

GESAMTKATALOG

# MODELLBAU 2022/23



IM KLEINEN GROSS

## **SPURWEITEN UND EPOCHEN**

Entdecken. Bauen. Erleben.

## **THEMEN UND REGIONEN**

Fahren. Reisen. Bevölkern.

## **ANLAGEN UND DIORAMEN**

Gestalten. Begrünen. Beleuchten.



# DANKE!

**Gütenbach im Schwarzwald, Herbst 2021.** 75 Jahre FALLER – was für eine schöne Reise, für die wir uns an dieser Stelle bei Ihnen, liebe Kundin, lieber Kunde, ganz herzlich bedanken. Dank Ihnen wird die Modellbauwelt mit jedem Tag bunter, vielfältiger und fantasievoller. Ihre Miniatur-Projekte und Ihre Passion für das Detail sind es, die FALLER 'Im Kleinen groß' gemacht haben. Wir freuen uns sehr, dass Sie mit uns gemeinsam immer neue Wege erkunden und wünschen Ihnen mit dem vorliegenden Gesamtprogramm viele spannende Impulse für Ihre kreativen Ideen. Im Namen des gesamten FALLER-Teams



Ihr Horst Neidhard

Geschäftsführender Gesellschafter, Gebr. FALLER GmbH







## Das Dracula-Schloss aus dem 14. Jahrhundert

Highlight-Modell zum 75-jährigen  
FALLER-Jubiläum.

 H0

14

<b>Rund um die Bahn</b>	16 – 59
<b>Eifrige Geschäftswelt</b>	60 – 85
<b>Städtisches Flair</b>	86 – 125
<b>Ländliche Idylle</b>	126 – 157
<b>Spezifische Regionen</b>	158 – 169
<b>Aus der Reihe</b>	170 – 183
<b>In der Landschaft</b>	184 – 191
<b>Nützliches Zubehör</b>	192 – 209
<b>Kleine Miniaturweltler</b>	210 – 219



## Juwel für Gipfelstürmer

Ein Klassiker aus der einzigartigen  
Gebirgswelt der Dolomiten.



## Für alle Modellgleise verwendbar

Eine moderne Beton-Eisenbahnbrücke hoch  
über dem Talgrund.

 N

220

<b>Rund um die Bahn</b>	222 – 239
<b>Eifrige Geschäftswelt</b>	240 – 245
<b>Städtisches Flair</b>	246 – 259
<b>Ländliche Idylle</b>	260 – 271
<b>Spezifische Regionen</b>	272 – 277
<b>Aus der Reihe</b>	278 – 283
<b>In der Landschaft</b>	284 – 289
<b>Nützliches Zubehör</b>	290 – 297
<b>Kleine Miniaturweltler</b>	298 – 299

 Z

300

<b>Rund um die Bahn</b>	302 – 304
<b>Städtisches Flair</b>	305
<b>Ländliche Idylle</b>	306 – 308

# KIRMES

# 314

Kirmes H0	316 – 347
Kirmes N	348 – 349



## **Kirmes-Spektakel**

Ein bunter Jahrmarkt mit Fahrgeschäften, Verkaufsbuden und fröhlichen Besuchern.

# CAR SYSTEM

# 350

Car System Digital	352 – 363
Car System	364 – 377
Straßenbau	378 – 385
Zubehör, Technik	386 – 395
Ersatzteile	396 – 397
Workshops	397



## **Digitale Fahrzeug- und Verkehrssteuerung im Modell**

So leicht, wie nie zuvor.

# ANLAGENBAU

# 398

Bäume, Büsche & Hecken	400 – 411
Felder & Wiesen	412 – 421
Gelände- & Gleisbau	422 – 427
Arkaden & Dekorplatten	428 – 433
Mauer- & Bastelplatten	434 – 436
Seen & Gewässer	437
Straße & Verkehr	438 – 442
Zäune & Kleinteile	443 – 445
Modellhintergründe	446 – 449
Licht & Elektronik	450 – 467
Werkzeuge & Hilfsmittel	468 – 477
Airbrush & Zubehör	478 – 483



## **Jeder Baum eine Inspiration**

Naturnah, realistisch und formschön.

75 Jahre FALLER

# Jubiläumsmodelle

Zum 75-jährigen FALLER-Jubiläum haben wir fünf außergewöhnliche Bausatz-Highlights in limitierter Auflage für Sie zusammengestellt, die – wie wir hoffen – auf Ihrer Anlage einen bleibenden Eindruck hinterlassen und Sie in bester Erinnerung mit dem großen Fest verbinden.



Jubiläumsmodell »Schloss Bran«, Art. 130820



Jubiläumsmodell Heißluftballon »75 Jahre FALLER«, Art. 239090



Jubiläumsmodell »Schrebergarten mit Figuren«, Art. 190090



Jubiläumsmodell »B-234 Kapelle«, Art. 109234



Jubiläumsmodell »2 Weihnachtsmarktbuden«, Art. 190092



Spannende Themenwelten

# Neue Prospekte



Neben dem Gesamtkatalog widmen wir ausgesuchten Sparten in loser Reihenfolge auch eigene Prospekte, die sich einem Thema voll und ganz widmen. Diese erhalten Sie druckfrisch bei Ihrem FALLER-Fachhändler und auf faller.de als ePaper und PDF-Download. Freuen Sie sich auf viele weitere Produktankündigungen und Miniaturwelten, die das Gesamtprogramm auf faszinierende Weise bereichern:

- FALLER Neuheiten: alles Neue auf einen Blick, zweimal jährlich mit Spannung erwartet
- POLA G Neuheiten: mit allen Modellneuheiten für den Garten und die Gartenbahn
- FALLER Miniaturfiguren: kleine Protagonisten für jedes Setting erweitern kontinuierlich das Sortiment
- FALLER Military: Militärmodellbau rund um das Kasernenleben

Biene legt nach

## Unser Buchtipp

Nach dem großen Erfolg seines ersten FALLER-Buchs, liegt mit »FALLER - Die Welt von oben«, Art. 190899 ein zweites Retro-Buch des Erfolgsautors Ulrich Biene vor. Anlässlich des 75-jährigen Firmenjubiläums widmet er sich in diesem reich bebilderten und kurzweilig geschriebenen Buch erneut der Geschichte der Modellbau-Pioniere »Gebrüder Faller«. Ein Muss für alle Fans, Sammler und Bücherfreunde.

Ulrich Biene

**FALLER - Die Welt von oben**

Delius Klasing Verlag, Bielefeld

ISBN: 978-3-667-12124-0



Alle Jahre wieder

## Jede Menge festlicher Spaß!

Der FALLER Adventskalender Figuren, Art. 190027 ist genau das Richtige für alle Fans von handbemalten Miniaturfiguren. Freuen Sie sich auf eine schöne Sammlung mit 24 neuen FALLER H0-Figuren, die Ihnen die Vorweihnachtszeit auf ganz bezaubernde Art verkürzen.

Miniaturlwelten entdecken

# FALLER Miniaturlwelten

Die Ausstellung in Güttenbach ist das ideale Ausflugsziel für Familien, Modellbaufreunde und alle Menschen, die einmal in die faszinierende Welt der Miniaturen eintauchen wollen: Freuen Sie sich auf Fantasie, Kreativität, Technik und Emotion auf über 300 m<sup>2</sup> Ausstellungsfläche mit hauseigenem FALLER-Shop.



Von Modellbahnern, für Modellbahner

## Wir Modellbahner

12 hochkarätige Marken-Hersteller der Modelleisenbahn-Branche stehen hinter der Webseite [wirmodellbahner.de](http://wirmodellbahner.de) und dem Instagram-Profil [@wirmodellbahner](https://www.instagram.com/wirmodellbahner). Hier finden vor allem Einsteiger und Wiedereinsteiger alles Wissenswerte für den perfekten Start in das Hobby: spannende Stories, Tipps und Video-Tutorials sowie den Zugang zu den wichtigsten und spannendsten Vereinen, Clubs und Social Media-Profilen, die Adressen der beliebtesten Schauanlagen und alle Termine für die Modellbahn-Messen im In- und Ausland.





Direkt zur großen Auswahl

## FALLER Onlineshop

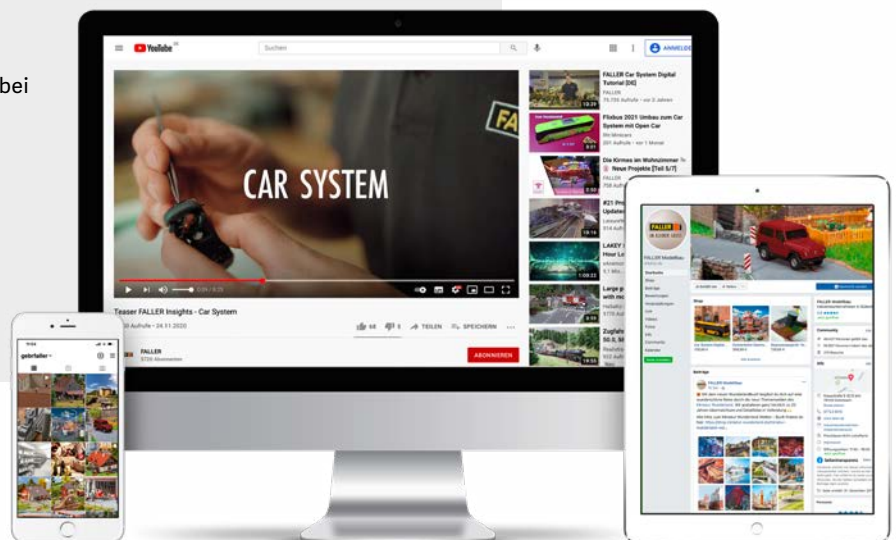
Der Onlineshop [www.faller.de](http://www.faller.de) bietet alles rund um Modellbau und Modellbahnzubehör: Bausätze, Bewegungsmodelle, Car System, aber auch Ausgestaltungselemente, Werkzeuge, Farben und eine riesige Vielfalt an Anlagenbauprodukten. Neben einem Großteil des FALLER-Sortiments finden Modellbauer hier auch viele Produkte anderer namhafter Top-Marken aus der Welt des Plastikmodellbaus.

Hier sind wir online unterwegs

## Social Media

Alle Neuigkeiten und Stories, hilfreiche Videos sowie Tipps und Tricks rund um das schöne Hobby Modellbau gibt es regelmäßig auf unseren Online-Plattformen. Schauen Sie vorbei – wir freuen uns von Ihnen zu hören!

[www.facebook.com/faller.de](http://www.facebook.com/faller.de)  
[www.instagram.com/gebrfaller](http://www.instagram.com/gebrfaller)  
[www.youtube.com/user/GebrFaller](http://www.youtube.com/user/GebrFaller)







# 75 Jahre Ideen für Miniaturwelten

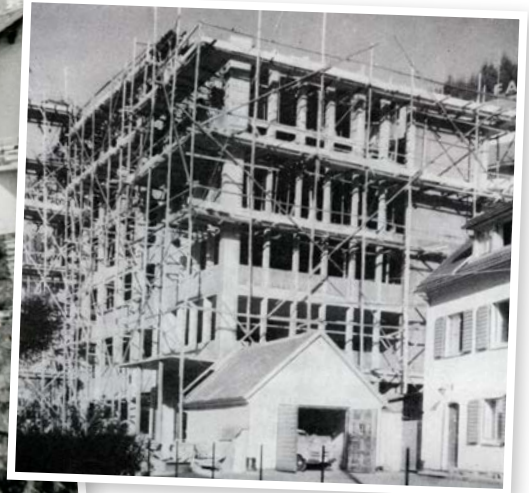
*Edwin und Hermann Faller sind Pioniere des Modellbaus. Ihre innovativen Ideen und ihr Geschäftssinn machen FALLER zum Synonym für perfekte Modellbahnanlagen. Vor 75 Jahren, in düstersten Zeiten, starteten die beiden mit Kämmen, Wäscheklammern und einer genialen Idee eine neue Ära. Ein Jubiläums-Rückblick samt Ausblick.*



*Hermann Faller*



*Edwin Faller*



*Erstes Spielzeug aus dem Hause FALLER unter dem Namen „Marathon“, verschafft den beiden Newcomern einen ersten Achtungserfolg.*

1946 ist es düster in Deutschland. Doch in der Zeit unmittelbar nach dem Alptraum des Zweiten Weltkrieges und des Dritten Reiches entstehen trotz der Dunkelheit neue Ideen voller Optimismus. Zum Beispiel in Stuttgart. Dort sitzen zwei Brüder zusammen, um darüber nachzudenken, wie ihre Zukunft aussehen könnte. Der eine hatte die letzten Jahre in einem Rüstungsbetrieb verbracht, der andere bei Bosch in Stuttgart. Beide stehen wie viele ihrer Zeitgenossen vor einer großen Leere. Also machen sich Hermann und Edwin daran, diese zu füllen. Gemeinsam entwickeln sie einen – zur damaligen Zeit der Not – verwegenen Plan: fortan wollen sie kreatives Spielzeug entwickeln. Nicht irgendein Spielzeug, sondern kleine Gebäude, die Kinder frei zu eigenen Welten arrangieren können – so wie jener Miniatur-Bauernhof aus Holz, den Hermann damals seiner Tochter gebaut hat. Man könnte dieses Vorhaben vermutlich auch als Weg beschreiben, die allgegenwärtigen Zerstörungen zumindest im kleinen Maßstab spielerisch zu überwinden und Kindern neue Perspektiven zu eröffnen.

### **Aller Anfang ist schwer – aber spannend**

Noch im gleichen Jahr gründen die beiden Brüder ihr Unternehmen. Unter dem Namen „Hermann Faller“ startet die Herstellung kleiner Häuser – aus Holz und bedrucktem Karton, alles in Handarbeit. Im gleichen Jahr zieht die kleine Firma nach Gütenbach in das elterliche Haus um, in dem sich eine Werkstatt unterbringen lässt. Dort reift der Plan, einen modularen Baukasten mit vorgefertigten Platten anzubieten, aus denen sich immer wieder neue Gebäudestrukturen auf- und abbauen lassen. Mit einer detaillierten Anleitung und inspirierenden Vorschlägen versehen, kommt dieses erste Spielzeug aus dem Hause FALLER unter dem Namen „Marathon“ in den Spielwarenhandel und verschafft den beiden Newcomern einen ersten Achtungserfolg.

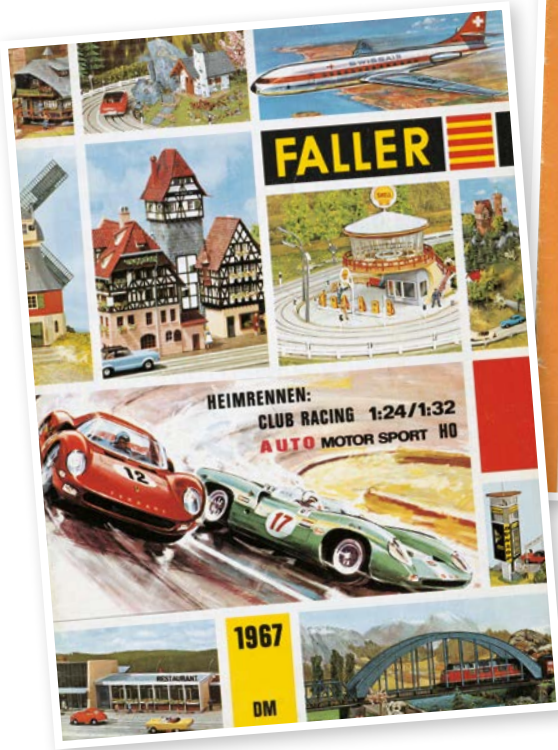
Parallel produziert das inzwischen in „Gebr. FALLER Spielwaren“ umbenannte Unternehmen Dinge für den täglichen Gebrauch. Käme aus Buchenholz zum Beispiel, aber auch Topfuntersetzer. Damit, so das Kalkül, schafft man einen sicheren Grundumsatz, denn Spielzeug ist damals nur für wenige Menschen erschwinglich.

Wie richtig die beiden Fallers liegen, wird schon 1948 schmerzhaft deutlich. Die Währungsreform lässt den dünnen Spielzeugmarkt schlagartig einbrechen, die beiden Jungunternehmer müssen alle Mitarbeiter entlassen und Umsätze abschreiben. Hermann und Edwin satteln auf hölzerne Wäscheklammern um, verlieren ihre Grundidee aber nie aus dem Blick.

---

**„Während der technikaffine Hermann sich um die technische Seite kümmerte, war Edwin Faller der betriebswirtschaftliche Macher und rühriger Marketing-Mann“**

---



### Die Modellbahn-Connection

Auch in der schweren Krise tüfteln die Brüder weiter am Konzept des Spielzeug-Hauses und entdecken 1949 in der Modelleisenbahn einen Verbündeten. Eine Modelleisenbahn, schlussfolgern die beiden, kommt erst richtig zur Geltung, wenn sie nicht nur aus Gleisen, Weichen und Zügen besteht, sondern mit passenden Gebäuden und landschaftlichen Elementen in Szene gesetzt wird. Dieser Erkenntnis folgend, beginnt die Entwicklung von Bahnhöfen, Stellwerken und Güterschuppen für die Spur H0, zunächst in Form von schlichten Fertigmodellen.

Der Durchbruch kommt 1950: auf der Nürnberger Spielwarenmesse präsentiert das Unternehmen gleich zehn vorbildnahe Modellbauten und einen selbst konstruierten Mini-Bürstenmotor. Obwohl nicht sichtbar, sorgt dieser für großes Aufsehen, animiert er doch die neue Windmühle und die Wassermühle, dreht Flügel und das Wasserrad. „Damals hat man den Nerv der Zeit exakt getroffen“, so der heutige Geschäftsführende Gesellschafter Horst Neidhard. Der Markenkern ist gelegt: Emotion, Vorbildtreue, Überraschungselemente – das steht auch heute noch für FALLER.



### Vom Klein- zum Industrieunternehmen

Trotz der bescheidenen Anfänge versteht man sich in Gütenbach schnell als Industrieunternehmen mit hoher Innovationskraft. So erkennt man frühzeitig das Potenzial des Kunststoff-Spritzgusses, der eine bessere Detaillierung der Modelle, höhere Stückzahlen und für die Verbraucher niedrigere Preise verspricht. 1954 gehört FALLER zu einem der ersten Unternehmen im Südwesten Deutschlands, das auf diese neue Produktionstechnik setzt.

Schon im selben Jahr bringt FALLER das erste, in diesem Verfahren gefertigte Modell auf den Markt, eine Viaduktbrücke, deren Quadermauerwerk ganz dem historischen Original entspricht. Die Brücke läutet in doppelter Hinsicht eine neue Ära ein, denn sie ist auch der erste Bausatz. Damit wird nicht nur das Modell verkauft, sondern auch der Bastelspaß, das Bauen wird zum Erlebnis schlechthin.

Die beiden Faller-Gründer ergänzen sich bei ihrer Arbeit ideal: „Während der technikaffine Hermann sich um die technische Seite kümmerte, war Edwin Faller der betriebswirtschaftliche Macher und rühriger Marketing-Mann“, resümiert Horst Neidhard. 1958 lässt Edwin Faller den ersten Farbkatalog drucken, 1959 wird in Gütenbach neu gebaut, natürlich im industriellen Maßstab. In den 1960er-Jahren erlebt FALLER eine „Ideenexplosion“, so Horst Neidhard. Die Autorennbahn „AMS“ wird geboren, die Spur N ins Programm aufgenommen. Ein Erfolg jagt den anderen, 1976 umfasst der Katalog 473 Produkte.

Kataloge aus dem Jahre 1967 (links) und 1949 (rechts)



1975 Hochhaus



### Konzentration und Rekorde

In den 1980er-Jahren bremsst ein neues Phänomen die Erfolgsgeschichte des Unternehmens. Im Markt macht sich Preisdruck bemerkbar, ausgelöst durch preiswerte Fertigungsmöglichkeiten in Fernost. Im Gegensatz zu vielen Mitbewerbern verlagert FALLER seine Produktion nicht und bleibt dem Standort Schwarzwald treu. Der unter Druck geratene Spielzeugbereich muss dennoch aufgegeben werden, die „AMS“ ist damit Geschichte. Man konzentriert sich wieder auf den Kern, den Modellbau und lanciert 1988 die Produktreihe „Car System“, eine echte Innovation mit selbstfahrenden Autos und Steuerungselementen für den Straßenverkehr. Das Kerngeschäft läuft prächtig, 2003 freut sich das Unternehmen über einen Rekordumsatz und über 1.500 Modellbauartikel im Sortiment.

2010 steigen Horst Neidhard, der Schwiegersohn der Tochter des Firmengründers Hermann Faller, seine Frau und sein Bruder als Neugesellschafter in das Unternehmen ein. Zusammen mit seinem Team aus erfahrenen und neuen Mitarbeitern gelingt es Neidhard als Geschäftsführer, das Unternehmen aus der Insolvenz heraus neu zu starten. „Es galt, die 2006 entwickelte und bereits in Teilen begonnene zukunftsfähige Strategie weiter zu verfolgen, den spannenden Markenkern in die Zukunft zu übersetzen und die Neuerungen in Vertrieb und Marketing umzusetzen.“

In der Folge werden neue Fertigungsverfahren eingeführt, neue Produkte entwickelt und die emotionale Seite des Modellbaus betont. Denn „Modellbau ist kreativ, hat mit Technik und Geschichte zu tun, ist entschleunigend, generationsübergreifend und fassbar“, sagt Horst Neidhard. Modellbau als Gegenpol zum immer schneller und digitaler werdenden Alltag? „Auf jeden Fall, seit 2010 entwickeln wir uns stetig nach oben.“ Das heißt nicht, dass FALLER die Digitalisierung aussperrt – im Gegenteil. Das „Car System Digital“ basiert darauf, auch steuern mittlerweile Platinen jedes neue Funktionsmodell, digital bedruckte Einzelteile verschönern eine Vielzahl an Modellen. Und das 2019 eingeführte Angebot „FALLER CREATE“ ist komplett digital: der Kunde entwirft mit dem Online-Tool am Rechner sein individuelles Wunschmodell, das dann von FALLER per 3D-Druck produziert wird. „Wir stehen heute im Wettbewerb zu einer riesigen Freizeitindustrie, da geht es auch um die gefühlt immer knapper werdende Ressource der Menschen, um die Zeit.“ Innovation bekommt also eine neue Dimension, es geht dabei nicht nur um die Produktebene, sondern um das Schaffen positiver Erlebnisse. „Wir verstehen uns als Ideenaufnehmer und Ermöglicher, wir entwickeln Produkte, mit denen unsere Kunden ihre ganz eigenen Vorstellungen erfolgreich umsetzen können. Die Produkte sollen die Fantasie anregen, das Basteln und Spielen zum Erlebnis machen.“ Damit folgt FALLER auch heute, 75 Jahre nach der Gründung, ganz den Intentionen von Hermann und Edwin Faller.

---

„Modellbau ist kreativ, hat mit Technik und Geschichte zu tun, ist entschleunigend, generationsübergreifend und fassbar“

---

### Die schleichende Krise

Bereits 1982 verstirbt Hermann Faller, sein Bruder Edwin zieht sich 1986 aus der Leitung des Unternehmens zurück. Nach und nach werden Defizite erkennbar, die lange von der großen Nachfrage überdeckt waren. Enorme Pensionsverpflichtungen belasten die Entwicklungsfähigkeit des Unternehmens. „Die Innovationskraft war geschwächt, das Controlling veraltet, die Unternehmenszahlen wenig transparent und neue Projekte blieben zusehends liegen“, so Horst Neidhard. Eine allgemeine Marktkrise der Modellbahn-Branche trifft das Unternehmen hart. „In vier Jahren brach der Umsatz um 40 Prozent ein. Um diesen Verlust aufzufangen, war die Kapitalausstattung des Unternehmens zu gering.“ Was letztlich dazu führt, dass FALLER inmitten der notwendigen Sanierung Insolvenz anmelden muss.

### Neue Perspektiven

Eine Traditionsmarke wie FALLER mit seiner enormen Strahlkraft, der begeisterten Fangemeinde und seinen langjährigen, hervorragenden Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern soll nicht so einfach verschwinden.



1985 Riesenrad

## 75 plus – Die Zukunft

„Wir fokussieren uns weiter auf den Modellbau und werden all jenen etwas anbieten, die sich in diesem Hobby wiederfinden. Das muss übrigens nicht zwingend mit einer Modellbahn gekoppelt sein, auch reine Dioramen sind sehr spannend.“ So wird „FALLER CREATE“ konsequent in Richtung Individualisierung weiterentwickelt, mit neuen Möglichkeiten erweitert und damit zum zentralen Angebot für alle, die Spaß an der Gestaltung ihres Unikats haben. Auch beim „Car System Digital“ werden fortlaufend technische Innovationen Eingang finden, sei es in Richtung Miniaturisierung oder kabelloser Steuerungs-Hardware.

Und natürlich werden immer wieder neue, faszinierende Modelle erdacht, neue Accessoires für die Landschaft und neues technisches Zubehör für die Belebung der Anlage mittels Bewegung, Licht oder Akustik. „Unternehmerisch beschäftigt uns das Nachhaltigkeits-Thema enorm.“ Eher früher als später will FALLER ein klimaneutrales Unternehmen werden, was interne Prozesse wie auch das Produktportfolio einschließt. „Wir denken da insbesondere an den vermehrten Einsatz von Recyclaten, neuen Verpackungen und implementieren das Umweltthema direkt in die Produktentwicklung.“ All dies, so betont Horst Neidhard, bleibe in Gütenbach verankert, denn „hier haben wir ein Netzwerk aus langjährigen Partnern, kurze Wege und können schnell reagieren. Nur wenn Entwicklung und Produktion Hand in Hand arbeiten können, stimmt das Ergebnis.“

Faller ist zu seinem 75-jährigen Jubiläum besser aufgestellt denn je, mit einem Schatz an neuen Ideen, neuen Konzepten. Selbst die Corona-Pandemie konnte dem Unternehmen bislang nichts anhaben – im Gegenteil: „Viele Menschen haben in der Zeit der Krise das Modellbau-Hobby wiederentdeckt.“



1988 Car System



1997 Schwarzwaldhof



2015 Villa im Tessin





## HO-PROGRAMM

Rund um die Bahn	16 – 59
Eifrige Geschäftswelt	60 – 85
Städtisches Flair	86 – 125
Ländliche Idylle	126 – 157
Spezifische Regionen	158 – 169
Aus der Reihe	170 – 183
In der Landschaft	184 – 191
Nützliches Zubehör	192 – 209
Kleine Miniaturweltler	210 – 219





Umschlagbahnhof



DUS

Umschlagbahnhof



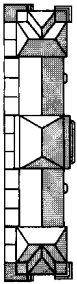
# H0 | RUND UM DIE BAHN





110113

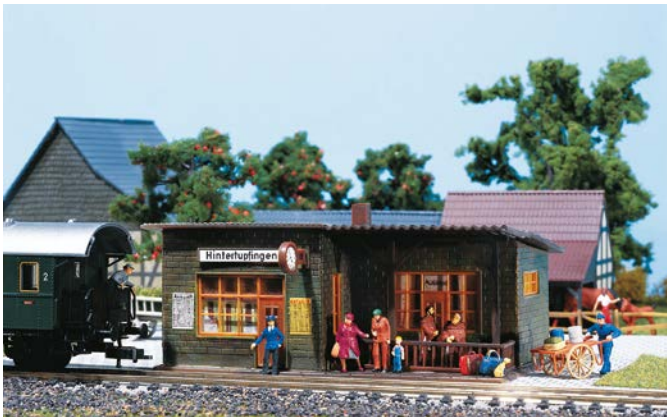
## Bahnhof »Bonn«



Viele Ausschmückungsteile, die das Bahnhofsbild realistisch beleben: Zuglaufanzeige, Lautsprecher, Uhren, Papierkörbe, Wagenstandsanzeigetafeln, Bänke, Fahrplantaafeln, beleuchtbarer Kiosk, Kofferschließfächer, Fahrkartenschalter und diverse Werbeschilder. Besonders interessante Effekte ergeben sich durch die Beleuchtung des mittleren Empfangsgebäudes.

Außerdem sind hier auch der Kiosk und die Fahrkartenschalter beleuchtbar. Die Zwischen- und Eckgebäude sind ebenfalls beleuchtbar. Der Aufbau dieses großen Modells wird dadurch wesentlich vereinfacht, dass die 5 Gebäudekomplexe einzeln zusammengeklebt und erst dann zum Gesamtmodell zusammengestellt werden.

**Epoche I** - 700 x 160 x 130 mm



110091

## Kleiner Haltepunkt »Hintertupfingen«

**Epoche II** - 121 x 78 x 49 mm



110092

## Kleinstation »Zindelstein«

**Epoche II** - 202 x 102 x 75 mm



110150

## Bahnhof »Mühlen«

Ländliches Stationsgebäude mit T-förmigem Grundriss und einer hellen Putzfassade über einem umlaufenden Mauersteinsockel.

**Epoche II** - Neuheit 2021 - Patiniertes Modell - 205 x 116 x 90 mm



110135

## Bayerischer Bahnhof »Weisenbach«

Dreistöckiges Stationsgebäude über längsrechteckigem Grundriss mit überdachtem Hausbahnsteig und beiliegender Bahnsteigausschmückung. Als visuelle Elemente dienen das Traufgesims mit Konsolfries am flach geneigten Walmdach sowie die rundbogig schließenden Eingänge und Fenster im Parterre.

**Epoche I** - 420 x 185 x 190 mm



110097

## Kleinstation »Blumenfeld«

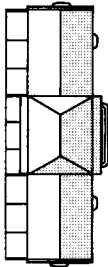
**Epoche II** - 250 x 140 x 120 mm



110204

## Haltepunkt »Pusemuckel«

**Epoche II** - 121 x 78 x 49 mm



110115

## Bahnhof »Mittelstadt«

Ein klassischer Stadtbahnhof mit reich verzierten Fassaden auf der Bahn- und Straßenseite, großer Eingangshalle und vielen Ausschmückungsteilen für innen und außen.

**Epoche I** - 446 x 160 x 130 mm

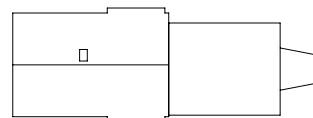


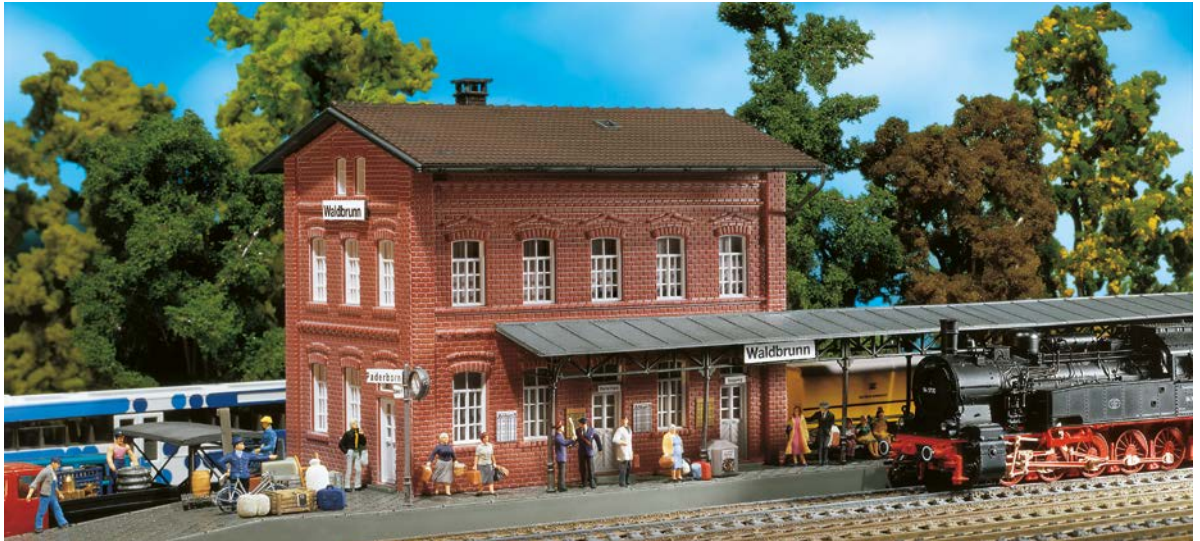
110144

## Bahnhof »Ardez«

Schmalspurbahnhof mit massiven Steinmauern und tiefen Türen- und Fensterfluchten im Stil der Engadinerhäuser nach dem 1913 errichteten Originalvorbild im Schweizer Kanton Graubünden. Eine große Laderampe zur Stirnseite erweitert den Grundriss.

**Epoche III** - Patiniertes Modell - 400 x 148 x 115 mm





110099

## Bahnhof »Waldbrunn«

Typischer Kleinstadtbahnhof in Ziegelbauweise mit überdachtem Bahnsteig.  
Zur Erweiterung sind die Bahnsteige Art. 120204 geeignet.

**Epoche I** - Patiniertes Modell - 240 x 125 x 135 mm



110107

## Bahnhof »Güglingen«

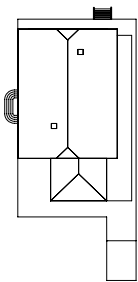
Typischer Standardbahnhof mit angebautem Güterschuppen, überdachter Wartehalle und separat stehendem Sanitärgebäude.

**Epoche I** - Bahnhof: 308 x 140 x 142 mm, Sanitärgebäude: 151 x 77 x 75 mm



110142

## Bahnhof »Bever«



Schmuckstück der Albulalinie. Modell in Anlehnung an das dreigeschossige Stationsgebäude »Bever« mit weißer Ziegelfassade im Erdgeschoss, mit weißen Schindeln verkleideten Obergeschossen und einem mit Ziegeln bedeckten, hervorkragenden Krüppelwalmdach. Als Fundament des Modells dient ein Sockel mit Stufen, Rampe und Bahnsteig. Die Albulabahn im Schweizer Kanton Graubünden verbindet Thusis am Hinterrhein mit dem Kurort St. Moritz im Engadin. Der Bausatz besteht aus einem Materialmix aus Kunststoff und Holz/Spezialkarton.

**Epoche III** - Neuheit 2021 - 335 x 160 x 168 mm

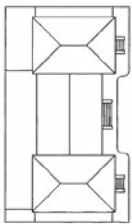
110160

## Schwedischer Bahnhof



Einstöckiges Stationsgebäude im skandinavischen Holzhaus-Stil im beliebten Schwedenrot mit dunkelgrauem Dach und weißen Sprossenfenstern. Ein dritter Giebel und eine Dachgaube mit Schriftzug zieren die Langseiten des ländlichen Bahnhofs. Eine Bodenplatte mit Betonsockel ist im Bausatzumfang enthalten.

**Epoche II** - 200 x 110 x 105 mm



110140

## Bahnhof »Königsfeld«

Limitiertes Modell eines dreiflügeligen Empfangsgebäudes. Mittelteil und Eckbauten des spätklassizistischen Sandsteinbaus bilden einen H-förmigen Grundriss. Zur Ausstattung gehört eine Glasüberdachung des Bahnsteigs.

**Epoche I** • 500 x 280 x 190 mm

110116

## Bahnhof »Schwarzburg«

Die um 1900 erbaute Haltestelle »Schwarzburg« ist als Bahnhof der ideale Mittelpunkt einer jeden Modellanlage, mit Fachwerk, offener, überdachter Bahnsteigwartehalle, reich gegliedertem Walmdach und angebautem Güterschuppen. Mit vielen liebevoll gestalteten Details – so ist der Warteraum komplett ausgestattet, die Türen lassen sich öffnen und im Bausatz befinden sich viele schöne Accessoires rund um das Gebäude.

**Epoche I** • 550 x 185 x 230 mm





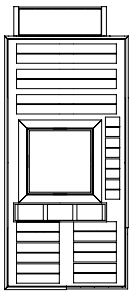


Schwarzburg



110130

## Bahnhof »Horrem«



Neue Standards für das Empfangsgebäude Ihrer Bahn! Originalgetreues Modell nach dem Vorbild des »Grünen Bahnhofs« in Kerpen-Horrem in Nordrhein-Westfalen an der Regionalexpress-Strecke zwischen Köln und Aachen. Das Leuchtturmprojekt der DB Station& Service AG ist die erste ganzheitlich unter Umwelt-, Energie- und Klimaaspekten gebaute Station. Während die klare Gliederung und zurückhaltende Farbgebung des Schieferbaus den Zügen den großen Auftritt überlässt, sorgen großflächig verglaste Fassaden- und Dachflächen für Transparenz und optimalen Tageslichteintrag für die Reisenden in der zentralen, stützenfreien Halle mit Wartebereich. Photovoltaik für die Nutzung von Sonnenenergie sowie die Begrünung der unterschiedlich lang auskragenden Dachflächen runden das ökologische Erfolgsmodell ab. Sitzelemente, moderne Laternen und Zuganzeiger liegen dem Bausatz bei.

**Epoche VI** - 448 x 195 x 110 mm



110151

## Haltepunkt »Hüttenberg«

**Epoche III** - Neuheit 2021 - 147 x 127 x 84 mm



151614

**Reisende**



151615

**Am Bahnsteig**

120109

## Fußgängerbrücke mit Überdachung

Fußgängerbrücke mit zwei offenen Treppenaufgängen und einem überdachten, geschlossenen Fußgängersteg.

**Epoche II** - 273 x 195 x 138 mm,  
Durchfahrtshöhe: 94 mm



25



120178

## Fußgängerbrücke

Übergang mit zwei Treppenaufgängen für 2-gleisige Strecken. Die Treppenaufgänge sind in verschiedenen Formen baubar.

**Epoche II** - 233 x 177 x 83 mm,  
Durchfahrtshöhe: 70 mm

120179

## Fußgängerbrücke

Dieser Übergang mit verschiedenen baubaren Treppen und vier Pfeilern kann bis zu vier Gleise überbrücken.

**Epoche III** - 264 x 188 x 118 mm,  
Durchfahrtshöhe: 95 mm



120487

## Stahlbrücke

2-gleisig, mit Stützpfilerunterbau. Für C-Gleise und alle anderen Gleisarten verwendbar.

**Epoche II** - 358 x 134 x 97 mm



120174

## Bahnübergang mit Schrankenwärterhaus

Dieser Bahnübergang ist mit einem Elektroantrieb ausgerüstet, der die Schranken geräuschlos und realistisch langsam öffnet und schließt. Der Übergang kann in ein- oder mehrgleisige, gerade Strecken aller Gleisarten eingebaut werden (12-16 V, Wechselspannung, 60 mA).

**Epoche II** • Bewegliches Modell • Inklusive Motor • 1-gleisig: 220 x 173 x 75 mm, 2-gleisig: 220 x 255 x 75 mm



120170

## Feldwegübergang

**Epoche I** • 130 x 120 x 50 mm



120244

## Bahnschranke mit Antriebsteilen

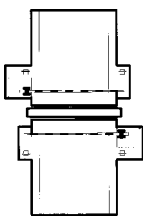
**Epoche V** • Bewegliches Modell • 1-gleisig: 295 x 210 x 43 mm, 2-gleisig: 371 x 210 x 43 mm



**120172**  
**Beschränkter Bahnübergang**  
 Epoche I • 190 x 160 x 50 mm



**120173**  
**Beschränkter Bahnübergang**  
 Epoche II • 150 x 145 x 32 mm



**120171**  
**Beschränkter Bahnübergang**

Dieser mikroprozessorgesteuerte Bahnübergang ist mit 4 blinkenden Andreaskreuzen, 2 durchgehenden Schrankenbäumen und einer Bahnbude ausgerüstet. Ausgelöst wird die Funktion durch einen Sensor, auch digital ansteuerbar. Für alle Gleisarten und in mehrfacher Gleismenge verwendbar. Auch für das Car System für Rechts- und Linksverkehr, 1- und 2-spurig, einsetzbar. Stopp-Stellen müssen zugekauft werden.  
 12-16 V, Gleich-/Wechselspannung.

**Epoche III** • inkl. Motor • Bahnübergang: 310 x 210 x 44 mm, Bahnbude: 72 x 65 x 59 mm

120202

# Moderner Bahnsteig mit Zubehör

**Epoche V** - Maße: 180 x 70 x 12 mm (2 x), Maße 2:  
65 x 70 x 12 mm (2 x), Maße 3: 51 x 70 x 12 mm (2 x),  
Maße 4: 35 x 70 x 12 mm (2 x)



120106

## Bahnsteig

**Epoche II** - 295 x 72 x 64 mm



120240

## Moderne Wartehäuschen mit Zubehör

**Epoche V** - Bahnsteigkante: 360 x 8 x 13 mm,  
Wartehaus: 34 x 34 x 32 mm, Unterstand: 34 x 18 x 32 mm



120205

## Flexible Bahnsteigkanten

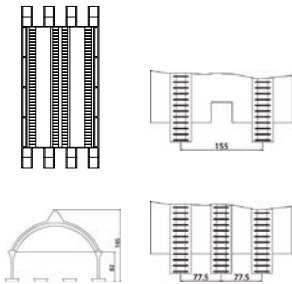
**Epoche V** - 1440 x 8 x 13 mm



120186

## Bahnsteig- ausschmückung

**Epoche V**



120199

## Bahnsteighalle

Filigrane, großräumige Bahnsteighalle. Durchfahrtsbreite für 3-gleisigen Verkehr mit C-Gleis und allen anderen Gleisarten geeignet. Oberleitungsbetrieb möglich. Mehrfach hinter- und nebeneinander baubar. Beleuchtbar mit 6 x Art. 180671.

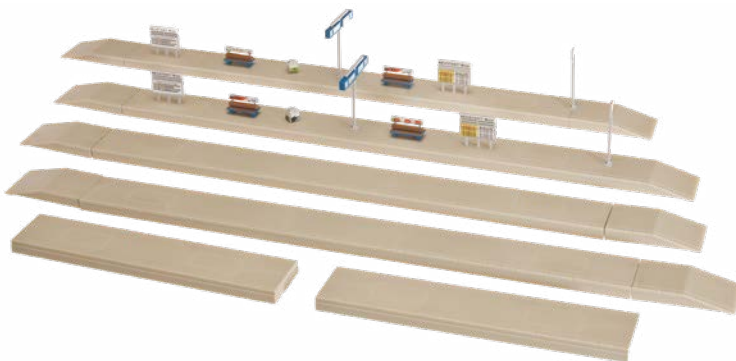
**Epoche I** - 564 x 270 x 195 mm, Durchfahrtshöhe: 82 mm



120203

## Bahnsteigverlängerung

**Epoche I** - 418 x 48 x 67 mm



120197

## Bahnsteigverlängerung

**Epoche I** - 486 x 38 x 67 mm







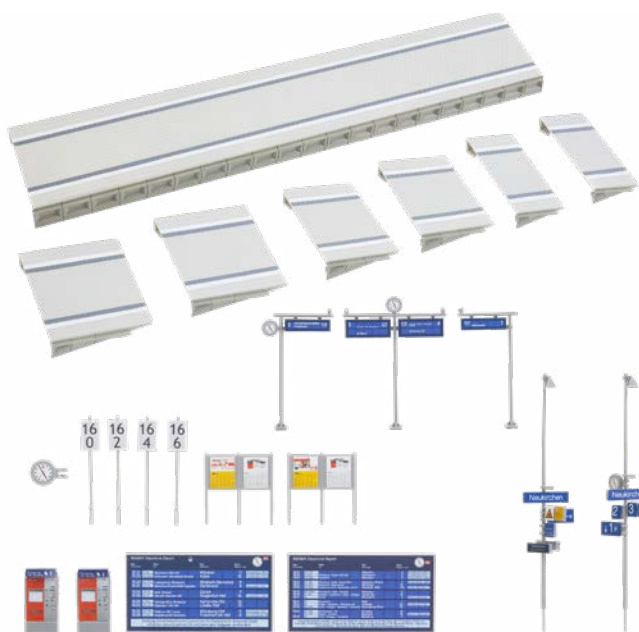


120110

## Bahnsteigbrücke »Neustadt/Weinstraße«

Originalnachbau der Bahnsteigbrücke in Neustadt, passend zum FALLER Bahnhof »Neustadt/Weinstraße« (Art. 110111). Moderne Glas-/Stahlkonstruktion, mit zwei überdachten Treppen-Auf-/Abgängen, 2 Gleise überspannendem Brückenteil und 2 angebauten Aufzugstürmen (ohne Funktion). Die Auf-/Abgänge können in der Breite variabel im Raster an das Brückenteil angebaut werden, so dass alle Gleisarten verwendet werden können. Mehrfach nebeneinander baubar. Oberleitungsbetrieb ist möglich. Ohne Bahnsteigplatten. Mit allen FALLER Bahnsteigen kombinierbar.

**Epoche VI** - 320 x 240 x 126 mm, Durchfahrtshöhe: 83 mm



120105

## Bahnsteig »Friedrichstadt«

**Epoche II** - 931 x 105 x 58 mm, Einbautiefe: 21 mm

120100

## Moderner Bahnsteig für C-Gleise

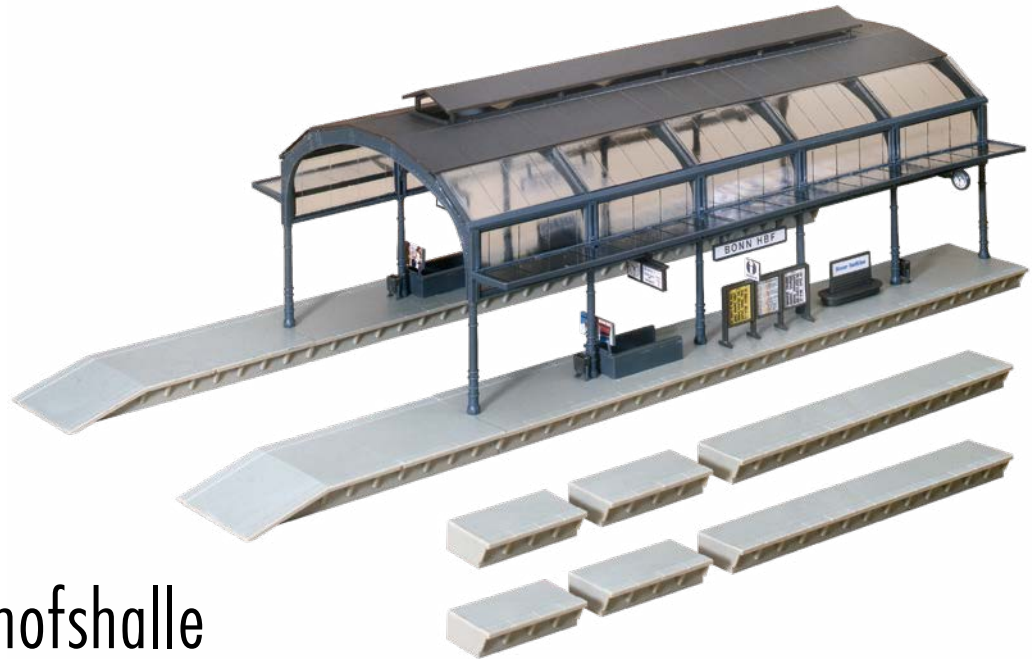
**Epoche V** - Bahnsteig: 180 x 70 x 22 mm (2 x),  
Rampe 1: 65 x 70 x 22 mm (2 x), Rampe 2: 51 x 70 x 22 mm (2 x),  
Rampe 3: 35 x 70 x 22 mm (2 x)



180969

## 2 Gleisübergänge

**Epoche III**

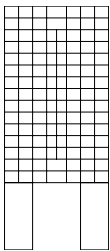


120180

## Bahnhofshalle

Von Baustil und Größe her empfehlen sich die FALLER-Modelle Art. 110113 und Art. 110115. Dampf- und Oberleitungsbetrieb sind möglich. Durchfahrtsbreite kann variiert werden, so dass die Halle mit allen handelsüblichen Gleis-Systemen 2-gleisig befahren werden kann. Das Dach wird nur aufgesteckt und kann bei Bedarf abgenommen werden. Beleuchtbar mit 1 Lichtleiste (Art. 180659).

**Epoche I** - Maße: 417 x 178 x 122 mm, Maße 2: 151 x 24 x 10 mm (2 x), Maße 3: 48 x 24 x 10 mm (2 x), Maße 4: 43 x 24 x 10 mm (2 x)



120193

## 2 ICE-Bahnsteige

2 ICE-Bahnsteige in moderner Ausführung, mit verglastem Warteraum, Sitzbänken, Papierkörben und Hinweistafeln. Beliebig verlängerbar. Beleuchtbar mit Lichtleiste (Art. 180654).

**Epoche V** - 634 x 94 x 63 mm





120206

## Bahnsteige/Grundplatten

**Epoche I** - Maße 1: 145 x 120 x 10 mm (3 x), Maße 2: 80 x 40 x 10 mm (3 x)



120297

## Moderner Aufzug mit Antriebsteilen

**Epoche V** - Bewegliches Modell - 52 x 31 x 37 mm, Einbautiefe: 56 mm



120204

## 2 Bahnsteige

**Epoche I** - Patiniertes Modell - 358 x 55 x 62 mm (2 x)



131366

## 2 Bahnsteige

**Epoche II** - 178 x 68 x 71 mm (2 x)



120201

## Bahnsteig

**Epoche I** - 375 x 76 x 74 mm



151616

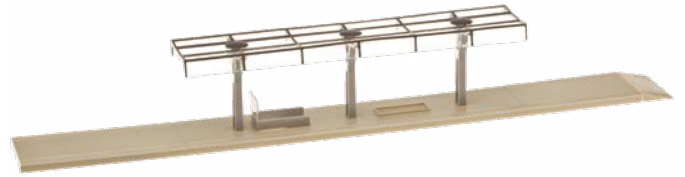
**Wartende Passanten**



120181

## Bahnsteig

Epoche I - 338 x 92 x 84 mm



120187

## Bahnsteig

Epoche III - 487 x 53 x 75 mm



120188

## Bahnsteig mit Kiosk

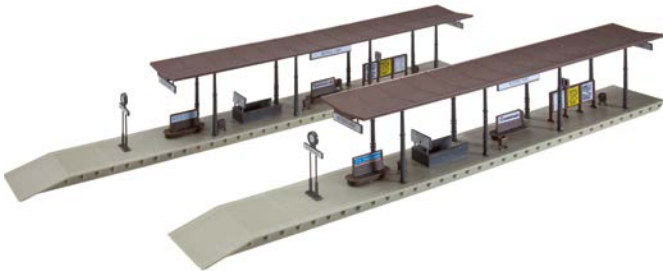
Epoche III - 487 x 53 x 75 mm



120189

## Bahnsteig

Epoche II - 295 x 72 x 64 mm



120191

## 2 Bahnsteige

Epoche I - 417 x 48 x 52/68 mm



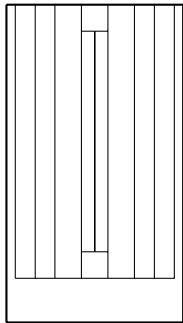
120192

## Bahnsteig

Epoche I - 454 x 48 x 67 mm



35



120580

## S-Bahn-Station

Hochlage! Auf drei Viaduktbögen trassierte, zweigleisige S-Bahn-Station mit seitlichen Treppenaufgängen, dekorativen Pfeilern, Kappen und Geländern aus Gusseisen sowie einem verglasten Tonnendach. Die Backsteingewölbe dienen Gewerbetreibenden zum Teil als Nutzfläche. Zur Ausschmückung liegen u. a. Infotafeln und Werbeplakate bei. Verlängerung des Modells durch Reihung möglich. Gleisbett für alle Gleissysteme geeignet.

**Epoche I** • 360 x 200 x 198 mm

120235

## DB-Verwaltungsgebäude

Zweistöckiges Bundesbahn-Verwaltungsgebäude in Klinkerbauweise, Außenmauer, Fahrradständer mit Fahrrädern und Bodenplatte mit Parkflächen.

**Epoche I** • Patiniertes Modell • 238 x 139 x 135 mm





120572

## Arkaden mit Geschäften



Nach dem Vorbild der Berliner und Wiener Stadtbahnbögen aus dem 19. Jahrhundert. Zweigleisiges Hochbahntrassen-Segment mit rötlicher Sichtziegel-Fassade und drei Viaduktbögen, die Gewerbetreibenden zum Teil als Nutzfläche dienen. Für alle Gleissysteme geeignet.

**Epoche I** - 358 x 138 x 97 mm

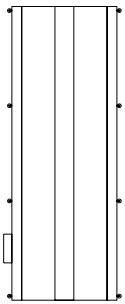
120573

## Arkaden mit Gleisbett



Nach dem Vorbild der Berliner und Wiener Stadtbahnbögen aus dem 19. Jahrhundert. Zweigleisiges Hochbahntrassen-Segment mit rötlicher Sichtziegel-Fassade und drei zugemauerten Viaduktbögen. Für alle Gleissysteme geeignet.

**Epoche I** - 358 x 128 x 97 mm



120571

## Arkaden mit Geschäften und Inneneinrichtungen

Nach dem Vorbild der Berliner und Wiener Stadtbahnbögen aus dem 19. Jahrhundert. Zweigleisiges Hochbahntrassen-Segment mit rötlicher Sichtziegel-Fassade und drei großflächig verglasten Arkaden, die Gewerbetreibenden als Nutzfläche dienen. Umfangreiches Zubehör für die Ausstattung eines Obst- und Gemüsehandels, eines Cafés und eines Antiquitätenhandels in den Gewölben liegen bei. Trassierung für alle Gleissysteme geeignet.

**Epoche III** - 358 x 138 x 97 mm

120581

## S-Bahn-Stadtbrücke

Zweigleisige Stadtbahnbrücke mit dekorativen Pfeilern, Kappen und Geländern aus Gusseisen und zwei Kiosken in den Widerlagern. Kopfsteinplatten beiliegend.

**Epoche I** - 360 x 160 x 100 mm





120092

## Stellwerk »Neuenkirchen«

Zweigeschossiges Stellwerksgebäude in Ziegelbauweise. Für die Außenausschmückung liegen drei Weichenstellhebel, Tremolo, Hektometersteine und eine Zugvorheizanlage bei.

**Epoche II** • Neuheit 2021 • Patiniertes Modell • 158 x 67 x 107 mm



120111

## Reiterstellwerk »Neustadt«

3 Gleise überspannend. Komplett eingerichteter Stellwerksraum. Das Original steht in Neustadt/Weinstraße. Oberleitungsbetrieb möglich. Passend zum Bahnhof »Neustadt« (Art. 110111).

**Epoche II** • Patiniertes Modell • 280 x 168 x 210 mm, Durchfahrtshöhe: 80 mm (ohne Gleis)



120093

# Stellwerk

Zweigeschossiges, mechanisches Stellwerk mit dunkelroter Klinkerfassade und weißen Fensterrahmen unter einem flachen Satteldach mit Halbwalme.

**Epoche II** • Neuheit 2021 • Patiniertes Modell • 165 x 83 x 80 mm



39



120104

# Elektronisches Stellwerk

**Epoche VI** • Stellwerk: 119 x 40 x 38 mm, Funkmast: 10 x 10 x 233 mm



120107

# Reiterstellwerk

**Epoche I** • 197 x 82 x 114 mm, Durchfahrthöhe: 58 mm



120120

# Stellwerk »Mittelstadt«

**Epoche I** • 83 x 62 x 101 mm



120121

# Stellwerk

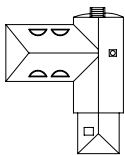
**Epoche III** • 130 x 80 x 120 mm





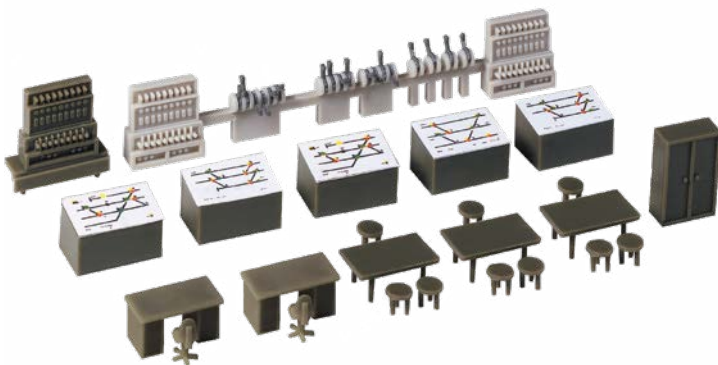
120108

## Brückenstellwerk



Stellwerks-Modell nach einem Originalvorbild in Wuppertal-Elberfeld mit einer abbröckelnden, hellen Putzfassade, die die roten Mauersteine freilegt. Die Stellwerksbrücke mit Laufgang und Geländer überspannt ein Gleis.

**Epoche II** - Neuheit 2021 - 190 x 153 x 166 mm, Durchfahrtshöhe: 80 mm



120118

## Stellwerkinneneinrichtung

Epoche I



151623

**Bahnpersonal Epoche III**



151624

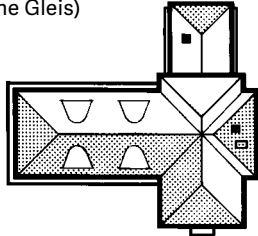
**Bahnpersonal Epoche V**

120125

# Reiterstellwerk

2 Gleise überspannendes Stellwerk. Komplette eingerichteter Stellwerkraum. Oberleitungsbetrieb möglich.

**Epoche III** - 179 x 168 x 160 mm,  
Durchfahrtshöhe: 88 mm (ohne Gleis)



120128

# Kleines Bw-Set mit Servoantrieb

Bw-Set bestehend aus einem beweglichen Verladekran, zwei beheizbaren Gelenkwasserkränen mit flexiblen Auslegern und Wasserabflüssen sowie einer Kleinbekohlung mit Kohlehunten und ortsfestem, beweglichem Kran. Der Bausatz enthält Antriebsteile für alle Modelle sowie einen Servo. Gleichzeitiger Antrieb von bis zu vier Modellen bei Zukauf von weiteren Servos möglich.

**Epoche II** - Patiniertes Modell - Bekohlung: 207 x 80 x 110 mm,  
Verladekran: Ø 26 x 83 mm, Wasserkran: 78 x 15 x 70 mm (2 x)





**120131**  
**Kleinbekohlung**  
 Epoche I - 210 x 80 x 130 mm



**120136**  
**2 Untersuchungsgruben**  
 Epoche II - 172 x 57 x 16 mm



**120129**  
**Verladekran**  
 Epoche I - Ø 26 x 83 mm



**120127**  
**Bockkran**  
 Epoche I - 130 x 56 x 106 mm,  
 Durchfahrtshöhe: 70 mm



**120141**  
**Ausschmückungsteile  
 für den Bahnbereich**  
 Epoche II



**151621**  
**Gleisbauarbeiter**



**151625**  
**Dampflokpersonal**





**120130**  
**Bahnwärterhäuschen**

**Epoche II** - 100 x 92 x 84 mm



**120239**  
**3 Trafostationen »Backstein«**

**Epoche IV** - Patiniertes Modell - Maße 1: 62 x 28 x 29 mm,  
 Maße 2: 37 x 28 x 29 mm, Maße 3: 36 x 34 x 37 mm



**120266**  
**3 Trafostationen in Ziegelbauweise**

**Epoche IV** - Maße 1: 62 x 28 x 29 mm, Maße 2: 37 x 28 x 29 mm,  
 Maße 3: 36 x 34 x 37 mm



**120207**  
**Haltestelle**

**Epoche II** - Patiniertes Modell - 440 x 51 x 64 mm



**120267**  
**Schalthaus »Ardez«**

**Epoche III** - Patiniertes Modell - 78 x 71,5 x 135 mm



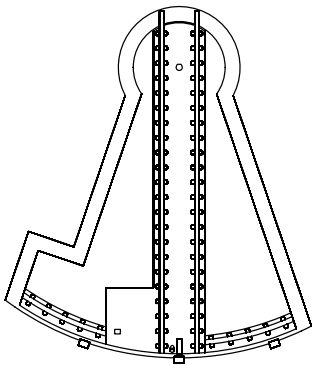
**120272**  
**Lokführer-Wartehaus, 2 Streckenposten**

**Epoche II** - Lokführerwartehäuschen: 32 x 29 x 37 mm,  
 Streckenhäuschen: 27 x 34 x 29 mm (2 x)



120275

## Segment-Drehscheibe mit Servo



Kleine Drehbühne mit einem Abzweigwinkel von bis zu 37,5 Grad für die platzsparende Umsetzung von Loks beispielsweise in beengten Endbahnhöfen. Die Kombination von Kunststoff und Naturmaterial verbindet mechanische Präzision mit ansprechender Optik: Gleisbohlen und das Podest für den Handbetrieb sind aus Echtholz. Schienenprofile mit einer Länge von 171,5 mm sowie ein leistungsstarker Servo liegen der Weiche bei. Der Anschluss erfolgt an die Servosteuerung, Art. 180725. Auch für Märklin Mittelleiter geeignet.

**Epoche II** - 179 x 154 x 17,5 mm, Einbautiefe: 53 mm



120321

## 2 Klapp-Prellböcke

**Epoche V** - 50 x 36 x 27 mm (2 x)



120322

## 2 Prellböcke mit Scherenbremsen

**Epoche III** - 127 x 24 x 23 mm (2 x)

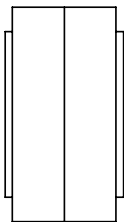






120097

## Güterschuppen



Güterschuppen in dunkelroter Klinkerbauweise mit Bruchsteinsockel, Satteldach und Dachlüfter sowie Holztoren und Laderampen an zwei Gebäudeseiten.

**Epoche I** • Neuheit 2021 • Patiniertes Modell • 259 x 143 x 87 mm



120095

## Güterschuppen

**Epoche II** • 205 x 162 x 102 mm



120139

## Kompressorhaus, Rohrblasgerüst, Schürhakengestell

**Epoche II** • Kompressorhaus: 90 x 75 x 70 mm, Rohrblasgerüst und Schürhakengestell: 70 x 35 x 50 mm



120146

## Besandungsanlage

**Epoche II** • Sandhaus: 155 x 55 x 32 mm, Sandturm: 37 x 37 x 134 mm



120138

## Besandungsturm

**Epoche II** • 37 x 37 x 134 mm



120140

## 3 Streckenhäuschen

**Epoche I** • Maße 1: 70 x 52 x 47 mm, Maße 2: 47 x 39 x 47 mm, Maße 3: 30 x 28 x 30 mm



120143

## Wasserturm »Haltingen«

**Epoche II** • 89 x 47 x 41 mm, Ø 99 mm, Höhe: 235 mm



120137

## 2 Gelenk-Wasserkräne

**Epoche II** • 78 x 15 x 70 mm (2 x)



120147

## Bekohlungsanlage

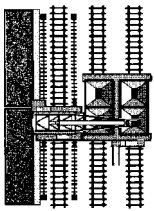
**Epoche I** • 207 x 80 x 110 mm





120148

## Großbekohlungsanlage



Vorbildgetreue Bekohlungsanlage, komplett mit Hochbunker, zwei Kohlebansen (je 170 mm), Portalkran und ein Beutel »Kohle« zur realistischen Ausschmückung.

Beim Kran kann mit FALLER-Motor (Art. 180629, liegt nicht bei) das Kranführerhaus mit dem Ausleger um 360° gedreht werden. Auf der 340 mm langen Gleisattrappe kann der Kran manuell verschoben werden. Der Hochbunker entspricht in seiner Konstruktion dem Einheitshochbunker der Deutschen Bahn. Der Portalkran ist auch als Einzelmodell (Art. 120162) erhältlich.

**Epoche II** - Bewegliches Modell - 340 x 274 x 245 mm, Durchfahrtshöhe: 66,5mm



51

120149

## Ausschlackanlage mit Bockkran

Dieses Modell-Set besteht aus Bockkran, 2 beheizten Gelenk-Wasserkranen (DB NW 200), 2 Löschebansen, der Bodenplatte (344 mm) mit Schlackegrube und außerdem einem Schlackekarren mit Rollgestell und einem Schlackekübel. Die Bodenplatte ist über der Schlackegrube mit zwei Fahrschienen ausgerüstet. Sie kann an alle Gleisarten angeschlossen werden, auch an Mittelleiter-Gleise, außer Märklin C-Gleis. Die Kombination mit zwei Untersuchungsgruben (120136) ergibt eine 2-gleisige Ausschlackanlage mit Parallelgleisabstand 67 mm, abgestimmt auf den Gleisabstand des Hochbunkers (120148). Bei dieser Aufstellung kann der Bockkran 3 Gleise überbrückend gebaut werden – 2 Schlackegruben und Schlackewagen-Gleis.



**Epoche II** - 344 x 147 x 102 mm



120145

## Dieselloktankstelle

**Epoche III** - 105 x 35 x 65 mm



120162

## Portalkran

Der große Portalkran passt in alle Bereiche, in denen Kräne eingesetzt werden: Hafen, Industrie, Bahn etc. Der Kran ist ausrüstbar mit Greiferschaufel, Kranhaken oder Holzgreifer. Mit dem FALLER-Motor (Art. 180629, liegt nicht bei) kann das Kranführerhaus mit dem Ausleger um 360° gedreht werden. Auf der 340 mm langen Gleisattrappe kann der Kran manuell verschoben werden. Der Kran ist baugleich mit dem Kran der Bekohlungsanlage (Art. 120148).

**Epoche II** • Bewegliches Modell • 340 x 58 x 245 mm, Durchfahrtshöhe des Portalgerüsts: 74 mm



120152

## Lagerschuppen

**Epoche I** • 222 x 140 x 71 mm



120154

## Güterbahnhof

**Epoche I** • 209 x 82 x 90 mm



120163

## Brückenkran

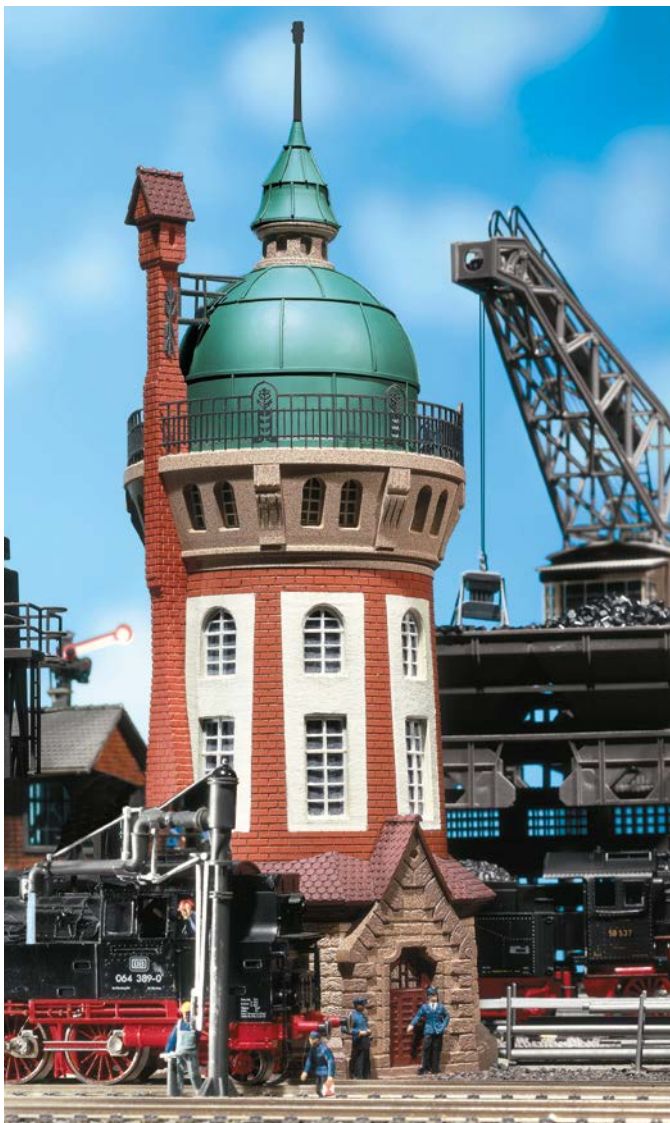
**Epoche III** • Brückenkran: 230 x 201 x 250 mm,  
Kohlebansen: 189 x 100 x 31 mm, Durchfahrtshöhe: 80 mm



120164

## Bockkran

**Epoche I** • Variante 1: 137 x 30 x 100 mm, Variante 2: 200 x 30 x 100 mm,  
Durchfahrtshöhe: 80 mm

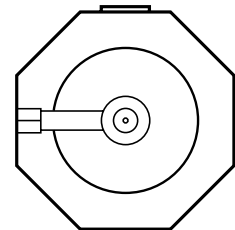


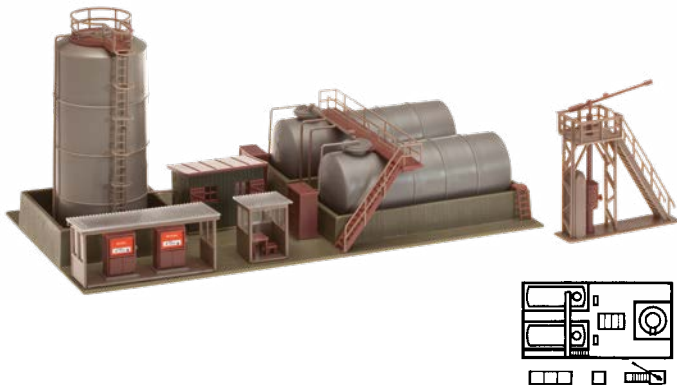
120166

## Wasserturm »Bielefeld«

Wasserturm aus Bielefeld mit gemauertem Eingangsbereich, Klinkerturmbau und aufgesetztem Kugelbehälter. Solche Wassertürme wurden nicht nur im BW, sondern auch für die Wasserversorgung von Städten verwendet.

**Epoche II** • 91 x 90 x 245 mm





120157

## Öllager mit Dieseltankstelle und Ölkran

Der filigrane Ölkran mit Ausleger und Bedienungsstand wird zum Betanken von ölbefeuerten Dampf- und Dieselloks im Diesel-BW verwendet. Das Öllager besteht aus 2 Diesel-Flachbodentanks und einem stehenden Heizöltank. Es können mehrere Flachbodentanks mit beigelegten Steg- und Geländerteilen nebeneinander gebaut werden.

**Epoche III** - 220 x 110 x 105 mm



120196

## DB-Tankdienste

**Epoche V** - 201 x 94 x 39 mm



120220

## Kohlenaufzug

**Epoche I** - Patiniertes Modell - 90 x 40 x 132 mm



120283

## Kiesverladeanlage

**Epoche III** - 167 x 94 x 246 mm, Unterstand: 46 x 42 x 25 mm, Blechbude: 37 x 19 x 26,5 mm



120286

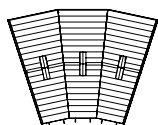
## Bekohlungsanlage

**Epoche II** - 180 x 54 x 66 mm





120281



## Ringlokschuppen mit 12°-Teilung

Für die Stationierung Ihrer Loks. 3-ständiges, erweiterbares Lok-Ringdepot für die Angliederung an Drehscheiben mit einem Abgangswinkel von 12°. Tragwerk und Sichtmauerwerk des Backsteinbaus sind farblich abgesetzt. Die Seitenwände sind mit je sieben Fenstern und jeder Schuppenstand mit drei rückwärtigen Fenstern, Rauchabzug, Oberlicht und Schornsteinkopf ausgestattet. Antriebsteile und Anlenkdraht für die Bewegung der Tore mit einem Servo enthalten (Servo, Art. 180726 separat erhältlich). Unterstand bis 290 mm LüP. Torhöhe SUK: 72 mm. Modell für alle herkömmlichen Gleissysteme geeignet.

Erweiterbar mit »Ergänzungs-Set für Ringlokschuppen mit 12°-Teilung«, Art. 120282.

Für einen Halbkreissschuppen benötigen Sie: 1 x Art. 120281, 6 x Art. 120282.

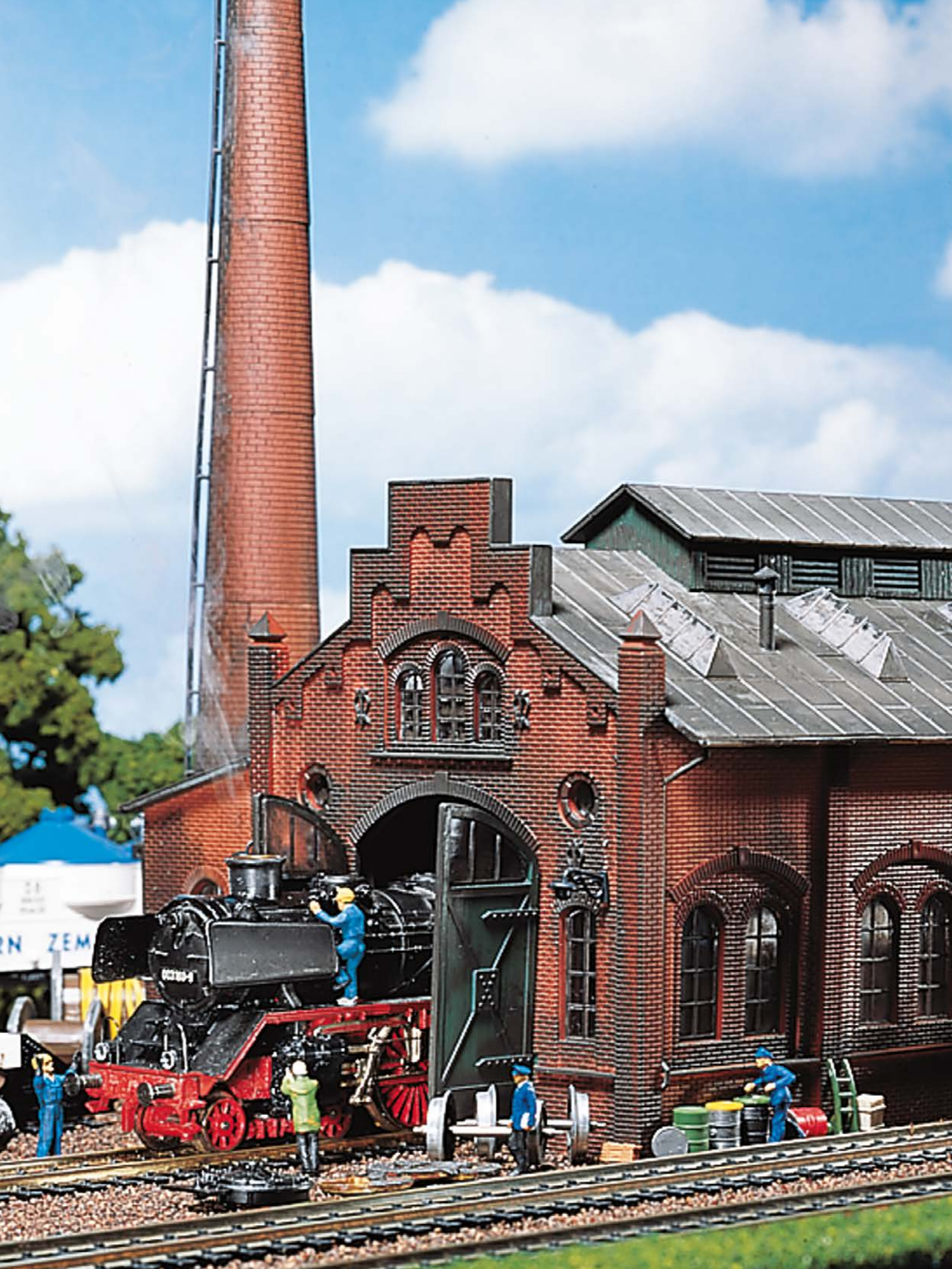
**Epoche III** • Bewegliches Modell • 377 x 494 x 129 mm

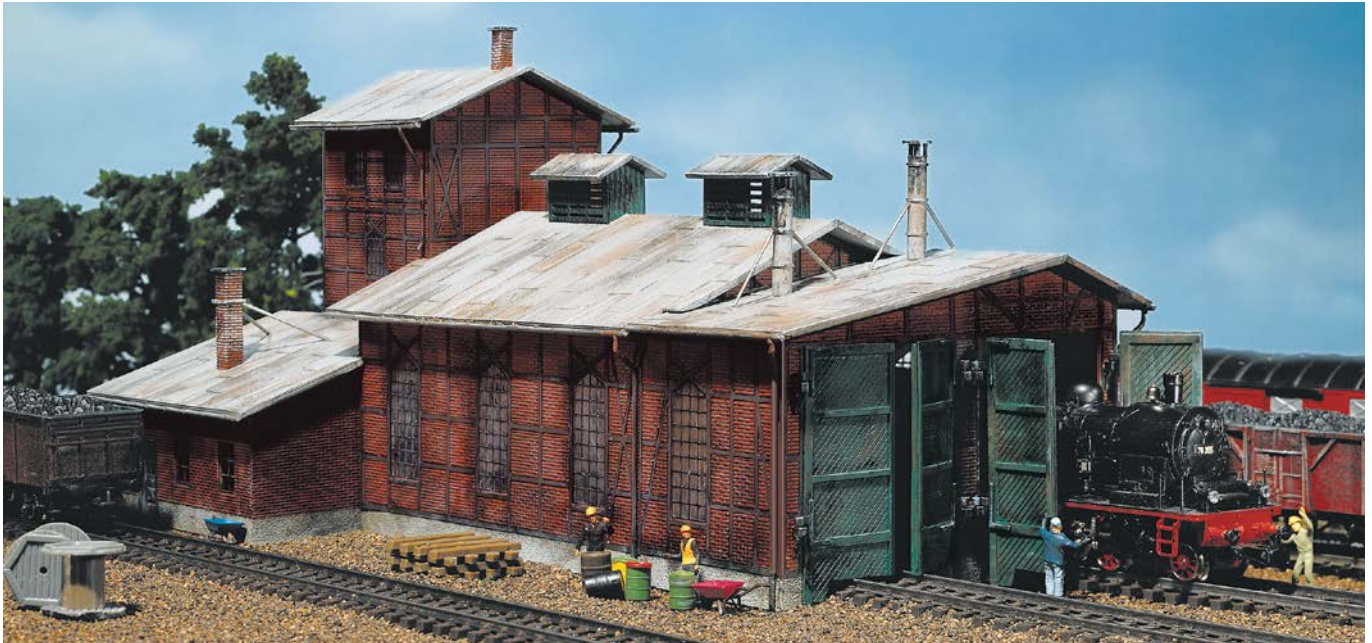


120282

## Ergänzungs-Set für Ringlokschuppen mit 12°-Teilung

**Epoche III** • 369 x 325 x 129 mm





120161

## Lokschuppen, 2-ständig

Lokschuppen mit 2 Unterständen für Loks bis 190 mm LüP. Die Tore können manuell geöffnet und geschlossen werden.

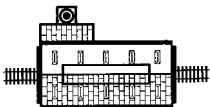
**Epoche II** - 305 x 164 x 138 mm, Torhöhe: 65 mm, Gleismittenabstand: 63 mm

120159

## Lokschuppen/Lokwerkstatt

Platz für Fahrzeuge bis 250 mm LüP. Der Kamin des Werkstattanbaus ist für den Einsatz eines Rauchgenerators (Seuthe Nr. 7) vorbereitet. Besonders wichtiges Merkmal dieses Modells ist die Durchfahrtmöglichkeit, da beide Stirnwände große Tore besitzen. Die Modulbauweise lässt variable Baumöglichkeiten zu. Mehrere Gebäude nebeneinander zu bauen ist ebenfalls möglich.

**Epoche I** - 266 x 150 x 275 mm, Tordurchfahrtshöhe: 68 mm



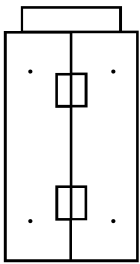


120165

## Lokschuppen, 2-ständig

Lokschuppen in Ziegelbauweise, mit 2 Unterständen für Loks bis zu 270 mm LÜP. Die Tore verfügen über Federn, die diese nach dem Durchfahren einer Lok automatisch wieder schließen. Oberleitungsbetrieb möglich.

**Epoche I** • 365 x 195 x 130 mm, Gleismittenabstand: 80 mm

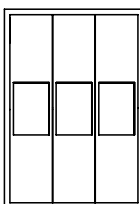


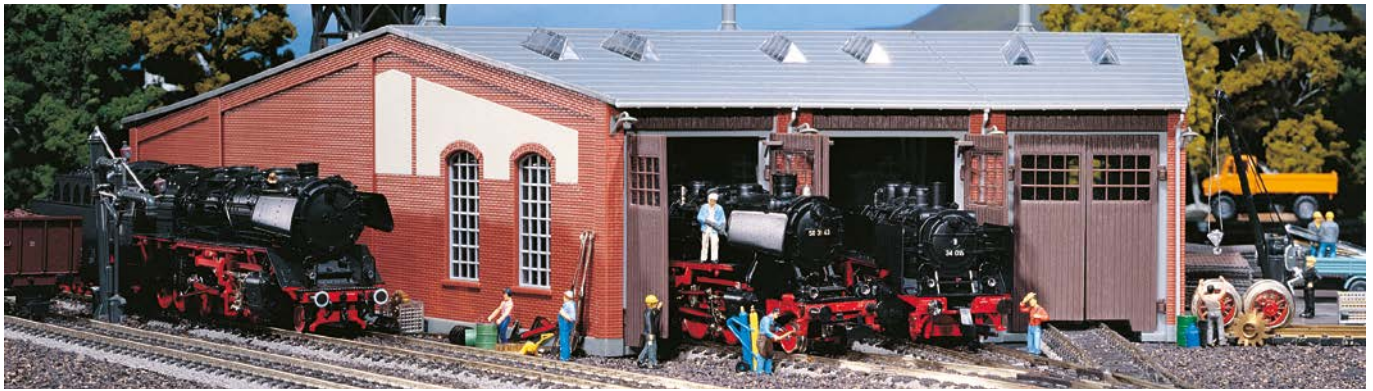
120217

## E-Lokschuppen, 3-ständig

In offener, transparenter Glasbauweise, mit 3 Unterständen für Loks bis 310 mm LüP. Die Tore können durch Einbau je eines Torantriebs (Art. 180624, 12-16 V, Gleich-/Wechselspannung) langsam geöffnet und geschlossen werden. Mechanische Teile liegen bei. Für Schiebebühneneinsatz und für alle Gleisarten verwendbar. Oberleitungsbetrieb möglich. Mehrfach nebeneinander baubar.

**Epoche VI** • Patiniertes Modell • Bewegliches Modell • 360 x 251 x 118 mm





120176

### Ringlokschuppen, 3-ständig

Dieser Erweiterungsbau kann eigenständig oder für die Ringbauweise verwendet werden. Die Tore werden durch einfahrende Loks automatisch geschlossen und bei der Ausfahrt wieder geöffnet. Im ersten Unterstand können, bei direkter Einfahrt über die Drehscheibe, Loks mit einer Länge von 290 mm LüP, in den beiden anderen Depots Loks bis zu einer Länge von 220 mm LüP eingestellt werden. Gleisanschlusswinkel: 15°. Bei 7,5° kann nur jede zweite Ausfahrt der Drehscheibe benutzt werden.

**Epoche I** • Bewegliches Modell • 340 x 420 x 120 mm



120177

### Ringlokschuppen, 3-ständig (lange Ausführung)

Eigenständig oder für die Ringbauweise mit Art. 120176 zu verwenden. Für Loks mit einer Länge von 290 mm LüP geeignet. Die Tore werden durch einfahrende Loks automatisch geschlossen und bei der Ausfahrt wieder geöffnet. Die gängigsten Drehscheiben von Märklin, Fleischmann und Roco sind einsetzbar. Gleisanschlusswinkel: 15°. Bei 7,5° kann nur jede zweite Ausfahrt der Drehscheibe benutzt werden.

**Epoche I** • Bewegliches Modell • 324 x 440 x 120 mm



120277

### Ringlokschuppen mit Antriebsteilen

Dreiständiger, erweiterbarer Lokschuppen in 7,5 Grad Teilung mit Dachreitern und großen Seiten- und Rückfenstern für die Lokomotiven bis 290 mm LüP Ihrer Sammlung. Servo-Antriebsteile für alle Tore sowie zahlreiches Zubehör, wie Spindelhebeböcke, Lokführerwartehaus und Trafostation sind im Bausatz enthalten.

**Epoche II** • Patiniertes Modell • Bewegliches Modell • Lokschuppen: 378 x 322 x 125 mm, Lokführerwartehäuschen: 41 x 38 x 38 mm, Trafostation: 51,5 x 34 x 38 mm, Spindelhebeblock: 88 x 20 x 40 mm (2 x)



120278

### Spindelhebeböcke

**Epoche II** • 88 x 20 x 40 mm (2 x)

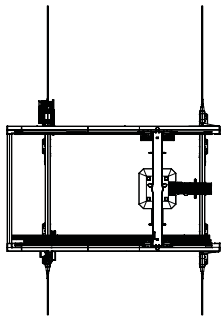
# HO | EIFRIGE GESCHÄFTSWELT





120291

## Containerbrücke »GVZ Hafen Nürnberg«



Intermodal. Blaues Containerkran-Modell für den Umschlag zwischen den Verkehrsträgern Schiene, Straße und Wasser nach einem Originalvorbild der DSD HILGERS Stahlbau GmbH im Güterverkehrszentrum bayernhafen Nürnberg. Zum Funktionsmodell erweiterbar mit dem »Antriebs-Set für Containerbrücke«, Art. 180290. »Schienenverlängerung für Containerbrücke«, Art. 180291 separat erhältlich.

**Epoche IV** • 420 x 347 x 263 mm



130625

### Pförtnerhaus

**Epoche V** • 94 x 60 x 41 mm



130626

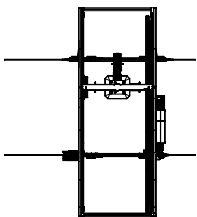
### Pförtnerhaus mit Dachüberstand

**Epoche V** • 94 x 63 x 46 mm



120290

## Containerbrücke



Intermodale Drehscheibe. Umschlagbahnhof für den Containerverkehr nach dem Originalvorbild des DUSS-Terminals der DSD-HILGERS am Standort Basel - Weil am Rhein bestehend aus einer schienengebundenen Portalkrananlage für das Querverfahren von Ladeeinheiten entlang der Umschlaggleise, Abstellspuren und erweiterten Abstellflächen sowie einem brückenähnlichen Kranausleger mit Führerhaus, Laufkatze und teleskopierbarem Greifzangenspreader, der als geschirrtartiges Tragmittel die umzuladenden Lademittel, wie z. B. Container und Wechselaufbauten aufnimmt und an der Zielposition platziert. Geeignet für die Darstellung von Transportprozessen an Eisenbahnterminals und Flusshäfen mit Anlieferungen, die auch straßenseitig erfolgen können. Länge des Gestells und der Kragarme variabel baubar. Modell ohne Antrieb. Antriebs-Kit inkl. Motoren und Steuerung separat erhältlich.

**Epoche IV** • Bewegliches Modell • 655 x 353 x 270 mm • Schienenlänge: 600 mm





180290

## Antriebs-Set für Containerbrücke

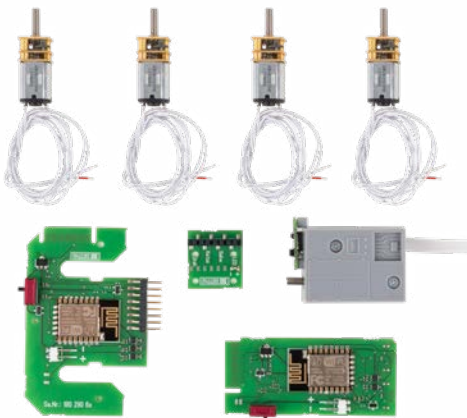
Steuern Sie die Modelle »Containerbrücke«, Art. 120290 und »Containerbrücke GVZ Hafen Nürnberg«, Art. 120291 ohne Software-Installation ausschließlich browserbasiert mit einem beliebigen WLAN-fähigen Desktop-Computer oder Notebook (im Produktumfang nicht enthalten).

Funktionsumfang: Bewegung Fahrwerk vor/zurück, Bewegung Katze: links/rechts, Bewegung Spreader: hoch/runter. Die beweglichen Elemente können an jedem beliebigen Punkt gestoppt werden.

Für weitere Funktionen: drei zusätzliche, freie Steuerungsausgänge vorhanden, die für Schalt- oder motorische Anwendungen genutzt werden können.

Im Produktumfang enthalten: 4 Motoren, 2 Motorregler-Einheiten, Getriebe, Zahnräder, Wellen, Kugellager, Schrauben, Kabellitzen.

Benötigte Akkus: 2 x »Lithium-Polymer-Akku 600 mAh«, Art. 180713 separat erhältlich.



180291

## Schienenverlängerung für Containerbrücke

**Epoche IV** • Schienenlänge: 600 mm



130474

## Zementwerk

Zementwerk mit Bürogebäude, Vorratssilos und Durchfahrt für die LKW-Beladung.

**Epoche IV** • Patiniertes Modell • 207 x 90 x 225 mm

64

130179

## Apparategerüst mit Rohrleitungen

Freistehendes, mehrgeschossiges Apparategerüst mit zwei Plattformen, einem Reaktor, Rohrleitungen und typischen Ausrüstungen. Passend zum Modell »Chemieanlage«, Art. 130175.

