



... wie im Original

**Spezialist für
Modell-Landschaftsbau**

Neuheiten 2025



Figuren



Master-Bäume



NOCH Gras-Master 4.0 PROFI



Modellbahn im Aktenkoffer



easy TRACK Trassenbausatz „St. Andreas“

**Mit Infos zu Neuheiten und Produkten unserer
Partner AMMO Rail Center, PROXXON und ROKUHAN**

**Fokus-Thema 2025
„Raus ins Grüne“**



Raus ins Grüne

Figuren HO, TT und N

Bereits erhältlich!

NEU



Unsere Figuren-Neuheiten passen dieses Jahr zum NOCH Fokus-Thema „Raus ins Grüne“. Lassen Sie sich von unseren Neuheiten zu tollen Modellszenen inspirieren! **Bereits im Fachhandel und auf www.noch.de erhältlich.**



HO 15064 Mäharbeiten

TT 45064 Mäharbeiten

N 36064 Mäharbeiten



HO 15239 Im Speisewagen

TT 45239 Im Speisewagen

N 36239 Im Speisewagen

Hinweis: Die Platzverhältnisse in Modell-Speisewagen sind limitiert. Um sicher zu stellen, dass die Figuren in die Speisewagen passen, wurden die Modelle verkleinert ausgeführt.



HO 15517 Weibliche Teenager

TT 45517 Weibliche Teenager

N 36517 Weibliche Teenager



HO 15552 Rollstuhlfahrer

TT 45552 Rollstuhlfahrer

N 36552 Rollstuhlfahrer



HO 15566 Graffiti Sprayer

TT 45566 Graffiti Sprayer

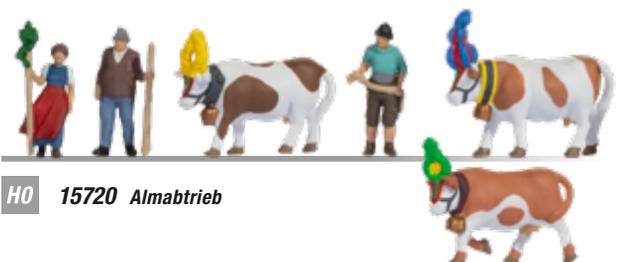
N 36566 Graffiti Sprayer



HO 15615 Imker mit Bienenstöcken



HO 15848 Taucher



HO 15720 Almbetrieb

G

1

0

HO

TT

N

Z



HO 15877 *Campingausflug*



HO 15906 *Rocker auf Motorrädern*

TT 45906 *Rocker auf Motorrädern*

N 36906 *Rocker auf Motorrädern*



HO 15908 *Kinder auf Kinderfahrrädern*



HO 15947 *Sexy Carwash*

Europäische Bahnbeamte HO



Was wäre ein Bahnhofs-Modell ohne die passenden Bahnbeamten? Mit den länderspezifischen Bahnbeamten können Sie Bahnhöfe aus sechs europäischen Ländern realistisch ausgestalten.

Voraussichtlicher Liefertermin: Juni 2025



HO 15259 *Bahnbeamte Deutschland*



HO 15260 *Bahnbeamte Schweiz*



HO 15261 *Bahnbeamte Österreich*



HO 15262 *Bahnbeamte Frankreich*



HO 15263 *Bahnbeamte Tschechien*



HO 15264 *Bahnbeamte Niederlande*

Figuren-Themenwelten HO



Dieses Jahr bieten unsere beliebten Figuren-Themenwelten ganz besondere Einblicke, und zwar in Wohngebäude.

Mit den sechs Sets können Räume in Gebäuden perfekt und realistisch gestaltet und dekoriert werden.

Tipp: Schauen Sie sich die Figuren-Themenwelten auf unserer Website www.noch.de an. Dort finden Sie viele weiterführende Dekorations-Ideen rund um die einzelnen Szenen.

Voraussichtlicher Liefertermin: Oktober 2025

Figuren-Themenwelt „Esszimmer“

Das Esszimmer ist mehr als nur ein Raum zum Essen; es ist der Herzschlag der Familie. Hier trifft man sich, um Geschichten auszutauschen und um gemeinsam zu essen und zu trinken. Im Esszimmer wird gekocht, gespielt, diskutiert, musiziert und gelernt. Das Esszimmer ist ein wichtiger Ort der Begegnung und des Austauschs.

HO 16284 Figuren-Themenwelt „Esszimmer“

Inhalt: 1 Vater, 1 Mutter, 2 Kinder, 1 gedeckter Tisch mit 4 Stühlen, 1 Regal, 1 Kommode, 1 Tür



Figuren-Themenwelt „Küche“

Die Küche ist das pulsierende Herz eines Zuhauses. Sie ist ein Ort der Gemeinschaft, an dem Familienmitglieder und Freunde zusammenkommen, um zu kochen, zu lachen und Geschichten auszutauschen. Hier entstehen köstliche Gerichte, werden Traditionen weitergegeben und Rezepte von Generation zu Generation überliefert.

HO 16285 Figuren-Themenwelt „Küche“

Inhalt: 1 Mann, 1 Frau, 1 Küchenzeile mit Spüle, Herd und Schränken, 1 Kühlschrank, 1 Dunstabzug, 1 Tür



Figuren-Themenwelt „Wohnzimmer“

Das Wohnzimmer ist der Ort der Ruhe in jedem Zuhause. Man trifft sich, um zu plaudern, gemeinsam Filme anzuschauen oder einfach nur um zu entspannen. Im Wohnzimmer werden Geburtstage und andere Familienfeste gefeiert, und zur Weihnachtszeit wird das Wohnzimmer zum zentralen Ort, an dem die ganze Familie zusammenkommt und Traditionen pflegt.

HO 16286 Figuren-Themenwelt „Wohnzimmer“

Inhalt: 1 Mann im Sessel, 1 Paar auf dem Sofa, 1 Schrankwand, 1 Wohnzimmertisch, 1 Tür



G

1

0

HO

TT

N

Z



Figuren-Themenwelt „Schlafzimmer“

Das Schlafzimmer ist der persönliche Rückzugsort für Ruhe und Entspannung. Ein bequemes Bett steht im Mittelpunkt, ergänzt durch Kleiderschränke und Nachttische, die für Ordnung sorgen. Die individuelle Gestaltung spiegelt den persönlichen Stil wider, so wird das Schlafzimmer zum idealen Ort für die Erholung.

HO 16287 Figuren-Themenwelt „Schlafzimmer“

Inhalt: 1 Mann, 1 Frau, 1 Bett mit Nachttischen, 1 Kleiderschrank, 1 Schminktisch mit Hocker, 1 Tür



Figuren-Themenwelt „Kinderzimmer“

Das Kinderzimmer ist ein Ort voller Leben und Abenteuer. Kinder sollen ihre Kreativität entfalten, sei es beim Spielen, Basteln, Musik hören oder beim Lesen. Die Gestaltung ist bunt und einladend, um die Fantasie anzuregen. Ein gemütliches Bett und ausreichend Stauraum für Spielzeug sind zentrale Elemente.

HO 16288 Figuren-Themenwelt „Kinderzimmer“

Inhalt: 1 Mutter, 2 Kinder, 1 Stockbett, 1 Kommode, 1 Tür, weiteres Zubehör



Figuren-Themenwelt „Badezimmer“

Das Badezimmer ist viel mehr als nur ein funktionaler Raum. Im Badezimmer beginnt und endet der Tag mit Körperpflege und Zähneputzen. Dusche und Badewanne dienen zudem der Entspannung. Vor dem Spiegel wird das Make-Up begutachtet und der Bart gestutzt. Zugleich ist das Badezimmer auch ein privater Rückzugsort, denn es ist häufig der einzige abschließbare Raum im Haus.

HO 16289 Figuren-Themenwelt „Badezimmer“

Inhalt: 1 Mann, 1 Frau in Badewanne, 1 Dusche, 1 Toilette, 1 Bidet, 1 Waschbecken, 1 Badezimmerschrank, 1 Tür



Zubehör-Sets HO



Wer Wert auf eine realistische Gestaltung von themenbezogenen Szenen legt, der findet im NOCH Sortiment eine Menge Ideen: von der Autowerkstatt bis zum Restaurant-Zubehör ist alles dabei. Jedes Set enthält eine Vielzahl

handkoloriertes Zubehör zum jeweiligen Thema. Die gesamte große Auswahl an Zubehör-Sets finden Sie auf www.noch.de.

Voraussichtlicher Liefertermin: August 2025



HO 14819 Werkstatt-Zubehör

Inhalt: 2 Werkbänke, 1 Metallschrank, 1 Aktenschrank, 1 Metallregal, 1 Schweißausrüstung, 1 Fass



HO 14821 Polizei-Zubehör

Inhalt: 4 leichte Absperrgitter, 4 Hamburger Gitter, 1 Flutlichtstrahler, 1 Strom-Aggregat, 2 Blitzer, 1 Verkehrsschild



HO 14823 Güterbahnhof-Zubehör

Inhalt: 1 Handhubwagen, 1 Sackkarre, 1 Palette, leer, 2 Paletten mit Ladung, 1 Gitterbox auf Palette, 1 kleine Kiste, 4 verschiedene Fässer, 4 verschiedene Gas-Flaschen



HO 14826 Bahnbetriebswerk-Zubehör

Inhalt: 1 Handkran, 2 Kabeltrommeln, 4 Fässer, 1 Hemmschuhständer, 1 Schweißwagen



HO 14827 Bahnhof-Zubehör

Inhalt: 2 Koffer, 1 Fahrkartenautomat, 1 Ticketentwerter, 1 Zugstands-/Fahrplan-Anzeigetafel, 1 Gitterwagen, 3 Gepäck-Trolleys, 1 Schild, 2 Dreier-Sitzbänke



G

1

0

HO

TT

N

Z



HO 14828 Post-Zubehör
 Inhalt: 1 Postkisten-Wagen, 2 Zustell-Karren, 1 Fahrrad, 1 Lastenrad,
 1 Transport-Rollwagen, 2 verschiedene Briefkästen



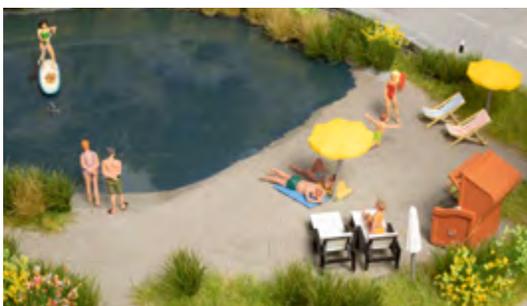
HO 14829 Berg-Zubehör
 Inhalt: 1 Gipfelkreuz, 1 Brunnen, 2 Wegkreuze, 2 Wanderwegweiser,
 1 Holzbank mit Lehne, 1 Tisch, 2 Bänke, 1 Wandertafel mit Karte



HO 14836 Winter-Zubehör
 Inhalt: 2 Bobs, 2 Holzschlitten, 2 Schneemänner, 1 Schneefräse,
 1 Schneeschaufel, klein, 1 Schneeschaufel, groß,
 1 Schneehexe, 1 Snowboard, 1 Skiständer mit Ski



HO 14837 Wochenmarkt-Zubehör
 Inhalt: 1 überdachter Marktstand mit Gemüse und Waage,
 1 Markttisch mit Gemüse, 4 Körbe mit Gemüse



HO 14844 Strand-Zubehör
 Inhalt: 1 Strandkorb, 2 Liegestühle, 2 Sonnenliegen,
 2 Sonnenschirme (aufgeklappt), 1 Sonnenschirm (eingeklappt)

Ab Oktober 2025
 exklusiv bei teilnehmenden
 NOCH Händlern verfügbar.
 Nähere Infos ab September 2025
 auf www.noch.de

Spaß muss sein! Funny-Scenes



Die Funny-Scenes sind witzige kleine Szenen, die jedes Modell beleben und die Betrachter zum Schmunzeln bringen. Die Figuren-Sets sind aufwändig handbemalt und werden dennoch zu einem attraktiven Preis angeboten.

Die Funny-Scenes sind ab Oktober 2025 exklusiv bei teilnehmenden NOCH Händlern verfügbar. Ab September 2025 erfahren Sie auf unserer Website www.noch.de, welche Händler dabei sind.

