

Farmmodels.nl

Landbouwminiaturen ~ Onderdelen ~ Bouwkitjes ~ Stickers ~ Dioramabouw

Jan Veenhuis 3 assen ZVZK 36000

nr. 40150

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 secondelijm / 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

Farmmodels.nl

Premium line

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



* Vijl en schuurpapier



* Pincet



* Zijkniptang



* Punt tang



* diverse (staal) boortjes



• Lijm

○ Modelbouwlijm,



Advies: Revell Vloeibare plasticlijm.

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

○ Secondelijm



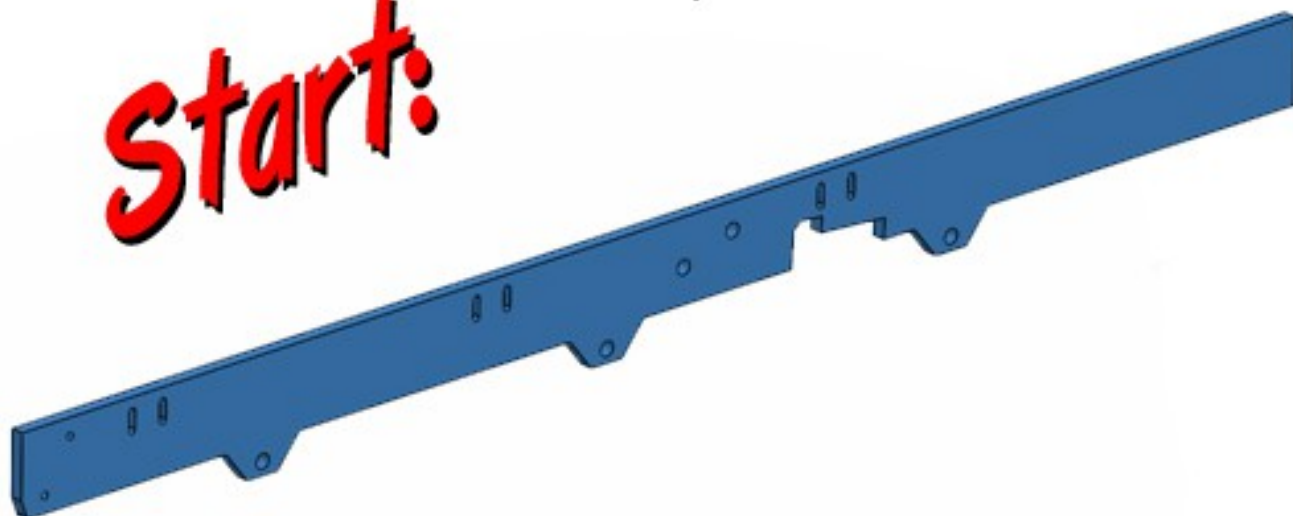
Advies: Farmmodels super lijm.

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

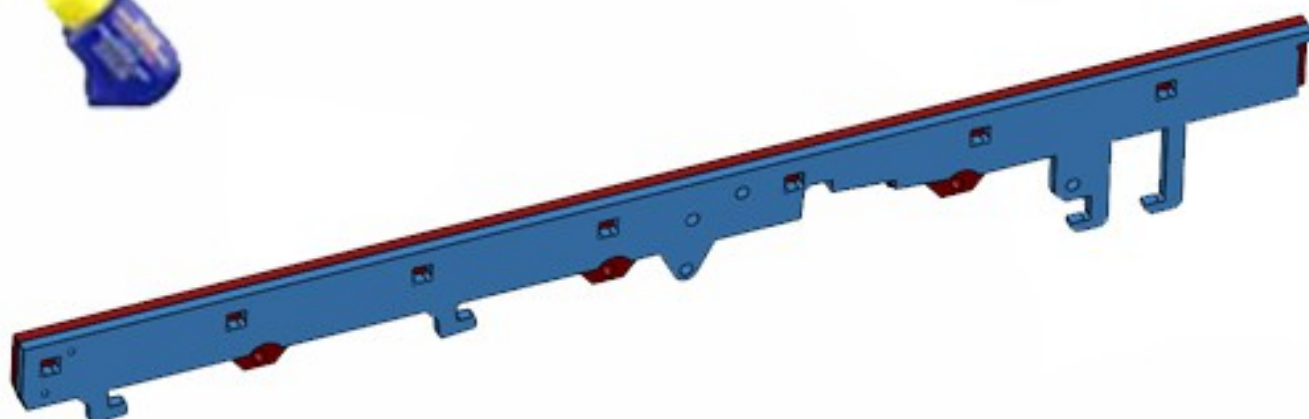
Gedurende de bouw wordt aangegeven welke lijm het meest geschikt is.

Jan Veenhuis 3 assen nr. 40150

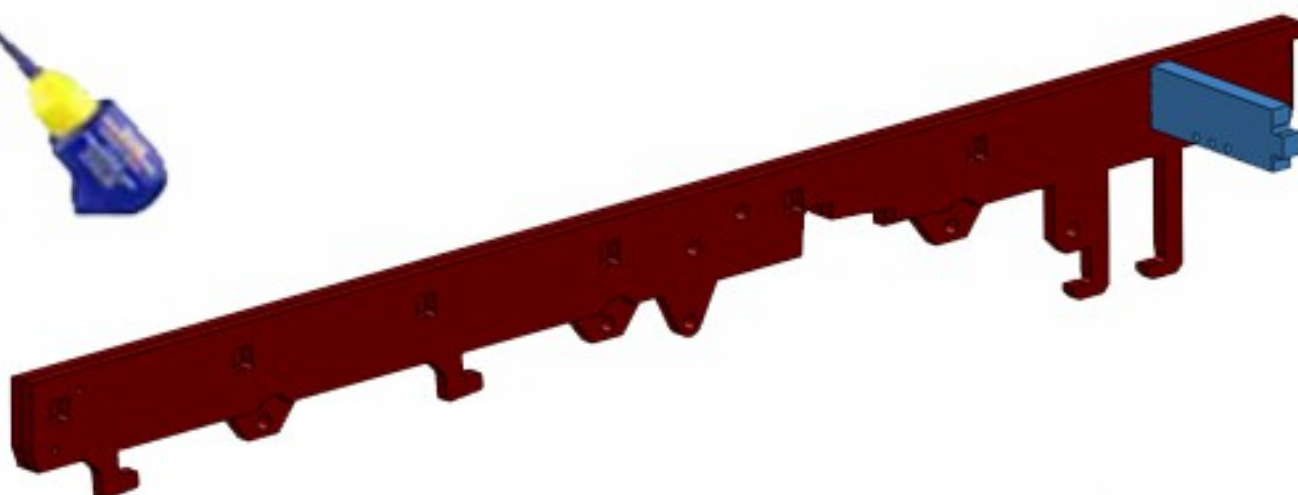
1: **Start:**



2:

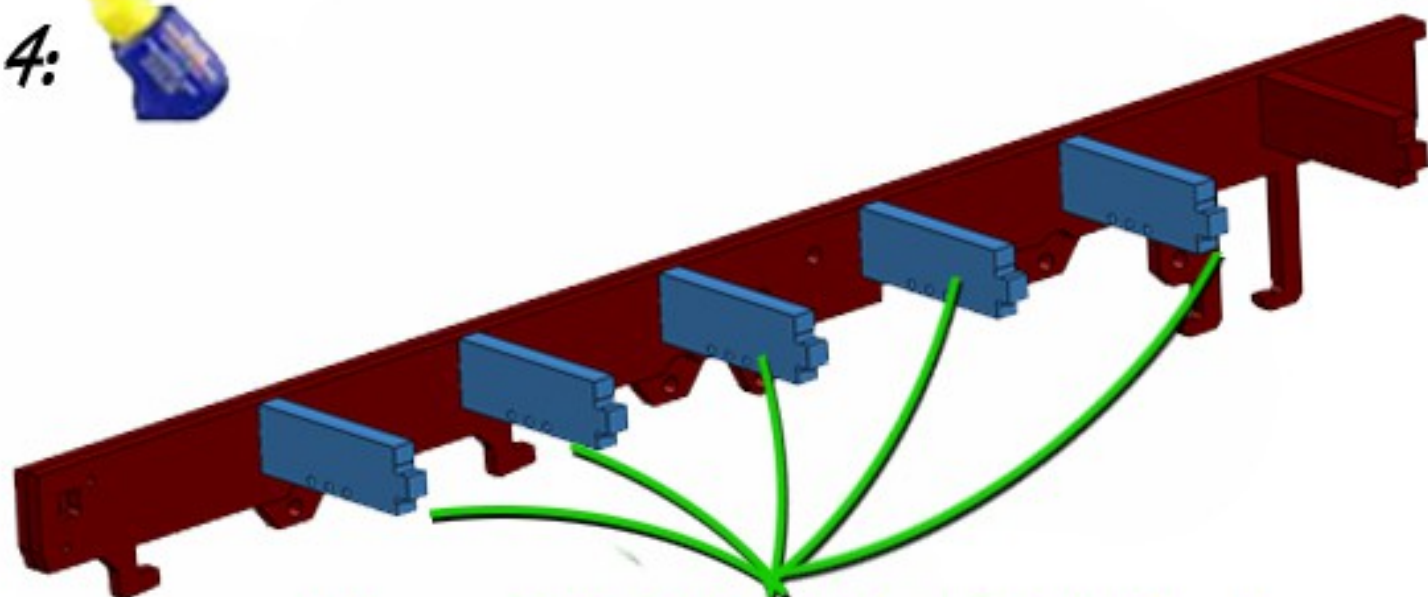


3:



Jan Veenhuis 3 assen nr. 40150

4:



5:



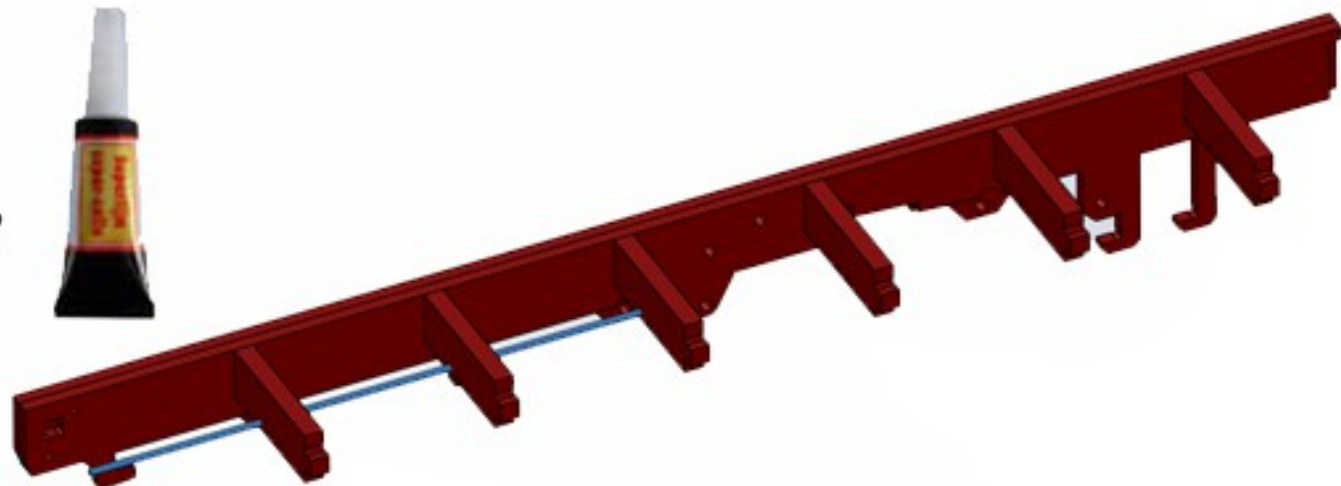
Let op: Gebruik 5x hetzelfde balkje !!
Beware: Use 5x the same beam !!!

Jan Veenhuis 3 assen nr. 40150

Gebruik het ijzerdraad Ø 0.9 - 1 mm

Use iron Ø 0.9 - 1 mm

6:

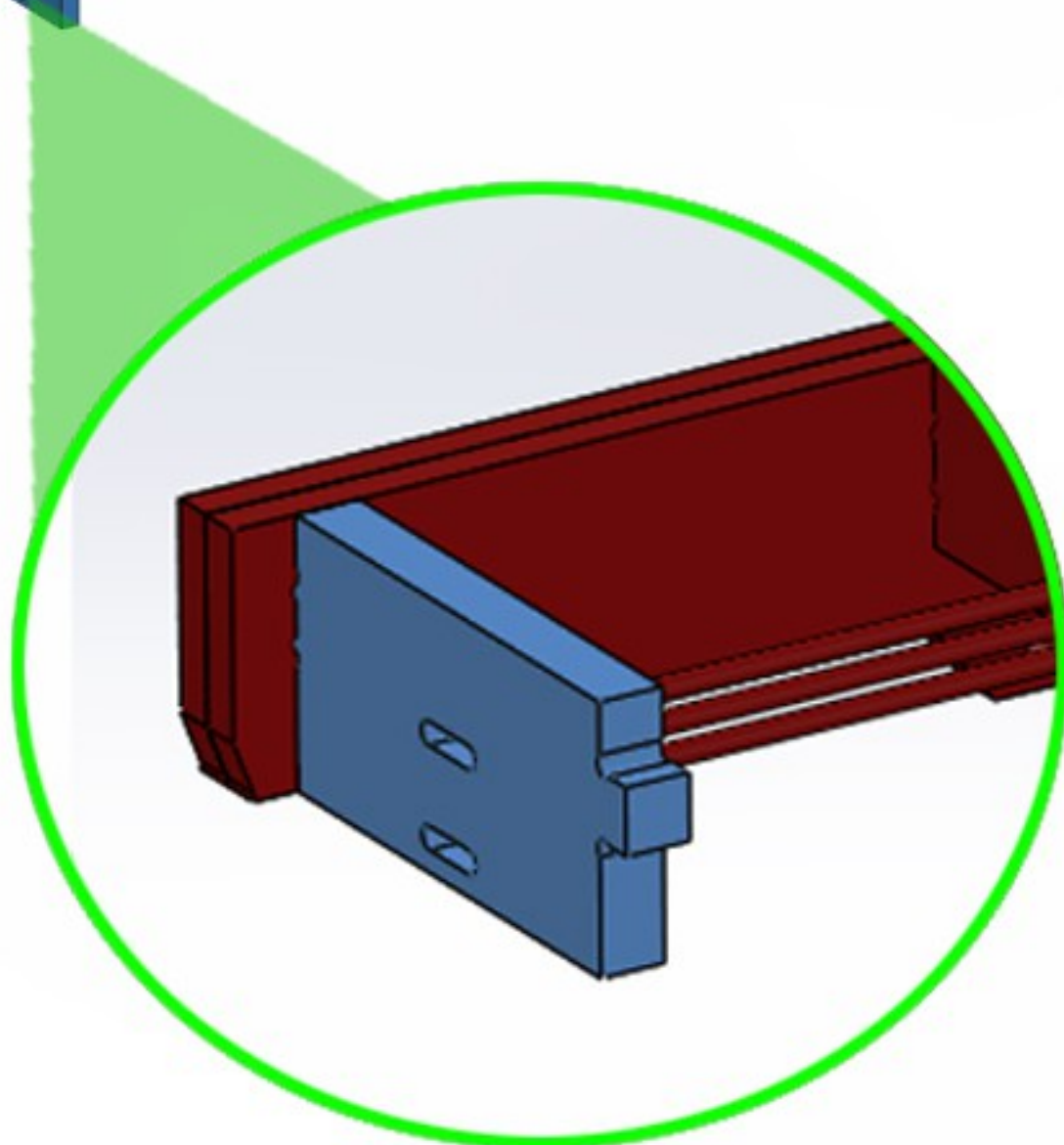
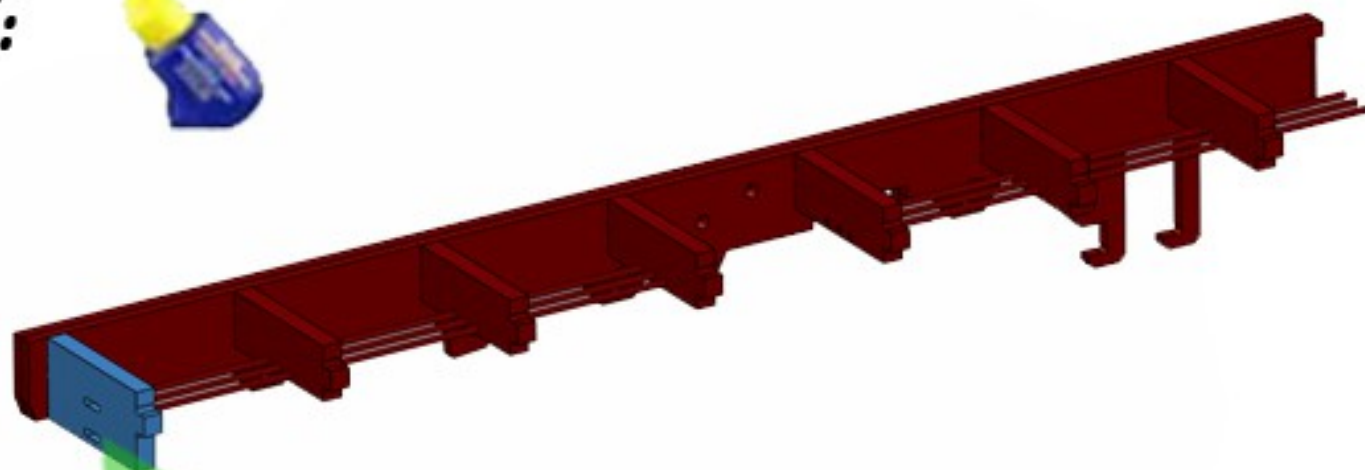


7:



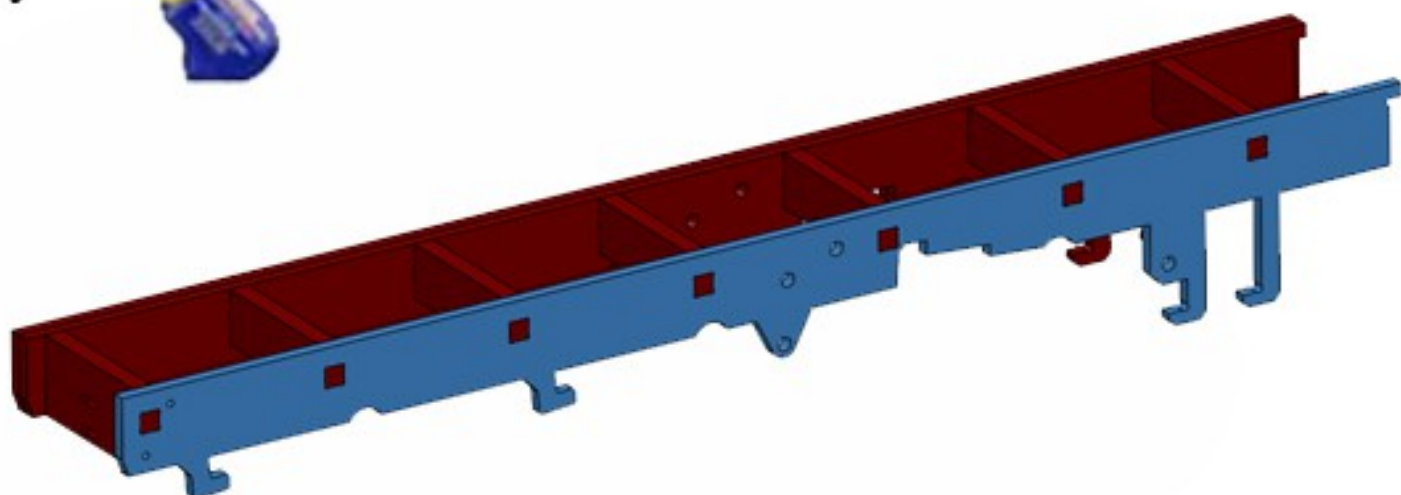
Jan Veenhuis 3 assen nr. 40150

8:

