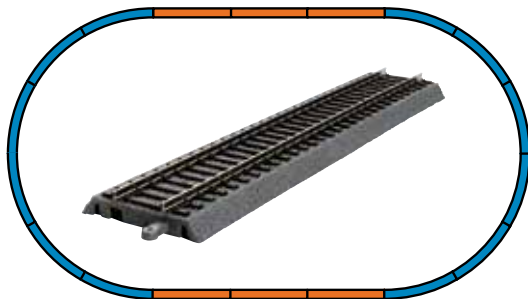


START SET - NÁKLADNÍ VLAK T679.2 a 3 VOZY # 97935

Bedienungsanleitung Güterzug · Starter Set Freight Train · Coffret de départ train de marchandises

Start-Set Carri merci BR 679.2 · Set de inicio BR 679.2 con 3 vagones portacontenedores

Startset goederentrein



Obsah balení:

- 1 x Motorová lokomotiva T 679.2 ČSD
- 3 x Nákladní vůz
- 5 x 55401 Rovná kolej s podložím G231
- 12 x 55412 Oblouková kolej R2 s podložím
- 1 x 55406 Rovná kolej pro přípojovací klip
- 1 x 55447 Podstavec pro přípojovací klip
- 1 x 55270 Přípojka
- 1 x 55499 Zahnruje invaze nastavení vozů
- 1 x Regulátor rychlosti
- 1 x Síťový zdroj (Adapter 5,4 VA)

Contenu:

- 1 x Loco BR 679.2
- 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 Rerailleur HO PIKO
- 1 x régulateur de vitesse
- 1 x transformateur

Diese Startpackung enthält folgende Bestückung:

- 1 x Diesellok BR 679.2
- 3 x Güterwagen
- 5 x 55401 Gerade Gleise mit Bettung 231 mm
- 12 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

El set contiene:

- 1 x Locomotora BR 679.2
- 3 x Vagón de mercancías
- 5 x 55401 Vía recta con balastro 231 mm
- 12 x 55412 Curvas R2 con balastro
- 1 x 55406 Vía 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

This Starter Set includes:

- 1 x Diesel loco BR 679.2
- 3 x Freight cars
- 5 x 55401 Straight track with roadbed 231mm (9 in.)
- 12 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

Contenuto della confezione:

- 1 x Locomotiva diesel BR 679.2
- 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

Minimální plocha pro stavbu
Empfohlene Brettgröße
Min. Space Needed
Surface minimale de montage
Superficie minima di montaggio
Tamaño de tablero recomendado

ca. 168 x 98 cm

Základní plocha
Grundfläche
Track Layout
Surface utilisée
Superficie del tracciato
Superficie utilizada

ca. 158 x 88 cm



0-12 V ==



Důležité informace najdete v návodu uvnitř balení. Prosím, uschovejte návod pro další použití.

Změny technického a barevného rázu vyhrazeny.
Technische und farbliche Änderungen vorbehalten. Maße und Abbildungen sind freibleibend. Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr.
All information subject to alteration. Informations susceptibles de modification.
Modifiche tecniche 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.

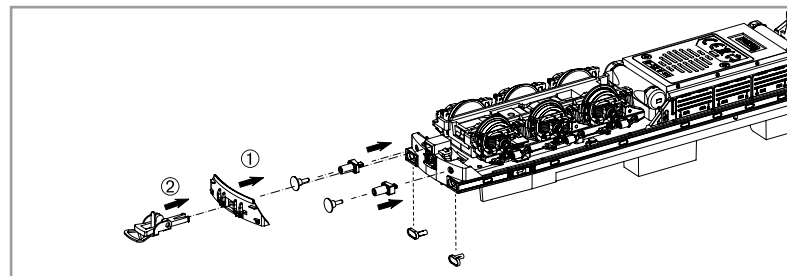
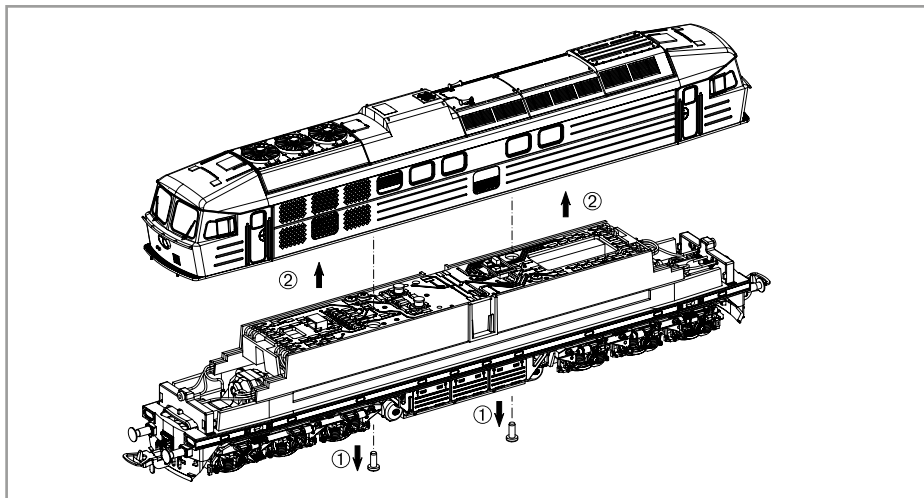
97935-90-7011

NÁVOD K POUŽITÍ DIESELOVÉ LOKOMOTIVY BR 679.2 # 97935

Bedienungsanleitung Diesellok BR 679.2 · Instructions for use diesel loco BR 679.2 · Manuel d'utilisation pour locomotive diesel BR 679.2

Manuale d'utilizzo per la locomotiva BR 679.2 · Manual de usuario de la locomotora BR 679.2 · Gebruiksaanwijzing locomotief BR 679.2

Instrukcja obsługi lokomotywy BR 679.2 · Инструкция по эксплуатации. Тепловоз BR 679.2 · A dieselmotordony BR 679.2 használat

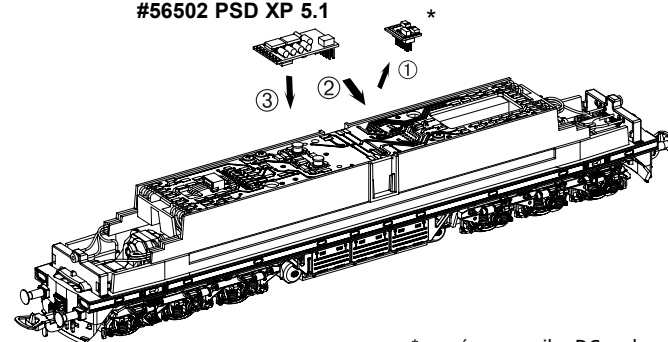


Instalace dekodéru:

Decodereinbau / Installing Decoder / Installation decodeur

není zahrnuto!
Nicht enthalten!
Not included!
Non inclus!

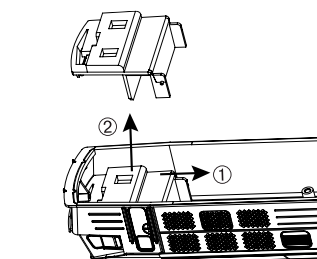
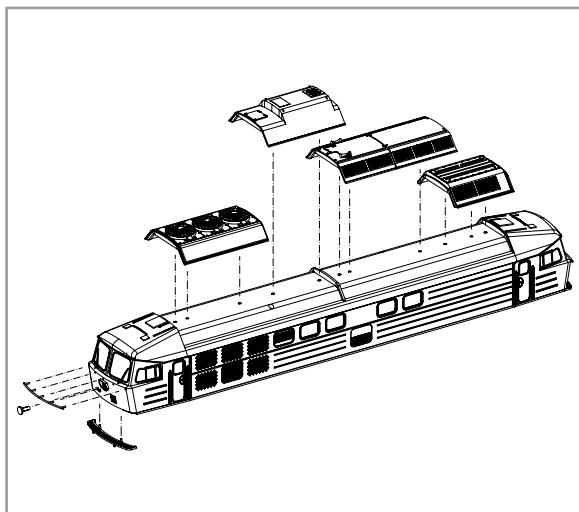
#56502 PSD XP 5.1



* prosím propojku DC uschovejte!
Bitte Brückenstecker aufbewahren!
Please save the DC Bridge!
Conserver précieusement
le cache-prise de l'interface digitale!

Demontáž kabiny

Führerstand - Demontage /
Drivers cab - disassembly /
Cabine de conduite - démontage

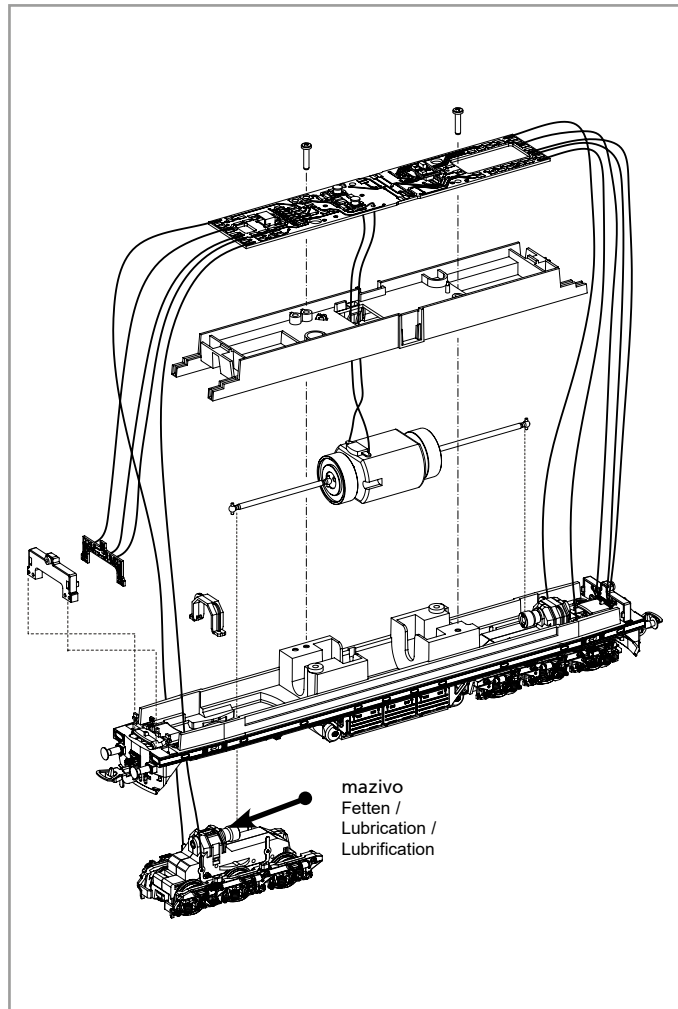


NÁVOD K POUŽITÍ DIESELOVÉ LOKOMOTIVY BR 679.2 # 97935

Bedienungsanleitung Diesellok BR 679.2 · Instructions for use diesel loco BR 679.2 · Manuel d'utilisation pour locomotive diesel BR 679.2

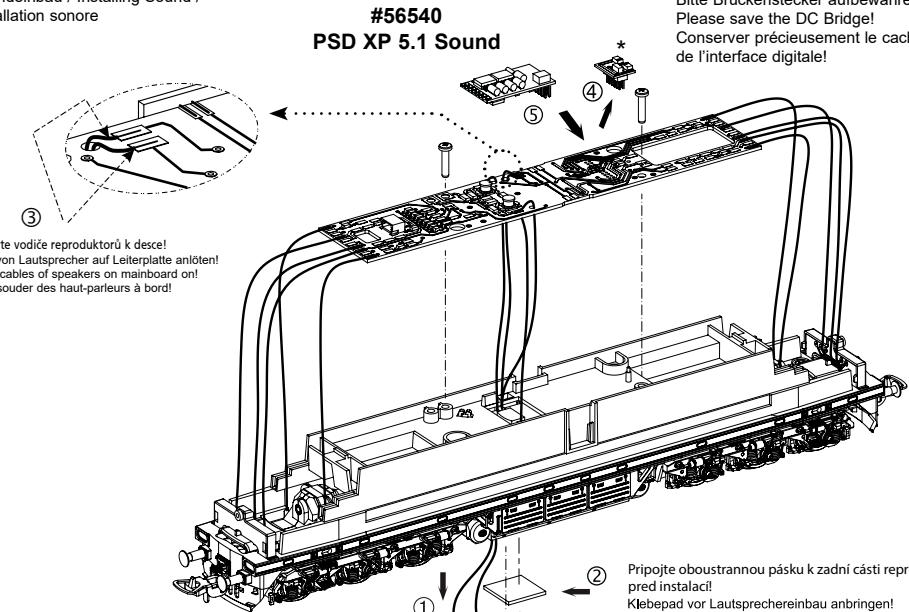
Manuale d'utilizzo per la locomotiva BR 679.2 · Manual de usuario de la locomotora BR 679.2 · Gebruiksaanwijzing locomotief BR 679.2

Instrukcja obsługi lokomotywy BR 679.2 · Инструкция по эксплуатации. Тепловоз BR 679.2 · A dieselmotordony BR 679.2 használat

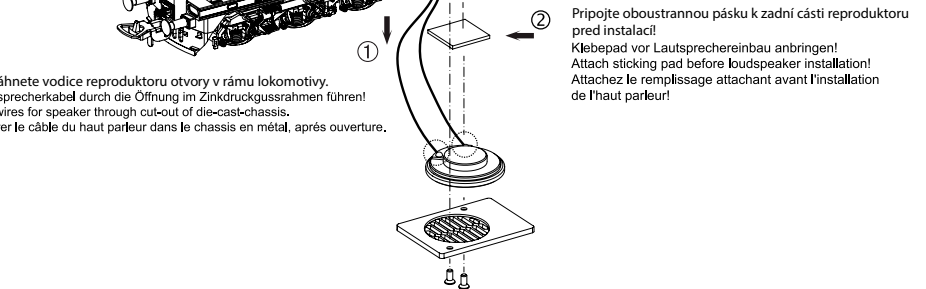


Instalace zvukového modulu:
Soundeinbau / Installing Sound /
Installation sonore

③ Připájejte vodiče reproduktorů k desce!
Kabel von Lautsprecher auf Leiterplatte anlöten!
Solder cables of speakers on mainboard on!
Câble souder des haut-parleurs à bord!



! Protáhněte vodiče reproduktoru otvory v rámu lokomotivy.
Lautsprecherkabel durch die Öffnung im Zinkdruckgussrahmen führen!
Put wires for speaker through cut-out of die-cast-chassis.
Insérer le câble du haut parleur dans le chassis en métal, après ouverture.



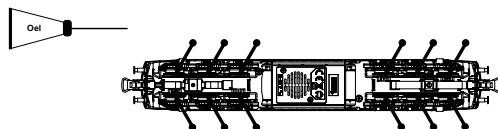
! Ujistěte se, že mezi vodiči reproduktorů a skříní lokomotivy není zkrat.
Sicherstellen, dass dabei keinerlei elektrische Verbindungen zum Metallrahmen entstehen (Kurzschlussgefahr!).
Make sure that there no electrical connection to the metal frame formed (causing a short circuit).
Assurez-vous qu'aucune connexion électrique avec le châssis métallique il formé (provoquant un court-circuit).

