Phoenix Bergfalke - 330 cm Elektrosegler

Art.Nr.: BT-GL07

Der Leistungsflieger aus den 50er Jahren

Der Bergfalke von Phoenix ist ein originalgetreues Segelflugzeug mit 3,30m Spannweite. Das Modell ist in einer extrem leichten und hochfesten Holzbauweise konstruiert und ist ausgelegt fr den Elektro-Antrieb.

Das Original

Der Scheibe Bergfalke ist ein doppelsitziges Segelflugzeug, welches in erster Linie fr Schulungs- und Leistungsflge eingesetzt wird.

Absolut originalgetreu

Dieses Modell von Phoenix steht seinem Vorbild in nichts nach. Viele schne Detaillsungen lassen den Bergfalken bei der Betrachtung am Boden wie das Original wirken. Und auch in der Luft gibt das Modell ein absolut „scales“ Flugbild ab, welches vom Flugbild des manntragenden Vorbilds kaum zu unterscheiden ist.

Holzkonstruktion mit enorm hohen Vorfertigungsgrad

Das Modell ist in extrem leichter und hochfester, lasergeschnittener Holzbauweise gefertigt. Dabei besticht die Konstruktion durch einen enorm hohen Vorfertigungsgrad, wodurch sich der Bauaufwand nahezu auf den Einbau von Antrieb und Elektronik reduziert.

Ausgelegt fr den Elektro-Antrieb

Der Bergfalke von Phoenix ist konstruiert fr den Elektro-Antrieb, der das Modell effizient in die Thermik zieht. Wir empfehlen einen Brushless Auenlufer in Kombination mit einem 60A Brushless Regler und einem 4S Akku.

Eigenschaften

- extrem leichte und hochfeste, lasergeschnittene Holzkonstruktion
- sehr hoher Vorfertigungsgrad
- Bespannung mit qualitts Folie
- abnehmbare Kabinenhaube

- absolut vorbildgetreue Konstruktion
- vorbereitet fr den optionalen Einbau von elektrischen Strklappen (2x 440mm)

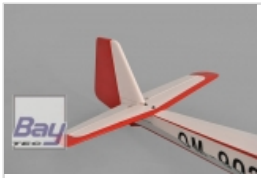
Technische Daten

Eigenschaften	Bergfalke
Spannweite:	3300 mm
Lnge:	1590 mm
Fluggewicht:	ca. 3800-3900 g
Flcheninhalt:	71dm
Flchenbelastung:	55g/dm
Profil:	HQ

RC Funktionen	Empf. Zubehr
Querruder:	2x Hitec MD250MW Servo
Seitenruder:	1x Quartz QZ-450BBMG Servo
Hhenruder:	1x Quartz QZ-450BBMG Servo
Schleppkupplung:	1x Quartz QZ-450BBMG Servo

Antriebsempfehlung	Bergfalke
Motor (Elektroantrieb):	MPBL 4250-07 710KV 198g Aussenlufer
Regler(Elektroantrieb):	60A 6S BEC Brushless Regler
Akku (Elektroantrieb):	4S LiPo / z.B.: 5000 4S Lipo (14,8V) 30C

PREIS:

539,00 EUR

inkl. 19 % MwSt. zzgl. Versandkosten