

[www.modellbauvideos.de](http://www.modellbauvideos.de)

# Präsentiert: **SG 38**



Ein Original

## Bauplan für die X-Twin Elektronik

Der **Schulgleiter SG 38** ist wahrscheinlich das am weitesten verbreitete Flugzeug der Alleinflugausbildung der vierziger Jahre. Dieses Gleitflugzeug wurde 1938 entwickelt und ist in großer Stückzahl sowohl im Amateurbau als auch im Industriebau hergestellt wurden. Der **SG 38** wurde hauptsächlich zur Anfängerschulung eingesetzt.

Die Konstrukteure des **Schulgleiters SG 38** waren Fritz Stamer und Alexander Lippisch. Als weitere Väter dieses Gleitflugzeuges zählen außerdem die Flugzeugbauer, Konstrukteure und Fluglehrer: Schneider (Grunau-Baby), Hoffmann und Rehberg aus dem Flugzeugwerk Schneider in Grunau, nahe dem heutigen Jelenia Góra in Polen. Die Abkürzung SG bezieht sich ursächlich nicht auf die Bezeichnung Schulgleiter, sondern auf Schneider in Grunau.

Quelle: [http://de.wikipedia.org/wiki/SG\\_38](http://de.wikipedia.org/wiki/SG_38)

Unser **SG 38** kann in 2 Versionen gebaut werden:

1. Als Depron/Selitron "Schnellbau"
2. oder als Semiscale Version mit Holzrumpf und Profilflächen

Da die Semiscale-Version Flächen mit Profil hat, müssen diese aus einem 6 mm Depron/Selitron-Stück geschliffen werden.



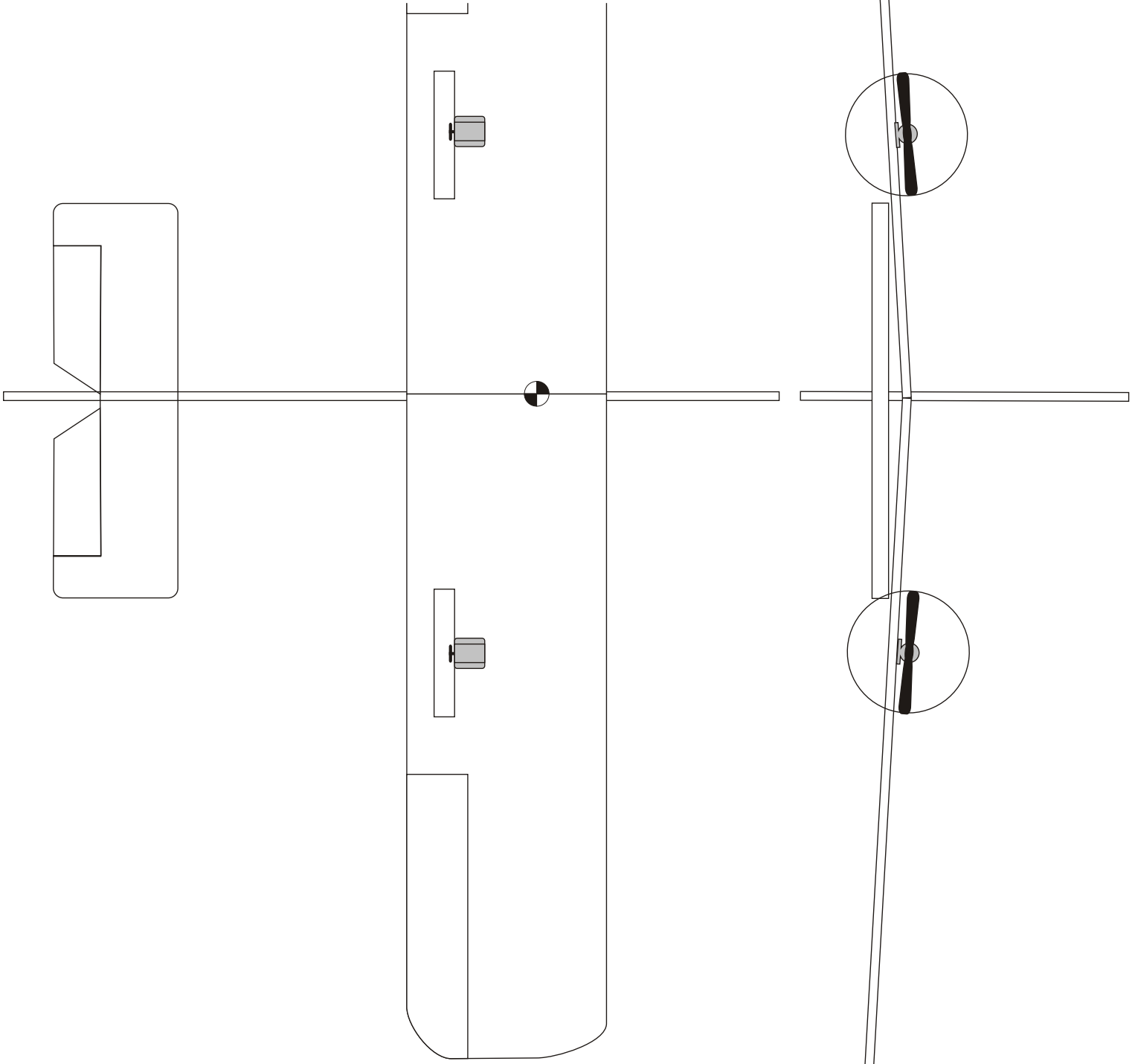
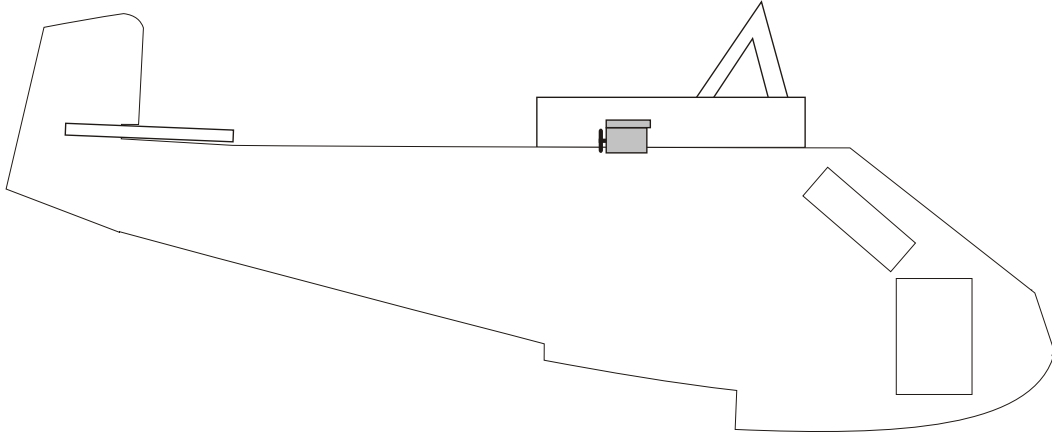
So sollte das fertige Profil im Querschnitt aussehen.

