



... wie im Original

Spezialist für
Modell-Landschaftsbau

Neuheiten 2013



Figuren



Gras-Master 2.0



Bäume



Fußgängerüberweg



micro-motion



Landschafts-Deko-Paket

Mit den Neuheiten unserer Partner
KATO, Classic Metal Works, ROKUHAN, Athearn

Mit unverbindlichen Preisempfehlungen in Euro.

Fokus-Thema 2013
»In der Stadt«



Figuren HO, TT und N

Unser diesjähriges Fokusthema lautet »In der Stadt«. Viele unserer neuen HO-Figuren passen perfekt in eine städtische Umgebung. Alle Figurenneuheiten sind ab sofort bei Ihrem Fachhändler erhältlich.

Bereits erhältlich!



HO 15042 Bergarbeiter € 7,99



HO 15202 Plakatierer € 8,99



HO 15219 Reisende € 7,99



HO 15227 Geschäftsleute (ohne Bank) € 7,99



HO 15518 Beim Einkaufen € 7,99



HO 15574 Menschen mit Handy (ohne Bank) € 7,99



HO 15869 Jogger € 7,99



HO 15963 Im Rotlichtviertel € 8,99

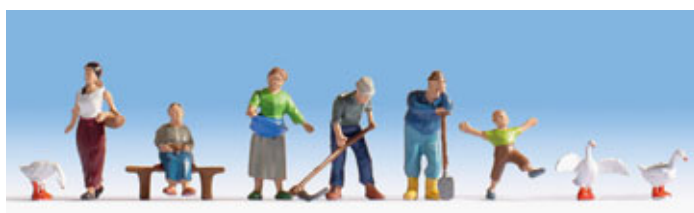


TT 46848 Bänke € 5,99

N 35848 Bänke € 5,99



TT 45091 Polizisten € 7,99



TT 45629 Landwirte € 8,99



N 36051 Zimmerleute € 8,99



N 36052 Kaminkehrer € 7,99



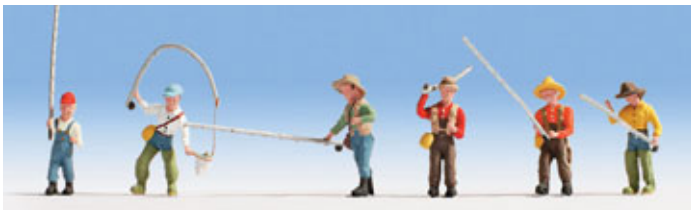
N 36055 Maurer € 7,99



N 36581 Musikkapelle € 10,99



N 36870 Wanderer € 7,99



N 36894 Angler € 9,99



Polizisten und Briefträger aus der Schweiz und Österreich

Auch dieses Jahr bieten wir einige besondere Sets für die Freunde Österreichischer und Schweizer Modellbahnthemen.
Liefertermin: März 2013



HO 15072 Verkehrspolizisten Österreich € 7,99



HO 15073 Verkehrspolizisten Schweiz € 7,99



HO 15074 Polizisten Österreich € 7,99



HO 15075 Polizisten Schweiz € 7,99



HO 15087 Briefträger Schweiz € 7,99

Landliebe im Modell.

Landszenen HO

Wir ergänzen unsere beliebte Serie »Landszenen« um drei schöne, handbemalte HO-Modelle.

Liefertermin: März 2013



HO 16658 Kuhtränke € 10,99



HO 16662 Schäferwagen € 13,99



HO 16664 Eselkarre € 10,99

Ausgestaltung kann so einfach sein!

Figuren-Kombisets HO

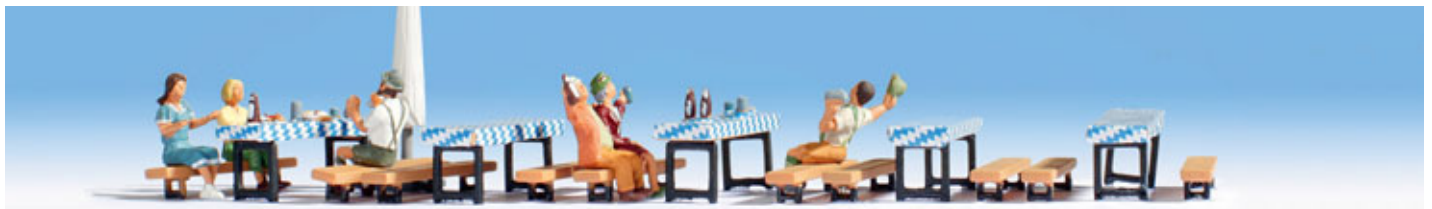
Die Figuren-Kombisets enthalten Figuren und das jeweils passende Zubehör. **Liefertermin:** Februar 2013



HO 15576 Beerdigung € 17,99



HO 15710 Auf dem Bauernhof € 17,99



HO 15830 Biergarten € 15,99



HO 15875 In den Bergen € 17,99

Es werde Licht!

Beleuchtete Figuren HO

Mit der Entwicklung sogenannter »Micro-LEDs« wurde es in den vergangenen Jahren möglich, Modell-Fahrzeuge mit Scheinwerfern, Blinkern usw. auszurüsten. Die Ausrüstung von Modellen mit diesen Mini-Lämpchen erfordert jedoch eine Menge technisches Geschick und modellbauerisches Können. Um Ihnen den Einsatz beleuchteter Figuren und Motorräder auf Ihrer Modell-Landschaft zu erleichtern, präsentiert NOCH dieses Jahr eine Reihe von Modellen, die bereits ab Werk mit der entsprechenden Technik ausgestattet sind.

Die Figuren werden von NOCH im eigenen Werk in Vietnam mit hochwertigen LEDs bestückt und anschließend bemalt, so dass keine Kabel mehr zu erkennen sind – die Garantie für eine qualitativ hochwertige Erscheinung und den professionellen Einsatz. Alle Modelle sind einsatzbereit aufgebaut und verkabelt. Der Anschluss erfolgt über einen üblichen 16-V-Modellbahn-Trafo, geeignet für Gleich- und Wechselstromanschluss.

Liefertermin: September 2013



HO 17510 Motorrollerfahrer, Fahrzeug ausgestattet mit Scheinwerfer und Rücklicht € 19,99



HO 17511 Motorrollerfahrer, Fahrzeug ausgestattet mit Scheinwerfer und Rücklicht € 19,99



HO 17512 Motorrollerfahrer, Fahrzeug ausgestattet mit Scheinwerfer und Rücklicht € 19,99



HO 17514 Motorradfahrer, Fahrzeug ausgestattet mit Scheinwerfer und zwei Rücklichtern € 24,99



HO 17515 Motorradfahrer, Fahrzeug ausgestattet mit Scheinwerfer und zwei Rücklichtern € 24,99



HO 17520 Fotografen, 6 Figuren, 3 davon ausgestattet mit blitzenden Kameras; Blitzlicht-Elektronik enthalten € 39,99



HO 17530 Schweißer, 6 Figuren, 1 davon ausgestattet mit blauem Schweißlicht; 2 einzelne Schweißlichter für den Einbau in Gebäude (z. B. Werkstatt) sowie Schweißlicht-Elektronik enthalten € 39,99



HO 17540 Bahnpersonal, 6 Figuren, 1 davon ausgestattet mit grüner Dauerlicht-Kelle € 19,99



Dr. Rainer Noch, Geschäftsführer
Die mit Micro-LEDs beleuchteten Figuren und Zweiräder sind der absolute Eye-Catcher in der Modell-Landschaft und deshalb meine Lieblingsneuheit.



Video-Clip

Für die perfekte Ausgestaltung.

Zierpflanzen HO

Die aufwändig handgearbeiteten Zierpflanzen sind wunderschöne Deko-Objekte für Parks, Gebäude, Fußgängerzonen, Gärten und vieles mehr.

Liefertermin: Juni 2013



HO 14014 Zierpflanzen in Blumentöpfen € 8,99



HO 14016 Zierpflanzen in Blumentöpfen € 8,99



HO 14018 Zierpflanzen in Blumentöpfen € 8,99



HO 14020 Zierpflanzen in Blumentöpfen € 8,99

Jürgen Leiter, Verkaufsleiter
 Die Zierpflanzen sind ein ganz besonderer Genuss für das Auge. Sie zeigen die großartigen Möglichkeiten und die naturgetreue Umsetzung von Laser-Cut minis. Eben NOCH ... wie im Original.



Baum mit Ruhebänk

So lässt sich's aushalten: Auf der Rundbank, die um die Birke herum aufgebaut ist, können die Bewohner Ihrer Modell-Landschaft ausspannen. Der Baum passt ideal in kleine Parks und wird dort zum Anziehungspunkt und Blickfang – ein kleiner Akzent, der überall noch einen Platz finden wird.

Liefertermin: Bereits im Fachhandel erhältlich

Thomas Schröder, Produktionsleiter
 Meine Lieblingsneuheit ist der Baum mit Ruhebänk. Er bringt im hektischen Alltagsbetrieb eine wunderbare Beschaulichkeit in jede Modellbahnanlage! Wer wünscht sich das nicht?



HO 21642 Baum mit Ruhebänk € 4,99



Alles drin für den schnellen Start!

NOCH macht den Einstieg leicht!

Landschafts-Deko-Paket H0

Mit dem Landschafts-Deko-Paket H0 schaffen Sie den schnellen und einfachen Einstieg in die Ausgestaltung Ihrer Modellbahn-Anlage. Das Paket enthält alles, was Sie benötigen um z. B. ein Fertiggelände von NOCH zu dekorieren: Straßen, Schotter, Gras, Streumaterial, Moos, Bäume, Hecken und sogar etwas Gras-Kleber. Ideal auch als Geschenk-Tipp für Modellbahn-Einsteiger und Profis geeignet.

Liefertermin: Bereits im Fachhandel erhältlich

Inhalt		
Art.-Nr.	Art.-Bez.	Menge
09374	Gleisschotter H0/TT, grau	250 g
08310	Sommerwiesen-Gras	20 g
08100	Gras-Spritzdose	1 Stück
08440	Streumaterial Acker	42 g
60500	Landstraße H0, grau	1 m
60440	Altstadtplaster H0	1 m
08621	Dekormoos, hellgrün und dunkelgrün, sortiert	75 g
21522	Modellhecken, hellgrün, 50 cm	2 Stück
26420	Modelltannen-Sortiment	10 Stück
15280	Bahnpersonal H0	6 Figuren
61130	Gras-Kleber	50 ml



Video-Clip

Katharina Tiso, Auszubildende
 Mein Lieblingsprodukt ermöglicht einen einfachen und schnellen Start in die Gestaltung einer Modellbahn-Anlage. Es enthält Figuren, Straßen, Grasfasern & Bäume: alles, was das Herz eines NOCH Fans höher schlagen lässt.



H0 60808 Landschafts-Deko-Paket € 44,99

DAS Original – jetzt mit noch mehr Power!

GRAS master 2.0 20 kV

Gras-Master 2.0

Schon in der bisherigen Version wurde der Gras-Master von der nationalen und internationalen Fachpresse mehrfach ausgezeichnet und von tausenden Modellbauern begeistert eingesetzt. Mit dem Gras-Master 2.0 haben wir etwas Gutes noch besser gemacht. Der Gras-Master 2.0 hat mit 20.000 Volt ein um 25 % stärkeres Hochspannungsfeld als das Vorgängermodell. Damit gelingt das elektrostatische Begrasen – auch mit extra-langen Grasfasern – mühelos. Die Grasfasern werden im Gras-Master elektrostatisch aufgeladen, sodass sie senkrecht auf dem Untergrund

stehen. Im Lieferumfang des Gras-Masters 2.0 sind drei Siebaufsätze enthalten, die ideal für das Beflocken verschieden langer Grasfasern sind. Wir empfehlen das feinste Sieb für Fasern von 1 mm bis 2,5 mm Länge, das mittlere für 2,5 mm bis 6 mm und den groben Siebaufsatz für Fasern mit 6 mm bis 12 mm Länge. Als Zubehör ist unter der Art.-Nr. 60132 der Feindosierer erhältlich, der speziell zur Beflockung von schwer zugänglichen Stellen geeignet ist.

Liefertermin: April 2013



**Der Gras-Master 2.0:
Ideal für alle Grasfasern
von 1 bis 12 mm!**

60135 Gras-Master 2.0 € 149,99

Das neue Spezialsieb für lange und extra-lange Grasfasern (6 mm bis 12 mm) passt auch auf das bisherige Modell des Gras-Masters. Es ist einzeln unter der Art.-Nr. 60136 verfügbar.

60136 Spezialsieb grob € 6,99

Lieferumfang: Gras-Master 2.0, Gegenpol mit Krokodilklemme, drei Siebe für das Beflocken mit unterschiedlich langen Grasfasern, 9-Volt-Batterieblock und zum Testen NOCH Streugras Sommerwiese (2,5 mm lang)

i Die Vorteile des Gras-Masters 2.0:

- **Bärenstark:** Perfekte elektrostatische Beflockung mit 20.000 Volt bei geringstem Stromfluss.
- **Vielseitig:** Ideal geeignet auch für das elektrostatische Beflocken mit extra-langen Grasfasern.
- **Praktisch:** Schnelles und ermüdungsfreies Arbeiten dank ergonomischer Form.
- **Unabhängig:** Dank Batteriebetrieb überall auf der Anlage flexibel einsetzbar – und das ohne störenden Kabelsalat!
- **Flexibel:** Verwendung aller gängigen Grasfasernlängen dank der drei Metallsiebe.
- **Sauber:** Einfache und saubere Anwendung, da sich die Grasfasern in einem geschlossenen Behälter befinden.
- **Bewährt:** Das Vorgängermodell wurde mehrfach ausgezeichnet und ist tausendfach bewährt.



Der zu begrasende Untergrund wird mit dem speziellen NOCH Gras-Kleber (Art.-Nr. 61130 und 61131) eingestrichen.



Die Grasfaser wird in den Grasbehälter des Gras-Master gefüllt. Dabei können auch verschiedene Längen und Farben gemischt werden.

i Info-Tipp:

Wir haben den beliebten NOCH Gras-Kleber (Art.-Nr. 61130 und 61131) noch besser gemacht. Die neue Rezeptur ermöglicht ein fließfreies Verstreichen auf allen Untergründen.



Die Krokodilklemme (Gegenpol) wird in der Nähe der zu begrasenden Fläche befestigt.



Durch die Aufladung mit 20.000 Volt steht die Grasfaser senkrecht im Leimbett.



Video-Clip



**Karl Röhl, Leiter
Neuheiten-
entwicklung**

Der neue Gras-
Master 2.0

begeistert mich durch seine enorme Kraft und die tolle Handlichkeit. Es gibt meines Erachtens kein besseres Gerät, um auf seiner Anlage das Gras wachsen zu sehen.



Für die professionelle Begrasung Ihrer Modell-Landschaft.

Grasfaser-Sortimente

Zur perfekten Begrasung einer Modell-Landschaft sind die passenden Grasfasern unabdingbar. Für Profis wie Einsteiger hat NOCH deshalb zwei neue Grasfaser-Sortimente zusammengestellt. Eines enthält eine Auswahl kurzer Grasfasern in den Längen 1,5 mm und 2,5 mm und ist damit ideal für die Begrasungen von Landschaften der Spurweiten H0, TT, N und Z. In einer weiteren Zusammenstellung sind längere Grasfasern mit 5 mm, 6 mm und 12 mm enthalten. Dieses Sortiment eignet sich für die Spurweiten 1, 0 und H0. Alle enthaltenen Grasfaser-Beutel sind einzeln mit den jeweiligen Artikel-Nummern beschriftet, um Ihnen den Nachkauf einzelner Sorten zu ermöglichen.

Liefertermin: Bereits im Fachhandel erhältlich

Inhalt Grasfaser-Sortiment, kurz			
Art.-Nr.	Art.-Bez.	Menge	Länge der Grasfasern
08200	Frühlingswiese	20 g	1,5 mm
08212	Wiese	20 g	1,5 mm
08214	Zierrasen	20 g	1,5 mm
08300	Frühlingswiese	20 g	2,5 mm
08310	Sommerwiese	20 g	2,5 mm
08312	Wiese	30 g	2,5 mm
08314	Zierrasen	20 g	2,5 mm
08320	Moorboden	10 g	2,5 mm
08340	Riedwiese	10 g	2,5 mm



Inhalt Grasfaser-Sortiment, lang			
Art.-Nr.	Art.-Bez.	Menge	Länge der Grasfasern
07082	Feldgras, hellgrün	10 g	5 mm
07084	Feldgras, mittelgrün	10 g	5 mm
07086	Feldgras, ockerbraun	10 g	5 mm
07088	Feldgras, goldgelb	10 g	5 mm
07100	Wildgras Wiese	30 g	6 mm
07101	Wildgras, beige	20 g	6 mm
07102	Wildgras, hellgrün	20 g	6 mm
07104	Wildgras, maigrün	10 g	6 mm
07106	Wildgras, dunkelgrün	20 g	6 mm
07111	Wildgras XL, beige	10 g	12 mm
07112	Wildgras XL, hellgrün	10 g	12 mm
07114	Wildgras XL, maigrün	10 g	12 mm
07116	Wildgras XL, dunkelgrün	10 g	12 mm



HO TT N Z 07066 Grasfaser-Sortiment, kurz,
Länge: 1,5 mm und 2,5 mm € 19,99

O HO 07067 Grasfaser-Sortiment, lang,
Länge: 5 mm, 6 mm und 12 mm € 29,99



00400 Frühling, 44 cm x 29 cm,
Länge der Grasfaser: 6 mm
€ 6,99



00402 Wiese, 44 cm x 29 cm,
Länge der Grasfaser: 6 mm
€ 6,99



00410 Frühling, 44 cm x 29 cm,
Länge der Grasfaser: 12 mm
€ 9,99



00412 Wiese, 44 cm x 29 cm,
Länge der Grasfaser: 12 mm
€ 9,99



Natur+ Wiesenmatten

Die innovativen Natur+ Wiesenmatten sind ideal für Landschaftsbau-Einsteiger und -Profis. Die Matten werden in einem innovativen Verfahren auf einer selbsttragenden Schicht aus Spezialklebstoff hergestellt – ohne die Verwendung eines störenden, weil unflexiblen Trägermaterials. Dank des sehr anpassungsfähigen Spezialklebstoffs können die Matten leicht an verschiedene Untergrundformationen angepasst werden. Dabei kann die Wiesenmatte sowohl am Stück verarbeitet als auch in kleine Stücke geschnitten oder gerissen werden.

Die Natur+ Wiesenmatten sind in zwei Farben und mit 6 mm sowie 12 mm langer Grasfaser verfügbar und können für alle Spurweiten verwendet werden.

Liefertermin: April 2013



Die Vorteile der Natur+ Wiesenmatten:

- Extra-dünne Trägerschicht aus flexiblem Spezialklebstoff
- Einfaches Verlegen auch auf unebenem Untergrund
- Sehr leicht zu verarbeiten (schneiden, reißen, kleben)



Hohe Qualität zum kleinen Preis!

Tannen und Mischwald der Standard-Serie

Nachdem wir 2012 die innovativen Laubbäume der Standard-Serie präsentiert haben, folgen dieses Jahr die passenden Modelltannen. Die Bäume werden aufwändig von Hand gedreht und in Form geschnitten. Die anschließende Beflockung erfolgt mit einem speziell entwickelten Nadelflock. Wie auch die Laubbäume haben die Tannen der Standard-Serie einen praktischen Pflanzfuß: Einfach ein kleines Loch in die Modell-Landschaft bohren und den Baum einstecken.

Liefertermin: September 2013



HO TT 24140 Tannen, 100 – 140 mm, 5 Stück € 8,49

HO TT 24240 Tannen, 100 – 140 mm, 10 Stück € 14,99

HO TT N Z 24250 Tannen, 40 – 100 mm, 10 Stück € 12,99



HO TT 24220 Mischwald, 100 – 140 mm, 10 Stück € 14,99

HO TT N Z 24230 Mischwald, 40 – 100 mm, 10 Stück € 12,99

G O HO TT N Z

Alle auf dieser Doppelseite genannten Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen.

Modelltannen der Classic-Serie

Die neuen, hochwertigen Tannen sind auch als Set mit 4 bzw. 9 Bäumen in der beliebten NOCH Classic-Serie verfügbar. Die Bäume sind mit praktischen Wurzelfüßen ausgerüstet.

Liefertermin: September 2013



HO TT 25232 Tannen, 80 – 120 mm, 4 Stück € 6,99

HO TT N Z 25432 Tannen, 40 – 80 mm, 4 Stück € 6,99



HO TT N Z 25086 Tannen, 80 – 120 mm, 9 Stück € 14,99



Orangen- und Zitronenbäume der Classic-Serie

In der beliebten Classic-Baumserie sind nun auch Orangen- und Zitronenbäume verfügbar.

Liefertermin: März 2013



HO TT 25114 Orangenbäume, 40 mm, 3 Stück € 6,99



HO TT 25115 Zitronenbäume, 40 mm, 3 Stück € 6,99

Baumsortimente Classic-Bäume

Die NOCH Classic-Serie ist die beliebteste Baumserie im NOCH Programm. Diese schönen Bäume gibt es jetzt einzeln verpackt im praktischen Selbstbedienungskarton. Wir bieten ein Sortiment mit Laubbäumen und ein gemischtes Sortiment mit Laub- und Nadelbäumen an. Jedes Sortiment enthält 100 Bäume.

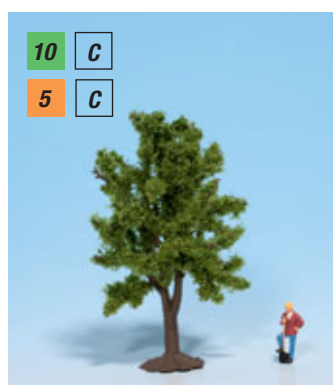
Liefertermin: September 2013

HO TT 25950 Laubbäume, mit Baumfüßen, 100 Stück € 220,00

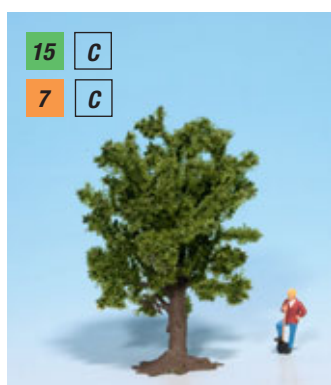
HO TT 25952 Laub- und Nadelbäume, mit Baumfüßen, 100 Stück € 170,00

B Preisgruppe B € 1,20 **C** Preisgruppe C € 2,20

Die einzelnen Bäume werden zum günstigen Einheitspreis von € 2,20 für einen Laubbaum und € 1,20 für einen Nadelbaum angeboten.



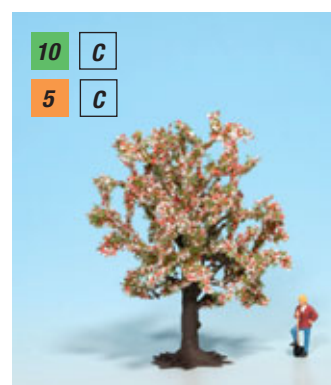
Pflaumenbaum, grün, 8 cm hoch



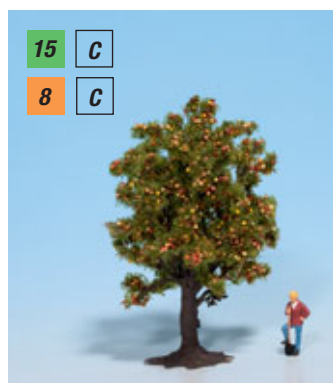
Obstbaum, grün, 8 cm hoch



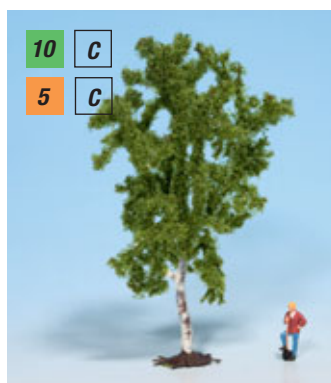
Obstbaum, weiß blühend, 8 cm hoch



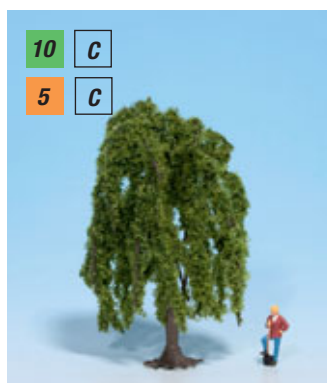
Obstbaum, rosa blühend, 8 cm hoch



Apfelbaum, 8 cm hoch



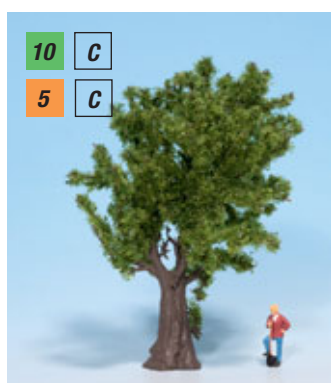
Birke, 10 cm hoch



Trauerweide, 8 cm hoch



Pappel, 12 cm hoch



Bergahorn, 9 cm hoch



Modelltanne, 8 cm hoch



Modelltanne, 10 cm hoch

Baumsortimente Standard-Bäume

Die hübschen und sehr preisgünstigen Laubbäume der Standard-Serie haben wir im Jahr 2012 erstmals präsentiert. In diesem Jahr kommen als Neuheit die passenden Nadelbäume hinzu (siehe auch Seite 10). Im Gegensatz zu den anderen Bäumen im NOCH Sortiment haben die Standard-Bäume einen praktischen Pflanzstift, der das »Pflanzen« des Baumes in die Modell-Landschaft sehr einfach macht. Wir bieten ein Sortiment mit Laubbäumen und ein gemischtes Sortiment mit Laub- und Nadelbäumen an. Jedes Sortiment enthält 100 Bäume.
Liefertermin: September 2013

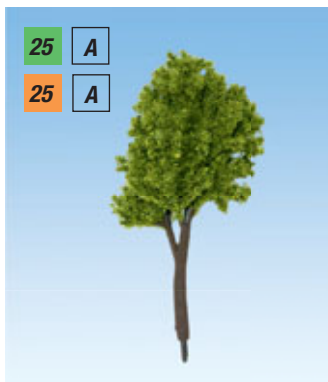


HO TT N 25960 Laubbäume, mit Pflanzstiften, 100 Stück € 115,00

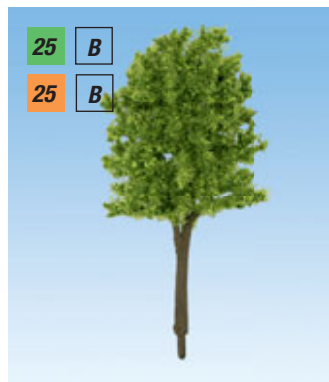
HO TT N 25962 Laub- und Nadelbäume, mit Pflanzstiften, 100 Stück € 115,00

A Preisgruppe B € 1,00 **B** Preisgruppe C € 1,20

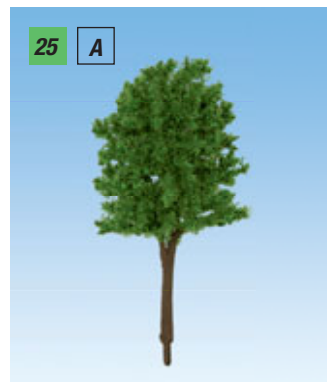
Die einzelnen Bäume werden zum günstigen Einheitspreis von € 1,00 und € 1,20 angeboten.



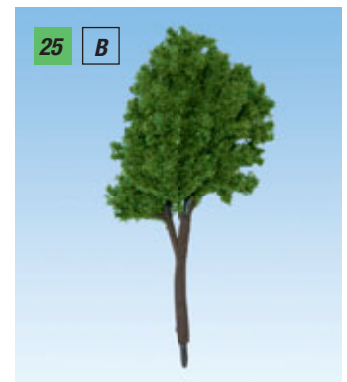
Baum Frühling, 8 cm hoch



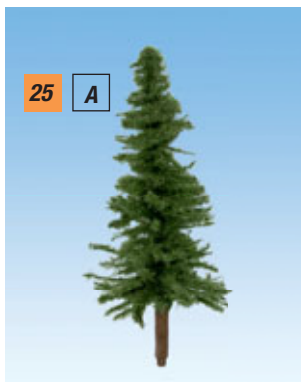
Baum Frühling, 10 cm hoch



Baum Sommer, 8 cm hoch



Baum Sommer, 10 cm hoch



Tanne Standard-Serie, 10 cm hoch



Tanne Standard-Serie, 12 cm hoch



Die einfachste Art der Wassergestaltung.

Modellwasser

NOCH Modellwasser ist ein sehr einfach zu verarbeitendes Material, mit dem perfekt kleine Seen, Teiche, Bachläufe und Rinnsale im Modell gebaut werden können. Selbst kleine Wasserpfützen auf Feldwegen lassen sich wirkungsvoll nachstellen. Das Modellwasser kann auf jedem Untergrund angewendet werden. Es ist kein Mischen erforderlich. Das Modellwasser wird einfach an der vorgesehenen Stelle eingegossen und trocknet innerhalb von ca. 12 Stunden. Beim Austrocknen der Flüssigkeit reduziert sich die Höhe des Wasserspiegels um ca. 50%. Ein wiederholtes Nachgießen nach der Trocknungszeit ist problemlos möglich. Für tiefere Gewässer empfehlen wir 2K Wasser-Gel (Art.-Nr. 60870) oder Water-Drops® (Art.-Nr. 60855 und 60856).

Liefertermin: März 2013



60873 Modellwasser,
250 ml € 14,99



Das Modellwasser wird einfach eingegossen.

Praktisch: Schotter und Kleber in einem!

Klebeschotter H0, TT, N und Z

Der Klebeschotter ist eine kleine, aber feine Innovation von NOCH. Kleber und der beliebte NOCH Schotter sind bereits miteinander verbunden. Das macht die Verarbeitung wunderbar einfach: kein Verkrümeln von Schotter, kein Verkleben durch nachträgliches Auftragen von Klebstoff. Der NOCH Klebeschotter wird einfach zwischen den Gleisschwellen verteilt. Dies gelingt am besten mit einem kleinen Spachtel. Mit einem Pinsel werden die Schwellen anschließend gereinigt. Das war es schon! Nach nur 3 bis 4 Stunden ist der Schotter ausgetrocknet und fest mit Untergrund und Gleis verbunden.

Der Klebeschotter eignet sich besonders gut zum Einschottern von Weichen und Funktionsgleisen. Er ist in braun und grau und für die Spurweiten H0/TT und N/Z verfügbar. Für die Gleiszwischenräume und für größere Flächen empfehlen wir die normalen NOCH Gleisschotter, die natürlich farblich zum Klebeschotter passen.

Liefertermin: März 2013



H0 TT 09392 Klebeschotter braun, 300 g € 6,99

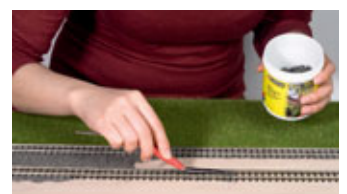
N Z 09192 Klebeschotter braun, 300 g € 6,99

H0 TT 09394 Klebeschotter grau, 300 g € 6,99

N Z 09194 Klebeschotter grau, 300 g € 6,99



Der Klebeschotter wird aus der Dose entnommen, ...



und mit einem Spachtel aufgetragen.



Alle auf dieser Doppelseite genannten Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen.



**Karl-Heinz Ehteler,
Leiter Anlagenbau**
Unsere Produkte zur Schneegestaltung sind eine tolle Komplettlösung: Dank der Kombination von Schnee-Paste, -Kleber und -flocken lässt sich sehr einfach eine natürlich wirkende Winterlandschaft basteln.

Zaubern Sie Ihr Winter-Wunderland!



Schnee-Paste

Die Schnee-Paste verzaubert Objekte und Landschaften in ein wahres Winter-Wunderland. Die seidig schimmernde Paste wird mit einem Spachtel oder Pinsel aufgetragen und ist bereits nach 2 bis 3 Stunden trocken. Die Schnee-Paste kann aber auch von Hand modelliert werden, um z.B. Schneehaufen und -verwehungen oder Schneemänner im Modell nachzubilden. Wird die Paste mit Wasser verdünnt, kann sie ideal auf Bäume und Büsche aufgebracht werden. Um Hausdächer oder sehr glatte Untergründe einzuschneien, empfehlen wir zuerst eine Schicht NOCH Schnee-Kleber (Art.-Nr. 61138). Nach dem Trocknen des Schnee-Klebers wird die Schnee-Paste angewendet. Die Kombination der NOCH Schnee-Paste und der NOCH Schneeflocken macht aus Ihrem Modell ein Wintermärchen. Probieren Sie es aus!

Liefertermin: September 2013



Die Schnee-Paste wird mit einem kleinen Spachtel oder einem Pinsel aufgetragen.



Auch Bauwerke können mit der Schnee-Paste »eingeschneit« werden.

Für weiße Winterträume im Modell!

Schneeflocken

Die innovativen NOCH Schneeflocken sind Spezialfasern mit einer Länge von nur 1 mm, mit denen Sie im Handumdrehen faszinierende Winterlandschaften zaubern können. Zuerst wird die zu beschneide Fläche mit dem Schnee-Kleber (Art.-Nr. 61138) eingestrichen. Anschließend werden die Schneeflocken mit dem Gras-Master 2.0 (Art.-Nr. 60135) oder der Gras-Spritzdose (Art.-Nr. 08100) aufgebracht. Wie von Zauberhand entsteht eine samtartige, glitzernde Schneedecke, die wie frisch gefallener Pulverschnee wirkt. Die so entstandene Winteridylle kann mit der NOCH Schnee-Paste (Art.-Nr. 08752) im Detail ausgestaltet werden. Ist kein Schnee-Kleber zur Hand, kann auch NOCH Gras-Kleber (Art.-Nr. 61130 oder 61131) verwendet werden. Allerdings sollte die zu beschneide Landschaft zuvor weiß grundiert werden.

Liefertermin: September 2013



Die Grundfläche wird mit Schnee-Kleber eingestrichen.



Anschließend werden die Schneeflocken aufgetragen: mit dem feinsten Sieb des Gras-Master 2.0 ...



08752 Schnee-Paste,
250 ml € 10,99

Schnee-Kleber

Der Schnee-Kleber ist ideal für die Verarbeitung der NOCH Schneeflocken. Er trocknet weiß aus, so dass ein Vorgrundieren des Untergrundes nicht nötig ist.

Liefertermin: September 2013



61138 Schnee-Kleber,
250 ml € 6,49



... oder mit der NOCH Gras-Spritzdose.



08760 Schneeflocken, 75 g € 6,99

ABS-Bastelplatten O, HO, TT und N



Die ABS-Bastelplatten sind die Produkte der Wahl wenn es um Kit-Bashing geht. Mit Hilfe der Bastelplatten können sowohl individuelle Bauprojekte umgesetzt als auch bestehende Objekte verändert werden. Die ABS-Bastelplatten haben einige herausragende Vorteile. Zum einen sind sie im Format DIN A4 (ca. 30 x 20 cm) und damit auch bestens für größere Bauprojekte geeignet. Zum anderen haben die Bastelplatten ein nahezu naturrealistisches Aussehen, da sie aufwändig von Hand koloriert und gealtert sind.

Liefertermin: Juli 2013

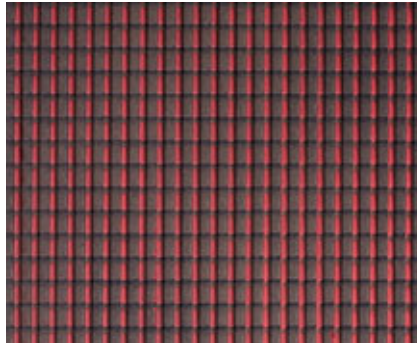
Verarbeitung:

- **Schneiden:** Die ABS-Bastelplatten können mit einer stabilen Bastel- oder Küchenschere zugeschnitten werden. Wenn sie zuvor mit einem Cutter angeritzt wurden, lassen sie sich auch in die gewünschte Form brechen.
- **Verkleben:** Die Bastelplatten sind aus dem Kunststoff ABS und lassen sich mit allen handelsüblichen Kontaktklebern verarbeiten. Wir empfehlen die Verwendung von UHU por.

Die Vorteile der ABS-Bastelplatten

- Große Flächen (DIN A 4 Querformat)
- Super-realistische Oberflächenstrukturen
- Handkoloriert
- Vorbildgerecht gealtert
- Einfach zu verarbeiten

Dächer ca. 30 x 20 cm

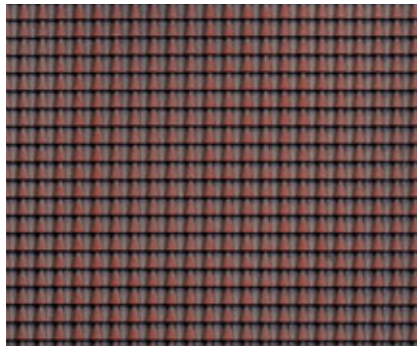


O 55700 Frankfurter Pfanne € 8,99

HO 55730 Frankfurter Pfanne € 8,99

TT 55750 Frankfurter Pfanne € 8,99

N 55770 Frankfurter Pfanne € 8,99



O 55702 Dachziegel € 8,99

HO 55732 Dachziegel € 8,99

N 55772 Dachziegel € 8,99

Wände ca. 30 x 20 cm



O 55802 Ziegelmauer € 8,99

HO 55832 Ziegelmauer € 8,99

TT 55852 Ziegelmauer € 8,99

N 55872 Ziegelmauer € 8,99



HO 55830 Quadermauer € 8,99

TT 55850 Quadermauer € 8,99

N 55870 Quadermauer € 8,99



Die ABS-Bastelplatten sind ideal für Kit-Bashing geeignet.



Sie werden mit einer Schere in Form geschnitten, ...



und mit UHU por angeklebt.



Ideal: die Ausgestaltung mit dem NOCH Dachrinnensystem (Art.-Nr. 56400).

Die ABS-Bastelplatten finden Sie bei Ihrem Fachhändler im praktischen Display.



Info-Tipp:

Das NOCH Dachrinnensystem (Art.-Nr. 56400) ist bestens für die Ausgestaltung der ABS-Bastelplatten geeignet.



G

O

HO

TT

N

Z

Alle auf dieser Doppelseite genannten Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen.

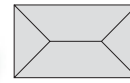
Stellen Sie die Weichen!



Das Bahnhofs-Ensemble »Tannau (Berg)« wird durch ein Stellwerk und einen Lokschuppen für kleine und mittelgroße Lokomotiven erweitert. Die beiden Bausätze werden in gewohnt hoher NOCH Laser-Cut Qualität komplett in Deutschland gefertigt und sind teilweise handbemalt und patiniert. Durch die Verbindung modernster Laser-Cut Technologie

mit traditioneller Lackierarbeit entstehen so Modellbausätze, die einfach und schnell zusammen zu bauen sind und sich als absolute Highlights auf Ihrer Modellbahn-Anlage wiederfinden. Der passende Klebstoff liegt den Modellbausätzen bereits bei.

Liefertermin: März 2013



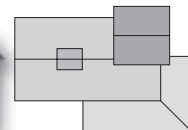
11,0 x 6,5 cm,
8,5 cm hoch



360°-Ansicht

H0 66108 Laser-Cut Bausatz Stellwerk »Tannau (Berg)« € 39,99

Typisches Strecken-Stellwerk, wie es in vielen Gegenden Bayerns und auch ganz Deutschlands zu finden ist. Die Außenfassade ist aufwändig laser-graviert und anschließend von Hand lackiert und gealtert.



1-ständig,
25,0 x 18,0 cm,
12,5 cm hoch



360°-Ansicht

H0 66202 Laser-Cut Bausatz Lokschuppen »Tannau (Berg)«,
Max. Länge der einzustellenden Lok: 17,0 cm € 69,99

Dieser 1-ständige Lokschuppen mit seinen vielen Fachwerk- und Ziegelementen ist etwas ganz Besonderes: Über dem Dach thront ein kleiner Anbau, der sowohl als Stellwerk als auch als Lok-Leitstelle genutzt werden kann. Der Modellbausatz wird aufwändig im modernen NOCH Laser-Cut Verfahren produziert und teilweise mit realistischen Strukturen laser-graviert. Anschließend werden viele Bauteile von Hand lackiert und gealtert.



Gleise auf Bauteil auflegen und Kontur übertragen, ...



individuell zugeschnittene Bauteile zusammenbauen, ...



fertigen Bahnsteig in die Anlage einbauen.



H0 66010 Laser-Cut Bausatz Universal-Bahnsteig, 3er-Set,
Maße: Einzelner Bahnsteig: 27,1 x 8,3 cm, 1,1 cm hoch € 36,99

TT 64010 Laser-Cut Bausatz Universal-Bahnsteig, 3er-Set,
Maße: Einzelner Bahnsteig: 19,7 x 5,8 cm, 0,9 cm hoch € 29,99

N 63010 Laser-Cut Bausatz Universal-Bahnsteig, 3er-Set,
Maße: Einzelner Bahnsteig: 14,8 x 4,5 cm, 0,6 cm hoch € 24,99

Individuelle Bahnsteige für Spur H0, TT und N



Bisher waren Modellbahner immer an die vorgefertigten Breiten und Längen der verfügbaren Bahnsteige gebunden, und der Umbau von Kunststoff-Bahnsteigen erforderte eine Menge Übung. Ab sofort ist dies mit dem NOCH Universal-Bahnsteig deutlich einfacher. Er ist aus speziellem Laserkarton gefertigt, der zwei wesentliche Eigenschaften vereint: Zum einen ist er sehr stabil, zum anderen lässt sich der Karton einfach mit einem Bastelmesser oder einer Schere in Form bringen. Durch die breite Grundplatte lassen sich auch Bahnsteige im Kurvenradius anlegen. Um Modellbahnern mit einer größeren Gleisanlage im Bahnhofsbereich eine günstige Großpackung anbieten zu können, legt NOCH ein 3er-Set auf. Mit den drei enthaltenen Universal-Bahnsteigen lassen sich längere und vielfältigere Bahnsteige individuell gestalten. Inklusive Spezialkleber.

Liefertermin: H0: Bereits im Fachhandel erhältlich, TT und N: Juli 2013



Filigraner geht's nicht!

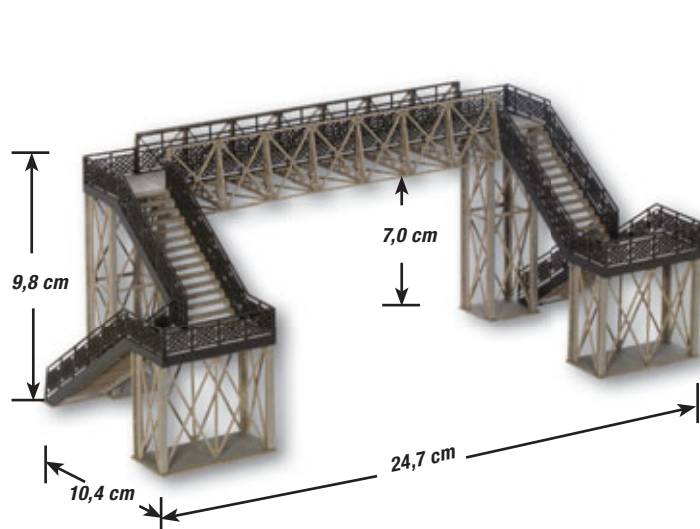
Laser-Cut Bausatz Fußgängerübergang Spur H0



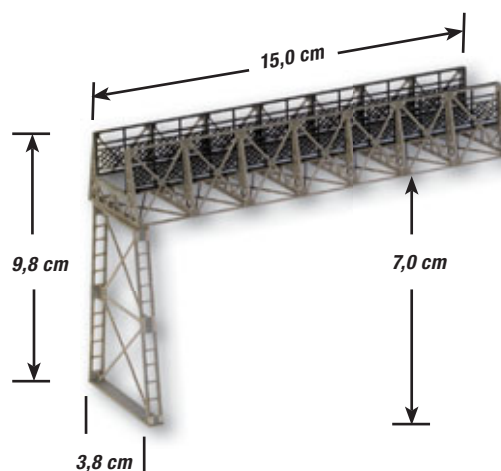
Dieser filigrane Fußgängerübergang orientiert sich am legendären »Escher Steg«, der in Ravensburg in der Nähe von Wangen im Allgäu stand. Die äußerst detaillierte Ausführung des Modellbausatzes ist der perfekten Nutzung der Laser-Cut-Technologie geschuldet, die z. B. feinste Geländer erlaubt. Eine ähnlich hochwertige Darstellung solcher Details ist im herkömmlichen Kunststoff-Spritzguss

in dieser Form nicht möglich. Der Grundbausatz des Fußgängerüberganges überspannt bis zu zwei Gleise. Er kann mit der Erweiterung jedoch beliebig ausgebaut werden und ist damit auch in größeren Bahnhofs-Bereichen einsetzbar. Inklusive Spezialkleber.

