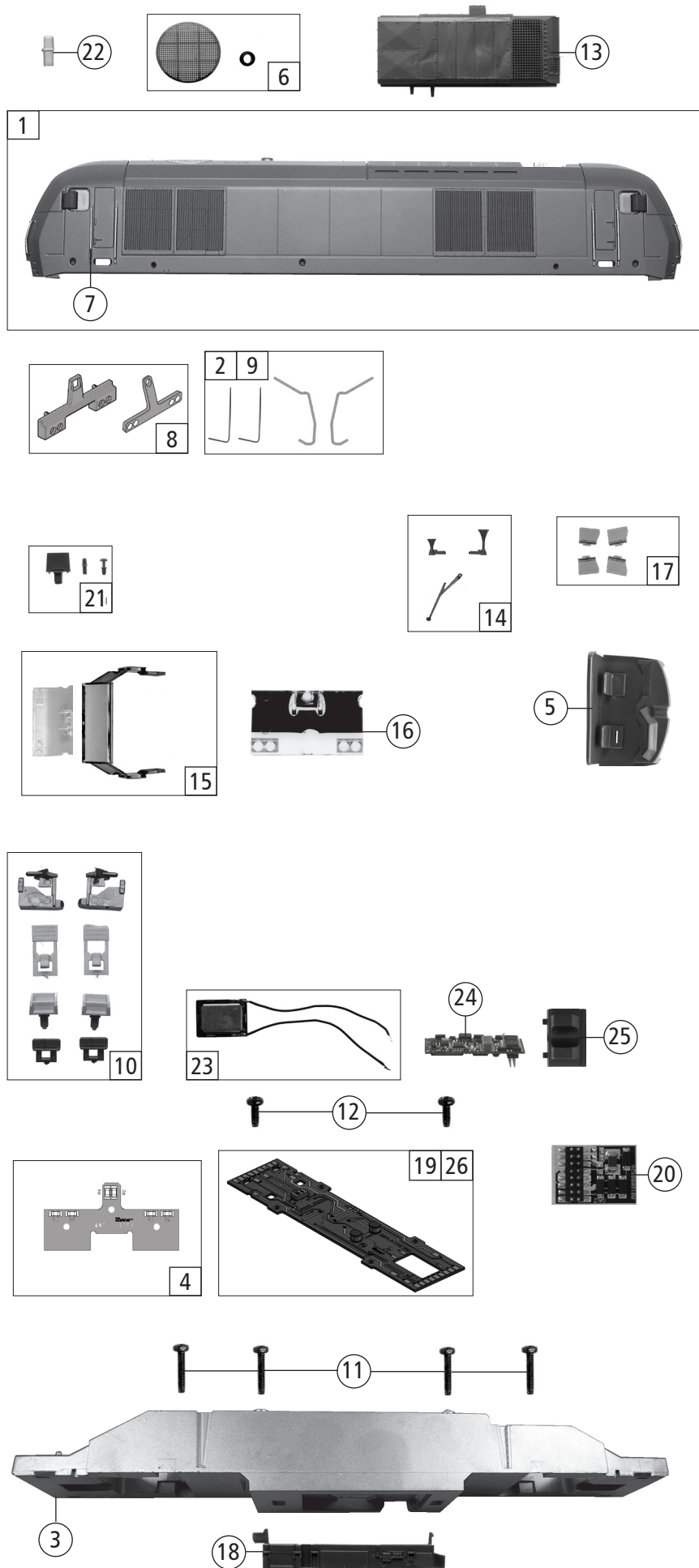
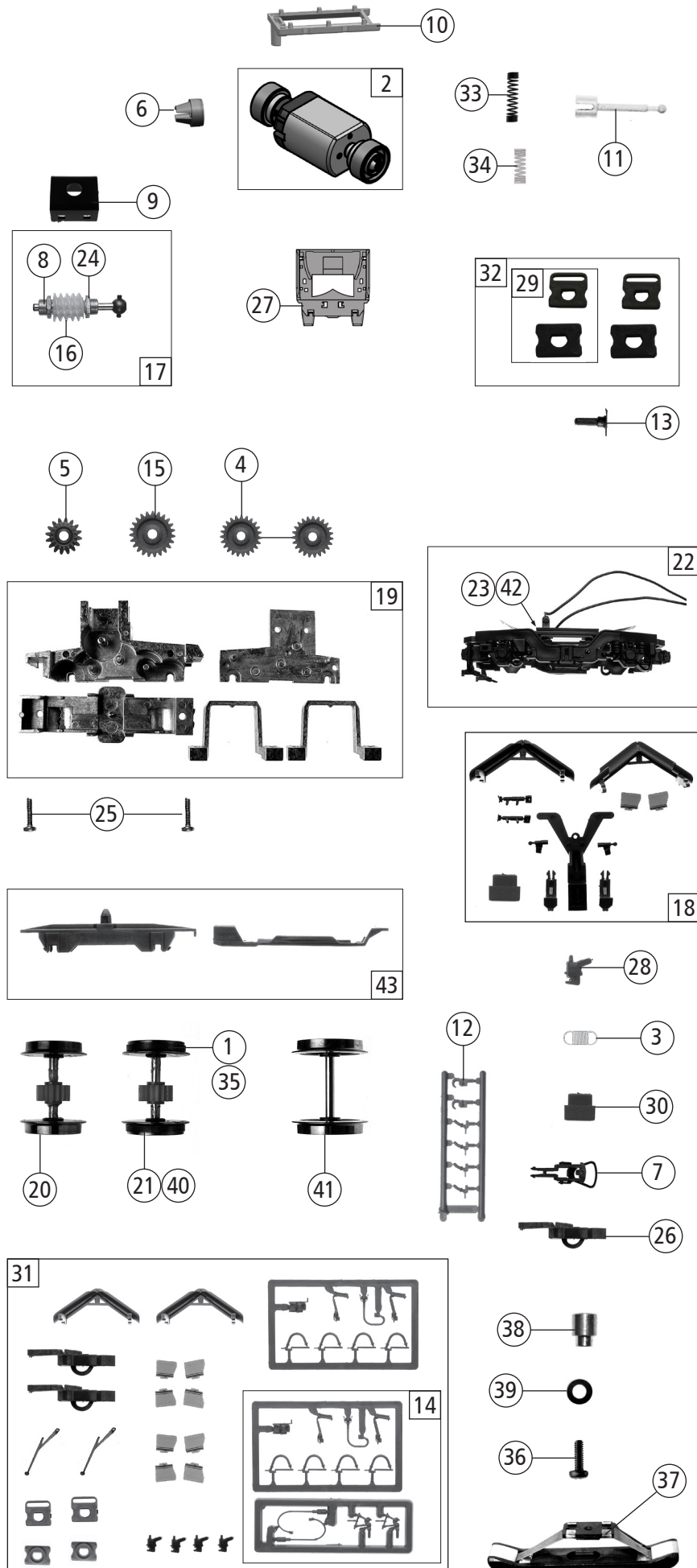




7300013	ÖBB	220	=	
7310013			=	🔊
7320013			~	🔊
Pos. Nr. Pos.no.	Beschreibung Description	Art.-Nr. Art.no.	Preisgruppe Price bracket	
1	Gehäuse kpl. Betr.Nr. 2016 041-3 Body ass. compl. Loco no. 2016 041-3	149631	33	
2	TS-Griffe Part set-Handrails	123527	8	
3	Grundrahmen lackiert Basic frame painted	147267	18	
4	LED-Flexplatine Flexible LED PCB	148761	15	
5	Führerstand Driver's cab	147273	6	
6	TS-Dachlüfter und Auspuff Part set of roof ventilator and exhaust	113818	6	
7	Türgriffstange Door handrail	113819	3	
8	TS-Lichtabdeckung Part set-Light covers	147271	6	
9	TS-Griffe Part set-Handrails	148764	8	
10	TS-Gehäuse und Fahrwerk Part set body and chassis	113824	8	
11	GF-Schraube M2x10 mm Self-tapping screw	114854	3	
12	GF-Schraube M2x5 mm Self-tapping screw	114966	3	
13	Bremswiderstand Breaking resistor	115936	5	
14	Scheibenwischer- Typhonsatz Windshield wiper- Tyfon set	115939	5	
15	TS-Fenster+Lichtleiter Part set window+light conductor	113825	11	
16	Scheinwerferteil bedruckt Headlight part printed	123525	9	
17	Spiegelsatz Set of rear-view mirrors	123528	6	
18	Tank und Batteriekasten Tank and Battery box	149630	6	
19	Platine komplett Printed circuit assembly	141548	20	
20	Brückenstecker Jumper	129630	10	
21	Teilesatz Gehäuse Parts set body	113820	7	
22	Zugfunkantenne Radio antenna	117086	3	
Sound				
23	Lautsprecher Loudspeaker	129524	13	
24	Sounddecoder Sound decoder	147377	39	
25	Lautsprecherbox Loudspeaker box	141570	5	
26	Platine komplett Printed circuit assembly	150826	20	

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



7300013		ÖBB	220	=	
7310013				=	
7320013				~	
Pos. Nr. Pos.no.	Beschreibung Description			Art.-Nr. Art.no.	Preisgruppe Price bracket
1	Hafringsatz 10Stk.12,5-13,8mm Set with traction tyres 10Stk. 12,5-13,8mm			40066	---
2	Motor m.2Schwungmassen,Kardanschale KM Motor w.2 flywheels,cardan reception			145556	25
3	Zugfeder Draw spring			86208	3
4	Zahnrad Z=21 G/M=0,4 Gearwheel			86414	3
5	Schneckenzahnrad doppelt Z=16/17 Worm gear wheel double			86419	6
6	Kardanschale kurz 1,5 mm Cardan reception short 1,5 mm			87129	4
7	Standardkupplung Standard coupling			89246	6
8	Lager für Schneckenachse Bearing for worm gear axle			89749	6
9	Schneckendeckel Worm gear cover			107095	5
10	Distanzrahmen Spacer frame			147270	4
11	Kardanwelle Cardan shaft			107011	4
12	Attrappenrahmen klein Small dummy frame			107808	4
13	Puffer eckig Rectangular buffer			110474	3
14	Zubehör Rahmensatz Set of accessory frames			108322	7
15	Zahnrad Z=23 gerade M=0,4 Gearwheel			111679	3
16	Schnecke Wormgear			86704	6
17	Schneckensatz mit Kardankugel Set of worm gear incl.cardan ball			113808	13
18	Spiegel - Dämpfer - Deichsel Mirror - Silencer - Drawbar			200222	9
19	Getriebeatz 5-teilig Gear set 5-parts			113814	14
20	Radsatz ohne Hafring mit Zahnrad Wheelset w/o traction tyre w.gear wheel			113815	11
21	Radsatz mit Hafringen mit Zahnrad Wheelset w.traction tyres w.gear wheel			113816	12
22	Dregestellblende kpl. Bogie frame complete			200224	12
23	Kontakthalter kpl. mit Litzen Contact holder complete with leads			113823	9
24	Anlaufscheibe Washer			114622	3
25	GF-Schraube M2x8 mm Self-tapping screw			114923	3
26	Kurzkupplung-Vorentkupplung Short coupling- pre-uncoupling			115550	6
27	Pufferträger Buffer bearing			147266	4
28	Vielfachsteckdose Multiple socket			115932	3
29	Pufferflansch links und rechts Buffer flange left and right			125686	6
30	Deichseldistanzstück Rod spacer			116413	3
31	Zurüstbeutel Bag with accessories			116414	12
32	Pufferflanschsatz Buffer flange set			139324	5
33	Motorkontaktfeder lang Motor contact spring long			145560	4
34	Motorkontaktfeder kurz Motor contact spring short			145561	4
AC-Wechselstrom					
35	Hafringsatz 10Stk.10,3-12,4mm Set with traction tyres 10Stk.10,3-12,4mm			40074	---
36	Schraube M1,6x4 mm Screw			85727	3
37	Schleifer 42 mm Slider			86030	14
38	Anschlussnippel M 1,6 mm Connection nipple			111116	4
39	Scheibe Washer			112681	3
40	Radsatz mit Hafringen mit Zahnrad Wheelset w.traction tyres w.gear wheel			113862	12
41	Radsatz ohne Zahnrad ohne Hafring Wheelset w/o gear wheel w/o trac.tyre			113864	10
42	Kontakthalter kpl. mit Litzen AC Contact holder complete with leads AC			113865	9
43	Getriebeatz 2-teilig AC Gear set 2-parts AC			115942	6

Ersatzteile erhalten Sie direkt unter www.roco.cc, bei Ihrem Fachhändler.
Spare parts can be ordered directly at www.roco.cc and from your local dealer.