

Rubicon Rigger | Verlosung für einen guten Zweck



Sooo, wir haben's 🤖 **Der Rubicon Rigger läuft über 200!!!**



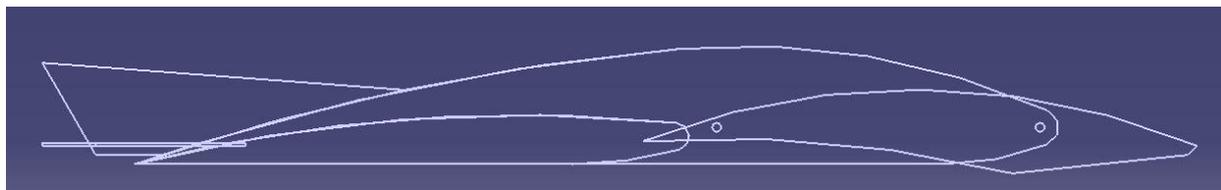
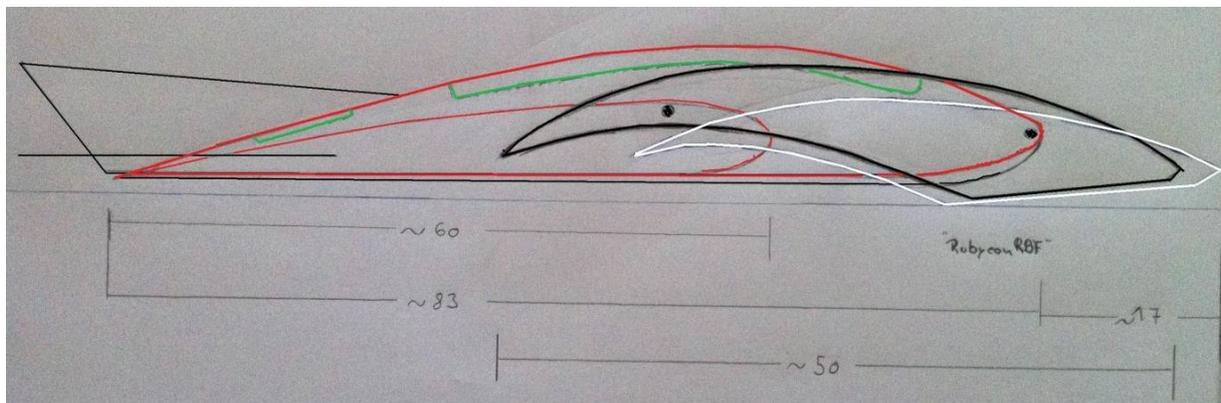
Aber von vorn :-). Die Älteren unter Euch werden sich erinnern: 2014 (!?) gab es einen User, der fragte, ob ein 200 km/h-fähiger Rigger auch käuflich zu erwerben wäre (oder so ähnlich). Auf jeden Fall hatte ich gerade Zeit und dachte: da könnte man doch was machen?! Habe dann ein paar Leute gefragt; Larger, Dirty, Dr. Psycho; und die meinten: Ja, könnte gehen, wir machen mit! Nach einer Skizze entstand dann eine digitale Zeichnung, die das Boot in 3D zeigt. Wir waren uns einig, daraus ein Spendenprojekt werden zu lassen, bei dem der komplette Erlös einem guten Zweck zufließt. Als die Eckdaten feststanden, spendeten der RC Raceboats Shop, LMT Lehner Motoren Technik und Dr. Psycho die benötigte Hardware zum Aufbau des Schiffs. Das Ganze wurde dann etwas ruhiger, weil sich kein Fräser fand, der das Urmodell fertigen konnte ... bis ich auf einmal das fertige Urmodell, erstellt in Handarbeit, von Larger (Heiko D.) in der Post hatte.



