



NIEUWSBRIEF 2.0

NVM NEDERLANDSE VERENIGING VAN MODELBOUWERS • WWW.MODELBOUWERS.NL

Gerrit Volgers
Hoofdredacteur



Schijn bedriegt, ...ook in de modelbouw

Het streven van modelbouwers is het zo natuurgetrouw mogelijk weergeven van het origineel en als dat nog wordt gecombineerd met vaardigheden op het gebied van fotografie dan is het zelfs voor ervaren modelbouwers soms moeilijk om vast te stellen of het om het origineel of het model gaat. En een foto laat onherroepelijk elk foutje en afwijking zien. Als het dan ook nog een functionerend model is dan rijst helemaal de vraag: "Hoe heeft de auteur dit gerealiseerd?" De cover van De Modelbouwer 2021-8 is een perfecte illustratie van wat ik bedoel. Dat in dit schitterende model nog een chauffeur zit die zijn hoofd draait en zijn hand op steekt is alleen op demonstraties te zien. Ook de Citroën Type H (hier algemeen bekend in de uitvoering HY) en de Kaelble zwaartransporttrekker zijn mooie voorbeelden hoe de bouwer door fotograferen een dimensie toevoegt aan zijn model. Voor bouwers van diorama's en scenery-modellen is fotograferen een essentieel onderdeel van deze vorm van modelbouw, te zien in het artikel van een Thames barge en de realisatie van een varkensstal. Maar ook zonder de natuurgetrouwe achtergronden, al dan niet 'ge-photoshopt' zijn de in dit nummer beschreven modellen het waard om de bouw daarvan nader te bestuderen. Zo wordt in de Claas 950 gebruik gemaakt van het materiaal Ureol, een hardschuim dat veel in de professionele modelbouw wordt gebruikt. De Citroën daarentegen komt weer voor 80% uit de 3D printer, evenals de bus-chassis van DAF. Bij het binnenvaartschip Keisari is weer de klassieke stapelbouwmethode toegepast en ook het zelfjacht Gladys en de Duitse paltrokmolen zijn van hout, de laatste veelal gebruik makend van afvalmateriaal. Het laatste deel van de Jacob van Heemskerck beschrijft de details van dit marineschip, hoofdzakelijk vervaardigd uit ABS. Tenslotte nog een buitenbeentje: het inbouwen van een micro-camera in het model, waarmee op de telefoon te zien is wat het zicht is vanuit het model. Hierbij toegepast op een Boxer infanterievoertuig, maar vanzelfsprekend op ander modellen van voldoende grootte toepasbaar. Met het tweede deel van de ervaringen met resin-printen is dit nummer weer gevuld met nuttige informatie voor het realiseren van modellen, die het origineel zo dicht mogelijk benaderen. En vergeet daarbij niet, dat op 11 december 2021 in Houten de NVM Modelbouwdag plaatsvindt. Daar zult u veel van de auteurs aantreffen met hun modellen, waar ze graag een tipje van de sluier oplichten over het bouwen. Aanmelden voor deelname kan door inschrijven via <https://nvm.wufoo.com/forms/nvm-modelbouwdag-11-december-2021/>

Algemene Leden Vergadering NVM (Online) [Lees verder...](#)

NVM MODELBOUWDAG 2021 [Lees verder...](#)

NVM op de Nederlandse Modelspoordagen [Lees verder...](#)

Links uit De Modelbouwer 8 [Lees verder...](#)

Nieuws uit het TA [Lees verder...](#)

Voor uw Agenda [Lees verder...](#)



Uitgave nummer 2021-8!

(Wordt verzonden omstreeks 12 oktober)

Voor de inhoud: [klik hier...](#)

■ **Claas Axion 950 in 1:13,5**
...de grote broer,



■ **Duitse Paltrokmolen, schaal 1:50**



■ **De Boxer krijgt ogen**
Inbouw van een camera

■ **L-fregat Jacob van Heemskerck - deel 6**
Detaillering en slot



■ **ÖAF-F8-19.281 in schaal 1:14 (Tamiya)**
Deel 3 ...de aanhangert

■ **Thames Barge op een Britse Modulebaan**

■ **Een zwaartransporttrekker Kaelble KDV 22 Z8T**
Nostalgie uit 1961 in 1:24



■ **Ervaringen met resin-printen - deel 2**

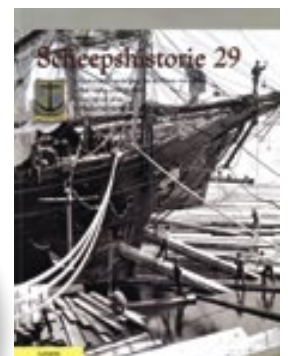
■ **Citroën Type H schaal 1:16 uit de 3D-printer**
Een oude Fransoos...



■ **Een varkensstal in Limburg**

■ **Zeiljacht Gladys, schaal 1:50**

■ **De bus-chassis van DAF**
of: "Hoe vind ik het origineel?"



■ **Keisari ...een binnenvaartschip schaal 1:50**

■ **Boekbespreking Scheepshistorie Deel 29**

■ **Algemene Leden Vergadering NVM (Online)**

■ **Schaal in de modelbouw: opmeten...**

Algemene Leden Vergadering (Online)



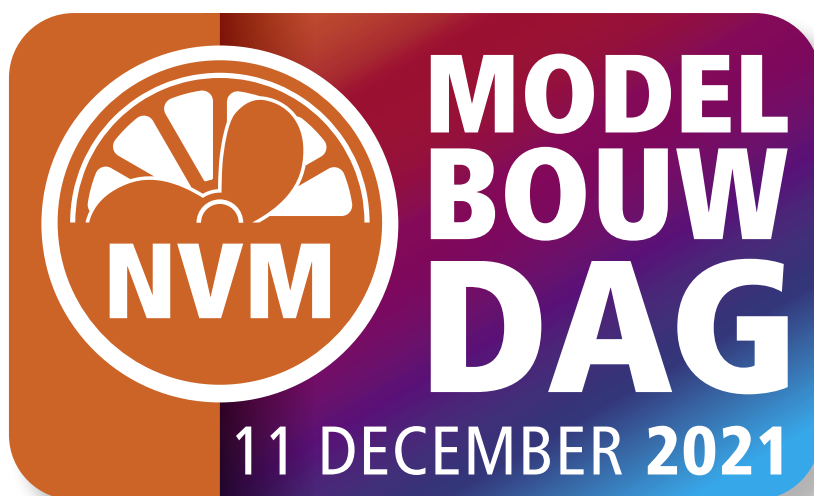
Op **zaterdag 13 november van 10.00 – 12.00 uur** organiseren we weer een (online) ledenvergadering. Naast een terugblik op de vereniging in 2020 informeren wij u graag op een interactieve manier over onze toekomstplannen. Graag maken wij van de gelegenheid gebruik om onze visie met u te delen. Wij zien een stijgende belangstelling voor het Modelbouwforum dat nog steeds heel populair is en ook de belangstelling voor de nieuwsbrief is goed. De Modelbouwer wordt goed gelezen en uw reacties zijn positief over de kwaliteit en de content van de Modelbouwer. Graag horen wij van u welke wensen u heeft, zodat wij daar als bestuur en redactie rekening mee kunnen houden. Hetzelfde geldt voor het deelnemen aan modelbouwbeurzen en organiseren van workshops.

Nu de Corona-maatregelen steeds een beetje verder versoepeld worden, kunnen wij ons weer meer richten op het stimuleren van Modelbouw en delen van kennis en ervaring.

Ik zie u graag op onze ALV in november.

Alle deelnemers ontvangen bovendien een leuke modelbouw gerelateerde attentie.

U dient zich aan te melden door een e-mail te sturen aan info@modelbouwers.nl. Vervolgens ontvangt u van ons een uitnodiging waarmee u kunt inloggen.



Met een jaar vertraging ziet het er (vooralsnog) naar uit dat de NVM Modelbouwdag, die georganiseerd wordt met Hobma, op 11 december in Houten doorgaat.

Het is daarom tijd de voorbereidingen te starten en de eerste stap van dit project is de inventarisatie. Wie wil deelnemen en wat zijn de wensen met betrekking tot de ruimte en voorzieningen. Net als 2019 bent u in de gelegenheid uw deelname aan te melden via de link.

