

DAeC Luftsportgeräte-Büro

Geräte kennblatt

Kennblatt Nr.: 61045.1

Ausgabe Nr.: 1

vom: 15.12.2006

=====

I. Allgemeines

Muster : STRATOS

Baureihe : STRATOS 300 K

Kennzeichen : D-MEHG

Zulassung : Einzelstück
15.12.2006
Änderung des zugelassenen Musters Kennblatt Nr. 61045:
Einrüstung Motor Göbler-Hirth F33

Hersteller : HFL Flugzeugbau GmbH
Hohenhorststr. 1b
21337 Lüneburg

Antragsteller der
Änderung : ASD Aero-Service-Dreiländereck GmbH
Gewerbepark Breisgau, Freiburgerstr.19c
79427 Eschbach

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

=====

Die nachfolgenden Änderungen erweitern die Angaben des Gerätekenblatts 61045 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 : Göbler-Hirth F33	Herz-Faltpropeller

8. Leistungsdaten der Triebwerke und den dazugehörigen Propellern

8a. Triebwerk

Hersteller : Göbler-Hirthmotoren KG
Modell : 2200
Art : 2-Takt, Einspritzer
Kühlung : Luft

Max. Leistung (lt. Hersteller) : 18 KW
bei Kurbelwellen-RPM : 6500 1/min
Schalldämpfer - Anzahl/Hersteller : 1 / Göbler Hirthmotoren KG
Nach-Schalldämpfer - Anzahl/Herst. ... : 1 / Fresh Breeze
Ansaugdämpfer - Anzahl/Hersteller : 1 / Fresh Breeze

8b. Propeller

Hersteller : Herz
Modell : Faltpropeller
Anzahl/Material Blätter : 4, GFK
Max. Durchmesser : 1,65 m
Steigung : 25 Grad bei R 0,46 m
Propellerdrehzahl bei
Vollgas am Boden : 1625 1/min
Verstellmöglichkeit ... : ja / am Boden

8c. Getriebe

Bauart : Riemen
Übersetzung : 4 : 1

8d. Geräuschpegel: 54,3 db(A) nach LVL 2004

=====

IV. Betriebsanweisungen

Betriebsanleitung des Motors