



... wie im Original

*Le spécialiste
du modélisme*

Nouveautés 2021



Figurines



Arbre avec balançoire micro-motion



Ponts en polystyrène extrudé



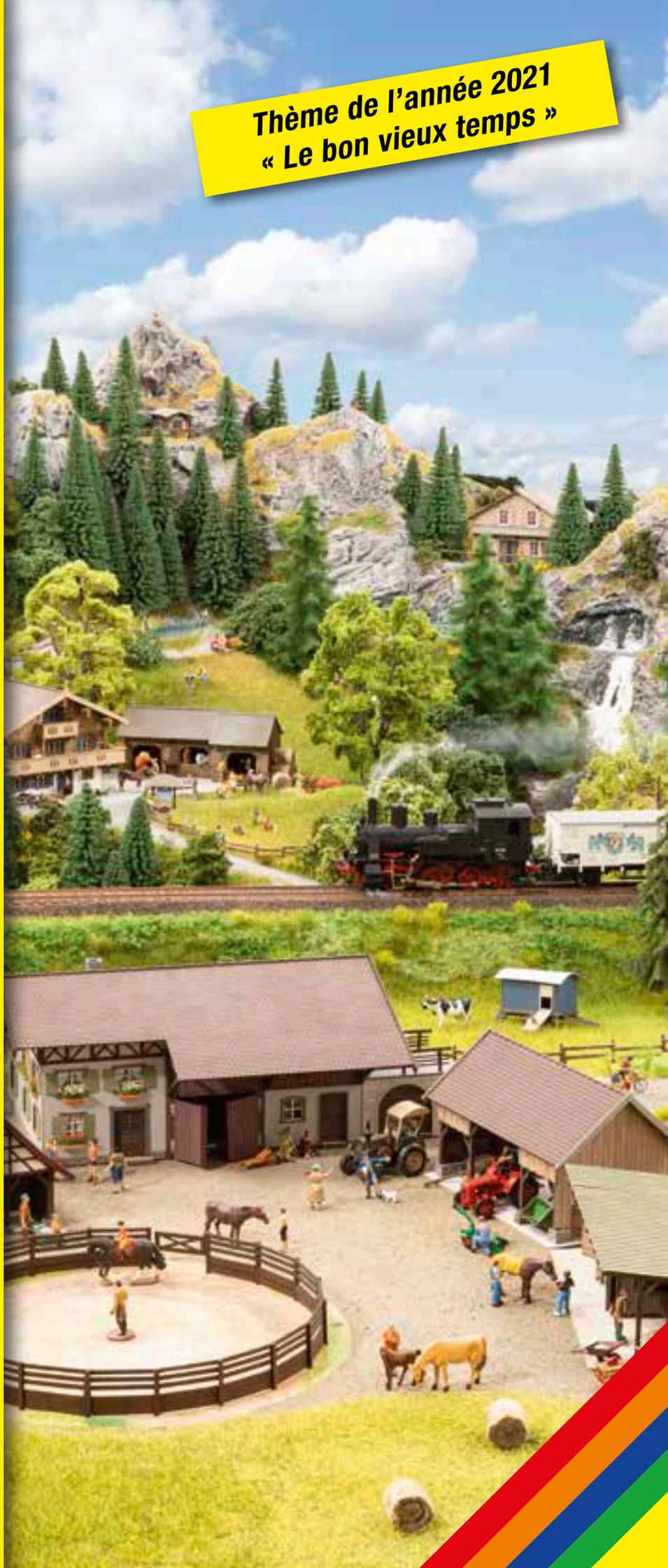
Maison close en feu



Kit de construction Easy-Track « Andrestal »

*Avec les nouveautés de ZITERDES et de nos
partenaires KATO, Athearn et Rokuhan*

**Thème de l'année 2021
« Le bon vieux temps »**





« Le bon vieux temps ! »

Figurines H0, TT, N



Notre thème central pour 2021 s'intitule « Le bon vieux temps ». Ainsi, les nouveautés de cette année en matière de figurines rappellent de merveilleux souvenirs : le Saint Nicolas vient en visite avec le père Fouettard, des garçons joués tapent le ballon sur le terrain de football, des enfants jouent dans la neige, ...

Oups, mais que se passe-t-il ? Des gens qui se battent pour du papier toilette ? Il s'agit assurément d'un sujet plus actuel disponibles.

Déjà disponibles chez votre détaillant.



H0 15043 Archéologues

NOU-VEAU



H0 15059 Chasseurs et gardes forestiers

NOU-VEAU

TT 45059 Chasseurs et gardes forestiers

NOU-VEAU

N 36059 Chasseurs et gardes forestiers

NOU-VEAU



H0 15069 Livreurs de colis

NOU-VEAU



H0 15112 Cantonniers

NOU-VEAU

TT 45112 Cantonniers

NOU-VEAU

N 36112 Cantonniers

NOU-VEAU





HO 15519 Faire des achats de réserves

NOU-VEAU



HO 15559 Personnes ivres

NOU-VEAU

TT 45559 Personnes ivres

NOU-VEAU

N 36559 Personnes ivres

NOU-VEAU



HO 15609 Famille de paysans

NOU-VEAU



HO 15751 Tondre des moutons

NOU-VEAU



HO 15817 Enfants au terrain de jeu

NOU-VEAU

TT 45817 Enfants au terrain de jeu

NOU-VEAU

N 36817 Enfants au terrain de jeu

NOU-VEAU



HO 15821 Enfants à la neige

NOU-VEAU

TT 45821 Enfants à la neige

NOU-VEAU

N 36821 Enfants à la neige

NOU-VEAU



HO 15847 Voyeurs

NOU-VEAU



HO 15929 Saint-Nicolas avec le Père Fouettard

NOU-VEAU



TT 45897 Coureurs Cyclistes

NOU-VEAU

N 36897 Coureurs Cyclistes

NOU-VEAU

Sylvia Wachter
Responsable Achat

Surtout après une année aussi folle que 2020, il est agréable de voir qu'au moins parmi nos figurines, le « bon vieux temps » soit toujours vivant.

Simplement peint à un prix raisonnable !

Prix
avantageux !

Figurines Hobby HO, TT, N

 Les figurines « Hobby » de NOCH sont peintes plus simplement que les figurines « normales » de NOCH. C'est pourquoi les figurines « Hobby » sont le premier choix lorsqu'il s'agit de peupler pour un prix raisonnable des villes, des villages, des parcs, des champs et bien plus encore.

Date de sortie prévue : Juillet 2021



HO 18001 *Pompiers*

NOU-VEAU

N 38001 *Pompiers*

NOU-VEAU



HO 18011 *Equipe de manoeuvre*

NOU-VEAU

TT 38011 *Equipe de manoeuvre*

NOU-VEAU

N 47011 *Equipe de manoeuvre*

NOU-VEAU



HO 18012 *Equipe de poseurs de voies*

NOU-VEAU

TT 47012 *Equipe de poseurs de voies*

NOU-VEAU

N 38012 *Equipe de poseurs de voies*

NOU-VEAU



HO 18211 *Cerfs*

NOU-VEAU

TT 47211 *Cerfs*

NOU-VEAU

N 38211 *Cerfs*

NOU-VEAU



HO 18216 *Vaches, brunes*

NOU-VEAU

TT 47216 *Vaches, brunes*

NOU-VEAU

N 38216 *Vaches, brunes (9 Figurines)*

NOU-VEAU



HO 18300 *Baigneurs*

NOU-VEAU

TT 47300 *Baigneurs*

NOU-VEAU

N 38300 *Baigneurs*

NOU-VEAU



Une première : des figurines pour le LGB®

Figurines échelle G

Nouveau : Figurines aussi pour le LGB®



G 17300 Agents des chemins de fer

NOU-VEAU



La gamme des figurines NOCH continue de s'agrandir. Pour la première fois, nous proposons quatre sets comprenant chacun trois figurines pour LGB® (échelle 1:22,5). Les figurines très réalistes sont peintes à la main et résistent aux intempéries.

Date de sortie prévue : Décembre 2021



G 17311 Equipe de manœuvre

NOU-VEAU



G 17350 Voyageurs

NOU-VEAU



G 17351 Gens assis (avec banc)

NOU-VEAU



Le grand plaisir de bricolage pour chaque jour de l'Avent !

Calendrier de l'Avent Créatif « Crèche de Noël »



Chaque fenêtre du 1^{er} au 24^{ème} décembre contient, par ordre chronologique, des produits de bricolage, des minis kits en découpe laser, des figurines ou des accessoires. Chaque jour une surprise à bricoler. En 24 jours, il résulte alors une magnifique crèche de style alpestre avec tout ce qui va avec : Marie, Joseph, l'enfant Jésus, bœuf et âne, moutons et plus encore !



Tout est inclus ! Avantage de prix de plus de 20 %*

HO 65591 Calendrier de l'Avent Créatif « Crèche de Noël »

Dimensions : env. 41 x 52 cm



Contenu :

- Produits de bricolage : p.ex. flocages, « Rochers » PROFI et beaucoup d'autres !
- Mini kit en découpe laser « Crèche de Bethléem »
- Mini kit en découpe laser « Puit »
- 36 figurines : p.ex. figurines de crèche, moutons et berger, ange
- 10 sapins de différentes hauteurs
- Colle spéciale Laser-Cut et instructions détaillées

Remarque : Vous trouverez le contenu exact sur l'emballage de ce produit et sur notre site www.noch.de ou www.noch.com

*par rapport à l'achat au détail

Des accessoires, des clôtures et des produits d'aménagement paysager complètent le plaisir du bricolage. Au dos du calendrier, il y a également un petit fond imprimé montrant un ciel étoilé avec l'étoile de Bethléem. Il peut être découpé le 24^{ème} décembre et placé derrière la crèche.

Cela apporte encore plus d'ambiance.

Déjà disponible chez votre détaillant.



Montserrat Garcia Export



C'est ainsi que nous, modélistes et bricoleurs, attendons avec joie l'enfant Jésus : porte après porte, nous construisons notre petit monde de Noël.

Comme chaque année ...

Calendrier de l'Avent de Figurines HO, TT et N



Le calendrier de l'Avent de figurines en format A3 avec sa belle photo de couverture attire les regards. Chaque jour, lorsque vous ouvrez une porte, vous pourrez vous réjouir d'une nouvelle figurine - un cadeau idéal pour chaque modéliste !

Date de sortie prévue : Octobre 2021

Remarque : Le calendrier de l'Avent ne comprend pas de figurines sur les thèmes de l'hiver et de Noël. Plus d'informations sur le nouveau calendrier de l'Avent de figurines seront publiées en automne 2021.



Notre nouveau calendrier de l'Avent de figurines paraîtra en octobre 2021 !

Faites passer le son !

Scènes sonores



Insufflez la vie dans votre paysage miniature !
Grâce à la construction compacte des composants électroniques avec haut-parleur des scènes sonores

NOCH, le son peut être installé à l'endroit où il doit être produit. Vous pouvez donc placer le module électronique prêt à être connecté dans la basse-cour ou dans la forêt. Vous serez surpris de constater à quel point un son est plus réaliste lorsqu'il est émis à l'endroit de la scène.

La séquence sonore a une durée d'environ 20 secondes.

Convient pour le courant continu et alternatif.

Date de sortie prévue : Octobre 2021



Clip vidéo

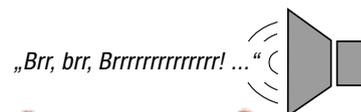


Il y a le gloussement des poules et le chant du coq.

HO 12853 Poules



Clip vidéo



Le bruit d'une tronçonneuse avec démarreur pendant l'abattage des arbres est émis.

HO 12843 Travaux d'abattage

N 12956 Travaux d'abattage



Rainer Stiller
Chef des finances
et du contrôle de
gestion (Fondé de
pouvoir)

Mon point fort, ce sont les super scènes sonores. De superbes sons qui remplissent de vie chaque paysage miniature.



Le marché hebdomadaire parfait !

Figurines thématiques H0



Le marché hebdomadaire : un vestige du bon vieux temps et de l'époque de l'achat de proximité, un thème plus actuel que jamais.

Y a-t-il quelque chose de plus beau qu'une place de village avec un marché animé ? Des odeurs alléchantes, des fruits sucrés, des légumes frais, une glace pour les enfants et un café pour les parents. Créez votre propre petit monde avec six nouveaux sets de figurines thématiques.

Chaque univers thématique contient des personnages et de nombreux accessoires très détaillés qui vous permettront de recréer vos scènes préférées dans votre monde miniature ! Toutes les pièces sont minutieusement peintes à la main et mettront en valeur n'importe quel paysage miniature !

Date de sortie prévue : Septembre 2021



Figurines thématiques « Stand de fleurs »

Dites-le avec des fleurs. Les couleurs et les parfums des roses, tulipes, narcisses, dahlias, jonquilles et autres plantes fascinent les gens depuis des milliers d'années.

De nombreuses fleurs ont également une signification très particulière, comme les roses rouges pour les amoureux. Compte tenu de cette splendeur colorée, il n'est pas étonnant que notre stand soit très fréquenté et que notre fleuriste Sarah ait fort à faire.

H0 16227 Figurines thématiques « Stand de fleurs »

NOU-
VEAU

Contenu :

1 Figurine « Fleuriste Sarah »

4 Figurines

1 grand parasol

1 table florale avec des fleurs coupées

2 supports avec des fleurs coupées dans des vases

2 caisses avec des plantes en pot



Jürgen Hauser
Fondé de pouvoir

*Des légumes,
des fruits et bien
d'autres choses encore. Frais,
non emballés et régionaux.
Génial sur tout réseau miniature
et un thème formidable pour un
diorama.*



Figurines thématiques « Chariot de glaces et de hot-dogs »

Aller au marché le matin donne de l'appétit. Vous ne pouvez pas manquer la saucisse. Les parents apprécient la spécialité croquante à la moutarde ou au ketchup. Bien sûr, même les plus jeunes enfants se régaleront, car Luigi dépose sa glace faite maison sur les gaufrettes les plus croustillantes de la ville.

H0 16229 **Figurines thématiques « Chariot de glaces et de hot-dogs »**

**NOU-
VEAU**

Contenu :

- 1 Figurine « Hannes, le vendeur de saucisses »
- 1 vendeur de glaces Luigi
- 2 adultes
- 2 enfants
- 1 chariot à hot-dogs
- 1 chariot à glace
- 2 panneaux publicitaires



Figurines thématiques « Stand de café »

Expresso, cappuccino, café latte, Americano, ... La liste des spécialités de café est infinie. Que ce soit pour se détendre après les courses ou simplement pour observer l'agitation régnant sur le marché, les spécialités de café du joli stand ambulant de Coffee-Bike ont du succès. Il est vrai que notre barman Federico, le frère de notre vendeur de glaces Luigi, fait aussi le meilleur café de la ville.

HO 16230 Figurines thématiques « Stand de café »

NOU-
VEAU

Contenu :

- 1 Figurine « Barista Federico »
- 1 Coffee-Bike
- 3 Figurines consommant du café
- 1 chien
- 1 poubelle
- 2 tables hautes
- 2 panneaux publicitaires



Figurines thématiques « Stand de poissons »

Le pêcheur Fritz pêche le poisson frais, le pêcheur Fritz pêche le poisson frais - un virelangue de notre jeunesse. Truites, brochets, maquereaux, harengs, perches et bien d'autres choses encore - l'offre de nos lacs et de nos mers est presque inépuisable. Comme les poissons sont fraîchement pêchés et découpés en filets sur place, alors l'affluence est grande. Akindo, notre poissonnier d'origine japonaise, vante ses produits haut et fort et les clients n'ont que l'embaras du choix.