Bei Fragen zum Bauplan: bitte in unserem Forum nachsehen  
Oder [Torsten@modellbauvideos.de](mailto:Torsten@modellbauvideos.de)

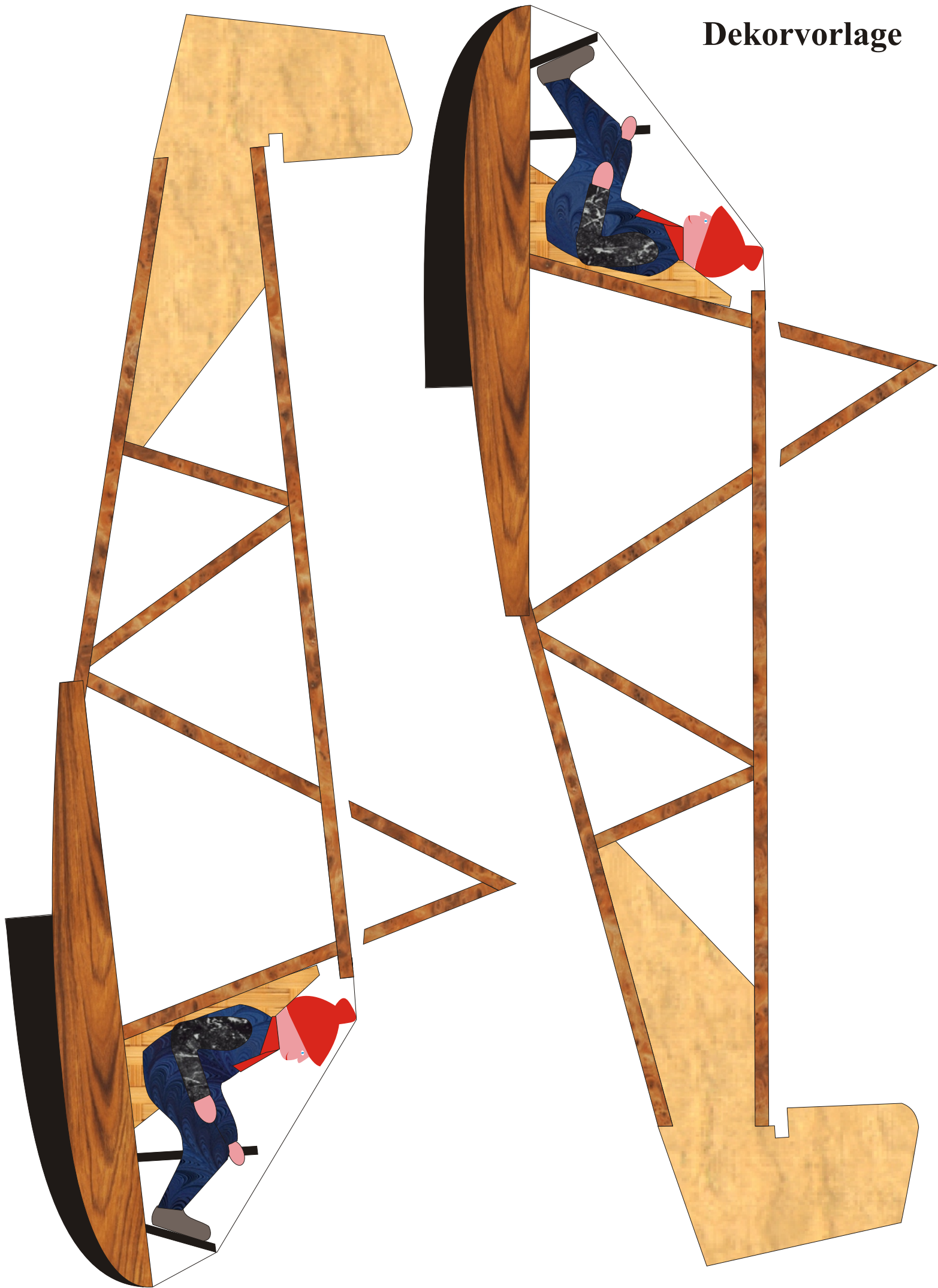
Wie immer Nachbau nur Privat gestattet, keine Gewerbliche Nutzung.

