

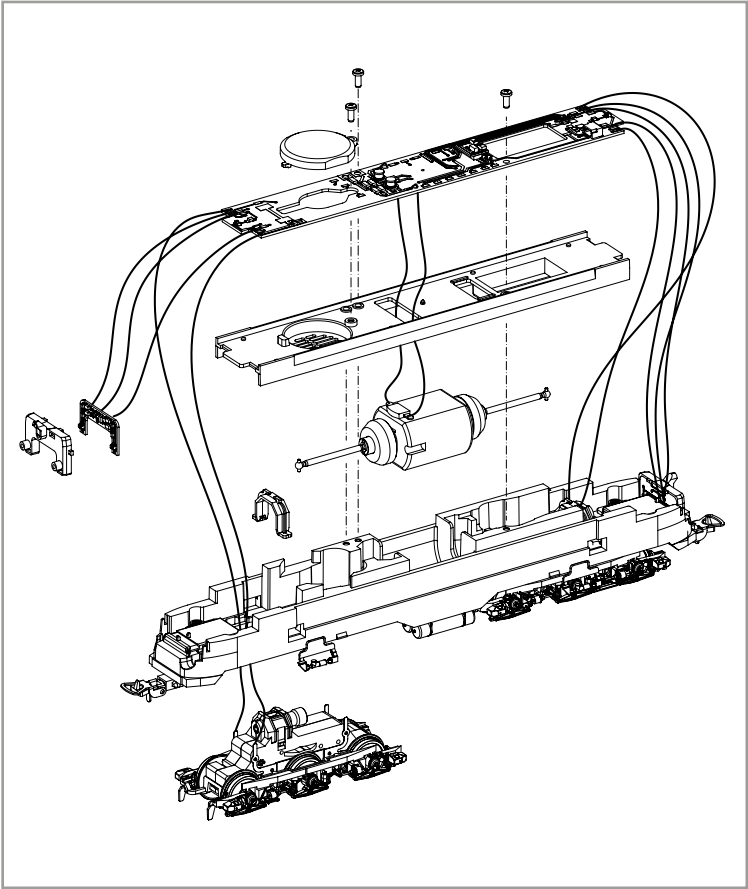
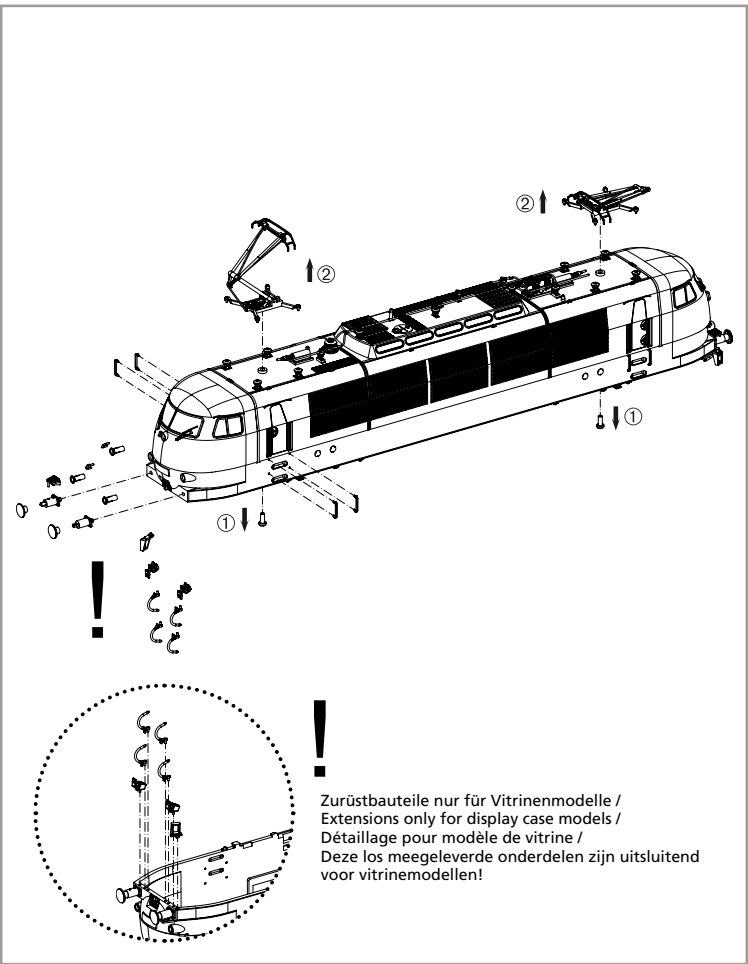
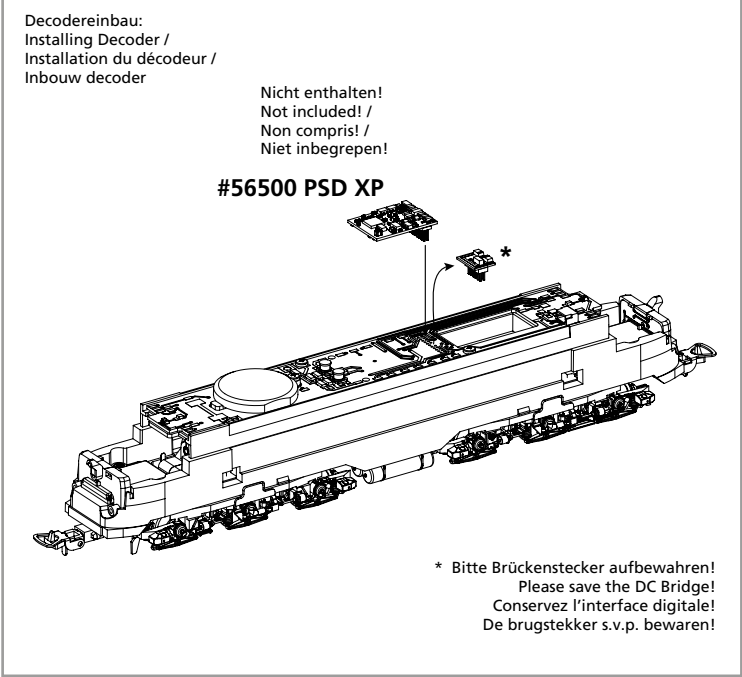
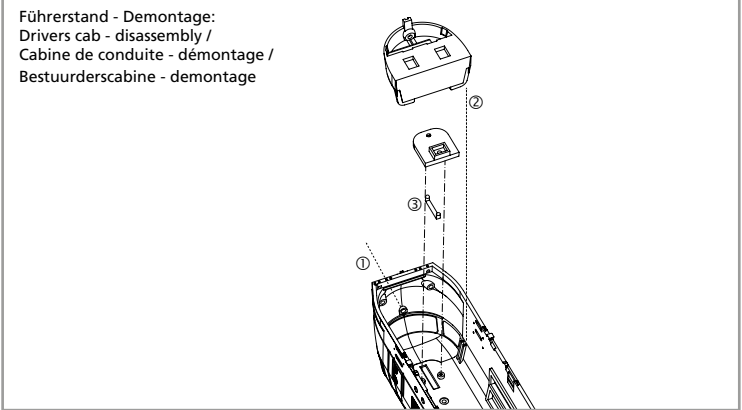
