

> M4520R 1120kV Heli BLS Motor

M4520R 1120kV Heli BLS Motor



Artikelnummer: SUN0002

M4520R 1120kV Heli BLS Motor

Hersteller: Kavan

Top Brushless-Aufladefluger-Elektromotor für die Wettbewerbshubschraubermodelle der Größe 520-600. KV 1120 UpM/V, Versorgung max. 6S LiPo. Welle 6,0 mm, Gewicht 406 g, Länge der freien Welle 36 mm.

Sunnysky Motoren der Reihe M sind leistungsstarke zehnpolige Brushless-Aufladefluger-Elektromotoren mit ausgezeichneten elektrischen Eigenschaften, einer durchgearbeiteten Konstruktion und höchster Fertigungsqualität, die speziell für RC-Hubschrauber entwickelt wurden. Wellen aus gehärtetem Stahl und hochwertige Lager garantieren lange Lebensdauer. Die für die Fertigung des Stators am Rotor verwendeten Qualitätsmaterialien gewährleisten ebenfalls perfekte Leistungsparameter bei hoher Effektivität. Der integrierte Turbolader sorgt für eine effiziente Kühlung des Motors.

Motormarkierungssystem: xxYY zzzz

xx - Stator-Durchmesser in mm

YY - Statorlänge in mm

zzzz - UpM/V, "KV"

Sunnysky M4520R 1120KV

Der leistungsstarke Brushless-Motor Sunnysky M4520R 1120KV ist bestimmt für den Antrieb von RC-Hubschraubern der Größe 520-600, die mit 6-Zellen-LiPo-Akku versorgt werden.

> M4520R 1120kV Heli BLS Motor

M4520R 1120kV Heli BLS Motor

Motormontage: Sunnysky M4520R 1120KV ist für die Frontmontage ausgelegt. Die Befestigungslöcher mit M4 Gewinde befinden sich auf der Frontplatte auf einem Kreis mit 30 mm Durchmesser. Die Länge der freien Welle beträgt 36 mm. Bei Bedarf kann die Welle gegen eine lange Tuningwelle (55 mm) ausgetauscht werden.

Das Motorset beinhaltet: einen Brushless-Motor Sunnysky M4520R 1120KV mit Kabeln mit verlöteten, vergoldeten Steckern, 3 Gegenstück Stecker, Anleitung.

Stromversorgung von LiXX Zellen

4 - 6

Drehzahl pro Volt [ot./min/V]

1120

Max. Leistung (trvalý) [W]

2280

Max. Leistung (špiÄ•kový) [W]

2760

Innenwiderstand [mOhm]

3.5

Leerlaufstrom (pÄ™i 10 V) [A]

7

Max. Strom (trvalý) [A]

95

> M4520R 1120kV Heli BLS Motor

M4520R 1120kV Heli BLS Motor

Max. Spitzenstrom [A]

115

Durchmesser [mm]

56.3

Länge [mm]

47

Länge voll™ [mm]

36

Wellendurchmesser [mm]

6

Gewicht [g]

406

Anzahl von Polen

10

Regler [A]

120 - 160

Hubschrauber Klasse [mm]

520 - 600

> M4520R 1120kV Heli BLS Motor

M4520R 1120kV Heli BLS Motor

**Preis: 291,60 EUR [inkl. 19% MwSt zzgl.
Versandkosten]**

Im Shop aufgenommen am Freitag, 09. Februar 2024