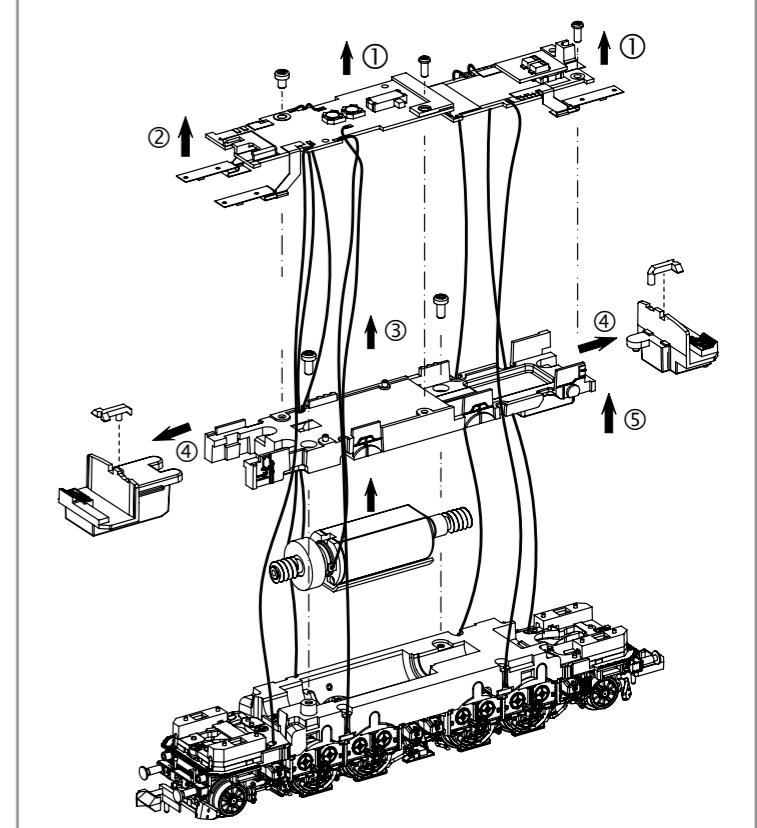
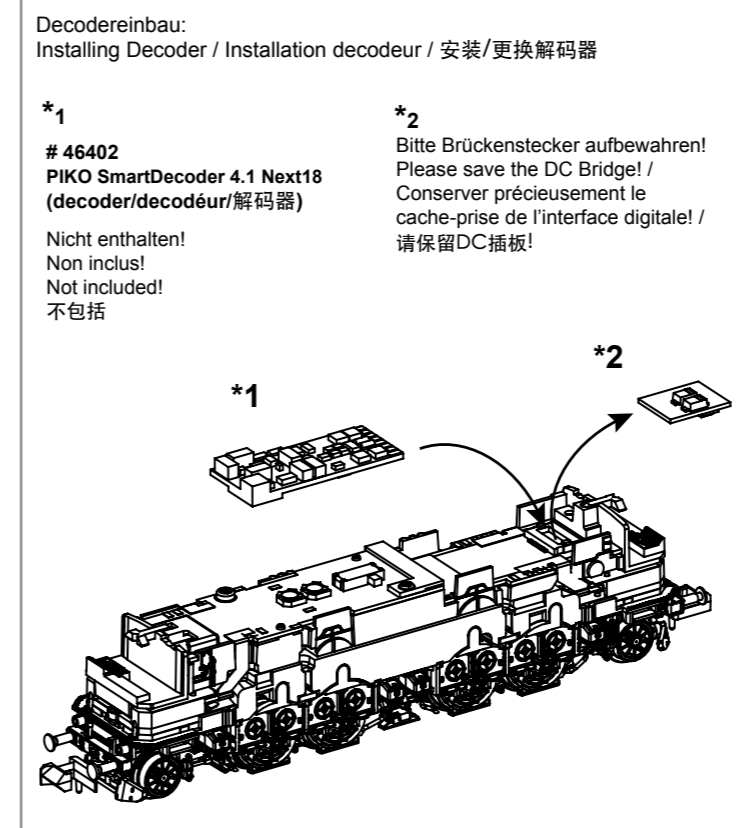
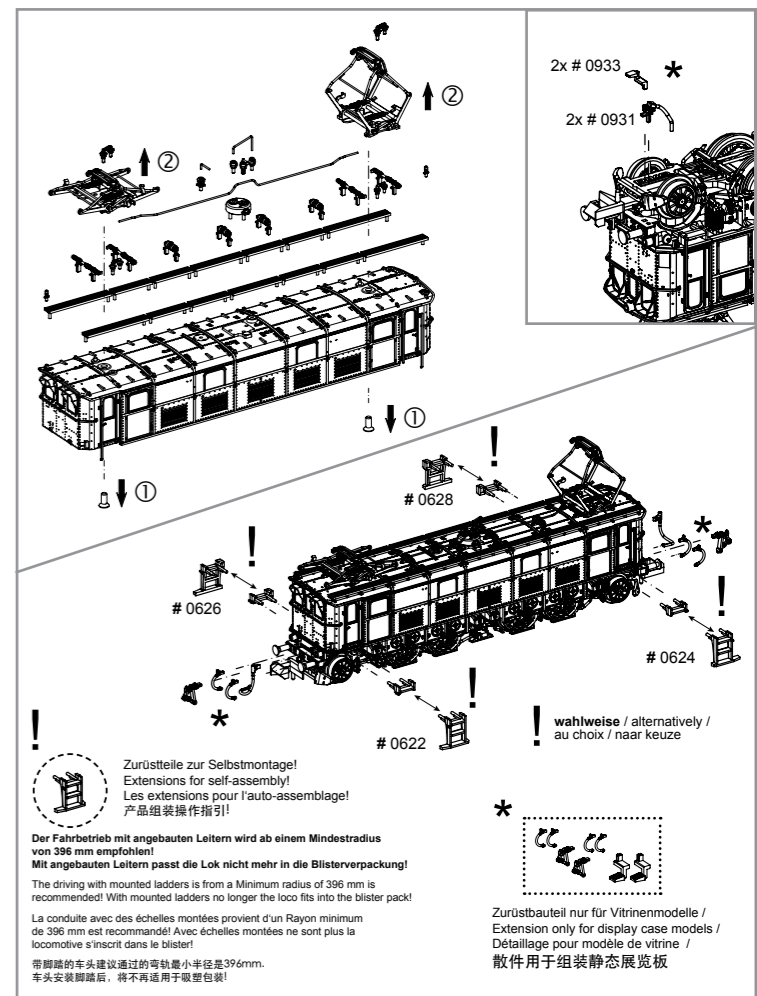
