

BEDIENUNGSANLEITUNG
ELEKTROLOKOMOTIVE BR 139
Instruction sheet for Electric Locomotive BR 139



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

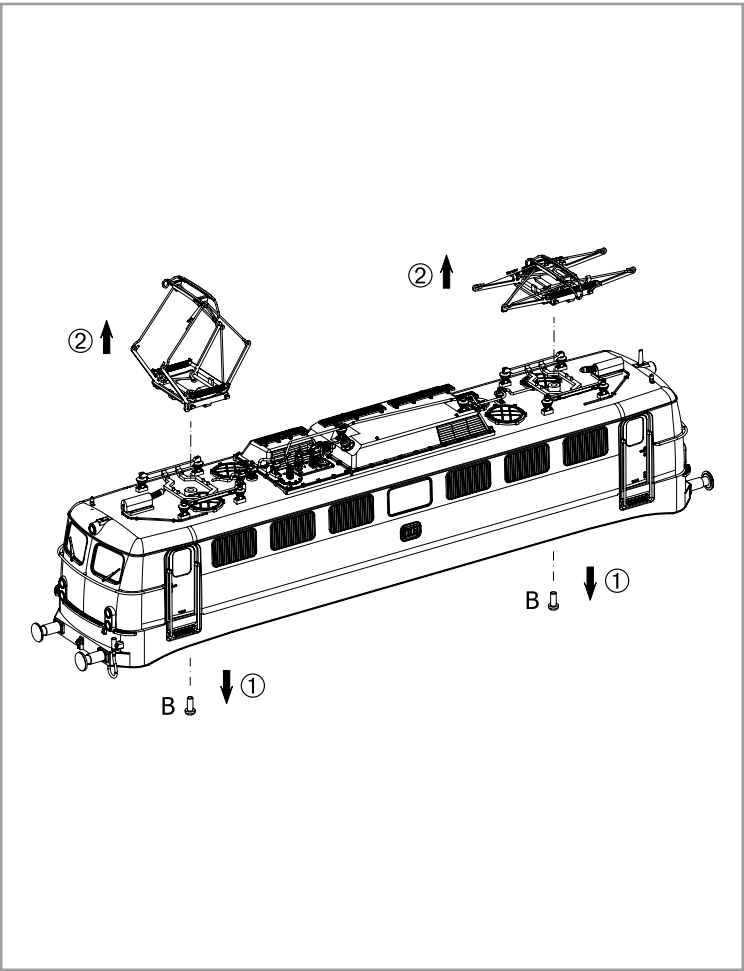
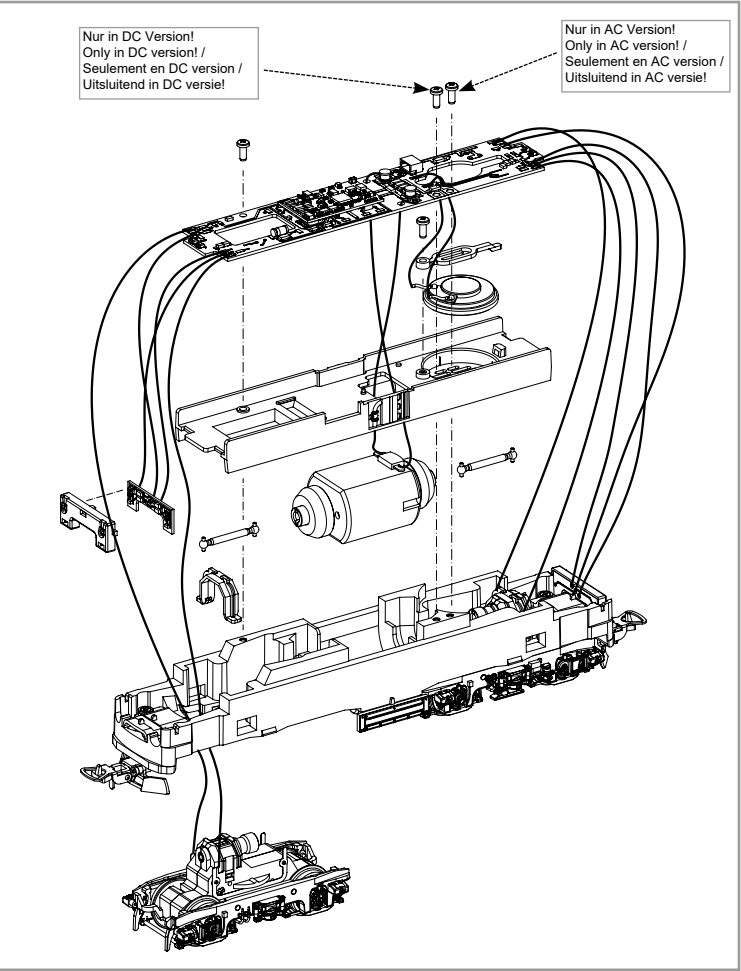
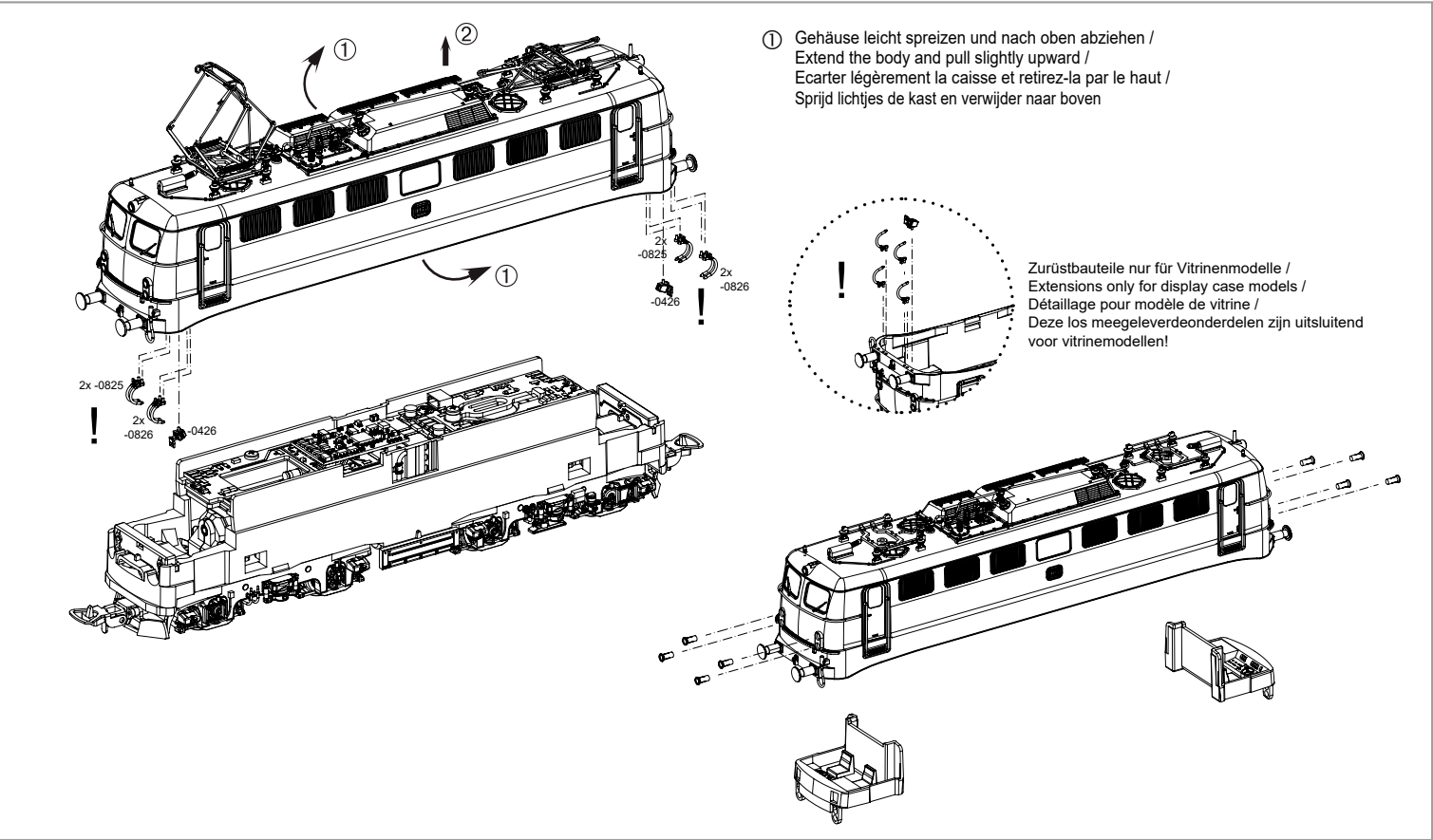
21789 Gleichstrom DC

21790 Wechselstrom AC

PluX22

0-12 V

0-16 V

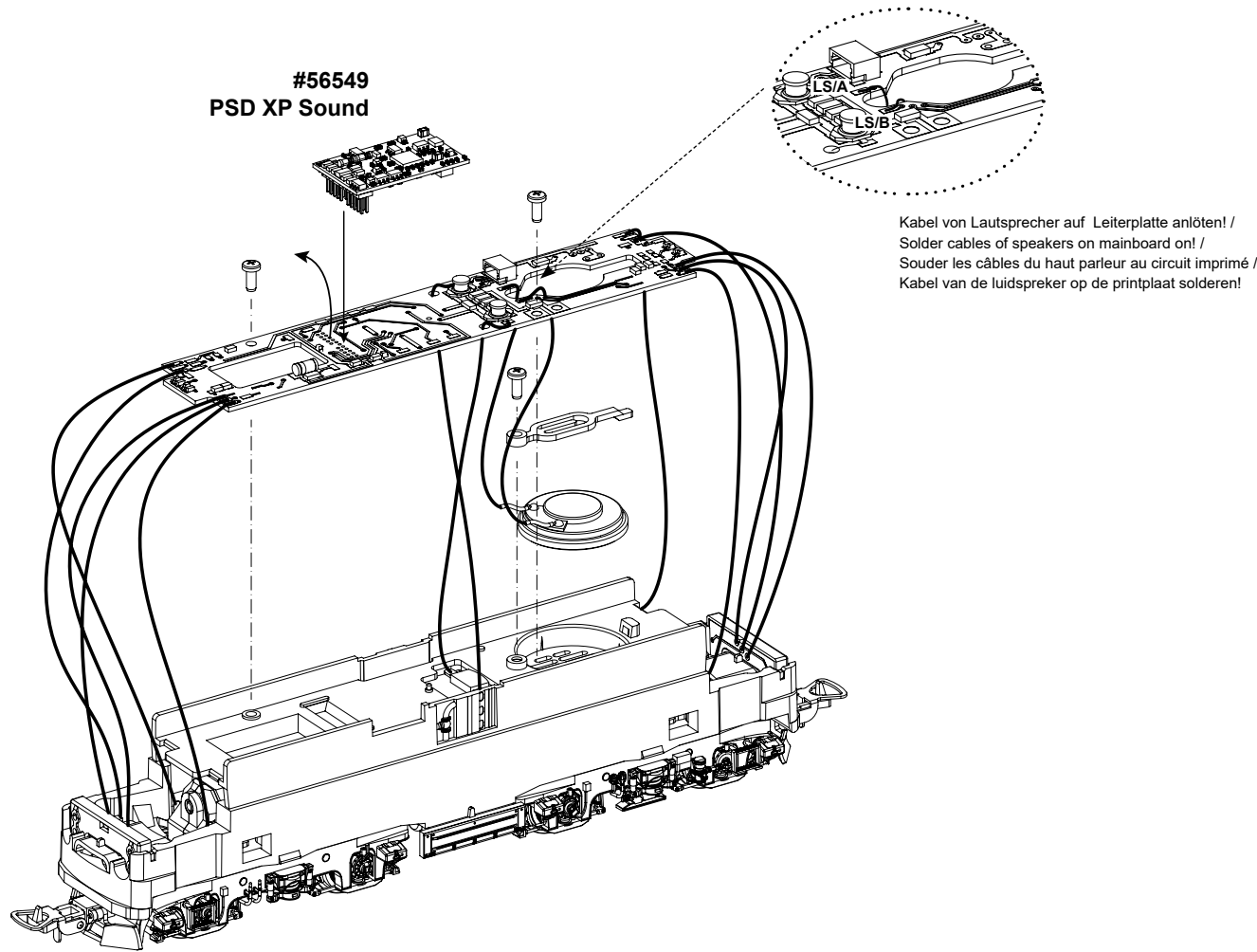


EU-Konformitätserklärung
Hiermit erklärt die PIKO Spielwaren GmbH, dass das Produkt in seiner Konzeption und Bauart sowie in der von uns in Verkehr gebrachten Ausführung den grundlegenden Sicherheits-, Gesundheits- und Kompatibilitätsanforderungen der genannten Richtlinien und Verordnungen entspricht. 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>

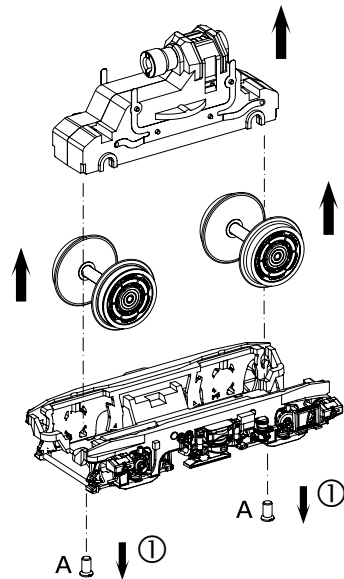
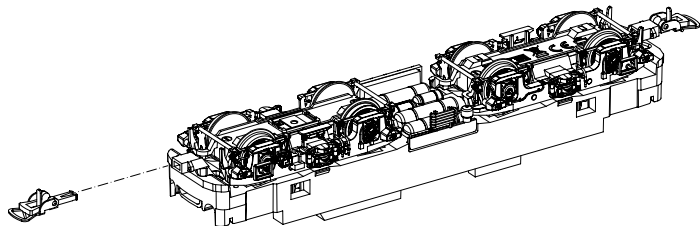
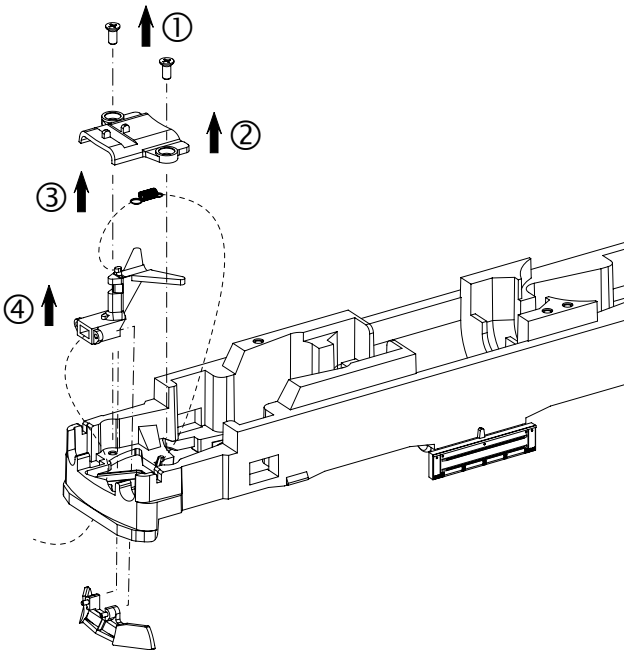
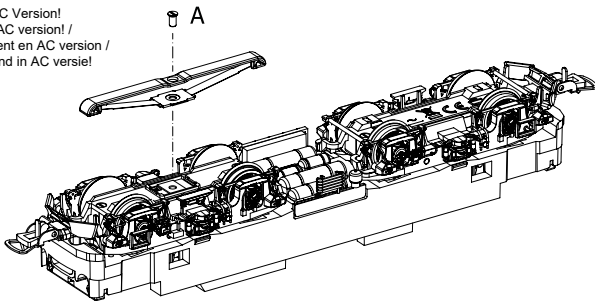


#56549
PSD XP Sound



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

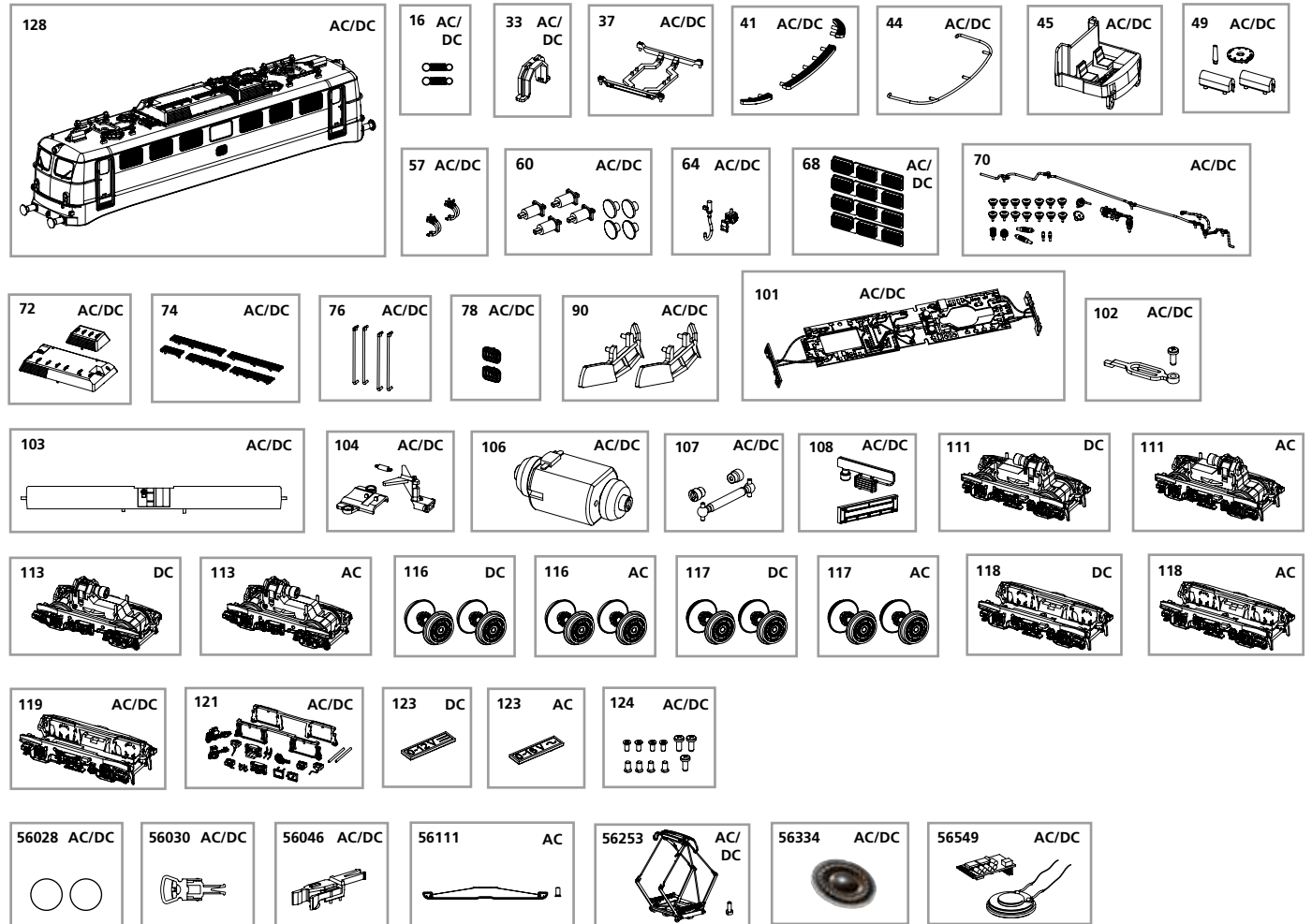
Nur in AC Version!
Only in AC version! /
Seulement en AC version /
Uitsluitend in AC versie!



