

Hinweis:

Einige PIKO Modelle können mit einem Pufferkondensator auf der Lokplatine ausgerüstet werden. Die Kapazität des Kondensators richtet sich nach den jeweiligen Vorgaben des verwendeten Decoders. Wenden Sie sich deshalb bitte bei Anfragen zu möglichen Pufferkondensatoren an den jeweiligen Decoder-hersteller.

Some PIKO models are equipped with a buffer condenser on the circuit board. The capacity of the condenser depends on the respective requirements of the applied decoder. For requests about suitable buffer condensers please contact the respective decoder manufacturer.

Certains modèles PIKO peuvent être équipés d'un condensateur de protection sur la platine de la locomotive. La capacité du condensateur varie alors selon les préconisations du fabricant du décodeur utilisé. En cas de questions concernant ce condensateur de protection veuillez- vous adresser au fabricant du décodeur utilisé.

„Niektóre modele lokomotyw PIKO można wyposażyć na drukowanej płytce głównej w kondensator. Pojemność tego kondensatora jest uzależniona od specyfikacji montowanego dekodera. Skontaktuj się dlatego z producentem dekodera, aby uzyskać informacje na temat zalecanych parametrów kondensatora».

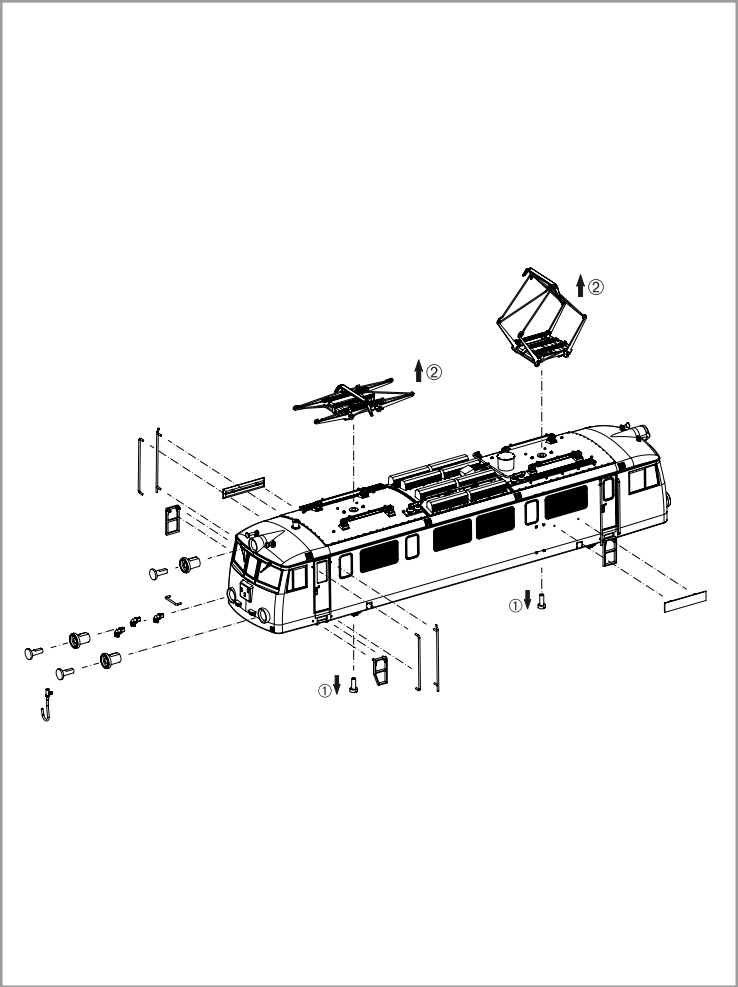
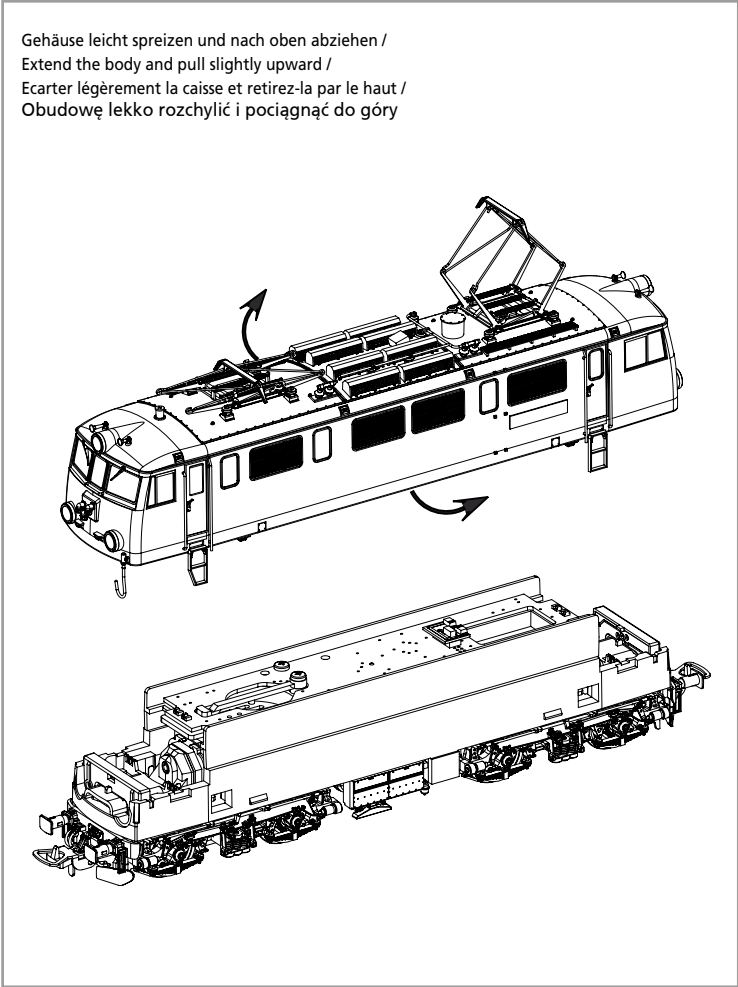
Notizen:

