

Neuheiten 2020

Trix H0. Die Faszination des Originals.

TRIX H0





Liebe Trix H0 Freunde,

TRIX

auch in diesem Jahr präsentieren wir Ihnen mit unserem Neuheiten-Prospekt wieder viele faszinierende Modelle für Ihre Spurweite.

Seit vielen Generationen prägt die Eisenbahn das Leben ganzer Städte und Regionen. Für manche ländliche Gebiete war sie früher gar die Lebensader, die alles miteinander verband. Kein Wunder also, dass wir dem Güterverkehr im Modell immer eine besondere Bedeutung zukommen lassen. In diesem Jahr lassen wir die gesamte Bandbreite auf die Modellbahn-Schiene. Sei es die robuste T3 der frühen Epoche I oder das kraftstrotzende Dampfross BR 44 der 60er-Jahre. Modern wird es mit einem Lok-Typ, der mit seiner Power schon vieles über die Schiene gezogen hat. Gemeint ist die Lokserie der Class 66, die erstmalig in der bewährten Trix Qualität ihren Dienst aufnimmt.

Begleiten Sie uns ebenfalls bei der Erkundung des Gedankens um die vielen Fassetten des Personenverkehrs per Bahn. So nimmt als komplette Neuentwicklung eine BR 78/ BR 078 dampfend und zischend auf Ihrer Anlage Fahrt im Wendezugverkehr auf. Begleitet wird sie von einem für die damalige Zeit authentischen Wagenverbund.

Herzlich Willkommen in der Trix H0 Welt und bei unseren Neuheiten 2020!

Noch eine Information in eigener Sache:

Für viele Kunden stellt sich immer die Frage zum Radsatztausch zwischen Märklin und Trix.

Dabei ist es eigentlich ganz einfach, denn Sie können ohne Hindernis gleich beim Kauf Ihren Fachhändler um den Wechsel der Radsätze bitten.

Wir, das gesamte Trix-Team wünschen Ihnen viel Spaß beim Stöbern.



TRIX H0

Trix H0 Clubmodell 2020	2–3
Schweiz	42–47
Niederlande	48–49
Belgien	50
Dänemark	51
Schweden	52
Norwegen	53
Tschechien	54
Polen	55
USA	56–58
Messe-Lok 2020	59
Trix Club	60
Trix Club-Wagen 2020	61
Museumswagen	62
Reparatur-Service	63
Allgemeine Hinweise	63
Wichtige Service-Daten	63
Zeichenerklärung	64
Artikelnummern	65



p.s. Viele weitere Informationen oder optische und akustische Highlights bieten wir über unsere Märklin AR-App. Achten Sie einfach auf dieses Logo!

Trix Club-Modell 2020



22976 Dieseltriebzug RAm TEE „Edelweiß“

Vorbild: Dieseltriebzug RAm TEE der Schweizerischen Bundesbahnen (SBB) als TEE „Edelweiß“, mit dem Zuglauf Amsterdam – Bruxelles Nord – Luxembourg – Strasbourg – Basel – Zürich. 4-teilige Garnitur in purpurrot/beiger Grundfarbgebung. 1 Motorwagen, 1 Abteilwagen, 1 Speisewagen, 1 Großraumwagen mit Steuerabteil. Dieseltriebzug-Nummer 501. Betriebszustand Ende der 1950er-Jahre.

Modell: 4-teilige Einheit. Mit Digital-Decoder und umfangreichen Geräusch- und Lichtfunktionen. Geregelter Hochleistungsantrieb mit Schwungmasse im Motorwagen, zentral eingebaut. Jeweils 2 von 3 Treibradsätzen in den beiden 3-achsigen Drehgestellen über Kardan angetrieben. Haftreifen. Serienmäßig eingebaute Innenbeleuchtung im Abteil-, Speise- und Großraumwagen. Fahrtrichtungsabhängig wechselndes Dreilicht-Spitzensignal und 2 rote Schlusslichter sowie Innenbeleuchtung, konventionell in

Betrieb, digital schaltbar. Innenbeleuchtung im Gepäckabteil des Motorwagens separat digital schaltbar. Maschinenraum-Beleuchtung im Motorwagen, Führerstandsbeleuchtung im Motorwagen und im Steuerabteil des Großraumwagens und Tischlampen im Speisewagen jeweils separat digital schaltbar. Beleuchtung mit wartungsfreien warmweißen und roten Leuchtdioden (LED). Kulissengeführte mehrpolige Strom führende Spezialkupplung zwischen den Triebzug-Einheiten für eine durchgehende elektrische Verbindung des ganzen Zuges. Schleiferumschaltung mit fahrtrichtungsabhängiger Stromversorgung über den jeweils vorderen Motorwagen bzw. Großraumwagen mit Steuerabteil. Viele angesetzte Details. An beiden Enden Nachbildung der Scharfenberg-Kupplung (ohne Funktion). Befahrbarer Mindestradius 437,5 mm. Das Befahren des Radius 1 ist ohne Beachtung des Lichtraum-Profiles ebenfalls möglich. Gesamtlänge des Triebzuges über Kupplung ca. 113 cm.

- **Komplette Neukonstruktion.**
- **Schwere Metallausführung.**
- **Mit Digital-Decoder und umfangreichen Sound- und Lichtfunktionen.**
- **Serienmäßig eingebaute Innenbeleuchtung und Tischlampen, digital schaltbar.**
- **Serienmäßig mit Maschinenraum- und Führerstandsbeleuchtung, digital schaltbar.**
- **Geregelter Hochleistungsantrieb mit Schwungmasse im Motorwagen, 4 Achsen angetrieben.**

Der Dieseltriebzug RAm TEE wird im Jahr 2020 in einer einmaligen Serie nur für Trix Clubmitglieder gefertigt.

Dieses Modell finden Sie in Wechselstromausführung im Märklin H0-Sortiment unter der Artikelnummer 39706 exklusiv für Insider-Mitglieder.

€ 899,- *



30 JAHRE **mhi**
märklin Händler-Initiative

EXKLUSIV 1/2020



SBB-Dieseltriebzug RA, TEE „EDELWEISS“

Nach der 1954 beschlossenen Einführung eines hochwertigen TEE-Netzes in Europa zum 2. Juni 1957 vereinbarten die Schweizerischen Bundesbahnen (SBB) und die Niederländischen Eisenbahnen (Nederlandse Spoorwegen – NS) im Jahr 1955 die gemeinsame Entwicklung eines neuen Dieseltriebszugs in der Konfiguration VT+VM+VM+VS. Dabei wurden die Triebköpfe von Werkspoor in Amsterdam gebaut. Für die Mittel- und Steuerwagen hingegen zeichnete die Schweiz mit SIG in Neuhausen und Brown-Boveri in Baden für die Elektroinstallationen verantwortlich. Die markante Kopfform der Endwagen geht auf die bei Werkspoor beschäftigte

Industriedesignerin Elsebeth van Blerkom zurück, welche die Eiform zum Vorbild nahm. Der Kasten des Triebkopfes war als verwindungssteife, selbsttragende Röhrenkonstruktion ausgeführt mit Führerstand, Maschinenraum, Gepäckabteil, Aufenthaltsräumen und einer Diensttoilette. Im Maschinenraum befanden sich zwei hochaufgeladene Werkspoor-Dieselmotoren des Typs RUHB 1616 mit 16 Zylindern in V-Form (je 1.000 PS / 735 kW). Die angeflanschten Hauptgeneratoren lieferten jeweils den Strom für je zwei BBC-Traktionsmotoren (je 292 kW Dauerleistung), welche auf die Endradsätze der beiden 3-achsigen Drehgestelle wirkten. Ein dritter

Viertakt-Dieselmotor des Typs Werkspoor RUB 168 mit acht Zylindern und 300 PS Leistung versorgte über Generator das Bordnetz, die Klimaanlage und die Speisewagenküche. Die Kästen der Mittel- und Steuerwagen waren ebenfalls als selbsttragende, steife Röhrenkonstruktion analog den Leichtstahlwagen der SBB aufgebaut und mit einer normalen SBB-Drehgestellbauart ausgerüstet. Um den Fahrgästen ein angenehmes Reisen zu ermöglichen, standen besondere Komfortmerkmale zur Verfügung wie die Doppelverglasung der großen Fenster mit Jalousien dazwischen, die von den Reisenden mittels einer Kurbel leicht bedient werden konnten. Jeder Wagen besaß eine Klimaanlage zur Einhaltung einer gleichmäßigen Temperatur und fortwährender Lüftererneuerung. Alle Einzelsitze waren ausziehbar, mit verstellbarer Rückenlehne ausgestattet und mit erstklassigem Polstermöbelstoff überzogen.

Stationiert waren alle fünf Triebzüge (SBB RA 501–502, NS DE IV 1001–1003) in Zürich und vor folgenden TEE-Zügen eingesetzt: „EDELWEISS“ Zürich – Amsterdam, 06/57-05/74), „Étoile du Nord“ (Amsterdam – Paris, 06/57-08/64), „L'Oiseau bleu“ (Paris – Amsterdam, 06/57-05/64), „L'Arbalète“ (Zürich – Paris, 08/64-09/69) und „Bavaria“ (Zürich – München, 08/69-02/71). Nach dem verheerenden Unfall des „Bavaria“ bei Aitrang am Abend des 9. Februar 1971 standen die verbliebenen Fahrzeuge noch bis Ende Mai 1974 als TEE „EDELWEISS“ im Einsatz. 1977 wurden sie an die kanadische Ontario Northland Railway verkauft zum Einsatz auf ihrer 388 km langen Strecke Toronto – Timmins. Nach Einsatzen 1992 konnten 1998 zwei Steuerwagen, zwei Abteil- und ein Speisemittelwagen wieder nach Europa zurückgeholt werden, wo sie bis heute in den Niederlanden sukzessive aufgearbeitet werden.



Nur zwei der vielen einzelnen Besonderheiten:
Das fein geätzte Lüftergitter an der
Motoreinheit des RA TEE und die
lupenreine Bedruckung

Digital Funktionen unter DCC und mfx

Spitzensignal
Innenbeleuchtung
Diesellok-Fahrgeräusch
Signalhorn hoch
Direktsteuerung
Bremsenquietschen aus
Führerstandsbeleuchtung
Signalhorn tief
Führerstandsbeleuchtung
Betriebsgeräusch 1
Lüfter
Tischlampen
Lichtfunktion 1
Lichtfunktion 2
Betriebsstoff nachfüllen
Sanden
Schaffnerpiff
Türenschließen
Luftpressor
Druckluft ablassen
Signalton 1
Signalton 2
Generatorgeräusch
Schienenstoß
Rangiergang
Bahnhofsansage



Fragen Sie Ihren
Fachhändler nach dem
exklusiven Trix Posterprospekt







Die Außergewöhnliche



22403 Dampflokomotive Gattung S 3/6, die „Hochhaxige“

Neben den anderen Maschinen der Baureihe S 3/6 hat es gerademal 18 Exemplare der Unterbaureihe mit gigantischen zwei Meter hohen Treibrädern gegeben. Jetzt gibt es diese Schönheit erstmals auch in der bekannten Trix-Präzision!

Vorbild: Schnellzug-Dampflok 3624 der Königlich Bayerischen Staatseisenbahnen, gebaut 1912 und erste Lokomotive dieser Unterbaureihe.

Diese Lok finden Sie als Wechselstromausführung im Märklin-Sortiment unter der Artikelnummer 39436.

€ 589,99 *

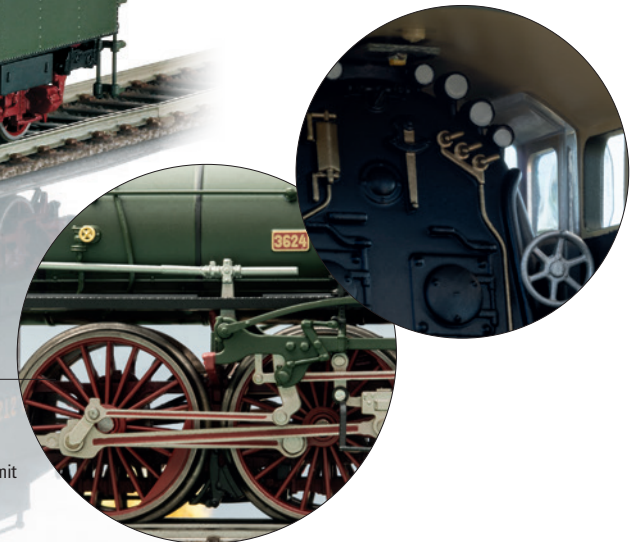
- **Komplette und fein detaillierte Neuentwicklung.**
- **Treibräder maßstabsgetreu zur Vorbildhöhe von zwei Metern.**
- **Steuerstange vorbildgerecht farblich abgesetzt**
- **Zugbegegnungslicht digital schaltbar.**
- **Exzellente Fahreigenschaften und Zugkraft.**
- **Lupenreine Bedruckung.**
- **31 Funktionen im mfx-Betrieb.**
- **Als Modell jetzt die erste Unterbaureihe mit dem geraden Führerhaus.**

Komplette und fein detaillierte Neuentwicklung



Bis ins Detail beeindruckend zeigt sich unsere „Neue“. Als Trix Modell erstmalig umgesetzt, beeindruckt unser Modell mit einem vorbildgerechten Kesselaufbau und einem einzigartigen Durchblick am Barrenrahmen. Nicht weniger beeindruckend ist die Umsetzung des Führerstandes. Wie im Vorbild ist die Kesselsrückwand gespickt mit farblich abgesetzten Instrumenten, Hebeln und einem vorbildentsprechendem Steuerrad.

Digital Funktionen unter DCC und mfx	
Spitzensignal	
Rauchsatzkontakt	
Fahrgeräusch	
Lokpfeif	
Direktsteuerung	
Bremsenquietschen aus	
Zugbegegnungslicht	
Rangierpfeif	
Führerstandsbeleuchtung	
Dampf ablassen	
Betriebsgeräusch	
Kipprost	
Luftpumpe	
Wasserpumpe	
Injektor	
Kohle schaufeln	
Schaffnerpfeif	
Schienenstoß	
Kuppelgeräusch	
Sanden	
Rangiergang	
Betriebsstoff nachfüllen	
Betriebsstoff nachfüllen	
Betriebsstoff nachfüllen	
Sicherheitsventil	
Dialog	
Dialog	
Schaffner	
Umgebungsgeräusch	
Bahnhofsansage	



Ideale Ergänzung zur „Hochhaxigen“ sind die bekannten Schnellzugwagen der K.Bay.Sts.B. mit neuer Betriebsnummer, neuen Revisionsdaten und einem neuen Zuglauf von Nürnberg nach Halle (S.)



Märklin 41359

Märklin 41358

Märklin 41369

Märklin 41379

22403

175 Jahre Eisenbahn in Württemberg

TRIX
H0



22458 Güterzug-Dampflokomotive Gattung G 12

Vorbild: Güterzug-Dampflokomotive Reihe G 12 der Württembergischen Staatseisenbahnen (W.St.E.). Olivgrüne Länderbahn-Farbgebung. Lok-Betriebsnummer 1901, gebaut 1919 unter der Fabriknummer 3865 von der Maschinenfabrik Esslingen. Auslieferungszustand um 1919.

Modell: Mit Digital-Decoder und umfangreichen Geräuschfunktionen. Geregelter Hochleistungsantrieb mit Schwungmasse im Kessel. 5 Achsen angetrieben. Haftreifen. Lokomotive und Tender weitgehend aus Metall. Fahrtrichtungsabhängig wechselndes Zweilicht-Spitzensignal konventionell in Betrieb, digital schaltbar. Führerstandsbeleuchtung zusätzlich separat digital schaltbar. Beleuchtung mit wartungsfreien warmweißen Leuchtdioden (LED). Serienmäßig mit Raucheinsatz ausgestattet. Feste Kurzkupplung mit Kinematik zwischen Lok und Tender. Vorne an der Lok kulissengeführte Kurzkupplung mit NEM-Schacht. Hinten am Tender NEM-Kupplungsaufnahme mit Kinematik und Kurzkupplung. Viele separat angesetzte Details wie Leitungen und Sandfallrohre. Kolbenstangenschutzrohre und Bremschläuche liegen bei. Länge über Puffer 21,2 cm.

- 175 Jahre Eisenbahn in Württemberg (1845-2020).
- Erste Streckeneröffnung Cannstatt-Untertürkheim am 22.10.1845.

Ein passendes Güterwagen-Set finden Sie unter der Artikelnummer 45175 im Märklin H0-Sortiment, mit Angabe der benötigten Gleichstromradsätze.

Dieses Modell finden Sie in Wechselstromausführung im Märklin H0-Sortiment unter der Artikelnummer 37586.

€ 470,- *



Die Bedruckung ist gestochen scharf und dem Vorbild authentisch nachempfunden

Serienmäßig eingebauter Raucheinsatz

Digital Funktionen unter DCC und mfx

Spitzensignal
Raucheinsatz
Dampflok-Fahrgeräusch
Lokpfeiff
Direktsteuerung
Bremsenquietschen aus
Führerstandsbeleuchtung
Rangierpfeiff
Luftpumpe
Dampf ablassen
Kohle schaufeln
Kipprost
Wasserpumpe
Injektor
Sanden
Betriebsstoff nachfüllen
Betriebsstoff nachfüllen
Betriebsstoff nachfüllen
Rangiergang
Schaltfunktion
Ankuppelgeräusch
Schienenstoß
Sicherheitsventil
Schaffnerpfeiff



175 Jahre Eisenbahnen
in Württemberg



Märklin 45175

22458

Die robuste T 3 mit Güterwagen



24148 Güterwagen-Set

Vorbild: Drei unterschiedliche Güterwagen als Set der Epoche I. Ein gedeckter Güterwagen Gm der Königlich Preußischen Eisenbahn-Verwaltung (KPEV), Kattowitz 18684. Ein 2-achsiger Wärmeschutzwagen, eingestellt bei der LBE, Lübeck-Büchen 600 011 P. Ein offener Güterwagen Omk[u] mit Kohlebeladung und eisernen Bordwänden der KPEV, Köln 64752. Betriebszustand um 1914.

Modell: Gedeckter Güterwagen Gm ohne Bremserhaus und ohne Endfeldverstärkungen, rotbraun. Bierwagen der „Ratzeburger Aktien-Brauerei“ mit Bremserhaus und Speichenrädern, cremeweiß. Ein offener Güterwagen mit Bremserhaus und Echtkohleeinsatz in maßstäblicher Körnung, rotbraun.

Gesamtlänge über Puffer ca. 30,5 cm.

Wechselstromradsatz für Omk[u] E700250, für Rest E700150.

- Alle Wagen einzeln verpackt.

€ 105,- * (3 Wagen)



Mit sehr schönem Bierwagen

Den passenden Güterzugbegleitwagen und ein weiteres Güterwagen-Set gibt es bei Märklin unter den Artikelnummern 46394 und 46985.

46394 Güterwagen-Set

€ 115,- * (3 Wagen)



Ideale Ergänzung zur T 3 aus dem Märklin H0-Sortiment

46985 Güterzug-Gepäckwagen

€ 35,99 *





Zu den populärsten deutschen Dampflokomotiven zählten zweifellos die Spielarten der preußischen Gattung T 3. Henschel lieferte den preußischen Staatsbahnen (KPEV) das erste Exemplar einer dreifach gekuppelten Nassdampflok für den Nebenbahndienst. Die T 3 bestach durch Wartungsfreundlichkeit, Robustheit und Vielseitigkeit. Deshalb beschaffte die KPEV von 1881 bis 1910 die gewaltige Zahl von 1345 Exemplaren, was zu einer geradezu „flächendeckenden“ Verbreitung dieser lebenswerten Tendermaschinen führte.

22914 Dampflokomotive Gattung T 3

Vorbild: Tender-Dampflokomotive der preußischen Gattung T 3 der Königlich Preussischen Eisenbahn-Verwaltung (KPEV), spätere Baureihe 89.70-75. Loknummer 6135 HALLE. Diese Lok wurde 1898 von Henschel in Kassel unter der Fabriknummer 4938 gebaut.

Modell: Mit mfx-Digital-Decoder und umfangreichen Geräuschfunktionen. Miniaturmotor im Kessel. 3 Achsen angetrieben. Haftreifen. Detailliertes Fahrwerk mit Darstellung der Allan-Steuerung. Fahrtrichtungsabhängig wechselndes Zweilicht-Spitzensignal konventionell in Betrieb, digital schaltbar. Beleuchtung mit wartungsfreien, warmweißen Leuchtdioden (LED). Führerhaus mit freiem Durchblick. Viele separat angesetzte Details. Brems-schläuche liegen bei. Länge über Puffer 9,9 cm.

- Sehr schöne preußische Farbgebung.
- Stangenpuffer.
- Länderbahn-Laternen.
- Mit mfx-Digital-Decoder und umfangreichen Betriebs- und Geräuschfunktionen.

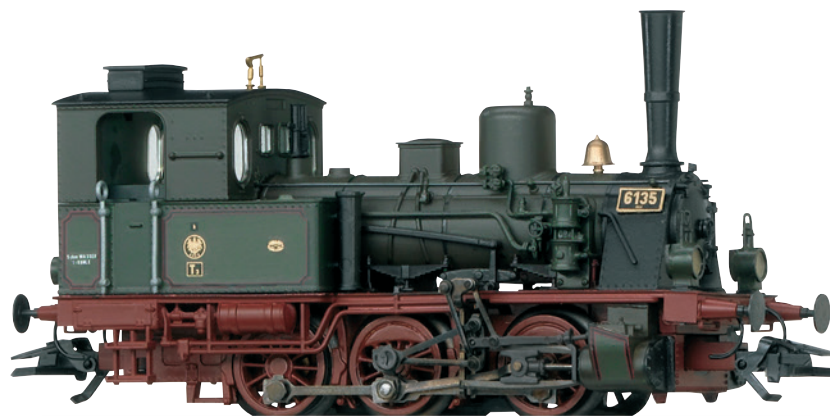
Passende Wagen zu dieser Lok finden Sie im Trix H0-Sortiment unter der Artikelnummer T24148. Außerdem im Märklin H0-Sortiment unter den Artikelnummern 46394 und 46985.

Dieses Modell finden Sie in Wechselstromausführung im Märklin H0-Sortiment unter der Artikelnummer 37148.

€ 295,- *

Digital Funktionen unter DCC und mfx

Spitzensignal
Fahrgeräusch
Lokpfeif
Direktsteuerung
Bremsenquietschen aus
Luftpumpe
Lokpfeif
Dampf ablassen
Kohle schaufeln
Injektor
Kuppelgeräusch
Schüttelrost
Betriebsstoff nachfüllen
Betriebsstoff nachfüllen
Schaffnerpfeif



| Märklin 46985 |

24148

| Märklin 46394

| 22914 |

Gütertransport der DRB in der Epoche II



95 004 wurde 1922 unter der Fabriknummer 11108 von Borsig gebaut. Die Abnahme erfolgte am 31.01.1923. Von März 1923 bis Mai 1936 war sie in Dresden-Friedrichstadt beheimatet, von Juni 1936 bis Mai 1941 in Pressig-Rothenkirchen.

25098 Dampflokomotive BR 95.0

Vorbild: Güterzug-Tenderdampflokomotive Baureihe 95.0 (ex preußische T 20) der Deutschen Reichsbahn (DRB). Ausführung mit 3 Aufbauten, von innen genieteten Wasservorrats-Behältern ohne sichtbare Niete und mit Einpolterungen, Reichsbahnlaternen. Betriebsnummer 95 004. Betriebszustand um 1939.

Modell: Mit Digital-Decoder und umfangreichen Geräuschfunktionen. Geregelter Hochleistungsantrieb mit Schwungmasse im Kessel. 5 Achsen angetrieben. Haftreifen. Lokomotive weitgehend aus Metall. Vorbereitet für Rauchsatz 7226. Fahrtrichtungsabhängig wechselndes Zweilicht-Spitzensignal und Rauchsatzkontakt konventionell in Betrieb, digital schaltbar. Zusätzlich ist die Führerstandsbeleuchtung digital schaltbar. Beleuchtung mit wartungsfreien warmweißen Leuchtdioden (LED). An beiden Lok-Enden kinematikgeführte Kurzkupplung mit NEM-Schacht. Befahrbarer Mindestradius 360 mm. Kolbenstangenschutzrohre und Bremsschläuche liegen bei. Länge über Puffer 17,4 cm.

- Besonders filigrane Metallkonstruktion.
- Durchbrochener Barrenrahmen und viele angesetzte Details.
- Führerstandsbeleuchtung digital schaltbar.
- Mit zusätzlichen Soundfunktionen.

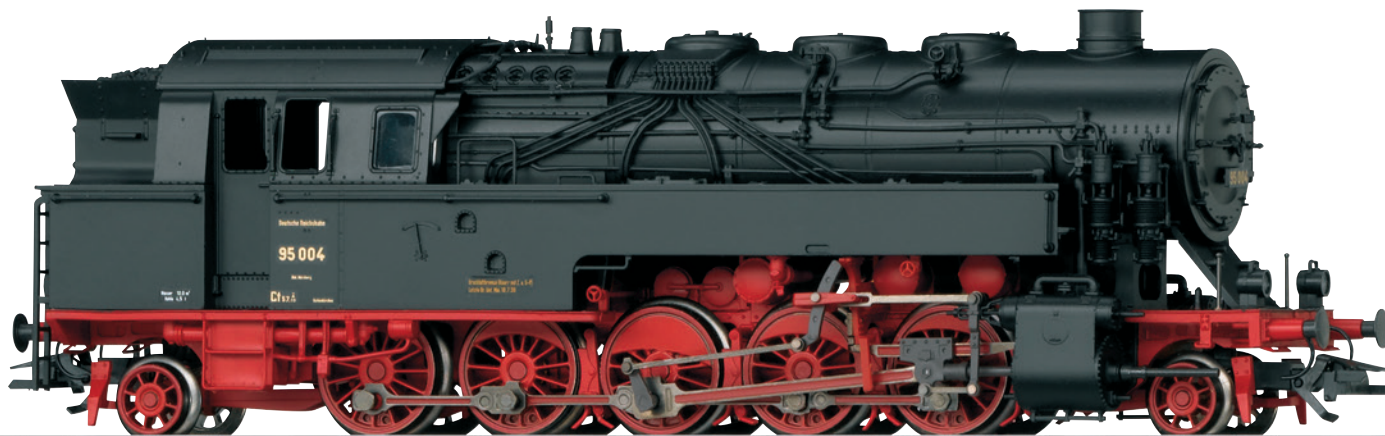
Ein passendes Güterwagen-Set wird im Märklin H0-Sortiment unter der Artikelnummer 46017 angeboten. Den Radsatztausch führt ihr Fachhändler gerne kostenfrei für Sie durch.

Dieses Modell finden Sie in Wechselstromausführung im Märklin H0-Sortiment unter der Artikelnummer 39098.

€ 450,- *

Digital Funktionen unter DCC und mfx

Spitzensignal
Dampflok-Fahrgeräusch
Lokpfeiff
Rauchsatzkontakt
Direktsteuerung
Führerstandsbeleuchtung
Rangiergang
Bremsenquietschen aus
Dampf ablassen
Kohle schaufeln
Betriebsgeräusch
Luftpumpe
Wasserpumpe
Injektor
Glocke
Generatorgeräusch
Rangierpfeiff
Schienenstoß
Sanden
Betriebsstoff nachfüllen
Betriebsstoff nachfüllen
Betriebsstoff nachfüllen
Kuppelgeräusch



Märklin 46017

25098

Erläuterung Symbole und Altersangabe siehe Seite 64.



Ideale Dampflokomotive für Ganzzüge



22980 Dampflokomotive Baureihe 44

Vorbild: Schwere Güterzug-Dampflokomotive Baureihe 44, mit Einheits-Kohlentender 2'2'T34 der Deutschen Bundesbahn (DB). Schwarz/rote Grundfarbgebung. Mit Witte-Windleitblechen der Regelausführung, Vorlauf-Radsatz mit Speichenräder, ohne Rauchkammer-Zentralverschluss, mit Indusi-Magnet einseitig. Lok-Betriebsnummer 44 1374. Betriebszustand um 1962/63.

Modell: Mit Digital-Decoder und umfangreichen Geräuschfunktionen. Geregelter Hochleistungsantrieb mit Schwungmasse im Kessel. 5 Achsen angetrieben. Haftreifen. Lokomotive und Kohlen-Tender weitgehend aus Metall. Eingerichtet für Rauchsatz 7226. Fahrtrichtungsabhängig wechselndes Dreilicht-Spitzensignal und nachrüstbarer Rauchsatz konventionell in Betrieb, digital schaltbar. Führerstandsbeleuchtung, Feuerbüchsenflackern und Flackern am Aschekasten zusätzlich jeweils separat digital schaltbar. Beleuchtung mit wartungsfreien warmweißen und roten Leuchtdioden (LED). Kurzkupplung mit Kinematik zwischen Lok und Tender. Hinten am Tender und vorne an der Lok kinematikgeführte Kurzkupplung mit NEM-Schacht. Befahrbarer Mindestradius 360 mm. Kolbenstangenschutzrohre, Bremsschläuche und Schraubenkupplungsimitationen liegen bei. Länge über Puffer 26 cm.

- Ausführung mit Kohlen-Tender auf Basis der neukonstruierten Dampflokomotive BR 44.
- Mit Digital-Decoder und vielfältigen Betriebs- und Soundfunktionen.
- Führerstandsbeleuchtung, Feuerbüchsenflackern und Flackern am Aschekasten digital schaltbar.
- Durchbrochener Barrenrahmen mit weitgehend freier Sicht zwischen Fahrwerk und Kessel.
- Hochleistungsantrieb mit Schwungmasse im Kessel.

Passende 4-achsige Einheits-Kesselwagen zur Bildung von langen Güterzügen finden Sie unter der Artikelnummer 00727 als 12er-Display mit unterschiedlichen Betriebsnummern im Märklin H0-Sortiment mit Angabe der benötigten Gleichstromradsätze.

Dieses Modell finden Sie in Wechselstromausführung im Märklin H0-Sortiment unter der Artikelnummer 39881.

€ 485,- *



Jetzt wird nachgefeuert!
Die BR 44 und Ihr
Feuerbüchsenflackern

Digital Funktionen unter DCC und mfx

Spitzensignal
Rauchsatzkontakt
Dampflokom-Fahrgeräusch
Lokpfeiff
Direktsteuerung
Bremsenquietschen aus
Führerstandsbeleuchtung
Rangierpfeiff
Feuerbüchsenflackern
Luftpumpe
Dampf ablassen
Kohle schaufeln
Kipprost
Wasserpumpe
Injektor
Betriebsstoff nachfüllen
Betriebsstoff nachfüllen
Betriebsstoff nachfüllen
Sanden
Rangier-Doppel-A-Licht
Rangiergang
Generatorgeräusch
Schaltfunktion
Kohle schaufeln & Feuerbüchse
Schienenstoß
Sicherheitsventil
Ankuppelgeräusch
Lichtfunktion





22985 Dampflokomotive Baureihe 44

Vorbild: Lok-Betriebsnummer 44 1667.

Betriebszustand um 1962/63.

Modell: Mit 21-poliger Digital-Schnittstelle.

Alle weiteren Informationen finden Sie unter der Artikelnummer 22980.

€ 395,- *



Im Pendelverkehr der 60er-Jahre



22876 Dampflokomotive Baureihe 78

Vorbild: Tenderdampflokomotive BR 78 (ehemalige preußische T18) der Deutschen Bundesbahn (DB). Ausführung mit drei Kesselaufbauten (D-D-S), Sandkasten eckig. Wasserkästen genietet, Führerhausdach mit eckigem Aufbau, Dreilicht-Spitzensignal mit DB Reflexglaslampen. Betriebsnummer 78 516. Beheimatet in Essen. Betriebszustand um 1965.

Modell: Mit 21-poliger Digital-Schnittstelle. Geregelter Hochleistungsantrieb mit Schwungmasse im Kessel. 3 Achsen angetrieben. Haftreifen. Lokomotive weitgehend aus Metall. Eingerichtet für Rauchsatz 72270. Fahrtrichtungsabhängig wechselndes Dreilicht-Spitzensignal und Rauchsatzkontakt konventionell in Betrieb. Beleuchtung mit wartungsfreien warmweißen Leuchtdioden (LED). Zahlreiche angesetzte Griffstangen und Leitungen aus Metall. Befahrbarer Mindestradius 360 mm. Kolbenstangenschutzrohre und Bremsschläuche liegen bei. Länge über Puffer ca. 17 cm.

- **Komplette Neuentwicklung.**
- **Besonders filigrane Metallkonstruktion.**
- **Viele angesetzte Details.**
- **Mit 21-poliger Digital-Schnittstelle.**
- **Eingerichtet für Rauchsatz 72270.**

€ 370,- *

Dieses Modell finden Sie in Wechselstromausführung im Märklin H0-Sortiment unter der Artikelnummer 39786.

Neukonstruktion



Abbildung zeigt erste Umsetzung als Rendering

Tenderdampflok 78 516 der DB

Einst 1911 zur schnelleren Abwicklung des Reisezugdienstes auf der Insel Rügen konzipiert, entstand mit der T 18 in ihrer symmetrischen Bauausführung mit drei gekuppelten Radsätzen, zwei Drehgestellen, großen Vorratsbehältern und einer Höchstgeschwindigkeit von 100 km/h in beiden Fahrtrichtungen eine der erfolgreichsten deutschen Tenderloks. Sie besaß ein Zweizylinder-Heißdampftriebwerk mit außenliegenden, waagrecht zwischen den Lauftradsätzen des vorderen Drehgestells angeordneten Zylindern. Der Antrieb erfolgte auf den zweiten Kuppelradsatz und es war je ein vorderes sowie hinteres zweiachsiges Drehgestell mit 40 mm Seitenspiel vorhanden. Die T 18 verfügte über einen robusten Rahmen. Die beim Prototyp von 1912 noch vorhandenen lästigen Zuckungen bei Geschwindigkeiten von mehr als 60 km/h konnten bald durch einen verbesserten Massenausgleich reduziert werden. Damit stand einer Zulassung der T 18 für 100 km/h trotz ihres relativ geringen Kuppelraddurchmessers von 1.650 mm nichts mehr im Wege.

Die DRG reihte bis 1927 insgesamt 460 preußische (und Nachbauten) sowie 20 württembergische T 18 als 78 001-282 und 351-528 in ihren Bestand ein. 1935 kamen die Saar-Maschinen (78 283-328) hinzu. Nach Verstaatlichung der Eutin-Lübecker Eisenbahn (ELE) 1941 übernahm die DRG deren T 18 als 78 329 und 330. Das Ende des Zweiten Weltkriegs überlebten in den Westzonen noch etwa 420 Maschinen. Nach der Ausmusterung von kriegsbeschädigten Loks führte die DB zum 1. Juli 1950 schließlich 377 betriebsfähige Exemplare in ihren Büchern, zuzüglich noch 32 Maschinen der Bahnen im Saarland. Bis Mitte der 1960er Jahre gehörten die 78er zum gewohnten Bild in vielen Direktionen.

Die als Märklin-Vorbild dienende 78 516 gehörte zur vorletzten Lieferung der T 18. Sie entstand 1924 wie fast alle Maschinen bei den Stettiner Vulcan-Werken und zeigte den annähernd letzten Bauzustand der ex-Preußen mit verbessertem Dachlüfter durch einen kastenförmigen Aufbau mit aufstellbaren Klappen auf dem Führerhausdach, drei Aufbauten (Sandkasten, Dampfpuffer und Speisedom) auf dem Kesselscheitel, Hülsenpuffer, durchgehende Knorr-Druckluftbremse und De Limon-

Schmierpumpen. Die 78 516 nahm ihren Dienst in der Direktion Essen auf, der sie Zeit ihres Lebens treu blieb. Ihr Stationen bildeten u. a. die Bw Mülheim/Ruhr-Speldorf, Oberhausen Hbf, Dortmund Bbf (dort Ausrüstung mit Wendezugsteuerung), Duisburg Hbf, Essen Hbf und

zuletzt Paderborn. Von Ende 1958 bis Anfang 1965 hatte der Essener Direktionsbestand stets zwischen 50 und 62 Exemplaren geschwankt, davon waren mindestens 20 Wendezugloks. Ab Juli 1966 beheimatete in der Direktion Essen dann nur noch das Bw Paderborn

betriebsfähige T 18 und so auch die 78 516. Doch auch dort wusste man mit den Loks nichts mehr Vernünftiges anzufangen. Schon bald erfolgte daher die z-Stellung der 78 516 zum 1. März 1967 und ihre Ausmusterung kurz darauf am 22. Mai 1967.



Die zuverlässige 74er im Wendedienst



23456 Personenwagen-Set mit Steuerwagen

Vorbild: Durchgangs- und Steuerwagen der Deutschen Bundesbahn (DB) bestehend aus 3 Donnerbüchsen, zweimal 3. Klasse Ci und einmal 2./3. Klasse BCi, und einem Reisezug-Gepäckwagen mit Führerstand Pwif-41/52. Betriebszustand Mitte der 1950er-Jahre.

Modell: Alle Wagen mit LED-Innenbeleuchtung, schaltbar über Steuerwagen. Alle Wagen flaschengrün. Steuerwagen mit Digital-Decoder mfx und vielen Sound- und Lichtfunktionen. Steuerwagen des Weiteren

mit fahrtrichtungsabhängigem Lichtwechsel von einem Dreilicht-Spitzensignal auf 2 rote Schlusslichter, digital schaltbar. An den Wagen kinematikgeführte Kupplungen im NEM-Schacht. Gesamtlänge über Puffer ca. 60 cm.

- Alle Wagen mit LED-Innenbeleuchtung.
- Steuerwagen mit Lichtwechsel.

€ 270,- * (4 Wagen)

Dieses Wagen-Set finden Sie in Wechselstromausführung im Märklin H0-Sortiment unter der Artikelnummer 43146.

Die passende Lok in Wechselstrom ist bei Märklin unter der Artikelnummer 36746 zu finden.

Digital Funktionen unter DCC und mfx

Innenbeleuchtung
Spitzensignal
Laderaumtür
Elektrokarre
Zugführer – Verspätung
Dialog
Aufladen – Panne
Dialog
Zugführer – Abfahrt
Frachtpapiere
Zugführer – Toilette
Glocke
Betriebsgeräusch
Umgebungsgeräusch
Bahnhofsansage
Schienenstoß

Steuerwagen mit mfx-Decoder und vielfältigen Sound- sowie Lichtfunktionen



Je nach Richtung wechselt der Steuerwagen das Lichtsignal





22550 Dampflokomotive Baureihe 74

Vorbild: Tenderlokomotive Baureihe 74 der Deutschen Bundesbahn (DB), ex preußische T12. Betriebsnummer 74 867. Epoche III, Betriebszustand um 1955.

Modell: Mit mfx-Digital-Decoder und Spezialmotor mit Schwungmasse. 3 Achsen angetrieben. Haftreifen. Fahrtrichtungsabhängig wechselndes Zweilicht-Spitzensignal konventionell in Betrieb, digital schaltbar. Viele angesetzte Einzelheiten.
Länge über Puffer 12,7 cm.

- Mit digitalem mfx-Decoder und Lautsprecher.

€ 220,- *

Diese Lokomotive finden Sie auch als Wechselstromvariante im Märklin H0-Programm unter der Artikelnummer 36746.

Digital Funktionen unter DCC und mfx

Spitzensignal
Spitzensignal hinten aus
Fahrgeräusch
Lokpfeif
Direktsteuerung
Bremsenquietschen aus
Glocke
Rangiergang
Dampf ablassen
Spitzensignal vorne aus
Kohle schaufeln
Schaffnerpfeif
Luftpumpe
Rangierpfeif
Fahrkarte bitte
Bahnhofsansage

Erstmalig mit erweiterten, digital schaltbaren Licht- und Geräuschfunktionen sowie Lichtwechsel weiß/rot



23456

22550

Bulliges Kraftpaket mit Güterwagen



24134 Kesselwagen

Vorbild: Kesselwagen der Deutschen Reichsbahn (DR).

Mit Bremserbühne und Bremserhaus. Ohne Firmenaufschrift, grau. Ausführung um 1960.

Modell: 2-achsiger Kesselwagen. Bühnen und Leitern angesetzt.

Gesamtlänge über Puffer 10,2 cm.

Wechselstromradsatz E700150.

€ 35,99 *



24135 Säuretopfwagen

Vorbild: Säuretopfwagen der Deutschen Reichsbahn (DR).

Wagen des Volkseigenen Betriebs (VEB) „Zellstoffwerke Pirna“. Mit Bremserhaus. Zustand um 1960.

Modell: Detaillierte, filigrane Fachwerksverstreben.

Beladen mit 12 Säurebehältern.

Gesamtlänge über Puffer 11,3 cm.

Wechselstromradsatz E700150.

€ 38,99 *





22113 Dampflokomotive Baureihe 80

Vorbild: Tenderlokomotive Baureihe 80 der Deutschen Reichsbahn (DR) in der DDR. Betriebszustand um 1960.

Modell: Multiprotokollfähiger Digital-Decoder mit umfangreichen Geräuschfunktionen. Geregelter Hochleistungsantrieb. 3 Achsen angetrieben. Haftreifen. Fahrtrichtungsabhängig wechselndes Zweilicht-Spitzensignal konventionell in Betrieb, digital schaltbar. Viele separat angesetzte Details.

Länge über Puffer ca. 11,1 cm.

- Digital-Decoder und umfangreiche Soundfunktionen.
- Viele separat angesetzte Details.

€ 275,- *

Diese Lokomotive finden Sie als Wechselstromausführung mit Telex-Kupplung im Märklin H0-Programm unter der Artikelnummer 37063.

Digital Funktionen unter DCC und mfx

Spitzensignal

Rangierpfeif

Dampflok-Fahrgeräusch

Lokpfeif

Schüttelrost

Bremsenquietschen aus

Kohle schaufeln

Ankuppelgeräusch

Direktsteuerung

Dampf ablassen

Kuppelgeräusch

Schaffnerpfeif

Rangiergang

Schienenstoß

Luftpumpe

Sanden

DR/DDR-Variante
Mit zusätzlichen Geräuschen



24128

24135

24134

22113

Typischer Arbeitertransport der DR



75 1116 wurde 1921 unter der Fabriknummer 2148 von der Maschinenbaugesellschaft Karlsruhe gebaut. Die ursprüngliche badische Betriebsnummer lautete Vlc 1120. Die Lok war von 1949 bis 1969 in Bautzen beheimatet. Die Ausmusterung beim Bw Bautzen erfolgte am 14.08.1969.

22792 Dampflokomotive Baureihe 75.4

Vorbild: Mehrzweck-Tenderdampflokomotive BR 75.4 (ehemalige badische Vlc) der Deutschen Reichsbahn (DR) der DDR. Ausführung mit Zweilicht-Spitzensignal mit elektrischen Lampen Bauart DRB und genieteten Wasserkästen. Betriebsnummer 75 1116. Betriebszustand um 1964.

Modell: Mit Digital-Decoder und umfangreichen Geräuschfunktionen. Geregelter Hochleistungsantrieb mit Schwungmasse im Kessel. 3 Achsen angetrieben. Haftreifen. Lokomotive weitgehend aus Metall. Serienmäßig eingebauter Rauchsatz. Fahrtrichtungsabhängig wechselndes Zweilicht-Spitzensignal und eingebauter Rauchsatz konventionell in Betrieb, digital schaltbar. Beleuchtung mit wartungsfreien warmweißen Leuchtdioden (LED). Zahlreiche angesetzte Griffstangen und Leitungen aus Metall. Befahrbarer Mindestradius 360 mm. Kolbenstangenschutzrohre und Bremsschläuche liegen bei. Länge über Puffer 14,6 cm.

- Besonders filigrane Metallkonstruktion.
- Zahlreiche angesetzte Griffstangen und Leitungen aus Metall.
- Mit Digital-Decoder DCC/mfx und vielfältigen Betriebs- und Geräuschfunktionen.
- Rauchsatz serienmäßig eingebaut.

Dieses Modell finden Sie in Wechselstromausführung im Märklin H0-Sortiment unter der Artikelnummer 39758.

€ 380,- *

**Neu entwickelt:
Rauchkammertür und Wasserkasten**



Märklin 46395

22792

Digital Funktionen unter DCC und mfx

Spitzensignal
Raucheinsatz
Dampflok-Fahrgeräusch
Lokpfeif
Direktsteuerung
Bremsenquietschen aus
Glocke
Rangierpfeif
Dampf ablassen
Luftpumpe
Kohle schaufeln
Schaffnerpfeif
Schüttelrost
Injektor
Rangiergang
Kuppelgeräusch
Wasserpumpe
Sanden
Sicherheitsventil
Generatorgeräusch
Umgebungsgeräusch
Knarrgeräusch Räder
Betriebsstoff nachfüllen
Betriebsstoff nachfüllen
Betriebsstoff nachfüllen
Bahnübergang



46395 Personenwagen-Set zur Baureihe 75

€ 125,- * (3 Wagen)

Die ideale Ergänzung aus dem Märklin H0-Sortiment



Zeitlos elegant und bis heute beliebt



22451 Elektrolokomotive Baureihe E 18

Vorbild: Elektrolokomotive Baureihe E 18 in stahlblauer Grundfarbgebung. Ausführung mit flachen Lampen als Spitzensignal unten und beidseitigem Indusi. Lok-Betriebsnummer E 18 32. Betriebszustand um 1964.

Modell: Mit mfx-Digital-Decoder und umfangreichen Geräuschfunktionen. Geregelter Hochleistungsantrieb mit Schwungmasse. 2 Achsen angetrieben. Haftreifen. Fahrtrichtungsabhängig wechselndes Dreilicht-Spitzensignal und 2 rote Schlusslichter konventionell in Betrieb,

digital schaltbar. Spitzensignal an Lokseite 2 und 1 jeweils separat digital abschaltbar. Doppel-A-Lichtfunktion. Beleuchtung mit wartungsfreien warmweißen und roten Leuchtdioden (LED). Führerstand und Maschinenraum mit Inneneinrichtung. Gehäuse mit zahlreichen eingesetzten Einzelheiten. Vorbildgerechte Scheren-Stromabnehmer. Fein detailliertes Fahrwerk mit vorbildgerechter Nachbildung der Federtopf-Treibräder. Puffer aus Metall, separat eingesetzt, in gewölbter und flacher Ausführung. Länge über Puffer 19,5 cm.

Passende Personenwagen der Epoche III finden Sie im Trix und im Märklin H0-Sortiment.

€ 335,- *

Digital Funktionen unter DCC und mfx

Spitzensignal
Hauptschalter
Betriebsgeräusch
Lokpfeif
Direktsteuerung
Bremsenquietschen aus
Spitzensignal Lokseite 2
Rangierpfeif
Spitzensignal Lokseite 1
Bahnhofsansage
Schaffnerpfeif
Lüfter
Lüfter
Panto-Geräusch
Sanden
Kuppelgeräusch
Schienenstoß
Luftpresser
Betriebsgeräusch



Die Lollo

TRIX
H0



22162 Diesellokomotive Baureihe V 160



Modell: Mit Digital-Decoder und umfangreichen Geräuschfunktionen. Geregelter Hochleistungsantrieb mit Schwungmasse zentral eingebaut. Alle 4 Achsen über Kardan angetrieben. Haftreifen. Fahrtrichtungsabhängig wechselndes Dreilicht-Spitzensignal und 2 rote Schlusslichter konventionell in Betrieb, digital schaltbar. Spitzensignal an Lokseite 2 und 1 jeweils digital separat abschaltbar. Wenn Spitzensignal an beiden Lokseiten abgeschaltet ist, dann beidseitige Funktion des Doppel-A-Lichts. Beleuchtung mit wartungsfreien warmweißen und roten Leuchtdioden (LED). Seitlich und frontal angesetzte Griffstangen aus Metall. Detaillierte Pufferbohle. Ansteckbare Bremsschläuche liegen bei. Länge über Puffer ca. 18,4 cm.

Dieses Modell finden Sie in Wechselstromausführung im Märklin H0-Sortiment unter der Artikelnummer 39741.

€ 310,- *

Vorbild: Mehrzwecklokomotive in Vorserien-Ausführung als Baureihe V 160 „Lollo“ der Deutschen Bundesbahn (DB). Farbgebung in Prototypen-Lackierung. Längsseitig jeweils vorbildgerecht unterschiedliche Lüfter- und Fensteranordnung. Betriebsnummer V 160 006. Betriebszustand 1961.

Digital Funktionen unter DCC und mfx

Spitzensignal
Diesellok-Fahrgeräusch
Signalhorn hoch
Direktsteuerung
Bremsenquietschen aus
Spitzensignal hinten aus
Signalhorn tief
Spitzensignal vorne aus
Hilfsdiesel
Lüfter
Schaffnerpfeif
Luftpresser
Druckluft ablassen
Sanden
Rangiergang
Betriebsgeräusch
Warnmeldung
Betriebsstoff nachfüllen
Kuppelgeräusch
Kuppelgeräusch
Umgebungsgeräusch



Die BR 078 mit angesetzter Indusi



22875 Dampflokomotive Baureihe 078

Vorbild: Tenderdampflokomotive BR 078 (ehemalige preußische T18) der Deutschen Bundesbahn (DB). Ausführung mit drei Kesselaufbauten (D-D-S), Sandkasten eckig. Wasserkästen genietet, Führerhausdach mit eckigem Aufbau, Dreilicht-Spitzensignal mit DB Reflexglaslamphen. Betriebsnummer 078 256-5. Beheimatet in Aalen. Betriebszustand um 1969.

Modell: Mit Digital-Decoder und umfangreichen Geräuschfunktionen. Geregelter Hochleistungsantrieb mit Schwungmasse im Kessel. 3 Achsen angetrieben. Haftreifen. Lokomotive weitgehend aus Metall. Eingerichtet für Rauchsatz 72270. Fahrtrichtungsabhängig wechselndes Dreilicht-Spitzensignal und Rauchsatzkontakt konventionell in Betrieb, digital schaltbar. Zwei rote Schlusslichter separat digital schaltbar. Zusätzlich ist die Führerstandsbeleuchtung digital schaltbar. Beleuchtung mit wartungsfreien warmweißen und roten Leuchtdioden (LED). Zahlreiche angesetzte Griffstangen und Leitungen aus Metall. Befahrbarer Mindestradius 360 mm. Kolbenstangenschutzrohre und Bremsschläuche liegen bei. Länge über Puffer ca. 17 cm.

- **Komplette Neuentwicklung.**
- **Besonders filigrane Metallkonstruktion.**
- **Viele angesetzte Details.**
- **Führerstandsbeleuchtung zusätzlich digital schaltbar.**
- **Schlusslichter separat digital schaltbar.**
- **Eingerichtet für Rauchsatz 72270.**
- **Mit Digital-Decoder und vielfältigen Betriebs- und Geräuschfunktionen.**

€ 450,- *

Dieses Modell finden Sie in Wechselstromausführung im Märklin H0-Sortiment unter der Artikelnummer 39785.

Digital Funktionen unter DCC und mfx

Spitzensignal
Dampflok-Fahrgeräusch
Lokpfeif
Rauchsatzkontakt
Direktsteuerung
Führerstandsbeleuchtung
Spitzensignal vorne aus
Glocke
Schlusslicht
Bremsenquietschen aus
Kohle schaufeln
Schaffnerpfeif
Dampf ablassen
Rangiergang
Rangierpfeif
Luftpumpe
Wasserpumpe
Injektor
Sanden
Sicherheitsventil
Kipprost
Generatorgeräusch
Betriebsstoff nachfüllen
Betriebsstoff nachfüllen
Betriebsstoff nachfüllen



Abbildung zeigt erste Umsetzung als Rendering



23170

23120

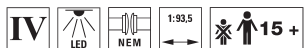
23160

22875

TRIX
H0



Reisen im Leichtschnellzug



23160 Personenwagen 2. Klasse

Vorbild: Reisezugwagen 2. Klasse der Deutschen Bundesbahn (DB) für sogenannte leichte Schnellzüge (LS). Bauart Bymb 421. Umgangssprachlich auch als „Mitteleinstiegswagen“ bekannt. Ausführung mit stirnseitig oben liegenden kleinen Schlussleuchten und Übersetzfenstern an den Einstiegen am Wagenende. Farbgebung in Chromoxidgrün. Betriebszustand um 1969.

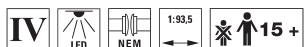
Modell: Serienmäßig eingebaute LED-Innenbeleuchtung und Strom führende Kupplungen. Die Innenbeleuchtung funktioniert im Verbund mit dem Mitteleinstiegs-

Steuerwagen und kann über einen Decoder im Steuerwagen digital ein- und ausgeschaltet werden. Dazu ist eine definierte Fahrzeugreihenfolge vorgegeben. Stirnseitig rot transparente Schlusslicht-Einsätze an den Wagenenden. Typspezifisch gestalteter Unterboden. Drehgestelle Bauart Minden-Deutz schwer mit Doppelklotzbremse. Befahrbarer Mindestradius 360 mm. Für die Präsentation in einer Vitrine liegen WC-Fallrohre und Wendezugsteuerleitungen als separat ansteckbare Teile bei. Länge über Puffer 28,2 cm.

- Serienmäßig mit LED-Innenbeleuchtung.
- Trennbare, Strom führende Kupplungen.
- Innenbeleuchtung über Decoder im Steuerwagen digital schaltbar.

€ 86,99 *

Dieses Modell finden Sie in Wechselstromausführung im Märklin H0-Sortiment unter der Artikelnummer 43160.



23120 Personenwagen 1./2. Klasse

Vorbild: Reisezugwagen 1./2. Klasse der Deutschen Bundesbahn (DB) für sogenannte leichte Schnellzüge (LS). Bauart ABymb 411. Umgangssprachlich auch als „Mittlereinstiegswagen“ bekannt. Ausführung mit stirnseitig oben liegenden kleinen Schlussleuchten und Übersetzfenstern an den Einstiegen am Wagenende. Farbgebung in Chromoxidgrün. Betriebszustand um 1969.

Alle weiteren Informationen finden Sie beim Artikel 23160.

€ 86,99 *

Dieses Modell finden Sie in Wechselstromausführung im Märklin H0-Sortiment unter der Artikelnummer 43120.





23170 Steuerwagen

Vorbild: Steuerwagen 2. Klasse der Deutschen Bundesbahn (DB) für sogenannte leichte Schnellzüge (LS). Bauart Bymf 436 ohne Gepäckabteil. Umgangssprachlich auch als „Mittleinstiegswagen“ bekannt. Ausführung mit stirnseitig oben liegenden kleinen Schlussleuchten und Übersetzfenstern an den Einstiegen am Wagenende. Farbgebung in Chromoxidgrün. Betriebszustand um 1969.

Modell: Mit Digital-Decoder. Fahrtrichtungsabhängig wechselndes Dreilicht-Spitzensignal und zwei rote Schlusslichter konventionell an, digital schaltbar. Serienmäßig eingebaute LED-Innenbeleuchtung digital schaltbar. Führerstandsbeleuchtung digital schaltbar. Strom führende Kupplung digital schaltbar. Typspezifisch gestalteter Unterboden. Stirnseitig rot transparente Schlusslicht-Einsätze am Wagenende ohne Führerstand. Drehgestelle Bauart Minden-Deutz schwer mit Doppelklotzbremse. Drehgestell vorne mit Schienenräumer, Sifa-Schaltkasten, Indusi und Generator D 62. Befahrbarer Mindestradius 360 mm. Für die Präsentation in einer Vitrine liegen ein WC-Fallrohr und eine Wendezugsteuerleitung als separat ansteckbare Teile bei.

Länge über Puffer 28,2 cm.

- Mit Digital-Decoder.
- Spitzenbeleuchtung digital schaltbar.
- Serienmäßig mit LED-Innenbeleuchtung, digital schaltbar.
- Führerstandsbeleuchtung, digital schaltbar.
- Trennbare, Strom führende Kupplungen, digital schaltbar.
- Innenbeleuchtung des Wagenverbands über Decoder im Steuerwagen digital schaltbar.

€ 150,- *

Dieses Modell finden Sie in Wechselstromausführung im Märklin H0-Sortiment unter der Artikelnummer 43330.

Digital Funktionen unter DCC und mfx

Spitzensignal
Strom führende Kupplung
Innenbeleuchtung
Führerstandsbeleuchtung

Steuerwagen mit Lichtwechsel rot/weiß



23170

23120

23160

22875

Mächtig Druck im Kessel

Die Berliner Maschinenbau AG Schwartzkopff lieferte 1936 die ersten schnellfahrenden Güterzuglokomotiven der Baureihe 41. Diese Maschinen erwiesen sich als Universal-Lokomotiven für mittelschwere Züge. Zwischen 1936 und 1941 entstanden insgesamt 366 Lokomotiven dieser Baureihe, von denen die meisten nach dem Krieg von der Deutschen Bundesbahn und der Deutschen Reichsbahn übernommen wurden.



22841 Dampflokomotive Baureihe 041

Vorbild: Güterzug-Dampflokomotive Baureihe 041 mit Schlepptender und Kohlenfeuerung der Deutschen Bundesbahn (DB). Umbauversion mit Neubau-Hochleistungskessel, Kohlen-Tender 2'2'T34, Witte-Windleitblechen, DB-Reflexglaslampen, einseitigem Indusi und Puffertellerwarnanstrich. Betriebsnummer 041 282-5. Betriebszustand um 1969/70.

Modell: Mit Digital-Decoder und umfangreichen Geräuschkfunktionen. Geregelter Hochleistungsantrieb mit Schwungmasse im Kessel. 4 Achsen angetrieben. Haftreifen. Lokomotive und Tender weitgehend aus Metall. Eingerichtet für Rauchsatz 7226. Fahrtrichtungsabhängig wechselndes Dreilicht-Spitzensignal und nachrüstbarer Rauchsatz konventionell in Betrieb, digital schaltbar. Beleuchtung mit wartungsfreien warmweißen Leuchtdioden (LED). Gleisradiusbezogen verstellbare Kurzkupplung mit Kinematik zwischen Lok und Tender. Hinten am

Tender und vorne an der Lok kinematikgeführte Kurzkupplung mit NEM-Schacht. Befahrbarer Mindestradius 360 mm. Kolbenstangenschutzrohre, Bremsschläuche und Schraubenkupplungsimitationen liegen bei. Länge über Puffer 27,5 cm.

- **Durchbrochener Barrenrahmen und viele angesetzte Details.**
- **Hochleistungsantrieb mit Schwungmasse im Kessel.**
- **Mit Digital-Decoder und vielfältigen Betriebs- und Soundfunktionen.**

Dieses Modell finden Sie in Wechselstromausführung im Märklin H0-Sortiment unter der Artikelnummer 37928.

€ 465,- *

Digital Funktionen unter DCC und mfx

Spitzensignal
Rauchsatzkontakt
Dampflok-Fahrgeräusch
Lokpfeif
Direktsteuerung
Bremsenquietschen aus
Luftpumpe
Rangierpfeif
Dampf ablassen
Kohle schaufeln
Kipprost
Wasserpumpe
Injektor
Betriebsstoff nachfüllen
Betriebsstoff nachfüllen
Betriebsstoff nachfüllen
Sanden
Rangier-Doppel-A-Licht
Rangiergang
Generatorgeräusch
Betriebsgeräusch 1
Schienenstoß
Sicherheitsventil
Ankuppelgeräusch



Baureihe 41

Im Rahmen des Einheitslokomotivprogramms der DRG entwickelte die Lokomotivindustrie für schnellfahrende Güterzüge die 1'D1'-Lokomotive der Baureihe 41. Die beiden Baumustermaschinen lieferte Schwartzkopff 1936. Das Fahrwerk war eine Neuentwicklung, der Kessel war der gleiche wie bei der Baureihe 03, allerdings wurde er bei der BR 41 für 20 bar ausgelegt. Die Radsatzfahrmasse konnte wahlweise auf 18 t oder 20 t eingestellt werden. Mit der Baureihe 41

entstand erstmals eine universell einsetzbare Mehrzwecklokomotive. Den beiden Vorserienmaschinen folgten 364 Serienlokomotiven, die geringfügig verbessert und von nahezu allen deutschen Lokomotivfabriken bis 1941 geliefert wurden. Die 90 km/h schnellen und rund 1.900 PS starken Lokomotiven kamen in fast allen Bereichen zum Einsatz. Nach dem Zweiten Weltkrieg verblieben 216 Loks bei der DB. Als Problem stellten sich aber bald

die verschlissenen St47K-Kessel der Maschinen heraus. Da aber auf die Baureihe 41 nicht verzichtet werden konnte, entwickelte die DB als Ersatz einen vollständig geschweißten Hochleistungskessel mit Verbrennungskammer. Gegenüber dem bisherigen Langrohrkessel hatte dieser einen höheren Anteil an hochwertiger Strahlungsheizfläche und konnte somit höher belastet werden. Zwischen 1957 und 1961 erhielten im Ausbesserungswerk (AW)

Braunschweig 102 Loks der Baureihe 41 diesen neuen Kessel, der in Verbindung mit der entfallenen Frontschürze das Erscheinungsbild der 41er deutlich veränderte. 40 dieser Umbauloks kamen zusätzlich in den Genuss einer Ölhauptfeuerung. Die letzten rostgefeuerten Umbaumaschinen mussten 1971 den Dienst quittieren.



Für den Rangierdienst geschaffen



24175 Kokskübeltragwagen-Set „2 Kübel“

Vorbild: Zwei Tragwagen mit je zwei Kokskübeln, eingestellt bei der Deutschen Bundesbahn (DB). Kokskübel mit 24 m³ Fassungsvermögen.

Modell: Wagenboden durchbrochen und mit fein strukturierter Ladefläche. Angesetzte Bremserbühnen. Jeder Wagen mit 2 abnehmbaren und aufklappbaren Behältern. Beladen mit Echtkoks.

Gesamtlänge über Puffer ca. 17,6 cm.
Wechselstromradsatz E700150.

- Kokskübel beladen mit Echtkoks.
- Abnehmbare und aufklappbare Behälter.
- Unterschiedliche Betriebsnummern.

€ 76,99 * (2 Wagen)



24177 Kokskübeltragwagen-Set „3 Kübel“

Vorbild: Zwei Tragwagen mit je drei Kokskübeln, eingestellt bei der Deutschen Bundesbahn (DB). Kokskübel mit 12 m³ Fassungsvermögen.

Modell: Wagenboden durchbrochen und mit fein strukturierter Ladefläche. Angesetzte Bremserbühnen. Jeder Wagen mit 3 abnehmbaren und aufklappbaren Behältern. Beladen mit Echtkoks.

Gesamtlänge über Puffer ca. 17,6 cm.
Wechselstromradsatz E700150.

- Kokskübel beladen mit Echtkoks.
- Abnehmbare und aufklappbare Behälter.

€ 76,99 * (2 Wagen)





Die Lokomotive 94 1232 wurde 1922 gebaut. Sie hatte aber in den 1960er-Jahren einen Kessel der Bauart 1914 nach Musterblatt XIV 4f. Vom Aussehen her entsprach die Lok somit älteren Maschinen. Die Lok 94 1232 war bis 1968 in Mannheim beheimatet. Sie wurde noch nach Crailsheim umbeheimatet. Ab 1968 war sie mit der Computernummer 094 232-6 versehen. Nachgebildet wird sie im Crailsheimer Zustand 1969.

22863 Dampflokomotive BR 94

Vorbild: Güterzug-Tenderdampflokomotive Baureihe 094 (frühere BR 94.5-17) der Deutschen Bundesbahn (DB), mit Läutewerk und Vorwärmer auf dem Kesselscheitel sowie Hülsenpuffern. Betriebsnummer 094 232-6. Betriebszustand um 1969 beim Bw Crailsheim.

Modell: Mit Digital-Decoder mfx und umfangreichen Geräuschfunktionen. Geregelter Hochleistungsantrieb mit Schwungmasse im Kessel. 5 Achsen angetrieben. Haftreifen. Lokomotive weitgehend aus Metall. Eingerichtet für Rauchsatz 72270. Fahrtrichtungsabhängig wechselndes Dreilicht-Spitzensignal und nachrüstbarer Rauchsatz konventionell in Betrieb, digital schaltbar. Beleuchtung mit wartungsfreien, warmweißen Leuchtdioden (LED). Kolbenstangenschutzrohre und Bremsschläuche liegen bei. Länge über Puffer 14,6 cm.

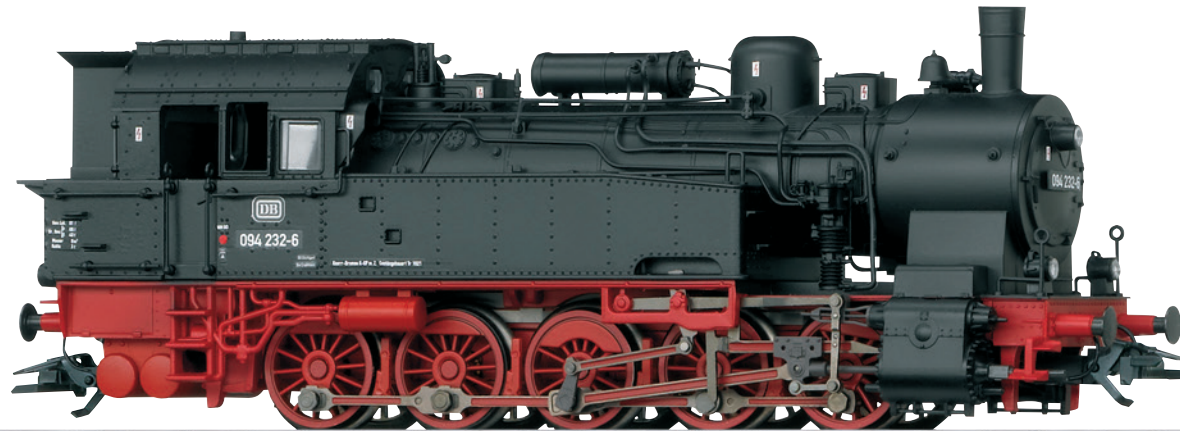
- Mit mfx-Digital-Decoder und umfangreichen Betriebs- und Geräuschfunktionen.
- Mit DB-Reflexglaslampen und ohne Rangierfunkantenne auf dem Führerhausdach.

Diese Lokomotive finden Sie im Märklin H0-Programm mit Telex-Kupplung unter der Artikelnummer 37180.

€ 365,- *

Digital Funktionen unter DCC und mfx

Spitzensignal
Rauchsatzkontakt
Dampflok-Fahrgeräusch
Lokpfeif
Direktsteuerung
Bremsenquietschen aus
Luftpumpe
Rangierpfeif
Dampf ablassen
Kohle schaufeln
Kipprost
Wasserpumpe
Injektor
Schienenstoß
Rangier-Doppel-A-Licht
Sanden
Betriebsstoff nachfüllen
Betriebsstoff nachfüllen
Betriebsstoff nachfüllen
Kuppelgeräusch



24177

24175

22863

Hochspannungsspezialist



22973 Turmtriebwagen Baureihe 701

Vorbild: Regelturmtriebwagen Baureihe 701 als Wartungsfahrzeug der Fahrleitungsmeisterei Köln-Nippes, mit Arbeitsbühne und Scherenstromabnehmer sowie zusätzlichem 2-achsigen Oberleitungsbauwagen. Deutsche Bundesbahn (DB). Goldgelbe Grundfarbgebung für DB-Dienstfahrzeuge. Einsatz zur Instandhaltung und Kontrolle der Fahrleitungen. Turmtriebwagen-Betriebsnummer 701 018-4. Betriebszustand der 1980er-Jahre.

Modell: Mit Digital-Decoder und umfangreichen Betriebs- und Geräuschfunktionen. Geregelter Hochleistungsantrieb. Wartungsfreier Motor in kompakter Bauform. 2 Achsen angetrieben. Haftreifen. Fahrtrichtungsabhängig wechselndes Dreilicht-Spitzensignal und zwei rote Schlusslichter konventionell in Betrieb, digital schaltbar. Spitzensignal vorne und hinten jeweils separat digital

abschaltbar. Doppel-A-Lichtfunktion. Beleuchtung mit wartungsfreien warmweißen und roten Leuchtdioden (LED). Führerstand mit Einrichtung. Heb-, senk- und schwenkbare Arbeitsbühne, digital schaltbar und über Drehregler am Fahrergerät steuerbar. Dazu wird über Funktionstaste F1 der Zustand Fahrbetrieb oder betätigen der Arbeitsbühne im stehenden Zustand ausgewählt. Heb- und senkbarer Scherenstromabnehmer, digital schaltbar. Stromabnehmer ohne Funktion für Oberleitungsbetrieb. Spezielle Zugstange zum Anhängen des Oberleitungsbauwagens an den Turmtriebwagen liegt bei. Oberleitungsbauwagen beladen mit Kabeltrommeln und Gestelle für Seilführung. Gesamtlänge über Puffer ca. 32 cm.

€ 500,- *



Die Arbeitsbühne im Einsatz

Digital steuerbare Bühne
Vollsound und 32 Funktionen



- Heb-, senk- und schwenkbare Arbeitsbühne, digital schaltbar.
- Heb- und senkbarer Scherenstromabnehmer, digital schaltbar.
- Mit Digital-Decoder und umfangreichen Betriebs- und Geräuschfunktionen.
- Oberleitungsbauwagen mit typischem Ladegut.

