



# PIKO

Katalog / Catalog  
**2020**



Liebe PIKO Freunde der Spur G,

wir freuen uns, Sie mit unserem Katalog im Gartenbahnjahr 2020 begrüßen zu dürfen! Im Jahr nach dem 70. Jubiläum von PIKO blicken wir auf zahlreiche freudige Ereignisse zurück, die uns, aber auch Ihnen als unsere treuen Fans noch lange in Erinnerung bleiben werden.

Zunächst ist da natürlich der 11. „Tag der Offenen Tür“ zu nennen, den wir zusammen mit über 16.000 Besuchern, viele davon Gartenbahner, am 22. Juni 2019 in Sonneberg feiern durften. Wir sind nach wie vor überwältigt von all der positiven Resonanz, die wir von Ihnen zu dieser Veranstaltung, der Marke PIKO und natürlich vor allem für unsere Modelle erhalten haben.

Ein weiteres Highlight war der Roll Out der BR 50 im Deutschen Dampflokomotiv Museum in Neuenmarkt-Wirsberg zusammen mit der Original-Lok 50 3690. Neben der optischen Attraktivität und den von PIKO gewohnten hervorragenden Fahreigenschaften des eleganten Dampflok-Modells, wurde den geladenen Gästen mit der digital absenkbaren Kohleladung im Tender der „Fuzziger“ ein echtes Novum im Gartenbahn-Bereich von PIKO präsentiert.

Doch PIKO wäre heute nicht der Hersteller der er ist, wenn wir uns auf diesen Erfolgen ausruhen würden. Auch im Jahr 2020, dem 14. Jahr in der erfolgreichen Historie von PIKO Spur G Artikeln, bieten wir Ihnen wieder ein breites Sortiment an attraktiven Produkten, auf das Sie sich zurecht freuen dürfen.

Nach der Veröffentlichung der BR 50 Reko-Dampflok der Deutschen Reichsbahn 2019 und dem darauf folgenden positiven Feedback zu diesem Modell von Seiten der Fachpresse, des Handels und von Ihnen ist es nur konsequent, diese wichtige Baureihe im Jahr 2020 auch für Freunde der DB anzubieten. Für Liebhaber moderner E-Loks legen wir mit dem Taurus im



attraktiven Flixtrain Design sowie dem passenden Personenwagen Modelle auf, die sich bereits in unserem H0 Sortiment großer Beliebtheit erfreuen.

Als formneue Lokomotive präsentieren wir mit der kurzen Diesellok der BR 106 einen wahren Klassiker der Deutschen Reichsbahn. Wie Sie das von uns kennen, werden wir auch bei diesem Modell den Fokus wieder auf eine detaillierte Optik mit zahlreichen einzeln ange setzten Teilen und einer trennscharfen und realistischen Bedruckung, aber auch auf eine zeitgemäße technische Ausstattung legen. Wie das in einer Gesamtauflage von 2.256 Stück gebaute Vorbild, wird auch das Modell durch hohe Betriebstauglichkeit sowie zuverlässige und kraftvolle Fahreigenschaften glänzen und Ihnen viel Freude beim Rangieren auf der heimischen Anlage bereiten.

In den vergangenen Jahren erhielten wir viel Lob von Ihrer Seite, weil wir bei der Planung von Neukonstruktionen und Farbvarianten auf die Meinungen und Wünsche unserer Kunden eingehen. Auch die formneuen 3-achsigen Rekowagen der Deutschen Reichsbahn sind wieder ein Beispiel dafür, dass uns Ihre Wünsche am Herzen liegen und bei PIKO Gehör finden.

Die Wagen lassen sich ideal mit unserer „Bergkönigin“ der BR 95 sowie der 50.35 kombinieren.  
War das schon alles, fragen Sie? Natürlich nicht!

Neben diesen attraktiven Formneuheiten bietet unser neues Sortiment u.a. mit der orientroten Version der vielgelobten BR 103 mit Einholm pantographen, der BR 110 DR sowie der BR 218 der DB, jeweils in der Variante der Epoche IV, eine große Zahl an interessanten Farb- und Druckvarianten!

Sie sehen: Mit PIKO Modellen wird es auch in den kommenden Jahren definitiv nicht langweilig.

Wir sind uns sicher, mit unseren zahlreichen Neuheiten auch in diesem Jahr den Geschmack vieler Gartenbahner und PIKO Fans zu treffen. Wer seine Neugier auf die kommenden Neuheiten noch steigern möchte, sollte sich auf [www.piko.de](http://www.piko.de) oder [www.facebook.com/PIKO.Modellbahn](http://www.facebook.com/PIKO.Modellbahn) über unsere Produkte auf dem Laufenden halten.

**Viel Spaß dabei wünschen Ihnen stellvertretend für unsere Firma und ihre engagierten Mitarbeiter**

Andrea, Ortrun und Dr. René F. Wilfer

O. Wilfer  
Ortrun D. Wilfer  
Inhaberin

Andrea Wilfer  
Andrea Wilfer

R. Wilfer  
Dr. René F. Wilfer  
Inhaber

Dear PIKO G-Scale Friends:

We are pleased to welcome you in the garden railway year 2020 with our new catalogue! In the year after the 70th anniversary of PIKO, we look back on numerous joyful events that will be remembered for a long time to come not only by us, but also by you as our loyal fans.

First, of course, there is the 11th "Open House", which we celebrated together with over 16,000 visitors, many of them garden railwaymen, on 22 June 2019 in Sonneberg. We are still overwhelmed by all the positive feedback we received from you for this event, the PIKO brand and of course especially for our models.

Another highlight was the roll out of the Class 50 in the German Steam Locomotive Museum in Neuenmarkt-Wirsberg together with the original locomotive 50 3690. In addition to the visual attractiveness and the excellent driving characteristics of the elegant steam locomotive model, which PIKO is known for, the invited guests were presented with a real novelty in the PIKO garden railway area with the digitally lowerable coal supply in the tender of the "Fifty".

But PIKO would not be the manufacturer it is today if we could rest on our successes. In 2020, the 14th year in the successful history of PIKO G-scale products, we will again be offering you a wide range of attractive products to look forward to.

After the publication of the BR 50 Reko steam locomotive of the German Reichsbahn in 2019 and the subsequent positive feedback on this model from the specialist press, the dealers and from you, it is only natural to also offer this important series for friends of the Bundesbahn in 2020. For lovers of modern electric locomotives, we offer the Taurus in attractive flixtrain design as well as the matching passenger car models that are already enjoying great popularity in our H0 range.

As a new constructed locomotive we present the short diesel locomotive of the class 106, a true classic of the German Reichsbahn. As you know from us, we will again focus on this model with a detailed look with numerous individually attached parts and a selective and realistic printing, but also on a contemporary technical equipment. Like the prototype built in a total of 2,256 pieces, the model will also shine with its high operational capability as well as reliable and powerful driving characteristics and will give you a lot of pleasure when manoeuvring on your home layout.

In the past years we received a lot of praise from your side, because we are planning new designs and color variations to the opinions and wishes of our customers. Also the new 3-axle Rekowagen of the German Reichsbahn are again an example for the fact that your wishes are close to our hearts and will be heard at PIKO. The cars can be ideally combined with our "Mountain Queen" of the class 95 as well as the 50.35.

Is that all, you ask? Of course not! In addition to these attractive new moulds, our new assortment also offers a large number of interesting colour and print versions, including the orient red version of the much-praised class 103 with catch-up pantographs, the class 110 DR and the class 218 of the Bundesbahn, each in the era IV version!

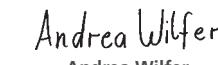
You see: With PIKO models it will definitely not be boring in the years to come. We are sure to meet the taste of many garden railway enthusiasts and PIKO fans again this year with our numerous innovations. If you want to increase your curiosity for the upcoming innovations, you should keep up to date on [www.piko.de](http://www.piko.de) or [www.facebook.com/PIKO.Modellbahn](https://facebook.com/PIKO.Modellbahn) about our products.

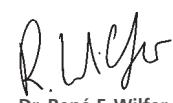
**We wish you an enjoyable garden railway year 2020 on behalf of our company and its dedicated employees.**



Andrea, Ortrun and Dr. René F. Wilfer

  
Ortrun D. Wilfer  
President

  
Andrea Wilfer

  
Dr. René F. Wilfer  
President

START-SETS · STARTER SETS

PIKO G-GLEIS · PIKO G-TRACK

LOKOMOTIVEN · LOCOMOTIVES

WAGEN · CARS

PIKO-DIGITAL

ZUBEHÖR · ACCESSORIES

GEBÄUDEMODELLE · MODEL BUILDINGS

**START-SETS · STARTER-SETS**

10

**PIKO G-GLEIS · PIKO G-TRACK**

18

Geometrie / Geometry.....	20
Systematik / System .....	20
Gerade Schienen / Straight tracks .....	24
Gebogene Schienen / Curved tracks.....	25
Weichen / Switches.....	27
Gleiszubehör / Accessories.....	28
Gleis-Sets / Track sets .....	32

**LOKOMOTIVEN · LOCOMOTIVES**

34

Europäische Dampflokomotiven / European Steam Locomotives .....	36
Europäische E-Loks / European Electric Locos	42
Europäische Diesellokomotiven / European Diesel Locomotives .....	47
Amerikanische Diesellokomotiven / American Diesel Locomotives .....	56
Triebwagen / Railbuses .....	46, 54
Amerikanische Dampflokomotiven / American Steam Locomotives .....	58

**WAGEN · CARS**

66

Personenwagen / Passenger Cars.....	66
Amerikanische Personenwagen / American Passenger Cars .....	76
Güterwagen / Freight Cars.....	80
Amerikanische Güterwagen / American Freight Cars .....	92
Weihnachtswagen / Christmas Cars .....	100

**PIKO-DIGITAL & PIKO R/C**

106

PIKO Digital-System.....	108
PIKO SmartProgrammer& Tester.....	112
PIKO SmartDecoder 4.1 .....	114
Sound.....	116
Beleuchtung / Lighting .....	120
PIKO RC.....	127

**ZUBEHÖR · ACCESSORIES**

122

Motoren / Motors .....	122
Radsätze / Wheelsets.....	122
Sonstiges / Others.....	124, 128
Fahrregler und Netzteile / Power Supplies and Controls .....	126
Schienenreinigung / Track Cleaning .....	129

**GEBAÜDEMODELLE · MODEL BUILDINGS**

130

Bahngebäude / Railway Buildings.....	132
Industriegebäude / Industrial Buildings.....	148
Stadt und Land / Town and Country .....	156, 180
Western Stadt / Western Town .....	174
Built-Ups .....	186
Weihnachten / Christmas .....	193
Spur 1 Gebäude / Scale 1 Buildings (1:32).....	196
Bauteile / Construction Elements .....	198
Zubehör / Accessories.....	200
Index .....	201

Technische und farbliche Änderungen sowie Liefermöglichkeiten und alle Rechte werden vorbehalten.  
Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr. Maße und Abbildungen sind freibleibend.  
Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Genehmigung der PIKO Spielwaren GmbH.

*Products, specifications and availability subject to change.*

**Zeichenerklärung / Signs & Symbols**

Gleichstrom

Direct current



DC / DCC System

DC/DCC Decoder-Equipped



Digitaldecoder nachrüstbar

Digital decoder-ready



Länge über Puffer

Length over buffers



Gewicht

Weight



Beleuchtung

Directional Lights



Lichtwechsel weiß/rot

Directional lights white/red



Beleuchtung LED

Directional Lights LEDs



Lichtwechsel weiß/rot LED

Directional lights white/red LEDs



Innenbeleuchtung nachrüstbar

Interior Lighting-ready



Mit Innenbeleuchtung

Interior Lighting



Triebwerksbeleuchtung

Running gear lights



Anzahl Motoren

Number of motors



Kugelgelagerter Motor

Ball bearing motor



Dampfgenerator nachrüstbar

Smoke Unit - ready



Mit Dampfgenerator

Smoke Unit-Equipped



Anzahl Haftreifen

Number of traction tires



Kleinster empfohlener Radius

Recommended minimum radius



Verchromte Räder

Hard-chromed wheels

-  Kugelgelagerte, verchromte Räder  
*Ball bearing, hard-chromed wheels*
-  Metallradsätze für Wagen nachrüstbar  
*Metal wheel sets for Cars available*
-  Sound nachrüstbar  
*Sound-ready*
-  Mit Sound  
*Sound-Equipped*
-  Auslaufmodell (lieferbar solange Vorrat reicht)  
*End of Range (available as long as stocks last)*
-  Werkseitig ausverkauft  
*Limited Availability (as long as stock lasts)*
- Nur in Amerika erhältlich  
*Items for the American market only*

## Eisenbahngesellschaften / Railways

- B, SNCB** Belgische Staatsbahnen  
*Belgian State Railway*
- CFL** Luxemburgische Staatsbahn  
*Luxembourg State Railway*
- DB** Deutsche Bundesbahn  
*German Federal Railway*
- DB AG** Deutsche Bahn AG  
*German Federal Railway Inc.*
- DR** Deutsche Reichsbahn  
*German Imperial Railway*
- NS** Niederländische Eisenbahnen  
*Dutch State Railway*
- ÖBB** Österreichische Bundesbahnen  
*Austrian Federal Railway*
- PKP®** Polnische Staatsbahnen  
*Polish State Railway*
- RENFE** Spanische Staatsbahnen  
*Spanish State Railway*
- SBB** Schweizerische Bundesbahn  
*Swiss Federal Railway*

## Private Eisenbahngesellschaften / Private Railways

- CFL Cargo** Luxemburgisches, internationales Unternehmen
- C&S** Colorado & Southern
- CTL Cargo** Trans Logistik AG
- EGP** Eisenbahngesellschaft Potsdam
- HSB** Harzer Schmalspurbahnen
- MRCE** Mitsui Rail Capital Europe B.V.
- MWB** Mittelweserbahn
- On Rail** Private Wagon-Vermietgesellschaft Mettmann
- PEG** Prignitzer Eisenbahn GmbH
- B&O** Baltimore & Ohio
- CN** Canadian National
- D&RGW** Denver & Rio Grande Western\*
- NYC** New York Central
- RDG** Reading Lines
- PRR** Pennsylvania Railroad
- SF** Santa Fe
- SP** Southern Pacific\*
- UP** Union Pacific Railroad Company\*
- WP&YR** White Pass & Yukon Route
- WP** Western Pacific\*

\* Produced under trademark license from Union Pacific Railroad Company.

## Epochen / Periods



### Epoche I 1835 – 1925

Beginn des Eisenbahnbaus und Entstehung zahlreicher Staats- und Privatbahnen.  
*First railways were built and numerous state and private railways founded.*



### Epoche II 1925 – 1945

Entstehung großer Staatsbahnverwaltungen wie DRG, BBÖ oder SBB. Vereinheitlichung von Vorschriften sowie der Normung im Fahrzeugbau.  
*Founding of large state railway companies such as DRG, BBÖ or SBB. Regulations were synchronised and standards of construction established. First electric operation.*



### Epoche III 1945 – 1970

Wiederaufbau und Beseitigen von Kriegsschäden im Eisenbahnwesen. Beginn der Ablösung der Dampfloks durch Diesel- und Elektrolokomotiven. Bau gemeinsamer Waggons mit anderen Staatsbahnen.

*Reconstruction and recovery from war damage to the railways. Steam locos began to be replaced by diesel and electric locos. Construction of passenger coaches and goods trucks in cooperation with other state railways.*



### Epoche IV 1970 – 1990

Ende des Dampflokbetriebes. Einführung computergerechter Anschriften von Loks und Wagen. Ausmusterung von Vorkriegswagen. End of steam operation. Undoduction of computer-oriented classifications on locos and other vehicles. Pre-war equipment taken out of service.



### Epoche V 1990 – 2007

Beginn des ICE-Zeitalters. Zusammenschluss von DB und DR. Einführung der verkehrsroten Farbe. Umstrukturierung der Bahn in Geschäftsbereiche. Indienststellung von modernen Loks und Triebwagen.

*Beginning of the ICE age. Fusion of DB and DR. Introduction of "traffic red". Reorganisation of the railway into business divisions. Modern locos and motor coaches taken into service.*



### Epoche VI 2007 – heute

Neben den traditionellen Bahngesellschaften befahren zahlreiche private Eisenbahnverkehrsunternehmen die bestehenden Eisenbahnnetze im nationalen und internationalen Verkehr mit eigenen Fahrzeugen.

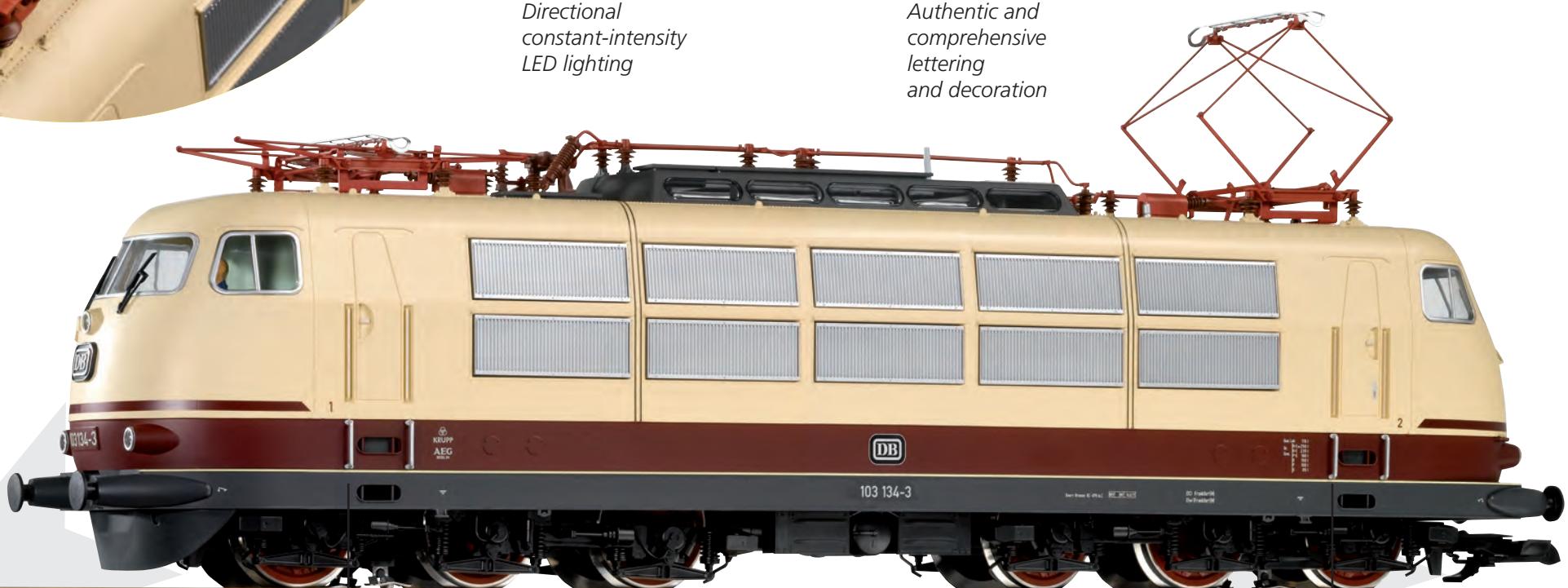
*Besides traditional railroad companies, many private railroad transit companies also travel existing railroad networks in national and international transport with their own vehicles. Introducing the 12-digit UIC numbering system.*

# QUALITY HIGHLIGHTS



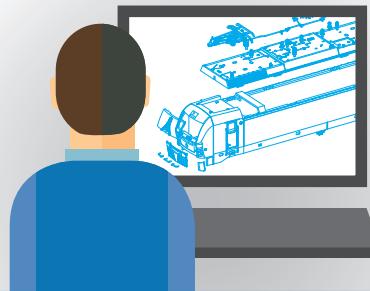
LED-Beleuchtung mit konstanter Intensität  
*Directional constant-intensity LED lighting*

Feinste Lackierung und Bedruckung  
*Authentic and comprehensive lettering and decoration*



Separat angesetzte Griffstangen  
*Separately attached grab rails*

Kugelgelagerte, verchromte Radsätze für bessere Stromaufnahme und weniger Verschleiß  
*Many Models with ball bearings on driven axles and hard-chrome plated wheels for improved power pickup*



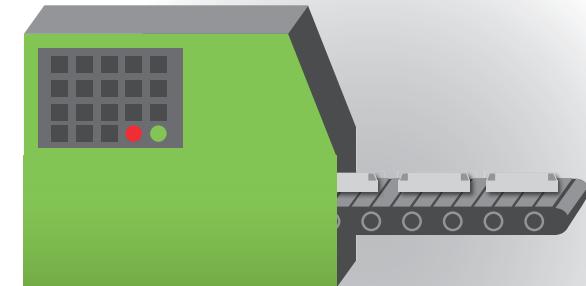
## Konstruktion / Design

Modelldesign nach Plänen und Abmessungen des Originalfahrzeugs.  
*Model design according to the dimensions and engineering drawings of the original.*



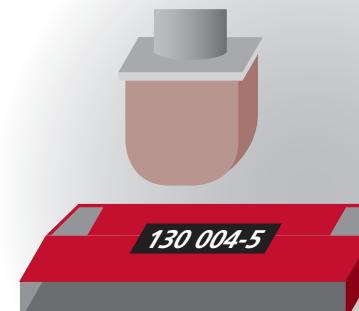
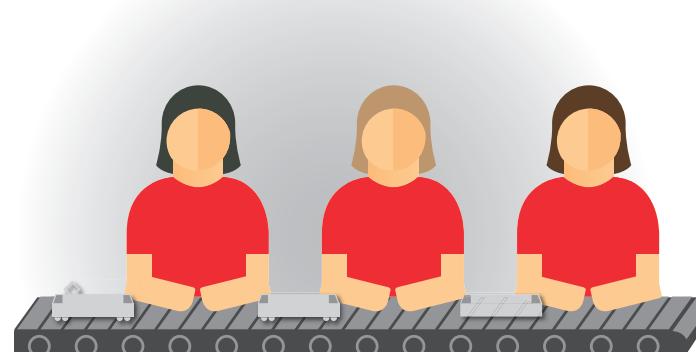
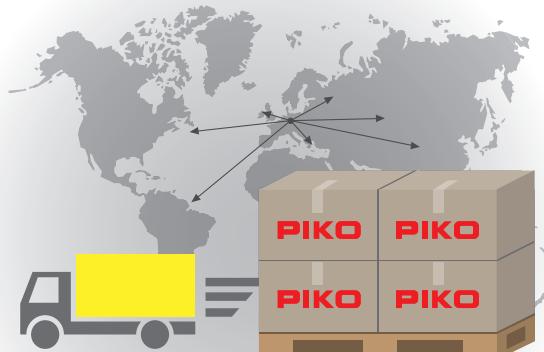
## Formenbau / Mouldshop

Herstellung der Spritzgussform mit computergesteuerten Fräsmaschinen und Handarbeit. (durch hochfahrene Werkzeugmechaniker). *Highly skilled machinists combine computer-aided milling with painstaking hand work to make hardened steel molds for plastic injection.*



## Kunststoffverarbeitung / Plastic Injection

Die Detailgenauigkeit heutiger im Spritzguss erzeugter Kunststoffteile war bis vor kurzem noch undenkbar.  
*The high level of detail in today's plastic parts was unthinkable just a few years ago.*



## Logistik / Logistics

Verpackung und Versand von Loks und Wagen, Gleisen und Gebäude an Händler und Kunden in der ganzen Welt.  
*Packing and delivery of locos and cars, tracks and buildings to retailers and customers all over the world.*

## Montage / Assembly

Zusammenfügen filigraner Teile und anschließende Qualitätskontrolle in der Montageabteilung.  
*Assembly involves fitting many delicate detail parts and multiple quality control checks.*

## Bedruckung / Printing

Um ein Modell möglichst originalgetreu zu bedrucken sind mehr als 40 Druckvorgänge keine Seltenheit.  
*Giving a model colorful and accurate decorations often takes over 40 painting and printing steps.*

# Ein Highlight zum 70. Geburtstag! A highlight for the 70th birthday!

Mehr als 16.000 begeisterte Besucher feierten am 22. Juni 2019 in Sonneberg bei strahlendem Sonnenschein zusammen mit den PIKO Mitarbeitern den 11. „Tag der Offenen Tür“, der diesmal ganz unter dem Motto „70 Jahre PIKO“ stand. Während sich die kleinen PIKO Fans mit der Gartenbahn vergnügten, Waggons bemalten oder sich auf der Hüpfburg tummelten, konnten die „Großen Gäste“ an den verschiedenen Arbeitsplätzen hautnah miterleben, wie PIKO Modellbahnen hergestellt werden.

Großer Andrang herrschte erwartungsgemäß an den zahlreichen Verkaufsständen mit 1. und 2. Wahl Artikeln sowie Oldies aus DDR-Zeiten, wo man das eine oder andere Schnäppchen erwerben konnte. Auf großes Interesse stießen auch die Stände mit PIKO Neuheiten wie dem im Spätsommer 2019 erschienenen H0 Modell des ICE 4 und den innovativen Digitalprodukten PIKO SmartTester und PIKO SmartProgrammer, die auf speziellen Demoanlagen präsentiert wurden.



Der „Tag der Offenen Tür“ bei PIKO hat wieder einmal eindrucksvoll gezeigt, dass das faszinierende Hobby „Modellbahn“ Besuchermassen anziehen und Jung und Alt begeistern kann. Auch das mediale Interesse an der Veranstaltung war immens. Die MDR Sendung „MDR vor Ort“ war mit einem großen Team auf dem Firmengelände unterwegs und berichtete live vom Ort des Geschehens.

Wir bedanken uns bei allen Besuchern und Beteiligten für ihr Kommen und ihr Engagement und freuen uns auf den nächsten „Tag der Offenen Tür“ am **19. Juni 2021**. Näheres erfahren Sie rechtzeitig auf unserer Website und unserer Facebookseite.



*More than 16,000 enthusiastic visitors celebrated the 11th "Open House Day" on June 22, 2019 in Sonneberg in bright sunshine together with the PIKO employees. This time the motto was "70 years of PIKO".*

*While the little PIKO fans enjoyed themselves with the garden railway, painted wagons or romped around on the bouncy castle, the grown-ups were able to experience at first hand how PIKO model railways are produced at the various workplaces.*

*As expected, there was a big rush at the numerous sales stands with 1st and 2nd choice articles as well as oldies from GDR times, where you could buy one or two bargains.*

*The stands with PIKO innovations, such as the H0 model of the ICE 4, which appeared in late summer 2019, and the innovative digital products PIKO SmartTester and PIKO SmartProgrammer, which were presented on special demo systems, also met with great interest.*

*The "Open House Day" at PIKO once again impressively demonstrated that the fascinating hobby of "model railways" can attract masses of visitors and inspire young and old alike. The media interest in the event was also immense. The MDR show "MDR vor Ort" was on the road with a large team on the company premises and reported live from the location of the event.*

*We would like to thank all visitors and participants for their coming and their commitment and look forward to the next "Open House Day" on June 19, 2021. You can find out more on our website and Facebook page in time.*

# INDIVIDUALISIERTE BAHNMODELLE • CUSTOMIZED MODELS

## Das perfekte Geschenk für alle Eisenbahn-Fans

Ob Geburtstag, Jubiläum, Firmenfeier, Vereinsveranstaltung oder ein Dankeschön, das von Herzen kommt: mit einem individuell bedruckten Bahnmodell schenken Sie garantiert immer große Freude und überraschen den Beschenkten. Wählen Sie einfach eines der attraktiven Modelle im H0-, TT- oder G-Maßstab aus. Sie erhalten umgehend ein Freigabelayout und die Rechnung. Dann wird Ihr individuelles Bahnmodell produziert und innerhalb von 30 Tagen geliefert!

In drei Schritten zu Ihrem original PIKO Bahnmodell, bedruckt nach IHREN Wünschen!



Foto und Text im angegebenen Format sowie Kontaktdaten per E-Mail an PIKO senden:  
Send us a photo and text in the needed formats via email:  
[promotion@piko.de](mailto:promotion@piko.de)

2

Ihr individuelles Geschenk trifft per Postversand bei Ihnen ein!

Your special gift will soon be on the way!

3

1

## The perfect gift for a train fan!

For birthdays, anniversaries, company celebrations, club events or to say a heartfelt "thank you".

A uniquely decorated model train will be a wonderful surprise, greatly appreciated by the recipient.

Just choose from the attractive PIKO HO, TT or G-Scale model offered. Once you give your approval to the design and provide your payment, your special model is produced and ready to ship within 30 days.

Three steps to your special PIKO model train, decorated according to your wishes!



#30028IB E-Lok Taurus, silbern



#30027IB Gedeckter Güterwagen, weiß



## START-SETS · STARTER SETS



# START-SETS STARTER SETS

- > robuste Technik
- > realitätsnahe Modelle
- > Detailtreue
- > für drinnen und draußen,  
aus wetterfesten Materialien
- > Lokführer bei den Lokomotiven enthalten

- > Robust technology
- > Excellent operating characteristics
- > High degree of realism
- > Weather-resistant materials  
for indoor/outdoor use
- > Engineer figure in locomotive



Dieses und weitere attraktive Start-Sets finden Sie auf den folgenden Seiten.  
See this and more appealing starter sets on the following pages.



Nun ist es möglich, die Gartenbahn bequem aus dem Liegestuhl zu bedienen. Die moderne Fernbedienung mit angenehmer Haptik lässt eine Steuerung von analogen Loks in 28 Fahrstufen zu. Der Zubehörausgang kann ebenfalls über die Fernbedienung geschaltet werden. Und wenn Opa beiden Enkeln ein Start-Set schenkt, ist durch Auswahl unterschiedlicher Kanäle eine gegenseitige Beeinflussung ausgeschlossen.

*Operate your railroad, indoors or outdoors, even from a comfortable chair, using the included pocket remote. The modern wireless R/C system provides simple one-hand control of the speed and direction of any train on the tracks, in 28 smooth speed steps. The remote also provides an emergency stop function, as well as switching fixed-voltage accessory power on and off. 8 easily selectable channels allow flexibility. Multiple locomotives can be controlled independently by different remotes.*

**NEU  
NEW  
2020**



Entwickelt in exklusiver Kooperation mit dem Circus Theater Roncalli

*Developed in exclusive cooperation with Circus Theater Roncalli*

**INFORMATIONEN**  
zur aktuellen Tournee finden Sie unter  
[WWW.RONCALLI.DE](http://WWW.RONCALLI.DE)



**37154 Start Güterzug „Roncalli“ R/C, Batteriebetrieb  
Circus Roncalli R/C Starter Set, battery-powered**

9 V 600 1,5 kg LED TX RX

**249,99 €\***

**Inhalt 37154:**

- 1 x Diesellok GE 25-Ton
- 2 x Güterwagen
- 12 x 35211 R1 (Bogen R1 600 mm)
- 1 x 35270 Anschlussklemme
- 1 x 35285 Verbindungsclip (14 St.)
- 1 x R/C Sender

**Contents 37154:**

- 1 x 25 Ton Diesel Loco
- 2 x Freight Cars
- 12 x 35211 R1 (Curve Track R1 600 mm / 23.6")
- 1 x 35270 Track Power Clamp
- 1 x 35285 Track Clips, 14 pcs.
- 1 x R/C Pocket Remote



**Inhalt 37151:**

- 1 x Diesellok GE 25-Ton
- 2 x Güterwagen
- 12 x 35211 R1 (Bogen R1 600 mm)
- 1 x 35270 Anschlussklemme
- 1 x 35285 Verbindungsclip (14 St.)
- 1 x Fahrregler
- 1 x Netzteil (230 V) 22 V / 32 VA DC/AC

**Contents 37151:**

- 1 x 25 Ton Diesel Loco
- 2 x Freight Cars
- 12 x 35211 R1 (Curve Track R1 600 mm / 23.6")
- 1 x 35270 Track Power Clamp
- 1 x 35285 Track Clips, 14 pcs.
- 1 x Analog Throttle
- 1 x Safety-Approved 230 V Transformer 32 VA DC/AC



**37151 Start Set Werkbahn mit Diesellok GE 25-Ton / Industrial Starter Set**

0-24 V 600 1,5 kg LED TX RX

**239,99 €\***



37103 Pennsylvania Railroad Güterzug / PRR Freight Starter Set

299,99 €\*

0-24 V



37104 Santa Fe Güterzug / SF Freight Starter Set

299,99 €\*

0-24 V

**Inhalt 37103/ 37104:**

- |                                    |  |
|------------------------------------|--|
| 1 x Satteltanklok                  | 1 x 35285 Verbindungsclip (14 St.)         |
| 2 x Güterwagen                     | 1 x Fahrrregler                            |
| 12 x 35211 R1<br>(Bogen R1 600 mm) | 1 x Netzteil (230 V)<br>22 V / 32 VA DC/AC |
| 1 x 35270 Anschlussklemme          |  |

**Contents 37103/37104:**

- |  |   |
|--|---|
| 1 x Steam locomotive                             | 1 x 35285 Track Clips, 14 Pieces                            |
| 2 x Freight Cars                                 | 1 x Throttle  |
| 12 x 35211 R1 (Curve Track R1<br>600 mm / 23.6") | 1 x Safety-Approved 230 V<br>Transformer 22 V / 32 VA DC/AC |
| 1 x 35270 Power Clamps                           |   |



37105 Weihnachtzug Start-Set

299,99 €\*

0-24 V

**Inhalt 37105:**

- |                                    |   |
|------------------------------------|---|
| 1 x Satteltanklok                  | 1 x 35270 Anschlussklemme                       |
| 2 x Güterwagen                     | 1 x 35285 Verbindungsclip (14 St.)              |
| 12 x 35211 R1<br>(Bogen R1 600 mm) | 1 x Fahrrregler                                 |
|                                    | 1 x Transformator<br>(230 V) 22 V / 32 VA DC/AC |

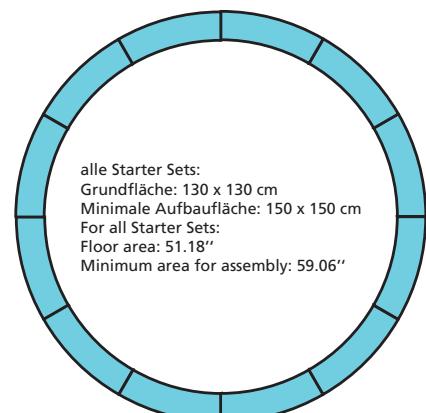
**Contents 37105:**

- |  |   |
|--|---|
| 1 x Steam locomotive                             | 1 x 35270 Power Clamps, 1 pair                              |
| 2 x Freight Cars                                 | 1 x 35285 Track Clips, 14 Pieces                            |
| 12 x 35211 R1 (Curve Track R1<br>600 mm / 23.6") | 1 x Throttle  |
|  | 1 x Safety-Approved 230 V<br>Transformer 22 V / 32 VA DC/AC |

Mit dem PIKO G-Start-Set wird Ihnen der Einstieg in die G-Spur leicht gemacht. Das Start-Set ist mit allem ausgestattet, was Sie zum Beginn in der Welt der PIKO G-Spur benötigen. Sie erhalten ein detailliertes Lokmodell, dazu gibt es Wagen, Schienenkreis, Anschlusskabel und Trafo sowie Fahrregler. Zum Aufbau benötigen Sie weder Werkzeug noch weitere Teile. Einfach die Packung öffnen, aufbauen und losfahren. PIKO G-Artikel sind sehr gut für drinnen und draußen geeignet und tragen deshalb zu Recht das Prädikat „wetterbeständig“.

*PIKO G-Start Sets come complete with everything required to enter into the world of G-Scale railroading - a powerful locomotive, cars, a full circle of brass track, power hookups, throttle and safety-approved transformer. It's easy to just open the package, assemble the set (no tools needed!) and start running trains.*

*PIKO G trains and accessories are built of incredibly tough weather-resistant materials for years of enjoyment indoors or out.*



alle Starter Sets:  
Grundfläche: 130 x 130 cm  
Minimale Aufbauläche: 150 x 150 cm  
For all Starter Sets:  
Floor area: 51.18''  
Minimum area for assembly: 59.06''



**37120 Güterzug BR 80 mit 2 Güterwagen DB Ep. III  
mit Analog Sound und Dampffunktion**  
*DB III BR 80 Freight Starter Set with Analog Sound and Smoke*

**Inhalt 37120:**

1 x Dampflokomotive BR 80 mit Sound und Dampffunktion	1 x Fahrregler
2 x Güterwagen	1 x Netzteil (230 V) 22 V / 32 VA DC/AC
12 x 35211 R1 (Bogen R1 600 mm)	2 x 35268 Schaltmagnete
1 x 35270 Anschlussklemme	1 x 36039 Handentkuppler
1 x 35285 Verbindungsclip (14 St.)	1 x Dampfdestillat (10 ml)

0-24 V

349,99 €\*

**Contents 37120:**  
1 x BR 80 Steam Loco with Analog Sound & Smoke  
2 x Freight Cars  
12 x 35211 R1 (Curve Track R1 600 mm / 23.6")  
1 x 35270 Track Power Clamp

14 x 35285 Track Clips  
1 x Analog Throttle  
1 x Safety-Approved 230 V Transformer 22 V / 32 VA DC/AC  
2 x 35268 Track Magnets  
1 x 36039 Uncoupling Wand  
1 x Smoke Fluid (10 ml)



**37125 Personenzug BR 80 mit zwei Personenwagen DR Ep. III  
mit Analog Sound und Dampffunktion**  
*DR III BR 80 Passenger Starter Set with Analog Sound and Smoke*

**Inhalt 37125:**

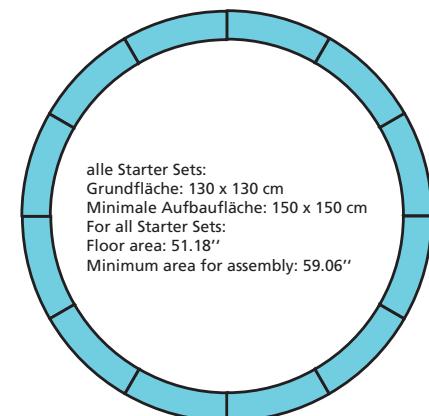
1 x Dampflokomotive BR 80 mit Sound und Dampffunktion	1 x Fahrregler
2 x Personenwagen	1 x Netzteil (230 V) 22 V / 32 VA DC/AC
12 x 35211 R1 (Bogen R1 600 mm)	2 x 35268 Schaltmagnete
1 x 35270 Anschlussklemme	1 x 36039 Handentkuppler
1 x 35285 Verbindungsclip (14 St.)	1 x Dampfdestillat (10 ml)

0-24 V

349,99 €\*

**Contents 37125:**  
1 x Steam locomotive with Analog Sound & Smoke  
2 x Passenger Cars  
12 x 35211 R1 (Curve Track R1 600 mm / 23.6")  
1 x 35270 Track Power Clamp

14 x 35285 Track Clips  
1 x Analog Throttle  
1 x Safety-Approved 230 V Transformer 22 V / 32 VA DC/AC  
2 x 35268 Track Magnets  
1 x 36039 Uncoupling Wand  
1 x Smoke Fluid (10 ml)



alle Starter Sets:  
Grundfläche: 130 x 130 cm  
Minimale Aufbaufläche: 150 x 150 cm  
For all Starter Sets:  
Floor area: 51.18"  
Minimum area for assembly: 59.06"



**37106 Start-Set Güterzug White Pass & Yukon mit Analog Sound und Dampffunktion**  
*White Pass & Yukon Freight Starter Set with Analog Sound and Smoke*

0-24 V

349,99 €\*

**Inhalt 37106:**

- 1 x Satteltanklokomotive mit Sound und Dampffunktion
- 2 x Güterwagen
- 12 x 35211 R1 (Bogen R1 600 mm)
- 1 x 35270 Anschlussklemme
- 1 x 35285 Verbindungsclip (14 St.)
- 1 x Fahrregler
- 1 x Netzteil (230 V) 22 V / 32 VA DC/AC
- 2 x 35268 Schaltmagnete
- 1 x 36039 Handentkuppler
- 1 x Dampfdestillat (10 ml)

**Contents 37106:**

- 1 x Steam locomotive with Analog Sound & Smoke
- 2 x Freight Cars
- 12 x 35211 R1 (Curved track R1 600 mm)
- 1 x 35270 Power Clamps, 1 pair
- 1 x 35285 Track Clips, 14 Pieces
- 1 x Throttle
- 1 x Safety-Approved 230 V Transformer 22 V / 32 VA DC/AC
- 2 x 35268 Track Magnets
- 1 x 36039 Uncoupling Wand
- 1 x Smoke Fluid (10 ml)

**Inhalt 37111:**

- 1 x Dampflokomotive mit Analog Sound and Smoke
- 2 x Personenwagen
- 12 x 35211 R1 (Bogen R1 600 mm)
- 1 x 35270 Anschlussklemme
- 1 x 35285 Verbindungsclip (14 St.)
- 1 x Fahrregler
- 1 x Netzteil (230 V) 22 V / 32 VA DC/AC
- 1 x 36039 Handentkuppler
- 2 x 35268 Gleismagnet
- 1 x Dampfdestillat (10 ml)

**Contents 37111:**

- 1 x Steam locomotive with Analog Sound and Smoke
- 2 x Passenger Cars
- 12 x 35211 R1 (Curve Track R1 600 mm / 23.6")
- 1 x 35270 Track Power Clamp
- 14 x 35285 Track Clips
- 1 x Analog Throttle
- 1 x Safety-Approved 230 V Transformer 22 V / 32 VA DC/AC
- 1 x 36039 Uncoupling Wand
- 2 x 35268 Track Magnet
- 1 x Smoke Fluid (10 ml)



**37111 Start-Set Personenzug D&RGW mit Analog Sound und Dampffunktion**  
*D&RGW Passenger Starter Set with Analog Sound and Smoke*

0-24 V

649,99 €\*

**Inhalt 37121:**

- 1 x Diesellok V20 mit Analog Sound
- 2 x Güterwagen
- 1 x Automodell Trabant
- 12 x 35211 R1 (Bogen R1 600 mm)
- 1 x 35270 Anschlussklemme
- 1 x 35285 Verbindungsclip (14 St.)
- 1 x Fahrregler
- 1 x Netzteil (230 V) 22 V / 32 VA DC/AC
- 2 x 35268 Schaltmagnete
- 1 x 36039 Handentkuppler

**Contents 37121:**

- 1 x V20 Diesel Loco with Analog Sound
- 2 x Freight Cars
- 1 x Model car Trabant
- 12 x 35211 R1 (Curve Track R1 600 mm / 23.6")
- 1 x 35270 Track Power Clamp
- 14 x 35285 Track Clips
- 1 x Analog Throttle
- 1 x Safety-Approved 230 V Transformer 22 V / 32 VA DC/AC
- 2 x 35268 Track Magnets
- 1 x 36039 Uncoupling Wand

**Inhalt 37126:**

- 1 x Diesellok V20 mit Analog Sound
- 2 x Personenwagen
- 12 x 35211 R1 (Bogen R1 600 mm)
- 1 x 35270 Anschlussklemme
- 1 x 35285 Verbindungsclip (14 St.)
- 1 x Fahrregler
- 1 x Netzteil (230 V) 22 V / 32 VA DC/AC
- 2 x 35268 Schaltmagnete
- 1 x 36039 Handentkuppler

**Contents 37126:**

- 1 x V20 Diesel Loco with Analog Sound
- 2 x Passenger Cars
- 12 x 35211 R1 (Curve Track R1 600 mm / 23.6")
- 1 x 35270 Track Power Clamp
- 14 x 35285 Track Clips
- 1 x Analog Throttle
- 1 x Safety-Approved 230 V Transformer 22 V / 32 VA DC/AC
- 2 x 35268 Track Magnets
- 1 x 36039 Uncoupling Wand



**37122 Weihnachtszug Start-Set mit Analog Sound**  
*Christmas Freight Starter Set with Analog Sound*

499,00 €\*



**37121 Güterzug V20 mit 2 Güterwagen DR Ep. III mit Analog Sound**  
*DR III V20 Freight Starter Set with Analog Sound*

399,99 €\*



**37126 Personenzug V20 mit zwei Personenwagen DB Ep. III mit Analog Sound**  
*DB III V20 Passenger Starter Set with Analog Sound*

399,99 €\*

**Inhalt 37122:**

- 1 x Dampflokomotive mini Mogul mit Analog Sound
- 3 x Güterwagen
- 12 x 35211 R1 (Bogen R1 600 mm)
- 1 x 35270 Anschlussklemme
- 1 x 35285 Verbindungsclip (14 St.)
- 1 x Fahrregler
- 1 x Transformator (230 V) 22 V / 32 VA DC/AC
- 2 x 35268 Schaltmagnete
- 1 x Dampfdestillat (10 ml)

**Contents 37122:**

- 1 x Steam locomotive with Analog Sound
- 3 x Freight Cars
- 12 x 35211 R1 (Curve Track R1 600 mm / 23.6")
- 1 x 35270 Power Clamps, 1 pair
- 1 x 35285 Track Clips, 14 pcs.
- 1 x Analog Throttle
- 1 x Safety-Approved 230 V Transformer 32 VA DC/AC
- 2 x 35268 Track Magnets
- 1 x Smoke Fluid (10 ml)



**37100 Güterzug BR 80 DB Ep. III mit 2 Schüttgutwagen**  
**DB III BR 80 Ore Starter Set**

249,99 €\*    0-24 V --- 600 1x 22V 23.6" 35285

**Inhalt 37100:**

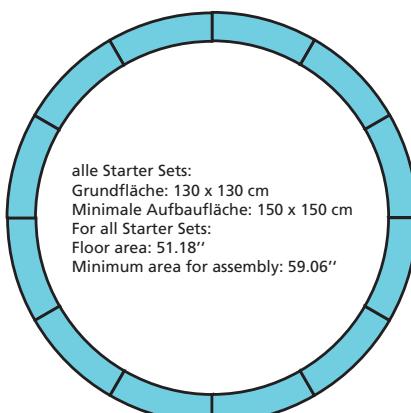
- 1 x Dampflokomotive BR 80
- 2 x Schüttgutwagen
- 12 x 35211 R1 (Bogen R1 600 mm)
- 1 x 35270 Anschlussklemme

- 1 x 35285 Verbindungsclip (14 St.)
- 1 x Fahrregler
- 1 x Transformator (230 V) 22 V / 32 VA DC/AC

**Contents 37100:**

- 1 x Steam locomotive BR 80
- 2 x Ore Cars
- 12 x 35211 R1 (Curve Track R1 600 mm / 23.6")
- 1 x 35270 Power Clamps, 1 pair

- 1 x 35285 Track Clips, 14 Pieces
- 1 x Analog Throttle
- 1 x Safety-Approved 230 V Transformer 22 V / 32 VA DC/AC



**37130 Personenzug Dampflok mit zwei Personenwagen**  
**Classic BR 80 Steam Passenger Starter Set**

299,99 €\*    0-24 V --- 600 1x 22V 23.6" 35285

**Inhalt 37130:**

- 1 x Dampflokomotive
- 2 x Personenwagen
- 12 x 35211 R1 (Bogen R1 600 mm)
- 1 x 35270 Anschlussklemme
- 1 x 35285 Verbindungsclip (14 St.)

- 1 x Fahrregler
- 1 x Netzteil (230 V) 22 V / 32 VA DC/AC
- 1 x 36039 Handentkuppler

**Contents 37130:**

- 1 x Steam locomotive
- 2 x Passenger Cars
- 12 x 35211 R1 (Curve Track R1 600 mm / 23.6")
- 1 x 35270 Track Power Clamp

- 14 x 35285 Track Clips
- 1 x Analog Throttle
- 1 x Safety-Approved 230 V Transformer 22 V / 32 VA DC/AC
- 1 x 36039 Uncoupling Wand





## PIKO G-GLEIS PIKO G-TRACK



- > Schlanke Vollprofilschienen aus rostfreiem Rein-Messing-Material mit hoher elektrischer Leitfähigkeit.
- > Klare und einfache Geometrie ermöglicht komplexe Gleispläne mit wenig Gleiselementen.
- > Unbegrenzte Ausbaumöglichkeit durch volle Kompatibilität mit Gleisen anderer Spur G Hersteller wie LGB\*\* und andere.
  
- > Code 332 (0.332" high) solid rails of pure, virgin brass for excellent electrical conductivity.
- > Unique track geometry makes even complex track plans simple to build with only a few different types of track sections.
- > Unlimited possibilities due to full compatibility with track from other brands like LGB\*\* and others.

\*\* LGB ist ein eingetragenes Warenzeichen der Gebr. Märklin & Cie. GmbH

\*\* LGB is a trademark of Gebr. Märklin & Cie, GmbH

\*\* PIKO G-Gleis is a trademark of PIKO Spielwaren GmbH, Sonneberg, Germany.

### Modul 600 mm - der Ursprung

Die Fläche von 600 x 160 mm stellt die Basis für die Geometrie des PIKO G-Gleises dar. Diese Maße wurden nicht zufällig gewählt. Sie sind das Ergebnis von exakten Studien, berechnet auf hochleistungsfähigen CAD-Anlagen, die Ansprüche von Garten- und Modellbahnhern gleichermaßen erfüllen.

In diesem Raster können nahezu alle Gleisfiguren höchst einfach - ohne den Einsatz von kleinen Ausgleichsstücken - dargestellt werden: elegante Abzweigungen in der Geraden oder im Bogen, verschiedene Parallelgleisabstände mit der Möglichkeit, vorhandenes Zubehör, wie Bahnsteige usw., einzubauen. Das einfache Raster macht komplizierte Gleisschablonen überflüssig. Bereits mittels eines einfachen karierten Papiers können Gleisfiguren gezeichnet und der benötigte Bedarf an Gleiselementen ermittelt werden.

**Die Gleisgeometrie** Das Besondere an der PIKO G-Gleis Geometrie ist, dass sie mit ganz wenigen Gleiselementen auskommt und der Modellbahner weder an Weichen noch an Kreuzungen Ausgleichsstücke einbauen muss, die immer zu einem unruhigen Lauf der Modellbahn und zu Kontaktproblemen führen können.

Die Modullänge von 600 mm wird in der Geraden in zwei unterschiedlich lange Gleise von 320 mm und 280 mm aufgeteilt. Dies ist das Geheimnis, um Parallelgleise über zwei Weichen ohne Ausgleichsstücke befahren zu können.

**Die Gleise** Das PIKO G-Gleisprofil besteht aus einer hochwertigen Messing-Legierung und ist ein Vollprofilgleis mit idealen Stromleiteigenschaften, auch auf langen Strecken. Die Messing-Schienenverbinder sorgen für einen dauerhaften und festen Halt und gewährleisten einen guten Stromübergang an den Schienenstößen.

Die Schwellen werden aus dem hochwertigen Kunststoff HDPE hergestellt, der sich besonders durch hohe Schlagzähigkeit, gutes Schalldämpfungs-Vermögen und Spannungsrißbeständigkeit auszeichnet.

Die Oberfläche ist vorbildgetreu Holzschwellen nachempfunden. Der Schwellenabstand entspricht dem Vorbild und bietet optisch einen realitätsnahen, nicht gedrängten Eindruck.

**Gleisnamen** Das PIKO G-Gleis verfügt neben der Artikelnummer noch über einen Gleisnamen, wie G-G320. Damit werden in den einzelnen Gleisbildern die Geometrieelemente gekennzeichnet. Neben dieser Kurzbezeichnung hat jedes Gleis in der bildlichen Darstellung seine eigene Farbe, die auch in Prospekten, Katalogen und auf Schachteln wiedergegeben wird. Damit ist gleich zu erkennen, welches Gleistück man benötigt.

**Gerade Gleise** Das PIKO G-Gleis kommt im Allgemeinen mit zwei Geraden, dem Gleis G-G320 und dem Gleis G-G280, aus. Durch die Zusammenführung beider Gleise wird die Modullänge von 600 mm hergestellt.

Die anderen geraden Gleise wie G-G160 und G-G140 können beliebig eingesetzt werden und sind nur dann zwingend notwendig, wenn komplexere Gleisbilder erstellt werden.

### The 23.62" Grid – The Starting Point

The PIKO G-Track design is based on a 23.62" x 6.30" (600 x 160 mm) grid. These dimensions were not chosen at random. They are the result of extensive computer-aided engineering with the goal to satisfy the requirements of beginners and advanced hobbyists alike.

With this grid, almost all track designs can be realized without the need for short adapter pieces. This includes elegant turnouts on the straight or on curves, as well as parallel tracks at various distances that allow the use of existing accessories, such as platforms.

The simple grid system eliminates the need for complicated design charts. Instead layouts can be designed on ordinary graph paper to determine the track elements required.

**The Track Design.** The outstanding feature of PIKO G-Track's design is that it only requires a small set of different track elements. Neither switches nor crossovers require the installation of short adapter pieces, which often cause uneven running and electrical contact problems.

For straight track the grid's base length of 23.62" (600 mm) is partitioned into two sections that are 12.66" (320 mm) and 10.96" (280 mm) in length. This makes it possible to have parallel tracks connected by two turnouts without any extra adapter pieces.

**The Track** PIKO G-Track rails are made from high quality, pure, virgin brass. The ample cross-section of solid Code 332 rail allows for optimal conductivity with minimal voltage loss, even over long distances. The brass rail joiners create a secure and durable connection between sections and ensure good electrical contact at the joints.

The ties are made of ultra-violet stabilized HDPE plastic, which is characterized by its high impact resistance, noise reduction properties and resistance to cracking under stress.

**Track Identification** In addition to the item number, the PIKO G-Track system uses track element names such as G-G320. These names identify the elements in the various track diagrams. In addition to its name, each track section has an associated color that is used in track diagrams, brochures, catalogs, and on the boxes. This makes it easy to identify the desired piece of track.

**Straight Track** The PIKO G-Track system normally requires only two straight track sections: G-G320 and G-G280. When joined these two sections form the grid's 600 mm base length. The other straight track sections, such as G-G160 and G-G140, can be used anywhere but are only necessary when creating more complex track layouts.

# THE SECRET IS THE SYSTEM: PIKO G-TRACK

**PIKO**

**Flexgleis** Immer wieder kommt es vor, dass Modellbahner einen landschaftlich reizvollen Streckenverlauf nachbilden möchten, der einer strengen, aber einfachen Gleisgeometrie nicht entspricht. Hierfür stehen die PIKO G-Gleis Einzelemente zur Verfügung. Mit den Schwellenbändern G-SB280 und G-SB320 sowie den Gleisprofilen G-P1500 oder G-P3000 können Sie Ihr eigenes Flexgleis bauen.

Dabei sollten Sie beachten, dass Sie zum Biegen des Gleisprofils eine Biegevorrichtung benötigen. Lange gerade Strecken können Sie jedoch einfachst und ohne weitere Werkzeuge herstellen.

**Die Grundradien** In der PIKO G-Gleisgeometrie werden 4 Grundradien mit einem Parallelkreisabstand von 320 mm angeboten:

G-R1 Bogen 30°,  $r = 600$  mm

G-R3 Bogen 30°,  $r = 921,54$  mm

G-R5 Bogen 15°,  $r = 1,243,08$  mm

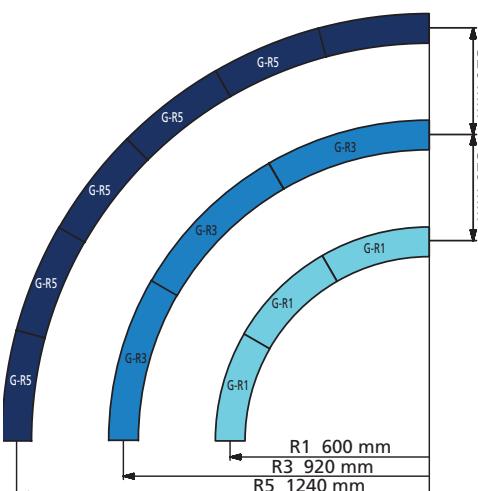
G-R7 Bogen 15°,  $r = 1,564,62$  mm

Für einen kompletten Kreis (360°) der Radien G-R1 und G-R3 benötigt man jeweils 12 Stück, beim Radius G-R5 und G-R7 je 24 Stück der jeweiligen einzelnen Gleise. Der Gleisabstand von 320 mm gewährleistet, dass sich bereits auf den Radien G-R1 und G-R3 lange Fahrzeuge ohne Berührung begegnen können.

**Weichengegenbogen** Um aus einer Weiche in das Parallelgleis mit dem Systemabstand von 160 mm zu gelangen, benötigt man das Bogengleis G-R1.

**Weichen** Alle Weichen des PIKO G-Gleises sind sowohl als Hand- als auch als Elektroweichen einsetzbar. Durch Anschrauben des Elektro-Weichenantriebes wird jede Weiche zur Elektroweiche.

**Details** Die zierliche Nachbildung der Kleineisenteile, die im Original das Schienenprofil auf den Schwellen verankern, ist so konstruiert, dass alle normgerechten Radsätze ohne Rattern einwandfrei über alle Elemente des PIKO G-Gleises fahren können.



