



NIEUWSBRIEF 2.0

NVM NEDERLANDSE VERENIGING VAN MODELBOUWERS • WWW.MODELBOUWERS.NL

Gerrit Volgers
Hoofdredacteur



Hoge temperatuur, lage waterstand...

...eldorado voor varende modelschepen!

Het is wellicht nu te laat om, geïnspireerd door het lezen van De Modelbouwer 2022-7, te beginnen met de bouw van een varend model en ook het kopen van een bouw pakket lost dit niet op. Maar als de klimaatverandering in dit tempo doorzet, is er volgend jaar weer een nieuwe kans. Dan zou het aan de waterkant met een mooi varend model goed toeven zijn en voordat de waterstand zo laag wordt dat een model niet meer kan varen, moet er nog heel wat water door de Rijn stromen.... Bij varen denken we automatisch aan schepen en dit vinden we dan ook terug in dit nummer van De Modelbouwer. Het artikel over de logger 'Tallie' laat zien hoe het restaureren van een oud model uitgevoerd kan worden: een prachtig eigentijds model zonder de essentie van het origineel geweld aan te doen. De stoomsleepboot 'Maarten' is de afronding van een beschrijving van al weer wat jaren geleden, de redactie heeft in die periode geen vragen gehad over het vervolg, dus degenen die hierop gewacht hebben, kunnen nu aan de slag. Bouwers van stoommachines kunnen op deze wijze ook verkoeling zoeken aan de waterkant. Maar dat het varen niet alleen is voorbehouden aan schepen, laat het artikel over de 'Watercar Panther', een amfibievoertuig dat zich zowel op het land als in het water thuis voelt. Van het water naar het land doen we in deze Modelbouwer ook via het bouwen van een diorama van een kade in Paramaribo, lage waterstanden worden overbrugd met het model van een 'overhaal'. Railvoertuigen komen aan de orde in deel twee van de beschrijving van de bouw van 7 1/4" wagons uit een ver verleden. Het artikel over de 'tramtrailer' legt de link naar wegvoertuigen en de 'Tatra' vult dit verder in, nu op een wat grotere schaal. Degenen die wat minder ruimte hebben en wel buiten willen 'spelen', kunnen zich uitleven met de 'Fuchs 301' graafmachine. Het is interessant om te lezen hoe een modelbouwer, die gebouwd heeft in schaal 1:87, zich verbaast over de ruimte in een model schaal 1:16.... De werkplaatstechnieken worden behandeld in de artikelen over het aandrijven met DC-motoren en het vervolg op het maken van bedrading. Het statische model van een onderzeebootjager brengt ons weer bij scheepsmodelbouw, maar nu weer binnen in huis. En dat is inspiratie voor de komende winter....

Workshop: "Digitale auto's op de modelbaan" [Lees verder...](#)

De NVM Modelbouwdag 2022 nadert... [Lees verder...](#)

Rijdagen van Minitruckers [Lees verder...](#)

Hobbyelektronik mit SMD-Technik
Boekrecentie [Lees verder...](#)

Mahagoniboote Boekrecentie [Lees verder...](#)

Historische Scheepsmodellen EXPO
[Lees verder...](#)

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

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

Links uit De Modelbouwer 7 [Lees verder...](#)



Uitgave nummer 2022-7!

(Wordt verzonden omstreeks 6 september)

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

■ **Logger Tallie**

Renovatie van een vissersboot



■ **Watercar Panther**

Modern amfibievoertuig schaal 1:7



■ **Stoomsleepboot 'Maarten' (Slot)**



■ **Tatra 111 Flak-truck in schaal 1:6**

■ **Diorama van de Waterkant van Paramaribo**

■ **Fuchs 301 graafmachine schaal 1:15**

een gouwe ouwe...



■ **Onderzeebootjagers van de B-klasse in 1:100**

■ **Een goede bestemming voor (scheeps-)modellen?**



■ **Bedrading in RC-modellen**

Bekabeling met stekkers zelf maken



■ **Bouw van 7¼ inch goederenwagens**

Deel 2



■ **Een overhaal in schaal 1:20**

■ **Het aandrijven van RC-modellen**



Jan Heimensen
MiniatuurA

Workshop: "Digitale auto's op de modelbaan"

De eerste workshop van het nieuwe seizoen voor het digitaliseren van uw auto's op de modelbaan zal worden gehouden op zaterdag 17 september, hij staat onder de leiding van Jan Heimensen en Siegmund Dankwart.