Dieses Modell finden Sie in Wechselstromausführung im Märklin H0-Sortiment unter der Artikelnummer 39973.

Digital Funktionen unter DCC und mfx

Spitzensignal
Schaltfunktion
Diesellok-Fahrgeräusch
Signalhorn
Pantographensteuerung
Arbeitsbühne heben/senken
Arbeitsbühne heben/senken
Arbeitsbühne drehen
Arbeitsbühne drehen
Ablauffunktion
Ablauffunktion
Ablauffunktion
Direktsteuerung
Umgebungsgeräusch
Umgebungsgeräusch
Bremsenquietschen aus
Umgebungsgeräusch
Umgebungsgeräusch
Umgebungsgeräusch
Umgebungsgeräusch
Signalton
Kabinenfunk
Sanden
Luftpresser
Rangiergang
Spitzensignal Lokseite 2
Spitzensignal Lokseite 1
Warnmeldung
Dialog
Dialog
Dialog



Mit Öl im kleinen Grenzverkehr



25097 Dampflokomotive BR 95.0 mit Ölfeuerung

Vorbild: Güterzug-Tenderdampflokomotive Baureihe 95.0 (ehemalige preußische T 20) der Deutschen Reichsbahn (DR/DDR). Ausführung mit Ölfeuerung. Mit Dreilicht-Spitzensignal, Turbodynamo, DRB-Laternen, 3 Aufbauten, geschweißten Wasservorrats-Behältern. Betriebsnummer 95 0041-4. Betriebszustand um 1978.

Modell: Mit mfx-Decoder und umfangreichen Geräuschkfunktionen. Geregelter Hochleistungsantrieb mit Schwungmasse im Kessel. 5 Achsen angetrieben. Haftreifen. Lokomotive weitgehend aus Metall. Fahrtrichtungsabhängig wechselndes Dreilicht-Spitzensignal und Rauchsatzkontakt konventionell in Betrieb, digital schaltbar. Zusätzlich ist die Führerstandsbeleuchtung digital schaltbar. Beleuchtung mit wartungsfreien warmweißen Leuchtdioden (LED). An beiden Lok-Enden kinematikgeführte Kurzkupplung mit NEM-Schacht. Befahrbarer Mindestradius 360 mm. Kolbenstangenschutzrohre und Bremsschläuche liegen bei. Länge über Puffer ca. 17,5 cm.

- Teilweise Neukonstruktion.
- Besonders filigrane Metallkonstruktion.
- Durchbrochener Barrenrahmen und viele ange-setzte Details.
- Führerstandsbeleuchtung digital schaltbar.
- Mit mfx-Decoder und umfangreichen Betriebs- und Geräuschkfunktionen.

€ 449,99 *

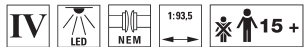
Dieses Modell finden Sie in Wechselstrom-ausführung im Märklin H0-Sortiment unter der Artikelnummer 39097.

*Erstmals mit Ölfeuerung
Um die Ölfeuerung zu realisieren
wurden viele Teile neu entwickelt*



Digital Funktionen unter DCC und mfx

Spitzensignal
Dampflok-Fahrgeräusch
Lokpiff
Rauchsatzkontakt
Direktsteuerung
Führerstandsbeleuchtung
Rangiergang
Bremsenquietschen aus
Dampf ablassen
Betriebsgeräusch 1
Betriebsgeräusch 2
Rangierpiff
Wasserpumpe
Injektor
Glocke
Luftpumpe
Sanden
Betriebsstoff nachfüllen
Betriebsstoff nachfüllen
Betriebsstoff nachfüllen
Rangier-Doppel-A-Licht
Schienenstoß
Kuppelgeräusch



23147 Personenwagen-Set „Silberlinge“

Vorbild: Zwei Eilzugwagen der Deutschen Bundesbahn (DB), umgangssprachlich bekannt als Silberlinge. Beide Wagen 2. Klasse. Eilzug E 2002 von Ludwigstadt nach Saalfeld. Betriebszustand Ende der 1970er-Jahre.

Modell: Befahrbarer Mindestradius 360 mm. Typspezifisch gestaltete Unterböden. Drehgestelle mit Klotzbrem-sen. Beide Wagen mit serienmäßig eingebauter LED-Innenbeleuchtung. Fallrohre und Rangierritte liegen bei. Gesamtlänge über Puffer ca. 57 cm.

Dieses Wagen-Set finden Sie für Wechselstrom auch im Märklin H0-Sortiment unter der Artikel-nummer 43147.

- Serienmäßig mit LED-Innenbeleuchtung.

€ 159,99 * (2 Wagen)

Passendes Eilzugwagen-Set für die ölgefeuerte BR 95



Anfang der 1930er-Jahre hatte sich die hydraulische Kraftübertragung bei Kleinloks und Triebwagen erfolgreich bewährt. Das inzwischen weitgehend ausgereifte Voith-Föttinger-Flüssigkeitsgetriebe bot mehrere Vorteile und Großdieselmotoren hatten einen zufriedenstellenden Entwicklungsstand erreicht. Ende 1934 beschloss daher die Deutsche Reichsbahn den Bau einer weltweit ersten hydraulisch angetriebenen Großdiesellok unter der Federführung von Krauss-Maffei. Das Ganze hatte aber einen kleinen Haken, denn die Lok sollte bis zum Beginn der Ausstellung „100 Jahre deutsche Eisenbahnen“ Mitte Juli 1935 fertiggestellt sein. Daher standen nur acht Monate Bauzeit zur Verfügung. Trotz vieler Probleme gelang es mit einem vorbildlichen Einsatz aller Beteiligten, die zunächst

als V 16 101 bezeichnete Diesellok gerade noch rechtzeitig zum Laufen zu bringen und sogar mit eigener Kraft zur Nürnberger Ausstellung zu überführen.

Danach standen diverse Testreihen auf dem Programm und sie stellte bei Messfahrten teilweise sogar die Leistung von Dampfloks wie der preußischen P 8 in den Schatten. Die endgültige Abnahme durch die DRG erfolgte erst 1936. Anschließend lief die Maschine im Münchener Raum und wurde wenig später ihrer Bauart entsprechend in V 140 001 umgezeichnet. Nach erfolgreicher Bewährung präsentierte sie die Deutsche Reichsbahn 1937 voller Stolz auf der Pariser Weltausstellung. Als herausragendes Ingenieurzeugnis ihrer Zeit durfte sie sich dort sogar mit einem „Grand Prix“ schmücken. Der Zweite

Weltkrieg unterbrach die weitere Entwicklung von leistungsfähigen Dieselloks und schickte auch die V 140 001 aufs Abstellgleis.

Doch nach Kriegsende sorgte das große Interesse der Besatzungsmächte an technischen Innovationen in Deutschland für eine Wiederauferstehung der inzwischen kriegsbeschädigten Lok. Krauss-Maffei übernahm die Wiederaufarbeitung mit kleinen Verbesserungen und schon Ende 1947/Anfang 1948 fanden erneut Mess- und Probefahrten statt. Danach stand die V 140 001 nun in weinrotem Anstrich dem Bw Frankfurt-Griesheim für einen planmäßigen Einsatz zur Verfügung. Bis zu ihrer endgültigen Abstellung im Dezember 1952 legte sie im Schnell-, Eil- und Personenzugdienst nach Nürnberg, Heidelberg und Fulda immerhin rund 130.000 km zurück.

Eine fällige Hauptuntersuchung, ihr Einzelgängerstatus, die immer schwierigere Ersatzteilbeschaffung und die Anlieferung neuer Dieselloks führten am 13. Oktober 1953 zur Ausmusterung der Urahnin aller hydraulischen Dieselloks. Als bahnbrechende Konstruktion und richtungsweisend für den Bau von Großdiesellokomotiven wanderte sie aber nicht auf den Schrott, sondern wurde erhalten und kann seit 2006 in der Außenstelle des Deutschen Museums München, dem Rundlokschuppen der „Lokwelt Freilassing“ bewundert werden.



22404 Diesellokomotive Baureihe V 140

Weltweit erste Großdiesellok mit hydraulischer Kraftübertragung – Die V 140 001 der DRG.

Vorbild: Diesel-hydraulische Lokomotive Baureihe V 140 001, blaue Grundfarbgebung. Ausführung in der Museumsversion des Deutschen Museums München, als Leihgabe untergebracht im Ringlokschuppen der Lokwelt Freilassing. Beschriftet als V 140 001 der ehemaligen Deutschen Reichsbahn (DR), Epoche II/VI.

Modell: Mit Digital-Decoder mfx und umfangreichen Licht- und Soundfunktionen. Geregelter Hochleistungsantrieb mit Schwungmasse. 3 Achsen über Kuppelstangen angetrieben. Haftreifen. Fahrtrichtungsabhängig wechselndes Dreilicht-Spitzensignal und zwei rote Schlusslichter konventionell in Betrieb, digital schaltbar. Spitzensignal an Lokseite 2 und 1 jeweils digital separat abschaltbar. Doppel-A-Lichtfunktion. Führerstandsbeleuchtung jeweils separat digital schaltbar. Beleuchtung mit wartungsfreien warmweißen und roten Leuchtdioden (LED). Länge über Puffer 16,5 cm.

- **Glanzlackiert.**
- **Mit umfangreichen Licht- und Soundfunktionen.**

€ 340,- *

Glanzlackiert



Digital Funktionen unter DCC und mfx

Spitzensignal
Glocke
Diesellok-Fahrgeräusch
Lokpfeif
Direktsteuerung
Bremsenquietschen aus
Spitzensignal Lokseite 2
Rangierpfeif
Spitzensignal Lokseite 1
Sonderfunktion
Führerstandsbeleuchtung
Führerstandsbeleuchtung
Luftpresser
Druckluft ablassen
Betriebsstoff nachfüllen
Schaffnerpfeif
Zugdurchsage
Zugdurchsage
Lüfter
Türenschließen
Sanden
Sonderfunktion
Kuppelgeräusch
Schienenstoß
Hilfsdiesel

Moderner Nahverkehr



22489 Nahverkehrs-Diesellok BR 648.2



Vorbild: Nahverkehrs-Diesellok Baureihe 648.2 (LINT 41) der Deutschen Bahn AG (DB AG). Verkehrsrote Grundfarbgebung. Ausführung mit Tiefeinstiegen. Einsatz im Verkehrsbereich Koblenz, mit Zugziel-Anzeige „RE25 Koblenz Hbf“. Triebwagen-Betriebsnummern 648 204-5 und 648 704-4. Betriebszustand um 2016.

Modell: Mit Digital-Decoder und umfangreichen Geräuschkfunktionen. Geregelter Hochleistungsantrieb mit Schwungmasse im Jakobs-Drehgestell angeordnet. 2 Achsen angetrieben. Haftreifen. Fahrtrichtungsabhängig wechselndes Dreilicht-Spitzensignal und zwei rote Schlusslichter konventionell in Betrieb, digital schaltbar. Spitzenlicht an Triebwagenseite 2 und 1 jeweils separat digital abschaltbar. Doppel-A-Lichtfunktion. Serienmäßig eingebaute Innenbeleuchtung. Spitzensignal und Innenbeleuchtung mit wartungsfreien warmweißen und roten Leuchtdioden (LED). Zugzielanzeige vorbildgerecht mit gelben LEDs. Spitzensignal, Zugzielanzeige und Innenbeleuchtung konventionell in Betrieb, digital schaltbar. Detaillierte Ausführung von Fahrwerk und Aufbau. Freier Durchblick. Geschlossener Faltenbalg und Kulissenführung am Jakobs-Drehgestell zwischen den Fahrzeughälften. An den Enden Darstellung der Mittelpufferkupplungen. Gesamtlänge ca. 48,1 cm.

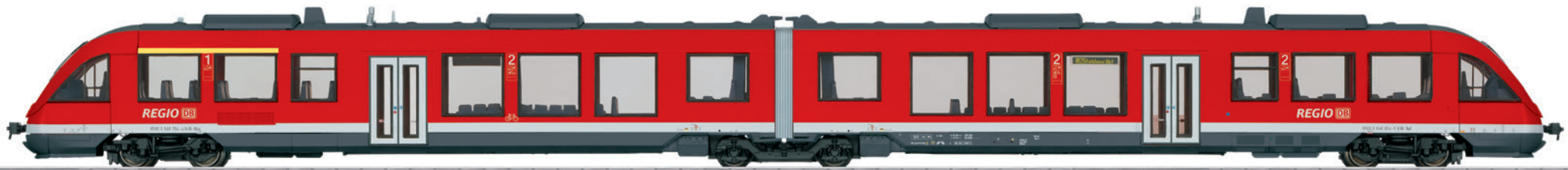
- Serienmäßig eingebaute LED-Innenbeleuchtung.

Dieses Modell finden Sie in Wechselstromausführung im Märklin H0-Sortiment unter der Artikelnummer 37716.

€ 430,- *

Digital Funktionen unter DCC und mfx
Spitzensignal
Innenbeleuchtung
Diesellok-Fahrgeräusch
Signalhorn
Direktsteuerung
Bremsenquietschen aus
Spitzensignal Lokseite 2
Bahnhofsansage
Spitzensignal Lokseite 1
Türenschießen
Schaffnerpfeif
Zugdursage
Zugdursage
Zugdursage
Zugdursage
Druckluft ablassen
Betriebsstoff nachfüllen

Mit Digital-Decoder und vielfältigen Licht- und Soundfunktionen



Das Flaggschiff des Fernverkehrs

TRIX
HO



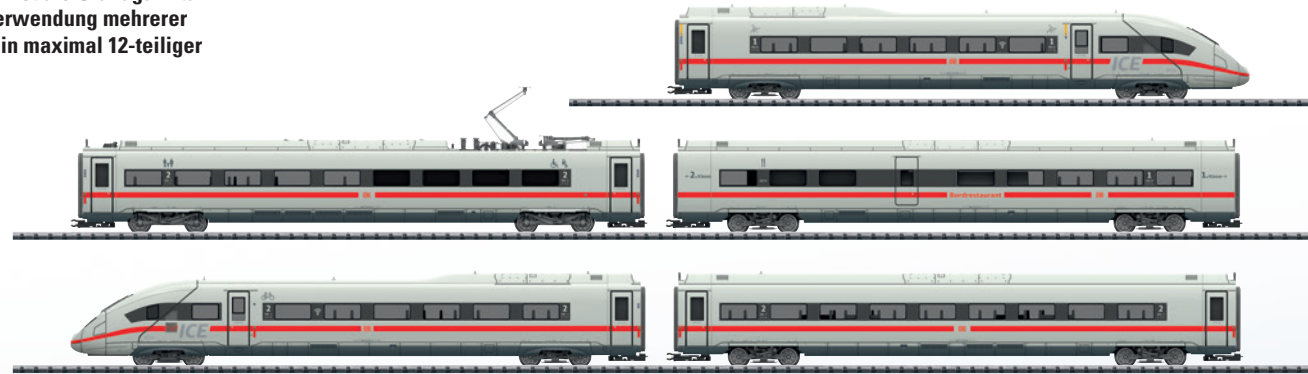
22971 Triebwagenzug Baureihe 412/812

Vorbild: Hochgeschwindigkeitszug ICE 4 als Baureihe 412/812 der Deutschen Bahn AG (DB AG). 1 Endwagen EW 1.2-H, Baureihe 812, 1. Klasse. 1 Speisewagen RW „Bordrestaurant“, Baureihe 812, 1. Klasse. 1 Servicewagen TW 2.2, Baureihe 412, 2. Klasse. 1 Mittelwagen MW 2-H, Baureihe 812, 2. Klasse. 1 Endwagen EW 2.2-H, Baureihe 812, 2. Klasse. Triebzug 9010 als ICE 786, für den Zuglauf München Hbf – Würzburg Hbf – Fulda – Hamburg-Altona. Aktueller Betriebszustand 2019.

Mit dem einzelnen Mittelwagen 23972 sowie dem Ergänzungswagen-Set 23971 ist die Grundgaritur 22971 erweiterbar. Durch Verwendung mehrerer einzelner Mittelwagen ist ein maximal 12-teiliger ICE 4 darstellbar.

€ 750,- *

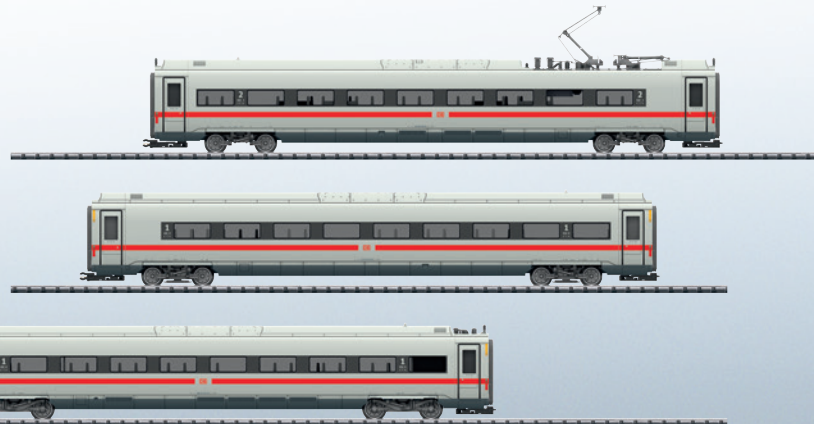
Lieferbar ab 2. Halbjahr 2020
Vorgestellt im Hauptkatalog 2019/2020



23971 Ergänzungswagen-Set zum ICE 4

Vorbild: Ergänzungswagen für den Hochgeschwindigkeitszug ICE 4, Baureihe 412/812 der Deutschen Bahn AG (DB AG). 1 Mittelwagen MW 1, Baureihe 812, 1. Klasse. 1 Mittelwagen MW 1.2, Baureihe 412, 1. Klasse. 1 Mittelwagen MW 2.2-HP, Baureihe 812, 2. Klasse. Ergänzung zum Triebzug 9010 als ICE 786, für den Zuglauf München Hbf – Würzburg Hbf – Fulda – Hamburg-Altona. Aktueller Betriebszustand 2019.

€ 330,- * (3 Wagen)



23972 Ergänzungswagen zum ICE 4

Vorbild: Ergänzungswagen für den Hochgeschwindigkeitszug ICE 4, Baureihe 412/812 der Deutschen Bahn AG (DB AG) als Mittelwagen TW 2.2, Baureihe 412, 2. Klasse. Ergänzung zum Triebzug 9010 als ICE 786, für den Zuglauf München Hbf – Würzburg Hbf – Fulda – Hamburg-Altona. Aktueller Betriebszustand 2019.

€ 99,99 *



Deutschlands schnellster Klimaschützer



25976 Triebwagenzug ICE 4 Baureihe 412/812 mit grünem Streifen



Vorbild: Hochgeschwindigkeitszug ICE 4 als Baureihe 412/812 der Deutschen Bahn AG (DB AG), mit grünem Streifen und Stecker-Symbol an den beiden Endwagen, als Zeichen für die Fahrt mit 100 Prozent Ökostrom. 1 Endwagen EW 1.2-H, Baureihe 812, 1. Klasse. 1 Speisewagen RW „Bordrestaurant“, Baureihe 812, 1. Klasse. 1 Servicewagen TW 2.2, Baureihe 412, 2. Klasse. 1 Mittelwagen MW 2-H, Baureihe 812, 2. Klasse. 1 Endwagen EW 2.2-H, Baureihe 812, 2. Klasse. Aktueller Betriebszustand 2019.

- **Komplette Neukonstruktion.**
- **Ausführung mit grünem Streifen und Stecker-Symbol an den beiden Endwagen, als Zeichen für die Fahrt mit 100 Prozent Ökostrom.**
- **Serienmäßig eingebaute LED-Innenbeleuchtung.**
- **Unterschiedlichen Beleuchtungs-Szenarien der Innenbeleuchtung digital schaltbar.**
- **Pantographen auf dem Servicewagen über Digital-Funktion heb- und senkbar.**
- **Digital-Decoder mit umfangreichen Licht- und Soundfunktionen.**
- **5-teilige Grundgarnitur mit 3-teiligem Ergänzungs-Set und zusätzlichem einzelnen Mittelwagen erweiterbar.**

Die 5-teilige Grundgarnitur 25976 kann mit dem 3-teiligen Ergänzungswagen-Set 23976 sowie dem einzelnen Mittelwagen 23978 erweitert werden.

Die Grundgarnitur des Hochgeschwindigkeitszuges ICE 4 finden Sie in Wechselstromausführung im Märklin H0-Sortiment unter der Artikelnummer 39716.

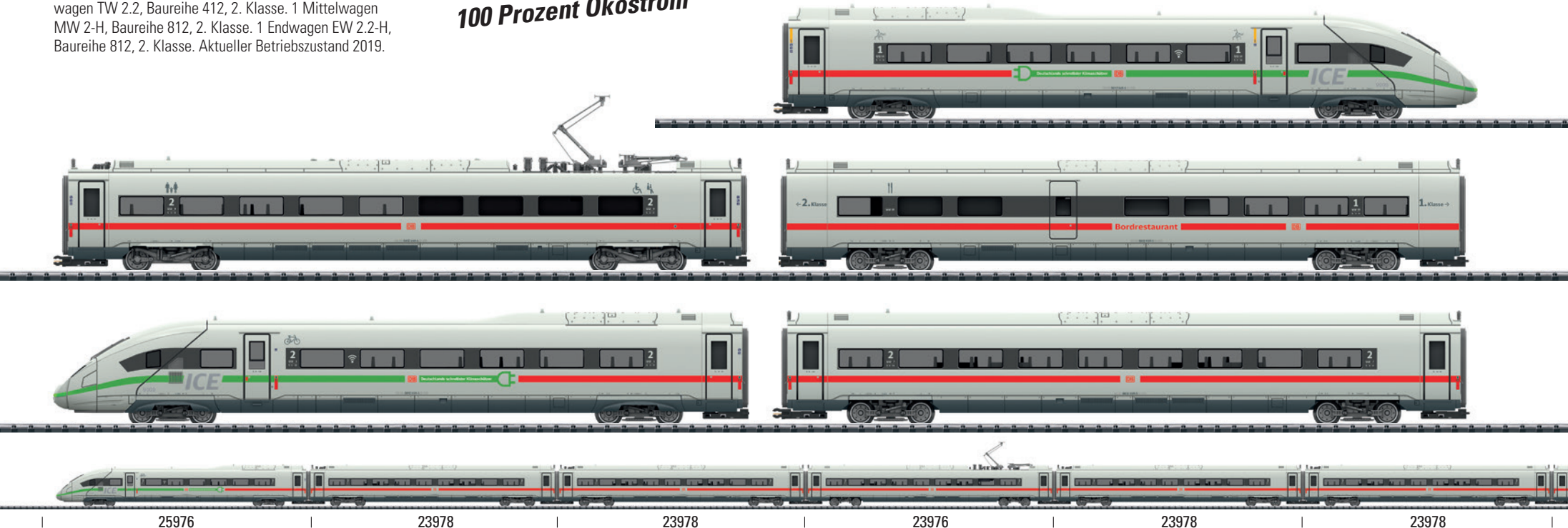
Lieferbar ab 2. Halbjahr 2020.

€ 750,- *

Ausführung mit grünem Streifen und Stecker-Symbol an den beiden Endwagen, als Zeichen für die Fahrt mit 100 Prozent Ökostrom

Digital Funktionen unter DCC und mfx

Spitzensignal
Innenbeleuchtung
E-Lok-Fahrgeräusch
Signalhorn
Direktsteuerung
Bremsenquietschen aus
Pantographensteuerung
Innenbeleuchtung
Pantographensteuerung
Bahnhofsansage
Bahnhofsansage
Fernlicht
Bahnhofsansage
Schaffnerpfeif
Türenschießen
Zugdursage
Rangierpfeif
Zugdursage
Zugdursage
Bahnhofsansage
Pantographensteuerung
Pantographensteuerung
Lichtfunktion
Führerstandsbeleuchtung
Führerstandsbeleuchtung





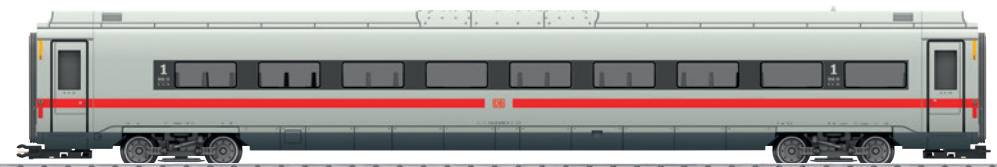
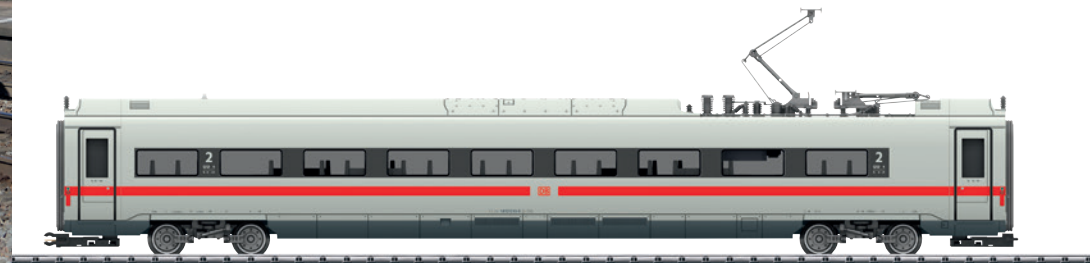
23976 Ergänzungswagen-Set zum ICE 4

Vorbild: Ergänzungswagen für den Hochgeschwindigkeitszug ICE 4, Baureihe 412/812 der Deutschen Bahn AG (DB AG). 1 Mittelwagen MW 1, Baureihe 812, 1. Klasse. 1 Mittelwagen TW 1.2, Baureihe 412, 1. Klasse. 1 Mittelwagen MW 2.2-HP, Baureihe 812, 2. Klasse. Ergänzung zum ICE 4 mit grünem Streifen und Stecker-Symbol an den beiden Endwagen. Aktueller Betriebszustand 2019.

Dieses Ergänzungswagen-Set zum ICE 4 finden Sie in Wechselstromausführung im Märklin H0-Sortiment unter der Artikelnummer 43726.

Lieferbar ab 2. Halbjahr 2020.

€ 330,- * (3 Wagen)



23978 Ergänzungswagen zum ICE 4

Vorbild: Ergänzungswagen für den Hochgeschwindigkeitszug ICE 4, Baureihe 412/812 der Deutschen Bahn AG (DB AG) als Mittelwagen TW 2.2, Baureihe 412, 2. Klasse. Ergänzung zum ICE 4 mit grünem Streifen und Stecker-Symbol an den beiden Endwagen. Aktueller Betriebszustand 2019.

Diesen Mittelwagen als Ergänzungswagen zum ICE 4 finden Sie in Wechselstromausführung im Märklin H0-Sortiment unter der Artikelnummer 43728.

Lieferbar ab 2. Halbjahr 2020.

€ 99,99 *



23976

23976

25976

Die Class 66 bei der HGK



22691 Diesellokomotive Class 66



Vorbild: Dieselelektrische Güterzuglokomotive JT42CWR, besser bekannt als Class 66. Diesellokomotive der Häfen und Güterverkehr Köln AG (HGK). Betriebszustand 2012.

Modell: Mit Digital-Decoder und umfangreichen Geräusch- und Lichtfunktionen. Geregelter Hochleistungsantrieb mit Schwungmasse zentral eingebaut. 4 Achsen über Kardan angetrieben. Haftreifen. Fahrtrichtungsabhängig wechselndes Dreilicht-Spitzensignal und 2 rote Schlusslichter konventionell in Betrieb, digital schaltbar. Spitzensignal an Lokseite 2 und 1 jeweils separat digital abschaltbar. Wenn Spitzensignal an beiden Lokseiten abgeschaltet ist, dann beidseitige Funktion des Doppel-A-Lichtes. Führerstandsbeleuchtung digital schaltbar. Steuerpultbeleuchtung digital schaltbar. Beleuchtung mit wartungsfreien warmweißen und roten Leuchtdioden (LED). Serienmäßig eingebauter Rauchgenerator. Viele separat angesetzte Details. Detaillierte Pufferbohle. Ansteckbare Bremsschläuche liegen bei. Beiliegende Frontabdeckungen können zusätzlich an der Pufferbohle montiert werden. Länge über Puffer ca. 24,7 cm.

- **Neukonstruktion.**
- **Führerstandsbeleuchtung digital schaltbar.**
- **Steuerpultbeleuchtung digital schaltbar.**
- **Serienmäßig eingebauter Rauchgenerator.**

Dieses Modell finden Sie in Wechselstromausführung im Märklin H0-Sortiment unter der Artikelnummer 39060.

€ 435,- *

Digital Funktionen unter DCC und mfx
Spitzensignal
Diesellok-Fahrgeräusch
Signalhorn hoch
Raucheinsatz
Direktsteuerung
Bremsenquietschen aus
Spitzensignal hinten aus
Signalhorn tief
Spitzensignal vorne aus
Führerstandsbeleuchtung
Lüfter
Lichtfunktion
Kompressor
Druckluft ablassen
Rangier-Doppel-A-Licht
Sanden
Signalhorn tief
Signalhorn hoch
Rangiergang
Kuppelgeräusch
Betriebsstoff nachfüllen
Kuppelgeräusch

Mit dynamischem Rauchausstoß



Abbildung zeigt erste Umsetzung als Rendering



24141 Rungenwagen-Set „Badsysteme“

Vorbild: Doppelrungenwagen Snps 719 der Deutschen Bahn AG (DB AG). Eingesetzt zum Transport von Badsystemen der Firma HBs (Hellweg Badsysteme).

Modell: Detaillierte fest stehende Rungen. Verschiedene Betriebsnummern. Jeder Wagen beladen mit drei „Badsystemen“. Beide Wagen sind einzeln verpackt und in einer Umverpackung.
Gesamtlänge über Puffer 48 cm.
Wechselstrom-Radsatz E700150.

€ 125,- * (2 Wagen)

Auffällige Beladung „Badsysteme“

Fertigbadsysteme sind komplette Sanitärraumeinheiten, die vorrangig beim Bau von Hotels, Krankenhäusern und Studentenwohnheimen Verwendung finden. Hierbei werden die einzelnen Bäder vor dem Einbau nahezu fertig produziert und in einem Stück zum späteren Verwendungsort transportiert. Aufgrund der Größe und Sperrigkeit der einzelnen Einheiten wird für den Transport daher gerne der Schienenweg gewählt. Ab sofort können auch Sie auf Ihrer heimischen Anlage die vorgefertigten filigranen Badsysteme zu Ihrem Bestimmungsort transportieren.





22899 Elektrolokomotive Be 4/6

Vorbild: Elektrolokomotive Be 4/6 „Stängeliok“ der Schweizerischen Bundesbahnen (SBB). Ausführung im Auslieferungszustand. Lokomotive aus der ersten Bauserie. Dunkelbraune Grundfarbgebung mit schwarzem Fahrwerk. Mit Stangenpuffer, stirnseitigen Führerstands-türen mit Übergangsblechen, mit Besandungsanlage, ohne Falschfahrtsignal und ohne Integra-Signum Magnet. Längsseitige Kühlschlangen mit 6 senkrechten Haltern. Lok-Betriebsnummer 12305. Betriebszustand Mitte 20er-Jahre.

Modell: Mit Digital-Decoder und umfangreichen Geräusch- und Lichtfunktionen. Geregelter Hochleistungsantrieb mit Schwungmasse, zentral eingebaut. Jeweils beide Treibräder und Blindwelle in beiden Treibgestellen über Kardan angetrieben. Haftreifen. Kurvengängiges Gelenkfahrwerk. Fahrtrichtungsabhängig wechselndes Dreilicht-Spitzensignal und 1 weißes Schlusslicht (Schweizer Lichtwechsel) konventionell in Betrieb, digital schaltbar. Beleuchtung umschaltbar bei Solofahrt auf 1 rotes Schlusslicht. Spitzensignal an Lokseite 2 und 1 jeweils separat digital abschaltbar. Doppel-A-Lichtfunktion. Zusätzliche Führerstandsbeleuchtung und Maschinenraumbeleuchtung jeweils separat digital schaltbar. Beleuchtung mit wartungsfreien warmweißen und roten Leuchtdioden (LED). Hochdetaillierte Metallausführung mit vielen separat angesetzten Einzelheiten, wie Kühlröhren für das Transformatorenöl. Führerstand- und Maschinenraum-Nachbildung. Mit Besandungsanlage

an den Treibradgruppen. Detaillierte Dachausrüstung mit Heizwiderständen, Dachleitungen, Isolatoren, Blitzschutzspulen und Dachlaufbretter sowie Scherenstromabnehmer mit einfacher Wippe. Befahrbarer Mindestradius 360 mm. Bremschläuche, Schraubenkupplungsimitationen sowie Aufstiegstritte liegen bei. Länge über Puffer 18,9 cm.

Ein passendes Oldtimer-Personenwagen-Set finden Sie unter der Artikelnummer 42388 im Märklin H0-Sortiment, mit Angabe der benötigten Gleichstromradsätze.

- **Komplette Neukonstruktion zum Jubiläum „100 Jahre elektrischer Betrieb am Gotthard 1920-2020“.**
- **Hochdetaillierte Metallausführung.**
- **Digital-Decoder mit umfangreichen Betriebs- und Geräuschfunktionen.**
- **Führerstands- und Maschinenraumbeleuchtung digital schaltbar.**

Dieses Modell finden Sie in Wechselstromausführung im Märklin H0-Sortiment unter der Artikelnummer 39510.

€ 520,- *

100 Jahre elektrischer Betrieb am Gotthard



Märklin 42388

22899

Digital Funktionen unter DCC und mfx

Spitzensignal
Schlusslicht
E-Lok-Fahrgeräusch
Lokpfeif
Direktsteuerung
Innenbeleuchtung
Führerstandsbeleuchtung
Rangierpfeif
Führerstandsbeleuchtung
Bremsenquietschen aus
Spitzensignal Lokseite 1
Spitzensignal Lokseite 2
Lüfter
Druckluft ablassen
Panto-Geräusch
Sanden
Schienenstoß
Luftpresser
Schaffnerpfeif
Türenschließen
Ankuppelgeräusch
Betriebsgeräusch 1
Rangiergang





22422 Elektrolokomotive Re 4/4 I



Vorbild: Elektrolokomotive Re 4/4 (spätere Re 4/4 I) der Schweizerischen Bundesbahnen (SBB) aus der ersten Bauserie. Saphirblaue Grundfarbgebung. Ursprungsausführung mit stirnseitigen Übergangstüren und Übergangsblechen. Lok-Betriebsnummer 409. Betriebszustand um 1957-59.

Modell: Mit Digital-Decoder und umfangreichen Geräuschfunktionen. Geregelter Hochleistungsantrieb mit Schwungmasse, zentral eingebaut. Alle 4 Achsen über Kardan angetrieben. Haftreifen. Fahrtrichtungsabhängig wechselndes Dreilicht-Spitzensignal und 1 weißes Schlusslicht (Schweizer Lichtwechsel) konventionell in Betrieb, digital schaltbar. Spitzenlicht an Lokseite 2 und 1 jeweils digital separat abschaltbar. Doppel-A-Lichtfunktion. Beleuchtung mit wartungsfreien warmweißen Leuchtdioden (LED). Separat angesetzte Dachauftritte. Eingesetzte Griffstangen aus Metall. Darstellung der stirnseitigen Übergangsbleche und Handgriffe.

Länge über Puffer 17,1 cm.

- **Vorbildgerecht elegante dunkelblaue Farbgebung.**
- **Mit Digital-Decoder und umfangreichen Betriebs- und Geräuschfunktionen.**

Dieses Modell finden Sie in Wechselstromausführung im Märklin H0-Sortiment unter der Artikelnummer 39422.

€ 340,- *

Digital Funktionen unter DCC und mfx

Spitzensignal
Schaffnerpfeif
E-Lok-Fahrgeräusch
Lokpfeif
Direktsteuerung
Bremsenquietschen aus
Spitzensignal Lokseite 2
Rangierpfeif
Spitzensignal Lokseite 1
Lüfter
Kompressor
Hauptschalter
Druckluft ablassen
Bahnhofsansage – CH
Panto-Geräusch
Rangiergang
Türenschießen
Sanden
Ankuppelgeräusch





22969 Elektrolokomotive Re 460

Vorbild: Schnelle Mehrzwecklokomotive Re 460 der Schweizerischen Bundesbahnen (SBB/CFF/FFS). Neutrale feuerrote Grundfarbgebung. Lokname: „Munot“. Ausführung mit erhabenem Stirnsignet. Betriebsnummer: 460 106-8. Betriebszustand 2018.

Modell: Mit Digital-Decoder und umfangreichen Geräuschfunktionen. Geregelter Hochleistungsantrieb zentral eingebaut. 4 Achsen angetrieben. Haftreifen. Fahrtrichtungsabhängig wechselndes Dreilicht-Spitzensignal und 1 weißes Schlusslicht konventionell in Betrieb, digital schaltbar. Spitzensignal an Lokseite 2 und 1 jeweils separat digital abschaltbar. Fernscheinwerfer digital schaltbar. Wechsel zwischen Schweizer Lichtwechsel und Lichtwechsel weiß/rot. Führerstandsbeleuchtung digital schaltbar. Beleuchtung mit wartungsfreien warmweißen und roten Leuchtdioden (LED). Neue, filigrane Einholm-Stromabnehmer. Angesetzte Griffstangen aus Metall. Führerstände mit Inneneinrichtung. Länge über Puffer ca. 21,3 cm.

- Ausführung mit erhabenem Stirnsignet.
- Neue, filigrane Einholm-Stromabnehmer.
- Vier Achsen angetrieben.
- Führerstandsbeleuchtung.
- Europäischer und Schweizer Lichtwechsel.

Dieses Modell finden Sie in Wechselstromausführung im Märklin H0-Sortiment unter der Artikelnummer 39461.

€ 350,- *



Formvariante:
Neuer Stirnschieber mit
erhabenem SBB-Logo

Digital Funktionen unter DCC und mfx

Spitzensignal
E-Lok-Fahrgeräusch
Signalhorn
Fernlicht
Direktsteuerung
Führerstandsbeleuchtung
Spitzensignal hinten aus
Signalhorn
Spitzensignal vorne aus
Bremsenquietschen aus
Lüfter
Schaffnerpfeif
Lichtfunktion
Kompressor
Lichtfunktion
Druckluft ablassen
Sanden
Rangiergang
Zugdurchsage
Lichtfunktion
Türenschießen
Lichtfunktion
Bahnhofsansage – CH
Bahnhofsansage – I
Bahnhofsansage – CH
Bahnhofsansage – I
Zugdurchsage
Zugdurchsage
Zugdurchsage





22849 Elektrolokomotive Re 420

Vorbild: Elektrolokomotive Re 4/4 II als Re 420 der Schweizerischen Bundesbahnen (SBB). Umbauversion als Teil des Modernisierungsprojektes LION für den Züricher S-Bahn-Verkehr. Feuerrote Grundfarbgebung. Lok-Betriebsnummer 420 202-4. Aktueller Betriebszustand um 2019.

Modell: Mit Digital-Decoder und umfangreichen Geräuschfunktionen. Geregelter Hochleistungsantrieb mit Schwungmasse, zentral eingebaut. 4 Achsen über Kardan angetrieben. Haftreifen. Fahrtrichtungsabhängig wechselndes Dreilicht-Spitzensignal und 1 weißes Schlusslicht (Schweizer Lichtwechsel) konventionell in Betrieb, digital schaltbar. Beleuchtung umschaltbar bei Solofahrt auf 1 rotes Schlusslicht. Spitzensignal an Lokseite 2 und 1 jeweils separat digital abschaltbar. Wenn Spitzensignal

an beiden Lokseiten abgeschaltet ist, dann beidseitige Funktion des Doppel-A-Lichtes als rotes Nothalt-Signal. Fernscheinwerfer, Führerstandsbeleuchtung und Maschinenraumbeleuchtung jeweils separat digital schaltbar. Beleuchtung mit wartungsfreien warmweißen und roten Leuchtdioden (LED). Angesetzte Griffstangen aus Metall. Kupplungen gegen beiliegende Frontschürzen austauschbar.

Länge über Puffer 17,1 cm.

- **Erstmals mit Mittelmotor und alle 4 Achsen über Kardan angetrieben.**
- **Mit Digital-Decoder und vielfältigen Licht- und Soundfunktionen.**

Ein passendes Doppelstockwagen-Set für die Züricher S-Bahn finden Sie unter der Artikelnummer 43574 im Märklin H0-Sortiment, mit Angabe der benötigten Gleichstromradsätze.

Dieses Modell finden Sie in Wechselstromausführung im Märklin H0-Sortiment unter der Artikelnummer 37304.

€ 350,- *

Digital Funktionen unter DCC und mfx

Spitzensignal
Schlusslicht
E-Lok-Fahrgeräusch
Lokpfeiff
Bremsenquietschen aus
Lichtfunktion
Führerstandsbeleuchtung
Fernlicht
Führerstandsbeleuchtung
Direktsteuerung
Spitzensignal Lokseite 2
Spitzensignal Lokseite 1
Lüfter
Druckluft ablassen
Panto-Geräusch
Sanden
Türenschießen
Kompressor
Ankuppelgeräusch
Schaffnerpfeiff
Hauptschalter
Rangierpfeiff
Rangiergang





22883 Elektrolokomotive Re 620

Vorbild: Schwere Elektrolokomotive Re 6/6 als Re 620 der Schweizerischen Bundesbahnen (SBB), eingesetzt für den Güterverkehrsbereich SBB Cargo. Ausführung in feuerrot/ultramarinblauer Grundfarbgebung. Eckige Stirnlampen, UIC-Steckdosen, stirnseitig schräge Griffstangen, an einer Lokseite mit Wartungsklappe für Klimaanlage. Lok-Betriebsnummer 620 011-7, mit Lok-Wappen „Rüti ZH“.

Modell: Mit Digital-Decoder und umfangreichen Geräuschfunktionen. Geregelter Hochleistungsantrieb mit Schwungmasse, zentral eingebaut. 4 Achsen (jeweils beide Achsen in den beiden äußeren Drehgestellen) über Kardan angetrieben. Haftreifen. Fahrtrichtungsabhängig wechselndes Dreilicht-Spitzensignal und 1 weißes Schlusslicht (Schweizer Lichtwechsel) konventionell in Betrieb, digital schaltbar. Spitzensignal an Lokseite 2 und 1

jeweils separat digital abschaltbar. Wenn Spitzensignal an beiden Lokseiten abgeschaltet ist, dann beidseitige Funktion des Doppel-A-Lichts. Beleuchtung umschaltbar auf 2 rote Schlusslichter. Fernscheinwerfer, Führerstandsbeleuchtung und Maschinenraumbeleuchtung zusätzlich jeweils digital schaltbar. Beleuchtung mit wartungsfreien warmweißen und roten Leuchtdioden (LED). Angesetzte Aufstiegsgriffstangen aus Metall. Kupplungen gegen detaillierte Frontschürzen austauschbar. Befahrbarer Mindestradius 360 mm. Länge über Puffer 22,2 cm.

Dieses Modell finden Sie in Wechselstromausführung im Märklin H0-Sortiment unter der Artikelnummer 37327.

€ 370,- *

- **Erstmals mit Mittelmotor und 4 Achsen in den beiden äußeren Drehgestellen über Kardan angetrieben.**
- **Fahrwerk und Aufbau in schwerer Metallausführung.**
- **Mit Digital-Decoder und vielfältigen Licht- und Soundfunktionen.**
- **Fernlicht, Führerstandsbeleuchtung und Maschinenraumbeleuchtung zusätzlich digital schaltbar.**

Digital Funktionen unter DCC und mfx

Spitzensignal
Lichtfunktion 1
E-Lok-Fahrgeräusch
Lokpfeif
Fernlicht
Führerstandsbeleuchtung
Spitzensignal Lokseite 2
Führerstandsbeleuchtung
Spitzensignal Lokseite 1
Direktsteuerung
Bremsenquietschen aus
Lichtfunktion 2
Rangierpfeif
Panto-Geräusch
Lüfter
Kompressor
Druckluft ablassen
Hauptschalter
Bahnhofsansage – CH
Schaffnerpfeif
Sanden
Betriebsstoff nachfüllen
Ankuppelgeräusch
Rangiergang





24367 Hochbordwagen-Set „Holzhackschnitzel-transport“

Vorbild: Drei Hochbordwagen Ealnos 201 im Einsatz der NS Cargo. Beladen mit Holzhackschnitzeln.

Modell: Eingesetzte Griffstangen. Neue und unterschiedliche Betriebsnummern. Wagen einzeln verpackt und gealtert.

Länge über Puffer ca. 54 cm.

Wechselstromradsatz E700150.

- Wagen in blau.
- Neue Betriebsnummern.
- Mit Beladung „Holzhackschnitzel“.
- Realistische Alterung an jedem Wagen anders.

€ 145,- * (3 Wagen)

Sechs dazu passende Wagen mit weiteren unterschiedlichen Betriebsnummern finden Sie als Wechselstromausführung im Märklin H0-Sortiment unter der Artikelnummer 47189.

Erstmalig mit neu entwickelten Aufsätzen





22692 Diesellokomotive Class 66



Class 66 der Rotterdam Rail Feeding (RRF)
Die Rotterdam Rail Feeding wurde 2004 gegründet und nahm im folgenden Jahr den Betrieb auf. Am 15. April 2008 erfolgte die Übernahme durch das amerikanische Bahnunternehmen Genesee & Wyoming. Seit 2009 betreibt die Gesellschaft Güterverkehr in den gesamten Niederlanden, wofür auch zeitweise einige Class 66 angemietet werden.

Vorbild: Dieselelektrische Güterzuglokomotive JT42CWR, besser bekannt als Class 66. Diesellokomotive der Rotterdam Rail Feeding (RRF). Betriebszustand 2017.

Modell: Mit Digital-Decoder und umfangreichen Geräusch- und Lichtfunktionen. Geregelter Hochleistungsantrieb mit Schwungmasse zentral eingebaut. 4 Achsen über Kardan angetrieben. Haftreifen. Fahrtrichtungsabhängig wechselndes Dreilicht-Spitzensignal und 2 rote Schlusslichter konventionell in Betrieb, digital schaltbar. Spitzensignal an Lokseite 2 und 1 jeweils separat digital abschaltbar. Wenn Spitzensignal an beiden Lokseiten abgeschaltet ist, dann beidseitige Funktion des Doppel-A-Lichtes. Führerstandsbeleuchtung digital schaltbar. Steuerpultbeleuchtung digital schaltbar. Weitere Lichtfunktionen wie bspw. Rangier-Sonderzeichen und Warnsignal digital schaltbar. Beleuchtung mit wartungsfreien warmweißen und roten Leuchtdioden (LED). Serienmäßig eingebauter Rauchgenerator. Viele separat angesetzte Details. Detaillierte Pufferbohle. Ansteckbare

Bremsschläuche liegen bei. Beiliegende Frontabdeckungen können zusätzlich an der Pufferbohle montiert werden. Länge über Puffer ca. 24,7 cm.

- **Neukonstruktion.**
- **Führerstandsbeleuchtung digital schaltbar.**
- **Steuerpultbeleuchtung digital schaltbar.**
- **Serienmäßig eingebauter Rauchgenerator.**

Dieses Modell finden Sie in Wechselstromausführung im Märklin H0-Sortiment unter der Artikelnummer 39061.

€ 435,- *

Digital Funktionen unter DCC und mfx

Spitzensignal
Diesellok-Fahrgeräusch
Signalhorn hoch
Raucheinsatz
Direktsteuerung
Bremsenquietschen aus
Spitzensignal hinten aus
Signalhorn tief
Spitzensignal vorne aus
Führerstandsbeleuchtung
Lüfter
Lichtfunktion 1
Kompressor
Lichtfunktion 2
Lichtfunktion 3
Signalhorn tief
Signalhorn hoch
Rangiergang
Druckluft ablassen
Sanden
Kuppelgeräusch
Betriebsstoff nachfüllen
Kuppelgeräusch

Mit dynamischem Rauchaussstoß

Abbildung zeigt
erste Umsetzung als Rendering





22693 Diesellokomotive Class 66

Class 66 der LINEAS Group

Die seit 2017 als LINEAS bezeichnete belgische Bahngesellschaft wurde 2005 als Tochterunternehmen für den Güterverkehr der staatlichen SNCB gegründet. Nach 2011 erfolgter Privatisierung und dem Einstieg eines privaten Investors in 2015 firmiert das Unternehmen seit 2017 als LINEAS mit noch einer 31 %-igen Beteiligung der SNCB. LINEAS führt mehr als 200 Loks und 7.000 Güterwagen in seinem Bestand, darunter auch eine gemietete, in den Unternehmensfarben beklebte Class 66 als 513-10 mit der NVR-Nr. 92 80 1266 037-1 D-BRLL.

Vorbild: Dieselelektrische Güterzuglokomotive JT42CWR, besser bekannt als Class 66. Diesellokomotive der LINEAS Group. Betriebszustand 2017.

Modell: Mit Digital-Decoder und umfangreichen Geräusch- und Lichtfunktionen. Geregelter Hochleistungsantrieb mit Schwungmasse zentral eingebaut. 4 Achsen über Kardan angetrieben. Haftreifen. Fahrtrichtungsabhängig wechselndes Dreilicht-Spitzensignal und 2 rote Schlusslichter konventionell in Betrieb, digital schaltbar. Spitzensignal an Lokseite 2 und 1 jeweils separat digital abschaltbar. Wenn Spitzensignal an beiden Lokseiten abgeschaltet ist, dann beidseitige Funktion des Doppel-A-Lichtes. Führerstandsbeleuchtung digital schaltbar. Steuerpultbeleuchtung digital schaltbar. Weitere Lichtfunktionen wie bspw. Rangier-Sonderzeichen und Nothalt digital schaltbar. Beleuchtung mit wartungsfreien warmweißen und roten Leuchtdioden (LED). Serienmäßig eingebauter Rauchgenerator. Viele separat angesetzte Details. Detaillierte Pufferbohle. Ansteckbare Bremsschläuche liegen bei. Beiliegende Frontabdeckungen können zusätzlich an der Pufferbohle montiert werden. Länge über Puffer ca. 24,7 cm.

- **Neukonstruktion.**
- **Führerstandsbeleuchtung digital schaltbar.**
- **Steuerpultbeleuchtung digital schaltbar.**
- **Serienmäßig eingebauter Rauchgenerator.**

Dieses Modell finden Sie in Wechselstromausführung im Märklin H0-Sortiment unter der Artikelnummer 39062.

€ 435,- *

Digital Funktionen unter DCC und mfx

Spitzensignal
Diesellok-Fahrgeräusch
Signalhorn hoch
Raucheinsatz
Direktsteuerung
Bremsenquietschen aus
Spitzensignal hinten aus
Signalhorn tief
Spitzensignal vorne aus
Führerstandsbeleuchtung
Lüfter
Lichtfunktion 1
Kompressor
Lichtfunktion 2
Lichtfunktion 3
Signalhorn tief
Signalhorn hoch
Rangiergang
Druckluft ablassen
Sanden
Kuppelgeräusch
Betriebsstoff nachfüllen
Kuppelgeräusch

Mit dynamischem Rauchaussstoß



Abbildung zeigt erste Umsetzung als Rendering



22677 Diesellokomotive MV



Vorbild: Diesellokomotive Reihe MV der Dänischen Staatsbahnen (DSB). NOHAB-Mehrzweckmaschine in schwarzer und roter Farbgebung der Epoche IV. Betriebsnummer 1102. Betriebszustand 1983.

Modell: Mit Digital-Decoder und umfangreichen Geräuschfunktionen. Geregelter Hochleistungsantrieb zentral eingebaut. 4 Achsen über Kardan angetrieben. Haftreifen. Fahrtrichtungsabhängig wechselndes Dreilicht-Spitzensignal und zwei rote Schlusslichter konventionell in Betrieb, digital schaltbar. Spitzensignal an Lokseite 2 und 1 jeweils digital separat schaltbar. Führerstandsbeleuchtung an Lokseite 1 und 2 jeweils digital separat schaltbar. Führerstandsbeleuchtung digital separat schaltbar. Rangierlicht schaltbar. Mit den seitlichen Blinklichtern kann die Abfahrbereitschaft des Zuges signalisiert werden. Die Blinklichter sind jeweils links und rechts digital schaltbar. Beleuchtung mit wartungsfreien warmweißen, roten und orangenen Leuchtdioden (LED). Angesetzte Griffstangen aus Metall. Führerstände und Maschinenraum mit Relief-Inneneinrichtung. Länge über Puffer 21,7 cm.

- **Erstmals mit Wechsel-Blinklichtern zur Signalisierung der Abfahrbereitschaft des Zuges.**

Dieses Modell finden Sie in Wechselstromausführung im Märklin H0-Sortiment unter der Artikelnummer 39685.

€ 375,- *



Erstmals mit Wechsel-Blinklichtern zur Signalisierung der Abfahrbereitschaft des Zuges

Digital Funktionen unter DCC und mfx

Spitzensignal
Diesellok-Fahrgeräusch
Signalhorn
Lichtfunktion
Direktsteuerung
Lichtfunktion
Spitzensignal hinten aus
Signalhorn
Spitzensignal vorne aus
Bremsenquietschen aus
Führerstandsbeleuchtung
Lüfter
Schaffnerpiff
Kompressor
Druckluft ablassen
Rangiergang
Rangier-Doppel-A-Licht
Bahnhofsansage
Betriebsgeräusch
Kuppelgeräusch
Bahnübergang
Betriebsstoff nachfüllen





25296 Diesellokomotive Vossloh G 2000 BB

Vorbild: Schwere Diesellokomotive Vossloh G 2000 BB mit symmetrischem Führerhaus. Lokomotive des Eisenbahnverkehrsunternehmens Hectorrail, registriert in Schweden. Betriebszustand der Epoche VI.

Modell: Mit Digital-Decoder und umfangreichen Geräusch- und Lichtfunktionen. Geregelter Hochleistungsantrieb mit Schwungmasse zentral eingebaut. Alle 4 Achsen über Kardan angetrieben. Haftreifen. Fahrtrichtungsabhängig wechselndes Dreilicht-Spitzensignal und 2 rote Schlusslichter konventionell in Betrieb, digital schaltbar. Spitzensignal an Lokseite 2 und 1 jeweils

separat digital abschaltbar. Wenn Spitzensignal an beiden Lokseiten abgeschaltet ist, dann beidseitige Funktion des Doppel-A-Lichtes. Führerstandsbeleuchtung pro Führerstand jeweils separat digital schaltbar. Beleuchtung mit wartungsfreien warmweißen und roten Leuchtdioden (LED). Viele separat angesetzte Details. Längsseitige Geländer am Rahmen aus Metall. Detaillierte Pufferbohle. Ansteckbare Bremsschläuche liegen bei. Beiliegende Frontabdeckungen können zusätzlich an der Pufferbohle montiert werden. Länge über Puffer 20 cm.

- **Fahrgestell und Teile des Aufbaus aus Metall.**
- **Führerstandsbeleuchtung separat digital schaltbar.**
- **Mit Digital-Decoder und umfangreichen Betriebs- und Geräuschfunktionen.**

Dieses Modell finden Sie in Wechselstromausführung im Märklin H0-Sortiment unter der Artikelnummer 37296.

€ 360,- *

Digital Funktionen unter DCC und mfx

Spitzensignal
Führerstandsbeleuchtung
Diesellok-Fahrgeräusch
Signalton
Führerstandsbeleuchtung
Bremsenquietschen aus
Spitzensignal Lokseite 2
Rangierpfeif
Spitzensignal Lokseite 1
Direktsteuerung
Sanden
Ankuppelgeräusch
Lüfter
Druckluft ablassen
Puffer an Puffer
Betriebsstoff nachfüllen
Schaffnerpfeif
Rangiergang
Rangier-Doppel-A-Licht

 HECTORRAIL





22694 Diesellokomotive Class 66

Class 66 der CargoNet Group

Aus der Güterverkehrssparte NSB Gods der norwegischen Staatsbahnen NSB (heute: Vy) entstand 2002 das neue Unternehmen CargoNet. Für den Güterverkehr auf den nicht elektrifizierten Strecken mietete CargoNet 2003 sechs Class 66, für die ursprünglich die Bezeichnung Di 9 vorgesehen war. Eingereiht wurden sie jedoch als CD66 401-406 und waren längstens bis 2012 bei CargoNet von Trondheim auf der Nordlandsbahn sowie nach Støren im Güterzugdienst im Einsatz.

Vorbild: Dieselelektrische Güterzuglokomotive JT42CWR, besser bekannt als Class 66. Diesellokomotive der CargoNet Group. Betriebszustand 2012.

Modell: Mit Digital-Decoder und umfangreichen Geräusch- und Lichtfunktionen. Geregelter Hochleistungsantrieb mit Schwungmasse zentral eingebaut. 4 Achsen

über Kardan angetrieben. Haftreifen. Fahrtrichtungsabhängig wechselndes Dreilicht-Spitzensignal und 2 rote Schlusslichter konventionell in Betrieb, digital schaltbar. Spitzensignal an Lokseite 2 und 1 jeweils separat digital abschaltbar. Wenn Spitzensignal an beiden Lokseiten abgeschaltet ist, dann beidseitige Funktion des Doppel-A-Lichtes. Führerstandbeleuchtung digital schaltbar. Steuerpultbeleuchtung digital schaltbar. Weitere Lichtfunktionen wie bspw. Fernlicht, Rangier-Sonderzeichen und Blinklicht digital schaltbar. Beleuchtung mit wartungsfreien warmweißen und roten Leuchtdioden (LED). Serienmäßig eingebauter Rauchgenerator. Viele separat angesetzte Details. Detaillierte Pufferbohle. Ansteckbare Bremsenschläuche liegen bei. Beiliegende Frontabdeckungen können zusätzlich an der Pufferbohle montiert werden. Länge über Puffer ca. 24,7 cm.

- Neukonstruktion.
- Führerstandbeleuchtung digital schaltbar.
- Steuerpultbeleuchtung digital schaltbar.
- Serienmäßig eingebauter Rauchgenerator.

Dieses Modell finden Sie in Wechselstromausführung im Märklin H0-Sortiment unter der Artikelnummer 39063.

€ 435,- *

Digital Funktionen unter DCC und mfx

Spitzensignal
Diesellok-Fahrgeräusch
Signalhorn hoch
Raucheinsatz
Direktsteuerung
Bremsenquietschen aus
Spitzensignal hinten aus
Signalhorn tief
Spitzensignal vorne aus
Führerstandsbeleuchtung
Fernlicht
Lichtfunktion
Lichtfunktion 1
Lichtfunktion 2
Lichtfunktion 3
Signalhorn tief
Lüfter
Lichtfunktion
Signalhorn hoch
Rangiergang
Kompressor
Druckluft ablassen
Sanden
Kuppelgeräusch
Betriebsstoff nachfüllen
Kuppelgeräusch

Mit dynamischem Rauchaussstoß



Abbildung zeigt erste Umsetzung als Rendering



22454 Elektrolokomotive Baureihe 380

Vorbild: Elektrolokomotive BR 380 (Škoda Typ 109 E) der Tschechischen Staatsbahn (ČD). Betriebsnummer 380 004 2 in Sonderfarbgebung zum 100. Jahrestag der Tschechoslowakischen Staatsgründung. Betriebszustand 2019.

Modell: Mit Digital-Decoder und umfangreichen Geräuschfunktionen. Spezialmotor, zentral eingebaut. 4 Achsen über Kardan angetrieben. Haftreifen. Fahrt-

richtungsabhängig wechselndes Dreilicht-Spitzensignal und 2 rote Schlusslichter, konventionell in Betrieb, digital schaltbar. Spitzensignal an Lokseite 2 und 1 jeweils separat digital abschaltbar. Wenn das Spitzensignal an beiden Lokseiten abgeschaltet ist, dann beidseitige Funktion des Doppel-A-Lichtes. Beleuchtung mit warmweißen und roten Leuchtdioden (LED). 2 mechanisch funktionsfähige Dachstromabnehmer.

Länge über Puffer 20,7 cm.

Dieses Modell finden Sie in Wechselstromausführung im Märklin H0-Sortiment unter der Artikelnummer 36201.

€ 295,- *

Sonderfarbgebung zum 100. Jahrestag der Tschechoslowakischen Staatsgründung

Digital Funktionen unter DCC und mfx

Spitzensignal
E-Lok-Fahrgeräusch
Signalhorn
Bahnhofsansage
Direktsteuerung
Bremsenquietschen aus
Spitzensignal hinten aus
Rangierpfeif
Spitzensignal vorne aus
Türenschießen
Lüfter
Schaffnerpfeif
Luftpresser
Druckluft ablassen
Sanden
Kuppelgeräusch



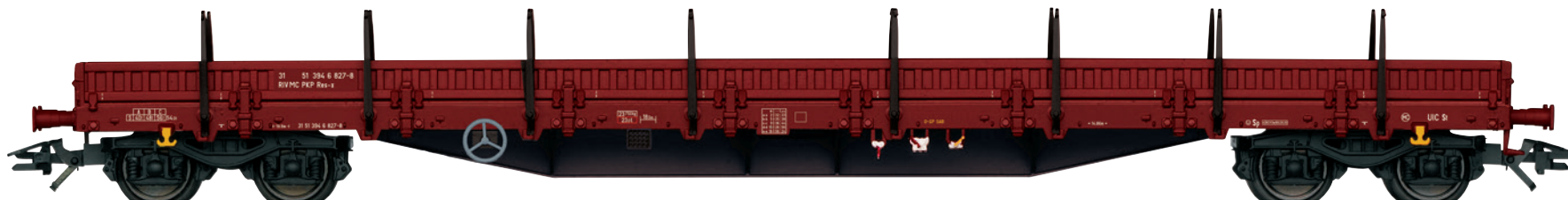


24553 Niederbordwagen Res

Vorbild: 4-achsiger Niederbordwagen Bauart Res der Polnischen Staatsbahn (PKP). Europäische Standardbauart mit 19,90 m Länge. Ausführung mit Stahl-Bordwänden, Rungen und eckigen Puffern. Betriebszustand der Epoche IV.

Modell: Metalleinlagen für gute Laufeigenschaften. Spezifische Ausführung des Unterbodens. Viele angesetzte Einzelheiten. Länge über Puffer 22,9 cm. Wechselstromradsatz E700150.

€ 43,99 *





22014 Dampflokomotive Reihe 4000

Vorbild: Schwere Güterzug-Dampflokomotive Reihe 4000 „Big Boy“ der Union Pacific Railroad (U.P.). Ausführung der Lokomotive mit Ölfuehrung. Betriebsnummer 4014. Betriebszustand 2019.

Modell: Mit Digital-Decoder und umfangreichen Geräuschfunktionen. Geregelter Hochleistungsantrieb. 8 Achsen angetrieben. Haftreifen. Eingerichtet für zwei Rauchsätze 7226. Fahrtrichtungsabhängig wechselndes Spitzensignal, Nummerntafeln und Rauchsatzkontakt konventionell in Betrieb, digital schaltbar. Führerstandsbeleuchtung digital schaltbar. Beleuchtung mit wartungsfreien warmweißen Leuchtdioden (LED). Kurvengängiges Gelenkfahrwerk. Boxpok-Räder. Mittlere Kuppelachsen gefedert. Dampfleitungen schwenkbar mit den Zylindern geführt. Kurzkupplung zwischen Lok und Tender. Leistungsfähiger Lautsprecher im Tender, Lautstärke einstellbar. Stirnseitig Kupplungshaken im Schienenräumer einsteckbar. Angesetzte Griffstangen aus Metall. Viele angesetzte Einzelheiten. Figuren Lokführer und Heizer für den Führerstand liegen bei. Länge über Kupplungen ca. 46,5 cm. Lieferung in Holzkassette.

- Einmalige Serie des von Union Pacific im Original wieder in Betrieb genommenen „Big Boy“ 4014 mit Ölfuehrung.
- Vorbildgerechte Umsetzung im Modell.

€ 970,-*



Ein passendes Güterwagen-Set finden Sie im Trix H0-Sortiment unter den Artikelnummern 24914.

Dieses Modell finden Sie in Wechselstromausführung im Märklin H0-Sortiment unter der Artikelnummer 37997.

Hinweise zum Betrieb: Die Lokomotive kann auf Bogengleisen ab Radius 360 mm eingesetzt werden, wir empfehlen jedoch größere Radien. Bedingt durch den Überhang des langen Kessels, müssen Signale, Oberleitungsmasten, Brückengeländer, Tunnelportale u. ä. einen ausreichenden Abstand zum Gleisbogen einhalten. Für das hohe Gewicht der Lokomotive muss das Gleis stabil befestigt sein. Drehscheibe und Schiebebühne können nur in Durchfahrtsstellung befahren werden.



Products bearing „Union Pacific“ are made under trademark license from the Union Pacific Railroad Company.

Digital Funktionen unter DCC und mfx

Spitzensignal
Dampflok-Fahrgeräusch
Lokpfeif
Rauchsatzkontakt
Direktsteuerung
Bremsenquietschen aus
Führerstandsbeleuchtung
Rangierpfeif
Nummerntafel Beleuchtung
Glocke
Betriebsgeräusch
Luftpumpe
Injektor
Hilfsbläser
Schaffnerpfeif
Kabinenfunk
Kuppelgeräusch
Betriebsstoff nachfüllen
Betriebsstoff nachfüllen
Betriebsstoff nachfüllen
Spitzensignal
Rangiergang
Schienenstoß



22163 Dampflokomotive Reihe 4000

Vorbild: Schwere Güterzug-Dampflokomotive Reihe 4000 „Big Boy“ der Union Pacific Railroad (U.P.). Ausführung der Lokomotive mit Ölfuehrung. Betriebsnummer 4014. Betriebszustand 2019.

Modell: Serienmäßig mit RP 25-Profil und Kadee-kompatibler Kupplung.

- Einmalige Serie des von Union Pacific im Original wieder in Betrieb genommenen „Big Boy“ 4014 mit Ölfuehrung.
- Vorbildgerechte Umsetzung im Modell.

€ 970,-*

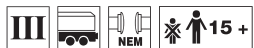
**RP 25-Profil und Kadee-kompatible Kupplung
serienmäßig montiert**

Alle weiteren Informationen finden Sie beim Artikel 22014.



24914

22014



24914 Güterwagen-Set

Vorbild: Fünf Güterwagen und ein Güterzug-Begleitwagen der Union Pacific Railroad (U.P.). Drei Double-Door Box Car (Automobile Car) Typ A-50-19, zwei Viehwagen (Stock Car) Typ S-40-12 und ein Caboose CA 3/CA-4 mit mittlerer Dachkanzel.

Modell: Rahmen und Boden aus Metall. Detaillierte Drehgestelle mit Spezialradsätzen. Double-Door Box Car und Stock Car mit Schiebetüren zum Öffnen. Dachlaufstege, Aufstiegsleitern, Bremsanlage und weitere Details separat angesetzt. Caboose beidseitig mit Endbühne und Handbremse. Dachlaufstege, Aufstiegsleitern und weitere Details separat angesetzt. Alle Wagen mit unterschiedlichen Betriebsnummern und einzeln verpackt. Kupplungen austauschbar.

Gesamtlänge über Kupplungen ca. 91,7 cm.

Gleichstromradsatz E32 0389 (RP 25) und

E32 0551 Märklin Wechselstromradsatz.

Eine passende Dampflokomotive finden Sie im Trix H0-Sortiment unter der Artikelnummer 22014.

€ 275,- * (6 Wagen)





22869 Elektrolokomotive Serie Ce 6/8 I „Köfferli“

Vorbild: Güterzug-Elektrolokomotive Serie Ce 6/8 I „Köfferli“ der Schweizerischen Bundesbahnen (SBB). Ausführung im frühen Auslieferungszustand. Fiktive schwarze Grundfarbgebung mit grauem Fahrgestell und roten Rädern. Mit Stangenpuffer, stirnseitigen Führerstands Türen ohne Fenster und mit Übergangsblechen, mit Besandungsanlage, ohne Falschfahrtsignal und ohne Integra-Signum Magnet. Lok-Betriebsnummer 14 2020. Betriebszustand der 1920er-Jahre.

Modell: Mit Digital-Decoder und umfangreichen Geräusch- und Lichtfunktionen. Geregelter Hochleistungsantrieb mit Schwungmasse, zentral eingebaut. Jeweils 3 Treibräder und Blindwelle in den beiden Treibgestellen über Kardan angetrieben. Haftreifen. Kurvengängiges Gelenkfahrwerk. Fahrtrichtungsabhängig wechselndes Dreilicht-Spitzensignal und 1 weißes Schlusslicht (Schweizer Lichtwechsel) konventionell in Betrieb,

digital schaltbar. Beleuchtung umschaltbar bei Solofahrt auf 1 rotes Schlusslicht. Spitzensignal an Lokseite 2 und 1 jeweils separat digital abschaltbar. Doppel-A-Lichtfunktion. Zusätzliche Führerstandsbeleuchtung und Maschinenraumbelichtung jeweils separat digital schaltbar. Beleuchtung mit wartungsfreien warmweißen und roten Leuchtdioden (LED). Hochdetaillierte Metallausführung mit vielen separat angesetzten Einzelheiten, wie Kühlröhren für das Transformatorenöl. Führerstand- und Maschinenraum-Nachbildung. Mit Besandungsanlage an den Treibradgruppen. Detaillierte Dachausrüstung mit Heizwiderständen, Dachleitungen, Isolatoren, Blitzschutzspulen und Dachlaufbretter sowie Scherenstromabnehmer mit einfacher Wippe. Befahrbarer Mindestradius 360 mm. Bremsschläuche, Schraubenkupplungsimitationen sowie Aufstiegsleitern liegen bei. Länge über Puffer 22,1 cm.

