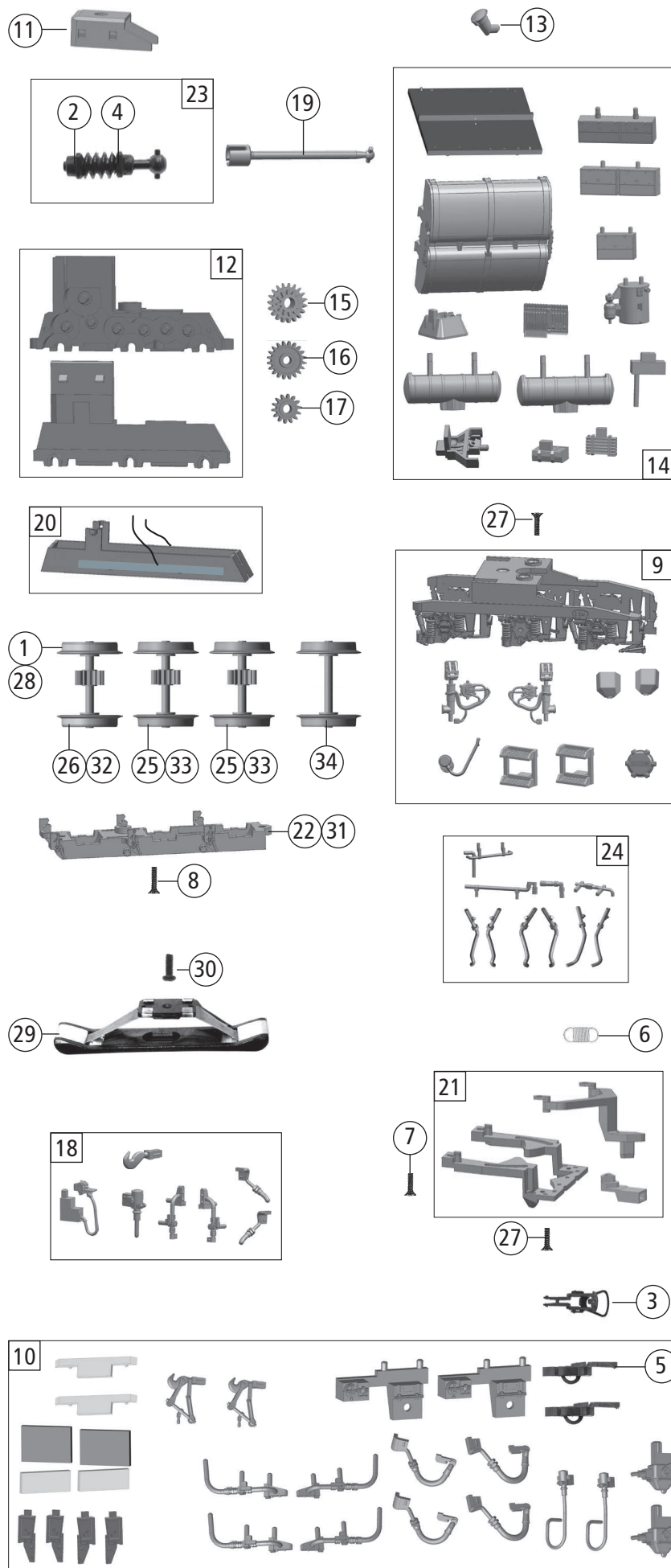
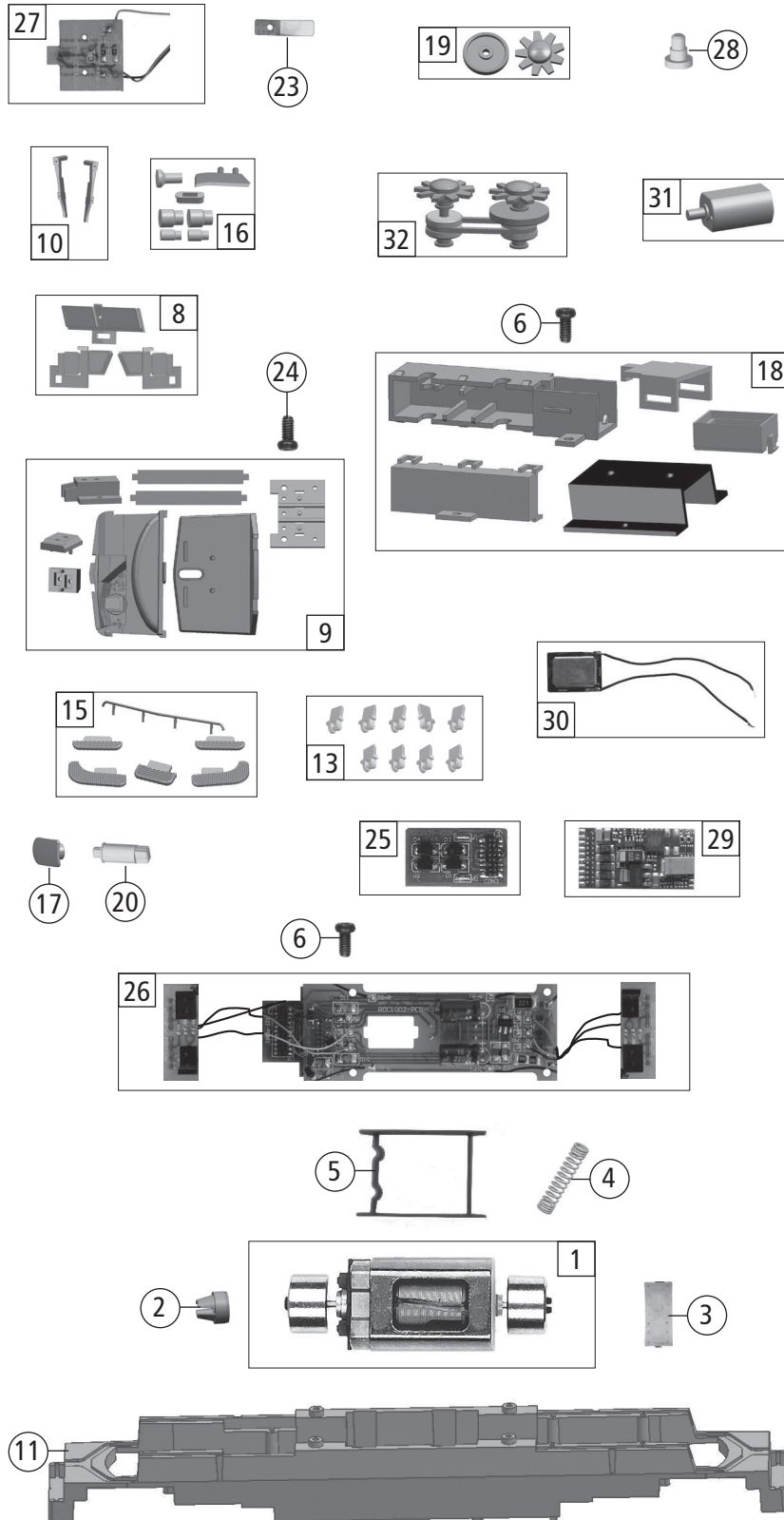
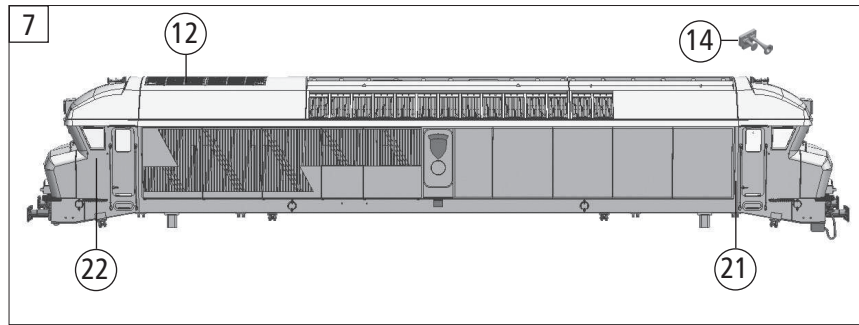




62980		SNCF	CC 72000	=		
62981				=	🔊	
68981				~	🔊	
Pos. Nr. Pos.no.	Beschreibung Description				Art.-Nr. Art.no.	Preisgruppe Price bracket
1	Motor Motor				85111	28
2	Kardanschale kurz 1,5 mm Cardan bearing				87129	4
3	Motordämpfer Motor damper				113376	4
4	Kontaktfeder Contact spring				116876	3
5	Motorabdeckung Motor cover				121566	3
6	Schraube M2,0x4 mm Screw				121568	3
7	Gehäuse kpl. Betr.Nr. 72012 Body as. no. 72012				132696	33
8	Stirn- + Seitenfenster - bedr. Part set windows				132697	10
9	TS-Inneneinricht.+Lichtabdeck. Part set interior + light cover				132698	11
10	Scheibenwischer li.+re. - grau Screen wiper				132700	6
11	Grundrahmen - basaltgrau Main frame				132703	17
12	Dachlüftergitter lack. Roof fan grille coated				132705	6
13	TS - Haken lack. Part set khook				132720	6
14	Horn Horn				132721	3
15	TS - Trittbretter+Griffstange Part set footboards + Handrail				132722	7
16	TS - Lichtleiter Part set light transmission bar				132724	7
17	Puffer halbrund Buffer				132726	3
18	TS - Halterungen+Schallkörper Part set cover+ speakerbox				132730	8
19	Ventilator Fan				132735	3
20	Original Pufferhülse alt Original old buffer shell old				132740	3
21	Türgriffstange - w.vernickelt Door handrail				132741	4
22	Fenstergriff lack. Window handrail				132742	4
23	Kontakt für Lichtplatine oben Contact for printed circuit for head light				132745	4
24	Schraube für Kontakthalter Screw for contactholder				132746	3
25	Brückenstecker Connector DC				132748	8