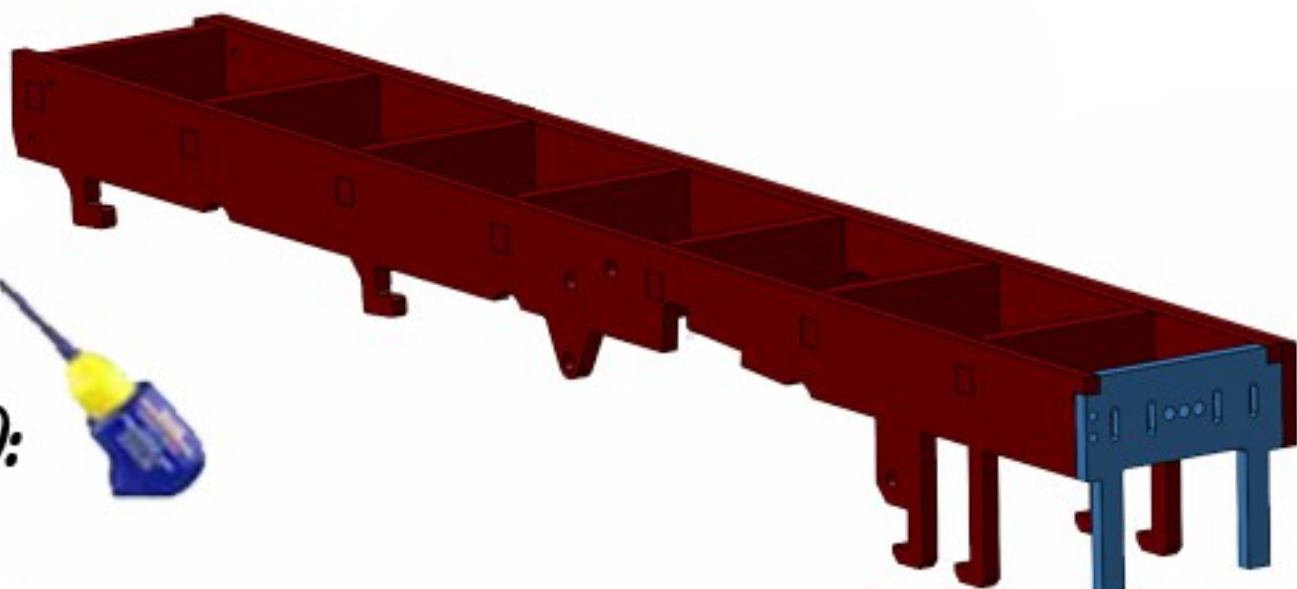


Jan Veenhuis 3 assen nr. 40150

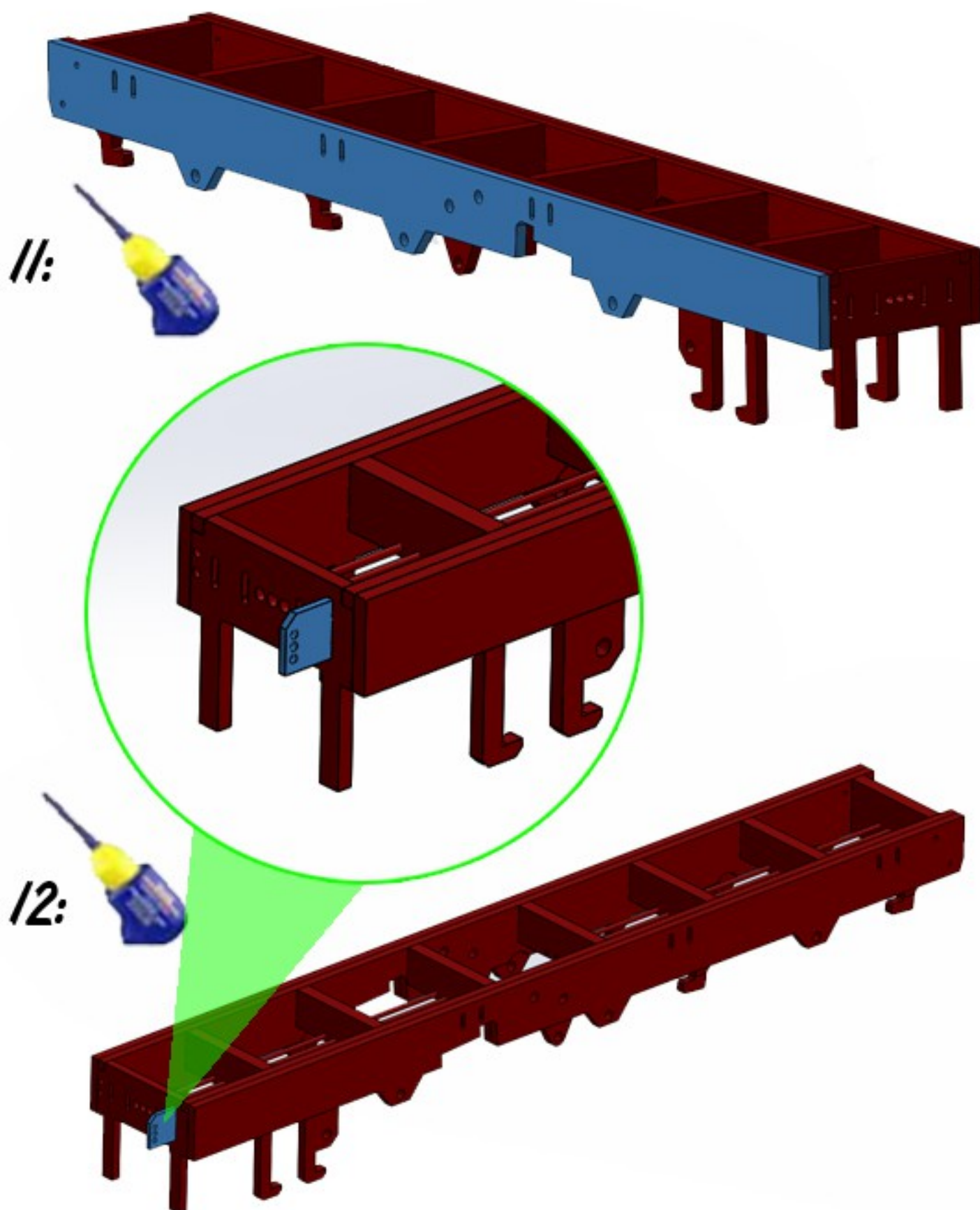
9:



10:

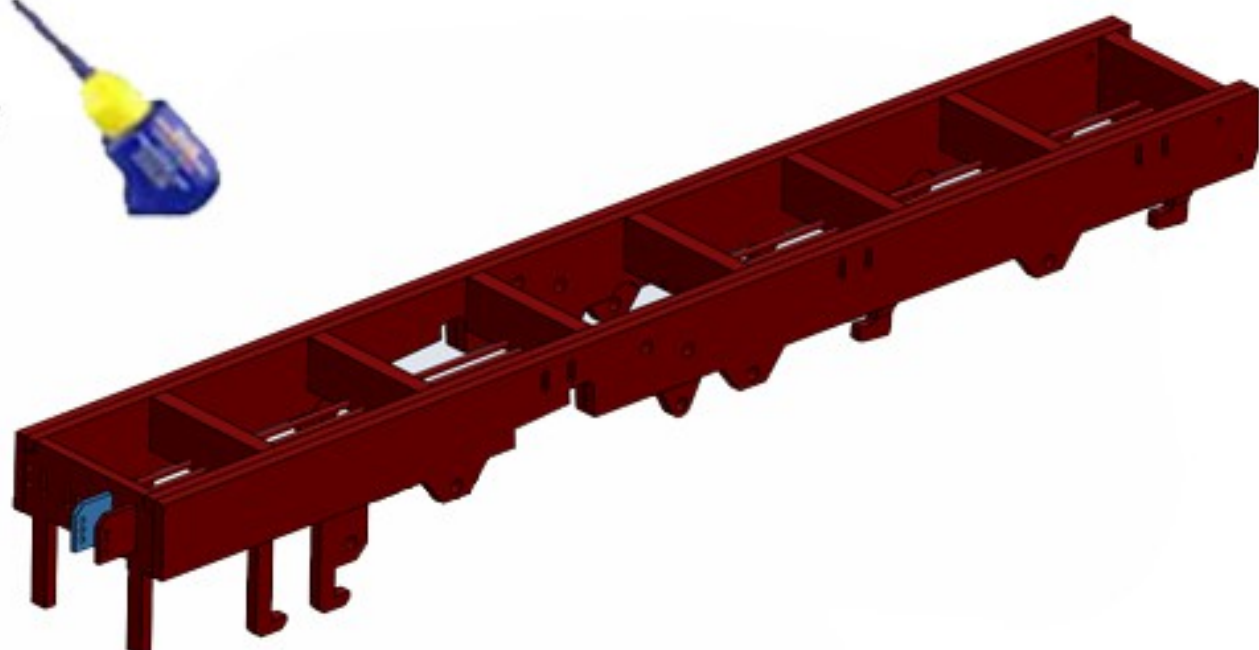


Jan Veenhuis 3 assen nr. 40150

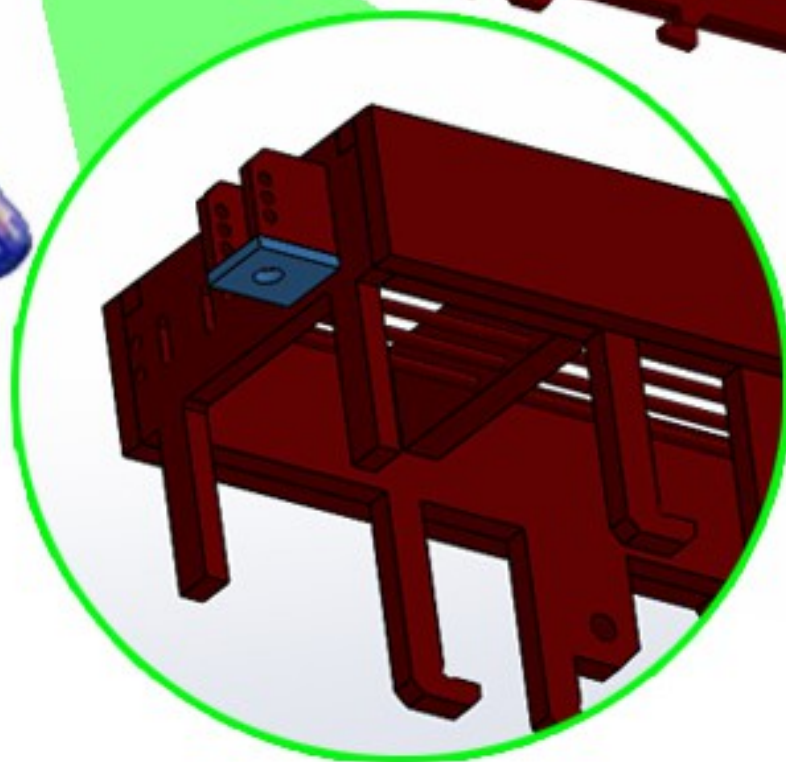
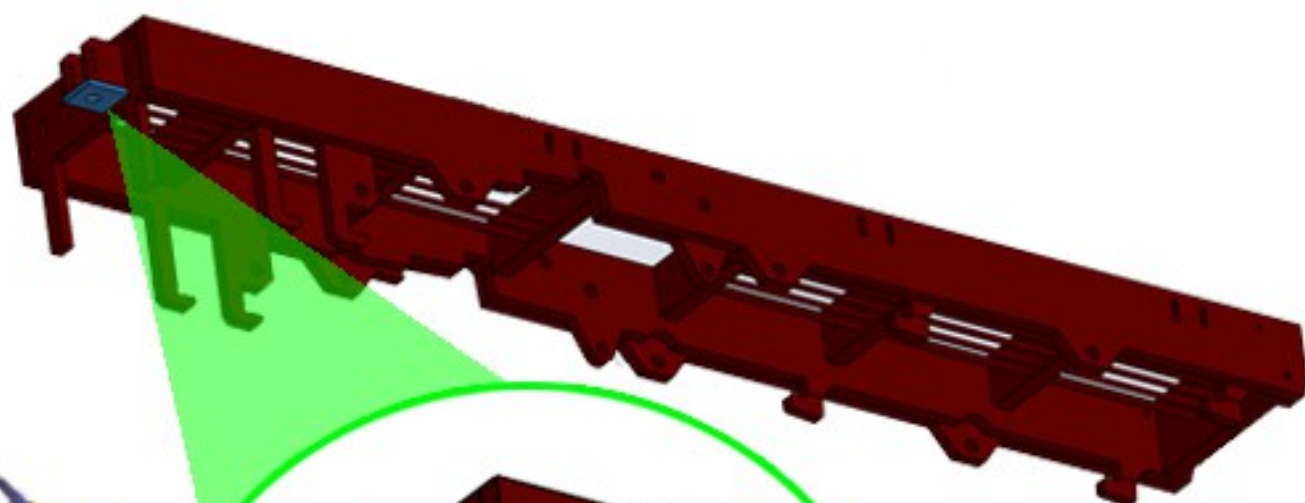


Jan Veenhuis 3 assen nr. 40150

13:



14:

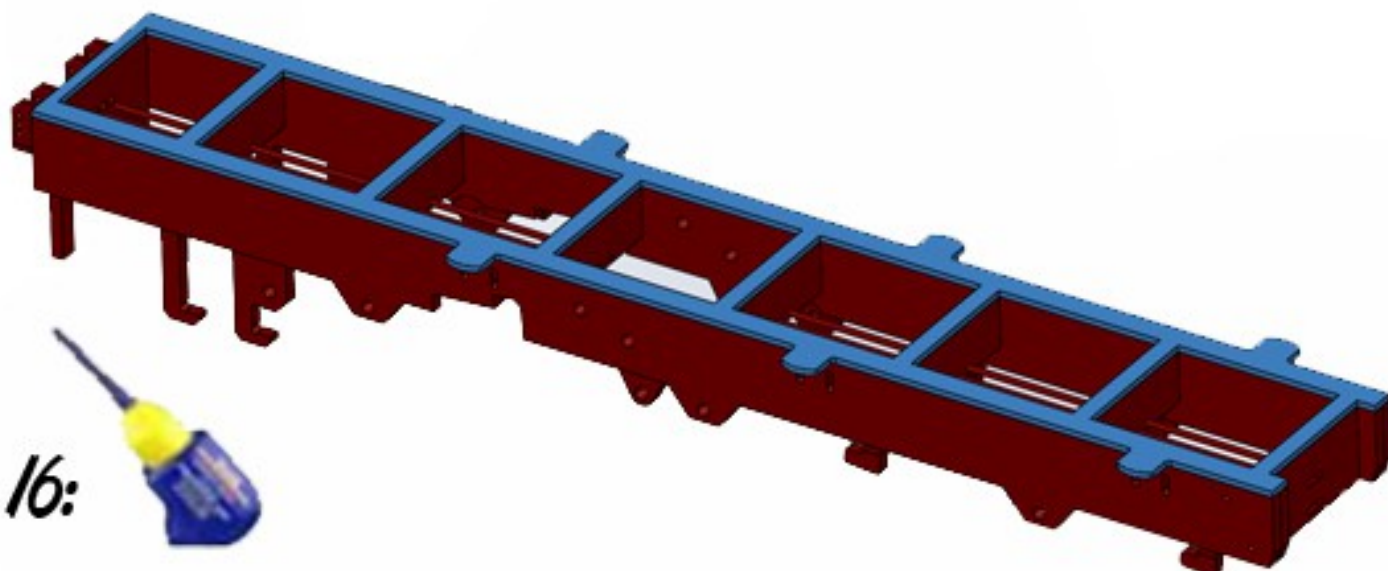


Jan Veenhuis 3 assen nr. 40150

15:

