> M4530R 518kV Heli BLS Motor

M4530R 518kV Heli BLS Motor



Artikelnummer: SUN0004 M4530R 518kV Heli BLS Motor

Hersteller: Kavan

Top Brushless-Au�enl�ufer-Elektromotor f�r Wettbewerbshubschraubermodelle der Gr��e 700-800. KV518 UpM/V, Versorgung max. 12S LiPo. Welle 6,0 mm, Gewicht 543 g, L�nge der freien Welle 38 mm.

Sunnysky Motoren der Reihe M sind leistungsstarke zehnpolige Brushless-Au�enl�ufer-Elektromotoren mit ausgezeichneten elektrischen Eigenschaften, einer durchgearbeiteten Konstruktion und h�chster Fertigungsqualit�t, die speziell f�r RC-Hubschrauber entwickelt wurden. Wellen aus geh�rtetem Stahl und hochwertige Lager garantieren lange Lebensdauer. Die f�r die Fertigung des Stators am Rotor verwendeten Qualit�tsmaterialien gew�hrleisten gleichfalls perfekte Leistungsparameter bei hoher Effektivit�t. Der integrierte Turbol�fter sorgt f�r eine effiziente K�hlung des Motors.

Motormarkierungssystem: xxYY zzzz

xx - Stator-Durchmesser in mm

YY – Statorl�nge in mm

zzzz – UpM/V, "KV"

Sunnysky M4530R 518KV

Der leistungsstarke Brushless-Motor Sunnysky M4530R 518KV ist bestimmt fi $\rlap/$ 2 $\rlap/$ 2r den Antrieb von RC-Hubschraubern der Gri $\rlap/$ 2 $\rlap/$ 2 $\rlap/$ 2e 700-800, die mit 12-Zellen-LiPo-Akku versorgt werden.

> M4530R 518kV Heli BLS Motor

M4530R 518kV Heli BLS Motor

Motormontage: Sunnysky M4530R 518KV ist f�r die Frontmontage ausgelegt. Die Befestigungsl�cher mit M4 Gewinde befinden sich auf der Frontplatte auf einem Kreis mit 30 mm Durchmesser. Die L�nge der freien Welle betr�gt 38 mm. Bei Bedarf kann die Welle gegen eine lange Tuningwelle (55 mm) ausgetauscht werden.

Das Motorset beinhaltet: einen Brushless-Motor Sunnysky M4530R 518KV mit Kabeln mit verl�teten, vergoldeten Steckern, 3 Gegenst�ck Stecker, Anleitung.

Stromversorgung von LiXX Zellen

10 - 12

Drehzahl pro Volt [ot./min/V]

518

Max. Leistung (trvalý) [W]

6000

Max. Leistung (špiÄ•kový) [W]

9600

Innenwiderstand [mOhm]

8.5

Leerlaufstrom (při 10 V) [A]

2.5

Max. Strom (trvalý) [A]

125

> M4530R 518kV Heli BLS Motor

M4530R 518kV Heli BLS Motor

Max. Spitzenstrom [A]

200

Durchmesser [mm]

56.3

nge [mm] دُزيًا

57

L�nge volné hÅ™ídele [mm]

38

Wellendurchmesser [mm]

6

Gewicht [g]

543

Anzahl von Polen

10

Regler [A]

200 - 300

Hubschrauber Klasse [mm]

700 - 800

ABC-RCModellbau

aktualisiert am : Freitag, 28. November 2025

> M4530R 518kV Heli BLS Motor

M4530R 518kV Heli BLS Motor

Preis: 407,60 EUR [inkl. 19% MwSt zzgl. Versandkosten]

Im Shop aufgenommen am Mittwoch, 31. Januar 2024