

Herder Maaikorf bouwkit nr. 40267

bouw handleiding

Beste modelbouwer,

bedankt voor de aanschaf van een Farmmodels bouwpakket.

U heeft hier de gedetailleerde beschrijving van uw bouwkit in schaal 1:32
In fases wordt stap voor stap uitgelegd hoe u alle onderdelen samenstelt.

Lees eerst alle fases goed door, voordat u begint.

Het meeste freeswerk zit in de plaat vast met “bridges”, dat zijn kleine stukjes om de gefreesde onderdelen in de plaat vast te houden.

Snij door deze bridges heen om de onderdelen los te maken.

Schoon daarna waar nodig het freeswerk op, verwijder eventuele resten en vijl alle scherpe hoeken / randen wat af.

Dat bevordert later het spuitwerk...

In deze beschrijving is niet aangegeven wanneer u het beste onderdelen van kleur / verf kunt voorzien, daar dit afhankelijk is van de door u gekozen kleurstelling. Hou daar zelf rekening mee tijdens de bouw.

Belangrijk is de juiste soort lijm te gebruiken.

Wij adviseren 2 soorten lijm:

Modelbouwlijm voor polysyreen (plastic / kunststof is Revell Contacta en secundelijm / industrie lijm.

Gedurende de bouw wordt verteld met welke lijm gewerkt dient te worden.

Deze handleiding is zo goed mogelijk samengesteld.

Mocht u derhalve toch vragen hebben, of punten opmerken ter verbetering van de handleiding, kunt u ons mailen op info@farmmodels.nl.

Wij wensen u veel “modelbouw” plezier met het samenstellen van dit model.

Met vriendelijke groet,
Team Farmmodels.nl

Benodigdheden voor de bouw:

Voor de bouw van onze kitjes is het makkelijk om over het volgende gereedschap te beschikken:

* Revell mes of Stanley mes



* Vrijl en schuurpapier



* Pincet of punt tang



* Zijknijptang



• Lijm

○ Modelbouwlijm,



○ Secondelijm



Advies: Revell Vloeibare plasticlijm.

Deze lijm droogt niet direct en geeft de mogelijkheid om delen te positioneren.

Advies: Farmmodels super lijm.

Deze lijm droogt direct zodat delen niet lang vastgehouden hoeven te worden.

Gedurende de bouw wordt aangegeven welke lijm het meest geschikt is.

Bouw van het bovenframe.

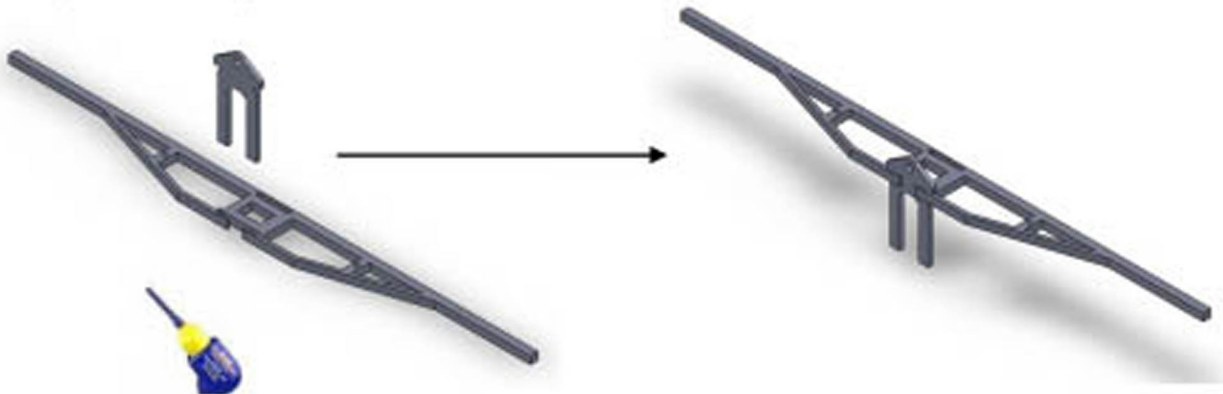
Als eerste wordt het bovenframe van de korf in elkaar gebouwd.

