

Flycat
#C15150
Bauanleitung

PICHLER

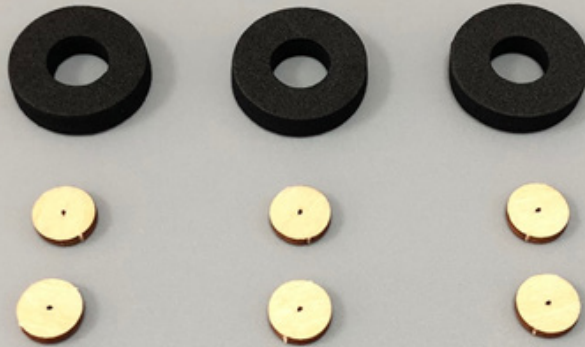


Bauhinweise:

1. Lesen Sie die Anleitung vor dem Bau einmal durch um eine Übersicht zu erhalten.
2. Prüfen Sie den Bausatz auf Vollständigkeit.
3. Halten Sie sich beim Bau des Modells genau an die Anleitung.



1

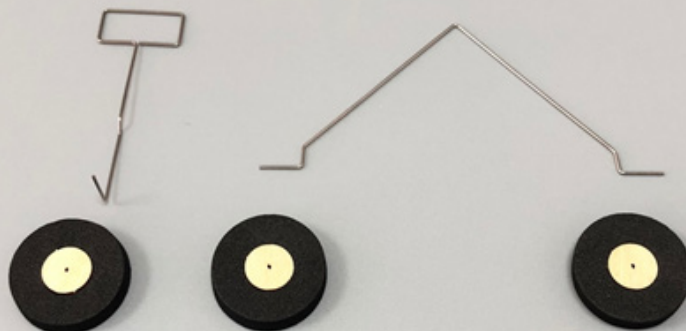


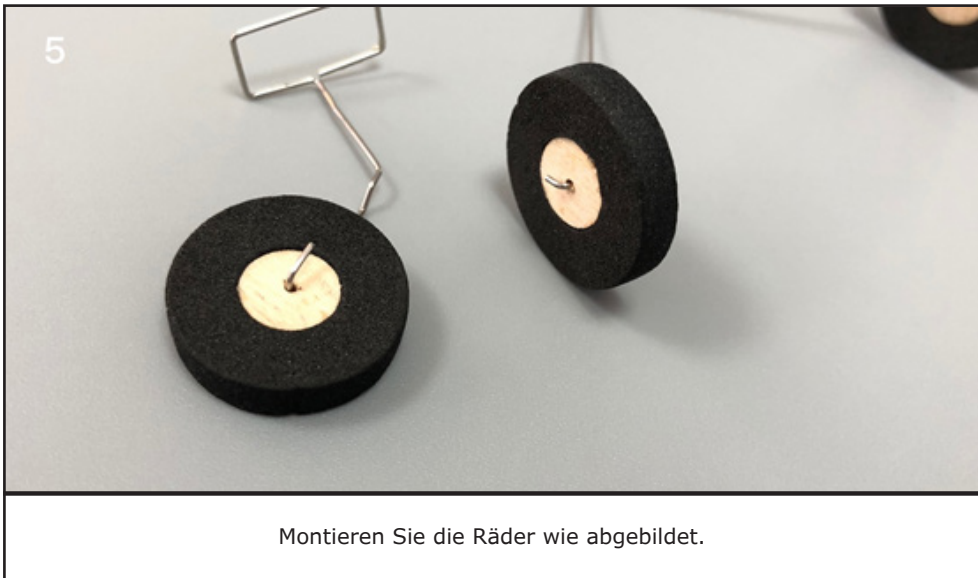
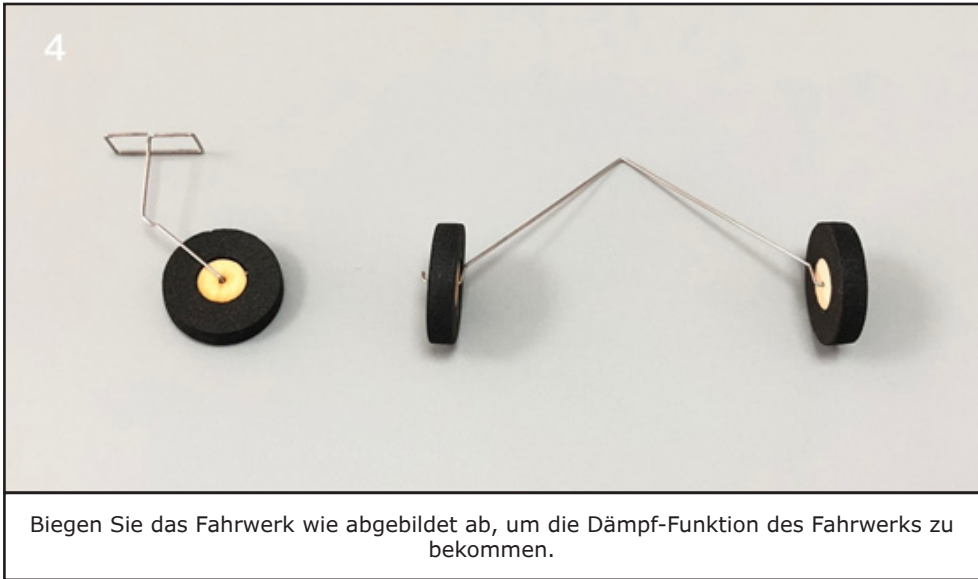
Bauen Sie die Räder zusammen.
Tipp: Befestigen Sie die Holzteile am Stahldraht des Fahrwerks und kleben die teile dann zusammen.