H0 16228 Figurines thématiques « Stand de poissons »

NOU-
VEAU

Contenu :

1 Figurine « Poissonnier Akindo »

4 Figurines

1 étal couvert avec poissons et balance

1 table avec étalage

1 table à collation

1 panneau publicitaire



Figurines thématiques « Stand de légumes »

Carottes, salades, poivrons, brocolis, asperges, pommes de terre et épinards : ce ne sont là que quelques-uns des produits sains proposés sur notre stand de légumes. Les produits frais sont exposés sur un étal couvert, sur une table et dans des paniers attrayants. Notre maraîcher Sepp regarde avec plaisir ses étalages et les clients choisissent leurs vitamines préférées. Seul le chien Camillo préférerait être au stand de hot-dogs.

HO 16225 Figurines thématiques « Stand de légumes »

NOU-
VEAU

Contenu :

- 1 Figurine du « maraîcher Sepp »
- 3 Figurines
- 1 chien Camillo
- 1 étal couvert avec légumes et balance
- 1 table avec légumes
- 4 paniers avec légumes



Figurines thématiques « Stand de fruits »

Des pommes croquantes rouges et vertes, des fraises rouge éclatant, des citrons jaune vif et des oranges juteuses acidulées. La nature crée les plus belles couleurs et formes.

Tous ces fruits tentants sont présentés dans un chariot à fruits, sur une table et dans des paniers. La productrice de fruits et vendeuse Froni est très occupée. Les clients admirent le magnifique étalage et attendent patiemment leur tour.

H0 16226 Figurines thématiques « Stand de fruits »

Contenu :

1 Figurine « Vendeuse de fruits Froni »

4 Figurines

1 chariot à fruits avec auvent et roues

1 table avec fruits

4 paniers avec fruits

NOU-
VEAU

« Le bon vieux temps » ...

Thème central NOCH pour 2021

Cette année, chez NOCH, le bon vieux temps renaît en miniature !

Une locomotive à vapeur parcourt un paysage idyllique. Dans la ferme, les agriculteurs vaquent à leurs occupations. Le quotidien n'est pas soumis à un rythme effréné et aux rendez-vous, mais dépend de la nature, des animaux et de la saison. Dans les champs, le fourrage pour les animaux et la nourriture pour les humains sont cultivés selon l'agriculture bio. Des poules heureuses et élevées en liberté pondent un œuf frais chaque jour. Le soir, une dure journée de travail se termine par une bière dégustée dans la pièce à vivre de la ferme. Lorsque le four est allumé et que l'on apprécie son repas chaud et bien mérité, alors on le sait : Ici, le monde est encore en ordre ...

1 **1 0 HO 21781**

Tilleul, 18,5 cm de haut

2 **60775**

Set de départ de végétation

« Talus de chemin de fer », page 19

3 **HO 07460**

Balles de foin, 18 pièces, page 42

4 **HO 14377**

Poulailler mobile, page 48

5 **HO 66714**

Ferme, page 40

6 **HO 16756**

Tracteur Fahr, page 43

7 **23102**

Végétation sur le talus

8 **08361**

Herbes « Pré », 4 mm, 20 g

9 **0 HO TT N 21927**

Sapin rouge à haute tige, 18,5 cm de haut

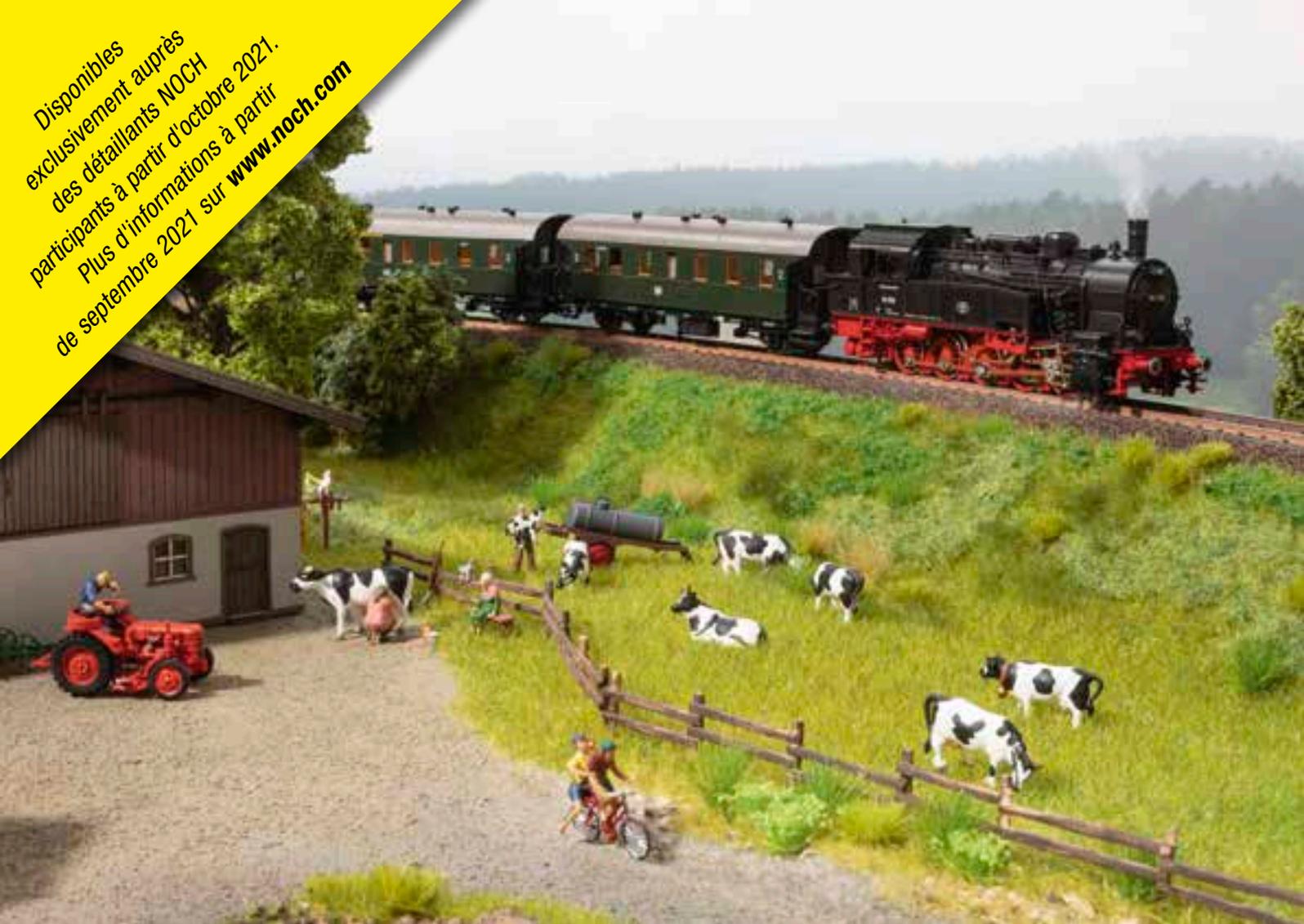
10 **HO 15634**

Travail d'écurie





Disponibles
exclusivement auprès
des détaillants NOCH
participants à partir d'octobre 2021.
Plus d'informations à partir
de septembre 2021 sur www.noch.com



Tous les débuts sont faciles !

Sets de départ exclusifs de la végétation

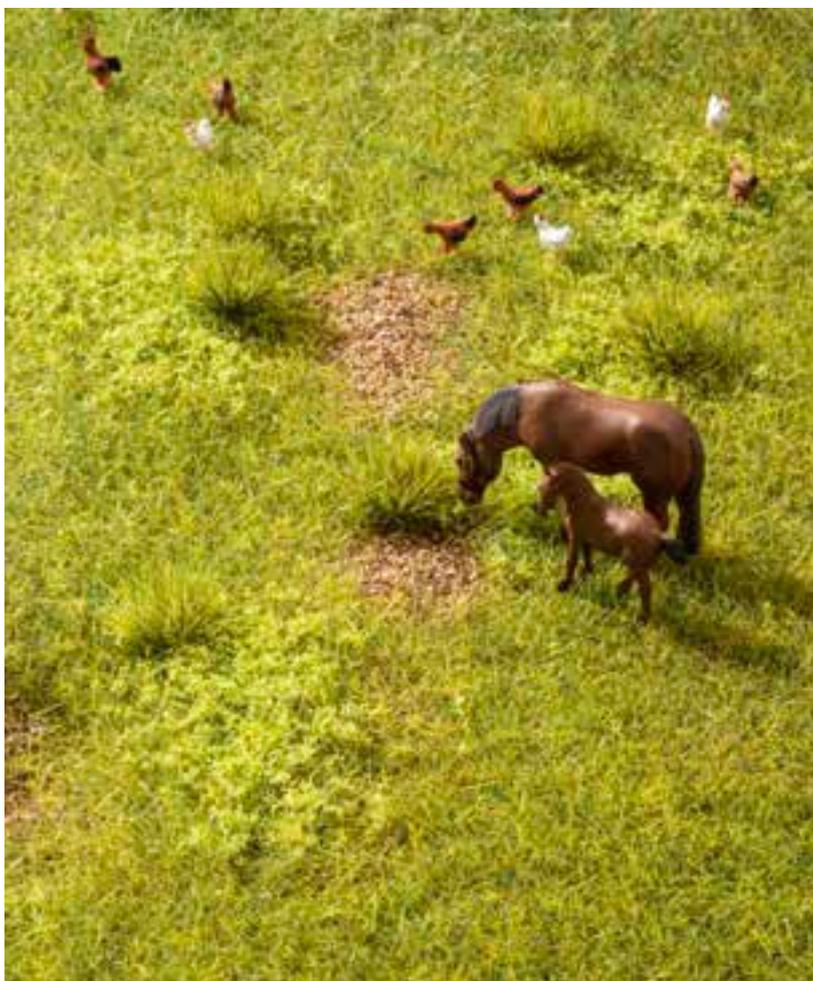
Les possibilités de mise en œuvre des différentes végétations dans le paysage miniature sont aussi diversifiées que la gamme de produits proposée par le détaillant de modélisme. Ainsi, il est parfois difficile de choisir les teintes et les matériaux à utiliser.

Afin de vous faciliter cette sélection et de vous recommander les bons produits NOCH pour les différentes applications, nos modélistes ont défini pour vous des sets de départ spéciaux de la végétation. Chacun d'entre eux contient une sélection de produits adaptés aux différents thèmes. Vous pouvez donc démarrer de suite et apprécier l'effet et la mise en œuvre des produits.

Dans chaque set de départ de végétation, nous avons tenu à rassembler le plus grand nombre de produits possible. Les quantités sont suffisantes pour de petites surfaces. Comme les références sont indiquées sur tous les emballages et produits, il est possible d'acheter les produits individuellement à tout moment. En outre, chaque ensemble offre un avantage de prix d'au moins 10 % par rapport à l'achat individuel des produits. Amusez-vous à découvrir la variété et les possibilités de mise en œuvre des produits NOCH !

Date de sortie prévue : Octobre 2021





Set de départ de végétation « Pré »

Avec le contenu du set, vous pouvez réaliser le flochage d'un petit pré. Peu importe qu'il devienne une prairie sauvage ou même un enclos ou un pâturage pour les animaux. Avec le matériau de flochage brun, vous pouvez également créer des surfaces dés herbées. Allez-y, essayez les produits !

Avantage de prix 10%*



60771 Set de départ de végétation « Pré »

Contenu : Herbes Pré, 20 g
Herbes vert clair, 20 g
Flocage structuré vert clair, moyen, 15 g
Matière à floquer brun, 42 g
Touffes d'herbes Pré, 42 pièces, 9 mm

NOU-VEAU



Set de départ de végétation « En forêt »

Nous avons remarqué que de nombreux clients ne cessent de nous demander comment concevoir le sol d'une forêt. Une raison suffisante pour que nous mettions au point un set de départ de végétation approprié. Avec les herbes, les matières à floquer et le flocage structuré dans des couleurs sombres et discrètes, un sol parfait est créé en un rien de temps ! Des détails tels que la mousse et d'autres plantes peuvent alors être incorporés grâce au foliage vert olive.

Avantage de prix 10%*



60772 Set de départ de végétation « En forêt »

Contenu : Herbes Sol de forêt, 20 g
Flocage structuré vert foncé, gros, 15 g
Matière à floquer brun, 42 g
Foliage vert olive

NOU-VEAU

* Le set offre un avantage de prix d'au moins 10 % par rapport à l'achat individuel des produits.

Set de départ de végétation « Au bord du chemin »

Aussi banal que cela puisse paraître, il n'est pas facile de reproduire parfaitement les bords de route. Jetez un coup d'œil durant vos prochaines promenades et voyez ce qui y germe et y pousse ! Vous serez surpris de la variété. Ainsi, le set contient du gravier, avec lequel vous pouvez concevoir le chemin, ainsi que beaucoup d'herbes, de touffes et de flocages.



60773 Set de départ de végétation

« Au bord du chemin »

Contenu : Gravier, 250 g

Eboulis fin, 80 g

Herbes Pré, 20 g

Herbes beige, 20 g

Touffes d'herbes Plantes des champs, 42 pièces

Matière à floquer brun, 42 g

NOU-
VEAU



Set de départ de végétation « Sur la berge »

La berge de tout lac ou rivière nécessite une attention particulière en matière de modélisme ! Pour que les transitions entre l'eau et la terre s'harmonisent parfaitement, le set comprend quelques touffes d'herbe en plus du flocage et du sable. Vous pouvez ainsi aménager la végétation de la berge et obtenir un résultat convaincant !



60774 Set de départ de végétation « Sur la berge »

Contenu : Sable moyen, 250 g

Touffes d'herbes Pré, 42 pièces, 9 mm

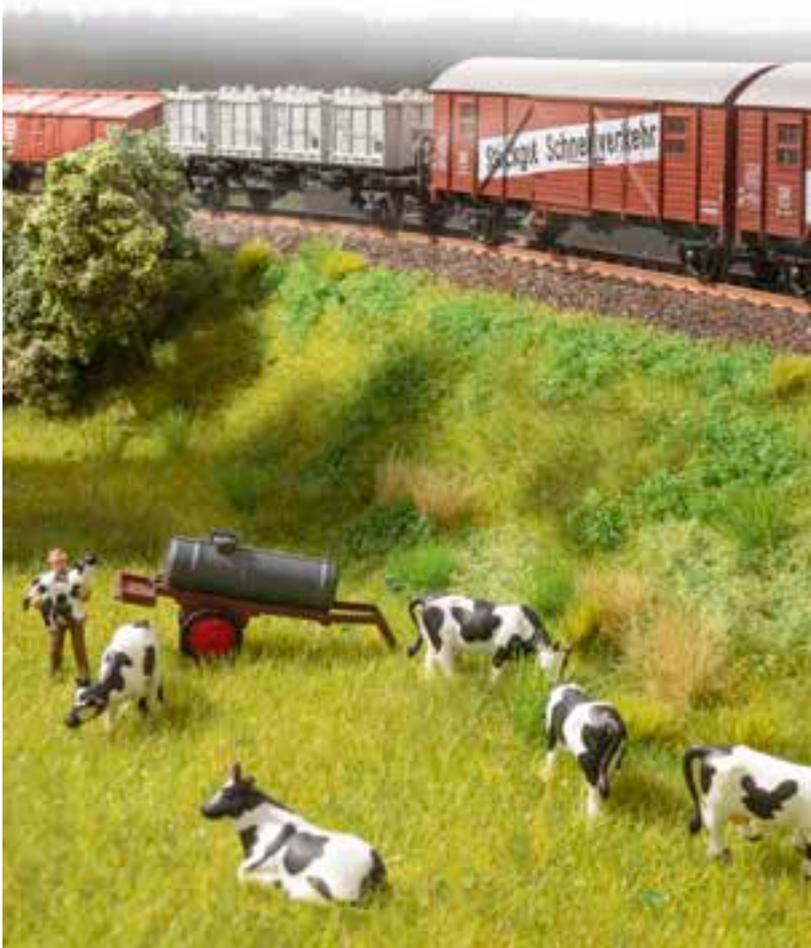
Touffes d'herbes fleurs jaunes, 42 pièces, 9 mm

Herbes Prairie de printemps, 20 g

NOU-
VEAU



* Le set offre un avantage de prix d'au moins 10 % par rapport à l'achat individuel des produits.



