

[Free download] Elektrosegler-Handbuch

Elektrosegler-Handbuch

Von Werner Baumeister

ePub | *DOC | audiobook | ebooks | Download PDF



DOWNLOAD



+

READ ONLINE

Produktinformation - Verkaufsrang: #1093605 in BcherVerffentlicht am: 2009-10-09Abmessungen: 9.09 x .31b x 6.57l, Einband: Broschiert104 Seiten | File size: 51.Mb

Von Werner Baumeister : Elektrosegler-Handbuch before purchasing it in order to gage whether or not it would be worth my time, and all praised Elektrosegler-Handbuch:

KundenrezensionenHilfreichste Kundenrezensionen20 von 20 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Ein Handbuch mit PraxisbezugVon H. MettlerDas Buch wendet sich an den anspruchsvolleren Modellpiloten, der bereits eine betrchtliche Menge Flugerfahrung aufweisen kann. Das Ziel ist klar abgesteckt. Mit den bereitgestellten Informationen soll ein sehr leistungsfhiger Elektrosegler beschafft und mit den passenden Komponenten ausgerstet werden knnen. Dabei liegt der Schwerpunkt beim bentigten Antrieb und der Steuerung des Modelles. Zudem werden 10 Elektrosegler der gehobenen Klasse und 2 Anfngnermodelle mit Foto und einer kurzen Beschreibung der Eigenschaften vorgestellt. Fr Anfnger und Liebhaber von Schaummodellen sind die enthaltenen Informationen

weniger geeignet. Vom gleichen Verlag gibt es für diese Leser wesentlich besser geeignete Literatur. Die in diesem Handbuch vorgestellte Technik ist für ganz klar für fortgeschrittene Modellbauer mit einem eher hohen Budget (500-2500 Euro Gesamtkosten pro Flugmodell) gedacht. Alle vorgestellten Komponenten und Modelle sind sorgfältig ausgewählt und präzise aufeinander abgestimmt. Die Konfiguration wurde zuvor vom Autor in der Praxis gründlich erprobt. Da die beschriebenen Modelle heute bereits weitgehend vorgefertigt sind, geht es im Wesentlichen um Themen wie:- Dimensionierung des Antriebes inkl. Berechnung der Luftschraube- Wahl von Motor, Regler und Batterie- Einbau von Empfänger und Servos sowie der zugehörigen Verdrahtung- Vorbereitungen für den Erstflug mit Massnahmen zur Vermeidung von allfälligen Strungen- Vorstellung von aktuellen Leistungsmodellen (Umfang: Eine Seite pro Modell) Als Fachautor und Tester der Zeitschrift FMT beschreibt der Autor diese Gebiete sehr fundiert. Dies mit wenig Theorie fast und fast keinen mathematischen Berechnungen. Dafür mit sehr vielen nützlichen Ratschlägen aus seiner langjährigen Modellflugpraxis. Hier liegt meiner Ansicht nach die absolute Stärke dieses Handbuchs. Wer die Empfehlungen befolgt, kann sich damit eine Menge Lehrgeld sparen und kommt so auch viel schneller zum angestrebten Erfolg. Modelle und Technik sind dabei wirklich state of the art" mit Stand 2008. Die Erklärungen sind gut verständlich beschrieben und mit vielen, schön gemachten Fotos dokumentiert. In einigen Bereichen werden jedoch grundlegende Kenntnisse bereits vorausgesetzt. Nicht oder nur sehr rudimentär behandelt werden Gebiete wie:- Technik, Wahl und Programmierung einer geeigneten R/C Anlage- Beschaffung von benötigtem Werkzeug und Geräten- Minimale Ausstattung der Modellbauwerkstatt- Ratschläge zur Reparatur von defekten Modellen- Grundlagen und Praxis von Thermik- und Hangflug- Telemetrie und Datenlogging Diese Gebiete gehen nach meiner Meinung auch zum Elektrosegelflug. Die Berücksichtigung hätte möglicherweise den Rahmen des Buches gesprengt. Der VTH Verlag verfügt über weitere Titel, welche diese Dinge ausführlich abhandeln. Leider hat er es versäumt, sie im vorliegenden Buch aufzulisten. Stattdessen gibt es nur Werbung von anderen Modellbaulieferanten, die dem Leser ohnehin schon bekannt sein dürften. Fazit: Das vorliegende Buch liefert viele wertvolle Hinweise zur Beschaffung und zum Aufbau eines Hochleistungs-Elektroseglers. Der Leser spart damit einiges an Lehrgeld und kommt so schneller zu angestrebtem Ziel. Das Buch ist gut bebildert und absolut auf dem Stand der Technik (2008). Es ist kurzweilig und mit einem Schuss Humor geschrieben. Allerdings ist es für Modellbauanfänger kaum geeignet. Dafür liefert es dem Fortgeschrittenen oder Experten Informationen, die sonst anderswo kaum in einer so kompakten Form verfügbar sind. 0 von 0 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Schnell und sicher Von Josef Gla Schnell und sicher. Die Ware kommt wie bestellt und schnell ins Haus. Es sind freundliche Leute! Danke, gerne wieder kaufe ich hier ein. 0 von 3 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Buch Von Nadine Ich habe dieses Buch als Geschenk bestellt und im Anschluss nur sehr positive Rückmeldung bekommen. Sehr sehr gutes Modellflug buch

Produktbeschreibung gut erhalten