

Ausgabe: 9.1.78

Gegenstand: Wasserballast-Säcke  
Betroffen: Segelflugzeug LS3  
Dringlichkeit: ~~entfällt~~ *wahlweise*  
Vorgang: Es können Wasserballast-Säcke der Firma Classic Products eingebaut werden.  
Massnahmen: Entsprechend Einbauanweisung verfahren.  
Material: PVC transparent blau, nach Zeichnung LS3 4F5-1 Ausgabe 3.12.76  
Gewicht und SP-Lage: Pro Wasserballast-Sack 0.5 kp leichter als Serie. Bei Austausch Einfluss auf die Leergewichts-Schwerpunktlage vernachlässigbar (Verschiebung um 1.5 mm nach hinten).  
Hinweise: Die Änderung muß von einem Prüfer Klasse 3 abgenommen und im Bordbuch bestätigt werden. Das erforderliche Material kann vom Hersteller, in USA auch vom Vertreter bezogen werden.

Rolladen Schneider  
Flugzeugbau GmbH  
9.1.78

*Günter Knappe*

Anerkannt durch  
Luftfahrt-Bundesamt



19. Jan. 1978

*Skor*

Edition: 9.1.78

Subject: Water Ballast Bags  
Effectivity: Sailplane LS3  
Accomplishment: ~~None~~ optional  
Reason: Upon request, water ballast bags made by Classic Products of Beltsville USA may be fitted.  
Instructions: According to fitting instruction.  
Material: PVC translucent blue, according to drawing LS3 4F5-1, Edition 3.12.76.  
Weight and Balance: Single bag is 0.5 kp lighter than serial one, station 270 mm aft of Datum. Influence on Empty Weight C.G. position negligible when exchanged against serial bags. (Empty Weight C.G. shifts 1.5 mm backwards).  
Remarks: Modification should be checked by inspector and signed in logbook. Required material may be obtained from the manufacturer or from US agent: Dr. Horst Eschenberg, 1 Plantation Ct., Rockville, MD. 20852, USA .

Rolladen Schneider  
Sailplane Division

9.1.78

*Günter Knapka*

