Flugzeuge > Kavan - RC Modelle > Kavan - Kunstflug > KAVAN Vibe - blau

KAVAN Vibe - blau



Artikelnummer: KAV02.8028

KAVAN Vibe - blau

Hersteller: Kavan

Der Baukasten des Doppeldecker 3D-Kunstflug-Park-Flyers mit einer Spannweite von 1080mm aus dem nahezu unzerstiß ½rbaren EPP-Schaum, der mit Kohlefaserholmen fiß ½r 350–500W Brushless-Elektromotoren griß ½ndlich verstiß ½rkt ist. Fliß ½gel mit einem symmetrischen Profil, der Rumpf mit einer groiß ½en Seitenfliß ½che fiß ½r perfekte Eigenschaften bei 3D Akrobatik oder beim Messerflug. Steuerbare Querruder, Seiten- und Hiß ½henruder.

VIBE ist ein leistungsstarker Doppeldecker 3D-Kunstflug-Park-Flyer aus EPP-Schaum, der mit einem 350-500 W Brushless-Elektromotor angetrieben wird. Ein paar Stunden mit einem Sekundenkleber in der Hand gen�gen, um dieses Modell fertigzustellen. Man kann dann Figuren der F3A Standardkategorie sowie 3D Akrobatik genie�en! Das Modell eignet sich auch f�r weniger erfahrene Piloten. Mit kleineren Ausschl�gen kann mit ihm jeder fliegen, der zumindest etwas Kunstflugerfahrung hat und in der Lage ist, Loopings, Turns und Rollen zuverl�ssig zu fliegen. Dank dem geringen Gewicht des Modells entsteht bei einem Unfall nicht zu viel Schaden – und EPP Teile lassen sich so leicht reparieren!

Der einteilige Fl�gel mit gro�en Querrudern hat ein symmetrisches Profil. Die Festigkeit gewii ½hrleisten Kohlefaserholme und natï¿1/2rlich gibt es fertige Servosch�chte im unteren Fl�gel. Die mit Sperrholzteilen verst�rkte Strebe des oberen Pylons ist ein Teil des Rumpfes, die Zwischenflï¿1/2 gelstreben sind aus kohlefaserversti ¿1/2rktem EPP gefertigt. Der Rumpf ist profiliert mit einem horizontalen Teil, das gri¿½ndlich mit Kohlefaserstreifen verst�rkt ist. Das vertikale Teil mit einer gro�en Seitenfl�che sichert das perfekte Messerflugverhalten. Die durchgearbeitete Konstruktion umfasst eine Sperrholz-Motorbefestigung, die mit Kohlefaserstreifen am Rumpf befestigt ist. Die Servoschii ½ chte fii ½ ½r Hii ½ ½hen- und Seitenruder sind im Rumpf untergebracht. Die Leitwerke sind ebenfalls aus kohlefaserversti; 1/2rktem EPP gefertigt. Die Querruder, der Seiten- und Hï¿1/2henruder werden durch kurze direkte Kohlefaser- oder Stahlgestii; 1/2 nge gesteuert. Das Hauptfahrwerk ist aus Kohlefaser mit zwei leichten R�dern und EPP-Abdeckungen. Es ist mit zwei Schrauben an einer Glasfaser-Sti; ½tzplatte montiert, die mit Glasfaser-Haltern am Rumpf befestigt ist. Der Sporn mit einer 3D gedruckten

Flugzeuge > Kavan - RC Modelle > Kavan - Kunstflug > KAVAN Vibe - blau

KAVAN Vibe - blau

Konsole und einem leichten Schaumrad ist mit dem Seitenruder verbunden.

Zur Steuerung des Modells ben�tigen Sie mindestens ein 4-Kanal-RC-Set, das es erm�glicht, Dualrate- und exponentielle Ausschl�ge einzustellen.

F�r anspruchslose Freizeitentspannung eignen sich herk�mmliche analoge Mikro-Servos mit Metallgetriebe wie KAVAN GO-13MG, Hitec HS-65MG u.�. F�r Kunstflug sollten Sie starke und schnelle digitale Servos mit Metallgetriebe wie KAVAN GO-1013MG, Hitec HS-5065MG u.�. verwenden.

F�r den Antrieb empfehlen wir den Brushless-Elektromotor KAVAN PRO 3536-1000, Model Motors AXI 2814/16 V2 oder �hnliche mit APC Propeller 11x4,7SF bei Versorgung vom 3S LiPo-Akku oder 10x4,7SF bei Verwendung von 4S LiPo.

Der Drehzahlregler soll eine Mindestbelastbarkeit von 40 A haben, insbesondere wenn Sie starke und schnelle digitale Servos verwenden, sollte er ein leistungsstarkes BEC haben, wie z.B. KAVAN PRO-40SB oder KAVAN R-50SB Plus.

Zur Stromversorgung ist geeignet ein 3- oder 4-Zellen-LiPo-Akku 1300-1800 mAh mit einer Mindestbelastbarkeit von 40C.

VIBE wurde in der Tschechischen Republik entwickelt und wird da produziert.

Der Baukasten beinhaltet: bedruckte Rumpf-, Fl�gel-, Leitwerksteile und Fahrwerkabdeckungen aus EPP-Schaum, eine Sperrholz-Motorbefestigung, 3D gedruckte Kunststoffteile, Kohlefaserverst�rkungen, Hebel, Gabeln, Gest�nge und weiteres Kleinteile-Zubeh�r, Kohlefaser-Fahrwerk mit leichten R�dern, eine ausf�hrliche Bauanleitung mit Abbildungen.

Spannweite [mm]

1080

L�nge [mm]

1030

ABC-RCModellbau

aktualisiert am : Donnerstag, 20. November 2025

Flugzeuge > Kavan - RC Modelle > Kavan - Kunstflug > KAVAN Vibe - blau

KAVAN Vibe - blau

Gewicht [g]

750 - 800

Steuerbare Funktionen

S,V,K(2),M

Bauaufwand

S2

Schwierigkeitsgrad

P2,P3

Preis: 151,60 EUR [inkl. 19% MwSt zzgl. Versandkosten]

Im Shop aufgenommen am Freitag, 29. März 2024