Dann ging's recht fix: Dirty (Rainer M.) erstellte ruck zuck eine superstabile Form, und auch noch gleich den 1. Rumpf in bulletproof Qualität (das ist der Rumpf - das fertige Boot - um das es hier geht 🙏). Es folgten die Schwimmer; die Form wurde so gewählt, dass das Boot auch um Kurven kommt, und sich problemlos fahren lässt, auch schon bei niedrigen Geschwindigkeiten. (selbst eine Abstimmung mit Finne zum Kurven-Räubern wäre gut fahrbar). Dann erfolgte der Aufbau; bewusst stabil; 200 km/h sind nicht ohne, wenn's mal abfliegt. Und endlich die ersten Fahrten, für die „160 km/h“ das Ziel waren: Setup: Leopard 4074/2150 upm, Octura V942, 3x2s 6600 alte Wettbewerbszellen in Reihe, aus dem Ovalbereich (für heutige Verhältnisse eher mittelprechtig was die Belastbarkeit angeht...).



Ergebnis: 157 km/h per GPS. Das war ok, und einfacher als gedacht. Das [Video](#).



Dann hab ich irgendwie die Zeit verpennt. Naja, so ganz faul war ich auch nicht, es standen private Veränderungen an, und der Aufbau neuer Klassen für die Lipomasters. Mittlerweile war alles geregelt, und nun wurde es Zeit für „200 km/h“. Die Firma Lehner hatte den Motor für die 200 zugesagt, aber ich wusste ja gar nicht ob der Rumpf das überhaupt schafft...?! Hm ... ich wollte keinen so hochwertigen Motor für die Verlosung „schnorren“ bevor ich weiß, was der Rumpf kann?! Heißt ja nicht umsonst Rubicon ... Also Augen auf nach einem passenden gebrauchten Motor. Mit viel Glück konnte ich dann einen gebrauchten LMT 2250/5 mit 8 mm Welle erwerben. Da ich den im Nachhinein noch brauchen konnte, hab ich ihn gekauft um das Modell erst mal auf Tempo zu bringen (das verlorene Modell wird einen nagelneuen 2250/5 von Lehner beinhalten!). Dann noch Octura v9 Props besorgt, fertig gemacht und getempert, für etwas mehr Festigkeit (das Tempern hat wieder Rainer übernommen). Später noch Flügelchen an den hinteren Rumpf gebaut um etwas mehr Ruhe ins Heck zu bringen. In der Zwischenzeit konnte ich, quasi geschenkt, von Hennes, noch ein paar gebrauchte 6s „sls Magnum 5000 v2“ abstauben: die sollten reichen für die ersten 200 km/h versuche. Dann: Warten. Kein Glattwasser. Tagelang windig. Einen Tag sollte es dann einen Vormittag ruhig sein: also alles früh morgens vorbereitet und mit Kameramann Marcel ab zum See: Wasser passt. Ein Test mit einem altem 5s Pack: sauber, läuft sehr gut. Dann wurde es interessant. V942 drauf und einen vorgewärmten Satz ältere Zippy 5000 / 60 c in 2x3 s ins Boot: 183 km/h. Schon besser, aber da fehlt noch was. Strom hielt sich scheinbar in Grenzen; alles lauwarm. Der Lehner-Motor hat mit dem Prop gespielt wie nichts. Da kommen die Chinamotoren einfach nicht mehr mit!

Ok, laut Theorie müsste die V947 die 200 km/h bringen?!

Also drauf damit, die vorgewärmten Magnum Zellen rein: und Zack; 203,8 bei guter Fluglage.
Motor: völlig unbeeindruckte 35grad | Zellen: 40 grad | Regler: kalt

203 km/h: [Video](#)

Ziel erreicht :-)) und Zellentechnisch DEFINITIV noch Luft nach oben! Vom Motor ganz zu schweigen. Da ginge noch eiiiiiniges mehr. Aber das darf dann der Gewinner austesten (das Boot wird nicht mehr gefahren vor der Gewinnübergabe!). Nun noch etwas optisch nachgebessert, hier und da etwas weißen Lack: und dann geht die Verlosung los. Geplant ist, auf Bootstreifen Lose dafür zu verkaufen, und dann wiederum bei einem Treffen, unter Aufsicht mehrerer, Scene bekannter Leute, den Gewinner zu ziehen. Der ganze Ablauf (Spenden sammeln, verlosen, Übergabe der Spende an den Empfänger) wird, wie auch in den Jahren zuvor, lückenlos festgehalten.



