

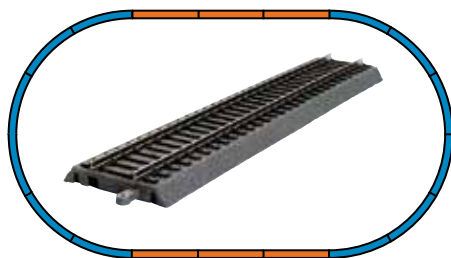
START-SET: GÜTERZUG M62 + 3 GÜTERWAGEN MÁV # 57036

Start-Set Tehervonat M62 + 3 Áruszállító kocsi · Starter Set Freight Train M62 + 3 Freight Cars ·

Coffret de départ train de marchandises M62 + 3 Wagon de marchandises ·

Set de inicio M62 + 3 vagones de mercancías

Mit
A-Gleis mit Bettung



Empfohlene Brettgröße
Minimális felépítési felület
Min. Space Needed
Surface minimale de montage
Tamaño de tablero recomendado

ca. 168 x 98 cm

Grundfläche
Alapfelület
Track Layout
Surface utilisée
Superficie utilizada

ca. 158 x 88 cm

Diese Startpackung enthält folgende Bestückung:

- 1 x Diesellok M62
- 3 x Güterwagen
- 5 x 55401 Gerade Gleise mit Bettung 231mm
- 12 x 55412 Bogen R2 mit Bettung
- 1 x 55406 Gerade Gleise 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

Contenu:

- 1 x Diesel Loco M62
- 3 x Wagon de marchandises
- 5 x 55401 Rails droits avec ballast 231 mm
- 12 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 Rerailler HO PIKO
- 1 x régulateur de vitesse
- 1 x transformateur

Tartalom:

- 1 x Dízelmozdony M62
- 3 x Áruszállító kocsi
- 5 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 beállítani autók és mozdonyok
- 1 x Hálózati adapter
- 1 x Sebesség szabályozó

El set contiene:

- 1 x Loco diesel M62
- 3 x Vagón de mercancías
- 5 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 Regulador de velocidad
- 1 x Clip de conexi

This Starter Set includes:

- 1 x Diesel Loco M62
- 3 x Freight car
- 5 x 55401 Straight track with roadbed 231mm (9 in.)
- 12 x 55412 curved track R2 with roadbed (16 ½ in.)
- 1 x 55406 Straight track 231mm (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



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

A csomagolás és a leírás fontos információkat tartalmaz, kérjük őrizze meg őket!

Technische und farbliche Änderungen vorbehalten. Maße und Abbildungen sind freibleibend.

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr.

A megadott adatok után nem adunk garanciát.

All information subject to alteration. Informations susceptibles de modification.

Pueden producirse cambios técnicos y de color. Las medidas y representaciones son sin compromiso. Todos los datos se dan sin garantía.

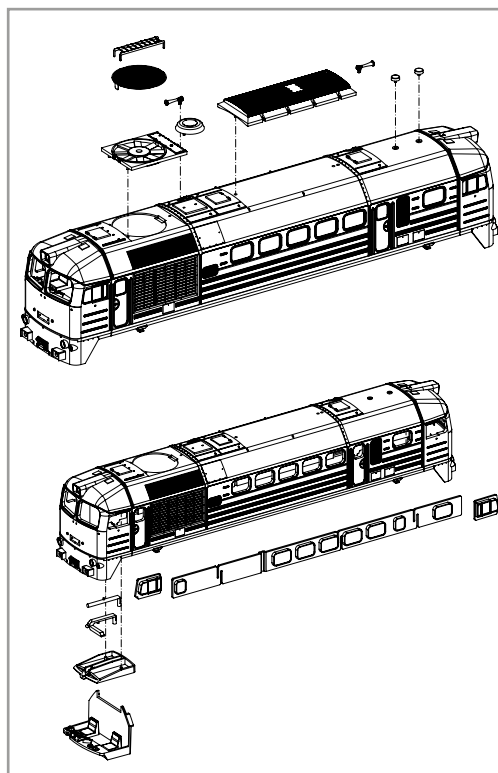
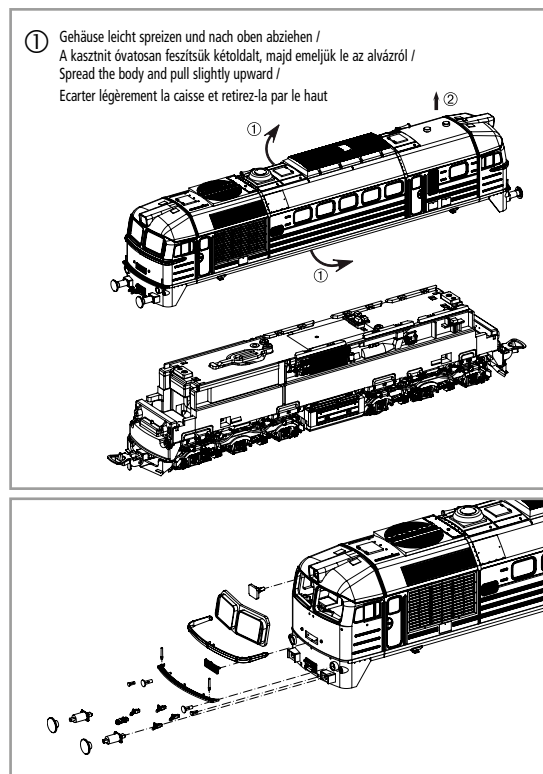
57036-90-7010

