

## Robbe Modellsport MDM-1 FOX 3,5m Elektro PNP Voll GFK/CFK lack.



Artikelnummer: 2661

Robbe Modellsport MDM-1 FOX 3,5m Elektro PNP Voll GFK/CFK lack.

Hersteller: Robbe - Graupner - Lindinger

[Downloads](#)

[Anleitung](#)

Beschreibung &quot;Robbe Modellsport MDM-1 FOX 3,5m Elektro PNP Voll GFK/CFK lackiert Orange Kunstflug Segelflugzeug&quot;

Die MDM-1 FOX ist eine doppelsitzige Kunstflug-Legende am Segler-Himmel, im manntragenden, wie auch im Modellbau Bereich. Das hat gute Gründe, denn die Maschine wurde für den kompromisslosen Kunstflug entwickelt und bietet sehr viele Ausbaumöglichkeiten (EDF oder Turbinenantrieb). Das Potenzial der FOX ist weitreichend!

Der in der Form lackierte Voll-Gfk Bausatz bietet dazu alle Voraussetzungen und hat zahlreiche, von uns erprobte und getestete Verstärkungen aus CfK erhalten.

Wir haben uns bewusst für den Maßstab 1:4 entschieden, um Ihnen ein kompakten, reinrassigen Kunstflugsegler mit den Flugeigenschaften eines Großmodells zu ermöglichen. Daher haben wir auch bewusst einen 4-Klappen Flügel gewählt, um Ihnen die Möglichkeit zu bieten, das Profil entsprechend zu verstellen und den Flugzuständen anzupassen, sowie die Wendigkeit um die Längsachse im Kunstflug zu erhöhen.

Die Flüchensteckung besteht aus einem 18x1mm Alurohr mit innenliegendem massiven CfK-Stab. Die mitgelieferten Teile des Cockpits lassen sogar einen vorbildähnlichen Ausbau nach eigenem Ermessen zu.

Die Flugeigenschaften lassen sich als extrem gutmütig einstufen. Die FOX fliegt in jeder Situation wie auf Schienen, auch im Kunstflug reagiert sie wendig und dynamisch.

Merkmale:

•

Tragflügel und Höhenleitwerk in GFK-Schalenbauweise mit CFK-Verstärkungen

•

GFK-Rumpf mit CfK Verstärkungen

•

## Robbe Modellsport MDM-1 FOX 3,5m Elektro PNP Voll GFK/CFK lack.

Modell fertig in der Form lackiert  
Tragflügel steckbar mittels Aluminium-CFK-Rundstab  
Querruder, Winkelklappen und Höhenruder als Elastic Flaps, Seitenruder als Hohlkehle  
Tragflügelprofil: HQ/W 2,5/11  
Höhenleitwerksprofil: NACA 0010

### RC-Funktionen:

Seitenruder  
Höhenruder  
Querruder  
Winkelklappen

Benötigtes Zubehör (nicht enthalten):  
B-Nr.: 1 Stück 8717 ROBBE RO-CONTROL PRO 14-130 6-14S -130(160)A OPTO Regler  
B-Nr.: 2 Stück 7370 Ro-Power Ultra Maxamp 4200mAh 14,8V Akku  
B-Nr.: 1 Stück - Ro-BEC HV  
B-Nr.: 1 Stück 46091 XT-90 Adapter seriell  
B-Nr.: 1 Stück 46037 Ladekabel XT-90  
B-Nr.: 1 Stück 70700 Startwagen  
B-Nr.: 1 Stück 21150 Schutztaschen

### Technische Daten

#### Spannweite (mm):

3500

## Robbe Modellsport MDM-1 FOX 3,5m Elektro PNP Voll GFK/CFK lack.

Fluggewicht ca. (g):

7560

Steuerung:

H,S,Q,M,WK

Hersteller:

Robbe

Rumpf:

GFK/CFK

Flügelchen:

GFK/CFK

Ausführung:

PNP - PLUG N PLAY

empf.Akku:

8S/4200mAh LiXX

Länge (mm):

1800

empf.Motor:

Ro-Power Torque 5062 305KV Außenläufer

## Robbe Modellsport MDM-1 FOX 3,5m Elektro PNP Voll GFK/CFK lack.

Profil:

HQ/W 2,5/11

Flugerfahrung:

Fortgeschritten

Bauerfahrung:

Anfänger

Antriebsart:

Elektro

Lieferumfang

- ½  
MDM-1 FOX 3,5 m PNP orange lackiert
- ½  
Ro-Power 5062 305 K/V Außenläufender Motor eingebaut
- ½  
Luftschraube 15x11 montiert
- ½  
4 Stück FS-128 BB HV Digital Servo eingebaut
- ½  
2 Stück FS-525 BB HV Servo eingebaut
- ½  
Verkabelung in Flügelchen per MPX Stecker fertig montiert
- ½  
Kabinenhaube mit fertig montiertem Haubenrahmen
- ½  
Alurohr Flügelchensteckung, Carbon verstärkt
- ½  
Anleitung in deutsch/englisch

## Robbe Modellsport MDM-1 FOX 3,5m Elektro PNP Voll GFK/CFK lack.

Das Produkt MDM-1 FOX 3,5m Elektro PNP Voll GFK/CFK von Robbe Modellsport in der Kategorie Elektro Segelflugzeuge hat eine Spannweite von 3500 sowie ein Gewicht von 7560. Die Steuerung des Modells erfolgt über die Funktionen H,S,Q,M,WK. Das Modell ist als PNP - PLUG N PLAY ausgeführt. Wir empfehlen einen 8S/4200mAh 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: 1.709,95 EUR [inkl. 19% MwSt zzgl. Versandkosten]**

## Robbe Modellsport MDM-1 FOX 3,5m Elektro PNP Voll GFK/CFK lack.

Im Shop aufgenommen am Montag, 27. März 2023