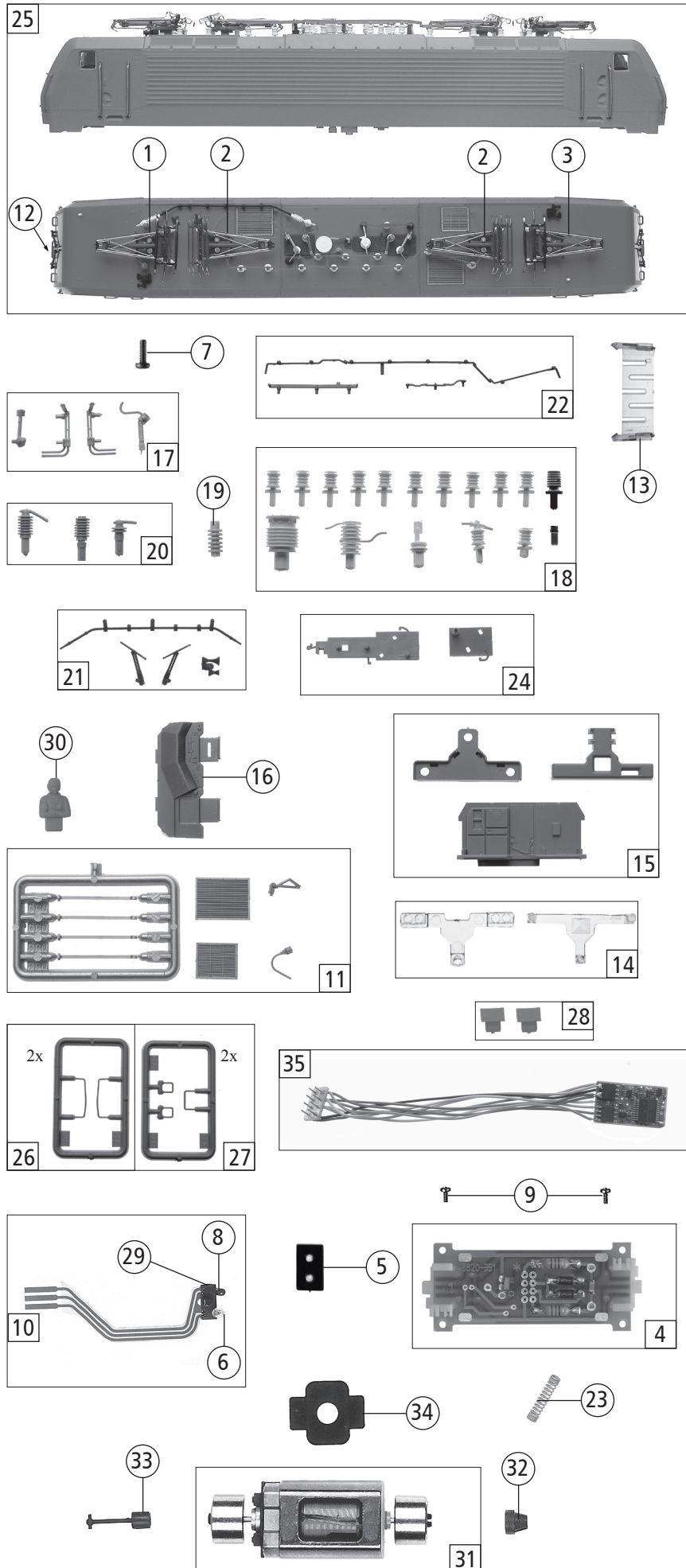
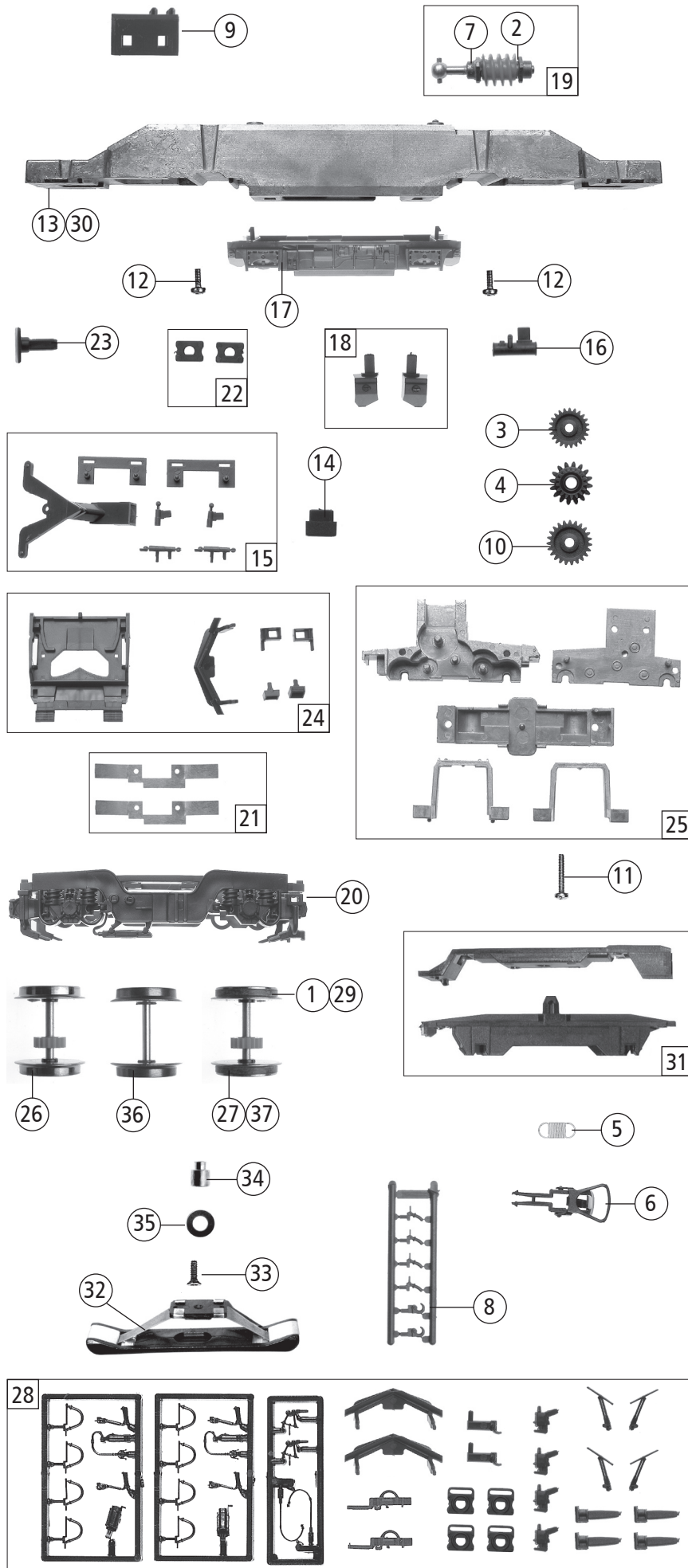




Pos. Nr. Pos.no.	Beschreibung Description	Art.-Nr. Art.no.	Preisgruppe Price bracket
62423	Einsteller BR 189		
68423			
1	Stromabnehmer SBB Pantograph SBB	85400	19
2	Stromabnehmer Typ8 Pantograph Typ8	85401	23
3	Stromabnehmer Typ8 Pantograph Typ8	85403	19
4	Motorplatine Printed circuit for Motor	126882	19
5	Brückenstecker Connector	100644	6
6	Drahtlampe T3/4 16V 30mA Bulb T3/4 16V 30mA	108616	8
7	Schraube M1,6X5 Screw M1,6x5	110008	3
8	Drahtlampe rot T3/4 16V Light bulb red T3/4016V	110479	8
9	GF-Schraube M2X10 GF-Screw M2x10	114854	3
10	Lampen-Flexplatine Flexible Printed circuit for bulbs	115962	11
11	TS-Gehäuse Part set body	115965	5
12	Stirnfenster Front window	115971	8
13	Führerstandsfenster Driver cab window	115972	3
14	TS-Scheinwerfer+Lichtleiter Part set reflector and light transmission	115973	4
15	TS-Lichtabdeckungen+Führerst. Part set light cover and driver cab	115974	4
16	Bedienpult Control cabinet	115975	3
17	Hauptschaltersatz Main switch set	115976	5
18	Isolatorsatz weiß Insulator set white	115978	7
19	Isolator schräg grün Insulator slant green	115979	3
20	Isolatorsatz blau Insulator set blue	115980	4
21	TS-Scheibenw.+Tröte+Leit. schräg Part set wiper+horn+step slant	115982	5
22	Leitungssatz Line set	115983	5
23	Kontaktfeder Contact spring	116876	3