BEDIENUNGSANLEITUNG DIESELLOKOMOTIVE M62 # 57036

A dieselmotordonyok használata · Instructions for use diesel loco · Manuel d'utilisation pour locomotive diesel

Manuale d'utilizzo per la locomotiva TM62 · Manual de usuario de la locomotora M62 · Gebruiksaanwijzing locomotief M62

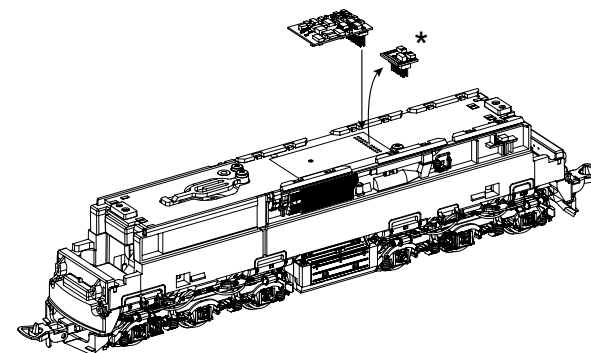
Instrukcja obsługi lokomotywy · Návod k použití dieselové lokomotivy · Инструкция по эксплуатации Тепловоз М62



Decodereinbau:
Dekóder beszerelése /
Installing Decoder /
Installation du décodeur

Nicht enthalten!
Nem tartalmazza /
Not included! /
Non compris!

#56500 PSD XP



* Bitte Brückenstecker aufbewahren!
Ügyeljen a vakdugóra!
Please save the DC Bridge!
Conservez l'interface digitale!

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

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

(HU) Megjegyzés:
A biztonsági utasítások más nyelveken
a következő oldalon találhatók:
www.piko-shop.de

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

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

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

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

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

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

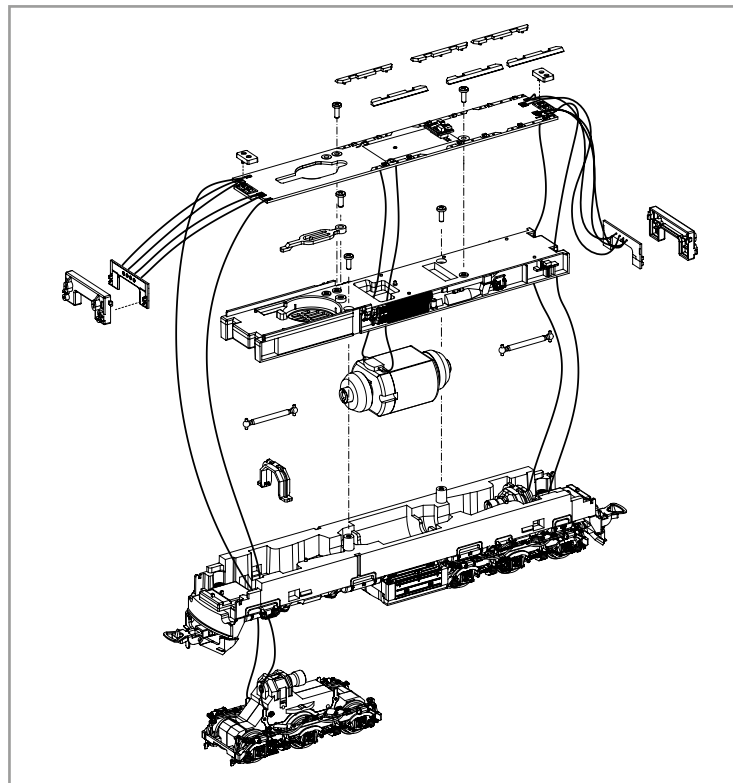


BEDIENUNGSANLEITUNG DIESELLOKOMOTIVE M62 # 57036

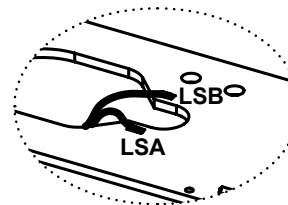
A diesellokomotivok használata · Instructions for use diesel loco · Manuel d'utilisation pour locomotive diesel

Manuale d'utilizzo per la locomotiva TM62 · Manual de usuario de la locomotora M62 · Gebruiksaanwijzing locomotief M62

Instrukcja obsługi lokomotywy · Návod k použití dieselové lokomotivy · Инструкция по эксплуатации Тепловоз М62

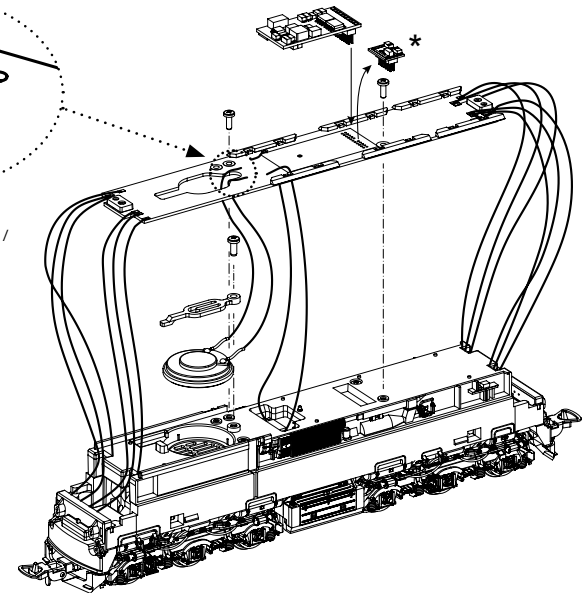


Zurüstbauteile:
Kiegészítők /
Extension / Pièces

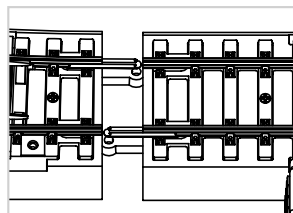


Kabel von Lautsprecher auf Leiterplatte anlöten! /
A hangszóró kábeleit az alaplapra kell forrasztani /
Solder cables of speakers on mainboard! /
Souder les câbles du haut parleur au circuit imprimé