Liefertermin: April 2013



H0 67070 Fußgängerübergang variabel, Grundbausatz € 39,99



H0 67071 Fußgängerübergang variabel, Ergänzungsbausatz € 17,99

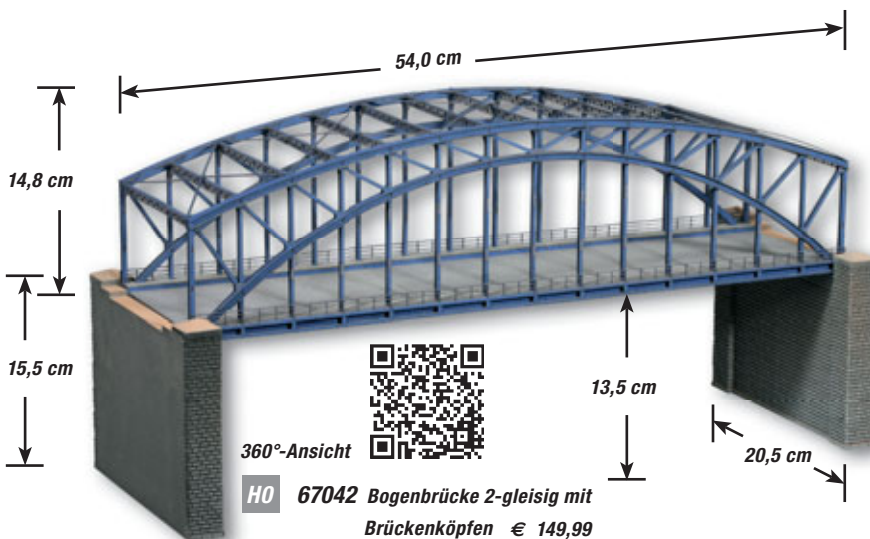


360°-Ansicht





Die Brücke lässt sich als 2-gleisige Eisenbahn-Brücke bauen. Verwendbar mit allen HO-Gleissystemen. Inklusive Spezialkleber.



Als Straßen-Brücke ist das Modell mit einer durchgehenden Fahrbahn aufbaubar (Fahrbahn-Teile im Bausatz enthalten). Diese bietet genug Platz für eine 2-spurige Straße.

Laser-Cut Bausatz Bogenbrücke HO



Wie in den vergangenen Jahren bringt NOCH auch dieses Jahr ein Laser-Cut Brücken-Highlight. Die Bogenbrücke ist einer Stahlkonstruktion mit fein gravierten Nieten und Knotenblechen nachempfunden. Der Laser-Cut Modellbausatz lässt sich in zwei verschiedenen Varianten aufbauen und ist sowohl für den Einsatz als 2-gleisige Eisenbahn-Brücke als auch als Straßenbrücke verwendbar. Als Eisenbahn-Brücke ist das imposante Modell für den Einsatz in allen HO-Gleissystemen ausgelegt. Das Lichtraumprofil lässt außerdem die Verwendung einer Oberleitung zu. Der Brückenbausatz wird mit zwei sehr schönen Brückenköpfen ausgeliefert, die eigens für das Modell entwickelt wurden und in realistischem NOCH Hartschaum ausgeführt sind.

Liefertermin: Oktober 2013

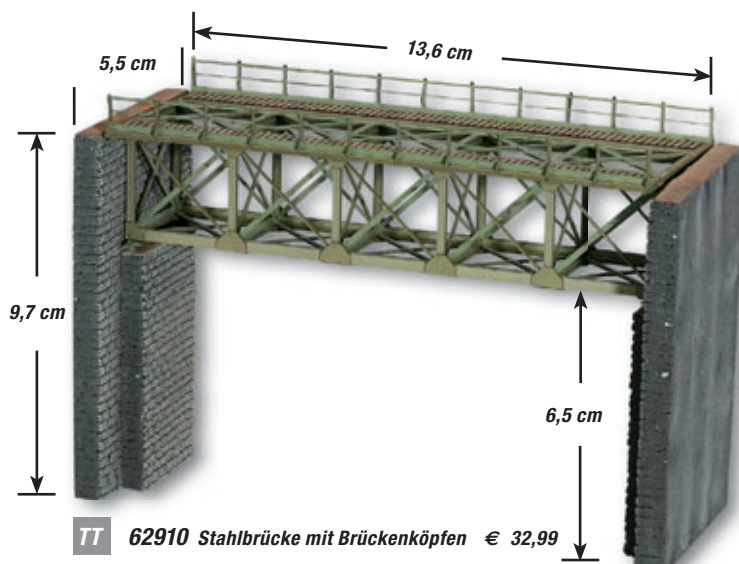
Brückenschlag in TT.

Laser-Cut Bausatz Stahlbrücke



Nachdem mehrfach der Wunsch nach Laser-Cut Brücken für die Fans der Spur TT an uns heran getragen wurde, sind wir stolz, dieses Jahr die beliebte Stahlbrücke als filigranen Laser-Cut Modellbausatz im Maßstab 1:120 präsentieren zu können. Das Modell besteht mit fein gravierten Details wie Nieten und Knotenblechen. Durch die Laser-Gravuren auf dem speziellen NOCH Laser-Karton erhält die matte Brückenkonstruktion zusätzlich eine leichte Patina ... wie im Original! Dem Modellbausatz liegen zwei realistisch wirkende und bereits vorab handlackierte Brückenköpfe aus Hartschaum für den einfachen Einbau in die Modellbahn-Anlage bei. Inklusive Spezialkleber.

Liefertermin: Juli 2013



Lassen Sie die Puppen tanzen!

Die micro-motion Table-Dance-Bar »Eden« HO



Passend zum diesjährigen Fokusthema »In der Stadt« bietet NOCH in einer auf 1.000 Stück limitierten Sonderreihe die micro-motion Table-Dance-Bar »Eden« an. Im Erdgeschoss befinden sich das Spiel-Casino »13« und ein Sex-Shop, im oberen Stockwerk ist eine Table-Dance-Bar eingerichtet. Hier tanzen Gina, Mandy und Chantalle an der Stange. Durch den integrierten micro-motion Antrieb sowie die bereits werkseitig angeschlossene Effektbeleuchtung drehen sich die Damen im roten Licht. Das Ambiente wird durch ein helles Stroboskop-Lichtblitzen perfekt bis ins Detail wiedergegeben. Der Modellbausatz wird mit vormontierter Elektronik ausgeliefert und ist für Gleich- und Wechselstrom geeignet. Der Anschluss erfolgt an einen gängigen 16V-Modellbahntrafo. Das Gebäude selbst ist als Laser-Cut Modellbausatz ausgeführt. Dem Bausatz liegen reichhaltige Dekorations-Elemente für den Innen- und Außenbereich, wie z. B. Poster und Schriften, für die individuelle Gestaltung bei. Inklusive Spezialkleber.

Liefertermin: November 2013

Lieferumfang:

- Detaillierter Laser-Cut Gebäude-Bausatz
- Tanz-Funktion: Drei handbemalte, sexy Tänzerinnen drehen sich an der Stange
- Handbemalte Werbefigur für die Außenfassade
- LED-Effektbeleuchtung: 2 rote LEDs, 2 weiße LEDs inklusive Lichteffekt-Steuerung für Stroboskop-Blitzen
- Elektronik komplett vormontiert und verkabelt
- Reichhaltiger Deko-Bogen für die Ausschmückung des Außenbereichs
- Inklusive Spezialkleber



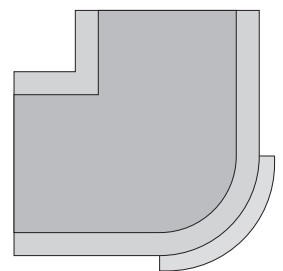
Info-Tipp:

Kombinations-Möglichkeit

Die Table-Dance-Bar »Eden« kann als Eckhaus mit den Altstadthäusern (Art.-Nr. 66502, 66503, 66504) kombiniert werden. Zur Ausgestaltung eignet sich das Figuren-Set »Im Rotlichtviertel« (Art.-Nr. 15963).



HO 66506 micro-motion Table-Dance-Bar »Eden« € 189,99



17,0 x 17,0 cm, 12,7 cm hoch



360°-Ansicht



Video-Clip



Sebastian Topp,
Marketingleiter

Man soll ja nicht immer alles zu ernst nehmen... Daher begeistern mich an der Table-Dance-Bar neben der netten Idee vor allem die technische Umsetzung der Bewegung und die Lichteffekte.

G

O

HO

TT

N

Z

Alle auf dieser Doppelseite genannten Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen.

Das Neuheiten-Highlight 2013 –
passend zum Jahres-Fokusthema
»In der Stadt«



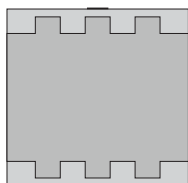
Altstadthäuser Spur H0



Die Laser-Cut Bausätze der Altstadthäuser lassen sich passend zum Jahres-Fokusthema »In der Stadt« kombinieren. Jedes Kopfhaus hat eine Blindwand, die keine Fenster und Türen aufweist, das Mittelhaus hat zwei Blindwände. Die Häuser können an diesen Wänden aneinander gestellt werden, so dass sich eine zusammenhängende Häuserzeile darstellen lässt.



360°-Ansicht



12 x 12,2 cm, 16,5 cm hoch



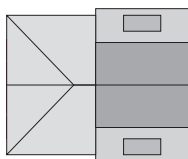
HO 66502 Laser-Cut Bausatz Altstadthaus Spielwarengeschäft und Imbiss
Mittelhaus mit zwei Blindwänden € 44,99

Typisch für Altstadthäuser sind im Erdgeschoss Geschäfte untergebracht, in den darüber liegenden Geschossen befinden sich zentrale Wohnungen. Die Gebäude-Bausätze sind aus speziellem NOCH Laser-Karton hergestellt und teilweise mit reichhaltigem Fachwerk ausgeführt. Bauanleitung und Klebstoff liegen jedem Bausatz bei.

Liefertermin: Oktober 2013



360°-Ansicht



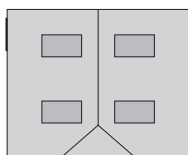
14 x 12 cm, 15,8 cm hoch



HO 66503 Laser-Cut Bausatz Altstadthaus Modegeschäft
Kopfhaus mit einer Blindwand € 44,99



360°-Ansicht



11 x 9 cm, 15,5 cm hoch



HO 66505 Laser-Cut Bausatz Altstadthaus »Rote Rosi«
Kopfhaus mit einer Blindwand € 59,99

Im Bausatz der »Roten Rosi« enthalten sind 6 passende Figuren sowie 2 LEDs zur Beleuchtung des Modell-Gebäudes. Die LEDs können über einen handelsüblichen Modellbahn-Trafo betrieben werden. Der Anschluss ist an 16 V Gleich- oder Wechselstrom möglich.



micro-motion Mühlen-Bäckerei



Ein typisches Altstadtgebäude für Städte mit kleinen Flüssen. In der Mühlenbäckerei wird mit Hilfe des Wasserrads das Mehl für die frischen Brote gemahlen. Dem Laser-Cut Bausatz liegt ein Motor bei, über

den das Mühlrad betrieben werden kann. Der Anschluss ist über einen handelsüblichen Modellbahn-Trafo an 16V Gleich- oder Wechselstrom möglich. Inklusive Spezialkleber.

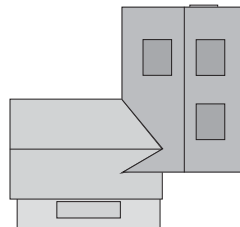
Liefertermin: Oktober 2013



Info-Tipp:

Zur Mühlenbäckerei passt ideal das Bäcker-Figuren-Set H0 (Art.-Nr. 15053).

360°-Ansicht



16 x 17,5 cm, 13 cm hoch



H0 66504 micro-motion
Mühlen-Bäckerei € 99,99



Durch Aneinanderstellen der unterschiedlichen Gebäude können verschiedene Häuserzeilen kombiniert werden. Kombinations-Beispiel 1 (Art.-Nr. von links nach rechts): 66505, 66502, 66506, 66503.



Kombinations-Beispiel 2 (Art.-Nr. von links nach rechts): 66505, 66502, 66503.

Kapellenschule »Maria-Magdalena« Spur H0



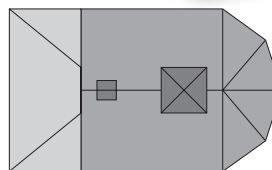
In vielen kleinen Dörfern war es früher ganz typisch, dass die Schule an die Dorfkirche oder – wie in diesem Fall – die Kapelle »Maria-Magdalena«, angeschlossen war. Eine schulische Erziehung im Sinne der Kirche war so

garantiert. Die schicke Kapellenschule ist als Laser-Cut Bausatz aus speziellem NOCH Laser-Karton erstellt und teilweise handbemalt. Bauanleitung und Klebstoff liegen dem Bausatz bei.

Liefertermin: Bereits im Fachhandel erhältlich



360°-Ansicht



12,2 x 7,3 cm, 15,5 cm hoch



H0 66904 Laser-Cut Bausatz
Kapellenschule »Maria-Magdalena« € 47,99



Themenwelt »Im Steinbruch«.

Schotterwerk Spur H0



Zu den gängigsten Einsatzgebieten im Bahn-Güterverkehr zählen Schotterwerke und Steinbrüche. Von hier aus werden Schotter, Steine und Sand per Bahn an ihre Bestimmungsorte verbracht. Damit Sie die Themenwelt »Im Steinbruch« auf Ihrer Modellbahn-Anlage realistisch nachbauen können, erscheint dieses Jahr der Laser-Cut Bausatz »Schotterwerk«. Über die integrierten Silos können Waggons und LKWs mit Schotter und Sand beladen werden, das verkleidete Förderband befüllt diese mit Nachschub aus dem Steinbruch. Mit den beiden Ergänzungs-Bausätzen »Bürobaracke« und »Wellblechschuppen« kann die Szenerie weiter ausgestaltet werden. Inklusive Spezialkleber.

Liefertermin: Juli 2013



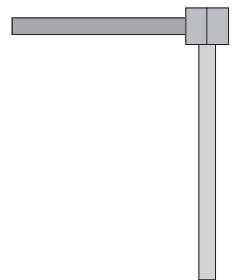
360°-Ansicht



H0 66304 Laser-Cut Bausatz
Schotterwerk € 109,99



Schotterwerk,
27,5 x 12 cm, 20 cm hoch



Förderband, variabel anbaubar, 22 x 17,5 cm, 14 cm hoch



Info-Tipp:

Im großen NOCH Sortiment finden Sie Schotter, Steine und Zubehör für die Ausgestaltung Ihres Steinbruchs, z.B. Lahnsplitt, 250 g Beutel (Art.-Nr. 09204), grauen Schotter, 250 g Beutel (Art.-Nr. 09374), einen Kleinbagger H0 (Art.-Nr. 16762) und vieles mehr.



Lahnsplitt



Schotter, grau



Kleinbagger

Alle auf dieser Doppelseite genannten Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen.

G

O

H0

TT

N

Z



360°-Ansicht



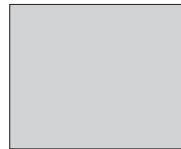
7,6 x 6,2 cm, 3,6 cm hoch



HO 66105 Laser-Cut Bausatz Bürobaracke € 13,99



360°-Ansicht



9,3 x 7,5 cm, 3,4 cm hoch



HO 66107 Laser-Cut Bausatz Wellblechschuppen € 19,99



Felsplatte »Steinbruch«



Für den realistischen Nachbau eines Steinbruchs bringt NOCH außerdem eine neue Hartschaum-Felsplatte »Steinbruch« auf den Markt. Sie kann leicht mit einer Säge oder einem Bastelmesser in die gewünschte Form gebracht werden. Die einfache Verarbeitung zeichnet übrigens alle NOCH Hartschaum-Produkte aus.
Liefertermin: Juli 2013



Felsplatte zersägen, ...



mit Heißklebepistole einkleben, ...



und anschließend kolorieren.



Bastel-Tipp:

NOCH Hartschaum-Teile lassen sich sehr leicht in Form bringen. Zunächst wird die Hartschaum-Felsplatte mit einer Säge in die gewünschte Form gebracht und anschließend im Steinbruch mit Heißkleber verbaut. Die Übergänge werden mit NOCH Felsspachtel (z. B. Felsspachtel »Granit«, 400 g, Art.-Nr. 60880) verspachtelt. Anschließend kann der Steinbruch nach Wunsch mit den NOCH Acrylfarben und -sprays nachbehandelt werden.



58491 Felsplatte »Steinbruch«
31 x 17 cm € 14,99

Laser-Cut minis für alle!

Laser-Cut minis Bausätze TT und N

Nach dem großen Erfolg der Laser-Cut minis für Spur H0 und auf Wunsch vieler Spur-TT- und Spur-N-Bahner realisiert NOCH jetzt 4 Laser-Cut minis für die Freunde der »kleinen« Spuren. Sie finden garantiert noch auf jeder Modellbahn-Anlage einen Platz.

Liefertermin: Bereits im Fachhandel erhältlich



- TT 14420 Kleiner Steg,**
4,4 x 1,6 cm, 1,0 cm hoch € 5,99
- N 14620 Kleiner Steg,**
3,3 x 1,2 cm, 0,8 cm hoch € 5,99



- TT 14422 Gleisübergang,**
8,6 x 2,9 cm € 7,99
- N 14622 Gleisübergang,**
6,5 x 2,2 cm € 7,99



- TT 14424 Bahnübergang Holzbohlen,**
4,1 x 5,8 cm € 6,99
 - N 14624 Bahnübergang Holzbohlen,**
3,0 x 4,4 cm € 6,99
- (Andreaskreuz und Schranken nicht enthalten)

Eine große Auswahl der NOCH Laser-Cut minis finden Sie bei Ihrem Fachhändler.



- TT 14426 Freilager,**
8,0 x 5,0 cm, 2,2 cm hoch € 11,99
- N 14626 Freilager,**
6,0 x 3,8 cm, 1,6 cm hoch € 11,99

Laser-Cut minis Bausätze H0

Die Laser-Cut minis von NOCH – mittlerweile eine »kleine Institution«. Vielfältig waren die Bausätze bereits im letzten Jahr, viele neue Ideen erreichten uns von begeisterten Kunden. Daher möchten wir 2013 das Programm erweitern. Durch den geringen Platzbedarf und die kreative Themenauswahl findet jeder Modellbauer das Passende für seine kleine Welt.

Liefertermin: September 2013



- H0 14201 Bauwagen,**
5,2 x 2,1 cm, 2,8 cm hoch € 4,99



- H0 14202 Kabelrollen, 3er-Set,**
Durchmesser 1,8 / 1,5 / 1,2 cm € 4,99



- H0 14230 Bretter-Zaun,**
42,0 cm, 1,5 cm hoch € 7,99



HO 14231 Maschendraht-Zaun,
50 cm, 1,7 cm hoch € 6,99



HO 14303 Andreaskreuz (8 Stück) € 4,99



HO 14310 Bahnsteigkiosk,
5,6 x 4,4 cm, 3,4 cm hoch € 5,99



HO 14311 Gepäckwagen (2 Stück),
3,2 x 1,4 cm, 1,4 cm hoch € 4,99



HO 14341 Jägerstand,
3,0 x 3,0 cm, 5,4 cm hoch € 4,99



HO 14343 Futterkrippe (2 Stück)
2,8 x 1,4 cm, 2,4 cm hoch € 4,99



HO 14351 Kleiner Unterstand,
5,0 x 3,2 cm, 2,6 cm hoch € 5,99



HO 14354 Blechhütte,
5,3 x 3,8 cm, 3,5 cm hoch € 5,99



HO 14356 Fahrradständer,
4,1 x 2,6 cm, 2,3 cm hoch € 4,99



HO 14357 Gewächshaus,
4,2 x 2,4 cm, 2,6 cm hoch € 4,99



HO 14358 Frühbeete (2 Stück),
4,0 und 2,6 cm x 1,6 cm, 1,0 cm hoch
€ 4,99



HO 14359 Klohäuschen (2 Stück),
1,8 x 2,0 cm, 2,7 cm hoch € 5,99



G O HO TT N Z

Alle auf dieser Doppelseite genannten Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen.

Modellbahnkoffer künftig mit ROKUHAN Gleisen.

Mit dem innovativen Spur-Z-Gleissystem hat der Spur-Z-Spezialist ROKUHAN neue Maßstäbe gesetzt (siehe auch Seite 36/37 und www.rokuhan.de). Das attraktive Bettungsgleis ist hochpräzise und dabei zuverlässig, kontaktsicher und strapazierfähig.

Daher werden in Zukunft alle NOCH Modellbahnkoffer mit dem hervorragenden ROKUHAN Gleissystem ausgestattet.

Liefertermin: September 2013



Gelände aus Struktur-Hartschaum im Alukoffer, fahrfertig montiert und ausgeschmückt, zwei Bahnstromkreise, mit zwei eingebauten Batterie- bzw. Akkufächern und zwei Fahrreglern. Ohne Loks und Waggonen.
Außenmaß Koffer: 76 x 54 cm, ca. 14 cm hoch

Z 88281 Modellbahnkoffer Tessin € 1499,00



Gelände aus Struktur-Hartschaum im Alukoffer, fahrfertig montiert und ausgeschmückt, ein Bahnstromkreis, mit eingebautem Batterie- bzw. Akkufach und Fahrregler. Ohne Loks und Waggonen.

Außenmaß Koffer: 50 x 37 cm, ca. 12 cm hoch

Z 88111 Modellbahnkoffer Tannheim € 749,00



Gelände aus Struktur-Hartschaum, fahrfertig montiert und ausgeschmückt, beleuchtete Häuser und beleuchteter Christbaum, inkl. 4 Kerzen in Tannenbaumform. Ohne Trafo, Loks und Waggonen.

Maße: 35 x 35 cm, ca. 15 cm hoch

Z 88061 Adventskranz Winterzauber € 369,00



Info-Tipp:

Mit den Modellen Tirol (Spur Z), Sonnenalpe (Spur N), und Blumenau (Spur Z) finden Sie weitere Modellbahnen im Aktenkoffer auf www.noch.de.

Z 88291 Modellbahnkoffer Tirol (ohne Abb.) € 1499,00



Z 88101 Modellbahnkoffer Blumenau (ohne Abb.) € 749,00

Modell-Landschaftsbau-Seminare bei NOCH.

Auch 2013 ist wieder für jeden etwas dabei. Wir laden Sie herzlich zu unseren Seminaren in Wangen ein. Sie lernen tolle Tricks und können Ihre Erfahrungen mit unseren Seminarleitern – Herrn Echteler und Herrn Gebele – austauschen.

Weitere Informationen und die Möglichkeit zur Online-Buchung finden Sie im Internet unter www.noch.de!



Profi I Landschaftsbau Grund-Seminar	Profi II Felsbau-Seminar	Gebele-Seminar Am Rande des Hochgebirges	Eltern- & Kind-Seminar
			
Seminartermine: 22. – 23. Februar 2013 (bereits ausgebucht) 7. – 8. Juni 2013	Seminartermine: 15. – 16. März 2013 (bereits ausgebucht) 6. – 7. September 2013	Seminartermine: 19. – 20. April 2013 18. – 19. Oktober 2013	Seminartermine: 18. – 19. Juli 2013 29. – 30. August 2013
Inhalt des Seminars: <ul style="list-style-type: none"> • Einführung in den Landschaftsbau mit TERRA-FORM • Entstehung des Landschaftsgerüsts und Aufbringen des Gelände-Krepps • Herstellung des Bachlaufs und des Feldweges • Elektrostatische Begrasung • Wassergestaltung • Perfekte Ausgestaltung 	Inhalt des Seminars: <ul style="list-style-type: none"> • Einführung in den Landschaftsbau mit TERRA-FORM • Aufbau der Gleistrasse • Entstehung des Landschaftsgerüsts und Aufbringen des Gelände-Krepps • Felspartien gestalten und kolorieren • Elektrostatische Begrasung • Perfekte Ausgestaltung 	Inhalt des Seminars: <ul style="list-style-type: none"> • Einführung • Anlegen des Bachbetts • Anfertigen einer realistischen Tunneleinfahrt • Einbau und Zusammenkleben einer Laser-Cut Brücke • Gestaltung der Felslandschaft • Farbliche Gestaltung • Elektrostatische Begrasung • Anlegen und Gestalten eines Feldweges • Wassergestaltung • Perfekte Ausgestaltung 	Inhalt des Seminars: <ul style="list-style-type: none"> • Von der Idee zur Umsetzung: Wie entsteht eine Modell-Landschaft? Welche Techniken gibt es? • Landschaftsunterbau, Fahrtrassen und Stellflächen • Gestaltung von Berg, Tunnel und Felsen • Wassergestaltung • Elektrostatische Begrasung • Perfekte Ausgestaltung
Seminarkosten: € 229,00 pro Person	Seminarkosten: € 229,00 pro Person	Seminarkosten: € 229,00 pro Person	Seminarkosten: € 229,00 pro Team (ein Erwachsener und ein Kind zwischen 7 und 14 Jahren)
Enthaltene Leistungen: <ul style="list-style-type: none"> • Sämtliche Landschaftsbaumaterialien und Zubehör zur Gestaltung des Dioramas • Wir stellen die Werkzeuge, die Sie für den Bau des Dioramas benötigen • Ein gemeinsames Abendessen mit dem Seminarleiter • Verpflegung während des Seminars (2 x Mittagsimbiss sowie Getränke) • Sie erhalten nach Abschluss des Seminars: <ul style="list-style-type: none"> – ein Teilnehmerzertifikat – die Seminarunterlagen – eine NOCH Überraschungstüte • Ihr selbst gestaltetes Diorama dürfen Sie mit nach Hause nehmen 			

Hinweis: Alle Seminare starten mit einer Werksbesichtigung und beginnen jeweils um 8:30 Uhr. Die Teilnehmerzahl ist auf max. 12 Personen pro Seminar bzw. auf 8 Teams beim Eltern- & Kind-Seminar beschränkt. Fahrt- und Übernachtungskosten tragen die Seminarteilnehmer. Weitere Informationen finden Sie auf www.noch.de.



Mit dem »Tidy Track™« Reinigungssystem bringt der amerikanische Hersteller Woodland Scenics seine Komplettlösung zur Reinigung von Modell-Lokomotiven und Gleisen auf den Markt. Das Motto lautet: »Reinigen müssen Sie sowieso – warum sollten Sie es sich dann schwerer als nötig machen?« In der Serie findet sich ein Gleisreinigungs-Set. Der Reinigungsstab kann mit verschiedenen Pads ausgerüstet werden, je nachdem, wie stark die Verschmutzungen auf den Gleisen sind. Alle Pads sind auch zum Nachrüsten erhältlich. Außerdem sind Lokomotiv-Reinigungsstationen für Spur H0 und N verfügbar, mit denen sich die stromabnehmenden Räder von Gleichstrom-Lokomotiven einfach durch Aufsetzen auf die Station reinigen lassen. So macht Saubermachen Spaß! **Liefertermin:** Bereits im Fachhandel erhältlich



O H0 N 95970 Gleisreinigungs-Set € 29,99

Inhalt: Reinigungsstab, 25 ml Reinigungsflüssigkeit, 4 Pads zum Reinigen, 4 Pads zum Pflegen, 8 Polier-Pads
Das Gleisreinigungs-Set enthält einen Reinigungsstab, verschiedene Reinigungs-Pads und eine Flüssigkeit zum Säubern von O-, H0- und N-Gleisen. Die verschiedenen Reinigungs-Pads und die Reinigungsflüssigkeit erhalten Sie auch zum Nachrüsten.



Video-Clip



H0 95980 Lokomotiv-Reinigungsstation € 26,99

Inhalt: Lokomotiv-Reinigungsstation, 2 Ersatz-Pads
Für Loks bis zu einer Länge von 30 cm geeignet (nicht für Märklin® 3-Leiter-System).

N 95982 Lokomotiv-Reinigungsstation € 22,99

Inhalt: Lokomotiv-Reinigungsstation, 2 Ersatz-Pads
Auf der Lokomotiv-Reinigungsstation lässt sich Ihre Lok ganz einfach reinigen. Stellen Sie diese dazu einfach mit den Rädern auf die Station, die Sie zuvor an einen Trafo angeschlossen haben. Die Räder der Lok drehen sich durch ihren Eigenantrieb und reinigen sich von selbst. Für Loks bis zu einer Länge von 16 cm geeignet.



Reinigen Sie schwer zugängliche Stellen ganz einfach mit dem Reinigungsstab.



Der Reinigungskopf des Stabs lässt sich auch als Reinigungsblock einzeln verwenden.



95978 Reinigungsflüssigkeit
Inhalt: 54 ml Reinigungsflüssigkeit
€ 4,99



O H0 N 95972 Ersatz-Reinigungs-Pads (zum Reinigen) € 5,99

Inhalt: 2 Ersatz-Pads zum Reinigen

O H0 N 95974 Ersatz-Reinigungs-Pads (zum Pflegen) € 5,99

Inhalt: 2 Ersatz-Pads zum Pflegen

O H0 N 95976 Ersatz-Reinigungs-Pads (zum Polieren) € 5,99

Inhalt: 16 Ersatz-Pads zum Polieren



95986 Gleispflege-Pad € 5,99
Der Gleispflege-Pad bietet auf zwei Seiten zwei verschiedene Materialien. Mit der einen Seite können Sie die Gleise reinigen und anschließend mit der anderen Seite polieren.



95988 Patinierstift Stahl € 7,99

Inhalt: Patinierstift und Ersatz-Spitze

95990 Patinierstift Rost € 7,99

Inhalt: Patinierstift und Ersatz-Spitze

Die Patinierstifte sind ideal geeignet, um Gleise, Fahrzeuge und Gebäude zu altern. Jeder Stift wird mit einer Ersatzspitze geliefert. Starke Deckkraft ermöglicht eine gute Haftung der Farbe auch auf glatten Flächen.



H0 N 95984 Ersatz-Pads für Lokomotiv-Reinigungsstation € 6,99

Inhalt: Reinigungs-Pads 196 cm, Grobreinigungs-Pads 65 cm
Die Ersatz-Pads passen sowohl zur Lokomotiv-Reinigungsstation H0 als auch N.

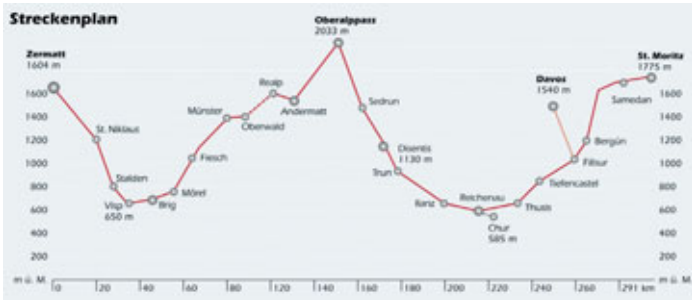


N RhB IV V Bild entspricht nicht der späteren Ausführung

Glacier Express: Der langsamste Schnellzug der Welt!

Sie rollen bis zu den Wolken, durch intakte Berglandschaften, über mächtige Gebirgsflüsse und vorbei an schroffen Felswänden. Die Panoramafahrt im Glacier Express durch die Schweizer Alpen prägt sich ein – mit Höhepunkten am Anfang und am Ende. In St. Moritz grüßt die Welt der Schönen und Reichen, in Davos die Höhenluft und in Zermatt der meistfotografierte Berg, das Matterhorn. Ein Zug zum Verliebten: Der Glacier

Express ist die berühmteste Bahn der Welt. Sie führt in rund sieben Stunden von Zermatt nach Davos oder St. Moritz. Es ist eine Tagesreise durch unberührte Berglandschaften, mondäne Kurorte, tiefe Schluchten, liebliche Täler, 91 Tunnel und über 291 imposante Brücken. Dieser weltbekannte Zug kann nun auch der Ihre werden – am besten noch heute bei Ihrem Fachhändler bestellen! **Liefertermin:** März / April 2013



- Modelleigenschaften der Lokomotive:**
- Befahrbarer minimaler Radius: R150
 - Befahrbare Steigung: 4 %
 - Außenmaße: ca. 103,1 x 19 x 24,4 mm
 - Gewicht: ca. 79 g
 - Raddurchmesser: 6,8 mm
 - Antrieb: GM3-Motor mit Schwungmasse (Nennleistung: 12 V)
 - Arnold-Kupplungen
 - Frontbeleuchtung in Fahrtrichtung
 - DCC-freundlich – Digitalisierung mit Digitrax-Decoder möglich (Art.-Nr. 70DN63K4A)

- Gewicht: ca. 20 g
- Raddurchmesser: 4,6 mm
- Arnold-Kupplungen
- Gratis Dekorationshilfe: 3 x UNITRACK-Gleis gerade, 124 mm (Art.-Nr. 78003), 1 x Aufgleishilfe

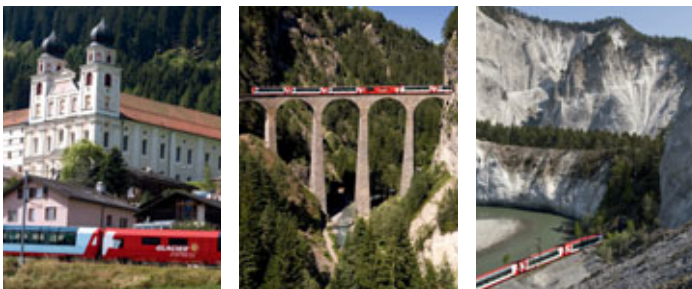
Stephan Bender, Vertriebsleiter Partnermarken

Meine Lieblingsneuheit ist der Glacier Express, weil er sich schon so lange seinen Weg durch die schönsten Naturwunder unserer Erde »bahnt«.

- Modelleigenschaften der Wagen:**
- Befahrbarer minimaler Radius: R150
 - Außenmaße: ca. 118 x 18 mm

Glacier Express		
Art.-Nr.	Art.-Bez.	Spur / Preis
7074030	3-tlg. Grundeinheit Glacier Express: Lokomotive GE4/4-III 644 Personenwagen Panorama 1. Klasse Ap 1314 Personenwagen Panorama 2. Klasse Bp 2535 3 x UNITRACK Gleis gerade, 124 mm (Art.-Nr. 78003) 1 Stück Aufgleishilfe	N € 199,99

Glacier Express		
Art.-Nr.	Art.-Bez.	Spur / Preis
7074031	4-tlg. Ergänzungseinheit Glacier Express: Personenwagen Panorama 1. Klasse Ap 1312 Speise-/Barwagen Panorama WRp 3832 Personenwagen Panorama 2. Klasse Bp 2531 Personenwagen Panorama 2. Klasse Bp 2533	N € 159,99







Silver Streak Zephyr

Die EMD E5A #9909 »Silver Bullet« wurde für den gemeinsamen Betrieb mit dem Silver Streak Zephyr gebaut. Für eine optimale Aerodynamik wurde die Lok im Bereich der Drehgestelle und Kupplung stromlinienförmig verkleidet. Die EMD-E5A-Lokomotiven haben verschiedene Beschriftungsdetails am vorderen Teil, welche ihre unterschiedlichen Einsatzbereiche widerspiegeln. Darüber hinaus gibt es Modelle ohne »Schürze«, die sich an späteren Versionen der EMD E5A anlehnen, z.B. die E5 California Zephyr. Die EMD E5 ist auf dem Dach mit erhöhten, eckigen Kühlerschutzgittern ausgestattet, die markant für diese Lokomotive waren. Bei der EMD E5A lässt sich die Verkleidung an der Frontschürze abnehmen, dahinter verbirgt sich die Kupplung. Das Anbringen einer KATO Magnetkupplung (als Extra bei den Einzelzügen beigelegt) ermöglicht Doppeltraktionen, die längere Zugeinheiten ziehen.

Liefertermin: Bereits im Fachhandel erhältlich

Silver Streak Zephyr		
Art.-Nr.	Art.-Bez.	Spur / Preis
70106090	CB&Q EMD E5A & Silver St. Zephyr, 6-er Set: EMD E5A #9909 »Silver Bullet« Budd Baggage/RPO #1600 »Silver Sheen« Budd Baggage Car #900 »Silver Light« Budd Coach #4703 »Silver Gleam« Budd Coach #4704 »Silver Glow« Budd Observation #300 »Silver Spirit«	N € 269,99

Silver Streak Zephyr		
Art.-Nr.	Art.-Bez.	Spur / Preis
701765401	EMD E5A CB&Q #9910A »Silver Speed« 	N € 112,99
701765402	EMD E5A CB&Q #9911A »Silver Pilot« 	N € 112,99








EMD NW2 Rangierlokomotive

Die Produktion der EMD NW2 Rangierloks begann 1939 – und wurde bereits drei Jahre später wieder gestoppt. Grund hierfür war die Kriegsproduktions-Verordnung von 1942, laut derer EMD dazu angehalten war, 1942 bis 1945 nur noch Diesellokomotiven für den Fahrdienst zu produzieren. Jedoch war die Popularität der NW2 Rangierloks so groß, dass nach Aufhebung der Verordnung die Nachfrage sprunghaft anstieg, so dass die Produktion dieses kleinen, 1.000 PS starken »Kraftpakets« wieder aufgenommen wurde. Auch heute sieht man die NW2 überall noch ihre Dienste verrichten.

Liefertermin: Bereits im Fachhandel erhältlich

- Warmweißes Fahrlicht mit beleuchteten Betriebsnummern
- Durchdachte Lichtführung verbirgt sich »unsichtbar« im Führerstand
- KATO Magnetkupplungen am Gehäuse befestigt
- Ausschmückung mit N-Figuren im Führerstand möglich
- DCC-friendly. Einfache Nachrüstung mit z.B. Digitrax DN123K3 Decoder

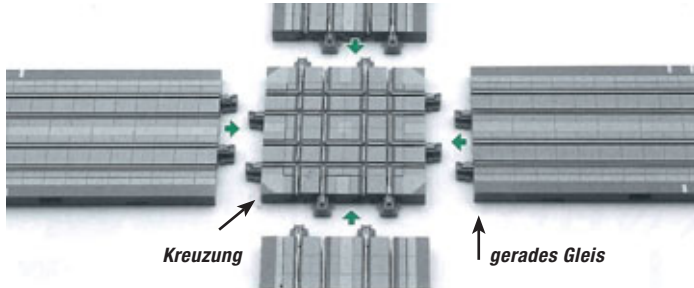
EMD NW2 Rangierlokomotive		
Art.-Nr.	Art.-Bez.	Spur / Preis
701764369	EMD NW2 Burlington Northern #504 	N € 119,99
701764370	EMD NW2 Burlington Northern #513	N € 119,99
701764371	EMD NW2 Northern Pacific #102 	N € 119,99
701764372	EMD NW2 Northern Pacific #106	N € 119,99
701764373	EMD NW2 Union Pacific #1020 	N € 119,99
701764374	EMD NW2 Union Pacific #1029	N € 119,99

EMD NW2 Rangierlokomotive		
Art.-Nr.	Art.-Bez.	Spur / Preis
701764365	EMD NW2 AT&SF #2403 	N € 119,99
701764366	EMD NW2 AT&SF #2404	N € 119,99
701764367	EMD NW2 CB&Q »Everywhere West« #9205 	N € 119,99
701764368	EMD NW2 CB&Q »Everywhere West« #9211	N € 119,99

UNITRAM: Das eindrucksvolle Straßenbahn-System für den Spur-N-Bahner!

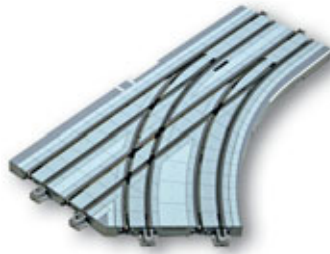
Straßenbahn Einzelschienen

Liefertermin: Art.-Nr. 78679, 78680: Bereits im Fachhandel erhältlich
 Art.-Nr. 78672, 78673, 78674, 78675, 78676: Februar 2013
 Art.-Nr. 78684: Februar / März 2013, Art.-Nr. 78677, 78678: April 2013



Kreuzung

gerades Gleis

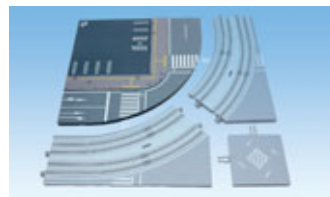


Straßenbahngleis, elektrische Weiche



Übergangsgleis

UNITRAM Straßenbahn-Gleise		
Art.-Nr.	Art.-Bez.	Spur / Preis
78672	Straßenbahngleis gerade, 62 mm (2 Stück)	N € 13,99
78673	Straßenbahngleis gerade, 124 mm	N € 15,99
78674	Straßenbahngleis gerade, 186 mm	N € 17,49
78675	Straßenbahngleis gebogen, R180 mm, 45° links	N € 10,99
78676	Straßenbahngleis gebogen, R180 mm, 45° rechts	N € 10,99
78679	Straßenbahngleis Kreuzung 90°, 62 mm	N € 11,99
78677	Straßenbahngleis, elektrische Weiche, R180 mm, links	N € 59,99
78678	Straßenbahngleis, elektrische Weiche, R180 mm, rechts	N € 59,99
78684	Übergangsgleis Unitram zu Unitrack, 2-gleisig (2 Stück)	N € 18,99



UNITRAM Straßenbahn-Straßenplatte, Viertelkreis innen		
Art.-Nr.	Art.-Bez.	Spur / Preis
78680	Innerer Viertelkreis, Straßenplatte	N € 13,99

UNITRACK: Rüsten Sie um auf das High-Speed Schienen-Zeitalter!

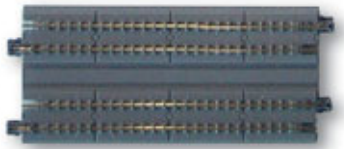
KATO Spur N Slab Track (Plattenfahrbahn) – Gleissysteme

Variations-Set und Einzelschienen		
Art.-Nr.	Art.-Bez.	Spur / Preis
78647 (Set)	Variations-Set V17, Plattenfahrbahn, doppelt, oval, R414/381, max. Fläche 1476 x 853 mm	N € 79,99
78400 (2 Stück)	Plattenfahrbahn, gerade, 248 mm	N € 9,49
78401 (2 Stück)	Plattenfahrbahn, gerade, 186 mm	N € 8,49
78402 (2 Stück)	Plattenfahrbahn, gerade, 124 mm	N € 7,99
78403 (2 Stück)	Plattenfahrbahn, gebogen R414/381, 45°	N € 10,99
78404 (je 1 Stück)	Plattenfahrbahn Übergang links + rechts, R414/381, 22,5°	N € 9,49
78405 (2 Stück)	Plattenfahrbahn, gerade, 62 mm	N € 6,49
78406 (Set)	Plattenfahrbahn, Anschlussgleis-Set	N € 12,49

Liefertermin: Februar / März 2013



Originalfahrbahn der Japan Railways



Plattenfahrbahn, gerade



Plattenfahrbahn, gebogen

Containerstapler

Die neuen funktionsfähigen Stapler von KATO, die den Stil der nord-amerikanischen Containerstapler widerspiegeln, finden hervorragende Verwendung für alle 40'- und 53'-Container.

Liefertermin: Februar / März 2013

Containerstapler		
Art.-Nr.	Art.-Bez.	Spur/ Preis
7031630	Containerstapler, gelb	N € 26,99
7031631	Containerstapler, rot	N € 26,99





Glänzende Klassiker! Automodelle höchster Qualität.







1941 / 46 Chevy Stake Bed & Chevy Dump Truck





Man kann diese Trucks bis zu den Zeiten direkt nach Pferd und Wagen zurückverfolgen, denn sie haben das tägliche Bild auf den amerikanischen Straßen geprägt. Ob landwirtschaftliche Produkte, Maschinen (Stake Bed), oder Schüttgut wie Asphalt oder Zink (Dump Truck): Es gab fast nichts, was diese Trucks nicht transportiert haben.

Modelleigenschaften:

- Exakt maßstäbliches Gehäuse aus Kunststoff
- Höchst detailliert gravierte Fahrzeugrahmen
- Viele verchromte Teile und klarsichtiges Scheinwerferglas
- Detaillierte Inneneinrichtung
- Separat angesetzte Außenspiegel
- Dump Truck mit funktionaler Ladefläche und Klappe




Liefertermin: März 2013




1941 / 46 Chevy Stake Bed		
Art.-Nr.	Art.-Bez.	Spur / Preis
7130337	Swift's Red Cab 	H0 € 20,99
7130338	Brewster Green Cab 	H0 € 20,99
7130339	Mobil Oil 	H0 € 20,99
7130340	Pillsbury Feeds 	H0 € 20,99

1941 / 46 Chevy Dump Truck		
Art.-Nr.	Art.-Bez.	Spur / Preis
7130342	Swift's Red Cab 	H0 € 20,99
7130343	Brewster Green Cab 	H0 € 20,99
7130344	State Highway Department 	H0 € 20,99
7130345	Smith & Sons General Hauling 	H0 € 20,99

1950 Plymouth & Desoto N







1950 Plymouth			
Art.-Nr.	Art.-Bez.	Farbmuster	Spur / Preis
7150331 (je 1 Stück)	Salvador Blue & Mexico Red		N € 17,99
7150332 (je 1 Stück)	Trinidad Brown & Channel Green		N € 17,99
7150333 (je 1 Stück)	Police Department		N € 17,99

1950 Desoto			
Art.-Nr.	Art.-Bez.	Farbmuster	Spur / Preis
7150334 (je 1 Stück)	Salvador Blue & Mexico Red		N € 17,99
7150335 (je 1 Stück)	Glen Green & Cadet Gray		N € 17,99
7150336 (je 1 Stück)	Taxi – City Cab		N € 17,99

Liefertermin: März 2013

1950 Plymouth H0



1950 Plymouth			
Art.-Nr.	Art.-Bez.	Farbmuster	Spur / Preis
7130327	Salvador Blue		H0 € 17,99
7130328	Mexico Red		H0 € 17,99
7130329	Trinidad Brown		H0 € 17,99
7130330	Channel Green		H0 € 17,99

Liefertermin: März 2013



Die RevoluZion im Gleisbau!

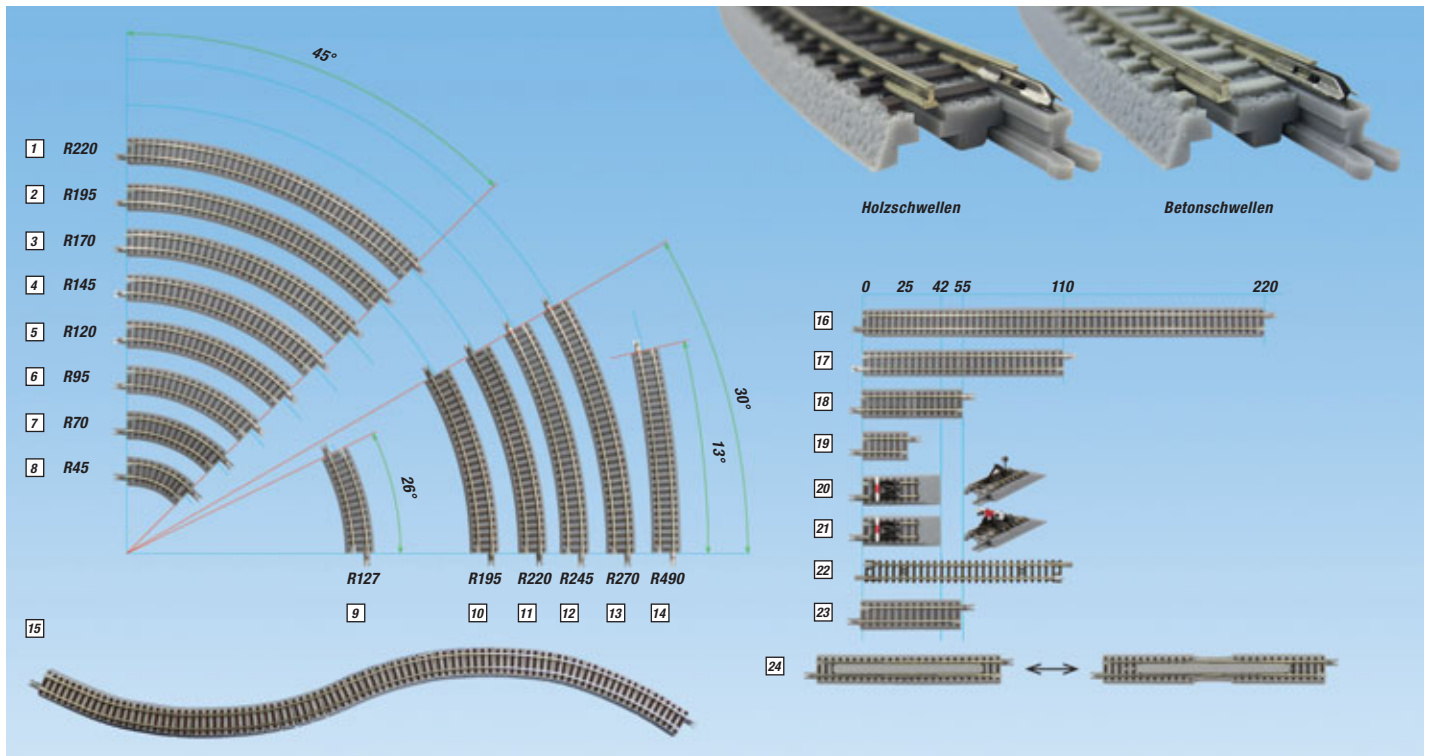
Rokuhan Spur Z

Nach KATO ist ROKUHAN für NOCH der zweite Partner aus dem Land der aufgehenden

Sonne: Japan, berühmt für seine Tüftler, Präzision und innovative Ingenieurskunst. ROKUHAN hat es geschafft, im Bereich Spur Z neue Maßstäbe zu setzen. Das Spur-Z-Gleis mit Gleisbettung eröffnet für Modellbahnen der Spurweite 6,5 mm bisher ungeahnte Möglichkeiten. Noch

nie gab es solch ein präzises, strapazierfähiges und zuverlässiges Gleis im Maßstab 1:220. Noch nie war es einfacher, Gleise der Spur Z so kontaktsicher und schnell zu verbinden. Noch nie gab es im Maßstab 1:220 E-Weichen, deren Elektroantriebe direkt und daher unsichtbar in die Gleisbettung integriert sind. Überzeugen Sie sich selbst von dem revolutionären Spur-Z-Gleis! Ihr NOCH Fachhandelspartner berät Sie gerne. **Liefertermin:** Bereits im Fachhandel erhältlich

Jetzt mit noch mehr Gleisen für eine noch bessere Gleisgeometrie!



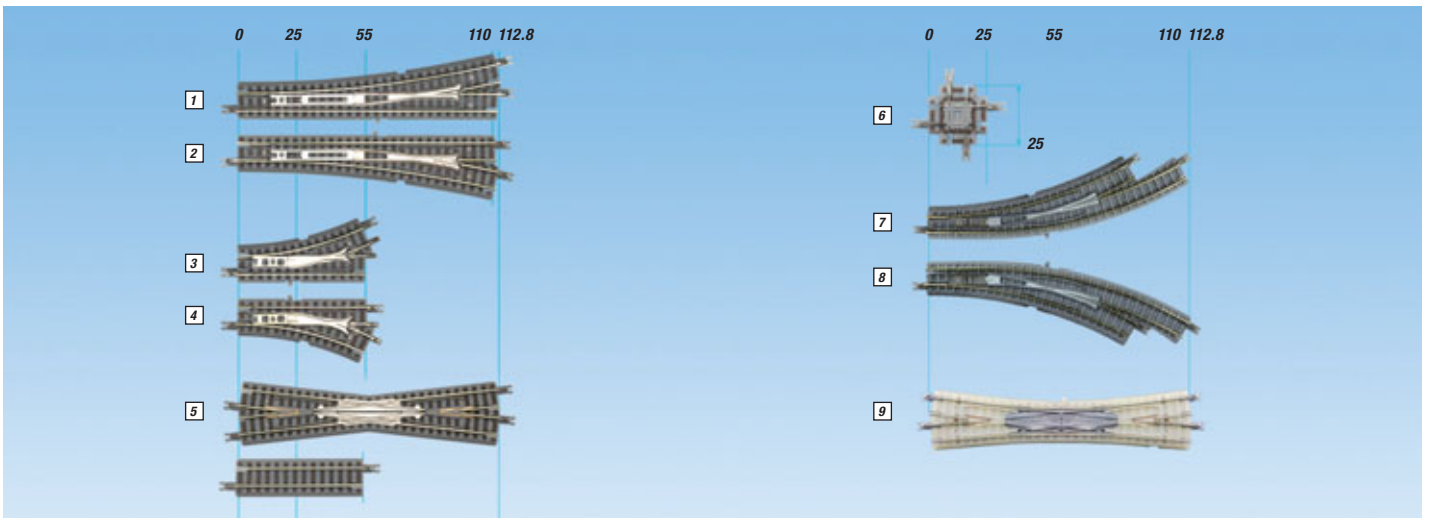
Gebogene Gleise, gerade Gleise und Flexgleise				
	NOCH Art.-Nr.	ROKUHAN Art.-Nr.		Preis
1	97004 (4 Stück)	R004	Gleis gebogen R220-45°	€ 10,99
2	97002 (4 Stück)	R002	Gleis gebogen R195-45°	€ 10,99
3	97003 (4 Stück)	R003	Gleis gebogen R170-45°	€ 10,99
4	97005 (4 Stück)	R005	Gleis gebogen R145-45°	€ 10,99
5	97011 (4 Stück)	R011	Gleis gebogen R120-45°	€ 10,99
6	97010 (4 Stück)	R010	Gleis gebogen R95-45°	€ 10,99
7	97018 (4 Stück)	R018	Gleis gebogen R70-45°	€ 10,99
8	97046 (4 Stück)	R046	Gleis gebogen R45-45°	€ 11,49
9	97019 (2 Stück)	R019	Gleis gebogen R127-26° (Gegenbogen)	€ 5,59
10	97032 (6 Stück)	R032	Gleis gebogen R195-30°	€ 16,99
	97051 (6 Stück)	R051	wie 97032, jedoch mit Betonschwellen	€ 16,99
11	97033 (6 Stück)	R033	Gleis gebogen R220-30°	€ 16,99
	97052 (6 Stück)	R052	wie 97033, jedoch mit Betonschwellen	€ 16,99
12	97014 (6 Stück)	R014	Gleis gebogen R245-30°	€ 16,99
	97053 (6 Stück)	R053	wie 97014, jedoch mit Betonschwellen	€ 16,99
13	97015 (6 Stück)	R015	Gleis gebogen R270-30°	€ 16,99
	97054 (6 Stück)	R054	wie 97015, jedoch mit Betonschwellen	€ 16,99
14	97012 (2 Stück)	R012	Gleis gebogen R490-13° (Gegenbogen)	€ 5,59

Gebogene Gleise, gerade Gleise und Flexgleise				
	NOCH Art.-Nr.	ROKUHAN Art.-Nr.		Preis
15	97016 (1 Stück)	R016	Flexgleis mit Bettung, 330 mm	€ 14,99
16	97009 (4 Stück)	R009	Gleis gerade, 220 mm, mit Anschlussblende	€ 11,59
	97050 (4 Stück)	R050	wie 97009, jedoch mit Betonschwellen	€ 11,59
17	97001 (4 Stück)	R001	Gleis gerade, 110 mm, mit Anschlussblende	€ 9,59
	97049 (4 Stück)	R049	wie 97001, jedoch mit Betonschwellen	€ 9,59
18	97024 (2 Stück)	R024	Gleis gerade, 55 mm, mit Anschlussblende	€ 6,79
	97048 (2 Stück)	R048	wie 97024, jedoch mit Betonschwellen*	auf Anfrage
19	97030 (4 Stück)	R030	Gleis gerade, 25 mm	€ 10,99
20	97013 (2 Stück)	R013	Japanischer Prellbock, 42 mm	€ 7,59
21	97029 (2 Stück)	R029	Europäischer Prellbock, 42 mm	€ 7,59
22	97045 (2 Stück)	R045	Gleis gerade, 110 mm, ohne Gleisbett (für Brücken)	€ 7,59
14	97036 (1 Stück)	R036	Entkupplungsgleis für Arnold® (Rapido-Kupplungen) japanische Modelle (ohne Abb.)*	auf Anfrage
23	97037 (1 Stück)	R037	Entkupplungsgleis für Micro Train	€ 7,99
	97038 (1 Stück)	R038	Entkupplungsgleis für Märklin®*	auf Anfrage
24	97031 (1 Stück)	R031	Vario-Gleis 100 ~ 120 mm	€ 15,59

*geplant für 2013



Alle auf dieser Doppelseite genannten Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen.



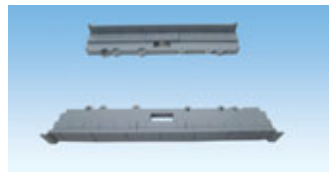
Weichen und Kreuzungen				
	NOCH Art.-Nr.	ROKUHAN Art.-Nr.	Preis	
1	97039 (1 Stück)	R039	Elektrische Weiche links, R490-13°, 110 mm, mit 1 x angeschnittenem geraden Gleis, 110 mm	€ 33,99
	97055 (1 Stück)	R055	wie 97039, jedoch mit Betonschwellen	€ 33,99
2	97040 (1 Stück)	R040	Elektrische Weiche rechts, R490-13°, 110 mm, mit 1 x angeschnittenem geraden Gleis, 110 mm	€ 33,99
	97056 (1 Stück)	R056	wie 97040, jedoch mit Betonschwellen	€ 33,99
3	97022 (1 Stück)	R022	Elektrische Weiche links R127-26°, 55 mm, mit 1 x angeschnittenem geraden Gleis, 55 mm	€ 34,99
4	97023 (1 Stück)	R023	Elektrische Weiche rechts, R127-26°, 55 mm, mit 1 x angeschnittenem geraden Gleis, 55 mm	€ 34,99

Weichen und Kreuzungen				
	NOCH Art.-Nr.	ROKUHAN Art.-Nr.	Preis	
5	97020 (1 Stück)	R020	Kreuzung 13°, 112,8 mm, mit 2 x Ausgleichsgeis 53,6 mm	€ 29,99
6	97025 (1 Stück)	R025	Kreuzung 90°, 25 mm	€ 11,49
7	97026 (1 Stück)	R026	Bogenweiche links, R195/220-30°, mit 1x angeschnittenem, gebogenem Gleis wie 97026, jedoch mit Betonschwellen	€ 51,99
	97057 (1 Stück)	R057	wie 97026, jedoch mit Betonschwellen	€ 51,99
8	97027 (1 Stück)	R027	Bogenweiche rechts, R195/220-30°, mit 1x angeschnittenem, gebogenem Gleis wie 97027, jedoch mit Betonschwellen	€ 51,99
	97058 (1 Stück)	R058	wie 97027, jedoch mit Betonschwellen	€ 51,99
9	97034 (1 Stück)	R034	Doppelkreuzweiche geplant für 2013	auf Anfrage

Liefertermin: Art.-Nr. 97026, 97027, 97057, 97058, 97055, 97056: Februar/ März 2013. Alle anderen Artikel sind bereits im Fachhandel erhältlich.

Viadukt-Segmente

Passend zu den Brücken und den Brückenpfeilern bietet ROKUHAN funktionelle, moderne Viadukt-Segmente, um Überfahrmöglichkeiten im Bereich einer Stadt oder auch auf dem Land zu realisieren. Die Viadukt-Segmente werden ohne Gleis geliefert. Es ist also Ihnen überlassen, welche Schiene sie einsetzen und verbauen wollen. Zur Auswahl stehen die ROKUHAN Schienen mit Bettung und Holzschwellen, mit Bettung und Betonschwellen oder auch das Brückengleis ganz ohne Bettung.



97600 Viadukt gerade, 110 mm



2-gleisiges Viadukt-Element mit Schienen



97606 Viadukt 2-gleisig, gerade, 110 mm



Optionaler Zugangsschacht für Anschlusskabel (Art.-Nr. 97408)



Auf der Rückseite werden die Elemente zusammen mit der Schiene verschraubt und fixiert.



2-gleisiges Viadukt mit Schiene und Fahrstromanschluss

Viadukt-Segmente und Oberleitungsmasten			
NOCH Art.-Nr.	ROKUHAN Art.-Nr.		Preis
97600 (2 Stück)	S010	Viadukt gerade, 110 mm	€ 9,99
97601 (3 Stück)	S011	Viadukt gebogen, R195-30°	€ 16,49
97602 (3 Stück)	S012	Viadukt gebogen, R220-30°	€ 16,49
97603 (3 Stück)	S013	Viadukt 2-gleisig, R195/220-30°	€ 21,49
97606 (2 Stück)	S019	Viadukt 2-gleisig, gerade, 110 mm	€ 11,99
97607 (10 Stück)	S020	Oberleitungsmast 1-gleisig	€ 16,99
97608 (10 Stück)	S021	Oberleitungsmast 2-gleisig	€ 16,99
97609 (10 Stück)	S022	Quertragwerk für Oberleitungsmast (z.B. für 3-gleisig)	€ 8,59



Beispiel-Streckenführung mit Viadukten, Oberleitungsmasten, Quertragwerk und Brückenpfeilern (NOCH Art.-Nr. 97604 und 97605)

Liefertermin: Bereits im Fachhandel erhältlich

Lieferform: Die Viadukt-Elemente werden ohne Gleis geliefert. Passende Gleise zum Einsetzen: Art.-Nr. 97001, 97045 oder 97049.

Fantastische Neuheiten aus den USA!



Dampflokomotive 4-8-8-4 Big Boy Spur HO und N mit Tsunami Sound-Decoder für digital und analog

Epoche: 1941 bis 1959

Modelleigenschaften: Perfekt detaillierter Dampfkessel, einzeln angeordnete Leitungen, Ventile und Generatoren für ein atemberaubendes Finish, brünierte RP25-Achsen, verstellbare Führerstandsfenster, beleuchtete »Number Boards«, 5-poliger, schräg genuteter Motor mit doppelter

Schwungmasse, freie Durchsicht zwischen Kessel und Laufgitter, ein-facher Einbau eines Rauchgenerators ohne Lötarbeiten (gilt nicht für Spur N), Sound für Analog- und Digitalbetrieb u.v.m.

Liefertermin: Spur HO: Juni 2013, Spur N: März 2013

Dampflokomotive 4-8-8-4 Big Boy		
Art.-Nr.	Art.-Bez.	Spur / Preis
75G97203	Union Pacific #4005 (Ölfeuerung)	HO € 719,99
75G97204	Union Pacific #4012 (Kohlefeuerung)	HO € 719,99
75G97205	Union Pacific #4014 (Kohlefeuerung)	HO € 719,99
75G97206	Union Pacific #4018 (Kohlefeuerung)	HO € 719,99
75G97207	Union Pacific #4019 (Kohlefeuerung), mit Windleitblechen	HO € 719,99
75G97208	Union Pacific #4021 (Kohlefeuerung)	HO € 719,99
75G97209	Union Pacific #4023 (Kohlefeuerung)	HO € 719,99

Dampflokomotive 4-8-8-4 Big Boy		
Art.-Nr.	Art.-Bez.	Spur / Preis
7522900	Union Pacific #4005 (Ölfeuerung)	N € 599,99
7522901	Union Pacific #4012 (Kohlefeuerung)	N € 599,99
7522902	Union Pacific #4014 (Kohlefeuerung)	N € 599,99
7522903	Union Pacific #4019 (Kohlefeuerung)	N € 599,99
7522904	Union Pacific #4023 (Kohlefeuerung)	N € 599,99



Diesellokomotive AC4400

Epoche: 1995 bis heute

Die AC4400 ist eine 4380 PS starke, 6-achsige Lokomotive mit diesel-elektrischem Antrieb in Wechselstromausführung. Dieser Wechselstrom wird gleichgerichtet, um dann – zur Versorgung der Fahrmotoren – im Anschluss wieder als Wechselstrom »zerstückelt« zu werden. Dieses computergesteuerte »Zerstückeln« gibt der Wechselstrom-Lokomotive den kontrollierten Radschlupf, der zu einer maximalen Antriebskraft führt.

Liefertermin: Bereits im Fachhandel erhältlich

Diesellokomotive AC4400		
Art.-Nr.	Art.-Bez.	Spur / Preis
7577652	BNSF #5630	HO € 129,99
7577653	BNSF #5686	HO € 129,99
7577654	BNSF #5704	HO € 129,99
7577655	CP Rail #9502	HO € 129,99
7577656	CP Rail #9504	HO € 129,99
7577657	CP Rail #9508	HO € 129,99
7577658	Ferromex #4520	HO € 129,99
7577659	Ferromex #4522	HO € 129,99
7577660	Ferromex #4549	HO € 129,99
7577661	Southern Pacific #187	HO € 129,99
7577662	Southern Pacific #150	HO € 129,99
7577663	Southern Pacific #136	HO € 129,99



Alle auf dieser Doppelseite genannten Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen.



N USA Rmin 460 30.000-Gallon Ethanol Tankwagen

30.000-Gallon Ethanol Tankwagen

Epoche: 2005 bis heute

Modelleigenschaften: 10 verschiedene Betriebsnummern je Bahngesellschaft, detailliertes Bremsgestänge, Geländer aus Metall, lupenreiner Druck der Werbeaufschriften

Liefertermin: April 2013

30.000-Gallon Ethanol Tankwagen		
Art.-Nr.	Art.-Bez.	Spur / Preis
7524341	GATX-Soy Power #30862 	N € 29,99
7524342	GATX-Soy Power 3er-Pack, #30867, 32499, 36129	N € 87,99
7524343	GATX-Soy Power 3er-Pack, #30865, 32491, 32493	N € 87,99
7524344	GATX-Soy Power 3er-Pack, #30868, 32496, 32498	N € 87,99
7524345	Procor (grün) #75192 	N € 29,99
7524346	Procor (grün) 3er-Pack, #75101, 75175, 75341	N € 87,99
7524347	Procor (grün) 3er-Pack, #71043, 71055, 75279	N € 87,99
7524348	Procor (grün) 3er-Pack, #71093, 75241, 75292	N € 87,99
7524349	TILX Global Ethanol #192221 	N € 29,99
7524350	TILX Global Ethanol 3er-Pack, #192252, 192270, 192288	N € 87,99
7524351	TILX Global Ethanol 3er-Pack, #192244, 192266, 192278	N € 87,99
7524352	TILX Global Ethanol 3er-Pack, #190220, 192239, 192292	N € 87,99
7524353	ADMX-ADM #29246 	N € 29,99
7524354	ADMX-ADM 3er-Pack, #29232, 29848, 29885	N € 87,99
7524355	ADMX-ADM 3er-Pack, #29259, 29282, 29836	N € 87,99
7524356	ADMX-ADM 3er-Pack, #29270, 29251, 29294	N € 87,99



Nachschlagewerk Athearn

Nachdem die Ausgabe I innerhalb weniger Wochen vergriffen war, sollten Sie sich Ausgabe II unbedingt rechtzeitig beim Fachhandel oder direkt bei NOCH sichern.

Ihr Vorteil: Sie können direkt alle

Neuheiten in der aktuellen Ausgabe unter die Lupe

nehmen, früh genug bestellen und sich damit ihr persönliches Kleinod rechtzeitig sichern. Die Verfügbarkeit ist damit sicher gestellt.

Die Vorschau ist jeweils für 6 Monate.

Liefertermin: Mai/Juni 2013

7509990 Nachschlagewerk Athearn € 4,50



HO USA Rmin 460 57' FGE Mechanischer Kühlwagen

57' FGE Mechanischer Kühlwagen, mit und ohne Sound

Epoche: 1960 bis 1990

Modelleigenschaften: Mit oder ohne Sound (Kühlung/Lüfter schaltet periodisch Ein/Aus), Lautstärkenregelung über Potentiometer, lupenreine Beschriftung und Bedruckung

Liefertermin: Juni 2013

57' FGE Mechanischer Kühlwagen, ohne Sound		
Art.-Nr.	Art.-Bez.	Spur / Preis
75G63196	FGE/FGCX #11984 	HO € 58,99
75G63197	FGE/FGCX #12028	HO € 58,99
75G63198	FGE/FGCX #12145	HO € 58,99
75G63199	FGE/FGCX #12269	HO € 58,99
75G63200	FGE/FGMR #12824 	HO € 58,99
75G63201	FGE/FGMR #12904	HO € 58,99
75G63202	FGE/FGMR #12873	HO € 58,99
75G63203	FGE/FGMR #12918	HO € 58,99
75G63204	BN/BNFE #11702 	HO € 58,99
75G63205	BN/BNFE #11910	HO € 58,99
75G63206	BN/BNFE #12445	HO € 58,99
75G63207	BN/BNFE #12547	HO € 58,99

57' FGE Mechanischer Kühlwagen, mit Sound SoundTraxx Sound-Decoder (NMRA / NEM) für Digital und Analog		
Art.-Nr.	Art.-Bez.	Spur / Preis
75G63246	FGE/FGCX #11984 	HO € 104,99
75G63247	FGE/FGCX #12028	HO € 104,99
75G63248	FGE/FGCX #12145	HO € 104,99
75G63249	FGE/FGCX #12269	HO € 104,99
75G63250	FGE/FGMR #12824 	HO € 104,99
75G63251	FGE/FGMR #12904	HO € 104,99
75G63252	FGE/FGMR #12873	HO € 104,99
75G63253	FGE/FGMR #12918	HO € 104,99
75G63254	BN/BNFE #11702 	HO € 104,99
75G63255	BN/BNFE #11910	HO € 104,99
75G63256	BN/BNFE #12445	HO € 104,99
75G63257	BN/BNFE #12547	HO € 104,99

Freunde und Fans von NOCH im Internet

Das Internet bietet heute viele Möglichkeiten. Neben der offiziellen NOCH Webseite www.noch.de finden Sie uns auch bei facebook. Mit nur einem Klick werden Sie Fan von NOCH und bleiben damit immer erstklassig informiert. NOCH bietet auf der facebook-Seite des Unternehmens exklusive Inhalte und Live-Berichterstattung von Messen und Events.



www.mymocom.com

Unsere Community mymocom widmet sich komplett dem Thema »Bauen und Basteln«. Hier können Sie eigene Projekte hochladen und der großen Bastelgemeinschaft vorstellen oder sich Tipps und Tricks von anderen holen. Über 3.000 Modellbahnen, Dioramen und Bastel-Tipps warten darauf, von Ihnen entdeckt zu werden.



Messen

Auf diesen Messen stellen wir im Jahr 2013 aus:

- On traXS Spoorwegmuseum, Utrecht, 08. – 10. März
- Intermodellbau, Dortmund, 10. – 14. April
- Int. Modellbahnausstellung & MÄRKLIN Modellbahntreff, Göppingen, 13. – 15. September
- Modell Hobby Spiel, Leipzig, 03. – 06. Oktober
- Modell Hobby, Prag, 10. – 13. Oktober
- Modellbau-Messe, Wien, 24. – 27. Oktober
- Die Modellbahn, München, 01. – 03. November

Weitere Informationen zu Messebeteiligungen finden Sie auch unter www.noch.de.

Service-Coupon

Exklusiv für Sie direkt von NOCH

- NOCH Hauptkatalog € 5,00
 - 71906 Ratgeber »St. Barbara« € 9,99
 - 71908 Magazin »Modell-Landschaftsbau heute« € 9,99
 - 71916 DVD-Ratgeber »St. Peter« € 9,99
 - 71922 DVD-Ratgeber »Fertiggelände« € 9,99
 - UNITRACK-Prospekt + 2 N-Probegleise € 1,00 zzgl. Versandkostenpauschale
 - ROKUHAN-Prospekt + 2 Z-Probegleise € 1,00 zzgl. Versandkostenpauschale
- Ich bezahle**
- in **deutschen** Briefmarken (Marken liegen bei)
 - mit Verrechnungsscheck (Scheck liegt bei – nur innerhalb Deutschlands)
 - mit VISA-/Master Card Nr.:
- Gültig bis: Prüzfiffer:
- per Rechnung
 - mit PayPal (Bitte senden Sie den Betrag über Ihren PayPal-Account an: bestellungen-endverbraucher@noch.de)

Alle hier genannten Artikel können Sie auch auf www.noch.de in der Rubrik »Shop« bestellen.

- Bitte schicken Sie mir das folgende Händler-Verzeichnis: Land/Postleitzahlen
-
-
- NOCH Händler
- WOODLAND SCENICS NOCH Händler
- KATO Händler
- ATHEARN Händler
- ROKUHAN Händler

Name: Straße:

PLZ, Ort: Land:

Datum, Unterschrift:

Coupon ausschneiden und an nebenstehende Adresse senden.

Hinweis: Sollte der Wert Ihrer Bestellung € 15,- inkl. Versandkostenpauschale übersteigen, so erhalten Sie von uns vor der Auslieferung der Artikel eine Vorausrechnung. **Pro Bestellung zzgl. Versandkostenpauschale: € 2,50 innerhalb Deutschlands / € 7,00 innerhalb Europas / € 10,00 Übersee.** Bei allen Preisen sind Änderungen vorbehalten.

Neuheiten 2013

NOCH Piktogramme



Laser-Cut Produkte



micro-motion



Handbemalt



... wie im Original

NOCH GmbH & Co. KG

Postfach 1454

D-88230 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 und www.noch.com

www.noch.de/facebook

WWW.KAINZ.DE / Fotos: Jürgen Wiskow / 71730

