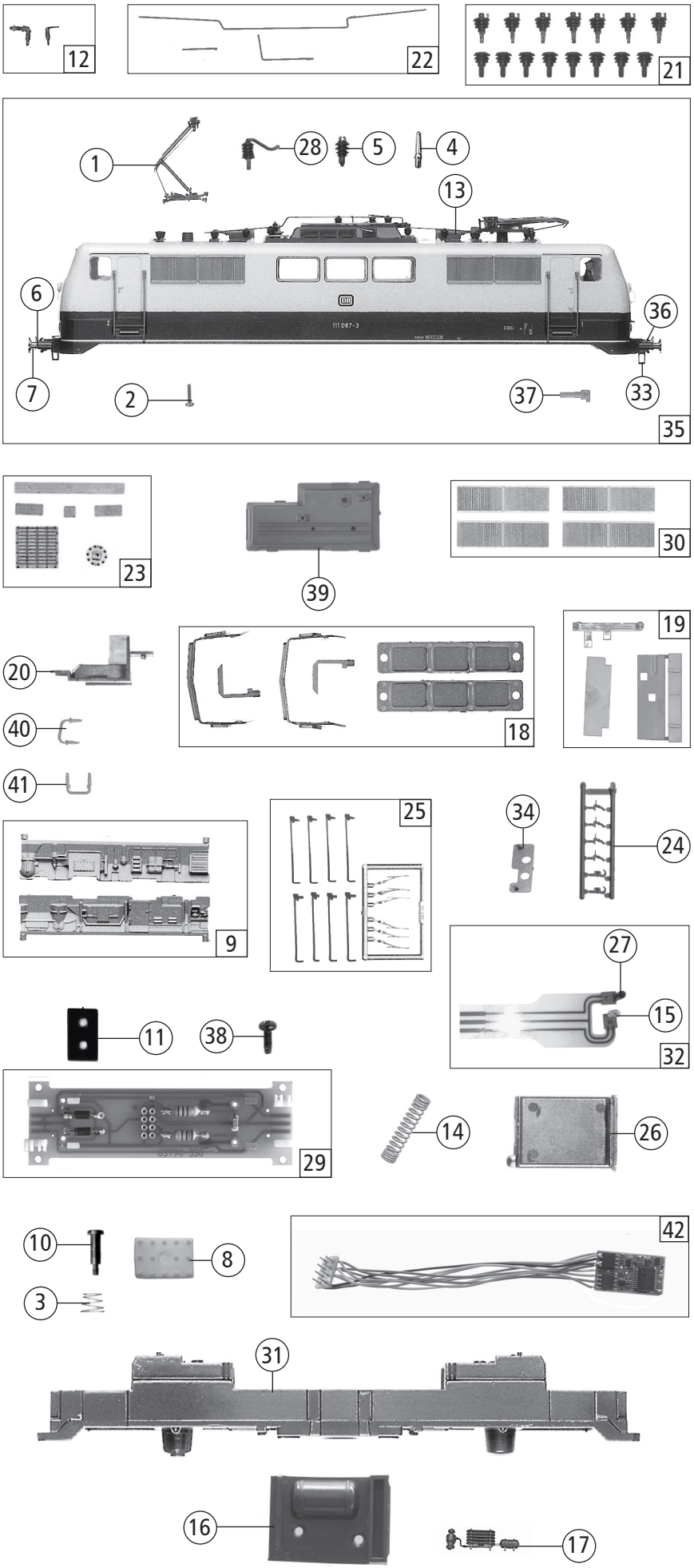
Symbolische Darstellung
Symbolic Illustration

Roco **Ersatzteilliste**
Replacement Parts

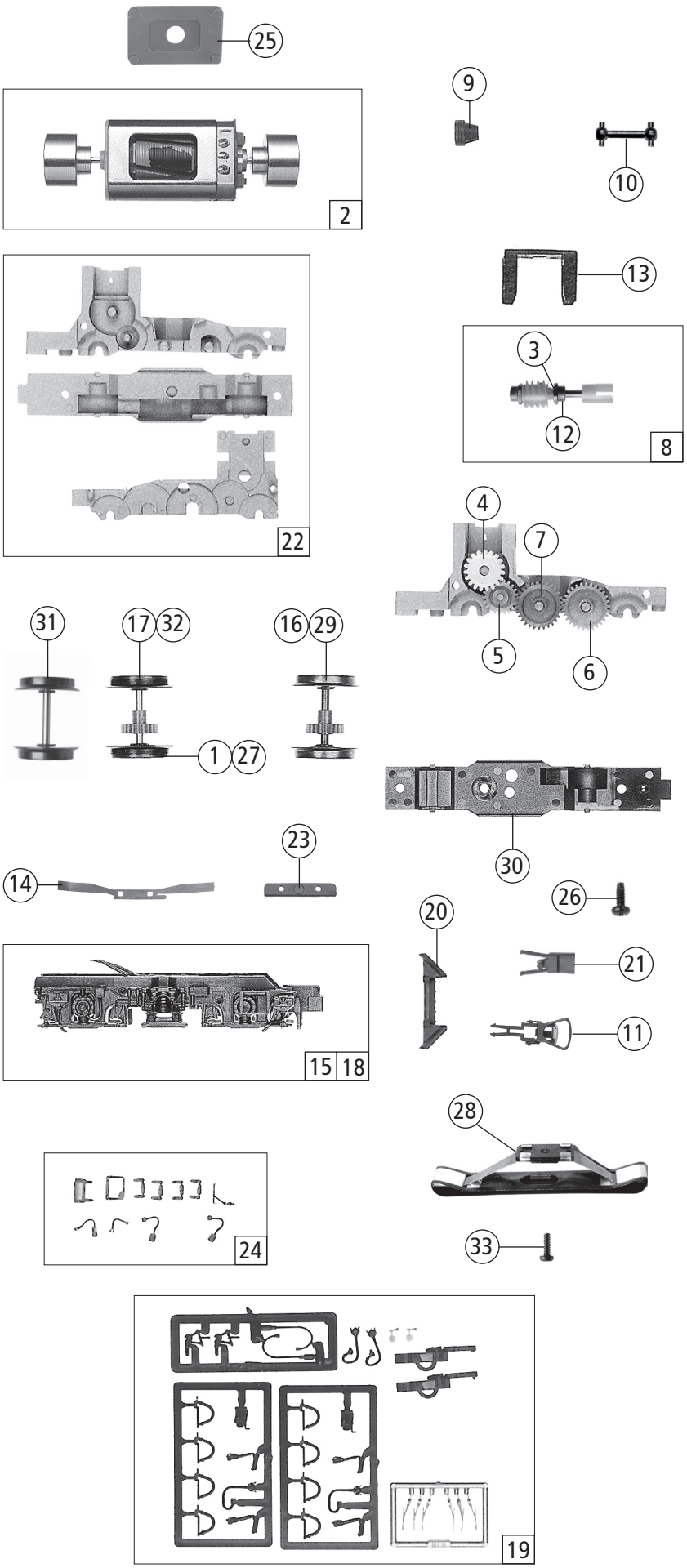


72399	DB	BR 111	=	
78399			~	

Pos. Nr. Pos.no.	Beschreibung Description	Art.-Nr. Art.no.	Preisgruppe Price bracket
1	Stromabnehmer Pantograph	85279	19
2	Schraube M1,6x6 Screw M1,6x6	113069	3
3	Feder Spring	86202	3
4	Antenne Antenna	88030	5
5	Isolator Insulator	88085	3
6	Puffer flach Buffer flat	88502	5
7	Puffer gewölbt Buffer vaulted	88503	5
8	Gummibettung Rubber embedding	89728	4
9	Inneneinrichtungsatz Interior set	95164	6
10	Ansatzschraube M2x8 Screw M2x8	100101	4
11	Brückenstecker Connector	100644	6
12	Isolatorsatz Insulator set	106109	6
13	Senkantrieb Hoist mechanismus	106553	4
14	Kontaktfeder Contact spring	116876	3
15	Drahtlampe 16V Bulb 16V	108616	8
16	Lokboden Loco bottom	130143	6
17	Kühlschlange Cooling part	109086	4
18	Fenster-Lichtleitstäbesatz Window-lighttransmission set	109095	12
19	Lichtleitstabsatz Light transmission set	109096	9
20	Führerstand 1 Stk. Drivers cab 1 pieces	109097	9
21	Isolatorsatz Insulator set	109098	6
22	Dachleitungssatz rot lackiert Parts set roofwires coated	109100	8
23	TS-Gehäuse lackiert Part set body coated	109102	8
24	Atrappenrahmen klein Push in part set smal	131234	3
25	TS - Scheibenwischer+Türgriffe Parts set winscren wiper + door handle	109103	12
26	Modulkasten Module holder	109106	6
27	Drahtlampe rot 16V Bulb 16V red 16V	110479	8
28	Isolator Insolator	111951	3
29	Platine komplett Printed circuit assembly	129258	21
30	Lüftergittersatz Fan grill set	113163	9
31	Grundrahmen Base frame	113324	16
32	Lampen-Flexplatine Flexible printed cicuit for bulb	113325	14
33	Treppe Step	109109	3
34	Lichtabdeckung Light cover	121196	4
35	Gehäuse komplett Betr.Nr. 111 077-4 Body assembly Loco no. 111 077-4	134540	36
36	Puffebohle kpl. Bufferstock assembly	109094	9
37	Steckdose Socket	134541	3
38	GF-Schraube M2x5 GF-Screw M2x5	114966	3
39	Dachaufsatz Roof top coated	122392	9
40	Frontgriff schräg Front handle diagonally above	116084	3
41	Griff gerade unten Handle straight down	109104	3
AC-Wechselstrom			
42	Decoder Decoder	10884	---

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

Symbolische Darstellung
Symbolic Illustration



Roco **Ersatzteilliste**
Replacement Parts

72399	DB	BR 111	=
78399			~

Pos. Nr. Pos.no.	Beschreibung Description	Art.-Nr. Art.no.	Preisgruppe Price bracket
1	Haftringsatz 10Stk. 12,9-14,6mm Set with traction tieres 10 pieces	40066	---
2	Motor Motor	85093	28
3	Beilagscheibe Washer	86108	3
4	Schneckenzahnrad gelb Worm gear yellow	86413	5
5	Zahnrad Z=21 Gear Z=21	86414	3
6	Zahnrad Z=29 Gear Z=29	86467	3
7	Zahnrad Z=29 Gear Z=29	86468	3
8	Schenckensatz Worm set	86977	13
9	Kardanschale 1,5mm Cardan bearing 1,5mm	87129	4
10	Kardanwelle Cardan shaft	87154	3
11	Standardkupplung Standard coupling	89246	6
12	Lager für Schneckenachse Bearing for worm axle	89749	6
13	Schneckendeckel Worm cover	94707	4
14	Radkontakt Wheel contact	100256	3
15	Blende 1 kpl. Bogie frame 1 assembly	109089	13
16	Radsatz ohne Haftringe Wheelset without traction tyres	109091	11
17	Radsatz mit Haftringen Wheelset w. traction tyres	109092	12
18	Blende 2 kpl. Bogie frame 2 assembly	109093	13
19	Zurüstbeutel Bag with accessories	109105	15
20	Schienenräumer Snow plug	109108	4
21	Kupplungskammer Coupling chamber	109521	4
22	Getriebesatz 3-teilig Gear set 3-parts	113162	13
23	Kontakthalter Contact holder	113165	4
24	Blendensteckteilesatz Part set bogie	113166	12
25	Distanzplättchen Spacer	113326	3
26	GF-Schraube M2x5 GF-Screw M2x5	114966	3
AC-Wechselstrom			
27	Haftringsatz 10 Stk. 12,5mm-15,3mm Set with traction tieres 10 pieces	40075	---
28	Schleifer 46mm Slider 46mm	86031	14
29	Radsatz mit Zahnrad Wheelset with gear	109111	11
30	Getriebeboden AC Gear bottom AC	109114	6
31	Radsatz ohne Zahnrad Wheelset without gear	109112	10
32	Radsatz mit Haftringen Wheelset w. traction tieres	109113	12
33	GF-Schraube M1,6x5 GF-Screw M1,6x5	115269	3

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