



DAeC Luftsportgeräte-Büro:

Geräteken nblatt

=====

I. Allgemeines

Muster : Zodiac

Baureihe : 601-D

Kennzeichen : D-MULG

Werknummer : 9-9225

Zulassung : Einzelstück

17.07.2006

Änderung des zugelassenen Musters Kennblatt Nr. 61144:

Ausrüstung mit Propeller Avtek

Hersteller : Zenair / Hauke

Antragsteller der

Änderung:

Bauvorschrift : Bauvorschriften für Ultraleichtflugzeuge
(BFU) des DAeC, Ausgabe 10/95

=====

Die nachfolgenden Änderungen erweitern die Angaben des Geräteken nblatts 61144 und sind nur in Verbindung mit diesem gültig.

II.

7. Zugelassene Triebwerke und Propeller (Leistungsdaten unter Abschnitt 8)

Triebwerk

Propeller

Hersteller/Modell : Rotax 912 ULS

AVTEK 3-Blatt

8. Leistungsdaten der Triebwerke und der dazugehörigen Propeller

8a. Triebwerk

Hersteller : Rotax
Modell : 912 ULS
Art : 4-Zylinder, 4-Takt, Boxer, 2 Vergaser
Kühlung : Flüssigkeit / Luft

Max. Leistung (lt. Hersteller) : 74 KW
bei Kurbelwellen-RPM : 5800 1/min
Max. Dauerleistung (lt. Herst.) : 69 KW
bei Kurbelwellen-RPM : 5500 1/min
Schalldämpfer - Anzahl/Hersteller : 1 / Heggemann
Nach-Schalldämpfer - Anzahl/Herst. ... : 1 / Weller
Ansaugdämpfer - Anzahl/Hersteller : 1 / Heggemann

8b. Propeller

Hersteller : AVTEK
Modell : Idrovario DX
Anzahl/Material Blätter : 3 / Gfk
Max. Durchmesser : 1,76 m
Steigung : 14,5-24 Grad bei R 0,5 m
Propellerdrehzahl bei
Vollgas am Boden : 2057 1/min
Verstellmöglichkeit ... : ja / im Flug verstellbar

8c. Getriebe

Bauart : Zahnrad
Übersetzung : 2,43

8d. Geräuschpegel: 57,6 dB(A) nach LS-UL 96

=====