#56539 PSD XP Sound



* Bitte Brückenstecker aufbewahren!
Ügyeljen a vakdugóra!
Please save the DC Bridge!
Conservez l'interface digitale!

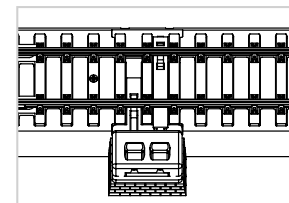


Beim Verbinden mehrerer PIKO A-Gleis Elemente mit Bettung muss sichergestellt werden, dass sowohl die Metall-Schienenverbinder auf der Gleisoberseite als auch die Steckverbindungen auf der Gleisunterseite sauber miteinander verbunden sind.

Több PIKO A pályaszakasz és a ballasztprizma összekapcsolásakor ügyelni kell arra, hogy a pálya felső és alsó oldalán található fém sínösszekötők pontosan illeszkedjenek egymáshoz.

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, veuillez 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.



Hinweis: Anbringung des Sockels.

Megjegyzés: Helyezze fel az alapot.

Note: Install the base.

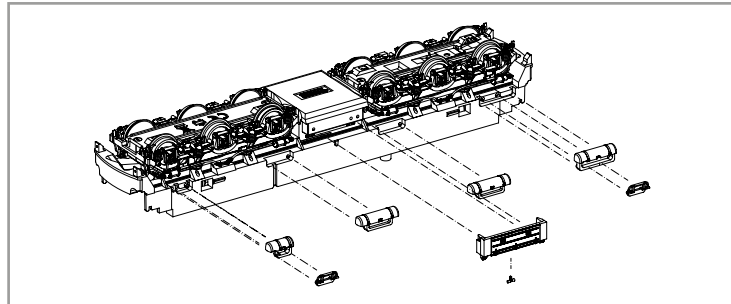
Remarque: Installez la base.

BEDIENUNGSANLEITUNG DIESELLOKOMOTIVE M62 # 57036

A dieselmotordonyok használata · Instructions for use diesel loco · Manuel d'utilisation pour locomotive diesel

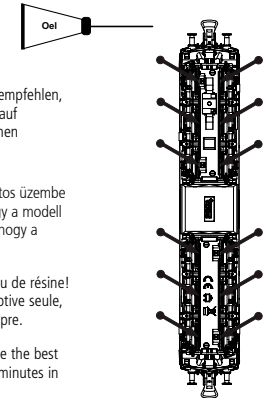
Manuale d'utilizzo per la locomotiva TM62 · Manual de usuario de la locomotora M62 · Gebruiksaanwijzing locomotief M62

Instrukcja obsługi lokomotywy · Návod k použití dieselové lokomotivy · Инструкция по эксплуатации Тепловоз М62



#56301 Lok-Öl (50 ml) /
#56301 Olaj (50 ml) /
#56301 Loco-Oil

#56300 Lok-Öl mit Feindosierung /
#56300 Pontos adagolású olajadagoló /
#56300 Precision engine oiler w fine dosage

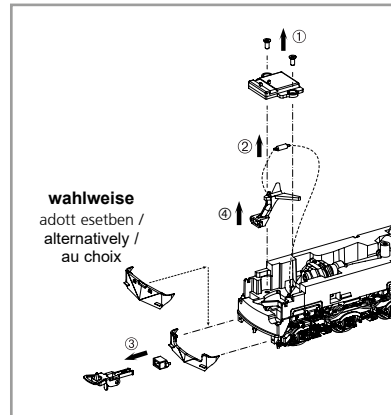
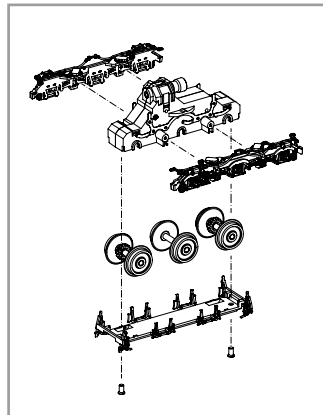


Ölen Sie bei häufigem Fahrbetrieb die Achslager mit einem Tropfen harz- und säurefreiem Nähmaschinenöl! Wir empfehlen, die Lok ca. 25 min je Fahrtrichtung ohne Belastung einlaufen zu lassen, damit das Modell einen optimalen Rundlauf und eine gute Zugkraft erhält. Bitte beachten Sie, daß der einwandfreie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

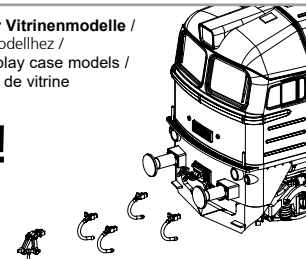
Gyakori használat esetén a kerékmechanizmusokat varrógépekhez való olajjal (Piko 56301) kell kenni. A folyamatos üzembe helyezés előtt ajánlott a mozdonyt alacsony sebességgel előre és hátra mozgatni 25 percig mindkét irányban, hogy a modell optimális futást és a szükséges vonóerőt érje el. A sínek tisztaságát is fenn kell tartani. Kérjük, vegye figyelembe, hogy a modell zavartalan mozgása csak tiszta síneken biztosított.

