ABC-RCModellbau

aktualisiert am : Freitag, 28. November 2025



Artikelnummer: HW30203401

RC-Bereich/Sender/Servos/Elektronik/Regler > Regler - Drehzahlsteller > Hobbywing > Platinum Pro HV-120A V4 3-6s B

Platinum Pro HV-120A V4 3-6s BEC 10A

Hersteller: robitronic

Die Platinum Serie von Hobbywing umfasst professionelle Regler fi¿½r Flugzeuge und Helikopter mit der besten und zuverlï¿1/2ssigsten Performance die Sie als Profi Pilot erwarten. Zudem besitzen sie viele erweiterte Funktionen wie den Governor Mode fi¿1/2r Helikopter. Die Firmware kann durch den Benutzer upgedated werden um immer auf dem aktuellsten Stand zu sein. Ideal ist diese Reglerserie fi¿1/2r erfahrene Piloten mit viel Erfahrung als auch Flieger die viel Wert auf Leistung und Qualitï¿1/2t legen.

Mit diesem extrem zuverli ¿1/2 ssigen und mehr als Leistungsstarken Regler werden Sie ihren Heli in neue Sph�ren katapultieren. Pr�zise Flugfiguren und feinf�hlige Gasannahme geh�ren nun zur Selbstverst�ndlichkeit. Mit der Soft-Start Up Funktion gibt es kein Tail-Drift mehr und man hat eine optimale Ausgangssituation gleich vom Start an.

Exzellente Motor Geschwindigkeitssteuerung "Governing"

Ein 32-Bit Hochleistungs-Prozessort mit einer Frequenz von 72MHz gepaart mit einem fortschrittlichen Algorithmus ermï¿1/2glichen eine hervorragende Regelung der Motordrehzahl unter den verschiedensten Bedingungen. In Verbindung mit der M�glichkeit die verschiedensten Parameter der Gasannahme (Governor Parameter) einzustellen kann man sich sicher sein eine feinfi¿ ½ hlige und pr�zise Kontrolle �ber die Drehzahl zu erhalten die den Bedï¿1/2rfnissen eines jeden Piloten entsprechen.

Driving Efficiency Optimization Technologie / Hohe Zuverlï¿1/2ssigkeit & amp; Effizienz

Die " Driving Efficiency Technology (DEO) " reduziert die Betriebstemperatur des Reglers, erh�ht die Flugzeit und bringt eine gleichbleibende stabile Leistung. Dank einer aktiven Bremse kann der Motor extrem schnell seine Drehzahl reduzieren wenn vom Gas gegangen wird, sprich es ergibt sich eine deutlich schnellere Reaktion auf Bewegungen des Gashebels. Dies erm�glicht dem Piloten noch einfacher Man�ver wie extrem scharfe Kurven, pl�tzliche H�hen�nderungen oder schlagartiges Bremsen zu fliegen.

Mit der DEO Technologie wird die Reglertemperatur bis zu 10% gesenkt und die Effizienz kann bis zu 10% erh�ht werden.

Hochleistungs HV BEC

Das integrierte Schalt-BEC hat einen einstellbaren Spannungsbereich von 5V bis 8V und kann konstant mit 10A und kurzzeitig sogar bis 25A belastet werden. Es steht also

aktualisiert am : Freitag, 28. November 2025

RC-Bereich/Sender/Servos/Elektronik/Regler > Regler - Drehzahlsteller > Hobbywing > Platinum Pro HV-120A V4 3-6s B

Platinum Pro HV-120A V4 3-6s BEC 10A

gen�gend Leistung zur Verf�gung um eine schnelle und pr�zise Steuerung f�r Ihre HV Servos zu erhalten.

Super sanfter Start

Die Paltinum v4 Serie erm�glicht den Motoren einen super sanften Start und verhindert "Tail-Drifts". Die Start-Zeit l�sst sich zwischen 8 und 25 sek. einstellen so das sich f�r jeden Flug eine ideale Ausgangssituation f�r jeden Start ergibt.

Vier Brems Modi

Die Platinum Serie hat folgende Brems Modi - Bremse Deaktivieren / Normale Bremse / Proportionale Bremse und Bremsumkehr. Die Bremskraft ist bei der normalen Bremse einstellbar, im proportionalen Bremsmode wird die Bremskraft automatisch in Abh�ngigkeit zur Kn�ppelbewegung angepasst und bei der Bremsumkehr kann die Rotordrehrichtung mittels eines weiteren Kanals umgekehrt werden.

Multiple Schutzmechanismen

Er besitzt zahlreiche Schutzfunktionen wie gegen Regler�berhitzung, Kondensator�berhitzung, Regler �berspannungsschutz, Signalverlust sowie einen Unterspannungsschutz. Dank all dieser Schutzmechanismen werden Sie lange Spa� mit dem Regler haben k�nnen.

Weitere Features

Ein separater Programmierport am Regler erlaubt es ihnen,

2⁄ئ;ï

den Regler zu programmieren

2∕ئï

die Flugdaten zu checken wie min. Spannung, max. Temperatur, standard U/min sowie Gaskurve (im Heli Governing Store Mode)

½';ï

Die Firmware mit der Multifunktions LCD Program Box oder �ber das Wi-Fi Module & Apple/Android Mobil App zu aktualisieren

Preis: 199,00 EUR [inkl. 19% MwSt zzgl. Versandkosten]

Im Shop aufgenommen am Samstag, 28. Januar 2017