

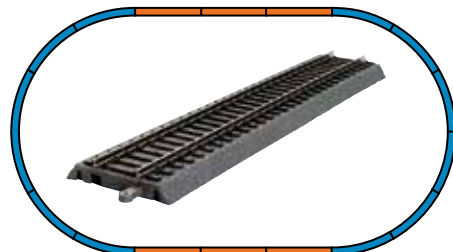
START-SET: PERSONENZUG DAMPFLOK BR 80 + 2 PERSONENWAGEN # 57035

Starter Set BR 80 + 2 passenger cars · Coffret de départ BR 80 + 2 wagons à voyageurs · Start-Set Locomotiva a vapore BR 80 + carrozze passeggeri

Set di inizio: locomotora de vapor BR 80 + 2 vagones de pasajeros · 初级套装: 蒸汽火车+货车 · Startset lokale BR 80 + 2 wagens · Start-Set Parowóz BR 80 + 2 Wagony pasażerskie

Пассажирский поезд Паровоз BR 80 + 2 Пассажирских вагона · Start-Set Lokomotiva BR 80 + 2 osobní vůz · Start-Set Gösmozdony BR 80 + 2 Személykocsi

Inklusive
A-Gleis mit Bettung



Empfohlene Brettgröße
Recommended area of layout
Surface minimale de montage
Superficie mínima di montaggio
Tamaño de tablero recomendado
建议轨枕使用面积
Minimale opbouwoppervlakte
Minimalna powierzchnia
zajmowana przez zestaw
Минимальные размеры макета
Minimální plocha pro stavbu
Minimális felépítési felület:

ca. 168 x 98 cm

Grundfläche
ground area
Surface utilisée
Superficie del tracciato
Superficie utilizada
地面面积
Grondoppervlakte
Powierzchnia podłogi
Размеры пути
Základní plocha
Alapfelület:

ca. 158 x 88 cm

Diese Startpackung enthält folgende Bestückung:

- 1 x Dampflokom BR 80
- 2 x Personenwagen
- 1 x 55401 Gerades Gleis mit Bettung 231 mm
- 1 x 55412 Bogen R2 mit Bettung
- 1 x 55406 Gerades Gleis mit Bettung 231 mm für Anschluss-Clip
- 1 x 55447 Sockel für Anschluss-Clip
- 1 x 55270 Anschluss-Clip
- 1 x 55499 PIKO H0 Aufgleiser
- 1 x Netzadapter
- 1 x Fahrregler

Contenuto della confezione:

- 1 x Locomotiva a vapore
- 2 x Carrozze passeggeri
- 1 x 55401 Binari rettilinei con massicciata 231 mm
- 12 x 55412 Binario curvo R2 con massicciata
- 1 x 55406 Binario rettilineo 231 mm per fermaglio di collegamento
- 1 x 55447 Massicciata con presa per connessione
- 1 x 55270 Morsetto di contatto
- 1 x 55499 Scivolo PIKO H0
- 1 x Regolatore di corrente
- 1 x Trasformatore

This Starter Set includes:

- 1 x Steam Loco
- 2 x Passenger car
- 1 x 55401 Straight track with roadbed 231mm (9 in.)
- 1 x 55412 curved track R2 with roadbed (16 1/2 in.)
- 1 x 55406 Straight track 231 mm (9 in.) w terminal connection clip
- 1 x 55447 Socket for connection clip
- 1 x 55270 Terminal connection clip
- 1 x 55499 PIKO H0 Rerailer
- 1 x Power supply
- 1 x Speed control

Startset inhoud:

- 1 x Locomotief
- 2 x Wagens
- 1 x 55401 Rechte rail met railbedding 231 mm
- 12 x 55412 Gebogen railstuk R2 met railbedding
- 1 x 55406 Recht railstuk 231 mm voor aansluitclip
- 1 x 55447 Sokkel voor aansluitclip
- 1 x 55270 Aansluitclip
- 1 x 55499 PIKO H0 Rerailer
- 1 x Netadapter
- 1 x Snelheidsregelaar

Obsah balení:

- 1 x Lokomotiva
- 2 x Osobní vůz
- 1 x 55401 rovná kolej 231 mm s podloží
- 12 x 55412 oblouk R2 s podloží 422 mm
- 1 x 55406 rovná kolej 231 mm pro připojovací klip
- 1 x 55447 podstavec pro napájecí klip
- 1 x 55270 připojovací clip
- 1 x 55499 Zahnruje invaze nastavení vozů
- 1 x Síťový zdroj
- 1 x Regulátor rychlosti

Contenu:

- 1 x Loco vapeur
- 2 x Wagons à voyageurs
- 1 x 55401 Rails droits avec ballast 231 mm
- 1 x 55412 rails courbe R2 avec ballast
- 1 x 55406 rail droit 231 mm pour prise de connexion
- 1 x 55447 socle pour prise de connexion
- 1 x 55270 prise de connexion
- 1 x 55499 Rerailleur H0 PIKO
- 1 x régulateur de vitesse
- 1 x transformateur

Zawartość opakowania:

- 1 x Parowóz
- 2 x Wagony pasażerskie
- 1 x 55401 Tor prosty z podsypką 231 mm
- 12 x 55412 Łuk R2 z podsypką 422 mm
- 1 x 55406 Tor prosty 231 mm do klipsa podłączeniowego
- 1 x 55447 Cokoł do klipsa podłączeniowego
- 1 x 55270 Klips podłączeniowy
- 1 x 55499 Ustawiacz taboru PIKO H0
- 1 x Zasilacz
- 1 x Regulator prędkości

Tartalom:

- 1 x Gösmozdonyok
- 2 x Személykocsi
- 1 x 55401 Ágyazatos egyenes sín, 231 mm
- 12 x 55412 Ágyazatos íves sín, R2, 422 mm
- 1 x 55406 betáppal, 231 mm
- 1 x 55447 Betáp foglalat Piko A ágyazatos sínhez
- 1 x 55270 Bevezető csatlakozó digitális pályához
- 1 x 55499 Tartalmazza invázió beállítási autók és mozdonyok
- 1 x Hálózati adapter
- 1 x Sebesség szabályozó

El set contiene:

- 1 x Locomotora
- 1 x Vagones de pasajeros
- 1 x 55401 Via recta con balastro 231 mm
- 12 x 55412 Curvas R2 con balastro
- 1 x 55406 Via recta con balastro 231 mm per Adaptador de corriente
- 1 x 55447 enchufe para Adaptador de corriente
- 1 x 55270 Adaptador de corriente
- 1 x 55499 PIKO H0 rerailer
- 1 x Regulator de velocidad
- 1 x Clip de conexi

Состав набора:

- 1 x Паровоз
- 2 x Пассажирских вагона
- 1 x 55401 прямая с балластной призмой 231 мм
- 12 x 55412 кривая R2 с балластной призмой 422 мм
- 1 x 55406 прямая 231 мм для подключения контактных зажимов
- 1 x 55447 цоколь для контактного разъема
- 1 x 55270 терминал блока подключения питания
- 1 x 55499 PIKO H0 приспособление для установки на путь
- 1 x Блок питания
- 1 x Пульт управления

此套装包括:

- 1 x 蒸汽火车带煤车
- 2 x 货车
- 1 x 55401 直轨带路基231mm
- 12 x 55412 弯轨R2带路基
- 1 x 55406 直轨231mm 带接线插口
- 1 x 55447 基座-连接扣
- 1 x 55270 路轨接线盒
- 1 x 55499 H0 比例 PIKO 复轨器
- 1 x 电源适配器
- 1 x 速度控制器



Wichtige Informationen sind in der Verpackung und in der Anleitung enthalten. Bitte bewahren Sie diese auf.

