

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

#56301 Loco-Oil
#56300 Precision engine oiler w fine dosage

PIKO kat.čís. 56301 – mazací olej
PIKO kat.čís. 56300 – mazací olej s jemným dávkováním

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.

Při častém provozu mazejte ložiska náprav kapkou oleje na šici stroje neosahující kyseliny a pryskyřice. Doporučujeme záběh klidnou jízdou cca 25 minut bez zátěže, aby měl model optimální jízdní vlastnosti. Nezapomeňte, že bezporuchová jízda modelu je zajištěna jen na čistých kolejkách.

BEDIENUNGSANLEITUNG ELEKTROLOK BR 151_TT

Instructions for use electric loco
Manuel d'utilisation pour locomotive électrique
Návod k použití elektrické lokomotivy

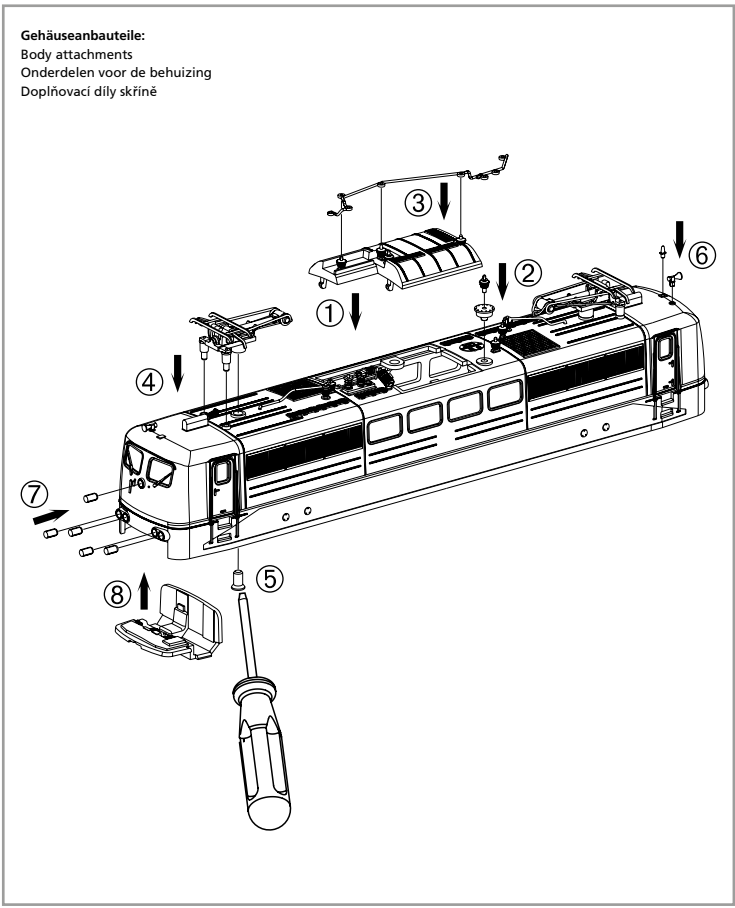
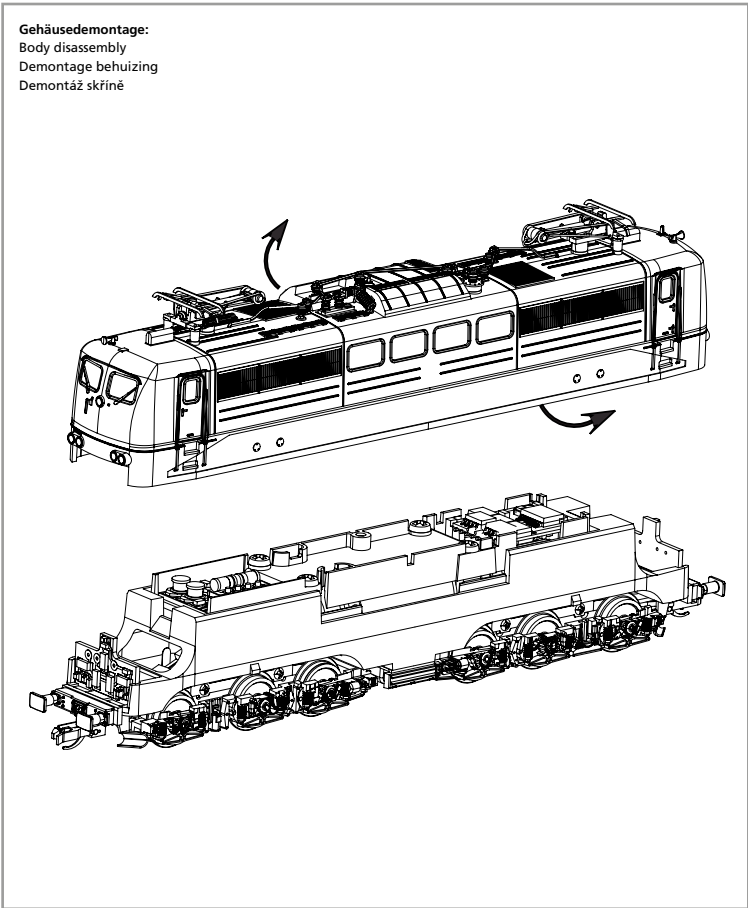


Wichtige Informationen sind in der Verpackung und in der Anleitung enthalten.
Bitte bewahren Sie diese auf.

47209 Gleichstrom DC

NEM 652

0-12 V



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>

D Hinweis:
Sicherheitshinweise in weiteren Sprachen finden Sie unter: www.piko-shop.de

IT Nota:
Le istruzioni di sicurezza in altre lingue sono disponibili su: www.piko-shop.de

RU Намак:
Инструкции по безопасности на других языках можно найти на: www.piko-shop.de

GB Please note:
Safety instructions in other languages, please see: www.piko-shop.de

E Aviso:
Las instrucciones de seguridad en otros idiomas se pueden encontrar en: www.piko-shop.de

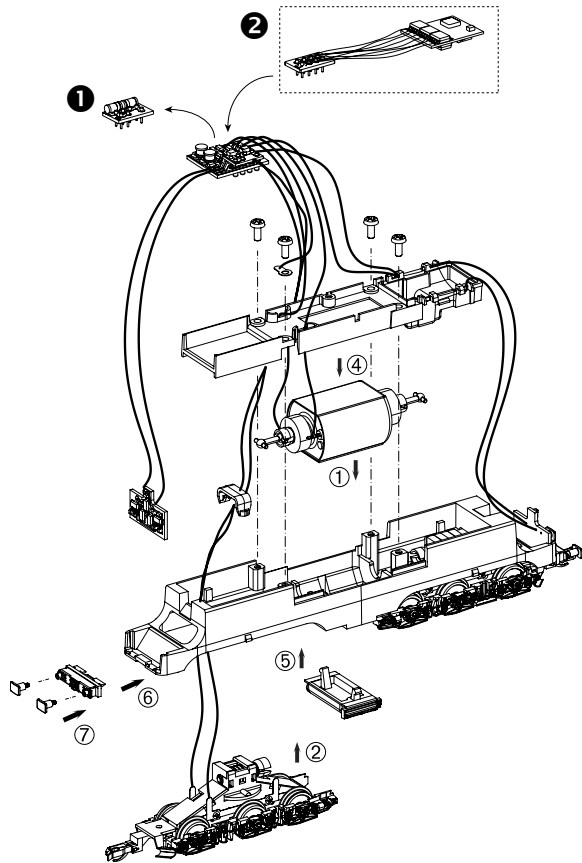
CN 提示:
如需其他语言的安全须知请访问: www.piko-shop.de

F Conseil:
Des consignes de sécurité dans d'autres langues peuvent être trouvées sur: www.piko-shop.de

PL Uwaga:
Wskazówki bezpieczeństwa w innych językach są dostępne pod adresem: www.piko-shop.de

CZ Upozornění:
Bezpečnostní pokyny v jiných jazycích naleznete na adrese: www.piko-shop.de

www.piko-shop.de

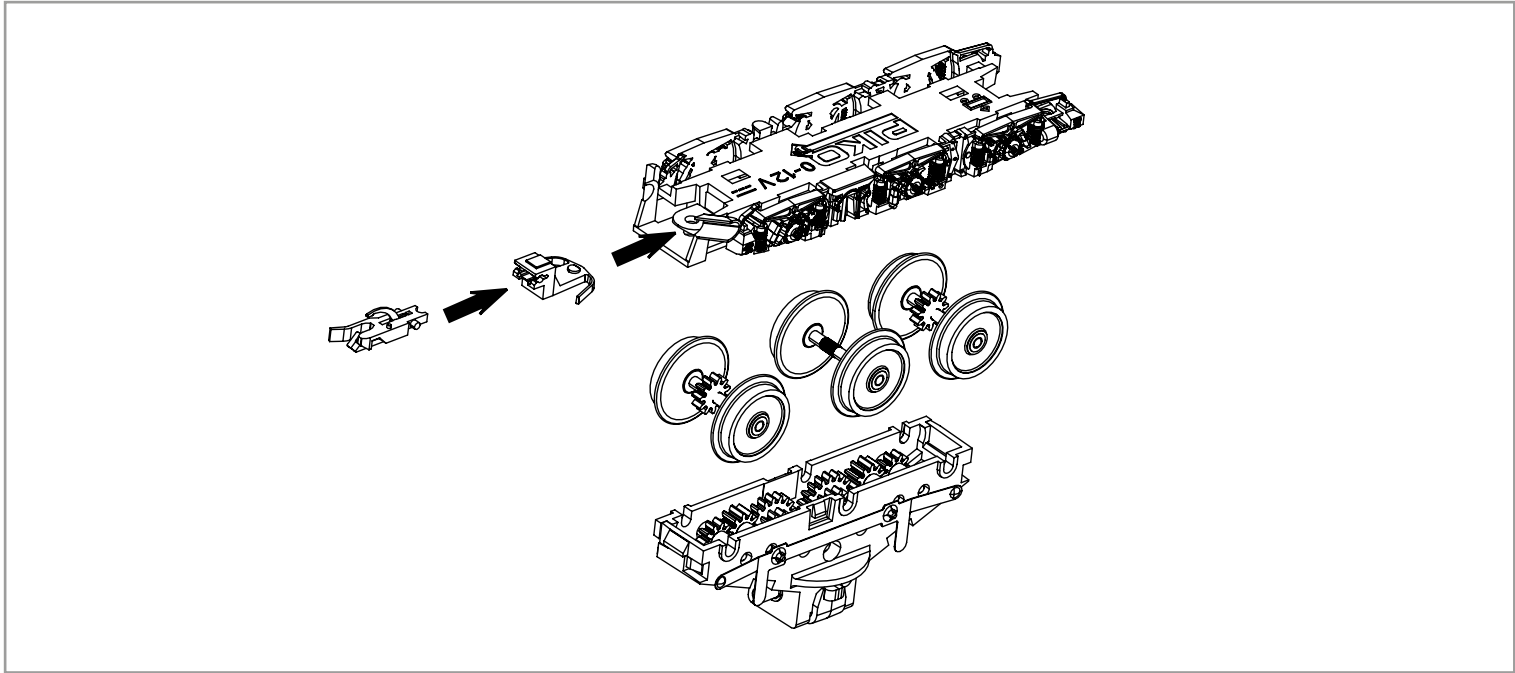


1
Bitte Brückenstecker aufbewahren!
Please save the DC Bridge!
Conservez l'interface digitale!
Vysuňte prosím propojovací můstek!

2
#56122 Multiprotokolldecoder
Hobby mit Lastregelung (DC/AC) /
#56503 PSD XP, 8-polig
Nicht enthalten!
Not included!
Non inclus!
Není obsaženo!



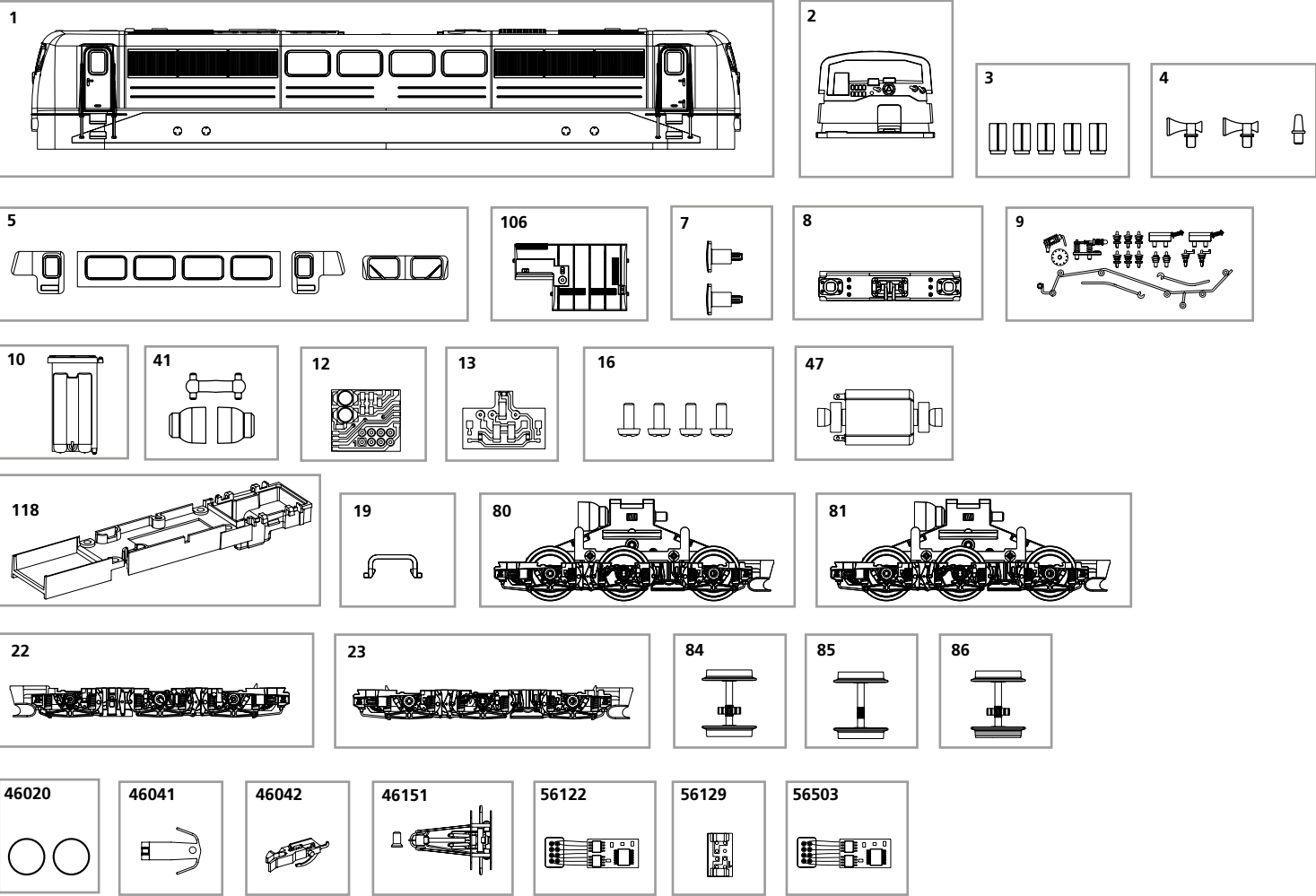
PIKO Spielwaren GmbH • Lutherstraße 30 • 96515 Sonneberg • GERMANY
Tel. +49 (3675) 8972 - 55 (dienstags und donnerstags von 16 - 18 Uhr)



ERSATZTEILE ELEKTROLOKOMOTIVE BR 151_TT

Spare parts • Reserveonderdelen • Náhradní díly

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*	Bezeichnung / Description	ET-Nr. / spare part N°	PG*
Gehäuse mit Fenster, bedruckt / Body with windows, printed	47209-01	13	Drehgestellblende (Logo + 12 V) / Bogie cover (PIKO-Logo + 12 V)	47200-22	9
Führerstand / Driver's Cab	47207-02	7	Drehgestellblende (nur PIKO Logo) / Bogie cover (only PIKO-Logo)	47200-23	9
Scheinwerfereinsätze / Spotlight inserts	47200-03	7	Radsatz (ohne Haftreifen + mit Zahnrad) / Wheelset (w/o friction tyres + w gearwheel)	47200-84	7
Hupen, Antenne / Signal horn, antenna	47209-04	7	Radsatz (ohne Haftreifen + ohne Zahnrad) / Wheelset (w/o friction tyres + w/o gearwheel)	47200-85	7
Fenster (4-tlg.) / Windows (set of 4)	47208-05	8	Radsatz (mit Haftreifen + mit Zahnrad) / Wheelset (w friction tyres + w gearwheel)	47200-86	7
Dach / Roof	47209-106	7	ET aus unserem Standard-Programm / Spare parts standard range		
Puffer (2 Stck.) / Buffer (set of 2)	47200-07	6	Haftreifen (10 Stck.) / Friction tyres (set of 10)	46020	
Pufferbohle / Buffer beam	47200-08	7	TT Kupplungsadapter (2 Stck.) / TT Coupling adaptator (set of 2)	46041	
Dachleitungen, Isolatoren / Roof wire, insulators	47200-09	9	TT Kurzkupplung (8 Stück) / TT short coupling (set of 8)	46042	
Luftkessel / Air reservoir	47208-10	7	Stromabnehmer (Einholm) / Pantograph	46151	
Kardanwelle + Buchsen / Cardan shaft + bushes	47200-41	7	Multiprotokolldecoder Hobby mit Lastregelung (DC/AC) / Multiprotocol decoder Hobby with load control (DC/AC)	56122	
Leiterplatte / PCB	59400-12	11	Brückenstecker / DC Bridge	56129	
Beleuchtungsplatine / PCB for lighting	47200-13	10	PIKO SmartDecoder XP 8-polig / PIKO SmartDecoder XP 8pole	56503	
Set Schrauben (4 Stck.) / Set of screw (set of 4)	47200-16	5			
Motor, komplett / Motor, complete	47200-47	12			
Motorhalter / Motor holder	47200-118	7			
Klammer / Clip	47200-19	6			
Getriebe mit Drehgestell (PIKO Logo + 12 V) / Gearbox w bogie (PIKO-Logo + 12 V)	47200-80	13			
Getriebe mit Drehgestell (nur PIKO Logo) / Gearbox w bogie (only PIKO-Logo)	47200-81	13			

*Preisgruppe *price category