**Das Verlegen** Durch die hochwertigen Messing-Schienenverbinder ist ein Verlegen der PIKO G-Gleise auf jedem Untergrund möglich. Dies kann auch für einen Spielbetrieb auf dem häuslichen Teppichboden oder draußen auf dem Rasen erfolgen.

**Der Anschluss** Der einfachste Anschluss des PIKO G-Gleises erfolgt über die Anschlussklemmen mit Kabel (Art.-Nr. 35270). Diese können an jedem Gleis befestigt werden.

**Flex track** For construction of smooth flowing curves with any desired radius, the PIKO G-Track system also includes flex track. It is assembled from individual rails and tie strips. Using the G-SB280 and G-SB320 tie strips with the G-P1500 or G-P3000 rail sections, you can build your own flex track.

**Please note:** A rail bending tool is required to accurately bend the flex track to a desired radius, but long straight tracks can be easily built without tools.

**The Curves** The PIKO G-Track offers 4 basic radii that are spaced 320 mm apart.

G-R1 curved track 30°,  $r = 23.62"$  (600 mm)

G-R3 curved track 30°,  $r = 36.28"$  (921.54 mm)

G-R5 curved track 15°,  $r = 48.94"$  (1,243.08 mm)

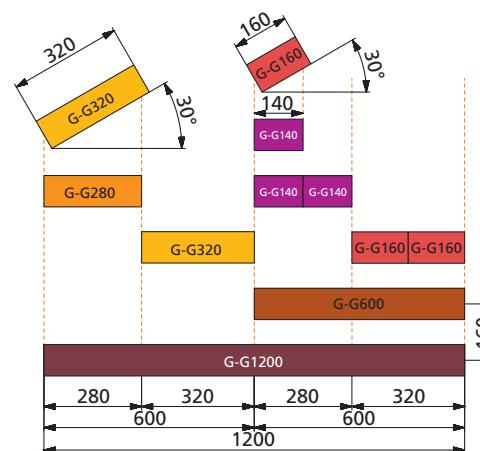
G-R7 curved track 15°,  $r = 61.60"$  (1,564.62 mm)

To form a complete circle (360°), 12 curved track sections are required for the radii G-R1 and G-R3 and 24 for the radii G-R5 and G-R7. The 12.66" (320 mm) distance between tracks ensures that even on radius G-R1 and G-R3 long rolling stock can pass without interference.

**Curved Track for Switches** To get from a switch to a parallel track (such as on a passing siding) while maintaining the grid's base distance of 6.34" (160 mm), a single G-R1 curved track section is required.

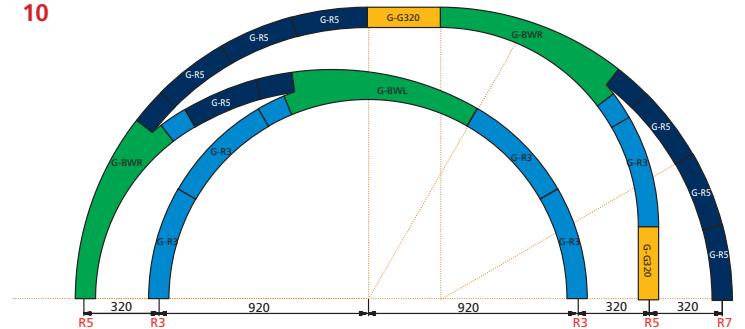
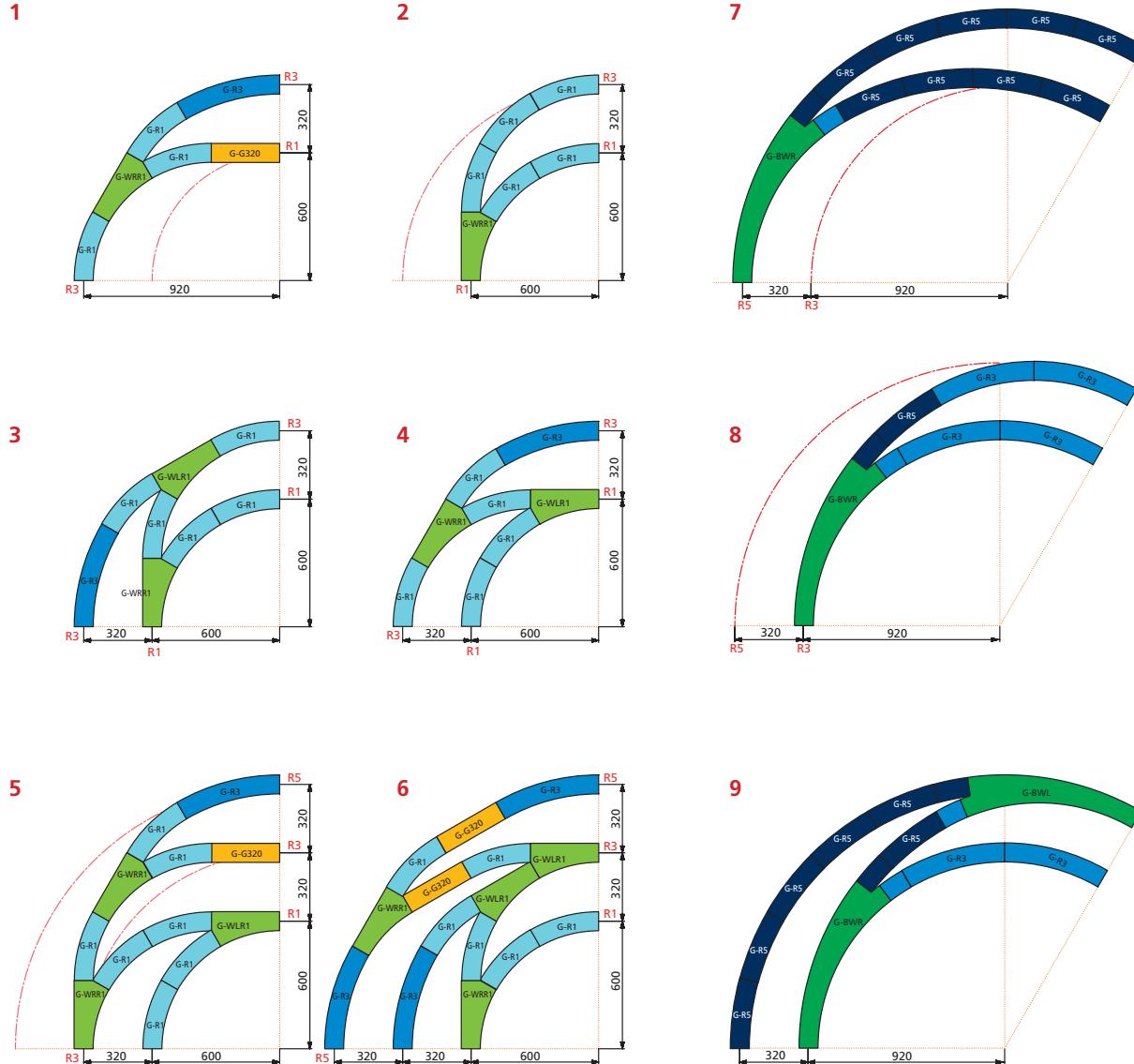
**Switches** All PIKO G-Track switches can be operated as manual or electric switches. By attaching an electric switch machine, any switch easily converts to electrical operation.

**Details** The finely reproduced spike and bolt, which secure the rail to the tie in the original, are designed so that standard compliant wheel sets run smoothly over all elements of the PIKO G-Track.



**Laying Track** The sturdy, high quality, brass rail joiners ensure that PIKO G-Track can be laid on almost any surface, even indoor carpet or across a lawn in the garden.

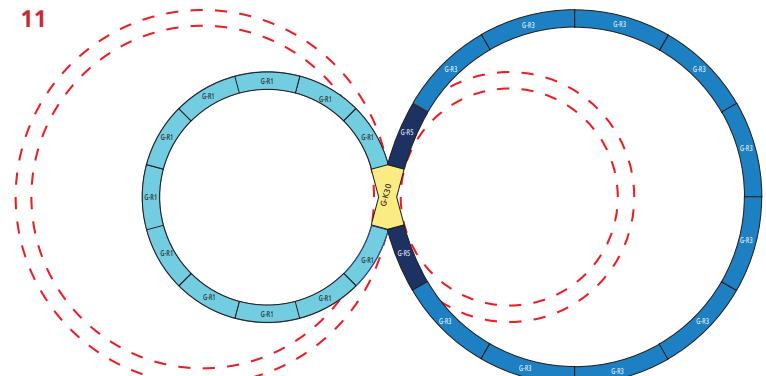
**Power Hook-up** The easiest way to hook up power to the PIKO G-Track is the Power Clamp (#35270). It can be attached to any track section.



- Geometriebeispiele**  
**(Fahrtrichtung im Uhrzeigersinn):**
- 1 Aus Radius R3 nach R3 oder R1
  - 2 Aus Radius R1 nach R1 oder R3
  - 3 Aus Radius R1 nach R1 oder R3 und von R3 nach R3
  - 4 Aus Radius R1 nach R1 und von R3 nach R1 oder R3
  - 5 Aus Radius R1 nach R1 und von R3 nach R1 oder R3 oder R5
  - 6 Aus Radius R1 nach R1 und von R3 nach R3 und von R5 nach R3 oder R5
  - 7 Aus Radius R5 nach R5 oder R3
  - 8 Aus Radius R3 nach R5 oder R3
  - 9 Aus Radius R5 nach R5 und von R3 nach R5 oder R3
  - 10 Aus Radius R3 nach R3 und von R5 nach R3 oder R5 oder R7
  - 11 Zusammehängende Kreiselemente mit unterschiedlichen Radien R1, R3 in Verbindung mit der Kreuzung K30, #35240

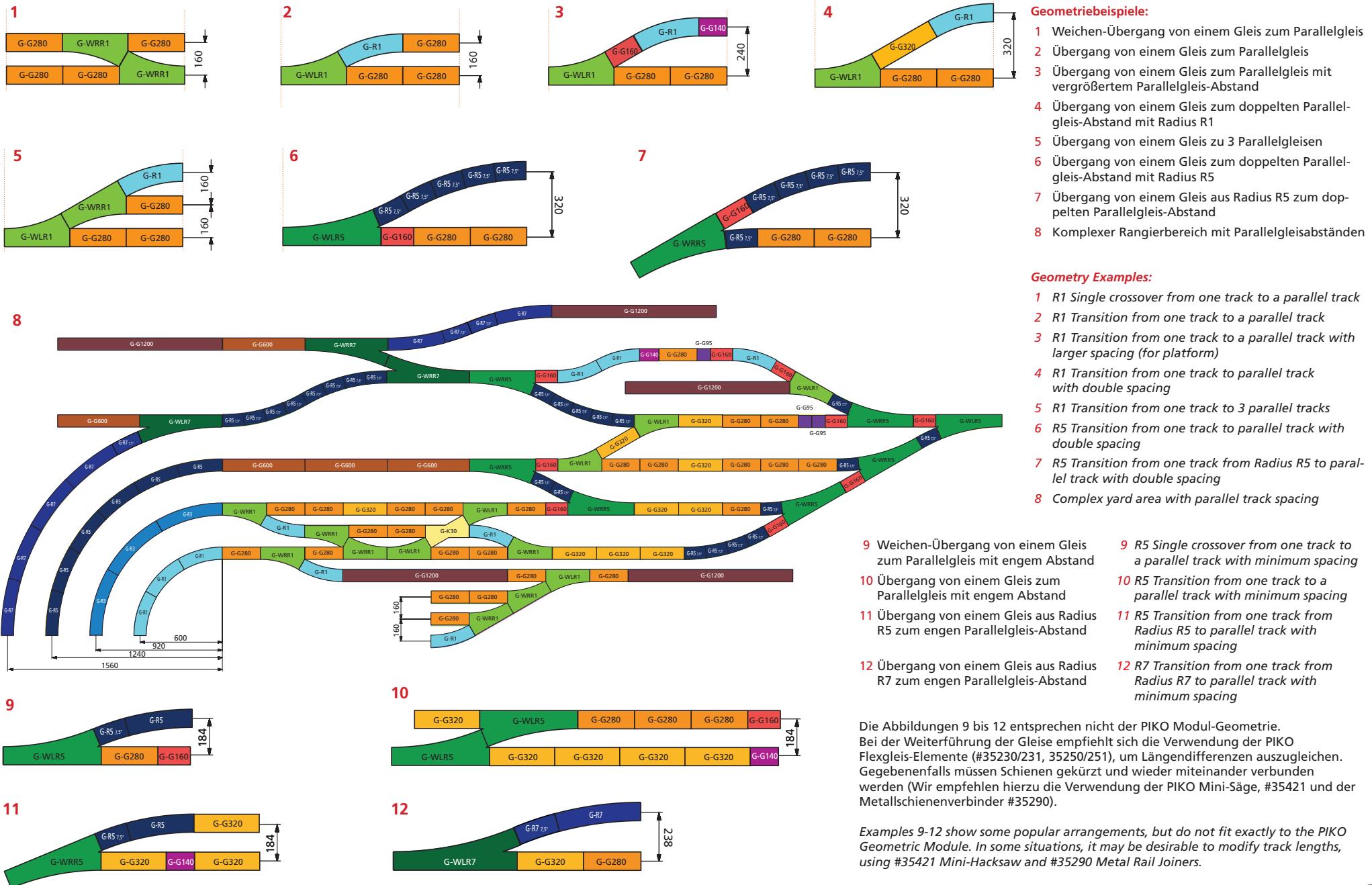
**Geometry Examples (clockwise):**  
**(Fahrtrichtung im Uhrzeigersinn):**

- 1 From Radius R3 to R3 or R1
- 2 From Radius R1 to R1 or R3
- 3 From Radius R1 to R1 or R3 and from R3 to R3
- 4 From Radius R1 to R1 and from R3 to R1 or R3
- 5 From Radius R1 to R1 and from R3 to R1 or R3 or R5
- 6 From Radius R1 to R1 and from R3 to R3 and from R5 to R3 or R5
- 7 From Radius R5 to R5 or R3
- 8 From Radius R3 to R5 or R3
- 9 From Radius R5 to R5 and from R3 to R5 or R3
- 10 From Radius R3 to R3 and from R5 to R3 or R5 or R7
- 11 "Unequal" Figure 8 layout with R1 and R3 radius  
 To build an "Equal" Figure 8 layout, simply build the desired half twice and join the two halves with the K30, #35240 30° crossing.



# FROM ONE TRACK TO THE NEXT ...

**PIKO**



## GLEISE – FÜR INDIVIDUALISTEN

## Gerade Gleise / Straight Track

**G-320**

35200

**G-280**

35201

**G-160**

35202

**G-140**

35203

**G-95**

35204

**G-600**

35208

**G-1200**

35209

**35200 Gerades Gleis 320 mm**

Länge 321,54 mm, G-G320 + G-G280 ergeben die Modullänge von 600 mm

**35200 Straight Track, 12.60"**

Length 12.66" (321.54 mm). G-G320 + G-G280 make up module length of 23.62" (600 mm)

**35201 Gerades Gleis 280 mm**

Länge 278,46 mm, G-G280 + G-G320 ergeben die Modullänge von 600 mm

**35201 Straight Track, 11.02"**

Length 10.96" (278.46 mm). G-G280 + G-G320 make up module length of 23.62" (600 mm)

**35202 Gerades Gleis 160 mm**

Länge 160,77 mm

2 x G-G160 ergeben das Gleis G-G320

**35202 Straight Track, 6.30"**

Length 6.33" (160.77 mm). 2 x G-G160 equal length of G-G320 track

**35203 Gerades Gleis 140 mm**

Länge 139,23 mm

2 x G-G140 ergeben das Gleis G-G280

**35203 Straight Track, 5.51"**

Length 5.48" (139.23 mm). 2 x G-G140 equal length of G-G280 track

**35204 Gerades Gleis 95 mm**

Länge 96,15 mm

**35204 Straight Track, 3.74"**

Length 3.79" (96.15 mm)

**35208 Gerades Gleis 600 mm**

Länge 600 mm, entspricht der Modullänge von 600 mm

**35208 Straight Track, 23.62"**

Length 23.62" (600 mm). Corresponds to module length 23.62" (600 mm)

**35209 Gerades Gleis 1.200 mm**

Länge 1.200 mm, entspricht 2 x Modul-länge von 600 mm

**35209 Straight Track, 47.24"**

Length 47.24" (1200 mm). Corresponds to 2 x module length of 23.62" (600 mm)

# GLEISE – FÜR INDIVIDUALISTEN

## TRACK SECTIONS

**PIKO**

### Gebogene Gleise / Curved Track

**G-R1**

35211



**35211 Bogen G-R1, 600 mm**  
Bogen, r = 600 mm/30°, 12 St./Kreis

**35211 Curve Track, R1, 23.62"**  
Center Line Radius = 23.62"/30°.  
12 pieces/circle

8,50 €\*

**G-R3**

35213



**35213 Bogen G-R3, 920 mm**  
Bogen, r = 921,54 mm/30°, 12 St./Kreis

**35213 Curve Track, R3, 36.22"**  
Center Line Radius = 36.28"/30°.  
12 pieces/circle

15,00 €\*

**G-R5**

35215



**35215 Bogen G-R5, 1240 mm**  
Bogen, r = 1.243,08 mm/15°, 24 St./Kreis

**35215 Curve Track, R5, 48.82"**  
Center Line Radius = 48.94"/15°.  
24 pieces/circle

10,00 €\*

**G-R7**

35217



**35217 Bogen G-R7, 1565 mm**  
Bogen, r = 1.564,6 mm/15°, 24 St./Kreis

**35217 Curve Track, R7, 61.61"**  
Center Line Radius = 61.60"/15°.  
24 pieces/circle

10,50 €\*

**G-R3 7,5°**

35214



**35214 Bogen G-R3, 7,5°, 920 mm**  
Bogen, r = 921,54 mm/7,5°, 48 St./Kreis

**35214 Curve Track, R3, 7.5°, 36.22"**  
Center Line Radius = 36.28"/7,5°.  
48 pieces/circle

6,00 €\*

**G-R5 7,5°**

35216



**35216 Bogen G-R5, 7,5°, 1200 mm**  
Bogen, r = 1.200 mm/7,5°, 48 St./Kreis

**35216 Curve Track, R5, 7,5° 47.24"**  
Center Line Radius = 47.24"/7,5°.  
48 pieces/circle

6,00 €\*

**G-R7 7,5°**

35218



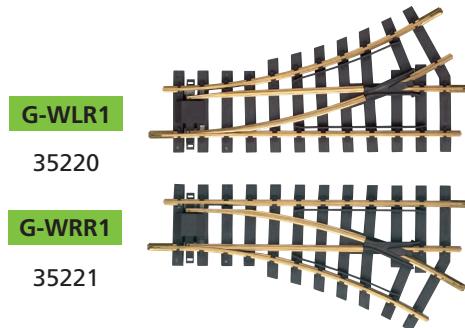
**35218 Bogen G-R7, 7,5°, 1565 mm**  
Bogen, r = 1.564,6 mm/7,5°, 48 St./Kreis

**35218 Curve Track, R7, 7,5° 61.61"**  
Center Line Radius = 61.60"/7,5°.  
48 pieces/circle

6,50 €\*

## TRACK SECTIONS

## Weichen und Kreuzung / Switches and Crossing

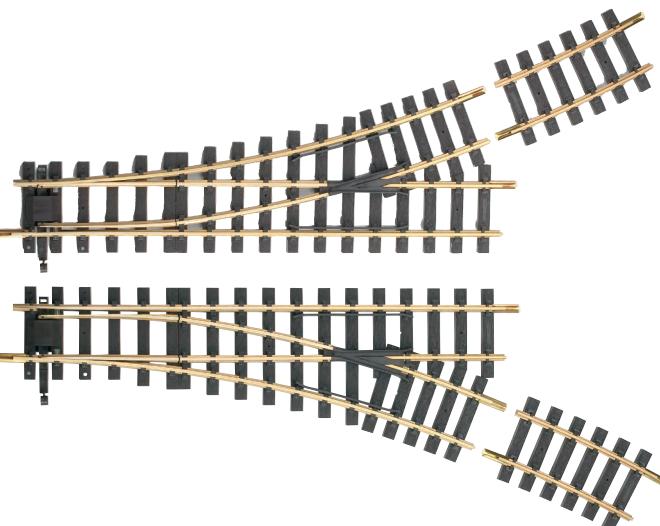


G-WLR1

35220

G-WRR1

35221



G-WLR5

35222

G-WRR5

35223



G-K30

35240

**35220 Weiche R1 links Winkel 30°**  
 Gerades Gleis = G-G320, 320 mm  
 Abzweigung = G-R1, 600 mm  
 Handbetrieb, passender Elektroantrieb  
 #35271

**35221 Weiche R1 rechts Winkel 30°**  
 Gerades Gleis = G-G320,  
 Abzweigung = G-R1, Handbetrieb,  
 passender Elektroantrieb #35271

**35222 Weiche R5 links Winkel 22,5°**  
 Abzweigung = 3 x Bogen G-R5, 7,5° 1200 mm  
 Gerades Gleis = G-G320 + G-G160 = 480 mm  
 Packung enthält zusätzlich den Bogen  
 G-R5 7,5°, Handbetrieb, passender  
 Elektroantrieb #35271

**35223 Weiche R5 rechts Winkel 22,5°**  
 Abzweigung = 3 x Bogen G-R5, 7,5° 1200 mm  
 Gerades Gleis = G-G320 + G-G160 = 480 mm  
 Packung enthält zusätzlich den Bogen  
 G-R5 7,5°, Handbetrieb, passender  
 Elektroantrieb #35271

**35240 Kreuzung**  
 Winkel 30°, Gerades Gleis = G-G320

**35220 Manual Switch, Left, R1, 30°** 44,50 €\*  
*Straight track = G-G320, 12.60"*  
*Curved track = G-R1 = 23.62"*  
*Compatible electric switch machine #35271*

**35221 Manual Switch, Right, R1, 30°** 44,50 €\*  
*Straight track = G-G320, 12.60"* 44,50 €\*  
*Curved track = G-R1 = 23.62"*  
*Compatible electric switch machine #35271*

**35222 Manual Switch, Left, R5, 22,5°** 75,00 €\*  
*Curved track = 3 x Curve G-R5, 7,5° 48.82"*  
*Straight track = G-G320 + G-G160 = 18.90"*  
*Package includes one Curve G-R5 7.5°*  
*Compatible electric switch machine #35271*

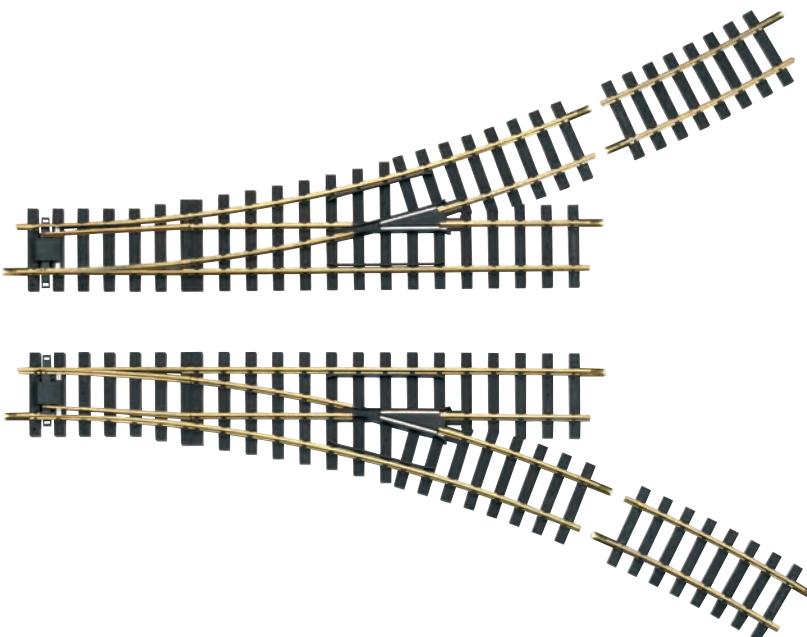
**35223 Manual Switch, Right, R5, 22,5°** 75,00 €\*  
*Curved track = 3 x Curve G-R5, 7,5° 48.82"*  
*Straight track = G-G320 + G-G160 = 18.90"*  
*Package includes one Curve G-R5 7.5°*  
*Compatible electric switch machine #35271*

**35240 Crossing, 30°** 44,50 €\*  
*Straight tracks = G320*

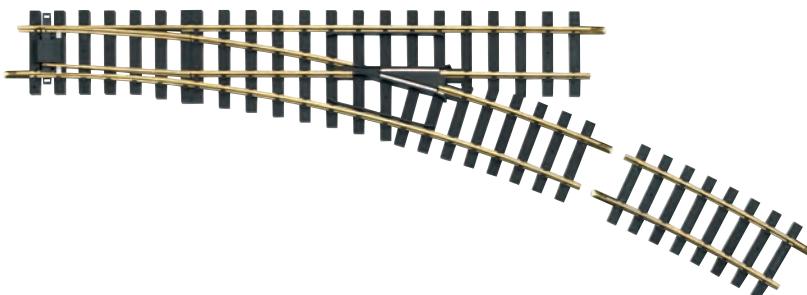
# PROFIS BAUEN FLEXIBEL ... FLEXIBLE TRACK

**PIKO**

**G-WLR7**  
35226



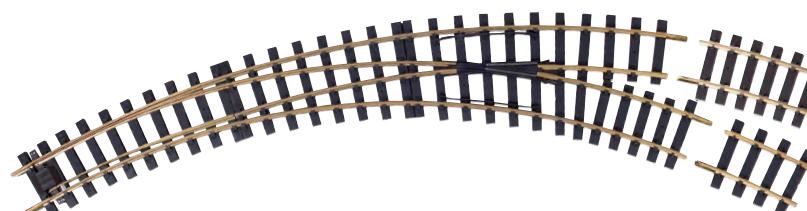
**G-WRR7**  
35227



**G-BWL**  
35224



**G-BWR**  
35225



**35226 Weiche R7 links Winkel 22,5°**  
Abzweigung = 3 x Bogen G-R7 7,5°,  
1564,62 mm  
Gerades Gleis = G-G600, 600 mm  
Packung enthält zusätzlich den Bogen  
G-R7 7,5°, Handbetrieb, passender  
Elektroantrieb #35271

**35227 Weiche R7 rechts Winkel 22,5°**  
Abzweigung = 3 x Bogen G-R7 7,5°,  
1564,62 mm  
Gerades Gleis = G-G600, 600 mm  
Packung enthält zusätzlich den Bogen  
G-R7 7,5°, Handbetrieb, passender  
Elektroantrieb #35271

**35224 Bogenweiche G-BWL R3-R5**  
Bogenweiche links  
Innerer Bogen = Bogen G-R3, 52,5°  
Radius 921 mm  
Äußerer Bogen = Bogen G-R5, 37,5°  
Radius 1200 mm  
Packung enthält zusätzlich G-R3, 7,5° und  
G-R5 7,5°, Handbetrieb, passender Elektro-  
antrieb #35271

**35225 Bogenweiche G-BWR R3-R5**  
Bogenweiche rechts  
Innerer Bogen = Bogen G-R3, 52,5°  
Radius 921 mm  
Äußerer Bogen = Bogen G-R5, 37,5°  
Radius 1200 mm  
Packung enthält zusätzlich G-R3, 7,5° und  
G-R5 7,5°, Handbetrieb, passender Elektro-  
antrieb #35271

**35226 Manual Switch, Left, R7, 105,00 €\***  
**22,5°**  
Curved track = 3 x Curve G-R7 7,5°, 61.60"  
Straight track = G-G600, 23.62"  
Package includes one Curve G-R7 7,5°  
Compatible electric switch machine #35271

**35227 Manual Switch, Right, R7, 105,00 €\***  
**22,5°**  
Curved track = 3 x Curve G-R7 7,5°, 61.60"  
Straight track = G-G600, 23.62"  
Package includes one Curve G-R7 7,5°  
Compatible electric switch machine #35271

**35224 Manual Curved Switch, Left R3-R5, 126,00 €\***  
Inner Curve = Curve G-R3, 52.5°  
Radius 36.26"  
Outer Curve = Curve G-R5, 37.5°  
Radius 47.24"  
Package includes G-R3 7,5° and G-R5 7,5°  
Compatible electric switch machine #35271

**35225 Manual Curved Switch, Right R3-R5, 126,00 €\***  
Inner Curve = Curve G-R3, 52.5°  
Radius 36.26"  
Outer Curve = Curve G-R5, 37.5°  
Radius 47.24"  
Package includes G-R3 7,5° and G-R5 7,5°  
Compatible electric switch machine #35271

# ZUBEHÖR

## ACCESSORIES

### Flexible Gleise / Flexible Track



**G-SB320** 35230 Schwellenband G-SB320  
Spezielles Schwellenband zum Selbstbau von Flexgleisen, G-SB320 + G-SB280 ergeben mit dem Gleisprofil die Modullänge von 600 mm

**35230 Tie Strip, 12.60"** 2,50 €\*  
Tie strip for construction of flexible track.  
Matches to a rail length of 12.66" mm (321,54). G-SB320 + G-SB280 make up the module length of 23.62" (600 mm)



**35285 Gleisverbindungs-Clip** 14 St. 2,50 €\*  
Kunststoff-Clips zum Einsatz bei nicht fest verlegten Gleisen

**35285 Track Clips, 14 Pieces**  
Use to secure track sections together on temporary layouts.

**35293 Schraubschienenverbinder**, 30,00 €\*  
10 Stück  
Diese Schraubklemme wurde entwickelt, um Schienen direkt auch ohne Schienenverbinder optimal fest zu verbinden. Passt für PIKO G-Gleis und die meisten Code 332 Schienen.

**35293 Rail Clamp On-Rail**, 10 pieces  
This clamp is designed to fit directly on the rails for the best connection. Fits PIKO and most other Code 332 rails.



**G-SB280** 35231 Schwellenband G-SB280  
Spezielles Schwellenband zum Selbstbau von Flexgleisen, G-SB280 + G-SB320 ergeben mit dem Gleisprofil die Modullänge von 600 mm

**35231 Tie Strip, 10.96"** 2,50 €\*  
Tie strip for construction of flexible track.  
Matches to a rail length of 280 mm (10.96"). G-SB280 + G-SB320 make up the module length of 23.62" (600 mm)



**G-P3000** 35250 Gleisprofil G-P3000  
Gleisprofil zum Selbstbau von Flexgleisen, Länge 3000 mm (Für ein Flexgleis dieser Länge benötigt man 2 Gleisprofile G-P3000, an Schwellenbändern 5 x G-SB280, 5 x G-SB320, sowie je nach Bedarf max. 18 St. Metall-Schwellenverbinder aus #35291 und 2 St. Metall-Schienenverbinder aus #35290)

**35250 Rail Section, 118.11"** 22,50 €\*  
Rail section for construction of flexible track.  
Use 2 x 35250 together with 5 x G-SB280, 5 x G-SB320, 18 pcs. of metal tie joiners from #35291 and 2 pcs. of metal rail joiners from #35290 to make approximately 118" (3 m) of track.



**G-P1500** 35251 Gleisprofil G-P1500  
Gleisprofil zum Selbstbau von Flexgleisen, Länge 1500 mm (Für ein Flexgleis dieser Länge benötigt man 2 Gleisprofile G-P1500, an Schwellenbändern 3 x G-SB280, 2 x G-SB320, sowie je nach Bedarf max. 8 St. Metall-Schwellenverbinder aus #35291 und 2 St. Metall-Schienenverbinder aus #35290)

**35251 Rail Section, 59"** 11,50 €\*  
Rail section for construction of flexible track.  
Use 2 x 35251 together with 3 x G-SB280, 2 x G-SB320, 8 pcs. of metal tie joiners from #35291 and 2 pcs. of metal rail joiners from #35290 to make approximately 59" (1.5 m) of track.



**35291 Metall-Schwellenverbinder** 10,50 €\*  
20 St.  
Metall-Schwellenverbinder, zur Verwendung mit dem Flexgleis

**35291 Metal Tie Joiners, 20 Pieces**  
Sturdy brass material to securely join rails. For replacement or for use with flexible track.



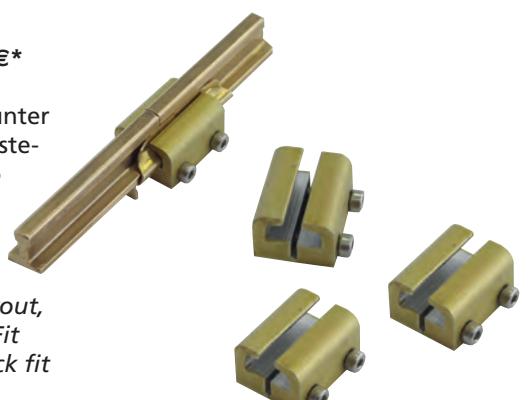
**35292 Isolier-Schienenverbinder** 6,00 €\*  
6 St.  
Isolier-Schienenverbinder aus wetterfestem Kunststoff

**35292 Insulated Rail Joiners, 6 Pieces**  
Insulated joiners made of ultra-violet- and weather-resistant plastic.



**35294 Schraubklemmen für Schienenverbinder**, 10 Stück 30,00 €\*  
Die PIKO Schraubklemme vermeidet auch unter schwierigen Bedingungen ein Lösen der bestehenden Schienenverbindung. Passt für Piko und die meisten Metall-Schienenverbinder.

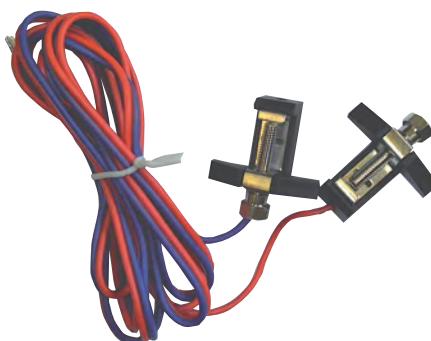
**35294 Rail Clamp Over-Joiner, 10 pieces**  
This clamp fits over the existing rail joiner, to allow easy installation on an existing layout, or to avoid removing existing rail joiners. Fit over PIKO and most other rail joiners. Check fit on other brands before tightening.





**35280 Prellbock** 7,00 €\*  
Prellbock mit Holzbohlen, beliebig auf jede gerade Schiene aufsteckbar

**35280 Bumper**  
Typical railroad end-of-track bumper.  
Secures easily to track.



**35270 Anschlussklemmen mit Kabel, 1 Paar** 9,00 €\*  
With heavy-duty cable.

**35270 Power Clamp, 1 Pair**  
With heavy-duty cable.  
Use for track power connection.



**35268 Gleis-Schaltmagnet** 6,00 €\*  
zum Auslösen des Reedkontakte #35267

**35268 Track Magnet**  
For triggering Reed Switch contacts, such as #35267  
to activate locomotive bell and whistle/horn sounds.



**35269 Lokmagnet** 7,50 €\*  
zum Auslösen des Gleiskontaktes #35272,  
mit selbstklebender Rückseite  
Maße: ca. 58 x 24 x 3 mm

**35269 Loco Magnet**  
For triggering track contact #35272,  
adhesive-backed, 58 x 24 x 3 mm



**35272 Gleiskontakt** 18,50 €\*  
Kontakt zum Schalten von Weichen,  
Signalen und Zubehör, ausgelöst mit dem  
Lokmagnet #35269

**35272 Track Contact**  
Single-pole double-throw momentary reed-  
switch contact for controlling switches,  
signals and other accessories, triggered by  
the loco magnet # 35269



**35400 Anschlusskabel schwarz/weiß, 25 m** 48,00 €\*  
Querschnitt 1,5 mm<sup>2</sup>, UL2468 16AWG

**35400 Black/White Cable 25 m**  
Cross-section 1,5 mm<sup>2</sup>, UL2468 16AWG



**35401 Anschlusskabel rot/blau, 25 m** 48,00 €\*  
Querschnitt 1,5 mm<sup>2</sup>, UL2468 16AWG

**35401 Blue/Red Cable 25 m**  
Cross-section 1,5 mm<sup>2</sup>, UL2468 16AWG



**35402 Anschlusskabel orange/weiß, 25 m** 48,00 €\*  
Querschnitt 1,5 mm<sup>2</sup>, UL2468 16AWG

**35402 Orange/White Cable 25 m**  
Cross-section 1,5 mm<sup>2</sup>, UL2468 16AWG

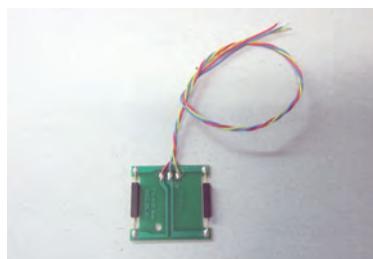
# ZUBEHÖR

## ACCESSORIES



**35266 Weichenlaterne,  
beleuchtet**  
Sie kann an den PIKO Weichenantrieb  
#35271 montiert werden.

**35266 Switch lantern, lighted**  
Lighted lantern mounts to PIKO #35271 Switch Machine  
and changes to indicate setting of switch points.



**35267 Reedkontakteinschalter**  
zum Auslösen der Glocke und Pfeife des Sound-Moduls  
#36194 durch den Schaltmagneten #35268

**35267 Reed Switch Assembly**  
For triggering bell and whistle functions on most PIKO  
sound units, via #35268 Track Magnets.

**11,00 €\*** **35265 Anbauschalter für  
Elektro-Weichenantrieb**  
Damit lassen sich zahlreiche automatische Steuerungen  
ausführen.

**35265 Relay Contacts DPDT**  
These double-pole double-throw relay contacts mount to  
the PIKO #35271 Switch Machine and can be used for many  
automatic control functions.



**12,00 €\*** **35271 Elektro-Weichenantrieb**  
Elektrischer, wasserdichter Weichenantrieb  
für alle G-Weichen

**35271 Electric Switch Machine**  
Water-proof electric switch machine for all PIKO switches.  
Also fits LGB\*\* and can be adapted to some other brands.

**28,00 €\*** **35030 Pendelautomatik, analog**  
Die PIKO Pendelautomatik enthält:

- eine spritzwassergeschützte Elektronik
- Isolier-Schienenverbinder
- Anschlussklemmen mit Kabel

Damit können Sie Ihren Zug zwischen zwei Bahnhöfen  
pendeln lassen.

Sie verfügt über:

- Anfahr- und Bremsverzögerung
  - Einstellbare Wartezeit in den Bahnhöfen
  - Überlast- und Kurzschlussicherung
- Achtung! Das Produkt kann nicht mit digitalen  
Mehrzugssystemen eingesetzt werden.

**35030 Analog Reversing Unit**  
The PIKO Analog Reversing Unit contains:

- Splash-proof electronics
- Insulated track joiners
- Track hook-ups with cable

Using the Analog Reversing Unit, your train can automatically shuttle between two train stations.

It features the following functions:

- Smooth acceleration and deceleration
- Adjustable waiting time in train stations
- Overload and short circuit protection

Notice! This product cannot be used with digital/DCC,  
multi-train systems.



**Inhalt:**

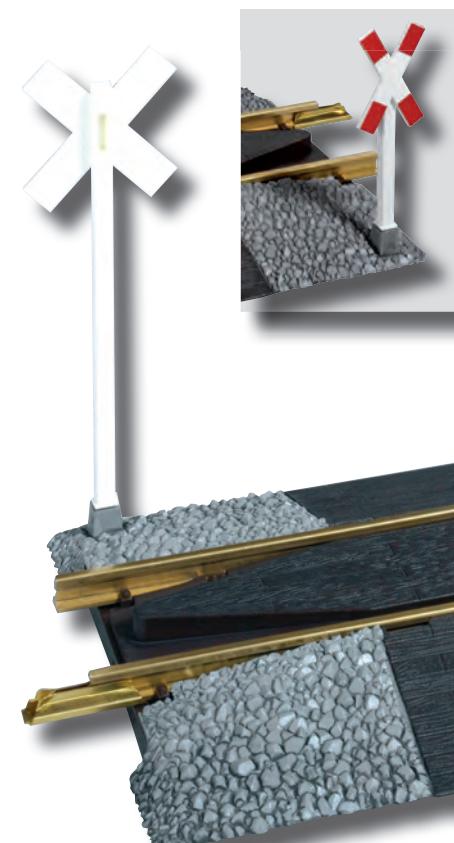
- 1 x Vorderteil 113 x 416 mm
- 1 x Hinterteil 113 x 402 mm
- 1 x Endstück 113 x 27 mm

**Contents:**

- 1 x Front end 113 x 416 mm
- 1 x Rear end 113 x 402 mm
- 1 x End part 113 x 27 mm


**35282 Powered Rerailer**

*Our new powered rerailer makes it easy to put any locomotive on the track. With large multi-wheeled locos, it can be a real challenge to get all the wheels correctly on the rails. And while a garden railway can be great fun, bending down in the rocks and dirt to put trains on the tracks is not fun. That struggle is now a thing of the past! Set the rerailer down on a powered track and the built-in contacts automatically pick up power from the rails. Just place a loco down on the rerailer - no need to fuss with accurately aligning wheels - and it rolls down onto the track under its own power. The new PIKO powered rerailer features a short version for smaller locos, plus a snap-on extension for those really long locos. And it works just as well for freight and passenger cars of any size.*


**35282 Aufgleishilfe**
**80,00 €\***

Die PIKO Aufgleishilfe dient dem einfachen Aufsetzen von Modellbahnfahrzeugen auf ihre Gartenbahnanlage. Egal ob kurze oder lange Modelle, mühevoll Nachsetzen von schweren Lokomotiven mit Drehgestellen gehört der Vergangenheit an. Durch die eingefrästen Spurriillen bietet die Aufgleishilfe Ihren Gartenbahn-Fahrzeugen eine absolut sichere Führung und stellt durch die eingesetzten Stromschienen, die beim Aufsetzen der Aufgleishilfe automatisch eine elektrische Verbindung herstellen, eine ideale Methode zum Aufsetzen von G Modellen. Lokomotiven werden durch den stromführenden Kontakt und einen dabei eingeschalteten Trafo von der Aufgleishilfe gezogen und stehen perfekt für neue Betriebsfahrten auf der Anlage! Die PIKO Aufgleishilfe kann für kürzere Fahrzeuge auch geteilt in Kurzform eingesetzt werden.

**35281 Bahnübergang mit Eingleisfunktion**
**30,00 €\***

(Deutsche und Amerikanische Warnkreuze liegen bei)  
*Rerailer / Grade Crossing with American and German Crossing Signs*

**Inhalt:**

- 2 x Auffahrt
- 1 x Mittelteil
- 1 x 35200 Gleis G320
- 2 x US Railroad Crossbucks
- 2 x Andreaskreuz

**Contents:**

- 2 x Side Ramp Pieces
- 1 x Center Rerailer Piece
- 1 x 35200 Track G320
- 2 x US Railroad Crossbucks
- 2 x German Railroad Crossing Signs

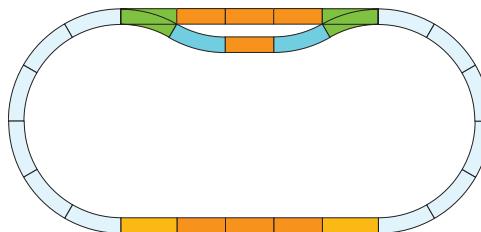


ca. 322 x 155 x 130 mm  
12.7 x 6.1 x 5.1 "

# GLEIS-SETS – FÜR FORTGESCHRITTENE

## TRACK SETS – FOR ADVANCED MODELLERS

PIKO G-Gleis-Sets wurden so konzipiert, dass sowohl der Anfänger als auch der erfahrene Modellbahner, die in das PIKO G-Gleis-System einsteigen möchten, eine wirtschaftlich sinnvolle Möglichkeit haben, einen Grundstock an Gleisen zu erwerben. Die einfache und klare Geometrie des PIKO G-Gleises bietet in der Kombination der verschiedenen Sets einen kontinuierlichen Ausbau vorhandener Gleis-Elemente. Die einzelnen Gleis-Sets enthalten die in den Abbildungen farblich kräftiger hervorgehobenen Elemente. Auch hier beziehen sich die Farben auf die durchgängige PIKO G-Gleis Farbcodierung. Die in den Gleis-Sets enthaltenen Weichen können jederzeit durch entsprechende elektrische Weichenantriebe zu Elektroweichen aufgerüstet werden.



**35300 G-Gleis Ergänzungs-Set Bahnhof**

1 x 35220 WLR1 (Weiche links)  
1 x 35221 WRR1 (Weiche rechts)  
2 x 35211 R1 (Bogen R1 600 mm)  
2 x 35200 G320 (Gerades Gleis 320 mm)

7 x 35201 G280 (Gerades Gleis 280 mm)

**Grundfläche:** 280 x 130 cm

**Minimale Aufbaufäche:** 300 x 150 cm

**35300 Station Track Set** 160,00 €\*

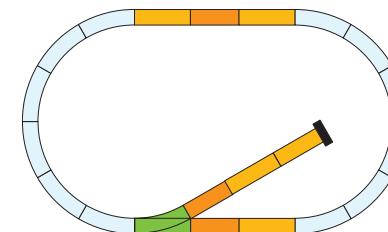
1 x 35220 WLR1 (Switch left)  
1 x 35221 WRR1 (Switch right)  
2 x 35211 R1 (Curved track R1 23.62")  
2 x 35200 G320 (Straight track 12.60")

7 x 35201 G280 (Straight track 11.02")

**Floor area:** 9.19' x 4.26'

**Minimum area for assembly:** 9.84' x 4.92'

The PIKO G-Track sets allow beginners as well as experienced modellers to build up a basic stock of track elements at a reasonable price, when starting with the PIKO G-track system. The uncomplicated, clear design of the PIKO G-Track system makes it possible to continuously extend existing layouts by adding further sets. The sets contain the color coded pieces shown in the graphics below. The color coding conforms to the PIKO G-Track color coding system. The switches contained in the Track Sets can be converted to electric operation at any time by installing an electric switch machine.



**35301 G-Gleis Ergänzungs-Set mit Prellbock**

1 x 35280 Prellbock  
1 x 35220 WLR1 (Weiche links)  
5 x 35200 G320 (Gerades Gleis 320 mm)  
3 x 35201 G280 (Gerades Gleis 280 mm)

**Grundfläche:** 225 x 130 cm

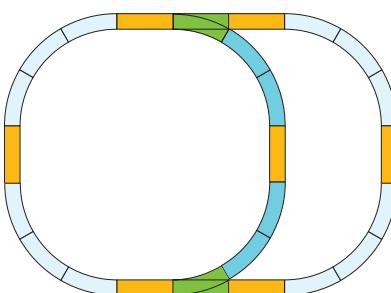
**Minimale Aufbaufäche:** 245 x 150 cm

**35301 Siding Track Set** 103,50 €\*

1 x 35280 Buffer Stop  
1 x 35220 WLR1 (Switch left)  
5 x 35200 G320 (Straight track 12.60")  
3 x 35201 G280 (Straight track 11.02")

**Floor area:** 7.38' x 4.26'

**Minimum area for assembly:** 8.04' x 4.92'



**35302 G-Gleis Ergänzungs-Set**

1 x 35220 WLR1 (Weiche links)  
1 x 35221 WRR1 (Weiche rechts)  
4 x 35211 R1 (Bogen R1 600 mm)

7 x 35200 G320 (Gerades Gleis 320 mm)

**Grundfläche:** 230 x 160 cm

**Minimale Aufbaufäche:** 250 x 180 cm

**35302 Double Oval Track Set** 160,00 €\*

1 x 35220 WLR1 (Switch left)  
1 x 35221 WRR1 (Switch right)  
4 x 35211 R1 (Curved track R1 23.62")  
7 x 35200 G320 (Straight track 12.60")

**Floor area:** 7.55' x 5.25'

**Minimum area for assembly:** 8.20' x 5.91'



**35310 G-Gleis Ergänzungs-Set** 192,50 €\*

12 x 35211 R1 (Bogen R1 600 mm)  
14 x Gleisverbindungs-Clips  
1 x Anschlussklemmen mit Kabel

1 x Fahrregler Basic

1 x Netzteil 120 V

**Grundfläche:** 130 x 130 cm

**Minimale Aufbaufäche:** 150 x 150 cm

**35310 Track and Power Set**

12 x 35211 R1 (Curved track R1 23.62")  
14 x Track Clips  
1 x Power Clamp w/Wires  
1 x Analog Throttle, Basic  
1 x Safety Approved 120 V Transformer  
24 V / 45 VA

**Floor area:** 4.26' x 4.26'

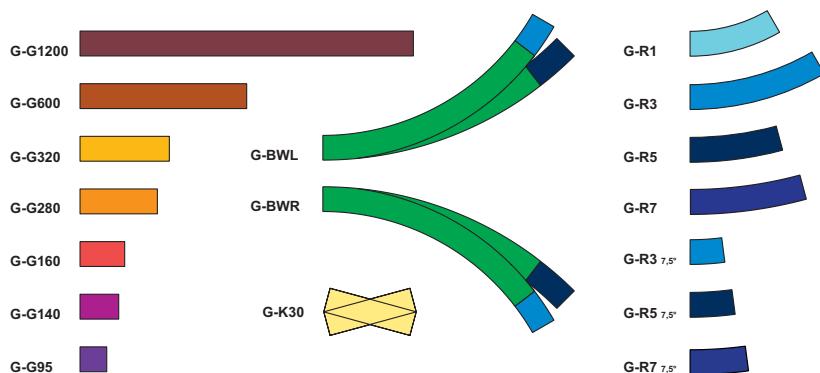
**Minimum area for assembly:** 4.92' x 4.92'

## Der Einsatz des PIKO G-Gleis zusammen mit LGB\*\* Gleisen

Neben der vollen Kompatibilität bei Profilhöhe und Verbindung zwischen PIKO G-Gleis und LGB\*\*- Gleis Elementen, kann man PIKO G-Gleis Elemente im Rahmen dieser Beispiele auch problemlos in bestehende LGB\*\*- Gleisanlagen integrieren.

### Using PIKO G-Track in conjunction with LGB\*\* track

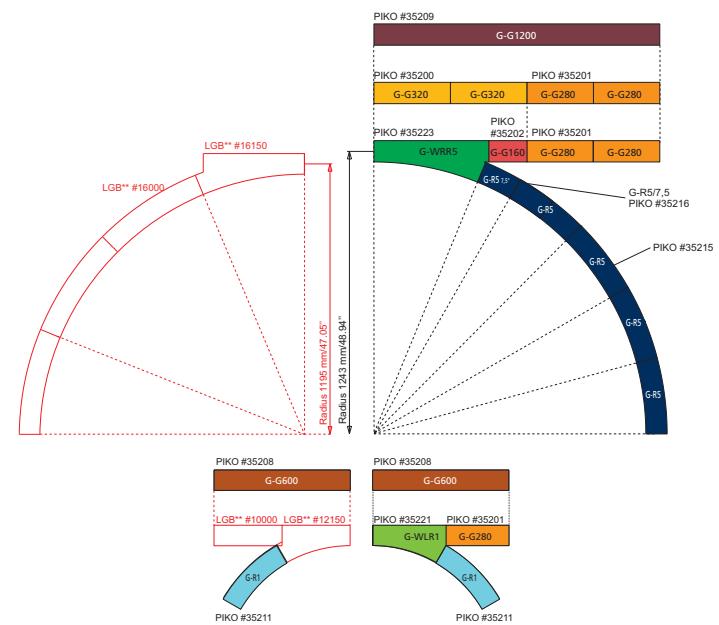
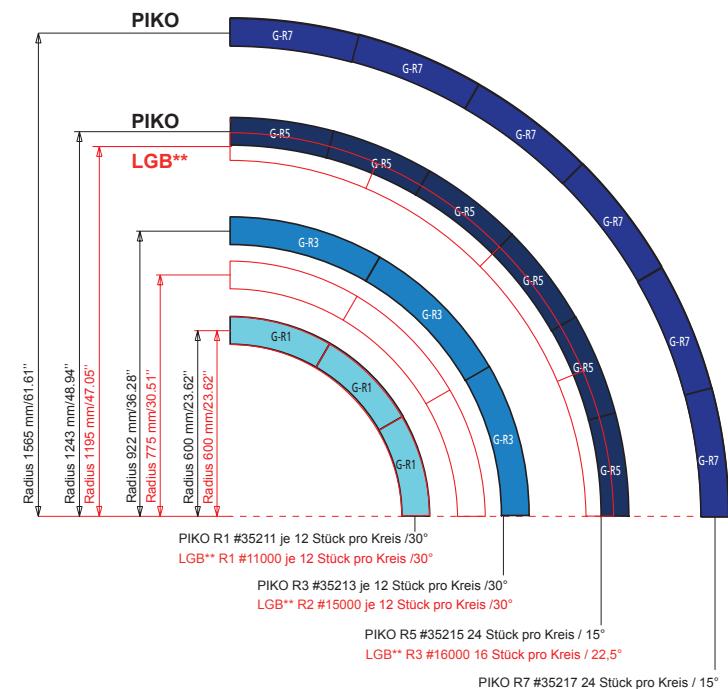
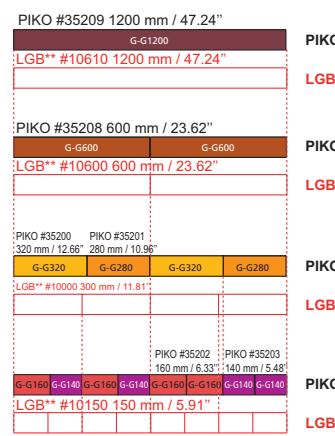
PIKO G-Track Code 332 brass rail and rail joiners are fully compatible with LGB track. PIKO G-Track sections can be easily integrated into existing LGB\*\* track layouts. The following charts show how the track sections compare to each other.



G-G320	Gerades Gleis, 320 mm	Straight Track, 12.66" (320 mm)
G-G280	Gerades Gleis, 280 mm	Straight Track, 10.96" (280 mm)
G-G160	Gerades Gleis, 160 mm	Straight Track, 160 mm (6.30")
G-G140	Gerades Gleis, 140 mm	Straight Track, 140 mm (5.48")
G-G95	Gerades Gleis, 95 mm	Straight Track, 95 mm (3.74")
G-G1200	Gerades Gleis, 1.200 mm	Straight Track, 47.24" (1200 mm)
G-G600	Gerades Gleis, 600 mm	Straight Track, 23.62" (600 mm)
G-R1	Bogen 30°, r = 600 mm	Curved track 30°, r = 23.62" (600 mm)
G-R3	Bogen 30°, r = 920 mm	Curved track 30°, r = 920 mm (36.28")
G-R5	Bogen 15°, r = 1.240 mm	Curved track 15°, r = 1240 mm (48.94")
G-R5 7,5°	Bogen 7,5°, r = 1.200 mm	Curved track 7,5°, r = 1200 mm (48.82")
G-R7 7,5°	Bogen 7,5°, r = 1.565 mm	Curved track 7,5°, r = 1565 mm (61.60")

G-K30	Kreuzung, Winkel 30°	Crossing, 30°
G-WLR1	Weiche, links, Winkel 30°	Manual Switch, Left, R1, 30°
G-WRR1	Weiche, rechts, Winkel 30°	Manual Switch, Right, R1, 30°
G-WLR5	Weiche, links, Winkel 22,5°	Manual Switch, Left, R5, 22,5°
G-WRR5	Weiche, rechts, Winkel 22,5°	Manual Switch, Right, R5, 22,5°
G-WLR7	Weiche, links, Winkel 22,5°	Manual Switch, Left, R7, 22,5°
G-WRR7	Weiche, rechts, Winkel 22,5°	Manual Switch, Right, R7, 22,5°
G-BWL	Bogenweiche, links	Manual Curved Switch, Left
G-BWR	Bogenweiche, rechts	Manual Curved Switch, Right

\*\* LGB ist ein eingetragenes Warenzeichen der Gebr. Märklin & Cie. GmbH



\*\* LGB is a registered trademark of Gebr. Märklin & Cie. GmbH



## LOKOMOTIVEN LOCOMOTIVES

- 
- > Kraftvoller Motor
  - > Hohe Zugkraft
  - > Stromabnahme von den Rädern  
mittels Radschleifern
  - > Federgelagerte Schienen-Schleifkontakte
  - > Authentische Lackierung und detaillierte  
Beschriftungen
  
  - > Powerful five-pole precision can-type motor
  - > Exceptional pulling power
  - > Concealed electrical pickups on driving wheels
  - > Spring-loaded sliding pickup shoes
  - > Authentic paint scheme and lettering



Diese und weitere Lokomotiven finden Sie auf den folgenden Seite.  
See this and more appealing locomotives on the following pages.

# DAMPFLOKOMOTIVE BR 50

## STEAM LOCOMOTIVE BR 50

### Vorbild

Die ab 1939 gebaute Baureihe 50 gehört zu den meistgebauten deutschen Güterzuglokomotiven und war auch nach dem Krieg lange Zeit eine der wichtigsten Stützen im Güterverkehr in Ost- und Westdeutschland. Auch in anderen Staaten leisteten Loks dieser Baureihe teilweise bis zum Ende der Dampflokzeit wichtige Dienste. Die leichten und vergleichsweise schnellen Lokomotiven wurden als Universalmaschinen im Laufe der Zeit vor fast allen Zuggattungen einsetzen. Selbst einzelne Eil- und D-Züge bewältigte die 50er mit Bravour. Viele Lokomotiven erhielten bei Revisionen statt der ursprünglich verbauten Wagner-Windleitbleche solche der Bauart Witte, was der Lok eine noch schlankere Optik bescherte.