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.

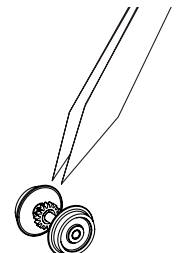
If used frequently, oil the wheelsets with a drop of non-resinous, acid-free sewing machine oil! In order to achieve the best possible running and traction properties, it is advisable to run the locomotive in for 25 minutes forwards and 25 minutes in reverse without load. Clean rails are essential for good performance.



Zurüstbauteile nur für Vitrinenmodelle /
Kiegészítők csak vitrinmodellhez /
Extensions only for display case models /
Détailage pour modèle de vitrine



Haftreifenwechsel
Cserélje ki a hajtókerék-párokat
Change the Traction Tyres
Remplacer bandages



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.

Tudnivaló:
A zavarok ellen az Ön pályája és mozdonya véde van, mert a bevezető csatlakozóba a megfelelő zavarszűrő kondenzátor be van építve.

Note:
This locomotive should not cause "RF" interference if a condenser of minimum 680 nanofarads is fitted between the throttle and the tracks. The standard track power connector fills this need.

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 sezione ha una minima di capacità 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.

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.

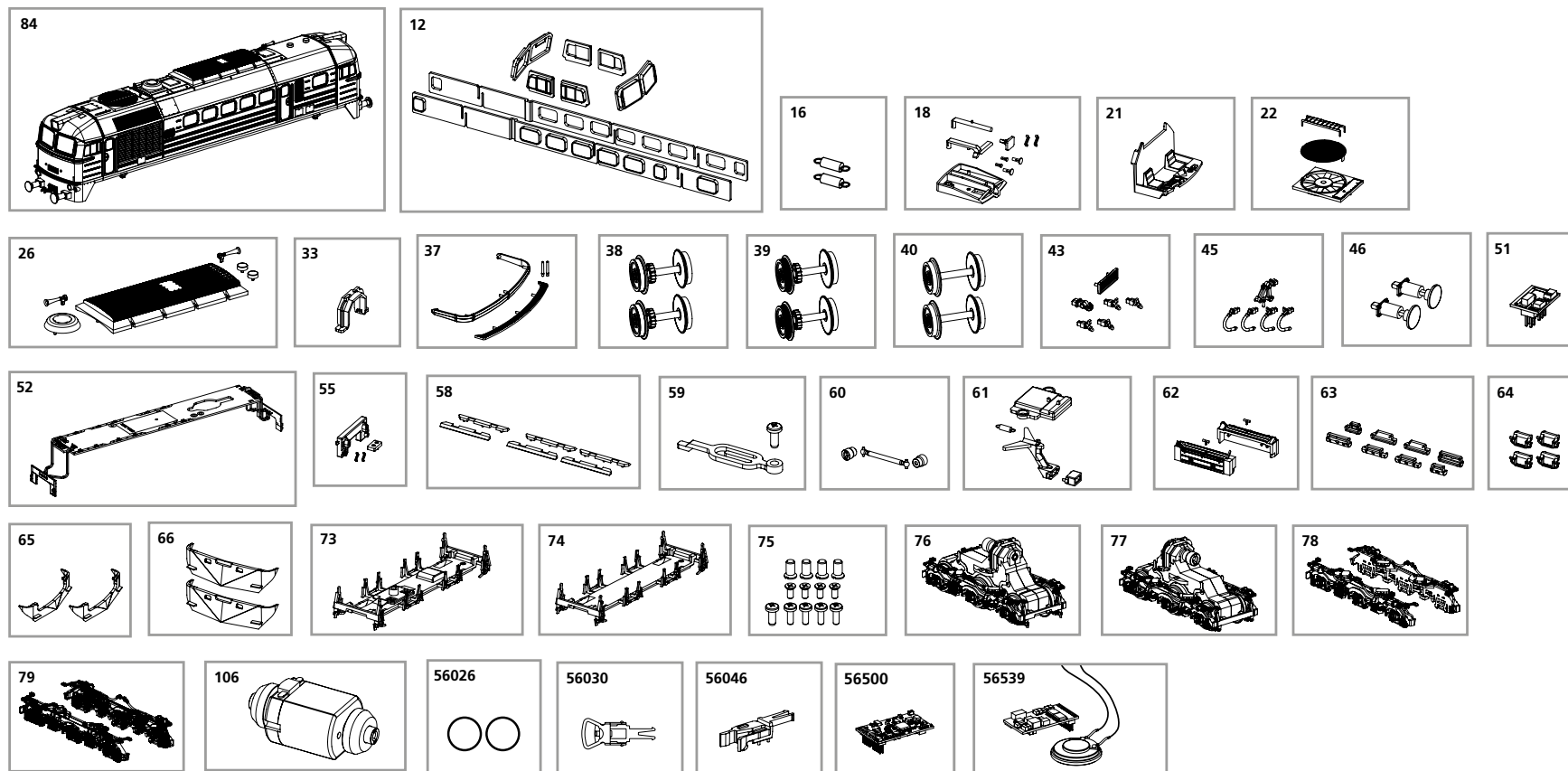
Upozornění:
Odrůšení Vašeho kolejiště je s touto lokomotivou zajištěno, pokud má obvykle do kolejového nástavce zabudovaný kondenzátor kapacitu minimálně 680 Nanofaradů.