Plaats hiervoor de lippen in het frame.

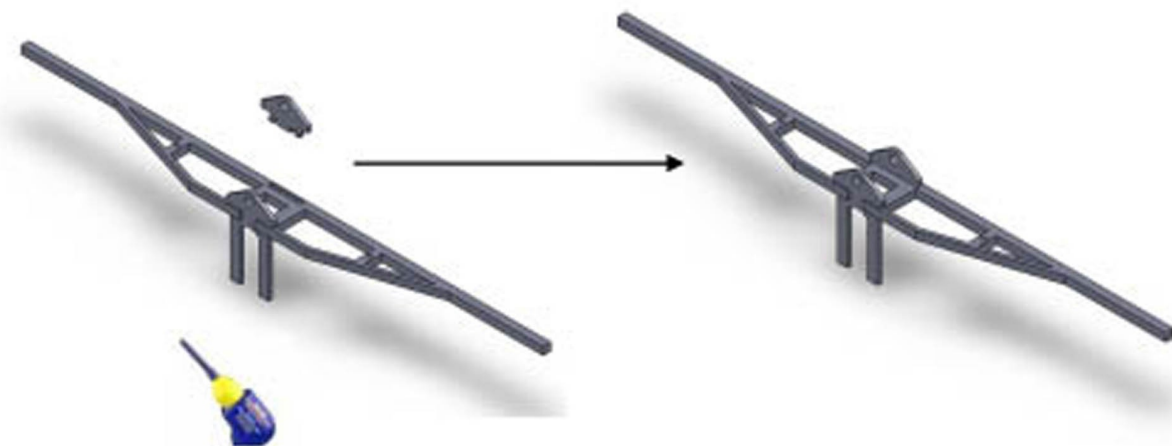
Let er op dat de sleufjes voor de spijlen in het frame naar beneden wijzen!

Monteer de lippen als aangegeven in de afbeeldingen.

