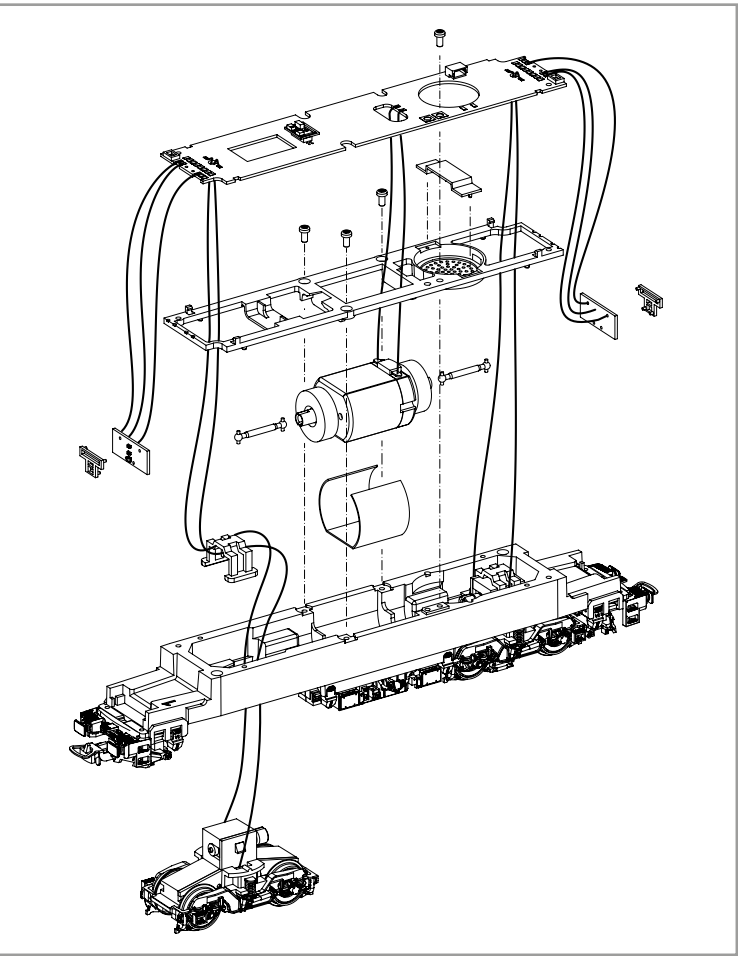
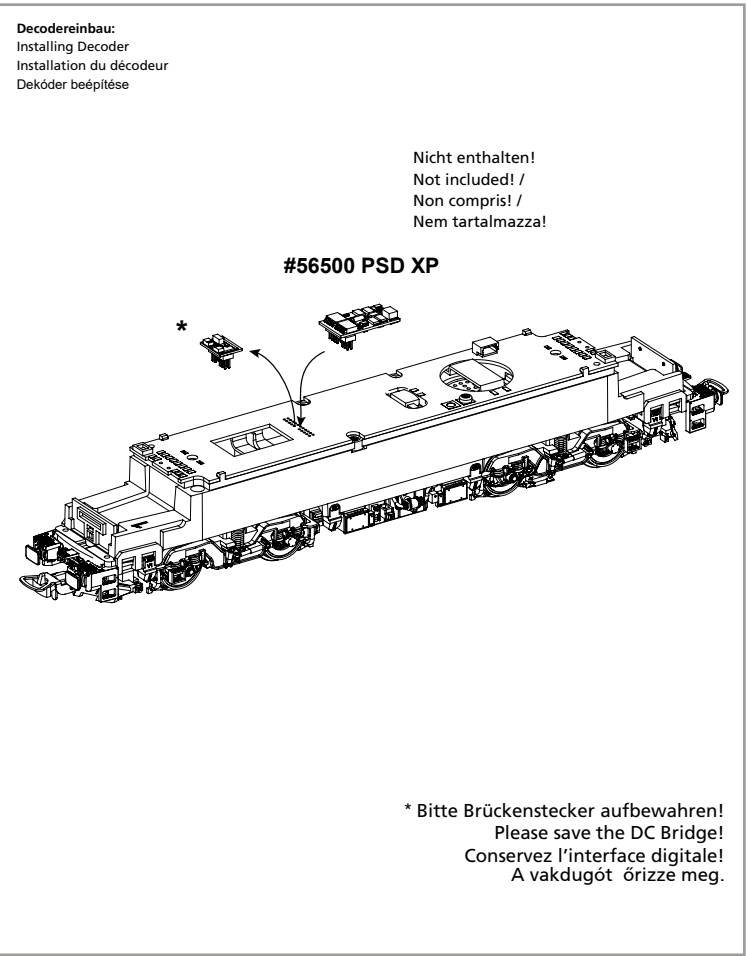
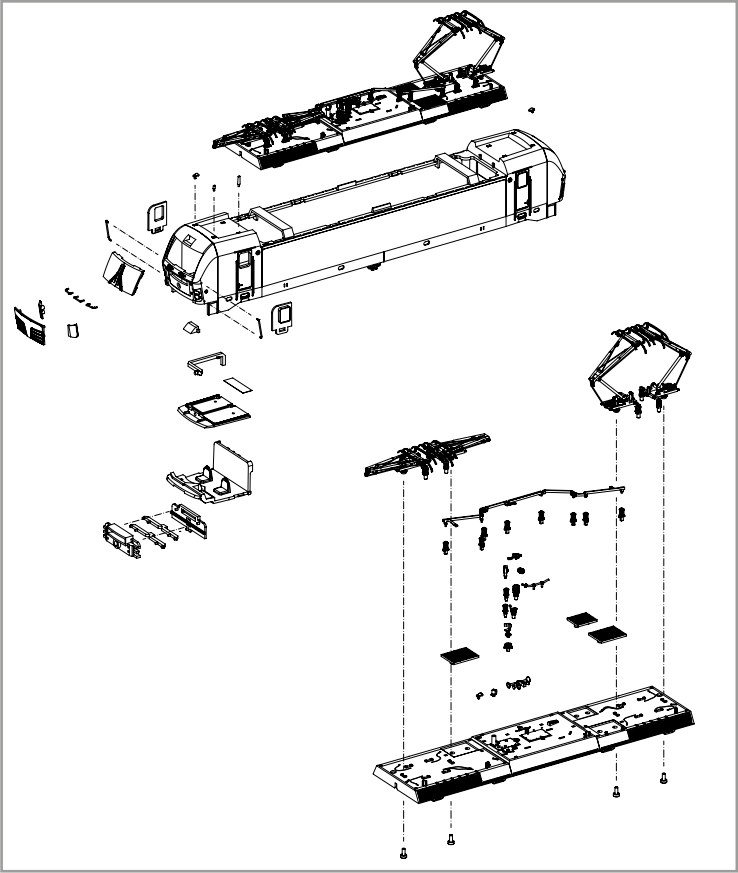
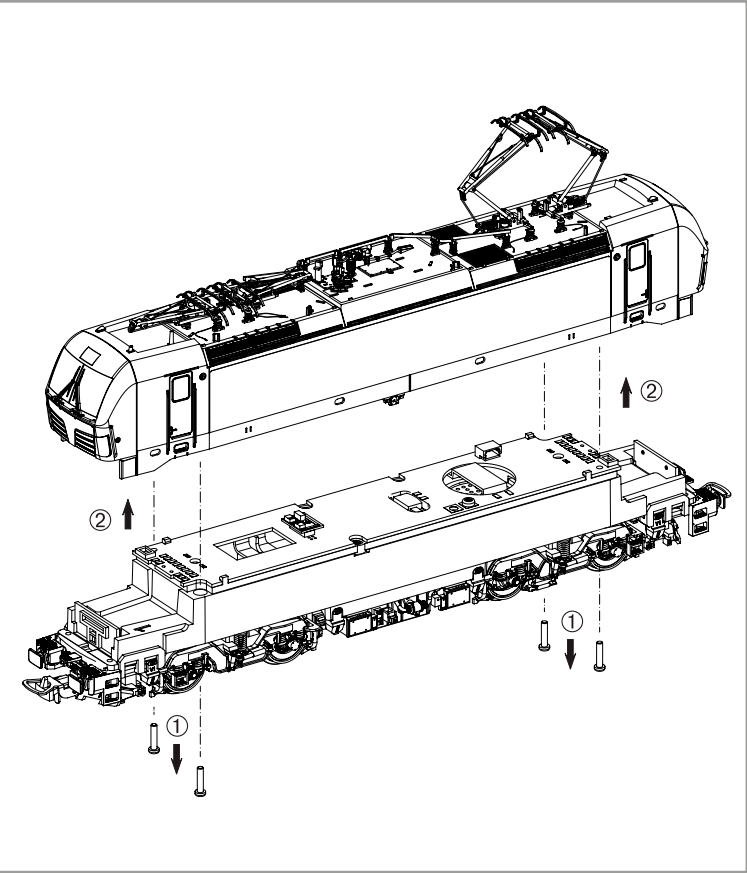


Instruction sheet for Electric Locomotive Vectron MÁV  
Használati utasítás a MÁV Vectron villanymozdonyhoz

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

PluX22  
# 21758 Gleichstrom DC 0-12 V

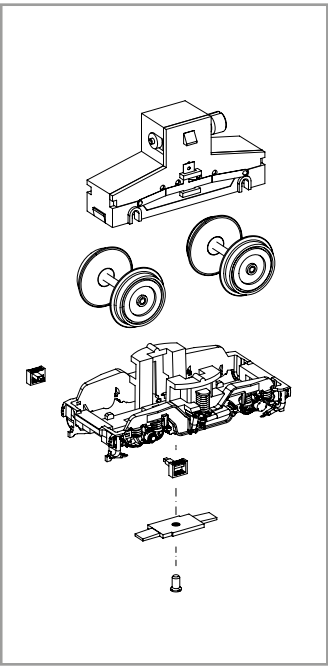
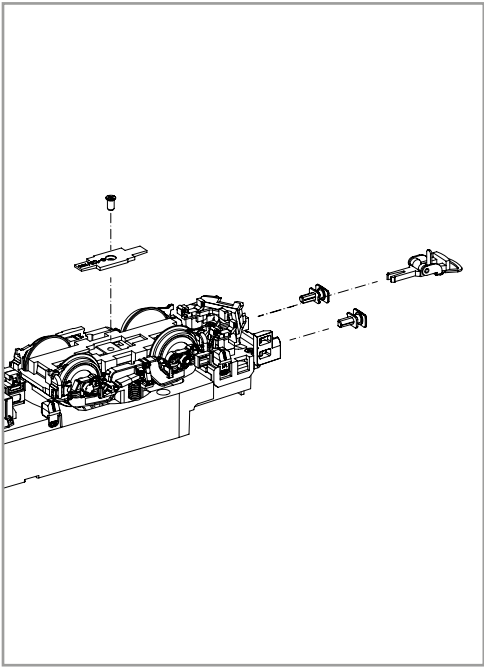
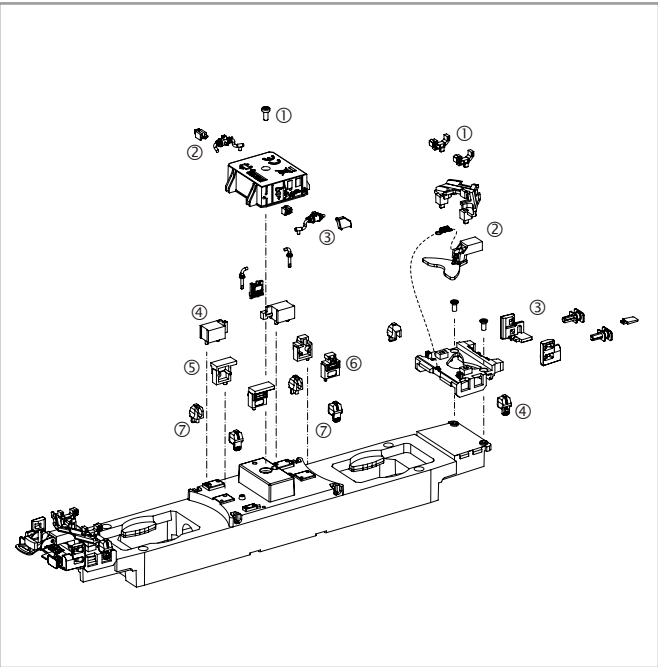
Für digitalen Betrieb des Modells ist ein geeigneter Decoder nachzurüsten!



**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>

\* Bitte Brückenstecker aufbewahren!  
Please save the DC Bridge!  
Conservez l'interface digitale!  
A vakdugót őrizze meg.



## Spare parts for Electric Locomotive Vectron MÁV • MÁV Vectron villanymozdony alkatrészlista

1

4

5

8

9

10

12

16

19

24

25

30

32

33

34

35

36

37

38

39

42

44

45

48

51

52

55

59

61

62

67

157

56028

56030

56046

56182

56259

56500

56544

| Bezeichnung / Description                                                                            | ET-Nr. / spare part N° | PG* | Bezeichnung / Description                                                                  | ET-Nr. / spare part N° | PG* |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-----|
| Gehäuse, dekoriert (mit Fenster + Lichteinsätzen) /<br>Body, decorated (with window + light inserts) | 21758-01               | 13  | Hauptplatine mit Beleuchtungsplatine und Kabel /<br>Main board with Light-boards and wires | 59970-48               | 15  |
| Fenster / Windows                                                                                    | 59199-04               | 8   | Brückenstecker / Strapping plug                                                            | 59740-51               | 8   |
| Leuchttab oben + Scheinwerfereinsätze /<br>Transfer light bar roof + headlight inserts               | 59971-05               | 9   | Lichtmasken / LED cover                                                                    | 59970-52               | 7   |
| Leuchttab unten mit Abdeckung / Light bar with cover                                                 | 59970-08               | 7   | Kardanwelle + Buchsen / Ball shaft + bushes                                                | 59970-55               | 7   |
| Führerstand / Driver cab                                                                             | 59970-09               | 7   | Drehgestell mit Treppen / Bogie with steps                                                 | 59970-59               | 9   |
| Frontklappe / Flap front                                                                             | 21758-10               | 7   | Drehgestellabdeckung / Bogie bottom cover                                                  | 59970-61               | 7   |
| Handstangen (5-tlg.) / Handrails (set of 5)                                                          | 21758-12               | 9   | Treppen / Steps                                                                            | 59970-62               | 6   |
| Feder für Deichsel (2 Stck.) / Spring for drawbar (set of 2)                                         | 59900-16               | 5   | Schraubenset (19-tlg.) / Screws (set of 19)                                                | 59970-67               | 7   |
| Dach mit Lüftergitter / Roof with ventilation plate                                                  | 21758-19               | 12  | Getriebe, komplett / Gearbox, complete                                                     | 59183-157              | 12  |
| Hochspannungskabel / High voltage cable                                                              | 59591-24               | 7   |                                                                                            |                        |     |
| Isolatoren, Hupe, Antennen / Insulators, horn, antenna                                               | 21650-25               | 8   | <b>ET aus unserem Standard-Programm / Spare parts standard range</b>                       |                        |     |
| Schienenräumer / Cow catcher                                                                         | 97736-30               | 7   | Haftreifen (10 Stck.) / Friction tyres (set of 10)                                         | 56028                  |     |
| Motor komplett / Motor complete                                                                      | 59900-32               | 12  | Kupplung, vollst. (2 Stck.) / Coupling, complete (set of 2)                                | 56030                  |     |
| Ansteckteil Schienenräumer (2 Stck.) / Cow catcher part (set of 2)                                   | 59971-33               | 7   | H0 PIKO Kurzkupplung (4 Stück) / H0 PIKO short Coupling (set of 4)                         | 56046                  |     |
| Kupplungsdeichsel (2 Stck.) mit Feder (2 Stck.) /<br>Drawbar (set of 2) with spring (set of 2)       | 59970-34               | 7   | Radsätze Set (4 Stck.) / Wheelset (set of 4)                                               | 56182                  |     |
| Getriebeklammer / Gear box clip                                                                      | 59900-35               | 6   | Stromabnehmer DB / Pantograph                                                              | 56259                  |     |
| Pufferbohle / Buffer base                                                                            | 59970-36               | 7   | PIKO SmartDecoder XP PluX22 / PIKO SmartDecoder XP PluX22                                  | 56500                  |     |
| Puffer (2 Stck.) / Buffer (set of 2)                                                                 | 59970-37               | 6   | PIKO SmartDecoder XP Sound / PIKO SmartDecoder XP Sound                                    | 56544                  |     |
| Schürze rechts, links / Step right, left                                                             | 97736-38               | 7   |                                                                                            |                        |     |
| Transformator / Transformator box                                                                    | 59984-39               | 7   |                                                                                            |                        |     |
| Batteriefach Elektro (2-tlg.) / Battery electric (set of 2)                                          | 59113A-42              | 8   |                                                                                            |                        |     |
| Anbauteile 1 / Attaching parts 1                                                                     | 59970-44               | 7   |                                                                                            |                        |     |
| Anbauteile 2 / Attaching parts 2                                                                     | 21758-45               | 8   |                                                                                            |                        |     |

\*Preisgruppe \*price category

### Hinweis zur Reklamation eines Artikels:

**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](http://www.piko-shop.de/en/widerruf), and enclose it with the complained item.

Thank you very much.