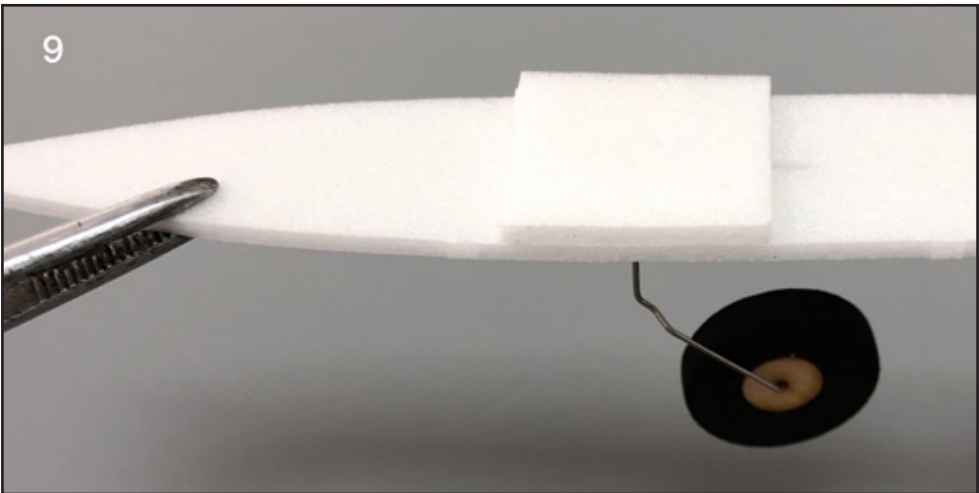
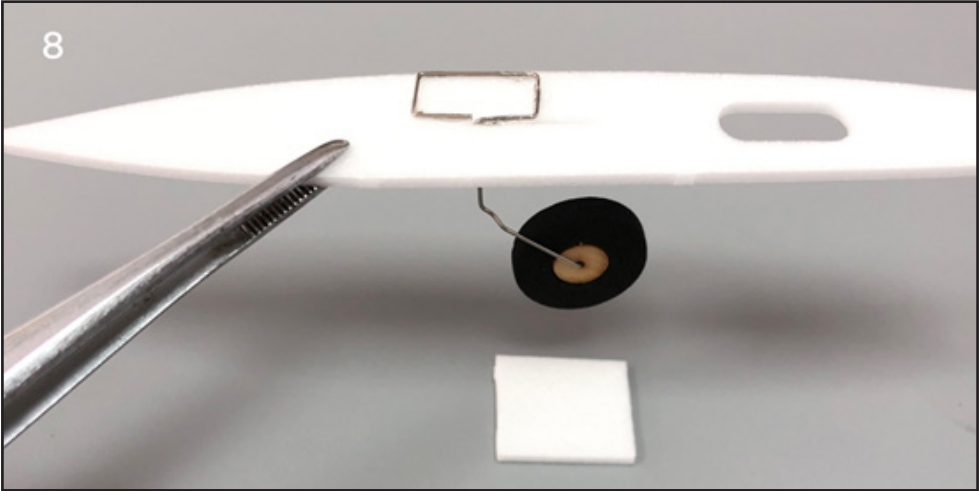
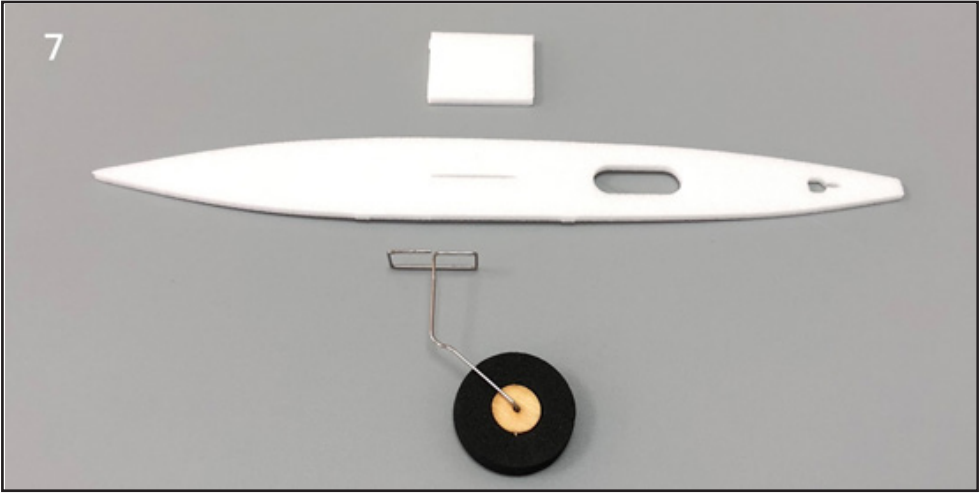
2

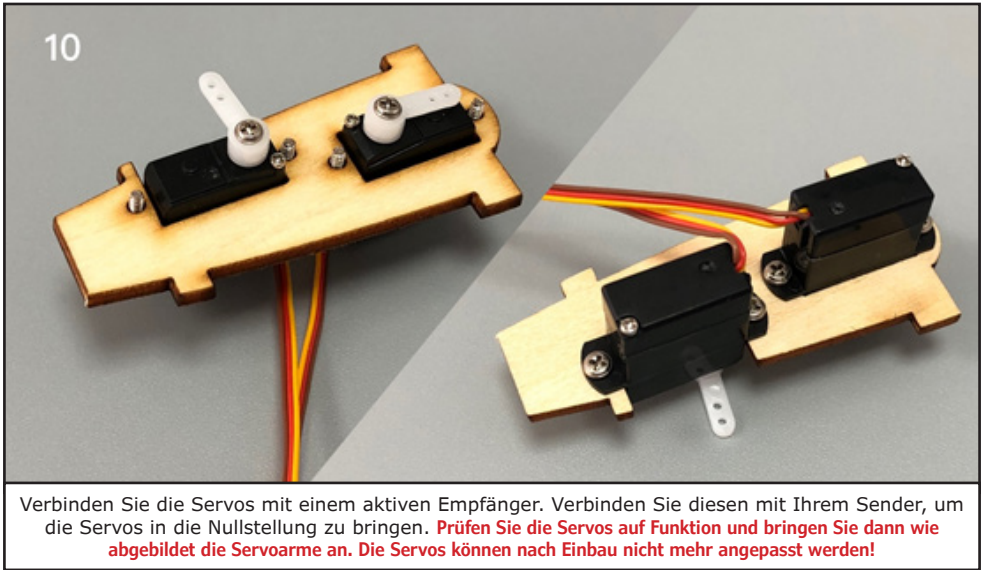


3









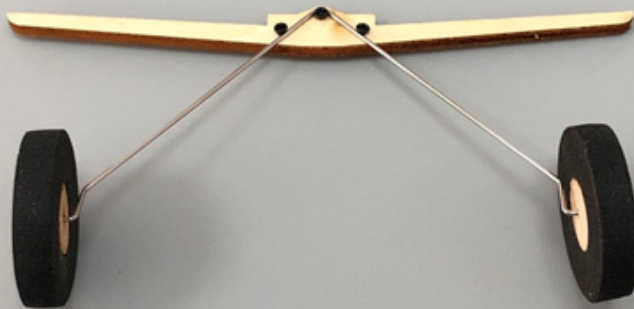
13

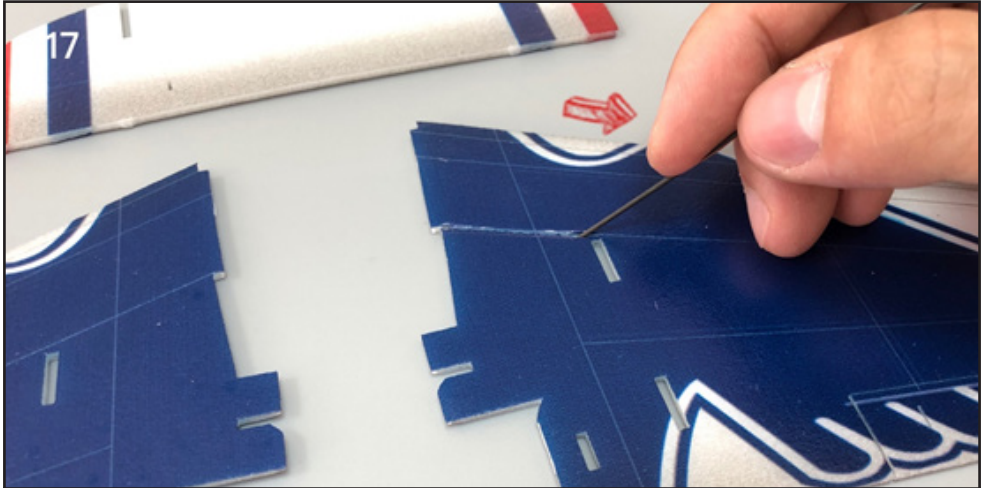


14

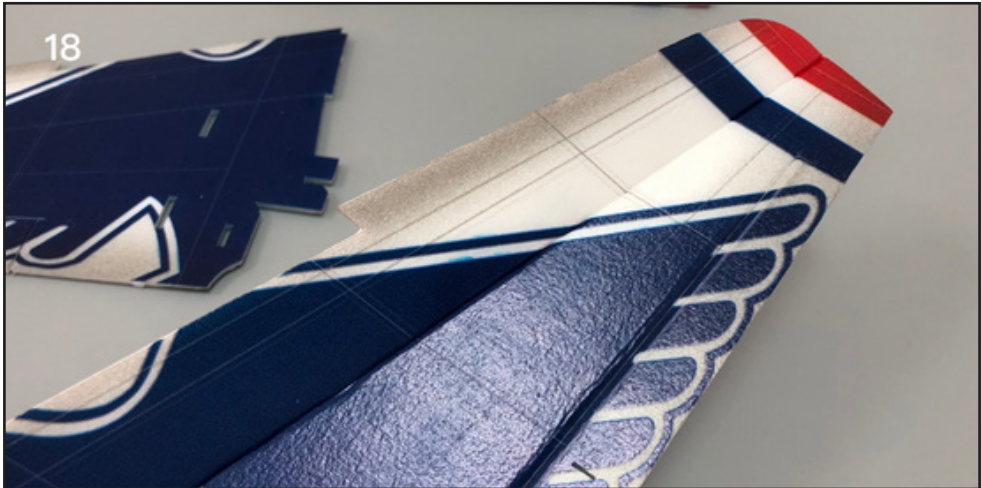


15





Benutzen Sie ein Kohlefaserstäbchen, um durch die vorgeschrittenen Linien zu ritzen. Danach sind die Ruder in beide Richtungen beweglich.



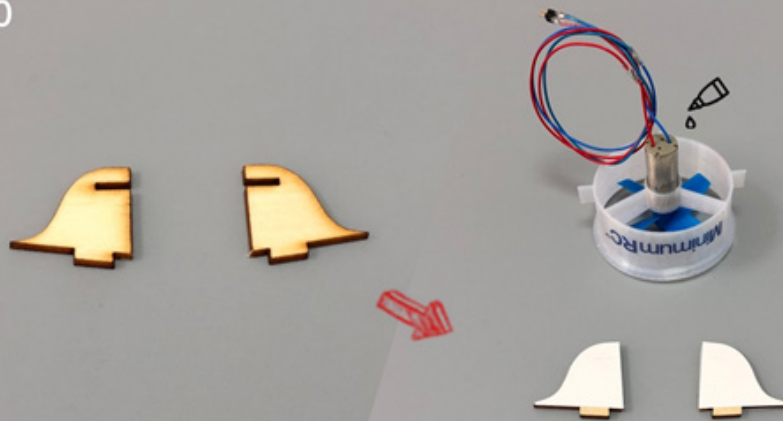
Die Tragfläche kann der Länge nach Unten gebogen werden.

19



Montieren Sie die Flügel exakt symmetrisch.
Tipp: Bevor Sie die Tragflächen festkleben prüfen Sie die Passung ohne Kleber vorab.

20



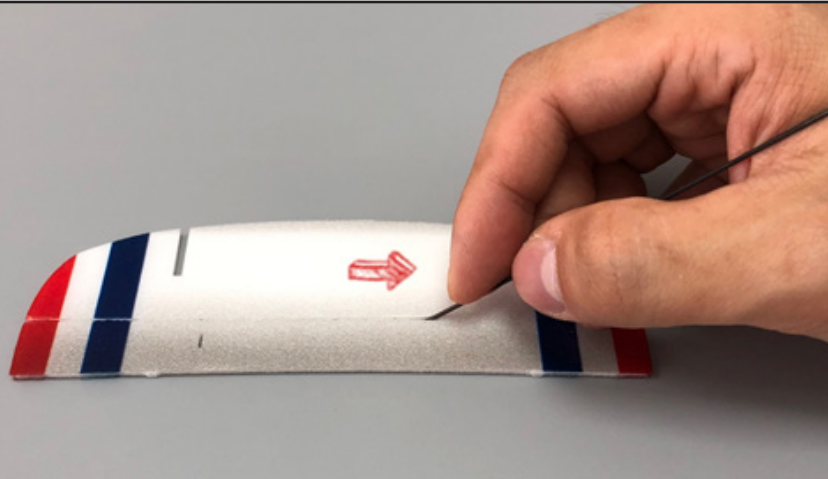
Verbauung des EDF Systems.

21



Verbauung des EDF Systems.

22



Benutzen Sie ein Kohlefaserstäbchen, um durch die vorgeschrittenen Schlitzte des Höhenruders zu ritzen.

23



24



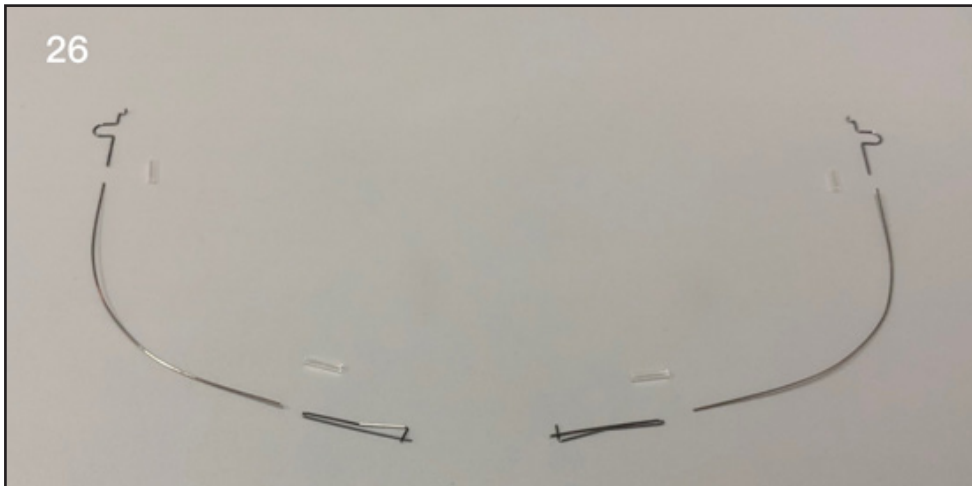
Befestigen Sie alle Teile wie auf der Abb. zu sehen.

25



Kleben Sie die Sticker am Rumpf an, formen Sie dadurch ein Scharnier für die Haube. Sie können Kleber an den Scharnierverbindungen benutzen um diese zu Verstärken.

26



Querruder - flexibles Übertragungssystem

Biegen Sie den Draht leicht, um die Bewegungsresistenz zu verringern.

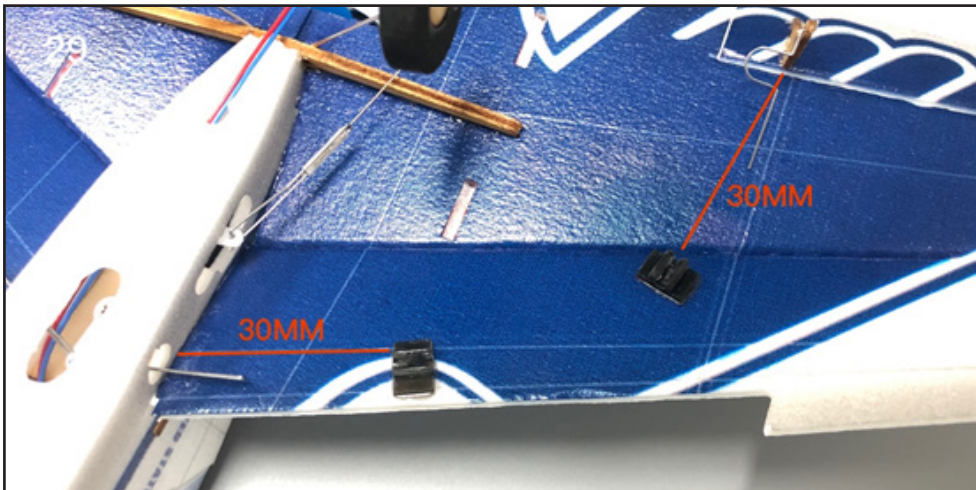
27



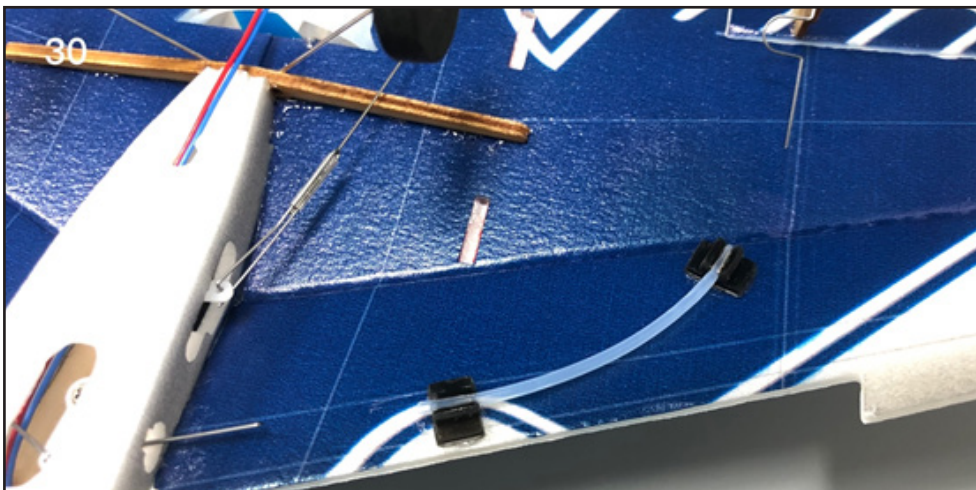
Kleben Sie die Querruderhörner ein und verbinden Sie die Schubstangen.



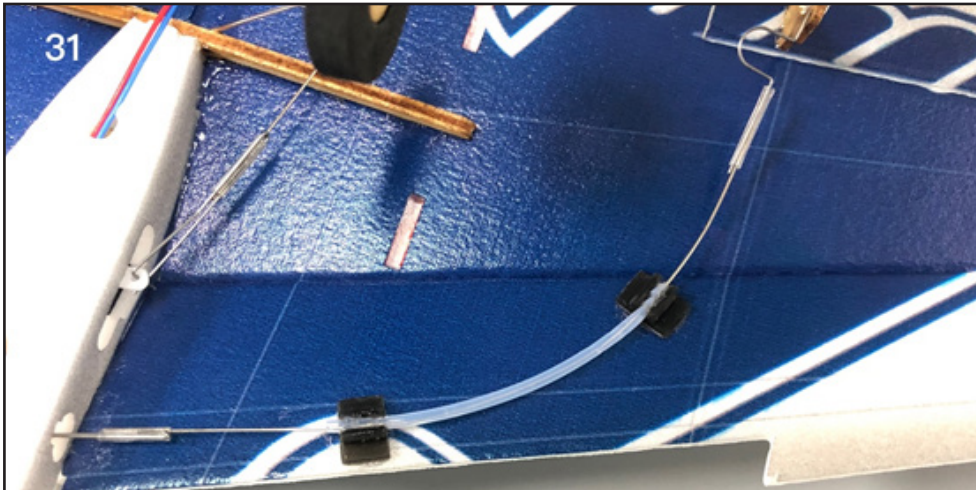
Verbinden Sie die Schubstangen mit dem Servoarm wie abgebildet.



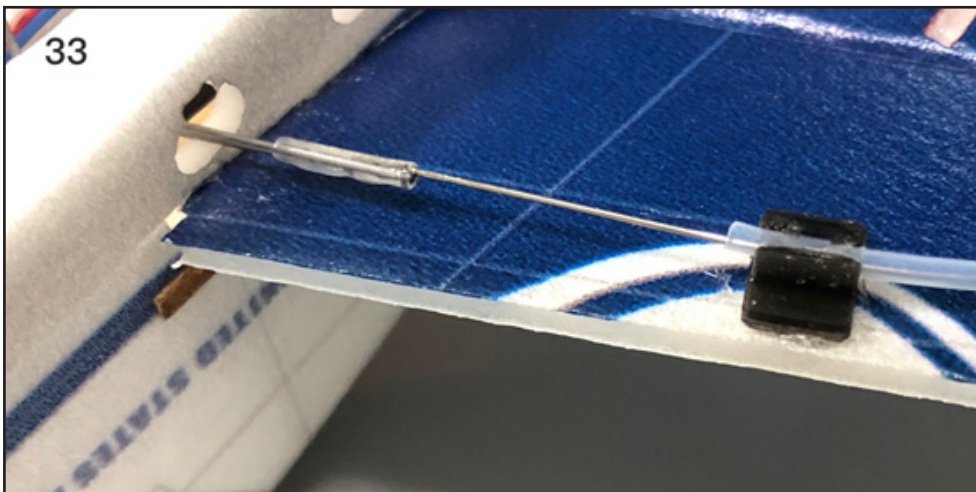
Platzieren Sie die U-Clips wie in der Abbildung. Achten Sie auf die Abstände.



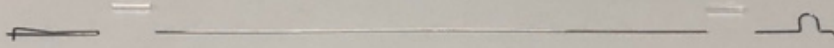
Kleben Sie ein etwa 60mm langes Stück Schlauch auf die U-Clips.



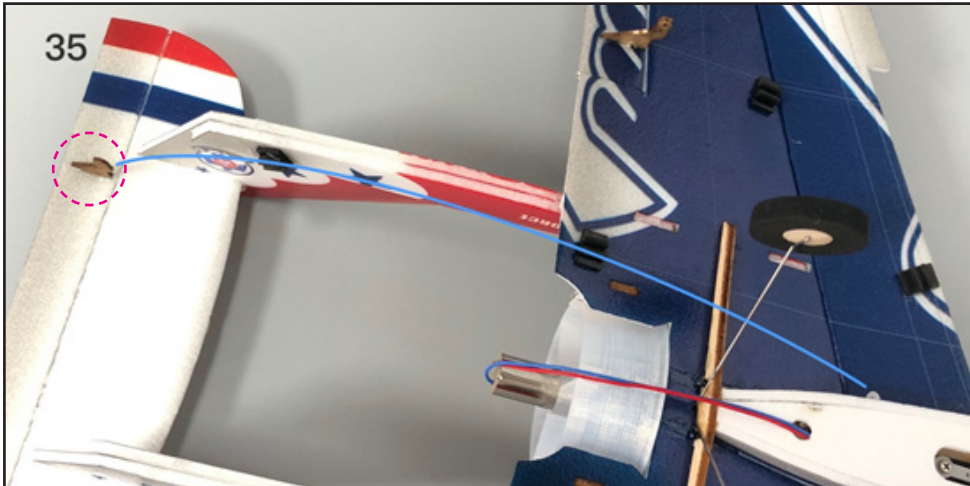
Führen Sie die Schubstange durch die eingeklebte Führung ein. **Benutzen Sie KEINEN Schrumpfschlauch zur Befestigung an diesen Stellen. Der Schaum des Modells könnte dabei beschädigt werden.**



34



35



Montieren Sie das hintere Ruderhorn. Die blaue Linie zeigt den Weg des Drahtes.

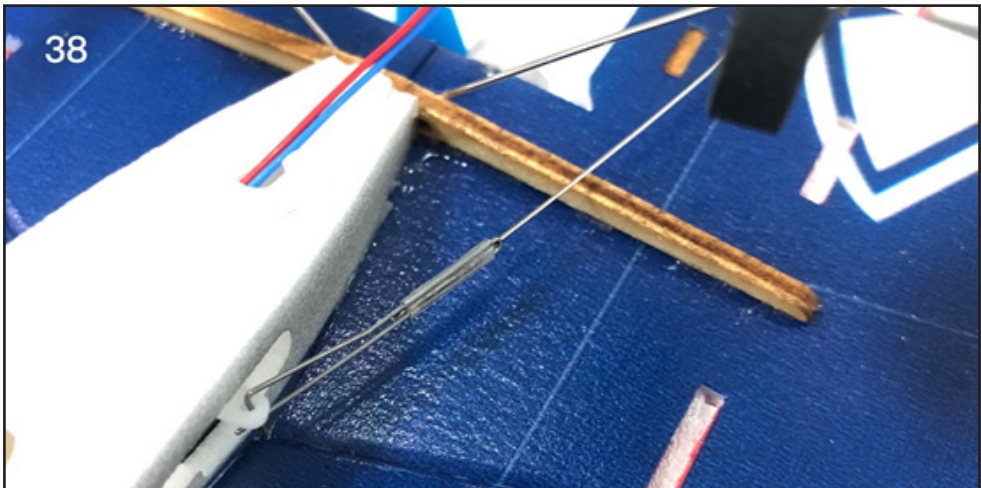
36



Verwenden Sie ca. 80mm Schlauch als Führung für den Draht.



Verbinden Sie den Draht mit dem Ruderhorn und befestigen Sie die Teile mit Schrumpfschlauch.



Verbinden Sie den Clip mit dem Servoarm.



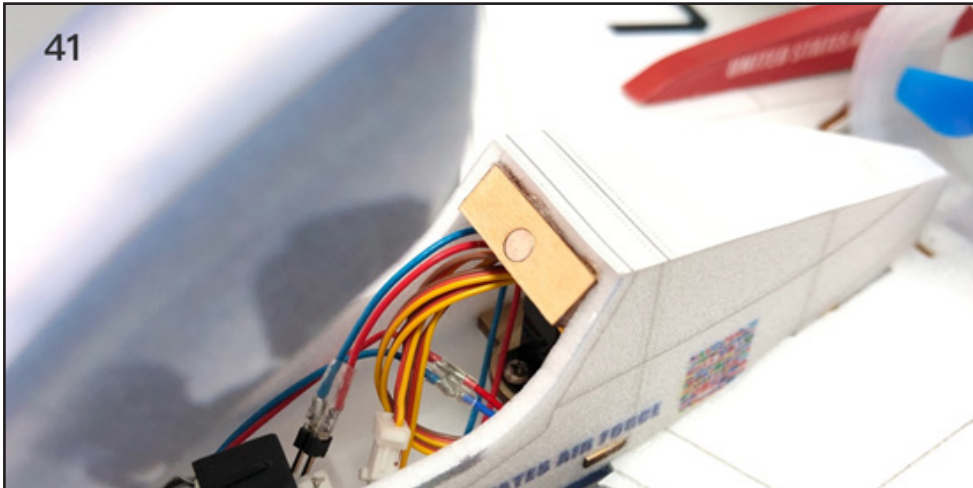
Kleben Sie die Magnete in die Sockel.

40



Kleben Sie den Magnet innerhalb der Kabinenhaube wie abgebildet ein.

41



Kleben Sie den anderen Magneten am Rumpf ein.
Akku und Empfänger werden per Klettband im Rumpf fixiert.

Das Modell ist nun fertig zusammgebaut!



4. Erstflug & Infos

- *Der Schwerpunkt des Modells ist bei ca. 15mm hinter der Tragflächenvorderkante*
- *Der Ausschlag des Höhenruders ist beidseitig ca. 5mm*
- *Fliegen Sie beim Erstflug am besten über weichem Boden wie z.B. Wiesen.*

PICHLER

Pichler MODELLBAU GmbH
Lauterbachstr. 19 | 84307 | Eggenfelden
08721/508266-0 | mail@pichler.de