26	Platinen m. LED-Platinen kpl. Printed circuit ass. w. LED-printed circuit ass.				132749	26
27	Stirn-Kabinenlicht Platine kpl. printed circuit ass. for head a. front light				132750	12
28	Ventilator-Achse Fan axle				132757	4
Sound u. Teile für 62981_68981						
29	Sound-Steckdec. - 22 Plux Sounddecoder				129000	39
30	Lautsprecher Loud speaker				129524	16

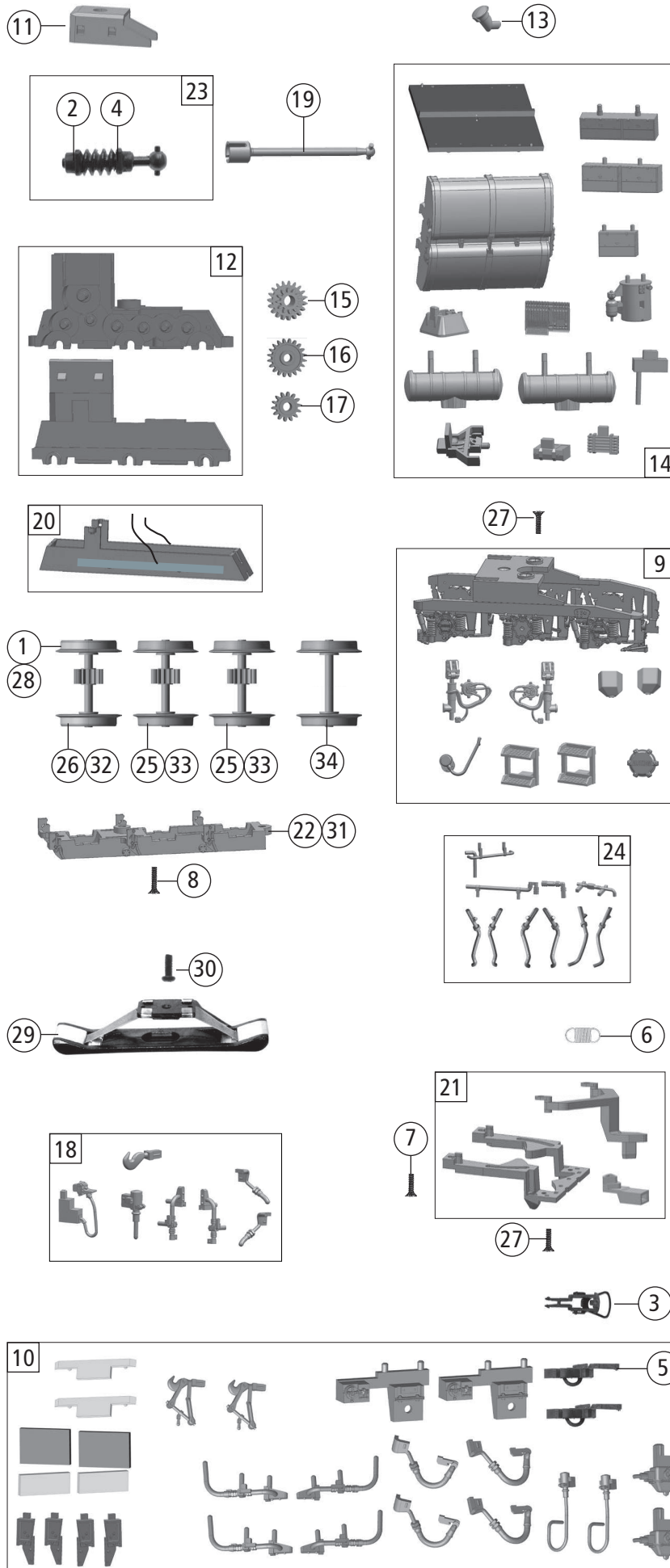


62980		SNCF	CC 72000	=	
62981				=	🔊
68981				~	🔊
Pos. Nr. Pos.no.	Beschreibung Description			Art.-Nr. Art.no.	Preisgruppe Price bracket
1	Hafrings.10Stk.10,3-12,8mm Set with traction tieres 10pieces			40069	---
2	Scheibe Washer			86108	3
3	Standardkupplung kpl. Standard coupling			89246	6
4	Lager für Schneckenachse Bearing for wormaxle			89749	6
5	Kurzkupplung - Vorentkupplung Short coupler			115550	6
6	Kupplungsfeder Spring			122808	4
7	Schraube Screw			122942	3
8	Schraube M1,7x4 mm Screw M1,7x4			132249	5
9	TS - Drehgestell + Steckteile Part set bogie push in parts			132699	12
10	Zurüstbeutel Bag with accessories			132701	14
11	Schneckendeckel Worm cover			132702	5
12	Getriebesatz 2tlg. Part set gear 2-parts			132704	11
13	Tankanschluss Tank connection			132723	3
14	TS - Tank+Steckt. Part set tank			132725	14
15	Schneckenzahnrad Z=19/12 Worm gear Z=19/12			132727	5
16	Zahnrad Z=20 Gear Z=20			132728	3
17	Zahnrad Z=14 Gear Z=14			132729	3
18	TS - Kupplungshaken,... Part set hook,...			132731	7
19	Kardanwelle Cardan shaft			132732	4
20	Kontakthalter kpl. m. Litzen Contactholder ass. w. wires			132733	9
21	TS - Deichsel Part set drawbar			132734	10
22	Getriebeboden DC Gear bottom DC			132736	8
