

## Euer Spezialist rund um den RC-Modellbau...

## Flug-/Heli-/Car-/Schiffs-Modellbau

## Aeronaut- LT200 Flex - Lasercut Bausatz - 1920mm

Art.Nr.: 132800

Volle Flexibilit?t beim Bau eines Flugmodells - das bietet der LT 200 Flex. Aus dem Bausatz heraus kann wahlweise ein Segelflugmodell oder Elektrosegelflugmodell gebaut werden. F?r einen Motorantrieb liegen die passenden Spantens?tze bei, f?r die Seglervariante wird eine formsch?ne Nase aus Balsa gefertigt.

Als Steuervarianten k?nnen gleich drei Optionen bei diesem Modell gebaut werden - mit reiner 2-Achs-Steuerung ?ber H?he/Seite, als 3-Achs-Steuerung mit zus?tzlichen Querrudern oder als 4-Klappen-Fl?gel mit W?lb/Bremsklappen. Damit kann LT 200 Flex sowohl als RES-Modell oder als voll ausgebauter Thermiksegler aus dem Bausatz entstehen.

Die Konstruktion basiert fast komplett auf einer Holzbauweise, mit Ausnahme des aus d?nnwandigem CFK gefertigten Rumpfauslegers. Der Rumpf

wird in einer Schichtbauweise aus gelaserten Holzteilen aufgebaut. Die Tragfl?chen werden aus einer einfach zu bauenden Rippenkonstruktion erstellt und vollst?ndig beplankt, wodurch das Bespannen mit Folie entf?llt.

Das Tragfl?chenprofil erlaubt einen sehr langsamen Flugstil und erm?glicht auch die Ausnutzung von Thermik und Aufwind bereits in geringer H?he.

Durch die Bremsklappen gelingt ein senkrechter Abstieg ohne nennenswerte Zunahme der Fluggeschwindigkeit.

LT 200 Flex spricht nicht nur erfahrene Modellflieger an, die schon immer einen Mehrklappen-Fl?gel f?r gem?tliches Themikkreisen besitzen wollten, sondern auch jugendliche Modellbauer, die bereits erste Erfahrungen beim Bau von Holzmodellen (z.B. mit dem Lilienthal 40 RC) gemacht haben und nun h?her hinaus wollen. Durch die intuitive Bauweise und jugendgerecht gestaltete Bauanleitung eignet sich dieses Modell auch f?r Baugruppen in Vereinen, z.B. als gemeinsames Winterbauprojekt.

## Der Bausatz enth?lt

S?mtliche pr?zise gelaserten Holzteile f?r den Aufbau, sowie Kleinteile f?r

die Ruderanlenkungen, Tragfl?chenbefestigung, Servobrett, Helling f?r den Bau von Rumpf und Tragfl?chen, Bauanleitung mit 3D-

Baustufenzeichnungen. **Spahnisseite D&t20**mm

L?nge [mm] 1.120

Gewicht [g] > 850

Tragfl?cheninhalt [dm?] 30,2

Fl?chenbelastung [g/dm?] 28

RC-Funktionen - H?henruder, Querruder, Seitenruder, Bremsklappen,

Motorsteuerung

PREIS:

95,00 EUR

inkl. 19 % MwSt. zzgl. Versandkosten



