

Lasercut-Bausätze Spur 0



*Der direkte Weg
zum Shop:*



*Entwickelt und
produziert in Deutschland*

www.die-modellbahnwerkstatt.de

Bahnhof „Rueun“ der Rhätischen Bahn



Foto: A. Bender

Das Vorbild dieses Modells steht an der Vorderrheinlinie Chur - Disentis der Rhätischen Bahn (RhB).

Der Bausatz besteht aus MDF und Echtholz. Die Außenwände sind teilweise mehrschichtig ausgeführt. Die Dachoberfläche ist graviert, Dachrinnen und Schneefangbalken liegen bei.

Maße über alles mit Rampe und Dachüberständen:
Länge 500 mm, Breite 255 mm, Höhe 200 mm

Standfläche mit Rampe:

Länge 480 mm, Breite 220 mm



Artikel-Nr. 110303

Auf dem Areal des Bahnhofs „Rueun“ an der Vorderrheinlinie der RhB befindet sich in der Nähe des Bahnübergangs ein kleiner Lagerschuppen in Holzbauweise mit einem Walmdach.

Das Modell besteht aus Sperrholz, MDF und Karton. Die Tore sind beweglich.

Länge 297 mm

Breite 184 mm

Höhe 118 mm

Artikel-Nr. 110313

Lagerschuppen „Rueun“



Bahnwärterhaus Albula

Die Albula-Strecke der Rhätischen Bahn zählt zu den populärsten Abschnitten dieser Meterspurbahn. Entlang der Bahnlinie wurden mehrere Bahnwärterhäuser in einer Einheitsbauweise errichtet. Das Bekannteste steht am Bahnhof Bergün und befindet sich direkt neben dem Bahnübergang.



Mit dem Bausatz erweitern wir unser Lieferprogramm zum Thema Rhätische Bahn für die Spurweite 0m. Das Echtholz-Modell wird mit MDF-Teilen ergänzt.

Maße mit Dachüberständen, ohne Bodenplatte: Länge 230 mm, Breite 210 mm, Höhe 145 mm

Bodenplatte 234 x 180 mm

Artikel-Nr. 110350



Haltepunkt „Punt Muragl“



Artikel-Nr. 110300

Detailgetreue Nachbildung des kleinen Haltepunkts der Rhätischen Bahn im Engadin. Das Vorbild stand bis 2016 im Bahndreieck St. Moritz, Pontresina und Samedan und wurde mittlerweile durch einen modernen Neubau ersetzt.

Der Bausatz besteht aus unbehandeltem Holz sowie MDF. Dachrinnen aus Kunststoff sowie ein Beschriftungssatz liegen bei.

Länge 149 mm, Breite 145 mm, Höhe 71 mm

Abtritt „Spinas“



Artikel-Nr. 1585

In der Anfangszeit waren diese als Abtritt bezeichneten Toilettengebäude an vielen Stationen der Rhätischen Bahn (RhB) zu finden. Heute sind noch zwei dieser Gebäude in Stugl-Stuls sowie in Spinass erhalten.

Das Modell ist dem Vorbild in Spinass am Südportal des Albulatunnels nachempfunden. Der Bausatz besteht überwiegend aus Sperrholz, die Bodenplatte aus MDF. Viele feine Details und eine gravierte Dachfläche zeichnen dieses Modell aus.

Länge 117 mm, Breite 105 mm, Höhe 78 mm

Bahnhof „Gletsch“

Dampfbahn Furka-Bergstrecke (DFB)



Artikel-Nr. 1552

Der Bahnhof Gletsch liegt auf 1762 Meter über NN im schweizerischen Kanton Wallis. Bis 1981 verkehrten hier Züge der damaligen Furka-Oberalp-Bahn. Heute betreibt die vereinsmäßig organisierte Bahngesellschaft „Dampfbahn Furka-Bergstrecke“ im Sommer einen Saisonbetrieb von Realp bis Oberwald. Das Bahnhofsgebäude ist aus Bruchsteinen errichtet und verfügt über einen kleinen Anbau mit Flachdach.



Das Bausatzmodell besteht aus einer Mischbauweise aus MDF, Sperrholz und hochwertigem Architekturkarton. Die Optik des Mauerwerks ist aufwändig lasergraviert. Zum Lieferumfang gehören außerdem Dachrinnen, Fallrohre, ein Wandbrunnen (3D-Druck) sowie Echtschotter für das Flachdach.

