



how-to + Anleitung

DHC-2 Beaver
Item No. 171050





Technische Daten

Specifications

Maßstab • Scale	1:21,5
Spannweite • Wingspan	680 mm
Länge • Length	480 mm
Gewicht mit Fahrwerk • Weight with landing gear	270 g
Gewicht mit Schwimmern • Weight with floats	315 g
Motor	BL 3.000 KV
Regler • Controller	BL 18A
Servos	2 x 9g, 2 x 4,3g

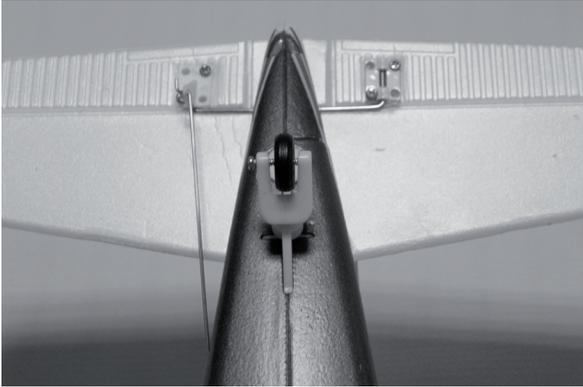
Montage

Assembly

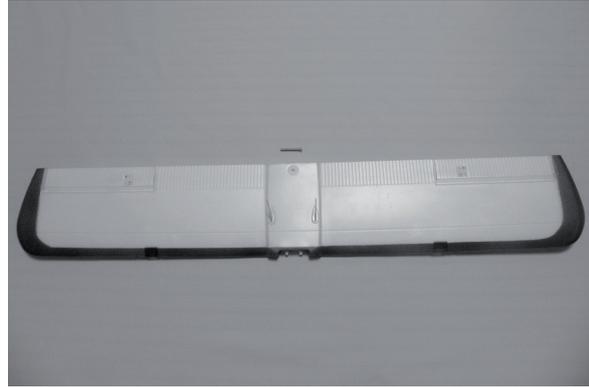


Setzen Sie das Hauptfahrwerk unter Zuhilfenahme des im Lieferumfang enthaltenen Klebstoffs zusammen. Dann wird das Hauptfahrwerk mit den beiliegenden Schrauben am Rumpf befestigt.

Assemble the main landing gear and use the glue included with the scope of delivery. After that, please attach the landing gear to the fuselage, using the included screws.



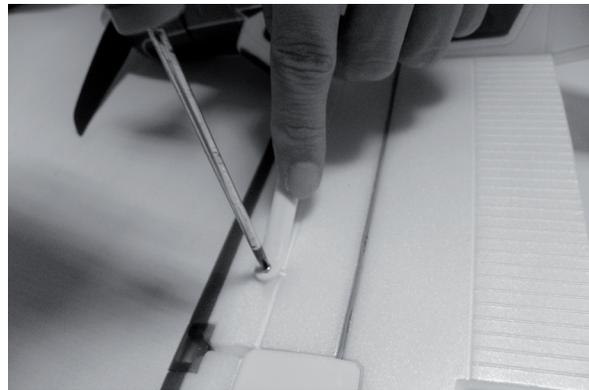
Das Spornrad ist gemäß der Abbildung zu befestigen.



The tailwheel has to be fixed according to the picture.



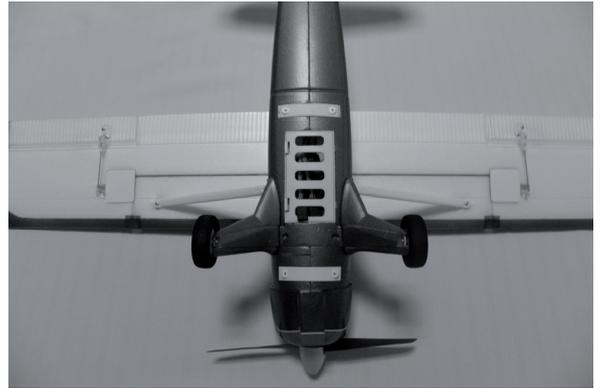
Die Tragfläche wird mittels der im Lieferumfang enthaltenen Schraube fest mit dem Rumpf verbunden. Für zusätzliche Stabilität sorgen die Tragflächenstreben aus Kunststoff.



The wing has to be attached to the fuselage using the supplied screw. Plastic wing struts will give additional stability to the main wing structure.



