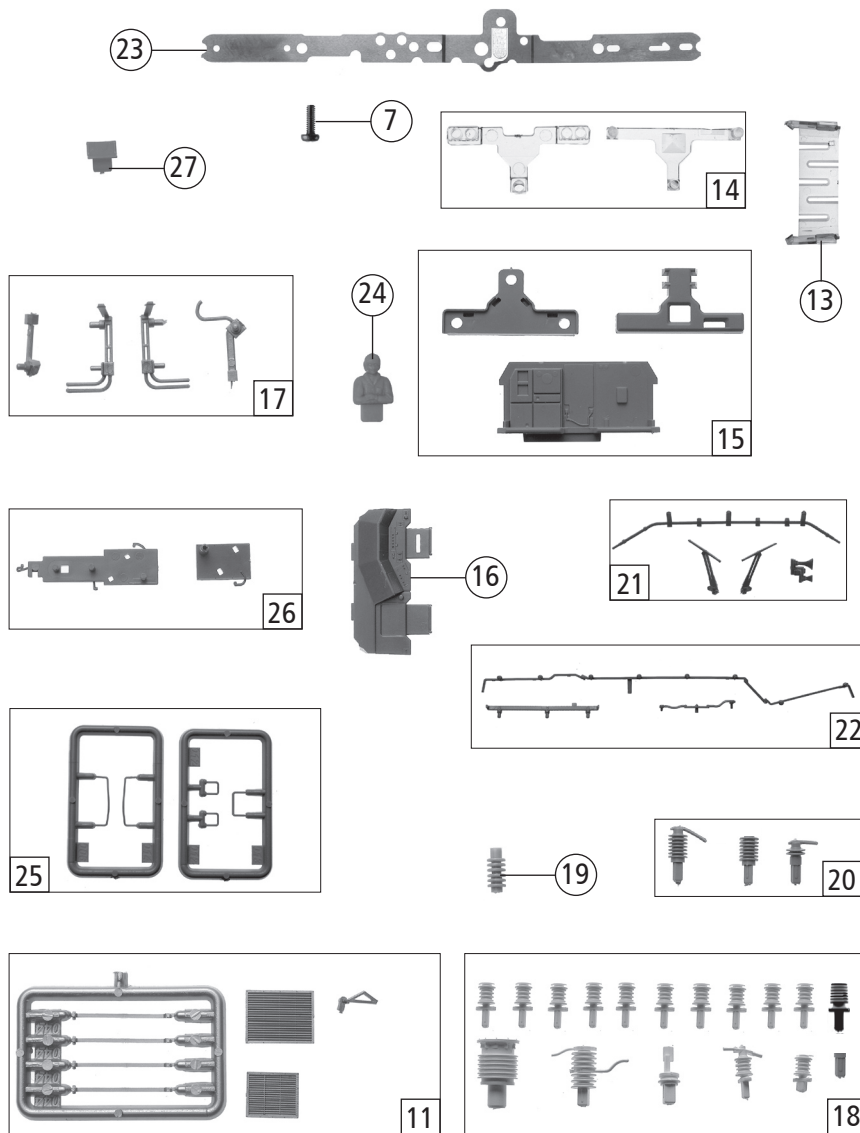
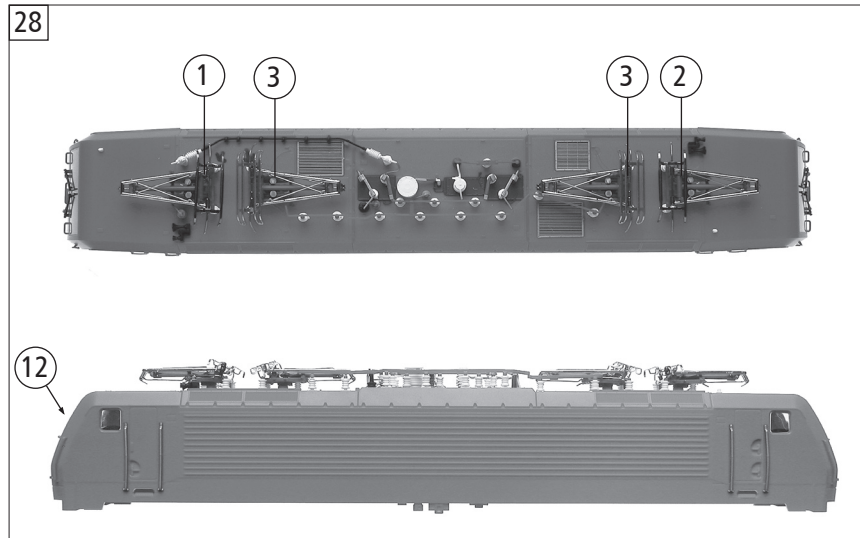
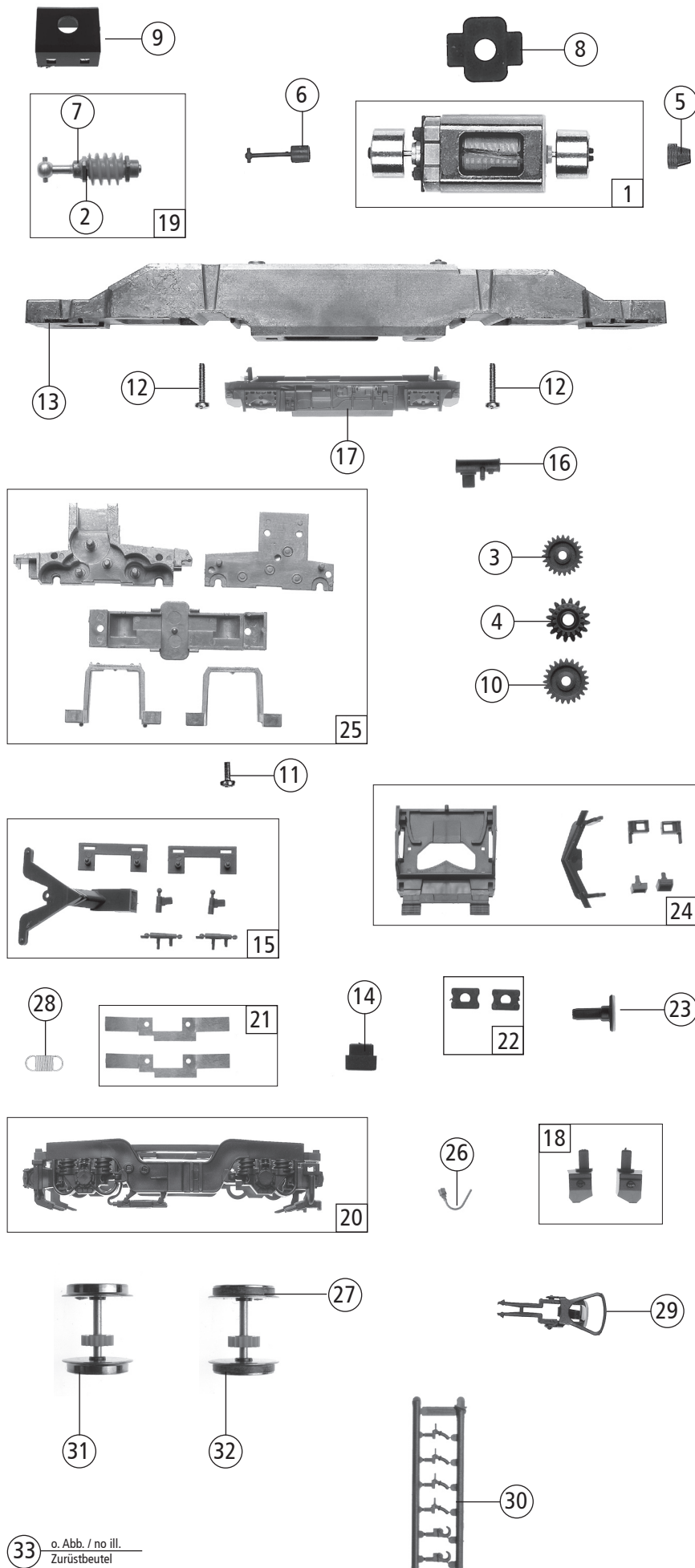


41269 NS-Railion BR189			
Pos. Nr. Pos. no.	Beschreibung Description	Art.-Nr. Art. no.	Preisgruppe Price bracket
1	Stromabnehmer SBB über Führerstand 1 Pantograph SBB	85400	47
2	Stromabnehmer Typ8 über Führerstand 2 Pantograph Typ8	85403	41
3	Stromabnehmer Holland Pantograph Holland	85401	47
4	Motorplatine Printed circuit for Motor	87861	38
5	Brückenstecker Connector	100644	7
6	Drahtlampe T3/4 16V 30mA Bulb T3/4 16V 30mA	108616	10
7	Schraube M1,6X5 Screw M1,6x5	110008	2
8	Drahtlampe rot T3/4 16V Light bulb red T3/4 16V	110479	10
9	GF-Schraube M2X10 GF-Screw M2x10	114854	2
10	Lampen-Flexplatine Flexible Printed circuit for bulbs	115962	19
11	TS-Gehäuse Part set body	115965	4
12	Stirnfenster Front window	115971	11
13	Führerstandsfenster Driver cab window	115972	2
14	TS-Scheinwerfer+Lichtleiter Part set reflector and light transmission	115973	3
15	TS-Lichtabdeckungen+Führerst. Part set light cover and driver cab	115974	3
16	Bedienpult Control cabinet	115975	2
17	Hauptschaltersatz Main switch set	115976	4
18	Isolatorsatz weiß Insulator set white	115978	8
19	Isolator schräg grün Insulator slant green	115979	2
20	Isolatorsatz blau Insulator set blue	115980	3
21	TS-Scheibenw.+Tröte+Leit. schräg Part set wiper+horn+step slant	115982	4
22	Leitungsatz Line set	115983	3
23	Oberleitungskontakt Overhead supply connector	115984	3
24	E-Lokführer E-loco driver	116668	5
25	Griffstangensatz Handle part set	115977	4
26	Hauptschalterplattensatz Main switch plate set	116062	5
27	Auftritt vorne Step front	116063	3
28	Gehäuse komplett Betr.Nr. 189 066-4 Body assembly loco.nr. 189 066-4	124205	75

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



41269 NS-Railion BR189					
Pos. Nr. Pos. no.	Beschreibung Description	Art.-Nr. Art. no.	Preisgruppe Price bracket		
1	Motor Motor	85111	57		
2	Beilagscheibe Washer	86108	2		
3	Zahnrad Z=21 G/M=0.4 Gear Z=21 G/M=0.4	86414	2		
4	Schnecken Zahnrad doppelt Worm gear	86419	4		
5	Kardanschale kurz 1,5mm Cardan bearing 1,5mm	87129	3		
6	Kardanwelle kurz Cardan shaft	87171	2		
7	Lager für Schneckenachse Bearing for Worm axle	89749	6		
8	Distanzplättchen Spacer	105764	2		
9	Schneckendeckel Worm cover	107095	4		
10	Zahnrad Z=23 Gerade M 0,4 Gear Z=23 direct	111679	2		
11	GF-Schraube M2X8 GF-Screw M2x8	114923	2		
12	GF-Schraube M2X5 GF-Screw M2X5	114966	2		
13	Grundrahmen Main frame	115952	27		
14	Deichseldistanzstück Drawbar distance unit	115954	5		
15	TS-Drehgestell Part set Bogie	115958	6		
16	Kessel Boiler	115959	2		
17	Trafowanne Transform case	115960	16		
18	Sandkastensatz Sand box set	115961	3		
19	Schneckensatz Worm set	115963	9		
20	Drehgestellblende Bogie frame	115964	10		
21	Radkontaktsatz Wheel current set	115966	4		
22	Pufferflanschsatz Buffer flange set	120276	7		
23	Puffer Buffer	120277	7		
24	TS-Fahrwerk Part set Chassis	120278	7		
25	TS-Getriebe 5-teilig Part set Gear 5-parts	120280	21		
26	Geber Encoder	123936	2		
27	Hafringsatz 10Stk. 12,9-14,6mm Traction tires set 10pieces 12,9-14,6mm	40070	---		
28	Zugfeder Spring	86208	2		
29	Standardkupplung komplett Standard coupling assembly	89246	5		
30	Atrappenrahmen klein Push in part set, smal	107808	3		
31	Radsatz ohne Hafring Wheelset without traction tires	115968	20		
32	Radsatz mit 2 Hafringen Wheelset with 2 traction tires	115969	21		
33	Zurüstbeutel o.Abb. Bag with accessories no ill.	117162	29		