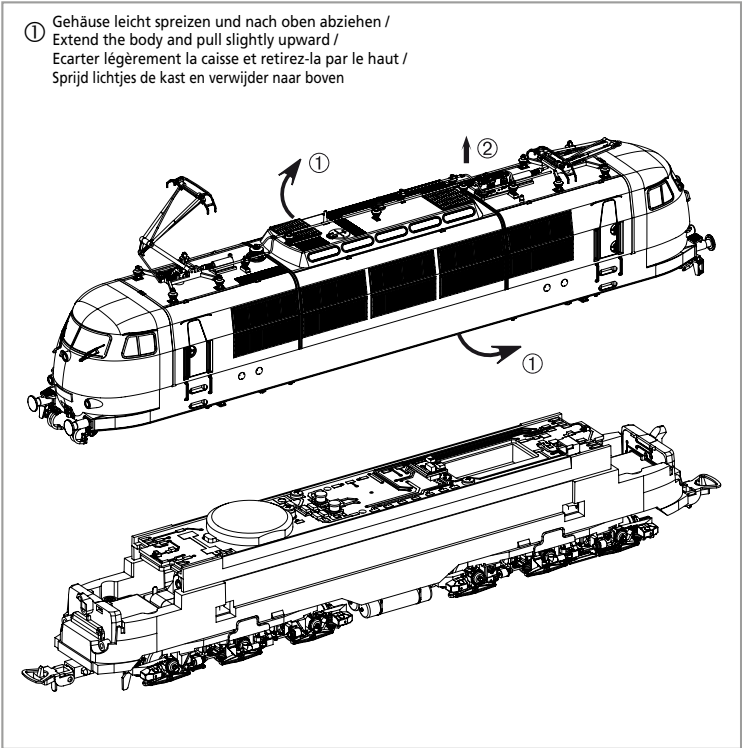
Wichtige Informationen sind in der Verpackung und in der Anleitung enthalten.
Bitte bewahren Sie diese auf.

51695 Gleichstrom DC

PluX22

0-12 V ---

Für digitalen Betrieb des Modells ist ein geeigneter Decoder nachzurüsten!

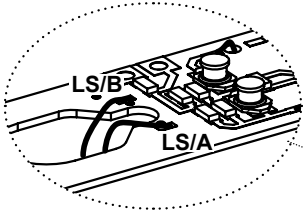


EU-Konformitätserklärung
Hiermit erklärt die PIKO Spielwaren GmbH, dass das Produkt in seiner Konzeption und Bauart sowie in der von uns in Verkehr gebrachten Ausführung den grundlegenden Sicherheits-, Gesundheits- und Kompatibilitätsanforderungen der genannten Richtlinien und Verordnungen entspricht.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

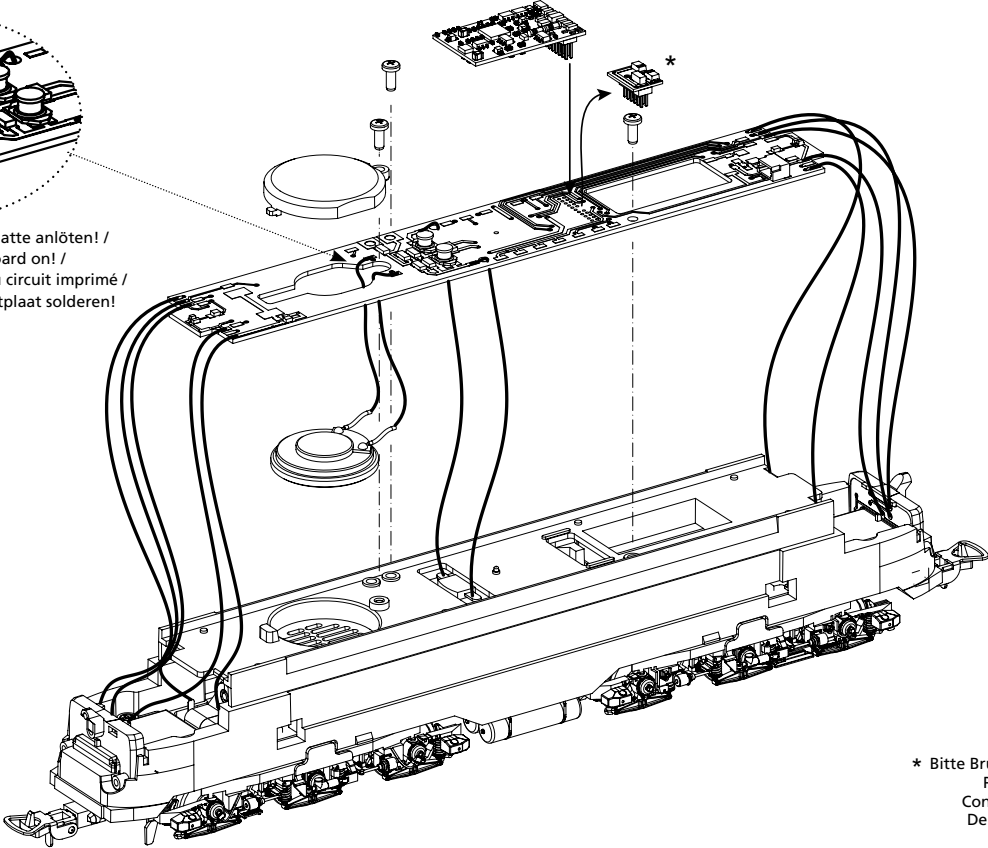
EU Declaration of Conformity
PIKO Spielwaren GmbH hereby declares that the product in its design and construction as well as in the version placed on the market by us complies with the basic safety, health and compatibility requirements of the directives and regulations mentioned. The full text of the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

