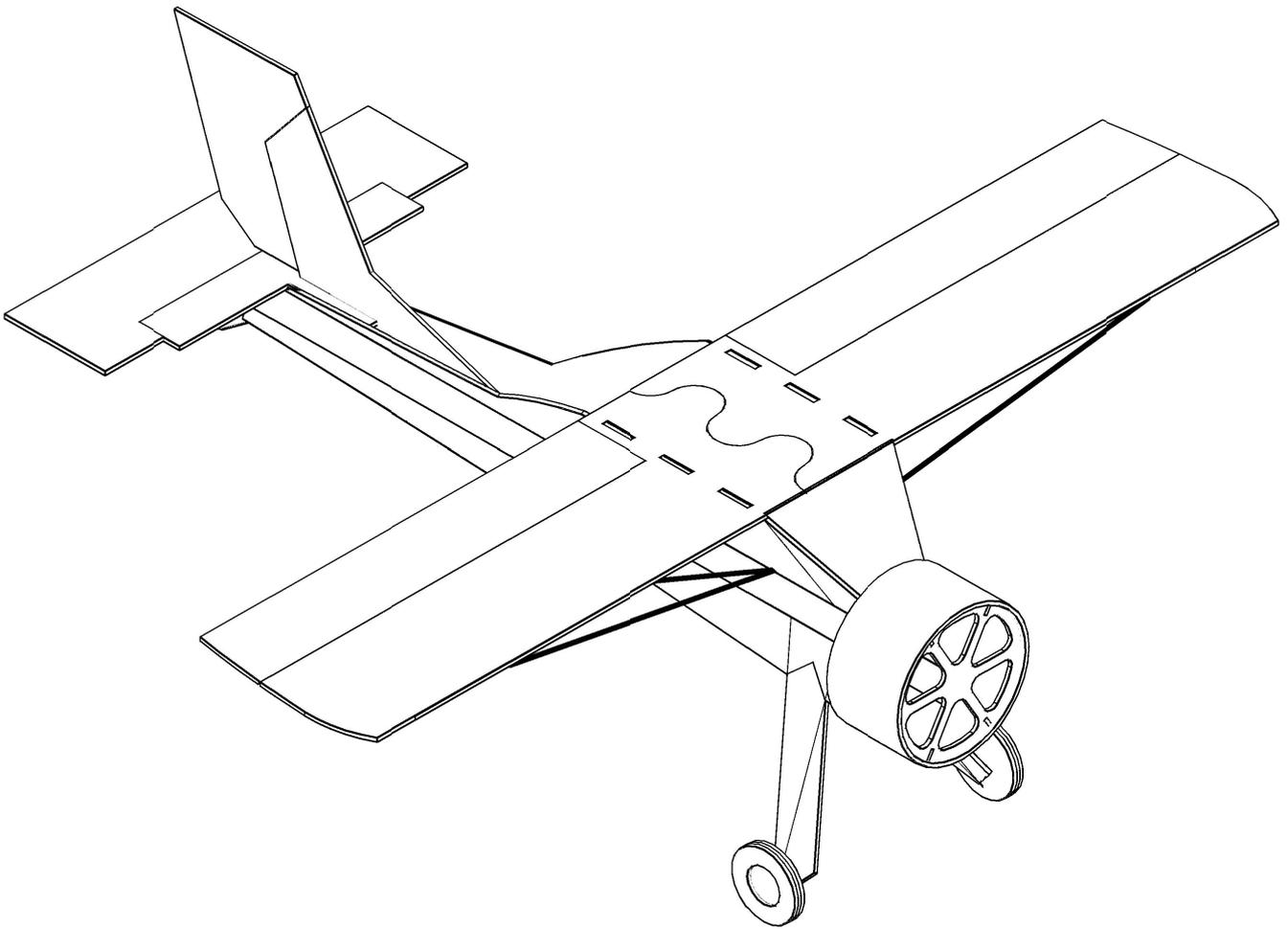


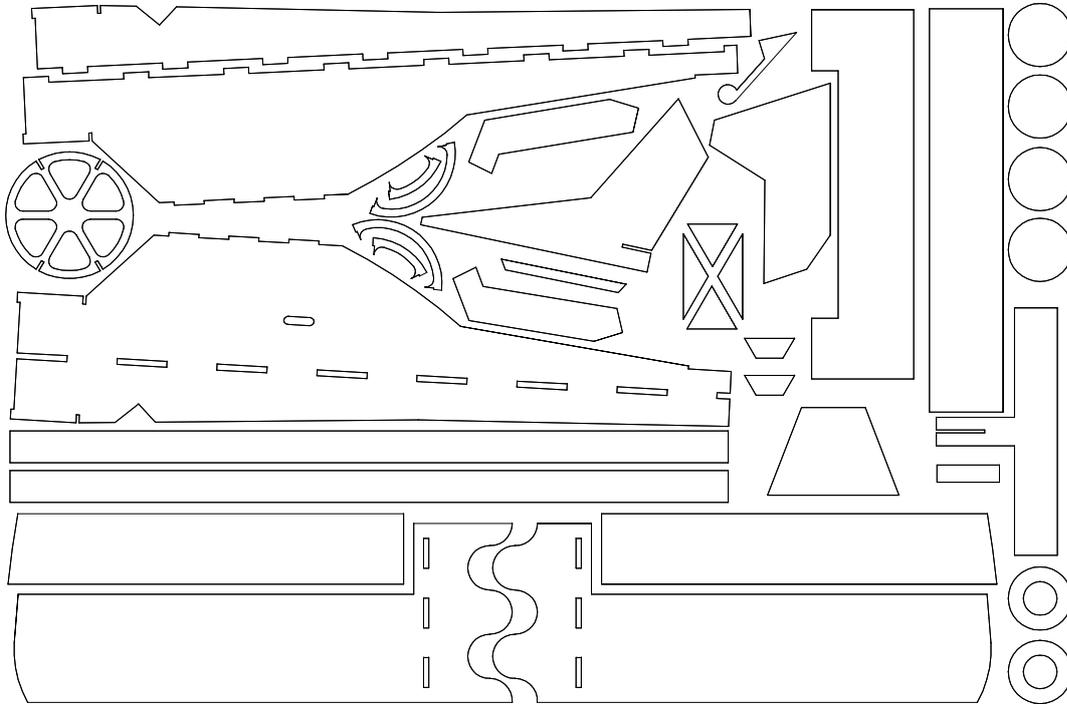
PZL 104 - Wilga - 35A



Spannweite 945mm - Länge 840mm - Gewicht ab 150gr.