Voraussichtlicher Liefertermin: Oktober 2025



HO 16600 Funny-Scenes
 „Falschparker“



HO 16601 Funny-Scenes
 „In Flagranti“



HO 16602 Funny-Scenes
 „Hundebegegnung“



HO 16603 Funny-Scenes
 „Pärchen“



HO 16604 Funny-Scenes
 „Raucherpause“



HO 16605 Funny-Scenes
 „Reporter Team“



HO 16606 Funny-Scenes „Saufbrüder“



HO 16607 Funny-Scenes „Spanner“



HO 16608 Funny-Scenes „Straßenstrich“



HO 16609 Funny-Scenes „Smombies“



HO 16610 Funny-Scenes „Vorsicht Hund“



HO 16611 Funny-Scenes „Zu schnell“

Farbiger 3D-Druck

3D-Master-Figuren Spur H0

 Im Jahr 2024 haben wir erstmals farbig gedruckte H0 Einzelfiguren präsentiert. In unserer neuen 3D-Master-Figuren Serie wurden 22 Figuren vorgestellt. Dieses Jahr kommen zwölf neue, interessante Modelle hinzu. Die 3D-Master-Figuren zeichnen sich durch höchste Detaillierung und eine sehr anspruchsvolle Farbgebung aus. Entdecken Sie die faszinierenden Details der 3D-Master-Figuren!

Voraussichtlicher Liefertermin: November 2025



Top Innovation!



HO 10020 Bildhauer



HO 10025 Rednerpult



HO 10220 Bahnbeamter am Schreibtisch



HO 10417 Clown



HO 10418 Drehorgelspieler



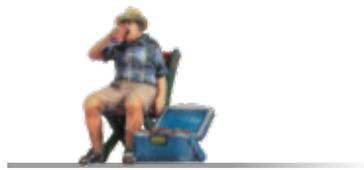
HO 10423 Frau am Schminktisch



HO 10425 Frau bügelt



HO 10430 Frau im Liegestuhl



HO 10431 Mann auf Klappstuhl



HO 10603 Baseball



HO 10604 Fußball



HO 10606 Segwayfahrer

Unser neuer Figuren-Adventskalender
erscheint im September 2025!



Alle Jahre wieder ...

Figuren-Adventskalender Spur H0, TT, N und Z

Der Figuren-Adventskalender von NOCH hat eine lange Tradition. Seit vielen Jahren freuen sich Modelleisenbahner und Dioramenbauer jeden Tag vor Weihnachten auf eine kleine Modellfigur. Die Figuren in den Kalendern für die Spurweiten H0, TT und N sind handbemalt. Die Figuren im Spur Z Kalender sind 3D-Master Figuren, werden also

vollfarbig 3D gedruckt. Ein Figuren-Adventskalender ist das ideale Geschenk für jeden Modellbahner.

Hinweis: Der Figuren-Adventskalender enthält keine Winter- und keine Weihnachts-Figuren.

Voraussichtlicher Liefertermin: September 2025

- H0** 15998 Figuren-Adventskalender
Inhalt: 28 handbemalte Figuren
- TT** 45998 Figuren-Adventskalender
Inhalt: 28 handbemalte Figuren
- N** 36998 Figuren-Adventskalender
Inhalt: 28 handbemalte Figuren
- Z** 44998 Figuren-Adventskalender
Inhalt: 24 3D-Master-Figuren
(farbiger 3D-Druck)

Erstmals auch
für die Spur Z!



Figuren-Sets in farbigem 3D-Druck

3D-Master-Figuren Spur N und Z

 Die innovativen 3D Master-Figuren entstehen in vollfarbigem 3D-Druck. Gestreifte Hemden, farbenfroh bedruckte Kleider und super-realistische Uniformen lassen sich dank dieser innovativen

Technologie im Modell umsetzen. Die Figuren erfreuen sich unter den Spur N und Spur Z Freunden großer Beliebtheit, deshalb ergänzen wir unser Sortiment um zwölf Spur N und sechs Spur Z Neuheiten.

Voraussichtlicher Liefertermin: Oktober 2025



N 35010 Polizisten, grüne Uniform

Z 44010 Polizisten, grüne Uniform



N 35011 Polizisten, blaue Uniform



N 35080 Müllabfuhr

Z 44080 Müllabfuhr



N 35105 Waldarbeiter



N 35255 Gleisbautrupp



N 35315 Geschäftsreisende



N 35320 Sitzende Fahrgäste



N 35445 Mütter mit Kindern

Z 44445 Mütter mit Kindern

G

1

0

HO

TT

N

Z



N 35705 Tiere auf dem Bauernhof

Z 44705 Tiere auf dem Bauernhof



N 35825 Wanderer



N 35835 Motorrollerfahrer

Z 44835 Motorrollerfahrer



N 35837 Motorradfahrer

Z 44837 Motorradfahrer

Farbiger 3D-Druck für Spur Z Straßen

3D-Master-Fahrzeuge Spur Z



Unsere vollfarbig gedruckten Spur Z Fahrzeuge waren letztes Jahr eine Top-Neuheit. Die Freunde der Spur Z haben diese innovativen Produkte begeistert angenommen.

Wir freuen uns, den Zetties im Jahr 2025 vier weitere interessante Fahrzeuge ankündigen zu dürfen.

Voraussichtlicher Liefertermin: November 2025



Z 44605 VW Käfer, 2 Stück, blau und gelb



Z 44606 Porsche 911, 2 Stück, orange und weiß



Z 44607 Mercedes-Benz W201/190, 2 Stück, beige und schwarz



Z 44609 Traktor McCormick D, 2 Stück, rot und grün

Themenwelten, ausgeführt in farbigem 3D-Druck

Figuren-Themenwelten Spur N

 Farbig 3D-gedruckte Modellbahnfiguren und farbig gedrucktes Zubehör bieten ungeahnte Detailtreue und Realistik. 2024 haben wir drei Themenwelten zu verschiedenen Bahnthemen wie Bahnbetriebswerk oder Gleisbau vorgestellt. Dieses Jahr präsentieren wir drei weitere Themenwelten mit typischen Arbeitsprozessen, die jede Modellbahnanlage beleben. **Voraussichtlicher Liefertermin: Dezember 2025**



Das Bild zeigt die Spur N Themenwelt „Bahnbetriebswerk (Art.-Nr. 35900)“ die 2024 vorgestellt wurde.

NEU



N 35903 Figuren-Themenwelt „Schreinerei“
Inhalt: 6 Figuren, 2 Werkbänke, 4 Maschinen zur Holzbearbeitung

NEU



N 35904 Figuren-Themenwelt „Metallverarbeitung“
Inhalt: 6 Figuren, 1 Werkbank, 1 Schraubzwinde und Amboss, 4 Maschinen zur Metallbearbeitung

NEU



N 35905 Figuren-Themenwelt „Lager“
Inhalt: 6 Figuren, verschiedene Güter auf Paletten

Die beiden hier abgebildeten 3D-Master-Figuren-Sets passen perfekt zu den oben gezeigten 3D-Master-Themenwelten.



N 35050 Bauarbeiter

N 35060 Lagerarbeiter

G

1

0

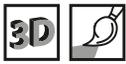
HO

TT

N

Z

NOCH 3D minis – Präzision für Ihre Modellbahn



Entdecken Sie die neuen NOCH 3D minis! Dank modernster 3D-Drucktechnologie bieten wir Ihnen unübertroffene Detailgenauigkeit in Miniaturformat.

Die Prellböcke und anderen Produkte sind fertig aufgebaut, patiniert

und können so direkt aus der Packung auf die Modellbahn gesetzt werden.

Voraussichtlicher Liefertermin: Februar 2025



HO 13602 Prellbock
2 Stück
je 2,9 × 2,8 cm, 2,1 cm hoch

N 13902 Prellbock
2 Stück
je 1,6 × 1,3 cm, 1,2 cm hoch



HO 13603 Indusi-Gleismagnet
10 Stück
je 1,0 × 0,4 cm, 0,4 cm hoch



HO 13604 Gleisknagge
10 Stück
je 0,7 × 0,3 cm, 0,5 cm hoch

N 13904 Gleisknagge
10 Stück
je 0,4 × 0,2 cm, 0,3 cm hoch



HO 13605 Sprechstellen-Set
5 Stück – Wandmontage
0,2 × 0,2 cm, 1,0 cm hoch
5 Stück – mit Ständer
0,2 × 0,2 cm, 1,9 cm hoch

N 13905 Sprechstellen-Set
5 Stück – Wandmontage
0,1 × 0,1 cm, 0,5 cm hoch
5 Stück – mit Ständer
0,1 × 0,1 cm, 1,1 cm hoch



HO 13606 Hemmschuh-Set
2 Stück Hemmschuhständer mit Hemmschuhen
8 einzelne Hemmschuhe
je 1,4 × 0,4 cm, 1,5 cm hoch



Laser-Cut minis und Zierbäume

NEU

Die beliebten NOCH Laser-Cut minis sind kleine Bausätze, die ideal geeignet sind, um Ihre Modell-Landschaft auszuschmücken. Bretterzaun und Balustrade können einfach zusammengebaut

werden. Die Zierbäume sind bereits fertig aufgebaut und werden nur noch aufgestellt.

Voraussichtlicher Liefertermin: Juni 2025



HO 14013 Zierbäume in Kübeln
2 Stück



HO 14213 Bretterwand
37,2 cm lang, 2,4 cm hoch



HO 14215 Balustrade
22,5 cm lang, 1,4 cm hoch

NOCH Master-Bäume



Die NOCH Master-Baum-Serie repräsentiert höchste Qualität im Modellbau. Jeder Baum wird in Handarbeit aus bis zu 40 Drähten gefertigt. Dadurch entsteht ein flexibles Skelett, das nachträglich eingefärbt und mit Blattwerk versehen wird. Durch die individuelle Fertigung ist jeder Baum einzigartig und eignet sich als

Blickfang für anspruchsvolle Modellbahnanlagen und Dioramen. Mit den hier gezeigten Bäumen wird die beliebte Serie um neue Varianten ergänzt.

Bereits im Fachhandel und auf www.noch.de erhältlich.



Bereits erhältlich

Hinweis: Die NOCH Master-Bäume eignen sich nicht nur ideal für Modellbahnen aller Spurweiten, sondern auch, um Bases, Dioramen und Landschaften zu gestalten. Die Größen sind z. B. für Militär-Modellbau-Maßstäbe 1:35, 1:48 und 1:72 interessant. Auch für Auto-Modellbauer der Maßstäbe 1:24, 1:32 und 1:45 geeignet.



Info-Tipp:

Die Master-Bäume werden aus Weißdraht gedreht. Sie können daher die Form des fertigen Baumes nachträglich noch verändern.



20195 Hochstammfichte
14 cm hoch



20196 Hochstammfichte
21 cm hoch



20197 Hochstammfichte
23 cm hoch

G

1

0

HO

TT

N

Z



20101 Esche
13 cm hoch



20111 Eiche
10 cm hoch



20121 Hängebirke
12 cm hoch



20147 Kirschbaum
6 cm hoch



20151 Rotbuche
10 cm hoch



20193 Fichte
15 cm hoch

NEU



NOCH Gras-Master 4.0

Erstmals mit integriertem Akku!

Der NOCH Gras-Master geht in die vierte Runde, und die hat es ganz schön in sich! Stark wie ein Elefant kommen die Top-Geräte für die elektrostatische Begrasung im Modell-Landschaftsbau daher! Die vierte Generation des NOCH Gras-Masters ist in zwei Varianten erhältlich. Dabei bieten beide Versionen einige Features, die es bisher noch nicht gab!

Leistung nach Maß

Der **NOCH Gras-Master 4.0** liefert eine permanente Spannung von 15 kV. Damit gehört er zu den stärksten Geräten am Markt und bietet mehr als genug Leistung für jede Anwendung. Egal, ob ein kleines Diorama gestaltet werden soll oder eine umfängliche Modellbahn entsteht: Der Gras-Master 4.0 meistert die Anforderungen zur Verarbeitung von kurzen und langen Grasfasern souverän. Erstmals ist der NOCH Gras-Master nun als wiederaufladbare Akku-Version erhältlich. Der 2.200-mAh-Akku ermöglicht dabei eine Laufzeit von bis zu 4 Stunden.

Der **NOCH Gras-Master 4.0 PROFI** ist individuell regelbar und erzeugt eine Spannung von 11 bis zu 20 kV. Damit lassen sich Grasfasern aller Hersteller bis zu einer Länge von 12 mm verarbeiten. Um Spannung und Stromverbrauch optimal auf Ihre Anwendung abstimmen zu können, kann das Gerät über einen Drehregler eingestellt werden. Bei kürzeren Grasfasern können Sie die Spannung und damit den Verbrauch reduzieren. Das schont die Akku-Laufzeit. Bei längeren Grasfasern hingegen haben Sie so immer genug Leistungs-Reserve und können die Spannung bei Bedarf erhöhen.

