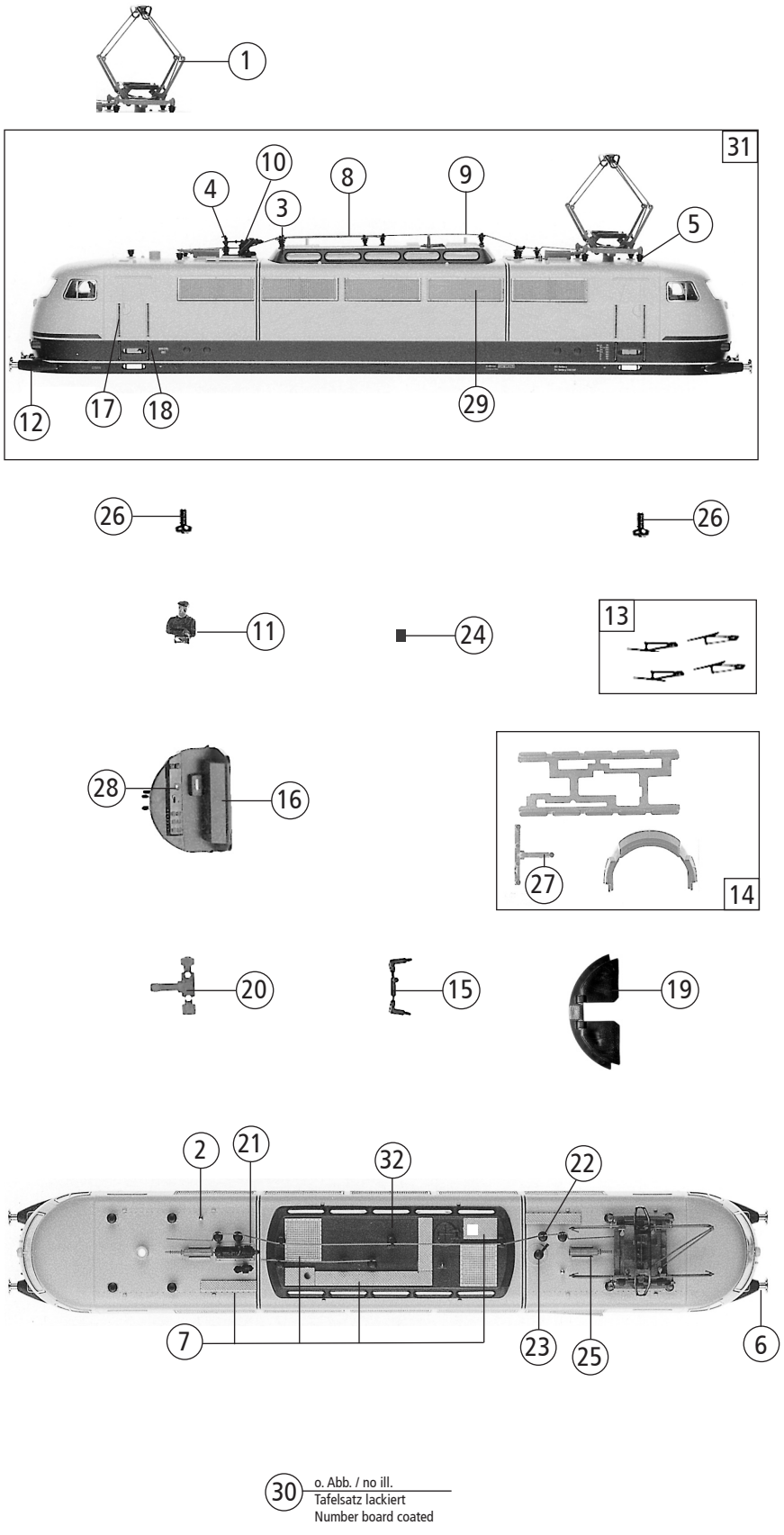
Symbolische Darstellung
Symbolic Illustration

Roco **Ersatzteilliste**
Replacement Parts

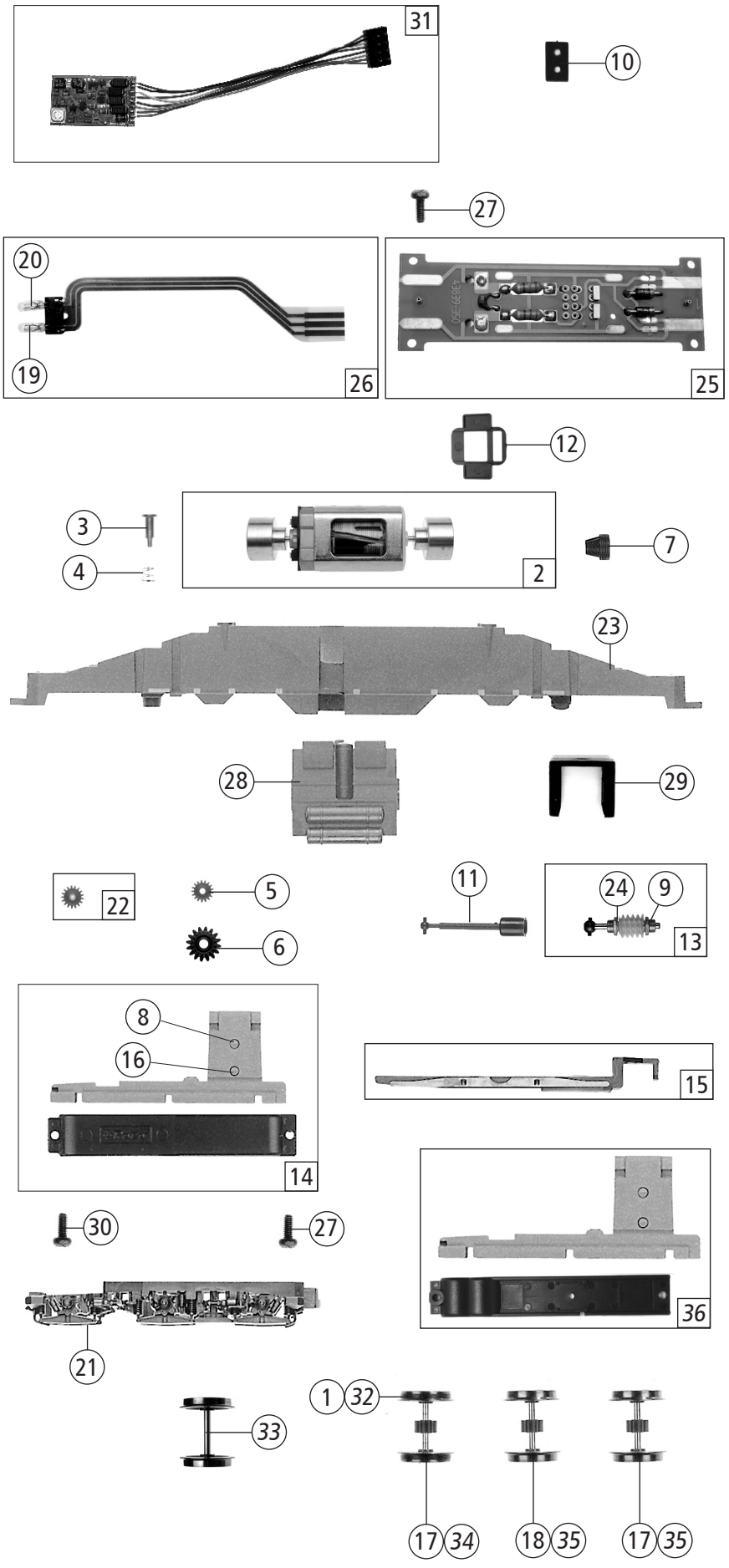


72310	DB	103	=	
78310			=	

Pos. Nr. Pos.no.	Beschreibung Description	Art.-Nr. Art.no.	Preisgruppe Price bracket
1	Pantograph Pantograph	85429	19
2	Lokpfeife Loco whistle	88002	6
3	Isolator Insulator	88010	3
4	Isolator Insulator	88039	3
5	Isolator mit Loch Insulator for Pantograph	88150	4
6	Puffer gewölbt Buffer vaulted	88649	5
7	TS - Dachstege, Auftritt Part set Roof gangways, entrance	135215	9
8	Hauptleitung lackiert Main lead coated	95131	7
9	Trafoleitung lackiert Transformer wire	95132	7
10	Hauptschalter Main switch	100775	4
11	Lokführer grau Loco driver gray	101208	6
12	Puffersockel Buffer panel	106552	3
13	Scheibenwischersatz Set of windscreen wiper	106555	10
14	Fenster-Lichtleitstäbesatz Hlazing light set	106565	12
15	Lichtabdeckung Light cover	106568	3
16	Führerstand Drivers cap	106569	8
17	Haltegriff lang Handrail long	106571	5
18	Haltegriff kurz Handrail short	106572	5
19	Lichtabdeckung 1 Light cover 1	106679	4
20	Lichtabdeckung 2 Light cover 2	106680	4
21	Hauptschalterplatte Main switch plate	128326	5
22	Isolator Insulator	108015	3
23	Trennschalter Connection switch	111927	4
24	Gummitülle L=2mm Rubber tube	112249	3
25	Senkantrieb Pantograph cylinder	106553	4
26	Schraube M2x6 Screw M 2x6	85672	3
27	Lichtleiter R+W Light transm. bar	113973	4
28	Steuerrad Steering wheel	113975	3
29	Lüfterblende Airing cover	113976	5
30	Tafelsatz lackiert o.Abb. Number board coated no.ill.	135216	11
31	Gehäuse komplett Betr. Nr. 103 004-8 Body assembly Loco no. 103 004-8	135213	39
32	Dachaufsatz Roof top	135214	8