# Version 1

# 1:2



# Dekorvorlage

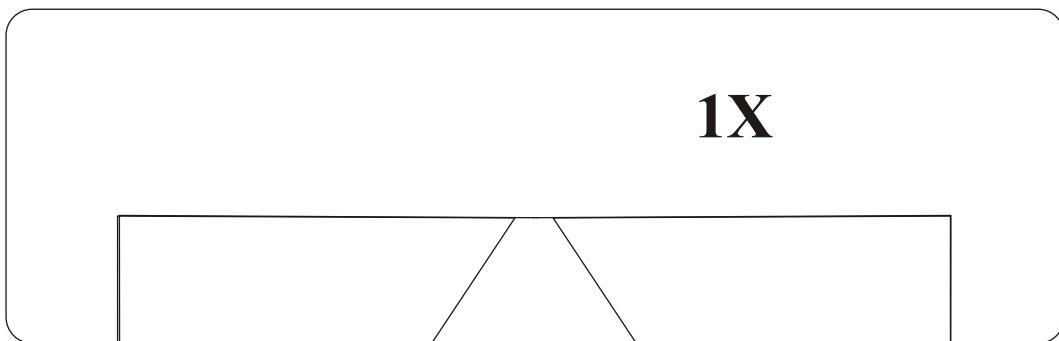
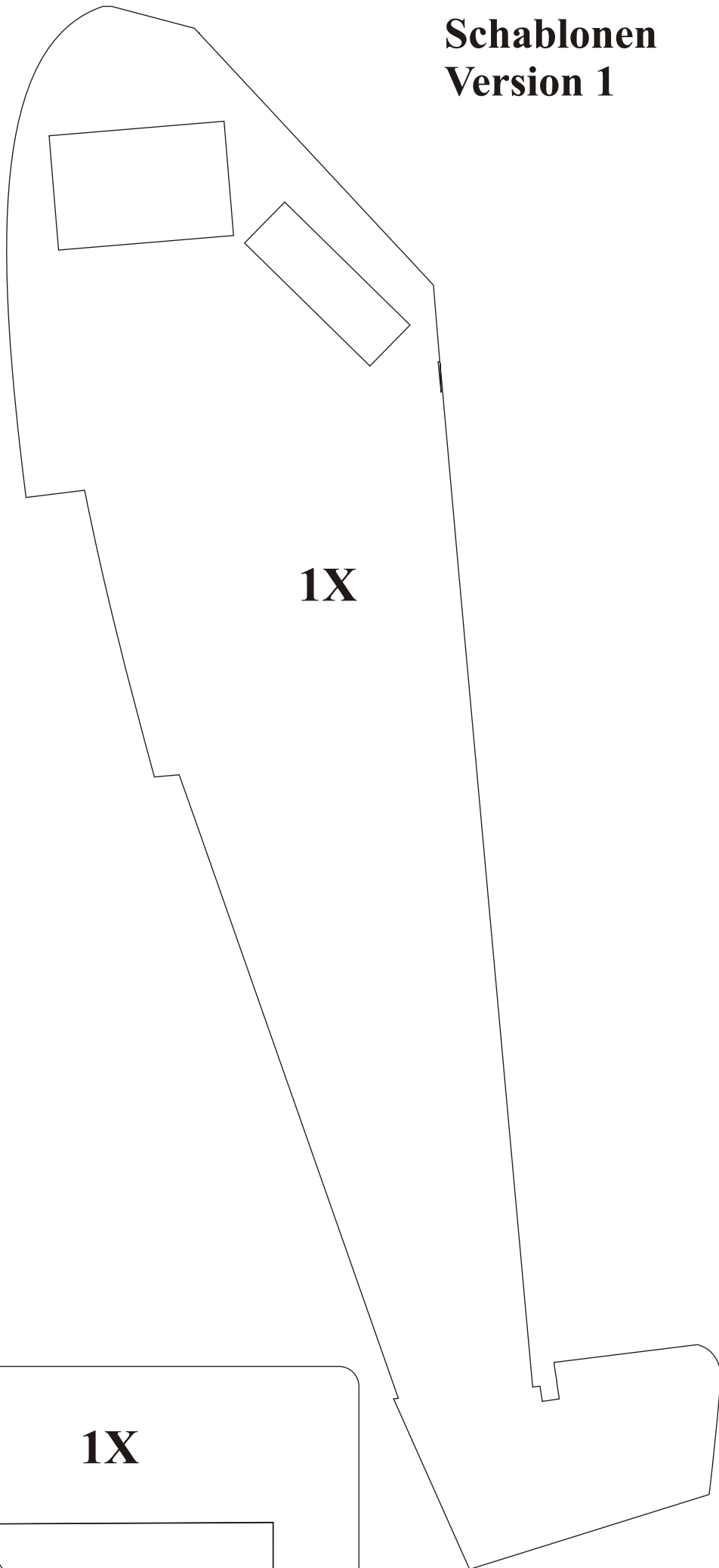
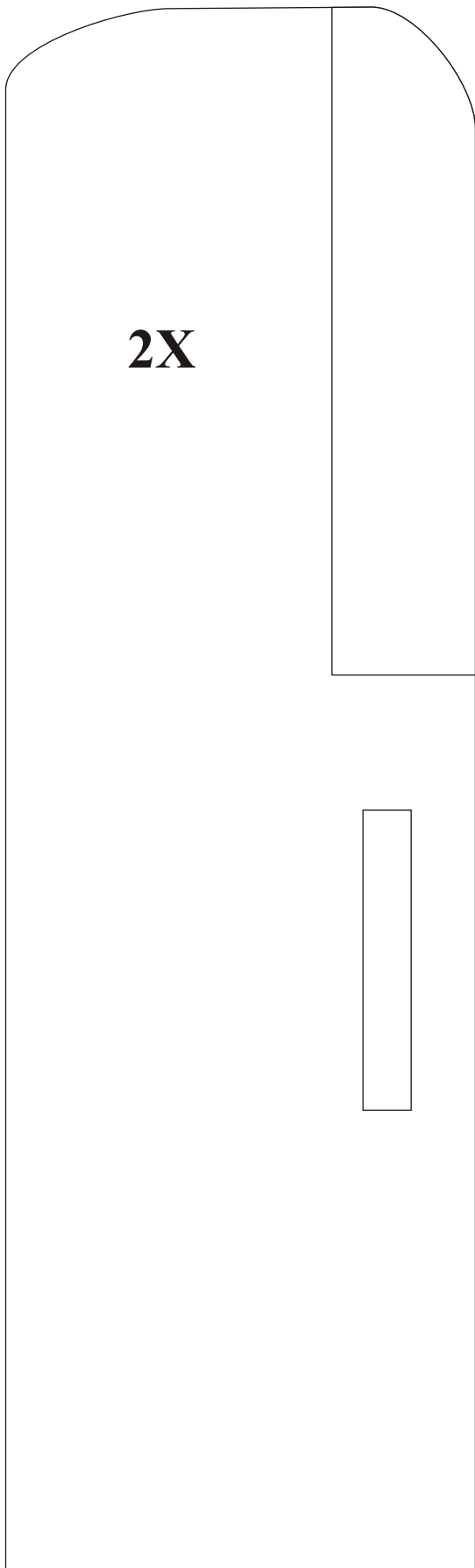


