

Robbe Modellsport EVOA 3.0 PNP VOLL-GFK V2 "Segler"  
HOCHLEISTUNGSSEGLER MIT 4-KLAPPENFL?GEL

Art.Nr.: 2693

Unser neuer Allrounder Star hei?t EVOA 3.0!



Er hat eine sehr kompakte und transportfreundliche Gr??e mit seinen 3,0m Spannweite und der zweiteiligen Tragfl?che, die seitlich an den Rumpf gesteckt wird. Die Krafteinleitung erfolgt ?ber einen gro? dimensionierten CfK Holmverbinder. Der EVOA ist in modernster **Voll-GfK-Sandwich Bauweise** gefertigt und besitzt viele Kohlefaser Verst?rkungen an den neuralgischen Stellen. Die Tragfl?che ist als typischer **4-Klappen-Fl?gel mit Querrudern** und W?lbklappen, die klassisch ?ber Kreuz angelenkt werden ausgef?hrt. Die Querachse wird ?ber ein seitlich steckbares Pendelh?enruder per Umlenkhebel stabilisiert und gesteuert. Die Flugeigenschaften sind besonders auch durch sein geringes Gewicht mehr als nur gutm?ig zu bezeichnen. Man kann ihn langsam und gem?tlich in der Thermik kreisen, jedoch auch etwas sportlicher im dynamischen Kunstflug bewegen.

**Das Modell ist in vier Versionen (Elektro- und Segler, jeweils als ARF/PNP) erh?ltlich** und in der PNP Version weitgehend vormontiert. Der Ro-Power Torque X-36 Motor, Spinner, Aeronaut Luftschaube und die Servos samt Verkabelung sind in der Elektro-PNP Variante fertig eingebaut, sodass sich der Bauaufwand auf ein Geringstes reduziert. Der Segler-PNP ist genauso weit vorgefertigt, jedoch ohne Motor, daf?r mit geschlossener Segler Rumpfnase.

In der ARF Version beider Versionen haben Sie die Möglichkeit individuelle RC Komponenten nach eigenem Ermessen zu verwenden.

#### Technische Daten

<b>Spannweite (mm):</b>	3000
<b>Fluggewicht ca. (g):</b>	2890
<b>Profil:</b>	HQ/W2,5-9
<b>Länge (mm):</b>	1500
<b>Steuerung:</b>	H,S,Q,WK
<b>Hersteller:</b>	Robbe Modellsport
<b>Rumpf:</b>	GFK/CFK
<b>Flügel:</b>	GFK/CFK
<b>Ausführung:</b>	ARF - ALMOST READY TO FLY
<b>empf.Akku:</b>	4S/3200-4000mAh LiXX
<b>Flugerfahrung:</b>	Profi
<b>Bauerfahrung:</b>	Anfänger
<b>Antriebsart:</b>	ohne

#### Lieferumfang

- Modell EVOA 3.0 in Voll-GFK/CFK Bauweise, in Form mehrfarbig lackiert
- CFK Vierkantsteckung
- 2x FS-277 HV Servos eingebaut
- 4x FS-128 HV Servos eingebaut
- Kleinmaterial
- Montageanleitung in Deutsch/Englisch/Französisch



## **ROBBE EVOA 3.0 - Hochleistungssegler mit 4 Klappenflügel**

*Versionen als ARF / PNP in elektro oder Segler  
erhältlich*



### ***Unser neuer Allrounder Star heißt EVOA 3.0!***

Er hat eine sehr kompakte und transportfreundliche Größe mit seinen 3,0m Spannweite und der zweiteiligen Tragfläche, die seitlich an den Rumpf gesteckt wird. Die Krafteinleitung erfolgt über einen groß dimensionierten CfK Holmverbinder.

### ***4 Versionen!***

Das Modell ist in vier Versionen (Elektro- und Segler, jeweils als ARF/PNP) erhältlich und in der PNP Version weitgehend vormontiert.



### ***geringes Gewicht - gemütlich in der Thermik - dynamisch im Kunstflug***

Die Flugeigenschaften sind besonders auch durch sein geringes Gewicht mehr als nur gutmütig zu bezeichnen. Man kann ihn langsam und gemütlich in der Thermik kreisen, jedoch auch etwas sportlicher im dynamischen Kunstflug bewegen.



## **PNP & ARF**

Der Ro-Power Torque X-36 Motor, Spinner, Aeronaut Luftschraube und die Servos samt Verkabelung sind in der Elektro-PNP Variante fertig eingebaut, sodass sich der Bauaufwand auf ein Geringstes reduziert.

Der Segler-PNP ist genauso weit vorgefertigt, jedoch ohne Motor, daf?r mit geschlossener Segler Rumpfnase.

In der ARF Version beider Versionen haben Sie die M?glichkeit individuelle RC Komponenten nach eigenem Ermessen zu verwenden.

## **Voll-GfK**

Der EVOA ist in modernster Voll-GfK-Sandwich Bauweise gefertigt und besitzt viele Kohlefaser Verst?rkungen an den neuralgischen Stellen.

Die Tragfl?che ist als typischer 4-Klappen-Fl?gel mit Querrudern und W?lbklappen, die klassisch ?ber Kreuz angelenkt werden ausgef?hrt.

Die Querachse wird ?ber ein seitlich steckbares Pendelh?henruder per Umlenkhebel stabilisiert und gesteuert.



Ro-Power  
X-36 800 KV



Ro-Control  
80A BL



3700 mAh  
14,8V (4S)



1500mm



2890g



3000mm

#### ***Details zur Ausstattung der PNP Version***

**Motor:** Ro-Power Torque X-36 Brushless, mit 800KV, **Akku:** 4S 3700mAh, **Prop:** 12x8 Aeronaut CAM Carbon, **Regler:** Ro-Control 80A mit SBEC, **Servos:** 2x FS-277 HV und 4x FS-128 HV

# Airfoil Flächenprofil

HQ/W2,5-9





# robbe

PREIS:

1.498,00 EUR

inkl. 19 % MwSt. zzgl. Versandkosten

