

spur-N-schweiz

Spielwarenmesse Nürnberg
Neuheiten 2017

(Schweizer) Zubehör – alles ausser Rollmaterial!

© Peter Holzner – spur-N-schweiz



#MiniView: Weltgrößte
Modelleisenbahn in Street View
digitalisiert

g.co/miniaturwunderland

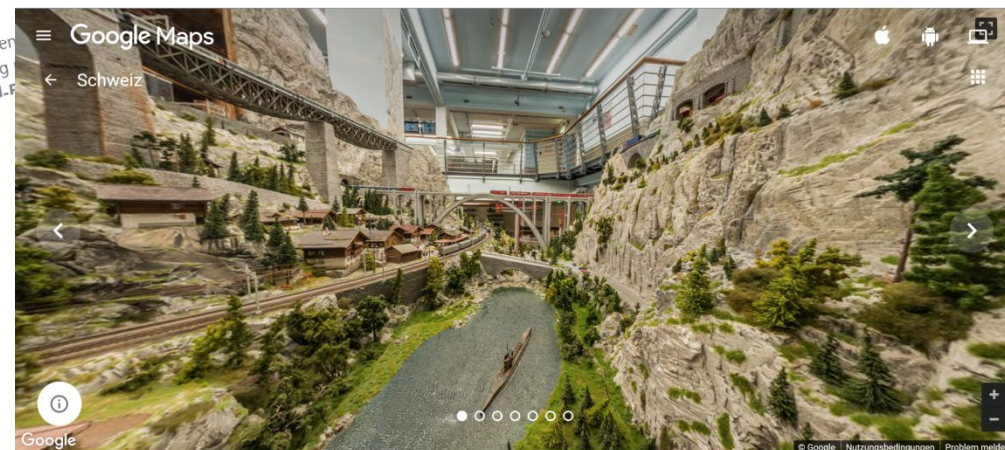
Mit Ansichten aus Blickwinkeln die Du
als Besucher nie siehst!

14. Januar 2016 14:40 Uhr:

Ab sofort können **GoogleMaps Nutzer** die weltweit größte Modelleisenbahn auch in Street View erkunden. Erstmals wurden **Street-View-Kameras in Miniaturformat** entwickelt, um einmalige Einblicke in das **Miniatur Wunderland Hamburg** zu ermöglichen.

Wer hat als Kind nicht davon geträumt, Lokführer seiner eigenen Eisenbahn zu sein oder mit Puppenhäusern zu spielen? Für alle, die diese Kindheitsträume wieder aufleben lassen möchten, hat Google eine Überraschung: **Das berühmte Hamburger Miniatur Wunderland, die weltweit größte Modelleisenbahn, kann nun dank Street View unter g.co/miniaturwunderland auf Google Maps auch digital besucht werden.**

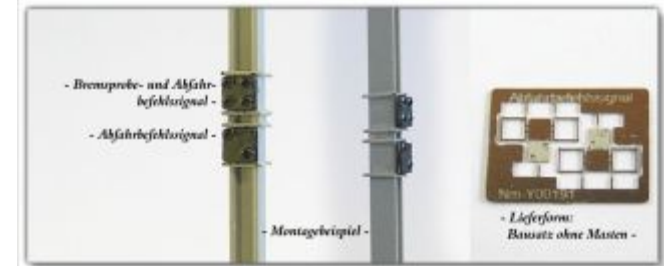
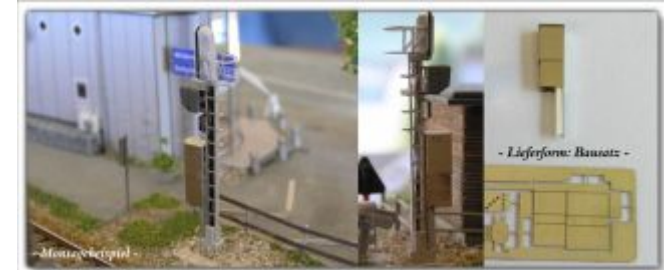
Um alle Ecken und Winkel des Miniatur Wunderlands fotografieren zu können, er Google mit dem Miniatur Wunderland und dem Partner Ubilabs erstmals völlig allem sehr viel kleinere Geräte: **Winzige Kameras wurden auf einen Modell-**



AB-Modellbau

Alles was das Schmalspur-Herz begehrt!

- Schaltkästen (Zub-326.1/Zub327.1)
- Bremsprobe-/Abfahrtsignal (Nm-Y00180-184/Nm-Y00190-194)
- Bremsprobe-/Abfahrtsignal (Bausatz, Montage am Signalmast Nm-Y00185/Nm-Y00195)
- Hilfssignal L (Bausatz, Montage am Signalmast Nm-Y00196)
- Abfahrtsbefehlssignal (Bausatz Nm-Y00191/Nm-YY00193)
- Langsamfahrtsignal (Bausatz Zub324.1)
- Deckungssignal (Bausatz Zub-235.1)
- Sperrsignal (Bausatz Zub-325.1)
- Mastschalter mit Erdungsstange (316.046)



ARTITEC

- Kaelble Strassenwalze (316.57)