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

Symbolische Darstellung
Symbolic Illustration



Ersatzteilliste
Replacement Parts

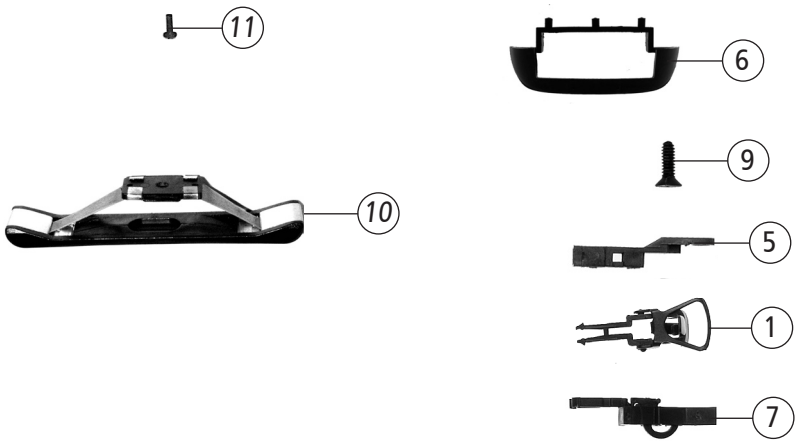
72310	DB 103	=	
78310		=	

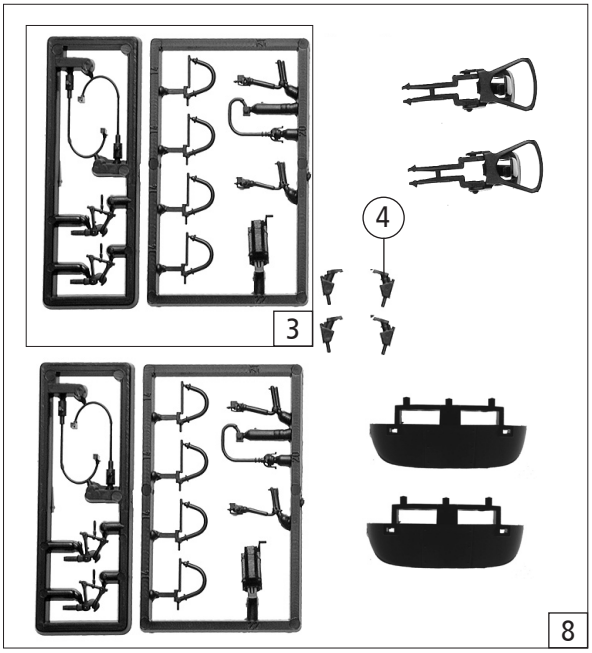
Pos. Nr. Pos.no.	Beschreibung Description	Art.-Nr. Art.no.	Preisgruppe Price bracket
1	Haftrings.10Stk.12,9-14,6mm Set with traction tires	40070	---
2	Motor Motor	85098	28
3	Drehgestellschraube Bogie screw	85723	4
4	Feder Spring	86202	3
5	Zahnrad Z 17/0,4 G Gear Z 17/0,4 G	86418	5
6	Schneckenzahnrad doppelt Double worm gear	86419	6
7	Kardanschale kurz 1,5mm cardan shaft short 1,5mm	87129	4
8	Achse 2.6x11.5 Axle 2.6x11.5	89702	3
9	Lager für Schneckenachse Bearing for Worm axle	89749	6
10	Brückenstecker Connector	100644	6
11	Kardanwelle Cardan Shaft	105906	4
12	Distanzplättchen Spacer	106116	3
13	Schneckensatz komplett Worm set	107864	13
14	Getriebesatz DC Gear set DC	120230	13
15	Kontakthalter komplett Contact strip assembly	107870	10
16	Achse D=1.9X11.5 Axle D=1.9X11.5	107871	3
17	Radsatz mit Haftringen Wheelset with traction tires	107872	12
18	Radsatz ohne Haftring Wheelset without traction tires	107873	11
19	Drahtlampe T3/4 16V 30mA Bulb T3/4 16V 30mA	108616	8
20	Drahtlampe rot T3/4 16V Light bulb red 16V	110479	8
21	Blende Truck	106570	13
22	Zahnradsatz Gear set	110811	7
23	Grundrahmen kurz Main frame short	113965	12
24	Beilagscheibe 2,1x4x0,3 Washer 2,1x4x0,3	113969	3
25	Platine komlett Printed circuit for Motor	126337	19
26	Lampen-Flexplatine Flexible Printed circuit for bulbs	113971	19