ERSATZTEILE ELEKTROLOKOMOTIVE BR 139

Spare parts for Electric Locomotive BR 139

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)	21788-128	18
Feder für Deichsel (2 Stck.) / Spring (2 pcs.)	59900-16	5
Getriebeklammer / Clamp	59560-33	6
Grundrahmen Stromabnehmer / Basic frame pantograph	51510-37	8
Stirnlaufbrett / Walkway	51750-41	8
Handlauf Stirnseite / Handrail front	51640-44	7
Führerstand / Driver seat	51730-45	7
Antenne, Deckel, Stromabnehmerantrieb / Antenna, Cover, Pantograph drive	21788-49	8
Bremsschläuche / Brake hose	51510-57	6
Puffer / Buffer	51640-60	7
Stecker, Stromkupplung / Plug, Voltage coupler	51730-64	6
Mehrfachdüsenlüfter (4 Stck.) / Air grill double (4 pcs.)	51738-68	8
Isolatoren, Leitung / Isolators, cables	51730-70	10
Dachlüfter / Roof air grill	51730-72	8
Dachlaufroste / Roof walkway	51730-74	8
Türhandlauf (4 Stck.) / Door handrail (4 pcs.)	51750-76	8
DB Logo Seite (2 Stck.) / DB Logo (2 pcs.)	51750-78	8
Schienenräumer (2 Stück) / Rail clearers (2 pieces)	51640-90	7
Hauptplatine mit Beleuchtungsplatten und Kabel / Main board with Light-boards and wires	51734-101	16
Halter Lautsprecher mit Schraube / Holder for loud speaker w screw	51730-102	6
Motorhalter / Motor cover	51730-103	7
Deichsel, Abdeckung, Feder / Shaft / Cover / Spring	51730-104	8
Motor, komplett / Motor, complete	51730-106	15
Kardanwelle + Buchsen / Cardan billow + bushes	51730-107	7
Batteriedeckel, Luftkühler / Battery box, Air Cooling	51734-108	8

*Preisgruppe *price category

Bezeichnung / Description	ET-Nr. / spare part N°	PG*
Drehgestell mit Kleinteile, hinten / Bogie w small parts rear	51923-119	11
Kleinteile Drehgestell / Small parts	51923-121	10
Schraubenset (11-tlg.) / Screws (set of 11)	51730-124	7
ET aus unserem Standard-Programm / Spare parts standard range		
Haftreifen (10 Stck.) / Friction tyres (set of 10)	56028	
Kupplung (2 Stck.) / Coupling, complete (set of 2)	56030	
H0 PIKO Kurzkupplung (4 Stück) / H0 PIKO short Coupling (set of 4)	56046	
Pantograph / Pantograph	56253	
Ersatzlautsprecher / Replacement loudspeaker	56334	
PIKO SmartDecoder XP Sound / PIKO SmartDecoder XP Sound	56549	
nur für DC-Version / only for DC version		
Getriebe vorne, komplett / Gearbox front, complete	21788-111	14
Getriebe hinten, komplett / Gearbox rear, complete	21788-113	14
Radsatz ohne Haftreifen (2 Stck.) / Wheelset w/o friction tyres (2 pcs.)	51738-116	9
Radsatz mit Haftreifen (2 Stck.) / Wheelset with friction tyres (2 pcs.)	51738-117	9
Drehgestell mit Kleinteile vorne / Bogie w small parts front	51754-118	11
Steckeinsatz für Drehgestell / Bogie insert	51730-123	6
nur für AC-Version / only for AC version		
Getriebe vorne, komplett / Gearbox front, complete	21790-111	14
Getriebe hinten, komplett / Gearbox rear, complete	21790-113	14
Radsatz ohne Haftreifen (2 Stck.) / Wheelset w/o friction tyres (2 pcs.)	51739-116	9
Radsatz mit Haftreifen (2 Stck.) / Wheelset with friction tyres (2 pcs.)	51739-117	9
Drehgestell mit Kleinteile vorne / Bogie w small parts front	51756-118	11
Steckeinsatz für Drehgestell / Bogie insert	51731-123	6
ET aus unserem Standard-Programm (nur AC-version) / Spare parts standard range (only AC version)		
Schleifer mit Schraube / Slider with screw	56111	

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.