Objekt: Antrieb nach Maß Auslegung und Optimierung des Elektroantriebes zum Flugmodell

Museum: Deutsches Segelflugmuseum mit Modellflug
Wasserkuppe 2
36129 Gersfeld
06654-7737
kontakt@segelflugmuseum.de

Beschreibung

Zitat Vorwort (Auschnitt)

Der Elektroflug hat sich weiterhin geradezu explosiv ausgedehnt. Eine erfreuliche Vielzahl neuer geeigneter Modelle, Elektromotoren, Getriebe und Luftschrauben ist derzeit erhältlich. Dabei fällt es auch engagierten Freunden des Elektrofluges recht schwer die Ubersicht zu behalten.

Mit der ersten, rasch vergriffenen Auflage wer dieses Buch ofensichtlich in eine Informationslücke unter den Freunden und Anhängern des Etektrotluges gestoßen. Die damals veröffentlichten Motor- und Luftschraubendaten wurden zumeist aus fremden, verläßlich erscheinenden Quellen geschöpft. Mit derzeit über

250 Motordaten kam vieles neu hinzu, anderes mußte zum Teil korrigiert werden, nachdem auf einem eigens gebauten Prüfstand exaktere Daten gewonnen werden konnten. Das Rechenverfahren zur Annäherung an den gut brauchbaren Elektroantrieb wurde verbessert, an neuen Beispielen orientiert und zugleich etwas vereinfacht.

. . .

Grunddaten

Material/Technik:

Maße:

Literatur

 Geck, Wilhelm (1995-): Antrieb nach Maß Auslegung und Optimierung des Elektroantriebes zum Flugmodell. Neckar Verlag Villingen-Schwenningen