Flugzeuge > Kavan - RC Modelle > Kavan - Kunstflug > KAVAN Savage MAX - blau

### KAVAN Savage MAX - blau



Artikelnummer: KAV02.8025 KAVAN Savage MAX - blau

Hersteller: Kavan - Pelikan

Der Baukasten des 3D-Kunstflug-Park-Flyers mit einer Spannweite von 1080mm aus dem nahezu unzerstiż½rbaren EPP-Schaum, der mit Kohlefaserholmen fiż½r 350-500W Brushless-Elektromotoren grïż½ndlich verstïż½rkt ist. Der Flïż½gel mit einem symmetrischen Profil, der Rumpf mit einer groïż½en Seitenflïż½che fiż½r perfekte Eigenschaften bei 3D Akrobatik oder beim Messerflug. Steuerbare Querruder, Seiten- und Hïż½henruder.

SAVAGE MAX ist ein leistungsstarker

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. Der Rumpf ist profiliert mit einem horizontalen Teil, das gr�ndlich mit Kohlefaserstreifen verst�rkt ist. Das vertikale Teil mit einer gro�en Seitenflï¿1/2che sichert das perfekte Messerflugverhalten. Die durchgearbeitete Konstruktion umfasst eine Sperrholz-Motorbefestigung, die mit Kohlefaserstreifen am Rumpf befestigt ist. Die Servoschi 2½chte fi 2½r Hi 2½henund Seitenruder sind im Rumpf untergebracht. Die Leitwerke sind ebenfalls aus EPP gefertigt, die Hï¿1/2 lften des groï¿1/2 en schwimmenden H�henruders sind an einem r�hrenf�rmigen Holm aus Kohlefaser montiert, der sich in einem 3D gedruckten Lager im Rumpf dreht. Die Querruder, der Seiten- und Hi¿½henruder werden durch kurze direkte Kohlefaser- oder Stahlgesti; ½nge gesteuert. Das Hauptfahrwerk ist aus Kohlefaser mit zwei leichten R�dern und EPP-Abdeckungen. Es ist mit vier Schrauben an einer Glasfaser-Sti; 1/2tzplatte montiert, die mit 3D gedruckten Kunststoffhaltern am Rumpf befestigt ist. Der Sporn mit einer 3D gedruckten Konsole und einem leichten Schaumrad ist mit dem Seitenruder verbunden.

Flugzeuge > Kavan - RC Modelle > Kavan - Kunstflug > KAVAN Savage MAX - blau

## KAVAN Savage MAX - blau

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, FOXY 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.

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

SAVAGE MAX 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]

1200

Gewicht [g]

Flugzeuge > Kavan - RC Modelle > Kavan - Kunstflug > KAVAN Savage MAX - blau

### KAVAN Savage MAX - blau

850

Steuerbare Funktionen

S,V,K(4),M

Bauaufwand

S2

Schwierigkeitsgrad

P2,P3

Doporuĕený pohon a RC vybavení:

3D 3S LiPo

3D 4S LiPo

Motor

KAVAN PRO 3536-1000

KAVAN PRO 3536-1000

Regulátor

**KAVAN PRO-40SB** 

**KAVAN PRO-40SB** 

Pohonný akumulátor

# **ABC-RCModellbau**

aktualisiert am : Donnerstag, 20. November 2025

Flugzeuge > Kavan - RC Modelle > Kavan - Kunstflug > KAVAN Savage MAX - blau

### KAVAN Savage MAX - blau

KAVAN LiPo 11,1V 1300mAh 40/80C

KAVAN LiPo 14,8V 1300mAh 40/80C

Vrtule

APC 11x4,7SF

APC 10x4,7SF

Serva

4x KAVAN GO-1013MG

4x KAVAN GO-1013MG

RC souprava

min. 4 kanály

min. 4 kanály

Preis: 129,90 EUR [inkl. 19% MwSt zzgl. Versandkosten]

Im Shop aufgenommen am Mittwoch, 17. Mai 2023