Eisenbahnfreunde aus ganz Europa sorgten dafür, dass viele Fahrzeuge dieser markanten Baureihe auch nach Ende des planmäßigen Einsatzes von Dampflokomotiven erhalten blieben und im Museumsbetrieb auf vielen Strecken in Ost und West begeisternde Freunde fanden.

### Modell

Mit der Dampflokomotive der Baureihe 50 erfüllt PIKO einen häufig geäußerten Wunsch vieler Gartenbahnfreunde aus Ost und West. Das liebevoll umgesetzte Modell in der jeweils stimmigen Ausführung verfügt über eine dem Vorbild entsprechende fein detaillierte Gesamterscheinung und lässt sich durch die sehr guten Fahreigenschaften vielseitig einsetzen. Viele angesetzte Details, z.B. Windabweiser, Sandfallrohre und das angesetzte Nummernschild an der Rauchkammertür unterstreichen den edlen Charakter der Lok. Das Modell besitzt feine Nachbildungen der Griffstangen und filigrane Speichenräder mit Edelstahlreifen sowie einen Lichtwechsel weiß/weiß. Die analoge Ausführung ist selbstverständlich zum Nachrüsten eines Digitalsystems und Sound vorbereitet. Das schwere PIKO Modell verfügt über zwei Haftreifen. Die Kunststoffteile wurden aus einem speziellen Material für einen langlebigen Outdoor Gartenbetrieb gefertigt. Die Features der Führerstandsbeleuchtung, der Rauchsatz und das Flackerlicht in der Feuerbüchse sind mittels Funktionstaste (bei der digitalen Ausführung) oder Schalter (analog) schaltbar.

Die digitalen Ausführungen der BR 50 wurde von den PIKO Konstrukteuren mit einem weiteren Highlight ausgerüstet: Die Funktion "Kohlehaufen absenken mit Lokbeeinflussung" wurde speziell für diese Lok für den Digitalbetrieb entwickelt. Der Kohlehaufen wird hierbei durch einen Antrieb im Tender der Lok abgesenkt. Im Stand wird keine Kohle verbraucht. Ist der Tiefststand der Kohle erreicht, wird die Lokgeschwindigkeit auf eine niedrige Fahrstufe reduziert und die Lok kann anschließend nur noch bis zu maximal dieser Fahrstufe gesteuert werden.

### Prototype

*The class 50, built from 1939 onwards, is one of the most frequently built German freight locomotives and was for a long time after the war one of the most important supports in freight traffic in East and West Germany. In other countries, too, locomotives of this class were used, in some cases until the end of the steam locomotive era. The light and comparatively fast locomotives were used as universal locomotives in the course of time before almost all types of trains. The 50s even mastered individual express and D trains with excellence. Many locomotives received Witte-type wind deflectors instead of the originally installed Wagner wind deflectors during revisions, which gave the locomotive an even slimmer appearance. Railway enthusiasts from all over Europe ensured that many vehicles of this striking series were preserved even after the end of the scheduled use of steam locomotives and found enthusiastic friends in museum operation on many routes in East and West.*

### Model

*With the class 50 steam locomotive, PIKO fulfills a frequently expressed wish of many garden railway enthusiasts from East and West. The lovingly implemented model in the respective harmonious design has a finely detailed overall appearance corresponding to the model and can be used in many ways due to its excellent driving characteristics. Many applied details, e.g. wind deflectors, sand pipes and the applied number plate on the smoke chamber door underline the noble character of the locomotive. The model has fine replicas of the handlebars and filigree spoke wheels with stainless steel tires as well as a light change white/white. The analogue version is of course prepared for upgrading a digital system and sound. The heavy PIKO model has two traction tires. The plastic parts are made of a special material for a long-lasting outdoor garden. The features of the driver's cab lighting, the smoke set and the flickering light in the fire box are switchable by means of a function key (with the digital version) or a switch (analogue).*

*The digital versions of the BR 50 were equipped with a further highlight by the PIKO designers: The function "Lower coal supply with locomotive control" was specially developed for this locomotive for digital operation. The coal supply is lowered by a drive in the tender of the locomotive. No coal is consumed when the locomotive is stationary. When the coal has reached its lowest level, the locomotive speed is reduced to a low speed level and the locomotive can then only be controlled up to the maximum of this speed level.*



37240 Dampflok BR 50 Reko DR Ep. IV  
Reko Steam Loco BR 50 DR IV

0-24 V | DC | 600 | 865 | LED | 2x | 3,8 kg | 3 | 1.250,00 €\*

37241 Dampflok BR 50 Reko DR Ep. IV mit Sound und Dampf  
Reko Steam Loco BR 50 DR IV with sound and smoke  
Factory-equipped with decoder, sound and smoke, the 37241 offers a wide range of sound functions  
on Analog DC as well as Digital DCC.

In Kombination mit dem neuen  
PIKO SmartDecoder 4.1 G  
auch Analogsound möglich



37242 Dampflok BR 050 DB Ep. IV  
Steam Loco Class 050 DB IV

0-24 V | DC | 600 | 865 | LED | 2x | 3,8 kg | 3 | 1.250,00 €\*

37243 Dampflok BR 050 DB Ep. IV mit Sound und Dampf  
Steam Loco Class 050 DB IV with sound and smoke  
Factory-equipped with decoder, sound and smoke, the 37241 offers a wide range of sound functions  
on Analog DC as well as Digital DCC.



NEU  
NEW  
2020

1.250,00 €\*

1.400,00 €\*

# DAMPFLOKOMOTIVE BR 95

## STEAM LOCOMOTIVE BR 95

Für echten Sound kann die BR 95 mit dem PIKO Sound-Modul #36228 in Verbindung mit dem PIKO Smart-Decoder 4.1 G #36125 ausgerüstet werden.

*For prototypical sound use the PIKO sound kit #36228 in conjunction with the PIKO Smart-Decoder 4.1 G #36125.*



37230 Dampflok BR 95 DR Ep. IV-V  
Steam Loco BR 95 DR IV-V

930,00 €\*



37231 Dampflok BR 95 DR Ep. IV-V  
mit Sound und Dampf  
Steam Loco BR 95 DR IV-V with sound and smoke

1.090,00 €\*



### Vorbild

Die fünffachgekuppelte Tenderlokomotive der Baureihe 95 wurde als T20 ab Anfang 1923 für den Einsatz vor schweren Zügen auf steilen Strecken in Betrieb genommen. Sie war die stärkste von der Reichsbahn beschaffte Tenderlokomotive und konnte in der Ebene eine Zuglast von 2060 Tonnen noch mit 50 km/h befördern.

Nach dem Zweiten Weltkrieg kamen von den 45 Maschinen 14 zur Deutschen Bundesbahn. Ihr Einsatzgebiet umfasste hauptsächlich den Schiebedienst auf Rampenstrecken. Bis 1958 wurden die letzten Loks bei der Bundesbahn ausgemustert.

Bei der Deutschen Reichsbahn der DDR verblieben 31 Lokomotiven der BR 95. Um die Transportkapazitäten zu erhöhen, wurden von der DR Anfang der 1970er Jahre die Zuglasten der BR 95 erhöht. Fünf Lokomotiven sind museal erhalten, die Lok 95 027 ist als betriebsfähiges Exemplar bis heute immer wieder Einsatz zu sehen.

### Prototype

*The tank locomotive of the class 95 started service as class T20 in early 1923. It was intended to be used for heavy trains on steep grades and was the strongest locomotive procured by the Reichsbahn. It was able to pull 2060 tons at 31mph on flat terrain. After the Second World War, 14 of the 45 machines were used by the German Federal Railways. Their operation included helper service on grades. The last locomotive was retired in 1958 from service by the Federal Railways.*

*After the war, the Deutsche Reichsbahn received 31 locomotives of the BR 95 class. To increase capacity in the early 1970s, the tonnage per train was raised for the BR95. 5 locomotives are preserved in museums. Engine 95 027 is operational and can be seen in service from time to time today.*

### Modell

Die Baureihe 95 zählt bis heute zu den beliebtesten Dampfloks, die bei Museumsfahrten immer wieder große Besucherströme anlockt. Das PIKO Modell der BR 95 zeigt alle relevanten Details seines Vorbildes auf und überzeugt durch feinste Lackierung und Bedruckung, einer vorbildgerecht bulligen, fein detaillierten Gesamterscheinung und lässt sich vielseitig einsetzen. Die Maschine überzeugt darüber hinaus durch ihre Robustheit, präzise gefertigten Radsätze mit Radreifen aus Edelstahl und eine sehr sichere Stromabnahme vom Gleis. Das PIKO Modell wird mit fahrtrichtungsabhängigem Lichtwechsel geliefert und ist für den unkomplizierten Einbau gepulster Verdampfer, Führerstandsbeleuchtung, eines Digitaldecoders und Sound mit großem Lautsprecher vorbereitet. Ein Lokführer belebt den Führerstand. Der Antrieb der Lok wurde von unserer Entwicklungsabteilung komplett überarbeitet. Eine Kardanverbindung zwischen den beiden Getriebehälften sorgt jetzt für ein noch saubereres Fahrverhalten. Der Sound der PIKO BR 95 wurde weiterentwickelt, um ihn optimal an die jeweilige Betriebssituation anzupassen.

### Model

*The BR 95 series is still one of the most popular steam engines and attracts large crowds whenever operated. The PIKO model of the BR 95 shows all the relevant details of the prototype, down to the finest paint and print features. It excites with a prototypical, but yet finely detailed appearance and versatile use. The machine also impresses with its robustness, precisely manufactured wheels with stainless steel tires, and a very reliable power pick-up. The PIKO model comes with directional lighting and is prepared for the uncomplicated installation of pulsed smoke generators, cab lighting, a digital decoder and sound from a large speaker. An engineer figure makes the cab come alive.*

# DAMPFLOKOMOTIVE BR 24

## STEAM LOCOMOTIVE BR 24

0-24 V | 600 mm | 677 LED | (O) | 2x | 3.2 kg | PIKO | Sound

**PIKO**



37222 Dampflok BR 24 DR Ep. III, Wagner Windleitbleche, mit Dampffunktion  
Steam Loco BR 24 DR III, Wagner Smoke Deflectors with Smoke

780,00 €\*

### Vorbild:

Wie ihre konstruktive Schwester, die Tenderlok der Baureihe 64, galt die Schlepptenderlokomotive der Baureihe 24 als solide und universell einsetzbar. Seit ihrer Indienststellung 1928 bewährte sie sich als leichte, flinke Personenzuglok. Im einstigen Ostpreußen nannten sie die Eisenbahner „Steppenpferd“. Ob Reisezug, Nahgüter- oder Personenzug mit Güterbeförderung, die über 900 PS starke Einheitslok versah stets zuverlässig ihren Dienst. Die DB musterte die BR 24 im Jahre 1966 aus, während einzelne „Steppenpferde“ in Polen noch Mitte der 70er Jahre unter Dampf standen.

### Prototype:

The BR 24 shares its basic design with the BR 64. Just like its sisters BR 24 was considered reliable, strong and versatile. Since entering service in 1928 the BR 24 proved itself as a light and nimble passenger service locomotive. Its larger coal and water capacity meant that it could be used on long branch lines or even hauling fast trains. The railroaders in the former East Prussia nicknamed the locomotive "Steppe Horse." Hauling passenger, freight, and mixed trains, the successful, 900hp rated standard design always performed reliably. The DB retired the last BR 24 in 1966, while some Steppe Horses operated in Poland until the mid-seventies.

### Modell:

Das PIKO Modell der BR 24 der DR punktet mit einer vorbildgerecht zierlichen, fein detaillierten Gesamterscheinung und lässt sich vielseitig einsetzen. Die kompakte, stabile Lokomotive besitzt serienmäßig einen Dampfgenerator mit Schalter zur Spannungsabschaltung. Die präzise gefertigten Radsätze mit Radreifen aus Edelstahl sorgen für eine sehr sichere Stromabnahme vom Gleis. Das PIKO Modell wird mit Lichtwechsel entsprechend der Fahrtrichtung geliefert und ist für Digitalbetrieb mit Sound vorbereitet. Ein Lokführer belebt den Führerstand.

### Model:

The PIKO model of the Deutsche Reichsbahn's BR 24 impresses with its fine detailing and versatility. Just like in real life, the Steppe Horse can be used with a variety of cars. The compact, sturdy locomotive features a steam generator with separate on/off switch. The precisely manufactured wheel sets with stainless steel rims ensure a very reliable power pickup from the track. The PIKO model is equipped with directional lighting and is ready for digital/DCC and sound. An engineer figure completes the cab.

# DAMPFLOKOMOTIVE BR 64

## STEAM LOCOMOTIVE BR 64

0-24 V



37210 Dampflok BR 64 DB Ep. III mit schaltbarer Triebwerksbeleuchtung und Dampffunktion  
Steam loco BR 64 DB III with switchable chassis lighting and smoke

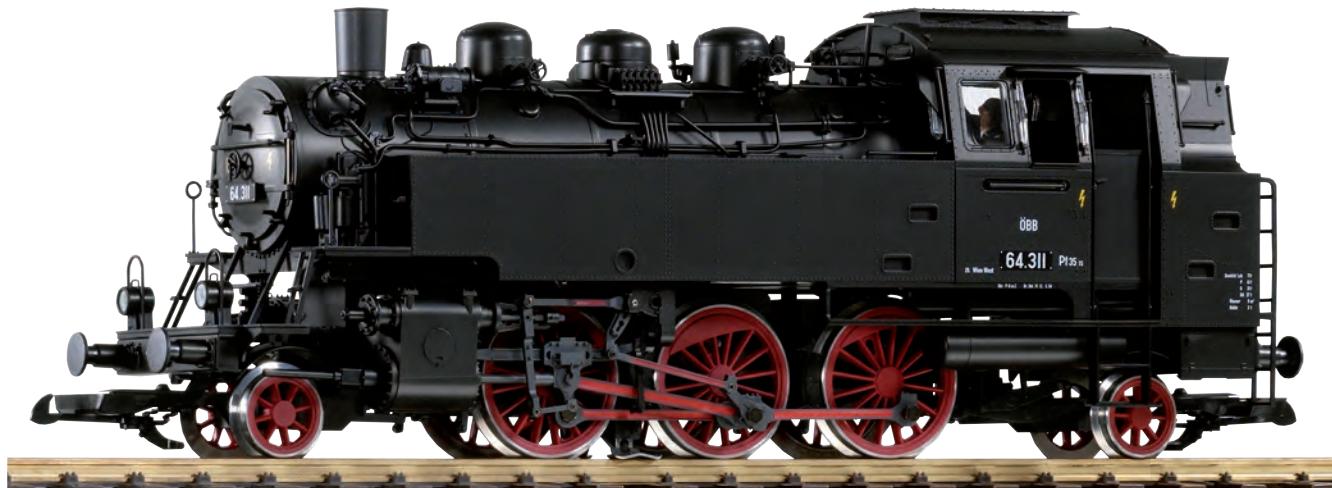
670,00 €\*

### Für alle BR 24 / BR 64 gilt:

Fein detailliertes Gehäuse | Freistehende, einzeln angesetzte Kesselleitungen | Rauchkammertür zum Öffnen | Freier Führerhausdurchblick | Filigrane Speichenräder mit Edelstahlradreifen | 7-poliger, kugelgelagerter Bühlermotor | Antrieb auf die drei kugelgelagerten Treibachsen | Detaillierte Steuerung | Serienmäßig schaltbarer Dampfgenerator | Lichtwechsel weiß/weiß | Lokführerfigur | Vorbereitet zum Nachrüsten eines Digitalsystems und Sound mit dem Sounddecoder #36222 in Verbindung mit dem Digitaldecoder #36125

### All BR 24 / BR 64 locos have:

*Finely detailed superstructure | Numerous separately applied railings and pipes | Openable smokebox door | Clear view through detailed cab interior | Detailed spoked wheel centers with stainless steel tires | 7-pole ball-bearing Bühler motor | Complete and detailed valve gear | Switchable 5-volt smoke generator | Directional LED lighting | Engineer figure | Prepared for installation of the #36222 Sound Unit. It requires that the loco be equipped with the #36125 decoder.*



37212 Dampflok BR 64 ÖBB Ep. III mit schaltbarer Triebwerksbeleuchtung und Dampffunktion  
with Steam Loco BR 64 OeBB III Switchable Chassis Lighting and Smoke

725,00 €\*

# DAMPFLOKOMOTIVE BR 80

## STEAM LOCOMOTIVE BR 80

**PIKO**



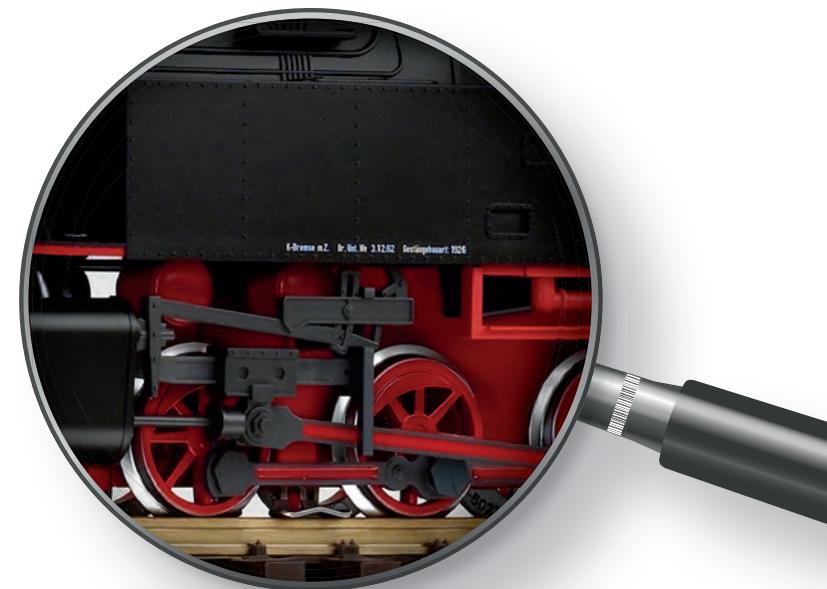
37202 Dampflok BR 80 DB Ep. III  
Steam Loco BR 80 DB III

0-24 V 1.5 kg

240,00 €\*

Die BR 80 war im Typenprogramm der Deutschen Reichsbahn als Rangierlok auf Verschiebebahnhöfen vorgesehen. Wenig bekannt ist, dass die Entwicklung aller deutschen Einheitsdampfloks ihren Ausgangspunkt in der Planung einer Ersatzlok für die preußische T3 hatte. So wurde die BR 80 zur Ursprungstype aller Einheitstenderlokomotiven. Doch betrieblich gute Wirksamkeit erreichten die Maschinen nie. Die Mehrzahl der Lokomotiven verblieb nach dem letzten Krieg bis 1968 im Leipziger Raum im Einsatz, zur DB kamen nur 17 Maschinen.

*The BR 80s were part of the Deutsche Reichsbahn's standard type program. They were intended for use in major switching yards. It is not widely known that the standard type program had its roots in the search for a replacement for the Prussian T3 steam locomotive. The BR 80 became the predecessor to all German standard tank engine designs. Despite that significant contribution, the BR 80 wasn't a success operationally. After WWII the majority of the locomotives remained in the Leipzig area in Eastern Germany. The DB only received 17 locomotives.*



37821 Schneepflug DR Ep. IV  
Snow Plow DR IV

189,00 €\*

# ELEKTROLOKOMOTIVE BR 103

## BR 103 ELECTRIC LOCOMOTIVE

**Vorbild**

Die sechsachsigen Elektrolokomotiven der Baureihe 103 galten bei der DB über viele Jahre als das Flaggschiff im schweren Reisezugverkehr. Die DB setzte vier Vorserienmuster als Schnellfahrlokomotive ab 1965 ein, bis 1974 gingen insgesamt zusätzlich 145 Serienlokomotiven in Betrieb.

Mit einer Dauerleistung von 7.440 kW (10.116 PS) zählen die 103er immer noch zu den stärksten einteiligen Lokomotiven.

Die ersten Serienlokomotiven wurden mit Scherenstromabnehmern ausgeliefert, ab 1976 kamen Einholmstromabnehmer SBS65 zum Einsatz. Darüber hinaus verloren die Maschinen ihre Schürzen und erhielten Puffer ohne Verkleidung. Mit ihrem eleganten und zeitlosen Design wurden die Loks schon zu ihrer Regeleinsatzzeit zu Kultobjekten. Ab 1997 wurden die 103 nach und nach bis 2003 ausgemustert. Mehrere Loks sind museal erhalten.

**Prototype**

*For many years, the six-axle class 103 electric locomotives were regarded by the Deutsche Bundesbahn as the flagship in heavy passenger train traffic and represent one of the most popular German locomotive series. The DB used four pre-series models as high-speed locomotives from 1965, and by 1974 a total of 145 additional series locomotives were in operation. With a continuous output of 7,440 kW (10,116 hp), the 103s are still among the most powerful one-piece locomotives. The first series locomotives were delivered with scissor pantographs, from 1976 onwards SBS65 single-arm pantographs were used. In addition, the locomotives lost their front skirts and received buffers without cladding. With their elegant and timeless design, the noble racers shaped the high-quality travel traffic for many years and became cult objects already at their regular use time. From 1997 onwards, the 103 were gradually phased out until 2003 and replaced by the new 101 series. Several locomotives are preserved in museums.*

Passenden Wagen auf Seite 71:  
Add-on at page 71



37662 Personenwagen Bpmz 2. Klasse DB Ep. IV  
DB IV Passenger Coach Bpmz 2. cl. 280,00 €\*

37663 Personenwagen Apmz 1. Klasse DB Ep. IV  
DB IV Passenger Coach Apmz 1. cl. 280,00 €\*

**NEU**  
**NEW**  
**2020**



37441 E-Lok BR 103 DB Ep. IV, orientrot, mit Einholmantographen  
Electric Loco Class 103 DB IV, orient red

620,00 €\*

0-24 V

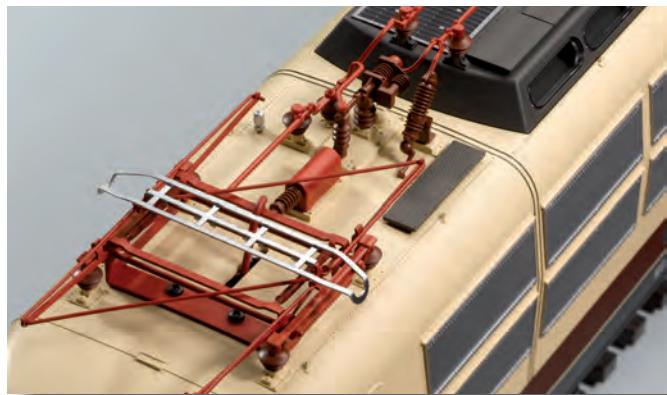


600

mm

721

4,2 kg

**PIKO**

Den passenden PIKO Servo-Antrieb für G Pantographen #36145 finden Sie auf Seite 125

**Pantograph Servo Motor on page 125**

Requires decoder #36125 for operation (for more information see page 115 in the 2020 G scale catalog)

Für echten Sound kann die BR 103 mit dem PIKO Sound-Modul #36229 in Verbindung mit dem PIKO SmartDecoder 4.1 G #36125 ausgerüstet werden.

*For prototypical sound use the PIKO sound kit #36229 in conjunction with the PIKO SmartDecoder 4.1 G #36125.*



37440 E-Lok BR 103 DB Ep. IV  
Electric Loco BR 103 DB IV

620,00 €\*

# ELEKTROLOKOMOTIVE TAURUS

## ELECTRIC LOCOMOTIVE TAURUS

0-24 V

Für echten Sound kann der Taurus mit dem PIKO Sound-Modul #36190 in Verbindung mit dem PIKO SmartDecoder 4.1 G #36125 ausgerüstet werden.  
*For prototypical sound use the PIKO sound kit #36190 in conjunction with the PIKO loco decoder #36125.*

**NEU**  
**NEW**  
**2020**



37429 E-Lok Taurus Flixtrain Ep. VI  
*Electric Loco Taurus Flixtrain VI*

450,00 €\*

Passenden Wagen auf Seite 70:  
*Add-on at page 70:*



37664 Personenwagen Flixtrain Ep. VI 280,00 €\*  
*Passenger Car Flixtrain VI*

The PIKO electric locomotive type Taurus, designed by Flixtrain in era VI, together with the matching carriages 37664, is ideally suited for the replica of the FlixMobility GmbH train in service since March 2018. The striking green colour combined with the high level of detail PIKO is accustomed to provide a technical and visual highlight on your system.

# ELEKTROLOKOMOTIVE BR 194

## BR 194 ELECTRIC LOCOMOTIVE

0-24 V | 609 min | 730 | 5 kg | LED | (i) | 2x | DCC | Sound | TTS

**PIKO**



37436 E-Lok E94 DB Ep. III  
Electric Loco Class E 94 "Crocodile" DB III

730,00 €\*



37432 E-Lok BR 254 DR Ep. IV  
Electric Loco BR 254 "Crocodile" DR IV

690,00 €\*

Die Baureihe 194 wurde ab dem Jahr 1940 von der AEG gebaut. Die sechsachsige Elektrolokomotive, welche für den Güterzugdienst konzipiert war, wurde aber auch im Personen- und Schnellzugdienst eingesetzt. Bis Ende des 2. Weltkrieges wurden insgesamt 146 Loks an die damalige DRG geliefert. Die DB orderte zwischen 1954 und 1956 weitere Lokomotiven mit den Nummern E 94 178 bis 196 und E 94 262 bis 285 nach, um dem entstandenen Fahrzeugmangel an leistungsfähigen Güterzuglokomotiven entgegen zu wirken.

PIKO hat das Vorbild sehr detailliert im Modell umgesetzt und die Lüfterjalousien, Nietenreihen, Handstangen sowie die Dachausrüstung mit den Metall-Stromabnehmern, filigran und doch robust gefertigt. Die Modelle besitzen durch zwei mit kugelgelagerten Motoren ausgestattete Antriebsgestelle, eine hohe Zugkraft.

The German BR 194 was built by AEG starting in 1940. The 128t six-axle electric locomotive was designed for freight service but was used in passenger and express train service as well. By the end of WWII a total of 146 locomotives were delivered to the then DRG. Between 1954 and 1956 the DB ordered a further two batches of locomotives numbered E 94 178 – E 94 196 and E 94 262 – E 94 285 to alleviate a shortage of powerful freight locomotives. For the same reason a further four used BR 194s were purchased from the Eastern German DR.

The PIKO model shows a high level of detail. The fan louvers, rows of rivets, grab irons, and metal pantograph are all meticulously reproduced, yet robust enough for garden railroading. Two gearboxes with ball bearing equipped motors ensure excellent pulling performance.

Für echten Sound können die E94 mit dem PIKO Sound-Modul #36197 in Verbindung mit dem PIKO SmartDecoder 4.1 G #36125 ausgerüstet werden.  
For prototypical sound use the PIKO sound kit #36197 in conjunction with the PIKO loco decoder #36125.

# SCHIENENBUS

## RAILBUS AND TRAILER

Für echten Sound können die Schienenbusse von PIKO mit dem PIKO Sound-Modul #36192 in Verbindung mit dem PIKO SmartDecoder 4.1 G #36125 ausgerüstet werden.

*For prototypical sound use the PIKO sound kit #36192 in conjunction with the PIKO SmartDecoder 4.1 G #36125.*



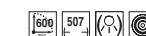
37308 Schienenbus VT98 DB Ep. III  
*Railbus VT98 DB III*

410,00 €\*



37690 Schienenbus-Beiwagen VS98 DB Ep. III  
*Railbus VS98 Trailer-Only DB III*

265,00 €\*



# DIESELLOKOMOTIVE BR 118

## DIESEL LOCOMOTIVE BR 118

0-24 V 600 min 726 4.2 kg 2x

**PIKO**



37575 Diesellok BR 118 DR Ep. IV, vierachsig  
Diesel, 4-Axle BR 118 DR IV

490,00 €\*

Für echten Sound kann die BR 118 mit dem PIKO Sound-Modul #36227 in Verbindung mit dem PIKO SmartDecoder 4.1 G #36125 ausgerüstet werden.  
*For prototypical sound use the PIKO sound kit #36227 in conjunction with the PIKO SmartDecoder 4.1 G #36125.*

Passende Wagen:  
Add-ons:



37650 Rekowagen 2. Klasse DR Ep. IV 230,00 €\*  
Reko 2. Cl. Coach DR IV



37651 Rekowagen 2. Klasse mit Gepäckabteil DR Ep. IV 230,00 €\*  
Reko 2. Cl. Combine DR IV



37570 Diesellokomotive BR 118 DR Ep. IV  
Diesel Loco BR 118 DR IV

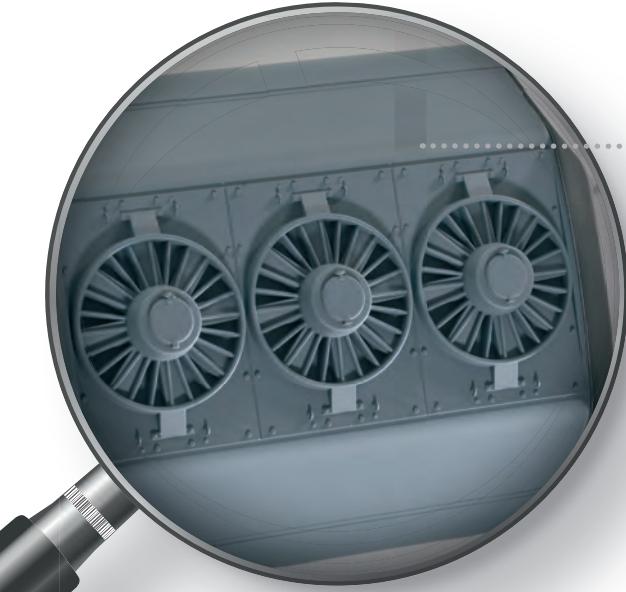
490,00 €\*



37652 Reko-Speisewagen „Mitropa“ DR Ep. IV 230,00 €\*  
Reko Diner MITROPA DR IV

# DIESELLOKOMOTIVE BR 131

## DIESEL LOCOMOTIVE BR 131



 37582 Diesellok BR 131 DR Ep. IV  
Diesel Loco BR 131 DR IV

530,00 €\*

### Vorbild

Die DR importierte für den Traktionswandel ab 1970 diesel-elektrische Maschinen der Baureihe 130 aus Lugansk in der Sowjetunion. Mit ihrer Gesamtleistung von 3000 PS überboten die riesigen Maschinen alle vorhandenen Lokomotivtypen der DR. Nach dem Starterfolg mit der Baureihe 130 erhielt die DR eine Güterzugvariante als Baureihe 131, die zugunsten höherer Anfahrzugkräfte auf 100 km/h Höchstgeschwindigkeit reduziert wurde. Schon bald galt die Baureihe 131 als Sinnbild einer starken „Gebirgsmaschine“. Die gelieferten 76 Lokomotiven prägten den Güterzugdienst im Thüringer Wald und waren u.a. im Harzvorland sowie im Erzgebirge anzutreffen. Mit der Vereinheitlichung der Baureihenbezeichnungen 1992 wurde aus der 131 die Baureihe 231.

### Prototype

*Starting in 1970, during the final stages of converting from steam to diesel power, the East German Railways imported diesel-electric engines of the BR 130 class from Lugansk in the Soviet Union. With a continuous output of around 3000 hp, these big new locos out-powered all other classes on the DR. After a successful start with the class 130, the DR received a new variation for freight service. In exchange for higher tractive effort, the maximum speed was reduced to 62mph. Soon, the BR 131 class were proving themselves as real "mountain machines". In all, 76 engines were delivered and they shaped freight service in the Thuringian mountains. They were also frequently used in the Harz region and the Erzgebirge in Saxony. After reunification and the 1992 renumbering, the class 131 was relabeled as class 231.*

### Modell

Mit dem attraktiven Gartenbahn Modell der BR 131 erfüllt PIKO den Wunsch zahlreicher Kenner und Liebhaber dieser Großdiesellok, die längst Kultstatus genießt. Die PIKO 131 verfügt über robuste Drehgestelle, separat angesetzten Handlaufstangen, sämtliche äußereren Erscheinungsmerkmale ihres großen Vorbilds, kugelgelagerte, verchromte Radsätze, der Lichtwechsel je nach Fahrtrichtung, digital schaltbares Fernlicht, eine Maschinenraumnachbildung und eine Führerstandseinrichtung mit Lokführer. Die BR 131 von PIKO besitzt darüber hinaus hohe Zugkräfte und ausgezeichnete Fahreigenschaften. Eine Maschinenraumbeleuchtung kann nachgerüstet werden. Die Vorbereitung für Digitalbetrieb mit Sound lässt die typischen „Klänge“ der „Ludmilla“ auch in der Baugröße G erklingen.

### Model

*With this attractive G-Scale model of the BR 131, PIKO fulfills the wishes of many who love iconic, impressive diesel locomotives. The class 131 from PIKO has two robust gearboxes, separately applied details, and all the outer characteristics of the prototype, together with ball-bearing axles with chrome-plated wheels, directional lighting, engine compartment simulation visible through the windows, and a driver inside a realistic reproduction of the cab. The BR 131 from PIKO delivers high pulling power and excellent running characteristics. Lights in the machine room can be added. The engine is prepared for easy installation of a digital decoder and sound system, to bring the typical sounds of "Ludmilla" to life again in G-Scale.*

# DIESELLOKOMOTIVE BR 132

## DIESEL LOCOMOTIVE BR 132

0-24 V --- [60] min. 718 4.2 kg LED (R) (T) 2x 2x 2x 2x

**PIKO**



37581 Diesellok BR 232 DB Cargo Ep. V  
Diesel Loco BR 232 DB Cargo V

530,00 €\*



37580 Diesellok BR 132 DR Ep. IV  
Diesel Loco BR 132 DR IV

530,00 €\*

Passende Wagen:  
Add-ons:



37650 Rekowagen 2. Klasse DR Ep. IV  
Reko 2. Cl. Coach DR IV

230,00 €\*



37651 Rekowagen 2. Klasse mit Gepäckabteil DR Ep. IV  
Reko 2. Cl. Combine DR IV

230,00 €\*



37652 Reko-Speisewagen „Mitropa“ DR Ep. IV 230,00 €\*  
Reko Diner MITROPA DR IV

Für echten Sound kann die BR 132 mit dem PIKO Sound-Modul #36226 in Verbindung mit dem PIKO SmartDecoder 4.1 G #36125 ausgerüstet werden.  
For prototypical sound use the PIKO sound kit #36226 in conjunction with the PIKO SmartDecoder 4.1 G #36125.



# DIESELLOKOMOTIVE BR 106 DR

## DIESEL LOCOMOTIVE BR 106 DR

**FORM NEU  
NEW MOLD  
2020**



Abb. zeigt retuschiertes  
PIKO H0 Modell

**37590 Diesellok BR 106 DR Ep. IV**  
*Diesel loco Class 106 DR IV*

0-24 V 550,00 €\*

**37591 Diesellok BR 106 DR Ep. IV mit Sound**  
*Diesel loco Class 106 DR IV with sound*

0-24 V 700,00 €\*

### Vorbild

Bereits 1953 entstanden bei der Deutschen Reichsbahn Pläne für die Entwicklung einer neuen Rangierdiesellok, mit der gleichzeitig der Traktionswandel im Rangierdienst eingeleitet werden sollte. Unter Federführung von LKM Babelsberg entstanden 1958 zwei Probelokomotiven, die Serienfertigung erfolgte ab 1962. Nachdem die DR Betriebserfahrungen mit der V 60.10 gesammelt hatte, wurde die Konstruktion weiter optimiert: Die Baureihe V 60.12, ab 1970 BR 106.2-9, erhielt ein neues Führerhaus, das mehr Schutz vor Regen und Sonneneinstrahlung bot. Die Dieselloks bewährten sich sehr gut und wurden schnell zum gewohnten Anblick im gesamten Reichsbahn-Gebiet. Der Einsatz der Baureihe bei der DB AG endete 1997. Einige Maschinen werden weiterhin als Bau- oder Werkloks auf Industriebahnen genutzt.

### Prototype

*As early as 1953 diesel locomotives were drawn up at the Deutsche Reichsbahn, with which the traction change in the shunting service was to be initiated at the same time. Under the leadership of LKM Babelsberg, two prototype locomotives were built in 1958. Series production began in 1962. After the DR had gained operational experience, the design was further optimised: The V 60.12 series, from 1970 the 106.2-9 series, received a new driver's cab that offered more protection from rain, snow and sunlight. The diesel locomotives proved themselves very well in all intended fields throughout the entire Reichsbahn area. Some locomotives are still used as construction or factory locomotives on industrial railways.*

### Modell

Mit dem Modell der BR 106 offeriert PIKO einen weiteren Klassiker der DR und entspricht so dem Wunsch zahlreicher Gartenbahner. Das feine und robuste Modell überzeugt durch höchste Zuverlässigkeit, kugelgelagerte, verchromte Radsätzen und eine Führerstandseinrichtung mit Lokführer. Vielen einzeln angesetzten Details wie Griffstangen und Scheibenwischer runden das attraktive Erscheinungsbild der Rangierlokomotive ab. Das Modell ist für eine unkomplizierte Nachrüstung eines Digitaldecoders und Sound vorbereitet. Die BR 106 von PIKO besitzt ausreichend hohe Zugkräfte und ausgezeichnete Fahreigenschaften für jedes vorbildgetreue Einsatzgebiet.

### Model

*With the model of the class 106, PIKO offers another classic of the German Reichsbahn and thus meets the wishes of numerous garden railway enthusiasts. Our class 106 has all the external appearance features of its big counterpart. The fine and robust model features maximum reliability, ball-bearing, chrome-plated wheelsets, direction-dependent light changes and a driver's cab with driver. The attractive appearance of the shunting locomotive is rounded off by many individually applied details such as handlebars, windscreens wipers and fine antenna replicas. The model is prepared for uncomplicated retrofitting of a digital decoder and sound. The class 106 by PIKO has sufficiently high tractive forces and excellent driving characteristics for every realistic application.*

# DIESELLOKOMOTIVE V 60

## DIESEL LOCOMOTIVE V 60

0-24 V 387 LED 1x

**PIKO**



37525 Diesellok BR 360 DB Ep. IV  
*Diesel loco BR 360 DB IV*

400,00 €\*

Für echten Sound können die Loks der BR V 60 / BR 260 mit dem PIKO Sound-Modul #36195 in Verbindung mit dem PIKO SmartDecoder 4.1 G #36125 ausgerüstet werden.  
*For prototypical sound use the PIKO sound kit #36195 in conjunction with the PIKO SmartDecoder 4.1 G #36125.*



37523 Diesellokomotive BR 362 DB AG Ep. VI, verkehrsrot  
*Diesel loco BR 362, Red DB Railion VI*

400,00 €\*

# DIESELLOKOMOTIVEN V 100 / V 199

## DIESEL LOCOMOTIVE V 100 / V 199

Für echten Sound können die V 100 / V 199 mit dem PIKO Sound-Modul #36196 in Verbindung mit dem PIKO SmartDecoder 4.1 G #36125 ausgerüstet werden.

*For prototypical sound use the PIKO sound kit #36196 in conjunction with the PIKO loco decoder #36125.*

**NEU  
NEW  
2020**



37568 Diesellok BR 110 DR Ep. IV  
*Diesel loco BR 110 DR IV Wine Red*



415,00 €\*



37543 Diesellok BR 199 Harzkamel HSB Ep. V  
*Diesel Loco BR 199 Harzkamel HSB V*

465,00 €\*



37560 Diesellok BR 204 DB AG Ep. V  
*Diesel Loco BR 204 DB AG V*



389,00 €\*



37566 Diesellok V100 003 DR Ep. V-VI, Museumslok  
*Diesel Loco V100 003 Diesel Loco, Museum Loco DR V-VI*

415,00 €\*

# DIESELLOKOMOTIVE BR 218 UND V20/V36

## DIESEL LOCOMOTIVE BR 218 AND V20/V36

**PIKO**

**NEU  
NEW  
2020**



37510 BR 218 Railion DB Ep. IV, rot  
*DB IV BR 218 Diesel Wine Red*

0-24 V

415,00 €\*



37550 Diesellok V20 DB Ep. III  
*DB III V20 Diesel Switcher*

0-24 V

330,00 €\*



37508 BR 225 Railion DB Logistics Ep. VI  
*Railion DB Logistics VI BR 225 Diesel*

415,00 €\*

0-24 V

Für echten Sound kann die Baureihe 218 mit dem PIKO Sound-Modul #36191 in Verbindung mit dem PIKO SmartDecoder 4.1 G #36125 ausgerüstet werden.

*For prototypical sound use the PIKO sound kit #36191 in conjunction with the PIKO SmartDecoder 4.1 G #36125.*



37532 Diesellokomotive BR 236 DB Ep. III, mit Kanzel  
*DB III Diesel Locomotive BR 236, with cockpit*

465,00 €\*

0-24 V

Für echten Sound kann die V20 mit dem PIKO Sound-Modul #36224 in Verbindung mit dem PIKO SmartDecoder 4.1 G #36125 ausgerüstet werden.

*For prototypical sound use the PIKO sound kit #36224 in conjunction with the PIKO SmartDecoder 4.1 G #36125.*

## DIESELTRIEBWAGEN VT 11.5

## VT 11.5 DIESEL MULTIPLE-UNIT TRAIN

0-24 V 600 2050 9 kg (V) 4x

Für echten Sound kann das Modell mit dem PIKO Sound-Modul #36199 in Verbindung mit dem PIKO SmartDecoder 4.1 G #36125 ausgerüstet werden.

*For prototypical sound use the PIKO sound kit #36199 in conjunction with the PIKO SmartDecoder 4.1 G #36125.*

**Vorbild**

Vier Triebköpfe des von der Deutschen Bundesbahn beschafften TEE-Schnelltriebwagens VT 11.5 erhielten zwischen 1971 und 1973 Gasturbinenantriebe. Die Leistungssteigerung um 100 % und die bei Testfahrten erreichte Geschwindigkeit von gut 200 km/h bestätigte die Konstrukteure, erforderte jedoch zahlreiche Änderungen an den Ansaug- und Abgaskanälen, zusätzliche Schalldämpfer und neue Getriebe, wodurch sich auch das Äußere veränderte. Die als Baureihe 602 bezeichneten TEE-Triebzüge mit Gasturbinen waren bis 1978 erfolgreich im Dauereinsatz.

**Modell**

Das 3-teilige G-Modell der BR 602 basiert auf dem beliebten PIKO-G-Modell des TEE-Schnelltriebwagenzugs VT 11.5 der DB (#37320) und weist alle erforderlichen Detailveränderungen auf, die beim Vorbild für die Gasturbinentriebköpfe der BR 602 charakteristisch waren. Die Farbgebung und Bedruckung entspricht exakt der BR 602, wie sie bis 1978 eingesetzt wurde. Beide Triebköpfe sind angetrieben. Die Antriebsdrehgestelle verfügen über verchromte, kugelgelagerte Radsätze. Zusätzlich zum Lichtwechsel weiß/rot je nach Fahrtrichtung sind die Fahrzeuge digital, darunter mit Sound.

**Passende Ergänzungswagen:**  
*Add-on to the 3-unit train:*



37640 Abteilwagen VM 11.51 DB Ep. III  
DB III TEE Coach VM 11.51

(siehe Seite 74; please see page 74)

37641 Speisewagen VM 11.54 DB Ep. III  
DB III TEE Buffet Car VM 11.54

240,00 €\*



37320 Dreiteiliger Dieseltriebwagen VT 11.5 DB Ep. III  
TEE Diesel VT11.5 3-Unit Train DB III

865,00 €\*

# GASTURBINENTRIEBWAGEN 602

## BR 602 GAS-TURBINE MULTIPLE-UNIT TRAIN

0-24 V 2050 9 kg 4x

**PIKO**

### Prototype

Four of the power cars originally constructed for the DB TEE-trainset VT 11.5 were repowered with gas turbines between 1971 and 1973. The 100% power increase and the top speed of more than 125mph, achieved during test runs, validated the design. Numerous changes to intake and exhaust ports, additional silencers and new gearboxes were required by the gas turbines. These changes had a notable impact on the power car's appearance. Designated BR 602 the repowered TEE-trainsets ran successfully until 1978.

### Model

Like the prototype the 3-unit G-Scale model is based on its popular counterpart, the PIKO-G model of the VT 11.5 TEE-trainset (#37320). The model of the BR 602 power car shows all the detail changes that were characteristic of the prototype car. The paint scheme and lettering reproduce the prototype appearance. Both end-units are powered and the powered end units are equipped with hard-chrome plated wheels and ball bearings on driven axles. The trainset is equipped with directional head- and taillights as well as prototypical interiors. It can be fitted with sound and digital decoder.

Für echten Sound kann das Modell mit dem PIKO Sound-Modul #36223 in Verbindung mit dem PIKO SmartDecoder 4.1 G #36125 ausgerüstet werden.

For prototypical sound use the PIKO sound kit #36223 in conjunction with the PIKO SmartDecoder 4.1 G #36125.



37321 Dreiteiliger Gasturbinen-Triebwagen BR 602 DB Ep. IV  
Gas-Turbine BR 602 3-Unit Train DB IV

865,00 €\*

# DIESELLOKOMOTIVE GE 25-TON

## 25-TON DIESEL SWITCHER



**38501 Diesellok GE 25-Ton**      **240,00 €\***  
**Gleisreinigungslok R/C für Batteriebetrieb**  
**Clean Machine R/C for battery powered operation R/C**



**38506 Diesellok GE 25-Ton**      **370,00 €\***  
**Gleisreinigungslok R/C für Batteriebetrieb**  
**Clean Machine R/C operation, completely  
battery-powered**



Einen besonderen Clou stellt die GE 25-Ton mit Gleisreinigungsfunktion dar, die durch Batteriebetrieb und die große Reinigungskraft auch nach längeren Fahrpausen die Gleisanlagen säubert und den Weg für neuen Spielspaß ebnet! Die Schienenreinigungslok wird über einen an der Lokunterseite befindlichen Schalter eingeschaltet.

Dieser ist auch zugänglich, wenn die Lok auf den Gleisen steht und ist wahlweise für Vorwärts- und Rückwärts-Fahrt sowie Stopp ausgelegt.

Im Vorbau der Lok befindet sich das Batteriefach für insgesamt 6x AAA Batterien/Akkus (nicht im Lieferumfang enthalten).

*With the "Clean Machine" version of the GE 25-Ton diesel, PIKO introduces a completely new concept in track cleaning. Common household rechargeable batteries provide extensive running time.*

*Track cleaning operation is simple - just turn it on and let it run around the layout till even heavily oxidized track is polished clean. Once the Clean Machine has cleared the way, track-powered locos can run smoothly!*

*The loco is equipped with a power switch on the bottom of the chassis that can easily be reached while the loco is on the track. The switch controls Forward, Stop and Reverse. This makes it easy to run two Clean Machines coupled back-to-back for even faster track cleaning.*

*The Clean Machine is exclusively powered by 6 'AAA' batteries not included - high-capacity rechargeable cells are recommended), which provide up to two hours of running time for cleaning even large layouts. The front "radiator panel" of the engine hood opens for easy access to the quick-change battery clip.*



**35416 Ersatz-Reinigungsaufsets für GE 25-Ton**      **12,00 €\***  
4 Stück, für den kinderleichten Austausch gebrauchter  
Reinigungsaufsätze an den PIKO Gleisreinigungsloks

### **Track Cleaning Shoes, Clean Machine, 2 sets**

*Package of 4 cleaning shoes with very long-lasting, highly-effective mesh cleaning pads. Clever snap-on / snap-off installation makes changing cleaning shoes quick and easy, with no tools or disassembly required.*

Die beliebte GE 25-Ton jetzt auch mit R/C Funkfernbedienung. Jeder Lokomotive liegt ein Sender bei. Der dazugehörige Empfänger ist für ein unkompliziertes Ansteuern der Lok ab Werk integriert. Insgesamt stehen 8 Funkkanäle zur Verfügung, so dass auch mehrere Loks parallel fahren können.

Highlights: Ruckfreies Umschalten der Geschwindigkeiten. Reichweite ca. 30 Meter.

*The popular GE 25-Ton Diesel is now available as a completely battery-powered model with a pocket remote included. 8 selectable R/C channels allow running multiple locos independently, or controlling multiple locos together in one train consist - double-heading, triple-heading, or more! The remote gives simple and precise control of speed, direction and emergency stop.*

*Batteries are not included. Six standard size 'AAA' batteries (high-capacity rechargeables are recommended) allow for up to 2 hours running time. The quick-change battery clip is located inside the engine hood and the front panel snaps off for easy access.*



38503 Diesellok GE 25-Ton SF  
R/C für Batteriebetrieb  
SF 25-Ton Diesel 427, R/C operation, completely  
battery-powered

350,00 €\*



NEU  
NEW  
2020



38507 Diesellok GE 25-Ton KLW Thumper mit Analog Sound  
KLW Thumper 25-Ton Diesel Switcher w/Analog Sound, track-powered

350,00 €\*



38504 Diesellok GE 25-Ton UP R/C  
für Batteriebetrieb  
UP 25-Ton Diesel 825, R/C operation, completely  
battery-powered

350,00 €\*



# DER LEGENDÄRE „BLUE COMET“

LOKOMOTIVEN · LOCOMOTIVES



## 38241 CNJ 2-6-0 Dampflokomotive mit Tender "Camelback Blue Comet"

Die Lok ist bereits mit Sound- und Dampffunktion ausgerüstet  
**CNJ Blue Comet Camelback 2-6-0 Loco w/Sound and Smoke**



630,00 €\*

Zu Beginn des 20. Jahrhunderts beschloss die Central Railroad of New Jersey einen

neuen Reisezug zu bauen, der die Reisenden in zuvor ungekanntem Luxus und Komfort mit hoher Geschwindigkeit in den Badeort Atlantik City bringen sollte. Das Ergebnis war der „Blauer Komet“. Um diesen einmaligen Zug noch unverwechselbarer zu machen, bekamen alle Wagen und auch die Lokomotive eine blaue Farbgebung. Die Stammlokomotive des Zuges war Nummer 592, eine „Camelback“ Lok mit mittig auf dem Kessel angeordnetem Führerstand. Die Wagen waren aufwendig ausgestattet und offerierten am Platz Service für die Reisenden. Jetzt können auch Ihrer Gartenbahnpassagiere den Luxus des Blauen Komet von PIKO erleben.

Die Lokomotive besitzt einen Rauchgenerator und richtungsabhängige Beleuchtung sowie auch einen eindrucksvollen digitalen Sound. Alle Soundeffekte sind sowohl im Gleichstrom als auch im DCC Betrieb verfügbar.

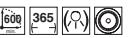
Die Wagen verfügen zusätzlich über ein cremefarbenes Fensterband. Die Oberlichter sind mit einem farbigen Muster versehen. Jeder der Wagen ist vorbildgerecht mit anderem Namen und anderer Nummer bedruckt, die dem wirklichen Blue Comet entsprechen. Die Wagen sind für den Einbau der PIKO 36135 Innenbeleuchtung vorbereitet (ein Satz pro Wagen). Mehrere LEDs in der Wagendecke sorgen für eine helle und gleichmäßige Ausleuchtung.

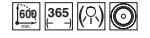
Erwecken Sie den legendären Blauen Komet wieder zum Leben ... auf Ihrer eigenen Gartenbahn!

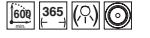
# THE LEGENDARY BLUE COMET LUXURY TRAVEL AT ITS FINEST!

**PIKO**



 38622 CNJ Personen- / Gepäckwagen "Blue Comet"  
300 Halley  
*CNJ Blue Comet Wood Combine 300 Halley*  
 179,00 €\*

 38621 CNJ Personenwagen "Blue Comet"  
1174 Faye  
*CNJ Blue Comet Wood Coach 1174 Faye*  
 179,00 €\*

 38620 CNJ Personenwagen "Blue Comet" 1172  
Westphal  
*CNJ Blue Comet Wood Coach 1172 Westphal*  
 179,00 €\*

Early in the twentieth century, the Central Railroad of New Jersey set out to create a train offering a new level of luxury and comfort, whisking travelers rapidly to and from the resorts of Atlantic City. The result of these efforts was named The Blue Comet.

To make this one-of-a-kind train completely unmistakable, all the cars and even the locomotive were decorated in an elaborate blue paint scheme. The normally assigned locomotive for the train was number 592, a "Camelback"-type loco, with the cab astride the boiler. The cars were lavishly appointed and offered personal service at each seat. And now your G-Scale passengers can travel the high iron in style with The Blue Comet train from PIKO!

The locomotive is of the 2-6-0 wheel arrangement. Both loco and tender are clad in a two-tone blue paint scheme, with highlights of red and real gold-plated trim. The loco offers not only smoke

and directional "golden glow" LED headlights, but also spectacular digital steam sound. And all features are fully functional on either Analog DC or Digital DCC power.

The cars also wear the famed two-tone blue, with a cream window band. As with the loco and tender, the metal car wheels are decorated in matching red. Clerestory and transom windows include a "stained glass" pattern. Each car is lettered accurately after a different car name and number from the real Blue Comet train.

All the cars are ready for easy installation of a PIKO 36135 Interior Light Kit (one kit per car), featuring multiple LED lamps along the car ceiling for nice, evenly bright lighting.

Let the legendary Blue Comet roll once again...on your very own G-Scale railroad!

# DAMPFLOKOMOTIVEN MIT TENDER

## CAMELBACK STEAM LOCOMOTIVES

### Vorbild

Ständig auf der Suche nach besonders zugkräftigen, in ihrem Kohleverbrauch jedoch sparsamen Dampflokbauarten entwickelten US-amerikanische Konstrukteure in der zweiten Hälfte des 19. Jahrhunderts einen besonders großen, mit Anthrazitkohle zu beheizende Feuerbüchse für den Lokomotivkessel. Sie nahm so viel Raum ein, dass der Arbeitsplatz des Lokführers in einen neuen Führerstand verlegt werden musste, der nicht hinter der Feuerbüchse, sondern wie ein Sattel etwa mittig auf dem Kessel der Lok saß. Nur der Heizer verblieb an seinem gewohnten Arbeitsplatz zwischen Feuerbüchse und Tender. Das Baumuster aller "Camelback"-Maschinen trägt in den USA bis heute die merkwürdige Bezeichnung „Mother Hubbard“

### Modell

Das PIKO-Modell der RDG "Camelback" 0-6-0 mit der Nummer 1399 stellt eine bereits modernere, dreifach gekuppelte "Camelback"-Ausführung mit Schlepptender und überdachtem Arbeitsplatz des Heizers dar, wie sie noch bis 1927 in den Vereinigten Staaten gebaut wurde.

### Prototype

*In their quest to reduce fuel cost while increasing tractive effort for new steam locomotives, North American designers developed a new wide smoke box design that allowed the use of anthracite waste as a cheap fuel source. Introduced during the second half of the 19th century the new smoke box was so wide that it would have blocked the view of the engineer. Thus the engineer's cab had to be moved atop and astride the boiler. Only the fireman remained in his usual spot between firebox and tender. To this day the "Camelback" design is also known under the somewhat peculiar name Mother Hubbard in the US.*

### Model

*The PIKO model of Reading 1399, a 0-6-0 "Camelback", represents a late "Camelback" design with a tender and roof for the fireman. "Camelbacks" like it were built up until 1927 when construction of new "Camelbacks" was banned for safety reasons.*



38244 0-6-0 Dampflok 1396 RDG mit Tender „Camelback“ Die Lok ist bereits mit Sound- und Dampffunktion ausgerüstet.  
Camelback 0-6-0 Steam Loco RDG 1396 with Sound and Smoke

525

630,00 €\*



**38246 Weihnachts Dampflok 2017 mit Tender "Camelback"**  
Die Lok ist bereits mit Sound- und Dampffunktion ausgerüstet.  
*Christmas Camelback Steam Loco 2017 with Sound and Smoke*

590

630,00 €\*

**Die Dampflokomotiven mit Sound auf dieser Seite enthalten:**

- Helle mit Fahrtrichtung wechselnde LED Beleuchtung und 5-Volt Rauchgenerator
- High-Volume 3-Watt Digital Dampf/Sound System mit:
  - ⇒ Radsynchroner Auspuffschlag
  - ⇒ Authentische Glocken- und Pfeifensignale
  - ⇒ Dynamo, Lüfter und Dampfausstöße
  - ⇒ Bremsen und Bremsenquietschen
  - ⇒ Kohle schaufeln (bei Dampfloks)
- Betrieb mit DC oder Digital/DCC



**38242 2-6-0 Dampflok 628 PRR mit Tender „Camelback”**  
Die Lok ist bereits mit Sound- und Dampffunktion ausgerüstet.  
*Camelback 2-6-0 Steam Loco PRR 628 with Sound and Smoke*

570

630,00 €\*

**The sound-equipped steam locos on this page include:**

- Bright, Directional LED Lights and 5-Volt Smoke System
- High-Volume 3-Watt Digital Steam Sound System, with:
  - ⇒ Synchronized Steam Exhaust Chuff
  - ⇒ Correct Bell and Whistle Signals
  - ⇒ Dynamo, Blower, Air Pump and Steam Release
  - ⇒ Brake Squeal and Brake Release
  - ⇒ Coal Shoveling (on coal-fired locos)
- Built-in 'dual-mode' decoder for full-feature operation on either Analog DC or Digital DCC



**38207 2-6-0T Satteltank Lok 31 D&RGW**  
2-6-0T Saddle Tank Loco 31 D&RGW



260,00 €\*

### Kraftvolle und zuverlässige Lokomotiven für Ihre Anlage

Alle Fahrzeuge sind mit den bewährten und ruhig laufenden PIKO-Motoren ausgestattet und verfügen über eine 8-Punkt-Stromabnahme. Außerdem besitzen sie eine fahrtrichtungsabhängige Beleuchtung mit warmweißen LED's, sowie ein anspruchsvoll gestaltetes Steuerungsgestänge.