Neben dieser Bauanleitungen sind folgende Teile Bestandteil des Bausatzes:

1x Teilesatz wie abgebildet aus Depron 3mm



Erforderlich ist noch:

3x 3x0,5mm CFK Flachprofil

2x 1,0mm CFK Rundprofil

1x Klettband

1x Ruderhörner nach Wahl

1x Nähgarn

Folgende Klebematerialien werden verwendet:

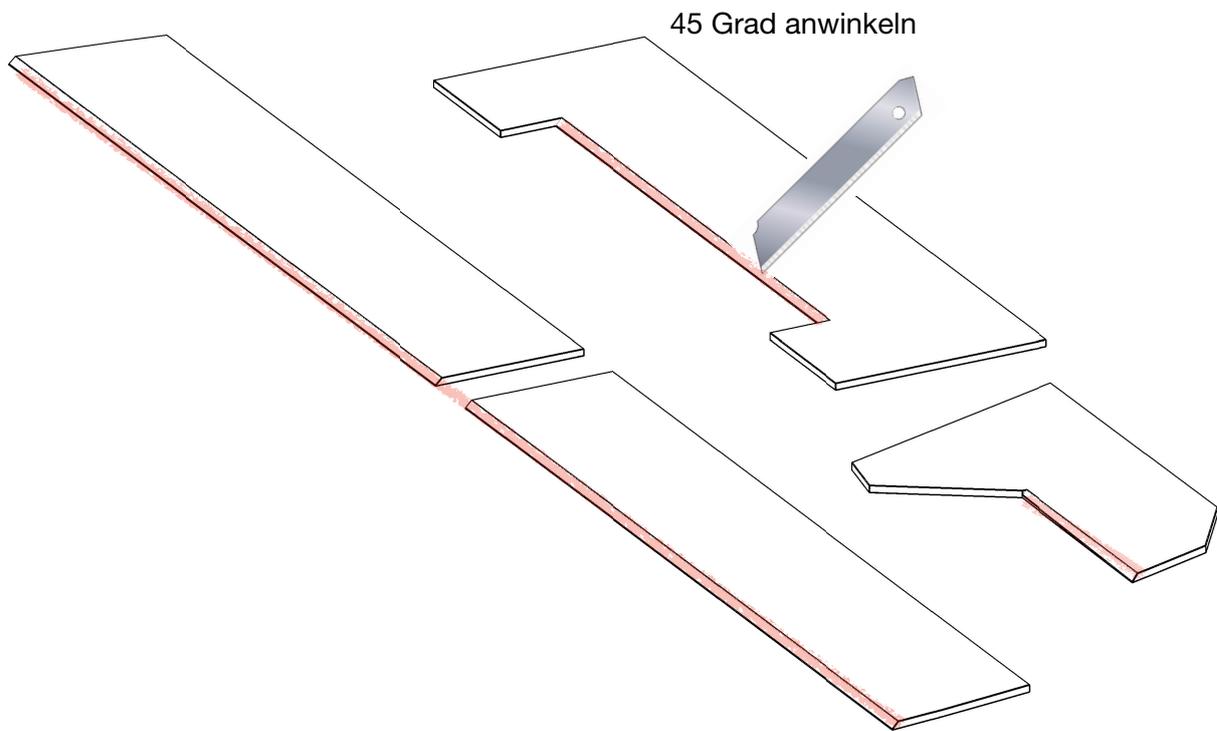
5 Min Epoxy

Uhu Por

Tesa Film

Styropor Sekundenkleber

Technische Änderung sind vorbehalten



Für die folgenden Schritte ist es Sinnvoll alle CFK Kleinteile bereits vorzubereiten:

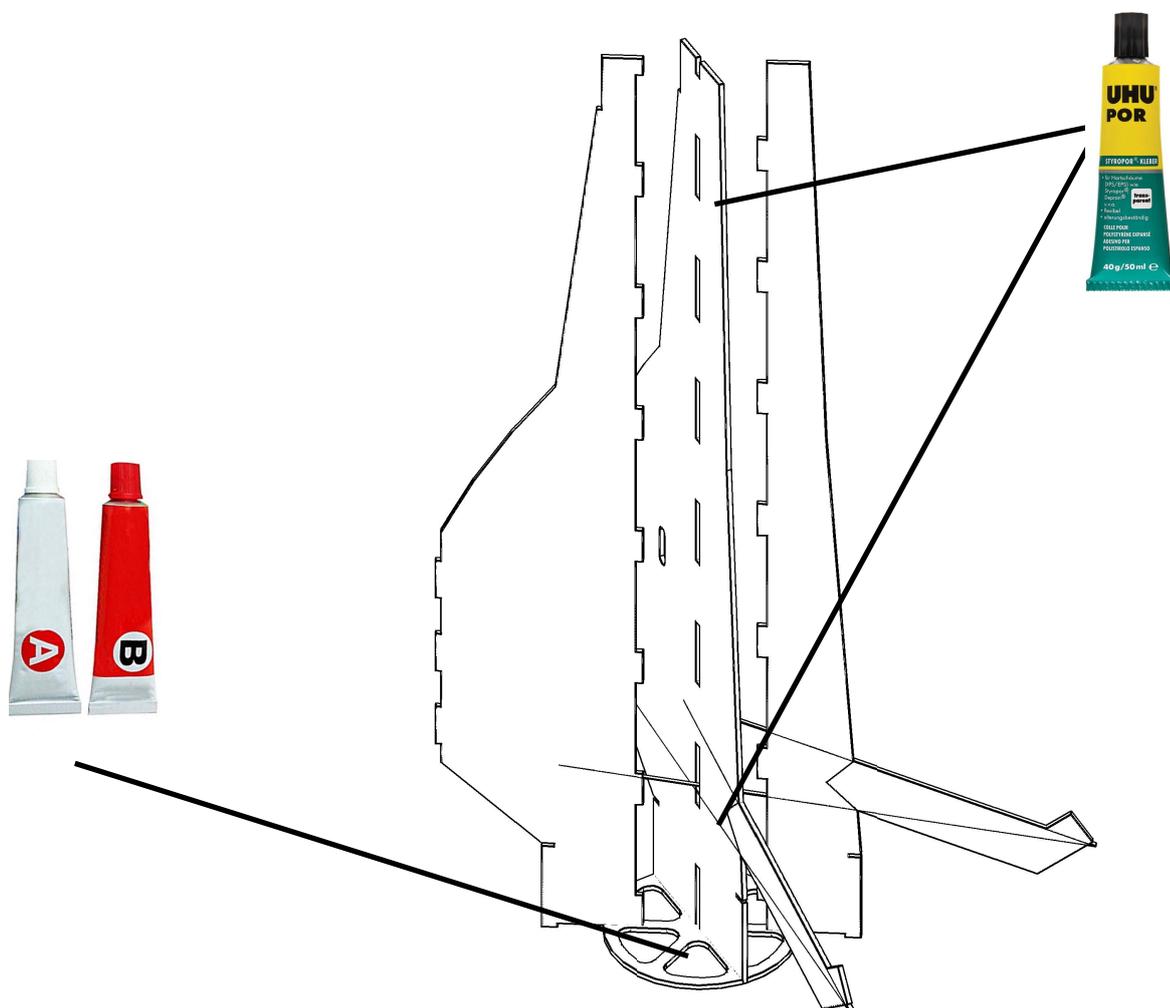
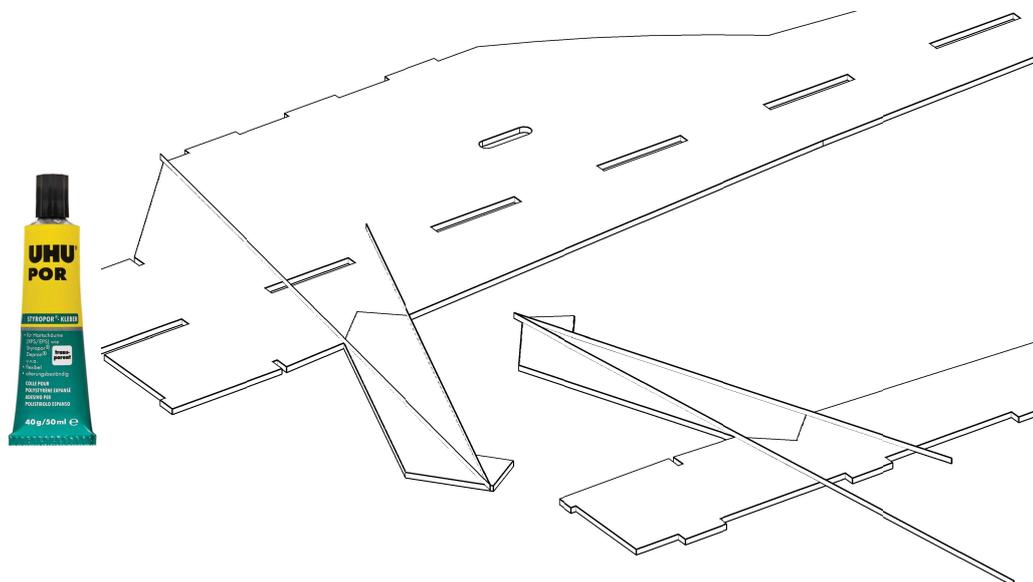
3x0,5mm CFK Flachprofil
750mm + 250mm Stücke
Auf
3x0,5mm CFK Flachprofil
350mm + 350mm + 250mm Stücke

