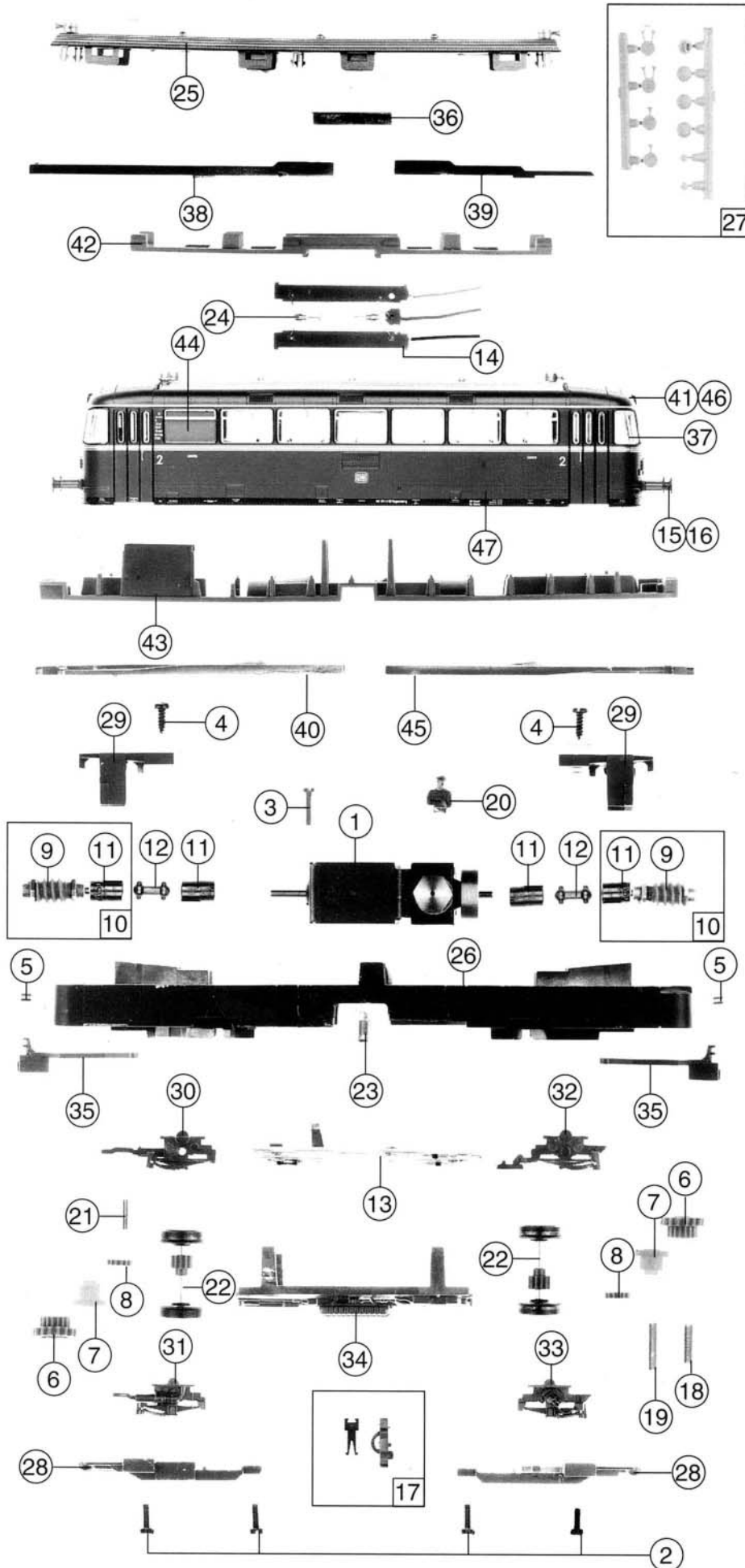
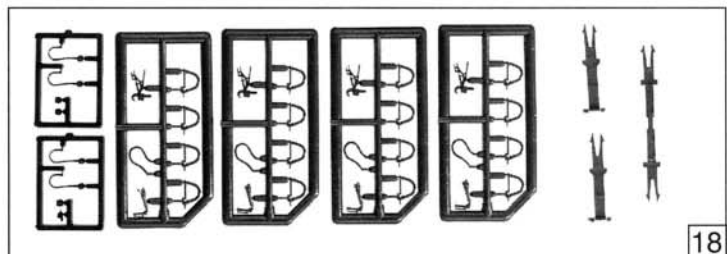