Hier eine **Liste der Spender**, verbunden mit einem herzlichen Dankeschön!!!!

Arbeiten Urmodell: Heiko D. (im Forum „Larger“)

Formbau und Laminat des Rumpfes: Rainer M. (Dirty)

Leopard 4074/2150, Swordfish Regler, Hyperion Zellen: Jan N. Raukuttis.; RC Raceboats Forum Shop

Motor Lehner 2250/5 LMT, Andreas Lehner

Hardware Ausbau: Dr. Psycho Team

..... Und es kommt wohl noch ein schöner RTR Propeller dazu; die Firma Doktor Props aus der Ukraine, stellt einen V945 in top Material und RTR zur Verfügung. Update: ist schon hier und dabei!! Der gefahrene V947/3 bleibt auch dabei. Sämtliche aufgeführte Hardware gehört zum Gewinn des Bootes dazu!!

Insgesamt umfasst der Gewinn:

Das aufgebaute Boot incl. Servo, Welle, Ruder

Leopard 4074/2150

LMT Lehner 2250/5

Swordfish Regler incl. Propcard

Octura V947 rtr

Doctor props v945 rtr

4x 3s neue LiPo Zellen von Hyperion

Diverse Kleinteile



Anmerkung: Der auf diesen Bildern zu sehende Regler Seaking 180V2 gehört nicht zum „Gewinn“.



Nun zum **Ablauf der Aktion und zum Sammeln der Spenden:**

Spenden kann JEDER! | **Ein Los kostet 10,- Euro** | Die Lose selbst werden am Tag der Verlosung in einen Hut geworfen und der Gewinner gezogen. Dies wird selbstverständlich unter Aufsicht von Scene bekannten und vertrauenswürdigen Leuten geschehen.



Die Lose werden auf **Rennen und Powerboottreffen 2020** verkauft. Nicht per Paypal oder Überweisung. Wenn Ihr nicht auf eine solche Veranstaltung kommen könnt, sprecht Euch einfach mit jemandem ab, der vor Ort ist. Es sind einige Monate Zeit, und jedes Los hat die gleiche Chance



Jeder kann spenden, auch im Namen eines anderen, kein Problem. Euer Kontakt zahlt Summe x in Eurem Namen, und die entsprechende Anzahl Lose wandert mit EUREM Namen in den Hut. Ganz einfach. **Der Gewinner wird dann gegen Ende der Saison gezogen und benachrichtigt.**



In der Zwischenzeit suchen wir eine Einrichtung, die den Erlös brauchen könnte. Nach der Verlosung wird die gesammelte Summe an den Empfänger übergeben. Dies wird selbstverständlich auch dokumentiert und hier veröffentlicht!



Es wird jeder Cent gespendet! Sämtliche Beteiligten spenden ihre Arbeit/Hardware zu 100%!!! Der komplette Erlös fließt in eine oder mehrere wohltätige Institutionen: (z. B. Kinderhilfe) Auch dies wird selbstverständlich lückenlos dokumentiert!!



Soweit möglich geht das Boot immer mit zu den Veranstaltungen um es den Spendern zu präsentieren. Ich werde die Orte und Termine hier veröffentlichen.

So, ich hoffe ich habe nichts vergessen. Falls es noch Fragen gibt ... immer her damit :-)

Hier ist der Thread in dem wir alles besprochen haben: [Link](#) ... und ein weiterer [Link](#) 😊



GOOD LUCK!!!