**Schablonen  
Version 1**

**2X**

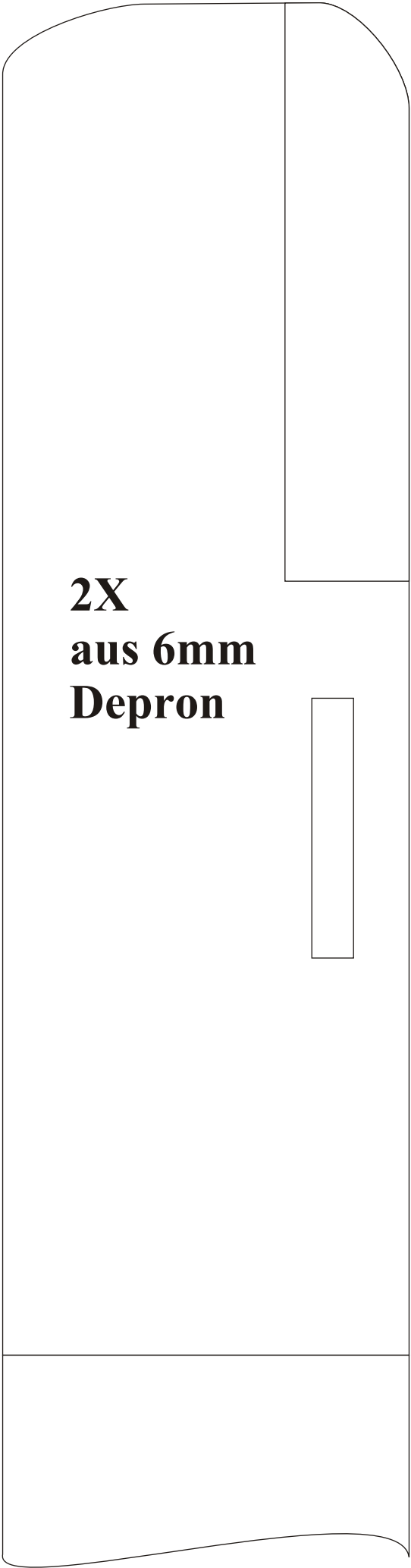
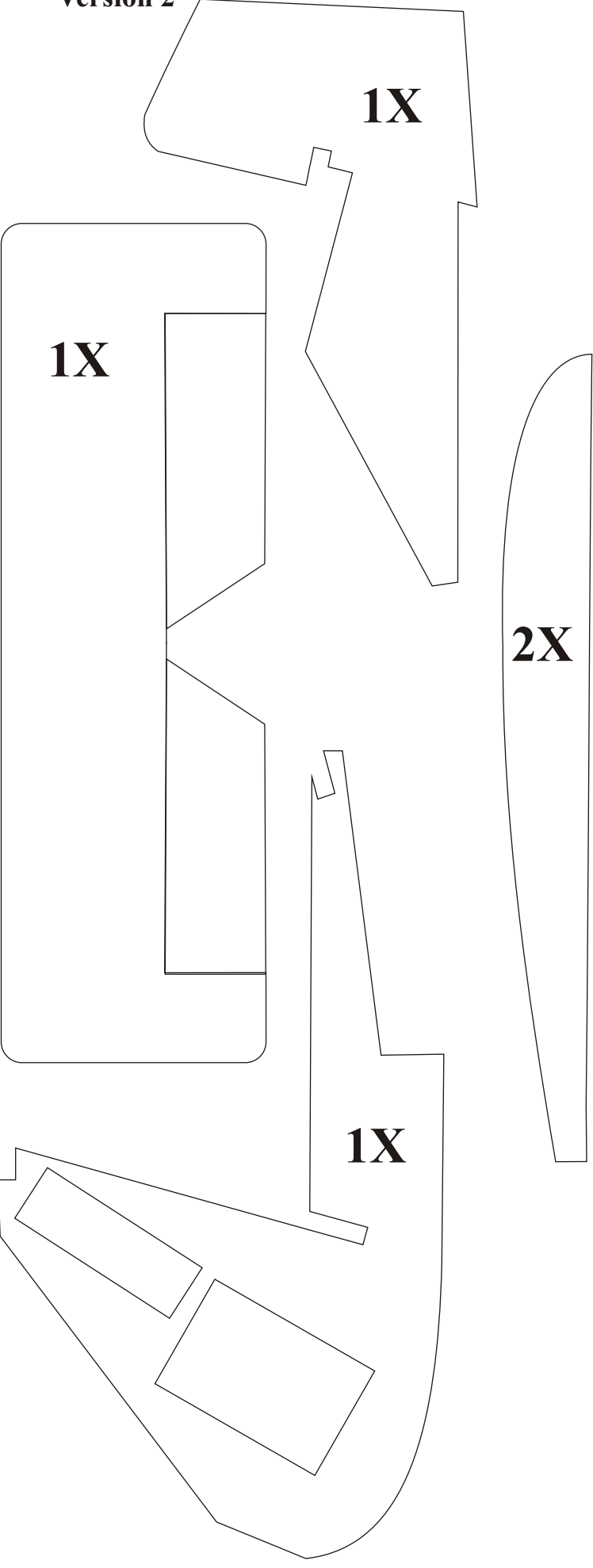
**1X**