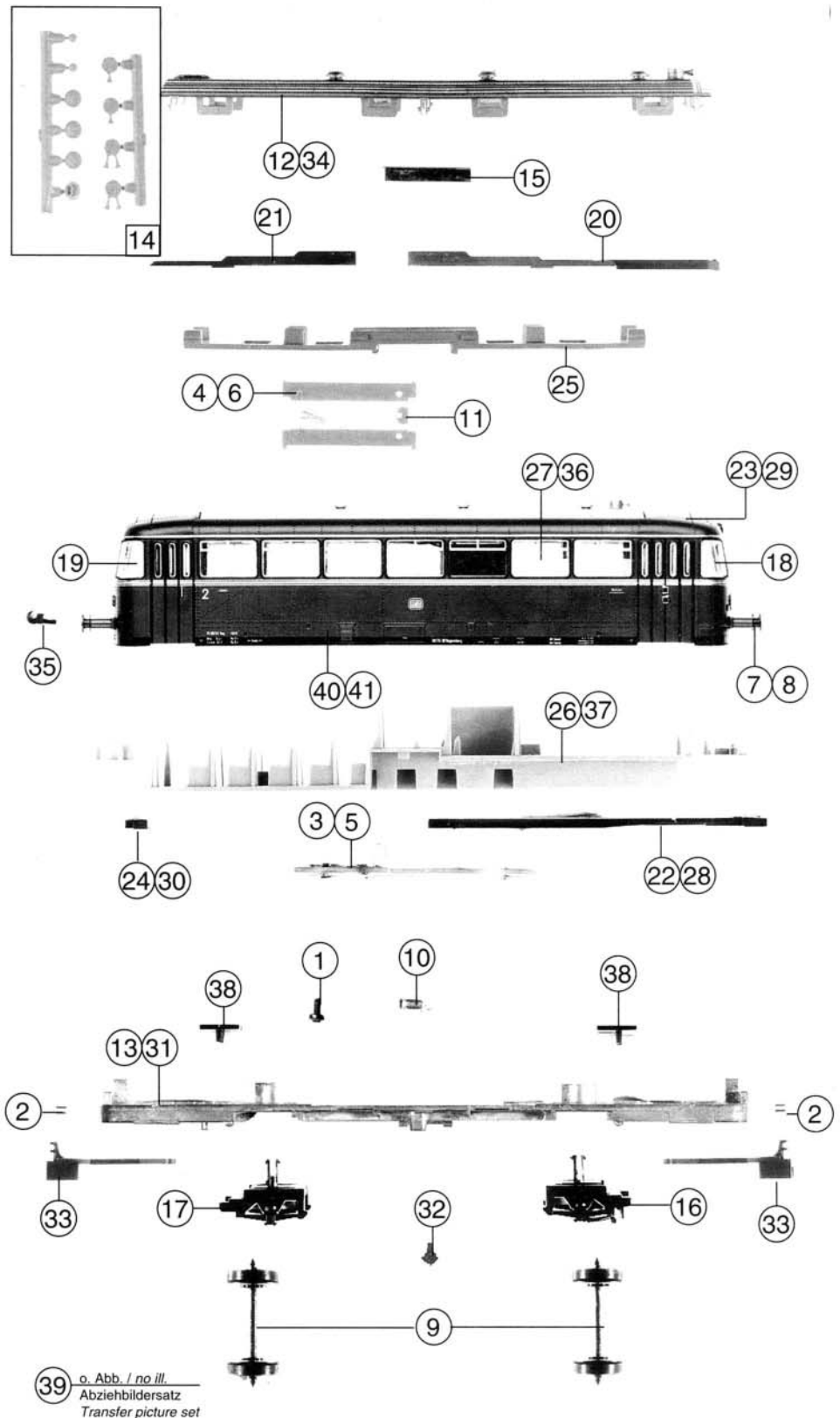
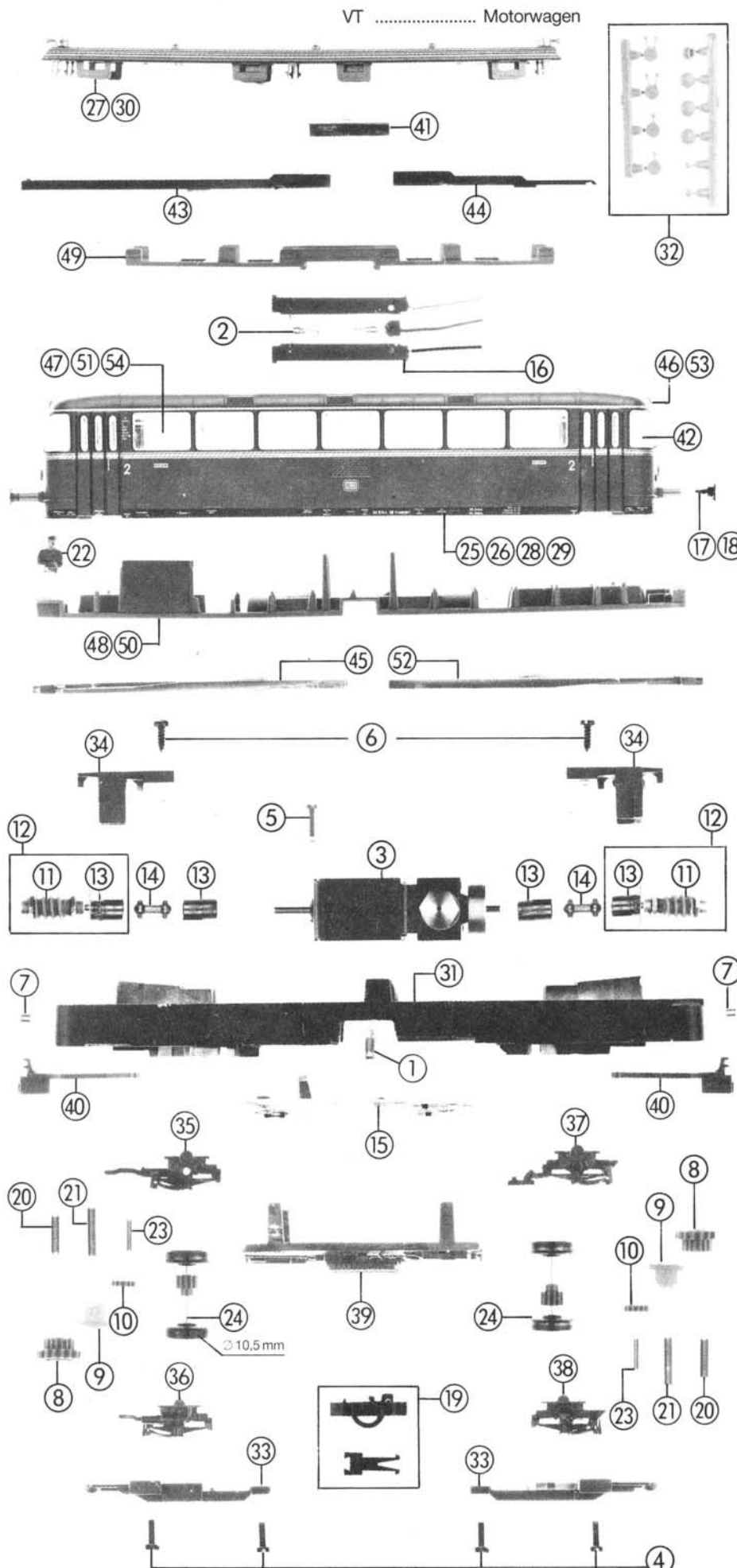




Pos. Nr.	Text	Art.-Nr.	Preisgruppe
1	Motor komplett <i>Motor assembly</i>	85064	57
2	Schraube Zylinderkopf M 2 x 4 <i>Cheese headed screw M 2 x 4</i>	85670	2
3	Schraube Zylinderkopf M 2 x 6 <i>Cheese headed screw M 2 x 6</i>	85672	2
4	Schraube 2,2 x 6,5 <i>Screw 2,2 x 6,5</i>	85800	2
5	Zugfeder <i>Pull spring</i>	86208	2
6	Schnecken-Zahnrad <i>Worm cover</i>	86419	4
7	Zahnrad z=19/12 <i>Gear T=19/12</i>	86424	3
8	Zahnrad z=14 <i>Gear T=14</i>	86465	2
9	Schnecke <i>Worm</i>	86704	5
10	Schneckensatz <i>Worm set</i>	86845	24
11	Kardanschale <i>Cardan bearing</i>	87115	3
12	Kardanwelle <i>Cardan shaft</i>	87116	3
13	Platine VT unten <i>Printed circuit VT below</i>	87712	40
14	Platine VT oben <i>Printed circuit above</i>	87714	40
15	Puffer flach <i>Buffer flat</i>	88581	3
16	Puffer gewölbt <i>Buffer vaulted</i>	88582	3
17	Kupplungssatz <i>Coupling set</i>	89215	10
18	Achse 2,6 x 9,3 mm <i>Axle 2,6 x 9,3 mm</i>	89700	2
19	Zahnradachse <i>Axle gear</i>	89701	2
20	Lokführer <i>Loco driver</i>	89726	5
21	Achse 1,5 x 7,5 <i>Axle 1,5 x 7,5</i>	89906	2
22	Radsatz mit Zahnrad <i>Wheelset with gear</i>	90378	16
23	Glühlampe <i>Light bulb</i>	93518	12
24	Drahtlampe <i>Lead bulb</i>	93520	10
25	Dach VT komplett <i>Roof VT assembly</i>	94142	25
26	Bodenplatte VT <i>Main frame VT</i>	94144	30
27	Dachteilesatz <i>Roof push in parts</i>	94146	15
28	Getriebe-Deckel <i>Gear cover</i>	94147	6
29	Schnecken-Deckel <i>Worm cover</i>	94148	6
30	Achslager 1 <i>Axle bearing 1</i>	94149	4
31	Achslager 2 <i>Axle bearing 2</i>	94150	4
32	Achslager 3 <i>Axle bearing 3</i>	94151	4
33	Achslager 4 <i>Axle bearing 4</i>	94152	4
34	Blende <i>Frame</i>	94153	4
35	Kupplungs-Deichsel <i>Holder for coupling</i>	94154	4
36	Blechwinkel <i>Plate angle</i>	94155	12
37	Stirnfenster <i>Front glazing</i>	94158	9
38	Lichtleiter 1 <i>Light transmission bar 1</i>	94160	4
39	Lichtleiter 2 <i>Light transmission bar 2</i>	94161	4
40	Stirnlichtleiter ø 3 mm <i>Light transmission bar front ø 3 mm</i>	94162	4
41	Stirnlinse ø 3 mm <i>Front lens ø 3 mm</i>	94163	2
42	Träger <i>Grider</i>	94167	6
43	Inneneinrichtung VT <i>Interior fittings VT</i>	94171	18
44	Seitenfenster VT <i>Side glazing VT</i>	94173	10
45	Stirnlichtleiter ø 2 mm <i>Light transmission bar front ø 2 mm</i>	94175	4
46	Stirnlinse ø 2 mm <i>Front lens ø 2 mm</i>	94176	2
47	Gehäuse VT komplett <i>Body VT assembly</i>	105415	64

