

# **Simson 3D Modelbausatz**

## **Anleitung**

### **Erklärung**

Alle Teile sind 3d gedruckt, auch wenn ich alle Teile kontrolliere kann es dennoch passieren, dass ihr ein bisschen nacharbeiten müsst. Verwendet hierfür eine Feile oder wenn ihr habt, einen Dremel. (vorsichtig und langsam mit dem Dremel arbeiten, weil Reibung Hitze erzeugt und die Teile sich dadurch schnell verformen könnten)

Die Bilder vom fertigen Modell findet ihr auf meiner Instagramseite:

@nachtis3dwerkstatt

Ich habe mein Model mit dem Revell Modelbaukleber geklebt aber bei gewissen Teilen empfiehlt sich Sekundenkleber z.B.: Bei dem Blinker und dem Scheinwerfer.

Am besten malt ihr vor dem Zusammenbau alle Teile an:

Fußrasten, Gummis, Kickstarter, Schaltungsgummi und Faltenbälge an der Telegabel

Ich empfehle zum anmalen Acrylfarbe, ihr könnt natürlich nehmen was ihr möchtet, aber passt auf wenn ihr klebt, denn die meisten Leime lösen die Farbe.

„Achtung: Nicht für Kinder unter drei Jahren geeignet wegen verschluckbarer Kleinteile, Erstickungsgefahr.“

Aber nun viel Spaß beim Nachbauen!!!

#### **Sicherheitshinweis:**

Der Artikel besteht aus leicht brechbaren Teilen und ist daher nicht für kleinere Kinder geeignet. Eltern oder Erziehungsberechtigte sollten die Nutzung durch Kinder beaufsichtigen, um Verletzungen zu vermeiden.

Achten Sie darauf, dass das Produkt nicht fallen gelassen wird oder grob behandelt wird. Dieser Artikel ist kein Spielzeug!!!, sondern sollte nur als Deko-Artikel verwendet werden.

Nicht für Kinder unter 10 Jahren geeignet

Kleinteile verschluckbar

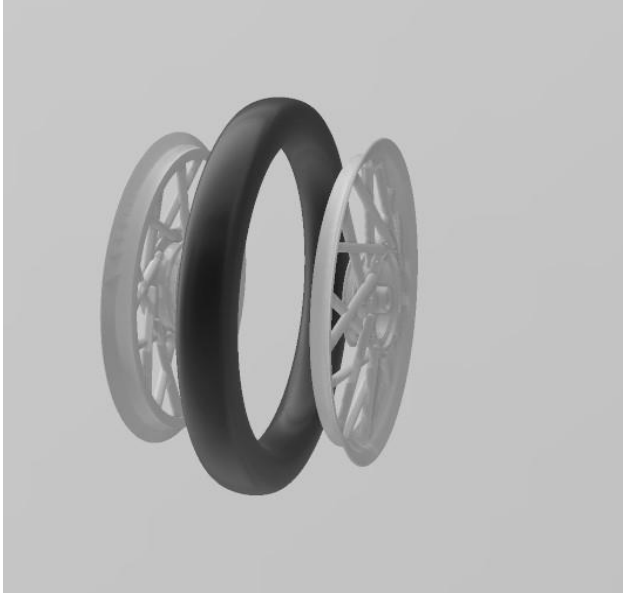
Nicht über 60 Grad Lagern, sonst treten Verformungen auf  
Material kann sich bei offenem Feuer entzünden.

Was ihr braucht:

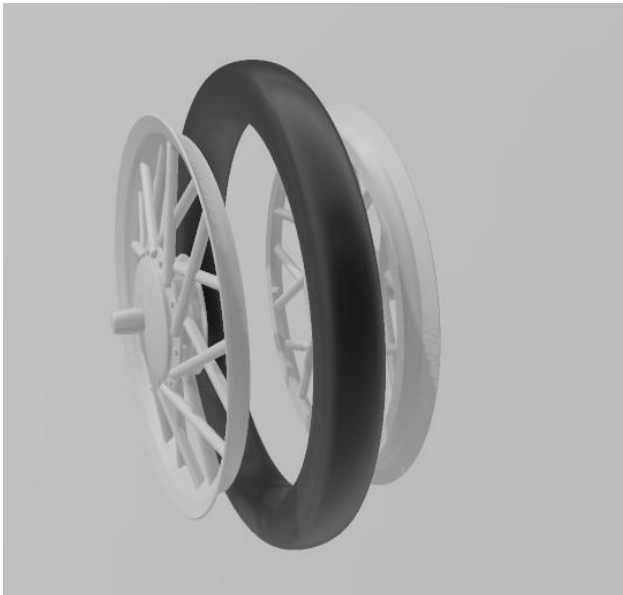
Revell Modelbaukleber  
Sekundenkleber  
Feilen ggf. Dremel  
Spannzwingen

## 1. Die Felgen

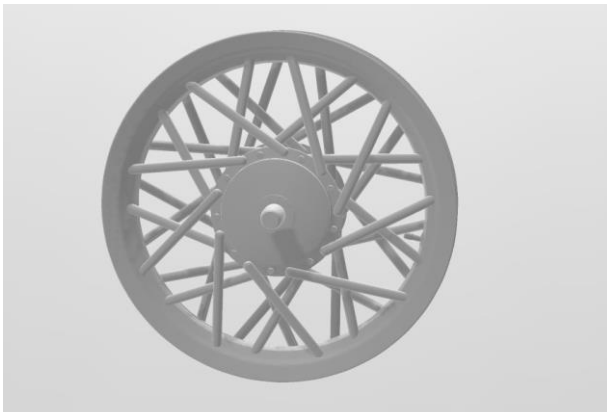
Felge hinten



Felge vorne



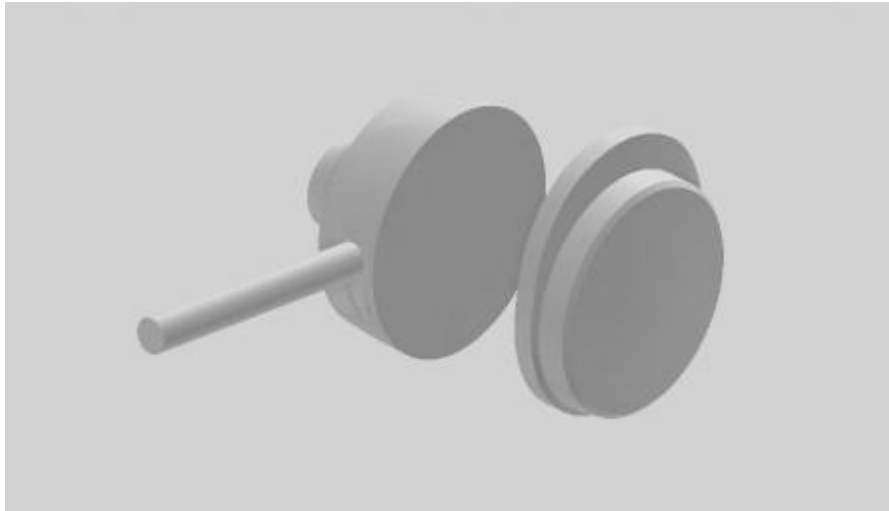
achtet darauf dass die Speichen versetzt sind



## 2. Front Blinker

Einfach zusammenkleben.