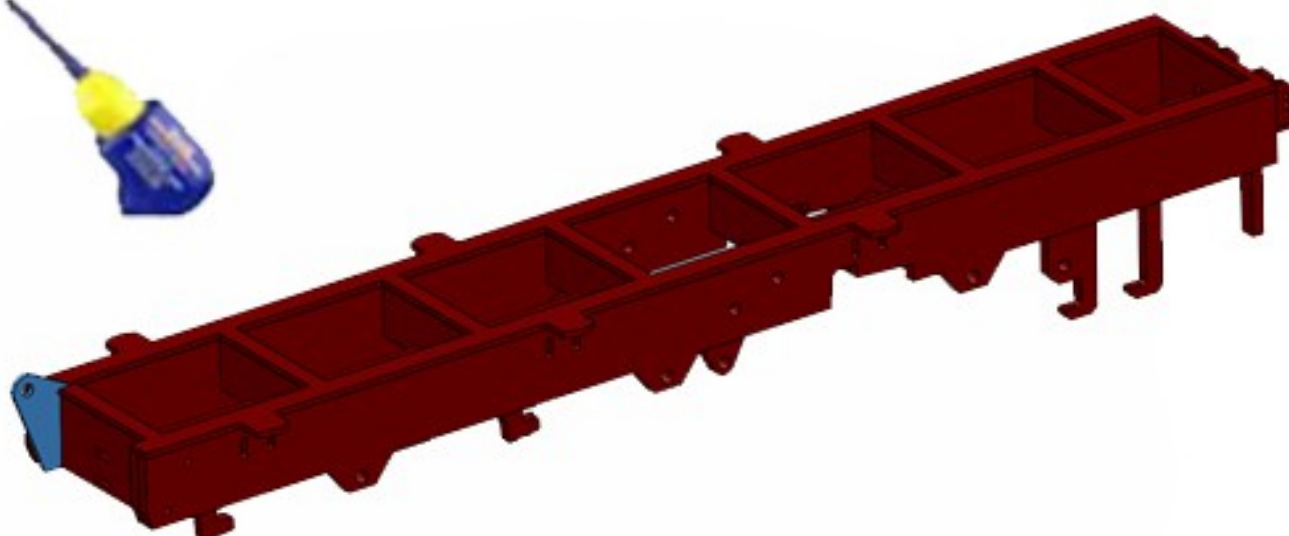


16:

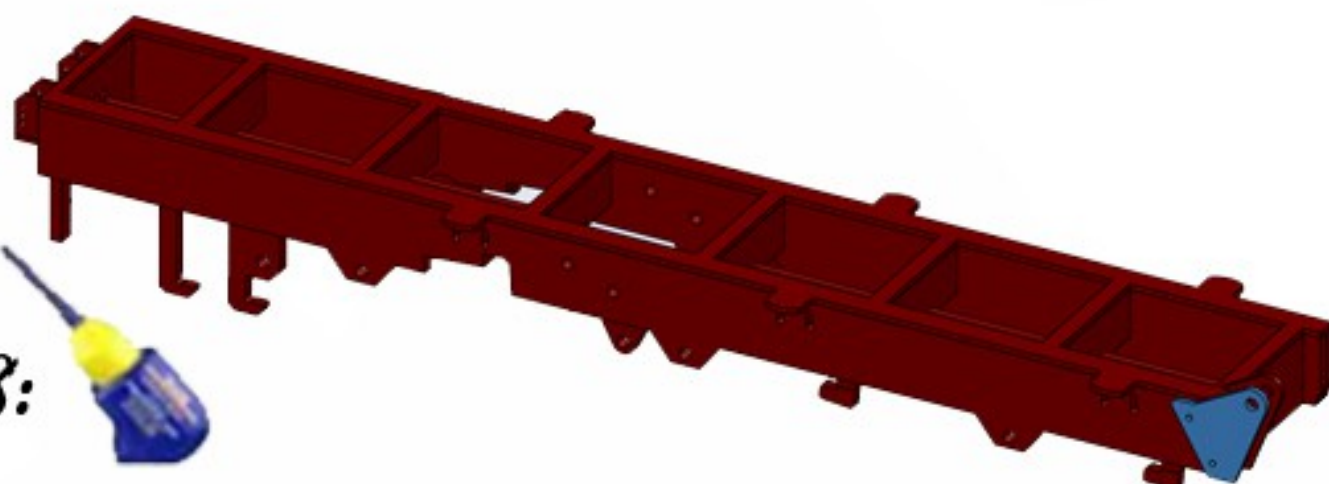


Jan Veenhuis 3 assen nr. 40150

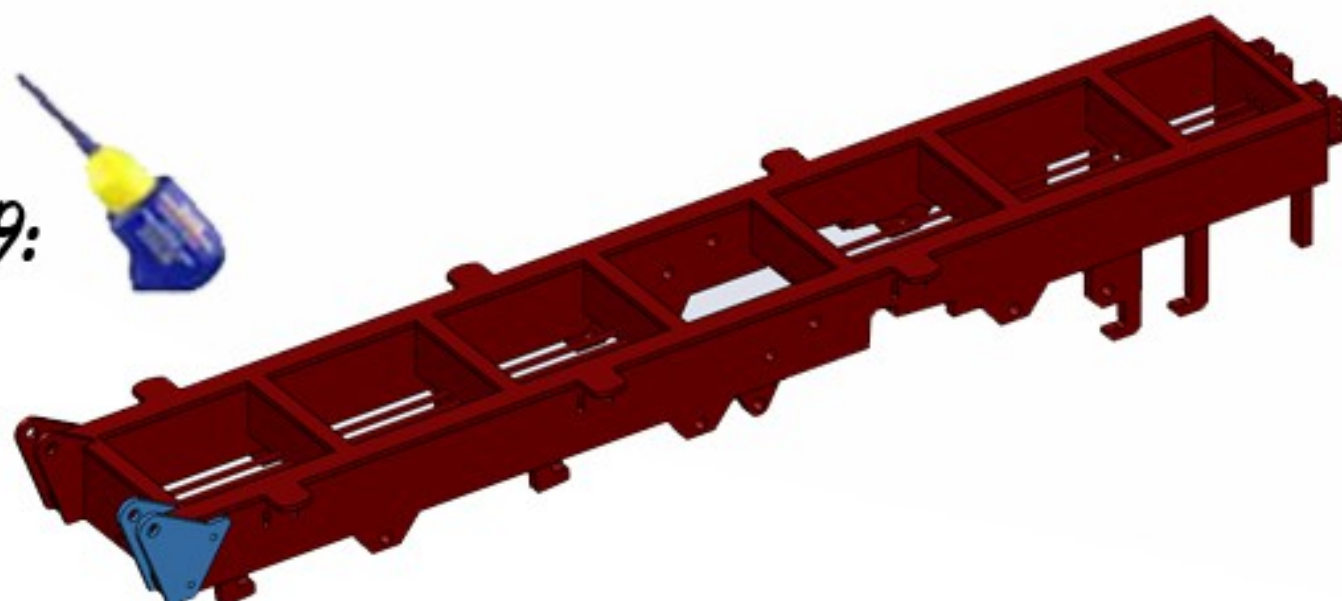
17:



18:



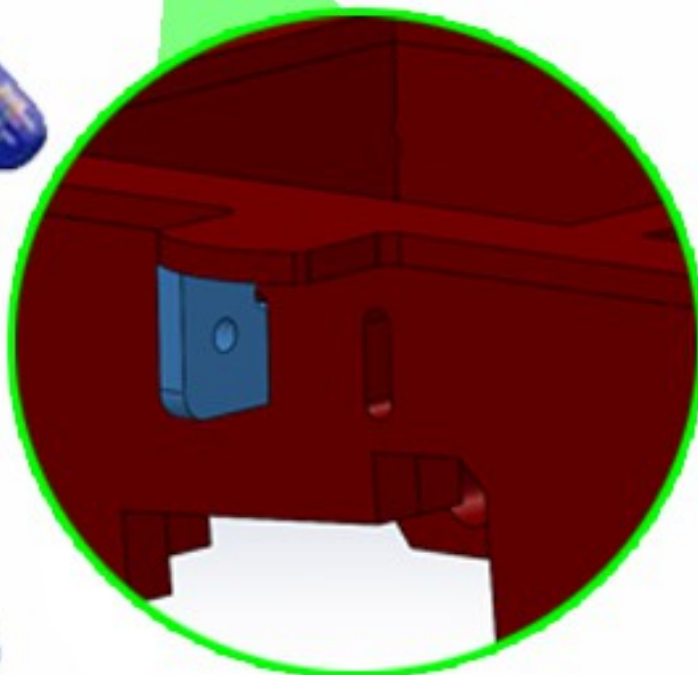
19:



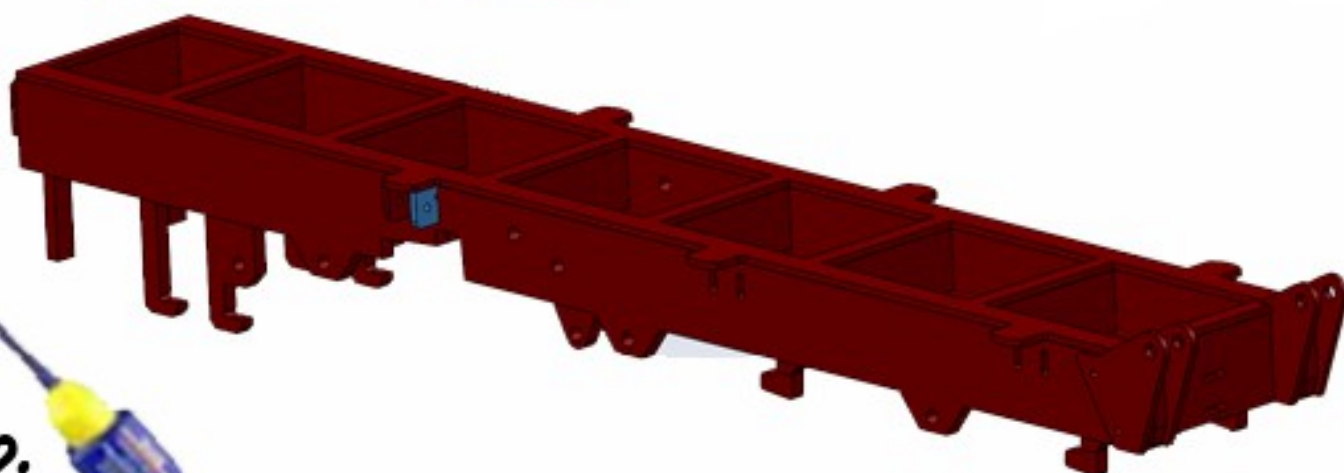
Jan Veenhuis 3 assen nr. 40150



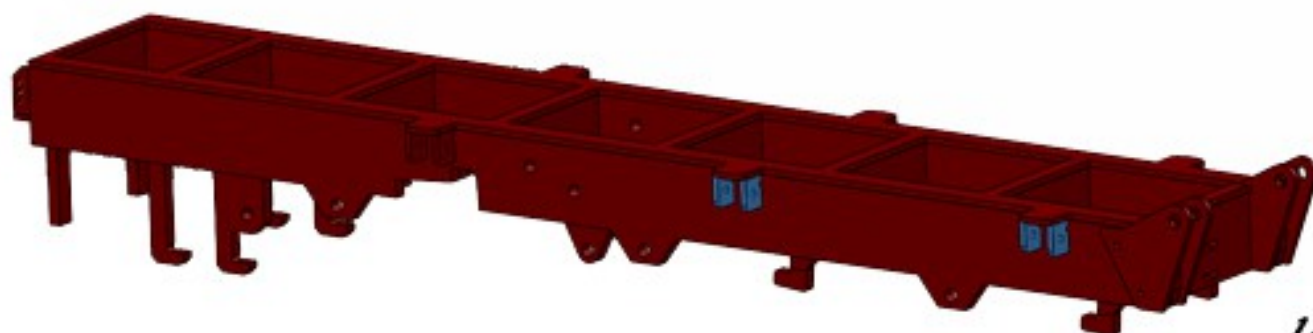
20:



