

Dualsky Xmotor GA3500R.11 Racing Edition 180 K/V 3460W

Art.Nr.: 52192

Dualsky Xmotor GA3500R Racing Edition 180 K/V 3460W

Merkmale:

- U/MIN/V: 180 U/MIN/V
- Gewicht: 538g
- Nominalspannung(V): 30-51V, 10-12S Lipo
- Propeller: 12S 20x10E bis 22x10E fr den Effizienzflug, PT 21x12WE fr die Leistung des Piloten (8,94kg Schub, 63,4A @44,4V) oder Falcon 22x10CF (10,9kg Schub, 53,7A @44,4V)
- Gewicht des Sportflugzeugs: bis zu 11 kg
- Gewicht des 3D-Flugzeugs: bis zu 5 kg
- Anwendungs Beispiele: Fr ein 3D-Flugzeug der 35ccm-Klasse (entspricht .170E) (bis zu 74in - 78in Spannweite)

DUALSKY BL Motoren sind feinmechanische Meisterwerke, sind präzise gefertigt und weisen einen ausgezeichneten Wirkungsgrad auf. Der Hersteller erneuert konsequent nach genderten Anforderungen des Marktes, das Motorensortiment und bietet somit fr nahezu jeden Einsatzbereich vom Drehzahlsteller bis zum Elektromotor eine Antriebslösung. Neben hervorragenden Standard Motoren in blichen Bauformen, bietet Dualsky auf fr Sonderanwendungen spezielle Antriebe an. Allen gleich, sind die hohe Fertigungsqualitt und die hohen Anforderungen an die Rohstoffe zur Herstellung. Des Weiteren bietet Dualsky eine umfangreiche Messprotokoll Datenbank fr fast jeden Motor und verschiedene Setups an. Somit ist die Antriebswahl lngst keine Lotterie mehr. Nahezu allen Motoren liegt ein wertiges Zubehr wie Motorbefestigung, Stecker, Schrauben, Mitnehmer etc., ebenso wie eine englischsprachige Bedienungsanleitung bei.

Serie "GA" ist speziell fr die Anwendung in Gromodellen entworfen, und bietet herausragende Performance, eine robuste Edelstahl-Motorwelle, sowie bei einigen Typen einen bereits fertig angeflanschten Motorhalter. Ein breit gefchertes Programm ermoglicht nahezu fr jedes Modell einen

vergleichbaren Elektroantrieb zu finden als Ersatz zu Verbrennungsmotoren.

Serie „EG“/ „EGL“ sind speziell für die Bedürfnisse des Elektrosegelflugs konzipiert. Die kleinsten Typen eignen sich hervorragend für die F5K, R.E.S, P5B u.. Anwendungen. Motoren mit langer Motorwelle für vorbildgetreue Segelflugmodelle sind ebenso erhältlich, wie Motoren im gekapselten Gehäuse für besonders schmale Rumpf. „XM2833EGL“ weist als Besonderheit eine Wellen-/Motorverlängerung in Form eines Getriebegehäuses auf. Dabei ist jedoch KEIN Getriebe integriert. Es dient lediglich dem vereinfachten Einbau in ultraschmalen Rumpfen.

Serie „EA“ entsprechen üblicherweise Standard Auenlufer Motoren, sind jedoch Dualsky typisch besonders effizient und mit hohem Wirkungsgrad ausgestattet. Für den ambitionierten Flugmodellbauer mit dem besonderen Preis-, Leistungsverhältnis.

Link zum Luftschrauben - Rechner von Dualsky:

<https://www.ecalc.ch/motorcalc.php?dualsky&lang=en>

Technische Daten

LiPo (S):	10-12
Luftschrauben:	12S 20x10E/22x10E
Motorgewicht (g):	538
Anw.Beispiel/Features:	35cc Klasse, 3D (47"-78")
U/V:	180
Motor-Art:	Auenlufer
empf. Regler:	SUMMIT 120HV
Anzahl Pole:	28
Innenwiderstand (mOhm):	35,5
Leerlaufstrom (A):	1
Stromaufnahme max. (A):	78
Gehäuse- (mm):	71
Gehäuse-Länge (mm):	78
Wellen- (mm):	8
Gewichtskategorie (g):	500 bis 750

Dualsky Advanced Power Systems steht für qualitativ sehr hochwertige und dennoch preiswerte RC-Komponenten aus Shanghai. Seit 2004 werden extrem starke Brushless Aussenlufer, zuverlässige Drehzahlregler und hochbelastbare Lipo Akkus in die ganze Welt geliefert welche bereits bei diversen Wettbewerben ausgezeichnete Erfolge erzielen konnten!

PREIS:

255,90 EUR

inkl. 19 % MwSt. zzgl. **Versandkosten**