BEDIENUNGSANLEITUNG
ELEKTROLOKOMOTIVE EP08 PKP

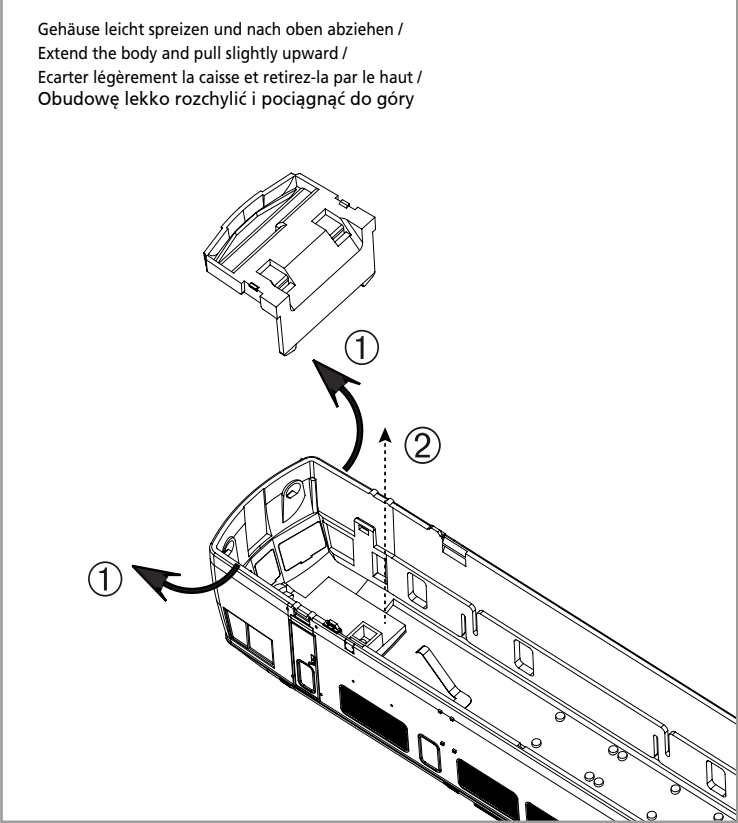
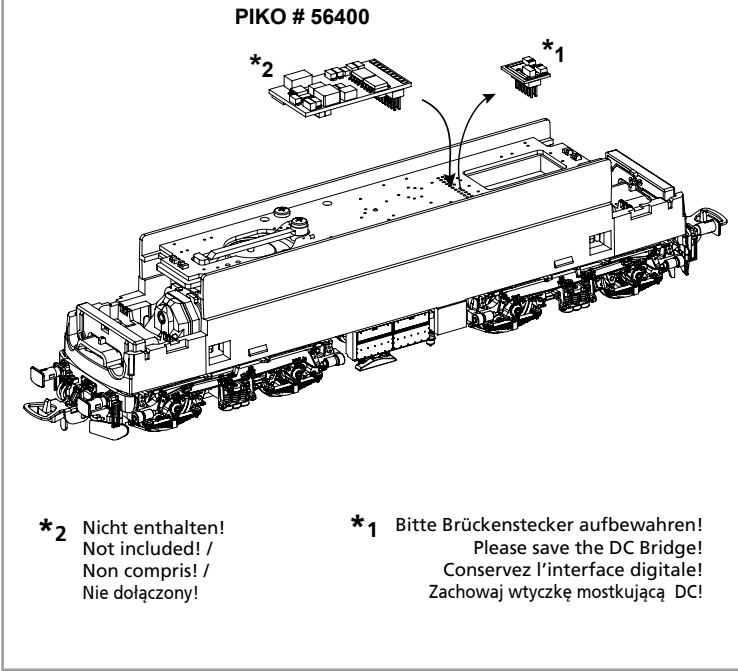
Instruction sheet for Electric Locomotive EP08 PKP
Instrukcja obsługi lokomotywy elektrycznej EP08 PKP

