



NIEUWSBRIEF 2.0

NVM NEDERLANDSE VERENIGING VAN MODELBOUWERS • WWW.MODELBOUWERS.NL

Gerrit Volgers
Hoofredacteur



Een nieuw jaar met nieuwe uitdagingen...

In het huidige taalgebruik is het woord 'problemen' vervangen door 'uitdagingen'. De redactie heeft daar al mee te maken, door het vertrek van de redacteur scheepsmodelbouw zijn er nog maar twee redacteurs over. Een deel van het aanbod van kopij wordt opgevangen door bijdragen uit andere tijdschriften als 'Truckmodell' en 'Modellwerft', maar het vertalen ervan vergt de nodige tijd en inspanning. Maar gebleken is dat het gebruik van ChatGPT dit proces aanzienlijk kan versnellen. Versterking van de redactie zou echter zeer welkom zijn. En ook de tweede poot voor werving: de deelname aan beurzen leidt onder vermindering van de capaciteit, in dit geval door een natuurlijk proces: veroudering. Dus als u dit leest en zich geroepen voelt om een bijdrage te leveren aan het oplossen van dit probleem, aarzel dan niet en neem contact met mij op. Vanzelfsprekend worden vrijwel alle modelbouwers vroeger of later geconfronteerd met uitdagingen. Maar de lezers van dit blad hebben één voordeel: ze kunnen hier kennisnemen van de oplossingen die door andere modelbouwers zijn beschreven en gefotografeerd. Het is te veel om ze in dit bestek allemaal te noemen, temeer omdat weer het volledige veld bestrijkt: van historische schepen van resin tot mini-stoommachine en RC-vrachtwagen als afsleepruck.

O ja, voor ik het vergeet: aanmelden kan via gjvolgers@onsbrabantnet.nl



DRINGEND GEZOCHT! [Lees verder...](#)

Workshops hardsolderen 2024

[Lees verder...](#)

Modelspoorbeurs Rijswijk 2023

[Lees verder...](#)

Modelbouwshow.nl [Lees verder...](#)

Offshore & sleepboten meeting

[Lees verder...](#)

Historische Scheepsmodellen EXPO

[Lees verder...](#)

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

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

Links uit De Modelbouwer 1 [Lees verder...](#)



Uitgave nummer 2024-1!

(Wordt verzonden omstreeks 25 januari)

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

- Het productieproces van een Grieks handelsgalei - deel 1
Een model in schaal 1:72



- Mercedes Benz Actros afsleeptruck 1:14



- Radersleepboot 'Ragnar' Deel 2
De raderaandrijving



- Kleine dubbelwerkende tweecilinder stoommachine

- 'Pieter Boele' als varende model schaal 1:50 - deel 2



- Een Fokker C-1 van papier



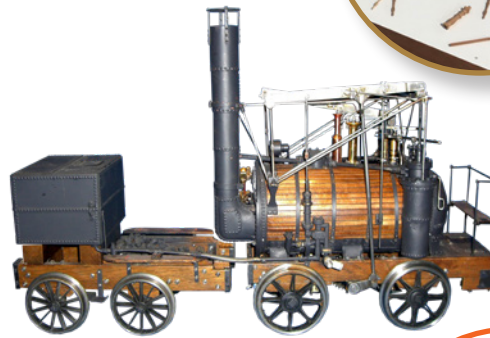
- JSS ZM 'Karel Doorman'
In schaal 1:100 - deel 3



- De pantograaf als kopieerdraaibank
...een oud instrument herontdekt



- 'Puffing Billy', stoomlocomotief in schaal 1:11



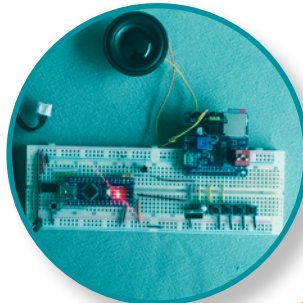
- Houten kerk van Brežany, schaal 1/50



- Een werkende zijlader



- Geluidsmodule met Arduino
Veel geluid voor weinig geld...



- NVM Modelbouwdag
een geslaagde happening...

- Historische Scheepsmodellen EXPO
28 September 2024



DRINGEND GEZOCHT!

Via De Modelbouwer en de NVM Nieuwsbrief bent u het afgelopen jaar geïnformeerd over de onderhandelingen met MPM. MPM is de uitgever van De Modelbouwer en heeft in 2013 de exploitatierechten verkregen van De Modelbouwer en het Tekening Archief. Het doel van de onderhandelingen was om deze exploitatie weer geheel in eigen beheer te gaan doen om daarmee een solide basis voor de toekomst te creëren. Het streven daarbij was om dit per 1 januari 2024 in te laten gaan. Helaas hebben we met MPM geen overeenstemming kunnen bereiken, hetgeen betekent dat we de komende jaren op oude voet verder gaan.

Het op oude voet verder gaan is wel een geweldige uitdaging mede omdat door het vertrek van Robert Schotman als voorzitter, Olaf Wevers als 2e penningmeester en Ron van Leeuwen als bestuurslid het

bestuur nu uit nog slechts drie personen bestaat. Het enige positieve daaraan is dat het een oneven aantal leden is en de stemmen dus niet kunnen staken....

Maar het zal duidelijk zijn dat we naarstig op zoek zijn naar nieuwe bestuursleden of vrijwilligers om samen de vele uitdagingen waarvoor we ons gesteld zien het hoofd te kunnen bieden en daarmee het voortbestaan van de NVM veilig te kunnen stellen. aarom het dringende beroep op iedereen die de NVM een warm hart toedraagt zich aan te melden bij mij (gjvolgers@onsbrabantnet.nl) of bij John van Iersel (penningmeester@modelbouwers.nl)

wnd. voorzitter

Gerrit Volgers



Gerrit Volgers

Workshops hardsolderen 2024

...voor beginners en gevorderden

In het afgelopen jaar zijn er in totaal vijf workshops hardsolderen georganiseerd, in et ketelhuis in Steyl. Daarbij is alles aan bod gekomen: koper, messing en aluminium. Men had ook eigen werkstukken meegenomen waaronder een uitlaatpijp van RVS en onderdelen voor een stoomketel.

Gelet op de interesse voor deze techniek zullen deze ook in 2024 weer worden georganiseerd, de eerste is gepland voor **16 maart 2024**. Wie belangstelling heeft kan zich melden bij:

gjvolgers@onsbrabantnet.nl

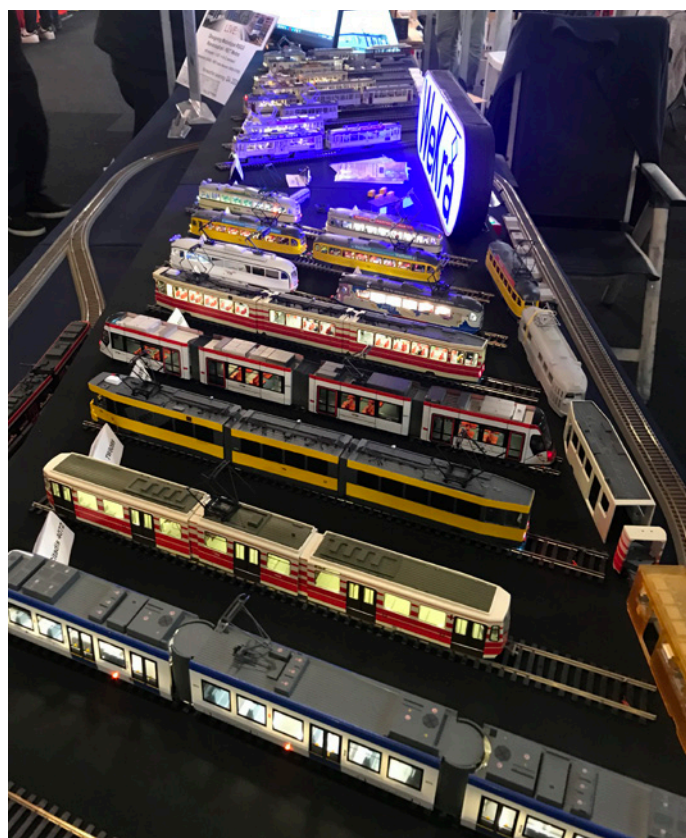
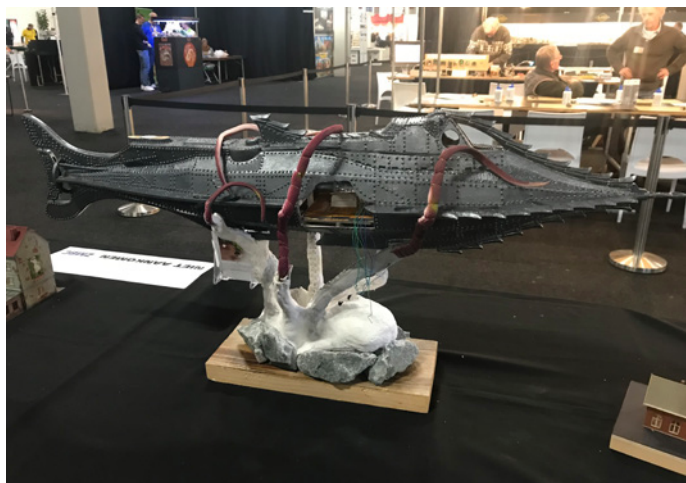


Gerrit Volgers

Modelspoorbeurs Rijswijk 2024

Op 13/14 januari vond in 'De Broodfabriek' in Rijswijk de eerste modelbouwtenoontelling van 2024 plaats. De NVM was daar (weer) aanwezig, vanzelfsprekend met Rob Mooij met zijn werkende animaties. Voor onze activiteiten was veel belangstelling, waarbij verrassend was hoe weinig mensen bekend waren met De Modelbouwer. Wellicht toch niet zo verbazingwekkend, want het was vooral een beurs van modeltreinen en dat is een gebied waar De Modelbouwer zich nauwelijks op richt, omdat daar andere bladen zoals Rail Hobby in gespecialiseerd zijn. De ZMBC die bij ons in de buurt stond voegde hier het nodige aan toe, o.a. met een model van de Nautilus. Tijdens mijn rondgang stuitte ik op schitterende modellen van Haagse trams. De bouwer van dit moois was Wes Kraaijeveld en nadat ik hem had uitgelegd wat De Modelbouwer was, reageerde hij enthousiast op de vraag of hij hierin een artikel zou willen publiceren.

Hans van de Burg was er weer met zijn demo van On Shape, waarvan in maart weer een workshop wordt gegeven. Naast deze toezeggingen zijn er op de stand nog de nodige afspraken gemaakt voor het schrijven van een artikel en dat zult u in de komende Modelbouwers tegenkomen.

