



Warning: Illegal string offset 'small' in
/home/platne/serwer21911/public_html/copterx_pl/cache/3_1^%%5F^5F4^5F4AC088%%index.tpl.p
hp on line 18



CopterX CX450BAMB3 Black Angel Three-blades Helicopter

Zestaw dostarczany w 90% złożony. Black Angel jest jednym z najbardziej zaawansowanych helikopterów 3D klasy 450 dostępnych na rynku. Dzięki swojej innowacyjności i wytrzymałej konstrukcji, Black Angel oferuje osiągi, o których konkurencja może tylko marzyć. Na prezentowanej aukcji oferowana jest wersja KIT czyli zestaw mechanicznych części potrzebnych do złożenia modelu. Elementy potrzebne, aby model mógł latać to: żyroskop, nadajnik, odbiornik, silnik z zębatką, serwa 9g 3szt. , standardowe serwo do sterowania ogonem, pakiet akumulatorów.

Właściwości:

- +/- 15 stopni zakres kątów natarcia łopat
- Powiększone wały przegubów łopat, śruby, łożyska przegubowe, kołnierz wału wymagające minimalnej obsługi
- Wzmocniona tarcza sterująca CCPM
- Nowa prostsza konstrukcja głowicy
- W pełni łożyskowany pozwala na prędkość wirnika głównego do 3500rpm i wirnika ogonowego do 13600rpm
- Poszerzony pasek napędowy tylnego wirnika
- Bezpośredni napęd wirnika ogonowego, oszczędzający masę i pozwalający na szybszą reakcję
- Wytrzymała przekładnia zapewniająca ciche i płynne działanie
- Błoczki w układzie napędowym wykonane ze sztywnego stopu aluminium i odporne na zużycie,

które redukują tarcie i zapewniają płynność

- Jednoczęściowa rama wykonana z włókna węglowego gwarantująca wytrzymałość i trwałość
- Lekka węglowa płyta dolna, mocowanie regulatora oraz akumulatorów i blokada obrotu tarczy sterującej
- Mocna belka ogonowa wykonana ze stopu aluminium
- Mocowanie serwa wirnika ogonowego wykonane ze stopu aluminium
- Lekkie, jednoczęściowe podwozie wykonane z kompozytów
- Pastikowe mocowanie kabinki zapobiegające jej wibracji
- Lekka, wytrzymała kabinka wykonana z malowanego włókna szklanego
- Wielołopatowy wirnik wykonany z mocnego i lekkiego stopu aluminium (w prezentowanym zestawie wirnik 3-łopatowy)
- Jednoczęściowa tarcza sterująca CCPM

Specyfikacja:

- Długość: 653mm
- Wysokość: 240mm
- Średnica głównego wirnika: 714mm
- Średnica wirnika ogonowego: 157mm
- Zębatka silnika: 12T/13T
- Główna zębatka: 150T
- Zębatka autorotacji: 43T
- Zębatka migła ogonowego: 10T
- Przełożenie: 1:12.5:4.3(12T) / 1:11.54:4.3(13T)
- Waga(bez elektroniki): 370g
- Waga (gotowego do lotu): 760~800g

[Zobacz filmy](#)