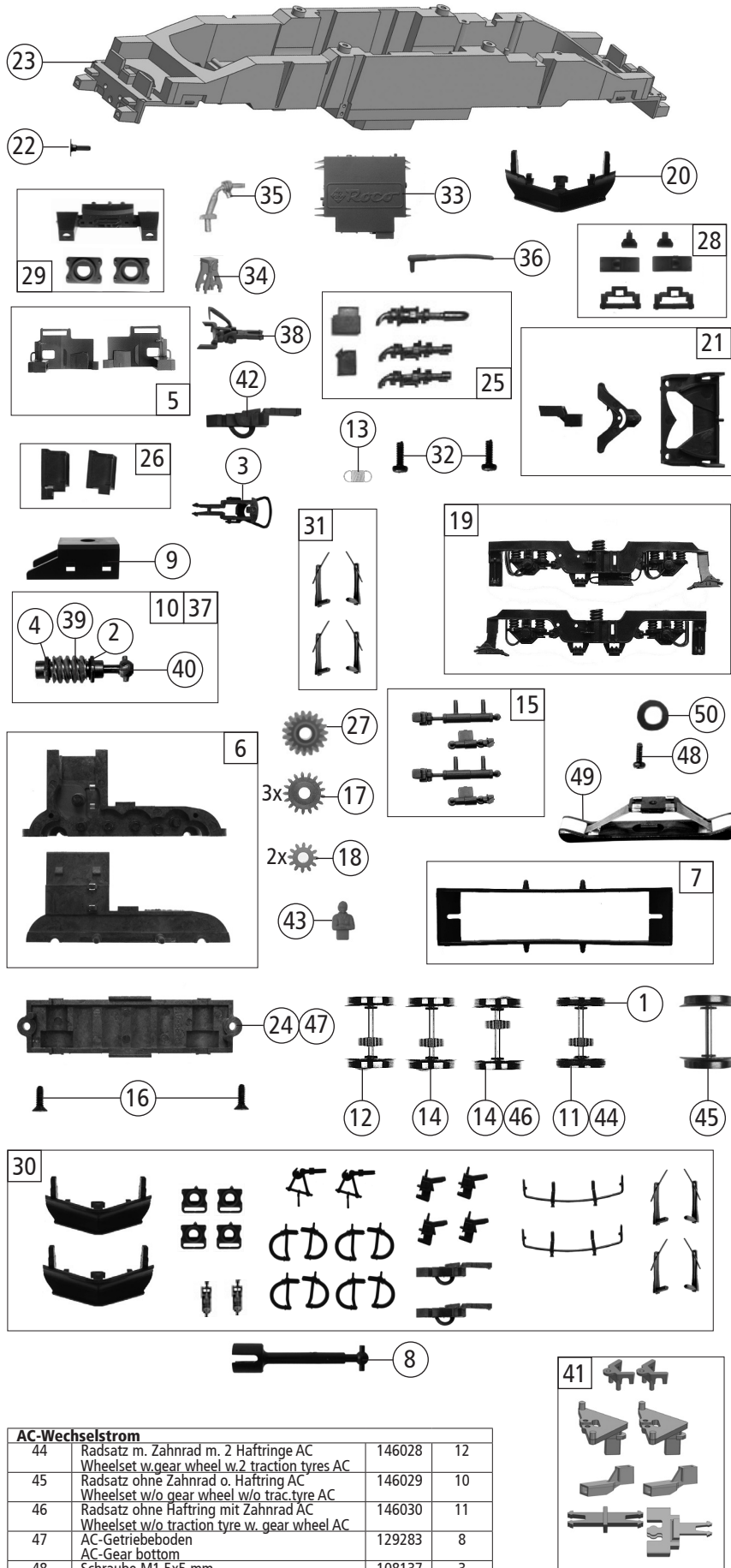


Pos. Nr. Pos.no.	Beschreibung Description	Art.-Nr. Art.no.	Preisgruppe Price bracket
70495	ÖBB Rh 1116	=	
70496		=	🔊
78496		~	🔊
1	Gehäuse komplett Betr.Nr. 91 81 1116 195-9 Body ass. loco no. 91 81 1116 195-9	151700	37
2	Stromabnehmer Pantograph	85353	19
3	Kardanschale kurz 1,5 mm Cardan reception, short 1,5 mm	87129	4
4	Griffstange Handrail	110490	6
5	Hauptschalter Main switch	110493	4
6	TS - Isolator TAURUS Supporting isolator	151064	8
7	Überspanungsableiter Surge arrester	110496	3
8	Dachleitung Roof wiring	110498	6
9	Isolatorenverbindung Isolator connection	110499	3
10	Führerstand Driver's cab	111973	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	Antenne Antenna	115978	7
16	GF - Schraube M 2x5 mm Self-tapping screw M 2x5 mm	114966	3
17	TS - für Pufferbrüst für Betrieb Part set buffer beam for service	127630	4
18	Brückenstecker Connector	133241	10
19	Griff vorne Front handle	134392	5
20	TS - Lichtleiter Part set light conductor	129664	6
21	LED-Abdeckung LED cover	135423	5
22	Platine Circuit board	148091	28
23	TS - Gehäuse lackiert Part set body painted	129673	6
24	Dach lackiert Roof painted	151704	6
25	GF-Schraube M1,6x6 mm Self-tapping screw M1.6x6 mm	114836	3
26	TS - Fenster und Lichtleiter Part set of window and light conductor	129981	12
27	Frontgriffstange Front handrail	146805	4
28	Motor Motor	146020	25
29	M-Kontaktfeder D=2!4 L=7!15 mm Contact spring D=2!4 L=7!15 mm	145561	4
30	M-Kontaktfeder D=2!4 L=14!3 mm Contact spring D=2!4 L=14!3 mm	145560	4
31	Antenne Antenna	141152	3
32	Antennanzahmen Motor spacing frame	146021	5
33	TS - LZB Antennen+Antennenbox Part set antenna+antenna box	129666	6
34	Antenne Antenna	151705	3
<b>Sound</b>			
35	Sounddecoder Sound-decoder	147377	39
36	Lautsprecher Loudspeaker	129524	13
37	Platine mit LED-Platine Printed circuit board with LED-PCB	147677	29
38	Kabelbaum Wiring harness	147646	13