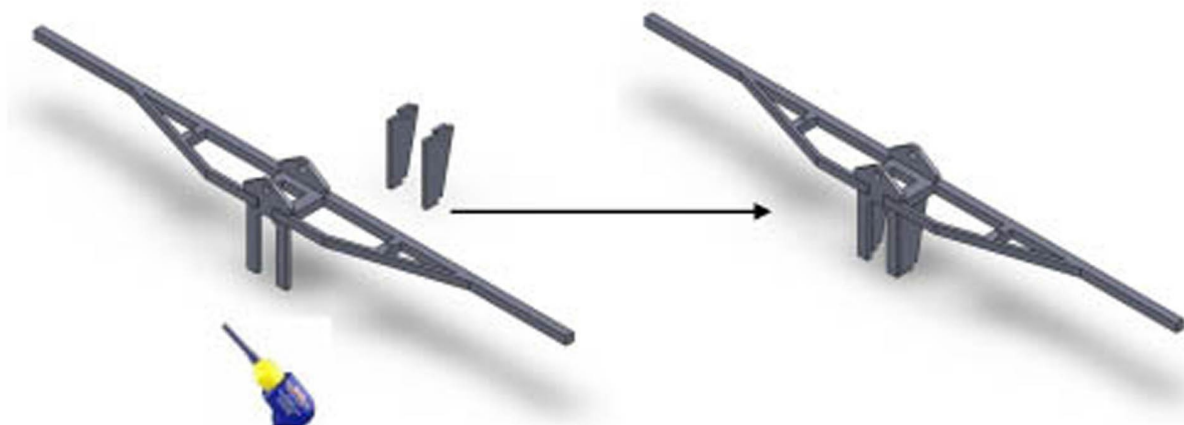
Stap 1: voorste lip



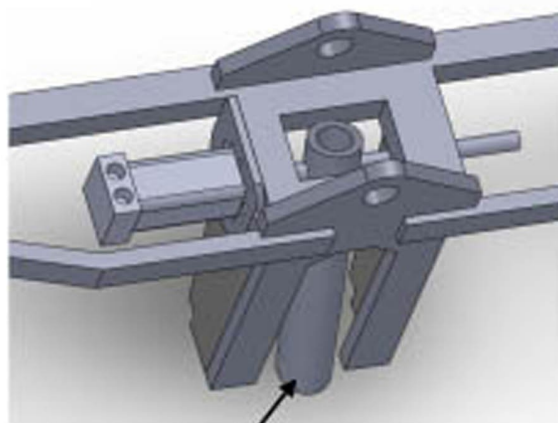
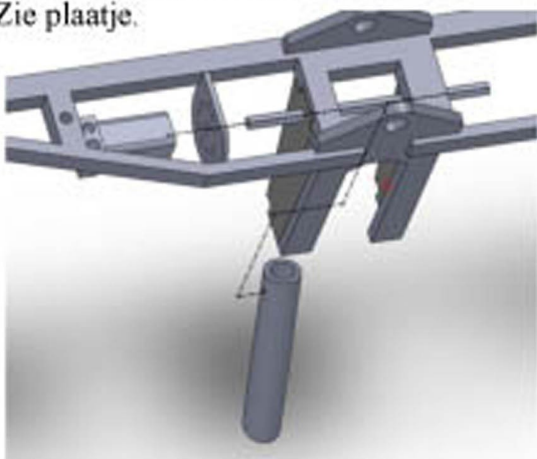
Stap 2: achterste lip



Nu kunnen de zijplaten aan de voorste lip gemonteerd worden.
In de balk zitten hiervoor uitsparingen.
Lijm de zijplaten haaks op de voorste lip.



Aan de linkerkzijde van het frame kan nu de motorbevestigingsplaat gemonteerd worden. Dit is het kleine plaatje met het ronde gatenpatroon.
De hoek komt achter tegen het frame.
Het gat in het midden moet recht tegenover de gaten in de zijplaten liggen, hier komt het 1 mm messing staafje door.
Zie plaatje.



Het bovenframe is nu klaar.

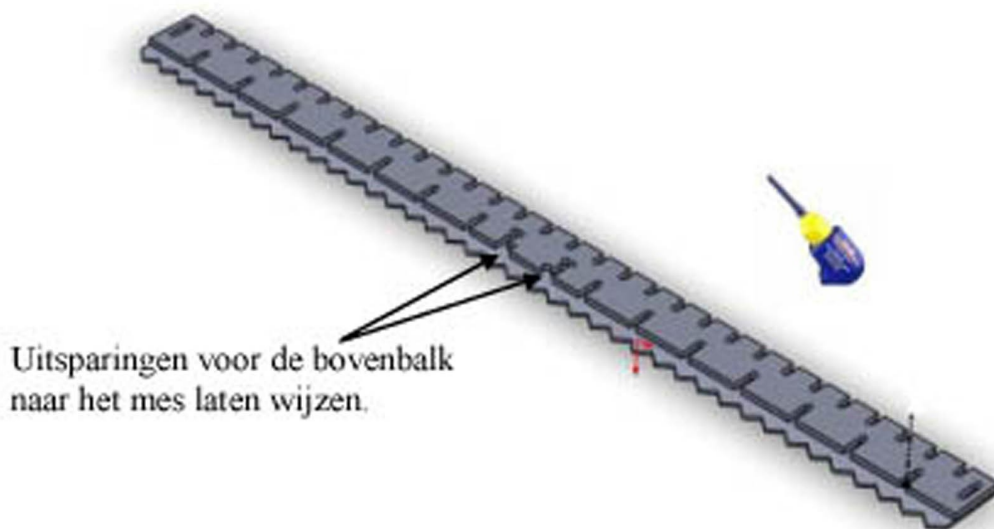
Handmatig schuin vijlen ...

