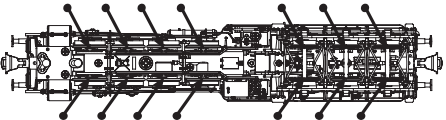
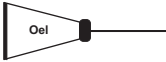


PIKO Art.-Nr.:  
#56301 Lok-Öl (50 ml)  
#56300 Lok-Öler mit Feindosierung

PIKO Art.-Nr.:  
#56301 Loco-Oil  
#56300 Precision engine oiler w fine dosage

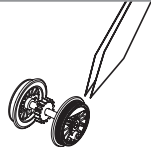
PIKO # 56301 – olej smarowy  
PIKO # 56300 – olej smarujący o drobnym dozowaniu



Für den Haftreifenwechsel muss das Gestänge demontiert werden.

For the change the traction tires, the connecting rod must be dismantled.

W celu wymiany opony trakcyjnej należy usunąć połączenie.



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.

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.

W przypadku częstej pracy należy nasmarować łożyska osi kroplą oleju do niekwaśnych i niezawierających żywicy maszyn do szycia. Zalecamy pracę przez około 25 minut bez obciążenia, aby model miał optymalne właściwości jezdne. Pamiętaj, że bezproblemowa jazda modelu jest zapewniona tylko na czystych torach.

Bedienungsanleitung Dampflok mit Tender BR 55\_TT

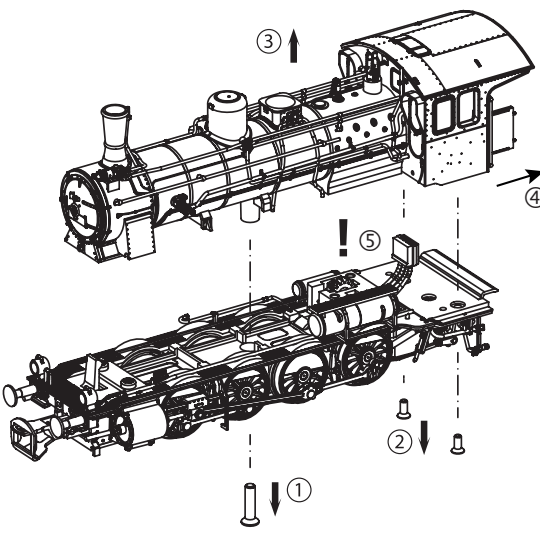
Instructions for use: Steam Locomotive  
Manuel d’utilisation pour locomotive vapeur  
Instrukcja obsługi lokomotywy parowej z delikatnym BR 55 TT

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

# 47105 Gleichstrom DC      Next18      0-12 V

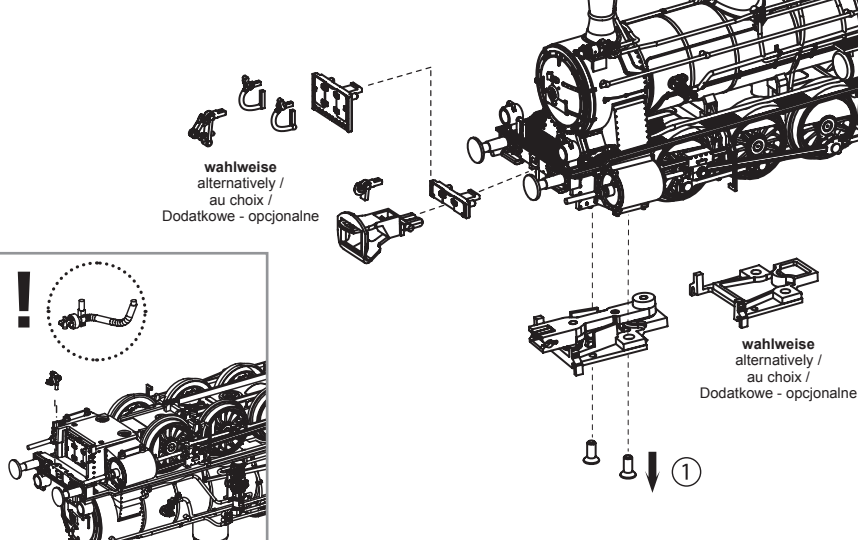


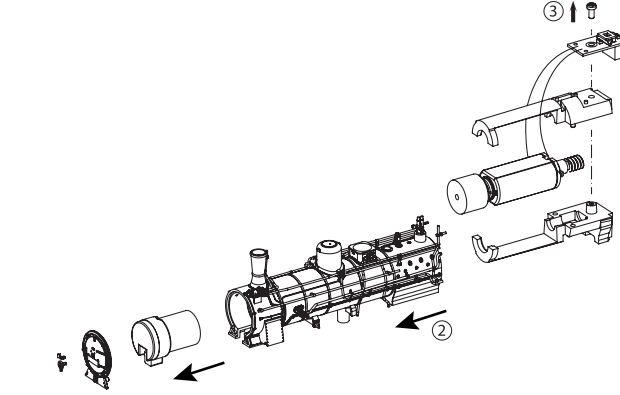
Stecker lösen /  
Disconnect the plug /  
Déconnecter le connecteur /  
Odlączyć złącze

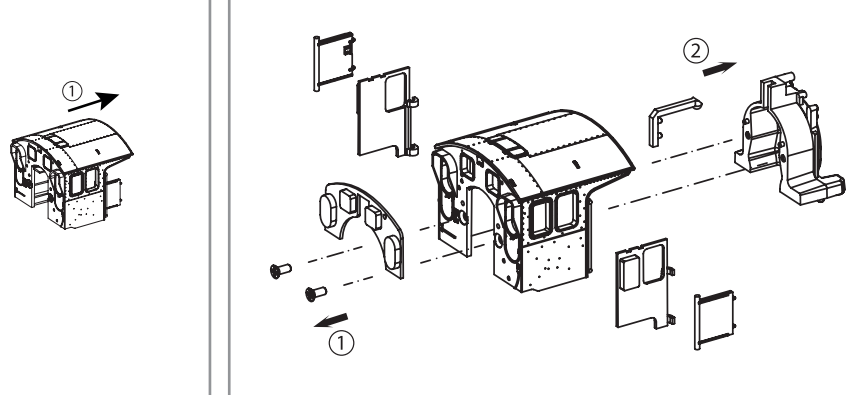


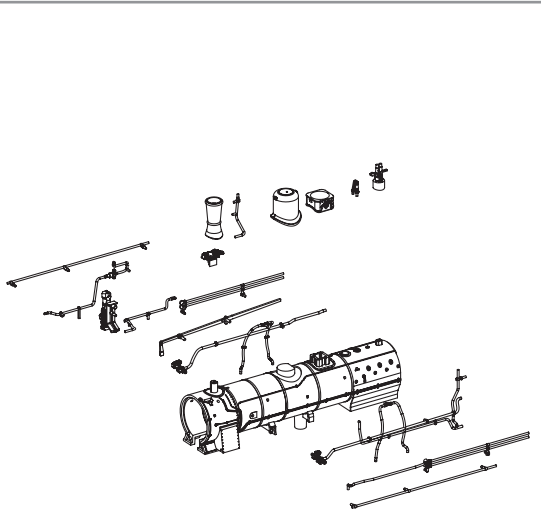


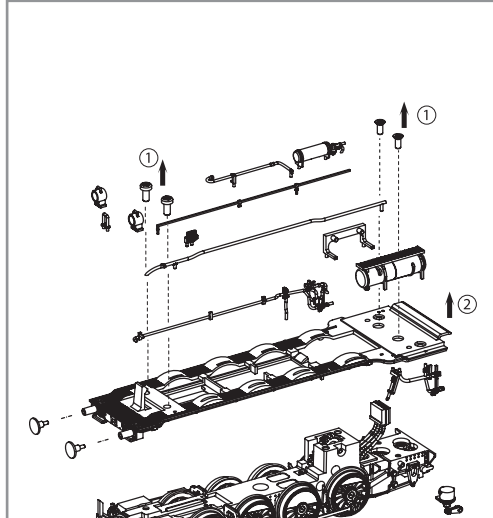
Zurüstbauteile nur für Vitrinenmodelle /  
Extensions only for display case models /  
Détaillage pour modèle de vitrine /  
Części samoprzylepne -  
tylko w modelach „prezentacyjnych”

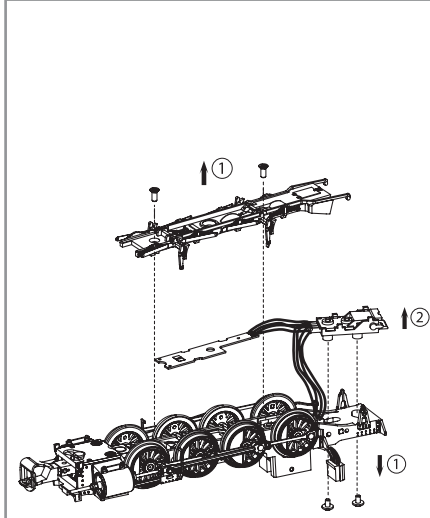












PL Uwaga:  
Wskazówki bezpieczeństwa w innych  
językach są dostępne pod adresem:  
[www.piko-shop.de](http://www.piko-shop.de)

NL Attentie:  
Veiligheidsinstructies in andere talen  
zijn te vinden op: [www.piko-shop.de](http://www.piko-shop.de)

RU Намек:  
Инструкции по безопасности на  
других языках можно найти на:  
[www.piko-shop.de](http://www.piko-shop.de)

D Hinweis:  
Sicherheitshinweise in weiteren Sprachen  
finden Sie unter: [www.piko-shop.de](http://www.piko-shop.de)

IT Nota:  
Le istruzioni di sicurezza in altre lingue  
sono disponibili su: [www.piko-shop.de](http://www.piko-shop.de)

CN 提示:  
如需其他语言的安全须知请访问:  
[www.piko-shop.de](http://www.piko-shop.de)

GB Please note:  
Safety instructions in other languages,  
please see: [www.piko-shop.de](http://www.piko-shop.de)

E Aviso:  
Las instrucciones de seguridad en otros  
idiomas se pueden encontrar en:  
[www.piko-shop.de](http://www.piko-shop.de)

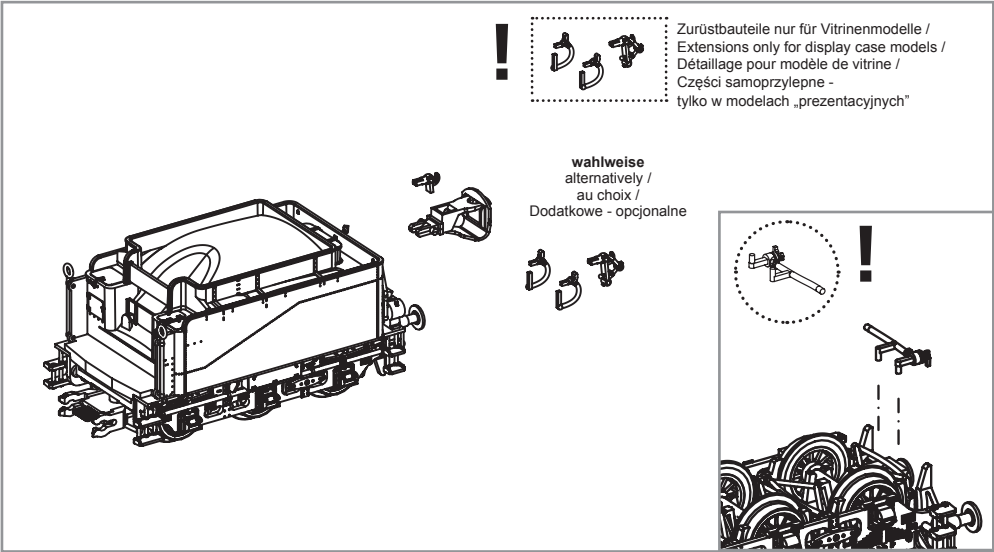
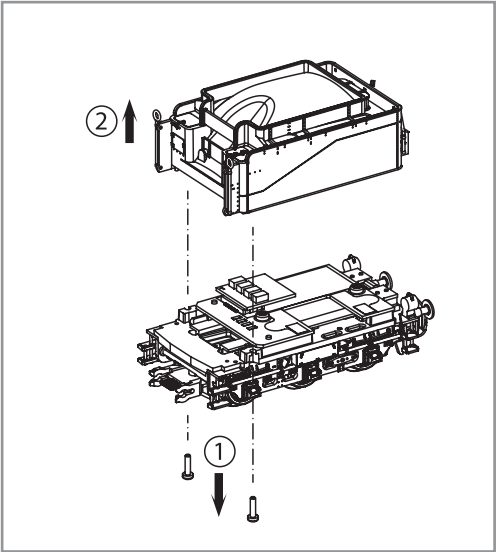
CZ Upozornění:  
Bezpečnostní pokyny v jiných jazycích  
naleznete na adrese: [www.piko-shop.de](http://www.piko-shop.de)





PIKO Spielwaren GmbH • Lutherstraße 30 • 96515 Sonneberg • GERMANY  
Tel. +49 (3675) 8972 - 55 (dienstags und donnerstags von 16 - 18 Uhr)

47105-90-7010



**Decodereinbau:**  
Installing Decoder /  
Installation du décodeur /  
Instalacja dekodera

**# 46402**  
**PIKO SmartDecoder 4.1 Next18**

Nicht enthalten!  
Not included!  
Non compris!  
Nie!

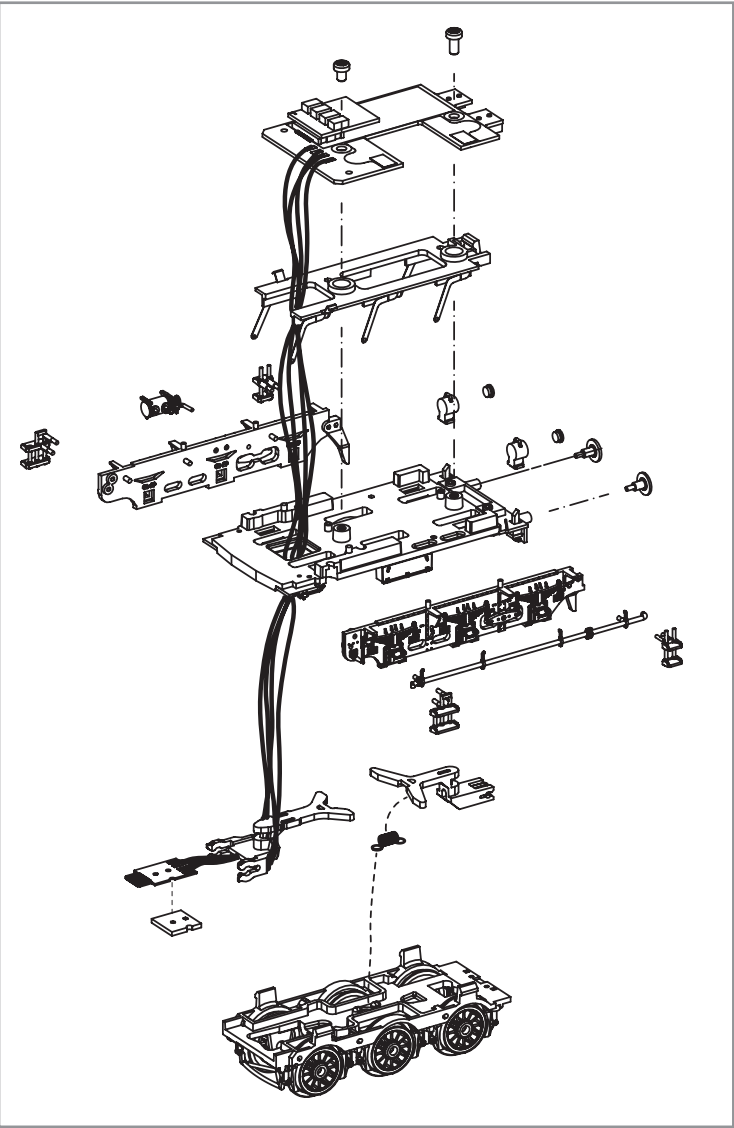
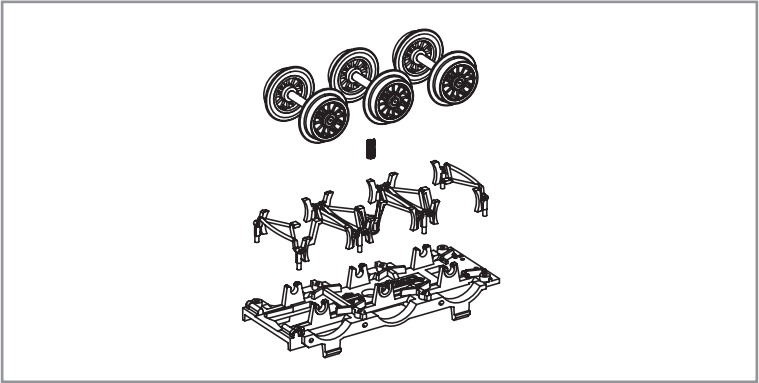
**\* Bitte Brückenstecker aufbewahren!**  
Please save the DC Bridge /  
Conservez l'interface digitale! /  
Proszę zapisać DC Bridge

**Zurüstbauteile:**  
Extension / Pièces /  
Komponenty dodatkowe

**\* Bitte Brückenstecker aufbewahren!**  
Please save the DC Bridge /  
Conservez l'interface digitale! /  
Proszę zapisać DC Bridge

**# 46440**  
**Lautsprecher**  
Loudspeaker /  
Haut-parleur /  
Głośniki

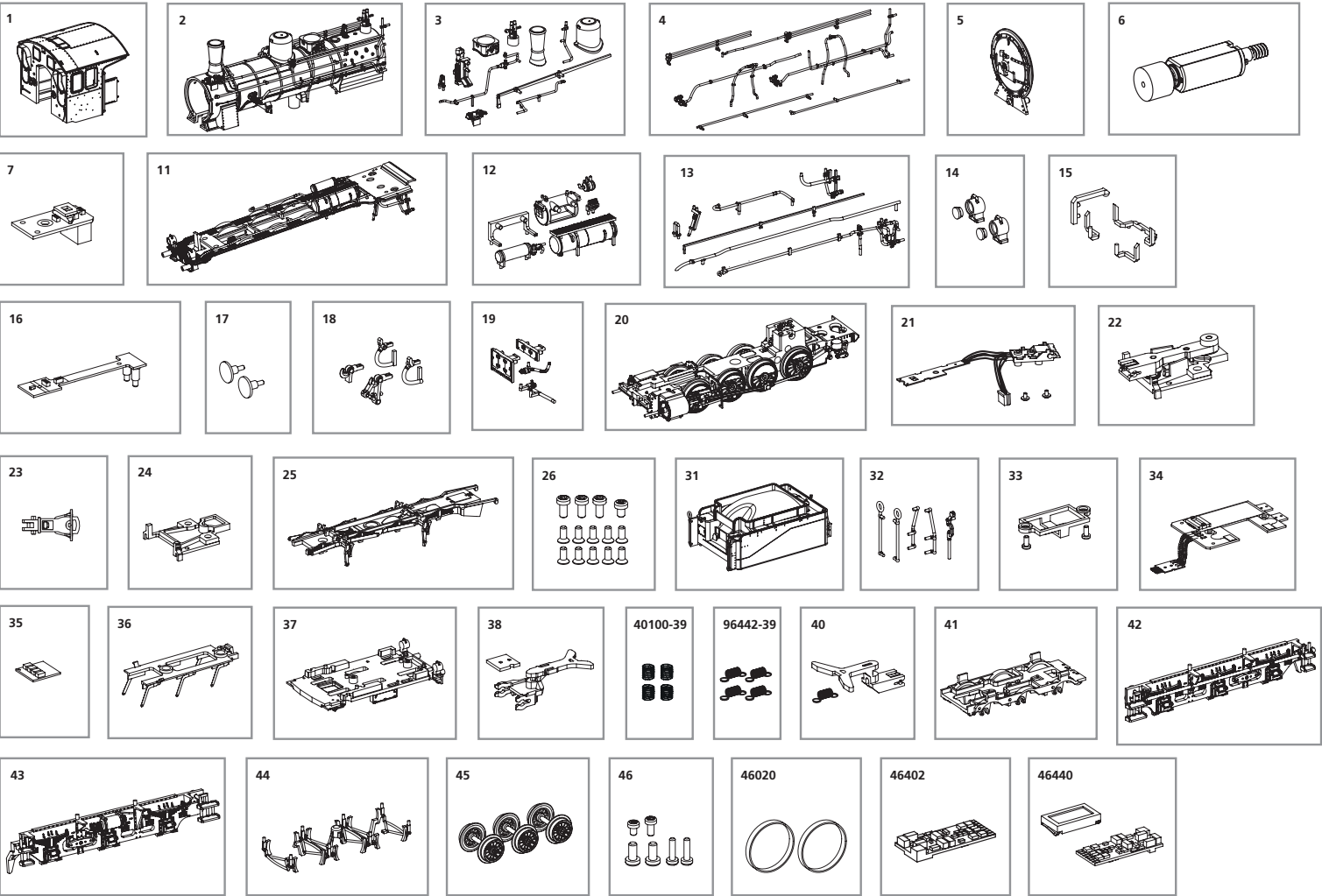
**# 46440**  
**PIKO SmartDecoder 4.1 Sound**  
**Next18**



## ERSATZTEILE DAMPFLOKOMOTIVE BR 55\_TT

Spare parts • Pièces de rechange • Części zamienne

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* |
|------------------------------------------------------------------------|------------------------|-----|
| Führerhaus komplett / Driver cab complete                              | 47105-01               | 11  |
| Kessel mit Armaturen / Boiler with fittings                            | 47100-02               | 14  |
| Kesselarmaturen / Boilerfittings                                       | 47100-03               | 11  |
| Kesselleitungen, Handstangen Kessel / Boilerpipe, Handrails Boiler     | 47100-04               | 10  |
| Rauchkammertür / Doorsmoke box                                         | 47105-05               | 9   |
| Motor, komplett / Motor, complete                                      | 47100-06               | 13  |
| Leiterplatte Führerhaus Licht / PCB driver cab light                   | 47100-07               | 11  |
| Umlauf komplett / Bracket complete                                     | 47105-11               | 14  |
| Kessel Umlauf / Boiler bracket                                         | 47103-12               | 10  |
| Leitungen Umlauf / Pipe bracket                                        | 47103-13               | 10  |
| Laterne (2 Stck.) / Lamp (2 pcs.)                                      | 47103-14               | 6   |
| Leuchteinsatz Lok/Tender / Light bar loco/tender                       | 47100-15               | 6   |
| Lichtplatine / PCB front light                                         | 47100-16               | 11  |
| Puffer / Buffer                                                        | 47100-17               | 6   |
| Bremsleitung, Kuppelhaken /Brake pipe, Coupler hook                    | 47100-18               | 7   |
| Abdeckung, Heizleitung Lok/Tender / cover, Heating pipe Loco/Tender    | 47103-19               | 7   |
| Rahmen komplett / Chassis complete                                     | 47105-20               | 16  |
| elektr. Kupplung Lok / electr. Coupling loco                           | 47103-21               | 12  |
| Kupplungsschacht / Couplershaft                                        | 47103-22               | 8   |
| Kupplung / Coupling                                                    | 47220-23               | 6   |
| Kupplungsabdeckung / Couplercover                                      | 47103-24               | 6   |
| Bodenplatte mit Radschleifer / Bottom cover-brake shoes w wheel slider | 47103-25               | 9   |

| Bezeichnung / Description                                         | ET-Nr. / spare part N° | PG* |
|-------------------------------------------------------------------|------------------------|-----|
| Schrauben Lok / Screws loco                                       | 47100-26               | 7   |
| Tendergehäuse komplett / Tenderbody complete                      | 47105-31               | 12  |
| Handgriffe, Bremshebel Tender / Handrail, Brake linker Tender     | 47100-32               | 8   |
| Lautsprecher Abdeckung / Speaker cover                            | 47103-33               | 6   |
| Hauptplatine Tender / PCB-mainboard Tender                        | 47100-34               | 15  |
| Brückenstecker / DC plug                                          | 47100-35               | 11  |
| Isolierplatte mit Radschleifer / Insulator plate w wheel slider   | 47103-36               | 8   |
| Rahmen komplett Tender / Chassis complete Tender                  | 47105-37               | 8   |
| elektr. Kupplung Tender / Electrical coupler tender               | 47103-38               | 6   |
| Feder (Rahmen), 4 Stck. / Spring (Frame), 4 pcs.                  | 40100-39               | 5   |
| Kupplungsfeder (4 Stck.) / Couplingspring (4 pcs.)                | 96442-39               | 6   |
| Kupplungsschacht mit Feder Tender / Short coupler w spring Tender | 47103-40               | 7   |
| Bodenplatte Tender / Bogie-tender                                 | 47103-41               | 7   |
| Tenderrahmenblende Links komplett / Tender frame-left complete    | 47103-42               | 8   |
| Tenderrahmenblende Rechts komplett / Tender frame-right complete  | 47103-43               | 8   |
| Bremsgestänge / Brake shoe                                        | 47103-44               | 7   |
| Radsatz (3 Stck.) / Wheelset (3 pcs.)                             | 47103-45               | 12  |
| Schrauben-Set Tender (6-tlg.) / Screws-Set Tender (set of 6)      | 47100-46               | 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                  |     |
| PIKO SmartDecoder 4.1 Sound / PIKO SmartDecoder 4.1 Sound         | 46440                  |     |

\*Preisgruppe \*price category