Antriebe E/V-Motoren > E-Motoren > Kavan > Aussenläufer - Brushless > KAVAN Brushless Motor C3536-1250

KAVAN Brushless Motor C3536-1250



Artikelnummer: KAV30.0256

KAVAN Brushless Motor C3536-1250

Hersteller: Kavan - Pelikan

Brushless-Elektromotor mit Au�enl�ufer-Glocke (Outrunner) f�r Flugzeugmodelle: Segler 1600g, Trainer 1500g, Akro 1300g, 3D 1050g, KV1250 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 C3536-1250 ist ein Brushlessmotor fī¿½r Modelle mit einem Fluggewicht bis 1600 g, mit Stromversorgung aus einem 2- bis 4-Zellen-Akku Li-Po. Dieser Motor ist geeignet fī¿½r Modelle wie Bellanca Decathlon EP 1300 mm von

ABC-RCModellbau

Antriebe E/V-Motoren > E-Motoren > Kavan > Aussenläufer - Brushless > KAVAN Brushless Motor C3536-1250

KAVAN Brushless Motor C3536-1250

Phoenix, 2-Meter-Thermik-Segler u.�.

Die Motormontage: KAVAN C3536-1250 ist fi¿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 L�cher fi½½r 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.

aktualisiert am : Freitag, 28. November 2025

Das Motor-Set beinhaltet: den Motor C3536-1250 mit Kabeln und mit den 3,5 mm vergoldeten Klinkensteckern, das Set fi¿½r die Heck Montage, Anleitung.

Stromversorgung LiXX Zellen: 2 - 4; Umdrehungen pro Volt [U/min/Volt]: 1250; Max. Leistung (30 s/4S LiPo) [W]: 420; Leerlaufstrom (3S) [A]: 2.2; Max. Spitzenstrom (30 s) [A]: 38; Durchmesser [mm]: 35; L�nge [mm]: 36; Wellendurchmesser [mm]: 4;

Stromversorgung von LiXX Zellen

2 - 4

Drehzahl pro Volt [ot./min/V]

1250

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

420

Leerlaufstrom (3S) [A]

2.2

Max. Spitzenstrom (30 s) [A]

ABC-RCModellbau

aktualisiert am : Freitag, 28. November 2025

Antriebe E/V-Motoren > E-Motoren > Kavan > Aussenläufer - Brushless > KAVAN Brushless Motor C3536-1250

KAVAN Brushless Motor C3536-1250

38

Durchmesser [mm]

35

L�nge [mm]

36

Wellendurchmesser [mm]

4

Gewicht [g]

110

Anzahl von Polen

14

Timing [°]

15 - 25

Regler [A]

40 - 50

Segler bis zum Gewicht [g]

1600

Trainer bis zum Gewicht [g]

1500

ABC-RCModellbau

aktualisiert am : Freitag, 28. November 2025

Antriebe E/V-Motoren > E-Motoren > Kavan > Aussenläufer - Brushless > KAVAN Brushless Motor C3536-1250

KAVAN Brushless Motor C3536-1250

Kunstflug-Modell bis zum Gewicht [g]

1300

3D-Modell bis zum Gewicht [g]

1050

Doporuĕená vrtule

3S: 11x5"

4S: 9x5"

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

Im Shop aufgenommen am Freitag, 19. Mai 2023