



BetaFPV 1103 8500KV Bürstenloser Motorensatz für Drohnen, 4 Stück



link to the product:

<https://www.batna24.com/de/p/drohnen-zubehor-und-teile/betafpv-1103-8500kv-burstenloser-motorensatz-fur-drohnen-4-stuck>

Price: **199,00 zł** gross / 161,79 zł net



Manufacturer: BETAFPV

Referention number: DNXXGOPMKRMNGL

Information:

Robuster Motor für Toothpick-Drohnen, entwickelt mit Blick auf Zuverlässigkeit und einfache Montage. Verstärkte, dickere und längere Kabel erhöhen die Haltbarkeit und erleichtern die Installation in engen Konstruktionen. Die standardmäßige 1.5 mm Welle und der 3-polige Micro JST-1.25-Anschluss sorgen für schnelle Kompatibilität mit ESCs und vielen Rahmen. Der Motor hat strenge Tests bestanden, die seine Stoßfestigkeit, hohe Leistung, Effizienz und sein Drehmoment bestätigen. Hergestellt aus hochwertigen Materialien, darunter Flugzeugaluminium, NdFeB N48H-Magnete und japanisches Kawasaki-Siliziumblech, garantiert er eine lange Lebensdauer und hervorragende Leistung.

Full product description

Langlebige Kabelkonstruktion

Der Motor wurde im Hinblick auf Langlebigkeit entwickelt und verfügt über verstärkte, dickere Kabel, die das Risiko von Beschädigungen deutlich verringern und die Haltbarkeit der Verbindungen insgesamt erhöhen. Die längeren Motorkabel wurden speziell an das Design der Zahnstocher-Drohne angepasst, um eine optimale Passform und eine einfache Installation in engen Räumen zu gewährleisten.

Einfache und bequeme Montage

Dank des Standard-Wellendurchmessers von 1,5 mm und der Verwendung des beliebten 3-Pin-Micro-JST-1.25-Steckers ist die Installation des Motors schnell und problemlos. Diese Konstruktionsmerkmale erleichtern den Anschluss des Motors an ESC-Controller und die Integration in eine Vielzahl von Drohnenrahmen, was Zeit und Mühe bei der Konstruktion oder Reparatur spart.

Geprüfte Zuverlässigkeit

Dieses Triebwerk wurde umfangreichen und strengen Tests unterzogen, die seine außergewöhnliche Langlebigkeit, selbst bei schweren Stößen, bestätigt haben. Er liefert eine konstant hohe Leistung, ausgezeichnete Performance und ein beeindruckendes Drehmoment, was ihn zu einer zuverlässigen Wahl für den Einsatz unter anspruchsvollen Flug- und Manövrierbedingungen macht.

Hochwertige Materialien

Die Verwendung von Komponenten höchster Qualität garantiert eine hervorragende Leistung und Langlebigkeit des Motors. Seine Konstruktion basiert auf einer Aluminiumlegierung aus der Luft- und Raumfahrt, hochtemperaturbeständigen NdFeB N48H-Sintermagneten und einem Kern

aus japanischem Kawasaki-Siliziumblech. Die Kombination dieser Materialien führt zu einem Produkt mit hervorragender Leistung und hoher Verschleißfestigkeit.