



NIEUWSBRIEF 2.0

NVM NEDERLANDSE VERENIGING VAN MODELBOUWERS • WWW.MODELBOUWERS.NL

Gerrit Volgers
Hoofredacteur



Aan alles komt een einde

.... hoewel de vraag is, of dat met het Corona-virus ook het geval is. Maar in De Modelbouwer die nu verschenen is valt het doek over de beschrijving van de O-19. In 14 afleveringen en bijna 100 bladzijden, heeft Jantinus Mulder ons ingewijd in de geheimen en het leven aan boord van een duikboot uit de 2e wereldoorlog. We hebben kennis kunnen nemen van zijn creativiteit en vaardigheden om dit opengewerkte model te realiseren. Het stokje van de bouw van marineschepen wordt overgenomen door Rindert van Zinderen Bakker, waarvan in dit nummer het tweede deel van het L-fregat Jacob van Heemskerck is geplaatst. Was de O-19 vrijwel geheel in metaal, dit model is gebouwd uit kunststof, hetgeen een totaal andere bouwwijze is. Maar aan het eind is dit aan het resultaat niet te zien. Nog meer oorlogsschepen, maar terug in de historie, zijn de Soleil Royal van Ron van Leeuwen en de Black Pearl van Marc Wuyts, hoewel dat bij het laatste model onduidelijk is... Met respectievelijk deel 4 en deel 8 van de beschrijvingen van de bouw is hier het einde van deze beschrijvingen nog niet zicht. Dat ook in de modelbouw mutaties geliefd zijn als onderwerp toont Jan Houtwipper met zijn derde karnton en Jaap Kamphuis met de staartjaskermolen. Van Julius de Waal kregen we weer een gedetailleerde tekening van een locomotief, deze keer in hout en Fred Kort vulde zijn serie NS-materieel aan met de bouw van een Plan-E rijtuig. Het hoofdartikel is deze keer een landbouwaanhangwagen, door Harry Bisseling gebouwd om achter zijn eerder beschreven Fendt-trekker te hangen. Ook de redactie heeft van de lock down gebruik gemaakt om te bouwen. De opmaakredacteur Maarten Flederus heeft een creatieve oplossing gevonden voor het snel kunnen wisselen van accu's in schepen en ondergetekende heeft de constructie van de autolaadkraan duchtig onderhanden genomen. Daarmee is een eind gekomen aan het vullen van deze uitgave van De Modelbouwer. Heeft u nog geen abonnement dan is nu het moment aangebroken om dit in te halen! Ga naar de NVM website en vul het formulier in. <https://www.modelbouwers.nl/lidwordennew.php>

De Modelbouwer op Youtube

[Lees verder...](#)

Boekrecensie TruckModell Highlights

[Lees verder...](#)

Nieuws van de NVM Webshop

[Lees verder...](#)

Nieuws uit het TA

[Lees verder...](#)

Voor uw Agenda

[Lees verder...](#)

Links uit De Modelbouwer 4

[Lees verder...](#)



Uitgave nummer 2021-4!

(Wordt verzonden omstreeks 4 mei)

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

Bouw Beco Maxim 360 trailer 1:15



De Soleil Royal

Deel 4 - Aankleding van de romp...



Schommelkarn uit Usquert



De Black Pearl - deel 8

Bediening kanonnen en vaartest...



L-fregat Jacob van Heemskerck - deel 2

Het aanbrengen van de dekhuisen en bouw van een barkas



Nog een Scania 141, schaal 1:14,5



Onderzeeboot O-19

Deel 14 - Slot en epiloog



NS Plan E rijtuig schaal 1 op 26

Digitale technieken doen hun intrede...



Staarttjasker, schaal 1:20



Boormachineaccu in RC-model

Losse-accusystemen toepassen, waarom niet?



Figuren maken met MakeHuman en Blender

Autolaadkraan verbeterd...

