KAVAN Brushless-Motor PRO 2225-1600KV 22mm 34,5g

Art.Nr.: KAV30.2031

Motoren der KAVAN PRO-Serie sind leistungsstarke 14-polige brstenlose Auenlufer. Hochmodernes Design, gehrtete Stahlwellen, hochwertige Kugellager, hochwertiges Material fr Statoren und Rotoren sorgen fr eine lange Lebensdauer und einer unschlagbaren Leistung und hoher Effizienz. Die Motoren der KAVAN PRO-Serie sind Elektromotoren mit vergleichsweiser niedriger Drehzahl und hohem Drehmoment, die in der Lage sind, Propeller mit groem Durchmesser zu nutzen, ohne dass ein Getriebe erforderlich ist.

Motorbezeichnungssystem: PRO xxYY-zzzz

PRO - Brstenloser Auenlufer-Elektromotor

xx - Motordurchmesser in mm

YY - Motorlnge in mm

zzzz - Umdrehung pro Minute pro Volt (RPM/V), „KV“

KAVAN PRO 2225-1600

KAVAN PRO 2225-1600 ist ein Miniatur-Brushless-Motor mit kleinem Durchmesser und er ist bestimmt fr den Antrieb von kleinen Modellen mit einem Fluggewicht bis 450 g mit Stromversorgung von einem 2- oder 3-Zellen-Li-Po-Akku. Der Motor wurde speziell fr den Antrieb von Zwei-Meter-RES-Motorseglern mit schlankem Rumpf wie KAVAN MIRAI oder MIRAI V entwickelt. Mit seiner Hilfe lassen sich z.B. auch groe Gummimotor Modelle aus Bauksten Guillow's oder Dumas mit einer Spannweite von ca. 800-1200 mm erfolgreich "elektrifizieren", er eignet sich auch hervorragend fr Park-Flyer Dumas.

Motormontage:
KAVAN PRO 2225-1600 ist nur fr Frontmontage ausgelegt. Verwenden Sie mindestens zwei (gegenberliegende) oder vier Schrauben M2,5, die Sie im Bereich von 3-4 mm in die Frontplatte des Motors eindrehen. Der Motorspant sollte aus 2 mm Sperrholz sein.

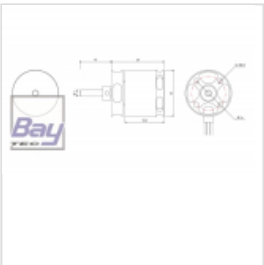
Motor-Set beinhaltet:
Motor KAVAN PRO 2225-1600 mit Kabeln ohne Stecker. Vollstndige

Bedienungsanleitung fr den Motor knnen Sie hier herunterladen:

Brushless-Motoren KAVAN PRO - Bedienungsanleitung

Stromversorgung von LiXX Zellen	2 - 3
Drehzahl pro Volt [ot./min/V]	1600
Max. Leistung (180 s) [W]	220
Innenwiderstand [mOhm]	106
Leerlaufstrom (při 10 V) [mA]	620
Max. Spitzenstrom (180 s) [A]	23
Durchmesser [mm]	22
Lnge [mm]	25
Lnge celkov [mm]	40
Wellendurchmesser [mm]	3
Gewicht [g]	34.5
Anzahl von Polen	14
Timing []	15 - 25
Regler [A]	25 - 30
Segler bis zum Gewicht [g]	450
Trainer bis zum Gewicht [g]	450
Kunstflug-Modell bis zum Gewicht [g]	400
3D-Modell bis zum Gewicht [g]	330

PREIS:

38,59 EUR

inkl. 19 % MwSt. zzgl. Versandkosten