

Rolladen-Schneider Flugzeugbau GmbH LBA.NSD.002	Technische Mitteilung Nr. 4037	LS4 LS4-a LS4-b	Blatt 1 von 1 Ausgabe 01.Feb.2002
---	--------------------------------	-----------------------	--------------------------------------

Gegenstand: Spornrad.

Betroffen: **LS4, alle Baureihen** (LS4, LS4-a und LS4-b), alle Werknummern.

Dringlichkeit: Wahlweise nachträglicher Einbau.

Vorgang: Einbau entsprechend Zeichnung 3BR-53a.

Gewicht und
 Schwerpunktlage: Müssen neu bestimmt werden.

Maßnahmen und Siehe zugehörige Zeichnung.

Material: Achsbohrung 12 mm um 5 mm von der Kastenmitte nach hinten versetzt bohren, damit sich der Spalt bei normaler Drehrichtung aufweitet und Ablagerungen sich nicht verkeilen können.

Hinweise: Material, Zeichnung können vom Hersteller unter Angabe der Werknummer bezogen werden.

Durchführung beim Hersteller oder Luftfahrttechnischen Betrieb mit entsprechender Berechtigung.

Bescheinigung der Durchführung durch Prüfer Klasse 3 im Bordbuch und im TM-LTA-Durchführungsbeleg, Wartungshandbuch Blatt 14-1.

LBA-anerkannt:

12. 02. 02



[Handwritten signature]

(TM4037)

Erstellt: 01. Feb. 2002

[Handwritten signature]

Geprüft:

[Handwritten signature]

Rolladen-Schneider Flugzeugbau GmbH LBA.NSD.002	Technical Bulletin No. 4037	LS4 LS4-a LS4-b	Page 1 of 1 Edition 01.Feb.2002
--	-----------------------------	-----------------------	------------------------------------

Subject: Additional tail wheel installation.

Effectivity: **Sailplane LS4, versions LS4, LS4-a and LS4-b**
All serial numbers between 4000 and 41045.

Accomplishment: Optional.

Reason: Installation according to drawing 3BR-53a.

Material and Instructions: See related drawing.
Centre for axle (diameter 12 mm, 0.472 in) should be drilled 5 mm
(0.2 in) offset to the rear to avoid residue blocking due to widening gap.

Weight and Balance: Must be redetermined.

Remarks: Materials, drawing may be obtained from manufacturer stating serial number.
Installation by manufacturer or national authority approved repair station
rated for composite structure.

Accomplishment must be checked by inspector and signed in logbook and
TB-AD-Accomplishment List, Maintenance Manual page 6-1.

LBA-approved:

12. 02. 02



(TM4037)

Erstellt: 01. Feb. 2002

Geprüft: