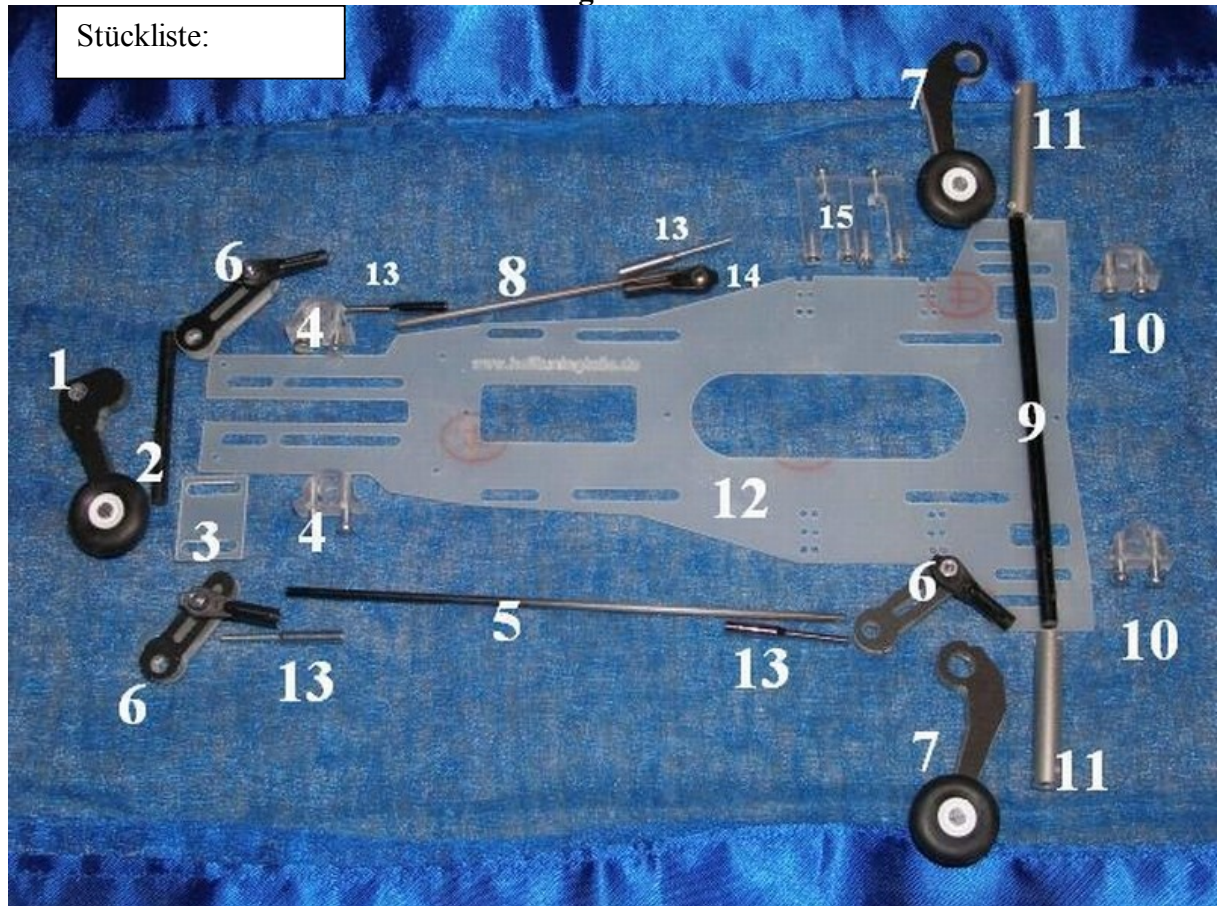


## Montageanleitung zum Einziehfahrwerk für E-Kleinhelikopter 400er Klasse

**Bitte lesen Sie diese Montageanleitung vor dem Beginn, komplett durch.  
Beginnen Sie dann mit dem Auf-/Umbau Ihres RC- Elektro- Kleinhelikopters.**

**Zum Umbausatz EZFW\_HTT07 gehören folgende Einzelkomponenten:  
Stückliste bitte vor Aufbau auf Vollständigkeit kontrollieren !**