Zurüstbauteile:
Extension / Pièces /
Bijkomende onderdelen

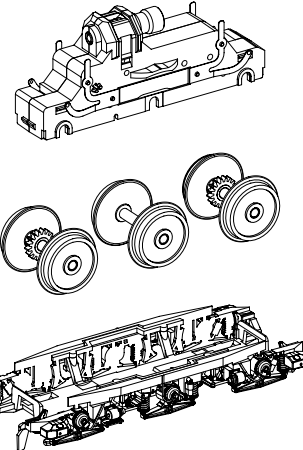
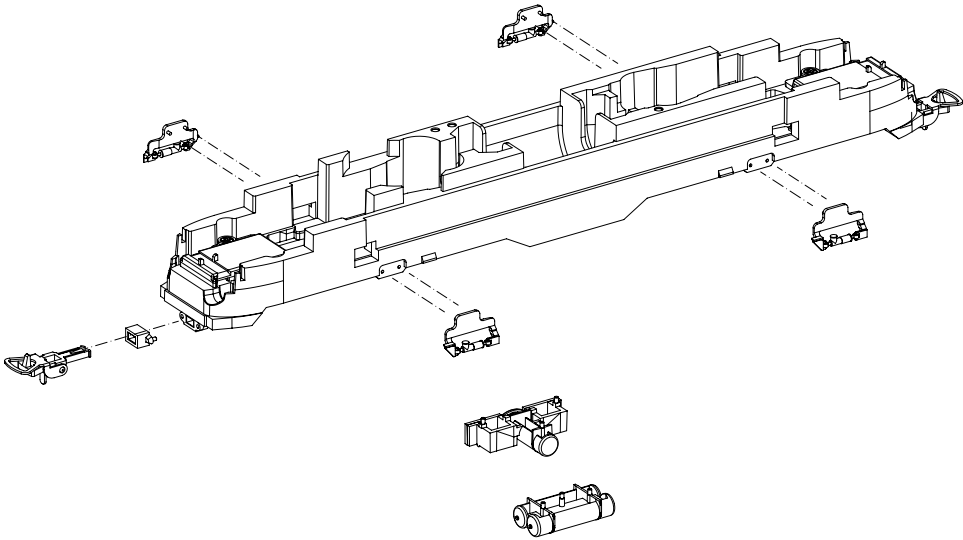
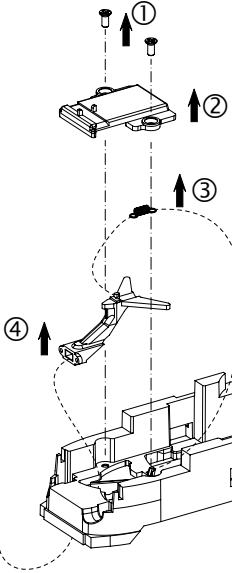
#56550
PSD XP Sound



Kabel von Lautsprecher auf Leiterplatte anlöten! /
Solder cables of speakers on mainboard on! /
Soudier les câbles du haut parleur au circuit imprimé /
Kabel van de luidspreker op de printplaat solderen!