NÁVOD K POUŽITÍ DIESELOVÉ LOKOMOTIVY BR 679.2 # 97935

Bedienungsanleitung Diesellok BR 679.2 · Instructions for use diesel loco BR 679.2 · Manuel d'utilisation pour locomotive diesel BR 679.2
Manuale d'utilizzo per la locomotiva BR 679.2 · Manual de usuario de la locomotora BR 679.2 · Gebruiksaanwijzing locomotief BR 679.2
Instrukcja obsługi lokomotywy BR 679.2 · Инструкция по эксплуатации. Тепловоз BR 679.2 · A dieselmotdony BR 679.2 használat

PIKO Art.-Nr.:
#56301 Olej (50 ml)
#56301 Lok-Öl (50 ml) / #56301 Loco-Oil

#56300 Olej s jemným dávkovačem
#56300 Lok-Öler mit Feindosierung /
#56300 Precision engine oiler in fine dosage

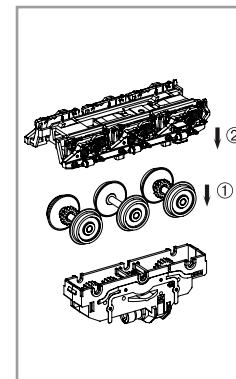
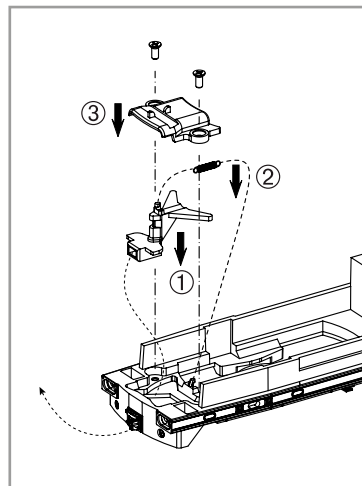


Při častém používání je nutné mazat ložiska olejem pro šicí stroje (Piko 56301). Před zahájením běžného provozu se doporučuje, aby se lokomotiva pohybovala nízkou rychlostí vpřed a vzad po 25 minut v každém směru. Je také nutné udržovat kolejiwo čisté.

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.

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.



Výměna bandáží:
Haftreifenwechsel /
Change the Traction Tyres /
Remplacer bandages



CZ Upozornění:

Bezpečnostní pokyny v jiných jazycích naleznete na adrese: www.piko-shop.de

IT Nota:

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

D Hinweis:

Sicherheitshinweise in weiteren Sprachen finden Sie unter: 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:

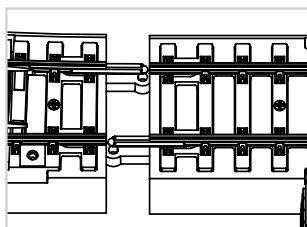
Des consignes de sécurité dans d'autres langues peuvent être trouvées sur: www.piko-shop.de

RU Намак:

Инструкции по безопасности на других языках можно найти на: www.piko-shop.de

NL Attentie:

Veiligheidsinstructies in andere talen zijn te vinden op: www.piko-shop.de

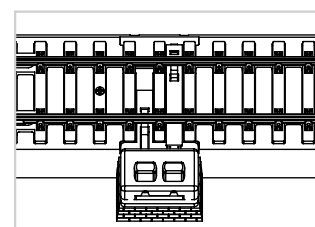


Při spojování několika prvků koleje PIKO A s podložím je třeba zajistit, aby jak kovové spojky na horní straně kolejí, tak spojovací členy na spodní straně koleje byly řádně připojeny.

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.



Poznámka: Připojte klip ke kolejnici.

Hinweis: Anbringung des Sockels.

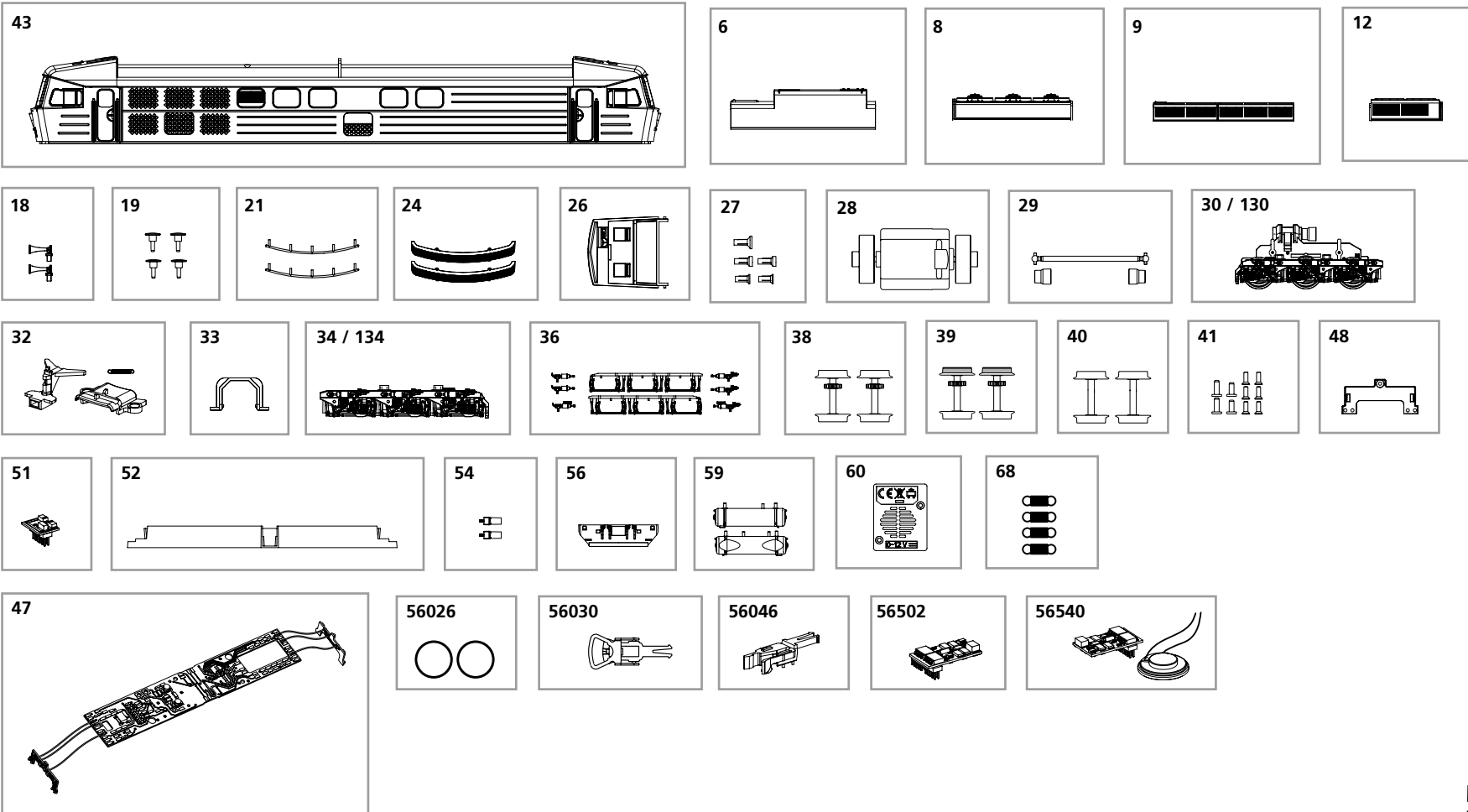
Note: Install the base.

Remarque: Installez la base.

NÁHRADNÍ DÍLY BR 679.2 # 97935

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

Při objednávce náhradního dílu vždy uveďte jeho celé číslo.
Bei Ersatzteilanforderung bitte immer die vollständige Ersatzteil-Nr. angeben. · 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.



NÁHRADNÍ DÍLY # 97935

Ersatzteile · Spare parts · Pièces détachées · Parti di ricambio

| Nº: | Popis: | Bezeichnung: | Description: | Désignation: | Descrizione: | CS* |
|-----------|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-----|
| 59750-43 | Karoserie, komplet, potíštěná (s okny) | Gehäuse, dekoriert (mit Fenster) | Body, decorated (with Windows) | Boîtier, décorée (avec Fenêtres) | Carrozzeria decorata (con Finestre) | 13 |
| 59742-06 | Střešní segmentu střed | Dachsegment mitte | Roof segment middle | Segment de toit | Segmento tetto | 7 |
| 71049-08 | Střešní ventilátor | Dachventilator | Roof ventilator | Ventilateur de toit | Tetto ventilatore | 7 |
| 71049-09 | Střešní segmentu | Dachsegment | Roof segment original | Segment de toit originale | Segmento del tetto originale | 7 |
| 59750-12 | Střešní segmentu | Dachsegment | Roof segment | Segment de toit | Segmento tetto | 7 |
| 71049-18 | Houkačka (2 ks) | Hupen (2 Stck.) | Horn (set of 2) | Corne (2 unités) | Horn (set di 2) | 6 |
| 59560-19 | Nárazníky (4 ks) | Puffer (4 Stck.) | Buffer (set of 4) | Tampons (4 unités) | Respingenti (4 pezzi) | 6 |
| 59750-21 | Madla (2 ks) | Handstangen (2 Stck.) | Handrail on parapet (2 pcs.) | Main courante sur parapet | Corrimano su parapetto | 7 |
| 59740-24 | Celní ochoz (2 ks) | Frontlaufsteg kurz (2 Stck.) | Catwalk short (set of 2) | Catwalk (2 unités) | Passerella (set di 2) | 8 |
| 59750-26 | Kabina strojvedoucího | Führerstand | Driving cab | Cabine de conduite | Cabina macchinista | 7 |
| 59740-27 | Světlovody (5 ks) | Leuchstäbe (5-tlg.) | Light bars (set of 5) | Conduits de lumière | Condutture per luci (5 pezzi) | 8 |
| 59560-28 | Motor kompletní | Motor, komplett | Motor complete | Moteur , complète | Motore completo | 12 |
| 59740-29 | Kardan + spojka | Kardanwelle + Buchsen | Cross ball shaft + bushes | Arbre à cardan + douille | Albero con giunto / cardanico / boccole | 7 |
| 59750-30 | Převodovka, kompletní I | Getriebe, komplett I | Gear, complete I | Engrenage, complète I | Ingranaggio, completo I | 13 |
| 59750-130 | Převodovka, kompletní II | Getriebe, komplett II | Gear, complete II | Engrenage, complète II | Ingranaggio, completo II | 13 |
| 59750-32 | Spráhlo (3 ks) | Kupplungsteile (3-tlg.) | Coupler part (set of 3) | Coupleur partie (jeu de 3) | Parte di attacco (set di 3) | 8 |
| 59560-33 | Trmen | Klammer | Clamp | Attache | Clip | 6 |
| 59750-34 | Podvozek s brzdou a válcem I | Drehgestell mit Bremse und Zylinder I | Bogie w brake and cylinder I | Bogie avec frein et cylindre I | Carrello con freno e cilindro I | 10 |
| 59750-134 | Podvozek s brzdou a válcem II | Drehgestell mit Bremse und Zylinder II | Bogie w brake and cylinder II | Bogie avec frein et cylindre II | Carrello con freno e cilindro II | 10 |
| 59750-36 | Podvozek - malé díly | Drehgestell Kleinteile | Bogie - small parts | Bogie - petites pièces | Bogie - piccole parti | 10 |
| 59740-38 | Dvojkolí bez bandáží - (2 ks) | Radsatz ohne Haftreifen (2 Stck.) | Wheelset w/o friction tyres (set of 2) | Essieux (2 unités) | Ruote senza anelli di aderenza (2 pezzi) | 9 |
| 59740-39 | Dvojkolí s bandáží - (2 ks) | Radsatz mit Haftreifen (2 Stck.) | Wheelset w friction tyres (set of 2) | Essieux avec bandages (2 unités) | Ruote con anelli di aderenza (2 pezzi) | 9 |
| 59740-40 | Dvojkolí bez ozubených kol - (2 ks) | Radsatz ohne Zahnrad (2 Stck.) | Wheelset w/o gearwheels (set of 2) | Essieux sans roues dentées (2 unités) | Coppia ruote senza ruote dentate (2 pezzi) | 9 |
| 59740-41 | Sada šroubů (10 ks) | Schraubenset (10-tlg.) | Set of screws (set of 10) | Set de vis (jeu de 10) | Set di viti (set di 10) | 7 |
| 59740-47 | Základní deska s osvětlením a kabely | Hauptplatine mit Beleuchtungsplatinen und Kabel | Mainboard w Lightboards and wires | Circuit imprimé w lumière circuit imprimé et câblages | Circuito stampato con circuito stampato e fili | 14 |
| 59740-48 | Maska se světlovody PCB | Lichtmaske für Beleuchtungsplatine | Light mask for Light PCB | Masque lumière Lumière de circuit imprimé | Masque lumière Lumière de circuito stampato | 6 |
| 59740-51 | Můstek PluX | Brückenstecker | Bridge | Fiche d'interfacier PluX | Ponte PluX | 8 |
| 59740-52 | Držák motoru | Motorhalter | Motor holder | Support moteur | Copertura Motore | 8 |
| 59750-54 | Trubkový držák nárazníků | Pufferaufnahme | Buffer open | Tampon ouvert | Buffer aperto | 6 |
| 59750-56 | Pluh | Schürze - lang | Front cover - long | Capot avant longtemps | Copertura anteriore lungo | 7 |
| 59740-59 | Vzdušník | Lufttank | Air boiler | Chaudière air | Air caldaia | 7 |
| 59740-60 | Kryt reproduktoru | Lautsprecherdeckel | Cover speaker | Capot haut parleur | Cover altoparlante | 6 |
| 59500-68 | Pružinka (4 ks) | Feder (4 Stck.) | Spring (set of 4) | Resort (jeu de 4) | Molla (set di 4) | 6 |
| | Náhradní díly z našeho standartního programu | Ersatzteile aus unserem Standard-Programm | Spare parts standard range | Pièces détachées standard | Pezzi di ricambio standard | |
| 56026 | Bandáže (10 ks) | Haftreifen (10 Stck.) | Friction tyres (set of 10) | Bandages (10 unités) | Anelli di aderenza (10 pezzi) | |
| 56030 | Spráhlo, kompl. (2 ks) | Kupplung, vollst. (2 Stck.) | Coupling, complete (set of 2) | Boucles d'attelage (2 unités) | Gnaci completi (2 pezzi) | |
| 56046 | H0 PIKO Spráhlo (4 ks) | H0 PIKO Kurzkupplung (4 Stück) | H PIKO short Coupling (set of 4) | H0 PIKO Attelage (4 unités) | H0 PIKO Gnaci (4 pezzi) | |
| 56502 | PSD XP 5.1 PluX16 | PSD XP 5.1 PluX16 | PSD XP 5.1 PluX16 | PSD XP 5.1 PluX16 | PSD XP 5.1 PluX16 | |
| 56540 | PSD XP 5.1 Sound | PSD XP 5.1 Sound | PSD XP 5.1 Sound | PSD XP 5.1 Sound | PSD XP 5.1 Sound | |

NÁHRADNÍ DÍLY # 97935

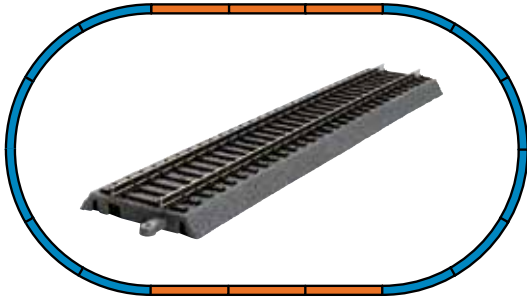
Repuestos · Reserveonderdelen · Części zamienne · Запасные части · Alkatrészek

| Nº: | Descripción: | Omschrijving: | Opis: | Описание: | Leírás: | CS* |
|-----------|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-----|
| 59750-43 | Carcasa decorada (con Ventana) | Behuizing gedecoreerd (met Vensterglas) | Obudowa urzędzone (z oknem) | Корпус в сборе | Kasztni, festett (ablakkokkal) | 13 |
| 59742-06 | Segmento Techo | Daksegment | Segment dachu | Сегмент крыши | Tető, középső szegmens | 7 |
| 71049-08 | Ventilador de techo | Dakventilator | Wentylator dachowy | Крыша вентилятор | Tetőventillátor | 7 |
| 71049-09 | Segmento de techo original | Daksegment origineel | Segment dachu przy | Сегмент крыши | Tető, eredeti szegmens | 7 |
| 59750-12 | Segmento Techo | Daksegment | Segment dachu | Сегмент крыши | Tető, eredeti szegmens | 7 |
| 71049-18 | Horn (juego de 2) | Horn (set van 2) | Horn (zestaw 2) | Рожки (набор из 2) | Kürtök (2 db) | 6 |
| 59560-19 | Topera (4 u.) | Buffer (set van 4) | Buffer (zestaw 4) | Буффер (набор из 4) | Ütközők (4 db) | 6 |
| 59750-21 | Barandilla de parapeto | Leuning op borstwering (2 st.) | Poręcz na parapet (2 szt.) | Перила на парапете | Homlokkapaszkodók (2 db) | 7 |
| 59740-24 | Catwalk (juego de 2) | Catwalk (set van 2) | Catwalk (zestaw 2) | Бампер (набор из 2) | Homlokfellépők, rövid (2 db) | 8 |
| 59750-26 | Cabina | Stuurcabine | Kabina kierowcy | Кабина | Vezetőállás | 7 |
| 59740-27 | Conductor de luz (5 u.) | Lichtbalken (set van 5) | Lekkie bary (zestaw 5) | Лампы (набор из 5) | Fényvezető prizmák (5 db) | 8 |
| 59560-28 | Motor completo | Motor compleet | Silnik kompletny | Двигатель в комплекте | Motor | 12 |
| 59740-29 | Eje cardán + juntas | Cross bal shaft + struiken | Krzyż krzewy piłka wału | Карданный вал | Kardántengely, befogókkal | 7 |
| 59750-30 | Engranajes, completo I | Gear, compleet I | Podwozia, kompletne I | Шестерня, полная I | Hajtás, komplett I | 13 |
| 59750-130 | Engranajes, completo II | Gear, compleet II | Podwozia, kompletne II | Шестерня, полная II | Hajtás, komplett II | 13 |
| 59750-32 | El acoplador (juego de 3) | Koppelstuk (set van 3) | Część sprzęgłowe (zestaw 3) | Муфта части (набор из 3) | Kuplungkinematika | 8 |
| 59560-33 | Clip | Klem | Zacisk | Зажим | Hajtásrögzítő klipsz | 6 |
| 59750-34 | Bogie con freno y cilindro I | Draaistel met rem en cilinder I | Wózek z hamulcem i cylindrem I | Тележка с тормозом и цилиндром I | Forgószámsoly-keret fékvezetékkel, hengerekkel I | 10 |
| 59750-134 | Bogie con freno y cilindro II | Draaistel met rem en cilinder II | Wózek z hamulcem i cylindrem II | Тележка с тормозом и цилиндром II | Forgószámsoly-keret fékvezetékkel, hengerekkel II | 10 |
| 59750-36 | Piezas pequeñas - Bogie | Bogie - kleine onderdelen | Wózek - małe części | Тележка - мелкие детали | Forgószámsoly kiegészítők | 10 |
| 59740-38 | Eje sin aros de adherencia (2 u.) | Wielset zonder wrijving banden (2 st.) | Koła bez opon trących (zestaw 2) | Колесная пара без резишки (набор из 2) | Hajtókerék fogaskerékkel, tapadógyűrű nélkül (2 db) | 9 |
| 59740-39 | Eje con aros de adherencia (2 u.) | Wielset met wrijving banden (2 st.) | Koła z oponami tarcia (zestaw 2) | Колесная пара с резишкой (набор из 2) | Hajtókerék fogaskerékkel, tapadógyűrűvel (2 db) | 9 |
| 59740-40 | Par de ruedas y sin ruedas dentadas (2 u.) | Wielset zonder tandwielen (2 st.) | Koła bez kół zębatych (zestaw 2) | Колесная пара без шестеренки (набор из 2) | Hajtókerék fogaskerék nélkül (2 db) | 9 |
| 59740-41 | Conjunto de tornillos | Set schroeven (set van 10) | Zestaw śrub (zestaw 10) | Комплект винтов | Csavarkészlet (10 db) | 7 |
| 59740-47 | PCB con PCB de luz y cables | Moederbord met Light Boards en draden | Płyty główne z tablice świetlne i przewody | Подсветка номера | Fő nyáklap világításpanellel és kábelekkel | 14 |
| 59740-48 | Luz máscara para PCB | Licht masker voor Light PCB | Lekka maska światła PCB | Свет маска для печатных плат | Világítás-maszka a világításpanelhez | 6 |
| 59740-51 | Puente PluX | Overbruggingsstekker PluX | Zworka dekodera PluX | Мост постоянного тока | Vakdugó | 8 |
| 59740-52 | Soporte del motor | Motor houder | Uchwyt silnika | Держатель двигателя | Motortartó bak | 8 |
| 59750-54 | Buffer abierto | Buffer geopend | otwarty bufor | Открытый буфер | Ütközőtartó | 6 |
| 59750-56 | Delantal | Schutblad lang | Pokrywa przednia długa | Фронтальная крышка | Pályakotró (hosszú) | 7 |
| 59740-59 | Aire caldera | Air ketel | Kocioł Air | Воздушный котел | Légtartály | 7 |
| 59740-60 | Tapa de altavoz | Cover luidspreker | Pokrywa głośnika | Покрытие динамика | Hangszórónyílás fedőlemez | 6 |
| 59500-68 | Primavera (juego de 4) | Voorjaar (set van 4) | Wiosna (zestaw 4) | Пружина (набор из 4) | Rugók (4 db) | 6 |
| | Repuestos de nuestro programa standard | Reserveonderdelen uit ons standaard leveringsprogramma | Części zamienne z programu standardowego | Запчасти от наших стандартных | Standard kiegészítőcsomag | |
| 56026 | Aros de adherencia (10 u.) | Antislipbanden (10 stuks) | Opony przyczepnościowe | Шины трения (наб.10) | Tapadógyűrűk (10 db) | |
| 56030 | Enganche completo (2 u.) | Koppeling, compleet (2 st.) | Sprzęg kompletny (2 szt.) | Сцепки в сборе (наб. 2) | Normál kengyeles kuplung (2 db) | |
| 56046 | H0 PIKO Enganche (4 u.) | H PIKO Koppeling (4 st.) | H0 PIKO Sprzęg (4 szt.) | НО PIKO Сцепки в сборе (наб. 4) | H0 PIKO kuplung (4 db) | |
| 56502 | PSD XP 5.1 PluX16 | PSD XP 5.1 PluX16 | PSD XP 5.1 PluX16 | PSD XP 5.1 PluX16 | PSD XP 5.1 PluX16 | |
| 56540 | PSD XP 5.1 Sound | PSD XP 5.1 Sound | PSD XP 5.1 Sound | PSD XP 5.1 Sound | PSD XP 5.1 Sound | |

*Grupo de precio *Priscategorie *Grupa cenowa *ценовая категория *Ár csoport

START SET - NÁKLADNÍ VLAK T679.2 a 3 VOZY # 97935

Startset goederentrein · Start-Set pociąg towarowy · Грузовой поезд · Start-Set Tehervonat BR 679.2 + 3 teherkocsi



Minimale opbouwoppervlakte
Minimalna powierzchnia zajmowana przez zestaw
Минимальные размеры макета
Minimális felépítési felület:

ca. 168 x 98 cm

Grondoppervlakte
Powierzchnia podłogi
Размеры пути
Alapfelület:

ca. 158 x 88 cm

Upozornění:
Odrušení Vašeho kolejíště je s touto lokomotivou zajištěno, pokud má napájecí klip zabudovaný kondenzátor s kapacitou minimálně 680 Nanofaradů.

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 montato nella traccia di connessione, ha una capacità minima di 680 nF.

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.

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

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

Starter Set inhoud:

- 1 x Locomotief BR 679.2
- 3 x Wagens
- 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 BR 679.2
- 3 x Wagony towarowe
- 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 Cokół 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 BR 679.2
- 3 x Грузовых вагона
- 5 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 Пульс управления

Tartalom:

- 1 x Villanyozdony BR 679.2
- 3 x Teherkocsi
- 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 beállítási autók és mozdonyok
- 1 x Hálózáti adapter
- 1 x Sebesség szabályozó

Wijzigingen in kleurstelling, technische gegevens, maten en afbeeldingen zijn onder voorbehoud.
Zastrzegamy sobie możliwość zmian konstrukcyjnych.
Технические изменения и разные цветы возможны.
A megadott adatok után nem adunk garanciát.
97935-90-7011

Nexes International
Osadní 12a
CZ 17000 Praha 7