

**Gegenstand:** Umbau von Rotax 535 C auf Solo 2625 / 2

**Betroffen:** **DG-500** EASA TCDS.A.233 - Baureihe DG-500 M

**Dringlichkeit:** optional

**Grund:** Ersatzteile für Reparatur und / oder Grundüberholung von Motor Rotax 535 C sind nicht mehr verfügbar

**Maßnahmen:** Austausch des Motors Rotax 535 C mit Kühler und Anbauteilen ab Seitenplatten für Motoraufhängung gegen Motor Solo 2625 / 2

Ergänzend zum Flughandbuch DG-500 M ist das  
**Zusatz-Flughandbuch DG-500 M** Ausgabe 20.03.2012 in der jeweils gültigen Fassung mitzuführen und zu beachten.

Ergänzend zum Wartungshandbuch DG-500 M ist das  
**Zusatz-Wartungshandbuch DG-500 M** Ausgabe 20.03.2012 in der jeweils gültigen Fassung mitzuführen und zu beachten.

**Material und Zeichnungen:** Zeichnungen lt. Zeichnungsliste DG-500 M (Stand 20.03.2012)

**Masse und Schwerpunktlage:** Neue Wägung erforderlich

**Hinweise:** Die Umrüstung darf nur von


Binder Motorenbau GmbH  
Alter Frickenhäuser Weg 15  
97645 Ostheim v.d. Rhön

durchgeführt werden.

Alle Maßnahmen sind zu prüfen und in den Prüfunterlagen sowie im Bordbuch freizugeben.

Ostheim, den 20.03.2012

**Binder Motorenbau**  
GmbH

  
(W.Binder)

Die STC wurde mit dem Datum vom 30.11.2012. durch die EASA unter Nummer: STC 10042442 anerkannt: