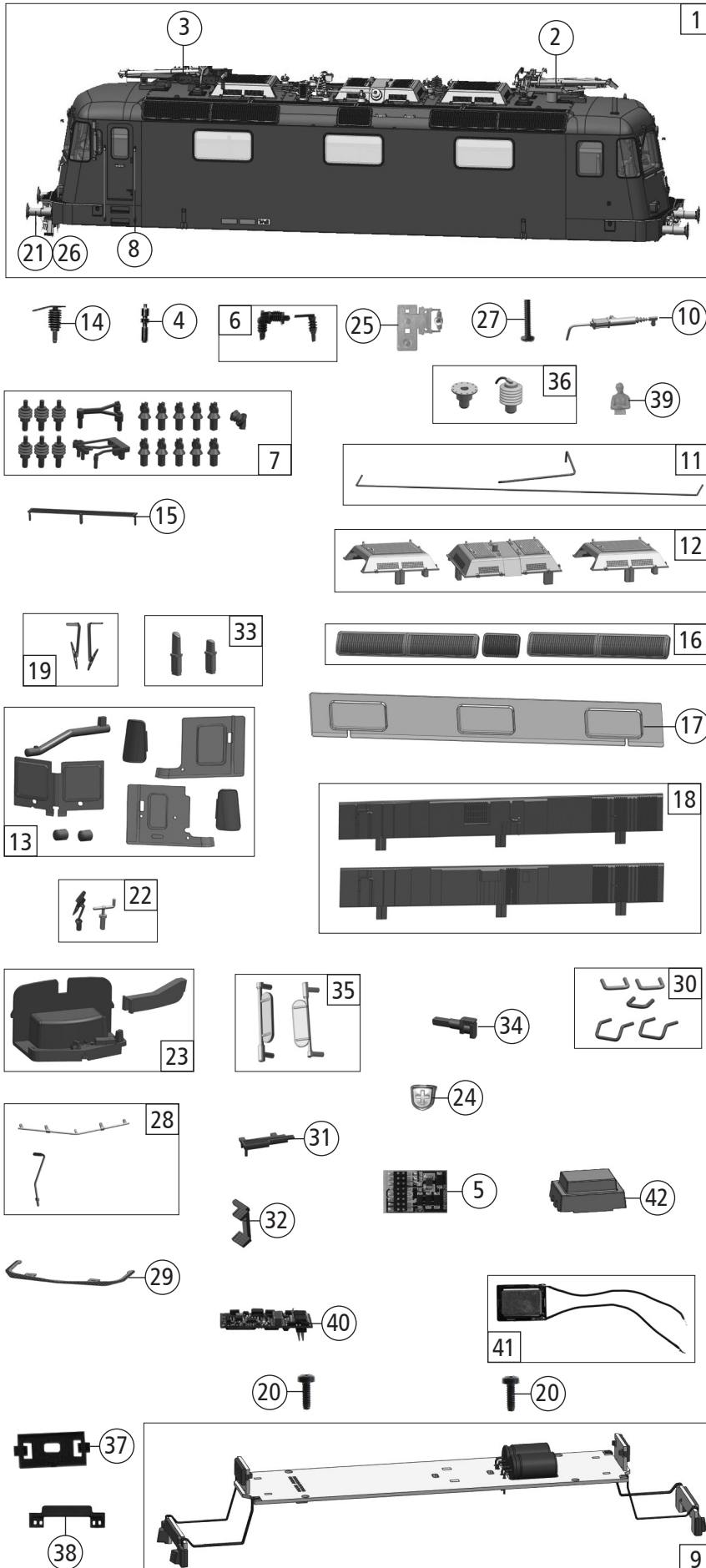
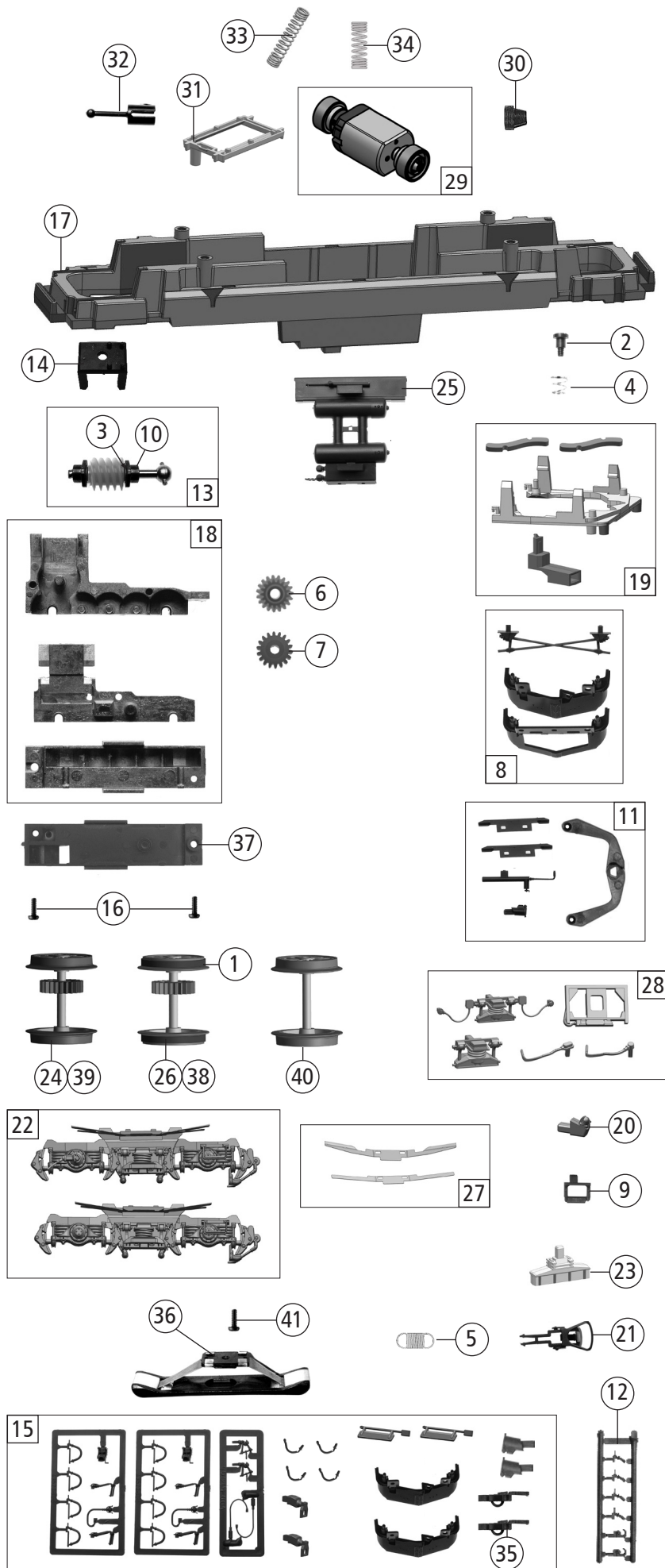




71412		SBB	Re 421	=		
71413				=		
79413						
Pos. Nr. Pos.no.	Beschreibung Description			Art.-Nr. Art.no.	Preisgruppe Price bracket	
1	Gehäuse komplett Betr.Nr. 421 371-6 Body assembly Loco no. 421 371-6			147061	37	
2	Stromabnehmer SBB WBL85 Pantograph			85510	19	
3	Stromabnehmer Re 4/4 Pantograph			85509	19	
4	Lokpfeife Loco whistle			88002	6	
5	Brückenstecker 16 Plux Jumper			129630	10	
6	Isolatorsatz Insulator set			106109	6	
7	TS-Isolatoren Part set insulator			134057	10	
8	Türgriffstange Door handle bar			134063	5	
9	Platine kpl. Printed circuit assembly			134106	20	
10	Hebezyylinder Pantograph drive			134126	3	
11	TS-Dachleitungen Part set roof lines			137473	9	
12	TS-Dachgitter lackiert Part set roof grid coated			134115	8	
13	Fenster-Lichtleitersatz Window-light duct set			134136	10	
14	Katodenfallableiter Cathodefall arrester			114421	6	
15	Laufsteg lackiert 8 Stk. Running board coated 8 pieces			134060	12	
16	TS-Lüfter lackiert Part set exhaustor coated			134051	10	
17	Maschinenraumfenster Machine room window			134048	5	
18	Maschinenraumeinrichtung li. + re. Machine room interior L + R			144363	8	
19	TS-Scheibenwischer Part set windscreen wiper			134061	6	
20	GF-Schraube M2x6 mm GF-Screw			114828	3	
21	Puffer flach Buffer flat			141985	3	
22	Fahrplanhalter, Handbremshebel Timetable holder, hand brake lever			131532	6	
23	Führerstand, Spitzenlichtabdeckung Drivers cab, Light cover			134053	7	
24	Schweizer Wappen Swiss flag			134058	6	
25	Hauptschalterplatte Main switch plate			136626	5	
26	Puffer gewölbt Buffer vaulted			141984	3	
27	GF-Schraube M1,6x6 mm GF-Screw			114836	3	
28	TS-Stirngriff Part set front handle bar			146104	5	
29	Umlauf lackiert Runningboard coated			128396	5	
30	TS-Griffstangen Part set handrails			146103	10	
31	Trittbrett Treadle			134116	4	
32	UIC-Aufstieg lack. UIC-step			134119	4	
33	TS - Antennen Part set antennas			128394	5	
34	UIC-Dose UIC-socket			134122	3	
35	Spiegel geschlossen u. offen Mirror close and open			146101	6	
36	TS-Isolator UT u. OT Part set insulator			141986	7	
37	Lichtabdeckung Light cover			146005	4	
38	Lichtabdeckung Light cover			131527	4	
39	E-Lokführer Loco driver			110407	6	
Sound						
40	Sounddecoder Sounddecoder			147377	39	
41	Lautsprecher Loudspeaker			129524	13	
42	Lautsprecherbox Loudspeaker box			134067	5	



71412		SBB	Re 421	=		
71413				=		
79413						
Pos. Nr. Pos.no.	Beschreibung Description			Art.-Nr. Art.no.	Preisgruppe Price bracket	
1	Hafrings.10Stk.12,9-14,6mm Set with traction tires 10Stk.12,9-14,6mm			40070	---	
2	FK-Schraube mit Gewindeauslauf FK-Screw			85704	4	
3	Beilagscheibe Washer			86108	3	
4	Feder Spring			86202	3	
5	Zugfeder Spring			86208	3	
6	Schneckenzahnrad gelb Worm gear yellow			86413	5	
7	Zahnrad Z=18 gerade M=0.4 Gear Z=18 direct M=0.4			86460	3	
8	TS 2 - Fahrwerk Part set 2- chassis			114465	7	
9	Auftritt Step			117232	3	
10	Lager für Schneckenachse Bearing for Worm axle			89749	6	
11	TS-1 Fahrwerk Part set 1 chassis			114474	8	
12	Attrappenrahmen Push in parts set			107808	4	
13	Schneckensatz Worm set			111385	13	
14	Schneckendeckel Worm cover			94707	4	
15	Zurüstbeutel Bag with accessories			146102	15	
16	GF-Schraube M2x6 mm GF-Screw			114828	3	
17	Grundrahmen Main frame			134111	16	
18	TS-Getriebe 3-teilig Part set gear 3-parts			115999	14	
19	TS-Kinematik Part set kinematics			131525	10	
20	Dose seitlich Box side			134113	3	
21	Standardkupplung Standard coupling			89246	6	
22	TS-Blende 1-4 kpl. Part set bogie frame 1-4 assembly			134135	13	
23	Signum Magnet Signum magnet			134133	3	
24	Radsatz ohne Hafringe Wheelset without traction tires			134043	11	
25	Batteriekasten Battery box			131526	5	
26	Radsatz mit 2 Hafringen Wheelset with 2 traction tires			134046	12	
27	Radkontakt 1 u. 2 Wheel contact 1 a. 2			134066	7	
28	TS-V-Messer Part set			128397	3	
29	Motor m. 2 Schwungm.+Kardansch. KM Motor with 2 flywheels + cardan reception			146020	25	
30	Kardanschale Cardan bearing			87129	4	
31	Motordistanzplatte KM Motor spacer			147060	4	
32	Kardanwelle Cardan shaft			100260	4	
33	Kontaktfeder lang Contact spring long			145560	4	
34	Motorkontaktfeder kurz Motor contact spring short			145561	4	
35	Kurzkupplung-Vorentkupplung Short coupling- pre-uncoupling			115550	6	
AC - Wechselstrom						
36	Schleifer 42mm Slider 42mm			86030	14	
37	Getriebeboden AC Gear bottom AC			114487	8	
38	Radsatz mit 2 Hafringen Wheelset with 2 traction tires			134130	12	
39	Radsatz ohne Hafring Wheelset without traction tires			134128	11	
40	Radsatz ohne Zahnrad Wheelset without gear			134129	10	
41	GF-Schraube M1,6x4 mm GF-Screw			114850	3	

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.