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



AC-Wechselstrom			
44	Radsatz m. Zahnrad m. 2 Haftringe AC Wheelset w.gear wheel w.2 traction tyres AC	146028	12
45	Radsatz ohne Zahnrad o. Haftringe AC Wheelset w/o gear wheel w/o trac.tyre AC	146029	10
46	Radsatz ohne Haftring mit Zahnrad AC Wheelset w/o traction tyre w. gear wheel AC	146030	11
47	AC-Getriebeboden AC-Gear bottom	129283	8
48	Schraube M1,5x5 mm Screw M1,5x5 mm	108137	3
49	Schleifer 42 mm Center pick-up 42 mm	86030	14
50	Beilagscheibe 21x4 / 012 mm Washer 2,1x4/0,2 mm	86108	3

70495		ÖBB	Rh 1116	=	
70496				=	🔊
78496				~	🔊
Pos. Nr. Pos.no.	Beschreibung Description	Art.-Nr. Art.no.	Preisgruppe Price bracket		
1	Haftringsatz 12,5-13,8mm Set with traction tyres 12,5-13,8mm	40066	--		
2	Beilagscheibe 2,1x4/0,2 mm Washer 2,1x4/0,2 mm	86108	3		
3	Standardkupplung Standard coupling	89246	6		
4	Lager für Schneckenachse Bearing for worm gear axle	89749	6		
5	TS - Pufferschürzen bedruckt Part set buffer skirts,printed	151702	9		
6	Getriebesatz 2-teilig Gear set 2-parts	148093	11		
7	Kontakthalter m.L. Contact holder with leads	135395	9		
8	Kardanwelle Cardan shaft	146018	4		
9	Schneckendeckel Worm gear cover	122822	4		
10	Schneckensatz mit Kardankugel Set of worm gear incl.cardan ball	122829	13		
11	Radsatz 1 m. Zahnrad m. Haftringe Wheelset 1 w.gear wheel w.2 traction tyres	146025	12		
12	Radsatz 2 m. Zahnrad ohne Haftring Wheelset 2 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	125223	5		
16	SK - Schraube M1,6x4 mm SK - Screw M1,6x4 mm	115161	3		
17	Zahnrad Z=17 M=0,4 Gear wheel Z=17 M=0,4	86418	5		
18	Zahnrad Z=12 M=0,4 Gear wheel Z=12 M=0,4	94953	3		
19	Drehgestellblende links und rechts Bogie frame left and right	129650	12		
20	Schneepflug Snow plow	135385	6		
21	TS - Kupplung Part set coupling	129653	8		
22	Puffer eckig Rectangular buffer	129654	3		
23	Grundrahmen Basic frame	136917	16		
24	Getriebeboden Gear bottom	148094	8		
25	Kanister und Pumpensatz Can and pump set	144069	7		
26	Batteriekasten 1+2 Battery box 1+2	151703	6		
27	Schnecken Zahnrad Z=19/17 Worm gear wheel Z=19/17	86413	5		
28	TS - LZB Antennen Part set antenna	135390	6		
29	TS - Pufferbrüst mit Tritt und Bufferfl. Part set buffer breast w.treadle-buffer flange	151701	5		
30	Zurüstbeutel Bag with accessories	151706	20		
31	Scheibenwischer links und rechts Windscreen wiper left and right	123785	6		
32	GF - Schraube M1,6x4 mm Self-tapping screw M1,6x4 mm	114850	3		
33	Olwanne bedruckt Oil pan marked	144068	5		
34	Antennen Antenna	129663	6		
35	Ölleitung Oil line	136442	3		
36	Rohr rechts Pipe right	144074	4		
37	Schneckensatz mit Kardankugel Set of worm gear incl.cardan ball	138829	13		
38	Universalkupplung Universal coupling	89282	6		
39	Schnecke Z=2 D=7,4 Worm gear	86702	6		
40	Kardankugel Cardan ball	109614	4		
41	TS - Kupplung Part set	151486	5		
42	Kurzkupplung Short coupling	115550	6		
43	E-Lokführer Loco driver	110407	6		

Ersatzteile erhalten Sie direkt unter [www.roco.cc](http://www.roco.cc), bei Ihrem Fachhändler.  
Spare parts can be ordered directly at [www.roco.cc](http://www.roco.cc) and from your local dealer.