

8. Leistungsdaten der Triebwerke und der dazugehörigen Propeller

8a - 1. Triebwerk

Hersteller : Rotax
Modell : 582 DCDI
Art : 2-Zylinder, 2-Takt, Reihe, 2 Vergaser
Kühlung : Flüssigkeit

Max. Leistung (lt. Hersteller) : 48 KW
bei Kurbelwellen-RPM : 6500 1/min
Max. Dauerleistung (lt. Herst.) : 45 KW
bei Kurbelwellen-RPM : 5800 1/min
Schalldämpfer - Anzahl/Hersteller : 1 / Rotax
Nach-Schalldämpfer - Anzahl/Herst. ... : 1 / Rotax
Ansaugdämpfer - Anzahl/Hersteller : 1 / Rotax

8b - 1-1. Propeller

Hersteller : JUNKERS Profly / WOODCOMP
Modell : 160-3-L
Anzahl/Material Blätter : 3 / Kunststoff
Max. Durchmesser : 1,60 m
Steigung : 19 Grad bei R 0,4 m
Propellerdrehzahl bei
Vollgas am Boden : - 1/min
Verstellmöglichkeit ... : ja / am Boden

8c - 1-1. Getriebe

Bauart : Zahnrad „Rotax C“
Übersetzung : 2,62 : 1

8d - 1-1. Geräuschpegel: 57,5 dB(A) nach LS-UL 96

=====
IV. Betriebsanweisungen

Propellerhandbuch
Ergänzung zum Flug- und Betriebshandbuch

=====
V. Anhang

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

Ausgabe Nr.1, 25.11.2011: Erstausgabe, Auslagerung Einzelstücke
=====