

KIT

1:87



Crafftig

Handleiding

C03-357 Superset Brandweer ladderwagen

Op een Artitec DAF A1600 Chassis (niet inbegrepen)

30 meter ladder, inzetbaar 1955-1975 + decals

info@crafftig-models.com

+31 06 1010 9502

Beste modelspoorfan,

Van harte gefeliciteerd met de aankoop van uw superset! Deze kit is een prima opstapje als u wilt leren solderen maar niet meteen iets duurs en kwetsbaars aan wilt pakken.

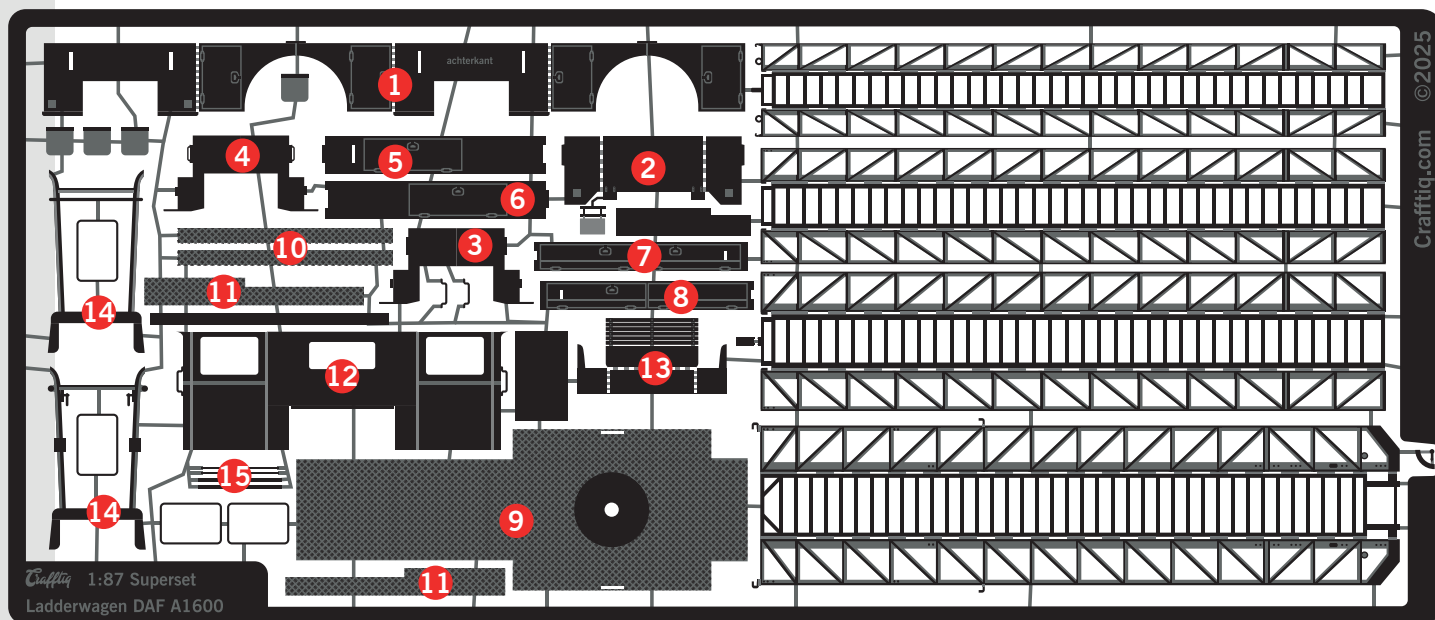
Deze kit is te lijmen of te solderen.

De kit bestaat in grote lijnen uit de volgende stappen:

- Demonteren donormodel
- Solderen of lijmen van het etswerk
- Lijmen van de 3d print delen
- Spuiten in verschillende kleuren, decals plakken en aflakken
- Afmontage



ETSPLAAT



3D PRINT

- 1x Dakje manschappenhuisje
- 1x Cylindersteel
- 1x Cylinderhuls
- 4x Stempel
- 2x Achterlichtmodule
- 1x Trekhaak
- 1x Ladderhuis
- 1x Ladderhouder
- 1x Haspel
- 1x Spanner
- 1x Zoeklicht
- 2x Zwaailicht

