KAVAN Brushless Motor PRO 4345-730

Artikelnummer: KAV30.2027

KAVAN Brushless Motor PRO 4345-730

Hersteller: Kavan - Pelikan

Brushless-Auï¿½enlï¿½ufer-Elektromotor fï¿½r Flugzeugmodelle: Segler 3000g, Trainer 3000g, Kunstflugmodell 2500g, 3D 1800g, KV730 U/min/V, Versorgung Lixx 4-5s. Welle 5,0mm. Alternative Bezeichnung aufgrund der Statorabmessung: 3520-730.

Motoren der KAVAN PRO-Serie sind leistungsstarke 14-polige bï¿½rstenlose Auï¿½enlï¿½ufer. Hochmodernes Design, gehï¿½rtete Stahlwellen, hochwertige Kugellager, hochwertiges Material fï¿½r Statoren und Rotoren sorgen fï¿½r eine lange Lebensdauer und einer unschlagbaren Leistung und hoher Effizienz. Die Motoren der KAVAN PRO-Serie sind Elektromotoren mit vergleichsweiser niedriger Drehzahl und hohem Drehmoment, die in der Lage sind, Propeller mit groï¿½em Durchmesser zu nutzen, ohne dass ein Getriebe erforderlich ist.

Motorbezeichnungssystem: PRO xxYY-zzzz

PRO - Bï¿½rstenloser Auï¿½enlï¿½ufer-Elektromotor

xx - Motordurchmesser in mm

YY - Motorlï¿½nge in mm

zzzz - Umdrehung pro Minute pro Volt (RPM/V), „KV“

KAVAN PRO 4345-730

KAVAN PRO 4345-730 ist ein Motor fï¿½r Modellflugzeuge

KAVAN Brushless Motor PRO 4345-730

bis 3000 g Gesamtgewicht, der mit einem 3-4S LiPo-Flugakku betrieben wird. Er eignet sich hervorragend fï¿½r EPO-Warbirds, SIG Smith Miniplane usw. Scale- und Kunstflugmodelle.

Motoreinbau: KAVAN 4345-730 wurde sowohl fï¿½r die Front- als auch fï¿½r die Radialmontage entwickelt. Frontmontage: Verwenden Sie vier M3-Schrauben; diese dï¿½rfen nicht tiefer als 3-4 mm in das Frontgehï¿½use eintauchen. Radiale Montage: Verwenden Sie vier M3-Schrauben, um das Montagekreuz an dem Motorspant zu befestigen. Der Motorspant sollte aus 5,0-6,0 mm Sperrholz bestehen. Das radiale Montageset wird mit dem Motor geliefert.

Inhalt des Motorsets: KAVAN PRO 4345-730 Motor m. Kabel (vergoldete 4-mm-Anschlï¿½sse), radiales Montageset. Eine vollstï¿½ndige Bedienungsanleitung kann hier heruntergeladen werden: KAVAN PRO Brushless Motoren - Bedienungsanleitung

Hinweis: Alternative Bezeichnung aufgrund der Statorabmessung: 3520-730.

Stromversorgung von LiXX Zellen

4 - 5

Drehzahl pro Volt [ot./min/V]

730

Max. Leistung (180 s) [W]

1300

Innenwiderstand [mOhm]

20

Leerlaufstrom (pÅ™i 10 V) [A]

1.6

KAVAN Brushless Motor PRO 4345-730

Max. Spitzenstrom (180 s) [A]

70

Durchmesser [mm]

43

Lï¿½nge [mm]

43

Lï¿½nge celková [mm]

65

Wellendurchmesser [mm]

5

Gewicht [g]

219

Anzahl von Polen

14

Timing [°]

20 - 25

Regler [A]

70 - 90

ABC-RCModellbau

KAVAN Brushless Motor PRO 4345-730

Segler bis zum Gewicht [g]

3000

Trainer bis zum Gewicht [g]

3000

Kunstflug-Modell bis zum Gewicht [g]

2500

3D-Modell bis zum Gewicht [g]

1800

DoporuÄ•ená vrtule

4S: 14x8”-15x8"

5S: 13x8”-14x7"

Preis: 79,90 EUR [inkl. 19% MwSt zzgl. Versandkosten]

ABC-RCModellbau

KAVAN Brushless Motor PRO 4345-730

Im Shop aufgenommen am Samstag, 20. Mai 2023

ABC-RCModellbau