**Epoche IV** • 145 x 135 x 100 mm



120252

## Baracke

**Epoche III** • Patiniertes Modell • 150 x 72 x 52 mm



130168

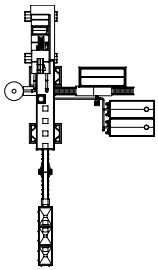
## Werkstatt mit Inneneinrichtung

**Epoche IV** • 341 x 144 x 64 mm



130110

## Asphaltmischanlage



Auf die Mischung kommt es an. Versetzbares Asphaltmischwerk nach einem Originalvorbild des Schweizer Baumaschinenherstellers »Ammann Group Holding AG«. Für den effizienten Transport der mobilen Anlage sind Kernkomponenten, wie Vordoseure, Trockner- und Filtereinheiten, Mischturmmodule, Tanks, Pumpen und der Steuerungsraum in Gehäusen untergebracht, die gleichzeitig auch als Versandcontainer dienen. Ein Heißmineralsilo, ein Verladesilo für den Umschlag des Mischguts auf LKW, ein Elevator, Laufstege, Geländer und viele weitere Details komplettieren das Modell. Die Aufstellung erfolgt ohne ein Fundament. Geeignet für Car System und Car System Digital.

**Epoche V** - Asphaltmischanlage: 400 x 230 x 190 mm, Bitumencontainer: 75 x 56 x 40 mm



130228

## Industriemühle

Industrielle Getreidemühle bestehend aus hohem Hauptgebäude, seitlichem Anbau und Silobereich. Die Verladung erfolgt über einen Abfüllstutzen an der überdachten Anfahrtsrampe des hellen Ziegelbaus. Zum Zubehör gehören auch Paletten und Mehlsäcke.

**Epoche III** - Patiniertes Modell - 205 x 158 x 190 mm



120271

## Kohlehandel »Dorer«

Großer Kohleschuppen in Holzbauweise mit beweglichen Toren zur Bahnseite und einem Pultdach. An den Stirnseiten wird das Lagergebäude flankiert von einem überdachten Außenlager und einem Büroanbau, der über eine kleine Terrasse betreten wird. Für die Szenengestaltung liegen ein Zaun, Schub- und Sackkarren, Fässer, Säcke und Kohle bei.

**Epoche I** • Neuheit 2021 • Patiniertes Modell • 225 x 114 x 66 mm



130476

## 2 Industriesilos

**Epoche IV** • 66 x 42 x 130 mm



120260

## Doppelsilo

**Epoche IV** • 150 x 130 x 200 mm



130132

## Bürocontainer

**Epoche V** • 70 x 28 x 33 mm, 35 x 28 x 33 mm



130186

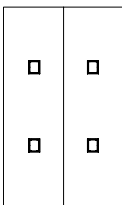
## Schredderanlage

**Epoche IV** • 180 x 150 x 62 mm



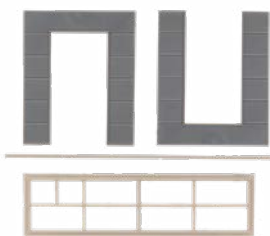
130890

## Industriehalle »Goldbeck«



Auftakt des neuen FALLER-Modulbaukastens. Individuell gestaltbares und erweiterbares Modell einer Produktions-, Speditions- oder Lagerhalle nach Originalvorbildern des Hochbauunternehmens »GOLDBECK«. Alle Teile, aus denen sich die Grundhalle zusammensetzt, wie Tragwerk und Stützen, Wand- und Dachelemente, Dachlichter und Fensterbänder, die offen oder geschlossen gestaltbaren Rolltore oder die Laufkatze im Halleninneren lassen sich beliebig anordnen und mit weiteren kompatiblen Systemelementen der Serie ergänzen. Durchfahrbar mit Car System und Car System Digital.

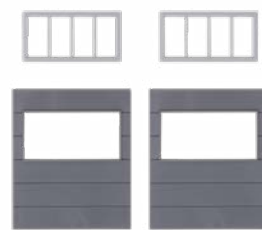
**Epoche VI** - 253 x 153 x 124 mm



180883

2 Wandelemente  
mit hohem Fenster,  
»Goldbeck«

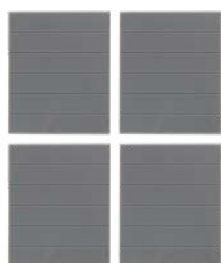
**Epoche V** - 50 x 60 x 2,5 mm (2 x),  
Fenster: 29 x 103 x 1 mm



180891

2 Wandelemente mit  
horizontalen Fenstern,  
»Goldbeck«

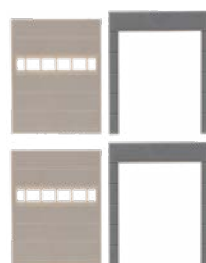
**Epoche VI** - 50 x 60 x 2,5 mm (2 x),  
Fenster: 41,5 x 22 x 1 mm (2 x)



180880

4 Geschlossene  
Wandelemente,  
»Goldbeck«

**Epoche V** - 50 x 60 x 2,5 mm (4 x)



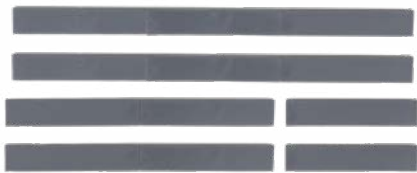
180881

2 Wandelemente mit  
Toren, »Goldbeck«

**Epoche V** - Torrahmen: 50 x 60 x 2,5  
mm (2 x), Tor: 56 x 44 x 1 mm (2 x)



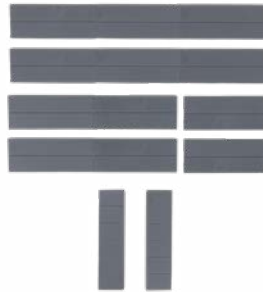
68



180892

## Schmale Wandelemente, »Goldbeck«

**Epoche VI** - Maße 1: 50 x 10 x 2,5 mm (2 x),  
Maße 2: 100 x 10 x 2,5 mm (2 x),  
Maße 3: 150 x 10 x 2,5 mm (2 x)



180893

## Breite Wandelemente, »Goldbeck«

**Epoche VI** - Maße 1: 50 x 20 x 2,5 mm (2 x),  
Maße 2: 100 x 20 x 2,5 mm (2 x),  
Maße 3: 150 x 20 x 2,5 mm (2 x),  
Maße 4: 11 x 60 x 2,5 mm (2 x)



180882

## 1 Geschlossenes Wandelement und 1 Wandelement mit Tür, »Goldbeck«

**Epoche V** - 50 x 60 x 2,5 mm (2 x),  
Tür: 25 x 15 x 1,5 mm



180884

## Laufkatze, »Goldbeck«

**Epoche V** - 147 x 140 x 10,5 mm



180898

## Dachträger und Wand- verbinder, »Goldbeck«

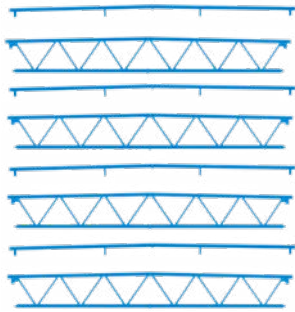
**Epoche VI** - Neuheit 2021



180897

## Eckblenden, »Goldbeck«

**Epoche VI** - Neuheit 2021 - Maße 1: 120 x 1,8 x 1,8 mm (4 x), Maße 2: 60 x 1,8 x 1,8 mm (4 x), Maße 3: 20 x 1,8 x 1,8 mm (8 x), Maße 4: 10 x 1,8 x 1,8 mm (8 x)



180885

## 4 Fachwerkträger, »Goldbeck«

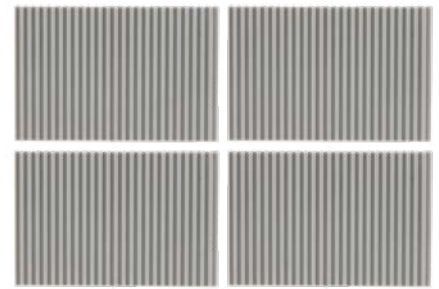
**Epoche V** - 149 x 19,5 x 2,5 mm (4 x),  
Abschlussträger: 149 x 6 x 2,5 mm (4 x)



180886

## 10 Betonstützen, »Goldbeck«

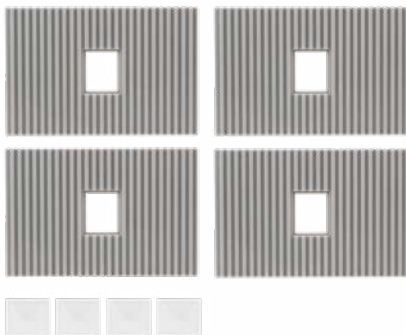
**Epoche V** - Betonstützen: 112 x 5,5 x 7 mm (6 x),  
Eckstützen: 112 x 7,5 x 7 mm (2 x),  
Stützen für bewegliche Tore: 112 x 7 x 7 mm (2 x)



180887

## 4 Dachelemente, »Goldbeck«

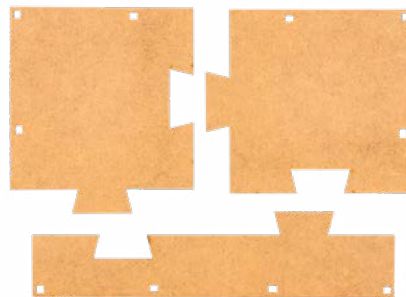
**Epoche V** - 50 x 74,5 x 3 mm (4 x)



180888

## 4 Dachelemente mit Oberlichtern, »Goldbeck«

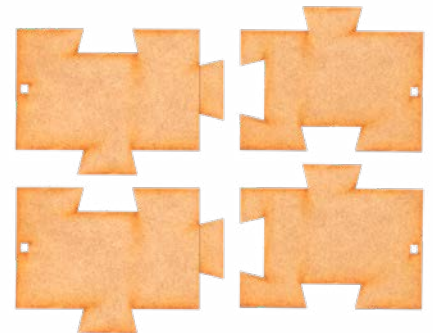
**Epoche V** - 50 x 74,5 x 3 mm (4 x),  
Oberlichter: 17 x 14 x 6 mm (4 x)



180889

## Bodenplatten Basis-Set, »Goldbeck«

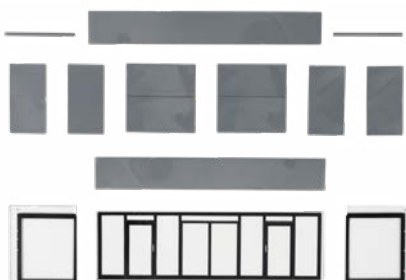
**Epoche V** - Maße 1: 85,5 x 75,5 x 3 mm (2 x),  
Maße 2: 151 x 36 x 3 mm



180890

## Bodenplatten Ergänzungs-Set, »Goldbeck«

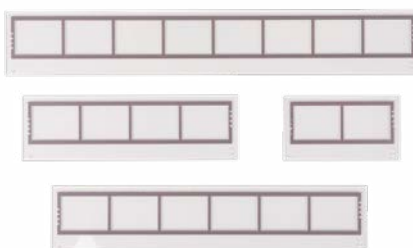
**Epoche V** - Maße 1: 85,5 x 60 x 3 mm (2 x),  
Maße 2: 75,5 x 60 x 3 mm (2 x)



180896

## Eingangselement, »Goldbeck«

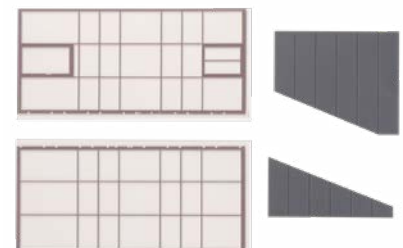
**Epoche VI** - Neuheit 2021 - 157,5 x 31 x 34 mm



180894

## Set Glaselemente, »Goldbeck«

**Epoche VI** - Maße 1: 208 x 33,5 x 1,4 mm,  
Maße 2: 158 x 33,5 x 1,4 mm, Maße 3: 108 x 33,5 x  
1,4 mm, Maße 4: 58 x 33,5 x 1,4 mm



180895

## Glaseckelement, »Goldbeck«

**Epoche VI** - Maße 1: 54 x 114 x 1,4 mm (2 x),  
Maße 2: 50 x 60 x 2,5 mm,  
Maße 3: 30 x 60 x 2,5 mm

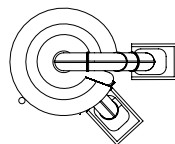


130177

## Kolonne mit Rohrleitungen

Für das Trennen von Stoffgemischen im Bereich der thermischen Verfahrenstechnik. 1 Exemplar einer Industrie-Kolonne in ihrer typischen Säulenform mit zwei Plattformen, Leitern, Lampe und Rohrleitungen, über welche die in Kopf- und Sumpfprodukt zerlegten Gemische abgezogen werden. Für die Darstellung der Isolierung von drei oder mehr Stoffkomponenten ist das Modell modular erweiterbar und kombinierbar, z.B. mit Art. 180330, Industrie-Hochtank.

**Epoche IV** - 90 x 72 x 223 mm

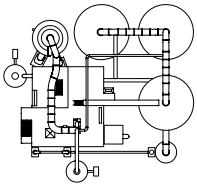






130175

## Chemieanlage



Megaplant im Mini-Maßstab. Produktionsanlage der chemischen Industrie, mit großem Tank und Reaktor, in dem der Einsatzstoff zu einem Produktgemisch reagiert, das anschließend durch unterschiedliche Siedepunkte in einer Kolonne getrennt wird. Verdampfte Flüssigkeiten und Gase werden über Wärmeaustauscher kondensiert und über Rohrleitungen zur Lagerung in Tanktassen geleitet, die als Auffangvolumen dienen. Die Lagerung und Bedienung von weiteren notwendigen Maschinen, Pumpen, Luftkühlern oder Kompressoren erfolgt in dem freistehenden, mehrgeschossigen Apparategerüst, das über Treppen und Steigleitern erschlossen wird. Der Bausatz ist modular erweiterbar, z.B. mit der »Kolonnen mit Rohrleitungen«, Art. 130177.

**Epoche IV** - 310 x 290 x 230 mm



180330

## Industrie-Hochtank

**Epoche V** - 52 x 42 x 150 mm



180331

## Rohrleitungs-Set

**Epoche IV** - Ø 2 mm, Ø 3 mm, Ø 4 mm, Ø 5,5 mm, Ø 10 mm

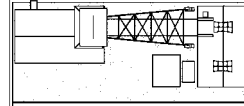


130944

## Grube »Fortuna«

Eine Kohleförderanlage mit Schachthalle und doppeltem Förderturm mit zwei Seilscheiben, die durch Zukauf des FALLER-Motors (Art. 180629, 12-16 V, Wechselspannung) angetrieben werden können. Motor liegt nicht bei. Das Fördermaschinenhaus mit Geräteschuppen und angebautem Öllager ist ebenfalls enthalten.

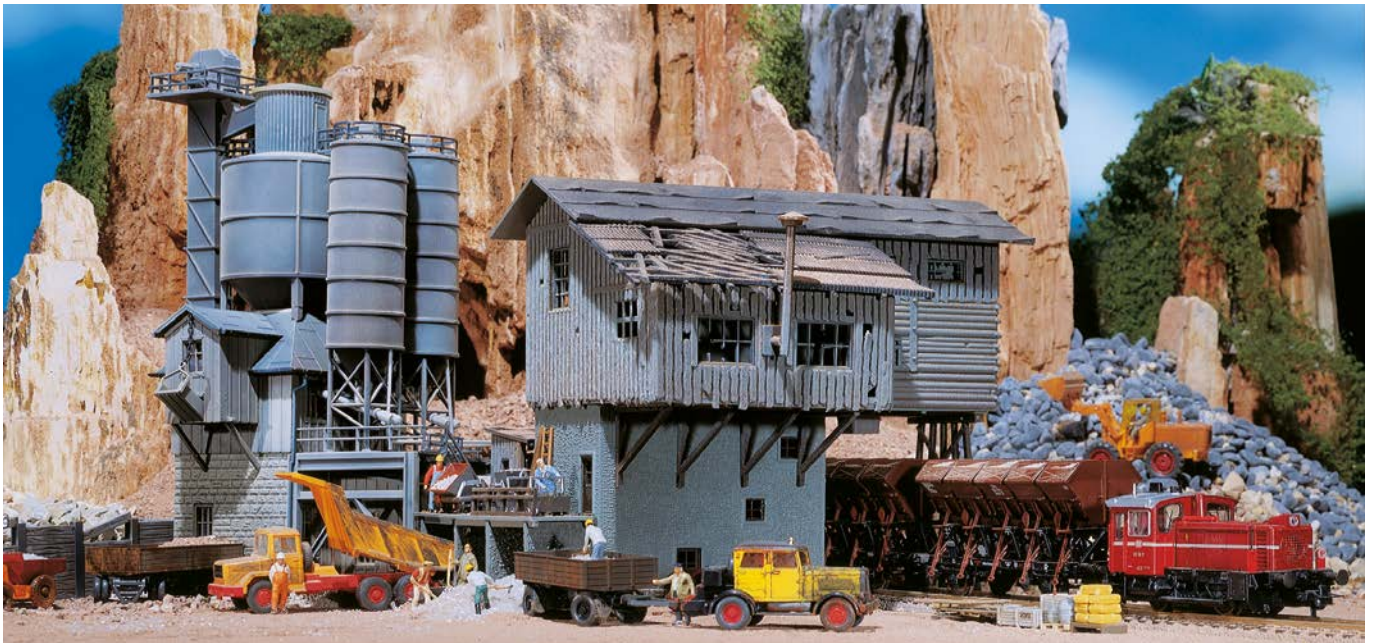
**Epoche II** - Patiniertes Modell - Bewegliches Modell - 520 x 200 x 310 mm



120254

## Kohlebansen

**Epoche II** - Patiniertes Modell - 189 x 100 x 31 mm



130961

## Altes Schotterwerk

Schotterwerk in Holzbauweise mit 1-gleisiger Durchfahrt für Waggonbeladung (ohne Funktion).

**Epoche II** - 200 x 175 x 152 mm, Durchfahrtshöhe: 61 mm



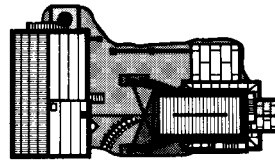
130945

## Förderanlage »Marienschacht«

Mit der Förderanlage, bestehend aus Schachthalle mit Fördergerüst und Fördermaschinenhaus, bekommt Ihre Anlage einen neuen, optischen Höhepunkt. Eine Schüttvorrichtung seitlich an der Schachthalle ermöglicht die Simulation einer Bahnverladung. Mit dem FALLER-Motor (Art. 180629, liegt nicht bei) können die beiden großen Seilscheiben im Fördergerüst in Bewegung gesetzt werden.

Zur realistischen Ausschmückung der Umgebung benötigen Sie die FALLER-Kohle (Art. 170723).

**Epoche I** • Bewegliches Modell • 260 x 175 x 275 mm



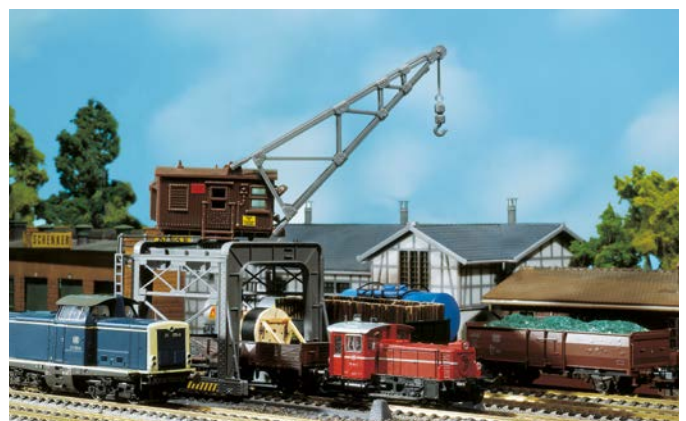
73



130173

## Backenbrecher mit Förderband

**Epoche III** • Bewegliches Modell • 190 x 180 x 62 mm, Einbautiefe: 22,5 mm



131370

## Portalkran

**Epoche III** • 244 x 80 x 178 mm

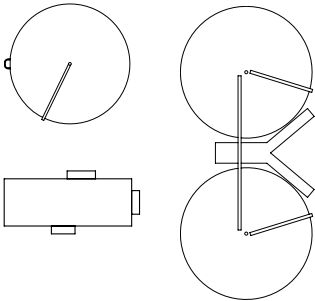


130485

## Tanklager ARAL

ARAL-Tanklager-Komplex mit 3 zylindrischen Tankkesseln unterschiedlichen Fassungsvermögens, zum Teil über Treppenaufgänge und Plattformen miteinander verbunden. Transportmöglichkeiten über das Rohrleitungssystem. Mit Büro-Container für die Steuerungstechnik.

**Epoche V** • Bude: 86 x 40 x 32 mm, Doppeltank: 285 x 130 x 170 mm, Tank: 134 x 128 x 105 mm



130486

## Tankanlage ARAL

**Epoche V** • Tank, liegend: 150 x 107 x 56 mm, Tank: 68 x 50 x 57 mm, Tank, stehend: 51,5 x 43 x 105 mm (2 x), Gebäude: 63 x 23 x 28 mm, Bude: 43 x 27 x 30 mm



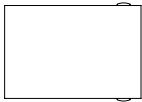
130487

## Rohrleitungen und Abfüllanlage

**Epoche III** • Patiniertes Modell • 300 x 60 x 83 mm

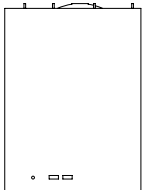


75



130589

## Tankstelle



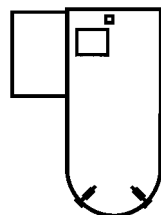
Moderne JET-Tankstelle mit einem teilverglasten Verkaufsshop und einer Tankinsel mit großem Flugdach. Anzeigetafeln, eine Luft/Wasser/Reinigung-Station, Werbefahnen und zahlreiche weitere Ausschmückungsteile liegen dem Bausatz bei. Geeignet für den Car System-Betrieb mit LKW-, Bus- und PKW-Modellen. Verwenden Sie für die optimale Beleuchtung des Modells »2 LED-Lichtleisten«, Art. 180648.

**Epoche V** • Neuheit 2021 • Servicegebäude: 190 x 142 x 60 mm, Tankinselüberdachung: 182 x 124 x 63 mm



130347

## BP-Tankstelle



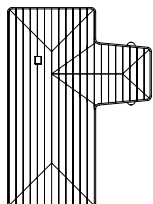
BP-Tankstelle im Baustil der 50er Jahre mit runder Tanksäulenüberdachung, Kassenraum und den typischen BP-Zeichen auf dem Dach.

**Epoche II** • 192 x 141 x 64 mm



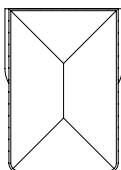
130591

## Tankstelle »Brandshof«



Fifties-Architektur. Originalgetreues Modell mit Inneneinrichtung der 1953 in Hamburg errichteten »Brandshof«-Tankstelle, bestehend aus den Funktionsbereichen: Tankstelle mit Zapfsäulen, Tankwarthaus mit Verkaufs- und Erfrischungsraum sowie zwei angeschlossenen Wagenhallen. Zeittypische Stilmerkmale des denkmalgeschützten Ensembles sind die weiß-geflieste Fassade, abgerundete Glasfronten an den Langseiten und ein von einer Pilzsäule gestütztes, filigranes Flachdach. Farblich glasierte Fliesen am Gebäudesockel, die gestrichene Seitenkante des Daches und zweifarbige Zapfsäulen setzen Farbtupfer im Rot-Weiß-Design der Marke »Gasolin«. Informationen zum Originalvorbild auf: [www.tankstelle-brandshof.de](http://www.tankstelle-brandshof.de)

**Epoche III** • Patiniertes Modell • 285 x 210 x 53 mm



130590

## Tankstelle »50er Jahre«

Kleine Tankstation mit Flachdach in Anlehnung an Originalvorbilder in Friedrichshafen und Tettang. Grundriss und Fensterband des Kassensystems sowie die weit vorgespansnte, schlanke Kragplatte, die die Tankinsel mit zwei Zapfsäulen überdacht, sind im klassischen Design der 50er-Jahre abgerundet. Der signalrote Reklameschriftzug und ein umlaufender Kontraststreifen akzentuieren die weiße Putzfassade.

**Epoche III** • 141 x 97 x 53 mm



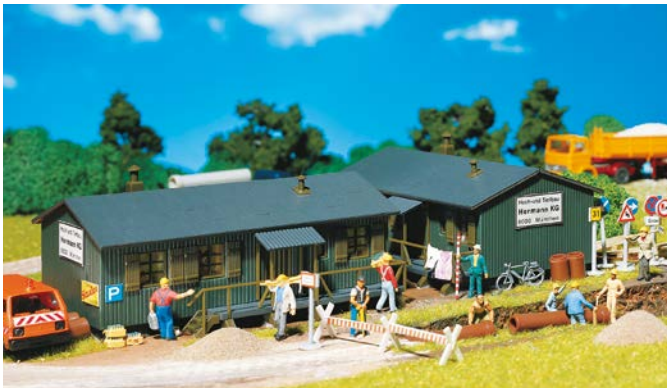


130345

## Tankstelle mit Servicegebäude

Ein Tankstellenbetrieb, der sich aus einer überdachten Zapfsäulenreihe und einem separat stehenden Werkstattgebäude mit Kassen- und Büroraum zusammensetzt. Ausgestattet mit vielen nützlichen Ausschmückungsteilen. Dekorbogen verschiedener Mineralölfirmen liegt bei. Eine Erweiterung des Modells mit Artikel überdachte Zapfsäulen (Art. 130346) ist möglich.

**Epoche III** • Tankstelle: 158 x 96 x 63 mm, Zapfsäulen: 123 x 63 x 55 mm



130947

## Baracke

**Epoche II** • Patiniertes Modell • 111 x 72 x 53 mm



130958

## Umspannwerk

**Epoche III** • 388 x 140 x 122 mm





130120

## Busdepot

Gebäude-Set bestehend aus einem zweistöckigen Bürogebäude mit Eckverglasung und Innenmöblierung sowie einer Fahrzeughalle mit zwei Busstellplätzen und je zwei verglasten Falttoren an den Stirnseiten. Durch die Durchfahrtsmöglichkeit geeignet für Car System und Car System Digital.

**Epoche IV** • Neuheit 2021 • Bürogebäude: 216 x 136 x 89 mm, Fahrzeughalle: 212 x 133 x 68 mm

130885

## Porzellanfabrik »Langenbach«

Historisches Fabrikgebäude aus rotem Backstein mit großer Werkhalle, Schlotanbau und teilüberdachter Rampenfläche. Für die Ausgestaltung liegen dem Bausatz Container, Kisten, ein Gusseisenzaun und weiteres Zubehör bei. Für eine Vergrößerung der Fabrik können mehrere Bausätze des Modells hinter- oder nebeneinander gebaut werden. Nutzen Sie für einen rauchenden Schornstein das »Rauchgenerator Set«, Art. 180690.

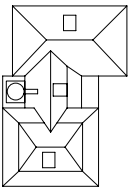
**Epoche II** • Neuheit 2021 • 340 x 270 x 275 mm





130886

## Schreinerei



Werkstattgebäude eines Treppenbauers mit überdachtem Vorbau und einem rückwärtigen Spänebunker. Für die Ausstattung der Schreinerei liegen eine Laufkatze, eine Kreissäge, zahlreiche Bretterstapel und weiteres Zubehör bei.

**Epoche III** • Neuheit 2021 • 176 x 120 x 80 mm



130948

## Öltank

**Epoche III** • 96 x 43 x 42 mm



130955

## Telegrafmasten

**Epoche II**



130579

## Landmaschinenwerkstatt

Erstklassiger Service! Fachwerkstatt für Traktoren und Landmaschinen in einem Backsteinbau mit verschränkten Gebäudeteilen, großem Vordach und einem Tor, das den Einblick ins Werkstattinnere ermöglicht. Im Außenbereich bietet eine freistehende Überdachung Unterstellmöglichkeiten. Als kleine Werkstattausstattung liegen Werkbank, Oberfräse und Amboss bei.

**Epoche III** • 200 x 160 x 88 mm



12096

## Lagerschuppen

**Epoche II** • 188 x 92 x 44 mm



130981

## Logistik-Zentrum »DHL«

Moderne Frachthalle von DHL, ausgestattet mit 19 großen Rolltoren an den Verloaderampen und seitlich angebautem Bürotrakt. Mehrfach hinter- und nebeneinander baubar. Die passenden DHL-Fahrzeuge bietet das aktuelle Car System Programm.

**Epoche IV** • 372 x 185 x 130 mm



130253

## Gärtnerei

Gärtnerei mit Wohnhaus, 3 gläsernen Gewächshäusern, 2 Frühbeeten, Strohabdeckungsmatten und Zubehörteilen. Erweiterbar durch Art. 130213.

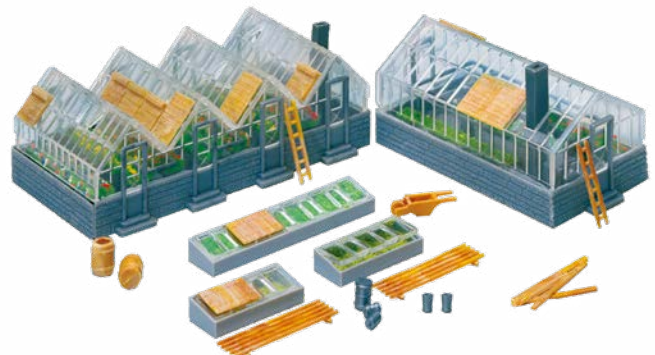
**Epoche II** • Wohnhaus: 108 x 90 x 110 mm, Treibhaus 1: 110 x 68 x 67 mm, Treibhaus 2: 71 x 42 x 63 mm (2 x), Frühbeet: 90 x 21 x 10 mm (2 x)



130560

## Blumenladen

**Epoche III** • 110 x 41 x 55 mm



130213

## Kleine Gärtnerei

**Epoche II** • 92 x 47 x 58 mm, 71 x 42 x 63 mm

130612

## Korbflechtere

Lasercut-Modell einer Korbflechtere in einem einstöckigen Haus mit Sprossenfenstern, Fensterläden, Satteldach mit verziertem Giebel und einem kleinen Werkstattanbau in Ziegelbauweise. Die beiden Gebäudeeingänge schützt eine gemeinsame Überdachung.

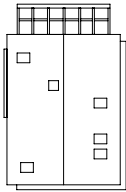
**Epoche III** • Lasercut-Modell • 116 x 132 x 86 mm





130489

## Metzgerei/Bäckerei



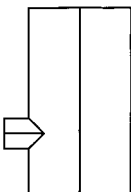
Für alle mit gutem Geschmack. Metzgerei und Bäckerei als eingerichtete Ladengeschäfte in einem zwei-stöckigen Wohnhaus. Durch die großen Schaufenster erblickt man die Warenauslage und ein Snack am Stehtisch unter der berankten Pergola lädt zum kurzen Zwischenstopp ein. Zum Zubehör gehören zudem Fahrräder und passende Fahrradständer.

**Epoche IV** • 190 x 125 x 125 mm



130339

## ALDI-Markt Süd/Nord



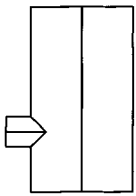
Ein typisches Gebäude einer ALDI-Niederlassung aus den Bereichen Süd und Nord, mit Anlieferzone, breitem Eingangsbereich und diversen Einkaufswagen. Dekobogen für Süd und Nord.

**Epoche V** • 266 x 184 x 86 mm



130615

## Lidl-Markt

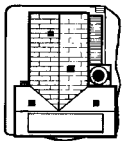


Lohnt sich! Einkaufsmarkt des Discounters »Lidl« mit Ziegelmauerwerk, einer Giebelverkleidung aus Metall, Satteldach und einer seitlichen Anlieferzone. Passendes Zubehör, wie z. B. Einkaufswagen nebst Sammelstelle und Werbetafeln, liegt dem Supermarkt bei.

**Epoche V** - Patiniertes Modell - 266 x 184 x 86 mm

130960

## Brauerei



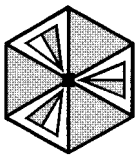
Kleine Privatbrauerei mit blankem, kupfernem Kessel im Sudhaus. Interessanter Lichteffect bei Innenbeleuchtung. Ein Rauchgenerator kann in den Kamin eingebaut werden.

**Epoche II** - 176 x 165 x 180 mm





130342



## Edeka-Markt »Friedrichsen«

Moderner Flachbau mit breiter Glasfront, kompletter Inneneinrichtung. Das Modell kann zusätzlich mit Micro-Kabelbirnen (Art. 180671) effektiv beleuchtet und das Werbeemblem auf dem Dach mit dem FALLER-Motor (Art. 180629) angetrieben werden (Art. 180671 und Art. 180629 nicht enthalten). Mehrere Modelle können, je nach Bedarf, aneinandergelagert werden. Vielseitige Verwendungsmöglichkeiten sind denkbar.

**Epoche IV** • Bewegliches Modell • 221 x 204 x 105 mm



130140

## Motorradgeschäft

Motorrad-Shop in einem einstöckigen Backsteinbau mit markant blauem Tor, Türen, Fenstern, Segmentbögen und Friesen. Zwei Motorräder und Werbetafeln für die Ausschmückung liegen dem Bausatz bei.

**Epoche IV** • Neuheit 2021 • Patiniertes Modell • 145 x 97 x 60 mm

# H0 | STÄDTISCHES FLAIR

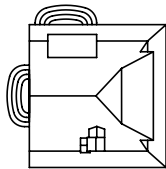






130821

## Historisches Stadthaus



Turmartiges Stadthaus mit drei Geschossen, Putzfassade und einem steilen Walmdach mit Gauben. Zur Ausschmückung liegen dem Bausatz bedruckte Fensterläden und dekorative Blumenkübel bei. Das Modell ist einzelstehend oder als Beginn einer Stadthäuserzeile baubar.

**Epoche II** • Neuheit 2021 • 105 x 103 x 200 mm

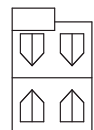
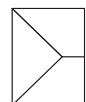


130496

## 2 Kleinstadthäuser

Im Eckgebäude der beiden Häuser ist ein Ladengeschäft mit Bio-Artikeln etabliert.

**Epoche III** • 68 x 91 x 146 mm, 75 x 118 x 150 mm



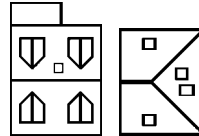


130414

## 2 Stadthäuser

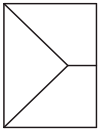
Zwei mehrstöckige Wohnhäuser in unterschiedlichen Farbgestaltungen.

**Epoche II** • 75 x 112 x 145 mm, 68 x 91 x 134 mm



130617

## Eckhaus mit Post



Mehrstöckiges Wohnhaus mit einer Post-Filiale im Erdgeschoss.

**Epoche II** • 91 x 68 x 134 mm



130708

## 3 Kleinstadthäuser

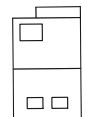
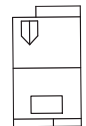
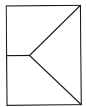
Für Ihre Kleinstadthäuserzeile! Dreiteiliges Gebäude-Set bestehend aus zwei Traufhäusern und einem Reihenedenhaus in unterschiedlicher Farbgebung. Die dreigeschossigen Modelle sind mit unterschiedlich gestalteten Fassaden, Ladengeschäften im Erdgeschoss und abgewalmten Dächern mit Dachgauben ausgestattet.

**Epoche III** • Neuheit 2021 •

Eckhaus: 68 x 91 x 146 mm,

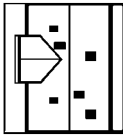
Stadthaus 2: 62 x 103 x 142 mm,

Stadthaus 3: 62 x 110 x 152 mm



## 130447 Stadthaus mit Kneipe

Mehrstöckiges Stadthaus, in dessen Erdgeschoss sich eine Kneipe mit kompletter Inneneinrichtung befindet.



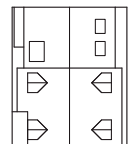
**Epoche II** • Patiniertes Modell •  
135 x 125 x 200 mm



## 130494 2 Kleinstadthäuser mit Malergerüst

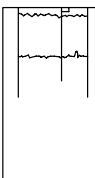
Eines der Häuser ist eingerüstet und wird momentan frisch gestrichen. Gerüstteile liegen bei.

**Epoche V** •  
140 x 124 x 150 mm,  
Stadthaus 1: 78 x 124 x 150 mm,  
Stadthaus 2: 62 x 117 x 140 mm



## 130466 Abbruchhaus mit Bagger

Bestehend aus Rest-Fassaden und Giebel, mit tapezierten Innenwänden und sanitären Einrichtungen wie Badewannen, Heizkörper usw. Ebenfalls enthalten ist ein Einachs-Bauwagen und ein Abbruchbagger (Wiking).



**Epoche II** • Patiniertes Modell • 214 x 115 x 154 mm





130430

## 6 Reliefhäuser

Mit diesen halbiert baubaren Eck- und Wohngebäuden lassen sich kostengünstig und platzsparend Häuserzeilen an den Anlagen-Rückwänden errichten. Mit den Artikeln 130431 und 130432 sind Häuserzeilen-Verlängerungen möglich.

**Epoche II** • Gesamtlänge: 406 mm

65 x 45 x 137 mm, 76 x 65 x 152 mm, 62 x 47 x 142 mm,  
76 x 52 x 143 mm, 62 x 58 x 152 mm, 65 x 47 x 139 mm

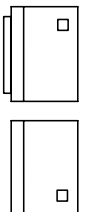


130711

## 2 Reliefhäuser »Kleinstadt«

Für Ihre Kleinstadthäuserzeile! Zweiteiliges Reliefgebäude-Set bestehend aus zwei dreigeschossigen, traufständigen Gebäudhälften mit abgewalmten Dach, eine davon mit Ladengeschäft im Erdgeschoss. Die Modelle lassen sich platzsparend an einer Wand oder am Anlagenrand als Hintergrundmodell aufstellen und in Häuserzeilen variabel anordnen.

**Epoche III** • Neuheit 2021 • 64 x 45 x 142 mm (2 x)





130432

## 2 Reliefhäuser



Reliefhäuser zum Bau von zwei halbiert gebauten Hintergrundmodellen.

**Epoche II** ◦

Reihenhaus 1: 61 x 57 x 150 mm,  
Reihenhaus 2: 61 x 47 x 142 mm



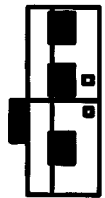
130431

## 2 Reliefhäuser

Reliefhäuser zum Bau von zwei halbiert gebauten Hintergrundmodellen.

**Epoche II** ◦

Reihenhaus 1: 75 x 65 x 150 mm,  
Reihenhaus 2: 75 x 53 x 142 mm

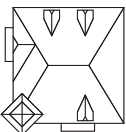


151608

**Fußgänger**

130645

## Stadtvilla



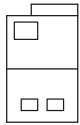
Hell sanierte Stadtvilla im Baustil der Jahrhundertwende mit Stein-, Putz- und Ziegelfassade, zwei Balkonen und einem Turmerker.

**Epoche II** ◦ 125 x 130 x 190 mm

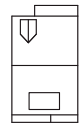


130495

## 2 Kleinstadthäuser mit Erker



In einem der farblich unterschiedlichen Häusern befindet sich eine Bäckerei.



**Epoche V**

Stadthaus 1: 62 x 103 x 142 mm,  
Stadthaus 2: 62 x 110 x 152 mm



151620  
Paare



151666  
Eltern mit Kindern

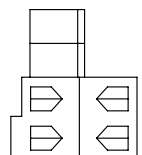
130707

## Kleinstadthäuserzeile

Dreiteiliges Straßenzeilen-Set bestehend aus zwei dreigeschossigen Traufhäusern mit Dachgauben und einem Café mit Markise und Sitzgelegenheiten im Außenbereich. Die beiden Gebäude verbindet ein über vier Etagen reichender Glasbau.

**Epoche III**

Glasanbau: 60 x 80 x 138 mm,  
Bäckerei: 62 x 100 x 152 mm,  
Stadthaus mit Ladengeschäft: 76 x 118 x 153 mm



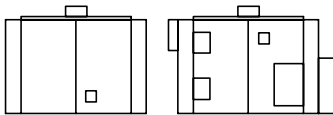






130710

## 2 Reihenendhäuser »Kleinstadt«

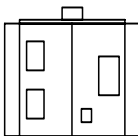


Für Ihre Kleinstadthäuserzeile! Zweiteiliges Gebäude-Set bestehend aus zwei dreigeschossigen Traufhäusern mit Treppengiebeln, Dachgauben, Fassaden in unterschiedlicher Farbgebung und Ladengeschäften im Erdgeschoss.

**Epoche III** • Neuheit 2021 • 90 x 64 x 152 mm (2 x)

130709

## Reihenendhaus »Kleinstadt«



Für Ihre Kleinstadthäuserzeile! Dreistöckiges Reihenendhaus mit Treppengiebel, Dachgauben und einem Ladengeschäft im Erdgeschoss.

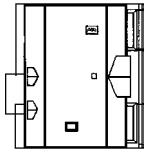
**Epoche III** • Neuheit 2021 • 90 x 64 x 152 mm





130446

## Pizzeria »Alfredo«



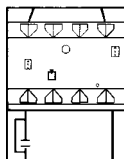
Renoviertes Stadthaus mit zwei Erkern und Pizzeria im Erdgeschoss.

**Epoche II** • Patiniertes Modell • 145 x 127 x 203 mm



130449

## Stadtkino »Belaria«



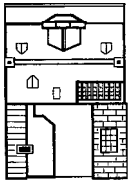
Mehrstöckiges Stadthaus, in dem sich im Erdgeschoss ein Kino aus vergangenen Zeiten befindet. Mit breitem Eingang und Dekomaterial.

**Epoche III** • Patiniertes Modell • 145 x 175 x 200 mm



130448

## Stadthaus »Allianz« + »Tee & Gewürze«



4-stöckiges Reihensadthaus, in dessen Erdgeschoss sich ein Allianz-Büro und ein Tee- und Gewürzladen befindet.

**Epoche I** - Patiniertes Modell - 125 x 183 x 203 mm



151666

**Eltern mit Kindern** - Neuheit 2021



180583

## Uhrenkiosk

**Epoche I** - 52 x 52 x 128 mm



151620

**Paare** - Neuheit 2021



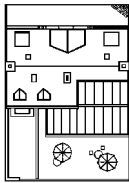
151622

**Kinder auf dem Schulweg** - Neuheit 2021



130445

## Paradies-Bar



Jugendstilhaus mit Ladenlokal im Erdgeschoss und Hinterhofanbauten. Einzelne Fenster können geöffnet werden. Vielseitige Reklame für eine Bar oder ein Bordell liegt dem Bausatz bei.

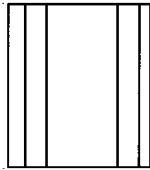
**Epoche II** • Patiniertes Modell • 125 x 183 x 208 mm





130451

## Stadtmetzgerei »Dold«



Klassische Stadtmetzgerei mit kompletter Inneneinrichtung, untergebracht in einem mehrstöckigen Stadthaus.

**Epoche VI** • Patiniertes Modell • 145 x 126 x 201 mm

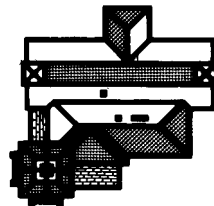


130364

## Villa

Ein im Baustil der Jahrhundertwende gebautes, zweistöckiges Herrschaftshaus mit gemauerten Fenstereinfassungen, überdachten Säuleneingängen und Balkonen im Obergeschoss. Das Originalgebäude steht in Waldkirch/Breisgau.

**Epoche I** • 186 x 176 x 254 mm

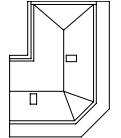




130704

## Kaufhaus »Henninger«

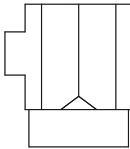
Shopping-Tipp. Viergeschossiger Altbau mit Dachgauben und einer zweigeschossigen, modern verglasten Ladenfront. Der zweiflügelige Gebäudegrundriss und eine Befensterung auf allen Gebäudeseiten ermöglichen eine Platzierung des Modells auf einem Eckgrundstück zweier Straßenzüge oder als freistehenden Solitär.



**Epoche III** - 210 x 155 x 223 mm

130493

## Altstadt-Café



Im Erdgeschoss des mehrstöckigen Stadthauses befindet sich ein gemütliches Café.

**Epoche III** - 116 x 130 x 150 mm

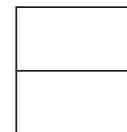


130498

## Stadthaus »Sport Meder«

Sportartikel aller Art werden in diesem Einzelhandelsgeschäft angeboten.

**Epoche III** - 80 x 75 x 175 mm



180545

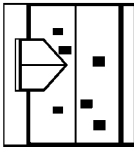
## Gebäude-Inneneinrichtung

**Epoche IV**



130706

## Stadthaus mit Schuhladen



4-stöckiges Reihensadthaus mit einem Schuhladen im Erdgeschoss.

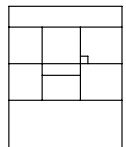
**Epoche III** • 135 x 125 x 200 mm



130456

## Stadthaus in Renovierung

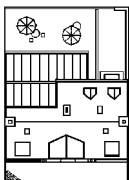
Dieses 2-stöckige Stadthaus wird von Grund auf durchrenoviert.



**Epoche I** • Patiniertes Modell • 170 x 136 x 170 mm

130705

## Stadthaus mit Reparaturwerkstatt



Mehrstöckiges Reihensadthaus mit Hinterhofanbauten und einer Reparaturwerkstatt im Erdgeschoss. Einzelne Fenster können geöffnet dargestellt werden.

**Epoche II** • 125 x 183 x 208 mm



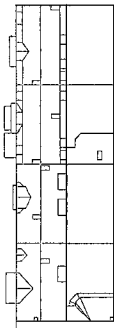






130915

## Stadthäuserzeile »Goethestraße«



Bei dieser vierteiligen Gebäudezeile handelt es sich um Häuser, die um 1929 erbaut wurden und eine verzierte Stuckfassade mit Jugendstilelementen aufweisen. Die Häuserzeile besteht aus je zwei vier- und dreigeschossigen Gebäuden und lässt sich variabel aufbauen. Mit den Gebäuden lassen sich »Prachtstraßen« ebenso gestalten wie das typische Hinterhofmilieu in der Stadt oder an der Bahnstrecke. Vorne Prachtstraße – auf der Rückseite typisches Hinterhofmilieu. Wer mit dem Zug in Deutschland unterwegs ist, kennt – entlang der innerstädtischen Strecken – dieses Bild: das typische Hinterhofmilieu entlang der Bahnlinien. Eine für den Modelleisenbahner wichtige Szenerie, die auf keiner Anlage fehlen darf. Die Rückfassaden sind alle in Ziegelbauweise gehalten, wie man sie fast überall in Deutschland findet (siehe kleine Abbildung).

**Epoche I** • 500 x 180 x 245 mm

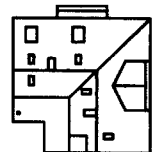


130906

## Stadteckhaus »Goethestraße 63«

Stadteckhaus in 4-stöckiger Ausführung mit Dachgauben und Stuckverzierungen.

**Epoche I** • 122 x 112 x 217 mm

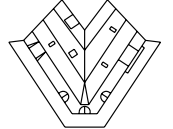




130910

## Polizeirevier »Goethestraße«

Städtisches Polizeirevier mit seitlicher Garagenzufahrt auf einem Eckgrundstück. Lebhaft strukturierte Altbaufassade mit massiven Fenstereinfassungen sowie Dachhäuschen und Lukarnen im Dachgeschoss.

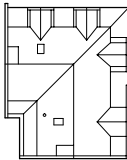


**Epoche III** - 250 x 205 x 225 mm

130916

## Stadteckhaus »Goethestraße 62«

Stadteckhaus in 4-stöckiger Ausführung, mit Dachgauben und Stuckverzierung. Im Erdgeschoss befindet sich ein Ladengeschäft. Passend zu den Modellen der »Goethestraße« (Art. 130915).



**Epoche I** - 119 x 98 x 217 mm

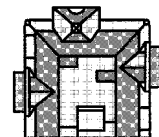


130918

## Stadtendhaus »Goethestraße 88«

Ein Reihen-Endhaus in 4-stöckiger Ausführung, mit Balkonen, Erkervorbau, Kupferdach und Dachterrasse. Im Erdgeschoss befindet sich ein Ladengeschäft. Das Haus kann in der Höhe variabel gebaut werden, da die Stockwerke einzeln aufeinandergesetzt werden. Passend zu den Modellen der »Goethestraße« (Art. 130915).

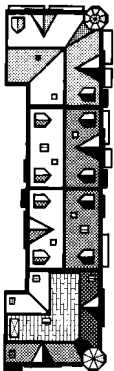
**Epoche I** - 164 x 148 x 270 mm





130701

## Stadthäuserzeile »Beethovenstraße«



Lebendige Stadtszene! Die aus 4 Gebäuden bestehende Stadtzeile mit 2 Eck- und 2 Reihenhäusern bietet viele Variations- und Kombinationsmöglichkeiten. Im Erdgeschoss der einzelnen Häuser befinden sich jeweils Laden- und Geschäftsräume. In den oberen Etagen sind typische Altstadtwohneinheiten untergebracht. Die beiden Reihenhäuser können auch halbiert gebaut werden.

### Epoche III

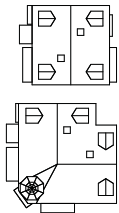
Gesamtmaße: 452 x 118 x 200 mm, Eckhaus 1: 118 x 118 x 200 mm,  
Eckhaus 2: 118 x 117 x 200 mm, Einfahrt: 47 x 5 x 43 mm (2 x),  
Reihenhaus 1: 85 x 104 x 176 mm, Reihenhaus 2: 85 x 96 x 176 mm





130703

## 2 Stadthäuser »Beethovenstraße«



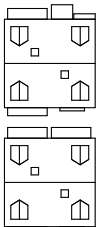
Vollumfänglich saniert! Das Eck- und das Reihnhaus der Beethovenstraße haben einen neuen Anstrich erhalten. Neben dem Telefonladen befindet sich ein Restaurant mit regionaler Küche. In den oberen Stockwerken sind Studentenwohnungen untergebracht. Das Reihnhaus ist halbiert baubar.

### Epoche III ◦

Eckhaus: 117 x 118 x 200 mm, Einfahrt: 47 x 3 x 43 mm, Reihnhaus: 85 x 104 x 176 mm

130702

## 2 Reihenhäuser »Beethovenstraße«



Neu gestaltet! Renovierte Reihenhäuser mit Backshop und kleiner Galerie im Erdgeschoß. Im Dachgeschoß sind jeweils zwei kleine Dachgauben vorhanden. Die beiden Reihenhäuser sind eine ideale Ergänzung zur Stadtzeile »Beethovenstraße«, Art. 130701 und können auch halbiert gebaut werden.

### Epoche III ◦

Gesamtmaße: 170 x 104 x 176 mm,  
Reihnhaus 1: 85 x 96 x 176 mm,  
Reihnhaus 2: 85 x 104 x 176 mm





Restaurant Zur Reblaus

Telefonla

Zur Reblaus Restaurant

Restaurant Zur Reblaus

Zur Reblaus Restaurant

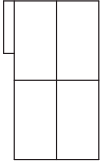


130499

## Stadthaus »Niederer Tor«

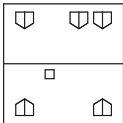
Stadthaus mit breitem Durchfahrtsbogen und seitlich geführter Fußgängerpassage. Für einspurigen Car System LKW-/Bus- und PKW-Verkehr geeignet.

**Epoche III** - 150 x 90 x 175 mm, Durchfahrtshöhe: 60 mm



130492

## Stadthaus mit Passage



In der durchgehenden Passage liegen die Eingänge der unterschiedlichen Ladengeschäfte.

**Epoche III** - 108 x 108 x 165 mm

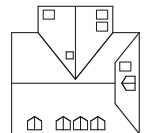


130491

## Rathaus

Zweistöckiges, renoviertes Kleinstadt-Rathaus mit über Eck laufendem Arkadengang und dunklem Fachwerk im Obergeschoss.

**Epoche III** - 145 x 145 x 160 mm



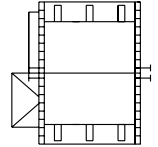


130902

## Altes Rathaus »Lindau«

Verbesserte Wiederauflage! Modell des 1436 erbauten »Alten Rathauses« in Lindau mit hochwertigem Digitaldruck der prächtigen Fassadenmalerei zur Lindauer Stadtgeschichte an Nord- und Südfront des historischen Gebäudes mit gedeckter Freitreppe, Verkünder-Erker und Volutengiebeln.

**Epoche I** - 210 x 190 x 245 mm

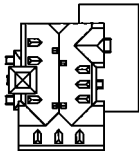


109

130652

## Sanatorium

Wellness! Kleine, repräsentative Fachklinik in einem Gebäude mit Turmbau, überdachten Eingängen und aufwändig gestalteten Straßenfassaden aus der Zeit der Jahrhundertwende 1900. Das Erdgeschoss und die Außenstufen sind gemauert, das Obergeschoss in Fachwerkbauweise ausgeführt und das Dachgeschoss mit Holz verkleidet.



**Epoche III** - 280 x 250 x 235 mm

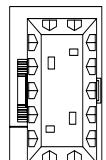


130441

## Brennendes Finanzamt

Das Besondere dieses Bausatzes: verwitterte, rauchgeschwärzte Fassade; inkl. Spezial-Rauchgenerator, (16 V, Wechselspannung) erzeugt dichten Qualm aus den Fensteröffnungen; Minilichteffekte Brandflackern (16 V, Wechselspannung) für effektvollen Feuerschein und Rauchöl zum Nachfüllen des Rauchgenerators.

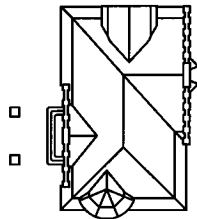
**Epoche I** - Patiniertes Modell - 195 x 133 x 185 mm





130651

## Amtsgericht



Repräsentatives, dreigeschossiges Gebäudemodell mit aufwändig gestalteten Fassadenelementen, wie gemauerte Fenstereinfassungen, Treppengiebel und Wappenbild sowie einem Fachwerk-Giebelhäuschen.

**Epoche III** • Neuheit 2021 • 225 x 235 x 274 mm





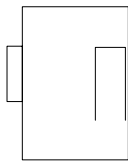






130810

## Parkhaus



Parkdeck mit Ausblick. Große Hochgarage mit zwei über Rampen verbundenen Vollgeschossen und weiteren Parkplätzen auf dem Dach des 2. OG. Eine vertikale Lamellenfassade aus Holz, die über den oberen Gebäuderand hinausragt und mit einem Motiv aneinandergereihter Berggipfel dekorativ bedruckt ist, umhüllt das Gebäude mit Aufzug und einläufiger Außentreppe. Ein- und Ausfahrten befinden sich an den Stirnseiten. 24 Parkplätze. Erdgeschoss durchfahrbar mit Car System. Der Bausatz besteht aus einem Materialmix aus Kunststoff und Holz/Spezialkarton. Antriebsteile für den Aufzug enthalten. »Antriebseinheit für Aufzug« separat erhältlich, Art. 180692.

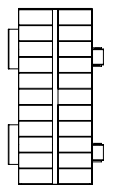
**Epoche V** • Lasercut-Modell • 260 x 208 x 98 mm



130801

## Plattenbau P2 Basispackung

Die gute, alte Platte. Modulares Modell des in der DDR bis Ende der 60er Jahre am häufigsten gebauten Plattenbautypus. Das P in der Bezeichnung steht für parallel, weil die tragenden Wände parallel zu den Fassadenwänden angeordnet sind. Die 2 steht für die Anzahl der Aufgänge. Zum Umfang der Basispackung gehören der um ein halbes Geschoss herausragende Sockel mit Eingängen, 3 Stockwerke mit Balkonen auf der rückwärtigen Seite sowie Drempe und Flachdach. Das Modell kann modifiziert auch als Relief im Anlagenhintergrund verwendet werden. Bitte beachten Sie: jeweils zwei ergänzende Stockwerke, um das Modell bis zu einer Geschosshöhe mit den üblichen 5-11 Stockwerken zu erweitern, enthält der Artikel »Plattenbau P2 Ergänzung« (Art. 130802).



**Epoche III** • 305 x 155 x 125 mm



130802

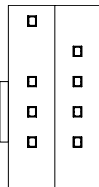
## Plattenbau P2 Ergänzung

**Epoche III** • 305 x 137 x 60 mm



130891

## Versicherungsgebäude



Modellbau mit System. Dreigeschossige Büroimmobilie in typischer Goldbeck-Systembauweise mit horizontaler Kassettenfassade in weiß-grau-blauem Metall, großzügig verglasten Eingangsbereichen und Fensterbändern, die Einblick in die Büroräume ermöglichen.

**Epoche VI** • 302 x 165 x 125 mm



130880

## Autokino

Open-Air-Spielstätten stehen coronabedingt hoch im Kurs. Beim FALLER Autokino gelangen die Besucher über zwei Zufahrten mit Kassenhäuschen auf das Gelände und können sich am Kiosk mit Popcorn und Cola versorgen. Für die Beschallung stehen Lautsprecher-Säulen bereit und die große Leinwand lässt sich mit einem Passepartout individuell auf alle gängigen Smartphone-Größen anpassen.

**Epoche IV** • Lasercut-Modell •  
Einfahrt: 50 x 47 x 41 mm (2 x),  
Hinweisschild: 85 x 38 x 54 mm,  
Kiosk: 103 x 76 x 60 mm,  
Smartphone-Halter: 167 x 29 x 145 mm



130160

## Moderne Feuerwache

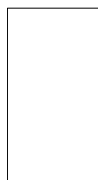
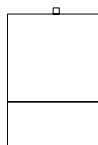
Feuer und Flamme! Signalrotes Feuerwehrhaus in Anlehnung an ein Originalvorbild in Oberndorf am Neckar, bestehend aus einem zweigeschossigen Kopfbau mit Verwaltungs- und Sozialräumen sowie einem angrenzenden Hallenbau mit vier Boxen für Feuerwehrfahrzeuge und für die Nutzung als Werkstatt oder Waschhalle.

Markanter Verwaltungstrakt: im liegenden Quaderbau mit überdachter Terrasse und modernen Fensterbändern schafft die verglaste Gebäudeecke mit gefalteter Betontreppe am Eingang zur Leitstelle ein lebendiges Spiel von Licht und Schatten.

Transparente Fahrzeughalle: am zweiten Flachdachbau, wo täglich die schweren Feuerwehrfahrzeuge ein- und ausrücken, fällt durch verglaste Falttore großzügig Tageslicht in die Hallen. Toröffnungen zur Vorder- und Rückseite ermöglichen den Einsatz von FALLER Car System. Alarmiert wegen Raummangel? Viel mehr Platz für Ihre Einsatzfahrzeuge bietet die als Ergänzung passende Fahrzeughalle, Art. 130161.

### Epoche V

Fahrzeughalle: 261 x 135 x 64,5 mm, Verwaltungsgebäude: 208 x 135 x 76 mm



130161

## Fahrzeughalle

Epoche V • 130,5 x 135 x 64,5 mm

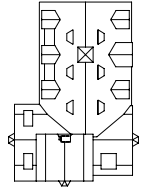


130163

## Hauptfeuerwache

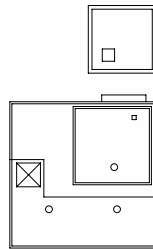
Große, zweigeschossige Feuerwache in Anlehnung an die Nürnberger Feuerwache West, bestehend aus einem querstehenden Walmdachbau mit ausgemauertem Fachwerk-Schlauchturm und einem längs angebauten Fahrzeugtrakt mit Dachgauben und Dachreiter. Die Gewände und Eckquaderung aus Sandstein tragen zur Gliederung des Gebäudes bei. Die Stellplätze für die Einsatzfahrzeuge verschließen acht Rundbogentore mit schwenkbaren Flügeln.

**Epoche I** •  
299 x 202 x 287 mm



130159

## Moderne Feuerwache



Feuerwehrhaus, bestehend aus drei kompakten, in weißen Ziegeln und rotem Sichtbeton ausgeführten Baukörpern mit Flachdächern. Der längliche Kubus beherbergt die Fahrzeughalle mit gläsernen Toren zu den drei Stellplätzen ohne Durchfahrt. Die Leitstelle mit Räumen für die Wachabteilung, für die Lagerung und für Werkstätten ist als zweigeschossiger, nahezu quadratischer Kubus angelegt. Ein weithin sichtbares Zeichen für die Präsenz der Feuerwehr setzt der hohe, mit Schriftzug versehene Feuerwehrturm mit Antennenanlage.

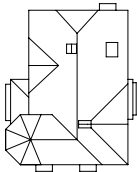
**Epoche IV** • Fahrzeughalle: 215 x 225 x 160 mm,  
Mannschaftsgebäude: 114 x 114 x 131 mm, Schlauchturm: 55 x 55 x 390 mm





130649

## Rathaus mit Feuerwehrgarage



Zweigeschossiges Rathausgebäude mit Stein- und Fachwerkfassade, einem Turmanbau mit Uhr und einer Garage mit einem großen, roten Tor mit Rundbogeneinfassung.

**Epoche II** • Neuheit 2021 • 206 x 168 x 215 mm



130162

## Feuerwehrgerätehaus

**Epoche II** •  
72 x 148 x 108 mm

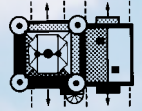


130630

# Historisches Stadttor

Repräsentativ! Ansehnliches Stadttor mit Turmuhr und vier überdachten Ecktürmchen, das in nahezu doppelter Haushöhe das Stadtbild überragt. Das Nebengebäude mit Durchgangspassage ist vielseitig einsetzbar und kann auch als Einzelbau in eine Stadtszene integriert werden.

**Epoche I** 112 x 78 x 390 mm





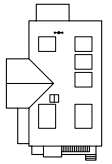


130266

## Fachwerkhaus

Fachwerkhaus im ländlichem Baustil, mit gemauertem Untergeschoss und Treppenaufgang zum Eingangsbereich.

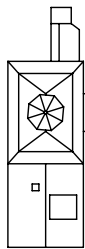
**Epoche II** • Patiniertes Modell • 165 x 102 x 118 mm



119

130406

## Stadttor mit Torhaus



Stadttor mit angebautem Haus auf der einen und einem Altstadtmauerteil auf der anderen Seite. Ideale Ergänzung zum Stadtmauerprogramm. Zur Durchfahrt von Car System Fahrzeugen geeignet. Der Torbogen hat am Scheitelpunkt eine Höhe von 62 mm. Die Durchfahrtsbreite beträgt 52,5 mm bis zu einer Höhe von ca. 39 mm, dann beginnt der Torbogen.

**Epoche I** • Patiniertes Modell • 175 x 55 x 250 mm

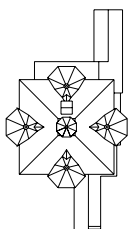


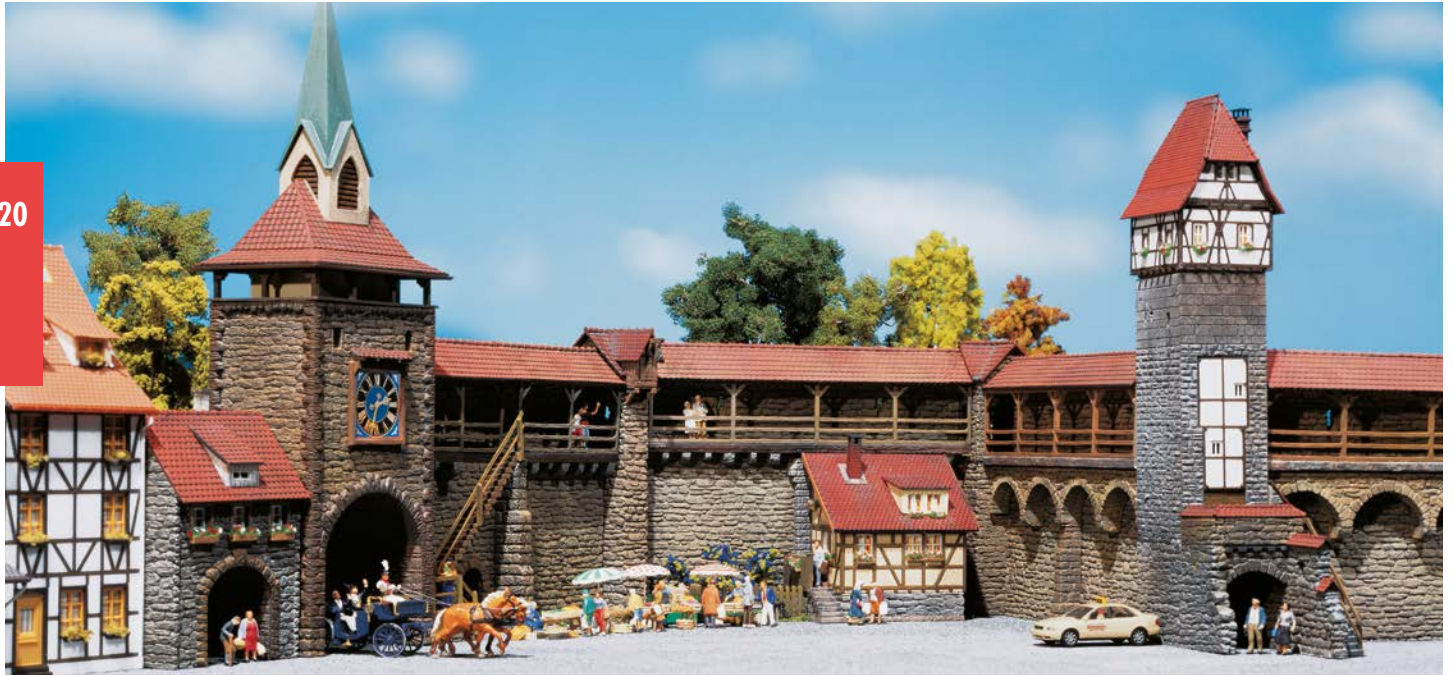
130400

## Historisches Stadttor

Mittelalterkulisse. Modell in Anlehnung an das Klingentor in Rothenburg odT mit angrenzender Stadtmauer, Holzterasse und Wehgang. Der imposante Turm mit den malerischen Erkern komplettiert die Neuauflage der Altstadtmauer-Kollektion Art. 130401–130404. Teile für einen höheren Aufbau als abgebildet im Bausatzumfang enthalten.

**Epoche I** • 227 x 114 x 385 mm





130401

## Altstadtmauer-Set

### Epoche I

Altstadtmauer: 153 x 37 x 125 mm, Altstadtmauer mit Treppenaufgang: 153 x 48 x 125 mm,  
 Altstadtmauer mit Fachwerkhause: 153 x 75 x 125 mm, Altstadtmauerstück: 43 x 24 x 106 mm,  
 Altstadt-Stadtter: 79 x 58 x 251 mm, Angebautes Haus: 62 x 48 x 94 mm,  
 Altstadtmauer-Wehrtürme 90°: 40 x 40 x 125 mm, Altstadtmauer-Wehrtürme 45°: 60 x 45 x 125 mm



130403

## 2 Altstadt-Wehrtürme

### Epoche I

40 x 40 x 125 mm,  
 60 x 45 x 125 mm

130402

## Altstadt-Turmhaus

Epoche I - 100 x 52 x 215 mm



130404

## Altstadtmauer

### Epoche I

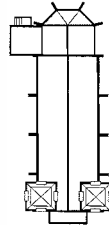
Altstadtmauer: 153 x 37 x 125 mm,  
 Altstadtmauerstück: 43 x 24 x 106 mm





130629

## Stadtkirche



Große, doppeltürmige Stadtkirche mit halbrunder Apsis und seitlichem Zugang zur Sakristei. Die beiden Türme lassen sich wahlweise mit Zwiebel- oder Spitzhaube bauen.

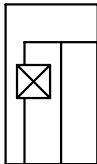
**Epoche I** • 340 x 140 x 368 mm

121

130239

## Kleinstadt-Kirche

Kleinstadt-Kirche in 2-farbiger Klinkerbauweise, bunten Kirchenfenstern, schmaler Spitzhaube, großem Steinrelief an der Rückseite und diversen Ätzteilen zur Ausschmückung. Eine typische nordische Bauweise.



**Epoche II** • Patiniertes Modell •  
200 x 118 x 270 mm



180346

## Kirchenausstattungs-Set

**Epoche I**



180989

## 7 Kirchenbänke

**Epoche I**



130680

# Kirche »St. Andreas«

Ziegelgedeckte, einschiffige Kirche mit polygonalem Chorschluss, Maßwerkfenstern, steinernem Glockenturm und Strebebögen.

**Epoche I** - Neuheit 2021 -  
212 x 109 x 260 mm



123

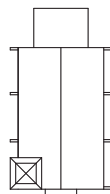


130490

# Kleinstadtkirche

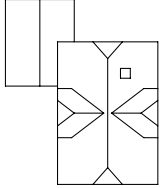
Die mit sakralen Motiven hinterlegten Fenster können effektiv beleuchtet werden. Es liegen Zwiebel- und Spitzturmhauben sowie Turmkreuz und Turmspitze zur Auswahl bei.

**Epoche I** -  
240 x 129 x 340 mm



130438

## Gasthaus »Sonne« mit Laube



Typischer ländlicher Gasthof mit einer schön gestalteten Terrasse und einer kleinen Laube mit Tischen und Stühlen.

**Epoche I** - 180 x 155 x 115 mm



180440

## 8 Sonnenschirme

**Epoche IV**



151667

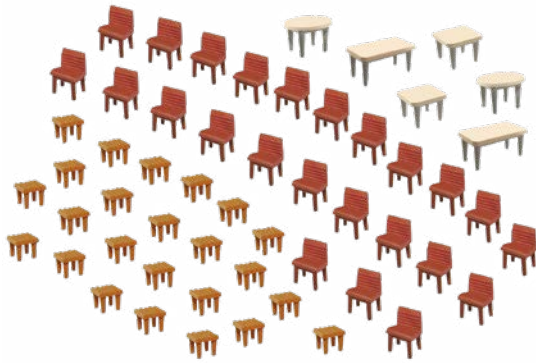
## Im Park



130314

## Gasthaus »Zur Krone«

**Epoche III** - 167 x 105 x 100 mm



180438

7 Tische und 48 Stühle

Epoche III



180564

Biergarten

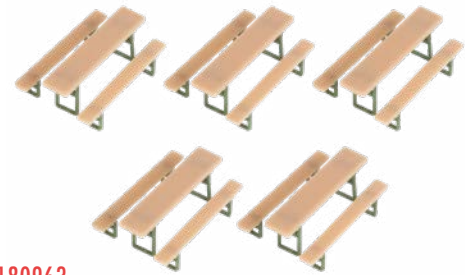
Epoche III • 54 x 54 x 50 mm



180439

24 Gartenstühle und 6 Tische

Epoche III



180963

5 Biertischgarnituren

Epoche III



180442

4 Tische und 24 Stühle

Epoche III



180444

40 Brauerei-Bänke und 20 Tische

Epoche III



180304

4 Picknickbänke

Epoche IV • Lasercut-Modell •  
26 x 16 x 10 mm (4 x)

# HO | LÄNDLICHE IDYLLE





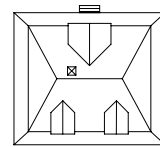


130681

## Pfarrhaus »Kirchstraße 3«

Einstöckiges, hell-verputztes Wohnhaus mit braunem Gebäudesockel, Mauerblenden und einem Treppenaufgang zur Haustür. Gedeckt ist das Modell mit einem grauen Biberschwanz-Walmdach mit Dachgauben.

**Epoche II** • Neuheit 2021 • 128 x 118 x 104 mm

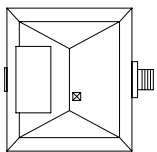


130682

## Wohnhaus »Kirchstraße 5«

2-stöckiges, grün-verputztes Wohnhaus mit hellbraunem Gebäudesockel, Mauerblenden und einem Treppenaufgang zur Haustür sowie einem darüberliegenden Balkon. Gedeckt ist das Modell mit einem Biberschwanz-Walmdach.

**Epoche II** • Neuheit 2021 • 133 x 128 x 135 mm





130643

## Architektenhaus mit Plattendach

Großes Einfamilienhaus mit einer Glasfassade zum Garten und einem mit Faserzementplatten eingedeckten Dachwohngeschoss. Zubehör für die Innenmöblierung liegt dem Modell bei. Der Bausatz besteht aus einem Materialmix aus Kunststoff und Spezialkarton.

**Epoche III** • Neuheit 2021 • 125 x 107 x 84 mm



130640

## Saniertes Einfamilienhaus

**Epoche IV** • 127 x 126 x 88 mm



130641

## Fertighaus »1985«

**Epoche IV** • 205 x 129 x 85 mm



130642

## Wohnhaus mit Plattendach

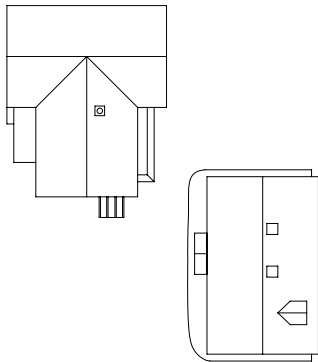
**Epoche III** • 124 x 107 x 83 mm



130656

## Ferienhaus

**Epoche III** • Neuheit 2021 • 107 x 67 x 49 mm



130604

## 2 Schwedenhäuser

Schwedisch! Set bestehend aus einem einstöckigen Wohnhaus in roter Farbgebung mit Vordach, weißen Giebelfenstern und Schieferdach sowie einem zweistöckigen, gelben Wohnhaus mit mittigen Hausanbau. Der seitliche Hauseingang ist überdacht und auf der Rückseite des Gebäudes befindet sich eine typisch schwedische Eingangsveranda.

**Epoche III** • Haus 1: 154 x 115 x 110 mm, Haus 2: 138 x 95 x 75 mm



130606

## Ferienhäuser-Set

**Epoche III** • 138 x 101 x 70 mm (3 x)



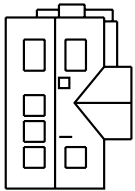
130607

## 2 Dorfhäuser

**Epoche I** • 106,5 x 64 x 62 mm (2 x)



130270



## Ländliches Fachwerkhaus

Haus mit Fachwerk und Ausschmückungsteilen.

**Epoche II** - 145 x 103 x 89 mm



130205

## Einfamilienhaus

**Epoche III** - 131 x 82 x 73 mm



130200

## Haus mit Dachgaube

**Epoche III** - 90 x 80 x 78 mm



**130215**  
Fachwerkhaus mit Garage

Epoche III • 126 x 72 x 85 mm



**130221**  
Einfamilienhaus mit Fachwerk

Epoche III • 93 x 84 x 115 mm



**130222**  
Einfamilienhaus mit Fachwerk

Epoche III • 93 x 84 x 115 mm



**130216**  
Klinkerhaus

Epoche III • 91 x 72 x 85 mm



**130223**  
Einfamilienhaus

Epoche III • 93 x 84 x 115 mm



**130246**  
Kleines Haus im Bau

Epoche III • 80 x 75 x 65 mm



130257

## Einfamilienhaus

Epoche II • 115 x 95 x 115 mm



130259

## Zweifamilienhaus mit Fachwerk

Epoche III • 140 x 106 x 126 mm



130280

## Haus mit Storchennest

Epoche I • 117 x 115 x 104 mm



130303

## Einfamilienhaus im Bau

Epoche III • 120 x 90 x 95 mm



130307

## Haus im Bau

Epoche IV • Patiniertes Modell • 120 x 106 x 61 mm



130394

## Haus »Prestige«

Epoche V • 176 x 166 x 100 mm



**130315**  
Einfamilienhaus, rot  
Epoche VI - 101 x 117 x 83 mm



**130316**  
Einfamilienhaus, grau  
Epoche VI - 101 x 117 x 83 mm



**130317**  
Einfamilienhaus, gelb  
Epoche VI - 101 x 117 x 83 mm

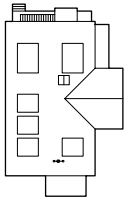


**130318**  
Einfamilienhaus, weinrot  
Epoche VI - 114 x 117 x 83 mm



130572

## Forstamt



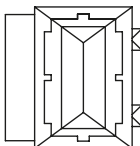
Ländliches, zweigeschossiges Forstamtsgebäude mit Fachwerkobergeschoss, Dachgauben und drittem Giebel. Zur vielseitigen Gestaltung des Modells tragen ein Schuppenanbau, ein Holzbalkon, der überdachte Erker-Eingang, eine Hundehütte und Blumenkästen bei.

**Epoche II** • 165 x 102 x 118 mm



130464

## Siedlungs-Doppelhaus



Mit Dachgauben, Mansardenfenstern mit Krüppelwalmdächern und einem umzäunten Vorgarten.

**Epoche II** • 145 x 140 x 110 mm





130586

## Burmühle

Zweigeschossiges Mühlenanwesen mit Eckquaderung und im Putz freigelegten Fenster- und Türgewänden aus behauenen Naturstein sowie einem traufseitigen Fachwerkanbau mit steinsichtigem Erdgeschoss. Am Modell ist sowohl die ober- als auch die tief-schlängliche Anbringung des giebelseitigen Wasserrads möglich, sodass eine Gestaltung des Wasserflusses freigestellt bleibt. Ausgediente Mühlsteine dienen zur Dekoration der Stirnfassade. Das Mühlrad kann optional mit dem »Synchron-Bastelmotor«, Art. 180629 (nicht beiliegend) angetrieben werden.

**Epoche I** - Neuheit 2021 - 170 x 144 x 150 mm



130609

## Klinkerhaus

**Epoche I** - Patiniertes Modell - 106,5 x 64 x 71 mm



130429

## Brandruine Gasthaus »Zur Sonne«

**Epoche III** - Patiniertes Modell - 136 x 119 x 119 mm



180587

## 2 Bus-Wartehäuschen

**Epoche III** - Maße 1: 61 x 32 x 37 mm, Maße 2: 72 x 26 x 36 mm



151666

**Eltern mit Kindern**



151620

**Paare**



130660

## Schwedischer Dorfladen

Traditionelles, einstöckiges Schwedenhaus, mit senkrechten Holzpaneelen im auffälligen Blauanstrich verschalt und mit dazu farblich abgesetzten, weißen Sprossenfenstern. Ein dritter Giebel und eine Dachgaube mit Schriftzug zieren die Langseiten des kleinen Ladengeschäfts mit regionalen Köstlichkeiten. Eine Bodenplatte mit Betonsockel ist im Bausatzumfang enthalten.

**Epoche II** - 200 x 110 x 105 mm



130268

## Ländliches Feuerwehrhaus

**Epoche I** - 130 x 100 x 141 mm



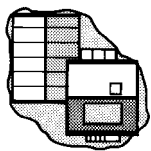
130277

## Fachwerkhaus

**Epoche I** - 115 x 87 x 59 mm



130269



## Dorfwirtschaft

Das Umfeld ist mit einer Gartenlaube, einem Podium für die Musikkapelle, Tischen und Stühlen ausgestattet.

**Epoche II** - 145 x 145 x 96 mm

130657

## Mobilheim

**Epoche V** - Neuheit 2021 - 110 x 54 x 39 mm



180581

## Brunnen

**Epoche I** - 43 x 43 x 56 mm



130232

## Zierbrunnen

**Epoche III** - Bewegliches Modell -  
101 x 100 x 64 mm





130236

### Dorfkirche

Mit einem spitzen Turm und einem Storchennest auf dem Dach. Es besteht die Möglichkeit, diese Kirche wahlweise mit oder ohne Brettverschalung zu bauen.

Epoche II - 116 x 72 x 137 mm



130238

### Kirche

Ihr Turm hat ein auswechselbares Dach, so dass es dem jeweiligen Baustil des Ortes angepasst werden kann. Drei verschiedene Dächer liegen bei.

Epoche II - 142 x 87 x 250 mm

130240

### Dorfkirche

Beschauliche Kirche mit einem spitzen Turm.

Epoche II - 117 x 114 x 208 mm



130235

## Kapelle mit Wegkreuzen

Die Bildstöcke und Wegkreuze lassen sich vielseitig einsetzen.

**Epoche II** - 65 x 55 x 100 mm



139



130243

## Bergkapelle

Ihre Besonderheit ist ein fein ziselirtes, schmiedeeisernes Gitter.

**Epoche II** - 71 x 71 x 66 mm

130237

## Kapelle »St. Bernhard«

Kapelle mit aufgesetztem Glockentürmchen.

**Epoche II** - 98 x 64 x 120 mm



180989

## 7 Kirchenbänke

**Epoche I**



180346

## Kirchenausstattungs-Set

**Epoche I**

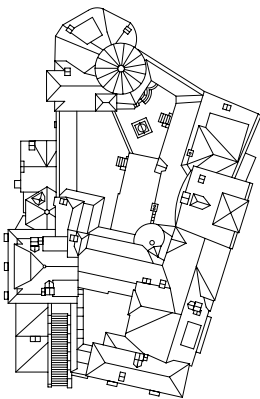
LIMITED PREMIUM MODEL  
**LIMITIERTES  
 PREMIUM MODELL**  
 MODÈLE PREMIUM LIMITÉ

140



130820

## Schloss »Bran«



Limitiertes Jubiläumsmodell »75 Jahre FALLER«. Originalgetreues Modell der im 14. Jahrhundert in der Gemeinde Bran in Siebenbürgen, Rumänien als Wehranlage errichteten und später zur königlichen Wohnstätte umgebauten Törzburg.

Die facettenreiche Gebäudeanordnung der Burg mit unregelmäßigem Grundriss und aufwändiger Ziegeldachlandschaft entstand durch mehrfache Umbauten und Erweiterungen über die Jahrhunderte hinweg. Den Innenhof mit Fachwerkelementen umschließen nördlich der hohe, viereckige Hauptturm mit Pultdach und Dachreiter, nach Osten der Hauptwohnbau mit Dachterrasse und massiver Naturstein-Außenmauer, südlich das Torhaus mit Wachhäuschen und großer Freitreppe zur Burg, ein vorspringender Treppenturm mit Kegeldach sowie ein Anbau für den Parkzugang und als südwestlicher

Abschluss ein Batterieturm mit einem aufgesetzten Rundturm mit Kegeldach. Das Modell eignet sich gleichermaßen für den Einbau als Höhenburg oder Niederungsburg. Das heute als Museum genutzte Schloss ist eng mit der Legende um den Vampir Graf Dracula verbunden. Mythen zufolge nutzte die historische Gestalt Vlad III., seinerzeit Herrscher des Fürstentums Walachei und möglicherweise Inspiration für Bram Stokers berühmte Romanfigur, das Schloss als Wohnstatt.

**Epoche I** • Neuheit 2021 • 490 x 325 x 415 mm

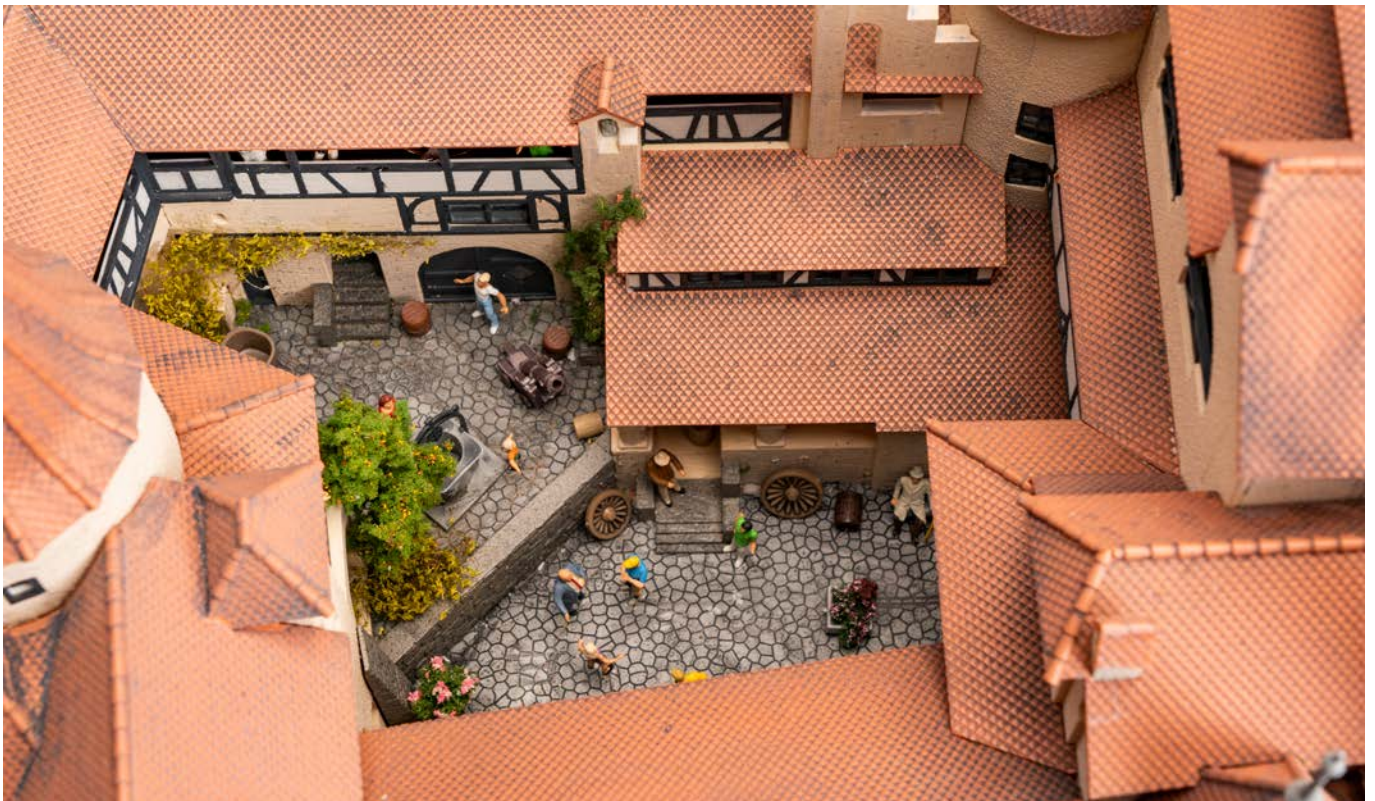






# MÄCHTIG UND PRÄCHTIG

*Schloss Bran im rumänischen Siebenbürgen ist ein ganz besonderes Highlight, eine historische Burg wie aus dem Bilderbuch – und damit das ideale Vorbild für das FALLER-Jubiläumsmodell. 2019 bereits begann die Arbeit an dem faszinierenden Großmodell, 2021 ist der Bausatz mit seinen rund 1.100 Teilen fertig.*





längst nicht jede Vertreterin ihrer Art eignet sich dafür. Das Bauwerk sollte kompakt sein, damit es auf eine überschaubare Grundfläche passt – und nicht zu viele „Verniedlichungen“ erfordern, also bewusste Abweichungen vom Original, um dem Modell ein stimmiges Gesamtbild zu verleihen. Andererseits sollte das Original möglichst viele burgtypische Elemente auf sich konzentrieren, um das „Sehnsuchtschema“ ideal abbilden zu können. „Unter einem guten Dutzend verschiedener Burgen machte Bran schließlich das Rennen“, so Danner rückblickend.

### CAD und Prototyp

2019 beginnt der Konstrukteur mit der Arbeit an der miniaturisierten Variante des rumänischen Schlosses. Eine Herausforderung, nicht nur wegen des verschachtelten Originals. „Natürlich gibt es von dem historischen Bauwerk keine nutzbaren Pläne, weder analog noch digital. Wir haben aber den historischen Grundriss sowie eine Vielzahl an Fotografien und Drohnenvideos der Schlossverwaltung.“ Aus diesen Zutaten lässt Danner am Rechner per CAD-Programm die Burg langsam wachsen – Gebäudeteil um Gebäudeteil, Dach um Dach. Nun ist der CAD-Datensatz noch lange kein reales Modell, besonders nicht, wenn das Vorbild so viele Elemente aufweist. Jetzt schlägt die Stunde der Kollegen aus dem Musterbau: sie erstellen aus den CAD-Daten in drei Monaten einen realen Prototyp. Jetzt zeigt sich, ob sich zum Beispiel der Burgfried auch wirklich an das Nachbargebäude anschmiegt – und, ob die Unterkonstruktion, auf der das Schloss ruht, das tut, was sie soll: verschiedene Niveaus der Innenhöfe miteinander verbinden. Unstimmigkeiten werden dann gemeinsam durchgesprochen, Änderungen ins CAD-Modell übertragen. So schält sich aus dem Prototyp nach und nach das Serienprodukt heraus.

### Der Spaß beim Bau stimmt

„Wir schätzen dabei den späteren Produktionsaufwand ab und sehen zugleich, ob das Schloss überhaupt von unseren Kunden baubar ist.“ Immerhin umfasst der Bausatz rund



Manfred Danner

Manfred Danner blickt prüfend auf die mächtige Burg. Auf einem Felsen thronend, überragt sie die Umgebung standesgemäß, ist geradezu labyrinthisch aufgebaut, mit verwinkelten Innenhöfen, pittoresken Türmen und einer faszinierenden Dachlandschaft. Ein Traum von einer Burg. Besonderes Augenmerk legt Manfred Danner auf die Details: auf das Schrifttableau über dem Hauptportal, auf die Eindeckung der Dächer, auf die Kamine und Fachwerkelemente. Alles passt.

### Ein Sehnsuchtschema zum Jubiläum

Manfred Danner hat sich zwei Jahre lang intensiv mit der Burg beschäftigt, deren Original 1.600 Kilometer östlich von seinem Arbeitsplatz in Gütenbach entfernt steht. Schloss Bran hat seit seiner ersten urkundlichen Erwähnung im Jahr 1357 schon einiges erlebt: Eroberungen, Belagerungen, Brände und Explosionen. Also alles, was eine Burg zur Burg macht. „Wir haben lange nach einer Burg gesucht, die sich zu unserem Jubiläum gut im Maßstab H0 umsetzen lässt“, sagt der Vater des knapp einen halben Meter langen und fast genauso hohen Großmodells. Denn



Bildnachweis / © Bran Draculas Schloss



1.100 Teile, die den engagierten Modellbauer-Kunden durchaus fordern, aber nicht überfordern dürfen. „Das Bauen soll ja letztlich Spaß machen und von Erfolg gekrönt sein“, sagt Danner. „Schloss Bran ist so konzipiert, dass es aus mehreren Einzelbauten besteht, also viele Teilerfolge bietet, bis das Gebäude in seiner Gänze fertig ist.“ Die Burg, so Danner, brauche schon ein paar Tage Geduld, bis sie fertig sei – die individuellen Anpassungen nicht eingerechnet. Und für die bietet Bran mehr als genug Möglichkeiten, die von Szenen mit Figuren bis zur Patinierung des Naturstein-Mauerwerks reichen. Die Dächer übrigens, so Danner, sind bereits ab Werk patiniert – was durchaus als Aufforderung zu verstehen ist, den Rest in Eigenregie ebenfalls altern zu lassen.

### Schlüsselkompetenz Werkzeugbau

Nach positiven Markttests mit dem Prototyp schaltet die Projektampel bei FALLER dann auf Grün: Jetzt geht es an die Detailkonstruktion, sprich an die Optimierung der Konstruktion im Sinne des Werkzeugbaus. Denn auch das Premiummodell zum 75-jährigen Firmenjubiläum wird im Spritzgussverfahren produziert. Das heißt: das Knowhow des hauseigenen Werkzeugbaus ist gefordert. Die 1.100 Teile verteilen sich auf 26 Werkzeuge, aus denen dank Wechseleinsätzen insgesamt 100 Spritzlinge produziert werden. Die 26 Werkzeuge sind dabei nicht nur nach Farben differenziert, sondern auch nach den Einzelgebäuden. Das ist wichtig, weil Teile der Burg auch losgelöst ins Programm kommen. Der Rapunzelturm, auch eine Neuheit des Jubiläumsjahres ist ein solcher Spin-Off der Burg, so konzipiert, dass er auch für sich in der Modelllandschaft stehen kann. „Damit können wir die sehr kostspieligen Werkzeuge mehrfach nutzen.“

### Bran und die Dracula-Legende

Parallel zum Werkzeugbau entstehen Stücklisten, werden die Prozessabläufe fixiert und notwendige Rohstoffe disponiert. Auch die Bauanleitung will erstellt und geprüft sein. Es ist eben fast wie auf der Baustelle im echten



Leben: vieles muss nahtlos ineinander spielen, um ein perfektes Ergebnis zu bekommen. Und wer sich ans Bauen macht, wird erkennen, dass Bran nicht bloß eine hübsche Hülle ist: in den Gebäuden sorgen Aussteifungen für zusätzliche Stabilität, Gewölbe sind sehr detailreich ausgearbeitet, auch wenn sie auf den ersten Blick kaum sichtbar sind. Nicht nur die Größe, auch die Liebe zum Detail macht Schloss Bran zu einem echten Jubiläumsmodell, ein Highlight auch für reine Dioramen, integrierbar als Höhen-, Niederungs- oder Wasserburg, die sich auch noch beleuchten und dramatisieren lässt.

---

„Schloss Bran ist so konzipiert, dass es aus mehreren Einzelbauten besteht, also viele Teilerfolge bietet, bis das Gebäude in seiner Gänze fertig ist.“

---

Denn Schloss Bran gilt als Stammsitz von Graf Dracula, jener Figur, mit der der irische Schriftsteller Abraham Stoker Ende des 19. Jahrhunderts den Vampirmythos begründete. Und genau für dieses Thema wird FALLER bald passende Ergänzungen bieten – man darf also gespannt sein.

Bildnachweis / © Bran Draculas Schloss



Übrigens: Schloss Bran ist heute ein Museum und steht Besuchern offen – 200 Kilometer nördlich von Bukarest sollte die einst Törzburg genannte Feste unbedingt auf der Liste der Must-see-Orte stehen.

[www.bran-castle.com](http://www.bran-castle.com)



130245

## Schloss »Lichtenstein«

Bekanntes Modell auf der Schwäbischen Alb.  
Als Standfläche ist dem Bausatz ein 40 mm hoher Berg beigegeben.  
Hoch über dem Honauer Tal, auf der Schwäbischen Alb, liegt das imposante Schloss Lichtenstein, bekannt und berühmt geworden, vor allem durch Wilhelm Hauffs Erzählung »Lichtenstein«.

**Epoche I** - 243 x 143 x 172 mm

130385

## Jagdschloss »Falkeneck«

Mit diesem Modell hat der Modellbauer die Möglichkeit, ein Jagdschloss mit Holz-Zugbrücke, umgeben von einem Wasser- oder Schlossgraben, in seine Anlage einzubauen.

**Epoche I** - 188 x 134 x 225 mm



130285

## Ruine

**Epoche I** - 145 x 87 x 133 mm



130291

## Aussichtsturm

**Epoche I** - 115 x 62 x 135 mm

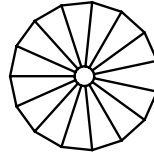


130822

## Rapunzelturm

Lass dein Haar herunter! Zylinderförmiger Turm mit spitzem Kegeldach, Tür und kleinen Fenstern, z. B. für die Märchen-  
darstellung oder als Wehrturm einer Altstadtbefestigung  
einsetzbar.

**Epoche I** - Neuheit 2021 - Ø 66 x 258 mm



147

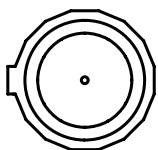
130670

## Leuchtturm »Westerheversand«

Wahrzeichen des Nordens. Nachbildung des 1908 in Betrieb  
genommenen Leuchtturms »Westerheversand« auf der Halbinsel  
Eiderstedt in Schleswig-Holstein. Der rot-weiß geringelte Watt-  
Riese, der sich im Inneren über neun Stockwerke erstreckt, gilt  
als der bekannteste Leuchtturm Deutschlands.

Das Modell ist mit einem in regelmäßigen Abständen leuchtenden  
See- und Orientierungsfeuer (Blitzfeuer) ausgestattet.  
Der Anschluss erfolgt an 12-16 V, Gleichspannung.

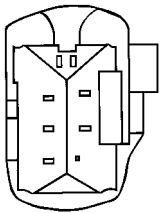
**Epoche III** - 69 x 65 x 406 mm





130366

## Schwarzwaldhof



Ein Traummodell von einem Schwarzwaldhof, das überall in den Tälern, Wiesen- und Waldlandschaften im Anlagenhintergrund seinen idealen Stellplatz findet. Ausgestattet mit vielen, typischen, liebevoll gestalteten Zubehörteilen.

Wer kennt sie nicht, die Schwarzwald-Höfe mit den schindelgedeckten, weitläufigen Dächern, den liebevoll gestalteten Balkonen und Galerien, dem seitlich angebauten Milchhäuschen zum Kühlen der Frischmilchkannen, dem Misthaufen vor den Stallungen und dem rückseitig angebauten Einfahrhäuschen, über das man in den Dach- und Speicherraum gelangt. Solche Höfe finden sich über das Land in den Schwarzwald-Regionen verstreut.

**Epoche I** • 270 x 240 x 165 mm



130387

## Kleines Schwarzwaldhaus

**Epoche III** • Bewegliches Modell • 155 x 125 x 123 mm



130288

## Holzlager

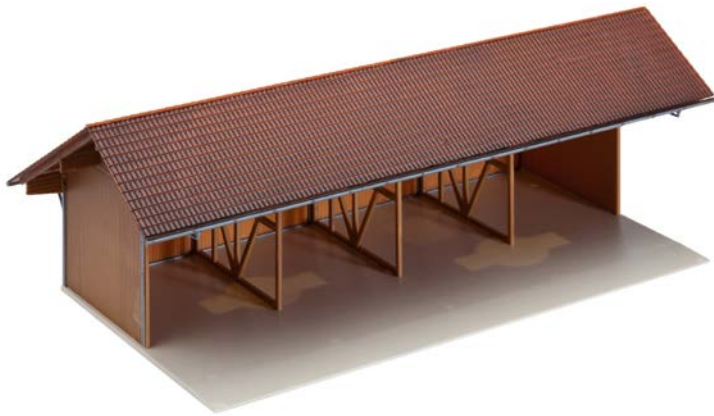
**Epoche I** • 130 x 86 x 56 mm

130378

## Imkerei

Stand für den Straßenverkauf von Honig und Schnaps.  
Ein überdachtes Bienenhaus mit strohgeflochtenen Bienenkörben (ohne Bienen) und frei stehende Bienenkörbe sind mit enthalten.

**Epoche II** - Maße 1: 60 x 41 x 62 mm, Maße 2: 44 x 32 x 47 mm



130521

## Geräteunterstand

Geräteunterstand in offener überdachter Bauweise zum Unterstellen von landwirtschaftlichen Gerätschaften und Fahrzeugen. Mehrfach einsetzbar.

**Epoche V** - Patiniertes Modell - 265 x 120 x 93 mm

130522

## Stallung

Modernes, weitläufiges Stallungsgebäude für die Rinder- und Pferdehaltung, das durch den Zukauf der Stall-Inneneinrichtung (Art. 130525) ausgestattet werden kann. Die breiten Schiebetore an beiden Seiten des Stalls lassen sich durch Einbau der Torantriebs-Einheit (Art. 180624, liegt nicht bei) öffnen und schließen. Für die Durchfahrt von Car System Fahrzeugen (Art. 161536 + Art. 161552) geeignet.

**Epoche V** - Bewegliches Modell - Patiniertes Modell - 265 x 146 x 93 mm



130523

## Heuballenlager mit Werkstatt

Überdachter Lagerschuppen für die trockene Einlagerung von Heu- und Strohballen mit offener, komplett eingerichteter Werkstatt und Fahrzeuggarage (Tore sind zu öffnen). Heuballen und andere typische Zubehörteile für die Werkstatt liegen bei. Dieses Gebäude darf auf keinem Bauernhof fehlen.

**Epoche III** - Patiniertes Modell - 188 x 92 x 45 mm



130542

## Gestüt



Ländliches Gestüt bestehend aus einem zweigeschossigen Haupthaus mit Satteldach und Dachgauben und einer großen Hofscheune mit Fachwerkobergeschoss. Durch das im Digitaldruck aufgebrachte Ziegelmauerwerk mit Zierankern und die grünen Tore und Fensterläden bilden die beiden Gebäude ein harmonisches Ensemble.

**Epoche II** • Haupthaus: 146 x 103 x 145 mm, Hofscheune: 134 x 116 x 118 mm

130546

## Stallung

Für's Gehöft und Gestüt. Großzügige Stallung mit Satteldach, großen Schiebetoren an den Stirnseiten und je vier seitlichen Boxentüren. Die beiden Schiebetore lassen sich durch den Einbau der Torantriebs-Einheit, Art. 180624 (nicht beiliegend) öffnen. Modell für die Durchfahrt mit Car System-Fahrzeugen geeignet. Passende Ergänzung zum »Gestüt«, Art. 130542. Silo und Misthaufen nicht enthalten.

**Epoche V** • Patiniertes Modell • 265 x 147 x 95 mm



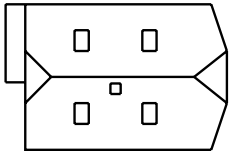


130573

# Schwarzwaldhaus

Zweigeschossiges Schwarzwaldhaus mit Balkon, Wetterdach und einem schindelgedeckten Krüppelwalmdach mit Gauben. Eine Giebelseite des Modells ist überdacht und für den Außenbereich liegen zahlreiche Ausschmückungsteile bei.

**Epoche I** - 165 x 110 x 113 mm



151



130571

## Hofkapelle und Backhaus

**Epoche I** - Patiniertes Modell - Backhaus: 54 x 44 x 50 mm, Kapelle: 48 x 46 x 90 mm



131362

## Kleine Mühle

**Epoche II** - 115 x 98 x 75 mm



130525

## Stall-Innen-einrichtung

**Epoche V** - Patiniertes Modell

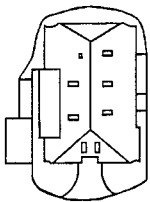


151912  
Pferde



130677

## Schwarzwald-Set »Vogtsbauernhof«



4-teiliges, regionaltypisches Gebäude-Set bestehend aus einem großen Schwarzwaldhof, dem Kinzigtäler Speicher mit Baumtrotte und Wetterdach, einer Kapelle mit Glockenturm und einem Backhäuschen.

**Epoche I** - Neuheit 2021 - Schwarzwaldhof: 270 x 240 x 145 mm, Speichergebäude: 125 x 116 x 88 mm, Backhaus: 54 x 44 x 50 mm, Kapelle: 48 x 46 x 90 mm

180498

## Holzlagerschuppen

Für Holzstapel und Geräte. Zwei verschränkt gebaute Unterstände mit Trocknungsboden für die Lagerung von Holzstapeln und Geräten. Bodenplatte und verschiedene Bretterstapel liegen dem Modell bei.

**Epoche I** - 100 x 70 x 53 mm



153



180298

## Hühnerhaus

**Epoche IV** - Lasercut-Modell -  
34 x 30 x 23 mm



180299

## Taubenschlag

**Epoche I** - Lasercut-Modell -  
16 x 16 x 29 mm



180561

## Heuernte

**Epoche I**



180303

## Schäferwagen

**Epoche I** - Lasercut-Modell -  
49 x 24 x 32 mm



180309

## Hundehütten

**Epoche IV** - Lasercut-Modell -  
13 x 15 x 14 mm



180308

## Entenhaus

**Epoche III** - Lasercut-Modell -  
23 x 23 x 17 mm



180434

## Boxen- und Laufhof-Zaunsysteme

**Epoche V** - Gesamtlänge: 2000 mm (2 x 1000 mm)

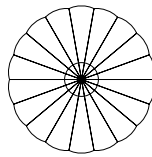


131001

## Heißluftballon mit Gasflamme

Faszination Ballonfahren – Einsteigen und in luftige Höhen entschweben. Der ARAL-Heißluftballon bringt Sie dem Himmel ein Stückchen näher. Brenner und Gasflaschen sorgen für den Auftrieb von Ballonhülle und geflochtenem Weidenkorb. Eine RGB-LED simuliert die Gasflamme. Von oben können Sie den Blick über Ihre Modelllandschaft schweifen lassen und nach einem geeigneten Landeplatz Ausschau halten.

**Epoche V** · Ø 170 x 228 mm



131004

## Heißluftballon

Dem Himmel ein Stückchen näher. Geflochtener Weidenkorb und rote Ballonhülle mit dem Schweizerkreuz-Motiv erweitern Ihr Anlagenthema in die Vertikale. Nachrüstbar mit den Minilichteffekten Brandflackern, Art. 180695.

**Epoche IV** · Ø 170 x 228 mm



180340

### Gleitschirmflieger

**Epoche V** · 133 x 33 x 95 mm



180987

### 4 Zelte

**Epoche III**



130513

### Boote und Tretboote

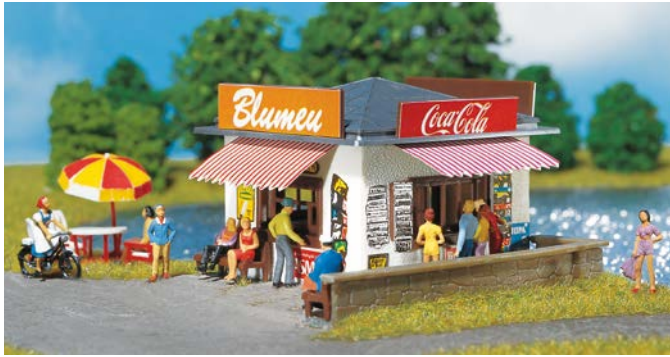
**Epoche IV**



130283

### Boote und Surfbretter

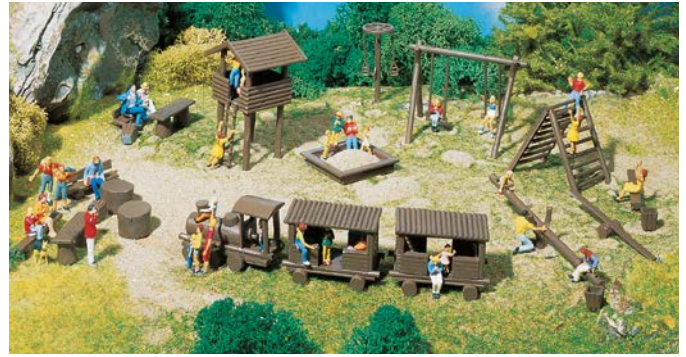
**Epoche V**



130212

## Kiosk

Epoche III • 80 x 77 x 48 mm



180577

## Abenteuerspielplatz

Epoche III



130208

## 3 Gartenhäuser

Epoche IV • Maße 1: 36 x 36 x 32 mm, Maße 2: 54 x 49 x 32 mm, Maße 3: 60 x 53 x 32 mm



180542

## Swimming-Pool und Gartenhaus

Epoche III • Patiniertes Modell • Pool: 80 x 44 x 26 mm, Gartenhaus: 60 x 53 x 32 mm



130504

## Camping-Zelte-Set

Epoche IV • Campingzelt: 46 x 51 x 25 mm, Partyzelt: 35 x 35 x 30 mm



130503

## Camping-Wohnwagen-Set

Epoche IV • Wohnwagen 1: 88 x 51 x 28 mm, Wohnwagen 2: 56 x 48 x 27 mm



180490

## Schrebergarten mit Bauwagen

Epoche III • Patiniertes Modell • 105 x 74 x 40 mm

156

180491

## Schrebergarten mit Gartenlaube

Epoche III • Patiniertes Modell • 105 x 74 x 32 mm



180492

## Schrebergarten mit kleinem Gartenhäuschen

Epoche III • Patiniertes Modell • 105 x 74 x 32 mm

180493

## Schrebergarten mit großem Gartenhäuschen

Epoche III • Patiniertes Modell • 105 x 74 x 36 mm





**180494**  
**2 Schrebergärten mit Schuppen**  
 Epoche III • Patiniertes Modell • 105 x 74 x 36 mm (2 x)



**180495**  
**2 Schrebergärten mit Wohnwagen**  
 Epoche III • Patiniertes Modell • 105 x 74 x 28 mm (2 x)



**180305**  
**Gewächshaus**  
 Epoche III • Lasercut-Modell •  
 49 x 31 x 48 mm



**180306**  
**Frühbeet**  
 Epoche III • Lasercut-Modell •  
 49 x 15 x 11 mm



**180902**  
**2 Gartengrills**  
 Epoche V



**181276**  
**Ziergarten mit Blumen und Büschen**



**181277**  
**Gemüsegarten**



**181278**  
**Ziergarten mit Gartenteich**



**180548**  
**Wanderroun-  
 Zubehör**  
 Epoche II • Patiniertes Modell



**180576**  
**Spielplatz-  
 geräte**  
 Epoche III

# H0 | SPEZIFISCHE REGIONEN

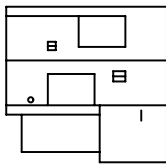






130282

## Pension »Edelweiß«



Mit aufwendig gestalteter, mehrseitiger »Lüftmalerei«-Bedruckung und einer Freiterrasse im ersten Stock. Tische, Bänke und Sonnenschirme liegen bei.

**Epoche II** - 154 x 150 x 104 mm



130286

## Pension »Rosel«

**Epoche III** - 100 x 87 x 77 mm



130287

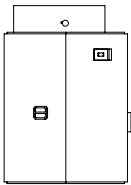
## Berghaus

**Epoche III** - 127 x 93 x 55 mm



130323

## Materialseilbahn



Alpzubringer! Einspurige Kleinpendelbahn mit zwei unterschiedlichen Transportgondeln für die verschiedensten Einsatzbereiche in unzugänglichen Gebirgsgegenden. Während Güter in der offenen Holzkiste transportiert werden (zum Zubehör gehören Milchkannen), eignet sich die überdachte Lore zusätzlich für den Transport einer Person. Die Materialseilbahn dient zur Erschließung der Berghöfe oder dient Bergsportlern als Zubringer in Höhenlagen. Die Berg- und Talstation in offener Bauweise sind holzverkleidet und ihre Dachteile gealtert. Der Antriebsmotor befindet sich in der schindelgedeckten Berghütte mit rückwärtigem Anbau, Rastbänkchen, Holzofen und Kamin. Antriebsmotor und Steuerung sind im Bausatzumfang enthalten.

**Epoche II** • Inklusive Motor • Patiniertes Modell • Bergstation: 83 x 58 x 52 mm, Talstation: 50 x 42 x 42 mm



130299

## Berghütte

**Epoche II** • 73 x 52 x 43 mm



130292

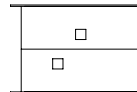
## Schutzhütte

**Epoche III** • Patiniertes Modell • 87 x 60 x 66 mm


**130553**

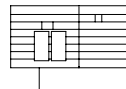
## Großer Alpenhof

2-stöckiges Wohnhaus im alpenländischen Baustil mit einem gemauerten, verputzten und mit im Digitaldruck aufgebrachtener Lüftmalerei verzierten Erdgeschoss sowie einem aus Balken gezimmerten Obergeschoss mit angebrachtem Hausspruch. Das Schindeldach mit Giebelschmuck ist mit Steinen beschwert. Kreuz Christi, Hundehütte und WC-Häuschen liegen dem Bausatz zur Ausschmückung bei.

**Epoche I** - 234 x 155 x 115 mm

**161**
**130329**

## Hochgebirgshütte »Moser-Hütte«

In 2-stöckiger Holzbauweise mit großer, vorgebauter Sonnenterrasse und gemauertem Fundament, ausgestattet mit Tischen, Bänken, Brunnen und Solarelementen auf dem Dach. Die ideale Einkehr- und Übernachtungsmöglichkeit für Wanderer und Skifahrer.

**Epoche IV** - Patiniertes Modell - 182 x 130 x 120 mm

**130637**

## Jagdhütte mit Hochsitz

**Epoche III** - Hochsitz: 74 x 70 x 70 mm, Holzsteg 1: 39 x 18 x 13 mm, Holzsteg 2: 120 x 18 x 13 mm, Holzsteg 3: 106 x 46 x 24 mm, Jagdhütte: 85 x 52 x 46 mm, Unterstand: 45 x 38 x 30 mm


**130636**

## 2 Heustadel

**Epoche II** - 75 x 65 x 50 mm (2 x)



130554

## Alpenhof

Epoche I - 179 x 156 x 115 mm



130635

## Berghütte »Staufnerhaus«

Epoche III - 165 x 96 x 90 mm



130676

## Berghaus

Epoche III - 120 x 109 x 101 mm



130293

## Waldhütte

Epoche II - 83 x 78 x 40 mm



130294

## Lattenscheune

Epoche I - 106 x 63 x 55 mm



130290

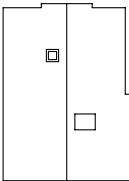
## Jägerhochsitz

Epoche I - Jägerhochsitz: 68 x 67 x 81 mm,  
Futterstand und Brunnen: 44 x 41 x 40 mm



130372

## Hofgut



Sehr aufwendig gestaltetes Hofgut. Das Modell besteht aus einem Haupt- und einem Nebengebäude, sowie einem kleinen Anbau mit einer Mauer um das komplette Anwesen. Viele Gestaltungselemente wie ein Verkaufsstand für den Hofladen und weitere diverse Kleinteile bieten einen echten Mehrwert.

**Epoche III** • Hauptgebäude: 174 x 125 x 125 mm, Schuppen: 133 x 98 x 102 mm, Nebengebäude: 70 x 63 x 60 mm, Marktstand: 32,5 x 36 x 31 mm

130284

## Bootshaus

**Epoche III** • 85 x 64 x 52 mm



131012

## Kaimauer

**Epoche II** •  
Patiniertes Modell •  
518 x 16 x 37 mm

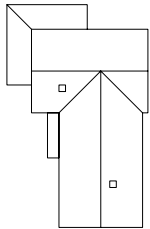


180335

## Weinpresse

**Epoche II** •  
54 x 53 x 50 mm

164



130611

## Weinkellerei

Weingenuss! Patiniertes Modell einer Weinkellerei bestehend aus zwei in L-Form verschränkten, zweigeschossigen Gebäuden mit Außen-  
treppe und überdachtem Außenbereich. Ecksteine, Fenster- und Türgewände der verputzten Gebäudehälfte sind steinsichtig. Als Aus-  
gestaltungselemente liegen Weinfässer, Bottiche und Blumenkübel bei.

**Epoche II** - Patiniertes Modell - 272 x 172 x 143 mm



130391

## Schloßberg-Stüble

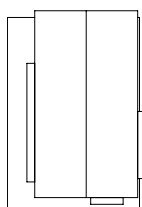
Sehr schönes und aufwendig gestaltetes Modell, welches ideal  
auf einer Anhöhe eingesetzt werden kann. Die Terrasse und der  
Turmboden sind aus Holz gefertigt und entsprechend lasiert.  
Kleinteile zur Ausgestaltung liegen bei.

**Epoche III** - 203 x 200 x 180 mm



130588

## Bootshaus



Wasserlage! Lasercut-Modell aus Holzwerkstoff und Spezialkarton eines Bootshauses auf Pfählen mit weißen Sprossenfenstern, kleinen Vordächern und einem auf drei Seiten umlaufenden Steg sowie einem Landesteg.

**Epoche III** • Lasercut-Modell • 317 x 122 x 101 mm



130670

## Leuchtturm »Westerheversand«

Wahrzeichen des Nordens. Nachbildung des 1908 in Betrieb genommenen Leuchtturms »Westerheversand« auf der Halbinsel Eiderstedt in Schleswig-Holstein. Der rot-weiß geringelte Watt-Riese, der sich im Inneren über neun Stockwerke erstreckt, gilt als der bekannteste Leuchtturm Deutschlands.

Das Modell ist mit einem in regelmäßigen Abständen leuchtenden See- und Orientierungsfeuer (Blitzfeuer) ausgestattet. Der Anschluss erfolgt an 12-16 V, Gleichspannung.

**Epoche III** - 69 x 65 x 406 mm

130671

## Leuchtturmwärterhaus

Norddeutsches, einstöckiges Wohnhaus mit heller Klinkerfassade, blauen Fenstern und Wintergartenanbauten und einem tief herabgezogenen, an den Schmalseiten abgewalmten Dach mit Ziegelddeckung und drei großen Gauben. Für die Grundstückseinfassung liegt ein Lattenzaun bei.

**Epoche III** - 160 x 125 x 110 mm



130675

## Reetdachhaus

Norddeutsches, einstöckiges Wohnhaus mit heller Klinkerfassade, blauen Fenstern und Wintergartenanbauten und einem tief herabgezogenen, an den Schmalseiten abgewalmten Reetdach mit Reetfirst, zwei großen Gauben und gekreuzten Pferdeköpfen als Giebelschmuck. Für die Grundstückseinfassung liegt ein Lattenzaun bei.

**Epoche III** - 160 x 125 x 112 mm





131005

## Motorlastkahn

Epoche III • 280 x 60 x 67 mm

131006

## Flussfrachtschiff mit Wohnkajüte

Epoche III • 360 x 60 x 67 mm



130383

## Windmühle

Epoche I • Bewegliches Modell • Inklusive Motor • Patiniertes Modell • 180 x 180 x 320 mm



130381

## Windkraftanlage »Nordex«

Epoche V • Bewegliches Modell • Inklusive Motor • 80 x 80 x 360 mm



130115

## Windmühle

Epoche I • Bewegliches Modell • Inklusive Motor • 98 x 175 x 203 mm



130388

## Hexenlochmühle



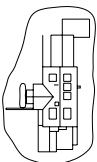
Das romantisch gelegene Original wurde 1825 erbaut und ist noch heute in Betrieb. Die beiden Wasserräder werden beim Original durch einen Zulauf von oben her angetrieben und drehen sich entgegengesetzt zueinander. Das Modell ist mit einem Motor ausgestattet (12-16 V, Wechselspannung), der gleichzeitig auch das Sägegatter auf- und abbewegt. Mit Geländeteil.

**Epoche I** • Bewegliches Modell • Inklusive Motor • 310 x 130 x 115 mm



130229

## Sägemühle



Sägemühle aus dem Schwarzwald. Das Wasserrad wird durch den beigegefügte Motor (12-16 V, Wechselspannung) angetrieben, der gleichzeitig auch das sichtbare Sägegatter hörbar auf- und abbewegt. Die offene Bauart erlaubt Einblicke in den Sägereibetrieb. Ein Bretter- und Holzsortiment liegt bei. Das Holzlager kann durch Zukauf der Artikel 180589 und 130288 umfangreich ausgebaut werden.

**Epoche II** • Bewegliches Modell • Inklusive Motor • 345 x 200 x 145 mm



130366

## Schwarzwaldhof

Ein Traummodell von einem Schwarzwaldhof, das überall in den Tälern, Wiesen- und Waldlandschaften im Anlagenhintergrund seinen idealen Stellplatz findet. Ausgestattet mit vielen, typischen, liebevoll gestalteten Zubehörteilen.

Wer kennt sie nicht, die Schwarzwald-Höfe mit den schindelgedeckten, weitläufigen Dächern, den liebevoll gestalteten Balkonen und Galerien, dem seitlich angebauten Milchhäuschen zum Kühlen der Frischmilchkannen, dem Misthaufen vor den Stallungen und dem rückseitig angebauten Einfahrhäuschen, über das man in den Dach- und Speicherraum gelangt. Solche Höfe finden sich über das Land in den Schwarzwald-Regionen verstreut.

**Epoche I** • 270 x 240 x 165 mm

169



130387

## Kleines Schwarzwaldhaus

**Epoche III** • Bewegliches Modell • 155 x 125 x 123 mm



130225

## Wassermühle mit Pumpe

**Epoche I** • 240 x 130 x 100 mm



130573

## Schwarzwaldhaus

**Epoche I** • 165 x 110 x 113 mm

HO | AUS DER REIHE



# ECHE KLASSIKER!

Echte Sammlerobjekte – neu aufgelegt!

»FALLER Klassiker« erscheinen als limitierte Auflage in einer hochwertigen Retro-Verpackung inkl. eines Neudrucks des zugehörigen FALLER-Magazins jener Zeit. »B-923 Stadtmauer« ist die neueste Ergänzung der Serie. Im Jahre 1965 erstmalig erschienen, entwickelte sich der Stadtbausatz mit Weinhaus, Wohnhaus, Turm und Stadtmauer schnell zum Programm-Highlight und wurde Mittelpunkt vieler Altstadt-Szenen weltweit. Kultstatus genießen heute auch die Bausätze B-217 und B-271, da mit ihnen die verschiedensten Aspekte innovativer Architektur Einzug in den Modellbau hielten.

Die »Villa im Tessin« entdeckte Hermann Faller, einer der beiden FALLER Firmengründer, in den fünfziger Jahren während eines Aufenthaltes in der Schweiz. Inspiriert von dem seinerzeit hochmodernen, zweiteiligen Bau, der in der Mitte einen gemeinsamen Zugang über die Terrasse besitzt, ließ Faller einen Nachbau der Villa als Familienwohnsitz im Schwarzwald errichten. Die Klassiker-Serie wird fortgesetzt.

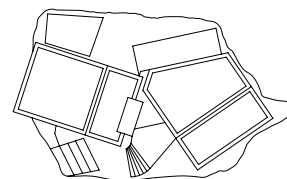


109271

## B-271 Villa im Tessin

Klassiker! »Ein typisches Landhaus aus dem Süden. Modernste Bauweise. Das Vorbild dieses Modells steht in Ambri an der Straße »Gotthard - Lugano«. Ersterscheinung: 1961

**Epoche III** • 200 x 120 x 85 mm





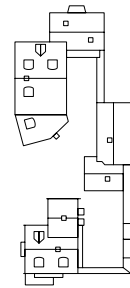
109924

## B-924 Altstadtblock

Sammler-Highlight! "Das Modell des Altstadtblocks erfreut durch seine reiche Gliederung. Variationen sind möglich." Umfangreiches Gebäude-Set mit Stadtmauer für den Aufbau einer abwechslungsreichen Altstadt-Szene auf kleinstem Raum.

Ersterscheinung: 1965. Hochwertige Verpackung im Retro-Look, inklusive eines Reprints des damaligen FALLER-Magazins.

**Epoche II** - 310 x 130 x 174 mm

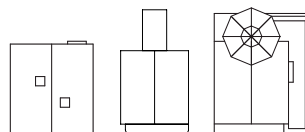


190075

## Aktions-Set »Schweizer Dörfli«

Im Schweizer Hochgebirge! 4-teiliges Dorf-Set bestehend aus zwei gemauerten Berghäusern in typisch alpiner Bauweise, eines davon mit Holzaufbau im Obergeschoss, einer kleinen Dorfkirche mit Spitzturmhaube und einem Heustadel, der als Depot für Brennholz und Heu dient.

**Epoche III** - Neuheit 2021 -  
Heustadl: 130 x 75 x 70 mm,  
Kirche: 135 x 105 x 170 mm,  
Wohnhäuser: 99 x 89 x 72 mm (2 x)





190077

## Aktions-Set Stadthäuser »Römerberg-Ostzeile«

Sechsteiliges Altstadt-Gebäude-Set nach dem Originalvorbild der 1983 historisch rekonstruierten Ostzeile am Frankfurter Römerberg mit steinernen Erdgeschossen und teilweise Fachwerk in den Obergeschossen.

**Epoche II** • Neuheit 2021 • Haus 1: 92 x 77 x 200 mm, Haus 2: 90 x 40 x 176 mm,  
Haus 3: 82 x 60 x 185 mm, Haus 4: 94 x 79 x 198 mm, Haus 5: 97 x 50 x 158 mm, Haus 6: 107 x 74 x 191 mm



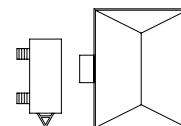
190074

## Aktions-Set »Dorfkirmes«

Einsteigen und dabei sein! Dorfkirmes bestehend aus einem 2-Säulen-Autoscooter mit Chaisen, einem Toilettenwagen und Absperrzäunen mit Hinweis- und Werbebannern sowie Festplatzschildern. Der Autoscooter kann mit dem FALLER Synchron-Bastelmotor, Art. 180629 (nicht enthalten) angetrieben werden.

**Epoche IV** •

Autoscooter: 215 x 190 x 105 mm,  
Zaun: 240 x 1,5 x 22 mm,  
Toilettenwagen: 90 x 43 x 43 mm



# MONATSMODELLE

12 x im Jahr! Monat für Monat erscheinen neue Sondermodelle oder Wiederauflagen in kleiner Stückzahl zu einem attraktiven Preis. Schnell sein lohnt sich.

174



191761

## Bahnhof »Burgschwabach«

Epoche I • Neuheit 2021 • 360 x 236 x 177 mm



191762

## Glockengießerei

Epoche II • Neuheit 2021 • 240 x 170 x 167 mm



191763

## Kleine Windmühle

Epoche I •  
Neuheit 2021 • 115 x 115 x 260 mm



191764

## Besenwirtschaft

Epoche III • Neuheit 2021 • 160 x 96 x 100 mm



191765

## Sägewerk mit Wohnhaus

Epoche III • Neuheit 2021 •  
145 x 95 x 120 mm, 95 x 85 x 75 mm



191766

## Busdepot

Epoche II • Neuheit 2021 • 262 x 275 x 125 mm





191767

## Sägemühle mit Schuppen

**Epoche I** • Neuheit 2021 •  
 230 x 157 x 98 mm, 115 x 84 x 70 mm,  
 669 x 20 x 3 mm

191768

## Komplett-Set »Riesenrad«

**Epoche II** •  
 Neuheit 2021 •  
 Inklusive Motor •  
 215 x 199 x 326 mm



191769

## Lokschuppen, 3-ständig

**Epoche II** • Neuheit 2021 •  
 340 x 209 x 149 mm



191770

## Fachwerkhaus mit Blumenladen

**Epoche II** • Neuheit 2021 •  
 128 x 102 x 186 mm



191771

## Gasthaus »Linde«

**Epoche II** • Neuheit 2021 • 195 x 152 x 141 mm



191772

## Gebäude-Set »50er Jahre«

**Epoche III** • Neuheit 2021



# FALLER HOBBY

In der »HOBBY«-Reihe finden – nicht nur Einsteiger – leicht zu bauende Modelle zum kleinen Preis. Zur 75-Jahr-Feier haben wir die Serie neu für Sie zusammengestellt und die 21 HO-Modelle mit stimmungsvoller Beleuchtung ausgestattet.

176



131523

## Fachwerkhaus

**Epoche II** - 121 x 126 x 95 mm



131522

## Berghaus

**Epoche III** - 146 x 126 x 99 mm



131543

## Schwarzwälder Bauernhaus

**Epoche II** - Schwarzwaldhof: 146 x 126 x 99 mm,  
Backhaus: 70 x 57 x 44 mm, Brunnen: 41 x 21 x 23 mm



131546

## Windmühle

**Epoche II** - 205 x 165 x 230 mm



131505

## Bergkapelle

**Epoche I** - 90 x 67 x 122 mm



131551

## Dorfschule

**Epoche III** - 145 x 98 x 148 mm

131540

## Romantisches Rathaus

**Epoche III** -  
145 x 95 x 148 mm





**131501**  
**Wohnhaus mit Terrasse**  
Epoche III • 130 x 118 x 81 mm



**131504**  
**Wohnhaus mit Balkon**  
Epoche III • 125 x 105 x 81 mm



**131506**  
**Einfamilienhaus**  
Epoche III • 138 x 83 x 85 mm



**131503**  
**Siedlerhaus mit Anbau**  
Epoche III • 127 x 114 x 75 mm



**131549**  
**Doppelhaus »Moosgrund«**  
Epoche IV • 166 x 142 x 95 mm



**131545**  
**Werkstatt/Blechnerei**  
Epoche II • 172 x 235 x 84 mm

**131524**  
**Stellwerk**  
Epoche I • 120 x 78 x 120 mm



**131521**  
**Tankstelle**  
Epoche II • 160 x 140 x 70 mm



131502

### Bahnwärterhaus

Epoche II • 98 x 75 x 71 mm



131520

### Stellwerk »Donauesschingen«

Epoche II • 158 x 67 x 107 mm



131544

### Bahnhof »Ebelsbach«

Epoche I • 220 x 110 x 105 mm



131547

### Haltepunkt

Epoche I • 166 x 109 x 71 mm



131548

### Kleinstation »Kollnau«

Epoche II • 202 x 102 x 75 mm



131541

### Bahnhof »Burgdorf«

Epoche I • 250 x 112 x 123 mm

# FALLER HOBBY

Aller Anfang ist leicht. Ausgesprochen preisgünstig, einfach zu bauen und somit ideal für die erste H0-Modellbahn sind die Bausätze der Hobby-Serie. Das Modellangebot wechselt ständig.



131357

## Wasserturm

Epoche I • 147 x 78 x 114 mm



131392

## Wasserturm

Epoche I • 99 x 85 x 154 mm



131361

## Fußgängerbrücke

Epoche II • 162 x 185 x 99 mm



131366

## 2 Bahnsteige

Epoche II • 178 x 68 x 71 mm (2 x)

131383

## Feuerwehrgerätehaus

Epoche III • 158 x 106 x 140 mm



131362

## Kleine Mühle

Epoche II • 115 x 98 x 75 mm

180



131368

## Containerbrückenkran

Epoche IV • 202 x 135 x 144 mm



131370

## Portalkran

Epoche III • 244 x 80 x 178 mm



131387

## Tanklager

Epoche III • 116 x 100 x 57 mm

131386

## Kesselhaus

Epoche I • 188 x 120 x 180 mm



131385

## LKW-Werkstatt

Epoche III • 185 x 115 x 95 mm



# ALTE BEKANNTÉ, NUR KURZ ZU BESUCH.

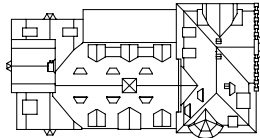
Freut man sich nicht besonders, wenn Besuch kommt, den man lange nicht gesehen hat? In der Reihe »Alte Bekannte« finden Sie ausgewählte, seit mehreren Jahren vergriffene Modelle als limitierte Wiederauflage zum attraktiven Preis. Die Reihe wird in kurzen Abständen und kontinuierlich um neue Bausätze für die Spuren HO und N erweitert. Vielleicht ist ja auch Ihr Wunschmodell in Kürze wieder lieferbar. Lassen Sie sich überraschen!

130337

## Historische Feuerwache 1 Nürnberg

Originalnachbildung der 1902 gebauten Feuerwache 1 in Nürnberg, wie sie heute noch in Betrieb ist. Mehrteiliger Gebäudekomplex, in dem sich diverse Räumlichkeiten zur Nutzung als Mannschaftsraum, Schreinerei, Schlosserei, Bekleidungskammer, Fernmelde-, Sanitäts- und Funktionsabteilung, Schlauchtrockenraum befinden. 5-ständige Fahrzeughalle, von der sich die 3 großen, doppelflügeligen Tore manuell öffnen/schließen lassen.

Epoche I - 430 x 225 x 285 mm



110121

## Bahnhof »Volgelsheim«

In Klinkerbauweise mit seitlichem Aufgang. Findet zwischen den Gleisen Platz.

Epoche I - Patiniertes Modell - 595 x 217 x 216 mm





130192

## Schlosserei

Für stahlharte Männer. Schlosserei, die den Blick ins Werkstattinnere lenkt. Um die Beherrschung des Metalls zu demonstrieren bewegen sich Fallhammer, Bügelsäge, Blasebalg und Schleifbock, während die Kohle in der Esse glüht. Detaillierte Ausstattung mit Werkbank, Amboss, Werkzeugen, Loren u.v.m. Schmiedezaun aus eigener Herstellung.

**Epoche III** • Patiniertes Modell • inkl. Motor • 200 x 160 x 88 mm



120115

## Stellwerk »Sonnheide«

Stellwerk in Holzbauweise mit separatem Außenaufgang. Dieses Stellwerk ist vielseitig einsetzbar. Wird mit reichhaltiger Innenausstattung geliefert.

**Epoche III** • Patiniertes Modell •  
196 x 82 x 111 mm

# H0 | IN DER LANDSCHAFT



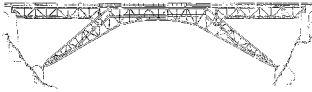


185

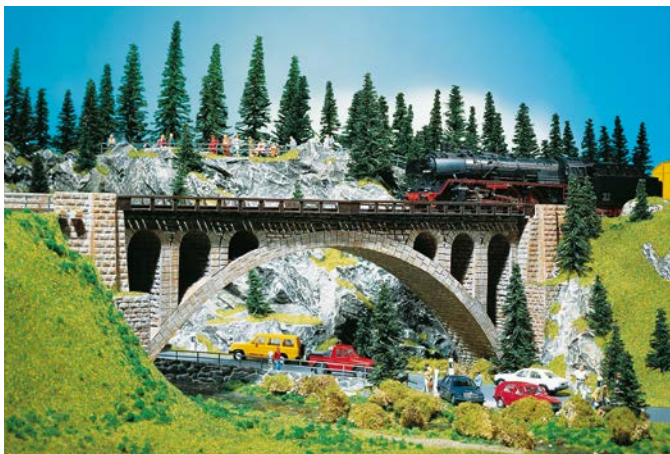
120535

## Bietschtalbrücke

Originalnachbau des Bietschtal-Viaduktes. Das eindrucksvolle Bauwerk steht an der Strecke Kandersteg-Zermatt (CH) an der Südrampe des Lötschbergtunnels, zwischen Goppenstein und Brig. 2-gleisig befahrbar.



**Epoche II** • 1100 x 115 x 255 mm, Durchfahrtshöhe: 150 mm, Gleismittenabstand: 55 mm



120533

## Steinbogenbrücke

**Epoche I** •

355 x 64 x 120 mm, Durchfahrtshöhe: 103 mm



120560

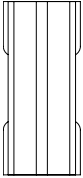
## Kastenbrücke

**Epoche III** •

376 x 77 x 138 mm, Durchfahrtshöhe: 45 mm

120581

## S-Bahn-Stadtbrücke



Zweigleisige Stadtbahnbrücke mit dekorativen Pfeilern, Kappen und Geländern aus Gusseisen und zwei Kiosken in den Widerlagern. Kopfsteinplatten beiliegend.

**Epoche I** • 360 x 160 x 100 mm



120465

## Viadukt-Set, 2-gleisig

**Epoche II** • 473 x 169 x 262 mm



120466

## Viadukt-Set, 2-gleisig, gebogen

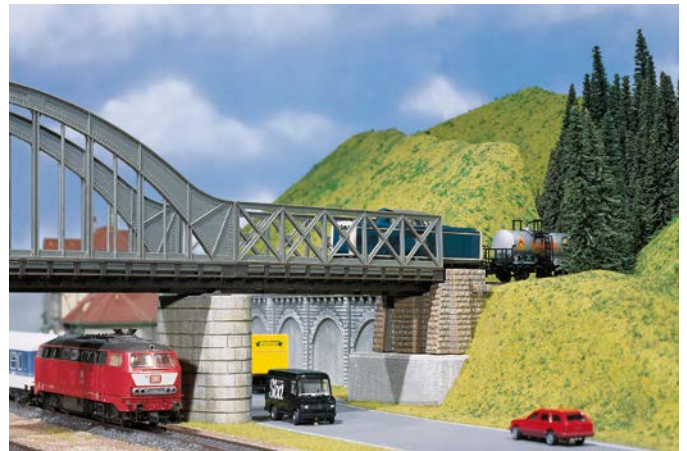
**Epoche II** • 568 x 230 x 262 mm



120502

## Stahlbrücke

**Epoche II** • 489 x 71 x 117 mm, Durchfahrtshöhe: 66 mm



120534

## Kastenbrücke

**Epoche II** • 180 x 65 x 57 mm



**120536**  
**Stabbogenbrücke**  
Epoche II - 360 x 65 x 120 mm



**120503**  
**Fischbauchbrücke**  
Epoche II - 472 x 87 x 82 mm



**120558**  
**Tunnelportal für Dampfbetrieb, 1-gleisig**  
Epoche I - 210 x 107 x 8 mm, Durchfahrtshöhe: max. 72 mm



**120559**  
**Tunnelportal für Dampf- und Oberleitungsbetrieb**  
Epoche I - 298 x 135 x 9 mm, Durchfahrtshöhe: max. 100 mm



**120570**  
**2 Tunnelportale, 2-gleisig**  
Epoche I - Patiniertes Modell -  
190 x 15 x 159 mm, Durchfahrtshöhe: 106 mm



120541

## Stahlträgerbrücke

**Epoche II** • 355 x 65 x 130 mm, Durchfahrtshöhe: 105 mm



120482

## Bogenbrücke

**Epoche II** • 564 x 76 x 109 mm, Durchfahrtshöhe: 46 mm



120498

## Steinbogenbrücke

**Epoche I** • Patiniertes Modell •  
Lasercut-Modell • 185 x 64 x 85 mm



151603

## Der Berg ruft



120562

## ICE-/Straßen-Tunnelportal

**Epoche V** • NEM 105 gerade - R 1200 •  
NEM 105 R 1200 - R 700 • NEM 105 R 700 - R 400



180391

## Hängebrücke

**Epoche IV** • Lasercut-Modell • 300 x 30 x 27 mm





120477

## Viadukt-Oberteil

Epoche I • 188 x 71 mm, Gleisbetthöhe: 65 mm



120478

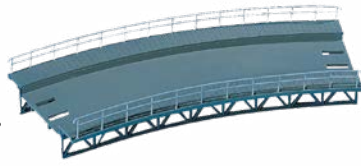
## Viadukt-Oberteil

Epoche I • Gleisbetthöhe: 65 mm

120475

## Gleisbett

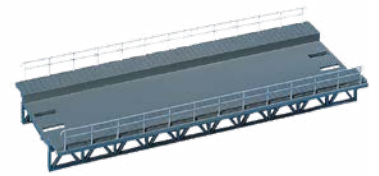
Epoche I • R = 360 mm, 30°



120474

## Gleisbett

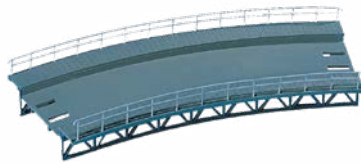
Epoche I • 188 x 71 mm



120476

## Gleisbett

Epoche I • R = 437,5 mm



180765

## Korkgleisbetten

500 x 50 x 5 mm (6x)

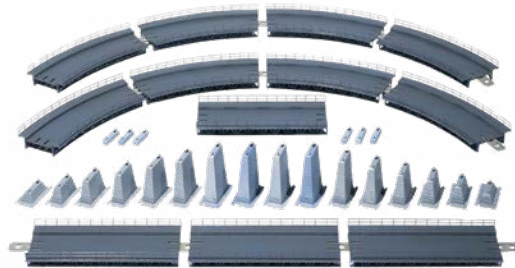


120470

## Auf- und Abfahrt kpl.

Epoche I •

R = 360 mm, 30° • 188 x 71 mm

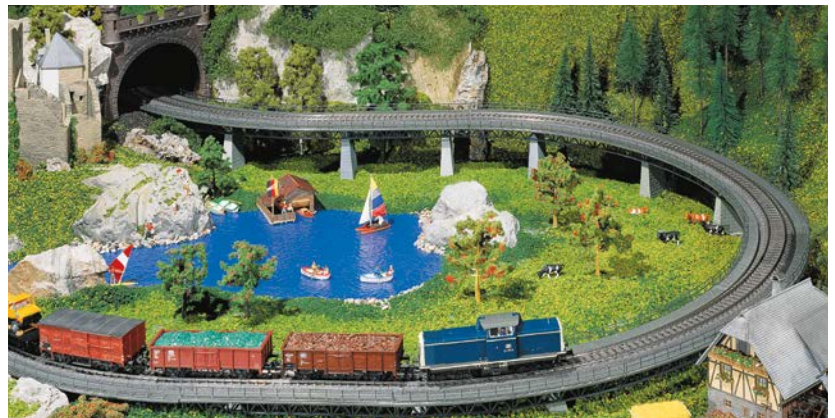


120471

## Auf- und Abfahrt kpl.

Epoche I •

R = 437,5 mm, 30° • 188 x 71 mm







120565

## 2 Tunnelportale

**Epoche I**

185 x 133 x 3 mm, Durchfahrtshöhe: max. 100 mm



120563

## 2 Tunnelportale

**Epoche I**

128 x 125 x 7 mm, Durchfahrtshöhe: max. 95 mm

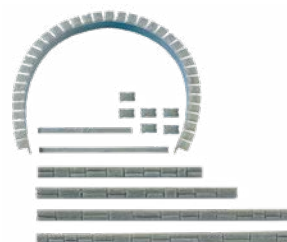


120561

## 2 Tunnelportale, 1-gleisig

**Epoche II**

157 x 85 x 8 mm, Durchfahrtshöhe: max. 72 mm



120550

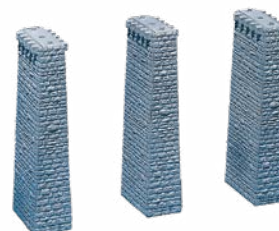
## Tunnelbogen



120538

## Betonbrückenpfeiler

**Epoche II** - 75 x 30 x 7 mm (18 x)



120479

## 3 Viadukt Pfeiler

**Epoche I** - 48 x 32 x 180 mm, Höhe: 180 mm



120473

## 6 Pfeiler

**Epoche I** - 57 x 32 x 75 mm



120472

## 6 Pfeiler

**Epoche I** - 57 x 32 x 15 - 75 mm

# H0 | NÜTZLICHES ZUBEHÖR



120285

# Baukran

Im Hochbau! Schnellmontagekran, der auf Bauplätzen und Baustellen als Hebe- und Förderhilfe dient, bestehend aus einem Unterwagen mit ausklappbaren Füßen und Ballastgewicht, Kranturm und Ausleger.

**Epoche V** • 352 x 75 x 320 mm



193



180307

## Carport

**Epoche V** • Lasercut-Modell • 69 x 38 x 29 mm



180280

## Ladestation für E-Fahrzeuge

**Epoche VI** • 68 x 62 x 40 mm



120268

## Trafohäuschen mit Flachdach

**Epoche III** • 43 x 41 x 88 mm



120261

## Trafohäuschen mit Spitzdach

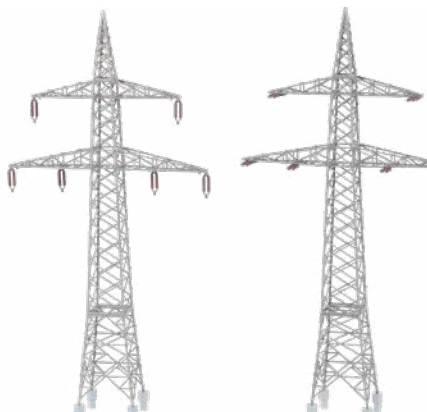
**Epoche III** • 43 x 41 x 101 mm



120241

## Trafohäuschen mit Strommasten

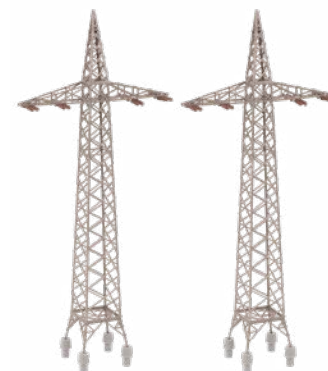
**Epoche II** • 44 x 41 x 107 mm



130898

## 2 Freileitungsmasten (110 kV)

Epoche III - 161 x 51 x 312 mm (2 x)



120377

## 2 Bahnstrommasten

Epoche III - 120 x 48 x 266 mm (2 x)



180051

## Mini-Diorama »Gebirge«

Epoche III - Neuheit 2021 - 190 x 142 x 100 mm



180050

## Mini-Diorama »Strand«

Epoche III - Neuheit 2021 - 190 x 142 x 85 mm



180344

## Baumaschinen-Set

Epoche IV



180345

## Baustellenausstattungs-Set

Epoche IV



180446

## Spielplatz

Epoche V • Lasercut-Modell • 89,5 x 79,5 x 56 mm



180347

## Stadtausgestaltungs-Set

Epoche V

195



180585

## Stadtausschmückung

Epoche IV



180553

## Haltestellen »City Compact«

Epoche VI • 90 x 41 x 32 mm, 94 x 35 x 32 mm, 60 x 26 x 11 mm (2 x)



180606

## Moderner Einkaufswagen-Unterstand

Epoche V • 60 x 52 x 54 mm



180435

## Absperrzäune

Epoche IV • Gesamtlänge: 460 mm



180614

## Blumen- und Käsestand

Epoche V • 32,5 x 36 x 31 mm (2 x)



180582

## Wochenmarkt

Epoche II



120135

## Kiosk und Pilzkiosk

Epoche III •

Kiosk: 70 x 40 x 50 mm,  
Pilzkiosk: 50 x 50 x 60 mm

180971

## 10 Aluminium-Bierfässer

Epoche V



180334

## Getränkekasten-Set

Epoche III



180968

## 4 Bierkästen mit Flaschen

Epoche IV

120303

# Kiosk

Epoche III - Lasercut-Modell - 85 x 80 x 47 mm



180957

# 2 Tische und 12 Stühle

Epoche III



180910

# Sonnenschirme, Tische, Bänke

Epoche II



180953

# 4 Sprudelkästen mit Flaschen

Epoche IV



180996

# 4 Getränkekisten mit Saftflaschen

Epoche V



180995

# 60 Bierkrüge und 40 Aschenbecher

Epoche III



130462

# Trinkhalle

Epoche III - 70 x 40 x 50 mm



180944

## Brunnen

Epoche I - Ø 22 x 47 mm



180302

## Zierbrunnen

Epoche III - Lasercut-Modell - 23 x 21 x 24 mm



180947

## Ziehbrunnen

Epoche I - 40,5 x 34 x 31 mm



180445

## Mountain-Bikes

Epoche V



180603

## 6 Motorräder

Epoche V



180584

## 2 Fahrradständer mit Rädern

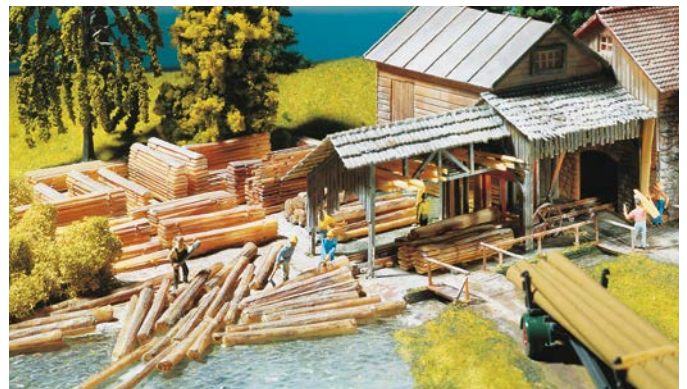
Epoche II - 65 x 30 x 27 mm, 63 x 25 x 26 mm



180301

## Kleine Holzbrücke

Epoche I - Lasercut-Modell - 74 x 20 x 19 mm



180589

## Holz-Sortiment





180621

## Silo

Epoche III • Patiniertes Modell • 52 x 41,5 x 123 mm



180609

## Moderne Aufzüge

Epoche V • 52 x 31 x 122 mm, 52 x 31 x 37 mm

199



180692

## Antriebseinheit für Aufzug

Antriebseinheit für die Modelle »Moderner Aufzug mit Antriebsteilen«, Art. 120297, »Klinik«, Art. 130809 und »Parkhaus«, Art. 130810. Ermöglicht das Auf- und Abfahren des Aufzugs sowie das Stoppen an jeder beliebigen Position.

Inhalt:

- 1 x Gleichrichterplatine
- 1 x Motor mit Schnecke
- 1 x Wechselschalter
- 2 x Endschalter
- Litzen



180423

## Lärmschutzwand »Mauer«

Epoche VI • 370 x 3 x 42 mm



180421

## Lärmschutzwand »Mauer«

Epoche VI • 370 x 3 x 42 mm



180422

## Lärmschutzwand »Holz«

Epoche VI • 370 x 4 x 42 mm



180356  
Kfz-Werkstatteinrichtung  
Epoche IV



180454  
Büroeinrichtung  
Epoche IV



180455  
Werkstattausstattung  
Epoche III



180456  
Schlossereieinrichtung  
Epoche III



180604  
Gewerbe-Innenausstattung  
Epoche III



180974  
Metzgereieinrichtung  
Epoche III



**180610**  
**Stadtausgestaltungs-**  
**Elemente III**  
 Epoche VI



**180611**  
**Stadtausgestaltungs-**  
**Elemente IV**  
 Epoche VI



**180994**  
**Turngeräte-Set**  
 Epoche IV



**180976**  
**13 Klimageräte**  
 Epoche V



**180993**  
**Badkeramik-Set**  
 Epoche IV



**180355**  
**Badezimmereinrichtungen**  
 Epoche IV



**180353**  
**Getränkhandel-Inneneinrichtung**  
 Epoche IV



**180923**  
**Ladeneinrichtung**  
 Epoche II - 68 x 36 x 7 mm



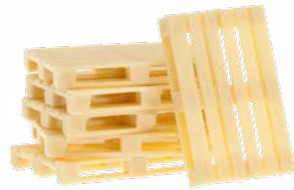
**180827**  
**20' Container »Nedlloyd«**  
 Epoche V • 69,5 x 28 x 30 mm



**180822**  
**20' Container »HAMBURG SÜD«**  
 Epoche V • 69,5 x 28 x 30 mm

**180959**  
**Holzboxe**

Epoche III •  
 Lasercut-Modell • 51 x 27 x 24 mm



**180612**  
**60 Paletten**  
 Epoche III • 14 x 9 x 2 mm



**180823**  
**20' Container »MAERSK SEALAND«**  
 Epoche V • 69,5 x 28 x 30 mm



**180915**  
**2 Palettenhubwagen**  
 Epoche III



**131387**  
**Tanklager**  
 Epoche III • 116 x 100 x 57 mm



**180357**  
**Gepäckwagen**  
 Epoche III • 38 x 14 x 17 mm, 40 x 14 x 22 mm



**180821**  
20' Container »EVERGREEN«  
Epoche V - 69,5 x 28 x 30 mm



**180820**  
20' Container »MAERSK«  
Epoche V - 69,5 x 28 x 30 mm



**180835**  
20' Container »SEACO«  
Epoche V - 69,5 x 28 x 30 mm



**180826**  
20' Container »Hapag-Lloyd«  
Epoche V - 69,5 x 28 x 30 mm



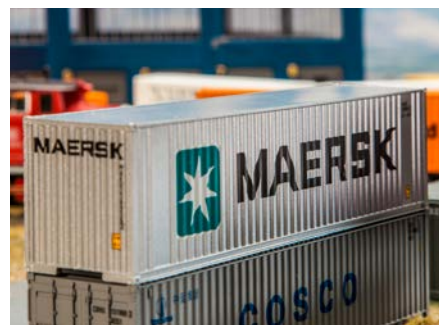
**180824**  
20' Container »P&O Nedlloyd«  
Epoche V - 69,5 x 28 x 30 mm



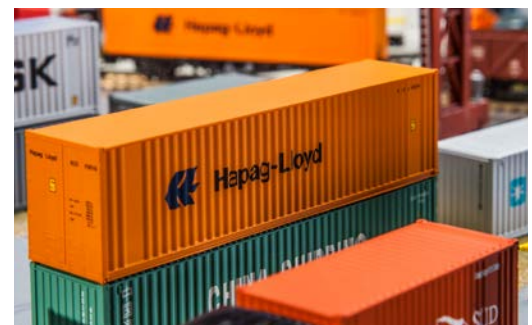
**180828**  
20' Container »CHINA SHIPPING«  
Epoche V - 69,5 x 28 x 30 mm



**180842**  
40' Hi-Cube Container  
»HANJIN«  
Epoche V - 140 x 28 x 33 mm



**180840**  
40' Hi-Cube Container  
»MAERSK«  
Epoche V - 140 x 28 x 33 mm



**180841**  
40' Hi-Cube Container  
»Hapag Lloyd«  
Epoche V - 140 x 28 x 33 mm



180848

## 40' Hi-Cube Container »K-LINE«

Epoche V - 140 x 28 x 33 mm



180843

## 40' Hi-Cube Container »P&amp;O«

Epoche V - 140 x 28 x 33 mm



180847

40' Hi-Cube Kühlcontainer  
»MAERSK«

Epoche V - 140 x 28 x 33 mm



180845

40' Container  
»COSCO«

Epoche V - 140 x 28 x 30 mm



180844

40' Container  
»CHINA SHIPPING«

Epoche V - 140 x 28 x 33 mm



180850

40' High-Cube Container  
»XTRA«

Epoche V - 140 x 28 x 33 mm



180851

40' Hi-Cube Kühlcontainer  
»COSCO«

Epoche V - 140 x 28 x 33 mm



180846

40' Hi-Cube Container  
»EVERGREEN«

Epoche V - 140 x 28 x 33 mm



**180543**  
**Mobile Toilettenkabinen »TOI TOI«**  
 Epoche V • 19 x 19 x 25 mm (1 x), 14 x 14 x 26 mm (3 x)



**180988**  
**Plumpsklo**  
 Epoche I



**180975**  
**Schubkarre**  
 Epoche IV



**180939**  
**Hundehütte mit Hund**  
 Epoche I



**180940**  
**6 Kleine Brennholzstapel**  
 Epoche I



**180972**  
**2 Holzfässer und 2 Bottiche**  
 Epoche I



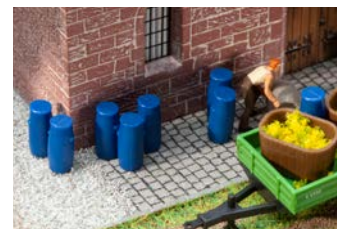
**180907**  
**20 Heuballen**  
 Epoche IV



**180925**  
**20 Baumstämme**  
 Epoche I • Länge: 40 mm



**180986**  
**16 Baumstämme**  
 Epoche I



**180970**  
**9 Plastikfässer**  
 Epoche IV



**180919**  
**4 Bänke**  
 Epoche I



**180928**  
**4 Strommasten**  
 Epoche III



**180901**  
**8 Fahrräder**  
 Epoche III



**180926**  
**Draisine**  
 Epoche I • 40 x 30 x 22 mm



**180343**  
Mülltonnen-Set  
Epoche IV



**180913**  
2 Gelbe Mülltonnen  
Epoche IV



**180914**  
2 Blaue Mülltonnen  
Epoche IV



**180300**  
Mülltonnenunterstand mit Wertstoffbehälter  
Epoche V - Lasercut-Modell - 40 x 25 x 25 mm



**180933**  
2 Mülltonnen, schwarz  
Epoche IV



**180905**  
10 Mülleimer  
Epoche II



**180932**  
Altkleidercontainer  
Epoche IV



**180992**  
Altkleidercontainer, blau  
Epoche VI



**180985**  
Altkleidercontainer  
Epoche VI



**180912**  
10 Hydranten  
Epoche II



**180950**  
6 Feuerlöscher und 2 Hydranten  
Epoche III



**180967**  
Betonmischer  
Epoche IV



**180908**  
2 Kippmulden  
Epoche III



**180765**  
Korkgleisbetten  
500 x 50 x 5 mm (6x)





**180281**  
**2 Packstationen »DHL«**  
**Epoche VI** - 50 x 15 x 27 mm (2 x)



**180955**  
**Telefonzelle »Bundespost«**  
**Epoche III** - 13,5 x 13 x 28 mm



**180956**  
**Telefonzelle »Telekom«**  
**Epoche IV** - 11,5 x 11,5 x 34 mm



**180441**  
**20 Bänke**  
**Epoche III**



**180443**  
**12 Parkbänke**  
**Epoche III** - 22 x 8 x 11 mm (12 x)



**180904**  
**12 Paletten**  
**Epoche III**



**180903**  
**40 Säcke**  
**Epoche I**



**180943**  
**Öltank**  
**Epoche III** - 73 x 29,5 x 52 mm



**180922**  
**Feuerleiter und Geländer**  
**Epoche IV** - Höhe: 106 mm



**180990**  
**2 Bahnsteigwagen, grau**  
**Epoche III**



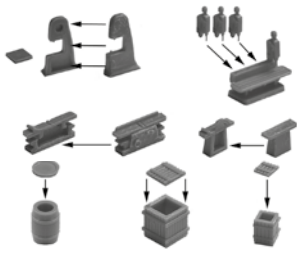
**180991**  
**2 Bahnsteigwagen, orange**  
**Epoche III**



**180952**  
**10 Hektometersteine**  
**Epoche I** - Patiniertes Modell



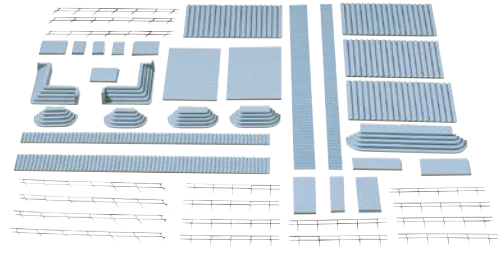
**180916**  
**2 Loren und 2 Hunten für H0e**  
**Epoche I**



**180588**  
Ladegüter  
Epoche IV



**180617**  
Transportkisten und Leitungsrollen  
Epoche II - Lasercut-Modell



**180519**  
Treppen-Set  
Epoche II

Flurtop Spielwaren  
Kaiserhof Drogerie  
Ton-Studio KINO BAR  
Apothek e Cafe OPTIK  
Hotel KRONE-POST  
CODACO DROGERIE  
Sparkasse am-Markt  
Konditorei ROYAL

**180964**  
Ladenschriftzüge »70er Jahre«  
Epoche III - Höhe: 6 - 7 mm

AAAA BBCC DDD  
EEEEEEEEEE FFF  
GGHH IIII JKLL  
MMMMNNNOOPQ  
RRRRRRR SSSSS  
TTUUU VWWXYZ  
Z..- /!!!

**180965**  
Beschriftungs-Kit »ABC«  
Epoche III - Höhe: ca. 7 mm



**180982**  
Wagenheber mit Unterstellböcken  
Epoche III



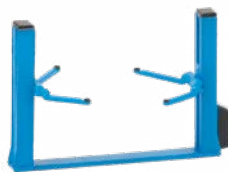
**180983**  
Ölwechselbehälter und Werkstattwagen  
Epoche III



**180984**  
Bremsenprüfstand  
Epoche III



**180979**  
Einsäulenhebebühne  
Epoche III



**180980**  
Zweisäulenhebebühne  
Epoche III



**180981**  
Motorheber  
Epoche III



**180978**  
Reifenmontier- und Wuchtgerät  
Epoche III



**180977**  
2 Werkstattkompressoren  
Epoche III



**180961**  
Holzbearbeitungsmaschinen  
Epoche III

**KFZ-PRÜFSTELLE**

**KFZ**



# HO | KLEINE MINIATURWELTLER



REISEFIEBER | BAHN



**151619**  
**Sitzende Reisende** - Neuheit 2021



**151621**  
**Gleisbauarbeiter** - Neuheit 2021



**151623**  
**Bahnpersonal Epoche III** - Neuheit 2021



**151624**  
**Bahnpersonal Epoche V** - Neuheit 2021



**151625**  
**Dampflokpersonal** - Neuheit 2021



**151615**  
**Am Bahnsteig** - Neuheit 2021



**151614**  
**Reisende** - Neuheit 2021



**151616**  
**Wartende Passanten** - Neuheit 2021



**151617**  
**Fahrgäste** - Neuheit 2021



**151618**  
**Sitzende Passagiere** - Neuheit 2021

HOCHHAUS-CHARME | STADT



**151607**  
**Beim Stadtbummel**



**151608**  
**Fußgänger**

## PROZESSE | INDUSTRIE



**151609**  
**Speditonsarbeiter mit Paketen und Fässern** - Neuheit 2021



**151612**  
**Straßenbauarbeiter** - Neuheit 2021



**151668**  
**Paketboten »Hermes«** - Neuheit 2021



**151611**  
**Paketdienstleister** - Neuheit 2021

## MEISTERLEISTUNG | HANDWERK



**151605**  
**Handwerker** - Neuheit 2021



**151665**  
**Auf der Baustelle** - Neuheit 2021

## HALLELUJA | KIRCHE



**151610**  
**Brautpaar mit Pfarrer** - Neuheit 2021



**151601**  
**Nonnen** - Neuheit 2021

LIEBLINGSPLATZ | ZUHAUSE



151602  
Waschtag



151604  
Im Garten - Neuheit 2021

GLÜCKSMOMENTE | FREIZEIT



151620  
Paare - Neuheit 2021



151622  
Kinder auf dem Schulweg - Neuheit 2021



151626  
Treppensteigende Personen - Neuheit 2021



151666  
Eltern mit Kindern - Neuheit 2021



151667  
Im Park - Neuheit 2021



151603  
Der Berg ruft

ADRENALINJUNKIES | KIRMES



153050  
Kirmes-Figurenset I



153051  
Kirmes-Figurenset II



153052  
Kirmes-Figurenset III

## ARTENVIELFALT | TIERE



151907

**Rotwild** - Neuheit 2021

151906

**Damhirsche, Rotwild** - Neuheit 2021

151913

**Steinböcke und Gämse** - Neuheit 2021

151905

**Bergkühe**

151911

**Ziegen** - Neuheit 2021

151903

**Kühe, braun gefleckt** - Neuheit 2021

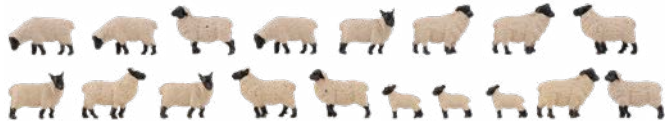
151904

**Kühe, schwarzbunt** - Neuheit 2021

151912

**Pferde** - Neuheit 2021

151919

**8 Angler Rinder** - Neuheit 2021

151918

**18 Schwarzkopfschafe** - Neuheit 2021

151917

**18 Hausschafe** - Neuheit 2021





151902  
Hunde und Katzen



151901  
Schäfererei



151910  
Schweine • Neuheit 2021



151916  
6 Schwäbisch-Hällische Landschweine • Neuheit 2021



151908  
Störche im Nest • Neuheit 2021



151909  
Hühner, Enten und Gänse • Neuheit 2021



180239  
Figuren-Set mit Mini-Sound-Effekt »Störche« • Neuheit 2021



180235  
Figuren-Set mit Mini-Sound-Effekt »Kühe« • Neuheit 2021



180236  
Figuren-Set mit Mini-Sound-Effekt »Schafe«  
Neuheit 2021



180237  
Figuren-Set mit Mini-Sound-Effekt »Bahnpersonal & Schaffnerpffiff«  
Neuheit 2021



180238  
Figuren-Set mit Mini-Sound-Effekt »Gleisbauarbeiter & Tremolo«  
Neuheit 2021



# Menschen, Tiere, Geschichten

*Ein menschenleerer Bahnhof? Ein Dorf ohne spielende Kinder? Eine Kirmes ohne Besucher? Undenkbar! Figuren zaubern Leben auf jede Modellbahn. Sie überraschen, fesseln Betrachter und erzählen faszinierende Geschichten.*





*Kleine Protagonisten groß  
in Szene gesetzt.*

Da sitzt er nun, auf einer einfachen Holzkiste. Ein Fischer, offensichtlich auf Landgang, an einem lieblich dahinplätschernden Bach. Die gummibestiefelten Beine im Wasser, mit schützendem Südwester und Ölzeug, wie auf hoher See. Man weiß ja nie, was kommt.

### **Inszenierungen zum Schmunzeln**

Zugegeben, diese Mini-Szene kann für manche etwas irritierend wirken. Doch die Irritation ist natürlich kalkuliert, vom Choreografen so beabsichtigt. Man ist aufgefordert, nochmals genau hinzuschauen. „Solche Inszenierungen, die auf den zweiten oder dritten Blick wirken, sind wichtige Elemente auf einer Modellbahn-Anlage“, sagt Hendrik Mielke, Entwicklungsleiter bei FALLER und verantwortlich für den Anlagenbau. „Figuren gehören zur Modellbahn einfach dazu. Mit Bedacht eingesetzt, beleben sie das ganze Konzept ungemein.“ Und sie dürfen, ja sollen überraschen: „Szenen mit Ironie sind immer gut, während man mit derben oder klischeebehafteten Motiven lieber Vorsicht walten lassen sollte.“ Figuren erzählen Geschichten, etwa die des melancholischen Fischers auf Landgang, die eines jungen Hochzeitpaars oder von Reisenden, die auf ihren Zug hetzen. Dass die Realität dabei eher überzeichnet wird, stört nicht.

Doch wann ist der richtige Zeitpunkt für den Auftritt der Mini-Menschen? „Meistens bilden die Figuren den Abschluss des Anlagenbaus“, so Mielke. Wichtig sei die Reihenfolge: „Zuerst kommen die Szenerien.“ Diese können aus einer Figur bestehen – siehe Fischer – oder Gruppen zusammenbringen – siehe Hochzeitsgesellschaft. Die Inszenierung erfordere etwas Planung, Sorgfalt, Inspiration und Kreativität. Filme, Bücher, Theater und natürlich Alltagsbeobachtungen liefern unendlich viele Ideen, die sich abwandeln, weiterentwickeln oder nacherzählen lassen. Es geht also um das klassische Storytelling.

### **Szenerien und Füllfiguren**

Erst wenn alle Szenerien nahezu fertiggestellt sind, kommen weitere Figuren hinzu. „Füllfiguren“ nennt Mielke diese eher im Hintergrund bleibenden Personen, die aber zur Gesamtatmosphäre wesentlich beitragen und die Szenerien harmonisch abrunden. Tiere gehören immer dazu: der Straßenhund genauso wie die schwarzbraune Kuh, der Hirsch oder die Fledermaus. Ja, die ist zum Beispiel rund um das Schloss Bran unterwegs, dem Hauptspielort der Legende um den Grafen Dracula. „Die Fledermäuse sind nicht ganz maßstäblich, wir haben sie etwas größer gestaltet, damit man sie überhaupt erkennen kann.“ Eine Ausnahme, denn sonst gilt bei FALLER die Regel der Maßstäblichkeit. „Wir überzeichnen keine Proportionen, denn sonst bekommen Sie schnell Probleme, wenn diese Figuren im Kontext mit anderen stehen.“ Füllfiguren sind so etwas wie die Statisten im Theater: Man braucht sie, um ein stimmiges, lebendiges Gesamtbild zu erzeugen. Was nicht heißt, dass sie passiv sein müssen: „Eine aktive Tätigkeit ist wichtig und sorgt für Spannung. Ausschließlich Sitzende zu platzieren, erzeugt weniger Stimmung.“ Ganz wichtig für Mielke ist es, dass auch Füllfiguren den Sinn ihres Auftritts erkennen lassen. Außerdem: „Füllfiguren sind keine Einzelgänger, sondern Gruppenwesen. Sie wirken erst ab einer gewissen Menge.“



### Fröhliche Zecher und Paketboten

Je detailreicher, desto besser? Diese Gleichung gehe nicht immer auf, sagt Mielke. „Uns ist auf der einen Seite ein hoher Realitätsgrad wichtig, aber es gibt eine Grenze, ab der die Figuren in das Seltsame oder Komische kippen.“ Überhaupt relativiere sich die Bedeutung der Detaillierung, sobald die Figuren den Weg aus der Verkaufspackung auf das Diorama fänden: „Der Betrachtungsabstand ist für kleine Einzelheiten viel zu groß.“ Viel zentraler sei der Gesamteindruck, also die Proportionen, die Natürlichkeit der Gestik oder die epochentypische Kleidung samt Accessoires. Während zahlreiche Figurenprogramme eher vergangenheitsbezogene Motive versammeln, setzt FALLER bewusst auf eine sehr breite Epochenauswahl und zusätzlich auf moderne Sujets der Epoche 6. Paketboten unterschiedlicher Dienstleister sind darunter, ebenso Industriearbeiter, Retter der Bergwacht oder Gleisbauarbeiter in leuchtenden Warnwesten.

### Die Stunde der Skulpteure

Bis der fröhliche Zecher, der Forstarbeiter, die Trachtenkapelle, die Gärtnerin oder unsere Fischer-Figur ihre Rolle im Kleinen spielen können, braucht es zahlreiche Spezialisten. Klassisch beginnt die Entwicklung einer neuen Figur beim Skulpteur. Der erstellt im Endmaßstab aus Wachs oder Plastilin ein Ur-Muster der Figur, mit allen Details und charakteristischen Zügen. Bei der volldigitalen Konzeption entsteht die Masterfigur im 3D-Programm, oftmals mit Körperscans als Basis – auch dieses digitale Verfahren verlangt spezielle Fertigkeiten, oftmals sind Modellierer aus der Gaming-Branche beteiligt. Aber: „Der 3D-Konstruktionsaufwand ist mitunter enorm. Das stellt man sich immer viel einfacher vor.“ Die manuell oder maschinell erstellten Figurenmuster werden beurteilt, eventuell nochmals modifiziert und anschließend in das Spritzguss-Werkzeug überführt. Eine erste Vorserie dient der nochmaligen Prüfung der Figur und ihrer Details, dieses Mal mit Original-Werkstoff und Original-Bemalung. Erst dann startet die eigentliche Serienherstellung.



Apropos Bemalung: diese wird in der Tat meist manuell per Pinsel von spezialisierten Partnern ausgeführt. Bei Tieren etwa mit filigranen und sich wiederholenden Farbmustern sorgt der Tampondruck für die passende Optik.

*Bilder, die charmante Geschichten aus dem Hier und Jetzt erzählen.*

### Figuren selbst gemacht?

Reicht die Vielfalt des FALLER-Figurenprogramms einmal nicht aus – was ja durchaus möglich ist – kann jeder auch selbst aktiv werden. „Die einfachste Form der Individualisierung ist die eigene Bemalung“, weiß Hendrik Mielke. „Dafür braucht es feine Pinsel, Farben, eine ruhige Hand und viel Fantasie.“ Auch der Umbau von Extremitäten, wie zum Beispiel Arme, ist nicht schwer. Man schneidet sie ab und klebt sie entsprechend anders wieder an. Schwieriger wird es, wenn die Figuren andere Körperhaltungen oder Positionen einnehmen sollen: „Wenn man Übung hat, ist aber auch das machbar, bis hinunter zum Maßstab N.“ Auf diese Weise, so der Experte für Anlagenbau, könne man ganz eigene Highlights schaffen. „Das macht sehr viel Spaß! Man muss sich nur trauen.“





## N-PROGRAMM

Rund um die Bahn	222 – 239
Eifrige Geschäftswelt	240 – 245
Städtisches Flair	246 – 259
Ländliche Idylle	260 – 271
Spezifische Regionen	272 – 277
Aus der Reihe	278 – 283
In der Landschaft	284 – 289
Nützliches Zubehör	290 – 297
Kleine Miniaturweltler	298 – 299



# N | RUND UM DIE BAHN







212123

## Bahnhof »Wittenberg«

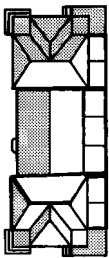


Station der Zukunft. Modell des eingeschossigen Bahnhofsgebäudes der Lutherstadt Wittenberg mit Reisezentrum, Wartelounge und Serviceeinrichtungen in Anlehnung an das Originalvorbild der DB Station&Service AG. Schiefer und Klinkerstein als Baumaterialien, große Glasflächen und begrünte Dächer prägen das Erscheinungsbild des besonders klimafreundlich zu betreibenden »Grünen Bahnhofs«.

**Epoche VI** • 250 x 106 x 60 mm

212114

## Bahnhof »Karlsberg«



Stadtbahnhof mit weißgestrichenen Ziegelwänden, Sandstein-, Seitenfassaden- und Fenster-Einfassungen, zwei Eckbauten und einem Mittelteil mit überdachtem Eingangsportal. Bahnsteig mit Glasüberdachung. Die Bahnhofshalle (Art. 222128) kann angebaut werden.

**Epoche II** • 295 x 129 x 80 mm



212108

## Bahnhof »Schwarzach«

mit angebautem Güterschuppen und Bahnsteigüberdachung.

**Epoche II** - 251 x 120 x 74 mm



212106

## Bahnhof »Hochdorf«

Klassischer Bahnhof aus dem ländlichen Bereich mit überdachtem Bahnsteig und angebautem Güterschuppen. Hierzu passen die Bahnsteige Art. 222124 und Art. 222125.

**Epoche II** - 250 x 120 x 88 mm



212111

## Bahnhof »Schwarzburg«

Die um 1900 erbaute Haltestelle »Schwarzburg« ist als Bahnhof der ideale Mittelpunkt einer jeden Modellanlage. Mit Fachwerk, offener, überdachter Bahnsteigwartehalle, reich gegliedertem Walmdach und angebautem Güterschuppen.

**Epoche I** - 310 x 107 x 120 mm

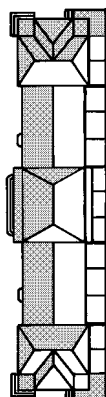




225

212113

## Bahnhof »Bonn«



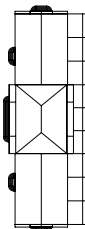
Ein Bauwerk aus der Gründerzeit, in klassizistischem Stil, mit weltberühmtem Namen. Seit 100 Jahren Mittelpunkt vieler »Großer Bahnhöfe«. Jetzt ist es als Modell der repräsentative Mittelpunkt des FALLER-Bahnhofkonzeptes. Der herrliche Formenreichtum, zum Teil noch vom ursprünglichen Vorbild übernommen, die exzellente Wiedergabe der vielen Details durch Gravuren in beachtenswerter Feinheit und die Vielfalt der Ausschmückungsteile machen diesen Bausatz zum Spitzenmodell auf jeder Anlage. Der Bahnhof »Bonn« besitzt mit ca. 500 mm Länge bereits ein stattliches Format. Mit den verschiedenen Modellen aus dem Bahnhofskonzept »Bonn« lassen sich mit der Bahnhofshalle (Art. 222128) und den Bahnsteigen (Art. 222119) interessante Bahnhofskomplexe errichten.

Durch die Kombinierbarkeit der einzelnen Modelle reicht die Möglichkeit vom kleinen Vorortbahnhof bis zum stattlichen Kopfbahnhof.

**Epoche I** • 504 x 127 x 110 mm

231703

## Bahnhof »Mittelstadt«



Langgestrecktes Bahnhofsgebäude mit großer Eingangshalle, reich verzierten Fassaden und einer verglasten Bahnsteigüberdachung, die sich über die Gesamtlänge des Bahnhofs erstreckt.

**Epoche II** • 446 x 160 x 130 mm





212150

## Haltepunkt »Schönberg«

**Epoche II** • 52 x 35 x 38 mm


212104

## Bahnhof »Reichenbach«

**Epoche II** • 163 x 71 x 72 mm


212107

## Bahnhof »Güglingen«

Typischer Standardbahnhof mit angebaute Güterschuppen, überdachter Wartehalle und separat stehendem Sanitärgebäude.

**Epoche I** • Standardbahnhof: 165 x 78 x 78 mm,  
Sanitärgebäude: 73 x 30 x 35 mm

212122

## Bahnhof »Ochsenhausen«

Zweigeschossiges Empfangsgebäude mit grobem Fassadenputz, Stockwerkgesims und einer Holzverschalung im Dach- und Obergeschoss. Ein Güterschuppen mit umlaufender Rampe und ein Fahrradunterstand ergänzen als seitliche Anbauten die Station.

**Epoche III** • 165 x 78 x 78 mm




222164

## Bahnsteig

Bahnsteig, überdacht, mit Personenabgang, Auffahrtsschragen und Zubehörteilen.

**Epoche I** • Patiniertes Modell • 258 x 52 x 44 mm



222111

## Moderner Bahnsteig mit Zubehör

**Epoche V** • max. 400 x 42 x 8,7 mm



227



272577

## Arkaden mit Geschäften

**Epoche II** • 204 x 5 x 47 mm (2 x)



272583

## Arkaden-Set

**Epoche II** • 204 x 5 x 47 mm (2 x)



222121

## 2 ICE-Bahnsteige

2 ICE-Bahnsteige in moderner Ausführung, mit verglastem Warteraum, Sitzbänken, Papierkörben und Hinweistafeln.

**Epoche V** • 500 x 53 x 35 mm

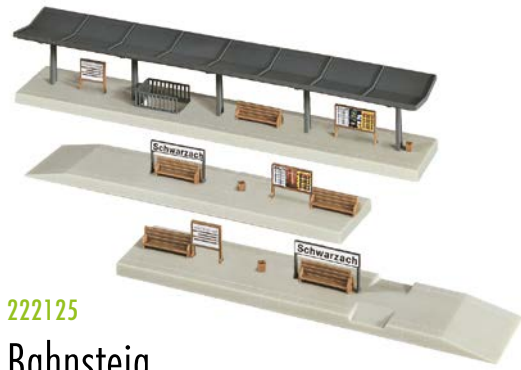


222126

## 2 Bahnsteige

2 Bahnsteige mit Ausschmückungsteilen.  
Mehrfach hintereinander baubar.

**Epoche I** • Patiniertes Modell • 363 x 40 x 37 mm (2 x)



222125

## Bahnsteig

Bahnsteig, teilweise überdacht, mit Auffahrtsschrägen.  
Mehrfach hintereinander baubar.

**Epoche II** • 581 x 37 x 40 mm

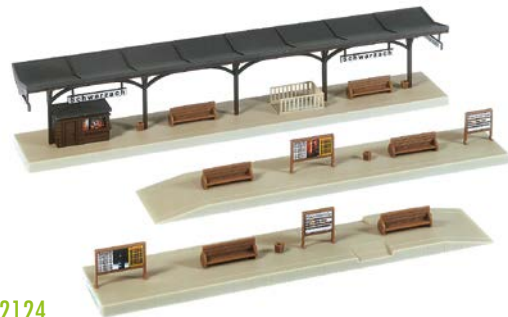


222119

## 3 Bahnsteige

Ein offener und 2 glasüberdachte Bahnsteige.  
Viele kleine Teile wie Bänke und Tafeln gehören dazu.

**Epoche III** • 167 x 29 x 33 mm (3 x)



222124

## Bahnsteig

Bahnsteig mit Ausschmückungsteilen.  
Mehrfach hintereinander baubar.

**Epoche I** • 584 x 37 x 41 mm



222173

## Bahnübergang

Bahnübergang mit 2 beweglichen Schranken (Attrappen) und Wärterhäuschen.  
Für ein- und mehrgleisige Geraden oder Bogen aller Gleisarten.

**Epoche II** • 143 x 98 x 42 mm



222174

## Bahnübergang

Bahnübergang mit Schrankenwärterhäuschen. Kann in ein- oder mehrgleisige Strecken eingebaut werden. Ohne Antrieb.

**Epoche II** • 204 x 134 x 46 mm



229



222127

## Bahnhofshalle

Die glasüberdachte Halle kann sowohl in der Länge als auch in der Breite beliebig erweitert werden.

**Epoche I** - 365 x 220 x 85 mm

222128

## Bahnhofshalle

Die glasüberdachte Hallenkonstruktion ist für zweispurigen Verkehr geeignet. Die Halle kann auch mehrfach hintereinander und nebeneinander gebaut werden. Als Bahnsteig eignet sich Art. 222119.

**Epoche II** - 168 x 108 x 90 mm





222170

## Bahnübergang mit Stellwerk

Dieser Bahnübergang ist mit einem Elektroantrieb ausgerüstet, der die Schranken geräuschlos und realistisch langsam öffnet und schließt. Der Übergang kann in ein- und mehrgleisige Geraden und Bogen aller Gleisarten eingebaut werden. (12-16 V, Wechselspannung, 60 mA)

**Epoche II** • Inklusive Motor •  
150,5 x 117 x 72 mm, Einbautiefe: 18 mm



222177

## 3 Streckenhäuschen

In ihnen werden Geräte zur Wartung des Bahnkörpers aufbewahrt.

**Epoche II** • Patiniertes Modell •  
34 x 24 x 24 mm, 40 x 35 x 22 mm, 40 x 35 x 22 mm



222218

## Bahnwärterhaus »Stugl-Stuls«

Lasercut-Bausatz nach dem Originalvorbild des Bahnwärterhauses im denkmalgeschützten Stationsgebiet von »Stugl-Stuls«. Das Modell des schlichten Blockbaus eignet sich auch für die Darstellung eines Einfamilien- oder Wochenendhauses in ländlich-bäuerlicher Bauweise. Die Wände des Modells sind aus gebeiztem Echtholz.

**Epoche II** • Lasercut-Modell • 64 x 48 x 43 mm



212105

## Haltepunkt

Haltepunkt im Baustil einer Nebenstreckenstation, mit kleiner, überdachter Verladerrampe.

**Epoche II** • Patiniertes Modell • 89 x 60 x 42 mm



222151

## Fußgängerübergang

**Epoche III** •  
215 x 120 x 80 mm, Durchfahrts Höhe: 60 mm



222153

## Bahnsteigbrücke »Radolfzell«

Gealtertes Modell der historischen Bahnsteigbrücke in Radolfzell am Bodensee. Aufgänge und Überbau der genieteten Stahlkonstruktion, die zwei Gleise überspannt, sind überdacht.

**Epoche II** - Patiniertes Modell -  
145 x 135 x 75 m,  
Durchfahrtshöhe: 40 mm



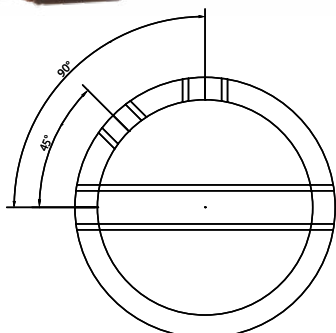
231

222114 (N, Z)

## Kleine Waggondrehscheibe mit Servoantrieb

Lasercut-Modell einer handbedienten Drehscheibe mit Holzverbretterungen und zwei Abgängen für das Verteilen von Waggons in kleinen Bahnbetriebswerken oder Fabrikanlagen mit Güterverkehr. Der Antrieb erfolgt über den beiliegenden Servo. Der Bausatz enthält auch Einlagen für die Spuren H0f und Z. Benötigte Gleislänge: 50 mm. Nutzen Sie für den Antrieb unsere neue Servosteuerung (Art. 180725).

**Epoche II** - Ø 63 x 35 mm



222176

## Verladekran mit Ladegut

Manuell drehbarer Verladekran. Ohne Hebe- und Senkfunktion. Diverse Ladegüter liegen bei.

**Epoche I** - 50 x 14 x 38 mm





222109

## Stellwerk »Zweckel«

Lasercut-Modell des 1911 in Betrieb genommenen, heute denkmalgeschützten Stellwerks an der Abzweigstelle »Zweckel« in Gladbeck, Nordrhein-Westfalen. Zu dem mit Schieferplatten verkleideten Obergeschoss hin, verjüngt sich der rechteckige Klinkerbau durch markant abgeschrägte Ecken.

**Epoche III** - Lasercut-Modell - 67 x 32 x 42 mm

222161

## Stellwerk »Mittelstadt«

Stellwerk in Fachwerkbauweise, mit Außenaufgang und einigen typischen Einrichtungsteilen im oberen Stockwerk.

**Epoche I** - Patiniertes Modell - 57 x 38 x 59 mm



222158

## Stellwerk

Dieses kleine Stellwerk hat einen Außenaufgang und im oberen Stockwerk 3 Stellpulte. Im Baustil passt es zu den Stellwerken an den Bahnübergängen (Art. 222170 und Art. 222171).

**Epoche II** - 64 x 38 x 64 mm

222160

## Reiterstellwerk »Brügge«

3 Gleise überspannendes Reiterstellwerk.

**Epoche II** - 123 x 85 x 95 mm

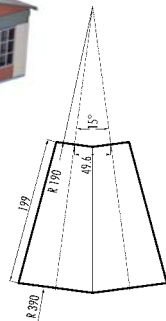
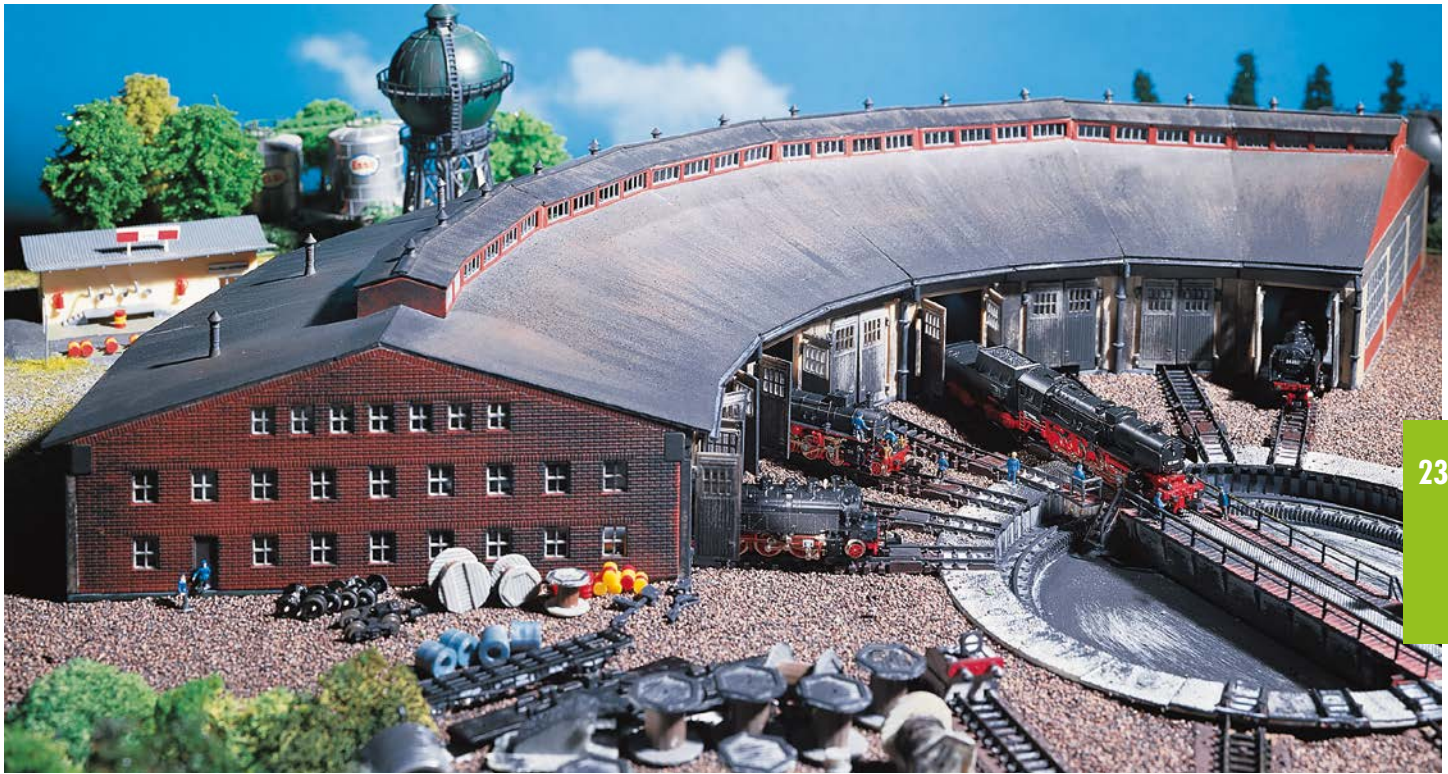


222159

## Reiterstellwerk

Zwei Gleise überspannendes Stellwerk. Oberleitungsbetrieb möglich. Durchfahrtshöhe: 43 mm (ohne Gleis).

**Epoche III** - 123 x 110 x 94 mm



222118

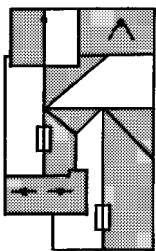
## Ringlokschuppen, 2-ständig

Das Modell kann durch zusätzliche Lokschuppen erweitert werden. Die Tore (Durchfahrtshöhe 40 mm) werden von der Lok über eine Prellbockmechanik geöffnet bzw. geschlossen. Für Loks bis 180 mm LüP. Gleisfächer 15°. Beleuchtung durch 2 Stecklampen MS 4 (baugleich: Märklin 60.000) ist möglich.

**Epoche I** • 206 x 199 x 96 mm

222113

## Bw-Set Lokschuppen



FALLER-Highlight neu gestaltet. Drei-ständiger Lokschuppen im Fachwerk-Stil mit rückseitigem Wasserturm. Geeignet für Loks bis 162 mm LüP. Torhöhe: 36 mm, Gleismittenabstand: 37 mm. Für die weitere Gestaltung liegen dem Set zwei Hebeböcke, ein Rohrblasgerüst, ein Wasserkran und ein Lademaß bei.

**Epoche II** • 227 x 126 x 95 mm





222116

## Lokschuppen

Epoche I • 188 x 111 x 68 mm

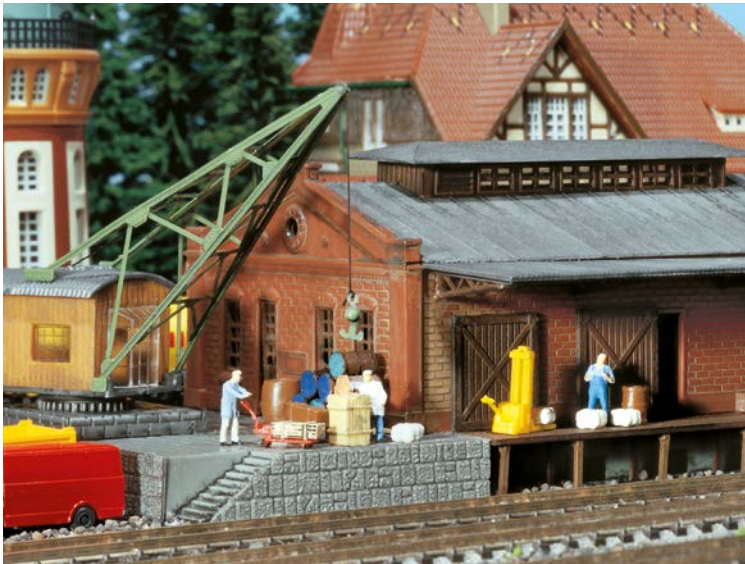


222141

## Lokschuppen, 1-ständig

Epoche I • Patiniertes Modell • 175 x 52 x 62 mm

234

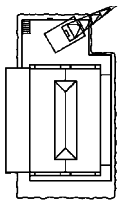


222180

## Güterhalle mit Ladekran

Lagerhalle mit beidseitig überdachten Rampen und Schiebetoren, die geöffnet oder geschlossen dargestellt werden können. Auf der Kopframpe ist ein großer, drehbarer Ladekran angebracht.

Epoche II • Patiniertes Modell • 182 x 98 x 65 mm



222193

## Güterschuppen

Epoche II • 115 x 52 x 44 mm



222117

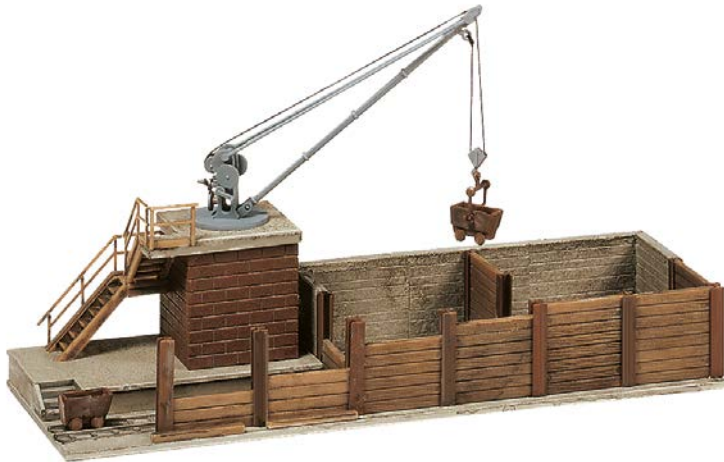
## Güterschuppen

Epoche I • 130 x 55 x 52 mm

222139

## 4 Wasserkräne

Epoche II • 41 x 11 x 34 mm (4 x)



222154

## Bekohlungsanlage

Epoche I • Patiniertes Modell • 119 x 44 x 66 mm



235

222144

## Wasserturm »Bielefeld«

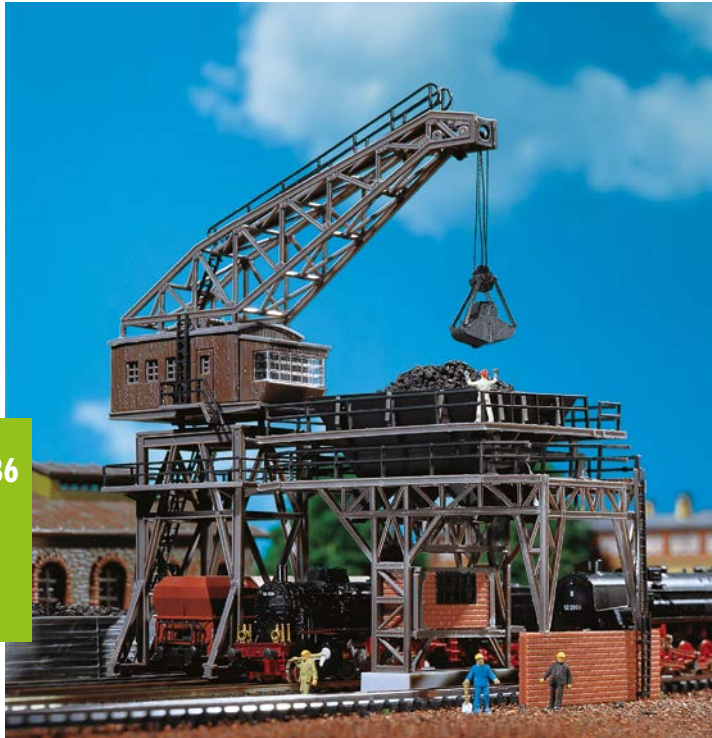
Epoche II • Patiniertes Modell • 51 x 49 x 133 mm

222150

## Wasserturm

Epoche I • 75 x 70 x 90 mm





222137

# Großbekohlungsanlage

Vorbildgetreue Bekohlungsanlage, komplett mit Hochbunker, 1 Kohlebansen (190 mm) und Portalkran (wie Art. 222198). Parallelgleisabstand für Hochbunker 48 mm. Durchfahrthöhe: 40 mm. Kohle zur Ausschmückung liegt bei.

**Epoche II** - 189 x 162 x 141 mm



222131

# 2 Hochtanks

**Epoche III** - 130 x 85 x 50 mm



232532

# Lastenkran

**Epoche II** - 78 x 42 x 66 mm



222212

# Öllager mit Dieseltankstelle

**Epoche IV** -

Tanks: 119 x 62 x 60 mm,

Ölbetankung: 33 x 22 x 38 mm,

Große Zapfanlage: 70 x 13 x 17 mm,

Kleine Zapfanlage: 21 x 13 x 16 mm,

Gleiseinlagen: 35 x 6,5 x 1,2 mm (6 x), 35 x 17 x 1,2 mm (12 x)



222198

## Portalkran

Epoche II • 188 x 40 x 141 mm



222200

## Kleiner Portalkran

Epoche II • Bewegliches Modell • 188 x 57 x 109 mm

237



222199

## Bockkran

Epoche I • 85 x 17 x 58 mm



222133

## Bockkran

Epoche I • 86 x 40 x 72 mm

222194

## Öltank

Epoche III • Patiniertes Modell • 52 x 24 x 23 mm

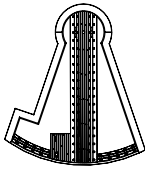




238

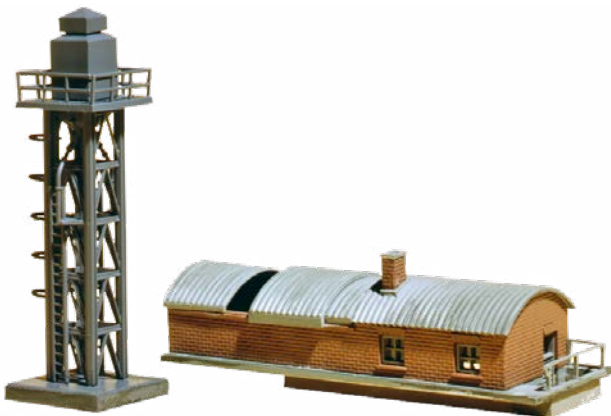
222105

## Segment-Drehscheibe mit Servo



Kleine Drehbühne mit einem Abzweigwinkel von bis zu 37,5 Grad für die platzsparende Umsetzung von Loks, beispielsweise in beengten Endbahnhöfen. Eine Gleisbohle in Holzoptik sowie ein leistungsstarker Mikroservo komplettieren die Weiche. 2 Gleisprofile je 94 mm enthalten. Der Anschluss erfolgt an die Servosteuerung, Art. 180725.

**Epoche III** • 96 x 83 x 9 mm, Einbautiefe: 28 mm



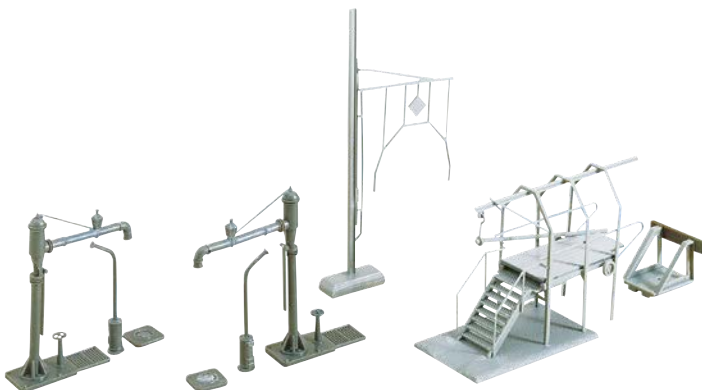
222146

## Besandungsanlage

Ein Modell-Set für das Dampf-BW. Sandturm mit Hochbehälter. Sandhaus mit verschiebbarem Dach für die Beladung und ein Beutel »Sand« zur realistischen Dekoration.

**Epoche II** •

24 x 24 x 78 mm, 86 x 30 x 18 mm



222138

## Wasserkran, Lademaß, Rohrblasgerüst

Ein Bausatz zur Ergänzung des Bahnbetriebswerkes in Spur N, bestehend aus einem Lademaß, zwei mit Beheizungsanlagen ausgestatteten Wasserkränen und einem stationären Rohrblasgerüst zum Reinigen der Loks.

**Epoche II**



# FALLER.DE ONLINESHOP



## Stöbern und bestellen



### **Großes Sortiment**

Fast alles rund um Modellbau und Modellbahnzubehör: Bausätze, Bewegungsmodelle, Car System, Werkzeuge und viele nützliche Anlagenbauprodukte.



### **Schneller Versand**

Wir liefern innerhalb des Liefergebietes ohne lange Wartezeiten und so schnell wie möglich, sofern die Artikel verfügbar sind.



### **Service inklusive**

Mit vielen nützlichen Tipps und Tricks, Schritt-für-Schritt-Anleitungen als Download und Online-Katalogen zum Durchblättern.



### **Kostenfreie Rücksendung**

Einkaufen ganz ohne Risiko: Jedes ungeöffnete Produkt kann innerhalb von 14 Tagen zurückgesendet werden. Kostenfrei.



Unser FALLER Onlineshop kann das Engagement und Know-how unserer Handelspartner vor Ort nicht ersetzen. Zahlreiche Fachhändler und Partner stehen unseren Kunden als erfahrene Ansprechpartner gerne zur Verfügung.

Ein Fachgeschäft in Ihrer Nähe finden Sie unter der »Händlersuche« auf [www.faller.de](http://www.faller.de)

# N | EIFRIGE GESCHÄFTSWELT

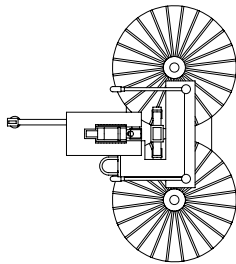




241

222217

## Futtermittelhandel



Lagern & Verteilen. Set bestehend aus einem mehrgeschossigen, verputzten Siloturm mit zwei überdachten Verladerampen und einem separaten, großvolumigen Doppelsilo mit Aufzug und Rohrleitungssystem für den Umschlag von Futtermitteln.

**Epoche III** - Doppelsilo: 83 x 83 x 110 mm,  
Lagerhalle: 100 x 83 x 138 mm



232205

## Edeka-Markt »Friedrichsen«

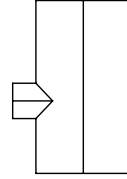
Moderner Flachbau mit breiter Glasfront, kompletter Inneneinrichtung. Das Modell kann zusätzlich effektiv mit Micro-Kabelbirnen (Art. 180671) beleuchtet werden (nicht enthalten). Mehrere Modelle können, je nach Bedarf, aneinandergesetzt werden. Vielseitige Verwendungsmöglichkeiten sind denkbar.

**Epoche IV** - 120 x 113 x 58 mm



232204

## ALDI-Markt Süd/Nord



ALDI-Niederlassung aus dem Bereich Süd und Nord, mit Anlieferzone, breitem Eingangsbereich und Dekobogen für Süd und Nord.

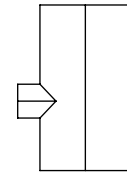
**Epoche V** - 125 x 185 x 55 mm

242



232337

## Lidl-Markt



Willkommen bei Lidl! Filiale des Neckarsulmer Discount-Unternehmens mit seitlicher Anlieferzone, Satteldach und Giebelverkleidungen aus Metall. Supermarkt-typisches Ausschmückungszubehör wie Werbetafeln oder eine Sammelstelle mit Einkaufswagen liegt bei.

**Epoche V** - 125 x 185 x 55 mm



232251

## Windkraftanlage »Nordex«

Windkraftanlage mit Motor (12-16 V, Wechselspannung) und 3-flügligem Rotor.

**Epoche IV** - Inklusiv Motor -  
80 x 80 x 262 mm, Einbautiefe: 40 mm



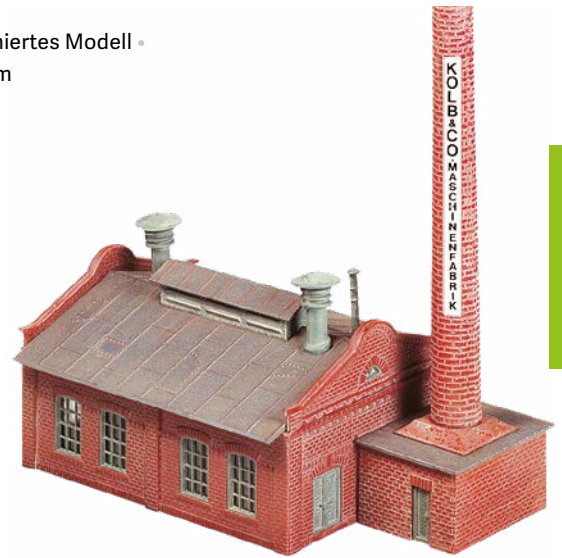
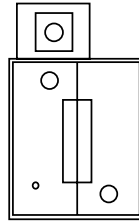


222202

# Kesselhaus

Mit großem Fabrikschornstein.  
Passend zu den Gebäuden Art.  
222201 und Art. 222203.

**Epoche II** • Patiniertes Modell •  
126 x 74 x 135 mm



243



232219

# BP-Tankstelle

**Epoche III** • Patiniertes Modell • 105 x 77 x 35 mm

232217

# Tankstelle

**Epoche IV** • 110 x 93 x 35 mm





222203

## 2 Fabrikhallen

**Epoche II** • Patiniertes Modell • 92 x 68 x 50 mm (2 x)


232213

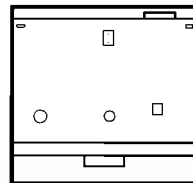
## Verwaltungsgebäude

**Epoche I** • Patiniertes Modell • 100 x 96 x 96 mm


222201

## Maschinenfabrik »Kolb & Co.«

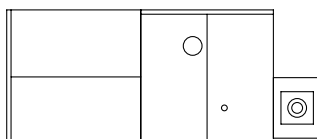
Fabrik-Hauptgebäude in fein detaillierter Ziegelstein-Bauweise. Durch die Verwendung mehrerer Bausätze kann das Gebäude sowohl in der Länge als auch in der Höhe vergrößert werden.

**Epoche II** • Patiniertes Modell • 94 x 81 x 124 mm


222219

## Fabrik

Fabrikbau bestehend aus zwei unterschiedlich hohen Gebäudeteilen mit unverputzter Backsteinfassade und Blendgiebeln sowie einem Industrieschornstein. Als Gestaltungsmittel kommen dekorativ gesetzte Mauerziegel zum Einsatz.

**Epoche I** • 218 x 93 x 135 mm




222187

## Baracke

Epoche II • 62 x 40 x 30 mm



222205

## Alte Kohlenmine

Epoche II • Patiniertes Modell • 200 x 185 x 106 mm



222190

## Förderanlage »Königsgrube«

Epoche I • Bewegliches Modell •  
174 x 118 x 184 mm



222197

## Altes Schotterwerk

Epoche II • Patiniertes Modell • 115 x 98 x 100 mm

222181

## Sägewerk

Sägewerk mit großem Bretterlager, Absauganlage und Verloaderampe.

Epoche III • Patiniertes Modell • 170 x 100 x 150 mm



# N | STÄDTISCHES FLAIR

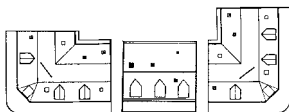






232266

## Stadthäuserzeile



Eine interessante Häuserzeile mit zwei Eckhäusern und einem Reihnhaus.

**Epoche II** - 284 x 127 x 141 mm

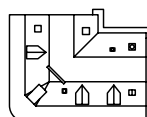


232313

## Stadteckhaus mit Kneipe

Altbau-Charme. Viergeschossiges Eckmietshaus aus der Gründerzeit mit Stuckfassade und Dachgauben. Im Erdgeschoss befindet sich ein Irish Pub. Zubehör für die Außenmöblierung der Kneipe liegt bei.

**Epoche II** - Patiniertes Modell - 132 x 105 x 127 mm





232311

## 2 Stadthäuser

**Epoche II** • Patiniertes Modell •  
 Stadthaus 1: 82 x 82 x 126 mm,  
 Stadthaus 2: 82 x 78 x 126 mm



232330

## Stadthaus »Sport Meder«

**Epoche V** • 45 x 60 x 100 mm

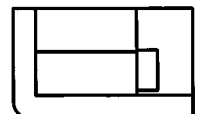


232334

## Altstadthaus mit Bar

Dreistöckiges Wohnhaus mit Ziegelfassade und charakteristischem Staffelgiebel. Im Erdgeschoss befindet sich eine gemütliche Bar, die zur Gartenseite hin auch Sitzgelegenheiten im Freien anbietet.

**Epoche II** • Patiniertes Modell • 111 x 67 x 128 mm





232305

## Stadt-Postamt

Epoche II • Patiniertes Modell • 127 x 100 x 115 mm



232307

## 2 Stadthäuser

Epoche II • Patiniertes Modell • 101 x 88 x 128 mm (2 x)

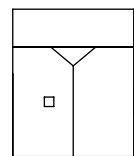


231706

## Burg-Apotheke

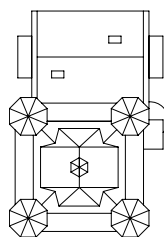
Dreistöckiges, weißes Altstadthaus mit Fachwerkelementen an drei Fassadenseiten, einem Treppenhausenbau, einem Krüppelwalmdach mit Gauben und einer Apotheke im Erdgeschoss. Das 3-Fassaden-Modell eignet sich als Beginn einer Stadthäuserzeile.

Epoche II • 68 x 62 x 84,5 mm



232382

## Historisches Stadttor



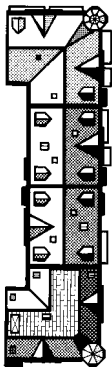
Historisches Stadttor mit seitlichem Anbau, der sich auch einzeln, etwa in einer Stadthäuserzeile, einsetzen lässt. Durch den vorgebauten Aufgang gelangt man über eine Wendeltreppe zum eigentlichen Turmaufgang. Die Turmkrone besitzt vier überdachte Ecktürmchen.

Epoche I • 81 x 57 x 270 mm



232385

## Stadthäuserzeile »Beethovenstraße«



Lebendige Stadtszene! Die aus 4 Gebäuden bestehende Stadtzeile mit 2 Eck- und 2 Reihenhäusern bietet viele Variations- und Kombinationsmöglichkeiten. Im Erdgeschoss der einzelnen Häuser befinden sich jeweils Laden- und Geschäftsräume. In den oberen Etagen sind typische Altstadtwohneinheiten untergebracht. Die beiden Reihenhäuser können auch halbiert gebaut werden.

**Epoche III** - 298 x 75 x 123 mm,  
 Eckhaus 1: 75 x 75 x 123 mm,  
 Eckhaus 2: 75 x 75 x 123 mm,  
 Reihnhaus 1: 65 x 58 x 118 mm,  
 Reihnhaus 2: 65 x 58 x 118 mm,  
 Einfahrt: 32 x 3 x 27 mm (2 x)

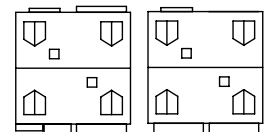


232386

## 2 Reihenhäuser »Beethovenstraße«

Neu gestaltet! Renovierte Reihenhäuser mit Backshop und kleiner Galerie im Erdgeschoss. Im Dachgeschoß sind jeweils zwei kleine Dachgauben vorhanden. Die beiden Reihenhäuser sind eine ideale Ergänzung zur Stadtzeile »Beethovenstraße«, Art. 232385 und können auch halbiert gebaut werden.

**Epoche III** - 130 x 58 x 118 mm,  
 Reihnhaus 1: 65 x 58 x 118 mm,  
 Reihnhaus 2: 65 x 58 x 118 mm





A APOTHEKE A

Rucksack-Laden



232388

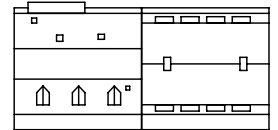
## 2 sanierte Stadthäuser

Stadtszenen! Zwei viergeschossige Mietwohnhäuser mit Klinkerfassaden und gründerzeitlichem Stuckdekor. Die beiden Modelle sind einzeln baubar und lassen sich in einer Häuserzeile variabel anordnen.

**Epoche II**

Stadthaus gelb: 92 x 98 x 130 mm,

Stadthaus rot: 92 x 88 x 138 mm

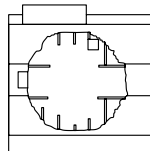


252

232326

## Brennendes Wohnhaus

Vierstöckiges Altstadt-Mietshaus mit rauchgeschwärzter Stuckfassade und teilausgebranntem Dachstuhl.

**Epoche II** • 92 x 93 x 137 mm


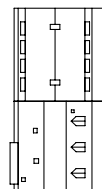
232384

## Stadthäuser mit Apotheke und Delikatessenhandel

Zwei vierstöckige Miethäuser mit historischen Stuckfassaden und Ladenfronten im Erdgeschoss. Eines der Gebäude schmücken Eisenbalkone und Dachzäune. Seitliche Brandwände ermöglichen die variable Anordnung innerhalb einer Straßenzeile.

**Epoche II** • Stadthaus 1: 92 x 98 x 130 mm,

Stadthaus 2: 92 x 88 x 138 mm



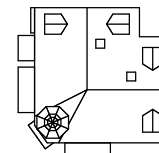


232387

## 2 Stadthäuser »Beethovenstraße«

Vollumfänglich saniert! Das Eck- und das Reihenhäuser der Beethovenstraße haben einen neuen Anstrich erhalten. Neben dem Telefonladen befindet sich ein Restaurant mit regionaler Küche. In den oberen Stockwerken sind Studentenwohnungen untergebracht. Das Reihenhäuser ist halbiert baubar.

**Epoche III** - 172 x 75 x 123 mm,  
Eckhaus: 75 x 75 x 123 mm,  
Einfahrt: 32 x 3 x 27 mm,  
Reihenhäuser: 65 x 58 x 118 mm



253

232335

## Altstadthaus mit Zigarrenladen

**Epoche II** -  
Patinirtes Modell -  
111 x 67 x 132 mm



232332

## Altstadt-Café

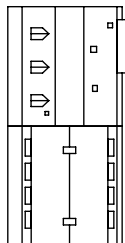
**Epoche V** -  
78 x 68 x 85 mm



232379

## Stadthäuser mit Elektrofachgeschäft

Zwei vierstöckige Miethäuser mit historischen Stuckfassaden. Das Gebäude mit Ladenfront schmücken Dachzäune und Eisenbalkone. Seitliche Brandwände ermöglichen die variable Anordnung innerhalb einer Straßenzeile.



**Epoche II** -  
Stadthaus 1: 92 x 98 x 130 mm,  
Stadthaus 2: 92 x 88 x 138 mm





BUCHHANDLUNG • WURM

fotostudio Linden

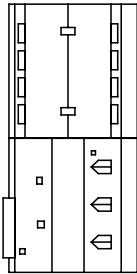
POLIZEI

DE POST



232389

## 2 sanierte Stadthäuser mit Ladengeschäften



Stadtszenen! Zwei viergeschossige Mietswohnhäuser mit Klinkerfassaden, gründerzeitlichem Stuckdekor und Ladengeschäften im Erdgeschoss. Die beiden Modelle sind einzeln baubar und lassen sich in einer Häuserzeile variabel anordnen.

**Epoche II**

Stadthaus 1: 92 x 98 x 138 mm,  
Stadthaus 2: 92 x 88 x 130 mm



255

232324

## Stadthäuser-Set »50er Jahre«

**Epoche III**

Abbruchhaus: 152 x 82 x 114 mm,  
Bäckerei: 93 x 93 x 140 mm,  
Drogerie: 93 x 93 x 147 mm,  
Stadthaus 1: 93 x 88 x 101 mm



232304

## 2 Wohnblöcke

**Epoche III** • 111 x 69 x 83 mm (2 x)





232282

## Gasthof »Rothenburg«

Epoche I • 117 x 83 x 100 mm



232353

## Altstadtmauer mit Treppe

Epoche I • 88 x 19 x 68 mm



232284

## Altstadttor

Epoche I • 100 x 45 x 170 mm



232378

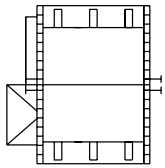
## Restaurant »Altes Pförtnerhaus«

Epoche V • Lasercut-Modell • 50 x 34 x 36 mm

232299

# Altes Rathaus »Lindau«

Verbesserte Wiederauflage! Modell des 1436 erbauten »Alten Rathauses« in Lindau mit hochwertigem Digitaldruck der prächtigen Fassadenmalerei zur Lindauer Stadtgeschichte an Nord- und Südfront des historischen Gebäudes mit gedeckter Freitreppe, Verkünder-Erker und Volutengiebeln.



**Epoche I** • 111 x 115 x 139 mm



257



232280

# Fachwerkhaus »Franken«

**Epoche I** • 84 x 65 x 100 mm



232298

# Villa

**Epoche I** • 165 x 145 x 150 mm



232327

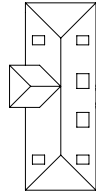
# Eiscafé »Tiziano«

**Epoche IV** • 90,5 x 61,5 x 33 mm



232383

## Altstadtgymnasium



Zweistöckiges Schulgebäude mit Walmdach, Dachgauben und einem rückwärtigem Treppenhaus-Anbau. Sämtliche Fassadenelemente sind im Digitaldruck aufgebracht.

**Epoche III** • 165 x 82 x 86 mm

258



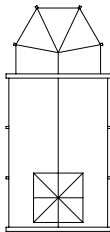
222209

## Feuerwehrgerätehaus

**Epoche II** • 101 x 82 x 60 mm

232319

## Stadtkirche



Modell einer weißen, einschiffigen Stadtkirche mit Apsis, quadratischem Turmgrundriss und einem Faltdach.

**Epoche III** • 160 x 70 x 230 mm



232303

## Rathaus

**Epoche II** • 107 x 112 x 102 mm



# N | LÄNDLICHE IDYLLE

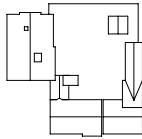




261

232188

## Weingut mit Besenwirtschaft



Gebäude-Set mit Fachwerkfassaden! Hofanlage bestehend aus einem Wohngebäude, einer Scheune mit Anbau, Ställen für Kleintiere und einer Ummauerung. Die Gebäude lassen sich variabel anordnen. Für die Ausschmückung liegen dem Set Zubehörteile, wie Mistwagen, Hundehütte, Lattenzaun, Storchennest bei.

**Epoche III** • Neuheit 2021 • 191 x 188 x 66 mm



232215

### Fachwerkhaus mit Garage

**Epoche III** • 73 x 72 x 55 mm



232340

### Ländliches Fachwerkhaus

**Epoche II** • Patiniertes Modell • 77 x 57 x 50 mm



272408

### Boxen- und Laufhof-Zaunsysteme

**Epoche V** • 936 mm (2 x 468 mm)



272562

### Silo- und Strohballen

**Epoche IV** • Patiniertes Modell



232367

## Landwirtschaftlicher Betrieb

Vor sommerlichen Almwiesen. Mit dem geräumigen Stallgebäude, dem großen Fahrzeugunterstand, einem Fahrsilo, zwei Futtersilos und dem Wohnhaus der Landwirte stellt das Set eine moderne, bäuerliche Szene mit Tierhaltung in allen charakteristischen Einzelheiten dar.

### Epoche V

Futtersilo: 27 x 15 x 50 mm, Fahrsilo: 141 x 45 x 14 mm, Geräteunterstand: 187 x 84 x 55 mm, Stallung: 187 x 103 x 64 mm, Wohnhaus: 95 x 98 x 47 mm

232371

## Landwirtschaftliches Gebäude mit Zubehör

### Epoche I

Scheune: 125 x 57 x 53 mm,  
Garten 1: 45 x 35 x 8 mm,  
Garten 2: 35 x 15 x 8 mm



232359

## Backhäuschen mit Zubehör

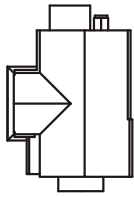
Epoche I • Patiniertes Modell • 33 x 32 x 30 mm





232349

## Forstamt



Ländliches, zweigeschossiges Forstamtsgebäude mit Fachwerkobergeschoss, Dachgauben und drittem Giebel. Zur vielseitigen Gestaltung des Modells tragen ein Schuppenanbau, ein Holzbalkon, eine Hundehütte und Blumenkästen bei.

**Epoche II** - 77 x 57 x 80 mm



263



272530

## Holzlager

**Epoche II** - 72 x 48 x 30 mm



232373

## Holzlerschuppen

**Epoche I** - Patiniertes Modell - 37 x 32 x 26 mm, 30 x 24 x 30 mm, 42 x 10 x 20 mm, 40 x 15 x 22 mm

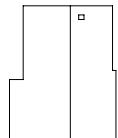


232197

## Bauernhaus

Charakteristisches Einhaus, das Wohn-, Stall- und Scheunenbereich unter einem Dach vereint. Im Erdgeschoss des zweistöckigen Hofes mit unterschiedlichen Dacheindeckungen befinden sich eine große Scheune, ein Schuppen und ein rückwärtiger Bretteranbau. Zur Vielseitigkeit des Modells tragen eine Außentreppe, ein Außenabot, eine Kellerfalle und Eternittafeln an einer Hauswand bei. Als Ausgestaltungselemente liegen ein Wegkreuz und eine Güllepumpe bei.

**Epoche I** - 97 x 79 x 66 mm



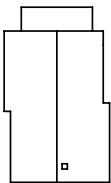




265

232191

## Biohof

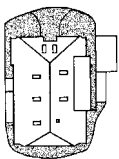


Zweistöckiges Bauernhaus mit Wohn-, Stall- und Scheunenbereich, unterschiedlich gestalteten Fassaden und einem seitlichen Bretteranbau. Als Ausgestaltungselemente liegen dem Bausatz eine Kellerfalle, ein Wegkreuz, eine Güllepumpe und Blumenkästen bei.

**Epoche I** • Neuheit 2021 • 110 x 66 x 68 mm

232395

## Schwarzwaldhof mit Strohdach



Das Schönste aus der Region. Großer Schwarzwaldhof mit Holzfachwerk, gemauertem Kellergeschoss, Hocheinfahrt und einem Strohdach. Für die individuelle Gestaltung des Außenbereichs liegen Zäune, Karren, Misthaufen und viele weitere Ausschmückungsteile bei.

**Epoche I** • 148 x 153 x 90 mm





232226

## 2 Einfamilienhäuser

**Epoche III**

Patiniertes Modell • 110 x 57 x 54 mm (2 x)



232336

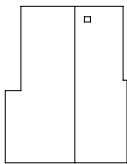
## Metzgerei/Bäckerei

**Epoche III** • 114 x 73 x 76 mm

232197

## Bauernhaus

Charakteristisches Einhaus, das Wohn-, Stall- und Scheunbereich unter einem Dach vereint. Im Erdgeschoss des zweistöckigen Hofes mit unterschiedlichen Dacheindeckungen befinden sich eine große Scheune, ein Schuppen und ein rückwärtiger Bretteranbau. Zur Vielseitigkeit des Modells tragen eine Außentreppe, ein Außenab- ort, eine Kellerfalle und Eternittafeln an einer Hauswand bei. Als Ausgestaltungselemente liegen ein Wegkreuz und eine Güllepumpe bei.


**Epoche I** • 97 x 79 x 66 mm


232216

## Zweistöckiges Winkelhaus

**Epoche III** • 144 x 75 x 83 mm


232328

## Zweistöckiges Wohnhaus mit Fensterläden

**Epoche III** • 96,5 x 75 x 82 mm





232220

## Dorfbausatz

Er besteht aus einer Kirche und drei Wohnhäusern und eignet sich besonders gut für eine Erstausrüstung.

**Epoche III** •

Einfamilienhaus 1: 96 x 60 x 42 mm, Einfamilienhaus 2: 83 x 58 x 52 mm, Einfamilienhaus 3: 77 x 50 x 52 mm, Kirche: 81 x 52 x 147 mm



232222

## 2 Siedlungshäuschen

**Epoche III** • 78 x 75 x 42 mm (2 x)

232223

## 2 Häuschen im Bau

**Epoche III** •

Haus 1: 72 x 54 x 48 mm, Haus 2: 62 x 57 x 49 mm



232221

## 3 Einfamilien-Häuschen

**Epoche III** •

96 x 60 x 42 mm, 83 x 58 x 52 mm, 77 x 50 x 52 mm



232263

## Kirche »Sils-Maria«

Epoche I - 79 x 62 x 64 mm



232239

## Kapelle »St. Bernhard«

Epoche II - Patiniertes Modell - 53 x 35 x 66 mm

269



232209

## 3 Gartenhäuser

Epoche IV -

31 x 35 x 19 mm, 21 x 20 x 17 mm, 25 x 12 x 17 mm

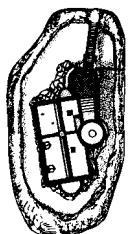
232242

## Wasserburg

Das Bodenteil dieser romantischen Burg ist zu einem Wassergraben ausgearbeitet, der den ganzen Komplex umläuft; der Graben kann mit Wasser gefüllt werden.

Die Bodenfläche des Wassergrabens ist 255 x 130 mm.

Epoche I - 255 x 130 x 135 mm





272550

## Schrebergartenset 1

Epoche IV - 74 x 52 x 21 mm (3 x)



272551

## Schrebergartenset 2

Epoche III - 74 x 52 x 22 mm (3 x)



272552

## Schrebergartenset 3

Epoche III - 74 x 52 x 20 mm, 74 x 52 x 24 mm



222410

## Luftschiff »Goodyear«

Epoche III - 360 x 93 x 115 mm



272901

## 2 Gartengrills

Epoche IV



272441

## 24 Gartenstühle und 6 Tische

Epoche IV

270



FALLER live erleben

# Ein Besuch lohnt sich

Auf zahlreichen Messen und Ausstellungen im In- und Ausland erwartet Sie unser Team mit faszinierenden Schauanlagen und allen Neuheiten und Innovationen aus dem aktuellen Programm. Lassen Sie sich inspirieren und für den individuellen Spaß am Bauen und Basteln begeistern. Wir freuen uns auf alle kleinen und großen Besucher.



Exzellenter Mix aus Theorie und Praxis

## FALLER-Workshops

Wir zeigen Ihnen, wie einfach und abwechslungsreich Modellbau sein kann. In FALLER-Workshops am Firmensitz in Gütenbach zeigen Ihnen unsere Experten die besten Arbeitstechniken sowie alle wichtigen Tricks und Kniffe bei der praktischen Umsetzung. Die Workshops zu den Themen Anlagenbau, Car System, Car System Digital und Car System Digital-Fahrzeugumrüstung richten sich gleichermaßen an Anfänger und Fortgeschrittene. Alle Infos erhalten Sie auf: [www.faller.de](http://www.faller.de)

# N | SPEZIFISCHE REGIONEN





232232

## Alpenhof

Epoche II - 131 x 125 x 92 mm



232234

## Pension »Edelweiß«

Epoche II - 82 x 82 x 58 mm

273

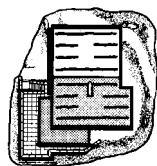


232230

## Berggasthof »Alpenblick«

Ein stattlicher Gasthof im typisch alpenländischen Stil.

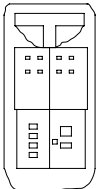
Epoche II - 180 x 167 x 83 mm





232199

## Großer Alpenhof mit Scheune



Auf in die Berge. Alpenländischer Einhof mit Wohn- und Scheunebereich, teilverputztem Erdgeschoss sowie Holzfassaden im Obergeschoss und in den Giebeln. Zier- und Pfettenbretter schmücken die Stirnseite mit den rustikalen Holzbalkonen. Die zweite Scheunenebene wird über eine große, gemauerte Hochfahrt befahren. Die Dachschindeln sind mit Steinen vor Windabwurf gesichert, florale Lüftlmalerei rahmt die Fenster und rund um das Haus laden Bänke zum Verweilen ein.

**Epoche I** • 255 x 125 x 92 mm



232237

### Haus »Enzian«

**Epoche II** • 65 x 64 x 48 mm



232235

### Pension »Edelweiß«

**Epoche II** • 95 x 85 x 50 mm



232245

## Apotheke und Bäckerei

Typische ländliche Häuser mit Ladengeschäften. Ideal zum Bau einer Kleinstadt geeignet.

**Epoche III** - 80 x 70 x 60 mm (2 x)

275



232338

## Bergwacht

Von hier starten die Helfer der Bergwacht ihre alpinen Rettungseinsätze. Die zweigeschossige Bergwacht kombiniert ein massives Steinsockelgeschoss mit einer traditionellen Blockbohlenkonstruktion im Obergeschoss. Die typischen Balkenverkämmungen und die gemauerten Tür- und Fenstereinfassungen unterstreichen das solide Äußere der Hütte.

**Epoche III** - Patiniertes Modell - 90 x 52 x 50 mm



272532

## Jagdhütte mit Hochsitz

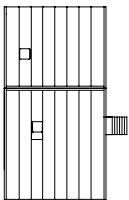
**Epoche II** - Patiniertes Modell -  
40 x 27 x 24 mm



276

232372

## Material- und Personenseilbahn



Material- und Personenseilbahn, nebst Berg- und Talstation, mit Antriebsmotor und Steuerung im praktischen Set. Die einspurige Kleinpendelbahn mit geschlossener Gondel dient für den Transport von Gütern oder als Personenzubringer in Höhenlagen. Während die im Lasercutverfahren hergestellte Talstation aus Echtholz und einem Pultdach aus Spezialkarton gefertigt ist, dient eine massive Alpenhütte mit Terrasse und gemauertem Fundament als Bergstation. Zum Zubehör gehören Zaunelemente und ein Gipfelkreuz.

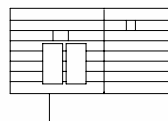
**Epoche II** • Inklusive Motor • Bergstation: 98 x 63 x 55 mm, Talstation: 50 x 45 x 40 mm, Einbautiefe: 10 mm

232356

## Hochgebirgshütte »Moser-Hütte«

Hochgebirgshütte mit Gipfelkreuz in 2-stöckiger Holzbauweise mit großer, vorgebauter Sonnenterrasse und gemauertem Fundament, ausgestattet mit Tischen, Bänken und Solarelementen auf dem Dach. Die ideale Einkehr- und Übernachtungsmöglichkeit für Wanderer und Skifahrer.

**Epoche IV** • Patiniertes Modell • 98 x 69 x 68 mm





232255

## Sägemühle (ohne Motor)

Sägemühle aus dem Schwarzwald. Das Wasserrad kann durch den Motor (Art. 180629, 12-16 V, Wechselspannung, liegt nicht bei) angetrieben werden, der gleichzeitig auch das sichtbare Sägegatter hörbar auf- und abbewegt.

**Epoche II** • Bewegliches Modell • Patiniertes Modell •  
171 x 118 x 83 mm



232395

## Schwarzwaldhof mit Strohdach

Das Schönste aus der Region. Großer Schwarzwaldhof mit Holzfachwerk, gemauertem Kellergeschoss, Hocheinfahrt und einem Strohdach. Für die individuelle Gestaltung des Außenbereichs liegen Zäune, Karren, Misthaufen und viele weitere Ausschmückungsteile bei.

**Epoche I** • 148 x 153 x 90 mm



232250

## Windmühle

**Epoche II** • Bewegliches Modell • 83 x 65 x 134 mm

# N | AUS DER REIHE





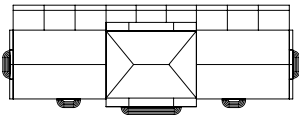
# MONATSMODELLE



279

231703

## Bahnhof »Mittelstadt«



Langgestrecktes Bahnhofsgebäude mit großer Eingangshalle, reich verzierten Fassaden und einer verglasten Bahnsteigüberdachung, die sich über die Gesamtlänge des Bahnhofs erstreckt.

**Epoche II** • 446 x 160 x 130 mm



231708

## Berghaus »Anton Lerchner«

**Epoche II** • Neuheit 2021 • 78 x 72 x 59 mm



231706

## Burg-Apotheke

**Epoche II** • 68 x 62 x 84,5 mm



280

231707

## Fabrikanlage

Fabrikanlage bestehend aus Hauptgebäude, Fabrikhalle, Kesselhaus, umgeben von einer Fabrikmauer mit Werktores.

**Epoche II** • Neuheit 2021 • Bürogebäude: 94 x 81 x 124 mm, Fabrikhalle: 92 x 68 x 50 mm (2 x), Kesselhaus: 126 x 74 x 135 mm



231709

## Drogeriemarkt

**Epoche II** • Neuheit 2021 • 80 x 70 x 60 mm



231710

## Kleinstation »Blumenfeld«

**Epoche II** • Neuheit 2021 • 135 x 78 x 60 mm

# FALLER HOBBY



232535

## 2 Bahnsteige

**Epoche II** • 251 x 43 x 45 mm (2 x)



232550

## Siedlungshaus

**Epoche III** • Neuheit 2021 • 110 x 57 x 53 mm



232561

## Werkstatt

**Epoche III** • Neuheit 2021 • 90 x 61 x 30 mm



232571

## Bahnhof »Waldkirch«

**Epoche II** • Neuheit 2021 •  
Bahnhof: 190 x 68 x 86 mm,  
Nebengebäude: 67 x 55 x 51 mm



232572

## Gärtnerei

**Epoche III** • Neuheit 2021 •  
Wohnhaus: 110 x 57 x 52 mm,  
Gewächshaus 1: 98 x 46 x 39 mm,  
Gewächshaus 2: 71 x 42 x 29 mm



232573

## Doppelreihenhaus

**Epoche III** • Neuheit 2021 • 43 x 63 x 55 mm (2 x)



232532

## Lastenkran

**Epoche II** • 78 x 42 x 66 mm


232545

## Speditonsgebäude

**Epoche III** • 95 x 57 x 47 mm


232551

## Tankstelle

**Epoche III** • Neuheit 2021 • 146 x 118 x 34 mm


232564

## Berghaus

**Epoche II** • Neuheit 2021 • 71 x 64 x 37 mm


232570

## Tankstelle

**Epoche III** • Neuheit 2021 • 82 x 74 x 38 mm


232565

## »Dresdner Bank« Filiale

**Epoche III** • Neuheit 2021 • 105 x 68 x 80 mm


232560

## Einfamilienhaus

**Epoche IV** • Neuheit 2021 • 97 x 82 x 50 mm


232562

## Gasthaus »Post«

**Epoche II** • Neuheit 2021 • 80 x 66 x 92 mm


232563

## Bauernhaus

**Epoche II** • Neuheit 2021 • 119 x 84 x 57 mm

# ALTE BEKANNTE, NUR KURZ ZU BESUCH.

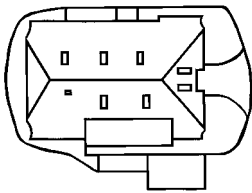
Freut man sich nicht besonders, wenn Besuch kommt, den man lange nicht gesehen hat? In der Reihe »Alte Bekannte« finden Sie ausgewählte, seit mehreren Jahren vergriffene Modelle als limitierte Wiederauflage zum attraktiven Preis. Die Reihe wird in kurzen Abständen und kontinuierlich um neue Bausätze für die Spuren H0 und N erweitert. Vielleicht ist ja auch Ihr Wunschmodell in Kürze wieder lieferbar. Lassen Sie sich überraschen!

232258

## Schwarzwaldhof

Ein Traummodell von einem Schwarzwald-Hof, das überall in den Tälern, Wiesen- und Waldlandschaften im Anlagenhintergrund seinen idealen Stellplatz findet. Ausgestattet mit vielen, typischen, liebevoll gestalteten Zubehörteilen.

**Epoche I** • Patiniertes Modell • 148 x 153 x 90 mm



283

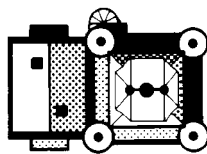


232270

## »Martinstor« Freiburg i. Br.

Das nebenstehende Gebäude kann auch getrennt vom Turm in einer Stadthäuserzeile verwendet werden. Im Durchgang dieses Gebäudes lässt sich aus den Bausatzteilen die Eingangsfront eines modernen Schnellrestaurants gestalten. Das Zifferblatt der beiden Uhren kann vom Turm aus effektiv beleuchtet werden.

**Epoche IV** • 81 x 57 x 270 mm



# N | IN DER LANDSCHAFT





222571

## Betonbrücke

**Epoche VI** • Neuheit 2021 • 365 x 87 x 122 mm, Durchfahrtshöhe: 97 mm



222572

## Eisenbahn-/Straßenbrücke

**Epoche I** • Patiniertes Modell • 192 x 74 x 70 mm, Bogenhöhe: 51 mm

285



222578

## 2 Kastenbrücken mit Brückenköpfen

**Epoche III** • Patiniertes Modell • 418 x 53 x 82 mm



222581

## Stützbogenbrücke

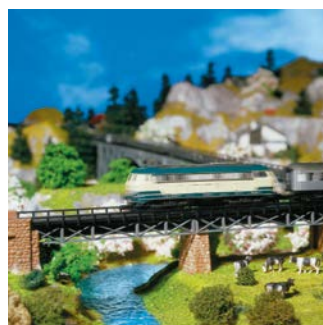
**Epoche I** • 400 x 32 x 105 mm



222500

## Tunnelportale »Simplon« Nord und Süd

**Epoche I** • Patiniertes Modell •  
Tunnel 1: 170 x 45 x 75 mm,  
Tunnel 2: 128 x 41 x 81 mm,  
Durchfahrtshöhe: 40 mm

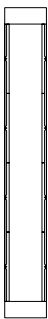


222550

## Brückenkopfgarnitur

**Epoche II** • 260 x 43 x 36 mm

286



222573

## Moderne Bogenbrücke

Faszination Brückenbau! Moderne, weitgespannte Betonbogenbrücke mit jeweils zwei anschließenden Brückenfeldern und Widerlagern in Anlehnung an die Thüringer Rehtalbrücke. 2-gleisig befahrbar und für alle Modellgleise verwendbar.

**Epoche VI** - 662 x 89 x 138 mm, Bogenhöhe: 102 mm



272575

### 2 Tunnelportale

**Epoche I** - 126 x 72 x 4 mm,  
Durchfahrtshöhe: max. 43 mm



272576

### 2 Tunnelportale

**Epoche I** - 150 x 74 x 5 mm,  
Durchfahrtshöhe: max. 45 mm



222582

## Bogenbrücke

300 mm lang, kpl. mit 3 geraden Gleisbetten à 100 mm und 16 Betonpfeilerteilen. Hierzu passen die Betonpfeiler (Art. 222548). Oberleitungsbetrieb möglich. Halterungen für Oberleitungsmasten liegen bei.

**Epoche II** - 300 x 53 x 82 mm,  
Durchfahrtshöhe: 31 mm



222583

## Bogenbrücke

Bogenbrücke mit 2 Vorflutbrücken und Pfeilern (wie Art. 222548) 4 x 10 und 4 x 5 mm. Die 3 Teile der Brücke können auch einzeln eingesetzt werden. 2-gleisige Bauweise ist möglich, zusätzlich 1 x Art. 222540 notwendig. Halterungen für Oberleitungsmasten liegen bei.

**Epoche II** - 400 x 32 x 84 mm

222574

## Überdachte Fußgängerbrücke

Schlanke Steinpfeilerbrücke mit gedecktem Holzüberbau, nutzbar als Rad- und Fußweg. Brückensteg, Geländer und Dachtragwerk sind aus Echtholz. Das Modell kann mehrmals hintereinander aufgebaut werden.

**Epoche I** - Lasercut-Modell - 89 x 20 x 40 mm



272578

## 2 Tunnelportale

**Epoche I** - 129 x 63 x 5 mm,  
Durchfahrtshöhe: max. 44 mm



272579

## 2 Tunnelportale

**Epoche I** - 150 x 68 x 5 mm,  
Durchfahrtshöhe: max. 51 mm



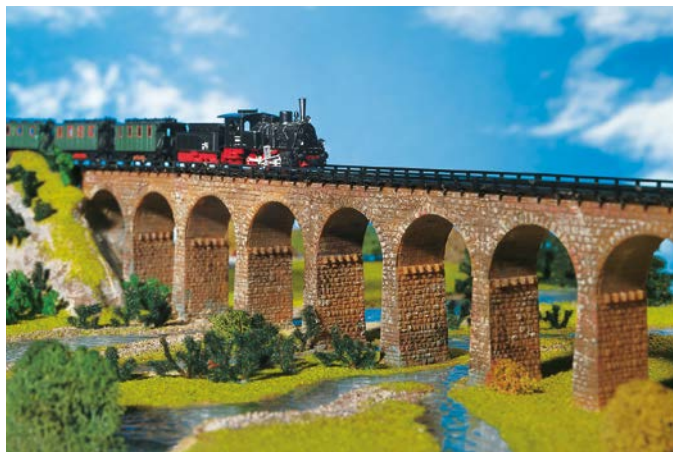
222596  
**Viadukt-Set »Landwasser«**  
Epoche II - R: 193 mm,  
Durchfahrtshöhe: 57 mm

222597  
**Viadukt-Set  
»Val Tuoi«**

Epoche II - 460 x 37 x 74 mm,  
Durchfahrtshöhe: 57 mm



222599  
**Viadukt-Set, 2-gleisig, gerade**  
Epoche II - 386 x 85 x 136 mm,  
Durchfahrtshöhe: 120 mm



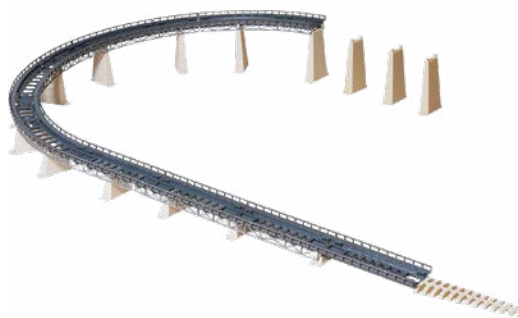
**222585**  
**2 Viaduktbrücken, gerade**  
 Epoche I - 200 x 32 x 75 mm



**222586**  
**2 Viaduktbrücken, gebogen**  
 Epoche I - R: 193 mm



**222540**  
**4 Auffahrtsteile, gerade**  
 Epoche I - 100 x 32 mm (4 x)



**222539**  
**Auffahrts-Set**  
 Epoche I



**222542**  
**4 Auffahrtsteile, gebogen**  
 Epoche I



**222543**  
**6 Auffahrtsteile, gebogen**  
 Epoche I



**222548**  
**Betonpfeiler-Set**  
 Epoche I -  
 Maße 1: 43 x 14 x 5 mm (8 x),  
 Maße 2: 43 x 14 x 10 mm (8 x)



**222547**  
**Auffahrtspfeiler-Set**  
 Epoche I

# N | NÜTZLICHES ZUBEHÖR





222412

## Luftschiff »Sparkasse«

Epoche V • Neuheit 2021 • 360 x 93 x 115 mm



222413

## Luftschiff »Trumpf«

Epoche III • 360 x 93 x 115 mm



272568

## Abenteuer-Spielplatz

Epoche III • Patiniertes Modell



272533

## Wochenmarkt

Epoche III



272440

## 7 Tische, 24 Stühle, 12 Bänke

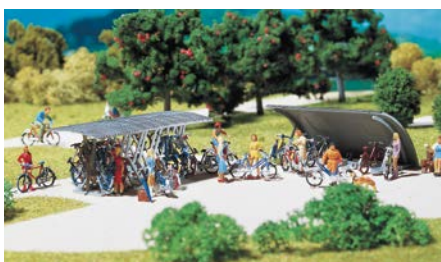
Epoche III



272442

## 48 Brauereibänke und 24 Tische

Epoche III



272535

## 2 Fahrradständer mit Fahrrädern

Epoche III



272536

## Straßenverkaufsstand

Epoche III



272537

## Ladegüter

Epoche III



232390

## Heißluftballon

Hoch hinaus! Entschweben Sie dem Alltag mit einer Ballonfahrt über Ihre Modelllandschaft. In einem gelb-rot gestreiften Heißluftballon mit geflochtenem Weidekorb haben Sie den besten Überblick über Ihre gesamte Landschaft.

**Epoche IV** - Ø 97 x 135 mm

292



272574

### Dorfbrunnen

**Epoche I** - 26 x 26 x 30 mm



272820

### 40' Hi-Cube Container »K-LINE«

**Epoche V** - 76 x 15 x 18 mm



272914

### Baustellensilo

**Epoche V** - 13 x 14 x 35 mm



272902

### 2 Kippmulden

**Epoche III**



272903

### 8 Fahrräder

**Epoche II**



272905

### Tische, Stühle, Sonnenschirme

**Epoche II**



272543

## Haltestellen »City Compact«

**Epoche VI** · Geschlossene Haltestelle: 49 x 22 x 18 mm, Offene Haltestelle: 51 x 19 x 18 mm, Fahrradständer: 32 x 14 x 6 mm (2 x)



272573

## Stadt-Dekoration

**Epoche III**

293



272916

### Solarzellen

**Epoche V** · 36,5 x 8 x 1 mm (6 x), 12 x 8 x 1 mm (4 x), 21,5 x 14 x 1 mm (1 x)



272917

### Fabrikmauer

**Epoche I** · Neuheit 2021 · Länge: 228 mm



272904

### Bahnsteigbänke, Werbetafeln

**Epoche III**



272900

### 36 Heuballen

**Epoche IV**



272906

### 40 Kisten

**Epoche I**



272907

### 20 Fässer und 36 Säcke

**Epoche I**





# Schaffen Sie Eyecatcher!

*Kreatives Bauen bedeutet Inspirationen und Ideen sammeln, Experimente zu wagen und mitunter auch zu scheitern. Wichtig sind Veränderungen, überraschende Details und Stimmungen. Hier kommen die Tipps der FALLER-Profis.*



### **Sollte ich bei der Planung meiner Modellanlage bereits Veränderungsoptionen vorsehen?**

Das kann man machen, ist jedoch nicht unbedingt notwendig. Die Erfahrung zeigt, dass eine Anlage organisch wächst. Das heißt, sie verändert sich oft spontan – eine große Planung würde diese Möglichkeit, schnell neue Elemente einbauen zu können, eher ausbremsen. Wichtig ist, überhaupt mit dem Bau anzufangen. Dafür reicht eine Skizze meist vollkommen aus. Und denken Sie daran: eine Modellbahn ist nie wirklich fertig!



### **Welche Veränderungen könnte ich vornehmen?**

Leicht umzusetzen sind kleine Modifikationen, die trotzdem sehr effekt- und stimmungsvoll sein können – zum Beispiel Mikroszenen mit Figurengruppen, die ein Thema spiegeln. Auch der Austausch einzelner Bauten ist recht einfach machbar. Schwieriger hingegen sind große Veränderungen, vor allem, wenn Gleispläne tangiert werden. Diese zu modifizieren ist ungleich komplizierter und aufwendiger, in der Folge ist auch das Grundkonzept einer Landschaft eher fix. Ein Tipp: Randbereiche lassen sich vergleichsweise einfach umbauen.



### **Sollte ich modular denken?**

Das ist ein guter Ansatz, beispielsweise wenn Ihre Anlage schrittweise wachsen soll. Sie können Einzelplatten mit unterschiedlichen Themen schrittweise zu einer großen Anlage verbinden – und auf diese Weise immer wieder umbauen oder erweitern. Voraussetzung ist, dass die Schnittstellen zueinander passen. Modulbahnen sind sehr spannend, weil sie sehr abwechslungsreich sind und schnell neue Ideen aufnehmen können.

### **Wo bekomme ich Ideen her?**

Schauen Sie sich in der Realität um und genau hin – was spricht Sie an? Das flache Land, Seen, Berge, das Dorf oder die Stadt? Beobachten Sie die Szenen, dann kommen die Ideen von alleine. Aber halten Sie sich nicht zu sehr an der Realität fest, statt eines Abbildes des Alltages kann ja durchaus eine Fantasiewelt entstehen.

Und natürlich ist es legitim, sich von dem, was auf anderen Modellbahnen passiert, inspirieren zu lassen.

### **Was, wenn ich mit der Änderung unzufrieden bin?**

Das kann passieren. Jede Veränderung ist ein Risiko, aber auch ein Gewinn – so wie im richtigen Leben. Mit dem Unterschied, dass die Miniaturwelt rasch wieder modifizierbar ist. Trial and Error gehört zum Modellbau dazu: wer scheitert, kommt weiter. Unser Tipp: Machen Sie zuerst Stellproben. Aber haben Sie keine Scheu, auch mal etwas abzureißen.

### **Wie wichtig sind kleine Szenen?**

Sehr. Denn sie schaffen zusätzliche Aufmerksamkeit und eine zweite Wahrnehmungsebene. Das große Bild, also der Gesamteindruck der Anlage, erhält so mehr Tiefe. Sie können sozusagen in die Modellwelt hineinzoomen und finden dann immer mehr kleine Eye-catcher, die für den berühmten Aha-Effekt sorgen. Detailreiche Szenerien erzählen Geschichten, können auch irritieren, überraschen oder stellen subtile Verbindungen zum realen Leben her. Und schließlich besteht auch noch die Möglichkeit, einzelne Szenen zu verknüpfen, quasi eine fortlaufende Geschichte über die ganze Modellanlage zu erzählen. Ihrer Fantasie sind eigentlich keine Grenzen gesetzt.





### **Sollte ich auch Licht einbauen?**

Unbedingt. Setzen Sie Lichteffekte, die Szenen akzentuieren. Illuminieren Sie Straßen, Wege, Bahnsteige, Plätze. Entwickeln Sie eine Tag- und Nachtvariante Ihrer Anlage. Sie werden erstaunt sein, wie stimmungsvoll das sein kann. Und denken Sie an andere technische Features: Rauch zum Beispiel. Oder Sounds. Nutzen Sie Farben zur Individualisierung, patinieren Sie Häuser, Gleise, Bahnen, Accessoires. Je individueller, desto interessanter wird ihre Anlage.

### **Ich würde gerne die Vertikale einbeziehen, mit Ballons oder Luftschiffen.**

Das ist sehr spannend und belebend. Relativ einfach gelingt das, wenn das Luftfahrzeug über der Landschaft schwebt. Maßstabsgerechte Flugplätze benötigen viel wertvollen Platz auf der Modellplatte, selbst wenn sie nur aus einer Startbahn, einem kleinen Vorfeld und einem Hangar bestehen. Wenn Sie den Flugplatz geschickt an den Rand der Anlage legen, lässt sich die Piste verkürzt darstellen und dennoch als Szene nutzen. Ähnliches gilt auch für Gewässer, Seen und Hafenanlagen.

### **Ist ein Modellhintergrund zu empfehlen?**

Ja, denn er blendet die unmittelbare Umgebung aus, rahmt und verstärkt so die Wirkung der Anlage. Sie können Hintergründe aus unserem Sortiment einsetzen oder auch selbst einen Himmel, also eine Kulisse malen. Dazu müssen Sie nicht unbedingt eine künstlerische Ader haben, probieren Sie einfach aus – Hauptsache der Spaßfaktor stimmt. Damit der Hintergrund optisch wirkt, sollte er mindestens 50 Zentimeter über dem Platteniveau aufragen.

### **Was kann ich tun, wenn es für meine Idee keine Produkte gibt?**

Improvisieren. Die Kür des Modellbauers ist die Zweckentfremdung, also Dinge aus anderen Bereichen zu nutzen, um bestimmte Ideen im Modellmaßstab zu realisieren. Das beste Beispiel sind Pinselborsten, die zu Schilf werden. Es gibt vieles, was sich so einsetzen lässt. Das kann auch aus der Natur kommen, etwa echte Erde, mit der sich sehr schöne Mini-Landschaften erstellen lassen. Wie immer gilt: experimentieren Sie unbefangen und gehen Sie frei an die Sache heran, dann werden Sie viele neue Möglichkeiten entdecken. Setzen Sie sich nicht unter Ergebnisdruck, haben Sie Geduld. Und bedenken Sie immer: Meist reicht eine Handvoll an Materialien, um überzeugende Ergebnisse zu bekommen. Die übrigen dann Ihr ganz eigener Erfolg sind.

*Lichteffekte erwecken  
jedes Modell zum Leben!*

# N | KLEINE MINIATURWELTLER



PROZESSE | INDUSTRIE



155602  
Paketdienstleister

GLÜCKSMOMENTE | FREIZEIT



155601  
Waldarbeiter und Jäger - Neuheit 2021

ARTENVIELFALT | TIERE



155902  
Kühe, braun gefleckt - Neuheit 2021



155903  
Kühe, schwarzbunt - Neuheit 2021



155901  
Schäferei - Neuheit 2021



155905  
Damhirsche, Rotwild - Neuheit 2021



155904  
Bergkühe - Neuheit 2021



272800  
Figuren-Set mit Mini-Sound-Effekt »Kühe« - Neuheit 2021



272801  
Figuren-Set mit Mini-Sound-Effekt »Schafe« - Neuheit 2021





## Z-PROGRAMM

Rund um die Bahn	302–304
Städtisches Flair	305
Ländliche Idylle	306–308

# Z | RUND UM DIE BAHN



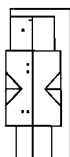




282709

## Bahnhof »Ochsenhausen«

Zweigeschossiges Empfangsgebäude mit grobem Fassadenputz, Stockwerkgesims und einer Holzverschalung im Dach- und Obergeschoss. Ein Güterschuppen mit umlaufender Rampe und ein Fahrradunterstand ergänzen als seitliche Anbauten die Station.



**Epoche IV** - 119 x 56 x 60 mm



303



282707

## Bahnhof »Güdingen«

**Epoche I** - 119 x 56 x 60 mm



282706

## Haltepunkt »Blumendorf«

**Epoche II** - 104 x 70 x 43 mm, R: 195 – 220 mm

282740

## Güterschuppen

**Epoche I** - 133 x 63 x 56 mm





282718

## 3 Bahnsteige

Epoche III - 167 x 32 x 30 mm (3 x)



282730

## Bahnübergang

Epoche II - 110 x 70 x 10 mm, 52 x 39 x 31 mm

304



282726

## Bahnhofshalle

Epoche II - 167 x 94 x 52 mm



282717

## Stellwerk

Epoche II - 40 x 28 x 42 mm

282712

## Bahnwärterhaus

Epoche III - 52 x 39 x 31 mm



282733

## Lokwerkstatt

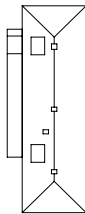
Epoche I - 118 x 83 x 123 mm





282795

## Kino »Kandelhof«



Film ab! Lasercut-Modell eines großen, städtischen Mietshauses mit vier Stockwerken und Walmdach in Anlehnung an ein Freiburger Originalvorbild, das im Sockelgeschoss das 1948 eröffnete Programmkino »Kandelhof-Lichtspiele« beherbergt. Schriftzüge und Werbetafeln für die Gestaltung des Eingangsbereichs liegen dem Bausatz bei.

**Epoche III** • Lasercut-Modell •  
152 x 53 x 96 mm

305



282788

## Gärtnerei

**Epoche III** •

Wohnhaus: 58 x 40 x 40 mm,  
Gewächshaus: 101 x 50 x 21 mm

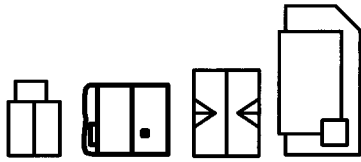




306

282777

## Dorfset



Dorfset bestehend aus den Modellen Dorfkirche, Fachwerkhaus, Einfamilienhaus, Gaststätte und Dorfplatz-Ausschmückungsteilen.

**Epoche II** ▪ Kirche: 110 x 60 x 158 mm, Einfamilienhaus 1: 58 x 40 x 39 mm, Gaststätte: 56 x 45 x 42 mm, Einfamilienhaus 2: 48 x 41 x 38 mm



282760

## Fachwerkhaus

**Epoche III** - 58 x 40 x 39 mm



282791

## Dorfausschmückung

**Epoche III**



282789

## Oberneulander Mühle

Holländerwindmühle mit achteckigem Grundriss und einer umlaufenden Galerie mit Geländer nach einem Originalvorbild im Bremer Ortsteil Oberneuland, das heute unter Denkmalschutz steht.

Die Mühle kann mit dem Getriebemotor, Art. 180722 (nicht enthalten) betrieben werden.

**Epoche I** - Neuheit 2021 - Lasercut-Modell - Mühle: 112 x 80 x 132 mm, Mühle mit Flügeln: 112 x 100 x 157 mm

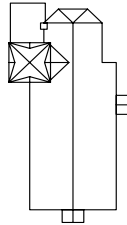
282778

# Kirche

## »St. Johannes Baptist«

Lasercut-Modell einer Saalkirche mit Apsis, Satteldach und seitlich angeschlossenen Spitzhelmturm in Anlehnung an ein Originalvorbild in Thalkirchdorf, Markt Oberstaufen.

**Epoche III** • Lasercut-Modell •  
138 x 73 x 141 mm



308

282775

# Dorfkirche

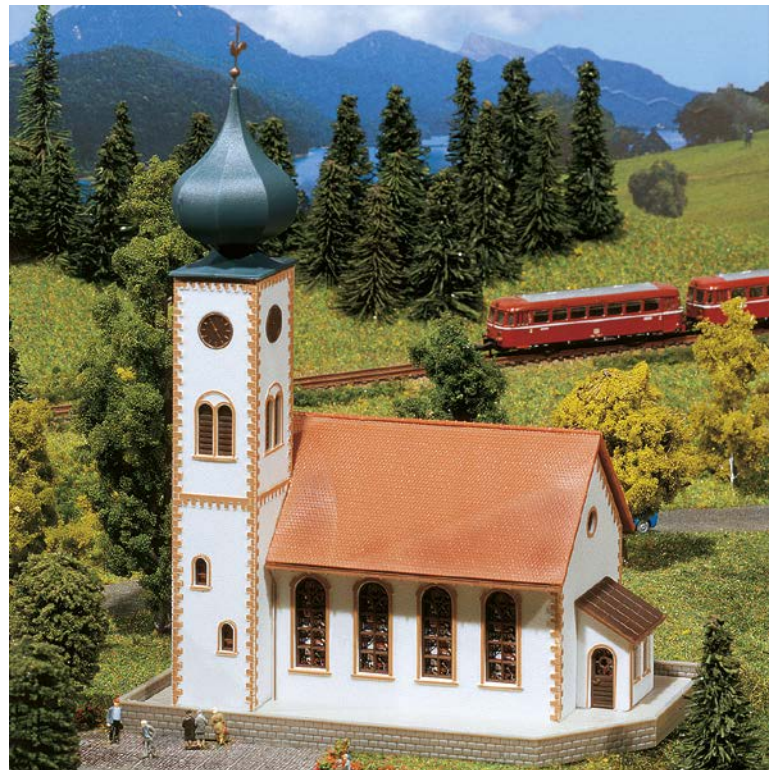
**Epoche III** • 110 x 60 x 158 mm



282764

# Siedlungshaus

**Epoche III** • 48 x 41 x 38 mm



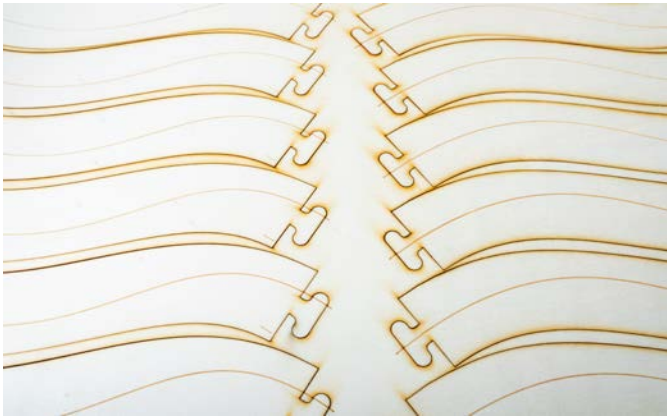






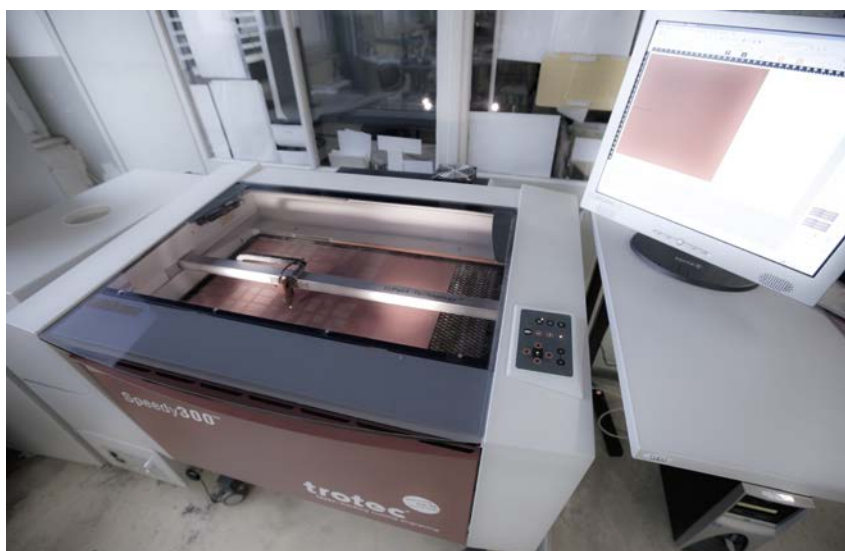
# Z – filigran gelasert

*Filigrane Teile und detailreiche Strukturen lassen sich per Lasercut realisieren. Für den Modellbau im Maßstab Z ist das Verfahren geradezu prädestiniert. Kein Wunder, dass FALLER gerade in dieser Sparte Lasercut intensiv nutzt und immer wieder optimiert.*



*Laser-Street Straßenelemente – leicht zu verarbeitende Straßenteile, die bereits die Rille für den Fahrradstraßen enthalten.*

„Die Flächigkeit, die Materialien mit sich bringen, fällt bei kleinen Größen viel weniger auf. Je kleiner der Maßstab, desto weniger nimmt man die vorhandene Struktur wahr. Deshalb eignet sich die Spur Z besonders gut für Lasercut“, sagt Hendrik Mielke, Entwicklungsleiter bei FALLER. Kern dieses Verfahrens ist – wie die Bezeichnung vermuten lässt – ein Laser. Dieser strukturiert Materialien an ihrer Oberfläche höchst präzise, schneidet einzelne Teile aus ihnen heraus oder kombiniert beides in einem Arbeitsgang, inklusive der Nummerierung der Elemente. Der große Vorteil dieses Verfahrens: Es ist komplett digital, benötigt keine teuren Werkzeugformen, denn die in einer Datei enthaltenen Daten bestimmen das Produkt. Die Datei enthält alle Koordinaten, die der Laser benötigt, um aktiv zu werden – einschließlich der Angabe, ob die Oberfläche nur sehr zart strukturiert, tiefer bearbeitet werden oder ein Trennschnitt erfolgen soll. Denn der Laser trägt dann das Material ab, höchst präzise, unbeirrt. Doch ganz so einfach ist die Sache dann doch nicht.



*Ein feiner Laser graviert und schneidet die Form einer Hauswand.*

### **Sensibles Verfahren**

Das am Computer konstruierte Modellgebäude wird als CAD-Datei abgelegt, für Lasercut optimiert und geht dann direkt zur Laseranlage. Ein linearer Prozess, unmittelbar und frei von Fehlern. Sollte man meinen, aber auch beim Lasercut steckt die Tücke oft im Detail. FALLER hat bereits vor etwa zehn Jahren begonnen, das Verfahren produktiv zu nutzen und die Technologie immer weiter adaptiert und optimiert. Dazu gehört auch „die Dinge so zu konstruieren, dass sie wirtschaftlich machbar sind“, so Hendrik Mielke. Denn auch Lasercut hat seine Kostenfaktoren – liegen diese beim Spritzguss vor allem in den Werkzeugen und den Umrüstzeiten der Maschinen, so sind bei Lasercut vor allem die Laufzeiten der Anlage und auch die Materialien kostenrelevant. Die Faustformel lautet: je größer ein Element, je detailreicher und tiefer die Strukturierung erfolgen soll, desto länger arbeitet die Maschine. Für größere Stückzahlen ist Lasercut also kaum geeignet, auf der anderen Seite müssten bei kleinen Serien alle Kosten auf die wenigen Exemplare umgelegt werden. „Limitierte Produkte mit 500 Exemplaren sind per Lasercut aber gut machbar“, erklärt Hendrik Mielke. Lasercut ist ein Verfahren für plane Oberflächen, dreidimensionale Formen sind derzeit nicht bearbeitbar – das bleibt bislang die Domäne des Spritzgusses oder des 3D-Drucks.

### **Eine Frage der Materialien**

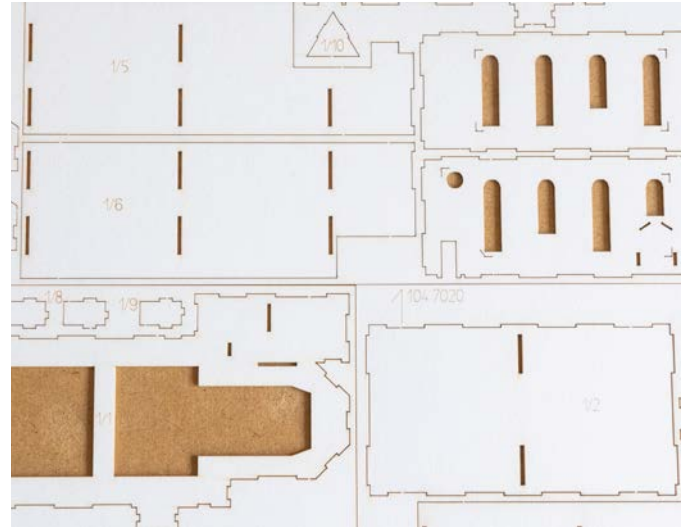
Obwohl sich der digitale Workflow – aus dem Rechner auf die Maschine – einfach anhört, am Ende muss wieder eine Materialisierung erfolgen. Und gerade bei den Werkstoffen hat FALLER sehr viel Knowhow gesammelt. „Wir verwenden nur spezielle und hochwertige Materialien, die ein optimales sowie reproduzierbares Ergebnis bringen.“ Klar, dass derlei Werkstoffe ihren Preis haben. „Wir nutzen zum Beispiel sehr homogenes Flugzeugsperrholz aus Pappel oder Birke in beidseitiger AA-Qualität. Das ist wichtig, weil die Platten sich sonst verziehen und die Präzision leidet.“ Doch solche Werkstoffe sind sehr kostspielig, genauso jene durchgefärbten Grafikkartons, die FALLER in exakt definierten Stärken von spezialisierten Herstellern bezieht. „Wir stimmen die Materialien und den Laserprozess genau aufeinander ab“, so Mielke, „alles andere entspricht nicht der FALLER-Qualität“. Diese Prozessoptimierung geht soweit, dass die Werkstoffe bis kurz vor der Verwendung klimatisiert gelagert werden, um deren Feuchtegehalt auf einem definierten Level zu halten. Dazu gehört auch MDF: „Verdampft bei der Bearbeitung zu viel Feuchtigkeit aus dem Werkstoff, wird der Laser abgeschwächt, die Ergebnisse damit unbrauchbar.“



*180617 Transportkisten und Leitungsrollen*

## Naturalistischer Look

So technisch Lasercut als Verfahren ist, so begeisternd sind die Ergebnisse. „Wir können das Naturmaterial Holz originalgetreu einsetzen, im identischen Look and Feel“, sagt Mielke. „Das macht jedes Modell und jede Anlage authentischer, spannender und ganz einfach schöner – gerade in Spur Z.“ Als Beispiel nennt Mielke den Bahnhof »Durllesbach« mit seinem hölzernen Schuppenanbau, seinen Holzvertäfelten Giebeln und den großen ziegelgedeckten Dächern. Auch die Waggondrehscheibe präsentiert sich mit ihren hölzernen Planken material realistisch. „Wir setzen Lasercut immer punktuell ein, wenn es der Qualität des Bausatzes dient. Eine Lasercut-Serie gibt es bei uns nicht.“ Spur Z mit seinen kleinen Teilen, seinen feinen Strukturen und Texturen ist geradezu ideal – auch, weil die Spur Z verglichen mit H0 ein kleines Marktvolumen mit geringen Stückzahlen darstellt. „Dabei besitzt die Spur Z tolle Vorzüge, weil hier spannende Dioramen mit oder ohne Bahn auf geringstem Platz realisierbar sind. Verglichen mit größeren Maßstäben sind die Anlagenkonzepte kompakter und bieten so ganz andere Möglichkeiten.“ Und dank Lasercut sind auch genügend Modellgebäude dafür zu haben.



*Lasercut-Materialmix aus Holz und Karton.*





## KIRMES

Kirmes H0

316–347

Kirmes N

348–349



# BUNTER JAHRMARKT



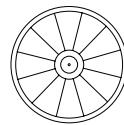


140335

## Karussell »Kaffeetassen Heiderosen«

Nur für Schwindelfreie. Funktionsmodell eines Kaffeetassen-Karussells in Anlehnung an ein Originalvorbild im ehemaligen Heide-Dorf des Heide Park Resorts in Soltau. Auf einem riesigen Tablett nehmen die Fahrgäste in überdimensionalen Kaffeetassen Platz, die sich um eine zentrale Kaffeekanne drehen. Ein Motor ist im Bausatzumfang enthalten.

**Epoche III** • Neuheit 2021 • Bewegliches Modell •  
Inklusive Motor • Ø 172 x 135 mm



140119

## Losbude »Caesars Palace«

Luxus pur und Gewinne im Überfluss fanden Glücksritter in »Caesars Palace«, dem Standmodell einer ehemals reisenden Losbude, die vom Atelier für angewandte Werbung (»afaw«) als Hommage an das legendäre Kasino-Resort in Las Vegas mit antiken Stilelementen und Motiven gestaltet wurde.

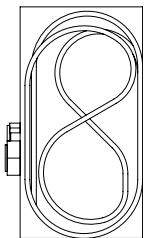
**Epoche V** • 222 x 78 x 118 mm





140410

## Achterbahn »Alpina-Bahn«



All Hail the Coaster Queen. Funktionsmodell der transportablen Stahlachterbahn »Alpina-Bahn« der Schaustellerfamilie Oscar Bruch. Fronten und Dekoteile, das Holz-Kassenhaus und Figuren in bayerischer Tracht thematisieren zünftige Alpenhütten-Stimmung, erdacht und gestaltet von den Kreativen des Stuhler Ateliers für angewandte Werbung (»afaw«). Ein Antriebsmotor für die Auffahrt zum Lifthill und Steuerungselektronik für den Aufenthalt im Bahnhof sind im Bausatzumfang enthalten. Die Fahrstreckenlänge ist im Vergleich zum Originalvorbild verkürzt: ca. 5500 mm.

**Epoche VI** • Bewegliches Modell • Inklusive Motor • 715 x 423 x 400 mm





319





320

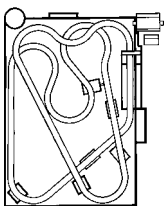
140430

## Wildwasserbahn »Pirateninsel«

Voll funktionsfähige Wildwasserbahn, die die Firma Mack (Waldkirch) gebaut hat und die im Besitz der Schaustellerin, Frau Marlies Löwenthal aus Delmenhorst, ist. Die schwimmfähigen Boote in Baumstammform gleiten auf richtigem Wasser über die ca. 3300 mm lange Fahrstrecke. Rundumlauf über zwei Motor-Aufzüge (12-16 V, Wechselspannung).

Den Wasserkreislauf bewerkstelligen zwei Wasserpumpen (12-16 V, Wechselspannung). Eine riesige Figur eines Piratenkapitäns, eine originalgetreue, bunte Dekoration und das passende Kassenhaus, sorgen für die richtige Atmosphäre. Nachträglich beleuchtbar.

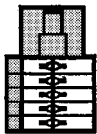
**Epoche IV** • Bewegliches Modell • Inklusive Motor • 530 x 430 x 210 mm





140318

## Schiffschaukel mit Antrieb



Ein Modell mit 5 Schiffschaukelplätzen und bunten Dekorbildern. Voll funktionsfähig mit Antriebselement, dass das Schwingen jeder einzelnen Gondel in unterschiedlichem Rhythmus ermöglicht. Ausgerüstet mit Blinkmechanik. Zum Betreiben der Blinkereinheit liegt eine Micro-Kabelbirne (Art. 180671) bei. Mit Motor (12-16 V, Wechselspannung).

**Epoche II** • Bewegliches Modell • Inklusive Motor • 184 x 98 x 104 mm

140329

## Kinderkarussell

In der klassischen Bauweise der alt bekannten Kirmesfahrgeschäfte. Mit diversen Fahrzeugen, Motorrädern, Pferdchen und Tigern. Komplett mit Antriebsmotor (12-16 V, Wechselspannung).

**Epoche III** • Bewegliches Modell • Inklusive Motor • Ø 125 x 115 mm



140442

## 2 Mobile Verkaufsstände

**Epoche V** • Eis-Stand: 50 x 40 x 43 mm, Crêpes-Stand: 43 x 43 x 45 mm

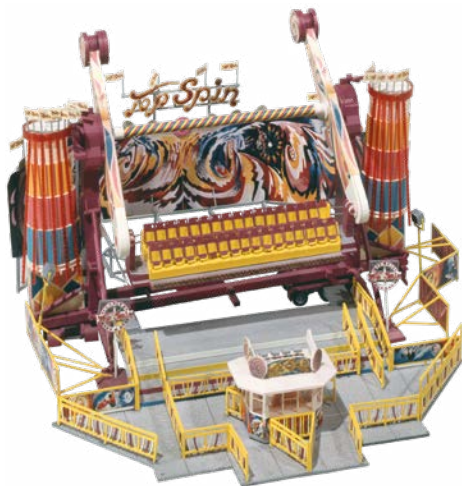


180946

## 7 Kirmesautomaten Epoche IV



322



140431

## Karussell »Top Spin«

Originalfahrgeschäft der Firma Huss, im Besitz des Schaustellers Bausch in München. Voll funktionsfähiges Modell mit zwei speziellen Antriebsmotoren (12-16 V, Wechselspannung) mit entsprechenden Getriebebesätzen. Die riesigen Tragearme rotieren gleichzeitig vorwärts oder rückwärts. Die breite Sitzgondel lässt sich ebenfalls separat in beide Richtungen drehen. Mit automatischer Zufallssteuerung. Ausgestattet mit Panoramadekoration, Kassenhaus und Zubehörteilen.

**Epoche IV** • Bewegliches Modell • Inklusive Motor • 240 x 240 x 214 mm



153050

Kirmes-Figurenset I



153051

Kirmes-Figurenset II



151620

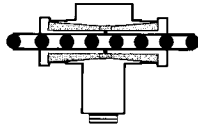
Paare

140312

# Riesenrad

Ein Modell, das auf keiner Kirmesanlage fehlen darf. Zum Antrieb des Modells wird der FALLER-Motor, Art. 180629, 12-16 V, Wechselfspannung benötigt. Für die komplette Beleuchtung aller Gondeln wird das Riesenrad-LED-Lichtset, Art. 180728 benötigt.

**Epoche II** - Bewegliches Modell -  
215 x 199 x 326 mm



323



## Micro-Kabelbirnen

Für die optimale Beleuchtung sämtlicher Kirmes-Buden und Fahrgeschäfte eignen sich die FALLER-Micro-Kabelbirnen (12-16 V, Gleich-/Wechselfspannung, 35 mA) in den Farben:

180671 **weiß**    180673 **gelb**    180676 **blau**

180672 **rot**    180674 **grün**



180728

## Riesenrad-LED-Lichtset

Modellpflege für ein einfaches Handling! Beleuchtungs-Kit in LED-Technik für das Modell »Riesenrad«, Art. 140312. Mit diesem Set erstrahlen alle 20 Gondeln Ihres Riesenrads in fünf verschiedenen, konstant leuchtenden Farben (orange, gelb, grün, rot, blau). Eine Beleuchtung für den Eingangsbogen mit drei LEDs liegt dem Set ebenfalls bei.

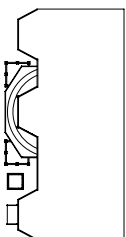


140418

## Geisterbahn »Daemonium«

Gruselspektakel im XXL-Format. Digital bedrucktes Funktionsmodell einer großen, mobilen 3-Fahrebenen-Geisterbahn nach dem Originalvorbild »Daemonium« des Schaustellers Martin Blume, einem Fahrgeschäft-Bau des Unternehmens »Mack«. Die eingleisige Fahrt führt in käfigähnlichen Gondeln durch eine bizarre Folterkammer der Inquisitionszeit. Die Dekorationsmalerei der burgartigen Fassade (»Art Studio Bernhardt«), der bewegte Schriftzug und die fantasievoll gestalteten Figuren im Außenbereich zeigen aufwendige Gruselszenarien. 4 Motoren enthalten. Gondeln nicht drehbar.

**Epoche V** • Bewegliches Modell • Inklusive Motor • 415 x 215 x 235 mm



324



325



Backfisch  
FRISCH  
aus der Pfanne

Brötchen  
aus eigener  
Backstube

OFENFRISCHE BRÖTCHEN

OLD  
MOPPS

Backfisch  
und Gersichte

BETZ

Puffertypen



# Die Kirmes im Wohnzimmer

Sie sind Kirmes-Fans durch und durch: Daniele Roselli und Daniele Parasiliti aus dem nordrhein-westfälischen Ratingen holen sich die Kirmes nach Hause: mit FALLER-Modellen, aber auch mit tollen Eigenbauten. Ein Interview über die Faszination der Kirmes, die neuesten Pläne der beiden Modellbauer und ihre 8 m<sup>2</sup> große Anlage.



*Daniele Parasiliti (rechts): Ich bin Daniele, 34 Jahre alt, lebe in Ratingen und bin von Beruf Flugbegleiter.*

*Daniele Roselli (links): Ich bin ebenfalls Daniele, 37 Jahre alt, gebürtig aus Düsseldorf und Omnibusfahrer.*

**Hallo Daniele, hallo Daniele. Das ist schon nett: gleiche Vornamen, gleiches Hobby. Wie habt ihr euch denn kennengelernt?**

**Daniele Roselli** Ganz einfach: über das Internet.  
**Daniele Parasiliti** Das war schon ein lustiger Zufall. Derselbe Name, dieselbe Herkunft und die berufliche Ähnlichkeit – der eine Busfahrer, der andere Flugbegleiter – das passte irgendwie ganz cool. Und jetzt sind wir seit mittlerweile zweieinhalb Jahren ein Paar.



Eine Extraportion Beleuchtung für das Break Dance Nr. 1-Modell.

### Wie seid ihr denn zum Modellbau gekommen?

**DP** Also, ich habe mit 13 Jahren begonnen, schon damals habe ich eifrig FALLER-Modelle zusammengebaut. Das hat sich dann mit der Zeit zunehmend gesteigert, wurde umfangreicher und vor ein paar Jahren habe ich mich dann voll auf das Thema Kirmes fokussiert.

**DR** Bei mir ging es 2002 mit dem Interesse an speziellen Modellbussen los. Aber durch meinen Jobwechsel musste ich mein Hobby für längere Zeit an den Nagel hängen, weil mir schlicht die Zeit dafür fehlte.

**DP** In dieser Zeit haben wir uns näher kennengelernt. Damals hatte ich alle Kirmesmodelle in Kartons verstaut, irgendwann fragte mich Daniele, was denn in all den Kartons steckt. Also habe ich ausgepackt, erst den Break Dance, dann das Riesenrad. Worauf Daniele große Augen machte und meinte, diese coolen Modelle müssten gezeigt werden und nicht in Kartons verschwinden. An diesem Tag habe ich mir gedacht: Perfekt, du hast einen Partner, der dich unterstützen möchte, einen Partner, der Bock auf dein Hobby hat. Alleine ist es ja auch manchmal ein ganzes Stück Arbeit mit den vielen Kabeln, eine helfende Hand ist da schon gut. Das war der Beginn unserer kleinen Kirmesanlage, die immer weiter gewachsen ist, weil es zusammen solchen Spaß macht. Das Ergebnis steht jetzt hier: unsere Modell-Kirmes auf acht Quadratmetern.

### Warum eigentlich begeistert ihr euch so für die Kirmes?

**DP** Wir finden die Kirmes einfach besonders cool, sie ist bunt, man kann mit Lichteffekten und vielen LEDs arbeiten, mit Motortechnik lässt sich viel Bewegung einbauen. Das macht das Ganze so interessant für uns. Dazu kommt, dass wir als megagroße Kirmesfans viel und gerne auf Jahrmärkten unterwegs sind. Die Inspirationen dort und viele eigene Ideen setzen wir dann im Modell um. Das Thema Kirmes ist uns schon seit der Kindheit an fest eingebrannt.

**DR** Wir haben uns ein Stück Kindheit zurückgeholt und jeden Tag Kirmes bei uns im Wohnzimmer.

### Wie unterscheidet sich denn aus eurer Sicht der Kirmes-Modellbau vom ‚normalen‘ Modellbau?

**DR** Für mich sind das besonders die kleinen Details – überall sind kleine Figuren und Szenen, bis hin zu einem klitzekleinen Aufkleber, auf dem dennoch erkennbar ‚Crêperie Daniele‘ steht.

**DP** Bei mir spielen Figuren eine große Rolle. In ihnen steckt sehr viel Fröhlichkeit und mit der Kirmes verbinde ich Freude und Spaß. Das drückt sich dann in den unterschiedlichsten Szenen aus, etwa wenn Figuren Luftballons halten.

**DR** Wir haben viele Nationalitäten auf der Platte: Marokkaner, Türken mit Kopftüchern, Inder und Asiaten – die Kirmes ist international.

**DP** Auch von daher ist die Kirmes etwas ganz Besonderes.

### Wie viele Stunden reine Arbeitszeit habt ihr in die Anlage gesteckt?

**DP** Sehr viel Zeit. Im Durchschnitt beschäftigen wir uns bestimmt zwei bis drei Stunden täglich mit unserem Hobby. Manches Mal arbeiten wir auch Nächte durch.

**DR** Es gibt natürlich auch Tage, da kümmern wir uns über acht Stunden um unsere Kirmes.





**Euer Hobby hat schon eine große Bedeutung für euch, oder?**

**DP** Ja, absolut. Das Hobby hat einen sehr großen Stellenwert für uns. Wir haben uns daher auch entschieden, unser Wohnzimmer woanders hinzuverfrachten, damit wir unsere Kirmes im schönsten Raum stehen haben, denn dort halten wir uns die meiste Zeit auf. Da sieht man, wie viel Herzblut wir da reinstecken, weil das einfach...

**DR** ...unser Ruhepol ist. Die Anlage bringt uns runter. Man kommt nach Hause und die Platte wartet auf einen – man macht sie an oder arbeitet an ihr. Das macht nicht nur Spaß, es beruhigt auch. Die Pandemie hat natürlich viel Negatives in unser Leben gebracht, aber auch einiges Positives. Letztlich haben wir uns durch sie noch intensiver mit unserem Hobby befassen können. Gerade in diesen schwierigen Zeiten bietet der Modellbau eine sehr dankbare Ablenkung.

**Eure Kirmes besteht nicht nur aus FALLER-Modellen, auch Eigenbauten sind da zu sehen. Wie geht ihr da vor?**

**DR** Wenn wir eine Kirmes besuchen, schauen wir uns die Fahrgeschäfte natürlich genau an. Da reift dann schon der Wunsch, die eine oder andere Attraktion im Modell zu haben.

**Und wie setzt ihr das dann um?**

**DP** Wir nutzen als Basis zum Beispiel FALLER-Modelle, um dann daraus ein neues Modell zu gestalten. So entstehen unsere Eigenbauten.

Wir haben zum Beispiel Karussells, die wir aus mehreren FALLER-Bausätzen kombinierten. Da sind dann Elemente vom ‚Power Tower‘ drin, vom ‚Salto Mortale‘ und vom Riesenrad. Aber am Ende ist das Fahrgeschäft einzigartig und gleicht dem Originalvorbild.

**DR** Auf diese Weise können wir unsere Vorstellung einer Kirmes originalgetreu umsetzen. So haben wir auch Einzigartiges auf der Platte, das macht es für uns noch interessanter und abwechslungsreicher.

*Kreativ und individuell – Jedes Modell ist originell beleuchtet.*

---

„Wir sind als megagroße Kirmesfans viel und gerne auf Jahrmärkten unterwegs. Die Inspirationen dort und viele eigene Ideen setzen wir dann im Modell um.“

---

**Also lasst ihr euch stark von der echten Kirmes inspirieren?**

**DP** Wir gehen häufig und gerne auf die Kirmes. Wir schauen uns an, was uns gefällt, fotografieren viel und besprechen alles. In der Folge entstehen dann die ersten Umsetzungsideen und mehrere Prototypen, bis alles perfekt ist. Wir stecken viel Arbeit hinein, aber am Ende denken wir, ist uns jedes Projekt wirklich gut gelungen.

**DR** Solche Unikate sind cool, weil sie sonst niemand hat, außer uns beiden. Das macht einen auch irgendwo stolz und unsere Anlage zu einer Besonderheit.

**DP** Insgesamt haben wir eine interessante



*Ein Traum – Die Kirmes  
im eigenen Wohnzimmer.*

Mischung auf der Platte. Wir besitzen viele FALLER-Modelle, super-coole und super-schöne Sachen, die wir mit unseren Eigenbauten zu einer tollen Mischung kombinieren. FALLER hat uns beigebracht, wie eine Konstruktion funktioniert, wie sich etwas dreht und bewegt. Für unsere eigenen Fahrgeschäfte haben wir einiges abschauen können.

**Ihr nutzt sehr viel Beleuchtung – wie nehmt ihr euch dieses Themas an?**

**DP** Ehrlich gesagt, sind wir beim Thema Beleuchtung keine ausgewiesenen Fachleute. Daher geht uns ein sehr guter Freund zur Hand, der ebenfalls im Bereich Kirmes-Modellbau aktiv ist und sich gut auskennt. Er ist ein absolutes Genie! Wir schildern ihm unsere Ideen und Vorstellungen, und er setzt das exakt so um, wie wir es haben wollen.

**DR** Beim Bauen kleben wir zum Beispiel Dächer oder andere Teile nicht abschließend fest, wenn dort Beleuchtung möglich wäre oder bereits fest vorgesehen ist. Es ist deutlich einfacher, die Modelle erstmal noch in mehreren Teilen zu belassen, diese jeweils zu beleuchten und erst am Ende alle Teile zu montieren, zu fixieren und zu verkabeln.

**Welchen Projekten werdet ihr euch in Zukunft widmen?**

**DP** Das nächste große Fahrgeschäft dürfte eine Wildwasserbahn werden. Von der Jahreszeit her ist unsere Kirmes ein Sommerereignis, die Figuren tragen sommerliche Kleidung. Und zum schönen Wetter passt eine Wildwasserbahn als Erfrischung doch ganz gut. Wasserbahn und Schaukel dürften die nächsten anstehenden Projekte werden.

**Was wäre euer absolutes Wunschmodell?**

**DR** Also, der ‚Ranger‘ wäre schon cool.

**DP** Wenn ich mir etwas von FALLER wünschen dürfte, wäre das eine Schaukel, eine ‚Konga‘ oder die ‚Apollo 13‘.



*Das komplette Interview  
mit Daniele & Daniele.*



**Wie seht ihr das Modellbau-Image und was würdet ihr euch wünschen?**

**DP** Wir sind oft auf Modellbau-Trödelmärkten unterwegs und man sieht dort einfach noch zu wenig junge Leute. Oft sind wir die zwei Jüngsten und ziehen die Blicke auf uns. Aber wenn wir dann Gelegenheit haben, den Leuten zu zeigen, was wir machen, erhalten wir viel Bestätigung. Das macht uns natürlich stolz und es macht uns auch froh. Es motiviert uns natürlich auch dazu, weiterzumachen.

Social Media und Instagram ermöglichen es uns, unser Hobby aus der Stube herauszulassen und mit der Welt zu teilen. Es ist bunt, schön anzusehen und wir wünschen uns, dass durch unsere Videos und Bilder andere junge Menschen ein wenig inspiriert werden. Jeder, der Spaß daran hat, zu basteln, Kleinigkeiten zu bauen oder der kreativ ist, der ist im Modellbau vielleicht gar nicht so schlecht aufgehoben.

Man muss es einfach mal ausprobieren und man merkt dann recht schnell, ob es einem liegt oder nicht. Es ist ein cooles Hobby, als Ausgleich nach der Arbeit oder generell, wenn

es draußen regnet oder im Winter. Und es gibt kein schöneres Gefühl, als abends, wenn man fertig ist und für den Tag genug getan hat, sich vor sein Kunstwerk zu setzen und sich das auch mal wirklich in Ruhe anzuschauen und das Gefühl zu genießen, was man geleistet hat. Es wäre wünschenswert, wenn das Thema Modellbau viele junge Menschen erreicht, die in diesen Genuss kommen. Kirmes, Jahrmärkte, Freizeitpark sind Bereiche, die vielleicht gerade junge Menschen besonders ansprechen.

**DR** In der Modellbau-Branche gibt es für jeden etwas. Eisenbahn, Flugzeuge, Hubschrauber, unendlich viele Themen. Jeder kann für sich den richtigen Bereich finden und dann so richtig entdecken.

**DP** Wir haben ja auch vieles ausprobiert und heute ist es eine Kombination verschiedener Themen. Stadt ist dabei, Verkehr fließt, mittdrin die Kirmes, u.v.m. Das hat sich alles mit der Zeit so entwickelt und zusammengefügt. Man kann wirklich ganz klein anfangen und man merkt ja schnell, ob man Spaß daran hat oder nicht.



# GEISTERSTUNDE IN HO



Über drei Etagen reicht die Fahrt durch die Gruselwelt des Daemonium, einer der größten, reisenden Geisterbahnen der Welt. Selbst im HO-Format ist die Attraktion ein mächtiges Modell, das jede Kirmes-Modellanlage zum Hingucker macht – und das nicht nur der fahrenden Gondeln wegen.



## Ein echtes Großmodell

Das Modell im HO-Maßstab ist ebenfalls ein Großbau: 415 Millimeter breit, besteht es aus insgesamt 407 Teilen. Vier Getriebemotoren setzen die Gondelzüge auf den drei Ebenen in Bewegung, auch der zentrale Totenkopf mit Schwert auf der Mittelfassade dreht sich beeindruckend. Die Größe und auch der komplexe innere Aufbau erforderten eine halbjährige CAD-Entwicklung, der Prototyp war nach etwa 100 Stunden Bauzeit fertig. Weitere fünf Monate beanspruchte dann noch der Werkzeugbau und der Transfer in die Serienfertigung. Ein besonderes Highlight ist die bereits im Digitalverfahren bedruckte Front des „Daemonium“ mit detailreichen Bildern – damit entfallen knifflige Klebearbeiten, das Ergebnis ist stets perfekt. Auch sind 19 handbemalte Gruselfiguren aus Resin als Grundausstattung bereits im Set enthalten. Die meisten Teile werden im bewährten Spritzguss aus Kunststoff hergestellt. Der große, rückseitig an die Fassadenkulisse andockende Anbau besteht hingegen aus lasergeschnittenen MDF-Elementen und einer Verkleidung aus Karton.

Die Geschichte des „Daemonium“ beginnt 1997, als das große Fahrgeschäft unter dem Namen „Kingdom of Magic“ die Hallen des Waldkircher Herstellers Mack Rides verlässt. Nach mehreren Umbenennungen wird es seit 2006 als „Daemonium“ von Blume Attraktionen betrieben. Insgesamt zehn Spezialtransporter sind notwendig, um alle Teile zum nächsten Fest zu bringen. Die Kapazität ist enorm: stündlich bis zu 1.800 Personen können in sieben Zügen mit jeweils vier drehbaren Gondeln die Geisterwelt erleben. Fast vier Minuten dauert die Fahrt auf der rund 330 Meter langen und über alle Geschosse führenden Strecke. Noch ein Superlativ: zur Versorgung des „Daemonium“ ist ein 120 kW-Stromanschluss notwendig.

Und weil man bei FALLER gerne weiterdenkt, besteht das „Daemonium“ aus einzelnen, steckbaren Modulen. Auf diese Weise kann man auch nach dem Zusammenbau auf Wunsch beispielsweise noch Beleuchtungselemente nachrüsten und stets leicht an alle Wartungsbereiche gelangen.

**Wie erging es euch mit dem Bau des Daemoniums?**

**DP** Wir haben uns extrem gefreut, dass FALLER eine neue Geisterbahn bringt, weil eine große Geisterbahn einfach auf jede Kirmes gehört. Wir haben uns das Original-Daemonium schon immer gerne angeschaut und sind sogar ein paar Male mitgefahren.

Der Daemonium-Bausatz ist toll konstruiert, er besteht zwar aus vielen Einzelteilen, aber die Anleitung ist wirklich gut, der Aufbau super einfach und schnell. Das Daemonium ist vom Antrieb her eines der besten Fahrgeschäfte, alles läuft sauber und leise. Wir sind extrem zufrieden mit dem Modell und wirklich glücklich, dass nun eine herausragende, große Geisterbahn auf unserer Kirmes steht.

**Welche Details des Daemoniums haben euch besonders gut gefallen?**

**DR** Ganz klar, das Schwert mit dem drehenden Totenkopf.

**DP** Alleine die Figuren und deren Bemalung, die sind sehr nah am Original. Gefreut hat mich die bereits fertig bedruckte Front, denn Klebefolien für große Flächen sind immer kritisch. Wenn du dich da einmal vertust, ist eine Korrektur kaum noch möglich. Dass die Deko soweit fertig war, hat den Zusammenbau sehr vereinfacht. Es hat viel Spaß gemacht, das Modell zusammenzubauen, das Ergebnis ist für uns einfach überwältigend.

**Wenn ihr ein Modellbau-Gegenstand sein könntet, was wärt ihr dann?**

**DR** Da ich ein Bus-Fan bin, wäre ich ein Bus.

**DP** Eine Figur, die über meine eigene Anlage läuft.

**Wo wäre denn dein Lieblingsplatz?**

**DP** Im Riesenrad.

**DR** Und ich würde erstmal ins Daemonium gehen. Das wäre perfekt.



---

„Unikate sind cool, weil sie sonst niemand hat, außer uns beiden. Das macht einen irgendwie stolz und unsere Anlage zu einer Besonderheit.“

---



Auf dem Instagram-Kanal der beiden könnt ihr weitere, selbstgebaute Modelle entdecken.

© kirmeswelt\_paro



140461

## Karussell »Break Dance Nr.1«

16 bunte Gondeln auf 4 Drehtellern wirbeln wild im Kreis herum. Mit Kassenhaus und farbenprächtiger Hintergrunddekoration. Komplett mit Motor (12-16 V, Wechselspannung). Mit Art. 180647 + 180671 nachträglich interessant beleuchtbar.

**Epoche IV** • Bewegliches Modell • Inklusive Motor • Karussell: 250 x 240 x 136 mm, Kassenhaus: 32 x 32 x 37 mm (2 x)

334



140433

## Karussell »Dschungel-Train«

Die 20 bunten Gondeln flitzen in flotter Fahrt im Kreis. Komplett mit Antriebsmotor (12-16 V, Wechselspannung) und originalgetreuer Dekoration.

**Epoche IV** • Bewegliches Modell • Inklusive Motor • 208 x 199 x 93 mm





140341

## Kirmes-Set mit Polyp

Ende der Tauchstation! Das kleine Tentakel-Spektakel »Polyp« dreht sich mit tanzenden Kraken-Armen wieder vergnügt im Kreis und verwandelt jede Anlage in ein fröhliches Festgelände. Umringt von den beiden Buden »Zylinderwerfen« und dem »Mais-Man« sowie einem Toilettenwagen und verschiedenen Absperrgittern bildet es das ideale Stimmungs-Set für alle aufgeweckten Kirmes-Einsteiger, Familien und Jahrmarkt-Fans.

**Epoche V** • Bewegliches Modell • Inklusive Motor • Polyp: 230 x 145 x 100 mm, Mais-Man: 60 x 40 x 102 mm, Wurfbude: 64 x 39 x 49 mm, Toilettenwagen: 88 x 41 x 44 mm, Gesamtlänge Zaun: 240 x 23 mm

335



140320

## Kirmesbuden

**Epoche III** • Süßigkeitenstand: 96 x 32 x 77 mm, Schießbude: 96 x 32 x 67 mm



140322

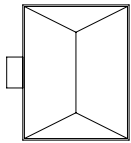
## Getränkestand »Karussell-Bar«

**Epoche IV** • 155 x 83 x 74 mm



190074

## Aktions-Set »Dorfkirmes«



Einsteigen und dabei sein! Dorfkirmes bestehend aus einem 2-Säulen-Autoscooter mit Chaisen, einem Toilettenwagen und Absperrzäunen mit Hinweis- und Werbebannern sowie Festplatzschildern. Der Autoscooter kann mit dem FALLER Synchron-Bastelmotor, Art. 180629 (nicht enthalten) angetrieben werden.

**Epoche IV** • Bewegliches Modell • Autoscooter: 215 x 190 x 105 mm, Toilettenwagen: 90 x 43 x 43 mm, Zaun: 240 x 1,5 x 22 mm

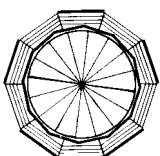
336

140315

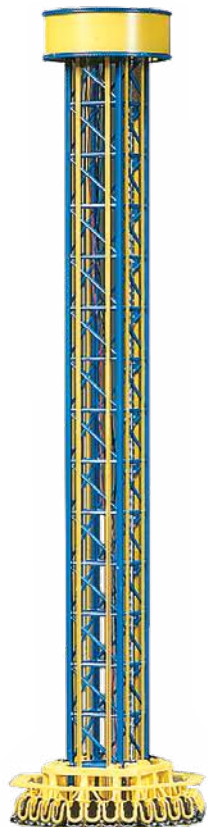
## Kettenkarussell

Was wäre ein Kirmesplatz ohne das obligatorische Kettenkarussell? Ausgestattet mit 12 Sitzplätzen, farbig gestalteten Dachsegmenten und indirekt bunt beleuchteten Dachträgerstreben der Mittelsäule. Das Modell ist mit einem Antriebsmotor ausgerüstet (12-16 V, Wechselfspannung).

**Epoche II** • Bewegliches Modell • Inklusive Motor • Ø 152 x 125 mm





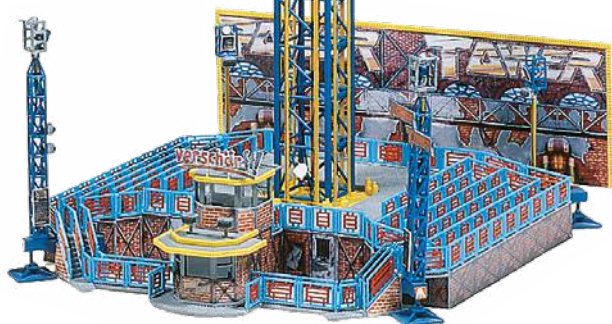
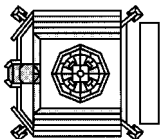


140325

## Fahrgeschäft »Freifall-Turm« (»Power Tower«)

Originalfahrgeschäft der Firma Maurer & Söhne, München. Voll funktionsfähiges, ca. 700 mm hohes Modell mit speziellem Antriebsmotor (12-16 V, Gleich-/ Wechselspannung), elektronischem Steuerungsablauf, Geräuscheinheit, aufwendiger Hintergrundkulisse, Beleuchtungsmasten und Kassenhaus. Das ist Nervenkitzel pur, geeignet nur für Personen mit starken Nerven. Hinauf in schwindelnde Höhe, um dann im freien Fall bis kurz vor dem Abbremsen über der Bodenplatte zu fallen. Dem Original entsprechend umgesetzt.

**Epoche V** • Bewegliches Modell • Inklusive Motor • 215 x 250 x 685 mm



153052

**Kirmes-Figurenset III**

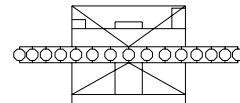


140470

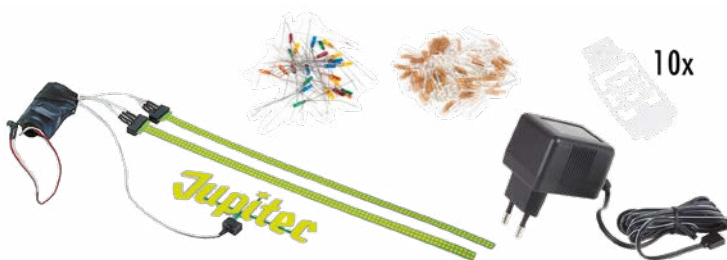
## Riesenrad »Jupiter«

Originalfahrgeschäft der Firma Nauta-Bussink, im Besitz des Schaustellers Barth-Kipp in Bonn. 36 farbige, beleuchtbare Gondeln, Gesamthöhe von 520 mm, Jupiter-Schriftzug, Kassenhaus und vordere Stützstreben lassen sich effektiv beleuchten. Mit Antriebsmotor (16 V, Wechselspannung). Für die Beleuchtung aller Gondeln des Jupiter-Schriftzuges und der vorderen Stützstreben wird das Riesenrad-Lichtset (Art. 140471) benötigt, das nachträglich montierbar ist.

**Epoche IV** • Bewegliches Modell • Inklusive Motor • 280 x 220 x 520 mm



339



140471

## Riesenrad-Lichtset

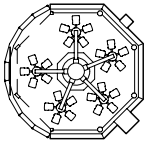
Lichtset passend zum »Jupiter«-Riesenrad (Art. 140470). Es lassen sich alle 36 Gondeln, der Jupiter-Schriftzug und die vorderen Stützstreben beleuchten. Zehn Lauflichtprogramme können gewählt werden. Zum Artikelumfang gehört ein Netzgerät (5V, Gleichstrom). Die Montage ist auch noch nachträglich möglich.

**Epoche IV**



140426

## Karussell »Octopussy«



Modell des Originalfahrgeschäfts des Herstellers Schwarzkopf GmbH, im Betrieb der Markmann & Söhne GbR.

**Epoche IV** • Bewegliches Modell • Inklusive Motor • 250 x 260 x 142 mm

340



140420

## Fahrgeschäft »FUN-Schiff«

Europas größter Schaukelspaß.

Willkommen an Bord des ersten serienhergestellten Kirmesmodells einer großen Schiffschaukel. Der beleuchtete Schaukelspaß mit komplettem Antrieb (Motor & Steuerung) schwingt weit in die Höhe, während seine Dekoration Urlaubsgefühle vom Meer weckt. Der Antrieb erfolgt über einen sehr leisen und leistungsstarken Gleichstrommotor mit Metallgetriebe. Die Steuerung kann über Taster oder eine Digitalzentrale aktiviert werden. Danach läuft ein der Realität entsprechendes Programm vollautomatisch ab. Der Anschluss erfolgt über 16 V Wechselspannung. Einsteigen, Spaß haben und die Aussicht genießen. Das Original »FUN-Schiff« ist im Besitz der Firma Schneider.

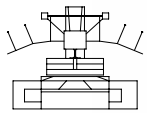
**Epoche V** • Bewegliches Modell • Inklusive Motor • 285 x 183 x 210 mm

140429

# Fahrgeschäft »Rainbow Millenium«

Das Modell ist dem Original entsprechend nachgebaut worden. Mit Antriebsmotor (12-16 V, Wechselstrom), komplett mit Beleuchtung und aufwendiger Panoramadekoration. Das Ein- und Ausschalten erfolgt über einen handelsüblichen Drucktaster.

**Epoche V** • Bewegliches Modell •  
Inklusive Motor • 245 x 185 x 260 mm



341



140478

## Greifautomat

**Epoche IV** • 65,5 x 50 x 38 mm



140483

## Wohnwagen-Set

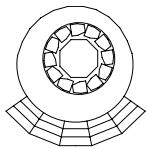
**Epoche IV** •

Wohnwagen 1: 89 x 26 x 28 mm,  
Wohnwagen 2: 56 x 23 x 27 mm



140424

## Fahrgeschäft »Crazy Clown«



Gelbe Fliege, gestreiftes Jackett, viel Schminke und rote Nase – Entdecke den Clown in dir! Kinderkarussell des Schaustellers Alfons Tröger im rasanten Hully-Gully-Stil. Wenn sich die Fahrscheibe des Modells in die Schräglage hebt, steigert sich die Rundfahrt des verrückten Clowns in ein wellenförmiges Berg- und Tal-Abenteuer. Farbenfrohes Spektakel mit kolorierter Resin-Figur und aufwendigem Digitaldruck-Theming. Antrieb und Steuerung sind im Bausatzumfang enthalten.

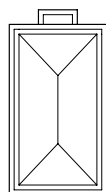
**Epoche V** • Bewegliches Modell • Inklusive Motor • Maße: 105 x 96 x 63 mm, Kassenhaus: 26 x 20 x 38 mm

342



140422

## Autoscooter »Star Drive«



Mach mal Platz da! Zweisäulen-Scooter mit optimierter Führung, Chaisen, Kassenwagen und Dekodruck nach dem »Star Drive«-Originalvorbild von Firma Josef Barth, Kaiserslautern. Ein Gleichstrom-Motor ist im Bausatzumfang enthalten.

**Epoche V** • Bewegliches Modell • Inklusive Motor • 385 x 195 x 113 mm





140437

## Karussell »Musik Express«

Einsteigen und los geht die rasante Fahrt in den 20 bunten Gondeln. Komplett mit Motor (12-16 V, Wechselspannung) und Beleuchtung.

**Epoche IV** • Bewegliches Modell • Inklusive Motor • 208 x 199 x 93 mm



140439

## Karussell »Flipper«

In atemberaubendem Tempo drehen sich die 12 zweisitzigen, bunten Gondeln im Kreis. Gleichzeitig hebt und senkt sich der gesamte rotierende Drehteller. Komplett mit Antriebsmotor (12-16 V, Wechselspannung).

**Epoche IV** • Bewegliches Modell • Inklusive Motor • 260 x 225 x 140 mm



140316

## Kinderkarussell

Der absolute Klassiker unter den Nostalgie-Karussells. Mit aufwendig gestalteten Dachspiegeln, komplett mit Antriebsmotor (12-16 V, Wechselspannung).

**Epoche IV** • Bewegliches Modell • Inklusive Motor • Ø 121 x 90 mm



344

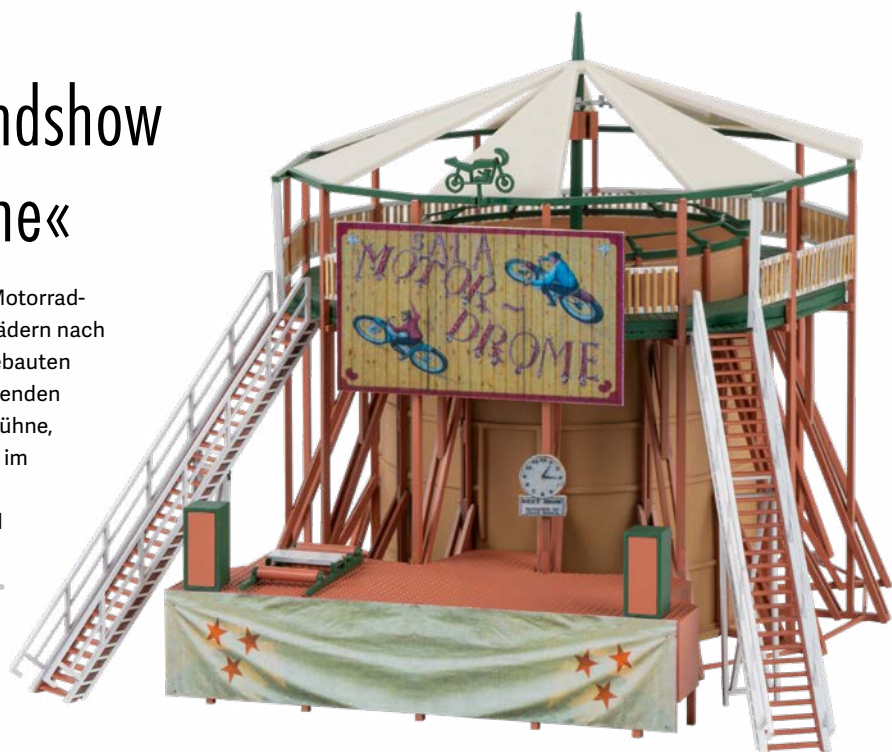
140336

## Motorrad-Steilwandshow »Sala Motor-Drome«

Kirmes-Nostalgie! Funktionsmodell einer Motorrad-Steilwandshow mit zwei fahrenden Motorrädern nach dem Vorbild des 1937 in Sala, Schweden gebauten »Sala Motor-Drome«, eine der ältesten fahrenden Steilwand-Attraktionen. Die vorgelagerte Bühne, ein Motor und eine Steuerungsplatine sind im Bausatzumfang enthalten.

Weitere Infos auf: [www.sala-motordrome.nl](http://www.sala-motordrome.nl)

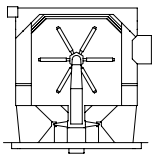
**Epoche III** • Neuheit 2021 • Inklusiv Motor •  
170 x 170 x 127 mm





140428

## Fahrgeschäft »Salto Mortale«



Originalnachbildung des vom niederländischen Hersteller Mondial gebauten Fahrgeschäfts. Nach dem Einsteigen hebt sich der mächtige Tragarm, dreht sich im Kreis, wobei die kranzförmig angeordneten Gondelarme sich entgegengesetzt drehen und die Sitzgondelreihen sich zusätzlich noch überschlagen. Mit zwei Motoren, Steuereinheit für das Ablaufprogramm und Beleuchtungselementen ausgestattet. Anschlussfertig für den Betrieb mit 16 V, Wechselspannung.

**Epoche V** • Bewegliches Modell • Inklusive Motor • 257 x 254 x 167 mm

345



140423

## Laufgeschäft »Mäusestadt«

Gewimmel und Gewusel in einem bunten Haus voll reisender Nager in der Tradition legendärer Mäusezirkusse. Die quirlige 3D-Fassade des Modells »Mäusestadt« setzt sich im Inneren lebhaft fort: die Besucher des Laufgeschäfts erwartet eine kinderfreundliche Tierschau mit zahlreichen Mäusen, die sich in einer Miniaturstadt mit kleinen Hütten und Burgen, Kletterseilen und Ästen tummeln. Modell mit vollständig bedruckter Fassade und Resinfigur nach dem Originalvorbild von Johanna Brambach, Nürnberg.

**Epoche V** • 120 x 72 x 85 mm



140444

## Kirmesbude »Pommes XXL«

**Epoche V** - 52 x 75 x 61 mm



140464

## 2 Kirmesbuden

**Epoche V** - Hot-Dog-Man: 67 x 43 x 96 mm, Power-Ball: 64 x 40 x 59 mm



140480

## Kirmeswagen-Set I

**Epoche IV** - Rungenwagen: 180 x 33 x 43 mm,  
Wohnwagen: 181 x 70 x 58 mm

140481

## Kirmeswagen-Set II

**Epoche IV** - Wohnwagen: 181 x 50 x 60 mm,  
Packwagen: 195 x 30 x 44 mm





140445

## Kirmesbude »Meer-Fisch«

Epoche V • 126 x 60 x 75 mm



140446

## 2 Kirmesbuden

Epoche IV • Schausteller-Bude 1: 93 x 46 x 63 mm,  
Schausteller-Bude 2: 100 x 44 x 68 mm

140353

## 2 Kirmesbuden

Epoche V • Süßigkeitenstand: 112 x 47 x 60 mm,  
Ballon-Stand: 33 x 35 x 46 mm



140358

## Kirmes-Absperrzäune und -Schilder

Epoche V • 720 mm

# N | BUNTER JAHRMARKT



242315

## Kettenkarussell

Kettenkarussell ausgestattet mit 12 Sitzplätzen, farbig gestalteten Dachsegmenten, aufwendigen Bildtafeln und Bemalungen der Mittelsäule. Das Modell ist komplett mit Antriebsmotor (12-16 V, Wechselspannung) ausgerüstet. Mit der FALLER Micro-Kabelbirne (Art. 180671) kann das Karussell nachträglich effektiv beleuchtet werden.

**Epoche II** • Bewegliches Modell • Inklusive Motor • Ø 68 x 68 mm



242317

## Riesenrad-LED-Lichtset

Modellpflege für ein einfaches Handling! Beleuchtungs-Kit in LED-Technik für das Modell »Riesenrad«, Art. 242312, werkseitig ausverkauft. Mit diesem Set erstrahlen alle 24 Gondeln Ihres Riesenrads in sechs verschiedenen, konstant leuchtenden Farben (rot, gelb, grün, blau, orange, weiß). Eine Beleuchtung für den Eingangsbogen mit drei LEDs liegt dem Set ebenfalls bei.



242320

## 2 Kirmesbuden

2 Buden für die Rummelplatz-Atmosphäre mit Frontdekorbildern für eine Schießhalle, einen Stand mit »1000 süßen Leckereien« und Ausschmückungsteilen. Beleuchtbar mit Art. 180671.

**Epoche III** • 53 x 18 x 43 mm (2 x)

242321

## 2 Marktbuden

2 weitere Buden, als Knusperhäuschen und Brathendl-Station zu gestalten. Es liegen Frontdekorbilder und Ausschmückungsteile bei. Die Stände sind mit Art. 180671 beleuchtbar.

**Epoche III** • 53 x 18 x 38 mm (2 x)



242312

## Riesenrad

Zum Antrieb des Modells wird der FALLER-Motor (Art. 180629, 12-16 V, Wechselspannung) benötigt. Mit dem Riesenrad-LED-Lichtset (Art. 242317) können alle 24 Gondeln beleuchtet werden.

**Epoche II** • Bewegliches Modell • 210 x 129 x 220 mm



242316

## Kinderkarussell

Ein Reiterkarussell in farbenprächtiger und schillernder Form, an das sich auch heute noch Jung und Alt gerne erinnert.

Das Modell kann mit dem FALLER-Motor (Art. 180629, 12-16 V, Wechselspannung) nachgerüstet werden. Mit Karussellpferdchen und Kutschen. Beleuchtbar mit 1 Micro-Kabelbirne (Art. 180671).

**Epoche III** • Bewegliches Modell • Ø 68 x 65 mm

# CAR SYSTEM

Car System Digital	352 – 363
Car System	364 – 377
Straßenbau	378 – 385
Zubehör, Technik	386 – 395
Ersatzteile	396 – 397
Workshops	397



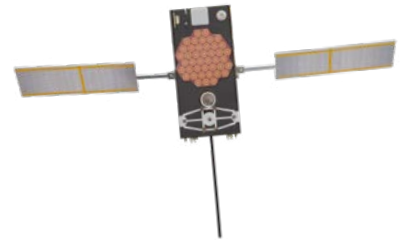




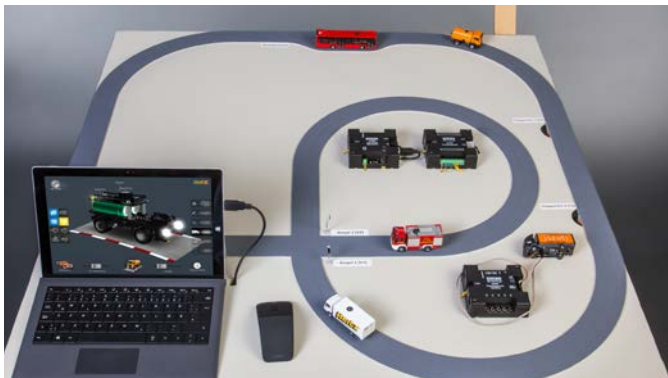
# CAR SYSTEM DIGITAL



# CAR SYSTEM DIGITAL – PURE INNOVATION



Roadshow! Fahrzeuge sind als Teil der Alltagskultur einfach spannend. Als bewegter Modell-Straßenverkehr in Ihre Anlage integriert, ergibt sich, gemeinsam mit Ihren Gebäudemodellen und Ihrer Landschaftsgestaltung, ein einzigartiges Gesamtbild. Mit »Car System Digital« schöpfen Sie alle Vorteile ab, die moderne Informations- und Kommunikationstechnik im Modellbau eröffnen und konzentrieren sich allein auf das, was zählt: Ihre Kreativität.



Cruisen! Jedes individuelle Car System Digital-Fahrzeug überzeugt durch eine Bandbreite realistischer Details, die den 1:87-Maßstab nahezu vergessen lassen. Die Anpassung des Fahrverhaltens an den Verkehrsfluss und die Beachtung geltender Verkehrsregeln erfolgen vollautomatisch. Deutlich mehr Funktionalität bei herkömmlicher Miniaturisierung: aufregender, sicherer und voll vernetzt! Detaillierte Infos zu Car System Digital-Fahrzeugen erhalten Sie auf Seite 354.

Cockpit! Die Software »Car System Digital« bewältigt autonom und situationsgerecht jegliche Verkehrsszenarien, unabhängig von Verkehrsdichte, Straßenverlauf und Anlagengröße. Sie bietet überragenden Komfort bei der Einrichtung und Steuerung des

Anlagenlayouts und ermöglicht Ihnen zu jedem Zeitpunkt einen vollständigen Überblick über das Geschehen. Einen Überblick zur Software »Car System Digital« erhalten Sie ab Seite 358.

Geländeparcours! »Car System Digital« richtet sich stets nach Ihrer Anlagenplanung, der vorhandenen Bebauung und Schienenführung und reduziert Ihren Bauaufwand auf die Einbettung von Fahrdrabt, auf den Einbau der Komponente »Abzweigung« und auf die Anbringung von Ultraschallsatelliten über der Modellanlage. Lust auf Probefahrten bekommen? Alles, was Sie für perfekt gebaute und ausgestaltete Straßen benötigen, finden Sie ab Seite 378.

Produkte geschützt durch:

Europäisches Patent Nr.: 13 152 513.1-1658

US Patent No. 8,781,648

# PERFEKTION, PRÄZISION, PASSION

Car System Digital-Fahrzeuge sind bis ins Detail individualisierbar und setzen durch ihre Nähe zu realen Vorbildern neue Maßstäbe. In Kombination mit der Software »Car System Digital« bleiben hinsichtlich ihrer Fahreigenschaften und Fahrzeugfunktionen keine Wünsche offen – Begeisterung garantiert und definitiv das Markenzeichen Ihrer Modellanlage.



161303

Car System Digital  
LKW MB Atego »Sixt«

(HERPA) » Epoche V



161305

Car System Digital  
MAN TGA »Straßenkehrmaschine«

(HERPA) » Epoche V



161306

Car System Digital  
MAN TGS TLF »Feuerwehr«

(HERPA) » Epoche VI



161307

Car System Digital  
MB Citaro »Stadtbus«

(RIETZE) » Epoche VI



161349 (HO, N)

## Prozessorgesteuerte Ladestation

Die neueste Generation der prozessorgesteuerten Ladestation lädt zuverlässig alle Car System Analog- und Digitalfahrzeuge mit Lithium-Ionen-Akkus oder Nickel-Metallhydrid-Akkus. Die grundlegenden Licht- und Soundfunktionen der digitalen Fahrzeuge können über Funktionstasten ein- und ausgeschaltet werden. Eine separate Digitalzentrale wird für das Einstellen der Grundfunktionen nicht benötigt. Betrieben wird die Ladestation mit 16 V Wechselspannung. Die durchschnittliche Ladezeit eines Digitalfahrzeuges beträgt dank der Schnellladefunktion ca. 1 Stunde. Bei Einsatz des kompletten Car System Digital-Systems wird die Station lediglich zum Laden der digitalen Fahrzeuge verwendet.



161310

### Car System Digital LKW Scania R 13 HL

(HERPA) · Epoche VI



161313

### Car System Digital LKW MB Actros LH'96 »Abrollcontainer«

(HERPA) · Epoche V



161314

### Car System Digital LKW MB Actros »StreamSpace«

(HERPA) · Epoche VI



161315

### Car System Digital LKW MB Atego »FedEx«

(HERPA) · Epoche V



161317

### Car System Digital MB Citaro »Linienbus«

(RIETZE) · Epoche VI

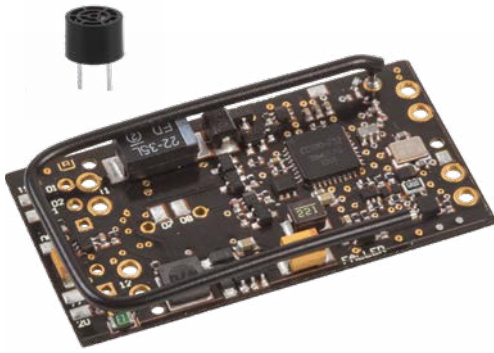
## FAHRZEUGFEATURES DER DIGITALSERIE

- Vorbildgetreu: Realistisches Anfahr-, Beschleunigungs- und Bremsverhalten
- Lichtfunktionen: z.B. Fahr- und Bremslicht, Fahrtrichtungsanzeiger, Warnblinker, ggf. Frontblitzer, u.v.m.
- Sounds: Hupe, ggf. Martinshorn
- Fahrzeugparameter programmierbar: 128 Fahrstufen, Anfahrverzögerung, Bremskurve, u.v.m.
- In Echtzeit: Sämtliche Fahrzeugfunktionen verändern und steuern
- Funkmodul: Permanente bi-direktionale Verbindung
- Neue Ladetechnik: schnelles und schonendes Laden
- Magnetfeld-Sensor: Einsatz auch auf analogen Anlagen



356

Passende Produkte für die effektvolle Beleuchtung Ihres Fahrzeugmodells, wie Einzel-LEDs, Lichtleisten, Blinkelektroniken und selbstblinkende LEDs finden Sie auf Seite 390.



163701

## Umrüstkit Analog-Digital

Platine zur Aufrüstung verschiedener, analoger Car System-Fahrzeugmodelle für den Car System Digital-Betrieb mit Ultraschall-Ortung, vollautomatischer Abstandssteuerung und Änderungen der Fahrgeschwindigkeit im Spielbetrieb. Weiterhin sind sämtliche Lötspots für die zusätzliche Beleuchtung und Ausstattung mit Soundfunktionen auf der Platine vorhanden. Somit können versierte Bastler aus einem analogen Car System-Fahrzeug ein vollumfängliches Digitalfahrzeug bauen. Geeignet für Car System H0 Bus- und LKW-Modelle.

## Umrüstkit Analog-Digital – Upgrade in die Zukunft

Heben Sie Ihre bestehende Car System-Anlage doch ganz einfach auf ein völlig neues Level.

Mit dem »Umrüstkit Analog-Digital«, Art. 163701 machen Sie Ihrem herkömmlichen Car System-Modellfahrzeug den **Weg frei für die Ortung und Steuerung im Car System Digital-Betrieb**. Die programmierbare Umrüstplatine enthält auch Lötspots für eine optionale Ausstattung des Fahrzeugs mit **Licht- und Soundfunktionen**. Ihr vorhandenes Straßennetz nutzen Sie einfach weiter.

### Lieferumfang

Zum Lieferumfang des Umrüstkits gehört neben der Umrüstplatine auch die **Ultraschallkapsel für die Fahrzeugortung**. Diese sendet Signale oberhalb des Hörfrequenzbereichs an die Satelliten und

dient dem System zur Positionsmessung des Fahrzeugs.

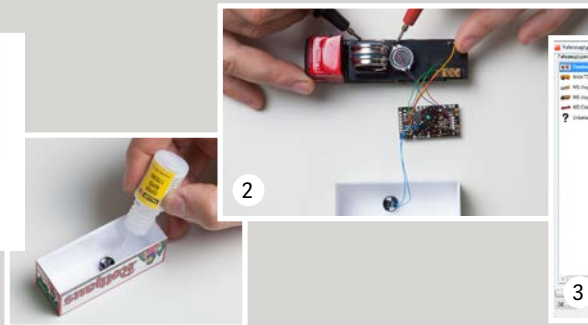
Ein passender Positionierungsring sorgt für die exakte Fixierung der Kapsel am Fahrzeugdach. Für das Senden und Empfangen von **Informationen per Funk** verfügt die Umrüstplatine über eine Antenne.

### Know-how

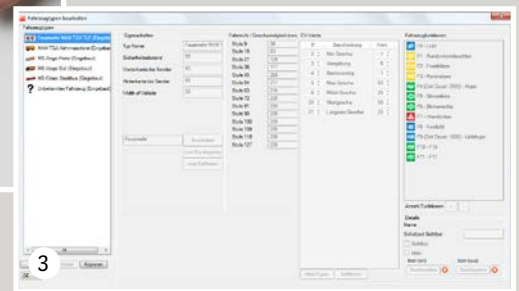
Elektronik- und Lötgrundkenntnisse sind für den Fahrzeugumbau notwendig. In der ausführlichen Bedienungsanleitung haben wir für Sie sämtliche Hinweise zum Löten zusammengetragen, die wir als hilfreich erachten, geben zahlreiche Tipps und empfehlen Ihnen das geeignete Werkzeug und Material für die optimale Einrichtung Ihrer Arbeitsplatzumgebung.



1



2



3

### Umbau in drei einfachen Schritten

- 1 Fahrzeug entkernen, vorbereiten und die Ultraschallkapsel im Fahrzeugdach montieren.
- 2 Die Fahrzeugbauteile »Ladebuchse«, »Ein- und Ausschalter«, »Reed-Sensor«, »Motor«, »Akkus«, den beiliegenden »Temperaturfühler« zur Überwachung des Akku-Ladevorgangs sowie die Ultraschallkapsel mit der Umrüstplatine verbinden.
- 3 Fahrzeug mit der Software »Car System Digital« programmieren.

### Digitalfahrzeug in Betrieb nehmen

Nach dem Umbau lassen sich sämtliche Fahrzeugfunktionen auch **im laufenden Fahrbetrieb** per Funk aktivieren und ändern, entweder über das direkte Klicken eines entsprechenden Symbols im Software-Menü, über einen Befehl aus einer Automatik oder über die integrierte Sprachsteuerung. Befindet sich das umgebaute Digitalfahrzeug nicht im Funkbereich eines Car System Digital-Masters, so verhält es sich wie ein Analogfahrzeug und kann problemlos auch **auf analogen Car System-Anlagen** eingesetzt werden.

### Hinweise

Bitte beachten Sie, dass **PKW- und Sprinter-Modelle** derzeit nicht für den Car System Digital-Betrieb vorgesehen sind. Unmittelbar nach dem Einbau der Platine benötigen Sie die **Car System Digital-Software und -Hardware** für das Einrichten und den Betrieb Ihres neuen Digitalfahrzeugs.

# HÖCHSTE ANSPRÜCHE – VERBLÜFFEND EINFACH ERFÜLLT

Mit der Software »Car System Digital« steuern Sie zentral Ihren Modell-Straßenverkehr und behalten am PC stets den Überblick, unabhängig von der Größe Ihrer Modellanlage, von der Vielschichtigkeit Ihrer Verkehrsszenarien oder vom Verkehrsaufkommen. Durch den nahezu kabellosen Aufbau und die virtuelle Streckenaufzeichnung erfolgt die Realisierung mit minimalem Aufwand. Höchste Priorität genießt das Fahrvergnügen mit faszinierenden Miniaturmodellen.



## Ortung per Ultraschall:

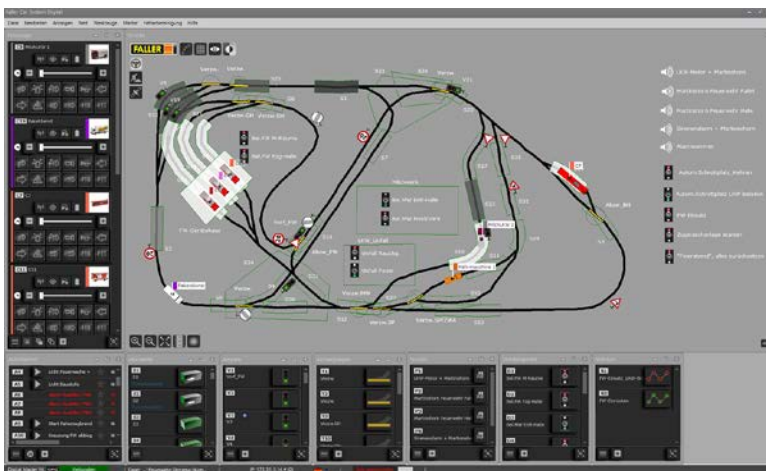
Jedes Digitalfahrzeug verfügt über einen Ultraschallsender im Fahrzeugdach und übermittelt mittels Satelliten laufend seine Position. Durch die Verarbeitung seiner XYZ-Koordinaten werden die Position und Bewegung des Digitalfahrzeugs in Echtzeit in der Softwareoberfläche angezeigt. Durch die Kombination von Messungen und Berechnungen wird die Position auch bei Tunnelfahrten jederzeit korrekt angezeigt.

## Kommunikation über Funk:

Jedes Digitalfahrzeug verfügt über einen integrierten DCC-Decoder und Funk-Sender/-Empfänger. Nach dem Einschalten des Digitalfahrzeugs wird es durch den Digital Master erkannt und in der Softwareoberfläche mit allen seinen Eigenschaften angezeigt. Die Fahrzeugsteuerung erfolgt über Funk. Die Abstandssteuerung zwischen Digitalfahrzeugen erfolgt vollautomatisch.

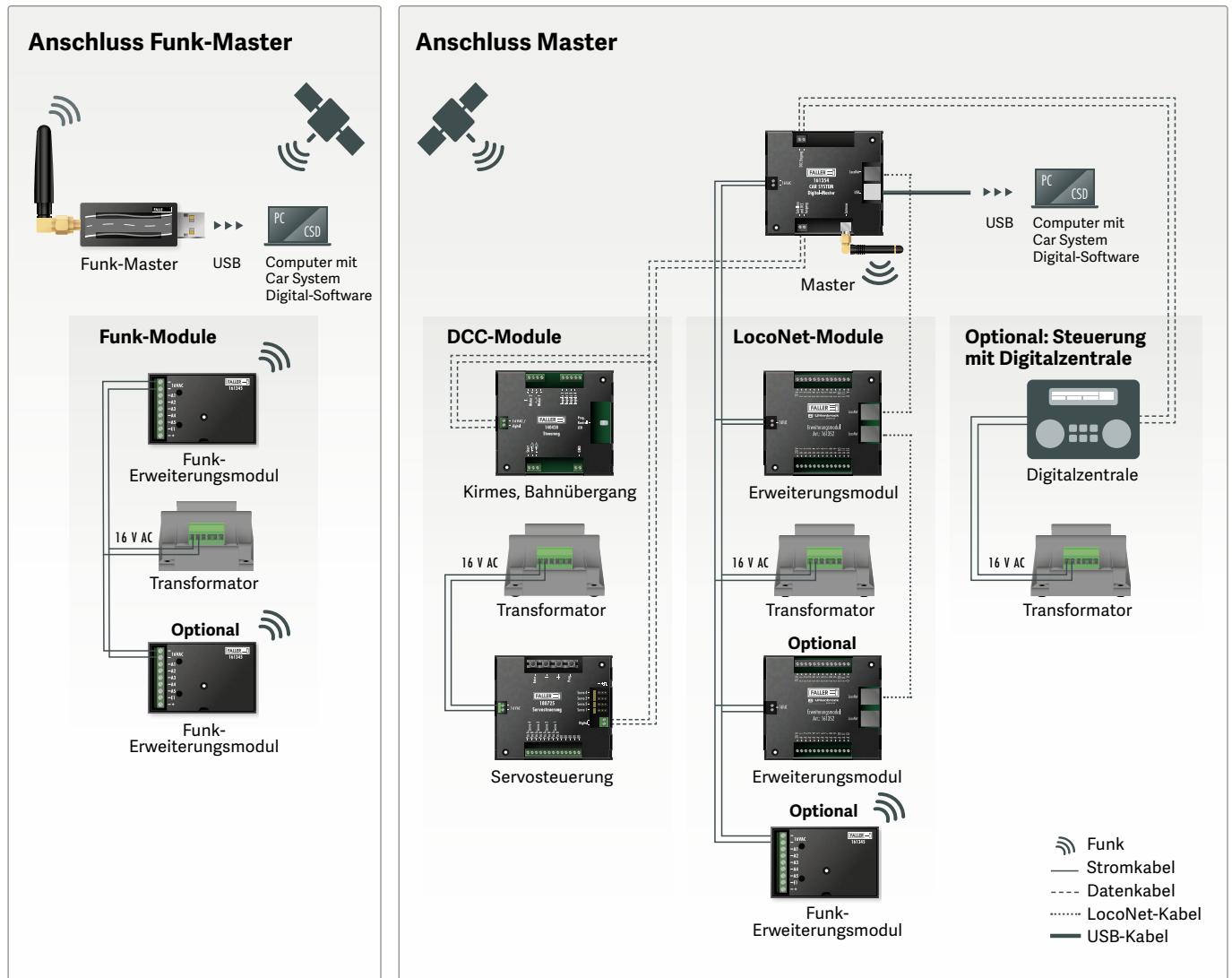
## Ihre individuelle Anlage

Geometrisch korrekt erfasst, aufgezeichnet und in der Software hinterlegt wird Ihr Straßennetz durch die einfache Fahrt eines Digitalfahrzeugs, indem es jede Strecke einmalig abfährt. Nachdem Sie im Anschluss daran vorhandene Abzweigungen benannt haben, können Sie mit der Maus auf Ihrem Anlagenlayout beliebig viele blockartige Abschnitte für die unterschiedlichsten Verkehrsszenarien einrichten. Die Softwareoberfläche bietet Ihnen die Möglichkeit, den Verkehrsfluss mit allen Szenarien im Blick zu behalten und zentral zu steuern.



Software-Release 2021: mit optimierter Grafik, individualisierbarer Darstellung und einem neuen User Interface mit Dunkelmodus.





**Starten Sie durch!** Alle Bestandteile von Car System Digital lassen sich schnell und bequem miteinander verbinden. Bei der Konstellation Ihrer Hardware stehen Ihnen zwei Varianten offen: der **Anschluss mit dem »Master«**, Art. 161354 oder der **Anschluss mit dem kabellosen »Funk-Master«**, Art. 161346. In beiden Produkten ist die Software »Car System Digital« bereits im Lieferumfang enthalten, des Weiteren auch im »Einsteiger-Set«, Art. 161355. Freuen Sie sich auf ein völlig autonomes Fahren Ihrer Digitalfahrzeuge auf der Modellanlage!

**Virtuelle Abschnitte**

Die exakte Ortung erübrigt jeden Einsatz von Sensoren in der Straße. Virtuelle Abschnitte oder Anhaltepunkte lassen sich nach dem Einrichten in der Softwareoberfläche auf Wunsch ausblenden oder zur besseren Übersicht nur bei Aktivität einblenden. Ein Digitalfahrzeug, das sich einer virtuellen Ampel nähert, verlangsamt seine Geschwindigkeit in Abhängigkeit seines Abstands zum Anhaltepunkt. Bremswege gestalten sich dadurch unterschiedlich lang, aber nie abrupt.

**Automatiken und Verkehrsschilder**

Sie entscheiden selbst, ob Sie manuell fahren möchten oder die gesamte Anlage durch Automatiken überwachen lassen: dies umfasst unter anderem sämtliche Verkehrsregelungen, Ampelschaltungen, Fahrtrichtungsangaben an Gabelungen, Geschwindigkeitsänderungen, Lautsprechersounds oder Lichtfunktionen Ihres Digitalfahrzeugs, wie Scheinwerfer, Blinker oder Warnbeleuchtungen. Setzen Sie jede Ihrer Visionen ganz einfach um und ändern Sie diese beliebig oft. Als bequemste Einrichtungsvariante steht Ihnen die Platzierung von Verkehrsschildern per Drag and Drop zur Verfügung.



161355

## Car System Digital, Einsteiger-Set

Das Einsteiger-Set bietet, bis auf das Fahrzeug, alle Komponenten, die für den ersten Einstieg in den vollautomatischen Betrieb von Car System Digital notwendig sind. Neben den 3 Satelliten, ist der Car System Digital Master, sowie die für die Steuerung notwendige Software im Set enthalten. Die Software ist Windows-kompatibel ab Version XP SP2. Neben einem besonders realistischen Fahrbetrieb ist auch eine vollumfängliche Abstandssteuerung der Fahrzeuge realisierbar! Der Spielspaß ist garantiert.

Der enthaltene Software-Lizenztyp »Standard« umfasst den Betrieb mit bis zu 10 Digital-Fahrzeugen.



Der Funktionsumfang und die elektrischen Werte sind beim »Einzelsatellit«, Art. 161353 und beim »Einzelsatellit, klein«, Art. 161360 identisch.

161353

## Car System Digital, Einzelsatellit

Die Satelliten dienen der Fahrzeugortung. Indem die Laufzeit des Ultraschallsignals vom Fahrzeug zu allen Satelliten ermittelt wird, kann hieraus die auf mindestens 10 mm genaue Position des Fahrzeugs ermittelt werden. Je nach Größe der Anlage sind für den vollautomatischen Car System Digital-Betrieb mindestens 3 Satelliten notwendig.

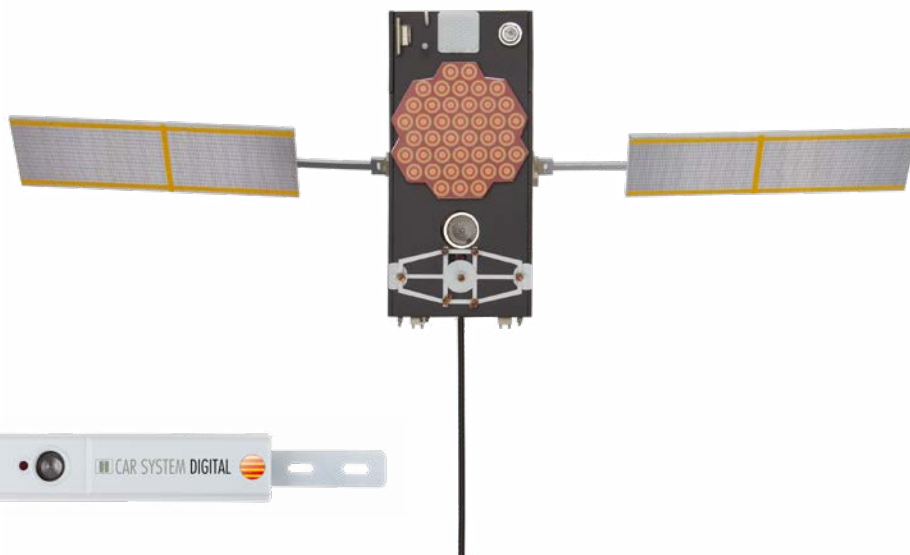
181 x 302 x 108 mm

161360

### Car System Digital, Einzelsatellit, klein

Kompakt! Car System Digital-Einzelsatellit mit kleinem Gehäuse, ideal auch bei beengten Platzverhältnissen, wie z. B. in nicht einseharen Schattenbereichen Ihrer Anlage.

183 x 23 x 20 mm





161354

## Car System Digital, Master

Der Car System Digital Master (Funk-Basisstation) regelt die Kommunikation zwischen den erforderlichen Komponenten und steuert alle Funktionen. Mittels eines Funksende- bzw. Funkempfangsmoduls wird die Kommunikation mit den Satelliten bzw. den Fahrzeugen sichergestellt.

Der Car System Digital Master verfügt über folgende Schnittstellen:

- USB-Interface zur Verbindung mit einem PC
- LocoNet-Master-Anschluss zur Erweiterung um weitere beliebige LocoNet-Komponenten wie z.B. PC-Erweiterungsmodul anzuschließen
- Gleichgerichtete Stromversorgung für die Satelliten
- Schnittstelle für eine beliebige DCC-Digitalzentrale
- Unabhängige Stromversorgung mit 16 V Wechselspannung
- Leistungsstarke Funkantenne

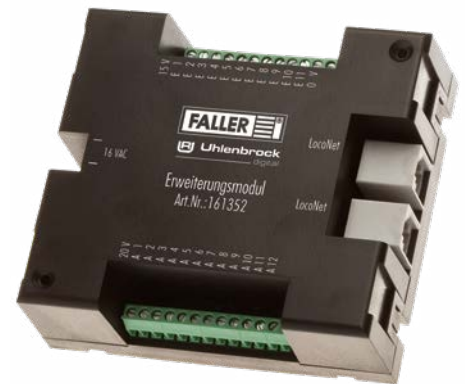
161352 (HO, N)

## Erweiterungsmodul

**Das Erweiterungsmodul im Car System-Digital-Betrieb:**

Das Erweiterungsmodul wird an das Grundmodul (Interface) per LocoNet angeschlossen, um für komplexere Anlagen mehr Ein- und Ausgänge für Stopp-Stellen, Abzweigungen, Ampeln, Beleuchtungen, Sensoren und Parkplätze zu haben. Es können mehrere Erweiterungsmodule hintereinander geschaltet werden.

11 Eingänge für Sensoren, 12 Ausgänge für Funktionselemente.



161346

## Car System Digital, Funk-Master

Mit dem »Funk-Master« in USB-Stick-Größe steuern Sie sämtliche Funktionen Ihrer Digitalfahrzeuge. Mit dem integrierten Funkmodul, das sendet und empfängt, regelt der »Funk-Master« die gesamte Kommunikation zwischen den Car System Digital-Komponenten: Digitalfahrzeuge, Satelliten und Funk-Erweiterungsmodule.

Der »Funk-Master« verfügt über folgende Schnittstellen:

- USB-Stecker für den Anschluss an einen PC
- Leistungsstarke Antenne für die Funkverbindung zwischen Digitalfahrzeugen und Satelliten

Der Car System Digital »Funk-Master« beinhaltet den Software-Lizenztyp »Grundversion« für den Betrieb von zwei Digitalfahrzeugen. Alle Geräte sind funkbasierte, 2-Wege Übertragungsanlagen mit geringer Reichweite, die durch die europäische Norm EN 300-220-1 (2) geregelt werden. Publiziert unter: ETSI EN 300 220-2 V2.1.1. Das Frequenzspektrum umfasst die Bänder 868-870 MHz.

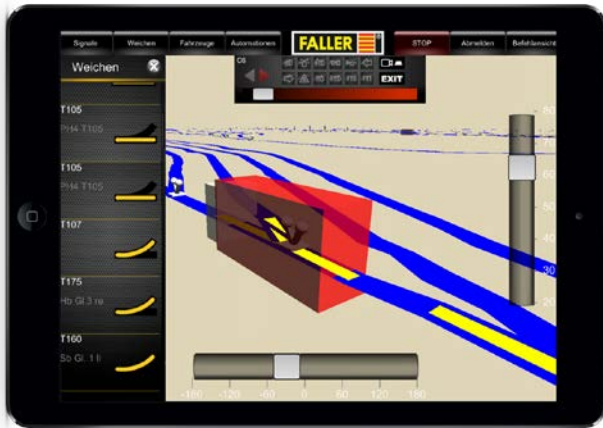


161345

## Funk-Erweiterungsmodul

Steuerbar mit der Car System Digital-Software! Kompaktes, funkbasiertes Erweiterungsmodul mit fünf Ausgängen (z. B. für Abzweigungen und andere Schaltelemente) und einem Eingang. Ideal für die Steuerung von Abbiege- oder Haltemanövern in Zusammenhang mit einem entsprechend gewünschten Signalbild. Die Spannungsversorgung erfolgt an 16 V AC.





161359

## Car System Digital, App (iOS und Android)

Smartes Fahrvergnügen per Touchscreen. Mit der App-Steuerung für Car System Digital behalten Sie auf Ihrem Smartphone oder Tablet jederzeit den visuellen Überblick über Ihre komplette Anlage. Steuern Sie per Fingertipp Ihre verschiedenen Digitalfahrzeuge, alle Fahrzeugfunktionen und sämtliche zuvor eingerichteten und programmierten Elemente, wie Abzweigungen, Ampeln oder Automaten. Die leistungsfähige 3D-Grafik ermöglicht ein Drehen und Neigen der Gesamtansicht aller Fahrstrecken, den Wechsel in die Fahrerperspektive eines Einzelfahrzeugs und den mühelosen Wechsel zwischen den unterschiedlichen Ansichtsfenstern. Die Applikation ist für Apple iOS (iPhone oder iPad) im »App Store« und für Android bei »Google Play« als Download verfügbar. Für die Installation und Nutzung ist der Car System Digital-Lizenztyp »Premium« nötig.

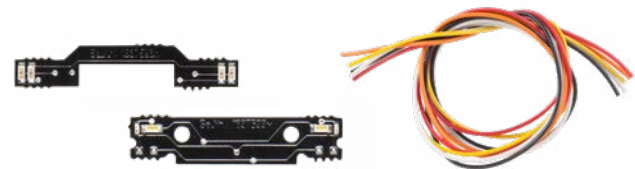


163758

## Car System Digital, LED-Anhänger-Lichtleiste

Lichtfunktionen für Ihren Anhänger an einem Car System Digital-Zugfahrzeug. Mit LEDs bestückte Platine für die Fahrzeugbeleuchtung eines mitgeführten Anhängers, z.B. von HERPA.

- Platine mit Rücklichtern und Fahrtrichtungsanzeigern zur Fixierung am Anhänger
- notwendige Vorwiderstände bereits auf der Platine
- Kabel-Set für das Löten im Car System Digital-Fahrzeug enthalten
- Steckverbindung für den Anschluss des Anhängers enthalten



163759

## Car System Digital, LED-Beleuchtungs-Kit für LKW MB SK, MAN F2000 (HERPA)

Lichtfunktionen für Ihre Car System Digital-Fahrzeuge. Das Beleuchtungs-Kit enthält zwei mit LEDs bestückte Platinen für die Fahrzeugbeleuchtung der LKW-Modelle »MB SK« und »MAN F2000«. Die angepassten Positionen der Befestigungsbohrungen und der LEDs ermöglichen die direkte Befestigung der Platinen an den Stoßstangen der Fahrzeugmodelle.

Im LED-Beleuchtungs-Kit enthalten sind:

- Frontplatine mit Scheinwerfern und Fahrtrichtungsanzeigern
- Heckplatine mit Rücklichtern und Fahrtrichtungsanzeigern
- Kabel-Set

Verwenden Sie für den Umbau von herkömmlichen Car System-Modellfahrzeugen für den Car System Digital-Betrieb das »Umrüstkit Analog-Digital«, Art. 163701.



161391

LocoNet Kabel 0,5 m



161392

LocoNet Verlängerungskabel 2,0 m



161394

LocoNet Y-Verteiler



Alles, was Sie benötigen

# GRUNDAUSSTATTUNGEN IM ÜBERBLICK

Car System und Car System Digital beruhen auf demselben einfachen Grundprinzip: ein auf einer flachen Unterlage fixierter Fahrdraht aus Stahl und ein darauf platziertes, eingeschaltetes Fahrzeug, das dem Fahrdrahtverlauf folgt. Mit realitätsecht ausgestalteten Straßen und verschiedenen Elementen für die Verkehrssteuerung realisieren Sie ohne großen Aufwand bewegten Straßenverkehr im Modell.

Den maximalen Funktionsumfang erreichen Sie sowohl bei Car System als auch bei Car System Digital bereits mit der Kombination von wenigen Produkten. Mit diesen Basics realisieren Sie auf Ihrer Modellanlage vollumfängliche Fahrerlebnisse am schnellsten und einfachsten.

## PRODUKTE

	Car System Digital	Car System
Spezial-Fahrdraht, Art. 161670	✓	✓
Laser-Street Straßenelemente	✓	✓
Rillenfräse, Art. 161669 (alternativ zu Laser-Street-Elementen)	✓	✓
Straßen- und Geländebau-Spachtelmasse, Art. 180500	✓	✓
Transformator, Art. 180641	✓	✓
Prozessorgesteuerte Ladestation, Art. 161349	✓	✓
Car System Digital Einsteiger-Set, Art. 161355 (Software, Master, 3 Satelliten)	✓	
Funk-Master, Art. 161346	✓	
Funk-Erweiterungsmodul, Art. 161345	✓	
Erweiterungsmodul, Art. 161352	✓	
Stopp-Stelle, Art. 161675		✓
Abzweigung, Art. 161677	✓	✓
Parkplatz, Art. 161674		✓
3 Sensoren, Art. 161773		✓
Traffic-Control, Art. 161651		✓

## Rundum-Service

Wenn Sie Beratung zu unseren Produkten wünschen, Ersatzteile bestellen oder ein Produkt warten oder reparieren lassen möchten, ist der FALLER-Kundendienst für Sie da und hilft Ihnen gerne fachkundig weiter.

Sämtliche Informationen zu unseren Produkten und Bedienungsanleitungen als PDF-Downloads stehen Ihnen zudem auf [www.faller.de](http://www.faller.de) zur Verfügung.

E-Mail: [kundendienst@faller.de](mailto:kundendienst@faller.de)  
Telefon: +49 7723 651-106

### Telefonische Servicezeiten:

Montag – Donnerstag: 9:00 – 14:00 Uhr  
Freitag: 9:00 – 12:00 Uhr

# CAR SYSTEM



# CAR SYSTEM – DER KLASSIKER

Seit mittlerweile über 30 Jahren ist Car System der Hingucker auf allen Anlagen von autobegeisterten Modellbauern. Die Voraussetzungen, um Modelllandschaften auf faszinierende Weise mit bewegtem Straßenverkehr zu beleben, sind denkbar einfach. Alles, was Sie dazu benötigen, ist ein Car System-Fahrzeug, eine Straße aus Holz und den darin eingebetteten FALLER Spezial-Fahrdraht. Staunen und Begeisterung garantiert!

Angetrieben durch den eingebauten Motor und mit einem Magneten versehen, der an einem kleinen Lenkschleifer an der Vorderachse angebracht ist, folgt jedes Car System-Fahrzeug dem Fahrdrahtverlauf. Auf diese Weise können Sie bereits mit minimalem Aufwand ein Fahrzeug einfache Runden drehen lassen. Spannende Strecken finden sich überall auf Ihrer Anlage und passende Car System-Fahrzeuge für die unterschiedlichsten Themen finden Sie ab Seite 366.

Möchten Sie ein Fahrzeug kurzfristig anhalten können, etwa vor einem Zebrastreifen, nutzen Sie die Komponente »Stopp-Stelle«. Für die Option, unterschiedliche Fahrwege einschlagen zu können, nutzen Sie die Komponente »Abzweigung«. Alle Steuerungskomponenten, also auch die dritte Komponente »Parkplatz«, die bei einem dauerhaften Parken zum Einsatz kommt, werden unterflur angebracht. Im einfachsten Fall lösen Sie diese Steuerungs-Komponenten über Druckschalter aus. Einen Überblick über sämtliche Steuerungsbausteine erhalten Sie ab Seite 386.

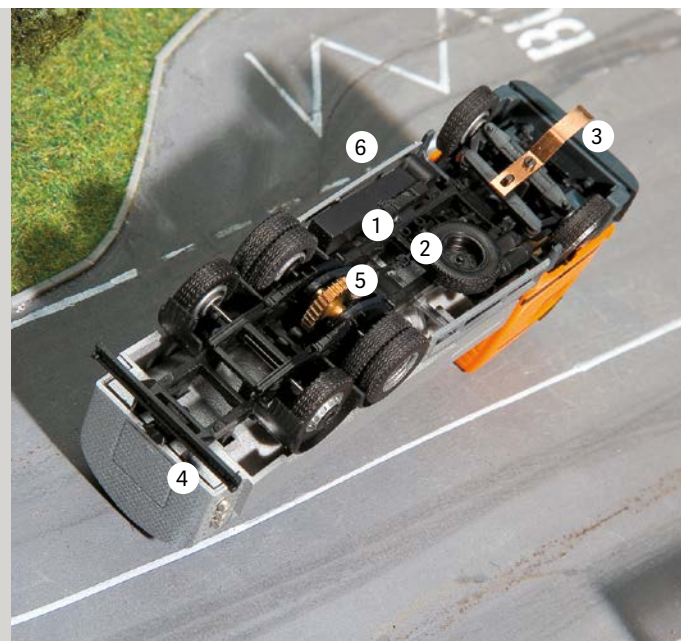
Soll der Verkehr ohne Ihr aktives Zutun fließen, genügt der Einbau eines kleinen »Sensors« im Straßenverlauf. Überfährt ein Car System-Fahrzeug diesen Sensor, erhält eine Komponente den Impuls zu schalten. Die automatische Steuerung erfolgt in diesem Fall durch den Anschluss von Sensoren und Komponenten an die Verkehrssteuerung »Traffic-Control«, die hierfür über mehrere Eingänge und Ausgänge verfügt. Mit der »Traffic-Control« lassen sich gleichzeitig mehrere angeschlossene Verkehrsszenarien steuern. Die Impulse an die »Traffic-Control« lassen sich nicht nur über Sensoren übermitteln, sondern auch über jegliche Taster, Schalter oder Schaltgleise.

Besonders realistisch wird das Verkehrsgeschehen durch den Einsatz verschiedener Lichtsignale, wie Ampeln, Baustellenabsperungen oder Radarfällen, die sich auf Wunsch über die Lichtsteuerung »Traffic-Light-Control« regeln lassen. Alle Produkte für die Ausgestaltung mit Lichtsignalen und für den Straßenbau finden Sie ab Seite 389.

## DAS CAR SYSTEM FAHRZEUG

»Die fahren ja ganz von alleine! Wie geht das?« Diese Frage hören wir häufiger, denn das macht die Faszination des FALLER Car Systems aus. Wie von selbst drehen die Autos und LKWs ihre Runden und halten an Ampeln und Bahnübergängen. Wie das geht, ist natürlich kein Geheimnis! Dazu müssen wir uns mal das Fahrzeug genauer ansehen:

- 1 **Leistungsstarker Glockenanker-Motor** mit einer Lebensdauer von über 2.000 Dauerbetriebsstunden
- 2 **EIN/AUS-Schiebeschalter** zum Starten und Anhalten des Fahrzeugs
- 3 **Extrastarker Permanentmagnet** auf der dreipunktgelagerten Vorderachse – spürt auch noch in den engsten Kurven
- 4 Über die **Ladebuchse** werden müde Akkus wieder munter gemacht
- 5 **Antriebseinheiten der Hinterachse** (Achswelle, Schneckenrad und Antriebsschnecke)
- 6 Über einen **Reed-Sensor** können die Fahrzeuge an Stoppstellen (wie z. B. Bushaltestellen, Ampeln, Bahnübergängen) gestoppt werden



# CAR SYSTEM FAHRZEUGE

Ihre Modellanlage steckt voller kleiner Geschichten, die sich mit bewegtem Straßen-Verkehr auf faszinierende Weise beleben lassen. Ob Stadt, Land oder Industrie, im FALLER Car System-Programm finden Sie garantiert Ihr Wunschmodell für das Anlagen-thema Ihrer Wahl.



161556

MB Citaro »Stadtbus«

(RIETZE) - Epoche VI



161494

MB Citaro »Linienbus«

(RIETZE) - Epoche VI



161496

MAN Lions Coach Bus »MeinFernbus«

(RIETZE) - Epoche VI



161485

MB 0302 »Touring«

(WIKING) - Epoche III



161481

LKW MB Actros LH'96 »Abrollcontainer«

(HERPA) - Epoche V



161486

LKW MB Actros »StreamSpace«

(HERPA) - Epoche VI





161561  
LKW MB Atego »Sixt«  
(HERPA) - Epoche V



161642  
LKW MB Atego, weiß  
(HERPA) - Epoche V



161492  
LKW Scania R 13 HL  
(HERPA) - Epoche VI



161493  
LKW MB Actros LH'96  
»Abrollcontainer«  
(HERPA) - Epoche V



161554  
LKW MAN TGS  
»Werkstattservicewagen«  
(HERPA/RIETZE) - Epoche VI



161482  
LKW MAN TGA  
»Straßenkehrmaschine«  
(HERPA) - Epoche V



161597  
LKW Scania R 13 HL  
»Pritsche mit Holzkiste«  
(HERPA) - Epoche VI



161598  
LKW Scania R 13 TL  
»Seecontainer«  
(HERPA) - Epoche VI



161634

Scania R 13 »Kurzholz LKW«

(Herpa) - Epoche VI



161592

LKW MB Atego 04 »FedEx«

(HERPA) - Epoche V



161595

LKW Scania R 13 HL »Koch«

(HERPA) - Epoche VI



161536

MF Traktor mit Anhänger

(WIKING) - Epoche V



161588

MF Traktor mit Hackschnitzelanhängen

(WIKING) - Epoche V



161543

VW Touareg »Polizei«

(WIKING) - Epoche V



161559

VW Touareg »Notarzt«

(WIKING) - Epoche V



161599

MAN TGS TLF »Feuerwehr«

(HERPA) - Epoche VI



161587

## Ford Transit

(BREKINA) • Epoche IV



161583

## VW T5 Transporter

(WIKING) • Epoche V



161586

## VW T5 Bus »ADAC«

(WIKING) • Epoche V



161431

## SUV MB G-Klasse

(HERPA) • Epoche VI • Neuheit 2021



161432

## MB Sprinter Großraumtaxi

(HERPA) • Epoche VI • Neuheit 2021



161610

## MB Sprinter »bofrost\*«

(HERPA) • Epoche VI



161690 (HO, N)

## Akku-Ladegerät (230 V)

Zum Laden aller in den Car System-Fahrzeugen eingebauten Akkus geeignet.



161349 (HO, N)

## Prozessorgesteuerte Ladestation

Die neueste Generation der prozessorgesteuerten Ladestation lädt zuverlässig alle Car System Analog- und Digitalfahrzeuge mit Lithium-Ionen-Akkus oder Nickel-Metallhydrid-Akkus.

# CAR SYSTEM START-SETS

Bei der Vielzahl von Möglichkeiten, die FALLER Car System zu bieten hat, ist es am besten, man wagt den Einstieg mit einem der zahlreichen Start-Sets. Für den schnellen Einstieg in die Car System-Welt gibt es eine ganze Reihe von Start-Sets, die sich fast ausschließlich durch das Fahrzeug unterscheiden.

Jedes dieser Start-Sets enthält alles was Sie brauchen, um FALLER Car System auf Ihrer Anlage zum Fahren zu bringen. Suchen Sie sich einfach das Start-Set mit dem für Sie passenden Fahrzeug aus und schon kann es losgehen! Viel einfacher kann der Einstieg nicht gemacht werden.



161479

Car System Start-Set Bus MB 0405 inkl. Decos

(WIKING) • Epoche V • Neuheit 2021



161495

Car System Start-Set Bus »MB 0405« inkl. Decos

Epoche V • Neuheit 2021

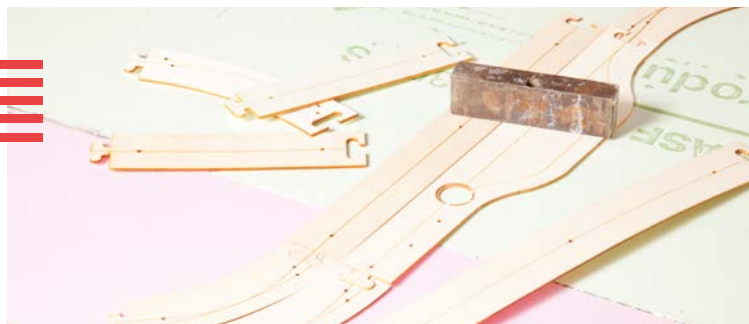


161491

Car System Start-Set »LKW MB Atego Sixt«

Epoche V

370



## Sofort loslegen mit zwei Start-Sets

Ein Start-Set enthält, bis auf die zu bauende Straße, alle für den Car System-Betrieb benötigten Bestandteile. Die verschiedenen Start-Sets unterscheiden sich nur durch das enthaltene Car System-Fahrzeugmodell. In Kombination mit dem Laser-Street »Basis-Set Straßenelemente«, Art. 161900 können Sie auf kürzestem Weg mit Car System loslegen.



**161487**  
 Car System Start-Set »LKW  
 MB SK Emons«  
 Epoche V



**161488**  
 Car System Start-Set »LKW MB  
 Atego Fed Ex«  
 Epoche V



**161498**  
 Car System Start-Set  
 MB 0317k Bus »Jägermeister«  
 Epoche III



**161504**  
 Car System Start-Set  
 »MB Sprinter«  
 Epoche V



**161505**  
 Car System Start-Set  
 »LKW MAN«  
 Epoche V



**161607**  
 Car System Start-Set  
 »LKW DHL«  
 Epoche V

DER INHALT EINES START-SETS SIEHT WIE FOLGT AUS:



Akku-Ladegerät/  
 Batterien



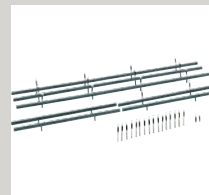
10 m Spezial-  
 Fahrdraht



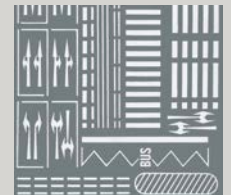
Straßen-  
 Spachtelmasse



Straßenfarbe



Leitplanken, Begrenzungspfähle,  
 Straßenmarkierungen



# MOBIL IN SPUR N

Auch für die Freunde der Spur N wird es auf den Straßen lebendig. Akkugespeist und magnetisch auf Spur gehalten, rollen die Fahrzeuge des Car System selbstständig über die Modelllandschaft.

In H0 bereits ein Präzisionswunder, sind die Baugruppen und Funktionselemente hier noch kleiner, kompakter, sensibler.



162033

## LKW MB SK

(WIKING) • Epoche VI • Neuheit 2021



162052

## LKW MB SK »Pritsche/Plane«

(WIKING) • Epoche V



372



162009

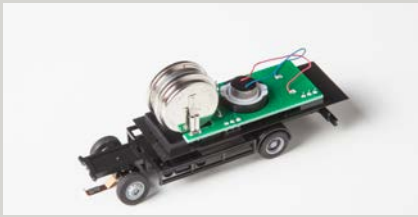
## Car System Start-Set Bahnbus MB 0302

Epoche VI • Neuheit 2021

Packungs-Inhalt:

- MB 0302 »Bahnbus« (WIKING)
- Akku-Ladegerät
- 10 m Spezialfahrdraht
- Straßen-Spachtelmasse
- Straßenfarbe
- Straßenmarkierungen
- Leitplanken
- Begrenzungspfähle
- Ausführliche Anleitung

# Umbau-Anleitung



**Aufbau des Koffers oder der Plane, unterscheidet sich je nach Länge des Standmodells:** Koffer und Planen mit 7,15 m Länge im Original können direkt aufgesteckt werden.

**Pritschen-Aufbauten:** Befestigung nach Ausschnitt der Pritsche.



**Koffer und Planen mit 6,8 m Länge im Original:** Die Zwischenplatte des Umbau-Chassis ist kürzbar. Im ersten Bild ist das ca. die hintere Länge der schwarzen Zwischenplatte, die länger ist als die grüne Platine.



**Koffer und Planen mit 7,45 m Länge im Original:** Die aufgesetzten Koffer oder Planen weisen nach dem Aufstecken einen entsprechend längeren, hinteren Überhang auf. Sichtbar nur, wenn man die Fahrzeugunterseite betrachtet.



**Der Aufbau des Fahrerhauses, erfolgt bei allen Standmodellen einheitlich:** Zwischenstück am Rahmen des Fahrerhaus-Bodens entfernen: An dem kleinen tragenden Rahmen am Fahrerhaus-Boden muss das kleine Zwischenstück mit einer Zange entfernt werden.

Sämtliche Frontlenker-Fahrerhäuser aus der HERPA-Kollektion sind verwendbar, Renault-Modelle allerdings ausgenommen.



**Rahmen des Fahrerhaus-Bodens fixieren:** Der Rahmen des Fahrerhauses wird auf dem Umbau-Chassis mit Sekundenkleber Expert Rapid, Art. 170500 fixiert. Für einen sauberen und punktgenau dosierten Auftrag des Klebers empfiehlt sich die Verwendung einer Feindosierspitze für Sekundenkleber.

**Ausschnitt des Fahrerhaus-Unterteils (Kotflügel, Einstieg):** An den Radhausschalen der Kotflügel werden mit einem scharfen Messer ausreichend große Aussparungen zugeschnitten, damit die Vorderräder beim Lenken Freiraum haben.



**Aufsetzen des Fahrerhauses:** Abschließend wird das Fahrerhaus auf seinen tragenden Rahmen aufgesteckt und mittels Stoßstange und HERPA-Normquerträger fixiert.

**Fertig umgebautes Fahrzeugmodell:** Umbauzeit ca. 5 – 10 Minuten.

# BUILD YOUR OWN CAR

## UMBAU-KITS FÜR STANDMODELLE

Integrieren Sie Standmodelle Ihrer Wahl ganz einfach in die Welt von Car System.

Für die Motorisierung von Fahrzeug-Standmodellen stehen Ihnen verschiedene Produkte zur Verfügung, um Standmodelle Car System-tauglich machen: Sets mit allen Chassis-Bauteilen oder bereits vormontierte Chassis.



### Umbau-Chassis

Mit den vormontierten Umbau-Chassis machen Sie Ihr Wunschmodell Car System-tauglich. Die vormontierten Umbau-Chassis eignen sich für unterschiedliche Fahrzeug-Standmodelle der Hersteller HERPA (Spur H0), RIETZE (Spur H0), WIKING (Spur H0) und TOMYTEC (Spur N). Bei Zweiachser- und Dreiachser-LKW-Modellen von HERPA entscheiden Sie selbst über die Aufbauart und die Wahl des Fahrerhauses.

#### Technische Chassis-Details

- leistungsstarker, verschleißfester Antriebsmotor
- Vollgummibereifung
- Fahrzeug enthält Akku
- mehrere Stunden Laufzeit pro Akku-Ladung
- eingebaute Ladebuchse

Verwenden Sie FALLER Original-Ladegeräte, Art. 161349 oder Art. 161690.

Passend für Standmodelle von »HERPA«



161470

Car System Umbau-Chassis  
»Zweiachser-LKW«



161471

Car System Umbau-Chassis  
»Dreiachser-LKW«

#### Aufbau-Infos

##### für Zweiachser- und Dreiachser-LKW von HERPA:

- Koffer und Planen mit 7,15 m Länge im Original können direkt aufgesteckt werden
- Koffer und Planen mit 6,8 m Länge im Original: Zwischenplatte des Umbau-Chassis ist kürzbar
- Koffer und Planen mit 7,45 m Länge im Original: entsprechend längerer, hinterer Überhang
- Pritschen-Aufbauten: Befestigung nach Ausschnitt der Pritsche

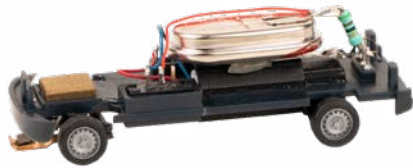
#### Fahrerhaus-Infos

##### für Zweiachser- und Dreiachser-LKW von HERPA:

- Sämtliche Frontlenker-Fahrerhäuser aus der HERPA-Kollektion verwendbar, Renault-Modelle ausgenommen
- Freiraum für Vorderräder durch Ausschnitt des Fahrerhaus-Unterteils (Kotflügel, Einstieg)
- Fixierung des Fahrerhauses mittels Stoßstange und HERPA-Normquerträger



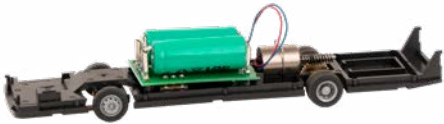
Passend für Standmodelle von »HERPA«



161473

Car System Umbau-Chassis  
»MB Sprinter«

Passend für Standmodelle von »RIETZE«



161474

Car System Umbau-Chassis  
»Bus MB Citaro«



161475

Car System Umbau-Chassis  
»Batteriebus, Setra S 315«

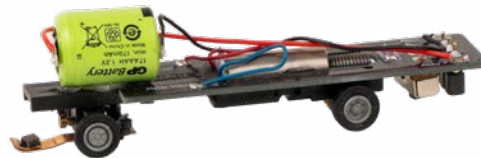
Passend für das Standmodell von »WIKING«



161472

Car System Umbau-Chassis »VW T5«

Passend für Standmodelle von »TOMYTEC«



162034

Car System Umbau-Chassis »Bus MB Citaro«

TOMYTEC-Fertigmodelle mit diesen Lackierungen stehen Ihnen zur Verfügung (separat erhältlich):



974545

Bus-System »Citaro DB«



974552

Bus-System »Citaro HVV«



974569

Bus-System »Citaro PTT«



974576

Bus-System »Citaro, silber«

**163704** Achsabstände stufenlos wählbar:  
28 – 54 mm. Breite: 21,5 mm

**163703** Achsabstände stufenlos wählbar:  
38 – 88 mm. Breite: 29 mm

**163710** Achsabstände stufenlos wählbar:  
25 – 43 mm (liegender Motor).  
20 – 40 mm (stehender Motor).  
Breite: ca. 16 mm

Achshalterung mit  
HERPA-Querträger

Reedsensor

Fahr- und Ladewiderstand

Motorträger  
mit Schneckenrad und  
Antriebswelle

Motor  
mit Schnecke

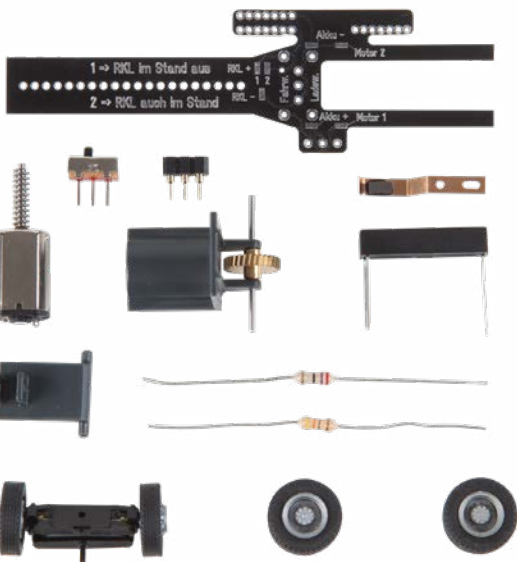
Trägerplatine mit allen  
notwendigen elektrischen  
Verbindungen für einfaches  
Löten der Bauteile, inkl.  
Löt pads für Rundumkenn-  
leuchten (RKL)

Schalter

Antriebsrad

Achshalterung

Lenkung montiert  
Lenkschleifer mit Magnet



## Chassis-Kits

Die Chassis-Kits enthalten alle Komponenten, die für den Aufbau eines voll funktionsfähigen H0-Chassis benötigt werden, Akkus ausgenommen:

- Trägerplatine
- Motor mit Schnecke
- Motorhalter mit Schneckenrad und Antriebsachse
- Antriebsräder
- Vorderachse mit Rädern
- Lenkschleifer mit Magnet
- Vorderachsaufnahme
- Schalter
- Ladebuchse
- Reed-Sensor
- Widerstände für die Einstellung des Ladestroms und der Fahrgeschwindigkeit



163703

## Car System Chassis-Kit »Bus, LKW«

### Umbau-Infos für Spur H0 – Bus- und LKW-Modelle:

- Achsabstände zwischen 38 mm und 88 mm stufenlos wählbar
- Breite: 29 mm
- Trägerplatine mit allen notwendigen elektrischen Verbindungen für einfaches Löten der Bauteile, inkl. Löt pads für Rundumkennleuchten (RKL)
- Fixierung der Motor- und Getriebeeinheit wahlweise liegend (z. B. in Bussen und LKW mit niedrigem Aufbau) oder stehend (z. B. in Sattelzügen)
- verbauter HERPA-Normquerträger kann bei Verwendung von Aufbauten anderer Hersteller entfernt werden



163704

## Car System Chassis-Kit »Transporter«

### Umbau-Infos für Spur H0 – Transporter-Modelle:

- Achsabstände zwischen 28 mm und 54 mm stufenlos wählbar
- Breite: 21,5 mm
- Trägerplatine mit allen notwendigen elektrischen Verbindungen für einfaches Löten der Bauteile, inkl. Löt pads für Rundumkennleuchten (RKL)
- auch für TT-Modelle geeignet



163710

## Car System Chassis-Kit »N-Bus, N-LKW«

### Umbau-Infos für Spur N – Bus, LKW-Modelle:

- Fixierung des Motors in der Getriebeeinheit wahlweise liegend (z. B. in Bussen und LKW mit niedrigem Aufbau) oder stehend (z. B. in Sattelzügen)
- Achsabstände (liegender Motor) zwischen 25 mm und 43 mm stufenlos wählbar
- Achsabstände (stehender Motor) zwischen 20 mm und 40 mm stufenlos wählbar
- Breite: ca. 16 mm

Alle Spur H0 Umbau-Chassis und Chassis-Kits lassen sich in Kombination mit dem »Spannungs-Step-Up (0,8 auf 3,3 V)«, Art. 163730 effektiv beleuchten.

Nutzen Sie hierfür bitte:

- 5 SMD-LEDs, weiß, Art. 163750
- 5 SMD-LEDs, blau, Art. 163751
- 5 SMD-LEDs, rot, Art. 163752
- 5 SMD-LEDs, orange, Art. 163753

oder eine zu Ihrem Fahrzeugmodell passende Blinkelektronik:

- Blinkelektronik, 13,5 mm, orange, Art. 163760
- Blinkelektronik, 13,5 mm, blau, Art. 163761
- Blinkelektronik, 15,7 mm, orange, Art. 163762
- Blinkelektronik, 15,7 mm, blau, Art. 163763
- Blinkelektronik, 20,2 mm, orange, Art. 163764
- Blinkelektronik, 20,2 mm, blau, Art. 163765

Weitere Details zu SMD-LEDs und Blinkelektroniken finden Sie auf Seite 390.

# SO GELINGT DER STRASSENBAU GARANTIERT

Die Straßen sind die Nervenstränge jeder Stadt. Genauso erwacht eine Anlage erst durch belebte Straßen richtig zum Leben. Mit dem richtigen Grundwissen und dem umfassenden FALLER Zubehör ist der Straßenbau nun denkbar einfach geworden. Je nachdem, welches Ergebnis Sie erzielen möchten, gibt es verschiedene Techniken und Zubehörteile, um an das Ziel zu kommen.

Mit FALLER Laser-Street stehen Ihnen vorgefertigte Straßenelemente zur Auswahl, die einfach zusammengesteckt werden und die Rille für den Fahrdrabt bereits enthalten. Individuelle Fahrbahnverläufe und die Integration von Kurven, Ausweichstellen, Abzweigungen, Brücken und Auf- und Abfahrten lassen sich so besonders komfortabel realisieren. Ohne auf die gewohnte Vielfältigkeit im Anlagenbau zu verzichten, gestaltet sich der Straßenbau mit FALLER Laser-Street besonders einfach und passgenau.

## Individualisierung

Mit der Rillenfräse lässt sich der Straßenbau selbstverständlich auch ganz individuell nach eigenen Vorstellungen anpassen. Für einen reibungslosen Gegenverkehr aller Car System Fahrzeuge empfehlen wir lediglich einen minimalen Kurvenradius von 150 mm. Mit der einmaligen Straßenführung können Sie die Besonderheiten Ihrer Anlage detailliert berücksichtigen. Noch individueller wird es auf Seite 382.

## Bilderserien

Unsere Bilderserien begleiten Sie ohne viele Worte und machen die wichtigsten Arbeitsschritte anschaulich. Danach wissen Sie, wie der Straßenbau funktioniert und wie Sie den Einbau verschiedener Steuerungskomponenten einplanen. Die Fahrbahnteile von FALLER Laser-Street können Sie entsprechend als zeitweilige Hilfestellung oder als komplettes Fahrbahnsystem einsetzen. Unter »Finishing und Ausschmückung« erfahren Sie alles Wissenswerte zur Ausgestaltung Ihrer neuen Straße.

## Material

Unsere Empfehlung bei der Erstellung von Modellbauanlagen ist die Verwendung von Hartschaumplatten und einem Holzrahmen. Dadurch werden Anlagen leichter und die Erstellung geht viel einfacher von der Hand. Für die Straße empfehlen wir ein 3 mm starkes, dreischichtiges Pappelsperholz, das wir auch bei den FALLER Laser-Street Elementen verwenden.





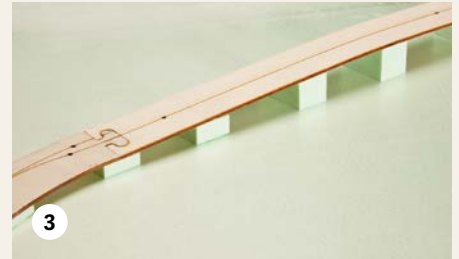
# Laser-Street – Schritt für Schritt



**Straßenverlauf:** Zuerst wird durch einfaches Auslegen der Fahrbahnsegmente der Straßenverlauf festgelegt. Durch die Verbindungen der Elemente ist dies ein Kinderspiel. Alle Fahrbahnsegmente verfügen über eine lasergeschnittene Nut, die später den Fahrdraht aufnimmt. Wichtig: Kleben Sie die Segmente vollflächig auf den Untergrund.



**Kurven:** Wie im richtigen Straßenverkehr schwenken die Fahrzeuge aus, d.h. wenn der Straßenverlauf in eine Kurve übergeht, wird der Draht nach außen geführt. Die Kurvensegmente lassen sich beidseitig verwenden, sodass mit ein und demselben Segment Rechts- und Linkskurven realisierbar sind.



**Geländeübergänge:** Die Straßensegmente bestehen aus 3 mm starkem dreischichtigem Sperrholz und lassen sich leicht biegen, dennoch sind sie sehr stabil. Gestalten Sie Höhenunterschiede in der Straße und in Geländeübergängen mit kleinen Hartschaum-Klötzen.



**Einbauhilfen:** Alle Fahrbahnsegmente sind für den Einbau von Funktionselementen vorbereitet. Ganz egal, ob es sich um eine Abzweigung (161677), eine Stopp-Stelle (161675), einen Parkplatz (161674) oder einen Sensor (161773) handelt. Für jedes Element haben wir eine Einbauhilfe vorgesehen.



**Bohrungen:** Für die Abzweigung sind der Durchbruch und der Absatz bereits so im Fahrdratverlauf vorgefertigt, dass diese nur noch hineingesteckt und fixiert werden muss. An allen sinnvollen Stellen im Fahrdratverlauf sind Bohrungen vorhanden, in die Sensoren eingesetzt werden können.



**Einbau:** Durch die verschiedenen Einbauhilfen ist beispielsweise die Umsetzung einer Bushaltestelle nur noch eine Frage von wenigen Minuten. Darüber hinaus kann man an diesen Teilen die generelle Systematik der Steuerungskomponenten erkennen, was die Umsetzung individueller Ideen massiv vereinfacht.



**Variable Streckenführung:** Varianten in der Streckenführung lassen sich sehr einfach mit dem Element der flexiblen Fahrbahn erreichen. Dieses Straßenteil ist sehr variabel und erlaubt auf engstem Raum eine entsprechende Streckenführung. Ihrem Straßenverlauf verleihen Sie mit geringstem Aufwand eine individuelle Note.



**Kombinationsmethode:** Wer es noch individueller haben möchte, gestaltet mit Hilfe von 3 mm starkem Sperrholz eigene Streckenabschnitte. Trennen Sie die Verbindungsstellen der Fahrbahnelemente einfach ab und verändern Sie die Länge auf das gewünschte Maß. Integrieren Sie hiernach ein passendes Stück Sperrholz.



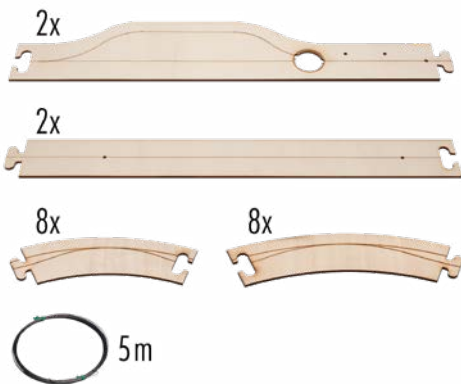
**Rillenfräse:** Jetzt am besten die gewünschte Fahrtrasse aufzeichnen und mit Hilfe der Rillenfräse (161669) die Ausnutzung für den Fahrdrat vornehmen. Einfacher und schneller lassen sich eigene Ideen kaum umsetzen. Sie haben dadurch alle Möglichkeiten individuell zu bauen und sich dennoch die Vorteile von FALLER Laser-Street nutzbar zu machen.



161905

## Car System Bushaltestellen-Set inkl. Laser-Street

Straßen und Steuerungstechnik im kostengünstigen Set. Mit diesem Set lässt sich ein 2-spuriges H0-Oval aus Laser-Street-Elementen inklusive funktionsfähiger Bushaltestelle aufbauen. Neben einer zweckdienlichen Steuerung für eine Bushaltestelle (16 V Wechselspannung) sind die notwendigen Laser-Street-Elemente (H0), 1 Stopp-Stelle, 1 Abzweigung, 2 Sensoren, 1 Zusatzmagnet (H0), 5 m Spezial-Fahrdracht sowie eine ausführliche Anleitung im Set enthalten.



## Laser-Street Basis-Set »Straßenelemente«

Mit diesen durch Zusammenstecken leicht zu verarbeitenden Straßenteilen, die bereits die Rille für den Fahrdracht enthalten, lassen sich unterschiedliche 1- und 2-spurige Straßenverläufe bauen. Der Fahrdracht liegt bei.

Lasercut

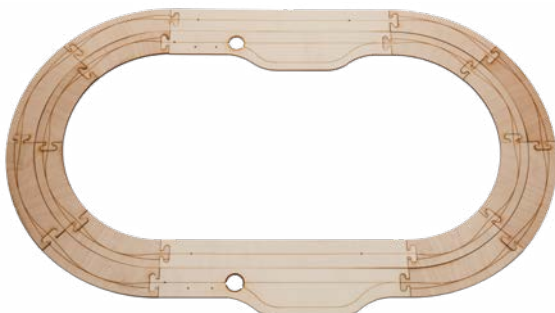
161900

Der Inhalt entspricht 2 x 161920, 2 x 161921 und 2 x 161930.  
Fahrstreckenlänge: 4750 mm

162100

Der Inhalt entspricht 2 x 162120, 2 x 162121 und 2 x 162130.  
Fahrstreckenlänge: 3300 mm

Aufbaumöglichkeit





**161940**  
**Laser-Street »Abzweigung  
 und Einmündung 45°«**  
 Lasercut » 212,5 x 102,5 mm (2 x)



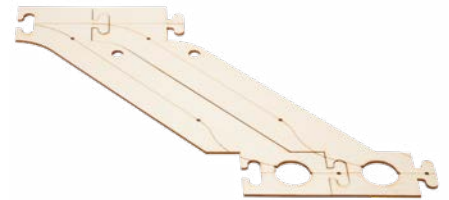
**161941**  
**Laser-Street »T-Kreuzung«**  
 Lasercut » 425 x 312,5 mm



**161945**  
**Laser-Street »Wendeschleife«**  
 Lasercut » 411 x 320 mm



**161942**  
**Laser-Street »Parkharfe Basis«**  
 Lasercut » 873 x 320 mm



**161943**  
**Laser-Street »Parkharfe Ergänzung«**  
 Lasercut » 411 x 320 mm



**162110**  
**Laser-Street Fahrbahn gerade**  
 Lasercut »  
 300 x 30 mm (2 x) (N)



**161911 162111**  
**Laser-Street Fahrbahn gerade**  
 Lasercut »  
 212,5 x 50 mm (4 x) (H0)  
 150 x 30 mm (4 x) (N)



**161920 162120**  
**Laser-Street Fahrbahnbogen 45°**  
 Lasercut »  
 R = 268 x 50 mm (4 x) (H0)  
 R = 150 x 30 mm (4 x) (N)



**161930 162130**  
**Laser-Street »Bushaltestellen-Set«**  
 Lasercut »  
 425 x 83 mm, 425 x 50 mm (H0)  
 300 x 50 mm, 300 x 30 mm (N)



**161931 162131**  
**Laser-Street Flexible Fahrbahn**  
 Lasercut »  
 250 x 50 mm (2 x) (H0)  
 150 x 30 mm (2 x) (N)



**161921 162121**  
**Laser-Street Fahrbahnbogen 45°**  
 Lasercut »  
 R = 218 x 50 mm (4 x) (H0)  
 R = 120 x 30 mm (4 x) (N)

# Der individuelle Straßenbau

Möchten Sie FALLER Car System in Ihre bestehende Anlage integrieren, ist möglicherweise die sogenannte Einlassmethode das Richtige für Sie. Mit der Rillenfräse (Art. 161669) können Sie die Verlegung des Fahrdrabtes ganz individuell planen und den Verkehrsfluss den örtlichen Gegebenheiten problemlos anpassen.

## Zur Vorbereitung

Unsere Empfehlung: Machen Sie den Unterbau aus Hartschaumplatten mit einem Holzrahmen und verwenden Sie für die Fahrbahn und den weiteren Aufbau 3 mm starkes Pappelspertholz. Dies ist der maximale Abstand, den eine Stopp-Stellen-Spule von der Fahrbahnoberfläche aufweisen darf. Alle Funktionsteile können so direkt unter der Trasse montiert werden. Zudem sparen Sie Gewicht bei der Anlage.

Gestalten Sie die Oberfläche der Trasse möglichst glatt und berücksichtigen Sie in ihrer Breite den Lenkraum des einzusetzenden Fahrzeugs. Längere Fahrzeuge benötigen insbesondere bei der Kurvenfahrt eine größere Fahrbahnbreite als PKWs. Der Mindestkurvenradius sollte deshalb 150 mm nicht unterschreiten.

Mindest-Fahrbahnbreiten entnehmen Sie bitte der nachfolgenden Tabelle:

### Fahrbahnbreite pro Spur

	H0	N
Auf der Geraden	50 mm	30 mm
In der Kurve	70 mm	45 mm

## Steigungs- und Gefällstrecken

Für die Lenkung der Fahrzeuge ist beim Bau von Steigungen, Kuppen und Gefällstrecken die Ausrundung der Fahrbahn an den jeweiligen Übergängen zu berücksichtigen. Steigungen sollten 12 % (120 mm auf 1000 mm Fahrstrecke) nicht überschreiten.

Nachdem Sie sich klar sind, wie der Straßenverlauf auszusehen hat, können Sie loslegen.



1

## Planung:

Die Fahrbahntrasse durch Aufzeichnen auf dem Sperrholz markieren und die Stimmigkeit der Trasse am Besten mit einer Probefahrt ermitteln. Dazu legen Sie den Draht aus, fixieren ihn mit einem Klebestreifen und testen den Verlauf mit einem Fahrzeug.



2

## Fräsen:

Ideal zum Verlegen des Spezial-Fahrdrabtes ist die Rillenfräse (Art. 161669). Die kleine Maschine ist mit einem Schlitzfräser ausgerüstet, den Sie an der aufgezeichneten Lenkspur entlangführen. Durch die exakte Höhe und Breite der ausgefrästen Nut kann der Fahrdrabt bestmöglich verlegt werden.



3

## Fahrdrabt verlegen:

Mit einem flachen Schraubendreher oder Gipseisen drücken Sie den Fahrdrabt in die Nut und gewährleisten so seine richtige Lage in der Rille.



## Präzision mit FALLER Spezial-Fahrdraht

Verwenden Sie beim Straßenbau ausschließlich FALLER Spezial-Fahrdraht (Art. 161670), da die Verwendung von Magnetbändern oder von weicheren Eisendrähten ungewollte Funktionsprobleme hervorrufen kann. Für einen reibungslosen Verkehrsfluss ohne Zwischenfälle dürfen weder die Einzelmagnetfelder von Fahr-

zeugen oder Funktionselementen noch das Gesamtmagnetfeld Ihrer Modellanlage beeinflusst werden. Mit dem FALLER Spezial-Fahrdraht vermeiden Sie im Fahrbetrieb potentielle Fehlerquellen, die durch schwächere, stärkere oder permanente lokale Magnetfelder entstehen können.

## Finishing und Ausschmückung

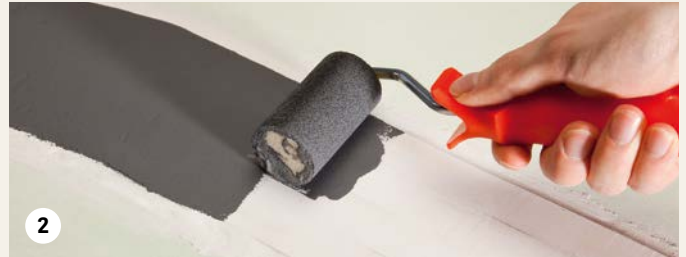
Verpassen Sie Ihrer Straße den letzten Schliff, bevor der Verkehr dauerhaft rollt. Säumen Sie den Straßenrand mit Begrenzungspfählen und sichern Sie Ihre Kurven mit Leitplanken. Den Straßenrand gestalten Sie ohne viel Aufwand durch leichtes Anspachteln und ein wenig Streumaterial. Stellen Sie Verkehrsschilder auf und entwerfen Sie zusätzliche, funktionsfreie Straßen und Plätze mit den verschiedenen Selbstklebefolien aus unserem Anlagenbauprogramm. Erzeugen Sie die perfekte Illusion von Mobilität.



1

### Verspachteln und Schleifen

Schaffen Sie eine glatte Fahrbahn und verschließen Sie mit der Spachtelmasse (Art. 180500) alle Lücken und Unebenheiten. Für den Spachtel bilden die Straßensegmente einen perfekten Anschlag. Nach dem Aushärten glätten Sie die Oberfläche mit feinem Schleifpapier oder einer Ziehklinge, so dass der Fahrdraht an allen Stellen noch durchscheint.



2

### Straßenbelag

Mit der Straßenfarbe (Art. 180506) und einer schmalen Farbrolle oder einem Pinsel gestalten Sie den Asphalt gleichmäßig und schnell. Nach dem Trocknen schafft die griffige Oberflächenstruktur den perfekten Halt für die Reifen Ihrer Car System-Fahrzeuge.



3

### Straßenmarkierungen

Die äußeren Straßenbegrenzungslinien malen Sie mit einem weißen Lackstift und, je nach Straßenverlauf, mit einem Lineal oder Kurvenlineal. Die Streifen der Mittellinie finden sich als Aufreibesymbole im Artikel »Straßenmarkierungen«. Zeichnen Sie zunächst die Straßenmitte mittels Lineal und Bleistift ein, schneiden Sie die Streifen streifenweise aus dem Bogen, fixieren diese mit zwei Fingern auf der markierten Straßenmitte und nutzen Sie den beigefügten Spezialgriffel, um sie auf Ihre Straße zu reiben.



4

### Bankett und Schilder

Stechen Sie mit einer Ahle die notwendigen Löcher zur Aufnahme der Begrenzungspfähle und Leitplanken und fixieren Sie die zugehörigen Bauteile mit Klebstoff. Die passenden Schilder sind, nach Epochen getrennt, im Verkehrsschilder-Set enthalten. Die Anbringung erfolgt wie bei den Sicherungseinrichtungen.



161669 (H0, N)

## Rillenfräse

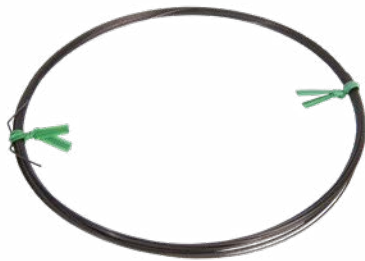
Diese Rillenfräse wurde speziell zum Verlegen des Fahrdrabtes beim FALLER Car System entwickelt.

Anschluss: 12 V, Gleichspannung.

Adapterkabel und ausführliche Anleitung liegen bei.

### Das richtige Maß

Das ideale Werkzeug für den individuellen Straßenbau. Die Maschine ist mit einem Schlitzfräser ausgerüstet. Die beidseitig vom Fräser angeordneten Anschlagrädchen gewährleisten ein optimales Arbeiten. Somit ist es möglich, die exakte Tiefe für den Fahrdrabt in die Fahrbahn einzufräsen. Besser und einfacher geht es nicht. Die Rillenfräse kann mit unserem Trafo (Art. 180641) betrieben werden!



161670 (H0, N)

## Spezial-Fahrdrabt

10 m, Durchmesser und Legierung auf Lenkmagnet abgestimmt.



180500

## Straßen- und Geländebau-Spachtelmasse, weiß

Ein selbsthaftendes Modelliermaterial, das vollkommen unproblematisch zu verarbeiten ist. Besonders geeignet für den Straßenbau beim FALLER Car System.

Inhalt: 500 g



170654

## Straßen- und Geländebau-Spachtelmasse, grau

Dunkelgraues, selbsthaftendes Modelliermaterial. Unproblematisch zu verarbeiten. Besonders geeignet für die Gelände- und Felsmodellierung und für den Straßenbau beim FALLER Car System.

Inhalt: 500 g

384

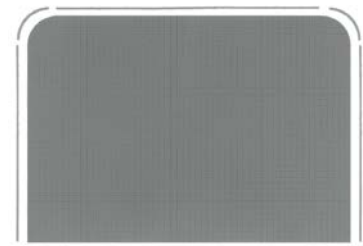


180506  
180507

## Straßenfarbe

Straßenfarbe für die realistische Gestaltung von Fahrstraßen. Besonders geeignet für den FALLER Car System-Straßenbau. Auch verwendbar für Farbgebung bei der Felsgestaltung oder zum Kaschieren von Fehlern in Hartschaumplatten.

Inhalt: 250 ml



180537

## Gehwegplatten-Set

**Epoche III** - Plattenmaß: 160 x 113 mm (2x),  
Randsteine: 3420 mm

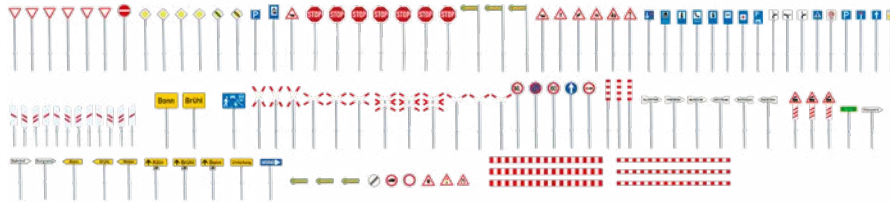


180534

## Verkehrsschilder-Set

Epoche III-Set mit digital bedruckten Ortschaften und Verkehrszeichen mit Pfosten sowie Andreaskreuzen.

**Epoche III**



272449

## Verkehrsschilder-Set

Set mit 120 digital bedruckten Ortschaften und Verkehrszeichen mit Pfosten sowie Andreaskreuzen.

**Epoche IV**



272450

## Verkehrsschilder-Set

Europa international (1977 – 1985)  
Inhalt: Anreibebogen, Anreibeöffel, Spritzlinge mit Schildern.

**Epoche IV**



180533

## Verkehrsschilder-Set

Epoche V-Set mit digital bedruckten Ortschaften und Verkehrszeichen mit Pfosten sowie Andreaskreuzen.

**Epoche V**



180538

## Straßenlampen-Set

26 Straßenlampen-Attrappen in 6 verschiedenen Ausführungen. Nicht beleuchtbar.

**Epoche IV**

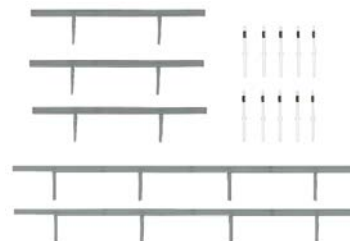


180535

## Leitplanken, 32 Begrenzungspfähle

Leitplanken und Begrenzungspfähle zur Fahrbahnabsicherung.

**Epoche III** • Gesamtlänge: 1600 mm



272452

## Leitplanken, 40 Begrenzungspfähle

Leitplanken und Begrenzungspfähle zur Fahrbahnabsicherung.

**Epoche III** • Gesamtlänge: 860 mm

Car System-Anschlusspläne  
erhalten Sie als PDF-Download auf:  
[www.faller.de/de/  
Profitipps\\_Car\\_System](http://www.faller.de/de/Profitipps_Car_System)

# STEUERUNG



161351 HO, N

## PC-Grundmodul

Das Grundmodul (PC-Interface) ermöglicht die Steuerung der Car System Anlage über den PC. Mit Hilfe der Software können Aktionen gesteuert, die Module entsprechend konfiguriert und aktiviert werden. Ideal auch für das Aufrüsten einer bestehenden Anlage und deren Steuerung geeignet. Die Grundeinheit wird mit einer auf Car System angepassten Version von Win-Digipet ausgeliefert (Demo Version).

11 Eingänge für Sensoren, 12 Ausgänge für Funktionselemente.



161651 (HO, N)

## Traffic-Control

Die neue Verkehrssteuerung! Überarbeitet und verbessert. Nahezu jede Verkehrssituation kann damit dargestellt werden. Ob Bushaltestelle, Parkharfe, Baustelle oder Rechts- vor Linksverkehr. Das Fahrzeug hält sich selbst an. Neben 8 Ein- und 8 Ausgängen, stehen insgesamt 15 über Mikroschalter wählbare Programme zur Verfügung.

Über Drehregler können verschiedene Zeiten eingestellt werden.

Eine ausführliche Anleitung mit zahlreichen Anschluss- und Steuerungsbeispielen liegt bei. 16 V Wechselspannung; Ideale Ergänzung Trafo Art. 180641!

# KOMPONENTEN



161675 (HO, N)

## Stopp-Stelle

Durch das Magnetfeld der Elektroschleife wird die Akkuspaltung über einen Reed-Sensor im Fahrzeug unterbrochen. Anschluss: 22 V, Gleichspannung, 160 mA.



161677 (HO, N)

## Abzweigung

Bei Aktivierung lenkt der Magnetismus der Abzweigung ein Fahrzeug auf einen zweiten, abbiegenden Fahrdraht. Dies geschieht über den Magneten am Lenkschleifer der Fahrzeuge.

161674 (HO, N)

## Parkplatz



Parkplatz zum dauerhaften Anhalten von Fahrzeugen auf Parkplätzen. Durch das Magnetfeld der Elektropule wird das Fahrzeug wieder aktiviert. Anschluss: 16 V, Wechselspannung. Stromaufnahme 330 mA.

161773 (HO, N)

## 3 Sensoren



Sensoren dienen zur Steuerung von Stopp-Stellen, Abzweigungen etc. Die Aktivierung erfolgt durch am Fahrzeugboden montierte Zusatzmagnete. Der Anschluss erfolgt an die Traffic-Control (Art. 161651). Max. Schaltleistung 5 W - Max. Schaltstrom 200 mA

161622 (HO, N)

## Car System Basis-Set »Komponenten«

Die äußerst preisgünstige Einstiegspackung mit den wichtigsten Funktionselementen für den Bau von Car System-Anlagen. Packungs-Inhalt: 1 Traffic-Control (Art. 161651), 3 Sensoren (1 x Art. 161773), 2 Stopp-Stellen (Art. 161675), 1 Abzweigung (Art. 161677), 2 Zusatzmagnete

An die Verkehrssteuerung lassen sich für Verkehrsabläufe die Funktionselemente Abzweigung, Stopp-Stelle, Parkplatz elektrisch, Bushalte- und Tankstelle und die Abstandssteuerung anschließen. Über die Steuerungssensoren werden diverse Abläufe der Funktionselemente gesteuert. Die elektrische Abzweigung ermöglicht das gezielte Abbiegen von Fahrzeugen, während die Stopp-Stelle zum Anhalten/Losfahren der Fahrzeuge in unterschiedlichen Haltesituationen benötigt wird.



161659 (HO, N)

## Relaismodul

Szenarios situativ beeinflussen. Modul, bestehend aus 2 Relais (12 V DC) auf kleiner Platine, dass durch das Stecken von Brücken (sog. Jumper) das Auslösen unterschiedlicher Aktionen auf der Modellanlage ermöglicht.

- An die Verkehrssteuerung »Traffic-Control«, Art. 161651 oder das »Erweiterungsmodul«, Art. 161352 angeschlossen, können z.B. ein Rauchgenerator, Art. 180690 oder ein Synchron-Bastelmotor, Art. 180629 (Wechselspannung) ein- bzw. ausgeschaltet werden.
- An ein »Erweiterungsmodul« angeschlossen, kann durch entsprechendes Stecken der Brücken mit einem der Ausgänge ein Motor im Vorwärtslauf und mit einem anderen Ausgang der Motor im Rückwärtslauf betrieben werden.
- Ebenso besteht mit dem Modul die Möglichkeit, unterschiedliche Digitalsysteme potenzialfrei zu verbinden: eines der Systeme schaltet das Relais und dieses Schaltsignal wird in einem anderen System verarbeitet.
- Durch entsprechendes Stecken der Brücken, können aus einem Signal auch zwei Signale gemacht werden: da jeweils ein Öffner- und ein Schließerkontakt des Relais verwendet werden, wird in Abhängig-



keit davon, ob das Relais angezogen hat oder geöffnet ist, entweder der eine oder der andere Kontakt geschlossen. Durch entsprechenden Anschluss des Relaismoduls ist auch eine Signalumkehrung möglich.

- Durch Zwischenschaltung des Relaismoduls, lassen sich an Modulen, deren Ausgänge für den gewünschten Strom zu schwach ausgelegt sind, höhere Ströme oder auch andere Spannungen (z.B. Wechselspannung) schalten.

Weitere Einsatzmöglichkeiten werden in der beiliegenden Bedienungsanleitung beschrieben.



161667 (H0, N)

## Car System Bushaltestellen-Set

Kostengünstige Zusammenstellung. Das Bushaltestellen-Set enthält alle notwendigen Teile zum individuellen Bau einer funktionsfähigen, spurweitenneutralen Bushaltestelle. Neben einer zweckdienlichen Steuerung für eine Bushaltestelle (16 V Wechselspannung) sind 1 Stopp-Stelle, 1 Abzweigung, 2 Sensoren, 1 Zusatzmagnet (H0/N), 5 m Spezial-Fahrdraht, 1 Einbauschablone (H0/N) sowie eine ausführliche Anleitung im Set enthalten.

388



161905

## Car System Bushaltestellen-Set inkl. Laser-Street

Straßen und Steuerungstechnik im kostengünstigen Set. Mit diesem Set lässt sich ein 2-spuriges H0-Oval aus Laser-Street-Elementen inklusive funktionsfähiger Bushaltestelle aufbauen. Neben einer zweckdienlichen Steuerung für eine Bushaltestelle (16 V Wechselspannung) sind die notwendigen Laser-Street-Elemente (H0), 1 Stopp-Stelle, 1 Abzweigung, 2 Sensoren, 1 Zusatzmagnet (H0), 5 m Spezial-Fahrdraht sowie eine ausführliche Anleitung im Set enthalten.

# LICHTSIGNALLE



161654 (HO, N)

## Traffic-Light-Control

Mit der Traffic-Light-Control lassen sich alle Signalbilder auf Ampeln und sonstige Verkehrslichter im Car System-Programm darstellen. Die Spannungsversorgung erfolgt über den FALLER Transformator (Art. 180641). Eine ausführliche Anleitung liegt bei. Funktionen:

- bis zu 4 Ampeln (12 LEDs) sind anschließbar
- die Zeiten der Ampelphasen sind zum Teil einstellbar
- bis zu 16 einzelne LEDs sind ohne Vorwiderstand anschließbar (je 20 mA)
- Laufflicht mit bis zu 8 Leuchten ist möglich

### Lichtspiele

Ampeln gehören auf jede Anlage. Aber die Taktung muss stimmen. Mit dieser Steuerung können aufwendige Kreuzungen geregelt werden. Hierbei sorgt die Traffic-Light-Control für das richtige Licht. Alle benötigten Signalbilder können auf den Ampeln dargestellt werden. Es bleiben keine Wünsche offen.



161841 162061

## 2 LED-Ampeln

Zwei Ampeln mit LED-Lichtsignalen in den Farben grün, gelb und rot. Gleichmaßen geeignet für Car System und Car System Digital. Durch den Anschluss an die Lichtsteuerung »Traffic-Light-Control«, Art. 161654 lassen sich internationale Signalabfolgen mit drei (grün/gelb/rot) Signalisierungszuständen darstellen. Durch den Anschluss mit Vorwiderständen an ein »Erweiterungsmodul«, Art. 161352 lassen sich internationale Signalabfolgen mit drei (grün/gelb/rot), vier (grün/gelb/rot/rot-gelb) oder fünf (grün/grün blinken/gelb/rot/rot-gelb) Signalisierungszuständen darstellen.

161840 162060

## 2 LED-Ampeln mit Elektronik

Zwei Ampeln mit LED-Lichtsignalen in den Farben grün, gelb und rot mit einer Steuerbox. Gleichmaßen geeignet für Car System, Car System Digital oder den autarken Betrieb. Gängigste internationale Signalabfolgen sind über die Eingänge der Box triggerbar. Je ein Regler für Ländereinstellung und Dauer (stufenlos).

Mögliche Lichtbilder:

- grün/gelb/rot
- grün/gelb/rot/rot-gelb
- grün/grün blinken/gelb/rot/rot-gelb.

161656

## 2 LED-Ampeln mit Stopp-Stellen

Vorbereitet zum Anschluss an Traffic-Light-Control (Art. 161654).



## 5 SMD-LEDs

5 SMD-Reflektor-LEDs mit starker, gerichteter Leuchtkraft, die, ähnlich Scheinwerfern, nicht in das Innere Ihrer Modelle zurückleuchtet. Geeignet bspw. für die Beleuchtung von Kirmes-Bausätzen, die Ausstattung von Fahrzeugmodellen mit Beleuchtung und vieles weitere mehr. SMD-LEDs zeichnen sich durch ihre geringe Wärmeentwicklung und ihre hohe Lebensdauer aus. EIA Baugröße: 0603, entspricht 1,6 x 0,8 mm. Betreiben Sie LEDs ausschließlich mit der angegebenen, geringen Spannung.



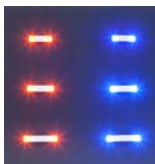
163750 weiß    163751 blau  
163752 rot    163753 orange



163730

## Spannungs-Step-Up (0,8 auf 3,3 V)

Kompakte, elektronische Schaltung, die aus einer Eingangsspannung im Bereich von 0,8-3,3 V eine konstante Ausgangsspannung von 3,3 V erzeugt. Das Modul ermöglicht es z. B. LEDs in Car System-Fahrzeugen zu betreiben, die mit nur einer Akkuzelle (1,2 V) fahren. An seinen Ausgängen befinden sich entsprechende Vorwiderstände, so dass die SMD-LEDs, Art. 163750, Art. 163751, Art. 163752 und Art. 163753 direkt angeschlossen werden können. 10 x 10 x 2 mm



## Blinkelektronik

Die Rundumkennleuchtenmodule (RKL-Module) / Blinkelektronik sind für eine Betriebsspannung von 0,8-3,3 V DC vorgesehen, und können sowohl für Car System-Fahrzeuge als auch für die Ausrüstung von Standmodellen verwendet werden. Die Module sind 3,5 mm breit und inkl. Platine 2,4 mm hoch.

163760 (H0) 13,5 mm, orange    163761 (H0) 13,5 mm, blau    163762 (H0) 15,7 mm, orange  
163763 (H0) 15,7 mm, blau    163764 (H0) 20,2 mm, orange    163765 (H0) 20,2 mm, blau

## 5 selbstblinkende LEDs

Selbstblinkende LEDs eignen sich gleichermaßen für die effektvolle Beleuchtung von Fahrzeug-Standmodellen wie auch für Kirmesmodelle.

Verwenden Sie für die Beleuchtung von Car System-Fahrzeugen die Produkte »Blinkelektronik«, Art. 163760 – 163765.



163740 rot



163741 orange



163742 blau



163780

## Litzensortiment 0,04 mm<sup>2</sup>

10 Farben à 10 m

163781 rot, 10 m    163782 schwarz, 10 m    163783 grün, 10 m    163784 grau, 10 m    163785 gelb, 10 m  
163786 blau, 10 m    163787 violett, 10 m    163788 braun, 10 m    163789 orange, 10 m    163790 weiß, 10 m



190847

# PROFITIPPS »CAR SYSTEM«

## PLANUNG, KONSTRUKTION, TECHNIK

Das unentbehrliche Lern- und Nachschlagewerk für faszinierenden Modellstraßenverkehr.

Das umfassende Handbuch »Profitipps Car System« enthält sämtliches Grundlagenwissen und detailliertes Experten-Know-how zu den Themen Fahrzeuge, Straßenbau und Verkehrssteuerung. Erlernen Sie Schritt für Schritt die wichtigsten Arbeitstechniken für den erfolgreichen Einsatz von Car System und setzen Sie Ihre eigenen Ideen und Projekte sofort in die Praxis um.

Deutsche Erstausgabe. Ab Herbst 2017

**Alle Informationen zu  
Car System in einem Band**

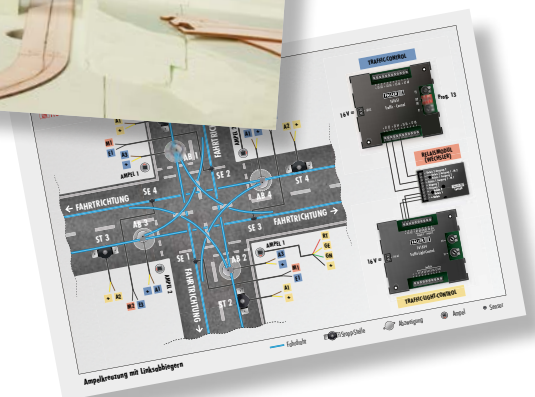
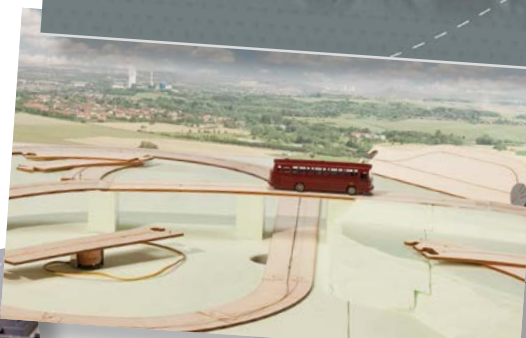
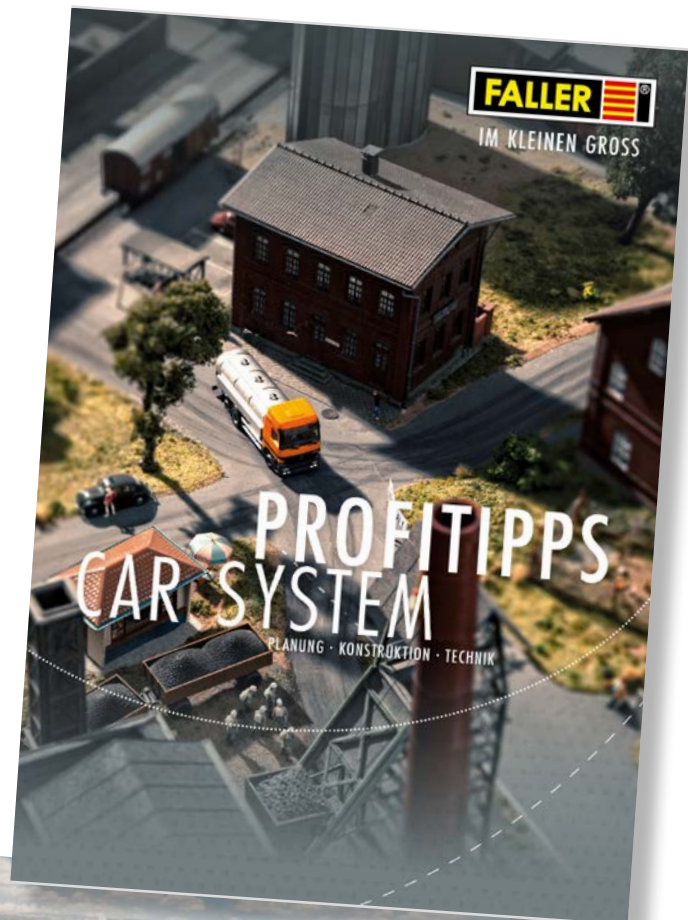
**Ausführlich beschrieben und bebildert**

**Anschlusspläne für  
zahlreiche Verkehrsszenarien**

**Fachgerechter Straßenbau für  
Car System und Car System Digital**

**Für Einsteiger und Fortgeschrittene**

Die Webversion von »Profitipps Car System« mit komfortabler Suchfunktion und sämtlichen Anschlussplänen als PDF-Download finden Sie auf: [www.faller.de/de/Profitipps\\_Car\\_System](http://www.faller.de/de/Profitipps_Car_System)



# NÜTZLICHE HELFER

163730

## Spannungs-Step-Up (0,8 auf 3,3 V)



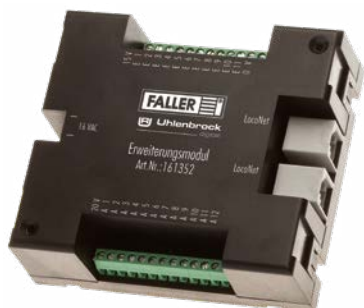
Kompakte, elektronische Schaltung, die aus einer Eingangsspannung im Bereich von 0,8-3,3 V eine konstante Ausgangsspannung von 3,3 V erzeugt. Das Modul ermöglicht es z. B. LEDs in Car System-Fahrzeugen zu betreiben, die mit nur einer Akkuzelle (1,2 V) fahren.

An seinen Ausgängen befinden sich entsprechende Vorwiderstände, so dass die SMD-LEDs, Art. 163750, Art. 163751, Art. 163752 und Art. 163753 direkt angeschlossen werden können.

In Verbindung mit dem »Spannungs-Step-Up (0,8 auf 3,3 V)«, Art. 163730 lassen sich analoge Car System-LKW-Modelle mit Beleuchtung ausstatten.

Als passende Produkte eignen sich z. B.:

- Car System Digital LED-Anhänger-Lichtleiste, Art. 163758
- Car System Digital LED-Beleuchtungs-Kit für LKW MB SK, F2000, Art. 163759
- 5 SMD-LEDs, weiß, Art. 163750
- 5 SMD-LEDs, blau, Art. 163751
- 5 SMD-LEDs, rot, Art. 163752
- 5 SMD-LEDs, orange, Art. 163753



161352 (HO, N)

## Erweiterungsmodul

Das Erweiterungsmodul wird an das Grundmodul (Interface) per LocoNet angeschlossen, um für komplexere Anlagen mehr Ein- und Ausgänge für Stopp-Stellen, Abzweigungen, Ampeln, Beleuchtungen, Sensoren und Parkplätze zu haben.

Es können mehrere Erweiterungsmodulare hintereinander geschaltet werden.

11 Eingänge für Sensoren, 12 Ausgänge für Funktionselemente.



180641 (HO, TT, N, Z)

## Transformator 50 VA 50–60Hz

Transformator für hohe Leistungen. Speziell für den Betrieb von Kirmesfahrgeständen, Elektroartikeln, Beleuchtungen, Stromversorgung für Car System Steuerungen und anderen Modellbau-Zubehörteilen einsetzbar. Mit Überlastungsschutz.

16 V, AC-Wechselspannung 3,15 A

12 V, DC-Gleichspannung 0,6 A (geregelt)

5 V, DC-Gleichspannung 0,6 A (geregelt)

147 x 84 x 64 mm



180633 (HO, N)

## Gleichrichter

Gleichrichter für die Umwandlung von 16 V, Wechselspannung in Gleichspannung. Speziell einsetzbar bei LED-Beleuchtungen, um ein leichtes Flackern der Lämpchen zu vermeiden (Art. 180647, 180648, 180649 sowie Lampen 180630+180633).

# ÜBERGÄNGE

120171

## Beschränkter Bahnübergang

Dieser mikroprozessorgesteuerte Bahnübergang ist mit 4 blinkenden Andreaskreuzen, 2 durchgehenden Schrankenbäumen und einer Bahnbude ausgerüstet. Ausgelöst wird die Funktion durch einen Sensor, auch digital ansteuerbar. Für alle Gleisarten und in mehrfacher Gleismenge verwendbar. Auch für das Car System für Rechts- und Linksverkehr, 1- und 2-spurig, einsetzbar.

Stopp-Stellen müssen zugekauft werden.

12-16 V, Gleich-/Wechselspannung.

**Epoche III** • inkl. Motor •

Bahnbude: 72 x 65 x 59 mm,

Bahnübergang: 310 x 210 x 44 mm,

Einbautiefe: 34 mm



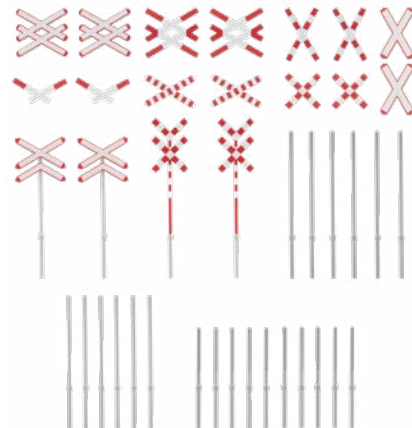
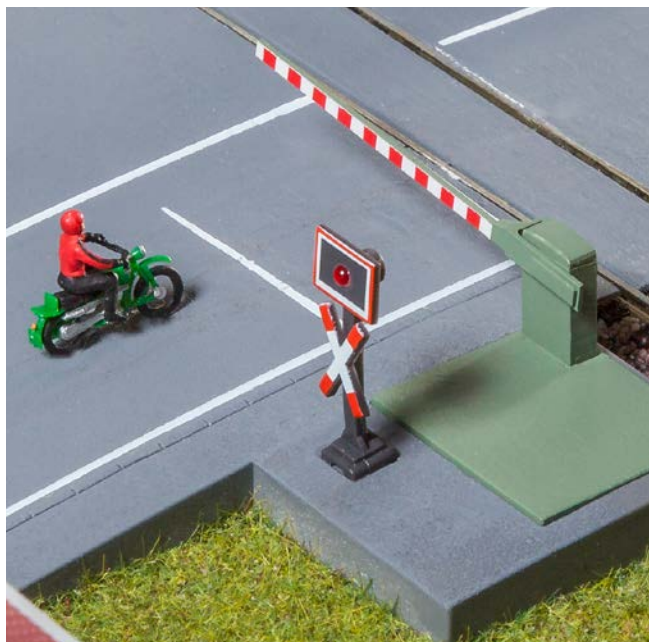
120244

## Bahnschranke mit Antriebsteilen

Moderner Bahnübergang mit bedruckten Schrankenbäumen, Warnbaken und Andreaskreuzen. Antriebsteile für die Nachrüstung mit zwei Servos sind im Bausatzumfang enthalten. FALLER Car System geeignet!

**Epoche V** • Bewegliches Modell •

1-gleisig: 295 x 210 x 43 mm, 2-gleisig: 371 x 210 x 43 mm



180949

## Internationale Andreaskreuze

Fertig bedrucktes Sortiment internationaler Andreaskreuze aus Deutschland (Epoche III), Österreich, Schweiz, Italien, Frankreich und Belgien.

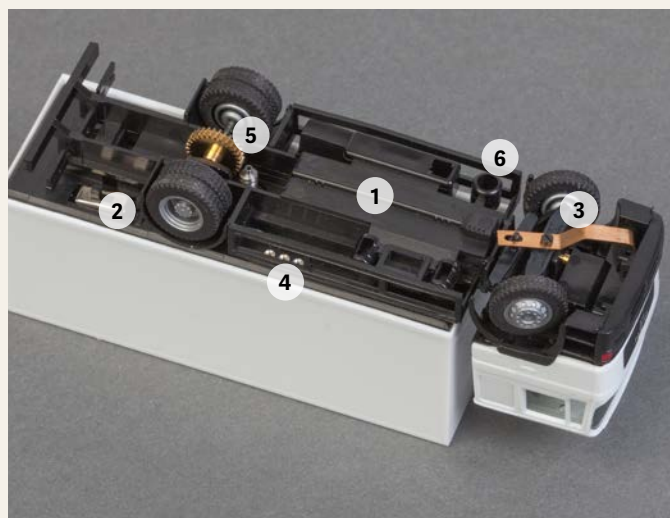
**Epoche III**

# Fahrzeug & Wartung

Es erwartet Sie ungebremster Fahrspaß, wenn Sie hin und wieder Ihr Fahrzeug warten. Mit Sekundenkleber, Pinzette, einem Uhrmacherschraubenzieher und FALLER Spezial-Öler (Art. 170489) ist Ihre Car System Werkzeugkiste bestens bestückt. Verschleißteile können Sie jederzeit über den FALLER Kundenservice beziehen.

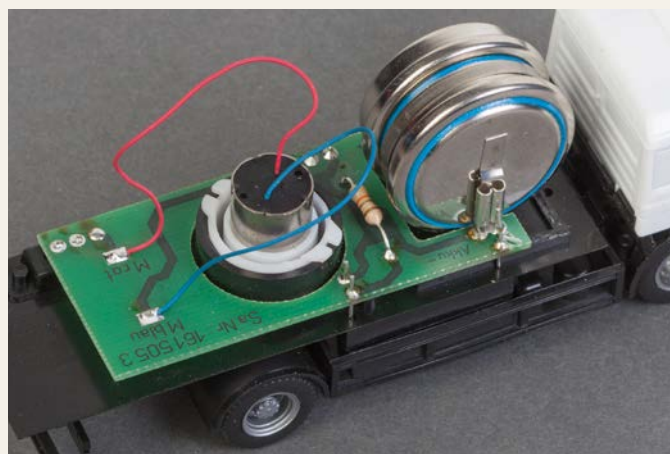
## Machen Sie sich mit Ihrem Fahrzeug vertraut:

- 1 Leistungsstarker Glockenanker-Motor mit einer Lebensdauer von über 2.000 Dauerbetriebsstunden.
- 2 Ein/Aus-Schiebeschalter zum Starten und Anhalten des Fahrzeugs.
- 3 Extrastarker Permanentmagnet auf der dreipunktgelagerten Vorderachse – spurt auch noch in den engsten Kurven.
- 4 Über die Ladebuchse werden müde Akkus wieder munter gemacht.
- 5 Antriebseinheiten der Hinterachse (Achswelle, Schneckenrad und Antriebsschnecke).
- 6 Über einen Reed-Sensor können die Fahrzeuge an Stopp-Stellen (wie z.B. Bushaltestellen, Ampeln, Bahnübergängen) angehalten werden.



## Akku laden

Mit dem beiliegenden Ladegerät laden Sie den Akku des FALLER Car System-Fahrzeugs wieder auf. Lassen Sie das Fahrzeug im Auslieferungszustand bis zur restlosen Entleerung fahren und laden Sie anschließend den Akku wieder vollständig auf. Die Ladezeit beträgt je nach Fahrzeug und Akku ca. 8 – 10 Stunden. Hierzu ist der Dreipolstecker des Ladegerätes in die Ladebuchse am Fahrzeugboden zu stecken. Eine Falschpolung ist konstruktionsbedingt ausgeschlossen.



## Reinigen

Von Zeit zu Zeit sind die Achslager, die Antriebs- sowie die Lenk-elemente der Fahrzeuge von Staub und Fusselablagerungen zu reinigen. Auch die Modellstraßen sollten immer staubfrei sein und vom Reifenabrieb freigehalten werden. Reinigen Sie die Fahrzeuge mit einem trockenen weichen Tuch und mit einem trockenen weichen Pinsel oder mit Luft. Verwenden Sie niemals Wasser oder scharfe Reinigungsmittel.



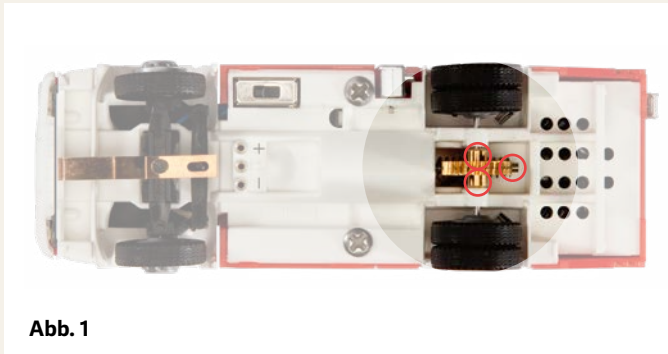


Abb. 1

### Schmieren

Verwenden Sie zur Schmierung des Fahrzeuges FALLER Spezialschmiermittel mit Teflon®, Art. 170488. Regelmäßig zu reinigen und zu schmieren sind Motorwelle und Schneckengetriebe. Verzichten Sie auf ein Abschmieren der Teile der Lenkung. Für einen leichten Lauf über eine langanhaltende Betriebsdauer hinweg genügt ein Tropfen aus der Ölerkanüle auf jede zu ölen Stelle. Bedenken Sie, dass überschüssiges Öl, Staub und Reifenabrieb bindet und eine Öl-Schmutz-Masse bildet, die die Fahrzeugfunktionen beeinträchtigen kann. Achten Sie bei diesem Arbeitsgang auch auf eine berührungsfreie Lage der Kotflügel. Die Schmierungspunkte sind in **Abbildung 1** rot markiert.

### Einstellen der Lenkschleifer

FALLER Car System-Fahrzeuge können nur optimal geführt werden, wenn die Lenkschleifer richtig eingestellt sind. Dies ist im Lieferzustand gegeben. Abweichungen kann es jedoch beispielsweise durch Unfälle im Fahrbetrieb geben. Dann ist Nachjustieren nötig. Der Magnetschleifer soll stets parallel zur Fahrbahnoberfläche gleiten. Bei kleinen Fahrzeugen mit geklappten Lenkschleiferspitzen kann die Magnetkraft durch das Aufbiegen mit einer Messerspitze reguliert werden. Dies kann zur Optimierung der Lenkkräfte notwendig werden, etwa bei einem Lenkverlust durch einen zu hoch stehenden Magneten oder beim »Kleben« des Lenkschleifers an der Straße durch einen zu geringen Magnetabstand. Die optimale Einstellung entnehmen Sie bitte der **Abbildung 2**.

### Zu beachten:

- Der Lenkschleifer muss auf der Fahrbahn aufliegen und in beide Richtungen pendeln können.
- Der Lenkschleifer muss an seiner Verschraubung etwas Spiel haben.
- Der Lenkschleifer soll stets parallel zur Fahrbahnoberfläche gleiten.

Um die richtige Einstellung des Lenkschleifers zu überprüfen, stellen Sie das Fahrzeug auf eine völlig ebene Fläche, wie z.B. eine Glasplatte oder eine Küchenarbeitsplatte.



Abb. 2

### Reifenwechsel

Auch die Modellautos brauchen Pflege. Regelmäßiger Reifenwechsel, je nach Km-Leistung ist notwendig. Mangelhaftes Profil führt zu Traktionsverlust und Lenkungsproblemen. Bemerkbar macht sich das in Kurven oder Steigungen. Prüfen Sie daher ab und an Ihre Reifen.

### Übrigens:

Der Reifenwechsel geht noch einfacher und schneller als in der Realität. Ersatzreifen sowie alle anderen Ersatzteile können über den FALLER Kundendienst bezogen werden. Geben Sie hierbei immer die Artikelnummer Ihres Fahrzeugs mit an.

Wenn Sie Beratung zu unseren Produkten wünschen, Ersatzteile bestellen oder ein Produkt warten oder reparieren lassen möchten, ist der FALLER-Kundendienst für Sie da und hilft Ihnen gerne fachkundig weiter.

Sämtliche Informationen zu unseren Produkten und Bedienungsanleitungen als PDF-Downloads stehen Ihnen zudem auf [www.faller.de](http://www.faller.de) zur Verfügung.

E-Mail: [kundendienst@faller.de](mailto:kundendienst@faller.de)

Telefon: +49 7723 651-106

### Telefonische Servicezeiten:

Montag - Donnerstag: 9:00 - 14:00 Uhr

Freitag: 9:00 - 12:00 Uhr

# ERSATZTEILE

Verschiedene Bauteile der Car System-Fahrzeuge, wie etwa Reifen, nutzen sich im Regelbetrieb ab. Auch die Anzahl der Ladezyklen eines Akkus ist nicht unbegrenzt. Wenn Sie selbst gerne an Ihrem Car System-Fahrzeug rumschrauben, müssen Sie sich für Ersatz- und Verschleißteile nicht auf lange Suche begeben.

Folgen Sie Ihrem Gespür für Qualität – und Sie landen bei FALLER. Für nahezu jedes Car System-Fahrzeugmodell finden Sie in unserem komplett überarbeiteten Teileprogramm das exakt passende Stück – von den Lenkschleifern oder der Bereifung diverser Fahrzeugtypen bis hin zu Reed-Sensoren oder unterschiedlichen Motoren.

**Das komplette Angebot an Car System-Ersatzteilen inklusive Bilder und Kurzbeschreibungen finden Sie unter [www.faller.de](http://www.faller.de)**

Bitte beachten Sie:

- › Für betagte »Oldtimer« unter den Car System-Fahrzeugmodellen können wir keine Bereitstellung von Ersatzteilen garantieren, wenn etwa entsprechende Ersatzteile weder vorrätig sind, noch eine Beschaffung möglich ist.
- › Unter den bisherigen Artikelnummern erhalten Sie Ersatzteile lediglich solange Vorrat verfügbar ist.

## Vorderachsen



Beispiel

### Vorderachse

- 163001** komplett montiert für Sprinter (mit Rädern)
- 163002** komplett montiert für LKW / Bus (mit Rädern)
- 163003** komplett montiert für LKW / Bus (mit NQ-Rädern)
- 163004** komplett montiert für PKW, groß (mit Rädern)
- 163007** komplett montiert für Ford Transit (mit Rädern)
- 163010** komplett montiert für N-LKW (mit Rädern)
- 163011** komplett montiert für Oldtimer-LKW (mit Rädern)
- 163012** komplett montiert für LKW 7,5 to. (mit Rädern)
- 163013** komplett montiert für Traktoren (mit Rädern)
- 163014** komplett montiert für TT-Bus (mit Rädern)
- 163016** komplett montiert für Bus MB Citaro
- 163017** komplett montiert für Bus MAN
- 163051** montiert für LKW ohne Räder (17 mm)
- 163052** montiert für PKW Sprinter, ohne Räder (12 mm)
- 163053** montiert für PKW schmal, ohne Räder (9 mm)
- 163054** montiert für N ohne Räder (8 mm)

## Reifen und Felgen



Beispiel

### 2 Kompleträder (Zwillingsbereifung)

- 163101** Reifen und LKW Felgen
- 163102** Reifen und Oldtimer-LKW Felgen
- 163103** NQ-Reifen und Felgen für LKW / diverse Busse
- 163104** Reifen und Felgen für Batteriebus
- 163111** Reifen und Felgen für 7,5 to.
- 163112** Reifen und Felgen für Feuerwehr

### 2 Kompleträder (Hinterachse)

- 163115** für Bus MB Citaro
- 163116** für LKW MAN 635
- 163117** für Transporter und Bus

### 4 Reifen und Felgen

- 163107** für N-LKW
- 163108** für Sprinter / T5
- 163110** für N-LKW
- 163114** für PKW groß / Touristenzug

## Akkus



Beispiel

### Akku

- 163251** (H0, N) 400 mAh
- 163253** 250 mAh (2-fach)
- 163254** 250 mAh (2-fach, flach)
- 163256** (H0, N) 150 mAh
- 163257** 450 mAh (2-fach)
- 163258** (H0, N) 40 mAh

## Lenkschleifer



Beispiel

### 2 Lenkschleifer

- 163201** für NQ-LKW
- 163202** für LKW
- 163203** (H0, N) für N-Fahrzeuge / VW-Bus
- 163204** (H0, TT) für TT-Bus / Mercedes G
- 163205** für Sonderfahrzeuge
- 163206** für Transporter
- 163207** für Traktoren

## Reed-Sensoren



Beispiel

### Reed-Sensor

- 163451** Glasrohr klein (GR-31 5-12)
- 163452** groß, vergossen
- 163453** Glasrohr groß
- 163454** (H0, N) lang blau (MK06-5-C)
- 163455** Wechsler, Batteriebus (MK06-8)
- 163456** (H0, N) kurz blau (MK06-4-C)

## Motoren



### Motor

- 163301 Ø 10 mm, linke Schnecke, Modul 0,3
- 163302 Ø 10 mm mit Fläche, Modul 0,3
- 163303 (H0, N) Ø 7 mm, Modul 0,3
- 163304 Ø 10 mm, Modul 0,3
- 163305 Ø 7 mm, Modul 0,16
- 163306 Ø 6 mm kurz, Modul 0,16
- 163307 Ø 6 mm lang, Modul 0,16
- 163308 Ø 6 mm lang, Modul 0,16 fünf-polig
- 163310 Ø 10 mm kurze Schnecke, Modul 0,3

## Ladebuchsen



### 5 Ladebuchsen

- 163601 lose (zum Einpressen)
- 163602 umspritzt

## Magnete



- 163221 2 Zusatzmagnete H0
- 163222 (H0, TT, N) 2 Justierungsmagnete
- 163223 2 Zusatzmagnete N

## Ein- und Ausschalter



- 163401 für LKW
- 163402 (H0, N) für PKW und N-Fahrzeuge
- 163403 für Batteriebus
- 163404 (H0, N) für Platine

# WORKSHOPS

Wir zeigen Ihnen, wie einfach das ist. In FALLER-Workshops am Firmensitz in Güttenbach zeigen Ihnen unsere Experten die besten Arbeitstechniken sowie alle wichtigen Tricks und Kniffe bei der praktischen Umsetzung. Die Workshops richten sich gleichermaßen an Anfänger und Fortgeschrittene. Wir machen Sie zum Mobilitätsexperten.

### Workshop Car System

Sie erlernen alles über den Straßenbau, die Fahrzeugtechnik und die verschiedenen Steuerungskomponenten und Steuerungsmodule, um Straßenlayouts und Verkehrsszenarien verkehrsgerecht zu planen und aufzubauen.

### Workshop Car System Digital

Sie lernen in diesem Seminar alle Besonderheiten der Digitalfahrzeuge und deren Zusammenspiel mit der »Car System Digital« Hard- und Software kennen. Welche Unterschiede gibt es zwischen Car System und Car System Digital? Wie funktionieren die Ortung per Ultraschall und die Kommunikation per Funk? Wie wird gesteuert? Keine Frage bleibt unbeantwortet.

### Workshop Car System Digital »Fahrzeugumrüstung«

Innerhalb von zwei Tagen erlernen Sie in Theorie und Praxis alle erforderlichen Kenntnisse für den Umbau eines herkömmlichen, analogen Car System-Modellfahrzeugs für den Car System Digital-Betrieb. Nach der Fahrzeugumrüstung verfügt Ihr Fahrzeug über viele neue digitale Funktionen.

### Workshop Anlagenbau

Wir zeigen Ihnen, wie auch Sie eine wunderschöne Modellanlage bauen und ausgestalten können. Sie erhalten wertvolle Hinweise, Ratschläge, Erfahrungen aus der Praxis und viele anschauliche Tipps als optimale Unterstützung, um Ihren kreativen Ideen Gestalt zu verleihen – vom Unterbau über die Landschaftsgestaltung bis hin zur Fels- und Wassergestaltung.

Die Teilnehmerzahl ist begrenzt. Also schnell anmelden.

Weitere Infos unter [www.faller.de](http://www.faller.de)

## Schneckenräder



### Schneckenrad

- 163551 Modul 0,3 Z30
- 163552 Modul 0,3 Z18
- 163553 Modul 0,3 Z20
- 163554 Modul 0,16 Z20
- 163555 Modul 0,16 Z35

## Motohalter



- 163501 für Ø 10 mm Motor, Achse 24 mm / Modul 0,3 Z30
- 163502 für Ø 7 mm Motor, Achse 24 mm / Modul 0,3 Z18







## ANLAGENBAU

Bäume, Büsche & Hecken	400 – 411
Felder & Wiesen	412 – 421
Gelände- & Gleisbau	422 – 427
Arkaden & Dekorplatten	428 – 433
Mauer- & Bastelplatten	434 – 436
Seen & Gewässer	437
Straße & Verkehr	438 – 442
Zäune & Kleinteile	443 – 445
Modellhintergründe	446 – 449
Licht & Elektronik	450 – 467
Werkzeuge & Hilfsmittel	468 – 477
Airbrush & Zubehör	478 – 483

# BÄUME, BÜSCHE & HECKEN





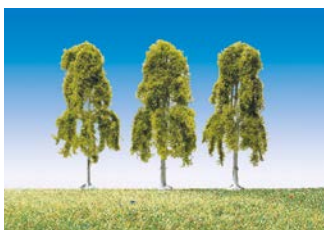
181170 (HO, TT)  
**3 PREMIUM Bäume, sortiert**  
70 - 135 mm



181172 (TT, N)  
**5 PREMIUM Bäume, klein, sortiert**  
50 - 70 mm



181171 (HO, TT)  
**5 PREMIUM Bäume, sortiert**  
70 - 100 mm



181376 (HO, TT)  
**3 Hängebirken**  
**»Top Serie«**  
90 mm



181377 (HO, TT, N)  
**4 Buchen**  
60 - 70 mm



181378 (HO, TT, N)  
**4 Erlen**  
60 - 70 mm



181379 (HO, TT, N)  
**4 Bäume, sortiert**  
60 - 70 mm



181176 (H0, TT, N)

**1 PREMIUM Eiche**

ca. 130 mm



181212 (H0, TT)

**1 PREMIUM Steineiche**

100 mm



181312 (H0, TT)

**2 PREMIUM Fichten**

150 mm



181535 (H0, TT)

**25 Mischwaldbäume,  
sortiert**

35 - 150 mm

181536 (H0, TT)

**50 Mischwaldbäume,  
sortiert**

35 - 150 mm



181529 (H0, TT)

**15 Mischwaldbäu-  
me, sortiert**

70 - 90 mm



181530 (H0, TT)

**30 Mischwaldbäume,  
sortiert**

50 - 120 mm



181405 (H0, TT, N)  
**2 Birken +  
 2 Pappeln**  
 70 mm



181406 (H0, TT, N)  
**3 Zierkirschen**  
 80 mm



181359  
**10 kleine  
 Apfelbäume**  
 Neuheit 2021 - 45 mm



181486 (H0, TT, N)  
**5 Birken**  
 55 mm



181411 (H0, TT, N)  
**3 Buchen**  
 150 mm



181420  
**3 Birken**  
 130 mm



181423 (H0, TT, N)  
**4 Birken**  
 90 mm



181427 (H0, TT, N)  
**3 Platanen**  
 90 mm



181364  
**2 Buchen  
 »Top Serie«**  
 180 mm



181372 (H0, TT, N)  
**3 Sandbirken  
 »Top Serie«**  
 130 mm



181488 (H0, TT, N)

6 Bäume,  
sortiert

60 mm



181490 (H0, TT, N)

36 Reben

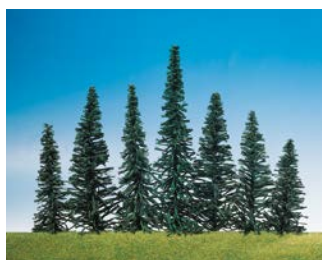
30 mm



181493

40 Edeltannen

50 - 120 mm



181464 (H0, TT, N)

50 Edeltannen

10 x 110 mm, 15 x 90 mm,  
15 x 70 mm, 10 x 50 mm



181495 (H0, TT, N)

15 Mischwald-  
bäume, sortiert

90 - 150 mm



181497

15 Mischwaldbäume,  
sortiert

100 mm



181524 (H0, TT)

15 Laubbäume,  
sortiert

75 - 100 mm



181477 (H0, TT, N)

20 Mischwald-  
bäume, sortiert

60 - 120 mm



181526 (H0, TT, N)

10 Laubbäume,  
sortiert

60 - 115 mm



181525 (H0, TT, N)

30 Laubbäume

130 mm



181537 (HO, TT)

**10 Tannen, sortiert**

50 - 120 mm

181538 (HO, TT)

**25 Tannen, sortiert**

50 - 150 mm

181539 (HO, TT)

**50 Tannen, sortiert**

50 - 150 mm



181541 (TT, N)

**25 Tannen, klein,  
sortiert**

50 - 90 mm



181542 (HO, TT)

**15 Tannen, groß**

90 - 150 mm



181540 (TT, N)

**25 Mischwaldbäu-  
me, klein, sortiert**

35 - 90 mm



181580 (HO, TT)

**18 Wintertannen**

100 - 140 mm

# JEDER BAUM EINE INSPIRATION.

Die natürliche Farbgebung, die feine Belaubung und die detailgenauen Stämme machen das umfassende FALLER Baum-Sortiment zu einem erstklassigen Erlebnis – naturnah, realistisch und formschön.



181700

Esche

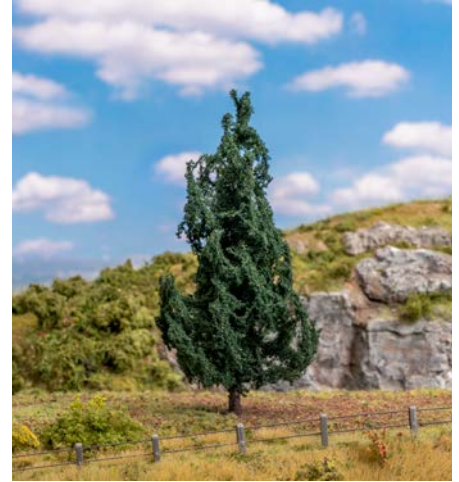
Neuheit 2021 • Höhe: 145 mm



181701

Linde

Neuheit 2021 • Höhe: 130 mm



181702

Tanne

Neuheit 2021 • Höhe: 130 mm



181703

Robinie

Neuheit 2021 • Höhe: 100 mm



181704

Akazie

Neuheit 2021 • Höhe: 150 mm

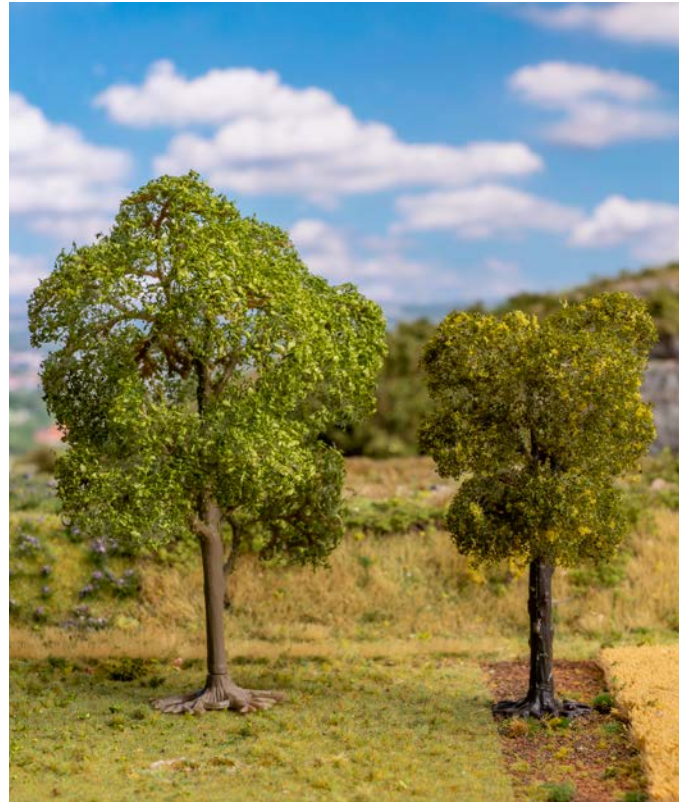




181800

## Weißbuche und Bergahorn

2 Stück · Neuheit 2021 · Höhe 1: 75 mm,  
Höhe 2: 145 mm



181801

## Linde und Elsbeere

2 Stück · Neuheit 2021 · Höhe 1: 95 mm,  
Höhe 2: 130 mm



181802

## 2 Streuobstbäume

2 Stück · Neuheit 2021 · Höhe 1: 100 mm,  
Höhe 2: 110 mm



181803

## 2 Pflaumenbäume

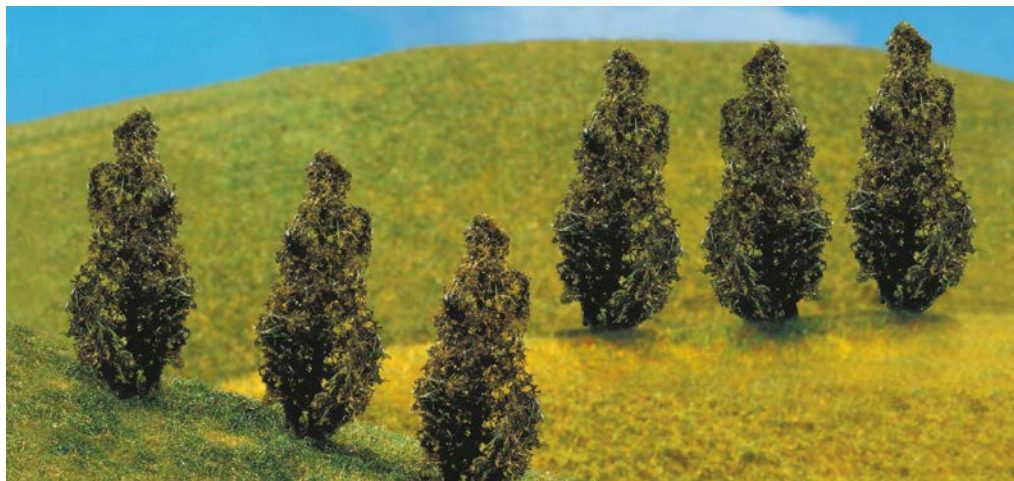
2 Stück · Neuheit 2021 · Höhe: 100 mm (2x)



181804

## 2 Birnenbäume

2 Stück · Neuheit 2021 · Höhe 1: 90 mm,  
Höhe 2: 110 mm



181229 (H0, TT, N)

**6 PREMIUM Thujas**

40 mm



181230 (H0, TT, N)

**3 PREMIUM Büsche**

40 mm



181409 (H0, TT)

**Waldrandbäume/-sträucher**

75 mm - 90 mm



181403 (H0, TT, N)

**3 Apfelbäume**

80 mm



181404 (H0, TT)

**5 Apfelbäume**

55 mm



181252 (H0, TT, N)

**48 Zierbäume**

ca. 25 mm



181254 (H0, TT, N)

**Weinreben**

ca. 35 mm



181255 (HO, TT, N)

## Unterholz

ca. 40 - 80 mm



181269

## 14 Blühende Büsche

ca. 13 mm

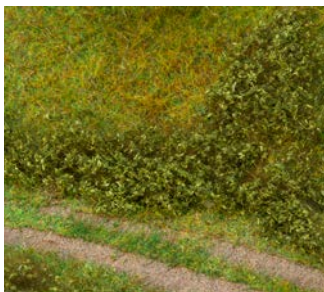
# BLÄTTERFOLIAGE

Detailgetreue Landschaftsgestaltung in kreativer Handarbeit.

Naturgetreue Blätter auf einem kaum sichtbaren Trägermaterial für die Gestaltung von Büschen und Bodendeckern, die Mauer- und Fassadenbegrünung sowie das Kaschieren von Übergängen im Geländebau. Leichte Verarbeitung durch die Dehn- und Formbarkeit des filigranen Vlieses. Verarbeitungshinweis: Blätterfoliage in kleinere Stücke reißen oder schneiden. Fixierung mit schnelltrocknendem Kleber, z. B. FALLER Colofix oder Colofix-Color.

### Verbesserte Qualität

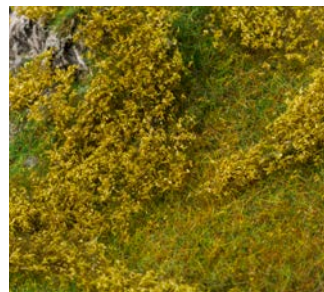
Die Dehn- und Formbarkeit des filigranen Vlieses lässt sich jetzt noch leichter verarbeiten.



181618 (HO, TT, N, Z)

## Blätterfoliage, sommergrün

ca. 300 x 200 mm



181615 (HO, TT, N, Z)

## Blätterfoliage, hellgrün

ca. 300 x 200 mm



181616 (HO, TT, N, Z)

## Blätterfoliage, dunkelgrün

ca. 300 x 200 mm



181617 (HO, TT, N, Z)

## Blätterfoliage, mehrfarbig

ca. 300 x 200 mm



181234 (HO, TT, N)

**2 PREMIUM Zierhecken/Hainbuchen**

300 x 13 x 17 mm (2 x)



181233 (HO, TT, N)

**5 PREMIUM Brombeerhecken**

20 – 40 mm



181235 (HO, TT, N)

**4 PREMIUM Hecken, Herbstlaub**

100 x 15 x 12 mm



181352 (HO, TT, N)

**3 PREMIUM Hecken, rot blühend**

160 x 25 x 20 mm



181350 (HO, TT, N)

**3 PREMIUM Hecken, hellgrün**

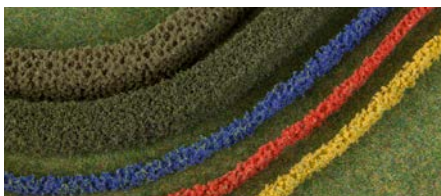
160 x 25 x 20 mm



181356 (HO, TT, N)

**4 PREMIUM Hecken, hellgrün**

100 x 15 x 10 mm



181610 (HO, TT, N)

**Heckensortiment**500 x 12 x 15 mm (1 x), 500 x 8 x 15 mm (1 x),  
500 x 4 x 7 mm (3 x)

181398 (HO, TT, N)

**3 Hecken, hellgrün**

100 x 10 x 10 mm



181399 (HO, TT, N)

**3 Hecken, gelb blühend**

100 x 10 x 10 mm



181468  
6 Sträucher  
45 mm



181474 (HO, TT, N)  
12 Büsche, farblich sortiert  
40 mm



181479 (HO, TT, N)  
6 Büsche, grün  
40 mm



181475 (HO, TT, N)  
6 Forsythien, gelb blühend  
40 mm



181476 (HO, TT, N)  
6 Büsche, rot blühend  
40 mm



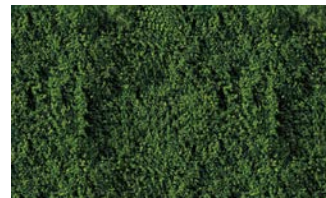
181478 (HO, TT, N)  
6 Büsche, weiß blühend  
40 mm



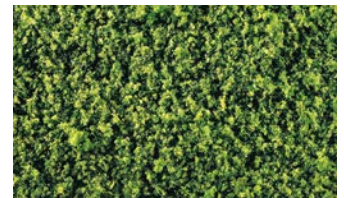
181375 (HO, TT, N)  
3 Büsche »Top Serie«  
50 mm



181366 (HO, TT, N)  
6 Büsche »Top Serie«  
30 mm



181391 (HO, TT, N)  
Belaubungsvlies,  
dunkelgrün  
250 x 120 mm



181392 (HO, TT, N)  
Belaubungsvlies,  
mittelgrün  
250 x 120 mm



181443 (HO, TT, N)  
3 Hecken  
500 x 4 x 7 mm



181449 (HO, TT, N, Z)  
2 Hecken  
500 x 8 x 15 mm



181448 (HO, TT, N)  
2 Hecken  
500 x 12 x 15 mm



181489 (HO, TT, N)  
3 Hecken, grün  
500 x 10 x 27 mm

# FELDER & WIESEN





180691

## Begrasungsgerät »Gras-Fix«

Die Grasfasern werden durch dieses Gerät elektrostatisch aufgeladen, sodass die Fasern auf dem Wiesenuntergrund senkrecht stehen.

Der Artikel besteht aus: Begrasungsgerät »Gras-Fix« mit ergonomisch geformtem Griff, oben offener und beim Arbeiten leicht nachzufüllender Öffnung, großer Sieböffnung zum breitflächigen Streuen, zusätzlich aufsteck- und drehbarem Feindosier-Trichtersieb, einer 9 Volt Blockbatterie und Gegenpolkabel mit Kontaktklemme.

170680

### Wechsellaufsatz »Gras-Fix«

Verschleißbare Aufbewahrungsdose für Streufasern, die als passender Aufsatz für den »Gras-Fix« (Art. 180691) dient. Die beiden Verschlusskappen ermöglichen bei der Befüllung des Begrasungsgeräts den handlichen und schnellen Wechsel von Fasern unterschiedlicher Höhe oder Farbe.



171700

### Kleine Streudose, leer

Transparente Dose mit beschriftbarem Etikett, geeignet für die Aufbewahrung sämtlicher Streumaterialien im Anlagenbau. Die bequeme und exakte Dosierung beim Streuen und Schütten ermöglichen zwei im Schraubverschluss integrierte Klappöffnungen.



## »Gras-Fix«

Folgende Arbeitsschritte führen zu einem perfekten Ergebnis:

- Streichen Sie die zu begrasende Fläche mit FALLER Colofix (Art. 180501) ein.
- Befüllen Sie das Gras-Fix-Gerät mit den Streufasern, einfarbig oder farblich gemischt.
- Nehmen Sie einen kleinen Nagel und stecken diesen in der Nähe der einzustreuenden Fläche in die Anlage und befestigen Sie den Gegenpol mit der Kontaktklemme daran.
- Schalten Sie das Gerät ein, halten es ca. 30-50 mm über die zu begrasende Fläche und schütteln es leicht.
- Auf diese Weise stehen die Fasern sauber und senkrecht in der Leimbettung.



# PREMIUM STREUFASERN

Zur realistischen Gestaltung von Wiesen und wilden Grünflächen. Besonders gut geeignet zur elektrostatischen Begrasung mit unserem »Gras-Fix« (Art. 180691).

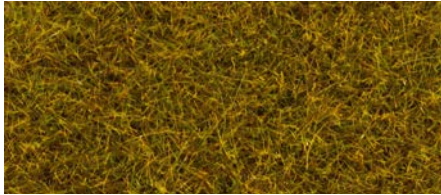


6 mm



12 mm

Passende Klebstoffe finden Sie auf S. 471



170770 (H0, TT, N)

»Wiesengrün«

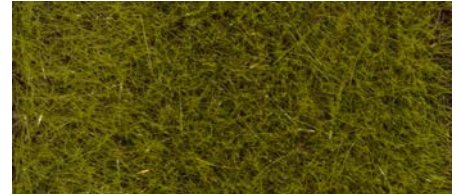
Faserhöhe: 6 mm • Großpackung: 80 g



170771 (H0, TT, N)

»Frühlingswiese«

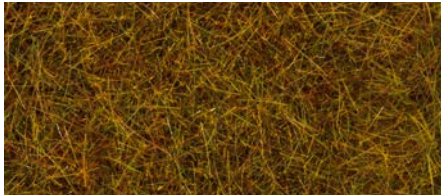
Faserhöhe: 6 mm • 30 g



170772 (H0, TT, N)

»Frühsommerwiese«

Faserhöhe: 6 mm • 30 g



170773 (H0, TT, N)

»Herbstwiese«

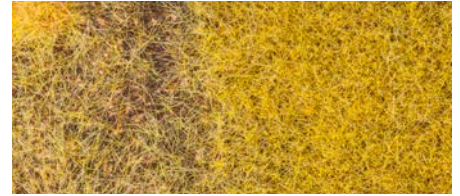
Faserhöhe: 6 mm • 30 g



170775 (H0, TT, N)

»Heu«

Faserhöhe: 6 mm • 30 g



170776 (H0, TT, N)

»Stroh«

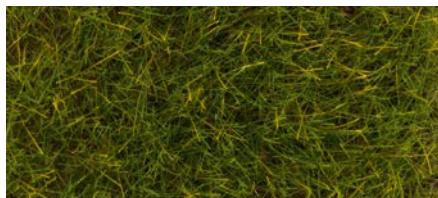
Faserhöhe: 6 mm • 30 g



170777 (H0, TT, N)

»Bahndamm«

Faserhöhe: 6 mm • 30 g



170774

»Sommerwiese«, lang

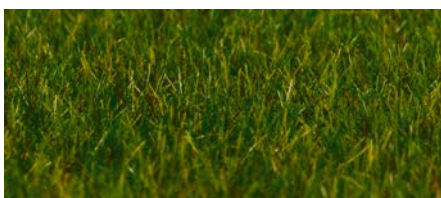
Faserhöhe: 12 mm • 30 g



180484 (H0, TT, N)

»Wiese«, hellgrün

Faserhöhe: 6 mm • 30 g



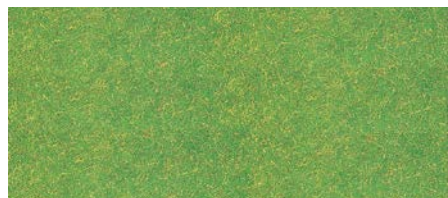
180485 (H0, TT, N)

»Gras«, dunkelgrün

Faserhöhe: 6 mm • 30 g



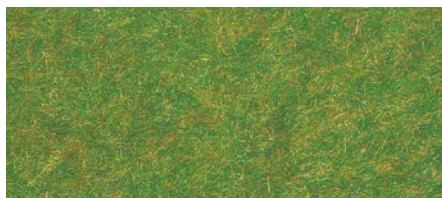
# STREUFASERN



170725

Streufasern, grasgrün

Faserhöhe: 2 mm · 35 g



170726

Streufasern, dunkelgrün

Faserhöhe: 2 mm · 35 g



170727

Streufasern, waldbraun

Faserhöhe: 2 mm · 35 g

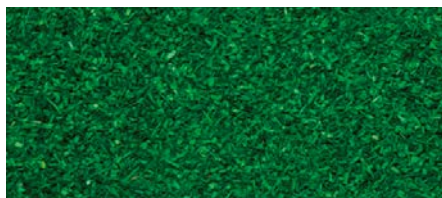
# STREUMATERIAL



170702

Streumaterial, maigrün

30 g



170703

Streumaterial, waldgrün

30 g



170704

Streumaterial, ackerbraun

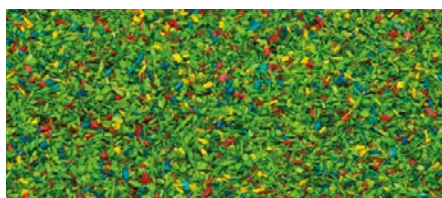
30 g



170705

Streumaterial, sandbraun

30 g



170710

Streumaterial, Blumenwiese

30 g



170728

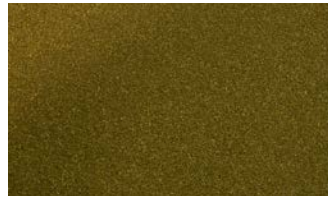
Streumaterial, Feldweg

85 g

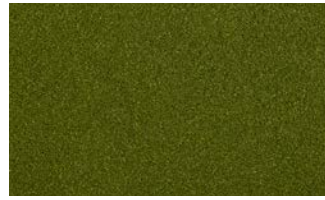
# PREMIUM GELÄNDEFLOCKEN



171308  
sehr fein, dunkelgrün  
45 g



171309  
sehr fein, olivgrün, meliert  
45 g



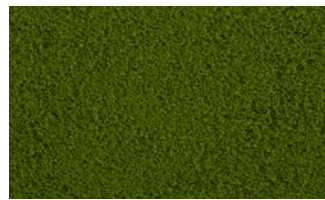
171310  
sehr fein, mittelgrün  
45 g



171408  
fein, dunkelgrün  
45 g



171409  
fein, olivgrün, meliert  
45 g



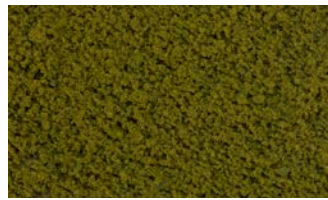
171410  
fein, mittelgrün  
45 g



171407  
fein, sommergrün, meliert  
45 g



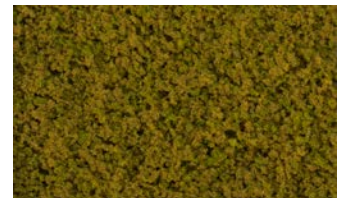
171561  
grob, dunkelgrün  
12 g



171562  
grob, olivgrün, meliert  
12 g



171563  
grob, mittelgrün  
12 g



171560  
grob, sommergrün, meliert  
12 g

416



181388  
Belaubungsmaterial »Sommer-Mix«, 5 Sorten  
ca. 10 g



181389  
Belaubungsmaterial »Herbst-Mix«, 5 Sorten  
ca. 10 g

# LANDSCHAFTS-SEGMENTE

Mit diesen Landschafts-Segmenten lassen sich Fauna und Flora auf der Anlage noch realistischer darstellen.



180460 (HO, TT, N)

**Blumenwiese, rot**

210 x 148 x 9 mm



180463 (HO, TT, N)

**Rapsfeld**

210 x 148 x 6 mm



180466 (HO, TT, N)

**Getreidefeld**

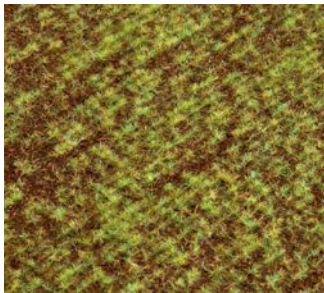
210 x 148 x 3 mm



180467 (HO, TT, N)

**Blumenwiese, bunt**

210 x 148 x 9 mm



180471 (HO, TT, N)

**Acker**

210 x 148 x 3 mm



180473 (HO, TT, N)

**Teich**

210 x 148 x 6 mm



180474 (HO, TT, N)

**Bahndamm/Böschung**

210 x 148 x 3 mm



180475 (HO, TT, N)

**Waldboden**

210 x 148 x 10 mm



180476 (HO, TT, N)

**Wiese mit Findlingen**

210 x 148 x 10 mm



180479 (HO, TT, N)

**Wildkräuterwiese**

210 x 148 x 9 mm



180488 (HO, TT, N)

**Wiese, hell**

210 x 148 x 6 mm



180489 (HO, TT, N)

**Wiese, dunkel**

210 x 148 x 6 mm

# GELÄNDEMATTEN

Ein unverzichtbarer Klassiker für den Landschaftsbau: Die Geländematte - einfacher zu verarbeiten, dicht beflocht, realistisch gefärbt und leicht rollbar.



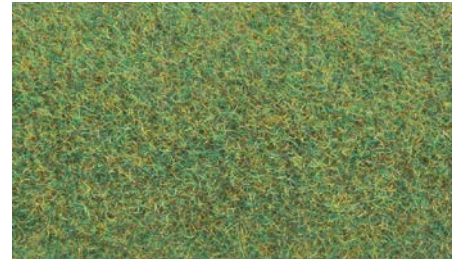
180750 - 1000 x 750 mm  
180751 - 1000 x 1500 mm  
180752 - 1000 x 2500 mm

Geländematte, Blumenwiese



180753 - 1000 x 750 mm  
180754 - 1000 x 1500 mm  
180755 - 1000 x 2500 mm

Geländematte, hellgrün



180756 - 1000 x 750 mm  
180757 - 1000 x 1500 mm  
180758 - 1000 x 2500 mm

Geländematte, dunkelgrün



180778  
Schotter, grau  
1000 x 750 mm



180785  
Schotter, dunkelbraun  
1000 x 750 mm



180786  
Schotter, hellbraun  
1000 x 750 mm

Ideal zum Gestalten von Buschwerk, Gebirgsflora, Bachufern etc.



170729  
Islandmoos, gemischt, grün  
50 g



170730  
Islandmoos, gemischt, verschiedene Farben  
80 g



170715  
Schilf  
Maße: ca. 80 mm



170716 (HO, TT, N)  
Schilf



181261  
24 Rohrkolben/Schilf  
Gesamthöhe: ca. 28 mm

## GARTENARBEIT LEICHT GEMACHT!

Farbenfrohe Gewächse, fertig einsetzbar ohne Schneiden und Kleben. Lediglich pflanzen und am Anblick erfreuen!



181284  
6 Topfpflanzen  
Neuheit 2021 • Höhe: 14 - 22 mm



181274  
12 Farnpflanzen  
Gesamthöhe: ca. 11 mm



181271  
12 Hortensien  
Gesamthöhe: ca. 15 mm



181272  
18 Hibisken  
Gesamthöhe: ca. 16 mm



181250 (HO, TT, N)

**36 Maispflanzen**

Gesamthöhe: ca. 25 mm



181263

**10 Weiß- und  
10 Rotkohlköpfe**

Gesamthöhe: ca. 5 mm



181257

**10 Grün- und  
10 Blumenkohlköpfe**

Gesamthöhe: ca. 5 mm



181258

**6 Kürbispflanzen**

Gesamthöhe: ca. 6 mm



181259

**18 Tomatenpflanzen**

Gesamthöhe: ca. 15 mm



181283

**18 Steckrüben**

Neuheit 2021 - Höhe: 11 mm



181262

**36 Tulpen**

Gesamthöhe: ca. 7 mm



181256

**16 Sonnenblumen**

Gesamthöhe: ca. 20 mm



181265

**32 Traubenhyazinthen**

Gesamthöhe: ca. 10 mm



181281  
26 Rosen



181275  
14 Tabakpflanzen  
Gesamthöhe: ca. 19 mm

#### Einfach umzusetzen.

Untergrund muss sauber und trocken sein. Mit Color-Fix Color einstreichen und dann begrasen (von lang zu kurz), begrünen oder mit braunem Streumaterial den Boden bedecken. Die Pflanzen danach nach Belieben punktuell mit ein wenig Kleber setzen. So erreicht man schöne und realistische Effekte.



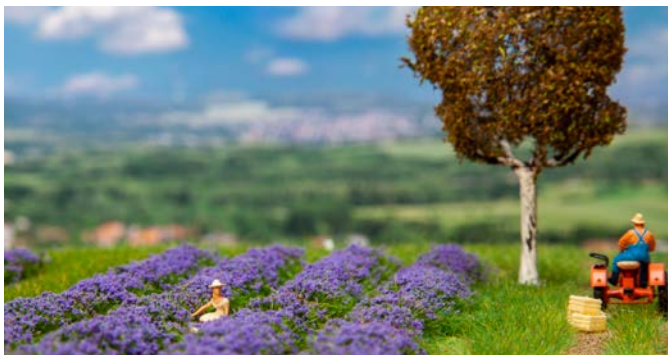
181267  
32 Orchideenprimeln  
Gesamthöhe: ca. 12 mm



181270  
6 Topfpflanzen  
Gesamthöhe: ca. 13-20 mm



181282  
18 Lilien



181279  
Lavendelfeld  
Neuheit 2021 • 175 x 125 x 11 mm



181280  
Hopfenfeld mit Stangen  
Neuheit 2021 • 150 x 120 x 90 mm

# GELÄNDE- & GLEISBAU





# STREUMATERIAL



170301 650 g 170723 140 g

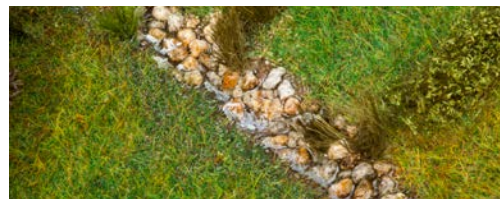
**Kohle, schwarz**

Körnung: 1,7 - 2,4 mm

170302

**Kies, beige**

Körnung: 0,2 - 0,6 mm • 650 g



170303

**Bruchsteine, granit**

Körnung: 2,0 - 4,0 mm • 650 g

170304

**Flusssteine, beige**

Körnung: 2-5 mm • 650 g



170305

**Feldweg/Bankett**

Körnung: 0,2 mm • 300 g

170720

**Kies, beige**

Körnung: 1,7 - 2,4 mm • 140 g



170704

**Ackerbraun**

30 g

170705

**Sandbraun**

30 g

170706

**Schottergrau**

30 g

170728

**Feldweg**

85 g

# STREUMATERIAL GLEISSCHOTTER



171695

PREMIUM Gleisschotter,  
Naturmaterial, dunkelgrau

Körnung: 0,5 - 1 mm • 650 g



170721 (HO, TT, N)

Gleisschotter, steingrau

Körnung: 0,8 - 1,3 mm • 150 g



170722

Gleisschotter, dunkelbraun

Körnung: 0,4 - 0,8 mm • 100 g



170751 (HO, TT, N)

Gleisschotter, steingrau

Körnung: 0,8 - 1,3 mm • 650 g

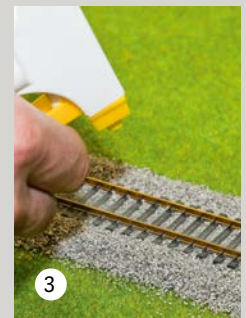
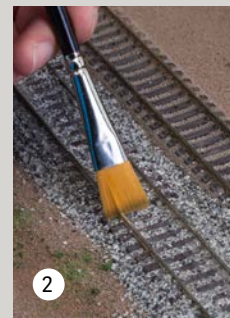
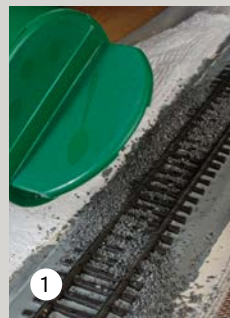
## Schotter-Fix

### Achtung, frisch geschottert!

Noch einfacher geht das Einschottern mit dem »Schotter-Fix«. Dieser ist bereits fertig konfektioniert und besteht aus dem Schotter und Leimpulver.

»Schotter-Fix« auf das Gleis streuen und mit einem Pinsel ordentlich zwischen den Schwellen verteilen.

Anschließend das fertige Gleisbett mit Wasser besprühen, ein paar Stunden durchtrocknen lassen – und schon ist man mit der ganzen Einschotterei fertig!



171699 (HO, TT, N)

PREMIUM Streumaterial »Schotter-Fix«

Naturmaterial, mittelgrau •

Körnung: 0,5 - 1,0 mm • 600 g



# STREUMATERIAL PULVER



170819

Löss-Untergrund, umbra

240 g



170820

Tonerde-Untergrund, ockergelb

240 g



170821

Sand-Untergrund

Körnung: 0 – 0,2 mm • 240 g



170818

Tonerde-Untergrund, rötlich

240 g



170902 (HO, N)

Naturstein,  
Oberflächen-  
versiegelung

100 g



222555

Korkgleisbetten

500 x 28 x 3 mm (4x)

425

# Gleistrassen-Bau

»Wie man sich bettet, so fährt man!« Der saubere Bau einer Gleistrasse ist das A und O für einen späteren problemlosen Anlagenbetrieb. Dies beginnt schon beim Unterbau: Eben und mit sauberen Übergängen sollte er gestaltet sein, denn jede Abweichung überträgt sich auf das Gleis, seine Lage und den Lauf der Züge.

Für den Rohbau der Landschaft gibt es zwei Möglichkeiten. Zum einen der Bau mit herkömmlichen Materialien, wie z.B. Sperrholz, Gips, etc., zum anderen den Bau mit Styrodurplatten. Letztere haben den Vorteil, dass Sie sehr einfach zu bearbeiten sind und gewisse Gewichtsvorteile gegenüber herkömmlichen Materialien bieten.



**Spantenbauweise:** Die dem späteren Landschaftsverlauf angepassten Geländespanten werden auf der Grundplatte befestigt. Sie bilden gleichzeitig die Auflagefläche für das Trassenbrett.



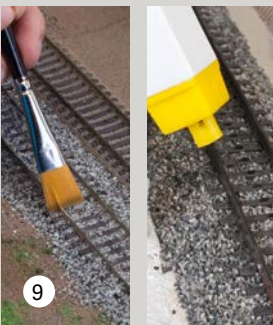
**Drahtgewebe:** Das Geländebau-Aludrahtgewebe dient als Basis für die spätere Landschaftsoberfläche. Es wird mit einer Bastelschere in passend große Streifen geschnitten und auf den Spanten befestigt. Es kann entweder genagelt, getackert oder mit der Heißklebepistole angeklebt werden.



**Korkgleis:** Die FALLER Korkgleisbettung ist zweigeteilt und kann sich daher dem Gleisverlauf individuell anpassen. Die Ränder sind bereits im 45°-Winkel abgeschrägt.



**Leim:** Auf die Korkbettung wird eine nicht zu dicke Schicht grauer FALLER Einbett-Leim aufgetragen und mit einem Borstenpinsel gleichmäßig verteilt.



**Nachbearbeitung:** ...und verteilt es mit einem Pinsel ordentlich zwischen den Schwellen und auf dem Bettungskörper. Schwellen und Kleineisenteile müssen danach frei von Schottersteinchen sein. Noch einmal mit stark verdünntem Colofix besprühen. Trocknen lassen. Fertig!



**Probefahrt:** Am Ende des Schottervorgangs beweist eine Probefahrt, dass wir auch alles richtig gemacht haben!



**Gips:** Auf das Aludrahtgewebe folgt eine Schicht Geländebau-Gipsgebe, dass das FALLER-Programm in zwei verschiedenen Breiten anbietet. Es wird mit der Schere in kleine Stücke geschnitten, kurz in Wasser getaucht und auf das Drahtgitter aufgebracht.



**Bearbeitung:** Mit den Fingern drückt man die Gipsbinde an und verstreicht gleichzeitig den herausquellenden Gips ein wenig. Keine Angst! Die Finger kann man wieder waschen!



**Gleisbau:** In den feuchten Leim wird nun das Modellgleis eingedrückt und sauber ausgerichtet.



**Einschottern:** Anschließend streut man den gewünschten FALLER Gleisschotter auf das Gleis...



**Ausgestaltung:** Mit verschiedenen Landschaftsbaumaterialien aus dem FALLER-Sortiment gestaltet man nun den Waldboden. Durch entsprechende Bepflanzung mit Bäumen und Büschen wirkt das ganze Gelände noch realistischer.



**Einfacher:** Bahndammgestaltung auf die schnelle Art: Der Landschaftsrohbau und der Gleisuntergrund entstehen aus passend zurechtgeschnittenen Styrodurplatten, anstatt der herkömmlichen Bauweise. Neben dem Gewichtsvorteil ist die Nachbearbeitung der Landschaft entsprechend einfach.

# ARKADEN & DEKORPLATTEN



# ARKADEN & DEKORPLATTEN

Mit den geschäumten FALLER Dekorplatten erstellen Sie realistische Portale, Arkaden und sonstiges Mauerwerk auf Ihrer Modellanlage.



**170830**

**Dekorplatte Tunnelportal »Naturstein-Quader«**  
1-gleisig, für Dampf- und Oberleitungsbetrieb.

**Epoche I** - 170 x 140 x 9 mm,  
Durchfahrtshöhe: 98 mm, Durchfahrtsbreite: 50 mm



**170831**

**Dekorplatte Tunnelportal »Naturstein-Quader«**  
2-gleisig, für Dampf- und Oberleitungsbetrieb.

**Epoche I** - 230 x 157 x 9 mm,  
Durchfahrtshöhe: 113 mm, Durchfahrtsbreite: 126 mm



**170880**

**Dekorplatte Tunnelportal Profi »Naturstein-Quader«**  
1-gleisig, mit Mauer-Simsstein, für Dampf- und Oberleitungsbetrieb.

**Epoche I** - 171 x 134 x 10 mm,  
Durchfahrtshöhe: 97 mm, Durchfahrtsbreite: 51 mm



**170881**

**Dekorplatte Tunnelportal Profi »Naturstein-Quader«**  
2-gleisig, mit Mauer-Simsstein, für Dampf- und Oberleitungsbetrieb.

**Epoche I** - 230 x 147 x 10 mm,  
Durchfahrtshöhe: 114 mm, Durchfahrtsbreite: 125 mm



**170862**

**Dekorplatte Profi Tunnelröhre »Felsstruktur«**  
(Flexibel), Dekorplatte zum Einbau in 1- und 2-gleisige Tunnelportale.  
Portale liegen nicht bei.

**Epoche I** - 370 x 200 x 3 mm (2 x)



**170886**

**Dekorplatte Profi Tunnelröhre »Felsstruktur«**  
(Flexibel), Dekorplatte zum Einbau in 1- und 2-gleisige Tunnelportale.  
Portale liegen nicht bei.

**Epoche I** - 370 x 200 x 2 mm



**272636**

**Dekorplatte Profi Tunnelröhre »Felsstruktur«**  
Dekorplatte inkl. 2 Montagehilfen, zum Einbau in 1- und 2-gleisige Tunnelportale.  
Portale liegen nicht bei.

**Epoche I** - 180 x 125 x 2 mm



**282960**

**Tunnelröhre Profi »Felsstruktur«**  
Tunnelröhre inkl. 2 Montagehilfen, zum Einbau in 1- und 2-gleisige Tunnelportale.  
Portale liegen nicht bei.

**Epoche I** - 120 x 120 x 2 mm



170834

**Dekorplatte »Mauer-Simsstein«**

Diese Platte dient, in Streifen geschnitten, als Abdeckplatte für den oberen Abschluss von Arkaden und Mauern.

370 x 125 x 2,5 mm (2x)



170835

**Dekorplatte Arkaden »Naturstein-Quader«**

Dekorplatte mit geschlossenen Mauerbogen.

370 x 125 x 2,5 mm (2x)



170838

**Dekorplatte Arkaden »Naturstein-Quader«**

Graue Dekorplatte mit Rundbogen.

370 x 125 x 12 mm



170839

**Dekorplatte Arkaden »Naturstein-Quader«**

Graue Dekorplatte mit Rundbogen. Steigung rechts, 3-teilig.

1112 x 125 mm – 85 x 12 mm



170840

**Dekorplatte Arkaden »Naturstein-Quader«**

Graue Dekorplatte mit Rundbogen. Steigung links, 3-teilig.

1112 x 125 mm – 85 x 12 mm



170890

**Dekorplatte Arkaden Profi »Naturstein-Quader«**

Dekorplatte mit Rundbogen und Mauer-Simsstein.

370 x 125 x 13 mm



170899

**Dekorplatte Mauerabschluß Profi »Naturstein-Quader«**

2 Stück, nach rechts und links abgestuft, mit Mauersimssteinen. Als Abschluss und als Tunnel-Seitenmauern geeignet. Passend zu Art. 170861 und 170880

290 x 145 x 10 mm (2 x)



272594

**Dekorplatte Arkaden**

Dekorplatte mit geschlossenen Mauerbogen.

370 x 60 x 8 mm





272600

**Dekorplatte Arkaden »Naturstein-Quader«**  
Graue Dekorplatte mit Rundbogen.

370 x 60 x 8 mm



272640

**Dekorplatte Profi Arkaden »Naturstein-Quader«**  
Dekorplatte mit Rundbogen und Mauer-Simsstein.

370 x 60 x 9 mm



272630

**Tunnelportal Profi »Naturstein-Quader«**

**Epoche I** - 130 x 75 x 5 mm,  
Durchfahrtshöhe: 52 mm, Durchfahrtsbreite: 24 mm



272631

**Tunnelportal Profi »Naturstein-Quader«**  
2-gleisig, mit Mauer-Simsstein, für Dampf- und Oberleitungsbetrieb.

**Epoche I** - 130 x 75 x 5 mm,  
Durchfahrtshöhe: 54 mm, Durchfahrtsbreite: 63 mm

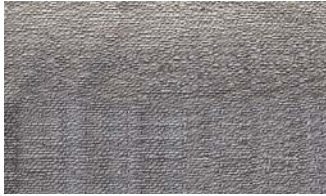


272654

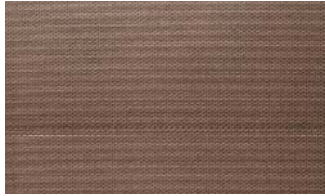
**Dekorplatte Tunnelportale »Landwasser«**  
1-gleisig, für Dampf- und Oberleitungsbetrieb.

**Epoche I** - 370 x 90 x 3 mm,  
Durchfahrtshöhe: 41 mm, Durchfahrtsbreite: 38 mm

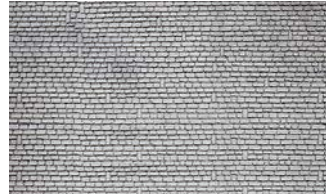




**170802**  
**Dekorplatte**  
 »Naturstein«  
 370 x 125 x 4 mm (2 x)



**170803**  
**Dekorplatte**  
 »Backstein«  
 370 x 125 x 4 mm (2 x)



**170804**  
**Dekorplatte**  
 »Naturstein-Quader«  
 370 x 125 x 6 mm (2 x)



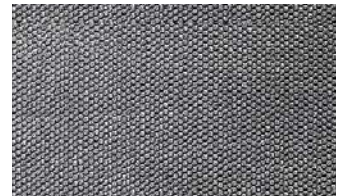
**170805**  
**Dekorplatte**  
 »Läufermauerwerk-Quader«  
 370 x 125 x 6 mm (2 x)



**170806**  
**Dekorplatte**  
 »Sandstein«, rot  
 370 x 125 x 6 mm (2 x)



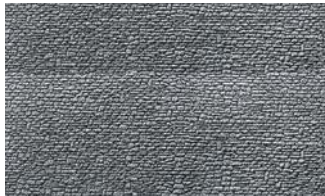
**170810**  
**Dekorplatte Profi**  
 »Steinbruch«  
 370 x 125 x 6 mm (2 x)



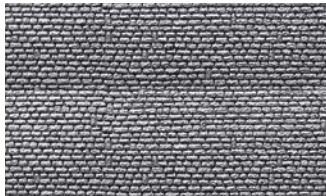
**170825**  
**Dekorplatte**  
 »Kopfsteinpflaster«  
 370 x 200 x 2 mm (2 x)



**170826**  
**Dekorplatte**  
 »Römisches Kopfsteinpflaster«  
 370 x 200 x 2 mm (2 x)



**170860**  
**Dekorplatte Profi**  
 »Naturstein«  
 370 x 125 x 6 mm (2 x)



**170861**  
**Dekorplatte Profi**  
 »Naturstein-Quader«  
 370 x 125 x 6 mm (2 x)



**170863**  
**Dekorplatte Profi**  
 »Läufermauerwerk«  
 370 x 125 x 6 mm (2 x)



**170864**  
**Dekorplatte Profi**  
 »Trockenmauer«  
 370 x 125 x 6 mm (2 x)



**272592**  
**Dekorplatte**  
 »Naturstein-Quader«  
 370 x 125 x 4 mm (2 x)



**272652**  
**Dekorplatte Profi**  
 »Naturstein«  
 370 x 125 x 4 mm (2 x)

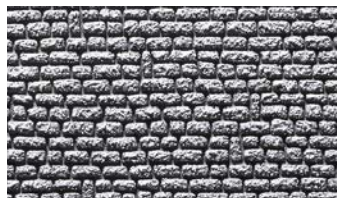


272653

**Dekorplatte Profi**

»Trockenmauer«

370 x 125 x 6 mm (2 x)



272650

**Dekorplatte Profi**

»Naturstein-Quader«

370 x 125 x 4 mm (2 x)



272651

**Dekorplatte Profi**

»Läufermauerwerk«

370 x 125 x 4 mm (2 x)



282942

**Dekorplatte**

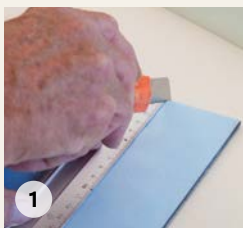
»Naturstein-Quader«

220 x 60 x 4 mm

## Arbeiten mit FALLER Dekorplatten



Mit geschäumten FALLER Dekorplatten erstellen Sie realistische Portale, Arkaden und sonstiges Mauerwerk auf Ihrer Modellanlage. Alles, was Sie dazu brauchen ist ein Bastelmesser, ein lösungsmittelfreier Leim und, wenn Sie möchten, noch Pinsel und Farbe. Selbst gebogene Mauern lassen sich damit gestalten. Verwenden Sie dafür lediglich Dekorplatten dünnerer Stärke oder sägen Sie stärkere Platten mit einer Bandsäge zurecht. Auch der natürliche Lichteinfall ist bei FALLER Dekorplatten bereits berücksichtigt. Beachten Sie den farblichen Verlauf der Steine von helleren (oben) zu dunkleren Farbtönen (unten).



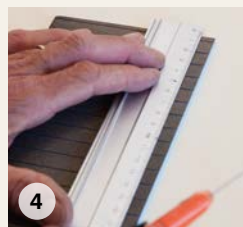
Schneiden Sie die Dekorplatte mit einem Bastelmesser auf die gewünschte Größe zu. Tipp: Verwenden Sie hierfür möglichst eine scharfe Klinge, um ein Zerfasern des Materials an seinen Rändern zu vermeiden.



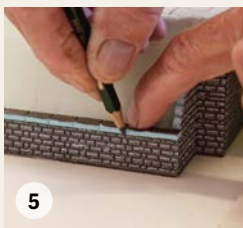
Schneiden oder schmiereln Sie über Ecken verlaufende Mauern auf Gerung. Sämtliche Übergänge oder kleine Beschädigungen, die durch das Schneiden entstanden sind, lassen sich gut mit ein wenig Farbe kaschieren.



Arbeiten Sie einzelne Steine am Rand Ihres Dekorplatten-Stücks mit einem Bastelmesser heraus, um Schrägen in der Mauer zu gestalten.



Selbstverständlich finden Sie in unserem Programm auch einen Artikel für die Gestaltung des Mauer-Simsteins als oberen Abschluss Ihres Mauerwerks (Art. 170834).



Verwenden Sie einen Bleistift mit stumpfer Miene, um die Fugen auf der Stirnseite des MauerGESIMS zu gestalten.



Lichter auf dem Mauerwerk bringen Sie abschließend mit einem fast trockenen Pinsel und einer dunklen, wasserlöslichen Farbe an (z.B. FALLER »Straßenfarbe«, Art. 180506). Durch die Technik des Granierens betonen Sie die Plastizität Ihres Mauerwerks.

# MAUER- & BASTELPLATTEN



**170600**  
**Mauerplatte »Gehweg«**  
 250 x 125 x 0,5 mm



**170601**  
**Mauerplatte »Pflaster«**  
 250 x 125 x 0,5 mm



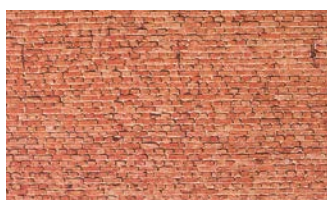
**170602**  
**Mauerplatte »Naturstein-Quader«**  
 250 x 125 x 0,5 mm



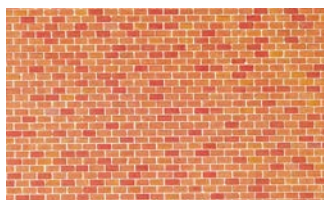
**170603**  
**Mauerplatte »Naturstein«**  
 250 x 125 x 0,5 mm



**170604**  
**Mauerplatte »Sandstein«, grün-gelb-braun**  
 250 x 125 x 0,5 mm



**170607**  
**Mauerplatte »Klinker«**  
 250 x 125 x 0,5 mm



**170608**  
**Mauerplatte »Backstein«**  
 250 x 125 x 0,5 mm



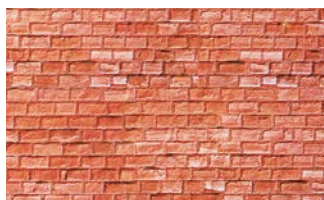
**170609**  
**Mauerplatte »Römisches Kopfsteinpflaster«**  
 250 x 125 x 0,5 mm



**170610**  
**Mauerplatte »Naturstein, Monzonit«**  
 250 x 125 x 0,5 mm



**170611**  
**Mauerplatte »Sandstein«, rot**  
 250 x 125 x 0,5 mm



**170613**  
**Mauerplatte »Sandstein«, rot**  
 250 x 125 x 0,5 mm



**170617**  
**Mauerplatte »Basalt«**  
 250 x 125 x 0,5 mm



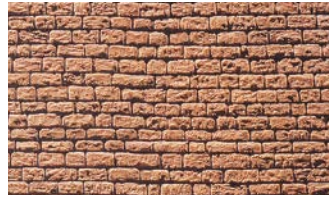
## Bemalen und Patinieren

Die Farbbasis von Acrylfarben greift geschäumte Kunststoffe wie Styropor oder Styrodur nicht an.

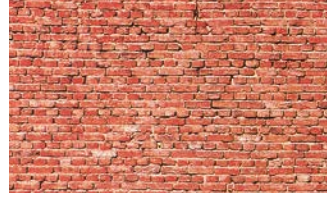
Damit sind Acryl-Farben bestens zu Bemalungen und Patinierungen von FALLER-Bausätzen und Bauteilen aus Decorflex wie Mauerplatten, Arkaden, Tunnelportale oder der Ruine geeignet. Dies ist auch erforderlich, weil sich beim Zusammenbau und/oder der individuellen Gestaltung der geschäumten Bauteile Schnittkanten und Verbindungen ergeben, die farblich angeglichen werden müssen. Bei Verwendung der Acryl-Farben wird das Material im Gegensatz zu lösungsmittelhaltigen Farben nicht angegriffen! Wenn Sie also die genannten Decorflex-Produkte kolorieren, unbedingt auf die Farbbasis achten, denn hierzu sind nur wasserlösliche Acrylfarben geeignet!



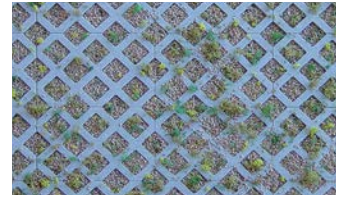
**170618**  
**Mauerplatte**  
 »Naturstein«  
 250 x 125 x 0,5 mm



**170620**  
**Mauerplatte**  
 »Muschelkalk«  
 250 x 125 x 0,5 mm



**170624**  
**Mauerplatte**  
 »Tunnel«  
 250 x 125 x 0,5 mm



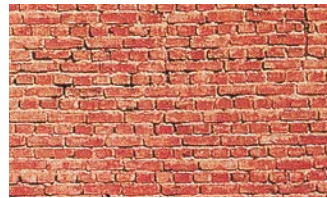
**170625**  
**Mauerplatte**  
 »Rasengittersteine«  
 250 x 125 x 0,5 mm



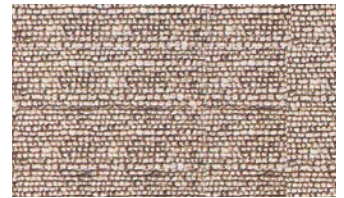
**170626**  
**Mauerplatte**  
 »Waschbeton«  
 250 x 125 x 0,5 mm



**170627**  
**Mauerplatte**  
 »Naturstein«  
 250 x 125 x 0,5 mm



**222559**  
**Mauerplatte**  
 »Tunnel«  
 250 x 125 x 0,5 mm



**222561**  
**Mauerplatte**  
 »Pflaster«  
 250 x 125 x 0,5 mm



**222562**  
**Mauerplatte**  
 »Naturstein«  
 250 x 125 x 0,5 mm



**222563**  
**Mauerplatte**  
 »Basalt«  
 250 x 125 x 0,5 mm



**222564**  
**Mauerplatte**  
 »Jura«  
 250 x 125 x 0,5 mm



**222565**  
**Mauerplatte**  
 »Granit«  
 250 x 125 x 0,5 mm



**222566**  
**Mauerplatte**  
 »Bruchstein«  
 250 x 125 x 0,5 mm



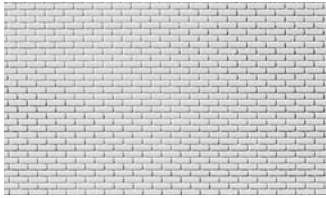
**222567**  
**Mauerplatte**  
 »Naturstein-Quader«  
 250 x 125 x 0,5 mm



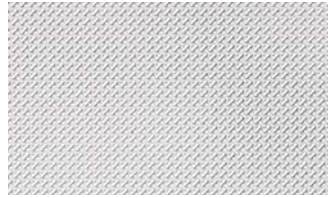
**222568**  
**Mauerplatte**  
 »Backstein«  
 250 x 125 x 0,5 mm



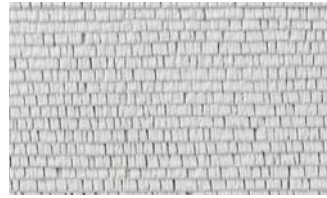
**222569**  
**Mauerplatte**  
 »Römisches Kopfsteinpflaster«  
 250 x 125 x 0,5 mm



**180735**  
**Bastelplatte**  
 »Backstein«  
 319 x 200 x 2 mm



**180736**  
**Bastelplatte**  
 »Riffelblech«  
 319 x 200 x 2 mm



**180737**  
**Bastelplatte**  
 »Holzschindeln«  
 298 x 194 x 3 mm



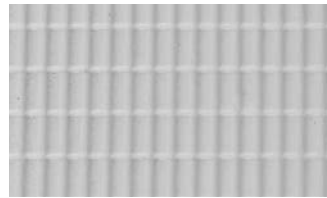
**180738**  
**Bastelplatte**  
 »Bruchstein«  
 303 x 197 x 3 mm



**180740**  
**Bastelplatte**  
 »Putz, grob«  
 319 x 199 x 2,3 mm



**180741**  
**Bastelplatte**  
 »Putz, fein«  
 319 x 199 x 2,3 mm



**180742**  
**Bastelplatte**  
 »Frankfurter Pfanne«  
 319 x 199 x 2,3 mm



#### Mauerplatten dienen im Anlagenbau den verschiedensten Zwecken:

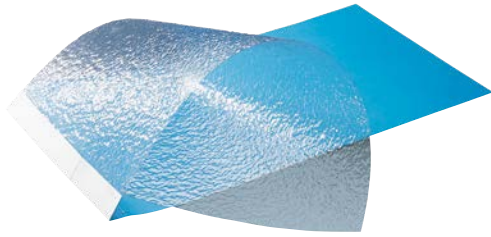
Zur Gestaltung von Höhenunterschieden beim Etagenbau, zum Anlegen von Einfriedungen und Pflasterwegen, zum Bau von Dächern und zur Verschönerung von Hauswänden. Die bedruckten Kartonplatten haben ein Format von 250 x 125 mm und sind ca. 0,5 mm stark. Die Mauerplatten sind so bedruckt, dass die Mauersteine beim Tunnelbau in der waagerechten Mauerrichtung liegen.



**170716 (H0, TT, N)**  
**Schilf**  
 20 Bündel Naturborsten (39 mm lang) für die realistische Gestaltung von Schilfgürteln für See- und Flussuferzonen. Durch Zuschnitt für H0, TT und N verwendbar.



**171656**  
**2K-Modellwasser**  
 Wassergestaltung mit 2K-Modellwasser – Täuschend echte Resultate Gestalten Sie mit einem Teich, See oder Fluss Ihre Modelllandschaft als naturnahes Erlebnis.  
 Neuheit 2021



170791

**Seefolie**

Die »Seefolie« eignet sich optimal für die Gestaltung von Flüssen, Bächen und Seen sowie für kleine Gewässer. Da keine Flüssigkeiten zum Einsatz kommen, welche gemischt oder erwärmt werden müssen, ist die Anwendung dieses Produktes äußerst einfach.



171659

**Wasser-Effekt**

Wasser-Effekt für die Gestaltung von bewegten Gewässern und Wasserfällen.  
Inhalt: 60 ml

171814 (HO, TT)

**Wasserfall**

bestehend aus handkolorierter Felswand, ausgewaschener Wasserrinne und »Wasserfall«. Die Felswand kann auch anderweitig, auch ohne Wasserfall, eingesetzt werden.

162 x 59 x 200 mm



171657

**Modellwasser, blaugrün**

Blaugrün getöntes 1-Komponenten-Modellwasser für die Gestaltung realistischer Wasserflächen wie Flüsse, Bäche, Teiche, Seen oder Pfützen.  
Inhalt: 240 ml



Hier findest du die Produktvideos.



171658

**Modellwasser**

Klares 1-Komponenten-Modellwasser für die Gestaltung realistischer Wasserflächen wie Flüsse, Bäche, Teiche, Seen oder Pfützen.  
Inhalt: 240 ml



Hier findest du die Produktvideos.



**YouTube**

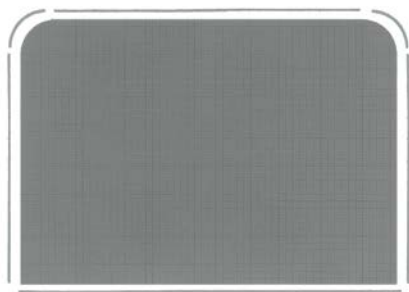
Im FALLER-YouTube-Kanal finden Sie zahlreiche Erklär- und Demonstrationsvideos rund um das Thema Gewässer. Besuchen Sie:  
[youtube.com/user/GebrFaller](https://youtube.com/user/GebrFaller)



# STRASSE & VERKEHR







180537

## Gehwegplatten-Set

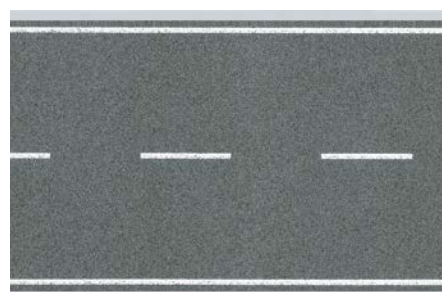
**Epoche III** - Plattenmaß: 160 x 113 mm (2x),  
Randsteine: 3420 mm



170632

## Straßenfolie

Selbstklebende Straßenfolie, zweiseitig,  
ohne Markierung.  
1000 x 80 mm



170630

## Straßenfolie

Selbstklebende Straßenfolie, zweiseitig,  
mit Markierung.  
1000 x 80 mm



170631

## Straßenbogen 90°

4 Stück, selbstklebend, zweiseitig,  
passend zu Art. 170630.



272459

## Straßenbogen 90°

4 Stück, selbstklebend, zweiseitig,  
passend zu Art. 272458.



161669 (H0, N)

## Rillenfräse

Diese Rillenfräse wurde speziell zum Verlegen des Fahrdrabtes beim FALLER Car System entwickelt.

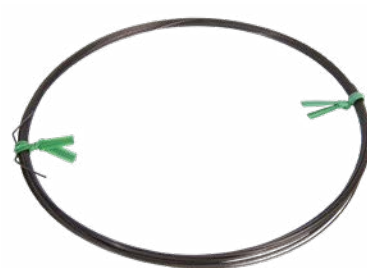
Anschluss: 12 V, Gleichspannung. Adapterkabel und ausführliche Anleitung liegen bei.



180500 (H0, TT, N, Z)

## Straßen- und Geländebau-Spachtelmasse, weiß

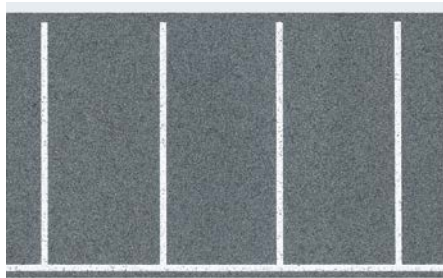
Ein selbsthaftendes Modelliermaterial, das vollkommen unproblematisch zu verarbeiten ist. Besonders geeignet für den Straßenbau beim FALLER Car System.  
Inhalt: 500 g



161670 (H0, N)

## Spezial-Fahrdrabt

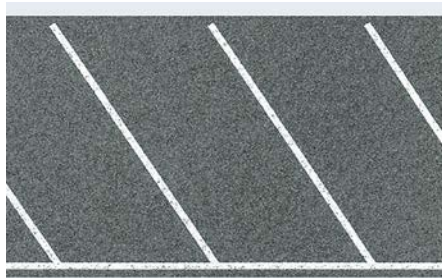
10 m, Durchmesser und Legierung auf Lenkmagnet abgestimmt.



170633

## Parkplatzfolie

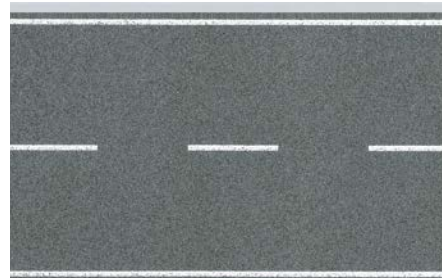
Selbstklebende Parkplatzfolie.  
Rechteckmarkierung.  
1000 x 60 mm



170634

## Parkplatzfolie

Selbstklebende Parkplatzfolie.  
Diagonalmarkierung.  
1000 x 60 mm



272458

## Straßenfolie

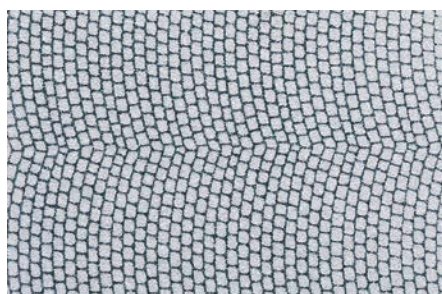
Selbstklebende und flexible Straßenfolie,  
zweispurig, mit Markierung.  
1000 x 40 mm



170646

## Kopfsteinpflaster-Platz

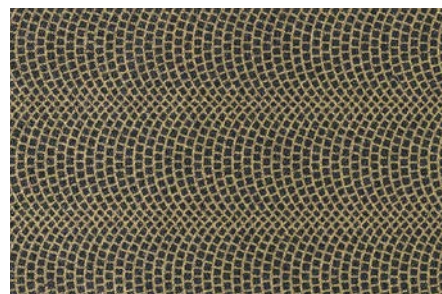
Selbstklebender Kopfsteinpflaster-Platz.  
480 x 240 mm



170647

## Kopfsteinpflasterfolie

Selbstklebender Kopfsteinpflaster-Platz.  
1000 x 70 mm



170652

## Pflasterfolie

Römisches Pflaster, selbstklebend, flexibel.  
1000 x 60 mm



180506 (HO, TT, N, Z)

## Straßenfarbe

Straßenfarbe für die realistische Gestaltung  
von Fahrstraßen. Besonders geeignet für den  
FALLER Car System-Straßenbau.

Auch verwendbar für Farbgebung bei der  
Felsgestaltung oder zum Kaschieren von  
Fehlern in Hartschaumplatten.

Inhalt: 250 ml



180507 (HO, TT, N, Z)

## Straßenfarbe »Beton«

Straßenfarbe für die realistische Gestaltung  
von Fahrstraßen. Besonders geeignet für den  
FALLER Car System-Straßenbau.

Auch verwendbar für Farbgebung bei der  
Felsgestaltung oder zum Kaschieren von  
Fehlern in Hartschaumplatten.

Inhalt: 250 ml

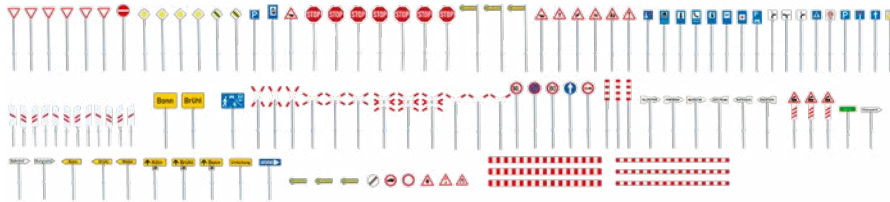


180534

## Verkehrsschilder-Set

Epoche III-Set mit digital bedruckten Ortschaften und Verkehrszeichen mit Pfosten sowie Andreaskreuzen.

Epoche III



272449

## Verkehrsschilder-Set

Set mit 120 digital bedruckten Ortschaften und Verkehrszeichen mit Pfosten sowie Andreaskreuzen.

Epoche IV

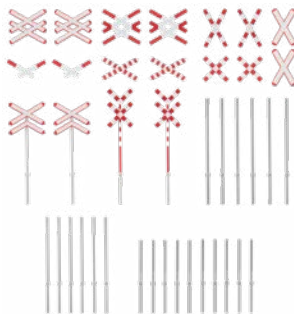


272450

## Verkehrsschilder-Set

Europa international (1977 – 1985)  
Inhalt: Anreibebogen, Anreibeöffel, Spritzlinge mit Schildern.

Epoche IV



180949

## Internationale Andreaskreuze

Epoche III

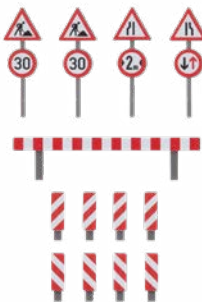


180533

## Verkehrsschilder-Set

Epoche V-Set mit digital bedruckten Ortschaften und Verkehrszeichen mit Pfosten sowie Andreaskreuzen.

Epoche V



180930

## Baustellenschilder-Set

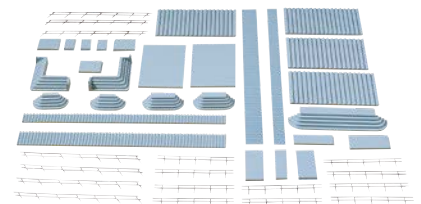
Epoche III



272913

## Andreaskreuze und Warnbaken

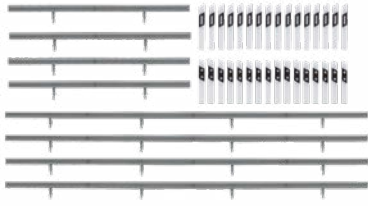
Epoche III



180519

## Treppen-Set

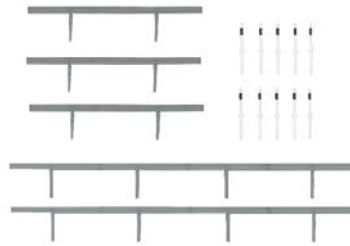
Epoche II



**180535**  
Leitplanken,  
32 Begrenzungspfähle

Leitplanken und Begrenzungspfähle zur Fahrbahnabsicherung.

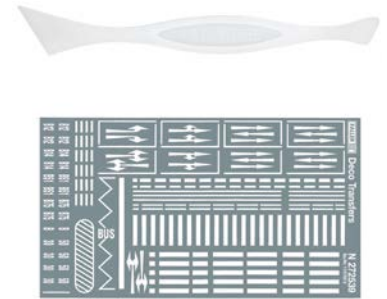
**Epoche III** • Gesamtlänge: 1600 mm



**272452**  
Leitplanken,  
40 Begrenzungspfähle

Leitplanken und Begrenzungspfähle zur Fahrbahnabsicherung.

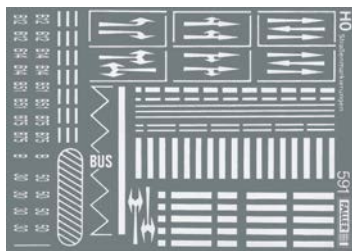
**Epoche III** • Gesamtlänge: 860 mm



**272451**  
Straßenmarkierungen

Straßenmarkierungen aus selbsthaftender Abreibefolie mit den im Straßenverkehr gebräuchlichen Markierungssymbolen.

**Epoche III**



**180536**  
Straßenmarkierungen

Straßenmarkierungen aus selbsthaftender Abreibefolie mit den im Straßenverkehr gebräuchlichen Markierungssymbolen.

**Epoche IV**



**180538**  
Straßenlampen-Set

26 Straßenlampen-Attrappen in 6 verschiedenen Ausführungen. Nicht beleuchtet.

**Epoche IV**



**272453**  
Straßenlampen-Set

56 Straßenlampen-Attrappen in 4 verschiedenen Ausführungen. Nicht beleuchtet.

**Epoche IV**



**180931**  
32 Begrenzungspfähle

**Epoche III**



**272910**  
20 Begrenzungspfähle

**Epoche III**



**180942**  
Parkschranke

**Epoche V** • 69 x 11 x 18,5 mm (2 x), Schrankenbaumlänge: 30 mm



**180401**  
**Geländer**  
**Epoche II** • Teile: 6 •  
 Gesamtlänge: 1080 mm



**180402**  
**Zaun-Sortiment, 2 Farben**  
**Epoche I** • Teile: 6 •  
 Gesamtlänge: 1080 mm



**180403**  
**Eisengeländer**  
**Epoche I** • Teile: 12 •  
 Gesamtlänge: 1820 mm



**180404**  
**Geländer**  
**Epoche III** • Teile: 8 •  
 Gesamtlänge: 1432 mm



**180405**  
**Lattenzaun**  
**Epoche I** • Teile: 12 •  
 Gesamtlänge: 790 mm



**180406**  
**4 Garten- und Feldzäune**  
**Epoche I** • Teile: 32 •  
 Gesamtlänge: 2360 mm



**180407**  
**Gitterzaun**  
**Epoche I** • Teile: 6 •  
 Gesamtlänge: 1080 mm



**180408**  
**Bonanza-Zaun**  
**Epoche I** • Teile: 18 •  
 Gesamtlänge: 1341 mm



**180410**  
**Gartenzaun mit Tor**  
**Epoche II** • Teile: 10 •  
 Gesamtlänge: 710 mm



**180411**  
**Eisen-Gartenzaun**  
**Epoche I** • Teile: 12 •  
 Gesamtlänge: 684 mm



**180412**  
**Eisenzaun mit Tor**  
**Epoche I** • Teile: 8 •  
 Gesamtlänge: 1046 mm



**180413**  
**Schutzzaun**  
**Epoche III** • Teile: 6 •  
 Gesamtlänge: 1260 mm



**180414**  
**Maschendrahtzaun mit Holzpfosten**  
**Epoche III** • Teile: 5 •  
 Gesamtlänge: 340 mm



**180415**  
**Lattenzaun**  
**Epoche I** •  
 Gesamtlänge: 1060 mm



**180416**  
**Koppelzaun, weiß**  
**Epoche IV** •  
 Gesamtlänge: 1341 mm



**180427**  
**Holzgeländer**  
**Epoche IV** • Teile: 6 •  
 Gesamtlänge: 1242 mm



**180428**  
**Moderner Zaun**  
**Epoche IV** • Teile: 6 •  
 Gesamtlänge: 1242 mm



**180429**  
**Vorgartenzaun**  
**Epoche IV** • Teile: 26 •  
 Gesamtlänge: 385 mm



**180430**  
**Koppelzaun I**  
**Epoche II** • Teile: 45 •  
 Gesamtlänge: 876 mm



**180431**  
**Koppelzaun II**  
**Epoche II** • Teile: 41 •  
 Gesamtlänge: 876 mm



**180432**  
**Eisenzaun mit Betonpfosten**  
 4 m Stahldraht, 80 Betonpfosten.  
**Epoche I**



**180433**  
**Industrie-Metzallaun**  
**Epoche III** • Teile: 23 •  
 Gesamtlänge: 1010 mm



**180434**  
**Boxen- und Laufhof-Zaunsysteme**  
**Epoche V** • Teile: 42 • Gesamtlänge:  
 2000 mm (2 x 1000 mm)



**180435**  
**Absperrzäune**  
**Epoche IV** •  
 Gesamtlänge: 460 mm



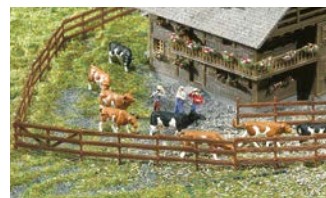
**180436**  
**Lawinverbauung**  
**Epoche III** • Patiniertes Modell •  
 31 x 24 x 36 mm (10 x)



**180958**  
**Eisenzaun**  
**Epoche I** • Teile: 6 •  
 Gesamtlänge: 200 mm,  
 Gesamthöhe: 19 mm



**272401**  
**Geländer**  
**Epoche III** • Teile: 8 •  
 Gesamtlänge: 816 mm



**272402**  
**Bonanza-Zaun**  
**Epoche I** • Teile: 20 •  
 Gesamtlänge: 930 mm



**272403**  
**Lattenzaun**  
**Epoche I** • Teile: 20 •  
 Gesamtlänge: 437 mm



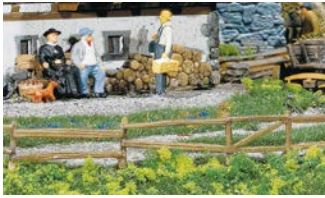
**272404**  
**Eisengeländer**  
**Epoche I** • Teile: 12 •  
 Gesamtlänge: 976 mm



**272405**  
**Fabrikmauer**  
**Epoche III** • Teile: 12 •  
 Gesamtlänge: 916 mm



**272406**  
**Gartenzaun mit Tor**  
**Epoche I** • Teile: 14 •  
 Gesamtlänge: 540 mm



**272407**  
**Weide- und Jägerzaun**  
 Epoche I • Teile: 2 x 6 •  
 Gesamtlänge: 249 mm/272 mm



**272409**  
**Vorgartenzaun**  
 Epoche IV • Teile: 14 •  
 Gesamtlänge: 210 mm



**272410 (N, Z)**  
**Holzlatenzaun**  
 Epoche I • Lasercut-Modell •  
 86 x 0,5 x 7,8 mm (4 x), 36 x 0,5 x 7,8 mm (2 x)



**272412**  
**Koppelzaun**  
 Epoche II •  
 Gesamtlänge: 930 mm



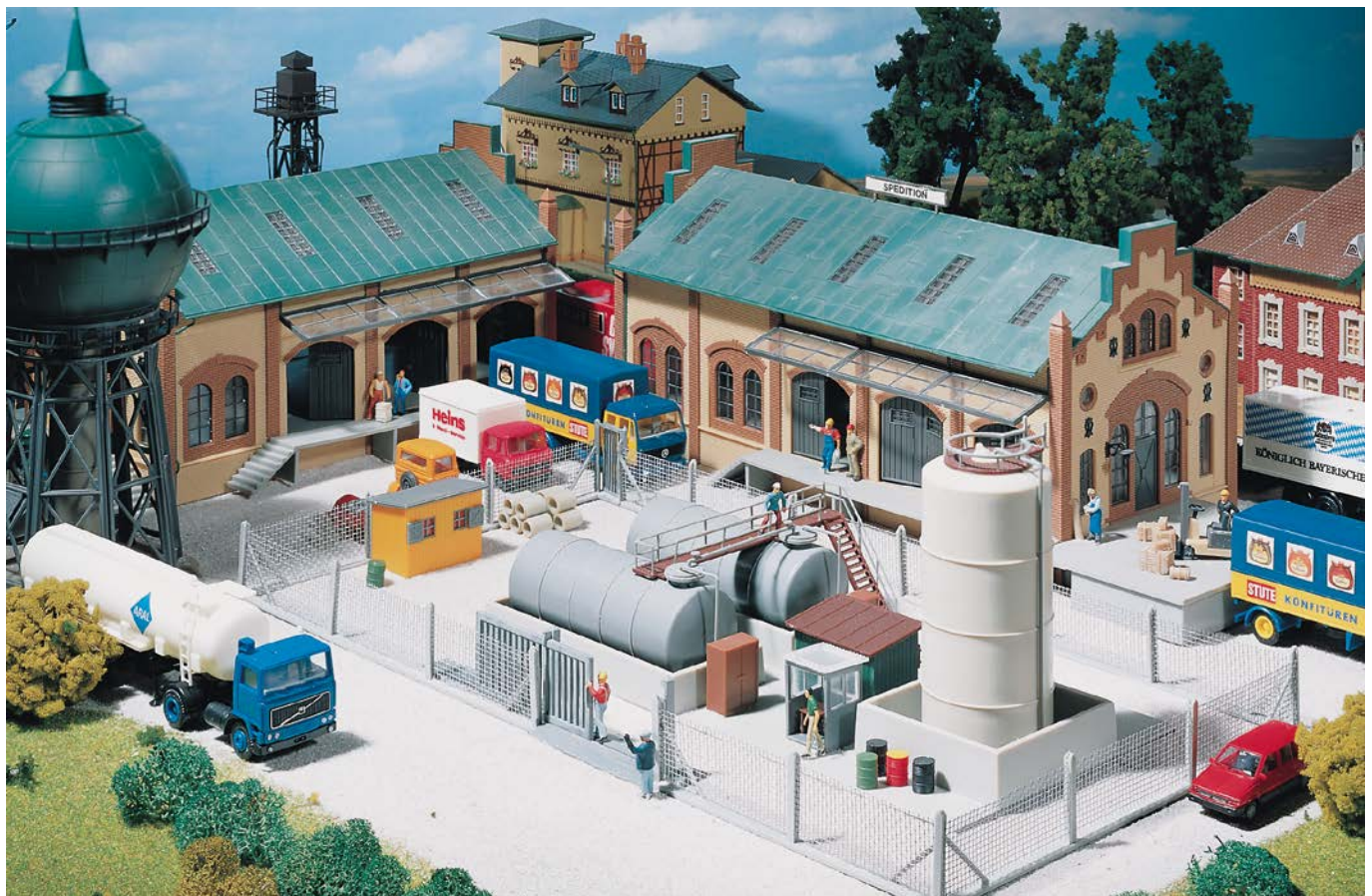
**272420**  
**Industrie-Metzallaun**  
 Epoche III • Teile: 10 •  
 Gesamtlänge: 370 mm



**282840**  
**Gartenzaun**  
 Epoche I • Teile: 14 •  
 Gesamtlänge: 434 mm



**282841**  
**Geländer**  
 Epoche I • Teile: 8 •  
 Gesamtlänge: 560 mm



# MODELLHINTERGRÜNDE

Der Blick ist weit – mit den realistischen FALLER-Fotohintergründen öffnet sich die Modell-Landschaft bis zum Horizont. Da sie originale Landschaften abbilden, sind die Motive so spannend wie die Natur selbst.



180800 (HO, TT, N)

## Modellhintergrund »Sauschwänzlebahn«

Die ideale Landschaftsaufnahme zur Anlage! Dieser Modellhintergrund besteht aus drei Teilen.

Einfach in der Verarbeitung und gedruckt auf entsprechend robustem Material.

2700 x 500 mm



180504 (HO, TT, N)

## Modellhintergrund »Ostholstein«

Die ideale Landschaftsaufnahme zur Anlage! Dieser Modellhintergrund besteht aus drei Teilen.

Einfach in der Verarbeitung und gedruckt auf entsprechend robustem Material.

2700 x 500 mm



180505 (HO, TT, N)

## Modellhintergrund »Sommer im Mittelgebirge«

Die ideale Landschaftsaufnahme zur Anlage! Dieser Modellhintergrund besteht aus drei Teilen.

Einfach in der Verarbeitung und gedruckt auf entsprechend robustem Material.

2700 x 500 mm





180509 (HO, TT, N)

**Modellhintergrund »Kleinstadt«**

Dieser Modellhintergrund zeigt einen Ausschnitt einer Kleinstadt und besteht aus 3 Teilen.

2700 x 500 mm



180510 (HO, TT, N)

**Modellhintergrund »Industriegebiet«**

Dieser Modellhintergrund einer Industriekulisse besteht aus 3 Teilen.

2700 x 500 mm



180518 (HO, TT, N)

**Modellhintergrund »Saartal«**

Dieser Modellhintergrund zeigt einen Ausschnitt im Saarland und besteht aus 3 Teilen.

2700 x 500 mm



180515 (HO, TT, N)

**Modellhintergrund »Löwenstein/Württemberg«**

Er besteht aus 3 Teilen. Die nach einem Originalfoto reproduzierte Landschaft zeigt das Erholungsgebiet der Löwensteiner Berge mit der Stadt Löwenstein im Blickpunkt.

2900 x 450 mm



180513 (H0, TT, N)

**Modellhintergrund »Karwendelgebirge«**

Modellhintergrund 2-teilig. Das Original zeigt einen Landschaftsausschnitt in der Gegend vom Karwendelgebirge. Kombinationen sind durch unbegrenzte Verlängerung nach rechts und links möglich.  
3200 x 970 mm



180514 (H0, TT, N)

**Modellhintergrund »Schwarzwald-Baar«**

Dieser Hintergrund, der nach einem Originalfoto hergestellt wurde, besteht aus 4 Teilen à 970 mm. Durch Abschneiden des Landschaftsaufdruckes erhält man einen reinen Wolkenhintergrund. Dieser Hintergrund lässt sich in Kombination mit Art. 180511 verlängern. Auch mehrfach abwechselnd.  
3880 x 650 mm



180511 (H0, TT, N)

**Modellhintergrund-Verlängerung »Schwarzwald-Baar«**

Mit diesem 4-teiligen Hintergrund kann der Modellhintergrund »Schwarzwald-Baar« (Art. 180514) rechts oder links beliebig verlängert werden.  
3880 x 650 mm



180516 (HO, TT, N)

**Modellhintergrund »Oberstdorf«**

Auch hier besteht der Hintergrund aus 3 Teilen. Diese Alpenlandschaft mit dem Ferienort Oberstdorf ist eine attraktive Begrenzung einer jeden Modellanlage.

2900 x 450 mm



180517 (HO, TT, N)

**Modellhintergrund-Verlängerung »Oberstdorf«**

Mit diesem 3-teiligen Hintergrund lässt sich die beliebte Hintergrundlandschaft »Oberstdorf« (Art. 180516) links und/oder rechts verlängern. Je 1 x Art. 180516 und Art. 180517 ergeben einen attraktiven Anlagenabschluss von bereits 5800 mm. Bei abwechselnder Reihung von Art. 180516 und Art. 180517 sind längere Kombinationen unbegrenzt möglich.

2900 x 450 mm



180512 (HO, TT, N)

**Modellhintergrund »Neuschwanstein«**

2-teiliger Hintergrund, nach einem Originalfoto hergestellt. Das Motiv zeigt die Landschaft um das Schloss »Neuschwanstein«.

3200 x 970 mm

# LICHT & ELEKTRONIK



# STIMMUNGSVOLL

Mit FALLER LED-Leuchten setzen Sie Ihre Anlagenszenen ins richtige Licht.  
Sie sind die beste Wahl für eine wirkungsvolle und energiesparende Beleuchtung.

- anschlussfertig für 12 V DC
- ideal für den FALLER »Transformator 50 VA 50-60Hz«, Art. 180641.



**180100 3 Stück**

**180200 1 Stück**

### LED-Straßenbeleuchtung, Peitschenleuchte

Moderne und weitverbreitete Peitschenleuchte.  
Besonders geeignet zur Ausgestaltung von Stadt-, Straßen- und Industrieszenarien.  
Der Mast ist aus Metall gefertigt und die Leuchtenhöhe variabel einstellbar.  
Die filigrane einflammige Leuchte ist mit langlebiger LED-Technik ausgestattet.  
Höhe: 95 mm - Neuheit 2021



**180101 3 Stück**

**180201 1 Stück**

### LED-Straßenbeleuchtung, Peitschenleuchte, Doppelausleger

Moderne Peitschenleuchte mit zwei Auslegern.  
Besonders geeignet zur Ausgestaltung von Stadt-, Straßen- und Industrieszenarien. Der Mast ist aus Metall gefertigt und die Leuchtenhöhe variabel einstellbar. Die filigrane zweiflämmige Leuchte ist mit langlebiger LED-Technik ausgestattet.  
Höhe: 100 mm - Neuheit 2021



**180102 3 Stück**

**180202 1 Stück**

### LED-Straßenbeleuchtung, Ansatzleuchte

Moderne, einflammige Ansatzleuchte.  
Besonders geeignet zur Ausgestaltung von Stadt-, Straßen- und Industrieszenarien.  
Der Mast ist aus Metall gefertigt und die Leuchtenhöhe variabel einstellbar.  
Ausgestattet mit langlebiger LED-Technik.  
Höhe: 93 mm - Neuheit 2021



**180103 3 Stück**

**180203 1 Stück**

### LED-Straßenbeleuchtung, Ansatzleuchte, Doppelausleger

Moderne, zweiflämmige Ansatzleuchte.  
Besonders geeignet zur Ausgestaltung von Stadt-, Straßen- und Industrieszenarien.  
Der Mast ist aus Metall gefertigt und die Leuchtenhöhe variabel einstellbar.  
Ausgestattet mit langlebiger LED-Technik.  
Höhe: 93 mm - Neuheit 2021



**180104 3 Stück**

**180204 1 Stück**

**LED-Parklaterne, Kugel-Aufsatzleuchte**

Klassische Kugel-Aufsatzleuchte.

Geeignet zur Beleuchtung von Altstädten, Parks und historischen Szenerien.

Die Kugelleuchte ist mit langlebiger LED-Technik ausgestattet.

Der Mast ist aus Metall gefertigt und die Leuchtenhöhe variabel einstellbar.

Höhe: 71 mm - Neuheit 2021



**180105 3 Stück**

**180205 1 Stück**

**LED-Parklaterne, Kugel-Hängeleuchte**

Vielseitig einsetzbare klassische Ringleuchte mit einem Mast aus Metall.

Geeignet zur Beleuchtung von Parks und Stadtszenen oder auch von bahnnahen

Szenerien, wie Bahnhöfe, Betriebswerke oder Gleisfelder.

Die einflämmige Leuchte ist mit langlebiger LED-Technik ausgestattet.

Höhe: 75 mm - Neuheit 2021



**180106 3 Stück**

**180206 1 Stück**

**LED-Laterne, Kugel-Hängeleuchten**

Modell einer historischen, schmiedeeisernen Kugel-Hängeleuchte. Die filigran ausgeführten Verzierungen verleihen dieser Laterne besonderen Charme. Damit eignet sie sich im besonderen Maße zur Beleuchtung von Altstädten, Parks und historischen Szenerien.

Die zweiflämmige Kugelleuchte ist mit langlebiger LED-Technik ausgestattet.

Der Mast ist aus Metall gefertigt und die Leuchtenhöhe variabel einstellbar.

Höhe: 75 mm - Neuheit 2021



**180107 3 Stück**

**180207 1 Stück**

**LED-Laterne, Hängeleuchten**

Modell einer historischen, schmiedeeisernen Hängeleuchte.

Die filigran ausgeführten Verzierungen verleihen dieser Leuchte besonderen Charme.

Damit eignet sie sich im besonderen Maße zur Beleuchtung von Altstädten, Parks und

historischen Szenerien. Der Mast ist aus Metall gefertigt und die Leuchtenhöhe variabel

einstellbar. Die zweiflämmige Hängeleuchte ist mit langlebiger LED-Technik ausgestattet.

Höhe: 75 mm - Neuheit 2021



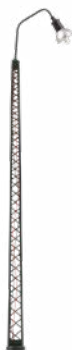
**180108 3 Stück**

**180705 1 Stück**

**LED-Parklaterne**

Nostalgische Laterne mit LED zur Ausgestaltung und Ausleuchtung von Parkanlagen oder Innenstadtszenen.

Höhe: 63 mm - Neuheit 2021



180109 3 Stück

180209 1 Stück

#### LED-Gittermast-Bogenleuchte

Klassische Bogenleuchte mit Gittermast aus Metall. Besonders geeignet zur Beleuchtung von bahnnahen Szenerien, wie Bahnhöfen, Betriebswerken oder Gleisfeldern. Die einflammige Leuchte ist mit langlebiger LED-Technik ausgestattet.  
Höhe: 145 mm • Neuheit 2021



180110 3 Stück

180210 1 Stück

#### LED-Gittermast-Aufsatzleuchte

Modell einer weitverbreiteten Aufsatzleuchte mit Flachgittermast aus Metall. Besonders geeignet zur Beleuchtung von bahnnahen Szenerien, wie Bahnhöfen, Betriebswerken oder Gleisfeldern. Die zweiflammige Leuchte ist mit langlebiger LED-Technik ausgestattet.  
Höhe: 145 mm • Neuheit 2021



272120 3 Stück

272220 1 Stück

#### LED-Straßenbeleuchtung, Peitschenleuchte

Moderne und weitverbreitete Peitschenleuchte. Besonders geeignet zur Ausgestaltung von Stadt-, Straßen- und Industrieszenerien. Der Mast ist aus Metall gefertigt und die Leuchtenhöhe variabel einstellbar. Die filigrane einflammige Leuchte ist mit langlebiger LED-Technik ausgestattet.  
Höhe: 65 mm • Neuheit 2021



272121 3 Stück

272221 1 Stück

#### LED-Straßenbeleuchtung, Peitschenleuchte, Doppelausleger

Moderne Peitschenleuchte mit zwei Auslegern. Besonders geeignet zur Ausgestaltung von Stadt-, Straßen- und Industrieszenerien. Der Mast ist aus Metall gefertigt und die Leuchtenhöhe variabel einstellbar. Die filigrane zweiflammige Leuchte ist mit langlebiger LED-Technik ausgestattet.  
Höhe: 65 mm • Neuheit 2021



272122 3 Stück

272222 1 Stück

#### LED-Straßenbeleuchtung, Ansatzleuchte

Moderne, einflammige Ansatzleuchte. Besonders geeignet zur Ausgestaltung von Stadt-, Straßen- und Industrieszenerien. Der Mast ist aus Metall gefertigt und die Leuchtenhöhe variabel einstellbar. Ausgestattet mit langlebiger LED-Technik.  
Höhe: 65 mm • Neuheit 2021



272123 3 Stück

272223 1 Stück

**LED-Strassenbeleuchtung, Ansatzleuchte, Doppelausleger**

Moderne, zweiflammige Ansatzleuchte. Besonders geeignet zur Ausgestaltung von Stadt-, StraBen- und Industrieszenarien. Der Mast ist aus Metall gefertigt und die Leuchtenhöhe variabel einstellbar. Ausgestattet mit langlebiger LED-Technik.

Höhe: 65 mm • Neuheit 2021



272124 3 Stück

272224 1 Stück

**LED-Gittermast-Bogenleuchte**

Klassische Bogenleuchte mit Gittermast aus Metall.

Besonders geeignet zur Beleuchtung von bahnnahen Szenarien, wie Bahnhöfen, Betriebswerken oder Gleisfeldern.

Die einflammige Leuchte ist mit langlebiger LED-Technik ausgestattet.

Höhe: 117 mm • Neuheit 2021



272125 3 Stück

272225 1 Stück

**LED-Gittermast-Ringleuchte**

Klassische Ringleuchte mit Gittermast aus Metall. Besonders geeignet zur

Beleuchtung von bahnnahen Szenarien, wie Bahnhöfen, Betriebswerken oder Gleisfeldern.

Die einflammige Leuchte ist mit langlebiger LED-Technik ausgestattet.

Höhe: 84 mm • Neuheit 2021



272126 3 Stück

272226 1 Stück

**LED-Laterne, Bogenleuchten**

Modell einer weit verbreiteten, klassischen Leuchte. Dieses Modell zeichnet sich durch die vielseitige Verwendbarkeit aus. So eignet sie sich beispielsweise zur Beleuchtung von Altstädten, StraBen oder Industriethemen. Der Mast ist aus Metall gefertigt und die Leuchtenhöhe variabel einstellbar.

Die zweiflammige Bogenleuchte ist mit langlebiger LED-Technik ausgestattet.

Höhe: 60 mm • Neuheit 2021



272127 3 Stück

272227 1 Stück

**LED-Laterne, Bogenleuchte**

Modell einer historischen, schmiedeeisernen Laterne. Die filigran ausgeführten Verzierungen verleihen dieser Laterne besonderen Charme. Damit eignet sie sich im besonderen Maße zur Beleuchtung von Altstädten, Parks und historischen Szenarien.

Der Mast ist aus Metall gefertigt und die Leuchtenhöhe variabel einstellbar.

Die einflammige Laterne ist mit langlebiger LED-Technik ausgestattet.

Höhe: 65 mm • Neuheit 2021



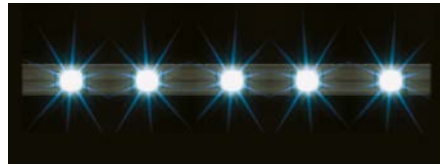
## LEDs



180647 (HO, TT, N, Z)

## 5 LEDs, weiß

LEDs mit Kupferlackdrähten. Anschlussfertig 12-16 V Gleich-/Wechselspannung. Selbstklebend. Für die Ausleuchtung von Gebäuden, Räumen, Werbeträgern, Außenanlagen etc. Für einen flackerfreien Betrieb bei Wechselspannung benötigen Sie den Gleichrichter (Art. 180633).

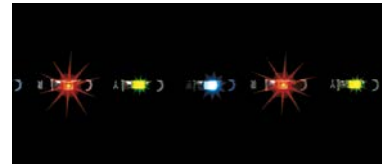


180648 (HO, TT, N, Z)

## 2 LED-Lichtleisten, weiß

Lichtleisten mit je 5 LEDs. Anschlussfertig 12-16 V, Gleich-/Wechselspannung. Durch die beidseitigen Anschlüsse mit Kupferlackdrähten ist eine einmalige Teilung oder Kürzung möglich.

Für einen flackerfreien Betrieb bei Wechselspannung benötigen Sie den Gleichrichter (Art. 180633).



180649 (HO, TT, N, Z)

## LED-Lichterkette

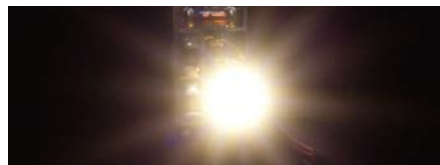
30 LEDs, in bunter Farbenfolge. Anschlussfertig 12-16 V, Gleich-/Wechselspannung. Länge: ca. 250 mm. Mit den beidseitigen Kupferlackdraht-Anschlüssen ist dazwischen eine Kürzung oder Teilung möglich. Ideal für die Ausleuchtung von Kirmesbuden, Schiffen, Biergärten etc. Für einen flackerfreien Betrieb bei Wechselspannung benötigen Sie den Gleichrichter (Art. 180633).



180652 (HO, TT, N, Z)

## 5 LEDs, bunt gemischt

LEDs mit Kupferlackdrähten. Anschlussfertig 12-16 V Gleich-/Wechselspannung. Selbstklebend. Für die Ausleuchtung von Gebäuden, Räumen, Werbeträgern, Außenanlagen etc. Für einen flackerfreien Betrieb bei Wechselspannung benötigen Sie den Gleichrichter (Art. 180633).



180653 (HO, TT, N, Z)

## 5 LEDs, warm weiß

LEDs mit Kupferlackdrähten. Anschlussfertig 12-16 V Gleich-/Wechselspannung. Selbstklebend. Für die Ausleuchtung von Gebäuden, Räumen, Werbeträgern, Außenanlagen etc. Für einen flackerfreien Betrieb bei Wechselspannung benötigen Sie den Gleichrichter (Art. 180633).



180654 (HO, TT, N, Z)

2 LED-Lichtleisten,  
warm weiß, je 180 mm

Lichtleisten mit je 5 LEDs. Anschlussfertig 12-16 V, Gleich-/Wechselspannung. Durch die beidseitigen Anschlüsse mit Kupferlackdrähten ist eine einmalige Teilung oder Kürzung möglich. Für einen flackerfreien Betrieb bei Wechselspannung benötigen Sie den Gleichrichter (Art. 180633).



180659 (HO, TT, N)

## Bahnsteigbeleuchtung »LED«

180 mm, für Beleuchtungszwecke universell einsetzbar.

Anschlussfertig 12-16 V, Gleich-/Wechselspannung.

Passend für viele Bahnsteighallen (z.B. Art. 120180) und Bahnsteige (z.B. Art. 120187, 120188, 120191).

Für einen flackerfreien Betrieb bei Wechselspannung benötigen Sie den Gleichrichter (Art. 180633).



# Licht? Unbedingt!

*Licht ist ein echter Stimmungsmacher. Es akzentuiert und inszeniert, weckt Emotionen und gibt der Modellbahn-anlage das gewisse Etwas. Warum Licht so wichtig ist und wie man es gekonnt einsetzt – wir beantworten die wichtigsten Fragen.*

## **Wie wichtig ist Licht für meine Modellbahn?**

Geschickt beleuchtete Anlagen sehen einfach toll aus. Denn Licht schafft Stimmungen, Licht gestaltet räumliche Zusammenhänge, berührt uns emotional und direkt. Vor allem dann, wenn die Lichtelemente differenziert und abwechslungsreich gesetzt werden. Einer durchgehend gleich ausgeleuchteten Modellbahn hingegen kann es an Emotionalität und Realitätstreue fehlen. Es ist wie auf der Bühne: ohne Lichtdramaturgie ist die Vorstellung nur halb so spannend.

## **Wie kann ich Licht richtig einsetzen?**

Indem ich mir überlege, welche Bereiche wichtig für meine Anlage sind. Die kann ich dann mit dem richtigen Licht betonen. Licht verdeutlicht die zentrale Idee der Modellbahn-anlage. Mit Licht lassen sich Spots auf bestimmte Szenen setzen, Mini-Szenen werden so erst hervorgehoben. Neben der Akzentuierung von Details kann Licht auch Tiefe erzeugen, in dem der Vordergrund heller, der Hintergrund weniger intensiv leuchtet, aber dennoch wahrnehmbar bleibt. Mit Licht kann ich verschiedene Ebenen auf einer Anlage schaffen.

## **Sollte ich mir zuerst einen Lichtplan machen?**

Zunächst ist es wichtig, sich nochmals klar zu machen, um was es bei einer individuellen Anlage geht. Steht der Bahnbetrieb mit seinen Bahnhöfen, Bahnsteigen oder Übergängen im Vordergrund? Oder geht es eher um die Landschaft, um Details, um bestimmte Themen? Ein Plan ist dann gut, wenn es um die Gesamtwirkung geht. Aber primär sollte man mit den Möglichkeiten spielen, die Lichtelemente bieten. Vor allem, wenn das Thema Licht neu ist, zählt vor allem das Ausprobieren. Ändern kann man ja immer wieder.

## **Ist mehr Licht besser als weniger?**

Das kommt ganz darauf an. Anders gesagt: es kann auch reizvoll sein, eine Anlage im Halbdunkeln zu halten, bewusst nur wenig Lichtelemente, also Gebäude- oder Straßenbeleuchtung einzusetzen, um eine ganz andere Wirkung zu erzielen. Die Anlage erscheint dann sprichwörtlich in einem neuen Licht. Man könnte einer Anlage also eine Tag- und eine Nachtversion verleihen, mit jeweils unterschiedlichen Schwerpunkten oder Szenen. Das ist unglaublich spannend.

130175 Chemieanlage –  
Beleuchtung von Industrie-  
szenen mit kalt weißer  
Beleuchtung.



### **Welche Lichtelemente werden angeboten?**

Das FALLER-Programm bietet eine ganze Reihe unterschiedlichster Lichtelemente. Das beginnt bei der traditionellen Innenbeleuchtung der Häuser, mit oder ohne flackernde Fernseh-Simulation. Im Sortiment finden sich Blitzlicht-Effekte, Lichtleisten für Fabrikhallen oder Lichterketten für Biergärten. Ganz besondere Aufmerksamkeit bringen die Kirmesmodelle mit ihren Lauflichtern, leuchtenden Schriftzügen oder vorprogrammierbaren Lichtwechseln. Und schließlich sind ganz individuell einsetzbare Straßenleuchten erhältlich. Das ist sozusagen der Rohstoff für die Umsetzung Ihrer individuellen Idee.

### **Ich möchte gerne meine Straßen und Wege beleuchten. Was kann ich dafür nutzen?**

Konkret bietet FALLER eine sehr breite Auswahl an Leuchten, die sich ideal in die verschiedenen Epochen einfügen. Da wären zum Beispiel die historischen Laternen mit ihrem verspielten, gusseisernen Look. Natürlich fehlen die klassischen Peitschenleuchten für die Straßenbeleuchtung nicht, die von modernen, sachlichen Varianten ergänzt werden. Speziell für Gleisfelder und Bahnsteige stehen Gittermast-Bogenleuchten, -Ringleuchten und -Aufsatzleuchten zur Verfügung. Mit diesem Typenreichtum können Sie Ihre Lichtidee sehr gut umsetzen – und auch wieder verändern.

### **Welche Lichtquellen kann ich einsetzen?**

In erster Linie arbeite FALLER mit Leuchtdioden, während Micro-Glühbirnen nur noch selten zu finden sind. Die LED hat große Vorteile: sie ist klein und erlaubt als SMD-Variante den Bau filigraner Leuchten. Außerdem benötigen LEDs wenig Energie, sind langlebig, werden nicht heiß und kommen der natürlichen Lichtstimmung sehr nahe. Sie können LEDs in warm- oder kalt weiß einsetzen, RGB-LEDs flackernd programmieren und für Lauflichter nutzen.

### **Warum Leuchtdioden?**

Ein großer Vorteil von LEDs ist, verglichen mit Glühbirnen, die geringe Baugröße. Das ermöglicht deutlich filigranere Bauformen, beispielsweise für Straßenlaternen. Auch der geringe Stromverbrauch ist ein weiterer Pluspunkt, der für LEDs spricht. So lassen sich deutlich mehr Beleuchtungseinheiten an einen Transformator anschließen, ohne diesen zu überlasten. Die kompakte und moderne Technik schont also zusätzlich den Geldbeutel.