Set de départ de végétation « Talus de chemin de fer »
 Aucun modéliste ne peut l'ignorer : un talus de chemin de fer, avec la végétation correspondante, fait partie de chaque réseau ! En réalité, les talus de la voie ferrée sont généralement envahis par la végétation, mais néanmoins (le plus souvent) entretenus sommairement. La végétation avec des herbes, des plantes couvre-sol et des lierres contribue à la consolidation du talus et donc à la sécurité de l'ensemble. Avec le set de départ de végétation de NOCH, vous avez dès le début tout sous la main !

Avantage de prix 10%*



60775 Set de départ de végétation « Talus de chemin de fer »
 Contenu : Herbes vert clair, 20 g
 Herbes beige, 20 g
 Foliage herbes sauvages vert clair
 Flocage structuré vert moyen, moyen

NOU-VEAU

Ce puissant quatuor est le complément idéal

Colle d'herbes NOCH, colle de paysage, saupoudreuse PROFI et saupoudreuse pour herbes

Nous recommandons la colle d'herbes NOCH pour coller les herbes contenues dans les sets de végétation. Comme elles ont une longueur maximale de 4 mm, elles peuvent être appliquées sur de petites surfaces avec la saupoudreuse pour herbe NOCH.

Les pierres, le gravier et les éboulis peuvent être idéalement répandus avec la saupoudreuse PROFI. La fixation est réalisée avec de la colle de paysage.



61130 Colle d'herbes
250 g
61131 Colle d'herbes XL
750 g



08100 Saupoudreuse
vide



08099 Saupoudreuse PROFI,
vide



61133 Colle de paysage
127 g

Petit récipient, grand effet :
Avec tamis pratique et orifice de saupoudrage.

Prix
avantageux !



Le démarrage peu coûteux dans la réalisation de paysages réalistes

Natur+ Prairies et Champs

Les tapis mini Natur+, très abordables, sont une petite mais belle innovation pour démarrer la réalisation de paysages réalistes. Avec les tapis mini Natur+, vous pouvez rendre votre paysage encore plus naturel : alors que les tapis floqués habituels n'utilisent qu'une seule longueur et couleur de brin, les tapis mini Natur+ sont floqués avec deux longueurs et couleurs de brins d'herbe différentes. Durant le processus de fabrication, les brins sont chargés de manière électrostatique assurant que ceux-ci se dressent bien à la verticale sur le support qui ressemble donc à du vrai gazon.

Un autre avantage des tapis mini Natur+ est qu'ils sont faciles à manipuler. Le tapis est coupé à la bonne forme et taille avec des ciseaux et fixé dans le paysage avec de la colle d'herbes NOCH (réf. 61130). Chaque paquet contient deux tapis mini Natur+ aux couleurs assorties.

Natur+

La combinaison des deux tapis crée un effet naturel supplémentaire dans le paysage miniature.

Conseil de pro : les transitions et les rebords peuvent être parfaitement dissimulés avec les touffes d'herbe NOCH. Une grande sélection de touffes d'herbe se trouve dans le catalogue du NOCH ou en ligne à l'adresse www.noch.de ou www.noch.com.

Date de sortie prévue : Septembre 2021



Conseils d'utilisation :
Utilisation des tapis mini Natur+



Les tapis mini Natur+ sont emballés de manière pratique et protégée



Le tapis mini Natur+ est découpé à la forme et à la taille désirées



La zone de base est enduite de colle d'herbes NOCH (réf. 61130).



Le tapis mini Natur+ est collé dans le décor.

Points forts du produit :

- Démarrage peu coûteux dans l'aménagement réaliste d'un paysage miniature
- Facile à utiliser :
Déballer, découper et coller
- Effet naturel grâce aux différentes couleurs et longueurs des brins d'herbe



07470 Prairie grasse
2 pièces de 25 x 25 cm chacune



07471 Prairie inondable
2 pièces de 25 x 25 cm chacune



07472 Prairie naturelle
2 pièces de 25 x 25 cm chacune



07473 Lande
2 pièces de 25 x 25 cm chacune



07474 Steppe herbeuse
2 pièces de 25 x 25 cm chacune



Prix
avantageux !



L'innovation pour une conception parfaite des sols

Foliage de couverture végétale

Créez des sols réalistes aux couleurs naturelles en un rien de temps - ce n'est pas un problème grâce au nouveau foliage de couverture végétale. Quelle est la particularité de ce support innovant ?

Les différents herbes et flocages sont appliqués de manière électrostatique sur un matériau antiadhérent de couleur noire. Grâce à l'adhésif spécial, souple et permanent, le foliage peut être facilement retiré du support.

Ensuite, le foliage de couverture végétale est appliqué en totalité ou en partie dans le paysage miniature.

Le sol de votre paysage a un aspect particulièrement naturel en raison des différentes longueurs et couleurs des matériaux de flocage utilisés. Pour le collage, nous recommandons la colle d'herbes (réf. 61130, réf. 61131).

Date de sortie prévue : Août 2021

Tamara Bodenmüller
Traitements des
commandes

Résultat hyper-réaliste et utilisation facile, il n'y a rien qui soit mieux que cela !



Conseils d'utilisation :
Mise en œuvre des foliages



La zone de décor est enduite avec parcimonie de colle d'herbes NOCH



Une partie du foliage de couverture végétale est détachée du matériau de support



Le foliage de couverture végétale est pressé dans le lit de colle



La scène terminée enthousiasme par le rendu réaliste du sol

Points forts du produit :

- Foliage très fin sur un support noir et résistant
- Il suffit de le retirer et de l'utiliser en tout ou en partie
- Conçu de manière réaliste avec différents fibres et floccages



07250 Foliage de couverture végétale
vert moyen, 12 x 18 cm



07251 Foliage de couverture végétale
vert olive, 12 x 18 cm



07252 Foliage de couverture végétale
vert foncé, 12 x 18 cm



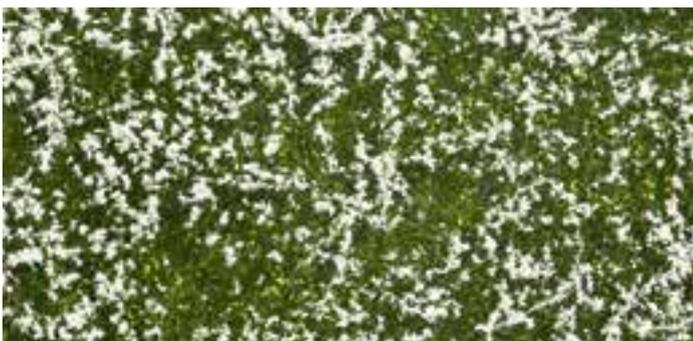
07253 Foliage de couverture végétale
vert/beige, 12 x 18 cm



07254 Foliage de couverture végétale
vert/brun, 12 x 18 cm



07255 Foliage de couverture végétale, Pré
jaune, 12 x 18 cm



07256 Foliage de couverture végétale, Pré
blanc, 12 x 18 cm



07257 Foliage de couverture végétale, Pré
rouge, 12 x 18 cm



Figurines et décorations

Des jardinières avec des plantes à fleurs rendent les façades des maisons et les balcons plus attrayants. Chaque set contient 12 jardinières de fleurs que vous pouvez intégrer directement dans le décor.

Dans le vaste assortiment de NOCH, vous trouverez de nombreux articles assortis, qui sont idéaux pour la décoration parfaite d'une scène.

D'autres idées de conception peuvent être consultées sur le site www.noch.de ou www.noch.com.

Date de sortie prévue :

Jun 2021



HO 14009 Jardinières, fleuries, rouges, blanches et jaunes

NOU-VEAU



HO 14010 Jardinières, fleuries, rouges

NOU-VEAU



HO 15570 Arroser les fleurs

Notice : Ce coffret de figurines se laisse aussi installer aux fenêtres ou aux balcons.



HO 14885 Pots de fleurs

27 pots de fleurs et jardinières

NOU-VEAU



HO 14012 Fleurs d'ornements en pots

9 pots de fleurs



HO 14031 Fleurs en pots

9 pots de fleurs

Herbes

Nous ajoutons trois nouvelles sortes dans des longueurs différentes à notre large gamme de brins d'herbe. Vous pouvez trouver la gamme complète avec plus de 50 brins d'herbe différents en ligne sur www.noch.com ou dans notre catalogue principal.

Date de sortie prévue :

Mars 2021



Herbes, vert moyen, 4 mm
08364 Sachet de 20 g

NOU-VEAU



Herbes sauvages, vert moyen, 9 mm
07118 Sachet de 50 g

NOU-VEAU



Herbes sauvages, jaune d'or, 9 mm
07119 Sachet de 50 g

NOU-VEAU

C'est là que des souvenirs d'enfance reprennent vie !

Arbre avec balançoire micro-motion, échelle H0



C'est l'été, une belle journée ensoleillée touche à sa fin. Pendant que maman prépare le dîner, la petite fille se balance avec enthousiasme sur la balançoire que papa a accroché à son arbre favori à Pâques.

C'est pour cette scène ou une scène similaire, que notre arbre à balançoire est utilisé. L'arbre avec balançoire est un attirant produit micro-motion qui rappelle de merveilleux souvenirs d'enfance. Sur la branche la plus basse du puissant chêne est accrochée une balançoire sur laquelle est assise une petite fille.

L'arbre avec balançoire est livré prêt à être monté. L'entraînement qui se compose d'un moteur et d'une transmission est situé sous l'arbre

(hauteur environ 33 mm). L'électronique fournie se connecte à un transformateur standard de 16 V délivrant du courant continu ou alternatif. La vitesse du mouvement de balancement peut être réglée sur la platine électrique.

Date de sortie prévue :

Octobre 2021



Dr. Rainer Noch
Directeur Général

Ce modèle m'inspire :
Un bel arbre avec une balançoire qui se meut également de manière réaliste. Il fait ressurgir des souvenirs d'enfance ...



Clip vidéo



H0 21768 Arbre avec balançoire micro-motion
Hauteur totale 17,5 cm (arbre 15 cm de haut, profondeur de montage 2,5 cm)

NOU-
VEAU

Les rêves d'enfance se réalisent...

Arbre avec cabane, échelle TT



Le majestueux chêne avec sa cabane construit avec passion attire l'attention sur chaque paysage miniature. La cabane dans l'arbre est un modèle tout monté en découpe laser.

Note : La livraison ne comprend pas de figurines.

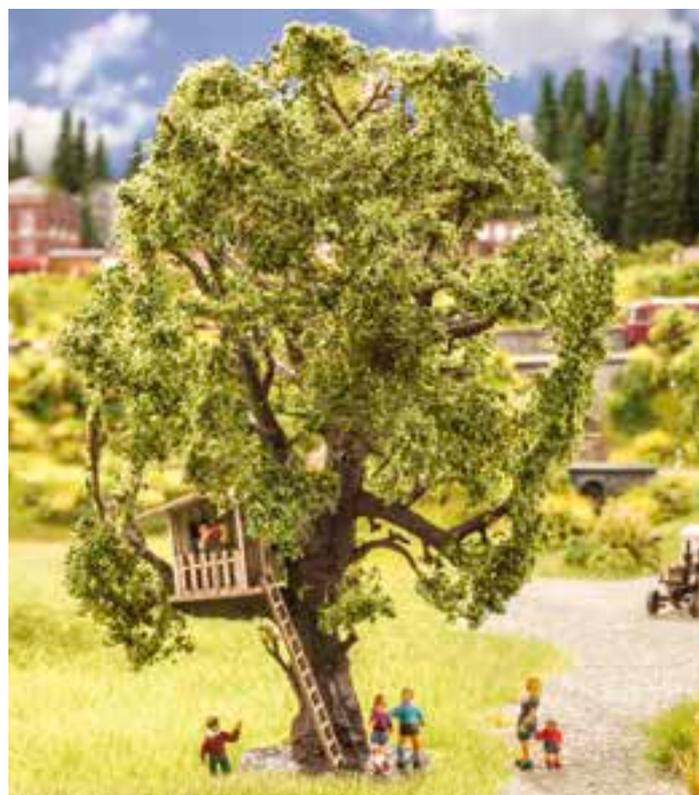
Nous recommandons par exemple les parents et les enfants (réf. 45590) ou les enfants au terrain de jeu (réf. 45817).

Date de sortie prévue :

Juin 2021



TT 21767 Arbre avec cabane
13 cm de haut, pas de figurines incluses



HO 21765 Arbre avec cabane
15 cm de haut, pas de figurines incluses
Figurines appropriées : Enfants jouants (réf. 15810) ou enfants (réf. 15815)



N 21766 Arbre avec cabane
10 cm de haut, pas de figurines incluses
Figurines appropriées : Enfants (réf. 36809 et 36815)



Petra Schweizer
Responsable
des exports

J'adore les pins parasols. Ils fournissent une ombre précieuse et me rappellent mon endroit favori en Italie avec ses forêts de pins odorantes et le doux bruit de la mer.



HO TT N 21992 Pins parasols NOU-VEAU
 2 pièces
 8,5 et 11,5 cm de haut

C'est ici que reviennent les souvenirs de vacances !

Pins parasols HO, TT et N

En plus des nouveaux pins parasols, vous trouverez dans notre assortiment un grand choix d'arbres méditerranéens pour reproduire des paysages méditerranéens réalistes.

Date de sortie prévue : Juin 2021



HO TT 21995 Oliviers
 2 pièces, 6 et 9 cm de haut



HO TT N 21996 Amandiers
 2 pièces, 8 et 9 cm de haut



O HO TT 21971 Palmier
 15 cm de haut



O HO TT 21981 Palmier
 19 cm de haut



HO TT N 21998 Cyprès
 3 pièces, 10, 11 et 13 cm de haut

NOCH Home Academy : accès gratuit, à tout moment et de n'importe où !

Visitez votre séminaire de paysage miniature NOCH !

Depuis l'automne 2020, vous pouvez trouver en ligne sur notre chaîne YouTube le premier séminaire complet de NOCH sur l'aménagement paysager. Sebastian Topp, directeur général et responsable du séminaire, vous guidera au travers de cinq épisodes faciles à comprendre, dans lesquels vous apprendrez toutes les techniques de modélisme pour construire vous-même votre propre diorama ou paysage miniature chez vous. Tous les sujets pertinents, de la structure du décor à la construction de rochers, la conception de l'eau, le flocage électrostatique, la construction d'un bâtiment en découpe laser et bien d'autres sujets sont expliqués et traités en détail de manière facilement compréhensible.

Avantages particuliers du séminaire en ligne « Vacances à la montagne »

- Libre gestion du temps, libre choix du lieu : Disponible à tout moment et n'importe où, à toute heure du jour ou de la nuit.
- Plan d'apprentissage individuel : Regardez à nouveau des passages ou des chapitres entiers, naviguez en avant ou en arrière, faites une pause quand vous le souhaitez.
- Informations complémentaires : Les liens dans la vidéo vous mènent aux listes d'achats et d'outils.
- Autres conseils de pro : dans chaque chapitre, vous trouverez de nombreux autres conseils et astuces de pro.
- Sûr : Apprenez le modélisme dans votre propre environnement.