Länge 330 mm, Breite 240 mm, Höhe 240 mm
(Maße mit Dachüberstand)



Alpenländische Scheune

Mit dieser Scheune aus dem alpenländischen Raum ergänzen wir das Programm für die Spur 0m um ein typisches Gebäude, wie es auf vielen Bergwiesen in den Alpen zu finden ist. Das Vorbild für dieses Modell steht im Berner Oberland (Schweiz).



Artikel-Nr. 1668

Das Modell ist hauptsächlich aus MDF und Sperrholz gefertigt. Der Dachfirst ist ein 3D-Druckteil. Einzelne Bretter und Leisten ermöglichen eine individuelle Gestaltung der Außenseiten.

Maße (mit Dachüberständen)
Länge 215 mm, Breite 165 mm, Höhe 140 mm

Schmalspur-Gütermagazin

Bei vielen Schmalspurbahnen in Österreich sind an den Bahnhöfen Gütermagazine zu finden, es handelt sich um eine Einheitsbauweise. Das Gebäude weist zwar einen alpenländischen Stil auf, ist aber auch für Normalspur-Anlagen geeignet.

Das Modell besteht aus Sperrholz und MDF-Teile.

Länge 310 mm, Breite 180 mm, Höhe 140 mm (inkl. Rampe und Dachüberständen)

Artikel-Nr. 110400



Strandwagen / Toilettenwagen



Artikel-Nr. 5000

Das Vorbild dieses Strandwagens steht am deichseitigen Ende des „Slurpad“, oberhalb des Strandes auf der Nordseeinsel Spiekeroog. Das Modell wird mit Inneneinrichtung geliefert, kann aber auch geschlossen gebaut werden. Das Drehgestell ist beweglich.

Beide Modelle bestehen überwiegend aus Sperrholz, Messingstangen für die Achsen liegen bei.

Korpus mit Dach (L x B x H): 143 mm, Breite 60 mm, Höhe 75 mm, Maße Korpus (L x B): 135 x 47 mm

Deichsellänge: 50 mm

Der Toilettenwagen ist eine etwas kürzere Ausführung des Strandwagens, mit für ihn typischer angelegter Inneneinrichtung. Das Drehgestell ist beweglich.



Artikel-Nr. 5001

Korpus mit Dach (L x B x H): 143 mm, Breite 60 mm, Höhe 75 mm, Korpus (L x B): 123 x 47 mm

Deichsellänge: 50 mm

Wartehaus



Artikel-Nr. 110101

Modell eines kleinen Wartehäuschens, wie es ab der Epoche I an vielen Nebenbahnlinien oder Bushaltestellen stand oder heute noch vorhanden ist. Ergänzt wird der Bausatz durch fünf Sitzbänke. Der Bausatz besteht aus Sperrholz sowie gravierten Dachflächen.

Länge 140 mm, Breite 81 mm, Höhe 80 mm

Wandbrunnen



Artikel-Nr. 6248

Das unlackierte Modell ist im 3D-Druck gefertigt. Ein Messingrohr 1,5 mm gehört zum Lieferumfang.

Breite 14 mm, Höhe 33 mm, Tiefe 11 mm

Ein typischer Bahnhof der Rhätischen Bahn, das Vorbild steht an der Engadiner Linie.

Dieser Lasercut-Bausatz besteht aus stabilem MDF sowie hochwertigem Architekturkarton. Die Außenwände sind mit einer lasergraviierten Putzstruktur versehen und bereits eingefärbt.



Bahnhof „Susch“



Die dreidimensionalen Fenstereinsätze sind im 3D-Druckverfahren gefertigt. Das Modell weist eine aufwändige Dachkonstruktion auf.

Länge 400 mm

Breite 285 mm

Höhe 215 mm

Artikel-Nr. 1600

Zur Eröffnung der RhB-Bahnlinie von Samedan nach Scoul-Tarasp im Jahr 1913 sind entlang der Strecke vier Wärterhäuser in Einheitsbauweise entstanden, die heute noch existieren.

Das Modell hat kein konkretes Vorbild, weist aber typische Stilelemente wie schräge Fensterleibungen und dem Holzanbau mit Balkenkonstruktion auf. Der Bausatz besteht durch viele Echtholzteile, in 3D-Technik gefertigte Fenstereinsätze sowie eine dreidimensionale Dachoberfläche.

Länge 240 mm

Breite 200 mm

Höhe 205 mm

Artikel-Nr. 1610



Bahnwärterhaus Engadin

Schalhaus „Susch“

An vielen Bahnhöfen der Rhätischen Bahn befinden sich Schalhäuser, von hier aus wird der Strom ins Bahnnetz eingespeist. Als Vorbild dieses Modells dient das Gebäude in Susch im Engadin. Ähnliche oder baugleiche Gebäude sind im Umfeld anderer RhB-Stationen zu finden.

