

MILAN Laser Cut Holzbausatz "Made in Germany" Hochleistungs-Elek



Artikelnummer: 4010

MILAN Laser Cut Holzbausatz "Made in Germany" Hochleistungs-Elek

Hersteller: Robbe - Graupner - Lindinger

Downloads

Anleitung

Beschreibung "Robbe Modellsport MILAN Laser Cut Holzbausatz "Made in Germany" Hochleistungs-Elektrosegler"

Milan ist ein eleganter Elektro-Segler in der 2m-Klasse, der hervorragend auf Thermik anspricht. Bereits beim Bau kommt Freude auf, da alle Holzteile exakt passend im Laser-Cut gefertigt sind. Die durchdachte Konstruktion, bei der die Tragflügel mit einem Kamm-Holm versehen ist, führt zu einem zügigen Aufbau. Die beidseitige Balsabeplankung der Tragflügel von der Nasenleiste bis zum Hauptholm ergibt eine leichte und verwindungssteife D-Box. Die Tragflügel wird mit Mittelstück und Aufsteckflügeln 3-teilig aufgebaut. Das Leitwerk ist demontierbar ausgeführt. Dadurch entsteht ein handliches Packmaß für den Transport.

Der Rumpf wird in klassischer stabiler Holzbauweise aufgebaut, wobei die geschwungenen Seitenteile für eine elegante Optik sorgen. Das Kreuzleitwerk wird am Rumpf verschraubt und kann wahlweise abgenommen werden. Der Milan ist nicht nur ein alltagstauglicher Elektro-Segler, sondern der ideale Begleiter für den Urlaub.

Der Milan wird mit einem leichten BL-Motor z.B. 2834-10 ausgerüstet, der eine Klappluftschaube 11 x 8" antreibt. Der 3s Lipo-Akku mit 2200 mA wird über einen abnehmbaren Rumpfdeckel in den Rumpf eingesetzt. Er hat genügend Verschiebeweg, um ohne Trimmungsgewicht den Schwerpunkt exakt einstellen zu können. Mit ca. 995g Abfluggewicht gelingt ein sicherer Handstart. Nach 15 – 20 Sek. Motorlaufzeit hat man bereits eine Flughöhe von ca. 150 m erreicht. Bereits kleine Thermikböte lassen sich mit dem Milan gut ausfliegen. Zusätzlich zu den Querrudern in den Außenflügeln hat das Flügelmittelstück Wingklappen, die bis auf 90° ausgefahren werden können. Dadurch werden trotz der hervorragenden Gleitflugeigenschaften auch Landungen auf kleinen Landeplätzen sicher möglich.

MILAN Laser Cut Holzbausatz "Made in Germany" Hochleistungs-Elek

Technische Daten

Spannweite (mm):

1960

Fluggewicht ca. (g):

990

Länge (mm):

1160

Steuerung:

H,S,Q,M,WK

Hersteller:

Robbe

empf.Motor:

BL Outrunner

Ausführung:

KIT - BAUSATZ

MILAN Laser Cut Holzbausatz "Made in Germany" Hochleistungs-Elek

Rumpf:

Holz

Flüchen:

Holz/Rippenbauweise

empf.Akku:

3S/2100mAh LiXX

Profil:

S 3021

Flugerfahrung:

Fortgeschritten

Bauerfahrung:

Fortgeschritten

Antriebsart:

Elektro

Lieferumfang

1/2

MILAN Laser Cut Holzbausatz "Made in Germany" Hochleistungs-Elek

Holzbausatz mit allen erforderlichen Holzteilen in LAs
er Cut Technologie

1/2

Bauanleitung in Deutsch/Englisch/Französisch

1/2

Bauplan im Maßstab 1:1

1/2

div. Kleinmaterial

Videos <https://youtu.be/c5nhd7K0M9w>

Das Produkt MILAN Laser Cut Holzbausatz "Made in
von Robbe Modellsport in der Kategorie Elektro
Segelflugzeuge hat eine Spannweite von 1960 sowie ein
Gewicht von 990. Die Steuerung des Modells erfolgt über
die Funktionen H,S,Q,M,WK. Das Modell ist als KIT -
BAUSATZ ausgeführt. Wir empfehlen einen 3S/2100mAh
LiXX Akku für dieses Elektroflugmodell.

* Erklärung Steuerfunktionen:

1/2

H ... Höhenruder

1/2

S ... Seitenruder

1/2

Q ... Querruder

1/2

M ... Motorsteuerung

1/2

V ... Vektorsteuerung

1/2

LK ... Landeklappen

1/2

SK ... Störklappen

1/2

Flugzeuge > Segelflugmodelle > Robbe - Segler > MILAN Laser Cut Holzbausatz "Made in Germany" Hochleistungs-Elek

MILAN Laser Cut Holzbausatz "Made in Germany" Hochleistungs-Elek

WK ... Wölbklappen
i_{1/2}
EZFW ... Einziehfahrwerk
i_{1/2}
SKU ... Schleppkupplung
i_{1/2}
() ... optional - in Klammer geschriebene Steuerfunktionen
sind bei dem beschriebenen Modell optional verfügbar

**Preis: 149,95 EUR [inkl. 19% MwSt zzgl.
Versandkosten]**

Im Shop aufgenommen am Samstag, 25. März 2023