

Leiterplatte ausbauen:
Remove main board
Démonter la carte de circuit imprimé
Základní destička vymontovat

Achtung: Lösen des Flachbandkabels:
loosen the soft PCB
desserrer la bande plate
uvolníte měkkou desku plošných spojů

Vorlaufdrehgestell Montage:
Leading truck assembly
Montage des bogies marche avant
Montáž předního běhounu

Treibstangendemontage:
Drive rod disassembly
Démontage des arbres de transmission
Demontáž tyčového rozvodu

zu verwendende Schraubendrehertypen /
Types of screwdrivers to use /
Types de tournevis à utiliser /
Používané typy šroubováků

B = PH00
C = PH000

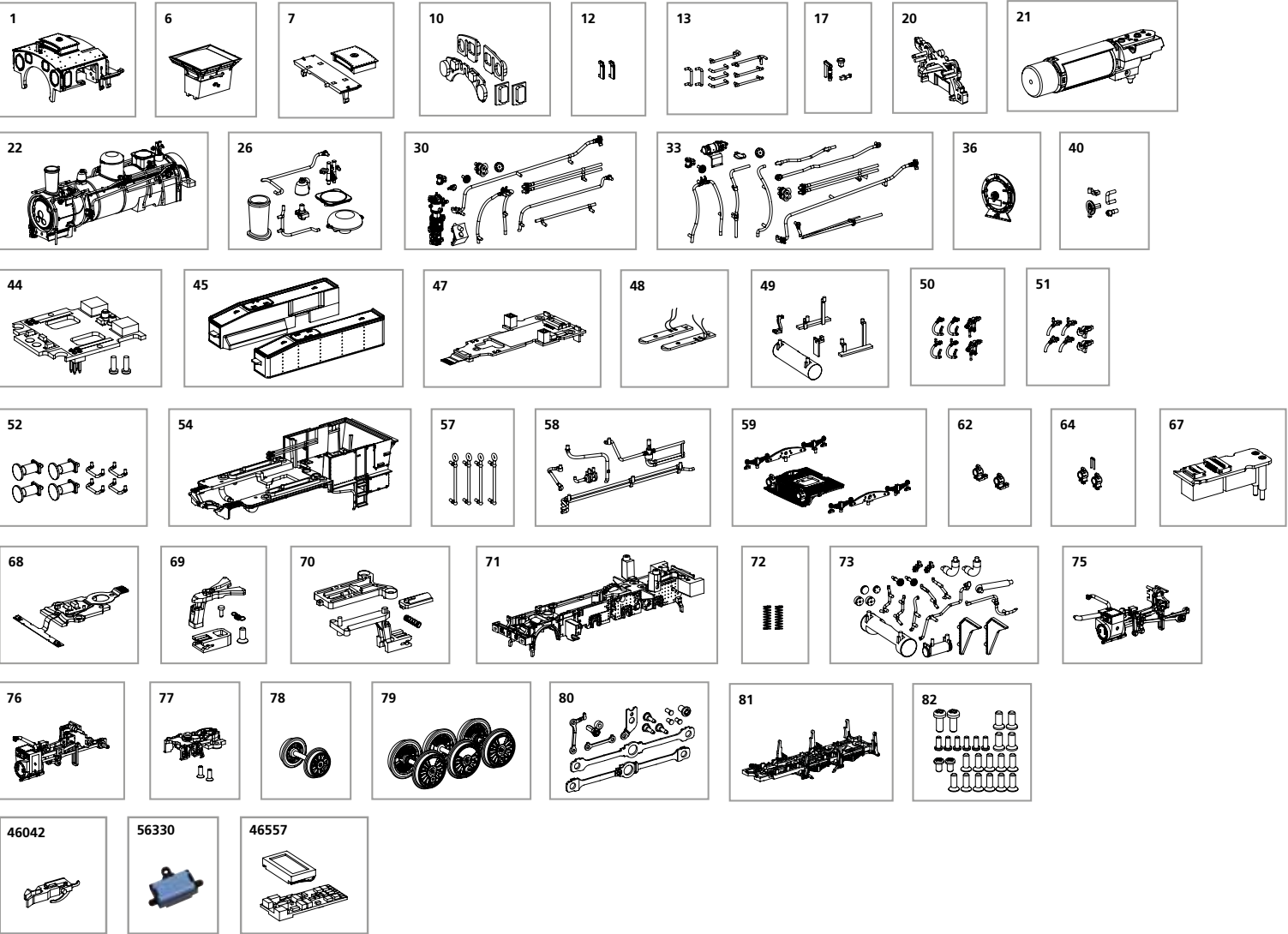
! Zurüstbauteil nur für Fahrbetrieb ohne Kupplung:
Component only for driving operation w/o coupler
Composant uniquement pour l'opération de conduite sans attelage
! Dosazovací díly jen pro provoz bez spřáhla

wahlweise
alternatively /
au choix / dle výběru

ERSATZTEILE DAMPFLOKOMOTIVE BR 91.3 TT

Spare parts for Steam Locomotive BR 91.3 TT

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



Bezeichnung / Description	EF-Nr. / spare part N°	PG*	Bezeichnung / Description	EF-Nr. / spare part N°	PG*
Führerhaus komplett / Driver's cab complete	47150-01	11	Leitungen Gehäuse / Cables body	47150-58	8
Kohlekasten komplett / Coal box complete	47150-06	9	Umlauf komplett + Federpaket / Walkway complete + spring assembly	47150-59	10
Kohlekastenbasis, Dachabdeckung / Coal box base, roof cover	47150-07	8	Lampen mit Leuchteinsatz (2 Stück) Gehäuse / Lamps w light bars (2 pcs.) body	47150-62	7
Fenster / Window	47150-10	7	Lampen mit Leuchteinsatz (2 Stück) Umlauf / Lamps w light bars (2 pcs.) walkway	47150-64	8
Windabweiser (2 Stück) / Wind deflector (2 pcs.)	47150-12	6	Leiterplatte Capacitor / Capacitor PCB	47150-67	13
Handstangen Führerhaus-Kohlekasten / Handrails driver's cab-coal box	47150-13	8	Leiterplatte Frontbeleuchtung / Front PCB	47150-68	10
Abdeckung, Halter Lampe, Pfeife - Führerhaus / Cover, lamp holder, pipe - driver's cab	47150-17	7	Kupplungsschacht vorne / Coupling shaft front	47150-69	9
Kesselrückwand / Boiler rear wall	47150-20	6	Kupplungsschacht hinten / Coupling shaft rear	47150-70	9
Motor mit Leiterplatte komplett / Motor w PCB complete	47150-21	15	Lokrahmen mit Zahnräder / Loco frame with gear wheels	47150-71	13
Kessel komplett / Boiler complete	47150-22	14	Feder (2 Stück) Rahmen / Spring (2 pcs.) frame	47150-72	5
Anbauteile Kessel oben / Boiler add-on parts (above)	47150-26	8	Anbauteile Rahmen / Add-on parts frame	47150-73	12
Anbauteile Kessel rechts / Boiler add-on parts (right)	47150-30	9	Zylinder mit Gestänge links / Cylinder with linkage left	47150-75	11
Anbauteile Kessel links / Boiler add-on parts (left)	47150-33	9	Zylinder mit Gestänge rechts / Cylinder with linkage right	47150-76	11
Rauchkammertür komplett / Smoke box door, complete	47150-36	9	Vorläufer mit Radschleifer / Forerunner with wheel slider	47150-77	9
Anbauteile Rauchkammertür / Add-on parts smoke box door	47150-40	7	Vorläuferwheelsatz / Forerunner wheelset	47150-78	8
PCB-Lautsprecher / Loudspeaker-PCB	47150-44	10	Treibbradsatz (3 Stück) / Wheelset drive (3 pcs.)	47150-79	13
Wasserkasten rechts-links / Water tank right-left	47150-45	11	Kurbelstange, Kurbelhebel, Niet / Crank rod, crank lever, rivet	47150-80	11
Leiterplatte Hauptplatine / Mainboard PCB	47150-47	12	Achshalter mit Radschleife + Bremsgestänge / Axle holder with wheel slider + brake linkage	47150-81	9
Leiterplatte Fahrwerksbeleuchtung (2 Stück) / Chassis lighting PCB (2 pcs.)	47150-48	10	Schrauben (25-tlg) / Screws (25 pcs.)	47150-82	7
Luftkessel, Rangiertritt, Stufe / Air tank, switching steps, step	47150-49	8			
Bremsschlauch, Zughaken / Brake hose, towing hook	47150-50	7	ET aus unserem Standard-Programm / Spare parts standard range		
Bremsschlauch, Zughaken - kurz / Brake hose, towing hook - short	47150-51	7	TT Kurzkupplung (8 Stück) / TT short Coupling (8 pcs.)	46042	
Puffer / Buffer	47150-52	8	Ersatzlautsprecher / Replacement loudspeaker	56330	
Gehäuse komplett / Body complete	47150-54	14	PIKO SmartDecoder XP Sound / PIKO SmartDecoder XP Sound	46557	
Handstangen Führerhaus (4 Stück) / Handrails driver cab (4 pcs.)	47150-57	8			

*Preisgruppe *price category

Hinweis zur Reklamation eines Artikels:
Vielen Dank für Ihr Vertrauen in die PIKO Modelle. Wir hoffen, dass Sie mit dem Modell zufrieden sind und lange Freude daran haben. Sollten Sie dennoch Probleme mit Ihrem PIKO Produkt haben und wollen diesen reklamieren, bitten wir sie, den unter www.piko-shop.de/de/widerruf hinterlegten Reklamationsschein auszufüllen und diesen dem reklamierten Artikel beizulegen.
Vielen Dank.

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, and enclose it with the complained item.
Thank you very much.