LS3, LS3-a, LS3-17	Nose Hook, Subsequent installation	None / optional
/	/	3053 31.05.2010	LS3, LS3-a, LS3-17	Wartungshandbuchrevisionen, Lebensdauererhöhung Manual revisions, Increase of max. service time	Maßnahme 1: Vor der nächsten Instandhaltung oder jährlichen Kontrolle, spätestens bis zum 31.08.2010 Maßnahme 2: keine, optional Instruction 1: Prior to the next maintenance or next annual inspection, latest August 31. 2010 Instruction 2: none, optional

DG Flugzeugbau GmbH

Übersicht Technische Mitteilungen und Lufttüchtigkeitsanweisungen für Muster LS Sailplanes, Baureihen LS3, LS3-a, LS3-17 Overview technical notes and airworthiness directives for type LS Sailplanes, variants LS3, LS3-a, LS3-17

Kennblatt Nr. / TC No.: LBA 317, EASA.A.095

für W.Nr. /for ser. No.: _____ Kennzeichen / Registration: _____.

Seite: 7 von 7

page: 7 of 7

Wichtiger Hinweis: Es gelten folgende allgemeine TM's für diese Baureihen:

Sie finden diese TM's im Verzeichnis "General - allgemeine TM's für alle DG und LS Muster" auf der DG web-site unter Technische Mitteilungen.

Important note: The following general TN's are applicable for these variants:

You will find these TN's on the DG-web site / technical notes in the directory "General - general TN's for all DG and LS types"

TM Nr.	Gegenstand / Subject
DG-G-01	Anerkannte Reparaturverfahren nach EU-VO 1702/2003, Teil 21, Abschnitt M Approved repair methods according to EU Commission regulation 1702/2003, part 21, subpart M
DG-G-03	Einbau von Transponder und Transponderantenne Installation of transponder and aerial for transponder