

Antriebe E/V-Motoren > E-Motoren > Xnova > Lightning Series > Xnova 4020 Lightning 1200KV

Xnova 4020 Lightning 1200KV

ABC-RCModellbau

## Xnova 4020 Lightning 1200KV



Artikelnummer: 4020\_Lightning\_1200

Xnova 4020 Lightning 1200KV

Hersteller: Xnova

Für Helis mit 500 - 550 mm Blattlänge und den Betrieb mit 6 bis 8S.

100% handgewickelt! Erste Wahl für den neuen XL Power Nimbus mit Midi-Setup.

Nach vielen Tests konnten die beliebten 40er Motoren nochmals verbessert werden.

Die überarbeiteten Magnete sind jetzt noch kräftiger und das für einen 8-Poler typische Rastmoment (Cogging) quasi nicht mehr vorhanden.

Durch die Verwendung von 0,15 mm Statorblechen (statt 0,2 mm) wurden die Eisenverluste minimiert und die Effizienz gesteigert. Daraus resultiert ein gleichmäßiger Lauf und eine gleichmäßige Leistungsabgabe über den gesamten Flug!

Schema: 24N8P

Turns/Verschaltung: 2 Y

KV: 1200

RI: 6,8 mOhm

Gewicht (inkl. Kabel, ohne Stecker): ca. 350 g

Länge (ohne Welle): 51,2 mm

Durchmesser: 49,5 mm

Verfügbare Wellenlängen (siehe Bild): 22, 25, 32 und 36 mm

Verfügbare Wellendurchmesser (siehe Bild): 5 und 6 mm

Bohrung / Lochkreis (Montage): 4 x 25 und 4 x 30 mm

Befestigungsschrauben: M3 und M4

Maximale Dauerleistung: 2300 Watt

Maximale Spitzenleistung (5 Sek.): 2900 Watt

Maximal-Strom (Dauer): 105 A

Maximal-Strom (Spitze): 130 A

**Preis: 239,90&nbsp;EUR [inkl. 19% MwSt zzgl. Versandkosten]**

Im Shop aufgenommen am Mittwoch, 14. Februar 2024