Commencez le séminaire dès aujourd'hui ! Tous les chapitres, la liste des outils et du matériel ainsi que les patrons pour les côtés du diorama sont disponibles à l'adresse

www.noch.com/home-academy/holidays-in-the-mountains.html

Notice : Le séminaire se déroule en allemand et en anglais.



YouTube



NOCH Home Academy – les contenus des différents épisodes



Episode 1 – Concevoir simplement et rapidement la superstructure d'un décor



Dans cette vidéo, vous trouverez les conseils les plus utiles pour réaliser la superstructure parfaite avec le système NOCH TERRA-FORM.

Pas à pas, vous apprendrez la conception professionnelle d'un paysage de montagne, depuis l'étude jusqu'à la mise en place de la structure et de son revêtement avec le papier crêpé de NOCH.



Episode 2 – Confection, patine et mise en place de roches réalistes en plâtre



La confection et la patine de rochers est l'une des « disciplines royales » dans la construction d'un paysage miniature ou d'un diorama. À l'aide du séminaire vidéo, vous apprendrez comment fonctionne le système de moulage NOCH et vous obtiendrez de nombreux conseils et astuces pour concevoir facilement des rochers.

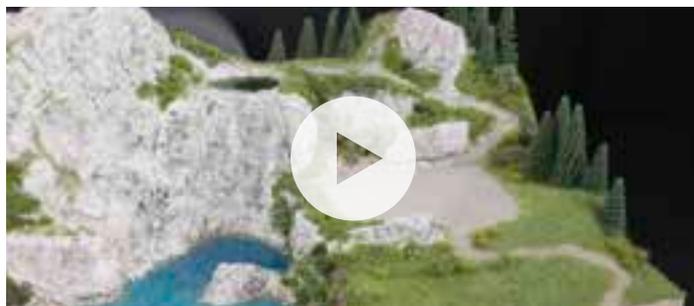


Episode 3 – Réalisation d'un lac de montagne avec une cascade, des cours d'eaux et des chemins



Comme dans la nature : l'eau attire tous les regards ! Étape par étape, vous apprendrez à concevoir un lac de montagne et une cascade.

Au début de cet épisode, vous réaliserez également des chemins.

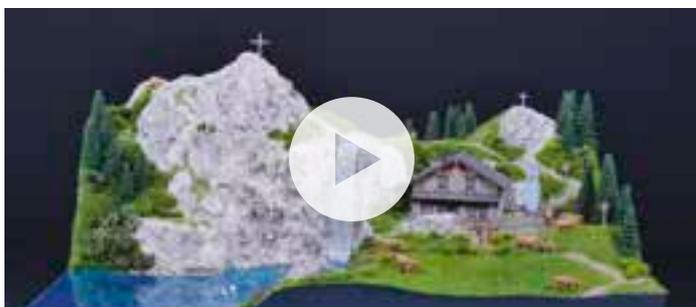


Episode 4 – Flocage électrostatique des prairies, conception de buissons et d'arbres



Tout ce que vous avez toujours voulu savoir sur la création d'une végétation naturelle dans le paysage miniature.

De l'utilisation du Gras-Master 3.0 pour la conception de prairies réalistes à l'aménagement avec des plantes et des arbres.



Episode 5 – Construction et patine de bâtiments en découpe laser, décoration d'un paysage modèle



Dans cet épisode, vous apprendrez comment un kit en découpe laser est assemblé et patiné par des pros.

Enfin, le paysage est décoré avec des personnages et des accessoires pour recevoir la touche finale.

De nombreux produits NOCH présentés lors du séminaire en ligne sont disponibles sous forme de sets d'équipement de base pour l'aménagement paysager (réf. 60780).

Vous trouverez de plus amples informations sur la double page suivante.

L'équipement de base pour le modéliste paysagiste professionnel !

Pack de produits de base de paysage

Avec le pack de produits de base de paysage miniature de NOCH, vous disposez de tout ce dont vous avez besoin pour commencer à construire un paysage miniature. Peu importe si vous souhaitez agrémenter un réseau miniature avec un paysage ou si vous cherchez à expérimenter la construction de dioramas ultraréalistes : les produits inclus sont adaptés pour de nombreuses échelles.

Avec le système TERRA-FORM de NOCH vous pouvez créer une solide structure de paysage en un clin d'oeil. L'utilisation de moule de rocher, de la masse de moulage PROFIL et du set de couleurs naturelles permet de reproduire de splendides formations de rochers. Avec les peintures, les Water-Drops® color et les effets d'eau inclus, la reproduction de l'eau hyper réaliste peut être réalisée. Finalement, vous pouvez décorer votre paysage miniature avec les cailloux, les fibres d'herbes, le flocage, le feuillage, les touffes d'herbes et un paquet d'arbres selon vos propres idées. Le pack contient également les colles essentielles pour démarrer sans attendre.

Vous trouverez le détail du vaste contenu de ce pack dans le tableau. Les produits inclus représentent l'équipement de base idéal pour chaque atelier de modélisme. En combinaison avec le kit de construction de voies de train miniature NOCH Easy-Track, cet ensemble est le point de départ idéal pour la construction facile d'un réseau miniature. Il offre en outre un avantage de prix de plus de 10 % par rapport à l'achat au détail.

Nous recommandons le pack comme équipement initial pour les débutants ambitieux. Les produits inclus sont pour la plupart issus de la gamme de haute qualité et réaliste NOCH PROFIL.

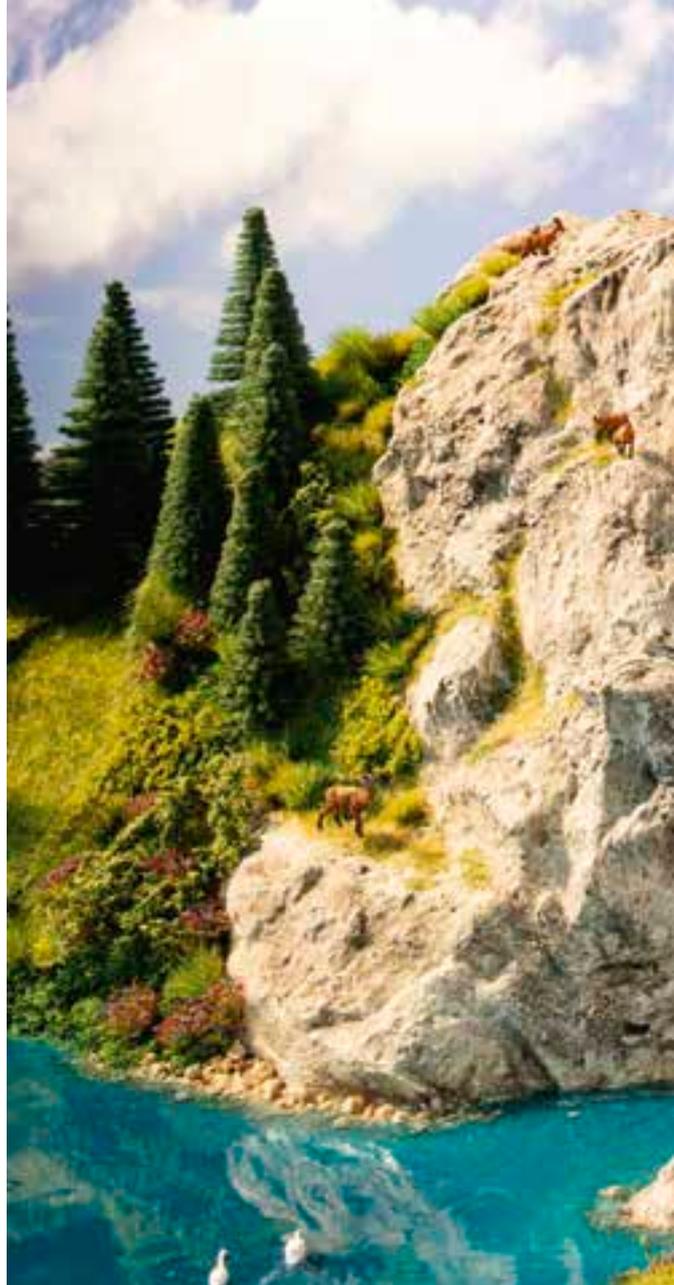
Ils ont été développés par des modélistes professionnels et composés pour vous. L'utilisation des différents produits est très facile et donne un résultat parfait. Chaque article contient des instructions détaillées.

Veillez également noter la Home Academy de NOCH avec le séminaire en ligne « Vacances à la montagne ». Tous les produits inclus dans le pack de produits de base sont présentés, expliqués et mis en œuvre en détail dans ce séminaire vidéo.

Plus d'informations en pages 28 – 29 de cette brochure.

Notice : Le pack ne contient pas de figurines ou bâtiments.

Déjà disponible chez votre détaillant.



Avantage de prix de plus de 10 %
par rapport à l'achat au détail



Contenu du Pack de produits de base de paysage

Réf.	Description
07006	Touffes d'herbes XL, 104 pièces, 9 mm
07012	Touffes d'herbes « Fleurs sauvages » 52 pièces, 6 mm et 52 pièces, 9 mm
07072	Master Mélange d'herbes, 2,5 à 6 mm, 50 g
07100	Herbes sauvages, « Pré », 6 mm, 50 g
07270	Foliage, vert clair, 20 x 23 cm
07301	Foliage de feuillage, vert foncé, 20 x 23 cm
07351	Flocage structuré, vert clair, gros, 10 g
07352	Flocage structuré, vert moyen, 10 g
08099	Saupoudreuse PROFI, vide
08100	Saupoudreuse pour herbe, vide
08312	Herbes, « Pré » 2,5 mm, 20 g
08322	Herbes, vert moyen, 2,5 mm, 20 g
08362	Herbes, beige, 4 mm, 20 g
09228	PROFI Roche « Eboulis », fin, 80 g
09230	PROFI Roche « Eboulis », moyen, 80 g
09237	Gravier, 250 g
23102	Végétation sur le talus
60823	Pâte structurée de terrain Champs 100 g sable (beige), 100 g limon (ocre), 100 g sol (brun)

Réf.	Description
24643	Sapins, 16 pièces, 4 – 10 cm de haut
60840	Crépon de Paysage, 90 x 80 cm
60856	Water-Drops® « color », 250 g transparents, pour environ 300 ml ainsi que chacun 25 g concentrés de bleu, vert et brun
60872	Effet d'eau, 125 ml
60875	Couleurs d'eau, 100 ml de couleur neutre et chacun 10 ml concentrés de bleu, vert et brun
60918	PROFI Masse de moulage, 1000 g, pour environ 800 ml
60920	Masse de Montage, 500 g
61130	Colle d'herbes, 250 g
61133	Colle de paysage, 127 g
61140	Flacon vaporisateur, vide
61141	Colle en spray pour construction de paysage modèle, 250 g, prêt à l'emploi.
61191	Peinture acrylique Ivoire, mate, 90 ml
61194	Peinture acrylique vert clair, mate, 90 ml
61200	Set de couleurs naturelles, 6 teintures concentrées de 20 ml chacun, 1 gobelet mixeur, 1 éponge
61233	Moule de rochers »Widderstein«, 1 grand rocher, 2 petits rochers
61630	TERRA-FORM Pièces d'assemblage, 72 éléments au total
61650	Bâtonnets en bois TERRA-FORM, 40 cm de long, 35 pièces
61670	TERRA-FORM Plaques de base pour piliers, 16 éléments au total



Clip vidéo

60780 Pack de produits de base de paysage



Très simple
à utiliser !



Set couleurs d'eaux

Le nouveau set couleurs d'eaux propose cinq peintures prêtes à l'emploi, parfaitement adaptées à l'emploi. Le set contient cinq teintes de base réalistes de 30 ml chacune : bleu foncé, bleu outremer, turquoise, boue et blanc. Les teintes peuvent être dosées avec précision grâce aux becs de dosage.

De cette façon, vous êtes sûr d'obtenir la teinte souhaitée. Peu importe que vous réalisiez un lac de montagne, un étang dans la forêt, une plage ou même une lagune au bord de la mer. Les peintures peuvent être mélangées avec les peintures acryliques NOCH, adhérent au bois, au plâtre, au carton, au polystyrène extrudé NOCH et sèchent de façon mate et réaliste. Elles sont résistantes à la chaleur lorsqu'elles sont sèches. Elles peuvent donc également être combinées avec les Water-Drops® de NOCH.

Date de sortie prévue : Mai 2021

Monica Fuchs
Graphiste

« L'eau, c'est la vie » dit-on non sans raison ! Les petits plans d'eau, les ruisseaux et autres « animent » chaque décor miniature au sens propre du terme.



60878 Set couleurs d'eaux

Contenu : peintures prêtes à l'emploi de 30 ml chacune : bleu foncé, bleu outremer, turquoise, boue et blanc.

NOU-
VEAU

La réalisation de l'eau – maintenant encore plus facile et plus réaliste !

La réalisation de l'eau nous place toujours devant de grands défis.
Le programme NOCH offre déjà un grand choix de produits différents.

Pour les nouveautés de cette année, l'accent est mis sur une utilisation encore plus facile pour un résultat encore plus réaliste !



Conseil d'utilisation :
Réalisation de l'eau



Les couleurs sont mélangées pour obtenir une teinte appropriée.



Elles sont ensuite appliquées avec un pinceau.



Pour imiter la profondeur, la couleur est plus foncée vers le centre et plus claire vers le bord.



Le produit eau artificielle « colorée » est soigneusement versé en une épaisseur de 2 à 3 mm.



Une fois que l'eau artificielle est sèche, le produit « Effets d'eau » peut être appliqué sur la surface.

Eau artificielle « colorée »

Nouveau est également l'eau artificielle « colorée ». Ce produit est le moyen le plus facile pour réaliser des plans d'eau, en particulier des petits lacs, des étangs, des flaques ou des mares. Le produit est déjà teinté en bleu-vert, ce qui augmente énormément l'effet de profondeur par rapport aux produits translucides. L'eau artificielle est directement versée sur le support préparé en une couche de 2 à 3 mm maximum. En raison du phénomène de retrait lors du séchage, le volume se réduit d'environ 50 % après environ 12 heures. Une étendue d'eau parfaite a été créée !

Date de sortie prévue : Mai 2021



60877 Eau artificielle « colorée »
250 g, en flacon prêt à l'emploi



Effets d'eau

Avec le produit effets d'eau de NOCH, vous pouvez ajouter des effets sur les étendues d'eau réalisées avec les Water-Drops®, l'eau artificielle ou le gel d'eau 2K. Avec lui, vous pouvez facilement recréer des rapides réalistes ou des chutes d'eau impressionnantes. Les effets d'eau consistent en une pâte blanche et visqueuse qui en séchant devient souple et translucide. Grâce à sa consistance très visqueuse, vous pouvez également appliquer le produit directement dans les endroits escarpés (par exemple pour les chutes d'eau). Pour créer des rapides, par exemple, il suffit d'appliquer quelques bandes d'effets d'eau sur la surface de la rivière, puis de l'étaler avec un pinceau à poils durs.



60872 Effets d'eau
125 ml



Peignez rapidement et facilement des détails !

Marqueurs de précision NOCH

Il existe un certain nombre de détails en modélisme dont le rendu peut encore être amélioré avec une touche de peinture. Mais pour cela, il faut ouvrir spécialement un pot de peinture, mélanger la peinture, nettoyer le pinceau, etc.

Dorénavant, afin de pouvoir peindre rapidement des détails à moindre effort, NOCH a développé les marqueurs de précision. La peinture acrylique adhère sur de nombreuses surfaces, telles que le métal, le plastique, le bois, le papier, le verre, la céramique, etc. Les couleurs présentent un fini mat réaliste. La pointe du stylo fait environ 2 mm de large.

L'application est très simple : secouez brièvement le stylo avant de l'utiliser, retirez le capuchon, peignez le détail, refermez le stylo et rangez-le.

