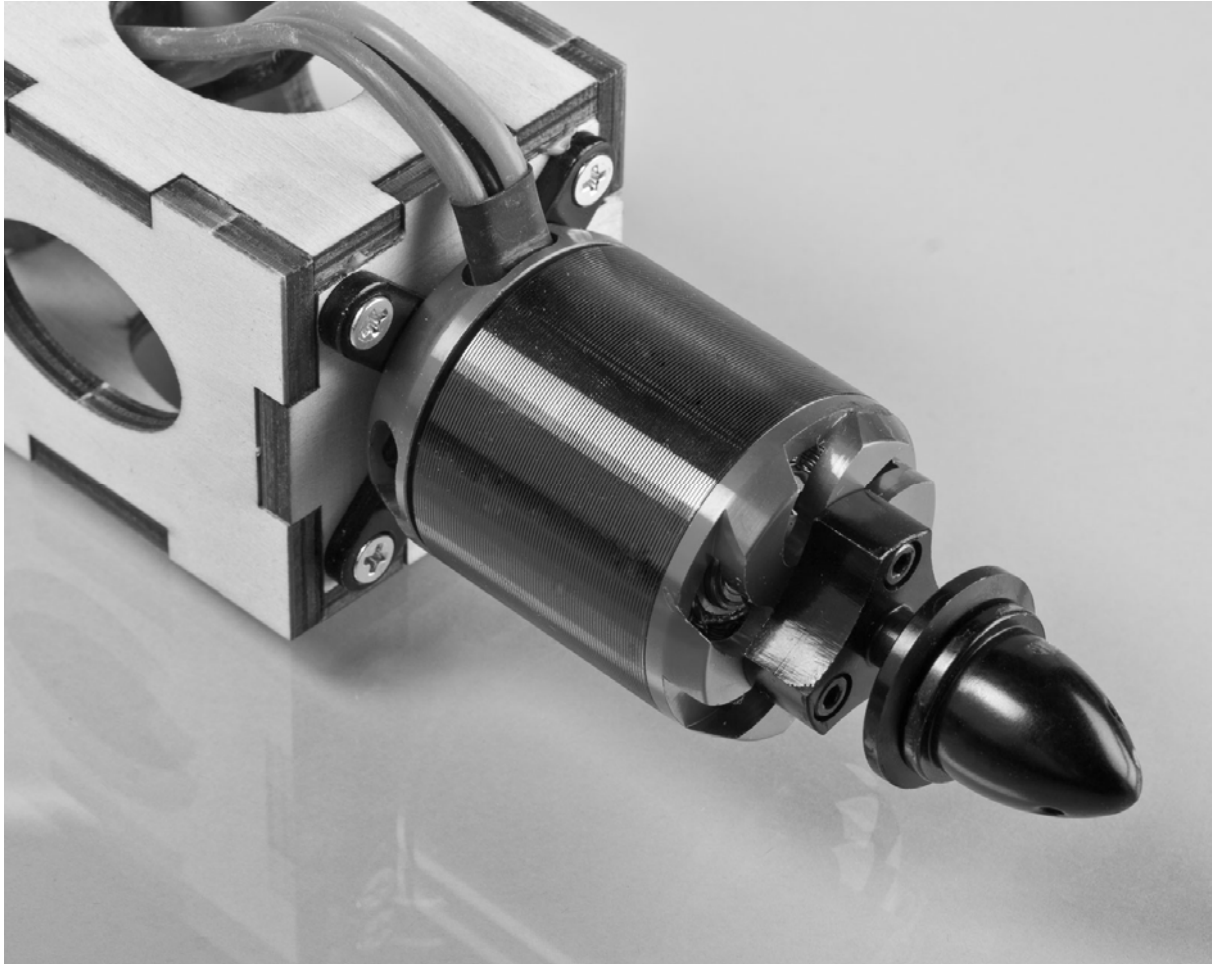


Elektroantriebsset Klemm L25d

(Bestell-Nr. 42304)



Dieses Set wurde speziell für langsam fliegende Elektromotorflugmodelle mit einer Spannweite bis max. 200 cm und mit einem Fluggewicht von bis zu 2200 g zusammengestellt. Während des Starts wird bei Vollgas ca. 1000 g Standschub erzeugt und das bei ca. 20 A Stromverbrauch. Da nur zum Start in der Regel Vollgas benötigt wird, sind Flugzeiten von 8 bis 12 Minuten pro Akkuladung möglich.

Lieferumfang Brushless-Antriebsset Klemm 25d:

- 1 MAX Aero BL Motor A356 800 KV mit Kleinteilen
- 1 Brushless-Regler Hobbywing 60A
- 1 Alu-Mitnehmer mit Mutter und Schrauben
- 4 Befestigungsschrauben M3x16 mit U-Scheiben und Stoppmuttern
- 1 APC-Propeller 12x6" Thin Electric

Weiteres benötigtes Zubehör (nicht enthalten)