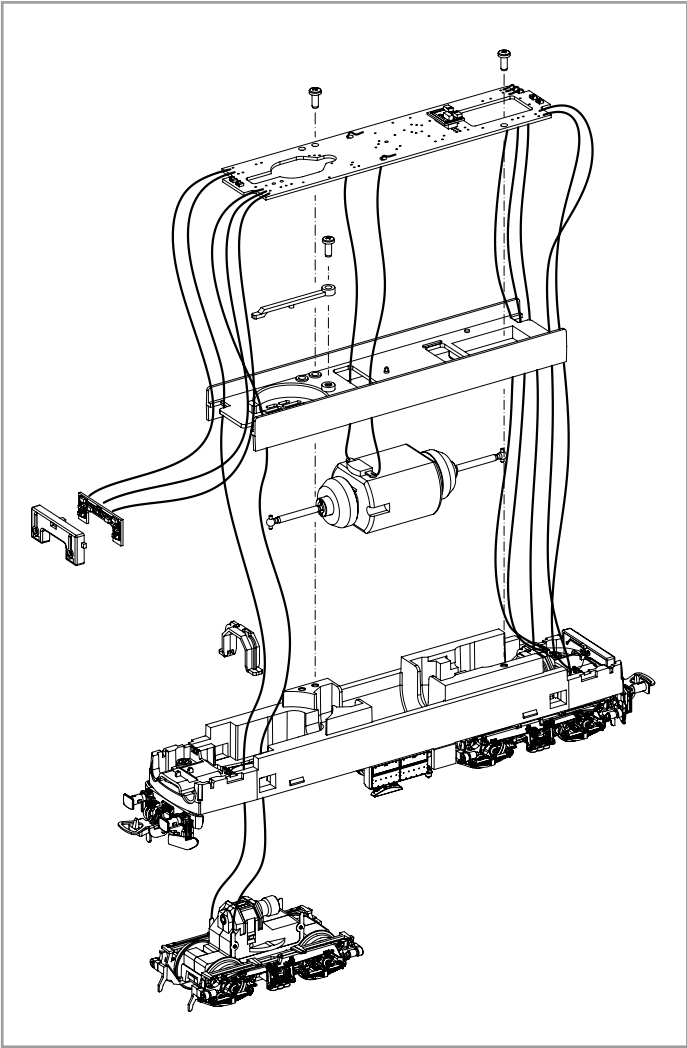


96383 Gleichstrom DC PluX22 0-12 V ---



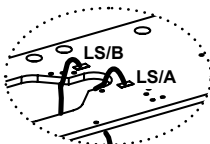
Decodereinbau:
Installing Decoder /
Installation du décodeur /
Instalacja dekodera





