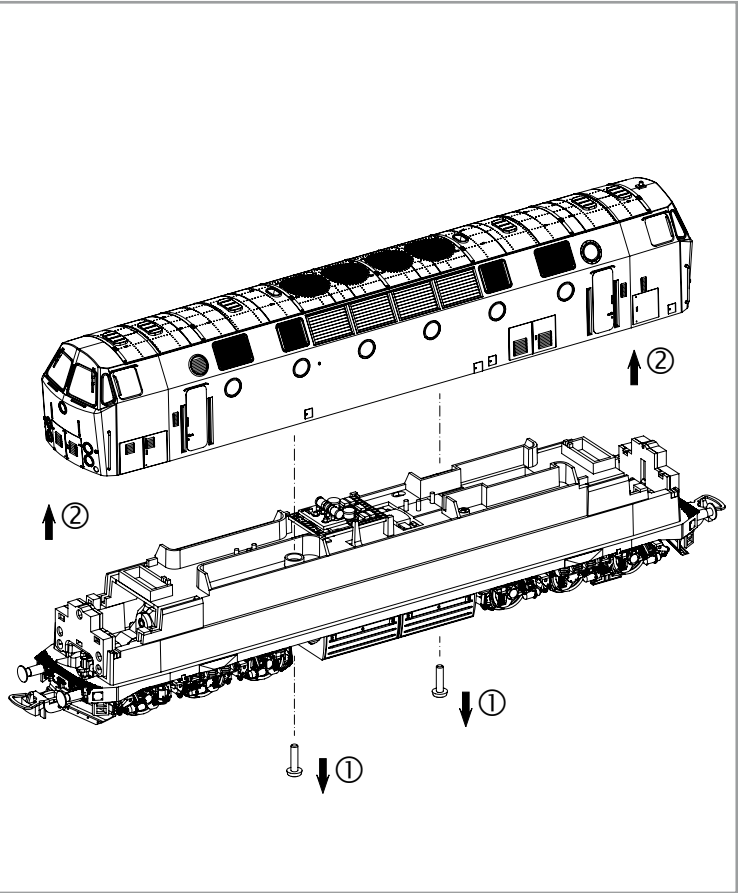


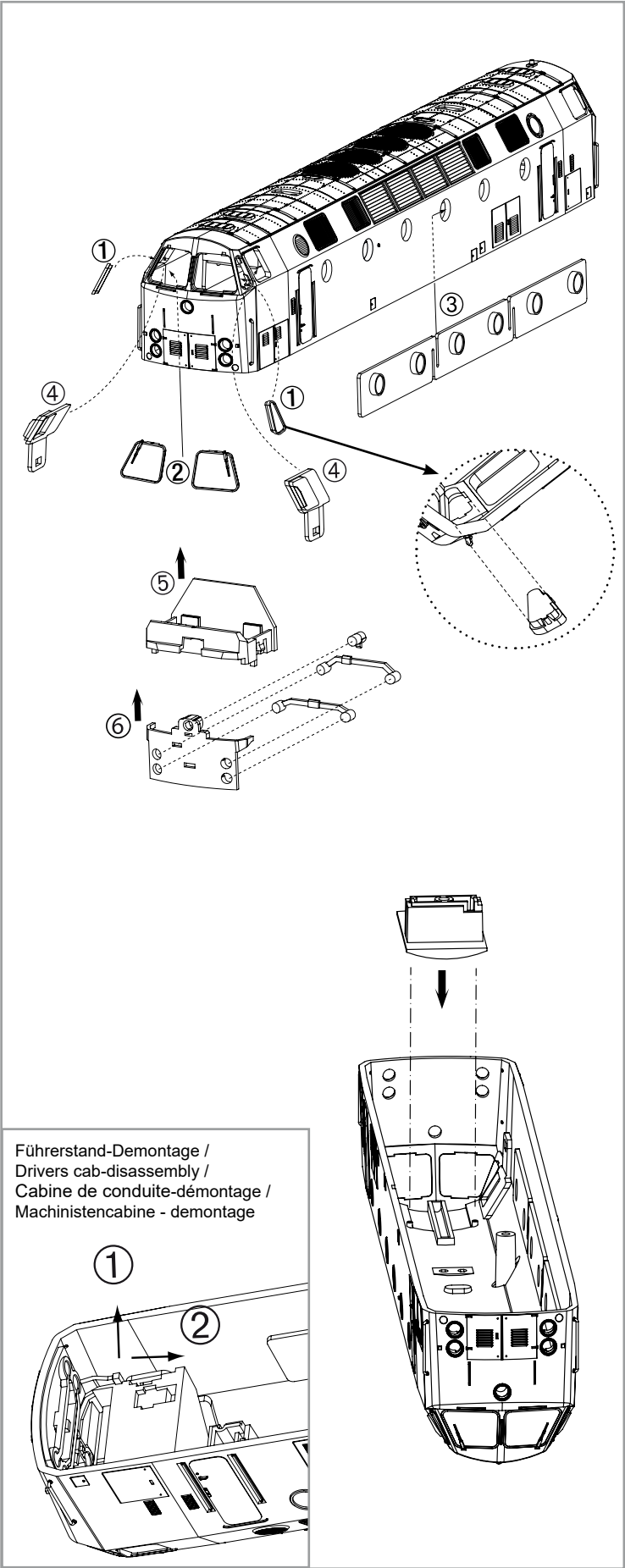
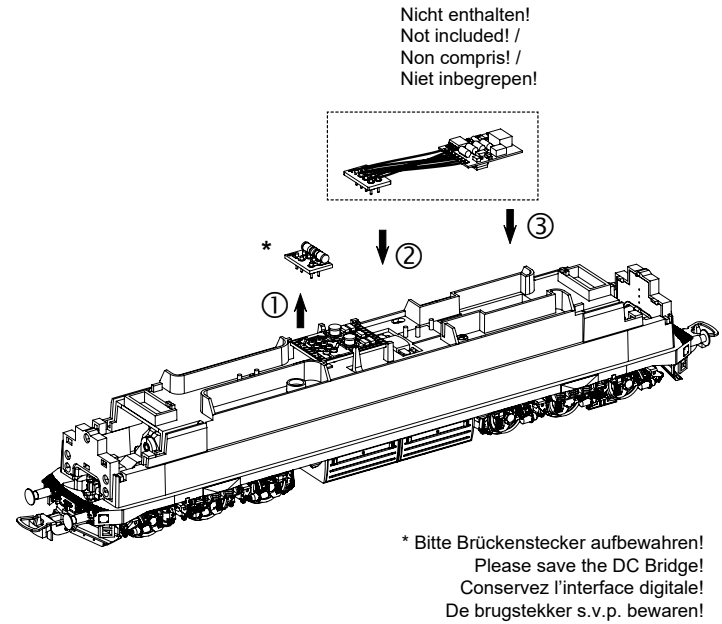
BEDIENUNGSANLEITUNG
DIESELLOKOMOTIVE BR 119
Instruction sheet for Diesel Locomotive BR 119

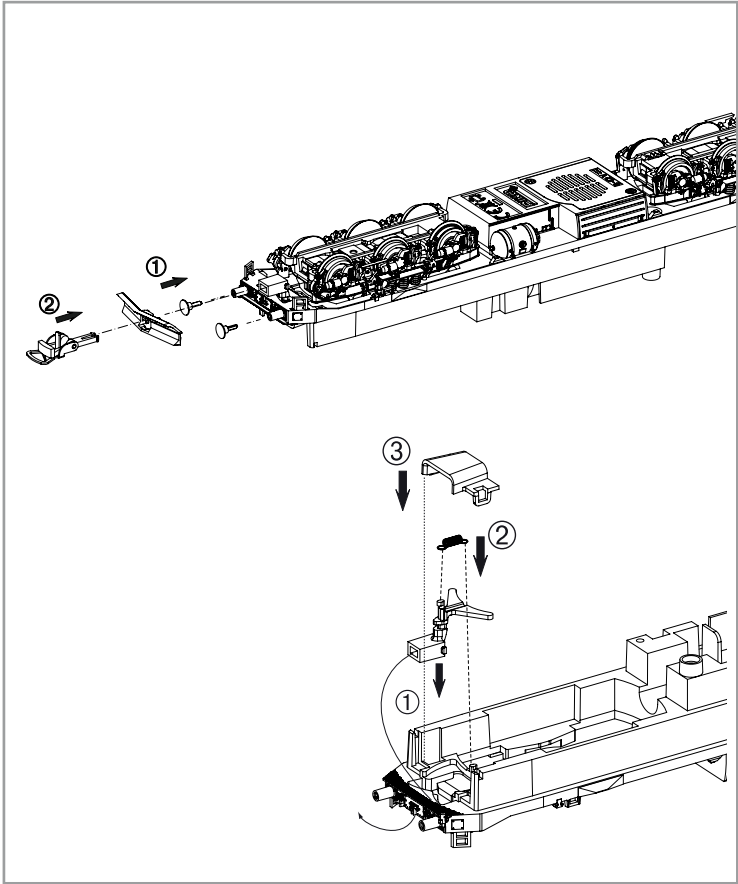
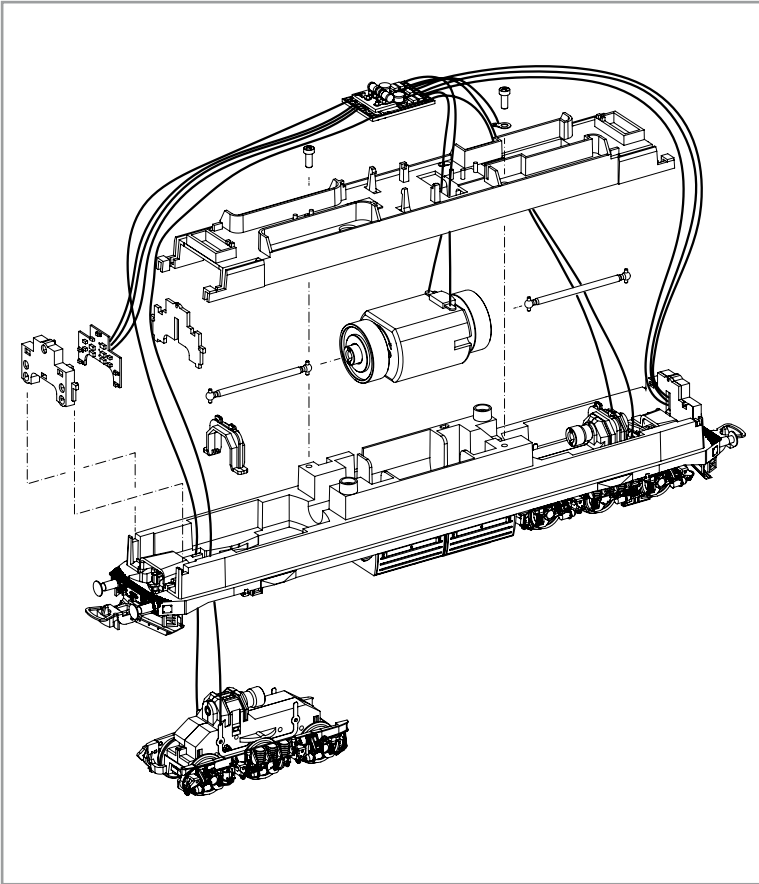


59941 Gleichstrom DC NEM 652
0-12 V



Decodereinbau:
Installing Decoder /
Installation du décodeur /
Inbouw decoder





Zurüstbauteile:
Extension / Pièces / Bijkomende onderdelen

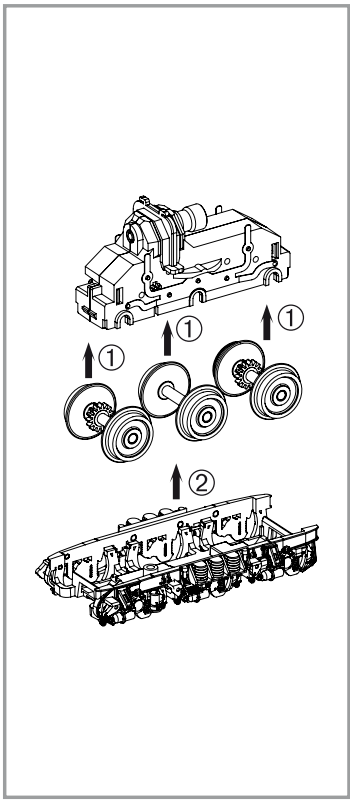
56347 Lok-Sounddecoder
56347 Loc-Sounddecoder
56347 Lok Sounddécodeur
56347 Lok-Sounddecoder

Kabel von Lautsprecher auf Decoder anlöten!
Solder cables of speakers on decoder on!
Soudez le câble du haut-parleur au décodeur!
Soldeer kabel van luidspreker naar decoder!

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.
Steek de draden voor de luidspreker door het uitgesneden deel van het chassis dat is gegoten!

Klebe-pad vor Lautsprechereinbau anbringen!
Attach sticking pad before loudspeaker installation!
Attachez le remplissage attachant avant l'installation de l'haut parleur!
Bevestig een klemblok voordat de luidspreker wordt geïnstalleerd!

braune Kabel von Decoder an Lautsprecher anlöten ! /
solder brown cables from decoder on the speakers on ! /
Souder les câbles bruns du décodeur aux haut-parleurs! /
Soldeer bruine kabels van decoder naar luidsprekers!



ERSATZTEILE DIESELLOKOMOTIVE BR 119

Spare parts for Diesel Locomotive BR 119

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

4

8

9

10

13

14

15

16

17

18

19

21

22

23

24

55

26

127

28

30

32

33

35

36

37

38

39

40

41

56026

56030

56121

56129

56347

Bezeichnung / Description	ET-Nr. / spare part N°	PG*
Gehäuse, dekoriert (mit Fenster) / Body, decorated (with Windows)	59941-04	13
Dachhaube (2 Stck.) / Roof hood (set of 2)	59941-08	7
Seitenfenster / Side windows	59940-09	9
Stirnfenster / Front window	59941-10	8
Leuchtstäbe (3-tlg.) / Light bars (set of 3)	59931-13	6
Lichtabdeckung vorne / Refraction front	59932-14	6
Lichtabdeckung oben / Refraction top	59941-15	6
Feder für Deichsel (2 Stck.) / Spring for drawbar (set of 2)	59540-16	5
Führerstand / Driving room	59941-17	7
Schienenräumer / Cow catcher	59941-18	7
Puffer (4 Stck.) / Buffer (set of 4)	59941-19	6
Decoder / Decoder	59344-21	17
Beleuchtungsplatine mit Abdeckung / Light board with cover	59931-22	10
Eckhandstange (2 Stck.) / Handrail-corner (set of 2)	59941-23	7
Leiterplatte / PCB	96130-24	11
Motorhalter / Motor cover	59930-55	7
Kupplungsteile (3-teilig) / Coupler holder (set of 3)	59941-26	8
Lautsprecherdeckel / Cover speaker	59941-127	6
Motor komplett / Motor complete	59560-28	12
Kardanwelle + Buchsen / Cross ball shaft + bushes	59580-30	7
Getriebe, komplett / Gear, complete	59941-32	13
Klammer / Clamp	59560-33	6
Drehgestellblende / Bogie	59941-35	9
Kleinteile (Drehgestell) / Consumables (Bogie)	59941-36	8
Luftkessel / Air boiler	59941-37	6
Radsatz ohne Haftreifen (2 Stck.) / Wheelset (set of 2)	59560-38	9
Radsatz mit Haftreifen (2 Stck.) / Wheelset w friction tyres (set of 2)	59560-39	9
Radsatz ohne Zahnrad (2 Stck.) / Wheelset w/o gear (set of 2)	59580-40	9
Schrauben-Set (6-tlg.) / Set of screws (set of 6)	59560-41	7

Bezeichnung / Description	ET-Nr. / spare part N°	PG*
ET aus unserem Standard-Programm / Spare parts standard range		
Haftreifen (10 Stck.) / Friction tyres (set of 10)	56026	
Kupplung, vollst. (2 Stck.) / Coupling, complete (set of 2)	56030	
Multiprotokolldecoder Classic mit Lastregelung (DC/AC) / Multi protocoll decoder classic w load regulator (DC/AC)	56121	
Brückenstecker / Strapping plug	56129	
PIKO Sound-Decoder / PIKO Sound Decoder Kit	56347	

*Preisgruppe *price category