3x0,5mm CFK Flachprofil
110mm + 230mm Stücke

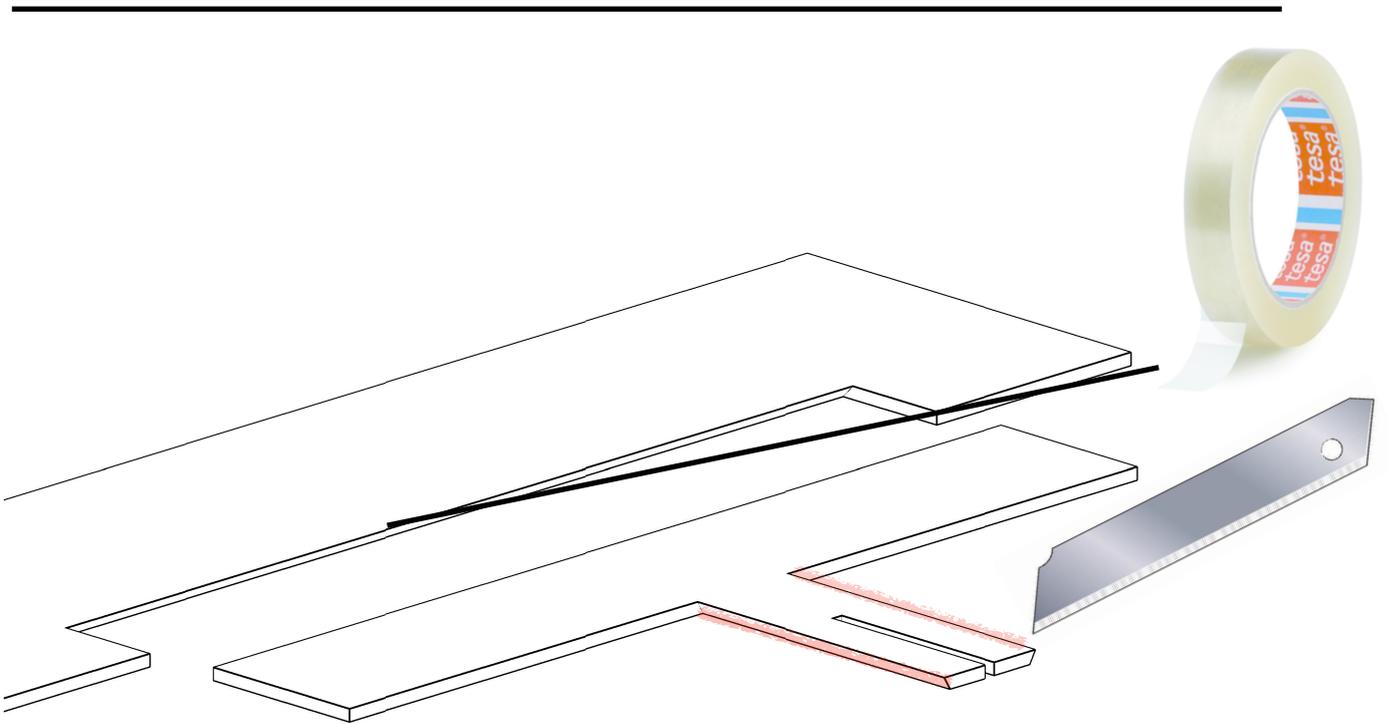
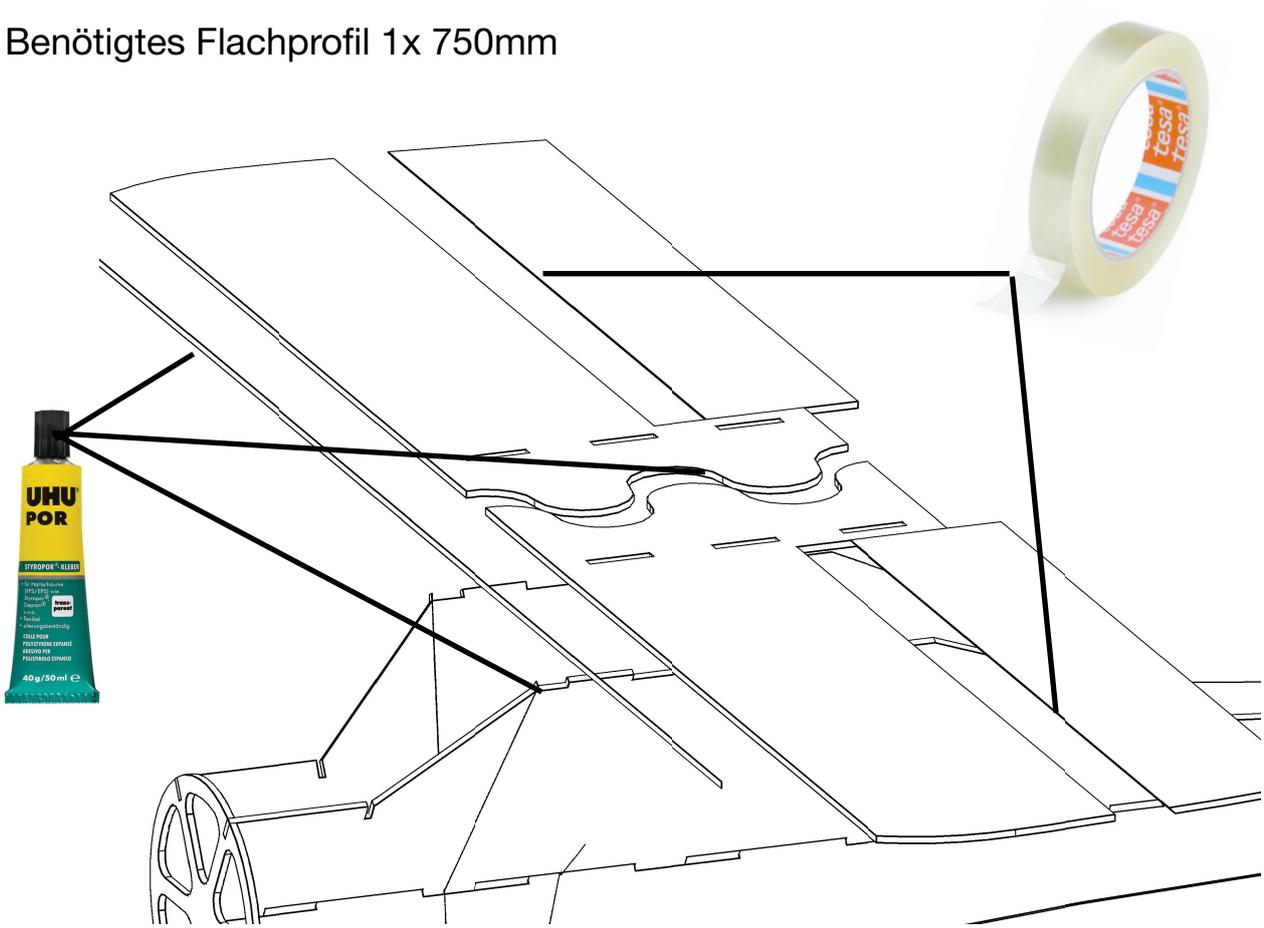
1mm CFK Rundprofil
330mm + 330mm + 330mm Stücke