Power, immer und immer wieder...

Der **NOCH Gras-Master 4.0 PROFI** ist mit einem integrierten 3.000 mAh-Akku ausgerüstet. Dieser ermöglicht bei niedriger Spannung einen Dauerbetrieb bis zu 10 Stunden und bei hoher Spannung bis zu 3 Stunden. Der verbaute Akku schont nicht nur die Umwelt, da Sie keine Batterien mehr kaufen müssen, sondern dadurch auch Ihren Geldbeutel. Der Gras-Master 4.0 sowie das PROFI-Gerät können ganz einfach über das beiliegende USB-C-Kabel geladen werden.*

* Wichtiger Hinweis: Das Ladegerät ist nicht im Lieferumfang enthalten, um den Preis niedriger zu halten und die Umwelt zu schonen. USB-Ladegeräte sind EU-weit Standard, sodass Sie mit großer Wahrscheinlichkeit bereits ein Handy-Ladegerät o. ä. zu Hause haben, mit dem Sie die beiden Gras-Master 4.0 Geräte-Varianten laden können. Sie bekommen Ladegeräte in jedem Elektrofachgeschäft. Achten Sie auf die CE-Zertifizierung und kaufen Sie keine minderwertigen oder unsicheren Ladegeräte auf billigen Online-Plattformen, da diese den Gras-Master beschädigen können!

G 1 0 HO TT N Z

Wechselspiele (nicht nur) für PROFIs

Der **NOCH Gras-Master 4.0** bietet mit dem neuen **Flock-Wechselbehälter-System** die Möglichkeit, schnell zwischen Gras-Sorten zu wechseln. Das ist besonders dann von Vorteil, wenn Sie verschiedene Grasfasern miteinander in frisch aufgetragenem Gras-Kleber mischen wollen, um so „weiche“ Übergänge von einer Grasfläche in eine andere zu gestalten. Bisher kostete das Wechseln der Fasern im Gras-Master Zeit, während der der Gras-Kleber trocknen und damit das Ergebnis trüben konnte. Durch die Flock-Wechselbehälter, die mit einem Bajonettverschluss am Griff fixiert sind und damit im Handumdrehen gewechselt werden können, gehören diese Probleme der Vergangenheit an. Sowohl der Gras-Master 4.0 als auch der Gras-Master 4.0 PROFI kommen mit einem Flock-Wechselbehälter.

Neben einem Standard-Flock-Behälter beinhaltet das **NOCH Gras-Master 4.0 PROFI Set** einen weiteren XL-Flock-Wechselbehälter und einen Detail-Beflocker. Alle Komponenten sind auch einzeln erhältlich, sodass Sie sich mehrere Behälter zulegen können, was die Verwendung deutlich vereinfacht. Die Wechselbehälter sind transparent, somit ist sofort ersichtlich, wie viel Material jeweils noch enthalten ist und wann Sie ggf. nachfüllen müssen. Jeder Flock-Wechselbehälter und auch der Detail-Beflocker werden mit jeweils drei passenden Sieben (grob, mittel, fein) ausgeliefert. Diese wählen Sie jeweils passend zur verwendeten Grasfaser-Länge. Mit dem ebenfalls enthaltenen Deckel lassen sich die Behälter samt Inhalt verschließen und damit schnell und sauber im Regal oder in der Bastelkiste bis zum nächsten Einsatz verstauen.

Voraussichtlicher Liefertermin: 2. Quartal 2025

GRAS master 4.0

Der Gras-Master 4.0 eignet sich für ambitionierte Anwender, die Dioramen und kleine bis mittelgroße Modellbahn-Anlagen bauen. Zubehör für das Gerät ist separat erhältlich.

60120 Gras-Master 4.0

Inhalt:

- 1 Gras-Master 4.0
- 1 Flock-Wechselbehälter inkl. 3 Siebe
- 1 Deckel
- 1 USB-C-Kabel (ohne Ladegerät)

GRAS master 4.0 PROFI

Das Gras-Master 4.0 PROFI Set wendet sich an professionelle Anwender und Modellbau-Vereine. Das Gerät ist für Großanlagen konzipiert und wird mit umfangreichem Zubehör in der exklusiven Transport-Tasche ausgeliefert.

60125 Gras-Master 4.0 PROFI Set

Inhalt:

- 1 Gras-Master 4.0 PROFI
- 1 Flock-Wechselbehälter inkl. 3 Siebe, 1 Deckel
- 1 XL-Flock-Wechselbehälter inkl. 3 Siebe, 1 Deckel
- 1 Detail-Beflocker inkl. 3 Siebe, 1 Deckel
- 1 Transport-Tasche
- 1 USB-C-Kabel (ohne Ladegerät)



Video-Clip



Quick-Check

Die verschiedenen Varianten in direktem Vergleich. Welches Gerät eignet sich für Ihre Anwendung?

	Gras-Master 4.0 (Art.-Nr. 60120)	Gras-Master 4.0 PROFI Set (Art.-Nr. 60125)	Gras-Master 3.0 (Art.-Nr. 60111)
Spannung	Permanent 15 kV	Einstellbar über Drehregler von 11 – 20 kV	Permanent 11 kV
Stromversorgung, Laufzeit	2.200 mAh-LI-ION Akku, bis zu 4 Stunden	3.000 mAh-LI-ION Akku, 3 – 10 Stunden (je nach eingestellter Spannung)	9V-Block-Batterie (separat erhältlich) 3 – 4 Stunden
Lieferumfang			
Flock-Wechselbehälter inkl. 3 Siebe und Deckel	✓	✓	–
XL-Flock-Wechselbehälter inkl. 3 Siebe und Deckel	– (separat erhältlich, Art.-Nr. 60129)	✓	–
Detail-Beflocker inkl. 3 Siebe und Deckel	– (separat erhältlich, Art.-Nr. 60128)	✓	–
USB-C-Kabel*	✓	✓	–
Transport- und Aufbewahrungstasche	–	✓	–
Eignung			
Diorama/Kleinanlage	✓	✓	✓
Modellbahn-Anlagenbau	✓	✓	✓
Professionelle Anwendung für ambitionierte Modellbauer sowie Groß- und Vereinsanlagen	–	✓	–
Weitere Infos	Seite 18 – 19	Seite 18 – 19	Seite 23



Der transparente Wechselbehälter wird mit Gras gefüllt, der Füllstand ist sichtbar.



Der Wechselbehälter wird auf den Gras-Master 4.0 gesteckt. Sicheres Einrasten durch Bajonettverschluss.



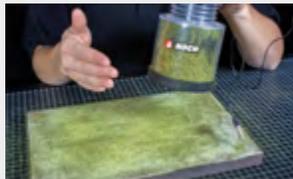
Die benötigte Spannung wird eingestellt (nur Gras-Master 4.0 PROFI).



Der Untergrund wird mit NOCH Gras-Kleber (Art.-Nr. 61130 oder 61131) eingestrichen.



Die Krokodilklemme wird fixiert.



Der Gras-Master 4.0 wird eingeschaltet und die Grasfasern durch leichtes Schütteln aufgeflockt.



Der Behälter – und damit die Grasfasern – werden im Handumdrehen gewechselt.



Der Wechsel ermöglicht ein „Ineinander-Beflocken“ mit verschiedenen Grasfasern, bevor der Kleber trocknet.

* Wichtiger Hinweis siehe Seite 18

Behälter, wechsele Dich! Für jede Anwendung die richtige Größe

Der NOCH Gras-Master 4.0 überzeugt durch ein neues Flock-Wechselbehälter-System, das einen schnellen Wechsel zwischen verschiedenen Gras-Sorten ermöglicht. Dies ist besonders vorteilhaft für die Gestaltung weicher Übergänge zwischen Grasflächen, da der Wechsel der Fasern nun zeitsparend erfolgt und damit die Trockenzeit des Klebers das Ergebnis nicht negativ beeinträchtigt. Da sie transparent sind, kann man den Füllstand jederzeit schnell

erkennen. Gleichzeitig dienen die Behälter zur Aufbewahrung von Grasfasern. Mit dem Detail-Beflocker werden schwer zugängliche Flächen, z. B. unter Brücken, leicht erreicht. Große Flächen werden mit dem XL-Flock-Wechselbehälter zügig begrünt, ohne Nachfüllen zu müssen.

Voraussichtlicher Liefertermin: 2. Quartal 2025

Flock-Wechselbehälter

Passend für Gras-Master 4.0 und Gras-Master 4.0 PROFI. Mit Bajonettverschluss für den schnellen Wechsel von Grasfasern „im Handumdrehen“. Der transparente Behälter verschafft zu jeder Zeit einen Blick auf die verbleibende Menge Grasfasern.



60127 Flock-Wechselbehälter
inkl. 3 Siebe, 1 Deckel
für Gras-Master 4.0 und 4.0 PROFI

XL-Flock-Wechselbehälter

Der XL-Flock-Wechselbehälter bietet noch mehr Fassungsvermögen für Grasfasern und ist daher die richtige Wahl, wenn große Flächen zügig begrünt werden sollen. Passend für Gras-Master 4.0 und Gras-Master 4.0 PROFI. Mit Bajonettverschluss für den schnellen Wechsel von Grasfasern „im Handumdrehen“. Der transparente Behälter verschafft zu jeder Zeit einen Blick auf die verbleibende Menge Grasfasern.



60129 XL-Flock-Wechselbehälter
inkl. 3 Siebe, 1 Deckel
für Gras-Master 4.0 und 4.0 PROFI

Detail-Beflocker

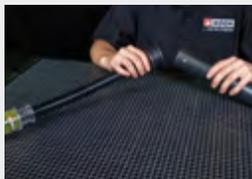
Mit dem Detail-Beflocker beflochten Sie dank flexiblem Schlauch und Mini-Behälter auch schwer zugängliche Stellen. So entstehen z. B. unter Brücken in einer Schlucht oder zwischen Gebäuden professionell beflochtene Flächen. Passend für Gras-Master 4.0 und Gras-Master 4.0 PROFI. Mit Bajonettverschluss für den schnellen Wechsel von Grasfasern „im Handumdrehen“. Der transparente Behälter verschafft zu jeder Zeit einen Blick auf die verbleibende Menge Grasfasern.



60128 Detail-Beflocker
inkl. 3 Siebe, 1 Deckel
für Gras-Master 4.0 und 4.0 PROFI



Der Detail-Beflocker wird mit Gras befüllt.



Der Detail-Beflocker wird auf den Gras-Master 4.0 gesteckt. Sicheres Einrasten durch Bajonettverschluss.



Schwer erreichbare Stellen sind so ganz einfach zu erreichen.



Der XL-Flock-Wechselbehälter wird mit Gras befüllt.



Der XL-Flock-Wechselbehälter wird auf den Gras-Master 4.0 gesteckt. Sicheres Einrasten durch Bajonettverschluss.



Große Flächen werden so zügig beflocht, ohne, dass Gras nachgefüllt werden muss.

Vorteile des Gras-Master 4.0 Flock-Wechselbehälter-Systems auf einen Blick:

- schneller und einfacher Wechsel aller Behälter mit Bajonettverschluss
- transparente Behälter zur einfachen Materialkontrolle
- einzeln erhältliche Komponenten für individuelle Anpassung
- inklusive Deckel und drei Siebgrößen (grob, mittel, fein)
- Detail-Beflocker für schwer zugängliche Bereiche
- XL-Flock-Wechselbehälter für große Flächen

NEU



NOCH Gras-Stempel

Realistische Landschaften leicht gemacht!

Die NOCH Gras-Stempel sind innovative Werkzeuge für Modellbauer, die natürliche und abwechslungsreiche Grasflächen gestalten möchten. In Kombination mit dem NOCH Gras-Kleber (Art.-Nr. 61130 oder 61131) und einem NOCH Gras-Master ermöglichen sie die Erstellung einzigartiger, realistischer Landschaften.

So funktioniert's: Tauchen Sie den Gras-Stempel in die zuvor mit NOCH Gras-Kleber gefüllte Klebstoff-Wanne. Stempeln Sie den Kleber nun auf den vorbereiteten Untergrund und tragen Sie anschließend mit dem Gras-Master die Grasfasern auf. Fertig ist Ihre realistische Graslandschaft!

