

Gegenstand: Modifizierung der Flügelrandbögen (Winglets)

Betroffen: Segelflugzeugmuster ASW 19 und ASW 19B (Geräte-Nr. 308), alle Werknummern wahlweise unter der Voraussetzung, daß die Masse des linken wie des rechten Flügels nicht weniger als 70 kg beträgt.

Dringlichkeit: keine, Modifizierung auf Wunsch

Anlaß: Messungen haben gezeigt, daß mit neu entwickelten Flügelrandbögen (Winglets) eine merkliche Leistungsverbesserung möglich ist.

Maßnahmen: 1. Anbau von modifizierten Randbögen mit aufsteckbaren Winglets gemäß Arbeitsanweisung Nr. 308-26.
2. Austausch von Handbuchseiten
Die Seiten 16, 18 und 21 des Flug- und Betriebs- handbuchs ASW 19 bzw. ASW 19 B sind auszutauschen gegen die entsprechenden Seiten Ausgabe 30.10.98.

Material: Der Umbausatz kann bezogen werden von:
FBW-Flugzeugbau GmbH Tel.: 09851 55820
Flugplatzstr. 3 Fax: 09851 55821
D-91550 Dinkelsbühl

Gewicht und
Schwerpunktlage: Nach dem Umbau der Randbögen ist eine Einzelteil- und Schwerpunktwägung durchzuführen und eine neue Gewichtsübersicht zu erstellen.

Durchführung und
Bescheinigung: Der Umbau ist in einem luftfahrttechnischen Betrieb mit entsprechender Anerkennung durchzuführen und in einer Nachprüfung als "große Änderung" zu bescheinigen.

Dinkelsbühl, 30.12.1998

LBA-anerkannt:

M. Hansen

(M. Hansen)



H. Felt

08. Feb. 1999