**1X**

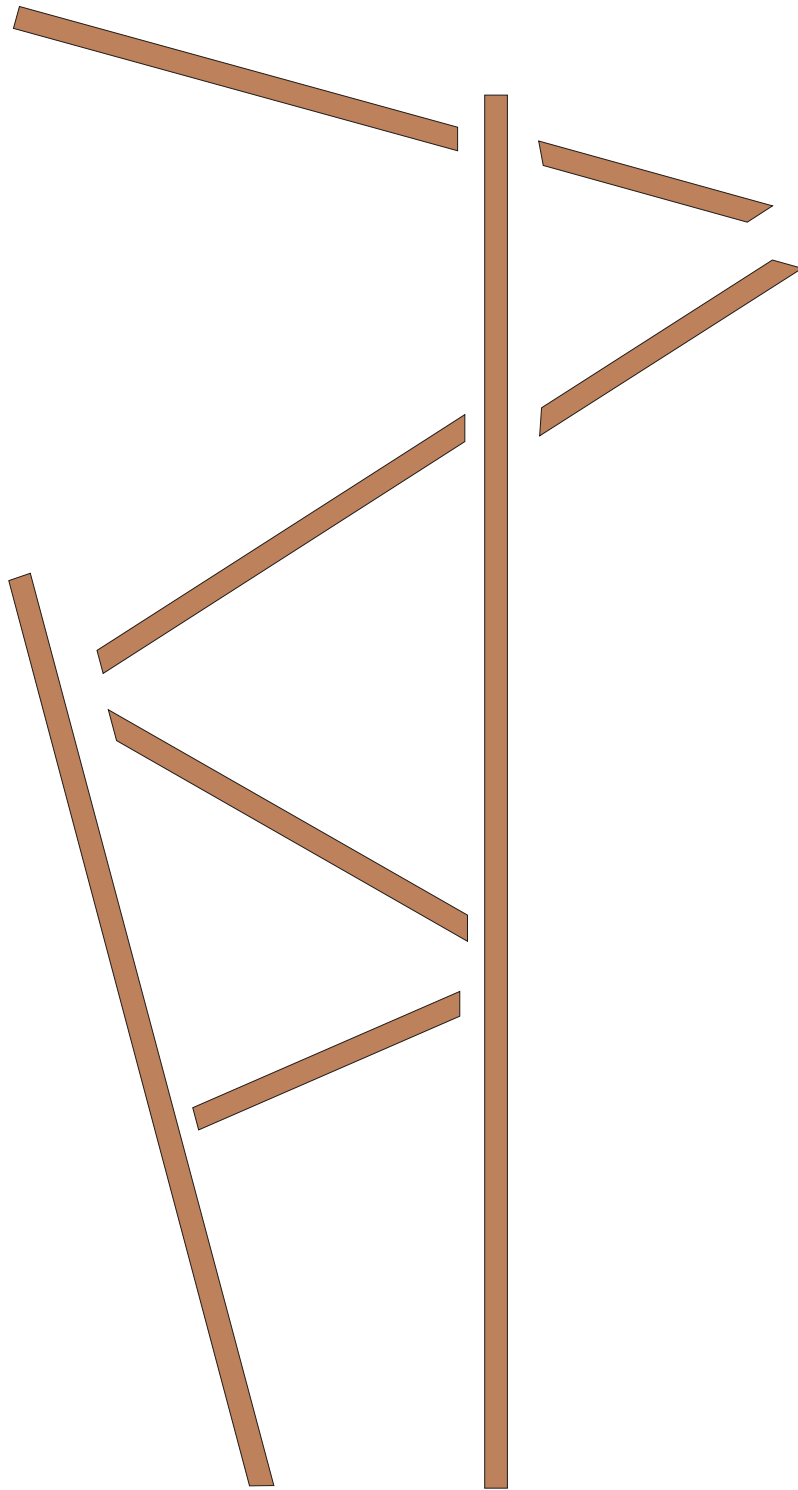


# Depronteile

Version 2

