



PIKO

Katalog 2023





PIKO SmartControl wlan

Die Basis-Elemente	12
PIKO SmartControl^{wlan}-Sets	13
PIKO SmartControl^{light}-Sets	18

EXPERT PLUS

Fahrzeuge mit feinsten digitaler Ausstattung, hervorragender Optik und hohem Spielwert charakterisieren die ExpertPlus Linie.

Lokomotiven	22
Wagen	26



PIKO A-GLEIS

Mit dem PIKO A-Gleis lassen sich anspruchsvolle Gleispläne verwirklichen. Dank der Gleisgeometrie kommt man dabei mit erfreulich wenigen Teilen aus.

Geometrie & Anwendung	58
Systematik	62
Gerade Schienen	66
Weichen	69
Gleiszubehör	72/73

CLASSIC *nostalgie*

Die Freunde des Classic *nostalgie* Programms können sich auf Modelle freuen, die Detailverliebtheit und technisches Präzision verkörpern.

Lokomotiven	390
Triebzüge	399
Personenwagen	404
Güterwagen	414

PIKO SMARTDECODER XP 5.1



Die PIKO SmartDecoder XP 5.1 stehen für eine innovative Steuerung von Modellbahnfahrzeugen mit umfangreicher Funktionalität.

Einführung	31
Die Basis-Elemente	32
PIKO SmartProgrammer & PIKO SmartTester	35



PIKO A-GLEIS MIT BETTUNG

Das PIKO A-Gleis mit Bettung ermöglicht den schnellen Aufbau einer stabilen Anlage auf dem Tisch oder Teppich und genügt hierbei höchsten Ansprüchen.

Einführung	74
Die Basis-Elemente	76



PIKO DIGITAL

Mit den digitalen Bausteinen von PIKO lassen sich Anlagen unkompliziert steuern und schalten.

Digitale Bausteine	438
PIKO Digital-Decoder	439

PIKO START-SETS

PIKO Start-Sets mit Bettung	40
PIKO Start-Sets ohne Bettung	51

EXPERT

Innovative Technik bei Fahrzeugen mit hoher Detailtreue zu günstigen Preisen – das zeichnet das PIKO Expert-Programm aus.

Lokomotiven	82/94/184
Exklusiv-Modelle	
PIKO Shop Händler	242/243
Triebzüge	244
Personenwagen	266
Güterwagen	306

GEBÄUDE

Die Detailtreue und hohe Passgenauigkeit der farblich gealterten PIKO Gebäudemodelle ermöglichen einen einfachen Zusammenbau.

Fabrikanlagen	450
Plattenbauten	452
Bahnhöfe	455
Stellwerke	455

PIKO myTRAIN®

PIKO myTrain® Fahrzeuge eignen sich besonders für den ersten Einstieg in die Modellbahnwelt.

PIKO Start-Sets myTrain®	54
PIKO Lokomotiven myTrain®	55
& PIKO Wagen myTrain®	

HOBBY

Im PIKO Hobby-Programm, dem preiswerten Einstieg in die Modellbahnwelt, erscheinen Modelle in hoher Qualität mit ausgereifter Technik.

Lokomotiven	340
Index Privatbahnen	345
Fahrregler + Zubehör	353
Wagen	356
Zubehör	384
Gebäude	386

ZUBEHÖR

Sound & Dampf	446
Sonstiges	440
Radsätze	441/445/446

Zugbildungen	436
---------------------------	------------

PIKO Boutique	462
Numerischer Index	464

Ein herzlicher Dank geht an das Eisenbahnmuseum in Würzburg.



Liebe PIKO Spur H0 Freunde,

ein ereignisreiches Jahr 2022 ist vorbei und ein sicherlich ebensolches Jahr 2023 steht vor der Tür. Im vergangenen Jahr waren wieder mehr persönliche Kontakte möglich und wir haben uns sehr gefreut, dass mehr als 10.000 treue PIKO Fans die Gelegenheit genutzt haben, uns anlässlich unseres 12. „Tags der Offenen Tür“ zu besuchen. Trotz mancher Herausforderung liegt auch ein gutes Jahr für die Modelleisenbahn hinter uns und wir konnten gerade mit der Baureihe 93.0–4 vielen Freude bereiten.

Im Jahr 2023 gibt es ein weiteres Highlight im Maßstab 1:87: Mit der Baureihe 03 hat PIKO erstmals seit über 20 Jahren eine neue Schleppenderlok in das Sortiment aufgenommen. Sie wird qualitativ die Linie der zuletzt erschienenen Dampflok fortführen. Eine Expert Plus Variante der eleganten Schnellzuglok sorgt mit zahlreichen Funktionen und radsynchronem Raucherzeuger für zusätzlichen Spaß beim Anlageneinsatz.

Zeugnis großer Ingenieurskunst ist die ab 1928 gebaute E 17. Sie beförderte über 50 Jahre lang Personenzüge auf den Gleisen von Reichs- und Bundesbahn. Wir haben uns entschlossen, mit der modernisierten 117 110-7 ein besonderes Exemplar dieser urtümlichen Loks umzusetzen. Sie wird als erste Formneuheit des Jahres 2023 ausgeliefert.

Der Traktionswandel der Deutschen Bundesbahn ist untrennbar verbunden mit der V 100. Vom D-Zug bis zum Nahgüterzug hatten die Loks über Jahrzehnte fast alle Zuggattungen am Haken und konnte nahezu im gesamten Bundesgebiet angetroffen werden.

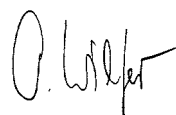
Digitalfahrrer und digitale Einsteiger können sich über eine komplett neu entwickelte Version des Steuersystems PIKO SmartControl_{wlan} mit Farbdisplay und WLAN-Anbindung freuen. Es wird künftig allen neuen digitalen Startsets von PIKO beiliegen. Die intuitive Bedienung dieses Systems

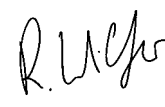
war unsere Entwicklungsmaxime. Ein Studieren umfangreicher Bedienungsanleitungen gehört damit der Vergangenheit an.

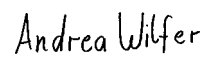
Schon länger können Sie in unserem Werksverkauf Modelle direkt erwerben. Ab 2023 wird dies in völlig neuem Ambiente möglich sein. Unser neuer PIKO Flagship Store am Standort in Sonneberg wird Sie begeistern, in den wir sie gerne einladen. Dort haben wir für Sie alle lieferbaren Modelle ausgestellt.

Wenn sie sich auch für die anderen Baugrößen (N, TT, G) im PIKO Sortiment interessieren, sollten Sie einen Blick auf unsere Homepage www.piko.de, unsere Facebookseite <https://www.facebook.com/PIKO.Modellbahn/> oder unseren Instagram-Account [@piko.modellbahn](https://www.instagram.com/piko.modellbahn) werfen.

Viel Spaß im neuen Modellbahnjahr wünschen Ihnen für unsere Firma und ihre engagierten Mitarbeiter


Ortrun D. Wilfer


Dr. René F. Wilfer


Andrea M. R. Wilfer

Anlagen-Fotos: Dieter Ertel /
Falk Hummel / Frank Zarges (t)
Modellaufnahmen: Falk Hummel

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.

© 2022, PIKO Spielwaren GmbH

PIKO®, PIKO myTrain®,
PIKO SmartControl®,
PIKO SmartController® und
PIKO SmartBox®
sind eingetragene Warenzeichen.

SNCF® ist ein eingetragenes Warenzeichen der SNCF® und ist urheberrechtlich geschützt.



95753 PIKO Jahreswagen 2023

39,00 €*



Konstruktion



Formenbau



Kunststoffverarbeitung



Lackierung/Bedruckung

EIN RAD GREIFT INS ANDERE

PIKO Produkte werden nicht von einem Tag auf den anderen entwickelt. Hinter jedem unserer H0 Modelle steckt ein monatelanger Prozess von der Konstruktion, bis hin zur Auslieferung an den Kunden. Unsere Mitarbeiter im thüringischen Sonneberg sowie in unserem eigenen Werk im südchinesischen Chashan arbeiten daher täglich hart daran, die gewohnt hohe Qualität unserer Modelle zu gewährleisten und die Wünsche unserer Kunden nach attraktiven Neuentwicklungen zu erfüllen.



Montage



Logistik



Qualitätsprüfung



PIKO hat zum 12. „Tag der Offenen Tür“ eingeladen – und die Modellbahnfans weltweit sind der Einladung gerne gefolgt. Bei strahlendem Sonnenschein und sommerlichen Temperaturen feierten am 18. Juni 2022 mehr als 10.000 Besucher zusammen mit den PIKO Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern diesen besonderen Event.

Drei Jahre mussten sich die Freunde der PIKO Modelleisenbahn gedulden, bis sich die Tore zum Betriebsgelände in Sonneberg ein weiteres Mal öffneten. Erwartungsgemäß groß war der Andrang auf die zahlreichen Verkaufsstände mit 1. und 2. Wahl Artikeln sowie Oldies aus DDR-Zeiten.

Beim Betriebsrundgang gab es die Möglichkeit, hinter die Kulissen zu schauen und mit den Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern ins Gespräch zu kommen.

Besonders bei den kleinen Gästen herrschte großes Interesse an einer ganz bestimmten Neuheit, welche PIKO im Jahr 2022 präsentiert: Auf zwei Anlagen konnten sie die neuen Klemmbausteine-Wagen für H0 sowie die Gartenbahn auf Herz und Nieren testen und ihrer Kreativität freien Lauf lassen. Zusätzlich gab es die Möglichkeit, seinen eigenen Wagen zu bemalen oder sich auf der großen Hüpfburg auszutoben.

Der 12. „Tag der offenen Tür“ bei PIKO hat wieder einmal aufgezeigt, dass die Modellbahn eine große Faszination über alle Altersgruppen hinweg ausübt. Menschen aus Nah und Fern sind an diesem Tag zusammengekommen, um sich auszutauschen, Neues zu lernen und gemeinsam einen schönen Tag zu verbringen.

Wir bedanken uns bei allen Besuchern und Beteiligten für ihr Kommen und ihr Engagement und freuen uns schon sehr auf ein Wiedersehen am nächsten „Tag der Offenen Tür“ **am 22.06.2024**. Nähere Informationen dazu erhalten Sie rechtzeitig auf unserer Website sowie unseren Social-Media-Kanälen.

22.06.2024
13. Tag der Offenen Tür bei PIKO!



Das besondere Erinnerungsstück: PIKO Sondermodell zum TOFT 2022!



Güterzug „Holz aus Südthüringen“, Diesellok BR 232 WFL mit drei Stammholztransportwagen Roos-t642, Ep. VI

58116 Set Gleichstromversion

387,00 €*
inkl. PSD XP 5.1 Sound

 58117 Set Gleichstromversion, inkl. PSD XP 5.1 Sound

510,00 €*
inkl. PSD XP 5.1 Sound

 58216 Set Wechselstromversion, inkl. PSD XP 5.1 Sound

510,00 €*

Dieses wunderschöne, originalgetreue PIKO Modell zeigt eine Szene, welche in der Region Sonneberg von Zeit zu Zeit zu beobachten ist: Die BR 232 der Wedler Franz Logistik GmbH & Co. KG beim Transport von Holzstämmen.

Doch nicht nur das! Am 18. Juni 2022 war die WFL Lokomotive als Sonderzuglok zum TOFT 2022 nach Sonneberg unterwegs.

Profi-Info

Viele Modellbahner siedeln ihre Sammlung oder Anlagen gerne in einer speziellen Epoche an. Hierzu haben wir unsere Modellbahnprodukte mit einer genauen Zeitepoche versehen, die eine Zuordnung leicht ermöglicht.

I

Epoche I 1835 – 1925

Beginn des Eisenbahnbaus und Entstehung zahlreicher Staats- und Privatbahnen.



IV

Epoche IV 1970 – 1990

Ende des Dampflokbetriebes. Einführung computergerechter Anschriften von Loks und Wagen. Ausmusterung von Vorkriegswagen.



II

Epoche II 1925 – 1945

Entstehung großer Staatsbahnverwaltungen wie DRG, BBÖ oder SBB. Vereinheitlichung von Vorschriften sowie der Normung im Fahrzeugbau.



V

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.



III

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.



VI

Epoche VI 2007 – heute

Neben den traditionellen Bahngesellschaften befahren zahlreiche private Eisenbahnverkehrsunternehmen die bestehenden Eisenbahnnetze im nationalen und internationalen Verkehr mit eigenen Fahrzeugen. Einführung des 12-stelligen UIC-Nummernschemas.



Zeichenerklärung


Viele Modellbahner siedeln ihre Sammlung oder Anlagen gerne in einer speziellen Zeitepoche an. Hierzu haben wir unsere Modellbahnprodukte mit einer Epoche versehen, die eine Zuordnung leicht ermöglicht. Weitere technische Details werden über Piktogramme angegeben, deren Erklärung sich in der folgenden Übersicht befindet.


 Gleichspannung


 Dreileiter-Wechselstrom-Ausführung


 Oberleitungsbetrieb möglich

 Lichtwechsel mit LED

 Lichtwechsel rot / weiß mit LED

 Lichtwechsel rot / rot mit LED

 Lichtwechsel rot / weiß mit LED nachrüstbar


 Frontbeleuchtung

 Lichtwechsel

 Lichtwechsel rot / weiß


 kleinster empfohlener Radius

 Haftreifen

 Länge über Puffer

 Kupplungshaken


 Digital-Kupplung

 Innenbeleuchtung


 Innenbeleuchtung nachrüstbar

 vorbereitet für Sound

 mit Sound

 Wagenanzahl bei Triebzügen

 mit USB-Buchse


 mit Datenspeicher

 WLAN-fähig

 Funktionsdecoder

 mit Dampf

 vorbereitet für Dampf


 PIKO Radsatz-Service für AC-Bahner
Bei PIKO Wagenmodellen mit diesem Zeichen können die eingebauten DC-Radsätze gegen die PIKO AC-Radsätze ausgetauscht werden. Die entsprechende Artikel-Nr. ist jeweils angegeben.

 Schnittstelle für Decoder nach NEM 652

 ohne Schnittstelle für Decoder nach NEM 652

 20-polige Schnittstelle

 Schnittstelle für Decoder PluX22 nach NEM 658

 inkl. Decoder

 inkl. Sound-Decoder

 inkl. PIKO SmartDecoder XP

 inkl. PIKO SmartDecoder XP Sound

 mfx-geeignet

PIKO TrainSound[®] onboard

zertifiziertes Gütesiegel
(mehr Information dazu finden Sie auf Seite 33)

 PIKO Remote Control (R/C)


Für alle Lokomotiven & Wagen gilt:

 NEM Schacht


 Kurzkupplungskulisse

Allgemeine Hinweise:

 Werkseitig ausverkauft

 Auslaufmodell (lieferbar solange der Vorrat reicht)

 Limitierte Auflage

 Exklusivität -
nur in dem angegebenen Land erhältlich

* unverbindlich empfohlener Verkaufspreis

Unser Highlight

Dieses Modell sollten Sie sich auf jeden Fall näher anschauen!



Zusätzliche rote
Schlussleuchte an
der Front

Feingliedrige
Scherenstromabnehmer
aus Metall



Plastisch wirkende
Lüfterlamellen



Die robusten Lokomotiven der Baureihe E94 bildeten über einen Zeitraum von mehr als vier Jahrzehnten das Rückgrat des elektrischen Güterverkehrs in Süddeutschland. Ihre Bezeichnung als „Deutsches Krokodil“ verdankt die DB Lokomotive ihrer markanten Formgebung sowie der grünen Lackierung. Das PIKO Expert Modell fängt die Proportionen der Altbau-Elektrolokomotive perfekt ein und gibt die vielzähligen Einzelheiten detailverliebt wieder.
Siehe Seite 149



Übersichtliches Farbdisplay

Volle DCC Kompatibilität mit
RailCom und RailCom Plus®

Ergonomischer Handregler

Kabellos über WLAN



PIKO SmartControl_{wlan}

Das preisgünstige, kabellose PIKO Digitalsystem
für Einsteiger, Wiedereinsteiger und Experten

> PIKO SmartControl_{wlan}
kann mit dem kabellosen
WLAN Handregler
Lokomotiven steuern,
Weichen schalten und
Fahrstraßen auslösen.

Die ideale Möglichkeit zum Einstieg in die digitale PIKO SmartControl_{wlan} Welt bilden die attraktiven Start-Sets mit realistisch zusammengestellten Zügen zu einem hervorragenden Preis-Leistungsverhältnis! Hier ist durch robuste, detaillierte Modelle in Kombination mit einem durchdachten Gleissystem langanhaltende Freude vorprogrammiert!



Der ICE 3 gehört mit einer zugelassenen Höchstgeschwindigkeit von 330 km/h zu den schnellsten Zügen weltweit. Digital gesteuert zieht er rasant seine Kurven auf dem großzügigen Gleisoval!



SMARTCONTROL
wlan

Highlights PIKO SmartControl_{wlan} Digitalzentrale:

- **Ergonomischer Handregler:** Modellbahnbetrieb soll Spaß machen! Deshalb ist eine gute und dauerhafte Bedienbarkeit des Handreglers wichtig! Der PIKO SmartController_{wlan} besitzt genau die richtige Form und ein ideal ausgewogenes Gewicht für optimalen Spielspaß! Mit einer benutzerfreundlichen Anordnung der Bedienelemente und einem feinfühligen, robusten Drehregler sind bis zu 69 Loksonderfunktionen komfortabel schaltbar.
- **Graphisches Farbdisplay:** Ein Display muss alle notwendigen Informationen augenfreundlich zur Verfügung stellen. Mit dem graphischen Farbdisplay des PIKO SmartController_{wlan} können auch bei schwierigen Lichtverhältnissen alle relevanten Daten optimal abgelesen werden.
- **Plug and Play:** Der logische Aufbau von PIKO SmartControl_{wlan} ermöglicht eine kinderleichte, zeitgemäße Installation und Anwendung. So entsteht, auch durch den Einsatz mehrerer Handregler ab dem ersten Moment ungetrübter Spielspaß!
- **WLAN Handregler:** Der updatefähige WLAN Handregler verbindet sich nach dem Einschalten automatisch mit der Zentrale und bietet so ein kabelloses Handling mit großer Reichweite.
- **Mehrere Loks gleichzeitig individuell steuerbar:** Einige Loks gleichzeitig fahren zu lassen macht Spaß. Damit der Zentrale nicht gleich die Puste ausgeht, verfügt PIKO SmartControl_{wlan} über einen max. Ausgangstrom von 2 A. Wächst die Anlage, besteht die Möglichkeit zur Ergänzung mit geeigneten PIKO Boostern.
- **Volle DCC Kompatibilität mit RailCom und RailCom Plus®:** Eine offene Kommunikation ist uns wichtig! Deshalb verfügt PIKO SmartControl_{wlan} über eine volle DCC Kompatibilität für alle Lokadressen mit allen Lokfunktionen. Geeignete Fahrzeuge melden sich automatisch über RailCom Plus® an und können sofort bedient werden!
- **Umfangreiche Lokdatenbank:** Es können viele Lokdatensätze abgespeichert werden.
- **Zubehörartikel schalten:** Weichen und Signale kann man mit PIKO SmartControl_{wlan} natürlich auch bedienen. Hierbei sind kaum Grenzen gesetzt, da die Zubehörartikel (auch mehrbegriffig) in einem Adressraum von 1 bis 2048 geschaltet werden können.
- **Fahrstraßen** (nur bei #55821): Auch eine erste Automatisierung des Fahrbetriebes ist mit PIKO SmartControl_{wlan} möglich! Die Zubehörartikel können in bis zu 18 logischen Einheiten á 9 Schaltbefehle gruppiert und auch Pausenzeiten in die Abfolgen eingefügt werden.
- **Hauptgleis- und Programmiergleis Ausgang:** Diese sind getrennt angelegt, so dass auch unabhängig von der Modellbahnanlage zum Beispiel an einem Schreibtisch Programmiervorgänge möglich sind, wobei auch die beliebte Hauptgleisprogrammierung (POM) während des Fahrbetriebes genutzt werden kann.
- **Kurzschlussicherung:** Betriebssicherheit ist wichtig! Und sollte trotzdem einmal etwas passieren, verfügt die PIKO SmartControl_{wlan} Digitalzentrale über eine Kurzschlussicherung.

Viel Spaß mit der neuen PIKO SmartControl_{wlan} Digitalzentrale!



NEU
2023

55821 PIKO SmartControl_{wlan} Basis Set

249,00 €*

- PIKO SmartController_{wlan}
- PIKO SmartBox_{wlan}
- Netzadapter 16 V / 32 W
- Schnellanleitung



NEU
2023

55823 PIKO SmartController_{wlan}

130,99 €*

PIKO SMARTCONTROL_{wlan} START-SETS



PIKO



59014 PIKO SmartControl_{wlan} Start-Set
DB AG 2 Züge BR 185 und BR 218 Ep. VI

349,00 €*

**Mit
neuem Zubehör !**

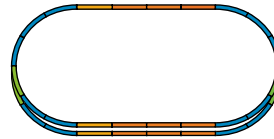
Zwei Züge der modernen Bahn, die mit dem PIKO SmartControl_{wlan} System unabhängig voneinander digital gesteuert werden können, vermitteln höchsten Modelleisenbahn-Spaß auf dem vielgelobten PIKO A-Gleis mit Bettung. Das große Gleisoval mit zwei Bogenweichen ermöglicht dabei einen abwechslungsreichen Zugverkehr. Die Triebfahrzeuge sind mit PIKO Decodern ausgerüstet und überzeugen durch ausgewogene Fahreigenschaften.

Packungsinhalt:

- 1 x Diesellok BR 218
- 2 x IC Personenwagen
- 1 x Elektrolok BR 185
- 3 x Hochbordwagen
- 1 x Anschluss-Clip digital
- 1 x PIKO SmartControl_{wlan}

PIKO A-Gleis mit Bettung:

- 10 x Bogen R2 422 mm
- 1 x Bogen R2 422 mm, Anschnitt rechts vorne
- 1 x Bogen R2 422 mm, Anschnitt links vorne
- 1 x Bogen R2 422 mm, Anschnitt rechts hinten
- 1 x Bogen R2 422 mm, Anschnitt links hinten
- 8 x Gerade G231 mm
- 1 x Gerade G231 mm für Anschluss-Clip
- 3 x Gerade G239 mm
- 1 x Bogenweiche links
- 1 x Bogenweiche rechts
- 1 x Sockel für Anschluss-Clip



Grundfläche: ca. 182 x 95 cm

Min. Aufbaufläche: 192 x 105 cm

PIKO A-Gleis mit Bettung



Länge des Zuges: 680 mm



Länge des Zuges: 708 mm





Packungsinhalt (gültig für alle neuen Sets mit A-Gleis mit Bettung auf dieser Doppelseite)

12 x 55412 Bogen R2 422 mm	1 x Gleisanschlusskabel
5 x 55401 Gerade G231 mm	1 x 55821 PIKO SmartControl wlan
1 x 55406 Gerade G231 mm für Anschluss-Clip	1 x 55449 PIKO H0 Aufgleiser
1 x 55447 Sockel für Anschluss-Clip	1 x Bedienhandbuch
1 x 55275 Anschluss-Clip	

gilt für alle
Sets auf dieser
Doppelseite

Grundfläche: ca. 158 x 88 cm
Min. Aufbaufläche: 168 x 98 cm

NEU
2023

59015 PIKO SmartControl wlan Start-Set DB AG Güterzug BR 185 mit 3 Wagen Ep. VI

259,00 €*



Länge des Zuges: 616 mm



NEU
2023

59016 PIKO SmartControl wlan Start-Set NS Intercity BR 185 mit 2 Personenwagen Ep. VI

259,00 €*



Länge des Zuges: 750 mm



NEU
2023

59017 PIKO SmartControl wlan Start-Set ÖBB Personenzug Rh 2016 mit 2 IC Personenwagen Ep. V

259,00 €*



Länge des Zuges: 749 mm





NEU
2023

59018 PIKO SmartControl_{wlan} Start-Set DB Personenzug BR 220 mit zwei Silberlingen Ep. IV

289,00 €*

Mit
neuem Zubehör !



Länge des Zuges: 819 mm



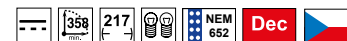
NEU
2023

59019 PIKO SmartControl_{wlan} Start-Set Regiojet Personenzug BR 386 mit 2 Personenwagen Ep. VI

279,00 €*



Länge des Zuges: 745 mm



NEU
2023

59101 PIKO SmartControl_{wlan} Start-Set Güterzug TKG 2 mit 2 Güterwagen Ep. IV

279,00 €*



Länge des Zuges: 332 mm





Packungsinhalt (gültig für alle neuen Sets mit A-Gleis mit Bettung auf dieser Doppelseite)

12 x 55412 Bogen R2 422 mm	1 x Gleisanschlusskabel
5 x 55401 Gerade G231 mm	1 x 55821 PIKO SmartControl _{wlan}
1 x 55406 Gerade G231 mm für Anschluss-Clip	1 x 55449 PIKO H0 Aufgleiser
1 x 55447 Sockel für Anschluss-Clip	1 x Bedienhandbuch
1 x 55275 Anschluss-Clip	

gilt für alle
Sets auf dieser
Doppelseite

Grundfläche: ca. 158 x 88 cm
Min. Aufbaufläche: 168 x 98 cm

NEU
2023

59102 PIKO SmartControl_{wlan} Start-Set DB AG Personenzug BR 146 mit 2 Doppelstockwagen Ep. VI 289,00 €*



Länge des Zuges: 753 mm



NEU
2023

59103 PIKO SmartControl_{wlan} Start-Set PKP Personenzug Taurus IC mit 2 Personenwagen Ep. V 279,00 €*



Länge des Zuges: 749 mm

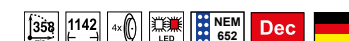


NEU
2023

59105 PIKO SmartControl_{wlan} Start-Set DB AG ICE 3 Ep. VI 289,00 €*



Länge des Zuges: 1142 mm





NEU
2023

59104 PIKO SmartControl_{wlan} Start-Set ÖBB Personenzug Taurus mit 2 Schnellzugwagen Ep. V

279,00 €*

Mit
neuem Zubehör !



Länge des Zuges: 749 mm



NEU
2023

59107 PIKO SmartControl_{wlan} Start-Set SBB Personenzug Re 484 mit 2 Wagen Ep. VI

319,00 €*



Länge des Zuges: 745 mm



NEU
2023

59108 PIKO SmartControl_{wlan} Start-Set SNCB Rh E 186 mit 2 Doppelstockwagen 2. Klasse Ep. VI

289,00 €*



Länge des Zuges: 753 mm





59013 PIKO SmartControl_{light} Start-Set
DB AG 2 Züge BR 185 und BR 218 Ep. VI

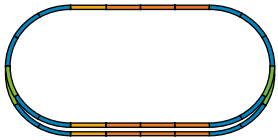
329,00 €*

Packungsinhalt:

- 1 x Diesellok BR 218
- 2 x IC Personenwagen
- 1 x Elektrolok BR 185
- 3 x Hochbordwagen
- 1 x Anschluss-Clip digital
- 1 x PIKO SmartControl_{light} Basis-Set

PIKO A-Gleis mit Bettung:

- 10 x Bogen R2 422 mm
- 1 x Bogen R2 422 mm, Anschnitt rechts vorne
- 1 x Bogen R2 422 mm, Anschnitt links vorne
- 1 x Bogen R2 422 mm, Anschnitt rechts hinten
- 1 x Bogen R2 422 mm, Anschnitt links hinten
- 8 x Gerade G231 mm
- 1 x Gerade G231 mm für Anschluss-Clip
- 3 x Gerade G239 mm
- 1 x Bogenweiche links
- 1 x Bogenweiche rechts
- 1 x Sockel für Anschluss-Clip



Grundfläche: ca. 182 x 95 cm

Min. Aufbaufläche: 192 x 105 cm

PIKO A-Gleis mit Bettung



55017 PIKO SmartControl_{light} Basis Set

185,00 €*

- PIKO SmartController_{light}
- PIKO SmartBox_{light}
- Netzadapter 16 V / 32 W
- Spiral-Verbindungskabel
- Schnellanleitung



55016

127,00 €*

PIKO SmartController_{light}



55018

8,99 €*

Y-Kabel für PIKO SmartControl_{light}

- 1 Stecker
- 2 Buchsen



Länge des Zuges: 680 mm



Länge des Zuges: 708 mm



PIKO SMARTCONTROL_{light} START-SETS



PIKO



59026 PIKO SmartControl_{light} Start-Set ÖBB Personenzug Taurus mit 2 Schnellzugwagen Ep. V 264,00 €*



Länge des Zuges: 749 mm



Packungsinhalt:
(gültig für alle Sets mit A-Gleis mit Bettung auf dieser Seite)

- 12 x Bogen R2 422 mm
- 5 x Gerade G231 mm
- 1 x Gerade G231 mm für Anschluss-Clip
- 1 x Sockel für Anschluss-Clip
- 1 x PIKO SmartControl_{light} Basis-Set
- 1 x Anschluss-Clip digital
- 1 x Gleisanschlusskabel
- 1 x 55449 PIKO H0 Aufgleiser
- 1 x Bedienhandbuch



59028 PIKO SmartControl_{light} Start-Set BLS Güterzug Rh 485 mit 3 Wagen Ep. VI 294,00 €*



Länge des Zuges: 637 mm



Gültig für alle
PIKO SmartControl_{light}-Sets
auf dieser Seite!

Grundfläche: ca. 158 x 88 cm

Min. Aufbaufläche: 168 x 98 cm



59029 PIKO SmartControl_{light} Start-Set SBB Personenzug Rh 484SR mit 2 Wagen Ep. VI 300,00 €*



Länge des Zuges: 745 mm



59027 PIKO SmartControl_{light} Start-Set DB AG ICE 3 Ep. VI 274,00 €*



Länge des Zuges: 1142 mm





Perfektion bis ins kleinste Detail mit höchstem Spielwert – funktionsreiche Modelle für besondere Einsätze

- > Mit dem Plus
an Technik
- > Herausragende
Funktionen
- > Plug & Play
- > Feinste Detaillierung



Der PIKO Messwagen der
Expert Plus Linie überzeugt
mit Highlights wie

- WLAN on board
- Steigungsmessung
- cm-genaue Messungen
- Datenspeicher

> **siehe Seite 26**



EXPERT
PLUS

Die ab Werk eingebauten PIKO SmartDecoder XP der neuesten Generation beherrschen die Datenformate DCC mit RailComPlus®, Motorola® und sind generell mfx-fähig. Der jeweils verbaute Lautsprecher ist genau auf den Loktyp abgestimmt. Viele loktypische Geräusche wie Motorgeräusch, Signalhörner, Bremsenquietschen und weitere schaltbare Funktionen sind einzeln aufrufbar. Der PSD XP verfügt darüber hinaus über ein erweitertes Function Mapping mit bis zu 68 Funktionen. Das Schlusslicht ist separat schaltbar.

PIKO Expert Plus Lokomotiven – innovative Modelle für höchsten Spielspaß

- Separat angesetzte Griffstangen und Geländer
- Selbständiges Anmelden an hierfür geeigneten Zentralen mit RailComPlus® und mfx-Fähigkeit
- Digital schaltbare Kupplungen in NEM-Schacht
- Digital schaltbarer Lichtwechsel per LED
- Mit Pufferspeicher für seidenweiche Rangierfahrten ohne unerwünschte Stromunterbrechungen
- Originalsound in moderner 12bit Qualität
- Starker Motor mit Schwungmassen
- Feinste Fahreigenschaften
- Hochwertiger Lautsprecher
- Freier Führerhausdurchblick

FORM NEU
2023



Foto: Ulrich Budde

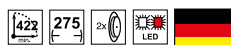
**Mit gepulstem
Verdampfer erhältlich!**

Der hochliegende schlanke Kessel und der luftige Barrenrahmen mit freiem Durchblick prägen das Modell der Baureihe 003. Besonders anmutig wirkt das filigrane Fahrwerk mit feinen Speichen und sehr plastischen Ausgleichsgewichten. Die Neukonstruktion verfügt über passende Anbauteile wie etwa Glocken, Pumpen und Lampen. Zahlreiche angesetzte Kesselleitungen vervollständigen den äußeren Eindruck. Für ideale Fahreigenschaften sorgt der im Tender untergebrachte Antrieb samt Schwungmasse. Die XP Variante des Modells verfügt über eine schaltbare Beleuchtung im Triebwerk und auf dem Führerstand, sowie eine rot flackernde Feuerbüchse und einen gepulsten Verdampfer, der radsynchron angesteuert wird.

XP-Dampflokomotive BR 003 DB Ep. IV

55922    **PIKO TrainSound®** onboard
 55923    **PIKO TrainSound®** onboard

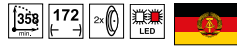
530,00 €*
 530,00 €*





XP-Dampflokomotive BR 83.10 DR Ep. IV

55916  **PIKO TrainSound®** onboard 555,00 €*
 55917  **PIKO TrainSound®** onboard 555,00 €*

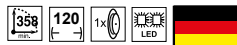


Zur Modellvorstellung
der BR 260 auf Youtube

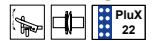


XP-Diesellokomotive BR 260 DB Ep. IV, blau-beige

55900  370,00 €*
 55901  370,00 €*



Für die Loks gilt:

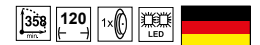


Für alle AC-Soundversionen
gilt zusätzlich:



XP-Diesellokomotive BR 260 DB Ep. IV, rot

55906  370,00 €*
 55907  370,00 €*





161
2x
LED

370,00 €*

370,00 €*



Technical drawing of the LED light fixture showing dimensions and features:

- Width: 175
- Quantity: 2x
- Feature: LED
- Flag: Italian flag (Green, White, Red)

424,00 €*

424,00 €*



359,00 €*

359,00 €*



152 2x LED

420,00 €*



124 1x LED

370,00 €*

370,00 €*

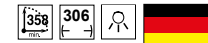
PIKO Expert Plus Wagen – innovative Modelle für höchsten Spielspaß

Mit vielfältigen Sound- und Lichtfunktionen, u.a. Arbeitsgeräusche, Schweißlicht, Fernsehflackern.



XP-2er Set Wohn-/Werkstattwagen 3yg Bahnbau DB AG Ep. VI

55918  244,00 €*
55919  244,00 €*

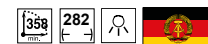


Mit vielfältigen Sound- und Lichtfunktionen, u.a. typische Küchen- und Speisewagengeräusche sowie entsprechende Dialoge.



XP-Speisewagen WRM'61 DR Ep. IV

55920  210,00 €*
55921  210,00 €*



Der PIKO Messwagen

Der PIKO H0 Messwagen stellt eine **herausragende Innovation** im Modellbahnbereich dar! Endlich ist es möglich, eine komplette Anlage zu vermessen – und das auf den Zentimeter sowie bei Steigungen auf Promille genau! In Verbindung mit einer Handy-App (*Android und Apple iOS) oder einem PC können die Messdaten und Informationen mit Hilfe von WLAN wiedergegeben werden. Grafische Auswertungen können am PC dargestellt und Durchschnittsgeschwindigkeiten ermittelt werden! Auf diese Weise ist es möglich, auch in nicht sichtbaren Anlagenbereichen exakte Messungen durchzuführen. Das attraktive Hightech-Wagenmodell mit feinsten Lackierung und Bedruckung wurde dem Design von DB AG Messfahrzeugen angelehnt!



55050 PIKO Messwagen,
DC/AC und analog, Ep. V-VI

239,00 €*



Zusatzfunktionen mit Hilfe der App*:

- Live-Anzeige der Geschwindigkeit und der zurückgelegten Wegstrecke über WLAN direkt auf einem Handy-Display – somit wird die Live Anzeige der Messung auch in nicht sichtbaren Anlagenbereichen möglich!
- Zuordnung der Wegstrecken und Geschwindigkeiten zu einer Lok, mit Hilfe eines einfachen Archivs
- Displaybeleuchtung über Funktionstaste schaltbar

FÜR SMARTPHONE



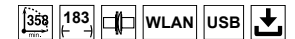
Zusatzfunktionen mit Hilfe der PC-Software* (*nur für Windows PC)

- Live Anzeige der Messwerte
- Ermittlung von Durchschnittsgeschwindigkeit, Tageswegstrecke- und Zeit, Zuordnung zu Lokmodellen
- Archivierungsfunktion
- grafische Darstellung der Messwerte in Diagrammen

FÜR PC



Für alle Wagen gilt:



Zur Modellvorstellung
auf Youtube



55051 Software für
PIKO H0 Messwagen

19,99 €*

PIKO Messwagen App

kostenlos erhältlich
im Google Play Store
und Apple App Store



RAFFINIERT: Hinter der Tür versteckt sich das integrierte Display mit Drucktasten für Modulauswahl und Status-LEDs



55054 PIKO H0 Messwagen
ÖBB, DC/AC und analog, Ep. V-VI

259,00€*



55055 PIKO H0 Messwagen PKP PLK,
DC/AC und analog, Ep. VI


259,00 €*



55056 PIKO H0 Messwagen
NL, DC/AC und analog, Ep. VI

259,00 €*



55061  PIKO H0 Messwagen
SBB, AC, Ep. V-VI



EXKLUSIVMODELL - # 55061
ist nur in der Schweiz erhältlich!



55060  PIKO H0 Messwagen, AC, Ep. V-VI

249,00 €*

Auch speziell
für Wechselstrom





PSD XP 5.1

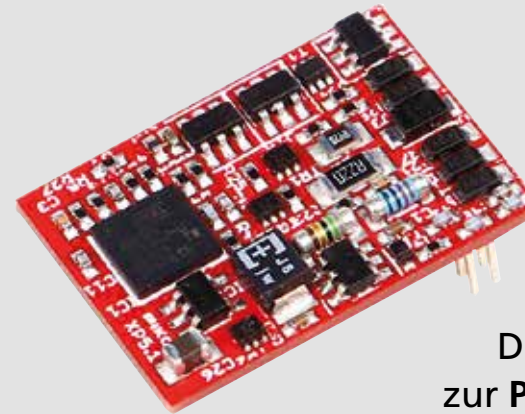
Die neue Evolutionsstufe



PIKO SmartDecoder XP 5.1

PIKO SmartDecoder XP 5.1 Sound

- > **W**eitreichende Funktionen
- > **U**nkompizierte Bedienung
- > **M**fx® Fähigkeit
- > **M**akelloser Sound
- > **S**teuerung lastabhängig



Detaillierte Informationen
zur **PIKO SmartDecoder XP 5.1**
Generation sowie passendem
Zubehör finden Sie auf den
folgenden Seiten.

Besondere
Klangerlebnisse

Vielfältige Bremsstreckenmodi
Erweiteres Function-Mapping

Vorbildnahes
Fahrverhalten

Einfache
Bedienbarkeit

Autoadaptive
Motorregelung

PSD XP 5.1

Multiprotokoll-Decoder

Innovatives Powermanagement

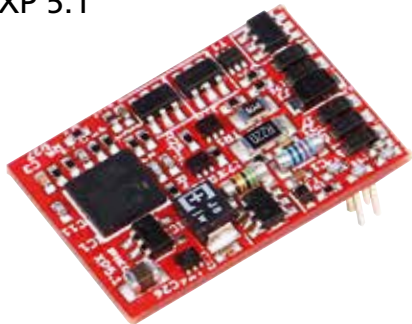
Mehr Informationen zu den
PIKO SmartDecodern XP 5.1
finden Sie hier:



Der PIKO SmartDecoder XP 5.1:

Das Non-Plus-Ultra bei den PIKO Decodern

PSD XP 5.1



Die PIKO SmartDecoder XP 5.1 – kurz PSD XP 5.1 – aus dem Hause PIKO bieten dem passionierten Modellbahner eine Fülle attraktiver Features.

Der PSD XP 5.1 entspricht nicht nur den aktuellsten RCN-Normungen, sondern garantiert zudem eine einfache und vorbildnahe Steuerung der Modelle.

Nach dem Motto Plug & Play unterstützt der PSD XP 5.1 alle gängigen Datenformate wie DCC mit **RailComPlus®**, **mfX®** (nicht bei Next18) und **Motorola**.

Im Rahmen des erweiterten Function-Mappings sind beim PSD XP 5.1 **bis zu 68 Sonderfunktionen** schaltbar. Bei der einfachen Programmierung hilft der **PIKO SmartProgrammer** (siehe Seite 35).

Eine **decoderinterne bidirektionale Kopplung** ermöglicht eine **soundabhängige Ansteuerung des Motors und einzelner Funktionsausgänge**.

PSD XP 5.1 Sound



Die integrierte **Power-Endstufe** sorgt für besondere Klangerlebnisse mit kraftvollem Sound über **8 Kanäle**. Der Soundspeicher mit Platz für **bis zu 8 Minuten Sound** offeriert **32 Soundslots**, welche auch mit eigenen Einzelsounds belegt werden können.

Das **innovative Powermanagement** trägt dank verlängerter Stützzeiten auch bei Spannungsunterbrechungen zu einer **störungsfreien Fahrt** bei. Die gesteigerte Energieeffizienz sowie die verbesserte Temperaturverteilung wirken sich nicht zuletzt positiv auf die Lebensdauer des PSD XP 5.1 aus.

Der PSD XP 5.1 unterstützt **alle gängigen Bremsstreckenmodi**, wobei **drei unterschiedliche Anfahr- und Bremsverzögerungen** aktivierbar sind. Darüber hinaus sind **ABC-Langsamfahrtstrecken** sowie **ABC-Pendelzugautomatik** ab Werk integriert.

Für die **Synchronisierung des Dampfsounds mit der Radumdrehung** verfügen ausgewählte Expert Plus Modelle zudem über einen zusätzlichen Radsensor.



INFO

Für alle PSD XP 5.1 und PSD XP 5.1 Sound gilt:

- › Betriebsarten DCC mit RailCom Plus®, mfx® (nicht Next18), MM, DC, AC
- › Motorstrom Dauer 1,2 A (Next18 1 A)
- › Function Mapping bis F68
- › Autoadaptive Motorregelung
- › Bremsstreckenmodi DCC, DC, ABC
- › Innovatives Powermanagement

56500
PSD XP 5.1 PluX22 49,99 €*

- Eigenschaften:
- 9 Funktionsausgänge
 - 2 Logikausgänge über SUSI
 - Maße: 22 x 16 x 4 mm

56502
PSD XP 5.1 PluX16 49,99 €*

- Eigenschaften:
- 4 Funktionsausgänge
 - 2 Logikausgänge über SUSI
 - Maße: 16 x 11 x 4 mm

 **56505**
PSD XP 5.1 S PluX22 unbespielt 120,00 €*

- Eigenschaften:
- 9 Funktionsausgänge
 - 2 Logikausgänge über SUSI
 - Maße: 27 x 16,2 x 4 mm

 **56508**
PSD XP 5.1 S PluX16 unbespielt 120,00 €*

- Eigenschaften:
- 4 Funktionsausgänge
 - 2 Logikausgänge über SUSI
 - Maße: 25 x 10,2 x 4 mm

56514
PSD XP 5.1 F 33,99 €*

- Eigenschaften:
- Funktionsdecoder
 - 5- und 7-polige Stecker
 - 8 Funktionsausgänge
 - Maße: 16 x 11 x 4 mm

56516
PSD XP 5.1 F Kabel 33,99 €*

- Eigenschaften:
- Funktionsdecoder
 - 8 Funktionsausgänge
 - Maße: 16 x 11 x 4 mm

 **46505**
PSD XP 5.1 S Next18 unbespielt 122,00 €*

- Eigenschaften:
- 4 Funktionsausgänge
 - 2 Logikausgänge über SUSI
 - Maße: 26 x 10 x 4 mm

56517
PSD XP 5.1 F + Mittelschleifer 38,99 €*

- Eigenschaften:
- Funktionsdecoder + Mittelschleifer
 - 8 Funktionsausgänge
 - Maße: 16 x 11 x 4 mm

56518
PSD XP 5.1 F Next18 38,99 €*

- Eigenschaften:
- Funktionsdecoder
 - 8 Funktionsausgänge
 - 2 Logikausgänge
 - Maße: 15 x 10 x 4 mm

 **56507**
PSD XP 5.1 S 8-pol. unbespielt 120,00 €*

- Eigenschaften:
- 3 Funktionsausgang
 - Maße: 25 x 10,2 x 4 mm

PIKO

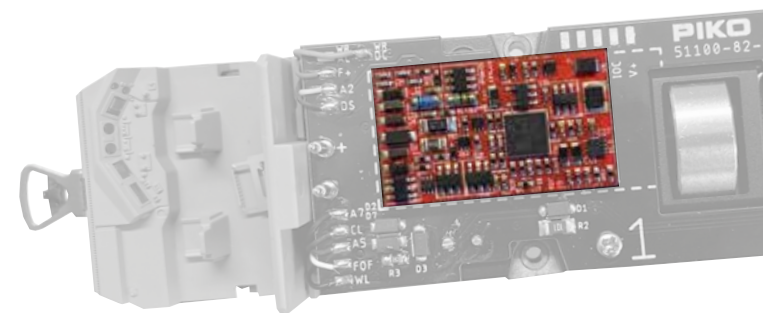


PSD XP 5.1 Sound
inkl. lokspezifischem Lautsprecher

■ Die markierten PSD XP 5.1 Sounddecoder tragen das Siegel **PIKO TrainSound® onboard**

Der innovative PIKO TrainSound® onboard zeichnet sich aus durch:

- › Selbstständiges Erkennen, ob Lok im Zugverband oder solo fährt
- › Soundabhängige Beeinflussung der Funktionsausgänge und Motorsteuerung
- › Soundbeeinflussung durch anschließbaren Radsensor



Alle folgenden

PSD XP 5.1 Sound: **132,00 €***

Dampfloks	Art.-Nr.	■ BR E 94 PluX22	56601	BR 118 DR 8-pol.	56557	BR V 200.1/221 DB PluX22	56559
■ BR 03 PluX22	NEU 2023 56620	BR 243/143/112 DR PluX22	56558	BR 118 DR GfK PluX22	56554	BR V 23/BR 101 DR PluX22	56551
BR 78 PluX22	56584	BR ET07/ET41 PKP PluX22	56552	BR 119 DR 8-pol.	56547	■ BR V 60/106 DR 8pol.	56618
BR 83.10 DR PluX22	56593	BR ET 21 PKP PluX22	56589	BR 130 DR PluX16	56540	■ KM 4000 US PluX22	NEU 2023 56627
■ BR 93 PluX22	56593	BR ET 22 PKP PluX22	56569	BR 132 DR PluX22	56573	■ NoHAB PluX22	56608
BR G7.1 8pol.	56610	■ BR S499.1 CSD PluX22	56586	■ BR 218 DB 8pol.	56609	■ NoHAB V1 PluX22	NEU 2023 56628
Elektrolokomotiven	Art.-Nr.	■ BR S499.1 CSD/modernisiert PluX22	56577	BR 245 DB AG PluX22	56543	■ Rh 2000 NS PluX22	56596
BB 8100 SNCF PluX22	56575	■ BR S499.02 CSD PluX22	NEU 2023 56622	■ BR 247 Diesel Vectron PluX22	56553	■ Rh 2000 US PluX22	NEU 2023 56626
BR E 03/BR 103 DB PluX22	56550	■ BR V 43 MAV PluX22	56598	BR D.141 FS PluX22	56591	Rh 2200 NS PluX22	56568
BR E 10/BR 110, E 40/BR 140, E 50/BR 150 DB PluX22	56549	CC 25000 SNCF PluX22	56590	BR D.145 FS PluX22	56531	Rh 7300 SNCB PluX22	56548
		Re 4/4 I SBB PluX22	56585	BR DF7C PluX22	56566	SU46 PKP PluX22	56533
■ BR 101 DB AG PluX22	56600	Rh 1010 ÖBB PluX22	56563	BR G6 Vossloh (Cummins) PluX22	56580	TGK 2 PluX22	56521
■ BR 101/BR 185.2/BR 186 8pol.	56613	■ Rh 1018 ÖBB PluX22	NEU 2023 56621	BR G6 Vossloh (MTU) PluX22	56564	TRAXX/BR 145/BR 185.1 DB 8pol.	56611
BR 110.3/E10.12/112 DB PluX22	56571	Rh 1041 PluX22	56520	BR G 1206 8-pol.	56555	Triebwagen / Triebzüge	Art.-Nr.
BR 111 DB PluX22	56572	Rh 1044/1144 ÖBB PluX22	56592	BR G 1700 8pol.	56612	Blauer Blitz ÖBB PluX22	56534
■ BR E 17 PluX22	NEU 2023 56604	Rh 1100 NS PluX22	56536	■ BR Sm31 PKP PluX22	NEU 2023 56607	BR 442 Talent + BR 440 8pol.	56614
BR E 18 PluX22	56522	Rh 1110.5 PluX22	56579	BR SP/SU 45 PKP PluX22	56561	■ BR 612 DB AG Regioswinger 8pol.	56619
BR 120 DB PluX22	56530	Rh 1216 (Taurus neu) 8pol.	56615	BR ST44 PKP PluX22	56538	BR 642 Desiro 8-pol.	56581
■ BR E 32/132 DB PluX22	56594	Rh 2800 SNCB PluX22	56560	BR T669/BR770 PluX16	56542	■ BR EN 57 PKP PluX22	56599
BR E 41/BR 141 DB PluX22	56546	Rh Ae4/7 SBB BBC PluX22	56578	BR V 60 DB PluX22	56524	BR VT 2.09 DR PluX22	56535
BR 147/147.5 DB AG PluX22	56528	Rh Ae 4/7 SBB MFO PluX22	56567	■ BR V100 PluX22	NEU 2023 56624	BR VT 98 DB PluX22	56570
BR 151 PluX22	56523	Rh Ae 6/6 SBB PluX22	56595	■ BR V 160/ 216 DB Serie PluX22	56597	ICE 3 8-pol. (nur für DC)	56556
■ BR 152 DB AG PluX22	56606	■ E.428 FS PluX22	NEU 2023 56623	BR V 160/216 DB Vorserie PluX22	56587	Rh 554 SNCB PluX22	56532
BR E 52/BR 152 DB PluX22	56574	Diesellokomotiven	Art.-Nr.	BR V 200 DB PluX16	56541	Rh RBe 4/4 SBB PluX22	56526
BR 181.2 DB PluX22	56537	BB 60000 SNCF PluX22	56527	BR V 200 DR mit Schalldämpfer 2 Takt Motor PluX22	56539	Stadler GTW Diesel 8pol.	56616
BR 187 DB AG PluX22	56545	BB 67400 SNCF PluX16	NEU 2023 56625			Stadler GTW Elektro 8pol.	56617
BR E 91/191 DB PluX22	56588	BR 102.1/312 DR PluX22	56562	BR V 200 DR ohne Schalldämpfer 2 Takt Motor PluX22	56525	■ Girono PluX22	56602
BR 193 Vectron PluX16	56544	BR 107 DR PluX22	56583			Z73000/9600 SNCF PluX22	56565



SMARTDECODER 4.1



SMARTDECODER 4.1

Die PIKO SmartDecoder der Generation 4.1 versprechen vielfältige Möglichkeiten bei der digitalen Steuerung von Modellbahnfahrzeugen. Neben dem problemlosen Anmelden an geeigneten Zentralen per RailComPlus®, wie z.B. bei unserer PIKO SmartControl^{wlan} Zentrale, sind zum Beispiel individuelle Einstellungen im Mapping möglich.

Der PIKO SmartDecoder 4.1 Sound ist ein universell einsetzbarer Digitaldecoder mit 8 Kanälen und 12 bit Sound, vielfältigen Lichtausgängen und einer 1,2 A Motorsteuerung. Der PIKO SmartDecoder 4.1 Sound beherrscht die Datenformate DCC mit Rail ComPlus®, Motorola® und Selectrix®, ist teilweise mfx fähig und kann auch auf analogen Anlagen eingesetzt werden. Der PIKO SmartDecoder 4.1 erkennt die jeweilige Betriebsart automatisch.

Bis zu 44 schaltbare Zusatzfunktionen können abgerufen werden. Lok und bahntypische Sounds, wie Motor und Fahrgeräusche, Signalhörner, Bremsenquietschen, Bahnhofsdurchsagen, Rangierbefehle und noch viele mehr sind einzeln aktivierbar! Sound ist auch im Analogbetrieb möglich (nur Motorengeräusch).

INFO

Für alle **PIKO SmartDecoder 4.1** und **4.1 Sound** gilt:

- › Motorstrom Dauer 1,2 A
- › Motorspitzenstrom 2,0 A
- › Rangiergang

Für alle **PIKO SmartDecoder 4.1 PluX22** gilt zusätzlich:

- › 7 zusätzliche Sonderfunktionsausgänge
- › Summenstrom Funktionsausgänge 0,4 A
- › Function Mapping bis F44

56410

PIKO SmartDecoder PIN 20

88,99 €*

Eigenschaften:

- Sonderfunktionsausgänge

Für die Digitalisierung des PIKO ICE 4 kann ausschließlich der spezielle PIKO SmartDecoder PIN 20 verwendet werden!

Alle Lautsprecher sind kompatibel mit PSD XP 5.1 und PSD 4.1



10,49 €*

56330 Ersatzlautsprecher, eckig, 9 x 16 x 3 mm



10,49 €*

56333 Ersatzlautsprecher, oval, 13,5 x 19,5 x 4 mm



10,49 €*

56331 Ersatzlautsprecher für ICE 4, 25 x 16 x 6,4 mm



10,49 €*

56334 Ersatzlautsprecher, rund, 23 x 5 mm (40hm/1W)



56332 Ersatzlautsprecher, eckig mit Rahmen, 15 x 25 x 6,4 mm (40hm/1-2W) 10,49 €*

Dampflok	Lautsprecher	Rh 1041	56334	G1700**	56333
Dampflok BR 55/G7.1	56332	Rh 2800 SNCB	56334	G6	56333
		Taurus Rh 1216**	56333	Rh 2200 NS	56332
E-Loks	Lautsprecher	Vectron / BR 193	56334	Rh 2200 NS Expert Plus	56332
Ae 4/7	56334	Dieselloks	Lautsprecher	Rh 7300	56334
BR 101** / BR 185.2** / BR 186**	56333	BB 60 000	56330	SU 45 PKP	56334
BR 103	56334	BR 101 Exklusiv „Wilde 13“	56332	SU 46 PKP	56334
BR 110.1 / E 10	56334	BR 102.1 / 312	56333	T669 / ChMe3	56334
BR 110.3	56334	BR 118	56333	TGK 2	56330
BR 111	56334	BR 118 / BR 118 GFK	56334	V 23	56333
BR 112 / BR 212	56334	BR 119	56333	Vectron / BR 247	56334
BR E 18	56330	BR 119 / BR 219	56334	Triebwagen / Triebzüge	Lautsprecher
BR 120	56334	BR 120 / V 200 DR	56334	BR Rbe 4/4	56330
BR 140 / E 40	56334	BR 220 / V 200 DB	56334	Coradia BR 440	56333
BR 141 / E 41	56334	BR 130 / BR 131	56334	ICE 3	56334
BR 143 / BR 243	56334	BR 132	56334	ICE 4	56331
BR 152 / E 52	56334	BR 221 / V 200.1	56334	Regioswinger	56333
BR 147	56334	BR 245 / BR 246	56334	Stadler GTW	56333
BR 150 / E 50	56334	DF7C	56334	Talent 2	56333
BR 151	56330	BR V 60	56330	VT 98	56330
BR 187	56334	V 60 / BR 260 / BR 106.2	56333	ZZ	56332
EP 07 / EU 07 PKP (ET41)	56334	BR V 60 Expert Plus	56330	** -> nur in Verbindung mit Hilfsrahmen für Lautsprecher	
ET22	56334	D. 145	56330		
Rh 1010	56334	G 1206	56332		



4 Anschlüsse für Sensoren
(Pendelautomatik)

56415 PIKO SmartProgrammer

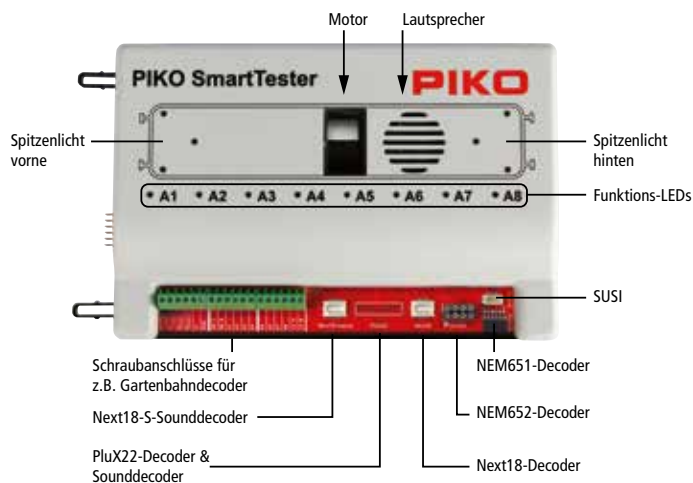
220,00 €*

- Einstellen von Digitalparametern Ihrer Decoder
- Einfaches und erweitertes Function Mapping
- Laden vorgefertigter Soundprojekte über integriertes WLAN Modul oder USB
- Aufspielen von Decoderdaten über den Gleisanschluss bei geschlossenem Fahrzeug
- Schnelle Soundübertragung über die SUSI-Schnittstelle
- Einfügen eigener Sounds wie Bahnhofsdurchsagen, 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 App

kostenlos erhältlich
im Google Play Store,
Apple App Store sowie für
Microsoft Windows 10 / 11



56416 PIKO SmartTester

180,00 €*

- 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
- SUSI-Schnittstelle für Soundmodule
- Über Steckverbindung mit dem PIKO SmartProgrammer kombinierbar

PIKO – INNOVATION IN DER MODELLBAHN





Grundlegende Einführung zum Thema „PIKO Digitaltechnik“

Informationen zur Nutzung des
PIKO SmartProgrammer und
PIKO SmartTester sowie der
dazugehörigen App



Informationen zum Thema
PSD XP 5.1 und
PIKO SmartDecoder 4.1



Auch 2023 bieten wir
Ihnen Schulungen zum
Thema Digitaltechnik an.

Die Veranstaltungen werden von
erfahrenen Digitalexperten durchgeführt.

Nähere Informationen erhalten Sie
auf unserer Webseite www.piko.de.

Ihren PIKO Digitalhändler erkennen Sie an
folgendem Aufkleber im Schaufenster sowie
an dem entsprechenden Zertifikat:





Die Lokomotiven der Baureihe 119
waren in den 80er Jahren des
vergangenen Jahrhunderts oft
im Güterzugdienst unterwegs.
> siehe Seite 46

Der ideale Einstieg in die faszinierende Welt der Modellbahn

- > Personen- und Güterzüge
- > Moderne Bahn und Nostalgie
- > Für Groß und Klein

Start-Sets

Seit 2015 setzt DB Fernverkehr Intercityzüge aus Doppelstockwagen unter dem Markennamen IC2 ein. Als Zugmaschinen werden eine dem Farbschema angepasste BRE 146.5 oder BR 147.5 eingesetzt.
 > **siehe Seite 41**



Das Start-Set ist einem typischen Güterzug der Epoche III nachempfunden, wie er in dieser Zeit bei der SNCB anzutreffen war. > **siehe Seite 48**




**NEU
2023**

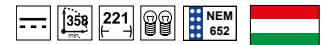
**97945 Start-Set Taurus MÁV mit 3 Personenwagen Ep. V-VI,
PIKO A-Gleis mit Bettung**

164,99 €*

Die erste Maschine der in Ungarn als 470 geführten Lokomotiven wurde im Jahr 2002 an die MÁV ausgeliefert. Insgesamt befinden sich 10 dieser Personenzug-Loks im Bestand der Ungarischen Staatsbahn.



Länge des Zuges: 1013 mm


**NEU
2023**

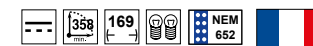
**97946 Start-Set G1206 SNCF mit 3 Güterwagen Ep. V-VI,
PIKO A-Gleis mit Bettung**

**EXKLUSIV SET -
ist nur in Frankreich erhältlich!**

Die dieselhydraulischen Lokomotiven G1206 sind perfekt für den schweren Rangier- und Streckendienst ausgestattet. Die Maschinen werden in vielen europäischen Ländern eingesetzt, wobei sich alleine 23 Einheiten im Bestand der SNCB befinden.



Länge des Zuges: 508 mm



PERSONENZUG START-SETS



PIKO

Packungsinhalt (gültig für alle Sets mit A-Gleis mit Bettung auf dieser Doppelseite)

12 x 55412 Bogen R2 422 mm	1 x 55270 Anschluss-Clip
5 x 55401 Gerade G231 mm	1 x 55499 H0 Aufgleiser
1 x 55406 Gerade G231 mm für Anschluss-Clip	1 x Fahrregler
1 x 55447 Sockel für Anschluss-Clip	1 x Netzteil (Adapter 5,4 VA)

gilt für alle
Sets auf dieser
Doppelseite

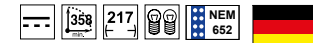
Grundfläche: ca. 158 x 88 cm
Min. Aufbaufläche: 168 x 98 cm

Bitte beachten Sie auch
unsere Ergänzungssets für
das A-Gleis mit Bettung
(siehe Seite 79)

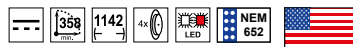
57134 Start-Set IC Doppelstockzug DB AG mit BR 146.5 Ep. VI, PIKO A-Gleis mit Bettung 189,99 €* Länge des Zuges: 753 mm



Länge des Zuges: 753 mm



57198 Start-Set Amtrak ICE 3, 230 V, PIKO A-Gleis mit Bettung 169,99 €* Länge des Zuges: 1142 mm



Länge des Zuges: 1142 mm



Passende Personenwagen #57698 & #57699 (siehe Seite 362)



passendes Zubehör:
56556 PSD XP S ICE 3 (siehe Seite 33)




 57196 Start-Set ICE 3 DB AG Personenzug,
PIKO A-Gleis mit Bettung 169,99 €*

 97929 Start-Set ICE 3 Personenzug NS Ep. V,
PIKO A-Gleis mit Bettung
(ohne Abbildung) 174,99 €*

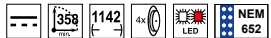


passendes Zubehör:
56556 PSD XP S ICE 3
(siehe Seite 33)

 97930 Start-Set AVE 103 Ep. V,
PIKO A-Gleis mit Bettung 174,99 €*

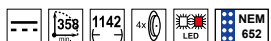


passendes Zubehör:
56556 PSD XP S ICE 3
(siehe Seite 33)




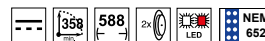
Länge der Züge: je 1142 mm

 97927 Start-Set Velaro "Sapsan" RUS Ep. V,
PIKO A-Gleis mit Bettung 174,99 €*



Länge des Zuges: 1142 mm

 97932 Start-Set Elektrotriebwagen
Hondekop NS Ep. IV, PIKO A-Gleis mit Bettung 159,99 €*



Länge des Zuges: 588 mm

PERSONENZUG START-SETS



PIKO

Packungsinhalt (gültig für alle Sets mit A-Gleis mit Bettung auf dieser Doppelseite)

12 x 55412 Bogen R2 422 mm	1 x 55270 Anschluss-Clip
5 x 55401 Gerade G231 mm	1 x 55499 H0 Aufgleiser
1 x 55406 Gerade G231 mm für Anschluss-Clip	1 x Fahrregler
1 x 55447 Sockel für Anschluss-Clip	1 x Netzteil (Adapter 5,4 VA)

gilt für alle
Sets auf dieser
Doppelseite

Grundfläche: ca. 158 x 88 cm
Min. Aufbaufläche: 168 x 98 cm

Bitte beachten Sie auch
unsere Ergänzungssets für
das A-Gleis mit Bettung
(siehe Seite 79)

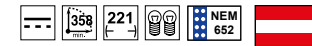
57178 Start-Set Taurus ÖBB Railjet mit 3 IC Personenwagen Railjet Ep. VI, PIKO A-Gleis mit Bettung

169,99 €*



Passender Steuerwagen: #57672 (siehe Seite 368)

Länge des Zuges: 1013 mm

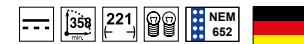


57139 Start-Set Alex Herkules mit 2 Personenwagen Ep. VI, PIKO A-Gleis mit Bettung

159,99 €*



Länge des Zuges: 753 mm



57179 Start-Set Taurus ČD Railjet mit 3 IC Personenwagen Railjet Ep. VI, PIKO A-Gleis mit Bettung

179,99 €*



Länge des Zuges: 1013 mm




Packungsinhalt (gültig für alle Sets mit A-Gleis mit Bettung auf dieser Doppelseite)

12 x 55412 Bogen R2 422 mm	1 x 55270 Anschluss-Clip
5 x 55401 Gerade G231 mm	1 x 55499 H0 Aufgleiser
1 x 55406 Gerade G231 mm für Anschluss-Clip	1 x Fahrregler
1 x 55447 Sockel für Anschluss-Clip	1 x Netzteil (Adapter 5,4 VA)

gilt für alle
Sets auf dieser
Doppelseite

Grundfläche: ca. 158 x 88 cm
Min. Aufbaufläche: 168 x 98 cm

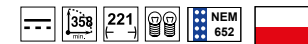
Bitte beachten Sie auch unsere
Ergänzungssets für das A-Gleis
mit Bettung (siehe Seite 79)

97931 Start-Set Personenzug Inter City PKP BR 146.5 Ep. VI, PIKO A-Gleis mit Bettung

159,99 €*



Länge des Zuges: 1013 mm


97934 Start-Set Diesellok SM42 PKP & zwei Doppelstockwagen PKP Ep. VI, PIKO A-Gleis mit Bettung

184,99 €*



Länge des Zuges: 780 mm


97947 Start-Set Taurus ÖBB mit 3 IC Personenwagen Ep. V, PIKO A-Gleis mit Bettung

164,99 €*



Länge des Zuges: 1013 mm



PERSONENZUG START-SETS



PIKO

97938 Start-Set BR 185 MÁV mit 3 Personenwagen Ep. VI, PIKO A-Gleis mit Bettung

164,99 €*



Länge des Zuges: 101 0 mm

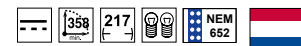


97939 Start-Set Elektrolok BR 185 & zwei Doppelstocksitze Wagen Ep. V, PIKO A-Gleis mit Bettung

169,99 €*



Länge des Zuges: 753 mm



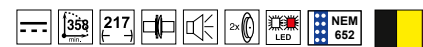
97943 Start-Set Rh E 186 SNCB mit 2 Doppelsstockwagen 2. Klasse Ep. V, PIKO A-Gleis mit Bettung

169,99 €*



Passende Personenwagen #58812 - #58814 (siehe Seite 358)

Länge des Zuges: 753 mm

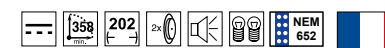


97944 Start-Set Elektrolok BB 26000 SNCF & zwei Corailwagen, PIKO A-Gleis mit Bettung

EXKLUSIV SET -
ist nur in Frankreich erhältlich!



Länge des Zuges: 810 mm





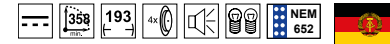
Bitte beachten Sie auch unsere Ergänzungssets für das A-Gleis mit Bettung
(siehe Seite 79)

57123 Start-Set DR Güterzug G7.1 mit 5 Güterwagen Ep. III, PIKO A-Gleis mit Bettung

179,99 €*



Länge des Zuges: 745 mm

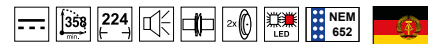


57138 Start-Set DR BR 119 mit 3 Hochbordwagen Eal Ep. IV, PIKO A-Gleis mit Bettung

149,99 €*



Länge des Zuges: 695 mm



57154 Start-Set Güterzug DB Cargo, PIKO A-Gleis mit Bettung

129,99 €*



Länge des Zuges: 558 mm



GÜTERZUG START-SETS



PIKO

Packungsinhalt (gültig für alle Sets mit A-Gleis mit Bettung auf dieser Doppelseite)

12 x 55412 Bogen R2 422 mm	1 x 55270 Anschluss-Clip
5 x 55401 Gerade G231 mm	1 x 55499 H0 Aufgleiser
1 x 55406 Gerade G231 mm für Anschluss-Clip	1 x Fahrregler
1 x 55447 Sockel für Anschluss-Clip	1 x Netzteil (Adapter 5,4 VA)

gilt für alle
Sets auf dieser
Doppelseite

Grundfläche: ca. 158 x 88 cm
Min. Aufbaufläche: 168 x 98 cm

57177 Start-Set Güterzug ÖBB Taurus mit 3 Güterwagen, PIKO A-Gleis mit Bettung

144,99 €*



Länge des Zuges: 711 mm

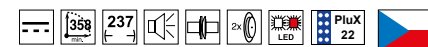


97935 Start-Set Güterzug BR 130 ČSD mit 3 Güterwagen, PIKO A-Gleis mit Bettung

169,99 €*



Länge des Zuges: 766 mm

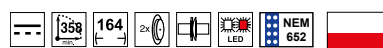


97937 Start-Set Diesellok SM42 PKP & zwei offene Güterwagen PKP Cargo Ep. VI, PIKO A-Gleis mit Bettung

178,99 €*



Länge des Zuges: 480 mm





Packungsinhalt (gültig für alle neuen Sets mit A-Gleis mit Bettung auf dieser Doppelseite)

12 x 55412 Bogen R2 422 mm	1 x 55270 Anschluss-Clip
5 x 55401 Gerade G231 mm	1 x 55499 H0 Aufgleiser
1 x 55406 Gerade G231 mm für Anschluss-Clip	1 x Fahrregler
1 x 55447 Sockel für Anschluss-Clip	1 x Netzteil (Adapter 5,4 VA)

gilt für alle
Sets auf dieser
Seite

Grundfläche: ca. 158 x 88 cm
Min. Aufbaufläche: 168 x 98 cm

Bitte beachten Sie auch unsere
Ergänzungssets für das A-Gleis
mit Bettung (siehe Seite 79)

**97940 Start-Set Diesellok M62 SZD mit
3 Güterwagen Ep. VI, PIKO A-Gleis mit Bettung**

189,99 €*



Länge des Zuges: 731 mm



**97942 Start-Set Dampflokk Rh 71 SNCB mit,
5 Güterwagen Ep. III, PIKO A-Gleis mit Bettung**

174,99 €*



Länge des Zuges: 745 mm

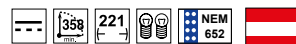


**97948 Start-Set Herkules ÖBB
mit 3 Güterwagen, PIKO A-Gleis mit Bettung**

144,99 €*



Länge des Zuges: 638 mm



PERSONEN- & GÜTERZUG START-SETS



PIKO

Packungsinhalt (gültig für alle Sets mit A-Gleis mit Bettung auf dieser Seite)

12 x 55412 Bogen R2 422 mm	1 x 55270 Anschluss-Clip
1 x 55401 Gerade G231 mm	1 x Fahrregler
1 x 55406 Gerade G231 mm für Anschluss-Clip	1 x Netzteil (Adapter 5,4 VA)
1 x 55447 Sockel für Anschluss-Clip	

gilt für alle Sets
auf dieser Seite

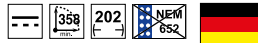
Grundfläche: ca. 110 x 88 cm
Min. Aufbaufläche: 120 x 98 cm

57081 Weihnachts-Start-Set Dampflokomotive mit 3 Wagen, PIKO A-Gleis mit Bettung

109,99 €*



Länge des Zuges: 551 mm

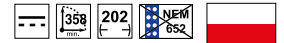


97933 Start-Set Dampflokomotive Personenzug PKP, PIKO A-Gleis mit Bettung

99,99 €*



Länge des Zuges: 502 mm

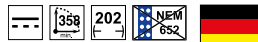


57112 Start-Set DB Personenzug mit Dampflokomotive und Tender, PIKO A-Gleis mit Bettung

94,99 €*



Länge des Zuges: 502 mm

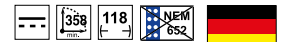


57113 Start-Set DB Güterzug, PIKO A-Gleis mit Bettung

89,99 €*



Länge des Zuges: 457 mm





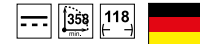
57142 Start-Set Roncalli R/C, PIKO A-Gleis mit Bettung

139,99 €*



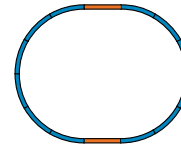
Entwickelt in exklusiver Kooperation mit dem Circus Theater Roncalli!

Länge des Zuges: 473 mm



Start-Set bestehend aus:

- | | |
|----------------------------|---|
| 1 x Dampflokomotive | 1 x 55406 Gerade G231 mm für Anschluss-Clip |
| 3 x Güterwagen | 1 x 55447 Sockel für Anschluss-Clip |
| 12 x 55412 Bogen R2 422 mm | 1 x 55270 Anschluss-Clip |
| 1 x 55401 Gerade G231 mm | 1 x Netzteil (Adapter 5,4 VA) |
| 1 x Fernbedienung | |



Grundfläche: ca. 110 x 88 cm
Min. Aufbaufläche: 120 x 98 cm



INFORMATIONEN

zur aktuellen Tournee finden Sie unter

WWW.RONCALLI.DE

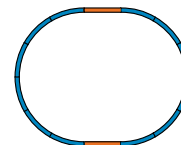
57143 Start-Set Güterzug Klemmbausteine-Wagen R/C, PIKO A-Gleis mit Bettung

139,99 €*

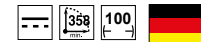


Start-Set bestehend aus:

- | | |
|----------------------------|---|
| 1 x Diesellokomotive | 1 x 55406 Gerade G231 mm für Anschluss-Clip |
| 2 x Klemmbausteine-Wagen | 1 x 55447 Sockel für Anschluss-Clip |
| 12 x 55412 Bogen R2 422 mm | 1 x 55270 Anschluss-Clip |
| 1 x 55401 Gerade G231 mm | 1 x Netzteil (Adapter 5,4 VA) |
| 1 x Fernbedienung | |



Länge des Zuges: 382 mm



Grundfläche: ca. 110 x 88 cm
Min. Aufbaufläche: 120 x 98 cm



96980 Start-Set CRH

Packungsinhalt:
CRH mit 2 Triebköpfen und
2 Wagen

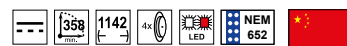
EXKLUSIVMODELL -
ist nur in China erhältlich!



Packungsinhalt:

1 x CRH mit 2 Endwagen und 2 Mittelwagen
14 x 55212 Bogen R2 422 mm
9 x 55201 Gerade Gleise 231 mm
3 x 55200 Gerade Gleise 239 mm
1 x 55222 Bogenweiche, links

1 x 55223 Bogenweiche, rechts
1 x 55270 Anschluss-Clip
1 x Fahrregler
1 x Netzteil (Adapter 5,4 VA)
1 x Aufgleisvorrichtung



Länge des Zuges: 1142 mm

Grundfläche: ca. 182 x 95 cm
Min. Aufbaufläche: 192 x 105 cm

passendes Zubehör:

56556 PSD XP S ICE 3
(siehe Seite 33)

Für A-Gleis mit Bettung



55499 PIKO H0 Aufgleiser

7,50 €*

Der neue Aufgleiser von PIKO erleichtert das Aufsetzen der Lokomotiven und Wagen auf das Gleis ungemein, egal ob mit oder ohne A-Gleis Bettung.



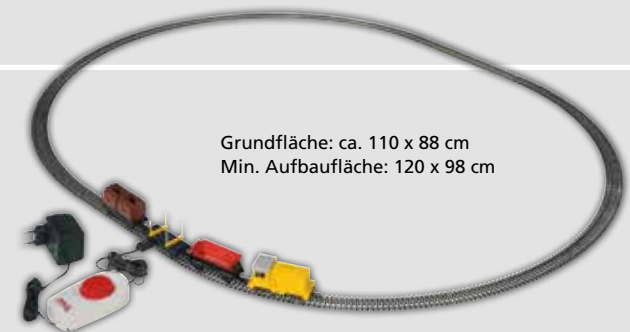
Vom Güterzug zum ICE.
PIKO myTrain® bietet den
idealen Modellbahnstart
> siehe Seite 54

Auspacken, Aufbauen, Spielen – Fahrspaß für die Jüngsten.

- > Modellbahn für Kinder ab 3 Jahren
- > Sets sind komplett erweiterbar
- > PIKO myTrain® Modelle passen zum gesamten PIKO H0 Modellbahnsortiment

Alle PIKO myTrain® Start-Sets beinhalten

- eine Lok mit Wagen oder einen Triebzug
- ein großes Gleisoval (12 x 55212 Bogen R2 422 mm, 2 x 55201 Gerade Gleise 231 mm, 1 x 55270 Anschluss-Clip)
- einen Fahrregler
- ein Netzteil (Adapter 5,4 VA)



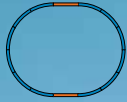
Grundfläche: ca. 110 x 88 cm
Min. Aufbaufläche: 120 x 98 cm



Mehr Modelle. Mehr Spielspaß.
Loks und Wagen gibt es als
Ergänzung zu allen Start-Sets.

PIKO
myTrain®

Für alle Sets gilt:
Grundfläche: ca. 110 x 88 cm
Min. Aufbaufläche: 120 x 98 cm



Alle Wagenmodelle mit hochwertigen Kunststoffradsätzen. Netzteil und separater Fahrregler sorgen für unbegrenzten Fahrspaß, der nicht durch leere Batterien unterbrochen wird.



57094

PIKO myTrain® Inter City Express 3-tlg.

Mit dem schnellen ICE in kürzester Zeit von einer Stadt zur nächsten. Der Zug hat auf einer Seite eine Frontbeleuchtung.



Länge des Zuges: 593 mm

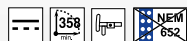
79,99 €*



57090

PIKO myTrain® Güterzug

Mit dem Start-Set Güterzug beginnt der Spielspaß mit der PIKO Modelleisenbahn. Be- und Entladevorgänge können geübt werden.



Länge des Zuges: 430 mm

64,99 €*



Alle Sets lassen sich komplett erweitern und mit anderen Bestandteilen aus dem umfangreichen PIKO H0 Sortiment kombinieren.



57013

27,99 €*



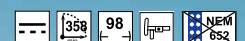
PIKO myTrain® Diesellok

Lokomotive für den Transport von kurzen Personen- und Güterzügen.



57014

27,99 €*



PIKO myTrain® Rangierlok E69

Die Rangierlok stellt im Bahnhof die Züge zusammen und darf auf keiner Modellbahnanlage fehlen.



57022

13,99 €*



PIKO myTrain® Containertraggewagen

Im modernen Güterverkehr werden viele Waren in Containern befördert. Der Container kann von dem Fahrgestell abgenommen werden.



57023

13,99 €*



PIKO myTrain® Kesselwagen

Mit diesem Wagen werden Flüssigkeiten und Gase zu vielen Orten transportiert. Der Kessel kann von dem Fahrgestell abgenommen werden.



57024

13,99 €*



PIKO myTrain® Silowagen

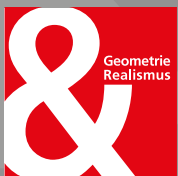
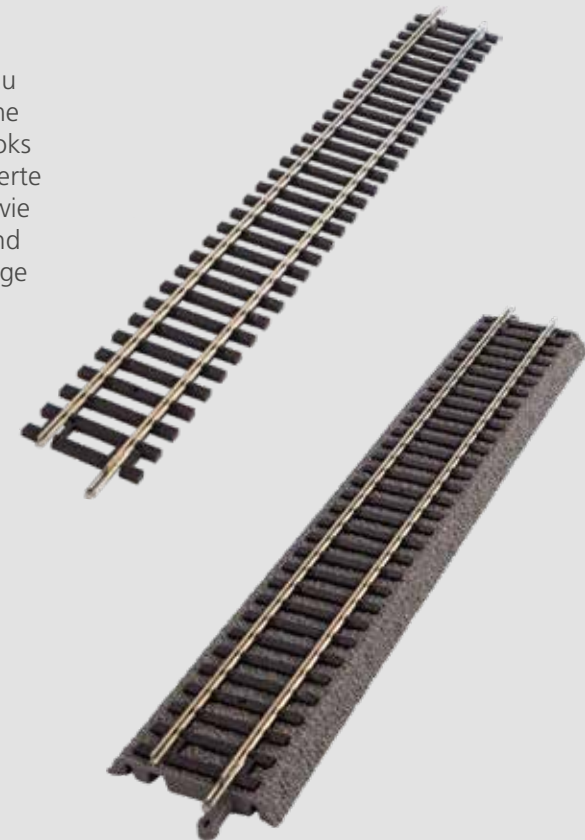
Staubgüter wie Kohlenstaub oder Mehl werden in diesen Wagen befördert. Die Silos können von dem Fahrgestell abgenommen werden.



Das geniale Gleiskonzept für den Anlageneinstieg bis hin zum komplexen Gleissystem

- > Klare einfache Geometrie
- > Realistisches Aussehen
- > Rostfrei mit hoher elektrischer Leitfähigkeit

Die schlanken Gleisprofile ermöglichen den Aufbau eleganter Gleisanlagen, welche dank der Profilhöhe von 2,5 mm sowohl von neuen als auch älteren Loks und Wagen befahren werden können. Feindetaillierte Schwellen, eine überzeugende Farbgestaltung sowie beim PIKO A-Gleis mit Bettung eine realistische und scharf gravierte Schotternachbildung sind nur einige Highlights der Gleise.



PIKO A-Gleis
PIKO A-Gleis
mit Bettung

Modul 470 mm - der Ursprung

Die Fläche von 470 x 61,88 mm stellt die Basis für die Geometrie des PIKO A-Gleises dar. Diese Maße wurden nicht zufällig gewählt. Sie sind das Ergebnis von exakten Studien, berechnet auf hochleistungsfähigen CAD-Anlagen, die Ansprüche von Spiel- und Modellbahnern 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 A-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 führen können.

Die Modullänge von 470 mm wird in der Geraden in zwei unterschiedlich lange Gleise von 231 mm und 239 mm aufgeteilt. Dies ist das Geheimnis, um Parallelgleise über zwei Weichen ohne Ausgleichsstücke befahren zu können.

Die Gleise

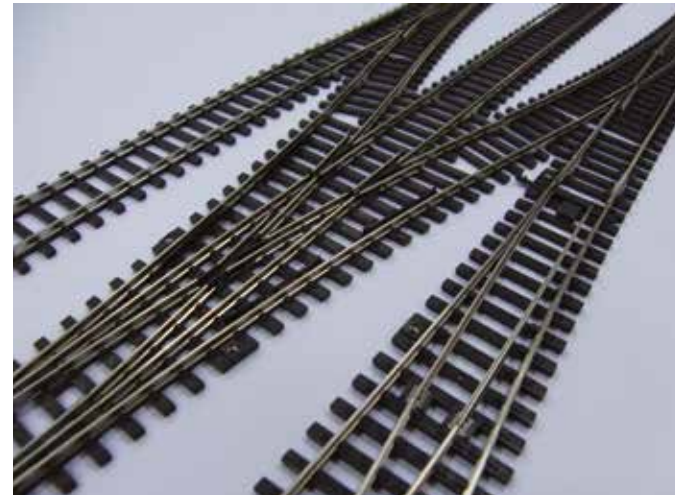
Das PIKO A-Gleisprofil besteht aus einer hochwertigen Neusilber-Legierung und ist ein Vollprofilgleis mit idealen Stromleiteigenschaften, auch auf langen Strecken. Die Federstahlschienenverbinder sorgen für einen dauerhaften und festen Halt und gewährleisten einen guten Stromübergang an den Schienenstößen.

Die Schwellen werden aus dem hochwertigen Kunststoff ABS hergestellt, der sich besonders durch hohe Schlagzähigkeit, gutes Schalldämpfungsvermögen und Spannungsrisssbeständigkeit auszeichnet.

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

Gleisnamen

Das PIKO A-Gleis verfügt neben der Artikelnummer noch über einen Gleisnamen, wie G231. 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 Gleisstück man benötigt.



Die Basis-Fläche von 470 x 61,88 mm für die Geometrie des PIKO A-Gleises ist das Ergebnis von exakten Studien, berechnet auf hochleistungsfähigen CAD-Anlagen.

Gerade Gleise

Das PIKO A-Gleis kommt im Allgemeinen mit zwei Geraden, dem Gleis G239 und dem Gleis G231, aus. Durch die Zusammenführung beider Gleise wird die Modulänge von 470 mm hergestellt.

Die anderen geraden Gleise wie G115 und G119 können beliebig eingesetzt werden und sind nur dann zwingend notwendig, wenn komplexere Gleisbilder erstellt werden.

Nur wer 30°-Kreuzungen einsetzt, benötigt als Parallelgleis noch das gerade Gleis G107.

Werden Bogenweichen vom Radius R3 zum Radius R4 eingesetzt, benötigt man das gerade Gleis G62, was in der Länge exakt dem Gleisabstand von 61,88 mm entspricht.

Flexgleis

Immer wieder kommt es vor, dass Modellbahner einen landschaftlich reizvollen Streckenverlauf nachbilden möchten, der einer strengen, aber einfachen Gleisgeometrie nicht entspricht. Hierfür steht das PIKO Flexgleis G940 mit einer Länge von 940 mm zur Verfügung. In der Länge entspricht es 2 x der Modulänge von 470 mm.

An geraden Gleisstücken stehen im PIKO A-Gleis zur Verfügung:

- G239** Gerades Gleis, 239,07 mm, zusammen mit dem geraden Gleis G231 ergibt sich die Modulänge von 470 mm
- G231** Gerades Gleis, 230,93 mm, zusammen mit dem geraden Gleis G239 ergibt sich die Modulänge von 470 mm.
- G119** Gerades Gleis, 119,54 mm, 2 x G119 ergeben ein Gleis G239
- G115** Gerades Gleis, 115,46 mm, 2 x G115 ergeben ein Gleis G231
- G107** Gerades Gleis, 107,32 mm, Parallelgleis zur 30°-Kreuzung
- G62** Gerades Gleis, 61,88 mm, Verbindung von Bogenweichen R2, R3 und R4
- G940** Flexibles Gleis, 940 mm, entspricht 2 x der Modulänge von 470 mm

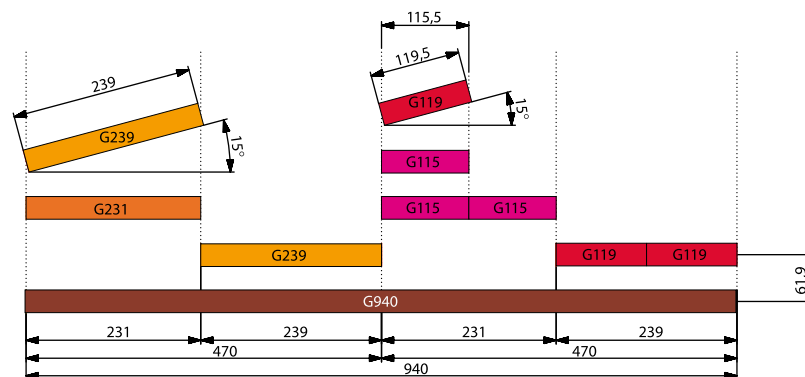
Das Flexgleis kann zu einem weitaus kleineren Radius als R1 (360 mm) gebogen werden. Unter einem Radius von 358 mm kann es bei größeren Loks und Wagen jedoch zu Entgleisungen führen. Sollte der Modellbahner einen kleineren Radius als 358 mm gestalten wollen, so ist zu empfehlen, dass er sein rollendes Material zunächst darauf testet, bevor er diesen kleineren Radius fest installiert.

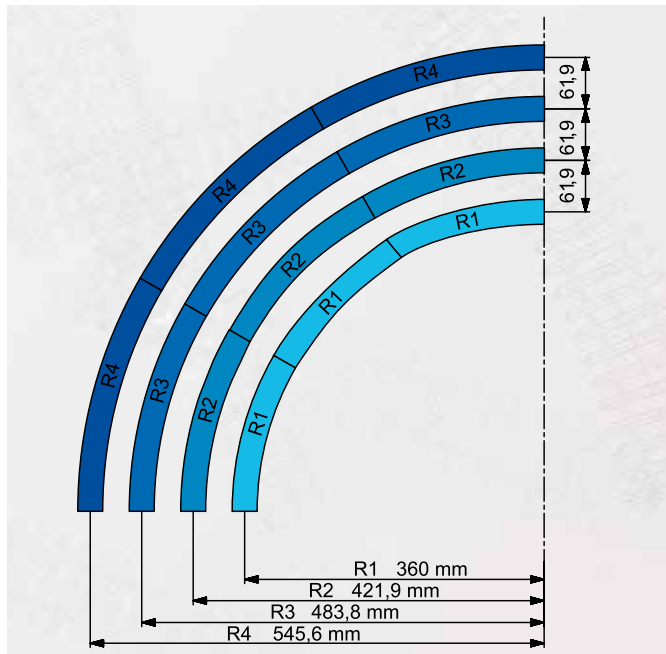
Die Grundradien

In der PIKO A-Gleisgeometrie werden 4 Grundradien mit einem Parallelkreisabstand von 61,88 mm angeboten:

- R1 Bogen 30°, $r = 360,00$ mm
- R2 Bogen 30°, $r = 421,88$ mm
- R3 Bogen 30°, $r = 483,75$ mm
- R4 Bogen 30°, $r = 545,63$ mm

Für einen kompletten Kreis (360°) benötigt man jeweils 12 Stück der einzelnen Gleise. Der Gleisabstand von 61,88 mm gewährleistet, dass sich bereits auf den Radien R1 und R2 maßstabsgetreue Personenwagen, wie die ausgesprochen langen PIKO Doppelstockwagen ohne Berührung begegnen können.





Weichengegenbogen

Um aus einer Weiche in das Parallelgleis mit dem Systemabstand von 61,88 mm zu gelangen, benötigt man den Weichengegenbogen R9:

R9 Bogen 15°, $r = 907,97 \text{ mm}$

Dieser Gegenbogen mit 15° entspricht dem in den Weichen aufgenommenen Abzweigungsbogen von 15°.

Weichen

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

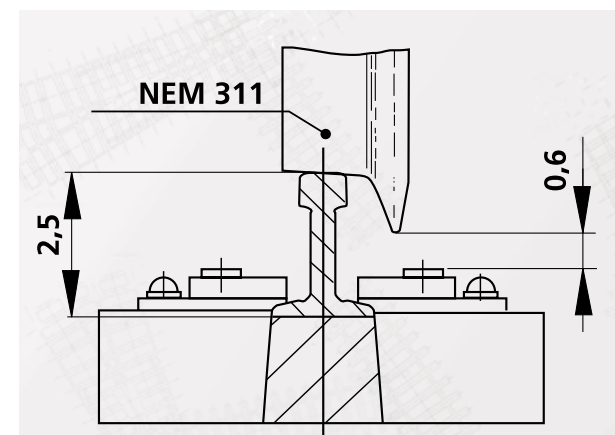
Alle Handweichen werden nach Durchfahren der Weiche immer in der Durchfahrtrichtung fix positioniert. Ein gesonderter Handweichenantrieb ist damit nicht erforderlich.

Bei dem elektrischen Weichenantrieb ist dagegen eine Rückstellfunktion integriert, die die Weichenzungen beim Verschieben aufgrund einer Durchfahrt („Aufschneiden“) in die ursprüngliche Richtung zurückstellt. Die Weichenzungen sind flach angeformt, damit sie sich vorbildgerecht an die Schienenprofile des Stammgleises anlegen.

Alle Weichen haben eine Abzweigung von 15°, basierend auf einem Abzweigradius von 908 mm. Dieser große Radius schafft eine sehr vorbildgetreue und schlanke Weichenführung. Der sich aus der Weiche ergebende Parallelgleisabstand beträgt exakt 61,88 mm.

Der für das vorbildgetreue Aussehen wichtige Herzstückbereich ist wie beim großen Vorbild aus einzelnen Schienenprofilen zusammengesetzt. Der Spurkranzlauf im Herzstück ist so gestaltet, dass ein taumelfreier Lauf von Loks und Wagen über die Weichen möglich wird. Die Herzstücke sind so konzipiert, dass der stromlose Bereich kürzer als 25 mm ist. Damit wird eine Stromversorgung auch bei Loks mit kurzem Achsabstand gewährleistet, wie z. B. bei den Kö's von PIKO.

Eine „Polarisierung“ der Herzstücke ist deshalb nicht erforderlich. (Die „Polarisierung“ von Herzstücken sorgt je nach gewählter Stellung der Weichenzungen für eine Spannung auf dem Herzstück, die entweder dem Pol der rechten oder linken Schiene entspricht. Der gravierende Nachteil der Polarisierung liegt im „Aufschneiden“ von Weichen. In diesem Fall verursacht eine durchfahrende Lokomotive immer einen Kurzschluss, da auf dem Herzstück der falsche Pol anliegt.)



Die maßstäblichen Schienenprofile mit einer Höhe von 2,5 mm gewährleisten den Verkehr von Fahrzeugen verschiedenster Hersteller mit herkömmlichen Radsätzen.

Weichenantrieb

Handweichen benötigen keinen extra Weichenantrieb, sie verfügen über eine eindeutige Positionierung.

Jede Handweiche kann durch das Anbringen eines Weichenantriebs (Art.-Nr. 55271) zu einer Elektroweiche erweitert werden. Eine so zur Elektroweiche erweiterte Handweiche verfügt dann über eine Rückstellfunktion. D. h., dass beim „Aufschneiden“ der Weiche diese in die ursprüngliche Position zurückfedert. Der Elektroweichenantrieb lässt sich auch manuell bedienen.

Der Weichenantrieb wird über eine Schraubverbindung an der Weiche montiert. Durch seine optimale Formgebung kann er auch an Weichen angebracht werden, die sehr eng verlegt sind. Sollte aufgrund der Gleisgeometrie kein Platz vorhanden sein, wie z. B. bei der mittleren Bogenweiche im Übergang vom Radius R3 nach R2, kann der Weichenantrieb auch unterflurig angesetzt werden. Hierzu benötigt man den Zurüstsatz für den unterflurigen Einbau (Art.-Nr. 55273).

Die Weichen können natürlich auch über den beliebten, innovativen PIKO Unterflur-Weichenantrieb 55272 betätigt werden und verfügen dafür über eine entsprechende Bohrung in der für die Weichenzungen verschiebenden Stellschwelle.

Rad und Schiene im Profil

Das Vollprofil wird aus dem bewährten rostfreien und korrosionsbeständigen Neusilber-Material hergestellt und zeichnet sich durch eine hohe elektrische Leitfähigkeit aus.

Die maßstäblichen Schienenprofile des PIKO A-Gleises weisen eine Höhe von 2,5 mm auf (Code 100) und entsprechen damit der NEM 120. Damit ist gewährleistet, dass auf dem PIKO A-Gleis nahezu alle Fahrzeuge verschiedenster Hersteller mit herkömmlichen Radsätzen verkehren können.

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 A-Gleises fahren können.

Das Verlegen

Durch die hochwertigen Federstahlschienenverbinder ist ein Verlegen der PIKO A-Gleise auf jedem Untergrund möglich. Dies kann auch für einen Spielbetrieb auf dem häuslichen niederflorigen Teppichboden erfolgen.

Um einen dauerhaften, problemfreien Lauf Ihrer Modellbahn sicherzustellen, empfehlen wir jedoch die Gleise mittels der PIKO Gleisschrauben (Art.-Nr. 55298) fest mit dem Untergrund zu verbinden. Dies verhindert vor allem bei schnell fahrenden und schweren Zügen, dass das Gleis durch die Fliehkraft nach außen gedrückt wird.

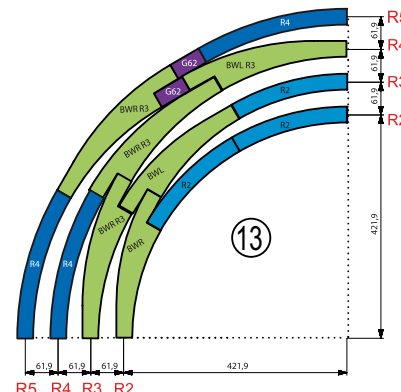
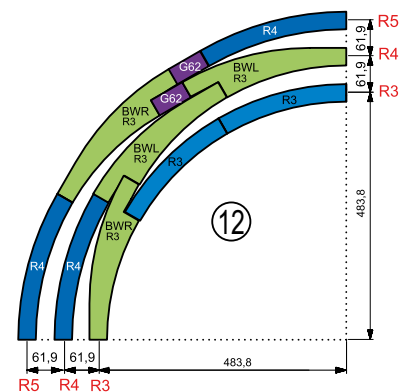
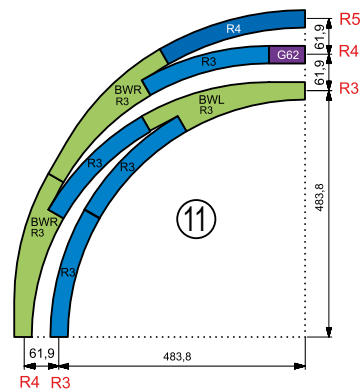
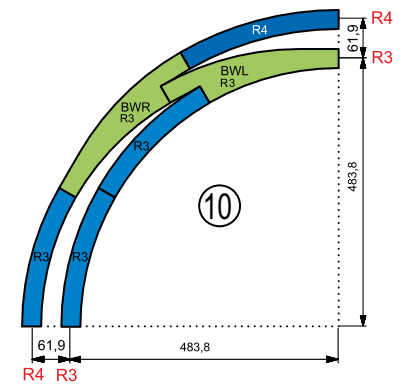
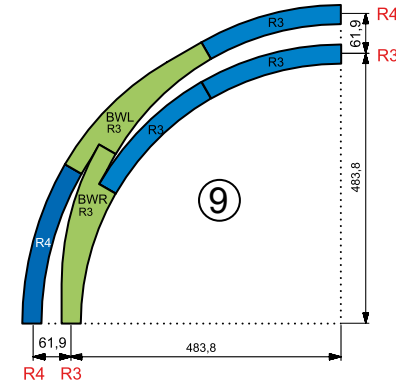
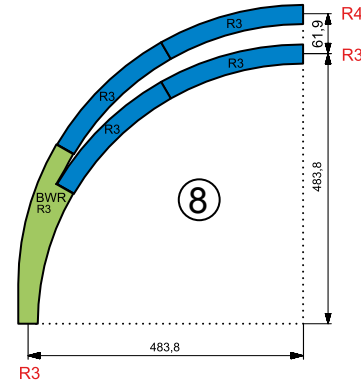
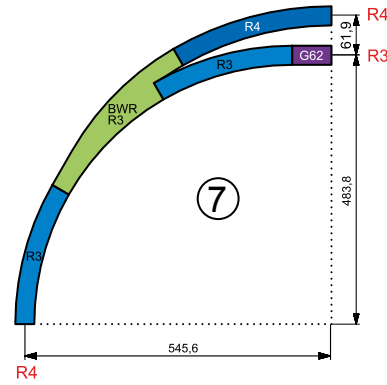
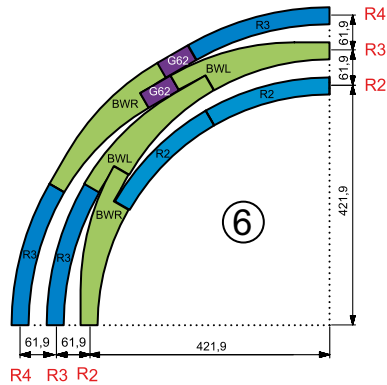
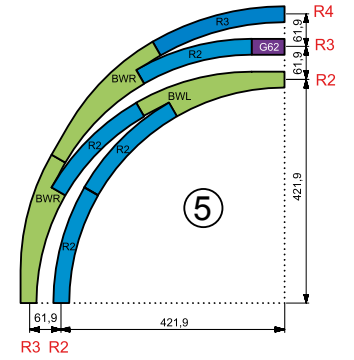
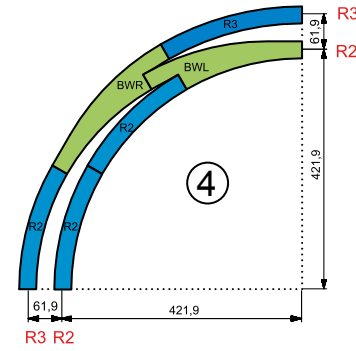
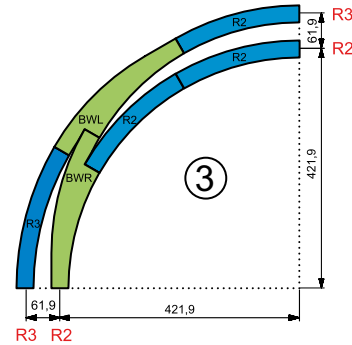
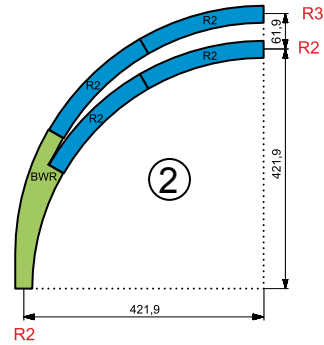
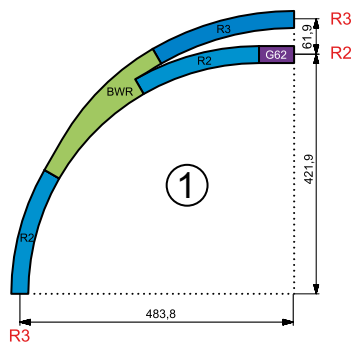
Jedes Gleis enthält die dafür notwendigen Bohrungen, um die kleinen, kaum sichtbaren Gleisschrauben einzubringen.

Der Anschluss

Der einfachste Anschluss des PIKO A-Gleises erfolgt über den Anschluss-Clip (Art.-Nr. 55270). Dieser kann an jedes gerade Gleis G231 (und nur an dieses) angesteckt werden. Mittels eines dem Fahrregler beiliegenden Kabels ist die Erstellung einer Stromverbindung möglich.

Will der Modellbahner jedoch spezielle Blockstellen, besondere Gleisabschnitte oder Abstellgleise in Bögen oder zwischen Weichen mit Strom versorgen, dann stehen ihm die Schienenverbinder mit Anschlusskabel (Art.-Nr. 55292) zur Verfügung. Diese Schienenverbinder sind dann gegen die an jedem Gleis vorhandenen Schienenverbinder auszutauschen.





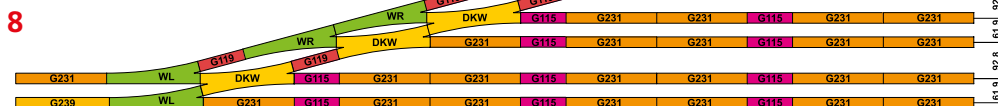
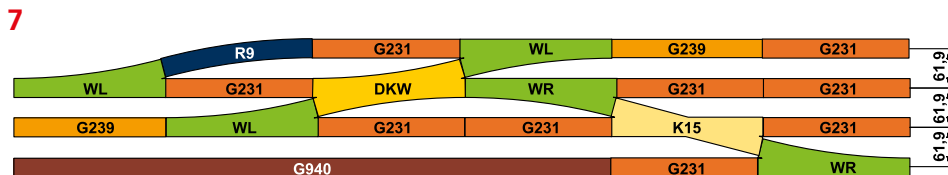
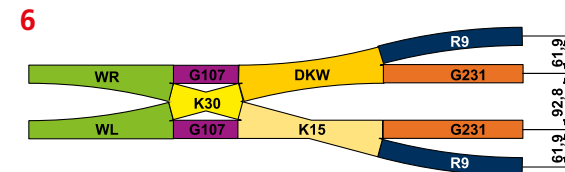
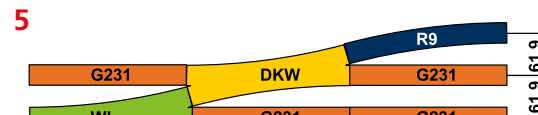
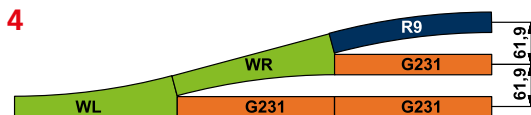
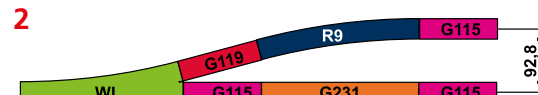
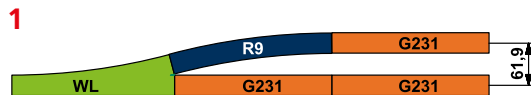
R5: Für den Radius R5 gibt es keine gebogenen Gleise.

Geometriebeispiele (Fahrtrichtung im Uhrzeigersinn):

- 1 Aus Radius R3 in R2 und R3
- 2 Aus Radius R2 in R2 und R3
- 3 Aus dem Parallelbogen von R2 in R2 und R3
- 4 Aus dem Parallelbogen von R3 in R2 und R3
- 5 Aus dem Parallelbogen von R3 in R2, R3 und R4
- 6 Aus den Parallelbögen von R4 in R3 und R4 und von R2 in R2 und R3
- 7 Aus Radius R4 in R3 und R4
- 8 Aus Radius R3 in R3 und R4
- 9 Aus dem Parallelbogen von R3 in R3 und R4

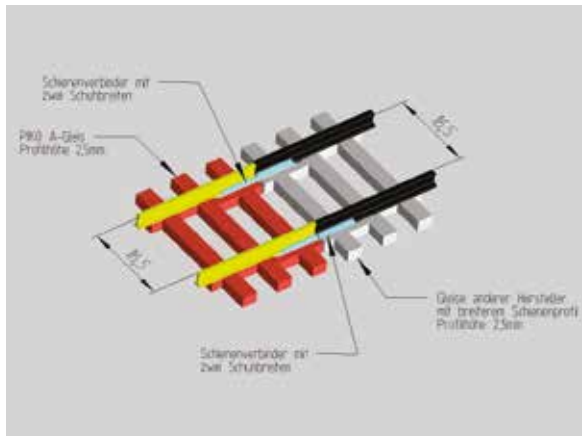
- 10 Aus dem Parallelbogen von R4 in R3 und R4
- 11 Aus dem Parallelbogen von R4 in R3, R4 und R5
- 12 Aus den Parallelbögen von R5 in R4 und R5 und von R3 in R3 und R4
- 13 Aus den Parallelbögen von R5 in R4 und R5, von R3 in R3 und R4 und von R2 in R2 und R3

Anmerkung: Der Übergang in den Radius R1 ist mittels dieser Bogenweichen nicht möglich, da wir Bogenweichen mit einem Stammgleisradius von 421,9 mm (= R2) anbieten. Für das Befahren des Radius R1 hätten wir einen Stammgleisradius von 360 mm (= R1) wählen müssen, den technisch bedingt nicht alle Lokomotiven befahren können.



Geometriebeispiele:

- 1 Übergang von einem Gleis zum Parallelgleis
- 2 Übergang von einem Gleis zum Parallelgleis mit „Bahnsteig“-Abstand (eng)
- 3 Übergang von einem Gleis zum Parallelgleis mit doppeltem Parallelgleisabstand - „Bahnsteig“- Abstand
- 4 Übergang von einem Gleis zu 3 Parallelgleisen
- 5 Übergang von einem Parallelgleis zu 3 Parallelgleisen
- 6 Übergang von einem Parallelgleis mit „Bahnsteig“- Abstand (eng) zu 2 Parallelgleisen und einem Parallelgleis mit „Bahnsteig“- Abstand (eng)
- 7 Komplexer Rangierbereich mit Parallelgleisabständen
- 8 Übergang von einem Parallelgleis in eine Bahnhofsanlage, abwechselnd mit Parallelgleisen und Parallelgleisen mit „Bahnsteig“- Abstand (eng)



Die Schienenverbindung

Alle Schienenverbinder werden aus rostfreien Federstahl hergestellt und garantieren somit eine dauerhafte und feste Verbindung. Gleichzeitig gewährleisten sie einen guten Stromübergang. Für besondere Zwecke gibt es diese Schienenverbinder auch mit Anschlusskabel (Art.-Nr. 55292).

Um Gleisabschnitte elektrisch voneinander zu trennen ist es erforderlich, Isolierschienenverbinder aus Kunststoff (Art.-Nr. 55291) einzusetzen. Sie werden einfach gegen die vorhandenen am Gleis angebrachten Schienenverbinder ausgetauscht.

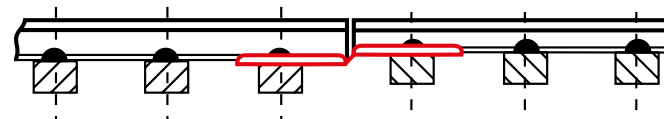
Um einen problemlosen Übergang zwischen dem PIKO A-Gleis und dem bis 1990 produzierten PIKO Hohlprofilgleis herstellen zu können, ist das Übergangsgleis GUE62-H (Art.-Nr. 55207) zu benutzen. Es weist die gleiche Geometrie wie das gerade Gleis G62 auf, verfügt an dem einen Ende jedoch über angeschliffene Profile, die passgenau in das Hohlprofil des alten PIKO Gleises eingebracht werden können. Damit kann problemlos eine haltbare, elektrisch leitende und ruckfreie Verbindung zu einer alten PIKO Anlage hergestellt werden.

Der Übergang zu Gleisen anderer Hersteller (siehe Beschreibung des Übergangsgleises GUE62-U) ist problemlos möglich, sofern diese ebenfalls ein Schienenprofil von 2,5 mm und Schienen ohne Bettung anbieten. In diesem Fall können Sie das PIKO A-Gleis mit den Gleisprofilen anderer Hersteller kombinieren, indem Sie die PIKO Schienenverbinder mit zwei unterschiedlichen „Schuhbreiten“ (Art.-Nr. 55293) einsetzen.

Die unterschiedlichen „Schuhbreiten“ sind erforderlich, da die meisten Hersteller ein wesentlich breiteres und nicht so schlankes Gleisprofil anbieten.

Für diesen Zweck können Sie aber auch das Übergangsgleis GUE62-U (Art.-Nr. 55208) verwenden, welches die gleiche Geometrie wie das gerade Gleis G62 aufweist. Die für den Übergang notwendigen Schienenverbinder mit unterschiedlichen Schuhbreiten sind bereits vormontiert.

Bei Gleisen mit Bettung anderer Hersteller bieten diese meist Übergangsgleise an, welche einen nahezu problemlosen Übergang zu dem der NEM 120 entsprechenden PIKO A-Gleis mit der Profilhöhe von 2,5 mm gewährleisten. Wegen der unterschiedlichen Fußbreite der Profile sind zusätzlich entweder die PIKO Schienenverbinder mit zwei verschiedenen Schuhbreiten (Art.-Nr. 55293) oder das Übergangsgleis GUE62-U einzusetzen. Für einen Übergang vom PIKO A-Gleis zu Gleisen von Herstellern mit einer



Profilhöhe von 2,1 mm sind Schienenverbinder nötig, die den Niveau-Ausgleich zwischen den unterschiedlichen Profilhöhen vornehmen. Bei einer solchen Verbindung sind diese Schienenverbinder (Art.-Nr. 55294) gegen die vorhandenen an der Übergangsstelle auszutauschen.

G940 Flexibles Gleis 940 mm
G239 Gerades Gleis 239 mm
G231 Gerades Gleis 231 mm
G119 Gerades Gleis 119 mm, 2 x G119 ergeben das Gleis G239
G115 Gerades Gleis 115 mm, 2 x G115 ergeben das Gleis G231
G107 Gerades Gleis 107 mm, Parallelgleis zur 30°-Kreuzung K30
G62 Gerades Gleis 62 mm, Verbindungsstück zwischen den Bogenweichen R3 und R4

R1 Bogen 30°, r = 360 mm
R2 Bogen 30°, r = 422 mm
R3 Bogen 30°, r = 484 mm
R4 Bogen 30°, r = 546 mm
R9 Weichengegenbogen 15°, r = 908 mm
R1 7,5 Bogen 7,5°, r = 360 mm
R2 7,5 Bogen 7,5°, r = 422 mm

K15 Kreuzung, Winkel 15°
K30 Kreuzung, Winkel 30°

BWL Bogenweiche, links R2 zu R3
BWR Bogenweiche, rechts R2 zu R3

BWL-R3 Bogenweiche, links R3 zu R4
BWR-R3 Bogenweiche, rechts R3 zu R4

WL Weiche, links
WR Weiche, rechts

W3 3-Wegeweiche
WY Y-Weiche
DKW Doppelkreuzungsweiche

G940

G239 


G231 

G119 


G115 

G107 

G62 

R1 7,5° 

R1 

R2 7,5° 

R2 

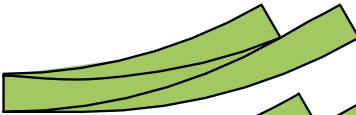
R3 

R4 

R9 

K15 

K30 

BWL 

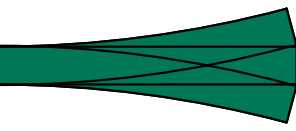
BWL-R3 

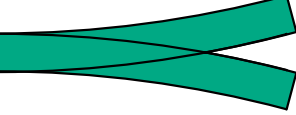
BWR 

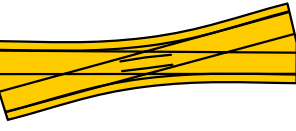
BWR-R3 

WL 

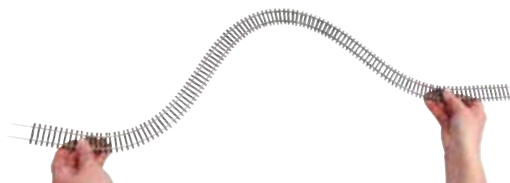
WR 

W3 

WY 

DKW 

Gerade Gleise



G940 55209 Flexgleis 7,00 €*
Flexibles Gleis, Länge 940 mm,
entspricht 2 x Modullänge von 470,0 mm



G239 55200 Gerades Gleis 239 mm 2,35 €*
Gerades Gleis G239, Länge 239,07 mm,
G239 + G231 ergeben die Modullänge
von 470,00 mm



G231 55201 Gerades Gleis 231 mm 2,25 €*
Gerades Gleis G231, Länge 230,93 mm,
G231 + G239 ergeben die Modullänge
von 470,00 mm



G119 55202 Gerades Gleis 119 mm 2,20 €*
Gerades Gleis G119, Länge 119,54 mm,
2 x G119 ergeben G239



G115 55203 Gerades Gleis 115 mm 2,20 €*
Gerades Gleis G115, Länge 115,46 mm,
2 x G115 ergeben G231



G107 55204 Gerades Gleis 107 mm 2,20 €*
Gerades Gleis G107, Länge 107,32 mm,
Parallelgleis zur 30°-Kreuzung



G62 55205 Gerades Gleis 62 mm 2,20 €*
Gerades Gleis G62, Länge 61,88 mm,
Verbindung von Bogenweichen zwischen
R3 und R4



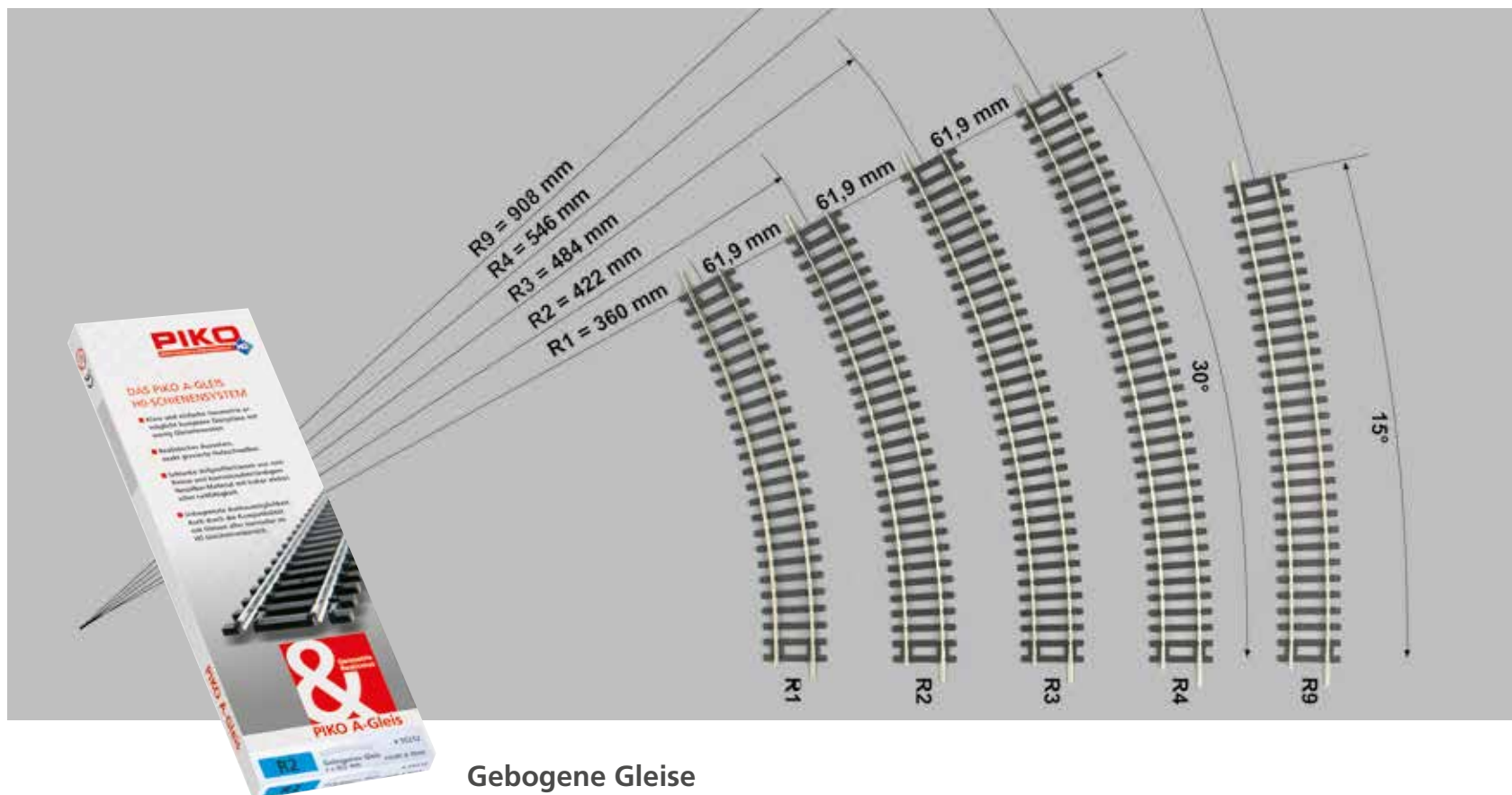
GUE62-H 55207 Übergangsgleis 62 mm 3,40 €*
Übergangsgleis GUE62-H zwischen dem
PIKO A-Gleis und dem alten PIKO
Hohlprofilgleis, Länge 61,88 mm



GUE62-U 55208 Übergangsgleis 62 mm 3,40 €*
Übergangsgleis GUE62-U zwischen dem
PIKO A-Gleis und dem PIKO Hobby-Gleis,
angeboten von 1992 bis 2002, dem
Mehano**-Gleis, dem klassischen ROCO**
2,5-mm-Neusilbergleis, dem Fleischmann**
Profi- und Modell-Gleis, und anderen
Gleisen mit einer Profilhöhe von 2,5 mm,
Länge 61,88 mm



55282 Gleisschwellen 31 mm für Flexgleis 1,40 €*
Nur Gleisschwellen (keine Schienen) zum
Aufschieben auf das Flexgleis, um einen
guten Anschluss vom Flexgleis zu anderen
Gleisen zu erhalten.



Gebogene Gleise

R1 55211 Bogen R1	2,65 €* Bogen R1, r = 360 mm / 30°, 12 Stck. / Kreis	R2 55212 Bogen R2	2,65 €* Bogen R2, r = 421,88 mm / 30°, 12 Stck. / Kreis	R3 55213 Bogen R3	2,90 €* Bogen R3, r = 483,75 mm / 30°, 12 Stck. / Kreis
R4 55214 Bogen R4	2,90 €* Bogen R4, r = 545,63 mm / 30°, 12 Stck. / Kreis	R9 55219 Bogen R9	3,20 €* Weichen-Gegenbogen R9, r = 907,97 mm / 15° 24 Stck. / Kreis	R1 7,5° 55251 Bogen R1, 7,5°	2,20 €* Bogen R1, r = 360 mm / 7,5°, 48 Stck. / Kreis
R2 7,5° 55252 Bogen R2, 7,5°	2,20 €* Weichen-Bogen R2, r = 421,88 mm / 7,5° 48 Stck. / Kreis				

Weichen & Kreuzungen



WL 55220 Weiche WL 22,55 €*
Weiche, links, Winkel 15°,
Gerades Gleis = G239, Abzweigung = R9,
Handbetrieb mit Positionierung,
passender Elektroantrieb = # 55271

WR 55221 Weiche WR 22,55 €*
Weiche, rechts, Winkel 15°,
Gerades Gleis = G239, Abzweigung = R9,
Handbetrieb mit Positionierung,
passender Elektroantrieb = # 55271



BWL 55222 Bogenweiche BWL 33,80 €*
Bogenweiche, links. Befahrbar von R2 nach
R3 bzw. von R3 nach R4,
Radius des Stamm- bzw. Abzweiggleises R2.
Handbetrieb mit Positionierung,
passender Elektroantrieb = # 55271

BWR 55223 Bogenweiche BWR 33,80 €*
Bogenweiche, rechts. Befahrbar von R2
nach R3 bzw. von R3 nach R4,
Radius des Stamm- bzw. Abzweiggleises R2.
Handbetrieb mit Positionierung,
passender Elektroantrieb = # 55271



BWL-R3 55227 Bogenweiche 37,80 €*
BWL-R3, links
Bogenweiche, links. Befahrbar von R3 nach R4,
Radius des Stamm- bzw. Abzweiggleises R3.
Handbetrieb mit Positionierung,
passender Elektroantrieb = # 55271

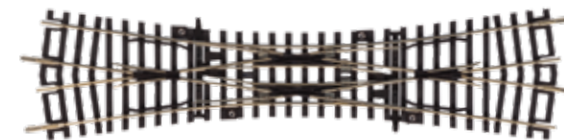
BWR-R3 55228 Bogenweiche 37,80 €*
BWR-R3, rechts
Bogenweiche, rechts. Befahrbar von R3 nach R4,
Radius des Stamm- bzw. Abzweiggleises R3.
Handbetrieb mit Positionierung,
passender Elektroantrieb = # 55271



K15 55240 Kreuzung K15 27,05 €*
Kreuzung K15, Winkel 15°,
Gerades Gleis = G239



K30 55241 Kreuzung K30 24,75 €*
Kreuzung K30, Winkel 30°,
Gerades Gleis = G119



DKW 55224 46,05 €*
Doppelkreuzungsweiche DKW
Doppelkreuzungsweiche, Winkel 15°,
Gerades Gleis = G239,
Handbetrieb mit Positionierung,
passender Elektroantrieb = 2 x # 55271



W3 55225 3-Wegeweiche W3 46,05 €*
3-Wegeweiche, Winkel 2 x 15°,
Gerades Gleis = G239, Abzweigungen = R9,
Handbetrieb mit Positionierung,
passender Elektroantrieb = 2 x # 55271



WY 55226 Y-Weiche WY 46,05 €*
Y-Weiche, Winkel 30°, Abzweigungen = R9,
Handbetrieb mit Positionierung,
passender Elektroantrieb = # 55271



PIKO A-Gleis mit Betonschwellen

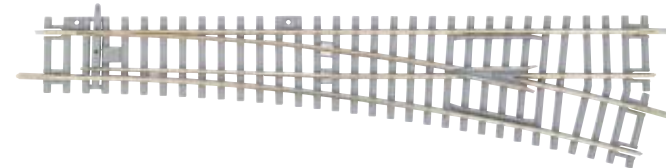
Schon früh wurde nach einer alternativen, preisgünstigen und möglichst witterungsbeständiger Alternative zu Holzschnellen gesucht. Mit Betonschnellen wurden hierbei sehr gute Erfahrungen gesammelt und so waren schon schnell auf vielen Strecken-typen Betonschnellen, teilweise in Kombination mit Holz- und Stahlschnellen, zu finden. Bei der modernen Bahn stellen Beton-schnellen den Standard dar. Deshalb haben wir uns entschieden, unser A-Gleis mit entsprechenden Flexgleisen und dazu passen-den Weichen mit Betonschnellen zu ergänzen. Denn moderne Anlagenthemen benötigen entsprechende Gleisstücke. Die Flexgleise und Weichen entsprechen in ihren Maßen den bekannten A-Gleisen und reihen sich so perfekt in unsere bewährte Gleisgeometrie ein!



BS-WL 55170 Weiche WL, mit Betonschnellen

23,75 €*

Weiche, links, Winkel 15°, Gerades Gleis = G239, Abzweigung = R9, Handbetrieb mit Positionierung, passender Elektroantrieb = # 55271



BS-WR 55171 Weiche WR, mit Betonschnellen

23,75 €*

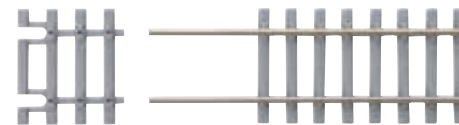
Weiche, rechts, Winkel 15°, Gerades Gleis = G239, Abzweigung = R9, Handbetrieb mit Positionierung, passender Elektroantrieb = # 55271



BS-G940 55150 Flexgleis G940, mit Betonschnellen,
1 Stück

8,25 €*

Flexibles Gleis, Länge 940 mm, entspricht 2 x Modullänge von 470,0 mm



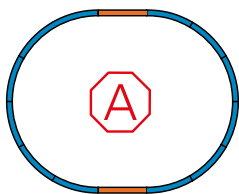
BS-GE31 55151 Gleisschnellen 31mm für Flexgleis
mit Betonschnellen, 1 Stück

1,55 €*

Nur Gleisschnellen (keine Schienen) zum Aufschieben auf das Flexgleis, um einen guten Anschluss vom Flexgleis zu anderen Gleisen zu erhalten.

PIKO A-Gleis-Sets wurden so konzipiert, dass sowohl der Anfänger als auch der erfahrene Modellbahner, die in das PIKO A-Gleis-System einsteigen möchten, eine wirtschaftlich sinnvolle Möglichkeit haben, einen Grundstock an Gleisen zu erwerben. Die einfache und klare Geometrie des PIKO A-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 A-Gleis Farbcodierung. Die in einigen Gleis- und Start-Sets enthaltenen Weichen können jederzeit durch entsprechende elektrische Weichenantriebe zu Elektroweichen aufgerüstet werden.



55300 Gleis-Set A

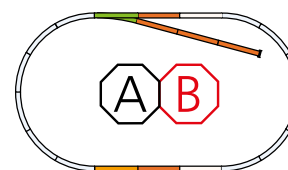
In allen PIKO Start-Sets sind die Gleiselemente des Gleis-Sets A enthalten. Um bei vorhandenen Loks und Wagen einen einfachen Einstieg in das PIKO A-Gleis-System zu erhalten, wird dieses Set auch einzeln angeboten.

Inhalt: 2 x 55201 G231 (Gerades Gleis 231 mm),
12 x 55212 R2 (Bogen R2 422 mm), 1 x 55270 Anschluss-Clip

Grundfläche¹ A: 110 x 88 cm

Minimale Aufbaufläche: 120 x 98 cm.

30,65 €*



55310 Gleis-Set B

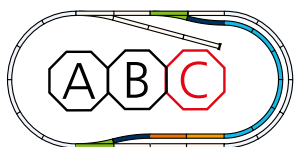
Der Einstieg in die Modellbahn ist häufig ein Gleisoval. Mehr Spaß bietet die Ergänzung mit Weiche und Abstellgleis. Hier kann schon rangiert werden und der Spielspaß steigt.

Inhalt: 1 x 55221 WR (Weiche rechts), 1 x 55200 G239 (Gerades Gleis 239 mm),
5 x 55201 G231 (Gerades Gleis 231 mm), 1 x 55280 Prellbock

Grundfläche¹ A + B: 158 x 88 cm

Minimale Aufbaufläche: 168 x 98 cm

30,65 €*



55320 Gleis-Set C „Bahnhofs-Set“

Wird die Kombination von Set A+B um das Gleis-Set C erweitert, hat man sofort die Möglichkeit, eine Bahnhofsanlage zu integrieren und kann 2 Züge fahren lassen. Jetzt hat man schon eine richtig schöne kleine Anlage, die auch mit entsprechenden Gebäuden ausgestaltet werden kann.

Inhalt: 1 x 55200 G239 (Gerades Gleis 239 mm), 1 x 55201 G231 (Gerades Gleis 231 mm), 1 x 55220 WL (Weiche links), 1 x 55221 WR (Weiche rechts), 6 x 55211 R1 (Bogen R1 360 mm), 2 x 55219 R9 (Bogen R9 908 mm)

Grundfläche¹ A + B + C: 182 x 88 cm.

Minimale Aufbaufläche: 192 x 98 cm.

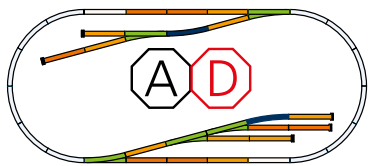
57,30 €*

Weitere Gleis-Bilder

Durch die einfache Geometrie mit der Modul-Länge von 470 mm (1 x G231 + 1 x G239) können durch das Einfügen weiterer Geraden, Bögen oder Weichen noch wesentlich komplexere Layouts gestaltet werden.

Der Kreativität des planenden Modellbahners sind keine Grenzen gesetzt.

¹ Bei der Berechnung der Grundfläche wurde immer auf volle Zentimeter aufgerundet.



55330 Gleis-Set D „Güterbahnhof“

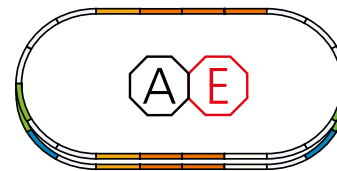
122,70 €*

Ausgehend von dem Gleis-Set A kann mit dem Gleis-Set D ein interessanter Gleisaufbau für einen Güterbahnhof gestaltet werden. Eine Reihe von Abstellgleisen bietet die Möglichkeit, Waggon zu parken, die dann von einer Lok zu unterschiedlichen Zeiten abgeholt werden können. Der Einsatz des Gleis-Sets D zum Ausbau eines Start-Sets mit dem Basis-Set A bietet also gleich einen hohen Spielspaß.

Inhalt: 9 x 55200 G239 (Gerades Gleis 239 mm), 7 x 55201 G231 (Gerades Gleis 231 mm), 2 x 55219 R9 (Bogen R9 908 mm), 3 x 55220 WL (Weiche links), 2 x 55221 WR (Weiche rechts), 5 x 55280 Prellbock

Grundfläche¹ A + D: 205 x 88 cm.

Minimale Aufbaufläche: 215 x 98 cm



55340 Gleis-Set E „Parallelgleis-Set“

78,05 €*

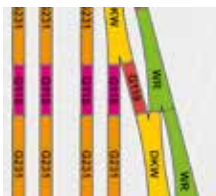
Ausgehend von dem Gleis-Set A kann mit dem Parallelgleis-Set E ein Überholgleis aufgebaut werden, welches gerade für längere Zugverbände interessant ist. Hier können sich dann zwei Züge problemlos im Bahnhofsgelände begegnen. Das Gleis-Set E bietet in Kombination mit den Gleis-Sets A bis D sehr abwechslungsreiche Gleisanlagen.

Inhalt: 3 x 55200 G239 (Gerades Gleis 239 mm), 7 x 55201 G231 (Gerades Gleis 231 mm), 2 x 55212 R2 (Bogen R2 422 mm), 1 x 55222 BWL (Bogenweiche links), 1 x 55223 BWR (Bogenweiche rechts)

Grundfläche¹ A + E: 182 x 95 cm.

Minimale Aufbaufläche: 192 x 105 cm

¹ Bei der Berechnung der Grundfläche wurde immer auf volle Zentimeter aufgerundet.



Inspiration



analog & digital



Tricks

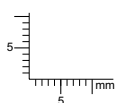
99853 Gleisplanbuch

20,00 €*

So baut man Modelleisenbahnen

Über 130 Seiten mit Anregungen und Anleitungen zum Gleis- und Anlagenbau, verständlich beschrieben und illustriert.





55230 5,25 €*
Schrauben-Set
für Weichenantrieb (10-tlg.)



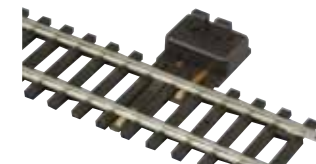
55298 8,00 €*
Gleis-Schrauben, ca. 400 Stck.
Gleis-Befestigungsschrauben
1,4 x 10 mm



55297 17,00 €*
Schraubendreher Kreuzschlitz
für PIKO A-Gleis



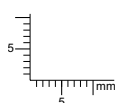
55280 6,45 €*
Prellbock, 2 Stck.
Prellbock mit Holzbohlen,
beliebig auf jede gerade Schiene
aufsteck- oder aufschraubbar.



55270 Anschluss-Clip 7,20 €*
Anschluss-Clip mit
EMV-Entstörelement.
Passend zu G231



55299 8,00 €*
Gleis-Nägel, ca. 400 Stck.



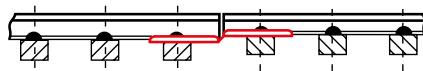
55231 6,25 €*
Stell-Federn-Set für Weichen
(10-tlg.)



55296 35,10 €*
Profi Gleisnagel-Halter + Hammer



55281 13,60 €*
Schienen-Reinigungs-Block



55294 4,50 €*
Schienenverbinder mit Niveau-Ausgleich, 6 Stck.
Federstahl-Schienenverbinder mit Niveau-Ausgleich, ermöglichen
einen Übergang zu ROCO**-Line und Tillig**-Elite



55291 5,15 €*
Isolier-Schienenverbinder 24 Stck.
Isolier-Schienenverbinder aus Kunststoff,
24 Stück



55290 5,15 €*
Schienenverbinder 24 Stck.
Federstahl-Schienenverbinder



55292 7,20 €*
Schienenverbinder
mit Anschluss, 1 Paar
Federstahl-Schienenverbinder
mit Anschlusskabel

55293 4,50 €*
Schienenverbinder mit zwei Schuhbreiten, 6 Stck.
Federstahl-Schienenverbinder mit 2 Schuhbreiten, ermöglichen
den Übergang zwischen dem PIKO A-Gleis und dem PIKO Hobby-
Gleis, angeboten von 1992 bis 2002, dem Mehano**-Gleis, dem
klassischen ROCO** 2,5 mm-Neusilbergreis, dem Fleischmann**
Profi- und Modell-Gleis, und anderen Gleisen mit einer Profilhöhe
von 2,5 mm, 6 Stück.



** Roco und Fleischmann sind eingetragene Warenzeichen der Modelleisenbahn GmbH, Bergheim
** Tillig ist ein eingetragenes Warenzeichen der TILLIG Modellbahnen GmbH & Co. KG, Sebnitz
** Mehano ist ein eingetragenes Warenzeichen von Mehano, Izola, Slovenia



55272 Unterflur-Weichenantrieb 26,35 €*

- kräftiger Miniatur-Servomotor zur Montage unter der Modellbahnplatte
- einfachste Montage mit Hilfe einer Bohrschablone
- geeignet für alle PIKO A-Gleis Weichen
- adaptierbar auf andere Maßstäbe wie bspw. N oder TT sowie auf Gleissysteme anderer Hersteller.

Inhalt:

- Anleitung inkl. Bohrschablone
- Grundplatte zur Montage „unter der Platte“ inkl. Verriegelungsplatte
- Servomotor
- zwei Stelldrähte zur Auswahl unterschiedlicher Stellkräfte
- Montage-Zubehör

Notwendiges Zubehör:

55274 Servodecoder, 4-fach, für analogen und digitalen Betrieb

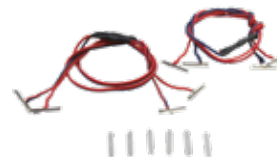
Für den Analogbetrieb wird zusätzlich zu # 55274 das Stellpult # 55262 benötigt!



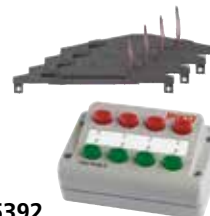
55271 Weichen-Antrieb links / rechts 29,35 €*
Elektrischer Weichenantrieb für alle Weichen, niedrige Stromaufnahme.



55273 Zurüstsatz Unterflurantrieb 8,95 €*
Damit der Weichenantrieb # 55271 unterflurig angebaut werden kann, benötigt man diesen Zurüstsatz.



55391 Kehrschleifengarnitur 14,10 €*
Kehrschleifengarnitur zum problemlosen Befahren von Kehrschleifen. Bestehend aus Isolierverbindern, Kabeln und Anschlussverbindern. Nicht einsetzbar für Digital-Betrieb.



55392 Weichenantrieb-Set 99,99 €*
Dieses Set enthält 1 mal das Stellpult # 55262 zum Schalten von Weichen oder Signalen und 4 mal den elektrischen Weichenantrieb # 55271 für alle Weichen.



55261 Schaltpult 22,10 €*
Zum Ein- und Ausschalten von 4 verschiedenen Bahn- oder Lichtstromkreisen.
Hinweis: Aufkleber zur individuellen Tastenbeschriftung liegt bei.



55262 Stellpult 24,60 €*
Zum Schalten von 4 Weichen oder Signalen.
Hinweis: Aufkleber zur individuellen Tastenbeschriftung liegt bei.

55008 Fahrregler Basic 68,99 €*

Technische Daten:

Eingang: 18 V DC, 2 A
Ausgang: 0-16 V DC, 1,5 A
konstant 16 V DC, 0,5 A



55000 Fahrregler Basic mit Netzteil 99,99 €*
enthält Fahrregler Basic (# 55008) und Steckernetzteil (# 55006)

55003 Fahrregler mit Netzteil (Adapter 5,4 VA) (230 V) 68,99 €*



Technische Daten Netzteil (Adapter 5,4 VA):
Eingang: 230 V AC, 50-60 Hz
Ausgang: 12 V AC, 450 mA

Technische Daten Fahrregler:
Eingang: 12 V AC, 2 A
Ausgang: 0-12 V DC, 450 mA



Das PIKO A-Gleis mit Bettung – Ideal für Anfänger, Umsteiger und anspruchsvolle Modellbahner



Eine wichtige Voraussetzung für dauerhaft ungetrübten Fahrspaß auf einer Modellbahnanlage stellt ein betriebssicheres Gleissystem dar, das über ausreichend Stabilität verfügt, bezahlbar ist und auch eine langfristige Lieferfähigkeit garantiert. PIKO bietet mit dem PIKO A-Gleis ein ideales Gleissystem mit einer unkomplizierten Gleisgeometrie, hochwertigen Neusilber Gleisprofilen und Federstahlschienenverbindern für einen guten Stromübergang an den Schienenstößen.

Nach den langjährig bewährten PIKO A-Gleisen mit Holzschwellen erschienen 2018 neue Elemente in Form von Weichen, Flexgleisen und Gleisschwellen mit Betonschwellen-Nachbildungen, die als sinnvolle Ergänzung modern gestaltete Modellbahnstrecken ermöglichen. Dies zeigt, dass sich auch Bewährtes durchaus wandlungsfähig zeigen kann.

Als jüngster Sprössling dieses durchdachten Gleissystems zeigt sich nun das neue PIKO A-Gleis mit Bettung, das für Einsteiger und Modellbahn-Profis gleichermaßen entwickelt wurde. Warum? Die Vorteile liegen auf der Hand!



59027 PIKO SmartControl_{light} Start-Set
DB AG ICE 3 Ep. VI, PIKO A-Gleis mit Bettung

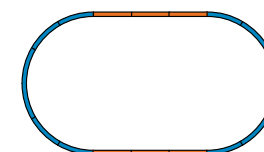
274,00 €*

Packungsinhalt:

- 1 x ICE 3 mit 2 Endwagen und 2 Mittelwagen
- 12 x 55412 Bogen R2 422 mm
- 5 x 55401 Gerade Gleise mit Bettung 231 mm
- 1 x 55406 Gerades Gleis für Anschluss-Clip
- 1 x 55447 Sockel für Anschluss-Clip
- 1 x 55275 Anschluss-Clip
- 1 x Gleisanschlusskabel
- 1 x 55289 Aufgleisvorrichtung
- 1 x 55017 PIKO SmartControl_{light} Basis-Set
- 1 x Bedienhandbuch



Dieses und weitere attraktive Start-Sets mit
PIKO A-Gleis mit Bettung finden Sie ab
Seite 18



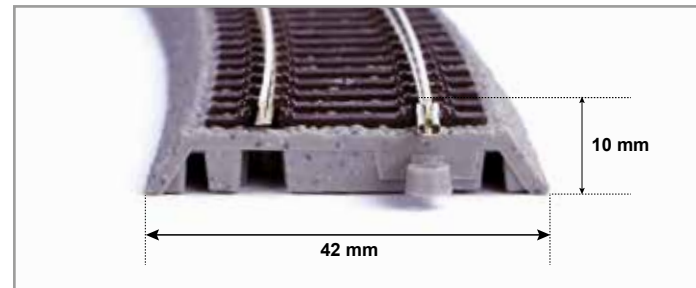
Grundfläche: ca. 158 x 88 cm
Min. Aufbaufläche: 168 x 98 cm

Das PIKO A-Gleis mit Bettung besitzt durch die Verwendung der vielgelobten und tausendfach verbauten PIKO A-Gleis Elemente volle Kompatibilität zu den Gleisen ohne Bettung und erfordert keine neue Gleisgeometrie. Durch die Verwendung einheitlicher Schienenverbinder muss hier nichts aufgebogen oder Systemwechselstellen durch zusätzliche Übergangsgleise geschaffen werden. Einzig der Höhenausgleich sollte durch einen Unterbau aus Kork oder einem anderen Dämmstoff unter den PIKO A-Gleisen ohne Bettung einheitlich gestaltet sein. So sind schnell und unkompliziert Übergänge, zum Beispiel zwischen freien Strecken und Schattenbahnhofsgleisen hergestellt.

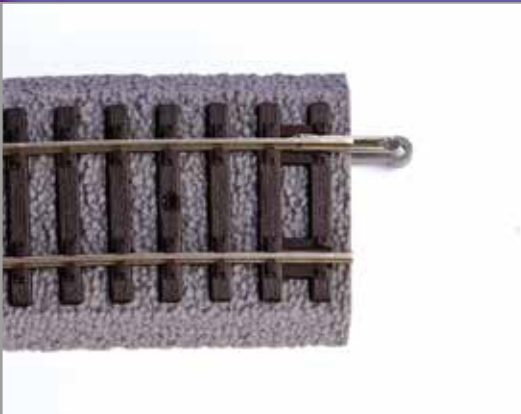
Die hierbei bei PIKO selbstverständliche langfristig gute Lieferfähigkeit von Gleisen ohne Gefahr von Engpässen ermöglicht so einen zukunftsicheren Aufbau einer temporären oder auch dauerhaften Modellbahn mit viel Bau- und Spielspaß sowie optimaler Betriebssicherheit für Ihre Züge!

Eigenschaften

- Neusilber-Vollprofilschienen
- 2,5 mm hohes Profil für neueste und ältere Modellbahnfahrzeuge
- Problemloser fliegender Auf- und Abbau
- Feindetaillierte Schwellen
- Realistische, scharfkantige Schotternachbildung und Farbgestaltung
- Basiert auf dem vielgelobten PIKO A-Gleis
- Weichen lassen sich mit attraktiv gestaltetem Sockel und den bewährten PIKO Antrieben versehen, können aber auch durch die innovativen PIKO Servo- Unterflurantriebe gestellt werden
- Qualitativ hochwertige Ausführung der Bettung mit hoher Lebensdauer
- Passender Schotter # 55713 als Ergänzung im Programm



Robuste Verbindungselemente



Stabiler Unterbau



Realistische Schotternachbildung



Gerade Gleise:

G239 55400 PIKO A-Gleis mit Bettung, Gerades Gleis 239 mm
Länge 239,07 mm, G239 + G231 ergeben die Modullänge von 470,00 mm

3,55 €*



G231 55401 PIKO A-Gleis mit Bettung, Gerades Gleis 231 mm
Länge 230,93 mm, G231 + G239 ergeben die Modullänge von 470,00 mm

3,55 €*



G119 55402 PIKO A-Gleis mit Bettung, Gerades Gleis 119 mm
Gerades Gleis G119, Länge 119,54 mm, 2 x G119 ergeben G239

3,55 €*



G115 55403 PIKO A-Gleis mit Bettung, Gerades Gleis 115 mm
Gerades Gleis G115, Länge 115,46 mm, 2 x G115 ergeben G231

3,55 €*



G107 55404 PIKO A-Gleis mit Bettung, Gerades Gleis 107 mm
Gerades Gleis G107, Länge 107,32 mm, Parallelgleis zur 30°-Kreuzung

3,55 €*



G62 55405 PIKO A-Gleis mit Bettung, Gerades Gleis 62 mm
Gerades Gleis G62, Länge 61,88 mm, Verbindung von Bogenweichen zwischen R3 und R4

3,55 €*



G231 55406 PIKO A-Gleis mit Bettung, Gerade 231 mm für Anschlußclip
Länge 230,93 mm, G231 + G239 ergeben die Modullänge von 470,00 mm

3,80 €*



Gebogene Gleise:

R1 55411 PIKO A-Gleis mit Bettung, Bogen R1 360
Bogen R1, $r = 360 \text{ mm} / 30^\circ$, 12 Stck. / Kreis

3,70 €*



R2 55412 PIKO A-Gleis mit Bettung, Bogen R2 422
Bogen R2, $r = 421,88 \text{ mm} / 30^\circ$, 12 Stck. / Kreis

4,50 €*



R3 55413 PIKO A-Gleis mit Bettung, Bogen R3, 6 Stück
Bogen R3, $r = 483,75 \text{ mm} / 30^\circ$, 12 Stck. / Kreis

4,75 €*



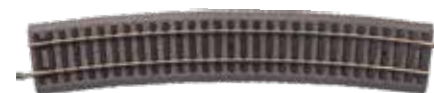
R4 55414 PIKO A-Gleis mit Bettung, Bogen R4, 6 Stück
Bogen R4, $r = 545,63 \text{ mm} / 30^\circ$, 12 Stck. / Kreis

5,00 €*



R9 55419 PIKO A-Gleis mit Bettung, Bogen R9 908
Weichen-Gegenbogen R9, $r = 907,97 \text{ mm} / 15^\circ$, 24 Stck. / Kreis

5,00 €*



R1 7,5° 55417 PIKO A-Gleis mit Bettung, Bogen R1 360, , 7,5°, 6 Stück
Bogen R1, $r = 360 \text{ mm} / 7,5^\circ$, 12 Stck. / Kreis

3,50 €*




R2 7,5° 55418 PIKO A-Gleis mit Bettung, Bogen R2, 7,5°, 6 Stück
Weichen-Bogen R2, $r = 421,88 \text{ mm} / 7,5^\circ$, 48 Stck. / Kreis

3,50 €*



Weichen:

WL 55420 PIKO A-Gleis mit Bettung, Weiche WL
Weiche, links, Winkel 15°, Gerades Gleis = G239, Abzweigung = R9, Handbetrieb mit Positionierung

23,65 €* 

WR 55421 PIKO A-Gleis mit Bettung, Weiche WR
Weiche, rechts, Winkel 15°, Gerades Gleis = G239, Abzweigung = R9, Handbetrieb mit Positionierung

23,65 €* 


BWL 55422 PIKO A-Gleis mit Bettung, Bogenweiche BWL
Bogenweiche, links. Befahrbar von R2 nach R3, Radius des Stamm- bzw. Abzweiggleises R2. Handbetrieb mit Positionierung

35,45 €* 

BWR 55423 PIKO A-Gleis mit Bettung, Bogenweiche BWR
Bogenweiche, rechts. Befahrbar von R2 nach R3, Radius des Stamm- bzw. Abzweiggleises R2. Handbetrieb mit Positionierung

35,45 €* 


DKW 55424 PIKO A-Gleis mit Bettung, Doppelkreuzungsweiche DKW
Doppelkreuzungsweiche, Winkel 15°, Gerades Gleis = G239, Handbetrieb mit Positionierung, passender Elektroantrieb = 2 x # 55271

53,25 €* 


W3 55425 PIKO A-Gleis mit Bettung, 3-Wegeweiche W3
3-Wegeweiche, Winkel 2 x 15°, Gerades Gleis = G239, Abzweigungen = R9, Handbetrieb mit Positionierung, passender Elektroantrieb = 2 x # 55271

53,25 €* 


WY 55426 PIKO A-Gleis mit Bettung, Y-Weiche WY
Y-Weiche, Winkel 30°, Abzweigungen = R9, Handbetrieb mit Positionierung, passender Elektroantrieb = 1x # 55271

53,25 €* 


BWL-R3 55427 PIKO A-Gleis mit Bettung, Bogenweiche BWL-R3, links
Bogenweiche, links. Befahrbar von R3 nach R4, Radius des Stamm- bzw. Abzweiggleises R3. Handbetrieb mit Positionierung, passender Elektroantrieb = # 55271

41,35 €* 


BWR-R3 55428 PIKO A-Gleis mit Bettung, Bogenweiche BWR-R3, rechts
Bogenweiche, rechts. Befahrbar von R3 nach R4, Radius des Stamm- bzw. Abzweiggleises R3. Handbetrieb mit Positionierung, passender Elektroantrieb = # 55271

41,35 €* 

K15 55440 PIKO A-Gleis mit Bettung, Kreuzung K15
Kreuzung K15, Winkel 15°, Gerades Gleis = G239

35,45 €* 


K30 55441 PIKO A-Gleis mit Bettung, Kreuzung K30
Kreuzung K30, Winkel 30°, Gerades Gleis = G119

29,55 €* 

55432 PIKO A-Gleis mit Bettung,
Übergangs-Gleis auf Fleischmann** Profi

9,20 €*



55433 PIKO A-Gleis mit Bettung,
Übergangs-Gleis auf ROCO** GeoLine

9,20 €*



55434 PIKO A-Gleis mit Bettung,
Übergangs-Gleis auf PIKO A-Gleis

8,05 €*



55442 PIKO A-Gleis Bettungssockel
für Weichenantrieb, Weiche links/rechts,
6 Stück

17,75 €*



55443 PIKO A-Gleis Bettungssockel
für Weichenantrieb, Bogenweiche links,
6 Stück

17,75 €*


55444 PIKO A-Gleis Bettungssockel
für Weichenantrieb, Bogenweiche rechts, 6 Stück

17,75 €*



55445 PIKO A-Gleis mit Bettung
Gleisböschung, 10 Endstücke

11,80 €*


55446 PIKO A-Gleis mit Bettung
Gleisböschung, Endstück mit Prellbock, 1 Stück

9,45 €*


55447 PIKO A-Gleis mit Bettung
Sockel für Anschlussclip, 6 Stück

17,75 €*


55487 Befestigungsschraube
für Gleisbettung ca. 50 Stück

3,50 €*


55488 Gleis-Schrauben 1,4 x 18 mm
für Gleisbettung ca. 400 Stück

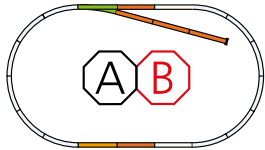
11,30 €*




passende Elektroantriebe für die PIKO A-Gleis Weichen mit Bettung =
55271 Weichen-Antrieb links/rechts & # 55272 Unterflur-Weichenantrieb



** Roco ist ein eingetragenes Warenzeichen der Modelleisenbahn GmbH, Bergheim
 ** Fleischmann ist ein eingetragenes Warenzeichen der Modelleisenbahn GmbH, Bergheim/A
 ** Tillig ist ein eingetragenes Warenzeichen der TILLIG Modellbahnen GmbH & Co. KG, Sebnitz
 ** Mehano ist ein eingetragenes Warenzeichen von Mehano, Izola, Slovenia



55311 Gleis-Set mit Bettung B

56,15 €*

Der Einstieg in die Modellbahn ist häufig ein Gleisoval.

Mehr Spaß bietet die Ergänzung mit Weiche und Abstellgleis.

Hier kann schon rangiert werden und der Spielspaß steigt.

Inhalt: 1 x 55421 WR (Weiche rechts), 1 x 55400 G239 (Gerades Gleis 239 mm), 5 x 55401 G231 (Gerades Gleis 231 mm), 1 x 55280 Prellbock

Grundfläche A + B: 158 x 88 cm

Minimale Aufbaufläche: 168 x 98 cm

55365 A-Gleis Bettung für Gleis-Set A + 4 Gerade G 231

32,05 €*

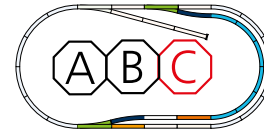
55366 A-Gleis Bettung für Gleis-Set A+B

36,80 €*

55367 A-Gleis Bettung für Gleis-Set A+E

55,80 €*

Soll eine stationäre oder dauerhafte Modellbahnanlage aufgebaut werden, so können die Gleiselemente schnell auf der Grundplatte fixiert werden. Hierzu müssen nur die vorhandenen Gleisschrauben aus den PIKO A-Gleisen mit Bettung entfernt und durch die längeren Befestigungsschrauben # 55488 ersetzt werden.