#38202 ist vorbereitet für die Installation des Analog-Dampf-und-Soundkits #36221, für die Installation eines 5V-Dampfgenerators #36142 sowie eines 5 V-Festspannungsreglers #36143.

38203 ist vorbereitet für die Installation des Digital-Dampf-und-Soundkits #36220 sowie für den Einbau des 5V-Dampfgenerators #36142.

Damit können diese beiden Lokomotive sowohl analog als auch digital mit allen Funktionen betrieben werden.

Die Kunststoffradsätze des Tenders können durch Metallachsen (zwei Sets #36164) ersetzt werden.

Diese Lokomotiven sind vorbereitet für den Einbau des Digital-Dampf-und-Soundkits #36220, wodurch sie sowohl analog als auch digital mit allen Funktionen betrieben werden können. Die Kunststoffradsätze des Tenders können durch Metallachsen (zwei Sets #36164) ersetzt werden.

### POWERFUL, RELIABLE, ECONOMICAL LOCOS FOR YOUR RAILROAD

All of them include well-proven and smooth-running PIKO gear drives with precision can-type motors and 8-point electrical pickup. All include directional "golden glow" LED headlights and nicely detailed valve gear.

38202 is ready for installation of a 36221 Analog Steam Sound Kit, as well as a 36142 5-Volt Smoke Unit and 36143 5-Volt Regulator. Alternatively, the 36220 Digital Steam Sound Kit can be adapted.

38203 is ready for installation of a 36220 Digital Steam Sound Kit and a 36142 5-Volt Smoke Unit, offering full-feature operation on either Analog DC or Digital DCC power. Plastic tender wheels can be easily replaced with 2 packs of 36164 Metal Wheelsets if desired.

These locos are ready for installation of a 36220 Digital Steam Sound Kit offering full-feature operation on either Analog DC or Digital DCC power. Plastic tender wheels can be easily replaced with 2 packs of 36164 Metal Wheelsets if desired.

# DAMPFLOKOMOTIVEN MIT TENDER MIT SOUND

## MOGUL STEAM LOCOMOTIVES WITH SOUND

**PIKO**



38226 Dampflok „Mogul“ 1211 UP mit Tender mit Dampf und Sound  
Mogul Steam Loco 1211 UP with Sound and Smoke

540,00 €\*

0-24 V DC DCC 60g 570 LED 3,2 kg 2x0 1x 2x0 1x



38219 Dampflok „Mogul“ 52 WP&YR mit Tender  
Die Lok ist bereits mit Sound- und Dampffunktion ausgerüstet.  
Mogul Steam Loco 52 WP&YR with Sound and Smoke

540,00 €\*

0-24 V DC DCC 60g 590 LED 3,2 kg 2x0 1x 2x0 1x



38213 Dampflok „Mogul“ 319 PRR mit Tender mit Bretteraufsatzt  
Die Lok ist bereits mit Sound- und Dampffunktion ausgerüstet.  
PRR Mogul Loco and Coal Tender 319 with Sound and Smoke

540,00 €\*

0-24 V DC DCC 60g 570 LED 3,2 kg 1x 2x0 1x 2x0 1x

Die Dampflokomotiven mit Sound auf den Seiten 62-65  
(ohne #38207) enthalten:

- Helle mit Fahrtrichtung wechselnde LED Beleuchtung und 5-Volt Rauchgenerator
- High-Volume 3-Watt Digital Dampf/Sound System mit:
  - ⇒ Radsynchroner Auspuffschlag
  - ⇒ Authentische Glocken- und Pfeifensignale
  - ⇒ Dynamo, Lüfter und Dampfausstöße
  - ⇒ Bremsen und Bremsenquietschen
  - ⇒ Kohle schaufeln (bei Dampfloks)
- Betrieb mit DC oder Digital/DCC

The sound-equipped steam locos on pages 62-65  
(except #38207) include:

- Bright, Directional LED Lights and 5-Volt Smoke System
- High-Volume 3-Watt Digital Steam Sound System, with:
  - ⇒ Synchronized Steam Exhaust Chuff
  - ⇒ Correct Bell and Whistle Signals
  - ⇒ Dynamo, Blower, Air Pump and Steam Release
  - ⇒ Brake Squeal and Brake Release
  - ⇒ Coal Shoveling (on coal-fired locos)
- Built-in 'dual-mode' decoder for full-feature operation on either Analog DC or Digital DCC

DAMPFLOKOMOTIVEN MIT TENDER MIT SOUND  
MOGUL STEAM LOCOMOTIVES WITH SOUND

NEU  
NEW  
2020



38208 Dampflok „Mini Mogul“ 723 SF, Tender mit Bretteraufsatzt  
*Mini-Mogul Steam Loco and Tender 723 SF*

315,00 €\*



NEU  
NEW  
2020



38228 Dampflok „Mogul“ 208 D&RGW, Tender mit Bretteraufsatzt

Die Lok ist bereits mit Sound- und Dampffunktion ausgerüstet.

*Mogul Steam Loco and Tender 208 D&RGW with Sound and Smoke*

540,00 €\*

0-24 V | DC DCC | 600 | 570 | LED | 3,2 kg | 1x | 2x | Sound | Smoke |

NEU  
NEW  
2020



38229 Dampflok „Mogul“ 6803 NYC, Tender mit Bretteraufsatzt

Die Lok ist bereits mit Sound- und Dampffunktion ausgerüstet.

*Mogul Steam Loco and Coal Tender 6803 NYC with Sound and Smoke*

540,00 €\*

0-24 V | DC DCC | 600 | 570 | LED | 3,2 kg | 1x | 2x | Sound | Smoke |

PERSONENWAGEN · PASSENGER CARS



## PERSONENWAGEN PASSENGER CARS

- > Präzise Technik
  - > Exzellente Laufeigenschaften
  - > Hohe Detailtreue und Maßstäblichkeit
  - > Aufwendige Farbgebung
  - > Höchst präzise Bedruckung
- 
- > Precision engineering
  - > Excellent running characteristics
  - > High level of detail and precise scale proportions
  - > Elaborate paint schemes
  - > Fine lettering



Weitere Personenwagen finden Sie auf den folgenden Seiten  
See this and more appealing passenger cars on the following pages.



FORM NEU  
NEW MOLD  
2020

**Vorbild:**

In den 1950er bestand bei der Deutsche Reichsbahn ein großer Bedarf an zeitgemäßen Personenwagen. Wie bei der Bundesbahn entschied man sich auch in der DDR zu einem umfassenden Modernisierungsprogramm, um vorhandene zwei- und dreiachsige Länderbahnen mit neuen Aufbauten zu versehen. Hierbei wurden hauptsächlich Wagen mit Holzaufbauten als Basis zerlegt und die Rahmen auf einheitliche Längen gebracht. Ab 1959 waren die ersten als Rekowagen bezeichneten Waggons im Einsatz, nach einer Erprobungsphase begann 1960 die Serienfertigung. Charakteristisch für die Serienfahrzeuge waren die jeweils in Fahrtrichtung rechts eingebauten Türen, eine Standardlänge von 13.820 mm bei 3043 mm Breite und 4000 mm Höhe sowie die typische Glühlampenbeleuchtung. Durch die schnelle Verbreitung der Wagen in der gesamten DDR bildeten die Wagen bald das Rückgrat des Personenverkehrs der DR und wurden für viele Werktätigen zum gewohnten Anblick bei Pendlerzügen. Sie waren auf vielen Strecken in allen Ballungsbieten zu finden, wobei auf Hauptbahnen Züge mit bis zu 10 Waggons verkehrten. Die Ausmusterung der Wagen begann in den 1980er Jahren und wurde bis Mitte der 1990er Jahre beendet.

**Modell:**

Mit den formneuen zwei- und dreiachsigen Rekowagen entspricht PIKO einem oft geäußerten Wunsch vieler Modellbahnfreunde der Gartenbahn nach diesen typischen kurzen DR Personenwagen! Die Wagen überzeugen durch zeitgemäßen Formenbau, eine dem harten Betrieb im Outdoor Bereich entsprechende robuste Konstruktion, schlierenfreie Fenster und scharfen Gravuren. Die Wagen sind für eine unproblematische Nachrüstung einer Innenbeleuchtung vorbereitet, mit der die Inneneinrichtung besonders gut zur Geltung kommt. Die stimmige Bedruckung und Lackierung runden die attraktive Wirkung dieser beim Original und Modell wichtigen Fahrzeugserie hervorragend ab.

Die Wagen im Erscheinungsbild der Deutschen Reichsbahn in der Epoche IV stellen die idealen Fahrzeuge zur Nachbildung kurzer und langer Personenzüge in Kombination mit vielen PIKO Lokomotiven, z.B. der BR 95 #37230/37231 und BR 50.35 #37240/37241 dar.

**Prototype:**

*In the 1950s, the Deutsche Reichsbahn had a great demand for modern passenger cars. As with the Bundesbahn, the GDR decided on a comprehensive modernization program to equip existing two- and three-axle state railcars with new superstructures. Here, mainly cars with wooden bodies as a base were dismantled and the frames brought to standard lengths. From 1959, the first wagons known as Reco wagons were in use; after a trial phase, series production began in 1960. The doors installed on the right in the direction of travel, a standard length of 13,820 mm with a width of 3043 mm and a height of 4000 mm as well as the typical bulb lighting were characteristic for the series vehicles. Due to the rapid spread of the cars throughout the GDR, the cars soon formed the backbone of DR passenger traffic and became a common sight on commuter trains for many working people. They could be found on many routes in all urban areas, with trains with up to 10 wagons running on main lines. The decommissioning of the wagons began in the 1980s and was completed by the mid-1990s.*

**Model:**

*With the new two- and three-axle Rekowagen, PIKO meets an often expressed wish of many model railway friends of the garden railway for these typical short DR passenger cars! The coaches impress with their contemporary mould making, a robust construction that is suitable for tough outdoor use, streak-free windows and sharp engravings. The trolleys are prepared for an unproblematic retrofitting of an interior lighting, so that the interior decoration can be shown to its best advantage. The harmonious printing and paintwork perfectly round off the attractive effect of this vehicle series, which is important for the original and model.*

*The cars in the appearance of the German Reichsbahn in the era IV are the ideal vehicles for the reproduction of short and long passenger trains in combination with many PIKO locomotives, e.g. the class BR 95 #37230/37231 and class 50.35 #37240/37241.*

passende Lokomotiven /  
corresponding Locomotives:  
BR 95, #37230/37231  
BR 50.35, #37240/37241



Innenbeleuchtungsbausatz #36131  
Interior lighting #36131

Für alle Rekowagen / For all Reko Cars available:



#36165



37680 Personenwagen Reko 3achs. Bage DR Ep. IV  
Reko 3-Axle Coach Bage DR IV



200,00 €\*

Abb. zeigt retuschiertes H0 Modell  
Image shows retouched HO model



37681 Personenwagen Reko 3achs. Bagtre DR Ep. IV  
Reko 3-Axle Coach Bagtre DR IV



200,00 €\*

Abb. zeigt retuschiertes H0 Modell  
Image shows retouched HO model



37682 Personenwagen Reko 2achs. Baage DR Ep. IV  
Reko 2-Axle Coach Baage DR IV



200,00 €\*

Abb. zeigt retuschiertes H0 Modell  
Image shows retouched HO model



37683 Personenwagen Reko 3achs. Dage DR Ep. IV  
Reko 3-Axle Baggage Coach Dage DR IV



200,00 €\*

Abb. zeigt retuschiertes H0 Modell  
Image shows retouched HO model

Innenbeleuchtungsbausatz #36132

*Interior lighting #36132*



Für alle IC-Wagen / For all IC Cars available: #36165

**Vorbild:**

Die Deutsche Bundesbahn benötigte Ende der 1970er Jahre neue, zeitgemäße Wagen für ihr Intercity-Netz, da viele bestehenden Wagen nicht mehr dem europäischen Standard entsprachen. Um möglichst schnell und wirtschaftlich Wagen ordern zu können, wurde die Entwicklung eines Großraumwagens auf Basis der Eurofima-Wagen ausgeführt, um einheitliche technische Parameter umsetzen und wichtige Baugruppen übernehmen zu können. Zunächst wurde 1979 eine Vorserie von 40 Wagen ausgeliefert, die Serienauslieferung startete 1981. Hierbei entsprachen die meisten Bauteile wie Fenster und Dächer den Eurofima-Wagen, lediglich am Unterboden sowie bei den Schürzen gab es Unterschiede. Die Wagen waren von Anfang an für 200 km/h zugelassen.

**Modell:**

Mit den Schnellzugwagen auf Basis eines Bpmz offeriert PIKO einen attraktiven Wagen für vielfältige Einsatzmöglichkeiten! Die Modelle überzeugen durch feinste Lackierung und Bedruckung, schlierenfreie Fenster und scharf gravierte Drehgestelle. Die Schnellzugwagen besitzen darüber hinaus eine Inneneinrichtung, die durch die Verwendung der nachrüstbaren Innenbeleuchtung besonders zur Geltung kommt und eine besondere Stimmung auf der Gartenbahn-Anlage erzeugt. Die Wagen im jeweils typischen Erscheinungsbild ihrer Epoche stellen die idealen Fahrzeuge zur Nachbildung langer Züge in Kombination mit der vielgelobten PIKO Baureihe BR 103, Loks des Typs Taurus und der Baureihe 218 dar.

**NEU  
NEW  
2020**



37664 Personenwagen Flixtrain Ep. VI  
Passenger Car Flixtrain VI

280,00 €\*



37660 Personenwagen Bpmz 2. Klasse DB Ep. IV  
2. Cl. Passenger Coach Bpmz. DB IV

280,00 €\*



37661 Personenwagen Avmz 1. Klasse DB Ep. IV  
1. Cl. Passenger Coach Avmz DB IV

280,00 €\*



37662 Personenwagen Bpmz 2. Klasse DB Ep. IV  
2. Cl. Coach Bpmz DB IV, Orient Red

280,00 €\*



37663 Personenwagen Apmz 1. Klasse DB Ep. IV  
1. Cl. Coach Apmz DB IV, Orient Red

280,00 €\*

Für alle n-Wagen /  
or all n-Cars available:  #36165

Für Nahverkehrswagen:  
Innenbeleuchtungsbausatz #36132  
*Interior lighting* #36132



37630 Nahverkehrswg. ABnb 1./2. Klasse DB Ep. IV  
1./2. Cl. Silver Coin Coach ABnd DB IV

 600  817 

249,00 €\*



 37631 Nahverkehrswg. Bnb 2. Klasse DB Ep. IV  
2. Cl. Silver Coin Coach Bnd DB IV

 600  817 

249,00 €\*

# REKOWAGEN 4-ACHSIG

## 4 AXLE REKO PASSENGER CARS

608  
mm  
650  
mm  
(Ø)

**PIKO**

passende Lokomotive /  
corresponding Locomotive:  
37580 BR 132 DR Ep. IV  
(siehe Seite 49 /  
please see page 49)



37650 Rekowagen Bghwe 2. Kl. DR Ep. IV Innenbeleuchtungsbausatz #36137 230,00 €\*  
2. Cl. Reko Bghwe Coach DR IV Interior lighting #36137



37651 Rekowagen BDghwse 2. Klasse mit Gepäckabteil DR Ep. IV Innenbeleuchtungsbausatz #36138 230,00 €\*  
2. Cl. Reko BDghwse Combine DR IV Interior lighting #36138



37652 Reko-Speisewagen WRge „Mitropa“ DR Ep. IV  
Reko WRge Diner MITROPA DR IV

Innenbeleuchtungsbausatz #36138  
Interior lighting #36138

230,00 €\*

NEU  
NEW  
2020



37926 Personenwagen 2. Klasse DR Ep. III  
2-Axle 2. Cl. Coach DR III

120,00 €\*

609  
mm  
350



37920 Personenwagen 2. Klasse DB Ep. III  
2-Axle 2. Cl. Coach DB III

120,00 €\*

609  
mm  
350

Innenbeleuchtungsbausatz #36134  
Interior lighting #36134

Für alle Zwischenwagen / For all Intermediate Cars available:  #36165

## MITTELWAGEN VM 11.5 / 901

### VM 11.5 / 901 INTERMEDIATE CARS



37640 Abteilwagen VM 11.51 DB Ep. III  
TEE Coach VM 11.51 DB III

240,00 €\*

609  
mm  
630  
(1)



37641 Speisewagen VM 11.54 DB Ep. III  
TEE Buffet Car VM 11.54 DB III

240,00 €\*

609  
mm  
630  
(1)

# UMBAUWAGEN

## UMBAU PASSENGER CARS

609  
mm  
493  
mm  
(1)  
(1)

**PIKO**



Originalgetreu ist der Schriftzug „Deutsche Weinstraße“ nur auf eine Wagenseite gedruckt. Zwei Wagen ergeben ein vorbildgerechtes Paar.

*As on the prototype, the "Deutsche Weinstraße" lettering is only on one side of the car. Two cars coupled together make a prototypical pair.*



37609 Umbauwagen WG3yge „Deutsche Weinstraße“ Ep. IV  
DB IV 3-Axle Passenger Car WG3yge "Deutsche Weinstraße"

182,00 €\*



37610 Werkstattwagen 414 DB Ep. IV  
DB IV Workshop Car 414

182,00 €\*



37600 Umbauwagen B3yg 2. Kl. DB Ep. IV  
DB IV 3-Axle Umbau 2. Class Car

182,00 €\*



37601 Umbauwagen AB3yg 1./2. Kl. DB Ep. IV  
DB IV 3-Axle Umbau 1.-2. Class Car

182,00 €\*



37602 Umbauwagen BD3yg 2. Kl.  
Gepäckabteil DB Ep. IV  
DB IV 3-Axle Umbau Combine

182,00 €\*

Innenbeleuchtungsbausatz #36131  
*Interior lighting #36131*

Für alle Umbauwagen / For all Umbau Cars available:

#36165

Güterzugbegleitwagen nachrüstbar  
mit Innenbeleuchtungsbausatz #36136  
*For Wood Drover's Cabooses interior lighting  
#36136 available.*

Personen- und Gepäckwagen nachrüstbar mit  
Innenbeleuchtungsbausatz #36135  
*For all wood coaches, combines and baggage cars,  
interior lighting kit 36135 available.*

Für alle Wagen / For all Cars available:  #36164

Eine der berühmtesten Schmalspurbahnen Nordamerikas ist die Denver & Rio Grande Western. Schon in der Frühzeit der Eisenbahn besaß diese Eisenbahngesellschaft einen umfangreichen Güter- und Personenwagenbestand. Neben den klassischen Personenwagen wurden für das Reisegepäck auch sogenannte „Combine“ angeschafft. Holen Sie sich mit diesen Personenwagen die Abenteuer und Romantik früherer Zeiten auf Ihre G-Anlage. Die Modelle haben Inneneinrichtung und die Schiebetüren des „Combine“ lassen sich öffnen.

*The legendary Denver & Rio Grande Western railroad is certainly one of the most famous and best-loved railroads in North America. Tiny trains with the look and feel of the Old West still roll on today, climbing steep grades, snaking around narrow canyon cliffs, hauling happy tourists through spectacular scenery. The classic passenger coach and combine from PIKO will allow you to recreate these experiences on your G-scale layout. The cars are equipped with interiors, ready for miniature passengers. The baggage doors of the combine car slide open for loading and unloading suitcases and crates. Set off on a western adventure!*



38600 Personenwagen 331 D&RGW  
Wood Coach 331 D&RGW

128,00 €\*



38601 Personen- / Gepäckwagen 242 D&RGW  
Wood Combine 242 D&RGW

128,00 €\*



**38602 Güterzugbegleitwagen 215 D&RGW mit Metallräder und funktionierenden Schlusslichtern**  
*Wood Drover's Caboose 215 D&RGW with metal wheelsets and Lighted Markers*



189,00 €\*

Dieser PIKO Güterzugbegleitwagen besitzt eine fein detaillierte Innenausstattung, zu öffnende seitliche Ladetüren und separat angesetzte Leitern sowie Laufstege mit Metallgeländern. Er ist außerdem mit Metallradsätzen und mit maßstäblichen, mit LED beleuchteten Schlusslichtern mit roten und grünen Streuscheiben ausgestattet. Der Personenwagen ist für die leichte Installation der Innenbeleuchtung # 36136 vorbereitet. Personenwagen und Gepäckwagen haben eine Inneneinrichtung und sind für die Installation der Innenbeleuchtung # 36135 vorbereitet.



*PIKO Drover's Cabooses feature nicely detailed interiors, sliding side baggage doors, separately applied ladders and roofwalks with metal railings. They also include metal wheelsets and working, scale-size LED-lighted marker lamps with red and green lenses. To top it off, they are ready for easy installation of a 36136 Interior Light Kit.*

*Passenger coaches, combines and baggage cars also include interior details and are ready for easy installation of a 36135 Interior Light Kit and two packs of 36164 metal wheelsets per car.*



**38603 Gepäckwagen 126 D&RGW**  
*Wood Baggage Car 126 D&RGW*

128,00 €\*



**38610 Personenwagen 319 D&RGW**  
*Wood Coach 319 D&RGW*

128,00 €\*

PERSONENWAGEN  
PASSENGER CARS



# AMERIKANISCHE PERSONENWAGEN AMERICAN PASSENGER CARS

600 365 (8)

PIKO



38650 Personenwagen 286 NYC  
Wood Coach 286 NYC

NEU  
NEW  
2020

130,00 €\*



38652 Gepäckwagen 215 NYC  
Wood Combine 215 NYC

NEU  
NEW  
2020

130,00 €\*



38651 Personenwagen 287 NYC  
Wood Coach 287 NYC

130,00 €\*

NEU  
NEW  
2020



38641 Gepäckwagen 1941 UP  
Wood Baggage Car 1941 UP

130,00 €\*

## GÜTERWAGEN · FREIGHT CARS



## GÜTERWAGEN FREIGHT CARS

- > Präzise Technik
  - > Exzellente Laufeigenschaften
  - > Hohe Detailtreue und Maßstäblichkeit
  - > Aufwendige Farbgebung
  - > Höchst präzise Bedruckung
- 
- > Precision engineering
  - > Excellent running characteristics
  - > High level of detail and precise scale proportions
  - > Elaborate paint schemes
  - > Fine lettering



Diese und weitere Güterwagen finden Sie auf den folgenden Seite.  
See this and more appealing freight cars on the following pages.



# SCHIEBEPLANENWAGEN

## SLIDING TARP CARS

608  
mm  
486

Für alle Schiebeplanenwagen /  
For all Sliding Tarp Cars available:  #36164

**NEU**  
**NEW**  
**2020**



 37746 Shimmns-tu 718 „Mercitalia“ Ep. VI  
Shimmns Tarp Car Mercitalia IV

152,00 €\*



 37720 Schienenreinigungswagen DB AG Ep. VI, inklusive 2 Schieneneinigungsfilzen und 100 ml Schieneneiniger spezial,  
weitere Schieneneinigungsprodukte auf S. 129  
Track Cleaning Car, 2 Track Cleaning Pads and 100 ml Cleaning Fluid included  
(See page 129)

206,00 €\*



 37717 Shimmns-tu 718 „DB Schenker“ DB AG Ep. VI  
Shimmns Tarp Car DB Schenker DB AG VI

135,00 €\*



 37722 Shimmns 723 ZSSK Cargo SK Ep. VI  
Cargo Tarp Car Shimmns 723 ZSSK VI

150,00 €\*

# ZEMENTSILOWAGEN

## CEMENT SILO CARS

600  
min<sup>-1</sup>

350

PIKO

NEU  
NEW  
2020



37795 Zementsilowagen DR Ep. IV  
*Cement Silo Car DR IV*

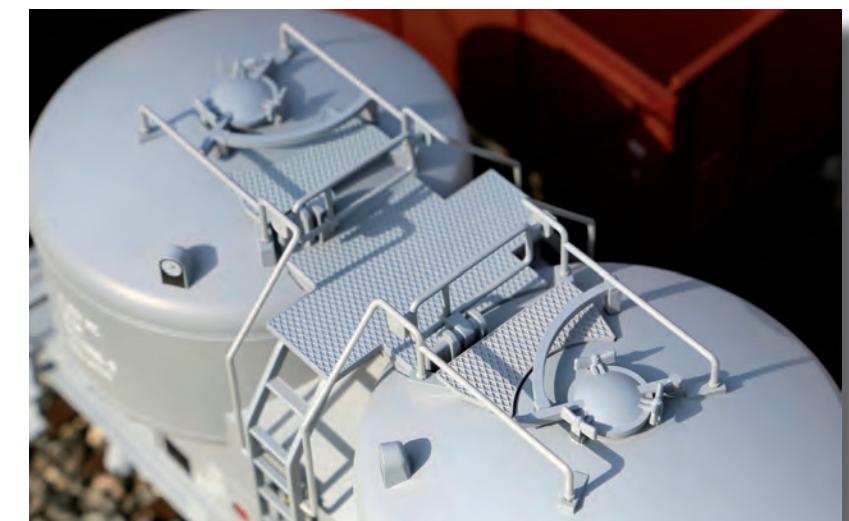
152,00 €\*

Die Entwicklung von Staubgutwagen begann bereits in den 1930er-Jahren, um feinstkörnige und staubförmige Schüttgüter sicher und nässegeschützt transportieren zu können. Die Entwicklung, Konstruktion und Fertigung von Zementsilowagen wurde nach 1945 von beiden deutschen Bahnverwaltungen DB und DR forciert betrieben.

*The development of specialized cars for carrying dry bulk materials was already underway in the 1930s, arising out of the need to transport powdered substances securely, safe from moisture damage. The DB and DR pressed ahead with development and construction of silo-type cars for cement transport. Almost parallel to the development of the Ucs 908 and*

Nahezu parallel zu den Ucs 908 und 909 der Deutschen Bundesbahn begann auch die Deutsche Reichsbahn Ende der 1950er-Jahre, zweiachsige Zementsilowagentypen zu beschaffen. Da sie sich als langfristig nutzbare Spezialwagenbauarten ausgezeichnet bewährten, werden sie von privaten Einstellern wie KVG und VTG bis heute genutzt.

*909 types of the Deutschen Bundesbahn, in the late 1950s the Deutsche Reichsbahn began to place in service various type of two-axle cement silo cars. Since they were in long-term use in specialized service, they were mostly used, even up to the present time, by private car leasing firms such as KVG and VTG, often in unit-train service.*



OFFENE GÜTERWAGEN  
GONDOLAS

600 mm 520

Für alle offenen Güterwagen /

For all Gondolas available:  #36164NEU  
NEW  
202037745 Offener Drehgestellwagen Eaos DR Ep. IV  
*Gondola Eaos DR IV*

135,00 €\*

  37734 Offener Drehgestellwagen Eaos106 SBB Ep. V  
*Gondola Eaos106 SBB V*150,00 €\* 37743 Offener Drehgestellwagen Eaos DB Ep. IV  
*Gondola Eaos DB IV*

135,00 €\*



# ZWEIACHSIGE KESSELWAGEN

## TWO-AXLE TANK CARS

609  
mm

350

**PIKO**

Für alle zweiachsigen Tankwagen /

For all Two-axle tank cars available:  #36165



37924 Kesselwagen VTG DB Ep. IV  
VTG 2-Axle Tank Car DB IV

110,00 €\*



 37916 Kesselwagen „LIQUI MOLY“ DB Ep. IV  
2-Axle Tank Car LIQUI-MOLY IV

110,00 €\*



37956 Kesselwagen „Buna“ DR Ep. IV  
2-Axle Tank Car Buna DR IV

110,00 €\*

Für alle zweiachsigen Güterwagen /

For all Two-axle freight cars available:  #36165

Über Jahrzehnte prägten zweiachsige Güterwagen die Zugbilder in ganz Europa. Diese idealen Wagen für Haupt- und Nebenbahnen sind hervorragend geeignet für kleine und große Gartenbahnanlagen. Ob kurze oder lange Güterzüge, stellen Sie sich Ihr Zugbild individuell zusammen.

*Over the decades, 2-axle freight cars dominated the railroading scene throughout Europe. These cars were found in great numbers on main and branch lines. They are perfectly suited for small and large G-scale layouts. Whether the trains are short or long, the variety of the cars can be almost endless.*



37952 Bierwagen „Erdinger“ DB Ep. III  
Beer Reefer "Erdinger" DB III



110,00 €\*

NEU  
NEW  
2020

37959 Gedeckter Güterwagen „Club Cola“ DR Ep. IV  
2-Axle Boxcar, "Club Cola" DR IV



109,00 €\*



37948 Kühlwagen „Kulmbacher“ DB Ep. III  
2-Axle Reefer "Kulmbacher" DB III



110,00 €\*



37955 Viehtransportwagen DR Ep. III, Türen zum Öffnen  
Stock Car DR III, doors can be opened



110,00 €\*



37951 Gedeckter Güterwagen DB Ep. IV, Türen zum Öffnen  
2-Axle Boxcar DB IV, doors can be opened



110,00 €\*

[600] 362  
mm.

**PIKO**



37907 Gedeckter Güterwagen DR Ep. IV,  
mit Bremserbühne und Türen zum Öffnen  
2-Axle Boxcar DR IV with Brake Platform, doors can be opened

[600] 386

110,00 €\*



37945 Gedeckter Güterwagen „Expressgut“ DR Ep. IV,  
mit Bremserbühne und Türen zum Öffnen  
2-Axle Boxcar DR IV with Brake Platform, Expressgut, doors can be opened

[600] 386

110,00 €\*



37811 Bierwagen „Anker-Bräu“ DR Ep. III  
Beer Reefer "Anker-Bräu" DR III

80,00 €\*



37810 Bierwagen „Wolters“ DB Ep. III  
Beer Reefer "Wolters" DB III

80,00 €\*



37812 Bierwagen „Eder's“ DB Ep. III  
Beer Reefer "Eder's" DB III

80,00 €\*



37800 Schüttgutwagen OOt96 DB Ep. III  
Ore Car OOt96 DB III

[600] 210

67,00 €\*

Für alle Kübelwagen /  
 For all Coal Container Cars available:  #36165



**37831 Behelfskesselwagen DB Ep. III**  
 2-Axle Emergency Tank Car DB III

150,00 €\*

 **37830 Behelfskesselwagen DR Ep. III**  
 2-Axle Emergency Tank Car DR III

115,00 €\*



**37771 Kalkkübelwagen DR Ep. III**  
 Lime Container Car DR III

 135,00 €\*



**37772 Kokskübelwagen DB AG Ep. V**  
 Coal Container Car DB AG V

 135,00 €\*



**37919 Säuretopfwagen VTG DB Ep. III**  
 Acid Tank Car VTG with Brake Cab Buna DR IV



120,00 €\*

**NEU  
NEW  
2020**



 37901 Offener Güterwagen DR Ep. IV  
2-Axle High-Side Gondola DR IV with Brake Platform

[608] [386]

97,00 €\*



37957 Offener Güterwagen DB Ep. III  
2-Axle High-Side Gondola DB III

[608] [386]

97,00 €\*



37707 Flachwagen DB AG Ep. V  
Flatcar DB AG V

[608] [486]

119,00 €\*



37762 Niederbordwagen Res-x „Bahnbau“ DB AG Ep. VI  
Low-Side Gondola Res-x "Bahnbau" DB AG VI

[608] [486]

140,00 €\*

**NEU  
NEW  
2020**



37764 Niederbordwagen Res-x DR Ep. IV  
Low-Side Gondola Res-x DR IV

[608] [520]

140,00 €\*

# NIEDERBORDWAGEN 2-AXLE LOW-SIDE GONDOLA CARS

Für alle zweiachsigen Güterwagen /

For all Two-axle freight cars available:  #36165

**NEU  
NEW  
2020**



37958 Niederbordwagen DR Ep. IV  
*Low-Side Gondola DR IV*



97,00 €\*



37954 Niederbordwagen DB Ep. IV  
*Low-Side Gondola DB IV*



95,00 €\*



37780 2er Set Drehschemelwagen DR Ep. III  
*Disconnects, 1 Pair DR III*



150,00 €\*



**NEU  
NEW  
2020**

37747 Flachwagen DB AG Ep. V  
Container Car DB AG V

[600] [350]

135,00 €\*

Für alle Flachwagen /  
For all Flat Cars available: #36164



**NEU  
NEW  
2020**

37752 Containertragwagen mit 2 20' Containern „Deutrans“ DR Ep. IV  
Container Car w/2 20' Containers "Deutrans" DR IV

[600] [650]

195,00 €\*



37750 Containertragwagen mit 2 20' Containern DB AG Ep. VI  
Container Car with 2 20' Containers DB AG VI

[600] [650]

195,00 €\*



37751 Containertragwagen mit 2 20' Containern DB AG Ep. VI  
Container Car w/2 20' Containers DB AG VI

[600] [650]

195,00 €\*

Für alle Amerikanischen Güterwagen /

For all American Freight cars available:  #36164302 x 103 x 111 mm  
11.9 x 4.0 x 4.4 "36302 Container 20' weiß, unbedruckt  
*Container 20', Undecorated White*

37,00 €\*

38732 Containertragwagen SF  
*Container Car SF*

108,00 €\*

38751 Containertragwagen WP&YR  
*Container Car WP&YR*

108,00 €\*

NEU  
NEW  
2020



38767 Kesselwagen „Texaco“  
Tank Car 1971 Texaco

109,00 €\*



38711 Kesselwagen D&RGW  
Gramps Tank Car D&RGW

108,00 €\*



38726 Kesselwagen WP&YR  
Tank Car WP&YR

108,00 €\*



Abbildung zeigt Vorserien-Muster  
Pre-Production Image

Passgenauer Einsatz mit realistischer Nachbildung von zerkleinertem Eisenerz mit originalgetreuer Anhäufung durch den Beladungsvorgang für amerikanische Schüttgutwagen Ore Cars.

*Weather-resistant injection-molded plastic insert. Realistic representation of a load of raw iron ore. Made to fit PIKO ore cars. Light weight helps avoid the car becoming top-heavy and unstable.*

36311 Ladegut Erz für Schüttgutwagen  
Ore Car Load

11,00 €\*



Abbildung zeigt Vorserien-Muster  
Pre-Production Image

Passgenauer Einsatz mit realistischer Nachbildung von Steinkohle mit originalgetreuer Anhäufung durch den Beladungsvorgang für amerikanische Schüttgutwagen Hopper.

*Weather-resistant injection-molded plastic insert. Realistic representation of a load of coal. Made to fit PIKO two-bay rib-side and offset-side hopper cars. Light weight helps avoid the car becoming top-heavy and unstable.*

36312 Ladegut Kohle für Hopper Cars  
2-Bay Hopper Car Load

13,00 €\*



38854 Schüttgutwagen NYC 290220  
Ore Car 290220 NYC

67,00 €\*



38865 Schüttgutwagen GN  
Ore Car GN

67,00 €\*



38877 Schüttgutwagen RDG 51125  
Ore Car 51125 RDG

67,00 €\*



38866 Schüttgutwagen B&O  
Ore Car B&O

67,00 €\*

608  
mm.  
320

PIKO

NEU  
NEW  
2020



38900 Schüttgutwagen CSX  
Ore Car CSX

99,00 €\*



38857 Schüttgutwagen UP, geschlossen  
Covered Hopper UP

80,00 €\*



38858 Schüttgutwagen RDG, 79636, geschlossen  
Covered Hopper 79636 RDG

80,00 €\*



38821 Schüttgutwagen PRR Brunswick 121853  
Rib-Side Hopper 121853 PRR Brunswick

80,00 €\*



38835 Schüttgutwagen Santa Fe, 301946, geschlossen  
Covered Hopper 301946 SF

80,00 €\*

NEU  
NEW  
2020

38902 Schüttgutwagen Warbirds P-51  
*Vintage Warbirds P-51 Hopper*

88,00 €\*

NEU  
NEW  
2020

38910 Schüttgutwagen Warbirds P-38  
*Vintage Warbirds P-38 Hopper*

88,00 €\*



38829 Schüttgutwagen B&O 220589  
*Offset Hopper 220589 B&O*

80,00 €\*

KÜHLWAGEN  
REFRIGERATOR CARS

GÜTERWAGEN  
BOXCARS

609  
mm  
362

**PIKO**



38859 Güterwagen State of Maine  
*Boxcar State of Maine*

80,00 €\*



38872 Güterwagen SF  
*Boxcar SF*

80,00 €\*



38873 Güterwagen CNW  
*Boxcar CNW*

80,00 €\*



38825 Güterwagen PRR, 81374  
*Boxcar 81374 PRR*

80,00 €\* 38831 Güterwagen UP, 112505  
*Boxcar 112505 UP*

80,00 €\*





38735 Aussichtswagen D&RGW mit Bänken  
Sightseeing Car D&RGW with Bench Seats

128,00 €\*



38753 Aussichtswagen WP&YR mit Bänken  
Sightseeing Car WP&YR with Bench Seats

130,00 €\*



38736 Niederbordwagen D&RGW  
Low-Side Gondola D&RGW

115,00 €\*



38737 Niederbordwagen WP&YR  
Low-Side Gondola WP&YR

115,00 €\*

Für alle Amerikanischen Güterwagen /

For all American Freight cars available:  #36164

NEU  
NEW  
2020



38769 Autotransportwagen mit Chevy Nomad  
*Classic Nomad Wagon Transport*

[600] [368]

138,00 €\*



38754 Niederbordwagen PRR mit Dachbindern  
*Low-Side Gondola PRR with Roof Trusses*

[600] [368]

179,00 €\*

WEIHNACHTSWAGEN  
CHRISTMAS CARS

NEU  
NEW  
2020



38904 Weihnachtswagen 2020  
Christmas Boxcar 2020

[608] [362]

95,00 €\*

NEU  
NEW  
2020



38768 Autotransportwagen mit Weihnachtsauto  
Christmas Tree Pickup Transport

[608] [286]

138,00 €\*

600  
mm 368

PIKO

Für alle Amerikanischen Güterwagen /

For all American Freight cars available:  #36164



 38875 Weihnachtswagen 2017  
*Christmas Boxcar 2017*

95,00 €\*



38897 Weihnachtswagen 2019  
*Christmas Wood Caboose*

600  
mm 286

130,00 €\*



37122 Weihnachtszug Start-Set mit Analog Sound  
*Christmas Freight Starter Set with Analog Sound*

499,00 €\*

0-24 V --- 600 mm LED Tx Rx Sound

# RUNGENWAGEN

## FLAT CARS WITH STAKES



38740 Rungenwagen SF mit Holzladung  
Flatcar SF with Lumber Load

115,00 €\*



38741 Rungenwagen B&O mit Holzladung  
Flatcar B&O with Lumber Load

115,00 €\*



38755 Rungenwagen PRR mit Ladung  
Bulkhead Flatcar PRR with Pulpwood Load

145,00 €\*



38756 Rungenwagen RDG mit Ladung  
Bulkhead Flatcar RDG with Pipe Load

135,00 €\*

609  
mm  
368

**PIKO**

**NEU  
NEW  
2020**



38770 Rungenwagen PRR, 2er Set  
Flatcar w/Stakes PRR, 2-Pack

609  
mm  
210

138,00 €\*



38771 Rungenwagen D&RGW, 2er Set  
Flatcar w/Stakes D&RGW, 2-Pack

609  
mm  
210

138,00 €\*



38713 Rungenwagen CN 92675 mit Holzladung  
Flatcar 92675 CN with Log Load

115,00 €\*



38720 Rungenwagen PRR mit Holzladung  
Flatcar PRR with Log Load

115,00 €\*

Güterzüge mussten aufgrund des Gewichts und nicht vorhandener pneumatischer Bremsen bei Bedarf Wagen für Wagen abgebremst werden. Zugleich bestand bei Güter- wie Personenzügen die Gefahr heißlaufender Lager, umkipsender Öllampen, es mussten Weichen gestellt werden, für Beleuchtung gesorgt und Passagiere und Fracht abgefertigt werden. Für die notwendigen Schaffner, Signalmänner, Rangierer, Bremser, Lokführer, und Heizer diente, vor allem auf langen Strecken, der Bremserwagen als Dienst- und Wohnort. Zugleich wurden hier Werkzeuge und Ersatzteile gelagert oder transportiert. Um die Aussicht zu verbessern, wurden bei vielen Bremserwagen ein erhöhter Aufbau auf dem Dach angebracht.

*Due to their weight and the absence of pneumatic brakes, freight trains had to be slowed down, when necessary, one car after the other. Another risk of freight and passenger trains was caused by overheating bearings and oil lamps tipping over. Switches had to be worked, lighting provided and passengers and freight handled. The caboose served as working and living place for the conductors, signalmen, shunters, brakemen, engineers and firemen, especially on long-distance journeys. Furthermore, tools and spare parts were also stored and transported here. In order to have a better view, a cupola, was added to the roof of many cabooses. For shorter distances, a transfer caboose without a cupola was often used.*

NEU  
NEW  
2020

38906 Güterzugbegleitwagen PRR  
Wood Caboose PRR

600  
mm  
286

110,00 €\*

NEU  
NEW  
2020

38907 Güterzugbegleitwagen D&RGW  
Wood Caboose D&RGW

600  
mm  
286

110,00 €\*



38862 Güterzugbegleitwagen SF, 1207  
Transfer Caboose 1207 SF

109,00 €\*



38863 Güterzugbegleitwagen PRR, 680210  
Transfer Caboose 680210 PRR

109,00 €\*

# BAUZUGWAGEN WORK CABOOSSES

609  
mm

486

**PIKO**



38706 Bauzugwagen SF, mit Metallrädern und funktionierenden Schlusslichtern  
Work Caboose 110527 SF with Metal Wheelsets and Lighted Markers

179,00 €\*

Für alle Amerikanischen Wagen /  
For all American Freight cars available: #36164

Die Wagen sind vorbereitet für eine Nachrüstung  
der Innen- und Schlussbeleuchtung #36250.

The cars on this page are non-lighted and include plastic  
wheelsets. To add working LED lights to the cabin interior  
(These have lighted markers and metal wheels.  
Only the 36250 is needed for interior lighting.)



38716 Bauzugwagen PRR mit Metallrädern und funktionierenden Schlusslichtern  
Work Caboose 930901 PRR with Metal Wheelsets and Lighted Markers

179,00 €\*



PIKO DIGITAL · PIKO DIGITAL





## PIKO DIGITAL & PIKO R/C

- > für drinnen und draußen
- > Fahren mit mehreren Lokomotiven auf einem Gleis
- > einfache Funktionen
- > Aufrüstung Step-by-Step durch einzelne Komponenten
  
- > for indoors and outdoors
- > Individual control and operation of multiple trains on the same track.
- > Simple functions
- > Step-by-step expansion thanks to individual components



# DAS PIKO G-DIGITALSYSTEM

Der Vorteil des PIKO G-Digitalsystems gegenüber der herkömmlichen Steuerung einer Modellbahn liegt darin, dass auf einem Gleis mehrere Lokomotiven unabhängig voneinander gesteuert werden können. Eine aufwendige Verdrahtung und Trennstellen für Gleisabschnitte sind nicht mehr nötig. Am Gleis liegt dauerhaft eine Spannung von ca. 20 V an.

Damit die Lokomotiven im Digitalbetrieb gesteuert werden können, benötigt jede Lokomotive einen Digitaldecoder, in dem die Eigenschaften des Triebfahrzeugs individuell eingestellt werden (z.B. die Lokadresse, Fahreigenschaften, Beleuchtung).

Die Digitalzentrale (#35010) und ein Handregler (#35017) übernehmen dabei die Aufgabe der Steuerung. Mit dem Handregler wird die gewünschte Lokomotive oder der Magnetartikel (Weichen, Signale, usw.) angewählt sowie Fahr- und Funktionsbefehle erzeugt. Die Digitalzentrale verarbeitet diese Informationen und sendet sie mit dem Fahrstrom ans Gleis. Nur der angewählte Decoder reagiert auf die Befehle, alle anderen Decoder ignorieren diese Befehle. So fährt schlussendlich nur die angewählte Lok oder es wird die entsprechende Weiche geschaltet.

Für den Start mit dem PIKO G-Digitalsystem benötigen Sie neben einer Lok mit Decoder und einem Weichendecoder, sofern Sie Weichen digital steuern wollen, die in der Übersicht dargestellten Komponenten:

#35000 Netzteil  
#35010 Digitalzentrale  
#35017 Navigator (Handregler)  
#35018 Funkempfänger, optional  
#35013 Weichendecoder, optional  
#35015 Booster, optional

## 35010 Digitalzentrale 22 V / 5 A

Die Digitalzentrale ist der Kern der digitalen Steuerung für die Spur G. Sie kann bei 22 V bis zu 4 A auf das Gleis geben. Damit lassen sich auf Gartenbahnen mehrere Loks gleichzeitig steuern. Die Digitalzentrale arbeitet nach der NMRA / DCC-Norm und ist somit auch mit DCC-Decodern anderer Hersteller nutzbar. Stopp- und Reset-Tasten ermöglichen eine sehr einfache Bedienung. Durch LED's wird der Betriebszustand angezeigt.

Der Anschluss erfolgt bequem über 4 Druckklemmen. Die Steuerung kann entweder kabelgebunden über den Navigator (#35017) oder kabellos per Funk mit dem Funkempfänger (#35018) und dem Navigator (#35017) erfolgen.

## 35010 Digital Central Station 22 V / 5 A

The Digital Central Station is the core of the PIKO G digital system. It provides 22 V and up to 4 amps of power to the track. That is enough power for concurrent operation of several trains. The Central Station conforms to the NMRA DCC standard and can be used with DCC compatible decoders from other manufacturers.

Conveniently located STOP and RESET buttons ensure easy operation while LEDs indicate operating status. You can quickly and securely hook-up to the power supply and the layout through 4 reliable clamp connectors. Navigator Remotes (#35017) can be wired directly to the Central Station or can be connected wirelessly with the help of the Wireless Receiver (#35018).

*The PIKO G digital system's main advantage over conventional analog DC power is that several locomotives can be controlled independently on a section of track. This eliminates the need for costly, complicated wiring and insulated track sections.*

*With the PIKO G digital system, track voltage is constant at approximately 20 V. For a locomotive to be operated digitally, it needs to be equipped with a digital decoder. Once installed, the decoder allows for individual configuration of features like locomotive address, running characteristics, lighting and – if fitted – sound.*

*The Digital Central Station (#35010) and the Navigator Remote handheld throttle (#35018) control operations on your layout. Using the Navigator Remote you can select and control any locomotive or accessory (switch, signal, etc.) on your layout. The Digital Central Station takes the input from one or more Navigators and converts it to digital commands that it sends out with track power. The digital commands are addressed to specific decoders. Decoders will ignore any command not addressed to them. So only the selected locomotive or accessory will react to your input on the Navigator Remote.*

*As you start out with the PIKO G Digital System, you will need the following components, as well as a locomotive fitted with a decoder:*

#35000 Transformer  
#35010 Digital Central Station  
#35017 Navigator Remote  
#35018 Wireless Receiver, optional  
#35013 Switch Decoder, optional  
#35015 Booster, optional

270,00 €\*



# THE PIKO G DIGITAL SYSTEM

## 35015 Digitalbooster

249,00 €\*

Wenn die Leistung der Digitalzentrale bei Ihrer Anlage nicht mehr ausreichend ist, benötigen Sie einen oder mehrere Booster. Diese übertragen die Fahr- und Schaltbefehle der Zentrale in elektrisch getrennte Gleisabschnitte mit eigener Stromversorgung.

Eingang: 16-22 V DC, max. 5 A

Ausgang: ca. 20 V DCC geregelt, max. 5 A

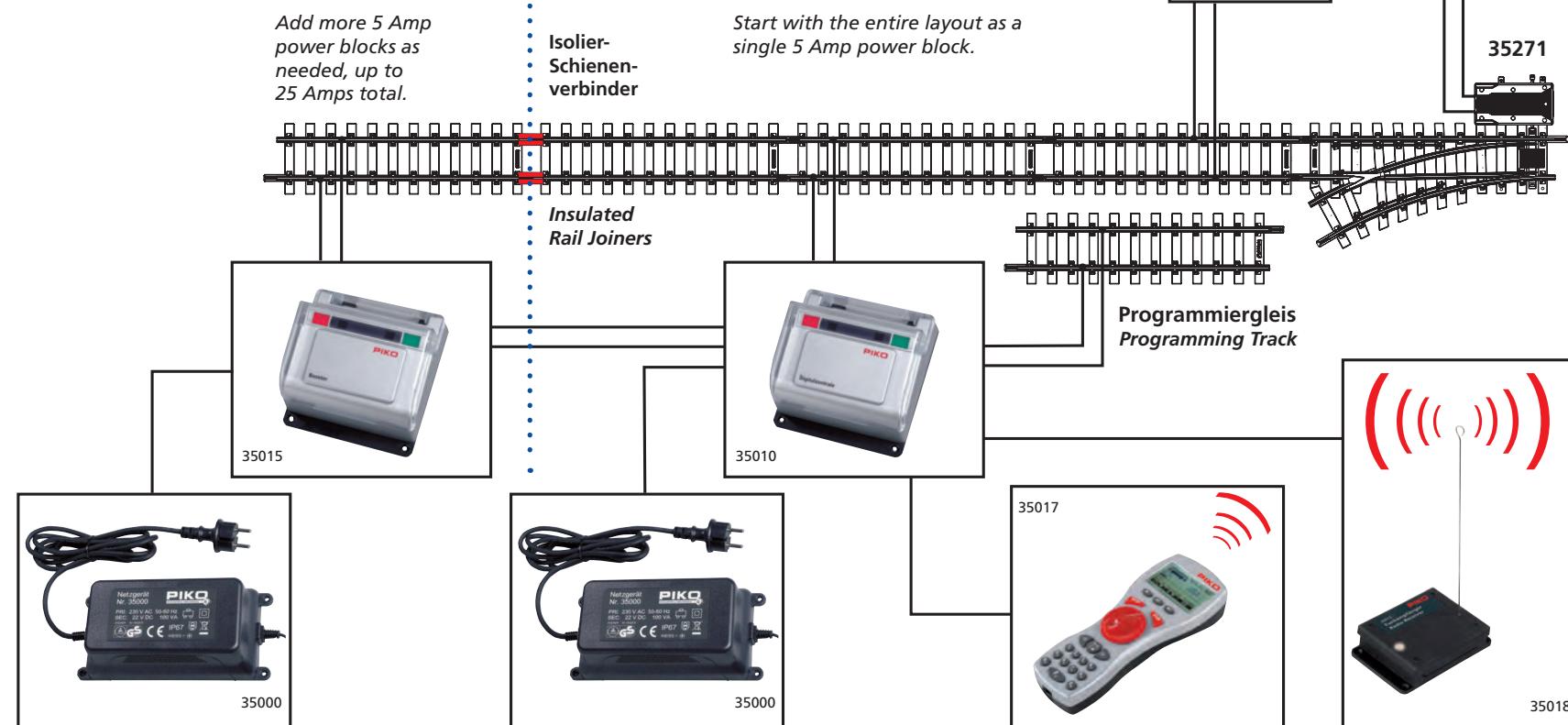


## 35015 Digital Booster

If your layout's power requirements exceed the Central Station's 5 Amp Capacity Boosters, each one powered by a separate additional transformer, can be added for more power. Up to 4 Booster/Transformer sets can be added, for a total of up to 25 Amps on one layout. The Digital Booster transmits the DCC commands sent by the Central Station to an independent power district powered by the Booster.

*Input: 16-22 V DC, max. 5 A*

*Output: ca. 20 V DCC regulated, max. 5 A*



**35017 Navigator (Digitalhandregler)**

Der Navigator ist das Steuergerät für die Digitalzentrale (#35010) oder für den Analogfahrrregler (#35002). Das große beleuchtete Display ermöglicht eine sehr einfache und übersichtliche Bedienung. Zwei Funktionen (z.B. Lok fahren und Weiche schalten) können gleichzeitig bedient werden. Das Design wurde so gestaltet, dass fast alle Funktionen einhändig bedient werden können. Dank des eingebauten Funksenders können Sie sich in Kombination mit dem Funkempfänger (#35018) mit dem Navigator in Ihrer Gartenbahnanlage frei bewegen. Durch die Anzeige von Loksymbolen und frei wählbaren Namen ist die Verwaltung der Lokomotiven sehr einfach. Weitere Funktionen wie Fahrstraßen, Mehrfachtraktionen und Decoder-Programmierung können genutzt werden. Der Navigator kann optional mit dem beiliegenden Kabel mit der Digitalzentrale verbunden werden.

**35017 Navigator Remote**

The Navigator Remote handheld throttle can be used with either the Digital Central Station (#35010) or the Analog Throttle (#35002). The large backlit display enables easy and clear operation. Two locomotives or a locomotive and an accessory can be controlled simultaneously (for example, running a locomotive and throwing a switch), and up to 8 trains can be in operation at once on the same layout. The controls are designed so that nearly all features can be used in single-handed operation. Due to the built-in wireless transmitter, you can move freely around your layout when using the optional Wireless Receiver (#35018) with the Navigator Remote. The Navigator Remote allows you to assign pictograms and user-defined names to your locomotive. This makes operating and tracking multiple locomotives easy. Further capabilities include activating locomotive functions, controlling switch routes, consisting and decoder programming. The Navigator Remote can be connected to the Digital Central Station using the included cable.

300,00 €\*

**Leistungsumfang des PIKO Navigators:**

- Große hintergrundbeleuchtete Anzeige mit einfacher Menüsteuerung
- Lokomotiven-Konfiguration mit alphanumerischen Namen und Piktogrammen
- 10.239 verfügbare Lokadressen
- 14/28/128 Fahrstufen
- 2.048 Weichenadressen
- NMRA Funktionen F1 bis F16
- Parallele und serielle Datenverarbeitung
- Bi-direktonaler Funkbetrieb
- Die Split-Screen Anzeige erlaubt den gleichzeitigen Betrieb von zwei Komponenten
- Multi-Protokoll-fähig: PIKO, Lenz Xpressnet und DiMAX
- Mittels des Funkempfängers können 8 Navigatoren gleichzeitig betrieben werden.

**Navigator Remote Features:**

- Large backlit display with easy, menu-based control
- Locomotive configuration with alpha-numeric names and pictograms
- 10,239 locomotive addresses
- 14, 28 and 128 speed step capability
- 2048 switch/accessory addresses
- NMRA functions F1 through F16
- Parallel and serial function triggering capability for compatibility with older equipment
- Bi-directional communication with the Central Station
- Split-screen display allows simultaneous control of two locomotives or a locomotive and an accessory
- Multi-protocol capable: PIKO, Lenz Xpressnet and DiMAX
- Multi-operator capable: Up to 8 Navigators can be used simultaneously with the Wireless Receiver (#35018)

**INFO**

## 35018 Funkempfänger

140,00 €\*

Der spritzwassergeschützte Funkempfänger wandelt die Funkdaten des Navigators in digitale oder analoge Signale für die Digitalzentrale (#35010) oder den Analogfahrregler (#35002) um. Dank seiner bidirektionalen FM-Funktechnik arbeitet der Funkempfänger auch über längere Distanzen (ca.100 m) weitgehend störungsfrei. Eine aufsteckbare Antenne liegt bei. Mittels des beiliegenden Bus-Kabels wird der Funkempfänger direkt an die Digitalzentrale oder den Analogfahrregler angeschlossen.