27	GF-Schraube M2X4 GF-screw M2x4	114966	3
28	Digikasten Digital box	116240	5
29	Schneckendeckel Worm cover	200168	7
30	GF-Schraube M2X5 GF-screw M2x5	114877	3
~AC 78310			
31	*Decoder* *Decoder*	*10884*	---
32	*Haftrings.10Stk.12,5-15,3mm* *Traction tires set*	*40075*	---
33	*Radsatz ohne Zahnrad* *Wheelset without gear*	*106583*	*10*
34	*Radsatz mit Haftringen* *Wheelset with 2 traction tires*	*107887*	*12*
35	*Radsatz mit Zahnrad* *Wheelset with gear*	*107888*	*11*
36	*Getriebesatz AC* *Gear set AC*	*121179*	*13*

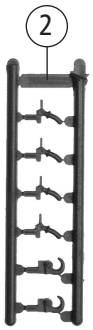
Ersatzteile erhalten Sie direkt unter www.roco.cc, bei Ihrem Fachhändler oder Ihrer Landesvertretung:
Spare parts can be ordered directly at www.roco.cc and from your local dealer or country representative.

Symbolische Darstellung
Symbolic Illustration

Roco **Ersatzteilliste**
Replacement Parts







72310	DB 103	=	
78310		=	

Pos. Nr. Pos.no.	Beschreibung Description	Art.-Nr. Art.no.	Preisgruppe Price bracket
1	Standardkupplung komplett Coupling standart assembly	89246	6
2	Attrappenrahmen klein Push in part set, small	107808	4
3	Zubehörrahmensatz Accessories frame set	108322	7
4	Steckdose Wall-socket	111006	3
5	Kupplungskammer kurz Coupling holder short	112248	4
6	Schürzenverkleidung mit Loch Streaminlinei with hole	106559	5
7	Kurzkupplung-Vorentkupplung Coupling short-Vorentcoupling	115550	6
8	Zurüstbeutel Bag with accessories	106556	12
9	SK-Schraube M1,6x4 SK-Screw M1,6x4	115161	3
~AC 78310			
10	*Schleifer 42mm* *Wiper 42mm*	*86030*	*14*
11	*GF-Schraube M1,6x5* *GF-screw M1,6x5*	*115269*	*3*