- Digital-Decoder mit umfangreichen Betriebs- und Geräuschfunktionen.
- Führerstands- und Maschinenraumbelichtung digital schaltbar.

Ein passendes Güterwagen-Set finden Sie unter der Artikelnummer 46050 im Märklin H0-Sortiment mit Angabe der benötigten Gleichstromradsätze.

Dieses Modell finden Sie in Wechselstromausführung im Märklin H0-Sortiment unter der Artikelnummer 39523.

€ 590,- *

Digital Funktionen unter DCC und mfx

Spitzensignal
Schlusslicht
E-Lok-Fahrgeräusch
Lokpfeif
Direktsteuerung
Innenbeleuchtung
Führerstandsbeleuchtung
Rangierpfeif
Führerstandsbeleuchtung
Bremsenquietschen aus
Spitzensignal Lokseite 1
Spitzensignal Lokseite 2
Lüfter
Druckluft ablassen
Panto-Geräusch
Sanden
Schienenstoß
Luftpresser
Schaffnerpfeif
Türenschießen
Ankuppelgeräusch
Betriebsgeräusch 1
Sonderfunktion
Rangiergang



Märklin 46050

22869

Mit Volldampf in die Trix Welt – werden Sie Trix Club-Mitglied!

TRIX
CLUB

Wussten Sie schon? Bei Trix gibt es den exklusiven Club aller Liebhaber der Trix Modelleisenbahn. Eine Gemeinschaft mit vielen Vorteilen für das Clubmitglied. Sie erhalten von uns exklusive Informationen, Vergünstigungen, Produkte, die nicht jeder erwerben kann und vieles mehr. Informieren Sie sich hier im Detail, welche Vorteile Sie erwarten und melden Sie sich gleich an.

Die Clubleistungen* auf einen Blick:

X Alle 6 Ausgaben des Märklin Magazins

Das führende Magazin für Modelleisenbahner! Sie finden darin alles über Ihr Hobby: Ausführliche Anleitungen zum Anlagenbau, Produkt- und Technikinformationen aus erster Hand, spannende Vorbildberichte, aktuelle Veranstaltungstipps und vieles mehr. Im Clubmitgliedsbeitrag ist der Märklin Magazin-Abopreis von 33 Euro enthalten. Bestehende Märklin Magazin-Abos können übernommen werden.

X 6 x jährlich die Trix Clubnews

Auf 24 Seiten und sechsmal im Jahr, erfahren Sie alles über „Ihre Marke und Ihren Club“. Hintergrundartikel, Schulterblicke in die Produktion und zu den Machern Ihrer Eisenbahn vermitteln einen tiefen Einblick in die Trix Welt.

X Exklusive Clubmodelle

Clubmodelle, die exklusiv entwickelt und gefertigt werden, können nur von Ihnen als Clubmitglied erworben werden.

X Gratis Club-Jahreswagen

Freuen Sie sich auf den attraktiven und nur für Clubmitglieder erhältlichen Jahreswagen, wahlweise in Trix H0, Minitrix oder Trix Express.

X Jahres-Chronik

Erleben Sie mit den DVDs alle Höhepunkte des Trix Modellbahnjahres zuhause noch einmal nach.

X Katalog/Neuheitenprospekte

Den jährlich verfügbaren Hauptkatalog erhalten Clubmitglieder über den Fachhändler gratis. Zudem bekommen sie unsere Neuheitenprospekte direkt zugesendet.

X Clubkarte

Ihre persönliche, jährlich neu gestaltete Clubkarte öffnet Ihnen die Welt des Modellbahn-Hobbys auf eine ganz besondere Art. Denn als Mitglied sind Sie nicht nur unser Premiumkunde, sondern bekommen auch bei unseren derzeit **über 100 Kooperationspartnern satte Vorteile**. Dazu zählen u. a. das Miniatur Wunderland in Hamburg, das Hans-Peter Porsche TraumWerk in Anger oder die VGB Verlagsgruppe Bahn. Zudem hat Ihre persönliche Mitgliedskarte Bestellfunktionalität für alle im Club angebotenen Exklusiv-Produkte.

X Vergünstigungen bei Seminaren

Clubmitglieder profitieren von ermäßigten Preisen bei der Buchung unserer angebotenen Seminare.

X Kostenloser Versand im Online Shop

Unser Online Shop gewährt Ihnen kostenlosen Versand innerhalb Deutschlands.

X Clubreisen**

Erfahren Sie Ihr Hobby auf besondere Weise und verbinden Sie die Modelleisenbahn mit dem Vorbild. Auf unseren Clubreisen durch fantastische Landschaften und zu außergewöhnlichen Zielen können Sie zudem mit Gleichgesinnten fachsimpeln. Und obendrauf gibt es auf den Reisepreis Rabatte.

Zudem gewähren viele Veranstalter von Modellbahn-Messen vergünstigte Eintrittspreise für Clubmitglieder.



Gratis Club-Jahreswagen 2020

Trix
H0



Mitglied im Trix Club zu werden ist ganz einfach:

Online unter Club auf www.trix.de

Trix Club
Postfach 9 60
73009 Göppingen
Deutschland

Telefon +49 (0) 71 61/608 - 213
Telefax +49 (0) 71 61/608 - 308
E-Mail: club@trix.de
Internet: www.trix.de



* Die hier genannten Leistungen beziehen sich auf 2020. Änderungen vorbehalten.
** Abhängig von der Verfügbarkeit.

Trix Club-Wagen 2020



24820 Trix H0 Club-Wagen 2020

Vorbild: 2-achsiger, gedeckter Güterwagen Bauart G10 mit Standard-Bremserhaus und Speichenrädern. Eingestellt bei den K.W.St.E. Epoche I.

Modell: 2-achsiger Privatgüterwagen mit fiktiver Beschriftung der Salacher Papierfabrik. Das Modell ist ohne Endfeldverstärkungen und entspricht in Lackierung und Bedruckung der Epoche I. Mit Kinematik für Kurzkupplung.

Länge über Puffer 11 cm.

Der gedeckte Güterwagen 24820 wird im Jahr 2020 in einer einmaligen Auflage nur für Trix Club-Mitglieder gefertigt.

Wechselstromradsatz E34301211.



33920 Trix Express Club-Wagen 2020

Vorbild: 2-achsiger, gedeckter Güterwagen Bauart G10 mit Standard-Bremserhaus und Speichenrädern. Eingestellt bei den K.W.St.E. Epoche I.

Modell: 2-achsiger Privatgüterwagen mit fiktiver Beschriftung der Salacher Papierfabrik. Das Modell ist ohne Endfeldverstärkungen und entspricht in Lackierung und Bedruckung der Epoche I. Mit Kinematik für Kurzkupplung.

Länge über Puffer 11 cm.

Der gedeckte Güterwagen 33920 wird im Jahr 2020 in einer einmaligen Auflage nur für Trix Club-Mitglieder gefertigt.

Wechselstromradsatz E34301211.



Museumswagen 2020

TRIX
H0



24720 Museumswagen Trix H0 2020

Vorbild: Bauart G auf 3-achsigem Fahrgestell, eingestellt bei der Deutschen Bundesbahn (DB). Privatwagen der E. Otto Schmidt Lebkuchen Fabrik aus Nürnberg.

Modell: Mit beweglichen Schiebetüren und Kinematik für Kurzkupplung. Länge über Puffer 133 mm. Wechselstrom-Radsatz E36667900. Trix-Express Radsatz E33339010.

Einmalige Serie. Erhältlich nur im Märklineum Store Göppingen.

€ 42,99 *



**Willkommen im
Märklineum!**
Wir eröffnen im Juni 2020

märklineum

Freuen Sie sich auf eine Zeitreise durch 160 Jahre faszinierende Firmenentwicklung auf 2.000 m² Ausstellungsfläche. Interaktiv und fesselnd präsentiert!

Immer auf dem Laufenden sein!
www.maerklineum.de

Märklineum
Reuschstraße 6
73033 Göppingen
Deutschland
T +49 7161 608-289
www.maerklineum.de
info@maerklineum.de

AB 25. JUNI 2020

ÖFFNUNGSZEITEN

Di-So 10-18 Uhr

Aktuelle Sonderöffnungszeiten

www.maerklineum.de



Besuchen Sie uns auf



Reparatur-Service

Trix Direkt-Service

Der Trix Fachhändler ist Ihr Ansprechpartner für Reparaturen und Umbauten von analog auf digital. Für Fachhändler ohne eigene Serviceabteilung sowie für Privatkunden übernehmen wir die Umbauten in unserer Reparaturabteilung in Göppingen. Sie erhalten nach Begutachtung des Modells einen Kostenvoranschlag inklusive der Angaben und Kosten für den sicheren Versand. Wenn Sie Modelle persönlich in Göppingen abgeben und abholen wollen, so wenden Sie sich bitte an unseren Service-Point im Märklineum.

Öffnungszeiten des Service-Points

Im Märklineum, Reuschstraße 6:
Montags bis Samstags von 10.00 bis 18.00 Uhr

Gebr. Märklin & Cie. GmbH
Reparaturservice
Stuttgarter Straße 55-57
D-73033 Göppingen

Telefon +49 (0) 7161/608-222
Fax +49 (0) 7161/608-225
E-Mail service@maerklin.de

Allgemeine Hinweise

Allgemeine Hinweise

Trix Produkte entsprechen den europäischen Sicherheitsrichtlinien (EU-Normen) für Spielzeug. Die Erreichung der größtmöglichen Sicherheit im praktischen Betrieb setzt jedoch die bestimmungsgemäße Verwendung der einzelnen Artikel voraus. In den Gebrauchsanleitungen, die den Produkten beiliegen, werden daher Hinweise zum richtigen Anschluss und zur korrekten Handhabung gegeben, die in jedem Falle zu beachten sind. Es empfiehlt sich, dass Eltern gemeinsam mit ihren Kindern vor Inbetriebnahme die Bedienungsanleitungen durchsprechen. Das vermittelt Sicherheit und gewährleistet langjährige Spielfreude im Umgang mit der Modelleisenbahn.

Hersteller-Garantie

Über die Ihnen gesetzlich zustehenden, nationalen Gewährleistungsrechte gegenüber Ihrem Märklin Fachhändler als Ihr Vertragspartner hinaus, gewährt die Firma Gebr. Märklin & Cie. GmbH bei verschiedenen Produkten eine Herstellergarantie, deren Umfang und Bedingungen Sie den Hinweisen in der zugehörigen Anleitung bzw. den beiliegenden Garantieunterlagen oder den Ausführungen auf unseren regionalen Internetseiten entnehmen können.

Einige wichtige Punkte von allgemeiner Bedeutung sind nachfolgend zusammengefasst:

Anschluss von Gleisanlagen

Benutzen Sie für den Betrieb ausschließlich Trix Schaltnetzteile. Verwenden Sie bitte nur Schaltnetzteile aus dem aktuellen Produktprogramm, da diese Schaltnetzteile den aktuellen Sicherheitsstandards und Zulassungsrichtlinien entsprechen. Beachten Sie hierbei die Vorgaben in den Bedienungsanleitungen. Schaltnetzteile sind kein Spielzeug. Diese dienen zur Stromversorgung der Modellbahnanlage.

Wichtige Service-Daten

TRIX

Deutschland

Service Center

Ersatzteilberatung, Fragen zu Technik, Produkten und Reparaturaufträgen (Montag bis Freitag 13.00 – 17.00 Uhr)

Telefon +49 (0) 7161/608-222
Fax +49 (0) 7161/608-225
E-Mail service@maerklin.de

Schweiz, France, Italia

Technische Hotline

Dienstag, Donnerstag und Samstag von 14.00 – 18.00 Uhr

Ansprechpartner: Alexander Stelzer

Telefon +41 (0) 56/667 3663
Fax +41 (0) 56/667 4664
E-Mail service@maerklin.ch

Hotline technique

les mardi et jeudi de 14h00 à 18h00

Contact : Alexander Stelzer

Téléphone +41 (0) 56/667 3663
Fax +41 (0) 56/667 4664
E-mail service@maerklin.ch

Linea diretta tecnica

Martedì e giovedì dalle ore 14.00 alle 18.00

Interlocutore: Alexander Stelzer

Telefono +41 (0) 56/667 3663
Fax +41 (0) 56/667 4664
E-Mail service@maerklin.ch

Zusätzlich zu diesen allgemeinen Hinweisen sind zur Aufrechterhaltung der Betriebssicherheit die den jeweiligen Trix Produkten beiliegenden Gebrauchsanleitungen zu beachten.

Niederlande

Technische hotline

Maandag van 14.00 – 16.00 uur
Woensdag van 14.00 – 16.00 uur
Vrijdag van 14.00 – 16.00 uur
Aanspreekpartner: Sybran Wirsma

Telefoon +31 (0)522-78 21 88
E-mail service@marklin.nl

België / Belgique

Technische hotline

Maandag van 20.00 – 22.00 uur
Zondag van 10.00 – 12.00 uur
Aanspreekpartner: Hans Van Den Berge

Telefoon +32 (0) 9 245 47 56
E-mail customerservice@marklin.be

Hotline technique

le lundi de 20h00 à 22h00

le dimanche de 10h00 à 12h00

Contact : Hans Van Den Berge

Téléphone +32 (0) 9 245 47 56
E-mail customerservice@marklin.be

USA

Technical Hotline

Contacts: Curtis Jeung & Rick Sinclair,
Digital Consultants
Hours: 6:00am – 9:00pm PST, Monday through Friday
Telephone 650-569-1318

Reparaturservice

Unsere autorisierten Service-Fachbetriebe stehen für Sie mit Rat und Tat zur Seite.

Eine detaillierte Adressliste finden Sie auf unserer Internetseite unter:

www.maerklin.de/de/service/kundenservice/reparaturservice

Zeichenerklärung



DCC-Decoder.



Digital-Decoder mit bis zu 32 digital schaltbaren Funktionen. Die jeweilige Anzahl ist abhängig vom verwendeten Steuergerät.



21-polige Schnittstelle.



Geräuschelektronik.



Einfach-Spitzensignal mit der Fahrtrichtung wechselnd.



Zweilicht-Spitzensignal vorne.



Zweilicht-Spitzensignal mit der Fahrtrichtung wechselnd.



Zweilicht-Spitzensignal und zwei rote Schlusslichter mit der Fahrtrichtung wechselnd.



Zwei rote Schlusslichter.



Dreilicht-Spitzensignal mit der Fahrtrichtung wechselnd.



Dreilicht-Spitzensignal und ein weißes Schlusslicht mit der Fahrtrichtung wechselnd.



Dreilicht-Spitzensignal vorne, Zweilichtsignal hinten, jeweils mit der Fahrtrichtung wechselnd.



Dreilicht-Spitzensignal und zwei rote Schlusslichter mit der Fahrtrichtung wechselnd.



Innenbeleuchtung eingebaut.



Schlussbeleuchtung eingebaut.



LED Innenbeleuchtung eingebaut.



LED Innenbeleuchtung nachrüstbar.



Beleuchtung mit warmweißen LED.



Fahrgestell und Aufbau der Lok aus Metall.



Fahrgestell und Kessel der Lok aus Metall.



Überwiegender Teil des Lokomotiv-aufbaus aus Metall.



Fahrgestell der Lok aus Metall.



Fahrgestell des Wagens aus Metall.



Längenmaßstab bei Reisezugwagen 1:87.



Längenmaßstab bei Reisezugwagen 1:93,5.



Längenmaßstab bei Reisezugwagen 1:100.



Kurzkupplungen in Norm-Aufnahme mit Drehpunkt.



Kurzkupplungen in Norm-Aufnahme mit Kulissenführung.



Exklusive Sondermodelle der Märklin Händler-Initiative – in einmaliger Serie gefertigt. Die Märklin Händler-Initiative ist eine internationale Vereinigung mittelständischer Spielwaren- und Modellbahn-Fachhändler (MHI INTERNATIONAL). Diese Modelle werden in einer einmaligen Serie nur für die Märklin Händler-Initiative (MHI) gefertigt. **5 Jahre Garantie** auf alle MHI-Artikel und Club-Artikel (Märklin Insider und Trix Club) ab 2012. Garantiebedingungen siehe Seite 65.



Epoche I

Privat- und Länderbahnen von den Anfängen des Eisenbahnbaus bis etwa 1925.



Epoche II

Bildung der großen Staatsbahn-Netze von 1925 bis 1945.



Epoche III

Neuorganisation der europäischen Eisenbahnen und Modernisierung des Fahrzeugparks von 1945 bis 1970.



Epoche IV

Beschriftung aller Fahrzeuge nach international einheitlichen Vorschriften, der sogenannten computergerechten UIC-Beschriftung, von 1970 bis 1990.



Epoche V

Umstellung der Farbschemata und Entstehen der Schnellfahrnetze seit 1990.



Epoche VI

Einführung neuer Beschriftungsrichtlinien durch die UIC seit 2006. Lokomotiven erhalten nun eine 12-stellige UIC-Nummer.

Update CS2 4.2

Funktionalität nach Update der CS2-Version 4.2
Mit dem Update können bis zu 32 Funktionen bedient werden.

Update MS2 3.55

Funktionalität nach Update der MS2-Version 3.55
Mit dem Update können bis zu 32 Funktionen bedient werden.

Altersangaben und Warnhinweise.



ACHTUNG! Nicht geeignet für Kinder unter 3 Jahren. Funktionsbedingte scharfe Kanten und Spitzen. Erstickungsgefahr wegen abbrech- und verschluckbarer Kleinteile.



Nur für Erwachsene.

Artikelnummernverzeichnis



Art.-Nr.	Seite	€*	Art.-Nr.	Seite	€*	Art.-Nr.	Seite	€*
22014	56	970,-	22883	47	370,-	24367	48	145,-
22113	19	275,-	22899	42	520,-	24553	55	43,99
22162	23	310,-	22914	9	295,-	24720	62	42,99
22163	57	970,-	22969	45	350,-	24820	61	–
22403	6	589,99	22971	37	750,-	24914	58	275,-
22404	35	340,-	22973	32	500,-	25097	34	449,99
22422	44	340,-	22976	2	899,-	25098	10	450,-
22451	22	335,-	22980	12	485,-	25296	52	360,-
22454	54	295,-	22985	13	395,-	25976	38	750,-
22458	7	470,-	23120	26	86,99	33920	61	–
22489	36	430,-	23147	34	159,99			
22550	17	220,-	23160	26	86,99			
22677	51	375,-	23170	27	150,-			
22691	40	435,-	23456	16	270,-			
22692	49	435,-	23971	37	330,-			
22693	50	435,-	23972	37	99,99			
22694	53	435,-	23976	39	330,-			
22792	20	380,-	23978	39	99,99			
22841	28	465,-	24134	18	35,99			
22849	46	350,-	24135	18	38,99			
22863	31	365,-	24141	41	125,-			
22869	59	590,-	24148	8	105,-			
22875	24	450,-	24175	30	76,99			
22876	14	370,-	24177	30	76,99			

* Alle Preisangaben sind unverbindlich empfohlene Verkaufspreise.

** Preis je Wagen.

Märklin MHI Garantiebedingungen

Unabhängig von den Ihnen gesetzlich zustehenden, nationalen Gewährleistungsrechten gegenüber Ihrem Märklin MHI-Fachhändler als Ihrem Vertragspartner oder Ihren Rechten aus Produkthaftung gewährt die Firma Gebr. Märklin & Cie. GmbH Ihnen beim Kauf dieser Märklin MHI-Produkte (diese Produkte sind mit dem Piktogramm ausgezeichnet) zusätzlich eine Hersteller-Garantie von 60 Monaten ab Kaufdatum zu den nachfolgend aufgeführten Konditionen. Damit haben Sie unabhängig vom Kaufort die Möglichkeit, auch direkt bei der Firma Märklin als Hersteller des Produktes aufgetretene Mängel oder Störungen zu reklamieren. Die Märklin Herstellergarantie gilt nur für die Technik der Modelle. Optische Mängel oder unvollständige Produkte können im Rahmen der Gewährleistungspflicht beim Verkäufer der Ware reklamiert werden.

Garantiebedingungen

Diese Garantie gilt für Märklin – Sortimentsprodukte und Einzelteile, die bei einem Märklin Fachhändler weltweit gekauft wurden. Als Kaufnachweis dient entweder die vom Märklin Fachhändler komplett ausgefüllte Garantie-Urkunde oder die Kaufquittung. Daher empfehlen wir unbedingt, diese Garantie-Urkunde zusammen mit der Kaufquittung aufzubewahren. Inhalt der Garantie / Ausschlüsse: Diese Garantie umfasst nach Wahl des Herstellers die kostenlose Beseitigung eventueller Störungen oder den kostenlosen Ersatz schadhafter Teile, die nachweislich auf Konstruktions-, Herstellungs- oder Materialfehler beruhen, inklusive der damit verbundenen Service-Leistungen. Weitergehende Ansprüche aus dieser Herstellergarantie sind ausgeschlossen.

Die Garantieansprüche erlöschen

- Bei verschleißbedingten Störungen bzw. bei üblicher Abnutzung von Verschleißteilen.
- Wenn der Einbau bestimmter Elektronik Elemente entgegen der Herstellervorgabe von nicht dafür autorisierten Personen durchgeführt wurde.
- Bei Verwendung in einem anderen als vom Hersteller bestimmten Einsatzzweck.
- Wenn die in der Bedienungsanleitung aufgeführten Hinweise des Herstellers nicht befolgt wurden.
- Jegliche Ansprüche aus Garantie, Gewährleistung oder Schadensersatz sind ausgeschlossen, wenn in Märklin Produkte Fremdteile eingebaut werden, die nicht von Märklin freigegeben sind und hierdurch die Mängel bzw. Schäden verursacht wurden. Entsprechendes gilt für Umbauten, die weder von Märklin noch von Werkstätten, die von Märklin autorisiert sind, durchgeführt werden. Grundsätzlich gilt zugunsten von Märklin die widerlegbare Vermutung, dass Ursache für die Mängel bzw. Schäden die vorgenannten Fremdteile bzw. Umbauten sind.
- Die Garantiefrist verlängert sich durch Instandsetzung oder Ersatzlieferung nicht. Die Garantieansprüche können entweder direkt bei dem Verkäufer oder durch Einsenden des reklamierten Teils zusammen mit der Garantie-Urkunde oder der Kaufquittung und einem Mängelbericht direkt an die Firma Märklin gestellt werden. Märklin und der Verkäufer übernehmen bei Reparaturannahme keine Haftung für eventuell auf dem Produkt vom Kunden gespeicherte Daten oder Einstellungen. Unfrei eingesandte Garantie-Reklamationen können nicht angenommen werden.

Die Adresse lautet: Gebr. Märklin & Cie. GmbH · Reparatur-Service
Stuttgarter Straße 55-57 · 73033 Göppingen · Deutschland
E-Mail: service@maerklin.de · Internet: www.maerklin.de



Kommen, sehen, staunen:

Märklin öffnet in Göppingen die Türen. Erleben Sie Werksführungen durch die Fertigung, das komplett geöffnete Märklineum und Sonderpräsentationen.

Für die ganze Familie ist etwas geboten – **Wir freuen uns auf Ihren Besuch!**

18. und 19. September 2020 in Göppingen

Jetzt schon vormerken!

Aktuelle Programminfos: www.maerklin.de



märklineum

Besuchen Sie das komplett fertiggestellte Märklineum, den neuen Märklin-Store und erleben Sie die BR 44 als das imposante Wahrzeichen in ihrem neuen Heimatbahnhof!

märklin

Tag der offenen Tür

Einlass ins Werk von 9.00-16.00 Uhr

Aktuelle Programminfos: www.maerklin.de



TRIX

Gebr. Märklin & Cie. GmbH

Stuttgarter Straße 55-57

73033 Göppingen

Germany

www.trix.de

Service:

Telefon: +49 (0) 7161/608222

E-Mail: service@maerklin.de

Änderungen und Liefermöglichkeit sind vorbehalten. Preis-, Daten- und Maßangaben erfolgen ohne Gewähr. Irrtümer und Druckfehler vorbehalten, eine Haftung wird diesbezüglich ausgeschlossen.

Preise: Aktueller Preisstand zum Zeitpunkt der Drucklegung – unterjährige Preisänderungen vorbehalten – Preise maximal gültig bis zum Erscheinen einer nächsten Preisliste / eines nächsten Kataloges. Bei den Abbildungen handelt es sich teilweise um Handmuster, Retuschen und Renderings.

Die Serienproduktion kann in Details von den abgebildeten Modellen abweichen.

Images:

Seite 62 - 2020 Envato Elements Pty Ltd

Sollte diese Ausgabe keine Preisangaben enthalten, fragen Sie bitte Ihren Fachhändler nach der aktuellen Preisliste.

Alle Rechte vorbehalten. Nachdruck, auch auszugsweise, verboten.

© Copyright by Gebr. Märklin & Cie. GmbH

In Deutschland gedruckt.

345 394 – 01 2020



Besuchen Sie uns:

www.facebook.com/trix



Märklin erfüllt die Anforderungen an ein Qualitätsmanagementsystem nach der Norm ISO 9001. Dies wird regelmäßig vom TÜV Süd überprüft und zertifiziert. Sie haben damit die Sicherheit, ein Qualitätsprodukt eines zertifizierten Unternehmens zu kaufen.

Neuheiten 2020

Minitrix. Die Faszination des Originals.

MINITRIX





Liebe Minitrix Freunde,

willkommen zu den Minitrix Neuheiten 2020. Mit Modellen und Zubehör, die zugeschnitten sind auf 5 Epochen Eisenbahngeschichte.

Unsere Minitrix Experten haben dank Ihrer Anregungen und Wünsche für Sie einen breiten Fächer von Modellneuheiten inklusive Neukonstruktionen für dieses Jahr zusammengestellt.

Als Nebenbahn-Brummer berühmt geworden und bis in die frühen 80er das Synonym für Mobilität vieler Pendler fährt für Sie eine liebevoll umgesetzte Garnitur in purpurrot auf Gleis 1 ein. Gespickt mit umfangreichem Sound verbindet der Triebwagen VT 98 samt Steuerwagen VS 98 alle Ihre Haltepunkte. Ergänzt um den Beiwagen VB 98 entsteht zudem ein lebenswertes Gesamtset. Kraftvoll und imposant präsentiert sich unser Clubmodell, eine Baureihe 01 mit Hochleistungskessel exklusiv für Clubmitglieder.

Neben vielen weiteren Neuheiten wird mit einem beeindruckenden Turbinen-Sound die V 169 001 als Neukonstruktion ihren Dienst auf Ihrer Modellbahnanlage übernehmen und Sie von dieser damaligen einzigartigen Ingenieursleistung überzeugen.

Aber auch an unsere Freunde mit dem Hang zur Modernen wurde gedacht, so rollt ein Ganzzug rund um den Abraumtransport zu Stuttgart 21 auf die Hauptstrecke. Gezogen von einer Diesellok der Baureihe 218 werden die signalgelben Mulden mit Abraum ein farbiges Highlight jeder Anlage – und das bedruckt und umgesetzt mit der bekannten Minitrix Qualität.

Für alle Tüftler und Umgestalter bieten diese Neuheiten ein weiteres Highlight. Auf Seite 53 präsentieren wir die neue Drehscheibe nach Vorbild der beliebten und zahlreich nachgefragten Drehscheibe der Einheitsbauart auf 21 Meter Bühnenlänge im Minitrix Maßstab.

Ob Regionalverkehr oder internationale Fernverbindung, Nebenbahn-Güterverkehr oder moderner Container Transportdienst – In diesen Neuheiten erhält ein breites Sortiment an Lokomotiven, Wagen und Zubehör die Einfahrt in Ihren Gleisabschnitt.

Viel Spaß beim stöbern im Maßstab 1:160

Ihr Minitrix Team

MINITRIX



MHI Exklusiv 1/2020	2– 7
Minitrix Clubmodell 2020	6– 7
Minitrix „my Hobby“	8–11
Neue Gleise	12
Gleis-Ergänzungs-Sets	13
Schweiz	43–44
Frankreich	45–47
Niederlande	48–49
Schweden	50–51
Polen	52
Zubehör	53–54
Messelok 2020	55
Museumswagen 2020	56
Trix Club	58
Anmeldeformular	59
Trix Club-Wagen 2020	61
Trix Club-Jubiläumswagen	61
Reparatur-Service	62
Allgemeine Hinweise	62
Wichtige Service-Daten	62
Zeichenerklärung	63
Artikelnummern	64



EXKLUSIV 1/2020

2020 – 30 Jahre Märklin-Händler-Initiative – 30 Jahre Einmalige Serien



Die Märklin-Händler-Initiative MHI ist eine Vereinigung mittelständischer Spielwaren- und Modelleisenbahn-Fachhändler. Seit nunmehr 30 Jahren engagiert sich die MHI für ihre Mitgliedsunternehmen – den stationären Fachhandel.


Durch räumliche Nähe, persönlichen Kontakt und individuellen Service zeichnen sich die ca. 700 Fachhändler mit ihren geschulten Mitarbeitern aus. Hier erwartet den begeisterten Modellbahner, den anspruchsvollen Sammler und den interessierten Nachwuchs ein perfekt abgestimmtes Modelleisenbahn-Umfeld. Und sollte kein MHI-Händler in Ihrer Nähe sein, haben die meisten Händler einen Webshop und freuen sich über Ihre Anfrage.

Die MHI produziert ausschließlich einmalige Sonderserien in begrenzten Auflagen, welche nur über Fachhändler dieser Gemeinschaft zu erwerben sind. Diese Modelle zeichnen sich

durch besondere Farbgebungen und Bedruckungen sowie technische Innovationen aus.

Insider- und Trix Club-Mitglieder finden bei ihrem MHI-Fachhändler immer einen kompetenten Ansprechpartner, der sie in allen Fragen zum Club und zu den exklusiven Club-Modellen berät. Er ist der von Märklin autorisierte Partner für die Bestellannahme und Auslieferung dieser nur für Clubmitglieder gefertigten Modelle.

Aber auch der Nachwuchs findet beim MHI-Händler die richtige Anlaufstelle. Die MHI unterstützt die Nachwuchsförderung neben besonderen Produkten auch mit breit angelegten Marketingkampagnen.

Alle MHI-Sonderproduktionen sind mit dem Piktogramm  gekennzeichnet und beinhalten eine Garantie von 5 Jahren.

MHI-Händler in Ihrer Nähe finden Sie unter: www.mhi.de

Einmalige Serien 2020

Unvergessene Nebenbahn-Brummer:

Die Erfahrungen mit den von der Waggonfabrik Uerdingen entwickelten einmotorigen Schienenbussen der Baureihe VT 95 (später BR 795) bewiesen die grundsätzliche Eignung dieser Fahrzeuge zur dringend notwendigen Modernisierung des Nebenbahnverkehrs. Indes erwies sich auf Steigungsstrecken insbesondere beim Betrieb mit Beiwagen ihre Motorisierung als zu schwach. Daher folgten schon ein Jahr später drei mit zwei 150-PS- (110 kW) Büssing-Motoren ausgerüstete Schienenbus-

Prototypen Baureihe VT 98.9 (später BR 798.9). Diese erfüllten die in sie gesetzten Erwartungen weitgehend. Allerdings besaßen die drei Versuchsfahrzeuge noch Scharfenberg-Mittelkupplungen und leichte Stoßfeder-Bügel zum Berührungsschutz mit Regelpuffer-Fahrzeugen.

Die Lieferung der zweimotorigen Serien-Schienenbusse der Baureihe 98.95 (später BR 798.5) begann ab 1955. Diese in 329 Exemplaren gebauten Fahrzeuge erhielten im Gegensatz zu den Probe-

triebwagen neu entwickelte Laufgestelle mit verbesserten Fahreigenschaften sowie Schraubenkupplungen, Hülsenpuffer und eine Bremsanlage in Regelbauart. Dies erlaubte den kräftig motorisierten Triebwagen ggf. auch die Mitnahme von Übergabe-Güterwagen. Darüber hinaus hatten die VT 98 eine Vielfachsteuerung erhalten, die nicht nur Wendezugbetrieb, sondern auch die Ansteuerung eines weiteren Motorwagens am anderen Zugende erlaubte. Passend zu diesen Triebwagen wurden auch passende Steuerwagen (VS 98) und Beiwagen

(VB 98) in Dienst gestellt. Die purpurroten Garnituren bestimmten schnell das Bild auf deutschen Nebenbahnstrecken, indem sie die zuvor noch dampfbespannten Züge in kurzer Zeit ablösten. Die Uerdinger Schienenbus-Garnituren prägten sich bei vielen Bahn-Fahrgästen nachhaltig ins Gedächtnis ein: Die roten Brummer waren jahrzehntelang das Synonym für Mobilität in ländlichen Regionen. So hängt auch heute noch das Herz vieler Bahn-Nutzer an diesen liebenswerten „Nebenbahn-Rettern“ als die sie einst in Dienst gestellt worden waren.



EXKLUSIV 1/2020



16981 Baureihen VT 98 und VS 98

Vorbild: Verbrennungstriebwagen (VT) 98 9719 mit Steuerwagen (VS) 98 004 der Deutschen Bundesbahn (DB). Zweimotorige Bauart, Baujahr ab 1955. Einsatz im Nahverkehr (Nebenstrecken). Zustand um 1965.

Modell: Fahrgestelle aus Metalldruckguss. Motor mit Schwungmasse im Triebwagen, Antrieb auf beide Achsen. Digital-Decoder für DCC und konventionellen Betrieb. Geräuschgenerator mit umfangreichen Soundfunktionen. Spitzensignal, Schlusslichter und Innenbeleuchtungen mit wartungsfreien LED konventionell in Betrieb, digital schaltbar. Trennbare Spezialkupplung zwischen den Fahrzeugen. Motorwagen auch allein einsetzbar. Kupplungsnachbildungen ohne Funktion an den Enden zum Nachrüsten liegen bei. Gesamtlänge über Puffer 175 mm.

- Freier Durchblick.
- Geräuschgenerator mit umfangreichen Soundfunktionen.
- Durchgehende Beleuchtungen mit LED.

