Antriebe E/V-Motoren > E-Motoren > Kavan > Aussenläufer - Brushless > KAVAN Brushless Motor C3530-1400

KAVAN Brushless Motor C3530-1400



Artikelnummer: KAV30.0244

KAVAN Brushless Motor C3530-1400

Hersteller: Kavan - Pelikan

Brushless-Elektromotor mit Au�enl�ufer-Glocke (Outrunner) f�r Flugzeugmodelle: Segler 950g, Trainer 900g, Akro 800g, 3D 700g, KV1400 Umdrehungen/Minute pro Volt, Stromversorgung Lixx 2-4s, Welle 4,0mm.

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

System der Motorbezeichnung: CxxYY-zzzz

C - Brushlessmotor mit Au�enl�ufer-Glocke ("Outrunner")

xx - Durchmesser des Motors in mm

YY - Lï¿1/₂nge des Motors in mm

zzzz - Drehzahl/Volt (UpM/V), "KV"

KAVAN C3530-1400 ist ein Brushlessmotor fi¿½r kleinere Modelle mit einem Fluggewicht bis 950 g, mit Stromversorgung aus einem 2- oder 4-Zellen-Akku Li-Po. Dieser Motor ist geeignet fi¿½r Modelle der Grī¿½ï¿½e wie

Antriebe E/V-Motoren > E-Motoren > Kavan > Aussenläufer - Brushless > KAVAN Brushless Motor C3530-1400

KAVAN Brushless Motor C3530-1400

Easy Glider u.�. - eher f�r schnellere Modelle, bei denen ein Propeller mit einem kleinen Durchmesser und mit h�herer Drehzahl passt.

Die Motormontage: KAVAN C3530-1400 ist fi¿½r beidseitige Montage konstruiert. Bei der Front Montage hinter dem Motorspant verwenden Sie mindestens zwei (gegen�berliegende) Schrauben oder besser vier Schrauben M3, die sich am Motorspant im Abstand 4-5 mm befinden. Die L�cher fi¿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 3-4 mm Sperrholz sein. Das Heck Montage Set (Befestigungskreuz und Propellermitnehmer) liefern wir zusammen mit dem Motor.

Das Motor-Set beinhaltet: den Motor C3530-1400 mit Kabeln und mit den 3,5 mm vergoldeten Klinkensteckern, das Set f�r die Heck Montage, Anleitung.

Stromversorgung LiXX Zellen: 2 - 4; Umdrehungen pro Volt [U/min/Volt]: 1400; Max. Leistung (30 s/4S LiPo) [W]: 390; Leerlaufstrom (2S) [A]: 1.7; Max. Spitzenstrom (30 s) [A]: 35; Durchmesser [mm]: 35; L�nge [mm]: 30; Wellendurchmesser [mm]: 4;

Stromversorgung von LiXX Zellen

2 - 4

Drehzahl pro Volt [ot./min/V]

1400

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

390

Leerlaufstrom (2S) [A]

1.7

ABC-RCModellbau

aktualisiert am : Freitag, 28. November 2025

Antriebe E/V-Motoren > E-Motoren > Kavan > Aussenläufer - Brushless > KAVAN Brushless Motor C3530-1400

KAVAN Brushless Motor C3530-1400

Max. Spitzenstrom (30 s) [A]

35

Durchmesser [mm]

35

L�nge [mm]

30

Wellendurchmesser [mm]

4

Gewicht [g]

80

Anzahl von Polen

14

Timing [°]

15 - 25

Regler [A]

40 - 45

Segler bis zum Gewicht [g]

950

ABC-RCModellbau

aktualisiert am : Freitag, 28. November 2025

Antriebe E/V-Motoren > E-Motoren > Kavan > Aussenläufer - Brushless > KAVAN Brushless Motor C3530-1400

KAVAN Brushless Motor C3530-1400

Trainer bis zum Gewicht [g]

900

Kunstflug-Modell bis zum Gewicht [g]

800

3D-Modell bis zum Gewicht [g]

700

Doporuĕená vrtule

3S: 10x5"

4S: 8x4"

Preis: 25,95 EUR [inkl. 19% MwSt zzgl. Versandkosten]

Im Shop aufgenommen am Donnerstag, 18. Mai 2023