55321 Gleis-Set mit Bettung C „Bahnhofs-Set“

87,35 €*

Wird die Kombination von Set A+B um das Gleis-Set C erweitert, hat man sofort die Möglichkeit, eine Bahnhofsanlage zu integrieren und kann 2 Züge fahren lassen. Jetzt hat man schon eine richtig schöne kleine Anlage, die auch mit entsprechenden Gebäuden ausgestaltet werden kann.

Inhalt: 1 x 55400 G239 (Gerades Gleis 239 mm), 1 x 55401 G231 (Gerades Gleis 231 mm), 1 x 55420 WL (Weiche links), 1 x 55421 WR (Weiche rechts), 6 x 55411 R1 (Bogen R1 360 mm), 2 x 55419 R9 (Bogen R9 908 mm)

Grundfläche A + B + C: 182 x 88 cm.

Minimale Aufbaufläche: 192 x 98 cm.





Einige der zu Beginn des vergangenen Jahrhunderts erstmals für die Preußische Staatsbahn gebauten Lokomotiven der Reihe T14 wurden bis 1960 als BR 93.0 bei der DB eingesetzt.
> siehe Seite 90

Dampfloks - nostalgische Modelle für Freunde der alten Traktion

- > Innovative und robuste Technik
- > Vorbereitet für Digital und Sound
- > Vorbildorientierte Modelle mit hoher Detailtreue
- > Günstige Preise

EXPERT

Beim Maschinendienst auf Nebenbahnen überzeugten die Maschinen der Baureihe 83.10 der DR oft mit beeindruckenden Laufleistungen und großer Laufruhe. > siehe Seite 86



Nach Ende des 2. Weltkrieges verblieben 424 Exemplare der BR 78 in Westdeutschland bei der DB. > siehe Seite 85

DAMPFLOKOMOTIVE BR 03

**FORM NEU
2023**



Foto: Ulrich Budde

**Auch als XP Version mit
gepulstem Verdampfer erhältlich!**

Dampflokomotive BR 003 DB Ep. IV

50680			349,00 €* 399,00 €* 459,00 €* 459,00 €*
50681			
50682		PIKO TrainSound® onboard	
50683		PIKO TrainSound® onboard	



BR 003



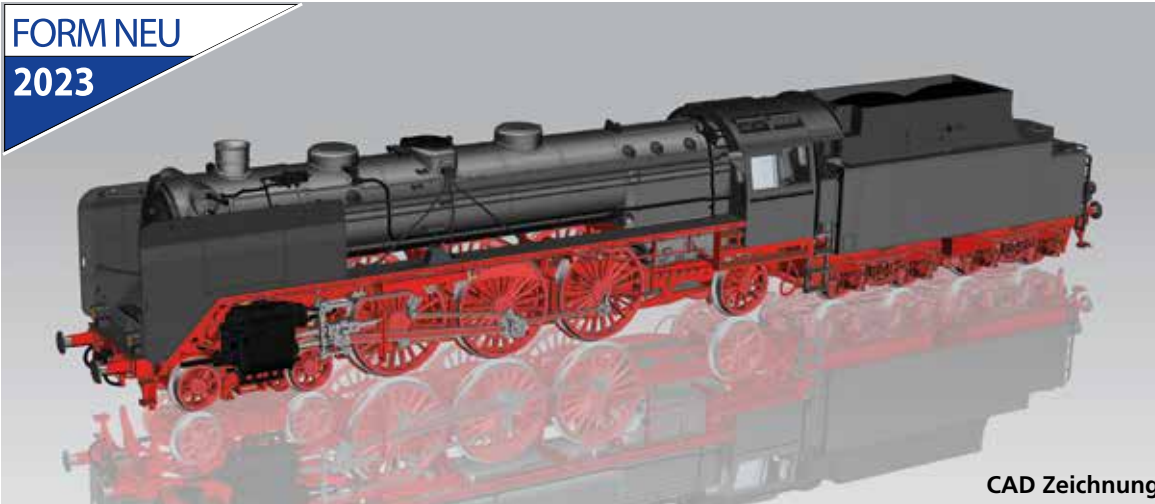
Das Vorbild:

Für den Einsatz auf Strecken mit einer maximalen Radsatzlast von 18 t wurden zwischen 1930 und 1938 insgesamt 298 Einheits-Schnellzuglokomotiven der Baureihe 03 für die Deutsche Reichsbahn gebaut. Die Konstruktion war an die Baureihe 01 angelehnt, deren Radsatzfahrmasse über 20 t betrug. Um die Gesamtmasse zu reduzieren, verfügte die Baureihe 03 über einen leichteren Barrenrahmen sowie einen kleineren Kessel und Zylinder. Während die ersten 122 Maschinen zunächst für eine Höchstgeschwindigkeit von 120 km/h zugelassen waren, lag diese bei den späteren Einheiten ab Werk bei 130 km/h. Der Bestand der DB umfasste 1959 insgesamt 145 Exemplare der BR 03. Neun Jahre später hatte sich dieser auf 45 der nun als Baureihe 003 bezeichneten Loks verjüngt, von denen die letzten drei schließlich 1972 z-gestellt wurden. Die letzten der 86 bei der DR stationierten und zum Teil rekonstruierten Maschinen waren bis 1979 im Einsatz. Nach dem Zweiten Weltkrieg gelangten 36 Lokomotiven in den Bestand der Polnischen Staatsbahn PKP und wurden dort als Pm2 geführt.

Das Modell:

Den eleganten Pacific-Dampflokomotiven widmete dereinst Arthur Honegger eine musikalische Komposition. Mit der 03 rollt eine solche Maschine in das PIKO Sortiment. Der hochliegende schlanke Kessel und der luftige Barrenrahmen mit freiem Durchblick prägen auch im Modell die Silhouette der Maschine. Besonders anmutig wirkt das filigrane Fahrwerk mit feinen Speichen und sehr plastischen Ausgleichsgewichten. Die Neukonstruktion verfügt über passende Anbauteile wie etwa Glocken, Pumpen und Lampen. Zahlreiche angesetzte Kesselleitungen vervollständigen den äußeren Eindruck. Für ideale Fahreigenschaften sorgt der im Tender untergebrachte Antrieb samt Schwungmasse. Die werkseitig digitalen Varianten des Modells verfügen über schaltbare Beleuchtung im Triebwerk und auf dem Führerstand, sowie eine rot flackernde Feuerbüchse. Diese Funktionen können auch durch Nachrüstung eines Decoders an der PluX22-Schnittstelle genutzt werden. Das Expert Plus Modell der Maschine kann zusätzliche mit einem gepulsten Verdampfer, der radsynchron angesteuert wird, aufwarten.

FORM NEU
2023



CAD Zeichnung

Dampflokomotive BR 03 DR Ep. III

50684			349,00 €* 50685		PIKO TrainSound® onboard	459,00 €* 50686		PIKO TrainSound® onboard	459,00 €* 50686
-------	--	--	--------------------	--	---------------------------------	--------------------	--	---------------------------------	--------------------



INFO

- › PKP Lampen
- › Führerhaus ohne Lüftung
- › PKP Kessel
- › Schleppachse ohne Bremse
- › Dampfpfeife am Schornstein
- › Knorr-Luftpumpe

INFO

- › DRG Lampen
- › Führerhaus mit Lüftung
- › DRG Kessel
- › Speisepumpe vorne
- › Dampfpfeife am Schlot
- › Knorr-Luftpumpe

Passendes Zubehör

#56500 PSD XP PluX22
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56584 PSD XP S BR 003
PluX22 (siehe Seite 33)



Für alle Dampfloks BR 003 gilt:



FORM NEU
2023



CAD Zeichnung

Dampflokomotive BR Pm2 PKP Ep. IV

50687			349,00 €* 50688		PIKO TrainSound® onboard	459,00 €* 50689		PIKO TrainSound® onboard	459,00 €* 50689
-------	--	--	--------------------	--	---------------------------------	--------------------	--	---------------------------------	--------------------



DAMPFLOKOMOTIVE BR 78



Dampflokomotive BR 78 DRG Ep. II

50614	  	360,00 €*
50615	    	477,00 €*
50616	    	477,00 €*



Dampflokomotive OKo1 PKP Ep. III

50611	  	382,00 €* 
50612	    	499,00 €* 
50613	    	499,00 €* 

NEU
2023



Dampflokomotive BR 78 DR Ep. IV

50617	  	360,00 €* 
50618	    	477,00 €* 
50619	    	477,00 €* 



Abbildung entspricht
Original-Modellgröße

Lok mit
Wendezugausrüstung



Zur Modellvorstellung
auf Youtube



Passendes Zubehör

#56500 PSD XP PluX22
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56584 PSD XP S BR 78
PluX22 (siehe Seite 33)



Dampflokomotive BR 78 DB Ep. III

50600						360,00 €*
50601						408,00 €*
50602						477,00 €*
50603						477,00 €*



Für alle Dampfloks BR 78 gilt:



Dampflokomotive BR 78 DR Ep. III

50604						360,00 €*
50605						408,00 €*
50606						477,00 €*
50607						477,00 €*



Dampflokomotive BR 78 DB Ep. IV

50608						360,00 €*
50609						477,00 €*
50610						477,00 €*



DAMPFLOKOMOTIVE BR 83.10

FORM VARIANTE

2023



CAD Zeichnung

INFO

- › 2-Licht Spitzensignal
- › 3-domige Ausführung
- › langes Lokschild an der Rauchkammertür
- › Sandkasten auf dem Kessel mit Sandfallrohren links und rechts

Dampflokomotive BR 83.10 DR Ep. IV











50637	  	392,00 €* 50638
50638	   	509,00 €* 50639
50639	    	509,00 €*



Detail



Dampflokomotive BR 83.10 DR Ep. III

50634	  	392,00 €* 50635
50635	   	509,00 €* 50636
50636	    	509,00 €*



Das Modell:

Mit der neukonstruierten PIKO BR 83.10 der DR gibt es nun erstmals ein betriebsstaugliches Großserienmodell dieser außergewöhnlichen Loktype. Der Besonderheit des Vorbildes entsprechend darf sich das feinst detaillierte PIKO Modell ebenfalls als herausragende Lokomotive präsentieren. Die markante Lokomotive in dreidimensionaler Ausführung mit Dreilicht-Spitzensignal überzeugt durch die hervorragend gelungene Umsetzung der Vorbildproportionen und wartet mit einer Vielzahl an extra angesetzten Teilen auf, u.a. viele feine Leitungen, Windleitbleche, Glocke, Pfeife, Deckel auf den Wasserkästen, Lichtmaschine, Auftritte zur Pufferbohle, Leitern, Handstangen, Heizleitungen und Sandrohre. Die feinen Speichenräder, die filigrane Steuerung sowie die detailverliebte Führerstandsinneneinrichtung lassen die Lok

zusätzlich zu einem Blickfang auf der Anlage werden. Auch technisch präsentiert sich die PIKO BR 83.10 auf der Höhe der Zeit und verfügt über Führerhausbeleuchtung, Fahrwerkbeleuchtung, LED Spitzensignal und die Möglichkeit, die Lok mit einem Rauchsatz auszurüsten. Der starke Motor sorgt in Kombination mit zwei verbauten Haftreifen für ausreichende Zugkräfte für alle vorbildgerechten Zugzusammenstellungen. Der Einbau eines Digitaldecoders sowie die Nachrüstung mit Sound ist problemlos möglich. Die Mittelleiter-Ausführungen des Modells sind ab Werk mit mfx-fähigen Digitaldecodern ausgestattet. Die Soundloks besitzen darüber hinaus schon werkseitig einen Rauchsatz. Bremsenschläuche, Zughaken und lange Schutzrohre liegen dem Modell bei.

Zur Modellvorstellung
auf Youtube



Passendes Zubehör

#56500 PSD XP PluX22
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56593 PSD XP S BR 83.10
PluX22 (siehe Seite 33)



Für alle Dampfloks BR 83.10 gilt:



Dampflokomotive BR 83.10 DR Ep. IV

50630				392,00 €*
50631				445,00 €*
50632				509,00 €*
50633				509,00 €*



Abbildung entspricht
Original-Modellgröße



Detail

DAMPFLOKOMOTIVE BR 93

FORM VARIANTE

2023



CAD Zeichnung

Dampflokomotive BR 93 DR Ep. III

50664

360,00 €*

50665 **PIKO TrainSound®** onboard

477,00 €*

50666 **PIKO TrainSound®** onboard

477,00 €*



FORM VARIANTE

2023



CAD Zeichnung

Dampflokomotive BR 93 DRG Ep. II

50667

360,00 €*

50668 **PIKO TrainSound®** onboard

477,00 €*

50669 **PIKO TrainSound®** onboard

477,00 €*



INFO

- › Kessel mit Lichtmaschine
- › DR-typischer Wasserkasten auf der linken Seite
- › Führerhaus mit Regenrinne

BR 93
DR

INFO

- › Kessel ohne Lichtmaschinen
- › Nachbildung der Gaslampen
- › Stangenpuffer

BR 93

FORM VARIANTE

2023



CAD Zeichnung

EXKLUSIVMODELL -
ist nur in Frankreich erhältlich!

BR 141 TA



Passendes Zubehör

#56500 PSD XP PluX22
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56603 PSD XP S BR 93
PluX22 (siehe Seite 33)



Für alle Dampfloks BR 93 gilt:



Dampflokomotive BR 141 TA SNCF Ep. III

50670

50671 **PIKO TrainSound®** onboard



INFO

- › Dreidomige Ausführung
- › Geändertes Führerhausdach
- › Landestypische Kohle-
kastengestaltung
- › Geänderte Griffstangen am
Umlauf
- › Angepasste Leitungsführung
- › Realistisch ohne Speisepumpe



Dampflokomotive 693 324 ÖBB Ep. III

50654

50655 **PIKO TrainSound®** onboard

50656 **PIKO TrainSound®** onboard

392,00 €*

509,00 €*

509,00 €*



Abbildung entspricht
Original-Modellgröße

DAMPFLOKOMOTIVE BR 93

Das Vorbild:

In Preußen war man stets um Rationalisierung bemüht, sodass man in den späten 1910er-Jahren für die Konstruktion einer neuen Tenderlok für den Verkehr um Berlin auf bewährte Konstruktionsprinzipien zurückgriff. So wurden Teile von Trieb- und Laufwerk mit einigen Änderungen von der bewährten G8.1 übernommen. Die neuen Lokomotiven wurden als Reihe T14 eingegliedert. Zunächst nur von der Direktion Berlin beschafft, erreichte die Lok eine hohe Verbreitung. Insgesamt wurden 457 Exemplare für die Preußische Staatsbahn gebaut. Anschließend bestellten auch die Reichseisenbahnen in Elsaß-Lothringen 40 Loks dieses Typs. Nach dem Zweiten Weltkrieg war die Gattung 93.0–4 über Europa verstreut. Frisch instand gesetzt kam sie neben dem geteilten Deutschland auch in Polen, Belgien und Österreich wieder zum Einsatz. Die DB setzte ihre Maschinen bis 1960 ein, wobei das Bw Limburg und die Strecken zwischen Lahn, Dill und Sieg ihr letztes Refugium waren. Bei der DR währte der Einsatz noch bis 1971, hier kamen die Loks besonders in und um Berlin vor allem vor Güterzügen in Fahrt.

Das Modell:

Die markante Dampflokomotive mit Zweilicht-Spitzensignal überzeugt durch die hervorragend gelungene Umsetzung ihres Vorbildes und wartet mit einer Vielzahl an extra ange-setzten Teilen auf, u.a. viele feine Leitungen, Glocke, Pfeife, Auftritte zur Pufferbohle, Leitern, Handstangen, Heizleitungen und Sandrohre. Die feinen Speichenräder, die filigrane Steuerung sowie die liebevoll gestaltete Führerstandsinneneinrichtung lassen die Lok zu einem Blickfang werden. Auch technisch präsentiert sich die PIKO BR 93 auf der Höhe der Zeit und verfügt über Führerstandsbeleuchtung, LED Spitzensignal und die Möglichkeit, die Lok mit einem Rauchsatz auszurüsten. Der Einbau eines Digitaldecoders sowie die Nachrüstung mit Sound ist problemlos möglich. Die Lokomotiv-Ausführungen 50651, 50652 und 50653 besitzen ab Werk einen PSD XP 5.1 Decoder. Die Soundloks sind darüber hinaus bereits mit einem Rauchsatz ausgestattet.



Dampflokomotive BR 93.0 DB Ep. III

50650

360,00 €*

50651

413,00 €*

50652 **PIKO TrainSound®** onboard

477,00 €*

50653 **PIKO TrainSound®** onboard

477,00 €*



Abbildung entspricht
Original-Modellgröße



Dampflokomotive Rh 97 SNCB Ep. III

50657						392,00 €*
50658						445,00 €*
50659						509,00 €*
50660						509,00 €*

PIKO TrainSound® onboard
PIKO TrainSound® onboard

INFO

- › Geänderter Kamin
- › Landestypische Front- und Rückleuchten
- › Ohne Speisepumpe
- › Geänderte Puffer
- › Belgischer Kohlekasten-aufsatz

Passendes Zubehör

#56500 PSD XP PluX22
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56603 PSD XP S BR 93
PluX22 (siehe Seite 33)



Für alle Dampfloks BR 93 gilt:



INFO

- › Landestypische Leuchten
- › Ohne Speisepumpe
- › Vorbildgerechte Position des Lichtmaschinen-Generators
- › Gestaltung der Rauchkammertür



Dampflokomotive Tkt1-63 PKP Ep. III

50661						392,00 €*
50662						509,00 €*
50663						509,00 €*

PIKO TrainSound® onboard
PIKO TrainSound® onboard



Abbildung entspricht
Original-Modellgröße



Ursprünglich als Universallokomotiven konzipiert, werden die Maschinen der Baureihe 101 primär im schnellen Reisezugdienst eingesetzt.
> siehe Seite 101

Diesel-, Elektroloks und Triebwagen - perfekte Modelle für anspruchsvolle Modellbahner

- > Vielfach ausgezeichnete Modelle
- > Hoher Qualitätsstandard
- > Ausgestattet mit Digitalschnittstellen
- > Hervorragendes Preis-Leistungsverhältnis

EXPERT

Mit einer Höchstgeschwindigkeit von bis zu 140 km/h gehörten die Lokomotiven der BR 118 zu den schnellsten ihrer Zeit.
> siehe Seite 111



Im Januar 1975 wurde die erste Lokomotive der Baureihe 216 dem neuen ozeanblau-beigen Farbschema der DB angepasst.
> siehe Seite 208

ELEKTROLOKOMOTIVE BR 117

FORM NEU

2023



Modernisierte Ausführung mit
zwei Frontfenstern!

Elektrolokomotive 117 110 DB Ep. IV

51490		239,00 €* 289,00 €* 349,00 €* 349,00 €*
51491		
51492		
51493		

PIKO TrainSound® onboard

PIKO TrainSound® onboard



Passendes Zubehör

#56500 PSD XP PluX22
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56604 PSD XP S BR 117
PluX22 (siehe Seite 33)



Für die E-Lok BR 117 gilt:



Das Modell:

Mit der Neukonstruktion der Baureihe E17 setzt PIKO konsequent die Serie der bekannten Altbau-Elektrolokomotiven fort. Das Modell gibt die markanten Formen des Vorbildes maßstabsgerecht wieder. Auch im Detail weiß die Lok von sich zu überzeugen, verfügt sie doch über filigrane Handstangen und Dachleitungen sowie freistehend angebrachte Sandkästen und Federn. Zur perfekten Wiedergabe des Betriebszustandes in Epoche IV wurden alle im Zuge der Modernisierung entstandenen Änderungen am Vorbild auch beim Modell berücksichtigt. Diese betrafen neben den Frontfenstern auch den Dachleitungsverlauf und die Vorbaugestaltung. Technisch ist das neue PIKO-Modell am Puls der Zeit und verfügt über seidenweiche Fahreigenschaften, gute Zugkraft und serienmäßig eingebauten Lichtwechsel. Dieser ist wie die Beleuchtungen in Führerstand und Maschinenraum in modernster LED-Technik ausgeführt.

Während die Wechselstrom- und Soundversionen der Lok ab Werk mit einem passenden Decoder ausgestattet sind, kann die Analogversion dank PluX22-Schnittstelle im Handumdrehen digital nachgerüstet werden.

Das Vorbild:

Nach den guten Erfahrungen mit der BR E 21.1 bestellte die DRG 38 Elektrolokomotiven der Baureihe E 17 für den mittelschweren Schnellzugdienst. Die Auslieferung erfolgte zwischen 1928 und 1929. Bei den Maschinen der BR E 17 wurde erstmals bei einer elektrischen Schnellzuglokomotive ein Federtopf-Antrieb in Serie eingesetzt. Für das süddeutsche Netz wurden dem Bw München Hbf 18 Maschinen zugeteilt. Insgesamt zwölf Lokomotiven wurden für den Einsatz im mitteldeutschen Netz eingeplant und die übrigen acht kamen nach Schlesien. Nach Ende des Zweiten Weltkrieges verblieben zwei Lokomotiven im Bestand der DR, welche 1968 ausgemustert und verschrottet wurden. In den Bestand der DB gingen 26 Maschinen, die zwischen 1960 und 1961 einer Modernisierung unterzogen wurden. 1968 erfolgte die Umzeichnung der Loks zur Baureihe 117. Die letzte ihrer Art wurde im April 1980 ausgemustert.

ELEKTROLOKOMOTIVE Rh 1018

FORM NEU

2023



Komplette Neukonstruktion der Schnellzuglokomotive mit 2 Stirnfenstern und ÖBB typischen Lampen!

Elektrolokomotive Rh 1018 ÖBB Ep. IV

51142		249,00 €* 299,00 €* 359,00 €* 359,00 €*
51143		
51144		
51145		

PIKO TrainSound® onboard

PIKO TrainSound® onboard



Rh 1018
ÖBB

Passendes Zubehör

#56500 PSD XP PluX22
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56621 PSD XP S Rh 1018
PluX22 (siehe Seite 33)



Für die E-Lok Rh 1018 gilt:



Das Vorbild:

Für den Einsatz auf der neu elektrifizierten Westbahn bestellten die Österreichischen Bundesbahnen 1937 bei der Lokomotivfabrik Floridsdorf acht Lokomotiven auf Basis der deutschen E 18. Aus den Anforderungen der Strecke ergab sich eine Fülle von Änderungen wie etwa höher liegende Lüftergitter, verstärkte Transformatoren oder leistungstärkere Fahrmotoren des neuen Typs AMS701. Die Getriebe wurden geringfügig kürzer übersetzt, sodass sich eine Höchstgeschwindigkeit von 130 km/h ergab, jedoch Anfahrzugkraft und Dauerleistung maßgeblich anstiegen. Die österreichischen Lokomotiven wurden aufgrund der politischen Entwicklung ab 1940 an die Deutsche Reichsbahn ausgeliefert. Nach dem Krieg ordneten die Österreichischen Bundesbahnen (ÖBB) die acht Lokomotiven als Reihe 1018 ein. Bei den ÖBB durchliefen sie eine Reihe von Umbauten. Der sichtbarste Unterschied ergab sich durch die Neugestaltung der Stirnfronten. Auch der Hauptschalter und andere elektrische Komponenten wurden dem ÖBB-Standardprogramm angepasst. Der Einsatz der 1018 endete in den frühen 1990er-Jahren, wobei die 1018.05 bis in das Jahr 2001 für Nostalgieeinsätze betriebsfähig erhalten wurde.

Das Modell:

Mit der kompletten Neukonstruktion der eleganten Baureihe 1018 der ÖBB geht der Wunsch vieler Modelleisenbahner nach einem zeitgemäßen Modell dieser Kult-Lok in Erfüllung. Das PIKO Modell gibt die charakteristischen Rundungen des Vorbildes perfekt wieder und besticht durch vielfältige Details am Gehäuse sowie im Fahrwerkbereich. Besonders hervorzuheben sind hierbei die feinen Radsätze, die exakte Nachbildung der Dachleitungen sowie die Berücksichtigung verschiedener lokhistorischer Besonderheiten bei der Konstruktion.

Das mit Zinkdruckgussrahmen versehene Modell überzeugt auf der Anlage durch hervorragende Fahreigenschaften und hohe Zugkräfte. Neben dem wartungsarmen LED-Spitzenlicht verfügt die Lok zudem über Maschinenraumbelichtung und Fahrpultlicht. Die Analogversion kann mittels der PluX22-Schnittstelle unkompliziert mit einem Decoder nachgerüstet werden. Bei den Modellen 51143, 51144 und 51145 ist ab Werk ein passender Decoder integriert.

ELEKTROLOKOMOTIVE BR S499.02

FORM NEU
2023



Die Nachfolgerin der S499.01
als schwere Universallokomotive
der ČSD!

Elektrolokomotive BR S499.02 ČSD Ep. IV

97400		210,00 €* 260,00 €* 320,00 €* 320,00 €*
97401		
97402		
97403		

PIKO TrainSound® onboard

PIKO TrainSound® onboard



BR S499.02
ČSD

Passendes Zubehör

#56500 PSD XP PluX22
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56622 PSD XP S BR S499.02
PluX22 (siehe Seite 33)



Für die E-Lok BR S499.02 gilt:



Das Vorbild:

Im Zuge der fortschreitenden Wechselstrom-Elektrifizierung wuchs bei der ČSD der Bedarf nach passenden Lokomotiven. Als Weiterentwicklung der BR S499.0 entstanden so Mitte der 70er-Jahre die robusten Maschinen S499.02. Bei der neuen S499.02 wurde der Lokkasten aus Kostengründen nicht mehr aus glasfaserverstärktem Kunststoff gefertigt, sondern aus Stahl. Abgesehen von den Seiten, welche anstelle der großen Fenster ein breites Lüfterband zur Kühlung des Transformators zierte, glich der Lokkasten dem der Gleichstromlokomotiven vom Typ E 469.3.

Zwischen 1975 und 1981 wurden 86 Einheiten bei der ČSD in Dienst gestellt und sowohl vor Güter- als auch Personenzügen eingesetzt. In den 1980ern erhielten einige der Lokomotiven moderne Einholmstromabnehmer und 1988 erfolgte die Umzeichnung zur Baureihe 242. Nach Auflösung der Tschechoslowakei gingen alle BR S499.02 an die Tschechischen Bahnen (ČD) und sind dort bis heute im Einsatz. Die Auslieferung der S499.0286 im Jahr 1981 beschrieb das Ende der Auslieferung von ŠKODA Lokomotiven der ersten Generation.

Das Modell:

Wie beim Vorbild stellt die S499.02 auch im Modell eine Weiterentwicklung der legendären „Laminátka“ dar. So teilen beide Baureihen die erhabene Modellqualität. Deutlich wird dies in der präzisen Wiedergabe des Lokkastens mit dem auffälligen Lüfterband, dessen Gravur im Modell höchste Plastizität vermittelt. Die darüber liegenden Maschinenraumfenster sind perfekt bündig eingesetzt. Ein besonderes Merkmal ist die Einfassung der Stirnfenster, dem im Maßstab 1:87 separat eingesetzte Rahmen gerecht werden. Passend hierzu wurden auch die neben den Fenstern liegenden Lüftungen als Einzelteile ausgeführt. Abgesehen von den äußeren Qualitäten weiß das Modell auch technisch zu überzeugen. Unter den Beleuchtungsfunktionen ist besonders die Fahrwerksbeleuchtung mit den filigranen Lampengläsern hervorzuheben. Bei den werkseitig mit einem Digitaldecoder ausgestatteten Modellen können zudem Beleuchtungen in den Führerständen, den Instrumententafeln und dem Maschinenraum geschaltet werden. Analoge Versionen sind dank der PluX22-Schnittstelle im Handumdrehen mit einem Decoder auszustatten und verfügen dann über die gleichen Beleuchtungsfunktionen.

ELEKTROLOKOMOTIVE BR 101

NEU
2023

Foto: Henning Folz



Elektrolokomotive BR 101 Ecophant DB AG Ep. VI

51113

222,00 €*

51114 **PIKO TrainSound®** onboard

344,00 €*

51115 **PIKO TrainSound®** onboard

344,00 €*



Elektrolokomotive BR 101 Vorserie DB AG Ep. V

51104

222,00 €*

51105 **PIKO TrainSound®** onboard

344,00 €*

51106 **PIKO TrainSound®** onboard

344,00 €*

Das Modell:

Die moderne Bauform der BR 101 ist exakt nachempfunden worden. Vorbildgerecht ist die Lok in verkehrsrot lackiert, inklusive „DB-Keks“. Die Einholm-Stromabnehmer sind äußerst filigran nachgebildet worden. Scharf gravierte Drehgestelle runden den optischen Auftritt ab. Zur Komplementierung liegen zurüstbare Bremsschläuche bei. Für freie Fahrt sorgt ein kraftvoller, 5-poliger Motor. Mit zwei Schwungmassen ausgestattet, fällt die PIKO BR 101 mit extremer Laufruhe auf. Traktion beim Fortkommen verschaffen zwei diagonal angebrachte Haftreifen. Technisches Highlight sind die verbauten Führerstands- und Führerpultbeleuchtungen. Der Lichtwechsel erfolgt fahrtrichtungsabhängig in rot/weiß, natürlich ausgeführt in modernster LED-Technik. Im Digitalbetrieb sind diese Funktionen separat schaltbar. Gesteuert wird dies über einen PluX22-Decoder. Mittels Steckchnittstelle ist die einfache Digitalisierung bereits vorbereitet. Die Mittelleiterversion wird werkseitig mit einem mfx-fähigen Decoder ausgeliefert.



Elektrolokomotive BR 101 Unsere Preise DB AG Ep. VI

51107

222,00 €*

51108 **PIKO TrainSound®** onboard

344,00 €*

51109 **PIKO TrainSound®** onboard

344,00 €*



Die Seiten der Lok sind unterschiedlich bedruckt.

Elektrolokomotive BR 101 PIKO Jubiläum Ep. VI

51110

222,00 €*

51112 **PIKO TrainSound®** onboard

344,00 €*

Passendes Zubehör

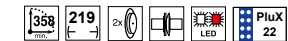
#56500 PSD XP PluX22
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56600 PSD XP S BR 101
PluX22 (siehe Seite 33)



Für alle E-Loks BR 101 gilt:



Elektrolokomotive BR 101 DB AG Ep. VI

51100

222,00 €*

51101

275,00 €*

51102 **PIKO TrainSound®** onboard

344,00 €*

51103 **PIKO TrainSound®** onboard

344,00 €*



Abbildung entspricht
Original-Modellgröße

ELEKTROLOKOMOTIVE BR 103

Passendes Zubehör

#56500 PSD XP PluX22
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56550 PSD XP S BR 103
PluX22 (siehe Seite 33)



Für alle E-Loks BR 103 gilt:



FORM VARIANTE

2023



Foto: Henning Folz

Elektrolokomotive BR 103 DB AG Ep. V, kurze Ausführung



51689		212,00 €* 212,00 €*
51690		340,00 €* 340,00 €*
51691		340,00 €* 340,00 €*



Elektrolokomotive BR 103 DB Ep. IV, lange Ausführung



51686		212,00 €* 212,00 €*
51687		340,00 €* 340,00 €*
51688		340,00 €* 340,00 €*



Foto: Henning Folz

Elektrolokomotive BR 110 DB AG Ep. V, mit Latz

51920		200,00 €*
51921		315,00 €*
51922		315,00 €*



Elektrolokomotive BR 110 DB Ep. IV, blau-beige

51736		200,00 €*
-------	--	-----------



Elektrolokomotive BR 110 DB Ep. IV

51753		249,00 €*
-------	--	-----------

Passendes Zubehör

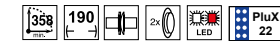
#56500 PSD XP PluX22
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56549 PSD XP S E 10 / BR 110
PluX22 (siehe Seite 33)



Für alle E-Loks BR 110 gilt:



ELEKTROLOKOMOTIVE BR E 10 / 110

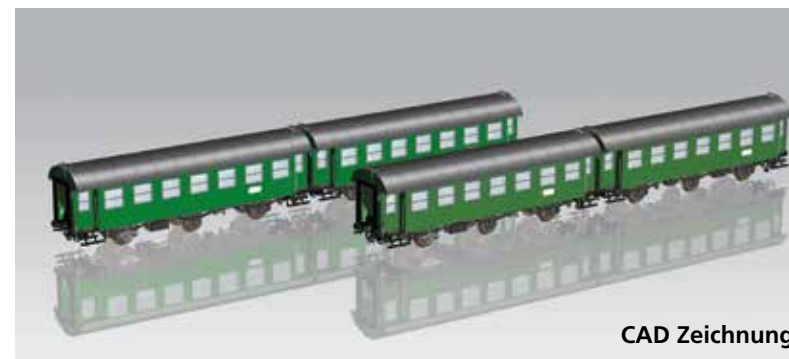
NEU
2023



Bildquelle Ulrich Budde

Elektrolokomotive BR 110 DB Ep. IV

51923		200,00 €*
51924		315,00 €*
51925		315,00 €*



CAD Zeichnung

Passende Wagen: # 58268, finden Sie auf Seite 271



Elektrolokomotive BR E 10 DB Ep. III

51744		200,00 €*
51745		315,00 €*
51746		315,00 €*





Foto: Henning Folz

Elektrolokomotive BR 110.3 DB Ep. IV

51815		200,00 €*
51816		315,00 €*
51817		315,00 €*



Detail

Zur Modellvorstellung
auf Youtube



Passendes Zubehör

#56500 PSD XP PluX22
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56571 PSD XP S E 10 /
BR 110 PluX22 (siehe Seite 33)



Für alle E-Loks E 10 / 110 / 110.3 gilt:



Elektrolokomotive E 10 1270 DB Ep. III

51812		200,00 €*
51813		315,00 €*
51814		315,00 €*

ELEKTROLOKOMOTIVE BR 111

FORM VARIANTE

2023



CAD Zeichnung



Detail

Elektrolokomotive BR 111 DB AG Ep. VI

51926



195,00 €*

51927



315,00 €*

51928



315,00 €*



Passende Wagen: # 58226 finden Sie auf Seite 285



Elektrolokomotive BR 111 DB AG S-Bahn Ep. V

51854



195,00 €*

51855



307,00 €*

51856



315,00 €*



Zur Modellvorstellung
auf Youtube



Passendes Zubehör

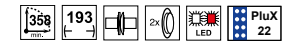
#56500 PSD XP PluX22
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56572 PSD XP S BR 111
PluX22 (siehe Seite 33)



Für alle E-Loks BR 111 gilt:



Elektrolokomotive BR 111 DB AG Ep. V, orientrot

51857		195,00 €*
51858		315,00 €*
51859		315,00 €*



Elektrolokomotive BR 111 DB Ep. IV, beige-blau

51853		244,00 €*
-------	--	-----------

Das Vorbild:

Nach der Wiedervereinigung wurden bei der Deutschen Reichsbahn 160 km/h schnelle Lokomotiven benötigt. Da die Baureihe 212 ursprünglich für 160 km/h ausgelegt war und sich in Form der 120 km/h schnellen BR 243 mit ihrer gelungenen Technik bestens bewährt hatte, entschied sich die Reichsbahn für diese Konstruktion und konnte so den Bedarf kurzfristig abdecken.

Nach vier Vorserienlokomotiven folgte die Auslieferung der Serienlokomotiven, die bereits als BR 112.0 bezeichnet wurde. Die Lokomotiven wurden zunächst auf der Strecke Berlin–Dresden eingesetzt. Dieser Serie folgte eine weitere Bestellung der DB und DR über leicht modifizierte Lokomotiven, die als Baureihe 112.1 eingestellt wurde.



NEU
2023



Elektrolokomotive BR 112 DR Ep. V

51724		212,00 €* 334,00 €* 334,00 €*
51725		
51726		



Abbildung entspricht
Original-Modellgröße

Das Modell:

Das PIKO Modell zeichnet sich durch den gelungen Formenbau ohne störende Formtrennkanten und die stimmige Umsetzung aller relevanten Details ihres Vorbildes aus. Die Beleuchtung erfolgt mittels LEDs.

Die Führerstandbeleuchtungen und die fahrtrichtungsabhängig funktionierenden Front- und Schlusslichter sind mit PluX22-Decoder digital schaltbar. Das mit einem Zinkdruckgussrahmen versehene Modell verfügt über einen fünfpoligen Motor mit präzise ausgewuchteten Schwungmassen für hervorragende Fahreigenschaften und zwei Haftreifen für hohe Zugkräfte, die auf den innenliegenden Achsen beider Drehgestelle diagonal angeordnet sind. Eine Nachrüstung mit Sound und größtmöglichem Lautsprecher ist auf der übersichtlich konstruierten Platine mit PluX22-Schnittstelle vorbereitet. Ansteckbare Bremsschlauchtrappen liegen dem Modell bei.

Passendes Zubehör

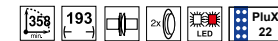
#56500 PSD XP PluX22
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56558 PSD XP S BR 112 /
142 / 243 PluX22
(siehe Seite 33)



Für alle E-Loks BR 112 gilt:

**Elektrolokomotive 755 025 DB AG Ep. V**

51721		212,00 €*
51722		334,00 €*
51723		334,00 €*



Abbildung entspricht
Original-Modellgröße

ELEKTROLOKOMOTIVE BR E 18 / 118

NEU
2023



Foto: J. R. Broughton /
Slg. Eisenbahnstiftung

Elektrolokomotive BR E 18 DB Ep. III

51929		255,00 €*
51930		370,00 €*
51931		370,00 €*



Elektrolokomotive BR 118 DB Ep. IV, beige-blau

51868		360,00 €*
51869		360,00 €*





Elektrolokomotive BR 118 DB Ep. IV

51876		255,00 €* 370,00 €* 370,00 €* 370,00 €*
51877		
51878		



Passendes Zubehör

#56500 PSD XP PluX22
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56522 PSD XP S BR E 18
PluX22 (siehe Seite 33)



Für alle E-Loks E18 gilt:



NEU
2023



Elektrolokomotive BR E 18 DR Ep. III

51932		255,00 €* 370,00 €* 370,00 €* 370,00 €*
51933		
51934		



Abbildung entspricht
Original-Modellgröße

ELEKTROLOKOMOTIVE Rh 1118

Das Vorbild:

Bereits in den 30er Jahren war eine Höchstgeschwindigkeit von 130 km/h nicht mehr zeitgemäß. Mit Höchstgeschwindigkeiten bis zu 140 km/h ist die Rh 1118 eine der schnellsten Elektrolokomotiven ihrer frühen Art.


1937 bestellte die Österreichische Bundesbahn acht Lokomotiven bei der Lokomotivfabrik Floridsdorf. Nach Kriegsende wurde die deutsche E 18 42 zur österreichischen 1118.0. Mit bis zu 140 km/h war sie die damals schnellste Lok Österreichs. Äußerlich waren die Lokomotiven zunächst Tannengrün gehalten. Später folgte eine Umlackierung in den Farbton Blutorange. Bis in die 90er Jahre waren die Lokomotiven im Einsatz.




Detail



Elektrolokomotive Rh 1118 ÖBB Ep. III

51874 

370,00 €* 

51875 


370,00 €* 



Abbildung entspricht
Original-Modellgröße

FORM VARIANTE

2023



Foto: Ulrich Budde

Elektrolokomotive BR 120 DB Ep. IV

51935		223,00 €*
51936		345,00 €*
51937		345,00 €*



Zur Modellvorstellung
auf Youtube



Passendes Zubehör

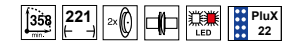
#56500 PSD XP PluX22
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56530 PSD XP S BR 120
PluX22 (siehe Seite 33)



Für alle E-Loks BR 120 gilt:



Elektrolokomotive BR 120 DB Bahnkompetenz Ep. VI

51334		223,00 €*
51335		345,00 €*
51336		345,00 €*



Elektrolokomotive BR 120 DB AG Ep. V, verkehrsrot

51325		275,00 €*
51327		345,00 €*







ELEKTROLOKOMOTIVE BR 120



Passende Ergänzungswagen zu 120 005-4:
59660 / # 59661 / # 59662 (siehe Seite 278)

Elektrolokomotive BR 120 DB Vorserie Ep. IV


51321   




275,00 €* 







Elektrolokomotive BR 120 mit FIS DB AG Ep. VI

51337  

223,00 €* 

51338   

345,00 €* 

51339   


345,00 €* 

Abbildung entspricht
Original-Modellgröße

Zur Modellvorstellung
auf Youtube



Elektrolokomotive BR 120 DB Vorserie Ep. IV

51331		223,00 €*
51332		345,00 €*
51333		345,00 €*



Passendes Zubehör

#56500 PSD XP PluX22
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56530 PSD XP S BR 120
PluX22 (siehe Seite 33)



Für alle E-Loks BR 120 gilt:



Elektrolokomotive BR 752 DB AG Ep. V

51906		223,00 €*
51907		345,00 €*
51908		345,00 €*



Abbildung entspricht
Original-Modellgröße

FORM VARIANTE

2023



Foto:
Helmut Röth /
Sig. Eisenbahnstiftung

Elektrolokomotive E 32 15 DB Ep. III

51417

292,00 €*

51418 **PIKO TrainSound®** onboard

412,00 €*

51419 **PIKO TrainSound®** onboard

412,00 €*

Das Vorbild:

Für den leichten Personenzugdienst beauftragte die Gruppenverwaltung Bayern der Deutschen Reichsbahn zwischen 1924 und 1926 die Firmen BBC und Maffei mit der Lieferung von insgesamt 29 Elektrolokomotiven.

Die Lokomotiven wurden als EP 2 bezeichnet und erhielten die Nummern 20006 bis 20034. Einsatzgebiete der markanten Maschinen waren zunächst Oberbayern und Schwaben. 1927 folgte die Umbenennung der Loks in E 32 006 – 034. Charakteristisch für die E 32 war die kurze Bauform mit Schrägstangenantrieb und Vorgelegewelle. Die Höchstgeschwindigkeit lag bei 75 km/h. Diese konnte 1932 durch eine veränderte Getriebeübersetzung auf 90 km/h erhöht werden. Die Deutsche Bundesbahn übernahm nach dem Zweiten Weltkrieg 24 noch intakte Maschinen, diese führte sie als E 32, ab 1968 als Baureihe 132. Als Ablösung der E-Lok E 71 und des Triebwagens ET 25 erhielt die BR 132 mit der Wehraltalbahn in Baden ein neues Einsatzgebiet. Die letzten verbliebenen acht Maschinen wurden am 1. August 1972 ausgemustert.



Detail



Elektrolokomotive BR 132 DB Ep. IV

51414

292,00 €*

51415 **PIKO TrainSound®** onboard

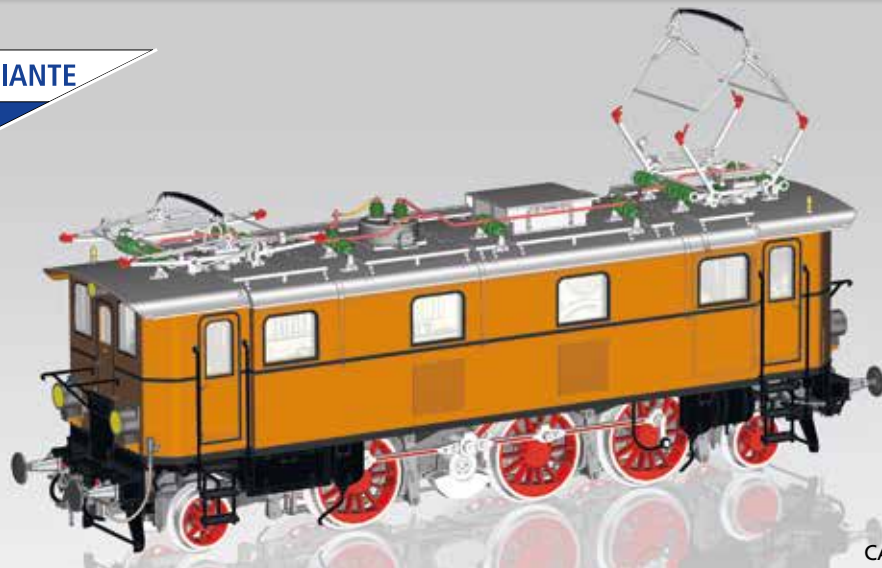
412,00 €*

51416 **PIKO TrainSound®** onboard

412,00 €*

FORM VARIANTE

2023



CAD Zeichnung

Zur Modellvorstellung
auf Youtube



Passendes Zubehör

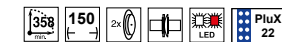
#56500 PSD XP PluX22
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56594 PSD XP S BR E 32
PluX22 (siehe Seite 33)



Für alle E-Loks BR E 32 / EP2 gilt:



Elektrolokomotive EP2 Bayern Ep. II

51420

292,00 €*

51421 **PIKO TrainSound®** onboard

412,00 €*

51422 **PIKO TrainSound®** onboard

412,00 €*



Detail



Elektrolokomotive BR E 32 DB Ep. III

51410

292,00 €*

51411

345,00 €*

51412 **PIKO TrainSound®** onboard

412,00 €*

51413 **PIKO TrainSound®** onboard

412,00 €*

ELEKTROLOKOMOTIVE BR 140

NEU
2023



Foto: Henning Folz

Elektrolokomotive BR 140 DB AG Ep. V

51938		200,00 €*
51939		315,00 €*
51940		315,00 €*

Das Modell:

Das Vorbild des PIKO Modells der E 40 in der Ausführung in grüner Lackierung mit Regenrinne, Doppellampe, DB Logo nur auf den Seitenflächen und mit Stirnhandläufen überzeugt durch seine gelungenen Kopfform ohne störende Formtrennkanten, Mehrfachdüsenlüftern, freistehende Griffstangen und filigranen Stromabnehmern. Darüber hinaus ist die digital schaltbare Führerstandsbeleuchtung serienmäßig eingebaut. Der fünfpolige Motor sorgt mit zwei großen Schwungmassen und der Stromabnahme über acht Räder für exzellente Laufeigenschaften. Um eine hohe Zugkraft zu gewährleisten, verfügt das PIKO Modell neben dem Zinkdruckgussrahmen über zwei Haftreifen, die auf den innen laufenden Achsen beider Drehgestelle in diagonalen Anordnung zueinander sitzen. Das Modell besitzt eine PluX22-Schnittstelle, Lichtwechsel weiß/rot und Kurzkupplungskinematik. Die PIKO E 40 ist für ein Nachrüsten mit Sound-Decoder und großem Lautsprecher vorbereitet.

Ausführung mit
Verschleißpufferbohle!



Detail



Elektrolokomotive BR 140 DB Ep. IV, grün

51754		200,00 €*
51755		315,00 €*
51756		315,00 €*



Elektrolokomotive BR 140 DB Ep. IV, beige-blau

51909

200,00 €*

51910

315,00 €*

51911

315,00 €*



Passendes Zubehör

#56500 PSD XP PluX22
multiprotokoll (siehe Seite 32)

#56549 PSD XP S BR 140
PluX22 (siehe Seite 33)

Für alle E-Loks BR 140 gilt:



Elektrolokomotive BR 140 DB Ep. IV, mit Verschleißpufferbohle

51749

249,00 €*



Abbildung entspricht
Original-Modellgröße

ELEKTROLOKOMOTIVE BR E 41


NEU
2023



Foto: Ulrich Budde

Elektrolokomotive BR E 41 DB Ep. III

51531	
51532	
51533	

190,00 €*
313,00 €*
313,00 €*


Das Vorbild:

Die inzwischen legendäre Baureihe E 41 der Deutschen Bundesbahn war mit ihrer Größe und Leistung die Kleinste unter den Neubau-Elloks der alten DB, überzeugte jedoch durch ihre Vielseitigkeit beim Einsatz vor leichten Schnell- und Eilzügen sowie im Personen- und Güterzugdienst. Von 1956 bis 1969 wurden insgesamt 451 Exemplare in Dienst gestellt. Ab 1968 wurden die Maschinen zur BR 141 umgezeichnet. Da alle Maschinen mit Wendezugsteuerung ausgerüstet wurden, konnte die DB mit der E 41 bundesweit den Wendezugbetrieb auf elektrifizierten Strecken aufnehmen. Als sprichwörtliches „Mädchen für alles“ wurde die E 41 wegen ihres charakteristischen Anfahrgeräusches überall als „Knallfrosch“ bekannt.



Foto: Ulrich Budde



4tlg. Zugeset Wendezug E-Lok BR E 41 mit Umbauwagen & Mitteleinstiegswagen DB Ep. III

58144		400,00 €* 493,00 €*
58145		



Elektrolokomotive BR 141 DB Ep. IV

51528		190,00 €*
51529		313,00 €*
51530		313,00 €*



Passendes Zubehör

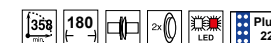
#56500 PSD XP PluX22
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56546 PSD XP S BR 141
PluX22 (siehe Seite 33)



Für alle E-Loks BR E 41 / 141 gilt:



ELEKTROLOKOMOTIVE BR 143

NEU
2023



Elektrolokomotive 143 175 SLRS Ep. VI

51727

212,00 €*

51728

334,00 €*

51729

334,00 €*

NEU
2023



Elektrolokomotive BR 143 DR Ep. V

51941

212,00 €*

51942

334,00 €*

51943

334,00 €*

Das Vorbild und das Modell:

Das PIKO Modell der Baureihe 143/243 überzeugt durch den gelungenen Formenbau ohne störende Formtrennkanten und die stimmige Umsetzung aller relevanten Details der Vorbildmaschine. Das Modell der legendären BR 143/243 besitzt gegenüber der BR 112.1 unterschiedlich gestaltete Pufferbohlen mit runden Puffern, geänderte Stirnfronten, digital schaltbare Beleuchtungen der Zugzielanzeiger und Stromabnehmer des Typs VSH 2 F2 mit exakten Schleifstücken. Die Beleuchtung erfolgt mittels LEDs. Die Führerstandbeleuchtungen und die fahrtrichtungsabhängig funktionierenden Front- und Schlusslichter sind mit PluX22-Decoder digital schaltbar. Das mit einem Zinkdruckgussrahmen versehene Modell verfügt über einen fünfpoligen Motor mit präzise ausgewuchteten Schwungmassen für hervorragende Fahreigenschaften und zwei Haftreifen für hohe Zugkräfte, die auf den innenliegenden Achsen beider Drehgestelle diagonal angeordnet sind. Eine Nachrüstung mit Sound und größtmöglichem Lautsprecher ist auf der übersichtlich konstruierten Platine mit PluX22-Schnittstelle vorbereitet. Ansteckbare Bremsschlauchtrappen liegen dem Modell der BR 143/243 bei.

Zur Modellvorstellung
auf Youtube



Elektrolokomotive BR 143 DB AG Ep. VI
51714    318,00 €* 

Passendes Zubehör

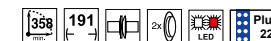
#56500 PSD XP PluX22
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56558 PSD XP S BR 143 /
243 PluX22 (siehe Seite 33)



Für alle E-Loks BR 143 / 243 gilt:








Elektrolokomotive BR 243 DR Ep. IV
51715   212,00 €*
51717    318,00 €* 

Abbildung entspricht
Original-Modellgröße

ELEKTROLOKOMOTIVE BR 146.2

Passendes Zubehör

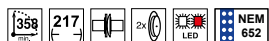
#56503 PSD XP NEM 652
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56613 PSD XP S BR 146.2
NEM 652 (siehe Seite 33)



Für alle E-Loks BR 146.2 gilt:



Elektrolokomotive BR 146.2 DB AG Ep. VI

59547

150,00 €*

59347

207,00 €*



Elektrolokomotive BR 146.2 bwegt DB AG Ep. VI

59052

148,00 €*

59053

270,00 €*





59056

270,00 €*









Abbildung entspricht
Original-Modellgröße



Elektrolokomotive BR 147 DB AG Ep. VI
51581    233,00 €* 



Elektrolokomotive BR 147.5 DB AG Ep. VI
51582   196,00 €*
51583    249,00 €* 

Passendes Zubehör

#56500 PSD XP PluX22
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56528 PSD XP S BR 147
PluX22 (siehe Seite 33)



Für alle E-Loks BR 147 gilt:



Passendes Ergänzungswagen-Set: #58369 (siehe Seite 360)




Elektrolokomotive BR 147 Metronom Ep. VI
51586   196,00 €*
51587    249,00 €* 

Abbildung entspricht
Original-Modellgröße

ELEKTROLOKOMOTIVE BR E 50 / 150

Passendes Zubehör

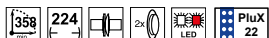
#56500 PSD XP PluX22
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56549 PSD XP S BR 150
PluX22 (siehe Seite 33)



Für alle E-Loks BR E 50 / 150 gilt:



Elektrolokomotive BR 150 DB Ep. IV, beige-blau



51650



212,00 €*

51651



260,00 €*

51652



318,00 €*

51653



318,00 €*



NEU
2023



CAD Zeichnung

Elektrolokomotive BR E 50 DB Ep. III



51654



212,00 €*

51655



318,00 €*

51656



318,00 €*

Das Vorbild:

Das PIKO Modell der Elektrolokomotive 151 001 zeigt alle relevanten Details seines Vorbildes auf und überzeugt durch feinste Lackierung und Bedruckung, die exakte Gehäuseform, angesetzten Griffstangen, die Nachbildung der Anfahrleuchte, Maschinenraumdurchblick, scharf gravierte Drehgestellblenden und filigranen Metall-Pantographen. Der LED-Lichtwechsel erfolgt fahrtrichtungsabhängig weiß/rot mittels LEDs. Die serienmäßig eingebaute Führerstands-

und Maschinenraumbeleuchtung und die fahrtrichtungsabhängig funktionierenden Schlusslichter sind mit einem PluX22 Decoder digital schaltbar. Der fünfpolige Motor sorgt mit zwei Schwungmassen für ausgezeichnete Fahreigenschaften. Das schwere Modell mit hohen Zugkräften besitzt eine Digitalschnittstelle PluX22 nach NEM 658 und ist für eine einfache Nachrüstung mit Sound und größtmöglichem Lautsprecher vorbereitet. Bremsschläuche zum Nachrüsten liegen bei.

Zur Modellvorstellung
auf Youtube



Passendes Zubehör

#56500 PSD XP PluX22
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56523 PSD XP S BR 151
PluX22 (siehe Seite 33)



Passende, vorbildgerechte Zugbildung:



Knickkesselwg. „ESSO“ Knickkesselwg. „ESSO“ Knickkesselwg. „GATX“ Knickkesselwg. „Aral“ Knickkesselwg. „BP“ BR 151

Für alle E-Loks BR 151 gilt:



Elektrolokomotive BR 151 Railion DB Logistics Ep. VI

51912		223,00 €*
51913		345,00 €*
51914		345,00 €*



Abbildung entspricht
Original-Modellgröße

ELEKTROLOKOMOTIVE BR 151





Elektrolokomotive BR 151 DB AG Ep. VI

51307   




275,00 €* 







Elektrolokomotive BR 151 DB Ep. IV, grün


51314  




223,00 €* 

51315   

275,00 €* 

51316   

345,00 €* 

51317   


345,00 €* 

Abbildung entspricht
Original-Modellgröße

Zur Modellvorstellung
auf Youtube



Elektrolokomotive E 52 DB Ep. III

51823   

390,00 €* 

Passendes Zubehör

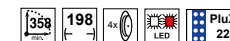
#56500 PSD XP PluX22
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56574 PSD XP S BR 152 /
E 52 PluX22 (siehe Seite 33)



Für alle E-Loks BR E 52 / 152 gilt:




NEU
2023



Elektrolokomotive BR 152 DB Ep. IV

51828   270,00 €* 

51829    390,00 €* 

51830    390,00 €* 

Abbildung entspricht
Original-Modellgröße



Foto: Henning Folz

Elektrolokomotive BR 152 DB Cargo Ep. V

51124			223,00 €* 
51125		PIKO TrainSound® onboard	345,00 €* 
51126		PIKO TrainSound® onboard	345,00 €* 

Das Vorbild:

In den frühen 1990er-Jahren zeichnete sich ein Bedarf an modernen Drehstrom-Lokomotiven für den Güterzugdienst ab, so dass man 1993 die Entwicklung eines solchen Fahrzeugs ausschrieb. Dabei überzeugte das Konsortium Siemens/Krauss-Maffei und man schuf bis 1995 den Prototyp 152 001-4. Von der anschließenden Bestellung über 195 Exemplare rief die DB AG 170 Maschinen ab. Mit Indienststellung wurden alle Loks dem Bw Nürnberg Rangierbahnhof zugeteilt. Von hier aus werden die Fahrzeuge vor Güterzügen in ganz Deutschland eingesetzt, wobei die Hinterlandverkehre des Hamburger Hafens vom Rangierbahnhof Maschen ausgehend einen Schwerpunkt darstellen. Neben den Loks der DB AG produzierte Siemens auch zwei Maschinen unter der Bezeichnung ES64F für das hauseigene Leasingunternehmen „Dispolok“. Diese Maschinen wurden später an die Eisenbahngesellschaft ITL verkauft und sind gegenwärtig für Captrain in der markanten neongrünen Lackierung im Einsatz.



Das Modell:

Die großen Seitenflächen und das glatte Dach der Baureihe 152 verkörpern den Lokomotivbau der 1990er-Jahre. Diese Gesamterscheinung gibt das neue PIKO Modell im Maßstab 1:87 exzellent wieder. Ebenso großer Wert wurde bei Konstruktion und Werkzeugbau auch auf Details gelegt: äußerst plastisch wirkende Gravuren der Lüftungsgitter und Drehgestelle mit hervorragender optischer Tiefenwirkung unterstreichen dies. Technisch führt das Modell die bewährte Linie der PIKO Konstruktionen fort. Als Antrieb dient ein kräftiger Mittelmotor, zwei Schwungmassen kultivieren zusätzlich die Laufeigenschaften und diagonal angeordnete Haftreifen ermöglichen die Beförderung stattlicher Lasten. Im Digitalbetrieb können Führerstands- und Führerpultbeleuchtung digital geschaltet werden.

Passendes Zubehör

#56500 PSD XP PluX22
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56606 PSD XP S BR 152
PluX22 (siehe Seite 33)



Für alle E-Loks BR 152 gilt:



Elektrolokomotive BR 152 DB AG Ep. VI

51120		223,00 €*
51121		275,00 €*
51122		345,00 €*
51123		345,00 €*



Abbildung entspricht
Original-Modellgröße

ELEKTROLOKOMOTIVE BR 181.2

NEU
2023



Elektrolokomotive BR 181.2 DB AG Ep. VI

51944		223,00 €* 223,00 €*
51945		345,00 €* 345,00 €*
51946		345,00 €* 345,00 €*



Das Modell:

Das PIKO Modell dieser wichtigen Mehrsystem-Lokbaureihe zeigt alle relevanten Details seines Vorbildes auf und überzeugt durch feinste Lackierung und Bedruckung, erhabenen Namensschilder auf den Seiten, extra angesetzten Frontgriffe und Türgriffstangen, scharf gravierte Drehgestellblenden, feine Isolatoren und Stromabnehmer mit unterschiedlichen Schleifstücken. Die Beleuchtung erfolgt mittels LEDs. Die serienmäßig eingebaute Führerstands- und Maschinenraumbeleuchtungen sind hierbei wie die fahrtrichtungsabhängig funktionierenden Schlusslichter mit PluX22-Decoder digital schaltbar. Ein starker fünfpoliger Motor mit Schwungmassen,



Die Seiten der Lok sind wie im Original unterschiedlich.



Elektrolokomotive BR 181.2 Mosel DB Ep. IV

51355		223,00 €* 223,00 €*
51356		345,00 €* 345,00 €*
51357		345,00 €* 345,00 €*



der alle vier Achsen antreibt, sorgt für hervorragende Fahreigenschaften. Das schwere PIKO Modell verfügt über zwei Haftreifen und einen schweren Zinkdruckgussrahmen für große Zugkräfte. Die PIKO 181.2 ist für eine unkomplizierte Nachrüstung mit Sound und größtmöglichem Lautsprecher vorbereitet. Das AC-Modell ist bereits ab Werk mit einem passenden mfx-geeigneten PluX22-Decoder ausgerüstet.



Elektrolokomotive BR 181.2 DB AG Ep. VI, verkehrsrot

51348		223,00 €* 275,00 €* 345,00 €* 345,00 €*
51349		
51350		
51351		



Elektrolokomotive BR 181.2 DB Lorraine Ep. IV

51352		223,00 €* 345,00 €* 345,00 €*
51353		
51354		



Elektrolokomotive BR 181.2 SAAR DB Ep. IV, beige-blau

51344		223,00 €* 275,00 €*
51345		



Zur Modellvorstellung
auf Youtube



Passendes Zubehör

#56500 PSD XP PluX22
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56537 PSD XP S BR 181.2
PluX22 (siehe Seite 33)



Für alle E-Loks BR 181.2 gilt:



Mit
Führerpultbeleuchtung!

ELEKTROLOKOMOTIVE BR 185.2

NEU
2023



Foto: C. Ochsner

Elektrolokomotive 484 020 SBB Cargo Ep. VI

21619		161,00 €* 280,00 €* 280,00 €*
21620		
21621		



Detail



Elektrolokomotive BR 185.2 Grenzenlos RheinCargo Ep. VI

59064		150,00 €* 270,00 €* 270,00 €*
59065		
59066		



Elektrolokomotive BR 185.2 Green Cargo DB AG Ep. VI

59067		150,00 €* 270,00 €* 270,00 €*
59068		
59069		





Elektrolokomotive BR 480 MÁV Ep. VI

21622		161,00 €*
21623		280,00 €*



Passendes Zubehör

#56503 PSD XP NEM 652
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56613 PSD XP S BR 185.2
NEM 652 (siehe Seite 33)



Für alle E-Loks BR 185.2 gilt:



Elektrolokomotive BR 5400 Green Cargo DK Ep. VI

59156		161,00 €*
59157		270,00 €*
59057		280,00 €*



Elektrolokomotive 185 601 HSL Ep. VI

59058		196,00 €*
-------	--	-----------

ELEKTROLOKOMOTIVE BR 186

NEU
2023



Foto: Grzegorz Gransicki

Elektrolokomotive EU43 Orlen Ep. VI

21617



165,00 €*

21618



275,00 €*



Elektrolokomotive BR 186 DB AG Ep. VI

59953



155,00 €*

59853



210,00 €*



NEU
2023



Elektrolokomotive BR 186 Fyra Ep. V

21624



165,00 €*

21625



275,00 €*

21626



275,00 €*



NEU
2023



Elektrolokomotive BR 186 Medway Ep. VI

21630



165,00 €*

21631



275,00 €*

21632



275,00 €*





Elektrolokomotive Re 186 BLS Cargo Ep. VI
59961



Elektrolokomotive E.483 „Mercitalia Rail“ Ep. VI
59865



Elektrolokomotive BR 186 Medway Ep. VI
59770
59771



Elektrolokomotive BR 186 PCC Intermodal Ep. VI
59868



Elektrolokomotive BR 186 NS Ep. VI
59962
59862



Elektrolokomotive EU43 PR Ep. VI
59969



Passendes Zubehör

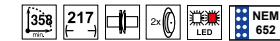
#56503 PSD XP NEM 652
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56613 PSD XP S BR 186
NEM 652 (siehe Seite 33)





Für alle E-Loks BR 186 gilt:




ELEKTROLOKOMOTIVE BR 187





Elektrolokomotive BR 187 EP Cargo Ep. VI

51588  




196,00 €* 







Elektrolokomotive BR E.494 Medway Ep. VI


51594  

196,00 €* 

51595   

315,00 €* 



51596   

315,00 €* 




NEU
2023







Elektrolokomotive BR 187 DB AG Ep. VI

51947  

196,00 €* 

51948   

315,00 €* 

51949   


315,00 €* 



Foto: Alex Gerlach

Elektrolokomotive BR 388 ČD Cargo Ep. VI

51597		196,00 €* ČD
51598		315,00 €* ČD
51599		315,00 €* ČD



Detail

Passendes Zubehör

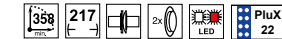
#56500 PSD XP PluX22
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56545 PSD XP S BR 187
PluX22 (siehe Seite 33)



Für alle E-Loks BR 187 gilt:



Elektrolokomotive BR 187 Stern & Hafferl Ep. VI

51585		249,00 €* Stern & Hafferl
-------	--	------------------------------



Elektrolokomotive E.494 „MERCITALIA“ FS Ep. VI

51591		307,00 €* MERCITALIA
-------	--	-------------------------





Elektrolokomotive BR E 91 DRG Ep. II

313,00 €*

435,00 €*

435,00 €*



Elektrolokomotive BR E 91 DB Ep. III

313,00 €*

435,00 €*



Das Modell:

Elektroloks mit Stangenantrieben zählen zu den Glanzlichtern auf der Modellbahnanlage. Das oft archaische Äußere und die sichtbare Kraftübertragung strahlen die Faszination vergangener Eisenbahnepochen aus. Diese hat PIKO perfekt eingefangen und in den Maßstab 1:87 transferiert. Die konstruktive Symbiose aus hervorragender Modellumsetzung und ausgezeichneten Fahreigenschaften zeichnen den Charakter der PIKO E 91. Die scharfen Gravuren des Gehäuses, gepaart mit einer hochfeinen Bedruckung und garniert mit äußerst filigranen Stromabnehmern machen die Lok zu einem Schmuckstück. Kraft schöpft sie aus einem fünfpoligen PIKO-Motor, zwei fein gewuchtete Schwungmassen sorgen auch bei schwieriger Gleislage für kontinuierliche Fahrt. Selbstverständlich verfügt das Modell über einen Lichtwechsel in LED-Technik mit roter Schlussbeleuchtung. Zusätzliche Beleuchtungsfunktionen können durch Nachrüstung eines Digitaldecoders geschaltet werden, für den einfachen Einbau steht eine PluX22-Schnittstelle nach NEM 658 zur Verfügung.

Zur Modellvorstellung
auf Youtube



Passendes Zubehör

#56500 PSD XP PluX22
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56588 PSD XP S BR E 91
PluX22 (siehe Seite 33)



Für alle E-Loks BR E 91 / 191 gilt:



Elektrolokomotive BR 191 DB Ep. IV

51540		313,00 €*
51541		365,00 €*
51542		435,00 €*
51543		435,00 €*



Abbildung entspricht
Original-Modellgröße

ELEKTROLOKOMOTIVE BR 193 VECTRON

NEU
2023



Bildquelle: Volker Emersleben

Elektrolokomotive 193 560 DB AG Ep. VI

21600		207,00 €*
21601		323,00 €*
21602		323,00 €*

NEU
2023



Foto: Michal Hašek

Elektrolokomotive Vectron QR code ČD Ep. VI

21603		217,00 €*
21604		334,00 €*

NEU
2023



Foto: D. Schärer –
retuschierte Symbolabbildung

Elektrolokomotive BR 193 Thuner See SBB Ep. VI

21610		217,00 €*
21611		334,00 €*
21612		334,00 €*



Foto:
Deutsche Bahn /
Steve Wiktor

Elektrolokomotive 193 342 Unlock the dock Ep. VI

59394		207,00 €*
59395		323,00 €*
59396		323,00 €*





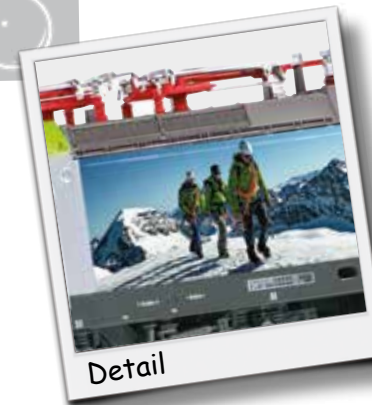
Foto: Cargounit

**NEU
2023**

Elektrolokomotive EU46 Vectron Cargounit Ep. VI



21633		217,00 €* 334,00 €* 334,00 €* 334,00 €*
21634		
21635		



Detail

Passendes Zubehör

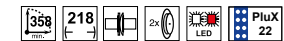
#56500 PSD XP PluX22
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56544 PSD XP S BR 193
PluX22 (siehe Seite 33)



Für alle E-Loks Vectron gilt:



**NEU
2023**

Elektrolokomotive Vectron Metrans Ep. VI

21605		217,00 €* 334,00 €* 334,00 €*
21606		



**NEU
2023**

Elektrolokomotive Vectron New Alpinisti BLS Ep. VI

21607		217,00 €* 334,00 €* 334,00 €*
21608		
21609		



ELEKTROLOKOMOTIVE BR 193 VECTRON

EXKLUSIVMODELL -
ist nur in der Schweiz erhältlich!



Elektrolokomotive Vectron Monte Ceneri SBB CINT Ep. VI

59199



Elektrolokomotive BR 193 LTE Neptunes Ep. VI



59733 217,00 €*
59734 334,00 €*
59735 334,00 €*



Elektrolokomotive BR E.191 EVM Rail Ep. VI

59397 217,00 €*
59398 334,00 €*
59399 334,00 €*



Elektrolokomotive 1000. Vectron DSB Ep. VI



59736 223,00 €*
59737 345,00 €*
59738 345,00 €*





Elektrolokomotive Vectron 500 ÖBB Ep. VI 


59198   233,00 €* 

59098    275,00 €* 



Elektrolokomotive BR 193 ELL NS Ep. VI 

59730   217,00 €* 

59731    334,00 €* 

59732    334,00 €* 

Passendes Zubehör

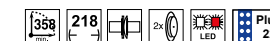
#56500 PSD XP PluX22
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56544 PSD XP S BR 193
PluX22 (siehe Seite 33)




Für alle E-Loks Vectron gilt:



Elektrolokomotive BR 191 InRail Ep. VI 

59598   217,00 €* 

59599    329,00 €* 



Elektrolokomotive BR 193 FliXtrain Ep. VI 


59196   207,00 €* 

59096    249,00 €* 




Passender Wagen: # 59673 (siehe Seite 279)



Elektrolokomotive BR 193 Regiojet Ep. VI 

59591  217,00 €* 



**Elektrolokomotive EU46 Vectron
PKP Cargo Ep. VI** 

59593   217,00 €* 

59393    334,00 €* 



Elektrolokomotive BR 191 GTS Ep. VI 

21613   217,00 €* 

21614    334,00 €* 

**NEU
2023**

ELEKTROLOKOMOTIVE BR 193 VECTRON



Seit 2011 betreibt DB Regio Bayern das fünfteilige Liniennetz des Franken-Thüringen-Express (FTX). Mit Verlängerung der Linien von Jena nach Leipzig verkehren die Züge des FTX mittlerweile auch in Sachsen-Anhalt und Sachsen. So verbinden sie insgesamt 17 Städte und 18 Gemeinden, auf 52 Stationen. Auf der Strecke Nürnberg–Sonneberg verkehrt der RE 49 im Zweistundentakt. Das Fehlen des Zugsicherungssystems ETCS in den Doppelstocksteuerwagen, macht den Einsatz von zwei Lokomotiven nötig. Zum Einsatz kommen Elektrolokomotiven der Baureihe 193. In enger Anlehnung an das Vorbild offeriert PIKO ein thematisch passendes Zugset mit zwei angetriebenen Lokomotiven mit unterschiedlichen Betriebsnummern. Vorbildgetreu sind beide Vectron-Maschinen in Railpool-Bedruckung gestaltet. Zusätzlich enthalten sind ein Doppelstock-Personenwagen der 1./2. sowie ein Wagen der 2. Klasse. Technische Highlights sind der fahrtrichtungsabhängige weiß/rote LED-Lichtwechsel, der präzise gefertigte Zinkdruckgussrahmen, das aufwendig bedruckte Gehäuse, der kräftige Motor mit Schwungmasse und Kupplungsschächte nach NEM 362 an allen Fahrzeugen. Mit ihren PluX22-Schnittstellen sind die Loks bestens für den Einbau von Digitaldecodern gerüstet. Die Wechselstromversionen verfügen jeweils über werkseitig eingebaute mfx-fähige Decoder.

Wie beim Original, sind beide Loks mit attraktiver Werbung für PIKO gestaltet.



Zugset Franken-Thüringen-Express Ep. VI

58115

460,00 €*

58215

555,00 €*



Für die Sitzwagen gilt:


358 268









Elektrolokomotive BR EB 3200 DSB Ep. VI

59592  



217,00 €* 


59392   

270,00 €* 



Elektrolokomotive Vectron BR 193 ZSSK Ep. VI


59197  

217,00 €* 



Elektrolokomotive BR 193 Mercitalia Ep. VI


59594  

217,00 €* 



Elektrolokomotive BR 191.1 InRail Ep. VI

59596  

217,00 €* 

Passendes Zubehör

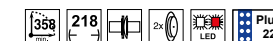
#56500 PSD XP PluX22
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56544 PSD XP S BR 193
PluX22 (siehe Seite 33)




Für alle E-Loks Vectron gilt:



EXKLUSIVMODELL -
ist nur in der Schweiz erhältlich!



Elektrolokomotive Vectron Hupac SBB
CINT Nightpiercer Ep. VI

97794   



ELEKTROLOKOMOTIVE BR E 94 / BR 194

FORM VARIANTE

2023



Foto: Ulrich Budde

Elektrolokomotive 194 178 DB Ep. IV

51477		345,00 €*
51478		395,00 €*
51479		460,00 €*
51480		460,00 €*

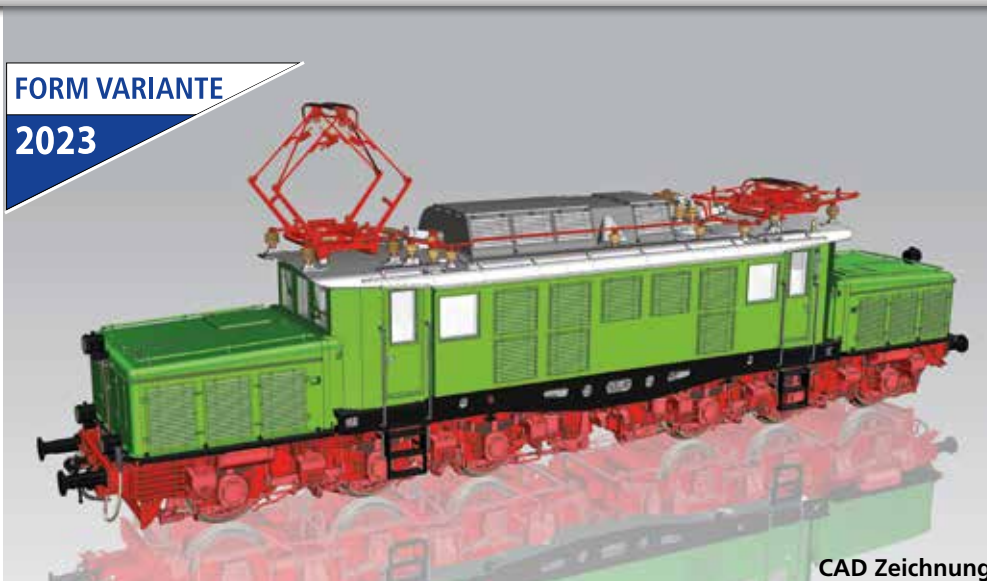
PIKO TrainSound® onboard

Das Vorbild:

Ab 1933 entstanden für die Deutsche Reichsbahn die ersten elektrischen Lokomotiven mit der Achsfolge Co'Co', die das charakteristische Konstruktionsprinzip aus zwei Drehgestellvorbauten und dazwischen liegendem Rahmen besaßen. Diese als Baureihe E 93 (siehe Seite 395) eingereihten Maschinen wurden in den späten 1930er-Jahren umfassend weiterentwickelt. Es entstanden die leistungsfähigen Güterzugloks der Baureihe E 94, die zwischen 1940 und 1945 in 146 Exemplaren gebaut wurden. Nach dem Zweiten Weltkrieg wurden einige Maschinen aus vorhandenen Teilen gefertigt, ab 1954 entstanden weitere leicht modifizierte Loks als Nachbauten. Die außerordentlich robusten Maschinen bildeten über mehr als vier Dekaden das Rückgrat des elektrischen Güterverkehrs in Süddeutschland. Die grüne Lackierung und der gegliederte Aufbau brachte der E 94 den Spitznamen „Deutsches Krokodil“ ein.