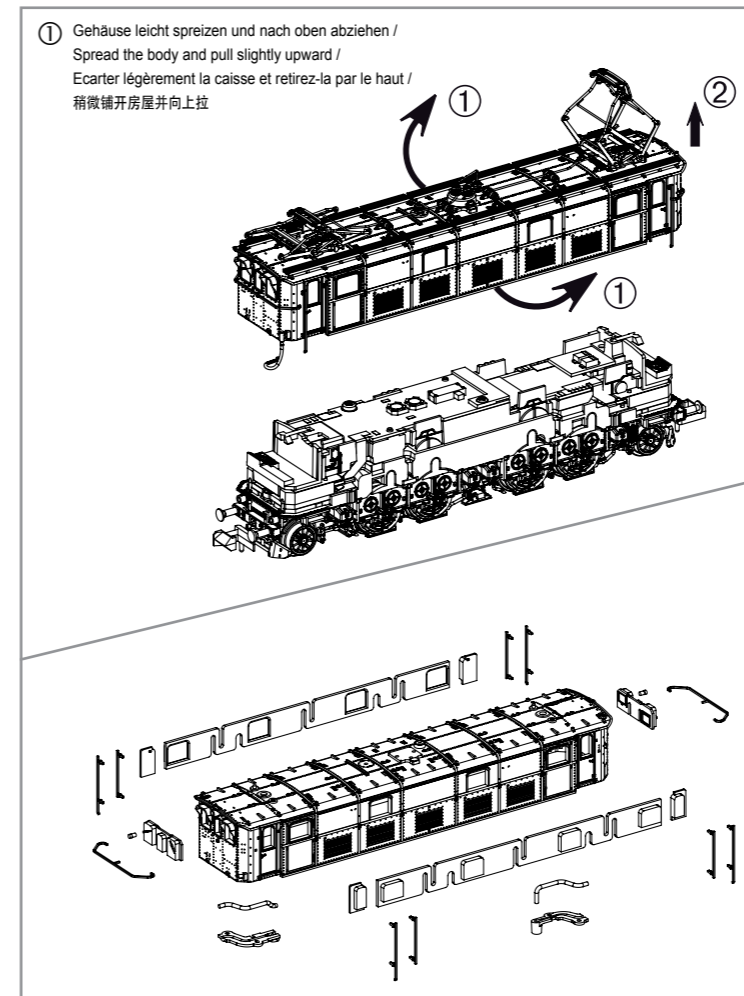
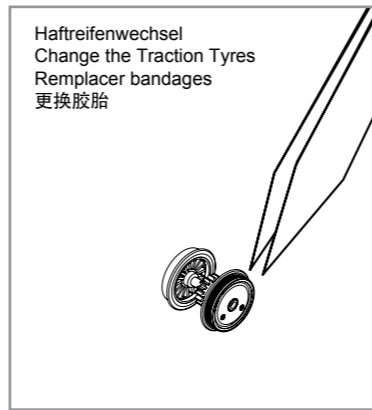
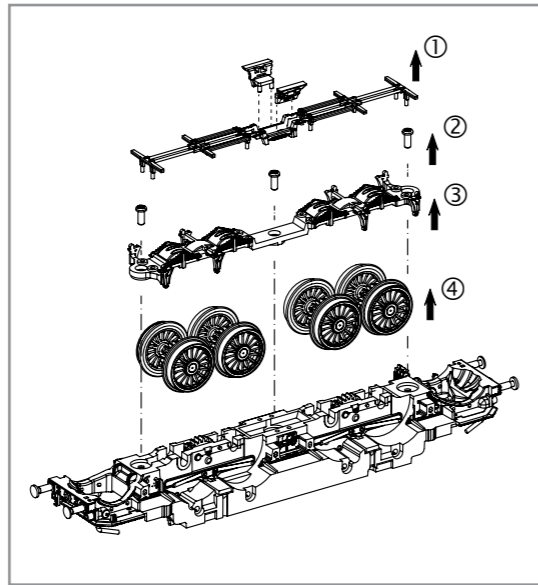
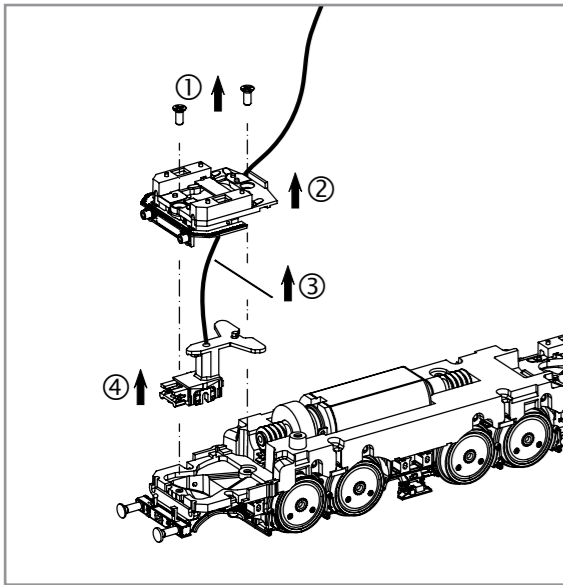
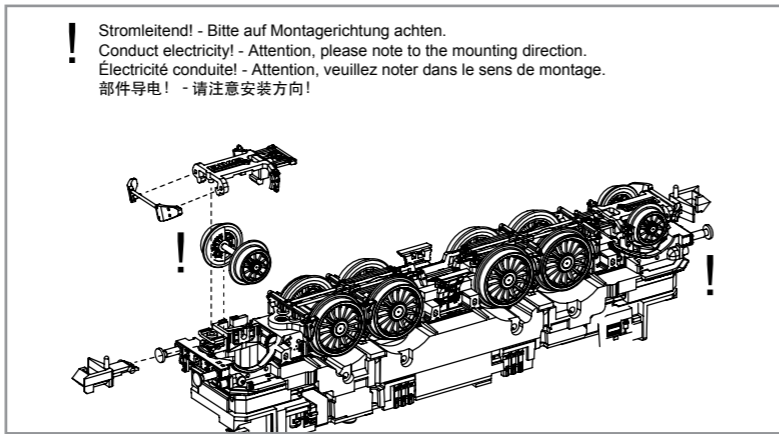
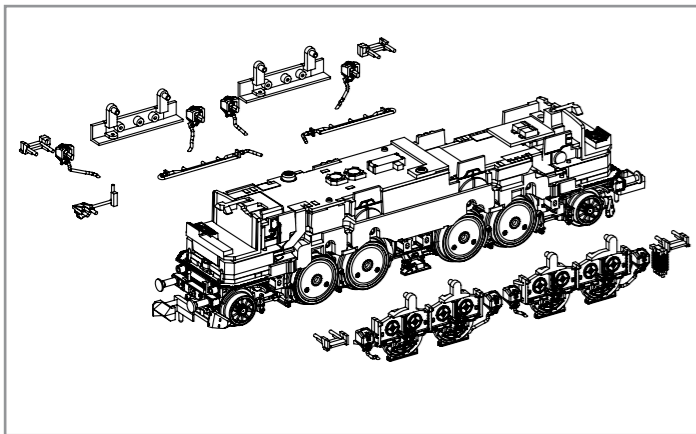