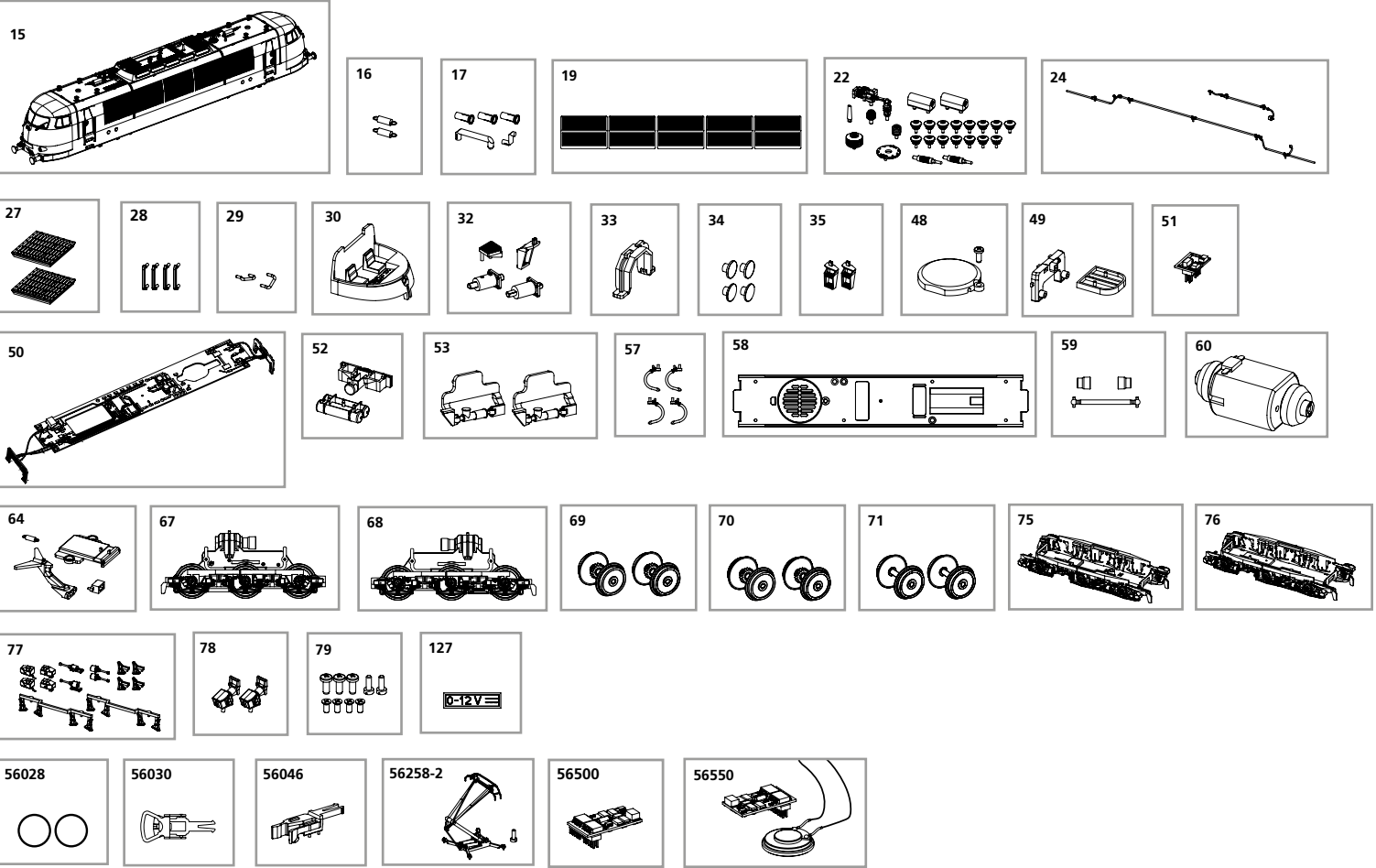
* Bitte Brückenstecker aufbewahren!
Please save the DC Bridge! /
Conservez l'interface digitale! /
De brugstekker s.v.p. bewaren



ERSATZTEILE ELEKTROLOKOMOTIVE BR 103

Spare parts for Electric Locomotive BR 103

Bei Ersatzteilanforderung bitte immer die vollständige Ersatzteil-Nr. angeben • Please order the wanted spare part with the complete spare part item number.