23	Schneckensatz kpl. Wormset ass.			132738	13
24	TS - Leitungen Part set wires			132739	6
25	Radsatz m. Zahnrad o. Hafring Wheelset w. gear without traction tieres			132743	11
26	Radsatz m.Hafringe m. Zahnrad Wheelset w. traction tieres w. gear			132744	12
27	Schraube Kinem. vorne u Drehg. Screw			132747	3
AC-Wechselstrom					
28	Hafrings.10Stk.12,5-15,3mm Set w. traction tieres 10pieces 12,5-15,3mm			40075	---
29	Schleifer 46mm o. Halteklammer Slider			86031	14
30	Schraube M1,7x4 mm Screw M1,7x4			122848	3
31	Getriebeboden AC Gear bottom AC			132737	8
32	Radsatz m. Hafr. m. Zahnr. AC Wheelset w. traction tieres w. gear			132753	12
33	Radsatz m. Zahnrad o. Hafring Wheelset w. gear without traction tieres			132754	11
34	Radsatz o. Hafr. o. Zahnr. AC Wheelset without gear without traction tieres			132755	10

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



62980		SNCF	CC 72000	=	
62981				=	
68981				~	
Pos. Nr. Pos.no.	Beschreibung Description			Art.-Nr. Art.no.	Preisgruppe Price bracket
1	Motor Motor			85111	28
2	Kardanschale kurz 1,5 mm Cardan bearing			87129	4
3	Motordämpfer Motor damper			113376	4
4	Kontaktfeder Contact spring			116876	3
5	Motorabdeckung Motor cover			121566	3
6	Schraube M2,0x4 mm Screw			121568	3
7	Gehäuse kpl. Betr.Nr. 72012 Body as. no. 72012			132696	33
8	Stirn- + Seitenfenster - bedr. Part set windows			132697	10
9	TS-Inneneinricht.+Lichtabdeck. Part set interior + light cover			132698	11
10	Scheibenwischer li.+re. - grau Screen wiper			132700	6
11	Grundrahmen - basaltgrau Main frame			132703	17
12	Dachlüftergitter lack. Roof fan grille coated			132705	6
