



DAeC Luftsportgeräte-Büro:

Gerätekenblatt

=====

I. Allgemeines

Muster : Sunny

Baureihe : Sunny Sport

Kennzeichen : D-MKPB

Seriennummer : 03.06.08.SPL

Zulassung : Einzelstück
22.10.2010
Änderung am zugelassenen Muster Kennblatt Nr. 61046.4:
Getriebe, Propeller

Hersteller : Dewald Leichtflugzeugbau GmbH

Antragsteller der
Änderung : Peter Sorge, 38678 Clausthal Zellerfeld

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

=====

Die nachfolgenden Änderungen erweitern die Angaben des Gerätekenblatts 61046.4 und sind nur in Verbindung mit diesem gültig.

II.

5. Massen

Maximale Abflugmasse ... : 450 kg
Leermasse : gemäß Wägebericht

=====

II. Technische Merkmale und Betriebsgrenzen

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

<u>Triebwerk</u>	<u>Propeller</u>
1.Hersteller/Modell : Rotax 912	1.Neuform 3-Blatt

8. Leistungsdaten der Triebwerke und den dazugehörigen Propellern

8a - 1. Triebwerk

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

Max. Leistung (lt. Hersteller) : 59 KW
bei Kurbelwellen-RPM : 5800 1/min
Max. Dauerleistung (lt. Herst.) : 58KW
bei Kurbelwellen-RPM : 5500 1/min
Schalldämpfer - Anzahl/Hersteller : 1 / Rotax 912
Nach-Schalldämpfer - Anzahl/Herst. ... : -
Ansaugdämpfer - Anzahl/Hersteller : 1 Ansaugbox / Rotax

8b - 1. Propeller

Hersteller : Neuform
Modell : einstellbar
Anzahl/Material Blätter : 3 / Kunststoff
Max. Durchmesser : 1,65 m
Steigung : 25,0 Grad bei R 0,62 m
Propellerdrehzahl bei
Vollgas am Boden : 1950 1/min
Verstellmöglichkeit ... : ja / am Boden

8c - 1. Getriebe

Bauart : Zahnrad
Übersetzung : 2,43 : 1

8d - 1. Geräuschpegel: 59,7 dB(A) nach LVL-2004

=====
VI. Änderungen und Erweiterungen der Musterzulassung

Ausgabe Nr.1, 22.10.2010:
- Getriebe, Propeller
Ausgabe Nr.2, 29.05.2013
- Änderung Kennzeichen (vormals D-MKPS)

===== Ende Kennblatt =====