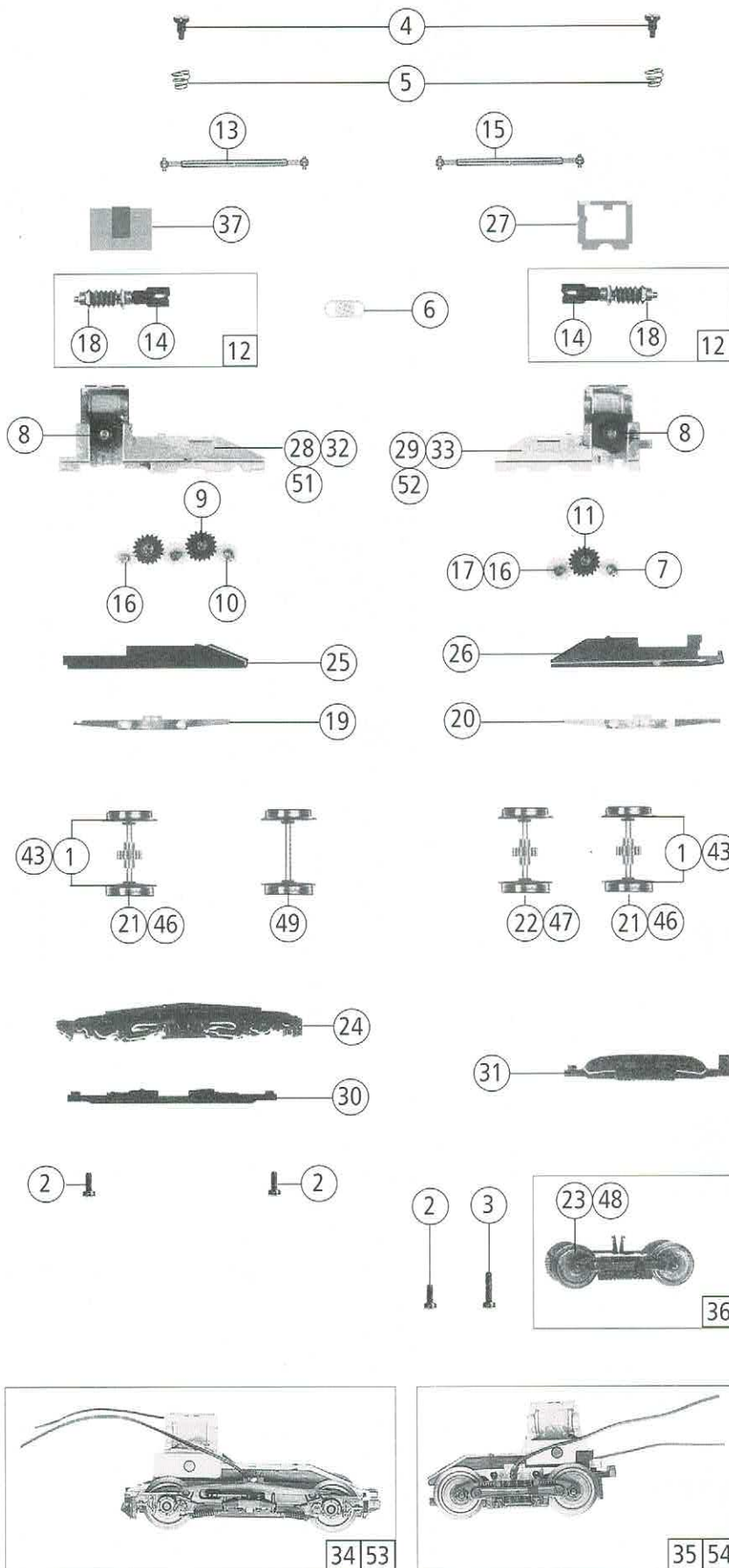
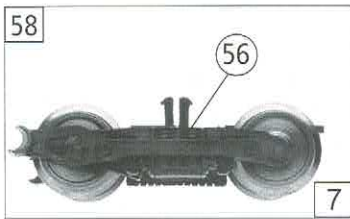
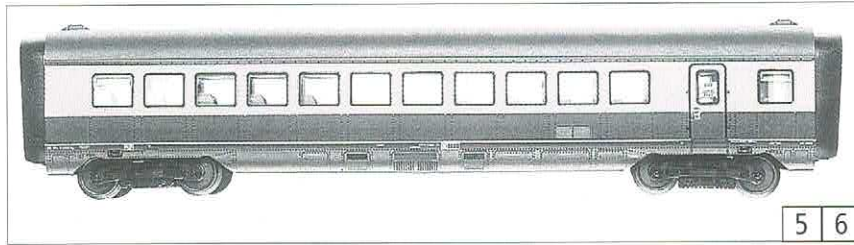