De overige gegevens zijn:

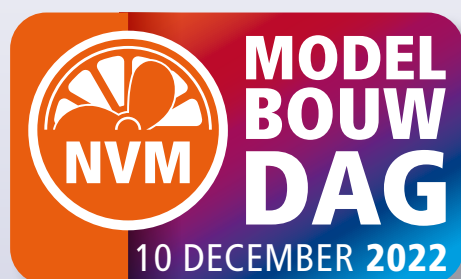
Locatie: Atelier MiniatuurA
Hoorneweg 7
3881 NK Putten
Telefoon: 0630172543
Duur workshop: 10:00 uur -17:00 uur

De kosten bedragen: €125.- excl. materiaal. Aanmelden doet u via de webshop: <https://miniatuura.com/nl/home/361-workshop.html>

Op de website kunt u lezen hoe deze dag er uit ziet en wat u mag verwachten. We proberen de workshop zo individueel mogelijk te maken, dit betekent onder meer dat de groep niet groter kan zijn dan acht personen. Het is een echte workshop: handen uit de mouwen dus. Dat dit aanslaat, blijkt wel uit enthousiaste reacties. Laat bij uw aanmelding weten wat u wilt gaan doen of waar uw interesse naar uit gaat, we proberen hier dan zoveel mogelijk rekening mee te houden. Mocht u geen model hebben om om te bouwen dan is dat geen probleem, we hebben altijd wel modellen in voorraad die we u tegen een aantrekkelijke workshopprijs kunnen aanbieden. Vergeet vooral niet reeds gemaakte modellen mee te nemen: tijdens de workshop kunt u naar hartenlust gebruik maken van de vernieuwde demobaan. De inschrijving sluit op woensdag 14 september. Na deze datum ontvangen de deelnemers een bevestiging met een routebeschrijving via de mail.



De NVM Modelbouwdag 2022 nadert...



Op 10 december vindt in Houten weer de NVM-Modelbouwdag plaats. 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? U bent in de gelegenheid uw deelname aan te melden via <https://nvm.wufoo.com/forms/nvm-modelbouwdag-10-december-2022/> Ook zal er een mailing uitgaan naar alle deelnemers van de vorige evenementen en de auteurs van artikelen van De Modelbouwers. Bezoekers kunnen de datum vast redden in hun agenda. Meer informatie zal verschijnen in de NVM Nieuwsbrief, De Modelbouwer, de NVM website <https://www.modelbouwers.nl/> en het Modelbouwforum: <https://www.modelbouwforum.nl/>

Gerrit Volgers

Gerrit Volgers

Rijdagen van Minitruckers

Onlangs was ik op een demo-rijdag van de Minitruckers (<http://www.minitruckers.nl>) in Liessel (NB). Op een groot terrein dat volledige bezet was met schitterend opgepoetste vrachtauto's met daartussen barbecueënde truckers, was in een tent een baan uitgezet waarop de modeltruckers hun rijkunsten demonstreerden.

Het publiek was onder de indruk van datgene wat er met dit 'speelgoed' mogelijk was.... Als redacteur 'Automodelbouw' van 'De Modelbouwer' ging ik op zoek naar nieuwe onderwerpen voor een artikel. In de plezierige en nuttige gesprekken die ik had met de verschillende leden van de club passeerden diverse modellen de revue en ik wist (soms met enige moeite) de nodige toezeggingen te krijgen, waaronder de bouw van het model van een Nootboom-dieplader.

Een week later was ik op de rijdag van de modeltruckvereniging 'MTC Osnabrück' (<https://mtc-osnabrück.de/>). Ook daar trof ik de nodige oude bekenden aan die me toezegging deden voor kopij, waaronder de bouw van een dieselaar van de brandweer van Potsdam.

Meer over deze evenementen en de beschrijvingen van de modellen zult u in de komende nummers van De Modelbouwer aantreffen. Mocht u belangstelling hebben voor dergelijke rijdagen (of zelfs willen deelnemen), op 13 november organiseert Minitruckers een 'Open Rijdag' in Vessem (bij Eindhoven). Meer vindt u op de website.



Boekrecensie

Hobbyelektronik mit SMD-Technik

Grundlagen und Praxis

Thorsten Feuchter

Bij het lezen van dit boekje kwam een grote mate van herkenning. Wat voor mij in de jaren '60 de kennismaking was met de elektronica van de transistoren en IC's, beschrijft dit de ontwikkeling en het toepassen van SMD-techniek. Met dezelfde horden van het identificeren van onderdelen, het solderen, het meten en het zoeken van en herstellen van fouten. Maar nu alles een factor tien kleiner... Op heldere wijze beschrijft Thorsten hoe met de juiste middelen (van werplekinrichting tot meetinstrumenten) en de juiste technieken het werken met SMD's niet een vlooienspel wordt...

Voor de doorsnee-modelbouwer zal het solderen van SMD-IC's geen gangbare praktijk zijn of worden, maar degenen die zich bezighouden met functionerende modellen in de schaal 1:87 zullen mogelijk toch die richting in gaan. In het boekje wordt ook het ontwerpen en maken van gedrukte schakelingen en etsen beknopt beschreven. Kennis van de Duitse taal is wel nodig om het te kunnen lezen en begrijpen

'Hobbyelektronik mit SMD-Technik' is uitgegeven door VTH 70 bladzijden met 83 afbeeldingen. Bestelnummer 31022264, ISBN 978-3-88180-449-0 <https://www.schiffsmodell.net/index.php?/forums/topic/15888-vth-hobbyelektronik-mit-smd-technik/>



Boekrecensie

Mahagoniboote

Modellnachbau auf Bauatzbasis

Patrick Mathews

Het bezit van de schitterende boten gebouwd met mahoniehout zal voor veel lezers niet zijn weggelegd. Maar de elegantie, luxe en snelheid van deze 'Runabouts' dwingt alom bewondering af. Is het origineel buiten bereik, de modelbouwer heeft altijd nog een alternatief: zelf een model bouwen. Aan de hand van zo'n 200 afbeeldingen beschrijft Patrick Mathews op 134 bladzijden hoe het bouwen van zo'n model in zijn werk gaat. In het eerste hoofdstuk gaat hij in op de vele bouw pakketten die hiervan in de handel zijn en aan de hand van het bouw pakket van een 19-voet Racing Runabout van Dumas beschrijft hij op systematische wijze hoe hij dit model heeft gerealiseerd. Van de benodigde gereedschappen tot de inbouw van de elektronica. Niet alleen voor beginners is dit een nuttig boekje, ook ervaren scheepsmodelbouwers kunnen leren van zijn tips. Ook de vele schitterende foto's van modellen van deze schepen en originelen kunnen een inspiratie vormen om er mee aan de slag te gaan. Enige kennis van de Duitse taal is gewenst om het boek te kunnen lezen en begrijpen.

Mahagoniboote is uitgegeven door VTH 130 bladzijden met ca 200 afbeeldingen Bestelnummer 3102249 ISBN 978-3-88180-464-6 <https://www.lehmanns.de/shops/sachbuch-ratgeber/31660853-9783881804646-mahagoniboote>





MODELBOUWERSDAG

18 SEPTEMBER 2022



Historische Scheepsmodellen EXPO



Toegang gratis!

Deelnemers vanaf 10:00 uur - Publiek vanaf 13:00 uur

Dorpshuis De Smis

Smidseind 33A Duizel

Modelbouwers aanmelden via QR-code of:

<https://nvm.wufoo.com/forms/expo-historische-houten-scheepmodel-2022/>



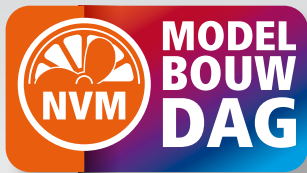
De grootste treinenwinkel van Nederland!

MODELSPoorBEURS

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.

* in samenwerking met hcc!m

hcc!m



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

Beursagenda 2022	Beursagenda 2023	Beursagenda 2024
In: Expo Houten Meidoornkade 24 - 3992 AE Houten Gratis parkeren		
8 oktober* 2022	14 januari 2023	20 januari 2024
12 november 2022 Houten Digitaal*	10 t/m 11 februari 2023 Houten op RAIL(s)	23 t/m 24 februari 2024 Houten op RAIL(s)
10 december 2022 + NVM MODELBOUWDAG	25 maart 2023*	30 maart 2024*
	6 mei 2023	18 mei 2024
	17 juni 2023*	22 juni 2024*
	26 augustus 2023	24 augustus 2024
	7 oktober 2023*	5 oktober 2024*
	11 november 2023 Houten Digitaal*	9 november 2024 Houten Digitaal*
	9 december 2023 + NVM MODELBOUWDAG	7 december 2024 + 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

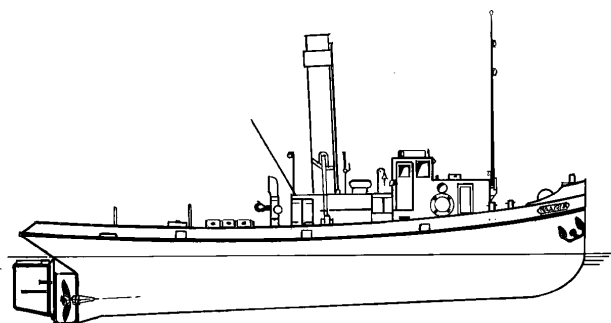
Van de in dit nummer beschreven B-jagers van de Frieslandklasse hebben wij drie tekeningsets. Onder nummer **10.11.024** een tekening op schaal 1:100 van de hand van de heer Buter op twee bladen A-0 voor de prijs van € 40,32. Blad 1 geeft een zij- en bovenaanzicht met een spantenraam en blad 2 details van bewapening en uitrusting.

Onder nummer **10.11.024/A** een tekening 1:75 op twee bladen A-0 met op blad 1 een zijaanzicht en details bewapening en op blad 2 de dekken en een spantenraam. De prijs van deze tekening, afkomstig van de Koninklijke Marine is € 38,06.

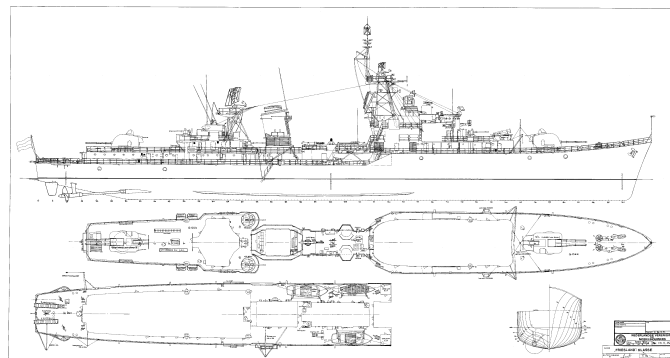
Tot slot een werftekening met nummer **16.11.024** op twee bladen groter dan A-0 met op blad 1 een uitgebreid algemeen plan en op blad 2 het dokplan. De schaal is 1:100 en de prijs € 84,57.

Van de sleepboot Maaarten kunnen we een tekening leveren onder nummer **10.14.107** op 2 bladen A-1 in schaal 1:25. Blad 1 geeft het algemeen plan en blad 2 de spantvormen. De prijs voor deze set is € 33,95.

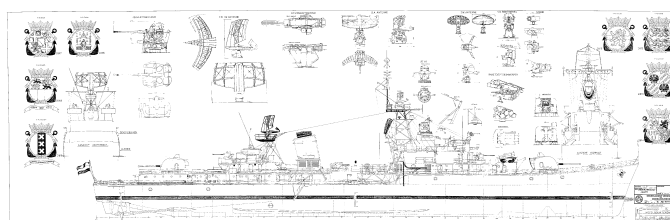
Dit is het weer voor deze keer.



