KAVAN Brushless Motor C3536-850

Artikelnummer: KAV30.0248

KAVAN Brushless Motor C3536-850

Hersteller: Kavan - Pelikan

Brushless-Elektromotor mit Auï¿½enlï¿½ufer-Glocke (Outrunner) fï¿½r Flugzeugmodelle: Segler 1800g, Trainer 1700g, Akro 1300g, 3D 1050g, KV850 Umdrehungen/Minute pro Volt, Stromversorgung Lixx 3-4s, Welle 4,0mm.

Die Motoren KAVAN C sind leistungsstarke 14-polige Brushless-Elektromotoren mit Auï¿½enlï¿½ufer-Glocke ("Outrunner"). Sie haben ausgezeichnete elektrische Eigenschaften, eine durchgearbeitete Konstruktion und eine perfekte Produktionsbearbeitung. Sie sind eine sehr gute Wahl als Antriebe fï¿½r Ihre Entspannungs- und Sportmodelle mit einer ausgezeichneten Leistung und einem gï¿½nstigen Preis. Es handelt sich um Motoren mit niedrigen Drehzahlen und groï¿½em Drehmoment, die die Propeller mit einem groï¿½en Durchmesser ohne ein Getriebe drehen.

System der Motorbezeichnung: CxxYY-zzzz

C - Brushlessmotor mit Auï¿½enlï¿½ufer-Glocke ("Outrunner")

xx - Durchmesser des Motors in mm

YY - Lï¿½nge des Motors in mm

zzzz - Drehzahl/Volt (UpM/V), „KV“

KAVAN C3536-850 ist ein Brushlessmotor fï¿½r Modelle mit einem Fluggewicht bis 1800 g, mit Stromversorgung aus einem 3- oder 4-Zellen-Akku Li-Po. Dieser Motor ist geeignet fï¿½r Modelle wie Multiplex Fun Cub, Solius, Heron, leichte

KAVAN Brushless Motor C3536-850

Thermik-Segler bis 2500 mm, 3D Akrobaten - Modelle, bei denen ein Propeller mit einem groï¿½en Durchmesser und mit niedriger Drehzahl passt.

Die Motormontage: KAVAN C3536-850 ist fï¿½r beidseitige Montage konstruiert. Bei der Front Montage hinter dem Motorspant verwenden Sie vier Schrauben M3, die sich am Motorspant im Abstand 4-5 mm befinden. Die Lï¿½cher fï¿½r die Befestigungsschrauben an der Frontplatte sind in gleichem Abstand zur Kreislinie mit einem Durchmesser 25 und 19 mm in 180 Grad verteilt. Der Motorspant sollte aus 4 mm Sperrholz sein. Das Heck Montage Set (Befestigungskreuz und Propellermitnehmer) liefern wir zusammen mit dem Motor.

Das Motor-Set beinhaltet: den Motor C3536-850 mit Kabeln und mit den 3,5 mm vergoldeten Klinkensteckern, das Set fï¿½r die Heck Montage, Anleitung.

Stromversorgung LiXX Zellen: 3 - 4 ; Umdrehungen pro Volt [U/min/Volt]: 850 ; Max. Leistung (30 s/4S LiPo) [W]: 310 ; Leerlaufstrom (3S) [A]: 1.1 ; Max. Spitzenstrom (30 s) [A]: 28 ; Durchmesser [mm]: 35 ; Lï¿½nge [mm]: 36 ; Wellendurchmesser [mm]: 4 ; G

Stromversorgung von LiXX Zellen

3 - 4

Drehzahl pro Volt [ot./min/V]

850

Max. Leistung (30 s/4S LiPo) [W]

310

Leerlaufstrom (3S) [A]

1.1

KAVAN Brushless Motor C3536-850

Max. Spitzenstrom (30 s) [A]

28

Durchmesser [mm]

35

Lï¿½nge [mm]

36

Wellendurchmesser [mm]

4

Gewicht [g]

110

Anzahl von Polen

14

Timing [°]

15 - 25

Regler [A]

35 - 45

Segler bis zum Gewicht [g]

1800

Trainer bis zum Gewicht [g]

ABC-RCModellbau

KAVAN Brushless Motor C3536-850

1700

Kunstflug-Modell bis zum Gewicht [g]

1300

3D-Modell bis zum Gewicht [g]

1050

DoporuÄ•ená vrtule

3S: 13x6-7”

4S: 11x5-6”

Preis: 28,80 EUR [inkl. 19% MwSt zzgl. Versandkosten]

Im Shop aufgenommen am Freitag, 19. Mai 2023