1mm CFK Rundprofil
330mm Stück

Benötigte Flachprofile 2x350mm +2x250mm
Die Enden der Flachprofile bewusst ca. 5mm beidseitig überstehen lassen!

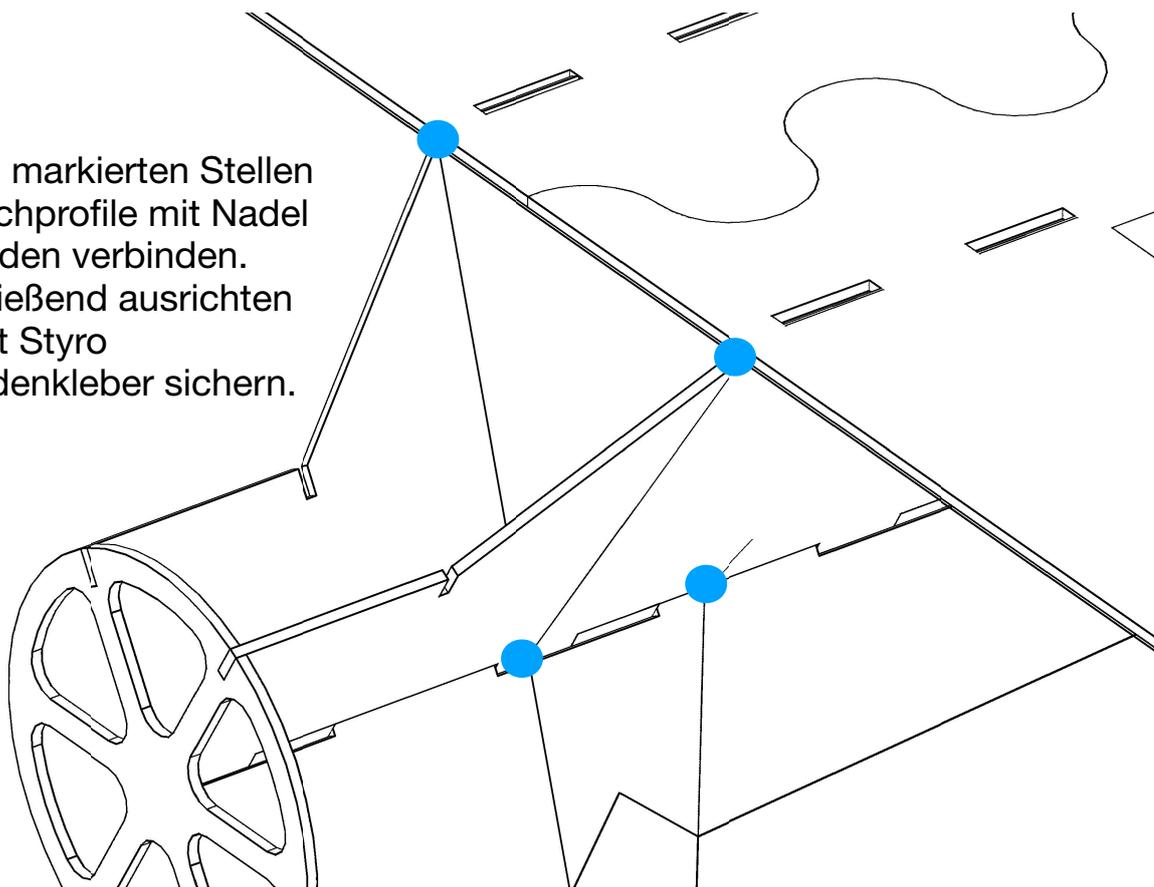


Benötigtes Flachprofil 1x 750mm

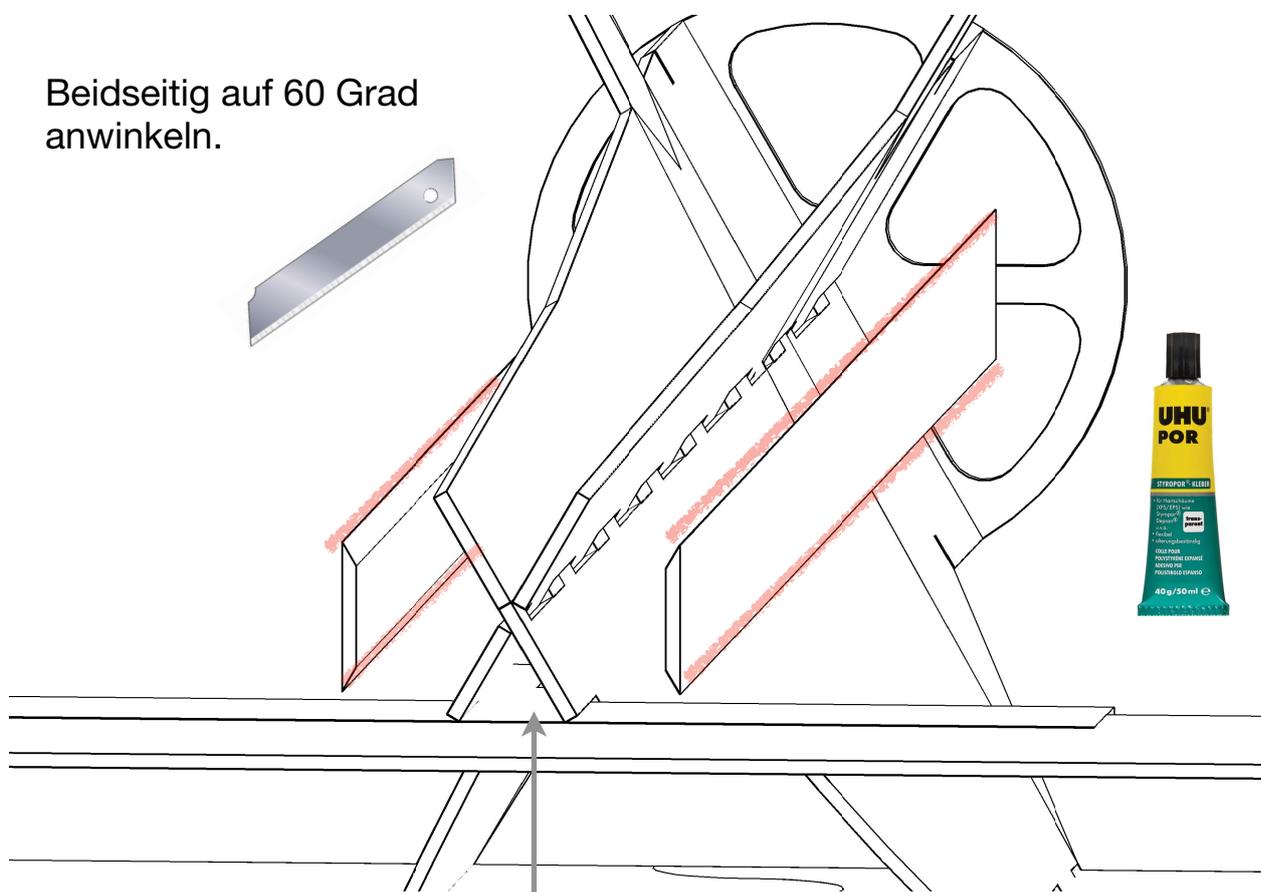


Beidseitig auf 30 Grad
anwinkeln.

An den markierten Stellen
die Flachprofile mit Nadel
und Faden verbinden.
Anschließend ausrichten
und mit Styro
Sekundenkleber sichern.

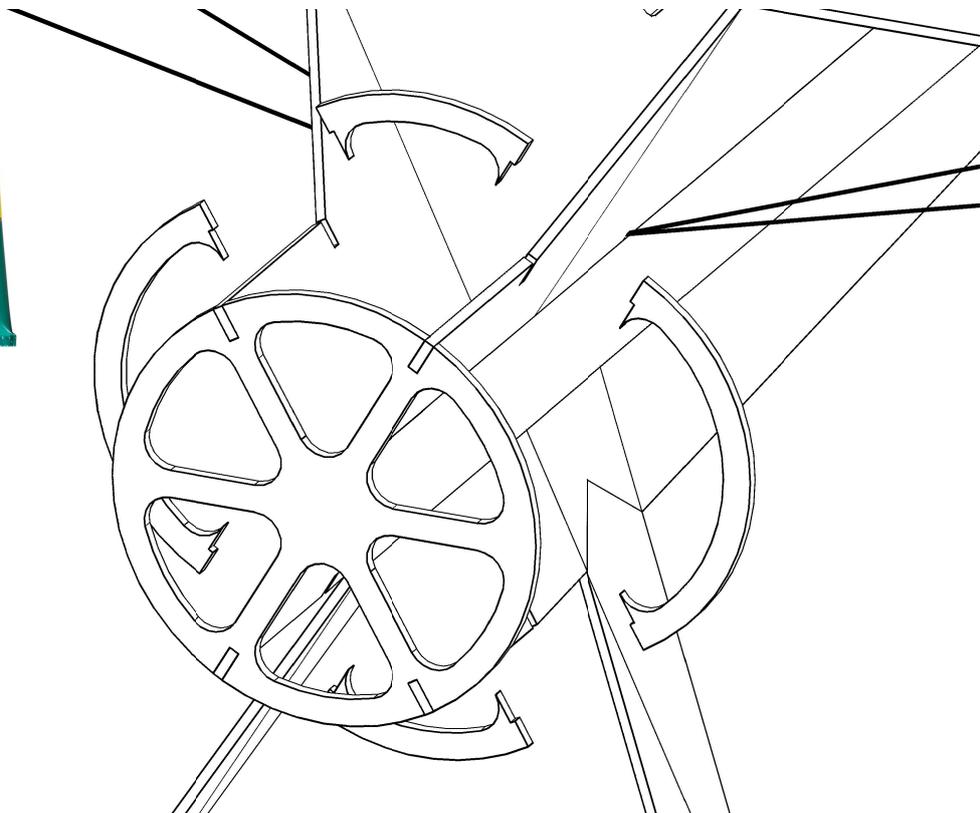
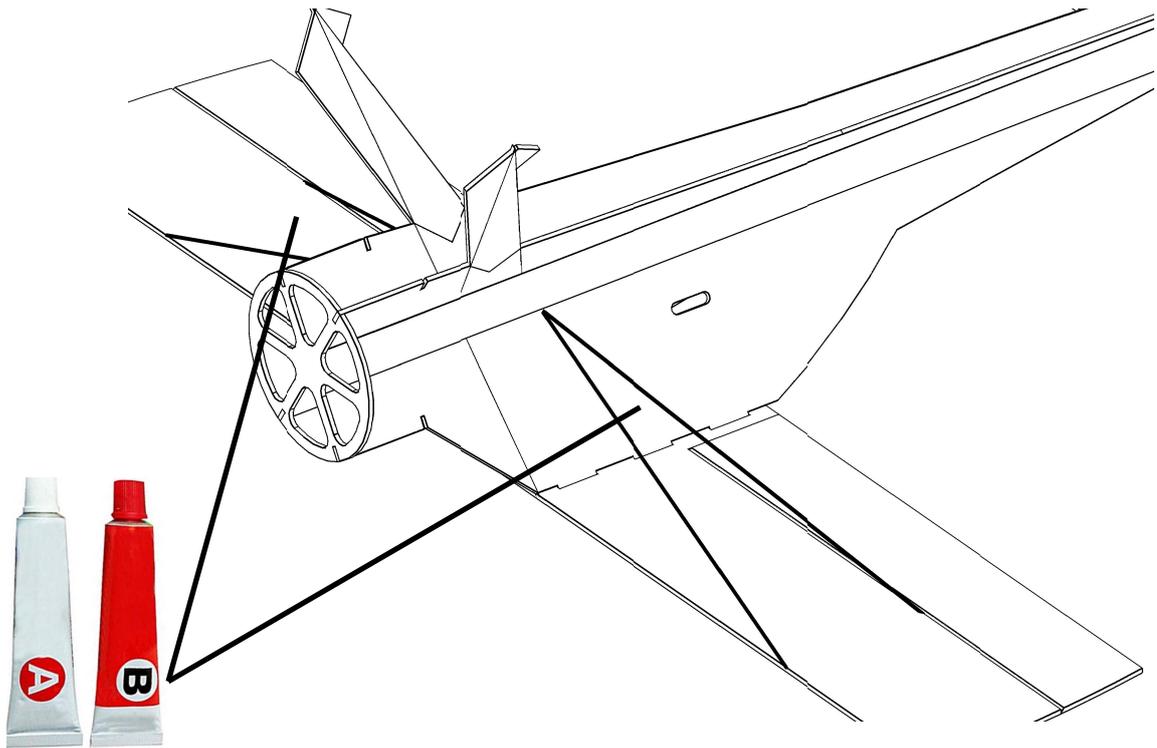