€ 330,- *

30 JAHRE
mhi
märklin Händler-Initiative



Digital Funktionen unter DCC

Spitzensignal
Signalhorn
Diesellok-Fahrgeräusch
Innenbeleuchtung
Direktsteuerung
Bremsenquietschen aus
Spitzensignal hinten aus
Glocke
Spitzensignal vorne aus
Bahnhofsansage
Druckluft ablassen
Schaffnerpfeiff
Türenschießen
Toilettenspülung
Lichtfunktion
Besondere Soundfunktion
Betriebsstoff nachfüllen



15394 Baureihe VB 98

Vorbild: Schienenbus-Beiwagen (VB) 98 134 der Deutschen Bundesbahn (DB). Baujahr ab 1955. Einsatz im Nahverkehr (Nebenstrecken). Zustand um 1965.

Modell: Passend zu 16981. Fahrgestell aus Metalldruckguss. Digital-Funktionsdecoder für DCC. Innenbeleuchtungen mit wartungsfreien LED, digital schaltbar. Trennbare Spezialkupplung. Länge über Puffer 87 mm.

- Beiwagen VB zum Einsatz zwischen Triebwagen VT und Steuerwagen VS.
- LED-Innenbeleuchtung.

Der passende Zwischenwagen zur Schienenbus-Garnitur 16981.

€ 99,99 *



Digital Funktionen unter DCC

Innenbeleuchtung



16981

15394

16981



EXKLUSIV 1/2020

Das Clubmodell 2020

MINITRIX



16015 Dampflokomotive 01 220



Modell: Fahrwerk von Lok und Tender sowie Tenderaufbau aus Metalldruckguss. Eingebauter DCC-Digital-Decoder und Geräuschgenerator. Antrieb im Tender, Motor mit Schwungmasse, 3 Achsen angetrieben, Haftreifen. Feuerbüchsenflackern mittels prozessorgesteuerten Leuchtdioden (rot-orange). Dreilicht-Spitzensignal, Führerstandsbeleuchtung und Triebwerksbeleuchtung aus warmweißen LED. Kupplungsaufnahme nach NEM am Tenderende. Länge über Puffer 150 mm.

- Digital-Sound mit vielen Funktionen.
- Triebwerksbeleuchtung.
- Führerstandsbeleuchtung.

Einmalige Serie für Trix Clubmitglieder.

Nachrüstsätze für Rangiertritte, Schienenräumer, Kolbenstangenschutzrohre und Kupplung vorne mit Aufnahme beiliegend.

€ 449,- *

Vorbild: Einheitsdampflokomotive mit Hochleistungskessel 01 220 der Deutschen Bundesbahn (DB), Achsfolge 2'C 1'h2, Baujahr ab 1925 für die Deutsche Reichsbahn Gesellschaft, Ausführung nach der Modernisierung ab 1959. 01 220 ist bis heute als Denkmallokomotive erhalten.

Bestellschluss 29. Februar 2020

Digital Funktionen unter DCC

Spitzensignal
Lokpfeif
Dampflok-Fahrgeräusch
Triebwerksbeleuchtung
Direktsteuerung
Bremsenquietschen aus
Führerstandsbeleuchtung
Feuerbüchsenflackern
Rangier-Doppel-A-Licht
Dampf ablassen
Betriebsstoff nachfüllen
Betriebsstoff nachfüllen
Besondere Soundfunktion
Bahnhofsansage
Schaffnerpfeif
Besondere Soundfunktion
Luftpumpe
Besondere Soundfunktion
Rangierpfeif
Generatorgeräusch
Speisepumpe
Injektor

30 JAHRE
mhi
märklin Händler-Initiative



Willkommen bei Minitrix „my Hobby“



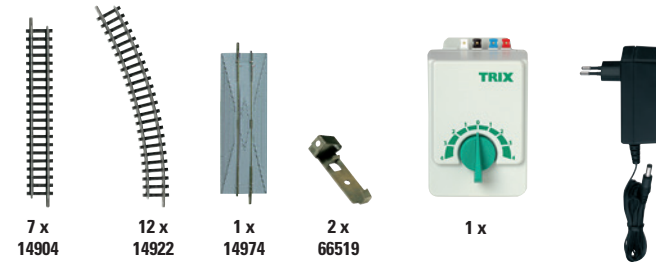
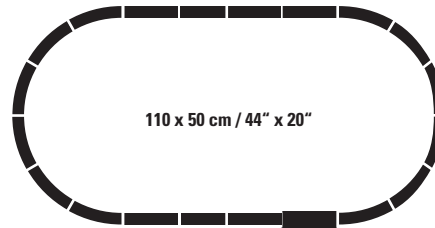
11146 Startpackung „Güterzug“

Vorbild: Güterzug der Deutschen Bundesbahn (DB): Diesellokomotive Baureihe 216 purpurroter Farbausführung, 4-achsiger Taschenwagen der Bauart Sks-z 707 beladen mit 2 Containern und Kühlwagen Ichqs-u 377 der Deutschen Bundesbahn (DB).

Modell: Lokomotive mit digitaler Schnittstelle. 5-poliger Motor, 4 Achsen angetrieben. Dreilicht-Spitzensignal. Wagen mit Kinematik für Kurzkupplung. Gesamtlänge des Zuges 270 mm.

Fahrgerät mit Schaltnetzteil und Anschlussmaterial.
Gleisoval mit gebogenen Gleisen im Radius 2.
Benötigte Grundfläche: 110 x 50 cm.

€ 199,- *





16234 Diesellokomotive Baureihe 132

Vorbild: Diesellokomotive 132 372-4 der Deutschen Reichsbahn (DR), Achsfolge Co'Co', Baujahr ab 1974 in der UdSSR für die Deutsche Reichsbahn, Spitzname „Ludmilla“.

Einsatz: Schwere Reise- und Güterzüge.

Modell: Eingebauter Digital-Decoder und Geräusch-generator zum Betrieb mit DCC. Motor mit Schwungmasse, 4 Achsen angetrieben, Haftreifen. Dreilicht-Spitzensignal mit der Fahrtrichtung wechselnd. Länge über Puffer 126 mm.

- Preisgünstiges Modell mit Sound aus dem neuen Hobby-Programm.

€ 200,- *

Wiederauflage



Digital Funktionen unter DCC

Spitzensignal
Signalhorn tief
Diesellok-Fahrgeräusch
Signalhorn hoch
Direktsteuerung
Bremsenquietschen aus
Bahnhofsansage
Bahnhofsansage
Schaffnerpfeif
Bahnhofsansage
Fahrkarte bitte
Sanden
Luftpresser
Druckluft ablassen
Besondere Soundfunktion

Minitrix Hobby-Programm



16405 Elektrolokomotive Baureihe 140



Modell: Mit Digitaler Schnittstelle. Motor mit Schwungmasse. Antrieb auf 4 Achsen, Haftreifen. Kinematik für Kurzkupplung. Spitzensignal und Schlusslichter mit der Fahrtrichtung wechselnd. Länge über Puffer 103 mm.

€ 185,- *

Vorbild: Elektrolokomotive 140 232-0 der Deutschen Bahn AG (DB AG) für den Geschäftsbereich Railion Deutschland AG um 2004. Achsfolge Bo'Bo', Baujahr ab 1959.

Einsatz: Güterzüge.

MINITRIX
my HOBBY





18088 Hobby-Güterwagen

Vorbild: Hochbordwagen E 040 der Deutschen Bundesbahn (DB). Europäischer Standardtyp mit 10,0 m Länge.

Modell: mit Kinematik für Kurzkupplung, vereinfachte Ausführung.

Länge über Puffer 63 mm.

€ 18,99 *



18089 Hobby-Güterwagen

Vorbild: Hochbordwagen Es 110.8 der Tschechischen Eisenbahn (ČD Cargo). Europäischer Standardtyp mit 10,0 m Länge.

Modell: mit Kinematik für Kurzkupplung, vereinfachte Ausführung.

Länge über Puffer 63 mm.

€ 18,99 *



18087 Hobby-Containerwagen

Vorbild: Flachwagen Bauart Rs 683 der Deutschen Bundesbahn (DB). Europäischer Standardwagen mit 19,90 m Länge. Beladen mit einem 40-Fuß-Container.

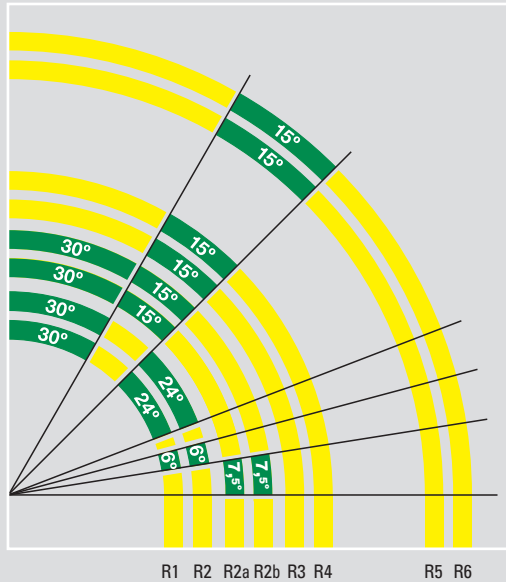
Modell: Wagen mit Kinematik für Kurzkupplung. Mit Ladegut 40-Fuß-Container. Vereinfachte Hobbyausführung.

Länge über Puffer 124 mm.

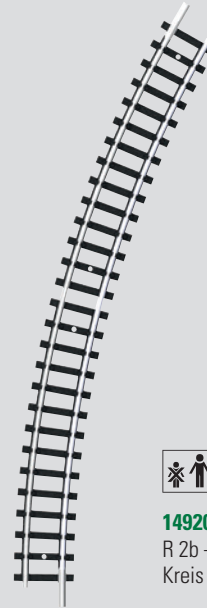
€ 29,99 *



Neue Gleise



- ➔ R1/R2 ⚡ 33,6 mm
- ➔ R2a/R2b ⚡ 33,6 mm
- ➔ R3/R4 ⚡ 33,6 mm
- ➔ R5/R6 ⚡ 33,6 mm



14920 Gebogenes Gleis

R 2b – 30°.
Kreis = 12 Gleise.

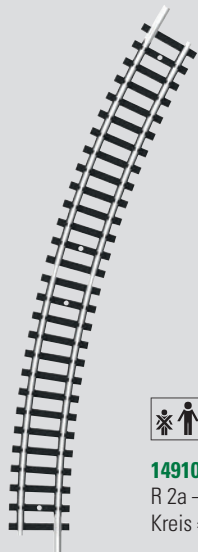
€ 2,69 *



14921 Gebogenes Gleis

R 2b – 15°.
Kreis = 24 Gleise.

€ 2,39 *



14910 Gebogenes Gleis

R 2a – 30°.
Kreis = 12 Gleise.

€ 2,69 *



14929 Gebogenes Gleis

R 2b – 7,5°.
2 Gleise = 14921.
4 Gleise = 14920.

€ 2,29 *



14911 Gebogenes Gleis

R 2a – 15°.
Kreis = 24 Gleise.

€ 2,39 *



14919 Gebogenes Gleis

R 2a – 7,5°.
2 Gleise = 14911.
4 Gleise = 14910.

€ 2,29 *

Gleis-Ergänzungs-Sets

MINITRIX



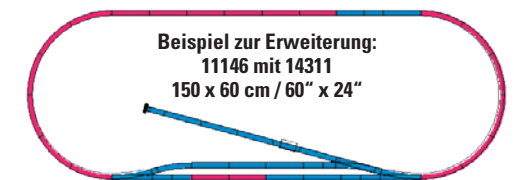
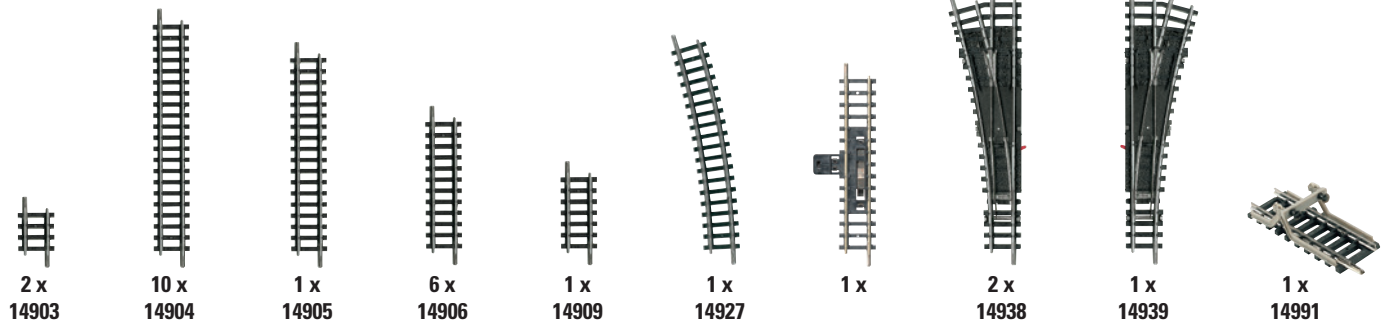
14311 Gleis-Ergänzungs-Set H1

€ 150,- *

Mit dem Gleis-Ergänzungs-Set H1 kann das Gleisbild der aktuellen Startpackungen erweitert werden. Stufenlos erweiterbar mit dem gesamten Minitrix-Gleisprogramm. Alle Weichen können nachträglich mit den Elektroantrieben 14934/14935 ausgestattet werden.

Inhalt:

- 2 x 14903 gerades Gleis 17,5 mm.
- 10 x 14904 gerades Gleis 104,2 mm.
- 1 x 14905 gerades Gleis 76,3 mm.
- 6 x 14906 gerades Gleis 54,2 mm.
- 1 x 14909 gerades Gleis 33,6 mm.
- 1 x 14927 gebogenes Gleis R 4 – 15°.
- 1 x Hand-Entkupplungsgleis (einzeln nicht erhältlich).
- 2 x 14938 Weiche links R 4 – 15° mit polarisiertem Herzstück.
- 1 x 14939 Weiche recht R 4 – 15° mit polarisiertem Herzstück.
- 1 x 14991 Prellbock 50,0 mm.



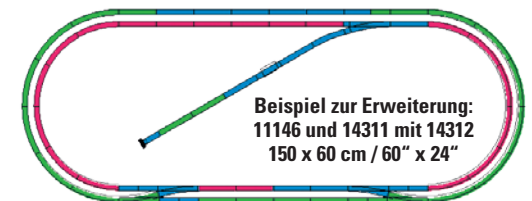
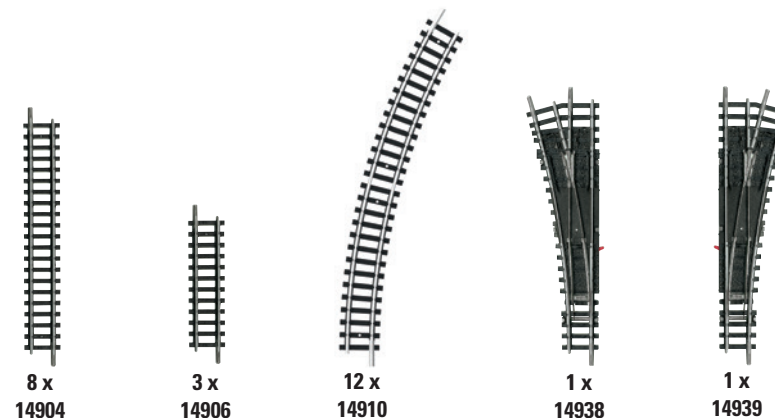
14312 Gleis-Ergänzungs-Set H2

€ 120,- *

Mit dem Gleis-Ergänzungs-Set H2 kann das Gleisbild der aktuellen Startpackungen mit der Gleisergänzung H1 erweitert werden. Stufenlos erweiterbar mit dem gesamten Minitrix-Gleisprogramm. Alle Weichen können nachträglich mit den Elektroantrieben 14934/14935 ausgestattet werden.

Inhalt:

- 8 x 14904 gerades Gleis 104,2 mm.
- 3 x 14906 gerades Gleis 54,2 mm.
- 12 x 14910 gebogenes Gleis R 2a – 30°.
- 1 x 14938 Weiche links R 4 – 15° mit polarisiertem Herzstück.
- 1 x 14939 Weiche rechts R 4 – 15° mit polarisiertem Herzstück.



175 Jahre Eisenbahn in Württemberg

Schon bald nach Beginn des Ersten Weltkriegs erkannte das deutsche Kriegsministerium, dass die Vielzahl verschiedener Dampfloks nicht nur den kriegswichtigen Bahnbetrieb stark beeinträchtigte, sondern auch ihre Unterhaltung. Daher forderte das Kriegsministerium schon 1915 die Entwicklung einer leistungsstarken Einheitsgüterzuglok mit möglichst geringer Radsatzfahrmasse (16 t). Um schnell zu einem Abschluss zu gelangen, wurde eine Kommission gebildet, der neben den Vertretern der Eisenbahnen auch Militärs angehörten. Die preußischen Mitglieder setzten schließlich den Bau einer 1'E-Heißdampflok durch. Anfang 1917 erhielten die Borsigwerke den Auftrag, die Konstruktionsunterla-

gen für die neue Lok zu erstellen. In Anlehnung an eine 1'E-Lok für die Türkei entwickelte man binnen kürzester Zeit die neue „Einheitslok“. Die ersten Maschinen waren 1917 fertiggestellt und erhielten in Preußen, Württemberg und Baden die Bezeichnung G 12. In Sachsen wurden die G 12 als XIII H geführt. Mit einer Kesselhöhe von 3.000 mm, dem Belpaire-Hinterkessel und dem durchgehenden Barrenrahmen hatten die Maschinen mit den preußischen Lokbautraditionen nichts mehr gemein. Der niedrige Barrenrahmen ermöglichte nun im Gegensatz zum bisherigen Blechrahmen, die Feuerbüchse auf den Rahmen zu setzen und sie vor allem seitlich zu verbreitern. Erstmals konnte nun Rostfläche nicht nur

durch Rostlänge sondern auch durch Rostbreite erzielt werden. Als weitere Neuerungen gab es Sicherheitsventile der Bauart Coale sowie die Ausrüstung mit einem einheitlichen Speisewasserreiniger. Allein 1.158 Maschinen wurden zwischen 1917 und 1921 für die Preußischen Staatsbahnen und später für die DRG von AEG, Borsig, Hanomag, Henschel, Krupp, Linke-Hofmann, Rheinmetall und Schichau gebaut. Weitere G 12 beschafften die Badischen, Württembergischen und Sächsischen Staatsbahnen. Im DRG-Umzeichnungsplan von 1925 mutierten die badischen G 12 zur DRG-Baureihe 58.2-3, die sächsischen G 12 (sä. XIII H) zur BR 58.4, die württembergischen G 12 zur BR 58.5 und die preußischen G 12 zur BR 58.10-21.

Sie kamen in fast allen Reichsbahndirektionen zum Einsatz. Durch den Zweiten Weltkrieg verschlug es zahlreiche Maschinen ins Ausland, so u.a. nach Bulgarien, Österreich und Polen. Die bei der DB verbliebenen Exemplare wurden bis 1953 ausgemustert. Hingegen waren die Loks der DR noch auf längere Zeit unentbehrlich und liefen in der Ursprungsversion bis 1976 im Erzgebirge. Mehrere G 12 sind erhalten geblieben, darunter die betriebsfähige 58 311 der Ulmer Eisenbahnfreunde.



16585 Dampflokomotive Gattung G 12



Vorbild: Güterzug-Dampflokomotive 1930 (spätere Baureihe 58.10-21) der Württembergischen Staatseisenbahn. Mit Petroleumbeleuchtung. Betriebszustand kurz nach Auslieferung durch die Maschinenfabrik Esslingen um 1920.

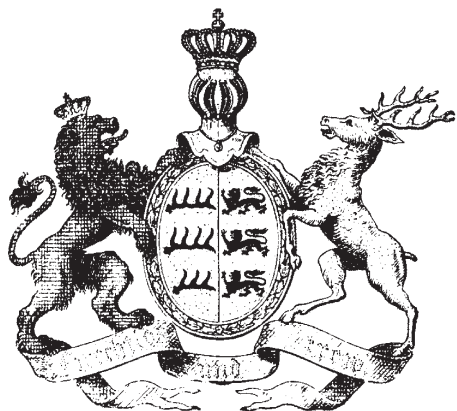
Modell: Lok und Tender überwiegend aus Metall-druckguss. Mit 14-poliger Digital-Schnittstelle. Motor mit Schwungmasse im Kessel. Lok und Tender kurzgekuppelt. 5 Achsen über Kuppelstangen angetrieben. Haftreifen. Länge über Puffer 116 mm.

- LED-Spitzensignal.

€ 395,- *

Erstmalige Farbgebung in Minitrix olivgrün/rotbraun





175 Jahre Eisenbahnen in Württemberg



15534 Güterwagen-Set

Vorbild: 5 unterschiedliche Güterwagen der Württembergischen und Badischen Staatseisenbahnen.

1 gedeckter Güterwagen mit Bremserhaus, 1 Kesselwagen, 1 gedeckter Güterwagen G10, 1 offener Güterwagen Omk mit Ladegut Kohle, 1 Wärmeschutzwagen für den Biertransport.

Modell: Alle Wagen mit Kinematik für Kurzkupplung. Ein offener Güterwagen mit Ladegut Kohle. Gesamtlänge über Puffer 275 mm.

€ 180,-* (5 Wagen)



15534

16585



Mit Hochleistungskessel im Schnellzugdienst

MINITRIX



16188 Dampflokomotive Baureihe 18.6



Vorbild: Schnellzug-Schlepptenderlokomotive 18 613, Bauart 2'C 1'h4v mit Tender bay 2'2 T 31,7 der Deutschen Bundesbahn, im Zustand um 1957.

Modell: Lok und Tender aus Metalldruckguss. Glockenankermotor mit Schwungmasse im Kessel. Eingebauter DCC-Digital-Decoder und Geräuschgenerator. Lok und Tender kurzgekuppelt. 3 Achsen über Kuppelstangen angetrieben, Haftreifen. Feuerbüchsenflackern mittels prozessorgesteuerten Leuchtdioden (rot-orange). Zweilicht-Spitzensignal und Führerstandsbeleuchtung aus warmweißen LED. Länge über Puffer 144 mm.

- Führerstandsbeleuchtung.
- Digital-Sound mit vielen Funktionen.

€ 450,- *

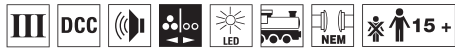
Digital Funktionen unter DCC

Spitzensignal
Lokpfeiff
Dampflok-Fahrgeräusch
Führerstandsbeleuchtung
Direktsteuerung
Bremsenquietschen aus
Betriebsstoff nachfüllen
Besondere Lichtfunktion
Türenschließen
Dampf ablassen
Kohle schaufeln
Betriebsstoff nachfüllen
Luftpumpe
Speisepumpe
Injektor
Besondere Soundfunktion
Besondere Soundfunktion
Besondere Soundfunktion
Rangierpfeiff
Generatorgeräusch
Bahnhofsansage
Schaffner
Sanden
Ankuppelgeräusch

Prozessorgesteuertes Feuerbüchsenflackern



Der Prototyp mit Gasturbine



16276 Diesellokomotive Baureihe V 169

Vorbild: Strecken-Diesellokomotive V 169 001 mit zusätzlicher Gasturbine der Deutschen Bundesbahn (DB). Betriebszustand im Frühjahr 1968.

Einsatz: Personen- und Güterzüge zwischen München und Lindau.

Modell: Eingebauter DCC-Digital-Decoder und Geräuschgenerator. Motor mit Schwungmasse, 4 Achsen angetrieben, Haftreifen. Stirnbeleuchtung und Schlusslichter mit der Fahrtrichtung wechselnd, mit warmweißen Leuchtdioden, Führerstandsbeleuchtung, digital schaltbar. Kinematik für Kurzkupplung. Angesetzte Griffstangen. Fahrtrichtungsabhängig wechselndes Spitzensignal analog in Betrieb.

Länge über Puffer 102 mm.

- Neukonstruktion.
- Beleuchtung mit warmweißen LED.
- Führerstandsbeleuchtung.
- Digital-Sound mit vielen Funktionen.

€ 285,- *

Digital Funktionen unter DCC

Spitzensignal
Betriebsgeräusch
Diesellok-Fahrgeräusch
Führerstandsbeleuchtung
Direktsteuerung
Bremsenquietschen aus
Spitzensignal hinten aus
Signalhorn hoch
Spitzensignal vorne aus
Bahnhofsansage
Schaffnerpfeif
Luftpresser
Lüfter
Druckluft ablassen
Signalhorn tief
Besondere Soundfunktion
Signalhorn
Türenschießen
Besondere Soundfunktion
Betriebsstoff nachfüllen
Besondere Soundfunktion
Sanden
Zugdurchsage
Signalton
Ankuppelgeräusch
Glocke

*Erstmalig für Spur N!
Griff- und Haltestangen angesetzt*





Schnellzugwagen



18400 Bahnpostwagen

Vorbild: Bahnpostwagen der Bauart Post 4mg-al/26, in flaschengrüner Ausführung der Deutschen Bundespost (DBP) mit dem Wagenlauf Stuttgart – München – Köln – Deutzerfeld. Betriebszustand im Jahr 1963.

Modell: Mit Kinematik für Kurzkupplung. Vorbereitet für den nachträglichen Einbau einer Innenbeleuchtung. Länge über Puffer 165 mm.

- Erstmalig in Epoche III-Ausführung.

Die dazu passende Innenbeleuchtung:

66616 LED-Innenbeleuchtung.

€ 49,99 *



18401 Schnellzugwagen A4üm-63

Vorbild: Schnellzug-Abteilwagen A4üm-63, 1. Klasse in der Ausführung der Deutschen Bundesbahn (DB).

Modell: Wagen mit Kinematik für Kurzkupplung. Mit eingebauter LED-Innenbeleuchtung. Länge über Puffer 165 mm.

- Mit LED-Innenbeleuchtung.

€ 59,99 *



18402 Schnellzug-Speisewagen WR4üm-64

Vorbild: Schnellzug-Speisewagen WR4üm-64 in der Ausführung der Deutschen Bundesbahn (DB).

Modell: Wagen mit Kinematik für Kurzkupplung. Mit eingebauter LED-Innenbeleuchtung. Länge über Puffer 165 mm.

- Mit LED-Innenbeleuchtung.

€ 64,99 *





18403 Schnellzugwagen B4üm-63

Vorbild: Schnellzug-Abteillwagen B4üm-63, 2. Klasse in der Ausführung der Deutschen Bundesbahn (DB).

Modell: Wagen mit Kinematik für Kurzkupplung. Mit eingebauter LED-Innenbeleuchtung. Länge über Puffer 165 mm.

- Mit LED-Innenbeleuchtung.

€ 59,99 *



18404 Schnellzugwagen BD4üm-61

Vorbild: Schnellzug-Abteillwagen mit Gepäckraum BD4üm-61, 2. Klasse in der Ausführung der Deutschen Bundesbahn (DB).

Modell: Wagen mit Kinematik für Kurzkupplung. Mit eingebauter LED-Innenbeleuchtung. Länge über Puffer 165 mm.

- Mit LED-Innenbeleuchtung.

€ 59,99 *



Einmal Höllental und zurück



15409 Nahverkehrswagen-Set „Umbauwagen“

Vorbild: 2 verschiedene Nahverkehrswagen unterschiedlicher Bauarten, in der Ausführung der Deutschen Bundesbahn (DB). Umbauwagen 1./2. Klasse AByg und Umbauwagen 2. Klasse mit Gepäckraum BDyg. Ausführung um 1965 in chromoxidgrüner Farbgebung.

Modell: Alle Wagen mit Kinematik für Kurzkupplung. Mit eingebauter LED-Innenbeleuchtung. Der Umbauwagen BDyg ist ausgestattet mit einem LED-Zugschlusssignal und besitzt Drehgestelle amerikanischer Bauart „Schwanenhalsdrehgestelle“. Der Umbauwagen AByg besitzt Drehgestelle der Bauart Minden-Deutz-Leicht. Gesamtlänge über Puffer 244 mm.

- Neukonstruktion.
- Alle Wagen mit LED-Innenbeleuchtung.
- BDyg mit Zugschlusssignal.

€ 130,- * (2 Wagen)



15451 Personenwagen Byg

Vorbild: 4-achsiger Umbauwagen 2. Klasse Byg der Deutschen Bundesbahn (DB). Ausführung um 1965 in chromoxidgrüner Farbgebung.

Modell: Mit Kinematik für Kurzkupplung, mit eingebauter LED-Innenbeleuchtung und mit Drehgestellen der Bauart Minden-Deutz-Leicht. Länge über Puffer 122 mm.

- Neukonstruktion.
- Mit LED-Innenbeleuchtung.

€ 59,99 *



MINITRIX





03 0090-5

Unersetzliches Zugpferd

MINITRIX



16043 Dampflokomotive Baureihe 03.10 Reko

Vorbild: Dampflokomotive 03 0090-5 mit Reko-Kessel, Mischvorwärmer und Ölhauptfeuerung, Bauart 2'C1'h3 mit Öltender 2'2 T 34 der Deutschen Reichsbahn (DR), im Zustand um 1979.

Modell: Formvariante mit typspezifischen Änderungen am Umlauf. Tender aus Metalldruckguss. Eingebauter DCC-Digital-Decoder und Geräuschgenerator Lok und Tender kurzgekuppelt. 3 Achsen im Tender angetrieben, Haftreifen. Dreilicht-Spitzensignal, Triebwerksbeleuchtung

und Führerstandsbeleuchtung aus warmweißen LED. Fahrtrichtungsabhängig wechselndes Spitzensignal analog in Betrieb. Länge über Puffer 150 mm.

Nachrüstsatz für Rangiertritte, Schienenräumer, Kolbenstangenschutzrohre und Kupplung vorne mit Aufnahme liegt bei.

€ 450,- *

- **Formvariante.**
- **Triebwerksbeleuchtung.**
- **Führerstandsbeleuchtung.**
- **Digital-Sound mit vielen Funktionen.**



Digital Funktionen unter DCC

Spitzensignal
Triebwerksbeleuchtung
Dampflok-Fahrgeräusch
Lokpfeif
Direktsteuerung
Bremsenquietschen aus
Führerstandsbeleuchtung
Besondere Soundfunktion
Rangierpfeif
Dampf ablassen
Lokpfeif
Betriebsstoff nachfüllen
Besondere Soundfunktion
Bahnhofsansage
Schaffnerpfeif
Besondere Soundfunktion
Luftpumpe
Besondere Soundfunktion
Rangier-Doppel-A-Licht
Generatorgeräusch
Speisepumpe
Bahnhofsansage
Sicherheitsventil
Besondere Soundfunktion
Sanden
Ankuppelgeräusch
Schienenstoß



15312 Güterwagen-Set „Postzug“

Vorbild: 3 gedeckte Güterwagen der Bauart Post aa der Deutschen Post eingesetzt bei der Deutschen Reichsbahn (DR) als Post- und Expressgutzüge (GeX). Betriebszustand im Jahr 1988. Baujahr ab 1966.

Modell: Alle Wagen mit Kinematik für Kurzkupplung. Gesamtlänge über Puffer 264 mm.

€ 110,- * (3 Wagen)







Im Farbgewand der 70er



16663 Elektrolokomotive Baureihe 144

Vorbild: Elektrolokomotive 144 071-8 der Deutschen Bundesbahn (DB) im Zustand um 1980. Achsfolge Bo'Bo', Baujahr ab 1932.

Modell: Eingebauter DCC-Digital-Decoder und Geräuschgenerator. LED-Spitzensignal und Schlusslicht mit der Fahrtrichtung wechselnd, digital schaltbar. 4 Achsen angetrieben, Haftreifen, mit angesetzten Haltestangen und Führerstandsauftiegen. Mit vorbildgerechter Ausschwenkung der Pufferbohle. Mit NEM-Kupplungsschacht. Dachleitung aus Metall und einzeln angesetzten Isolatoren. Auf Führerstandseite 1 mit Führerstandseinrichtung und digital schaltbarer Führerstandsbeleuchtung. Länge über Puffer 96 mm.

• Viele Soundfunktionen.

€ 280,-*



Digital Funktionen unter DCC

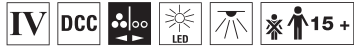
Spitzensignal
Führerstandsbeleuchtung
E-Lok-Fahrgeräusch
Lokpfeif
Direktsteuerung
Bremsenquietschen aus
Spitzensignal hinten aus
Rangierpfeif
Spitzensignal vorne aus
Kompressor
Druckluft ablassen
Schaffnerpfeif
Lüfter
Sanden
Bahnhofsansage
Bahnhofsansage

Erstmalig für Spur N





erlebte Eisenbahn



16983 Baureihe 798

Vorbild: Verbrennungstriebwagen (VT) 798 668-0 „erlebte Eisenbahn“ der Deutschen Bundesbahn (DB). Zweimotorige Bauart, Baujahr ab 1955. Einsatz anlässlich „150 Jahre Deutsche Eisenbahn“ 1985.

Modell: Fahrgestell aus Metalldruckguss. Motor mit Schwungmasse, Antrieb auf beide Achsen. Eingebauter Digital-Decoder DCC, für konventionellen Betrieb geeignet. Spitzensignal, Schlusslichter und Innenbeleuchtungen mit wartungsfreien LED konventionell in Betrieb, digital schaltbar. Kupplungsnachbildungen ohne Funktion an den Enden zum Nachrüsten liegen bei. Länge über Puffer 87 mm.

- Freier Durchblick.
- LED-Innenbeleuchtung.

€ 230,- *

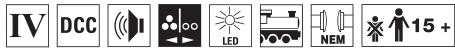


Digital Funktionen unter DCC

Spitzensignal
Lichtfunktion 1
Lichtfunktion 2
Innenbeleuchtung
Direktsteuerung
Lichtfunktion
Spitzensignal hinten aus
Spitzensignal vorne aus



Ohne Gasturbine



16211 Diesellokomotive Baureihe 210

Vorbild: Strecken-Diesellokomotive 210 004-8 nach Ausbau der Gasturbine und Abbau der Gasturbinen-Abgas-hutze der Deutschen Bundesbahn (DB). Betriebszustand um 1979 in der Farbgebung ozeanblau/elfenbein.

Einsatz: Personen- und Güterzüge.

Modell: Eingebauter DCC-Digital-Decoder und Geräuschgenerator. Motor mit Schwungmasse, 4 Achsen angetrieben, Haftreifen. Stirnbeleuchtung und Schlusslichter mit der Fahrtrichtung wechselnd, mit warmweißen Leuchtdioden, Führerstandsbeleuchtung, digital schaltbar. Kinematik für Kurzkupplung. Angesetzte Griffstangen. Fahrtrichtungsabhängig wechselndes Spitzensignal analog in Betrieb.

Länge über Puffer 102 mm.

- Griff- und Haltestangen angesetzt.
- Beleuchtung mit warmweißen LED.
- Führerstandsbeleuchtung.
- Digital-Sound mit vielen Funktionen.

€ 285,- *

MINITRIX

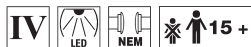
Digital Funktionen unter DCC

Spitzensignal
Betriebsgeräusch
Diesellok-Fahrgeräusch
Führerstandsbeleuchtung
Direktsteuerung
Bremsenquietschen aus
Spitzensignal hinten aus
Signalhorn hoch
Spitzensignal vorne aus
Bahnhofsansage
Schaffnerpfeif
Luftpresse
Lüfter
Druckluft ablassen
Signalhorn tief
Besondere Soundfunktion
Signalhorn
Türenschließen
Besondere Soundfunktion
Betriebsstoff nachfüllen
Besondere Soundfunktion
Sanden
Zugdurchsage
Signalton
Ankuppelgeräusch
Schienenstoß

Minitrix-Formvariante



Hier ist Ihr Sitzplatz reserviert



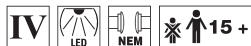
15454 Personenwagen ABm 225

Vorbild: Schnellzugwagen 1./2. Klasse ABüm 225 der Deutschen Bundesbahn (DB), in der Farbgebung ozeanblau/elfenbein, im Zustand um 1978. Wagenlauf Dortmund – Friedrichshafen.

Modell: Mit Kinematik für Kurzkupplung, vorbereitet für Innenbeleuchtung.
Länge über Puffer 165 mm.

Die dazu passende Innenbeleuchtung:
66616 LED-Innenbeleuchtung.

€ 49,99 *



15374 Personenwagen Büm 234

Vorbild: Schnellzugwagen 2. Klasse Büm 234 der Deutschen Bundesbahn (DB), in der Farbgebung ozeanblau/elfenbein, im Zustand um 1978. Wagenlauf Dortmund – Konstanz.

Modell: Mit Kinematik für Kurzkupplung, vorbereitet für Innenbeleuchtung.
Länge über Puffer 165 mm.

Die dazu passende Innenbeleuchtung:
66616 LED-Innenbeleuchtung.

€ 49,99 *



15633 Speisewagen WRügh 152

Vorbild: Schürzen-Speisewagen Bauart WRügh 152 der DSG in der Farbgebung ozeanblau / elfenbein, eingestellt bei der Deutschen Bundesbahn um 1978. Baujahr ab 1939.

Modell: Mit Kinematik für Kurzkupplung. Vorbereitet für den nachträglichen Einbau einer Innenbeleuchtung.
Länge über Puffer 147 mm.

Die dazu passende Innenbeleuchtung:
66708 Innenbeleuchtung

€ 55,99 *





18406 Personenwagen Aüm 203

Vorbild: Schnellzugwagen 1. Klasse Aüm 203 der Deutschen Bundesbahn (DB), in der Farbgebung ozeanblau/elfenbein, im Zustand um 1978. Wagenlauf Dortmund – Konstanz.

Modell: Mit Kinematik für Kurzkupplung, vorbereitet für Innenbeleuchtung.

Länge über Puffer 165 mm.

Die dazu passende Innenbeleuchtung:

66616 LED-Innenbeleuchtung.

€ 49,99 *



18407 Personenwagen BDüms 203

Vorbild: Schnellzugwagen 2. Klasse mit Gepäckraumabteil BDüms 273 der Deutschen Bundesbahn (DB), in der Farbgebung ozeanblau/elfenbein, im Zustand um 1978. Wagenlauf Dortmund – Konstanz.

Modell: Mit Kinematik für Kurzkupplung, vorbereitet für Innenbeleuchtung.

Länge über Puffer 165 mm.

Die dazu passende Innenbeleuchtung:

66616 LED-Innenbeleuchtung.

€ 49,99 *



Im schweren Güterzugdienst



16153 Elektrolokomotive Baureihe 150



Vorbild: Schwere Güterzuglokomotive 150 113-9 der Deutschen Bundesbahn (DB). Farbgebung chromoxid-grün. Größte Bauart der Einheits-Elektrolokomotiven aus dem Neubauprogramm der 50er-Jahre. Version des 2. Ablieferungszustandes mit wenigen Bauartänderungen, z.B. Maschinraumfenstern. Betriebszustand um 1991.

Einsatz: Schwere Güterzüge und Personenzüge des Nahverkehrs.

Modell: Gehäuse aus metallgefülltem Kunststoff für verbessertes Zugkraftverhalten. Eingebauter DCC-Digital-Decoder und Geräuschgenerator. Motor mit Schwungmasse, 4 Achsen angetrieben, Haftreifen. Stirnbeleuchtung und Schlusslichter mit der Fahrtrichtung wechselnd, mit warmweißen Leuchtdioden, Führerstandsbeleuchtung, digital schaltbar. Kinematik für Kurzkupplung. Angesetzte Griffstangen. Länge über Puffer 122 mm.

- Gehäuse aus metallgefülltem Kunststoff.
- Digital-Sound mit vielen Funktionen.

€ 335,- *

Digital Funktionen unter DCC

Spitzensignal
Lokpfeif
E-Lok-Fahrgeräusch
Führerstandsbeleuchtung
Direktsteuerung
Bremsenquietschen aus
Spitzensignal hinten aus
Schaffnerpfeif
Spitzensignal vorne aus
Schaffnerpfeif
Bahnhofsansage
Bahnhofsansage
Kabinenfunk
Luftpresser
Lüfter
Sonderfunktion
Sanden
Ankuppelgeräusch
Schienenstoß

Gehäuse aus metallgefülltem Kunststoff





Die Märklin Jubiläumslok



16086 Elektrolokomotive Baureihe 101



Vorbild: Schnellzuglokomotive Baureihe 101 der Deutschen Bahn AG (DB AG). Werbegestaltung „160 Jahre Märklin“. Lok-Betriebsnummer 101 064-4. Aktueller Betriebszustand 2019.

Modell: Fahrgestell und Aufbau der Lok aus Metall. Eingebauter DCC-Digital-Decoder und Geräuschgenerator. Motor mit Schwungmasse, 4 Achsen angetrieben, Haftreifen. Stirnbeleuchtung und Schlusslichter mit der Fahrtrichtung wechselnd, mit warmweißen Leuchtdioden, Führerstandsbeleuchtung, digital schaltbar. Mit NEM-Kupplungsschacht. Länge über Puffer 119 mm.

- Viele Sound- und Schaltfunktionen.

€ 300,- *

Digital Funktionen unter DCC

Spitzensignal
Führerstandsbeleuchtung
E-Lok-Fahrgeräusch
Fernlicht
Direktsteuerung
Bremsenquietschen aus
Spitzensignal Lokseite 2
Signalhorn hoch
Spitzensignal Lokseite 1
Bahnhofsansage
Schaffnerpfeif
Kompressor
Lüfter
Druckluft ablassen
Signalhorn tief
Besondere Soundfunktion
Sanden
Lichtfunktion
Bahnhofsansage
Bahnhofsansage
Zugdurchsage





Starkes Zugpferd



16822 Diesellokomotive Baureihe 218

Vorbild: Mehrzwecklokomotive 218 256-6 der Heros Rail Rent GmbH eingestellt bei der ELBA Logistik GmbH im Zustand März 2016.

Modell: Eingebauter DCC-Digital-Decoder und Geräusch-generator. Motor mit Schwungmasse, 4 Achsen angetrieben, Haftreifen. Stirnbeleuchtung und Schlusslichter mit der Fahrtrichtung wechselnd, warmweißen Leuchtdioden, Führerstandsbeleuchtung, digital schaltbar. Kinematik für Kurzkupplung. Angesetzte Griffstangen. Fahrtrichtungsabhängig wechselndes Spitzensignal analog in Betrieb. Es liegen zusätzlich verschiedene Nassschiebebilder bei, um z.B. den Zustand bei der Graz-Köflacher-Bahn (GKB) nachbilden zu können. Länge über Puffer 102 mm.

- Digital-Sound mit vielen Funktionen.

€ 285,- *



Digital Funktionen unter DCC	
Spitzensignal	
Führerstandsbeleuchtung	
Diesellok-Fahrgeräusch	
Spitzensignal	
Direktsteuerung	
Bremsenquietschen aus	
Spitzensignal hinten aus	
Signalhorn hoch	
Spitzensignal vorne aus	
Bahnhofsansage	
Schaffnerpfeif	
Kompressor	
Lüfter	
Dampf/Druckluft ablassen	
Signalhorn tief	
Besondere Soundfunktion	
Signalhorn	
Türenschließen	
Besondere Soundfunktion	
Betriebsstoff nachfüllen	
Besondere Soundfunktion	
Zugdurchsage	





15075 Containertragwagen-Set

Vorbild: 6 vierachsige Containertragwagen der Bauart Sgmmns 190 der AAE. Beladen mit jeweils 2 Mulden mit Erdaushub von Stuttgart 21. Betriebszustand 2016.

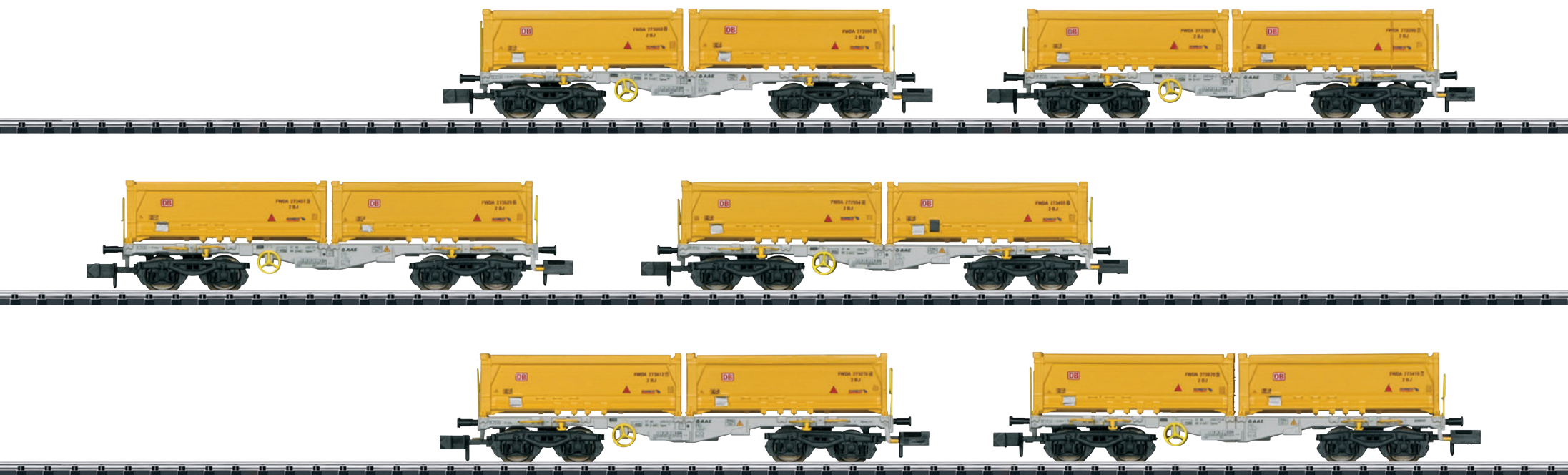
Modell: Neukonstruktion. Fahrgestell aus Metalldruckguss, Drehgestelle Typ Y 25, mit Kinematik für Kurzkupp-

lung, beladen mit jeweils zwei gelben Mulden für den Erdaushub von Stuttgart 21.

Einzel verpackt. Zusätzliche Umverpackung. Gesamtlänge über Puffer 510 mm.

€ 250,- * (6 Wagen)

Neukonstruktion



125 Jahre Bentheimer Eisenbahn



16061 Diesellokomotive MaK DE 1002



Vorbild: Dieselelektrische Lokomotive der MaK, Typ DE 1002 als D 24 der Bentheimer Eisenbahn AG, Farbgebung: rubinrot, Epoche V (2. Hälfte 1990er-Jahre).
Modell: Mit digitaler Schnittstelle, 4 Achsen angetrieben, Haftreifen, seitlich angesetzte Geländer und Endbühnen aus Metall, Spitzensignal und Schlusslichter mit der Fahrtrichtung wechselnd. Mit Kinematik für Kurzkupplung. Länge über Puffer 79 mm.

€ 200,- *

Geländer in Metallätztechnik



15931 Selbstentladewagen Bauart Otmm 70

Vorbild: Selbstentladewagen Otmm 70 der Deutschen Reichsbahn (DR) in Epoche IV. Betriebszustand um 1983/84.

Modell: Selbstentladewagen mit Ladegut-Einsätzen (echte Kohle) in maßstäblicher Körnung beladen und mit authentischen Alterungsspuren versehen. Mit Kinematik für Kurzkupplung. Länge über Puffer 60 mm.

- Mit echter Kohle beladen.
- Mit authentischen Alterungsspuren.

€ 39,99 *

Wiederauflage mit neuer Betriebsnummer





Güterverkehr



15316 Güterwagen-Set „Kühlzug“

Vorbild: 3 Wärmeschutzwagen der Bauart Ibbips [8256] der Deutschen Reichsbahn (DR) eingesetzt im Kühlverkehr. Betriebszustand um das Jahr 1986.

Modell: Alle Wagen mit Kinematik für Kurzkupplung. Gesamtlänge über Puffer 264 mm.

€ 110,- * (3 Wagen)



15485 Drehgestell-Flachwagen mit Niederbinde-einrichtungen

Vorbild: Snps 719 der Deutschen Bahn AG (DB AG), Geschäftsbereich Cargo, Baujahr ab 1978.

Modell: Mit Kinematik für Kurzkupplung. Länge über Puffer 131 mm

€ 39,99 *





15652 Schnellzugwagen Apm

Vorbild: Großraumwagen 1. Klasse Apm der Schweizerischen Bundesbahn (SBB), ex Cisalpino.

Modell: Schnellzugwagen mit Kinematik für Kurzkupplung. Vorbereitet für den nachträglichen Einbau einer Innenbeleuchtung.
Länge über Puffer 165 mm.

Die dazu passende Innenbeleuchtung:
66616 LED-Innenbeleuchtung.

€ 49,99 *



15653 Schnellzugwagen Bpm

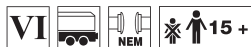
Vorbild: Großraumwagen 2. Klasse Bpm der Schweizerischen Bundesbahn (SBB), ex Cisalpino.

Modell: Schnellzugwagen mit Kinematik für Kurzkupplung. Vorbereitet für Innenbeleuchtung.
Länge über Puffer 165 mm.

Die dazu passende Innenbeleuchtung:
66616 LED-Innenbeleuchtung.

€ 49,99 *





15470 Containertragwagen „coop“

Vorbild: 4-achsiger Containertragwagen der Bauart Sgns der Schweizerischen Bundesbahn Geschäftsbereich Cargo (SBB Cargo). Beladen mit 2 coop®-Kühlcontainern.

Aktueller Betriebszustand um 2017.

Modell: Fahrgestell aus Metalldruckguss, Drehgestelle Typ Y 25, mit Kinematik für Kurzkupplung, beladen mit 2 Kühlcontainern.

Länge über Puffer 123 mm.

€ 49,99 *



18405 Containertragwagen Bauart Sgnss.

Vorbild: 4-achsiger Containertragwagen Bauart Sgnss der Schweizerischen Bundesbahnen (SBB/CFF/FFS), Geschäftsbereich „SBB Cargo“. Verkehrsgraue Grundfarbgebung. Beladen mit 3 Schüttgutbehältern mit separatem Deckel der österreichischen Firma InnoFreight, A-8600 Bruck an der Mur. Großvolumige Container mit einem Fassungsvermögen von 46 m³. Betriebszustand um 2010.

Modell: Fahrgestell aus Metalldruckguss, Drehgestelle Typ Y 25, mit Kinematik für Kurzkupplung, beladen mit 3 abnehmbaren Containern mit separat aufgesetzten Deckeln.

Länge über Puffer 123 mm.

€ 49,99 *







16705 Diesellokomotive Serie BB 67400

Vorbild: Serie BB 67400 der Französischen Staatsbahnen (SNCF). Dieselelektrischer Antrieb. Baujahr ab 1967. Modernisierte Version in der klassischen „Livree Arzens“ Farbgebung.

Modell: Eingebauter DCC-Digital-Decoder mit Geräusch-generator, 5-poliger Motor mit Schwungmasse, Antrieb auf 4 Achsen, Haftreifen. Spitzensignal und Schlusslichter mit der Fahrtrichtung wechselnd. Kinematik für Kurzkupplung. Länge über Puffer 107 mm.

€ 295,- *

Digital Funktionen unter DCC

Spitzensignal
Führerstandsbeleuchtung
Diesellok-Fahrgeräusch
Lichtfunktion
Direktsteuerung
Bremsenquietschen aus
Spitzensignal hinten aus
Signalhorn hoch
Spitzensignal vorne aus
Bahnhofsansage – F
Schaffnerpfeif
Kompressor
Lüfter
Druckluft ablassen
Signalhorn tief
Besondere Soundfunktion
Signalhorn
Ankuppelgeräusch
Schienenstoß
Sanden

Mit vielen Soundfunktionen



15115

15072

16705



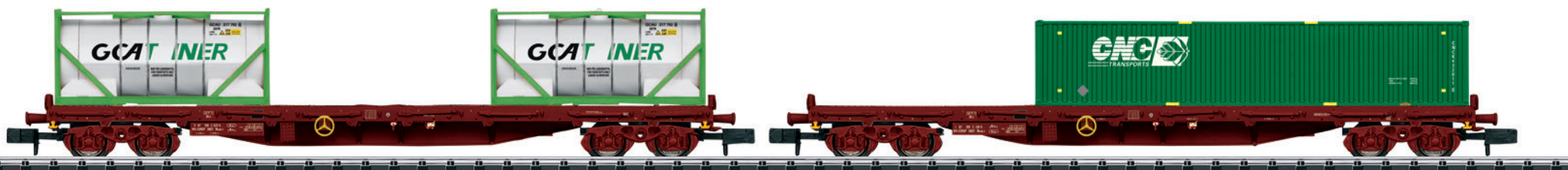
15072 Containertragwagen-Set

Vorbild: 3 vierachsige Flachwagen mit Rungen der Bauart Rs der SNCF. Beladen mit unterschiedlichen Wechselbehältern: 20-Fuß-Containern, 20-Fuß-Tankcontainern und neukonstruierten 40-Fuß-Containern. Betriebszustand um 2004.

Modell: Drehgestelle Typ Y 25, mit Kinematik für Kurzkupplung, beladen mit unterschiedlichen Containern. Gesamtlänge über Puffer 372 mm.

- Neuer 40-Fuß-Container.

€ 135,- * (3 Wagen)



15115 Schiebeplanwagen-Set

Vorbild: 3 Schiebeplanwagen der Bauart RiIns der Französischen Staatsbahnen (SNCF). Europäischer Standardwagen mit 19,90 m Länge. Ausführung mit einteiliger Plane und rechteckigen Puffern.

Modell: Wagen mit Kinematik für Kurzkupplung. Drehgestelle nach Bauart Y 25. Der Wagen mit grauer Plane besitzt ein beleuchtetes Zugschluss-Signal. Gesamtlänge über Puffer 372 mm.

€ 135,- * (3 Wagen)

Beleuchtete Zugschlussleuchten



Niederlande



16062 Diesellokomotive Serie 6400

Vorbild: Diesellokomotive MAK 6434 der Railion DB Logistics (DB AG) im Zustand zwischen 2007 und 2009.

Modell: Mit digitaler Schnittstelle, 4 Achsen angetrieben, Haftreifen, seitlich angesetzte Geländer und Endbühnen aus Metall, Spitzensignal und Schlusslichter mit der Fahrtrichtung wechselnd. Mit Kinematik für Kurzkupplung. Länge über Puffer 90 mm.

€ 200,- *





15228 Containertragwagen-Set

Vorbild: 3 vierachsige Containertragwagen der Bauart Sgns der AAE, vermietet an RN/HRC. Beladen mit unterschiedlichen Wechselbehältern: 20-Fuß-Tank-Containern und neukonstruierten 40-Fuß-Containern.

Modell: Fahrgestell aus Metalldruckguss, Drehgestelle Typ Y 25, mit Kinematik für Kurzkupplung, ein Wagen beladen mit 3 Tank-Containern und 2 Wagen beladen mit je einem 40-Fuß-Container.
Gesamtlänge über Puffer 369 mm.

- Neuer 40-Fuß-Container.

€ 135,- * (3 Wagen)

*Neukonstruktion des
40-Fuß-Containers*





16991 Elektrolokomotive Serie Litt. 141

Vorbild: Schnellfahrlokomotive Litt. 141 des Schwedischen Privatbahnunternehmens „Hectorrail“. Ehemalige Serie 1012 der Österreichischen Bundesbahnen (ÖBB). Gebaut 1997 von SGP, ELIN und Siemens als Serie von 3 Prototypen. Betriebsnummer 141.003-4 Starling.

Modell: Mit digitaler Schnittstelle. Motor mit Schwungrad, 4 Achsen angetrieben, Haftreifen, Kinematik für Kurzkupplung. Länge über Puffer 120 mm.

€ 230,- *

 HECTORRAIL





18408 Containertragwagen Bauart Sgnss

Vorbild: 4-achsiger Containertragwagen Bauart Sgnss der AAE vermietet an Rush Rail. Beladen mit 3 Schüttgutbehältern der österreichischen Firma Innofreight, A-8600 Bruck an der Mur. Großvolumige Container mit einem Fassungsvermögen von 46 m³. Betriebszustand um 2010.

Modell: Fahrgestell aus Metalldruckguss, Drehgestelle Typ Y 25, mit Kinematik für Kurzkupplung, beladen mit 3 abnehmbaren Innofreight-Containern. Länge über Puffer 123 mm.

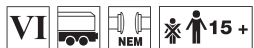
€ 48,99 *

Gran som biomasse: DEN GRØNNE OLJE



Borregaard





15080 Güterwagen-Set „Coil-Transport“

Vorbild: 5 vierachsige Containertragwagen der Bauart Sgmmss 40' der Laude und 1 vierachsiger Containertragwagen der Bauart Sgmmss 190 der AAE. Beladen mit Coils. Betriebszustand 2017.

Modell: Neukonstruktion. Fahrgestell aus Metalldruckguss, Drehgestelle Typ Y 25, mit Kinematik für Kurzkuppelung, beladen mit Coils. Einzeln verpackt. Zusätzliche Umverpackung. Gesamtlänge über Puffer 510 mm.

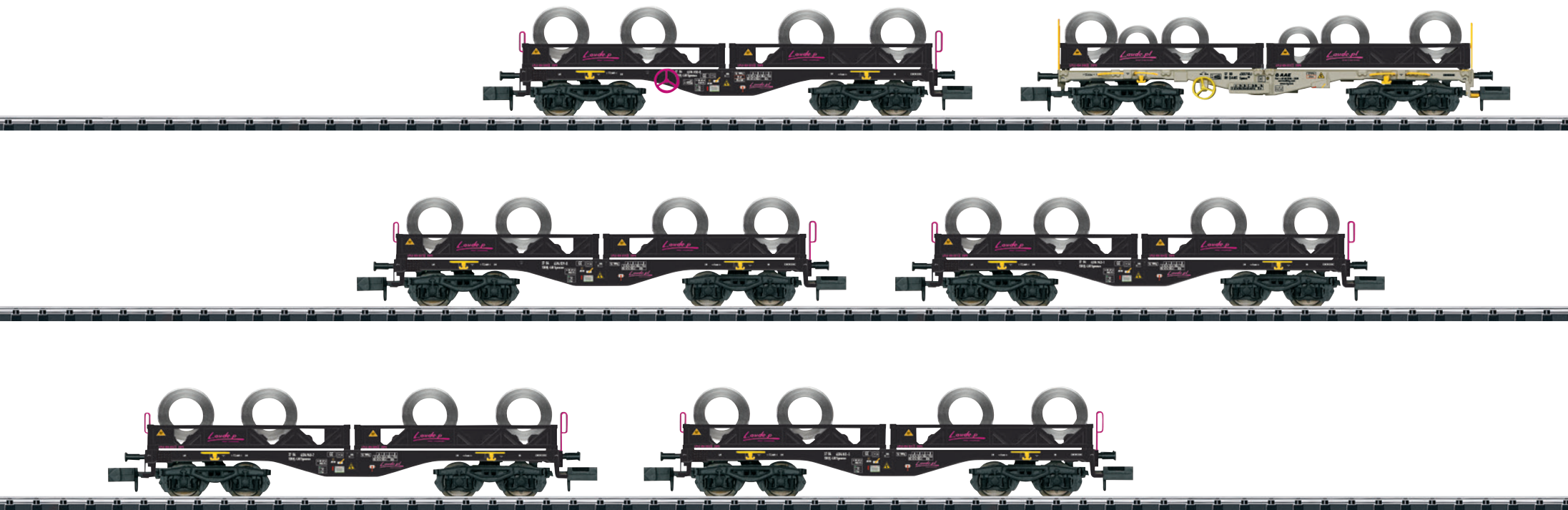
• **Neukonstruktion.**

€ 250,- * (6 Wagen)



© J. Franke

Neukonstruktion





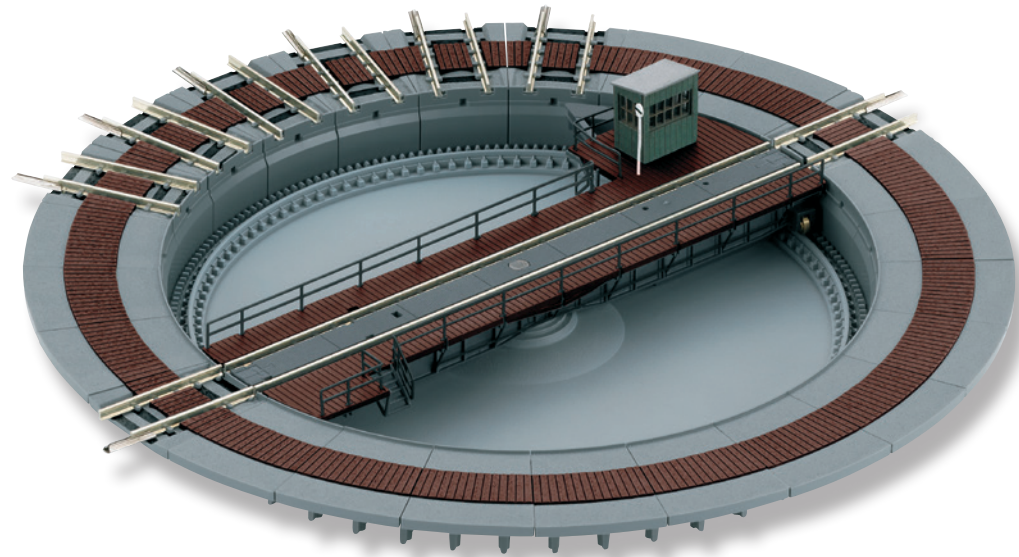
66570 Drehscheibe mit 8 Gleisanschlüssen

Drehscheibe der Einheitsbauart mit 21 Meter Bühnenslänge. Heute zum Beispiel noch erhalten in Tuttlingen. Das Modell ist zum versenkten Einbau in der Anlagengrundplatte vorgesehen. 8 Gleisanschlüsse am Rand. Auf bis zu 24 Gleisanschlüsse durch aufsteckbare Randsegmente 66571 erweiterbar. Reich detaillierte Einzelheiten und vorbildgetreue Farbgebung. Fernsteuerung der Drehbühne mit dazugehörigem und im Lieferumfang enthaltenen Steuergerät. Antrieb durch kräftigen Elektromotor. Automatische Abschaltung aller Gleise, die nicht mit der Drehbühne in Kontakt stehen. Außendurchmesser der Drehscheibe 170 mm. Durchmesser der Einbauöffnung in der Grundplatte 145 mm. Einbautiefe bei direktem Anschluss der Kabel ca. 30 mm, bei Nutzung von Steckern ca. 50 mm. Länge der Drehbühne 132 mm, d.h. es können Dampflokomotiven bis zu einem Radsatzstand inklusive Spurkranz (nicht „Länge über Puffer“!) von 130 mm gewendet werden (z.B. eine Baureihe 44).

Passend zum Lokomotivschuppen 66340.

€ 400,- *

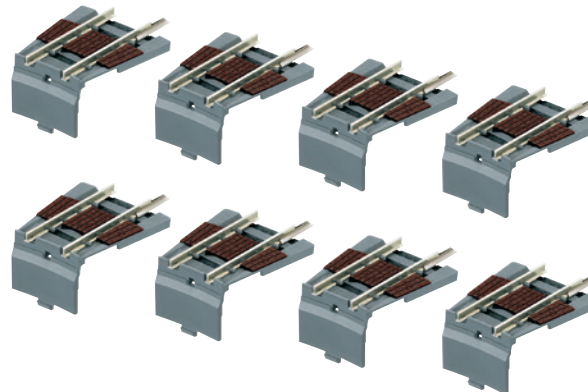
Die richtige Drehscheibe für alle Epochen



66571 Erweiterungssatz für Drehscheibe

8 Gleisanschluss-Randsegmente zum Aufstecken auf den Drehscheibenrand. Mit 2 Erweiterungssätzen kann die Drehscheibe bis auf 24 Gleisanschlüsse ausgebaut werden. Farblich passend zur Drehscheibe 66570.

€ 59,99 *



Zubehör



66340 Bausatz Ring-Lokschuppen „Rottweil“

Ring-Lokschuppen „Rottweil“. 3-ständiger Lokschuppen, der nebeneinander anbaubar ist. Zum vorbildorientierten Aufbau liegt der Werkstattanbau bei. Bewegliche Tore vorbereitet zum Öffnen mittels Servo-Motoren (nicht im Lieferumfang enthalten). Gleismittenabstand passend zur Drehscheibe 66570 (15-Grad-Teilung).

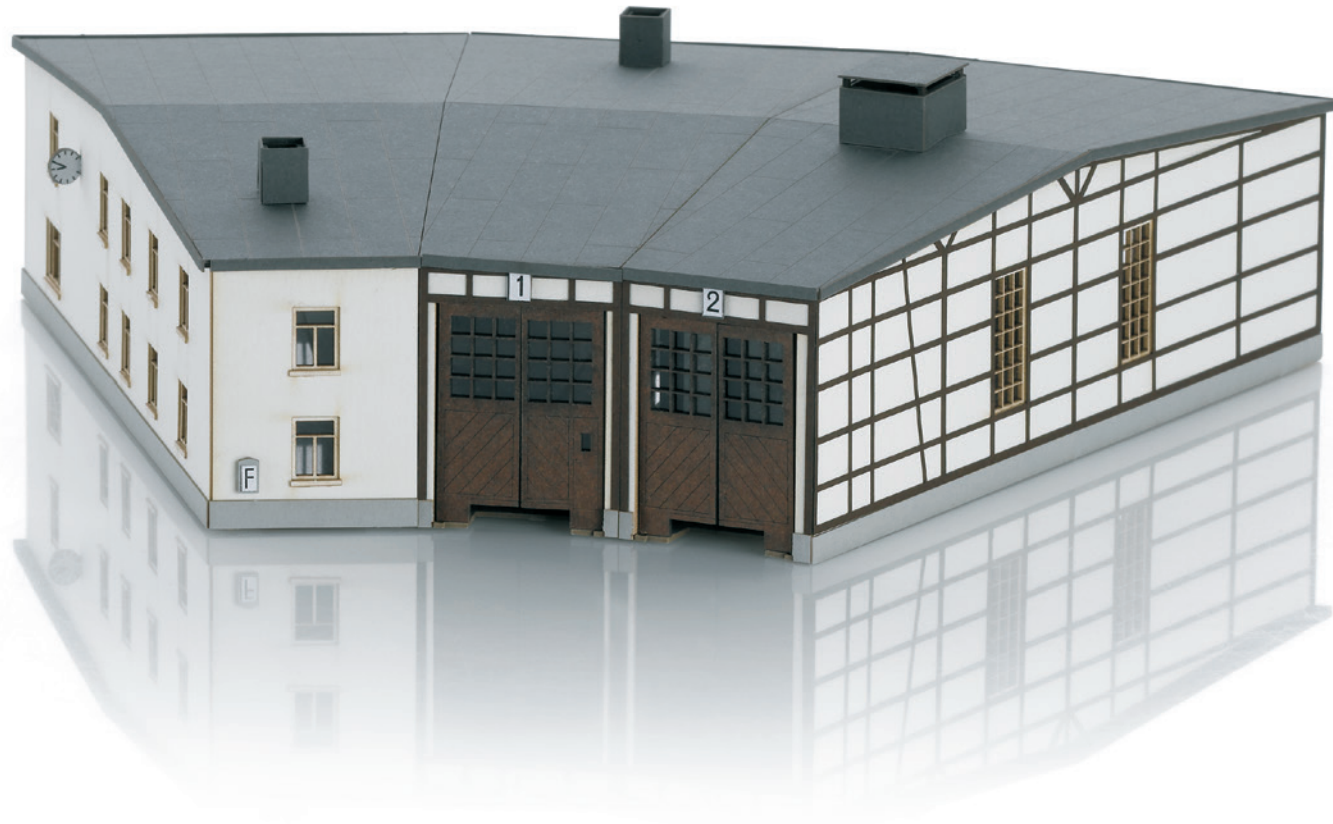
Bausatz aus durchgefärbtem Architektur-Hartkarton, lasergeschnitten. Ausgestattet mit feinsten, lasergravierten Details. Ausführliche Bauanleitung.

Maße (LxBxH) 3-ständiger Lokschuppen:

165 x 220 x 50 mm (L= Schuppenlänge).

- Variabler Aufbau.
- Passender Unterstand für Dampf- und Diesellokomotiven.
- Passend zur Drehscheibe 66570.

€ 79,99 *



Die „Lollo“ der WEG

MINITRIX



16164 Diesellokomotive Baureihe V 160



Vorbild: Diesellokomotive V 216 der Württembergischen Eisenbahn-Gesellschaft (WEG), ehemalige V 160 Vorserie der Deutschen Bundesbahn. Spitzname „Lollo“. Achsfolge B'B', Baujahr ab 1964. Betriebszustand um 1990.

Einsatz: Reise- und Güterzüge.

Modell: Mit Digital-Schnittstelle, 5-poliger Motor, 4 Achsen angetrieben, Haftreifen, Spitzensignal. Länge über Puffer 100 mm.

€ 195,- *



Messelok 2020



Museumswagen 2020

MINITRIX



18220 Museumswagen Minitrix 2020

Vorbild: Gedeckter, privater Güterwagen G 07 eingestellt bei der Deutschen Bundesbahn.

