Protos 380 EVO V2 Kit - rot

Artikelnummer: MSH41515

Protos 380 EVO V2 Kit - rot

Hersteller: Kavan

Mechanik-Baukasten des Top 3D-Hubschraubers der Klasse "380" mit CCPM-Taumelscheibe 120° und Flybarless-Hauptrotor fï¿½r 325–380 mm Blï¿½tter zum Antrieb mit Brushless-Motor der Klasse 28xx–32xx und 6S LiPo. Im Lieferumfang sind komplette Mechanikteile, Heckrotorblï¿½tter und Anleitung. Nicht enthalten sind Motor, Elektronik, Hauptrotorblï¿½tter.

Protos 380EVO V2 ist ein Top Flybarless-Hubschrauber der Klasse 380, der den Einbau einer breiten Palette von Motoren und Elektronik ermï¿½glicht, um die Anforderungen von Sport-/Freizeitpiloten und erfahrenen 3D-Kunstflugprofis zu erfï¿½llen. Die Konstruktion enthï¿½lt viele Merkmale, die sich in den groï¿½en Maschinen Protos 700 Maxx V2 bewï¿½hrt haben, wie das "Gorilla"-Landegestell aus Komposit, der externe Spanner fï¿½r den Zahnriemen des Heckrotors, das Antriebssystem mit zwei Zahnriemen und die magnetischen Cockpithalterungen. Zu den weiteren Merkmalen der EVO V2 Version gehï¿½ren eine verbesserte Geometrie der Servos und Steuergestï¿½nge, eine optimierte Massenverteilung zur Erreichung der korrekten Schwerpunktlage, ein groï¿½er Raum fï¿½r den Drehzahlregler oder feste Heckrotorblï¿½tter, die eine Kontrolle in anspruchsvollen 3D Figuren mit grï¿½ï¿½erer Autoritï¿½t und Prï¿½zision gewï¿½hrleisten.

Merkmale von Protos 380EVO V2:

ï¿½
Flybarless-Rotorkopf
ï¿½
CCPM Taumelscheibe 120°
ï¿½
Fester Rahmen mit 1,5 mm Carbon-Seitenwï¿½nden
ï¿½
Antriebssystem mit zwei Zahnriemen
ï¿½
Ritzel kï¿½nnen fï¿½r Motorwellen mit 3,5 oder 5 mm Durchmesser und 20-25 Zï¿½hnen verwendet werden.
ï¿½
Hauptgetrieberad 120 Zï¿½hne, permanentes Antriebsrad des Heckrotors 94 Zï¿½hne, Heckkeilriemen 22 Zï¿½hne
ï¿½
Externer Spanner fï¿½r den Zahnriemen des Heckrotors
ï¿½
Mï¿½glichkeit der Verwendung eines Mikro oder Mini

Protos 380 EVO V2 Kit - rot

Gieren-/Heckrotor-Servos
ï¿½
Groï¿½er Platz fï¿½r Drehzahlregler
ï¿½
Magnetische Kabinenhalterungen
ï¿½
Elegante Sportkabine
ï¿½
Langlebiges "Gorilla"-Landegestell aus Komposit

Empfohlene Hauptrotorblï¿½tter: 325-380 mm fï¿½r Sportfliegen, Carbon 360-380 mm fï¿½r 3D und extremes 3D Fliegen.
Empfohlenes RC-Set: Computer min. 6 Kanï¿½le mit Heli Programm.
Empfohlene Servos der Taumelscheibe: Grï¿½ï¿½e Mikro (Gehï¿½uselï¿½nge 23 mm) - z.B. MKS HV93, DS95, KAVAN GO-1020MG, GO-1021MG.
Empfohlenes Servo des Gierens/Heckrotors: Grï¿½ï¿½e Mikro (Gehï¿½uselï¿½nge 23 mm) - z.B. MKS HV93i, DS95i, KAVAN GO-1021MG, Grï¿½ï¿½e Mini (Gehï¿½uselï¿½nge 35 mm) - z.B. MKS HV9780, KAVAN GO-11T46MG, Futaba S9257.
Flybarless Steuereinheit: z.B. Futaba CGY760R, CGY755, Bavarian Demon BD 3X, BD AXON u.ï¿½.
Geeigneter Motor: Brushless-Outrunner-Motor der Reihe 28xx, 30xx oder 32xx (Statordurchmesser 28, 30 oder 32 mm) mit 800-1000KV und Wellendurchmesser 5 mm, Hersteller empfiehlt XL3215 920KV.
Geeigneter Regler fï¿½r Sportfliegen: Brushless fï¿½r Hubschrauber 50-70A, z.B. Hobbywing Platinum 60A V4
Geeigneter Regler fï¿½r 3D und extremes 3D Fliegen: Brushless fï¿½r Hubschrauber 80-90A, z.B. Hobbywing Platinum 80A V4
Antriebsakku: 6S LiPo/LiHV 1800-2200 mAh min. 60C, max. ungefï¿½hre Abmessungen 115x40x35 mm

Der Baukasten beinhaltet: Komplette Teile der Hubschraubermechanik inklusive Heckrotorblï¿½tter, aber ohne Hauptrotorblï¿½tter, Motor und Elektronik, Bauanleitung.

Durchmesser des Hauptrotors (s 380 mm listy) [mm]

864

Protos 380 EVO V2 Kit - rot

Durchmesser des Heckrotors (se 67 mm listy) [mm]

181

Lï¿½nge trupu [mm]

800

Breite [mm]

110

Hï¿½he [mm]

235

Gewicht (orientaÄ•ní letová) [g]

1300

Steuerbare Funktionen

M,Kl,Ko,Kp,Vr,Gyro

Bauaufwand

S2,S3

Schwierigkeitsgrad

P3,P4

Preis: 349,00 EUR [inkl. 19% MwSt zzgl. Versandkosten]

ABC-RCModellbau

Protos 380 EVO V2 Kit - rot

Im Shop aufgenommen am Dienstag, 23. Januar 2024

ABC-RCModellbau