DECALS

- 1x vel met decals

Stap 1

Demonteer eerst het donormodel. We hebben voor de ombouw nodig:

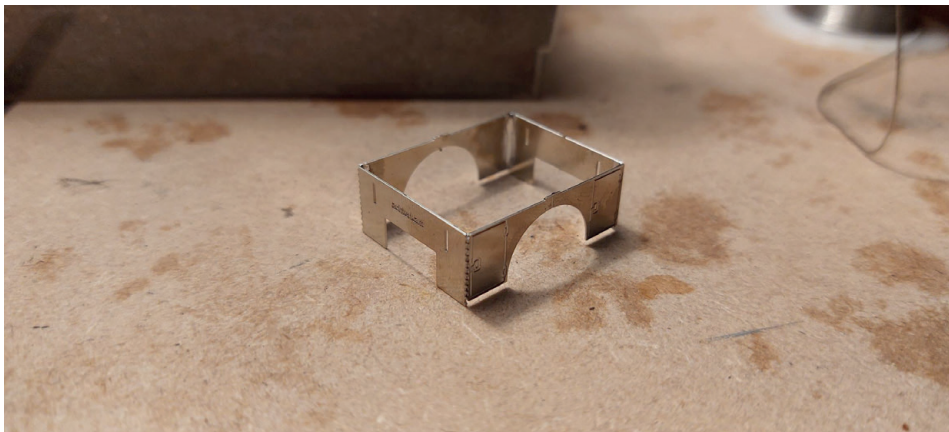
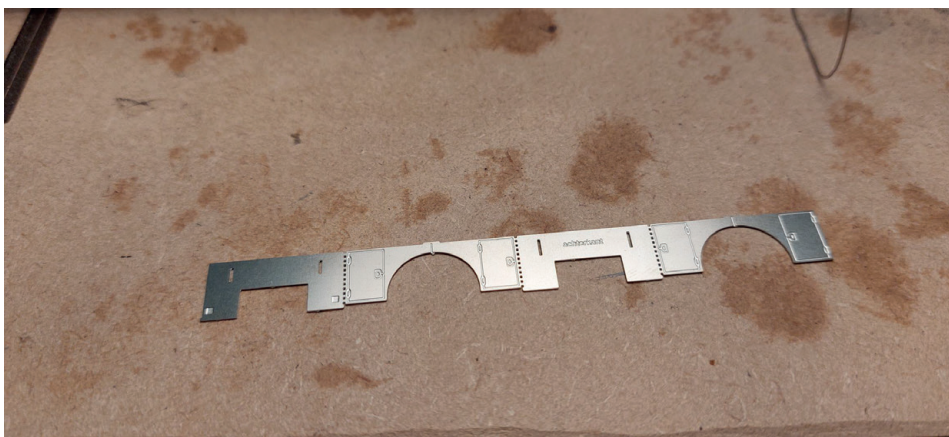
- De volledige cabine
- Het Chassis
- De wielen en assen
- De achterspatborden

Verwijder tijdelijk ook alle zaken die aan het chassis zitten, zoals de benzinetank.

Stap 2

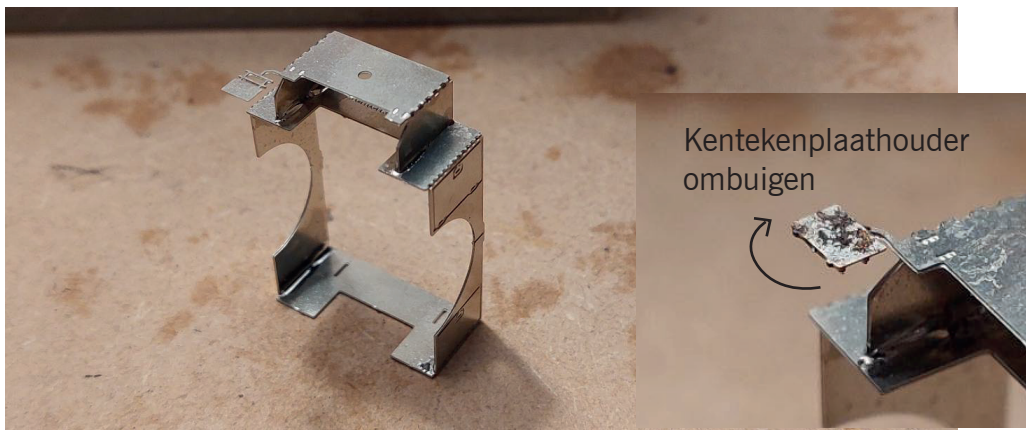
We starten met de wielkasten. Veil van de achterspatborden van het donormodel alle aangietsels.