## 35018 Wireless Receiver

*The splash-protected Wireless Receiver converts the radio signal from the Navigator (#35017) into either a digital signal for the Digital Central Station (#35010) or an analog signal for the Analog Throttle (#35002).*

*The Receiver employs bidirectional FM radio technology that allows for reliable operations over distances of up to 300 feet (100 m). It is connected to the Digital Central Station or the Analog Throttle using the enclosed cables.*



35018

## Technische Daten Weichendecoder 35013:

- Spannungsversorgung: 12 ... 24 V NMRA/DCC kurzzeitig max. 27 V)
- Gesamtbelastbarkeit: Max. 3 A
- Weichenausgänge: 4 x max. je 1,5 A pro Ausgang Max. 2 Weichenantriebe (#35271) pro Ausgang  
(Anschluss von Motorspulen- oder Doppelpulsenweichen)
- Adressbereich: 1 ... 2047 (NMRA)
- Abmessungen: 95 x 64 x 23 mm

## Switch Decoder Technical Data 35013:

- Operating voltage: 12-24 V NMRA/DCC (short-term max. 27V)
- Total current capacity: 3 A
- Switch machine outputs: 4 outputs at 1.5 A; maximum of two switch machines (#35271) per output (twin-solenoid or two wire bi-polar switch machines)
- Addresses: 1 through 2047 (NMRA/DCC)
- Dimensions: 95 x 64 x 23 mm (3.74" x 2.52" x 0.91")

## INFO

## 35013 Weichendecoder

90,00 €\*

Der spritzwassergeschützte Weichendecoder dient zum digitalen Schalten von Weichenantrieben. Mit einem Decoder können bis zu 4 Weichen gesteuert werden. Der Weichendecoder ist für Antriebe mit zwei Anschläßen (z.B. PIKO 35271 mit Motorspule) oder für Doppelpulsenantriebe geeignet. Die Ansteuerung erfolgt über eine NMRA / DCC-Digitalzentrale (z.B. PIKO 35010)

## 35013 Switch Decoder

*The splash-protected Switch Decoder allows for digital/DCC control of switch machines. A single decoder can operate up to four switch machines. The Switch Decoder is suitable for twin-solenoid type switch machines and two wire bi-polar switch machines (PIKO #35271). It can be controlled using a NMRA/DCC Digital Central Station (PIKO #35010).*



## 35016 Einkanal-Weichendecoder 47,00 €\*

Spritzwassergeschützter Weichendecoder zum digitalen Schalten eines G Weichenantriebs (PIKO #35271), der direkt an den Antrieb montiert wird. Der Anschluss erfolgt direkt vom Gleis mit den Anschlussklemmen 35270, wodurch lange und komplizierte Verkabelungen überflüssig werden.

## 35016 1-Channel Switch Decoder

*Splash-protected switch decoder for operating a single electric switch machine (PIKO #35271). The decoder plugs directly into the switch machine's power terminals. It can be connected to a nearby track section using the PIKO Power Clamp (#35270). This eliminates long and complex wire runs.*



# PIKO SMARTPROGRAMMER

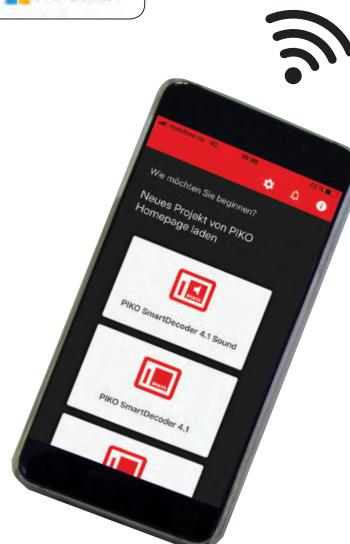
## Programmieren, Einstellen, Testen – einfach und intuitiv

Der PIKO SmartProgrammer ermöglicht ein einfaches Aufspielen kompletter Fahrzeugprojekte inklusiver der Fahrzeugsounds auf entsprechende Decoder und das sogar bei geschlossenem Fahrzeug. Mit der intuitiven über WLAN verbundenen App für Windows PC, Android und iOS Geräte (voraussichtlich verfügbar 2. Halbjahr 2020) lässt sich eine schnelle Konfiguration aller Digitalparameter umsetzen, ohne dass Sie vorher einen Programmierkurs besucht haben müssen.

**Neu!**

### PIKO SmartProgrammer App

kostenlos erhältlich im Google Play Store, Apple App Store sowie für Microsoft Windows 7 / 10



Für Android und iOS voraussichtlich ab 2. Halbjahr 2020 lieferbar!

**New!**

### PIKO SmartProgrammer App

Available for free at the Google Play Store and the Apple App Store. For Microsoft Windows 7 – 10



The new PIKO SmartProgrammer makes it easy to download your own sound files onto a decoder using a programming track or WLAN. With the Smart Decoder app for Windows PC, Android and iOS devices (expected availability late 2020) can have their digital parameters quickly configured without first having to attend a programmer's seminar.

### PIKO SmartProgrammer # 56415 199,99 €\*

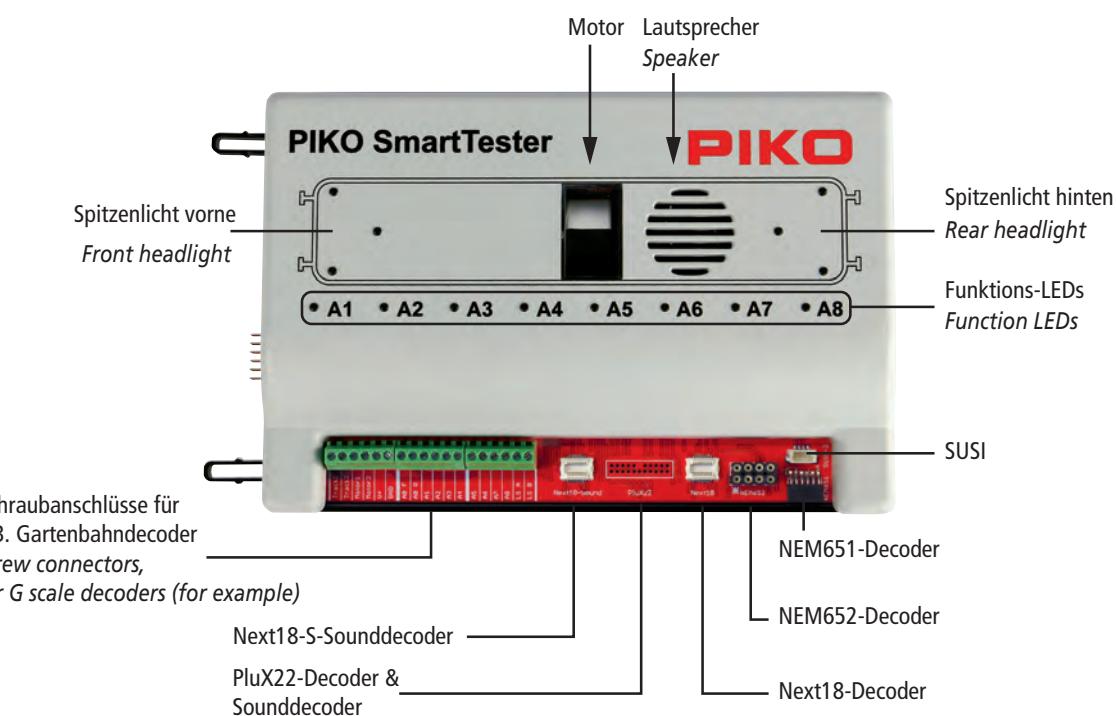
- Einstellen von Digitalparametern Ihrer Decoder
- Einfaches und erweitertes Function Mapping
- Übertragen vorgefertigter Soundprojekte über integriertes WLAN-Modul oder USB
- Aufspielen von Decoderdaten über den Gleisan schluss bei geschlossenem Fahrzeug
- Schnelle Soundübertragung über die SUSI-Schnittstelle
- Einfügen eigener Sounds wie Bahnhofs durchsagen, Rangierfunk, uvm.
- Unkomplizierte Bedienung über die kostenlose Software für Windows PC sowie als App für iOS und Android Geräte
- Einsetzbar als autonome Minizentrale z.B. für einen automatischen Pendelzugbetrieb

### PIKO SmartProgrammer

- Set digital parameters for your decoder
- Simple and Extended Function Mapping
- Transfer sound files via an integrated WLAN module or USB cable
- Easily upload decoder data via the programming track to the model
- Upload sound files quickly with the SUSI interface
- Upload your own sound files like station announcements, radio chatter, and more
- Trouble-free operation via free software for Windows PC as well as the app for iOS and Android devices
- Can be used as a "mini DCC system" for automatic train movements

## Programming, Installing, & Testing are easy and clear

Der PIKO SmartTester gibt direkte Rückmeldung über getätigte Decodereinstellungen durch eingebaute LEDs, einen Prüfmotor sowie einen Lautsprecher oder über die passende App. Dabei können Decoder der Nenngrößen N, TT und H0 sowie großer Spurweiten an das Gerät angeschlossen werden.



The PIKO SmartTester provides instant feedback on decoder settings using integral LEDs, a test motor, a speaker, or the appropriate App. It tests N, TT, and HO decoders as well as decoders from larger scales.

### PIKO SmartTester # 56416

159,99 €\*

- Einfaches und schnelles Testen von Lokfunktionen und Decodereinstellungen
- Direkte Rückmeldung über ausgelöste Funktionen durch den eingebauten Lautsprecher, einen Motor sowie LEDs für die Ausgänge A1 bis A8 und die Spitzenbeleuchtung vorne und hinten
- Schnittstellen der Nenngrößen N, TT und H0 sowie Anschlussmöglichkeiten von Decodern großer Spurweiten sowie SUSI-Schnittstelle
- Über Steckverbindung mit dem PIKO SmartProgrammer kombinierbar

### PIKO SmartTester

- Quick and easy decoder function testing
- Instant feedback from activated functions via the integral speaker, motor, and LEDs for functions A1 to A8 as well as the front and rear headlights
- HO, TT, and N scale decoder receptacles as well as the potential to test larger scale decoders and SUSI interfaces
- Can be used in-tandem with the PIKO SmartProgrammer via a plug connection

Mit dem PIKO G-Digitalsystem können bekanntlich auf einem Gleis mehrere Lokomotiven unabhängig voneinander gesteuert werden. Voraussetzung hierfür ist, dass die Loks einen entsprechenden Digital-Decoder an Bord haben. Alle aktuellen Lokomotiven von PIKO sind bereits ab Werk für eine sehr einfache Nachrüstung mit einem PIKO Lok-Decoder vorbereitet. In der Regel muss hierzu lediglich die bisherige Hauptplatine abgeschraubt und durch den zum jeweiligen Fahrzeug passenden PIKO Lok-Decoder (36123, 36124 oder 36125) ersetzt werden.

Beim PIKO Lok-Decoder 36125 braucht man bei einigen PIKO Loks zum Einbau nicht einmal das Gehäuse zerlegen, z. B. einfach das Dach abnehmen, die bisherige Hauptplatine abschrauben und den PIKO Lok-Decoder anschrauben. Anschließend müssen nur noch der Reihe nach die Anschluss-Kabel von der Hauptplatine abgeschraubt und an die entsprechenden Klemmen des Decoders angeschraubt werden – fertig. Das dauert in der Regel maximal 15 Minuten und als Werkzeug benötigt man nur zwei kleine Schraubendreher (einmal für normale Schrauben und einmal für Kreuzschlitz-Schrauben) und vielleicht noch eine Pinzette.

Lediglich die beiden PIKO Lok-Decoder 36123 (Taurus und Baureihe 218) und 36124 (Baureihe 80) sind bereits lokspezifisch verkabelt. Bei diesen Loks müssen zwar die Gehäuse zerlegt werden, der Anschluss der Decoder erfolgt dafür nur durch einfaches Umstecken der Kabel.

#### Im Funktionsumfang sind alle drei PIKO Lok-Decoder identisch.

- Für Gleichstrom- und Glockenankermotoren bis 5 A
- 14, 28, 128 Fahrstufen, je nach Datenformat
- 9999 Digital-Lokadressen
- RailCom® und RailCom Plus®
- mfx®-fähig
- Sehr großer Energiespeicher
- Min., max. und mittlere Geschwindigkeit einstellbar
- Erweiterte Fahrstufenkennlinie einstellbar
- Rangiergang (halbe Geschwindigkeit) schaltbar
- 3 einstellbare Anfahr-, Bremsverzögerungen, jeweils schaltbar über F0 - F28
- Fahrtrichtungsabhängige Lichtausgänge, dimmbar
- 11 Sonderfunktionsausgänge (3x Logik), Fahrtrichtungsabhängigkeit einstellbar
- 4 Servoanschlüsse für Modellbauservos
- Aktivieren der Licht- und Funktionsausgänge für den Analogbetrieb, einstellbar
- Zweite Dimmung für A0 bis A8 einstellbar, schaltbar
- Einfaches Function Mapping, F0 - F12
- Erweitertes Function Mapping, F0 - F44 für das Schalten von mehreren Ausgängen abhängig von verknüpften Bedingungen
- Zugseitige Beleuchtung abschaltbar
- Funktionsausgänge: Blinken mit variabler Ein-, Ausschaltzeit
- Funktionsausgänge: 2 Phasen für Wechselblinker
- Lastabhängige Rauchgeneratorsteuerung
- Feuerbüchse mit Einstellparametern für Helligkeitsänderung und Flackerrhythmus
- Rangierkupplung und Rangiertango
- Ein-, Ausblenden der Licht- und Funktionsausgänge
- Energiesparlampeneffekt
- Einstellbarer Leuchtstofflampen Einschalteffekt
- 8 PWM Bänke für z.B. nordamerikanische Lichteffekte wie Mars Light, Gyra Light, Strobe u.a.
- Mit SUSI Buchse für entsprechende PIKO Sound-Module
- Bremsen mit DCC Bremssignal, Bremsstrecken mit Gleichspannung oder ABC-Bremsen
- 2 einstellbare Bremswege in cm
- 2 Motorregelungstypen zur präzisen Motorregelung
- Motorola mit 3 Adressen für die Funktionen F1 - F12
- Konventioneller Gleich- und Wechselstrombetrieb
- Größe: 70 mm x 28 mm x 12 mm (L x W x H)

The PIKO Digital System allows for simultaneous independent control of multiple locomotives on a track section. This requires the locomotives to be fitted with a digital decoder. All current PIKO locomotives are designed for easy installation of a PIKO locomotive decoder. Normally this entails a simple swap of the main circuit board for the appropriate PIKO locomotive decoder (36123, 36124 or 36125).

The installation of the PIKO locomotive decoder 36125 does not require the body shell to be removed. Simply remove the roof, swap the main circuit board for the PIKO locomotive decoder and move the hookup wires from the screw terminals on the circuit board to the respective screw terminals on the decoder. The whole operation usually takes no longer than 15 minutes and requires only two screwdrivers (one Phillips head and one flat head) and maybe tweezers for tools.

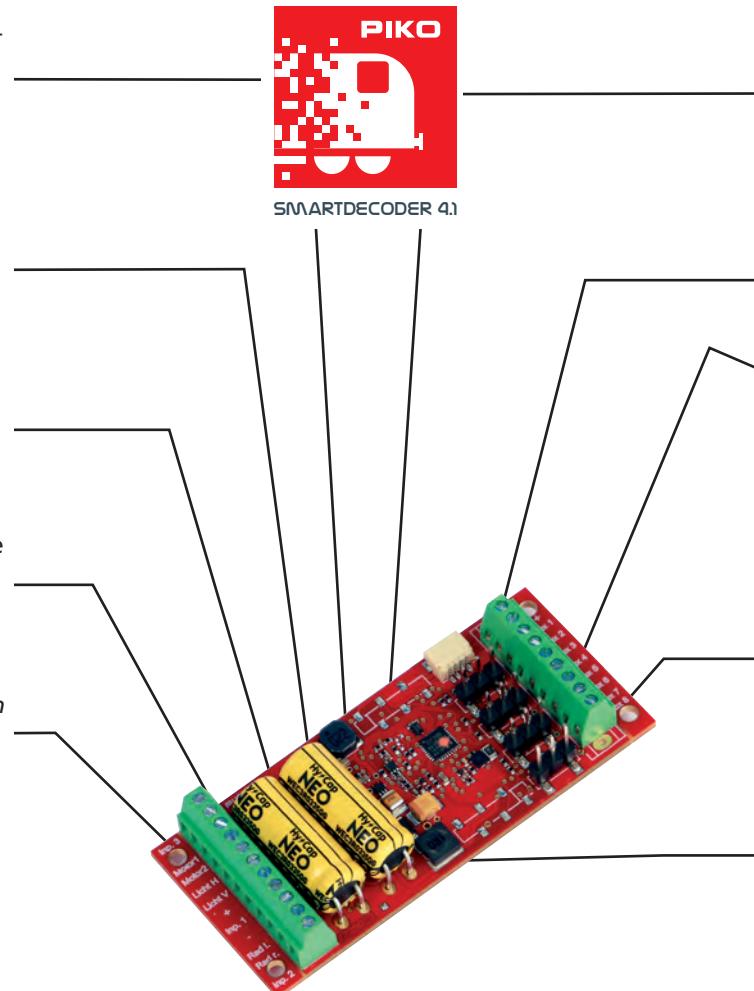
Installing the PIKO locomotive decoders 36123 (Taurus and BR 218) and 36124 (BR 80) does require removing the body shell. These decoders come pre-wired so you can hook them up easily by simply plugging in the wires.

#### All three PIKO locomotive decoders offer the same features

- Suitable for DC current and bell-anchor motors up to 5 A
- 14, 28, 128 gears, depending upon data format
- 9999 digital addresses
- RailCom® and RailCom Plus®
- mfx®-capable
- Very large energy storage
- Adjustable minimum, maximum and medium speeds
- Extended driving gear characteristics are adjustable
- Shunting gear (half-speed) adjustable
- 3 settings for startup and brake delay, individually adjustable via F0 - F28
- Headlight outputs in direction of travel dimmable
- 11 Special function outputs (3x logical),adjustable in direction of travel
- 4 Outputs for model servos
- Adjustable activation of the light- and function outputs adjustable for analog operation
- Second dim function for lights adjustable from A0 to A8
- Simple Function Mapping, F0 - F12
- Extended Function Mapping, F0 - F44 for switching multiple outputs depending on linked conditions
- Train illumination disengageable
- Function outputs: Blinking with variable shutoff time
- Function exists: 2 phase for alternative flashers
- Load dependent smoke generator controls
- Firebox with adjustment parameters for brightness changes and flicker rhythm
- Shunting coupling and shunting tango
- Fading in, or out of the lighting- and function outputs, adjustable
- Energy saving lighting effect: After attaining maximum brightness after time setting
- Fluorescent lighting, switching-on effect with adjustable flash time and -number
- 8 PWM banks with 64 modulation entries each for e. g. American light effects such as Mars Light, Gyra Light, Strobe etc.
- With SUSI interface for PIKO sound modules
- Brakes with DCC braking signal, braking track with DC current or ABC-Brakes
- 2 settings for braking distance in cm
- 2 motor control types for a precise motor control with many control settings
- Motorola with 3 addresses for functions F1 - F12
- Conventional AC and DC operation
- Dimensions: 2.76" (70 mm) x 1.1" (28 mm) x 0.47" (12 mm) (L x W x H)

## Die neue Decoder-Generation: The new decoder generation:

- Mit RailComPlus® sowie mfx-Fähigkeit für eine automatische Anmeldung an dafür vorbereitete Zentralen!  
*With RailComPlus® as well as partial mfx capability for an automatic identification to digital systems prepared for this purpose!*
- Datenformate DCC, Motorola®, Selectrix® und mfx-Fähigkeit! Mit 14, 27, 28, 128 Fahrstufen.  
*Data formats DCC, Motorola®, Selectrix® and mfx capability! With 14, 27, 28, 128 regulating steps.*
- Erweitertes individuell konfigurierbares Function Mapping bis zu F44 für vielfältigste Sonderfunktionen.  
*Advanced, individually configurable Function Mapping up to F44 for most diverse special functions.*
- Mit SUSI-Schnittstelle für geeignete PIKO Soundmodule  
*With SUSI interface for usable PIKO sound moduls*
- Jeder Funktionsausgang kann mit zwei eigenen PWM (Dimmungen) versehen werden.  
*Each lighting function output can be programmed with two its own PWM-controlled dimming.*



<b>36125</b>	<b>99,99 €*</b>
<b>PIKO SmartDecoder 4.1 G</b>	
Lok-Decoder für VT98, V60 / BR 260, V 100, V 199, BR 194, BR 24 / BR 64, V36 / V20	
<b>PIKO SmartDecoder 4.1 G Kit</b>	
Loco decoder for Railbus, V 100, V 199, V60 / BR 260, BR 194, BR 24 / BR 64, V36 / V20	

## Mehr Funktionen! – More functions!

mfx® und Selectrix® sind eingetragene Warenzeichen der Firma Gebr. Märklin & Cie. GmbH. Motorola ist eingetragenes Warenzeichen der Firma Motorola Inc. Tempe-Phoenix (Arizona/USA).  
mfx® and Selectrix® is a registered trademark of Gebr. Märklin & Cie. GmbH, Göppingen.  
RailComPlus® is a registered trademark of Lenz Electronic GmbH.  
Motorola is a registered trademark of Motorola Inc. Tempe-Phoenix (Arizona/USA).

## PIKO SmartDecoder 4.1 G für G Lokomotiven – for G scale locos

- Viele Bremsstreckenfunktionen: ABC-Bremssignal, DCC-Bremsgenerator und DC Bremsstrecke mit zwei einstellbaren Bremswegen in Zentimeter.  
*Many braking track functions: Among other things via DCC brake signal and via DC braking track with two braking distances programmable in centimetres.*
- Einstellbarer Rangiertango und Pendelstrecke sowie ABC-Langsamfahrtstrecke..  
*Programmable shuttle function and reduced switching speed operation.*
- Mit bis zu 11 Sonderfunktionsausgängen (3x Logik) mit individuell konfigurierbarem Verhalten, wie z.B. Lichtblinkfunktionen.  
*With 11 additional special function outputs (independently of the decoder outputs)*
- Mit 4 zusätzlichen Servoausgängen für herkömmliche Modellbauersvos zum Betrieb von z.B. Pantographen  
*With 4 additional servo outputs for conventional model servos for the operation of e.g. pantographs*
- Mit sehr großem Energiespeicher für ungetrübten Fahrgenuss auch bei schwierigen Kontaktverhältnissen.  
*With very large energy storage for unclouded driving fun even with difficult contact conditions.*

<b>36123</b>	<b>109,99 €*</b>
<b>Lok-Decoder für Taurus und BR 218</b>	
<b>Loco decoder for Taurus and BR 218</b>	
<b>36124</b>	<b>109,99 €*</b>
<b>Lok-Decoder für BR 80</b>	
<b>Loco decoder for BR 80</b>	

# SOUND-NACHRÜSTUNG VON LOKOMOTIVEN

Die Gartenbahn-Lokomotiven von PIKO bereiten mit entsprechender Geräusch-Kulisse noch mehr Freude. Zur Nachrüstung von Lokomotiven gibt es zwei verschiedene Möglichkeiten: **Analog-Sound Kits** und **Digital-Sound-Module**.

Bereits für Einsteiger mit analog betriebenen Dampfloks bietet PIKO zwei Analog-Sound Kits (36194 und 36221) zur einfachen Nachrüstung für die BR 80 oder Mogul. Die typischen Dampflok-Zylinderschläge werden in Abhängigkeit von der Gleisspannung in mehreren Stufen an den Sound der entsprechenden Geschwindigkeit angepasst. Eine Stützbatterie, die im normalen Spielbetrieb aufgeladen wird, ermöglicht dabei eine Soundwiedergabe bei niedriger Gleisspannung. Neben dem Dampflok-Sound können auch noch die Sounds einer Lokpfeife und einer Glocke ertönen – sie werden mit Hilfe von optionalen Gleisschaltmagneten ausgelöst.

Wer seine Gartenbahn-Lokomotiven bereits mit einem PIKO Lok-Decoder digitalisiert hat, kann jederzeit ganz einfach ein zur Lok passendes Sound-Modul von PIKO nachrüsten. Jedes Sound-Modul enthält typische Originalgeräusche passend zur entsprechenden Lok. So ertönt beispielsweise bei der E-Lok der Baureihe 194 beim Ein- bzw. Ausschalten das Geräusch des Hauptschalters. Im Stand hört man zufallsgesteuert hin und wieder den Lüfter aufheulen. Bei der Anfahrt ertönt das typische Schaltklacken und beim Abbremsen hört man das Quietschen der Bremsen. Über separate Funktionstasten lassen sich am digitalen Navigator-Handregler unter anderem drei verschiedene Lokpfiffe, das Geräusch beim Entkuppeln oder die Geräusche vom Heben bzw. Absenken des Pantografen abspielen. Auch eine typische Bahnhofsansage und die Aufforderung zum Abfahren sind auf dem Sound-Modul enthalten. Unter [www.piko.de/sounds](http://www.piko.de/sounds) können Sie von jedem PIKO Sound-Decoder das jeweilige Geräusche-Repertoire zur Probe hören.

Der Einbau der PIKO Sound-Module ist sogar noch einfacher, als der Lok-Decoder-Einbau. Zunächst wird der Lautsprecher mit den Kabeln des Sound-Moduls verbunden und im Lokboden angeschraubt. Dann wird das vierpolige Schnittstellenkabel mit dem SUSI-Stecker in die entsprechende freie SUSI-Buchse des Lok-Decoders gesteckt. Und abschließend muss nur noch das Soundmodul mit Hilfe eines beiliegenden Klebepads im Lok-Innern fixiert werden. In der Regel sind diese Arbeiten in zehn Minuten locker erledigt.

Erfahrene Digital-Bastler oder auf Digital-Sound-Module spezialisierte Modellbahn-Fachhändler können die PIKO Sound-Module auch nachträglich individuell umkonfigurieren. So lassen sich alle im Decoder vorhandenen Geräusche beliebigen Funktionstasten (F1 bis F28) zuordnen. Außerdem können auch verschiedenste akustische Effekte realisiert werden. So ist beispielsweise möglich, dass bei aktiviertem Motorsound immer beim Anfahren automatisch der typische Anfahrpiff ertönt. Bei Diesel- oder E-Loks kann der Hallsensor zur Realisierung einer Kurvenquietsch-Automatik genutzt werden. Außerdem ist das Sound-Modul dafür vorbereitet, dass man mit Hilfe des PIKO SmartProgrammers auch bis zu vier individuelle Geräusche (auf Basis von .wav-Computerdateien) auf den in Summe 480 Sekunden fassenden Sound-Speicher aufspielen kann – vom Lieblingslied über eine selbst gesprochene Haltestellenansage bis zum persönlichen Geburtstagsgruß ist alles möglich.

*PIKO garden railway locomotives are even more fun with sound. There are two options for retrofitting locomotives with sound: analog Sound Kits and digital Sound Kits.*

*PIKO offers two analog Sound Kits (#36194 and #36221) for easy retrofitting of locomotives in conventional DC operation. The prototypical chuff sounds change in multiple steps based on track voltage. A power buffer enables continuous sound even at low track voltages or stand still. In addition to the chuff sound, a whistle and a bell sound are available. Both can be triggered by track magnets.*

*If a locomotive is already fitted with a PIKO locomotive decoder, it can be easily upgraded with the locomotive specific PIKO Sound Kit (#36190-36193 and #36195-36199). Every Sound Kit plays the prototypical sounds for the corresponding locomotive. For the BR 194 electric locomotive, for instance, you can hear the main switch when turning the sound on or off. When the locomotive is sitting idle, the cooling fans will spin up at random intervals. During acceleration the typical click of the tap-changer can be heard as well as the brake squeal when coming to a halt. Three different whistles, the sound when uncoupling from a train and the sounds when lowering or raising a pantograph can be triggered using function keys on the Navigator Remote. Furthermore a typical station announcement and the European highball whistle command are available from the Sound Module. At [www.piko.de/sounds](http://www.piko.de/sounds) you can find sound samples for all PIKO sound decoders.*

*Installing PIKO Sound Kits is even simpler than installing the locomotive decoders. First, the speaker is connected to the cable from the sound module. Then the speaker is placed on the locomotive main frame and bolted down using the provided screws. Next the 4-pole interface cable is plugged into the socket on the locomotive decoder. Finally the sound module is attached to the inside of the body shell with the included double-sided tape. Usually this can be accomplished within 10 minutes.*

*Experienced hobbyists or PIKO dealers that specialize in digital operation can customize the Sound Kit configuration. All available sounds can be assigned to arbitrary function keys (F1 to F28). In addition, a variety of effects can be configured. For instance it is possible to have the locomotive sound the whistle whenever it starts moving. For steam locomotives a hall sensor can be used to synchronize the chuff sound with the rotation of the wheels. For diesel or electric locomotives the hall sensor can be used to automatically trigger a wheel squeal sound when negotiating tight curves. Additionally up to four user-defined sounds (\*.wav files) can be added to the sound module memory using a special programmer. The sound module memory can store up to 320 seconds of sound samples. With user-defined sounds you can add your favorite song, custom announcements or a birthday greeting to your locomotive. You are limited only by your imagination.*

# ADDING SOUND TO LOCOMOTIVES

PIKO





Sound-Modul mit wetterbeständigem Lautsprecher  
Sound Kit with weather resistant loud-speaker

36190	Taurus	157,00 €*
36191	BR 218	157,00 €*
36196	V 100 / V 199	157,00 €*
36197	BR 194	157,00 €*
36226	Diesellok BR 132	157,00 €*
36227	Diesellok BR 118	157,00 €*
36228	Dampflokomotive BR 95	158,00 €*
36229	E-Lok BR 103	158,00 €*



Sound-Modul mit wetterbeständigem Lautsprecher  
Sound Kit with weather resistant loud-speaker

36192	Schienenbus / Railbus	157,00 €*
36193	BR 80	157,00 €*
36195	V 60 / BR 260	157,00 €*
36198	Dampflokomotive Mogul	157,00 €*
36222	Dampflokomotive BR 24 / BR 64	157,00 €*
36224	Diesellok V36 / V20	157,00 €*



**36194 Analog-Sound Kit BR 80** 97,00 €\*  
Mit dem Reedkontakteinschalter #35267 können Glocken- und Pfeifensound durch den Schaltmagneten #35268 ausgelöst werden.  
*In conjunction with the optional Reed Switch (#35267) Track Magnets (#35268) can trigger bell and whistle sounds.*

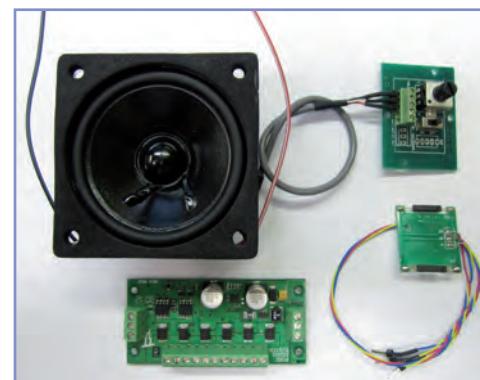
**36221 American Steam Sound Kit, Analog** 90,00 €\*  
Mit dem Reedkontakteinschalter #35267 können Glocken- und Pfeifensound durch den Schaltmagneten #35268 ausgelöst werden.  
*In conjunction with the optional Reed Switch (#35267) Track Magnets (#35268) can trigger bell and whistle sounds.*



Sound-Modul mit 2 wetterbeständigen Lautsprechern  
Sound Kit with 2 weather resistant loud-speakers

36199  
TEE VT 11.5  
200,00 €\*

36223  
Gasturbinen-Triebwagen  
602  
Turbine BR 602 3-Unit Train  
200,00 €\*



**36220** 189,00 €\*  
**American Steam Sound Kit DC / DCC**

Der ideale Sound für die PIKO Mogul sowie viele andere Dampfloks exklusiv von SoundTraxx®.

*This kit is ideal for the non-sound PIKO Mogul Steam Locos. It can also be adapted to many other steam locos. Simple screw-terminals for all connections ease installation. The heart of the kit is a state-of-the-art high-quality digital steam sound decoder developed exclusively for PIKO by SoundTraxx®.*

# ELEKTRISCHE KUPPLUNG

## ELECTRIC COUPLER

**PIKO**



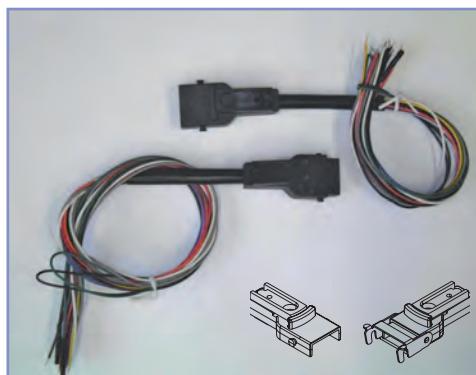
36230      158,00 €\*  
**PIKO SmartSound Modul 4.1 G**  
 mit witterbeständigem Lautsprecher  
 für Dampflok BR 50  
*SmartSound 4.1 Kit, BR50*

- Jetzt mit 12bit Sound - statt bisher 8 bit!
- Höhere Samplefrequenz - dadurch sehr rauschfreier Klang mit hoher Bandbreite möglich.
- 2,5 W Ausgangsleistung!
- Speichertiefe 128 MBit, dies entspricht ca. 480 Sekunden Sound.
- 8 Soundkanäle, alle gleichzeitig abspielbar.

- JNow w 12bit sound - instead of 8bit sounds so far!
- Higher sample frequency - thus very clear, noiseless sound with high bandwidth possible.
- 2,5 W output power!
- Memory depth of 128Mbit; this corresponds to approx. 480 seconds of sound.
- 8 sound channels; all sound channels playable at the same time.



In Kombination mit dem  
 neuen PIKO SmartDecoder 4.1 G  
 auch Analogsound möglich



**36032 Elektrische Kupplung**  
 (Ganzzug-Kupplung, 12polig) ersetzt  
 die Hakenkupplungen der meisten  
 Gartenbahnhafahrzeuge z. B. für den  
 Betrieb von Innenbeleuchtungen, usw.

**12-Pole Electrical Plug Coupler, 1 Pr**      18,00 €\*  
*Coupler with integrated 12-pole electrical connection. This coupler can replace the standard hook and loop coupler on most cars and locomotives. Among other things it can be used to power and control Interior Light throughout a train.*

**36033 Ganzzug-Kupplung**      8,00 €\*  
 Ausführung wie 36032 allerdings ohne  
 elektrische Kontakte und Kabel  
**Rigid Coupler Non-Electrical, 1 Pr**  
*Same as 36032 without electrical contacts and cables*

### Montage der elektrischen Kupplung am Beispiel der Silberlinge

1. Die bisherige Kupplung am Ende der Kupplungsdeichsel abschrauben
2. Den Halter der elektrischen Kupplung auf die Deichsel setzen und anschrauben
3. Kabel unter der Achse einfädeln und elektrischen Kupplungskopf in den Kupplungshalter einrasten.

### Mounting the Electrical Coupler example: Silver Coin Coach

1. Unscrew existing coupler and remove from truck.
2. Place new coupler holder on truck and screw down.
3. Route wires beneath axle and plug electric coupler head into holder.



Ab der Abenddämmerung sorgt eine Gartenbahn für besondere Akzente. Ab Werk sind deshalb alle Lokomotiven und Triebfahrzeuge von PIKO an beiden Enden mit kräftigen Scheinwerfern ausgestattet – die meisten aktuellen Modelle arbeiten bereits auf Basis von wartungsfreien und stromsparenden LEDs. Bei allen Modellen leuchten auch immer nur die entsprechenden Scheinwerfer in Fahrtrichtung. Einige Modelle haben zudem rote Rücklichter, die immer jeweils automatisch entgegen der Fahrtrichtung aktiviert werden – im Einzelnen sind dies die Altbau-E-Loks der Baureihen 194/254/1020, die Schienenbus-Garnituren VT/VС 98/798/998 und die Dieseltriebköpfe des VT 11.5. Zur Umrüstung älterer Lokmodelle oder beispielsweise auch zur Ausstattung von Personenwagen mit Schlusslichtern bietet PIKO verschiedene LED-Beleuchtungssets (Art.-Nr. 36013...36016).

Noch mehr nächtliche Modellbahn-Romantik eröffnen Innenraumbeleuchtungen. PIKO hat auch hierfür einige attraktive Nachrüstsets auf Basis von stromsparenden LEDs geschnürt:

- Die Innenbeleuchtung 36130 für den Schienenbus besteht aus zwei Leiterplatten
- eine zur Beleuchtung des Triebwagens VT 98/798 und eine für den Steuerwagen VS 98/998. Für die relativ einfachen Montagearbeiten ist lediglich ein Schraubendreher erforderlich und die elektrischen Anschlüsse erfolgen per Steckverbindungen.
- Noch einfacher ist die Beleuchtungsnachrüstung der Innenräume des Dieseltriebzuges VT 11.5. Hier braucht man zur Abnahme der Dächer nicht einmal einen Schraubendreher. Für den Einbau der Innenbeleuchtung in den beiden Motorwagen ist je ein Beleuchtungsset 36133 erforderlich und zur Beleuchtung von Zwischenwagen wird jeweils ein Set 36134 benötigt.
- Ebenfalls mit Innenraumbeleuchtungen nachrüstbar sind die 3-achsigen Umbauwagen 37600, 37601, 37602, 37605, 37606 und die 4-achsigen Nahverkehrswagen 37620-37626 (Silberlinge). Für die Umbauwagen wird das Beleuchtungsset 36131 benötigt und für die Silberlinge das Beleuchtungsset 36132. Beide Sets enthalten bereits alle erforderlichen Anschlusskabel und Radschleifer. Für die Stromversorgung der Wagen werden nur noch entsprechende Metallräder benötigt (36163 für die Umbauwagen bzw. 2 x 36165 für die Silberlinge).

Alternativ kann die Stromversorgung zur Beleuchtung der Umbauwagen oder Silberlinge auch mit Hilfe der elektrischen Kupplung 36032 erfolgen. Diese Spezialkupplung mit 12-poligem elektrischem Steckverbinder (bereits vorverkabelt) und integrierter Schwenkmechanik wird anstelle der normalen Kupplung an Lok und Wagen montiert und kann beispielsweise in einer digitalisierten Lok direkt an einem der Funktionsausgänge des Lok-Decoders angeschlossen werden. Durch den Erwerb weiterer elektrischer Kupplungen kann die Stromversorgung für eine Innenraumbeleuchtung recht einfach von Wagen zu Wagen durchgeschleift werden.

*As soon as the sun sets, lighting effects can make a garden layout seem magical. All PIKO locomotives and multiple units come factory fitted with powerful headlights. The majority of the current models already use maintenance free low power LEDs. All models have directional headlights. Some of the models have additional directional red taillights. These are the electric locomotives BR 194/254/1020, the VT/VС 98/798/998 railbus and the power units for the TEE VT 11.5 diesel express train. PIKO offers multiple LED Light Sets (#36013 ... 36016) for retrofitting older locomotives or equipping passenger cars with red taillights.*

*You can create even more ambiance by fitting trains with Interior Light. To make installation of Interior Light easy, PIKO offers a few attractive retrofit kits based on low power LED lights.*

- The interior light kit 36130 for the VT 98 railbus contains two circuit boards – One for the VT 98/798 motor car and another for the VS 98/798 control car. The installation is quite simple and only requires a screwdriver. All electrical connections are plug-in connections.
- Retrofitting the TEE VT 11.5 diesel express train with Interior Light is even easier. Here the roof can be removed without the use of a screwdriver. To add Interior Light, you'll need two kits 36133 – one for each motor car – and one kit 36134 per trailer.
- The 3-Axle Umbau Cars (#37600-#37602, #37605, #37606) and the Silver Coin Coaches (#37620-#37626) can be fitted with Interior Light as well. For the 3-Axle Umbau Cars, use Interior Light Kit 36131. For the Silver Coin Coaches, use Interior Light Kit 36132. Both kits come complete with all necessary wiring and power pickups. In order to allow for power pickup from the wheels, the respective Metal Wheelsets (#36163 for the 3-Axle Umbau Cars and 2 x #36165 for the Silver Coin Coaches) are required.

*Alternatively the internal lighting for the 3-Axle Umbau Cars and the Silver Coin Coaches can be powered using the Electrical Coupler (#36032). This special coupler is swivel-mounted and has an integrated 12-pole electrical connector. It can replace the standard coupler on locomotives and cars. By using the Electric Coupler throughout the train all the Interior Light can be centrally controlled by locomotive decoder's function output. Adding more cars to the train just requires fitting the additional cars with the Electrical Coupler.*

## ADDING ADDITIONAL LIGHTING

ART.-NR. BEZEICHNUNG		
36130	Innenbeleuchtung für Schienenbus <i>Interior Light</i>	
59,50 €*		
36131	Innenbeleuchtung für Umbauwagen <i>Interior Light Umbau Cars</i>	
46,50 €*		
36132	Innenbeleuchtung für Silberlinge <i>Interior Light Silver Coin Cars</i>	
43,00 €*		
36133	Innenbeleuchtung für Motorwagen VT 11.5 <i>Interior Light VT 11.5 VT 11.5 End Car</i>	
43,00 €*		
36134	Innenbeleuchtung für Zwischenwagen VM 11.5 <i>Interior Light VT 11.5 VT 11.5 Middle Car</i>	
55,00 €*		

ITEM-NO. DESCRIPTION		
36135	Innenbeleuchtung für US Personenwagen <i>Interior Light US Passenger Car</i>	
43,00 €*		
36136	Innenbeleuchtung für US Güterzugbegleitwagen <i>Interior Light US Wood Drover's Caboose</i>	
43,00 €*		
36137	Innenbeleuchtung für Reko Personenwagen <i>Interior Light Reko Coach</i>	
38,00 €*		
36138	Innenbeleuchtung für Reko Speise-/Gepäckwagen <i>Interior Light Reko Combine</i>	
41,00 €*		
36139	Innenbeleuchtung für Silberling Steuerwagen <i>Interior Light Silver Coin Control Car</i>	
43,00 €*		
36250	Innenbeleuchtung und Schlusslicht für US Bauzugwagen <i>Interior and Marker Light Kit, Work Caboose</i>	
43,00 €*		

ITEM-NO. DESCRIPTION		
36012	Lampenset <i>Wired LED</i> BR 218	
10,00 €*		
36013	LED Beleuchtung <i>Wired LED</i> BR 80, US Steam Loco 0-6-0	
10,00 €*		
36014	LED Beleuchtung, 6 LEDs <i>LED Lighting Set, 6 LEDs</i> V 60 / BR 260	
16,00 €*		
36015	LED Beleuchtung, 6 LEDs <i>Replacement Light Set - 6 LEDs</i> V 100, V 199	
16,00 €*		
36016	LED Schlusslicht , 4 LEDs <i>Add-On Rear Light Set - 4 LEDs</i> V 100, V 199, BR 218	
22,00 €*		
36017	Führerstand- und Motorraum-Innenbeleuchtung für G-Lokomotiven <i>Interior Light for drivers cab and Engine bay</i>	
13,00 €*		

ART.-NR. BEZEICHNUNG		
36000	<b>Motor mit Schnecken Motor, 4 Wheel Gearbox</b> Taurus, BR 218, V 100	
42,50 €*		
36001	<b>Motor mit Schnecken Motor, 6 Wheel Gearbox</b> BR 80, US Steam Loco,	
42,50 €*		
36004	<b>Motor mit Schnecken (1-Gewindegang) Motor w worm (1 thread)</b> BR 194 mit weißen oder dunklen Zahnrädern BR 194 w white or dark gears	
54,00 €*		
36005	<b>Motor mit Schnecken (1-Gewindegang) Motor w worm (1 thread)</b> Mogul mit weißen oder dunklen Zahnrädern Mogul w white or dark gears BR 80 mit Analogsound BR 80 / 0-6-0T w/Analog Sound, Old Mogul	
54,00 €*		
36006	<b>Kugelgelagerter Motor mit Schnecken BB Motor w worm</b> Taurus, V100, BR 194 mit roten Zahnrädern Taurus, V100, BR 194 w red gears	
65,00 €*		
36007	<b>Kugelgelagerter Motor mit Schnecken BB Motor w worm</b> BR 80, VT11.5, V199, Mogul mit roten Zahnrädern BR 80, Mogul, Camelback, TEE, V199 w/ Red Gears	
65,00 €*		

ITEM-NO. DESCRIPTION		
36008	<b>Kugelgelagerter Motor mit Zahnrädern BB Motor w gear</b> Schienenbus / Rail bus	
65,00 €*		
36009	<b>Kugelgelagerter Motor mit Schnecken BB Motor w worm</b> V 60	
65,00 €*		
36020	<b>Kugelgelagerter Motor mit Schnecken BR 64 BB Motor w worm</b> BR 64	
70,00 €*		
36050	<b>Drehgestell Arch Bar für Güterwagen, 1 Paar Arch Bar Freight Trucks, 1 pair</b>	
13,00 €*		
36051	<b>Drehgestell Bettendorf für Güterwagen, 1 Paar Bettendorf Freight Trucks, 1 pair</b>	
13,00 €*		
36052	<b>Drehgestell für US Personenwagen, 1 Paar American Passenger Trucks, 1 pair</b>	
13,00 €*		

ART.-NR. BEZEICHNUNG		
36070	<b>Radsatz Taurus mit Hafträifen Traction Wheelset Taurus</b>	
14,00 €*		
36071	<b>Radsatz BR 218, V 100, V 199, mit Hafträifen Traction Wheelset BR 218, V 100, V 199</b>	
14,00 €*		
36072	<b>Radsatz Taurus</b> verchromt, mit Hafträifen u. Kugellager, nur passend für Antriebseinheit 36104, Hard-chrome plated BB Traction Wheelset Taurus, only for Gearbox 36104	
19,00 €*		
36073	<b>Radsatz Taurus</b> verchromt, mit Kugellager, nur passend für Antriebseinheit 36104 Hard-chrome plated BB Wheelset Taurus, only for Gearbox 36104	
18,00 €*		
36074	<b>Radsatz BR 218, V100,V 199</b> verchromt, mit Hafträifen und Kugellager, nur passend für Antriebseinheit 36105 Hard-chrome BB Traction Wheelset BR 218, V 100, V 199, only for Gearbox 36105	
19,00 €*		
36075	<b>Radsatz BR 218, V100,V 199</b> verchromt, mit Kugellager, nur passend für Antriebseinheit 36105 Hard-chrome plated BB Wheelset BR 218, V 100, V 199, only for Gearbox 36105	
18,00 €*		
36076	<b>Radsatz BR 80, rot</b> verchromt, mit Zahnrädern u. Kugellager, nur passend für Antriebseinheit 36106 BB Geared Wheels for BR 80, red Hard-chrome plated, only for Gearbox 36106	
18,00 €*		

ITEM-NO. DESCRIPTION		
36077	Radsatz BR 80, rot verchromt Hard-chrome plated Center wheelset BR 80, red	
16,00 €*		
36078	Radsatz 0-6-0T, schwarz verchromt, mit Zahnrad u. Kugellager, nur passend für Antriebeinheit 36107 BB plated wheelset 0-6-0T, black, only for Gearbox 36107	
18,00 €*		
36079	Radsatz 0-6-0T, schwarz verchromt Hard-chrome plated Center wheelset 0-6-0T, black	
16,00 €*		
36080	Radsatz BR 194, schwarz verchromt, mit Zahnrad und Kugellager BB geared wheelset BR 194, black	
18,00 €*		
36081	Radsatz BR 194, schwarz verchromt, mit Zahnrad, Haftreifen und Kugellager BB plated traction wheelset BR 194, black	
19,00 €*		
36082	Radsatz BR 194, schwarz verchromt, mit Zahnrad und Kugellager BB plated wheelset BR 194, black	
19,00 €*		
36083	Radsatz BR 194, schwarz verchromt, mit Zahnrad, Haftreifen und Kugellager BB plated traction wheelset BR 194, black	
21,00 €*		

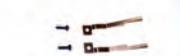
ART.-NR. BEZEICHNUNG		
36084	Radsatz BR 194, rot verchromt, mit Zahnrad und Kugellager BB plated wheelset BR 194, red	
19,00 €*		
36085	Radsatz BR 194, rot verchromt, mit Zahnrad, Haftreifen und Kugellager BB plated traction wheelset BR 194, red	
21,00 €		
36160	Radsatz für vierachsige Güterwagen 2 St. (Kunststoff) <i>Plastic Wheelset, 2 pcs</i>	
11,00 €*		
36162	Radsatz für Umbauwagen 3 St. (Kunststoff) <i>Plastic Wheelset, 3 pcs</i>	
15,00 €*		
36164	Radsatz für Wagen 2 St. (Metall), 30 mm <i>Metal Wheelset, 2 pc</i> verchromt Hard-chrome plated	
29,00 €*		
36165	Radsatz für Wagen 2 St. (Metall), 35 mm <i>Metal Wheelset, 2 pc</i> verchromt Hard-chrome plated	
29,00 €*		
36166	Radsatz für Wagen 2 St. (Metall), 30 mm, rot <i>Metal Wheelset, red, 2 pc</i> verchromt Hard-chrome plated	
29,00 €*		

ART.-NR. BEZEICHNUNG		
36167	Radsatz für Wagen 2 St. (Metall), 30 mm, kugelgelagert <i>BB Metal Wheelsets w/ Pickups, 30 mm, 2 Pcs</i>	
54,00 €*		
36168	Radsatz für Wagen 2 St. (Metall), 35 mm, kugelgelagert <i>BB Metal Wheelsets w/ Pickups, 35 mm, 2 Pcs</i>	
54,00 €*		
36170	Radsatz für Taurus mit Zahnrad <i>Geared Wheelset Taurus</i>	
14,00 €*		
36171	Radsatz mit Zahnrad <i>Geared Wheelset</i> BR 218, V 100, V 199, Schienenbus	
14,00 €*		
36172	Radsatz mit Zahnrad <i>Geared Wheelset</i> BR 80	
16,00 €*		
36173	Radsatz <i>Idler Wheelset</i> BR 80	
15,00 €*		
36174	Radsatz mit Zahnrad <i>Geared Wheelset</i> US Steam Loco	
16,00 €*		

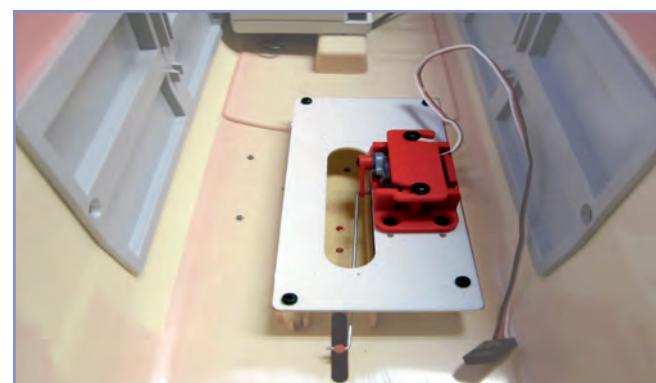
ART.-NR. BEZEICHNUNG		
36175	Radsatz <i>Center Wheelset for 0-6-0T</i> US Steam Loco	
15,00 €*		
36176	Radsatz für V 60 / BR 260 mit Zahnrad <i>Wheel set w gear</i> V 60 / BR 260	
15,00 €*		
36177	Radsatz für V 60 / BR 260 mit Hafträifen <i>Traction Wheelset</i> V 60 / BR 260	
15,00 €*		
36178	Radsatz verchromt mit Zahnrad und Kugellager <i>BB Geared Wheelset Hard-chrome plated</i> BR 194	
18,00 €*		
36179	Radsatz verchromt mit Zahnrad, Kugellager, Hafträifen <i>BB Traction Wheelset Hard-chrome plated</i> BR 194	
19,00 €*		
36401	Spur1-Radsatz 4 St. <i>Gauge1 Conversion</i> <i>Wheelset 4 pcs.</i> Schienenbus, V 100	
59,50 €*		

ITEM-NO. DESCRIPTION		
36030	Kupplung, komplett <i>Standard Coupler</i> <i>1 Pc complete</i>	
6,00 €*		
36040	Hafträifen (4 St.) <i>Tracktion Tires 4 pcs</i> V 60 / BR 260, Mogul 34 x 41 mm	
11,00 €*		
36041	Hafträifen (4 St.) <i>Tracktion Tires 4 pcs</i> BR 218, V 100, V 199 28 x 34 mm	
11,00 €*		
36042	Hafträifen (4 St.) <i>Tracktion Tires 4 pcs</i> BR 64 3,2 x 44 mm	
11,00 €*		
36044	Hafträifen (4 St.) <i>Tracktion Tires 4 pcs</i> GE 25-Ton 3,2 x 30 mm	
11,00 €*		
36090	Schrauben-Set (20 tlg.) <i>Set of screws (20 pcs.)</i>	
5,00 €*		
36102	Antriebseinheit für BR 80, komplett <i>Motor Block complete, BR 80</i>	
73,50 €*		

ART.-NR. BEZEICHNUNG		
36103	Antriebseinheit für US Steam Loco, komplett <i>Motor Block complete, US Steam Loco</i>	
73,50 €*		
36104	Antriebseinheit für Taurus, komplett mit Kugellager <i>BB Motor Block complete, Taurus</i>	
97,00 €*		
36105	Antriebseinheit für BR 218, V 100, komplett mit Kugellager <i>BB Motor Block complete BR 218, V 100</i>	
97,00 €*		
36106	Antriebseinheit für BR 80, rot, komplett mit Kugellager <i>BB Motor Block complet BR 80, red</i>	
97,00 €*		
36107	Antriebseinheit BR 80, schwarz komplett, Kugellager <i>BB Motor Block, 0-6-0T &amp; Mini-Mogul</i>	
97,00 €*		
36108	Antriebseinheit BR 194, Räder und Motor kugelgelagert <i>BB Retrofit Motor Block BR 194, with BB motor and revised gear ratios</i>	
103,00 €*		
36109	Antriebseinheit Mogul, schwarz komplett mit Kurbelbolzen, Kugellager <i>BB Motor Block, New Style Complete, Mogul</i>	
103,00 €*		

ART.-NR. BEZEICHNUNG		
36110	Schienenschleifer (2 St.) <i>Standard Pickup shoes (Set of 2)</i>	
6,00 €*	Taurus, BR 218, BR 80, Mogul, 0-6-0, Camelback, V100/199	
36111	Radsatzkontakt rechts/links <i>Wheel Wipers right/left</i>	
9,00 €*	Taurus, BR 218, V 100	
36112	Radsatzkontakt rechts/links <i>Wheel Wipers right/left</i>	
9,00 €*	Mogul, 0-6-0, Camelback, V199	
36113	Radsatzkontakt rechts und links, <i>Wheel Wipers right/left</i>	
9,00 €*	Schienenbus, Railbus	
36114	Schienenschleifer mit Führung, Schienenbus (2 St.) <i>Pickup shoes, Railbus (Set of 2)</i>	
6,00 €*		
36115	Radsatzkontakt rechts/links, V 60 / BR 260 <i>Wheel Wipers right/left, V 60 / BR 260</i>	
14,00 €*		
36117	Schienenschleifer BR 194 (2 St.) <i>Pickup shoes, BR 194 (Set of 2)</i>	
6,00 €*		

ITEM-NO. DESCRIPTION		
36118	Schleifkohle BR BR 64/24 (8 St.) <i>Carbon brushes, BR 64/24 (Set of 8)</i>	
21,00 €*		
36142	Dampfgenerator 5 V DC, analog/digital nur in Verbindung mit Festspannungsregler #36143 <i>Smoke Unit 5 V, for analog or digital, operate only with #36143 voltage regulator</i>	
37,00 €*		
36143	Festspannungsregler 5 V für Dampfgenerator #36142 <i>Voltage regulator 5 V for Smoke Unit #36142</i>	
22,00 €*		
36150	Stromabnehmer, komplett, Taurus <i>Single-Arm Pantograph complete, Taurus</i>	
18,00 €*		
36151	Stromabnehmer, komplett, BR 194 <i>Scissor Pantograph complete, BR 194</i>	
45,00 €*		



ART.-NR. BEZEICHNUNG		
36180	Zahnrad-Set (3tlg.) <i>Idler gears (3 pcs.)</i>	
5,00 €*	Taurus, BR 218, V 100, V 199, Schienenbus	
36181	Zahnrad-Set (3tlg.) <i>Idler gears (3 pcs.)</i>	
5,00 €*	BR 80, Old Mogul, 0-6-0, V 60 / BR 260	
36182	Zahnrad-Set (3-tlg.), 6-kant, für BR 194 <i>Idler Gear for BB BR 194 Motor 36006, 3 Pc Set</i>	
5,00 €*		
36183	Zahnrad-Set (3-tlg.), 4-kant, für Mogul <i>Idler Gear for BB Mogul Motor 36007, 3 Pc Set</i>	
5,00 €*		
36184	Zahnrad-Set (2-tlg.), für BR 64 <i>Idler Gear for BR 64 2 Pc Set</i>	
5,00 €*		
36200	Lokführer <i>Engineer Figure</i>	
11,00 €*		

36145 PIKO Servo-Antrieb für G Pantographen

für je einen Pantographen (steuerbar über Decoder #36125 (max. 2 Antriebe))

**Pantograph Servo Motor**

one for each pantograph (max. 2 servo motors) to control with decoder PIKO SmartDecoder 4.1 G #36125

# FAHRREGLER UND NETZTEILE POWER SUPPLIES AND CONTROLS



**35002 Fahrregler** **179,00 €\***  
 Elektronischer Fahrregler für den analogen Fahrbetrieb (Stromversorgung durch Netzteil 35000)  
 Eingang: max. 18 V / 5 A AC oder max. 22 V / 5 A DC  
 Ausgang: 0-20 V / max. 5 A DC

**35002 Analog Throttle**  
*Electronic controller for analog operation  
 For use with a transformer, such as 35000  
 Input: max. 18 V / 5 A AC  
 or max. 22 V / 5 A DC  
 Output: 0-20 V / max. 5 A DC*



**35006 Fahrregler Basic** **73,00 €\***  
 Elektronischer Fahrregler für den analogen Fahrbetrieb (Stromversorgung durch Netzteil 35005\*\*)  
 Eingang: max. 22 V / 1,6 A  
 Ausgang: 0-20 V / 1,5 A DC, konstant 16 V DC, 0,4 A

**35006 Basic Analog Throttle**  
*Electronic controller for analog operation  
 For use with a transformer, such as 35005\*\*.  
 Input: max. 22 V / 1.6 A DC only  
 Output: 0-20 V / 1.5 A DC, constant 16 V DC, 0.4 A*



**35260 Stellpult** **72,50 €\***  
 Wetterfestes Stellpult zum Schalten von 4 Weichen oder Signalen

**35260 Switch Control Box**  
*Weather-resistant control for operating 4 switches or signals*



**35261 Schaltpult** **72,50 €\***  
 Wetterfestes Schaltpult zum Ein- und Ausschalten von 4 verschiedenen Bahn- oder Lichtstromkreisen.