24	Hauptschalterplattensatz Main switch plate set	116062	6
25	Gehäuse kpl. Betr.Nr. 9180 6 189 096-1-D-DISPO Body ass. loco.nr. 9180 6 189 096-1-D-DISPO	133169	43
26	Griffstangensatz schwarz Handle part set black	124562	5
27	Griffstangensatz weiß Handle part set white	124563	6
28	Auftritt vorne Step front	124564	4
29	Lampenhalter Lamp holder	109879	3
30	E-Lokführer E-Loce driver	116668	6
31	Motor Motor	85111	28
32	Kardanschale kurz 1,5mm Cardan bearing 1,5mm	87129	4
33	Kardanwelle kurz Cardan shaft	87171	3
34	Distanzplättchen Spacer	105764	3
AC-Wechselstrom			
35	Decoder Decoder	10732	---

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



62423		Einsteller	BR 189	=		
68423				~		
Pos. Nr. Pos.no.	Beschreibung Description			Art.-Nr. Art.no.	Preisgruppe Price bracket	
1	Hafrings.10Stk.12,9-14,6mm Traction tires set 10pieces.12,9-14,6			40070	---	
2	Beilagscheibe Washer			86108	3	
3	Zahnrad Z=21G/M=0.4 Gear Z=21G/M0,4			86414	3	
4	Schnecken Zahnrad doppelt Worm gear			86419	6	
5	Zugfeder Spring			86208	3	
6	Standardkupplung komplett Standard coupling assembly			89246	6	
7	Lager für Schneckenachse Bearing for Worm axle			89749	6	
8	Atrappenrahmen klein Push in part set,smal			107808	4	
9	Schneckendeckel Wormcover			107095	5	
10	Zahnrad Z=23 G/M=0,4 Gear Z023G/M=0,4			111679	3	
11	GF-Schraube M2X8 GF-Screw M2x8			114923	3	
12	GF-Schraube M2X5 GF-Screw M2X5			114966	3	
13	Grundrahmen Main frame			115952	14	
14	Deichseldistanzstück Drawbar distance unit			115954	6	
15	TS-Drehgestell Part set Bogie			115958	6	
16	Kessel Boiler			115959	3	
17	Trafowanne Transform case			115960	10	
18	Sandkastensatz Sand box set			115961	4	
19	Schneckensatz Worm set			115963	7	
20	Drehgestellblende Bogie frame			115964	8	
21	Radkontaktsatz Wheel current set			115966	5	
22	Pufferflanschsatz Buffer flange set			120276	6	
23	Puffer Buffer			120277	6	
24	TS-Fahrwerk Part set Chassis			120278	6	
25	TS-Getriebe 5-teilig Part set Gear 5-parts			120280	12	
26	Radsatz ohne Hafring Wheelset without traction tires			115968	12	
27	Radsatz mit 2 Hafringen Wheelset with 2 traction tires			115969	12	
28	Zurüstbeutel Bag with accessories			124561	15	
AC-Wechselstrom						
29	Hafrings.10Stk.12,5-15,3mm Traction tires set 10pieces 12,5-15,3mm			40075	---	
30	Grundrahmen Main frame			115986	14	
31	TS-AC Drehgestell 2-teilig Part set AC bogie 2-parts			115987	6	
32	Schleifer Slider			86031	14	
33	Schraube M1,6X4 Screw M1,6x4			85727	3	
34	Anschlussnippel Connector			111116	4	
35	Scheibe Disc			112681	3	
36	Radsatz ohne Zahnrad Wheelset without Gear			115988	12	
37	Radsatz mit 2 Hafringen Wheelset with 2 traction tires			115989	13	

Ersatzteile erhalten Sie bei Ihrem Fachhändler, oder Ihrer Landesvertretung:
You can order your Replacement Parts at your local dealer, your country representative: