



ACn 16/15/4 COMBAT

Cena **312,53 zł**

Dostępność **Dostępny**

Opis produktu

Parametry silnika Mega ACn 15/15/4 COMBAT:

- Zakres ilości ogniw Lixx / Nixx: 2 - 4 / 4-12
- Obroty/V: 2110
- Maksymalny prąd: 25A
- Zalecana ilość ogniw Lixx: 3 - 4
- Wewnętrzny opór fazowy: 22mOhm
- Ilość zwoi: 4
- Masa: 76g

Standardem silników tej klasy jest średnica wału wynosząca 3,2mm (w wersji kombat 5mm), która ulżona jest w dwóch precyzyjnych łożyskach kulkowych oraz dynamicznie wyważony rotor z neodymowymi magnesami. Ręcznie nawinięty stator, lekko wykonany wirnik i konstrukcyjne rozwiązanie tego silnika umożliwia jego pracę również przy wysokich obrotach. Wirnik silnika jest bandażowany keflarem. Silnik montuje się za pomocą dwóch śrub M3.

Wykonanie COMBAT przeznaczone jest i zalecane do modeli, które muszą znosić większe obciążenia mechaniczne. Silniki mają specjalnie zmodyfikowany wał o średnicy 5mm, wykonane z hartowanej stali nierdzewnej.

Rozmiarowo i wagowo jest ten silnik zgodny ze szczotkowymi silnikami klasy 400. Ma on jednakże wyższą sprawność, moc, maksymalne dozwolone obroty oraz żywotność.

Silnik jest głównie dedykowany do:

- Modele bez podwozia i modele do walki powietrznej
- Przy większym nacisku na śmigło i wał przy lądowaniu
- Szybkie modele - myśliwce - z EPP do 1 kg