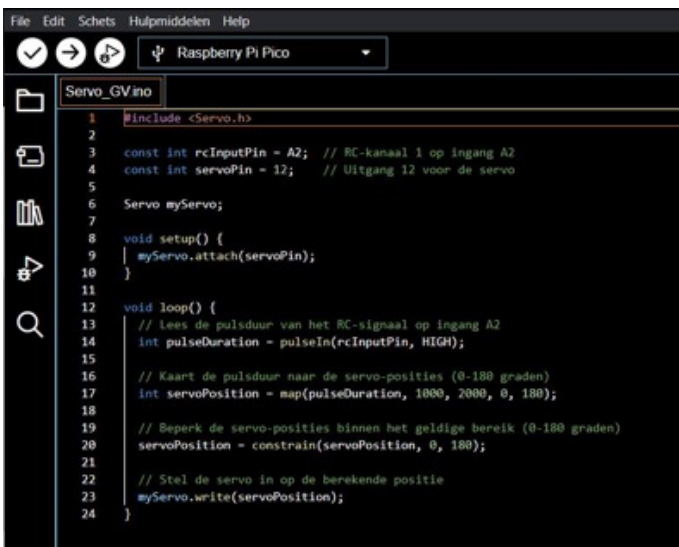




Modelbouwshow.nl



Op 24 en 25 februari 2024 vindt alweer de 33e editie van de Modelbouwshow.nl plaats. Het belooft weer een waanzinnige (winter-)editie te worden met vele leuke activiteiten en voor elk wat wils! Tijdens de modelbouwshow is er van alles te zien en te beleven, van levensgrote banen tot boerderij-miniaturen. Diverse spoorbanen zijn te bewonderen en er zullen diverse (mini-)autoraces plaatsvinden. Daarnaast zullen er verschillende stands te vinden zijn waar je de meest bijzondere spullen kunt vinden. Ook de NVM neemt weer deel aan het evenement en demonstreert de moderne technieken van modelbouwen zoals 3D-printen, Tekening Archief is hier aanwezig, zodat u kennis kunt nemen van de vele tekeningen die dit archief rijk is en die een bron van inspiratie kunnen vormen voor een nieuw project. Paul Burghoorn toont het schitterende model van de Pieter Boele en legt uit hoe hij zijn modellen realiseert, verder zijn er demonstraties van o.a. het programmeren van Arduino met ChatGPT.



FRIENDS OF THE IOS

Offshore & Sleepboten Meeting 17/18 juni 2023 bij S.M.G. IJmond Heemskerk

UITNODIGING

Geachte relatie,

Onze internationale "Friends of the IOS Offshore Meeting" zal worden gehouden op 17/18 juni 2023. Iedereen is welkom. U kunt uw eigen modelboot meenemen zolang het een offshore- of sleepboot model is. Er kan gevaren worden in de modelboot haven. Het evenement wordt zowel zaterdag als zondag gehouden. Er is bewaking aanwezig, de modellen kunnen 's nachts in het clubhuis blijven staan. Er is een catering team voor eten en drinken aanwezig, en voor de grotere modellen is er een botenlift beschikbaar.

Programma:
Zaterdag 17 juni: 10.00 opening en vrij varen tot 17.00.
Zondag 18 juni: 10.00 opening en vrij varen tot 16.00.

Locatie:
S.M.G. IJmond, Communicatieweg 4c, Heemskerk.

Deelname is gratis, a.u.b. vooraf registreren per email aan:
friends.of.the.ios@gmail.com

Deelname aan dit evenement is geheel voor eigen risico.



28 SEPTEMBER 2024
MODELBOUWERSDAG



Historische Scheepsmodellen EXPO

het scheepvaart
national maritime
museum

Exposanten gratis

- Aanvang 10 uur
- Laden en lossen vanaf 8:30 uur

Kattenburgerplein 1, Amsterdam



Modelbouwers aanmelden via (klik hier)

Voor meer informatie Ron van Leeuwen: visionscheepsmodelbouw@gmail.com of het Modelbouwforum (klik hier)



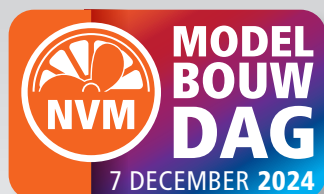
De grootste treinenwinkel van Nederland!

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 2024

In: **Expo Houten** Meidoornkade 24 - 3992 AE Houten **Gratis parkeren**24 februari 2024 **PLUS**

30 maart 2024*

18 mei 2024

22 juni 2024*

24 augustus 2024

5 oktober 2024*

9 november 2024

Houten Digitaal*

7 december 2024

+ NVM MODELBOUWDAG

Beursagenda 2025

8 februari 2025 **PLUS**

22 maart 2025*

18 mei 2025

23 augustus 2025

4 oktober 2025*

8 november 2025

Houten Digitaal*

13 december 2025

+ 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



MODELBOUW

25 jaar!

Feest bij Hobma modelbouw! Hobma modelbouw al meer dan 25 jaar een begrip op het gebied van modelbouw.

Daarom hebben wij een leuke actie voor u: Op alle gebruikte artikelen zoals boten, vliegtuigen, auto's, trucks, treinen en grondverzet etc. Krijgt u 25% korting in de vorm van een cadeaucheque.