Modell: Privatwagen der Firma Lebkuchen-Schmidt GmbH & Co. KG, Nürnberg, nach historischem Motiv, eingestellt bei der Deutschen Bundesbahn (DB).
Länge über Puffer 72 mm.

Einmalige Serie. Erhältlich nur im Märklineum Store Göppingen.

€ 36,99 *



Märklineum Store



Einladend begrüßt der neue Eingang an der Ecke Reusch- und Stuttgarter Straße.



Großräumig und lichtdurchflutet, so präsentiert sich der Märklineum Store.



Nach einem spektakulären Transport wieder sicher auf's Gleis.

märklineum

Vorfreude ist die schönste Freude!

Die Bauarbeiten für das Märklineum sind in vollem Gange. Freuen Sie sich auf einmalige Exponate, Handmuster, Zeichnungen, eine eindrucksvolle Modelleisenbahnanlage und Erlebniswelt auf einer Gesamtfläche von rund 3.000 Quadratmetern für Sammler und Familien aus aller Welt. Verkürzen Sie die Wartezeit und verfolgen Sie die **aktuellen Baufortschritte** live auf der Homepage unter www.maerklin.de.

Besuchen Sie heute schon den ersten Bauabschnitt mit unserem Märklineum Store und erleben die BR 44 als das imposante Wahrzeichen in ihrem Heimatbahnhof!

Märklineum
Reuschstraße 6
73033 Göppingen
Telefon +49 (0) 7161/608-289
Fax +49 (0) 7161/608-151
E-Mail info@maerklineum.de

Informieren Sie sich über unsere Öffnungszeiten auf www.maerklin.de



<https://www.facebook.com/maerklineum>

Erläuterung Symbole und Altersangabe siehe Seite 63.

Geöffnet ab Juni 2020 Di–So 10 bis 18 Uhr

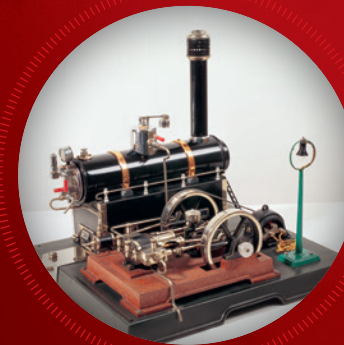
märklineum

Mythos erleben!

Erleben Sie im Märklineum Saga und Mythos der Marke Märklin und ihrer Produkte. Gehen Sie auf eine Zeitreise durch 160 Jahre einer faszinierenden Firmenentwicklung – von einer kleinen Fabrik für Blechspielwaren zum weltweit bekannten Produzenten von hochwertigem Metallspielzeug.

Heute bedient Märklin als Marktführer alle zentralen Spuren des Modellbahnmarkts. Märklin verbindet Generationen und erzählt fesselnde Geschichten, inszeniert mit modernster Medientechnik im Märklineum.

**Erlebnis pur
für die ganze Familie**



Märklineum
Reuschstraße 6
73033 Göppingen
Deutschland
T +49 7161 608-289
www.maerklineum.de
info@maerklineum.de



Besuchen Sie uns auf



Mit Volldampf in die Trix Welt – werden Sie Trix Club-Mitglied!

TRIX
CLUB

Wussten Sie schon? Bei Trix gibt es den exklusiven Club aller Liebhaber der Trix Modelleisenbahn. Eine Gemeinschaft mit vielen Vorteilen für das Clubmitglied. Sie erhalten von uns exklusive Informationen, Vergünstigungen, Produkte, die nicht jeder erwerben kann und vieles mehr. Informieren Sie sich hier im Detail, welche Vorteile Sie erwarten und melden Sie sich gleich an.

Die Clubleistungen* auf einen Blick:

X Alle 6 Ausgaben des Märklin Magazins

Das führende Magazin für Modelleisenbahner! Sie finden darin alles über Ihr Hobby: Ausführliche Anleitungen zum Anlagenbau, Produkt- und Technikinformationen aus erster Hand, spannende Vorbildberichte, aktuelle Veranstaltungstipps und vieles mehr. Im Clubmitgliedsbeitrag ist der Märklin Magazin-Abopreis von 33 Euro enthalten. Bestehende Märklin Magazin-Abos können übernommen werden.

X 6 x jährlich die Trix Clubnews

Auf 24 Seiten und sechsmal im Jahr, erfahren Sie alles über „Ihre Marke und Ihren Club“. Hintergrundartikel, Schulterblicke in die Produktion und zu den Machern Ihrer Eisenbahn vermitteln einen tiefen Einblick in die Trix Welt.

X Exklusive Clubmodelle

Clubmodelle, die exklusiv entwickelt und gefertigt werden, können nur von Ihnen als Clubmitglied erworben werden.

X Gratis Club-Jahreswagen

Freuen Sie sich auf den attraktiven und nur für Clubmitglieder erhältlichen Jahreswagen, wahlweise in Trix H0, Minitrix oder Trix Express.

X Jahres-Chronik

Erleben Sie mit den DVDs alle Höhepunkte des Trix Modellbahnjahres zuhause noch einmal nach.

X Katalog/Neuheitenprospekte

Den jährlich verfügbaren Hauptkatalog erhalten Clubmitglieder über den Fachhändler gratis. Zudem bekommen Sie unsere Neuheitenprospekte direkt zugesendet.

X Clubkarte

Ihre persönliche, jährlich neu gestaltete Clubkarte öffnet Ihnen die Welt des Modellbahn-Hobbys auf eine ganz besondere Art. Denn als Mitglied sind Sie nicht nur unser Premiumkunde, sondern bekommen auch bei unseren derzeit **über 100 Kooperationspartnern satte Vorteile**. Dazu zählen u. a. das Miniatur Wunderland in Hamburg, das Hans-Peter Porsche TraumWerk in Anger oder die VGB Verlagsgruppe Bahn. Zudem hat Ihre persönliche Mitgliedskarte Bestellfunktionalität für alle im Club angebotenen Exklusiv-Produkte.

X Vergünstigungen bei Seminaren

Clubmitglieder profitieren von ermäßigten Preisen bei der Buchung unserer angebotenen Seminare.

X Kostenloser Versand im Online Shop

Unser Online Shop gewährt Ihnen kostenlosen Versand innerhalb Deutschlands.

X Clubreisen**

Erfahren Sie Ihr Hobby auf besondere Weise und verbinden Sie die Modelleisenbahn mit dem Vorbild. Auf unseren Clubreisen durch fantastische Landschaften und zu außergewöhnlichen Zielen können Sie zudem mit Gleichgesinnten fachsimpeln. Und obendrauf gibt es auf den Reisepreis Rabatte.

Zudem gewähren viele Veranstalter von Modellbahn-Messen vergünstigte Eintrittspreise für Clubmitglieder.



Gratis Club-Jahreswagen 2020

Minitrix



Mitglied im Trix Club zu werden ist ganz einfach:

Entweder online unter Club auf trix.de oder füllen Sie das Anmeldeformular auf Seite 59 aus und schicken es uns per Post.

Trix Club
Postfach 9 60
73009 Göppingen
Deutschland

Telefon +49 (0) 71 61/608 - 213
Telefax +49 (0) 71 61/608 - 308
E-Mail: club@trix.de
Internet: www.trix.de

Das Clubteam steht Ihnen persönlich wie folgt zur Verfügung:
Montag-Freitag von 13.00 bis 17.00 Uhr



* Die hier genannten Leistungen beziehen sich auf 2020. Änderungen vorbehalten.
** Abhängig von der Verfügbarkeit.

Stand: 1/2020

Trix Club - Anmeldeformular



☒ Ja, ich will Mitglied im Trix Club werden

☐ Herr ☐ Frau

Titel

*Name, Vorname (bitte in Druckbuchstaben)

*Straße, Hausnummer

*Adresszusatz

*PLZ *Ort

*Land

Telefon *Geburtsdatum (TT/MM/JJJJ)

@ E-Mail-Adresse

gewünschte Kommunikationssprache

☐ deutsch ☐ englisch
☐ französisch ☐ niederländisch

gewünschte Sprache für die Clubnews

☐ deutsch ☐ englisch

Meinen Jahreswagen erhalte ich entweder in

☐ Minitrix oder ☐ Trix H0 oder ☐ Trix Express

(alle drei sind – auch gegen Aufpreis – nicht möglich)

Besonders interessiere ich mich für

☐ Minitrix ☐ Trix H0 ☐ digital ☐ analog

Ich habe das Märklin Magazin direkt über den Verlagsbereich der Firma Märklin abonniert

☐ ja, meine Abo-Nr. ☐ nein

Die mit * gekennzeichneten Felder bitte ausfüllen.

Meinen Jahresbeitrag von EUR 79,95/CHF 109,95 /US \$ 109.00 (Stand 2020) zahle ich:

☐ D ☐ AT ☐ BE ☐ NL

☐ über nachfolgende Einzugsermächtigung:

Hiermit ermächtige ich Sie widerruflich, den jeweils von mir zu entrichtenden Clubbeitrag bei Fälligkeit zu Lasten meines Girokontos durch Lastschrift einzuziehen.

IBAN

BIC

Bank

Name und Anschrift des Kontoinhabers (falls von obenstehender Adresse abweichend)

*Name, Vorname (bitte in Druckbuchstaben)

*Straße, Hausnummer

*PLZ *Ort

☐ CH

☐ per Einzahlungsschein, den ich mit der Rechnung erhalte.

☐ alle Länder

☐ Überweisung (nach Rechnungsempfang)

per Kreditkarte: ☐ Mastercard ☐ Visa

Name des Karteninhabers

Kreditkarten-Nr.

gültig bis ____ / ____

Wenn mein Konto die erforderliche Deckung nicht aufweist, besteht seitens der Bank keine Verpflichtung zur Einlösung.

Mitgliedschaftsbedingungen

Melden Sie sich jetzt an und werden Sie Mitglied. Ihr persönliches Clubjahr beginnt mit dem Datum Ihres Zahlungseingangs. Sie erhalten alle zukünftigen Clubleistungen für die Dauer von 12 Monaten. Rückwirkende Leistungen werden nicht mehr erbracht.

Nach Abgabe des Bestellscheins bei Ihrem Trix MHI-Händler werden der Club-Jahreswagen, der Katalog sowie die Clubmodelle von Ihnen bei diesem Händler abgeholt.

Kündigungsrecht

Die Mitgliedschaft verlängert sich automatisch um ein Jahr, wenn sie nicht unter Einhaltung einer Frist von 6 Wochen vor Ende Ihres persönlichen Clubjahres schriftlich gekündigt wird. In den USA gelten die gesetzlichen Vorschriften.

Änderungen vorbehalten.

Widerrufsrecht:

Sie können den Mitgliedsantrag innerhalb von zwei Wochen ohne Angabe einer Begründung schriftlich widerrufen. Wenden Sie sich hierzu bitte an die nachfolgende Adresse.

Trix Club – Postfach 9 60 – 73009 Göppingen, Deutschland.

Die Frist beginnt mit der Absendung dieses Antrages. Zur Fristwahrung genügt die rechtzeitige Absendung des Widerrufs. Von meinem Widerrufsrecht habe ich Kenntnis genommen.

Datenschutzhinweis:

☐ Ich bin damit einverstanden, dass meine Daten gespeichert werden und von Märklin Gesellschaften verwendet werden, um mich über Produkte, Events und andere Aktivitäten zu informieren. Ich kann die Einwilligung gem. § 28 ABS. 4 DSGVO jederzeit widerrufen.

☐ Bitte verwenden Sie meine Daten ausschließlich für diese spezielle Transaktion des Trix Clubs. Ich möchte keine weitere Kontaktaufnahme zu Marketing- oder Promotions-Zwecken.

Ihre Einwilligung können Sie jederzeit per E-Mail an club@trix.de oder per Brief an die umseitig genannte Clubadresse mit Wirkung für die Zukunft widerrufen.

Datum Unterschrift

Datum Unterschrift

Datum Unterschrift



ANTWORT
Trix Club
Postfach 9 60
73009 Göppingen
Deutschland

Ihre Vorteile* im Überblick:

Alle 6 Ausgaben des Märklin Magazins

Das führende Magazin für Modelleisenbahner! Sie finden darin alles über Ihr Hobby: Ausführliche Anleitungen zum Anlagenbau, Produkt- und Technikinformationen aus erster Hand, spannende Vorbildberichte, aktuelle Veranstaltungstipps und vieles mehr. Im Clubmitgliedsbeitrag ist der Märklin Magazin-Abopreis von 33 Euro enthalten. Bestehende Märklin Magazin-Abos können übernommen werden.

6 x jährlich die Trix Clubnews

Auf 24 Seiten und sechs mal im Jahr, erfahren Sie alles über „Ihre Marke und Ihren Club“. Hintergrundartikel, Schulterblicke in die Produktion und zu den Machern Ihrer Eisenbahn vermitteln einen tiefen Einblick in die Trix Welt.

Exklusive Clubmodelle

Clubmodelle, die exklusiv entwickelt und gefertigt werden, können nur von Ihnen als Clubmitglied erworben werden.

Gratis Club-Jahreswagen

Freuen Sie sich auf den attraktiven und nur für Clubmitglieder erhältlichen Jahreswagen, wahlweise in Minitrix, Trix H0 oder Trix Express. Sammeln Sie die jährlich wechselnden Modelle.

Jahres-Chronik

Erleben Sie mit den DVDs alle Höhepunkte des Trix Modellbahnjahres zuhause noch einmal nach.

Katalog/Neuheitenprospekte

Den jährlich verfügbaren Hauptkatalog erhalten Clubmitglieder über den Fachhändler gratis. Zudem bekommen sie unsere Neuheitenprospekte direkt zugesendet.

Clubkarte

Ihre persönliche, jährlich neu gestaltete Clubkarte öffnet Ihnen die Welt des Modellbahn-Hobbys auf eine ganz besondere Art. Denn als Mitglied sind Sie nicht nur unser Premiumkunde, sondern bekommen auch bei unseren **über 100 Kooperationspartnern satte Vorteile**. Dazu zählen u. a. das Miniatur Wunderland in Hamburg, das Museum Industriekultur Osnabrück oder die VGB Verlagsgruppe Bahn. Zudem hat Ihre persönliche Mitgliedskarte Bestellfunktionalität für alle im Club angebotenen Exklusiv-Produkte.

Vergünstigungen bei Seminaren

Clubmitglieder profitieren von ermäßigten Preisen bei der Buchung unserer angebotenen Seminare.

Kostenloser Versand im Online Shop

Unser Online Shop gewährt Ihnen kostenlosen Versand innerhalb Deutschlands.

Clubreisen**

Erfahren Sie Ihr Hobby auf besondere Weise und verbinden Sie die Modelleisenbahn mit dem Vorbild. Auf unseren Clubreisen durch fantastische Landschaften und zu außergewöhnlichen Zielen können Sie zudem mit Gleichgesinnten fachsimpeln. Und obendrauf gibt es auf den Reisepreis Rabatte.

**Jetzt gleich online anmelden unter www.trix.de/Club.
 Bitte Registrierungs-Code NH 2020 auswählen.**

TRIX
 CLUB

Gratis Club-Jahreswagen 2020

Minitrix



* Angebote sind freibleibend, Änderungen bleiben vorbehalten

** Abhängig von der Verfügbarkeit

Das Club-Team steht den Mitgliedern telefonisch
Montag - Freitag von 13.00 - 17.00 Uhr zur Verfügung.

Postanschrift Trix Club, Postfach 9 60,
 73009 Göppingen, Deutschland

Telefon + 49 / (0) 71 61 / 608-213

Fax + 49 / (0) 71 61 / 608-308

E-Mail club@trix.de

Internet www.trix.de



Trix Club-Wagen 2020

TRIX
CLUB



15960 Trix Club-Wagen Minitrix 2020

Vorbild: 2-achsiger, gedeckter Güterwagen Bauart G02 mit Standard-Bremserhaus und Speichenrädern. Eingestellt bei den K.W.St.E. Epoche I.

Modell: 2-achsiger Privatgüterwagen mit fiktiver Beschriftung der Salacher Papierfabrik. Mit Kinematik für Kurzkupplung. Länge über Puffer 60 mm.

Der Güterwagen 15960 wird im Jahr 2020 in einer einmaligen Auflage nur für Trix Clubmitglieder gefertigt. Bestellschluss ist der 30. April 2020.



Trix Club-Jubiläumswagen

Jubiläumsmodelle belohnen langjährige Clubmitglieder. Für alle Trix-Clubmitglieder, die seit fünf, zehn oder 15 Jahren ununterbrochen Mitglied im

Trix Club sind, halten wir exklusive Sondermodelle in Minitrix, Trix H0 und Trix Express bereit, die nur von Clubmitgliedern erworben werden können.

10 Jahre Mitgliedschaft



15220 Schienenreinigungswagen Minitrix

Vorbild: Schienenreinigungswagen 925. Zustand um 1980.

Modell: Epoche IV. Auf der Unterseite des Fahrzeugs ist eine Aufnahme mit Schienenreinigungsfilz nach System Jörger montiert. Die Reinigungsfilze sind bei 30° waschbar. 2 Ersatzfilze beiliegend. Länge über Puffer 88 mm.

Das schonende Reinigungsverfahren ist auch für Schienen aus Neusilber oder Messing geeignet.

Der Schienenreinigungswagen 15220 wird ausschließlich für die Trix Club-Mitglieder mit 10-jähriger Mitgliedschaft gefertigt.

€ 29,99 *



5 Jahre Mitgliedschaft



15925 Kesselwagen Minitrix

Vorbild: 2-achsiger Kesselwagen „Damman & Lewens“, eingestellt bei der Deutschen Bundesbahn.

Modell: Angesetzte Bühne, Laufsteg und Aufstiegsleiter. Detailliertes Fahrgestell mit durchbrochenem Rahmen. Länge über Puffer 55 mm.

Der Kesselwagen 15925 wird ausschließlich für die Trix Club-Mitglieder mit 5-jähriger Mitgliedschaft gefertigt.

€ 24,99 *



15 Jahre Mitgliedschaft



15555 Kesselwagen Minitrix

Vorbild: Privat-Kesselwagen eingestellt bei den Königlich Bayerischen Staatsbahnen (K.Bay.Sts.B.). Ausführung als Kesselwagen der „Deiglmeier'sche Oelmühlen München-Ost“.

Modell: Wagen mit Speichenrädern und Kinematik für Kurzkupplung. Länge über Puffer 55 mm.

€ 24,99 *

Der Kesselwagen 15555 wird ausschließlich für die Trix Club-Mitglieder mit 15-jähriger Mitgliedschaft gefertigt.



Reparatur-Service

Trix Direkt-Service

Der Trix Fachhändler ist Ihr Ansprechpartner für Reparaturen und Umbauten von analog auf digital. Für Fachhändler ohne eigene Serviceabteilung sowie für Privatkunden übernehmen wir die Umbauten in unserer Reparaturabteilung in Göppingen. Sie erhalten nach Begutachtung des Modells einen Kostenvoranschlag inklusive der Angaben und Kosten für den sicheren Versand. Wenn Sie Modelle persönlich in Göppingen abgeben und abholen wollen, so wenden Sie sich bitte an unseren Service-Point im Märklineum.

Öffnungszeiten des Service-Points

Im Märklineum, Reuschstraße 6:

Montags bis Samstags von 10.00 bis 18.00 Uhr

Gebr. Märklin & Cie. GmbH

Reparaturservice

Stuttgarter Straße 55-57

D-73033 Göppingen

Telefon +49 (0) 7161/608-222

Fax +49 (0) 7161/608-225

E-Mail service@maerklin.de

Hersteller-Garantie

Über die Ihnen gesetzlich zustehenden, nationalen Gewährleistungsrechte gegenüber Ihrem Märklin Fachhändler als Ihr Vertragspartner hinaus, gewährt die Firma Gebr. Märklin & Cie GmbH bei verschiedenen Produkten eine Herstellergarantie, deren Umfang und Bedingungen Sie den Hinweisen in der zugehörigen Anleitung bzw. den beiliegenden Garantieunterlagen oder den Ausführungen auf unseren regionalen Internetseiten entnehmen können.

Allgemeine Hinweise

Allgemeine Hinweise

Trix Produkte entsprechen den europäischen Sicherheitsrichtlinien (EU-Normen) für Spielzeug. Die Erreichung der größtmöglichen Sicherheit im praktischen Betrieb setzt jedoch die bestimmungsgemäße Verwendung der einzelnen Artikel voraus. In den Gebrauchsanleitungen, die den Produkten beiliegen, werden daher Hinweise zum richtigen Anschluss und zur korrekten Handhabung gegeben, die in jedem Falle zu beachten sind. Es empfiehlt sich, dass Eltern gemeinsam mit ihren Kindern vor Inbetriebnahme die Bedienungsanleitungen durchsprechen. Das vermittelt Sicherheit und gewährleistet langjährige Spielfreude im Umgang mit der Modelleisenbahn.

Einige wichtige Punkte von allgemeiner Bedeutung sind nachfolgend zusammengefasst:

Anschluss von Gleisanlagen

Benutzen Sie für den Betrieb ausschließlich Trix Schaltnetzteile. Verwenden Sie bitte nur Schaltnetzteile aus dem aktuellen Produktprogramm, da diese Schaltnetzteile den aktuellen Sicherheitsstandards und Zulassungsrichtlinien entsprechen. Beachten Sie hierbei die Vorgaben in den Bedienungsanleitungen. Schaltnetzteile sind kein Spielzeug. Diese dienen zur Stromversorgung der Modellbahnanlage.

Wichtige Service-Daten

Deutschland

Service Center

Ersatzteilberatung, Fragen zu Technik, Produkten und Reparaturaufträgen (Montag bis Freitag 13.00 – 17.00 Uhr)

Telefon +49 (0) 7161/608-222

Fax +49 (0) 7161/608-225

E-Mail service@maerklin.de

Schweiz, France, Italia

Technische Hotline

Dienstag, Donnerstag und Samstag von 14.00 – 18.00 Uhr

Ansprechpartner: Alexander Stelzer

Telefon +41 (0) 56/667 3663

Fax +41 (0) 56/667 4664

E-Mail service@maerklin.ch

Hotline technique

les mardi et jeudi de 14h00 à 18h00

Contact : Alexander Stelzer

Téléphone +41 (0) 56/667 3663

Fax +41 (0) 56/667 4664

E-mail service@maerklin.ch

Linea diretta tecnica

Martedì e giovedì dalle ore 14.00 alle 18.00

Interlocutore: Alexander Stelzer

Telefono +41 (0) 56/667 3663

Fax +41 (0) 56/667 4664

E-Mail service@maerklin.ch

Niederlande

Technische hotline

Maandag van 14.00 – 16.00 uur

Woensdag van 14.00 – 16.00 uur

Vrijdag van 14.00 – 16.00 uur

Aanspreekpartner: Sybran Wirsma

Telefoon +31 (0)522-78 21 88

E-mail service@marklin.nl

België / Belgique

Technische hotline

Maandag van 20.00 – 22.00 uur

Zondag van 10.00 – 12.00 uur

Aanspreekpartner: Hans Van Den Berge

Telefoon +32 (0) 9 245 47 56

E-mail customerservice@marklin.be

Hotline technique

le lundi de 20h00 à 22h00

le dimanche de 10h00 à 12h00

Contact : Hans Van Den Berge

Téléphone +32 (0) 9 245 47 56

E-mail customerservice@marklin.be

USA

Technical Hotline

Contacts: Curtis Jeung & Rick Sinclair,

Digital Consultants

Hours: 6:00am – 9:00pm PST, Monday through Friday

Telephone 650-569-1318

Reparaturservice

Unsere autorisierten Service-Fachbetriebe stehen für Sie mit Rat und Tat zur Seite.

Eine detaillierte Adressliste finden Sie auf unserer Internetseite unter:

www.maerklin.de/de/service/kundenservice/reparaturservice

Zusätzlich zu diesen allgemeinen Hinweisen sind zur Aufrechterhaltung der Betriebssicherheit die den jeweiligen Trix Produkten beiliegenden Gebrauchsanleitungen zu beachten.

Zeichenerklärung



DCC-Decoder.



DCC-/SX-Decoder.



14-polige Schnittstelle.



Geräuschelektronik.



Zweilicht-Spitzensignal mit der Fahrtrichtung wechselnd.



Zweilicht-Spitzensignal vorne, zwei rote Schlusslichter hinten mit der Fahrtrichtung wechselnd.



Dreilicht-Spitzensignal vorne mit Lichtwechsel in einer Fahrtrichtung.



Dreilicht-Spitzensignal vorne, zwei weiße Schlusslichter hinten.



Schlussbeleuchtung eingebaut.



LED Innenbeleuchtung eingebaut.



LED Innenbeleuchtung nachrüstbar.



Beleuchtung mit warmweißen LED.



Fahrgestell und Aufbau der Lok aus Metall.



Fahrgestell und Kessel der Lok aus Metall.



Fahrgestell der Lok aus Metall.



Fahrgestell des Wagens aus Metall.



Kurzkupplungen in Norm-Aufnahme mit Drehpunkt.



Kurzkupplungen in Norm-Aufnahme mit Kulissenführung.



Exklusive Sondermodelle der Märklin Händler-Initiative – in einmaliger Serie gefertigt. Die Märklin Händler-Initiative ist eine internationale Vereinigung mittelständischer Spielwaren- und Modellbahn-Fachhändler (MHI INTERNATIONAL). Diese Modelle werden in einer einmaligen Serie nur für die Märklin Händler-Initiative (MHI) gefertigt. **5 Jahre Garantie** auf alle MHI-Artikel und Club-Artikel (Märklin Insider und Trix Club) ab 2012. Garantiebedingungen siehe Seite 64.

MINITRIX



Epoche I

Privat- und Länderbahnen von den Anfängen des Eisenbahnbaus bis etwa 1925.



Epoche II

Bildung der großen Staatsbahn-Netze von 1925 bis 1945.



Epoche III

Neuorganisation der europäischen Eisenbahnen und Modernisierung des Fahrzeugparks von 1945 bis 1970.



Epoche IV

Beschriftung aller Fahrzeuge nach international einheitlichen Vorschriften, der sogenannten computergerechten UIC-Beschriftung, von 1970 bis 1990.



Epoche V

Umstellung der Farbschemata und Entstehen der Schnellfahrnetze seit 1990.



Epoche VI

Einführung neuer Beschriftungsrichtlinien durch die UIC seit 2006. Lokomotiven erhalten nun eine 12-stellige UIC-Nummer.

Update CS2 4.2

Funktionalität nach Update der CS2-Version 4.2
Mit dem Update können bis zu 32 Funktionen bedient werden.

Update MS2 3.55

Funktionalität nach Update der MS2-Version 3.55
Mit dem Update können bis zu 32 Funktionen bedient werden.

Altersangaben und Warnhinweise



ACHTUNG! Nicht geeignet für Kinder unter 3 Jahren. Funktionsbedingte scharfe Kanten und Spitzen. Erstickungsgefahr wegen abbrech- und verschluckbarer Kleinteile.



Nur für Erwachsene.

Artikelnummernverzeichnis

MINITRIX

Art.-Nr.	Seite	€*	Art.-Nr.	Seite	€*	Art.-Nr.	Seite	€*
11146	8	199,–	15485	42	39,99	16822	38	285,–
14311	13	150,–	15534	15	180,–	16981	5	330,–
14312	13	120,–	15633	32	55,99	16983	30	230,–
14910	12	2,69	15652	43	49,99	16991	50	230,00
14911	12	2,39	15653	43	49,99	18087	11	29,99
14919	12	2,29	15931	40	39,99	18088	11	18,99
14920	12	2,69	15960	61	–	18089	11	18,99
14921	12	2,39	16015	7	449,–	18220	56	36,99
14929	12	2,29	16043	25	450,–	18400	20	49,99
15072	47	135,–	16061	40	200,–	18401	20	59,99
15075	39	250,–	16062	48	200,–	18402	20	64,99
15080	52	250,–	16086	36	300,–	18403	21	59,99
15115	47	135,–	16153	34	335,–	18404	21	59,99
15228	49	135,–	16164	55	195,–	18405	44	49,99
15312	25	110,–	16188	17	450,–	18406	33	49,99
15316	42	110,–	16211	31	285,–	18407	33	49,99
15374	32	49,99	16234	9	200,–	18408	51	48,99
15394	5	99,99	16276	18	285,–	66340	54	79,99
15409	22	130,–	16405	10	185,–	66570	53	400,–
15451	22	59,99	16585	14	395,–	66571	53	59,99
15454	32	49,99	16663	28	280,–			
15470	44	49,99	16705	46	295,–			

* Alle Preisangaben sind unverbindlich empfohlene Verkaufspreise.

Märklin MHI Garantiebedingungen

Unabhängig von den Ihnen gesetzlich zustehenden, nationalen Gewährleistungsrechten gegenüber Ihrem Märklin MHI-Fachhändler als Ihrem Vertragspartner oder Ihren Rechten aus Produkthaftung gewährt die Firma Gebr. Märklin & Cie. GmbH Ihnen beim Kauf dieser Märklin MHI-Produkte (diese Produkte sind mit dem Piktogramm ausgezeichnet) zusätzlich eine Hersteller-Garantie von 60 Monaten ab Kaufdatum zu den nachfolgend aufgeführten Konditionen. Damit haben Sie unabhängig vom Kaufort die Möglichkeit, auch direkt bei der Firma Märklin als Hersteller des Produktes aufgetretene Mängel oder Störungen zu reklamieren. Die Märklin Herstellergarantie gilt nur für die Technik der Modelle. Optische Mängel oder unvollständige Produkte können im Rahmen der Gewährleistungspflicht beim Verkäufer der Ware reklamiert werden.

Garantiebedingungen

Diese Garantie gilt für Märklin – Sortimentsprodukte und Einzelteile, die bei einem Märklin Fachhändler weltweit gekauft wurden. Als Kaufnachweis dient entweder die vom Märklin Fachhändler komplett ausgefüllte Garantie-Urkunde oder die Kaufquittung. Daher empfehlen wir unbedingt, diese Garantie-Urkunde zusammen mit der Kaufquittung aufzubewahren. Inhalt der Garantie / Ausschlüsse: Diese Garantie umfasst nach Wahl des Herstellers die kostenlose Beseitigung eventueller Störungen oder den kostenlosen Ersatz schadhafter Teile, die nachweislich auf Konstruktions-, Herstellungs- oder Materialfehler beruhen, inklusive der damit verbundenen Service-Leistungen. Weitergehende Ansprüche aus dieser Herstellergarantie sind ausgeschlossen.

Die Garantieansprüche erlöschen

- Bei verschleißbedingten Störungen bzw. bei üblicher Abnutzung von Verschleißteilen.
- Wenn der Einbau bestimmter Elektronikelemente entgegen der Herstellervorgabe von nicht dafür autorisierten Personen durchgeführt wurde.
- Bei Verwendung in einem anderen als vom Hersteller bestimmten Einsatzzweck.
- Wenn die in der Bedienungsanleitung aufgeführten Hinweise des Herstellers nicht befolgt wurden.
- Jegliche Ansprüche aus Garantie, Gewährleistung oder Schadensersatz sind ausgeschlossen, wenn in Märklin Produkte Fremdteile eingebaut werden, die nicht von Märklin freigegeben sind und hierdurch die Mängel bzw. Schäden verursacht wurden. Entsprechendes gilt für Umbauten, die weder von Märklin noch von Werkstätten, die von Märklin autorisiert sind, durchgeführt werden. Grundsätzlich gilt zugunsten von Märklin die widerlegbare Vermutung, dass Ursache für die Mängel bzw. Schäden die vorgenannten Fremdteile bzw. Umbauten sind.
- Die Garantiefrist verlängert sich durch Instandsetzung oder Ersatzlieferung nicht. Die Garantieansprüche können entweder direkt bei dem Verkäufer oder durch Einsenden des reklamierten Teils zusammen mit der Garantie-Urkunde oder der Kaufquittung und einem Mängelbericht direkt an die Firma Märklin gestellt werden. Märklin und der Verkäufer übernehmen bei Reparaturannahme keine Haftung für eventuell auf dem Produkt vom Kunden gespeicherte Daten oder Einstellungen. Unfrei eingesandte Garantie-Reklamationen können nicht angenommen werden.

Die Adresse lautet: Gebr. Märklin & Cie. GmbH · Reparatur-Service
Stuttgarter Straße 55-57 · 73033 Göppingen · Deutschland
E-Mail: service@maerklin.de · Internet: www.maerklin.de





Kommen, sehen, staunen:

Märklin öffnet in Göppingen die Türen. Erleben Sie Werksführungen durch die Fertigung, das komplett geöffnete Märklineum und Sonderpräsentationen.

Für die ganze Familie ist etwas geboten – **Wir freuen uns auf Ihren Besuch!**

18. und 19. September 2020 in Göppingen

Jetzt schon vormerken!

Aktuelle Programminfos: www.maerklin.de



märklin eum

Besuchen Sie das komplett fertiggestellte Märklineum, den neuen Märklin-Store und erleben Sie die BR 44 als das imposante Wahrzeichen in ihrem neuen Heimatbahnhof!

märklin

Tag der offenen Tür

Einlass ins Werk von 9.00-16.00 Uhr

Aktuelle Programminfos: www.maerklin.de



MINITRIX

Gebr. Märklin & Cie. GmbH

Stuttgarter Straße 55-57

73033 Göppingen

Germany

www.trix.de

Service:

Telefon: +49 (0) 71 61 / 608 222

E-Mail: service@maerklin.de

Änderungen und Liefermöglichkeit sind vorbehalten. Preis-, Daten- und Maßangaben erfolgen ohne Gewähr. Irrtümer und Druckfehler vorbehalten, eine Haftung wird diesbezüglich ausgeschlossen.

Preise: Aktueller Preisstand zum Zeitpunkt der Drucklegung – unterjährige Preisänderungen vorbehalten – Preise maximal gültig bis zum Erscheinen einer nächsten Preisliste / eines nächsten Kataloges. Bei den Abbildungen handelt es sich teilweise um Handmuster, Retuschen und Renderings.

Die Serienproduktion kann in Details von den abgebildeten Modellen abweichen.

Images:

Seite 57 - 2020 Envato Elements Pty Ltd

Sollte diese Ausgabe keine Preisangaben enthalten, fragen Sie bitte Ihren Fachhändler nach der aktuellen Preisliste.

Alle Rechte vorbehalten. Nachdruck, auch auszugsweise, verboten.

© Copyright by Gebr. Märklin & Cie. GmbH

In Deutschland gedruckt.

345 399 – 01 2020



Besuchen Sie uns:

www.facebook.com/trix

Märklin erfüllt die Anforderungen an ein Qualitätsmanagementsystem nach der Norm ISO 9001. Dies wird regelmäßig vom TÜV Süd überprüft und zertifiziert. Sie haben damit die Sicherheit, ein Qualitätsprodukt eines zertifizierten Unternehmens zu kaufen.

