



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 Tragfl  chen 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 Außenflüchenkonstruktion, die elektrische Flüchensteckung mittels MPX Steckern in Einbaurahmen und der neue Antriebsmotor LS 6330-15 mit langer Welle sind neben der vergrößerten Spannweite die Hauptmerkmale des neuen Cyclone XT. Die Kabinenhaubenverriegelung wurde wie bei Großmodellseglern typisch nach hinten unter die Flüchen-/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 gutmäßig und ruhig.

**Merkmale:**

 $\ddot{r} = 1/2$ 

Neuer Antrieb Ro-Power Torque LS 6330-15 für 1/2 8S  
LiPo (nur PNP-Version)

 $\ddot{I}_L^{1/2}$ 

Zweiteiliger Rumpf aus GFK/Kevlar verstärkt mit CFK  
Tragflüchen vollständig mit Abachi beplankt für  
hohe Druckfestigkeit

 $\ddot{\zeta}^{1/2}$

## Cyclone XT 6,2M ARF mit GFK Rumpf, 4-tlg Tragfl  chen mit Abachi-

Fertig bespannt mit ORACOVER®  
1/2  
Vierteilige Tragfläche, teilbar  
1/2  
Tragfl  chen steckbar mit MPX-Steckern in  
Einbaurahmen für die elektrische Verbindung (nur  
PNP-Version)  
1/2  
Massive 14x500mm Rundstahlsteckung der  
Innenflächen, 12x375mm Karbonsteckung für die  
Außenflächen  
1/2  
Mittelfläche auf der Oberseite komplett mit 200g  
Karbongewebe unterlegt, Unterseite 80g Glasmatte  
1/2  
Außen Fl  chen komplett mit 80g Glasmatte unterlegt  
1/2  
Neue Kabinenhaubenverriegelung unter Tragfläche  
1/2  
Hochwertiges M3 Anlenkzubeh  r Made in Germany  
1/2  
Stabile H  henrudieranlenkung mit 5/3 mm CFK-Rohr  
und M3 Gabelk  pfen  
1/2  
Verstärkte Heckkonstruktion  
1/2  
Durchgehender Sandwich-Holm (Kohle-Kiefer-Kohle) für  
maximale Biegesteifigkeit  
1/2  
Passgenau eingebaute Verdrehsicherungen in allen  
Flächenteile  
1/2  
Hoher Vorfertigungsgrad

### Technische Daten

Spannweite (mm):

6200

Flugzeuge > Segler - Elektrosegelflugmodell > Cyclone XT 6,2M ARF mit GFK Rumpf, 4-tlg Tragfl  chen mit Abachi-

## Cyclone XT 6,2M ARF mit GFK Rumpf, 4-tlg Tragfl  chen mit Abachi-

Fluggewicht ca. (g):

11400

Länge (mm):

2250

Steuerung:

H,S,Q,M,Wk

Hersteller:

Robbe

Rumpf:

GFK/CFK

Fl  chen:

Styro/Glass/Abachi

empf.Motor:

Ro-Power Torque LS 6330-15

Ausführung:

ARF - ALMOST READY TO FLY

empf.Akku:

8S/5000-7000mAh LiXX

Flugzeuge > Segler - Elektrosegelflugmodell > Cyclone XT 6,2M ARF mit GFK Rumpf, 4-tlg Tragflächen mit Abachi-

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

Profil:

HQW

Flugerfahrung:

Profi

Bauerfahrung:

Fortgeschritten

Antriebsart:

Elektro

Lieferumfang

1/2

Modell CYCLONE XT weitgehend vorgefertigt

1/2

Zweiteiliger Rumpf aus GFK/Kevlar CFK verstärkt

1/2

Abachi beplankte Tragflächen, GfK/CfK verstärkt

1/2

Fertig bespannt mit ORACOVER

1/2

Montageanleitung in Deutsch/Englisch/Französisch

## Cyclone XT 6,2M ARF mit GFK Rumpf, 4-tlg Tragfl  chen 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 ... Störklappen

   

WK ... Wölbklappen

   

EZFW ... Einziehfahrwerk

   

SKU ... Schleppkupplung

   

( ) ... optional - in Klammer geschriebene Steuerfunktionen sind bei dem beschriebenen Modell optional verfügbar

**Preis: 999,00&nbsp;EUR [inkl. 19% MwSt zzgl. Versandkosten]**

Im Shop aufgenommen am Montag, 27. März 2023