Dit houdt dus in:

Koopt u voor € 100,- een gebruikt artikel krijgt u een cadeaucheque ter waarde van € 25,-. Deze cheque kunt u besteden op alle artikelen in onze winkel: Dus ook op nieuwe artikelen

Sla nu uw slag! Kom langs in onze winkel of neem een kijkje op onze website!



Pascalweg 6A - Elst - www.hobmamodelbouw.nl

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

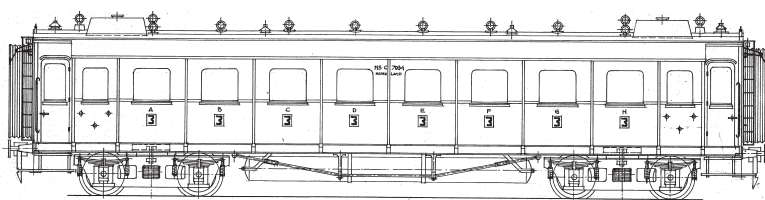
Ik heb deze keer vier tekeningen uit de collectie Vellekoop. Bijna de laatste in de categorie getrokken personenmaterieel. Hierna nog vier te gaan en dan een kleine hoeveelheid goederenmaterieel.

De vier van deze keer zijn met nummer **29.05.203** een NS-doorgangsrijtuig 3e klasse uit de serie C 7034 – 7041 (voorheen HSM 854 – 863). De set bestaat uit twee bladen A2, want er zit een uitslag voor de rijtuigbak bij. De prijs is € 30,40. Onder nummer **29.05.211** vinden we een NS-bagagewagon uit de serie D 7551 – 7573 (voorheen SS 506 – 526). Deze tekening op A2-formaat kost € 19,25.

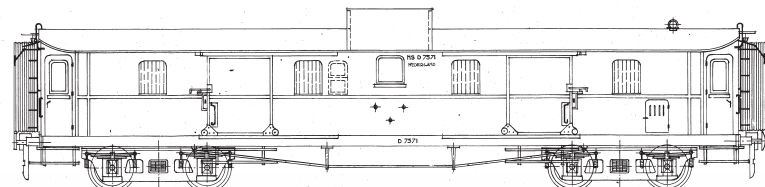
Tekening **29.05.212** toont op één blad A2 een NS-doorgangsrijtuig 1e en 2e Kl. uit de serie AB 7175 – 7192, (voorheen SS 662 – 663), eveneens voor € 19,25. Als laatste met nummer **29.05.213** op twee bladen A2, met een uitslag voor de rijtuigbak, een NS-doorgangsrijtuig 3e klasse, serie C 7001 – 7026, voorheen SS 501 – 526. De prijs voor deze set is € 30,40.

De heer Vellekoop tekende voor modellen op spoor 0, echter in de afwijkende schaal 1:40, maar de tekeningen zijn uitgebreid bemaat in modelmaten, dus goed om te rekenen naar de gewenste schaal.

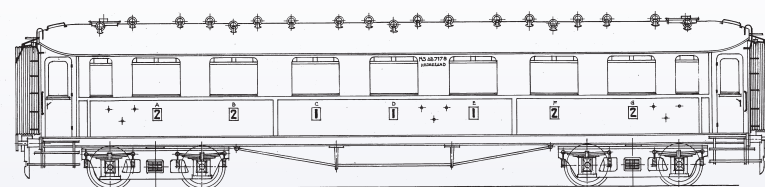
Dat was het weer voor deze keer.



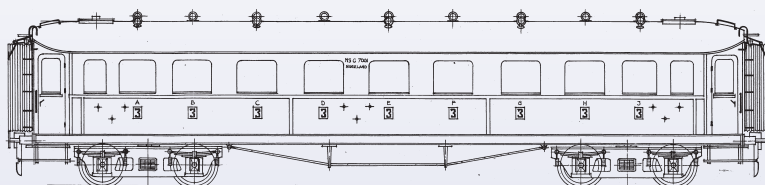
29.05.203



29.05.211



29.05.212



29.05.213

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.