Bezeichnung / Description	ET-Nr. / spare part N°	PG*
Gehäuse komplett (ohne Stromabnehmer) / Body, complete (w/o pantograph)	51695-15	17
Feder für Deichsel (2 Stck.) / Spring for shaft (2 pcs.)	59900-16	5
Leuchstäbe, Leuchteinsätze / Light bars, lamp insert	51670-17	7
Düsenlüfter (5 Stck.) / Air grill (5 pcs.)	51695-19	7
Isolatoren / Isolators	51672-22	10
Dachleitungen / Roof cables	51672-24	7
Lüftergitter Dach (2 Stück) / Roof vent grilles (2 pcs.)	51672-27	8
Handlauf Tür (4 Stck.) / Door handrail (4 pcs.)	51672-28	7
Handgriff Stirn (2 Stck.) / Handrail front (2 pcs.)	51695-29	7
Führerstand / Driver seat	51670-30	7
Pufferadapter, Auftritt, Aufstiegsleiter / Buffer adapter, step, access ladder	51672-32	7
Getriebehalterklammer / Clamp	59560-33	6
Puffer / Buffer	51672-34	6
Aufstiegsleiter (2 Stück) / Ladder (2 pcs.)	51684-35	6
Schallkapsel Lautsprecher mit Schraube / Sound capsule loudspeaker w screw	51670-48	6
Lichtmasken / Light masks	51670-49	6
Hauptplatine mit Beleuchtungsplatinen und Kabel / Main board with Light-boards and wires	51670-50	16
Brückenstecker / DC bridge	59740-51	8
Batteriekasten, Kessel / Battery box, Boiler	51672-52	7
Schlingerdämpfer (2 Stck.) / Shockabsorber (2 pcs.)	51672-53	6
Bremsschläuche (4 Stck) / Brake hose (4 pcs.)	51510-57	6
Motorhalter / Motorholder	51670-58	8
Kardanwelle + Buchsen / Cardan billow + bushes	51670-59	7
Motor komplett / Motor complete	51670-60	16
Deichsel, Abdeckung, Feder / Shaft, Cover, Spring	51672-64	8

Bezeichnung / Description	ET-Nr. / spare part N°	PG*
Getriebe vorne komplett / Gearbox front complete	51672-67	14
Getriebe hinten komplett / Gearbox rear complete	51672-68	14
Radsatz oh. Haftreifen (2 Stck.) / Wheelset w/o tyres (2 pcs.)	51510-69	9
Radsatz m. Haftreifen (2 Stck.) / Wheelset w tyres (2 pcs.)	51510-70	9
Radsatz oh. Zahnrad (2 Stck.) / Wheelset w/o gearwheel (2 pcs.)	51672-71	9
Drehgestell mit Kleinteilen vorne / Bogie w small parts, front	51672-75	10
Drehgestell mit Kleinteilen hinten / Bogie w small parts, rear	51672-76	10
Kleinteile Drehgestell / Small parts bogie	51672-77	9
Stromkupplung (2 Stck.) / Voltage couple (2 pcs.)	51672-78	6
Schraubenset (9-tlg.) / Screws (set of 9)	51670-79	7
Steckeinsatz f. Drehgestell, hinten / Bogie insert rear	51642-127	6
ET aus unserem Standard-Programm / Spare parts standard range		
Haftreifen (10 Stck.) / Traction tires (10 pcs.)	56028	
Kupplung (2 Stck.) / Coupling, complete (2 pcs.)	56030	
H0 PIKO Kurzkupplung (4 Stück) / H0 PIKO short Coupling (4 pcs.)	56046	
Stromabnehmer / Pantograph	56258-2	
PIKO SmartDecoder XP PluX22 / PIKO SmartDecoder XP PluX22	56500	
PIKO SmartDecoder XP Sound / PIKO SmartDecoder XP Sound	56550	

*Preisgruppe *price category

Hinweis zur Reklamation eines Artikels:
Vielen Dank für Ihr Vertrauen in die PIKO Modelle. Wir hoffen, dass Sie mit dem Modell zufrieden sind und lange Freude daran haben. Sollten Sie dennoch Probleme mit Ihrem PIKO Produkt haben und wollen dieses reklamieren, bitten wir Sie, den unter www.piko-shop.de/de/widerruf hinterlegten Reklamationsschein auszufüllen und diesen dem reklamierten Artikel beizulegen. Vielen Dank.

Complaint note:
Thank you for your trust in PIKO models. We hope that you are satisfied with the model and enjoy it for a long time. Should you nevertheless have problems with your PIKO product and wish to complain it, we ask you to fill in the complaint form, which you can find at www.piko-shop.de/en/widerruf, and enclose it with the complained item. Thank you very much.