Bouw van de messenbalk

Monteer als eerste de bovenplaat op het ondermes.

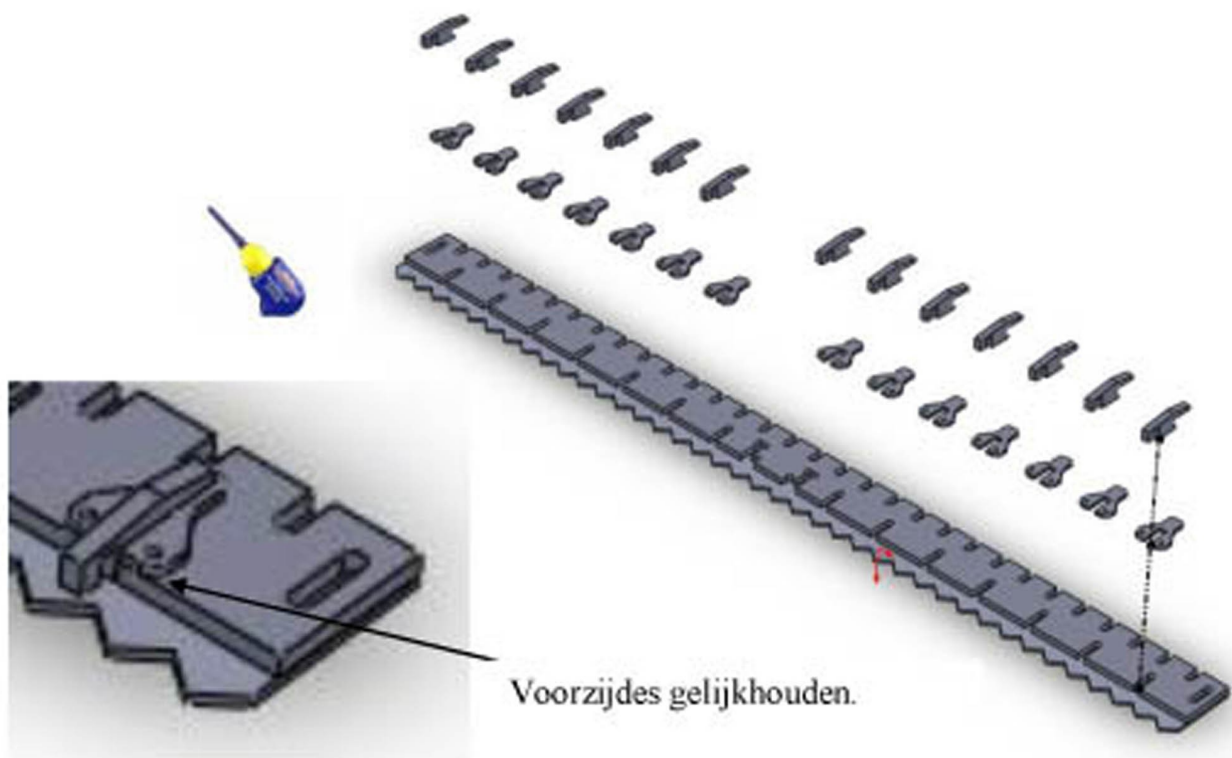
Het ondermes is de langste gekartelde plaat.

Let erop dat de uitsparingen voor de bovenbalk naar het mes toe wijzen.



Vervolgens kunnen de vingerplaten en vingers op de balk gemonteerd worden.