24 en 25 februari

33e Modelbouwshow; Zeelandhallen Goes.; zie www.modelbouwshow.nl

8 t/m 10 maart

Faszination Modellbahn; Modelspoorweg tentoonstelling; Markthale Mannheim (D); Info: www.messe-sinsheim.de

15 t/m 17 maart

On traXs; De mooiste modelbanen van Europa in het Spoorwegmuseum te Utrecht. Open: 10.00 – 17.00; reserveren niet nodig; entree € 19,50 boven 4 jr; Museumkaart en Vriendenloteij VIPkaart gratis. Info; www.spoorwegmuseum.nl

16 maart

Modelshow Europe; zwaar transport, grondverzet en hijswerk; Plantion, Wellensiekstraat 4, 6718 XZ Ede; open 10.00 – 16.00; toegang € 12m50; kind 6 – 12 € 6,00; info: www.modelshow-europe.com

24 maart

Open dag Modelbouwersclub AMC in De Rijp (NH); Hotel de Rijper Eilanden, Zuiddijk 2a, 1483 MA De Rijp; open 10.00 – 16.00; toegang gratis.

1 april

Miniatuur en Modelbouwspektakel; De Meenthe, Stationsplein 1, 8330 AH Steenwijk; open 10 – 17; toegang € 7,50 , kind tot 4 jr gratis; voorverkoop € 6,00; ticketverkoop: www.demeenthe.nl ; info deelname : Jan Heerdink, 06-20406087 of www.miniatuurorganisatie.nl

14 april

Stoom- en Techniekdag Boven Leeuwen; Kulturhus Den Dulper, Pastoor Schoenmakersstraat 5, 6657 CB Boven Leeuwen; open 10.00 – 16.00. Inschrijven voor deelname vóór 15 maart 2024; aanmelden bij e.swelm@chello.nl of via het formulier op www.onderstoom.nl .

18 t/m 21 april

Intermodellbau; Messe Dortmund (Westfalenhallen; info: www.messe-dortmund.de

9 mei

Werkschependag; locatie nog niet bekend (zie www.modelbouwforum.nl)

25 en 26 mei

Baptist Arnhem 40 jaar; Baptist Weekendshow op Papendal te Arnhem; groot houtbewerkingsevenement met leveranciers uit Nederland en het buitenland en cursuscentra vanuit heel Nederland. Info: www.baptist.nl/weekendshow ; er zijn per dag max. 2500 tickets beschikbaar.

24, 25 en 26 mei

Dordt in Stoom; info: www.dordtinstoom.nl

15 en 16 juni

Offshore & Sleepboten Meeting; bij S.M.G. IJmond, te Heemskerk, Communicaieweg 4c; beide dagen vanaf 10.00; deelname gratis; aanmelden bij friends.of.the.ios@gmail.com

21 t/m 25 augustus

Vaarscho Vaargroep Noordeerlicht; te Beerta, Hoofdstraat 9m 9686 VE; www.reiderhaven.nl ; aanmelden voor deelname vaargroepnoordeerlicht@ziggo.nl

1 t/m 3 november

Faszination Modellbau; International modelbouw tentoonstelling en Echtdampf-Hallentreffen; Messe Friedrichshafen (D); info: www.messe-sinsheim.de

Links uit De Modelbouwer 1

Artikel			
Fokker C1	De bouwplaat	'Orel'	Klik hier
Geluidsmodule	Arduino sketch groot en dimlicht Onderdelen	TinyTronics	Klik hier Klik hier
Grieks handelsgalei	Figuren Figuren Website Cryns beeldbewerkingsprogramma Gimp Materiaal lading	Schilling-Figuren Fuhrmann Figuren Cryns Magic Sculpt	Klik hier Klik hier Klik hier Klik hier Klik hier
Mercedes afsleeptruck	Cilinders Cilinders	Magom HRC W-Precisionstechnik	Klik hier Klik hier
Pantograaf	Organisatie Minisail		Klik hier
Puffin Billy	Video's van het model		Klik hier Klik hier