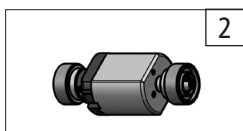
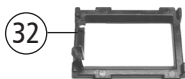
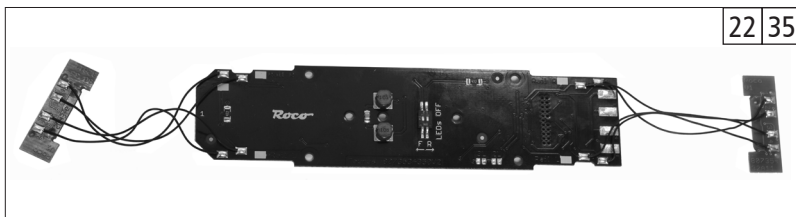
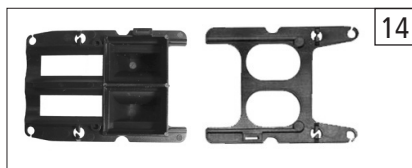
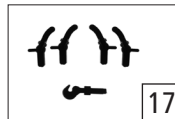
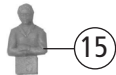
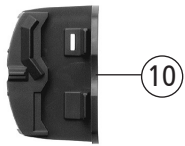
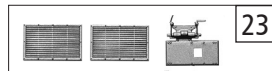
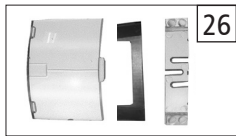
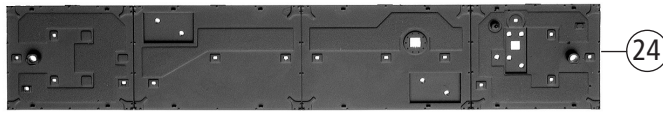
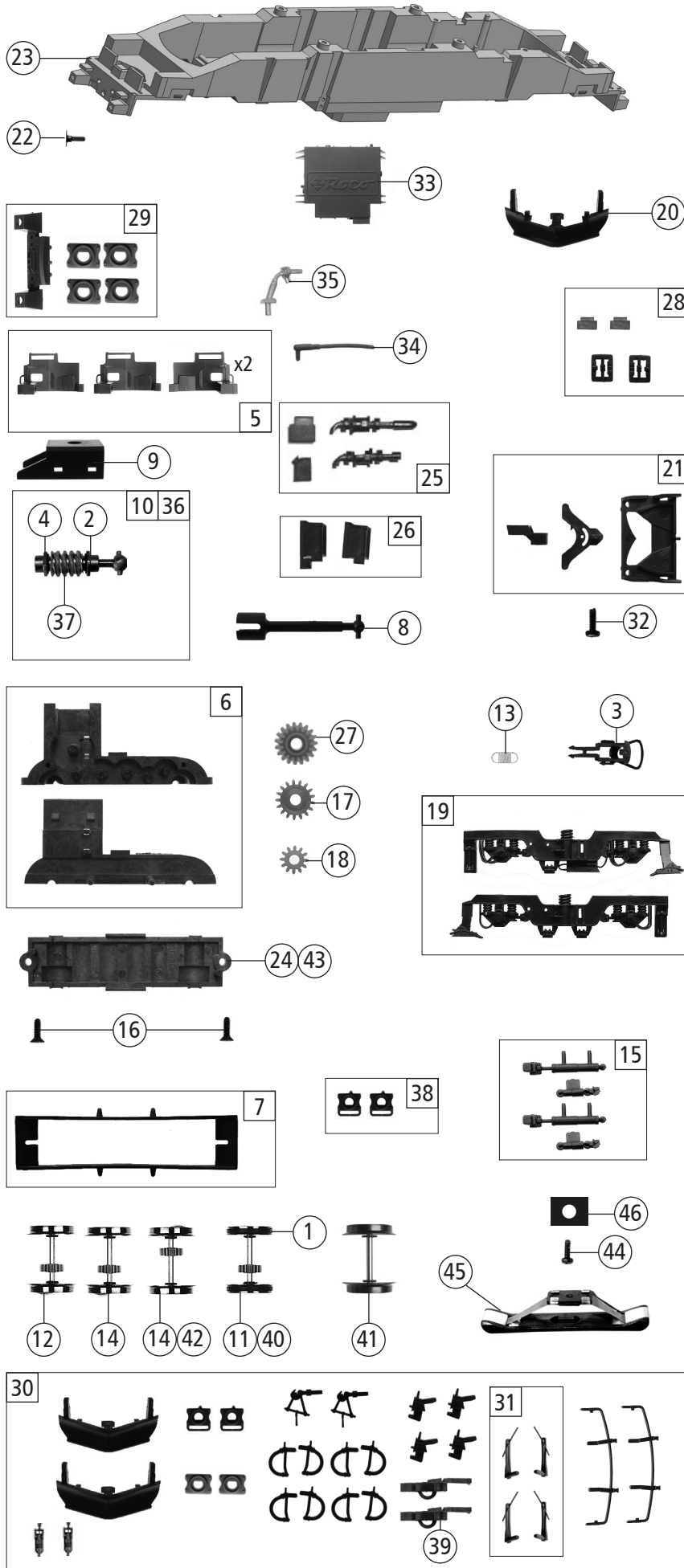


1



Pos. Nr. Pos.no.	Beschreibung Description	Art.-Nr. Art.no.	Preisgruppe Price bracket
70685	GYSEV Rh 470	=	
70686		=	🔊
78686		~	🔊
1	Gehäuse komplett Betr.Nr. 470 504-1 Body ass. compl. loco no. 470 504-1	149252	40
2	Motor KM Motor	146020	25
3	Kardanschale kurz 1,5 mm Cardan reception, short	87129	4
4	Griffstange Handrail	110490	6
5	Hauptschalter Main switch	110493	4
6	Stützisolator Supporting isolator	110494	3
7	Überspannungsableiter Surge arrester	110496	3
8	Dachleitung Roof wiring	110498	6
9	Isolatorenverbindung Isolator connection	110499	3
10	Führerstand Driver's cab	135967	6
11	Steuerungskasten Reversing gear box	112852	3
12	Motordämpfer Motor silencer	113376	4
13	Oberspannungswandler Surge transducer	115738	3
14	TS - Lautsprecherbox und Halter Part set - loudspeaker box and holder	135884	9
15	Lokführer Loco driver	110407	6
16	GF - Schraube M 2x5 mm Self-tapping screw	114966	3
17	TS - für Pufferbrüst für Betrieb Part set buffer beam for service	127630	4
18	Brückenstecker Jumper	133241	10
19	Handgriff Gehäuse seitlich Lateral body handrail	122967	3
20	TS - Lichtleiter Part set light conductor	129664	6
21	TS - Lichtabdeckung Part set light cover	144075	6
22	Platine kpl. PLUX 22 Printed complete	146019	23
23	TS - Gehäuse Part set body	129673	6
24	Dach Roof	149253	6
25	GF-Schraube M1,6x6 mm Self-tapping screw	114836	3
26	TS - Fenster und Lichtleiter Part set of window and light conductor	149254	12
27	Frontgriffstange Front handrail	135747	4
28	Stromabnehmer Pantograph	85353	19
29	TS - Antenne kurz Part set - antenna short	131673	5
30	Motorkontaktfeder lang Motor contact spring long	145560	4
31	Motorkontaktfeder kurz Motor contact spring short	145561	4
32	Motorditanzrahmen Motor spacing frame	146021	5
Sound			
33	Sounddecoder Sound-decoder	147377	39
34	Lautsprecher Loudspeaker	129524	13
35	Platine mit LED-Platine Printed circuit board with LED-PCB	146027	23