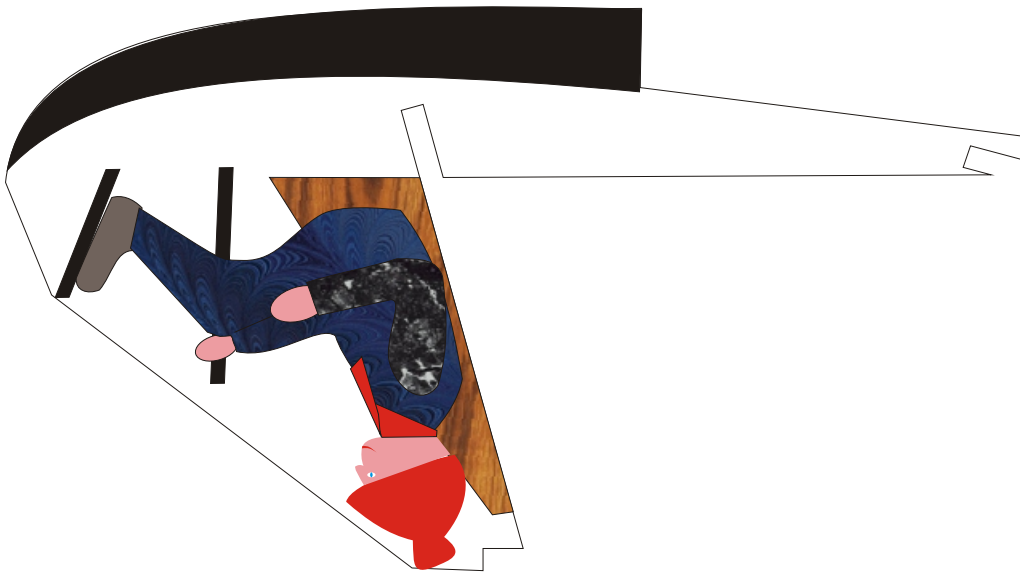
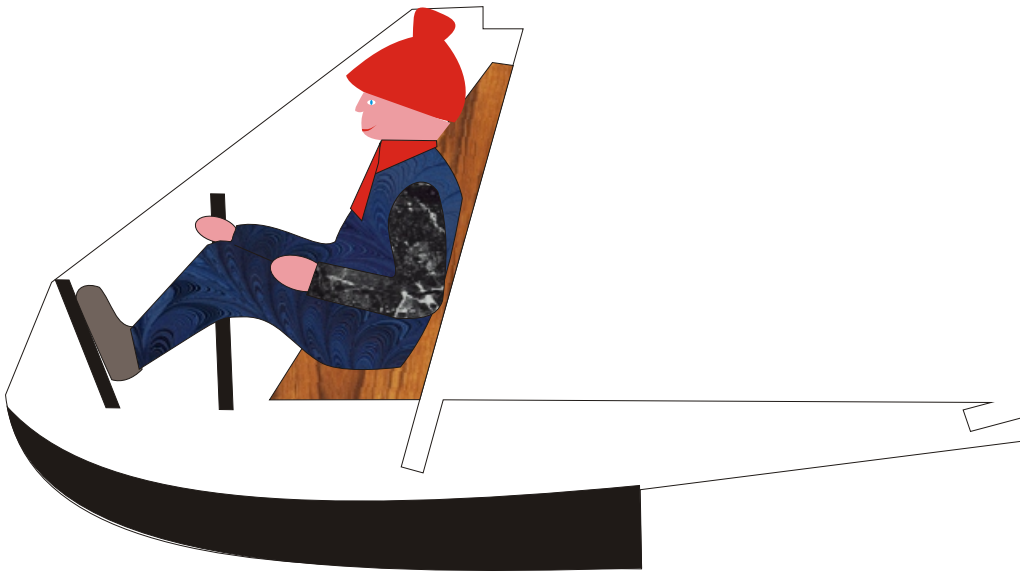