Nur aufpassen, die Blinker mit dem komplett runden Ende sind für vorne.

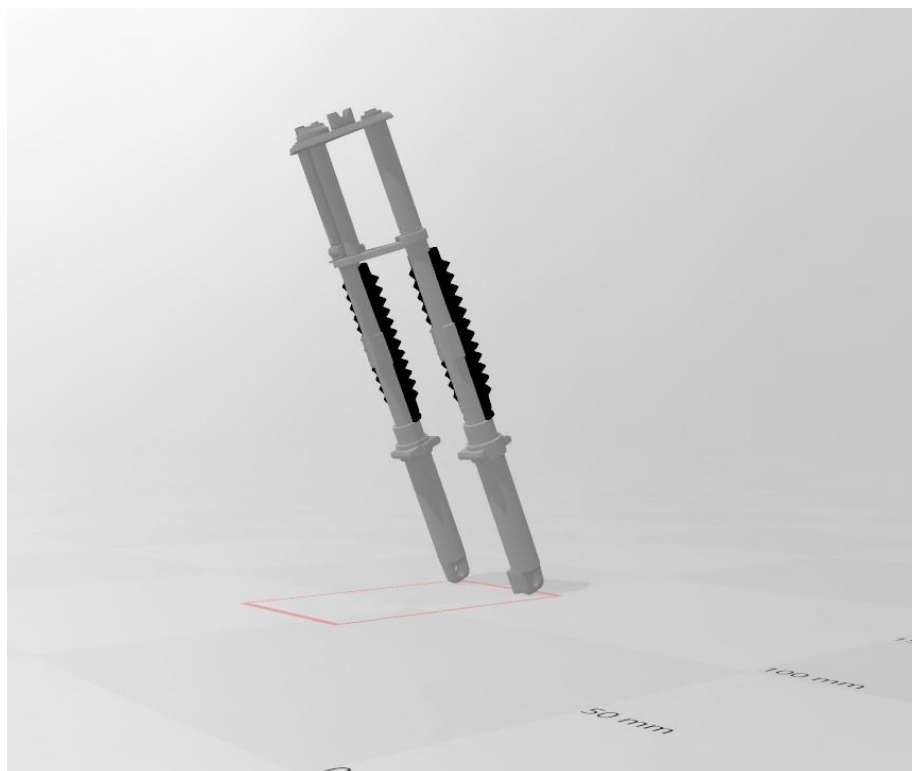


## 3. Telegabel

Telegabel zusammenkleben.

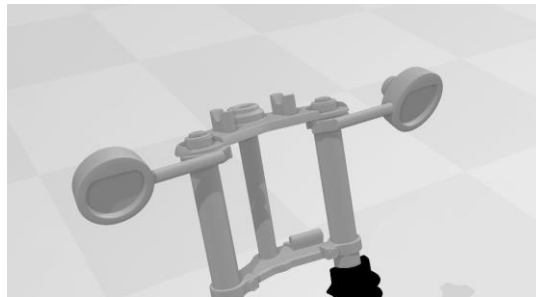
Die Führung der vorderen Felge (Löcher) kontrollieren und ggf. rund nachschleifen.

Danach die Gummis anbringen.



Dann die Blinker an die Telegabel mit etwas Leim an die Telegabel klippen.

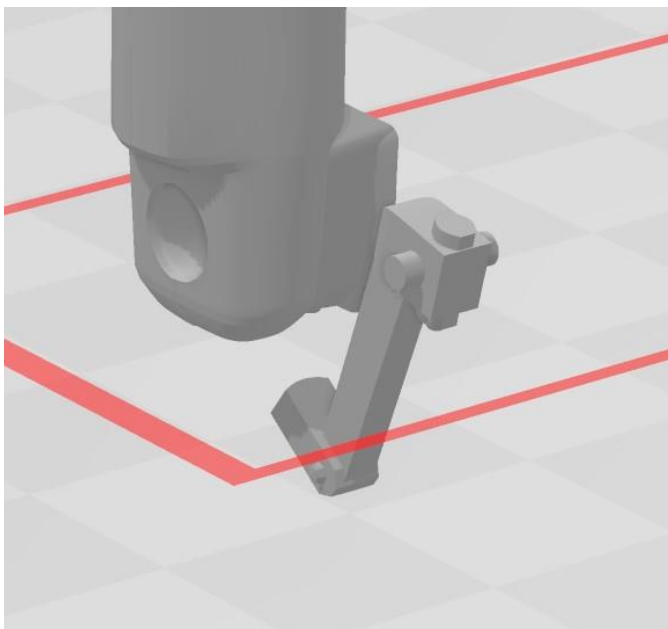
Vorsichtig drücken ggf. etwas nachfeilen.



Anschließend den Tacho drauf setzen, am besten die Rundungen nochmals nachschleifen, dass er gut rein passt. Auch hier empfehle ich euch Sekundenkleber zu benutzen.



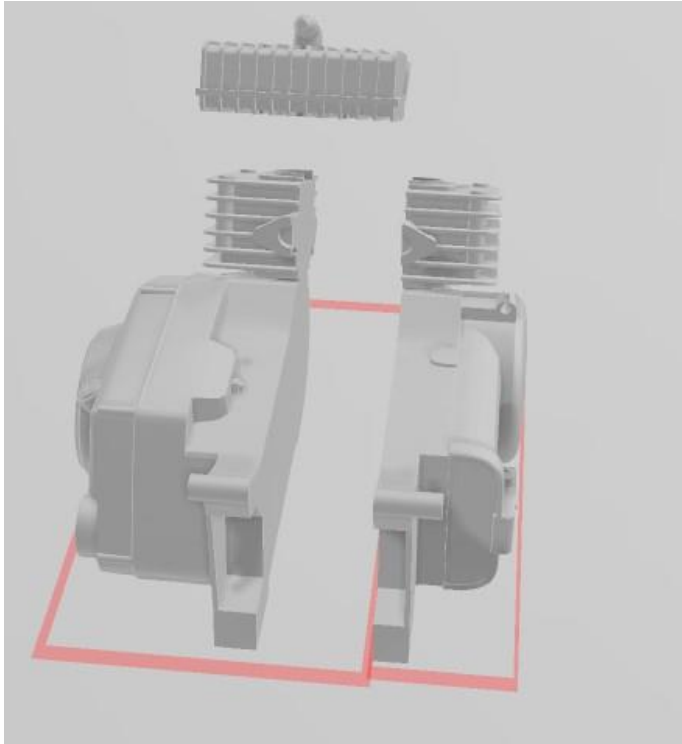
Der Bremshebel kommt direkt an die Gabel.



Damit ist die Telegabel fertig.