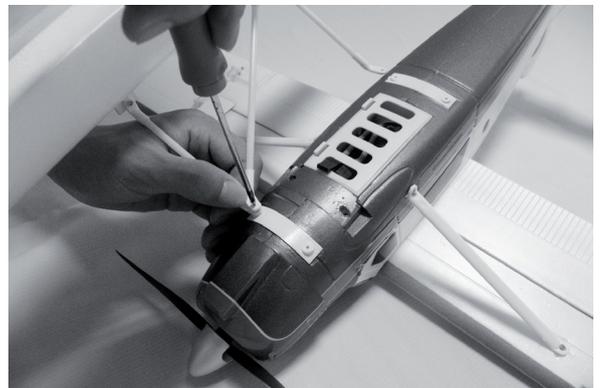
Die Tragflächenstreben werden an Rumpf und Tragfläche mit Schrauben befestigt.



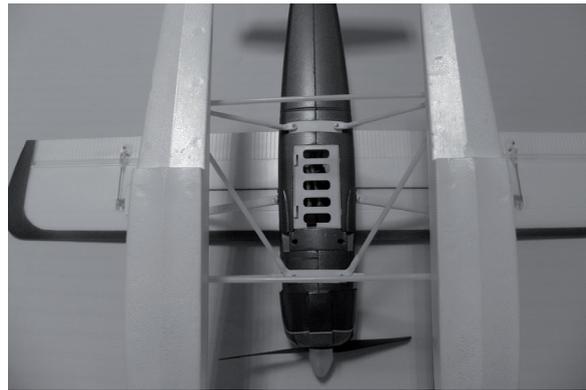
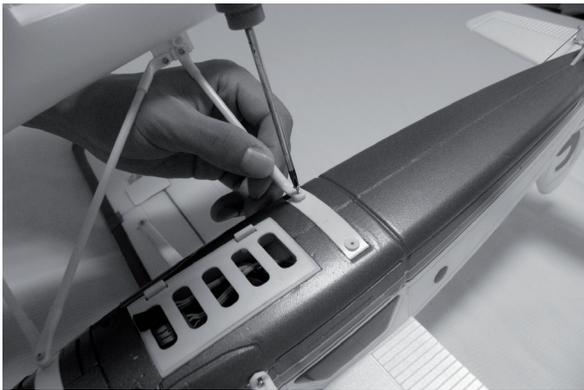
The wing struts are attached to the fuselage and wing with screws.



Alternativ können auch die Schwimmer für Starts und Landungen auf dem Wasser installiert werden.



Alternatively you can install floats for starts and landings on the water.



Die Montagepunkte für die Schwimmerstreben liegen vor und hinter dem Batteriefach.

The mounting points for the floats struts are in front and behind the battery compartment.

Konfiguration

Setup

! Die Ausschläge der Querruder betragen 20° nach oben und 20° nach unten

! The deflections of the ailerons are 20° up and 20° down

! Die Ausschläge des Seitenruders betragen 20° nach links und 20° nach rechts

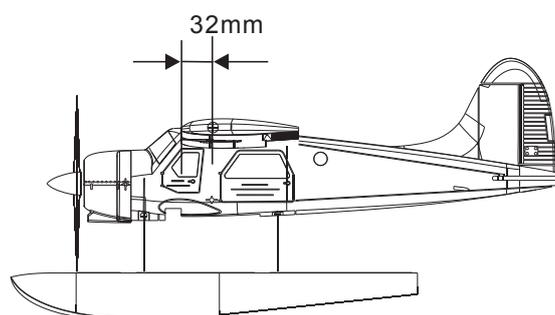
! The deflections of the rudder is 20° left and 20° right

! Die Ausschläge des Höhenruders betragen 15° nach oben und 15° nach unten

! The deflections of the elevator are 15° up and 15° down

! Der Schwerpunkt des Modells liegt 32 mm hinter der Nasenleiste der Tragfläche an der Wurzelrippe

! The CG of the model is 32 mm behind the leading edge of wing at root rib





Sicherheits- und Warnhinweise

! Dieses Modell ist für Modellsportler ab 14 Jahren geeignet und kein Spielzeug

! Vor Inbetriebnahme ist das Modell gemäß dieser Bedienungsanleitung vollständig zu montieren

! Die Elektronik ist vor Feuchtigkeit, Staub, Hitze und anderen schädlichen Einflüssen zu schützen

! Das Modell ist ausschließlich auf dafür vorgesehenen Flugplätzen und unter guten Witterungsbedingungen zu betreiben, also nicht bei Sturm, Niederschlag oder Gewitter

! Bitte beachten, dass in Deutschland und anderen Ländern eine spezielle Haftpflichtversicherung für den Betrieb von Flugmodellen Pflicht ist, unabhängig von deren Größe und Gewicht

! Vor dem Flug immer erst den Sender, dann den Empfänger einschalten; nach dem Flug immer erst den Empfänger, dann den Sender ausschalten

! Vor jedem Start des Modells ist die Funktion aller Steuerbefehle vollständig zu überprüfen