Обратите внимание:
Для подавления радиопомех от работающего электродвигателя, в соответствии с международным законодательством, все модели РИКО оснащены специальным конденсатором

Ersatzteile # 57036

Alkatrészek · Spare parts · Pièces détachées · Parti di ricambio · Repuestos · Reserveonderdelen · Запасные части · Náhradní díly · Części zamienne

Bei Ersatzteilanforderung bitte immer die vollständige Ersatzteil-Nr. angeben. · Pótkatrész rendelésekor kérjük, mindig adja meg annak teljes számát.
Please order the wanted spare part with the complete spare part item number. · Pour commander des pièces de rechange, ne pas oublier de donner le Numéro d'Article de la pièce demandée.



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-megfelelőségi nyilatkozat

A PIKO Spielwaren GmbH ezennel kijelenti, hogy a termék az általunk forgalomba hozott kivitelben, kialakításában és felépítésében megfelel a fent említett irányelvek és rendeletek alapvető biztonsági, egészségügyi és kompatibilitási követelményeinek. Az EU-megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege a következő internetcímen érhető el: <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.

Ha reklamációt szeretne benyújtani a termékre vonatkozóan, kérjük, tölts ki a reklamációs űrlapot a www.piko-shop.de/de/widerruf oldalon, és csatolja azt a reklamált termékhez.

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 # 57036

Alkatrészek · Spare parts · Pièces détachées · Parti di ricambio · Repuestos · Reserveonderdelen · Запасные части · Náhradní díly · Części zamienne