<https://nvm.wufoo.com/forms/nvm-modelbouwdag-11-december-2021/>



NVM op de Nederlandse Modelspoordagen

Gerrit Volgers

De NVM heeft op 24/25 september deelgenomen aan de tentoonstelling Nederlandse Modelspoordagen in de Broodfabriek in Rijswijk. Het evenement was goed bezocht en de stand van de NVM mocht zich verheugen in een grote belangstelling. De 'engraver', waarmee middels led-laserlicht bepaalde materialen gegraveerd en gesneden kunnen worden van Ronald Visser, de besturing van de brandweerwagen van Fred Keislair en de animaties van Rob Mooij trokken veel publiek.. Meer over dit evenement treft u aan in de volgende uitgave van De Modelbouwer.



Links uit De Modelbouwer 8

Artikel	
Boxer met Camera	https://www.banggood.com/600TVL-1_8mm-14-CMOS-120-Degree-Wide-Angle-Lens-FPV-Camera-PALNTSC-3_7-5V-p-1092333.html?cur_warehouse=CN&ID=44069&rmmids=search https://www.banggood.com/Eachine-ATX03-Mini-5_8G-72CH-0-or-25mW-or-50mw-or-200mW-Switchable-FPV-Transmitter-w-or-Audio-for-RC-Drone-p-1141121.html?cur_warehouse=CN&rmmids=search httphttps://nl.banggood.com/Eachine-ROTG01-UVC-OTG-5_8G-150CH-Full-Channel-FPV-Receiver-For-Android-Mobile-Phone-Tablet-Smartphone-Non-original-p-1147692.html?cur_warehouse=CZ&ID=6287845 httphttps://nl.banggood.com/5_8G-48CH-4_3-Inch-LCD-480x272-16-9-NTSC-or-PAL-FPV-Monitor-Auto-Search-With-OSD-Build-in-Battery-p-1364626.html?cur_warehouse=CZ httphttps://www.banggood.com/600TVL-14-CMOS-2_8mm-90-Degree-FPV-Camera-PALNTSC-3_7-5V-p-1050485.html?cur_warehouse=CN&ID=44070
Kaelble zwaartransporttrekker	https://magirus-ivecomuseum.de/peter-sacher-5_sacher-peter@t-online.de
Keisan binnenvaartruig	https://www.shapeways.com/shops/nvm3dmodels?section=Ship+model+parts&s=0
L-fregat Jacob van Heemskerck	www.mtbhulls.co.uk www.topfproducts.nl www.modelbouwshopnederland.nl www.perdoplastics.nl www.vriendenkring-mmi.nl
Thames barge	https://www.onshape.com/en/products/free
Claas Axion 950	www.modellbauregler.de
Citroën Type H	www.modellbauregler.de https://www.youtube.com/watch?v=TUayOAwg_b8



MODELSPORBEURS

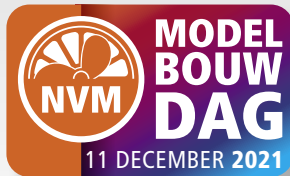
Wij adviseren u voordat u afreist naar de Modelspoorbeurs in HOUTEN en NIJMEGEN eerst onze site www.modelspoorbeurs.nl te raadplegen. Alleen hierop treft u de laatste informatie betreffende onze modelspoorbeurzen aan.

**RAIL
2022**
2021 is verplaatst
naar 2022
In: Expo Houten
Gratis parkeren

Jeugdigen t/m 11 jaar gratis (mits onder begeleiding van een volwassene). Informatie, aanmeldingen of reserveringen bel: 0481 - 353 288

**Algemeen
Deelnemerssecretariaat:**
R. Hobma, Pascalweg 6A,
6662 NX Elst (Gld),
Tel: 0481 - 353 288

* in samenwerking met hcc!m



Beursagenda 2021

In: **Expo Houten** Meidoornkade 24
3992 AE Houten **Gratis parkeren**

13 november **Houten Digitaal***

**11 DECEMBER* MODELSPORBEURS &
NVM MODELBOUWDAG**

Tot ziens op de grootste Modelspoorbeurs van Europa,
waar men meestal ook vindt wat men zoekt!

www.modelspoorbeurs.nl

info@modelspoorbeurs.nl

HOBMA
HM
MODELBOUW

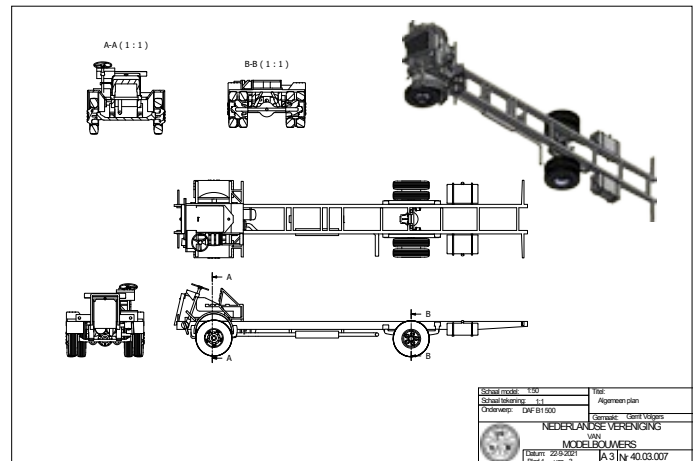
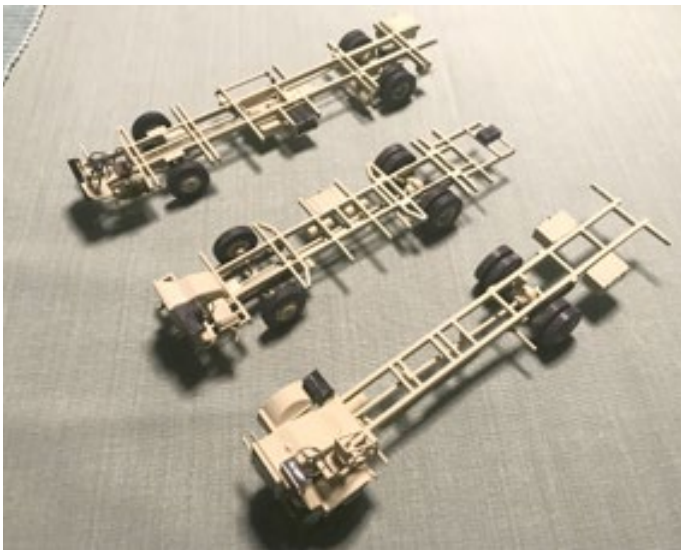


Pascalweg 6A - Elst - www.hobmamodelbouw.nl

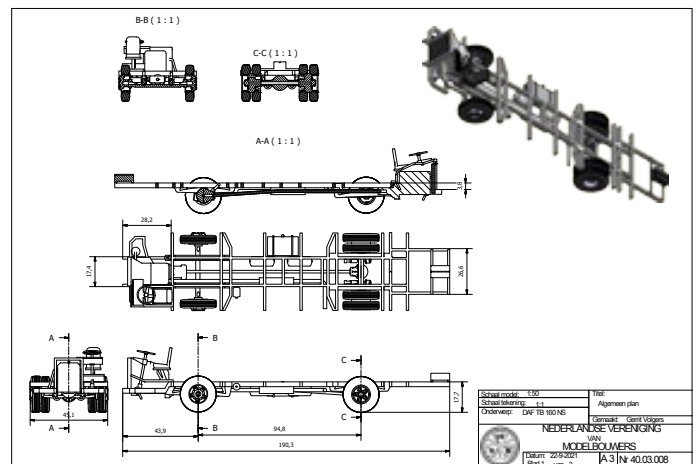
Ma t/m vr 10.00 - 18.00 uur - Zaterdag 10.00 - 17.00 uur

In het artikel 'De bus-chassis van DAF' beschrijft Gerrit Volgers de bouw van drie bus-chassis met verwijzing naar de tekeningen. Het betreft hier de tekening van DAF Bus-chassis B 1500 (Nummer 40.03.007), het bus-chassis TB 160 NS (Tekening 40.03.008) en het bus-chassis MB 200 (Tekening 40.03.009). Elk chassis is getekend op een Blad A3, de kosten van elk blad bedragen €10,80.