#### 4. Motor

Die Motorhälften zusammenkleben und am besten mit einer kleinen Schraubzwinge fest zusammen drücken, danach den Zylinderkopf draufsetzen



#### 5. Rahmen

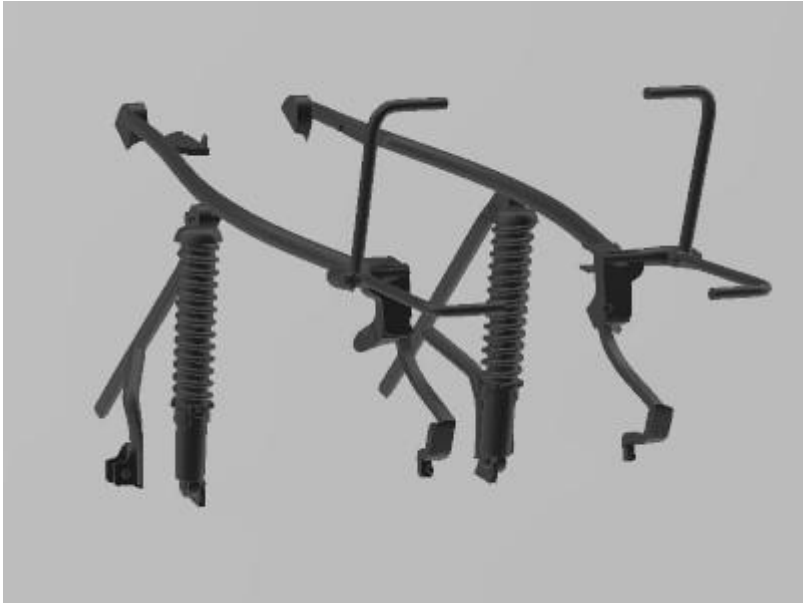
Um den Rahmen zu kleben müssen alle abgebildet Teile mit rein: Motor, Telegabel, hintere Felge, Kettenkasten

Bevor ihr den Rahmen klebt, schaut ob alle Teile passen, dass Rad sich drehen lässt und ob die Telegabel schwenkbar ist. (ggf. Nachschleifen.)

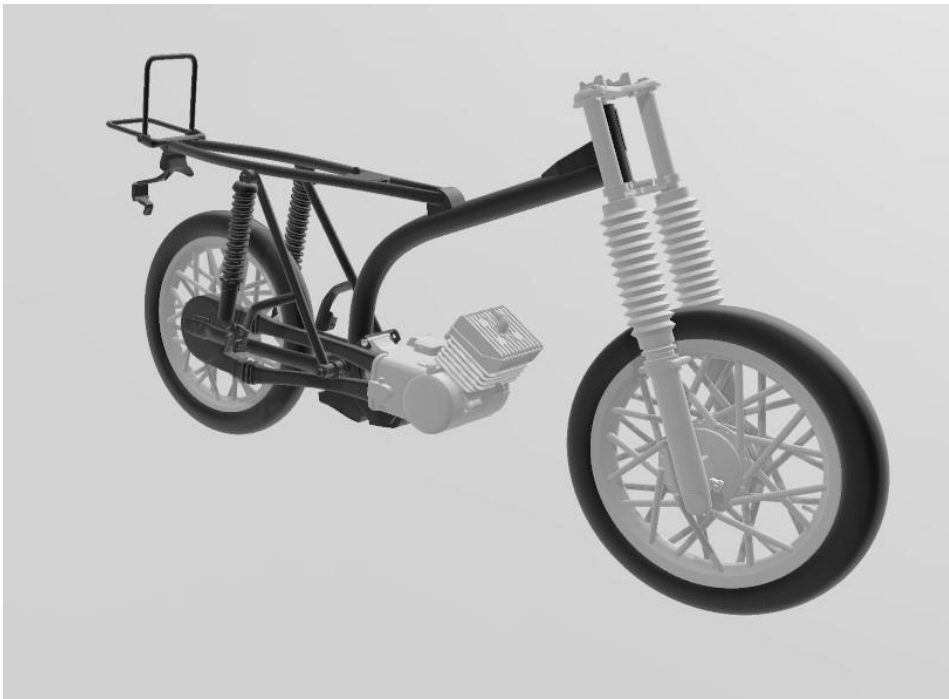
Die vordere Felge nach dem zusammenkleben vorsichtig zwischen die Holme schieben. (vorsichtig ausdehnen, es passt!)



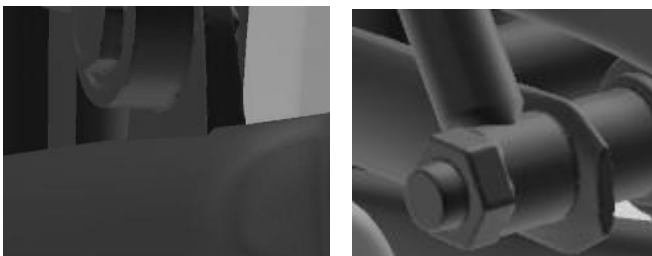
Wenn alles soweit passt, dann klebt den hinteren Rahmen zusammen.



Sobald alles trocken ist fügt ihr die 2 Rahmen zusammen. ( wenn ihr Federn einzeln bestellt habt bitte den Nachtrag auf der letzten Seite beachten)

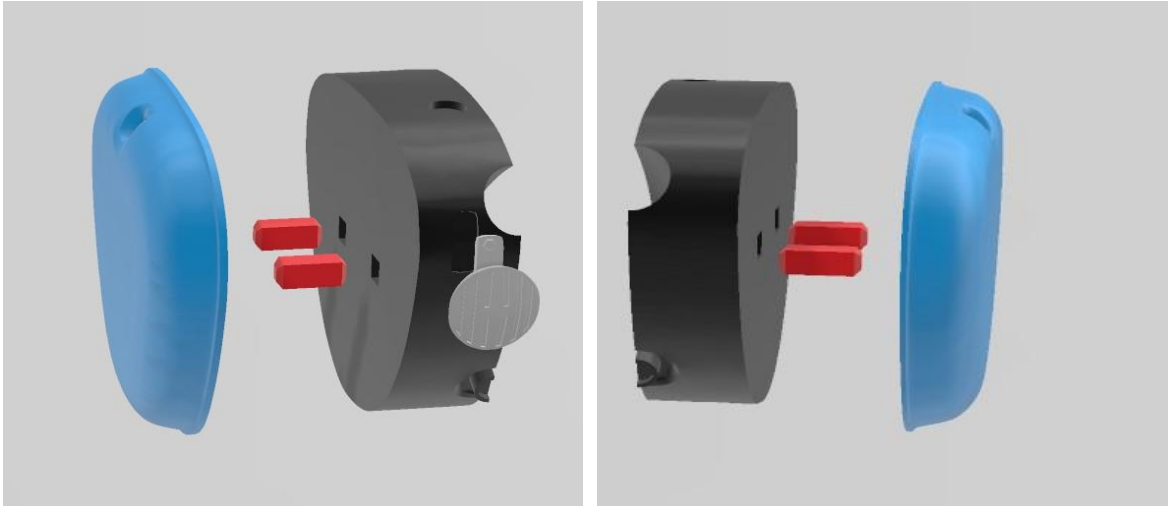


wichtig sind die Einrastpunkte:

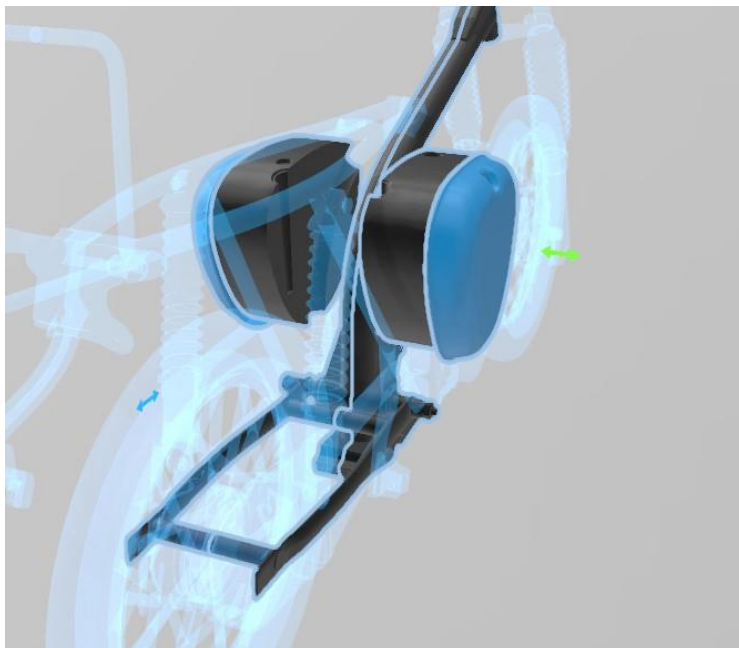


## 6. Herzkasten und Seitendeckel

Die Stifte dienen zur Fixierung. Stifte ggf. noch etwas anschleifen und die Hupe in die vorgegebene Kerbe kleben.

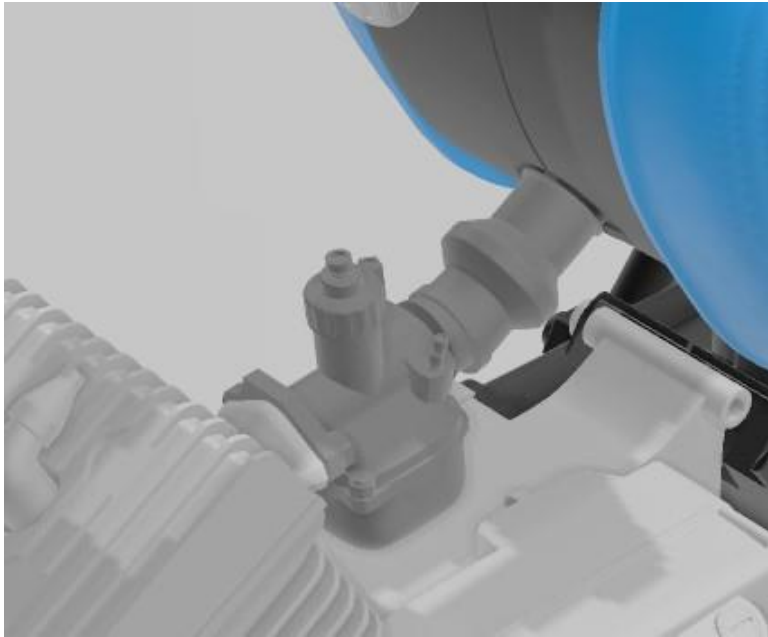


Dann kommt der Herzkasten an den Rahmen. Bevor ihr ihn klebt überprüft bitte ob der Herzkasten bündig zusammen passt, ggf. den Rahmenkanal etwas nachschleifen. Am besten den Herzkasten beim Kleben mit einer Schraubzwinge fixieren.



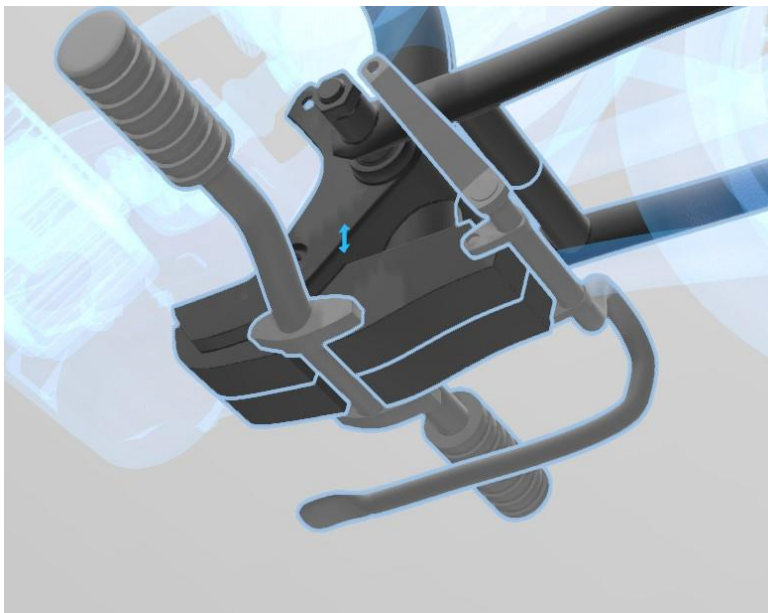
## 7. Vergaser ( Enduro Variante beachten Punkt 20)

Wenn ihr den Herzkasten drin habt, kann der Vergaser eingeklebt werden, auch hier empfehle ich Sekundenkleber.

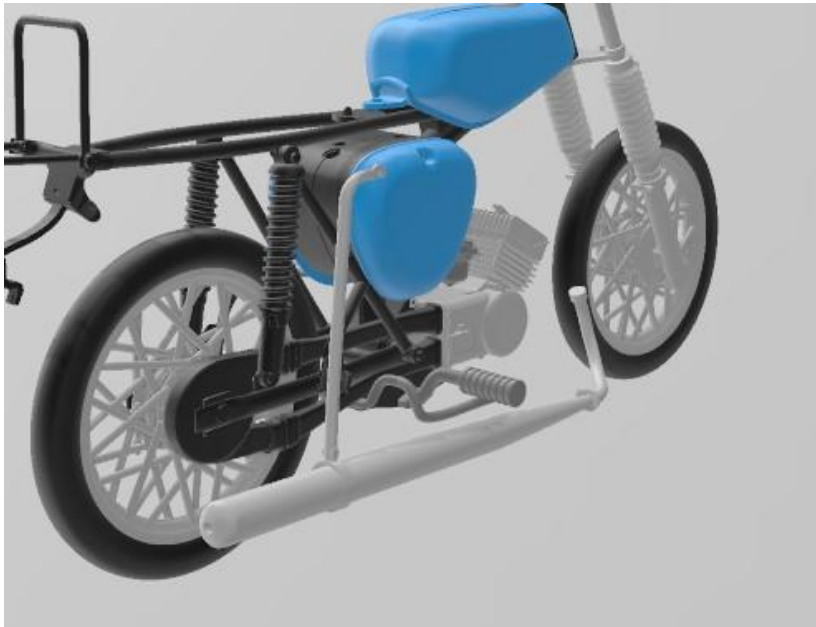


## 8. Fußraste vorn und Bremshebel

Fußraste in die vorgegebene Nut und den Bremshebel an den Rahmen machen.