**Hier sehen Sie alle Teile, die für den Aufbau des Einziehfahrwerks Typ 400\_HTT07, benötigt werden.**

**Folgende Komponenten sind vorhanden und auch als Ersatzteil bestellbar:**

**EZFW-1: Bugradhalter mit Rad ( ET: EZFW\_400-Rad), 1x**

**EZFW-2: Bugradachse, 1x**

**EZFW-3: Bugradplatte ( modellspezifisch), 1x**

**EZFW-4: Vorderachsenhalter, 2x**

**EZFW-5: Verbindungsstange, 1x**

**EZFW-6: Anlenkhebel, komplett, 3x**

**EZFW-7: Hauptradhalter mit Rad, 2x**

**EZFW-8: Anlenkstange, 1x**

**EZFW-9: Hauptachse, 1x**

**EZFW-10: Hauptachsenhalter, 2x**

**EZFW-11: Hauptachsen-Hauptradhalter, 2x**

**EZFW-12: EZFW-Grundplatte-400, 1x**

**EZFW-13: Löt/Quetschhülse M2/2,1, 4x**

**EZFW-14: Kugelkopf,M2, 4x**

**EZFW-15: Servohalter, komplett mit Schraube M2x6, 2x**

## **Bauanweisung:**

**Fügen Sie die Einzelteile wie im folgenden Beschrieben zusammen:**

**Montieren Sie auf der Grundplatte die Teile 4 und 10 nur handfest.**

**Montieren Sie die Bugradplatte am Teil 4.**

**Montieren Sie auf der Grundplatte die beiden Servo - Halter ( 15 ), passend für Ihren Servo und Ihr Helimodell.**

**Schrauben Sie das Servo in die Halterung, fädeln Sie dazu das Anschlusskabel durch den Schlitz der Halterung.**

**Stecken Sie die Vorderachse ( Teil 2 ) in die Achsenhalter.**

**Stecken Sie das Bugrad (1), mit Halter auf die Achse (2).**

**Vermitteln Sie die Achse.**

**Schrauben Sie die Schraube so fest, das die Schraube in die Freifräsung greift.**

**Setzen Sie Rechts und Links die Ruderhörner an. ( 6).**

**Schrauben nicht festziehen !!!**

**Stecken Sie die Hauptachse (9), in die Lager (10).**

**Stecken Sie dabei das Ruderhorn, entweder Rechts oder Links auf ( je nach Modell).**

**Montieren Sie nun die Achsenhalter, gem. Ihrem Helirumpf/oder Helimodell.**

**Verschieben Sie die Achsenhalter, Ihrem Modell entsprechend und schrauben Sie diese dann fest! Bitte mit Gefühl!!!**

**Montieren Sie nun die Anlenkgestänge.**

**Dazu müssen evtl. die beigelegten Carbon - Stäbe abgelängt werden!**

**Die Gewindehülsen ( 13), müssen danach auf die Carbon -Stangen, aufgedrückt oder aufgeklebt werden.**

*Bitte montieren Sie erst eine Seite, dann längen Sie das Carbon - Stäbchen ab.*

*Pressen Sie eine Seite an das Carbon - Stäbchen mittels Seitenschneider oder Zange an.*

**Bei Verwendung eines Stahldrahtes, kann hier auch verlötet werden.**

**Montieren Sie nach maßgenauer Anpassung , so auch die andere Seite.**

**Verstellen Sie die Anlenkhebel (6) so , das die Hebelwirkung parallel erfolgt.**

*D.H., Hebel von Bug, zur Hauptachse im gleichen Winkel. Die Anlenkhebel können dazu angepasst werden. ( Längsrichtung der Schraube und Kugelkopf ändern).*

**Einbau in den Rumpf:**

- **Dieses Einziehfahrwerk hat den besonderen Vorteil, das es am Helichassis montiert wird.**
- **Das Helichassis kann so, komplett mit Einziehfahrwerk in den Rumpf geschoben werden.**
- **Die Alu-Achsen, werden dann von außen an die Hinterachse gesteckt und verschraubt.**
- **Außerdem kann auch der Rumpf an die Grundplatte geschraubt werden.**  
**Achtung !!! Dazu dann Vibrationsdämpfer verwenden.**

**Je nach Modell kann der Akku/Lipo, über dem Bugrad-Modul gelagert werden.**  
**ggf. ist hier eine Zusatz-Platte zu befestigen .**

**Sollten Sie Fragen oder Anregungen zum Einziehfahrwerk haben, schreiben Sie uns bitte eine Email.**

*Diese Anleitung unterliegt dem Urhebergesetz und ist ges. gesch., Änderungen vorbehalten.*