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



70685	GYSEV Rh 470	=	
70686		=	🔊
78686		~	🔊

Pos. Nr. Pos.no.	Beschreibung Description	Art.-Nr. Art.no.	Preisgruppe Price bracket
1	Hafringsatz 12,5-13,8mm Set with traction tyres	40066	---
2	Beilagscheibe 2,1x4/0,2 mm Washer	86108	3
3	Standardkupplung Standard coupling	89246	6
4	Lager für Schneckenachse Bearing for worm gear axle	89749	6
5	TS - Pufferschürzen l+b Part set buffer skirts	149251	9
6	Getriebebesatz 2-teilig Gear set 2-parts	147619	11
7	Kontakthalter m.L. Contact holder with leads	137826	9
8	Kardanwelle Cardan shaft	146018	4
9	Schneckendeckel Worm gear cover	122822	4
10	Schneckensatz mit Kardankugel f. Fstd. 1 Set of worm gear incl. cardan ball	122829	13
11	Radsatz 1 m. Zahnrad m. 2 Haftringe Wheelset 1 w.gear wheel w.2 traction tyres	146025	12
12	Radsatz 4 m. Zahnrad ohne Haftring Wheelset 4 w.gear wheel w/o trac.tyre	146023	11
13	Zugfeder Draw spring	86208	3
14	Radsatz 2+3 m. Zahnrad ohne Haftring Wheelset 2+3 w.gear wheel w/o traction tyre	146024	12
15	TS-Dämpfer Part set of silencers	120769	5
16	SK - Schraube M1,6x4 mm SK - Screw	115161	3
17	Zahnrad Z=17 M=0,4 Gear wheel	86418	5
18	Zahnrad Z=12 M=0,4 Gear wheel	94953	3
19	Drehgestellblende links und rechts Bogie frame left and right	149178	12
20	Schneepflug Snow plow	122820	6
21	TS - Kupplung Part set coupling	130003	8
22	Puffer eckig Rectangular buffer	110474	3
23	Grundrahmen Basic frame	136913	16
24	Getriebeboden Gear bottom	147644	8
25	Kanister und Pumpensatz Can and pump set	110472	7
26	Batteriekasten 1+2 Battery box	135908	6
27	Schnecken Zahnrad Z=19/17 Worm gear wheel	86413	5
28	TS - LZB Antennen und Antennenbox Part set antenna and antenna box	130034	6
29	TS - Pufferbrüst mit Tritt und Bufferfl. Part set buffer breast w.treadle-buffer flange	130037	6
30	Zurüstbeutel Bag with accessories	149255	20
31	Scheibenwischer links und rechts Wiperscreen wiper left and right	123785	6
32	GF - Schraube M2x4 mm Self-tapping screw	114850	3
33	Ölwanne Oil pan	135882	5
34	Rohr rechts Pipe right	136488	4
35	Ölleitung Oil line	136442	3
36	Schneckensatz mit Kardankugel f. Fstd. 2 Set of worm gear incl. cardan ball	138829	13
37	Schnecke Worm gear	86702	6
38	Pufferflansch li+re Vitrine Buffer flange L+R	141162	4
39	Kurzkupplung-Vorentkupplung Short coupling-Preuncoupling	115550	6
AC-Wechselstrom			
40	Radsatz m. Zahnrad m. 2 Haftringe AC Wheelset w.gear wheel w.2 traction tyres AC	146028	12
41	Radsatz ohne Zahnrad o. Haftring AC Wheelset w/o gear wheel w/o trac.tyre AC	146029	10
42	Radsatz ohne Haftring mit Zahnrad AC Wheelset w/o traction tyre w.gear wheel AC	146030	11
43	AC-Getriebeboden AC-Gear bottom	130040	8
44	SK - Schraube M1,6x5 mm SK - Screw	115317	3
45	Schleifer 42 mm Slider	86030	14
46	TS - Modulisolierung Part set - Module insulation	200116	5

Ersatzteile erhalten Sie direkt unter www.roco.cc, bei Ihrem Fachhändler.
Spare parts can be ordered directly at www.roco.cc and from your local dealer.