13	TS - Haken lack. Part set khook			132720	6
14	Horn Horn			132721	3
15	TS - Trittbretter+Griffstange Part set footboards + Handrail			132722	7
16	TS - Lichtleiter Part set light transmission bar			132724	7
17	Puffer halbrund Buffer			132726	3
18	TS - Halterungen+Schallkörper Part set cover+ speakerbox			132730	10
19	TS - Ventilatoren Part set fans			132735	4
20	Original Pufferhülse alt Original old buffer shell old			132740	3
21	Türgriffstange - w.vernickelt Door handrail			132741	4
22	Fenstergriff lack. Window handrail			132742	4
23	Kontakt für Lichtplatine oben Contact for printed circuit for head light			132745	4
24	Schraube für Kontakthalter Screw for contactholder			132746	3
25	Brückenstecker Connector DC			132748	8
26	Platinen m. LED-Platinen kpl. Printed circuit ass. w. LED-printed circuit ass.			132749	26
27	Stirn-Kabinenlicht Platine kpl. printed circuit ass. for head a. front light			132750	12
28	Ventilator-Achse Fan axle			132757	4
Sound u. Teile für 62981_68981					
29	Sound-Steckdec. - 22 Plux Sounddecoder			129000	39
30	Lautsprecher Loud speaker			129524	16
31	Motor für Ventilator Motor for fan			132751	27
32	Ventilatoreinheit Fan unit			132752	7



62980	SNCF	CC 72000	=	
62981			=	🔊
68981			~	🔊
Pos. Nr. Pos.no.	Beschreibung Description	Art.-Nr. Art.no.	Preisgruppe Price bracket	
1	Hafrings.10Stk.10,3-12,8mm Set with traction ties 10pieces	40069	---	
2	Scheibe Washer	86108	3	
3	Standardkupplung kpl. Standard coupling	89246	6	
4	Lager für Schneckenachse Bearing for wormaxle	89749	6	
5	Kurzkupplung - Vorentkupplung Short coupler	115550	6	
6	Kupplungsfeder Spring	122808	4	