- Heuwagen (316.61)



- Beladungen (316.63)



Auhagen

- Stellwerk (14 482)



- Untersuchungsgruben (44645)



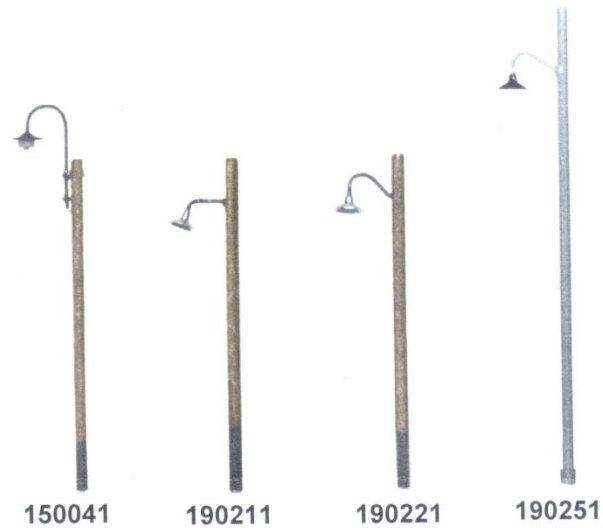
- Abdeck- und Umlenkzüge für Drahtzüge (44646)



BELI-BECO

Feinste Lampen in Holz und Metall (Handarbeit!)

- **Holzmast, max. 51mm**
Ø 1.5mm, SMD 3.2 V (150041)
- **Holzmast, max.45mm**
Ø 1.5mm, SMD 3.2 V (150041)
- **Holzmast, max. 45mm**
Ø 1.5mm, SMD 3.2 V (150041)
- **Metall, 68mm**
SMD 3.2 V (150041)



BUSCH

Im Modell-Dorf «Buschheide» wird es beleuchtet und laut!
Lichtsteuermodul (5748)

- **Lichtsteuermodul** (5748)

8 Doppelausgänge für 16 Leuchtdioden bzw. Artikel mit eingebauten LEDs
Sieben Geräusche können wahlweise über Taster, Schalter, Relais oder Reedkontakte (Magnetimpulsschalter) oder über eine Zufallsschaltung abgerufen werden. Alternativ können auch Geräusche digital ausgewählt werden (DCC). Ein leistungsfähiger externer Lautsprecher wird mitgeliefert. Bei Digitalansteuerung gibt es viele zusätzliche Programmiermöglichkeiten.

- **Realistic Sound «Bahnhof»** (5780)

mit 12 Geräuschen Dampflokpfife, Glocke, Horn, Gong und Ansage (Hochdeutsch), Streckentelefon, Rottensignal, Straßenbahnbimmeln, Trillerpfife und schwäbische Ansage, sächsische Ansage, österreichische Ansage und **Schweizer Ansage**.

- **Realistic Sound «Glocken»** (5781)

Sieben Geräusche können wahlweise über Taster, Schalter, Relais oder Reedkontakte (Magnetimpulsschalter) oder über eine Zufallsschaltung abgerufen werden. Alternativ können auch Geräusche digital ausgewählt werden (DCC). Ein leistungsfähiger externer Lautsprecher wird mitgeliefert. Bei Digitalansteuerung gibt es viele zusätzliche Programmiermöglichkeiten.

- **Realistic Sound «Bauernhof»** (5783)

Mit 12 Geräuschen: Schafe, Kühe, Schweine, Hühner, Hund, Esel, neuer und alter Traktor, Bauernspruch, Enten und Gänse, diverse Naturgeräusche (Bach, Vögel, Frosch usw.).



Bausätze

- Motorroller (ET017a_N/ET017b_N)
- Setra-S130 Bus (XD070_N)
- Lieferwagen-Reihe
Kastenwagen kurzer Radstand (ET014A_N)



Faller

Bahnhöfe und Bahnbauten

- Haltepunkt Schönberg
(LaserCut, 212150)
- (moderner) Bahnhof Horrem
(212130)
Den wird es im Herbst noch als **Schweizer Sondermodell** geben, mit der **SBB Uhr** und verschiedenen Schweizer Marken, die bei uns in Bahnhöfen Läden führen (Kleber, MIGROS, DENNER, COOP, etc.)



Faller

Handel, Gewerbe und Industrie

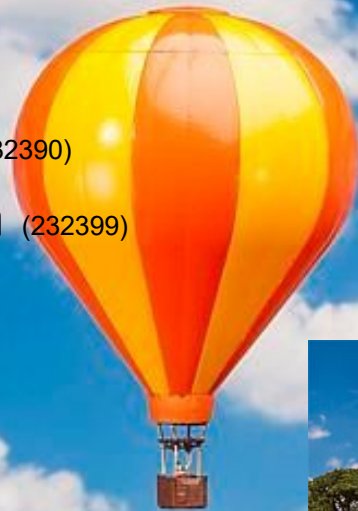
- Betonmischwerk (222211)



Faller

Stadt und Land

- Öhlermühle (232325)
evtl. zu schwäbisch für uns ...
- Heissluftbahnhof (232390)
- Kloster Blaubeuren (232399)