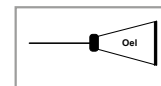
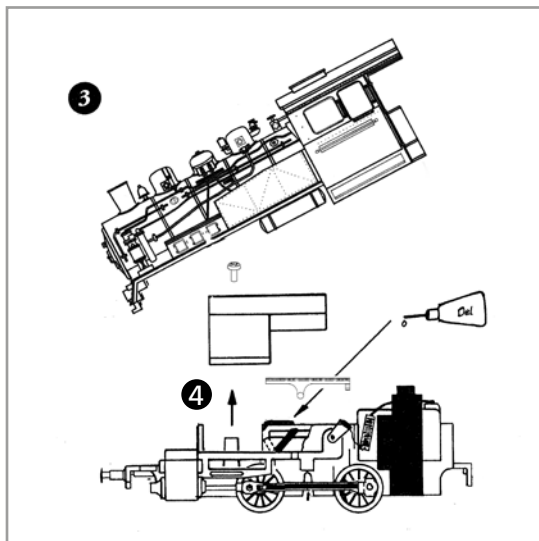
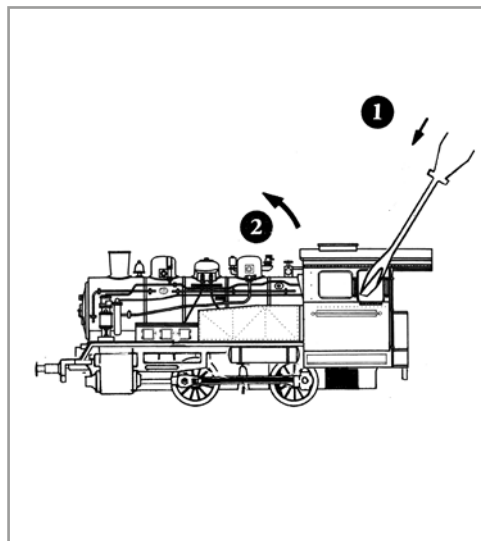
Technische und farbliche Änderungen vorbehalten. Maße und Abbildungen sind freibleibend. Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr.
Products, specifications and other information subject to change.
Informations susceptibles de modification. Modifiez technique e colore. Tutte le informazioni sono soggette.
Pueden producirse cambios técnicos y de color. Las medidas y representaciones son sin compromiso. Todos los datos se dan sin garantía.
Wijzigingen in kleurstelling, technische gegevens, maten en afbeeldingen zijn onder voorbehoud.
Zastrzegamy sobie możliwość zmian konstrukcyjnych. Techniczne i kolorowe zmiany i różne kolory i kształty nie są gwarantowane.
A technika és színválasztás jogát fenntartjuk. A megadott adatok után nem adunk garanciát.
本说明书变更后不再另行通知
57035-90-7010

BEDIENUNGSANLEITUNG DAMPFLOK # 57035

Instructions for use steam loco · Manuel d'utilisation pour locomotive · Manuale d'utilizzo per la locomotiva

Manual de usuario de la locomotora a vapor con tender · 蒸汽汽车的使用指示 · Gebruiksaanwijzing locomotief · Instrukcja obsługi lokomotywy

Инструкция по эксплуатации. Паровоз с тендером · Návod k použití lokomotivy · A gőzmozdonyok használat



Ölen Sie bei häufigem Fahrbetrieb die Achslager mit einem Tropfen harz- und säurefreiem Nähmaschinenöl! Wir empfehlen, die Lok ca. 25 min je Fahrtrichtung ohne Belastung einlaufen zu lassen, damit das Modell einen optimalen Rundlauf und eine gute Zugkraft erhält. Bitte beachten Sie, daß der einwandfreie Lauf des Modells nur auf sauberen Schienen gewährleistet ist.

Occasionally oil the axle bearings, side rods and crank pins with a tiny amount of light, plastic-safe, non-hardening "sewing machine" oil. Also remove the body shell and oil the motor bearings. Take care not to over-oil! In order to achieve the best possible running and traction properties, it is advisable to run the locomotive in for 25 minutes forwards and 25 minutes in reverse without load. Clean rails are essential for good performance.

En cas d'utilisation intense, graisse les essieux avec une goutte d'huile pour machine à coudre exempte d'acide ou de résine! Afin d'optimiser les caractéristiques de traction et de fonctionnement, il est recommandé de faire rouler la locomotive seule, sans chargement, 25 minutes dans chaque sens. Pour un bon fonctionnement, il est essentiel que la voie soit propre.



(D) Hinweis:
Sicherheitshinweise in weiteren Sprachen finden Sie unter: www.piko-shop.de

(GB) Please note:
Safety instructions in other languages, please see: www.piko-shop.de

(F) Conseil:
Des consignes de sécurité dans d'autres langues peuvent être trouvées sur: www.piko-shop.de

(NL) Attentie:
Veiligheidsinstructies in andere talen zijn te vinden op: www.piko-shop.de

(IT) Nota:
Le istruzioni di sicurezza in altre lingue sono disponibili su: www.piko-shop.de

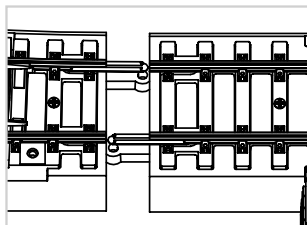
(E) Aviso:
Las instrucciones de seguridad en otros idiomas se pueden encontrar en: www.piko-shop.de