Exemples d'application :

- Noir : Pneus, cadres de fenêtres et de portes, constructions métalliques ...
- Blanc : Isolateurs de poteaux télégraphiques, marquage routier ...
- Rouge : Barrières, balises d'avertissement ...
- Jaune : Crochets sur les wagons marchandises, marquage routier temporaire ...
- Argent : Jantes, poignées de porte, pièces métalliques ...
- Brun : rouille, par exemple sur les rails, le bois ...

Date de sortie prévue : Mai 2021



61155 Marqueurs de précision

Contenu : 6 marqueurs, 1 marqueur chacun noir, blanc, argent, jaune, rouge, marron





Vieillissez avec grâce !

La poudre de patine éprouvée de NOCH est désormais disponible avec un banc de mélange pratique.

Elle poudre de patine NOCH fait disparaître l'éclat des surfaces plastiques. Elle donne une patine aux kits découpés au laser et apporte des ombres et plus de profondeur et de réalisme aux éléments et aux modèles. Les surfaces traitées présentent un aspect naturel.

Le set contient sept couleurs différentes (bleu-vert, vert feuille, terre cuite, rouille, sable, cendre, suie) avec lesquelles vous pourrez patiner ponts, maisons, véhicules, locomotives, wagons, murs, portails et bien plus encore.

Il est également utilisable pour les kits d'avions, de chars ou de navires. Les pigments peuvent être mélangés entre eux jusqu'à l'obtention de la bonne teinte. Cela se fait de manière professionnelle et très facilement dans les récipients de mélange lavables du banc de mélange.

Les récipients sont disponibles séparément sur www.noch.de ou www.noch.com.

Remarque : les pigments de couleur étant des produits naturels, des variations de teintes peuvent se produire.

Utilisation :

Pour donner aux pigments de couleur une meilleure tenue sur les surfaces lisses, pulvérisez d'abord une fine couche de spray adhésif et fixateur (réf. 61152) sur l'objet à patiner. Après le séchage du spray, tamponnez soigneusement les pigments sur les parties de l'objet à patiner à l'aide du pinceau fourni.

Les pigments sont finalement fixés avec une autre fine couche de spray adhésif et fixateur.

Date de sortie prévue : Septembre 2021



61169 Poudre de patine avec banc de mélange

Contenu : 7 récipients en verre contenant la poudre de pigment coloré 5 g de chacun des produits suivants : bleu-vert, vert feuille, terre cuite brun rouille, sable, cendre, suie, 1 banc de mélange (kit), 1 pinceau 3 récipients de mélange

NOU-VEAU



91951 Récipients de mélange

Contenu : 5 pièces convient pour le banc de mélange réf. 61169

NOU-VEAU

61152

Spray adhésif et fixateur
200 ml



Les pigments seront mélangés entre eux dans les récipients de mélange.



Les pigments sont tamponnés à l'aide du pinceau inclus dans le set.



Finalement les pigments sont fixés avec une couche de spray adhésif et fixateur.

D'attrayants franchissements



Ponts en polystyrène extrudé

 Ruisseaux, rivières, ravins et gorges façonnent le paysage. Depuis des temps immémoriaux, les ponts ont favorisé les liaisons commerciales et de transport essentielles aux rapprochements des peuples.

Cette année, notre équipe s'est intéressée aux petits ponts. Ces structures discrètes enjambent des ruisseaux, des petites rivières, des fossés d'irrigation ou des ravins et on en trouve dans tous les villages et villes. Mais les ponts de pierre peuvent aussi être employés en

pleine campagne pour permettre aux chemins de randonnée et routes carrossables de franchir des ravins et des torrents.

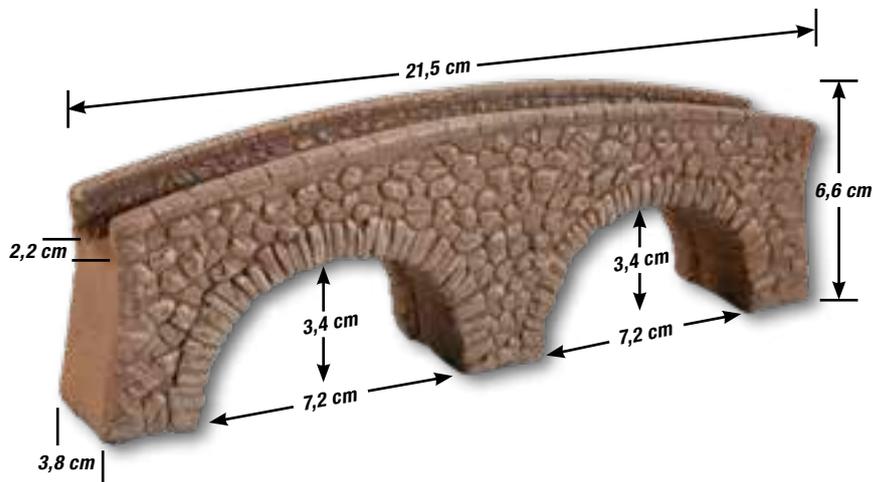
Tous les ponts sont réalisés dans le célèbre polystyrène extrudé de haute qualité de NOCH, qui garantit des rendus de surface très réalistes. Néanmoins, les structures sont très légères et faciles à travailler.

Date de sortie prévue : Novembre 2021



HO 58692 Pont d'Argen
Modèle tout monté d'une passerelle pour piétons en polystyrène extrudé

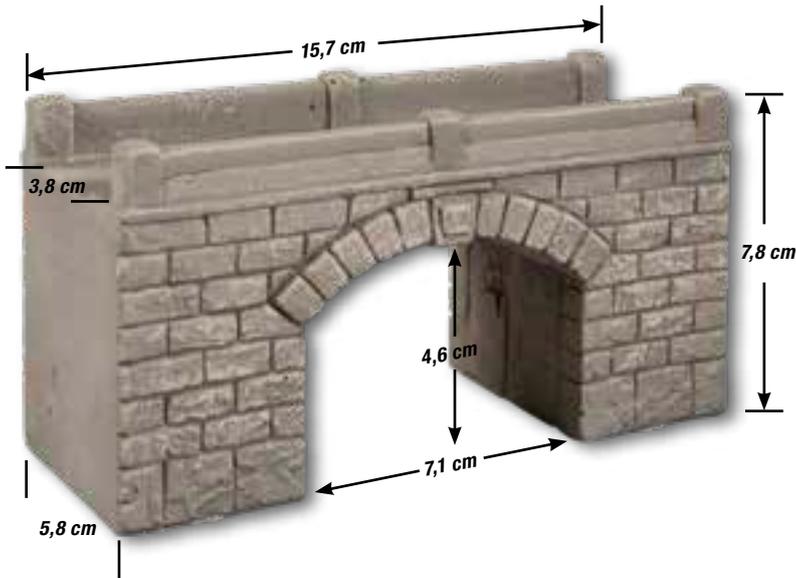
NOU-VEAU





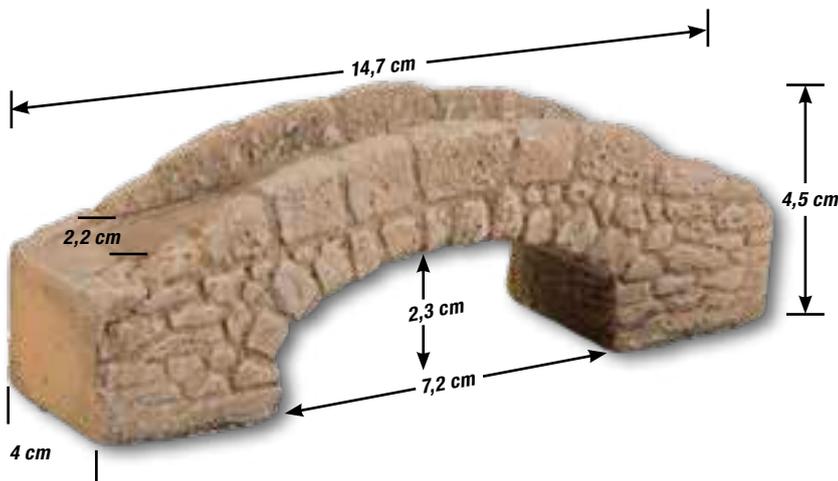
Mustafa Ceylan
Expédition

Je trouve les ponts en polystyrène extrudé magnifiques lorsqu'ils sont installés sur le réseau. Le réseau ressemble alors à la réalité.



HO 58696 Pont d'Oberdorf NOU-VEAU

Modèle tout monté d'un étroit pont de village en polystyrène extrudé. Le pont d'Oberdorf est suffisamment large pour permettre la circulation routière sur une seule voie



HO 58694 Pont de Waldtobel NOU-VEAU

Modèle tout monté d'une passerelle pour piétons en polystyrène extrudé



Scènes inédites pour votre réseau

Cimetière et fouilles en polystyrène extrudé



L'artiste Manfred Luft est un maître dans son domaine. Avec ses réalisations de grande qualité, il suscite sans cesse l'enthousiasme. Nous sommes très heureux de pouvoir présenter deux de ses grands classiques en polystyrène extrudé.

Le cimetière et les deux fouilles archéologiques sont de véritables points remarquables sur votre paysage miniature. Les modèles très réalistes et légers en polystyrène extrudé sont extrêmement robustes et peuvent être facilement retravaillés avec un cutter ou une scie de modéliste.

Si vous êtes aussi enthousiaste que nous au sujet des modèles de Manfred Luft, nous vous recommandons de consulter notre catalogue ou le site www.noch.de ou www.noch.com. Vous y trouverez au total cinq autres modèles issus de son atelier, dont des châteaux fascinants et une chapelle en ruine.

Date de sortie prévue : 58614, 58615 Juillet 2021
58613 Août 2021



H0 58615 Fouille des thermes romains
Modèle terminé en polystyrène extrudé
15,4 x 11,2 cm, 1,6 cm de haut

NOU-
VEAU



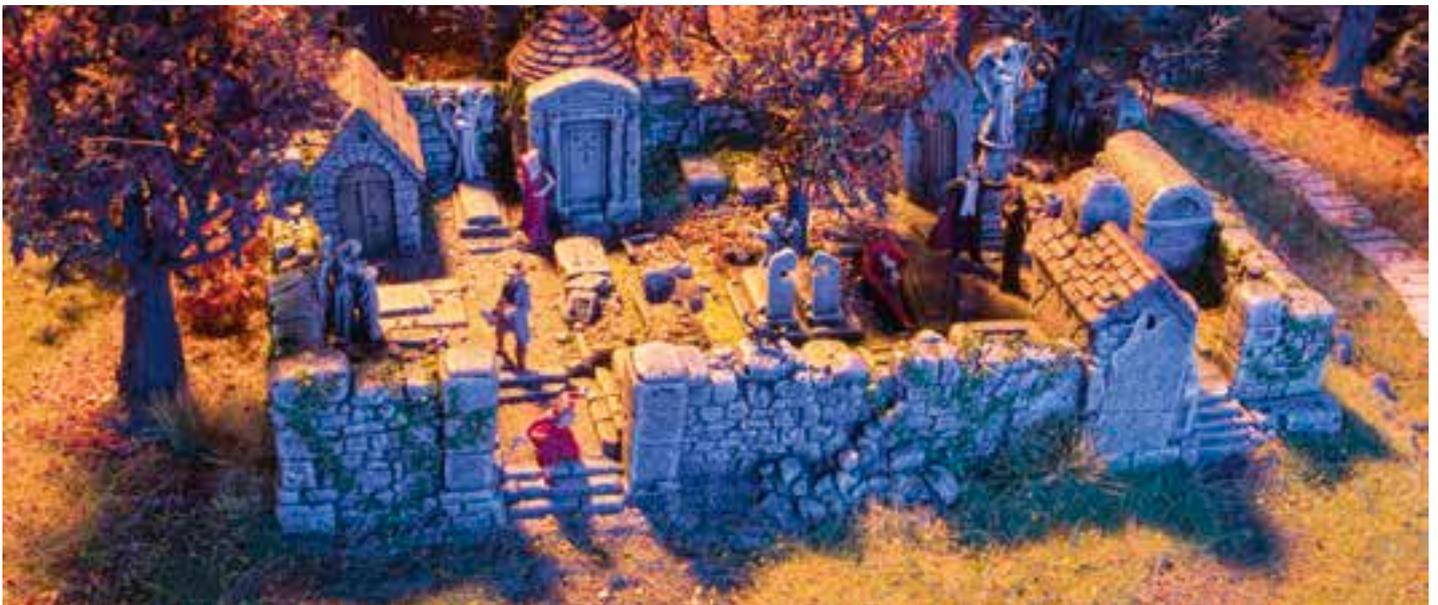
Nils Carstensen
Modéliste

Observer les archéologues à l'œuvre alors qu'ils découvrent les os d'un géant préhistorique. Une grande petite scène qui enrichit chaque réseau.



HO 58614 Fouille du T-Rex
Modèle terminé en polystyrène extrudé
13,5 x 6,8 cm, 1,6 cm de haut

NOU-
VEAU



HO 58613 Cimetière
Modèle terminé en polystyrène extrudé
19 x 13,5 cm, 9 cm de haut

NOU-
VEAU



Karl Röhl
Ancien directeur
d'usine

Je pense que le kit en découpe laser de la ferme est particulièrement bien fait, un vrai régal pour notre patrie de l'Allgäu !

Il s'en passe de choses dans cette ferme !

Kit en découpe laser Ferme H0, N



Qui n'aime pas se souvenir du bon vieux temps où, enfant, chaque ferme semblait être un immense terrain de jeu ? Les nombreux animaux, le travail dans les champs, les gros tracteurs et machines : tout cela fascine aujourd'hui comme jadis.

Sur le modèle de la ferme, les portes peuvent être disposées en position ouverte ou fermée. La rampe d'accès peut également être omise, ce qui réduit la superficie du modèle pouvant ainsi être placé même dans des petits dioramas.

Le kit comprend des planches cartonnées de différentes couleurs, découpées au laser. De petits accessoires tels que des nichoirs à oiseaux ou un crucifix complètent le kit.

Cela permet de reproduire de superbes détails.

Le kit en découpe laser est livré avec des instructions de construction détaillées et une colle spéciale Laser-Cut.

Date de sortie prévue : Octobre 2021

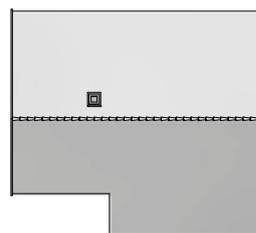


H0 66714 Ferme
26,6 x 15,6 cm, 8,2 cm de haut

NOU-VEAU

N 63714 Ferme
14,5 x 8,5 cm, 4,5 cm de haut

NOU-VEAU



Ferme
Echelle H0 : 17,3 x 15,6 cm
8,2 cm de haut
Echelle N : 9,4 x 8,5 cm
4,5 cm de haut



Rampe d'accès
Echelle H0 : 10,6 x 4,2 cm
4,2 cm de haut
Echelle N : 5,8 x 2,3 cm
2,3 cm de haut



Accessoires assortis :



HO 14379 Abri pour animaux
6,2 x 4,2 cm, 3 cm de haut

N 14679 Abri pour animaux
3,5 x 2,4 cm, 1,8 cm de haut



HO 15617 Fermiers



HO 15711 Animaux à la ferme (12 figurines)

N 36711 Animaux à la ferme (10 figurines)



HO 16750 Motoculteur

N 37750 Motoculteur

Vous trouverez d'autres figurines assorties à la page 3 de cette brochure. Les mini kits en découpe laser, que vous trouverez aux pages 48 – 49, sont également idéals pour détailler la scène. Sur la double page suivante, vous trouverez des bâtiments appropriés pour constituer un corps de ferme complet.