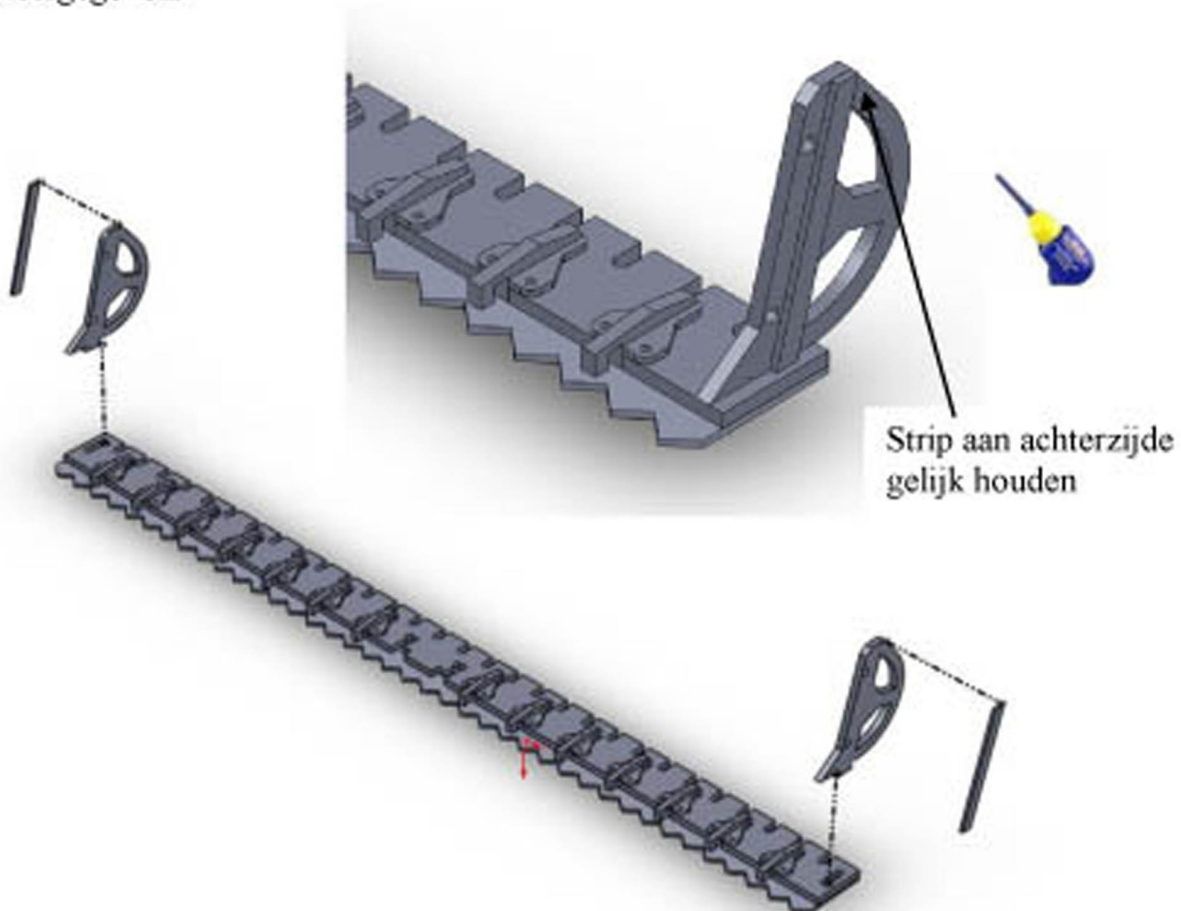
Zowel de vinger als de vingerplaat liggen gelijk met de voorzijde van de balk



De messenbalk ziet er nu zo uit:



Als laatste worden de zijplaten op de balk gemonteerd, zoals in onderstaande figuur weergegeven.



Samenbouw onder- en bovenbalk

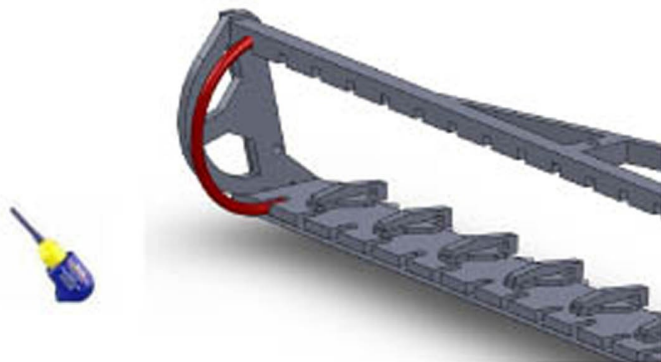
De twee gemaakte delen kunnen nu worden samen gebouwd.
In de onderbalk zijn in het midden 2 uitsparingen gemaakt, waar de lippen van de bovenbalk precies invallen.

De uiteinden van de bovenbalk worden nog niet gelijmd!



Montage van de spijlen

Als eerste worden de 2 buitenste spijlen gemonteerd.
Hiermee kunnen de uiteinden van de bovenbalk ook aan de zijplaten van de onderbalk gelijmd worden, zodat de bovenbalk op de juiste hoogte voor de spijlen komt te zitten.



Wanneer de buitenste spijlen vast zitten, kunnen de resterende spijlen geplaatst worden.

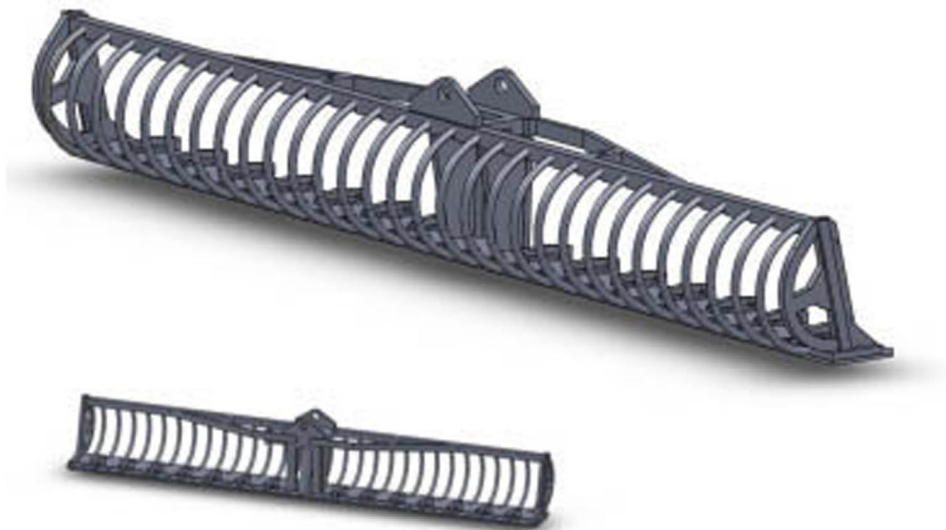
Herder Maaikorf bouwkit nr. 40267

Als laatste kan het bovenmes gemonteerd worden. Het mes wordt tussen het ondermes en de vingers geplaatst.

Schuif het mes vanaf de voorzijde, van links naar rechts tussen de vingers.

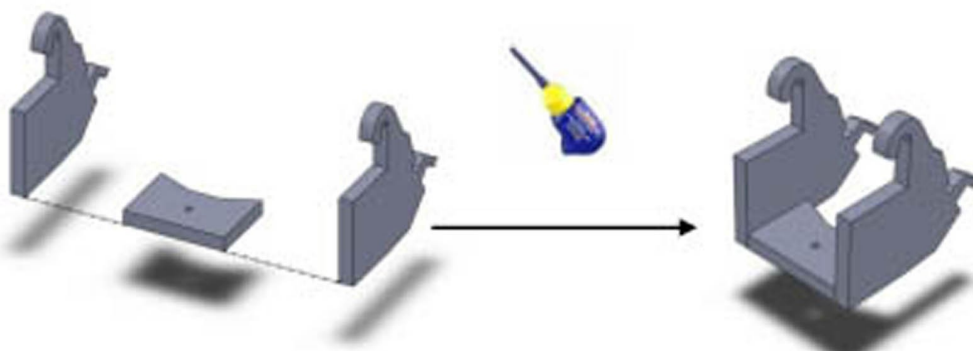
De vingers moeten evt. stuk voor stuk iets gelicht worden.