**35261 On/Off Control Box**  
*Weather-resistant control with 4 double-pole on/off switches to control 4 different electric circuits, such as tracks or lights.*

**35000 Netzteil 100 VA** **157,00 €\***  
**Schutzart IP67\*\***  
 zur Stromversorgung des PIKO G-Fahrreglers #35002, witterfest  
 Eingang: 230 V AC  
 Ausgang: 22 V / 100 VA DC

**35000 Power Supply 100 VA, IP67\*\***  
*Weather-resistant power supply for PIKO Speed control #35002  
 Input: 230 V AC  
 Output: 22 V / 100 VA DC*



**35005 Netzteil 32 VA** **79,00 €\***  
**Schutzart IP67\*\***  
 zur Stromversorgung des PIKO G-Fahrreglers #35006, witterfest  
 Eingang: 230 V AC  
 Ausgang: 22 V / 32 VA DC

**35005 Power Supply 32 VA, IP67\*\***  
*Weather-resistant power supply for PIKO Speed control #35006  
 Input: 230 V AC  
 Output: 22 V / 32 VA DC*



**\*\* Hinweis IP67:**  
 Die neuen PIKO Netzteile sind für den Gartenbahnbetrieb so konstruiert, dass sie den IP Schutzzarten der DIN EN 60529 entsprechen. Sie sind vollständig gegen Berührung und das Eindringen von Staub sowie gegen das Eindringen von Wasser bei zeitweisem Eintauchen geschützt.

**\*\* Notice to IP67:**  
*The new PIKO power supplies for outdoors are in accordance with the International Protection classes of DIN EN 60529 - Total protection against contact, protection against penetration of dust and protection against temporary immersion.*

# R/C BAUSTEINE RADIO CONTROL APPLICATIONS

**PIKO**

## 35040 R/C Sender und Empfänger

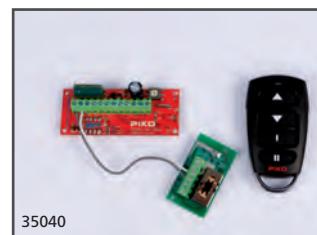
### R/C Sender (Fernbedienung):

Anzahl Kanäle: 8  
Frequenzband: 2,4GHz  
Reichweite: bis zu 30 m  
Spannungsversorgung: 1x 3V CR2025  
Abmessungen: ca. 68x36x16 mm  
Gewicht: ca. 30 g

70,00 €\*

### R/C Empfänger (Hauptleiterplatte):

Anzahl Anzahl Kanäle: 8  
Fahrstufen: 14 (bei 7-16V) 28 (bei 16-24V)  
Frequenzband: 2,4GHz  
Reichweite: bis zu 30 m  
Spannungsversorgung:  
7 – 24 V DC / 6 – 18 V AC  
Abmessungen: ca. 69x29x15 mm  
Gewicht: ca. 40 g



Mit diesem Set können Sie eine analoge Lokomotive für den Funkbetrieb umrüsten. Bestehend aus der Hauptleiterplatte (Empfänger), einer Schalterplatte und einem Sender (Fernbedienung) erhält man alle Komponenten für den Funkbetrieb. Es besteht die Möglichkeit das System mit Batteriespannung oder mit permanenter Gleisspannung zu versorgen. Zusätzlich sind zwei Schaltfunktionen / Soundfunktionen (abhängig von der Lokausstattung) schaltbar.

## 35040 R/C Loco Receiver, 3A, w/Pocket Remote

### R/C Transmitter (remote control):

Number of channels: 8  
Frequency band: 2.4GHz  
Range: approx. 30 m (131 ft.)  
Power supply: 1x 3V CR2025  
Dimensions: approx. 68 x 36 x 16 mm  
(2.6" x 1.4" x 0.6")  
Weight: approx. 30 g (1 oz.)

### R/C Receiver (main board):

Number of channels: 8  
Speed steps: 14 (at 7-16V) 28 (at 16-24V)  
Frequency band: 2.4GHz  
Range: approx. 30 m (131 ft.)  
Power supply:  
7 - 24 V DC / 6 - 18 V AC  
Dimensions: approx. 69 x 29x 15 mm  
(2.7" x 1.1" x 0.6")  
Weight: approx. 40 g (1.4 oz.)

This set allows you to convert a loco to simple R/C operation. The kit includes a receiver circuit board and a pocket remote control. The receiver goes inline between the power source (which can be battery or track power) and the rest of the loco's electronics. The system offers control of speed/direction, emergency stop, and two sound functions, such as a bell and whistle on locos equipped with reed switch contacts.



## 35041 R/C Sender (Fernbedienung)

30,00 €\*

Anzahl Kanäle: 8

Frequenzband: 2,4GHz  
Reichweite: bis zu 30 m  
Spannungsversorgung: 1x 3V CR2025  
Abmessungen: ca. 68x36x16 mm  
Gewicht: ca. 30 g

Diese Fernbedienung wird benötigt um z.B. den R/C Fahrregler 35008 zu bedienen. Es können 8 Kanäle eingestellt werden. Über eine kleine Abdeckung auf der Rückseite gelangt man an den Drehschalter, der mit einem kleinen, flachen Schraubendreher eingestellt wird. Natürlich muss der Empfänger auch auf den entsprechend gewählten Kanal eingestellt sein.



35041

## 35041 R/C Pocket Remote

Number of channels: 8

Frequency band: 2.4GHz

Range: approx. 30 m (131 ft.)

Power supply: 1x 3V CR2025

Dimensions: approx. 68 x 36 x 16 mm

(2.6" x 1.4" x 0.6")

Weight: approx. 30 g (1 oz.)

Additional remote for the 35028 R/C Analog Power Set or 35040 R/C Loco Receiver.

Ideal for more operators, or as a replacement for lost or damaged remotes.

10 selectable R/C channels allow for multiple operators and multiple trains.

Includes push-button controls for two relay-type functions on the 35040 R/C Loco Receiver, for activation of functions such as horns/whistles and bells.

Up to 20m / 60' R/C range, indoors or outdoors. Batteries not included.

## 35008 R/C Controller (Fahrregler) 110,00 €\*

Anzahl Kanäle: 8

Fahrstufen: 28

Frequenzband: 2,4GHz

Reichweite: bis zu 30 m

Spannungsversorgung: 16-24V DC

Abmessungen: ca. 110x103x60 mm

Gewicht: ca. 150 g

Mit dem R/C Fahrregler können Sie Ihre Anlage (Fahrgleis) anstelle eines herkömmlichen Fahrreglers bequem per Funk bedienen. Angeschlossenes Zubehör kann ein-, bzw. ausgeschaltet werden. Mit einem Knopfdruck lässt sich ein Not-Stop auslösen. Die nicht im Lieferumfang enthaltene R/C Fernbedienung 35041 ist zur Steuerung unbedingt erforderlich.

## 35008 R/C Analog Throttle

Number of channels: 8

Speed steps: 28

Frequency band: 2.4GHz

Range: approx. 30 m (131 ft.)

Power supply: 16-24V DC

Dimensions: approx. 110 x 103 x 60 mm

(4.3" x 4" x 2.3")

Weight: approx. 150 g (5.2 oz.)

With the R/C throttle, you can conveniently run your layout from anywhere in the room instead of having to use a stationary power pack (throttle). Layout accessories can be turned on or off, and with the push of a button you can trigger an emergency stop. R/C pocket remote 35041 (sold separately) is necessary for wireless control.



**35420 Set Schraubendreher,  
4 Stück** 38,00 €\*  
Je ein Kreuzschlitz-Schraubendreher Größe 0 und 1 sowie  
je ein Schlitz-Schraubendreher 2,5 mm und 4 mm.

**35420 Set Screwdriver, 4 Pcs.**  
High-precision, suitable for PIKO G items. Contains 2 Phillips, no. 0 and 1 and 2 Flat Blade Screwdrivers 2,5 mm and 4 mm.



**35421 Metallsäge** 31,00 €\*  
mit einem verschleißarmen Metallsägeblatt zum Kürzen  
des PIKO G-Gleises

**35421 Mini-Hacksaw**  
With low-wear metal-cutting blade. Ideal for cutting PIKO  
G track rails.



**36039 Handentkuppler** 6,00 €\*  
zum einfachen Entkuppeln von Gartenbahn-Fahrzeugen

**36039 Uncoupling Wand**  
For easy uncoupling of standard hook-and-loop couplers  
on most G-Scale trains



**35414 Schienenreiniger,  
spezial, 250 ml**

**35414 Track Cleaning Fluid,  
250 ml**  
36,00 €\*



**36210 Dampfdestillat,  
250 ml**

**36210 Smoke & Cleaning  
Fluid, 250 ml**  
22,00 €\*



**36215 Pol-Fett, 50 ml**

**36215 Conductive Paste,  
50 ml**  
13,00 €\*



**36216 Schmierfett, 50 ml**

**36216 Gear Grease, 50 ml**  
13,00 €\*



**36320 Ballastgewicht, 2 Stück** 59,50 €\*  
Zusatzgewichte für eine Erhöhung der Zugkraft

**36320 Extra weight, 2 pieces**

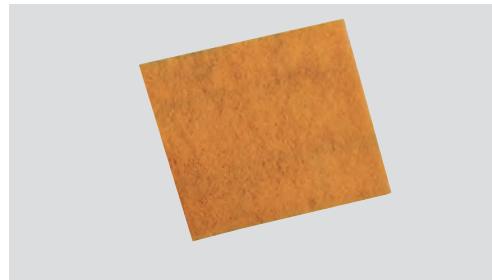
# SCHIENENREINIGUNG TRACK CLEANING

P K C



**35412 Schienenreinigungsfilz,**  
10 Stück, 140 mm x 100 mm

**35412 Track Cleaning Pads,**  
10 Pcs., 140 mm x 100



**35413 Schienenpoliervlies,**  
2 Stück, 140 mm x 100 mm

**35413 Track Polishing Pads,**  
2 Pcs., 140 mm x 100 mm



**35411 Schienenreinigungsset**  
Inhalt:

1 Schienenreinigungsblock  
5 Schienenreinigungsfilze  
100 ml Schienenreiniger, spezial

**35411 Track Cleaning Set**  
Contents:

1 Track Cleaning Block  
5 Track Cleaning Pads  
100 ml Track Cleaning Fluid

83,00 €\*

**37720 Schienenreinigungswagen DB AG Ep. VI, inklusive 2 Schienenreinigungsfilzen und 100 ml Schienenreiniger spezial**  
*Track Cleaning Car, 2 Track Cleaning Pads and 100 ml Cleaning Fluid included*

206,00 €\*



## GEBÄUDEMODELLE MODEL BUILDINGS

- 
- > Detailtreue und Maßstäblichkeit
  - > hohe Passgenauigkeit
  - > realistische Farbgebung
  - > farbliche Alterung
  - > einfacher Zusammenbau
  - > interessante Aufkleber
  - > exakte, verständliche Bauanleitung
  
  - > Realistic detailing
  - > Accurate fit
  - > Realistic coloring
  - > Parts molded in multiple appropriate colors – no painting needed
  - > Easy assembly
  - > Weathered parts on many buildings
  - > Comprehensive, easy to understand instructions



62040 Bahnhof „Rosenbach“

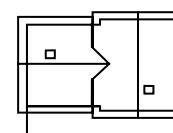
164,50 €\*

62040 "Rosenbach" Station

Mit der ländlichen Architektur, den angenehmen, warmen Farben, den hübschen Fensterläden und den Bänken unter dem kleinen Vordach vermittelt dieser gealterte Bahnhof ein echtes, längst verloren geglaubtes Stück Eisenbahnromantik, als Ergänzung die Bodenplatte #62005 (1x).

*With its rural architecture, pleasant warm colors, pretty window shutters and benches under the little awning, this station recalls a genuine piece of railroading romance thought to have been lost for ever. We recommend the baseplates #62005 to enhance the model (1 set).*

370 x 240 x 240 mm  
14.6 x 9.4 x 9.4 "





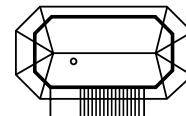
**62041 Stellwerk „Rosenbach“**

155,50 €\*

Der rundum verglaste Stellwerksraum beherbergt die Hebelbänke für die Weichen- und Signalbedienung. Überaus typisch: die filigran wirkende Außentreppe samt Geländer. Als Ergänzung empfehlen wir die Bodenplatte # 62005 (1x).

**62041 "Rosenbach" Switch Tower**

*The control-room with windows in every direction houses the lever frames that operate the switches and signals. Typical of this type of tower is the filigreed outside staircase and handrail. We recommend the baseplates #62005 to enhance the model (1 set).*



260 x 200 x 410 mm  
10.2 x 7.9 x 16.1 "

**62033 Signalbrücke „Rosenbach“**

132,50 €\*

Um den Lokführern uneingeschränkte Sicht auf die Signale zu geben, wurden Signalbrücken errichtet. Die gealterte Brücke ist eine filigrane Stahlkonstruktion, die zwei vollbewegliche, zweiflüglige Formsignale trägt.

**62033 "Rosenbach" Signal Bridge**

*In order to provide the engineer with an unobstructed view of the signals, many railroads used special signal bridges. The steel bridge is weathered and carries two adjustable semaphore type signals.*



55 x 485 x 300 mm  
2.2 x 19.1 x 11.8 "





**62029 Bahnhof Mühldorf**

167,50 €\*

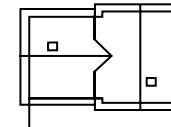
Ein gemütlicher Bahnhof mit beweglichen Türen bietet den Reisenden ein schönes Gebäude, um auf den Zug oder andere Gäste zu warten.

Das Gebäude ist gealtert.

Als Ergänzung empfehlen wir die Bodenplatte #62005 (1 x).

**62029 Mühldorf Station**

*The cozy station provides a welcome retreat from the weather for passengers awaiting for the next train. The building is realistically weathered and has opening doors. We recommend the baseplates #62005 to enhance the model (1 set).*



370 x 240 x 240 mm  
14.6 x 9.4 x 9.4 "



**62074 Haltepunkt Streitberg**

In der Fränkischen Schweiz liegt im Wiesental der Haltepunkt Streitberg und bietet ankommenden und wartenden Reisenden einen Unterstand gegen zu starke Sonne oder Regen.

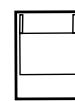
Die Türen sind beweglich.

Dem Bausatz liegen Bänke und eine Biertischgarnitur bei.  
Als Ergänzung: Bodenplatte #62005 (1x).

**108,50 €\***

**62074 Streitberg Passenger Shelter**

*Located in the Wiesental in Frankonian Switzerland the Streitberg passenger shelter protects passengers from the hot sun or pouring rain. The kit is equipped with opening doors. Benches as well as picnic tables are included. We recommend the baseplates #62005 to enhance the model (1 set).*



250 x 340 x 150 mm  
9.8 x 13.4 x 5.9



**62043 Bahnhof „Tiefenbach“**

221,00 €\*

Etwas abgelegen, aber ganz in Ihrer Nähe, ist der Bahnhof „Tiefenbach“ zu finden. Mit den angenehmen, warmen Farben und den hübschen Fensterläden vermittelt dieser Bahnhof ein Stück Gartenbahnrömantik. Das gealterte, dreiteilige Gebäude beherbergt außer der Abfertigungshalle auch ein gut besuchtes Bahnhofsrestaurant.

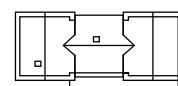
Die Türen sind beweglich.

Als Ergänzung empfehlen wir die Bodenplatten #62005 (2 x).

**62043 "Tiefenbach" Station**

Somewhat off the beaten path but still close by is the station "Tiefenbach". With its pleasant warm colors and attractive shutters, the station adds a touch of romance to the garden railway. In addition to the ticket hall, the three-part building houses a busy station restaurant. The doors can be opened and closed.

To complete the set we recommend the baseplates #62005 (2 sets).



610 x 240 x 240 mm

24.0 x 9.4 x 9.4 "

**62075 Dieseltankstelle**

91,50 €\*

**62075 Diesel Locomotive Filling Station**

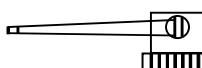


270 x 175 x 110 mm  
10.6 x 6.9 x 4.3 "



**62076 Bekohlungsanlage**

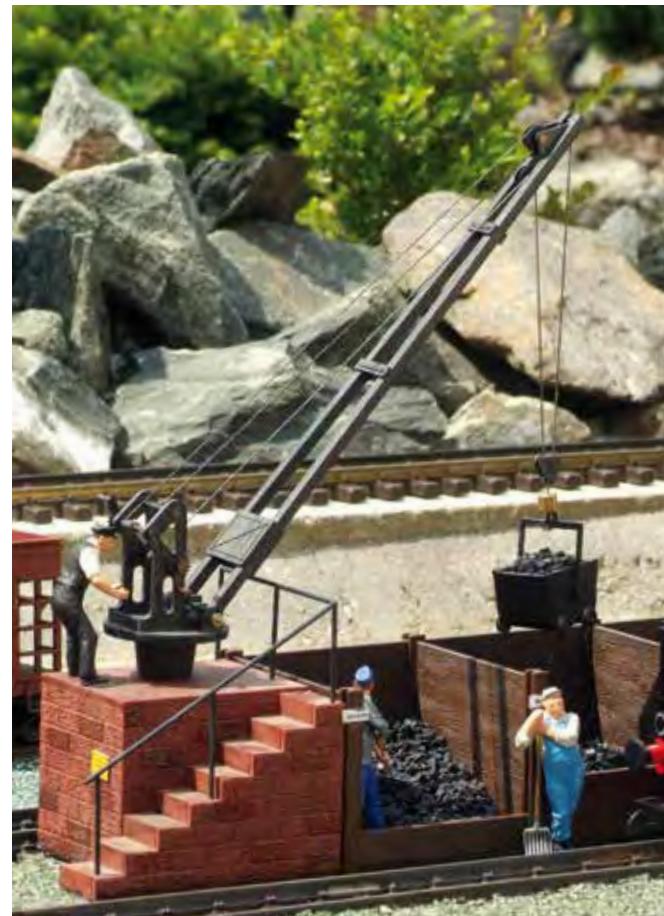
146,00 €\*



Kran / Crane:  
360 x 390 x 410 mm  
14.2 x 15.4 x 16.2 "



Bansen / Bunker:  
310 x 115 x 90 mm  
12.2 x 4.5 x 3.5 "

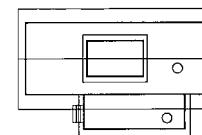


**62042 Lokschuppen „Rosenbach“**

Der Schuppen besitzt ein großes, zweiflügeliges Tor. Das Schuppendach hat einen Aufsatz mit Jalousien für den Rauchabzug. Der seitliche Anbau beherbergt den Dienstraum für die örtliche Lokleitung. Die Türen sind beweglich.

**62042 "Rosenbach" Engine Shed**

The shed has large double doors and a roof with a louvred superstructure for ventilation. The annex houses the local engine dispatcher's office. Doors can be opened and closed.



290 x 500 x 350 mm  
11.4 x 19.7 x 13.8 "





**62030 Bahnhof „Neustadt“**

226,50 €\*

Eckquaderung, große verzierte Säulen im Eingangsbe- reich, ein Walmdach sowie ein Vorbau mit schmiedeei- ner Verzierung charakterisieren diesen Bahnhof. Die Türen sind beweglich. Als Ergänzung: Bodenplatten #62005 (1x).

**62030 „Neustadt“ Station**

The station has many distinctive features: decorative brickwork at the corners, large decorated pillars in the entrance area, a hipped roof and an awning with wrought iron detailing. The doors can be openend and closed. We recommend the set of baseplates #62005 to enhance the model (1 set).

**62004 Überdachter Bahnsteig**

127,00 €\*

Der Bahnsteig wurde witterfest gestaltet und kann auch zwischen die Gleise gesetzt werden, wodurch sich die Bahnanlagen zwei- und mehrgleisig ausführen lassen.

**62004 Covered Platform**

The platform is weather-resistant and can be placed alongside the track or between adjacent tracks. That way a station can have two or more parallel tracks with platforms.



550 x 355 x 400 mm  
21.6 x 14.0 x 15.7 "



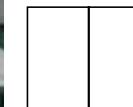
**62005 Grundplatten-Set**

76,25 €\*

Das Set enthält 2 Bodenplatten als Basis und sicherer Standplatz für PIKO Gebäudemodelle.

**62005 Baseplates with Cobble surface**

The set consists of two baseplates that provide a stable foundation for PIKO model buildings.



Eine Platte / one plate:  
460 x 267 x 10 mm  
18.1 x 10.5 x 0,4 "



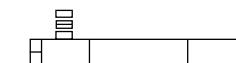
**62006 Bahnsteigplatten-Set**

85,00 €\*

Mit einem Gleisübergang bietet das Bahnsteigplatten- Set eine ideale witterfeste Ergänzung zum überdachten Bahnsteig #62004. (ohne Gleise)

**62006 Platform Sections with Cobble surface**

The crossing section kit is an ideal weather-resistant addition to the Covered Platform #62004 and "Neustadt" station #62030. (tracks not included)



1138 x 174 x 10 mm  
44.5 x 6.9 x 0.4 "



150 x 150 x 170 mm  
4.9 x 4.9 x 5.9 "



### 62021 „Fred's“ Imbißbude

79,50 €\*

Die Bude ist wasserfest und realistisch gealtert. Viel Zubehör wie Fahnenstangen, Zeitungsstände usw. vervollständigen diesen Bausatz. Die Tür auf der Rückseite ist beweglich. Als Ergänzung: Bodenplatten #62005 (1x).

### 62021 "Fred's" Snack Bar

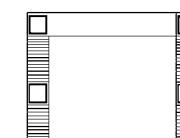
*The kiosk is realistically weathered and weather proof. Various accessories such as flags and newspaper stands are included to complement the kiosk. We recommend the baseplates #62005 to enhance the model (1 set).*



### 62032 Bahnüberführung „Neustadt“

146,50 €\*

### 62032 "Neustadt" Railway Footbridge



485 x 360 x 300 mm  
19.7 x 14.8 x 11.8 "



### 62008 Güterschuppen „Sonneberg“

221,00 €\*

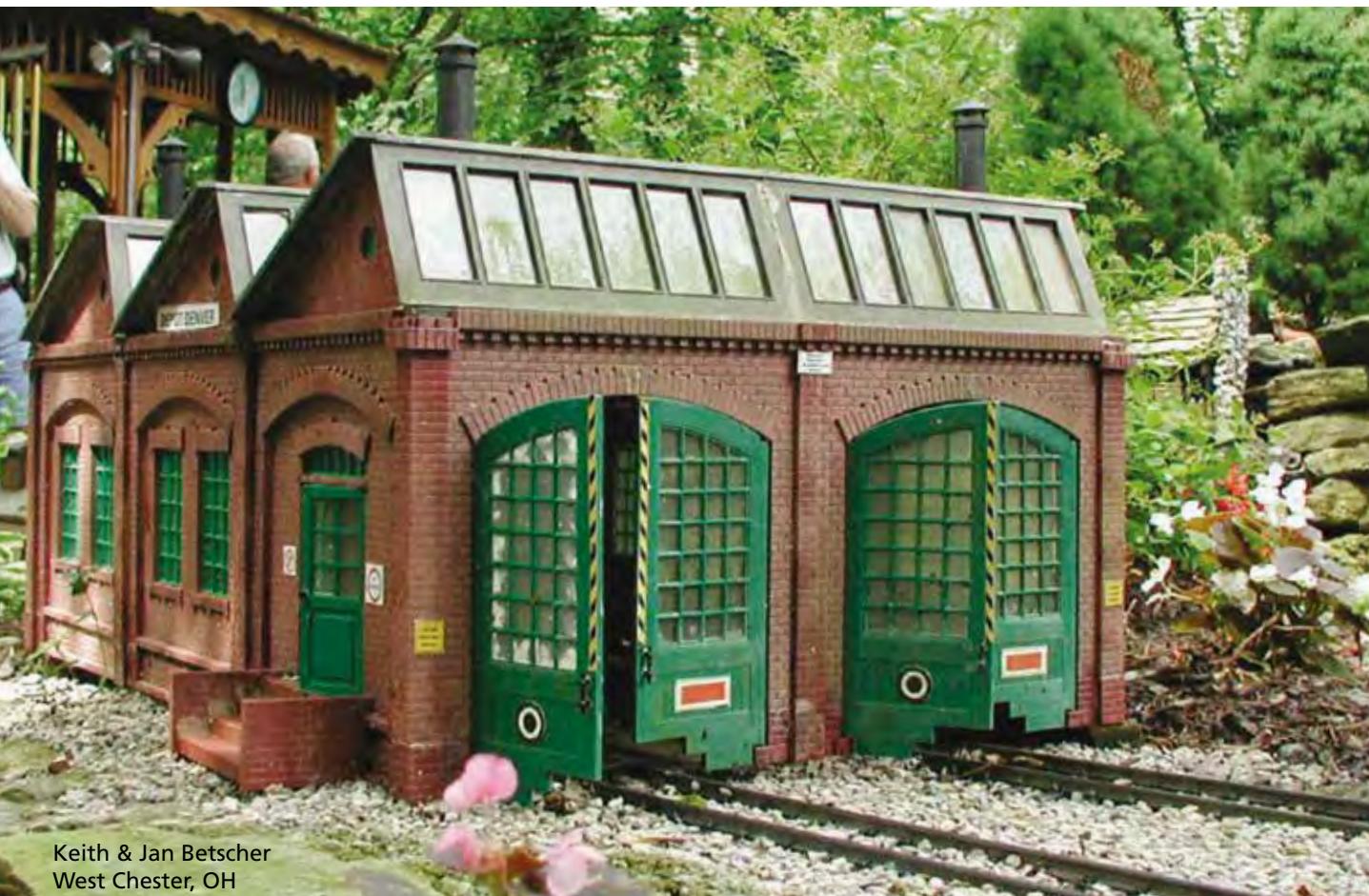
Auf beiden Seiten dienen Holzrampen der Be- und Entladung von Güterwagen. An der Vorderfront befindet sich ein voll funktionsfähiges Rolltor, während eine zweiflüglige Tür auf der anderen Seite für große Güter zur Verfügung steht.

Als Ergänzung: Bodenplatten #62005 (1x).

### 62008 "Sonneberg" Goods Depot

*Wooden ramps on both sides of the building aide the loading and unloading of freight cars. At the frontside is a fully operational roll-up door while a wooden door on the back allows for handling larger goods.*

*We recommend the baseplates #62005 to enhance the model (1 set).*

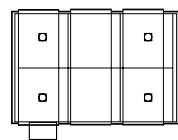


Keith & Jan Betscher  
West Chester, OH

#### 62001 Lokschuppen „Sonneberg“

274,50 €\*

Zweiständiger Lokschuppen mit Sheddach und angebauter Werkstätte. Die beweglichen Tore können mittels der PIKO-Torschließ-Automatik, #62002, durch die ein- und ausfahrende Lok geschlossen bzw. wieder geöffnet werden. Im Schuppen haben Loks bis zu einer Gesamtlänge von 65 cm Platz. Der gealterte und wetterfeste Schuppen kann mit weiteren Bausätzen beliebig in Länge und Breite vergrößert werden.



526 x 705 x 370 mm

20.7 x 27.8 x 14.6 "

Gleismittenabstand: 230 mm

Track Centers 230 mm

#### 62001 "Sonneberg" Loco Shed

*With the PIKO automatic door closer, #62002 the doors can be opened and closed automatically by a locomotive moving in or out... The shed accomodates locomotives of up to 25.6" in length. The realistically aged and weather-resistant building can be extended in length as well as in width by adding extension kits.*

#### 62007 Lokschuppen Erweiterung

101,00 €\*

Mit dem Erweiterungs-Set kann der Lokschuppen, #62001, um 23 cm erweitert werden. Das Set enthält alle benötigten Lokschnuppenteile sowie die entsprechende Verlängerung der PIKO Torschließ-Automatik, #62002.

#### 62007 Loco Shed Extension Set

*With this extension set the Sonneberg Loco Shed, #62001, can be extended by 9.1" (23cm). The set contains all necessary parts as well as the proper extension for the Automatic Door Closer, # 62002.*



230 x 526 x 370 mm  
9.1 x 20.7 x 14.6 "

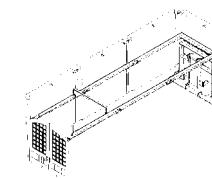
#### 62002 Torschließ-Automatik

Durch den Einbau der Automatik können die Tore vom Lokschuppen Sonneberg, #62001, von der Lok selbsttätig geöffnet und geschlossen werden. Die modulare Bauweise der PIKO-Automatik ermöglicht es, auch bei verlängerten Lokständen die Torschließ-Automatik funktionstüchtig zu montieren.

#### 62002 Automatic Door Closer

76,25 €\*

*Once the Automatic Door Closer is added to the Sonneberg Loco Shed #62001 the doors will be opened and closed automatically by a locomotive moving in or out. Due to its modular design the Automatic Door Closer can be used with extended loco sheds.*



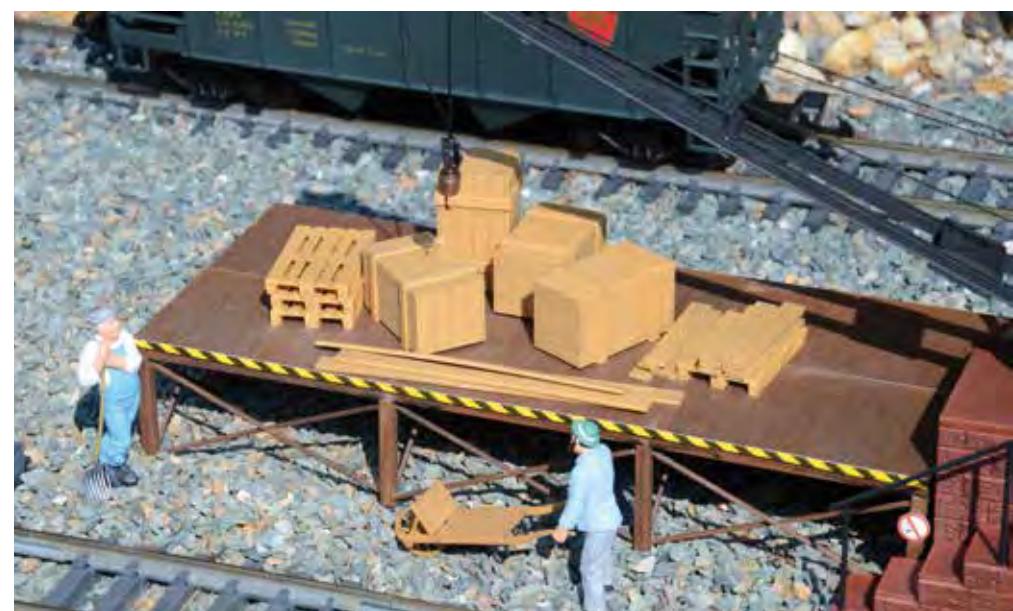
1138 x 174 x 10 mm  
44.5 x 6.9 x 0.4 "


**62077 Umladekran**

Kleiner manuell zu bedienender Kran inklusive mehrerer Kisten und Paletten.

**62077 Loading Crane**

*Small hand-operated loading crane. The kit includes several crates and pallets.*

**110,50 €\***

**62296 Ladegut Paletten und Kisten**

Dieses Set enthält 4 Kisten, 4 Paletten und mehrere lange und kurze Bretter.

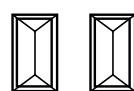
**33,50 €\***

**62113 Gleisbau Hütten**

Der gealterte Bausatz besteht aus zwei Gebäudemodellen, die Türen lassen sich öffnen.

**71,25 €\***
**62113 Utility Buildings**

*The kit includes two weathered utility buildings with opening doors.*



90 x 160 x 130 mm  
3.5 x 6.3 x 5.1 "

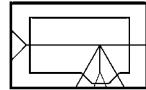
## BAHNGEBAUDE RAILWAY BUILDINGS

### 62209 Bahnhof „Grizzly Flats“

In seinem viktorianischem Stil ist diese Art von Bahnhof typisch für die Zeit um 1870. Türen und Fenster lassen sich öffnen und schließen. Als Ergänzung: Bodenplatten #62005 (1x).

299,00 €\* 62209 "Grizzly Flats" Station

*The American Victorian style station is typical for the time around 1870. The doors and windows can be opened and closed. We recommend the baseplates #62005 to enhance the model (1 set).*



485 x 310 x 290 mm  
19.1 x 12.2 x 11.4 "



#62209 Rückseite Bahnhof „Grizzly Flats“,  
Rear View "Grizzly Flats" Station



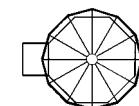
### 62210 Wasserturm „Rio Grande“

200,00 €\*

Der gealterte und witterfeste Bausatz ist eine originale Nachbildung eines 189.000 l Tanks der Rio Grande Southern Bahn in RICO und gilt als Prototyp aller RGS & DRGS Tanks. Selbstverständlich kann der Tank mit Wasser gefüllt und über das Tenderbefüllungsrohr wieder entleert werden. Die Grundplatte ist im Bausatz enthalten.

### 62210 "Rio Grande" Water Tower

*The artificially aged and weather-resistant kit is an original reproduction of a 50.000 gallon tank used by the Rio Grande Southern in Rico, CO. It is the prototype for all RGS & Denver & Rio Grande water tanks. The tank can, be filled with water and emptied via the spout. Baseplate included.*



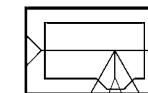
252 x 335 x 450 mm  
9.9 x 13.2 x 17.7 "



**62230 Bahnhof „Clear Water“**

209,00 €\*

**62230 "Clear Water" Station**



485 x 310 x 290 mm  
19.1 x 12.2 x 11.4 "



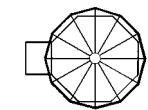
**62231 Wasserturm „Durango“**

164,50 €\*

Der Tank lässt sich mit Wasser füllen und über das Schwenkrohr entleeren. Die Grundplatte ist im Bausatz enthalten.

**62231 "Durango" Water Tower**

*The tank can be filled with water and emptied via the spout. Baseplate included.*



252 x 335 x 450 mm  
9.9 x 13.2 x 17.7 "



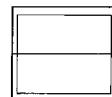
**62232 Draisinenschuppen**

132,50 €\*

Um die Inspektionsfahrzeuge der Eisenbahn unterzustellen, bietet PIKO einen Draisinenschuppen. Das zweiflüglige Tor wird über eine beiliegende Mechanik beim Ein- und Ausfahren betätigt. Die Auslieferung erfolgt mit einem Blechdach anstelle des hier gezeigten Schindeldaches.

**62232 Track Inspection Shed**

*In order to provide track inspection cars with shelter, many railroad companies built small sheds. The old fashioned roof, planked walls, double doors and the small side entrance have been weathered. The gate opens and closes automatically.  
Note: Kit includes a corrugated metal-style roof instead of a shingled roof.*



276 x 230 x 220 mm  
10.9 x 9.1 x 8.7 "

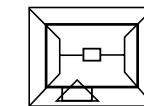
**62228 Bahnhof „Red River“**

110,00 €\*

Das Gebäude ist zerlegbar und realistisch gealtert. Seine Türen können geöffnet und geschlossen werden. Als Ergänzung: Bodenplatten #62005 (1x).

**62228 "Red River" Station**

*This realistically weathered building can be easily disassembled and is equipped with opening doors. We recommend the set of baseplates #62005 to enhance the model (1set).*



215 x 175 x 205 mm  
8.5 x 6.9 x 8.1"



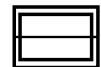
**62261 Gartenhaus**

36,50 €\*

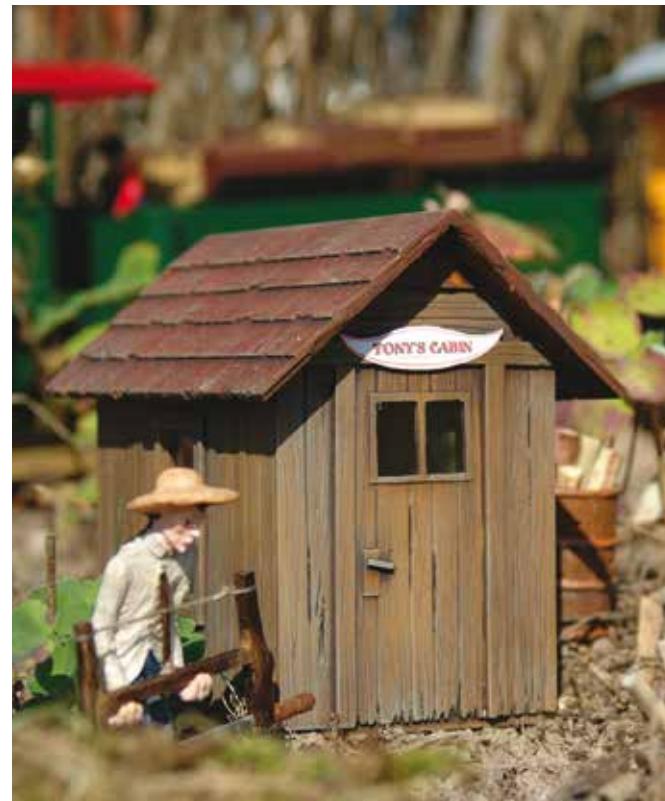
2 kleine Gartenhäuser in Holzstruktur mit beweglicher Tür.

**62261 Log Cabins**

*Two small log cabins with opening doors.*



90 x 130 x 120 mm  
3.6 x 5.1 x 4.7 "



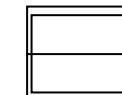
**62044 Lokschuppen „Red River“**

150,50 €\*

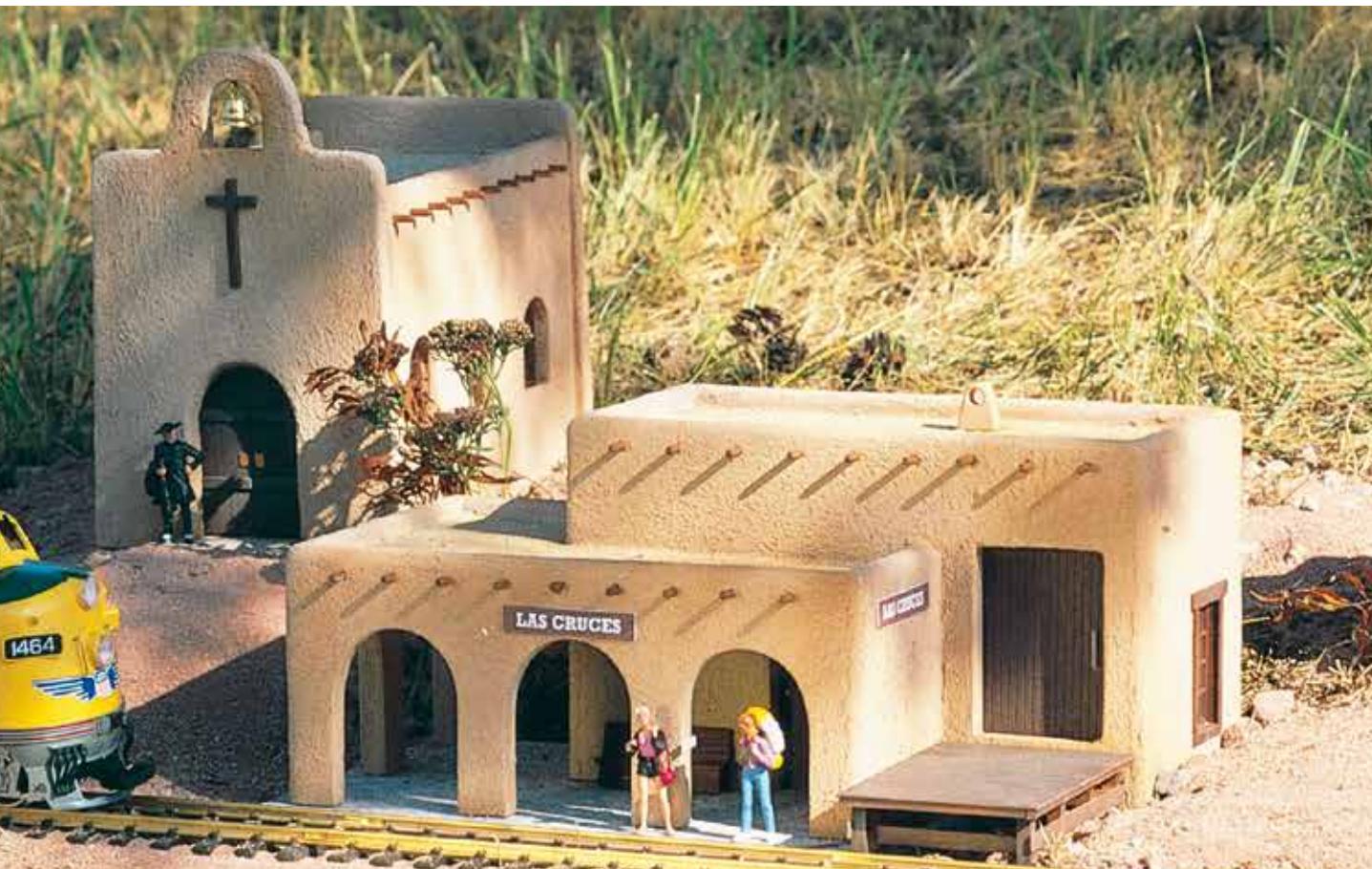
Lokschuppen mit einem zweiflügligen Tor, welches über die beiliegende Mechanik beim Ein- und Ausfahren automatisch betätigt wird.

**62044 Red River Loco-shed**

*Engine shed with two-wing door. Doors open and close automatically as the locomotive enters or leaves.*



316 x 230 x 220 mm  
12.4 x 9.1 x 8.7 "



**62252 bis 62254 - Southwest-Serie**

Die Southwest-Serie bietet eine Reihe von Gebäudemodellen, die typisch für den Südwesten der USA sind. Prägnant für diese Gebäude ist die Putzstruktur, die Adobe genannt wird. Erdfarben angestrichen, passen sie sich exzellent der sonnenüberfluteten Landschaft an. Typisch für diese Gebäude sind die aus dem Mauerwerk hervorstehenden Rundhölzer, die das Flachdach tragen.

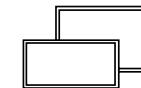
**62252-62254 - Southwest-Series**

*The Southwest Series offers a number of typical Southwest adobe-style buildings. Earth tone colors fit well with the sun-drenched landscape. A characteristic feature of these buildings are the exposed ends of the round wooden beams that support the flat roof.*

**62252 Bahnhof Las Cruces**

235,50 €\*

**62252 Las Cruces Train Station**

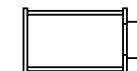


490 x 310 x 240 mm  
19.3 x 12.2 x 9.4 "

**62253 Las Cruces Kirche**

190,00 €\*

**62253 Las Cruces Church**

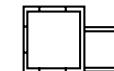


390 x 220 x 330 mm  
15.3 x 8.7 x 13.0 "

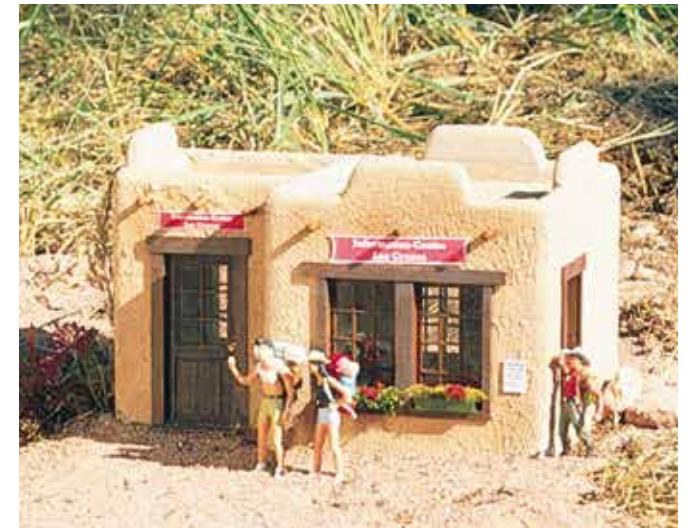
**62254 Informations-Zentrum Las Cruces**

138,00 €\*

**62254 Las Cruces Town Building**



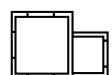
290 x 200 x 180 mm  
11.4 x 7.9 x 7.1 "





**62106 Erste Hilfe Zentrum „Santa Fe“** 138,00 €\*

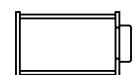
**62106 Santa Fe Medical Center**



290 x 200 x 180 mm  
11.4 x 7.9 x 7.1 "

**62108 Kirche „San Antonio“** 190,00 €\*

**62108 Mission San Antonio**

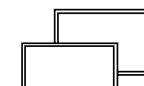


390 x 220 x 330 mm  
15.3 x 8.7 x 13.0 "



**62105 Bahnhof „Santa Fe“** 235,50 €\*

**62105 Santa Fe Station**

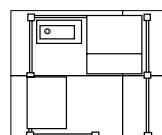


490 x 310 x 240 mm  
19.3 x 12.2 x 9.4 "



**62056 Kohlenhandlung M. Schwarz**  
**62056 Schwarz's Coal Supply**

239,50 €\*



634 x 534 x 220 mm  
24.9 x 21.0 x 9.1 "

**62034 „BayWa“ Lagerhaus**

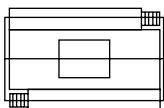
216,00 €\*

Das Gebäude ist einzeln oder zusammen mit dem Speicherturm #62035 aufstellbar.

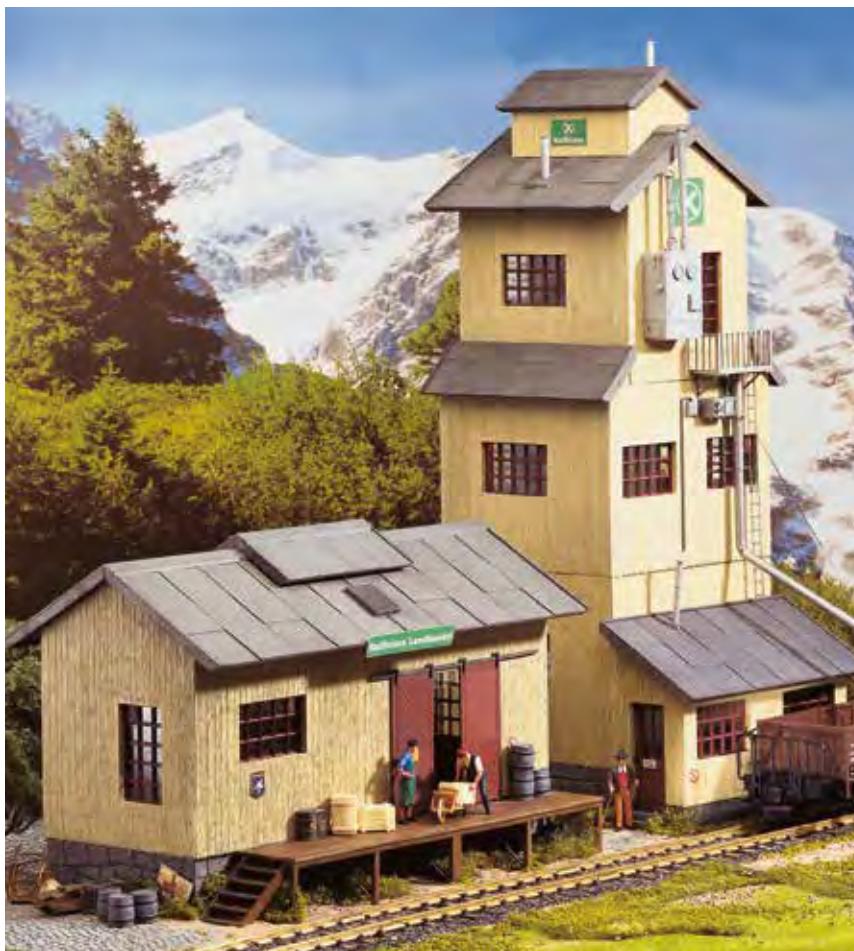
Als Ergänzung: Bodenplatten #62005 (1x).

**62034 "BayWa" Warehouse**

*The building can be set up on its own or in conjunction with the storage tower #62035. We recommend the baseplates #62005 to enhance the model (1 set).*



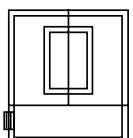
526 x 280 x 330 mm  
20.7 x 11.1 x 13.0 "

**62035 „BayWa“ Speicherturm**

249,50 €\*

Dem Bausatz liegen neben „BayWa“-Aufklebern auch solche für die Gestaltung eines „Raiffeisen“-Gebäudes bei. Das Gebäude ist einzeln oder auch zusammen mit dem Lagerhaus #62034 aufstellbar. Als Ergänzung: Bodenplatten #62005 (1x).

*Besides the "BayWa" decals the kit includes decals to create a "Raiffeisen" building. The building can be set up on its own or in conjunction with the warehouse #62034. We recommend the set of baseplates #62005 to enhance the model (1 set).*



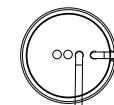
360 x 310 x 800 mm  
14.2 x 12.2 x 31.5"

**62036 „BayWa“ Silo** 201,50 €\*

Der Bausatz besteht aus einem metallisierten Silobehälter inklusive Rohrleitungen.

**62036 Co-Op Silo**

*The kit contains one silo and the necessary piping.*



ø 180 x 703 mm  
ø 7.1 x 29.1"

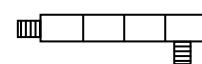
**62287 Rampen für Lagerschuppen**

28,25 €\*

4 Rampenteile mit 2 Aufstiegen

**62287 Loading Dock for Goods Shed**

2 sets of stairs and 4 ramp sections.



515 x 145 x60 mm  
20.3 x 5.7 x 2.4"

## INDUSTRIEGEBAÜDE INDUSTRIAL BUILDINGS



### 62014 Brauerei Hauptgebäude

Sie haben die Möglichkeit, durch Kombination mehrerer Bausätze untereinander, aber auch mit dem Nebengebäude, ihren persönlichen Brauereikomplex zusammenzustellen. Die Bauteile sind witterfest und dezent gealtert. Die Türen des Haupteinganges lassen sich öffnen und schließen.

### 267,50 €\* 62014 Brewery Main Section

You can create a unique brewery complex by combining multiple kits or by adding side buildings. The building sections are weather-resistant and realistically aged. The gate at the main entrance can be opened and closed.



#### 62289 Fabriktor

53,00 €\*

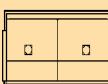
Das großzügige Fabriktor mit beweglichen schmiedeeisernen Torflügeln passt hervorragend zu den Fabrikmauern (#62288) und gestaltet den Eingang zu jedem Industriekomplex repräsentativ.

#### 62289 Factory Gate

*Our big factory gate with its iron doors fits perfectly to the to Factory Walls (#62288) and creates an attractive entrance to each industrial setting.*



240 x 42 x 220 mm  
10.9 x 9.1 x 8.7 "



480 x 250 x 297 mm  
18.9 x 9.9 x 11.7 "

#### 62015 Brauerei Nebengebäude

168,050 €\*

Durch die außergewöhnliche Dachform mit den schrägen gestellten Dachfenstern wirkt dieses Modell besonders interessant. Die Tore an der Frontseite des wetterfesten und gealterten Modells lassen sich bewegen.

#### 62015 Brewery Sidebuilding

*The distinctly shaped roof with the sloping roof windows makes this building particularly interesting. The front gates of this weather-resistant, realistically aged model open.*

#### 62017 Kesselhaus

85,00 €\*

Mit Sheddach und beweglicher Tür lässt sich das Kesselhaus auch als Schlosserei oder Zentrallager nutzen. Durch die Modularbauweise kann man das Gebäude beliebig erweitern.

#### 62017 Boilerhouse

*The boilerhouse with its shed roof and opening door can also be used as a machine shop or warehouse. Due to its modular construction the building can be extended as needed.*



250 x 280 x 297 mm  
9.8 x 11.0 x 11.7 "

#### 62016 Schornstein

122,00 €\*

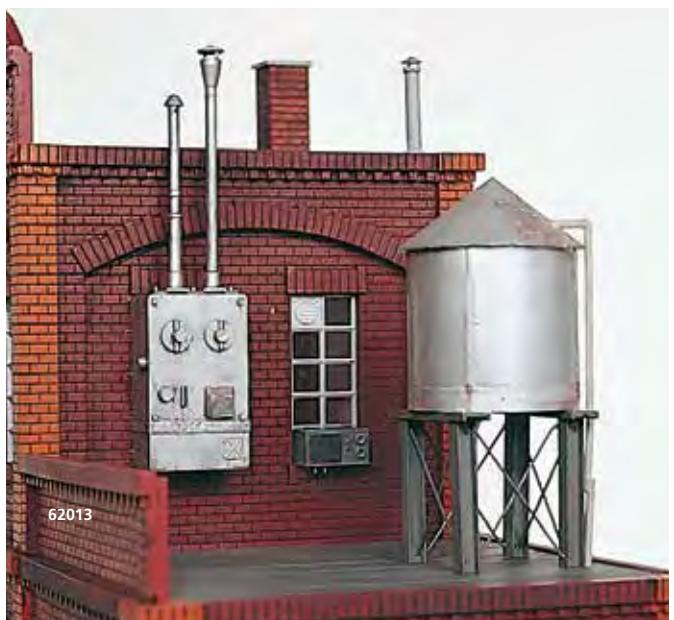
Der Schornstein zu dem Brauereikomplex erhält durch seinen massiven Sockel die notwendige Standfestigkeit. Der eigentliche Kaminzug weist eine Höhe von 73 cm auf und kann an der Außenseite mit einem Reklameschriftzug versehen werden.

#### 62016 Chimney

*The matching chimney for our brewery complex takes its stability from its solid base. The chimney itself stands 28.7" tall. A billboard can be attached to the outside.*



160 x 160 x 730 mm  
6.3 x 6.3 x 28.7



62013

#### 62288 Fabrik-Mauern

53,00 €\*

Industriekomplexe sind meist mit einer Mauer umgeben. Die in diesem Bausatz enthaltenen Mauern (4 Stück) und Pfeiler (4 Stück) mit einer Gesamtlänge von ca. 105 cm passen exzellent zu allen PIKO®-Industriebauten (wie z. B. #62014 u. a.). Ergänzen lässt sich die Mauer ausgezeichnet mit den Toren #62289.

#### 62288 Brick Factory Walls

*Industrial complexes are often surrounded by brick walls. The enclosed walls and pillars have an overall length of 41.1". They are an excellent fit for PIKO®'s Brewery #62014 or many other industrial buildings. They can be used with the #62289 factory gate.*



105 x 3,3 x 8,7 cm  
41.1 x 1.3 x 3.4 "

#### 62013 Brauerei Zurüstteile

65,50 €\*

Der Zurüstbausatz enthält die Nachbildung einer Klimaanlage, einer Luftabsaugvorrichtung und einen großen Wassertank als Vorratsbehälter für die in der Brauerei installierte Sprinkleranlage.

#### 62013 Brewery Equipment

*This accessory kit consists of an airconditioning unit, a ventilation unit and a large tank that stores water for the brewery's sprinkler system. The water tank is a common sight in America.*



**62038 Dieseltank (hoch)**

**62038 Tank (high)**

**62039 Dieseltank (niedrig)**

**62039 Tank (low)**

Die beiden Dieseltanks haben auf dem Dach eine umlaufende Reeling, eine Zugangsleiter und ein Befüllungs- und Entleerungsrohr. Aufkleber für die Gestaltung eines „Exxon“-Tanklagers liegen dem Bausatz bei.

Bei Bedarf können die Grundplatten #62005 (3 Bodenplatten-Sets) eingesetzt werden.

Tank, hoch / high:  
ø 315 mm  
370 mm hoch / high  
ø 12.4" x 14.6"

Tank, niedrig / low:  
ø 315 mm  
270 mm hoch / high  
ø 12.4" x 10.6"

**62037-39 Tanklager**

**62037-39 Tank Depot**

**62037 Verkaufsbüro**

**80,00 €\***

**62037 Depot Office**



240 x 230 x 200 mm  
9.5 x 9.0 x 7.9 "

**62290 Industriezaun**

**63,75 €\***

Für die komplette Einzäunung des Tanklagers sind 2 Sets #62290 notwendig.