...met metalen onderdelen



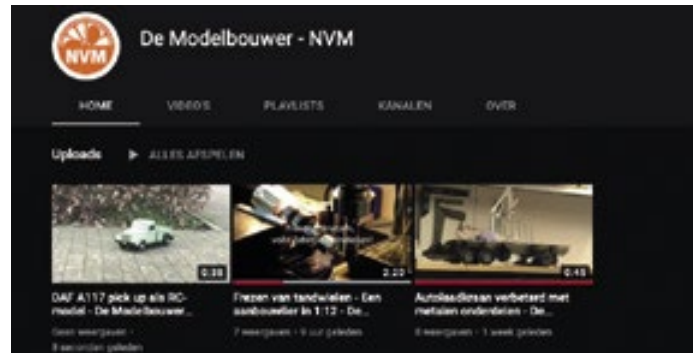
De Modelbouwer op Youtube

Om filmpjes uit artikelen makkelijker te kunnen plaatsen op diverse media is er nu een De Modelbouwer Youtube-kanaal. Met nu nog slechts 3 filmpjes van uitgave nr 3 en 4 van De Modelbouwer en alvast eentje voor het komende nummer. Om op ons kanaal te komen klikt u eenvoudig op een van de links hieronder:

<https://youtu.be/ZUakQYVcbWQ>

<https://youtu.be/LPqvcu0ujK8>

<https://youtu.be/yRKSOzITjMc>



Boekrecensie TruckModell Highlights

VTH heeft in dit boekwerk de beschrijvingen van 20 truckmodellen uit het tijdschrift TruckModell in één band samengebracht. Het betreft hier de Young- en Oldtimers gebouwd zijn van scratch en daarmee alle technieken die laten zien die hierbij komt kijken. Lezers van De Modelbouwer zullen een aantal daarvan herkennen, ook Nederlandse modelbouwers zijn hierin vertegenwoordigd. Met bijna 150 bladzijden en (naar schatting) 750 afbeeldingen is deze uitgave een 'must' voor de bouwers van (RC-) truckmodellen. Door de vele foto's is het begrijpen van de tekst zelfs voor lezers met beperkte beheersing van het Duits geen onoverkomelijk bezwaar.

Deze Vth-Sonderausgabe heeft bestelnummer 3000101 en kan worden besteld via de VTH shop: https://shop.vth.de/truckmodell_highlights_young-oldtimer_3000101/





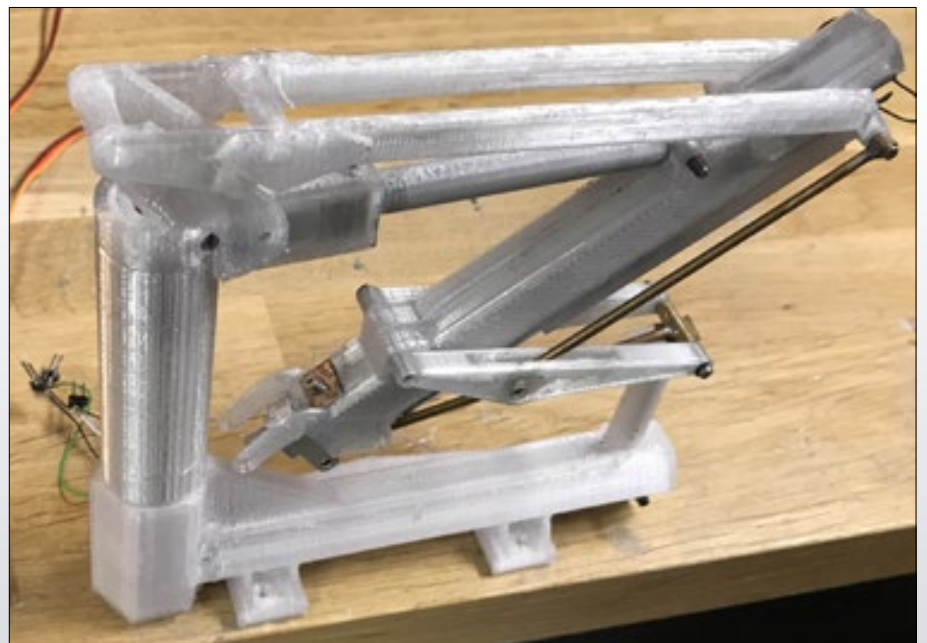
Gerrit Volgers

Nieuws van de NVM Webshop

<https://www.shapeways.com/shops/nvm3dmodels>

Autolaadkraan

Een aanvraag van een lezer die de autolaadkraan (De Modelbouwer 2019-4) wilde bouwen, vormde aanleiding het ontwerp nogmaals kritisch onder de loep te nemen. Een aantal verbeteringen werd aangebracht, tevens werd gekeken of het model (gedeeltelijk) in metaal kon worden uitgevoerd. Elders in dit nummer vindt u daarvan de beschrijving. Deze wijzigingen zijn ook doorgevoerd in de onderdelen die in de webshop zijn opgenomen.



Jerry can

Het model van een jerry can was in verschillende maten opgenomen in de webshop. Iemand attendeerde ons erop, dat de maten niet overeenkwamen met de schaal van het model, zoals dat in de titel was vermeld. Dit is gecorrigeerd, in de tabel staan de maten (in mm) die volgens de schaal correct zijn. De aanpassing heeft geleid tot andere prijzen. Vastgesteld werd dat het geen zin meer heeft om voor de kleiner schalen body's aan te schaffen van Versatile Plastic (VP) en losse tuiten van Fine Detailed Plastic (FDP), de kosten daarvan zijn hoger dan een compleet model in FDP. De webshop is hierop aangepast.



Maat	Origineel	Schaal			
		6	10	12	15
Body					
Breedte	345	57,5	34,5	28,8	23,0
Dikte	165	27,5	16,5	13,8	11,0
Hoogte	470	78,3	47,0	39,2	31,3
VP		€ 41,81	€ 13,18	€ 8,33	NVT
FDP		€ 83,54	€ 20,95	€ 12,81	€ 8,98



De grootste treinenwinkel van Nederland!

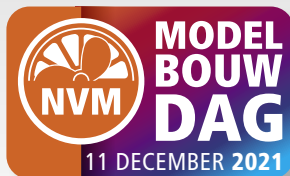
MODELSPORBEURS

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 modelspoorbeursen 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**

26 juni*

28 augustus

9 oktober*

6-7 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

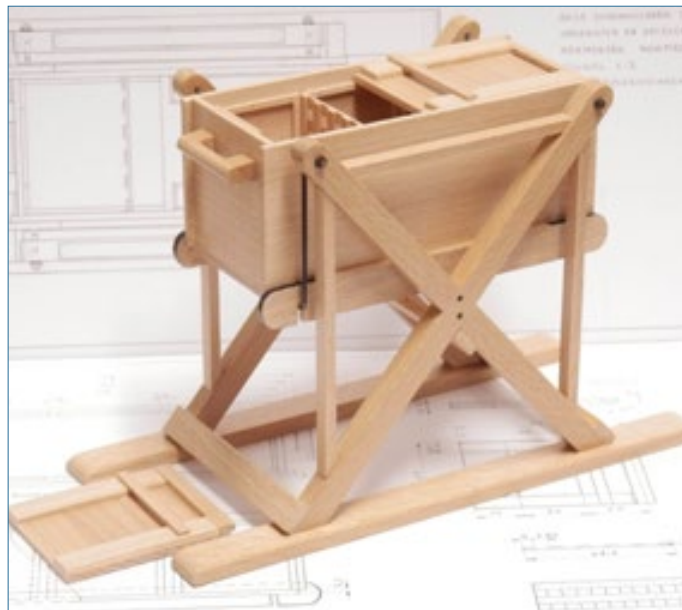
Ma t/m vr 10.00 - 18.00 uur - Zaterdag 10.00 - 17.00 uur

Boter maken blijkt een bron van inspiratie voor technische oplossingen te zijn. In dit nummer beschrijft Jan Houtwipper een door hem in de molen Eva te Usquert opgemeten "schommelkarn". Hij maakte de tekening op 3 bladen A-3, die onder bestelnummer **40.35.045** voor € 19.15 beschikbaar zijn.

Gerrit Volgers heeft het ontwerp van de in 2019 gepubliceerde autolaadkraan herzien en een nieuwe tekening gemaakt. Deze is onder nummer **40.06.012** op één blad A-1 verkrijgbaar voor € 20,80. Geprinte onderdelen zijn verkrijgbaar bij de NVM3dmodels-shop bij www.shapeways.com. De oorspronkelijke tekening **40.06.009** komt hierbij te vervallen.

De beschrijving van het fregat Jacob van Heemskerck F812 is in dit nummer afgesloten. Daarom herinneren we u nog eens aan het gegeven dat we in het tekeningenarchief tekening **10.11.028** hebben voor een schaal 1:100 model, op 2 bladen groter dan A-0 voor de prijs van € 40.32

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!



40.35.045



40.06.012



10.11.028

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.

Alle genoemde data zijn onder voorbehoud!

Overtuig u alvorens af te reizen zolang Coronamaatregelen nog van kracht zijn altijd of een evenement daadwerkelijk doorgaat en of er bijzondere voorwaarden aan bezoek verbonden zijn.

Denk aan uw eigen en andermans gezondheid!

Modelbouwshow Goes

De Modelbouwshow in Goes, die al was verplaatst naar mei wordt nu nogmaals verschoven naar waarschijnlijk 10 en 11 juli 2021 en zal worden gehouden in het Autotron te Rosmalen. Er is op het moment van schrijven echter nog geen bevestiging.

Najaar 2021

Regionale Modelspoor tentoonstelling Spoorgroep Zuid; 3 Zuid Nederlandse Modelspoorclubs; Dr. Knippenberg College, Nachtegaallaan 40, Helmond; info: www.modelspoorclubboostbrabant.nl

18 en 19 september

Stomen in de Pluimweide. Een spoor event bij de baan van SGB Junior aan de Waardweg 4, 4433 RW Hoedekenskerke, beide dagen van 10.30 – 17.999. Er wordt op de 7,25" baan gereden met eigen en gastmaterieel, er wordt modelbouw getoond, en er zijn muzikale optredens en kinderactiviteiten. Het evenement valt samen met "Sporend naar het verleden" van de Stoomtrein Goes – Borsele. Aan melden voor deelname en info: edsulst@zeelandnet.nl

24 t/m 26 september 2021

Nederlandse Modelspoordagen; De Broodfabriek, Volmerlaan 12, 2288 GD Rijswijk; info: www.modelspoordagen.nl kunnen ontvangen.

	MODELSPORBEURS AGENDA 2021		
	In: Expo Houten Meidoornkade 24, 3992 AE Houten Gratis parkeren www.modelspoorbeurs.nl info@modelspoorbeurs.nl		
	26 juni*	6-7 november Houten Digitaal*	
	28 augustus	11 DECEMBER* MODELSPOR- BEURS & NVM MODELBOUWDAG	
	9 oktober*		

* in samenwerking met hcc!m

Links uit De Modelbouwer 4

Artikel			
Boormachineaccu in RC model	Elektronica onderdelen		https://www.allekabels.nl/
De Black Pearl	Proefvaart in het zwembad De werking van het geschut		https://www.youtube.com/watch?v=Ckqdk2bTZ1U https://www.youtube.com/watch?v=S0hS7XQUVzs
L-Fregat Jacob van Heemskerck	Ontwerp aandrijving van een scheepsmodel Kunststof plaat, profiel, etc.	Winkel	https://www.modelbouwforum.nl/ https://www.wentinkhobby.nl/
<u>Smalspoorlocomotief Marijnke</u>			https://www.modelbouwtekeningen.nl/search/20-dot-00-dot-066/
<u>Schommelkarn</u>			https://www.modelbouwtekeningen.nl/search/40-dot-35-dot-045/
Le Soleil Royal	Contact met de bouwer		ronvanleeuwen54@gmail.com
Bouw Beco Maxxim Trailer	Origineel van de bak Origineel van het chassis Banden en velgen Spuitsbussen Lampen Leds Leds	AFV Models Verf24.nl Veroma Elektronica Wereld.nl LEDs-buy	https://www.beco-group.com/TRANSPORT/ https://peetersgroup.com/en/machines/ https://lafv-model.com/ https://lverf24.nl/ https://www.veroma-modellbau.eu/startseite.html https://www.elektronicawereld.nl/ in de categorie Licht & Geluid https://www.leds-buy.nl
0-19	Leverancier van dun blik	DHZ Store	https://dhzstore.nl/
Autolaadkraan verbeterd	Print-onderdelen Tekening	NVM webshop	https://www.shapeways.com/shops/nvm3dmodels https://www.modelbouwtekeningen.nl/search/40-dot-06-