

Link do produktu: <https://dronexpert.eu/flight-xing2-3106-fpv-motor-unibell-p-14636.html>

Iflight XING2 3106 FPV Motor Unibell



Cena brutto	202,60 zł
Cena netto	164,70 zł
Dostępność	Wysyłka 24 godziny/Odbiór osobisty
Kod producenta	X009399
Producent	IFLIGHT

Opis produktu

Nasze silniki NextGen z serii XING zyskały popularność po pierwszym wydaniu w 2018 roku i stały się nowym standardem na rynku. Czy był to zakrzywiony kształt, czy wewnętrzny pierścień? Umieściły chronić? Ochrona, czy też wyżej jako? Ochrona NSK w porównaniu z wałkiem ze stopu tytanu wyżej jako? Byli? My kopiowani i porównywani przez te wszystkie lata, ale teraz nadszedł czas, aby ponownie ustanowić nowy standard! **W końcu jesteście gotowi, aby ogłosić naszego poprzednika XING2!**

Ponownie działające, niezawodne i mocne silniki XING zostały zmodernizowane i osiągnęły jeszcze wyższy standard w naszej manufakturze, a także lepsze wydajności? Nie? Kiedykolwiek wcześniej. **Wprowadzono nowe, centralnie szczelinowe magnesy łukowe N52H**, aby radykalnie skrócić czas reakcji silnika! Był? Możliwe najwięcej w?skim gardłem naszego kontrolera lotu FPV jest silnik ze względu na jego opóźnienie w?umaczeniu hamowania i przyspieszania. Silniki XING2 oferują szybszą reakcję, aby szybciej przet?umaczyć p?ł? PID i uzyskać poczucie zablokowania, którego zawsze szuka?e?!

Dzięki zastosowaniu wysokiej jakości materia?om i wytrzyma?emu porównaniu dzwonu i wa?u byli?my w stanie zredukować do minimum szczelin? powietrzny? **magnesu i laminowanie stojana**. Im mniejsza szczelina powietrzna, tym mniejsza reluktancja i wyższy strumień magnetyczny (który jest magnetycznym analogiem prądu), co powoduje **większą wydajność i większą moc!**

Na początku 2018 roku zaczęli?my umieszczać o-ringi na górze naszych? Ochrona, mi?dzy dzwonem silnika a stojanem. Dział?a jak amortyzator, je?li Twój dzwon lub wa?ek ulegnie rozbiciu i utrzymuje szczelin? Ochrona, aby zredukować wszystkie wibracje wywołane przez wysokie obroty! Możliwe również zmniejszyć si? uderzenia osiowego na tyle, aby zapewnić p?ynne i ciche? Ochrona. Całe nasze do?wiadczenie, wysokiej jakości dzwonki 7075, zabezpieczenie? Ochrona O-ring i wszystkie inne funkcje, które wa?nie widzia?e? w swojej oryginalnej serii XING, są nadal wbudowane w nowy kształt i projekt!

Funkcje:

- Wał ze stopu tytanu 5 mm, najmocniejszy w historii wał napędowy!
- Dzwonek aluminiowy 7075 odporny na uderzenia
- Gładkie i trwałe łożyska NSK 9x9x4
- **Centralnie szczelinowe magnesy łukowe N52H**
- Zabezpieczenie szczeliny łożyskowej XING O-ring
- Zabezpieczenie przewodów silnika
- Wyważone dynamicznie

Specyfikacja

- Model: XING2 3106
- KV: 1200KV / 1500KV (wybierz)

- Wał napędowy: gwint CW
- Zalecane napięcie wejściowe: 4S-6S (16V-26V)
- Konfiguracja: 12N14P
- Średnica stojana: 31 mm
- Wysokość stojana: 6 mm
- Waga: 65,5 g z krótkim przewodem
- Długość drutu: 16AWG 260mm
- Wzór montażu: 16 * 16 mm

Paczka zawiera:

1x XING2 3106 bezszczotkowy silnik

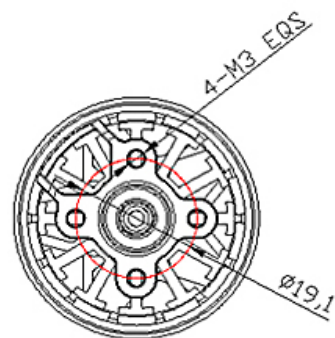
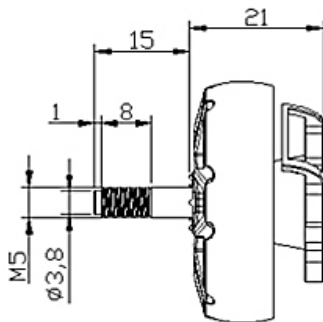
4x śruby M3x 6

1x nakrętka podpory

UWAGA: ?mig?a nie s? do??czone!

iFight XING2 3106 1200KV

Technical Datas	
KV	1200
Configu-ration	12N14P
Stator Diamter	31.0mm
Stator Length	6.5mm
Shaft Diameter	5mm
Motor Dimension(Dia.*Le)	Φ38.6*21.0mm
Weight(g)	65.5g
Idle current(10)@10V(A)	≈1.35
No.of Cells(Lipo)	3~6S
Max Continuous Power(W)60S	1512.24W
Internal Resistance	64.5mΩ
Max Current(60S)	63.01A



Prop (inch)	Voltages (V)	Throttle (%)	Load Currency (A)	Pull(g)	Power(W)	Efficiency(g/W)	Temperature(in full throttle load 60S)
HQ8*4.5*3	24	50%	11.11	1035.00	266.64	3.88	93°C
		60%	18.01	1352.00	432.24	3.13	
		70%	28.19	1596.00	676.56	2.36	
		80%	36.64	1910.00	879.36	2.17	
		90%	47.37	2235.00	1136.88	1.97	
		100%	59.01	2449.00	1416.24	1.73	
HQ9*5*3	24	50%	12.56	1148.00	301.44	3.81	96°C
		60%	20.21	1496.00	485.04	3.08	
		70%	32.12	1773.00	770.88	2.30	
		80%	39.59	2049.00	950.16	2.16	
		90%	52.37	2345.00	1256.88	1.87	
		100%	63.01	2589.00	1512.24	1.71	

Produkt posiada dodatkowe opcje:

KV: 1500 KV