- Außenblenden aus farbigen Architekturkarton, gravierte Putz- und Steinstrukturen
- Fenstereinsätze in 3D-Druck
- Graviertes Schieferdach

Länge 130 mm, Breite 110 mm, Höhe 230 mm

Artikel-Nr. 1615



Stationsbrunnen Graubünden

Solche Brunnen sind auf vielen Schweizer Bahnstationen und vor allem in Graubünden zu finden.

Das unlackierte Modell wird im 3D-Druck gefertigt. Rundprofile liegen zum Ablängen bei. Ein fein gelasertes Gitter vervollständigt den Bausatz.

Länge 42 mm, Breite 16 mm, Höhe 42 mm

Artikel-Nr. 6240



Bündner Wohnhaus Chesa „Cratschla“



Artikel-Nr. 1771

Als Ergänzung zu den Bahngebäuden nach Vorbildern der Rhätischen Bahn (RhB) bieten wir auch ein passendes Wohnhaus im alpenländischen Stil an.

Das Gebäude hat kein existierendes Vorbild, weist jedoch typische Bündner Stilelemente auf. Das Haus trägt einen rätoromanische Namen.

Der Bausatz ist aus MDF und Karton gefertigt und wird mit Echtholz-Teilen ergänzt. Dachrinnen und Fallrohre aus Kunststoff liegen bei.

Das „Chesa Cratschla“ ist mit einem teilweise vorstehenden Eckbalkon ausgestattet.

Länge: 230 mm, Breite 200 mm, Höhe 160 mm

Bahnmeisterbude „Gernrode“



Das Vorbild steht als restauriertes Denkmal an der Selketalbahn auf dem Gelände des Bahnhofs Gernrode im Harz.

Hochwertiger Lasercut-Bausatz aus Buchbinderkarton und Architekturkarton

Länge 50 mm, Breite 39 mm, Höhe 40 mm

Kleiner Güterschuppen

Modell eines kleinen Geräteschuppens, vielfältig einsetzbar. Der Bausatz besteht aus Sperrholz.

Länge 81 mm
Breite 60 mm
Höhe 70 mm



Artikel-Nr. 110100

Mit diesem Bausatz bieten wir einen einfachen und kompakten Fachwerk-Unterstand an, u.a. passend für die Motordraisine KlV 12 aus dem Hause Lenz.

Der innere Korpus besteht aus Buchbinderkarton. Für eine ansprechende Optik sorgen dünne Blenden aus farbigem Architekturkarton. Die Tore/Türe bestehen aus Echtholz und sind für die feste Montage ausgelegt. Wer diese beweglich gestalten möchte, kann mit etwas Geschick Türscharniere (z. B. von Real Modell o.a.) nachrüsten.

Außenmaße:

Länge 99 mm, Breite 84 mm, Höhe 88 mm

Innenmaße: Länge 85 mm, Breite 61 mm

Tordurchfahrt: Breite 53 mm, Höhe 50 mm

Artikel-Nr. 1155

Verkaufspavillon



Das Original dieses Gebäudes steht auf den Wuppertaler Südhöhen in unmittelbarer Nähe des Toelleturms, einem historischem 26 Meter hohem Aussichtsturm. Das zwischen 1910 und 1913 entstandene Fachwerkgebäude wurde als Toilettenanlage errichtet. 2014 erhielt das Haus eine umfangreiche Sanierung, heute ist hier eine Eisdiele untergebracht.

Das Modell lässt sich vielfältig einsetzen. Als Bahnhofstoilette, als Kiosk oder Verkaufsbude, als Gartenhaus, als historische Pförtnerbude oder einfach wie im Original als Eisdiele.

Der Bausatz besteht aus MDF und hochwertigem Architekturkarton.

Länge 141 mm, Breite 132 mm, Höhe 118 mm

Artikel-Nr. 1220



Kleiner Fachwerk-Schuppen

Foto: Martin Knaden, MIBA-Verlag
Ausführlicher Baubericht im MIBA-Heft 8-2022

1926c
dreistöckig

1936a
dreistöckig mit Ladenlokal

1946d
zweistöckig mit
Tordurchfahrt

1947a
zweistöckig mit
Hofeinfahrt



Typische Harzer Fachwerkhäuser, so wie sie beispielsweise in der Altstadt von Wernigerode zu finden sind. Ähnliche Häuser gibt es auch in anderen Regionen.

Hochwertige Lasercut-Bausätze, gefertigt aus Buchbinderkarton und Architekturkarton. Feine Fachwerkausführung, stabile Bauweise. Erhältlich sind die Modelle als Vollhäuser und Halbrelië-Ausführung.