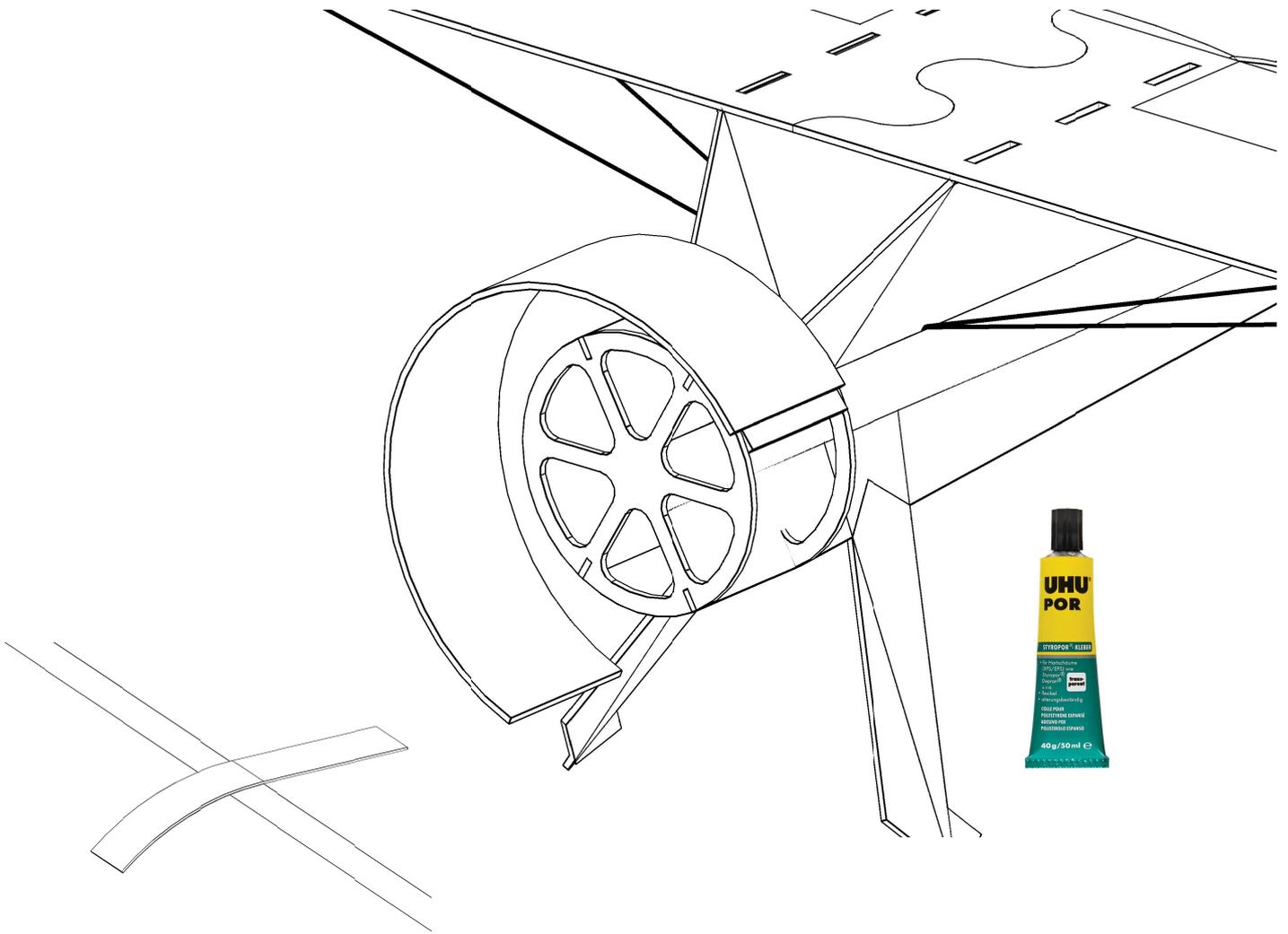
Beidseitig auf 60 Grad
anwinkeln.



