



DAeC Luftsportgeräte-Büro

Geräte kennblatt

I. Allgemeines

Muster : Eurofox

Baureihe : Basic

Kennzeichen : D-MURA

Seriennummer : 1101

Zulassung : Einzelstück
27.03.2013

Änderung des zugelassenen Musters : Kennblatt Nr. 61139

Änderung : Propeller Warp-Drive

Hersteller : Aeropro s.r.o.

Antragsteller der

Änderung : N. Schuchert
64839 Münster / Altheim

Bauvorschrift : Lufttüchtigkeitsforderungen für Ultraleichtflugzeuge
(LTF-UL), Ausgabe 2003 (MTOM=472,5 kg)

Änderung : Lufttüchtigkeitsforderungen für Ultraleichtflugzeuge
(LTF-UL), Ausgabe 2003

Die nachfolgenden Änderungen erweitern die Angaben des Geräte kennblatts 61139 und sind nur in Verbindung mit diesem gültig.

II.

5. Massen

Maximale Abflugmasse ... : 472,5 kg

Leermasse : gem. Wägebericht

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

Triebwerk

Propeller

Hersteller/Modell : Rotax 912/UL

1) Warp-Drive 3-Blatt



8. Leistungsdaten der Triebwerke und der dazugehörigen Propeller

8a - 1. Triebwerk

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

Max. Leistung (lt. Hersteller) : 59,6 KW
bei Kurbelwellen-RPM : 5800 min-1
Max. Dauerleistung (lt. Herst.) : 58 KW
bei Kurbelwellen-RPM : 5500 min-1

8b - 1-1. Propeller

Hersteller : Warp Drive
Modell : Const.speed
Anzahl/Material Blätter : 3 / CFK
Max. Durchmesser : 1,78 m
Steigung : 17 Grad bei R 0,67 m
Propellerdrehzahl bei
Vollgas am Boden : 2160 min-1
Verstellmöglichkeit ... : ja / am Boden
Schalldämpfer - Anzahl/Hersteller : 1 / Eurofox
Nach-Schalldämpfer - Anzahl/Herst. ... : -
Ansaugdämpfer - Anzahl/Hersteller : 2 Filter / Rotax

8c - 1-1. Getriebe

Bauart : Zahnrad
Übersetzung : 2,273 : 1

8d - 1-1. Geräuschpegel: 59,9 dB(A) nach LVL-2004

IV. Betriebsanweisungen - Ergänzungen - Beschränkungen

Flug- und Betriebshandbuch 07.02.2006
Ergänzung zum Flug- und Betriebshandbuch Ausgabe A 27.03.2013

VI. Änderungen und Erweiterungen der Musterzulassung

Ausgabe Nr.1, 27.03.2013: Erstausgabe, Warp-Drive