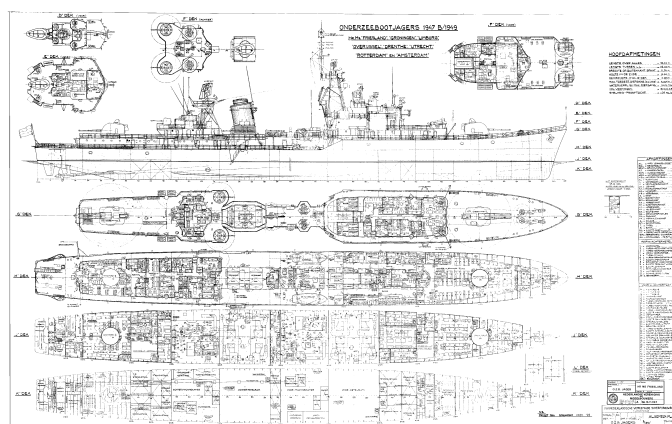
10.14.107



10.11.024



10.11.024/A



16.11.024

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!

10 en 11 september

Stoompluimen in de Pluimweide; Open dagen SGB Junior; Waardweg 4, 4433 RW Hoedekenskerke; open 10.30 – 17.00; modeltreinen op 7,25" spoor; stoom en diesel-electrisch, stoomtrekkers etc; aanmelden vóór 15 juni bij edsulst@zeelandnet.nl

18 september

Expo Historische Houten Scheepsmodellen; Dorpshuis De Smis, Smidseind 33a te Duizel (bij Eindhoven); toegang voor deelnemers vanaf 10.00, voor publiek vanaf 13.00; parkeren gratis voor de deur; inschrijven via <https://nvm.wufoo.com/forms/expo-historische-houten-scheepsmodel-2022/>

23 t/m 25 september

On traxs; grote modelspoorshow met de smotste banen van Europa; Nederlands Spoorwegmuseum, Utrecht; info: <https://www.spoorwegmuseum.nl/ontdek/nu-in-het-museum/modeltrein-expo-on-traxs/>

24 en 25 september

Stoommodellenweekend; Nederlands Stoommachine Museum Medemblik; Oosterdijk 4, 1671 HJ Medemblik; aanmelden: goetjes@stoommachinemuseum.nl; info: www.stoommachinemuseum.nl

1 oktober

Open dag Modelbouwclub Epe; Gezinspark 't Smallert, Smallertsweg 8, Emst; dit jaar ter ere van het 40-jarig bestaan van MBC Epe; open 10.00 – 16.00; toegang gratis.

4 t/m 6 november

Internationale Modellbahn Ausstellung tijdens Faszination Modellbau; Messe Friedrichshafen (D) info: www.mwaae-sinsheim.de of www.ima-friedrichshafen.de

26 november

Euroscale Modelling; de beste plastic modelbouw; door IPMS Nederland; Expo Houten, Meidoornkade Houten; info: www.euroscalemodelling.nl

18 december

Friese Miniaturendag; Fries Landbouwmuseum, Peiling 6, 8912CG Leeuwarden; open 10 – 17; info: www.miniatuurorganisatie.nl of 06-20406087.

2023

14 en 15 januari

Nederlandse Modelspoordagen; in de Broodfabriek te Rijswijk; info: Modelspoordagen@gmail.com of www.modelspoordagen.nl

Links uit De Modelbouwer 7

Artikel			
Bouw van 7 1/4 inch goederenwagons	Filmpje van het lossen een open wagon		Klik hier
Aandrijven van RC-modellen	Specificaties DC reductiemotoren Specificaties Modelcraft reductiemotor	Pololu Modelcraft/Conrad	Klik hier Klik hier Klik hier
	Specificaties Chihai-reductiemotor Specificaties micromotoren Meer informatie via de auteur	Pololu	Klik hier Klik hier Klik hier
Bedrading in RC-modellen ((aanvulling)	Connectoren e.d.	Tinytronics	Klik hier
Fuchs 301 Graafmachine DI 1	Banden Schakelmodule RC-Multi Mini-soundmodule	MD-Elektronisc Benedini	Klik hier Klik hier Klik hier
Onderzeebootjagers van de B-klasse	Tekeningen Ministerie van Defensie Tekeningen TA van de NVM Radeerwiel	Micro-Mark	Klik hier Klik hier Klik hier
Tatra Flak-truck	Rokraft 120 schakelaars 6V Verdragingsmotor	Robbe Sol-Expert/Robbe	Klik hier Klik hier