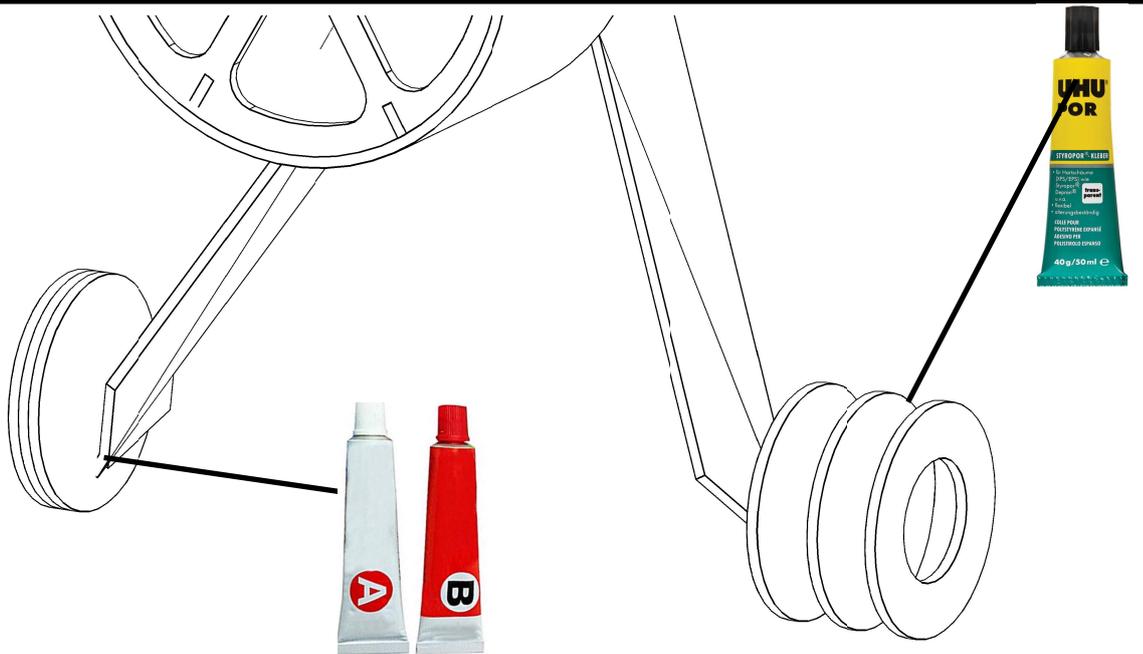
Höhenruder bündig verkleben

Benötigte Rundprofile 4x 330mm

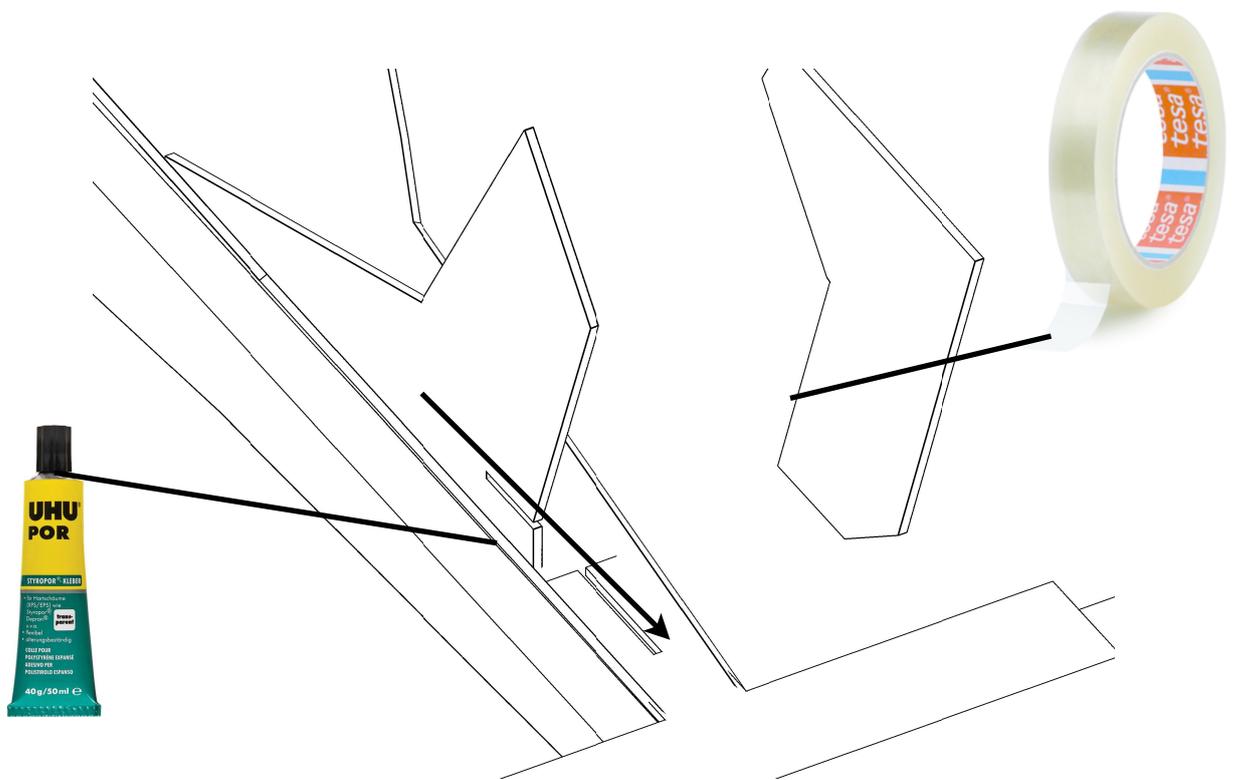




Depron Rechteck über einer scharfen Tischkante ziehen um eine Rundung zu erhalten.