(PL) Uwaga:
Wskazówki bezpieczeństwa w innych językach są dostępne pod adresem: www.piko-shop.de

(RU) Намек:
Инструкции по безопасности на других языках можно найти на: www.piko-shop.de

(CN) 提示:
如需其他语言的安全须知请访问: www.piko-shop.de

(CZ) Upozornění:
Bezpečnostní pokyny v jiných jazycích naleznete na adrese: www.piko-shop.de

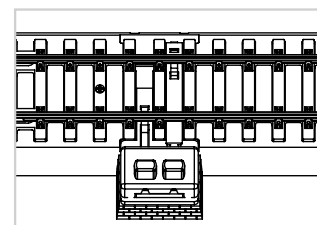


Beim Verbinden mehrerer PIKO A-Gleis Elemente mit Bettung muss sichergestellt werden, dass sowohl die Metall-Schienenverbinder auf der Gleisoberseite als auch die Steckverbindungen auf der Gleisunterseite sauber miteinander verbunden sind.

To connect several elements of the PIKO A-track with road bed, please make sure to connect the metal rail joiners on the upper side of the track as well as the plastic connectors on the bottom of the track.

Pour raccorder plusieurs éléments de la voie PIKO A-track à la plate-forme, veillez à raccorder les raccords de rails métalliques sur la partie supérieure de la voie ainsi que les raccords en plastique sur la partie inférieure de la voie.

Om meerdere elementen van de PIKO A-track met wegdek te verbinden, dient u ervoor te zorgen dat de metalen railscharnieren aan de bovenzijde van het spoor en de kunststof connectoren aan de onderkant van het spoor worden aangesloten.



Hinweis: Anbringung des Sockels.

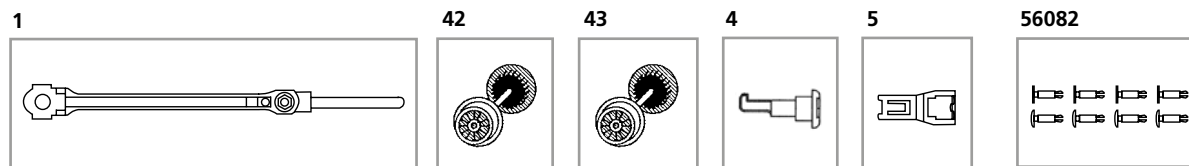
Note: Install the base.

Remarque: Installez la base.

Opmerking: Installeer de basis.

ERSATZTEILE # 57035

Spare parts · Pièces détachées · Parti di ricambio · Repuestos · 备用零件



Nr:	Bezeichnung:	Description:	Désignation:	Descrizione:	Descripción:	说明:	PG*
97920A-01	Steuerung (2 Stück)	Reversing gear (2 pcs.)	Changement de marche (2 u.)	Biellismo (2 pezzi)	Distribución (2 u.)	连杆 (2个)	8
50500-42	Radsatz / Lok	Loco wheelset	Essieux	Ruote / Locomotiva	Eje / Locomotora	轮组	7
50500-43	Radsatz / Lok mit Aufnahme für Kurbelbolzen	Loco wheelset	Essieux	Ruote	Eje / Locomotora con sujeción de perno	轮组	7
50501-04	Kurbelbolzen (2 Stück)	Crank bolt (2 pcs.)	Boulon de manivelle (2 unités)	Manovella con bulloni (2 p.)	Perno de manivela (2 u.)	曲柄轴 (2个)	4
50500-05	Kuppelhaken vorn	Coupling hook front	Attelage devant	Gancio frontale	Enganche delantero	挂钩前	4
56082	Ersatzteile aus unserem Standardprogramm Hülsenpuffer (8 Stck.)	Spare parts standard range Buffers (set of 8)	Pièces détachées de notre gamme standard Tampon (8 unités)	Pezzi di ricambio standard Respingenti (8 pezzi)	Repuestos de nuestro programa standard Topera (8 u.)	备用零件的标准范围: 泵把 (8个)	

*Preisgruppe *price category *catégorie de prix *Categoria prezzi *Grupo de precio *价格