Ein Grund für den geringen Stromverbrauch der LED-Technik ist, dass diese keine Abwärme produziert. Das kommt der Betriebssicherheit zugute, selbst im Dauereinsatz ist eine Überhitzung nicht zu befürchten. Die lange Lebensdauer von LEDs kommt im Modellbau besonders zum Tragen. Modelle müssen nicht mehr aufwändig auseinandergebaut werden, um fest eingebaute Beleuchtungselemente auszutauschen.

LEDs gibt es in verschiedenen Weiß- und Farbtönen. Passend zum Einsatzzweck kann zwischen warm weißen und kalt weißen LEDs gewählt werden. So eignet sich warm weißes Licht hervorragend zur romantischen Beleuchtung von Altstadt- oder Parkszenen und als Innenbeleuchtung für Häuser. Kalt weißes Licht passt gut als Beleuchtung von Bahnhöfen und Bahnsteigen oder Industrieszenen. In den FALLER-Lichterketten werden verschiedenfarbige LEDs verbaut. Einzeln sind diese als selbstblinkende LED erhältlich und als optisches Signal bei Fahrzeugen oder im Kirmesbetrieb einsetzbar. In den Artikeln der Minilichteffekt-Reihe kommen bereits auf Platinen verlötete SMD-LEDs zum Einsatz, die verschiedene Effekte produzieren können. Hier ist keine weitere Steuerungselektronik notwendig.



### **Ist die Montage kompliziert?**

Nein. Die meisten Straßenlaternen zum Beispiel sind in der Höhe sehr einfach auf die jeweilige Situation anpassbar. Sie setzen eine Bohrung in die Platte, führen die dünnen Anschlusskabel durch, stecken den Leuchtenfuß hinein und legen die Höhe durch Verschieben des Mastes fest. Am Schluss fixieren Sie die Leuchte mit Kleber.

Damit sich die Leuchten besonders einfach handhaben lassen, sind sie bereits mit einem entsprechenden Vorwiderstand ausgestattet, müssen also nicht extra angelötet werden. Die anschlussbereiten Leuchten werden bei 12 Volt Gleichspannung (DC) betrieben, die ein Transformator, Art. 180641 zur Verfügung stellt.

### **Und wie erfolgt die elektrische Installation?**

Die Leuchten werden mit 12 Volt Gleichspannung betrieben, den unser Transformator bereitstellt. Die Ansteuerung des Lichtes kann über Taster und Schalter erfolgen. Oder Sie nutzen unsere „LED-Gebäudebeleuchtung mit Steuerung“. Das Programm simuliert durch wechselnde Raum-, Flur- oder Treppenhausbeleuchtung ein belebtes Haus. In Abhängigkeit zweier hinterlegter Programme können Sie schalten und dimmen, also das Gebäude um Lichteffekte ergänzen. Das Anschließen und Verbauen der Lichtelemente ist also problemlos machbar – die Wirkung enorm, der Wow-Effekt garantiert.

### **Gibt es Leuchten nur für H0?**

Nein, wir haben natürlich auch Straßenlaternen für Spur N im Programm. Die Auswahl in H0 ist zweifellos umfangreicher, aber auch für N ergibt sich ein sehr breites Anwendungsspektrum. Und wie immer gilt: Wir ergänzen unser Produktsortiment kontinuierlich.

### **Kann ich die Leuchten individualisieren?**

Selbstverständlich. Neben der veränderbaren Höhe können Sie die Leuchten einfach umlackieren oder nach Ihren Vorlieben patinieren. Sie finden die passenden Materialien, inklusive Farben für die Alterung in unserem Programm. Der Fantasie sind da keine Grenzen gesetzt.

### **Ich möchte nur Landschaften bauen, aber mit Licht. Geht das?**

Ja, selbstverständlich. Sie können Dioramen erstellen und mit beleuchteten Elementen ergänzen. Unsere Leuchten sind ja losgelöst vom Bahnbetrieb. Das beste Beispiel ist das Kirmesthema, das ohne Bahn auskommt, aber dafür wesentlich mit seinen Lichteffekten und Lichtstimmungen fasziniert. Aber auch Ampeln, die den Straßenverkehr regeln, sind ein besonderes Highlight auf jeder Anlage. Ihrer Kreativität und Fantasie sind beim Beleuchten keine Grenzen gesetzt.

*Besondere Eindrücke durch die Simulation einer Abenddämmerung.*

**LED ist nicht gleich LED**

Nicht jede Leuchtdiode hält das, was sie verspricht. Lichtfarbe, Lichtausbeute und die Abstrahlcharakteristik können bei mangelnder Qualitätssicherung große Toleranzen aufweisen. Inhomogene Ausleuchtung, schnelle Alterung und uneinheitliche Lichttemperatur werden bei Billig-LEDs sozusagen mitgekauft. FALLER setzt auf hohe Qualitätsstandards und schafft so die Voraussetzung für eine optimale Gebäude-Ausleuchtung.



180667 (HO, TT, N, Z)

**LED-Beleuchtungssockel, warm weiß**

Weiterentwickelt! Eine verbesserte Lichtfarbe und Lichtausbeute sowie ein größerer Abstrahlwinkel sorgen für eine besonders homogene Ausleuchtung von Gebäudemodellen. In FALLER-Bausätzen passt der optimierte Sockel exakt in die vorgesehenen Halterungen. 12-16 V, AC/DC. Stromaufnahme: max. 15 mA



180668 (HO, TT, N, Z)

**LED-Beleuchtungssockel, kalt weiß**

Weiterentwickelt! Eine verbesserte Lichtfarbe und Lichtausbeute sowie ein größerer Abstrahlwinkel sorgen für eine besonders homogene Ausleuchtung von Gebäudemodellen. In FALLER-Bausätzen passt der optimierte Sockel exakt in die vorgesehenen Halterungen. 12-16 V, AC/DC. Stromaufnahme: max. 15 mA

## 5 selbstblinkende LEDs

Eyecatcher! Leuchtdioden mit integrierter Mikroschaltung, überall einsetzbar, wo ein blinkendes Licht benötigt wird, z. B. als optisches Signal bei Fahrzeug-Standmodellen (Polizei, Rettung, Feuerwehr, Bau-, Kommunal-, oder Landwirtschaft), bei Torbewegungen, für die Beleuchtung von Kirmesmodellen u.v.m.

Hinweis: Nutzen Sie für die Beleuchtung von Car System-Fahrzeugen die Blinkelektroniken, Art. 163760-163765.



163740 rot



163741 orange



163742 blau



180716 gelb

Versorgungsspannung: 3-4 V DC •  
Stromaufnahme: max. 20 mA •  
Blinkfrequenz: ca. 1,5 Hz •  
Internationale Baugröße: 0805 •  
Länge: 2 mm •  
Breite: 1,25 mm •  
Höhe: 1,1 mm



180717 grün

Versorgungsspannung: 3-4 V DC •  
Stromaufnahme: max. 20 mA •  
Blinkfrequenz: ca. 1,5 Hz •  
Internationale Baugröße: 0805 •  
Länge: 2 mm •  
Breite: 1,25 mm •  
Höhe: 1,1 mm



180718 RGB Farbwechsel

Versorgungsspannung: 3-4 V DC •  
Stromaufnahme: max. 20 mA •  
Blinkend, dreifarbig •  
Internationale Baugröße: 0807 •  
Länge: 2 mm •  
Breite: 1,8 mm •  
Höhe: 0,8 mm



180719 weiß

Versorgungsspannung: 3-4 V DC •  
Stromaufnahme: max. 20 mA •  
Blinkfrequenz: ca. 6,8 Hz •  
Ø: 5 mm • Höhe: 8,7 mm •  
Rastermaß (RM): 2,54 mm

## MINILICHTEFFEKTE

180710 (HO, TT, N)

### Discolicht

Schnelle, rhythmische Farbwechsel über das gesamte Farbspektrum. Der Effekt imitiert bei indirektem Einsatz sowohl herkömmliche Lichtorgeln als auch moderne Lichtinstallationen. Die optimale Ergänzung für Kirmesfahrergeschäfte oder Feste aller Art.

180711 (HO, TT, N)

### Stroboskop

Kurze, helle, reinweiße Lichtblitze in rhythmischen, aber unregelmäßigen Abständen. Ideal für die Beleuchtung von Disco-, Zirkus- oder Kirmesszenen geeignet.

180712 (HO, TT, N)

### Ambiente

Dieser Lichteffect schafft mit seinen weichen Übergängen und langsamen Farbwechseln besonders atmosphärische Lichtstimmungen. Er eignet sich ebenso gut zur Illumination eines Gebäudes (z.B. einer Burg oder einer Fassade) wie zur effektvollen Beleuchtung eines kompletten Dioramas.

180695 (HO, TT, N)

### Brandflackern

Brandflackern: der Name steht für sich: diverse Rot-, Orange- und Gelb-Töne, welche mit schnellen weichen Übergängen in schneller Abfolge wechseln.

180696 (HO, TT, N)

### Blitzlicht

Blitzlicht: einfacher Fotoblitz. Maximale Helligkeit. Kaltes Licht (0,1 sec).

180697 (HO, TT, N)

### Fernsehflackern

Fernsehflackern: diverse plötzliche Farbwechsel in unterschiedlichen Abständen, z.B. eine längere Grünsequenz, die ein Fußballspiel simuliert (2 - 10 sec).

180698 (HO, TT, N)

### Schweißlicht

Schweißlicht: sehr kaltes, bläuliches Licht. Maximale Helligkeit. Kurze Blitzfolgen unterschiedlicher Intensität gefolgt von unterschiedlich langen Pausen, z.B. 5 unterschiedlich helle Blitze binnen 1 sec, dann 5 sec Pause, dann ähnliche Blitzfolge und 8 sec Pause etc.

180646 (HO, TT, N)

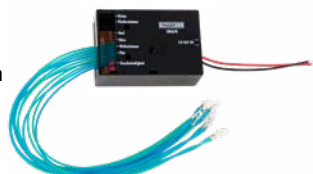
### Blink-LED

Eine LED, rot, Blinkfrequenz 1,5 Hz, Spannung 12 V, Gleichspannung. Ideal geeignet für hohe Gebäude als Flugsicherungsmarkierung.

180678 (HO, TT, N, Z)

### LED-Gebäudebeleuchtung mit Steuerung

Das enthaltene Programm simuliert durch wechselnde Raum-, Flur- oder Treppenhausbeleuchtung ein belebtes Haus. Zwei Geschwindigkeitsstufen für Lichtwechsel wählbar. Schaltbar mit dem »Relaismodul«, Art. 161659 oder jedem handelsüblichen Schalter. Der Anschluss erfolgt an 12 V DC oder 16 V AC.

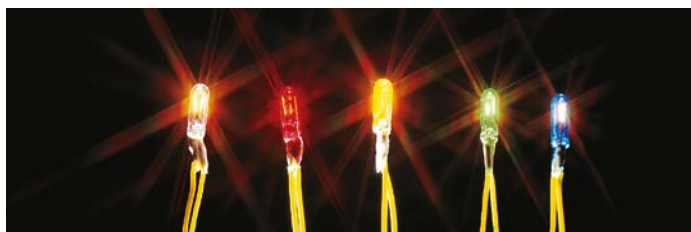


#### Minilichteffecte

Auf das Detail kommt es an! Mit den Spezial-Effekten lassen sich unglaublich schöne Dinge auf die Anlage zaubern. Auf nur 7 x 11 mm befinden sich ein sehr leistungsfähiger Prozessor, eine RGB LED und eine geregelte Spannungsversorgung. Somit kann der gewünschte Effekt in jedem Gebäude platziert werden. Mit Hilfe des Prozessors können beliebige Effekte gesteuert werden. Die RGB LED ist in der Lage 256 verschiedene Farben darzustellen. Der Anschluss erfolgt über 6-16 V Gleich- oder Wechselspannung.



## MICRO-KABELBIRNEN



180677 (H0, TT, N)

### 3 Micro-Kabelbirnen, weiß

12-16 V, Gleich-/Wechselspannung,  
35 mA.

### Micro-Kabelbirnen

Für die optimale Beleuchtung sämtlicher Kirmes-Buden und Fahrgeschäfte eignen sich die FALLER-Micro-Kabelbirnen (12-16 V, Gleich-/Wechselspannung, 35 mA) in den Farben:

180671 (H0, N) weiß

180674 (H0, N) grün

180672 (H0, N) rot

180676 (H0, N) blau

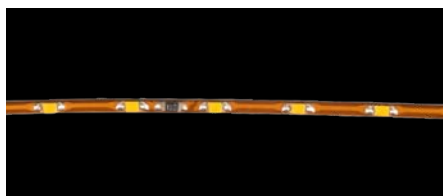
180673 (H0, N) gelb



180670 (H0, TT)

### Beleuchtungssockel

kpl. mit Qualitätsbirne, 12-16 V,  
Gleich-/Wechselspannung, 55 mA,  
Kabel, E 5,5 mm, Ø 8 mm Sockel.



180662 (H0, TT, N)

### Lichterkette mit 52 LEDs

Besonders realistisch! Mit 52 warm-weißen SMD-LEDs dicht bestückte Lichterkette aus flexiblem PCB-Band, besonders geeignet z. B. für die Beleuchtung von Modell-Bäumen. Der Anschluss erfolgt an 16 V AC/DC.

180663 (H0, TT)

### Lichterkette mit Lampions

2 Lichterketten mit je 5 Lampions. 16 V Wechselspannung.

180704 (H0, TT, N, Z)

### LED-Lichterkette, warm weiß

25 LEDs, in warmweißer (gelblicher) Farbe. Die Breite pro LED liegt bei nur 1,2 mm. Die Gesamtlänge der Lichterkette beträgt 250 mm. Anschlussfertig 12-16 V, Gleich-/ Wechselspannung. Ideal für die Ausleuchtung von Kirmesartikeln, Gartenfesten, Biergärten und bspw. Schiffen. Für einen flackerfreien Betrieb bei Wechselspannung wird der Gleichrichter (Art. 180633) benötigt.



## VERTEILERPLATTEN

### Verteilerplatte

für die Schwachstromverteilung.  
10 Paar Buchsen für 2,5 mm-Stecker.



180686 (HO, TT, N, Z) grau	180804 (HO, TT, N, Z) grün
180801 (HO, TT, N, Z) rot	180805 (HO, TT, N, Z) schwarz
180802 (HO, TT, N, Z) gelb	180807 (HO, TT, N, Z) braun
180803 (HO, TT, N, Z) blau	



180806 (HO, TT, N, Z)

### 30 Stecker für Verteilerplatte

30er-Set mit farbigen 2,5 mm-Steckern,  
passend für FALLER Verteilerplatten, Art.  
180686 und Art. 180801 – 180805. Kennfarben  
nach NEM-Empfehlung.



180690 (HO, TT, N)

### Rauchgenerator Set

bestehend aus Rauchölflasche  
(50 ml) und Rauchölbehälter mit  
eingebautem Rauchgenerator,  
16 V, Wechselspannung.

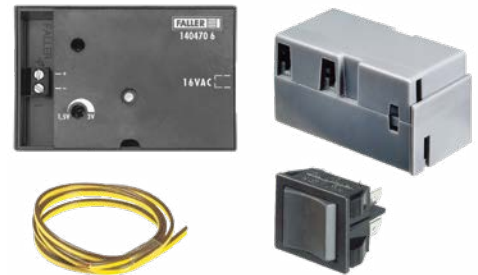


180688 (HO, TT, N, Z)

### Rauchöl

Flasche mit Rauchöl zum Nach-  
füllen des Rauchgenerators.  
Reicht für ca. 4 Betriebsstunden.  
Inhalt: 50 ml

## ANTRIEBE, STEUERUNGEN



180624

### Torantriebseinheit

Nachrüstset einer elektromechanischen Antriebseinheit zum Öffnen und Schließen der Tore bei Art. 120217, E-Lokschuppen und Art. 130520, Stallungen bei Verwendung von Car System Fahrzeugen. Manuelle Bedienung über Drucktaster (liegt bei). 12-16 V, Gleich-/Wechselspannung.



180627 (H0, TT, N, Z)

### Wasserpumpe

bestehend aus Elektropumpe (12-16 V, Wechselspannung, 220 mA), 900 mm flexiblem PVC-Schlauch und 2 Verbindungsteilen. Die Druckleistung beträgt 400–500 mm Steighöhe. Diese Pumpe ist besonders geeignet für den Bau von Wasserfällen, fließenden Bächen, Seen, Wasserspielen, Springbrunnen und für das Betreiben von Wassermühlen. Eine ausführliche Anleitung mit vielen Tipps und Einbauhinweisen liegt bei.

180629 (H0, TT, N)

### Synchron-Bastelmotor

12-16 V, Wechselspannung, 60 mA. Wahlweise 15 bzw. 4 U/min. Umschaltbar für Links- und Rechtsdrehung. Dieser robuste und langlebige Motor ist für viele Zwecke universell einsetzbar wie z.B. Kettenkarussell, Förderanlage, Portalkran, Bahnschranke, Wind-, Wasser- und Sägemühlen, Förderpumpe etc. Eine ausführliche Anleitung liegt bei.





180633 (HO, N)

## Gleichrichter

Gleichrichter für die Umwandlung von 16 V, Wechselspannung in Gleichspannung. Speziell einsetzbar bei LED-Beleuchtungen, um ein leichtes Flackern der Lämpchen zu vermeiden (Art. 180647, 180648, 180649 sowie Lampen 180630+180633).



180722 (HO, TT, N, Z)

## Getriebemotor

Langlebiger Getriebemotor, der sich durch seinen gleichmäßigen Lauf und sein hohes Drehmoment auszeichnet, einsetzbar, um z. B. selbstgebaute Kirmesmodelle anzutreiben.

Die »D«-Welle des Motors entspricht der »D«-Welle des FALLER Synchron-Bastelmotors, Art. 180629, so dass dieser mit etwas handwerklichem Geschick auch ersetzt werden kann.

Der Getriebemotor kann mit einer maximalen Spannung von 5 V DC betrieben werden und erreicht eine Drehzahl von bis zu ca. 90 U/min.



180727

## Großer Servo

Starker Analog-Servo mit Kunststoffgetriebe:

- Stecker-Typ: JR
- Stellwinkel: 90°
- Reaktionsgeschwindigkeit: 0,12-0,15 Sek. für 60°
- Spannung: 4,8-6 V
- Drehmoment: 3,5-4,4 kg.cm
- Gewicht: 43 g
- Maße: 40,7 x 20,5 x 39,5 mm
- Kabellänge: 300 mm
- Anschluss erfolgt an Servosteuerung Art. 180725

180726 (HO, TT, N)

## Servo

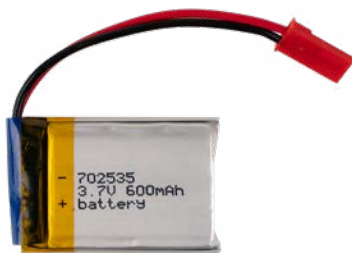
Komplexe Steuerung leicht gemacht!  
Servos haben, neben der großen Kraft, die sie bei kompakter Bauform entwickeln, den großen Vorteil, dass ihr Stellweg und die Stellgeschwindigkeit in beide Drehrichtungen einstellbar sind.



180641 (H0, TT, N, Z)

## Transformator 50 VA 50–60Hz

Transformator für hohe Leistungen. Speziell für den Betrieb von Kirmesfahrge­schäften, Elektroartikeln, Beleuchtungen, Stromversorgung für Car System Steuerungen und anderen Modellbau-Zubehörteilen einsetzbar. Mit Überlastungsschutz.



180713

## Lithium-Polymer-Akku 600 mAh

Der FALLER Lithium-Polymer-Akku, Art. 180713 wurde speziell für den Betrieb der Containerbrücken-Modelle Art. 120290 und Art. 120291 mit dem zugehörigen Antriebs-Set, Art. 180290 entwickelt. Sie benötigen hierfür zwei Exemplare des Lithium-Polymer-Akkus, Art. 180713. Nutzen Sie für das Laden der Akkus, Art. 180713 ausschließlich das Lithium-Akku-Ladegerät (3,7 V), Art. 180714 mit USB A-Anschluss, das an jedem PC/Notebook angeschlossen und betrieben werden kann.



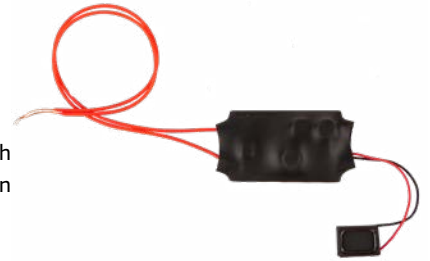
180714

## Lithium-Akku-Ladegerät (3,7 V)

Das Schnellladegerät mit USB A-Anschluss, kann an jedem PC/Notebook angeschlossen und betrieben werden. Es wurde speziell für das Laden der FALLER Lithium-Polymer-Akkus, Art. 180713 entwickelt, die für den Betrieb der Containerbrücken-Modelle Art. 120290 und Art. 120291 mit dem zugehörigen Antriebs-Set, Art. 180290 benötigt werden. Nutzen Sie für das Laden der Akkus, Art. 180713 ausschließlich das Ladegerät, Art. 180714.

## Figuren-Set mit Mini-Sound-Effekt

Klangerlebnis! Thematischer Figurensatz mit passender Klangkulisse. Bei Bestromung ertönt das Geräusch einmalig für die Dauer von 5 – 25 Sekunden (variiert nach Produkt). Schaltbar mit dem »Relaismodul«, Art. 161659 oder jedem handelsüblichen Schalter. Der Anschluss erfolgt an 12 V DC oder 16 V AC. • Neuheit 2021



**180235**

»Kühe«



**180236**

»Schafe«



**180237**

»Bahnpersonal & Schaffnerpfeif«



**180238**

»Gleisbauarbeiter & Tremolo«



**180239**

»Störche«



**272800**

»Kühe«



**272801**

»Schafe«

## Mini-Sound-Effekte

Bei Bestromung erfolgt der einmalige Ablauf einer Geräuschkulisse. Schaltbar mit dem »Relaismodul«, Art. 161659 oder jedem handelsüblichen Schalter. Der Anschluss erfolgt an 16 V AC oder 12 V DC. Dauer des Mini-Sound-Effekts variiert nach Produkt zwischen 5 und 25 Sekunden.

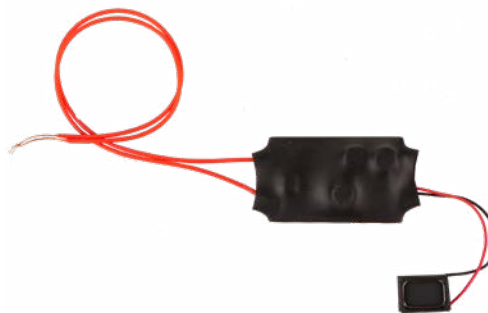
**180250** »Hundegebell«

**180251** »Tiere auf dem Bauernhof«

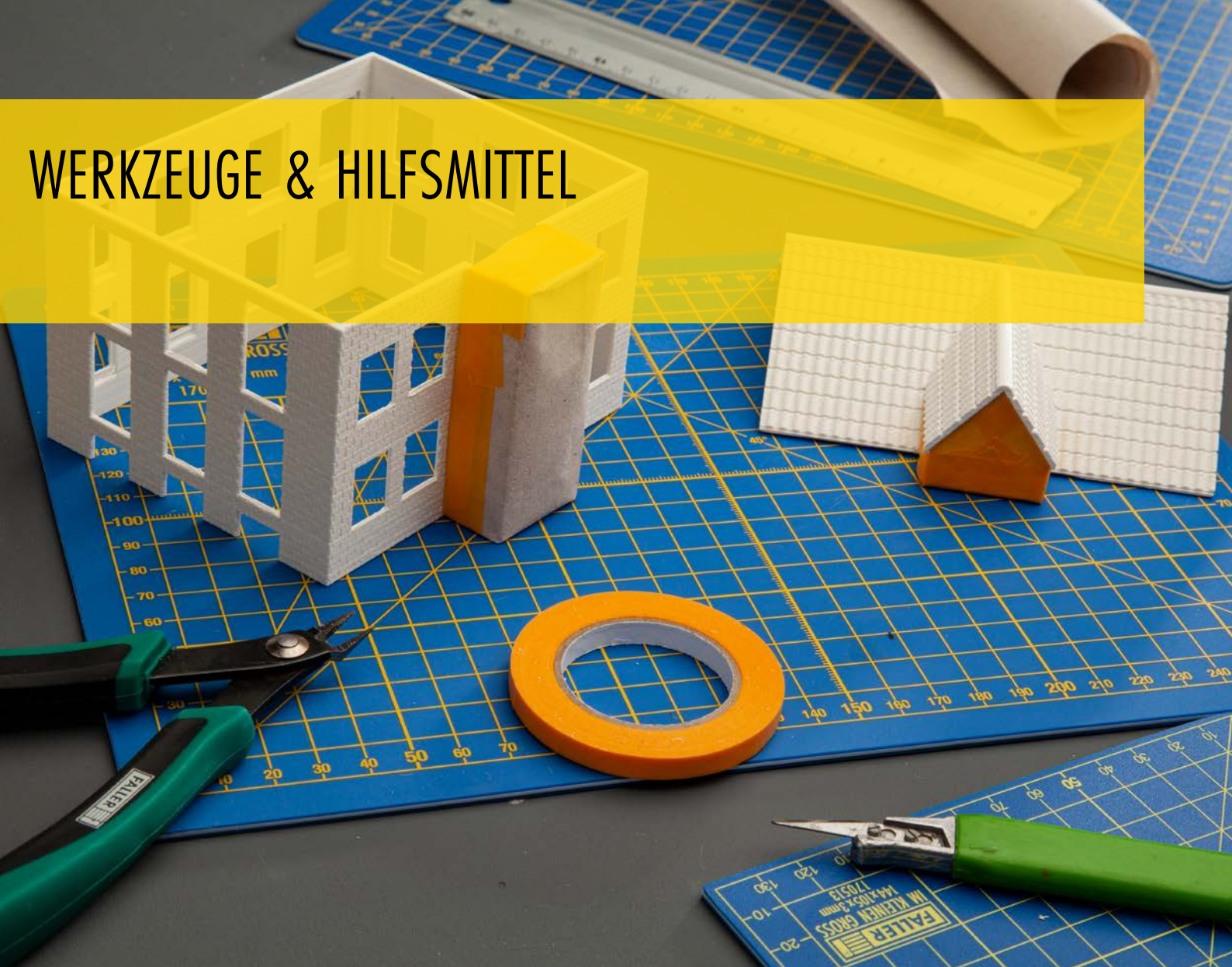
**180252** »Vogelgezwitscher«

**180253** »Martinshorn«

**180254** »Am Bahnsteig«



# WERKZEUGE & HILFSMITTEL



## Know-how

Patinieren ist die Bezeichnung für das künstliche »Altern« verschiedener Materialien und Oberflächen, die dadurch optisch an Plastizität gewinnen und das Objekt lebendiger wirken lassen.



**Unbearbeitet:** Um ein Lasercutmodell zu perfektionieren oder das Schotterbett mit Rostspuren zu versehen eignen sich am besten die trocken zu verarbeitenden Pulverpigmente.



**Bearbeitung:** Diese werden mit Hilfe der beiden beiliegenden Pinsel hauchdünn aufgetragen.



**Ergebnis:** Diese erzielen schon bei minimalem Einsatz ein sehr natürliches, mattes Ergebnis ohne die zu färbenden Oberflächen anzugreifen oder zu durchtränken.

# PATINIEREN

Altern kann auch schön sein - die Spuren von Jahrzehnten oder gar Jahrhunderten erzählen von der Vergangenheit eines Gebäudes und verleihen ihm Authentizität.



170695

## Patina-Set »Farbpigmente«

Herstellungsbedingt weisen Kunststoffbauteile einen minimalen Glanz auf, werden meist einfarbig gespritzt. Mit dem Patina-Set lassen sich naturgetreu und gezielt Verwitterungs- und Alterungsspuren setzen. Einrichtungen der Industrie oder solche im Dampflofk-BW sind immer stärker verschmutzt als ein Einfamilienhaus im Grünen oder ein gepflegtes Stadthaus.

Das Set enthält 6 Fläschchen (je 10 g) mit matten Farbpigmenten (Schwarz, Weiß, Rost, Moos, Sand, Grünspan) die direkt oder gemischt in unzähligen Farbnuancen mit den beigelegten Spezialpinseln aufgetragen werden.

Ideal zum Patinieren von Gebäudemodellen, Brücken- und Stahlkonstruktionen, Rollendem Material aber auch Schiffs- und Militärbausätzen.



170465

## Strukturpaste

Feinkörnige, matte, weiße Acryl-Strukturpaste. Ideal zur Gestaltung von Putzstrukturen o.ä. an Kunststoffgebäuden, zur Gestaltung von Schneelandschaften oder sonstigen dekorativen Gegenständen. Lässt sich sehr gut auf verschiedensten Materialien, wie bspw. Kunststoff, Holz, Pappe und Styrodur verarbeiten und modellieren. Hierzu nimmt man am besten einen Spatel oder einen Borstenpinsel. Die Paste ist einfarbbar und dauerelastisch. Trockenzeit liegt je nach Stärke des Auftrags bei 2-24 Stunden.

Inhalt: 200 g



170466

## Schneepaste

Wintereffekte! Sehr feine, leichte Schneepaste, die direkt mit dem Pinsel oder einem Spatel auf den gewünschten Untergrund aufgetragen, verteilt und modelliert werden kann. Hat nach der Verarbeitung einen guten Stand. Wegen der leichten, fast flauschigen Eigenschaften eignet sich die Paste besonders gut für leichte Schneedekorationen, bspw. auf Bäumen, Gebäuden oder zur Modellierung von Schneehaufen. Trocknungsdauer: ca. 2-3 Stunden.

Inhalt: 150 ml



170467

## Schneepulver-Set

Pulverschnee! Kreieren Sie schöne Winterszenen. Praktisches Set bestehend aus Schneepulver in handlicher Streudose, Kleber, Mischbecher und Tupfchwamm. Einfach Dächer, Bäume, Zäune oder sonstige Kleinteile mit Klebstoff einstreichen bzw. betupfen und das Effektpulver darüber streuen. Ideal auch für die Straßenrandgestaltung einsetzbar.

Inhalt: 100 g / 105 g

# KLEBSTOFFE

Sie halten die Modellwelt zusammen: Klebstoffe. Weil es dabei auf die richtige Dosierung am richtigen Punkt ankommt, verfügen die FALLER-Klebstoffe über speziell entwickelte Fein-Kanülen.



170490

## SUPER-EXPERT, Plastikkleber

Dieser Klebstoff für den Profi reagiert schneller, klebt schneller und dauerhafter. Mit Spezialkanüle und Kanülenschutzkappe.

Inhalt: 25 g



170492

## EXPERT, Plastikkleber

Optimale Klebergegebnisse. Die Spezialkanüle ermöglicht eine besonders feine Klebstoffdosierung. Der Klebstoff kann in kleinsten Punkten, auch an schwer zugänglichen Stellen, auf die zu klebenden Teile aufgetragen werden.

Inhalt: 25 g

170494

## EXPERT LASERCUT

Dieser Klebstoff verbindet Holz-, Karton-, Styropor- und Decorflexteile miteinander. Ideal für den Bau von Lasercut-Modellen geeignet.

Inhalt: 25 g



170497

## EXPERT Sprühkleber

Farblos, elastischer Sprühkleber zum dauerhaften Verkleben von Papier, Karton, Hintergründen, Matten, Folien etc. Miteinander verklebte Teile wellen nicht. ph-neutral, nicht krebserregend.

Inhalt: 400 ml



170662

## Einbett-Leim, schottergrau

Speziell geeignet als Einbettmasse zum Einschottern von Gleiskörpern.

Inhalt: 250 ml



170530

## Dosiernadeln, 5 Größen

Für den tropfenfreien Auftrag. Allzweckspitzen-Set bestehend aus fünf Dosiernadeln mit Metallspitze in verschiedenen Größen. Ideal für den sauberen und punktgenauen Auftrag von Klebstoffen, Flussmitteln oder Pasten. Besonders hilfreich bei Flaschen und Tuben mit großer Öffnung, z. B. Sekundenkleber.





170660

## Colofix-Color

Brauner Leim zum Einschottern und Auftragen von Streumaterialien.

Inhalt: 250 g



170661

## Colofix-Color

Grüner Leim zum Auftragen von Vegetationsflächen.

Inhalt: 250 g



180501

## Colofix

Weißer Holzleim für viele Zwecke des Modellbaus und zum Auftragen von Streumaterial auf Anlagen. Der Leim ist nach dem Trocknen glasklar.

Inhalt: 250 g



170659

## Colofix-Flex

Mit diesem neuen Kleber lassen sich problemlos Klebeverbindungen zwischen Styrodur-, Styropor- und Decorflex-Materialien herstellen, ebenso mit geschäumten Struktur-Hartschaumteilen. Trocknet glasklar ab, bleibt aber flexibel, haftet auch auf glatten Flächen, verbindet ebenso Streumaterialien auf Kunststoffteilen, ohne diese zu verziehen.

Inhalt: 250 g



170489

## Spezial-Öl

für kleine Motoren und Getriebe. Mit Spezialkanüle für feinste Dosierung und sauberes Ölen auch an schwer zugänglichen Stellen. Das Öl ist säurefrei und nicht verharzend.

Inhalt: 25 ml



170486

## Reinigungs-Destillat

Besonders geeignet zum Reinigen von Verschmutzungen bei Gebäuden, Gleisen, Kirmesfahrgeständen, Car System-Fahrzeugen etc., speziell bei Verschmutzungen an beweglichen Elementen.

Inhalt: 25 ml

170488

## Spezialschmiermittel + Teflon®

Dieses synthetische Schmiermittel sorgt für dauerhafte Schmierung bei vielen Einsatzgebieten im Modellbau. Es ist farblos, macht keine Flecken, reinigt und schützt vor Korrosion. Es ist säurefrei und nicht verharzend. Verwendbar für alles, was man schmieren muss, speziell für Kirmes-Modelle und mechanische Teile.

Inhalt: 25 ml



# PINSEL

Veredeln Sie Ihre Modelle und Figuren. Die FALLER Pinself eignen sich bestens zum Bemalen und Patinieren sämtlicher Modelle im Gebäude- und Plastikmodellbau.



## Rundpinself mit brauner Spitze, synthetisch

172102	Größe: 0/3	172105	Größe: 1	172108	Größe: 4
172103	Größe: 0/2	172106	Größe: 2	172109	Größe: 6
172104	Größe: 0	172107	Größe: 3		

### 172110

Pinself-Set, 6 Rundpinself mit brauner Spitze, Holzgriff und Aluminium Zwinge. Größen 0/2, 0, 1, 2, 3, 4



## Flachpinself, synthetisch

172120	Größe: 0/3	172124	Größe: 2	172128	Größe: 8
172121	Größe: 0/2	172125	Größe: 3	172129	Größe: 10
172122	Größe: 0	172126	Größe: 4	172130	Größe: 12
172123	Größe: 1	172127	Größe: 6		

### 172131

Pinself-Set, 6 Flachpinself, Holzgriff und Aluminium Zwinge. Größen 0/2, 0, 1, 2, 3, 4



## Rundpinself, synthetisch

172140	Größe: 0/3	172144	Größe: 2	172148	Größe: 8
172141	Größe: 0/2	172145	Größe: 3	172149	Größe: 10
172142	Größe: 0	172146	Größe: 4	172150	Größe: 12
172143	Größe: 1	172147	Größe: 6		

### 172151

Pinself-Set, 6 Rundpinself, Holzgriff und Aluminium Zwinge. Größen 0/2, 0, 1, 2, 3, 4

172160

## Detailpinself mit Wechsel-Spitze



172161

**Ersatzpinselfspitzen,**  
2 x 7 mm, 2 x 9 mm



170663 · 2000 x 100 mm    170664 · 2000 x 200 mm

## Geländebau-Gipsgewebe

Für den Gebirgs- und Landschaftsbau. Handliche Stücke abschneiden, durch ein Wasserbad ziehen, auf den Geländeuntergrund auflegen und glattstreichen. Schichtweise übereinander verwendbar. Vor Weiterverarbeitung gut durchtrocknen lassen.



170665

## Geländebau-Aludrahtgewebe

als Basisträgermaterial für den Landschaftsbau.

1000 x 800 mm

### Hydrozell ist das perfekte Material für die Gestaltung Ihrer Gelände- und Landschaftsformen – Extrem leicht und dennoch besonders stabil!

Hydrozell ist ein Produkt zur Gestaltung von Gelände- und Landschaftsformen, wie etwa Berge, Felsen, Seegründe oder -ränder u.ä. Im Unterschied zu Gips, das im Ergebnis oftmals zu allzu glatten, nicht immer wirklichkeitsgetreuen Oberflächen führen kann, bietet Ihnen Hydrozell die Möglichkeit einer exakteren Detaillierung des Terrains nach Ihren Vorstellungen. Verwenden Sie hierfür einen Spachtel, Schraubendreher, ein Messer oder vergleichbares Werkzeug. Risse, Zwischenräume oder Übergänge von Geländeformen lassen sich mit dem Material ebenfalls gut kaschieren.

Die Vorteile von Hydrozell liegen in der längeren Verarbeitungszeit des Materials während der Gestaltungsphase, sodass Sie sich der Ausgestaltung in Ruhe widmen können. Ein weiterer Vorteil liegt darin, dass es nach dem Durchtrocknen die von Ihnen modellierten Formen weitgehend beibehält und im Verhältnis zu anderen Materialien eine perfekte Ausgewogenheit zwischen Bruchfestigkeit und Flexibilität aufweist und nicht zur Rissbildung neigt.

Zu den Hauptvorteilen zählt vor allem auch das leichte Gewicht des Materials, da die Verwendung von Gips in größeren Mengen zu einem relativ hohen Gesamtgewicht Ihrer Anlage führt. Werden Geländeformen und Landschaftserhebungen dagegen aus Hartschaumplatten gestaltet, ermöglichen die Materialeigenschaften von Hydrozell den direkten Auftrag auf solches Kunststoffmaterial.

Hydrozell ist auch für eine Farbbeimischung geeignet. Warten Sie bei einem nachträglichen Farbauftrag bitte bis zur vollständigen Durchhärtung des Materials (24 Stunden bis zu mehreren Tagen je nach Stärke des Auftrags).



180503

## Hydrozell

Geländebau-Spachtelmasse, leichtes Material für die Felsgestaltung, ungefärbt. 120 g Spachtelpulver für 780 cm<sup>3</sup> Spachtelmasse.



180500

## Straßen- und Geländebau-Spachtelmasse, weiß

Inhalt: 500 g



170654

## Straßen- und Geländebau-Spachtelmasse, grau

Inhalt: 500 g

# WERKZEUGE

Kleine Helfer in jeder Situation. Egal ob Schneiden, Bohren oder Kleben. Unterschiedliche Hilfsmittel erleichtern das Arbeiten an den Modellen.

170537

## 3 in 1 Akku-Kombigerät für Modellbau

Vielseitiges Werkzeug mit auswechselbaren Spitzen für das kabellose Lötten, Heißschneiden und Heißschumpfen. Mit LED-Beleuchtung. Enthält 4 Spitzen: Lötspitze, 12 W. Schaummodellierer, Stiftspitze, 1,2 mm. Schaumschneider, Klingenspitze, 5 mm. Spitze für Heißschumpfung, 16 W. USB-Ladekabel für Akku beiliegend. 3,7 V, 2400 mAh Li-Ion-Akku.



170688

## Spezial-Seitenschneider

Zum gratfreien Abtrennen von feinsten Spritzteilen. Nur für Polystyrol und Kupferdraht geeignet.



170528

## Moskitoklemme, arretierbar

Sicheres und bequemes Halten! Stabile Moskitoklemme aus rostfreiem Edelstahl mit leicht gebogener Spitze, querverrieften Mäulern und mit Rastung. Ideal für das Fassen und Halten von Kleinteilen bei filigranen Bastelarbeiten. Länge: 150 mm.



170687

## Bastelmesser

Bastelmesser wie es die Profi-Modellbauer für ihre Arbeit verwenden. Komplet mit 3 Ersatzklingen. Weitere Ersatzklingen erhalten Sie direkt über den FALLER-Kundendienst.



170682

**3 Ersatzklingen**  
für Bastelmesser (Art. 170687).

170534

## Modellbauklebeband

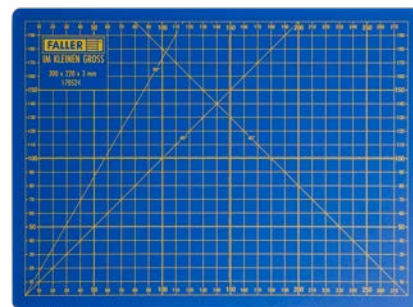
Saubere Farbkanten! 2 unterschiedlich breite Rollen Maskierband für präzise und detaillierte Lackier- und Abklebearbeiten. Ermöglicht scharfe Trennlinien, auch bei gebogenen Flächen und Konturen und verhindert zuverlässig das Unterlaufen von Farben, Lacken und Lasuren. Leichte und rückstandsfreie Entfernung. Breiten: 6 mm und 10 mm. Länge: 18 m.



170524

## Schneidematte

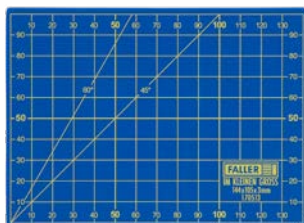
Praktische Arbeitsunterlage! Schützt die Tischoberfläche und schont zugleich die Klingenschärfe Ihres Bastelmessers. Die langlebige, hochwertige Unterlage ist mit einer horizontalen und vertikalen cm-Rasterung und dem FALLER-Logo bedruckt. Durch den Sandwichtaufbau des Materials selbstschließend nach Schneiden. Größe: 300 x 220 x 3 mm (A4).



170513

## Schneidematte, A6

Praktische Mini-Matte! Langlebige Schneideunterlage mit Hilfslinien-Aufdruck schont Klingen und schützt Arbeitsflächen. In der weichen Oberfläche entstandene Schnittlinien schließen sich und werden unsichtbar. Beidseitig verwendbar. Rasterung: cm. Größe: 105 x 148 mm, ca. DIN A6.

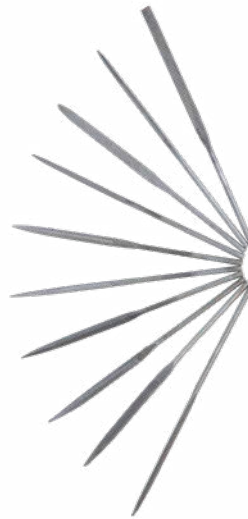




170529

## Nageldrucker

Nageln ohne Hammer! Der Eindrucker mit stabilem Holzgriff ist das ideale Befestigungswerkzeug für Nägel, Drahtstifte und Bolzen, die für ein Halten mit den Fingern zu klein sind. Der verstellbare Tiefenschlag stellt außerdem sicher, dass alle Befestigungen in der gleichen Tiefe versenkt werden. Einsatzmöglichkeiten bspw. bei der Fixierung von Gleisen oder Drahtgeflechten.  
Länge: 155 mm.



170525

## Nadelfeilenatz

Schleifen! 10-teiliges, qualitativ hochwertiges Feilen-Set. Ideal für feinste manuelle Zerspanungsarbeiten unterschiedlichster Art. Länge der Feilen: 140 mm. Verschiedene Formen: flach, rund, halbrund, dreikant, vierkant.

170689

## Modellbau-Sandfeilen

5 Sandfeilen in den gebräuchlichen Körnungen 80 + 120. Für den letzten Schliff im Modellbau.



170522

## Stiftenklöbchen

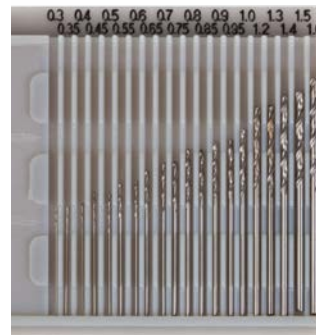
Nützlicher Helfer! Werkzeughalter mit Schraubkopf zum Bohren oder Feilen von Hand. Zur Aufnahme von kleinen Bohrern bestens geeignet.



170520

## Glasfaserradierer

Besser reinigen! Drehstift aus Kunststoff mit Glashaarfasern. Ideal für feinste Reinigungs- und Schleifarbeiten, bspw. an Platinen und anderen Metallen oder Gegenständen. Perfekt, um kleine, glänzende Kunststoffteile ganz leicht zu mattieren. Durchmesser: 4 mm.



170523

## Bohrersatz

Kleinste Größen! 20-teiliges Metall-Bohrersatz für den Einsatzbereich von 0,3 - 1,6 mm.

170516

## 5 Ersatzfasern für Glasfaserradierer

Erneuern und austauschen!  
5 Ersatzfaserpinsel für den Glasfaserradierer Art. 170520. Durchmesser: 4 mm. Ø 4 x 50 mm



170531

## Pipetten, Kunststoff, 5 Stück

Kleinste Mengen präzise dosieren. Pipetten-Set für das milliliter-genaue Mischen und Umfüllen von Farben, die Zugabe von Verdünnung oder das Befüllen von Airbrush-Pistolen. Dank der präzisen Skaleneinteilung besonders einfach zu bedienen. Mehrfach verwendbar. Inhalt: 1 ml



## 170545 6 Modellier- spatel

Für Modellierarbeiten in der Hobbywerkstatt. Set bestehend aus 6 Doppel-Spateln mit 12 unterschiedlich geformten Enden und Spitzen für verarbeitende, formende und abtragende Modellierarbeiten. Jeder Spatel ist aus rostfreiem, gehärteten Edelstahl gefertigt und bietet durch den geriffelten Griff einen perfekten Halt.



## 170532 Schleifblock

Universell einsetzbar. Handschleifklotz für das Entrosten, Entgraten, Glätten oder Feinschleifen von Metallen, Kunststoffen und Holz im Modellbau. Entfernt Oxydschichten, Flecken und Kratzer und schafft hochglänzende Oberflächen bei der Schienenreinigung und Gleispflege. Bestens geeignet, um kleine Messer und Klingen zu schärfen. Ideal für die Vorbereitung zu lackierender Flächen. Trocken und nass einsetzbar. Körnung: 240 (sehr fein). 80 x 50 x 20 mm.



## 170548 Präzisionsbastelmesser

Präzisionsbastelmesser mit Aluminiumgriff, langlebiger SK5-Stahlklinge und Kunststoffschutzkappe.



## 170517 Schleifpads, 3er-Pack

Für den besonderen Schliff! Ideales Hilfsmittel zum manuellen Schleifen und Bearbeiten Ihrer diversen Modellbauobjekte. Durch die unterschiedlichen Körnungen (P60, P100, P240, P400, P600, P1000) von grob bis super-fein, erzielen Sie stets das gewünschte Resultat. Sollte in keiner Modellbauwerkstatt fehlen. 80 x 30 x 6 mm (3 x)



## 170540 Bastelmesser mit 20 Klingen, Soft Grip

Aus Aluminium! Erleichtert Schneide- und Sägearbeiten im Hobby- und Modellbaubereich von Papier, Karton, Kunststoff, Holz und Folie. Der Soft Grip ist super komfortabel, auch im längeren Gebrauch und gibt zusätzliche Sicherheit beim Greifen. Der verstärkte Griff ermöglicht auch kleine Sägearbeiten. Ein Magnet am Ende des Messers erleichtert das Aufnehmen von Klingen oder kleinen Metallen. Die verschiedenen Klingen lassen sich durch den Drehverschluss schnell und einfach auswechseln. 4 Sorten Skalpell- und Sägeklingen enthalten. Incl. Box zur sicheren Aufbewahrung.



170541  
5 Wechselklingen, Skalpell, gerade



170543  
5 Wechselklingen, Säge, grob



170544  
5 Wechselklingen, Säge, fein



170533

## Flexibles Maskierungsklebeband, 2 mm und 3 mm breit

Doppelpack, elastisches Klebeband, 2 mm Breite x 18 m und 3 mm Breite x 18 m, deckt geschwungene Linien und Oberflächen präzise und faltenfrei ab. Keine Farbverläufe. Ohne Rückstände lösbar.



170535

## LED-Handlupenleuchte mit Standfuß

5-fach LED-Handlupe mit integriertem Standfuß, zwei Helligkeitsstufen und USB-Ladefunktion. Linsendurchmesser: 75 mm, 3,7 V, 300 mAh Lithium-Akku.



170526

## Pinzetten-Set

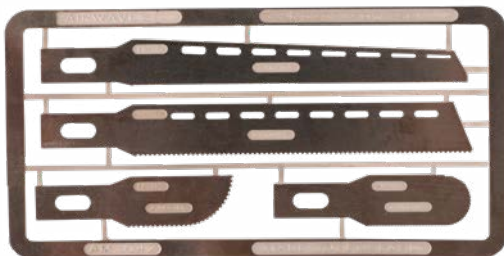
Präzisionsarbeit! 4tlg. Pinzetten-Satz aus rostfreiem Edelstahl in den Ausführungen: spitz/gerade, Spaten/flach, Kreuz, stumpf/gekröpft. Ideal bspw. für das Fixieren von Figuren, Einsetzen von Pflanzen, für Reparaturen u.v.m. Länge: jew. ca. 110 mm.



170536

## 3D-Druck Nachbearbeitungs-Set

Für die verschiedensten 3D-Druck-Verfahren! Tool-Set für die Nachbearbeitung von 3D-Druckteilen im Modellbau, bestehend aus einem Handschraubstock, einem Messer mit spitzen Ersatzklingen, einem stumpfen Modellierspatel sowie einer Rund- und einer Flachfeile. Mit praktischem Werkzeug-Etui.



170539

## Sägeblätter-Set für Bastelmesser

4er-Set mit feingezahnten Mini-Sägeblättern, 0,24 mm, für das präzise Trennen von Kunststoff- und Ätzteilen. Passend zum »Bastelmesser mit 20 Klingen, Soft Grip«, Art. 170540.



170681

## Winkel-Set »Rite-Way«

Neue Technik macht's möglich! Mit diesem ultimativen Werkzeug haben Sie eine »dritte Hand« beim Kleben. Die kleinen magnetischen Helfer machen den Zusammenbau einfacher. Ideale Einsatzmöglichkeiten finden sich beim Bauen von Kunststoff-, Holz- und Lasercutbausätzen.

# AIRBRUSH & ZUBEHÖR





# AIRBRUSH

Eine tolle Möglichkeit, Modelle zu veredeln. Für den Einstieg reicht eine Airbrush-Pistole, eine Druckluftdose und die geeigneten Vallejo-Farben (S. 482). Das sonst nötige Material, vom Einstiegs- bis zum Profimodell, finden Sie bei uns!



342201

## FALLER Hobby Airbrush

Klein - Günstig - Einfach. Das ideale Einsteigerset mit Farb-Glas, Luftschlauch und Druckluftdosenadapter.



170983

## Druckluftdose (750 ml)

ideal für die schnellen Airbrush-Arbeiten zwischendurch.



771161

## Airbrush Verdünner, 200 ml

In der praktischen 200 ml Kunststoffflasche.



771199

## Airbrush Reiniger, 200 ml

In der praktischen 200 ml Kunststoffflasche.



771191

## Farb-Set, Eisenbahnfarben, 16 x 17 ml

Mit extrafeinen Pigmenten speziell für den Airbrush-Bereich, in der praktischen 17 ml Kunststoffflasche. Set mit 16 Fläschchen.



170993

## Kompressor AIR BOSS

FALLER Air Boss: 17 Liter/Min Fördermenge, 4 Liter Lufttank, 6,00 bar Druck! Die Geräuscentwicklung liegt bei 30 DB/1M. 19,50 kg Gewicht. Mit Kolbenkompressor, regelbarem Manometer und Wasserabscheider.

170986

## Druckluftkompressor AS18-2

Ölfreier Einzylinder-Kolbenkompressor, rund 123 Watt Leistung, Luftdurchfluss 20 - 23 Liter/Min, Druck einstellbar von 0 bis 4 bar. 3,9 kg schwer, 245 x 135 x 170 mm. Geeignet für Düsen von 0,2 bis 1,00 mm. Mit Auto Start/Stopp Funktion. Anschluss 1/8 Zoll.



170987

## Druckluftkompressor AS186A

Ölfreier Einzylinder-Kolbenkompressor mit 3 Liter Lufttank. Rund 123 Watt Leistung, Luftdurchfluss 20 - 23 Liter/Min, Druck einstellbar von 0 - 4 Bar. 5,8 kg schwer, 310 x 135 x 360 mm. Geeignet für Düsen von 0,2 bis 1,00 mm. Mit Auto Start/Stopp Funktion. Anschluss 1/8 Zoll.





170996

## Druckluftschlauch

### 1/8 - 1/8, 1,8 Meter

Druckluftschlauch Kompressor / Airbrush,  
Anschlüsse 1/8 Zoll auf 1/8 Zoll. 180 cm lang.

170992

## 2-fach Verteiler, Druckluft

2-Fachverteiler, zum Anschluss von zwei Airbrushes an  
einen Kompressor. Anschlüsse jeweils 1/8 Zoll.



170988

## Airbrushhalter

Halter für 2 Airbrushes. Verstellbare Kopf- und  
Schraubklammer zum Befestigen an Tischen  
oder Werkbänken.

170989

## Reinigungsbürsten

5 Reinigungsbrüsten in  
verschiedenen Größen zur  
Säuberung von  
Airbrush-Pistolen.



170984

## Spritzkabine

für den sicheren Umgang mit Farbdämpfen. 110 V - 240 V / 50/60 HZ,  
DC 12 C, 1.6 A. Fördermenge 4m<sup>3</sup>/Minute. Gewicht 3,95 kg, Geräuschpegel ca. 45 db.



170985

## Filter für Spritzkabine

Ersatzfilter aus Polyesterfaser, für die  
Spritzkabine 170983.

# FARBEN



Vallejo gehört zu den bekanntesten und beliebtesten Marken im Modellfarben-Bereich.

Vallejo bietet erstklassige Produkte für den Modellbauer zur individuellen Kolorierung der unterschiedlichsten Objekte an. Den Hobbyisten erwartet ein breites Spektrum verschiedenster Artikel für sämtliche Verwendungszwecke im Modellbau.

Im Sortiment finden Sie alles, was man für die diversen Arbeiten mit Farben braucht.

Von A wie Airbrush bis Z wie Zubehör!



## Model Air

Die wasserbasierten Model Air-Acrylfarben sind speziell für die Airbrush-Anwendung entwickelt. Wasserfest, schadstofffrei, lichtecht und schnell trocknend eignen sie sich für sämtliche Oberflächen.



## Model Color

Model Color war die erste wasserbasierte Acrylfarbe für den Modellbau. Model Color ist wasserfest und mit Wasser verdünnbar, lösungsmittelfrei, lichtecht, einfach auftragbar, für alle Oberflächen geeignet.



## Model Washes

Model Washes sind Spezialfarben für eine realistische Darstellung von Oberflächen, die Sonne, Regen, Wind, Staub oder Schnee ausgesetzt waren und dadurch an Farbintensität verloren haben.



## Train Color

Train Color-Farbe eignet sich speziell für die Anwendung im Modellbahnbereich. Mit diesen Farben, einzeln oder im Set erhältlich, lassen sich tolle Effekte an Modelleisenbahnen erzielen.



## Metal Color

Mit Metallfarben von Vallejo schaffen Sie den perfekten Metall-Look für Ihre Modelle. Wasserbasiert und speziell für die Airbrush-Anwendung entwickelt, sorgen diese Farben für tolle Effekte.



## Pigmente

Das aus Erde und Eisenoxiden bestehende Pigment-Pulver dient der detaillierten Darstellung von Gebrauchsspuren und jeglicher Form von Abnutzung, aber auch von Rost, Schlamm, Staub oder Schmutz.



### Panzer Aces

Panzer Aces ist eine wasserbasierte Acrylfarbe, speziell für die Bemalung von Panzern und deren Besatzungen. Die Eigenschaften dieser mit dem Pinsel aufzutragenden Farbe entsprechen denen der Model Color-Farben.



### Grundierung

Vallejos wasserbasierte Polyurethan-Grundierung bildet eine selbstnivellierende, besonders harte und resistente, matte Oberfläche und stellt somit die perfekte Grundierung für Plastik, Kupfer, Resin und viele weitere Materialien dar.



### RC Color

Wasserbasiert, schadstofffrei, wetterfest, hochresistent und benzinfest bis 35% Nitro. RC Color-Farben sind prädestiniert für den RC-Bereich, aber auch für Helme oder Motorradtanks. Speziell für die Airbrush-Verarbeitung geeignet.



### Effekte

Wasserbasiertes, schadstofffreies Material zum Gestalten von Strukturen jeglicher Art. Gestalten von Strukturen wie etwa Wüstensand, Asphalt, Schaum, Schnee, Seen oder Kanäle.



### Hilfsmittel und Zubehör

Vallejo bietet sämtliche Hilfsmittel, die Sie vor, während und nach dem Bemalen benötigen: Acryl-Lacke, Polyurethan-Glasur, Krakelierfarbe, Abdeckflüssigkeit, Pigment-Binder, Lasurmittel, Verdüner, Pinselreiniger u.v.m.



### Mehr Information

Sie suchen bestimmte Farbtöne bzw. entsprechende Hilfsmittel und Zubehör? Sämtliche bei uns verfügbaren Vallejo-Artikel finden sind unter [www.faller.de](http://www.faller.de) oder sprechen Sie mit ihrem Fachhändler!



**FALLER**  
**EXPERT**  
170492  
Plastikkleber - Plastic Glue  
Colle plastique - Plastmasse  
Colla per plastica - Adesivo per plastica  
25g e23



# Schicht um Schicht zum Traumhaus

*Ein Haus, wie es mir gefällt – dieser Traum wird mit FALLER CREATE Wirklichkeit, zumindest im Modell-Maßstab. Dank 3D-Technologien wird die eigene Idee zur Realität, ganz intuitiv und individuell.*

Der 3D-Druck, im professionellen Kontext additives oder generatives Verfahren genannt, ist dabei, die klassischen industriellen Fertigungsverfahren zu revolutionieren. Denn die Technologie bietet die Möglichkeit, ein Bauteil am Rechner zu konstruieren und dann als individuelles Einzelstück herzustellen – oder Ersatzteile auf Abruf direkt vor Ort zu produzieren. Außerdem lassen sich Produkte leichter, materialsparender und dennoch belastbarer konzipieren. Oftmals bleibt das aber im Verborgenen, wie bei leichtgewichtigen Türscharnieren, die in Flugzeugen den Kerosin-Verbrauch reduzieren. 3D-Drucker in der Raumfahrt wiederum können Ersatzteile auch in der Schwerelosigkeit herstellen und ersparen so, diese mitzuführen.

## **Neue Möglichkeiten für den Modellbau**

Und nicht zuletzt gibt der 3D-Druck der Makerszene enormen Auftrieb, endlich können auch Teile mit komplizierter Geometrie im heimischen Hobbywerkraum oder gleich auf dem Schreibtisch entstehen. Nahtlos schließt daran der Modellbau an, dem die Technologie neuerdings die Möglichkeit eröffnet, ganz individuelle Teile herzustellen. Ein wichtiger Aspekt: der 3D-Druck, soll er qualitativ hochwertig und fein aufgelöst sein, braucht seine Zeit. Und zwar sowohl, was die Datenerstellung wie auch den Produktionsprozess selbst betrifft. Der Druck ist immer nur so gut wie die Vorlage, sprich die verfahrensoptimierte 3D-Datei. Spezielle Software ist meist teuer, braucht entsprechende Hardware, Erfahrung und Routine. Kurzum: so einfach sich 3D-Druck anhört, so komplex ist er in der Praxis.





### **H0, TT, N und G**

FALLER hat sich der 3D-Technologie schon früh angenommen und mit FALLER CREATE einen Service entwickelt, mit dem sich das eigene Traumhaus als Einzelstück einfach realisieren lässt – nicht nur in den Maßstäben H0, TT, N und G, sondern im Grunde maßstabsunabhängig. FALLER CREATE ist ein Komplettpaket aus intuitiv im Webbrowser nutzbarer Konstruktions-Software und dem Druck, der das zuvor erstellte digitale Modell real werden lässt. Dabei ist die Software so ausgelegt, dass sie verfahrensspezifische Grenzen oder Notwendigkeiten schon bei der Konzeption berücksichtigt. Das Modell wird also wie gedacht auch geliefert.

Die Software ermöglicht, das Modell um 360 Grad zu drehen, in Details zu zoomen und alle möglichen Varianten, Details, Ausstattungselemente, Veränderungen spielerisch auszuprobieren. Ist das 3D-Modell soweit fertig, gibt die Software auch noch den entsprechenden Preis an. Erst dann geht es an die eigentliche Bestellung, die Datei wird verschickt und bei FALLER nochmals auf ihre Umsetzbarkeit geprüft.

Sechs bis zehn Tage später ist das Paket mit dem Traumhaus dann vor Ort beim Kunden.



*Von der Idee zum Modell in wenigen Schritten.*

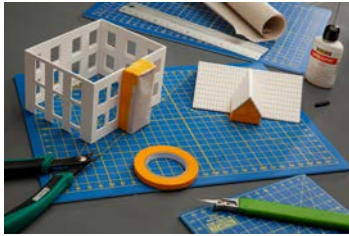
### **Polylactid – ganz in weiß**

Geliefert wird das Traumhaus in Teilen, die der FDM-Drucker zuvor Schicht für Schicht aus dem thermoplastischen Material Polylactid (PLA) aufgebaut hat. Während sich bei den FALLER-Bausätzen die Gebäudekörper aus zu fixierenden Fassadenteilen ergeben, wird das Traumhaus als dreidimensionale Kubatur gefertigt. Dazu kommt das ebenfalls komplett am Stück gedruckte Dach. Das heißt, FALLER CREATE ist mit minimalem Aufwand fertig gestellt. Allerdings: Das Haus ist zunächst monochrom weiß, muss also noch gefinished werden, was die Individualität des Modells unterstreicht und ganz viele Möglichkeiten eröffnet. Ideal eignen sich dafür die matt auf-trocknenden VALLEJO-Farben, die FALLER im Sortiment bietet.

### **Leichter Einstieg**

Aller Anfang ist schwer – dieses Sprichwort widerlegt FALLER CREATE eindrucklich. Man benötigt keine besondere, zu installierende Software, die Konstruktion im Webbrowser ist einfach und anschaulich. Zahlreiche Erklärvideos zeigen Schritt für Schritt den Weg zum Modell-Traumhaus. Wer tiefer einsteigen möchte, der kann in regelmäßig angebotenen Webinaren live alle Details und Kniffe kennenlernen. Da bleiben keine Fragen offen.





### Eigener Drucker?

Alle, die bereits einen eigenen 3D-Drucker daheim haben, profitieren ebenso von FALLER CREATE. Das mit dem FALLER CREATE-Tool erstellte digitale Gebäudemodell lässt sich auch für sich allein ordern. Das geht allerdings nicht sofort, denn die Datei wird von FALLER noch auf die konkrete Umsetzbarkeit geprüft – das schließt Druckprobleme weitgehend aus und garantiert den Spaßfaktor. Nach der Kontrolle erhält der Kunde eine STL-Datei, die dann in den eigenen Drucker eingespeist werden kann.

### Beispiele im Shop

Was möglich ist, zeigt der Blick in den FALLER CREATE Shop: dort findet sich die Direktorenvilla im Bauhaus-Look neben dem viktorianischen Herrenhaus, das direkt aus dem Historismus zu kommen scheint. FALLER CREATE steht für alle Epochen bereit, für alle Bautypen und Bauformen – vorausgesetzt, die Größe des Modells sprengt nicht den maximalen Bauraum von 400 x 400 x 400 Millimeter. Liebhaber der G-Spur finden im Shop so detailreiche Accessoires wie Betonmischer oder Turngeräte.

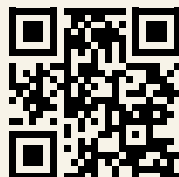


*Zahlreiche Infos und Tipps zur Weiterverarbeitung und Fertigstellung des Unikats auf: [faller-create.de/finishing](http://faller-create.de/finishing)*



### Von der Idee zum Modell

Die Konstruktion des eigenen Traumhauses beginnt mit der Festlegung der Maße und der Erstellung des Grundrisses. Danach geht es an die Dachkonzeption und die Überlagerung der Flächen mit Strukturen aus der Detailbibliothek. Und schließlich steht noch die Auswahl weiterer Details an, Fenster etwa, Türen oder Kamine.



Ist alles beisammen und ergibt die Prüfung keine konstruktiven Einwände, steht der Produktion nichts mehr im Wege. Nach sechs bis zehn Tagen wird geliefert.

Art. Nr.	Seite	Art. Nr.	Seite	Art. Nr.	Seite	Art. Nr.	Seite
<b>H0-Programm</b>		120147	48	120268	193	120580	35
109271	171	120148	50	120269	44	120581	37
109924	172	120149	51	120271	66	130110	65
110091	17	120152	52	120272	45	130115	167
110092	17	120154	52	120275	46	130120	79
110097	18	120157	54	120277	59	130132	66
110099	20	120159	56-57	120278	59	130140	85
110107	20	120161	57	120281	55	130159	116
110113	17	120162	52	120282	55	130160	115
110115	19	120163	53	120283	54	130161	115
110116	22-23	120164	53	120285	193	130162	117
110121	182	120165	58	120286	54	130163	116
110130	24	120166	53	120290	62-63	130168	64
110135	18	120170	26	120291	61	130173	73
110140	22	120171	27	120297	33	130175	70-71
110142	21	120172	27	120298	44	130177	70
110144	19	120173	27	120303	197	130179	64
110150	18	120174	26	120321	46	130186	66
110151	24	120176	59	120322	46	130192	183
110160	21	120177	59	120377	194	130200	130
110204	18	120178	25	120465	186	130205	130
120092	38	120179	25	120466	186	130208	155
120093	39	120180	32	120470	190	130212	155
120095	47	120181	34	120471	190	130213	82
120096	81	120186	28	120472	191	130215	131
120097	47	120187	34	120473	191	130216	131
120100	31	120188	34	120474	190	130221	131
120104	39	120189	34	120475	190	130222	131
120105	31	120191	34	120476	190	130223	131
120106	28	120192	34	120477	190	130225	169
120107	39	120193	32	120478	190	130228	65
120108	40-41	120196	54	120479	191	130229	168
120109	25	120197	29	120482	188	130232	137
120110	30-31	120199	29	120487	25	130235	139
120111	38	120201	33	120498	188	130236	138
120115	183	120202	28	120502	186	130237	139
120118	41	120203	29	120503	187	130238	138
120120	39	120204	33	120533	185	130239	121
120121	39	120205	28	120534	186	130240	138
120125	42	120206	33	120535	185	130243	139
120127	43	120207	45	120536	187	130245	146
120128	42	120211	44	120538	191	130246	131
120129	43	120217	58	120541	188	130253	82
120130	45	120220	54	120550	191	130257	132
120131	43	120235	35	120558	187	130259	132
120135	196	120239	45	120559	187	130266	119
120136	43	120240	28	120560	185	130268	136
120137	48	120241	193	120561	191	130269	137
120138	48	120244	26	120562	188	130270	130
120139	47	120252	64	120563	191	130277	136
120140	48	120254	72	120565	191	130280	132
120141	43	120260	66	120570	187	130282	159
120143	48	120261	193	120571	37	130283	154
120145	51	120266	45	120572	36	130284	163
120146	48-49	120267	45	120573	36	130285	146

Art. Nr.	Seite	Art. Nr.	Seite	Art. Nr.	Seite	Art. Nr.	Seite
130286	159	130464	134	130642	128	131001	154
130287	159	130466	89	130643	128	131004	154
130288	148	130474	64	130645	92	131005	167
130290	162	130476	66	130649	117	131006	167
130291	146	130485	74	130651	110-111	131012	163
130292	160	130486	74	130652	109	131357	179
130293	162	130487	74	130656	128	131361	179
130294	162	130489	83	130657	137	131362	179
130299	160	130490	123	130660	136	131366	179
130303	132	130491	108	130670	166	131368	180
130307	132	130492	108	130671	166	131370	180
130314	124	130493	100	130675	166	131383	179
130315	133	130494	89	130676	162	131385	180
130316	133	130495	93	130677	152	131386	180
130317	133	130496	87	130680	122-123	131387	180
130318	133	130498	100	130681	127	131392	179
130323	160	130499	108	130682	127	131501	177
130329	161	130503	155	130701	105	131502	178
130337	182	130504	155	130702	106	131503	177
130339	83	130513	154	130703	106-107	131504	177
130342	85	130521	149	130704	100	131505	176
130345	78	130522	149	130705	101	131506	177
130347	75	130523	149	130706	101	131520	178
130364	99	130525	151	130707	93	131521	177
130366	148	130542	150	130708	88	131522	176
130372	163	130546	150	130709	94-95	131523	176
130378	149	130553	161	130710	95	131524	177
130381	167	130554	162	130711	90-91	131540	176
130383	167	130560	82	130801	113	131541	178
130385	146	130571	151	130802	113	131543	176
130387	148	130572	134	130810	112-113	131544	178
130388	168	130573	151	130820	140-145	131545	177
130391	164	130579	81	130821	87	131546	176
130394	132	130586	135	130822	147	131547	178
130400	119	130588	165	130880	114	131548	178
130401	120	130589	75	130885	79	131549	177
130402	120	130590	76	130886	80	131551	176
130403	120	130591	76-77	130890	67		
130404	120	130604	129	130891	114	<b>Kirmes</b>	
130406	119	130606	129	130898	194	140119	317
130414	88	130607	129	130902	109	140312	323
130429	135	130609	135	130906	102-103	140315	336
130430	90	130611	164	130910	104	140316	343
130431	92	130612	82	130915	103	140318	321
130432	92	130615	84	130916	104	140320	335
130438	124	130617	88	130918	104	140322	335
130441	109	130625	61	130944	72	140325	338
130445	98	130626	61	130945	73	140329	321
130446	96	130629	121	130947	78	140335	317
130447	89	130630	118	130948	80	140336	344
130448	97	130635	162	130955	80	140341	335
130449	96	130636	161	130958	78	140353	347
130451	99	130637	161	130960	84	140358	347
130456	101	130640	128	130961	72	140410	318-319
130462	197	130641	128	130981	81	140418	324-325

Art. Nr.	Seite	Art. Nr.	Seite	Art. Nr.	Seite	Art. Nr.	Seite
140420	340	151902	215	161471	374	161840	389
140422	342	151903	214	161472	375	161841	389
140423	345	151904	214	161473	375	161900	380
140424	342	151905	214	161474	375	161905	388
140426	340	151906	214	161475	375	161911	381
140428	345	151907	214	161479	370	161920	381
140429	341	151908	215	161481	366	161921	381
140430	320	151909	215	161482	367	161930	381
140431	322	151910	215	161485	366	161931	381
140433	334	151911	214	161486	366	161940	381
140437	343	151912	214	161487	371	161941	381
140439	343	151913	214	161488	371	161942	381
140442	321	151916	215	161489	370	161943	381
140444	346	151917	214	161491	370	161945	381
140445	347	151918	214	161492	367	162009	372
140446	347	151919	214	161493	367	162033	372
140461	334	153050	213	161494	366	162034	375
140464	346	153051	213	161495	370	162052	372
140470	339	153052	213	161496	366	162060	389
140471	339	155601	299	161498	371	162061	389
140478	341	155602	299	161504	371	162100	380
140480	346	155901	299	161505	371	162110	381
140481	346	155902	299	161536	368	162111	381
140483	341	155903	299	161543	368	162120	381
		155904	299	161554	367	162121	381
		155905	299	161555	367	162130	381
				161556	366	162131	381
				161559	368	163001	396
<b>Miniaturlfiguren</b>		<b>Car System</b>		161561	367	163002	396
151601	212	161303	354	161583	369	163003	396
151602	213	161305	354	161586	369	163004	396
151603	213	161306	354	161587	369	163007	396
151604	213	161307	354	161588	368	163010	396
151605	212	161310	355	161592	368	163011	396
151607	211	161313	355	161595	368	163012	396
151608	211	161314	355	161597	367	163013	396
151609	212	161315	355	161598	367	163014	396
151610	212	161316	355	161599	368	163016	396
151611	212	161317	355	161607	371	163017	396
151612	212	161345	361	161610	369	163051	396
151614	211	161346	361	161622	387	163052	396
151615	211	161349	355	161634	368	163053	396
151616	211	161352	361	161642	367	163054	396
151617	211	161353	360	161651	386	163101	396
151618	211	161354	361	161654	389	163102	396
151619	211	161355	360	161656	389	163103	396
151620	213	161356	358	161659	387	163104	396
151621	211	161359	362	161667	388	163107	396
151622	213	161360	360	161669	384	163108	396
151623	211	161391	362	161670	384	163110	396
151624	211	161392	362	161674	387	163111	396
151625	211	161393	362	161675	386	163112	396
151626	213	161394	362	161677	386	163114	396
151665	212	161431	369	161690	369	163115	396
151666	213	161432	369	161773	387	163116	396
151667	213	161470	374				
151668	212						
151901	215						

Art. Nr.	Seite	Art. Nr.	Seite	Art. Nr.	Seite	Art. Nr.	Seite
163117	396	163752	390	170536	477	170710	415
163201	396	163753	390	170537	474	170715	419
163202	396	163758	362	170539	477	170716	419
163203	396	163759	362	170540	476	170720	423
163204	396	163760	390	170541	476	170721	424
163205	396	163761	390	170543	476	170722	424
163206	396	163762	390	170544	476	170723	423
163207	396	163763	390	170545	476	170725	415
163221	397	163764	390	170548	476	170726	415
163222	397	163765	390	170600	434	170727	415
163223	397	163780	390	170601	434	170728	423
163251	396	163781	390	170602	434	170729	418
163253	396	163782	390	170603	434	170730	418
163254	396	163783	390	170604	434	170751	424
163256	396	163784	390	170607	434	170770	414
163257	396	163785	390	170608	434	170771	414
163258	396	163786	390	170609	434	170772	414
163301	397	163787	390	170610	434	170773	414
163302	397	163788	390	170611	434	170774	414
163303	397	163789	390	170613	434	170775	414
163304	397	163790	390	170617	434	170776	414
163305	397			170618	435	170777	414
163306	397	<b>Anlagenbau</b>		170620	435	170791	437
163307	397	170301	423	170624	435	170802	432
163308	397	170302	423	170625	435	170803	432
163310	397	170303	423	170626	435	170804	432
163401	397	170304	423	170627	435	170805	432
163402	397	170305	423	170630	439	170806	432
163403	397	170465	469	170631	439	170810	432
163404	397	170466	469	170632	439	170818	425
163451	396	170467	469	170633	440	170819	425
163452	396	170486	471	170634	440	170820	425
163453	396	170488	471	170646	440	170821	425
163454	396	170489	471	170647	440	170825	432
163455	396	170490	470	170652	440	170826	432
163456	396	170492	470	170654	473	170830	429
163501	397	170494	470	170659	471	170831	429
163502	397	170497	470	170660	471	170834	430
163551	397	170513	474	170661	471	170835	430
163552	397	170516	475	170662	470	170838	430
163553	397	170517	476	170663	473	170839	430
163554	397	170520	475	170664	473	170840	430
163555	397	170522	475	170665	473	170860	432
163601	397	170523	475	170680	413	170861	432
163602	397	170524	474	170681	477	170862	429
163701	357	170525	475	170682	474	170863	432
163703	377	170526	477	170687	474	170864	432
163704	377	170528	474	170688	474	170880	429
163710	377	170529	475	170689	475	170881	429
163730	392	170530	470	170695	469	170886	429
163740	390	170531	475	170702	415	170890	430
163741	390	170532	476	170703	415	170899	430
163742	390	170533	477	170704	423	170902	425
163750	390	170534	474	170705	423	170983	479
163751	390	170535	477	170706	423	170984	481

Art. Nr.	Seite	Art. Nr.	Seite	Art. Nr.	Seite	Art. Nr.	Seite
170985	481	172147	472	180309	153	180456	200
170986	480	172148	472	180330	71	180460	417
170987	480	172149	472	180331	71	180463	417
170988	481	172150	472	180334	196	180466	417
170989	481	172151	472	180335	163	180467	417
170992	481	172160	472	180340	154	180471	417
170993	480	172161	472	180343	206	180473	417
170996	481	180050	194	180344	194	180474	417
171308	416	180051	194	180345	194	180475	417
171309	416	180100	451	180346	121	180476	417
171310	416	180101	451	180347	195	180479	417
171407	416	180202	451	180353	201	180484	414
171408	416	180103	451	180355	201	180485	414
171409	416	180104	452	180356	200	180488	417
171410	416	180105	452	180357	202	180489	417
171560	416	180106	452	180391	188	180490	156
171561	416	180107	452	180401	443	180491	156
171562	416	180108	452	180402	443	180492	156
171563	416	180109	453	180403	443	180493	156
171656	436	180110	453	180404	443	180494	157
171657	437	180200	451	180405	443	180495	157
171658	437	180201	451	180406	443	180498	153
171659	437	180102	451	180407	443	180500	473
171695	424	180203	451	180408	443	180501	471
171699	424	180204	452	180410	443	180503	473
171700	413	180205	452	180411	443	180504	446
171814	437	180206	452	180412	443	180505	446
172102	472	180207	452	180413	443	180506	384
172103	472	180209	453	180414	443	180507	384
172104	472	180210	453	180415	443	180509	447
172105	472	180235	215	180416	443	180510	447
172106	472	180236	215	180421	199	180511	448
172107	472	180237	215	180422	199	180512	449
172108	472	180238	215	180423	199	180513	448
172109	472	180239	215	180427	443	180514	448
172110	472	180250	467	180428	444	180515	447
172120	472	180251	467	180429	444	180516	449
172121	472	180252	467	180430	444	180517	449
172122	472	180253	467	180431	444	180518	447
172123	472	180254	467	180432	444	180519	208
172124	472	180280	193	180433	444	180533	385
172125	472	180281	207	180434	444	180534	385
172126	472	180290	63	180435	195	180535	385
172127	472	180291	63	180436	444	180536	442
172128	472	180298	153	180438	125	180537	384
172129	472	180299	153	180439	125	180538	385
172130	472	180300	206	180440	124	180542	155
172131	472	180301	198	180441	207	180543	205
172140	472	180302	198	180442	125	180545	100
172141	472	180303	153	180443	207	180548	157
172142	472	180304	125	180444	125	180553	195
172143	472	180305	157	180445	198	180561	153
172144	472	180306	157	180446	195	180564	125
172145	472	180307	193	180454	200	180576	157
172146	472	180308	153	180455	200	180577	155

Art. Nr.	Seite	Art. Nr.	Seite	Art. Nr.	Seite	Art. Nr.	Seite
180581	137	180711	461	180846	204	180950	206
180582	196	180712	461	180847	204	180952	207
180583	97	180713	466	180848	204	180953	197
180584	198	180714	466	180850	204	180955	207
180585	195	180716	460	180851	204	180956	207
180587	135	180717	460	180880	67	180957	197
180588	208	180718	460	180881	67	180958	444
180589	198	180719	460	180882	68	180959	202
180603	198	180722	465	180883	67	180961	208
180604	200	180726	465	180884	68	180963	125
180606	195	180727	465	180885	69	180964	208
180609	199	180728	323	180886	69	180965	208
180610	201	180735	436	180887	69	180967	206
180611	201	180736	436	180888	69	180968	196
180612	202	180737	436	180889	69	180969	31
180614	196	180738	436	180890	68	180970	205
180617	208	180740	436	180891	67	180971	196
180621	199	180741	436	180892	68	180972	205
180624	464	180742	436	180893	68	180974	200
180627	464	180750	418	180894	69	180975	205
180629	464	180751	418	180895	69	180976	201
180633	465	180752	418	180896	69	180977	208
180641	392	180753	418	180897	68	180978	208
180646	461	180754	418	180898	68	180979	208
180647	455	180755	418	180901	205	180980	208
180648	455	180756	418	180902	157	180981	208
180649	455	180757	418	180903	207	180982	208
180652	455	180758	418	180904	207	180983	208
180653	455	180765	190	180905	206	180984	208
180654	455	180778	418	180907	205	180985	206
180659	455	180785	418	180908	206	180986	205
180662	462	180786	418	180910	197	180987	154
180663	462	180800	446	180912	206	180988	205
180667	460	180801	463	180913	206	180989	121
180668	460	180802	463	180914	206	180990	207
180670	462	180803	463	180915	202	180991	207
180671	323	180804	463	180916	207	180992	206
180672	323	180805	463	180919	205	180993	201
180673	323	180806	463	180922	207	180994	201
180674	323	180807	463	180923	201	180995	197
180676	323	180820	203	180925	205	180996	197
180677	462	180821	203	180926	205	181170	401
180678	461	180822	202	180928	205	181171	401
180686	463	180823	202	180930	441	181172	401
180688	463	180824	203	180931	442	181176	402
180690	463	180826	203	180932	206	181212	402
180691	413	180827	202	180933	206	181229	408
180692	199	180828	203	180939	205	181230	408
180695	461	180835	203	180940	205	181233	410
180696	461	180840	203	180942	442	181234	410
180697	461	180841	203	180943	207	181235	410
180698	461	180842	203	180944	198	181250	420
180704	462	180843	204	180946	321	181252	408
180705	452	180844	204	180947	198	181254	408
180710	461	180845	204	180949	393	181255	409

Art. Nr.	Seite	Art. Nr.	Seite	Art. Nr.	Seite	Art. Nr.	Seite
181256	420	181464	404	191766	174	222176	231
181257	420	181468	411	191767	175	222177	230
181258	420	181474	411	191768	175	222180	234
181259	420	181475	411	191769	175	222181	245
181261	419	181476	411	191770	175	222187	245
181262	420	181477	404	191771	175	222190	245
181263	420	181478	411	191772	175	222193	234
181265	420	181479	411			222194	237
181267	421	181486	403			222197	245
181269	409	181488	404	<b>N-Programm</b>		222198	237
181270	421	181489	411	212104	226	222199	237
181271	419	181490	404	212105	230	222200	237
181272	419	181493	404	212106	224	222201	244
181274	419	181495	404	212107	226	222202	243
181275	421	181497	404	212108	224	222203	244
181276	157	181524	404	212111	224	222205	245
181277	157	181525	404	212113	225	222209	258
181278	157	181526	404	212114	223	222212	236
181279	421	181529	402	212122	226	222217	241
181280	421	181530	402	212123	223	222218	230
181281	421	181535	402	212150	226	222219	244
181282	421	181536	402	222105	238	222410	270
181283	420	181537	405	222109	232	222412	291
181284	419	181538	405	222111	227	222413	291
181312	402	181539	405	222113	233	222500	285
181350	410	181540	405	222114	231	222539	289
181352	410	181541	405	222116	234	222540	289
181356	410	181542	405	222117	234	222542	289
181359	403	181580	405	222118	233	222543	289
181364	403	181610	410	222119	228	222547	289
181366	411	181615	409	222121	227	222548	289
181372	403	181616	409	222122	228	222550	285
181375	411	181617	409	222124	228	222555	425
181376	401	181618	409	222125	228	222559	435
181377	401	181700	406	222126	228	222561	435
181378	401	181618	409	222127	229	222562	435
181379	401	181701	406	222128	229	222563	435
181388	416	181702	406	222131	236	222564	435
181389	416	181703	406	222133	237	222565	435
181391	411	181704	406	222137	236	222566	435
181392	411	181800	407	222138	238	222567	435
181398	410	181801	407	222139	235	222568	435
181399	410	181802	407	222141	234	222569	435
181403	408	181803	407	222144	235	222571	285
181404	408	181804	407	222146	238	222572	285
181405	403			222150	235	222573	286
181406	403	<b>Sondermodelle</b>		222151	230	222574	287
181409	408	190074	173	222153	231	222578	285
181411	403	190075	172	222154	235	222581	285
181420	403	190077	173	222158	232	222582	287
181423	403	190847	391	222159	232	222583	287
181427	403	191761	174	222160	232	222585	289
181443	411	191762	174	222161	232	222586	289
181448	411	191763	174	222164	227	222596	288
181449	411	191764	174	222170	230	222597	288
		191765	174	222173	228		
				222174	228		



Art. Nr.	Seite	Art. Nr.	Seite	Art. Nr.	Seite	Art. Nr.	Seite
222599	288	232330	248	272126	454	272630	431
231703	279	232332	253	272127	454	272631	431
231706	279	232334	248	272220	453	272636	429
231707	280	232335	253	272221	453	272640	431
231708	279	232336	266	272222	453	272650	433
231709	280	232337	242	272223	454	272651	433
231710	280	232338	275	272224	454	272652	432
232188	260-261	232340	261	272225	454	272653	433
232191	264-265	232349	263	272226	454	272654	431
232197	266-267	232353	256	272227	454	272800	299
232199	274	232356	276	272401	444	272801	299
232204	242	232359	262	272402	444	272820	292
232205	241	232367	262	272403	444	272900	293
232209	269	232371	262	272404	444	272901	270
232213	244	232372	276	272405	444	272902	292
232215	261	232373	263	272406	444	272903	292
232216	266	232378	256	272407	445	272904	293
232217	243	232379	253	272408	261	272905	292
232219	243	232382	249	272409	445	272906	293
232220	268	232383	258	272410	445	272907	293
232221	268	232384	252	272412	445	272910	442
232222	268	232385	250	272420	445	272913	441
232223	268	232386	250	272440	291	272914	292
232226	266	232387	253	272441	270	272916	293
232230	273	232388	252	272442	291	272917	293
232232	273	232389	255	272449	385		
232234	273	232390	292	272450	385	<b>Z-Programm</b>	
232235	274	232395	265	272451	442	282706	303
232237	274	232532	236	272452	385	282707	303
232239	269	232535	281	272453	442	282709	303
232242	269	232545	282	272458	440	282712	304
232245	275	232550	281	272459	439	282717	304
232250	277	232551	282	272530	263	282718	304
232251	242	232560	282	272532	275	282726	304
232255	277	232561	281	272533	291	282730	304
232258	283	232562	282	272535	291	282733	304
232263	269	232563	282	272536	291	282740	303
232266	247	232564	282	272537	291	282760	306
232270	283	232565	282	272543	293	282764	308
232280	257	232570	282	272550	270	282775	308
232282	256	232571	281	272551	270	282777	306
232284	256	232572	281	272552	270	282778	308-309
232298	257	232573	281	272562	261	282788	305
232299	257	242312	349	272568	291	282789	307
232303	258	242315	348	272573	293	282791	306
232304	255	242316	349	272574	292	282795	305
232305	249	242317	348	272575	286	282840	445
232307	249	242320	349	272576	286	282841	445
232311	248	242321	349	272577	227	282942	433
232313	247	272120	453	272578	287	282960	429
232319	258	272121	453	272579	287		
232324	255	272122	453	272583	227		
232326	252	272123	454	272592	432		
232327	257	272124	454	272594	430		
232328	266	272125	454	272600	431		



AIRFIX

## Eine breite Palette hochwertigster Modellbausätze

AIRFIX ist die bekannteste und beliebteste Modellbaumark in Großbritannien. Seit mittlerweile 80 Jahren hat sich die Marke zu einer echten Ikone entwickelt. Heute wird ein umfangreiches Programm in den unterschiedlichsten Maßstäben und zu den verschiedensten Themen angeboten. Das Sortiment reicht von einfachen Modellbau-Kits bis zu hoch anspruchsvollen, detailreichen Bausätzen und spricht den Einsteiger ebenso an wie den professionellen Modellbauer.

HASEGAWA

## Besondere Bausätze aus Japan

HASEGAWA gehört zu den beliebtesten und bekanntesten Marken im Bereich des Modellbaus. Hier erwartet sie ein breites Programm von unterschiedlichen Themen. Schiffe, Flugzeuge und erstklassige Autos. Hier ist fast alles möglich!



HäT

## Figuren in verschiedenen Maßstäben

Marschieren Sie mit - durch die Militärgeschichte. HäT ist Hersteller von 1:72 und 1:32 Kunststoff- und Metallfiguren. Vom Altertum bis zu den Kriegen der Neuzeit. Genau recherchiert und detailgetreu nachgebildet. Figuren zum Bemalen, Sammeln und Spielen!



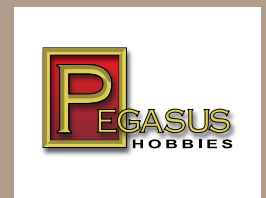
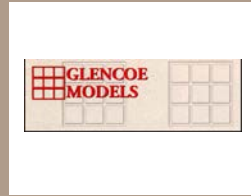
TRUMPETER

## Ob zu Lande, zu Wasser oder in der Luft

Immer wieder für eine Überraschung gut! In den letzten Jahren hat TRUMPETER mit seiner Modellpolitik ein gutes Händchen. Die Fangemeinde und die Begeisterung für die Plastikmodellbausätze von TRUMPETER wächst kontinuierlich. Hier lohnt sich jeden Monat ein Blick auf die Neuheiten!



# Die Markenwelt von FALLER



Umfangreiche Kataloge und ausführliches Prospektmaterial erhalten Sie im Modellbau-Fachhandel und auf: [www.faller.de](http://www.faller.de)

**Gebr. FALLER GmbH**  
Kreuzstraße 9  
78148 Gütenbach  
Deutschland

Telefon +49 7723 651-0  
[info@faller.de](mailto:info@faller.de)

- [faller.de](http://faller.de)
- [faller-create.de](mailto:faller-create.de)
- [facebook.com/faller.de](https://facebook.com/faller.de)
- [instagram.com/gebrfaller](https://instagram.com/gebrfaller)
- [youtube.com/user/GebrFaller](https://youtube.com/user/GebrFaller)

Ihr FALLER-Fachhändler