**9. Auspuff ( bitte Enduro Variante beachten ist am Ende eingefügt Punkt 19)**



Der Auspuffhalter wird vom Krümmer her aufgeschoben. Nicht anleimen!!

Den Krümmer an das Krümmer Gewinde vom Motor kleben, am besten mit Sekundenkleber.

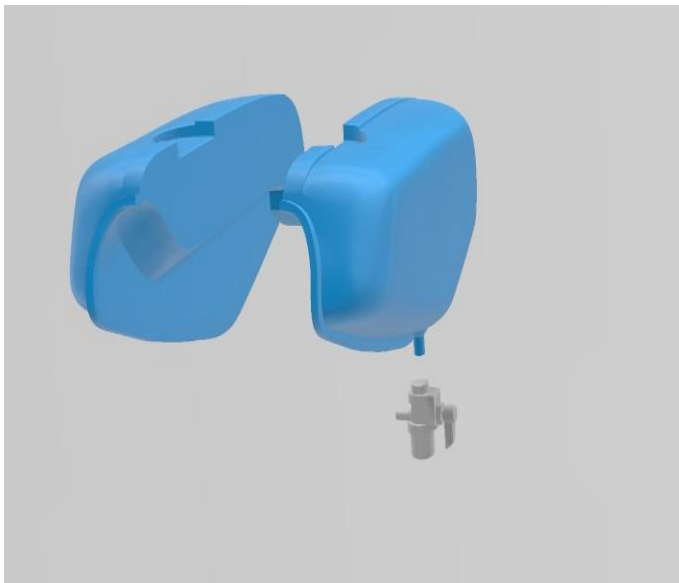
Der Auspuffhalter wird oben an der Schraube des Stoßdämpfers eingehängt ggf. müsst ihr den Auspuffhalter oben etwas ausfeilen.



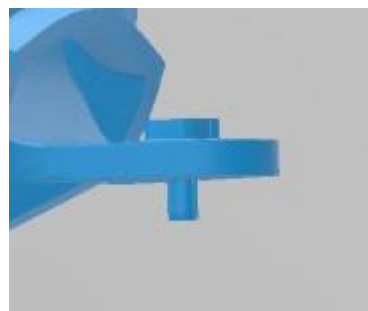
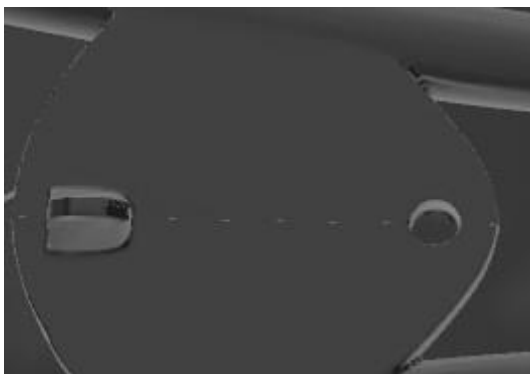
## 10. Tank

Ich habe mich für 2 Tankhälften entschieden, weil das Druckergebnis dadurch deutlich besser ist.

Einfach zusammenkleben und mit einer Zwingde fixieren. Den Benzinhahn mit Sekundenkleber ankleben.



Die Tankschraube gehört in das kleine Loch im Rahmen, ggf. das Loch etwas ausfeilen. Ich hab den Tank nicht angeklebt, dürft ihr aber gerne tun.

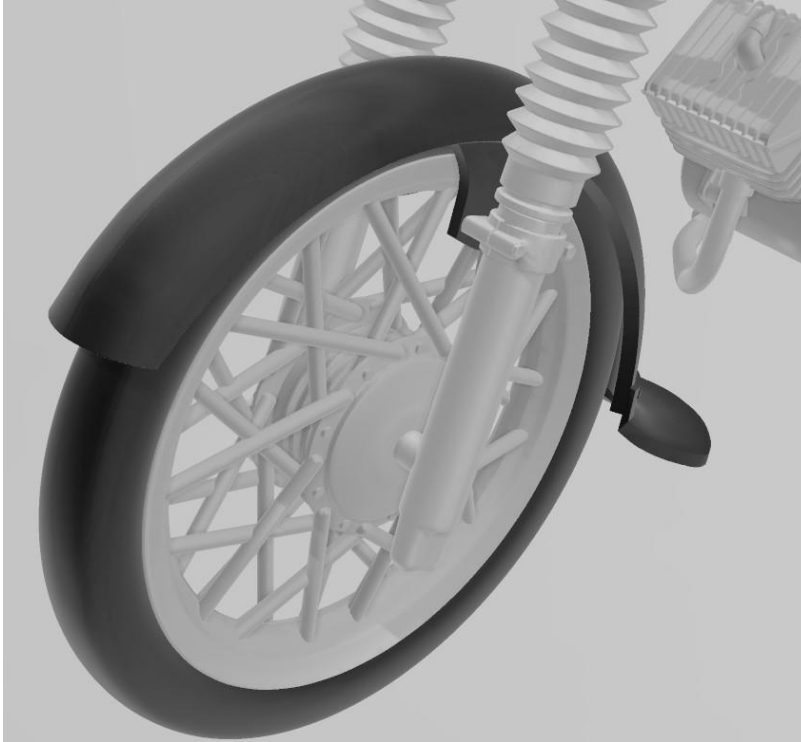


## 11. Schutzbleche

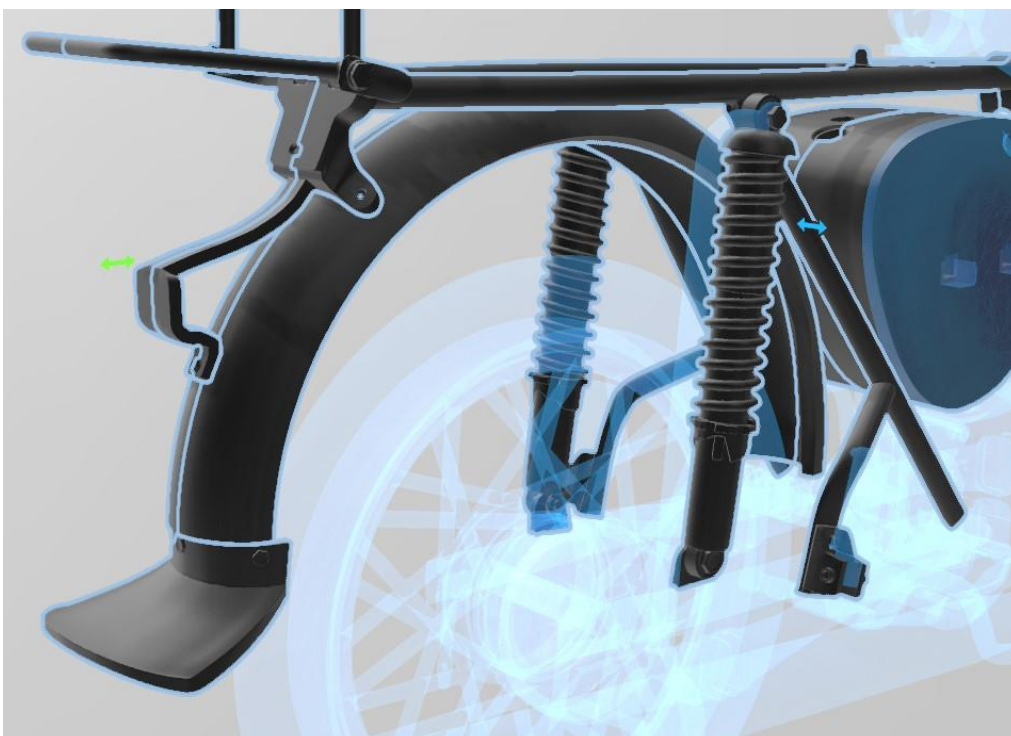
Jeweils die Schutzbleche zusammenkleben und den Spritzschutz dran machen.