7	Schraube Screw	122942	3	
8	Schraube M1,7x4 mm Screw M1,7x4	132249	5	
9	TS - Drehgestell + Steckteile Part set bogie push in parts	132699	12	
10	Zurüstbeutel Bag with accessories	132701	14	
11	Schneckendeckel Worm cover	132702	5	
12	Getriebesatz 2tlg. Part set gear 2-parts	132704	11	
13	Tankanschluss Tank connection	132723	3	
14	TS - Tank+Steckt. Part set tank	132725	14	
15	Schneckenzahnrad Z=19/12 Worm gear Z=19/12	132727	5	
16	Zahnrad Z=20 Gear Z=20	132728	3	
17	Zahnrad Z=14 Gear Z=14	132729	3	
18	TS - Kupplungshaken,.. Part set hook,..	132731	7	
19	Kardanwelle Cardan shaft	132732	4	
20	Kontakthalter kpl. m. Litzen Contactholder ass. w. wires	132733	9	
21	TS - Deichsel Part set drawbar	132734	10	
22	Getriebeboden DC Gear bottom DC	132736	8	
23	Schneckensatz kpl. Wormset ass.	132738	13	
24	TS - Leitungen Part set wires	132739	6	
25	Radsatz m. Zahnrad o. Hafring Wheelset w. gear without traction ties	132743	11	
26	Radsatz m.Hafringe m. Zahnrad Wheelset w. traction ties w. gear	132744	12	
27	Schraube Kinem. vorne u Drehg. Screw	132747	3	
AC-Wechselstrom				
28	Hafrings.10Stk.12,5-15,3mm Set w. traction ties 10pieces 12,5-15,3mm	40075	---	
29	Schleifer 46mm o. Halteklammer Slider	86031	14	
30	Schraube M1,7x4 mm Screw M1,7x4	122848	3	
31	Getriebeboden AC Gear bottom AC	132737	8	
32	Radsatz m. Hafrtr. m. Zahnr. AC Wheelset w. traction ties w. gear	132753	12	
33	Radsatz m. Zahnrad o. Hafring Wheelset w. gear without traction ties	132754	11	
34	Radsatz o. Hafrtr. o. Zahnr. AC Wheelset without gear without traction ties	132755	10	

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