Pak onderdeel 1 erbij en vouw deze op de vier hoeken haaks om. Soldeer of lijm deze vast.



Stap 3

Pak onderdeel 2 erbij en vouw de twee zijanten haaks om. Lijm of soldeer onderdeel 2 aan de achterkant van onderdeel 1. Buig de kente-kenhouder nog even om.

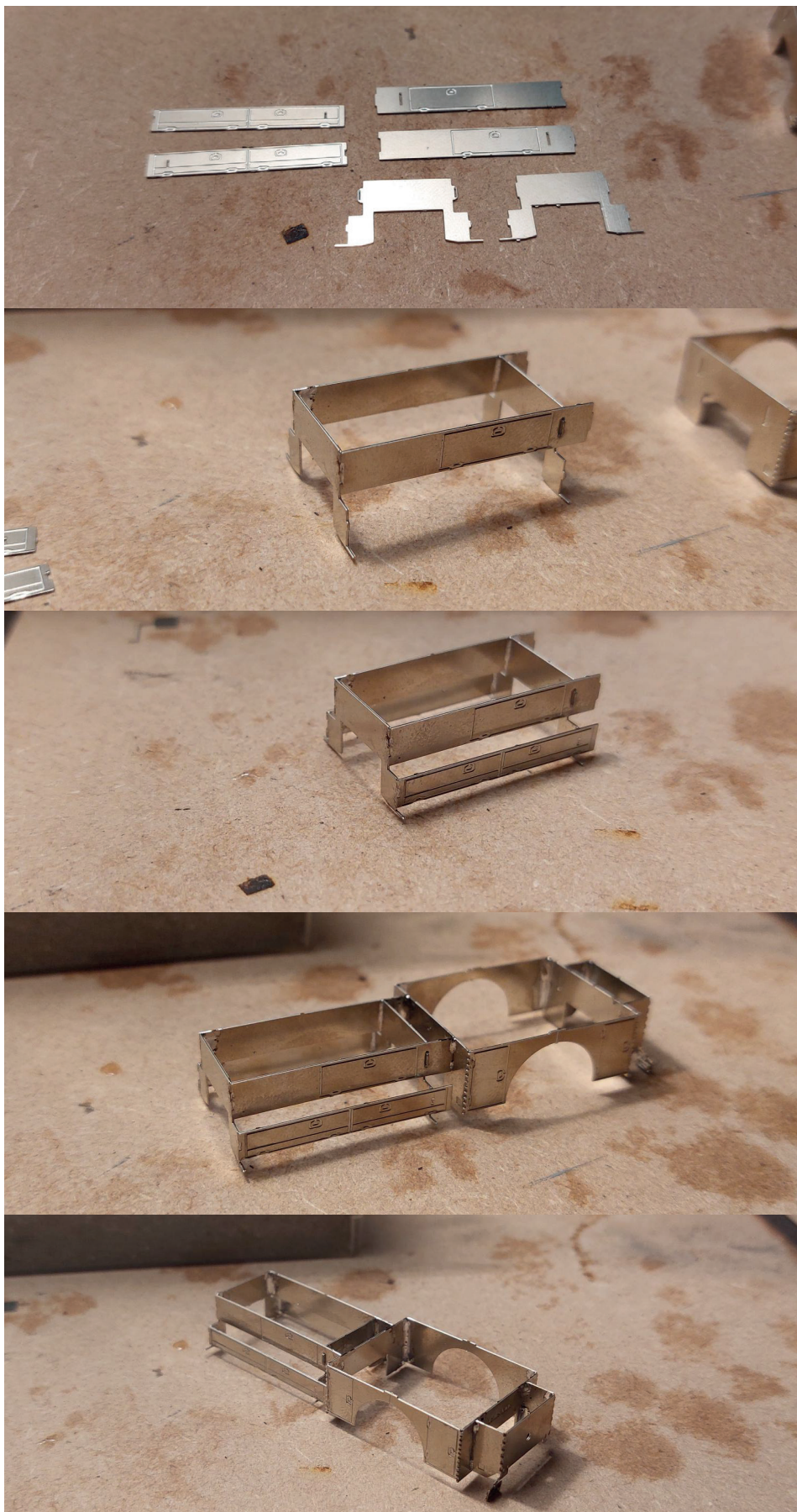


Stap 4

Pak nu onderdelen 3, 4, 5, 6, 7 en 8 er bij.