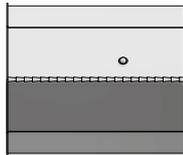


Kit en découpe laser Dépendance agricole



En plus d'un grand bâtiment principal, des dépendances plus petites complétaient le corps de ferme par le passé. Les valets et les servantes dormaient-ils dans ces bâtiments, les animaux y étaient-ils abrités ou du foin y était-il apporté ? Nous ne le savons pas, alors écrivez votre propre histoire et recréez votre bon vieux temps ! Le kit en découpe laser est livré avec des instructions de construction détaillées et une colle spéciale Laser-Cut.

Date de sortie prévue : Octobre 2021



10,1 cm x 8,7 cm
6,5 cm de haut

HO 66715 Dépendance agricole

NOU-VEAU

Accessoires assortis :



HO 15619 Récolte des foins

Vous trouverez d'autres figurines assorties aux pages 2 – 4 de cette brochure. Les mini kits en découpe laser, que vous trouverez aux pages 48 – 49, sont également idéals pour détailler la scène.



HO 07460 Balles de foin
18 pièces



HO 14251 Chevalets de foin
44 pièces, (assortis)
0,8x0,7 cm,
1,7 cm de haut
2,5x2,5 cm,
2 cm de haut



HO 66716 Hangar

NOUVEAU

Kit en découpe laser Hangar



On trouve un hangar dans de nombreuses grandes fermes. La plupart du temps, ils étaient construits près de la limite de la propriété et servaient à entreposer des chariots, des remorques, des tracteurs et du matériel agricole.

La maquette possède à l'arrière un grand portail à deux battants. Par cette porte, les équipements peuvent être amenés directement sur un champ voisin.

Le kit en découpe laser est livré avec des instructions de construction détaillées et une colle spéciale Laser-Cut.

Date de sortie prévue : Octobre 2021



10,9 cm x 6,7 cm, 6,4 cm de haut

Accessoires assortis :



HO 16658 Vaches à l'abreuvoir



HO 16756 Tracteur Fahr

Vous trouverez d'autres figurines assorties aux pages 2 – 4 de cette brochure. Les mini kits en découpe laser, que vous trouverez aux pages 48 – 49, sont également idéals pour détailler la scène.



Clip vidéo

Tout le bonheur du monde est sur le dos d'un cheval !

Manège micro-motion avec boxes à chevaux



Avec ce joli manège, nous apportons du mouvement à votre paysage miniature.

Sur le manège, le cheval est conduit en cercle par le moniteur d'équitation au moyen d'une longe, tandis que la cavalière peut se concentrer entièrement sur l'interaction avec l'animal.

Techniquement, le cheval est déplacé avec un aimant par un entraînement disposé sous le sol. La vitesse peut être réglée par le biais du régulateur fourni avec le bloc d'alimentation. Le clou absolu est le module sonore inclus avec haut-parleur : pendant que le cheval est mené à la longe, des hennissements et des bruits de sabots de cheval retentissent.

Dans les pages précédentes, vous trouverez des bâtiments plus appropriés si vous souhaitez bâtir un corps de ferme complet.

Un thème merveilleux qui donne vie à des paysages ruraux miniatures et qui s'adapte parfaitement non seulement à notre ferme !

Le kit en découpe laser est livré avec des instructions de construction détaillées et une colle spéciale Laser-Cut.

Date de sortie prévue : Octobre 2021



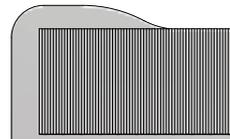
Anna Gabler
Assistante
des ventes

Comme j'aime monter à cheval, je suis heureuse qu'il y ait enfin un modèle avec un cheval animé !

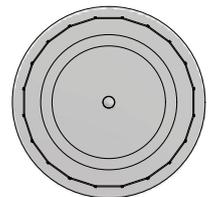


HO 66717 Manège micro-motion avec boxes à chevaux
 Contenu : Manège micro-motion avec un cheval et cavalière
 1 moniteur d'équitation, module de sonorisation comprenant un
 haut-parleur connecté avec hennissements de chevaux et
 battements de sabots
 Bloc d'alimentation avec régulateur de vitesse
 Kit en découpe laser pour les boxes de chevaux
 Colle spéciale Laser-Cut

NOU-
VEAU



Boxes de chevaux
 14,1 x 8,5 cm, 3,8 cm de haut



Manège
 17 x 17 cm, 2,3 cm de haut

Accessoires assortis :



HO 15632 Soins des chevaux



HO 13040 Clôture de campagne
 13 éléments, 1,3 cm de haut
 longueur totale env. 100 cm



HO 15761 Chevaux

C'est chaud !

Maison close en feu avec micro-son et effets lumineux



Quelque chose a trop chauffé dans le feu de l'action : un incendie se déclare dans la maison close ! Et cela interrompt les habitudes des filles et de leurs clients. Tout le monde sort dans la panique du bâtiment en feu, certains d'entre eux n'ayant manifestement même pas pu emporter leurs vêtements. Heureusement, dans notre monde miniature parfait, personne n'est blessé et tout le monde s'en sort avec une frayeur et peut-être même un sourire.

A l'intérieur de la belle demeure se trouvent des LEDs avec des commandes d'effets lumineux qui imitent le scintillement du feu. Le kit comprend également un module de sonorisation avec les cris bouleversés de ces dames. Des ouates permettent de reproduire une fumée dense !

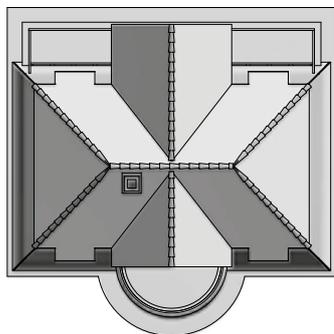
Le modèle est limité à 1000 pièces. Un certificat numéroté, des instructions détaillées de construction et de raccordement ainsi que de la colle spéciale Laser-Cut sont inclus.

Date de sortie prévue : Novembre 2021



Mike Lopes
Production et
technicien interne

Ça chauffe dans la
maison close NOCH !
Tellement chaud que
la maison brûle !



15,5 cm x 15,4 cm, 11,4 cm de haut
(avec module de sonorisation
13,7 cm de haut)



HO 66507 Maison close en feu

Contenu : Maison close en kit Laser-Cut
6 figurines exclusives
Electronique à effet de lumière avec 4 LEDs
Module de sonorisation et haut-parleur
Certificat numéroté
Instructions détaillées
Colle spéciale Laser-Cut

NOU-
VEAU





Clip vidéo



Accessoires assortis :



HO 15957 *Sexy ladies*



HO 15959 *Filles de joies*

A la page 3, vous trouverez d'autres figurines appropriées comme des voyeurs.



Ils trouvent une place, toujours et partout !

Mini Kits en découpe laser

 La série de mini kits en découpe laser, lancée il y a plus de 10 ans, connaît un grand succès jusqu'à devenir un grand classique dans la gamme NOCH. Cette année encore, nous allons compléter la gamme avec de nouvelles petites choses où tout le monde trouvera une utilisation !

Date de sortie prévue : Septembre 2021


Jürgen Leiter
Responsable des ventes
Je suis un fan convaincu de mini kits en découpe laser. Les magnifiques petits kits réalistes peuvent être intégrés à tout moment dans un paysage miniature !



HO 14314 Postes électriques 
2 éléments
2,6 x 2,6 cm, 2,8 cm de haut
3,8 x 2,8 cm, 3 cm de haut

TT 14439 Postes électriques 
2 éléments
1,9 x 1,9 cm, 2 cm de haut
2,8 x 2,0 cm, 2,2 cm de haut

N 14639 Postes électriques 
2 éléments
1,4 x 1,4 cm, 1,5 cm de haut
2 x 1,5 cm, 1,7 cm de haut



HO 14371 Gloriette 
5,7 x 5,8 cm, 5,3 cm de haut



HO 14372 Pont piétonnier couvert 
7,9 x 3,5 cm, 3,9 cm de haut



HO 14347 Rucher 
4,9 x 4,9 cm, 3,6 cm de haut



HO 14377 Poulailier mobile 
6,0 x 4,3 cm, 2,9 cm de haut

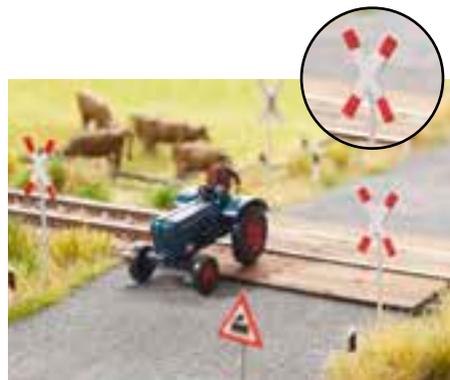
Les classiques modernes dans la gamme NOCH



Connaissez-vous déjà ces mini kits en découpe laser de la gamme standard NOCH, qui s'inscrivent parfaitement dans le thème central « Le bon vieux temps » ?
 Déjà disponibles chez votre détaillant et en ligne sur www.noch.com



HO 14300 Bornes kilométriques
 20 bornes kilométriques en pas de 100 m. Les bornes kilométriques peuvent être trouvés principalement au bord des lignes ferroviaires qui ne sont pas électrifiées. Le numéro en haut indique la section de voie et celui en bas la marque de cent mètres. Le kilométrage dans le pack est choisi au hasard.



HO 14303 Croix de Saint-André
 8 éléments



HO 14311 Chariot de quai
 2 éléments
 3,2 x 1,4 cm
 1,4 cm de haut



HO 14335 Fournil
 3,8 x 4,2 cm
 3,2 cm de haut

TT 14488 Fournil
 2,8 x 3 cm
 2,3 cm de haut

N 14688 Fournil
 2,1 x 2,3 cm
 1,7 cm de haut



HO 14370 Pressoir
 6,2 x 6 cm
 6,3 cm de haut



HO 14375 Puits
 5 x 4,5 cm, 3,7 cm de haut

TT 14475 Puits
 3,6 x 3,3 cm, 2,7 cm de haut

N 14675 Puits
 2,7 x 2,4 cm, 2 cm de haut



HO 14379 Abri pour animaux
 6,2 x 4,2 cm, 3,0 cm de haut

TT 14479 Abri pour animaux
 4,5 x 3,1 cm, 2,2 cm de haut

N 14679 Abri pour animaux
 3,5 x 2,4 cm, 1,8 cm de haut



HO 14359 Toilettes
 2 éléments, 1,8 x 2 cm, 2,7 cm de haut

TT 14436 Toilettes
 2 éléments, 1,3 x 1,5 cm, 2 cm de haut

N 14636 Toilettes
 2 éléments, 1 x 1,1 cm, 1,5 cm de haut



HO 14364 Niches
 3 éléments
 Niche 1 : 2 x 1,9 cm, 0,9 cm de haut
 Niche 2 : 1,4 x 1,3 cm, 1 cm de haut
 Niche 3 : 1,3 x 1,2 cm, 0,9 cm de haut

NOCH Easy-Track – la solution commode pour un réseau exclusif !

Kit de construction Easy-Track « Andreastal »

Easy-Track réinvente le réseau miniature, car Easy-Track vous libère des étapes fastidieuses et laborieuses de la planification des voies.

Vous commencez directement par la construction de votre réseau miniature d'une taille de 210 x 125 cm. Easy-Track contient tout ce dont vous avez besoin pour commencer à construire votre réseau : les supports de voies pour le tracé de vos rêves sont déjà prédécoupés, les piles pour les supports n'ont plus qu'à être assemblées et une notice détaillée explicite la construction du système Easy-Track.

Et bien sûr, tous les plans de voies importants sont inclus dans le kit de construction – voir les points forts du produit.

Vous n'aurez besoin que des éléments de voies du fabricant de votre choix et d'une planche de base. Grâce au système sophistiqué Easy-Track, vous pouvez installer vos voies sans aucun problème.

Date de sortie prévue : Octobre 2021





Points forts du produit :

- Kit de construction Easy-Track « Andreastal »
- 210 x 125 cm
- Avec guide Easy-Track « Andreastal »
- Avec plans de réseaux H0 pour : Märklin® Voie C/K, Trix Voie C, Piko Voie A Roco Line sans ballast



Clip vidéo

H0 53605 Kit de construction Easy-Track « Andreastal » NOU-VEAU

Dimensions extérieures des éléments de voies assemblés :
 195,5 x 117 cm, hauteur 19,5 cm
 Espace minimum requis pour le montage :
 210 x 125 cm





NOCH Easy-Track – aussi individuel comme vous !

Une base – des possibilités infinies

Votre réseau de train miniature pourrait ressembler à cela. Ou peut-être serait-il complètement différent ? C'est à vous de décider, car grâce au kit Easy-Track, vous pouvez entièrement concevoir le paysage selon vos propres idées.

En revanche, nous vous avons débarrassé de la difficile conception du tracé de la voie. Toutes les pièces telles que les supports de voies, les consoles et les pieds des piles pour la construction du circuit présenté ci-dessous sont incluses dans le kit avec un plan de construction à l'échelle 1:1.



En plus des éléments pour la construction du circuit, le kit contient également le nouveau guide Easy-Track, dans lequel la construction est explicitée étape par étape.

Vous pouvez en savoir plus sur le nouveau guide aux pages 54 et 55 de cette brochure.

Contenu :

- 1:1 plan de tracé
- Plans de voies pour Märklin C/K, Trix C, Piko A et Roco Line sans ballast
- 59 piles, hauteur maximale 19,5 cm, hauteur minimale 11,5 cm
- 2 éléments de cercle 30°
- 9 éléments de cercle 60°
- 9 éléments de voie droits
- 9 éléments de voie courbes
- Vis à bois





Conseils d'utilisation :
NOCH Easy-Track – en quelques étapes simples vers le réseau de vos rêves !



1. Visser les pieds des piles



2. Mettre en place les piles



3. Le support de voie est prêt



4. Installer des ponts



5. Disposer les rails



6. Construire le relief avec TERRA-FORM



7. Recouvrir de papier crêpé



8. Coller les rochers



9. Appliquer le plâtre



10. Mettre en couleur



11. Coller



12. Floquer

Comment construire votre propre réseau miniature avec Easy-Track

Decouvrez tous les trucs et astuces dans le guide Easy-Track « Andreastal »

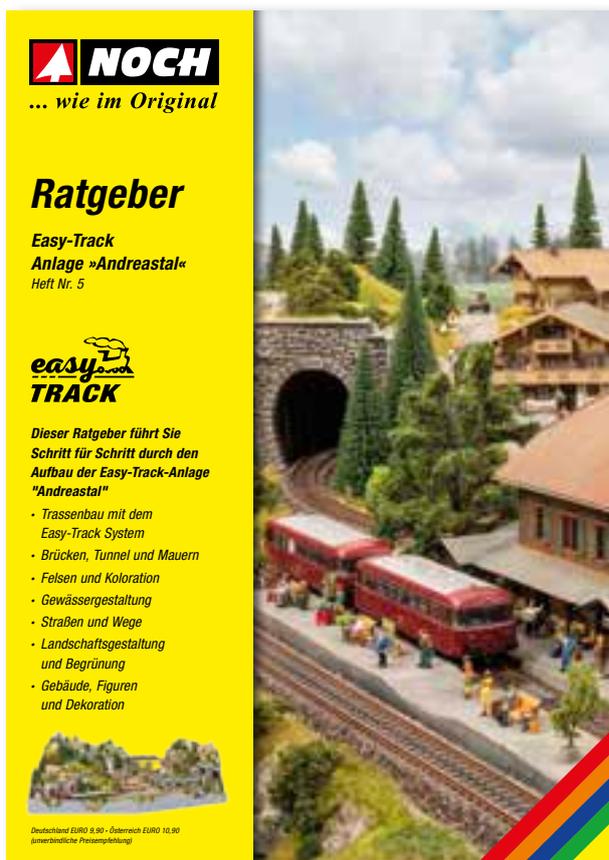
Easy-Track est le moyen idéal pour construire votre réseau personnalisé, car il vous évite les longues et fastidieuses étapes de la conception du circuit. Vous pouvez en savoir plus sur le système novateur Easy-Track aux pages 50 à 53 de cette brochure.

Dans le guide Easy-Track, avec l'exemple du réseau « Andreastal », vous apprendrez, étape par étape, comment construire un réseau Easy-Track. Notre auteur, Andreas Theis, a conçu le réseau « Andreastal » et a documenté la construction par des photographies. Dans chaque étape, il vous guide de manière compréhensible, depuis la construction du support de voies Easy-Track, en passant par la pose des voies, la construction du paysage et son aménagement ainsi que sa décoration jusqu'au réseau terminé.

Bien entendu, vous pouvez aussi construire le paysage de votre réseau Easy-Track selon vos envies. Dans ce cas, le guide vous fournira de nombreuses informations sur les techniques de modélisme et sera un ouvrage de référence indispensable avec des conseils et des astuces.

Si vous souhaitez reproduire le réseau tel que construit par M. Theis, vous trouverez des listes d'achats avec les produits requis dans chaque chapitre. Ainsi, vous pouvez être sûr d'avoir tous les matériaux sous la main et que rien ne s'opposera à la réussite de votre travail de bricolage. Si vous souhaitez construire le réseau sans utiliser notre kit Easy Track, vous trouverez également des plans de voies dans la brochure pour les voies Märklin® C/K, Trix C, Piko A et Roco Line sans ballast.

Date de sortie prévue : Octobre 2021



HO 71902 Guide Easy-Track « Andreastal »
allemand, environ 120 pages

NOU-
VEAU

HO 71903 Guide Easy-Track « Andreastal »
anglais, environ 120 pages

NOU-
VEAU



"easy" zur individuellen ...

Liebe Modellbahner,

haben sie ihr nicht auch, diesen Traum von einer besonderen, einzigartigen und vor allem von Ihnen selbst gestalteten Modelleisenbahnanlage? Erstlich die schönsten Züge mit Ihren Wagenarranguren in einer naturgetreuen und mit viel Liebe gestalteten Umgebung fahren zu lassen? Es ist wirklich ein einzigartiges Gefühl, die Züge auf der eigenen Anlage zu beobachten und die natürliche Wirkung der Landschaft zu genießen!

Doch wie erreichen sie dieses scheinbar schwierige Ziel? So oft haben sie bereits die Bilder und Videos dieser tollen Anlagen der Modellbahngurus bewundert und sich gefragt: Wie komme ich zu einem solchen außergewöhnlichen Ergebnis?

Mit einfach anzuwendenden Produkten, ein wenig Gespür für natürliche und zusammen harmonisierende Farbpalette und der Freude am Landschaftsbau werden sie einfach und sicher ein tolles Ergebnis erreichen.



Das Team der Firma NOCH hat mit dem Easy Track System eine einzigartige Methode entwickelt, um die ersten Schritte beim Bau einer Modellbahn wesentlich zu vereinfachen.

Der Einzelplan liegt bereits vor, die Trassenentwürfen sind schon fertig bearbeitet und müssen nicht mit viel Aufwand selbst hergestellt werden. Die Steigungen der Anlage sind so ausgelegt, dass Ihre Züge den Anstiegen problemlos bewältigen und auch die Durchfahrhöhen wurden optimal berechnet. Ein perfektes System, das Ihnen den Bau Ihrer eigenen, individuellen Modelleisenbahnanlage wesentlich erleichtert wird.

Der neue Ratgeber Landschaftsbau zur Easy Track Anlage Andrestal soll dem Modellbahnfan den Einstieg in den Anlagenbau erleichtern, aber auch der geübte Modellbauer wird bestimmt einige Tips für seine individuelle Easy Track Anlage verwenden können.

Auf einer Fläche von 2 x 1,2m entsteht eine Hochgebirgsanlage, die durch hohe Bergmassive, einem weiten Tal, seinen wunderschönen Almhöfen, imposanten Brückenbauwerken und einem Bergsee mit Wasserfall begeistert.

Lassen sie sich verzaubern von den mächtigen Bergmassiven der Anlage und tauchen sie ein in die vielen kleinen Szenen, die sich im Andrestal ereignen. Die Wanderer, die vom Bergrestaurant großer Mythen aus den Bergspalten beim Klettern zuschauen. Den Bergbauern auf dem Höhenhof, die in ihrem kleinen Nutzgarten arbeiten und ihre Tiere versorgen.

Der Pfänderpension Edelweiß, bei der sich Alex aus das Thema Pfänder und Reiter dreht. Der Christhölle, auf der die ... ausgesparten feiern und ...



So gestalten Sie Ihre eigene kleine Welt!

Der NOCH Ratgeber Modell-Landschaftsbau -> 02. Sebstbau- bietet Ihnen wichtige Tipps und Tricks zum Bau und zur Gestaltung Ihrer eigenen Modell-Landschaft mit den neuesten NOCH Produkten.



Video clip

Ratgeber Modell-Landschaftsbau -> Andrestal



Gewässergestaltung



Mit jedem Baum, jedem Busch und jedem Blütenstrauch nähert sich das Aussehen der Anlage dem Punkt, wie der Baummeister die Natur sieht. Doch wie gut gelingt es, dem Inneren Auge zu folgen? Und vor allem: Welcher Schritt kommt zuerst? Nur für die zweite Frage scheint es eine einfache Antwort zu geben. Lassen Sie mich anhand der Anwendungsfotos erklären, was ich meine und wie ich meine Anlagenvegetation aufbaue. Von unten nach oben beginnt alles zu wachsen! Darum beginne ich dieses Kapitel mit den Pflanzen, die am Boden wachsen und diesen bedecken (Bild 1). Danach kommen kleine Staudengewächse (Bild 2) und Sträucher (Bild 3).

Hohe Schilfgäser gesellen sich dazwischen (Bild 4), bevor Wälder entstehen und große Laubbäume für Akazien sorgen (Bild 5 und 6). Diese Vorgehensweise hat auch enorme Vorteile beim Arbeiten an der Anlage, da keine hohen Bäume den Zugang zur Arbeitsfläche verstopfen, was sehr ungünstig wäre, wenn in der Anlagenmitte gearbeitet wird. Auf der Anlage möchte ich als erstes den Wenberg anlegen. Die Reben werden in gleichen Abständen aufgestellt (Bild 7). Dabei ist zu beachten, dass zwischen den Reberreihen genügend Platz zum Begenen bleibt. Danach wird an den Terrassenkanten und am Weg entlang ein Grasstreifen angelegt (Bild 8 und 9).

Ratgeber Modell-Landschaftsbau -> Andrestal

Bäume und Sträucher



Pour les Façonneurs de Mondes

Éléments de Décors et Accessoires

À tous les façonneurs de mondes, les figurinistes et les joueurs. Votre paisible village est en danger! Les forces obscures ont invoqué de terribles créatures. Vous devez partir en quête de la Source des Âmes. Trouvez le Rocher de l'Aigle et invoquez les Forces de la Lumière pour acquérir la boussole enchantée. Elle vous montrera le Chemin de la gloire, ou l'oubli !

Quel est le bon portail ? Qu'est-ce qui vous attend de l'autre côté ? La Source des Âmes a-t-elle un gardien ? Sauverez-vous le village et ses habitants ?

À vous d'écrire cette histoire et sa fin ! À vous de créer votre monde !

Nos éléments sont sculptés avec minutie et soigneusement moulés. Ils sont en résine de haute qualité et les éléments de terrain sont fabriqués en polystyrène extrudé structuré de NOCH. Ils sont livrés non peint, mais apprêtés en gris, des éléments pour des personnages de 28 à 32 mm.



6079450 *Volaille*
3 poules, 1 coq, 2 oies



6079020 *4 Torches avec portes-torche*



6079193 *Jardinières*
6 jardinières
12 plantes fleuries



6079530 *Étals de marché*
4 étals en bois
avec bâches en papier



6079531 *Étal de marchand, Armes et armures*



6079532 *Étal de marchand, Potier, faïence*



6079533 *Étal de marchand, Boulangerie, saucisses et fromages*



6079534 *Étal de marchand, Fruits et légumes*



6079535 *Étal de marchand, Tonneaux et caisses*



6079536 *Étal de marchand, Fourrures, peaux et tissus*



6079537 *Étal de marchand, Épices*



6079538 *Étal de marchand, Outillage*



6012403 *Le Puits couvert d'un toit*



6079451 *Cochon avec deux porcelets*



6011954 *Source des Âmes*

NOU-VEAU



6079030 *Pierrâmes petites, 2 pièces*

NOU-VEAU



6079031 *Pierrâmes moyennes, 2 pièces*

NOU-VEAU



6079032 *Pierrâmes grandes, 2 pièces*

NOU-VEAU



6011952 *Rocher d'invocation*

NOU-VEAU



6079452 *Tête d'aigle*

NOU-VEAU



6011953 *Chemin de la gloire*

NOU-VEAU



6079453 *Portail mystique de téléportation 2 pièces*

NOU-VEAU

Les Chemins de fer Rhétiques® – un voyage fascinant !



Ge4/4 III Glacier Express, patrimoine mondial de l'UNESCO

La locomotive Ge4/4 III arbore le pelliculage publicitaire sur l'appartenance au patrimoine mondial de l'UNESCO du chemin de fer de l'Albula et de la Bernina. Le pelliculage montre le viaduc stylisé sur lequel circule la Ge4/4 III en service voyageurs.

KATO propose la Ge4/4 III avec le pelliculage du patrimoine mondial de l'UNESCO de manière individuelle afin de laisser toute liberté quant aux nombreuses possibilités de compositions de trains.

Date de sortie prévue : 2021

Caractéristiques du modèle :

- Rayon minimal d'inscription en courbe : R150
- Pente maximum : 5 %.
- Dimensions : 103 x 19 x 26 mm environ
- Poids : 79 g environ
- Diamètre roues : 6,8 mm
- Eclairage avant selon le sens de la marche
- Digitalisation possible avec décodeur Digitrax (réf. 70DN63K4A – par échange de platine)
- Utilisable avec de nombreuses voitures du RhB, par exemple, le Glacier Express et EW I

Rame automotrice Allegra et Bernina Express

Avec le Glacier Express, le Bernina Express est l'un des trains touristiques les plus populaires des Chemins de fer Rhétiques®. Avec un réseau de plus de 400 km, ce réseau est l'un des plus grands chemins de fer privés de Suisse et relie des destinations touristiques de renommée mondiale telles que Saint-Moritz et Davos. Il est jumelé depuis 35 ans avec le chemin de fer japonais Hakone Tozan Railway et les deux compagnies continuent à échanger des surnoms pour leurs trains.

L'Allegra possède une structure de caisse unique à plancher bas qui lui permet d'être utilisée pour tracter des trains voyageurs. Elle peut rouler à une vitesse de 100 km/h, ce qui en fait un train extrêmement polyvalent et performant pouvant être utilisé sur différentes lignes des Chemins de fer Rhétiques®.

Le Bernina Express est un train touristique qui relie Coire (Suisse) et Tirano (Italie) via la ligne de l'Albula et de la Bernina, inscrite au patrimoine mondial de l'UNESCO depuis 2008. Depuis 2018, la voiture panoramique est ornée d'un nouveau logo.

Date de sortie prévue : Avril 2021

Caractéristiques de l'Allegra :

- Réédition avec voiture ref. 3508 « Richard Coray »
- Rayon minimal d'inscription en courbe : R150
- Pente maximum : 5 %
- Avec système bicourant 11kV, 16 2/3Hz AC
- Attelage court monté
- Eclairage avant selon le sens de la marche
- Digitalisation possible (le décodeur au choix devra être raccordé par soudage)
- Eclairage intérieur (en option) avec kit standard KATO



NOCH Réf.	KATO Réf.	Description	Echelle
7074059	3101-3	Ge4/4 III Glacier Express, patrimoine mondial de l'UNESCO, locomotive individuelle	N
Accessoires assortis			
70DN63K4A	DN163K4A	Décodeur DCC (Digitrax) - Platine d'échange pour KATO Ge 4/4 II und III, GEX	N



NOCH Réf.	KATO Réf.	Description	Echelle
7074035	10-1273	Allegra ABe 8/12 ref. 3508 « Richard Coray »	N
7074056	10-1655	« Bernina Express » (nouveau logo), set de trois voitures	N
7074057	10-1656	« Bernina Express » (nouveau logo), set de quatre voitures complémentaires	N
Accessoires assortis			
7074888	11-212	Eclairage intérieur, avec LEDs, pack de 6	N
7074889	11-211	Eclairage intérieur, avec LEDs, unitaire	N
7074894	29-353	Décodeur de fonction FR11 pour éclairage intérieur (uniquement pour voitures Bernina)	N

Caractéristiques des voitures Bernina Express

- Set complémentaire avec voiture baladeuse B2096
- Dimensions de la voiture 109,76 x 18 x 24,5 mm
- Rayon minimal d'inscription en courbe : R150
- Eclairage intérieur en option avec kit standard LED de KATO (des réflecteurs spécifiques sont compris dans la boîte)
- Possibilité d'équipement du décodeur de fonction FR11
- Tous les attelages courts sont celui du Glacier Express



NOCH Réf.	KATO Réf.	Description	Echelle
7074058	5253	Voiture baladeuse B2097	N
Accessoires assortis			
7024224	24-224	Voyageurs (une figurine debout, 5 figurines assises, sans jambes)	N
7024225	24-225	Voyageurs assis (sans jambes)	N

Katharina Krebs
Marques partenaires

L'une des prochaines destinations de voyage sur ma liste de choses à faire : voyager dans la voiture baladeuse des RhB. En attendant de pouvoir à nouveau voyager sans soucis, je rêve du modèle KATO !

Voiture baladeuse

L'air frais et le meilleur panorama ! Avec la voiture baladeuse, vous doublez votre expérience de voyage.

Qui a besoin de chauffage et de fenêtres dans une voiture baladeuse ? La voiture baladeuse procure des courants d'air, de l'air frais et du plaisir pendant les mois d'été. Les voitures baladeuses circulent en été entre Davos et Filisur, Saint-Moritz et Tirano, sur la ligne de l'Arosa et comme train d'aventure dans les gorges du Rhin. Tout le monde les connaît et les apprécie : les voitures ouvertes jaunes des RhB.

Elles sont principalement accouplées au Bernina Express, mais aussi aux trains réguliers ou spéciaux de la ligne de la Bernina et sont très populaires, car elles peuvent être utilisées sans supplément ni réservation.

Date de sortie prévue : Eté 2021

Caractéristiques du modèle :

- Modèle B2097 de la série B2096-B2102 de 1990
- Inscriptions en allemand et en rhéto-roman
- Rayon minimal d'inscription en courbe : R150
- Attelages courts pour Glacier Express ; des attelages Arnold sont inclus pour échange

Voiture unifiée (EW I)

Avec plus de 100 exemplaires, les voitures appelées « Einheitswagen I » constitue toujours la plus grande série de matériel roulant des RhB.

Les premières voitures unifiées construites par FFA et SIG furent mises en service fin 1963. Sur une période d'environ dix ans, le nombre de EW I n'a cessé de croître.

Après trois décennies d'exploitation, les RhB ont lancé un vaste programme de modernisation des voitures EW I, de sorte qu'aujourd'hui, une grande partie des voitures se distinguent à peine du matériel roulant plus récent.

