

## BK Alpina carbotec (Elektro)



Artikelnummer: 1-00672

BK Alpina carbotec (Elektro)

Hersteller: Multiplex

Der Name ALPINA hat bei MULTIPLEX® eine lange Tradition. Die Ur-Alpina wurde 1980 von MULTIPLEX® auf den Markt gebracht und gilt seither als absolutes Kultmodell der 4m Clubsegler. Bis in die 2000er Jahre waren die Namen Alpina und MULTIPLEX® miteinander eng verbunden und selbst heute ist der Ursprung der Alpina-Modelle noch bei vielen in den Gedanken. Die MULTIPLEX®-Alpina Carbotec ist eine komplett neue Entwicklung eines leistungsfähigen 4m GFK/CFK-Seglers. Das CAD-konstruierte und mithilfe CNC erstellter Formteile hergestellte Modell wird Sie begeistern. Die Alpina Carbotec wurde von erfahrenen Seglerpiloten im Hause MULTIPLEX® konzipiert, ausgelegt und getestet. Für die Umsetzung zur Serienreife und Produktion konnten wir die Firma Tomahawk Aviation® gewinnen. Das Modell ist als Allrounder ausgelegt. Es ist der ideale Hangsegler, aber auch in der Ebene mit Elektroantrieb oder im F-Schlepp ein Genuss. Thermikfliegen, exakte 4-Zeitenrollen und rasante Überflüge sind die Paradedisziplin dieses Modells. Die neue MULTIPLEX® Alpina Carbotec ist durch die gezielte Verwendung von Kohlefaser die härteste Alpina, die wir je gebaut haben.

- Voll-CFK-Schalenflügelchen und Leitwerke
- 4-Kant CFK-Holmsteckung
- CFK-verschränkter Rumpf (mit Glasgewebe im RC-Bereich)
- Elektrisch unter 5 Kg Abfluggewicht realisierbar mit den empfohlenen Komponenten
- Li-Iontungsschlitz bei der E-Version bereits fertig gefräst
- Großer Rumpfvorderteil mit abnehmbarer CFK-Kabinenhaube, dadurch leichter RC- und Motoreinbau, sowie leichter Akkuwechsel
- Klappen von unten angeschlagen für eine perfekte Aerodynamik, Ruderspalte mit Dichtlippen verschlossen
- Kurze Bauzeit durch sehr hohe Vorfertigung
- Hohenruderlager im Rumpf vormontiert, muss nur noch verklebt werden; Zwangssteckung der elektrischen Kontakte bereits vorbereitet
- Hochwertiges Zubehör im Bausatz enthalten
- Speziell auf das Modell zugeschnittener Kabelsatz erhältlich, kein Li-Ionen notwendig
- Speziell und perfekt auf das Modell abgestimmtes und getestetes Antriebssatz mit ROXXY® Komponenten, aero-naut®-Propeller-blättern und CNC gefertigtem Aluspinner erhältlich, für die Verwendung von 5S 5000 Akkus

## BK Alpina carbotec (Elektro)

### Lieferumfang

Elektro-Rumpf, Kabinenhaube, Tragflügelchen, 4-Kant Holmverbinder und Leitwerksteile in GFK-/CFK Technik. Hochwertiges Zubehör. CNC gefrästes Servo-, bzw. Akkuhaltebrett. Kleinteilebeutel mit Gabeldübeln, fertig gekrüppelten Anlenkteilen & Multilock-Tragflügelchenverriegelungen. GFK-Motorspant. Bebilderte 3-sprachige Anleitung.

### Technische Daten

Modellcharakter: Elektro Segelflugmodelle  
Material: CFK/GFK  
Level: 3 Fortgeschritten  
Spannweite in mm: 4000  
RC-Funktionen: SR/HR/QR/Spoiler/Motor  
Fluggewicht Elektro in Gramm: 4800  
Gesamtflügelchenbelastung g pro qdm: 58  
Gesamtflügelcheninhalt in qdm: 83  
Akkutypen/Zellen: 5S LiPo

**Preis: 1.289,00 EUR [inkl. 19% MwSt  
zzgl. Versandkosten]**

Im Shop aufgenommen am Sonntag, 08. August 2021