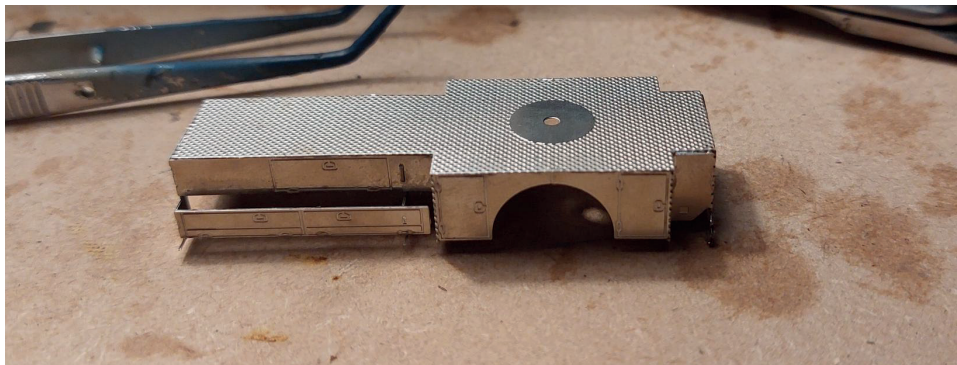
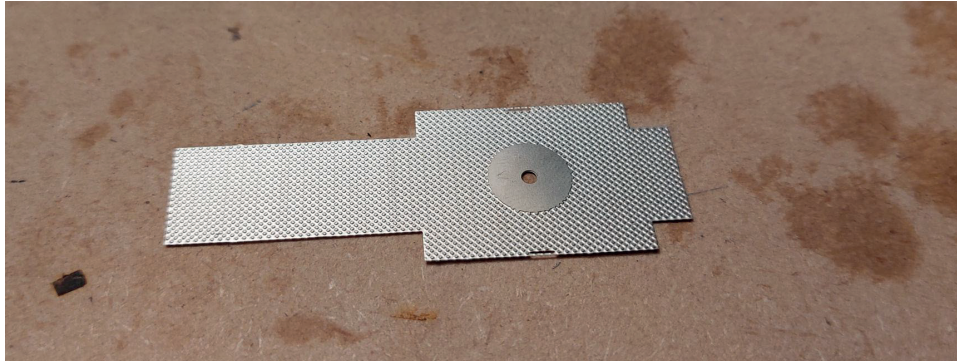
Lijm of soldeer de handgrepen van onderdeel 4 door de sleufjes van de onderdelen 5 en 6. Lijm of soldeer onderdeel 3 er tegen aan. Bevestig nu ook onderdelen 7 en 8.

Lijm of soldeer dit geheel aan de voorkant van onderdeel 1.



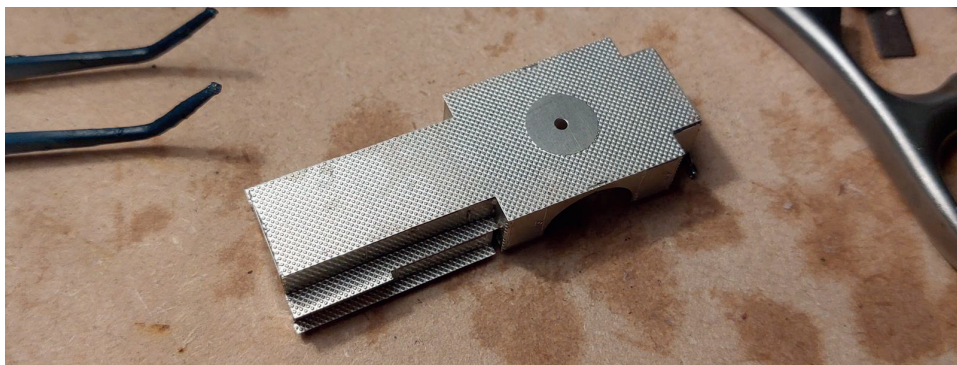
Stap 5

Pak onderdeel 9 erbij. Lijm of soldeer dit onderdeel met de sleufjes op de lipjes van onderdeel 1. Controleer goed of alles haak zit en goed uitgelijnd is.