21:

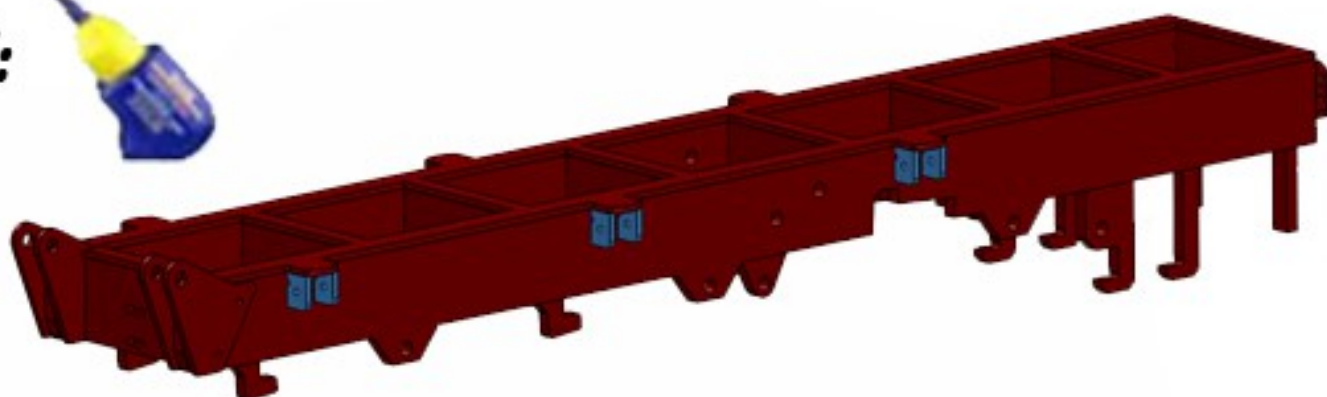


22:

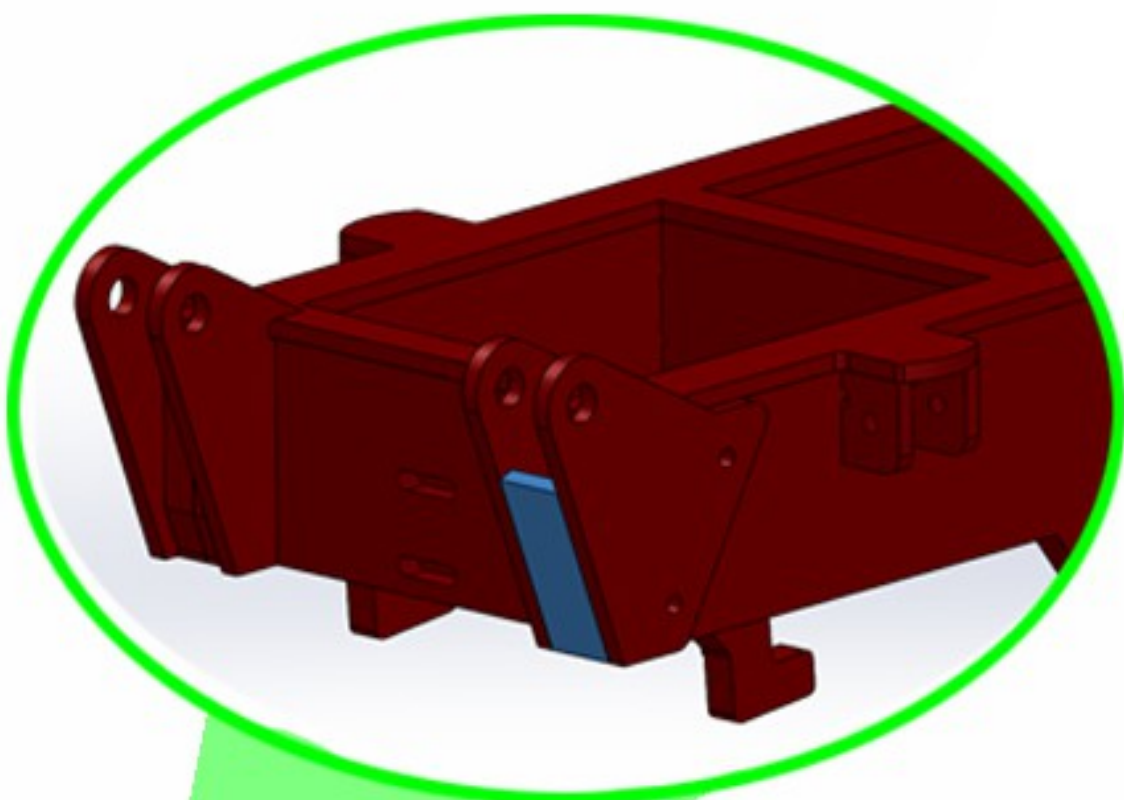


Jan Veenhuis 3 assen nr. 40150

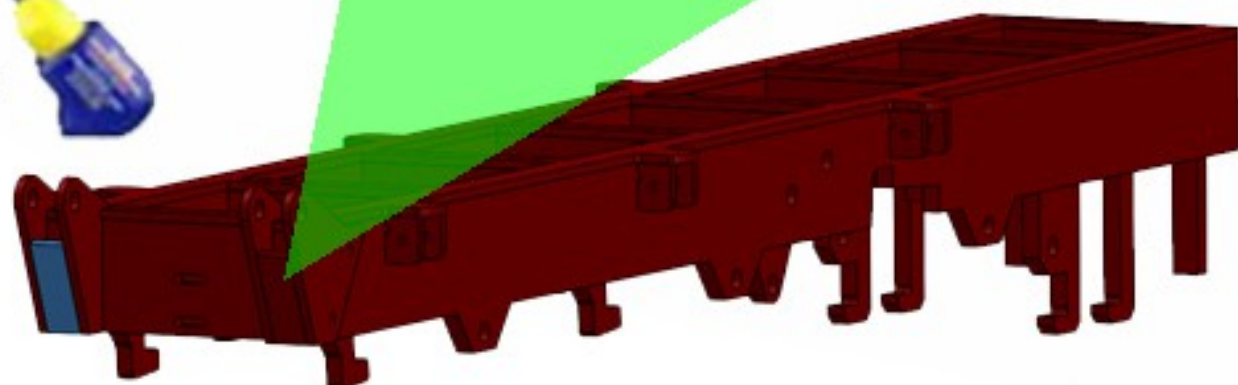
23:



24:

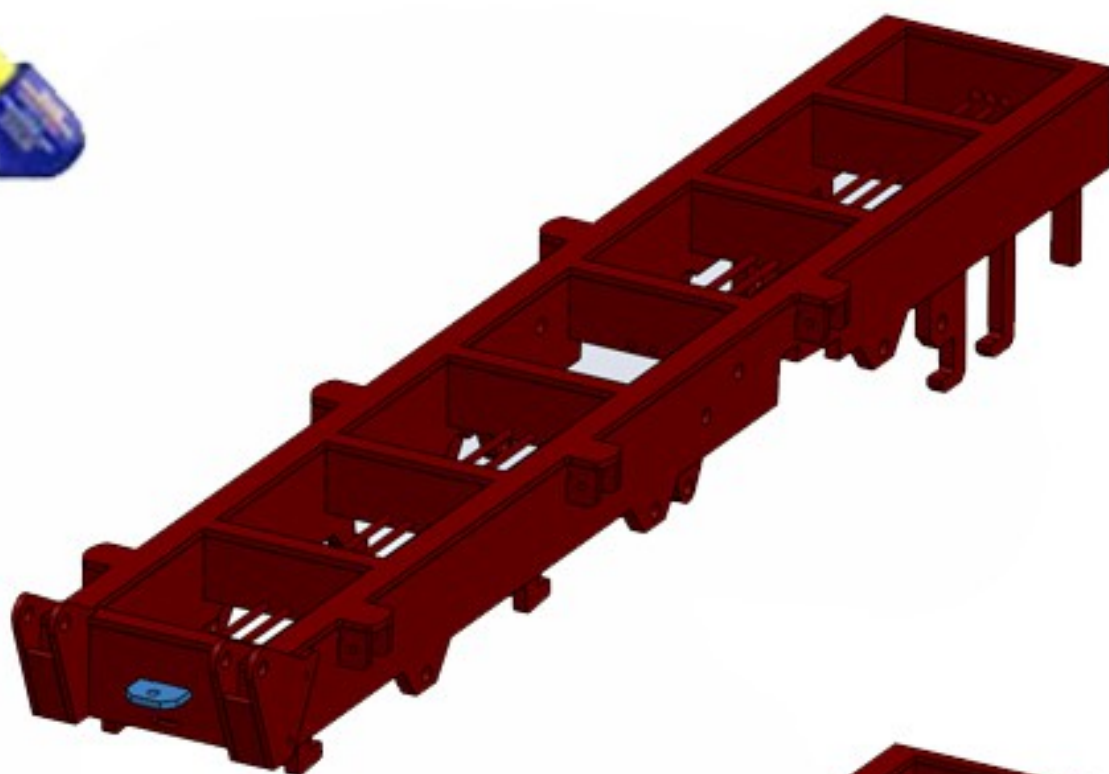


25:

