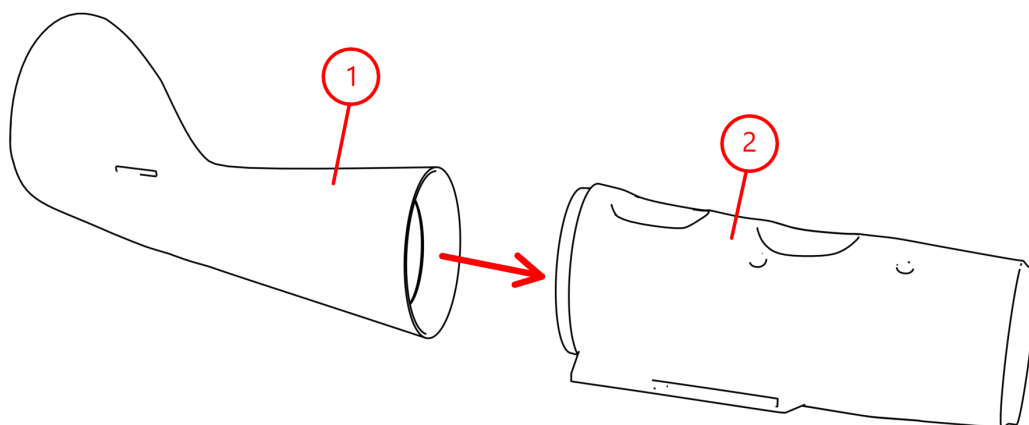


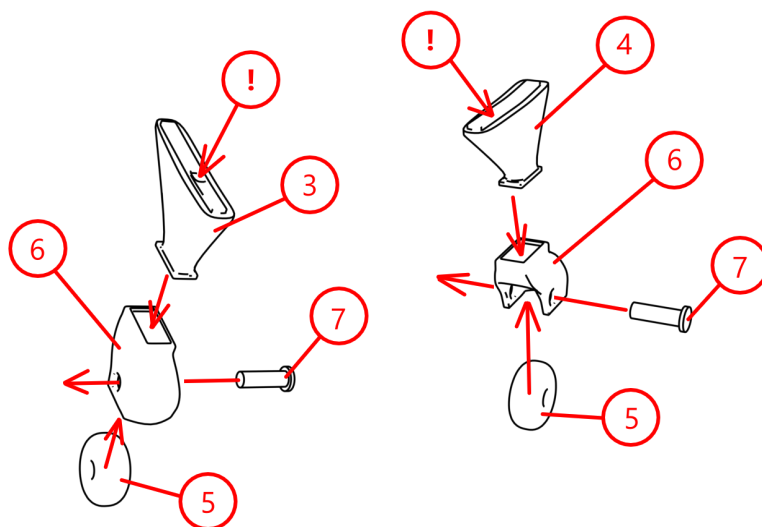
# Vliegtuig

Onderstaande afbeeldingen geven aan hoe dit model het beste gemonteerd kan worden. Het wordt aanbevolen om de onderdelen voordat ze gelijmd worden eerst te schilderen. Het model is geprint uit PLA en dat is een vrij eenvoudig te bewerken kunststof. Eventuele resten van het printproces kunnen weggesneden worden met een hobbymesje en oneffenheden kunnen worden geplamuurd of voorzichtig geschuurd. Als het materiaal geschuurd dient te worden om een gladder effect te verkrijgen, dan kan dit het beste door heel rustig te schuren, zodat het materiaal niet te warm wordt. Indien het materiaal met schuren te warm wordt, zal het gaan stropen en dat bemoeilijkt het schuren behoorlijk. Voor het schilderen kan acrylverf gebruikt worden. Het is aan te bevelen eerst een primer geschikt voor kunststoffen te gebruiken.

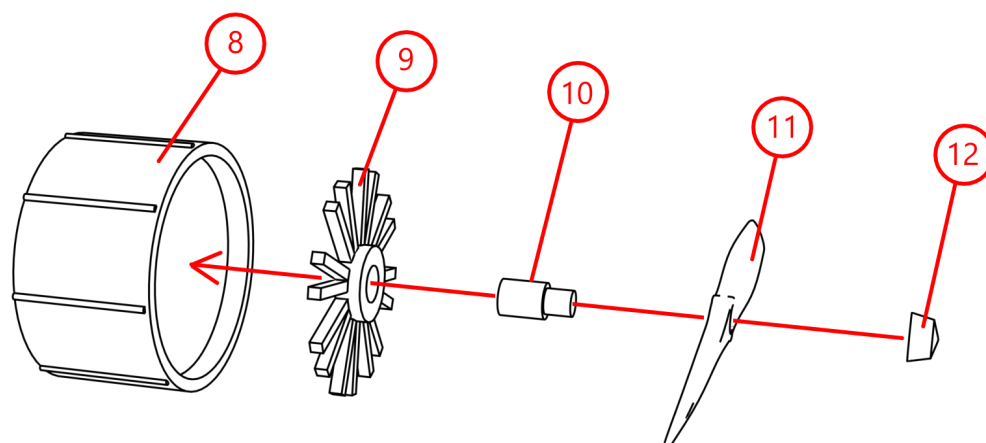
1. Lijm de twee rompdelen (1) en (2) aan elkaar.



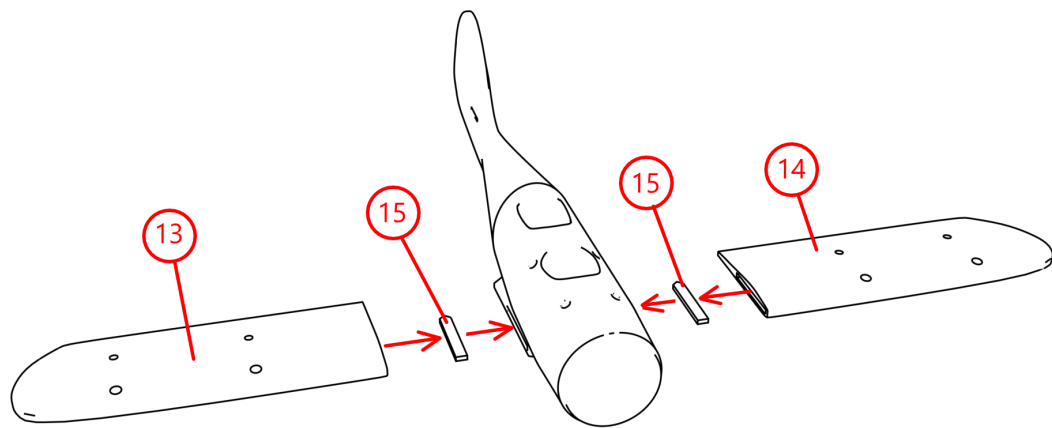
2. Assembleer de twee landingsgestellen. Let er hierbij op dat er een linker en een rechter samenstelling is. Het verschil zit in de onderdelen (3) en (4) en in de richting van onderdeel (7).



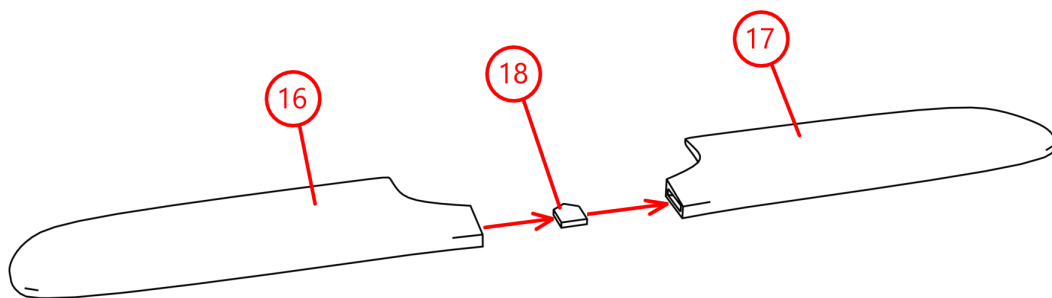
3. Assembleer de motor. Lijm de spaken (9) in het motorhuis (8) en lijm vervolgens de propeller-as (10) in de spaken. Plaats de propeller (11) op de as en lijm de propeller-kap (12) op de as. Let er hierbij op dat de propeller zelf niet vastgelijmd wordt en kan blijven ronddraaien!



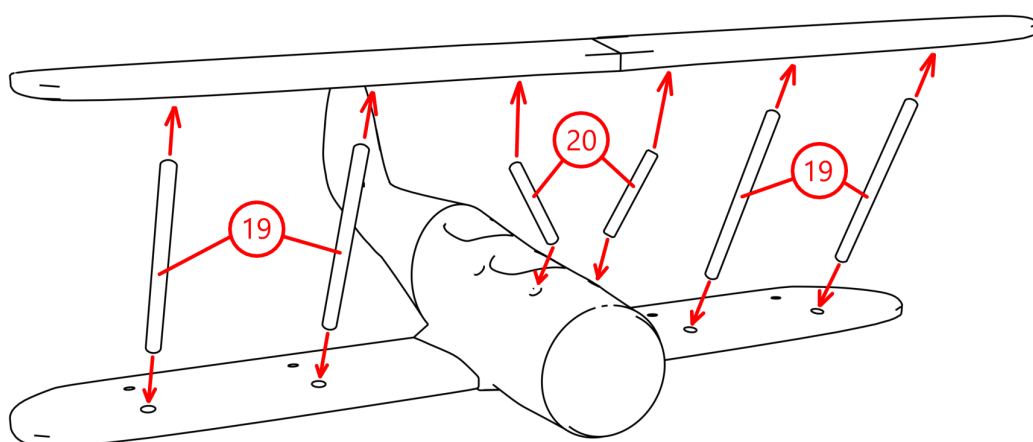
4. Lijm de ondervleugels (13) en (14) aan de romp. Maak hierbij gebruik van de twee bevestigingsstrips (15). Zorg ervoor dat de schuine kant van de bevestigingsstrips naar de staart van het vliegtuig wijst.



5. Lijm de bovenste vleugels aan elkaar (16) en (17). Maak gebruik van de bevestigingsstrip (18). Laat ook hier weer de schuine kant van de bevestigingsstrip naar de staart van het vliegtuig wijzen.

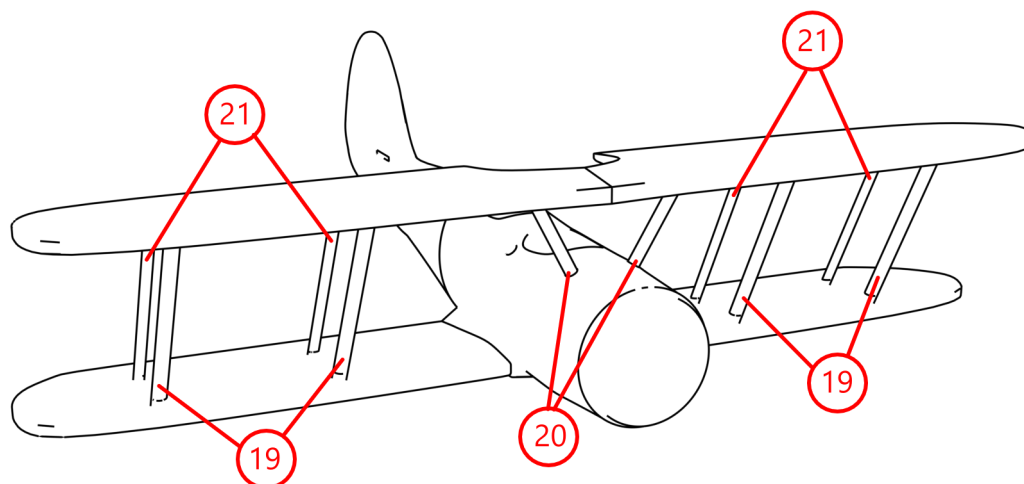


6. Plaats de voorste vleugelstangen (19) in de ondervleugels (nog niet lijmen!) en plaats de bovenzvleugel vervolgens op de vleugelstangen (ook nog niet lijmen!). Lijn de bovenzvleugel uit en lijm de twee voorste stangen (20) die naar de romp gaan aan de bovenzvleugel vast. Door deze twee stangen (20) vast te lijmen aan de bovenzvleugel, wordt de volgende stap gemakkelijker.

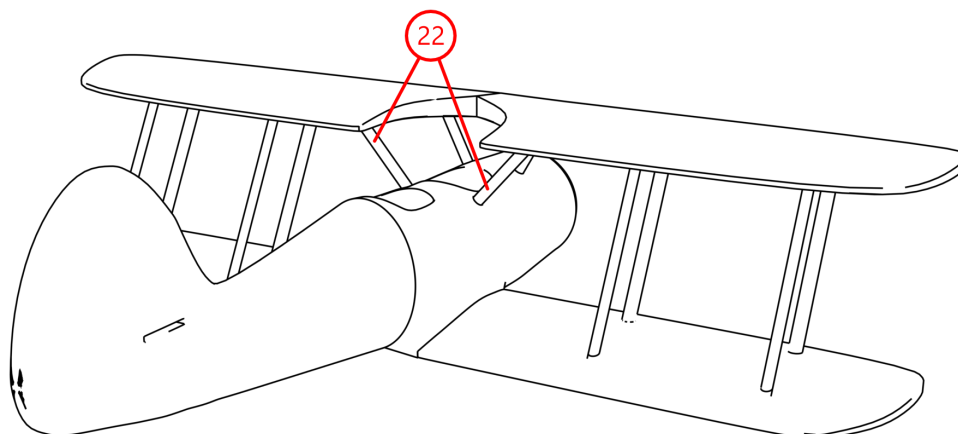


7. Lijm nu de voorste vleugelstangen (19) vast aan de ondervleugel. Houd de bovenzvleugel hierbij goed uitgelijnd door de twee stangen (20) in de gaten in de romp te houden. Je kunt hiervoor ook de achterste vleugelstangen (21) losjes monteren, zodat de vleugels netjes parallel blijven.

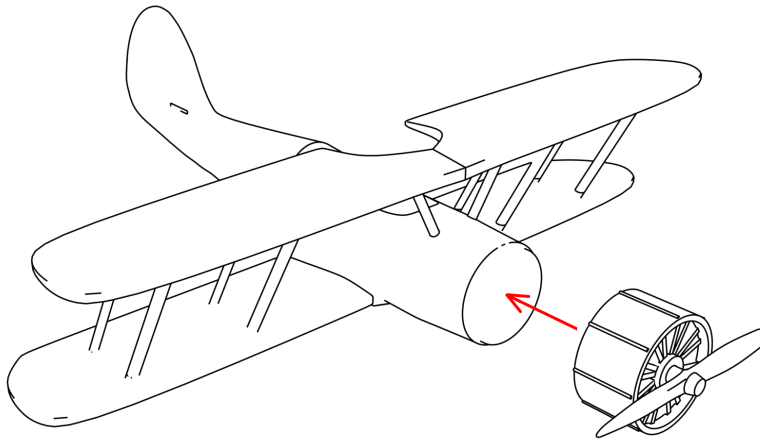
Lijm dan de voorste vleugelstangen (19) vast aan de bovenzvleugel en lijn dan ook de achterste vleugelstangen (21) in de onder en bovenzvleugel.