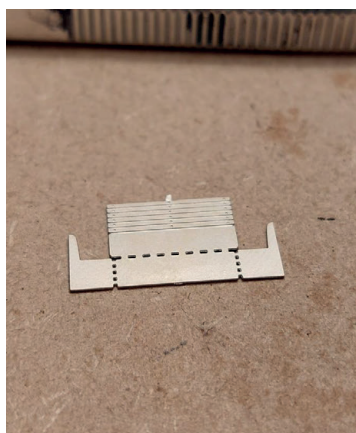
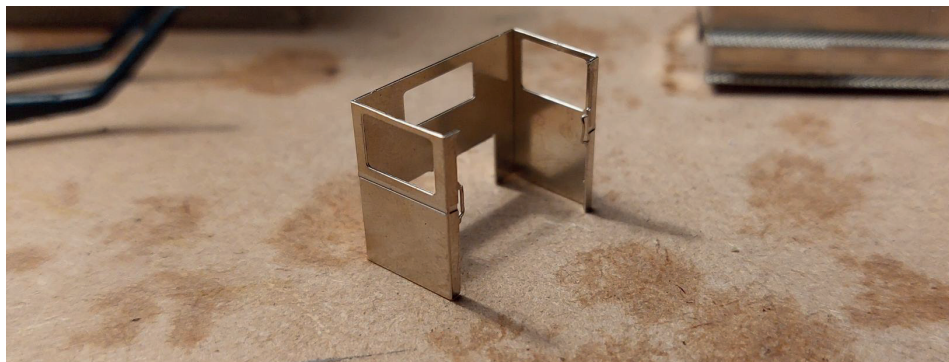
Stap 6

Neem nu onderdelen 10 (2x) en 11 (2x) ter hand. En bevestig deze. Kijk goed naar de foto waar de versmalling in de onderdelen 11 hoort.



Stap 7

Vat onderdeel 12 (manschappenhuisje) en buig de wanden. Soldeer de sierstrips (onderdelen bij 15). Buig het bankje (onderdeel 13).



Stap 8

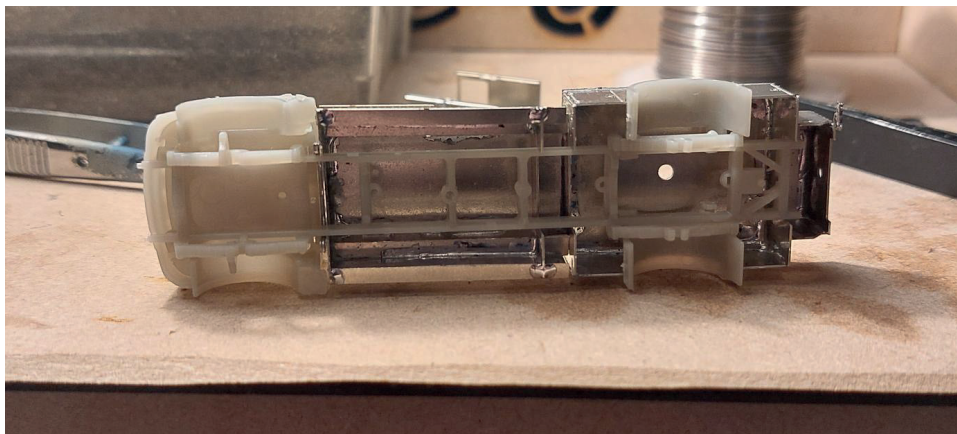
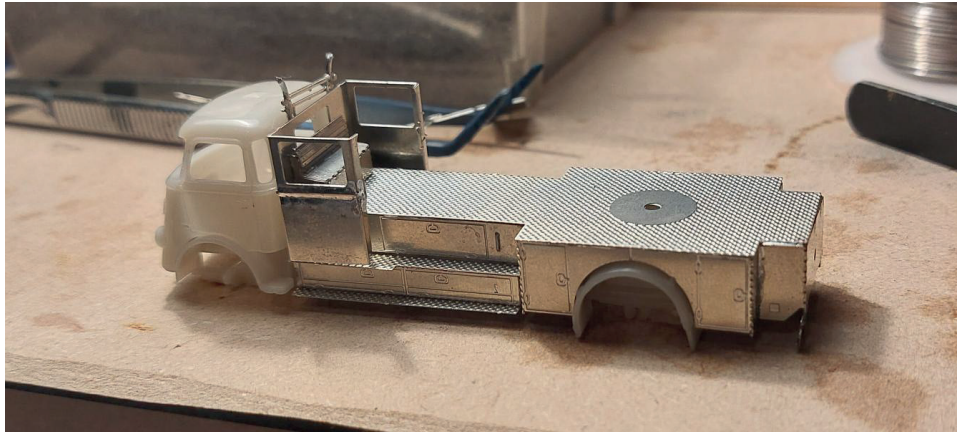
Als laatste maken we nu de houder voor de ladder. Dit zijn de onderdelen 14 (2x). Soldeer of lijm deze op elkaar.