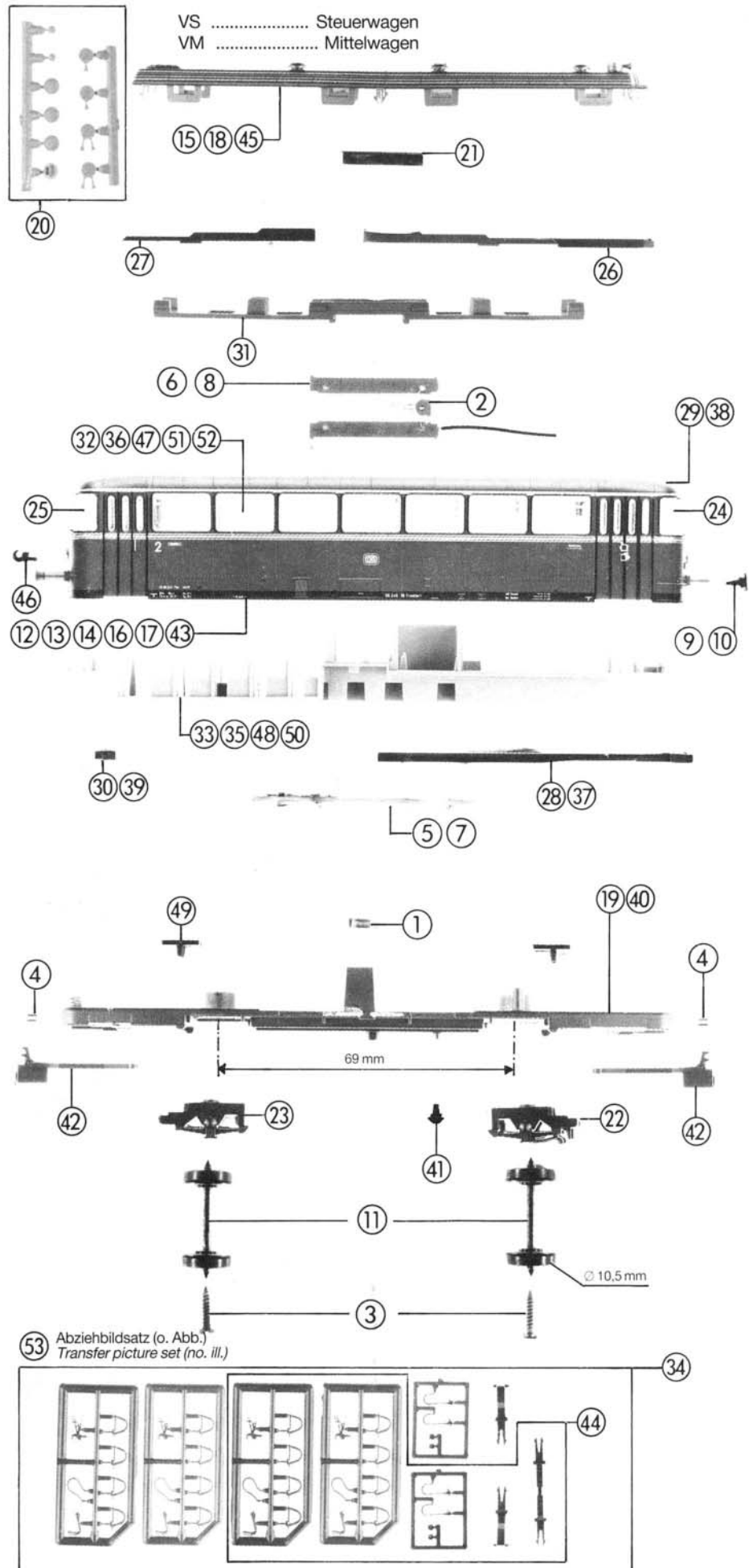
Pos. Nr.	Text	Art.-Nr.	Preis- gruppe
1	Schraube 2,2 x 9,5 <i>Screw 2,2 x 9,5</i>	85799	2
2	Zugfeder <i>Tensile spring</i>	86208	2
3	Platine unten für 43018 VS <i>Printed circuit below for 43018 VS</i>	87713	40
4	Platine oben für 43018 VS <i>Printed circuit above for 43018 VS</i>	87714	38
5	Platine unten für VM <i>Printed circuit below for VM</i>	87717	40
6	Platine oben für 43019 VM <i>Printed circuit above for 43019 VM</i>	87718	38
7	Puffer flach <i>Buffer flat</i>	88581	3
8	Puffer gewölbt <i>Buffer vaulted</i>	88582	3
9	Radsatz <i>Wheelset</i>	90379	14
10	Glühlampe <i>Light bulb</i>	93518	12
11	Drahtlampe <i>Lead bulb</i>	93520	10
12	Dach für 43018 VS <i>Roof for 43018 VS</i>	94143	25
13	Bodenplatte für 43018 VS <i>Main frame for 43018 VS</i>	94145	30
14	Dachteilesatz <i>Roof push in parts set</i>	94146	15
15	Blechwinkel <i>Plate angle</i>	94155	12
16	Achslager VS <i>Axle bearing VS</i>	94156	12
17	Achslager VS, VM <i>Axle bearing VS, VM</i>	94157	12
18	Stirnfenster mit Wischer <i>Front glazing with wiper</i>	94158	9
19	Stirnfenster ohne Wischer <i>Front glazing without wiper</i>	94159	9
20	Lichtleiter 1 <i>Light transmission bar 1</i>	94160	4
21	Lichtleiter 2 <i>Light transmsion bar 2</i>	94161	4
22	Stirnleuchtstab ø 3 mm <i>Light transmission bar front ø 3 mm</i>	94162	4
23	Stirnlins ø 3 mm <i>Front lens ø 3 mm</i>	94163	2
24	Stirnlinsenpaar ø 3 mm <i>Front lens part ø 3 mm</i>	94164	3
25	Träger <i>Girder</i>	94167	6
26	Inneneinrichtung für 43018 VS <i>Interior fittings for 43018 VS</i>	94172	18
27	Seitenfenster für 43018 VS <i>Side glazing for 43018 VS</i>	94174	10
28	Stirnlichtleiter ø 2 mm <i>Light transmission bar front ø 2 mm</i>	94175	4
29	Stirnlins ø 2 mm <i>Front lens ø 2 mm</i>	94176	3
30	Stirnlinsenpaar ø 2 mm <i>Front lens pair ø 2 mm</i>	94177	3
31	Bodenplatte für 43019 VM <i>Main frame for 43019 VM</i>	94178	30
32	WC-Abfluß-Rohr <i>WC-Drain-pipe</i>	94179	3
33	Kupplungsdeichsel <i>Holder for coupling</i>	94180	4
34	Dach für 43019 <i>Roof for 43019</i>	94183	25
35	Sicherungshaken <i>Safety hook</i>	94184	2
36	Seitenfenster für 43019 <i>Side glazing for 43019</i>	94185	10
37	Inneneinrichtung für 43019 <i>Interior fittings for 43019</i>	94186	18
38	Halter für Deichsel <i>Holder for coupling</i>	94187	4
39	Abziehbildersatz <i>Transfer picture set</i>	94340	10
40	Gehäuse komplett für 43019 <i>Body assembly for 43019</i>	105414	64
41	Gehäuse komplett für 43018 VS <i>Body assembly for 43018 VS</i>	105416	64



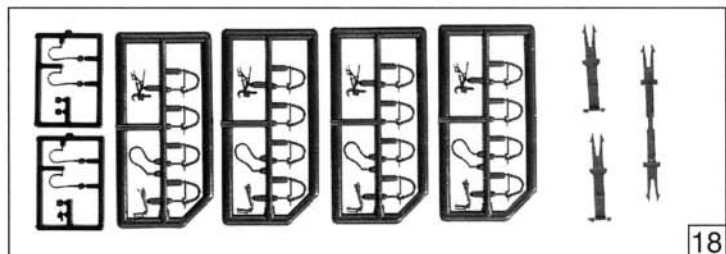
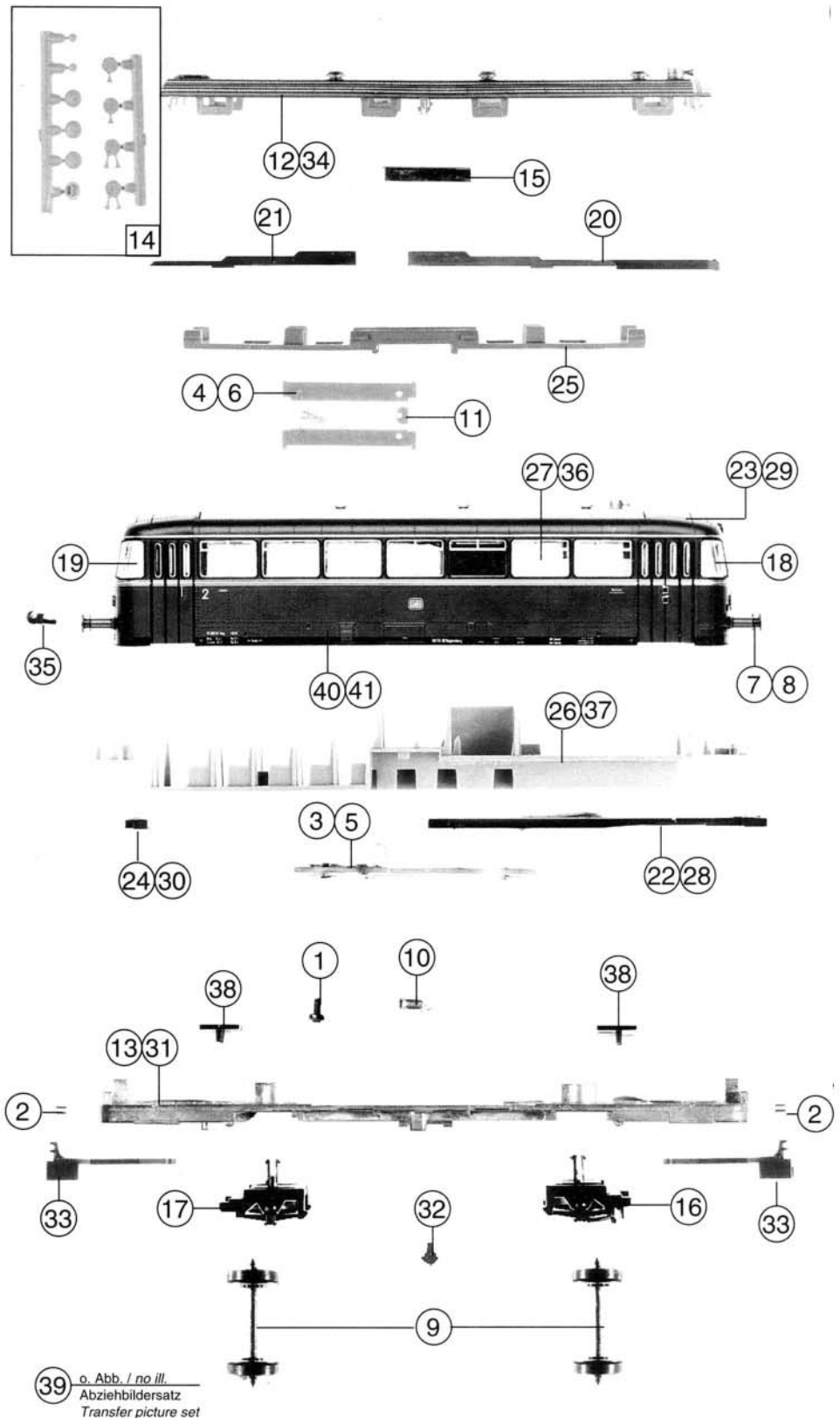


