Aero-Naut Helios 2545mm CNC Lasercut Holzbausatz

Art.Nr.: 132600

Helios ist ein schicker Leichtwindsegler in konventioneller Holzbauweise. Die einzige Abweichung von diesem Prinzip stellt das Rumpfrohr aus Carbon dar.

Mit seinen kompakten Abmessungen und dem zweiteiligen Flgel lsst sich das Modell gut transportieren und auf dem Flugfeld im Handumdrehen montieren.

Der Flgel entsteht in bewhrter aero-naut-Manier in einer Helling, die eine sichere Positionierung aller Bauteile und einen verzugsfreien Aufbau ermglicht. Der Flgel ist teilbeplankt und bietet – je nach Wahl des Bespannmaterials – interessante optische Gestaltungsmglichkeiten. Mit den vier groen Klappen lsst sich Helios auch bei geringer Geschwindigkeit noch sicher steuern, die Landeklappen sind eine zuverlssige Abstiegs- und Landehilfe.

Dank seines geringen Gewichts ist der Energiebedarf des Modells gering. Im groen Rumpfkopf finden auch Akkus mit grerer Kapazitt mhelos Platz.

Helios ist ein Modell fr Genieer – das beginnt schon beim Bau des Modells mit seinen przise lasergeschnittenen Bauteilen und endet beim entspannenden Fliegen in der Abendthermik oder bei leichtem Wind am Hang.

Spannweite [mm] 2.545
Lnge [mm] 1.275
Gewicht [g] ab 1.100g
Tragflcheninhalt [dm] 37,3
Flchenbelastung [g/dm] 29,5
RC-Funktionen: Hhenruder, Querruder, Seitenruder, Bremsklappen, Motorsteuerung

Antriebsempfehlung:

Motor	actro-n 28-4-880	Best.-Nr.: 7003/04
Regler	actrocon 30 A	Best.-Nr.: 7003/32
Propeller	CAMcarbon 126,5"	Best.-Nr.: 7234/46

Spinner	CN-Spinner 40/4 mm	Best.-Nr.: 7259/64
Alu-Mittelstck	42 mm	Best.-Nr.: 7242/22
Akku	3S LiPo 2.400 mAH	

PREIS:

174,90 EUR

inkl. 19 % MwSt. zzgl. Versandkosten