! Nach jedem Einsatz ist das Flugmodell nach Beschädigungen zu überprüfen; vor dem erneuten Einsatz sind Schäden zu reparieren

! Beim Betrieb des Modells stets auf Sicherheit achten, da der kraftvolle Antrieb sowie die Luftschraube Verletzungen verursachen können

! Bei Fragen können Sie sich an unsere technische Hotline wenden: +49 4192 8919083

Safety and Warnings

! This model not a toy, suitable for RC model pilots aged 14 years or older

! Assemble the model according to these instructions completely before use

! Electronics must be protected from moisture, dust, heat and other harmful influences

! The model is to operate exclusively in designated airfields and under good weather conditions, not during a storm, rainfall or thunderstorms

! Please note that in Germany and other countries it is mandatory to have a special insurance for the operation of model aircraft, regardless of their size and weight

! Before the flight, always turn on the transmitter first, then the receiver; after the flight, always turn off the receiver first, then the transmitter

! Before each start of the model, firstly test the functioning of all control commands completely

! After each flight, check the model for damage; if it is damaged, the plane must be repaired before the next use

! During the operation of the model always pay attention to safety, since the powerful drive and propeller can cause injury

! If you have questions you can contact our technical hotline: +49 4192 8919083



Garantiebedingungen

§ Die Garantiezeit beträgt zwei Jahre ab Kaufdatum. Die Garantie gilt auf dem Gebiet der Europäischen Union und der Schweiz.

§ Während der Garantiezeit werden Produkte, die aufgrund von Material- und Fabrikationsfehlern Defekte aufweisen, nach unserer Wahl repariert oder ersetzt. Ausgetauschte Produkte oder Teile von Produkten gehen in unser Eigentum über. Die Garantieleistungen bewirken weder eine Verlängerung der Garantiezeit, noch begründen sie eine neue Garantie.

§ Garantieansprüche müssen unverzüglich nach Kenntniserlangung vom Defekt innerhalb der Garantiezeit geltend gemacht werden.

§ Das defekte Produkt schicken Sie unter Beifügung einer Fehlerbeschreibung an:

**CN Development & Media • Dorfstraße 39
24576 Bimöhlen • Deutschland**

§ Garantieansprüche sind ausgeschlossen bei Schäden durch:

- missbräuchliche oder unsachgemäße Behandlung sowie grobe Fahrlässigkeit
- Umwelteinflüsse (z. B. Feuchtigkeit, Hitze, Staub)
- Nichtbeachtung von Sicherheitsvorkehrungen
- Nichtbeachtung der Bedienungsanleitung
- Gewaltanwendung (z. B. Schlag, Stoß, Fall)
- Eingriffe, die nicht von einer von uns autorisierten Servicestelle vorgenommen wurden
- eigenmächtige Reparaturversuche
- Einsendung in nicht transportsicherer Verpackung

Terms of Guarantee

§ The warranty period is two years from date of purchase. The warranty applies to the territory of the EU and Switzerland.

§ During the warranty period, products which have defects in materials or defects in manufacture, will be repaired or replaced by our choice. Replaced products or parts of products will become our property. The warranty services do not extend the warranty period, nor do they constitute a new warranty.

§ Warranty claims must be asserted promptly after becoming aware of the defect within the warranty period.

§ Please send the defective product with enclosed bug report to following address:

**CN Development & Media • Dorfstraße 39
24576 Bimöhlen • Germany**

§ Warranty claims are excluded if damage is caused by:

- abusive or inappropriate treatment as well as gross negligence
- env. influences (e. g. moisture, heat, dust)
- disregard of safety precautions
- disregard of instruction manual
- use of force (such as impact, shock, drop)
- interventions that have not been made by an authorized service
- unauthorized attempts to repair
- consignment in unsecure packing

Ersatzteile Spare Parts

171051	Rumpf • Fuselage
171052	Tragfläche • Main Wing
171053	Höhenleitwerk • Horizontal Tail
171054	Schwimmer • Floats
171055	Motor
171056	Propeller
171057	Fahrwerk • Landing Gear
171058	Motorträger • Motor Mount
171059	Motorhaube • Cowling
171060	Spinner
171061	Batterieabdeckung • Battery Bay
171062	Sticker
171063	Motorwelle • Motor Shaft
171064	Mutter für Motorwelle • Nut for Motor Shaft
171065	Rudernanlenkung • Pushrod
171066	Antenne • Antenna
171067	Tragflächenschrauben • Screws for Main Wing



Development & Media

CN Development & Media • Haselbauer & Piechowski GbR
Dorfstraße 39 • 24576 Bimöhlen • Germany
Phone: +49 4192 8919083 • Fax: +49 4192 8919085
E-Mail: info@cn-group.de • Web: www.cn-group.de

Stand: November 2011