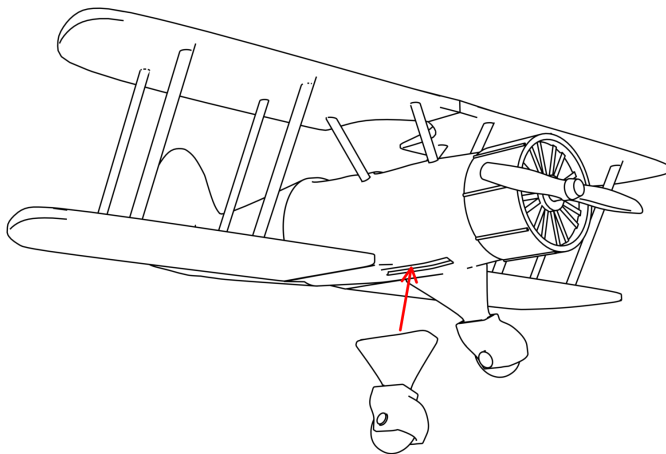
8. Monteer de twee achterste stangen (22) tussen romp en bovenzvleugel en lijn ze vast aan zowel de romp als de bovenzvleugel.



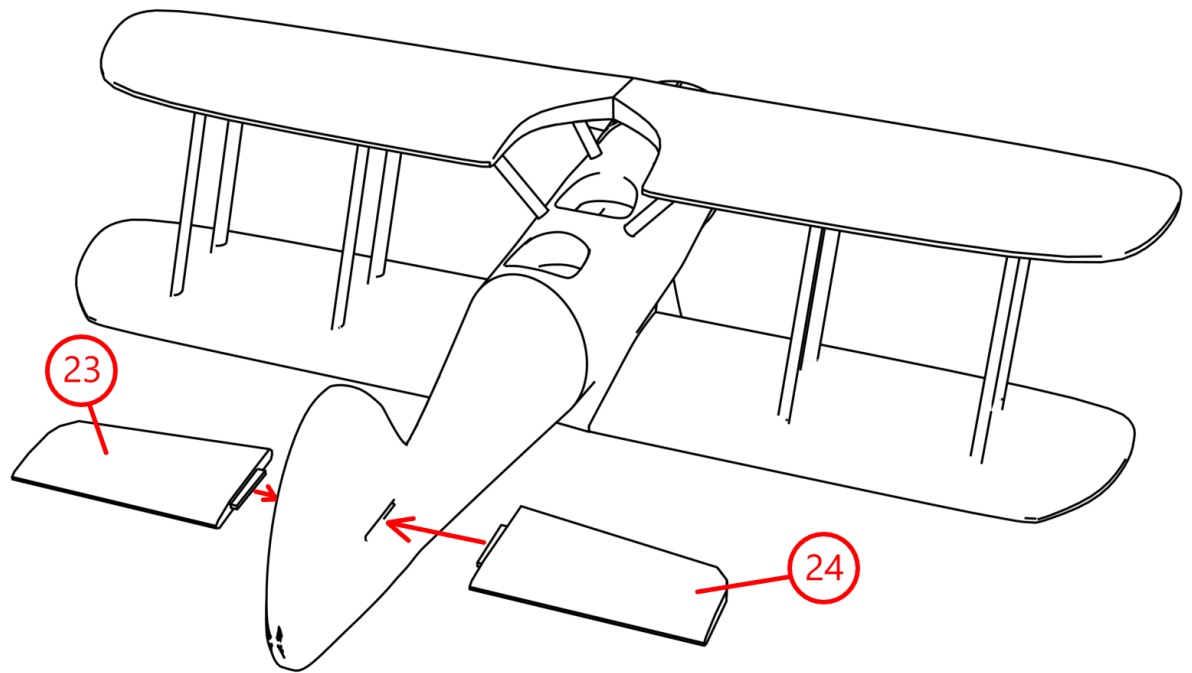
9. Lijm de geassembleerde motor vast op de romp.



10. Lijm de twee geassembleerde landingsgestellen vast aan de romp. Let er hierbij op dat het landingsgestel met de uitsparing aan de rechterkant dient te komen.



11. Lijm de twee staartvleugels in de staart.



12. Plaats het wiel (25) in de ophanging (27) en steek de as (26) door de ophanging en het wiel. Lijm de as aan de ophanging. Lijm vervolgens het achterwiel in de staart.