N°	Bezeichnung:	Megnevezés:	Description:	Désignation:	Descrizione:	PG*
57036A-84	Gehäuse, komplett	Lakás, teljes	Body, complete	Logements, complète	Corpo	16
57036A-12	Fenster	Ablak	Windows	Fenêtre	Finestrino	10
59900-16	Feder für Deichsel (2 Stück)	Rugó a vonórúdhhoz (2 db)	Sprig for draw bar (2 pcs.)	Ressort pour timon (2 pièces)	Molla per timone (2 pezzi)	5
52800-18	Leuchststab, Lichteinsatz	Fényrúd, fénybetét	Light bars	Bâton lumineux, élément lumineux	Bastone luminoso, inserto luminoso	7
52810-21	Führerstand	Vezetői fülke	Driver's cab	Poste de conduite	Cabina di guida	7
52158-22	Dachlüfter mit Leiter	Tetőszellőző létrával	Roof fan w ladder	Ventilateur de toit avec échelle	Ventilatore da tetto con scala	8
52810-26	Schalldämpfer, Lufthutze, Hupe	Hangtompító, légkavaró, kürt	Silencer, Air cover, Horn	Silencieux, chapeau d'air, klaxon	Silenziatore, presa d'aria, clacson	8
59560-33	Getriebeklammer	Fogaskerék bilincs	Clamp	Pince à engrenages	Morsetto per ingranaggi	6
57036A-37	Handstange, Umlauf	Kapaszkodó, keringés	Handrail, circulation	Barre à main, circulation	Corrimano, circolazione	7
52810-38	Radsatz ohne Haftreifen (2 Stck.)	Kerékszett (2 db)	Wheelset w/o traction tires (2 pcs.)	Essieux (2 pièces)	Set ruote (2 pezzi)	9
52810-39	Radsatz mit Haftreifen (2 Stck.)	Kerékszett vonóabronccsal (2 db)	Wheelset with traction tires (2 pcs.)	Essieux bandagés (2 pièces)	Set ruote con anelli di attrito (2 pezzi)	9
52810-40	Radsatz ohne Zahnrad (2 Stck.)	Kerékszett fogaskerék nélkül (2 db)	Wheelset w/o gearwheel (2 pcs.)	Essieux sans roue dentée (2 pièces)	Set di ruote senza ruota dentata (2 pezzi)	9
52810-43	Lüftungsgitter, Zughaken, Bremschlauch kurz	Szellőzőrács, vonóhorog, rövid féktömlő	Air grid, Coupling hook, Brake pipe short	Grille d'aération, crochet de traction, tuyau de frein court	Griglia di ventilazione, gancio di traino, tubo del freno corto	7
52800-45	Zughaken, Bremschlauch lang	Húzóhorog, fékcső hosszú	Hook, Brake pipe long	Crochet de traction, flexible de frein long	Gancio di trazione, tubo del freno lungo	7
52810-46	Puffer	Ütköző	Buffer	Tampons	Respingente	7
59740-51	Brückenstecker	Jumper dugó	Strapping plug	Connecteur de pont	Spina del ponticello	8
52800-52	Hauptplatine mit Beleuchtungsplatinen und Kabel	Főtábla világítótáblákkal és kábelekkel	Main board with light board and wires	Platine principale avec platines d'éclairage et câbles	Scheda principale con schede di illuminazione e cavi	15
52800-55	Lichtmasken für Platinen, Leuchstab rot	Fénymaszkok áramköri lapokhoz, izzó pálca piros	Light mask for board, Light bar red	Masques lumineux pour platines, barre lumineuse rouge	Maschere luminose per circuiti stampati, glow stick rosso	6
52800-58	Lichtleiter Platine	Fényvezető tábla	Light bar board	Fibre optique Platine	Scheda di guida della luce	7
52800-59	Halter Lautsprecher mit Schraube	Hangszórótartó csavarral	Holder for Loud speaker with screw	Support haut-parleur avec vis	Supporto dell'altoparlante con vite	6
52800-60	Kardanvelle + Buchsen (3-tlg)	Kardántengely + perselyek (3 db)	Cardan billow + bushes (3 pcs.)	Arbre à cardan + douilles (3 pièces)	Albero cardanico + boccole (3 pezzi)	7
52810-61	Deichsel, Abdeckung, Feder	Vonórúd, fedél, rugó	Drawbar, Cover, spring	timon, couvercle, ressort	Timone, coperchio, molla	8
52810-62	Batteriekasten links-rechts	Akkumulátoros doboz balra és jobbra	Battery box left-right	Caïsson de batterie gauche-droite	Scatola della batteria sinistra-destra	7
52810-63	Luftkessel (8 Stück)	Légtartály (8 db)	Air boiler (8 pcs.)	Chaudière à air (8 pièces)	Vaso d'aria (8 pezzi)	8
52810-64	Treppe Lokführer (4 Stück)	Lépcsőhajtómű vezető (4 db)	Step for Loco driver (4 pcs.)	Escalier mécanicien (4 pièces)	Scala motore autista (4 pezzi)	7
52810-65	Schürze offen (2 Stück)	Kötény nyitott (2 db)	Front cover-open (2 pcs.)	Tablier ouvert (2 pièces)	Grembiule aperto (2 pezzi)	7
52810-66	Schürze geschlossen (2 Stück)	Kötény zárt (2 db)	Front cover-closed (2 pcs.)	Tablier fermé (2 pièces)	Grembiule chiuso (2 pezzi)	7
52810-73	Achshalter vorne	Első tengelytartó	Wheel holder front	Support d'axe avant	Staffa dell'asse anteriore	8
52810-74	Achshalter hinten	Hátsó tengelytartó	Wheel holder rear	Support d'axe arrière	Staffa dell'asse posteriore	8
52800-75	Schrauben-Set (13-tlg.)	Csavarkészlet (13 db)	Set of Screws (set of 13)	Set de vis (13 pcs.)	Set di viti (13 pezzi)	7
52810-76	Getriebe 1	Sebességváltó 1	Gearbox 1	Transmission 1	Cambio 1	14
52810-77	Getriebe 2	Sebességváltó 2	Gearbox 2	Transmission 2	Cambio 2	14
52810-78	Drehgestellblende 1 komplett	Bogie cover 1 teljes	Bogie cover 1 complete	Cache de bogie 1 complet	Coprifuoco 1 completo	9
52810-79	Drehgestellblende 2 komplett	Bogie cover 2 teljes	Bogie cover 2 complete	Cache de bogie 2 complet	Coprifuoco 2 completo	9
51730-106	Motor, komplett	Motor, teljes	Motor, complete	Moteur, complet	Motore, completo	15
Ersatzteile aus unserem Standard-Programm		Alkatrészek a standard programból	Spare parts standard range	Pièces détachées standard	Pezzi di ricambio standard	
56026	Haftreifen (10 Stck.)	Öntapadós gumiabroncsok (10 db)	Traction tires (set of 10)	Bandages (10 unités)	Anelli di aderenza (10 pezzi)	
56030	Kupplung, vollst. (2 Stck.)	Csatlakozó, teljes (2 db)	Coupling, complete (set of 2)	Boucles d'attelage (2 unités)	Gnaci completi (2 pezzi)	
56046	H0 PIKO Kurzkupplung (4 Stück)	H0 PIKO Szoros tengelykapcsolás (4 db)	H0 PIKO Coupling, complete (set of 4)	H0 PIKO Attelage court (4 unités)	H0 PIKO Accoppiamento chiuso (4 pezzi)	
56500	PIKO SmartDecoder XP PluX22	PIKO SmartDecoder XP PluX22	PIKO SmartDecoder XP PluX22	PIKO SmartDecoder XP PluX22	PIKO SmartDecoder XP PluX22	
56539	PIKO SmartDecoder XP Sound	PIKO SmartDecoder XP Sound	PIKO SmartDecoder XP Sound	PIKO SmartDecoder XP Sound	PIKO SmartDecoder XP Sound	

*Preisgruppe *Árcsoport *price category *catégorie de prix *Categoria prezzi

Ersatzteile # 57036

Alkatrészek · Spare parts · Pièces détachées · Parti di ricambio · Repuestos · Reserveonderdelen · Запасные части · Náhradní díly · Części zamienne