Der Clou: Durch mehrmaliges Auftragen entstehen unregelmäßige Grasflächen mit verschiedenen Höhen und Texturen – genau wie in der Natur! Experimentieren Sie mit unterschiedlichen Grasfaser-Farben und -Längen für ein noch realistischeres Ergebnis.



Im Set sind zwei Gras-Stempel enthalten. Mit dem großen werden großflächige Wiesen schnell zur Augenweide! Und mit dem kleinen Stempel lassen sich auch kleine Bereiche, z. B. am Bahndamm, zwischen Gleisen etc., gestalten. Die benötigte Klebstoff-Wanne ist natürlich auch im Set mit dabei.

Damit Sie lange viel Freude an Ihren Gras-Stempeln haben, reinigen Sie diese nach dem Einsatz einfach mit lauwarmem Wasser vom NOCH Gras-Kleber.

Mit den NOCH Gras-Stempeln verleihen Sie Ihrer Modell-Landschaft im Handumdrehen einen authentischen Look. Perfekt für Anfänger und erfahrene Modellbauer gleichermaßen!

Voraussichtlicher Liefertermin: 2. Quartal 2025

Top Innovation!



60137 Gras-Stempel
2 Stück, inkl. Klebstoff-Wanne



Bastel-Tipp:
Verarbeitung der Foliagen



NOCH Gras-Kleber wird in die Wanne gefüllt.



Der NOCH Gras-Stempel wird in den Gras-Kleber getaucht.



Gras-Kleber einfach auf den Untergrund aufbringen ...



... und mit dem NOCH Gras-Master die Grasfasern aufflocken – fertig!

G 1 0 H O T T N Z

NOCH Gras-Kleber

Ideal für dauerhafte, zuverlässige Verklebung

Der NOCH Gras-Kleber wurde speziell für die elektrostatische Beflockung entwickelt. Er bietet im Vergleich zu herkömmlichem Leim und Holzleim folgende Eigenschaften und Vorteile:

- perfekte Konsistenz: lässt sich leicht verstreichen, ohne zu verlaufen
- bindet langsam ab: Sie können Ihre Fläche in Ruhe begrasen, dadurch entstehen keine „kahlen“ Stellen in Ihrer Wiese
- trocknet perfekt transparent aus: keine weißen Schlieren
- hohe Klebekraft: deutlich stärkere Klebekraft als z. B. verdünnter Holzleim



61130 Gras-Kleber
250 g



61131 Gras-Kleber XL
750 g

Riesige Auswahl an Grasfasern für jede Landschaft!

Unser Motto lautet „NOCH ... wie im Original“ und das nehmen wir ernst! Darum ist es kein Wunder, dass wir eines der größten Sortimente an Grasfasern in vielen verschiedenen Längen und Farbtönen haben.

Mit den verschiedenen Grüntönen gestalten Sie im Handumdrehen realistische Wiesen, Weiden, Ried oder Moor.

Mit den beige und braunen Fasern können vertrocknete Gräser dargestellt werden. Unsere gedeckten Farben eignen sich ideal für Landschaften Nordamerikas, Südeuropas und Asiens.



GRAS master 3.0

NOCH Gras-Master 3.0

Auch der „kleine Bruder“ kann überzeugen!

Der NOCH Gras-Master 3.0 wird auch weiterhin als Einstiegs-Modell im NOCH Programm geführt. Er ist die ideale Lösung für preisbewusste Modellbauer, die nicht auf Markenqualität verzichten wollen.

Der Gras-Master 3.0 bietet überzeugende Leistung zum attraktiven Preis. Er ist leicht und handlich, daher perfekt für spontane Arbeiten an Dioramen und Modellbahn-Anlagen geeignet. Das Gerät kommt mit drei Sieben für verschiedene Grasfaser-Längen.

Für den Betrieb wird eine 9V-Block-Batterie benötigt (nicht im Lieferumfang enthalten), die eine Einsatzzeit von ca. 3 bis 4 Stunden ermöglicht.



Video-Clip



60111 Gras-Master 3.0

Inhalt: Gras-Master 3.0, Gegenpol mit Krokodilklemme, drei Siebe für das Beflocken mit unterschiedlich langen Grasfasern, ohne Batterie



Mauern aus Struktur-Hartschaum

Mauer „Steinmauer PROFI-plus“ HO

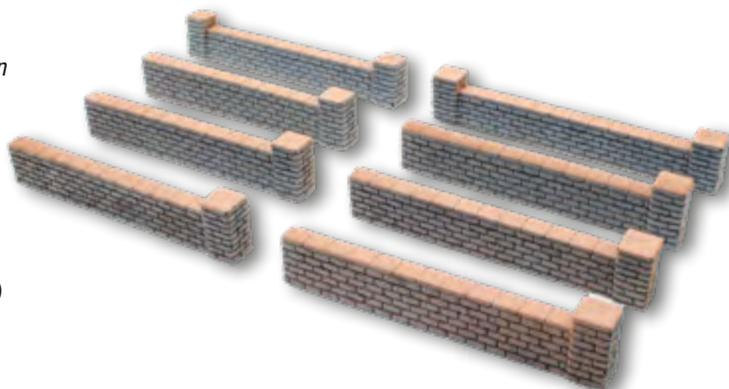


Die Mauern aus Hartschaum sind die perfekten Einfriedungen für Modellgebäude, Felder, Grundstücke u.a. Sie werden aus hochwertigem NOCH Struktur-Hartschaum hergestellt und wirken dadurch überaus realistisch. Zudem sind sie leichtgewichtig und können sehr gut nachbearbeitet werden.

Die Produkte aus der Serie „Steinmauer PROFI-plus“ haben alle die gleiche Mauerstruktur. Die Mauern können daher ideal mit den verschiedenen Mauerplatten der gleichnamigen Serie (z.B. Art.-Nr. 58054 Mauer oder 58056 Stützmauer, siehe rechts auf Seite 25) kombiniert werden.

Die Mauern sind handkoloriert und einbaufertig – einfach der Verpackung entnehmen und in die Modell-Landschaft einbauen.

Voraussichtlicher Liefertermin: Juni 2025



HO 58285 Mauer „Steinmauer PROFI-plus“

6 x Mauerteil 1 (Stützpfiler einseitig) je ca. 13 x 2,4 cm

2 x Mauerteil 2 (Stützpfiler beidseitig) je ca. 14,4 x 2,4 cm
Gesamtlänge ca. 107 cm



Bastel-Tipp:
Hartschaum-Mauern bearbeiten



Die Mauern sind einbaufertig in der Verpackung. Eine weitere Bearbeitung ist nicht nötig, aber grundsätzlich möglich.

Hier einige Tipps: Sie können die Mauern mit Heißluft oder heißem Wasser formen. Dafür bringen Sie zuerst ca. 0,5 l Wasser zum Kochen. Daraufhin übergießen Sie die gewünschte Stelle etwa 30 bis 40 Sekunden mit einem dünnen Wasserstrahl und biegen die Mauer vorsichtig in die gewünschte Form. Nun halten Sie die Mauer in dieser Position, bis sie vollends ausgekühlt ist.

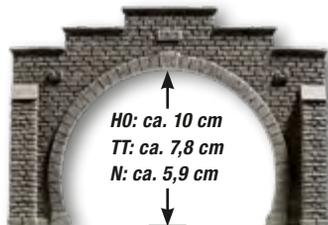
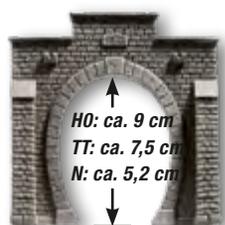
Anschließend können die Mauern mit heller Acrylfarbe grundiert werden. Mit den Farben aus dem NOCH Naturfarben-Set werden die Mauern später individuell koloriert. Um die Mauerstruktur besser hervorzuheben, können Sie die Mauern zusätzlich mit weißer oder hellgrauer Farbe mit der Trockenwischtechnik bearbeiten.

Hartschaum-Serie „Steinmauer PROFI-plus“



Die Serie „Steinmauer PROFI-plus“ ist ein Highlight in der realistischen Gestaltung von Mauern und Portalen. Die detaillierte Oberflächenstruktur, die dreidimensionale

Gestaltung und die vielen kleinen Details wie Mauerabschlüsse, Simse oder Regenausläufe machen jede Mauer zum Blickfang auf Ihrer Anlage.



Bestseller!

HO 58051 Tunnel-Portal
1-gleisig,
13,5 x 12,5 cm

HO 58052 Tunnel-Portal
2-gleisig, 21 x 14 cm

TT 48051 Tunnel-Portal
1-gleisig, 10 x 10 cm

TT 48052 Tunnel-Portal
2-gleisig, 16 x 10,5 cm

N 34851 Tunnel-Portal
1-gleisig, 7,9 x 7,6 cm

N 34852 Tunnel-Portal
2-gleisig, 12,3 x 8,5 cm



HO 58054 Mauer
33,4 x 12,5 cm

HO 58055 Mauer
extra lang,
66,8 x 12,5 cm

HO 58056 Stützmauer
33,4 x 12,5 cm

HO 58057 Stützmauer
extra lang, 66,8 x 12,5 cm

TT 48054 Mauer
25,8 x 9,8 cm

TT 48055 Mauer
extra lang,
51,6 x 9,8 cm

TT 48056 Stützmauer
25,8 x 9,8 cm

TT 48057 Stützmauer
extra lang, 51,6 x 9,8 cm

N 34854 Mauer
19,8 x 7,4 cm

N 34855 Mauer
extra lang,
39,6 x 7,4 cm

N 34856 Stützmauer
19,8 x 7,4 cm

N 34857 Stützmauer
extra lang, 39,6 x 7,4 cm



NEU



G 1 0 HO TT N Z

Lassen Sie sich in die Welt des „Märchenkönigs“ Ludwig II. von Bayern entführen!

Laser-Cut Bausatz Schloss Linderhof H0

Schloss Linderhof, das kleinste der drei Königsschlösser Ludwigs II. von Bayern, wurde zwischen 1869/1870 und 1886 in der Gemeinde Ettal in den Ammergauer Alpen erbaut. Es gilt als das Lieblingsschloss des „Märchenkönigs“ und war das einzige, das noch zu seinen Lebzeiten vollendet wurde.

Tauchen Sie ein in diese märchenhafte Welt der Könige und Kaiserinnen. Gestalten Sie sich Ihre eigene heile Welt und entfliehen Sie bei der Beschäftigung mit dem Modell der tristen Realität wie einst König Ludwig II. selbst.





Die Geschichte von Schloss Linderhof

Das Schloss Linderhof entstand anstelle eines einfachen Jagdsitzes, den Maximilian II., der Vater von Ludwig II., erbaut hat. In seiner Bauweise und Ausstattung spiegelt Linderhof die Bewunderung von Ludwig II für den französischen Absolutismus und insbesondere für Ludwig XIV. wider. Gebäude und Innenräume sind im Stil des Neurokoko gestaltet und zeigen unter anderem auch Szenen aus dem Leben am Hofe von Versailles. Der umgebende Schlosspark, eine Mischung aus formalem Barockgarten und englischem Landschaftsgarten, wurde von 1874 bis 1880 angelegt.

Seit Mitte der 1870er Jahre verbrachte Ludwig II. die Wintermonate in Linderhof. Von hier unternahm er seine berühmten nächtlichen Schlittenfahrten. Auch im Sommer kehrte er nach Linderhof zurück, um von hier aus Bergfahrten zu unternehmen. Seine Regierungsgeschäfte konnte Ludwig II. zu dieser Zeit pflichtbewusst ausführen, schuf sich aber insbesondere mit dem Schloss Linderhof ein Refugium, in dem er sich als absolutistischen König empfinden konnte. Diese Gegenwelt wurde zum Zufluchtsort vor Parlamentarismus und Industrialisierung der Gründerzeit. Linderhof spiegelt in Ludwigs II. späten Jahren auch seine Entfremdung von der Realität wider.

Nach Ludwigs II. Tod 1886 wurde das Königsschloss der Öffentlichkeit zugänglich gemacht und zieht jährlich Hunderttausende von Besuchern an. Es steht als Zeugnis für Ludwigs II. exzentrische Persönlichkeit und seine romantischen Vorstellungen von Königtum und Macht.



© Sebastian Topp, mit freundlicher Genehmigung der Bayerischen Schlösserverwaltung.



Über 100 hoch-detaillierte 3D-Druckteile zieren das Gebäude. Die Statuen, Ornamente und Verzierungen wurden alle liebevoll am PC 3D-modelliert. In der vergrößerten Darstellung erkennt man z. B. die Tierkreiszeichen auf dem Globus des Atlas.

Außenarchitektur und Statuen

Schloss Linderhof vereint Elemente französischer Lustschlösser des 18. Jahrhunderts mit Motiven des bayerischen Rokokos. Als Inspirationsquellen gelten das französische Schloss Marly sowie Elemente von Schloss Nymphenburg, vor allem die Amalienburg. Trotz oder gerade wegen dieser Einflüsse ist es in seiner Gesamtstruktur ein einzigartiges Bauwerk. Bemerkenswert ist, dass das Schloss hauptsächlich aus Holz gebaut und mit Putz verkleidet wurde, wobei lokale Ressourcen und Arbeitskräfte genutzt wurden.

Die Fassaden sind reich mit Statuen aus Kalkstein und Zinkguss geschmückt. Der Hauptgiebel zeigt das Wappen des Königreichs Bayern, flankiert von zwei Fama-Figuren mit Posaune sowie Personifikationen von Ackerbau, Handel, Wissenschaft und Industrie. Eine Atlas-Statue mit Weltkugel, verziert mit den zwölf Tierkreiszeichen, krönt den Giebel. Insgesamt verherrlicht das Figurenprogramm Bayerns Ruhm, Stände, Tugenden sowie Leistungen in Wissenschaft, Wirtschaft und Kunst.

Um diese Besonderheit im Modell zu erleben, wurden alle Statuen einzeln dreidimensional modelliert. Die Bauteile werden 3D-gedruckt und farblich passend zur Fassade grundiert. Keine der Statuen gleicht der anderen, selbst die vier auf den ersten Blick gleich erscheinenden Atlanten über dem Haupteingang unterscheiden sich bei genauer Betrachtung, z. B. durch ihre Armhaltung und Kopfneigung.





2025 – ein besonderes Jahr für die Königsschlösser?

Bereits 2015 wurden die Königsschlösser Neuschwanstein, Linderhof, Schachen und Herrenchiemsee auf die deutsche Vorschlagsliste zur Ernennung zum UNESCO-Weltkulturerbe gesetzt. Nachdem 2024 das Dossier der Kommission zur Begutachtung

vorgelegt wurde, könnte es dieses Jahr endlich so weit sein, dass die Königsschlösser einen Platz in der begehrten Liste erhalten. Wir drücken fest die Daumen!

Das Figuren-Set

Dem Bausatz liegt ein exklusives Figuren-Set bestehend aus König Ludwig II. von Bayern, Kaiserin Elisabeth „Sisi“, zwei Pferden, einem Burschen, Richard Wagner und zwei Schwan-Statuen bei.

Von König Ludwig II. und „Sisi“ ist überliefert, dass die beiden eine enge Freundschaft verband. Sisi war Ludwigs II. acht Jahre ältere Tante, Ludwig II. nannte sie aber „Cousine“. Beide teilten ähnliche Wesenszüge und Interessen. So ritten beide gern, einige Male wohl auch gemeinsam, aus. Die Begeisterung für die Kunst verband sie ebenfalls. Insbesondere verehrten beide Richard Wagner.

1864 holte Ludwig II. den stark verschuldeten Richard Wagner zu sich an den Hof. Er übernahm dessen Schulden und unterstützte Wagner finanziell. Wagners Opern „Tannhäuser“, „Lohengrin“, „Tristan und Isolde“ und „Rheingold“ rankten sich um mythische

Sagen wie die mittelalterlichen Grauslegende und den Ring der Nibelungen. In diesen mythischen Welten verlor sich Ludwig II. und suchte die Flucht aus der Realität.

Ludwig II. selbst identifizierte sich gern mit dem Schwanenritter aus Lohengrin. Nachdem der Schwan das Wappentier seiner Vorfahren, der Grafen von Schwangau und damit auch Namensgeber seines Schloss Neuschwansteins war, wurde der Schwan zu Ludwigs II. Markenzeichen. In Linderhof ließ Ludwig II. eine Venusgrotte bauen, in der er auch Schwäne treiben ließ, um sie zu füttern. Statuen und Figuren von Schwänen zierte Ludwigs II. Schlösser. Die beiden Miniatur-Schwan-Statuen können z. B. vor dem Eingang von Schloss Linderhof aufgestellt werden.

Alle Figuren im Set sind 3D-farbgedruckt und hochdetailliert.

Der Bausatz Schloss Linderhof im Maßstab 1:87, H0

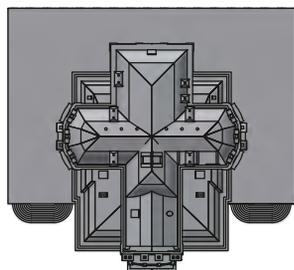
Das NOCH Entwicklungs-Team hat über ein Jahr Entwicklungszeit in den Bausatz von Schloss Linderhof gesteckt. Dieser besteht aus 1.007 Laser-Cut Bauteilen. Die Teile werden aus speziellem Laser-Cut Karton geschnitten und teilweise graviert. Ergänzt wird der Bausatz um 113 individuell bis ins Detail modellierte 3D-Druckteile von Statuen, Ornamente und Verzierungen. Das Modell entspricht damit perfekt dem Vorbild.

Teil des Lieferumfangs ist das exklusive, achteilige Figuren-Set, bestehend aus den Figuren König Ludwig II. von Bayern, Kaiserin

Elisabeth „Sisi“, Richard Wagner, zwei Pferden, einem Burschen und zwei Schwan-Statuen.

Spezieller Laser-Cut Klebstoff und eine ausführliche Bauanleitung liegen dem Modellbausatz bei.

Voraussichtlicher Liefertermin: November 2025



46,3 x 41,8 cm
18,3 cm hoch



H0 66991 Schloss Linderhof

Inhalt:

- Laser-Cut Bausatz mit 3D-Druck Teilen
- 8-teiliges 3D-Farbdruck-Figuren-Set „König Ludwig II. von Bayern“
- Ausführliche Anleitung
- Laser-Cut Spezialkleber

Erbauen Sie Ihre Traumanlage

easy TRACK Trassenbausatz „St. Andreas“ HO

Der easy TRACK Trassenbausatz „St. Andreas“ ist als L-förmige Anlage konzipiert und hat eine Gesamtlänge von mindestens 219 cm mit einer Breite des L-Schenkels von 160 cm. Der Mittelbereich hat eine Breite von 116 cm.

Der spannende Gleisplan beinhaltet einige Besonderheiten: Eine lange Paradedrecke führt gut sichtbar am Anlagenrand entlang, sodass auch lange Zuggarnituren wirkungsvoll präsentiert werden können.

Damit diese Zuggarnitur im Bahnhofsbereich abgestellt werden kann, ist das Bahnhofsgleis als langes Parallelgleis ausgeführt. Somit kann ein zweiter Zug den Bahnhof ungehindert passieren. Zwei Rangiergleise sorgen für einen interessanten Rangierbetrieb. Auf dem beiliegenden 1:1 Trassenplan ist ein Vorschlag für die Einfahrt in einen möglichen Schattenbahnhof angegeben (Trassen und Stützen hierfür sind im Bausatz nicht enthalten!).

Der Gleisplan lässt viele Möglichkeiten des Brückeneinbaus zu, da längere Streckenbereiche waagrecht ausgeführt sind und nicht im Steigungsbereich liegen. Im hier gezeigten Aufbaubeispiel wurde ein mächtiges Viadukt im vorderen Bereich der Landschaft eingebaut, welches die Anlage sehr viel größer erscheinen lässt. Dieses Modul ragt ca. 30 cm unter die Anlagenplatte und ist demontierbar. Es handelt sich hierbei nur um ein Beispiel, der easy TRACK Bausatz kann natürlich auch auf einer einfachen, ebenen Platte aufgebaut werden. Der „St. Andreas“ ist ein anspruchsvoller easy TRACK Trassenbausatz, der sehr viele Freiheiten in der Landschaftsgestaltung lässt und für den Einsteiger sowie den fortgeschrittenen Modellbahner spannende Möglichkeiten verspricht.

Voraussichtlicher Liefertermin: November 2025

Inhalt:

- 1:1 Plot Trassenplan
- Ratgeber easy TRACK „Andreastal“
- Gleispläne für Märklin® C-Gleis und Märklin® K-Gleis, Trix C-Gleis, Piko A-Gleis, Roco-Line ohne Bettung
- 74 Pfeiler, maximale Pfeilerhöhe 16,5 cm, minimale Pfeilerhöhe 7,1 cm
- 9 Fahrbahnsegmente gerade, 8 cm breit
- 2 Bahnhofs-Segmente, 23,8 cm breit
- 8 Kreis-Segmente 60°, 8 cm breit
- 2 Kreis-Segmente 60°, 16 cm breit
- 1 Kreis-Segment 30°, 8 cm breit
- 1 Kreis-Segment 30°, 16 cm breit
- 7 Kreis-Sonder-Segmente, 8 cm breit
- 3 Weichen-Segmente
- Schrauben

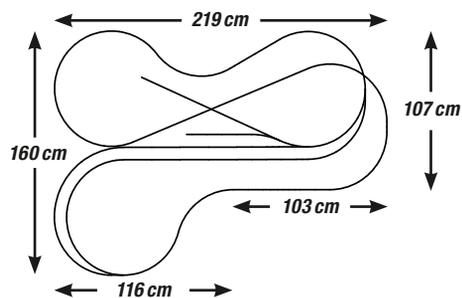


HO 53620 easy TRACK Trassenbausatz „St. Andreas“
 Außenmaße aufgebaute Trassen: 219 x 160 x 116 cm
 Für den Aufbau benötigte minimale Grundfläche: 220 x 161 cm





easy
TRACK®



Gleisbild

Produkt-Highlights:

- easy TRACK Trassenbausatz „St. Andreas“
- 219 x 160 x 116 cm
- Mit Ratgeber easy Track „Andreastal“
- Mit H0 Gleisplänen für Märklin® C-Gleis und Märklin® K-Gleis, Trix C-Gleis, Piko A-Gleis, Roco-Line ohne Bettung



Video-Clip



Landschaftsbau-Profi
Andreas Theis

Modellbahn-Vergnügen jederzeit und überall

Modellbahn im Aktenkoffer Spur Z

Diese wunderschöne Modellbahn ist die Lösung für jeden, der sich eine fahrfertig montierte Modelleisenbahn in einem kompakten Alu-Koffer wünscht. Der Berg und das Tal bilden den Mittelpunkt der Landschaft, außen herum führt eine abwechslungsreiche Gleisstrecke. Rechts und links vom Gleis finden Sie viele weitere Highlights: eine Burgruine, Unterführungen, einen Fluss, der in einen See mündet, und vieles mehr.

Dank der zwei Bahnstromkreise können zwei Züge unabhängig voneinander gesteuert werden.

Beim Streckenverlauf wurde ganz besonders auf sanfte Steigungen geachtet, sodass alle Wagenlängen und Loktypen fahren können.

Voraussichtlicher Liefertermin:

4. Quartal 2025



Video-Clip

Z 88320 Modellbahnkoffer „Bozen“

mit Märklin® mini-club Gleisen
80 x 55 cm, 18,5 cm hoch

Produktdetails „Bozen“ und „Wolkenstein“

- Fahrfertige Modellbahnanlage im Alu-Koffer (Außenmaße Koffer: 80 x 55 cm, 18,5 cm hoch)
- Gelände aus Struktur-Hartschaum, komplett ausgeschmückt und mit hochwertigen NOCH Laser-Cut Gebäuden ausgestattet
- Zwei Bahnstromkreise, fahrfertig montiert
- Steuerpult mit zwei Fahrreglern
- Vier beleuchtete Gebäude (und ein beleuchteter Weihnachtsbaum beim Modell „Wolkenstein“)
- Anschlussmöglichkeit für externes Steckernetzgerät (im Lieferumfang enthalten)

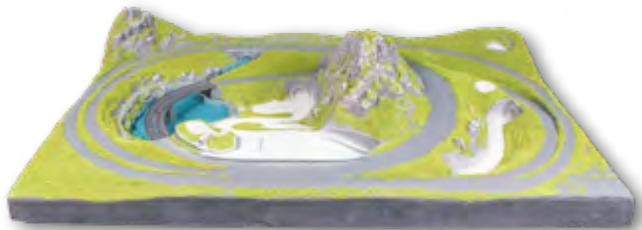
Technische Funktionen

Der Gleisplan macht den Betrieb von zwei Zügen, die unabhängig voneinander gesteuert werden, möglich. Ein Schalter ermöglicht das Zusammenschließen der Stromkreise, wodurch die gesamte Strecke über einen Fahrregler gesteuert wird. Über einen Schalter wird die Beleuchtung auf der Anlage aktiviert.