FORM VARIANTE

2023



CAD Zeichnung

Elektrolokomotive BR 254 DR Ep. IV

51481		345,00 €*
51482		460,00 €*
51483		460,00 €*

PIKO TrainSound® onboard



Elektrolokomotive BR E 94 DR Ep. III

51474		345,00 €*
51475		460,00 €*
51476		460,00 €*

PIKO TrainSound® onboard

Das Modell:

Ein markantes Vorbildfahrzeug wie die E 94 formvollendet in die Baugröße H0 zu übertragen ist immer eine Herausforderung. Den PIKO Konstrukteuren ist dieses Kunststück mit Bravour gelungen. Entstanden ist ein Modell, das Gesamterscheinung wie Eigenheiten der E 94 hervorragend in 1:87 wiedergibt. Dank einer Schwalbenschwanzführung zwischen den Motorvorbauten und dem Brückenrahmen liegt das Modell satt im Gleis und ist gleichzeitig sehr agil. Der Mittelmotor mit zwei Schwungmassen sorgt für einen ruhigen Lauf, die Zugkraft wird durch zwei diagonal angeordnete Haftreifen erhöht. Im Zusammenspiel mit einem Digitaldecoder lassen sich viele vorbildgerechte Lichtfunktionen schalten, unter denen die Anfahrleuchten unterhalb der Führerstandsfenster einen besonderen Stellenwert einnehmen.

Passendes Zubehör

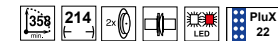
#56500 PSD XP PluX22
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56601 PSD XP S BR E 94
PluX22 (siehe Seite 33)



Für alle E-Loks BR E 94 / 194 gilt:

**Elektrolokomotive BR 194 DB Ep. IV**

51470		345,00 €* 395,00 €*
51471		460,00 €*
51472		460,00 €*
51473		

PIKO TrainSound® onboard
PIKO TrainSound® onboard



Abbildung entspricht
Original-Modellgröße

ELEKTROLOKOMOTIVE Rh 1010 / 1110

NEU
2023

Foto: Manfred Smahel

Elektrolokomotive Rh 1110.5 ÖBB Ep. V

51775

217,00 €*

51776

334,00 €*

51777

334,00 €*



Detail

Das Vorbild:


Nachdem die Österreichischen Bundesbahnen ÖBB in den 1950er-Jahren ihre wichtigsten Fernstrecken wieder mit 120 km/h Höchstgeschwindigkeit sowie elektrifiziert betreiben konnten, entstand das Bedürfnis nach einer modernen Elektrolokomotive, die eine Höchstgeschwindigkeit von 130 km/h bei einer Leistung von 3000 kW erreichen sollte. 1955 erstmals geliefert, gelangten die Maschinen sofort in den Schnellzugdienst, wo sie sich u. a. auf der West- und der Südbahn sowie am Semmering bestens bewährten. Zunächst, die mit Abstand schnellsten E-Loks Österreichs, galten sie wegen ihrer sprichwörtlichen Zuverlässigkeit schon bald als eine der wichtigsten Stützen des hochwertigen Reisezugdienstes. Um 2000 besaßen die ÖBB immer noch 18 Exemplare, und erst 2003 wurden die letzten Maschinen ausgemustert. Neun Loks blieben bis heute erhalten.

Das Modell:

Das technisch anspruchsvolle und zeitgemäße PIKO Expert Modell der ÖBB BR 1010 zeichnet sich durch eine präzise Umsetzung seiner Vorbildlokomotive mit feinsten Lackierung und Bedruckung aus. Das Modell setzt präzise das Vorbild der Lokomotive 1010 013-9 mit allen relevanten Details, u.a. mit alten Drehgestell-Traversen, filigranen Stromabnehmern mit passenden feinen Isolatoren, kleinen Lüftern, serienmäßig montierten freistehenden Griffstangen und abblendbaren Scheinwerfern um. Ausgerüstet mit einem starken fünfpoligen Motor, der mit zwei präzise ausgewuchteten Schwungmassen kombiniert wurde, überzeugt das PIKO Modell mit hoher Zugkraft, ausgezeichneter Laufkultur und vorbildgerechter Maximalgeschwindigkeit. Die Modelle sind mit einer PluX22 Schnittstelle für den Digitalbetrieb und eine unkomplizierte Nachrüstung mit einem Sounddecoder mit großem Lautsprecher vorbereitet. Die Führerstandsbeleuchtungen und der fahrtrichtungsabhängige Lichtwechsel weiß/rot sind mit einem PluX22 Decoder digital schaltbar.



Elektrolokomotive Rh 1110.5 ÖBB Ep. IV

51772 


217,00 €* 


51773   

324,00 €* 



Passendes Zubehör

#56500 PSD XP PluX22
multiprotokoll (siehe Seite 32) 


#56563 PSD XP S Rh 1010
PluX22 (siehe Seite 33) 

#56579 PSD XP S Rh 1110.5
PluX22 (siehe Seite 33)

Für alle E-Loks Rh 1010 / 1110 gilt:



Elektrolokomotive Rh 1010 ÖBB Ep. III, grün + erhabenes Logo

51769   


260,00 €* 

Abbildung entspricht
Original-Modellgröße

Das Vorbild:

Die markanten Maschinen mit ihrer elektrischen Ausrüstung von AEG, BBC, ELIN und SSW bewährten sich in dem zugewiesenen Einsatzgebiet hervorragend. Bis Ende 2003 wurden alle Fahrzeuge der Reihe während eines grundlegenden Modernisierungsprozesses bei den ÖBB aus dem aktiven Dienst ausgemustert. Einige Exemplare sind als Museums-lokomotiven erhalten, darunter 1041.15, die wieder weitgehend in den Ursprungszustand umgebaut wurde.



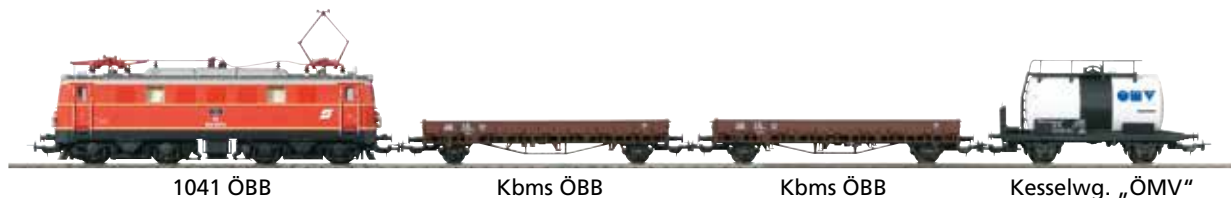
Elektrolokomotive Rh 1041 ÖBB Ep. III

51895		206,00 €* 206,00 €*
51896		323,00 €* 323,00 €*
51897		323,00 €* 323,00 €*



Abbildung entspricht
Original-Modellgröße

Passende, vorbildgerechte Zugbildung:



1041 ÖBB

Kbmms ÖBB

Kbmms ÖBB

Kesselwg. „ÖMV“

Zur Modellvorstellung
auf Youtube



Passendes Zubehör

#56500 PSD XP PluX22
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56520 PSD XP S Rh 1041
PluX22 (siehe Seite 33)



Für alle E-Loks Rh 1041 gilt:



Elektrolokomotive Rh 1041 ÖBB Ep. IV

51892

206,00 €*

51893

323,00 €*

51894

323,00 €*



Abbildung entspricht
Original-Modellgröße

ELEKTROLOKOMOTIVE Rh 1044 / 1144



Elektrolokomotive Rh 1044 ÖBB Ep. V

51634	
51635	
51636	

234,00 €*
355,00 €*
355,00 €*



Elektrolokomotive Rh 1144 ÖBB Ep. V

51637	
51638	
51639	

234,00 €*
355,00 €*
355,00 €*



Elektrolokomotive Rh 1044 ÖBB Ep. IV

51628	
51629	
51630	

234,00 €*
355,00 €*
355,00 €*



Elektrolokomotive Rh 1144.2 ÖBB Ep. VI

51631	
51632	
51633	

234,00 €*
355,00 €*
355,00 €*



Zur Modellvorstellung
auf Youtube



Elektrolokomotive Rh 1144 ÖBB Ep. VI

51625					
51626					
51627					

280,00 €*
345,00 €*
345,00 €*



Passendes Zubehör

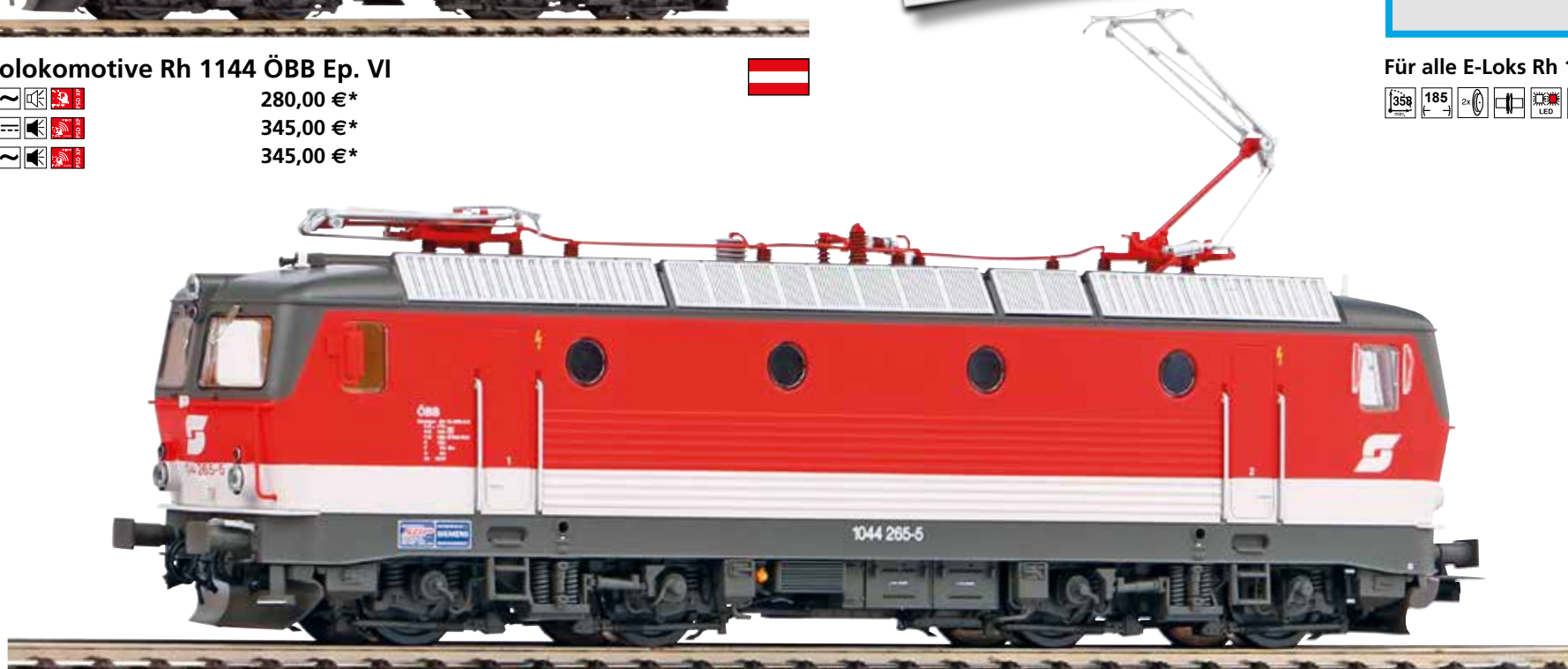
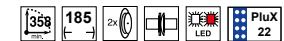
#56500 PSD XP PluX22
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56592 PSD XP S Rh 1044
PluX22 (siehe Seite 33)



Für alle E-Loks Rh 1044 / 1144 gilt:



Elektrolokomotive Rh 1044 ÖBB Ep. IV

51620					
51621					
51622					
51623					

234,00 €*
292,00 €*
355,00 €*
355,00 €*



Abbildung entspricht
Original-Modellgröße

ELEKTROLOKOMOTIVE Rh 1100 NS



Elektrolokomotive Rh 1100 NS Ep. IV

51915

228,00 €*

51916

350,00 €*

51917

350,00 €*

**NEU
2023**



Elektrolokomotive Rh 1100 NS Ep. IV

51953

228,00 €*

51954

350,00 €*

51955

350,00 €*



Abbildung entspricht
Original-Modellgröße

Das Modell:

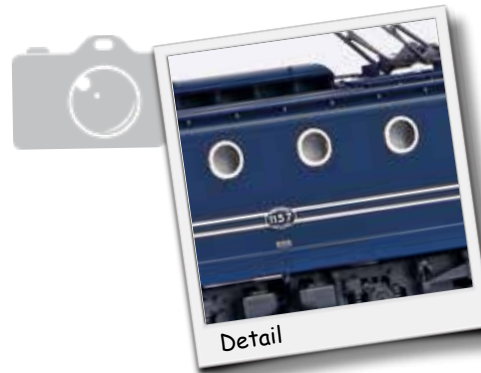
Das PIKO Expert Modell der Reihe 1100 der Niederländischen Staatsbahnen (NS) überzeugt mit einem gelungenen Formenbau, stimmigen Dachrundungen und vielen angesetzten Teilen, wie feine Isolatoren und Stromabnehmer, freistehende Griffstangen und Treppen. Das Modell besitzt die passenden Lampenformen, scharf gravierte Drehgestellblenden mit realistischen Federpaketnachbildungen und originalgetreue Nachbildungen der Pufferbohlen. Die Beleuchtung erfolgt mittels LEDs. Die Führerstand- und Maschinenraumbeleuchtungen sowie die fahrtrichtungsabhängig funktionierenden Front- und Schlusslichter sind mit einem PluX22-Decoder digital schaltbar. Der schwere Rahmen aus Zinkdruckguss und der Motor mit zwei großen, präzise ausgewuchteten Schwungmassen sorgen für ausgezeichnete Fahreigenschaften und hohe Zugkräfte. Das Modell verfügt über eine aufgeräumte Platine mit PluX22-Schnittstelle und ist für eine unkomplizierte Nachrüstung mit Sounddecoder und großem Lautsprecher vorbereitet.



Elektrolokomotive Rh 1100 NS Ep. III, blau



51364				228,00 €*
51365				275,00 €*
51366				345,00 €*
51367				345,00 €*



Passendes Zubehör

#56500 PSD XP PluX22
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56536 PSD XP S Rh 1100 NS
PluX22 (siehe Seite 33)



Für alle E-Loks Rh 1100 gilt:



Elektrolokomotive Rh 1100 NS Ep. IV, gelb-grau



51368				228,00 €*
51369				275,00 €*
51370				345,00 €*
51371				345,00 €*



Elektrolokomotive Rh 1100 NS Ep. IV, grau-gelb




51377				228,00 €*
51378				345,00 €*
51379				345,00 €*

ELEKTROLOKOMOTIVE Rh 1216



Set Elektrolokomotive Rh 1216, zwei Personen- und ein Steuerwagen mit Lichtwechsel weiß/rot Railjet ÖBB Ep. VI

58131 

329,00 €*

58132  

370,00 €*




Weitere Modelle der Railjet Personenwagen finden Sie auf Seite 368



NEU
2023



Elektrolokomotive Husarz PKP IC Ep. VI

21615 

185,00 €*

21616  

305,00 €*



Abbildung entspricht
Original-Modellgröße

Das Modell:

Das PIKO-Modell der Rh 1216 verfügt über alle Standards der PIKO-Expert-Reihe. Der im Fahrzeug mittig liegende, exakt ausgewuchtete Schwungmassenmotor gibt sein kräftiges Drehmoment über Kardanwellen an beide Drehgestelle weiter. In den Drehgestellblöcken sorgen präzise gefertigte Zahnradmechanismen für den Antrieb aller vier Achsen. Je Drehgestell ist ein Rad zu spürbarer Zugkraftserhöhung mit einem Haftreifen versehen. Diese Räder, die an den innen laufenden Achsen der Drehgestelle sitzen, sichern durch ihre diagonal gewählte Anordnung taumelfreie Laufeigenschaften in allen Geschwindigkeitsbereichen. Das rasant wirkende Outfit des „Taurus III“ punktet mit vorbildgetreu nachgestalteten Drehgestellen, vielen extra angesetzten Teilen, vier Dachstromabnehmern und einer hochdetaillierten Nachbildung der elektrischen Dachausrüstung mit allen Isolatoren und diversen Leitungen.



Elektrolokomotive Rh 1216 234 ÖBB Ep. VI

59900

185,00 €*

59800

244,00 €*



Elektrolokomotive Rh 1216 955 „WLC ROLAND“ Ep. VI

59811

233,00 €*



Elektrolokomotive Rh 1216 SLB Ep. VI

59847

185,00 €*

59848

305,00 €*

59849

305,00 €*



Elektrolokomotive Rh 1216 ČD Ep. VI

59844

185,00 €*

59845

305,00 €*

59846

305,00 €*

Passendes Zubehör

#56503 PSD XP NEM 652
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56615 PSD XP S Rh 1216
NEM 652 (siehe Seite 33)



Für alle E-Loks Rh 1216 gilt:



ELEKTROLOKOMOTIVE E.428

FORM NEU

2022



EXKLUSIVMODELLE -
Die Modelle auf dieser Doppelseite
sind nur in Italien erhältlich!

Elektrolokomotive BR E.428 FS Ep. IV

97460 

97462  

97463   **PIKO TrainSound®** onboard



BR E.428
FS



CAD Zeichnung

Passendes Zubehör

#56500 PSD XP PluX22
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56623 PSD XP S E.428
NEM 652 (siehe Seite 33)



Für die E-Lok E.428 gilt:



Das Vorbild:

Mit Beginn der Gleichstrom-Elektrifizierung des italienischen Streckennetzes in den späten 1920er-Jahren benötigte die Italienische Staatsbahn neue, leistungsfähige Elektrolokomotiven. Als Weiterentwicklung der E.326 entstanden die Hochleistungslokomotiven E.428, von denen zwischen 1934 und 1943 insgesamt 242 Einheiten gefertigt wurden. Das Einsatzgebiet der universell eingesetzten Maschinen erstreckte sich im Laufe der Zeit über die gesamte Halbinsel. Typischerweise werden die Lokomotiven in drei Serien unterteilt. Die erste 122 Maschinen verfügten über einen zentralen Aufbau mit zwei Vorbauten. Anschließend folgte die zweite, semi-aerodynamische Serie (E.428 123 – 203). Sie zeichnete sich durch einen geschlossenen Aufbau mit nach vorne gesetzten Führerständen aus. Bei der dritten Serie waren Karosserie und Frontplatten in aerodynamischer Form miteinander verbunden. Zwischen 1934 und der Indienststellung der E.646 im Jahr 1958 waren die E.428 die stärksten Loks der FS-Flotte. 1989 endete schließlich ihr Einsatz.

Das Modell:

Die italienische E.428 ist auch im Modell eine stattliche Erscheinung: Der lang gestreckte Lokkasten und die wuchtigen Vorlaufdrehgestelle prägen das Bild. Diese Attribute und die markant gestaltete Front gibt das neue PIKO Modell ausgezeichnet wieder. Die Seitenfläche wird durch feine Nietbänder und die bündig eingesetzten Maschinenraumfenster strukturiert. Im Gehäuse arbeitet ein leistungsstarker fünfpoliger Motor. Zwei präzise gewuchtete Schwungmassen verbessern die Laufeigenschaften und helfen über kleine Kontaktschwierigkeiten der Gleise hinweg. Die werkseitig mit einem Digitaldecoder ausgestatteten Modelle besitzen verschiedene Beleuchtungsfunktionen. Eine PluX22-Schnittstelle ermöglicht die leichte Nachrüstung eines Decoders. Die zweite Serie der E.428 ist mit dem PIKO Modell erstmals in der Baugröße H0 als Großserienmodell erhältlich.

ELEKTROLOKOMOTIVE Ae 6/6

NEU
2023



Foto: M. Broennle

Elektrolokomotive Ae 6/6 11409 BASELAND SBB Ep. IV

97213

97214

97215

Das Vorbild:

Durch ein immer höheres Verkehrsaufkommen auf der Gotthardstrecke bei Schnell- und Güterzügen in den Nachkriegsjahren beschäftigen sich die SBB mit einem neuen Loktyp für diese wichtige Verbindungsstrecke. 1949 erteilte die SBB den Auftrag zum Bau von zwei Prototypen an SLM, BBC, MFO und SAAS. Als Vorbild diente die von SLM und MFO gebaute Lokomotive vom Typ CC 6051, die 1950 an die SNCF geliefert wurde. 1952/53 wurden beide Prototypen Ae 6/6 11401 und 11402 mit ihren zwei dreiachsigen Drehgestellen und die selbsttragende Konstruktion des Lokkastens von der SBB abgenommen. Trotz einiger Kinderkrankheiten erfüllten die Maschinen die Vorschriften des Pflichten-

heftes und wurden ausführlich auf der Gotthardstrecke getestet. 1954 erfolgte die Bestellung von weiteren 12 Lokomotiven, Ae 6/6 11403 – 11414, bis 1966 wurden insgesamt 120 der form-schönen und starken Maschinen in Dienst gestellt. Die ursprünglich im grünen Anstrich gelieferten Loks erhielten später einen roten Anstrich, 2006 wurden noch 14 Lokomotiven im SBB Cargo Look umlackiert. Am 17. Dezember 2013 endete die Dienstzeit der Ae 6/6 bei den SBB. Einige Lokomotiven wurden vom Schneidebrenner verschont und sind für historische Fahrten oder als Denkmallok der Welt erhalten geblieben

NEU
2023



Foto: C.Ochsner



Elektrolokomotive Rh 610 SBB Cargo Ep. V

97216

97217

97218



Detail

Das Modell:

Auch nach fast 70 Jahren Einsatzzeit zeigen sich die Lokomotiven der Reihe Ae 6/6 dank ihrer zeitlosen Eleganz als besonders anmutige Maschinen. Und PIKO gelingt es bei dieser Modellumsetzung einer Schweizer Kultlokomotive einmal mehr dem Vorbild ein würdiges Denkmal zu setzen. Besonderheiten wie die geraden Eckfenster, die unterschiedlichen Ausführungen der Umlaufbleche an der Front und die charakteristischen Dachausführungen sowie die Ausführungen der Drehgestelle wurden bei den Prototypen und Serienmaschinen natürlich konsequent beachtet. Die PIKO Ae 6/6 überzeugt hierbei gleichermaßen durch einen schweren Metalldruckgussrahmen mit fein detailliertem Gehäuse, feinste Lackierung und Bedruckung, erhabene Lokbeschriftung und filigranen Metall-Pantographen. Der fünfpolige, kugelgelagerte Motor sorgt mit zwei Schwungmassen für ausgezeichnete Fahreigenschaften. Der LED-Lichtwechsel erfolgt fahrtrichtungsabhängig weiß/rot und ist wie die Führerstandsinnenbeleuchtung mit einem PluX22-Decoder digital schaltbar. Zu den weiteren Highlights zählen die detailverliebte Maschinenraumnachbildung, die mit der ebenfalls schaltbaren Beleuchtung hervorragend zur Geltung kommt, sowie die Führerpultbeleuchtung. Bremsenschläuche zum Nachrüsten liegen bei.

EXKLUSIVMODELLE -
Alle Modelle auf dieser Doppelseite
sind nur in der Schweiz erhältlich!

Passendes Zubehör

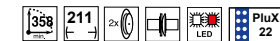
#56500 PSD XP PluX22
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56595 PSD XP S Ae 6/6 SBB
PluX22 (siehe Seite 33)



Für alle E-Loks Ae 6/6 gilt:



Elektrolokomotive Ae 6/6 Fribourg Ep. V

97207

97208

97209



Elektrolokomotive Ae 6/6 Oerlikon Ep. V

97210

97211

97212



NEU
2023


Foto: G. Stahl

Elektrolokomotive Ae 6/7 SBB Ep. IV

51786

51787

51788



Das Vorbild:

Die Schweizerischen Bundesbahnen benötigten ab den 1920er-Jahren leistungstärkere Universal-Lokomotiven, um den gestiegenen Ansprüchen im Schienenverkehr gerecht zu werden. Nach den guten Erfahrungen mit dem Buchli-Antrieb orderten die SBB zwei Prototypen der Ae 4/7 mit vier Triebachsen und drei Laufachsen. Bis 1934 wurden insgesamt 127 Ae 4/7 ausgeliefert. Die gelungene Konstruktion machte die Ae 4/7 zu einer der langlebigsten Lokomotiv-Baureihen in der Schweiz. Während der mechanische Teil von der SLM produziert wurde, stammen die weiteren Komponenten in vier Serien von Brown Boveri & Cie. (BBC), der Maschinenfabrik Oerlikon (MFO) und der Société Anonyme des Ateliers de Sécheron (SAAS). Zu Beginn wurden die Ae 4/7 auch vor Schnellzügen eingesetzt. Nach dem Einbau von Vielfachsteuerung konnten die Lokomotiven auch schwere Güterzüge übernehmen. Nicht vielfachgesteuerte Loks zogen hauptsächlich Regional- und leichte Güterzüge. Die letzten fahrplanmäßigen Einsätze der Ae 4/7 der SBB fanden 1996 statt, viele Lokomotiven sind nicht betriebsfähig museal erhalten.

EXKLUSIVMODELLE -
 Alle Modelle auf dieser Doppelseite
 sind nur in der Schweiz erhältlich!

Das Modell:

Mit dem hervorragend detaillierten Modell der E-Lok der Reihe Ae 4/7 setzt PIKO der legendären Kultlokomotive aus der Schweiz ein würdiges Denkmal. Das PIKO Modell überzeugt durch die stimmige Umsetzung aller relevanten Details der Vorbildmaschine. Hervorzuheben sind die feinen Radsätze und die exakte Nachbildung des Buchli-Antriebes sowie die vorbildgerechte Dachausrüstung mit filigranen Stromabnehmer. Die Lampen sind wie die Griffstangen und viele Ätzteile einzeln angesetzt. Die Führerstand- und die Maschinenraumbeleuchtungen sowie die fahrtrichtungsabhängig funktionierenden Front- und Schlusslichter sind mit PluX22-Decoder digital schaltbar. Das mit einem Zinkdruckgussrahmen versehene Modell verfügt über einen fünfpoligen Motor mit zwei Schwungmassen für hervorragende Fahreigenschaften und zwei Haftreifen für hohe Zugkräfte. Austauschbare Teile, wie Aufstiegsleitern und Luftkessel, für den Vitrineneinsatz liegen bei. Eine Nachrüstung mit Sound und größtmöglichem Lautsprecher ist auf der aufgeräumten Platine mit PluX22-Schnittstelle vorbereitet.



Foto: C. Ochsner



Passendes Zubehör

#56500 PSD XP PluX22
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56567 PSD XP S Ae 4/7 MFO
PluX22 (siehe Seite 33)



#56578 PSD XP S Ae 4/7 BBC
PluX22 (siehe Seite 33)

Für alle E-Loks der Ae 4/7 gilt:



2er Set Elektrolokomotive Ae 4/7 SAAS SBB Ep. IV

97785



ELEKTROLOKOMOTIVE EU/EP 07 PKP

NEU
2023



Foto: Ryszard Boduszek

Elektrolokomotive EU07-205 PKP Ep. V

96388		210,00 €*
96389		320,00 €*
96390		320,00 €*



NEU
2023



Foto: Damian Szarek

Elektrolokomotive EP08-009 PKP Intercity Ep. VI

96384		210,00 €*
96385		320,00 €*



Elektrolokomotive EU07-327 Captrain Ep. VI

96376		210,00 €*
-------	--	-----------



Elektrolokomotive EU07-123 PKP Ep. IV

96380		210,00 €*
-------	--	-----------



Das Vorbild:

Von 1977 bis 1980 lieferte die Firma Cegielski aus Poznan unter der Baureihenbezeichnung ET 41 insgesamt 200 elektrische Doppellokomotiven für den schweren Güterzugdienst der Polnischen Staatsbahnen PKP. Die Hochleistungslokomotiven entstanden durch die Kombination von je zwei Lokomotiven, die konstruktiv auf der einteiligen EU 07 basierten. Anstelle der an den Kurzkupplungsenden nun fehlenden Führerstände setzte man Ballast zur Erhöhung der Reibungsmasse ein. Für den Güterzugdienst wurde der Rahmen vereinfacht und verstärkt. Mit Fahrmotoren der ET 22 ausgerüstet, bringt es die ET 41 auf eine Dauerleistung von 4000 kW und erreicht, selbst vor schweren Zügen, eine Spitzengeschwindigkeit von 125 km/h. Im Alltagsbetrieb fand sich für die ET 41 ein breites Einsatzgebiet, wobei sie sich vor allem im schweren Gebirgsdienst in Südpolen bis heute bestens bewährt.

Das Modell:

Die PIKO ET 41 verkörpert, wie das große Vorbild, eine übersichtliche, funktionssichere und wartungsarme Konstruktion. Als Doppellokomotive besteht das PIKO Modell aus einem Fahrzeugsegment mit Antrieb und einem antriebslosen Segment. Dank des kräftigen, mit zwei präzise ausgewuchteten Schwungmassen versehenen Motors und der Kardanwellenantriebe auf die beiden je zweiachsigen Drehgestelle besitzt die PIKO ET 41 sehr ausgeglichene Laufeigenschaften. Das hohe Eigengewicht sorgt im Zusammenwirken mit der diagonalen Haftbereifung der innen laufenden Achsen der angetriebenen Drehgestelle für vorbildgerecht hohe Zugkräfte. Da auch die vier Achsen des antriebslosen Segments zur Stromabnahme dienen und beide Segmente über eine stromführende Kurzkupplung verbunden sind, verfügt das Modell über eine außergewöhnlich sichere Stromabnahme über insgesamt 16 Räder. Das Modell ist für Digitalbetrieb und Soundnrüstung vorbereitet. Als Besonderheit lässt sich das Rangierlicht gemäß gültigen PKP-Vorschriften schalten.

Passendes Zubehör

#56500 PSD XP PluX22
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56552 PSD XP S ET07/ET41
PluX22 (siehe Seite 33)



Für alle E-Loks EU/EP 07 PKP gilt:



Für die E-Lok PKP ET41 gilt:



NEU
2023



Elektrolokomotive ET41 PKP Ep. IV




96386 315,00 €*
96387 425,00 €*



ELEKTROLOKOMOTIVE ET21 PKP


NEU
2023







Foto: Kuba Gułajewski

Elektrolokomotive ET21 DB Cargo Polska Ep. VI51608 212,00 €* 51609 334,00 €* **Das Modell:**

Ein zeitgemäßes Modell der PKP ET21 wird sicher vielen Freunden der Eisenbahn in unserem Nachbarland das Herz aufgehen lassen, zählt die Güterzuglok doch zu den Meilensteinen des Traktionswandels in Polen. Diesen historischen Wert würdigt PIKO bei der Modellumsetzung in der Baugröße H0. Entstanden ist ein Modell, das den Charakter des Vorbilds ausgezeichnet einfängt. Typische Attribute der PIKO Expert Modelle sind auch an der ET21 zu finden: Fein gravierte und äußerst plastische wirkende Lüftergitter, präzise durchbrochene Drehgestellblenden und eine äußerst filigrane Dachausrüstung. Ergänzt werden diese Eigenschaften durch eine absolut vorbildgerechte Lackierung und eine in gleichermaßen exakte Bedruckung. Als Antrieb dient dem Modell ein fünfpoliger PIKO Motor mit zwei Schwungmassen. Die Nachrüstung eines Digitaldecoders oder eines Fahrzeugsounds lässt sich dank PluX22-Schnittstelle und passendem Einbauraum ganz einfach bewerkstelligen. Fast schon obligatorisch ist die selbstverständlich in LED-Technik ausgeführte und mit der Fahrtrichtung wechselnde Beleuchtung in den Farben Rot und Weiß.


NEU
2023

Foto: Ryszard Boduszek

Elektrolokomotive ET21 PKP Ep. V51610 212,00 €* 51611 334,00 €* **Elektrolokomotive ET21 PKP Ep. IV**51604 212,00 €* 51605 334,00 €* 

Zur Modellvorstellung
auf Youtube



Passendes Zubehör

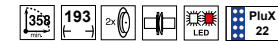
#56500 PSD XP PluX22
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56589 PSD XP S ET21 PKP
PluX22 (siehe Seite 33)



Für alle E-Loks ET21 PKP gilt:



Elektrolokomotive ET21-442 PKP Ep. V
51603 212,00 €*



Detail



Elektrolokomotive ET21 PKP Ep. V
51600 212,00 €*
51602 334,00 €*
51601 334,00 €*



Elektrolokomotive ET21 PKP Ep. V
51606 212,00 €*
51607 334,00 €*

ELEKTROLOKOMOTIVE ET22 PKP


NEU
2023




Foto: Damian Szarek

Elektrolokomotive ET22 PKP Ep. VI

96339

210,00 €* 

96340

328,00 €* 


NEU
2023




Foto: Ryszard Boduszek

Elektrolokomotive ET22 PKP Ep. V

96341

210,00 €* 

96342

328,00 €* 





Elektrolokomotive ET22-273 PKP Ep. V
96336  210,00 €* 

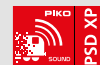


Passendes Zubehör

#56500 PSD XP PluX22
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56569 PSD XP S ET22 PKP
PluX22 (siehe Seite 33)



Für alle E-Loks der ET22 PKP gilt:



Elektrolokomotive ET22 PKP Ep. V
96337  210,00 €*
96338  328,00 €* 

Abbildung entspricht
Original-Modellgröße

ELEKTROLOKOMOTIVE RH 28 SNCB NMBS



Elektrolokomotive Rh 2801 SNCB/NMBS Ep. IV

96558    244,00 €* 

96559    355,00 €* 



Elektrolokomotive Rh 2802 SNCB/NMBS Ep. V

96564    244,00 €* 



Elektrolokomotive Rh 2803 SNCB/NMBS Ep. IV

96562    355,00 €* 



Abbildung entspricht
Original-Modellgröße



Elektrolokomotive Rh 2800 SNCB/NMBS Ep. III

96566  244,00 €*
 96567  275,00 €*



Passendes Zubehör

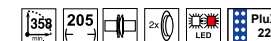
#56500 PSD XP PluX22
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56560 PSD XP S Rh 2800
PluX22 (siehe Seite 33)



Für alle E-Loks Rh 28 gilt:







Elektrolokomotive Rh 2801 SNCB/NMBS Ep. IV

96555  244,00 €*
 96557  275,00 €*
 96556  355,00 €*



Elektrolokomotive Typ 120.001 SNCB/NMBS Ep. III

96551  244,00 €*
 96553  275,00 €*
 96552  355,00 €*
 96554  370,00 €*



ELEKTROLOKOMOTIVE Re 4/4 I SBB

Passendes Zubehör

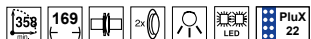
#56500 PSD XP PluX22
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56585 PSD XP S Re 4/4
PluX22 (siehe Seite 33)



Für alle E-Loks Re 4/4 I gilt:



Elektrolokomotive Re 4/4 I SBB Ep. IV-V, rot

96877

96878

96879



EXKLUSIVMODELLE -
Alle Modelle auf dieser Seite
sind nur in der Schweiz erhältlich!



Elektrolokomotive Re 4/4 I 401 SBB Ep. III

96882



Abbildung entspricht
Original-Modellgröße



Elektrolokomotive BB 8100 SNCF Ep. IV



51918

51919

EXKLUSIVMODELLE -
Alle Modelle auf dieser Seite
sind nur in Frankreich erhältlich!

Passendes Zubehör

#56500 PSD XP PluX22
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56575 PSD XP S BB 8100
PluX22 (siehe Seite 33)



Für alle E-Loks BB 8100 gilt:



Elektrolokomotive BB 8100 Beton SNCF Ep. IV



51375

51376

Abbildung entspricht
Original-Modellgröße

ELEKTROLOKOMOTIVE CC 25000 SNCF

Passendes Zubehör

#56500 PSD XP PluX22
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56590 PSD XP S CC 25000
PluX22 (siehe Seite 33)



Für die E-Loks CC 25000 gilt:



Elektrolokomotive CC 20001 Dienstende SNCF Ep. IV

96586

96587



EXKLUSIVMODELLE -
Alle Modelle auf dieser Seite
sind nur in Frankreich erhältlich!



Elektrolokomotive CC 20009 SNCF Ep. III

96592

96593



Elektrolokomotive CC 20006 SNCF Ep. IV

96594

96595





Elektrolokomotive Laminátka Reihe 240 ČD Ep. V

51396		249,00 €*
51397		370,00 €*
51398		370,00 €*

Das Modell:

Die Anmut der formschönen Maschinen vom Typ Škoda 47E „Laminátka“ wurde hervorragend in den Maßstab 1:87 übertragen und ein absolut stimmiges Gesamtbild geschaffen. Die vielen attraktiven Details, wie etwa die Oberlichter im Maschinenraum, wurden elegant umgesetzt und die stark gliedernde Linienführung des Lokkastens durch scharfe Gravuren visualisiert. Präzise nachgebildet wurden technische Elemente, wie die Drehgestelle, welche die gelungene Formgebung des Modells komplettieren. Die farbenfrohe Livree des Vorbilds, samt dynamisch wirkender Zierelemente, steht der Lok auch in 1:87 dank aufwendiger Lackierung und Bedruckung ausgezeichnet. Eine mit der Fahrtrichtung wechselnde Beleuchtung in Rot und Weiß ist selbstverständlich vorhanden und in zeitgemäßer LED-Technik ausgeführt. Zur einfachen Nachrüstung eines Digitaldecoders besitzt die Lok eine PluX22-Schnittstelle. Dank einer großzügig dimensionierten Lautsprecher-Aufnahme lässt sich auch ein Fahrzeugsound ganz einfach einbauen.

Passendes Zubehör

#56500 PSD XP PluX22
multiprotokoll (siehe Seite 32)

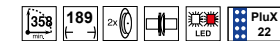


#56586 PSD XP S BR S499.1
PluX22 (siehe Seite 33)



#56577 PSD XP S BR S499.1
PluX22 (siehe Seite 33)

Für alle E-Loks BR S499.1 gilt:



Elektrolokomotive BR 240 ČD Cargo Ep. VI

51384		249,00 €*
51385		370,00 €*

ELEKTROLOKOMOTIVE BR S499.1



Elektrolokomotive Laminátka Reihe 240 Slovakia Ep. V

51950		249,00 €*
51951		370,00 €*
51952		370,00 €*



Elektrolokomotive BR 240 ČSD Cargo Ep. IV

51389		249,00 €*
51390		370,00 €*
51391		370,00 €*



Elektrolokomotive BR 340 ČD Ep. VI

51392		249,00 €*
51393		307,00 €*
51394		370,00 €*
51395		370,00 €*



Zur Modellvorstellung
auf Youtube



Passendes Zubehör

#56500 PSD XP PluX22
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56586 PSD XP S BR S499.1
PluX22 (siehe Seite 33)



Für alle E-Loks BR S499.1 gilt:



Elektrolokomotive BR 240 ŽSSK Ep. VI

51387
51388

249,00 €*
370,00 €*



Elektrolokomotive BR S499.1 ČSD Ep. IV

51380
51381
51382
51383

249,00 €*
307,00 €*
370,00 €*
370,00 €*



Abbildung entspricht
Original-Modellgröße

ELEKTROLOKOMOTIVE BR V 43

FORM VARIANTE
2023


Foto: Sammlung Mucsi

Elektrolokomotive BR V 43 MÁV Jubi-Lok 1001 Ep. V

51437			244,00 €* 244,00 €* 244,00 €*
51438			365,00 €* 365,00 €* 365,00 €*
51439			365,00 €* 365,00 €* 365,00 €*


FORM VARIANTE
2023


Foto: Attila Vörös

Elektrolokomotive BR V 43 Gysev Ep. VI

51440			244,00 €* 244,00 €* 244,00 €*
51441			365,00 €* 365,00 €* 365,00 €*


Das Modell:

Mit Szili – so der Spitzname der Silizium-Gleichrichterlok V 43 – erscheint bei PIKO eine weitere Ikone unter den Elektrolokomotiven Osteuropas. Dabei wartet die V 43 mit allen Eigenschaften aktueller PIKO Expert Modelle auf: Gleichermaßen filigran und hochdetalliert zeigt sich die Dachpartie der Maschine. Die äußerst plastisch wirkenden Gravuren verleihen dem Lokkasten im Zusammenspiel mit den freistehenden Ansetzteilen höchste Vorbildtreue. Abgerundet wird der Gesamteindruck durch die hervorragende Umsetzung der markanten Drehgestelle. Im Innern besitzt die Lok robuste Antriebstechnik gepaart mit modernster Elektronik. Zahlreiche Beleuchtungsfunktionen erzeugen beim Anlageneinsatz einen spielerischen Mehrwert. Die analoge Ausführung lässt sich dank der PluX22-Digitalschnittstelle im Handumdrehen umrüsten. Die Varianten mit digitalem Sound geben die typischen Geräusche der Vorbildmaschinen vortrefflich wieder.

BR V 43



Das Vorbild:

Im Jahre 1960 wurde die Anschaffung der Baureihe V 43 beschlossen. Die ersten Exemplare entstanden noch in Deutschland, in Essen. Seit Lok V 43-1008 findet die Fertigung in Ungarn statt. Wegen der in den Motoren verbauten Silizium-Gleichrichteranlagen taufen die Ungarn ihre V 43 „Szili“. Eine Modernisierung brachte eine neue, äußerst bunte Lackierung mit sich. Fortan hießen die V 43 auch „Papagáj-Szili“ (Papagei-Szili). Dies war die Baureihe V 43.2. Die letzte Modernisierungsstufe folgte 2007 als Baureihe V 43.3. Hierdurch war u.a. der Wendezugeinsatz mit aufgekauften Wittenberger Steuerköpfen aus Deutschland möglich. Nach über 40 Jahren im Universaldienst der MÁV findet eine Modernisierung des Fuhrparks statt, um die Höchstgeschwindigkeit der Streckenabschnitte von 120 km/h, mit der „Szili“, auf bis zu 200 km/h mittels moderner Triebfahrzeuge zu erhöhen.

Passendes Zubehör

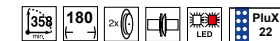
#56500 PSD XP PluX22
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56598 PSD XP S V 43 MÁV
PluX22 (siehe Seite 33)



Für alle E-Loks BR V 43 gilt:



Elektrolokomotive BR V 43 MÁV Ep. VI

51430		244,00 €* 297,00 €* 365,00 €* 365,00 €*
51431		
51432		
51433		

PIKO TrainSound® onboard






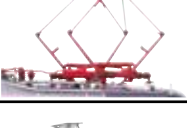


PIKO TrainSound® onboard





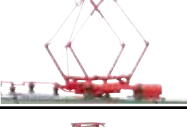

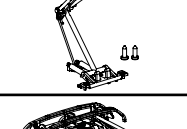




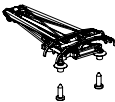







Abbildung entspricht
Original-Modellgröße

KÖNNEN STROMABNEHMER SCHÖN SEIN?

Bis auf den Gleisen E-Lokomotiven und Triebwagen mit Stromabnehmern zu sehen waren, wie sie heute auch die Dächer vieler PIKO Modelle zieren, durchliefen diese wichtigen Bauteile in den letzten 140 Jahren eine spannende Entwicklung. Von Kontaktschiffchen über Stab- und Bügelstromabnehmer bis zu den moderneren Bauarten dienten sie der Versorgung der Fahrzeuge mit elektrischer Energie über die Oberleitungen.

DEUTSCHLAND 		
BEZEICHNUNG		ART.-NR.
Stromabnehmer SBS 65 für BR 103		56258
		20,50 €*
Stromabnehmer SDSA 200 für BR 141		56253
		23,25 €*
Stromabnehmer VSH 2 Form 5 für BR 112		56256
		20,50 €*
Stromabnehmer HISE 2 für BR E 18		ET51873-06
		22,25 €*
Stromabnehmer SBS 39/54 für BR E 18		ET51860-08
		22,25 €*
Stromabnehmer SBS 80 AI für BR 120.0		ET51320-07
		22,25 €*
Stromabnehmer SBS 81 BR 120.1		ET51328-108
		22,25 €*

DEUTSCHLAND 		
BEZEICHNUNG		ART.-NR.
Stromabnehmer SBS 9 für BR E 91		ET51540-20
		22,25 €*
Stromabnehmer SBS 10 für BR E 52		ET51820-04
		22,25 €*
Stromabnehmer VHS 2 Form 2 für BR 143		56255
		20,50 €*
Stromabnehmer DBS 54 BR 151		ET51804-150
		22,25 €*
Stromabnehmer SBS 67 DB für BR 181.2		ET51340-07
		22,25 €*
Stromabnehmer SBS 67 SNCF für BR 181.2		ET51340-08
		22,25 €*
Stromabnehmer für ICE 4 DB		ET51400-29
		22,25 €*





DEUTSCHLAND 		
BEZEICHNUNG		ART.-NR.
Stromabnehmer für ICE 4 SBB		ET51400-30
		22,25 €*
SCHWEIZ 		
BEZEICHNUNG		ART.-NR.
Stromabnehmer für Rh Ae 4/7 Rbe BBC/SAAS		ET51782-08
		22,25 €*
Stromabnehmer für Rh Ae 4/7 MFO		ET51780-09
		22,25 €*
Stromabnehmer für Rh Ae 6/6		ET97200-19
		22,25 €*
Stromabnehmer für Rh Re 4/4 I		ET96870-08
		22,25 €*
NIEDERLANDE 		
BEZEICHNUNG		ART.-NR.
Stromabnehmer für Rh 1100		ET51360-09
		22,25 €*




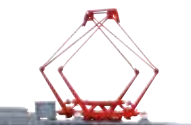
Die Scheren- und Einholmstromabnehmer der PIKO Modelle bestechen durch ihren feingliedrigen Aufbau sowie ihre Detailverliebtheit. Wie auch ihre Vorbilder unterscheiden sich die einzelnen Modelle anhand kleiner Details voneinander und geben auf diese Weise ein originalgetreues Bild der Wirklichkeit wieder.





Weitere Informationen zu den
PIKO Stromabnehmern
finden Sie hier:






Der Scherenstromabnehmer der BR E 32 ist ein eindrucksvolles Beispiel für den feingliedrigen und filigranen Aufbau der PIKO Stromabnehmer.

ÖSTERREICH 		
BEZEICHNUNG	ART.-NR.	
Stromabnehmer für Rh 1010 (Einholm ÖBB)		56257
		20,50 €*
Stromabnehmer für Rh 1041 (Schere ÖBB)		ET51880-08
		22,25 €*
Stromabnehmer für Rh 1044 (Typ VIII)		ET51620-09
		22,25 €*

POLEN 		
BEZEICHNUNG	ART.-NR.	
Stromabnehmer für BR ET21		ET51600-24
		22,25 €*
Stromabnehmer für BR ET22		ET96330-27
		22,25 €*
Stromabnehmer für BR EU07		ET96360-28
		22,25 €*

FRANKREICH 		
BEZEICHNUNG	ART.-NR.	
Stromabnehmer für BB 8100		ET51372-10
		22,25 €*
Stromabnehmer für CC 6051		ET96580-11
		22,25 €*
Stromabnehmer für CC 25000		ET96583-12
		22,25 €*

TSCHECHIEN / SLOWAKEI 		
BEZEICHNUNG	ART.-NR.	
Stromabnehmer für BR S499.1		ET51380-06
		22,25 €*
Stromabnehmer für BR S499.1		ET51384-07
		22,25 €*

DIESELLOKOMOTIVE BR 211


FORM NEU

2023



Die dieselhydraulische Ablösung vieler
Dampflokos bei der Bundesbahn!

Diesellokomotive BR 211 DB Ep. IV

52320 

180,00 €*

52321 

230,00 €*

52322  **PIKO TrainSound®** onboard

290,00 €*

52323  **PIKO TrainSound®** onboard

290,00 €*



BR 211



CAD Zeichnung

Passendes Zubehör

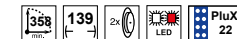
#56500 PSD XP PluX22
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56624 PSD XP S BR 211
PluX22 (siehe Seite 33)



Für die Diesellok BR 211 gilt:



Das Vorbild:

Die schlichten Lokomotiven der Baureihe V 100 waren maßgeblich beteiligt am Verschwinden von Dampflokomotiven auf Nebenbahnen. Das Haupteinsatzgebiet der ab 1961 in Serie gelieferten Maschinen der BR V 100.10 und .20 lag im leichten Reise- und Güterzugdienst. 1968 wurden die Loks als Baureihe 211 in das neue Nummernschema der Deutschen Bundesbahn eingeordnet. Die leistungstärkeren Varianten der Baureihe V 100.20 verrichteten auch auf Haupt- und Steilstrecken ihren Dienst. 1994 übernahm die DB AG die Maschinen in den Bestand. Obwohl die letzte Maschine der BR 211 bei der DB AG im Jahr 2001 nach fast 40 Jahren ausgemustert wurde, sind die Maschinen noch heute bei vielen Privatbahnen in ganz Europa im Einsatz. Hier sind sie oft bei Gleisbaufirmen anzutreffen, da der erhöhte Mittelführerstand gegenüber Lokomotiven mit Endführerstand eine bessere Übersicht bietet.

Das Modell:

Form follows function – diesen Grundsatz hatten Designer und Ingenieure bei Entstehung der V 100 in den späten 1950er-Jahren verinnerlicht, eine Modellumsetzung macht diese Prämisse aber umso anspruchsvoller. Die PIKO Konstrukteure nahmen diese Hürde mit Bravour und haben ein faszinierendes Modell geschaffen. Ein besonderer Blickfang ist die Kühlanlage der Lok mit fein geätzten Gittern und dem darunter sichtbaren Lüfterrad. Die plastisch wirkenden Gravuren an Vorbauten und Führerstand gliedern den funktionalen Fahrzeugaufbau zusätzlich. Abgerundet wird der Gesamteindruck durch die filigranen Drehgestelle mit zahlreichen angesetzten Teilen. Die digitalen Versionen besitzen ab Werk schaltbare Beleuchtungen des Führerstands und der Instrumententafel. Dank der PluX22-Schnittstelle lassen sich diese Funktionen auch bei analogen Modellen kinderleicht nachrüsten.

DIESELLOKOMOTIVE SM31

FORM NEU

2023



Die schwere Diesellokomotive für
den Rangier- und Güterzugdienst
bei der PKP!

Diesellokomotive SM31 PKP Cargo Ep. VI

52300		179,00 €* 179,00 €
52302	PIKO TrainSound® onboard	289,00 €* 289,00 €
52303	PIKO TrainSound® onboard	289,00 €* 289,00 €



SM31
PKP

Passendes Zubehör

#56500 PSD XP PluX22
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56607 PSD XP S SM31
PluX22 (siehe Seite 33)



Für die Diesellok SM31 gilt:



Das Vorbild:

Mit zunehmendem Güterverkehr entstand bei der PKP der Bedarf nach einer Diesellok für den schweren Rangierdienst, mit 1200 PS Leistung. Fablok entwickelte ab 1973 eine sechsachsige Maschine auf Basis der SM42, die auch für den Export in den RGW-Raum geplant war, was aber schlussendlich nicht zur Umsetzung kam.

Ab 1976 erhielt die PKP 167 dieser Maschinen und reihte sie als SM31 003 - 169 ein. Für den Bedarf der Industrie folgten 28 Maschinen, welche durch die zwei nicht von der PKP übernommen Prototypen ergänzt wurden. Entgegen der Erwartung eigneten sich die Co'Co'-Maschinen nicht für die Bedürfnisse der Industrie, sodass viele zeitnah abgestellt oder an die PKP verkauft wurden. Die verkauften Loks erhielten bei der PKP neue Ordnungsnummern, um Doppelbelegungen zu vermeiden. Heute sind noch ca. 30 Lok dieser Baureihe im Einsatz, wobei die meisten in Oberschlesien zu finden sind. Zwar wurden die Maschinen über vier Jahrzehnte Betriebsdienst immer wieder mit aktuellen Funk- und Sicherheitssystemen nachgerüstet, eine allgemeine Rekonstruktion bleibt aber, im Gegensatz zu anderen Baureihen, aus.

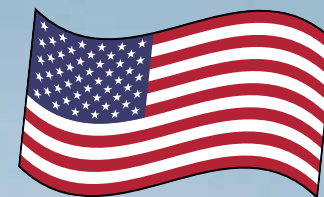
Das Modell:

Die Neukonstruktion der SM31 weiß nicht nur mit ihrer Größe zu beeindrucken. Die maßstäblich exakte Ausführung gibt die wuchtigen Proportionen der Lok formschön wieder und bietet dennoch genug Spielraum für feinste Details. Plastisch wirkende Gravuren am Vorbau, durchbrochene, feine Lüftergitter, die den Blick ins Innere auf den drehbar gelagerten Ventilator frei geben, einzeln angesetzte Griffstangen und feinste Metallgeländer überzeugen auch den anspruchsvollen Modellbahner. Im Inneren ist die PIKO-Neukonstruktion ebenfalls am Puls der Zeit. Die Lokomotive ist ab Werk mit einer PluX22-Schnittstelle ausgerüstet, welche das Digitalisieren für jeden Modellbahnliebhaber zum Kinderspiel macht. Genauso leicht fällt die Nachrüstung eines Sounddecoders und eines Lautsprechers mit maximaler Membranfläche, die in Kombination für ein optimales Klangerlebnis sorgen. Mit einer Vielzahl an Lichtfunktionen, wie Führerpultbeleuchtung oder Rangiertrittlicht, bietet das neue PIKO Modell ein breites Band an Spielmöglichkeiten, welche durch seidenweiche Fahreigenschaften und hohe Zugkraft abgerundet werden.

DIESELLOKOMOTIVE KM 4000 US

FORM NEU

2023



Das Vorbild:

Anfang der 60er-Jahre gab es bei den US-amerikanischen Eisenbahngesellschaften D&RGW und SP Bedarf nach leistungsfähigen Lokomotiven für den Güterzugverkehr, unter anderem auf Gebirgsstrecken in den Rocky Mountains und der Sierra Nevada. Nachdem der amerikanische Hersteller EMD der Forderung nicht nachkam, richtete sich der Blick nach Deutschland. Dort baute Krauss-Maffei gerade erfolgreich die dieselhydraulischen Lokomotiven ML 3000. Die hydraulische Kraftübertragung gewährleistete nicht nur die erforderliche Leistung, sondern ermöglichte eine bessere Traktion bei geringerem Leistungsgewicht. Mit einer Nennleistung von 4000 PS waren die Maschinen vom Typ ML 4000 C'C' die stärksten Einrahmen-Diesellokomotiven ihrer Zeit. Die D&RGW sowie die SP orderten zunächst jeweils drei Maschinen, welche 1961 in die USA ausgeführt wurden. Die Beanspruchung bei der D&RGW lag deutlich über der geplanten Leistungsgrenze, weswegen die Maschinen bereits Anfang 1964 an die SP verkauft wurden. Für die Anforderungen der SP waren die Loks gut geeignet, sodass diese 1963 zusätzlich 15 Maschinen der zweiten Serie bei Krauss-Maffei bestellte. Bei der SP blieben die Diesellokomotiven bis 1968 im Einsatz.

Das Modell:

Die Neukonstruktion von PIKO repräsentiert die ersten drei an die Southern Pacific Railway ausgelieferten Lokomotiven und gibt deren Originalzustand perfekt im Maßstab 1:87 wieder. Die markante Form der Lokomotive wurde perfekt ins Modell übertragen und zahlreiche, angesetzte Teile, bündig eingesetzte, glasklare Schieber sowie feine Gravuren zeugen von höchster Detailtreue. Die vorbildgerechte Lackierung in Grau und Rot sowie die gestochen scharfe Bedruckung runden das Erscheinungsbild des Modells ab. Der kraftvolle Motor sorgt in Kombination mit den perfekt ausgewuchteten Schwungmassen für einen ruhigen Lauf der Maschine. Die verschiedenen Lichtfunktionen sind in modernster LED-Technik ausgeführt und können mithilfe eines passenden Decoders ganz einfach digital geschaltet werden. Zur unkomplizierten Nachrüstung der Analogmodelle verfügen diese über eine PluX22-Digitalchnittstelle. Die Soundausführungen sind werkseitig mit einem Sounddecoder und passendem Lautsprecher ausgestattet. Die AC Varianten sind mit RP25 Radsätzen ausgestattet. Die Lokomotiven verfügen nicht über einen NEM Kupplungsschacht.

Passendes Zubehör

#56500 PSD XP PluX22
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56627 PSD XP S KM 4000
PluX22 (siehe Seite 33)



Für alle Dieselloks KM 4000 gilt:



Diesellok SP 9000 Ursprungsausführung Ep. III

97440		270,00 €* onboard
97442		380,00 €* onboard
97443		380,00 €* onboard

Diesellok SP 9002 Ursprungsausführung Ep. III

97447		270,00 €* onboard
97448		380,00 €* onboard
97449		380,00 €* onboard

Diesellok SP 9001 Ursprungsausführung Ep. III

97444		270,00 €* onboard
97445		380,00 €* onboard
97446		380,00 €* onboard



CAD Zeichnung

DIESELLOKOMOTIVEN V 23 / BR 101 / BR 102.0

Passendes Zubehör

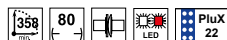
#56500 PSD XP PluX22
multiprotokoll (siehe Seite 32)





#56551 PSD XP S V 23 /
BR 101 PluX22 (siehe Seite 33)



Für alle Dieselloks BR 101 / V 23 /
BR 102.0 gilt:





Diesellokomotive V 23 DR Ep. III


52542  




150,00 €* 




Diesellokomotive BR 101 DR Ep. IV

52540  



150,00 €* 

52541   

205,00 €* 



Diesellokomotive V 23 "Mansfeld Kombinat" Ep. IV

52552  




150,00 €* 

Abbildung entspricht
Original-Modellgröße






Diesellokomotive V 23 "PIKO Kreisel"-Lok


52550  




150,00 €* 




Diesellokomotive BR 102.0 DR Ep. IV

52544   

270,00 €* 

52545   

270,00 €* 

Das Vorbild:

Die zweiachsigen dieselhydraulischen Lokomotiven der Baureihe 102.1 basierten auf der Baureihe V 23.0 bzw. 102.0, wie sie Ende der 1960er-Jahre geliefert worden war. Da von der 102.0 die Antriebsanlage übernommen wurde, erhielt die neue Lok die Baureihenbezeichnung 102.1, obwohl sie sich äußerlich von ihrer Vorgängerin deutlich unterschied:






Sie war rund einen Meter länger und zeigte eine modernere Bauform. 1970/71 in 157 Exemplaren geliefert, bewährten sich die flinken B-Kuppler ausgezeichnet und ließen sich dank ihrer 220-PS-Motoren auch im Streckendienst auf Nebenbahnen einsetzen. Oft „Postkästen“ und „Gartenlauben“ genannt, veränderten einige Exemplare als BR 312 der DB AG ihr farbliches Erscheinungsbild und wurden so noch bis 2001 eingesetzt.



Diesellokomotive BR 102.1 DR Ep. IV
52635    281,00 €* 

Abbildung entspricht
Original-Modellgröße



Diesellokomotive BR 102.1 DR Ep. IV
52630   159,00 €*
52631    217,00 €* 

Passendes Zubehör

#56500 PSD XP PluX22
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56562 PSD XP S BR 102.1 /
BR 312 PluX22 (siehe Seite 33)



Für alle Dieselloks BR 102.1 gilt:



DIESELLOKOMOTIVE BR 106 / V 60

Passendes Zubehör

#56503 PSD XP NEM 652
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56618 PSD XP S BR 106 /
V60 NEM 652 (siehe Seite 33)



Für alle Dieselloks BR 106 gilt:



NEU
2023



Diesellokomotive V 60 DR Ep. III

59437 170,00 €*
59438 280,00 €*



Abbildung entspricht
Original-Modellgröße



Diesellokomotive BR 106 DR Ep. IV

59428 170,00 €*
59228 223,00 €*



Diesellokomotive BR 106.2 DR Ep. IV

59429 170,00 €*
59229 223,00 €*



Diesellokomotive 6004 ACTS Ep. VI

59435 179,00 €*
59235 223,00 €*



Diesellokomotive V 60 DR Ep. III

59436 170,00 €*



Zur Modellvorstellung
auf Youtube



Diesellokomotive BR 720 ČSD Ep. IV

52431		200,00 €* 200,00 €* 200,00 €*
52432		315,00 €*
52433		315,00 €*



Passendes Zubehör

#56500 PSD XP PluX22
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56583 PSD XP S BR 107
PluX22 (siehe Seite 33)



Für alle Diesellok BR 107 gilt:



Diesellokomotive BR 107 DR Ep. IV

52420		200,00 €* 200,00 €* 200,00 €*
52421		250,00 €*
52422		315,00 €*
52423		315,00 €*



Abbildung entspricht
Original-Modellgröße



DIESELLOKOMOTIVE V 75 / T 435


NEU
2023



Foto: V. Borek/
Slg. Jaroslav Wagner

Diesellok T 435 ČSD Ep. III

52928 
52929 

200,00 €*
315,00 €*



NEU
2023



Foto: ČKD /Slg. Jaroslav Wagner

Diesellok T 435 ČSD Ep. III


52437 
52438 

200,00 €*
315,00 €*




Diesellokomotive BR V 75 DR Ep. III

52424 
52425 
52426 

200,00 €*
315,00 €*
315,00 €*


Zur Modellvorstellung
auf Youtube



Passendes Zubehör

#56500 PSD XP PluX22
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56583 PSD XP S BR 107
PluX22 (siehe Seite 33)



Diesellokomotive BR T 435 ČSD Ep. IV

52434		200,00 €*
52435		315,00 €*
52436		315,00 €*

Für alle Dieselloks BR 107 gilt:



Diesellokomotive BR T 435 ČSD Ep. IV

52427		200,00 €*
52428		315,00 €*
52429		315,00 €*



Abbildung entspricht
Original-Modellgröße

DIESELLOKOMOTIVE TGK 2



Zur Modellvorstellung
auf Youtube

Passendes Zubehör

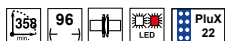
#56500 PSD XP PluX22
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56521 PSD XP S TGK 2
PluX22 (siehe Seite 33)



Für alle Dieselloks TGK 2 gilt:



NEU
2023



CAD Zeichnung

Diesellok TGK 2 Agravis Ep. VI

52748

150,00 €*



Diesellokomotive TGK 2 - T203 Ep. IV

52745

170,00 €*



Diesellokomotive TGK 2 - T203 Ep. VI

52746

170,00 €*



Diesellokomotive TGK 2 - M Kaluga
SZD Ep. IV

52747

170,00 €*



Diesellokomotive 118 131-2 GFK DR Ep. IV, 4-achsig
52570   155,00 €* 

Passendes Zubehör

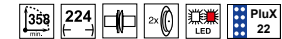
#56500 PSD XP PluX22
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56554 PSD XP S BR 118 GFK
PluX22 (siehe Seite 33)



Für alle Dieselloks BR 118 / V 180 GFK gilt:



NEU
2023










Diesellokomotive V 180 DR Ep. III
52581  155,00 €*
52582    270,00 €*
52583    270,00 €*



Abbildung entspricht
Original-Modellgröße

DIESELLOKOMOTIVE BR 118 / BR 228

Das Modell:


Das H0-Modell überzeugt mit einer übersichtlichen, funktionssicheren und wartungsarmen Konstruktion. Dank des kräftigen, mit zwei präzise ausgewuchteten Schwungmassen versehenen Motors und der eleganten Kardanwellenantriebe auf die vier- bzw. sechsachsigen Drehgestelle beweist die PIKO V 180 in allen Geschwindigkeitsbereichen ausgeglichene Fahreigenschaften.

Auf den beiden innen laufenden Achsen der Drehgestelle sitzen in diagonaler Anordnung zueinander zwei Räder mit Haftreifen. Im Zusammenspiel mit dem ausgereiften Antriebskonzept sorgen sie für hohe Zugkräfte. Das robuste, betriebssichere Modell wird von PIKO in allen vom Vorbild her bekannten Formgestaltungs- und Farbvarianten geliefert. Neben zahlreichen, gesondert angesetzten Teilen hinterlassen die präzise angravierten Bereiche, wie etwa Lüftergitter, Türgriffe, Handlaufstangen und Scheibenwischer, durch ihre Prägnanz den Eindruck freistehender Details.





Diesellokomotive BR 118 DR Ep. IV, 4-achsig

59360  

168,00 €* 



Diesellokomotive BR 228 DB AG Ep. V, 6-achsig

59589  





146,00 €* 

Abbildung entspricht
Original-Modellgröße



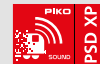
Diesellokomotive V 180 DR Ep. III, 6-achsig
59587   146,00 €* 

Passendes Zubehör

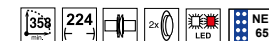
#56503 PSD XP NEM 652
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56557 PSD XP S BR 118
NEM 652 (siehe Seite 33)



Für alle Dieselloks BR 118 gilt:







Diesellokomotive BR 118.4 DR Ep. IV 6-achsig
59580   146,00 €*
59380    190,00 €* 

Abbildung entspricht
Original-Modellgröße

DIESELLOKOMOTIVE BR 119

Passendes Zubehör

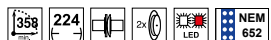
#56503 PSD XP NEM 652
multiprotokoll (siehe Seite 32)





#56547 PSD XP S BR 119
NEM 652 (siehe Seite 33)




Für alle Dieselloks BR 119 gilt:





Diesellokomotive 119 DR Ep. IV


59934  




134,00 €* 




Diesellokomotive BR 119 DR Ep. IV

59930  

134,00 €* 



59830   

190,00 €* 

NEU
2023



Diesellokomotive BR 119 DR Ep. IV, Licht unten

59942  


134,00 €* 

Abbildung entspricht
Original-Modellgröße

DIESELLOKOMOTIVE BR 220 / T679.1

PIKO



Zur Modellvorstellung
auf Youtube



Passendes Zubehör

#56500 PSD XP PluX22
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56539 PSD XP S BR V 200
PluX22 (siehe Seite 33)



Für alle Dieselloks BR V 200 / T678.1 gilt:



Diesellokomotive T679.1 ČSD Ep. IV
52814 200,00 €*



Diesellokomotive T679.1 ČSD Ep. IV
52819 200,00 €*



Diesellokomotive BR 220 DR Ep. IV
52901 297,00 €*
52902 307,00 €*

DIESELLOKOMOTIVE V 200 / ST44 / T678.1

NEU
2023



Foto: Paweł Terczyński

Diesellokomotive ST44 PKP Ep. IV

52924		200,00 €*
52925		315,00 €*

NEU
2023



Foto: Michal Hašek

Diesellokomotive T679.1 ČSD Ep. IV

52930		200,00 €*
52931		315,00 €*



Diesellokomotive V 200 DR Ep. III

52904		185,00 €*
52905		307,00 €*
52906		307,00 €*



Diesellokomotive ST44 PKP Cargo Ep. VI

52908		200,00 €*
-------	--	-----------

Zur Modellvorstellung
auf Youtube



Passendes Zubehör

#56500 PSD XP PluX22
multiprotokoll (siehe Seite 32)





#56539 PSD XP S BR V 200
PluX22 (siehe Seite 33)



Für alle Dieselloks ST44 / M62 gilt:





Diesellokomotive M62 165 H-START Ep. VI
52907  200,00 €* 



Diesellokomotive ST44 PKP Ep. V
52909  200,00 €* 



Diesellokomotive M62 MÁV Ep. IV
52818  200,00 €* 

97800  

EXKLUSIVMODELL - # 97800
ist nur in Ungarn erhältlich!

DIESELLOKOMOTIVE BR 130 / 131

Passendes Zubehör

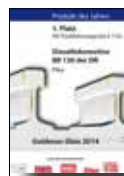
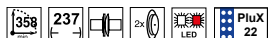
56502 PSD XP PluX16
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56540 PSD XP S BR 130
PluX16 (siehe Seite 33)



Für alle Dieselloks BR 130 / 131 gilt:



Die Lokomotiven der BR 130 001- 036 wurden mit beleuchteten Seitennummernschilder ausgeliefert. PIKO hat dies bei den BR 130 berücksichtigt. Auch beim Modell sind die Seitennummernschilder beleuchtet.



Detail



Diesellokomotive BR 130 DR Ep. IV

59740 165,00 €*

59741 215,00 €*



Diesellokomotive BR 131 DR Ep. IV, mit Schneepflug

59753 210,00 €*



Diesellokomotive BR 130 DR Ep. IV, Widerstandsbremse

59744 165,00 €*



Diesellokomotive BR 130 DR Ep. IV, mit geändertem Dach

59748 280,00 €*

DIESELLOKOMOTIVE BR 132 / 232






PIKO




Zur Modellvorstellung
auf Youtube



Diesellokomotive BR 132 DR Ep. IV

52760  
52761   

172,00 €*
228,00 €*




Diesellokomotive BR 232 DB AG Ep. V

52763   

223,00 €*


Passendes Zubehör

#56500 PSD XP PluX22
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56573 PSD XP S BR 132
PluX22 (siehe Seite 33)



Für alle Dieselloks BR 132 gilt:



Diesellokomotive BR 132 DR Ep. IV, schmaler Streifen

52910  
52911   
52912   


173,00 €*
295,00 €*
295,00 €*


Abbildung entspricht
Original-Modellgröße

DIESELLOKOMOTIVE BR 232 / Rh 648

NEU
2023



Foto: Grzegorz Gransicki

Das Modell:

Die PIKO Modelle der BR 132/ BR 232 weisen alle typischen Merkmale Ihrer Vorbildmaschinen auf. Die Griffstangen sind freistehend ausgeführt. Die Modelle zeichnen sich u.a. durch feinste Lackierung und Bedruckung, freistehende Griffstangen, einen Zinkdruckgussrahmen und einen kräftigen fünfpoligen Motor aus, der mit zwei ausgewuchteten Schwungmassen ausgeglichene Laufeigenschaften garantiert. Die Modelle besitzen zwei Haftreifen, die in diagonaler Anordnung auf den inneren Achsen der beiden Drehgestelle sitzen. Die Beleuchtung erfolgt mittels LEDs. Die Führerstandsbeleuchtung und das Schlusslicht lassen sich separat schalten. Viele loktypische Geräusche wie Motorengeräusch, Signalhörner, Bremsenquietschen und weitere sind einzeln abrufbar. Sound ist auch im Analogbetrieb möglich – hier nur Motorengeräusch.

Diesellokomotive BR 232 CTL Ep. VI

52926		185,00 €*
52927		305,00 €*



Diesellokomotive Rh 648 Gysev Ep. VI

52913		185,00 €*
52914		305,00 €*
52915		305,00 €*



Diesellokomotive BR 232 Protor Ep. VI

52916		185,00 €*
52917		305,00 €*

Das Vorbild:

Die sechssachsigen dieselelektrischen Lokomotiven der Baureihe 132 gingen konstruktiv auf die V 300 / Baureihe 130 der Deutschen Reichsbahn zurück. Als universell einsetzbare Schnell- und Güterzuglokomotiven für Haupt- und wichtige Nebenstrecken konzipiert, besaßen sie eine moderne elektrische Zugheizung und wiesen eine Spitzengeschwindigkeit von 120 km/h auf. Das ihnen zugedachte Leistungsprogramm erfüllten sie tadellos und galten als robust und zuverlässig. Von 1972 bis 1983 in 709 Exemplaren geliefert, bestimmten die schweren Lokomotiven wesentlich das Bild der DDR-Eisenbahn in den 1970er- und 1980er-Jahren. Vor den schnellen Zügen des grenzüberschreitenden Verkehrs zwischen beiden deutschen Staaten erregten die roten Riesen auch die Aufmerksamkeit vieler Eisenbahnfreunde in der Bundesrepublik. In der DDR „Großrussen“ und „russische Großkraftwerke“ genannt, erhielten die Loks nach der Wende den Spitznamen „Ludmilla“. In die Baureihe 232 der DB AG eingeordnet, bildeten die unverwüstlichen Maschinen die Basis für neue Versionen als 232.9, 233, 234 und 241.

Zur Modellvorstellung
auf Youtube



Passendes Zubehör

#56500 PSD XP PluX22
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56573 PSD XP S BR 132
PluX22 (siehe Seite 33)



Für alle Dieselloks BR 132 / 232 gilt:



Diesellokomotive BR 132 DR Ep. IV

52766 295,00 €*
52767 295,00 €*



Diesellokomotive BR 142 DR Ep. IV

52765 172,00 €*
52773 295,00 €*



Diesellokomotive BR 232 DB AG, NL-Einsatz Ep. VI

52769 233,00 €*



Diesellokomotive BR 232 Erfurter Bahn Service Ep. VI

52774 172,00 €*

NEU
2023



Foto: Ulrich Budde

Diesellokomotive BR 216 DB Ep. IV

52941		190,00 €*
52942		305,00 €*
52943		305,00 €*



Detail



Diesellokomotive BR 216 DB Ep. IV, beige-blau

52408		190,00 €*
52409		245,00 €*
52410		305,00 €*
52411		305,00 €*



**Abbildung entspricht
Original-Modellgröße**



Diesellokomotive BR 216 DB Ep. IV

52415		190,00 €* 305,00 €* 305,00 €*
52416		
52417		



Passendes Zubehör

#56500 PSD XP PluX22
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56597 PSD XP S BR 216
Serie PluX22 (siehe Seite 33)



Für alle Dieselloks BR 216 gilt:



Diesellokomotive BR 216 DB AG Ep. V, mit Latz

52412		190,00 €* 305,00 €* 305,00 €*
52413		
52414		



Abbildung entspricht
Original-Modellgröße

DIESELLOKOMOTIVE V 160 / BR 216

Passendes Zubehör

#56500 PSD XP PluX22
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56597 PSD XP S BR 216 Serie
PluX22 (siehe Seite 33)



#56587 PSD XP S BR 216 Vorserie
PluX22 (siehe Seite 33)

Für alle Dieselloks BR 216 gilt:



Diesellokomotive BR V 160 DB Ep. III

52404		190,00 €* 190,00 €
52405		245,00 €* 245,00 €
52406		305,00 €* 305,00 €
52407		305,00 €* 305,00 €



Diesellokomotive 216 010-9 DB Ep. IV

52400		190,00 €* 190,00 €
52401		245,00 €* 245,00 €
52402		305,00 €* 305,00 €
52403		305,00 €* 305,00 €





Diesellokomotive V 200.0 DB Ep. III

59708  270,00 €*
 59709  270,00 €*



Passendes Zubehör

#56502 PSD XP PluX16
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56541 PSD XP S V 200
PluX16 (siehe Seite 33)



Für alle Dieselloks BR 220 / V 200 gilt:



**NEU
2023**



Diesellokomotive BR 220 DB Ep. IV

59723  150,00 €*
 59724  270,00 €*
 59725  270,00 €*



Abbildung entspricht
Original-Modellgröße

Das Vorbild:

Obwohl sich die Maschinen der V 200.0 sehr gut bewährten, entstand Ende der 1950er Jahre durch das gestiegene Verkehrsaufkommen die Notwendigkeit, eine leistungsstärkere Weiterentwicklung der Baureihe zu beschaffen. Im Jahr 1960 erhielt Krauss-Maffei den Auftrag zur Entwicklung und dem Bau der V 200.1. Der größte Unterschied zur V 200.0 lag in der Verwendung von zwei Daimler-Benz-Motoren mit einer gesteigerten Leistung von je 1350 PS. Weitere Änderungen ergaben sich bei der Gestaltung des Daches und der Stirnfront. Die Lokomotiven der Baureihe V 200.1 waren besonders für den Einsatz auf der Allgäubahn, der Schwarzwaldbahn und der Vogelfluglinie vorgesehen. Ihre letzten Betriebsjahre verbrachten viele der formschönen Lokomotiven im Ruhrgebiet im angestregten Güterverkehr.



Die Kultlokomotiven V200.1 waren auf vielen Strecken in allen Regionen Westdeutschlands zu finden. Die optisch größten Unterschiede zur V200 bestehen in der steileren Abrundung der Front, der unterschiedlichen Anordnung der Lüfter und Fenster an den Seitenflächen und den neuen Drehgestellen.



Diesellokomotive BR 221 DB Ep. IV

52614		159,00 €* 281,00 €* 281,00 €* 281,00 €*
52615		
52616		



Abbildung entspricht Original-Modellgröße

Zur Modellvorstellung
auf Youtube



Passendes Zubehör

#56500 PSD XP PluX22
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56559 PSD XP S V 200.1 /
V 221 PluX22 (siehe Seite 33)



Für alle Dieselloks der V 200.1 /
BR 221 gilt:



Diesellokomotive BR 221 DB Ep. IV
52607 150 212 2x LED PluX 22 212,00 €*



Diesellokomotive V 200.0 DB Ep. III
59700 150 212 2x LED PluX 22 150,00 €*
59701 150 212 2x LED PluX 22 205,00 €*



Diesellokomotive V 200.1 DB Ep. III
52600 150 212 2x LED PluX 22 159,00 €*
52601 150 212 2x LED PluX 22 217,00 €*



Abbildung entspricht
Original-Modellgröße

DIESELLOKOMOTIVE BR 245



Diesellokomotive BR 245 DB AG Ep. VI

52510

168,00 €*

52511

223,00 €*



Diesellokomotive BR 245 DB AG Ep. VI

52522

168,00 €*

52523

292,00 €*

52524

292,00 €*



Abbildung entspricht
Original-Modellgröße

Das Modell:

Bei dem Modell der Baureihe 245 berücksichtigt PIKO alle Änderungen der Serienlokomotiven bei der Anzahl und Ausführung der Dach- und Seitenlüfter gegenüber der Baumusterfahrzeuge und gibt diese originalgetreu wieder. Das Modell überzeugt durch die exakte Lackierung und Bedruckung, geätzte Metall-lüftungsgitter, scharf gravierte, vorbildgetreue Drehgestelle und viele montierte freistehende Teile, wie die Frontgriffstangen. Der schwere Rahmen aus Zinkdruckguss und der Motor mit

zwei großen, präzise ausgewuchteten Schwungmassen sorgen für ausgezeichnete Fahreigenschaften und hohe Zugkräfte. Die Führerstandbeleuchtungen und die fahrtrichtungsabhängig funktionierenden Front- und Schlusslichter sind mit einem PluX22-Decoder digital schaltbar. Das Modell verfügt über eine aufgeräumte Platine mit PluX22-Schnittstelle und ist für eine unkomplizierte Nachrüstung mit Sounddecoder und großem Lautsprecher vorbereitet.



Diesellokomotive BR 245 DB AG Ep. VI

52512    
52513    

292,00 €*
292,00 €*
292,00 €*



Passendes Zubehör

#56500 PSD XP PluX22
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56543 PSD XP S BR 245
PluX22 (siehe Seite 33)



Für die Dieselloks BR 245 gilt:



DIESELLOKOMOTIVE BR 247 VECTRON

Passende, vorbildgerechte Zugbildung:



Passendes Zubehör

#56500 PSD XP PluX22
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56553 PSD XP S Diesel
Vectron PluX22 (siehe Seite 33)



Für alle Dieselloks Vectron gilt:



mit profilierten Radsätzen



Diesellokomotive BR 247 EGP Ep. VI
59121 300,00 €*



Diesellokomotive Vectron DE Stern Hafferl Ep. VI
59889 244,00 €*

Abbildung entspricht
Original-Modellgröße

Das Modell:

Das PIKO Modell überzeugt durch den gelungenen Formenbau ohne störende Formtrennkanten und die stimmige Umsetzung aller relevanten Details der Vorbildmaschine. Das PIKO Modell der Rangierlok der Baureihe 364 besitzt gerade, exakt ausgerichtete Bühnen, einen Pufferspeicher für seidenweiche Rangierfahrten ohne unerwünschte Stromunterbrechungen und eine Beleuchtung mittels LEDs.



Diesellokomotive BR 364 DB AG Ep. V
52820   210,00 €* 



Diesellokomotive V 60 DB Ep. III
52827    260,00 €* 

Passendes Zubehör

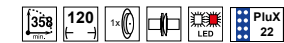
#56500 PSD XP PluX22
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56524 PSD XP S V 60
PluX22 (siehe Seite 33)



Für alle Dieselloks BR 364 / V 60 /
BR 260 gilt:



Für alle AC-BR 364 gilt zusätzlich:



Detail












Diesellokomotive Typ 260 SNCB Ep. III
52837   220,00 €*
52838    339,00 €*
52839    339,00 €* 










Abbildung entspricht
Original-Modellgröße

DIESELLOKOMOTIVE BR 364 / V 60 / BR 260



Diesellokomotive BR 260 DB Ep. IV, rot
52830   210,00 €* 



Diesellokomotive BR 360 DB AG Ep. V, blau-beige 
52832   210,00 €*
52833    320,00 €*
52834    320,00 €*




Diesellokomotive BR V 60 DB Ep. III
52835   210,00 €*
52836    260,00 €* 

Abbildung entspricht
Original-Modellgröße

Die Stromabnahme erfolgt von allen Rädern. Das Modell ist für ein unkompliziertes Nachrüsten mit Sound und größtmöglichem Lautsprecher vorbereitet. Bremsschläuche zum optionalen Auf-rüsten für den Vitrineneinsatz liegen bei. Das AC-Modell ist bereits ab Werk mit einem passenden PluX22-Decoder ausgerüstet.



217,00 €*

260,00 €*

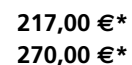


Abbildung entspricht
Original-Modellgröße

Technical drawing of the LED strip light showing dimensions and features:

- Length: 358 mm
- Width: 124 mm
- Mounting holes: 2
- LEDs: 1x
- LED type: LED
- Color: PluX 22

NEU
2023

DIESELLOKOMOTIVE G 1206

NEU
2023



Foto: Christoph Grimm

Diesellokomotive Vossloh G 6 EVB Ep. VI (MTU)

52672

217,00 €*

52673

270,00 €*



Diesellokomotive Vossloh G 6 "Evonik" Ep. VI (MTU)

52660

217,00 €*



Diesellokomotive Vossloh G 6 HECTORRail Ep. VI (MTU)

52668

217,00 €*

52669

270,00 €*



Diesellokomotive Vossloh G 6 "BASF" Ep. VI (MTU)

52657

260,00 €*

NEU
2023



Diesellokomotive G 1206 IRP Ep. VI

59163  150,00 €*
59164  200,00 €*



Diese Expert-Loks verfügen über keine Kurzkupplungskinematik. Deshalb ist es nicht möglich, diese Loks mit Kurzkupplungen auszurüsten.

Passendes Zubehör

#56503 PSD XP NEM 652
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56555 PSD XP S G 1206
NEM 652 (siehe Seite 33)



Für alle Dieselloks G 1206 gilt:



EXKLUSIVMODELL -
ist nur in Luxemburg erhältlich!




Diesellokomotive G 1206 1587 CFL Ep. VI, mit Klimaanlage
97751 




Abbildung entspricht
Original-Modellgröße


DIESELLOKOMOTIVE BR D.141




Diesellokomotive D.141.1003 FS Ep. IV

52449 

270,00 €* 

52450 


392,00 €* 

Das Vorbild:


Ab 1962 entstanden unter Federführung von Fiat Grandi Motori bei verschiedenen italienischen Herstellern insgesamt 29 neue dieselelektrische Maschinen für die Staatsbahn FS. Herzstück der D.141 war ein bei Fiat in Lizenz gefertigter Dieselmotor aus der Konstruktion von Daimler-Benz, mit einer Leistung von knapp 600 PS. Zugeteilt wurden die Maschinen den Betriebswerken in Venedig, Verona, Genua und Triest. Während die Loks in Genua und Triest überwiegend im Rangierdienst eingesetzt wurden, bespannten sie von Venedig und Verona aus auch leichte Güter- und Personenzüge. Im Streckendienst wurden sie ab Mitte der 1970er-Jahre von den leistungsfähigeren D.345 verdrängt. Bis zur Jahrtausendwende waren die Loks im Rangierdienst voll gefordert. Mit dem anschließenden Rückgang des Einzelwagenverkehrs wurden auch weniger Rangierloks benötigt, sodass es zu ersten Abstellungen kam.



Diesellokomotive D.141.1005 FS Ep. IV

52451 

270,00 €* 

52452 


392,00 €* 

Abbildung entspricht
Original-Modellgröße

Das Modell:

Das gefällige Vorbild, kombiniert mit der für PIKO typischen akribischen Modellumsetzung, lassen ein gleichermaßen begeisterndes wie betriebsstaugliches Modell erwarten. Schon jetzt ist klar: Das Modell wird durch absolut präzise Gravuren, feinste angesetzte Details und eine perfekte Umsetzung der Vorbildfarbgestaltung einen Blickfang auf jeder Modellbahnanlage darstellen. Der Lichtwechsel in den Farben Rot und Weiß sowie die durch Nachrüstung eines Digitaldecoders schaltbaren Licht

funktionen – selbstverständlich in modernster LED-Technik – sorgen für zusätzlichen Spaß im Betrieb. Zur benutzerfreundlichen Digitalisierung ist in der Lok eine PluX22-Schnittstelle nach NEM 658 vorhanden. Das AC-Modell für den Einsatz auf Mittelgleitern besitzt bereits ab Werk die notwendige Digitaltechnik für den Einsatz mit dem mfx Digitalprotokoll. Zurüster zur vorbildgerechten Ausgestaltung der Pufferbohle liegen dem Modell bei.

Zur Modellvorstellung
auf Youtube



Passendes Zubehör

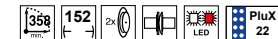
#56500 PSD XP PluX22
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56591 PSD XP S D.141 FS
PluX22 (siehe Seite 33)



Für alle Dieselloks D.141 gilt:



Detail



Diesellokomotive BR D.141.1019 FS Ep. IV

52440



270,00 €*

52442



377,00 €*



Diesellokomotive BR D.141.1023 FS Ep. IV

52447



270,00 €*

52448



EXKLUSIVMODELL - # 52448
ist nur in Italien erhältlich!

DIESELLOKOMOTIVE D.145



Diesellokomotive D.145.2030 FS Ep. VI

52858

249,00 €*

52859

365,00 €*



Diesellokomotive D.145.2028 FS Ep. VI

52856

249,00 €*

52857

365,00 €*



Diesellokomotive D.145.2006 FS Ep. V

52854

249,00 €*

52855

365,00 €*



Diesellokomotive D.145 FS Ep. V

52852

249,00 €*

52853

355,00 €*

Zur Modellvorstellung
auf Youtube



Passendes Zubehör

#56500 PSD XP PluX22
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56531 PSD XP S D.145 FS
PluX22 (siehe Seite 33)



Für alle Dieselloks D.145 gilt:



Diesellokomotive D.145.2016 FS Ep. V
52844 249,00 €*



Diesellokomotive D.145 FS Ep. IV
52850 249,00 €*
52851 355,00 €*



Diesellokomotive D.145.2004 FS Ep. IV
52846 249,00 €*
52847 292,00 €*
52848 355,00 €*
52849 365,00 €*

DIESELLOKOMOTIVE BR 65-DE-19-A

NEU
2023



CAD Zeichnung

Diesellokomotive Whitcomb ACL

- 52935 Lok Nr. 70 233,00 €*
 52936 Lok Nr. 70 **PIKO TrainSound®** onboard 355,00 €*
 52937 Lok Nr. 71 233,00 €*
 52938 Lok Nr. 71 **PIKO TrainSound®** onboard 355,00 €*



NEU
2023



CAD Zeichnung

Diesellokomotive Whitcomb Industrial schwarz

- 52939 233,00 €*
 52940 **PIKO TrainSound®** onboard 355,00 €*



**EXKLUSIVMODELLE #71150 & #71151 -
sind nur in den USA erhältlich!**



Diesellokomotive BR 65-DE-19-A USA TC Ep. II

- 52464 233,00 €*
 52465 292,00 €*
 52466 **PIKO TrainSound®** onboard 355,00 €*



Diesellokomotive MMID 65-Ton Diesel 102

- 52468 233,00 €*
 52469 **PIKO TrainSound®** onboard 355,00 €*
 52470 **PIKO TrainSound®** onboard 355,00 €*



Diesellokomotive 65-Ton, blau-orange

- 71150 233,00 €*
 71151 **PIKO TrainSound®** onboard 355,00 €*



Zur Modellvorstellung
auf Youtube



Diesellokomotive Rh 600 NS Ep. II



52471		233,00 €*
52472		355,00 €*
52473		355,00 €*



Detail

Passendes Zubehör

#56500 PSD XP PluX22
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56596 PSD XP S Rh 2000 NS
PluX22 (siehe Seite 33)



#56626 PSD XP S Rh 2000 US
PluX22 (siehe Seite 33)

Für alle Dieselloks Rh 600 / Rh 2000 gilt:



NEU
2023



Diesellokomotive Rh 2000 NS Ep. III



Abbildung entspricht
Original-Modellgröße

52474		233,00 €*
52475		355,00 €*
52476		355,00 €*

DIESELLOKOMOTIVE NS 2200

NEU
2023



Foto: Marc Reerink

Das Modell:

Das Modell der NS 2200 besticht durch feinste Gehäuse-Gravuren und Detaildarstellungen der schweren Drehgestelle amerikanischer Bauform mit vielen extra angesetzten Teilen. Die Geländer sind filigran und freistehend ausgeführt. Weitere Highlights der PIKO NS 2200 stellen der freie Führerhausdurchblick und die digital schaltbare Führerstandsbeleuchtung dar. Das Modell besitzt für optimale Fahreigenschaften ohne Soundunterbrechungen einen ab Werk eingebauten Pufferkondensator. Der kraftvolle Motor mit Schwungmassen treibt alle vier Achsen an. Die beiden innen laufenden Achsen sind mit je einem Haftreifen versehen. Das Modell besitzt ein aufgeräumtes Inneres mit einer modernen Platine mit PluX22-Schnittstelle. Die Modelle der NS 2200 sind für die unkomplizierte Nachrüstung mit einem Digital- oder PIKO Sound-Decoder mit größtmöglichem Lautsprecher vorbereitet.

Diesellokomotive Rh 2200 Radiolok NS Ep. IV

52932		190,00 €* 190,00 €*
52933		315,00 €* 315,00 €*
52934		315,00 €* 315,00 €*



Diesellokomotive 302328 Strukton Ep. IV

52918		190,00 €* 190,00 €*
52919		315,00 €* 315,00 €*
52920		315,00 €* 315,00 €*



Abbildung entspricht
Original-Modellgröße

Zur Modellvorstellung
auf Youtube



Diesellokomotive Rh 2200 NS Ep. III



52692		190,00 €* 240,00 €* 302,00 €*
52693		
52695		



Detail

Passendes Zubehör

#56500 PSD XP PluX22
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56568 PSD XP S NS 2200
PluX22 (siehe Seite 33)



Für alle Dieselloks 2200 NS gilt:



Diesellokomotive 2275 NS Ep. IV

52696 190,00 €*
Abbildung entspricht Original-Modellgröße



Abbildung entspricht
Original-Modellgröße

DIESELLOKOMOTIVE Rh 7400 / Rh 80 SNCB

Passendes Zubehör

#56500 PSD XP PluX22
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56548 PSD XP S Rh 7300
PluX22 (siehe Seite 33)



Für alle Dieselloks Rh 7400 /
Rh 80 gilt:



Diesellokomotive Rh 8214 SNCB NMBS Ep. V
96460 210,00 €*



Diesellokomotive 7337 SNCB Ep. IV-V
96464 210,00 €*



Diesellokomotive 102 RRF Ep. VII
96467 244,00 €*
96468 323,00 €*
96469 350,00 €*



Abbildung entspricht
Original-Modellgröße

Das Vorbild:

Zwischen 1991 und 2001 wurden in der Volksrepublik China 289 dieselelektrische Lokomotiven der Reihe DF7C für den Rangierdienst und Übergabezüge ausgeliefert. Die sechssachsigen Maschinen zeichnen sich aber auch bei Industrie- und Bergbauunternehmen durch ihre ausgezeichneten Laufeigenschaften aus. Die mehrfachtraktionsfähigen Lokomotiven erreichten durch ihre schnelle Beschleunigung, den niederen Kraftstoffverbrauch und die einfache Wartung sehr schnell eine große Beliebtheit bei den Lokpersonalen. Die Lokomotiven haben eine Länge über Puffer von 18800 mm, ein Gewicht von 135 Tonnen und eine Motorleistung von 1840 kW. Ihre Höchstgeschwindigkeit liegt bei 100 km/h.

Das Modell:

Das komplett neu entwickelte H0 Modell der DF7C gibt die Proportionen des Vorbildes exakt wieder und präsentiert sich in einer originalgetreuen Lackierung und Bedruckung. Das präzise nachgebildete Gehäuse mit den Handstangen und die fein gravierten Drehgestelle überzeugen mit vielen angesetzten Details. Die geätzten Geländer sind ebenso filigran wie stabil ausgeführt. Der schwere Zinkdruckgussrahmen verleiht dem Modell im Zusammenspiel mit einem starken fünfpoligen Motor ausgezeichnete Fahreigenschaften. Die Beleuchtung erfolgt durch LEDs, die Führerhaus- und Triebwerkbeleuchtung sind digital schaltbar. Die DF7C von PIKO besitzt eine PluX22 Schnittstelle und ist für eine einfache Nachrüstung mit Sound vorbereitet.

Passendes Zubehör

#56500 PSD XP PluX22
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56566 PSD XP S DF7C
PluX22 (siehe Seite 33)



Für die DF7C gilt:



Diesellokomotive DF7C Shanghai Railway

52712

212,00 €*

52713

265,00 €*



Abbildung entspricht
Original-Modellgröße

DIESELLOKOMOTIVE T 669 & ChMe3

Passendes Zubehör

#56502 PSD XP PluX16
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56542 PSD XP S T669 /
BR 770 PluX16 (siehe Seite 33)



Für alle Dieselloks T669 / ChMe3 gilt:



NEU
2023



Foto: Pavel Strachota

Diesellokomotive BR 770 CS Army Ep. IV

59790

175,00 €*

59791

285,00 €*

Achtung: Neu hier für
Dreileiter-Wechselstrom-System

Achtung: Neu hier für
Dreileiter-Wechselstrom-System



Diesellokomotive T 669 ČSD Ep. IV

59798

206,00 €*



Diesellokomotive ChMe3 RZhD Ep. V

59799

206,00 €*



Foto: Ryszard Boduszek

NEU
2023

Diesellokomotive SP42 PKP Ep. V
59274  170,00 €* 



Detail

Diese Expert-Lok verfügt über keine Kurzkupplungskinematik. Deshalb ist es nicht möglich, diese Lok mit Kurzkupplungen auszurüsten.



Passendes Zubehör

#56503 PSD XP NEM 652
multiprotokoll (siehe Seite 32)



Für alle Loks PKP SM42 gilt:



Diesellokomotive SM42-523, Przewozy Regionalne Ep. VI
59273  170,00 €* 

DIESELLOKOMOTIVE SU45 / SP45

NEU
2023



Foto: Pawel Bohdziewicz

Das Modell:


Das PIKO Modell der Baureihe überzeugt mit vielen Details, u.a. extra angesetzte Griffe und Laufstege auf dem Dach, Nachbildungen der Rotorenblätter unter feinen Lüftergittern, freistehenden Griffstangen an der Front und an den Türen. Die großräumigen Führerstände wurden originalgetreu nachgebildet. Scharf gravierte Drehgestelle zeigen alle Elemente des Originals, wie Federelemente und Achslagerdeckel. Die exakte Lackierung und Bedruckung geben authentisch ihre Vorbilder wieder.


Die LED Front-, Schluss- und Führerstandsbeleuchtungen sind mit einem PluX22-Decoder digital schaltbar. Der Antrieb erfolgt über einen kraftvollen Motor mit zwei präzise ausgewuchteten Schwungmassen und sorgt für hervorragende Fahreigenschaften. Die Modelle sind mit einer PluX22-Schnittstelle für den Digitalbetrieb und eine unkomplizierte Nachrüstung mit einem Sounddecoder mit großem Lautsprecher vorbereitet. Geschlossene Schürzen zum optionalen Austausch liegen dem Modell bei.

Diesellokomotive SU45 PKP Ep. VI

96312  



195,00 €* 

96313   

305,00 €* 



Diesellokomotive SP45 PKP Ep. IV

96311  


195,00 €* 

Abbildung entspricht
Original-Modellgröße



Diesellokomotive SU45-100 PKP Ep. VI
96301 195,00 €*

Passende, vorbildgerechte Zugbildung:



SP45 PKP

Bwixd PKP

Bwixd PKP

Bwixd PKP (Nummernvariante)

Bwixd PKP (Nummernvariante)

Passendes Zubehör

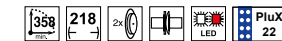
#56500 PSD XP PluX22
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56561 PSD XP S SP/SU45
PKP PluX22 (siehe Seite 33)



Für alle Dieselloks SU45/SP45 gilt:



Diesellokomotive SP45 PKP Ep. V
96310 195,00 €*

DIESELLOKOMOTIVE SU46

NEU
2023



Foto: Ryszard Boduszek

Diesellokomotive SU46 PKP Ep. V/VI

52872

210,00 €*

52873

334,00 €*

Das Vorbild:

Nachdem sich mit der Baureihe SP45 die erste Streckendiesellokomotive Polens bewährt hatte, entschlossen sich die polnischen Staatsbahnen zur Beschaffung einer leistungsgesteigerten Ausführung, die sich auch im schweren hochwertigen Reisezugdienst einsetzen ließ. Weil sie seine Zuverlässigkeit schätzten, griffen die Konstrukteure auf den FIAT-Motor der SP45 zurück, steigerten allerdings dessen Leistung auf 2250 PS. Dieser Schritt erwies sich als wirtschaftlicher Glücksgriff: Der deutlich höher aufgeladene Dieselmotor lag im Kraftstoffverbrauch nur geringfügig über seinem Vorgänger. Zu den Innovationen der neuen PKP-Diesellok gehörten außerdem eine elektrische Zugheizung und die fertigungstechnisch optimierte Form der Führerstände und des Lokkastens mit den gesickten Seitenwänden. Nachdem man bei den Prototyploks SU46-001 und SU46-002 kleinere Kinderkrankheiten erkannt und „auskuriert“ hatte, lieferte die Poznaner Lokomotivbaufirma Cegielski von 1976 bis 1977 weitere 50 SU46, die mit ihrer Leistung von 1654 kW und einer Höchstgeschwindigkeit von 120 km/h die Erwartungen der PKP so gut erfüllten, dass man die Indienststellung weiterer 267 Maschinen plante. Aus verschiedenen Gründen wurden jedoch nur SU46-053 und SU46-054 nachbeschafft. Noch im Jahre 2012 standen über 30 Maschinen der Baureihe SU46 im harten Alltagseinsatz.



Diesellokomotive SU46 PKP Cargo Ep. VI

52868

210,00 €*

52869

334,00 €*

Zur Modellvorstellung
auf Youtube



Diesellokomotive SU46 PKP Ep. V
52867   210,00 €* 



Passendes Zubehör

#56500 PSD XP PluX22
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56533 PSD XP S SU46 PKP
PluX22 (siehe Seite 33)



Für alle Diesellok SU46 gilt:




Diesellokomotive SU46 PKP Ep. IV
52870   210,00 €*
52871    334,00 €* 


Abbildung entspricht
Original-Modellgröße

DIESELLOKOMOTIVE NoHAB

NEU
2023

Foto: Imre Nagy

Diesellokomotive NoHAB MÁV Ep. V

52496 223,00 €* 52497  **PIKO TrainSound®** onboard345,00 €* 52498  **PIKO TrainSound®** onboard345,00 €* 

MÁV




Das Vorbild:

Zu den markantesten Dieselloks auf europäischen Gleisen zählt zweifelsohne die „NoHAB“. Dabei handelt es sich um einen Ableger der legendären F-Reihe des US-Herstellers EMD, der ab 1954 beim schwedischen Lizenznehmer Nydqvist och Holm AB, kurz „NoHAB“, gebaut wurde. Bis 1965 lieferte der Hersteller 165 Exemplare der liebevoll „Rundnasen“ genannten Loks an die Staatsbahnen in Dänemark, Norwegen und Ungarn. Für die Staatsbahn Belgiens wurden weitere Exemplare durch den Hersteller Anglo-Franco-Belge gefertigt. Die Fahrzeuge unterschieden sich in verschiedenen Details

FORM VARIANTE
2023

CAD Zeichnung

Diesellokomotive NoHAB SNCB Ep. III

52493 223,00 €* 52494  **PIKO TrainSound®** onboard345,00 €* 52495  **PIKO TrainSound®** onboard345,00 €* 

B

wie derinstallierten Motorleistung, teilten aber die Konstruktionsprinzipien und den formschönen Lokkasten. Die Loks bewährten sich ausgesprochen gut und waren in verschiedenen Diensten anzutreffen. Ihr Einsatz in Dänemark, Belgien, Norwegen und Ungarn dauerte bis etwa zur Jahrtausendwende. Durch die Liberalisierung des europäischen Schienenverkehrsmarktes fanden zahlreiche Loks neue Arbeitsfelder bei privaten Unternehmen auch in Deutschland und sind teils noch heute im kommerziellen Einsatz.



Foto: STRABAG BMTI Rail Service GmbH

Diesellokomotive NoHAB Strabag Ep. V

52490			223,00 €*
52491		PIKO TrainSound® onboard	345,00 €*
52492		PIKO TrainSound® onboard	345,00 €*

Das Modell:

Über Geschmack lässt sich trefflich streiten, es gibt jedoch Dinge, deren Eleganz über jeden Zweifel erhaben ist. Von der unbestrittenen Eleganz des Vorbilds dürfen auch die PIKO Modelle der NoHAB profitieren. Um diesen Gesamteindruck zu erreichen wurde großer Wert auf Details gelegt. Die seitlichen Lüftungsgitter werden als stark gliedernde Elemente des Lokkastens mit feinen Ätzteilen ausgeführt und sind ein absoluter Blickfang. Aber auch die markanten stirnseitigen Scheiben sowie die seitlichen

„Bullaugen“ tragen durch den perfekt bündigen Sitz zum hervorragenden Bild bei. Vollendet wird der Eindruck durch die präzise und hochdetaillierte Gestaltung der Drehgestelle. Als Antrieb dient ein kräftiger und laufruhiger Motor mit zwei Schwungmassen. Verschiedene Beleuchtungsfunktionen und der kernige Klang der Soundversionen sorgen für abwechslungsreichen Betrieb auf der Anlage.

FORM VARIANTE

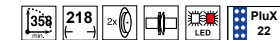
2023

Passendes Zubehör

- #56500 PSD XP PluX22 multiprotokoll (siehe Seite 32)
- #56608 PSD XP S NoHAB PluX22 (siehe Seite 33)
- #56628 PSD XP S NoHAB DSB PluX22 (siehe Seite 33)



Für alle Loks NoHAB gilt:



INFO

- › 3-Licht Spitzensignal
- › Zusätzliche Auftritte im Frontbereich
- › Landestypische Lampen und Drehgestelle

MÁV



Diesellokomotive BR M61 MÁV Ep. IV

52480

223,00 €*

52481 **PIKO TrainSound®** onboard

345,00 €*

52482 **PIKO TrainSound®** onboard

345,00 €*

INFO

- › 3-Licht Spitzensignal
- › Landestypische Lampen und Drehgestelle
- › Rillenauspuff

DSB



Diesellokomotive My 1100 DSB Ep. IV

52483

223,00 €*

52484 **PIKO TrainSound®** onboard

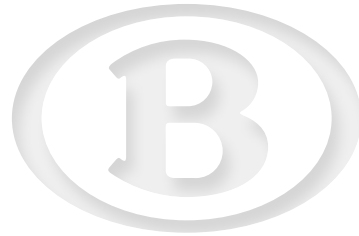
345,00 €*

52485 **PIKO TrainSound®** onboard

345,00 €*

INFO

- › 4 Frontlampen
- › Geänderte Dachform
- › Korrekt ausgeführte seitliche Lüftergitter
- › Landestypische Lampen, Puffer und Drehgestelle

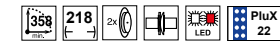


Passendes Zubehör

- #56500 PSD XP PluX22 multiprotokoll (siehe Seite 32)
- #56608 PSD XP S NoHAB PluX22 (siehe Seite 33)
- #56628 PSD XP S NoHAB DSB PluX22 (siehe Seite 33)



Für alle Loks NoHAB gilt:



Diesellokomotive Serie 52 SNCB Ep. IV

52486		223,00 €*
52487		275,00 €*
52488	PIKO TrainSound® onboard	345,00 €*
52489	PIKO TrainSound® onboard	345,00 €*



Abbildung entspricht Original-Modellgröße

**NEU
2023**

Das Modell ist
bereits ausverkauft!

Elektrolok BR 111 RailAdventure Ukraine Ep. VI

71271		195,00 €* 223,00 €*
71272		315,00 €* 345,00 €*
71273		315,00 €* 345,00 €*

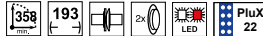
Passendes Zubehör für die E-Lok BR 111:

#56500 PSD XP PluX22
multiprotokoll (siehe Seite 32)

#56572 PSD XP S BR 143
PluX22 (siehe Seite 33)



Für die BR 111 gilt:


**NEU
2023**

Elektrolok BR 152 Porsche DB AG Ep. V

51127		223,00 €* 345,00 €*
51128		345,00 €* 345,00 €*
51129		345,00 €* 345,00 €*

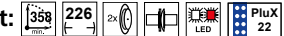
Passendes Zubehör für die E-Lok BR 152:

#56500 PSD XP PluX22
multiprotokoll (siehe Seite 32)

56606 PSD XP S BR 151
PluX22 (siehe Seite 33)



Für die BR 152 gilt:



Erleben Sie unsere Modelle in **umfangreicher Auswahl** und **attraktiver Warenpräsentation** bei einem der vielen Modellbahn-Fachhändler mit PIKO Shop.

Den Händler in Ihrer Nähe finden Sie im Händlerverzeichnis unter **www.piko.de**.

Nutzen Sie die Gelegenheit für einen Besuch und sichern sich unsere **Sondermodelle**, die es nur exklusiv bei den PIKO Shop Händlern gibt.




**NEU
2023**




CAD Zeichnung

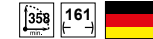
58274 2er Set Offener Güterwagen Eaos DB AG Ep. VI, mit Kohleladung

79,99 €* 

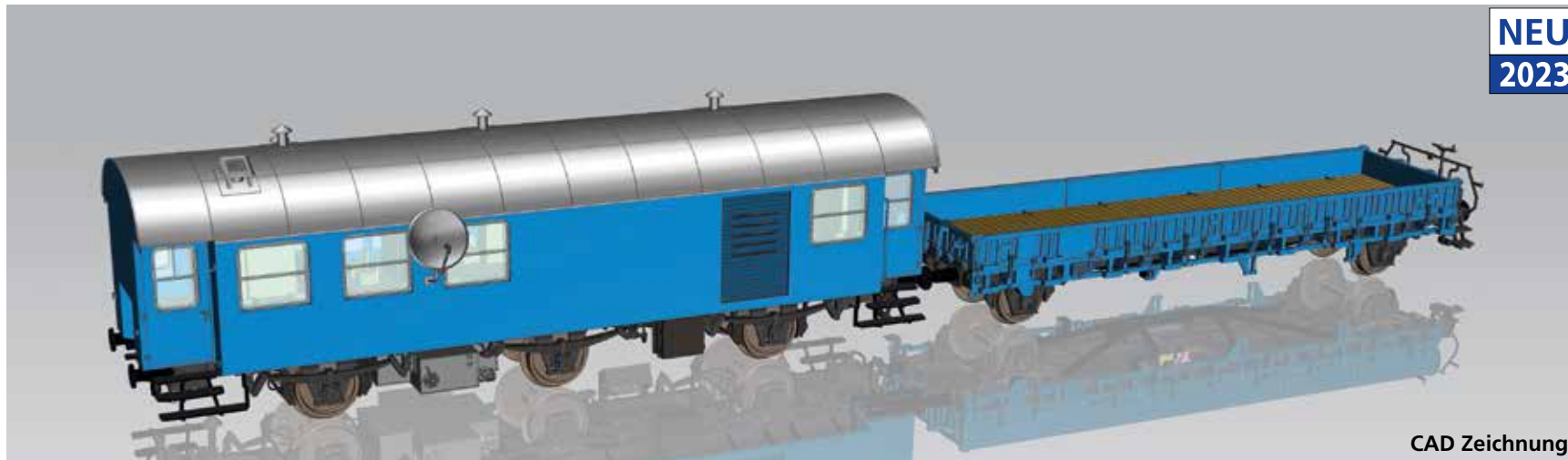
58275 2er Set Offener Güterwagen Eaos DB AG Ep. VI, mit Kohleladung, andere Wagennummern

79,99 €* 

↳ # 56061




**NEU
2023**



CAD Zeichnung

58223 2er Set Bauzugwagen DB Ep. IV, mit Rungenwagen ex-Ulm & Werkstatwagen

94,99 €* 



Das Modell:

Das maßstäbliche PIKO Modell des ICE 4 der DB AG begeistert durch feinste Lackierung und Bedruckung, abnehmbare Frontkappen zum Kuppeln von zwei Triebzügen, realistisch unterschiedliche Ausführungen der Wagen, Stromabnahme von allen Rädern der Endwagen, stromführende Kupplungen und Lichtwechsel weiß/rot. Die Stromabnahme für stromlose Abschnitte wird ohne bremsende Mechanik vom führenden Endwagen aus gesteuert, sodass der Zug trotz angetriebenem Motorwagen in der Mitte exakt vor Halt zeigenden Signale zum Stehen kommen kann. Das aufwändige Modell verfügt weiterhin über zwei starke Motoren mit Schwungmassen sowie eine Schnittstelle für

die Ausstattung des ICE 4 mit dem speziell für diesen entwickelten PIKO SmartDecoder PIN 20. Der ICE 4 ist für den unkomplizierten Einbau einer Innenbeleuchtung vorbereitet, welche die detaillierte Inneneinrichtung, zusammen mit der ab Werk integrierten Führerstandbeleuchtung, perfekt in Szene setzt. Der Motorwagen im Grundset besitzt schon eine Innenbeleuchtung ab Werk. Die unkomplizierte Nachrüstung mit dem besonderen Soundmodul # 56429 und Lautsprecher ist auf der aufgeräumten Platine vorbereitet. Das AC-Modell besitzt ab Werk einen mfx-fähigen Decoder. Durch die konsequent maßstäbliche Umsetzung kann der Triebzug erst ab Radius 2 eingesetzt werden!

Realistische Zusammenstellung
eines 12-teiligen ICE 4 mit
PIKO Ergänzungswagen
(siehe Seite 280)

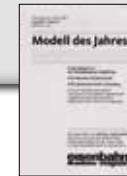
											12
ICE 4	51400	51400	58594	58592	58590	58596	58596	51400			
Klimaschützer	51404	51404	58584	58582	58580	58586	58586	51404			
	1	2	3	4	5	6	7	9			
	Endwagen			mit Panto				mit Panto			
	2.Kl	2.Kl	2.Kl	2.Kl	2.Kl	2.Kl	2.Kl	2.Kl			

Zur Modellvorstellung
auf Youtube



ELEKTROTRIEBZUG BR 412 / ICE 4

PIKO



Passendes Zubehör

#56410 Piko SmartDecoder 4.1 PIN 20
(siehe Seite 34)

#56429 Piko Soundmodul für BR 412
ICE 4 DB AG & Lautsprecher

Für alle ICE 4 Triebzüge gilt:



Elektrotriebzug BR 412 4tlg. ICE 4 DB AG Ep. VI



51400		615,00 €*
51401		667,00 €*
51402		778,00 €*
51403		778,00 €*



Elektrotriebzug BR 412 4tlg. ICE 4 DB AG Klimaschützer Ep. VI



51404		615,00 €*
51405		778,00 €*
51406		778,00 €*



Passende Ergänzungswagen für BR 412 ICE 4 &
ICE 4 Klimaschützer: # 58592 / # 58593 / # 58582 / # 58583
(siehe Seite 280)

Das Kuppeln von mehreren Triebwagen über eine beiliegende Spezialkupplung ist möglich!

Passendes Zubehör

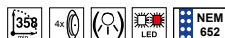
#56503 PSD XP NEM 652
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56614 PSD XP S BR 440
NEM 652 (siehe Seite 33)



Für alle Triebzüge BR 440 gilt:



Die Triebzüge BR 440 sind vorbereitet für die Nachrüstung einer Innenbeleuchtung (gültig für DC- und AC-Modelle):

LED-Innenbeleuchtungsbausatz:

56145 (Steuerwagen - siehe Seite 442)

56146 (Mittelwagen - siehe Seite 443)



3-tlg. Elektrotriebzug BR 440 Nordwestbahn Ep. VI

59997		265,00 €*
59998		387,00 €*
59897		387,00 €*



4-tlg. Elektrotriebzug BR 442 „Talent 2“ Bwagt SWEG Ep. VI

59513		300,00 €*
59514		410,00 €*
59313		410,00 €*



5-tlg. Elektrotriebzug BR 440 DB AG Ep. VI

21627		275,00 €*
21628		395,00 €*
21629		395,00 €*

TRIEBZUG BR 442 "TALENT 2"

PIKO



3-tlg. Elektrotriebzug BR 442 „Talent 2“ VBB DB AG Ep. VI

59512

260,00 €*

59312

310,00 €*

636



**NEU
2023**



831



1003

Das Kuppeln von mehreren Triebwagen über eine beiliegende Spezialkupplung ist möglich!

Passendes Zubehör

#56503 PSD XP NEM 652 multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56614 PSD XP S BR 442 NEM 652 (siehe Seite 33)



Für alle Triebzüge BR 442 gilt:



Donau-Isar



**NEU
2023**

ELEKTROTRIEBZUG EN57 PKP



Foto: Andrzej Bozek

Elektrotriebzug EN57 PKP Ep. V

51454



414,00 €*

51455



PIKO TrainSound® onboard

530,00 €*



Foto: Remigiusz Majewski

Elektrotriebzug EN57 Przewozy Regionalne Ep. VI

51456



414,00 €*

51457



PIKO TrainSound® onboard

530,00 €*



Das Vorbild:

Von 1961 bis 1993 wurde der elektrische Triebwagen der Baureihe EN57 für die Polnischen Staatsbahnen (PKP) gebaut.

Das Einsatzgebiet des dreiteiligen Triebzuges war seit jeher der Nahverkehr. Anzutreffen ist er im Umland von Danzig, oder auf der S-Bahnstrecke Szybka Kolej Miejska w Trójmieście. Mittlerweile ist dieses Aufgabenfeld nicht mehr direkt der PKP unterstellt.

Ein vollwertiger Zug besteht aus einer festen Zugkonfiguration von zwei Steuerwagen (Bezeichnung 5B) und einem Mittelwagen (Herstellerbezeichnung Typ 6A). Durch die Scharfenbergkupplung ist die Bildung von Doppeltraktionen oder noch längeren Zuggarnituren möglich.

Gefertigt wurden die Züge von Pafawag, der Staatlichen Waggonfabrik. 1997 wurde diese von Adtranz übernommen und ist heute Bombardier zugehörig. Das Äußere der Züge war zunächst von Sicken geprägt. Die Front hatte anfangs drei Fenster. Ab der Zugnummer 1114 war das Äußere der Züge eben gestaltet und die Front mit Doppelfenstern ausgestattet. Während der vielen Betriebsjahre fanden zahlreiche Umlackierungen statt.

Der elektrische Triebwagen war auf eine Geschwindigkeit von 110 km/h ausgelegt. Der Innenraum ist in Abteile gegliedert. Der Einstieg erfolgt durch markante, händisch zu öffnende Doppeltüren. Mittels EU-Fördergeldern fand ein Redesign der Triebwagen statt. Die Front wurde erneut verändert. Zugzielanzeige und Sitzplätze wurden modernisiert und auch eine Klimatisierung erhielt Einzug in die Züge.



Detail



Foto: Ryszard Boduszek

Das Modell:

Mit dem EN57 kommt PIKO einem weiteren Wunsch der polnischen Modellbahnfreunde nach. Die markanten Merkmale des Originals wurden exakt nachgebildet. Hierzu zählen die Dachausrüstung, filigrane Stromabnehmer, die realistisch wiedergegebenen Lampen, sowie die nachgebildete Inneneinrichtung. Lackierung und Bedruckung sind der Epoche entsprechend nachempfunden. Die Kurzkupplungen erlauben auch im Modell eine Fahrt in Doppeltraktion, die Bildung ganzer Zuggarnituren ist vorbildgerecht möglich. Ein starker Motor mit Schwungmasse verleiht dem Modell hervorragende Fahreigenschaften. Mittels Steckschnittstelle ist der Digitalbetrieb bereits vorbereitet. Für den Mittelleiterbetrieb ist ein Decoder ab Werk eingebaut.

Passendes Zubehör

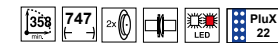
#56500 PSD XP PluX22
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56599 PSD XP S EN57
PluX22 (siehe Seite 33)



Für alle Triebzüge EN57 gilt:



Elektrotriebzug EN57-925 PKP Ep. V

51450			414,00 €* 414,00 €* 414,00 €*
51452		PIKO TrainSound® onboard	530,00 €* 530,00 €* 530,00 €*
51453		PIKO TrainSound® onboard	530,00 €* 530,00 €* 530,00 €*




TRIEBZUG GIRUNO



Foto: D. Häusermann

11 tlg. Elektrotriebzug 501 008 Giruno SBB Ep. VI

97230   **PIKO TrainSound®** onboard

1.640,00 €*

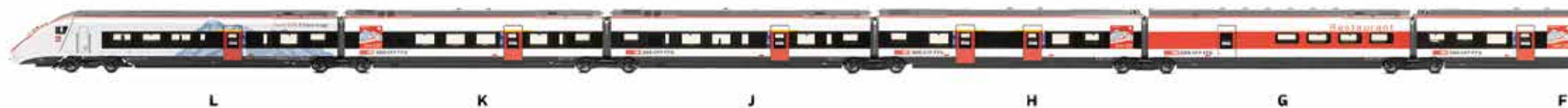
97231   **PIKO TrainSound®** onboard

1.640,00 €*

Giruno



 SBB CFF FFS



Das Vorbild:

Die SBB hat im Oktober 2014 bei Stadler 29 elfteilige elektrische Mehrsystem-Triebzüge des Typs EC250 bestellt. Die Triebzüge, die bei der SBB den Namen «Giruno» tragen, fahren seit 2019 durch den Gotthard-Basistunnel und verbinden Basel, Zürich mit Mailand und weitere Italienische Städte und später Frankfurt mit Mailand. Die Züge verfügen über eine TSI-Zulassung sowie über Netzzulassungen für die Schweiz, Deutschland, Italien und Österreich. Sie verkehren sowohl auf konventionellen Strecken als auch mit bis zu 250 km/h auf Hochgeschwindigkeitsstrecken. Die für Bahnsteige mit 55 cm und 76 cm Höhe stufenfreien Einstiege, die druckdichten und klimatisierten Fahrgast- und Führerräume sowie die Multifunktions- und Fahrradabteile im Passagierraum setzen einen neuen Standard für komfortables Reisen mit der Bahn. Alle Reisenden haben Sicht auf die Bildschirme des digitalen Informationssystems.

Das Modell:

Wie beim Vorbild besteht das Modell aus zwei unterschiedlichen Steuer- und neun unterschiedlichen Zwischenwagen. Jeder Wagen besitzt ebenfalls eine unterschiedliche, vorbild-gerechte Inneneinrichtung. Das aufwendige Modell verfügt über 4 angetriebene Achsen, einen starken 5-poligen Motor mit 2 Schwungmassen und 8 Haftreifen (Wagen F). Die Stromabnahme erfolgt über die beiden Drehgestelle der Steuerwagen mit elektronischer Auswahl des jeweiligen Steuerwagens. Die Stromabnahme für stromlose Abschnitte wird prozessorgesteuert ohne bremsende Mechanik realisiert, so dass der Zug trotz angetriebenem Motorwagen in der Mitte exakt vor Halt zeigenden Signale zum Stehen kommen kann. Mehrpolige stromführende Kupplung. Kurzkupplungskinematik an allen Wagen und an den Endwagen A und L (Frontkupplung ohne Kurzkupplungskinematik). Abnehm-bare Frontkappen zum Kuppeln von zwei Zügen.

EXKLUSIVMODELLE -
Die Modelle auf dieser Seite
sind nur in der Schweiz erhältlich!

Passendes Zubehör

#56500 PSD XP PluX22
multiprotokoll (siehe Seite 32)



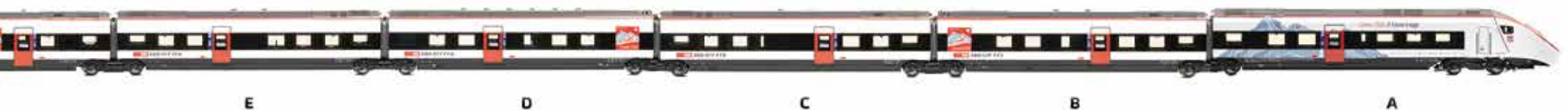
#56602 PSD XP S Giruno
PluX22 (siehe Seite 33)



Für die Giruno Triebzüge gilt:



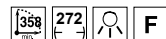
Der Triebzug ist vorbereitet für die
Nachrüstung einer Innenbeleuchtung
56298 (siehe Seite 443)



TRIEBWAGEN RBe 4/4 SBB

passendes Zubehör für den Steuerwagen:

#56514 PIKO Funktionsdecoder mit Stecker (siehe Seite 32)



Passendes Zubehör

#56500 PSD XP PluX22
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56526 PSD XP S BR RBe4/4
PluX22 (siehe Seite 33)



Für alle Triebwagen RBe 4/4 gilt:



2er Set RBe 4/4 Triebwagen Nr. 1447 + BDt EW II Steuerwagen SBB Ep. IV

96851

96852

96853



NEU
2023



Triebzug RBe 4/4 SBB Ep. IV, 2. Serie grün und alte Schrift

96822 350,00 €*

96823 465,00 €*

96824 465,00 €*



Dieseltriebwagen Typ 554.13 SNCB Ep. III



52796		313,00 €* 435,00 €* 435,00 €*
52797		
52798		

Passendes Zubehör

#56500 PSD XP PluX22
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56532 PSD XP S Rh 554
PluX22 (siehe Seite 33)



Für alle Dieseltriebwg. Rh 554 gilt:



Dieseltriebwagen Serie 49 SNCB Ep. IV



52793		313,00 €* 435,00 €* 435,00 €*
52794		
52795		

Abbildung entspricht
Original-Modellgröße

TRIEBWAGEN Z 2 SNCF



Elektrotriebzug Z11500 Lorraine SNCF Ep. V

96410

96411



Elektrotriebzug Z 7501 SNCF Ep. VI

96415

96433



Elektrotriebzug Z 7334 TER Aquitaine SNCF Ep. VI

96412

96413



Elektrotriebzug Z 2000 CFL Ep. VI

96530

96530DS

96531

96531DS



Elektrotriebzug Z 7356 TER Centre SNCF Ep. V

96420

96421



Elektrotriebzug Z9514 Rhône-Alpes, SNCF Ep. V

96427

96428





EXKLUSIVMODELLE -
Alle Modelle auf dieser Doppelseite
sind nur in Frankreich erhältlich!



Elektrotriebzug Z 9600 TER Bourgogne SNCF Ep. VI



96429
96430

Passendes Zubehör

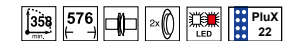
#56500 PSD XP PluX22
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56565 PSD XP S
Z 7300 / 9600 PluX22
(siehe Seite 33)



Für alle Triebzüge gilt:



Elektrotriebzug Z 2000 CFL Ep. VI



96422
96422DS



Elektrotriebzug Z 7319 Rouge Vermillon SNCF Ep. V



96416
96417



Elektrotriebzug Z 9604 TER Bretagne SNCF Ep. V



96434
96435



Elektrotriebzug Z 97303 TLR Languedoc-Roussillon SNCF Ep. IV



96436
96437

Das Modell:

Mit dem neukonstruierten Modell des Schienenbusses VT 2.09 der Deutschen Reichsbahn entspricht PIKO einem oft genannten Wunsch vieler Modellbahner nach einer zeitgemäßen, detaillierten und auch betriebstauglichen Ausführung der bekannten „Ferkeltaxe“. Nach der Entwicklung der innovativen Steuerungslogik des DB-Schienenbusses, für die PIKO das Goldene Gleis 2017 erhielt, liegt es nahe, nun auch das weitverbreitete Pendant aus Ostdeutschland detailverliebt mit einer entsprechenden Logik umzusetzen. Der Triebwagen wird von einem starken Kleinstmotor angetrieben, der zugunsten einwandfreier Laufeigenschaften mit Schwungmassen ausgestattet ist, und besitzt für optimale Fahreigenschaften ohne Soundunterbrechungen einen ab Werk eingebauten Pufferkondensator.



Dieseltriebwagen VT 2.09 DR Ep. III

52880		276,00 €* 276,00 €*
52881		334,00 €* 334,00 €*
52882		399,00 €* 399,00 €*
52883		399,00 €* 399,00 €*

Der Antrieb wirkt auf beide Achsen des Triebwagens. Trieb- und Steuerwagen sind über eine stromleitende Kurzkupplungskinematik miteinander kuppelbar. Die Beleuchtungsfunktionen beider Fahrzeuge sind gesondert schaltbar, der freie Durchblick durch die Fahrgasträume möglich. Das Triebfahrzeug registriert selbständig, ob ein Steuerwagen beigefügt ist und schaltet dann zwischen den Fahrzeugen die Beleuchtung aus. Die PIKO „Ferkeltaxe“ ist für eine unkomplizierte Nachrüstung mit Sound und größtmöglichem Lautsprecher vorbereitet. Das AC-Modell ist bereits ab Werk mit einem passenden mfx-geeigneten PluX22-Decoder ausgerüstet.



2er Set Dieseltriebwg. BR 772 + Steuerwg. DB AG Ep. V

52884		276,00 €* 276,00 €*
52885		382,00 €* 382,00 €*





Zur Modellvorstellung
auf Youtube



Detail

Passendes Zubehör

#56500 PSD XP PluX22
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56535 PSD XP S VT 2.09
PluX22 (siehe Seite 33)



Für alle Dieseltriebwagen VT 2.09 gilt:



Schienenbus-Beiwagen VB 2.07 DR Ep. III

53295

115,00 €*



Dieseltriebwagen VT 2.09 Panorama + VB DR Ep. III

52890 276,00 €*

52891 399,00 €*

52892 399,00 €*

Das Vorbild:

Weil sich die einmotorigen Schienenbusse der Baureihe VT 95 sowohl als Solo-Fahrzeuge als auch mit Beiwagen nicht überall bewährten, ließ die DB vor allem für steigungsreiche Nebenstrecken 1953 die zweimotorige Baureihe VT 98 entwickeln. Um dieses Fahrzeug so universell wie möglich einsetzen zu können, wurde seine Verwendung mit Steuerwagen und Vielfachsteuerung vorgesehen. Ausgerüstet mit regulären Zug- und Stoßvorrichtungen (Schraubenkupplungen und Federpuffern), konnte

der neue Dieseltriebwagen auch einzelne Güterwagen befördern. Ab 1955 übernahm die Bundesbahn 329 Triebwagen, 310 Steuerwagen und 320 Beiwagen. Ihr rationeller, kostengünstiger Einsatz brachte ihnen das Prädikat „Retter der Nebenbahnen“ ein. Obwohl die DB AG ihre letzten VT 798 bzw. 796 im Mai 2000 abstellte, haben viele VT 98 bei Privat- und Museumsbahnen bis heute überlebt.



Dieseltriebwagen VT 98 DB Ep. III

52734		260,00 €*
52735		382,00 €*
52736		382,00 €*

NEU
2023



Dieseltriebwagen BR 798 DB Ep. IV

52737		260,00 €*
52738		382,00 €*
52739		382,00 €*

Das Modell:

Mit den Modellen des legendären Schienenbusses VT 98/VS 98 der Deutschen Bundesbahn offeriert PIKO ein weiteres perfekt auf den Einsatz auf Modellbahnhaupt- und Nebenstrecken abgestimmtes Fahrzeug mit vielen Highlights. Einen echten Blickfang stellen die beleuchteten seitlichen Zugzielanzeiger dar. Der Triebwagen wird von einem starken Kleinstmotor angetrieben, der zugunsten einwandfreier Laufeigenschaften mit Schwungmassen ausgestattet ist, und besitzt für optimale Fahreigenschaften ohne Soundunterbrechungen einen ab Werk eingebauten Pufferkondensator.

Trieb- und Steuerwagen sind über eine stromleitende Kurzkupplungskinematik miteinander kuppelbar. Die Beleuchtungsfunktionen beider Fahrzeuge, u.a. auch die Lampen über den Führerständen, sind gesondert schaltbar. Trotz der konstruktiven Ausstattung von Trieb- und Steuerwagen ist ein freier Durchblick durch die Fahrgasträume möglich. Der Triebwagen lässt sich vorbildgerecht auch als Triebfahrzeug für die Mitnahme einzelner Güterwagen verwenden.

**Schienenbus-Beiwagen 998 DB Ep. IV**

59611    

116,00 €* 

59613    

116,00 €*

**Schienenbus-Bei/Packwagen 998 DB Ep. III**

59617    

116,00 €* **Passendes Zubehör**

#56500 PSD XP PluX22
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56570 PSD XP S BR 798
PluX22 (siehe Seite 33)

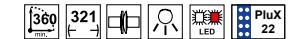
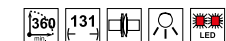
**Für alle Schienenbusse gilt:****Für alle Beiwagen gilt:**

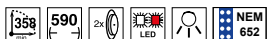
Abbildung entspricht
Original-Modellgröße

Passendes Zubehör

#56503 PSD XP NEM 652
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56619 PSD XP S BR 612
NEM 652 (siehe Seite 33)


Für alle Regioswinger gilt:

Das Vorbild:

Die Firma Adtranz (heute Bombardier Transportation) entwickelte im Jahr 1998 einen neuen zweiteiligen Triebwagen mit Neigetechnik, der die Bezeichnung Regioswinger erhielt. Der Einsatzbereich dieses Triebzuges sollte auf kurvenreichen Strecken im beschleunigten Nah- und Regionalverkehr sein. Die Neigetechnik ermöglicht dort Geschwindigkeiten von bis zu 160 km/h, die auf diesen zum Teil im 19. Jahrhundert gebauten Strecken sonst nur durch aufwendige und teure Baumaßnahmen zu erreichen gewesen wären. Diese schnellen Kurvenflitzer stehen im täglichen harten Betriebseinsatz. Immer wieder kam es zu Mängeln bei der Neigetechnik, sodass diese zeitweise abgeschaltet wurde. Heute hat die DB AG vom Eisenbahn-Bundesamt aber wieder die Erlaubnis, die Neigetechnik bei den Zügen einzusetzen.


Dieseltriebwagen BR 612 DB AG Ep. V

59430

245,00 €*


Dieseltriebwagen BR 612 "bwegt" DB AG Ep. VI

52007

245,00 €*

52207

290,00 €*



Das Modell:

Der dank seines modularen Aufbaus im Betriebsdienst beliebte Stadler-Triebzug stellt ein von vielen Modellbahnern sehr begehrtes Schienenfahrzeug dar. PIKO reagierte auf diesen Kundenwunsch und entwickelte sowohl den GTW 2/6 als auch den GTW 2/8 als H0-Modelle. Motor und Getriebe befinden sich komplett, wartungsgünstig und für den Betrachter nicht wahrnehmbar in einem der beiden, mit Inneneinrichtung ausgestatteten Steuerwagen. Größten Wert legte PIKO auf die präzise Wiedergabe des futuristischen Erscheinungsbilds der modernen Triebzüge, wobei die in ihrer äußeren Gestalt deutlich voneinander abweichenden

Kopfformen der verschiedenen Konstruktionsvarianten konsequent nachgestaltet wurden. Die Modelle zeichnen sich weiterhin besonders durch die separat und passgenau eingesetzten Fenster, die zahlreichen, feinen Gravuren der Verkleidung, die hochdetailliert nachgebildeten Drehgestelle, die exakt konstruierten Dachstromabnehmer (bei den elektrischen Varianten), sowie die präzise regelbaren Laufeigenschaften des GTW 2/6 und seines längeren Bruders GTW 2/8 aus.

LED-Innenbeleuchtungsbausatz: # 56139

Für den Einbau in die Gelenktriebwagen 2/6 werden 2 Beleuchtungsbausätze benötigt. (gültig für DC- und AC-Modelle - s. Seite 442)

LED-Innenbeleuchtungsbausatz: # 56143 (Mittelwg - s. Seite 442)



Passendes Zubehör

#56503 PSD XP NEM 652
multiprotokoll (siehe Seite 32)

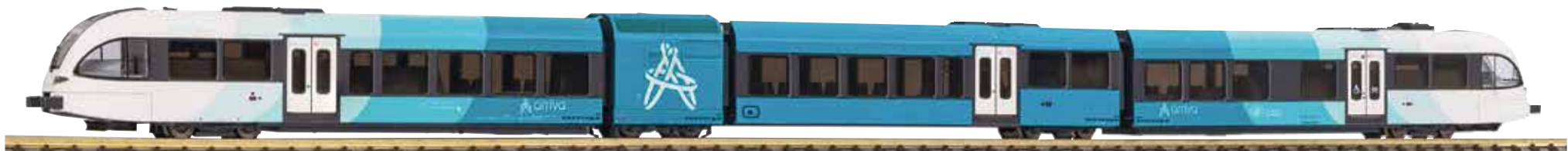
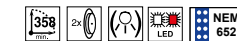


#56616 PSD XP S GTW
Diesel NEM 652 (siehe Seite 33)



#56617 PSD XP S GTW
Elektro NEM 652 (siehe Seite 33)

Für alle Stadler gilt:



Dieseltriebwagen GTW 2/8 „Stadler“ ARRIVA Ep. VI

59136		310,00 €* 310,00 €*
59137		420,00 €* 420,00 €*
59036		420,00 €* 420,00 €*



TRIEBZUG BR 646 "STADLER GTW"

INFO

- › Metalldruckguss-Rahmen
- › Fein detailliertes Gehäuse
- › Kurzkupplungskinematik
- › LED-Lichtwechsel weiß/rot
- › Motor mit Schwungmasse
- › Hohe Zugkraft durch zwei Haftreifen
- › Vorbereitet für Innenbeleuchtung
- › Vorbereitet für Sound



Dieseltriebwagen GTW 2/6 BR 646 „Stadler“ DB AG Ep. VI

59520

289,00 €*

59320

345,00 €*



Elektrotriebwagen GTW 2/8 „Stadler“ Connexxion-Valleilijn Ep. VI

59032

378,00 €*



TRIEBZUG BR 646 "STADLER GTW"

PIKO



Foto: Wim Wolters



Elektrotriebwagen GTW 2/8 „Stadler“ R-Net QBuzz Ep. VI

59135

350,00 €*

59035

392,00 €*





Die ab Mitte der 1950er Jahre
gefertigten Umbauwagen waren
über lange Zeit auf den Haupt- und
Nebenbahnen der DB unverzichtbar.
> siehe Seite 272

Maßstäbliche Personenwagen - Raffinierte Modelle für anspruchsvolle Modellbahner

- > Innovative
und robuste
Technik
- > Vorbildorientierte
Modelle mit hoher
Detailtreue
- > Faire Preise

EXPERT

Die Eurofima-Wagen basieren technisch auf der gleichen Basis, tragen optisch jedoch die Wesenszüge der jeweiligen Bahngesellschaft, welcher sie angehören. > siehe Seite 277



Die Steuerwagen mit Wittenberger Kopf verfügen über einen modularen Führerstand, welcher den Betrieb sowohl mit Diesel- als auch Elektrolokomotiven erlaubt. > siehe Seite 289



FORM NEU
2023



Foto: Henning Folz

58840 Personenwagen Bvmnz 187 2. Kl. DB AG Ep. VI	69,99 €* 69,99 €* andere Wagennummer
58842 Personenwagen Bpmz 284 2. Kl. DB AG Ep. VI	69,99 €* 69,99 €* andere Wagennummer
58844 Speisewagen ARkimmz 288 1. Kl. DB AG Ep. VI	74,99 €* 69,99 €* 69,99 €* 69,99 €* 69,99 €* 69,99 €*
58845 Personenwagen Avmmz 106 1. Kl. DB AG Ep. VI	
58846 Personenwagen Apmmz 126 1. Kl. DB AG Ep. VI	



FORM NEU
2023



Foto: Henning Folz

Steuerwagen Bpmbdzf 2. Kl. DB AG Ep. VI

58870	119,00 €* 169,00 €*
58871	



Symbolfoto



56307 LED-Beleuchtung IC Großraumwagen	22,99 €* 22,99 €* 22,99 €* 17,99 €* 22,99 €*
56308 LED-Beleuchtung IC Abteilwagen	
56309 LED-Beleuchtung IC Speisewagen	
56310 LED-Schlussbeleuchtung IC	
56311 LED-Beleuchtung IC Steuerwagen	



Passende Zuglokomotive: unsere BR 101 DB AG
(#51100, siehe H0 Hauptkatalog 2023 Seite 101)

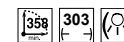
Das Vorbild:

Nach 40 Jahren IC-Verbindungen in Deutschland zeigte sich der Wagenpark bunt durchmischt. Mit dem Projekt „IC mod.“ wollte die DB AG diesem Zustand ein Ende setzen und ließ ab 2009 einige Musterumbauten durchführen. Ab dem Jahr 2012 begann der Serienumbau in den Ausbesserungswerken Kassel, Neumünster und Nürnberg, wobei die Wagen eine neue Inneneinrichtung nach ICE-Standard, neue Türen, Klimaanlage und Verkabelung erhielten. Schon ab dem Fahrplanwechsel im Dezember 2012 konnten die ersten modernisierten Wagen im Linienverkehr eingesetzt werden. Bis zum Jahr 2015 war der größte Teil der Flotte auf den neusten Stand gebracht worden, wobei man auf den Umbau einiger Gattungen verzichtete, da eine Ablösung durch Neubaufahrzeuge absehbar war.

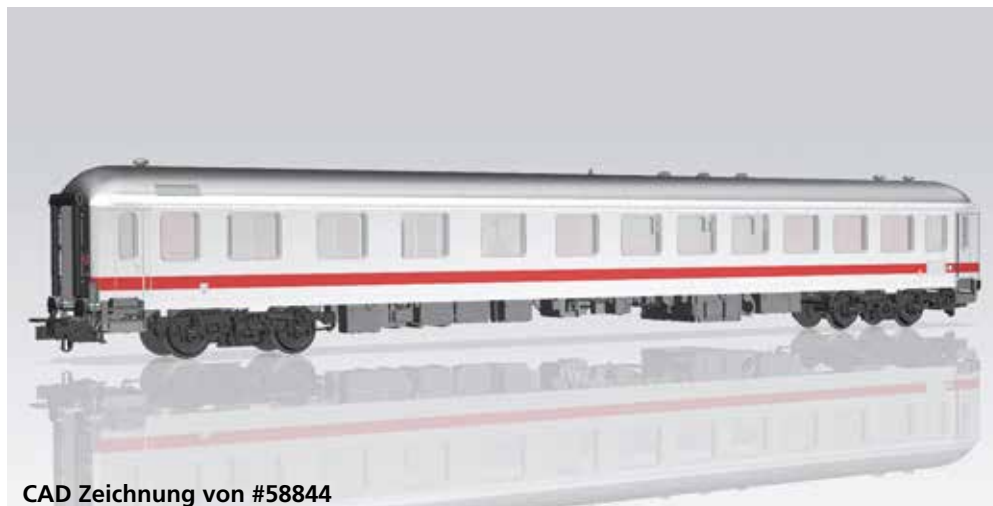
Das Modell:

Im Gegensatz zum Vorbild setzt PIKO auf eine komplette Neukonstruktion für die modernisierten IC-Wagen. Die Fahrzeuge wurden präzise im Maßstab 1:87 umgesetzt und bestehen mit feinsten Gravuren und bündig eingesetzten Fenstern. Die Inneneinrichtung ist hochdetailliert wiedergegeben und steht dem Vorbild in nichts nach. Auch die Drehgestelle überzeugen mit vielen Details, wie zum Beispiel einzeln angesetzten Federpaketen, Magnetbremsen oder Bremsscheibennachbildungen auf den Achsen. Auch ein Blick unter den Wagen lohnt sich. Maschinenanlagen, Batteriefächer und alle Versorgungsleitungen wurden mit viel Liebe zum Detail nachgebildet. Die Wagen sind natürlich für die unkomplizierte Nachrüstung einer Innenraumbelichtung vorbereitet.

Für alle Wagen gilt:



56061




CAD Zeichnung von #58845

CAD Zeichnung von #58844


ICR WAGEN




97634 Personenwagen ICR 1. Kl. Fyra Ep. V

61,99 €* 

97635 Personenwagen ICR 1. Kl. Fyra Ep. V, andere Wagennummer


61,99 €* 

97636 Gepäckwagen ICR Fyra Ep. V


61,99 €* 




97637 Personenwagen ICR 2. Kl. Fyra Ep. V

61,99 €* 

97639 Personenwagen ICR 2. Kl. Fyra Ep. V


61,99 €* 

97638 Personenwagen ICR 2. Kl. Fyra Ep. V, andere Wagennummer


61,99 €* 




97630 Personenwagen ICR 1. Kl. NS Ep. IV

61,99 €* 


97631 Personenwagen ICR 2. Kl. NS Ep. IV

61,99 €* 

97632 Gepäckwagen ICR NS Ep. IV

61,99 €* 

97633 Personenwagen ICR 2. Kl. NS Ep. IV, andere Wagennummer

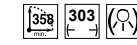
61,99 €* 

FORM NEU
2023



Foto: Hans van der Sluis

Für alle Wagen gilt:



56061

Steuerwagen ICR Fyra Ep. V

97650	115,00 €*
97651	165,00 €*



Passende Zuglokomotive für die Wagen #97634 - #97651 : unsere BR 186 Fyra (#21624, siehe H0 Hauptkatalog 2023 Seite 136)

Symbolfoto



56302 LED-Beleuchtung ICR Personenwagen 1. Klasse	22,99 €*
56303 LED-Beleuchtung ICR Personenwagen 2. Klasse	22,99 €*
56304 LED-Beleuchtung ICR Personenwagen 1./2. Klasse	22,99 €*
56306 LED-Beleuchtung ICR Steuerwagen	22,99 €*
56305 LED-Beleuchtung ICR Schlusslicht	17,99 €*

ICR WAGEN



Für alle Wagen gilt:   
 ↳ # 56061

FORM VARIANTE

2023



Foto: Marc Reerink



97640 Personenwagen ICR 1./2. Kl. NS/SNCB Ep. IV 61,99 €*
 97641 Personenwagen ICR 1. Kl. NS/SNCB Ep. IV 61,99 €*  

FORM VARIANTE

2023



Foto: Marc Reerink

97642 Personenwagen ICR 2. Kl. NS/SNCB Ep. IV 61,99 €*
 97643 Personenwagen ICR 2. Kl. NS/SNCB Ep. IV, andere Wagennummer 61,99 €*  

FORM VARIANTE

2023



Foto: Marc Reerink

97644 Gepäckwagen ICR NS/SNCB Ep. IV 61,99 €*  

FORM NEU

2023

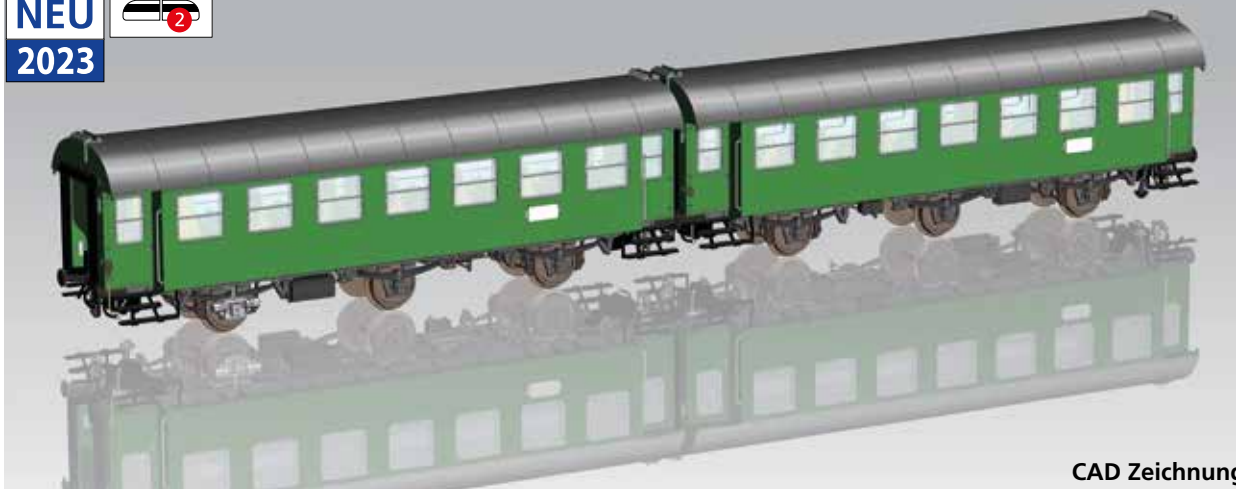


Foto: Marc Reerink

Steuerwagen ICR NS/SNCB Ep. IV  

97652  115,00 €*
 97653  165,00 €*

NEU
2023



CAD Zeichnung

58265 2er Set Umbauwagen AB3yg & B3yg DB Ep. IV
58266 2er Set Umbauwagen B3yg & B3yg DB Ep. IV
58267 2er Set Umbauwagen B3yg & BD3yg DB Ep. IV

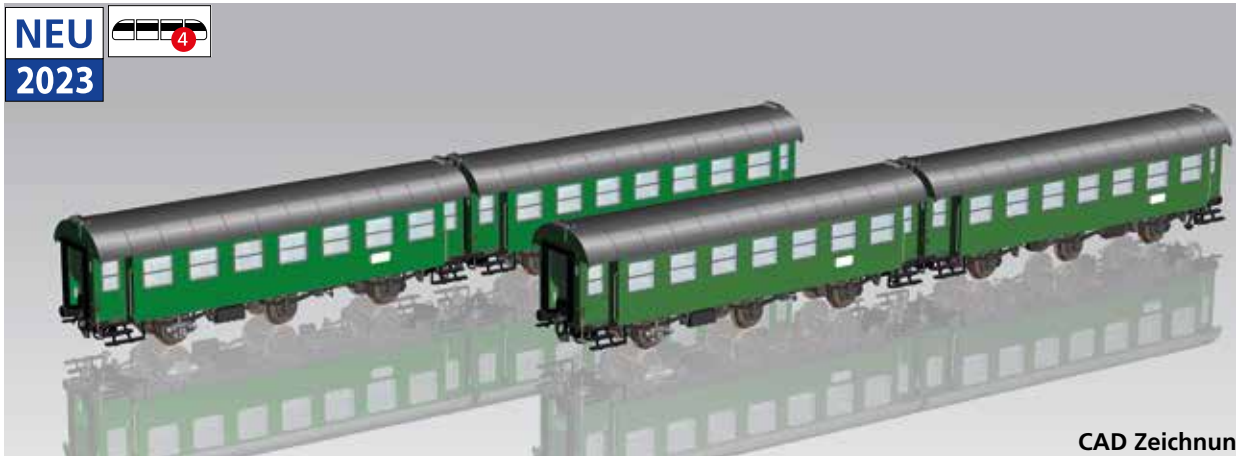
122,00 €*
122,00 €*
122,00 €*



Das Modell:

Die PIKO Modelle der dreiachsigen Umbauwagen geben das Original bis ins kleinste Detail exakt wieder. Einzelne ange-setzte Griffstangen gehören genauso zur zeitgemäßen Kon-struktion wie bündig abschließende, glasklare Fenster und eine detaillierte Inneneinrichtung. Die liebevolle Gestaltung setzt sich auch am Wagenboden fort. Er überzeugt durch freistehende Leitungen, ein filigranes Bremsgestänge sowie Rangiergriffe und Fangeisen aus Metall. Wie das Vorbild kommen die PIKO Umbauwagen als kurzgekuppelte Pärchen in den Handel und verfügen, dank der präzise geführten Kurzkupplungskinematik, über einen vorbildnahen Abstand zwischen den Wagen. Abgerundet werden diese Wagen durch die optional erhältliche Innenbeleuchtung.

NEU
2023



CAD Zeichnung

58268 4er Set Umbauwagen Gastarbeiter DB Ep. IV

244,00 €*



Foto: Ulrich Budde

Passende Zuglokomotive: unsere BR 110 DB
(#51923, siehe H0 Hauptkatalog 2023 Seite 104)

UMBAUWAGEN

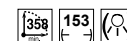
Alle Umbauwagen sind vorbereitet für die Nachrüstung einer Innenbeleuchtung # 56297 (siehe Seite 443)

Alle Umbauwagen sind vorbereitet für die Nachrüstung einer Schlußlichtbeleuchtung # 56299 (siehe Seite 444)


Die neue PIKO Kurzkupplung zum Nachrüsten für alle unsere Personenwagen!
(siehe Seite 441)



Für alle Umbauwagen gilt:




58240 2er Set Umbauwagen AB3yg & B3yg DB Ep. III

122,00 €* 




58241 2er Set Umbauwagen B3yg & B3yg DB Ep. III

122,00 €* 



4tlg. Zugset Wendezug E-Lok BR E 41 mit Umbauwagen & Mitteleinstiegswagen DB Ep. III

58144  400,00 €* 

58145  493,00 €* 

Das Vorbild:

Ab Mitte der 1950er Jahre entstanden durch Umbau von Länderbahn-Abteilwagen bei der Deutschen Bundesbahn Reisezug-Wagenserien, die als Umbauwagen bezeichnet werden. Von den Spenderwagen wurden nur die Untergestelle übernommen. Die Mittelachse der dreiachsigen war seitenverschiebbar, um gute Fahreigenschaften in Kurven zu erreichen. Bereits Mitte der 1950er Jahre standen mehr als tausend Wagen im Einsatz. Es wurden Wagen der zweiten Klasse, Wagen der ersten und zweiten Klasse und Wagen der zweiten Klasse mit Gepäckabteil verwirklicht. Lange Jahre waren sie im

Nahverkehr auf Haupt- und Nebenbahnen unverzichtbar. Erst Mitte der 1980er Jahre wurden die letzten Exemplare ausgemustert, sie fahren jedoch bis heute bei Museumsbahnen oder als Bauzugfahrzeuge. Beim Vorbild erlaubte es die elektrische Ausstattung der 3yg(e)-Wagen nur jeweils ein untereinander kurzgekuppeltes Pärchen zu bilden, wobei man hier in der Wagenwahl frei war, so dass alle möglichen Kombinationen außer BD3yg + BD3yg möglich waren.



58242 2er Set Umbauwagen B3yg & BD3yg DB Ep. III 122,00 €* 



58243 2er Set Umbauwagen B3yg & B3yg DB Ep. III 122,00 €* 

Hinweis: Das Set #58243 bildet die ideale Ergänzung zum Zugset Wendezug E Lok BR E 41 (#58144 / #58145)



SCHNELLZUGWAGEN EUROFIMA

NEU
2023



Foto: Michal Hašek

58547 Personenwagen Eurofima 2. Kl. ČD Ep. VI

76,99 €*



NEU
2023



Foto: Michal Hašek

58270 2er Set Personenwagen Eurofima
2. Kl. ČD Ep. VI

154,00 €*



NEU
2023



CAD Zeichnung

58543 Personenwagen Eurofima 1. Kl. DB AG Ep. VI

72,99 €*



NEU
2023



58544 Personenwagen Eurofima 2. Kl. ÖBB Ep. IV

76,99 €*



NEU
2023



58545 Personenwagen Eurofima 2. Kl.
Intercity Plus FS Ep. V

76,99 €*



NEU
2023



58546 Personenwagen Eurofima 2. Kl.
FS Ep. V

76,99 €*



Alle 1. Klasse Schnellzugwagen Eurofima sind
vorbereitet für die Nachrüstung einer Innenbeleuchtung
56294 (siehe Seite 443)

Für alle Wagen gilt:   
56061

Alle 2. Klasse Schnellzugwagen Eurofima sind
vorbereitet für die Nachrüstung einer Innenbeleuchtung
56295 (siehe Seite 443)



58530 Schnellzugwagen Eurofima 1. Klasse DB Ep. IV

72,99 €*



58541 Schnellzugwagen Eurofima 1. Klasse SNCB Ep. V

76,99 €*



58542 Schnellzugwagen Eurofima 2. Klasse SNCB Ep. V

76,99 €*



58539 Schnellzugwagen Eurofima 1. Klasse ÖBB Ep. IV

76,99 €*






58540 Schnellzugwagen Eurofima 2. Klasse ÖBB Ep. IV

76,99 €*



SCHNELLZUGWAGEN EUROFIMA

Für alle Wagen gilt:   

56061



58252 3er Set Schnellzugwagen Eurofima XMPR Intercity FS Ep. V

233,00 €*



58251 3er Set Schnellzugwagen Eurofima Bigigio FSV FS Ep. V

233,00 €*



58225 3er Set Schnellzugwagen Eurofima 1. Klasse & 2. Klasse ÖBB Ep. IV

234,99 €*



SCHNELLZUGWAGEN EUROFIMA

PIKO

Alle 1. Klasse Schnellzugwagen Eurofima sind
vorbereitet für die Nachrüstung einer Innenbeleuchtung
56294 (siehe Seite 443)

Alle 2. Klasse Schnellzugwagen Eurofima sind
vorbereitet für die Nachrüstung einer Innenbeleuchtung
56295 (siehe Seite 443)



58537 Schnellzugwagen Eurofima 1. Klasse SBB Ep. V

76,99 €*



58538 Schnellzugwagen Eurofima 1. Klasse DB Ep. IV

72,99 €*



58224 3er Set Schnellzugwagen Eurofima 1. Klasse & 2. Klasse FS Ep. IV

234,99 €*



58531 Schnellzugwagen Eurofima 1. Klasse SBB Ep. IV

76,99 €*




LIMITIERT !!

IC 182 Prinz Eugen



58387 3er Set IC Wagen: 1. Klasse, 2 x 2. Klasse DB Ep. IV

199,00 €* 

Lim



58386 3er Set IC Wagen: 1. Klasse, 2. Klasse, Speisewagen DB Ep. IV

199,00 €* 

Lim



59660 IC Abteilwagen 1. Klasse Avmz 111
DB Ep. IV; # 56060

 66,99 €* 

Vorbereitet für die Nachrüstung einer Innenbeleuchtung
56281 (siehe Seite 443).



59661 IC Großraumwagen 1. Klasse Apmz 121
DB Ep. IV; # 56060

 66,99 €* 

Vorbereitet für die Nachrüstung einer Innenbeleuchtung
56282 (siehe Seite 443).




59662 IC Speisewagen ARmz 211
DB Ep. IV; # 56060

 72,99 €* 

Vorbereitet für die Nachrüstung einer Innenbeleuchtung
56283 (siehe Seite 443).



59663 IC Abteilwagen 2. Klasse Bm 235
DB Ep. IV; # 56060

66,99 €* 

Vorbereitet für die Nachrüstung einer Innenbeleuchtung # 56281 (siehe Seite 443).



59664 IC Großraumwagen 2. Klasse Bpmz 291.2
DB Ep. IV; # 56061

66,99 €* 

Vorbereitet für die Nachrüstung einer Innenbeleuchtung # 56282 (siehe Seite 443).



Zur Modellvorstellung
auf Youtube

Für alle Wagen gilt:



passende Lokomotive # 59196 / # 59096
(siehe Seite 145)



59674 IC Großraumwagen 2. Klasse Bpmz IC 602 66,99 €*
Gorch Fock DB AG Ep. V; # 56061

Vorbereitet für die Nachrüstung einer Innenbeleuchtung
56282 (siehe Seite 443).



59673 IC Abteilwagen 2. Klasse Flixtrain Ep. VI 66,99 €*
56060

Vorbereitet für die Nachrüstung einer Innenbeleuchtung
56281 (siehe Seite 443).



58248 3er Set IC 602 Wagen Gorch Fock DB AG Ep. V 210,00 €*
56061



58249 3er Set IC 602 Wagen Gorch Fock DB AG Ep. V 200,00 €*
56061



ERGÄNZUNGSWAGEN ICE 4



ICE 4	51400	51400	58594	58592	58590	58596	58596	51400
Klimaschützer	51404	51404	58584	58582	58580	58586	58586	51404
	1	2	3	4	5	6	7	9
	Endwagen			mit Panto				mit Panto
	2.Kl	2.Kl	2.Kl	2.Kl	2.Kl	2.Kl	2.Kl	2.Kl

Realistische Zusammenstellung eines 12-teiligen ICE 4 mit PIKO Ergänzungswagen
(siehe Seite 245)

**Alle Ergänzungswagen sind gültig für
den BR 412 ICE 4 & den ICE 4 Klimaschützer**



58592 Ergänzungswagen BR 412 ICE 4 DB AG Ep. VI 122,99 €*
 58593 Ergänzungswagen BR 412 ICE 4 DB AG Ep. VI 122,99 €*
 58582 Ergänzungswagen ICE 4 Klimaschützer DB AG Ep. VI 122,99 €*
 58583 Ergänzungswagen ICE 4 Klimaschützer DB AG Ep. VI 122,99 €*



58597 3er Set Ergänzungswagen BR 412 ICE 4 DB AG Ep. VI 345,99 €*
 58586 3er Set Ergänzungswagen ICE 4 Klimaschützer DB AG Ep. VI 345,99 €*

58587 3er Set Ergänzungswagen ICE 4 Klimaschützer DB AG Ep. VI 345,99 €*

Die Endwagen sind vorbereitet für die Nachrüstung einer Innenbeleuchtung # 56288
 Die Speisewagen sind vorbereitet für die Nachrüstung einer Innenbeleuchtung # 56289
 Die Mittelwagen sind vorbereitet für die Nachrüstung einer Innenbeleuchtung # 56290
 (siehe Seite 443)



58590 2er Set Ergänzungswagen BR 412 ICE 4 DB AG Ep. VI 234,99 €*
 58591 2er Set Ergänzungswagen BR 412 ICE 4 DB AG Ep. VI 234,99 €*
 58580 2er Set Ergänzungswagen ICE 4 Klimaschützer DB AG Ep. VI 234,99 €*
 58581 2er Set Ergänzungswagen ICE 4 Klimaschützer DB AG Ep. VI 234,99 €*



58594 2er Set Ergänzungswagen BR 412 ICE 4 DB AG Ep. VI 234,99 €*
 58595 2er Set Ergänzungswagen BR 412 ICE 4 DB AG Ep. VI 234,99 €*
 58584 2er Set Ergänzungswagen ICE 4 Klimaschützer DB AG Ep. VI 234,99 €*
 58585 2er Set Ergänzungswagen ICE 4 Klimaschützer DB AG Ep. VI 234,99 €*





**NEU
2023**

Foto: Ivo Mahel

58557 Liegewagen Y-Wagen 2. Klasse
blau/grau ČD Ep. V

84,99 €*



**NEU
2023**

Foto: Ivo Mahel

58558 Personenwagen Y-Wagen 1. Klasse
grün/grau ČD Ep. V

84,99 €*



**NEU
2023**

Foto: Ivo Mahel

58559 Personenwagen Y-Wagen 1./2. Klasse
grün/grau ČD Ep. V

73,99 €*



**NEU
2023**

Foto: Ivo Mahel

58560 Personenwagen Y-Wagen 2. Klasse
grün/grau ČD Ep. V

73,99 €*



PERSONENWAGEN Y-WAGEN



58244 2er Set Personenwagen Y-Wagen D244 Brest Köln DB + DR Ep. IV

143,00 €*



58245 3er Set Personenwagen Y-Wagen D 244 Brest Köln DR Ep. IV

223,00 €*



58246 2er Set Personenwagen Y-Wagen D 244 Brest Köln DR Ep. IV

143,00 €*



PERSONENWAGEN Y-WAGEN


PIKO

Für alle Wagen gilt:   
 # 56060

Zur Modellvorstellung
auf Youtube




58553 Personenwagen Y-Wagen 1. Klasse ČSD Ep. IV

73,99 €* 




58554 Personenwagen Y-Wagen 1./2. Klasse ČSD Ep. IV

73,99 €* 




58555 Personenwagen Y-Wagen 2. Klasse ČSD Ep. IV

73,99 €* 




58556 Personenwagen Y-Wagen WLABm SZD Ep. IV

73,99 €* 



58247 3er Set Personenwagen Y-Wagen D 250 „Zapadni“ ČSD Ep. IV

244,00 €* 

PERSONENWAGEN Y-WAGEN

Alle Sitzwagen der Y-Wagen sind vorbereitet für die Nachrüstung einer Innenbeleuchtung # 56270 (siehe Seite 443)

Alle Liegewagen der Y-Wagen sind vorbereitet für die Nachrüstung einer Innenbeleuchtung # 56271 (siehe Seite 443)



58550 Personenwagen Y-Wagen Ame'69 DR Ep. IV

71,99 €*



58551 Personenwagen Y-Wagen ABme'69 DR Ep. IV

71,99 €*



58552 Personenwagen Y-Wagen Bme'69 DR Ep. IV

71,99 €*



☒ 58220 3er Set Personenwagen Y-Wagen D 300 DR Ep. IV

224,99 €*



58221 3er Set Personenwagen Y-Wagen D 300 DR Ep. IV

234,99 €*



Für den Steuerwg. gilt:    

Alle X-Personenwagen sind vorbereitet für die Nachrüstung einer Innenbeleuchtung # 56291 (siehe Seite 443)

Für alle Sitzwagen gilt:   




Der X-Steuerwagen ist vorbereitet für die Nachrüstung einer Innenbeleuchtung # 56292 (siehe Seite 443)

Zur Modellvorstellung auf Youtube





58500 Personenwagen x-Wagen 2. Klasse DB Ep. IV 61,99 €* 
 58502 Personenwagen x-Wagen 1./2. Klasse DB Ep. IV 61,99 €* 



58501 Personenwagen x-Steuerwagen 2. Klasse DB Ep. IV 116,00 €* 
 58503  Personenwagen x-Steuerwagen 2. Klasse DB Ep. IV 127,00 €* 




58504 Personenwagen x-Wagen 2. Klasse DB AG Ep. V, verkehrsrot 61,99 €* 
 58505 Personenwagen x-Wagen 1./2. Klasse DB AG Ep. V, verkehrsrot 61,99 €* 




58506 Personenwagen x-Steuerwg. 2. Klasse DB AG Ep. V, verkehrsrot, Modellausführung mit Einzellampen 116,00 €* 
 58507  Personenwagen x-Steuerwg. 2. Klasse DB AG Ep. V, verkehrsrot, Modellausführung mit Einzellampen 127,00 €* 



58226 3er Set: 2x x-Personenwagen und x-Steuerwagen 234,99 €* 
 S-Bahn Rhein-Ruhr DB AG Ep. V



58388 3er Set: 2x x-Personenwagen und x-Steuerwagen 233,00 €* 
 S-Bahn Nürnberg DB Ep. IV

die passende Elektrolok BR 141 S-Bahn Nürnberg
 # 51526 & # 51527 finden Sie auf Seite 106

SCHNELLZUGWAGEN

Für alle Wagen:



56060



59620 Schnellzugwagen 1. Klasse
Aüm 202 DB Ep. IV

56,99 €*



59621 Schnellzugwagen 1. / 2. Klasse
ABüm 223 DB Ep. IV

56,99 €*



59622 Schnellzugwagen 2. Klasse
Büm 232 DB Ep. IV

56,99 €*



NEU
2023



59652 Gepäckwagen Düm 902 Pop DB Ep. IV

56,99 €*



Passende Zuglokomotive: unsere BR 216 DB
(#52415, siehe H0 Hauptkatalog 2023 Seite 209)

NEU
2023



59648 Schnellzugwagen 1. Kl. Aüm 202 Pop DB Ep. IV

56,99 €*

59649 Schnellzugwagen 1./2. Kl. ABüm 223 Pop DB Ep. IV

56,99 €*



NEU
2023



59650 Schnellzugwagen 2. Kl. Büm 232 Pop DB Ep. IV

56,99 €*

59651 Schnellzugwagen 2. Kl. Büm 234 Pop DB Ep. IV

56,99 €*



Vorbereitet für die Nachrüstung einer Innenbeleuchtung
56144 (siehe Seite 442).



59623 Schnellzugwagen 2. Klasse /
Gepäck BDüms 272 DB Ep. IV



59624 Schnellzugpackwagen Düm 902
DB Ep. IV



59625 Schnellzug-Halbspeisewagen
ARum 216 DB Ep. IV



59638 Schnellzugwagen 1. Klasse
A4üm DB Ep. III



59639 Schnellzugwagen 1. / 2. Klasse
AB4üm DB Ep. III



59640 Schnellzugwagen 2. Klasse
B4üm DB Ep. III




59641 Schnellzugwagen 2. Klasse /
Gepäck BDms272 DB Ep. III



Formvariante




59642 Schnellzugpackwagen Dm 902
DB Ep. III

56,99 €* 




59643 Schnellzug-Halbspeisewagen
ARm 216 DB Ep. III

56,99 €* 



59646 Schnellzugwagen 2. Klasse
Bm 234 DB Ep. IV, ozeanblau-beige

56,99 €* 

Vorbereitet für die Nachrüstung einer
Innenbeleuchtung # 56280 (siehe Seite 443).



57,99 €*



57,99 €*



87,99 €*



NEU
2023



116,00 €*



Für alle DC Wagen gilt:    

Für alle AC Wagen gilt:     

Der Wagen ist vorbereitet für die Nachrüstung einer Innenbeleuchtung # 56293 (siehe Seite 443)

Zur Modellvorstellung auf Youtube



Das Modell:


Mit dem Steuerwagen mit Wittenberger Kopf entspricht PIKO einem langgehegten Wunsch vieler Modellbahnfreunde!

Der Steuerwagen auf Basis eines n-Wagens erscheint in gewohnt detaillierter und filigraner Ausführung des Expert Sortiments und besitzt eine maßstäbliche Länge, die passende Inneneinrichtung,

scharf gravierte Drehgestelle und extra angesetzte Griffstangen. Der Steuerwagen stellt die perfekte Ergänzung zu den PIKO n-Wagen dar, kann aber auch vorbildgerecht mit Doppelstockwagen kombiniert werden! Er ist für eine unproblematische Nachrüstung einer Innenraumbeleuchtung vorbereitet und verfügt über einen fahrtrichtungsabhängigen Lichtwechsel weiß/rot.



Steuerwagen Wittenberger Kopf DB AG Ep. VI

58520		116,00 €* 116,00 €*
58521		156,00 €*






Steuerwagen Wittenberger Kopf DB AG Ep. V, mintgrün

58522		116,00 €* 116,00 €*
58523		156,00 €*

den passenden Nahverkehrswagen # 57697 in mintgrün finden Sie auf Seite 290



Für alle Sitzwagen gilt:  

Für den Steuerwag. gilt:   

Für alle Wagen:  # 56060



57675 Nahverkehrswagen n-Wagen 2. Klasse 57,99 €*
DB AG Ep. VI



57676 Nahverkehrswagen n-Wagen 1./2. Klasse 57,99 €*
DB AG Ep. VI



57697 Nahverkehrswagen n-Wagen 1./2. Klasse 57,99 €*
DB AG Ep. V, mintgrün
die passenden Steuerwagen # 58522 & # 58523 in mintgrün
finden Sie auf Seite 289



58250 3er Set Nahverkehrswagen n-Wagen DB Ep. V

170,00 €*


INFO

- › Feinste Gravuren
- › Authentische Lackierung und Beschriftung
- › Unterschiedliche Kopfformen der Steuerwagen
- › Lichtwechsel weiss/rot
- › Exakter Längenmaßstab





57650 Nahverkehrswg. 2. Kl. Bnb DB Ep. IV 57,99 €* 
57651 Nahverkehrswg. 1. / 2. Kl. ABnb DB Ep. IV 57,99 €* 





57655 Nahverkehrswg. 1./2. Kl. ABnb DB Ep. IV 57,99 €* 
57654 Nahverkehrswg. 2. Kl. Bnb DB Ep. IV 57,99 €* 




57668 Nahverkehrswagen 2. Klasse B4nb DB Ep. III 57,99 €* 
57669 Nahverkehrswagen 1. / 2. Klasse AB4nb DB Ep. III 57,99 €* 



57653 Nahverkehrssteuerwg. 2. Kl. BDnrzf DB Ep. IV 79,99 €* 
57652 Nahverkehrssteuerwg. 2. Kl. BDn DB Ep. IV 79,99 €* 



57667 Nahverkehrssteuerwagen 2. Klasse BD4nf 79,99 €* 
DB Ep. III



96617 Nahverkehrswagen 2. Klasse CFL Ep. IV

EXKLUSIVMODELL -
nur erhältlich in Luxemburg



Für alle Wagen:



t # 56060



97618 Personenwagen 111A 2. Klasse MÁV Ep. IV

68,99 €*



97619 Personenwagen 111A 1. Klasse MÁV Ep. IV

68,99 €*

NEU
2023


97621 Personenwagen 112A 1. Klasse PKP Ep. IV

68,99 €*



97620 Speisewagen 113A PKP Ep. IV

68,99 €*

NEU
2023


97622 Personenwagen 112A 2. Klasse PKP Ep. IV

68,99 €*

97623 Personenwagen 112A 2. Klasse PKP Ep. IV,
andere Wagennummer

68,99 €*

NEU
2023


97625 Speisewagen 113AM PKP Ep. IV

68,99 €*






t # 56060



NEU
2023

Alle Wagen sind vorbereitet für die Nachrüstung einer
Innenbeleuchtung # 56284 (siehe Seite 443)

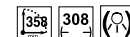
Foto: János Kulic

- | | |
|---|--|
| 97626 Personenwagen 111A 1. Kl. MÁV Ep. V | 68,99 €*  |
| 97627 Personenwagen 111A 2. Kl. MÁV Ep. V | 68,99 €*  |
| 97628 Personenwagen 111A 2. Kl. MÁV Ep. V, andere Wagennummer | 68,99 €*  |



NEU
2023

- | | |
|-----------------------------------|--|
| 53115 Doppelstockswagen PKP Ep. V | 56,99 €*  |
| # 56061 | |



Alle Wagen sind vorbereitet für die Nachrüstung einer Innenbeleuchtung # 56284 (siehe Seite 443)

Für alle Wagen:   
 # 56060



97302 2er Set Personenwagen 111A PKP IC Ep. VI

133,00 €* 



97303 2er Set Personenwagen 111A PKP IC Ep. VI


133,00 €* 



97304 2er Set Personenwagen 111A PKP IC Ep. VI

133,00 €* 




58395 2er Set Personenwagen 111A PKP Ep. V 133,00 €* 




97606 Liegewagen 110A PKP Intercity Ep. VI 68,99 €* 



97607 Speisewagen 113AM PKP Intercity Ep. VI 68,99 €* 



97612 Personenwagen 111A B10 Przewozy Regionalne Ep. VI 68,99 €* 




97613 Personenwagen 112A PR Ep. VI 68,99 €* 




97616 Liegewagen 110A PKP Ep. V 68,99 €* 



97617 Personenwagen 1./2. Klasse 104Af AB PKP Ep. V 68,99 €* 



97604 Personenwagen 111A PKP Intercity Ep. VI 68,99 €* 



97605 Personenwagen 112A PKP Intercity Ep. VI 68,99 €* 

PERSONENWAGEN 120A PKP



Foto: Ryszard Boduszek

96660 Personenwagen 120A PKP Ep. V

63,99 €*

96661 Personenwagen 120A PKP Ep. V

63,99 €*



Alle Wagen sind vorbereitet für die Nachrüstung einer Innenbeleuchtung # 56148 (siehe Seite 443)

Für alle Wagen:   
56060



96649 Personenwagen 120A 2. Klasse

63,99 €*

Bwixd PKP Ep. VI



96651 Personenwagen 120A 2. Klasse Bdh PKP Ep. VI

63,99 €*

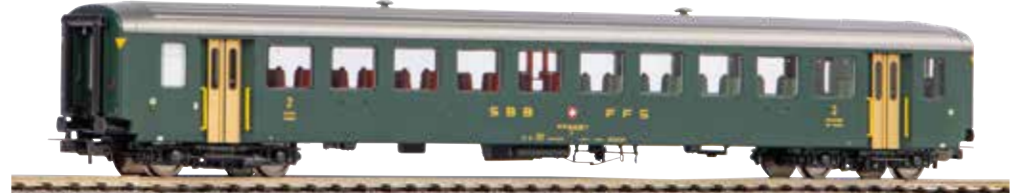


Vorbereitet für die Nachrüstung
einer Innenbeleuchtung # 56286
(siehe Seite 443)



96798 Personenwagen EW I Wagen 1. Klasse SBB Ep. IV,
alte Schrift

84,99 €*



96799 Personenwagen EW I Wagen 2. Klasse SBB Ep. IV,
alte Schrift

84,99 €*



96086 Personenwagen EW I Wagen 1./2. Klasse BLS Ep. V,
Wortschrift

84,99 €*



96087 Personenwagen EW I Wagen 1. Klasse BLS Ep. V,
Wortschrift

84,99 €*



96088 Personenwagen EW I Wagen 2. Klasse BLS Ep. V,
Wortschrift

84,99 €*



SET EW I WAGEN



Foto: Hans Roth


96770 Personenwagen EW I 1./2. Klasse M. Freshor Klimaanlage BLS Ep. V

96771 Personenwagen EW I 1. Klasse (ex B) M. Freshor Klimaanlage BLS Ep. V

EXKLUSIVMODELL - # 96771
ist nur in der Schweiz erhältlich!




Foto: Hans Roth

89,99 €* 

NEU
2023





96093 Speisewagen EW I Historic SBB Ep. V

89,99 €* 

SET EW I WAGEN & EW II WAGEN

PIKO

Für alle Sitzwagen gilt:   
 # 56063

Die Personenwagen sind vorbereitet für
 die Nachrüstung einer Innenbeleuchtung
 # 56286 (siehe Seite 443)



2er Set EW I Wagen 2. Klasse SBB Ep. IV, grün

96786  170,00 €*
 96786AC  167,00 €*




2er Set EW I Wagen 1. Klasse + 2. Klasse Ep. IV

96790  170,00 €*
 96790AC  167,00 €*




 96792AC  3er Set EW I Wagen 1. Klasse + 2x 2. Klasse SBB grün, alte Schrift Ep. IV

255,00 €*

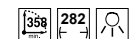



**NEU
 2023**



Steuerwagen BDt EW II SBB Ep. IV, grün und alte Schrift

96752  190,00 €*
 96753  250,00 €*

Für alle Sitzwagen gilt:   

🚂 # 56063

EXKLUSIVE SETS / MODELLE -
alle Modelle auf dieser Doppelseite
sind nur in der Schweiz erhältlich!



Die Personenwagen sind vorbereitet für
die Nachrüstung einer Innenbeleuchtung
56286 (siehe Seite 443)



96796 Speisewagen EW I
Chäs Express Le Buffet Suisse SBB Ep. V





2er Set EW I Wagen 1./2. Klasse und 2. Klasse Omega-Logo BLS Ep. V

96794 
96794AC 





2er Set EW I Wagen 1. Klasse Micky Maus SBB Ep. V

96797 
96797AC 



3er Set Personenwagen EW I 1x A (ex B) + 2x B, "Train Bleu" Ep. IV

96091 
96092 





5er Set EW I Wagen BLS GOLDENPASS Ep. VI

96795

96795AC

Hinweis:

Sets inkl. Innenbeleuchtung und Kurzkupplungen!

Beim AC-Set mit stromführenden Kupplungen!



3er Set EW I Wagen 1. Klasse und 2x 2. Klasse Omega-Logo BLS Ep. V

96793

96793AC



NEU
2023

2er Set EW I Wagen 2x 2. Klasse BLS Ep. IV

96096

96097



NEU
2023

3er Set EW I Wagen 1. Klasse, 1./2. Klasse und 2. Klasse BLS Ep. IV

96094

96095





NEU
2023



97305 2er Set Corail-Wagen 2x 2. Klasse SNCF

EXKLUSIVMODELLE -
alle Modelle auf dieser Doppelseite
sind nur in Frankreich erhältlich!

NEU
2023



97309 2er Set Corail 1. Klasse und 2. Klasse SNCF Ep. V



NEU
2023



97310 2er Set Corail 2. Klasse und Gepäckwagen SNCF Ep. V



Für alle Corailwagen gilt:



56060



97110 Corail-Wagen Vtu Corail Rhône-Alpes 2. Klasse Ep. V



97117 Corail-Wagen GRAND EST 1. Klasse Ep. VI



97118 Corail-Wagen GRAND EST 2. Klasse Ep. VI



97103 Corail-Wagen VTU 1. Klasse SNCF Ep. V



97301 2er Set Corail-Wagen Rémi 1. Klasse und 2. Klasse SNCF Ep. VI





Die vierachsigen, offenen Güterwagen vom Typ Eaos sind vielfältig einsetzbar und daher in großer Zahl in ganz Europa vertreten.

> siehe Seite 307

Detaillierte Güterwagen für alle Fälle - feinste Modelle für anspruchsvolle Modellbahner

- > Innovative und robuste Technik
- > Vorbildorientierte Modelle mit hoher Detailtreue
- > Faire Preise

EXPERT

Die Schüttgutwagen vom Typ Falns eignen sich insbesondere für den Transport nässeunempfindlicher Schüttgüter. > **siehe Seite 318**



In Europa werden Druckgaskesselwagen mit einem 30 cm hohen, orangefarbenen Längsstreifen gekennzeichnet, welcher auf halber Höhe des Kessels angebracht ist. > **siehe Seite 320**



OFFENE GÜTERWAGEN Eaos

NEU
2023



Foto: Christian Ochsner

58491 Hochbordwagen Eaos SBB-ECCO 2 Ep. VI, weiss

36,99 €*



Das Modell:

Wie das Vorbild ist der Eaos auch im Modell ein Fahrzeug mit hoher Verbreitung und sollte auf jeder Modellbahnanlage ab der Epoche IV mehrmals vorhanden sein. Da lag es nahe, diesen wichtigen Wagentyp mit einer zeitgemäßen Neukonstruktion zu bedenken. Entstanden ist eine Miniatur, die dank äußerst plastischer Gravuren und einer vollendeten Lackierung samt stimmiger Bedruckung absolut authentisch wirkt. Besonders ins Auge fallen die fein gearbeiteten Drehgestelle der Bauart Y 25, deren Konstruktion gleichzeitig eine perfekte Gleislage gewährleistet. Für ein vorbildorientiertes Bild im Zugverband sorgt die Kulissenführung. Radsätze für das Mittelleiter-System stehen zur Verfügung. In den nächsten Jahren dürfen sich die PIKO Freunde auf zahlreiche farbenfrohe Varianten der Eaos-Wagen freuen.

NEU
2023



58492 Hochbordwagen Eaos FS Ep. V

36,99 €*



Abbildung entspricht
Original-Modellgröße

Für alle Wagen:  

🚂 # 56061



58237 2er Set Offener Güterwagen Eaos RCW Ep. VI,
mit Sandbeladung

79,99 €*

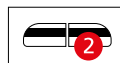


58236 2er Set Offener Güterwagen Eaos ÖBB Ep. V


71,99 €*



OFFENE GÜTERWAGEN Eaos




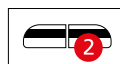
58238 2er Set Offener Güterwagen Eaos FS Ep. V, mit Sandbeladung

79,99 €* 




58235 2er Set Offener Güterwagen Eaos DB AG Ep. VI, mit Holzbeladung

79,99 €* 



58393 2er Set Offener Güterwagen Eaos SBB Ep. VI

75,99 €* 



Die Seiten der Wagen sind mit unterschiedlichen Dekors bedruckt.



EXKLUSIVMODELL -
ist nur in der Schweiz erhältlich!



97300 2er Set Offener Güterwagen Eaos SBB Ep. VI, beladen mit Holzladung





58239 2er Set Offener Güterwagen Eaos Axbenet Ep. VI,
mit Sandbeladung

79,99 €*



58234 2er Set Offener Güterwagen Eaos DB AG Ep. V,
mit Sandbeladung

79,99 €*



GROSSRAUMGÜTERWAGEN 401K PKP

Für alle Wagen:  



58472 Großraumgüterwagen 401Ka Gags (KKyt) PKP OPW Ep. IV 47,99 €* 



58259 2er Set Großraumgüterwagen 401Ka Gags PKP Ep. V 94,99 €* 

NEU
2023



58271 2er Set Großraumgüterwagen 401Ka PKP Ep. VI 94,99 €* 

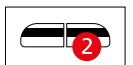
Das Modell:

Mit dem gedeckten Güterwagen 401K offeriert PIKO einen weiteren wichtigen Wagentyp aus Polen, der vorbildgerecht international eingesetzt werden kann. Der attraktive, hochdetaillierte Wagen wurde konsequent im Maßstab 1:87 umgesetzt und überzeugt durch seine stimmige Darstellung aller relevanten Details des konkreten Vorbildes. Die detaillierte Neukonstruktion besitzt eine feine Lackierung und Bedruckung, extra angesetzte Griffstangen sowie Bremsräder in filigraner und stabiler Ausführung, scharf gravierte Drehgestelle, Kurzkupplungskulissen, hervorragende Rolleigenschaften und ist sowohl für gemischte Güterzüge als auch für Ganzzüge ideal geeignet.



58376 2er Set Großraumgüterwagen 401Ka Gags, PKP Ep. IV

94,99 €*



58232 2er Set Großraumgüterwagen 401Ka Gags-t + Gas PKP Ep. V

94,99 €*




FLACHWAGEN 401Z PKP



NEU
2023



Foto: Grzegorz Gransicki

58272 2er Set Offener Güterwagen 401Zk PKP Ep. VI

94,99 €* 


Für alle Wagen gilt:  
t # 56061



Detail



58260 2er Set Hochbordwagen 401Zk PKP Cargo Ep. VI


94,99 €* 

Das Vorbild:

Als Spezialgüterwagen gedacht, erwiesen sich die Fahrzeuge in der Betriebspraxis als Mehrzweckwagen. Mit Seiten- und Stirnwänden für den Transport schüttfähiger Güter ausgerüstet, konnten sie für Eisenerz-, Schotter- und Sandladungen verwendet werden. Ersetzte man die demontierbaren Wände durch Rungen, eigneten sich die Wagen auch für Holz-, Stahlrohr- und Schienentransporte. Ohne Rungen verrieten sie schnell ihre ursprüngliche Bestimmung als stabile Plattformwagen für schwere Militärtechnik mit bis zu 36 t Ladegewicht. Überdies konnte man sie mit Baumaschinen wie Baggern, Bulldozern und Planier-
raupen antreffen. Insgesamt wurden 7.736 Exemplare gebaut, die sich u.a. in die Gattungen 401Z, 401Z1, 401Za und 401Zb mit teilweise abweichenden Erscheinungsbildern aufgliederten. Unter ihnen befanden sich auch Fahrzeuge mit Bodenheizung für die problemlose Schüttgutentladung in der kalten Jahreszeit.

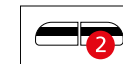


58261 2er Set Flachwagen 401Zb PKP Ep. V


94,99 €* 

Das Modell:

Die Wagen 401Z der PKP sind eine komplette Neukonstruktion und stellen die ersten Großserienmodelle dieses Wagentyps in der Nenngröße H0 dar. Die Modelle besitzen detaillierte Nachbildungen der Seitenwände und, je nach Bauart, unterschiedliche Blech- oder Holzbodentypen. Weiterhin überzeugen die Wagen durch die feine Lackierung und Bedruckung und besitzen Kurzkupplungskulissen und, abhängig von ihrem Vorbild, u.a. angesetzte Handräder, Rangiertritte, Handstangen an den Stirnseiten und Bremsschläuche. Die Ketten und Keile zur Befestigung der Seitenwände weisen filigrane und scharfe Gravuren auf. Durch die hervorragenden Rolleigenschaften eignen sich die Wagen gleichermaßen sehr gut für den Einsatz in Ganzzügen oder gemischten Güterzügen.




58262 2er Set Flachwagen 401Z PKP Ep. IV

94,99 €* 




58414 Rungenwagen 401Z PKP Ep. IV

47,99 €* 




58412 Niederbordwagen 401Z Eamos PKP Ep. V

47,99 €* 



58231 2er Set Offener Güterwagen 401ZI Eams PKP Ep. V

94,99 €* 


KESSELWAGEN 406R PKP

NEU
2023



Foto: Grzegorz Gransicki

58273 2er Set Kesselwagen 406Ra Orlen PKP Ep. IV

119,00 €* 

Das Modell:

Mit den Kesselwagen 406R ist ein weiterer bedeutender Wagentyp aus Polen vorbildgerecht durch PIKO in dem Maßstab 1:87 umgesetzt worden. Das attraktive Modell des Kesselwagens zeichnet sich durch die stimmige Darstellung aller relevanten Details des Vorbildes aus. Die detaillierte Neukonstruktion punktet durch die perfekte Darstellung des knickfreien Kessels und extra angesetzte Stufen, Leitern, Geländer und Bühnen sind ebenfalls in filigraner und stabiler Ausführung. Ein besonderes Highlight stellt die realistische Nachbildung der Spannbänder und ihre Verbindung zur Wagenaufgabe dar, die keine sichtbaren Trennungen aufweisen. Der Wagen verfügt über feinste Lackierung und Bedruckung und exzellente Rolleigenschaften. Mit diesem hochdetaillierten Modell steht ein weiteres attraktives Fahrzeug von PIKO für den Einsatz in Güterzügen zur Verfügung.

Für alle Wagen gilt:

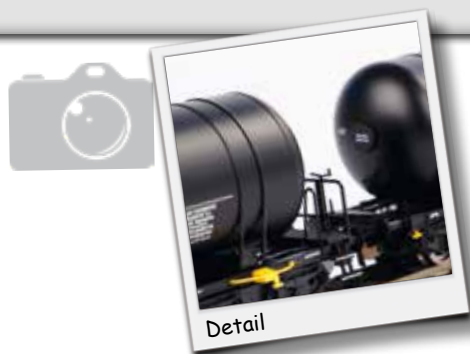


58263 2er Set Kesselwagen (406Ra) Zaes Tankpol Logistics PKP Ep. V

119,00 €* 

KESSELWAGEN 406R PKP

PIKO



58457 Kesselwagen (406Ra)
Zaes DEC PKP Ep. V

57,99 €*



58264 2er Set Kesselwagen (406Ra) Zaes PKP Ep. V

119,00 €*



58458 Kesselwagen (406Ra)
MÁV Ep. V

57,99 €*



58230 2er Set Kesselwagen (406Ra) Zaes CTL Logistics Ep.VI

122,00 €*



Für alle Wagen:  

56061

Das Modell:

Als PIKO Expert Produkt weist der Taschenwagen T3000 Sdggmrss 738 alle Merkmale eines hochpräzisen H0-Modells auf. Um auch als Miniatur des großen Vorbilds eine hohe Stabilität neben ausgezeichneten Laufeigenschaften zum Einsatz in schnellen Güterzügen zu gewährleisten, wurde ein Metallrahmen gewählt. Der Gelenkwagen wird mit zwei originalgetreuen LKW-Aufliegern geliefert. Damit der Modellbahner auch das PIKO Modell vorbildentsprechend für den gelegentlichen Transport von Containern heranziehen kann, sitzen auf den Seitenlangträgern Zapfen für den Containeraufsatz, die vorbildgerecht verschiebbar sind.



58979 Taschenwagen T3000e Wascosa Ep. VI,
mit zwei Aufliegern "LKW Walter"

110,00 €*



NEU
2023



24600 Taschenwagen T3000e CEMAT Ep. VI, mit zwei Aufliegern "Dissegna"

110,00 €*



Für alle Wagen:



56061



54760 Chemiekesselwagen
„VTG“ Ep. VI

57,99 €*



58975 Chemiekesselwagen Zacens
„On Rail“ Ep. VI

57,99 €*



58978 Chemiekesselwagen GATX
NL Ep. VI

63,99 €*



58253 2er Set Chemiekesselwagen Ermewa Ep. VI

117,00 €*

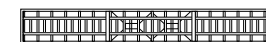


SCHÜTTGUTWAGEN Falns




61122 Entladebrücke für Schüttgutwagen

41,00 €*

Funktionsfähige, farblich gealterte Nachbildung einer Entladebrücke in Betonausführung. Beim Überfahren der Brücke werden die PIKO Schüttgutwagen selbsttätig entladen. Unter der Bühne platzierte Schienen- oder Straßenfahrzeuge lassen sich so automatisch beladen.




535 x 70 x 100 mm

Für alle Wagen:  
 # 56061



54670 Schüttgutwagen Falns „VTG“ Ep. VI

46,99 €* 



58254 3er Set Schüttgutwagen Falns GATX Ep. VI

138,00 €* 



Das Modell:

Das PIKO H0 Modell des DR Zementsilowagens Uce ist eine komplette Neuentwicklung, die sich konstruktiv vom Silowagen Zkz54 aus dem PIKO Sortiment unterscheidet und somit eine vorbildgerechte Nachbildung des einst massenhaft gefertigten Uce Wagens darstellt. Die geringe Länge über Puffer (LüP) kommt dem vorbildgerechten Einsatz dieses Wagens in Ganzzügen entgegen, schließt jedoch auch den Einzeleinsatz nicht aus. Das PIKO Modell weist sämtliche Einrichtungen und Armaturen auf, wie sie beim Vorbild zur Befüllung bzw. Entladung der Silowagen per Druckluft dienen.

Auch die für den sicheren, insbesondere nässegeschützten Transport unabdingbaren Knebelverschlüsse der Behälterklappen sind exakt dargestellt. Die beiden Bühnen an den Wagenenden und die filigran gestalteten Aufstiege besitzen vorbildgerechte Sicherheitsgeländer mit originalgetreuer, nur einseitiger Nachbildung der Bremseinrichtung.


INFO

- › Filigrane Aufstiegsleitern
- › Einzeln angesetzte Handläufe und Leitungen
- › Authentische Bedruckung

Für alle Wagen:  
 # 56060




54697 Zementsilowagen NACCO Ep. V

57,99 €* 




54695 Zementsilowagen Uces9120 DR Ep. IV



57,99 €* 



54698 Zementsilowagen GATX Ep. V

57,99 €* 


NEU
2023

Für alle Wagen:  
56061

Für den Transport von Flüssiggasen sind diese Fahrzeuge mit Kesseln, die ein Volumen von 120 m³ haben, ausgestattet und damit die größten europäischen Druckgaskesselwagen. Das Design und die Ausführung entsprechen den Vorschriften der europäischen Bahnverwaltungen und sind mit einem etwa 30 cm hohen, orangen Längsstreifen gekennzeichnet, der den Kessel auf halber Höhe umschließt. Die Wagen sind für den Betrieb mit Bruttogewichten von 90,0 t ausgelegt.



58960 Druckgaskesselwagen Zags
ČD Ep. VI, ohne Sonnendach

68,99 €* 




58954 Druckgaskesselwagen Zags
SIT FS Ep. V

67,49 €* 



58974 Druckgaskesselwagen Zags
Trasfeimer FS Ep. VI, mit Sonnendach

66,99 €* 



58989 Druckgaskesselwagen Westfalengas DB AG Ep. VI,
mit Sonnendach





63,99 €* 

Abbildung entspricht
Original-Modellgröße


DRUCKGASKESSELWAGEN 62 m³

PIKO

Für alle Wagen:  
 # 56060




54538 Druckgaskesselwagen ESSO NS Ep. III

40,99 €* 




58990 Druckgaskesselwagen BP DB Ep. III

37,99 €* 






54539 Druckgaskesselwagen Butan Gas FS Ep. III

39,99 €* 

NEU
2023

Abbildung entspricht
Original-Modellgröße

MITTELSELBSTENTLADEWAGEN


Für alle Wagen:  
 # 56061

Ab 1998 beschafft die DB Cargo angesichts des steigenden Kaliverkehrs bis zum Jahr 2012 3.000 neue vierachsige Schwenkdachwagen bei Waggonbau Niesky. Diese Wagen sind für den Transport von nässeempfindlichen Schüttgütern, insbesondere korrosiv wirkenden Salzen in granulierter Form geeignet. Aus diesem Grund sind die besonders gefährdeten Bauteile und Berührungstellen aus korrosionsfestem Stahl gefertigt.

Die vier mittig angeordneten Entladeschieber werden paarweise über je ein Handrad betätigt und das Dach ist für eine optimale Befüllung möglichst groß ausgeführt. Der Wagenkasten hat eine glatte Oberfläche erhalten, um eine äußerliche Reinigung zu erleichtern. Alle Wagen sind bei der DB Cargo im Einsatz und befördern Kalisalz teilweise bis Belgien und Holland.




54630 Mittelselbstentladewagen
Tanoos896 DB AG Ep. V

52,99 €* 




54631 Mittelselbstentladewagen
Tanoos „Nacco“ DB AG Ep. V

52,99 €* 




54637 Mittelselbstentladewagen
Tanoos „Railion Logistics“ Ep. V

52,99 €* 

NEU
2023



54638 Mittelselbstentladewagen Tanoos DB AG Ep. VI

52,99 €* 

Für alle Wagen:

↔ # 56060

358 105



54641 Selbstentladewagen Fc087 DB Ep. IV 46,99 €* 



54643 Selbstentladewagen Fc087 DB Ep. V 46,99 €* 



24601 Selbstentladewagen SNCB Ep. V 48,99 €* 

NEU
2023




24602 Selbstentladewagen Td5635 DR Ep. IV 46,99 €* 

NEU
2023



58377 3er Set Selbstentladewagen Fc PRESS Ep. VI

138,00 €* 

ZWEISEITENKIPPER & KOHLESELBSTENTLADEWAGEN

Für alle Wagen:

🔧 # 56061



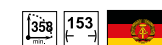
54604 Zweiseitenkipper Fakks127 DB AG Ep. V

57,99 €*



54601 Zweiseitenkipper Fakks127 DR Ep. IV

57,99 €*



NEU
2023



54626 Kohle selbstentladewagen Ot45 DR Ep. III

46,99 €*

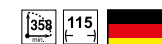




Abbildung entspricht
Original-Modellgröße



54620 Kohle selbstentladewagen
Ot03 DB Ep. III

46,99 €*




Für alle Wagen:  
56061

Ab 1994 beschaffte die DB AG zum Modernisieren des Wagenparks 1.000 neue Schüttgutwagen Facns133 zum Transport feuchtigkeitsunempfindlicher Schüttgüter. Die Länge des Wagens beträgt 16.000 mm über Puffer und das Eigengewicht

liegt bei 22t. Der Aufbau ist, um Durchrostungen zu vermeiden, komplett aus Nirostastahl gefertigt und hat ein Ladevolumen von 55 m³. Die Schwerkraftentladung erfolgt beidseitig dosierbar über Auslaufrichter.



54341 Schüttgutwagen Facns133 DB AG Ep. V

63,99 €* 



Detail



54343 Schüttgutwagen Facns133 DB AG Ep. VI



63,99 €* 

Abbildung entspricht Original-Modellgröße

Für alle Wagen:  
 # 56060

Ab 1953 beschaffte die DR für den Transport von Kalk und Gips, Rohstoffe, die von der chemischen Industrie der DDR in großen Mengen benötigt wurden, sogenannte Sattelboden-Selbstentladewagen der Gattung KKt22 vom VEB Waggonbau Niesky. Die Beladung dieser Wagen erfolgte über vier Klappen am Dachfirst, welche von Hand zu öffnen waren.

Entladen wurde diese Wagen vom Bremserstand aus über ein großes Handrad, welches zwei Schieber im unteren trichterförmigen Behälterboden öffnete. Eingesetzt wurden diese Wagen vorwiegend in Zugverbänden, wobei die Fahrzeuge aufgrund der transportierten Rohstoffe oftmals mehr weiß als braun waren. Bis 1994 wurden alle Wagen ausgemustert.



54320 Sattelboden-Selbstentladewagen
KKt22 DR Ep. III

54,99 €*





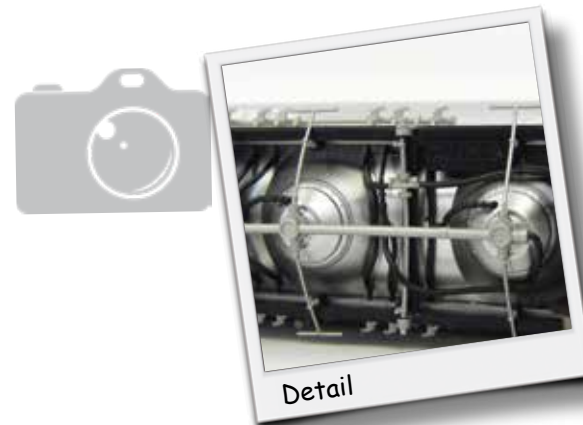
54322 Sattelboden-Selbstentladewagen
Tad5830 DR Ep. IV

54,99 €*



Abbildung entspricht
Original-Modellgröße

Für alle Wagen:  
 # 56061




INFO

- › Feinste Lackierung und Bedruckung
- › Hochglänzender Kessel
- › Filigrane Aufstiegsleitern
- › Einzeln angesetzte Griffstangen und Leitungen
- › Scharf gravierte Drehgestelle
- › Ausgezeichnete Rolleigenschaften



58435 Silowagen Uacns Feldbinder Messefahrzeug Ep. VI

65,99 €* 



58430 Silowagen Uacns VTG Ep. VI


65,99 €* 

Abbildung entspricht
Original-Modellgröße

SCHWERLASTWAGEN & STAMMHOLZTRANSPORTWAGEN

NEU
2023



96695 Schwerlastwagen SImmps VolkerRail NL Ep. VI
56060

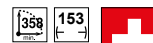
57,99 €*



NEU
2023



96697 Panzertransportwagen SBB Ep. V, mit M113
56060



EXKLUSIVMODELL -
ist nur in der Schweiz erhältlich!

Speziell zum Transport von schwerem Stammholz, aber auch für den Transport von Röhren und Betonmasten, beschaffte die DB AG diese mit stabilen und schweren, leicht nach innen stehenden Stahlrungen versehene Spezialwagen. Massive, mit Verstärkungen versehene Stirnwände sollen das Verrutschen oder gar Durchschlagen verhindern. Die Rungen selbst werden von einer Spezialfirma hergestellt und jedes Fahrzeug ist mit 32 Stück ausgerüstet. Zusätzliche Spannrollen dienen der sicheren Befestigung der Transportgüter.



54339 Stammholztransportwagen Roos-t642
DB Cargo Ep. V, mit Echtholzladung
56061

69,99 €*

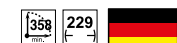




Abbildung entspricht
Original-Modellgröße

Für alle Wagen:  
 # 56061

EXKLUSIVMODELL -
 ist nur in Frankreich erhältlich!

NEU
2023



54396 Schiebeplanenwagen Shimmns „LogServ“,
 geöffnet, DB AG Ep. V

40,99 €*



97132 Schiebeplanenwagen Shimmns723
 SNCF Ep. V, mit geöffneter Plane



NEU
2023



24606 Schiebeplanenwagen
 Shimmns Wascosa NL Ep. VI, mit geöffneter Plane

43,99 €*



NEU
2023



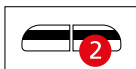
24607 Schiebeplanenwagen
 Shimmns Rail Release Ep. VI

43,99 €*



SCHIEBEPLANENWAGEN

Die Seiten der Wagen sind mit unterschiedlichen Dekors bedruckt.



58257 2er Set Schiebeplanenwagen Caib NS Ep. VI, mit Graffiti

88,99 €*

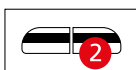


Die Seiten der Wagen sind mit unterschiedlichen Dekors bedruckt.



58965 Schiebeplanenwagen „VTG“ Ep. VI



40,99 €*



58258 2er Set Schiebeplanenwagen ZSSK Ep. VI

88,99 €*



Für alle Wagen:  
 # 56061



58991 Schiebeplanenwagen Shimmns
 Wascosa NL Ep. VI

43,99 €*



58958 Schiebeplanenwagen GATX Ep. VI,
 mit Schild

40,49 €*



Die Seiten des Wagens sind mit
 unterschiedlichen Dekors bedruckt.



58981 Schiebeplanenwagen Railion NS Ep. V,
 mit Graffiti

44,49 €*



Die Seiten des Wagens sind mit
 unterschiedlichen Dekors bedruckt.



58982 Schiebeplanenwagen Rail Cargo Austria Ep. VI,
 mit Graffiti

44,49 €*




SCHIEBEPLANENWAGEN

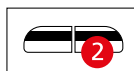




54589 Schiebeplanenwagen Shimmns
Rail Cargo Austria Ep. VI 



95339 Schiebeplanenwagen „Rail Sider“ Ep. VI 

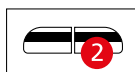
EXKLUSIVMODELL -
ist nur in Spanien erhältlich!



58256 2er Set Schiebeplanenwagen FS Ep. VI  88,99 €* 



58396 2er Set Schiebeplanenwagen Shimmns
NL-Wascosa Ep. VI 



58255 2er Set Schiebeplanenwagen FS Ep. VI, mit Graffiti  88,99 €* 

Die Seiten der Wagen sind mit
unterschiedlichen Dekors bedruckt.





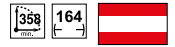
54417 2er Einheit Schiebewandwagen Hillmrrs MÁV Ep. V
56061

89,99 €*



54408 Großraumschiebewandwagen
Hbis-tt Rail Cargo Austria Ep. V
56061

66,99 €*



NEU
2023

EXKLUSIVMODELL -
ist nur in der Schweiz erhältlich!



Die Seiten des Wagens sind mit unterschiedlichen Dekors bedruckt.



97124 Schiebewandwagen Habillns SBB Ep. V, mit Grafitti
56060



GROSSRAUMSCHIEBEWANDWAGEN

Für alle Wagen:  
 # 56060



Die Seiten des Wagens sind mit unterschiedlichen Dekors bedruckt.




Die Seiten des Wagens sind mit unterschiedlichen Dekors bedruckt.

EXKLUSIVMODELL -
 ist nur in der Schweiz erhältlich!



58985 Großraumschiebewandwagen
 Hbbilnss SBB Ep. VI, mit Graffiti

41,99 €* 




54502 Schiebewandwagen Hbbilnss SBB Ep. VI, mit Graffiti




NEU
2023



54503 Großraumschiebewandwagen DSB Ep. IV-V, silber-braun

41,99 €* 

Für alle Wagen: 
 # 56061


Anfang der neunziger Jahre wurden im Auftrag der Waggonvermietgesellschaft KVG die ersten Tankwagen mit einem sogenannten "Knickkessel" gebaut. Die Konstruktion der Kessel erfolgte so, dass sich die beiden Kesselhälften zur Mitte hin um jeweils 3° neigen. Deshalb fließt der Kesselinhalt, in der Hauptsache Mineralölprodukte, ohne weitere Hilfsmittel so gut wie restlos

ab.
 Da die in Stahlleichtbauweise gefertigten Fahrzeuge für höhere Geschwindigkeiten geeignet sind, wurden sie bald auch von anderen Unternehmen in ganz Europa beschafft. Zu finden sind diese Waggon als P (=Privat)-Wagen im Bestand aller europäischer Bahngesellschaften.



NEU
2023

24603 Knickkesselwagen ESSO SNCB Ep. V


63,99 €* 



NEU
2023

Foto: Christian Ochsner

24604 Tankwagen Wascosa SBB Ep. VI

63,99 €* 

EXKLUSIVMODELL -
ist nur in Frankreich erhältlich!

NEU
2023



97306 2er Set Knickkesselwagen „TOTAL / MILLET“ SNCF



MODERNE KNICKKESSELWAGEN

Für alle Wagen:  

→ # 56061



54189 Knickkesselwagen
„Aral“ DB AG Ep. V

57,99 €*



54191 Knickkesselwagen
„ESSO“ DB AG Ep. V

57,99 €*



54194 Knickkesselwagen
„KVG“ DB AG Ep. V

57,99 €*



54196 Knickkesselwagen
„Wascosa“ DB AG Ep. V

57,99 €*



54759 Knickkesselwagen „RYKO“
Ep. VI

63,99 €*



54909 Knickkesselwagen
„GATX“ DB AG Ep. V
(mit neuer Betriebsnummer)

57,99 €*



54912 Knickkesselwagen
„Wascosa OMV“ DB AG Ep. VI

57,99 €*



58962 Knickkesselwagen
Wascosa Ep. VI

57,99 €*



58968 Knickkesselwagen
„Caib Benelux“ NS Ep. V


63,99 €*





58969 Knickkesselwagen ORV Ep. VI 57,99 €* 



58970 Knickkesselwagen „F-Ersa
ERMEWA Chemoil“ Ep. VI 63,99 €* 




58983 Knickkesselwagen
„Pannonia-Ethanol“ SBB Ep. VI 63,99 €* 




58984 Knickkesselwagen „ESSO“
FS Ep. V 63,99 €* 



58993 Knickkesselwagen Zans
ChemOil Wascosa SBB Ep. VI 63,99 €* 




58994 Knickkesselwagen
GATX NL Ep. VI 63,99 €* 



58228 2er Set Knickkesselwagen „OEVA“ ÖBB Ep. V 127,99 €* 



58995 Knickkesselwagen
ČD Cargo Ep. VI 63,99 €* 



Die Lokomotiven der Baureihe 185 gehören zu den am häufigsten auf deutschen Gleisen anzutreffenden Elektrolokomotiven.
> siehe Seite 341

Für aktive Modellbahner gibt es das PIKO Hobby-Sortiment.

- > Robuste Technik
- > Einfache Bedienung
- > Realitätsnahe und detailgetreue Modelle
- > „Taschengeld-Preis“

Die zugkräftigen Elektrolokomotiven der BR 189 werden von der DB Cargo überwiegend im Güterzugverkehr eingesetzt.
> siehe Seite 344



Die auffälligen Fahrzeuge von Flixtrain sind seit 2017 deutschlandweit im Fernverkehr unterwegs.
> siehe Seite 343



HOBBY

Passendes Zubehör

#56503 PSD XP NEM 652
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56613 PSD XP S BR 101
NEM 652 (siehe Seite 33)



Das Modell:

Beim Modell wurden Drehgestelle, Rahmen und die Dachpartie mit den seitlichen Lüftergittern vorbildgerecht nachgebildet. Feine Gravuren, wie Handstangen, Türgriffe, Führerstandseinrichtungen und die separat eingesetzten Fenster mit Scheibenwischernachbildung machen das Modell besonders attraktiv. Der Antrieb erfolgt mittels eines starken Motors über Kardanwellen zu den Getrieben, welche alle vier Radsätze antreiben. Das Modell besitzt eine in Fahrtrichtung wechselnde Beleuchtung.



Elektrolokomotive BR 101 BKK DB AG Ep. VI

59458

112,00 €*

Für alle Loks BR 101 gilt:



**NEU
2023**



Elektrolokomotive BR 101 DB AG Ep. V

59459

112,00 €*

59259

154,00 €*



Abbildung entspricht
Original-Modellgröße



Diese Hobby-Loks verfügen über keine Kurzkupplungskinematik. Deshalb ist es nicht möglich, diese Loks mit Kurzkupplungen auszurüsten.

Für alle BR 185 gilt:



Elektrolok BR 185 STAHL AUF STAHL DB AG Ep. VI



57943 132,00 €*
57944 175,00 €*

Elektrolokomotive BR 185 DB AG Ep. VI



57939 106,00 €*
57839 153,00 €*



NEU
2023

Elektrolokomotive Re 485 New Alpinisti BLS Ep. VI

57945 143,00 €*
57946 190,00 €*



Abbildung entspricht Original-Modellgröße



Elektrolok Rh 1116 „Sparda-Bank“ ÖBB Ep. VI

57926  79,99 €*
57826    136,00 €*



Elektrolokomotive Rh 1116 CAT ÖBB Ep. VI

57925  79,99 €*
57825    132,00 €*



Passende Personenwagen:
58810 & # 58811 (siehe Seite 358)

NEU
2023

EXKLUSIVMODELL -
ist nur in Ungarn erhältlich!



Elektrolokomotive Taurus MÁV Ep. V-VI

97802 



Abbildung entspricht
Original-Modellgröße



Elektrolokomotive Taurus DB AG Ep. VI

57916  77,99 €*
 57816    122,00 €*



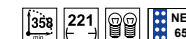
Elektrolokomotive Taurus ÖBB Ep. V

57919  79,99 €*
 57819    132,00 €*



Diese Hobby-Loks verfügen über keine Kurzkupplungskinematik. Deshalb ist es nicht möglich, diese Loks mit Kurzkupplungen auszurüsten.

Für alle Tauri gilt:



Passende Personenwagen: # 58678 (siehe Seite 366)



Elektrolokomotive Taurus „Flixtrain“ Ep. VI

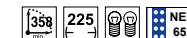
57924  77,99 €*
 57824    122,00 €*



Abbildung entspricht Original-Modellgröße

Diese Hobby-Loks verfügen über keine Kurzkupplungskinematik. Deshalb ist es nicht möglich, diese Loks mit Kurzkupplungen auszurüsten.

Für alle BR 189 gilt:



Elektrolokomotive BR 189 Railion Holland Ep. V, mit Latz

57966 127,00 €*
57866 180,00 €*


NEU
2023



Elektrolokomotive BR 189 PKP Cargo Logistics Ep. V

57967 127,00 €*


Abbildung entspricht Original-Modellgröße

Übersicht ausgewählter privater Bahngesellschaften und deren Abkürzung

ACTS	Afzet-Container-Transport-Service NL
ADRIA	slowenisches Gütertransportunternehmen
Agilis	Verkehrsgesellschaft Regensburg
ALEX	Zuggattung der Vogtlandbahn
Alpha Trains	Leasinggesellschaft für Schienenfahrzeuge
ARRIVA	europäisches Eisenbahnunternehmen
BEHALA	Berliner Hafen- und Lagerhausgesellschaft mbH
BLS	Bern Lötschberg Simplon Bahn
Captrain	privates Eisenbahnunternehmen Berlin
Cargolink	norwegisches Transportunternehmen
Cargoserv	österreichisches Gütertransportunternehmen
CFL Cargo	luxemburgisches, internationales Unternehmen
CTHS	Container Terminal Halle Saale GmbH
Crossrail	Schweizer Eisenbahnverkehrsunternehmen
EH	Eisenbahn und Häfen GmbH
ERS Railways	privates Eisenbahnunternehmen
evb	Eisenbahn- und Verkehrsbetriebe Elbe-Weser
FRET	Güterzugsparte der SNCF
FYRA	Marke der NS und KLM
GATX	Güterwagen- Vermietgesellschaft
GKB	Graz Köflacher Bahn
green cargo	schwedisches Eisenbahnunternehmen
Group Train	Personenzugsparte der SNCB
HECTORRAIL	schwedisches Eisenbahnunternehmen

HGK	Hafen- und Güterverkehr Köln AG
HLG	Holz-Logistik & Güterbahn
HUSA	Husa Transportation Deutschland Duisburg
HVLE	Havelländische Eisenbahn AG
IGE	Interessengemeinschaft Eisenbahn
INFRALEUNA	Eisenbahntransportsparte der INFRALEUNA
IntEgro	Eisenbahnverkehrsunternehmen Reichenbach
InterConnex	Ostseeland Verkehrs GmbH
ITL	Import Transport Logistik
KSW	Kreisbahn Siegen-Wittgenstein
LanXess	Kölner Chemie Konzern
LDS	Eutiner Eisenbahnunternehmen
LOCON	Eisenbahnverkehrsunt. Berlin/Brandenburg
Lokomotion	privates Eisenbahnunternehmen München
LTE	Logistik- und Transport GmbH
MEG	Mitteldeutsche Eisenbahn GmbH
Metrans	tschechisches Eisenbahnunternehmen
Metronom	Norddeutsche Eisenbahngesellschaft Uelzen
MGW	Service Instandhaltung v. Schienenfahrzeugen
MKB	Mindener Kreisbahn
MRCE	Mitsui Rail Capital Europe B.V.
MWB	Mittelweserbahn
NIAG	Niederrheinische Verkehrsbetriebe AG
NAH SH	Nahverkehrsverbund Schleswig-Holstein






NOB	Nord-Ostsee-Bahn GmbH
NWB	NordWestBahn
ODEG	Ostdeutsche Eisenbahn GmbH
OHE	Osthannoversche Eisenbahn AG
On Rail	private Wagon-Vermietgesellschaft Mettmann
ORV	private Wagon-Vermietgesellschaft Moers
P Logistic	belgisches Eisenbahnunternehmen
PCT Altmann	Deutsches Eisenbahntransportunternehmen
PEG	Prignitzer Eisenbahn GmbH
Press	Pressnitztalbahn Jöhstadt
RAG	Ruhrkohle AG
RAILPOOL	Lokomotiv-Leasing Unternehmen München
regental cargo	Güterverkehrssparte der Regentalbahn
RTS	Rail Transport Service
Rurtalbahn	Dürener Eisenbahnverkehrsunternehmen
Schweerbau	Tief- und Gleisbauunternehmen
STLB	Steiermärkische Landesbahnen
Strukton	privates niederländisches Eisenbahnunternehmen
Uwe Adam	Eisenacher Eisenbahnverkehrsunternehmen
Veolia	Nahverkehrsanbieter
VPS	Verkehrsbetriebe Peine-Salzgitter
WASCOSA	Schweizer Vermieter von Eisenbahnwagen
WLB	Wiener Lokalbahnen AG
WLE	Westfälische Landes-Eisenbahn

DIESELLOKOMOTIVE BR 218







Diesellokomotive BR 218 DB AG Ep. V 
 57901  76,99 €*
 57801    133,00 €*








Diesellokomotive BR 218 DB Netz Ep. VI 
 57902  76,99 €*
 57802    133,00 €*




Diesellokomotive BR 218 DB Ep. IV 
 57903  76,99 €*
 57803    133,00 €*



Diesellokomotive BR 218 DB Ep. IV 
 57906  76,99 €*
 57806    133,00 €*



Diesellokomotive BR 218 DB Ep. IV
 57807    133,00 €*

 Abbildung entspricht Original-Modellgröße

Das Modell:

Erstmals in der Geschichte der Modelleisenbahn erscheint mit dem PIKO H0 Hobby Modell und dem PIKO G-Modell der BR 218 die Nachbildung einer Original-Lok, welche die Logos der beiden Modellbahnfirmen Märklin*** und PIKO trägt.

Ein Jahrhundert-Ereignis!

Beim digitalen H0 Soundmodell kommt die neue Decodergeneration des PIKO Smart-Decoder XP 5.1 (kurz: PSD XP 5.1) zum Einsatz. Durch verbessertes Powermanagement können verschmutzte Gleise und stromlose Stellen problemlos passiert werden. Bei der analogen H0-Ausführung der Lokomotive ist die einfache Nachrüstung eines Decoders dank der 8-poligen Stecker-Schnittstelle jederzeit möglich.

Auch als G Modell # 37511 erhältlich!

Diese Hobby-Loks verfügen über keine Kurzkupplungskinematik. Deshalb ist es nicht möglich, diese Loks mit Kurzkupplungen auszurüsten.

Passendes Zubehör

#56503 PSD XP NEM 652
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56609 PSD XP S BR 218
(siehe Seite 33)



Für alle BR 218 gilt:



Diesellokomotive 218 497-6 DB AG Ep. VI

57400

117,00 €*

57401 **PIKO TrainSound®** onboard

233,00 €*



Abbildung entspricht
Original-Modellgröße

DIESELLOKOMOTIVE HERKULES



Foto: Manfred Smahel

Diesellokomotive Rh 2016 Seidenstraße ÖBB Ep. VI

57995 111,00 €*
57895 161,00 €*



Die elegante Streckendiesellok, von der Firma Siemens gebaut, wird wegen ihrer hohen Zugkraft Herkules genannt. Beim Modell wurden Drehgestelle, Lüftergitter und die Dachpartie mit den seitlichen Öffnungen genau nachgebildet. Feine Gravuren, wie Handstangen, Bremsgerät und Dachgitter machen das Modell besonders attraktiv. Der Antrieb erfolgt mittels eines starken Motors über Kardanwellen zu den Getrieben, welche alle 4 Radsätze an-treiben. Das Modell besitzt eine in Fahrtrichtung wechselnde Beleuchtung. Die Räder sind mit Bremsscheibenimitationen bedruckt.



Detail



Diesellok Herkules ER20 STB Ep. VI

57991 111,00 €*



Diesellok Herkules ER20 EVB Ep. VI

57894 154,00 €*




NEU
2023



Foto: Gospić - Dragutin Staničić

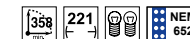
Diesellokomotive BR 223 Rail&Sea Ep. VI

57996  106,00 €*
57896    154,00 €*



Diese Hobby-Loks verfügen über keine Kurzkupplungskinematik. Deshalb ist es nicht möglich, diese Loks mit Kurzkupplungen auszurüsten.

Für alle Herkules gilt:



Diesellok Herkules Rh 2016 ÖBB Ep. V

57580  111,00 €*



Abbildung entspricht Original-Modellgröße

DIESELLOKOMOTIVE G 1700 & DIESELLOKOMOTIVE TRAXX

Diese Hobby-Loks verfügen über keine Kurzkupplungskinematik. Deshalb ist es nicht möglich, diese Loks mit Kurzkupplungen auszurüsten.

**NEU
2023**



Diesellokomotive TRAXX Metronom Ep. VI

57544 105,00€*
57344 160,00 €*

Passendes Zubehör für die TRAXX:

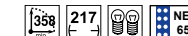
#56503 PSD XP NEM 652
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56611 PSD XP S TRAXX
NEM 652 (siehe Seite 33)



Für alle TRAXX gilt:



Diesellokomotive TRAXX LOTOS PKP Ep. VI

57543 110,00 €*
57343 165,00 €*



**NEU
2023**



Diesellokomotive 7815 LINEAS Ep. VI

59176 138,00 €*
59076 180,00 €*

Passendes Zubehör für die G1700:

#56503 PSD XP NEM 652
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56612 PSD XP S G1700
NEM 652 (siehe Seite 33)



Für alle G1700 gilt:



Diesellokomotive BB1700 „Vossloh“ Ep. VI

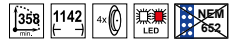
59175 138,00 €*
59075 180,00 €*



ICE 3 DB AG Ep. V

279,00 €*

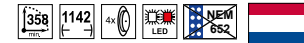
57305



ICE 3 NS Ep. V (ohne Abbildung)

299,00 €*

57306



Passendes Zubehör

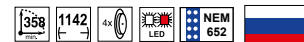
#56556 PSD XP S ICE 3
(siehe Seite 33)



4-tlg. Triebzug Velaro „Sapsan“ RZD Ep. V

96724

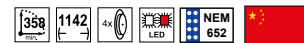
259,00 €*



4-tlg. Triebzug Velaro „CRH“ China Ep. VI

96720

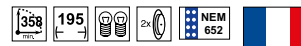
259,00 €*





NEU
2023

Diesellokomotive BB 67515 SNCF
95176 



Passendes Zubehör für die BB 67400:

#56503 PSD XP NEM 652
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56625 PSD XP S BB 67400
PluX16 (siehe Seite 33)



NEU
2023

Elektrolokomotive BB 26000 FRET
96150 



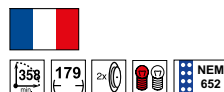
EXKLUSIVMODELLE -
Alle Modelle auf dieser Seite
sind nur in Frankreich erhältlich!

Diese Hobby-Loks verfügen über
keine Kurzkupplungskinematik.
Deshalb ist es nicht möglich, diese
Loks mit Kurzkupplungen
auszurüsten.



NEU
2023

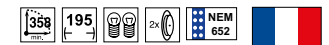
Elektrolokomotive BB 508619 SNCF
96525 



Diesellokomotive BB 26000
FLUO GRAND EST SNCF
96149 



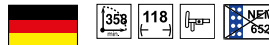
Diesellokomotive BB 67412
Infra SNCF
95175 





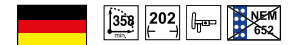
Dampflokom
50500

39,99 €*



Dampflokom mit Schlepptender
50501

48,99 €*



55000 Fahrregler Basic mit Netzteil
enthält Fahrregler Basic (# 55008) und Steckernetzteil (# 55006)

112,00 €*

55008 Fahrregler Basic
Technische Daten:
Eingang: 18 V DC, 2 A
Ausgang: 0-16 V DC, 1,5 A
konstant 16 V DC, 0,5 A

68,99 €*



55003 Fahrregler mit Netzteil
(Adapter 5,4 VA) (230 V)

68,99 €*



Technische Daten Netzteil
(Adapter 5,4 VA):
Eingang: 230 V AC, 50-60 Hz
Ausgang: 12 V AC, 450 mA

Technische Daten Fahrregler:
Eingang: 12 V AC, 2 A
Ausgang: 0-12 V DC, 450 mA

INFO

- › Freier Einblick ins Führerhaus mit Führerstandseinrichtung
- › Lokrahmen aus Zinkdruckguss
- › Tendergehäuse aus Zinkdruckguss
- › Voll funktionsfähiges Lokgestänge
- › Beleuchtete 2-Lichtsignale, welche mit der Fahrtrichtung wechseln

Für realitätsnahen Spielbetrieb:

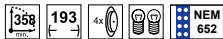
56160 Dampfgenerator 10-16 V AC/DC Analogbetrieb

56161 Dampfgenerator 16-22 V AC/DC Digitalbetrieb

56162 Dampfdestillat 50 ml & Einfüllgerät
(siehe Seite 446)

Authentische Nachbildung der Schlepptender-Dampflok der Baureihe 55 (G7.1) der DB um 1951. Die Lok weist eine dem Vorbild exakt entsprechende Bedruckung und Lackierung auf, passend zur DB oder DR. Die elegante Dampflok verfügt aufgrund ihrer Zinkdruckgussteile über ein Gewicht, welches eine gute Zugleistung garantiert.



Für alle BR 55 (G7.1) gilt:



NEU
2023



Dampflokomotive Tp1 PKP Ep. III

57562  


161,99 €* 





Abbildung entspricht
Original-Modellgröße


DAMPFLOKOMOTIVE BR 55 (G7.1)

PIKO





Schlepptenderlok Baureihe 55 (G7.1) DB Ep. III


57550  

156,99 €* 





Schlepptenderlok Baureihe 55 (G7.1) DR Ep. III


57551  

156,99 €* 





Dampflok BR 413 ČSD Ep. III


57561  

161,99 €* 



Schlepptenderlok (G7.1) RENFE Ep. III

95691  

154,99 €* 

Diese Hobby-Loks verfügen über keine Kurzkupplungskinematik. Deshalb ist es nicht möglich, diese Loks mit Kurzkupplungen auszurüsten.

Passendes Zubehör

#56503 PSD XP NEM 652
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56610 PSD XP S BR 55
(G7.1) NEM 652 (siehe Seite 33)



Mit neuer Loknummer!

NEU
2023



- 58815 Doppelstockswagen 2. Klasse DSB Ep. VI, blau/weiß rote Tür
- 58816 Doppelstockswagen 2. Klasse DSB Ep. VI, blau/weiß grüne Tür
- 58817 Doppelstocksteuerwagen 1./2. Klasse DSB Ep. VI, blau/weiß

54,99 €*
54,99 €*
78,99 €*
358 268 358 273 LED



Stilechter Nahverkehr aus
Dänemark - mit Steuerwagen!



Passendes Start-Set: #57134 (siehe Seite 41)



58801 IC Doppelstockswagen 2. Klasse DB AG Ep. VI

54,99 €*
358 268



58802 IC Doppelstockswagen 1. Klasse DB AG Ep. VI

54,99 €*
358 268



Das Vorbild:

DB Fernverkehr setzt seit 2015 Intercityzüge aus Doppelstockwagen unter dem Markennamen IC2 ein, die aus je vier Doppelstock-Mittelwagen, einem Doppelstock-Steuerwagen und einer dem Farbschema angepassten BR 146.5 als Zugmaschine bestehen. Diese Züge verfügen über 469 Sitzplätze, davon 70 in der 1. Klasse. Speisewagen sind in dem Konzept nicht vorgesehen, stattdessen findet eine Bewirtung am Platz statt. Bisher wurden in zwei Losen 44 Doppelstock-IC bestellt. Die neuen Züge werden derzeit hauptsächlich auf West-Ost-Linien eingesetzt, sollen langfristig aber auch im Nordwesten Deutschlands fester Bestandteil des Fernverkehrs sein. Zukünftig sind ebenfalls IC2 Züge für die südwestdeutschen Verbindungen Karlsruhe–Stuttgart–Nürnberg sowie Stuttgart–Zürich eingeplant und ist auf dieser Strecke im Zweistundentakt im Einsatz. In den nächsten Jahren will die DB AG im Zuge der neuen Fernverkehrsinitiative 2030 insgesamt 120 Doppelstock-Garnituren in Betrieb nehmen.

Das Modell:

Die Modelle der IC2 Wagen zeichnen sich durch exakte Nachbildungen von allen relevanten Details des Vorbildes sowie eine feine Lackierung und Bedruckung aus. Mit diesen Wagen im Längenmaßstab 1:100 kann das IC2 Konzept der Deutschen Bahn AG auf der Modellbahn stimmig nachgebildet werden. Die charakteristische Kopfform des Steuerwagens wird hierbei perfekt wiedergegeben. Die scharf gravierten Nachbildungen der Drehgestelle und separat eingesetzte Fenster unterstreichen das typische Erscheinungsbild der markanten Wagen. Die Modelle des Steuerwagens besitzen einen Lichtwechsel weiß/rot und sind für den Einbau eines Funktionsdecoders vorbereitet.

Zur Modellvorstellung
auf Youtube



Passendes Zubehör

56517 Nachrüstset mit Funktionsdecoder (Lichtwechsel)

Für den Umbau eines Gleichstromsteuerwagens auf einen Wechselstromsteuerwagen und für Innenbeleuchtungen geeignet. (siehe Seite 32)

56516 Multiprotokoll-Funktionsdecoder (siehe Seite 32)

Für alle Wagen:

→ # 56061



Passende Zuglokomotive: #51582 / #51583
(siehe Seite 125)



58800 IC Doppelstocksteuerwagen 2. Klasse DB AG Ep. VI

76,99 €*

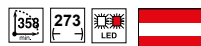


IC DOPPELSTOCKWAGEN



58810 IC Doppelstocksteuerwagen
CAT ÖBB Ep. VI

76,99 €*



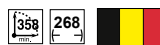
58811 IC Doppelstockswagen
2. Klasse CAT ÖBB Ep. VI

54,99 €*



58813 IC Doppelstockswagen
1. Klasse SNCB Ep. VI

54,99 €*



58812 IC Doppelstockswagen
2. Klasse SNCB Ep. VI

54,99 €*

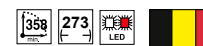


Passendes Start-Set: #97943 (siehe Seite 45)



58814 IC Doppelstocksteuerwagen 2. Klasse SNCB Ep. VI

78,99 €*



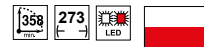
Für alle Wagen:

56061



58807 Doppelstocksteuerwagen
Koleje Mazowieckie Ep. VI

76,99 €*



**Alle Wagen-Modelle der
Seite 359 sind im Längen-
maßstab 1:100 ausgeführt!**

Passendes Zubehör

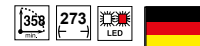
**56517 Nachrüstset mit Funktionsdecoder
(Lichtwechsel)**
Für den Umbau eines Gleichstrom-
steuerwagens auf einen Wechselstromsteuer-
wagen und für Innenbeleuchtungen geeignet.
(siehe Seite 32)

56516
Multiprotokoll-Funktionsdecoder
(siehe Seite 32)



58805 Doppelstocksteuerwagen 2. Klasse DB Regio Ep. VI

76,99 €*



Passende Zuglokomotive: #51581
(siehe Seite 125)



58804 Doppelstock Sitzwagen 1. / 2. Klasse
DB Regio Ep. VI

54,99 €*



58803 Doppelstock Sitzwagen 2. Klasse DB Regio Ep. VI

54,99 €*



Für alle Wagen:

⚡ # 56061

Passendes Zubehör

56517 Nachrüstset mit Funktionsdecoder (Lichtwechsel)

Für den Umbau eines Gleichstromsteuerwagens auf einen Wechselstromsteuerwagen und für Innenbeleuchtungen geeignet. (siehe Seite 32)

56516

Multiprotokoll-Funktionsdecoder (siehe Seite 32)

Das Vorbild:

Seit 2011 betreibt DB Regio Bayern das fünfteilige Liniennetz des Franken-Thüringen-Express (FTX). Auf der Strecke Nürnberg-Sonneberg verkehrt der RE 49 im Zweistundentakt. Der Doppelstockzug verfügt über zwei Lokomotiven der Baureihe 193, welche vom Hersteller Siemens als Vectron bezeichnet werden, und erreicht eine Höchstgeschwindigkeit von 160 km/h.



PIKO Werbedruck auf Türen

Das Modell:

In enger Anlehnung an das Vorbild offeriert PIKO ein thematisch passendes Zugset mit zwei angetriebenen Lokomotiven in Railpool-Bedruckung sowie jeweils einem Doppelstockwagen der 1./2. Und 2. Klasse. Die AC Lokomotive besitzen bereits ab Werk einen entsprechenden Decoder. Neben vielen weiteren, liebevoll gestalteten Details verfügen beide Vectron-Lokomotiven, ebenso wie das Original, über eine Bedruckung mit dem PIKO Logo auf den Türen zur Fahrerkabine. Somit ist der Franken-Thüringen-Express ein Highlight für jeden Liebhaber der PIKO Modelle.

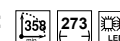


58369 3er Set Doppelstockwagen Metronom Ep. VI

189,00 €*



Für den Steuerwagen gilt:



Für die Sitzwagen gilt:



Zugset Franken-Thüringen-Express Ep. VI

58115

460,00 €*

58215

555,00 €*

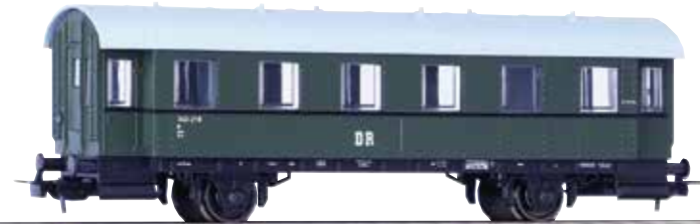
Für alle Wagen:

⚙ # 56060



57630 Personenwagen Bi DB Ep. III

22,99 €*



57631 Personenwagen Bi 2. Klasse DR Ep. III

22,99 €*



57633 Personenwagen B 2. Klasse DR Ep. III, rot

22,99 €*



Für die E-Loks gilt:



Für die Sitzwagen gilt:





**57698 Amtrak ICE 3 Sitzwagen
1. Klasse mit Stromabnehmer Ep. VI**

55,49 €*



57699 Amtrak ICE 3 Sitzwagen 2. Klasse Ep. VI

48,49 €*



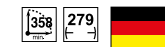
Passendes Start-Set zu #57698 & #57699:
57198 (siehe Seite 41)

Für alle IC-Wagen:
↔ # 56066



**57690 ICE 3 Sitzwagen 1. Klasse mit Stromabnehmer
DB AG Ep. V**

55,49 €*

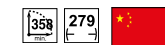


57691 ICE 3 Sitzwagen 2. Klasse DB AG Ep. V

48,49 €*



**97040 CRH Sitzwagen 2. Klasse
ohne Stromabnehmer China Ep. VI**



**EXKLUSIVMODELL -
ist nur in China erhältlich!**



57621 Doppelstocksteuerwagen, modernisiert, 62,99 €*
 DBbuzf778 DB Regio Ep. VI
 57620 Doppelstockwagen DBuz747 51,99 €*
 DB Regio Ep. VI



57623 Doppelstocksteuerwagen DBmqee 62,99 €*
 DR Ep. IV
 57622 Doppelstockwagen DBmtrue DR Ep. IV 51,99 €*
 DR Ep. IV



57684 Doppelstockszitzwagen DBmue 54,99 €*
 DR Ep. IV
 57685 Doppelstocksteuerwagen DBmqe 66,99 €*
 DR Ep. IV



Passendes Zubehör

Die Wagen # 57623 & # 57685 sind für die Nachrüstung der Stirnbeleuchtung # 56138 vorbereitet (siehe Seite 442).

Der Wagen # 57621 ist für die Nachrüstung der Stirnbeleuchtung # 56137 vorbereitet (siehe Seite 442).

Für alle Sitzwagen gilt:

Für alle Steuerw. gilt:


Für alle Wagen: # 56061

NEU
2023



53114 Doppelstockszitzwagen ČSD Ep. IV 56,99 €*
 ČSD Ep. IV



Für alle Wagen:   
 # 56060



57605 Intercity-Großraumwagen 2. Kl. Bpmz 294.4 DB AG Ep. V 34,99 €*
 57606 Intercity-Großraumwagen 1. Kl. Avnz 111.2 DB AG Ep. V 34,99 €*
 57608 Intercity-Bordbistro ARkimbz 226.7 DB AG Ep. V 34,99 €*



57609 Intercity-Großraumwagen 2. Kl. Bpmz 291.2 DB AG Ep. V 34,99 €*
 57610 Intercity-Großraumwagen 1. Kl. Avnz 111.2 DB AG Ep. V 34,99 €*



57611 Intercity-Großraumwg. 2. Klasse Bpmz291.2 DB Ep. IV 34,99 €*
 57612 Intercity-Großraumwg. 1. Klasse Avnz207 DB Ep. IV 34,99 €*



57613 Intercity-Großraumwg. 2. Klasse Bmz ÖBB Ep. V 39,99 €*
 57614 Intercity-Großraumwg. 1. Klasse Amz ÖBB Ep. V 39,99 €*





58660 Schnellzugwagen Eurofima 2. Klasse Bmz ÖBB Ep. IV

39,99 €*



58661 Schnellzugwagen Eurofima 1. Klasse Amz ÖBB Ep. IV

39,99 €*



58662 Schnellzugwagen IC 2. Klasse PKP Ep. VI

39,99 €*



58663 Schnellzugwagen IC 1. Klasse PKP Ep. VI




39,99 €*



58679 Schnellzugwagen 2. Klasse NS Ep. V


39,99 €*



Für alle Wagen:  
 # 56060



57647 Personenwagen Regiojet CZ-SK Ep. VI

38,99 €* 



Passende Elektrolokomotive:
 #57924 / #57824 (siehe Seite 343)



58678 Schnellzugwagen FliXtrain Ep. VI


35,99 €* 

Abbildung entspricht
 Original-Modellgröße



58671 Personenwagen Eurofima 1. Klasse Amz FS Ep. IV

39,99 €*



58676 Personenwagen Alex 1. / 2. Klasse Ep. VI

35,99 €*



NEU
2023



58688 Personenwagen 1. Klasse Newlook SBB Ep. VI

39,99 €*



58689 Personenwagen 2. Klasse Newlook SBB Ep. VI

39,99 €*



NEU
2023

Für alle Wagen: # 56060



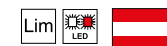
Set E-Lok Rh 1216, zwei Personen- und ein Steuerwagen mit Lichtwechsel weiß/rot Railjet ÖBB Ep. VI

58131

329,00 €*

58132

370,00 €*



Weitere Modelle von der Elektrolok der Rh 1216 finden Sie ab Seite 158



57643 Schnellzugwagen 2. Klasse Railjet Ep. VI

38,99 €*



57642 Schnellzugwagen 1. Klasse Railjet Ep. VI

38,99 €*



57644 Schnellzugwagen Buffet Railjet Ep. VI

38,99 €*



57672 Steuerwagen Railjet Business-Class ÖBB Ep. VI

69,99 €*

- mit neuer Wagennummer -





57641 Schnellzugwagen Railjet
Buffet ČD Ep. VI

38,99 €*



Passendes Zubehör

56517
Nachrüstset mit Funktionsdecoder
(Lichtwechsel)

Für den Umbau eines Gleichstrom-
steuerwagens auf einen Wechselstrom-
steuerwagen und für Innenbeleuchtungen
geeignet (siehe Seite 32)



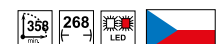
57649 Schnellzugwagen Railjet
2. Klasse ČD Ep. VI

38,99 €*



57671 Steuerwagen Railjet ČD Ep. VI



69,99 €*





Das Modell:

Insbesondere die Herzen kleiner (aber auch großer) Modellbahner dürften bei diesem Gedanken höherschlagen: Ein Modelleisenbahn-Wagen, welchen man nach den eigenen Wünschen und Vorstellungen immer wieder neu gestalten kann. Und das Ganze mit den eigenen Lieblings-Klemmbausteinen. Hier sind der Kreativität keine Grenzen gesetzt. Ob alleine oder gemeinsam als Familie oder mit Freunden – auf dem Klemmbausteine-Wagen von PIKO entstehen immer wieder neue, fantastische Kunstwerke. Der neue Lieblingswagen kann mit jeder beliebigen H0 Lokomotive gekoppelt und auf große Reise geschickt werden. So individuell war Modellbahn bei PIKO noch nie.

Für den Wagen:  
 # 56061




**Ein Wagen -
1001 Möglichkeiten**



58405 Klemmbausteine-Wagen
(Klemmbausteine im Lieferumfang nicht enthalten)


21,99 €*



Für alle Wagen:  
 # 56060




57701 Niederbordwagen
Roo61 DR Ep. III

15,99 €* 




57717 Niederbordwagen
Kkm3230 DR Ep. IV

15,99 €* 




58726 Niederbordwagen
U-zx PKP Ep. IV

15,99 €* 




58741 Niederbordwagen
Rmms33 DB Ep. III

15,99 €* 




97156 Flachwagen FS Ep. IV

17,99 €* 




97161 Niederbordwagen
ČSD Ep. III

17,99 €* 



54319 Rungenwagen M4 SBB Ep. VI, ohne Beladung

17,99 €* 

NEU
2023

Abbildung entspricht
Original-Modellgröße

Für alle Wagen:

56061



58781 Gedeckter Güterwagen
„Hawesta-Fisch“ DB AG Ep. VI

28,99 €*



58783 Gedeckter Güterwagen
„Rivella“ SBB Ep. VI

30,99 €*



58782 Gedeckter Güterwagen
„Wikana/Othello“ DB AG Ep. VI

28,99 €*



58799 Gedeckter Güterwagen
„Hurlimann Traktoren“ SBB Ep. VI

30,99 €*



NEU
2023



54306 Gedeckter Güterwagen „Vevey“ SBB Ep. III

30,99 €*



Abbildung entspricht
Original-Modellgröße

Für alle Wagen:  

56060



57721 Güterzugbegleitwagen
Pwg14 DB Ep. III

21,99 €*



Abbildung entspricht
Original-Modellgröße



57708 Stückgutwagen
Gwhu02 DR Ep. III

21,99 €*



Abbildung entspricht
Original-Modellgröße






57704 Güterzugbegleitwagen
Pwg14 DRG Ep. II

21,99 €*



Abbildung entspricht
Original-Modellgröße

Für alle Wagen:  
 # 56060



58705 Gedeckter Güterwagen NS Ep. III


22,99 €* 

Abbildung entspricht
Original-Modellgröße



58774 Gedeckter Güterwagen
Kdn PKP Ep. III


22,99 €* 

Abbildung entspricht
Original-Modellgröße



97160 Gedeckter Güterwagen ČSD Ep. III





22,99 €* 

Abbildung entspricht
Original-Modellgröße

Für alle Wagen:  
 # 56060



57709 Gedeckter Güterwagen
G29 DB Ep. III

21,99 €*



57705 Gedeckter Güterwagen
G02 DR Ep. III

21,99 €*



58763 Gedeckter Güterwagen
Kdn PKP Ep. III

22,99 €*






97155 Gedeckter Güterwagen FS Ep. IV

22,99 €*



Abbildung entspricht
Original-Modellgröße

Für alle Wagen:  
 # 56060



57702 Offener Güterwagen
Omp50 DB Ep. III

15,99 €*



58742 Offener Güterwagen
Omu DR Ep. III

15,99 €*



58772 Offener Güterwagen EUROP
GTOW NS Ep. IV

20,99 €*



NEU
2023



54308 Offener Güterwagen Om ÖBB Ep. III



20,99 €*



Abbildung entspricht
Original-Modellgröße

HOCHBORDWAGEN

PIKO

Für alle Wagen:  
 # 56060



57750 Hochbordwagen Eas „Railion“ DB AG Ep. V

22,99 €*



97163 Hochbordwagen SZD Ep. VI

22,99 €*



97158 Offener Güterwagen Eanos
NS Cargo Ep. VI, rot

22,99 €*



NEU
2023



58798 Hochbordwagen RCA Ep. VI

22,99 €*



NEU
2023



27701 Hochbordwagen Eaos SBB Ep. V

22,99 €*





58725 Hochbordwagen Eas-x PKP Ep. IV

22,99 €*



57782 Hochbordwagen OOr47 DR Ep. III

22,99 €*



58778 Offener Güterwagen Eaos PKP Cargo Ep. VI

22,99 €*



97152 Hochbordwagen STL B Ep. VI

22,99 €*




Abbildung entspricht
Original-Modellgröße

Für alle Wagen:

🚂 # 56060




57703 2-achsiger Kesselwagen
DB Ep. IV

21,99 €* 




57713 2-achsiger Kesselwagen
„MINOL“ DR Ep. IV

21,99 €* 




57715 2-achsiger Kesselwagen
DR Ep. III

22,99 €* 



57716 2-achsiger Kesselwagen
„EVA“ DB Ep. IV


22,99 €* 

NEU
2023

NEU
2023




27702 Kesselwagen „CICA“ SBB Ep. IV

22,99 €* 



58704 Kesselwagen PKP Ep. V

22,99 €* 

Für alle Wagen:  358  103

☛ # 56060



57719 2-achsiger Kesselwagen
„ARAL“ DB Ep. III

22,99 €*



57754 2-achsiger Kesselwagen
„MINOL“ DR Ep. IV

22,99 €*



58769 2-achsiger Kesselwagen
ČSD Ep. IV

22,99 €*



58777 2-achsiger Kesselwagen
„Wascosa“ FS Ep. IV

22,99 €*



NEU
2023



58794 Kesselwagen ESSO FS Ep. IV

22,99 €*



Detail



58788 2-achsiger Kesselwagen
„ÖMV“ ÖBB Ep. III

22,99 €*



58790 2-achsiger Kesselwagen
„Gulf“ NS Ep. III

22,99 €*



58791 2-achsiger Kesselwagen Zkk
„Petrochemia“ PKP Ep. V

22,99 €*



58792 2-achsiger Kesselwagen
„Ausiliare“ FS Ep. IV

22,99 €*



97157 2-achsiger Kesselwagen
„Nieuwe Matex“ NS Ep. III

22,99 €*



NEU
2023

58795 Kesselwagen ELF FS Ep. IV

22,99 €*



NEU
2023

27703 Kesselwagen VTG FS Ep. IV

22,99 €*



Für alle Wagen:  

56061



57700 Containertragwagen Lgs579
„Hapag Lloyd“ DB Cargo Ep. V

34,99 €*



57706 Containertragwagen Lgs579
„P&O“ DB Cargo Ep. V

34,99 €*



NEU
2023



58732 Postcontainerwagen mit 2x20'
Cargo Domino SBB Ep. V

38,99 €*



57747 Containertragwagen Lgs579
„DEUTRANS“ DR Ep. IV

38,99* €*



NEU
2023



58755 Containertragwagen mit 2x20' FS Ep. IV

38,99 €*



NEU
2023



27700 Containerwagen mit 1x40' GTS FS Ep. V

34,99 €*





57757 Containertragwagen „ONE“
NS Ep. VI

34,99 €*



57762 Containertragwagen
Rail Cargo Austria ÖBB Ep. VI

34,99 €*



EXKLUSIVMODELLE - # 97017 & # 97055
sind nur in Spanien erhältlich!



97017 Containertragwagen OPDR RENFE Ep. V



97055 Containertragwagen RENFE Ep. IV,
Contenedor logo amarillo/azul



97151 Containertragwagen „Gebrüder Weiss“ ÖBB Ep. V

38,99 €*



97162 Containertragwagen „Maersk“ PKP Cargo Ep. VI

34,99 €*




55743 Tannen (10 Stck.) 24,99 €*

Höhe max. ca. 116 mm


55740 Obstbäume (3 Stck.) 22,99 €*

Höhe ca. 76 mm


55741 Laubbäume (3 Stck.) 23,99 €*

Höhe max. ca. 115 mm


55744 Büsche (6 Stck.) 18,99 €*

Höhe ca. 27 mm


55737 Automodelle PKW 56,99 €* (4 Stck.)

Metallmodelle in feinsten Detaillierung und Lackierung.
Nummern – und Typenschilder exakt bedruckt.

55750 Holzmastleuchte, einfl. 25,99 €*
55751 Telegraphenset, 3-tlg 31,99 €*

Ersatzglühlampe: #56095

Höhe ca. 90 mm

55754 Straßenlampe, einfl. 12,99 €*
55755 Straßenlampe, zweifl. 20,99 €*

Ersatzglühlampe: #56097

Höhe ca. 120 mm

55752 Gittermastlampe, einfl. 22,99 €*
55753 Gittermastlampe, zweifl. 23,99 €*

Ersatzglühlampe: #56096

Höhe ca. 140 mm

55756 Laterne 16,99 €*

Ersatzglühlampe: #56098

Höhe ca. 88 mm





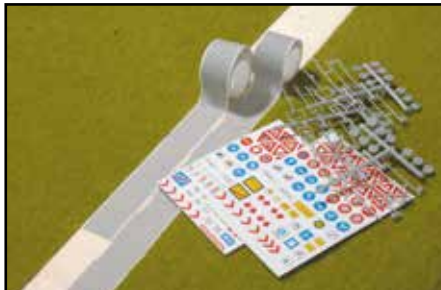
55711 Streumaterial, 4-fach sortiert 19,99 €*
 Inhalt: 4 x ca. 10 g



55712 Deko-Moos, 4-fach sortiert 12,99 €*
 Inhalt: 4 x ca. 10 g



55713 Gleisschotter fein, grau 5,99 €*
 Inhalt: ca. 200 g



55726 Verkehrs-Set, 7-tlg. 24,99 €*
 Straße: 2 x ca. 1 m



55710 Grasmatte 20,99 €*
 ca. 60 x 120 cm



55725 Bahnschranke, 10-tlg. 16,99 €*
 ca. 14 x 15 cm



55731 Reisende, 6-tlg. 18,99 €*
 Inhalt: 6 x ca. 10 g



55730 Bahnpersonal, 6-tlg. 18,99 €*
 Inhalt: 6 x ca. 10 g



55732 Haustiere, 8-tlg. 18,99 €*
 Inhalt: 8 x ca. 10 g



55775 Schaltlitze 15,99 €*
 (4 Ringe zu je 10 m)

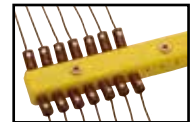
55757 Beleuchtungssockel für Glühlampe 9,49 €*
 #55758, E 5,5, (4 Stck.)



55758 Ersatzglühlampen 15,99 €*
 16 V (10 Stck.), E 5,5



55770 2 Verteilerplatten, 24-polig 11,99 €*
 Inhalt: 2 x ca. 10 g



55771 Miniaturstecker (32 Stck.) + Buchsen (8 Stck.) 20,99 €*
 Inhalt: 32 x ca. 10 g + 8 x ca. 10 g



55701 PIKO Fix, Profi-Kunststoffkleber 13,99 €*
 30 g

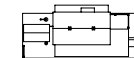


LIEBE ZUM DETAIL

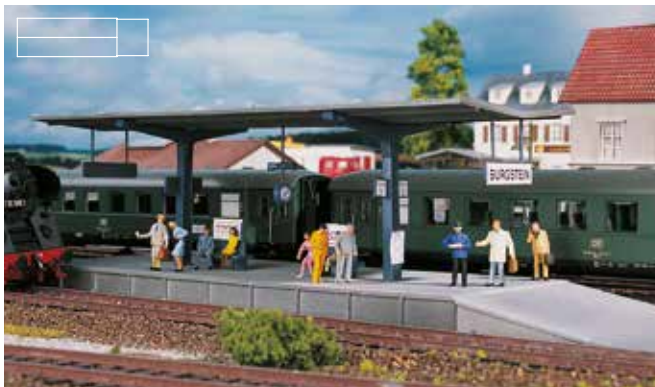
61820 Bahnhof „Burgstein“

18,00 €*

Der Bahnhof „Burgstein“ wurde im Lauf der Jahre um einen hölzernen Warteraum ergänzt. Ein kleiner Holzkiosk sowie mehrere Geländer machen diesen Bausatz zu einem interessanten Bahnhofsensemble.



Grundriss: 300 x 130 x 129 mm



61821 Bahnsteig „Burgstein“

11,50 €*

Grundriss: 263 x 77 x 67 mm



61822 Stellwerk „Burgstein“

11,50 €*

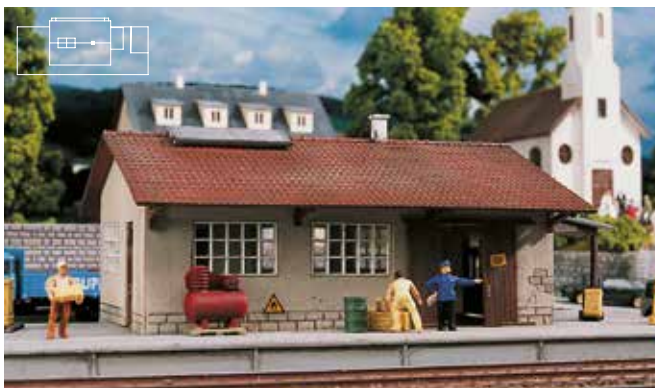
Grundriss: 109 x 65 x 94 mm



61823 Lokschuppen „Burgstein“

18,00 €*

Grundriss: 247 x 119 x 105 mm



61824 Güterschuppen „Burgstein“

18,00 €*

Grundriss: 300 x 130 x 77 mm



61825 Dorfkirche St. Lukas

18,00 €*

Grundriss: 94 x 173 x 210 mm



61826 Siedlungshaus

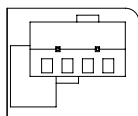
11,50 €*

Grundriss: 105 x 99 x 99 mm

61830 Landgasthof Krone

Damit der Weg von dem wöchentlichen Kirchgang in die „Wirtschaft“ nicht allzu weit ist, steht neben der Kirche gleich der Landgasthof „Krone“, der auch gerne von Fremden besucht wird. Mehrere Gästezimmer befinden sich im 1. Stock und in der Mansarde.

18,00 €*



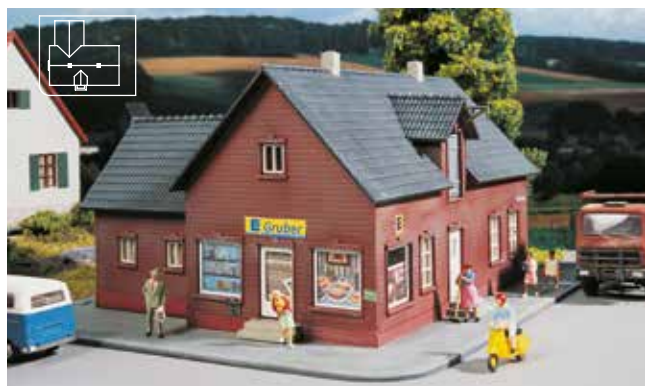
194 x 160 x 120 mm



61827 Tankstelle „ARAL“

Grundriss: 150 x 146 x 47 mm

16,00 €*



61831 Edeka-Laden

Grundriss: 194 x 160 x 90 mm

16,00 €*



61833 Kofferfabrik Mopsinger

Grundriss: 210 x 150 x 90 mm

18,00 €*



61834 Mineralölhandel Günther

Grundriss: 80 x 60 x 40 mm

11,50 €*



61835 Dönerbude Ali Baba

Grundriss: 130 x 80 x 50 mm

16,00 €*



61836 Polizeistation

Grundriss: 194 x 160 x 120 mm

16,00 €*



Die Mitte der 1930er Jahre für die DRG gebauten Lokomotiven der Baureihe 204 waren bei der Deutschen Reichsbahn noch bis zum Jahr 1976 im Personen- und Schnellzugdienst unterwegs.
> siehe Seite 396

Dampf- und E-Loks, Trieb-, Personen- und Güterwagen – perfekte Technik für Sammler und Modellbahner

- > Präzise Technik
- > Exzellente Laufeigenschaften
- > Digitalisierung über Schnittstellen
- > Hohe Detailtreue und Maßstäblichkeit

Von den 31 Lokomotiven, welche von der Baureihe 95 nach Ende des Zweiten Weltkrieges bei der DR verblieben, wurden die letzten im Jahr 1981 ausgemustert.

> siehe Seite 394



Die in Deutschland gefertigten Nahverkehrstriebwagen "Desiro" sind auch in den USA anzutreffen und verbinden dort die Menschen in Nordkalifornien.

> siehe Seite 400



CLASSIC *nostalgie*

DAMPFLOK BR 01.5 REKO

INFO

- › Motor mit Schwungmasse
- › Teilweise extra angesetzte Leitungen und Leitern
- › Kulissengeführte Kurzkupplung zwischen Lok und Tender
- › Feinste Gravuren auf der Domverkleidung
- › Nachbildung der Schmierbuchsen an den Treibstangen
- › Nachbildung der Inneneinrichtung im Führerhaus

Das Vorbild:

Anfang der sechziger Jahre begann die Deutsche Reichsbahn der DDR mit der Modernisierung ihrer Baureihe 01. Charakteristisch für den Umbau war der neue Kessel mit der typischen Domverkleidung, welcher der Maschine ihr besonders bulliges und kraftvolles Aussehen verlieh. Insgesamt wurden 35 Maschinen umgebaut und als Baureihe 01.5 neu in Dienst gestellt. Bis zur 01 518 wurden diese Loks mit Kohlefeuerung ausgerüstet, doch ab der 519 entschied man sich dann für den

Einbau einer Ölhauptfeuerung. Später wurden noch weitere 11 Kohleloks auf die inzwischen bewährte Ölhauptfeuerung umgebaut. Insgesamt erfüllten diese Maschinen die an sie gestellten Erwartungen, obwohl lange und schwere Schnellzüge die Loks oft an ihre Leistungsgrenzen brachten. Noch heute gibt es von den eleganten Dampfloks 5 Museumsloks. Bei Sonderfahrten stellen sie ihre Kraft und Eleganz weiterhin unter Beweis.



Baureihe 01.15 Reko der DR Ep. IV, Kohle, mit Boxpokrädern

50108 

265,00 €* 



Abbildung zeigt
Handmuster

INFO

- › Detaillierte Nachbildung des Mischvorwärmers
- › Kurzkupplung zwischen Lok und Tender
- › Feine Speichenräder
- › Zusätzliche freistehende Leitungen
- › Detaillierter Kessel mit feinen Gravuren von Leitungen und Waschlukten


Das Vorbild:

Bereits 1956 lief das Programm zur Kesselumrüstung für die in die Jahre gekommene Baureihe 41 an. Rekonstruiert wurden die Loks im RAW Karl-Marx-Stadt und im RAW Zwickau. Der Kessel mit der Bezeichnung 39 E wurde bei insgesamt 80 Loks der Baureihe 41 eingebaut und bewährte sich hervorragend. Zu erkennen war er am Mischkasten des Vorwärmers vor der Rauchkammer, an zwei Kesselaufbauten (Sanddom und Dampfdom) sowie an den sieben Waschlukten, die in einer Reihe am Stehkessel sitzen.

Passende, vorbildgerechte Zugbildung:



Baureihe 41 DR Ep. IV

50120 

329,00 €* 



BAUREIHE 89 & BAUREIHE 82

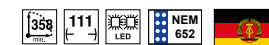
Das Vorbild:

Die K.Sächs.Sts.E.B. erhielt 1901 von Hartmann insgesamt 31 Dampfloks der Gattung VT. Die Loks mit ihren einfachen und robusten Aufbauten wurden im Wesentlichen für den Rangierdienst und den leichten Übergabedienst eingesetzt. Der Antrieb erfolgte über eine Allan-Steuerung mit Flachschieber. Nach dem neuen Nummernschema der Deutschen Reichsbahn wurden die sächsischen C-gekuppelten Tenderdampfloks der ehemaligen Gattung VT als Baureihen 89.2 eingereiht. Am Einsatzgebiet änderte sich dadurch nichts. Das Modell gibt in seiner Lackierung und Bedruckung exakt das Vorbild wieder.

**Baureihe 89.2 DR Ep. III**

50057

276,00 €*

**Das Vorbild:**

Als erste Neubaulok der noch sehr jungen DB nach dem Krieg kam die Baureihe 82 auf die Gleise. Vorgesehen war sie als schwere Rangierlok und Übergabelok im Güterzugdienst. Die Loks 82 023 bis 82 037 hatten gleich bei der Auslieferung einen Knorr-Oberflächenvorwärmer erhalten. Die vier letzten Maschinen aus dem Esslinger Baulos wurden mit anderen Führerhäusern gebaut, bei welchen die Türen bündig mit dem Führerhaus abschlossen. Die Loks 041 und 042 waren zusätzlich noch mit einer Gegendruckbremse ausgerüstet und im Steilstreckenverkehr im Einsatz. Die Fahrzeuge erfüllten die in sie gesetzten Anforderungen, jedoch bereitete die Auslieferung der schweren Dieselsrangierlok der Baureihe V90 und der Streckendiesellok der Baureihe V100, der Baureihe 82 bereits 1972 ein Ende. Am 24.8.1972 wurde mit der 082 035-7 die letzte Lok dieser Baureihe ausgemustert.

**Baureihe 082 DB Ep. IV**

50049

329,00 €*



Das Vorbild:

Für den Einsatz als Güterzuglokomotiven und für den schweren Rangierdienst bestimmt, baute die Sächsische Maschinenfabrik Hartmann ab dem Jahr 1908 insgesamt 163 fünffach gekuppelte Tenderlokomotiven der Bauart Eh2t. Die Radsätze bei den Maschinen waren seitenverschiebbar, um eine bessere Bogenläufigkeit zu erzielen. Sie besaßen einen dreischüssigen Langkessel, hatten eine indizierte Leistung von 1170 PSi und waren 45 km/h schnell. Bei der DRG verblieben 139 Lokomotiven, welche sie als Baureihe 94.20-21 führte. Nach dem zweiten Weltkrieg reduzierte sich der Bestand und die verbliebenen Fahrzeuge verteilten sich im sächsischen Raum. Eingesetzt wurden diese Loks vor Personen- und Güterzügen. Um die bewährte sächsische BR 94 auch auf Steilstrecken einsetzen zu können, rüstete die DR einige Maschinen mit einer Gegendruckbremse aus. Die Gegendruckbremsen sind bei diesen Maschinen an dem zusätzlichen kleinen Schlot, dem Schalldämpfer vor dem eigentlichen Schornstein zu erkennen. Das PIKO Modell gibt exakt das Vorbild wieder. Der Stellzylinder und der kleine Schlot, wie auch die teilweise anders verlegten Leitungen sind an dem Modell berücksichtigt.

Für alle BR 94 gilt:



Baureihe 94.20-21 DR Ep. IV
50068 350,00 €*



Baureihe 94.20-21 DR Ep. III, mit Gegendruckbremse

50069 350,00 €*
50269 392,00 €*

Abbildung entspricht
Original-Modellgröße

BAUREIHE 95

Das Vorbild:

Die 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. Die DR erhöhte Anfang der 1970er Jahre die Zuglasten der BR 95. Dies verlangte dem Lokpersonal immer mehr körperliche Leistungen ab. Um dem Unmut der Heizer zu begegnen, wurden 24 Lokomotiven auf Öl-Hauptfeuerung umgebaut. Die letzten Lokomotiven der Baureihe waren auf Strecken um Sonneberg im Einsatz und wurden erst Anfang der 1980er Jahre ausgemustert.

Für alle BR 95 gilt:

Baureihe 95 DR Ep. III, Kohle
50135 265,00 €*



Baureihe 95 DR Ep. IV, Öl
50437 312,00 €*



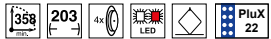
Abbildung entspricht
Original-Modellgröße

Das Vorbild:

Zu Beginn der dreißiger Jahre beschaffte die damalige Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft 18 schwere Elektrolokomotiven für den Einsatz im Güterzugdienst. Sie waren in Kornwestheim, Ulm und Geislingen, in Rosenheim, Halle/Saale und Leipzig-Wahren stationiert. Die Maschinen bewährten sich auch unter schwierigsten Einsatzbedingungen. Nach 1945 konnte die Deutsche Bundesbahn nicht auf die leistungsfähigen E-Loks verzichten, die alle nach dem 2. Weltkrieg komplett in Süddeutschland verblieben sind. Die Loks fuhren bis nach Karlsruhe, Würzburg, München-Ost, Aalen, Mühlacker und vereinzelt auch bis nach Heidelberg. Am bekanntesten sind aber die Einsätze auf der „Geislinger Steige“, wo sie bis zur Ausmusterung ihren Dienst taten. Die letzten Vertreter dieser Baureihe, die 193 004 und 006, wurden am 3.6.1984 z-gestellt und am 31.1.1985 ausgemustert.



Für alle BR E 93 gilt:



Elektrolokomotive BR E 93 DB Ep. III

51098		312,00 €* 350,00 €*
51298		



Abbildung entspricht
Original-Modellgröße

E-LOK BAUREIHE 04



Passende, vorbildgerechte Zugbildung:



BR 204

Wagenset 1 x Bage und 2 x Baage

Dage

Elektrolokomotive E 04 der DB Ep. III

51007



244,00 €*

51207



290,00 €*



Elektrolokomotive BR 204 DR Ep. IV

51008



244,00 €*

51208



290,00 €*



Abbildung entspricht
Original-Modellgröße

Für alle BR 04 gilt:



In den 1960er-Jahren nahm der Individualverkehr in der DDR merklich zu. Dies betraf insbesondere die Großstädte. Aus diesem Grund entschied der Bezirkstag 1968, in Leipzig eine S-Bahn zu errichten, welche das Stadtzentrum sowie die umliegenden Industriegebiete erschließen sollte. Die Pläne waren von der DR bis zum Sommer 1969 umzusetzen. Da in der Kürze der Zeit keine geeigneten Fahrzeuge beschafft werden konnten, griff man auf die Baureihe E 11 zurück.

Als Wagenmaterial dienten Mitteleinstiegswagen vom Typ Lova E5, welche im RAW Delitzsch für den S-Bahn-Betrieb umgebaut wurden. Da die Züge als Wendezüge eingesetzt wurden, mussten acht Wagen als Steuerwagen umgebaut werden. Zur Unterscheidung erhielten die S-Bahn-Wagen einen, den blau/gelben Leipziger Stadtfarben angepassten, Außenanstrich. Auch drei E 11 erhielten diesen sehr attraktiven Anstrich.

passende Ergänzungswagen:



#53351
(siehe H0 Hauptkatalog 2023 Seite 410)



#53352
(siehe H0 Hauptkatalog 2023 Seite 410)



Elektrolokomotive BR 211 S-Bahn Leipzig DR Ep. IV
51058 210,00 €*



Abbildung entspricht
Original-Modellgröße

NEU
2023

Das Vorbild:

Anfang der 80er Jahre beschlossen die DR und die ČSD die gemeinsame Beschaffung einer Zweisystem-Lokomotive für 15 kV/16 2/3 Hz und 3 kV Gleichstrom, um den Verkehr auf der Strecke Dresden - Dečín - Prag zu vereinfachen. Ab dem 25. Februar 1988 nahm der Prototyp 230 001, von den Škoda-Werken in Pilsen gebaut, den Betrieb bei der Deutschen Reichsbahn auf. Die ab 1992 als Baureihe 180 bezeichneten Lokomotiven beförderten fortan Güter- und Personenzüge auf den Strecken um Dresden und nach Tschechien, sowie von Berlin aus nach Polen.

Als Handicap sollte sich allerdings bald die Höchstgeschwindigkeit von nur 120 km/h herausstellen, nachdem die Hauptstrecke von Dresden nach Berlin auf 160 km/h ausgebaut wurde. Daraufhin wurde die 180 001 als Versuchsträger für 160 km/h umgebaut und ausgiebig erprobt. Inzwischen wird auch schon laut darüber nachgedacht, die komplette Baureihe auszumustern, weil mittlerweile genügend Neubaulokomotiven der Baureihen 185/189 für diesen Einsatz zu Verfügung stehen.

**Elektrolokomotive BR 230 DR Ep. IV**

51062

249,00 €*

Abbildung entspricht
Original-Modellgröße

398

Das Modell:

Der PIKO Klassiker „Blauer Blitz“ der BBÖ verfügt in technisch überarbeiteter Neuauflage über eine moderne PluX22-Schnittstelle und ist für eine einfache Nachrüstung mit Sound vorbereitet. Das Modell zeigt alle relevanten Merkmale des Originals und überzeugt durch feinste Lackierung und Bedruckung, gravierte Lüfter und Lüfterrad, detaillierte Drehgestelle sowie erhabene Logos der BBÖ. Die Fahrzeuge besitzen ab Werk serienmäßig eingebaute Innenbeleuchtung. Der mit einem Zinkdruckgussrahmen versehene Blaue Blitz besitzt hervorragende Fahreigenschaften und Lichtwechsel je nach Fahrtrichtung. Das AC-Modell ist bereits ab Werk mit einem passenden mfx-fähigen PluX22-Decoder ausgerüstet.



Dieseltriebwagen Rh 5045 „Blauer Blitz“ BBÖ Ep. III

52070		350,00 €*
52270		398,00 €*
52071		455,00 €*
52271		466,00 €*



Passendes Zubehör

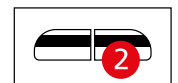
#56500 PSD XP PluX22
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56534 PSD XP S Blauer Blitz
PluX22 (siehe Seite 33)



Für alle Blauen Blitze gilt:



Dieseltriebwagen Rh 5045 „Blauer Blitz“ ÖBB Ep. III

52072		312,00 €*
52272		360,00 €*
52073		419,00 €*



DIESELTRIEBWAGEN DESIRO



Foto: Die Länderbahn GmbH DLG

Dieseltriebwagen Desiro Trilex Ep. VI

52921		302,00 €*
52922		403,00 €*
52923		403,00 €*



INFO

- › Weißes Dreilichtspitzensignal mittels LED
- › Weiße Innenbeleuchtung mittels LED
- › Separates Decoderfach
- › Freier Durchblick durch Triebzug
- › Feinst detaillierte Klimakästen auf dem Dach
- › Separat angesetzte Dachlüfter



DETAIL

Foto: MIBA

Bei allen Desiro-Modellen ist das Decoder-Fach ganz einfach über eine Abdeckplatte am Boden des angetriebenen Fahrzeugs zugänglich.



Dieseltriebwagen Desiro NCTD Sprinter Ep. VI

52297		424,00 €*
52298		424,00 €*





Dieseltriebwagen Desiro ÖBB Ep. VI, neues Design

52083		308,00 €* 414,00 €* 424,00 €*
52084		
52284		



Passendes Zubehör

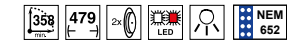
#56503 PSD XP NEM 652
multiprotokoll (siehe Seite 32)



#56581 PSD XP S Desiro
NEM 652 (siehe Seite 33)



Für alle Desiro gilt:



Dieseltriebwagen Desiro BR 642 DB AG Ep. V, neutral

52089		285,00 €* 329,00 €*
52289		



Dieseltriebwagen Desiro BR 642 DSB Ep. VI

52091		308,00 €* 355,00 €*
52291		



Dieseltriebwagen Rh 5022 ÖBB Ep. V

52292		355,00 €*
-------	--	-----------



DIESELLOK KÖ I

Das Vorbild:

Die Einheits-Kleinlokomotiven der Leistungsgruppe I wurden bereits in den 30er Jahren von der Deutschen Reichsbahn-Gesellschaft mit dem Ziel beschafft, den leichten Rangierdienst auf Güter- und Postbahnhöfen zu übernehmen. Die von den Lokomotivfabriken Deutz, Gmeinder und Windhoff gebauten Lokomotiven erhielten die Bezeichnung Kö, ein Name, der sich aus ihrer Konstruktion als Kleinlok mit Dieselölantrieb ableitete. Für den leichten Verschubdienst, den Zustelldienst

sowie Bedienungsaufgaben in Werksanschlußgleisen gedacht, reichte eine Gesamtleistung von lediglich 39 PS und eine Geschwindigkeit von max. 23 km/h aus. Ihr einfacher Aufbau und die unkomplizierte Bedienung durch das Rangierpersonal veranlasste die DRG bis 1938 zusammen mit der auf die Kö I nachfolgenden Kö II über 1.200 Fahrzeuge zu beschaffen. Noch zu Beginn der 70er Jahre setzten beide deutsche Bahnverwaltungen die Kö's der Leistungsgruppe I im leichten Rangierdienst ein.

Für die KÖ I gilt:

Abbildungen entsprechen
Original-Modellgröße

**Kleinlok Kö I DB Ep. IV**

52050

115,00 €*

**Kleinlok Kö I DR Ep. III**



52057

116,00 €*

Zu besonderen Anlässen erscheinen bei PIKO Sondermodelle in limitierter Auflage, die in diesen Ausführungen einzeln nicht erhältlich sind.



Saxonia Ep. I

58105  350,00 €*
58205  392,00 €*



Nachbildung des Zuges, welcher am 7. April 1839 über die erste in Deutschland eröffnete Fern-Eisenbahn zwischen Leipzig und Dresden fuhr.



S-Bahn Zug "Rhein-Ruhr" Ep. IV, bestehend aus BR 141, 2 Silberlinge und 1 Steuerwagen

58113  392,00 €* 



Für die BR 141 gilt:

DOPPELSTOCK-GLIEDERZUG DGBgqe

Das Vorbild und Modell:

Um den Berufsverkehr in den Ballungsräumen der ehemaligen DDR zu beschleunigen, beschloss man auf Basis der bewährten fünfteiligen Gliederzugkonstruktion von 1957 eine Weiterentwicklung aufzubauen. Wichtigste Änderung bildeten dabei in erste Linie der Einbau eines Führerstandes und einer Wendezugsteuerung, sodass das Umsetzen an den Endpunkten entfiel. Insgesamt baute der VEB Wagonbau Görlitz 31 dieser Einheiten. Haupteinsatzfeld der Einheiten war der Berufs- und S Bahnverkehr im Großraum Halle - Leipzig, auf dem Berliner Außenring, sowie in Dresden und Magdeburg. Einige Fahrzeuge wurden für den Einsatz im Schnellverkehr zwischen Halle und Leipzig in roter Farbgebung lackiert.

Der harte Alltagsbetrieb verlangte den Fahrzeugen einiges ab, sodass Einheiten nach Schäden aufgelöst oder eingekürzt wurden. So entstanden mit den Jahren vier- und dreiteilige Einheiten, die teilweise auch aus Fahrzeugen verschiedener Gliederzüge gebildet wurden. Eine solche 3teilige Einheit wurde zum Vorbild genommen und in gewohnt hoher PIKO Qualität ins Modell umgesetzt. Feine Gravuren, freistehende Handstangen und detaillierte Drehgestelle zeichnen die Modellkonstruktion ebenso aus, wie eine saubere, realistische Lackierung und gestochen scharfe Bedruckung, die in Ausführung und Anordnung dem letzten Betriebszustand entspricht und damit das Modell zum Blickfang auf Ihrer Anlage macht.

Der Steuerwagen hat Lichtwechsel weiß/rot und die Wagen sind für die Nachrüstung der Innenbeleuchtung # 56104 vorbereitet.

Für alle Wagen:  # 56061






mit
Ausbesserungsstellen



53123 Doppelstock-Gliederzug 3tlg. DGBgq DR Ep. IV

334,00 €*



Für alle Wagen:  
 # 56061

Innenbeleuchtungsbausatz: # 56101



53020 Personenwagen 2. Klasse
Bsge DR Ep. IV

46,99 €*



53021 Personenwagen 2. Klasse
Baage der DR Ep. IV

46,99 €*



53022 Gepäckwagen Dage DR Ep. IV

46,99 €*



53023 Bahnpostwagen Post-a DR Ep. IV

46,99 €*



53024 Traglastenwagen 2. Klasse Bagtre DR Ep. IV








46,99 €*




Für alle Wagen:  




↔ # 56061

Innenbeleuchtungsbausatz: # 56101

53081 Personenwagen
2. Klasse Bge DR Ep. III46,99 €* 53082 Gepäckwagen
D3ge DR Ep. III46,99 €* 53083 Bahnpostwagen
Post 3e-cl DR Ep. III46,99 €* 53084 Traglastenwagen 2. Klasse
Bgtre DR Ep. III46,99 €* 53235 Packwagen Pwg88
DR Ep. III; ↔ # 5606046,99 €*   


53080 Personenwagen 2. Klasse B3ge DR Ep. III

46,99 €* 

Für alle Wagen:  
 # 56060




53212 Abteilwagen B4p 2. Klasse DR Ep. III,
mit Bremserhaus

68,99 €* 




53213 Abteilwagen B4p 2. Klasse DR Ep. III,
ohne Bremserhaus

63,99 €* 




53316 Abteilwagen AB 6033 NS Ep. II-III,
mit Bremserhaus

73,99 €* 




53317 Abteilwagen C 6126 NS Ep. II-III,
ohne Bremserhaus

68,99 €* 



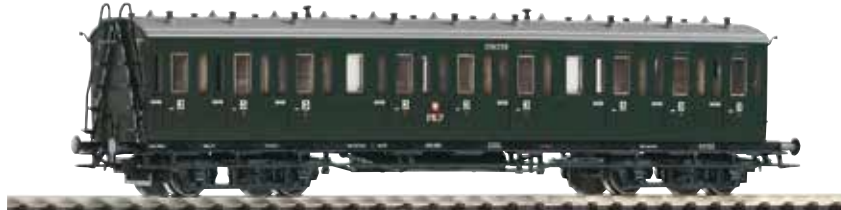
53318 Abteilwagen Trofejní ČSD Ep. III, ohne Bremserhaus

68,99 €* 

SÄCHSISCHE ABTEIL- UND PERSONENWAGEN

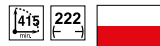
Für alle Wagen:

☛ # 56060



53330 Abteilwagen 2. Klasse Bx,
ex C4 sä 98, PKP Ep. III,
ohne Bremserhaus

73,99 €*



53331 Abteilwagen 1. Klasse Ax,
ex B4 sä 99, PKP Ep. III,
ohne Bremserhaus

73,99 €*



53332 Abteilwagen 3. Klasse C
DRG Ep. II, ohne Bremserhaus

71,99 €*



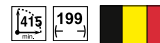
53333 Abteilwagen 3. Klasse C
DRG Ep. II, mit Bremserhaus

71,99 €*

NEU
2023

53334 Abteilwagen 3. Klasse SNCB Ep. III,
mit Bremserhaus

73,99 €*



53335 Abteilwagen 3. Klasse SNCB Ep. III,
mit Bremserhaus

73,99 €*

NEU
2023

53336 Abteilwagen "Trofejní" ČSD Ep. III,
mit Bremserhaus

73,99 €*



PIKO

Innenbeleuchtungsbausatz: # 56135



**53272 Schürzeneilzugwagen
AB4üml 1. / 2. Klasse DR Ep. III**

**53273 Schürzeneilzugwagen
B4üml 2. Klasse DR Ep. III**

57,99 €*



53274 Schürzeneilzugwagen
AB4yslwe 1. / 2. Klasse DB Ep. III
53275 Schürzeneilzugwagen
B4ylwe 2. Klasse DB Ep. III - mit j

57,99 €*



57,99 €*



53205 Durchgangswagen Bghue DR Ep. IV, Sitzwagen

68,99 €*



Mit der ursprünglichen grauen Dachfarbe; Innenbeleuchtungsbausatz # 56130



53206 Durchgangswagen Bghqe DR Ep. IV, Steuerwagen

106,00 €*



Mit der ursprünglichen grauen Dachfarbe; Innenbeleuchtungsbausatz # 56131

DURCHGANGSWAGEN

Für alle Wagen:

☛ # 56061

passende Ergänzunglok:



#51058 E-Lok BR 211 S-Bahn Leipzig DR Ep. IV
(siehe H0 Hauptkatalog 2023 Seite 397)

NEU
2023


53351 Durchgangswagen 2. Kl. S-Bahn Leipzig DR Ep. IV

68,99 €*

358 267


NEU
2023


53352 Durchgangswagen Steuerwagen S-Bahn Leipzig DR Ep. IV

106,00 €*

358 267



Die Serienfertigung der Modernisierungswagen der DR begann im Jahre 1961 mit dem Bau von Sitzwagen der 1. Klasse, der 1. und 2. Klasse und der 2. Klasse mit Schürzen. Als keine geeigneten "Spenderwagen" mehr vorhanden waren, entschloss sich die DR zum Weiterbau mit neuen Untergestellen aus Eigenproduktion mit gleicher Abmessung und gleicher Fensteraufteilung. Um den Anforderungen im Schnellzugverkehr gerecht zu werden, wurden noch eine Anzahl von Speisewagen und Gepäckwagen gebaut. Die Fahrzeuge bewährten sich gut. In den Jahren 1989 bis 1995 wurden die letzten Fahrzeuge ausgemustert.

Innenbeleuchtungsbausatz: # 56100

Für alle Wagen: # 56060



53240 1. Klasse A4ge DR Ep. III

57,99 €*



53241 1./2. Klasse AB4ge DR Ep. III

57,99 €*



53242 2. Klasse B4ge DR Ep. III

57,99 €*



53243 Gepäckwagen Pw4ge DR Ep. III

57,99 €*



53253 1. Klasse Age DR Ep. IV

57,99 €*



53254 1./2. Klasse ABge DR Ep. IV

57,99 €*



Für alle Wagen:

t # 56060

NEU
2023

53266 Bahnpostwagen Post-c/13 DBP Ep. IV

57,99 €*

NEU
2023

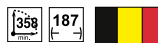
53238 Bahnpostwagen ČSD Ep. III

69,99 €*

NEU
2023

53239 Bahnpostwagen SNCB Ep. III

69,99 €*

NEU
2023

53800 Postwagen PKP Ep. IV

69,99 €*



Für alle Wagen:

→ # 56060



53229 Postwagen Post-a/15 DBP Ep. IV

63,99 €*



53230 Postwagen Post-a/15 DP Ep. IV

63,99 €*



53325 Postwagen Post 4ü-a/17 DBP Ep. III

57,99 €*



53265 Bahnpostwagen Post-c/13 DBP Ep. III

57,99 €*



53387 Postwagen Post mr-a55 DBP Ep. IV

57,99 €*






53177 Gepäckwagen ex Pw4i-32, Dhx, PKP, Ep. IV

57,99 €*




KALKKÜBELWAGEN FÜR DIE BAUWIRTSCHAFT

Für alle Wagen:  
 # 56061



54450 Kalkkübelwagen
 Slmmp DR Ep. IV

57,99 €* 



54451 Kalkkübelwagen OOk DR Ep. III




57,99 €* 

Abbildung entspricht
 Original-Modellgröße


Das Vorbild:

Wegen des stark steigenden Bedarfs an Güterwagen zum Transport nässeempfindlicher Schüttgüter beschaffte die DR 1958 über 900 Klappdeckelwagen. Sie wurden durch 12 mit Deckeln zu verschließende Öffnungen von oben beladen und über Drehtüren an den Wagenlängsseiten und klappbaren Stirnwänden entleert. Die Wagen entsprachen den seinerzeit neuesten UIC-Richtlinien und wurden bevorzugt für den Exportverkehr ins westliche Ausland eingesetzt.

Für alle Wagen: 
 # 56060




54441 Klappdeckelwagen
Tm5605 DR Ep. IV

39,99 €* 



54442 Offener Güterwagen
Ommu39 DR Ep. III

39,99 €* 



54443 Klappdeckelwagen Kmm21 DR Ep. III


39,99 €* 

Abbildung entspricht
Original-Modellgröße

INFO

- › Separat angesteckte Schluss-scheibenhalter
- › Separat angesetzte Handstangen und Stirntritte
- › Klappdeckel zum Öffnen
- › Feine Nachbildung der Beladetüren
- › Feine Nachbildung der Achshalter
- › Feine Nachbildung der Bremsanlage
- › Authentische Bedruckung und Lackierung

STAUBGUTWAGEN & SÄURETOPFWAGEN

Das Vorbild:

Zwischen 1961 und 1965 beschaffte die DB insgesamt 56 Wagen der Gattung Kds 67 mit drei Behältern, die zusammen 51 m³ Ladevolumen haben. Das Gewicht eines einzelnen Wagens lag bei 15,0 Tonnen. Eingesetzt wurden diese Wagen zum Transport von leichten Granulaten und staubförmigen Gütern.



54510 Granulatwagen Kds67 DB Ep. III

t # 56060

57,99 €*


NEU
2023


54260 Säuretopfwagen DR Ep. IV

t # 56060

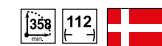
35,99 €*

Abbildung entspricht
Original-Modellgröße

58914 Säuretopfwagen

Dansk DSB Ep. III; t # 56060

38,99 €*



54647 Säuretopfwagen NS Ep. III

t # 56060

39,99 €*



Das Vorbild:

Um das Beladen zu vereinfachen, rüstete die DB AG insgesamt 331 Kaliwagen der DR-Gattung Uaoos mit schwenkbaren Dächern, anstelle der vier Beladungsdome, aus. Die DB AG bezeichnete sie dann als Taoos894.



Für alle Kaliwagen gilt:

→ # 56061



54300 Kaliwagen Taoos894 DB AG Ep. V

57,99 €*



54301 Kaliwagen Taoos894 DB Cargo Ep. V

57,99 €*



54310 Kaliwagen Uaoos9331 DR Ep. IV




57,99 €*

Für alle Wagen:




t # 56061






54487 Rungenwagen Klms-z 3130 DR Ep. IV

33,99 €*




95353 Rungenwagen ex Ulm DSB Ep. IV

34,99 €*


NEU
2023

54486 Rungenwagen ex Ulm DR Ep. III

33,99 €*


Abbildung entspricht
Original-Modellgröße

RUNGENWAGEN

Für alle Wagen:

↔ # 56061



54460 Rungenwagen Rmm33 DB Ep. III 33,99 €*



54984 Rungenwagen ex Ulm PKP Ep. IV,
ohne Rungen

34,99 €*



54979 Rungenwagen ex Ulm ÖBB Ep. III 34,99 €*



54646 Rungenwagen S-L-WR 84008 NS Ep. III 35,99 €*



54459 Rungenwagen ex Ulm DSB Ep. III

35,99 €*

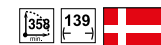


Abbildung entspricht
Original-Modellgröße

FLACHWAGEN & CONTAINER

(die Türen der glatten Container können nicht geöffnet werden)



56220 17,99 €*
20'-Container „K-Line“



56240 17,99 €*
40'-Container „Senator“



56200 23,99 €*
20'-Container „P&O“



56202 23,99 €*
20'-Container „Hapag Lloyd“



INFO

- › Separat angesetzte Bremserbühne
- › Separat angesetzte Drehungen
- › Separat angesetzte Bordwände
- › Nachbildung des Holzbodens
- › Separat angesetztes Handbremsrad
- › Feine Nachbildung des Längsrahmens mit Bindeösen
- › Durchbrochener Rahmen



97113 Flachwagen Rs SNCF Ep. V, beladen mit Betonschwellenstapel
56060



EXKLUSIVMODELL -
ist nur in Frankreich erhältlich!



54644 Offener Güterwagen
ČSD Ep. IV



54861 Offener Güterwagen
Omm39 DB Ep. III



54864 Offener Güterwagen
Ommu44 DR Ep. III



54147 Offener Güterwagen
Königsberg DRG Ep. II



58997 Offener Güterwagen
GTMK NS Ep. III



54988 Offener Güterwagen
DSB Ep. III



54495 Offener Güterwagen ČSD Ep. III

34,99 €*



Abbildung entspricht
Original-Modellgröße

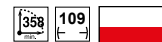
NEU
2023

GEDECKTE- & OFFENE GÜTERWAGEN

Für alle Wagen: H # 56060

54489 Gedeckter Güterwagen
G02 „Liesinger Bier“ Ep. III

29,99 €*

54645 Gedeckter Güterwg.
G02 PKP Ep. III

30,99 €*



58944 Kühlwagen FS Ep. III



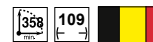
25,99 €*

58945 Gedeckter Güterwagen
G02 PKP Ep. IV

29,99 €*

58949 Gedeckter Güterwagen
G02 Hefetransport NS Ep. III

29,99 €*

95356 Gedeckter Güterwagen
G02 SNCB Ep. III

29,99 €*



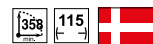
95357 Gedeckter Güterwagen Serie F FS Ep. III



25,99 €*



95354 Offener Güterwagen DSB Ep. IV



19,99 €*

Für alle Wagen:

↔ # 56060



54617 Gedeckter Güterwagen 28,99 €*
G02 „Hexenkuss“ DR Ep. III



54736 Gedeckter Güterwagen 28,99 €*
„Westfälische Lokfabrik Reuschling“
DB Ep. III



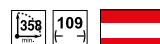
58926 Bierwagen
„D' Oranjeboom“ NS Ep. III

29,99 €*
358 109



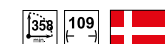
54488 Gedeckter Güterwagen
G02 „Stiegl Bier“ Ep. III

29,99 €*
358 109



54619 Gedeckter Güterwagen
G02 „Bier Tuborg“ Ep. III

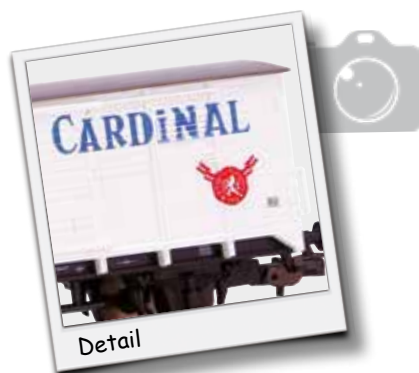
30,99 €*
358 109



GEDECKTE GÜTERWAGEN

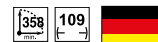
Für alle Wagen:

t # 56060



58940 Gedeckter Güterwagen
„Bosch“ DB Ep. III

28,99 €*



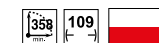
58929 Gedeckter Güterwagen
„Cardinal Bier“ SBB Ep. III

29,99 €*



58928 Gedeckter Güterwg.
G02 PKP Ep. III, mit Bremserhaus

29,99 €*



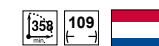
95358 Gedeckter Güterwagen CHOK
„Bersnorp Cacao“ NS Ep. III

29,99 €*



95359 Gedeckter Kühlwagen
„Fyffes“ NS Ep. III

29,99 €*



GEDECKTE GÜTERWAGEN-SETS

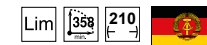
PIKO

Für alle Wagen:

↔ # 56060

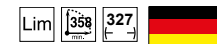


58367 2er Set Viehverschlagenten DR Ep. III 57,99 €*



☒ 58372 3er Set Bierwagen „Kölsch“ DB Ep. III

86,99 €*



58398 3er Set Bierwagen „Brauereien aus Norddeutschland“ DB Ep. III

86,99 €*



GEDECKTE GÜTERWAGEN

Für alle Wagen:  

→ # 56061


Das Vorbild:

Die gedeckten 4-achsigen Güterwagen beschaffte die DR ab 1954 in großer Stückzahl. Ab 1980 erhielten die Wagen die Bezeichnung Ggms-v. Die Wagen haben geschweißte Untergestelle mit Niesky-Drehgestellen.


Das Kastengerippe aus Blechsäulen und -streben ist mit Holzbrettern beplankt. Die rollengelagerten Schiebetüren aus Pressblech besitzen im unteren Teil Entladeschieber. Das Blechdach hat drei Ladeluken, die über einen Laufsteg und eine Leiter zu erreichen sind.




54069 Gedeckter Güterwagen Gbs258 DB AG Ep. V

36,99 €* 


54449 Gedeckter Güterwagen Gbs258 DB AG Ep. V

36,99 €* NEU
2023

54092 Gedeckter Güterwagen Gbs DR Ep. IV

36,99 €* NEU
2023

54093 Gedeckter Güterwagen Gbs DSB Ep. IV-V

39,99 €* 



54496 Gedeckter Güterwagen Ztt ŽSR Ep. V

39,99 €*



54739 Gedeckter Güterwagen
Gbs 181 Frico NS Ep. IV

40,99 €*



58996 Gedeckter Güterwagen
Gbs 181 NS Ep. IV

39,99 €*



SCHIENENREINIGUNGSWAGEN

Das Modell:

Die Schienenreinigungswagen sind ein unentbehrliches Hilfsmittel für jeden PIKO Freund, der auf seiner Modellbahnanlage einen reibungslosen Betrieb gewährleisten möchte. Die Schienen werden durch Staub, aber auch durch den Abrieb der an einigen Lokomotiven befindlichen Haftreifen, verschmutzt. Dadurch wird die elektrische Leitfähigkeit zwischen Rad und Schiene behindert. In diesem Fall fangen Lokomotiven an zu zuckeln oder

bleiben ganz stehen. Hier hilft nur ein regelmäßiges Reinigen der Schienenprofile. Eine einfache Möglichkeit für das Putzen der Schienen bietet der Einsatz des PIKO Schienenreinigungswagens. Dieser Wagen wird in einen Wagenverbund eingebunden. Durch den unter dem Wagenkasten befindlichen Schienenreinigungsblock, der federnd aufgehängt ist, werden alle befahrenden Gleisstücke regelmäßig gereinigt.



54446 Schienenreinigungswagen Gbs NS Ep. IV




50,99 €*


NEU
2023


54309 Schienenreinigungswagen SBB Ep. V, mit Graffiti

50,99 €*


 Abbildung entspricht
 Original-Modellgröße


Für alle Wagen:  
 # 56061


Das Modell:

Durch die federnde Aufhängung des Schienenreinigungsblockes wird leichter Druck auf die Schiene ausgeübt, weshalb die Reinigungswirkung erhöht wird. Sollte der Schienenreinigungsblock im Laufe der Zeit verbraucht sein und sich mittels einer feinen Stahlbürste nicht mehr säubern lassen, empfehlen wir zur

einwandfreien Funktion des Schienenreinigungswagens den Austausch des Schienenreinigungsblocks. Dieser ist unter der Artikelnummer # 56115 als „Schleifplatte für den Schienenreinigungswagen“ erhältlich. Siehe dazu auch Seite 444 in diesem Katalog.




54999 Schienenreinigungswagen Gbs254 DB AG Ep. V

46,99 €* 



54998 Schienenreinigungswagen Gbs1543 DR Ep. IV

46,99 €* 



97133 Schienenreinigungswagen Gbs76 6 SNCF Ep. V

NEU
2023



EXKLUSIVMODELL -
ist nur in Frankreich erhältlich!

KÜHLWAGEN

Für alle Wagen:

t # 56060



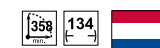
54608 Kühlwagen Idr (Slr)
ex Gkn Berlin, PKP Ep. IV

38,99 €*



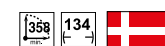
54609 Kühlwagen Brouwerij
Drie Hoefijzers Breda, NS Ep. III

38,99 €*



95355 Kühlwagen
„KODVOGN“ DSB Ep. III

38,99 €*



NEU
2023



54497 Kühlwagen DR Ep. III

36,99 €*

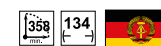


Abbildung entspricht
Original-Modellgröße



54614 Bierwagen „Veltins“ DB Ep. III 52,99 €*



54615 Bierwagen „Stauder“ DB Ep. II 52,99 €*

Für alle Wagen:



56062



97307 2er Set Bierwagen "Bieres d' Alsace" SNCF

EXKLUSIVMODELL -
ist nur in Frankreich erhältlich!

NEU
2023



NEU
2023

54597 Bierwagen "Görlitz" DRG Ep. II 52,99 €*



NEU
2023

54598 Bierwagen "Pyraser" DRG Ep. II 52,99 €*

Das Vorbild:

Die DRG benötigte in den Kriegsjahren vermehrt Kesselwagen. Auf entsprechende Anforderung hin lieferte die Waggonfabrik Uerdingen im Frühjahr 1941 eine Vorserie mit 50 Kesselwagen. Sie hatten ein Fassungsvermögen von 65 m³ und eine Länge über Puffer von 12,10 m. Ab Ende 1941 begann dann die Serienauslieferung. Hierbei wurde der Kessel von der Vorserie abweichend als fünfschüssiger Kessel ausgeführt.



☒ 54445 Kesselwagen Uah (RRh),
PEC PKP Ep. IV

39,99 €*



95361 Kesselwagen SZD Ep. VI

39,99 €*



NEU
2023



54498 Kesselwagen Uerdingen Minol DR Ep. III

36,99 €*



Abbildung entspricht
Original-Modellgröße

Aufgrund der Vielzahl von zu beschaffenden Wagen konnte nicht nur die Waggonfabrik Uerdingen mit diesem Auftrag betraut werden. Neben der Waggonfabrik Uerdingen waren die Firmen SEAG, Ring-Hoffer-Tatra und Brünn-Königsfelder am Bau der ungefähr 2.200 Wagen beteiligt. Der Großteil der Waggons kam allerdings zur DB und zur DR. Heute sind fast alle Wagen dieser Bauart durch moderne Kesselwagen ersetzt worden. Einzelne Exemplare sind bis heute noch im Bauzeugsatz.

Für alle Wagen gilt:  
 # 56061



54741 Kesselwagen „ÖMV“ ÖBB Ep. III

40,99 €*



 95751 PIKO Jahreswagen 2021

37,00 €*



54499 Kesselwagen Zas ČSD Ep. IV

39,99 €*



Abbildung entspricht
Original-Modellgröße

NEU
2023

SELBSTENTLADEWAGEN






61122 Entladebrücke für
Schüttgutwagen 41,00 €*



535 x 70 x 100 mm

Funktionsfähige, farblich gealterte Nachbildung einer Entladebrücke in Betonausführung. Beim Überfahren der Brücke werden die PIKO Schüttgutwagen selbsttätig entladen. Unter der Bühne platzierte Schienen- oder Straßenfahrzeuge lassen sich so automatisch beladen.

Für alle Wagen:  
 # 56060



54246 Selbstentladewagen OOt47 DR Ep. III

40,99 €*



54249 Selbstentladewagen Fad6770 DR Ep. IV

40,99 €*






Abbildung entspricht
Original-Modellgröße

Das Vorbild:


1957 begann die DR mit der Beschaffung zweiachsiger Zementbehälterwagen, da sich bis dahin der Transport in loser Schüttung in Spezialwagen sowie in gedeckten Güterwagen als zu zeitaufwendig und teuer erwiesen. Eine besondere Behälterform sowie spezielle Druckluftanschlüsse sorgten für ein reibungsloses Be- sowie auch Entladen bei den Kunden. Die beiden Behälter sind über Bleche miteinander verbunden und am Untergestell fest genietet.

Seitliche Leitern sowie drei Bühnen auf den Behältern sind für den Bediener vorhanden, welcher über spezielle Manometer Beobachtungen durchführen kann. Die Entleerung erfolgt über je einen Anschluss oberhalb der Bedienungsbühnen an den Stirnseiten. Die Wagen bewährten sich so gut im Alltagseinsatz, dass nicht nur Zement, sondern auch Gips, Soda, Kreide, Quarzmehl und Kalksteinmehl befördert wurden. Heute sind nicht mehr viele dieser Wagen im Einsatz, der LKW hat fast vollständig die Aufgaben der Beförderung übernommen.

Für alle Wagen:  
 # 56060



54230 Zementsilowagen Uce9020 DR Ep. IV

36,99 €* 

NEU
2023



54689 Silowagen Uckk FS Ep. VI


37,99 €* 

Abbildung entspricht
 Original-Modellgröße

Regionalverkehr zwischen Würzburg und Nürnberg



BR 440 Main-Frankenbahn

Per RegioSwinger an den Bodensee



BR 612

DR Güterzug der sechziger Jahre



BR 41 Reko

G02

Zh

Ommu39

G02

Gr04

OOK

Ommu44

Moderner Personenzug der DB Regio



BR 147

DBuz 747

DBuz 747

DBbuzf 778

Mit der Bahn durch Schleswig-Holstein



BR 110 TRI

Bnb TRI

Bnb TRI

ABnb TRI

ABnb TRI

Kesselwagenzug



Knickesselwg. „KVG“

Knickesselwg. „Aral“

Knickesselwg. „ESSO“

Knickesselwg. „ESSO“

Knickesselwg. „GATX“

Knickesselwg. „Aral“

Knickesselwg. „BP“

BR 151

Langer Güterzug der DB Cargo



Vectron 247

Facns 133

Facns 133

Hbills 310

Shimmns

Shimmns

Roos-t 642

Uacns VTG

Zagkks „Aretz“

Der Retter der Nebenbahnen



Schienenbus VT 98 mit Steuerwagen VS 98

Rangieren auf Werkbahnen in Sonneberg



TKG 2

Kkm3230

TM5605

Personenzug der PKP



SP45 PKP

Bwixd PKP

Bwixd PKP

Bwixd PKP (Nummernvariante)

Bwixd PKP (Nummernvariante)

Klassischer Personenzug der Deutschen Reichsbahn mit Postwagen



BR 204

Wagenset 1 x Bage und 2 x Baage

Dage

Güterverkehr in der Alpenrepublik



1041 ÖBB

Kbms ÖBB

Kbms ÖBB

Kesselwg. „ÖMV“

Güterzug der Epoche IV aus den Niederlanden



Rh 2200 NS

Kds 67 "VTG"

Fc 087

Niederbordwg.

Kesselwg. „EVA“

Hbis 294

**55274 Servo-Weichendecoder 65,99 €***

Servo-Weichendecoder zum Schalten von bis zu vier PIKO Unterflur-Weichenantrieben #55272. Durch die besondere Elektronik ist es möglich, den Servo-Weichendecoder digital oder analog anzusteuern und individuell einstellbare, langsame Stellbewegungen zu realisieren. Digital erfolgt die Steuerung direkt über Adressen, die den einzelnen Weichenantrieben zugeteilt werden. Im Analogbetrieb können die jeweiligen Servo-Weichenantriebe mit Hilfe des Stellpults #55262 geschaltet werden. Die Programmierung erfolgt digital einfach mit Hilfe von Adressen und Funktionstasten. Alternativ kann eine Programmierung auch im Analogbetrieb direkt über den PIKO Servo-Weichendecoder erfolgen, wobei eine entsprechende Tastenlogik am Stellpult die jeweiligen Aktionen ausführt. Das bedeutet, dass für den analogen Betrieb keine Digitalzentrale erforderlich ist.

Passendes Zubehör für Digitalbetrieb: #55040ff SmartControl & #55017 PIKO SmartControl_{light} Basis Set

Passendes Zubehör Analogbetrieb: #55262 Stellpult

zusätzlich benötigt:

Spannungsversorgung für den Weichendecoder:
16V AC/DC, 500mA

*Technische Daten:

- Multiprotokollfähig (DCC / MM)
- Digital- oder Analogbetrieb möglich
- Programmierung im Analogbetrieb ohne Digitalzentrale möglich
- zusätzliche Versorgungsspannung (Trafoeingang) nötig:
16V AC/DC, 500mA

PIKO DIGITAL INFO

Für **weitere Fragen** wenden Sie sich bitte an:

E-Mail: hotline@piko.de

PIKO Hotline (Di & Do: 16.00 – 18.00 Uhr):

03675 / 89 72 55

Wir helfen Ihnen gerne weiter.

**55030 PIKO Schaltdecoder für Magnetartikel 28,99 €***

Schaltdecoder zum Schalten von Magnetartikeln wie Weichen, Formsignale usw. über zwei voneinander unabhängige Adressen.

**55031 PIKO Schaltdecoder für elektrische Verbraucher 40,99 €***

Schaltdecoder zum Schalten von elektrischen Verbrauchern wie Lichtsignale, Lampen, Motoren usw. über zwei voneinander unabhängige Adressen.

**55275 7,20 €* Anschluss-Clip für Digitalanlagen**

Anschluss-Clip ohne EMV-Entstörelement nötig für Digitalanlagen. Passend zu G231

**55021 Anschlusskabel für Digi 1 oder Digi 2 an ein Netzteil 10,49 €***

Hinweis: Zulässig ist nur der Anschluss eines Netzteils mit max. 18 V AC/DC, 45 VA.

**56517 38,00 €* Nachrüstset mit Funktionsdecoder (Lichtwechsel)**

Für den Umbau eines Gleichstromsteuerwagens auf einen Wechselstromsteuerwagen und für Innenbeleuchtungen geeignet

Mit den PIKO Digital-Decodern lassen sich Lokomotiven mit Gleichstrommotoren, die eine NEM-Schnittstelle besitzen, schnell und einfach auf Digitalbetrieb umrüsten. Alle Typen sind lastgeregt und geeignet für das DCC- und Motorola®-Datenformat sowie für konventionelle Gleich- und Wechselstromanlagen. Die jeweilige Betriebsart wird automatisch erkannt. Alle Decoder unterstützen 14, 27, 28 und 128 Fahrstufen sowie alle Adressbereiche (0-127 & 128 - 9.999). Die Decoder besitzen generell zwei fahrtrichtungsabhängige Funktionsausgänge (digital schaltbar, z.B. für die Beleuchtung) sowie – wieder typabhängig – bis zu sieben weitere, einzeln schaltbare Ausgänge für den Betrieb von Beleuchtung, Digitalkupplung oder ähnlichem Zubehör. Da alle Decoder mit einem Stecker nach NEM-Standard ausgerüstet sind, müssen Sie lediglich an Stelle des Brückensteckers in die Lokschnittstelle eingesteckt werden. Ein Öffnen des Fahrzeuges zu Programmierzwecken ist nicht notwendig.