Stap 9

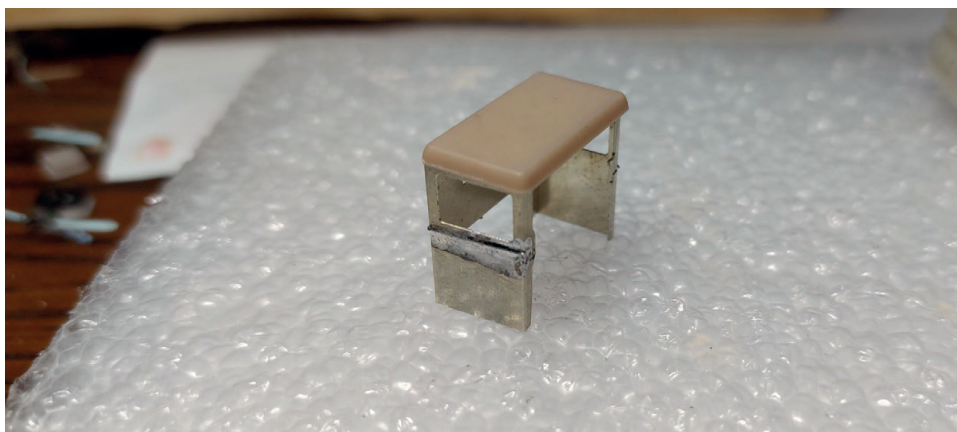
Pas nu even droog op het donorchassis en veil waar nodig wat weg.

Als u aan het solderen was dan mag de bout nu uit. We gaan nu verder met de kunststof onderdelen.