Das vordere Schutzblech an der Position einkleben. (am besten mit Sekundenkleber)

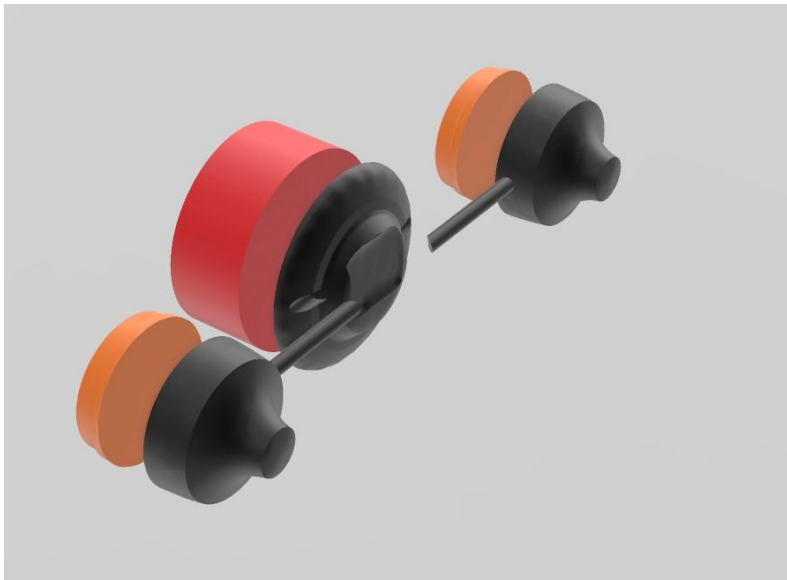


Hier wird es etwas knifflig: Vor dem kleben genau schauen wo es hinmuss, damit es mittig ist und dann mit Sekundenkleber fixieren.

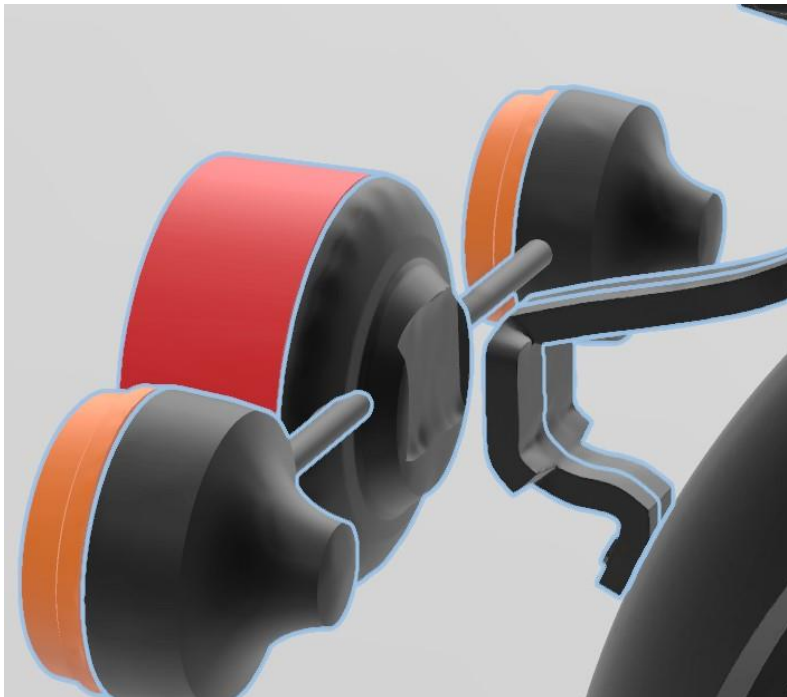


## 12. Rücklicht

Rücklicht zusammen leimen, die schwarzen Blinkerschalen am besten mit Sekundenkleber anbringen.

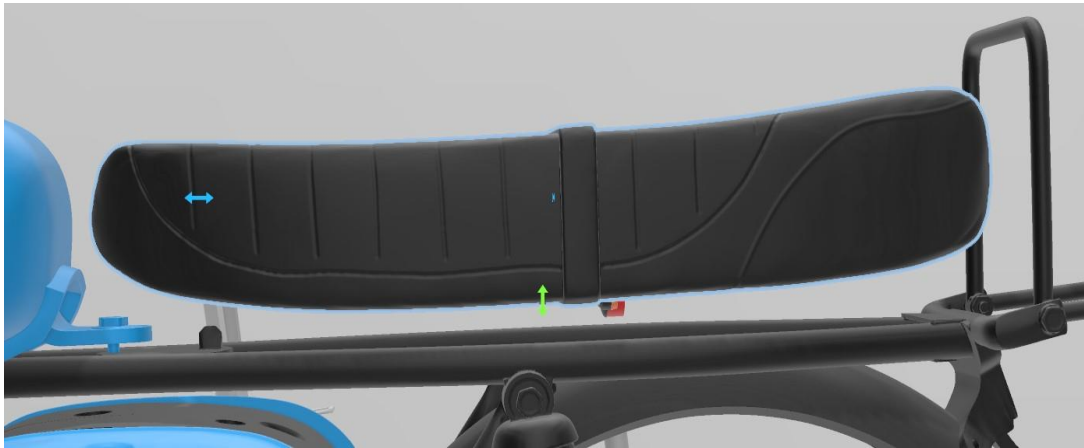


Und dann so an den Rahmen kleben:



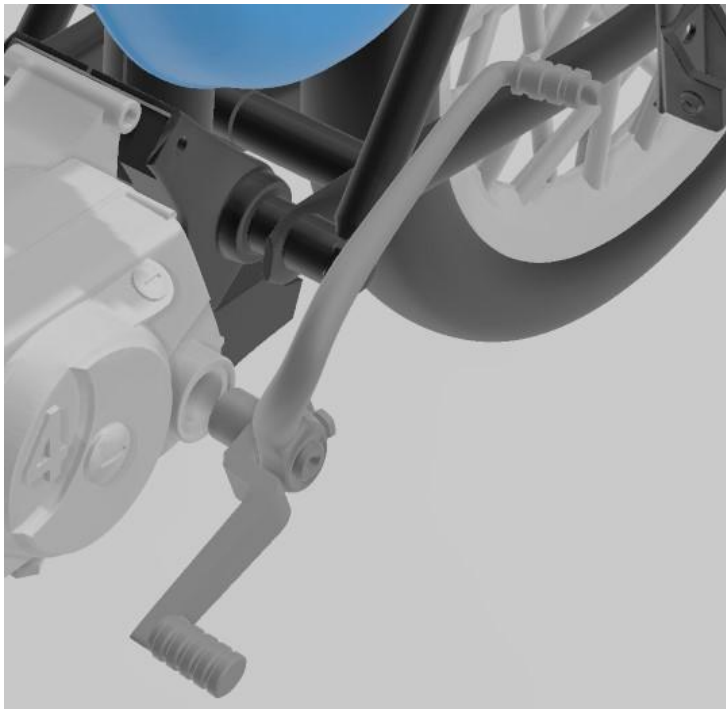
### 13. Sitzbank

Unter der Sitzbank sind 2 Führungsschienen, die genau auf den Rahmen passen.



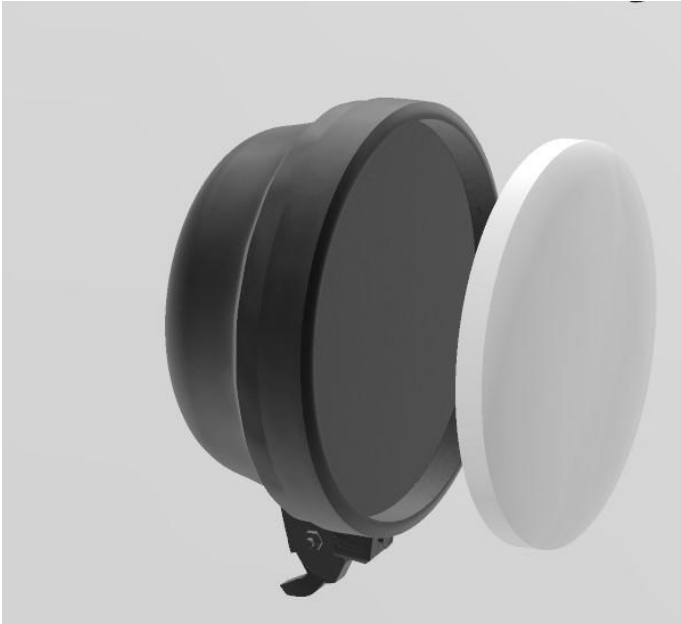
### 14. Kickstarter

Einfach in das Loch vom Motor kleben.



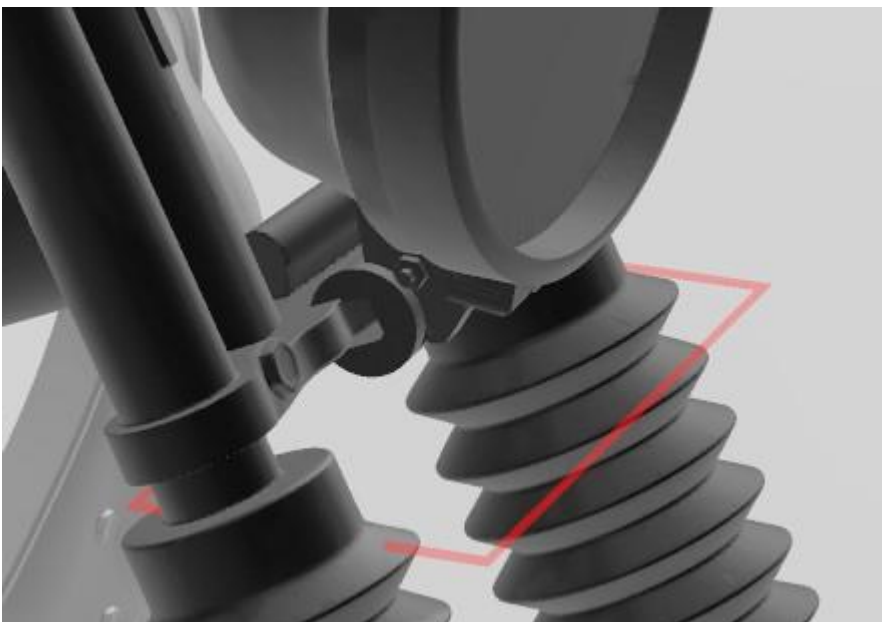
## 15. Scheinwerfer

Scheinwerfer ins Gehäuse kleben.



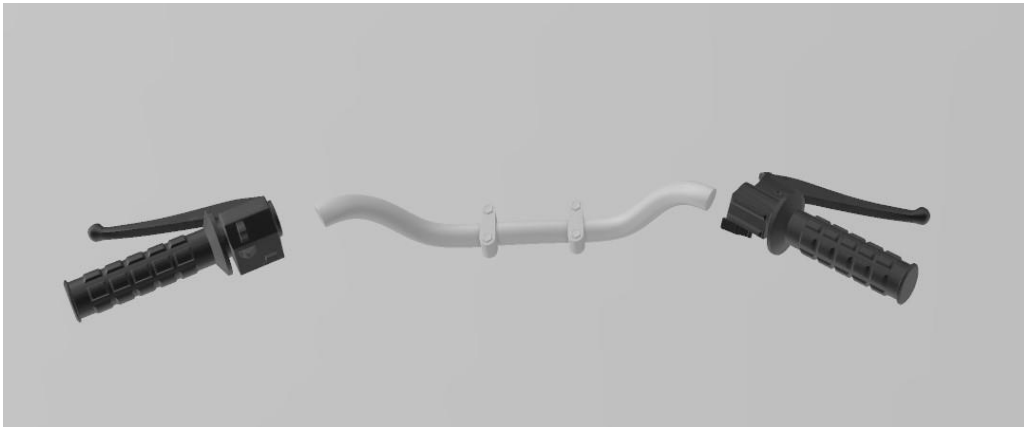
Und dann an die Telegabel:

Prüfen ob sich das Lampengehäuse auf die Telegabel schieben lässt, wenn ja anleimen und ansonsten etwas nach schleifen



## 16. Lenker

Die Griffe an den Lenker Kleben (Sekundenkleber)



Ausrichtung überprüfen und auf die Telegabel kleben.