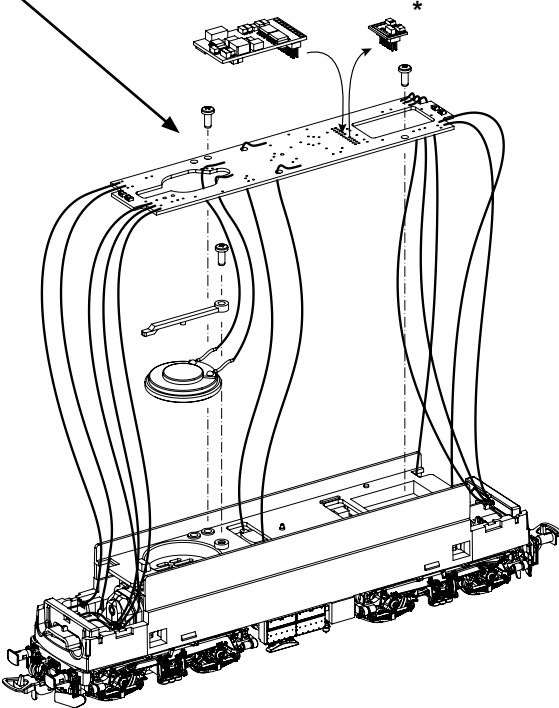
Zurüstbauteile:
Extension / Pièces / Rozbudowa

★ Bitte Brückenstecker aufbewahren!
Please save the DC Bridge!
Conservez l'interface digitale!
Zachowaj wtyczkę mostkującą DC!

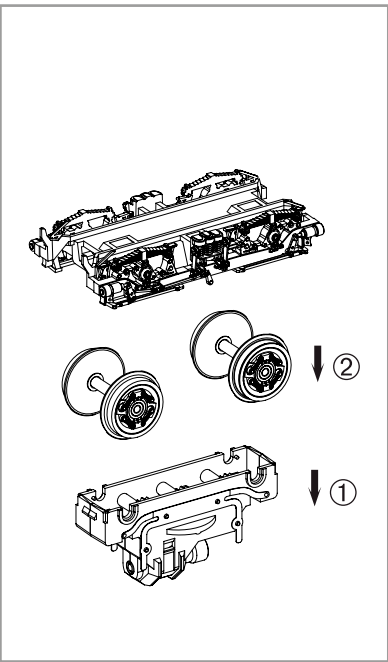
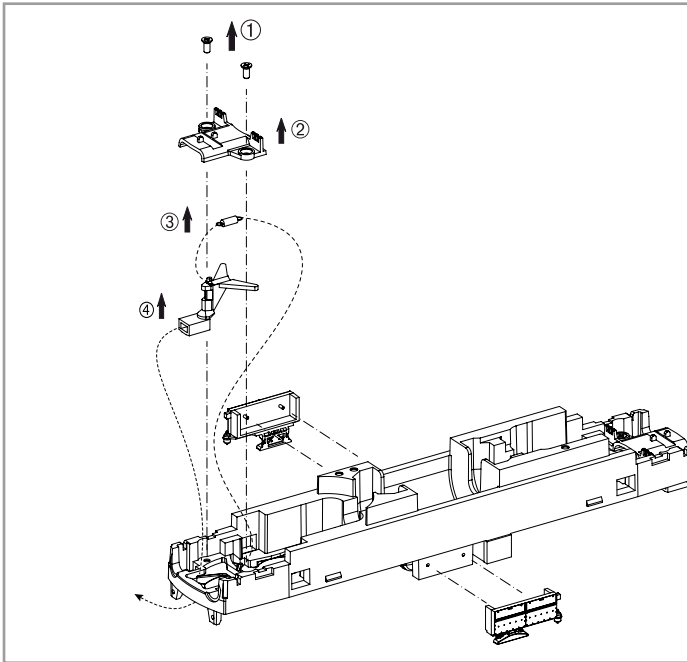
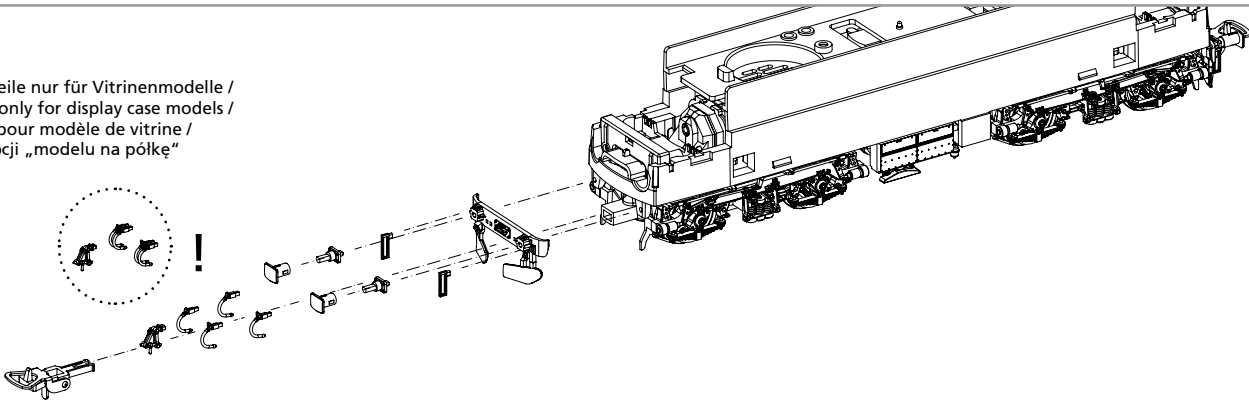


