

Cyclone XT 6,2M ARF mit GFK Rumpf, 4-tlg Tragflächen mit Abachi-



Artikelnummer: 2665

Cyclone XT 6,2M ARF mit GFK Rumpf, 4-tlg Tragflächen mit Abachi-

Hersteller: Robbe - Graupner - Lindinger

Downloads

Anleitung

Beschreibung "Robbe Modellsport Cyclone XT 6,2M ARF mit GFK Rumpf, 4-tlg Tragflächen mit Abachi-Beplankung"

Der CYCLONE XT ist die konsequente Weiterentwicklung seines Vorgängers CYCLONE. Mit sagenhaften 6,20m Spannweite ist er damit der Gigant am Elektrosegler Himmel!

Der Beiname XT steht hier für “Extended”. Das Modell verfügt über einen lackierten GFK Rumpf und zwei 2-teiligen Tragflächen mit Abachi-Beplankung und GfK Unterlage. Sein neuer LS 6330-15 Brushless Antrieb ist auf 8S LiPo Betrieb ausgelegt und sorgt für kraftvolle Steigflüge und einen einfachen Start aus dem Startwagen.

Die Außenflächenkonstruktion, die elektrische Flächensteckung mittels MPX Steckern in Einbaurahmen und der neue Antriebsmotor LS 6330-15 mit langer Welle sind neben der vergleichsweise großen Spannweite die Hauptmerkmale des neuen Cyclone XT. Die Kabinenhaubenverriegelung wurde wie bei Großmodellseglern üblich nach hinten unter die Flächen-/Rumpfanformung gelegt.

Das erfolgreiche Profil HQ/W wurde belassen. Es verläuft von einem HQ/W-2,5/12 an der Wurzelrippe zu einem HQ/W-2,5/11 in der Mitte und schließt am Winglet mit einem HQ/W-3/10,5 ab. Damit lassen sich hervorragend ausgedehnte Thermikflüge durchkreisen, denn das ist des CYCLONE XT Metier. Die Flugeigenschaften sind dabei gewohnt gutmütig und ruhig.

Merkmale:

•

Neuer Antrieb Ro-Power Torque LS 6330-15 für 8S LiPo (nur PNP-Version)

•

Zweiteiliger Rumpf aus GFK/Kevlar verstärkt mit CFK

•

Tragflächen vollständig mit Abachi beplankt für hohe Druckfestigkeit

•

Cyclone XT 6,2M ARF mit GFK Rumpf, 4-tlg Tragflächen mit Abachi-

Fertig bespannt mit ORACOVER®;
½
Viereilige Tragflügel, teilbar
½
Tragflügelchen steckbar mit MPX-Steckern in
Einbaurahmen für die elektrische Verbindung (nur
PNP-Version)
½
Massive 14x500mm Rundstahlsteckung der
Innenflügelchen, 12x375mm Karbonsteckung für die
Außenflügel
½
Mittelflügel auf der Oberseite komplett mit 200g
Karbongewebe unterlegt, Unterseite 80g Glasmatte
½
Außen Flügelchen komplett mit 80g Glasmatte unterlegt
½
Neue Kabinenhaubenverriegelung unter Tragflügel
½
Hochwertiges M3 Anlenkzubehör Made in Germany
½
Stabile Höhenruderanlenkung mit 5/3 mm CFK-Rohr
und M3 Gabelküpfen
½
Verstärkte Heckkonstruktion
½
Durchgehender Sandwich-Holm (Kohle-Kiefer-Kohle) für
maximale Biegsteifigkeit
½
Passgenau eingebaute Verdreh sicherungen in allen
Flügelenteile
½
Hoher Vorfertigungsgrad

Technische Daten

Spannweite (mm):

6200

Cyclone XT 6,2M ARF mit GFK Rumpf, 4-tlg TragflÄchen mit Abachi-

Fluggewicht ca. (g):

11400

Lü̈nge (mm):

2250

Steuerung:

H,S,Q,M,Wk

Hersteller:

Robbe

Rumpf:

GFK/CFK

Flü̈chen:

Styro/Glass/Abachi

empf.Motor:

Ro-Power Torque LS 6330-15

Ausfiïhrung:

ARF - ALMOST READY TO FLY

empf.Akku:

8S/5000-7000mAh LiXX

Cyclone XT 6,2M ARF mit GFK Rumpf, 4-tlg Tragflächen mit Abachi-

Profil:

HQW

Flugerfahrung:

Profi

Bauerfahrung:

Fortgeschritten

Antriebsart:

Elektro

Lieferumfang

½

Modell CYCLONE XT weitgehend vorgefertigt

½

Zweiteiliger Rumpf aus GFK/Kevlar CFK verstärkt

½

Abachi beplankte Tragflächen, GfK/CfK verstärkt

½

Fertig bespannt mit ORACOVER

½

Montageanleitung in Deutsch/Englisch/Französisch

Cyclone XT 6,2M ARF mit GFK Rumpf, 4-tlg TragflÄchen mit Abachi-

Das Produkt Cyclone XT 6,2M ARF mit GFK Rumpf, von Robbe Modellsport in der Kategorie Elektro Segelflugzeuge hat eine Spannweite von 6200 sowie ein Gewicht von 11400. Die Steuerung des Modells erfolgt über die Funktionen H,S,Q,M,WK. Das Modell ist als ARF - ALMOST READY TO FLY ausgeführt. Wir empfehlen einen 8S/5000-7000mAh LiXX Akku für dieses Elektroflugmodell.

* Erklärung Steuerfunktionen:

H ... Höhenruder
S ... Seitenruder
Q ... Querruder
M ... Motorsteuerung
V ... Vektorsteuerung
LK ... Landeklappen
SK ... Stützklappen
WK ... Winkelklappen
EZFW ... Einziehfahrwerk
SKU ... Schleppkupplung
() ... optional - in Klammer geschriebene Steuerfunktionen sind bei dem beschriebenen Modell optional verfügbar

Preis: 999,00 EUR [inkl. 19% MwSt zzgl. Versandkosten]

Im Shop aufgenommen am Montag, 27. März 2023