包装及说明书内包含重要信息,请保留备用

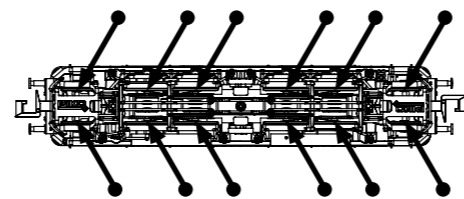
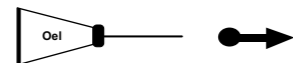
Next18

# 40350 Gleichstrom DC 0-12 V





PIKO Art.-Nr.:  
#56301 Lok-Öl (50 ml)  
#56301 Loco-Oil / #56301 比高机油  
#56300 Lok-Öler mit Feindosierung  
#56300 Precision engine oiler w fine dosage /  
#56300 比高机油



Ölen Sie bei häufigem Fahrbetrieb die Achslager mit einem Tropfen harz- und säurefreiem Nähmaschinenöl!  
Wir empfehlen, die Lok ca. 25 min je Fahrtrichtung ohne Belastung einlaufen zu lassen, damit das Modell einen optimalen Rundlauf und eine gute Zugkraft erhält. Bitte beachten Sie, daß der einwandfreie Lauf des Modells nur auf sauberen Schienen gewährleistet ist.

En cas d'utilisation intense, graisse les essieux avec une goutte d'huile pour machine à coudre exempte d'acide ou de résine! Afin d'optimiser les caractéristiques de traction et de fonctionnement, il est recommandé de faire rouler la locomotive seule, sans chargement, 25 minutes dans chaque sens. Pour un bon fonctionnement, il est essentiel que la voie soit propre.

If used frequently, oil the wheelsets with a drop of non-resinous, acid-free sewing machine oil! In order to achieve the best possible running and traction properties, it is advisable to run the locomotive in for 25 minutes forwards and 25 minutes in reverse without load. Clean rails are essential for good performance.

Se usate frequentemente l'olio, per il set delle ruote, mettete una goccia di olio, quello utilizzato nella macchina da cucire.

Si está sometida a un uso intensivo, engrase los ejes con una gota de aceite de maquina no acido.

如果经常使用，可以在车轮上加上不含树脂、非酸性机油！我们建议让火车正反方向连续行驶25分钟以上，以便让它得到最好的转向力和牵引力。请注意，只有在清洁的轨道上才能保证此模型行驶顺畅。

Breng, bij regelmatig gebruik, op de wagenassen een druppeltje hars- en zuurvrije naaimachineolie aan!

W przypadku częstego używania należy wpuścić kroplę oleju maszynowego nie zawierającego żywicy i kwasu!

После длительной эксплуатации локомотива следует смазать подшипники двигателя и передаточного механизма, используя для этой цели в небольшом количестве техническое масло.

Prosím mazejte při častější jízdě sady kol kapkou oleje na šici stroje!

**Hinweis:**  
Die Funk-Einstörung der Anlage ist mit dieser Lokomotive sichergestellt, wenn der üblicherweise im Gleis-Anschlussstück eingebaute Kondensator eine Kapazität von mindestens 680 Nanofarad aufweist.

**Note:**  
With this locomotive interference will not occur if the condenser normally fitted in the track connection section has a minimum capacity of 680 nano farads.

**Conseil:**  
Cette locomotive est équipée d'un filtre anti-parasite. Un condensateur placé habituellement dans les joints des rails présente une capacité minimale de 680 nF.

**Nota:**  
Con questa locomotiva Interferenze non occorre, se il condensatore normalmente montato nella traccia della sezione di connessione, ha un minimo di capacità di 680 n.f.

**Nota:**  
El sistema antiparasitario de la instalación está asegurado con esta locomotora si se utiliza, como es habitual, un tramo de vía de conexión con un condensador de como mínimo 680 nanofaradios.

**注意:**  
如电容量最小为680nF 纳法(拉), 此火车头一般不会发生干扰。

**Aanwijzing:**  
De ontstoring van jouw modelspoorweg is bij het gebruik van deze locomotief gegarandeerd, wanneer de normaal gesproken in het railsaansluitstuk ingebouwde condensator een capaciteit van minimaal 680 nanofarad heeft.

**Wskazówka:**  
Ochrona przeciwzakłóceniami urządzeń elektronicznych jest zapewniona w tej lokomotywie o ile kondensator wbudowany w część doprowadzająca prąd ma pojemność co najmniej 680 nF.

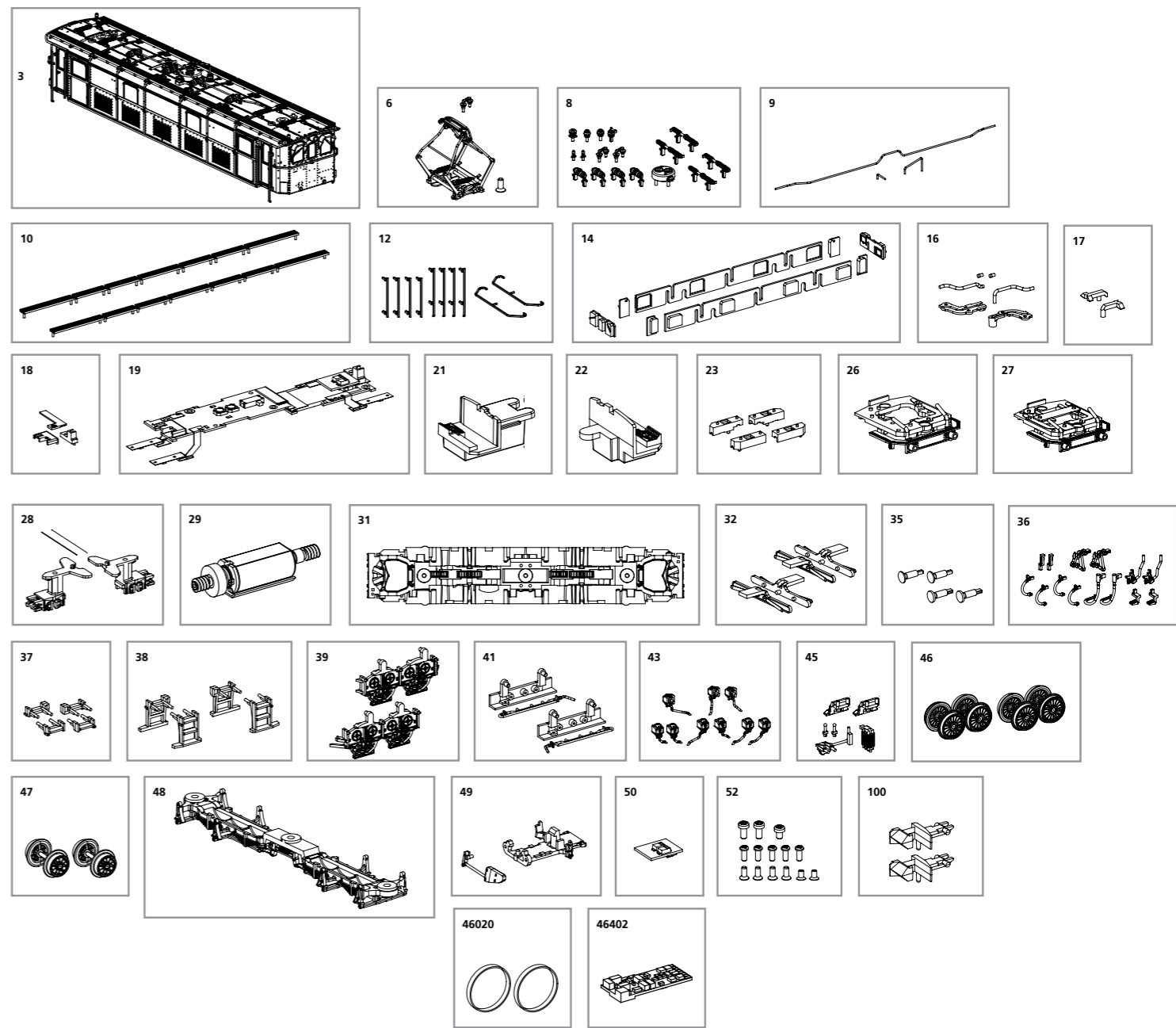
**Обратите внимание:**  
Для подавления радиопомех от работающего электродвигателя, в соответствии с международным законодательством, все модели PIKO оснащены специальным конденсатором.

**Upozornění:**  
Odrušení Vašeho kolejisté je s touto lokomotivou zajištěno, pokud má obvykle do kolejového návstave zabudovaný kondesátor kapacitu minimálně 680 Nanofaradů.

## ERSATZTEILE ELEKTROLOKOMOTIVE BR E16\_N

### Spare parts for electric locomotive BR E16\_N

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 vollständig (ohne Stromabnehmer) / Body complete ( w/o pantograph)	40350-03	15
Stromabnehmer / Pantograph	40350-06	12
Isolatoren / Insulator	40350-08	8
Dachleitungen / Roof cables	40350-09	7
Dachlaufstege / Roof catwalk	40350-10	8
Handstangen / Handrails	40350-12	9
Fenster / Window	40350-14	9
Lichtleiter, Abdeckung Gehäuse / Light bar, Cover body	40350-16	7
Lichtleiter Chassis / Light bar chassis	40350-17	6
Abdeckung Lichtleiter Leiterplatte / Cover Light bar PCB	40350-18	6
Leiterplatte / PCB	40350-19	16
Führerstand / Driver cab	40350-21	7
Führerstand / Driver cab	40350-22	7
Abdeckung Lichtleiter unten / Cover light bar down	40350-23	7
Umlauf Front DB mit Lichtleiter und Abdeckung / Lamp base-DB w light bar + cover	40350-26	9
Umlauf Front DB mit Lichtleiter und Abdeckung / Lamp base-DB w light bar + cover	40350-27	9
Kurzkupplung mit Feder (2 Stck.) / Short coupler w spring (2 pcs.)	40350-28	9
Motor, komplett / Motor, complete	40350-29	13
Rahmen mit Zahnräder / Chassis w gearwheels	40350-31	13
Radschleifer mit Abdeckung (4 Stck.) / Wheel slider w cover (4 pcs.)	40350-32	8
Puffer / Buffer	40350-35	6
Bremsleitung, Heizleitung, Kuppelhaken, Auftritt / Brake pipe, Heating pipe, Coupler hook, Step-front	40350-36	7

Bezeichnung / Description	ET-Nr. / spare part N°	PG*
Trittstufen kurz / Steps short	40350-37	7
Trittstufen lang / Steps long	40350-38	7
Abdeckung Buchlantrieb / Cover-pinion-front	40350-39	8
Ölkühler / Oil cooler	40350-41	7
Sandkästen / Sandboxes	40350-43	9
Kühler, Handstange, Sifa / Cooling pipe, Handrail, Safety traction drive	40350-45	7
Radsatz (4 Stck.) / Wheelset (4 pcs.)	40350-46	12
Vorlaufsatz (2 Stck.) / Wheel-advancing (2 pcs.)	40350-47	9
Getriebedeckel mit Bremsgestänge / Bottom cover-with brake w Brake lever	40350-48	9
Schienenräumer, Abdeckung Vorläufer / Cow catcher, Cover advancing bogie	40350-49	8
Brückenstecker / DC plug	40460-50	10
Schrauben / Screws	40350-52	7
Kupplung (2 Stck.) / Coupling (2 pcs.)	40350-100	6

#### ET aus unserem Standard-Programm / Spare parts standard range

Haftreifen (10 Stck.) / Friction tyres (set of 10)	46020	
PIKO SmartDecoder 4.1 Next18 / PIKO SmartDecoder 4.1 Next18	46402	

\*Preisgruppe \*price category