Voorzichtigheid is hier geboden!

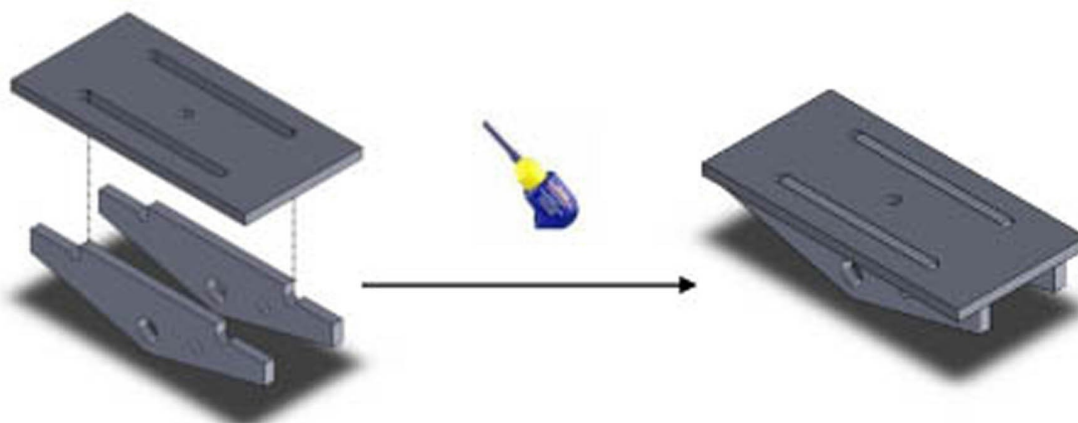


De maaikorf is hiermee een feit!

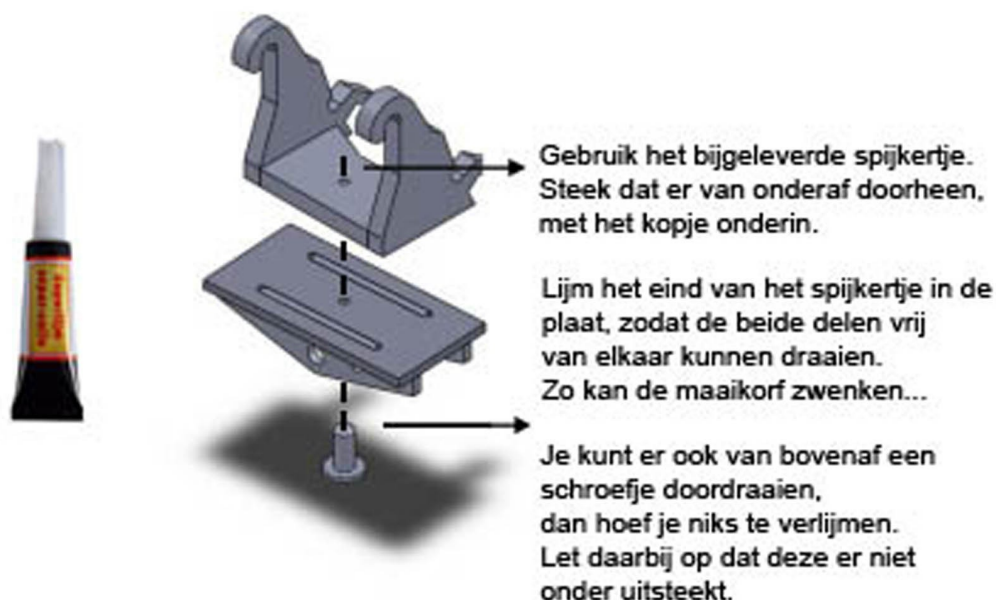
Aankoppeling Snelwisselsysteem

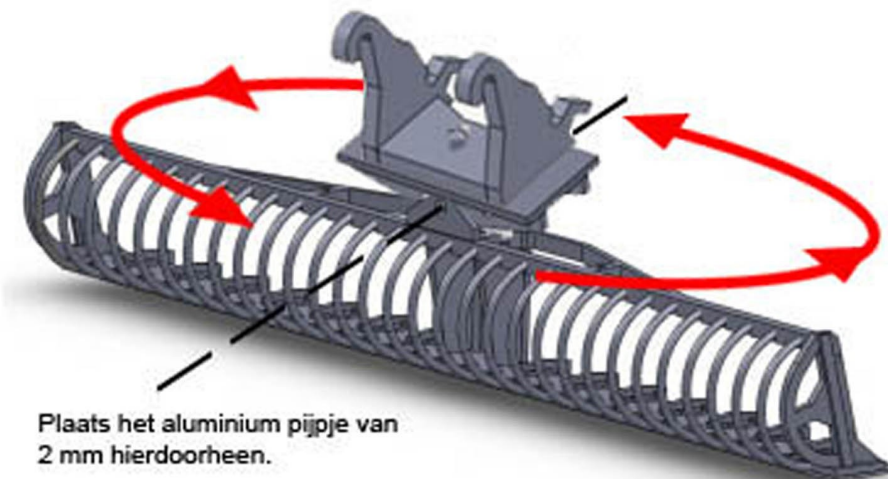
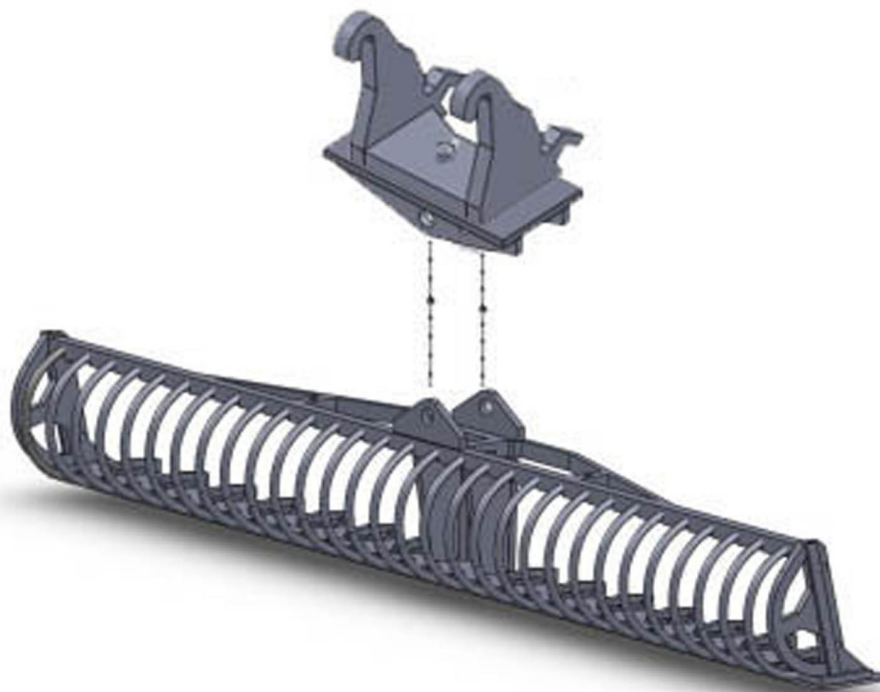


Lijm de twee zijplaten op de onderplaat. Hou daarbij de platen haaks op de onderplaat en de hoeken vooraan gelijk.



Plaats de twee scharnierplaten in de sleuven van de draaiplaat.





Plaats het aluminium pijpje van
2 mm hierdoorheen.

Lijm dit NIET vast, dit pijpje dient verwijderbaar te zijn als je de maaikorf
aan de verleng giek wilt hangen....

En klaar is je Herder maaikorf setje.

Je kunt naar wens nog een demper, bladveren of cilinders toevoegen.

Veel plezier met uw aanschaf.

We blijven nieuwe bouwkitjes uitgeven.

Deze zullen wij aankondigen via de site www.farmmodels.nl