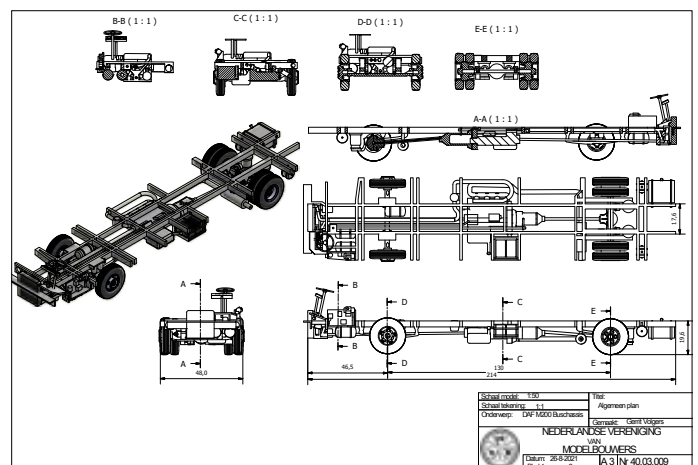
Dat is het voor deze keer. En u weet natuurlijk van de 25% korting die u als NVM-lid krijgt bij www.modelbouwtekeningen.nl Wel eerst een ledenaccount aanmaken!



40.03.007



40.03.008



40.03.009

Ontvang
25%

korting op
je bestellingen!

Door lid te worden van de NVM. En u krijgt
10x per jaar het magazine De Modelbouwer.

Uw evenement of Open Dag in deze agenda? Meld het evenement dan aan via het formulier op www.modelbouwers.nl via de link "aanmelden evenement", of stuur een email met alle gegevens of uw persbericht naar agenda@modelbouwers.nl. Voor tijdige plaatsing moet uw aanmelding vier weken voor verschijnen van de Modelbouwer in ons bezit zijn.

16 oktober

Namac miniatuurautoeurs; Expo Houten, Meidoornkade 24, 3992 AE Houten; 10.00 – 15.00; toegang Namac leden gratis, niet-leden € 7,50, kind onder begeleiding gratis; www.namac.nl

23 oktober

Modelspoorbeurs SMC de Stoomfluit; Ontmoetingscentrum De Vredehorst, Zuidwoldigerweg 32, 7908 AD Hoogeveen; 10.00 – 15.00; toegang € 3,00, kind t/m 12 jr onder begeleiding gratis; www.smcdestoomfluit.nl

6 en 7 november

ScheepsModelbouwclub Antwerpen; tentoonstelling, op 7 november Belgisch kampioenschap klasse C; 't Gasthuis, Turnhoutsebaan 199, 2110 Wijnegem (België); 10.00 – 18.00; toegang gratis.

17 – 20 november

Intermodellbau 2021. Messe Dortmund; info: www.intermodellbau.de

27 november

Euro Scale Modelling georganiseerd door IPMS Nederland; Expo Houten, Meidoornkade 24, 3992 AE Houten; open vanaf 10.00 – 17.00; Entreprijs € 10,00, kind t/m 12 jr gratis; kaartverkoop via de website www.euroscalemodelling.nl vanaf 1 september.

De tentoonstelling Hobby en Vrije tijd in het WTC in Leeuwarden is voor 2021 definitief afgelast. In 2022 hoopt deze beurs u weer te kunnen ontvangen.

 <p>De grootste treinenwinkel van Nederland!</p>	<h3>MODELSPOORBEURS AGENDA 2021/2022</h3> <p>In: Expo Houten Meidoornkade 24, 3992 AE Houten Gratis parkeren www.modelspoorbeurs.nl info@modelspoorbeurs.nl</p>		
	<p>13 november 2021 Houten Digitaal*</p>	<p>15 januari 2022 26 maart 2022 7 mei 2022 25 juni 2022</p>	
<p>* in samenwerking met hcc!m</p>	<p>11 DECEMBER 2021* MODELSPOORBEURS & NVM MODELBOUWDAG</p>	<p>27 augustus 2022 8 oktober 2022 12 november 2022 Houten Digitaal*</p>	