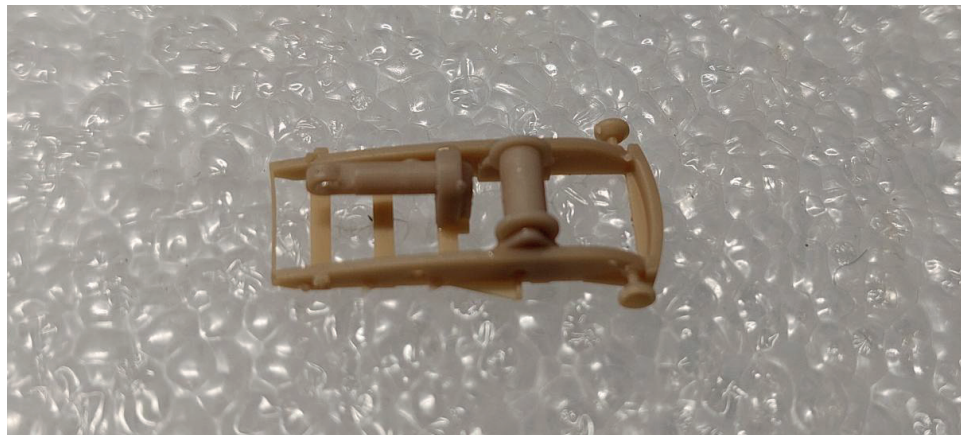
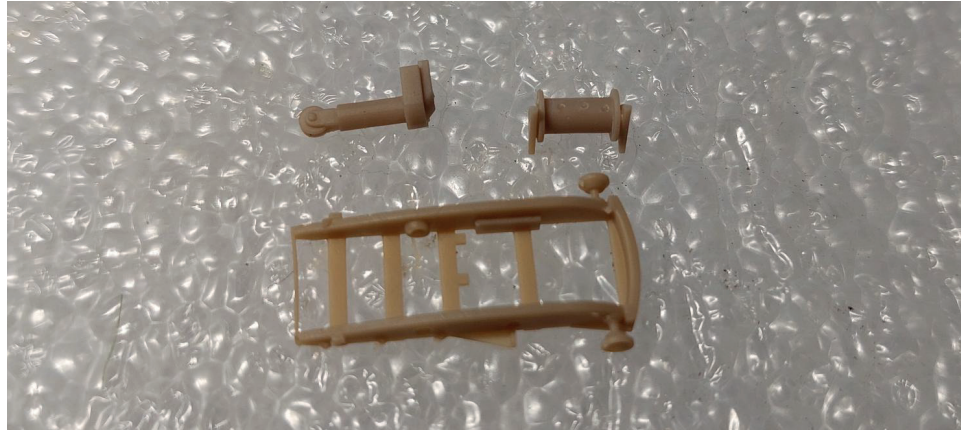
Stap 10

Lijm het dakje op het manschappenhuisje.



Stap 11

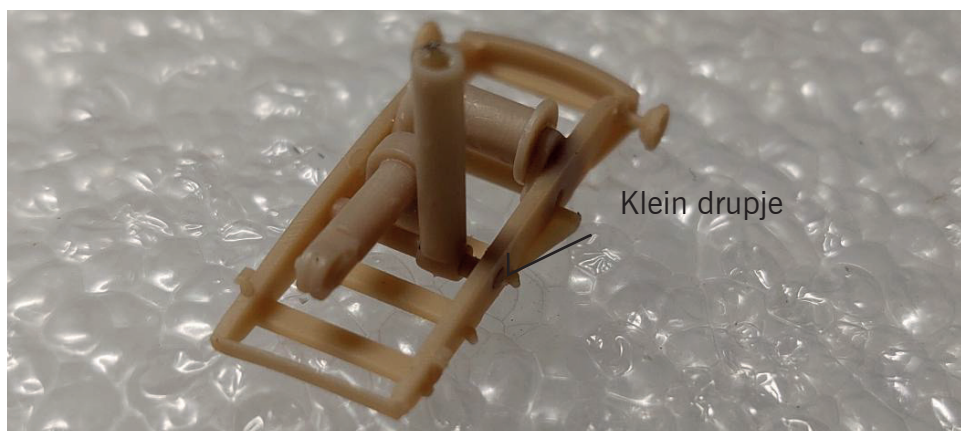
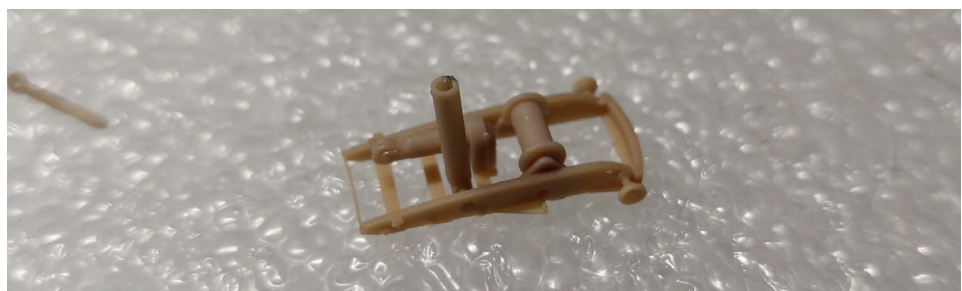
Neem de ladderhouder, spanner en haspel en lijm deze op hun plek.



Stap 12

Pak de twee cylinderonderdelen erbij. De huls dienst nog wel even goed geruimd te worden!