Kabel von Lautsprecher auf Leiterplatte anlöten! /
Solder cables of speakers on mainboard on! /
Souder les câbles du haut parleur au circuit imprimé /
Przewody z głośnika przylutować do płytki!

56452 PIKO SmartDecoder 4.1 Sound
56452 PIKO SmartDecoder 4.1 Sound
56452 PIKO SmartD codeur 4.1 Sonore
56452 PIKO SmartDekoder 4.1 z d wizkiem



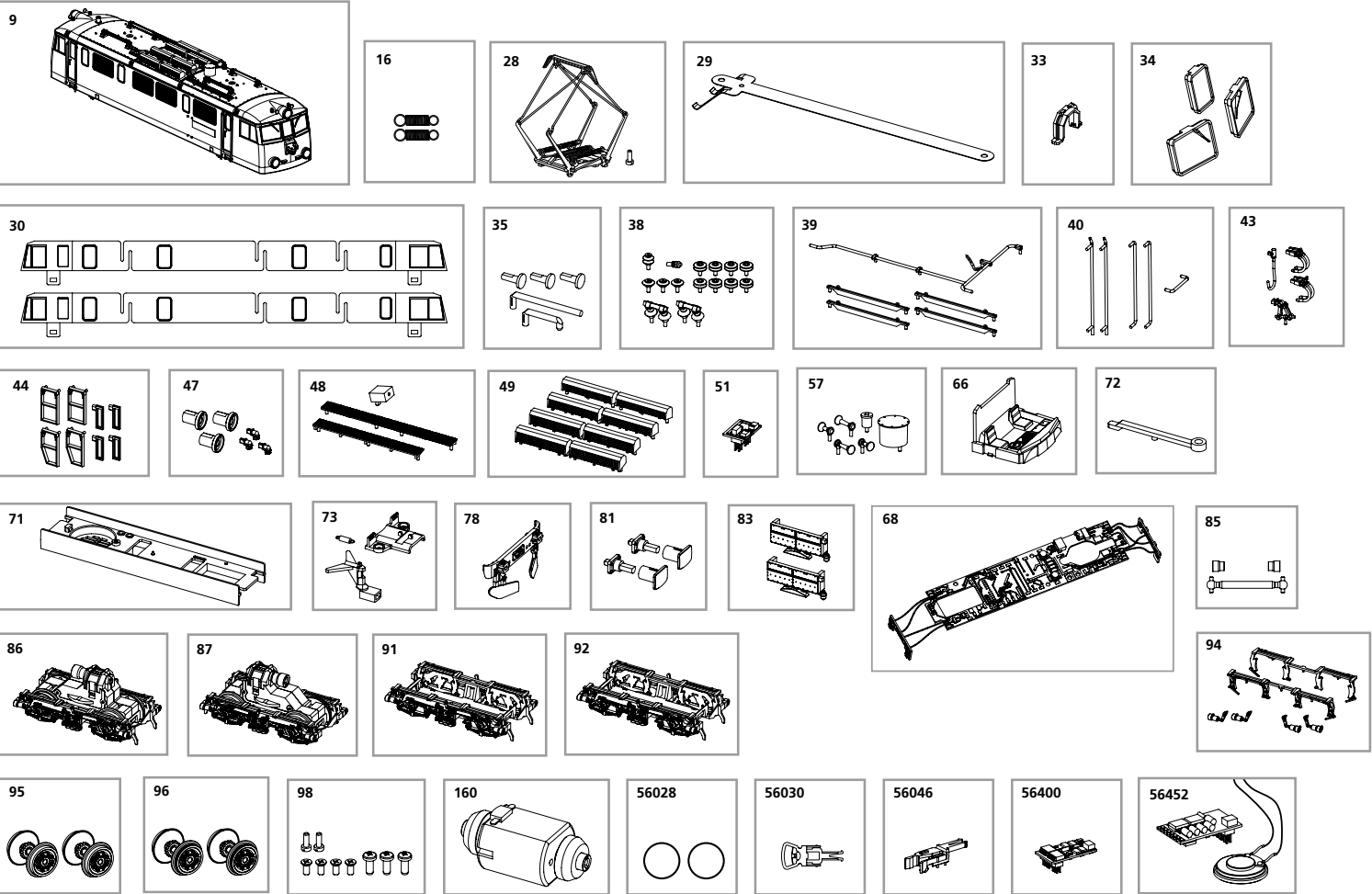
Zur stbauteile nur f r Vitrinenmodelle /
Extensions only for display case models /
D tailage pour mod le de vitrine /
Cz ci w opcji „modelu na p lkę”



ERSATZTEILE ELEKTROLOKOMOTIVE EP08 PKP

Spare parts for Electric Locomotive EP08 PKP • CZ SCI ZAMIENNE EP08 PKP

Bei Ersatzteilanforderung bitte immer die vollst ndige Ersatzteil-Nr. angeben. • Please order the wanted spare part with the complete spare part item number.
Przy zamawianiu cz ci zamiennych prosz  zawsze podawa  kompletny numer tych cz ci



Bezeichnung / Description	ET-Nr. / spare part N�	PG*
Geh�use, dekoriert / Body, decorated	96383-09	16
Feder f�r Deichsel (2 Stck.) / Spring for drawbar (set of 2)	59900-16	5
Stromabnehmer / Pantograph	96360-28	14
Kontaktfeder Stromabnehmer / Conatct plate bent	96360-29	6
Seitenfenster / Side window	96383-30	10
Getriebeklammer / Clamp	59560-33	6
Frontfenster (3-tlg.) / Front window (set of 3)	96383-34	7
Leuchtst�be, Leuchteins�tze / Light bars	96366-35	7
Isolatoren / Isolators	96360-38	9
Dachleitung, Tr�ger Pantograph / Roof cable / Bearing	96360-39	8
Handgriffe / Handrails	96383-40	8
Heizungsstecker, Bremsschl�uche, Zughaken / Heating plug, Breake pipe, Coupling hook	96360-43	7
Treppen / Steps	96383-44	7
Lampenringe, Steckdosen / Lamp ring, Front plug	96383-47	8
Trafokasten, Dachlaufstege / Trafo box, Roof walk	96383-48	8
Dachl�fter / Fan roof	96383-49	8
Br�ckenstecker / DC Bridge	59740-51	8
Hupen, Blitzableiter, Dachantenne / Horn, Lightning rod, Antenna	96383-57	7
F�hrerstand / Driver seat	96360-66	7
Hauptplatine mit Beleuchtungsplatinen und Kabel / Mainboard with lightboards and wires	96360-68	15
Motorhalter / Motor holder	96380-71	7
Halter Lautsprecher / Loud speaker holder	96360-72	6
Deichsel, Abdeckung, Feder / Shaft, Cover, Spring	96383-73	8
Schienenr�umer / Cow catcher	96383-78	7
Puffer mit Adapter / Buffer w Adapter	96361-81	7
Batteriekasten (2 Stck.) / Battery box (2 pcs.)	96383-83	7
Kardanwelle + Buchsen / Ball shaft + buches	96360-85	7

Bezeichnung / Description	ET-Nr. / spare part N�	PG*
Getriebe vorne, komplett / Gear box front, complete	96383-86	12
Getriebe hinten, komplett / Gear box rear, complete	96383-87	12
Drehgestell vorne mit Kleinteile / Bogie front with small parts	96383-91	9
Drehgestell hinten mit Kleinteile / Bogie rear with small parts	96383-92	9
Kleinteile Drehgestell / Small parts for Bogie	96383-94	7
Radsatz mit Zahnrad ohne Haftreifen (2 Stck.) / Wheelset w gear wheel, w/o friction tyres (2 pcs.)	96383-95	9
Radsatz mit Zahnrad mit Haftreifen (2 Stck.) / Wheelset w gear wheel w friction tyres (2 pcs.)	96383-96	9
Schrauben-Set (9-tlg.) / Set of screws (set of 9)	96360-98	7
Motor komplett / Motor, complete	51510-160	13
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 St�ck) / H0 PIKO short Coupling (set of 4)	56046	
PIKO SmartDecoder 4.1 PluX22 / PIKO SmartDecoder 4.1 PluX22	56400	
PIKO SmartDecoder 4.1 Sound / PIKO SmartDecoder 4.1 Sound	56452	

*Preisgruppe *price category