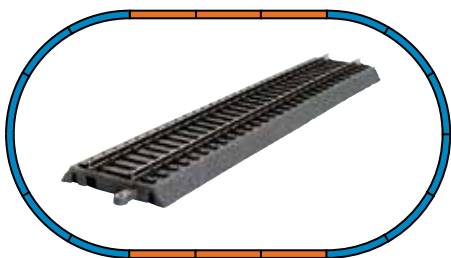
Nº:	Descripción:	Beschrijving:	Označení:	Oznaczenie:	Описание:	PG*
57036A-84	Vivienda, completa	Behuizing, compleet	Bydlení, kompletní	Obudowa, kompletna	Кузов, целый	16
57036A-12	Ventana	Vensters	Okno	Okno	Окна	10
59900-16	Muelle para la barra de tiro (2 piezas)	Veer voor dissel (2 stuks)	Pružina pro oje (2 kusy)	Sprężyna do dyszla (2 szt.)	Пружина для сцепной тяги (2 шт.)	5
52800-18	Barra de luz, inserto de luz	Licht stick, licht inzetstuk	Světelná tyč, světelná vložka	Pałeczka świetlna, wkładka świetlna	Световоды, плафоны	7
52810-21	Cabina del conductor	Bestuurderscabine	Kabina řidiče	Kabina kierowcy	Кабина машиниста	7
52158-22	Ventilador de techo con escalera	Dakventilator met ladder	Střešní ventilátor s žebříkem	Wentylator dachowy z drabiną	Вентилятор на крыше с лестницей	8
52810-26	Silenciador, toma de aire, bocina	Geluiddemper, luchthapper, claxon	Tlumič hluku, vzduchová lopatka, klakson	Tłumik, czerpnia powietrza, klakson	Глушитель, воздухозаборник, тифон	8
59560-33	Abrazadera del engranaje	Tandwielklem	Svorka převodovky	Zacisk kół zębatych	Зажим шестерни	6
57036A-37	Barandilla, circulación	Leuning, circulatie	Zábradlí, cirkulace	Poręcz, obiegowa	Поручни, обрамление	7
52810-38	Eje (2 u.)	Wielstel (2 stuks)	Dvojkolí (2 ks)	Zestaw kół (2 szt.)	Колесные пары необрезиненные (2 шт.)	9
52810-39	Eje con aros de adherencia (2 u.)	Wielstel met antislipbanden (2 stuks)	Dvojkolí s bandáží (2 ks)	Zestaw kół z gumkami przyczepno. (2 szt.)	Колесные пары обрeзиненные (2 шт.)	9
52810-40	Eje sin engranaje (2 u.)	Wielstel zonder tandwiel (2 stuks)	Dvojkolí bez ozubeného kola (2 ks)	Zestaw kół bez przekładni (2 szt.)	Колесные пары бегунковые (2 шт.)	9
52810-43	Rejilla de ventilación, gancho de remolque, manguera de freno corta	Ventilatioerooster, trekhaak, remslang kort	Větrací mřížka, tažný hák, krátká brzdová hadice	Kratka wentylacyjna, hak holowniczy, przewód hamulcowy krótki	Вентиляционная решетка, тяговый крюк, короткий тормозной рукав	7
52800-45	Gancho de tracción, manguera de freno larga	Trekhaak, remslang lang	Tažný hák, dlouhá brzdová hadice	Hak pociągowy, przewód hamulcowy długi	Тяговый крюк, тормозной рукав длинный	7
52810-46	Topera	Buffer	Bufor	Naráznik	Буфер	7
59740-51	Conector de puente	Jumper stekker	Propojovací zástrčka	Wtyczka zworki	Штекер перемычки	8
52800-52	Tablero principal con tableros de iluminación	Hoofdbord met verlichtingsborden	Hlavní deska s osvětlovacími tabulemi	Tablica główna z tablicami oświetleniowymi i kablami	Главная пластина с платами освещения и кабелями	15
52800-55	Máscaras luminosas para placas de circuitos, glow stick rojo	Lichtmaskers voor printplaten, glow stick rood	Světelné masky pro desky plošných spojů, svítící tyčinka červená	Maski świetlne do płytek drukowanych, świecące pałeczki czerwone	Световые маски для плат освещения, плафоны красные	6
52800-58	Tablero guía de luz	Lichtgeleidingsbord	Světelná vodič deska	Płyta światłowodowa	Световодная плата	7
52800-59	Soporte de altavoz con tornillo	Luidsprekerhouder met schroef	Držák reproduktoru se šroubem	Uchwyty głośnika z wkrętem	Держатель громкоговорителя с винтом	6
52800-60	Eje cardán + casquillos (3 u.)	Cardanas + busen (3 stuks)	Kardanová hřídel + pouzdra (3 ks)	Wał Cardana + tuleje (3 szt.)	Карданный вал + втулки (3 шт.)	7
52810-61	Vonórúd, fedél, rugó	Dissel, afdekking, veer	Táhlo, kryt, pružina	Dyszel, osłona, sprężyna	Дышло, крышка, пружина	8
52810-62	Caja de baterías izquierda y derecha	Batterijvak links en rechts	Bateriový box vlevo a vpravo	Skrzynia akumulatorów z lewej i prawej strony	Аккумуляторный ящик слева и справа	7
52810-63	Recipiente de aire (8 u.)	Luchtvat (8 stuks)	Vzduchová nádoba (8 ks)	Zbiornik powietrza (8 szt.)	Воздушный резервуар (8 шт.)	8
52810-64	Conductor del motor de la escalera (4 u.)	Trapmachinist (4 stuks)	Schodišťový strojvedoucí (4 ks)	Schody Maszynista (4 szt.)	Подкабинные лестницы (4 шт.)	7
52810-65	Delantal abierto (2 u.)	Schoort open (2 stuks)	Zástěra otevřená (2 ks)	Fartuch otwarty (2 szt.)	Фартук открытый (2 шт.)	7
52810-66	Delantal cerrado (2 u.)	Schoort gesloten (2 stuks)	Zástěra uzavřená (2 ks)	Fartuch zamknięty (2 szt.)	Фартук закрытый (2 шт.)	7
52810-73	Soporte del eje delantero	Vooras steun	Držák přední nápravy	Wspornik osi przedniej	Кронштейн передней оси	8
52810-74	Soporte del eje trasero	Achteras steun	Držák zadní nápravy	Wspornik osi tylnej	Кронштейн задней оси	8
52800-75	Juego de tornillos (13 u.)	Schroevenset (13 stuks)	Sada šroubů (13 ks)	Zestaw śrub (13 szt.)	Набор винтов (13 шт.)	7
52810-76	Caja de cambios 1	Versnellingsbak 1	Převodovka 1	Przekładnia 1	Редуктор 1	14
52810-77	Caja de cambios 2	Versnellingsbak 2	Převodovka 2	Przekładnia 2	Редуктор 2	14
52810-78	Cubierta de bogie 1 completa	Bogie cover 1 compleet	Kryt Bogie 1 kompletní	Bogie okładka 1 kompletna	Боковина тележки 1 полностью	9
52810-79	Cubierta de bogie 2 completa	Bogie cover 2 compleet	Kryt Bogie 2 kompletní	Bogie okładka 2 kompletna	Боковина тележки 2 полностью	9
51730-106	Motor, completo	Motor, compleet	Motor, kompletní	Silnik, kompletny	Двигатель, в сборе	15
	Repuestos de nuestro programa standard	Reserveonderdelen uit ons standaard leveringsprogramma	Części zamienne z programu standardowego	Náhradní díly z našeho standartního programu	Стандартные запасные части	
56026	Aros de adherencia (10 u.)	Antislipbanden (10 stuks)	Bandáže (10 ks)	Obreze przyczepnościowe (10 szt.)	Кольца для обрeзинивания колес (наб.10)	
56030	Acoplamiento, completo (2 u.)	Koppeling, compleet (2 stuks)	Spojka, kompletní (2 ks)	Sprzęgło, kompletne (2 szt.)	Сцепки в сборе (наб. 2)	
56046	H0 PIKO Acoplamiento estrecho (4 u.)	H0 PIKO Koppeling sluiten (4 stuks)	H0 PIKO Úzké spojení (4 ks)	H0 PIKO Bliskie sprzęgło (4 szt.)	H0 PIKO короткие сцепки (наб. 4)	
56500	PIKO SmartDecoder XP PluX22	PIKO SmartDecoder XP PluX22	PIKO SmartDecoder XP PluX22	PIKO SmartDecoder XP PluX22	Звуковой Декодер XP PluX22	
56539	PIKO SmartDecoder XP Sound	PIKO SmartDecoder XP Sound	PIKO SmartDecoder XP Sound	PIKO SmartDecoder XP Sound	PIKO SmartДекодер XP	