# Alle Teile aus 3x3mm Balsa



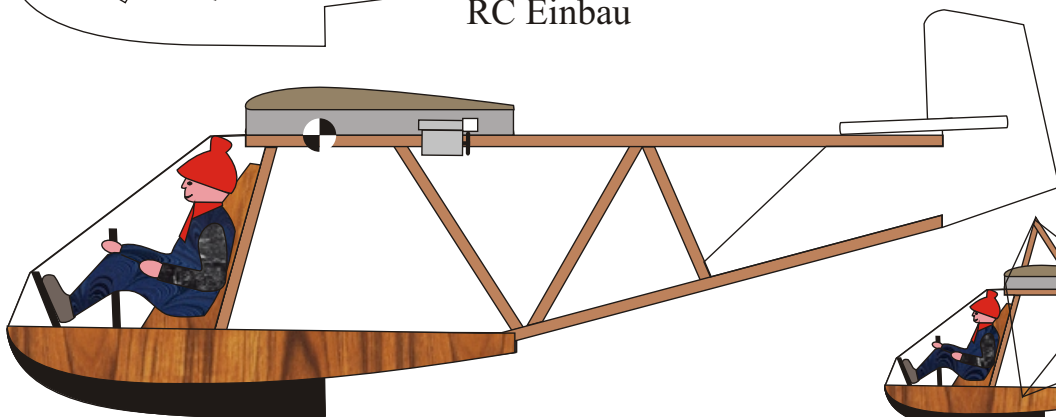
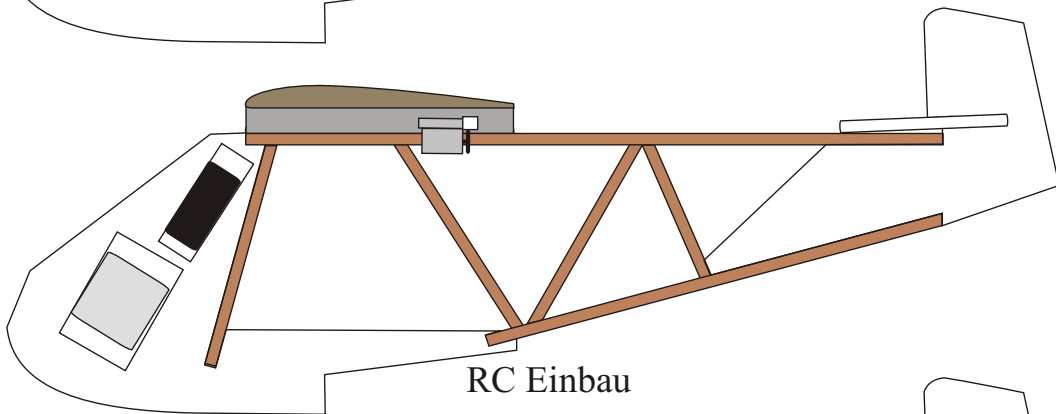
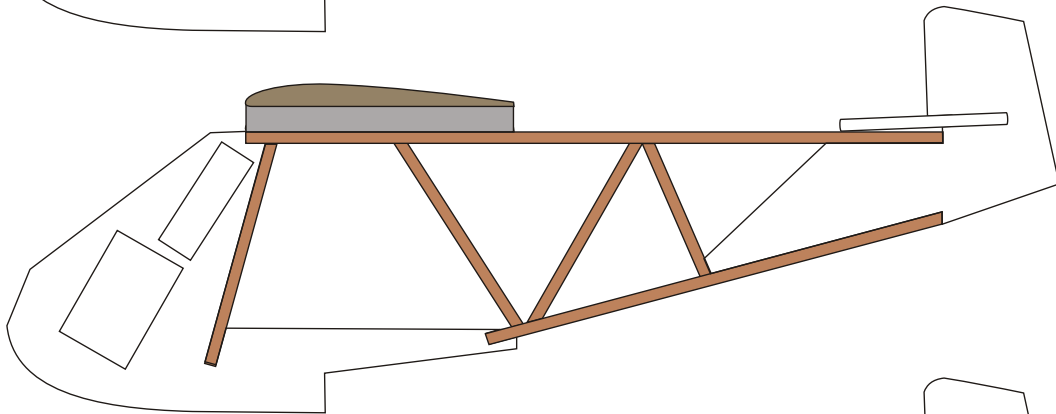
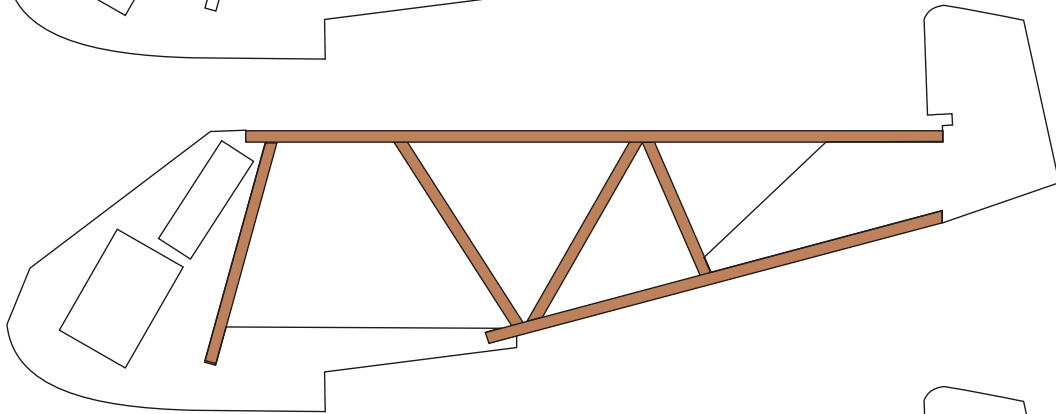
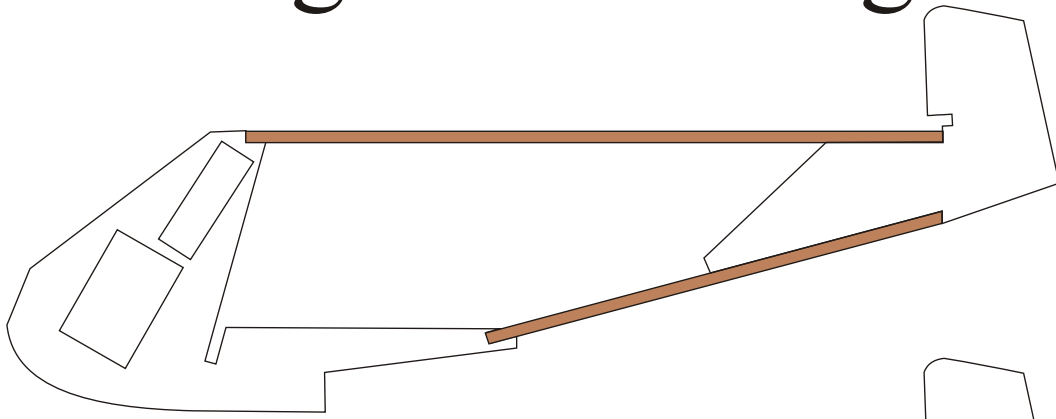
# Dekorbogen für das Depron.

Version 2

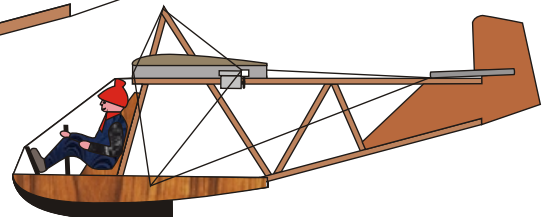


# Montage Reihenfolge Version 2

# 1:2



Dekorsatz und Verstärkungen anbringen



Nach Belieben mit Garn verstreben.