

DAeC Luftsportgeräte-Büro

Geräte kennblatt

Kennblatt Nr.: 61141.3

Ausgabe Nr.: 1

vom: 21.07.2006

=====

I. Allgemeines

Muster : Ikarus

Baureihe : C 42 B

Kennzeichen : D-MXGH

Zulassung : Einzelstück

21.07.2006

Änderung des zugelassenen Musters Kennblatt Nr. 61141.1:
Ausrüstung mit Propeller Avtec

Hersteller : Comco Ikarus GmbH

Antragsteller der

Änderung : Junkers Profly GmbH, Gerald Haselmann
Halle Junkers
95326 Kulmbach

Bauvorschrift : Bauvorschriften für Ultraleichtflugzeuge
(BFU) des DAeC, Ausgabe 10/95
Ergänzende Musterzulassung LTF 2003

=====

Die nachfolgenden Änderungen erweitern die Angaben des Gerätekenblatts 61141.1 und sind nur in Verbindung mit diesem gültig.

II.

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

	<u>Triebwerk</u>	<u>Propeller</u>
Hersteller/Modell :	Rotax 912 ULS	Avtec AV/Y 3/2000

8. Leistungsdaten der Triebwerke und den dazugehörigen Propellern

8a. Triebwerk

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

Max. Leistung (lt. Hersteller) : 73,5 KW
bei Kurbelwellen-RPM : 5800 1/min
Max. Dauerleistung (lt. Herst.) : 69 KW
bei Kurbelwellen-RPM : 5500 1/min

Schalldämpfer - Anzahl/Hersteller : 1 / Rotax
Nach-Schalldämpfer - Anzahl/Herst. ... : -
Ansaugdämpfer - Anzahl/Hersteller : 1 / K&N Filter

8b. Propeller

Hersteller : Alisport
Modell : Avtec AV/Y 3/2000
Anzahl/Material Blätter : 3, GFK
Max. Durchmesser : 1,76 m
Steigung : 16-30 Grad bei R 0,75 m
Propellerdrehzahl bei
Vollgas am Boden : 2350 1/min
Verstellmöglichkeit ... : ja / im Flug

8c. Getriebe

Bauart : Zahnrad
Übersetzung : 2,43

8d. Geräuschpegel: 59,4 db(A) nach LS-UL 96

=====

IV. Betriebsanweisungen

C42B Flug- und Betriebshandbuch Ausgabe April/2006