*Grupo de precio *Priscategorie *Grupa cenowa *Cenová skupina *ценовая категория

START-SET: GÜTERZUG M62 + 3 GÜTERWAGEN MÁV # 57036

Start-Set Treno merci M62 + 3 Carro merci · Startset goederentrein M62 + 3 Goederenwagon ·

Start-Set pociąg towarowy M62 + 3 Wagon towarowy · Nákladní vlak M62 + 3 vozy · Грузовой поезд М62 + 3 Грузовых вагона



Superficie minima di montaggio
Minimale opbouwoppervlakte
Minimalna powierzchnia zajmowana
przez zestaw
Minimální plocha pro stavbu
Минимальные размеры макета

ca. 168 x 98 cm

Superficie del tracciato
Grondoppervlakte
Powierzchnia podlogi
Základní plocha
Размеры пути

ca. 158 x 88 cm

Contenuto della confezione:

- 1 x Locomotiva diesel M62
- 3 x Carro merci
- 5 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

Obsah balení:

- 1 x Dieselloková lokomotiva M62
- 3 x Vůz se zbožím
- 5 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 klip
- 1 x 55499 Zahnruhe invaze nastavení vozů
- 1 x Síťový zdroj
- 1 x Regulátor rychlosti

Starter Set inhoud:

- 1 x Diesellocomotief M62
- 3 x Goederenwagon
- 5 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

Zawartość opakowania:

- 1 x Lokomotywa spalinowa M62
- 3 x Wagon towarowy
- 5 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

Состав набора:

- 1 x Локомотив М62 СЖД
- 3 x Грузовых вагона
- 5 x 55401 прямых с балластной призмой 231 мм
- 12 x 55412 кривых R2 с балластной призмой 422 мм
- 1 x 55406 прямая 231 мм для подключения контактной клипсы
- 1 x 55447 цоколь для контактной клипсы
- 1 x 55270 контактная клипса (питания)
- 1 x 55499 PIKO H0 приспособление для установки на путь
- 1 x Регулятор скорости (блок питания)
- 1 x Сетевой адаптер 5,4 VA



Modifiche tecniche e colore. Tutte le informazioni sono soggette.
Wijzigingen in kleurstelling, technische gegevens, maten en afbeeldingen zijn onder voorbehoud.
Zastrygamy sobie możliwość zmian konstrukcyjnych.
Vyhradzujeme si právo na technické a barevné změny. Rozměry a obrázky nejsou závazné.
Технические изменения и разные цвета возможны.
57036-90-7010