Art.-Nr. Beschreibung

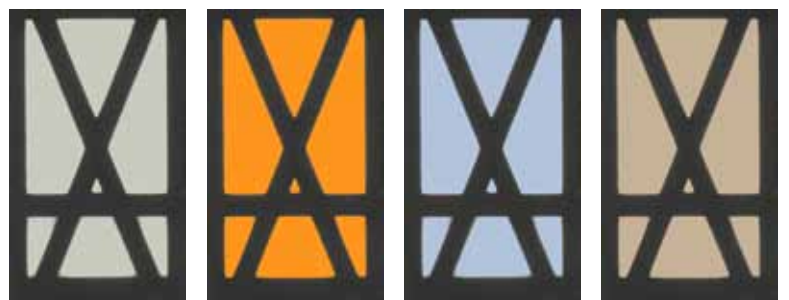
1925a	Harzer Fachwerk-Stadthaus
1935a	Harzer Fachwerk-Stadthaus mit Ladenlokal
1945a	Harzer Fachwerk-Stadthaus mit Tordurchfahrt
1926a	Halbrelië Harzer Fachwerk-Stadthaus
1936a	Halbrelië Harzer Fachwerk-Stadthaus mit Ladenlokal
1946a	Halbrelië Harzer Fachwerk-Stadthaus mit Tordurchfahrt
1947a	Halbrelië Harzer Fachwerk-Stadthaus mit Hofeinfahrt

Höhe	Breite	Tiefe	Höhe
dreistöckig	205 mm	185 mm	265 mm
dreistöckig	205 mm	185 mm	280 mm
zweistöckig	165 mm	185 mm	210 mm
dreistöckig	205 mm	93 mm	265 mm
dreistöckig	205 mm	93 mm	280 mm
zweistöckig	165 mm	93 mm	210 mm
zweistöckig	165 mm	93 mm	210 mm

Farbvarianten

Standardmäßig werden alle Fachwerkhäuser mit weißem Fachwerk ausgeliefert, die Artikel-Nummern haben den Zusatz „a“.

Um mehr Vielfalt zu bekommen, sind alle Bausätze auch mit anderen Farben lieferbar, die Artikel-Nummern bekommt dann einen anderen Zusatz. Zum Beispiel 1925e für das dreistöckige Fachwerkhaus in steinbraun.



b = lichtgrau c = ockergelb d = azurblau e = steinbraun

Lattenzaun hoch

Modell eines hohen Lattenzaunes zur Eingrenzung von Bahnarealen, Feldern oder Privatgrundstücken

Fein detaillierter Bausatz aus farblich unbehandeltem Holz, einsetzbar ab Epoche I.

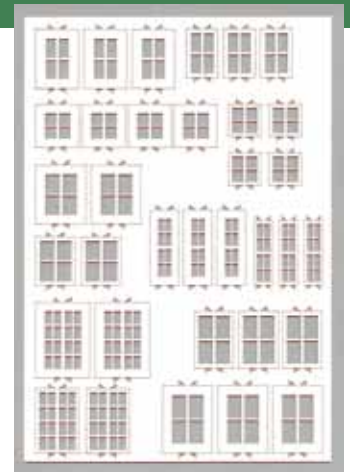
Länge max. 416 mm

Artikel-Nr. 110901



Fenstersätze für Selbstbauer

- Teilesätze mit verschiedenen Fensterformen für Selbstbauer
- Die Fenster bestehen aus zwei Schichten mit 2,9 mm Versatz
- Hochwertiger Architekturkarton, Stärke 0,9 mm
- Lieferung ohne Verglasungen
- Bogengröße jeweils 165 x 240 mm



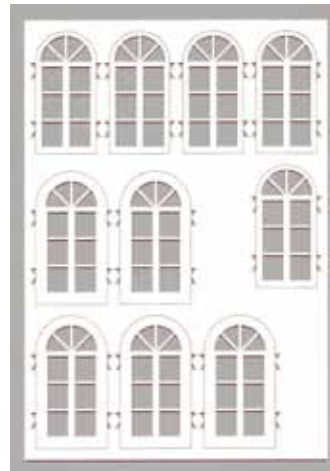
Fenstersatz 1
Artikel-Nr. 6414



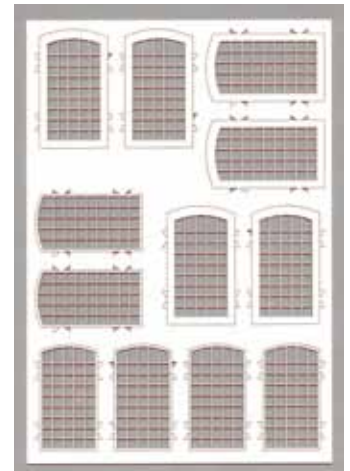
Fenstersatz 2
Artikel-Nr. 6424



Fenstersatz 3
Artikel-Nr. 6434



Fenstersatz 4
Artikel-Nr. 6444



Fenstersatz 5
Artikel-Nr. 6454

Echtholz-Türensatz mit Rahmen



Teilesatz mit acht verschiedenen Türenformen in jeweils zwei Größen für Selbstbauer.