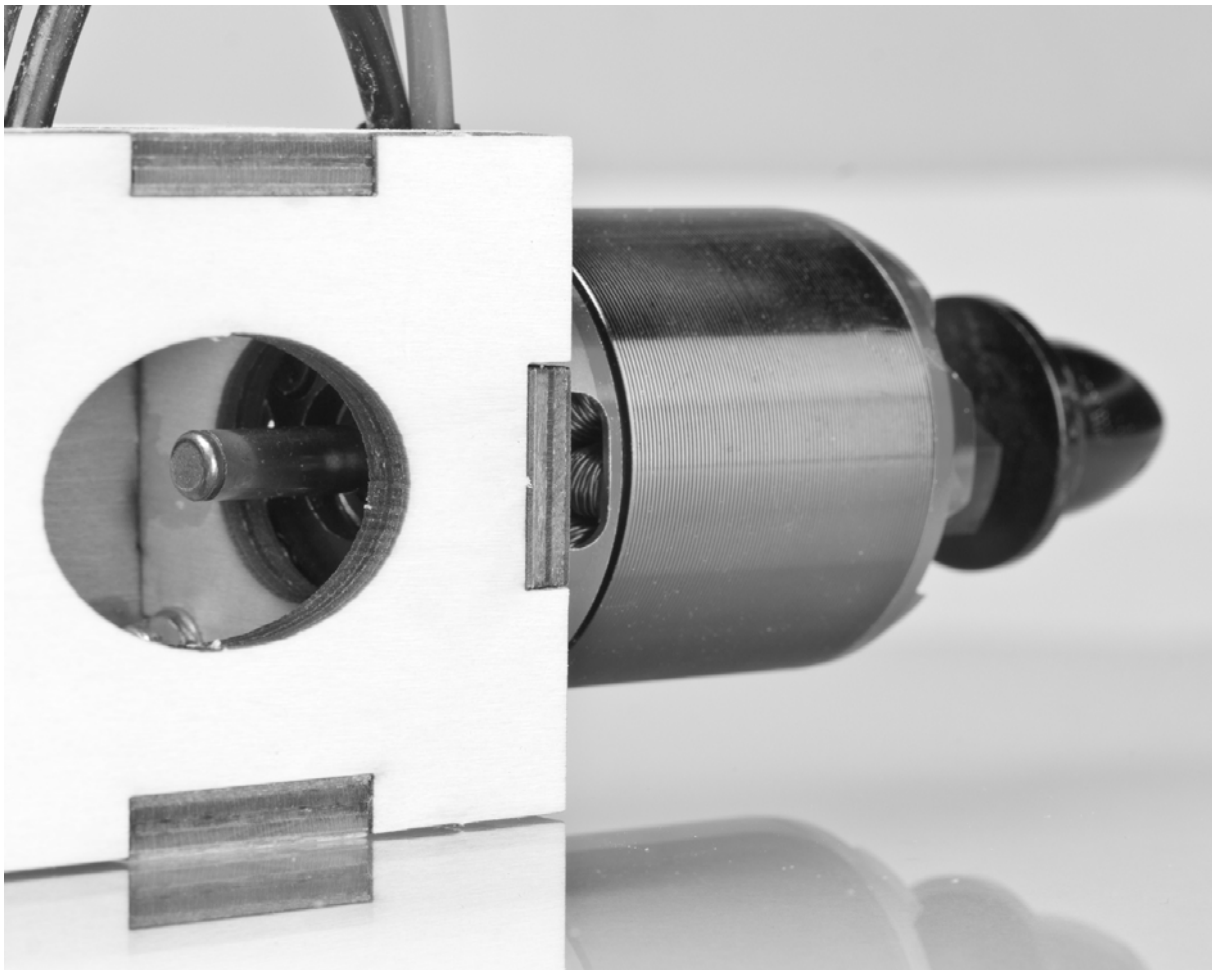
- 1 Flugakku LiPo 3S 11,1V/3000 mAh
- 1 T-Plug Stecker oder anders hochwertiges Stecksystem passend zum Flugakku

Der Motor wird mittels des Haltekreuz an dem im Bausatz enthaltenen Motordom montiert (Teilenummern für Motorhalterung: R-24, R-25 und R-26). Hierzu schrauben Sie das Haltekreuz an das Motorgehäuse an der Seite mit der 5 mm Welle. Nutzen Sie hierfür die 4 Senkschrauben M3x8. Nun stecken Sie die Senkschrauben M3x16 durch die Bohrungen vom Haltekreuz und das Teil R-24 und schrauben sie mit U-Scheibe und Stoppmutter fest.

Zur Montage des Propellers wird der schwarze Propellermitnehmer aus Aluminium benutzt. Dieser wird mit dem Motorgehäuse und den Innensechskantschrauben verschraubt. Der beiliegende APC-Propeller passt genau auf die Mitnehmerachse und wird mit der Unterlegscheibe und der Spinnermutter gesichert. Ziehen Sie die Mutter fest an und sichern Sie diese, falls vorhanden, noch mit etwas Schraubensicherungsmittel.

Um den Regler mit dem Motor zu verbinden, entfernen Sie die 4 mm Buchsen und löten die beiliegenden 3 mm Buchsen an. An der Akkuseite löten Sie Ihr bevorzugtes Stecksystem an. Wir empfehlen hier eine verpolungssichere Steckverbindung, die für Ströme von mindestens 30 A ausgelegt ist. Weitere Informationen zum Regler entnehmen Sie der beiliegenden Bedienungsanleitung des Reglers.

Klaus Krick Modelltechnik



© Klaus Krick Modelltechnik Germany Stand
15.01.2018