Pos. Nr. Pos.no. Position	Beschreibung Description Désignation	Art.-Nr. Art.no. Ref.	Preisgruppe Price bracket Categorie de prix
63062	DSB MA462	=	
63063	DSB MA462	=	🔊
69063		~	🔊
1	Motor Motor	85061	57
2	Schraube M 2x5 Screw M 2x5	114966	2
3	Schraube M 2 x 16 Screw M 2 x 16	85678	2
4	Scheibe Plate	86108	2
5	Kardanschale Cardan bearing	87129	3
6	Scharfenbergkupplung Scharfenberg coupling	89226	4
7	Platine komplett für Vta Printed circuit assembly for Vta	115868	34
8	Kupplungshaube Coupling hood	93183	2
9	Bremsschlauch, links Brake pipe, left	93184	2
10	Bremsschlauch, rechts Brake pipe, right	93185	2
11	Lichtabschirmplatte Light screening	93186	2
12	Gummiwulst für Vta/Vtb komplett Rubber bulge for Vta/Vtb	93202	18
13	Brückenstecker Connector	100644	7
14	Inneneinrichtung für Vta/Vtb komplett Interior layouts for Vta/Vtb assembly	101132	13
15	Innenbeleuchtung kpl. Internal lightning set	101365	35
16	Innenbeleuchtung kpl. Internal lightning set	101366	35
17	Etikette-Silber Label, silver	108697	2
18	Decoder Isolierung Decoder Insulating	110894	2
19	Lautsprechergehäuse Speaker cabinet	111303	6
20	Lichtwechseldecoder VS Light variation decoder	112967	45
21	Schraube M 1,6x6 Srew M 1,6x6	113069	2
22	Tafelsatz lackiert Set with number boards	114570	18
23	Bodenplatte Motorwagen Base plate motor vehicle	115339	37
24	Gehäuse kpl. Motorwagen MA 463 Body motor vehicle MA 463	115340	67
25	Kabienfenster Kabin window	114573	4
26	Teilesatz Parts set	114574	7
27	Teilesatz Parts set	114575	10
28	Bodenplatte Steuerwagen Base plate driving trailer	115342	33
29	Lichtleitersatz Light duct set	114577	8
30	Kunststoffgewicht Plastics weight	114578	3
31	Inneneinrichtung Steuerwagen Interior layouts driving trailer	114579	3
32	Lampenplatte kpl. Light printed circuit	114580	19
33	Gehäuse kpl. Steuerwagen BS 482 Body driving trailer BS 482	115343	69
34	Dach f. Steuerwagen Roof driving trailer	114584	22
35	Fenster links/rechts Steuerwagen Windows left/right driving trailer	114585	10
36	Lichtleiter rot/gelb Motorw. Light duct motor vehicle	114586	2
37	Fensterlukensatz links / rechts Mw. Window hatch set left / right	114587	10
38	Fenstersatz links/rechts Motorw. Window set left / right	114588	10
39	Dach kpl. Roof assembly	114609	29
40	Führerstand Steuerwagen Cab tax car	115347	4
41	Lichtleiter rot/gelb Steuerwagen Light duct tax car	115348	4

Änderungen in Konstruktion und Ausführung vorbehalten
We reserve the right to change the construction and specification
Nous nous réservons le droit de modifications techniques et d'exécution ainsi que de la possibilité des livraisons



Pos. Nr. Pos.no. Position	Beschreibung Description DZsignation	Art.-Nr. Art.no. RZt.	Preisgruppe Price bracket Catégorie de prix
1	Hafringsatz Set with traction tires	40069	---
2	GF-Schraube M2x4 GF- screw M 2 x 4	114877	2
3	GF-Schraube M 2 x 8 GF- screw M 2 x 8	114923	2
4	Ansatzschraube M 2 x 2,8 Set screw M 2 x 2,8	85704	3
5	Feder Spring	86202	2
6	Zugfeder Spring	86208	2
7	Zahnrad z=19l; m 0,4 Gear T=19l; m 0,4	86431	2
8	Zahnrad z=24r; m 0,4 Gear T=24r; m 0,4	86432	2
9	Zahnrad z=19r; m 0,4 Gear T=19r; m 0,4	86433	2
10	Zahnrad z=16l; m 0,4 Gear T=16l; m 0,4	86434	2
11	Zahnrad z=16r; m 0,4 Gear T=16r; m 0,4	86435	2
12	Schneckensatz komplett Worm set assembly	86981	24
13	Kardanwelle 1 Cardan shaft 1	87162	2
14	Kardanschale Cardan bearing	95812	2
15	Kardanwelle Cardan shaft	87165	2
16	Achse 2,6 x 9,3 Axle 2,6 x 9,3	89700	3
17	Achse 2,2 x 11,5 Axle 2,2 x 11,5	89701	2
18	Lager f. Schneckenachse Worm axle bearing	89749	6
19	Radkontakt 1 Wheel current contact strip 1	89857	3
20	Radkontakt 2 Wheel current contact strip 2	89858	3
21	Radsatz mit Hafringen für Vta Wheelset with traction tires for Vta	90244	20
22	Radsatz für Vta Wheelset for Vta	90245	18
23	Radsatz für Vtb Wheelset for Vtb	90246	16
24	Drehgestellblende 1 Bogie frame 1	93178	24
25	Kontaktthalter 1 Current contact carrier 1	93179	4
26	Kontaktthalter 2 Current contact carrier 2	93180	4
27	Schneckendeckel 2 Worm cover 2	93181	2
28	Getriebekasten 1 für Vtb Gearcase 1 for Vtb	93191	25
29	Getriebekasten 2 für Vtb Gearcase 2 for Vtb	93192	25
30	Getriebeboden Gearcase bottom	93194	8
31	Drehgestellblende 2 Bogie frame 2	93195	24
32	Getriebekasten 1 für Vta Gearcase 1 for Vta	93197	28
33	Getriebekasten 2 für Vta Gearcase 2 for Vta	93198	28
34	Drehgestell 1 komplett für Vta Bogie assembly 1 for Vta	93199	56
35	Drehgestell 2 komplett für Vta Bogie assembly 2 for Vta	93200	56
36	Drehgestell 2 komplett für Vtb Bogie assembly 2 for Vtb	93207	29
37	Schneckendeckel 1 Worm cover 1	94044	3



8 50 o. Abb. / no ill.
Waggondrehgestell kpl.
Car bogie assembly

45 o. Abb. / no ill.
Schwenkkontakt
Pivot contact



Pos. Nr. Pos.no. Position	Beschreibung Description Désignation	Art.-Nr. Art.no. Réf.	Preisgruppe Price bracket Catégorie de prix
1	Kupplungsatz Coupling set	89211	32
2	Radsatz Wheelset	90246	16
3	Gummiwulst komplett Rubber bulge assembly	93206	18
4	Drehgestell komplett Bogie assembly	93207	29
5	Zwischenwagen kpl. Betr.-Nr. Am 504 Between Wagen ass. Betr.-No. Am 504	115344	70
6	Bistrowagen kpl. Betr. Nr. Br 531 Bistro car Betr.-No.Br 531	115345	70
7	Wagondrehg. m. Schienenr. kpl. Wagon bogie with cowcatcher	114581	30
8	Wagondrehgestell kpl. Wagon bogie assembly	114582	29
9	Faltenbalg Steuervagen Bellows tax car	115346	4
~ Wechselstrom / AC			
42	AC-Flüsterschleifer kurz Wisper wiper , short	40064	---
43	Hafringsatz Set with traction tires	40074	---
44	Kupplungsatz Coupling set	89212	38
45	Schwenkkontakt o.Abb. Pivot contact no ill.	89984	3
46	Radsatz kpl. mit Hafringen Wheelset with traction tires for Vta	90310	20
47	Radsatz kpl. ohne Hafring Wheelset with out traction tires	90311	18
48	Radsatz o. Zahnrad o. Hafring Wheelset w.o.gear w.o. traction tires	90312	16
49	Radsatz kpl. Wheelset assembly	90313	16
50	Wagondrehgestell kpl. vormontiert Wagon bogie bre assembled	93598	29
51	Getriebe 1 Gear case 1	101157	25
52	Getriebe 2 Gear case 2	101158	28
53	Drehgestell vorne Bogie front	101159	56
54	Drehgestell hinten Bogie rear	101160	53
55	Isolierplättchen Insulating die	110202	3
56	Drehgestellblende VTB Bogie frame VTB	111314	24
57	Lampenplatine kpl. Bulb printed assembly	114605	19
58	Wagondrehg. m. Schienenr. kpl. Wagon bogie with cowcatcher	114606	30
59	Wagondrehg. kpl. m. Schleifer Wagon bogie with grinder	114607	32

Symbolische Darstellung
Symbolic Illustration
Illustration figurative

Ersatzteile erhalten Sie bei Ihrem Fachhändler,
oder Ihrer Landesvertretung oder bei:

You can order your Replacement Parts at your
local dealer, your country representative or:

Passez commande des pièces détachées chez
votre détaillant, chez le S.A.V. de votre impor-
tateur national ou en direct au S.V.A. ROCO:

Roco Modellspielwaren VertriebsgmbH & Co. Handels KG
Abt. Service
Georg-Wrede-Straße 49, D-83395 Freilassing
Telefon +49 (0) 86 54.476 30
Telefax +49 (0) 86 54.47 63 50
E-Mail: service@roco-online.de