Art.-Nr. neu	Art.-Nr. alt	Text	Preisgruppe
10021	4572S	Glühlampe Light bulb	99
10025	2586S	Drahtlampe Lead bulb	99
85064	—	Motor komplett Motor assembly	99
85670	81000B-250	Schraube Zylinderkopf M 2x4 Cheese headed screw M 2x4	2
85672	81000B-252	Schraube Zylinderkopf M 2x6 Cheese headed screw M 2x6	2
85800	81000B-255	Schraube 2,2x6,5 Screw 2,2x6,5	2
86208	4143S-011	Zugfeder Pull spring	2
86419	43522-190	Schnecken-Zahnrad Worm gear	4
86424	4139S-050	Zahnrad Z = 19/12 Gear T = 19/12	3
86465	4100S-016	Zahnrad Z = 14 Gear T = 14	2
86704	5150S-017	Schnecke Worm	5
86845	—	Schneckensatz Worm set	24
87115	—	Kardanschale Cardan bearing	3
87116	—	Kardanwelle Cardan shaft	3
87712	—	Platine VT unten Printed circuit VT below	40
87714	—	Platine VT oben Printed circuit VT above	40
88581	—	Puffer flach Buffer flat	3
88582	—	Puffer gewölbt Buffer vaulted	3
89215	—	Kupplungssatz Coupling set	10
89700	4149S-059	Achse 2,6x9,3 mm Axle 2,6x9,3 mm	2
89701	4149S-065	Zahnradachse Axle gear	2
89726	4119S-237	Lokführer Loco driver	5
89906	—	Achse 1,5x7,5 Axle 1,5x7,5	2
90378	—	Radsatz mit Zahnrad Wheelset with gear	16
94130	—	Gehäuse VT kpl., f. 43028 Body assy. VT, f. 43028	64
94132	—	Gehäuse VT kpl., f. 43029 Body assy. VT, f. 43029	64
94136	—	Dach VT kpl. für 43020 Roof VM kpl. for 43020	25
94138	—	Gehäuse VT kpl. für 43018 Body VT kpl. for 43018	64
94140	—	Gehäuse VT kpl. für 43020 Body VT kpl. for 43020	64
94142	—	Dach VT kpl. für 43018 Roof VT assembly for 43018	25
94144	—	Bodenplatte VT Main frame VT	30
94146	—	Dachteilesatz Roof push in parts	15
94147	—	Getriebe-Deckel Gear cover	6
94148	—	Schnecken-Deckel Worm cover	6
94149	—	Achslager 1 Axlebearing 1	4
94150	—	Achslager 2 Axlebearing 2	4
94151	—	Achslager 3 Axlebearing 3	4
94152	—	Achslager 4 Axlebearing 4	4
94153	—	Blende Frame	4
94154	—	Kupplungs-Deichsel Holder for coupling	4
94155	—	Blechwinkel Plate-angle	12
94158	—	Stirnfenster Front glazing	9
94160	—	Lichtleiter 1 Light transmissions bar 1	4
94161	—	Lichtleiter 2 Light transmissions bar 2	4
94162	—	Stirnlichtleiter Ø 3 mm Light transmissions bar front Ø 3 mm	4
94163	—	Stirnlinse Ø 3 mm Front lens Ø 3 mm	2
94165	—	Seitenfenster für 43020 VT Side glazing for 43020 VT	10
94166	—	Inneneinrichtung f. 43020 VT Interior fittings for 43020 VT	18
94167	—	Träger Girder	6
94171	—	Inneneinrichtung f. 43018 VT Interior fittings for 43018 VT	18
94173	—	Seitenfenster für 43018 VT Side glazing for 43018 VT	10
94175	—	Stirnlichtleiter Ø 2 mm Light transmissions bar front Ø 2 mm	4
94176	—	Stirnlinse Ø 2 mm Front lens Ø 2 mm	2
94198	—	Seitenfenster VT, f. 43028/-029 Side glazing VT, f. 43028/-029	10

Art.-Nr. neu	Art.-Nr. alt	Text	Preisgruppe
1 10021	4572S	Glühlampe Light bulb	99
2 10025	2586S	Drahtlampe Lead bulb	99
3 85799	81050B-256	Schraube 2,2x9,5 Screw 2,2x9,5	2
4 86208	4143S-011	Zugfeder Tensile spring	2
5 87713	—	Platine unten für VS Printed circuit VS below	40
6 87714	—	Platine oben für VS Printed circuit above for VS	38
7 87717	—	Platine unten für VM Printed circuit below for VM	40
8 87718	—	Platine oben für VM Printed circuit above for VM	38
9 88581	—	Puffer flach Buffer flat	3
10 88582	—	Puffer gewölbt Buffer vaulted	3
11 90379	—	Radsatz Wheelset	14
12 94131	—	Gehäuse VS kpl., f. 43028 Body assy. VS, f. 43028	64
13 94133	—	Gehäuse VS kpl., f. 43029 Body assy. VS, f. 43029	64
14 94135	—	Gehäuse kpl. für 43021 Body assembly for 43021	64
15 94137	—	Dach für 43020 VS Roof for 43020 VS	25
16 94139	—	Gehäuse kpl. für 43018 VS Body assembly for 43018 VS	64
17 94141	—	Gehäuse kpl. für 43020 VS Body assembly for 43020 VS	64
18 94143	—	Dach für 43018 VS Roof for 43018 VS	25
19 94145	—	Bodenplatte für VS Main frame for VS	30
20 94146	—	Dachteilesatz Roof push in parts set	15
21 94155	—	Blechwinkel Plate-angle	12
22 94156	—	Achslager VS Axlebearing VS	12
23 94157	—	Achslager VS, VM Axlebearing VS, VM	12
24 94158	—	Stirnfenster mit Wischer Front glazing with wiper	9
25 94159	—	Stirnfenster ohne Wischer Front glazing without wiper	9
26 94160	—	Lichtleiter 1 Light transmissions bar 1	4
27 94161	—	Lichtleiter 2 Light transmissions bar 2	4
28 94162	—	Stirnleuchtstab Ø 3 mm Light transmissions bar front Ø 3 mm	4
29 94163	—	Stirnlinse Ø 3 mm Front lens Ø 3 mm	2
30 94164	—	Stirnlinsenpaar Ø 3 mm Front lens pair Ø 3 mm	3
31 94167	—	Träger Girder	6
32 94168	—	Seitenfenster für 43020 VS Side glazing for 43020 VS	10
33 94169	—	Inneneinrichtung f. 43020 VS Interior fittings for 43020 VS	16
34 94170	—	Zurüstbeutel f. 43018, 43020 Bag with accessories for 43018, 43020	24
35 94172	—	Inneneinrichtung f. 43018 VS Interior fittings for 43018 VS	18
36 94174	—	Seitenfenster für 43018 VS Side glazing for 43018 VS	10
37 94175	—	Stirnlichtleiter Ø 2 mm Light transmissions bar front Ø 2 mm	4
38 94176	—	Stirnlinse Ø 2 mm Front lens Ø 2 mm	3
39 94177	—	Stirnlinsenpaar Ø 2 mm Front lens pair Ø 2 mm	3
40 94178	—	Bodenplatte für VM Main frame for VM	30
41 94179	—	WC-Abfluß-Rohr WC-Drain-pipe	3
42 94180	—	Kupplungsdeichsel Holder for coupling	4
43 94181	—	Gehäuse kpl. für 43019 Body assembly for 43019	64
44 94182	—	Zurüstbeutel f. 43019, 43021 Bag with accessories for 43019, 43021	22
45 94183	—	Dach für 43019 Roof for 43019	25
46 94184	—	Sicherungshaken Safety hook	2
47 94185	—	Seitenfenster für 43019 Side glazing for 43019	10
48 94186	—	Inneneinrichtung für 43019 Interior fittings for 43019	18
49 94187	—	Halter für Deichsel Holder for coupling	4
50 94188	—	Inneneinrichtung für 43021 Interior fittings for 43021	18
51 94189	—	Seitenfenster für 43021 Side glazing for 43021	10
52 94199	—	Seitenfenster VS, f. 43028/-029 Side glazing VS, f. 43028/-029	10
53 94340	—	Abziehbildsatz Transfer picture set	10