**56122 PIKO Digital-Decoder
8-polig (NEM 652)**

30,99 €*

Technische Daten:

Max. Motorstrom: 0,65 A (Dauer) / 1 A (Anlauf)

Funktionsausgänge: 2 (fahrtrichtungsabhängig)

Gesamtbelastung: max. 1,0 A

Größe: 19,5 x 15,4 x 5 mm

Schnittstelle: NEM652 8-polig

Beschreibung

Diese Digital-Decoder können in DCC- und Motorola-Systemen verwendet werden. Sie fahren ebenfalls im Analogbetrieb mit Gleich- oder Wechselspannung. Durch die Ansteuerung der Motore mit einer Frequenz von 18,75kHz sind sie auch für Glockenankermotore geeignet und gewährleisten einen ruhigen Lauf.

gemeinsame Eigenschaften:

- Lastregelung für gleichmäßige Fahreigenschaften
- ruhiger Motorlauf durch Ansteuerung mit 18,75kHz
- 14, 27, 28 und 128 Fahrstufen, je nach Datenformat
- kurze und lange Adressen einstellbar (0 – 9.999)
- minimale, maximale und mittlere Geschwindigkeit einstellbar
- Hauptgleisprogrammierung (DCC / „POM“)
- Rangiergang (halbe Geschwindigkeit) schaltbar
- Anfahr-/Bremsverzögerung schaltbar
- fahrtrichtungsabhängige Beleuchtung, schaltbar über F0
- Erkennung von DCC-Bremssignal und DC-Bremsstrecken
- Alle Ausgänge gegen Kurzschluss gesichert
- automatische Erkennung der Betriebsart (analog / digital; DCC / Motorola)
- CV-Programmierung mit allen DCC-Systemen
- CV-Programmierung per Register, Page oder CV direkt










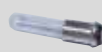
















ART.-NR.		
----------	--	--

ART.-NR.	BEZEICHNUNG	
56036	Kupplungs-Distanzstück (2 Stck.) verhindert das Überpuffern bei Lokomotiven ohne Kurzkupplungskulisse	
2,35 €*		
56040	Bremsschläuche (2 Stck.) für alle Lokmodelle	
5,50 €*		
56041	Kurzkupplung Blauer Blitz	
4,25 €*		
56042	Ganzzug-Kurzkupplung (starr), 6 Stck. für alle Modelle mit Normschacht	
5,30 €*		
56043	Klauenkupplung, 1 Paar	
10,00 €*		
56046	H0 PIKO Kurzkupplung, 4 Stück	
8,49 €*		
56047	H0 PIKO Kurzkupplung, stromführend, 2 Stück	
16,99 €*		
56048	H0 PIKO Kurzkupplung, 50 Stück	
79,99 €*		


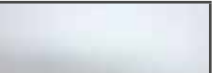










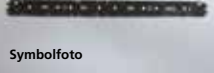


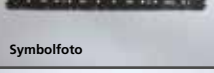


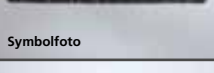





ART.-NR.	BEZEICHNUNG	
56050	Gleichstromradsatz (2 Stck.), 1 x Isolierbuchse 11,3 mm	
7,25 €*		
56051	Gleichstromradsatz (2 Stck.), 2 x Isolierbuchse 11,3 mm	
7,00 €*		
56052	Gleichstromradsatz (2 Stck.), 1 x Isolierbuchse 10,3 mm	
7,00 €*		
56053	Gleichstromradsatz (2 Stck.), 2 x Isolierbuchse 10,3 mm	
7,00 €*		
56054	Gleichstrom-Speichenradsatz (2 Stck.), 11,3 mm	
12,50 €*		
56060	Wechselstromradsatz (2 Stck.), 11,3 mm	
7,00 €*		
56061	Wechselstromradsatz (2 Stck.), 10,3 mm	
7,00 €*		
56062	Wechselstrom-Speichenradsatz (2 Stck.), 11,3 mm	
12,50 €*		









ART.-NR.	BEZEICHNUNG	
56063	Wechselstromradsatz Personenwagen EW I (2 Stck.), 10,45 mm	
6,75 €*		
56065	Radsatz (2 Stck.) für TrixExpress 1 x Isolierbuchse 9 mm	
10,50 €*		
56066	Wechselstromradsatz (2 Stck.) 10,3 mm für ICE3 Sitzwagen	
7,00 €*		
56080	Kurbelbolzen (8x) + Gegenkurbel (4x) - ("ölig") bis 1999 für alle BR 01.5, 03, 38, 41, 77, 82, 95	
5,50 €*		
56083	Kurbelbolzen (8x) + Gegenkurbel (4x) - silber bis 1999 für alle BR 01.5, 03, 38, 41, 77, 82, 95	
7,50 €*		
56081	Stangenpuffer (8 Stck.) für alle Länderbahn-Wagenmodell	
5,50 €*		
56082	Hülsenpuffer (8 Stck.) für alle Modelle mit runden Steckpuffern	
5,50 €*		
56090	Ersatzglühlampe (2 Stck.) 16 V / 30 mA für alle Hobby-Loks, außer Hondekop und ICE3	
7,50 €*		





















ART.-NR. BEZEICHNUNG			ART.-NR. BEZEICHNUNG			ART.-NR. BEZEICHNUNG		
56095	Ersatzglühlampe (5 Stck.) 16 V / 30 mA für # 55750 Holzmastleuchte 1-flammig und # 55751 Telegraphenset 3-tlg.		56130	Beleuchtungsbausatz Durchgangswagen Sitzwagen		56138	Stirnbeleuchtung Doppelstock-Steuerwagen	
21,25 €*			37,99 €*			39,99 €*		
56096	Ersatzglühlampe (5 Stck.) 19 V / 60 mA für # 55752 Gittermastleuchte 1-flammig und # 55753 Gitter- mastleuchte 2-flammig		56131	Beleuchtungsbausatz Durchgangswagen Steuerwagen		56139	LED-Beleuchtungsbausatz Triebzug GTW Stadler	
21,25 €*			34,99 €*			28,99 €*		
56097	Ersatzglühlampe (5 Stck.) 19 V / 60 mA für # 55754 Straßenlampe 1-flammig und # 55755 Straßenlampe 2-flammig		56132	Beleuchtungsbausatz Bahnpostwagen p/13		56140	LED-Beleuchtungsbausatz Gliederzug DBGe12	
21,25 €*			37,99 €*			39,99 €*		
56098	Ersatzglühlampe (5 Stck.) 19 V / 40 mA für # 55756 Laterne		56133	Beleuchtungsbausatz Bahnpostwagen 4-a/15		56141	LED-Beleuchtungsbausatz Doppelstock-Bufferwagen	
21,25 €*			37,99 €*			39,99 €*		
56100	Beleuchtungsbausatz Mod.-Wagen für alle Modernisierungs- Wagen		56134	Beleuchtungsbausatz Bahnpostwagen 4-p/21		56142	LED-Beleuchtungsbausatz Doppelstock-Gepäck- wagen	
37,99 €*			37,99 €*			33,99 €*		
56101	Beleuchtungsbausatz Reko-Wagen für alle Reko-Wagen		56135	Beleuchtungsbausatz Schürzeneilzugwagen & Packwagen		56143	LED-Beleuchtungsbausatz Mittelwagen GTW Stadler 2/80	
37,99 €*			37,99 €*			32,99 €*		
56102	Beleuchtungsbausatz Doppelstock-Sitzwagen für alle Doppelstock- Sitzwagen		56136	Beleuchtungsbausatz Sachsenwagen		56144	LED-Beleuchtungsbausatz UIC-X Personenwagen	
37,99 €*			37,99 €*			39,99 €*		
56104	Beleuchtungsbausatz Doppelstock-Gliederzug für den Einbau in die Gliederzüge werden entsprechend viele Bel.-Bausätze benötigt		56137	Stirnbeleuchtung Doppelstock-Steuerwagen		56145	LED-Beleuchtungsbausatz Steuerwagen ET 440	
34,99 €*			39,99 €*			19,99 €*		

ART.-NR.	BEZEICHNUNG	
56280	LED-Beleuchtungsbausatz Mitteleinstiegswagen	
17,99 €*		
56281	LED-Beleuchtungsbausatz IC Abteilwagen	
17,99 €*		
56282	LED-Beleuchtungsbausatz IC Großraumwagen	
17,99 €*		
56283	LED-Beleuchtungsbausatz IC Speisewagen	
17,99 €*		
56284	LED-Beleuchtungsbausatz Personenwagen 111A / 112A PKP	
22,99 €*		
56286	LED-Beleuchtungsbausatz EW I Personenwagen	
22,99 €*		
56288	LED-Beleuchtungsbausatz ICE 4 Endwagen	 Symbolfoto
22,99 €*		
56289	LED-Beleuchtungsbausatz ICE 4 Speisewagen	 Symbolfoto
22,99 €*		

ART.-NR.		BEZEICHNUNG
56290	22,99 €* Symbolfoto	LED-Beleuchtungsbausatz ICE 4 Mittelwagen
56291	22,99 €* 	LED-Beleuchtungsbausatz x-Personenwagen
56292	22,99 €* 	LED-Beleuchtungsbausatz x-Steuerwagen
56293	22,99 €* 	LED-Beleuchtungsbausatz Wittenberger Steuerwagen
56294	22,99 €* Symbolfoto	LED-Beleuchtungsbausatz Schnellzugwagen Eurofima 1. Klasse
56295	22,99 €* Symbolfoto	LED-Beleuchtungsbausatz Schnellzugwagen Eurofima 2. Klasse
56296	17,99 €* 	LED-Beleuchtungsbausatz Schnellzugwagen Eurofima Schlusslicht
56297	22,99 €* Symbolfoto	LED-Beleuchtungsbausatz 3yg-Wagen (Umbauwagen)

ART.-NR.	BEZEICHNUNG		ART.-NR.	BEZEICHNUNG		ART.-NR.	BEZEICHNUNG	
56298	LED-Beleuchtungsbausatz Giruno		56308	LED-Beleuchtungsbausatz IC modern Abteilwagen NEU 2023		56116	Radschleifer-Set für PIKO H0 Messwagen	
24,99 €* Symbolfoto			22,99 €* Symbolfoto			4,25 €* Symbolfoto		
56299	LED-Beleuchtungsbausatz 3yg-Wagen (Umbauwagen) Schlusslicht		56309	LED-Beleuchtungsbausatz IC modern Speisewagen NEU 2023		56128	Brückenstecker PluX	
17,99 €* Symbolfoto			22,99 €* Symbolfoto			6,35 €* Symbolfoto		
56302	LED-Beleuchtungsbausatz ICR Personenwagen V1, V5, V10, V14 NEU 2023		56310	LED-Beleuchtungsbausatz IC modern Schlusslicht NEU 2023		56129	Brückenstecker mit Lichtwechsel-Funktion für alle PIKO Hobby Gleichstrom-Lokomotiven mit digitaler Schnittstelle	
22,99 €* Symbolfoto			17,99 €* Symbolfoto			6,35 €* Symbolfoto		
56303	LED-Beleuchtungsbausatz ICR Personenwagen V2, V3, V11, V12, V13 NEU 2023		56311	LED-Beleuchtungsbausatz IC modern Steuerwagen NEU 2023		56149	Stromabnehmer für E-Lok RH 1216 silber	
22,99 €* Symbolfoto			22,99 €* Symbolfoto			14,50 €* Symbolfoto		
56304	LED-Beleuchtungsbausatz ICR Personenwagen V4, V7 NEU 2023		56110	Wechselstromschleifer 50 mm		56150	Scherenstromabnehmer SBS 10 (1 Stck.) für E04 DR, E63 Db (AEG), 163 DB (AEG), E93 DB, 193 DB	
22,99 €* Symbolfoto			11,50 €* Symbolfoto			46,25 €* Symbolfoto		
56305	LED-Beleuchtungsbausatz ICR Personenwagen & Steuerwagen Schlusslicht NEU 2023		56111	Wechselstromschleifer 63 mm		56151	Scherenstromabnehmer SBS 9 (1 Stck.) für E04 DRG, E93 DRG	
17,99 €* Symbolfoto			11,50 €* Symbolfoto			46,25 €* Symbolfoto		
56306	LED-Beleuchtungsbausatz ICR Steuerwagen NEU 2023		56112	Wechselstromschleifer für Expert Personenwagen		56152	Scherenstromabnehmer SBS 39 Wippe DBS54 (1 Stck.) für E04 DB, 104 DB	
22,99 €* Symbolfoto			11,50 €* Symbolfoto			46,25 €* Symbolfoto		
56307	LED-Beleuchtungsbausatz IC modern Großraumwagen NEU 2023		56115	Schleifplatte für Schienenreinigungswagen		56154	Scherenstromabnehmer & Doppelwippe Hlls2D E63 für E63 DRG (AEG), E63 DRG (BBC)	
22,99 €* Symbolfoto			6,50 €* Symbolfoto			46,25 €* Symbolfoto		

ART.-NR.	BEZEICHNUNG		ART.-NR.	BEZEICHNUNG		ART.-NR.	BEZEICHNUNG	
56156	Stromabnehmer für Hobby-Loks		56254	Scherenstromabnehmer DBS54, grau		56170	Radsatz Taurus, bedruckt (2 Stck.)	
14,50 €*	in Metallausführung, rot		20,50 €*	für BR 110 / 140, BR 141, BR 150		9,75 €*	Gleichstrom, ohne Haftreifen	
56157	Stromabnehmer für Hobby-Loks		56255	Stromabnehmer VSH 2 F2 für BR 243 / 143		56171	Radsatz Taurus, bedruckt (2 Stck.)	
14,50 €*	in Metallausführung, grau		20,50 €*			9,75 €*	Wechselstrom, ohne Haftreifen	
56158	Scherenstromabnehmer für Triebwagen Hondekop		56256	Stromabnehmer VSH 2 F5 für BR 112 / 143		56172	Radsatz Taurus, bedruckt (2 Stck.)	
14,50 €*			20,50 €*			10,00 €*	Wechselstrom, mit Haftreifen	
56159	Scherenstromabnehmer für Triebwagen Hondekop		56257	Scherenstromabnehmer für BR 1010 mit Wanisch-Wippe		56173	Radsatz BR 185, bedruckt (2 Stck.)	
14,50, €*			20,50 €*			9,75 €*	Gleichstrom, ohne Haftreifen	
56166	 Stromabnehmer für BR 193 / Vectron		56258	Stromabnehmer SBS 65		56174	Radsatz BR 185, bedruckt (2 Stck.)	
15,50 €*	in Metallausführung, rot		20,50 €*			9,75 €*	Wechselstrom, ohne Haftreifen	
56250	Stromabnehmer für BR 187 DB AG		56259	Stromabnehmer BR 193 Vectron Deutschland		56175	Radsatz BR 185, bedruckt (2 Stck.)	
20,50 €*			19,00 €*			10,00 €*	Wechselstrom, mit Haftreifen	
56251	Stromabnehmer für BR 187 SBB		56260	Stromabnehmer BR 193 Vectron Schweiz		56176	Radsatz BR 218, Gleichstrom mit Haftreifen (2 Stck.)	
20,50 €*			19,00 €*			9,75 €*		
56253	Scherenstromabnehmer DBS54, rot		56261	Stromabnehmer BR 193 Vectron Polen		56177	Radsatz Taurus, Gleichstrom mit Haftreifen (2 Stck.) bedruckt	
23,25 €*			19,00 €*			10,00 €*		

ART.-NR.	BEZEICHNUNG		ART.-NR.	BEZEICHNUNG		ART.-NR.	BEZEICHNUNG	
56178	Radsatz BR 185, Gleichstrom mit Haftreifen (2 Stck.)		56160	Dampfgenerator 10-16 V AC / DC - Analogbetrieb		56332	Ersatzlautsprecher, eckig mit Rahmen, 15 x 25 x 6.4 mm (40hm/1-2W)	
10,00 €* 56179	Radsatz BR 189, Gleichstrom mit Haftreifen (2 Stck.) bedruckt		33,99 €* 56161	Dampfgenerator 10-16 V AC / DC - Digitalbetrieb		10,49 €* 56333	Ersatzlautsprecher, oval, 13,5 x 19,5 x 4 mm (80hm/1W)	
10,00 €* 56180	Radsatz Herkules, Gleichstrom mit Haftreifen (2 Stck.) bedruckt		12,99 €* 56162	Dampfdestillat 50 ml & Einfüllgerät		56334	Ersatzlautsprecher, rund, Ø 23 x 5 mm (40hm/1W)	
10,00 €* 56181	Radsatz BR 67400, Gleichstrom mit Haftreifen (2 Stck.)		34,49 €* 56163	Dampfgenerator 10-16 V AC/DC für die Dampflok BR 78		21,99 €* 55035	PIKO Rückmeldesensor (2 Stück)	
19,00 €* 56182	Umbauradsätze für E-Lok Vectron DC (4 Stck.)		67,49 €* 56300	Präzisions Lok-Öler mit Feindosierung				
19,00 €* 56183	Umbauradsätze für E-Lok Vectron AC (4 Stck.)		8,49 €* 56301	Lok-Öl Nachfüllflasche mit Dosierspitze 50 ml				
19,50 €* 56184	Umbauradsätze für Diesellok Vectron DC (4 Stck.)	 Symbolfoto	10,49 €* 56330	Ersatzlautsprecher, eckig, 25 x 15,4 x 7,5 mm (60hm/0,7W)				
19,50 €* 56185	Umbauradsätze für Diesellok Vectron AC (4 Stck.)	 Symbolfoto	10,49 €* 56331	Ersatzlautsprecher für ICE 4, 25 x 16 x 6,4 mm (80hm/1W)				





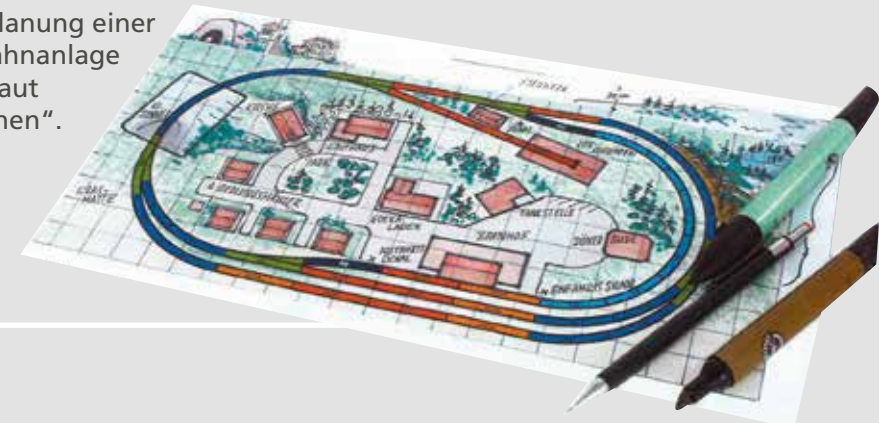
PIKO Gebäudemodelle – das perfekte Ambiente jeder Modellanlage

- > Realistische Farbgebung
- > Farbliche Alterung vieler Bausatzteile
- > Einfaches Bauen durch passgenaue Teile und verständliche Baupläne

Viele Bausätze enthalten Reklame und Schilder zum Aufkleben. So integriert sich ein Modell thematisch gut in die Anlage.



Tipps und Tricks zur Planung einer kompletten Modellbahnanlage gibt es im Buch „So baut man Modelleisenbahnen“. siehe Seite 71

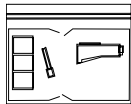


Gebäude

61153 Bauhof Neustadt

97,00 €*

Wie auf einem richtigen städtischen Bauhof gibt es hier alles, was zu den verschiedensten Instandhaltungsarbeiten in der Stadt Neustadt benötigt wird.



420 x 340 x 80 mm

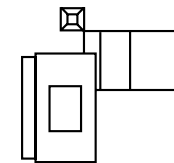
Auf einer Bodenplatte finden ein dreiteiliger Bansen für Schüttgüter, ein Förderband und ein kleines Betriebsgebäude Platz. Auf dem von einem Drahtgeflechtzaun umfriedeten Gelände lagern Fässer, Hölzer und Werkzeuge für den täglichen Einsatz. Die Bauteile dieses Bausatzes sind teilweise farblich gealtert.





61149 Brauerei Schultheiss

Das Brauereigebäude entstand in den 20er Jahren des vorigen Jahrhunderts. In Backsteinstruktur gehalten, beherbergen die zwei Gebäudeteile alle wichtigen Einrichtungen, die für das Bierbrauen notwendig sind. Ein eindrucksvoller Schornstein rundet den attraktiven Gebäudekomplex ab. Die Bauteile dieses Bausatzes sind teilweise farblich gealtert.



308 x 328 x 200 mm

105,00 €*

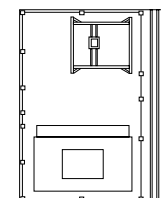


61152 Kistenfabrik Gerlacher

97,00 €*

Dieses Industrie-Ensemble besteht aus einem kleinen Werksgebäude mit Tonnendach und einem Laufkran auf einer Bodenplatte.

Der Zaun mit seinen filigranen Zaunfeldern und den „gemauerten“ Pfosten gibt diesem Bausatz seinen besonderen Reiz, genau so wie die beiliegenden Kleinteile wie Werkzeuge, Kanthölzer, Kompressor etc. Die Bauteile dieses Bausatzes sind teilweise farblich gealtert.

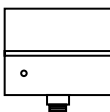


420 x 340 x 110 mm



61151 Plattenbau Kaufhalle „Petersberg“ 41,00 €*

Die Plattenbausiedlung wird durch diese typische Kaufhalle ergänzt. Sie erweitert die Möglichkeiten des authentischen Nachbaus einer größeren Plattenbausiedlung der 70er Jahre. Die Bauteile dieses Bausatzes sind teilweise farblich gealtert.



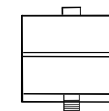
172 x 165 x 50 mm



61146 Wohnblock WBS70, Basis-Set

Um den zunehmenden Bedarf an günstigen Wohnungen in schnellstmöglicher Zeit zu decken, wurden besonders in den Siebzigern des vorigen Jahrhunderts Wohnblocks in sogenannter Plattenbauweise errichtet. Diese Einheitswohnungen waren nach dem Baukastenprinzip konstruiert und sind genau so ins Modell umgesetzt. Bauteile dieses Bausatzes sind teilweise farblich gealtert. Der Bausatz enthält 5 Stockwerke, die über das Ergänzungsset # 61147 erweitert werden können.

62,00 €*

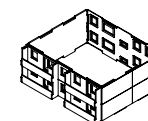


170 x 180 x 200 mm

61147 Ergänzungsset Plattenbau WBS70, 2 Stockwerke

Zur Ergänzung und Gestaltung eines lebendigen Layouts kann der Wohnblock WBS70, # 61146, mit den Bauteilen dieses Ergänzungsbausatzes in der Höhe um 2 Stockwerke (64 mm) erweitert werden. Die Bauteile dieses Bausatzes sind teilweise farblich gealtert. Mit mehreren Basis- und Ergänzungssets können ganze Straßenzüge mit Wohnblocks verschiedener Höhen und Längen nachgebildet werden.

33,00 €*

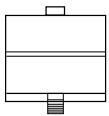


170 x 150 x 65 mm



61148 Plattenbau Gaststätte

Passend zu den Wohnblocks WBS70 (# 61146) kann die "Plattenbau-Siedlung" nun mit der typischen Gaststätte erweitert werden. Das Gebäude ist einstöckig.



170 x 165 x 65 mm

33,00 €*

Aufnahme: Frank Zarges



61145 Siedlungshäuser „Neuburg“

Die beiden Siedlungshäuser können gut im Vorort an der Bahnlinie stehen. Die Bauteile dieses Bausatzes sind z.T. farblich gealtert.



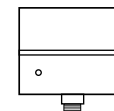
2 Stück
105 x 99 x 99 mm
Geräteschuppen
51 x 29 x 38 mm



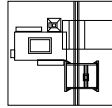
61150 Plattenbau Polytechnische Oberschule

41,00 €*

Die Plattenbausiedlung erhält jetzt das passende dreistöckige Schulgebäude, wie es auch noch heute in den typischen Stadtteilen größerer Städte zu finden ist.



172 x 165 x 130 mm



440 x 420 x 275 mm

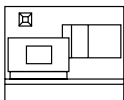
Aufnahme: Frank Zarges



61144 Malzfabrik

Die Malzfabrik besteht aus 2 Betriebsgebäuden, die über eine Durchfahrt miteinander verbunden sind. Die beiliegenden Grundplatten verfügen über die Möglichkeit, einen Gleisanschluß zu integrieren. Mit einer überdachten Rampe lassen sich gut Beladungsszenen gestalten. Die Bauteile dieses Bausatzes sind teilweise farblich gealtert.

110,00 €*



420 x 335 x 200 mm

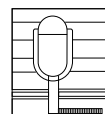


61134 Dampflokwerkstatt

132,00 €*

Die Dampflokwerkstatt ist das ideale Gebäude, um ein Bahnbetriebswerk zu ergänzen. Zwei über einen Durchgang verbundene Gebäude und die dem Bausatz beiliegenden Grundplatten erlauben den Einbau eines Gleises, welches durch den Werksdurchgang geführt und unter dem Portalkran angelegt werden kann. Einige Bauteile dieses Bausatzes sind farblich gealtert.



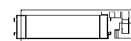


210 x 115 x 140 mm
mit Bodenplatte:
232 x 210 x 145 mm

61137 Stellwerk Reinbek

64,00 €*

Das Fahrdienstleiterstellwerk stand im Bahnhof Reinbek. Der später hinzugefügte halbrunde Unterbau aus Ziegeln wurde zur Unterbringung oder als Abstellraum für die Bahnmeisterei genutzt. Der Zugang zum Stellwerksraum erfolgte über den Brückenlaufsteg mit der filigranen Treppe. Das vorbildgetreue, gealterte Modell paßt durch seine zeitlos moderne Form auf jede Anlage. Dabei kann es auch ohne den fein strukturierten Unterbau aufgestellt werden.



180 x 47 x 88 mm

61128 Behelfsstellwerk „Neuses“

Behelfsstellwerke sind typische Bauten der Nachkriegszeit und waren in vielen Ausführungen anzutreffen.

Bei diesem Behelfsstellwerk wurde ein Personenwagenkasten auf einen gemauerten Sockel gehievt. Das sorgte für den notwendigen Überblick beim Beobachten der Weichenstraßen und Signale, die von hier aus bedient wurden. Vorbildauswahl, Farbgebung und realistische Altersspuren ergänzen sich zu einem interessanten Betriebsgebäude für Anlagen der Epochen III und IV. Stellwerke dieser Art waren noch bis in die 80er Jahre des 20. Jahrhunderts beispielsweise im Vorfeld von Kassel Hbf in Betrieb.

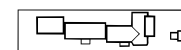
68,00 €*



61112 Behelfsbahnstation

79,00 €*

Der aufgebockte Wagenkasten als Güterschuppen, das „Empfangsgebäude“ aus Wellblech, das hölzerne „Fahrgastzentrum“ – ein Ensemble, welches ein Stück Eisenbahn- und Zeitgeschichte vermittelt. Ein Bausatz, der sich für Anlagen der Epoche III besonders eignet, in Teilen aber auch noch in der Epoche IV seine Berechtigung. Die Bauteile des Bausatzes sind teilweise farblich gealtert.

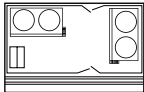


390 x 100 x 55 mm

61141 Tanklager „Esso“

105,00

Die Eisenbahn spielt bei der Versorgung der automobilen „Konkurrenz“ eine wichtige Rolle. Sie transportiert den begehrten Treibstoff von den Raffinerien zu regionalen Tanklagern, von wo aus er nach Bedarf an die Tankstellen ausgeliefert wird. Mit den beiliegenden Grundplatten lassen sich Schienen einbauen, um interessante Verlade-szenen zu gestalten.



420 x 340 x 120 mm

Aufnahme: Frank Zarges



LOKSCHROTTPLATZ



Beispielabbildung



210 x 230 x 75 mm



61103 Lokschrattplatz

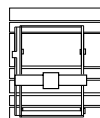
98,00 €*

Die drei Schrottbansen lassen sich mit den zahlreich beiliegenden Lokomotiv-Altteilen, wie etwa Rad-sätzen, Gestängeteilen, Kessel, Rahmen und Puffern individuell befüllen. Die Bauteile des Bausatzes sind teilweise farblich gealtert (Beispielabbildung, tatsäch-licher Inhalt kann abweichen.)

61102 Portalkran

66,00 €*

Die Führerkabine mit Laufkatze ist seitlich verschiebbar. Die Bauteile des Bausatzes sind teilweise farblich gealtert.



190 x 210 x 160 mm

61101 Ausbesserungswerkstätte

82,00 €*

Die Ausbesserungswerkstatt ermöglicht das Einfahren von Kleinloks oder Wagen. Die Bauteile des Bausatzes sind teilweise farblich gealtert.



210 x 230 x 106 mm



61113 Getreidelager „Billinger“

89,00 €*

Lagerhäuser dieser Art sind typisch für den ländlichen Raum. Über Anschlussgleise können die Umschlagsgüter, hauptsächlich Getreide, direkt mit der Bahn abgefahren werden. Das reich detaillierte und dezent mit Alterungsspuren versehene Lagerhaus lässt sich mit den anderen Gebäuden ideal zu einem markanten Betriebszentrum auf ländlich geprägten Anlagen ausbauen. Mittels der dem Bausatz beiliegenden Grundplatten lassen sich Schienen verlegen, um interessante Verladeszene zu gestalten.

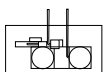


210 x 230 x 168 mm

61115 Getreidesilos „Billinger“

77,00 €*

Bevor das Getreide in die LKWs abgelassen werden kann, muss es zuvor in die Silos geblasen werden. Die Behälter ruhen auf filigranen Unterkonstruktionen. Gebläse, Leitungen und Lüfter machen den vorbildgetreuen Eindruck dieses Modells perfekt. Die Bauteile des Bausatzes sind teilweise farblich gealtert.

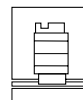


210 x 134 x 153 mm

61114 Getreideförderung „Billinger“

93,00 €*

Der imposante Lagerturm dient der Trocknung und Förderung von Getreide. Viele betriebswichtige Details, wie etwa Gebläse-Förderung und Lüftungsstutzen auf den Dächern sowie viele verschiedene Rohre machen das Gebäude besonders interessant. Die Bauteile des Bausatzes sind teilweise farblich gealtert.



210 x 230 x 230 mm

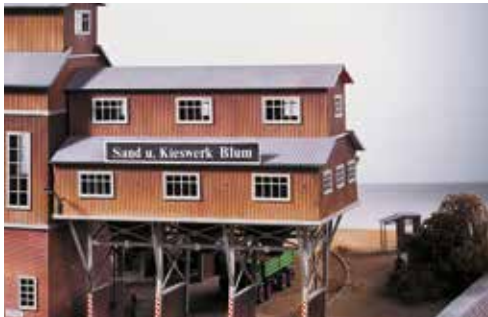
61111 Förderband und Zubehör

34,00 €*

Für eine authentische Ausgestaltung der Kohlenhandlung bieten sich die vielen Teile des Bausatzes an. Werkzeuge, Sackkarren, Kompressoren, Kohlen-säcke und ein paar Heizölfässer sowie ein Förderband erleichtern die Arbeit.

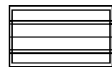


SAND- UND KIESWERK BLUM



61123 Beladebrücke 81,00 €*

Über die Beladebrücke werden aus dem Sortierturm kommende Sande und Kiese in Schüttgutwagen oder LKWs verladen. Drei getrennte Schütten ermöglichen einen hohen Verladedurchsatz. Die Bauteile des Bausatzes sind teilweise farblich gealtert.

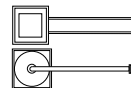


182 x 108 x 168 mm



61125 Sand-Silo & Sandförderung 53,00 €*

Die ankommenden Sande und Kiese werden über ein Förderband in den Sortierturm geschafft. Das Sandsilo befüllt LKWs mit besonders feinem Sand, welcher aus dem Sortierturm in das Silo geblasen wird. Die Bauteile des Bausatzes sind teilweise farblich gealtert.



52 x 148 x 148 mm Silo
48 x 155 x 120 mm Förderband

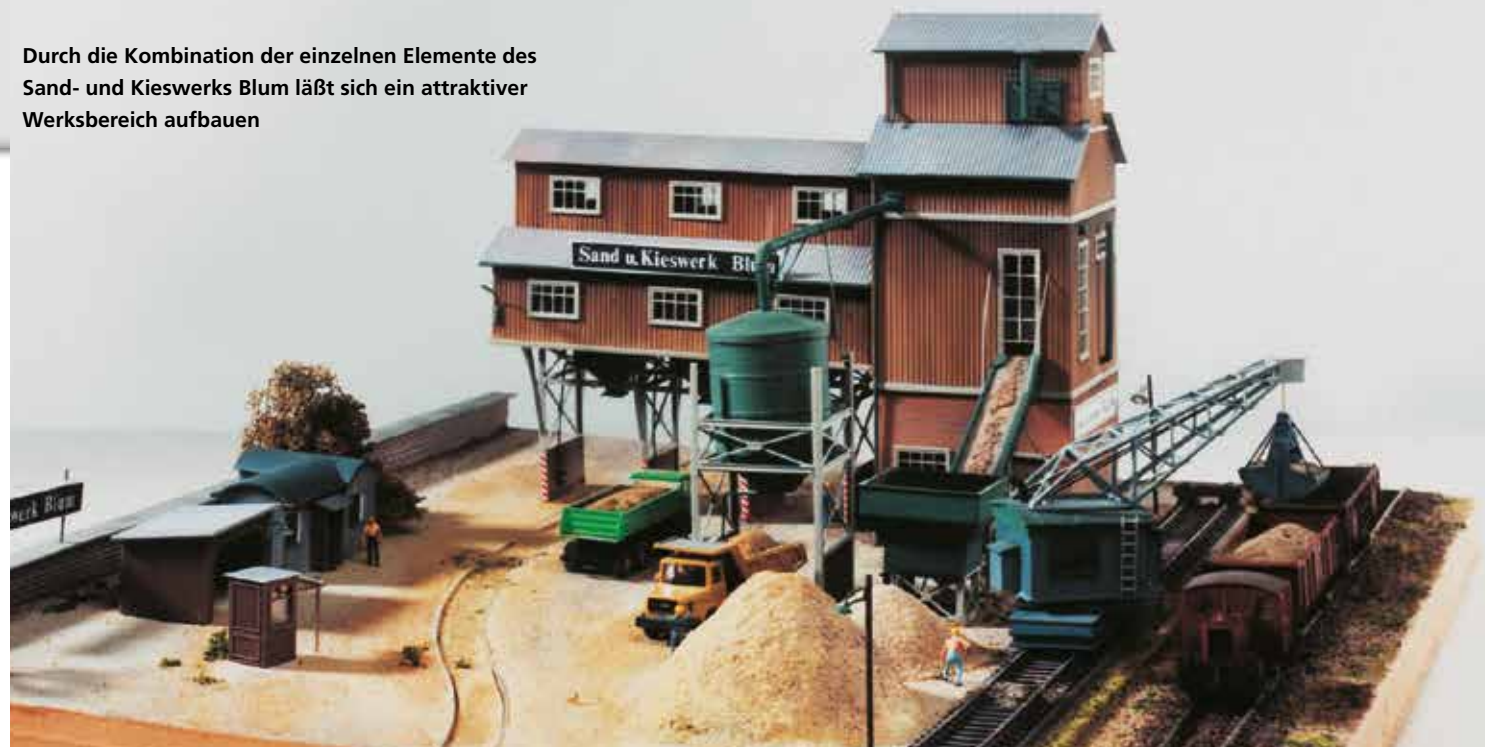


61126 Entladekran 58,00 €*

Der Entladekran läuft auf Schienen (nicht angetrieben). Er ermöglicht das Entladen von ankommenden Güterwagen oder auch Schiffen, sofern das Sand- und Kieswerk Blum an einen beschiffbaren Wasserlauf gebaut wird. Die Bauteile des Bausatzes sind teilweise farblich gealtert.



134 x 44 x 100 mm



61124 Sortierturm

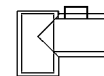


120 x 94 x 220 mm

89,00 €*



61127 Verkaufsbüro



84 x 64 x 38 mm

45,00 €*





61116 Glashütte „E. Strauss“

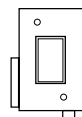
99,00 €*

Die Glashütte ist mit ihrem Tonnendach ein eindrucksvolles Gebäude. Im deutlich höher ausgeführten Produktionsgeschoss stehen die Glasschmelzöfen. Dort finden sich auch die Arbeitsplätze der Glasbläser zur Weiterverarbeitung. Das Modell wirkt mit dem vorbildlichen Materialmix aus Ziegelmauern und Naturstein, mit der überdachten, rückwärtigen Laderampe, mit dem Tonnendach (samt Schneefang-Gittern) sowie dem bedarfsge- recht dimensionierten Lüfteraufsatz so imposant wie authentisch. Die Bauteile des Bausatzes sind teilweise farblich gealtert.

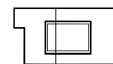
61117 Fabrik-Nebengebäude

93,00 €*

Das Nebengebäude passt nach Stil und Geschosshöhe ideal zum Hauptgebäude und bietet eine große Durchfahrt, durch die auch Schienenfahrzeuge fahren können. Mit den den Haupt- und Nebengebäuden beiliegenden Grundplatten ist der Einbau von überfahrbaren Gleisen möglich. Die Bauteile des Bausatzes sind teilweise farblich gealtert.



#61116:
225 x 130 x 185 mm



#61117:
225 x 130 x 185 mm

61118 Fabrik-Schornstein

41,00 €*

Die Glashütte benötigt viel Wärme, und so darf ein Heizhaus samt entsprechendem Fabrikschornstein nicht fehlen. Der Schornstein steht auf einem gemauerten Sockel und enthält auch eine Leiter für den Schornsteinfeger. Verstärkungsbänder aus Metall und realistische Betriebsspuren tragen zur Vorbildtreue bei. Die Bauteile des Bausatzes sind teilweise farblich gealtert.

61119 Fabrik-Zubehör

41,00 €*

Nicht nur für die Glashütte geeignet ist dieses Sortiment aus Kompressoren, Containern, Säuretöpfen und Werkzeugen. In diesem Bausatz ist auch der Ladekran enthalten.

61120 Fabrik-Zaun

53,00 €*

Dieser filigran gearbeitete Zaun ist eine ideale Ergänzung zur Glashütte. Der vorbildlich gealterte Zaun ist auf einer niedrigen Mauer montiert. Da er sich variabel ablängen lässt, ist sein Einsatzbereich praktisch unbegrenzt.



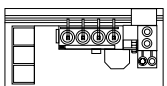
#61118:
50 x 50 x 260 mm



#61119:
130 x 95 x 75 mm

MAIN-BETON

Das Gebäudeensemble der Main-Beton setzt sich aus einer Betonmischanlage, Silos, und drei Sandbansen zusammen, die jeweils als einzelne Bausätze erhältlich sind. Am schönsten wirkt das Ganze natürlich als komplette Anlage, die der Perfektionist noch mit einem Werkzaun abschließt. Schienen lassen sich mit den Grundplatten einbauen, um interessante Verladeszene zu gestalten.



172 x 152 x 130 mm
mit Bodenplatte:
224 x 204 x 135 mm



61133 Werkzaun

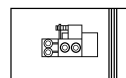
54,00 €*

Das Betonwerk kann mit dem typischen Fabrikzaun aus Maschendraht umgeben werden.

61131 Silos

72,00 €*

In den Silos werden die verschiedenen Sorten an Fertigbeton gelagert. Sie können von dort mit Mischfahrzeugen abgeholt werden.



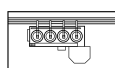
340 x 210 x 190 mm



61130 Betonmischanlage

79,00 €*

Die Bauten der Mischanlage bilden das technologische Herzstück dieses spezialisierten Bereichs der Baustoffproduktion.

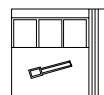


420 x 230 x 130 mm

61132 Sandbansen

64,00 €*

Ohne Sandvorrat kein Beton! Mit dem Sandbansen der Firma „Main-Beton“ besitzt der Modellbahner einen vorbildgetreuen Bausatz.



230 x 210 x 55 mm



TANKLAGER



61104 Tanklager „J. Hennig“

58,00 €*

Der Bausatz enthält zwei Vorratsbehälter zum Zwischenlagern der mit Kesselwagen angelieferten Mineralölprodukte. Kesselarmaturen, Abfüllstutzen und Öl-Auffangwanne wirken mit ihren vorbildgetreuen Alterungsspuren so richtig „echt“.



175 x 90 x 70 mm



162 x 90 x 140 mm

61121 „Esso“-Hochtanks 61,00 €*

Hochtanks ergänzen Anlagen wie das „Tanklager J. Hennig“. Sie lassen sich aber auch beim Nachbilden ganzer Raffinerien einsetzen, wo große und kleine Tanks zu finden sind. An dem mit realistischen Alterungsspuren versehenen PIKO-Modell sind viele Details wie z.B. Armaturen und Öl-Auffangwanne wirklichkeitsgetreu nachgebildet.



152 x 66 x 56 mm

61106 Auslieferungsbüro „J. Hennig“ 58,00 €*

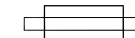
Nicht allein die Befüllung der Tankwagen ist wichtig, sondern der „Papierkram“ muss auch erledigt werden. Dafür steht gleich neben der Tankanlage das Auslieferungsbüro, bei dem auch kleinere Mengen von Mineralölen in Fässern abgegeben werden.



61105 Abfüllstation „J. Hennig“

67,00 €*

Um eine schnelle Befüllung von Tankwagen zu erreichen, benötigt man bei der Bahn eine Abfüllstation. Die Bauteile des Bausatzes sind teilweise farblich gealtert.



225 x 25 x 75 mm





NEU
2023

3



2



4



- | | | | |
|----|---|-------------------------------------|--|
| 1 | 99942W Schirmmütze weiß | 4,00 €*
99942B Schirmmütze beige | 4,00 €*
4,00 €*
15,00 €*
5,00 €*
10,00 €*
30,00 €*
12,00 €*
8,00 €*
3,00 €*
1,00 €*
12,00 €*
9,90 €*
9,90 €* |
| 2 | 99932 Wanduhr | | |
| 3 | 99948 Tischkalender 2023/2024 | | |
| 4 | 99969 PIKO Emaille-Schild, 35x16,3 cm | | |
| 5 | 99950 Das PIKO Buch | | |
| 6 | 99937 Polo-Shirt | | |
| 7 | 99941 Tasse mit Lok | | |
| 8 | 99965 PIKO Schlüsselband | | |
| 9 | 99936 Kugelschreiber | | |
| 10 | 99930 Armbanduhr | | |
| 11 | 99973 DVD PIKO Modellbahnen
(MDR Doku, 30 min) | | |



1

11



6



5



7



8



9



10



Ihre Meinung zählt

Haben Sie Anregungen? Kritik? Vermissen Sie etwas in unserem Sortiment? Dann zögern Sie nicht und lassen Sie es uns wissen. Nichts liegt uns mehr am Herzen als die Zufriedenheit unserer Kunden. Bitte schreiben Sie an:
PIKO Spielwaren GmbH, Lutherstraße 30,
96515 Sonneberg
oder per E-Mail an: hotline@piko.de.
Eine Antwort ist Ihnen sicher!

Betriebsbesichtigung bei PIKO

Wenn Sie Lust auf eine Ausflugsfahrt haben, kommen Sie doch einfach mal bei uns vorbei. Wir veranstalten monatlich eine Betriebsbesichtigung. Wir laden Sie hierzu gerne ein. Die Termine finden Sie im Internet oder können diese auch bei unserer Mitarbeiterin, Frau Martina Matthäi, unter 03675 / 89 72 42 erfragen.

Service

Ach übrigens, für spezielle Fragen rund um die PIKO Modellbahn haben wir für Sie unter der Rufnummer 03675 / 89 72 55 eine „Hot Line“ eingerichtet. Frau Matthäi ist dann immer dienstags und donnerstags von 16⁰⁰ bis 18⁰⁰ für Sie da.

www.piko.de

Immer aktuell: ausführliche Infos rund um PIKO Produkte, Sondermodelle und allgemeine Fragen.



- | | | |
|----------|-------------------------------|-----------|
| 1 | 99931 PIKO Fahne 80x200 cm | 40,00 €* |
| 2 | 99971 Beachflag PIKO | 120,00 €* |
| 3 | 99972 Beachflag PIKO myTrain | 120,00 €* |
| 4 | 99933 Thekenleuchte 20x101 cm | 140,00 €* |
| 5 | 99934 Außenleuchte 30x80 cm | 230,00 €* |

- | | | |
|----------|--|---------|
| 6 | 99952 Plastik-Taschen, 38x50 cm | |
| | 99956 Plastik-Taschen, groß, 69x50 cm | |
| 7 | 99900 Vitrinen- & Produktaufsteller (6 Stck.), B = 38,7 mm | 2,00 €* |
| 8 | 99906 PIKO Logo-Aufkleber 12 cm | |
| | 99907 PIKO Logo-Aufkleber 40 cm | |
| | 99909 PIKO Logo-Aufkleber 68 cm | |

Art.-Nr.	Seite	Art.-Nr.	Seite	Art.-Nr.	Seite	Art.-Nr.	Seite	Art.-Nr.	Seite	Art.-Nr.	Seite	Art.-Nr.	Seite	Art.-Nr.	Seite	Art.-Nr.	Seite
21600	142	21631	136	50602	85	50653	90	51058	397	51145	97	51356	132	51397	177	51450	249
21601	142	21632	136	50603	85	50654	89	51062	398	51207	396	51357	132	51398	177	51452	249
21602	142	21633	143	50604	85	50655	89	51098	395	51208	396	51364	157	51400	245	51453	249
21603	142	21634	143	50605	85	50656	89	51100	101	51298	395	51365	157	51401	245	51454	248
21604	142	21635	143	50606	85	50657	91	51101	101	51307	128	51366	157	51402	245	51455	248
21605	143	24600	316	50607	85	50658	91	51102	101	51314	128	51367	157	51403	245	51456	248
21606	143	24601	323	50608	85	50659	91	51103	101	51315	128	51368	157	51404	245	51457	248
21607	143	24602	323	50609	85	50660	91	51104	100	51316	128	51369	157	51405	245	51470	149
21608	143	24603	335	50610	85	50661	91	51105	100	51317	128	51370	157	51406	245	51471	149
21609	143	24604	335	50611	84	50662	91	51106	100	51321	114	51371	157	51410	117	51472	149
21610	142	24606	329	50612	84	50663	91	51107	100	51325	113	51375	175	51411	117	51473	149
21611	142	24607	329	50613	84	50664	88	51108	100	51327	113	51376	175	51412	117	51474	148
21612	142	27700	382	50614	84	50665	88	51109	100	51331	115	51377	157	51413	117	51475	148
21613	145	27701	377	50615	84	50666	88	51110	101	51332	115	51378	157	51414	116	51476	148
21614	145	27702	379	50616	84	50667	88	51112	101	51333	115	51379	157	51415	116	51477	148
21615	158	27703	381	50617	84	50668	88	51113	100	51334	113	51380	179	51416	116	51478	148
21616	158	46020	440	50618	84	50669	88	51114	100	51335	113	51381	179	51417	116	51479	148
21617	136	46505	32	50619	84	50670	89	51115	100	51336	113	51382	179	51418	116	51480	148
21618	136	50049	392	50630	87	50671	89	51120	131	51337	114	51383	179	51419	116	51481	148
21619	134	50057	392	50631	87	50680	82	51121	131	51338	114	51384	177	51420	117	51482	148
21620	134	50068	393	50632	87	50681	82	51122	131	51339	114	51385	177	51421	117	51483	148
21621	134	50069	393	50633	87	50682	82	51123	131	51344	133	51387	179	51422	117	51490	95
21622	135	50108	390	50634	86	50683	82	51124	130	51345	133	51388	179	51430	181	51491	95
21623	135	50120	391	50635	86	50684	83	51125	130	51348	133	51389	178	51431	181	51492	95
21624	136	50135	394	50636	86	50685	83	51126	130	51349	133	51390	178	51432	181	51493	95
21625	136	50269	393	50637	86	50686	83	51127	242	51350	133	51391	178	51433	181	51528	121
21626	136	50437	394	50638	86	50687	83	51128	242	51351	133	51392	178	51437	180	51529	121
21627	246	50500	353	50639	86	50688	83	51129	242	51352	133	51393	178	51438	180	51530	121
21628	246	50501	353	50650	90	50689	83	51142	97	51353	133	51394	178	51439	180	51531	120
21629	246	50600	85	50651	90	51007	396	51143	97	51354	133	51395	178	51440	180	51532	120
21630	136	50601	85	50652	90	51008	396	51144	97	51355	132	51396	177	51441	180	51533	120

Legende: rote Schrift = Neuheit für 2023 grüne Schrift = Auslauf in 2023 blaue Schrift = werkseitig ausverkauft

Art.-Nr.	Seite	Art.-Nr.	Seite	Art.-Nr.	Seite	Art.-Nr.	Seite	Art.-Nr.	Seite	Art.-Nr.	Seite	Art.-Nr.	Seite	Art.-Nr.	Seite	Art.-Nr.	Seite
51608	168	51687	102	51777	150	51895	152	51934	111	52089	401	52412	209	52452	222	52498	238
51609	168	51688	102	51786	164	51896	152	51935	113	52091	401	52413	209	52464	226	52510	214
51610	168	51689	102	51787	164	51897	152	51936	113	52207	260	52414	209	52465	226	52511	214
51611	168	51690	102	51788	164	51906	115	51937	113	52270	399	52415	209	52466	226	52512	215
51620	155	51691	102	51812	105	51907	115	51938	118	52271	399	52416	209	52468	226	52513	215
51621	155	51714	123	51813	105	51908	115	51939	118	52272	399	52417	209	52469	226	52522	214
51622	155	51715	123	51814	105	51909	119	51940	118	52284	401	52420	193	52470	226	52523	214
51623	155	51717	123	51815	105	51910	119	51941	122	52289	401	52421	193	52471	227	52524	214
51625	155	51721	109	51816	105	51911	119	51942	122	52291	401	52422	193	52472	227	52540	190
51626	155	51722	109	51817	105	51912	127	51943	122	52292	401	52423	193	52473	227	52541	190
51627	155	51723	109	51823	129	51913	127	51944	132	52297	400	52424	194	52474	227	52542	190
51628	154	51724	108	51828	129	51914	127	51945	132	52298	400	52425	194	52475	227	52544	190
51629	154	51725	108	51829	129	51915	156	51946	132	52300	187	52426	194	52476	227	52545	190
51630	154	51726	108	51830	129	51916	156	51947	138	52302	187	52427	195	52480	240	52550	190
51631	154	51727	122	51853	107	51917	156	51948	138	52303	187	52428	195	52481	240	52552	190
51632	154	51728	122	51854	106	51918	175	51949	138	52320	185	52429	195	52482	240	52570	197
51633	154	51729	122	51855	106	51919	175	51950	178	52321	185	52431	193	52483	240	52581	197
51634	154	51736	103	51856	106	51920	103	51951	178	52322	185	52432	193	52484	240	52582	197
51635	154	51744	104	51857	107	51921	103	51952	178	52323	185	52433	193	52485	240	52583	197
51636	154	51745	104	51858	107	51922	103	51953	156	52400	210	52434	195	52486	241	52600	213
51637	154	51746	104	51859	107	51923	104	51954	156	52401	210	52435	195	52487	241	52601	213
51638	154	51749	119	51868	110	51924	104	51955	156	52402	210	52436	195	52488	241	52607	213
51639	154	51753	103	51869	110	51925	104	52007	260	52403	210	52437	194	52489	241	52614	212
51650	126	51754	118	51874	112	51926	106	52050	402	52404	210	52438	194	52490	239	52615	212
51651	126	51755	118	51875	112	51927	106	52057	402	52405	210	52440	223	52491	239	52616	212
51652	126	51756	118	51876	111	51928	106	52070	399	52406	210	52442	223	52492	239	52630	191
51653	126	51769	151	51877	111	51929	110	52071	399	52407	210	52447	223	52493	238	52631	191
51654	126	51772	151	51878	111	51930	110	52072	399	52408	208	52448	223	52494	238	52635	191
51655	126	51773	151	51892	153	51931	110	52073	399	52409	208	52449	222	52495	238	52657	220
51656	126	51775	150	51893	153	51932	111	52083	401	52410	208	52450	222	52496	238	52660	220
51686	102	51776	150	51894	153	51933	111	52084	401	52411	208	52451	222	52497	238	52666	219

Legende: rote Schrift = Neuheit für 2023 grüne Schrift = Auslauf in 2023 blaue Schrift = werkseitig ausverkauft

Art.-Nr.	Seite	Art.-Nr.	Seite	Art.-Nr.	Seite	Art.-Nr.	Seite	Art.-Nr.	Seite	Art.-Nr.	Seite	Art.-Nr.	Seite	Art.-Nr.	Seite	Art.-Nr.	Seite
52774	207	52855	224	52912	205	52943	208	53266	412	54249	434	54495	421	54646	419	55050	26
52793	253	52856	224	52913	206	53020	405	53272	409	54260	416	54496	427	54647	416	55051	26
52794	253	52857	224	52914	206	53021	405	53273	409	54300	417	54497	430	54670	318	55054	27
52795	253	52858	224	52915	206	53022	405	53274	409	54301	417	54498	432	54689	435	55055	27
52796	253	52859	224	52916	206	53023	405	53275	409	54306	372	54499	433	54695	319	55056	27
52797	253	52867	237	52917	206	53024	405	53295	257	54308	376	54502	334	54697	319	55060	27
52798	253	52868	236	52918	228	53080	406	53316	407	54309	428	54503	334	54698	319	55061	27
52814	201	52869	236	52919	228	53081	406	53317	407	54310	417	54510	416	54736	423	55150	69
52818	203	52870	237	52920	228	53082	406	53318	407	54319	371	54538	321	54739	427	55151	69
52819	201	52871	237	52921	400	53083	406	53325	413	54320	326	54539	321	54741	433	55170	69
52820	217	52872	236	52922	400	53084	406	53330	408	54322	326	54589	332	54759	336	55171	69
52827	217	52873	236	52923	400	53114	363	53331	408	54339	328	54597	431	54760	317	55200	66
52830	218	52880	256	52924	202	53115	293	53332	408	54341	325	54598	431	54861	421	55201	66
52832	218	52881	256	52925	202	53123	404	53333	408	54343	325	54601	324	54864	421	55202	66
52833	218	52882	256	52926	206	53177	413	53334	408	54396	329	54604	324	54909	336	55203	66
52834	218	52883	256	52927	206	53205	409	53335	408	54408	333	54608	430	54912	336	55204	66
52835	218	52884	256	52928	194	53206	409	53336	408	54417	333	54609	430	54979	419	55205	66
52836	218	52885	256	52929	194	53212	407	53351	410	54441	415	54614	431	54984	419	55207	66
52837	217	52890	257	52930	202	53213	407	53352	410	54442	415	54615	431	54988	421	55208	66
52838	217	52891	257	52931	202	53229	413	53387	413	54443	415	54617	423	54998	429	55209	66
52839	217	52892	257	52932	228	53230	413	53800	412	54445	432	54619	423	54999	429	55211	67
52844	225	52901	201	52933	228	53235	413	54069	426	54446	428	54620	324	55000	73	55212	67
52846	225	52902	201	52934	228	53238	412	54092	426	54449	426	54626	324	55003	73	55213	67
52847	225	52904	202	52935	226	53239	412	54093	426	54450	414	54630	322	55008	73	55214	67
52848	225	52905	202	52936	226	53240	411	54147	421	54451	414	54631	322	55016	18	55219	67
52849	225	52906	202	52937	226	53241	411	54189	336	54459	419	54637	322	55017	18	55220	68
52850	225	52907	203	52938	226	53242	411	54191	336	54460	419	54638	322	55018	18	55221	68
52851	225	52908	202	52939	226	53243	411	54194	336	54486	418	54641	323	55021	438	55222	68
52852	224	52909	203	52940	226	53253	411	54196	336	54487	418	54643	323	55030	438	55223	68
52853	224	52910	205	52941	208	53254	411	54230	435	54488	423	54644	421	55031	438	55224	68
52854	224	52911	205	52942	208	53265	413	54246	434	54489	422	54645	422	55035	446	55225	68
																55226	68
																55227	68
																55228	68
																55230	72
																55231	72
																55240	68
																55241	68
																55251	67
																55252	67
																55261	73
																55262	73
																55270	72
																55271	73
																55272	73
																55273	73
																55274	438
																55275	438
																55280	72
																55281	72
																55282	66
																55290	72
																55291	72
																55292	72
																55293	72
																55294	72
																55296	72
																55297	72
																55298	72
																55299	72
																55300	70
																55310	70

Legende: rote Schrift = Neuheit für 2023 grüne Schrift = Auslauf in 2023 blaue Schrift = werkseitig ausverkauft

Art.-Nr.	Seite	Art.-Nr.	Seite	Art.-Nr.	Seite	Art.-Nr.	Seite	Art.-Nr.	Seite	Art.-Nr.	Seite	Art.-Nr.	Seite	Art.-Nr.	Seite	Art.-Nr.	Seite
55311	79	55427	77	55750	384	55920	25	56046	441	56115	444	56157	445	56254	445	56299	444
55320	70	55428	77	55751	384	55921	25	56047	441	56116	444	56158	445	56255	445	56300	446
55321	79	55432	78	55752	384	55922	22	56048	441	56122	439	56159	445	56256	445	56301	446
55330	71	55433	78	55753	384	55923	22	56050	441	56127	444	56160	446	56257	445	56302	269/444
55340	71	55434	78	55754	384	56000	440	56051	441	56128	444	56161	446	56258	445	56303	269/444
55365	79	55440	77	55755	384	56001	440	56052	441	56129	442	56162	446	56259	445	56304	269/444
55366	79	55441	77	55756	384	56003	440	56053	441	56130	442	56163	446	56260	445	56305	269/444
55367	79	55442	78	55757	385	56004	440	56054	441	56131	442	56166	445	56261	445	56306	269/444
55391	73	55443	78	55758	385	56011	440	56060	441	56132	442	56170	445	56270	443	56307	266/444
55392	73	55444	78	55770	385	56012	440	56061	441	56133	442	56171	445	56271	443	56308	266/444
55400	76	55445	78	55771	385	56015	440	56062	441	56134	442	56172	445	56272	443	56309	266/444
55401	76	55446	78	55775	385	56016	440	56063	441	56135	442	56173	445	56273	443	56310	266/444
55402	76	55447	78	55821	12	56017	440	56065	441	56136	442	56174	445	56274	443	56311	266/444
55403	76	55487	78	55823	12	56018	440	56066	441	56137	442	56175	445	56275	443	56330	446
55404	76	55488	78	55900	23	56019	440	56070	440	56138	442	56176	445	56280	443	56331	446
55405	76	55499	51	55901	23	56023	440	56080	441	56139	442	56177	445	56281	443	56332	446
55406	76	55701	385	55902	24	56024	440	56081	441	56140	442	56178	446	56282	443	56333	446
55411	76	55710	385	55903	24	56025	440	56082	441	56141	442	56179	446	56283	443	56334	446
55412	76	55711	385	55906	23	56026	440	56083	441	56142	442	56180	446	56284	443	56410	34
55413	76	55712	385	55907	23	56027	440	56090	441	56143	442	56181	446	56286	443	56415	35
55414	76	55713	385	55908	24	56028	440	56095	442	56144	442	56182	446	56288	443	56416	35
55417	76	55725	385	55909	24	56029	440	56096	442	56145	442	56183	446	56289	443	56500	32
55418	76	55726	385	55910	24	56030	440	56097	442	56146	443	56184	446	56290	443	56502	32
55419	76	55730	385	55911	24	56033	440	56098	442	56147	443	56185	446	56291	443	56505	32
55420	77	55731	385	55912	24	56034	440	56100	442	56148	443	56200	420	56292	443	56507	32
55421	77	55732	385	55914	24	56035	440	56101	442	56149	444	56202	420	56293	443	56508	32
55422	77	55737	384	55915	24	56036	441	56102	442	56150	444	56220	420	56294	443	56514	32
55423	77	55740	384	55916	23	56040	441	56104	442	56151	444	56240	420	56295	443	56516	32
55424	77	55741	384	55917	23	56041	441	56110	444	56152	444	56250	445	56296	443	56517	32
55425	77	55743	384	55918	25	56042	441	56111	444	56154	444	56251	445	56297	443	56518	32
55426	77	55744	384	55919	25	56043	441	56112	444	56156	445	56253	445	56298	444	56520	33

Legende: rote Schrift = Neuheit für 2023 grüne Schrift = Auslauf in 2023 blaue Schrift = werkseitig ausverkauft

Art.-Nr.	Seite	Art.-Nr.	Seite	Art.-Nr.	Seite	Art.-Nr.	Seite	Art.-Nr.	Seite	Art.-Nr.	Seite	Art.-Nr.	Seite	Art.-Nr.	Seite	Art.-Nr.	Seite
56553	33	56586	33	56618	33	57196	42	57641	369	57705	375	57901	346	58220	284	58255	332
56554	33	56587	33	56619	33	57198	41	57642	368	57706	382	57902	346	58221	284	58256	332
56555	33	56588	33	56620	33	57305	351	57643	368	57708	373	57903	346	58223	243	58257	330
56556	33	56589	33	56621	33	57306	351	57644	368	57709	375	57906	346	58224	277	58258	330
56557	33	56590	33	56622	33	57343	350	57647	366	57713	379	57916	343	58225	276	58259	310
56558	33	56591	33	56623	33	57344	350	57649	369	57715	379	57919	343	58226	285	58260	312
56559	33	56592	33	56624	33	57400	347	57650	291	57716	379	57924	343	58228	337	58261	312
56560	33	56593	33	56625	33	57401	347	57651	291	57717	371	57925	342	58230	315	58262	313
56561	33	56594	33	56626	33	57543	350	57652	291	57719	380	57926	342	58231	313	58263	314
56562	33	56595	33	56627	33	57544	350	57653	291	57721	373	57939	341	58232	311	58264	315
56563	33	56596	33	56628	33	57550	355	57654	291	57747	382	57943	341	58234	309	58265	271
56564	33	56597	33	57013	55	57551	355	57655	291	57750	377	57944	341	58235	308	58266	271
56565	33	56598	33	57014	55	57561	355	57667	291	57754	380	57945	341	58236	307	58267	271
56566	33	56599	33	57022	55	57562	354	57668	291	57757	383	57946	341	58237	307	58268	271
56567	33	56600	33	57023	55	57580	349	57669	291	57762	383	57966	344	58238	308	58269	288
56568	33	56601	33	57024	55	57605	364	57671	369	57782	378	57967	344	58239	309	58270	274
56569	33	56602	33	57081	49	57606	364	57672	368	57801	346	57991	348	58240	272	58271	310
56570	33	56603	33	57090	54	57608	364	57675	290	57802	346	57995	348	58241	272	58272	312
56571	33	56604	33	57094	54	57609	364	57676	290	57803	346	57996	349	58242	273	58273	314
56572	33	56606	33	57112	49	57610	364	57684	363	57806	346	58105	403	58243	273	58274	243
56573	33	56607	33	57113	49	57611	364	57685	363	57807	346	58113	403	58244	282	58275	243
56574	33	56608	33	57123	46	57612	364	57690	362	57816	343	58115	146	58245	282	58367	425
56575	33	56609	33	57134	41	57613	364	57691	362	57819	343	58116	5	58246	282	58369	360
56577	33	56610	33	57138	46	57614	364	57697	290	57824	343	58117	5	58247	283	58372	425
56578	33	56611	33	57139	43	57620	363	57698	362	57825	342	58131	158	58248	279	58376	311
56579	33	56612	33	57142	50	57621	363	57699	362	57826	342	58132	158	58249	279	58377	323
56580	33	56613	33	57143	50	57622	363	57700	382	57839	341	58144	120/272	58250	290	58386	278
56581	33	56614	33	57154	46	57623	363	57701	371	57866	344	58145	120/272	58251	276	58387	278
56583	33	56615	33	57177	47	57630	361	57702	376	57894	348	58205	403	58252	276	58388	285
56584	33	56616	33	57178	43	57631	361	57703	379	57895	348	58215	146	58253	317	58393	308
56585	33	56617	33	57179	43	57633	361	57704	373	57896	349	58216	5	58254	318	58395	295

Legende: rote Schrift = Neuheit für 2023 grüne Schrift = Auslauf in 2023 blaue Schrift = werkseitig ausverkauft

Art.-Nr.	Seite	Art.-Nr.	Seite	Art.-Nr.	Seite	Art.-Nr.	Seite	Art.-Nr.	Seite	Art.-Nr.	Seite	Art.-Nr.	Seite	Art.-Nr.	Seite	Art.-Nr.	Seite
58542	275	58597	280	58792	381	58928	424	59013	18	59103	16	59392	147	59599	145	59682	288
58543	274	58660	365	58794	380	58929	424	59014	13	59104	17	59393	145	59611	259	59700	213
58544	274	58661	365	58795	381	58940	424	59015	14	59105	16	59394	142	59613	259	59701	213
58545	274	58662	365	58798	377	58944	422	59016	14	59107	17	59395	142	59617	259	59708	211
58546	274	58663	365	58799	372	58945	422	59017	14	59108	17	59396	142	59620	286	59709	211
58547	274	58671	367	58800	357	58949	422	59018	15	59121	216	59397	144	59621	286	59723	211
58550	284	58676	367	58801	356	58954	320	59019	15	59135	263	59398	144	59622	286	59724	211
58551	284	58678	366	58802	356	58958	331	59026	19	59136	261	59399	144	59623	287	59725	211
58552	284	58679	365	58803	359	58960	320	59027	19	59137	261	59428	192	59624	287	59730	145
58553	283	58688	367	58804	359	58962	336	59028	19	59156	135	59429	192	59625	287	59731	145
58554	283	58689	367	58805	359	58965	330	59029	19	59157	135	59430	260	59638	287	59732	145
58555	283	58704	379	58807	359	58968	336	59032	263	59163	221	59435	192	59639	287	59733	144
58556	283	58705	374	58810	358	58969	337	59035	263	59164	221	59436	192	59640	287	59734	144
58557	281	58725	378	58811	358	58970	337	59036	261	59175	350	59437	192	59641	287	59735	144
58558	281	58726	371	58812	358	58974	320	59052	124	59176	350	59438	192	59642	287	59736	144
58559	281	58732	382	58813	358	58975	317	59053	124	59196	145	59458	340	59643	287	59737	144
58560	281	58741	371	58814	358	58978	317	59056	124	59197	147	59459	340	59646	287	59738	144
58580	280	58742	376	58815	356	58979	316	59057	135	59198	145	59512	247	59648	286	59740	204
58581	280	58755	382	58816	356	58981	331	59058	135	59199	144	59513	246	59649	286	59741	204
58582	280	58763	375	58817	356	58982	331	59064	134	59228	192	59514	246	59650	286	59744	204
58583	280	58769	380	58840	266	58983	337	59065	134	59229	192	59520	262	59651	286	59748	204
58584	280	58772	376	58841	266	58984	337	59066	134	59235	192	59547	124	59652	286	59753	204
58585	280	58774	374	58842	266	58985	334	59067	134	59259	340	59580	199	59660	278	59770	137
58586	280	58777	380	58843	266	58989	320	59068	134	59273	233	59587	199	59661	278	59771	137
58587	280	58778	378	58844	266	58990	321	59069	134	59274	233	59589	198	59662	278	59790	232
58590	280	58781	372	58845	266	58991	331	59075	350	59312	247	59591	145	59663	278	59791	232
58591	280	58782	372	58846	266	58993	337	59076	350	59313	246	59592	147	59664	278	59798	232
58592	280	58783	372	58870	266	58994	337	59096	145	59320	262	59593	145	59673	279	59799	232
58593	280	58788	381	58871	266	58995	337	59098	145	59347	124	59594	147	59674	279	59800	159
58594	280	58790	381	58914	416	58996	427	59101	15	59360	198	59596	147	59680	288	59811	159
58595	280	58791	381	58926	423	58997	421	59102	16	59380	199	59598	145	59681	288	59830	200

Legende: rote Schrift = Neuheit für 2023 grüne Schrift = Auslauf in 2023 blaue Schrift = werkseitig ausverkauft

Art.-Nr.	Seite	Art.-Nr.	Seite	Art.-Nr.	Seite	Art.-Nr.	Seite	Art.-Nr.	Seite	Art.-Nr.	Seite	Art.-Nr.	Seite	Art.-Nr.	Seite	Art.-Nr.	Seite
61114	457	61153	450	95691	355	96386	167	96531	254	96770	298	97132	329	97306	335	97621	292
61115	457	61820	386	95751	433	96387	167	96551	173	96771	298	97133	429	97307	431	97622	292
61116	459	61821	386	95753	3	96388	166	96552	173	96786	299	97151	383	97309	302	97623	292
61117	459	61822	386	96086	297	96389	166	96553	173	96790	299	97152	378	97310	302	97625	292
61118	459	61823	386	96087	297	96390	166	96554	173	96793	301	97155	375	97400	99	97626	293
61119	459	61824	386	96088	297	96410	254	96555	173	96794	300	97156	371	97401	99	97627	293
61120	459	61825	386	96091	300	96411	254	96556	173	96795	301	97157	381	97402	99	97628	293
61121	461	61826	386	96092	300	96412	254	96557	173	96796	300	97158	377	97403	99	97630	268
61122	318/434	61827	387	96093	298	96413	254	96558	172	96797	300	97160	374	97440	189	97631	268
61123	458	61830	387	96094	301	96415	254	96559	172	96798	297	97161	371	97442	189	97632	268
61124	458	61831	387	96095	301	96416	255	96562	172	96799	297	97162	383	97443	189	97633	268
61125	458	61833	387	96096	301	96417	255	96564	172	96822	252	97163	377	97444	189	97634	268
61126	458	61834	387	96097	301	96420	254	96566	173	96823	252	97207	163	97445	189	97635	268
61127	458	61835	387	96149	352	96421	254	96567	173	96824	252	97208	163	97446	189	97636	268
61128	455	61836	387	96150	352	96422	255	96586	176	96851	252	97209	163	97447	189	97637	268
61130	460	71150	226	96301	235	96427	254	96587	176	96852	252	97210	163	97448	189	97638	268
61131	460	71151	226	96310	235	96428	254	96592	176	96853	252	97211	163	97449	189	97639	268
61132	460	71271	242	96311	234	96429	255	96593	176	96877	174	97212	163	97460	161	97640	270
61133	460	71272	242	96312	234	96430	255	96594	176	96878	174	97213	162	97462	161	97641	270
61134	454	71273	242	96313	234	96433	254	96595	176	96879	174	97214	162	97463	161	97642	270
61137	455	95175	352	96336	171	96434	255	96617	291	96882	174	97215	162	97604	295	97643	270
61141	456	95176	352	96337	171	96435	255	96649	296	96980	51	97216	162	97605	295	97644	270
61144	454	95339	332	96338	171	96436	255	96651	296	97017	383	97217	162	97606	295	97650	269
61145	453	95353	418	96339	170	96437	255	96660	296	97040	362	97218	162	97607	295	97651	269
61146	452	95354	422	96340	170	96460	230	96661	296	97055	383	97230	250	97612	295	97652	270
61147	452	95355	430	96341	170	96464	230	96695	328	97103	303	97231	250	97613	295	97653	270
61148	453	95356	422	96342	170	96467	230	96697	328	97110	303	97301	303	97616	295	97751	221
61149	451	95357	422	96376	166	96468	230	96720	351	97113	420	97302	294	97617	295	97785	165
61150	453	95358	424	96380	166	96469	230	96724	351	97117	303	97303	294	97618	292	97794	147
61151	452	95359	424	96384	166	96525	352	96752	299	97118	303	97304	294	97619	292	97800	203
61152	451	95361	432	96385	166	96530	254	96753	299	97124	333	97305	302	97620	292	97802	342

Legende: rote Schrift = Neuheit für 2023 grüne Schrift = Auslauf in 2023 blaue Schrift = werkseitig ausverkauft

Art.-Nr.	Seite
99948	462
99950	462
99950	462
99952	463
99956	463
99965	462
99969	462
99971	463
99972	463
99973	463
96422DS	255
96530DS	254
96531DS	254
96786AC	299
96790AC	299
96792AC	299
96793AC	301
96794AC	300
96795AC	301
96797AC	300
99937/L	462
99937/M	462
99937/X	462
99937/XL	462
99942B	462
99942W	462

Eisenbahnverwaltungen:

ČSD / ČD	Tschechische Staatsbahnen	NS	Niederländische Eisenbahnen
CFL	Luxemburgische Staatsbahn	NSB	Norwegische Staatsbahnen
CFR	Rumänische Staatsbahn	ÖBB	Österreichische Bundesbahnen
DB	Deutsche Bundesbahn	PKP	Polnische Staatsbahnen**
DB AG	Deutsche Bahn AG	RENFE	Spanische Staatsbahn
DR	Deutsche Reichsbahn	RZD	Russische Staatsbahn
DRG	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft	SBB	Schweizerische Bundesbahn
DSB	Dänische Staatsbahn	SJ	Schwedische Staatsbahnen
FS	Italienische Staatsbahnen	SNCF	Nationale Gesellschaft der franz. Eisenbahnen**
K.Sächs.Sts.E.B	Königlich Sächsische Staatseisenbahn	SNCB / B	Belgische Staatsbahnen
Sächs.Sts.E.B.	Sächsische Staatseisenbahn	SŽ	Slowenische Staatsbahn
MAV	Ungarische Staatsbahn	ŽSR	Slowakische Staatsbahnen

RailComPlus® ist ein eingetragenes Warenzeichen der Firma Lenz Elektronik GmbH, 35398 Gießen.
 Selectrix® ist ein eingetragenes Warenzeichen der Firma Gebr. Märklin & Cie. GmbH
 Motorola® ist ein eingetragenes Warenzeichen der Motorola Inc., Tempe-Phoenix/Arizona (USA)
 mfx® ist ein eingetragenes Warenzeichen der Gebr. Märklin & Cie. GmbH, Göppingen

* * SNCF®, PKP® und PKPIC® sind eingetragene Warenzeichen und urheberrechtlich geschützt.

*** Märklin ist ein eingetragenes Warenzeichen der Gebr. Märklin & Cie. GmbH, Göppingen

INDIVIDUALISIERTE BAHNMODELLE

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.

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

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!



710001IB / # 71201IB E-Lok Taurus, silbern



95874IB Gedeckter Güterwagen, weiß



Foto und Text auswählen

1



Foto und Text im angegebenen Format sowie Kontaktdaten per E-Mail an PIKO senden: **promotion@piko.de**

2

Ihr individuelles Geschenk trifft per Postversand bei Ihnen ein!

3





Belgien
PIKO Spielwaren GmbH
Robert Deneef
 Latemstraat 20
 B9840 De Pinte
 Tel.: 0032 475 211790
 e-mail: robert-deneef@skynet.be
 www.piko.de



Hong Kong
PIKO Asia Ltd.
 Flat 5, 5/F, Lemmi Centre
 50 Hoi Yuen Road
 HK-Kwun Tong, Kowloon
 Tel.: 00852-24408622
 Fax: 00852-24400410
 e-mail: info@pikoasia.com
 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



Spanien
Trenes Aguilo
 Via Augusta 7
 E - 08950 Esplugues de Llobregat
 Tel.: 00 - 34 - 93 - 499 05 29
 e-mail:
 infonegocio@trenes-aguilo.com
 www.trenes-aguilo.com



China
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



Italien
EMMEMODELS SRL / PIKO Spielwaren GmbH
 Via Brianza 10
 I - 20843 VERANO BRIANZA MB
 Tel.: 0039 0362 90 65 40
 e-mail: info@emmemodels.it
 www.emmemodels.it
 www.piko.de



Rumänien
Minimodel Teh SRL
 Calea Grivitei Nr 204A
 RO - 010755 Bucuresti
 Tel.: 021 - 2241273
 Fax: 021 - 318167258
 e-mail: contact@trenet.ro



Tschechien
NEXES INTERNATIONAL
 Osadní 12a
 CZ - 170 00 Praha 7
 Tel.: 00420 233 372 482
 e-mail: info@nexes-int.cz
 www.pikomodely.cz



Dänemark
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



Mexiko
CORPORATIVO VIVE
 S.A. de C.V. / Thiers 176 Esq.
 Leibnitz. Col. Anzures
 Mexico D.F. 11590
 Tel.: 055-52509215
 Fax: 055-43340173
 e-mail: contacto@corporativovive.com
 www.vivemodelismo.com



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



Türkei
UGUR AKMAN - HOBBYTIME
 Turan Günes 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



Frankreich / Luxemburg
T2M SAS
 Techniques Modernes du Modelisme
 BP 30006 - Zone Industrielle
 F- 57381 Faulquemont Cedex
 Tel.: 0033-387292520
 Fax: 0033387943722
 e-mail: info@t2m.tm.fr
 www.t2m-train.fr



Niederlande
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



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.pikorusia.ru
 www.TrainModels.ru



Ungarn
Modell & Hobby Kft.
 Klapka u. 4-6 fszt2
 H - 1134 Budapest
 Tel.: 01 - 2370743
 Fax: 01 - 2370744
 e-mail: vasutmodell@modell.hu
 www.modell.hu



Großbritannien
Gaugemaster Controls Ltd.
 Gaugemaster House, Ford Road
 GB - Arundel, West Sussex BN18 OBN
 Tel.: 01903 - 884321
 Fax: 01903 - 884377
 e-mail: sales@gaugemaster.co.uk
 www.gaugemaster.com/piko



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



Schweiz
ARWICO AG
 Brühlstrasse 10
 CH - 4107 Ettingen
 Tel.: 061 - 722 12 22
 e-mail: verkauf@arwico.ch
 www.arwico.ch



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: support@piko-america.com
 www.piko-america.com

ELEKTROLOKOMOTIVEN AUS EUROPA AUF IHRER MODELLBAHN

PIKO

Farbenfroh und international - die Elektrolokomotiven von PIKO lassen keine Modellbahn-Wünsche offen. Einen besonderen Stellenwert nehmen hierbei die vorwiegend aus Metall gefertigten und feingliedrig ausgestatteten Stromabnehmer ein. Weiterhin steht bei unseren ausgefeilten Modellen der Spielspaß bei bester Qualität und Detailtreue an erster Stelle.



Elektrolokomotive BR 5400
Green Cargo DK Ep. VI > siehe Seite 135



Elektrolokomotive BR 101 DB AG Ep. VI
> siehe Seite 101



Elektrolokomotive EU46 Vectron PKP Cargo Ep. VI
> siehe Seite 145



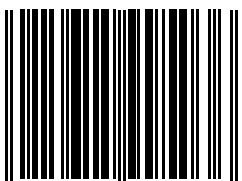
Elektrolokomotive Rh 1100 NS Ep. VI
> siehe Seite 156



Elektrolok BB 8100 SNCF Ep. IV
> siehe Seite 175



Elektrolokomotive Ae 6/6 Oerlokon Ep. V
> siehe Seite 163



4 015615 995036

Ihr Fachhändler:



Elektrolokomotive BR 340 ČD Ep. VI
> siehe Seite 178



Elektrolokomotive BR V43 MÁV Ep. VI
> siehe Seite 181



Elektrolokomotive Rh 1041 ÖBB Ep. IV
> siehe Seite 153



Elektrolokomotive BR E.494 Medway Ep. VI
> siehe Seite 138



PIKO Spielwaren GmbH | Lutherstraße 30 | 96515 Sonneberg, Germany
Tel. +49 (3675) 8972 - 42 | Fax +49 (3675) 8972 - 50 | hotline@piko.de

www.piko.de