**62290 Industrial Fence**

Two sets #62290 are required for completely fencing the depot.



Ein Zaun-Set besteht aus:  
1 Tor, Zaunpfählen,  
ca. 1,4 m Zaungitter

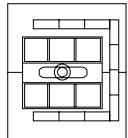
Content: 1 gate, pales,  
app. 4.6 ft. fence  
ca. 1,4 m Zaungitter



**62046 Raffinerie Fackel-Anlage**

235,50 €\*

**62046 Refinery Burn-Off Plant**

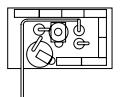


460 x 534 x 1060 mm  
18.1 x 21.0 x 41.7 "

**62047 Raffinerie Cracker-Anlage**

255,00 €\*

**62047 Refinery Cracking Plant**



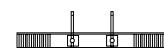
460 x 267 x 1010 mm  
18.1 x 10.5 x 39.8 "



**62049 Raffinerie Abfüllanlage**

152,00 €\*

**62049 Refinery Loading Dock**



801 x 171 x 320 mm  
31.5 x 6.7 x 12.6"

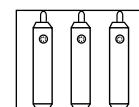
**62048 Raffinerie Lagertanks**

117,00 €\*

**62048 Refinery Storage Tanks**

Der Bausatz enthält 3 Tanks.  
3 tanks included.

267 x 348 x 90 mm  
10.5 x 13.7 x 3.6"  
1 Tank / 1 tank:  
250 x 52 x 80 mm  
9.8 x 2.0 x 3.2 "



## INDUSTRIEGEBAUDE INDUSTRIAL BUILDINGS

### 62019 Möbelwerke „Franz Huber“

247,50 €\*

Dieses witterfeste und gealterte „Ziegelstein“-Gebäude mit beweglichen Türen ist den Industriebauten des frühen 20. Jahrhundert nachempfunden. Die Modularbauweise ermöglicht eine problemlose Erweiterung durch den Einsatz mehrerer Bausätze. In der Farbgebung passt das Möbelwerk sehr gut zu dem Heizwerk #62018.

Die Anbauteile für den Wasserkessel und das Belüftungssystem gehören zum PIKO Bausatz #62013 und können nach Belieben montiert werden.

Als Ergänzung: Bodenplatten #62005 (1x).

### 62019 Mr. Mann's Can Factory

The weather-resistant and realistically aged building is modeled after early 20th century industrial buildings. The doors on this kit can be opened and closed. Thanks to the kit's modular design, several kits can be combined to create an even larger factory building. The factory's exterior color makes it the perfect fit for the Boiler House #62018. The water reservoir and air conditioning unit shown here are from kit #62013 and are not included.

We recommend the baseplates #62005 to enhance the model (1 set).



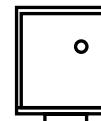
### 62018 Heizwerk

155,50 €\*

### 62018 Boiler House



Kamin: 160 x 160 x 730 mm  
Chimney: 6.3 x 6.3 x 28.7 "



Heizhaus: 250 x 280 x 297 mm  
Power Station: 9.8 x 11.0 x 11.7 "

**62011 Automatische Schüttvorrichtung  
für Schotterwerk**

88,25 €\*

Das Schüttgut ist in den Behälter des Schüttwerks einzufüllen und kann dann über die mit einem robusten Motor betriebene Schüttvorrichtung herausrutschen.

**62011 Automatic Loader for Gravel Works**

*Place the gravel in the main building's #62009 gravel container. From there it can be loaded into railcars by using the motor driven automatic loading unit.  
(not visible in this photo)*

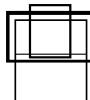
**62010 Schotterwerk Nebengebäude**

140,00 €\*

Das Nebengebäude des Schotterwerks beherbergt die Förderanlagen zum Transport des Gesteins in den Brecher im Hauptgebäude.

**62010 Gravel Works Side Building**

*The building houses the conveyor system that delivers the rock to the gravel work's main building.*



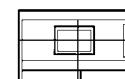
225 x 270 x 370 mm  
8.8 x 10.6 x 14.6 "



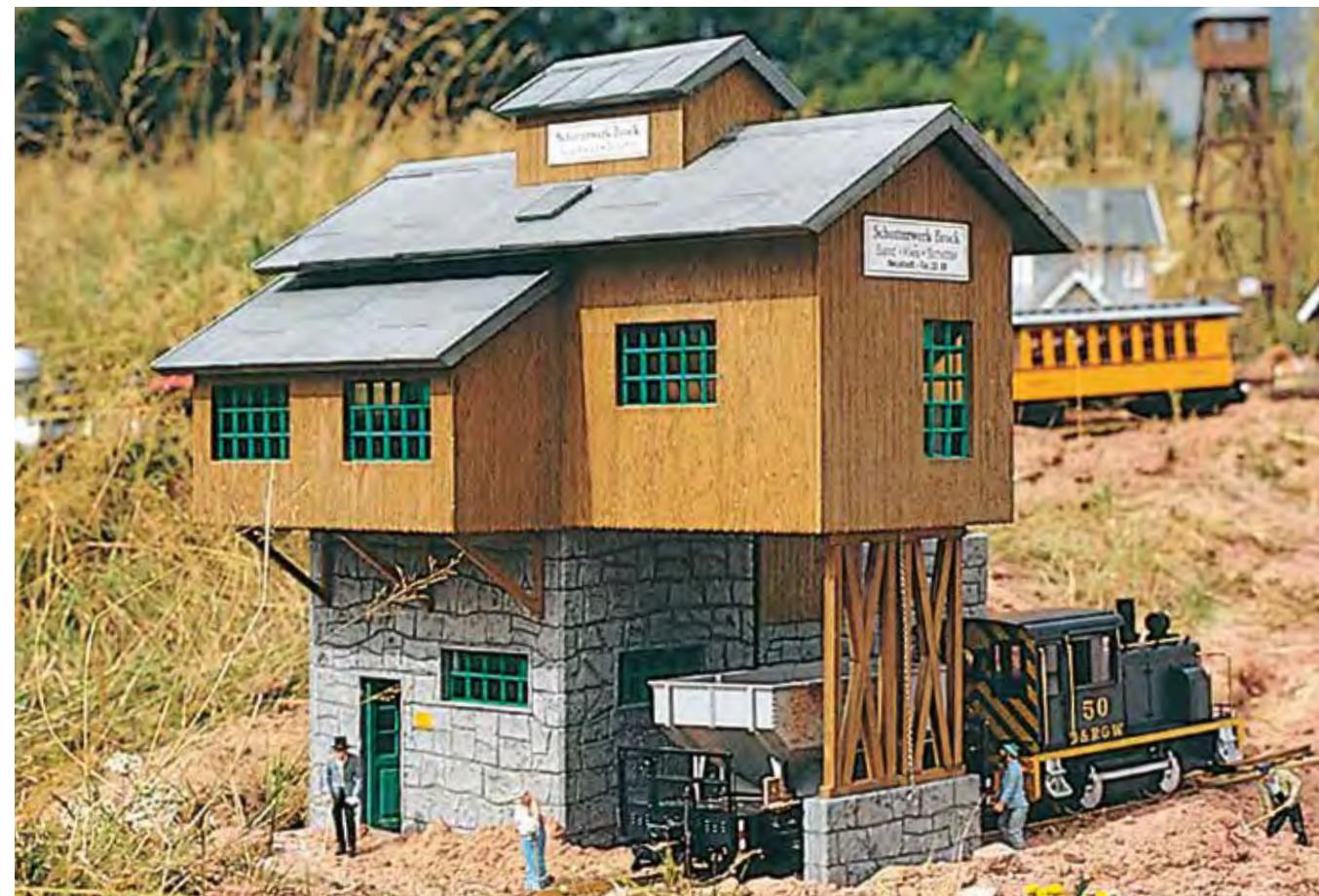
**62009 Schotterwerk Schüttwerk**

3276,50 €\*

Das Hauptgebäude des Schotterwerks steht auf einem gemauerten, mit Fenstern versehenen Sockel. Es ist noch ein kleiner Anbau angebracht, um das Be- und Entladen der Güterwagen zu überwachen. Zur Ergänzung: #62010 und die Automatische Schüttvorrichtung #62011.



500 x 200 x 515 mm  
19.7 x 7.9 x 20.3 "



**62009 Gravel Works Main Building**

*The gravel work's main building stands on a masonry base with windows. The loading and unloading can be monitored from the small annex.*

*The main building can be extended with the Side Building #62010, and the Automatic Loader #62011, to enable realistic operation.*

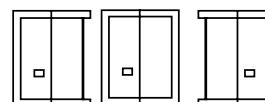


#### Gartenstadt Serie

Die Gebäude der Gartenstadt-Serie bieten mit ihren liebevollen Details die Möglichkeit, entweder alleinstehend oder zusammengebaut, eine idyllische Atmosphäre einer Kleinstadt oder eines entsprechenden Straßenzugs zu schaffen. Bis auf wenige konstruktiv bedingte Einzelteile benötigen die Gebäude keinen Kleber zum Zusammenbau.

#### Garden Town Series

*The buildings in the Garden Town Series with their lovingly designed details can be used either as single units or in conjunction with each other to create the idyllic atmosphere of a small town or a particular street. With the exception of a few individual parts the buildings can be assembled without glue.*



Maße für / Size for:  
#62064, #62065, #62066:

160 x 210 x 285 mm  
6.3 x 8.3 x 11.2 "

Maße für / Size for:  
#62067, #62068:

160 x 210 x 320 mm  
6.3 x 8.3 x 12.6 "

**62064 Bäckerei „Gramss“** 88,25 €\*

**62064 „Gramss“ Baker's Shop**

**62065 Blumenladen Bauer** 88,25 €\*

**62065 Bauer's Florist's Shop**

**62066 Arztpraxis Dr. Lang** 88,25 €\*

**62066 Dr. Lang's Practice**



62068 Friseursalon Gunilla    88,25 €\*  
62068 *Gunilla's Hair Salon*

62067 Sonnen-Apotheke    88,25 €\*  
62067 *Sunny Pharmacy*

62285 Gartenbänke, 5 St.    17,00 €\*  
62285 *Set of 5 Garden seats*



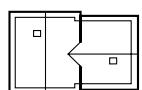


**62078 Putzgeschäft Habermann**

1605,50 €\*

Das in Klinkerstruktur gehaltene Gebäude des Handwerkers Habermann hat im Nebengebäude ein kleines Lager für Leitern und Gerüstteile. Die Türen des Gebäudes lassen sich öffnen, das Malergerüst liegt bei.

Als Ergänzung: Bodenplatten #62005 (1x).



370 x 240 x 240 mm  
14.6 x 9.4 x 9.4 "

**62078 Mel's Fix-it Shop**

*Modest but sturdy brick home with attached storage shed for ladders and equipment. The doors of this model can be opened. The scaffolding is included.*

*We recommend the baseplates #62005 to enhance the model (1 set).*

**62057 Beates Töpferei**

163,00 €\*

Das liebevoll gestalteten Häuschen wird durch den Verkaufsstand mit einigen Tellern und Vasen interessant ergänzt. Die Tür des Gebäudes lässt sich öffnen und schließen. Als Ergänzung: Bodenplatten #62005 (1x).

**62057 Beate's Pottery**

*This lovingly detailed home is accompanied by a market stand stocked with pieces of pottery. The front door can be opened and closed.*

*We recommend the set of baseplates #62005 to enhance the model (1 set).*

240 x 290 x 250 mm  
9.4 x 11.4 x 9.8 "



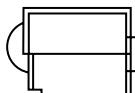
**62109 Kapelle St. Bonifaz**    190,50 €\*

Die kleine Kapelle auf dem Hügel über dem Dorf wird häufig von Wanderern besucht. Zur Mittagszeit läutet sie pünktlich und blickt freundlich über das Tal.

**62109 Saint Bonifaz Chapel**

*This beautiful little chapel overlooks the town. The bell rings at regular intervals to welcome the townspeople through the model's opening doors.*

*We recommend the set of baseplates #62005 to enhance the model further (1 set).*



300 x 200 x 350 mm  
11.8 x 7.9 x 13.8 "



62109

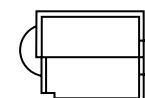


**62059 Kapelle St. Ursula**    190,50 €\*

Im schönen Fextal gelegen, kann man beim Vorbild des beschaulichen Fex-Kirchleins überwältigende Fresken aus dem 16. Jahrhundert besichtigen. Das Modell hat eine kleine Glocke sowie eine bewegliche Eingangstür.

**62059 St. Ursula Church**

*The lovely St. Ursula's church is scenically situated in the cozy Fex Valley of Switzerland. The interior is adorned with marvelous 16th century frescoes. The model comes complete with a bell and an opening front door.*



300 x 200 x 350 mm  
11.8 x 7.9 x 13.8 "

**62022 Hotel „Goldener Hirsch“**      **209,50 €\***

Mit seinen hellen, freundlichen Farben, den hübschen Blumenkästen und dem idyllischen Biergarten mit Maibaum, Bänken und Tischen lädt das gastliche Haus „Goldener Hirsch“ so recht zum Verweilen ein. Die Türen des wetterfesten und realistisch gealterten Gebäudes lassen sich öffnen und schließen.

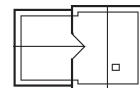
Dem Bausatz liegen Bänke und Biertischgarnituren bei.  
Als Ergänzung: Bodenplatten #62005 (1x).

**62022 Beer Garden Café**

*With its bright attractive colors, pretty flower boxes, may-pole, tables, and benches in the idyllic garden, the Beer Garden Café invites customers to linger. A scene which forms a romantic feature on any layout.*

*The doors of the weather-resistant and partially aged model open.*

*Benches and picnic tables are included in this kit.  
We recommend the set of baseplates #62005 to enhance the model (1 set).*



370 x 240 x 240 mm  
14.6 x 9.4 x 9.4 "

**62282 Biergarten-Tische und -Bänke**      **27,25 €\***

Der Biergarten des „Goldenen Hirsches“ # 62022 oder jeder andere Garten kann mit diesem Bausatz beliebig erweitert oder ergänzt werden. Der Bausatz enthält 3 Garnituren (je 1 Tisch + 2 Bänke) sowie 3 Gartenbänke.

**62282 Beer Garden Tables and Benches**

*This kit can be used to extend the beer garden of the „Beer Garden Café“ #62022 or any other garden as desired. The kit includes three tables, six benches and three garden seats.*





### 62051 Wassermühle Rosenbach

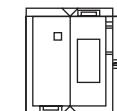
212,50 €\*

Zier-Fachwerk und Krüppelwalmdach lassen die alte Wassermühle mit dem voll funktionsfähigen Wasserrad zu einem idyllischen Blickpunkt in Ihrer Gartenbahn-Anlage werden. Zwei bewegliche Türen und viele Accessoires wie Blumenkästen und Zeitungsrolle zeichnen dieses Haus mit seinen vielen Details aus.

Sollte das Wasserrad über einen Motor angetrieben werden, so empfehlen wir den „Antrieb für Wassermühle“ # 62052.

### 62051 Rosenbach Watermill

*Decorative timberwork and a hipped roof make the old watermill with its fully operational water wheel an idyllic sight on your garden layout. The building has two opening doors and many accessories such as window boxes and a newspaper holder as well as many other details. The water wheel can be motor-driven. We recommend the Water Wheel Motor #62052.*



326 x 345 x 370 mm  
12.8 x 13.6 x 14.6 "

### 62052 Antrieb für Wassermühle

88,25 €\*

Kann das Wasserrad auf Ihrer Anlage nicht durch fließendes Wasser bewegt werden, haben Sie mit diesem Antrieb die Möglichkeit, das Rad mittels eines Motors zu betreiben. Ein robuster Motor und sämtliche Installationsteile sind in diesem Bausatz enthalten.

### 62052 Water Wheel Motor

*In case the water wheel on your layout cannot be driven by running water, this robust electric motor can drive the water wheel.*

*The kit includes the motor itself as well as all necessary parts for its installation.*



**62072 Wohnhaus mit Gerüst**

204,50 €\*

Ein Teil des Hauses ist auf der linken Seite bereits gestrichen. Man sieht deutlich den Unterschied zur alten grau-gelben Fassade. Dem wetterfesten Bausatz liegt ein Gerüst sowie Teile des Zaunes bei. Die Haustür des gealterten Gebäudes ist beweglich.

**62072 House under construction**

*Some of the walls have already been repainted as can be seen by the difference in color. The weather resistant kit includes scaffolding and fence sections. The doors can be opened and closed.*

Als Ergänzung: Bodenplatten #62005 (1x)  
*We recommend the set of baseplates #62005 to enhance the model (1 set).*



**62073 Forstamt Heide-Süd**

187,50 €\*

**62073 Brenda's Brick House**

**62058 Wassermühle Tiefenbach**

210,00 €\*

**62058 Old Mill**

Antrieb für Wassermühle: #62052, Seite 141  
Water mill motor #62052 on page 141

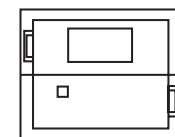




**62053 Wohnhaus „Frank Schäfer“**

187,50 €\*

**62053 Frank's Timbered House**



360 x 290 x 345 mm  
14.2 x 11.4 x 13.6 "

**62060 Dorfhäuser**  
Relief-Fertigmodell

**62060 Village Houses**

*One piece, cast urethane resin building.*



314 x 110 x 460 mm  
12.4 x 4.3 x 18.1 "



**62050 Wohnhaus Dr. König**

187,50 €\* **62050 Dr. König's House**

In dem kleinen Fachwerkhaus mit Krüppelwalmdach wohnt die Familie Dr. König. Die Türe ist zum Öffnen und viele Accessoires wie Blumenkästen und Zeitungsrolle machen dieses Haus mit seinen vielen Details zu einem Prunkstück auf jeder Anlage.

*Dr. König and his family live in this little half-timbered home with hipped roof. Many accessories such as flower boxes and the newspaper holder, as well as the detailing on the building, make this home a showpiece for any layout. The front door can be opened.*

Als Ergänzung: Bodenplatten #62005 (1x)  
*We recommend the set of baseplates #62005 to enhance the model (1 set).*



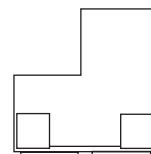
**62242 Feuerwehr Station Nr. 6**      **195,00 €\***

Häufig befindet sich in der Nähe des Bahnhofs auch die Feuerwache. Zwei große bewegliche Rolltore, Gitterfenster und die robuste Steinstruktur des Gebäudes bieten für das Feuerwehrauto sowie die Feuerwehrmänner genügend Raum.

#### **62242 Fire-Department No. 6**

*The fire station can often be found near the railroad station. With its two large moveable doors, windows with gratings and the sturdy stone surfacing, the building provides sufficient space for the fire engine .*

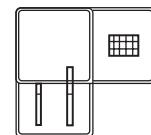
420 x 390 x 310 mm  
16.5 x 15.4 x 12.2 "



**62251 Tankstelle „TEXACO“**      **212,50 €\***

#### **62251 Filling Station**

420 x 390 x 310 mm  
16.5 x 15.4 x 12.2 "





62293 Werkstatt-Einrichtung 26,50 €\*

*62293 Work Shop Accessory Set*



62294 Set Getränkekästen 31,50 €\*

*62294 Softdrink Crates*



62286 Antike Zapfsäule „TEXACO“

44,00 €\* 62284 Antike Zapfsäule

44,00 €\* 62264 „TEXACO“ Tankstelle

187,50 €\*

62264 "TEXACO" Gas Station



Ergänzung zu #62264 Wasserkanne, Reifenständern und 2 Ersatzreifen liegen dem Fertigmodell bei.

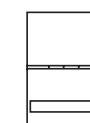
62286 Antique Gasoline Pump "TEXACO"

Addition to #62264. The ready-made kit includes a radiator water can, tire racks and replacement tires.

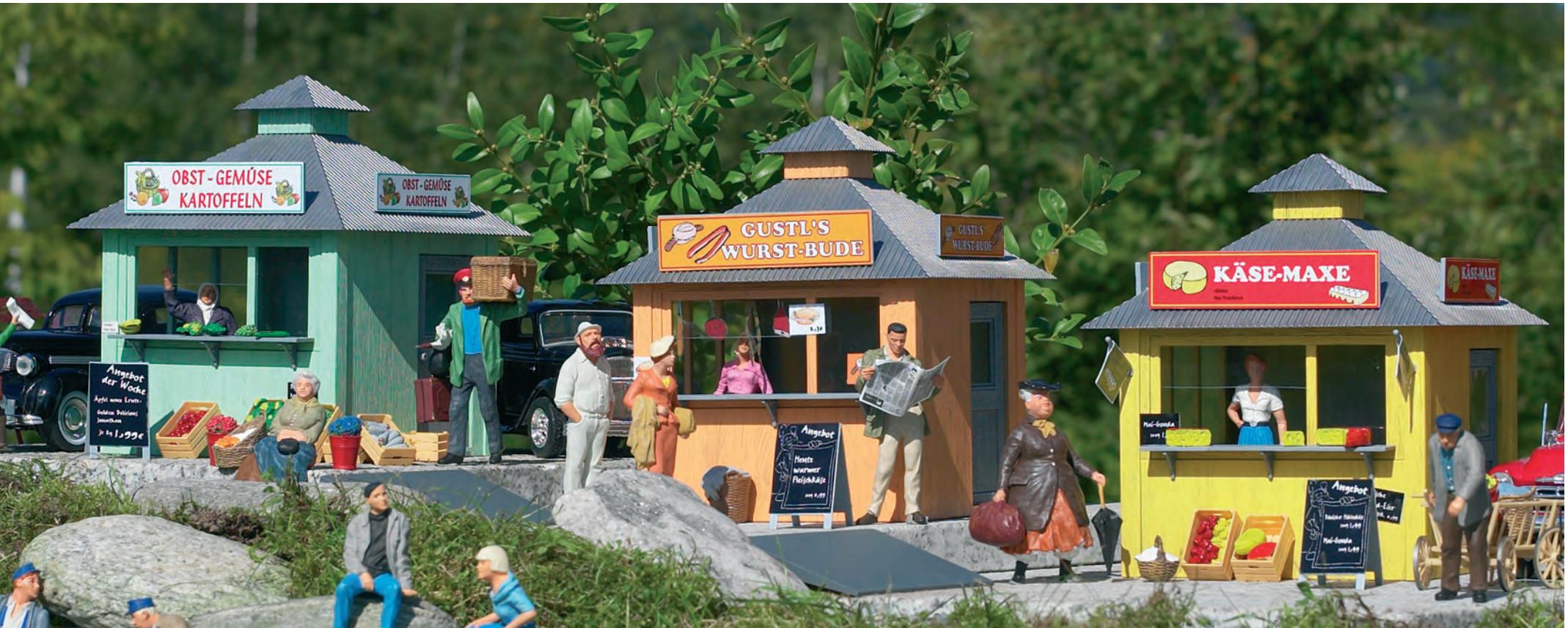
Wasserkanne, Reifenständern und 2 Ersatzreifen liegen dem Fertigmodell bei.  
(Ohne Abbildung)

62284 Old-fashioned Petrol Pump, Yellow

The ready-made kit includes a radiator water can, tire racks and replacement tires.  
(not shown)



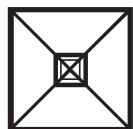
210 x 280 x 220 mm  
11.2 x 8.3 x 8.7 "



**62117 Gemüsestand**

66,00 €\*

**62117 Fresh Produce Stand**



150 x 150 x 182 mm  
4.9 x 4.9 x 7.4"

**62118 Wurstbude**

66,00 €\*

**62118 Sausage Shop**

Auf dem wöchentlichen Markt gibt es eine Reihe kleiner stationärer Verkaufsstände, bei denen man alle möglichen Lebensmittel kaufen kann.  
(Figuren und Gegenstände liegen dem Bausatz nicht bei!)

Alle drei Gebäude sind gealtert und haben bewegliche Türen.

**62119 Käsebude**

66,00 €\*

**62119 Cheese Shop**

The weekly farmers market has a number of small booths where people buy produce and other groceries.  
(Figures and accessories not included.)  
The doors of the weathered booths can be opened and closed.

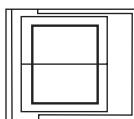
**62112 Saat- & Futtermittel Knauer**      **155,00 €\***

An der Nebenbahn-Strecke liegt am Hang auf einer speziellen Plattform Knauers kleines Gebäude. Hier können auch mal Ladegüter in abgestellte Wagons geladen werden.

Die Tür des gealterten Gebäudes lässt sich öffnen und schließen.

**62112 Old Fallsington Feed and Seed Company**

*Henry Fallsington prefers to take life easy, sitting back in his rocking chair rather than loading railroad cars spotted at the elevated platform or working in the office of his little warehouse. (Rocking chair #62295 not included) The door of this aged model can be opened and closed.*



Plattform:  
340 x 285 x 225/170/125 mm  
13.9 x 11.6 x 9.2/6.9/5.1 "  
Gebäude:  
240 x 230 x 175 mm  
9.8 x 9.4 x 7.1 "



**62295 Schaukelstuhl-Set (2 Stück)**      **25,25 €\***

Das Set mit 2 Schaukelstühlen ist bestens geeignet, um auf den Veranden vieler Gebäude eine gemütliche Atmosphäre zu erzeugen. (Figuren nicht enthalten)



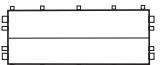
**62295 Rocking Chairs (Set of 2)**

*There's nothing like leaning back in a comfortable old rocking chair. Your G-Scale figures will enjoy a relaxing break on a patio or porch. (Figures not included)*



#### 62116 Überdachte Brücke

116,50 €\*



520 x 210 x 290 mm  
21.2 x 8.6 x 11.8"

Damit im Winter die großen Schneemassen die Brücken nicht unpassierbar machen, wurden im Westen der USA häufig überdachte Brücken gebaut. Die Gleise kann man einfach in die Brücke einlegen.

#### 62116 Covered Bridge

*The classic covered bridge is a well-known symbol of days gone by in America. This PIKO model captures all the charm of the original. The bridge deck is ready for easy installation of your track.*



#### 62111 Freizeitpark „Old Shatterhand®“ 160,50 €\*

Im Freizeitpark gibt es eine Reihe von Indianerzelten (Tipis) sowie einen Kiosk zum Verkauf von am Ort hergestellten Schmuck, Souvenirartikeln, Erfrischungsgetränken und Tickets für den Besuch des Parks. Der Bausatz enthält 3 Zelte und einen Kiosk.

Die Kiosktür ist zum Öffnen und Schließen.

#### 62111 Trading Post

*The trading post and teepees form quite a tourist attraction. Locally made jewelry and souvenirs are offered here. The door can be opened and closed.*

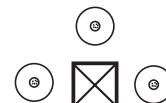
© Old Shatterhand® – ist eine eingetragene Marke der "Karl May" Verwaltungs- und Vertriebs GmbH, Bamberg.

© Old Shatterhand® – is a registered trademark of the "Karl May" Verwaltungs- & Vertriebs GmbH, Bamberg, Germany.



#### Kiosk

150 x 150 x 170 mm  
5.9 x 5.9 x 6.7 "



Tipi /Teepee  
190 x 190 x 300 mm  
7.7 x 7.7 x 12.2 "



**62120 Weiße Scheune** 98,25 €\*

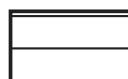
Das Dach dieser amerikanischen Scheune ist bis auf den Highway zu sehen. Große, leuchtende Aufschriften waren früher eine gute Verkaufshilfe auf dem Lande. Die Tore und Türen der Scheune sind zum Öffnen.

Ein Dach mit deutscher Werbeaufschrift liegt dem Bausatz bei.

**62120 White Barn**

*Once a common sight along American highways and byways, barns – and their roofs – were used to advertise many things, such as fireworks for sale at the next exit. The doors of the barn open.*

*The kit includes two different style roofs and signs in English as well as in German.*



260 x 400 x 280 mm  
10.2 x 15.7 x 11.0 "



**62110 Scheune** 195,50 €\*

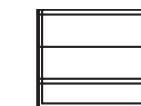


**62291 Holzzaun weiß**

Ein weißer Holzzaun aus gespaltenen Hölzern mit einer Gesamtlänge von ca. 160 cm und lässt sich beliebig in gerader Richtung oder auch im 90°-Winkel aufbauen.

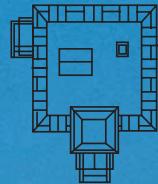
**62291 White Wooden Fence**

*The white wooden fence is 63" (160 cm) long. It can be arranged in a straight line or around a yard with 90° corners.*

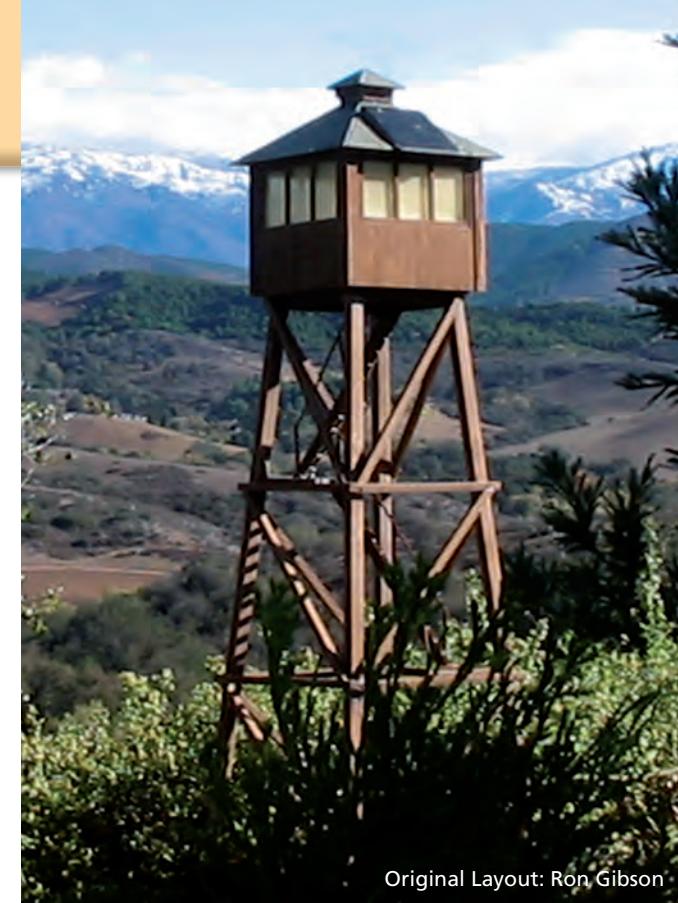


400 x 400 x 280 mm  
15.7 x 15.7 x 11.0 "

**62110 Red Barn**



450 x 370 x 505 mm  
17.7 x 14.6 x 19.9 "



Original Layout: Ron Gibson

**62222 Feuer-Beobachtungsturm** 140,00 €\*

Als typisch amerikanischer und kanadischer Beobachtungsturm dient er zur Überwachung der Wälder bei Waldbrandgefahr. Der gealterte und wetterfeste Turm besteht aus einem sehr fein nachgebildeten Holzgerüst mit einem filigran ausgeführten Treppenaufstieg.

**62222 Fire Post**

*Lookouts like this are used throughout North America to monitor forests for wildfires. The observation platform sits atop a finely detailed timber frame with integrated wooden staircase. The Fire Post is weather-resistant and realistically aged.*



220 x 220 x 720 mm  
8.7 x 8.7 x 28.3 "

**62023 Villa** 310,00 €\*

**62023 The Mansion**



**62104 Dr. Reynolds Wochendhaus**

148,50 €\*

**62104 Dr. Reynolds Country Home**



280 x 260 x 230 mm  
11.0 x 10.2 x 9.1 "

**62012 Pavillon**

111,00 €\*

Bei diesem Pavillon wird das Dach von 12 Säulen getragen. Der aufwendig verzierte Holzzaun bildet die Balustrade. Bänke, Blumentöpfe und Dekorflocken zum Ausschmücken liegen diesem Bausatz bei.

**62012 Gazebo**

The gazebo's roof is supported by 12 columns. Flower-pots and flowermaterial for the pots are included. The gazebo is weather-resistant and is a great attraction on any layout.



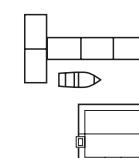
270 x 270 x 250 mm  
10.6 x 10.6 x 9.8 "



**62103 Bootshaus „Am Waldsee“**

164,50 €\*

**62103 Bait & Tackle Shop**



Bootshaus: 254 x 230 x 230 mm  
House: 10.0 x 9.1 x 9.1 "

Steg: 400 x 220 x 45 mm  
Pontoon Dock: 15.7 x 8.7 x 1.8 "  
"

**62283 Ruderboot**

Das kleine Boot ist schwimmfähig und eignet sich gut zur Ergänzung des Arrangements um das Bootshaus #62103.

**62283 Rowing Boat**

The little boat is a perfect addition to the "Bait & Tackle Shop" kit #62103

## STADT & LAND TOWN & COUNTRY

### 62028 Hauptbahnhof „Burgstadt“ 232,00 €\*

Der repräsentative Bahnhof hat rechts und links je eine überdachte Plattform, die Front schmückt eine funktionierende PIKO Uhr. Die Türen des Bausatzes lassen sich öffnen. Dem Bausatz liegen Bänke bei.

### 62028 Union Station

*The Union Station has platform roofs on each end of the building. A working PIKO clock adorns the front of the building. The station doors open. Benches are included in this kit.*

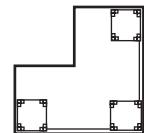


935 x 260 x 385 mm  
36.8 x 10.2 x 15.2"



### 62114 Schnellimbiß „White Knight Hamburger“ 192,00 €\*

### 62114 White Knight Hamburgers



480 x 480 x 355 mm  
18.9 x 18.9 x 14.0 "





62259 Peter's Motorradladen 188,50 €\* 62259 Peter's Motorcycle Maintenance Shop



62258 Bäckerei Johanna Süß 190,50 €\* 62257 Farmer's State Bank 190,50 €\*

62258 Dora's Bakery Shop

62257 Farmer's State Bank

220 x 240 x 305 mm  
8.7 x 9.4 x 12.0 "



62250 Frank's Diner 201,50 €\*

62250 Downtown Diner

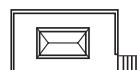
374 x 190 x 225 mm  
14.7 x 7.5 x 8.9 "



**62262 Fischerhütte**

109,50 €\*

David hat seine Fischerhütte in den See gebaut, um von dort aus besser die Angelschnur werfen zu können. In der Hütte mit beweglicher Tür verwahrt David seine Angel-ausrüstung, um bei seinem Sport das Wochenende in Ruhe genießen zu können.



410 x 210 x 180 mm  
16.2 x 8.3 x 7.1 "

**62262 Brad's fishing cabin**

*Brad built his cabin over the lake to be closer to the water. He stores his fishing rods inside the little cabin with opening doors. During weekends he enjoys the peace and quiet.*

**62054 Botschaft**

310,00 €\*

Roter Backstein, graues Schieferdach und Sandstein-fenstersimse - dieses solide alte Gemäuer hat schon so manches erlebt. Heute dient es der deutschen Botschaft als Sitz. Die zwei beweglichen Türen mit den Vorbauten und Geländern, die verzierten Fenstersimse und Erkerfenster zieren dieses imposante Gebäude, welches zu den verschiedensten Gartenbahnhämen passt.  
Als Ergänzung: Bodenplatten #62005 (1x).

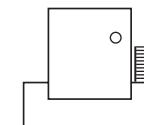
**62054 German Embassy**

*The German Embassy is situated in an old empire style building with red bricks, slate roof and sand stone window sills. The two opening doors with their small porches, the bay windows and the decorated window sills make the building stand out. The distinctive building fits in no matter what the theme of your layout is.  
We recommend the baseplates #62005 to enhance the model (1 set).*





In Anlehnung an ein Handmodell von Andrew de Lucia, El Dorado Hills, CA  
From an original model designed by Andrew de Lucia, El Dorado Hills, CA



370 x 320 x 450 mm  
14.6 x 12.6 x 17.7 "

### 62260 Hotel California

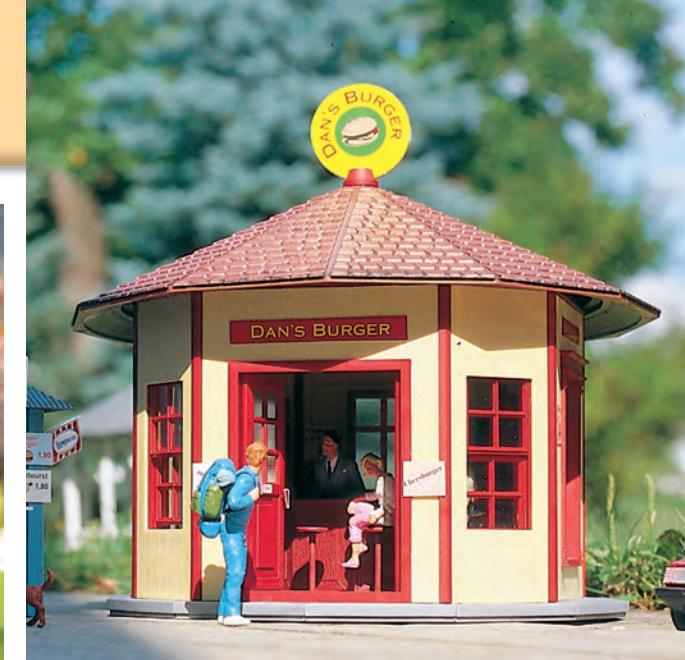
235,50 €\*

Die Zimmer in den oberen Stockwerken erreichen die Gäste über außen liegende Treppen, die dem Gebäude sein interessantes Aussehen verleihen. Die typischen Schiebefenster des wetterfesten und teilweise gealterten Gebäudes sowie die Türen sind frei beweglich. Dem Bausatz liegen Grundplatten bei.

### 62260 California Hotel

*The guests reach the hotel's upper floors via outside stairways that give the building its distinctive look. Built in the architectural style of the early 20th century this hotel is suitable for many types of Western style layouts.  
The kit includes base plates.*

## WESTERN STADT WESTERN TOWN



62227 „Dan's“ Burger

136,00 €\*

62227 "Dan's" Burger

270 x 270 x 253 mm  
10.6 x 10.6 x 10.0 "

62266 Michaels Warenhaus

209,50 €\*

62266 Michael's Emporium

220 x 240 x 460 mm  
8.7 x 9.4 x 18.1 "

62267 Hudsons Haushaltswaren

209,50 €\*

62267 Hudson's Home Goods

220 x 240 x 430 mm  
8.7 x 9.4 x 16,9 ""



**62219 „David's“ Friseurgeschäft**

**62219 "David's" Barber Shop**

**62220 „Paul's“ Gemischtwarenladen**

**62220 "Paul's" Dry Goods**

220 x 240 x 305 mm  
8.7 x 9.4 x 12.0 "

Solche mehrstöckigen Gebäude wurden in den USA zur Wende des vorigen Jahrhunderts gebaut und es gibt sie bis heute überall in Nordamerika.  
Die typischen Schiebefenster des wetterfesten und teilweise gealterten Gebäudes sowie die Türen sind frei beweglich.

**189,00 €\*** **62204 „Jenny's“ Mode Boutique**

**62204 "Jenny's" Clothing**

220 x 240 x 345 mm  
8.7 x 9.4 x 13.6 "

**189,00 €\*** **62207 „Dr. Goldstein's“ Apotheke**

**62207 "Dr. Goldstein's" Pharmacy**

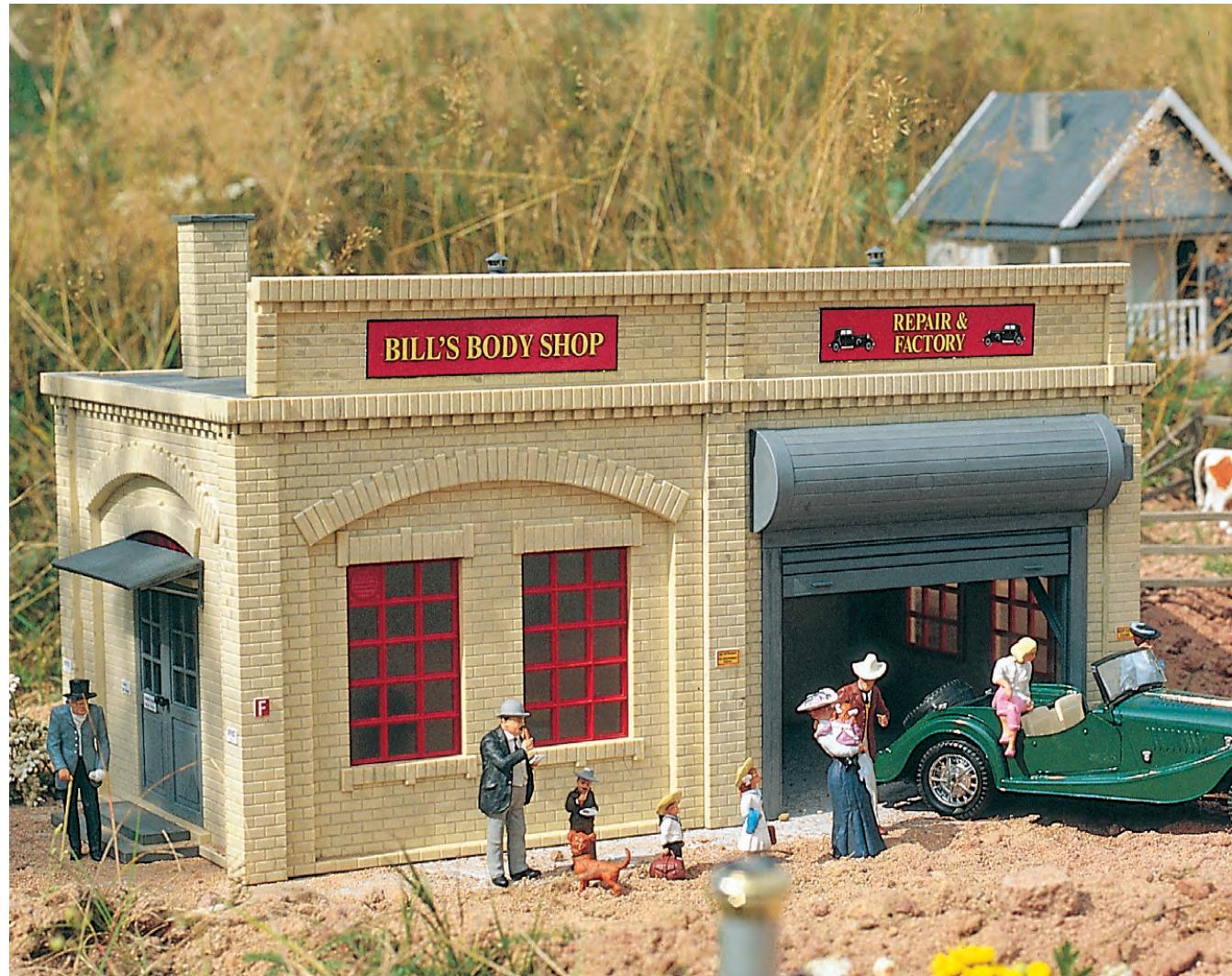
220 x 243 x 330 mm  
8.7 x 9.6 x 13.0 "

*Buildings such as this two-story brick store were built around the turn of the 20th century and to this day can be found all across North America.  
The typical sliding windows and the doors open. The kit is weather-resistant and partially aged*

**189,00 €\*** Als Ergänzung: Holzgehsteige #62281.  
*We recommend the set of wooden sidewalks #62281.*

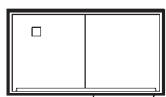


**189,00 €\***



62208 „Bill's“ Autowerkstatt

171,50 €\*



510 x 250 x 260 mm  
22.4 x 9.8 x 10.2 "

62208 "Bill's" Body Shop



62233 Film-Palast

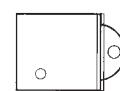
177,00 €\*

Viele Aufkleber mit alter Filmreklame lassen ein typisches Kino der 30er Jahre entstehen.

Die Türen und Fenster des wetterfesten und gealterten Bausatzes lassen sich öffnen und schließen.

62233 Bijou Theater

*Many old movie posters and ads recreate the typical cinema of the thirties. The doors of this weather-resistant and partially aged building can be opened and closed.*



360 x 290 x 345 mm  
14.2 x 11.4 x 13.6 "

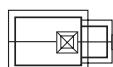


**62243 Little Red School House** 101,00 €\*

Ein possierlicher Turm für die Messing-Schulglocke und der kräftig dunkelrote Anstrich des Gebäudes machen es zum Mittelpunkt einer ländlichen Gartenbahn Idylle.

**62243 Little Red School House**

*The attractive little bell tower housing the brass school bell and the strong dark red exterior paint make the building the focal point of any rural garden railroad scene. The door can be opened.*



150 x 315 x 360 mm  
5.9 x 12.4 x 14.2 "



**62238 Wohnhaus R. King (grün)** 77,75 €\*

**62238 R. King's House (green)**

**62240 Wohnhaus M. Lewis (lila)** 77,75 €\*

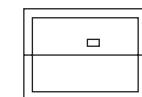
**62240 M. Lewis' House (lavender)**



**62239 Wohnhaus B. Adams (gelb)** 77,75 €\*

**62239 B. Adams' House (yellow)**

#62238-62240 & #62256:  
245 x 183 x 235 mm  
9.7 x 7.2 x 9.3 "



**62256 Handarbeitsladen** 77,75 €\*

**62256 Craft Shop**

**62229 Kirche „St. George“**

101,00 €\*

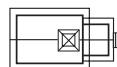
Die hübsche Kirche St. George mit dem kleinen, malerischen Glockenturm, in dem eine Messing-Glocke läuten kann und dem separat angebauten Eingang wirkt zeitlos und passt harmonisch zu Sam's und Tante Bea's Landhaus. Die Tür lässt sich öffnen und schließen.

Als Ergänzung: Bodenplatten #62005 (1x).

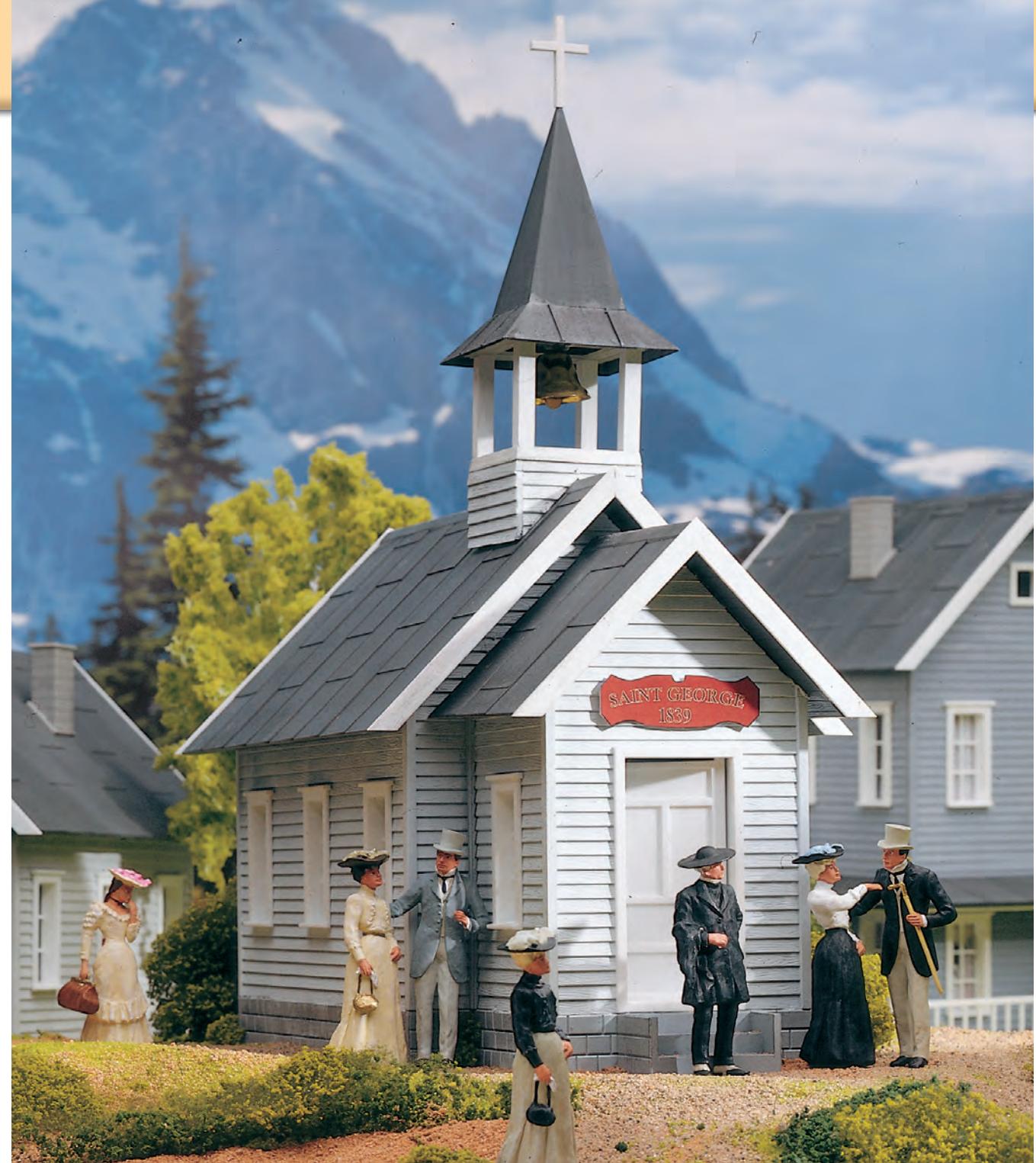
**62229 Country Church**

*This attractive church with its picturesque little bell tower and porch is an ideal addition to Sam's and Aunt Bea's home. The weather-resistant and slightly weathered model creates a truly American atmosphere. The doors can be opened and closed.*

*We recommend the baseplates #62005 to enhance the model (1 set).*



150 x 315 x 360 mm  
5.9 x 12.4 x 14.2 "





62221 „Tante Bea's“ Landhaus 203,50 €\*

62221 "Aunt Bea's" Farmhouse



#62248, 62221  
250 x 350 x 315 mm  
9.9 x 13.8 x 12.4 "



#62226, 62249:  
300 x 210 x 235 mm  
11.8 x 8.2 x 9.3 "

62226 „Sam's“ Landhaus 113,00 €\*

62226 "Sam's" House



62249 Cousine Jane's Landhaus

113,00 €\*

Dieses Landhaus ist mit seiner kleinen Veranda typisch für die USA. Die Türen des wetterfesten und teilweise gealterten Modells lassen sich öffnen und schließen. Als Ergänzung: Bodenplatten #62005 (1x).

62249 Cousin Jane's Farmhouse

*Typical US-style country home with front porch. The weather-resistant kit is partially aged and has opening doors. We recommend the set of baseplates #62005 to enhance the model (1 set).*

62248 Grandpa's Landhaus

203,50 €\*

Das Haus, in typischer amerikanischer Holzbauweise und typischer Farbgebung mit zwei Etagen und Veranda, lässt sich überall in den USA finden. Die Türen des wetterfesten und teilweise gealterten Modells lassen sich öffnen und schließen. Als Ergänzung: Bodenplatten #62005 (1x).

62248 Grandpa's Farmhouse

*This traditional home is built in typical American wood-sided style. Homes like it can be found all across the United States. The doors of the weather-resistant and partially aged model can be opened and closed. We recommend the baseplates #62005 to enhance the model (1 set).*

## WESTERN STADT WESTERN TOWN



400 x 300 x 360 mm  
15.7 x 11.8 x 14.2 "

**62223 „Black Hill“ Saloon** **203,50 €\***

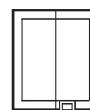
Mit beweglicher Schwingtür und großem Balkon über die ganze Vorderfront stellt das wetterfeste Gebäude einen typischen Saloon des US-Westens dar.



**62223 "Black Hill" Saloon**

*With the functional swing door and large balcony, that stretches across the entire front, the building is a typical US-Western-Saloon. The weather-resistant building has been realistically weathered.*

**62224 Blockhaus** **146,50 €\***



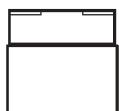
254 x 230 x 230 mm  
10.0 x 9.1 x 9.1 "

**62224 Bunkhouse / Cabin**



**62225 Stadtpolizei** **159,00 €\***

**62225 City Sheriff**



220 x 224 x 210 mm  
8.7 x 8.8 x 8.3 "

Als Ergänzung: Bodenplatten #62005 (1x)  
We recommend the set of baseplates #62005  
to enhance the model (1 set).

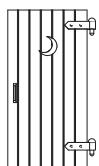
**62246 Toilettenhaus**
**31,75 €\***

Bei vielen Landhäusern befand sich die Toilette im Freien. Das „Plumsklosett“ ist realistisch nachgebildet, die mit „Herz“ geschmückte Tür kann geöffnet und geschlossen werden.

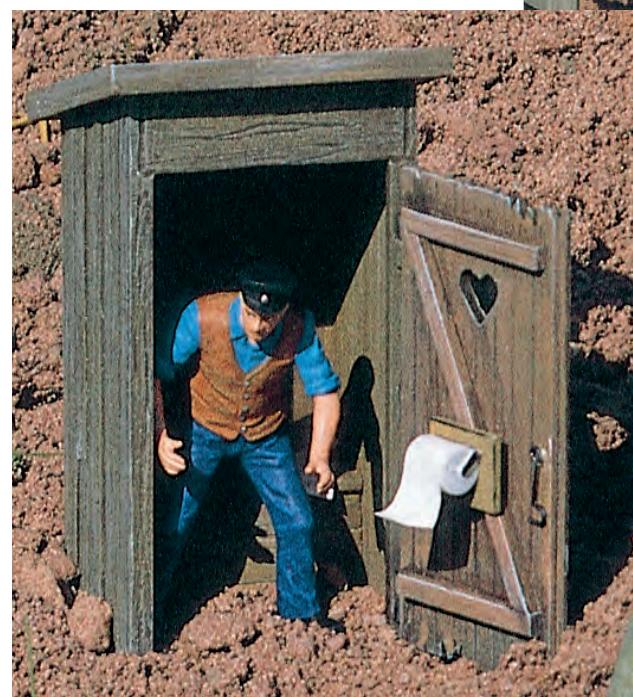
**62246 Outhouse**

*The outhouse was once a quite common necessity. This kit is a realistic model of a typical outhouse. The door with the customary heart shaped window opens.*

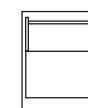
*The kit includes a second door with a half moon window for the US.*



60 x 70 x 110 mm  
2.4 x 2.8 x 4.3 "


**62247 Stall mit Remise**
**159,00 €\* 62247 Stable**

Im kleinen Stall, der neben jedem Landhaus Platz finden kann, lässt sich problemlos ein Pferd oder eine Kuh unterbringen. Für einen kleinen Traktor oder ein altes Auto findet sich im hinteren Bereich ebenfalls noch ein Plätzchen. Als Ergänzung: Bodenplatten #62005 (1x).



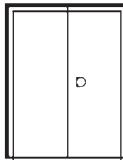
340 x 250 x 135 mm  
13.4 x 9.8 x 5.3 "

*The small ranch stable finds room next to almost any country home. It can easily house a horse or a cow while the back has room to store a small tractor or a car. We recommend the baseplates #62005 to enhance the model (1 set).*

## PLEASANTOWN COLLECTION

Die Gebäude der Pleasantown Collection können durch eine spezielle Steckbauweise leicht montiert und wieder zerlegt werden.

*The Pleasantown Collection Buildings can be assembled and disassembled easily due to their unique "pin" connector system.*



Grundmaße aller Gebäude:  
*Measurements of all buildings:*  
141 x 202 x 250 mm  
5.6 x 8.0 x 9.8 "



jeweils 77,75 €\*





## PLEASANTOWN COLLECTION

jeweils 85,00 €\*



## PLEASANTOWN Qwik-Kits

Einfacher geht es nicht!

Die vormontierten, dekorierten Seitenteile zusammenstecken, Dach auflegen, aufstellen, fertig, los gehts!

*The Qwik-Kit buildings come partially assembled, to give beautiful results in almost no time.*

*Windows, doors, signs and details are already installed.*

Keine Bodenplatte enthalten.