Die Bögen enthalten acht Türen der Maße 24 x 48 mm sowie weitere acht Türen mit den Maßen 20 x 44 mm.

Material Sperrholz 1,0 mm

Lieferung ohne Verglasungen

Artikel-Nr. 6514

Dachrinnen-Set



je Spritzling:

- 2 Dachrinnen, Länge je 170mm
- 2 Ablaufrohre
- Abschlusskappen
- Einlaufstutzen
- Innen- und Außenecken
- Material Kunststoff-Spritzguß

Die Dachrinnen lassen sich unendlich verlängern bzw. an jede Länge anpassen.

Set mit 2 Spritzlingen
Set mit 10 Spritzlingen

Artikel-Nr. 6270
Artikel-Nr. 6271

Ladungseinsätze für Lenz Güterwagen

Die passende Bestückung die Lenz-Waggons X05 und R20, bestehend aus:

- Ladeboden in Echtholz-Optik von Moebo
- Fein gravierte Werkzeugkiste
- 12 Schwellen aus gelasertem Echtholz
- Colorierter Werkzeugsatz mit Schaufel, Spaten, Spitzhacke, Schottergabel und zwei Schienenträgern
- Individuell gestalteter Steinhaufen mit verklebtem Echtschotter (nur für R20)

Die einzelnen Bauteile werden lose geliefert und können individuell auf dem Wagenboden plaziert oder verklebt werden. Lieferung ohne Waggon.



Lenz X05 „Baudienst“



Lenz R20 „Baudienst“



Art.-Nr. Beschreibung

- 6201 Ladungseinsatz „Baudienst“
6202 Ladungseinsatz „Baudienst“
6211 Ladungseinsatz „Baudienst“

passend für Lenz

- Niederbordwagen X05
Rungenwagen R20
Niederbordwagen X05

Fertigmodell

Fertigmodell

Teilesatz

(Werkzeugkiste unmontiert, Werkzeuge nicht coloriert)

Ladungseinsatz für Lenz Kranschutzwagen X05 Wyhlen (Fertigmodell)

Mit diesem Zubehörset lässt sich der Kranschutzwagen X05 von Lenz optisch aufwerten. Das Set besteht aus:

- Ladeboden in Echtholz-Optik von Moebo
- Fein gravierte und montierte Werkzeugkiste (Material Karton, nicht zum Öffnen)
- Offene Holzkiste mit Gravur, fertig montiert
- 4 Schwellen aus gelasertem Echtholz
- 6 Unterlegbretter, 8 Unterlegplatten
- 2 Metallketten à 20 cm



Die einzelnen Bauteile werden lose geliefert und können individuell auf dem Wagenboden plaziert oder verklebt werden.



Schmalspur Fan

- > Großer Vorbildteil mit Interessantem und Wissenswertem
- > Schöne Bilder und Beiträge von sehenswerten Anlagen
- > Hilfreiche Informationen zu Modellbau, Elektrik und Steuerung

Das Heft erscheint 4x im Jahr und ist ab 1. März, 1. Juni, 1. September und 1. Dezember im Handel erhältlich.

Aktuelle Informationen finden Sie immer auf der SchmalspurFan-Webseite www.schmalspurfan.com. Mit einem Abo haben Sie den SchmalspurFan übrigens noch schneller.

über 25 Jahre
IMT

Axel Frowein Modellbau

Herausgeber: IMT Axel Frowein Modellbau - Die Modellbahnwerkstatt · Paulstraße 8 · 42287 Wuppertal



So erreichen Sie uns:

Die Modellbahnwerkstatt in Wuppertal
Paulstraße 8 (im Innenhof)
42287 Wuppertal

Telefon 0202 / 260 360 49

Telefax 0202 / 870 910 47

info@die-modellbahnwerkstatt.de

Öffnungszeiten:

Di. und Do. 17.00 - 20.00 Uhr

Samstags 11.00 - 15.00 Uhr

und nach Vereinbarung

