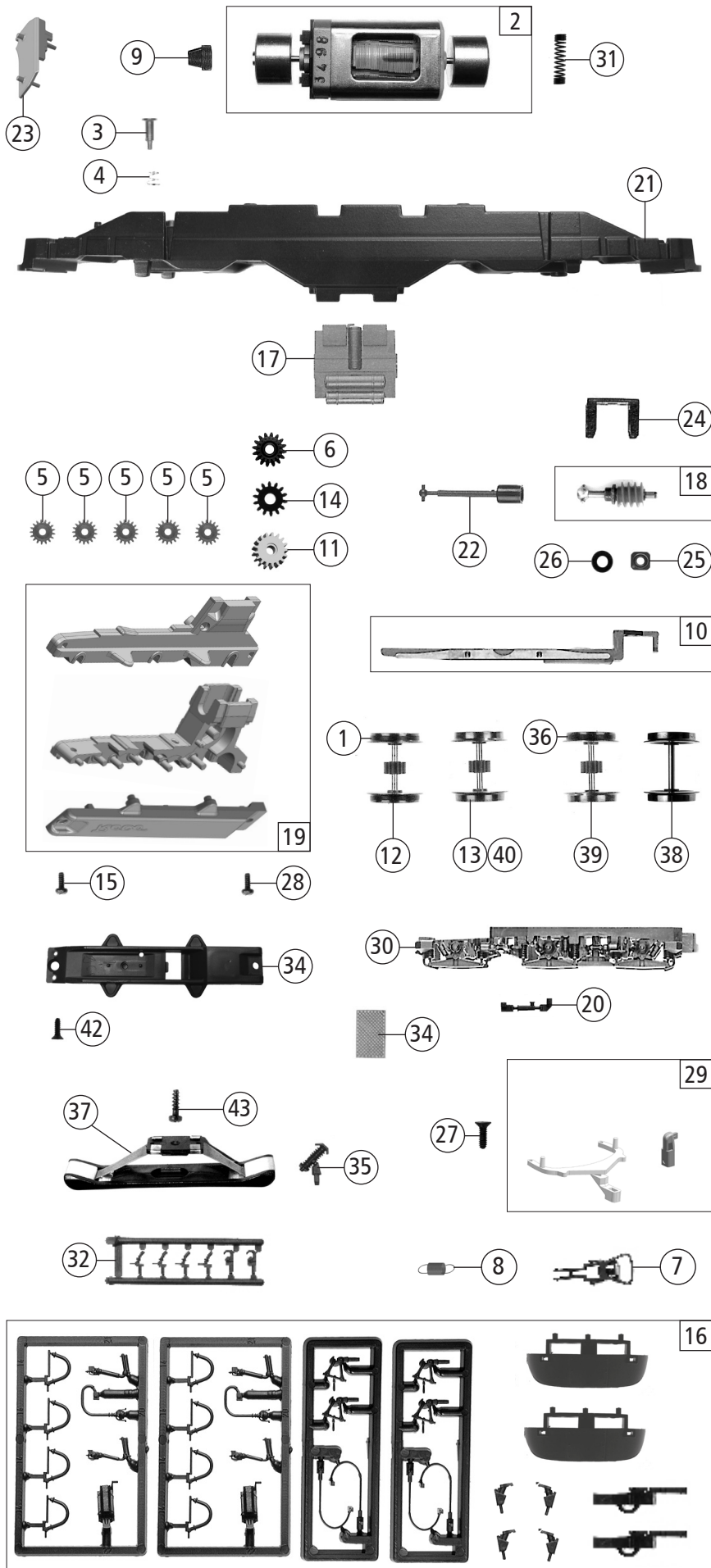


Pos. Nr. Pos.no.	Beschreibung Description	Art.-Nr. Art.no.	Preisgruppe Price bracket
1	Stromabnehmer SBS Power pick-up	85279	19
2	Isolator Insulator	88039	3
3	Antenne Antenna	135159	3
4	Lokpfeife Loco whistle	88002	6
5	Puffer gewölbt Buffer curved	88649	5
6	Lüfterblende Ventilator grill	95125	4
7	Hauptleitung lackiert Mains line painted	95131	7
8	Trafoleitung lackiert Transformer line painted	95132	7
9	Brückenstecker - Plux16 Jumper - Plux16	133241	10
10	Lichtabdeckung Light cover	106568	3
11	Dachaufsatz lackiert m. Dachstege u. Gitter Roof top painted w. roof bar, grill	136251	9
12	Türgriff lang Handrail long	106571	5
13	Türgriff kurz Handrail short	106572	5
14	Lokführer Loco driver	116668	6
15	Schraube M1,6x5 Screw M1,6x5	110008	3
16	Gummitülle L=2mm Rubber bush L=2mm	112249	3
17	Platine komplett mit LED-Platine PCB complete w.LED-PCB	136232	29
18	Dachsteg 1 Roof runway 1	95126	3
19	GF-Schraube M2x5 GF-Screw M2x5	114966	3
20	Gehäuse komplett 72284 - 103 Body complete 72284 - 103	141506	39
21	TS - Fenster u. Lichtleitstäbe Part set window a. light conductors	106565	12
22	TS - Isolatoren Part set insulators	120233	11
23	TS - Gehäuse Part set body	136357	6
24	Lichtabdeckung 1 Light cover 1	106679	4
25	Lichtabdeckung 2 Light cover 2	106680	4
26	Dachsteg 2 ohne Loch Roof gangway 2	95127	3
27	Hauptschalter Main switch	100775	4
28	Dachsteg 3 ohne Loch Roof runway 3 w/o hole	95128	3
29	Senkantrieb Lowering drive	106553	4
30	Scheibenwischer LI/RE Windscreen wiper left and right	106555	10
31	Führerstand lackiert Drivers cap painted	106569	8
32	Hauptschalterplatte Man switch plate	107033	3
33	Steuerrad Control wheel	113975	3
34	Griff elfenbein Handrail ivory	128474	12
35	TS - Lautsprecher box und Halter Part set loud speaker box and holder	135884	9
36	UIC-Dose UIC-socket	130065	3
37	Griff purpurrot Handrail purple	134578	12
38	Scheinwerfering Headlight rim	135376	4
39	Lichtleiter Light conductor	136242	4
40	Linse Lens	136243	3
41	Gitter E03 Grid E03	95130	4
42	Überspannungsableiter Surge arrester	106554	4
<b>Sound</b>			
43	Sounddecoder Sound decoder	129000	39
44	Lautsprecher Loud speaker	129524	16
45	Platine kpl mit LED PCB with LED	136254	30
46	Federhalter Spring retainer	136255	3
47	Lichtbalken Light bars	136256	6
48	Platine kpl. Führerstand kurz Sound PCB complete for drivers cab sound	136457	11



Pos. Nr. Pos.no.	Beschreibung Description	Art.-Nr. Art.no.	Preisgruppe Price bracket
72283	DB BR 103	=	
72284		=	🔊
78284		~	🔊
1	Hafringsatz 10Stk. 12,9-14,6mm Set w. traction tyre 10 pieces 12,9-14,6mm	40070	---
2	Motor	85112	28
3	FK-Ansatzschraube M2x5 mm FK-flanged screw M2x5 mm	85669	4
4	Feder Spring	86202	3
5	Zahnrad Z=17/0,4 G Gear wheel Z=17/0,4 G	86418	5
6	Schneckenrad doppelt Double worm gear wheel	86419	6
7	Standardkupplung Clip-in exchange coupling	89246	6
8	Zugfeder D=2x6x0,1 Draw spring D=2x6x0,1	86242	3
9	Kardanschale kurz 1,5mm Cardan reception short 1,5mm	87129	4
10	Kontakthalter komplett Contact support complete	107870	10
11	Zahnrad Z=17 Gear wheel Z=17	106722	4
12	Radsatz mit 2 Hafringen, mit Zahnrad Wheelset with 2 traction tires, w. gear wheel	136236	12
13	Radsatz ohne Hafring, mit Zahnrad Wheelset w/o traction tire, ohne gear wheel	136235	11
14	Zahnrad Z=14 Gear wheel Z=14	111115	3
15	GF-Schraube M2x6 mm GF-Screw M2x6 mm	114828	3
16	Zurüstbeutel Accessory bag	122421	13
17	Bodengraver geteilt Separated floor engraving	137294	6
18	Schneckenatz Set of worm gear	124430	13
19	TS - Getriebe Part set of gear	136233	14
20	Schlingerdämpfer Yaw damper	110810	3
21	Grundrahmen Basic frame	136229	14
22	Kardanwelle Cardan shaft	136231	4
23	Platinenabdeckung PCB cover	136238	5
24	Schneckendeckel Worm gear cover	94707	4
25	Lager für Schneckenachse Bearing for worm gear axle	89749	6
26	Beilagscheibe Washer	86108	3
27	SK-Schraube M1,6x4 mm SK-screw M1,6x4mm	115161	3
28	GF-Schraube M2x5 GF-Screw M2x5	114966	3
29	TS - Deichsel Drawbar part set	136354	8
30	Blende Bogie	136234	13
31	Motorkontaktfeder 2,3x9,9mm Motor spring 2,3x9,9mm	116812	3
32	Attrappenrahmen klein Small dummy frame	107808	4
33	Puffersockel l+r Buffer socket l+r	141507	5
34	TS - Deichsel Drawbar part set	136237	8
<b>AC - Wechselstrom</b>			
36	Hafringsatz 10Stk 12,5-15,3mm Traction tyre set 10pieces 12,5-15,3mm	40075	---
37	Schleifer Center pick-up	86031	14
38	Radsatz ohne Hafring, ohne Zahnrad Wheelset w/o traction tire, w/o gear wheel	136466	10
39	Radsatz mit 1 Hafring, mit Zahnrad Wheelset with 1 traction tire, with gear wheel	136465	12
40	Radsatz mit Zahnrad, ohne Hafring Wheelset with gear wheel, w/o traction tire	107888	11

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