

Produktinformation

Phoenix Bergfalke - 330 cm Elektrosegler

Art-Nr.: D-Power GL07 / GTIN: 4251014712892

489,00CHF

zzgl. Versand und 20,00CHF Sperrgutzuschlag

 Lieferung bis zu 4 Wochen, kann für Sie bestellt werden.

Artikelnummer: GL07

Artikelcode: 4251014712892

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 für den Elektro-Antrieb.

Das Original

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

Absolut originalgetreu

Dieses Modell von Phoenix steht seinem Vorbild in nichts nach. Viele schöne Detaillösungen 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.

Original ORACOVER®-Bespannung

Das Flugmodell ist komplett fertig mit ORACOVER®-Folie bespannt, welche zum Einen bekannt für seine Langlebigkeit ist und zum Anderen für eine tolle Optik sorgt.

Ausgelegt für den Elektro-Antrieb

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

Eigenschaften

extrem leichte und hochfeste, lasergeschnittene Holzkonstruktion

sehr hoher Vorfertigungsgrad

Bespannung mit Original ORACOVER® Folie

abnehmbare Kabinenhaube

absolut vorbildgetreue Konstruktion

Produktinformation

vorbereitet für den optionalen Einbau von elektrischen Störklappen (2x 440mm)

Technische Daten

Eigenschaften Bergfalke

Spannweite: 3300 mm

Länge: 1590 mm

Fluggewicht: ca. 3800-3900 g

Flächeninhalt: 71dm²

Flächenbelastung: 55g/dm²

Profil: HQ

RC Funktionen Empf. Zubehör

Querruder: 2x D-Power CDS-4060BBMG Servo

Seitenruder: 1x D-Power DS-450BBMG Servo

Höhenruder: 1x D-Power DS-450BBMG Servo

Schleppkupplung: 1x D-Power DS-450BBMG Servo

Antriebsempfehlung Bergfalke

Motor (Elektroantrieb): Brushless Außenläufer D-Power AL 42-07

Regler(Elektroantrieb): D-Power Comet 60A BEC Brushless Regler

Akku (Elektroantrieb): 4S LiPo / z.B.: D-Power HD-5000 4S Lipo (14,8V) 30C