

Gegenstand: Querruder - Einstellung der Differenzierung

Betroffen: Segelflugzeug LS3-a und LS3-17

Dringlichkeit: Bei Bedarf

Vorgang: Unvermeidliches Nachhärten des Harzes kann ein Verziehen von Teilen bewirken. Wenn daraus leichtes Rollen um die Längsachse resultiert, kann das durch Änderung der Differenzierung kompensiert werden.

Maßnahmen und Material: Entsprechend der Arbeitsanleitung Querruder - Einstellung der Differenzierung vom 6.1.81

Gewicht und SP-Lage: Entfällt

Hinweise: Einstellung nur beim Hersteller oder LTB mit nachgewiesener Betreuung.
Die Durchführung der TM ist unter Angabe des Verstellmaßes (z.B. 1 Umdr. gekürzt) im Bordbuch von einem Prüfer Klasse 3 zu bestätigen.

Anerkannt vom
Luftfahrt-Bundesamt



14. Okt. 1982

Subject: Aileron, adjustment of differentiation

Effectivity: Sailplanes LS3-a and LS3-17

Accomplishment: Optional

Reason: Unavoidable curing of resin may cause warping of parts. If this results in slight rolling around longitudinal axis, this may be compensated by adjustment of differentiation.

Material and Instructions: According to instruction Aileron - adjustment of differentiation dated 6.1.81

Weight and Balance: Not affected

Remarks: Adjustment only at manufacturer or certified repair station.
Performance of this TB including amount of adjustment (for example: 1 turn shortened) should be entered into logbook and signed by inspector.