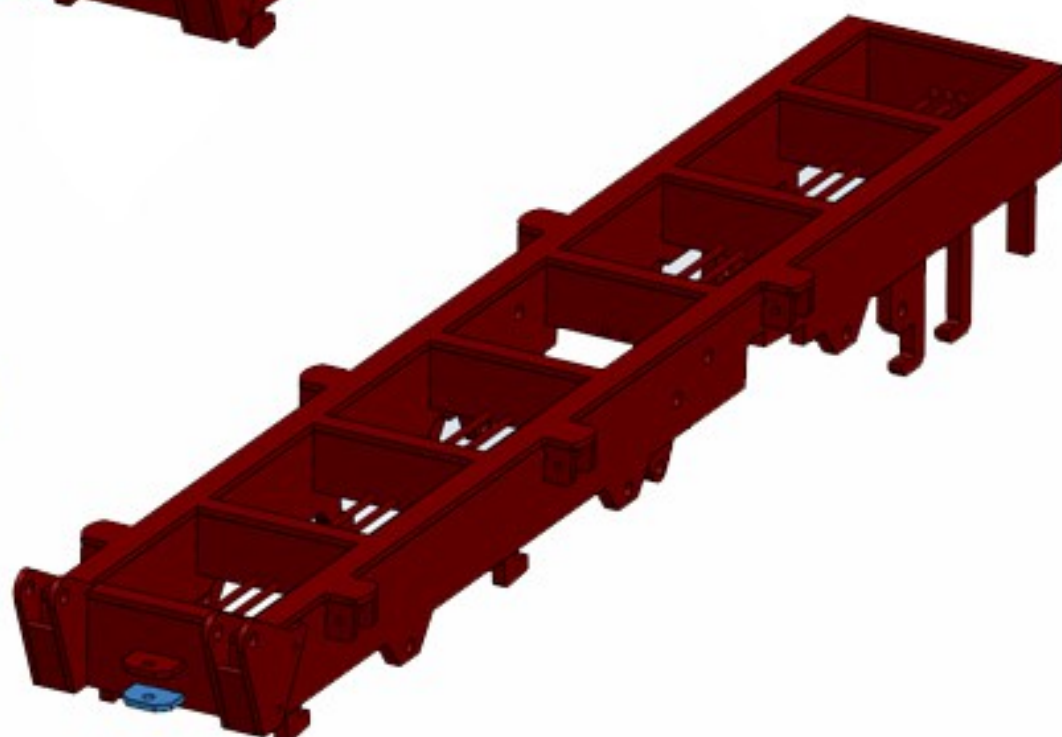


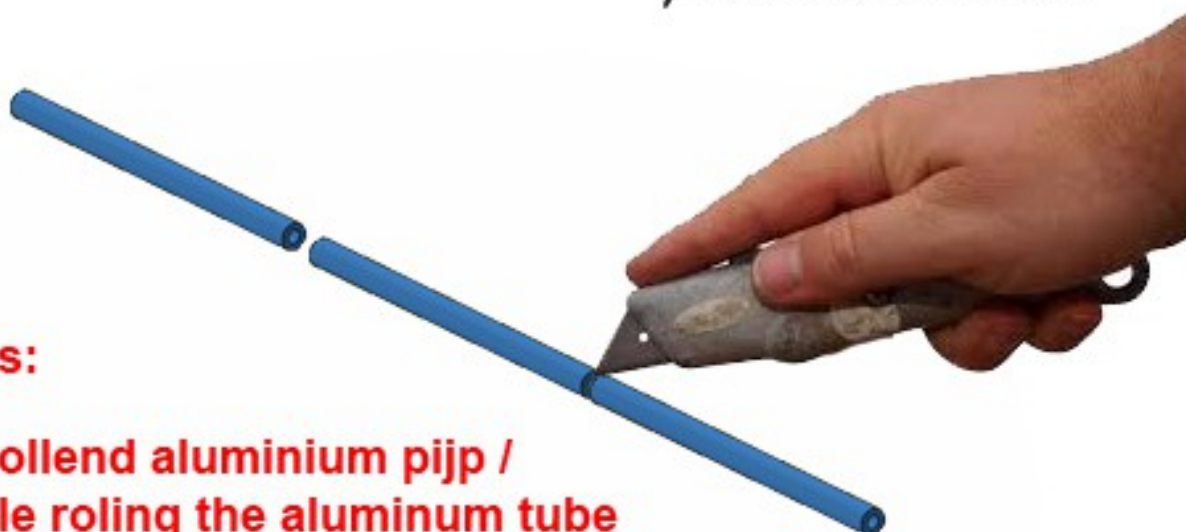
Jan Veenhuis 3 assen nr. 40150

26:



27:





Cilinders:

**Snij al rollend aluminium pijp /
Cut while rolling the aluminum tube**

28: Polystyreen pijp / pipe **A**

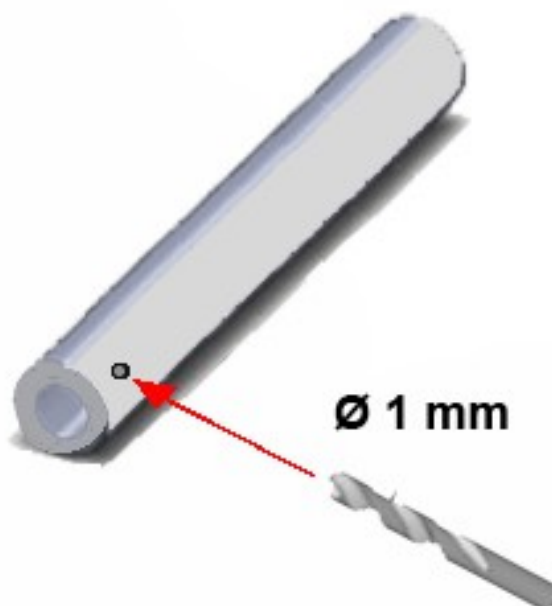
Ø 3 mm buitenmaat / outside

x

2 Ø mm binnenmaat / inside

x

Lengte / lengths 9 mm



29: Aluminium pijp / pipe **B**

Ø 2 mm buitenmaat / outside

x

Lengte / lengths 9 mm



Jan Veenhuis 3 assen nr. 40150

30:



Polystyreen pijp / pipe **A**

31:



Aluminium pijp / pipe **B**

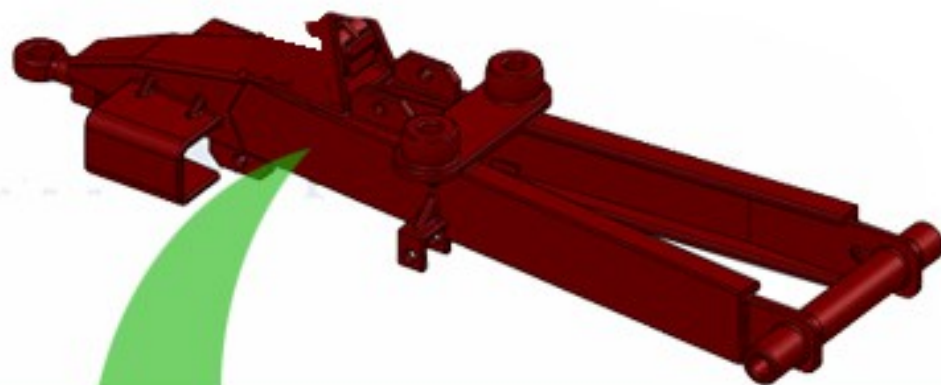
32:

Herhaal aan andere kant
Repeat other side

33:



34:



Tip: Spuit dit 3 D geprinte deel meerdere malen in de Grondverf en Filler voor de definitieve laklaag !!!

Tip: Spraypaint this 3 D printed part first in several layers of Primer and Filler before the final color !!!

35: *Gebruik:*

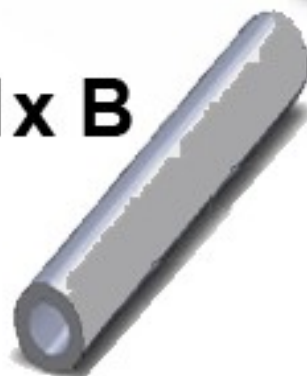
Use:

1x A



= Polystyreen pijp / pipe
 Ø 4 mm buitenmaat / outside
 x
 2 Ø mm binnenmaat / inside
 x
 Lengte / lengths 22 mm

1x B



= Aluminium pijp / pipe
 Ø 2 mm buitenmaat / outside
 x
 1 Ø mm binnenmaat / inside
 x
 Lengte / lengths 22 mm

Jan Veenhuis 3 assen nr. 40150

36:



= Aluminium pijp / pipe B

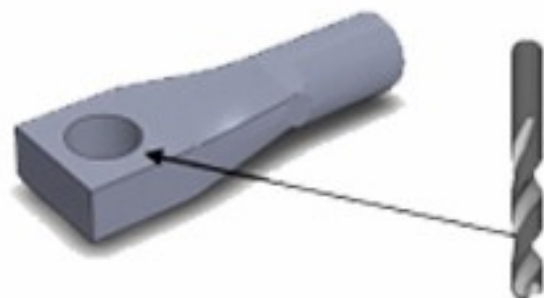
1



2



3



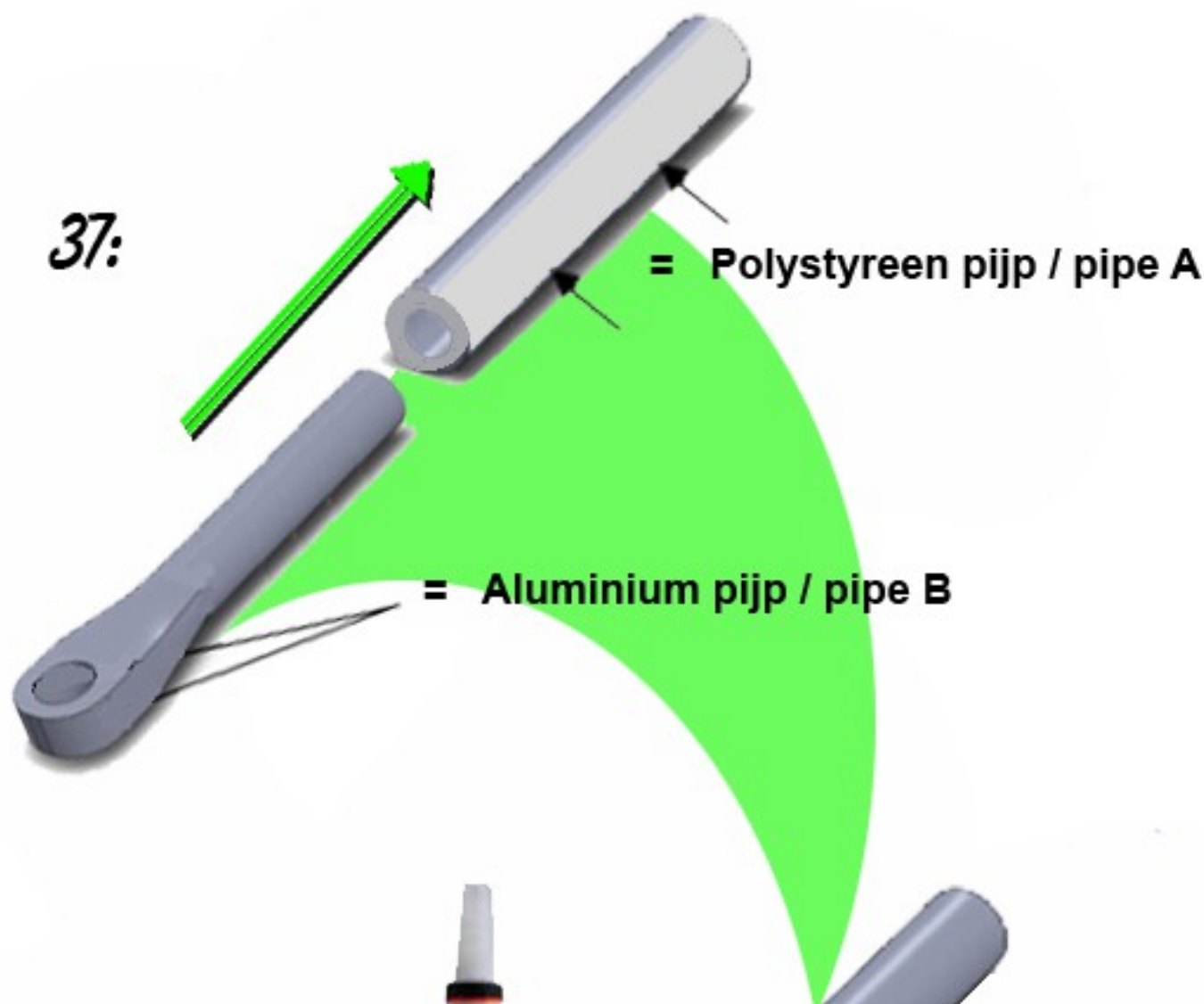
Ø 1.5 mm

4



Jan Veenhuis 3 assen nr. 40150

37:



38:



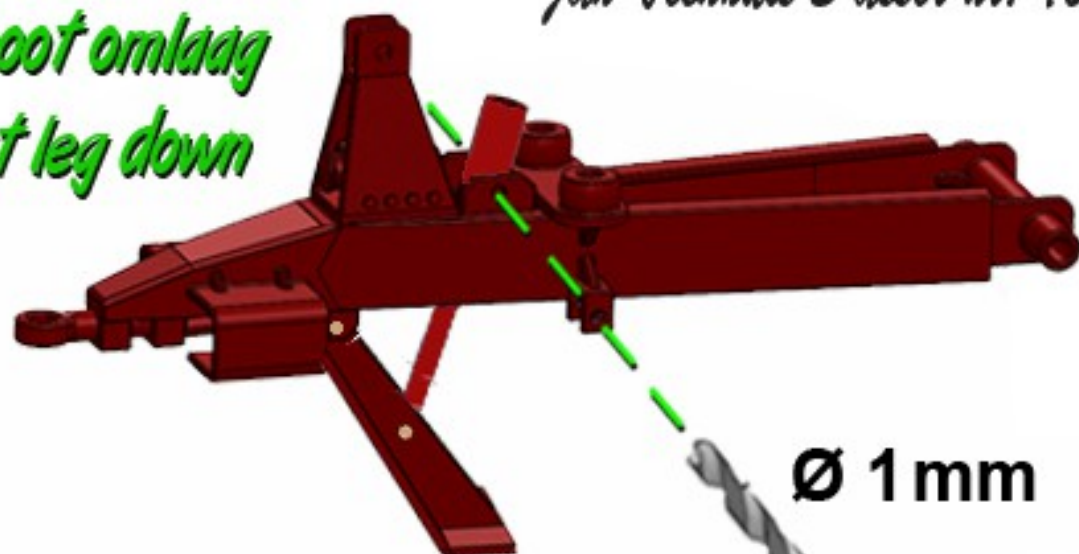
Totaal lengte
Total length

32 mm

Jan Veenhuis 3 assen nr. 40150

Steunpoot omlaag
Support leg down

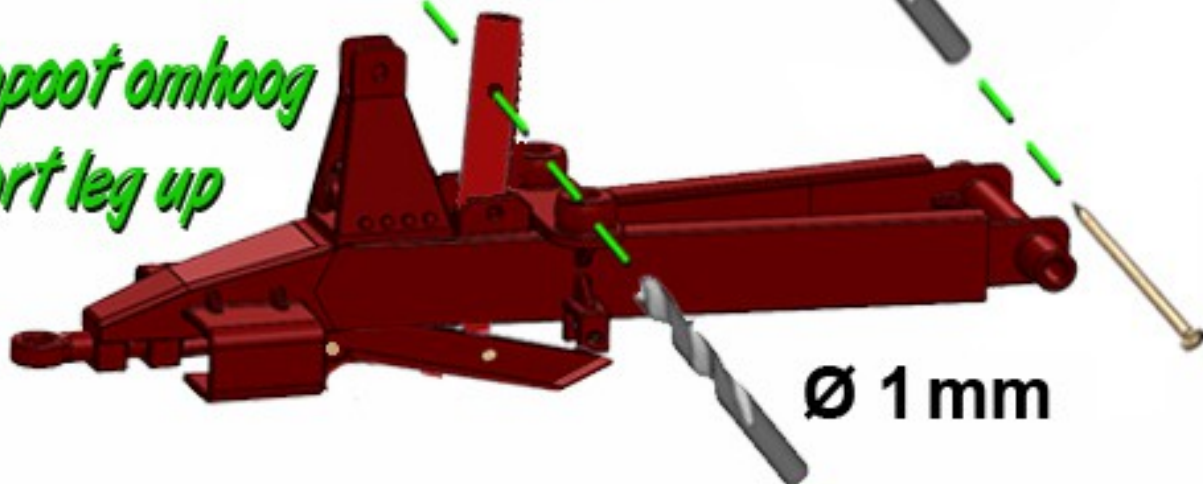
41:



Ø 1 mm

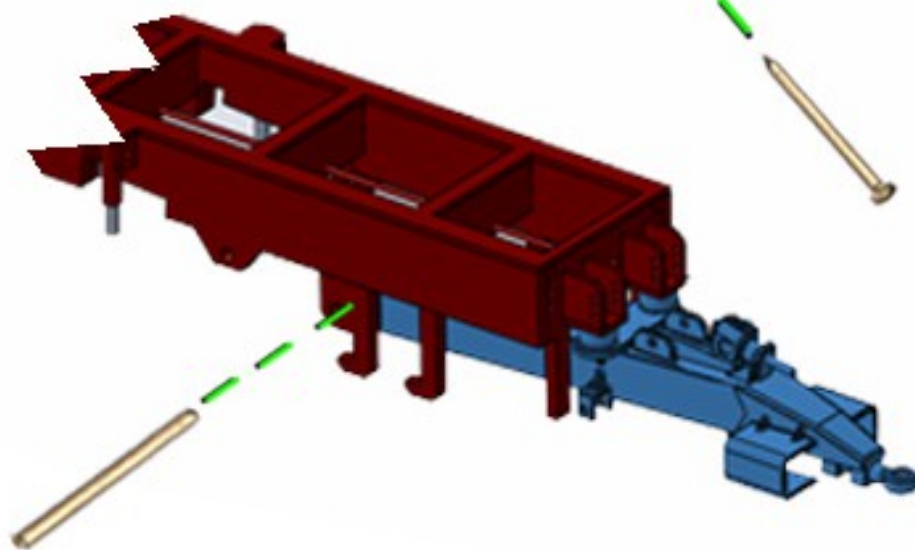
Steunpoot omhoog
Support leg up

42:



Ø 1 mm

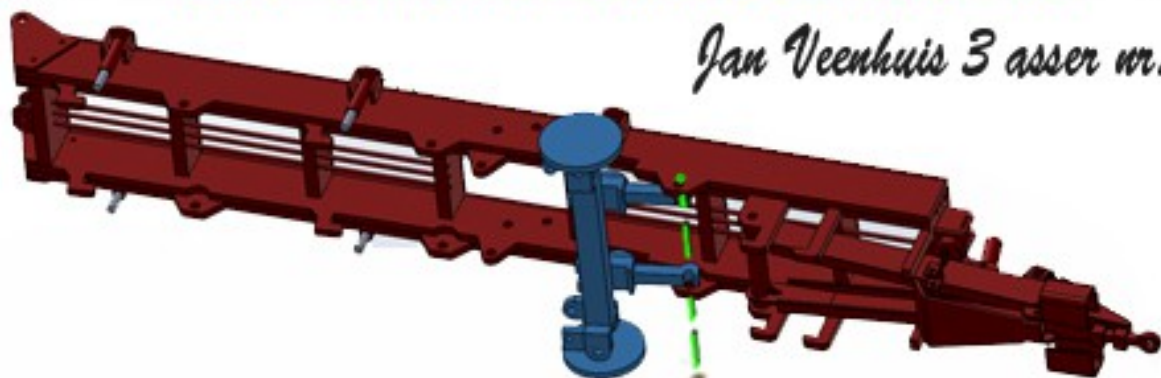
43:



Gebruik messing as Ø 2 mm x 36 mm
Use Brass axle Ø 2 mm x 36 mm

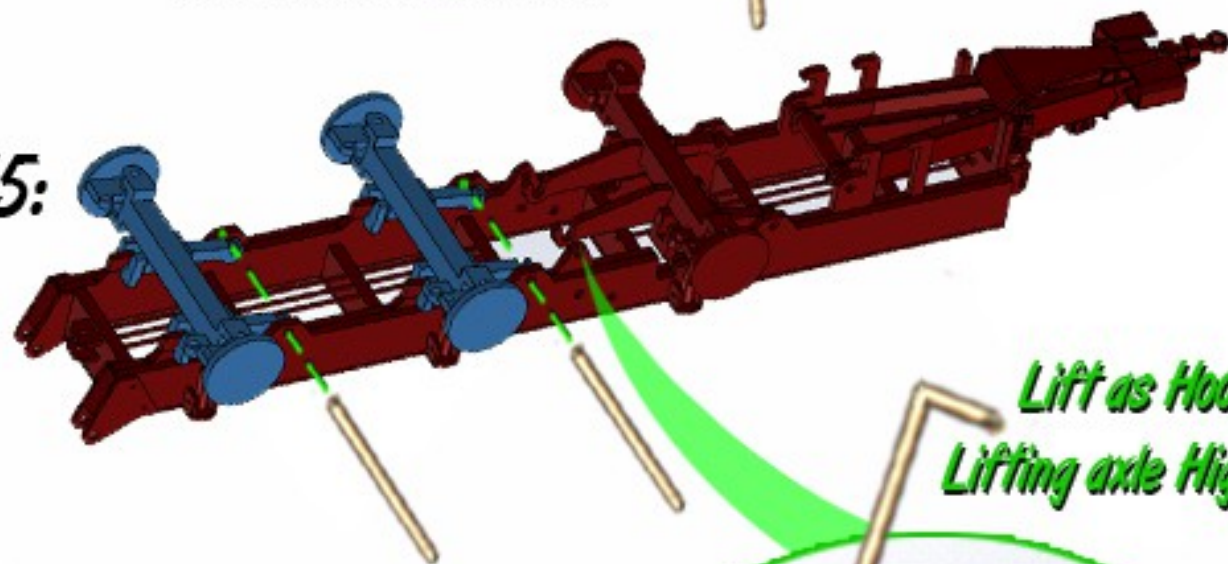
Jan Veenhuis 3 assen nr. 40150

44:



Gebruik messing as Ø 2 mm
Use brass axle Ø 2 mm

45:



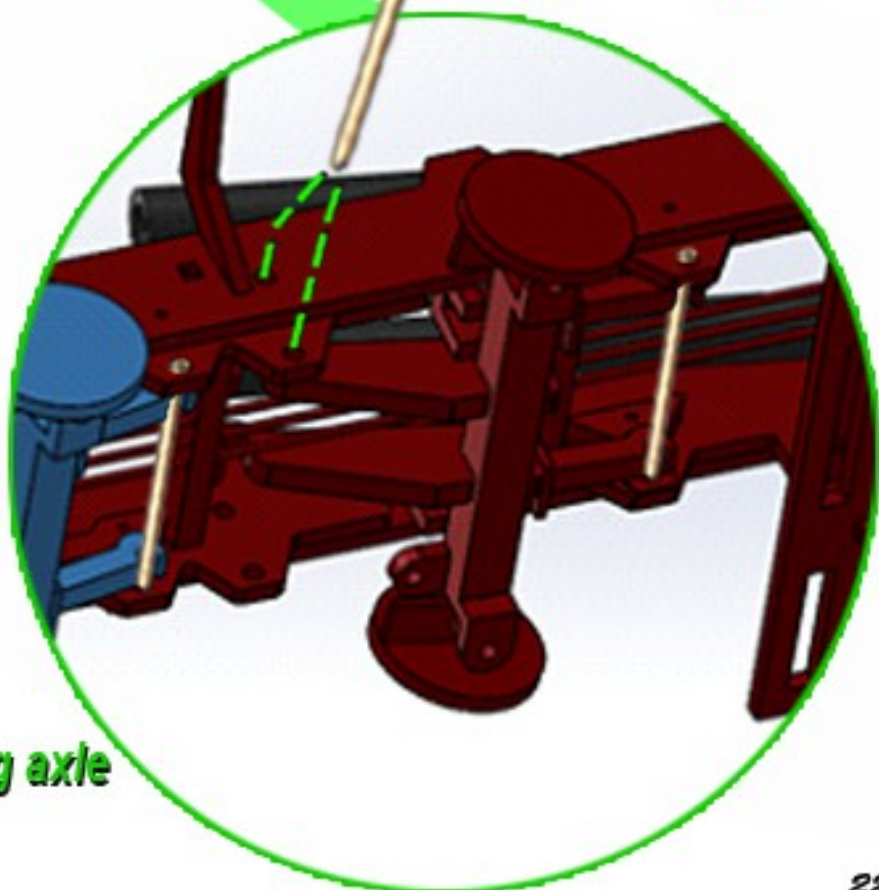
Lift as Hoog / Laag
Lifting axle High / Low

46:



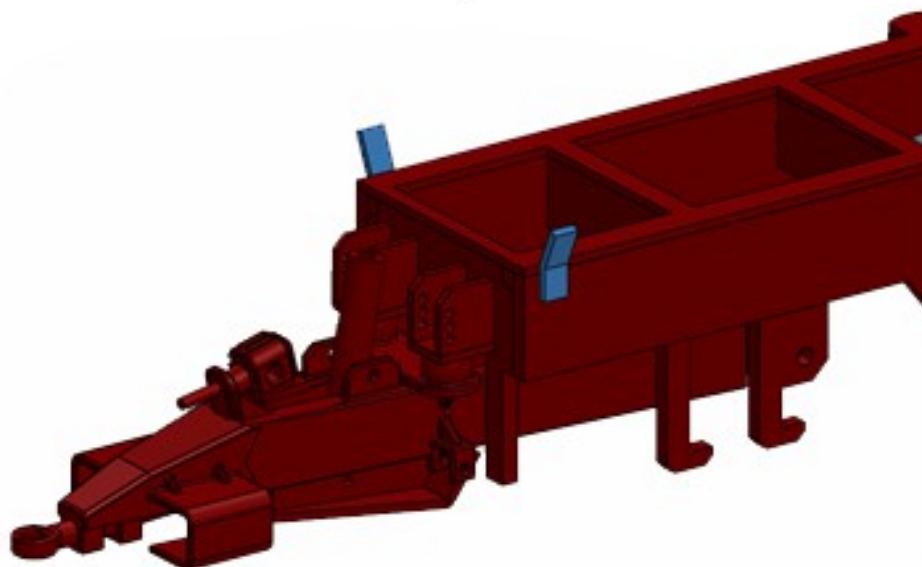
Gebruik messing as Ø 2 mm
en maak pin t.b.v. lift as

Use brass axle Ø 2 mm and
make this for the lifting axle

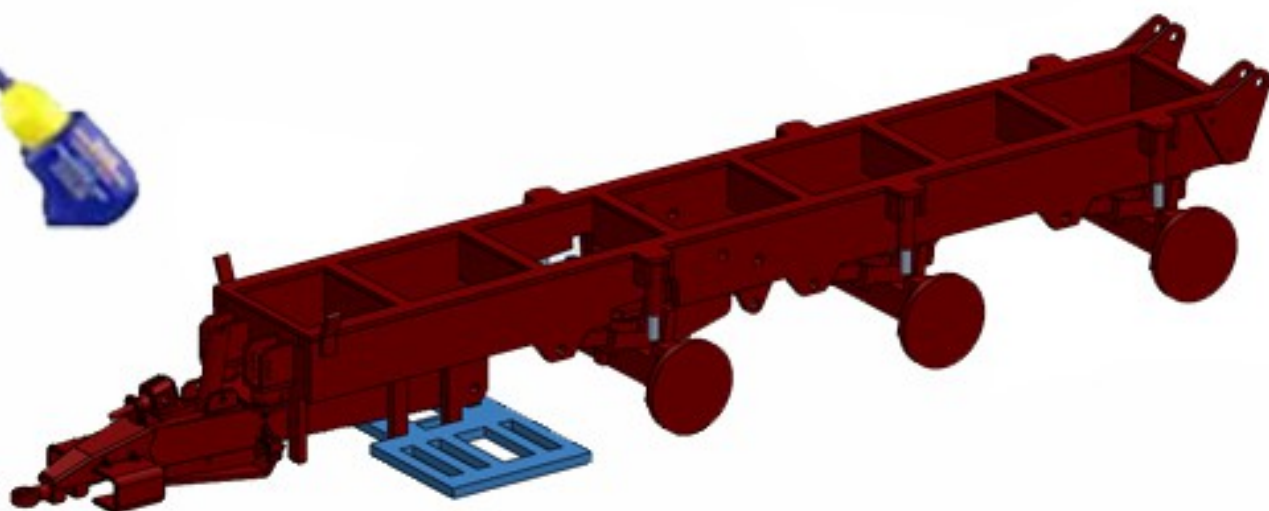


Jan Veenhuis 3 assen nr. 40150

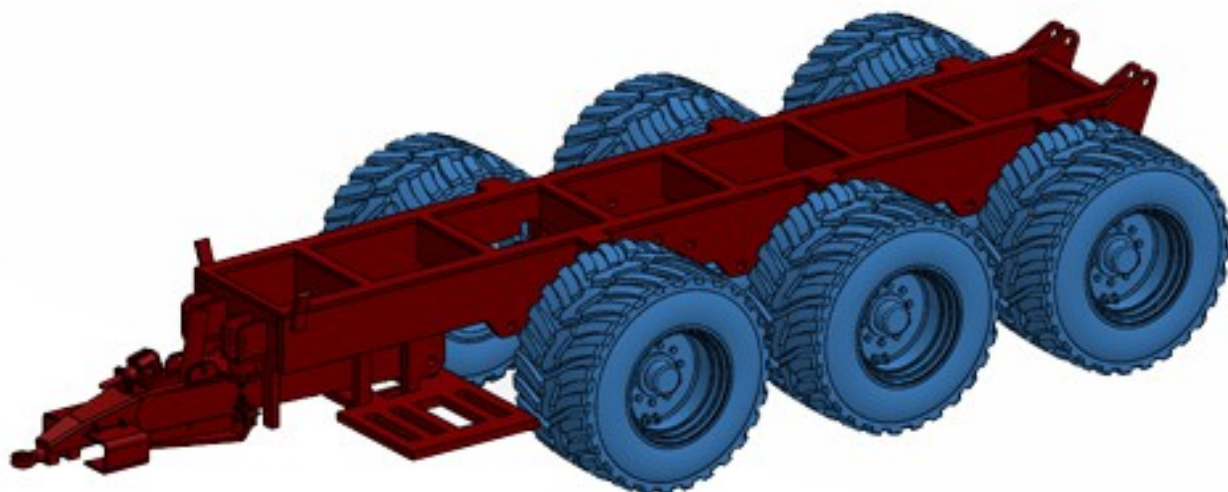
47:



48:



49:



Jan Veenhuis 3 assen nr. 40150

50:

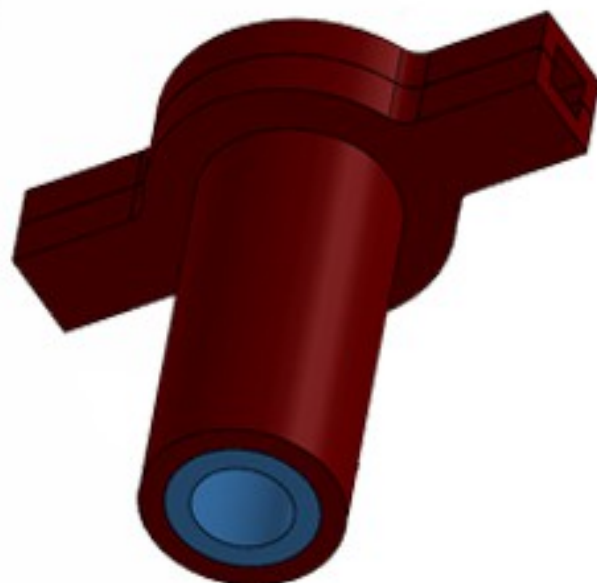


Polystyrol pijp / pipe

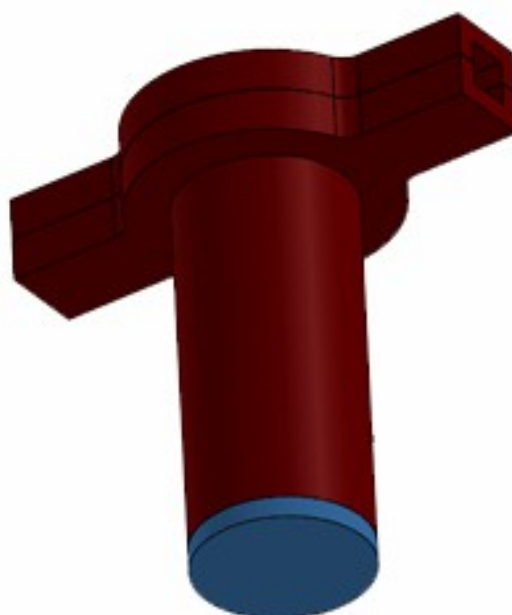
Ø 6 mm buitenmaat / outside

x

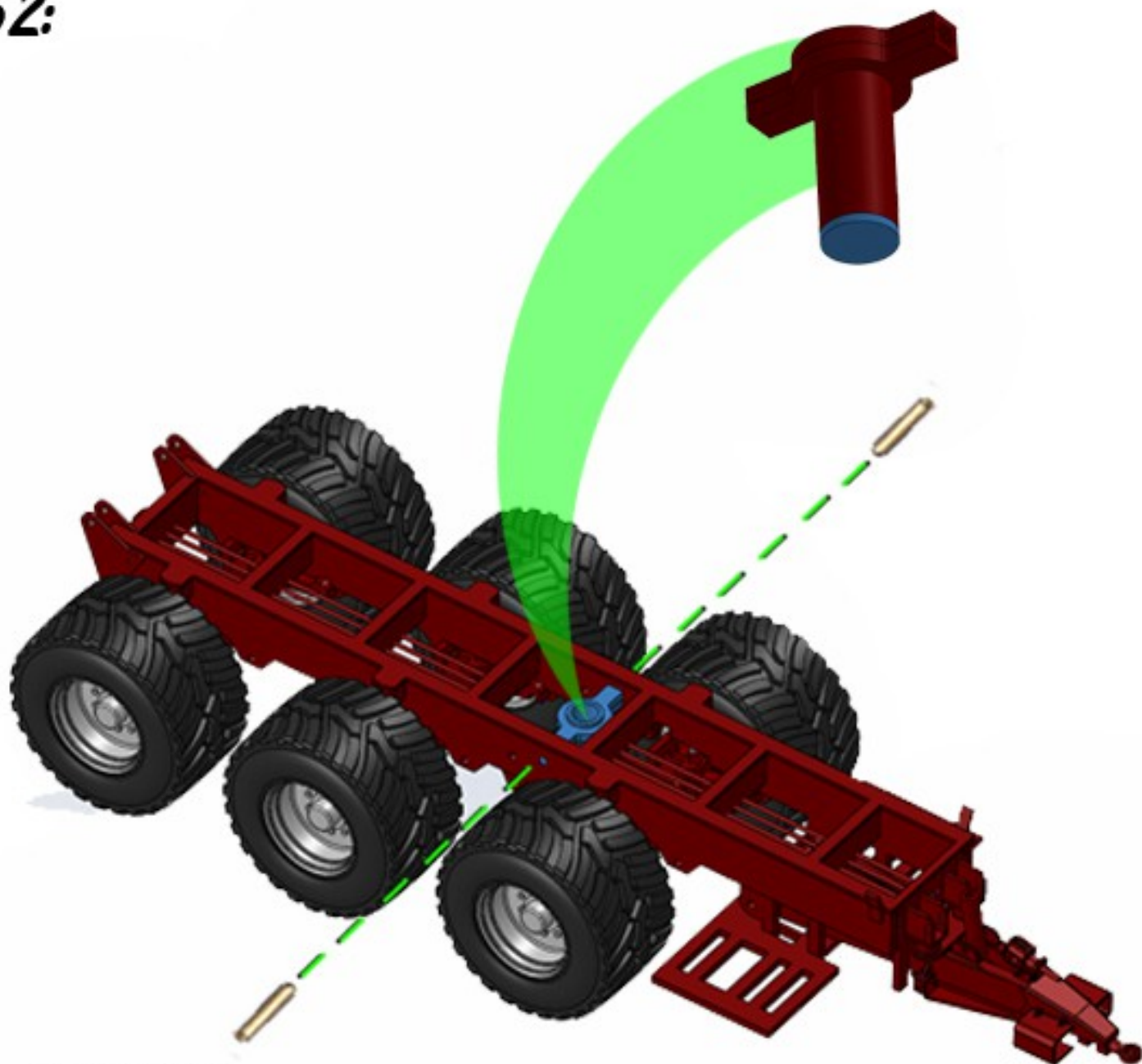
Lengte / lengths 15 mm



51:



52:



Messing Axle

Ø 2 mm buitenmaat / outside

x

Length / lengths 8 mm

