

**Mitteilung über die Ergänzung der Musterzulassung Nr. 0425/596**

EMZ-Inhaber: MT-Propeller Entwicklung GmbH & Co. KG  
Änderung: Einbau der hydraulisch verstellbaren 3-Blatt Propelleranlage MTV-12-B/183-17.

Muster/Baureihen: Cessna 172 RG  
Geräte-Kennblatt Nr.: 596

Die Musterzulassung des/der o.a. Musters/Baureihen wird durch folgende Angaben ergänzt:

Der Einbau der hydraulisch verstellbaren 3-Blatt Propeller-Anlage MTV-12B/183-17 in Verbindung mit der Gomolzig Nachschalldämpferanlage Cessna 172 RG-606500, nach Umrüstanweisung Nr. E- 370 vom 17.09.1992 ist für die o.a. Baureihe zugelassen.

Startdrehzahl = 2700 (min<sup>-1</sup>)  
max. Dauerdrehzahl = 2500 (min<sup>-1</sup>)

Durchmesser = 183,0 (cm), Kürzung auf 180 (cm) für Reparaturzwecke zulässig	} bei Referenzstation
kl. Steigung = 12,5 ±0,2°	
gr. Steigung = 27,0 ±1,0 (°)	
	64,0 (cm)

So umgerüstete Flugzeuge sind zu betreiben nach dem Anhang zum FHB Nr. E-369 vom 17.09.1992, LBA-anerkannt am 15.06.93 oder jede spätere LBA-anerkannte Fassung.

Die Lärmschutzforderungen für Luftfahrzeuge (LSL Kap. VI und X), Stand 01.01.91, sind erfüllt.

Die Verträglichkeit dieser Änderung mit anderen zugelassenen Änderungen ist nicht geprüft. Ihre Eignung für das einzelne Luftfahrzeug ist von dessen Änderungs- und Ausrüstungszustand abhängig.

Unterlagen sind zu beziehen bei:

MT-Propeller Entwicklung GmbH & Co. KG  
Flugplatz Straubing-Wallmühle  
94348 Atting