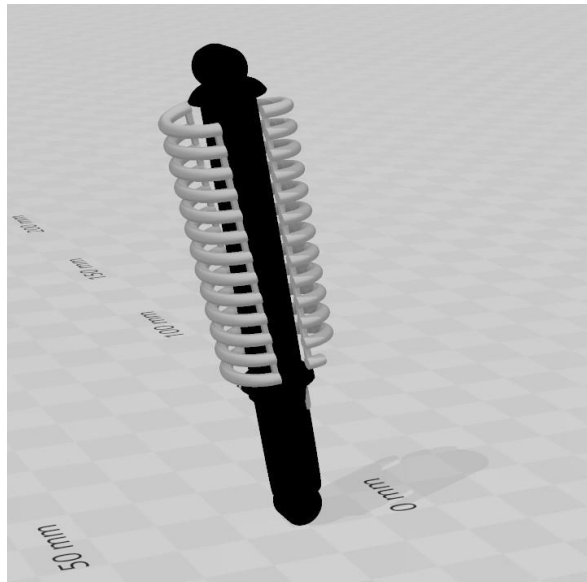
## 17. Fußrasten hinten



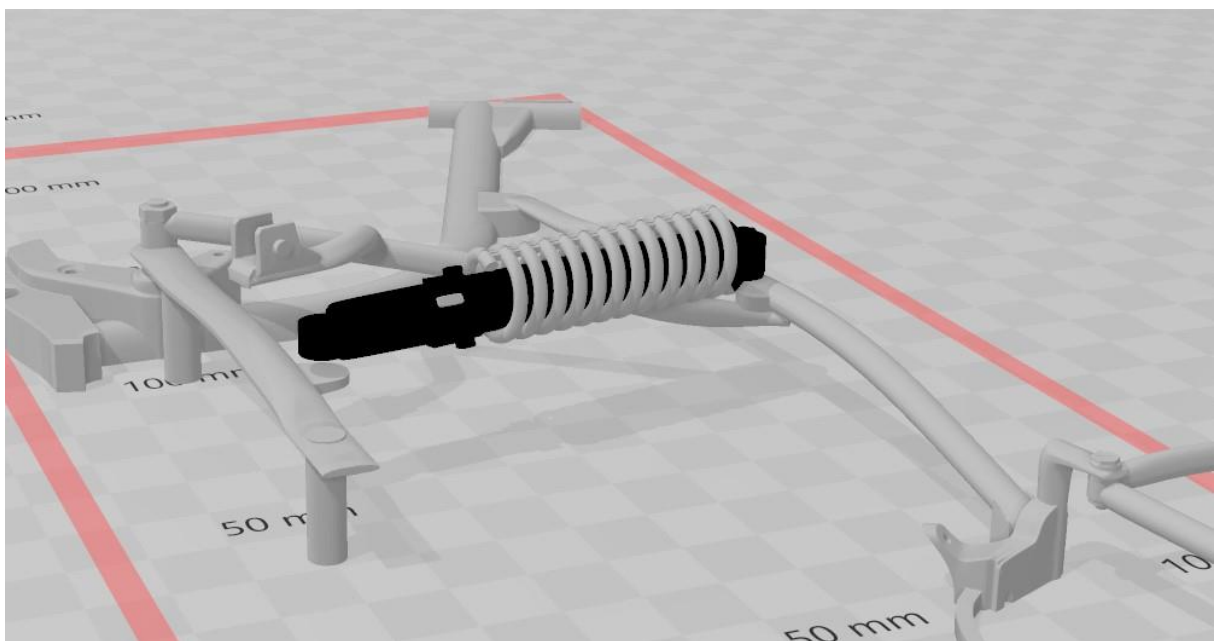
Fußrasten hinten in den Rahmen klicken diese sind beweglich vorher den Fussrasten halter an den Rahmen kleben

## 18. Federn einzeln

Die federn um den Holm legen und fest kleben, darauf achten das die Federn zusammen passen !



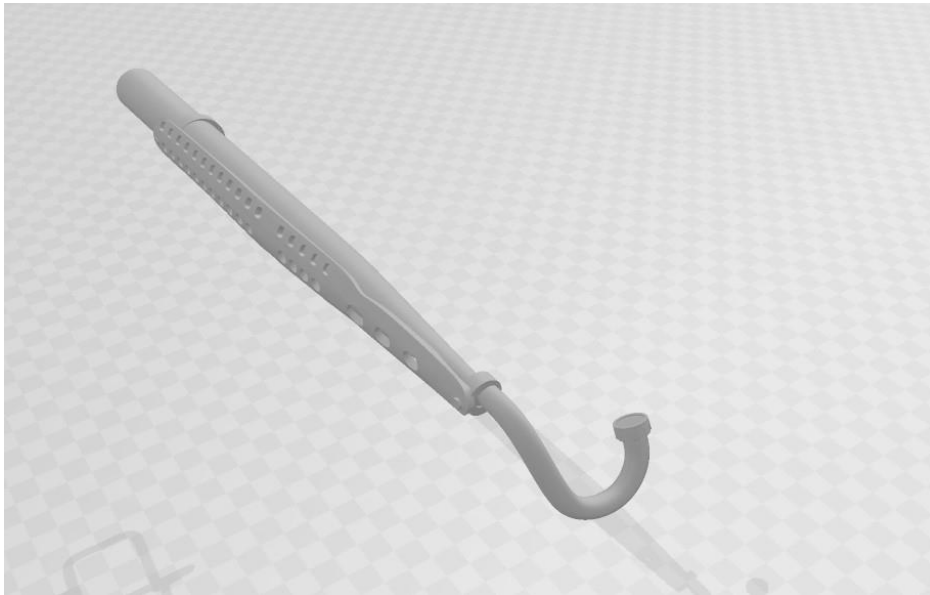
Wenn ihr die Rahmenteile wie bei Punkt 5 zusammen klebt, werden die Federn eingesetzt.



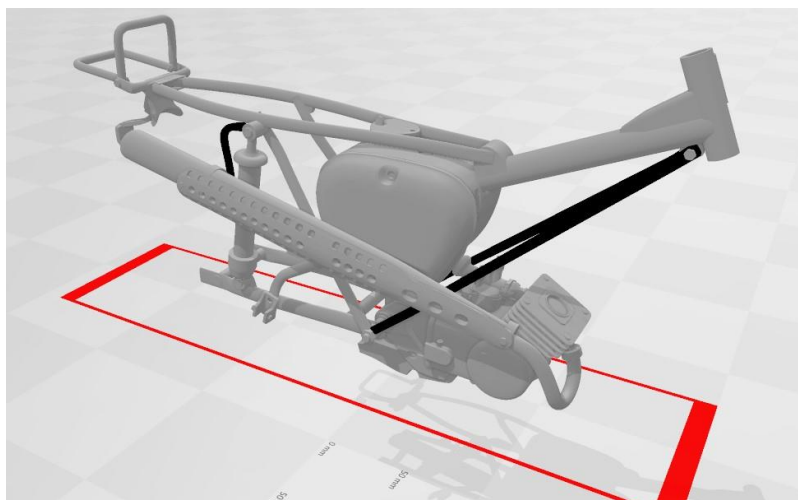
### 19. Enduro Auspuff

Den Auspuff, Hitzeschutz und Krümmer zusammen kleben.

Darauf achten das auch alles passt am Seitendeckel und am Motor.



Den kompletten Auspuff mit dem kleinen Stecker am Seitendeckel festkleben und ausrichten und den Auspuffhalter ankleben.



## 20. Enduro Strebe

Sobald Motor und Vergaser eingeklebt sind könnt Ihr die Enduro Strebe einsetzen.