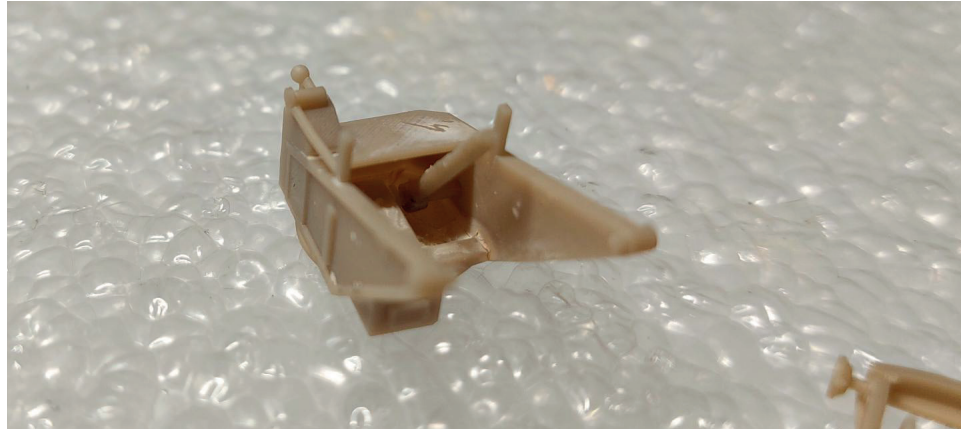
Neem de lange as en steek deze in de ladderhouder en de cylinder. Lijm met een puntje vast.



Stap 13

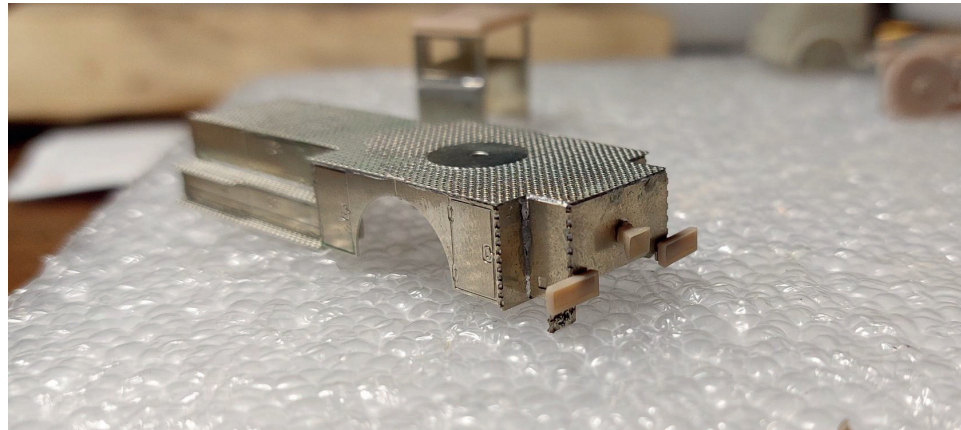
Pak nu het ladderhuis, en de korte as en monteer deze met de cylinder. Zet vast met een drupje lijm.

Pas even droog of de houder op het huis past en de cylinder goed werkt.



Stap 14

Vat de twee achterlichtmodules en de trekhaak en monteer aan de achterzijde.



Stap 15

Knip de vier ladderdelen los en vouw haaks om. Let op, deze vouwnaad is teer, doe dit met uiterste concentratie.

Stap 16

Nu beginnen we met het op kleurbrengen van de onderdelen.
Het lijstje met te spuiten onderdelen met kleuradvies:

Rood

- Donorcabine
- Donorwielen
- Manschappenhuisje
- Ladderhouder
- Opbouw
- Ladderhuis en houder

Bruin (teak)

- Manschappenbankje

Zwart

- Schijnwerper (3d print)
- Stempels (steunpoten) (4x)
- Donorchassis
- Donorbanden

Zilver/aluminium (met de kwast)

- Alle traanplaat onderdelen
- De twee schijnwerpers
- Zwaailicht voet



Stap 17

Als alles gespoten is kunnen de decals er op en kan er afgelakt worden.
Monteer alle onderdelen.

Stap 18

Zet de zwaailichten op de cabine, lijm de steunpoten in de halfingeetste vierkantjes.

Gereed voor de inzet!

