DG Flugzeugbau GmbHTechnische MitteilungSeite 1 von 276646 BruchsalNr. 800/37

Gegenstand : Handbuchrevisionen, Spornrad DG-800A, LA

Betroffen Muster: DG-800

Baureihen: DG-800 S

DG-808S DG-800 A DG-800 LA

Dringlichkeit : Vor der nächsten Instandhaltung oder jährlichen Kontrolle, spätestens bis zum

31.08.2010

Vorgang : 1. Für die oben genannten Baureihen wurden die Wartungshandbücher in ein neues,

einheitliches Format gebracht. Dabei wurden die Handbücher der verschiedenen Baureihen, soweit sinnvoll, zusammengefasst.

Bedingt durch das neue Format sind die Informationen größtenteils auf anderen Seiten zu finden, als in den ursprünglichen Ausgaben. Deshalb sind bei dieser Revision nicht nur einzelne, sondern alle Seiten auszutauschen.

Alle Handbücher wurden entsprechend den neuesten Erkenntnissen aktualisiert.

2. **Nur DG-800A und DG-800LA:** Im bisherigen WHB war unter Abschnitt 4.16.3 angegeben, dass zum Austrimmem zum Betrieb mit ausgebautem Triebwerk ein schweres Spornrad eingebaut werden soll. Das ist aus Flattergründen nicht zulässig..

Maßnahmen

## : 1. **DG-800S und DG-808S**:

Alle Seiten des bisherigen Wartungshandbuches austauschen gegen das Wartungshandbuch für das Segelflugzeug DG-800S Ausgabe Dezember 2009

## DG-800A und DG-800LA:

Alle Seiten des bisherigen Wartungshandbuches austauschen gegen das Wartungshandbuch für den Motorsegler DG-800 Ausgabe Dezember 2009

**Alle Baureihen:** Die Handbuchseiten und andere Dokumente, die sich inhaltlich geändert haben, sind im Änderungsstand des jeweiligen Handbuches angegeben. Die Änderungen sind auf den Seiten durch einen vertikalen Strich am rechten Rand markiert und zu beachten.

2. Nur DG-800A und DG-800LA: Kontrolle ob ein schweres Spornrad mit Felge S03 (Messing) eingebaut ist. Falls ja, gegen das serienmäßige Spornrad mit Kunststofffelge austauschen.

Bei Betrieb mit ausgebautem Triebwerk Trimmasse entsprechend Service Info 12/95 einbauen.

Material

: 1. Handbücher siehe Maßnahmen 1.

Diese sind beim Musterbetreuer DG Flugzeugbau GmbH zu beziehen und nur für das Luftfahrzeug gültig, dessen W.Nr. auf dem Deckblatt eingedruckt ist.

2. **Nur DG-800A und DG-800LA:** Falls erforderlich Spornrad mit Kunststofffelge S01 oder S23 (mit Kugellagern) oder Service Info 12/95 mit Material.

## Technische Mitteilung Nr. 800/37

Seite 2 von 2

Hinweise

: Die Maßnahmen können vom Pilot/Eigentümer selbst durchgeführt werden. Die ordnungsgemäße Durchführung der Maßnahmen ist von einem Prüfer mit entsprechender Berechtigung spätestens bei der nächsten jährlichen Prüfung der Lufttüchtigkeit zu prüfen und in den Betriebsaufzeichnungen zu bescheinigen.

Instandhaltung oder die jährliche Prüfung der Lufttüchtigkeit dürfen gemäß EASA Teil M M.A.401 nur durchgeführt werden, wenn die aktuell gültigen Handbücher vorhanden sind.

Parallel zu den Handbuchrevisionen werden die Baureihen DG-800S und DG-808S von der EASA in das Kennblatt EASA.A.067 mit aufgenommen. Die Kennblatt und Musterbezeichnung wurde auf "DG-800" geändert. In diesem Kennblatt sind die unter "Betroffen" genannten Baureihen und die Baureihen DG-800B und DG 808C enthalten.

Die diversen sachlichen Änderungen gegenüber den letzten Änderungen der ursprünglichen Wartungshandbücher, die bei dieser Handbuchrevision vorgenommen wurden, werden nicht mehr in die ursprünglichen Handbücher eingepflegt, das gilt auch für alle zukünftigen Handbuchänderungen.

Die aktuellen Wartungshandbücher der Baureihen DG-800B und DG 808C gelten weiterhin.

Bruchsal den 31.05.2010

Wilhelm Don

Bearbeiter: W. Dirks

Die Wartungshandbücher siehe Maßnahme 1 wurden am 30.06.2010 durch die

EASA zugelassen

mit Zulassungs-Nr. 10030655