aero-naut Lasercut Holzbausatz Triple speed 1780mm

Art.Nr.: 112800

Gemtlich in der Thermik segeln, mit dem Gummiseil hochstarten und an einem RES-Wettbewerb teilnehmen oder flotten Kunstflug zelebrieren – das alles geht mit „Triple“. Dieses vllig neu entwickelte Modellkonzept bietet einen formschnen Rumpf mit V-Leitwerk (wahlweise als Segler oder Elektrosegler aufzubauen – beide Versionen sind im Baukasten enthalten) und drei verschiedene Spannweiten. Alle Flgel knnen beliebig am Rumpf angesteckt werden. Ganz ohne Werkzeug, mit starker Magnetsicherung. So ist ein schneller Wechsel auch auf dem Fluggelnde mglich.

„Triple speed“ hat 178 cm Spannweite, eine einfache V-Form und lange Querruder. Das Profil hat eine gerade Unterseite und ermglicht so rasante Flge und herrlichen Segelkunstflug.

„Triple R.E.S.“ hat 199 cm Spannweite sowie eine hhere V-Form als der „Triple thermic“. Konform zu den RES-Wettbewerbsregularien wird das Modell nur ber Seiten- und Hhenruder sowie Strklappen gesteuert.

„Triple thermic“ hat 255 cm Spannweite und ist ausgestattet mit Querrudern und Strklappen. Das Profil ist auf Thermikflge ausgelegt und verleiht dem Modell gutmtige und leistungsfhige Flugleistungen.

Der Seglerrumpf bietet in seiner schlanken Bauweise beste aerodynamische Eigenschaften. Der Elektrorumpf ist nur im vorderen Bereich ein wenig breiter, kann 28-mm-Auenlufermotoren bequem aufnehmen und bietet Platz fr einen 3s-LiPo mit ca. 2.500 mAh. Beiden Rmpfen gemeinsam ist die abnehmbare Kabinenhaube mit Magnetsicherung und ein Rumpfdeckel auf der Unterseite, hinter dem sich die Servos fr das V-Leitwerk verbergen.

Alle Modelle werden komplett in Holz aufgebaut und folgen somit dem bei aero-naut bewhrten Prinzip des ModellBAUs. Der Rumpf wird aus Pappelsperrholz und Balsa aufgebaut. Das innovative Stecksystem ermglicht einen raschen und verzugsfreien Aufbau. Auch das V-Leitwerk wird aus fertig gelaserten Teilen zusammengesteckt und auf einer extra beiliegenden Helling verklebt. Die Tragflchen werden in Rippenbauweise aufgebaut, haben durchgehende Kiefernholme und eine Verkastung mit Nuten, so dass der Aufbau auf jedem ebenen Baubrett schnell und einfach gelingt. Auch die

Endleistenbeplankung ist genutet, so dass bei der Position der Rippen nichts falsch gemacht werden kann. Dadurch wird es auch Einsteigern in den Holzmodellbau ermglicht, schnell zum eigenen, perfekt gebauten und gut fliegenden Modell zu kommen.

Der Bausatz eignet sich auch bestens fr die Jugendarbeit und fr gemeinsame Bauprojekte in Vereinen.

Der Modellbausatz enthlt smtliche lasergeschnittenen Holzteile zum Aufbau des Modells, Kiefernholme, Ruderanlenkungen und Bowdenzge, diverse Kleinteile. Eine ausfhrlich bebilderte Bauanleitung im bewhrten aero-naut 3D-Stil fhrt zum schnellen Bauerfolg.

Technische Daten:

Spannweite [mm] 1.780
Lnge [mm] 1.220
Gewicht [g] 480 (leer / empty)
Tragflcheninhalt [dm] 29,5

Geeignete Antriebe fr Version E-Segler

Motor	28 mm, ab ca. 150 Watt
Akku	3s Lipo bis ca. 2000 mAh bestens geeignet sind Lipos mit den Abmessungen bis ca. 80 x 35 x 25mm
Regler	ca. 20A
CAMcarbon Klappluftschraube	9x5“-12x7“ abhngig von der Motorauswahl
CN-Spinner 30 mm mit Mittelstck	Best.-Nr.: 7259/03 (Motorwelle 3,17 mm) Best.-Nr.: 7259/04 (Motorwelle 4,00 mm)
Alternativ: *CN-Spinner 33 mm*	*Bestell-Nr. 7259/23 (Motorwelle 3,17 mm)* *Bestell-Nr. 7259/24 (Motorwelle 4,00 mm)*
Mittelstck 38 mm	*Bestell-Nr. 7242/21*
Servo	bis Baugre 11,5mm fr Querruder bis Baugre 10mm fr Bremsklappen

Einzelteile:

Tragflchenpaar Triple speed	Bestell-Nr. 1128/10
Tragflchenpaar Triple R.E.S.	Bestell-Nr. 1128/11
Tragflchenpaar Triple thermic	Bestell-Nr. 1128/12

PREIS:

107,00 EUR

inkl. 19 % MwSt. zzgl. Versandkosten