

Xnova 4025 Lightning 1120KV



Artikelnummer: 4025_Lightning_1120

Xnova 4025 Lightning 1120KV

Hersteller: Xnova

Für Helis mit 550 - 610 mm Blattlänge und den Betrieb mit 6 bis 7S.

100% handgewickelt! Top Motor für Logo, Kraken/RAW 580 und extreme Power im Nimbus 550.

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: 1,5 Y

KV: 1120

RI: 6,8 mOhm

Gewicht (inkl. Kabel, ohne Stecker): ca. 395 g

Länge (ohne Welle): 56,2 mm

Durchmesser: 49,5 mm

Verfügbare Wellenlängen (siehe Bild): 28, 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: 3000 Watt

Maximale Spitzenleistung (5 Sek.): 4000 Watt

Maximal-Strom (Dauer): 110 A

Maximal-Strom (Spitze): 150 A

Preis: 274,90 EUR [inkl. 19% MwSt zzgl. Versandkosten]

Im Shop aufgenommen am Mittwoch, 14. Februar 2024