EU-Konformitätserklärung

Hiermit erklärt die PIKO Spielwaren GmbH, dass das Produkt in seiner Konzeption und Bauart sowie in der von uns in Verkehr gebrachten Ausführung den grundlegenden Sicherheits-, Gesundheits- und Kompatibilitätsanforderungen der genannten Richtlinien und Verordnungen entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: <https://www.piko.de/konform>

EU Declaration of Conformity

PIKO Spielwaren GmbH hereby declares that the product in its design and construction as well as in the version placed on the market by us complies with the basic safety, health and compatibility requirements of the directives and regulations mentioned. The full text of the EU Declaration of Conformity is available at the following internet address: <https://www.piko.de/konform>

Im Falle einer Reklamation des Artikels füllen Sie bitte den Reklamationsschein unter www.piko-shop.de/de/widerruf aus und legen ihn dem reklamierten Produkt bei.

In case of a complaint about the item, please fill in the complaint form, which you can find at www.piko-shop.de/en/widerruf, and enclose it with the complained item.

ERSATZTEILE # 57035

Reserveonderdelen · Części zamienne · Náhradní díly · Запасные части · Alkatrészek

Nr:	Beschrijving:	Oznaczenie:	Označení:	Описание	Megnevezés:	PG*
97920A-01	Drijfwerk (2 stuks)	Bieg wsteczny (2 szt.)	Ovládání (2 ks)	Управление (2 шт.)	Vezérlőkar (2 db)	8
50500-42	Wielstel	Komplet kół	Sada dvojkolí	Колёсные пары локомотива	Kerékpár	7
50500-43	Wielstel	Komplet kół	Sada dvojkolí	Колёсные пары локомотива	Kerékpár	7
50501-04	Bouten (2 stuks)	Bufor (2 szt.)	Klikovy čep (2 ks)	Коленчатый болт (2 шт.)	Kötőczap (2 db)	4
50500-05	Koppelingshaakje	Sprzęgło	Spráhlo	Крючковая сцепка	Kuplunghavag	4
56082	Reserveonderdelen uit ons programma Buffer (8 stuks)	Części zamienne z programu standardowego Bufor (8 szt.)	Náhradní díly z našeho standartního programu Nárazník (8 ks.)	Запасные части из стандартной программы Буфера (8 шт.)	Alkatrészek a standard programból Ütköző (8 db)	

*Priscategorie *Grupa cenowa *Cenová skupina *ценовая категория *Árcsoport

Hinweis:

Die Funk-Entstörung der Anlage ist mit dieser Lokomotive sichergestellt, wenn der üblicherweise im Gleis-Anschlussstück eingebaute Kondensator eine Kapazität von mindestens 680 Nanofarad aufweist.

Note:

With this locomotive interference will not occur if the condenser normally fitted in the track connection section has a minimum capacity of 680 nano farads.

Conseil:

Cette locomotive est équipée d'un filtre anti-parasite. Un condensateur placé habituellement dans les joints des rails présente une capacité minimale de 680 nF.

Nota:

Con questa locomotiva interferenze non si verificano se il condensatore normalmente montati nella traccia di connessione, ha una capacità minima di 680 n.f.

Nota:

El sistema antiparasitario de la instalación está asegurado con esta locomotora si se utiliza, como es habitual, un tramo de vía de conexión con un condensador de como mínimo 680 nanofaradios.

注意:

如电容量最小为680nF纳法(拉), 此火车头一般不会发生干扰.

Aanwijzing:

De ontstoring van jouw modelspoorweg is bij het gebruik van deze locomotief gegarandeerd, wanneer de normaal gesproken in het railaansluitstuk ingebouwde condensator een capaciteit van minimaal 680 nanofarad heeft.

Wskazówka:

Ochrona przeciwzakłóceńowa urządzeń elektronicznych jest zapewniona w tej lokomotywie o ile kondensator wbudowany w część doprowadzającą prąd ma pojemność co najmniej 680 nF.

Upozornění:

Odrušení Vašeho kolejiště je s touto lokomotivou zajištěno, pokud má obvykle do kolejového nástavce zabudovaný kondesátor kapacitu minimálně 680 Nanofaradů.

Обратите внимание:

Для подавления радиопомех от работающего электродвигателя, в соот-ветствии с еждународным законодательством, все модели РІКО оснащены специальным конденсатором.

Tudnivaló:

A zavarok ellen az Ön pályája és mozdonya védve van, mert a bevezető csatlakozóba a megfelelő zavarcsűrő kondenzátor be van építve.