Hinweis: Alle auf dieser Doppelseite gezeigten Kofferanlagen werden ohne Lokomotiven und Waggons geliefert.

Fertiggelände „Bozen“ und „Wolkenstein“

- Maße: 77 x 52 cm, ca. 14 cm hoch
- Inklusive Gleisplan für Märklin® mini-club
- Bausätze für zwei Brücken (Märklin® Art.-Nr. 8977 und NOCH Laser-Cut Brücke)



Z 87043 Fertiggelände „Bozen“



Z 87044 Fertiggelände „Wolkenstein“

G

1

0

HO

TT

N

Z

Die winterliche Variante sorgt für kurzweilige Stunden zur kalten, romantischen Jahreszeit. Die dicht verschneite Landschaft sorgt für Weihnachtsstimmung. Besondere Highlights sind die verschneiten Laser-Cut Gebäude, die beleuchteten Gebäude sowie der beleuchtete Weihnachtsbaum.

Dank der zwei Bahnstromkreise können zwei Züge unabhängig voneinander gesteuert werden.

Beim Streckenverlauf wurde ganz besonders auf sanfte Steigungen geachtet, sodass alle Wagenlängen und Loktypen fahren können.

Hinweis: Die Steuerung für die NOCH Kofferanlagen ist nicht separat erhältlich. Beim Selbstbau einer Kofferanlage empfehlen wir die Verwendung eines Trafos.
Voraussichtlicher Liefertermin:
 4. Quartal 2025



Video-Clip

Z 88325 Modellbahnkoffer „Wolkenstein“
 mit Märklin® mini-club Gleisen
 80 x 55 cm, 18,5 cm hoch

Einzelne Alu-Koffer für NOCH Fertiggelände



Z 88095 Modellbahnkoffer „klein“, leer
 inkl. Hintergrundbilder Sommer und Winter, geeignet für
 Fertiggelände 87010 „Serfaus“ und 87015 „St. Anton“

Z 88096 Modellbahnkoffer „groß“, leer
 inkl. Hintergrundbilder Sommer und Winter, geeignet für
 die Fertiggelände 87043 „Bozen“, 87044 „Wolkenstein“,
 87041 „Füssen“ und 87042 „Oberstdorf“

Das Besondere an AMMO Rail Center Farben

Mit AMMO Rail Center Produkten erhalten Sie nicht nur hochwertige Farben, sondern es wird Ihnen auch das Wissen vermittelt, um diese optimal einsetzen zu können. Von der Grundierung bis hin zum realistischen Verwitterungseffekt – die Rail Center Tutorials, Broschüren und Bücher begleiten Sie Schritt für Schritt durch den gesamten Prozess und vermitteln Ihnen wertvolle Fähigkeiten. Verwandeln Sie Ihre Modelle in fotorealistische Meisterwerke.



Mit AMMO Rail Center Farben wird jedes Detail Ihrer Modellbahn zum Leben erweckt!

Bereits im Fachhandel* und auf www.noch.de erhältlich.

* NOCH vertreibt Produkte der Marke AMMO Rail Center an Fachhändler in Europa (außer BeNeLux) und über den NOCH Online-Shop www.noch.de

SOLUTION BOX – Das „All-in-One-Paket“

Entdecken Sie die Welt der perfekten Modellbahn-Farbgebung. Egal ob Umlackieren, Altern und Verwittern oder der Auftrag bestimmter Effekte: Mit AMMO Rail Center Farben haben Sie nicht nur das richtige Produkt zur Hand, sondern bekommen auch jeweils die passenden Verarbeitungshinweise und Tutorials. Damit gestalten Sie Ihre wertvollen Modelle sicher um und fügen Ihrer Modellbahn weitere, hochrealistische Details hinzu.

Dafür wurden spezielle SOLUTION BOXEN als vollumfängliche „All-in-One-Pakete“ für Modellbau-Enthusiasten entwickelt:

- **Präzise abgestimmte Farben und Verwitterungsprodukte**
- **Hochwertige Pinsel für detaillierte Arbeit**
- **SOLUTION BOOK: Handbuch mit Schritt-für-Schritt-Anleitungen**

Alle SOLUTION BOXES finden Sie auf Seite 42.

SOLUTION BOOK – Wir lassen Sie nicht allein!

Das innovative SOLUTION BOOK führt Sie mit intuitiven, symbolbasierten Anleitungen durch jeden Arbeitsschritt. So erzielen Sie mühelos professionelle Ergebnisse, egal ob Anfänger oder erfahrener Modellbauer. Von Grundierung über Basisfarben bis hin zu speziellen Verwitterungseffekten wie Rost, Staub und Ölflecken – das umfassende System lässt keine Wünsche offen. Erleben Sie die AMMO Rail Center Qualität!

Features

- **Präzise auf Anwendung abgestimmt, z. B. auf deutsche Züge und Lokomotiven**
- **Vieleitig einsetzbar für alle Maßstäbe**
- **Effiziente Techniken für erstaunliche Resultate detailliert erklärt**

Alle SOLUTION BOOKS finden Sie auf Seite 41.



Info-Box
Praxis-Tipps vom Profi

Sebastian Mühlbach ist ein leidenschaftlicher Modellbahner und Inhaber des YouTube-Kanals „Sebbs1zu87“. Mit seiner Expertise bei der farblichen Alterung von Loks und Wagen teilt er dort wertvolle Tipps und Techniken, die er über die Jahre gesammelt hat. Sein Ziel ist es, anderen den Einstieg in die Welt der Patinierung zu erleichtern und sie zu inspirieren, ihre Modelle

farblich auf ein neues Level zu heben. Auf dem NOCH YouTube-Kanal finden Sie nun ein brandneues Video von Sebastian Mühlbach, in dem er den Einsatz der verschiedenen AMMO Rail Center Produkte zeigt. Reinschauen lohnt sich unter www.noch.de/sebbs-modellbahn-video oder scannen Sie den QR-Code mit Ihrem Smartphone.



Bereits erhältlich



Rail Center Acrylfarben

Die speziell entwickelte Farbpalette von AMMO Rail Center bietet authentische Farbtöne für Lokomotiven, Waggons und Zubehör der bekanntesten Bahngesellschaften weltweit. Einfach aufzutragen mit Pinsel oder Airbrush, überzeugen die Farben durch hervorragende Deckkraft und ein gleichmäßiges Finish. Langlebig und vielseitig einsetzbar – Rail Center macht Ihre Modellbahn zum Meisterwerk!



4600001 (AMMO.R-0001)
Schienenbraun, 20 ml



4600002 (AMMO.R-0002)
Motorschwarz, 20 ml



4600003 (AMMO.R-0003)
Weiß, 20 ml



4600004 (AMMO.R-0004)
Industriegrau, 20 ml



4600005 (AMMO.R-0005)
Dunkelgrau, 20 ml



4600006 (AMMO.R-0006)
Schwellenbraun, 20 ml



4600007 (AMMO.R-0007)
Caboose-Rot, 20 ml



4600008 (AMMO.R-0008)
Aluminium, 20 ml



4600009 (AMMO.R-0009)
Toskana-Rotbraun, 20 ml



4600010 (AMMO.R-0010)
Reefer-Orange, 20 ml



4600011 (AMMO.R-0011)
Reefer-Gelb, 20 ml



4600012 (AMMO.R-0012)
Signalgelb, 20 ml

4600013 (AMMO.R-0013)
Hopper-Grün, 20 ml

4600014 (AMMO.R-0014)
Tiefgrün, 20 ml

4600015 (AMMO.R-0015)
Hellgrün, 20 ml

4600016 (AMMO.R-0016)
Olivgrün, 20 ml



4600017 (AMMO.R-0017)
Pullman-Grün, 20 ml

4600018 (AMMO.R-0018)
Jadegrün, 20 ml

4600019 (AMMO.R-0019)
Personenwagen-Grün, 20 ml

4600020 (AMMO.R-0020)
Dunkelblau, 20 ml

4600021 (AMMO.R-0021)
Mittelblau, 20 ml



4600022 (AMMO.R-0022)
Rot, 20 ml

4600023 (AMMO.R-0023)
Kesselbraun, 20 ml

4600024 (AMMO.R-0024)
Rost, 20 ml

4600025 (AMMO.R-0025)
Fracht-Rot, 20 ml

4600026 (AMMO.R-0026)
Beton, 20 ml



4600027 (AMMO.R-0027)
Sandocker, 20 ml

4600028 (AMMO.R-0028)
Wildledergrau, 20 ml

4600029 (AMMO.R-0029)
Rotbraun, 20 ml

4600030 (AMMO.R-0030)
Hellgrau, 20 ml

4600031 (AMMO.R-0031)
Boxcar-Braun, 20 ml



4600032 (AMMO.R-0032)
Aschgrau, 20 ml

4600033 (AMMO.R-0033)
Rost, dunkel, 20 ml

4600034 (AMMO.R-0034)
Grau, blassgrün, 20 ml

4600035 (AMMO.R-0035)
Mittelgrün, 20 ml

4600036 (AMMO.R-0036)
Signalgrün, 20 ml



4600037 (AMMO.R-0037)
Signalrot, 20 ml

4600038 (AMMO.R-0038)
Tiefblau, 20 ml

4600039 (AMMO.R-0039)
Waggongrau, 20 ml

4600040 (AMMO.R-0040)
Creme, 20 ml

4600041 (AMMO.R-0041)
Dunkelbraun, 20 ml

Finish & Verdünner

Das Rail Center Sortiment umfasst außerdem drei verschiedene Arten von Finishes, die in matter, satiniertes und glänzender Ausführung erhältlich sind. Achten Sie darauf, Rail Center Acryl Verdünner für hervorragende Ergebnisse zu verwenden.



4600042 (AMMO.R-0042)
Matte Oberfläche – Finish, 20 ml



4600043 (AMMO.R-0043)
Satinierte Oberfläche – Finish, 20 ml



4600044 (AMMO.R-0044)
Glänzende Oberfläche – Finish, 20 ml



4600500 (AMMO.R-0500)
Acryl Verdünner, 20 ml

Themen-Farb-Sets

Die Themen-Farb-Sets enthalten je 6 Farben. Diese wurden von Modellbahnern sorgfältig ausgewählt und passend für die jeweilige Anwendung zusammengestellt.



4601000 (AMMO.R-1000)
Spanische Renfe-Lokomotiven Epoche IV, Farb-Set,
6 Farben, je 15 ml



4601001 (AMMO.R-1001)
Niederländische Lokomotiven Epoche IV-V, Farb-Set,
6 Farben, je 15 ml



4601002 (AMMO.R-1002)
Britische Lokomotiven Epoche IV, Farb-Set,
6 Farben, je 15 ml



4601003 (AMMO.R-1003)
Deutsche DB-Lokomotiven Epoche V, Farb-Set,
6 Farben, je 15 ml



4601004 (AMMO.R-1004)
Deutsche DR-Lokomotiven Epoche IV, Farb-Set,
6 Farben, je 15 ml



4601005 (AMMO.R-1005)
Deutsche DRG-DB Dampflokomotiven Epoche
II, Farb-Set, 6 Farben, je 15 ml



4601006 (AMMO.R-1006)
Via Rail Canada Lokomotiven, Farb-Set,
6 Farben, je 15 ml



4601007 (AMMO.R-1007)
Klassische Amerikanische Eisenbahngesellschaften –
Vol. 1, Farb-Set, 6 Farben, je 15 ml



4601008 (AMMO.R-1008)
Klassische Amerikanische Eisenbahngesellschaften –
Vol. 2, Farb-Set, 6 Farben, je 15 ml



4601009 (AMMO.R-1009)
Britische Güterwagen, Farb-Set, 6 Farben, je 15 ml



4601010 (AMMO.R-1010)
Amerikanische Güterwagen, Farb-Set, 6 Farben, je 15 ml



4601011 (AMMO.R-1011)
Deutsche Güterwagen, Farb-Set, 6 Farben, je 15 ml



4601012 (AMMO.R-1012)
Klassische Britische Dampflokomotiven, Farb-Set, 6 Farben, je 15 ml



4601013 (AMMO.R-1013)
Deutsche Elektrolokomotiven, Farb-Set, 6 Farben, je 15 ml



4601014 (AMMO.R-1014)
Zubehör Europäischer Bahnhof, Farb-Set, 6 Farben, je 15 ml



4601015 (AMMO.R-1015)
Gleise und Schwellen, Farb-Set, 6 Farben, je 15 ml



4601016 (AMMO.R-1016)
Französische SNFC-Lokomotiven, Farb-Set, 6 Farben, je 15 ml