Als Ergänzung: Bodenplatten #62005 oder Holzgehsteige #62281

*Baseplate not included. We recommend the set of base-plates #62005 or the wooden sidewalks #62281 to enhance the model.*

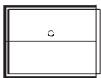
jeweils 94,00 €\*

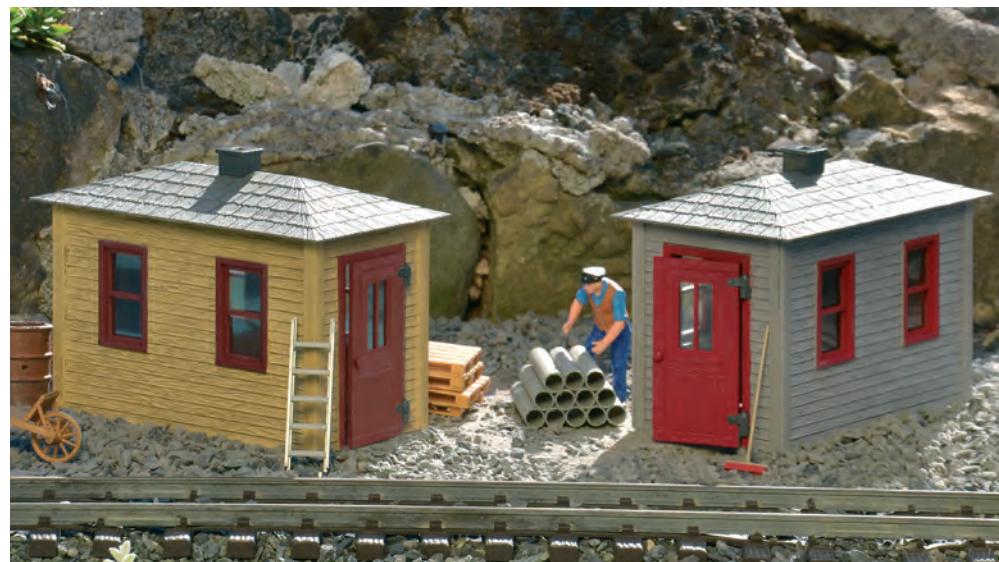
## Built-Up Models

Accessoires und Figuren nicht enthalten.  
*Figures and accessories not included.*

62726 River City Friseur 121,50 €\*  
*River City, Buffalo Bill's Barber Shop,*  
*Built-Up*

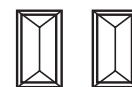
141 x 202 x 240 mm  
5.6 x 8.0 x 9.5 "





62718 Gleisbauhütten, 2 Stück 121,50 €\*  
*Railroad Tool Shed 2-Pack, Built-Up*

90 x 160 x 130 mm  
 3.5 x 6.3 x 5.1 "



62719 Toilettenhäuschen, 2 Stück 77,00 €\*  
*Outhouse 2-Pack, Built-Up*

60 x 70 x 110 mm  
 2.4 x 2.8 x 4.3 "



## Built-Up Models

Accessoires und Figuren nicht enthalten.  
*Figures and accessories not included.*

62725 Schuster 121,50 €\*  
*Joe's Shoe Repair, Built-Up*

240 x 230 x 200 mm  
 9.5 x 9.0 x 7.9 "

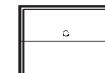




62714 River City Pferde-Verleih

121,50 €\*

*62714 River City Squires' Livery*



141 x 202 x 250 mm  
5.6 x 8.0 x 9.8 "

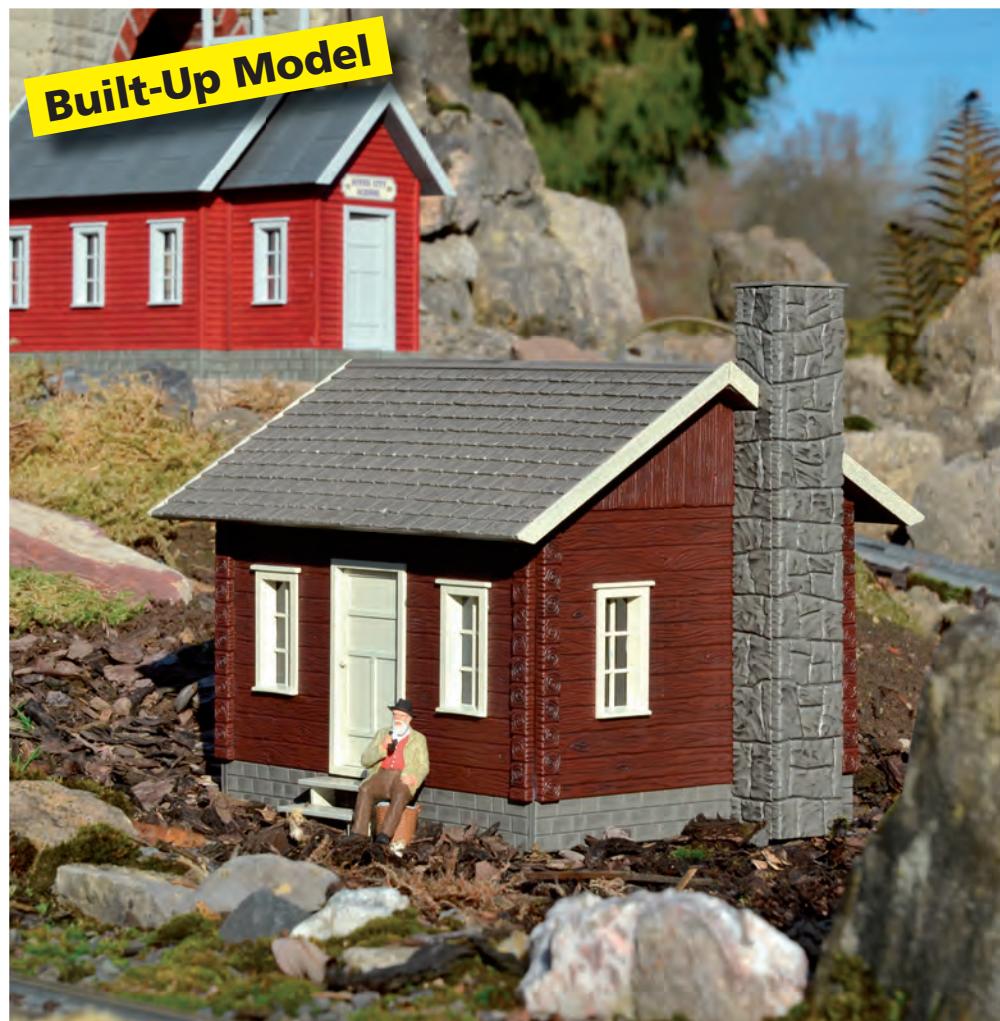
62715 River City Shinns Billiard Salon

121,50 €\*

*62715 River City Shinn's Billiard Parlor*



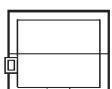
141 x 202 x 250 mm  
5.6 x 8.0 x 9.8 "



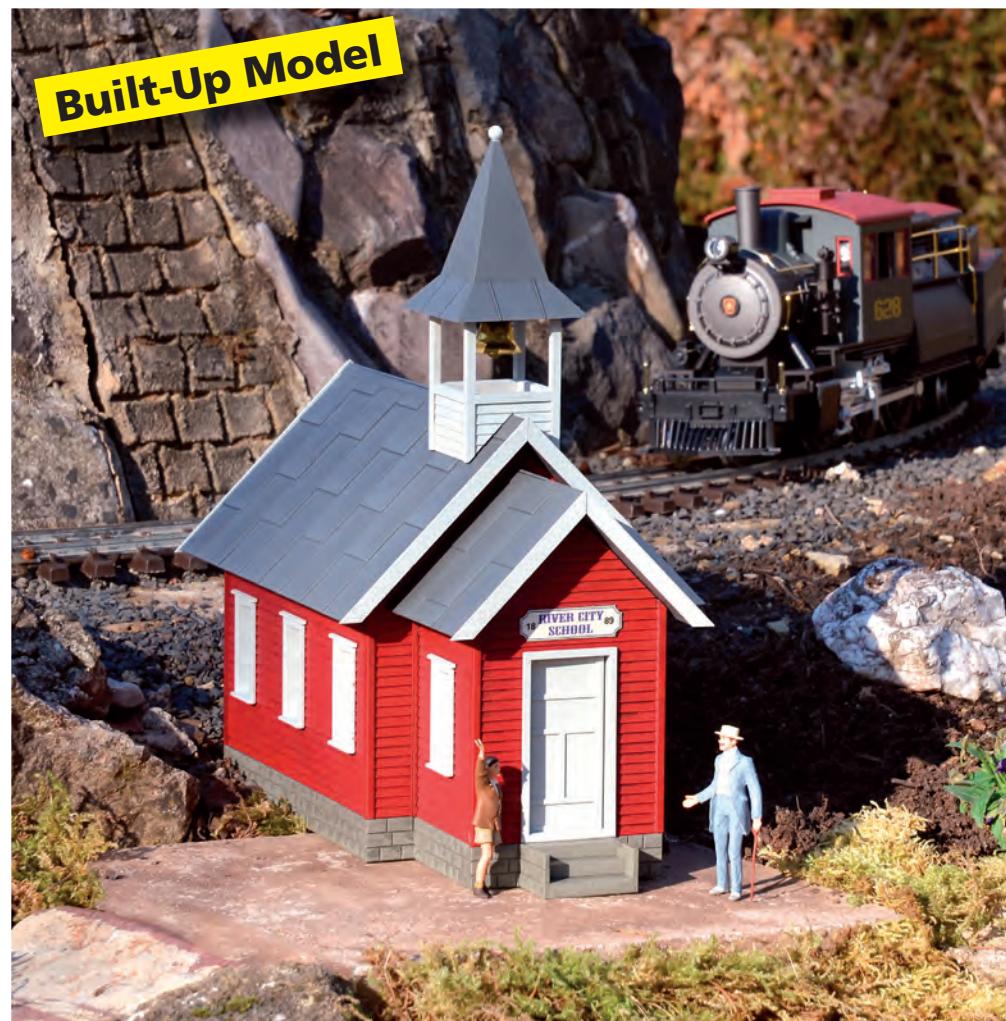
62716 River City Tommys Blockhaus

121,50 €\*

*62716 River City Tommy's Cabin*



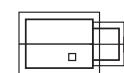
254 x 230 x 230 mm  
10.0 x 9.1 x 9.1 "



62717 River City Schule

155,50 €\*

*62717 River City School House*



150 x 315 x 250 mm  
5.9 x 12.4 x 9.8 "

Built-Up Models



62707 Hills Wohnhaus

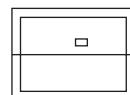
111,00 €\*

62707 Hill's Gingerbread House

62708 Washburns Wohnhaus

111,00 €\*

62708 Washburn's Gingerbread House



#62707, #2708:  
245 x 183 x 235 mm  
9.7 x 7.2 x 9.3 "

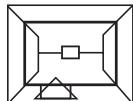


**62709 Bahnhof „River City“** 88,75 €\*

Das Gebäudemodell wird fertig aufgebaut geliefert.  
Das Gebäude ist zerlegbar und realistisch gealtert. Seine Türen können geöffnet und geschlossen werden.

#### **62709 River City Station**

*The station comes pre-assembled. It can be disassembled easily and is weather-resistant as well as partially aged. The doors open.*



215 x 175 x 205 mm  
8.5 x 6.9 x 8.1"

**62710 Wasserturm „River City“** 88,75 €\*

Fertigmodell - Der Behälter kann mit Flüssigkeit gefüllt und über das Rohr entleert werden.

#### **62710 River City Water Tower**

*Built-Up model. The tank can be filled with water and emptied via the spout.*



170 x 170 x 270 mm  
6.7 x 6.7 x 10.6 "



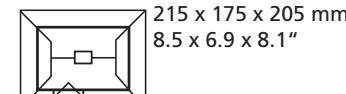
**62700 Bahnhof „Green River“**

88,75 €\*

Das Gebäudemodell wird fertig aufgebaut geliefert.  
Das Gebäude ist zerlegbar und realistisch gealtert. Seine Türen können geöffnet und geschlossen werden.

#### **62700 Green River Station**

*The station comes pre-assembled. It can be disassembled easily and is weather-resistant as well as partially aged. The doors open.*



215 x 175 x 205 mm  
8.5 x 6.9 x 8.1"

**62701 Old West Wasserturm**

88,75 €\*

Fertigmodell - Der Behälter kann mit Flüssigkeit gefüllt und über das Rohr entleert werden.

#### **62701 Old West Water Tower**

*Built-Up model. The tank can be filled with water and emptied via the spout.*



170 x 170 x 270 mm  
6.7 x 6.7 x 10.6 "

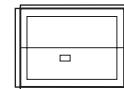


**62297 US-Briefkasten**

Der Bausatz beinhaltet die Teile für vier Briefkästen.

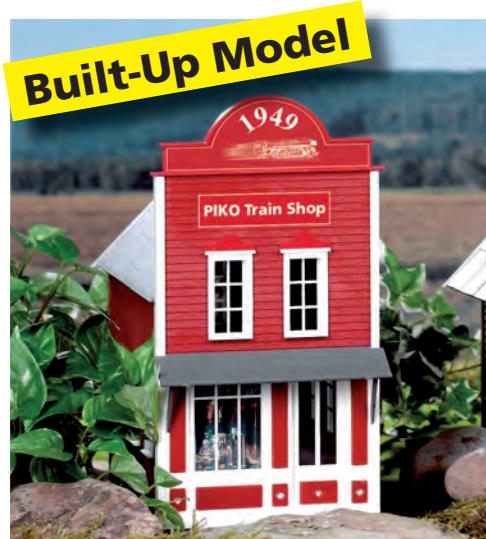
**9,75 €\*** **62705 PIKO Train Shop**

141 x 202 x 250 mm  
5.6 x 8.0 x 9.8 "



**62297 US Mail Box**

Parts for 4 mailboxes included in Kit.



**Built-Up Model**

**111,00 €\***

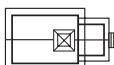
**62706 Kirche**

Die hübsche Kirche mit dem kleinen, malerischen Glockenturm, in dem eine Messing-Glocke läuten kann und dem separat angebauten Eingang wirkt zeitlos und passt harmonisch zu gesamte Pleasantown Serie. Die Tür lässt sich öffnen und schließen. Als Ergänzung: Bodenplatten #62005 (1x).

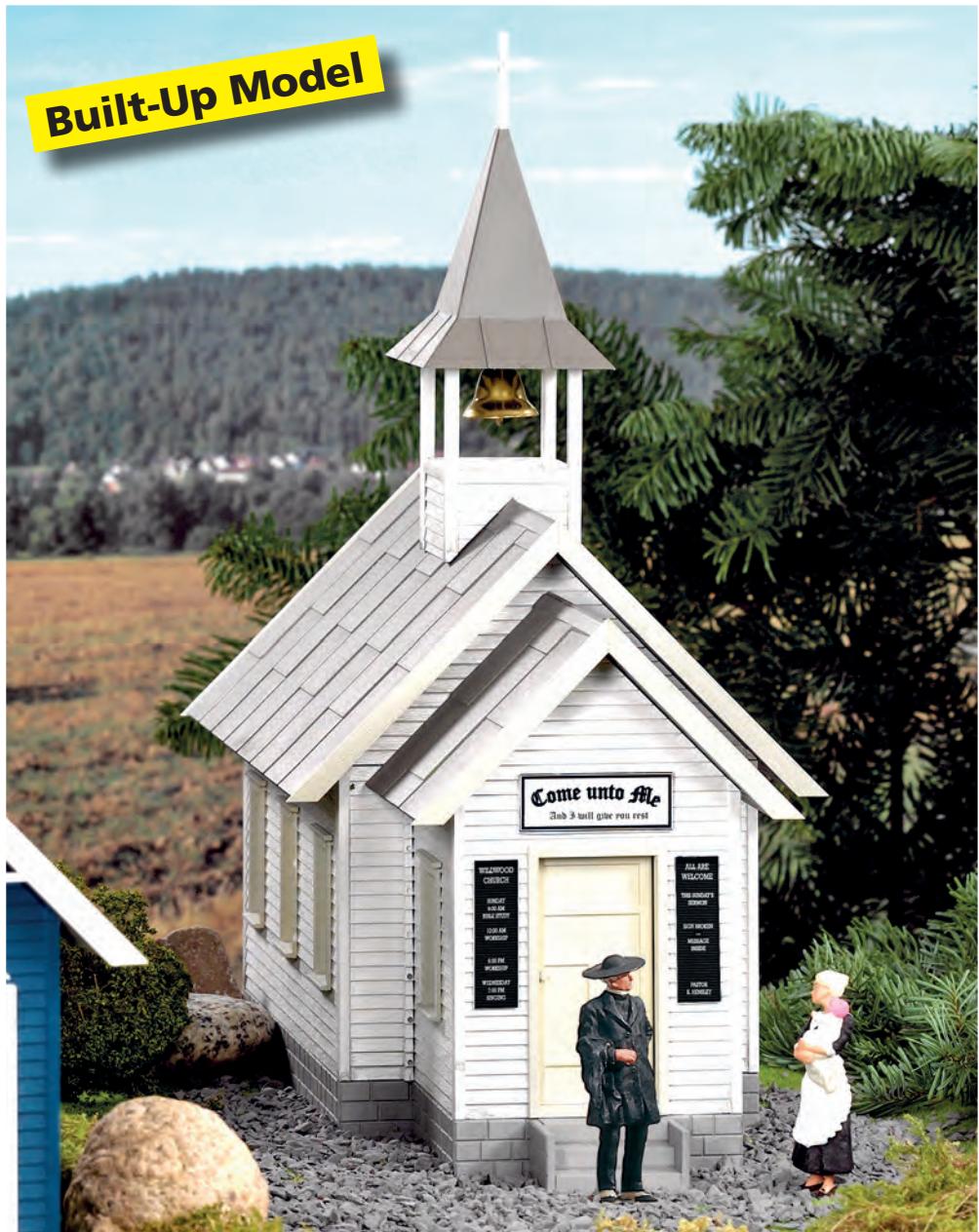
**160,50 €\***

**62706 Wildwood Church**

*This attractive church with its picturesque little bell tower and porch is an ideal addition to any layout. The weather-resistant and slightly weathered model creates a truly American atmosphere. The doors can be opened and closed. We recommend the baseplates #62005 to enhance the model (1 set).*



150 x 315 x 360 mm  
5.9 x 12.4 x 14.2 "





62711 Weihnachts-Elfenhaus

*62711 North Pole Elf Dorm*

160,50 €\* 62712 Weihnachts-Spielzeug-Werkstatt

*62712 North Pole Toy Workshop*

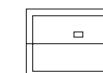
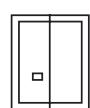
160,50 €\*



62703 Weihnachtsmann-Werkstatt

166,50 €\*

62703 Santa's House Built-Up

183 x 245 x 235 mm  
7.2 x 9.7 x 9.3 "

Maße für / Size for  
#62711, #62713:  
160 x 210 x 285 mm  
6.3 x 8.3 x 11.2 "

Maße für / Size for  
#62712:  
160 x 210 x 320 mm  
6.3 x 8.3 x 12.6 "

62713 Weihnachts-Zuckerwaren-Laden

*62713 North Pole Candy Factory*

160,50 €\*

62814 Eiszapfen-Set

33,50 €\*

62814 Set of Icicles

2 St. 282 x 39 mm  
2 St. 207 x 30 mm  
8 St. 62 x 36 mm

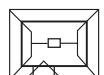
2 pcs. 282 x 39 mm  
2 pcs. 207 x 30 mm  
8 pcs. 62 x 36 mm



62265 Weihnachts-Bahnhof

114,50 €\*

62265 North Pole Station



215 x 175 x 205 mm  
8.5 x 6.9 x 8.1 "

62702 Weihnachts-Wasserturm

88,75 €\*

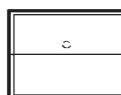
62702 North Pole Water Tank



170 x 170 x 270 mm  
6.7 x 6.7 x 10.6 "



#### Pleasantown Christmas Buildings



Grundmaße aller Gebäude:  
Measurements of all buildings:  
141 x 202 x 250 mm  
approx. 5.6 x 8.0 x 9.8 "

jeweils 83,00 €\*

Die Gebäude der Pleasantown Collection können durch eine spezielle Steckbauweise leicht montiert und wieder zerlegt werden.

The Pleasantown Collection Buildings can be assembled and disassembled easily due to their unique "pin" connector system.



**63002 Bahnwärterhaus „Göppingen“** 159,00 €\*

Durch das Läutewerk erhält das wetterfeste Modell sein typisches Flair.

**63002 Crossing Keeper's House "Goeppingen"**

*The mechanical bell mechanism gives the weather-resistant model its particular flair.*



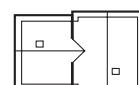
194 x 186 x 215 mm  
7.6 x 7.3 x 8.5 "



**63006 Bahnhof „Altdorf“** 164,50 €\*

In Klinkerbauweise ist der kleine Bahnhof „Altdorf“ gebaut. Reisende erhalten hier ihre Fahrkarten oder können bei schlechtem Wetter auf den sich immer wieder verspätenden Zug warten. Die Türen und Tore des gealterten Gebäudes lassen sich öffnen und schließen.

Als Ergänzung empfehlen wir die Bodenplatten #62005 (2 x).



370 x 240 x 240 mm  
14.6 x 9.4 x 9.4 "

**63006 Altdorf Station**

*The sturdy little brick station has served the town of Altdorf for decades. Here, passengers can buy a ticket to distant destinations, or seek shelter from the weather in the cozy waiting room.*

*The doors of the realistically weathered model are functional.*

*We recommend the baseplates # 62005 to enhance the model (2 sets).*

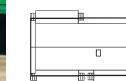


**63005 Güterschuppen „Göppingen“** 180,50 €\*

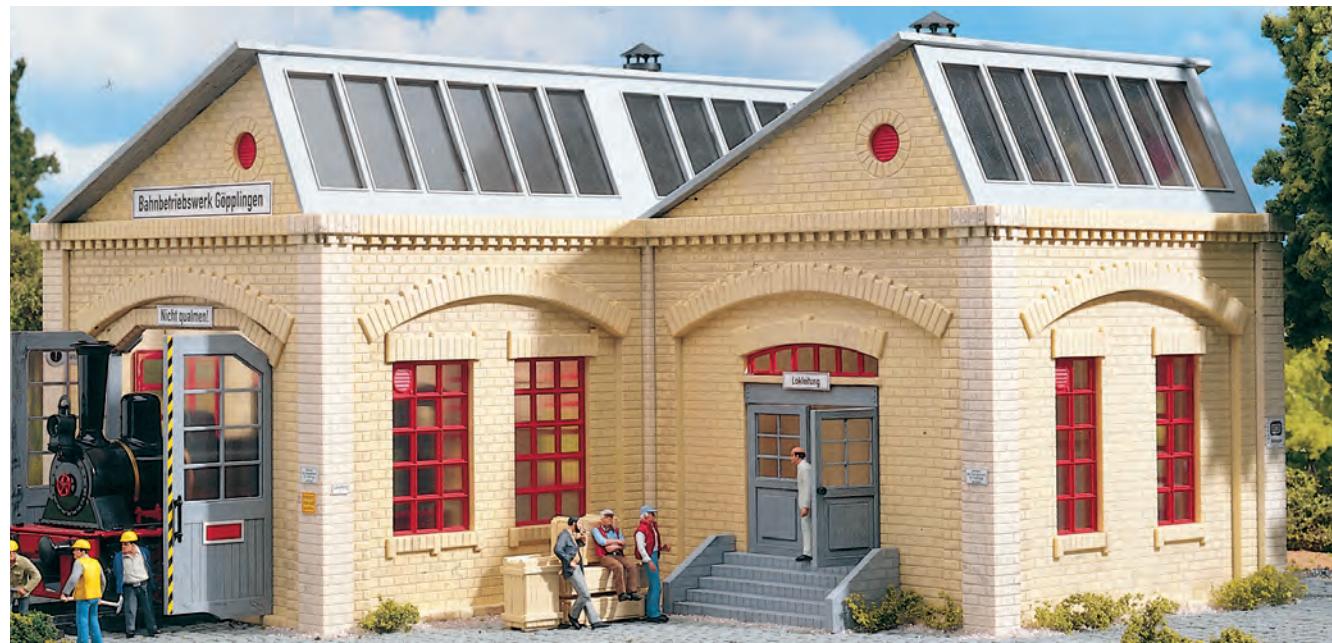
Das wetterfeste und teilweise gealterte Modell besitzt bewegliche Türen und ist die ideale Ergänzung zum Bahnhof „Göppingen“, #63001.

**63005 "Goeppingen" Goods Depot**

*This weather-resistant and partially weathered model with opening doors is a perfect addition to the „Göppingen“ Station, #63001.*



415 x 305 x 200 mm  
16.3 x 12.0 x 7.9 "

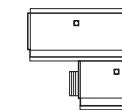


**63003 Lokschuppen „Göppingen“** 225,00 €\*

Durch die beweglichen Tore können die Lokomotiven ein- und ausfahren.

**63003 "Goeppingen" Loco Shed**

*Locomotives can drive in and out through the moveable doors.*



480 x 480 x 320 mm  
18.9 x 18.9 x 12.6 "

<b>62800</b>	Türen und Tore <i>Doors</i>	2 x A 2 x B 2 x C	218 x 206 mm 45 x 110 mm 76 x 101 mm	8.6 x 8.1 " 1.8 x 4.3 " 3.0 x 4.0 "
<b>33,50 €*</b>				
<b>62801</b>	Blech-Dächer <i>Metal Roof</i>	4 x	224 x 240 mm	8.8 x 9.5 "
<b>44,00 €*</b>				
<b>62802</b>	Holzschindel-Dach <i>Shingle Roof</i>	2 x	475 x 198 mm	8.7 x 7.8 "
<b>55,75 €*</b>				
<b>62803</b>	Ziegel-Dächer <i>Tiled Roofs</i>	2 x A 2 x B 2 x C 2 x D	287 x 137 mm 455 x 172 mm 235 x 172 mm	11.3 x 5.4 " 17.9 x 6.8 " 9.3 x 6.8 "
<b>55,75 €*</b>				
<b>62804</b>	Brauerei-Fenster <i>Windows of Brewery</i>	3 x A 3 x B 3 x C 3 x D 3 x E 6 x F	44 x 96 mm 60 x 96 mm 44 x 96 mm 60 x 96 mm 95 x 25 mm Ø 26 mm	1.7 x 3.8 " 2.4 x 3.8 " 1.7 x 3.8 " 2.4 x 3.8 " 3.8 x 1.0 " Ø 1.0 "
<b>33,50 €*</b>				
<b>62805</b>	Fenster und Fensterläden <i>Windows and Shutters</i>	6 x A 4 x B 4 x C 6 x D 2 x E 8 x F	19 x 49 mm 22 x 76 mm 48 x 82 mm 35 x 48 mm Ø 21 mm 36 x 7 x 7 mm	0.8 x 1.9 " 0.9 x 3.0 " 1.9 x 3.2 " 35 x 48 " Ø 0.8 " 1.4 x 0.3 x 0.3 "
<b>33,50 €*</b>				
<b>62806</b>	US-Fenster (Schiebefenster) und Tür <i>Sliding Windows and Door</i>	2 x A 4 x B 8 x C	42 x 98 mm 38 x 50 mm 38 x 38 mm	1.7 x 3.9 " 1.5 x 2.0 " 1.5 x 1.5 "
<b>33,50 €*</b>				

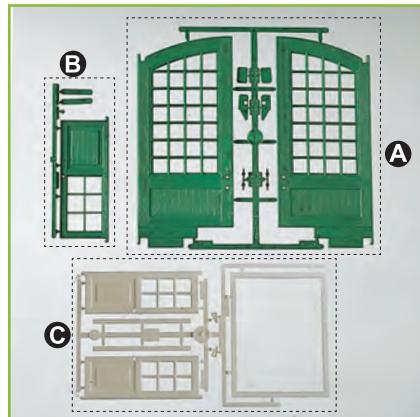
### 62800 - 62813 G-Bauteile

Um dem findigen G-Bahner umfangreiche Möglichkeiten für eigenes, phantasievolles Gestalten zu geben, liefert PIKO mit den nachfolgenden G-Bauteilen einen randvollen Material-Pool für intensives, kreatives Basteln.

### 62800 - 62813 G Construction elements

In order to provide creative G scale enthusiasts with the means of kitbashing their own imaginative designs, PIKO offers the a variaty of individual building parts.

62800 Türen und Tore / Doors



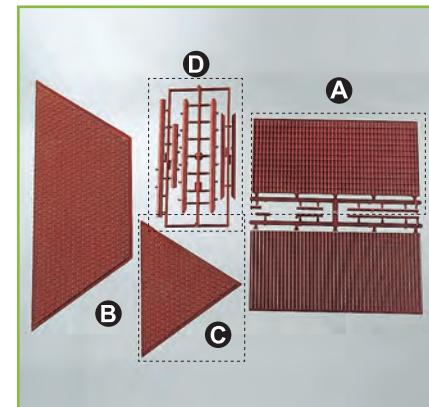
62801 Blech-Dächer / Metal Roofs



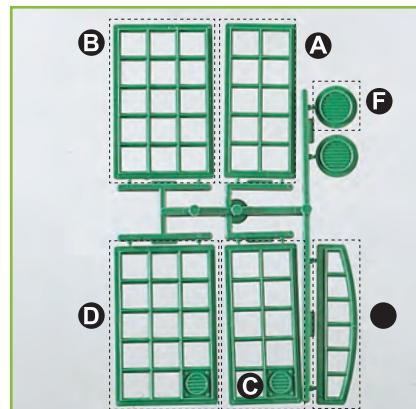
62802 Holzschindel-Dach / Shingle Roof



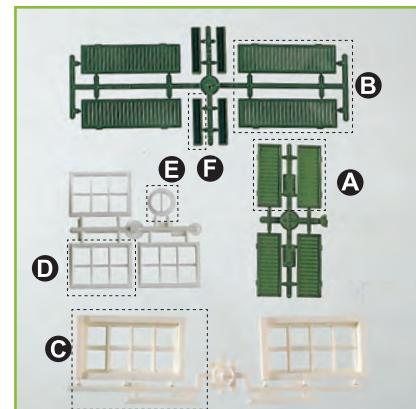
62803 Ziegel-Dächer / Tiled Roofs



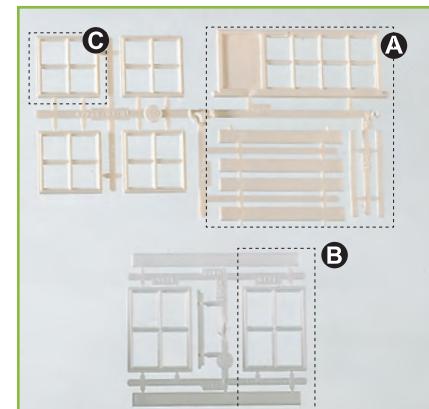
62804 Brauerei-Fenster / Windows of Brewery



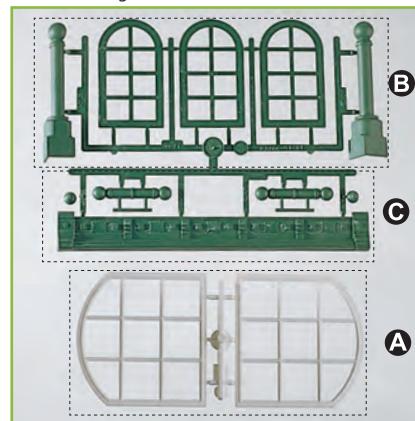
62805 Fenster + Fensterläden / Windows and Shutters



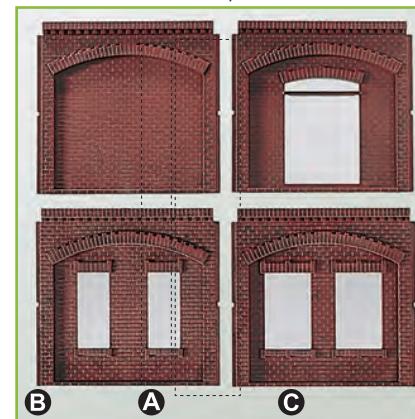
62806 US-Fenster und Tür / Sliding Windows and Door



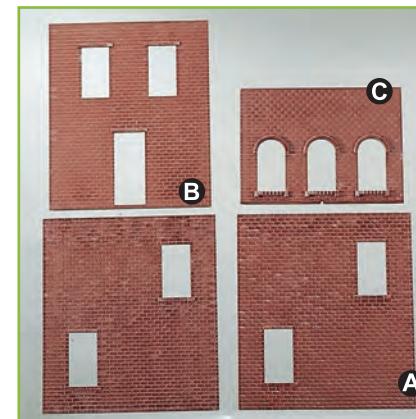
62807 Rundbogenfenster / Round Arch Windows



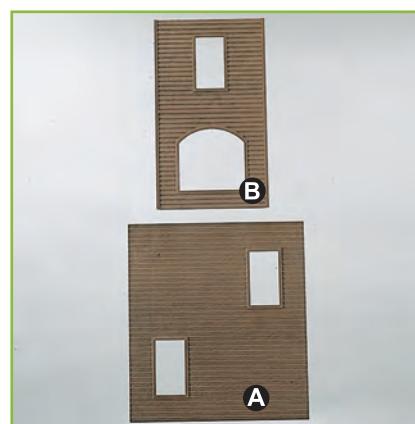
62808 Brauerei Innen/Außenseiter / Corners of Brewery



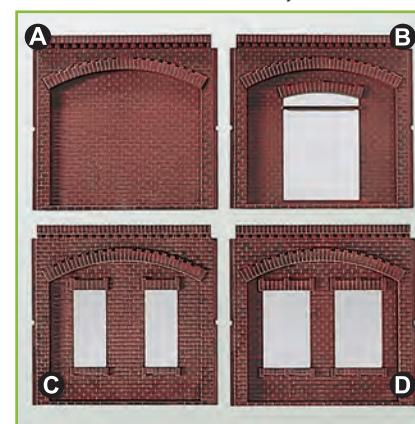
62809 US Brick Walls



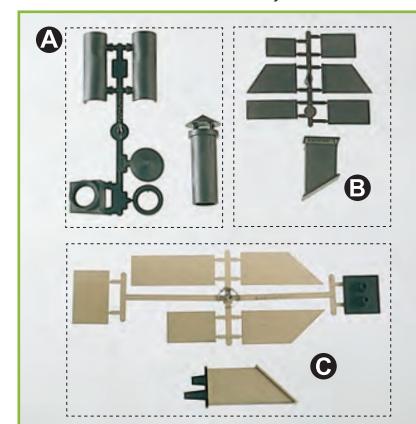
62810 US-Holzhauswände / Wooden Walls



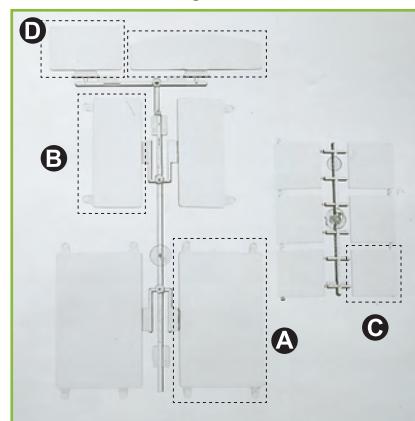
62811 Brauerei-Hauswände / Brewery Walls



62812 Sortiment Kamine / Chimneys Ass.



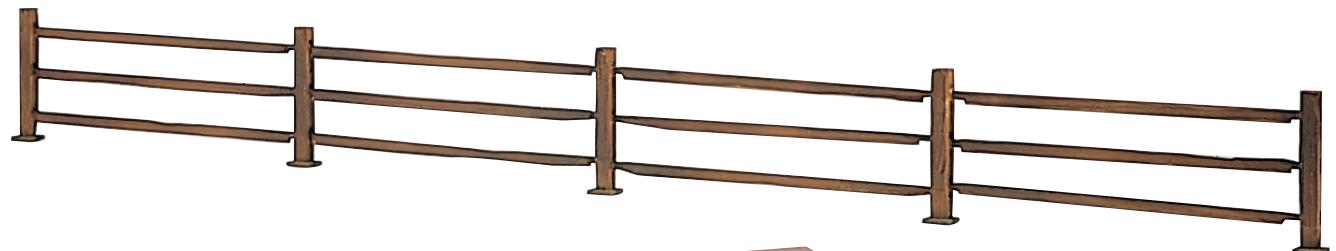
62813 Sortiment Fenstergläser / Window Glasses



62807	<b>Rundbogenfenster Round Arch Windows</b>	2 x A 1 x B 1 x C	94,5 x 90 mm 46 x 80 mm 218 x 28 mm	3.7 x 3.5 " 1.8 x 3.2 " 8.6 x 1.1 "
33,50 €*				
62808	<b>Brauerei, Innen- und Außenseiter Corners of Brewery</b>	4 x A 4 x B 4 x C	5 x 193 mm 20 x 193 mm 20 x 20 x 193 mm jeweils mit Aufsatz und Füllstück	0.2 x 7.6 " 0.8 x 7.6 " 0.8 x 0.8 x 7.6 " including little parts
39,00 €*				
62809	<b>US Brick Walls</b>	2 x A 1 x B 1 x C	233 x 258 mm 218 x 258 mm 218 x 160 mm	9.2 x 10.2 " 8.6 x 10.2 " 8.6 x 6.3 "
55,75 €*				
62810	<b>US-Holzhauswände Wooden Walls</b>	2 x A 2 x B	233 x 258 mm 149 x 258 mm	9.2 x 10.2 " 5.6 x 10.2 "
33,50 €*				
62811	<b>Brauerei-Hauswände Brewery Walls</b>	1 x A 1 x B 1 x C 1 x D	219 x 209 mm 219 x 209 mm 219 x 209 mm 219 x 209 mm	8.6 x 8.2 " 8.6 x 8.2 " 8.6 x 8.2 " 8.6 x 8.2 "
55,75 €*				
62812	<b>Sortiment Kamine Chimneys Ass.</b>	2 x A 2 x B 2 x C		
33,50 €*				
62813	<b>Sortiment Fenstergläser Window Glass</b>	4 x A 4 x B 12 x C 2 x D 2 x E	61 x 95 mm 35 x 80 mm 33 x 33 mm 52 x 32 mm 96 x 28 mm	2.4 x 3.7 " 1.4 x 3.1 " 1.3 x 1.3 " 2.0 x 1.3 " 3.8 x 1.1 "
33,50 €*				

**62280 Holzzaun** **26,50 €\***

Zäune aus gespaltenen Hölzern sind typisch amerikanische Weidezäune. Bei 8 Teilen ergibt sich eine Gesamtlänge von ca. 160 cm.



**62280 Split Rail Fence**

*Fences made of split timbers are typical on North American farms. Eight sections with a total length of approximately 63".*



**62281 Holz-Gehsteige**

**29,50 €\***

„Side Walks“ sind Holzbretter, die auf einem schmalen Balken befestigt sind. Eine ideale Ergänzung für Ihre Western-Stadt.



**62281 Wooden Sidewalks**

*Classic wooden sidewalks. An ideal addition to your Western town.*



**62090 Straßenlaterne**

**40,50 €\***

Die funktionsfähige, wetterfeste Straßenlampe mit Lampenpost aus Messing kann im Freien eingesetzt werden. Höhe: 340 mm

**62090 Street Lamp**

*Operating, weather-resistant street lamp with brass lamp post. Height: 13.4 "*

**55757 Innenbeleuchtung**

**7,99 €\***

4 Stück Schraubsockel mit Glühlampen 16 V E 5,5 für den Einsatz als Innenbeleuchtung in allen G- und Spur 1 Gebäuden.

**55757 Lights**

*4 Light Sockets with light bulbs 16 V, E 5,5 for use as indoor lighting in all G- and 1 Gauge buildings.*



**62091 Hauslaterne**

**14,00 €\***

Das fein detaillierte Modell, dessen Lampenhalter aus Messing gefertigt wurde, ist voll funktionsfähig, witterfest und an allen Gebäuden leicht anzubringen. Höhe: 40 mm

**62091 House Light**

*The finely detailed model is fully operational, weather-resistant, made partly out of brass and can be fitted easily to any building. Height: 1.6 "*

**55758 Ersatzglühlampen**

**12,99 €\***

10 Stück Ersatzglühlampen 16 V für Beleuchtungssockel #55757

**55758 Light Bulbs**

*10 pc. Light Bulbs 16 V for use in Interior Lights #55757.*



Art.-Nr.	Seite																		
35000	126	35224	27	35400	29	36044	124	36113	125	36172	123	36226	118	37241	37	37610	75	37771	88
35002	126	35225	27	35401	29	36050	122	36114	125	36173	123	36227	118	37242	37	37630	72	37772	88
35005	126	35226	27	35402	29	36051	122	36115	125	36174	123	36228	118	37243	37	37631	72	37780	90
35006	126	35227	27	35411	129	36052	122	36117	125	36175	124	36229	118	37308	46	37640	74	37795	83
35008	127	35230	28	35412	129	36070	122	36118	125	36176	124	36230	119	37320	54	37641	74	37800	87
35010	108	35231	28	35413	129	36071	122	36123	115	36177	124	36250	121	37321	55	37650	73	37810	87
35013	111	35240	26	35414	1287	36072	122	36124	115	36178	124	36302	92	37429	44	37651	73	37811	87
35015	109	35250	28	35416	56	36073	122	36125	115	36179	124	36311	94	37432	45	37652	73	37812	87
35016	111	35251	28	35420	128	36074	122	36130	121	36180	125	36312	94	37436	45	37660	71	37821	41
35017	110	35260	126	35421	128	36075	122	36131	121	36181	125	36320	128	37440	43	37661	71	37830	88
35018	111	35261	126	36000	122	36076	122	36132	121	36182	125	36401	124	37441	42	37662	71	37831	88
35030	30	35265	30	36001	122	36077	123	36133	121	36183	125	37100	17	37508	53	37663	71	37901	89
35040	127	35266	30	36004	122	36078	123	36134	121	36184	125	37103	13	37510	53	37664	70	37907	87
35041	127	35267	30	36005	122	36079	123	36135	121	36190	118	37104	13	37523	51	37680	69	37916	85
35200	24	35268	29	36006	122	36080	123	36136	121	36191	118	37105	13	37525	51	37681	69	37919	88
35201	24	35269	29	36007	122	36081	123	36137	121	36192	118	37106	15	37532	53	37682	69	37920	74
35202	24	35270	29	36008	122	36082	123	36138	121	36193	118	37111	15	37543	52	37683	69	37924	85
35203	24	35271	30	36009	122	36083	123	36139	121	36194	118	37120	14	37550	53	37690	46	37926	74
35204	24	35272	29	36012	121	36084	123	36142	125	36195	118	37121	16	37560	52	37707	89	37945	87
35208	24	35280	29	36013	121	36085	123	36143	125	36196	118	37122	16	37566	52	37717	82	37948	86
35209	24	35281	31	36014	121	36090	124	36145	125	36197	118	37125	14	37568	52	37720	82	37951	86
35211	25	35282	31	36015	121	36102	124	36150	125	36198	118	37126	16	37570	47	37722	82	37952	86
35213	25	35285	28	36016	121	36103	124	36151	125	36199	118	37130	17	37575	47	37734	84	37954	90
35214	25	35290	28	36017	121	36104	124	36160	123	36200	125	37151	12	37580	49	37743	84	37955	86
35215	25	35291	28	36020	122	36105	124	36162	123	36210	125	37154	12	37581	49	37745	84	37956	85
35216	25	35292	28	36030	124	36106	124	36164	123	36215	128	37202	41	37582	48	37746	82	37957	89
35217	25	35293	28	36032	119	36107	124	36165	123	36216	128	37210	40	37590	50	37747	91	37958	90
35218	25	35294	28	36033	119	36108	124	36166	123	36220	118	37212	40	37591	50	37750	91	37959	86
35220	26	35300	32	36039	128	36109	124	36167	123	36221	118	37222	39	37600	75	37751	91	38207	62
35221	26	35301	32	36040	124	36110	125	36168	123	36222	118	37230	38	37601	75	37752	91	38208	64
35222	26	35302	32	36041	124	36111	125	36170	123	36223	118	37231	38	37602	75	37762	89	38213	63
35223	26	35310	32	36042	124	36112	125	36171	123	36224	118	37240	37	37609	75	37764	89	38219	63

Art.-Nr.	Seite																		
38226	63	38720	103	38863	104	62016	151	62051	161	62108	147	62219	177	62250	173	62293	165	62725	187
38228	65	38726	93	38865	94	62017	151	62052	161	62109	159	62220	177	62251	164	62294	165	62726	186
38229	65	38732	92	38866	94	62018	154	62053	163	62110	169	62221	181	62252	146	62295	167	62800	198
38241	58	38735	98	38872	97	62019	154	62054	174	62111	168	62222	170	62253	146	62296	141	62801	198
38242	61	38736	98	38873	97	62021	139	62056	148	62112	167	62223	182	62254	146	62297	192	62802	198
38244	60	38737	98	38875	101	62022	160	62057	158	62113	141	62224	182	62256	179	62700	191	62803	198
38246	61	38740	102	38877	94	62023	170	62058	163	62114	172	62225	182	62257	173	62701	191	62804	198
38501	56	38741	102	38897	101	62028	172	62059	159	62116	168	62226	181	62258	173	62702	194	62805	198
38503	57	38751	92	38900	95	62029	134	62060	163	62117	167	62227	176	62259	173	62703	193	62806	198
38504	57	38753	98	38902	96	62030	138	62063	157	62118	167	62228	144	62260	175	62705	192	62807	199
38506	56	38754	99	38904	100	62032	139	62064	156	62119	167	62229	180	62261	145	62706	192	62808	199
38507	57	38755	102	38906	104	62033	133	62065	156	62120	169	62230	143	62262	174	62707	190	62809	199
38600	76	38756	102	38907	104	62034	149	62066	156	62200	195	62231	143	62264	165	62708	190	62810	199
38601	76	38767	93	38910	96	62035	149	62067	157	62201	195	62232	144	62265	194	62709	191	62811	199
38602	77	38768	100	62001	140	62036	149	62068	157	62202	195	62233	178	62266	176	62710	191	62812	199
38603	77	38769	99	62002	140	62037	152	62072	162	62203	195	62234	184	62267	176	62711	193	62813	199
38610	77	38770	103	62004	138	62038	152	62073	162	62204	177	62235	184	62280	200	62712	193	62814	193
38621	59	38771	103	62005	138	62039	152	62074	135	62207	177	62236	184	62281	200	62713	193	63002	196
38622	59	38821	95	62006	138	62040	132	62075	136	62208	178	62237	184	62282	160	62714	188	63003	197
38623	599	38825	97	62007	140	62041	133	62076	137	62209	142	62238	179	62283	171	62715	188	63004	197
38641	79	38829	96	62008	139	62042	137	62077	141	62210	142	62239	179	62284	165	62716	189	63005	196
38650	79	38831	97	62009	155	62043	136	62078	158	62212	185	62240	179	62285	157	62717	189	63006	196
38651	79	38835	95	62010	155	62044	145	62090	200	62213	185	62242	164	62286	165	62718	187	55757	200
38652	79	38854	94	62011	155	62046	153	62091	200	62214	185	62243	179	62287	149	62719	187	55758	200
38706	105	38857	95	62012	171	62047	153	62103	171	62215	184	62246	183	62288	151	62721	185		
38711	93	38858	95	62013	151	62048	153	62104	171	62216	184	62247	183	62289	151	62722	185		
38713	103	38859	97	62014	150	62049	153	62105	147	62217	184	62248	181	62290	152	62723	185		
38716	105	38862	104	62015	151	62050	163	62106	147	62218	184	62249	181	62291	169	62724	185		

# PIKO INTERNATIONAL

**PIKO**

 **Australien**  
**PAMAK Hobbies**  
 40 Great Southern Road  
 AU - Bargo 2574 / N.S.W.  
 Tel.: +61-2-46842727  
 e-mail: info@pamakhobbies.com  
[www.pamakhobbies.com](http://www.pamakhobbies.com)

 **Belgien / Frankreich / Luxemburg**  
**T2M SAS**  
 Techniques Modernes du Modelisme  
 BP 30006 - Zone Industrielle  
 F- 57381 Faulquemont Cedex  
 Tel.: 0033-38729250  
 Fax: 0033387943722  
 e-mail: info@t2m.tm.fr  
[www.t2m-train.fr](http://www.t2m-train.fr)

 **P.R. China & Hong Kong**  
**DongGuan AMR Hobby & Art Distribution Ltd.**  
 Xintang Road, ChaoLang  
 Industrial Estate, ChaShan Town  
 523392 DongGuan City/ P.R. China  
 Tel.: 0769-81866863  
 Fax: 0769-81866861  
 e-mail: info@piko.cn  
[www.piko.cn](http://www.piko.cn)

 **Finnland**  
**ModellExpress Oy**  
 Tarhurintie 11 F 54  
 01350 Vantaa/ Finnland  
 Tel.: +358405954233  
 e-mail: info@modellhouse.com

 **Georgien**  
**SU Dertveliya G.**  
 Str. Demergipa, 30  
 GE- 384870 Gagra  
 Tel.: 007-8402344383  
 e-mail: geormarkel@gmail.com

 **Großbritannien**  
**Gaugemaster Controls Ltd.**  
 Gaugemaster House, Ford Road  
 GB - Arundel, West Sussex BN18 0BN  
 Tel.: 01903 - 884321  
 Fax: 01903 - 884377  
 e-mail: sales@gaugemaster.co.uk  
[www.gaugemaster.com/piko](http://www.gaugemaster.com/piko)

 **Italien**  
**EMMEMODELS SRL / PIKO Spielwaren GmbH**  
 Via Brianza 10  
 I - 20843 VERANO BRIANZA MB  
 Tel.: 0039 0362 90 65 40  
 e-mail: info@emmamodels.it  
[www.emmamodels.it](http://www.emmamodels.it)  
[www.piko.de](http://www.piko.de)

 **Mexiko**  
**CORPORATIVO VIVE**  
 S.A. de C.V. / Thiers 176 Esq.  
 Leibnitz. Col. Anzurez  
 Mexico D.F. 11590  
 Tel.: 055-52509215  
 Fax: 055-43340173  
 e-mail: contacto@corporativovive.com  
[www.vivemodeismo.com](http://www.vivemodeismo.com)

 **Niederlande**  
**Scaletrading/PIKO Spielwaren GmbH**  
 Gabriël Metsustraat 10  
 NL - 7312 PS Apeldoorn  
 Tel.: +31-6-22993404 (GSM)  
 Fax: +31-55-8438549  
 e-mail: info@scaletrading.nl  
[www.scaletrading.nl](http://www.scaletrading.nl) / [www.piko.de](http://www.piko.de)

 **Österreich**  
**PIKO Spielwaren GmbH**  
 Lutherstraße 30  
 D - 96515 Sonneberg, Germany  
 Tel.: +49 3675 89 72 42  
 Fax: +49 3675 89 72 50  
 e-mail: hotline@piko.de  
[www.piko.de](http://www.piko.de)

 **Polen**  
**PIKO Polska sp. z o.o.**  
 ul. Poziomkowa 19B2  
 81-589 Gdynia  
 Mobil: +48 500 366 553  
 e-mail: info@piko-polska.pl  
[www.piko-polska.pl](http://www.piko-polska.pl)

 **Rumänien**  
**Minimidel Teh SRL**  
 Calea Grivitei Nr 204A  
 RO - 010755 Bucuresti  
 Tel.: 021 - 2241273  
 Fax: 021 - 318167258  
 e-mail: contact@trennet.ro

 **Russland**  
**OOO "PIKO RUS"**  
 Dmitrovskoe shossee 100, B 2  
 127247 Moscow/ Russia  
 Tel.: 007-977 994 24 10  
 e-mail: info@piko-rus.com  
[www.piko-rus.com](http://www.piko-rus.com)

 **Russland**  
**Joint Stock Company "ST"**  
 Svobody Str. 35, office 20  
 125362, Moskau  
 Tel.: +7 495-973-18-60  
 Tel.: +7 495-798-67-10  
 e-mail: st.post@mail.ru  
[www.pikorussia.ru](http://www.pikorussia.ru)  
[www.TrainModels.ru](http://www.TrainModels.ru)

 **Schweiz**  
**ARWICO AG**  
 Brühlstrasse 10  
 CH - 4107 Ettingen  
 Tel.: 061 - 722 12 22  
 e-mail: sekretariat@arwico.ch  
[www.arwico.ch](http://www.arwico.ch)

 **Spanien**  
**Trenes Aguilo**  
 Vía Augusta 7  
 E - 08950 Esplugues de Llobregat  
 Tel.: 00 - 34 - 93 - 499 05 29  
 e-mail: infonegocio@trenes-aguilo.com  
[www.trenes-aguilo.com](http://www.trenes-aguilo.com)

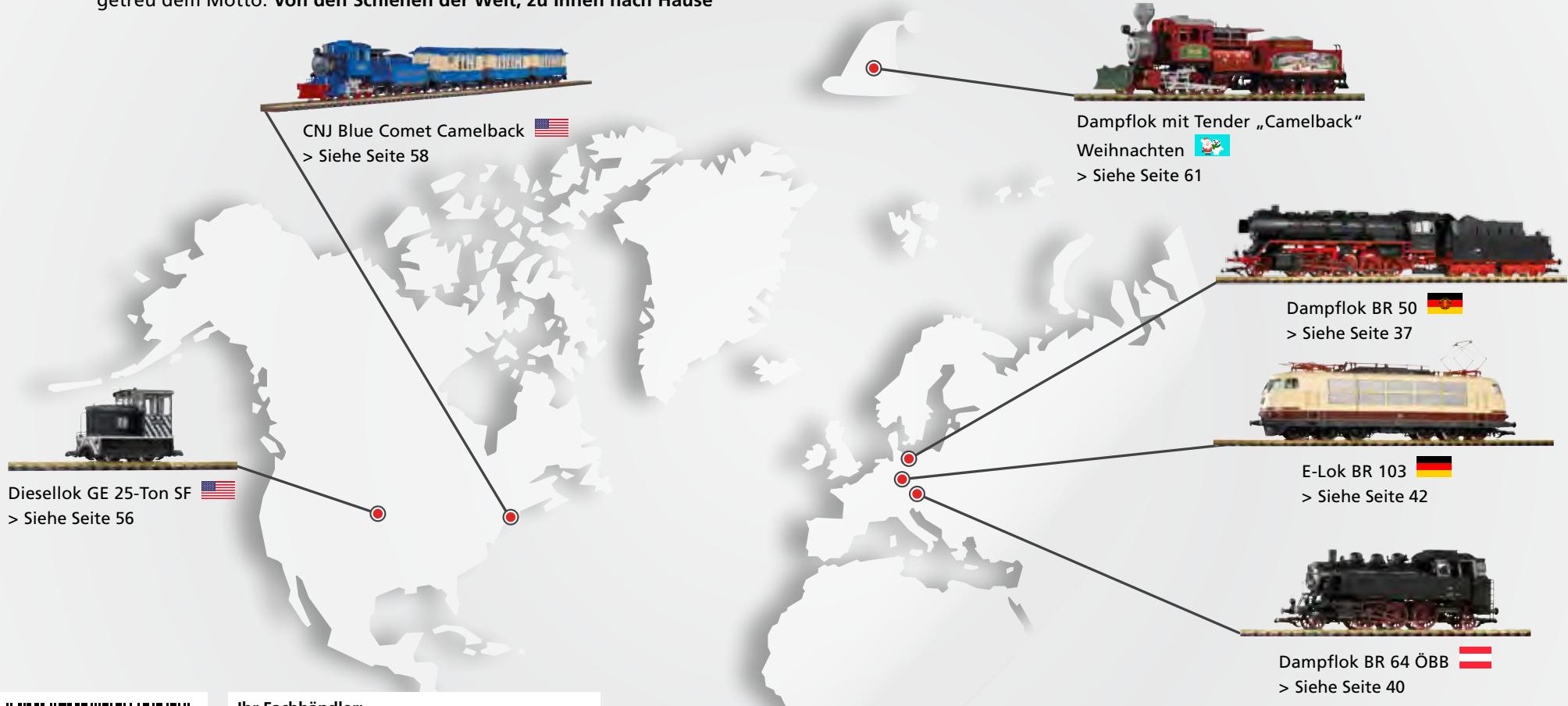
 **Tschechien / Slowakische Republik**  
**NEXES INTERNATIONAL**  
 Osadní 12a  
 CZ - 170 00 Praha 7  
 Tel.: 233 372 482  
 e-mail: info@nexes-int.cz  
[www.pikomodely.cz](http://www.pikomodely.cz)

 **Türkei**  
**UGUR AKMAN - HOBBYTIME**  
 Turan Güneş Bulvari  
 Hilal Mah. 716 Sokak N° 5/A  
 TR - Cankaya - Ankara  
 Tel.: 0312 - 438 4031  
 Fax: 0312 - 438 0381  
 e-mail: akman@hobbytime.com.tr  
[www.hobbytime.com.tr](http://www.hobbytime.com.tr)

 **Ungarn**  
**Modell & Hobby Kft.**  
 Lehel u. 62  
 H - 1135 Budapest  
 Tel.: 01 - 2370743  
 Fax: 01 - 2370744  
 e-mail: vasutmodell@modell.hu  
[www.modell.hu](http://www.modell.hu)

 **USA & Kanada**  
**PIKO America LLC**  
 4610 Alvarado Canyon Rd., Suite 5  
 San Diego CA 92120  
 Tel.: 619 - 280-2800  
 Toll-Free 1-877-678-4449  
 Fax: 619 - 280-2843  
 e-mail: info@piko-america.com  
[www.piko-america.com](http://www.piko-america.com)

Auch im Jahr 2020 bieten wir Ihnen bei PIKO wieder ein breites und internationales Sortiment an Modellen der Spur G an.  
Unser Ziel ist es dabei, Modellbahnhern weltweit den Spaß an unseren detaillierten Modellen näher zu bringen,  
getreu dem Motto: **Von den Schienen der Welt, zu Ihnen nach Hause**



Ihr Fachhändler: