

Blatt 1 von 1	STC DG500M – B1	Binder Motorenbau GmbH D – 97645 Ostheim
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 Binders 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:		