4601017 (AMMO.R-1017)
Deutsche Züge DR, 2. WK 1943-1945, Farb-Set, 6 Farben, je 15 ml



4601018 (AMMO.R-1018)
Klassische Amerikanische Eisenbahngesellschaften – Vol. 3 BNSF, Farb-Set, 6 Farben, je 15 ml



4601019 (AMMO.R-1019)
Klassische Amerikanische Eisenbahngesellschaften – Vol. 4 Old Santa Fe, Farb-Set, 6 Farben, je 15 ml



4601020 (AMMO.R-1020)
Klassische Amerikanische Eisenbahngesellschaften – Vol. 5, Union Pacific, Farb-Set, 6 Farben, je 15 ml



4601021 (AMMO.R-1021)
Vegetation, Farb-Set, 6 Farben, je 15 ml



4601022 (AMMO.R-1022)
Steinbrücken, Farb-Set, 6 Farben, je 15 ml



4601023 (AMMO.R-1023)
Metallbrücken, Farb-Set, 6 Farben, je 15 ml



4601024 (AMMO.R-1024)
Klassische Amerikanische Eisenbahngesellschaften
Vol. 6, Farb-Set, 6 Farben, je 15 ml



4601025 (AMMO.R-1025)
Asphaltierte Straßen, Farb-Set, 6 Farben, je 15 ml



4601026 (AMMO.R-1026)
Mitteleuropäische Gebäude, Farb-Set, 6 Farben,
je 15 ml



4601027 (AMMO.R-1027)
Wasserbehälter Holz & Metall Epoche I-II-III, Farb-Set,
6 Farben, je 15 ml



4601028 (AMMO.R-1028)
Backsteingebäude, Farb-Set, 6 Farben, je 15 ml



4601029 (AMMO.R-1029)
Schwere Maschinen, Farb-Set, 6 Farben, je 15 ml



4601030 (AMMO.R-1030)
Amerikanische Wüste, Farb-Set, 6 Farben, je 15 ml



4601031 (AMMO.R-1031)
Eisenbahn-Kohledepots, Farb-Set, 6 Farben, je 15 ml



4601032 (AMMO.R-1032)
Drehscheiben & Schuppen, Farb-Set, 6 Farben,
je 15 ml



4601033 (AMMO.R-1033)
Eisenbahnsignale, Farb-Set, 6 Farben, je 15 ml



4601034 (AMMO.R-1034)
Deutsche Ziegelstein-Bauten, Farb-Set, 6 Farben je 15 ml



4601035 (AMMO.R-1035)
Bahnhofs-Bahnsteige, Farb-Set, 6 Farben je 15 ml

SOLUTION BOOKS

Jedes SOLUTION BOOK führt Sie Schritt für Schritt zum gewünschten Farbergebnis. Es werden Techniken vermittelt und Produkte erklärt. Damit wird es ganz einfach, Ihr Traum-Ergebnis zu erreichen.



4601300 (AMMO.R-1300)
Anleitungsbuch „Deutsche Züge altern“, Sprachen: Deutsch, Englisch, Spanisch, Französisch, 64 Seiten



4601301 (AMMO.R-1301)
Anleitungsbuch „Amerikanische Züge altern“, Sprachen: Deutsch, Englisch, Spanisch, Französisch, 102 Seiten



4601302 (AMMO.R-1302)
Anleitungsbuch „Britische Züge altern“, Sprachen: Deutsch, Englisch, Spanisch, Französisch, 96 Seiten

SOLUTION BOXES

Jede SOLUTION BOX enthält alles, was Sie benötigen, um eine Anwendung perfekt umzusetzen. Neben Farben, Shadern, Effekten, Washes und Finishes enthalten die Boxen auch passende Pinsel. Das enthaltene SOLUTION BOOK führt Sie Schritt für Schritt zum Ziel.



4601200 (AMMO.R-1200)

Solution Box „Deutsche Züge altern, verwittern“, alle anwendungsspezifischen Produkte



4601201 (AMMO.R-1201)

Solution Box „Amerikanische Züge altern und verwittern“, alle anwendungsspezifischen Produkte



4601202 (AMMO.R-1202)

Solution Box „Britische Züge altern und verwittern“, alle anwendungsspezifischen Produkte

Altern & Verwittern

Washes



4602000 (AMMO.R-2000)

Bahnstrecke, Wash, 35 ml

4602001 (AMMO.R-2001)

Frischer Rost, Wash, 35 ml

4602002 (AMMO.R-2002)

Erboden, Wash, 35 ml

4602003 (AMMO.R-2003)

Mechanische Teile, Wash, 35 ml

4602004 (AMMO.R-2004)

Verwittert, Wash, 35 ml

Effekte



4602005 (AMMO.R-2005)

Ruß, Wash, 35 ml

4602100 (AMMO.R-2100)

Alter Staub, Effekt, 35 ml

4602101 (AMMO.R-2101)

Schmutzstreifen, Effekt, 35 ml

4602102 (AMMO.R-2102)

Roststreifen, Effekt, 35 ml

4602103 (AMMO.R-2103)

Industrieschmutzstreifen, Effekt, 35 ml

Effekte



4602104 (AMMO.R-2104)
Frische Staubstreifen, Effekt,
35 ml

4602105 (AMMO.R-2105)
Mechanische Streifen, Effekt,
35 ml

4602200 (AMMO.R-2200)
Prärieboden, Effekt, 35 ml

4602201 (AMMO.R-2201)
Frischer Staub, Effekt, 35 ml

4602202 (AMMO.R-2202)
Karger Boden, Effekt, 35 ml



4602203 (AMMO.R-2203)
Wüstenstaub, Effekt, 35 ml

4602204 (AMMO.R-2204)
Dunkler Boden, Effekt, 35 ml

4602205 (AMMO.R-2205)
Lokomotivenschmutz, Effekt,
35 ml

4602206 (AMMO.R-2206)
Frische Ölverfärbungen, Effekt,
35 ml

4602207 (AMMO.R-2207)
Kraftstoffverfärbungen, Effekt,
35 ml

Pigmente



4602505 (AMMO.R-2505)
Kratzer, Effekte, 35 ml

4602300 (AMMO.R-2300)
Rußschwarz, Pigment, 35 ml

4602301 (AMMO.R-2301)
Schotterstaub, Pigment, 35 ml

4602302 (AMMO.R-2302)
Mittelbraune Erde, Pigment,
35 ml

4602303 (AMMO.R-2303)
Starker Rost, Pigment, 35 ml



4602304 (AMMO.R-2304)
Frischer Rost, Pigment, 35 ml

4602305 (AMMO.R-2305)
Ländlicher Boden, Pigment,
35 ml

4602306 (AMMO.R-2306)
Bahnstrecken-Rost, Pigment,
35 ml

4602307 (AMMO.R-2307)
Poliertes Metall, Pigment, 35 ml

4602308 (AMMO.R-2308)
Metallschlacke, Pigment, 35 ml

Verdünner & Kleber



4602309 (AMMO.R-2309)
Industriestaub, dunkel, Pigment,
35 ml

4602500 (AMMO.R-2500)
Emaile-Verdünner, geruchslos,
35 ml

4602520 (AMMO.R-2520)
Kunststoff-Kleber,
extra-dünnflüssig, 30 ml

Feinbohrschleifer FBS 240/E

Der Feinbohrschleifer ist ein vielseitiges Präzisionswerkzeug mit stufenlos regelbarer Drehzahl (5.000-22.000 U/min) und konstantem Drehmoment im unteren Bereich. Ideal zum Feinbohren, Bürsten und Polieren. Das stabile Gehäuse aus glasfaserverstärktem POLYAMID und der leise und leistungsstarke DC-Specialmotor sorgt für Langlebigkeit und Ergonomie. Im Lieferumfang sind 43 hochwertige Einsatzwerkzeuge in einem praktischen Koffer enthalten.

Technische Daten:

220–240 V, 100 W, 5.000–22.000/min, Länge: 200 mm, Gewicht: 450 g, schutzisoliert nach Klasse 2, mit Schnellspannfutter von 0,3 mm–3,2 mm

Anwendungsbereich:

Zum Bohren, Fräsen, Schleifen, Polieren, Bürsten, Trennen und Gravieren



4528472 (28 472)

Feinbohrschleifer FBS 240/E



Komplett mit 43 hochwertigen Einsatzwerkzeugen im praktischen Kunststoffkoffer.



Akku-Heißklebepistole HKP/A

Die Akku-Heißklebepistole bietet präzisen Vorschub und Abstellereinrichtung. Die Heißklebepistole ermöglicht Ihnen genaues Arbeiten, schnelle Fixierung und flexible Einsatzmöglichkeiten ohne Kabeleinschränkungen. Es bietet eine hohe Akku-Kapazität (2 Ah) für lange Betriebsdauer. Im Lieferumfang ist ein Schnellladegerät (3 l), (2,1 A, ca. 1 Stunde Ladezeit) enthalten.

Technische Daten:

3,6 V, 2,0 Ah, 170 °C, Gewicht 200 g



4528190 (28 190)

Akku-Heißklebepistole HKP/A



Zubehör:

4528194 (28 194)

Klebesticks für HKP 220
12 Stück, farblos,
Ø 7 mm, 100 mm lang

Modellbauer- und Gravierset mit MICROMOT 60/E

Das PROXXON Modellbauer- und Gravierset mit MICROMOT 60/E ist hochpräzise und multifunktional einsetzbar. Eine stufenlose Drehzahlregelung mit Feedback-Effekt sorgt für hohe Durchzugskraft im unteren Drehzahlbereich. Auch kleinste Schäfte werden absolut zentrisch gespannt dank hochwertigen MICROMOT – Stahlspannzangen und kugelgelagerter Spindel.

Technische Daten:

12–18 V, Leistungsaufnahme bis 40 W, Drehzahlen: 5.000–20.000/min, Länge: 220 mm, Gewicht 230 g

Anwendungsbereich: Für Modellbauer

Lieferumfang: 34 Einsatzwerkzeuge (1 Diamantschleifstift, 1 Feinfräser, je 1 Mikroböhrer 0,5 und 1mm, 1 Messingbürste, 4 Schleifstifte Edelkorund (Zylinder, Kugel, Rad, Konus), 1 Polierscheibe, je 2 Schleifscheiben aus Edelkorund und Silicium-Karbid, 20 Trennscheiben und ein Werkzeugträger, 6 Stahlspannzangen (1,0 – 3,2 mm) und ein Netzgerät für 220 – 240 Volt-Anschluss



4528515 (28 515)

Modellbauer- und Gravierset mit MICROMOT 60/E



Im praktischen Kunststoffkoffer.

Akku-Elektronik-Lötgerät EL/A

Das akkubetriebene Lötgerät ermöglicht netzunabhängiges Löten mit einer Temperatur von 470 °C und kurzer Anheizzeit. Es bietet eine hohe Akku-Kapazität (2 Ah) für lange Betriebsdauer. Zudem verfügt es über eine Lötstellenbeleuchtung, Schutzhaube, Lötzinn und ein Schnellladegerät (3 l), (2,1 A, ca. 1 Stunde Ladezeit).

Technische Daten:

3,6 V, 2,0 A, 470 °C, Gewicht 120 g



4528142 (28 142)

Akku-Elektronik-Lötgerät EL/A



Akku-Geräte-Zubehör

4529896 (29 896)

Li-Ionen-Akku Li/A2

Technische Daten:

10,8 V, 2,6 Ah
Länge: 85 mm
Gewicht: 180 g

4529880 (29 880)

Akku-Schnellladegerät LG/A2

Technische Daten:

Eingang: 100 – 240 V, 50/60 Hz
Ausgang: 12,6 V, 2 A
Gewicht: 340 g

MICRO-Driver

Feinstschraubendreher für Modellbauer, Elektroniker, Kamerabauer, Uhrmacher, Juweliere und Feinmechaniker. Klingen aus hochlegiertem Nickel-Chrom-Molybdän-Stahl (SAE 8660). Für extreme Härte und Zähigkeit. Verchromt, mit brüniertes Spitze. Ergonomisch geformter 2-Komponenten-Griff aus hochwertigem Kunststoff (schlagfest, öl- und säurebeständig) mit Weichkomponente im Griffbereich. Drehbarer Zentrierkopf und Fingermulde. Fester Platz für jede Größe im praktischen Kunststoffsockel.

Technische Daten:

Schlitz: 1,0 x 50, 2,0 x 50, 3,0 x 50,
Kreuzschlitz: PH 000 x 50, PH 0 x 50,
PH 1 x 50,
TX: T 5 x 50, T 6 x 50, T 8 x 50,
T 10 x 50, T 15 x 50,
6-kant: 1,5 x 50, 2,0 x 50,
2,5 x 50, 3,0 x 50



4528148 (28 148)

MICRO-Driver, 15-teilig

Werkzeugsatz für Modellbauer

Die Werkzeug-Grundausrüstung für den Modellbauer. Mit dem Werkzeugsatz erhalten Sie hochwertiges Werkzeug zum Schneiden, Trennen, Fräsen, Polieren und Bohren!

Technische Daten:

je ein Feinfräser Kugel- und Zylinderform 2,3 mm,
je ein Edelkorund-Schleifstift Kugel- und Konusform,
je ein Microbohrer 1,0 mm und 2,3 mm,
5 Trennscheiben Ø 22 mm,
ein Sägeblatt Ø 22 mm (nur in Verbindung mit Schutzvorrichtung Art.-Nr. 28946)
und Werkzeugträger Ø 2,35 mm



4528910 (28 910)

Werkzeugsatz für Modellbauer, 13-teilig

Polier-Komplett-Set

Zum Polieren von Metall, Glas, Edelmetall, Porzellan und Kunststoff. Je 1 Stück Filzpolierstift (Zylinder-, Kegel-, Radform), Silikon-Polierstift (Geschoss-, Zylinder-Scheibenform), Baumwollpolierscheibe, Wildlederschwabbel und Polierpaste.

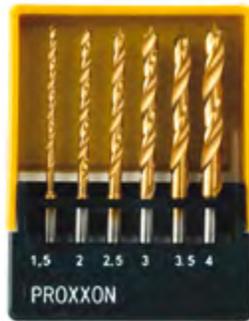


4528285 (28 285)

Polier-Komplett-Set, 10-teilig
Inkl. Werkzeugträger, Schäfte Ø 2,35 mm

HSS Spiralbohrersatz mit Zentrierspitze in Aufbewahrungsbox

Zum punktgenauen Anbohren von Holz und Kunststoff mit Titanbeschichtung für erhöhte Standzeit.



4528876 (28 876)

HSS Spiralbohrersatz mit Zentrierspitze in Aufbewahrungsbox, 6-teilig, Ø 1,5 – 2,0 – 2,5 – 3,0 – 3,5 – 4,0 mm

HSS-Spiralbohrer in Aufbewahrungsbox

Zum Bohren von NE-Metall, Stahl und Edelstahl.



4528874 (28 874)

HSS-Spiralbohrer in Aufbewahrungsbox, 10-teilig, Ø 0,3 – 0,5 – 0,8 – 1,0 – 1,2 – 1,5 – 2,0 – 2,5 – 3,0 – 3,2 mm

MICROMOT Netzgerät NG 2/E

Technische Daten:

230 V, Liefert 2 A bei 16 V Leerlauf und 12 V Betriebsspannung, stufenlose Drehzahlregelung, Schutzisoliert nach Klasse 2



4528707 (28 707)

MICROMOT Netzgerät NG 2/E

MICROMOT Netzgerät NG 2/S

Technische Daten:

230 V, liefert 2 A bei 16 V Leerlauf und 12 V Betriebsspannung, ohne elektronische Drehzahlregelung, Schutzisoliert nach Klasse 2



4528706 (28 706)

MICROMOT Netzgerät NG 2/S

Die erste US-Dampflok im Maßstab 1:220 von ROKUHAN!

Die USRA 0-6-0 wurde nach den Standards der United States Railroad Administration (USRA) gebaut und repräsentiert eine der ikonischsten Dampflokomotiven Nordamerikas. Mit einer Produktion von insgesamt 255 Exemplaren durch ALCO wurde die USRA 0-6-0 an verschiedene Eisenbahngesellschaften in Nordamerika geliefert. Diese Dampflokomotive zeichnet sich durch ihre kompakte Größe aus, die sie perfekt als Rangierlokomotive einsetzen lässt. Im Modell überzeugt sie durch hervorragende Fahreigenschaften und einen sehr hohen Detailgrad. Die USRA 0-6-0 Baltimore & Ohio ist die erste US-Dampflok in Spur Z von ROKUHAN.



Modelleigenschaften:

- Mindestradius: R195 mm
- Amerikanische Knuckle-Kupplung montiert
- Umbau auf Märklin-Typ oder Arnold-Typ möglich (separat erhältlich)
- Mit Frontbeleuchtung

NOCH Art.-Nr.	ROKUHAN Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung	Spur
7298022	T040-1	USRA 0-6-0 Baltimore & Ohio #386	Z
7298023	T040-2	USRA 0-6-0 Baltimore & Ohio #353	Z
7298024	T040-3	USRA 0-6-0 Baltimore & Ohio #365	Z

Der Shinkansen „HIKARI“ der Serie 0

Als erster kommerzieller Zug, der Geschwindigkeiten über 200 km/h erreichte, setzte die Serie 0 neue Maßstäbe und inspirierte die Entwicklung der Hochgeschwindigkeitszüge weltweit. Dieses Modell ist eine detailgetreue Nachbildung des Shinkansen „HIKARI“, der am 1. Oktober 1964 seinen Dienst aufnahm. Originalgetreue Details wie die Kupplungsabdeckungen mit Griffmulden und die hervorragenden Fahreigenschaften machen das Modell zu einem wahren Highlight.

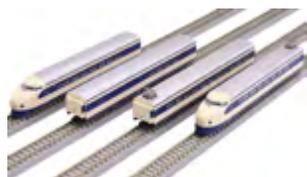
Als Sortimentserweiterung des als „Lokomotive des Jahres 2023“ ausgezeichneten 12-teiligen Shinkansen der Serie 0 bieten wir



Auszeichnung von Trainini – Praxismagazin für Spurweite Z
 Art.-Nr. 7297942 (T020-1) – Series 0 Shinkansen „HIKARI 1“, 12-teiliges Set



Ihnen jetzt neue Möglichkeiten zur Erweiterung Ihrer Sammlung. Das Modell ist in verschiedenen Varianten erhältlich: als 4-teiliges Basic Set, als 8-teiliges Erweiterungsset sowie im attraktiven Starter-Set, das ein Gleisoval und einen Fahrregler umfasst.



Modelleigenschaften:

- Mindestradius: R195 mm
- Präzise Kupplungsabdeckung mit Griffmulden
- Scheinwerfer für Front- und Heckleuchten wechseln je nach Fahrtrichtung
- Kompatibel mit Innenbeleuchtung #7297409 / #7297433

NOCH Art.-Nr.	ROKUHAN Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung	Spur
7298027	T020-2	Series 0 Shinkansen „HIKARI“, 4-Wagen Basic Set	Z
7298028	T020-3	Series 0 Shinkansen „HIKARI“, 8-Wagen Ergänzungsset	Z
7298029	G010-1	Series 0 Shinkansen „HIKARI 2“, Starter-Set	Z
Passendes Zubehör			
7297409	A009	Innenbeleuchtung Typ A, Vorder- und Endwagen	Z
7297433	A031	Innenbeleuchtung Typ D, Shinkansen Mittelwagen	Z

Unsere Partnermarken



Mit einer breiten Palette an Acrylfarben, Weathering-Produkten und vollständigen Alterungssets inklusive umfassendem Leitfaden bietet AMMO alles, was Sie zur Bearbeitung von Modellen und Dioramen benötigen. Schritt-für-Schritt Anleitungen und qualitativ hochwertige Produkte machen das Altern so einfach wie nie!

Online-Shop: Alle Farben, Weathering-Produkte und Themen-Farb-Sets finden Sie im NOCH Online-Shop unter: www.noch.de/produkte/ammo/



Athearn kündigt monatlich neue amerikanische Modelle in Spur H0 und N an. Diese sind nur innerhalb eines begrenzten Zeitraums beim Händler bestellbar.

Informationen zu den jeweiligen Modellen finden Sie unter www.noch.de/das-ist-noch/handelsmarken/athearn/athearn-updates/



Aktuell: Zahlreiche interessante Modelle des Big Boys sind im Januar-Update bei Ihrem Fachhändler vorbestellbar.

Hinweis: Bitte bestellen Sie Ihr gewünschtes Modell beim Händler Ihrer Wahl. Bei Athearn Artikeln akzeptieren wir nur Vorbestellungen innerhalb des im Newsletter genannten Zeitraums.



PROXXON

PROXXON produziert seit mehreren Jahrzehnten Geräte hochwertiger Elektrofeinwerkzeuge für Modellbauer und viele andere Bereiche.

Dabei konzentriert sich PROXXON vor allem auf gängige Schraubwerkzeuge in Premium-Qualität. Kompetenz, die überzeugt. So ist PROXXON die perfekte Ergänzung zu unseren Modell-Landschaftsbauprodukten und den Ansprüchen unserer Kunden. Damit sich was dreht!

Online-Shop: Alle handgeführten, Tisch- und Akku-Geräte sowie das passende Zubehör finden Sie im NOCH Online-Shop unter: www.noch.de/produkte/proxxon/



Für die Spurweite Z bietet der japanische Hersteller ROKUHAN ein präzises, strapazierfähiges und zuverlässiges Gleissystem im Maßstab 1:220. Zudem produziert ROKUHAN auch das passende Rollmaterial nach japanischem, amerikanischem und europäischem Vorbild.

Online-Shop: Alle ROKUHAN Artikel finden Sie im Online-Shop unter: www.rokuhan.de



Aktuelles im Blog

Hier finden Sie alle Neuheiten, Aktionen und spezielle Produktbeiträge:

www.rokuhan.de/rokuhan-aktuelles-im-blog/

Service & Beratung

Hier erhalten Sie Informationen zur ROKUHAN Gleisgeometrie, Anwendungstipps, technische Daten und Gleispläne:

www.rokuhan.de/service-beratung/



Besuchen Sie uns in der NOCH Modellbau-Welt in Wangen im Allgäu

Wir freuen uns auf Ihren Besuch in unserem Haus. Erleben Sie NOCH hautnah, tauschen Sie sich mit unseren Kollegen in der NOCH Modellbau-Welt aus und shoppen Sie das ein oder andere Schnäppchen!

Öffnungszeiten: Montag bis Freitag
von 10 bis 12 Uhr und
von 13 bis 17 Uhr

Kontakt: Tel.: +49-7522-97 80-52
E-Mail: modellbauwelt@noch.de

Besuchen Sie uns in Wangen im Allgäu!



Aktuelle Infos zu Sonderveranstaltungen und Events finden Sie auf unserer Website www.noch.de.



Der neue NOCH Katalog 2025/2026

Mit 452 Seiten voller Inspiration ist dieser Katalog ein Muss für jeden Modellbahn-Fan. Neben NOCH Artikeln erwartet Sie eine Auswahl der Produkte von AMMO, ATHEARN, PROXXON und ROKUHAN. Detaillierte Fotos und Anwendungsbeispiele inspirieren zu neuen Projekten. Der Katalog führt durch die Welt der Modellbahn – von Landschaft über Gebäude bis hin zu Farben und Werkzeugen.

Der NOCH Newsletter: bleiben Sie immer auf dem Laufenden!

Erhalten Sie als Erster Informationen über Produkte, Messen, Seminar-Termine und erhalten Sie Tipps zu unseren Produkten. Profitieren Sie außerdem von besonderen Verkaufs-Aktionen. Melden Sie sich gleich auf www.noch.de für den kostenlosen NOCH Newsletter an und verpassen Sie nichts mehr!

Jetzt anmelden auf www.noch.de



NOCH Piktogramme

 Laser-Cut Produkt	 Handbemalt
 3D-Druck Produkt	 Farbiger 3D-Druck
 micro-motion	 Nachhaltige Verpackung

Spurweiten

G Spurgröße G · Maßstab 1:22,5	TT Spurgröße TT · Maßstab 1:120
1 Spurgröße 1 · Maßstab 1:32	N Spurgröße N · Maßstab 1:160
0 Spurgröße 0 · Maßstab 1:43	Z Spurgröße Z · Maßstab 1:220
H0 Spurgröße H0 · Maßstab 1:87	

Ihr NOCH Fachhändler:



... 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](https://www.facebook.com/noch)

 [www.noch.de / youtube](https://www.youtube.com/noch)

