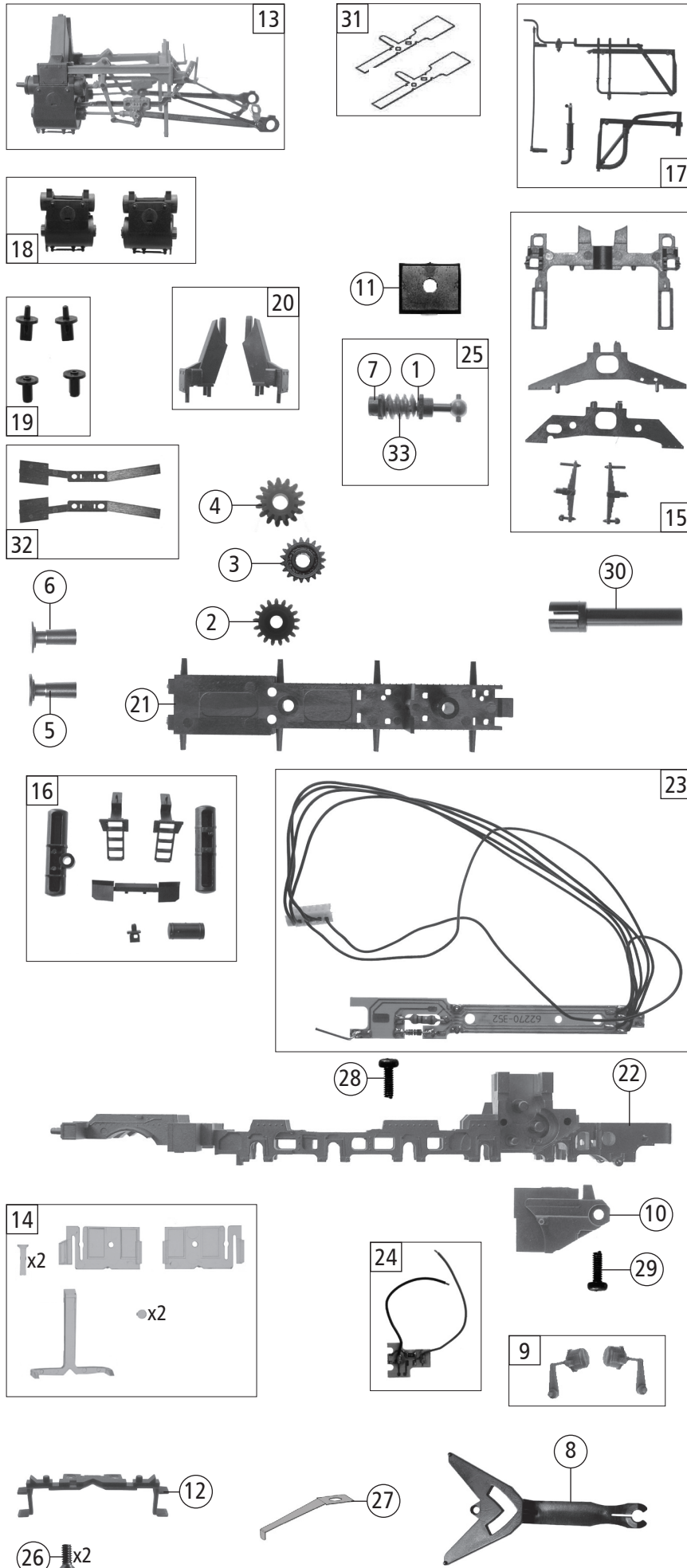
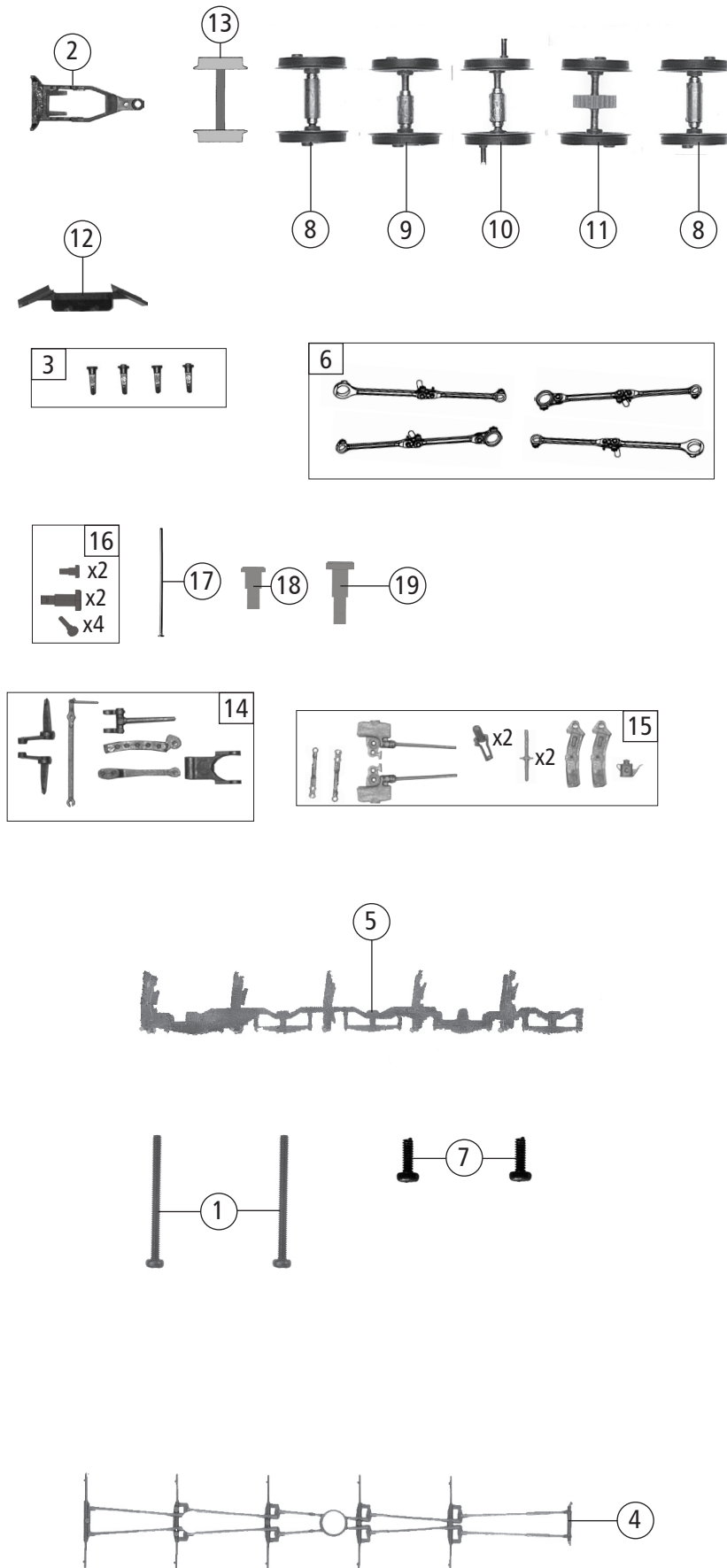


Pos. Nr. Pos.no.	Beschreibung Description	Art.-Nr. Art.no.	Preisgruppe Price bracket
<b>70047</b> ÖBB Br 52 =			
<b>70048</b> = 🔊			
1	Kessel kpl. Betr. Nr. 52.1591 Boiler ass. compl. loco no. 52.1591	149843	39
2	GF-Schraube M2x5 mm Self-tapping screw	114966	3
3	Lichtabdeckung Light cover	122502	3
4	Kesselstütze kpl. mit Seuthek. Boiler support complete with Seuthek	124975	8
5	TS - Fenster Part set of window	149845	8
6	TS - Griffst. Part set of handrails	125094	8
7	TS - Dachaufsatz, Werkzeugk. Part set roof cap, tool box	124996	7
8	Windleitblech links und rechts Smoke deflector left & right	124999	9
9	TS - Sandfallrohre, Ventile Part set sand pipes, valves	125001	9
10	TS - Rohre, Bremsschl., Bel. Part set pipes, brake hose	125002	9
11	TS - Abdeckungen Part set covers	125003	10
12	TS - Rauchkammerstufen / Stützen Part set of smoke box steps/supports	125005	7
13	Kesselgewicht Boiler weight	125011	8
14	TS - Leitungen Part set lines	125012	9
15	TS - Generatorleitungen Part set generator lines	125014	8
16	Umlaufblech Running board	149842	16
17	Drahtfeder Thread spring	125034	4
18	Führerhaus kpl. Drivers cab ass.	149844	18
19	TS - Griffstangen Part set handrails	125092	10
20	Sand- und Dampfdomdeckel Sand- and steam dome cover	125037	6
21	Kesselboden Boiler bottom	125038	12
22	Pumpe rechts Pump right	125039	4
23	Kupplungsauflage Coupling cover	100277	4
24	Generator für Umlauf Generator for running board	125004	4
25	Pufferbohlengriff Frontside framework handrail	125078	3
26	Giesl-Ejektor Giesl type ejector	145350	7
27	Ventilleitung Valve line	124988	8
<b>Sound</b>			
28	Lautsprecher Loudspeaker	129524	13
29	Lautsprecherplatine Loudspeaker PCB	133613	11
30	GF-Schraube M1,6x4 mm Self-tapping screw	114850	3

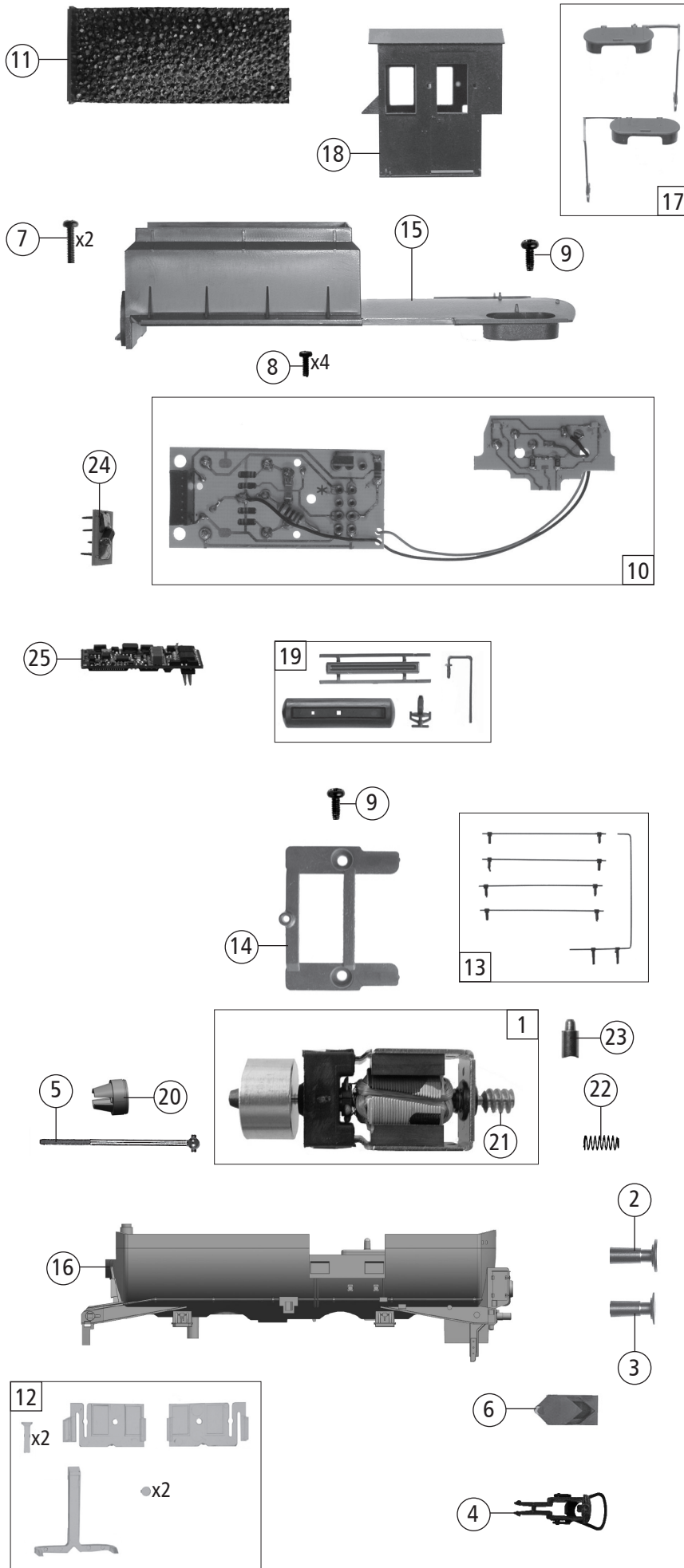
Änderungen in Konstruktion und Ausführung vorbehalten  
We reserve the right to change the construction and specification



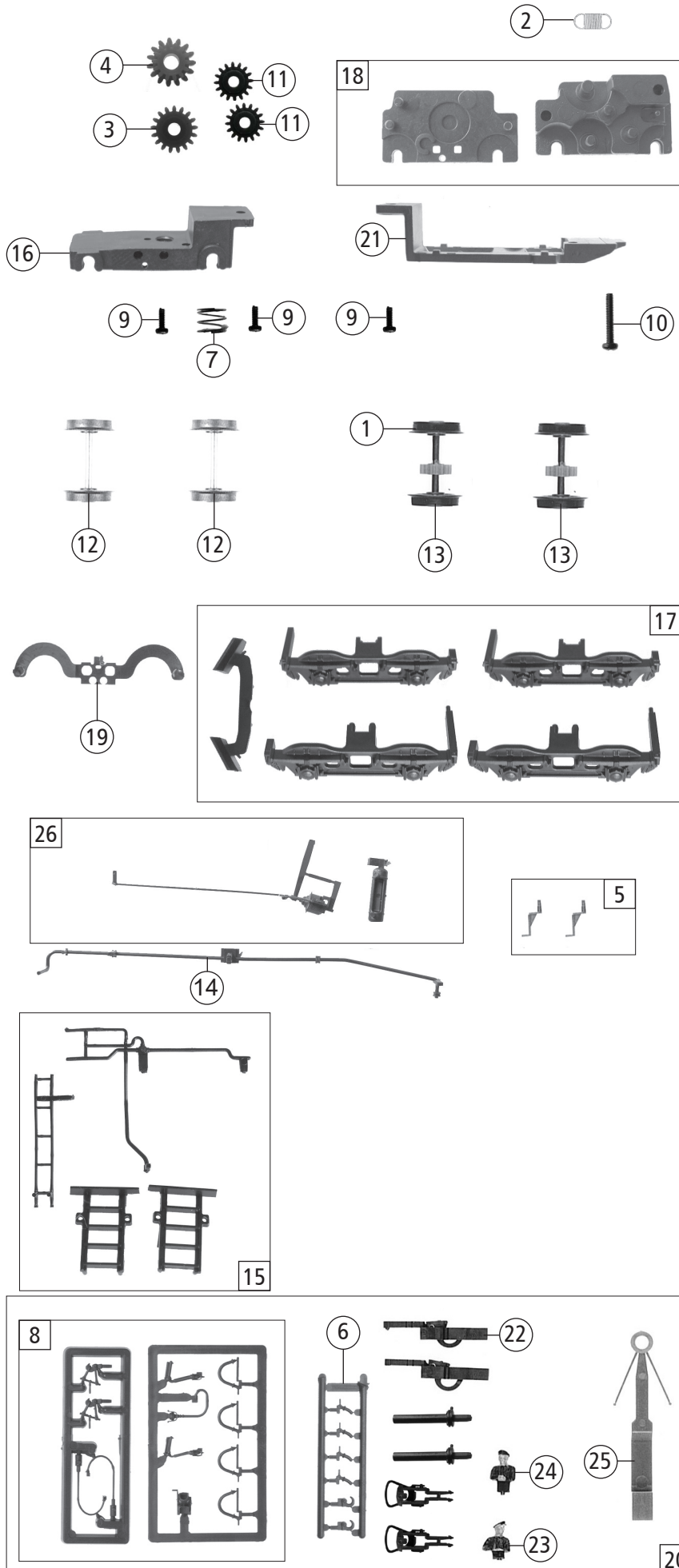
Pos. Nr. Pos. no.	Beschreibung Description	Art.-Nr. Art. no.	Preisgruppe Price bracket
1	Beilagscheibe 2.1 x 4 / 0.2 mm Washer	86108	3
2	Zahnrad Z=17 Gear wheel	86409	5
3	Zahnrad Z=19 / M=0,4 Gear wheel	86417	3
4	Schnecken Zahnrad Z=15/14 Worm gear wheel	86490	5
5	Puffer flach Buffer flat	88521	6
6	Puffer gewölbt Buffer curved	88522	6
7	Lager für Schneckenachse Bearing for worm gear axle	89749	6
8	Lok-Tenderkupplung Coupling between loco and tender	100296	8
9	Kessel Steckteilesatz 5 Boiler plug-in parts	100684	9
10	Lokgetriebedeckel Loco gear cover	100290	12
11	Schneckenkammerdeckel Worm gearbox cover	111987	4
12	Loktreppe schwarz Loco treadle black	125083	4
13	Steuerung kpl. Reversing gear complete	149837	35
14	TS - Fenster und Lichtleiter Part set window and light conductor	149834	14
15	TS - Stützbleche und Federpaket Part set support metal sheets a.spring pack	125077	8
16	TS - D-Kessel, Treppen, Pumpen Part set D-boiler, treadle,pumps	125080	8
17	TS - Leitungsgitter und Steckteile Part set line grill and plug-in parts	125082	7
18	Zylinderblock links und rechts Cylinder block left and right	124995	12
19	Schieberkastendeckel vo. und hi. Steam chest cover front and rear	125000	6
20	Zylinderoberteil links und rechts Cylinder overhead left and right	125015	7
21	Platinenabdeckung schwarz PCB cover black	125097	8
22	Lokgrundrahmen Loco basic frame	149835	16
23	Lokplatine kpl. Loco PCB ass.	125019	20
24	Stirn-LED-Platine kpl. Front-LED-PCB compl.	125020	12
25	Schneckensatz - Kardankugel Set of worm gear - cardan ball	125022	13
26	SK-Schraube M1,6x3 mm SK-Screw	125023	3
27	Vorlaufgestellfeder Bogie spring	125024	3
28	GF-Schraube M1,6x4 mm Self-tapping screw	114850	3
29	GF-Schraube M2x5 mm Self-tapping screw	114966	3
30	Kardanhülse Cardan reception	124974	5
31	Radkontakt für Steuerung Wheel contact for reversing gear	128920	5
32	Radkontakt links und rechts Wheel contact left and right	124976	6
33	Schnecke Wormgear	86720	6



70047		ÖBB	Br 52	=		
70048				=	🔊	
Pos. Nr. Pos. no.	Beschreibung Description	Art.-Nr. Art. no.	Preisgruppe Price bracket			
1	GF - Schraube M2x25 mm Self-tapping screw	115533	3			
2	Vorlaufgestell Bogie	135479	8			
3	TS - Stoppel vorne und hinten Part set plugs front and back	138069	5			
4	Bremsgestänge Brake rigging	100292	3			
5	Bremsrahmen Brakes frame	100308	12			
6	TS - Treibstangen bedr. Part set of driving rod	134762	18			
7	GF-Schraube M2x4 mm Self-tapping screw	114877	3			
8	Radsatz 1+5 mit Achslager lang Wheelset 1+5 with axle bearing long	138572	12			
9	Kuppelradsatz 2 mit Achslager klein Coupled wheelset 2 with axle bearing short	138573	12			
10	Treibradsatz 3 mit Achslager klein Driving wheelset 3 with axle bearing short	138574	12			
11	Kuppelradsatz 4 mit Zahn. Coupled wheelset 4 with traction tyres	138575	12			
12	Schienenräumer Vorlauf Railguard for carrying wheels	149836	7			
13	Vrolaufradsatz Carrying wheelset	138571	9			
14	TS - Gegenkurbel Part set - Counterweight	146620	8			
15	TS-Steuerung Part set-Reversing gear	146567	12			
16	Steuerungsnieten kurz+lang Steering ass. rivets short+long	113252	8			
17	Drahtstift Tack	110641	4			
18	Niet kurz 2,05 mm Rivet	146795	3			
19	Niet langer ansatz 3,2 mm Rivet long	117446	3			



70047		ÖBB	Br 52	=	
70048				=	🔊
Pos. Nr. Pos. no.	Beschreibung Description	Art.-Nr. Art. no.	Preisgruppe Price bracket		
1	Motor Motor	85141	28		
2	Puffer flach Buffer flat	88521	6		
3	Puffer gewölbt Buffer curved	88522	6		
4	Standardkupplung Standard coupling	89246	6		
5	Kardanwelle 39 mm Cardan shaft	109238	5		
6	Tenderkuppl. Tender coupling	111829	6		
7	GF-Schraube M1,6x6 mm Self-tapping screw	114836	3		
8	GF-Schraube M1,6x4 mm Self-tapping screw	114850	3		
9	GF-Schraube M2x4 mm Self-tapping screw	114877	3		
10	Tenderplatine Tender PCB	124971	22		
11	Kohle Coal	149833	5		
12	TS - Fenster und Lichtleiter Part set window and light conductor	149834	14		
13	Griffstangen Tender Handrails for tender	125086	8		
14	Motorhalter Motor holder	125010	6		
15	Kohlekasten Coal box	128921	10		
16	Wannenkessel Tub tender body	149841	17		
17	Wasserdeckel links und rechts Water tank lid left&right	124980	6		
18	Tenderkabine Tender cabin	149840	16		
19	TS - Dosierkessel Part set of dosing tank	128923	6		
20	Kardanschale kurz 1,5 mm Cardan reception, short	87129	4		
21	Schnecke Wormgear	86720	6		
22	Bürstenfeder Carbon brush	86207	3		
23	Kohlebürste Carbon brush	89743	6		
24	Brückenstecker mit Kondensator Jumper w. capacitor	125666	9		
<b>Sound</b>					
25	Sounddecoder Sound-decoder	149800	39		



70047		ÖBB	Br 52	=		
70048				=	🔊	
Pos. Nr. Pos.no.	Beschreibung Description	Art.-Nr. Art.no.	Preisgruppe Price bracket			
1	Haftringsatz 10Stk. 10,3-12,8mm Set w.traction tyres 10pieces	40069	---			
2	Zugfeder - 2,5x5,8x0,15 mm Draw spring	86208	3			
3	Zahnrad Z=17 Gear wheel	86409	5			
4	Schnecken Zahnrad Z=15/14 Worm gear wheel	86490	5			
5	TS - Tender 4 Part set for Tender 4	100307	8			
6	Attrappenrahmen klein Small dummy frame	107808	4			
7	Laufgestell druckfeder Bogie pressure spring	108226	3			
8	Zubehör Rahmensatz Set of accessory frames	108322	7			
9	GF-Schraube M1,6x4 mm Self-tapping screw	114850	3			
10	GF-Schraube M1,6x10 mm Self-tapping screw	114881	3			
11	Zahnrad Z=16 Gear wheel	117617	3			
12	Radsatz o.Haftr. o.Zahn. Wheelset w/o gear wheel w/o traction tyres	125089	10			
13	Radsatz m.Haftr. m.Zahn. Wheelset w. gear wheel w.traction tyres	125090	12			
14	Tenderleitung li. Tender line L	149838	7			
15	TS - Leiter, Treppen Part set ladder, treadle	124983	8			
16	Laufgestell Bogie	124984	8			
17	TS - Blenden und Schienenräumer Part set bogie and rail guard	149839	16			
18	Getriebesatz Tender Gear set for Tender	125008	13			
19	Tenderradkontakt Wheel contact tender	125028	3			
20	Zurüstbeutel Bag with accessories	125096	14			
21	Getriebeboden lack. Gear bottom painted	125009	9			
22	Kurzkupplung Short coupling	115550	6			
23	Lokführer seitlich Driver	89724	6			
24	Heizer/Lokführer Driver	89725	6			
25	Kupplungskammer Coupling reception	138578	5			
26	TS - Tendersteckteile Part set tender plug-in parts	124982	9			

Ersatzteile erhalten Sie direkt unter [www.roco.cc](http://www.roco.cc), bei Ihrem Fachhändler.  
Spare parts can be ordered directly at [www.roco.cc](http://www.roco.cc) and from your local dealer.