Für Hallenböden ist ein Stück Klettband das beste „Rutschmittel“, daher wird ein Stück Klett auf der Unterseite der Räder geklebt.



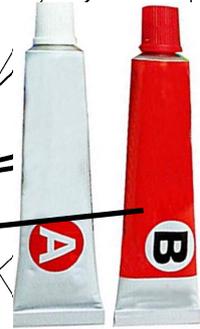
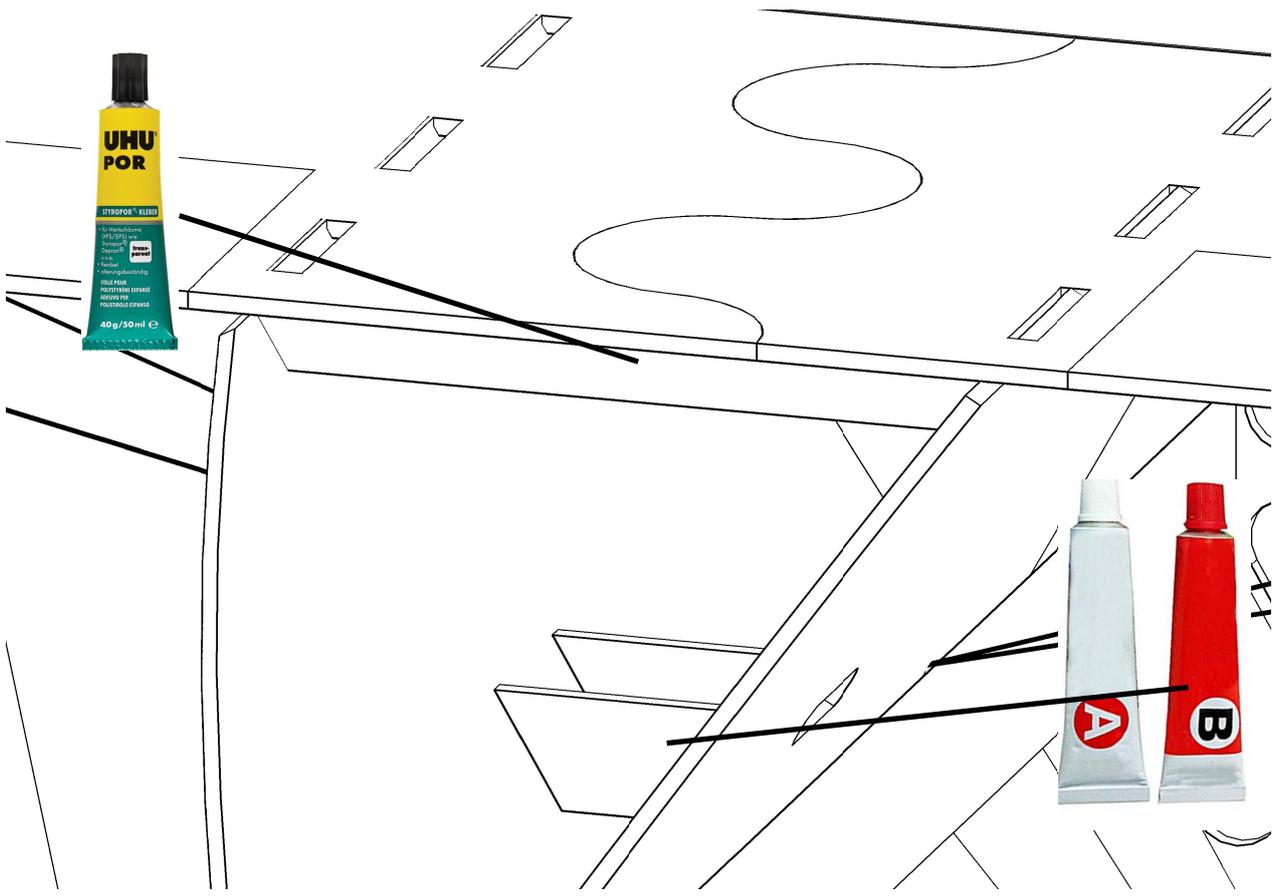
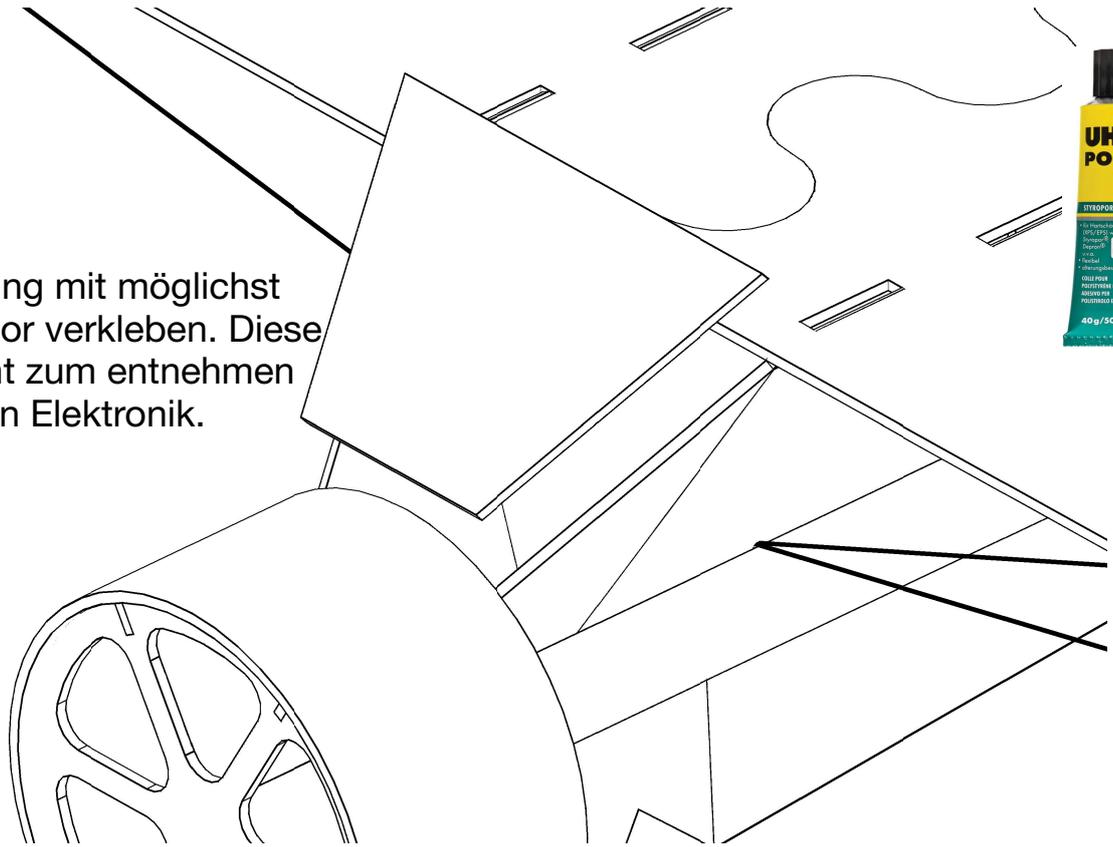
Benötigte Flachprofile 1x230mm +1x110mm

230mm Flachprofil an die Nasenleiste verkleben. Das Ende des Flachprofils muss ein Stück weit in den Rumpf gesteckt werden.

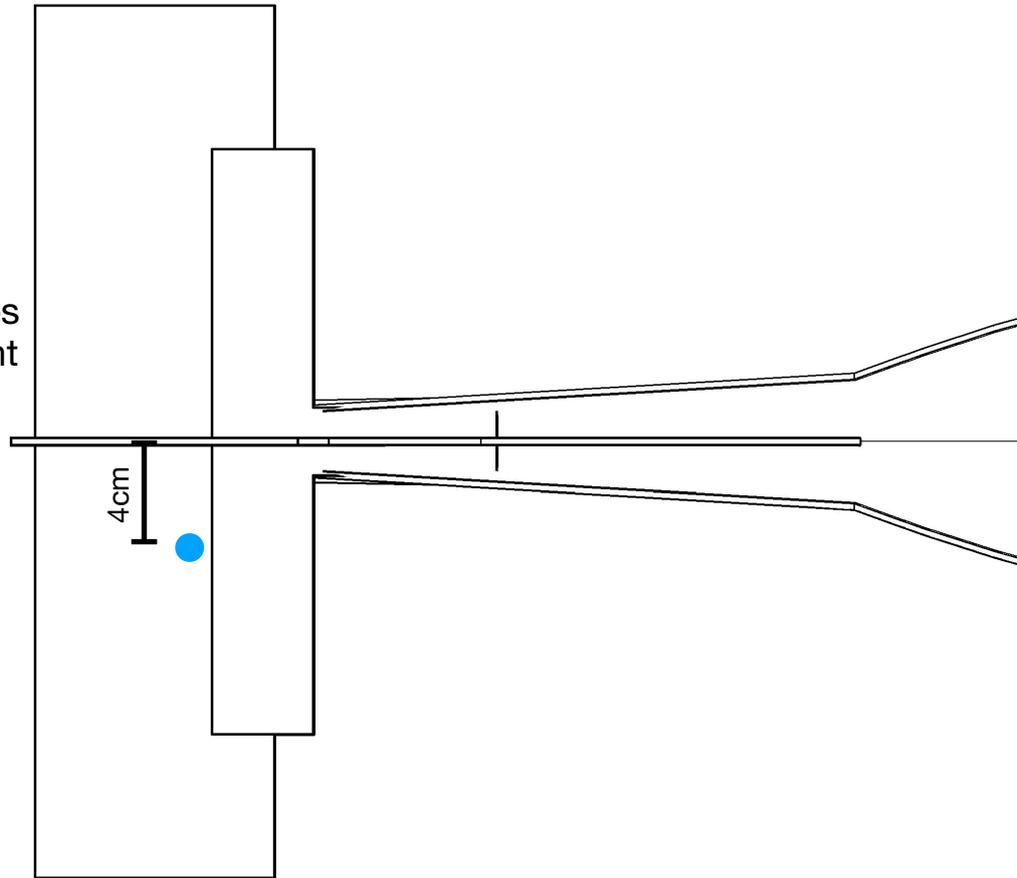


Das 110mm lange Flachprofil an die vordere Seite des Hecksporns verkleben. Dabei schaut das Flachprofil ca 10mm hervor. Dieses Ende muss in den Rumpf gesteckt werden.

Die Abdeckung mit möglichst wenig Uhu Por verkleben. Diese Öffnung dient zum entnehmen der verbauten Elektronik.



Bei der Installation von Pull - Pull Anlenkungen das Ruderhorn 4cm aus der Mitte setzen, damit es mit dem Seitenruder nicht anstößt.



Der Schwerpunkt liegt bei 55mm hinter der Nasenleiste.

Funktion	Ausschlag Beidseitig	Expo	Landeklappen
Querruder	55mm		35 % -40mm
Höhenruder	50mm		25 % -5mm
Seitenruder	45mm		20 % -

Die Kopierrechte obliegen alleinig Pascal Eckert. Eine kommerzielle Verbreitung ist untersagt.