Les sets de voitures unifiées de KATO, reproduites dans les qualités habituelles à la fois en rouge foncé plus ancien mais aussi en nouveau rouge RhB, ont été composés de manière à pouvoir former des rames les plus variées qui soient conformes à l'original.

Date de sortie prévue : 2021

Caractéristiques du modèle :

- Eclairage intérieur en option avec kit standard LED de KATO (non compris), à utiliser avec les réflecteurs spécifiques compris
- Attelages courts



NOCH Réf.	KATO Réf.	Description	Echelle
7074044	10-1413	Set de quatre voitures EW I, A1223 B2347 B2343 B2352	N
7074045	10-1414	Set complémentaire de quatre voitures EW I, A1241 B2357 B2292 A1243	N
Accessoires assortis			
7074888	11-212	Eclairage intérieur, avec LEDs, pack de 6	N
7074889	11-211	Eclairage intérieur, avec LEDs, unitaire	N

Fourgon à bagages

Le fourgon à bagages à deux essieux DS4223 des Chemins de fer Rhétiques® est un modèle finement détaillé, avec une livrée rouge typique et des marquages de l'époque V. Le fourgon a des portes sur les faces extrêmes et des portes coulissantes, toutes fonctionnelles.

Date de sortie prévue : 2021

Caractéristiques du modèle :

- Peut être utilisé avec de nombreuses locomotives et voitures des RhB
- Rayon minimal d'inscription en courbe : R150
- Attelages courts pour Glacier Express ; des attelages Arnold sont inclus pour échange

Possibilités de compositions des Chemins de fer rhétiques

Vous trouverez ci-dessous un aperçu des nombreuses possibilités de compositions de trains des Chemins de fer Rhétiques®.

Utilisez les nouveautés KATO ainsi que tous les modèles existants pour composer vos rames de manière variée. Nous ne présentons qu'une petite partie des possibilités infinies de compositions de trains RhB.



NOCH Réf.	KATO Réf.	Description	Echelle
7074060	5279-1	Fourgon à bagages, Non. DS4223	N

Composition EW I rouge avec Ge4/4 II et III

Set de base **A1227 B2347 B2343 B2352**

Set complémentaire **A1241 B2357 B2292 A1223**

Ge4/4 Voiture unifiée EW I

A1223 B2347 B2343

II ou III Train standard

A1223 A1227 B2343 B2352 B2347

II ou III Ligne de l'Albula - composition de base

A1241 B2357 B2292

II - phares carrés Ligne de l'Albula - composition de base

A1241 B2357 B2292

II - phares ronds Ligne de l'Albula - composition de base

A1223 A1227 B2343 B2352 B2347 A1241 B2357 B2292

II ou III Ligne de l'Albula - composition de base - longue

Bernina Express

ABe4/4 35108 Bi 35608 ABe4/4 35008 **Api1301 Api1302 Bps2512 Bp2522 Bp2525 Bp2526 B2096** **#10-1655** Set de base (3 voitures) **#10-1656** Set complémentaire (4 voitures)

Regio Train

ABe8/12 <Allegra> **EW-I EW-I EW-I EW-I**

Extra Train

Ge4/4-II GOURMINO EW-I EW-I B2096 B2097

Simple ! Pratique ! Fiable !

Ces caractéristiques décrivent rapidement et précisément la voie KATO.

La voie avec un ballast en plastique gris moucheté et des rails en maillechort est esthétique et extrêmement solide. Les UniJoiner - c'est-à-dire les éclisses de rail intégrés dans le corps du ballast - assurent une connexion solide et sûre. La voie à ballast intégré en N à l'échelle 1:160 est disponible en différentes versions : avec des traverses en bois, avec des traverses modernes en béton, comme voie de viaduc ainsi que voies courbes avec dévers.

Pour une installation encore plus adaptée et une pratique rapide du modélisme, KATO propose des sets de démarrage et d'extension spécifiques. Les sets contiennent tout ce dont vous avez besoin pour construire une voie ferrée en modèle réduit dans les plus brefs délais et pour vous amuser avec votre réseau de train. Idéal même lorsque l'espace est restreint : les voies peuvent être démontées tout aussi rapidement et rangées dans la boîte de rangement, en prenant très peu de place. Les sets peuvent être combinés entre eux, de sorte qu'à chaque achat d'un set supplémentaire, le réseau miniature peut continuer à se développer.

Laissez-vous convaincre de la variété des possibilités que vous offre KATO avec les voies UNITRACK pour vous amuser avec le réseau miniature à l'échelle N. Vous trouverez toutes les voies UNITRACK dans notre catalogue principal NOCH. Nous vous souhaitons beaucoup de plaisir à consulter et à découvrir !



7078003
Rail droit, 124 mm



707862
Master-Set M1, cercle de voie

Enfin de retour – les tramways KATO !



70148041 (14-804-1) Hiroden 1000 LRT « Green Mover LEX »



70101604 (10-1604) Hiroden 1000 LRT 2-Car Set « Piccolo & Piccola » Red



70148042 (14-805-2) Hiroden 1000 Light Rail Car – Unlettered Red



70148043 (14-805-1) Hiroden 1000 Light Rail Car – Unlettered Blue

Série Hiroden 1000 LRT

KATO reproduit fidèlement le LRT Hiroden 1000 (Light Rail Transit) « Green Mover LEX » exploité par Hiroshima Electric Railways Co, Ltd.

Le Hiroden 1000 LRT est un tramway de nouvelle génération, composé de trois caisses avec planchers surbaissés reposant sur deux bogies, qui a été mis en service en 2013 à Hiroshima City. Il y a actuellement 16 rames en service.

En plus de la livrée standard « Green Mover » alliant des nuances de vert foncé et clair, KATO reproduit également dans un set les premières versions, construites pour le 100e anniversaire, de Hiroden 1001 « PICCOLO » et Hiroden 1002 « PICCOLA » en livrée rouge anniversaire

Date de sortie prévue : 70148041, 70101604 : printemps 2021
70148042, 70148043 : 2021

NOCH Réf.	KATO Réf.	Description	Echelle
70148041	14-804-1	Hiroden 1000 LRT « Green Mover LEX »	N
70101604	10-1604	Hiroden 1000 LRT 2-Car Set « Piccolo & Piccola »	N
70148042	14-805-2	Hiroden 1000 Light Rail Car unbeschriftet, rot	N
70148043	14-805-1	Hiroden 1000 Light Rail Car unbeschriftet, blau	N

Voies de tramway UNITRAM assortis dans le set :



7078661 (40-800)
Set de base de voies du tramway
682 x 620 mm, circulation à gauche

Le set de 20 éléments comprend :

- 2 x module de voie droite de 124 mm
- 2 x module de voie courbe R180 mm
- 1 x module de tramway 124 mm
- 2 x pièce centrale de rue pour le croisement
- 2 x pièce de coin de rue pour le croisement
- Arrêts de tramway, autocollants, îlot de circulation, poteaux caténaire, clôtures, feux de signalisation factices, feux de circulation, lampadaires, goulotte enrailleur, connexions d'alimentation, connecteurs



7078669 (40-801)
Set complémentaire UNITRAM V51
Croisement 90°

Le set de 21 éléments comprend :

- 1 x croisement à 90°
- 2 x voie de tramway courbe R180-45°
- 4 x voie de tramway droit, 186 mm
- divers éléments de rues, lampadaires, feux de circulation et clôtures



7078670 (40-802)
Set complémentaire UNITRAM V52

Le set de 18 éléments comprend :

- 2 x voie de tramway droit, 186 mm
- 4 x voie de tramway droit, 124 mm
- divers éléments de rues, lampadaires, feux de circulation et clôtures



7078671 (40-803)
Set complémentaire UNITRAM V53
Transition vers UNITRACK

Le set de 18 éléments comprend :

- 2 x voie de tramway droit, 186 mm
- 2 x voie de raccord droit, 124 mm
- 2 x voie de raccord droit, 62 mm
- divers éléments de rues, lampadaires, feux de circulation et clôtures

Shinkansen Série 500



Historique

Le Shinkansen Série 500 est un train à grande vitesse japonais qui est en service depuis le 22 mars 1997. Il est exploité par la West Japan Railway Company (JR Nishi-Nihon ou JR West).

Depuis mars 2010, le Shinkansen Série 500 est en service exclusivement sur la ligne entre Shin-Ôsaka et Hakata.

Déjà disponible chez votre détaillant.



Variante de décoration : Neon Genesis Evangelion (EVA)

Historique :

En novembre 2015, à l'occasion du 20e anniversaire de la série d'animation Neon Genesis Evangelion, le Shinkansen Série 500 a reçu un pelliculage spécifique EVA.

Une voiture du Shinkansen EVA a été transformée en showroom pour correspondre à la série d'animation et les sièges, les pare-soleil et les indicateurs de directions installés dans la voiture sont conformes au design de la série d'animation. Le Shinkansen a circulé une fois par jour de novembre 2015 à mai 2018 sur la ligne entre Hakata et Shin-Ôsaka.

Déjà disponible chez votre détaillant.

Variante de décoration : Hello Kitty

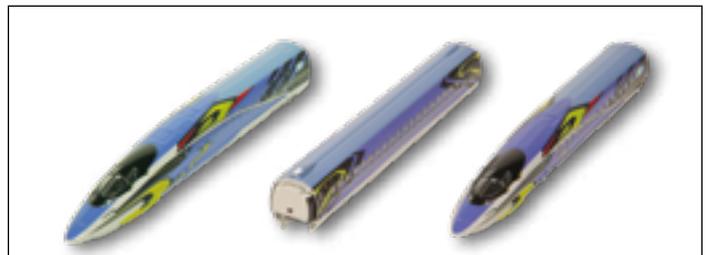
Historique :

En mars 2018, la West Japan Railway Company annonce un nouveau pelliculage pour le Shinkansen Série 500. Le Shinkansen Hello Kitty a également circulé à partir de l'été 2018 sur la ligne entre Hakata et Shin-Ôsaka.

Date de sortie prévue : Mars 2021



Shinkansen Série 500			
NOCH Réf.	ROKUHAN Réf.	Description	Echelle
7297745	T013-1	Shinkansen Série 500 Set de base en 3 éléments	Z
7297746	T013-2	Shinkansen Série 500 Set complémentaire de 5 éléments	Z
7297804	G004-1	Shinkansen Série 500 Set de départ	Z



Shinkansen EVA Série 500			
NOCH Réf.	ROKUHAN Réf.	Description	Echelle
7297637	T013-4	Shinkansen EVA Série 500 Set de base en 3 éléments	Z
7297638	T013-5	Shinkansen EVA Série 500 Set complémentaire de 5 éléments	Z
7297639	G004-2	Shinkansen EVA Série 500 Set de départ	Z



Shinkansen Hello Kitty Série 500			
NOCH Réf.	ROKUHAN Réf.	Description	Echelle
7297867	T013-6	Shinkansen Hello Kitty Série 500 Set de base en 3 éléments	Z
7297868	T013-7	Shinkansen Hello Kitty Série 500 Set complémentaire de 5 éléments	Z
7297926	G004-3	Shinkansen Hello Kitty Série 500 Set de départ	Z



Locomotive diesel Genesis 2.0 SD70ACu

Locomotive diesel Genesis 2.0 SD70ACu			
Réf. sans sonorisation	Réf. avec sonorisation	Description	Echelle
75G75700	75G75800	Canadian Pacific #7000	H0
75G75701	75G75801	Canadian Pacific #7006	H0
75G75702	75G75802	Canadian Pacific #7010	H0
75G75703	75G75803	Canadian Pacific #7013	H0
75G75704	75G75804	Canadian Pacific #7021	H0
75G75705	75G75805	Canadian Pacific #7022	H0
75G75706	75G75806	Norfolk Southern #7230	H0
75G75707	75G75807	Norfolk Southern #7257	H0
75G75708	75G75808	Norfolk Southern #7293	H0
75G75709	75G75809	Norfolk Southern #7312	H0

Informations sur l'original :

L'EMD SD70ACu est une locomotive diesel-électrique construite à l'origine par la division Electro-Motive de General Motors sous le nom de SD90MAC. Norfolk Southern Railway et Progress Rail Services l'ont converti au SD70ACu. Les compagnies ferroviaires Norfolk Southern Railway et Canadian Pacific Railway font circuler cette locomotive diesel.

Tous les SD70ACu sont équipés de la dernière cabine EMD, qui répond aux normes actuelles de la FRA en matière de sécurité des accidents. À l'intérieur de la locomotive se trouve un système électronique Mitsubishi et la transformation comprend l'installation d'un limiteur de vitesse pour les locomotives (Ultra Cab II).

Caractéristiques du modèle :

- complètement équipée – déballer et poser sur la voie
- avec attelages McHenry
- Rayon minimum 18"
- Prééquipement DCC selon technologie Quick Plug™

Date de sortie prévue : Décembre 2021



75G75701, 75G75801



75G75702, 75G75802



75G75704, 75G75804



75G75705, 75G75805



75G75706, 75G75806



75G75708, 75G75808



Pas encore trouvé le modèle d'Athearn qui vous convienne ? Pas de problème !

Votre détaillant reçoit régulièrement notre état de stock. Vous pouvez donc facilement consulter cette liste pour sélectionner votre modèle, que votre détaillant nous commandera ensuite. Ceci est également valable pour la gamme KATO aux États-Unis.

Remarque : Seulement jusqu'à épuisement des stocks !

Commandez le catalogue NOCH et toutes les autres publications de NOCH avec 50 % de réduction !

Le catalogue NOCH 2021 • 22 est disponible depuis quelque temps déjà. Sur plus de 400 pages, vous apprendrez tout ce qu'il faut savoir sur la réalisation du paysage miniature parfait. Dans le catalogue, vous trouverez également d'innombrables conseils de bricolage et d'experts qui vous faciliteront la réalisation du décor miniature. De plus, vous trouverez dans le catalogue des chapitres avec les points forts de ZITERDES et de nos partenaires KATO, Athearn et Rokuhan.

Dans nos guides de modélisme vous est explicitée, étape par étape, la construction d'un réseau de train miniature. Des modélistes expérimentés vous guident de manière compréhensible dans les étapes de la planification, de la construction de la structure et de l'aménagement de décor jusqu'au réseau terminé. D'innombrables conseils explicitent les différentes étapes.

En temps normal, nous vous proposons notre catalogue et les guides de modélisme à un prix réduit lors des nombreux salons de modélisme. Comme les salons ont malheureusement tous été annulés en raison de la crise sanitaire, nous vous faisons maintenant cette offre unique :

Commandez en ligne le catalogue et les guides avec une réduction de 50 %.

Pour cela, utilisez le code QR ci-dessous ou allez directement sur www.shop.noch.com/katalog50. Utilisez ensuite le code de réduction **KATALOG50** lors de la commande.

La promotion est limitée jusqu'au 30.09.2021 et ne s'applique pas au nouveau guide Easy-Track « Andrealstal » !

Maintenant 50 % de réduction sur le catalogue et les guides !



Pictogrammes NOCH



Produits en découpe laser



micro-son



micro-motion



Coloré à la main

Echelles

G Echelle G • 1:22,5

1 Echelle 1 • 1:32

0 Echelle 0 • 1:43

HO Echelle HO • 1:87

TT Echelle TT • 1:120

N Echelle N • 1:160

Z Echelle Z • 1:220

Votre détaillant NOCH :

NOCH

... wie im Original

NOCH GmbH & Co. KG

Lindauer Straße 49

D-88239 Wangen im Allgäu

Tel.: +49 - 75 22 - 97 80-0

Fax: +49 - 75 22 - 97 80-80

E-Mail: info@noch.de

www.noch.de • www.noch.com

[www.noch.de / facebook](http://www.noch.de/facebook)

[www.noch.de / youtube](http://www.noch.de/youtube)