Pos. Nr.	Text	Art.-Nr.	Preis- gruppe
1	Schraube 2,2 x 9,5 <i>Screw 2,2 x 9,5</i>	85799	2
2	Zugfeder <i>Tensile spring</i>	86208	2
3	Platine unten für 43018 VS <i>Printed circuit below for 43018 VS</i>	87713	40
4	Platine oben für 43018 VS <i>Printed circuit above for 43018 VS</i>	87714	38
5	Platine unten für VM <i>Printed circuit below for VM</i>	87717	40
6	Platine oben für 43019 VM <i>Printed circuit above for 43019 VM</i>	87718	38
7	Puffer flach <i>Buffer flat</i>	88581	3
8	Puffer gewölbt <i>Buffer vaulted</i>	88582	3
9	Radsatz <i>Wheelset</i>	90379	14
10	Glühlampe <i>Light bulb</i>	93518	12
11	Drahtlampe <i>Lead bulb</i>	93520	10
12	Dach für 43018 VS <i>Roof for 43018 VS</i>	94143	25
13	Bodenplatte für 43018 VS <i>Main frame for 43018 VS</i>	94145	30
14	Dachteilesatz <i>Roof push in parts set</i>	94146	15
15	Blechwinkel <i>Plate angle</i>	94155	12
16	Achslager VS <i>Axle bearing VS</i>	94156	12
17	Achslager VS, VM <i>Axle bearing VS, VM</i>	94157	12
18	Stirnfenster mit Wischer <i>Front glazing with wiper</i>	94158	9
19	Stirnfenster ohne Wischer <i>Front glazing without wiper</i>	94159	9
20	Lichtleiter 1 <i>Light transmission bar 1</i>	94160	4
21	Lichtleiter 2 <i>Light transmission bar 2</i>	94161	4
22	Stirnleuchtstab ø 3 mm <i>Light transmission bar front ø 3 mm</i>	94162	4
23	Stirnlins ø 3 mm <i>Front lens ø 3 mm</i>	94163	2
24	Stirnlinsenpaar ø 3 mm <i>Front lens part ø 3 mm</i>	94164	3
25	Träger <i>Girder</i>	94167	6
26	Inneneinrichtung für 43018 VS <i>Interior fittings for 43018 VS</i>	94172	18
27	Seitenfenster für 43018 VS <i>Side glazing for 43018 VS</i>	94174	10
28	Stirnlichtleiter ø 2 mm <i>Light transmission bar front ø 2 mm</i>	94175	4
29	Stirnlins ø 2 mm <i>Front lens ø 2 mm</i>	94176	3
30	Stirnlinsenpaar ø 2 mm <i>Front lens pair ø 2 mm</i>	94177	3
31	Bodenplatte für 43019 VM <i>Main frame for 43019 VM</i>	94178	30
32	WC-Abfluß-Rohr <i>WC-Drain-pipe</i>	94179	3
33	Kupplungsdeichsel <i>Holder for coupling</i>	94180	4
34	Dach für 43019 <i>Roof for 43019</i>	94183	25
35	Sicherungshaken <i>Safety hook</i>	94184	2
36	Seitenfenster für 43019 <i>Side glazing for 43019</i>	94185	10
37	Inneneinrichtung für 43019 <i>Interior fittings for 43019</i>	94186	18
38	Halter für Deichsel <i>Holder for coupling</i>	94187	4
39	Abziehbildersatz <i>Transfer picture set</i>	94340	10
40	Gehäuse komplett für 43019 <i>Body assembly for 43019</i>	105414	64
41	Gehäuse komplett für 43018 VS <i>Body assembly for 43018 VS</i>	105416	64



VS Steuerwagen
VM Mittelwagen

20

15 18 45

21

27

26

31

6 8

2

29 38

32 36 47 51 52

25

24

46

12 13 14 16 17 43

9 10

33 35 48 50

30 39

28 37

5 7

49

1

19 40

4

69 mm

42

23

41

22

11

3

10,5 mm

53 Abziehbildsatz (o. Abb.)
Transfer picture set (no. III.)

34

44