



Pos.-Nr.	Text	Art.-Nr.	Preis-gruppe
1	Stromabnehmer f. 23276 Pantograph 23280	85203	29
2	Schraube M 1,6x10 Screw M 1,6x10	85699	2
3	Schraube M 1,6x4 Screw M 1,6x4	85727	2
4	Glühlampe Light bulb	93518	12
5	Puffer rund für 23276 / 77 Buffer round für 23276 / 77	97710	3
6	Platine komplett Printed circuit assembly	97713	38
7	Gehäuse komplett für 23276 Betr. Nr. 143 573-4 Body assembly for 23276 Betr. No. 143 573-4	97718	68
8	Führerstand Drivers cab	97721	4
9	Trittbrett Running board	97722	3
10	Isolatordeckel Insulator cap	97726	2
11	Fenster für 23276 / 77 Glazing for 23276 / 77	97727	4
12	Lichtleitstab weiß Light transmission white	97728	4
13	Linse rot Lens red	97729	4
14	Stromabnehmerplatte Pantograph holding plate	97730	2
15	Isolator D 1,3 Insulator D 1,3	97731	2
16	Isolator D 1,1 Insulator D 1,1	97732	2
17	Isolator D 1,7 Insulator D 1,7	97733	2
18	Hauptschalter Main switch	97734	2
19	Oberleitungsverbinder Overhead supply connector	97740	6
20	Dachleitung lackiert Roof wire painted	97741	6
21	Puffer eckig Buffer cornered	97876	3
22	Gehäuse komplett für 23280 Betr. Nr. 112 010-4 Body assembly for 23280 Betr. No. 112 010-4	97878	68
23	Fenster für 23280 Glazing for 23280	97879	4
24	Gehäuse komplett für 23277 Betr. Nr. 243 922-2 Body assembly for 23277 Betr. No. 243 922-2	97880	68
25	Schaltwelle Shifter shaft	89715	4
26	Stromabnehmer F. 23277 Pantograph	85204	29

23276
23277
23280



Ersatzteilliste
Replacement Parts

Pos.-Nr.	Text	Art.-Nr.	Preisgruppe
1	Motor komplett Motor assembly	85053	55
2	Haltring Traction tyre	85609	17
3	Schneckenrad Worm gear	86400	3
4	Zwischenrad Gear	86501	2
5	Schnecke Worm	86700	5
6	Kupplung komplett Coupling assembly	89204	3
7	Schneckenlager Worm bearing	89750	4
8	Rahmenunterteil (Zinkal) Frame lower part (Zincal)	97706	20
9	Rahmenoberteil (Zinkal) Frame upper part (Zincal)	97707	20
10	Werkzeugkasten Tool box	97708	3
11	Kardanschale Cardan bearing	97711	3
12	Kardanwelle Cardan shaft	97712	3
13	Getriebe komplett Gear box assembly	97714	38
14	Blende komplett für 23276 / 77 Bogie frame for 23276 / 77	97715	23
15	Radsatz mit Haltring Wheelset with traction tyres	97716	14
16	Radsatz ohne Haltring Wheelset without traction tyres	97717	14
17	Schienenräumer Pilot plow	97720	2
18	Kontaktträger Contact holder	97723	3
19	Getriebekasten Zinkal Gear box tie cast	97724	12
20	Getriebedeckel Zinkal Gear cover tie cast	97725	12
21	Kardanschale Cardan bearing	97735	3
22	Radkontakt Wheel contact	97736	3
23	Schneckensatz komplett Wormset assembly	97737	24
24	Zwischenrad Gear	97738	3
25	Zahnrad Gear	97739	3
26	Blende komplett für 23280 Bogie frame for 23280	97877	23