Faller

Figuren

- **Polizisten** (nicht unbedingt CH tauglich, 155531)
- **Schaffe schaffe Häusle baue ...**
Beim Hausbau (155532)



- **Treppensteigende Personen**
- **Industriearbeiter** (155354)



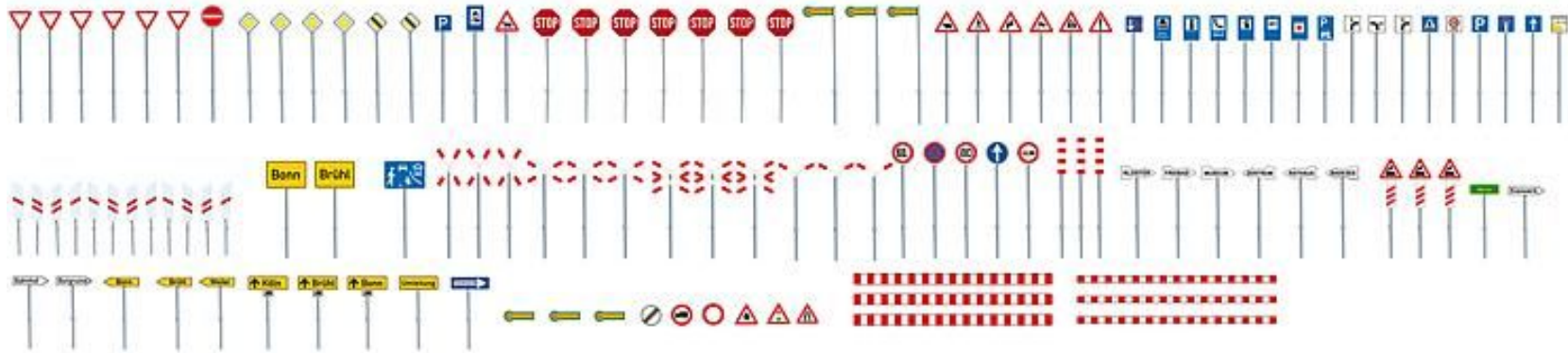
Faller

Anlagenbau, Zubehör

- **LED-Lichterkette** (180704)
25 LEDs, warmweiss, 1.2mm x250mm



- **Verkehrsschilder Set** (Deutschland, ausser den Ortsschildern und Wegweiser vieles auch für CH tauglich, 272449)



Faller

Anlagenbau, Kleinteile

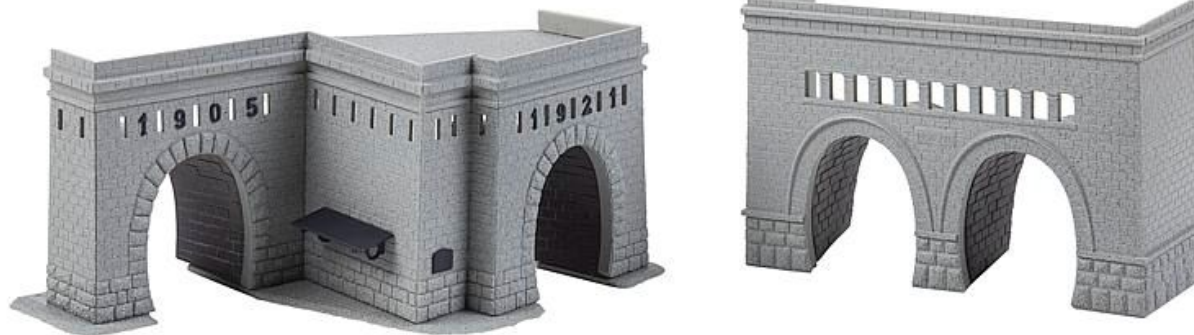
- Sensen, Rechen, Heugabeln (272911)
- 4 Fässer und 4 Bottiche (272912)



Faller

Faller baut für die Schweizer Alpen-Bahnen

- Tunnelportale Simplon Nord und Süd (222500)



- Viadukt-Set Landwasser (222596)
- Viadukt-Set Val Tuoi (222597)

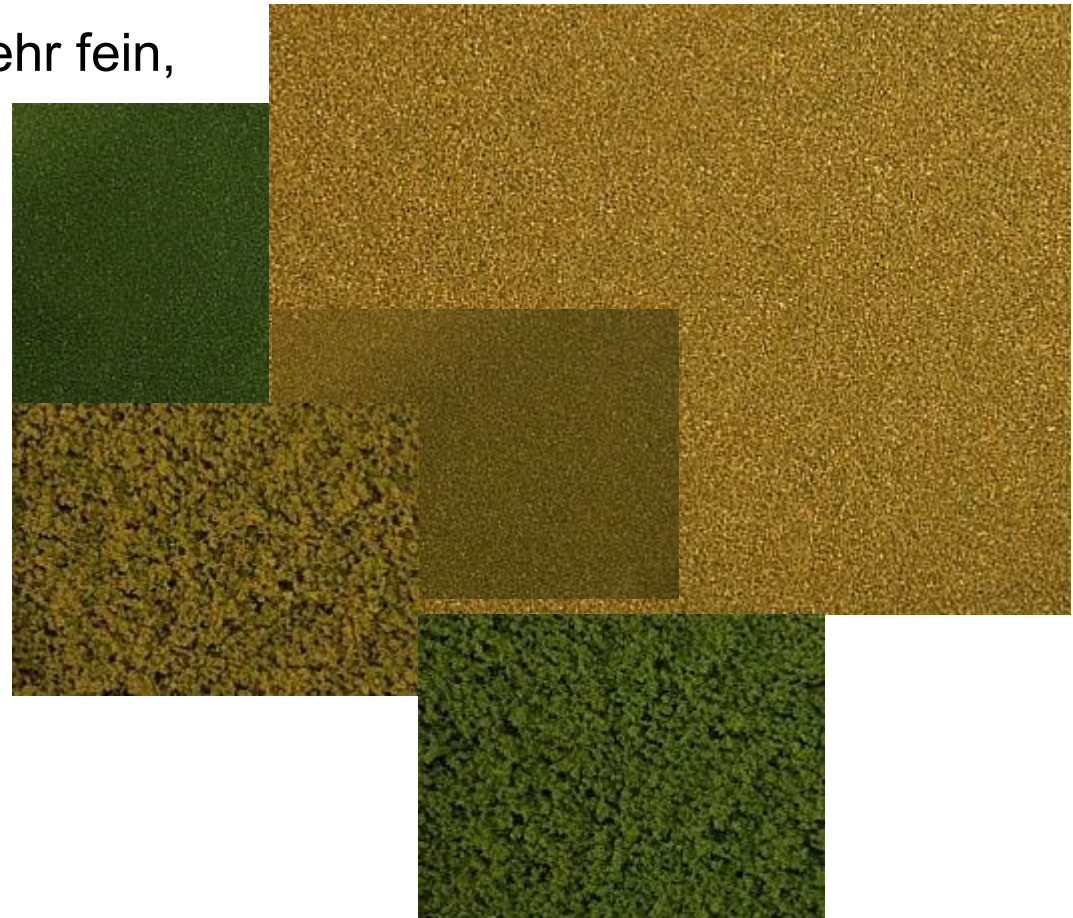


Faller

Geländeflocken PREMIUM, sehr fein,
fein, grob

Beispiele:

- sommergrün, meliert (171307)
- dunkelgrün (171308)
- Olivgrün, meliert (171309)



Faller

Jetzt wird es chemisch

- PREMIUM Naturwasser (171663)
- PREMIUM Wassereffekt (171664)
- Abformmasse (171665)
- Formtrennmittel (171666)
- 2K-Gießharz (171667)



Faller

Werkzeug

- **Drehteller** (Ø 20 cm, 170514)
jetzt kann man das Häuschen auch hinten kolorieren (altern)
- **LED-Akku-Arbeitsleuchte** (170515)
kabellos Licht auf dem Modul hinter dem Haus
- **Schleifpads**
(Körnung P60, P100, P240, P400, P600, P1000, 10517)
- **Werkzeuglose Verbindungsklemmen**
(180709)



HACK Brücken

NEU lange Brücken in N!
105 cm reichen für eine Türe

- Kastenbrücke zweispurig
105cm (KN 105-2)
- Kastenbrücke zweispurig
105cm (KN 105)



HACK Brücken

- Bogenbrücke einspurig, 50cm
Gleishöhe 6.5cm über Boden (BN 50)
- Bogenbrücke einspurig, 50cm (BN 50-A)
- Bogenbrücke einspurig, 50cm (BN 50-2-2)



Heki

Bäume artline (H0, aber auch N geeignet)

- 3 Silberpappeln, 13 cm (1782)
- 3 Silberpappeln, 18 cm (1783)
- 2 Silberweiden, 13 cm (1784)
- 1 Silberahorn, 15 cm (1784)



Heki

Bäume artline (H0, aber auch N geeignet)

- 1 Rotbuche, 16 cm (1788)
25,6 m in der N-Realität!



Heki

Bäume super-artline (H0, aber auch N geeignet)

- 3 Schwarzpappeln, 16 cm (1956)
25,6 m in der N-Realität!
- Laubwald, 18 Büsche und Bäume
1 – 11 cm (1996)



Heki

Bäume

- 3 Hochstammtannen, 17 cm (2119)
- 24 Tannen, 5 – 11 cm (2261)
- Tannenwald, 20 Tannen, 5 – 11 cm (2262)
- Tannenwald, 20 Tannen, 7 – 14 cm (2263)
- Nadelwald, 14 Nadelbäume, 10 – 17 cm (2264)



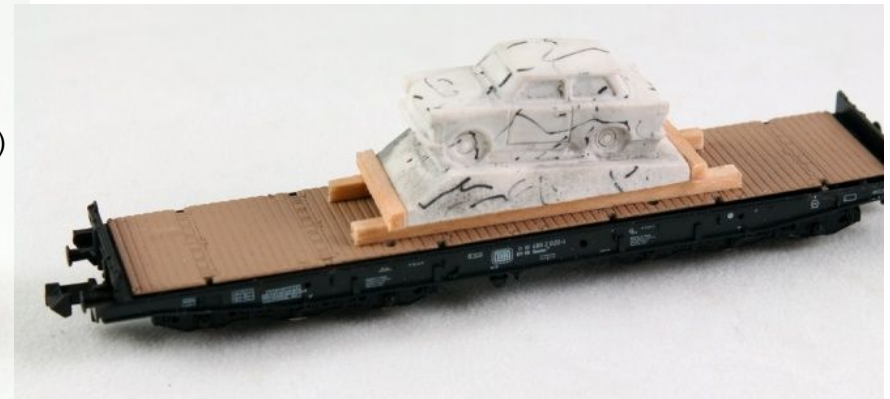
Kibri (by Viessmann)

- N Bauernhof im Emmental inkl. Etageninnenbeleuchtung (37050)
- Bahnhof Schönried (37410)



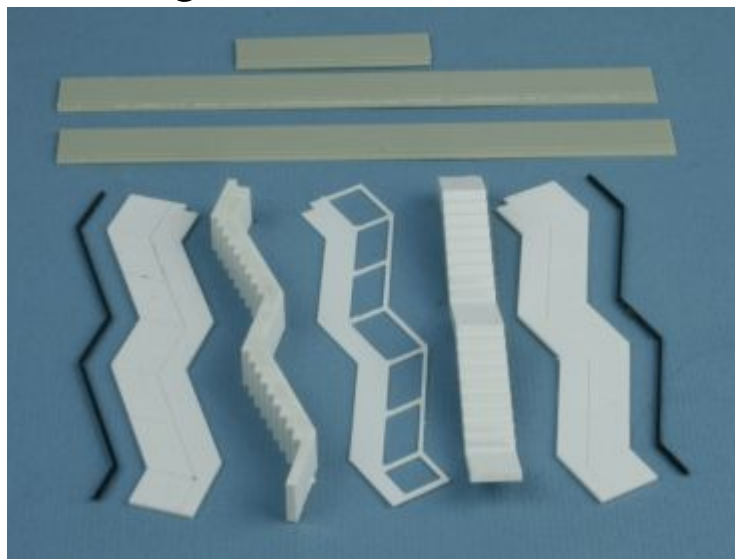
Ladegüter Bauer

- Kunstwerk «Marmortrabi» (N1078)
- Grosses «Mannesmannrohr» (N1080)
- Lange Stahlträger (N1081)
- Stahlplatten Sortiment, 3-teilig (N1081)



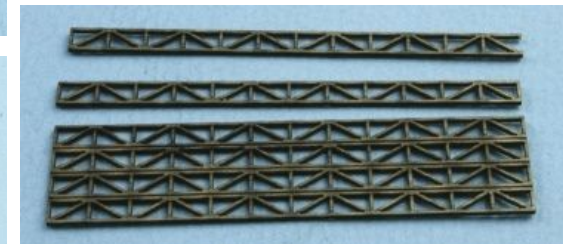
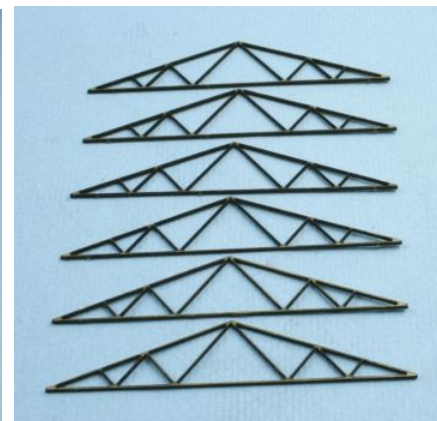
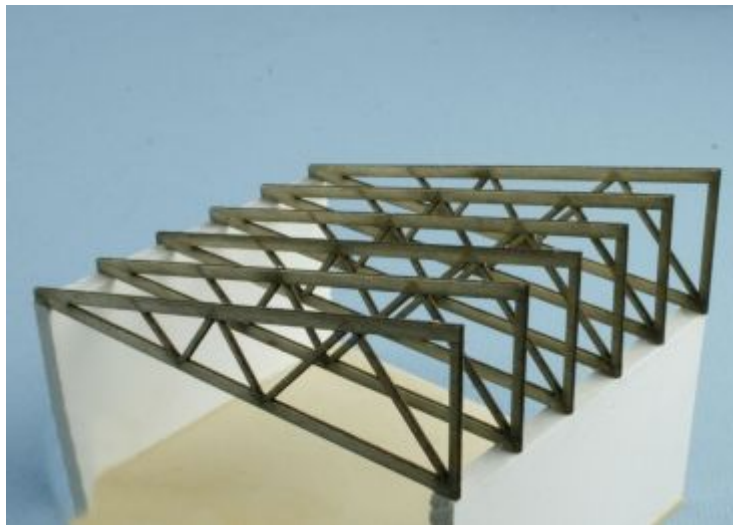
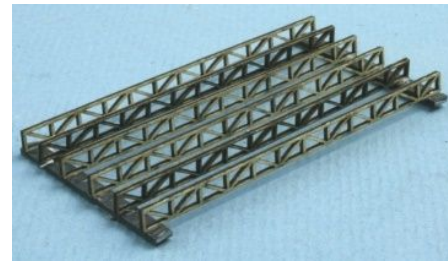
Luetke

- Tierzelt (Circus) (63 462)
- Blechträger Kurvenbrücken
diverse Winkel und Radien (6 ...)
- Treppenabgang
 - 1-geschossig (61288)
 - 2-geschossig (61287)



Luetke

- Hallenträger (62 297)
- Gitterträger (62 112/62 111)
- Gitterträger, einzeln (62 110)
- Gibelträger (62 102)
- Holzträger (62 100)



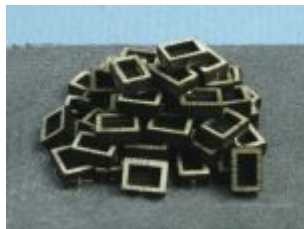
Luetke

- Treppenabgang 1-geschossig, je 1 Treppe und Rolltreppe (62 283)
- Treppenabgang 1-geschossig, je 2 Treppe und Rolltreppe (62 284)
- Rolltreppe 2-geschossig, 2 Stk. (62 282)
- Rolltreppe 1-geschossig, 2 Stk. (62 281)



Luetke

- Holzkisten gelasert, 200 Stk. (61 138)
- Holzkisten gelasert, 50 Stk. (61 138)
- Futtersilo, 2. Stk. (63 303)



LUX-Modellbau

- **Staubhexe 2.17**

Vorsatzgerät für Staubsauger, mit Schlauchanschluss zum gleichzeitig abblasen und ansaugen von Partikeln (8720)



Die Sieger!



Modellbahn Union

by DM-Toys

- 2 Hebebücke (MU_N-A00091)
- 2 Weichenspannwerke (MU_N-A00090)
- Kabelschächte Set (MU_N-A00030)
- 12 Euro-Paletten (MU_N-A00028)
- 2 elektrische Palettenhubwagen (MU_N-A00033)



Hier lohnt es sich den Newsletter zu abonnieren!

microlife



Erstmals an der Spielwarenmesse!
Nicht als CH tauglich, aber schön ...

- Kleine Rettungswache (20051)
- Grillstand inkl. LED Beleuchtung (20013)
- Werkhof Verwaltung (20014)
- Werkhof Fz- und Geräteschuppen (20016)
- Grenzübergang (20012)
- Bausatz Überladekran (70011)
- Ölfass/Öltank mit Tankanlage (70012)
- Blinkmodul 2 Kanal (Blaulicht) (70011)

LEMKE Collection

Gebäude zu den Fahrzeugen von miNis:

- Opel Autohaus mit 4 Opel Rekord D (LC5031)
- ARAL Tankstelle mit Hängerzug (LC5026)
- LkW Waage mit Hängerzug (LC5030)
- Speditions-Schuppen mit 2 LkWs (LC5029)



Micro Welten

Laser-Cut-Bausätze

- Marktbuden (02-33)
- Moderne Mietshäuser (03-60)



miNis

Bus MB O302:

- Deutsche Touring Europabus (LC4413)
- DB (LC4412)



Bus MB O303:

- DB Bus Touristik (LC4421)



Model-Scene

Laser-Cut-Bausätze

- WC Häuschen (96501)
- Haltestelle (96502)
- Kleiner Schopf (96503)



Die Sieger!



NOCH

Laser-Cut Gebäude:

- Romantik-Hotel «Schönblick» (63407)
- Kapelle «St. Nepomuk» (63903)



NOCH

- Bahnhofkiosk (14613)
- Jägerhochsitz (14633)
- Hühnerhaus (14678)
- Viehunterstand (14679)
- Bahnhofkiosk (14613)
- Bahnhofkiosk (14613)



NOCH

Figuren:

- Gleisarbeiter (36277)
- Lokführer Dampflok (36281)
- Kinder (36809)



- Fussballteam (weiss, 36965)
- Fussballteam (rot, 36967)



- Mega-Spar-Set «Sitzende» (37071)
- Jagd (36731071)



NOCH

Landschaftsbau:

- **Modell-Tannen**
25 Stück, 3.5-9cm (32820)
- **Modell-Tannen**
10 Stück, 3.5-9cm (32920)
- **Steck-Tannen**
25 Stück, 3.5-9cm (32830)
- **Modell-Fichten**
25 Stück, 3.5-9cm (32825)
- **Modell-Fichten**
10 Stück, 3.5-9cm (32925)



NOCH

Landschaftsbau:

- **Laubbäume**
25 Stück, 3.5 – 5cm (32801)
- **Laubbäume**
10 Stück, 3.5-5cm (60801)
- **Mischwald**
10 Bäume, 3.5-9cm (60801)



NOCH

Landschaftsbau:
Verschneite Bäume

- Schneetannen
7 Stück, 8-12cm (24500)
- Schneetannen
3 Stück, 8-12cm (25234)
- Schneetannen
25 Stück, 3.5-9cm (32828)



NOCH

Auch bei NOCH wird es mit den neuen Soundmodulen laut!

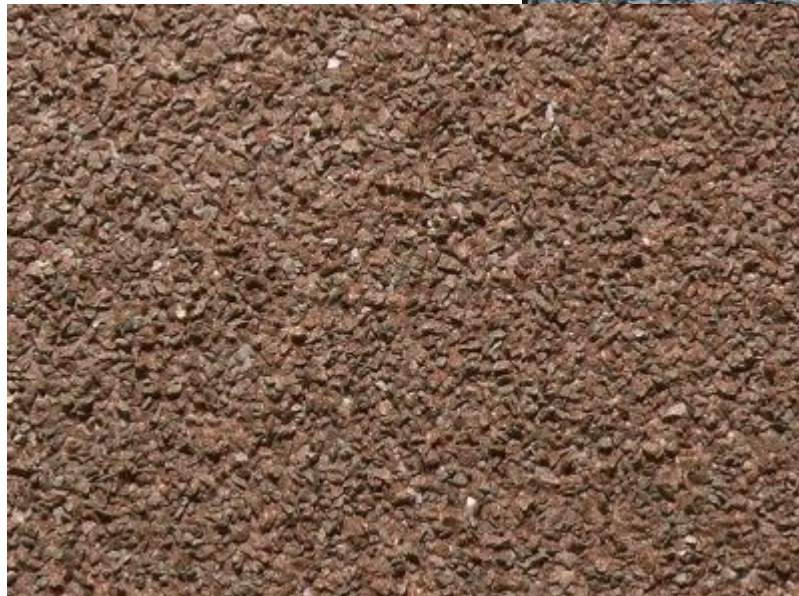
- Auf dem Bahnsteig (12950)
- Strassenmusiker (12955)
- Auf dem Bauernhof (12960)



NOCH

PROFI-Schotter

- Kalkstein (06191)
- Granit (09163)
- Gneis (09167)



NOCH

die Strassen brauchen Markierungen:

- **Strassenmarkierungs-Schablonen**
5 Schablonen mit 37 Zeichen (34240)
- **Strassenmarkierungsstifte**
3 Stück (91950)
- **Start-Set Strassenmarkierung**
1 Kurvenlineal, 1 Strassenmarkierungsstift,
je eine Schablone (HO, TT, N)en mit 37 Zeichen (34240)



Landschaftsbau:

- Geländebaugewebe
(150x75cm, Alu, 60833)
- Geländebaugewebe
(75x50cm, Alu, 60991)



- Landschaftsmodellierfolie
150x25cm (60835)
- Landschaftsmodellierfolie XL
150x50cm (60836)
- Sprühleim (61141)



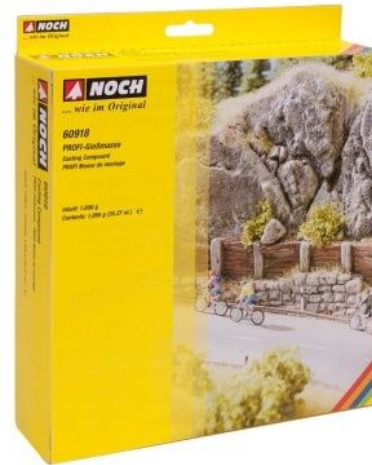
NOCH

Landschaftsbau:

- Profi-Giessmasse (60918)
- Naturfarben-Set
6 Farben, Mischbecher, Schwamm-Tupfer (21200)

Diverse Fels-Gussformen:

- «Zugspitze» (61230)
- «Alpspitze» (61231)
- «Mittagsspitze» (61234)
- «Widderstein» (61233)
- «Hochvogel» (61232)
- «Rote Wand» (61235)



NOCH

PROFI-Gestein Geröll

- **Fein** Körnung 1-2mm (09228)
- **Mittel** Körnung 2-5mm (09230)
- **Grob** Körnung 6-16mm (09232)



NOCH

Grasfasern für ausserhalb des Allgäus

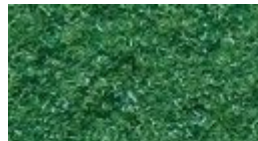
- Streugras dunkelgrün (08321)
- Streugras olivgrün (08322)
- Streugras braun (08323)
- Streugras goldgelb (08324)



NOCH

Struktur-Flock

- **maigrün** Körnung fein, 3mm (07330)
- **hellgrün** Körnung fein, 3mm (07331)
- **mittelgrün** Körnung fein, 3mm (07332)
- **dunkelgrün** Körnung fein, 3mm (07333)



- Gibt es auch in Körnung mittel, 5mm und Körnung grob, 8mm

OXFORD (by BUSCH)

Auch englische (1:148!!) Fahrzeuge sind unterwegs nach «Buschheide»

- Land Rover in diversen Ausführungen
- Scania Tieflader (200 120419)
- Ferguson Traktor (200 120433)



Preiser

Programmänderung

die Sets mit den Kühen werden nicht mehr gemischtfarbig geliefert!

- Kühe, braun gefleckt (79155)
- Kühe, schwarz gefleckt (79228)
- Kühe, hellbraun (79229)



RaiNScale

Auch unter dem Jahr laufend Neuheiten!

Fahrzeuge

(bestellen über Shapeways!)

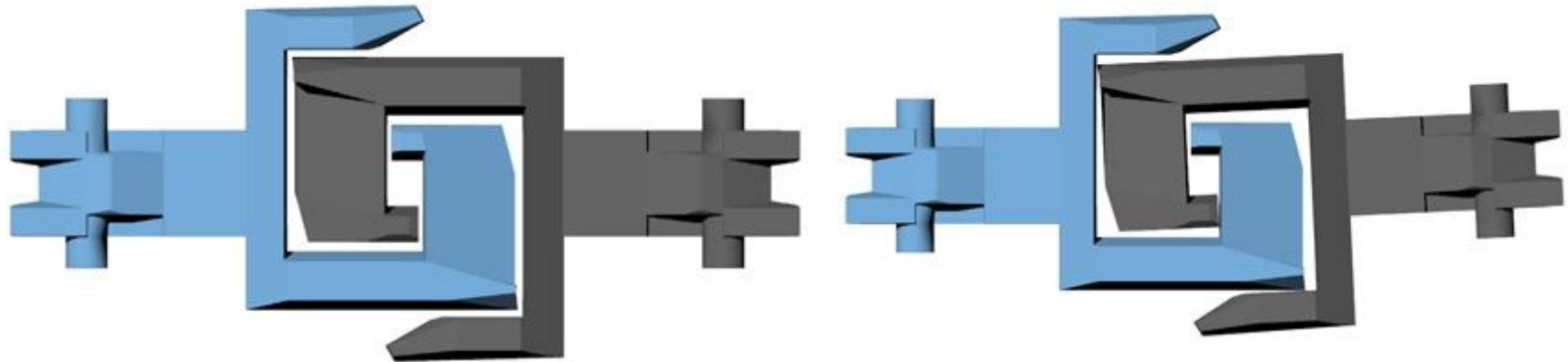
- PW mit Anhänger «Moving out» (N2777)
- Möbel (N3505)
- Volvo 245 DL (N2278)



Neue Standardkupplung!

Angepasste Geometrie, so dass auch Wagen sauber gestossen werden können!

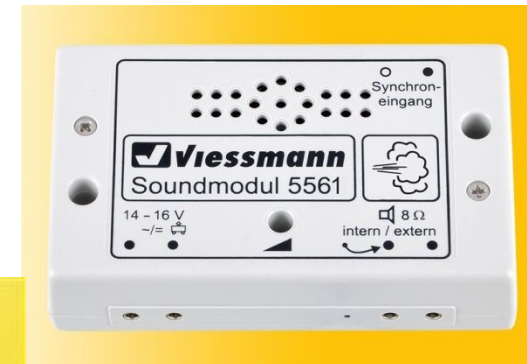
- SK 10er und 100er Einheiten (SK 10 und SK100)



Viessmann

Soundmodule:

- Schlechte Manieren Gorpse und furze (5561)
- Lanz Bulldogg (5562)
- Beleuchtete Bahnsteig-Uhr
LED, weiss (1880)

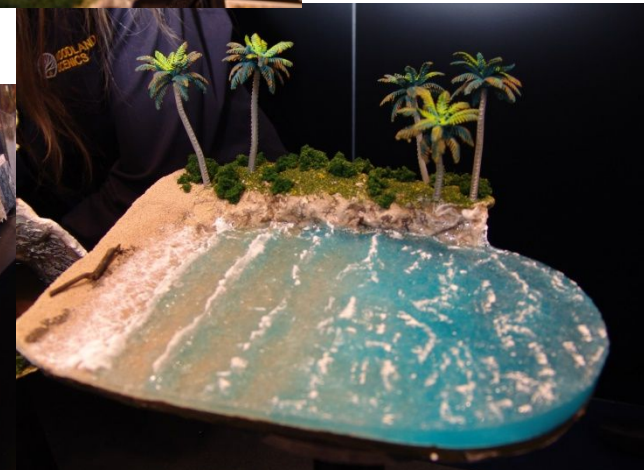
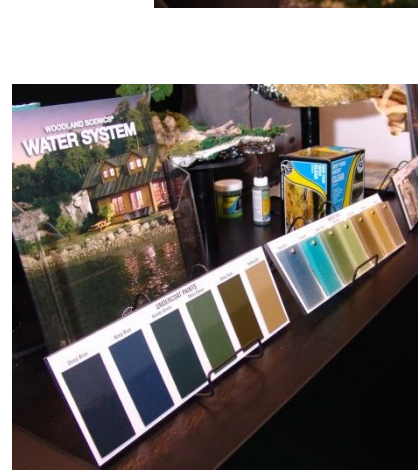


WOODLAND SCENICS

(by NOCH)

Ein komplettes Wassersystem, demnächst bei Deinem Händler

- Wasser
- Farben
- Untergründe
- Effekte
- Werkzeug



Bei uns ist die Luft noch nicht raus!
wir kommen wieder –
sicher –
versprochen

(falls uns der Verein wieder schickt)

