



Einbau Art. 85049  
Montageschritte: A1, D2 nach der dem Ersatzmotor  
beiliegenden Anleitung durchführen.

44 1

Pos. Nr.	Text	Art.-Nr.	Preisgruppe
1	Motor mit 2 Schwungscheiben <i>Motor with 2 flywheel</i>	85049	57
2	Schraube M 2 x 16 <i>Screw M 2 x 16</i>	85678	2
3	Schraube 2,2 x 9,5 <i>Screw 2,2 x 9,5</i>	85799	2
4	Kardanschale <i>Cardan bearing</i>	87129	3
5	Platine komplett <i>Printed circuit assembly</i>	87845	43
6	E-Lokführer <i>Loco driver</i>	89732	5
7	Gehäusedeckel <i>Body plate</i>	94754	5
8	Dach für 63417, 69417 <i>Roof for 63417, 69417</i>	94755	4
9	Führerstand für 63417, 69417 <i>Interior set for 63417, 69417</i>	94756	11
10	Fenster für Kabine <i>Cabine window</i>	94758	10
11	Lichtleiter vorne weiß <i>Front light transmission white</i>	94759	6
12	Lichtleiter hinten weiß <i>Rear light transmission white</i>	94760	6
13	Lichtleiter vorne rot <i>Front light transmission red</i>	94761	6
14	Lichtleiter hinten rot <i>Rear light transmission red</i>	94762	6
15	Steuerrad für 63417, 69417 <i>Steering wheel for 63417, 69417</i>	94767	2
16	Antenne <i>Antenna</i>	94804	4
★17	Puffer flach für 63418, 63419 <i>Buffer flat for 63418, 63419</i>	97842	3
★18	Puffer gewölbt für 63418, 63419 <i>Buffer vaulted for 63418, 63419</i>	97843	3
★19	Dach für 63418, 63419 <i>Roof for 63418, 63419</i>	97845	4
★20	Bodengravurteil für 63418, 63419 <i>Push in part for 63418, 63419</i>	97849	3
★21	Schienenräumer für 63418, 63419 <i>Cow calder for 63418, 63419</i>	97914	3
22	Brückenstecker <i>Connector</i>	100644	7
23	Puffer flach für 63417 <i>Buffer flat for 63417</i>	101351	3
24	Puffer gewölbt für 63417 <i>Buffer vaulted for 63417</i>	101352	3
25	Schienenräumer für 63417, 69417 <i>Cow calder for 63417, 69417</i>	101356	3
26	Drahtlampe <i>Lens bulb</i>	106755	10
27	Grundrahmen für 63417 <i>Base frame for 63417</i>	108716	38
28	Bodengravurteil für 63417, 69417 <i>Push in part for 63417, 69417</i>	108717	3
29	Gehäuse komplett für 63417, 69417 Betr. Nr. V100 1224 <i>Body assembly for 63417, 69417</i> Betr. No. V 100 1224	108718	36
30	Kabine komplett für 63417, 69417 Betr. Nr. V100 1224 <i>Cabine assembly for 63417, 69417</i> Betr. No. V100 1224	108 719	41
★31	Grundrahmen für 63418 <i>Base frame for 63418</i>	108727	38
★32	Gehäuse komplett für 63418 Betr. Nr. V100 D-3 <i>Body assembly for 63418</i> Betr. No. V1000 D-3	108728	36
★33	Kabine komplett für 63418 Betr. Nr. V 100 D-3 <i>Cabine assembly for 63418</i> Betr. No. V 100 D-3	108729	41
★34	Führerstand komplett f. 63418, 63419 <i>Interior set for 63418, 63419</i>	108731	11
★35	Steuerrad für 63418, 63419 <i>Steering wheel for 63418, 63419</i>	108732	2
★36	Grundrahmen für 63419 <i>Base frame for 63419</i>	108733	38
★37	Gehäuse für 63419 Betr. Nr. 211 237-3 <i>Body assembly for 63419</i> Betr. No. 211 237-3	108734	36
★38	Kabine für 63419 Betr. Nr. 211 237-3 <i>Cabine assembly for 63419</i> Betr. No. 211 237-3	108735	41
39	Puffer flach für 69417 <i>Buffer flat for 69417</i>	88608	3
40	Puffer gewölbt für 69417 <i>Buffer vaulted for 69417</i>	88609	3
41	Lokdecoder Motorola <i>Locdecoder Motorola</i>	10739	-
42	Kabelbaum komplett <i>Cable connector</i>	108044	26
43	Grundrahmen für 69417 <i>Base frame for 69417</i>	108721	38
44	Motor AC <i>Motor AC</i>	85116	57

Pos. Nr.	Text	Art.-Nr.	Preis-gruppe
1	Hafringesatz Traction tyre set	85622	19
2	Schraube M 2 x 4 Screw M 2 x 4	85670	2
3	Drehgestell Schraube Bogie frame	85704	2
4	Feder Spring	86202	2
5	Zahnrad z=16; m 0,6 / z=17; m 0,4 Gear T=16; m 0,6 / T=17; m 0,4	86419	4
6	Zahnrad z=19 / 12; m 0,4 Gear T=19 / 12; m 0,4	86424	3
7	Zahnrad z=18; m 0,4 Gear T=18; m 0,4	86460	2
8	Zahnrad z=12; m 0,4 Gear T=12; m 0,4	86471	2
9	Zahnrad z=14 Gear T=14	86480	2
10	Schnecke Z-1 / m 0,6 Worm Z-1 / m 0,6	86704	5
11	Schneckensatz komplett Worm set assembly	86868	24
12	Gelenkwelle Cardan shaft	87138	4
13	Universal Kupplung Universal coupling	89282	5
14	Radkontakt Wheel current	89879	5
15	Radsatz ohne Hafring mit Zahnrad Wheel set without traction tyre w. gear	90474	18
16	Schneckendeckel Worm cover	94707	3
17	Getriebeteil rechts Gear box right	94769	12
18	Getriebeboden für 63417, 69417 Gear bottom for 63417, 69417	94771	10
19	DG Blende vorne für 63417 Bogie frame front for 63417	94772	20
20	DG Blende hinten für 63417, 69417 Bogie frame rear for 63417, 69417	94773	20
21	DG Steckteil für 63417, 69417 Bogie push in part for 63417, 69417	94774	3
22	Bremsbacken Steckteil f. 63417, 69417 Brake shoe for 63417, 69417	94775	3
★23	Aufstiegsatz für 63418, 63419 Rear ladder set for 63418, 63419	97847	10
★24	Getriebeboden für 63418, 63419 Gear bottom for 63418, 63419	97853	10
★25	Blende hinten für 63418, 63419 Bogie frame rear for 63418, 63419	97854	20
★26	Blende vorne für 63418, 63419 Bogie frame for 63418, 63419	97855	20
★27	Drehgestellsteckteil für 63418, 63419 Bogie push in part for 63418, 63419	97856	3
28	Getriebeteil links Gear box left	100589	10
29	Aufstiegsatz für 63417, 69417 Rear ladder set for 63417, 69417	101362	10
★30	Drehgestell mit Hafringen für 63418, 63419 Bogie with traction tyre f. 63418, 63419	107098	54
★31	Drehgestell ohne Hafringen für 63418, 63419 Bogie without traction tyre for 63418, 63419	107099	53
★32	Bremsbackensteckteil für 63418, 63419 Brake shoe for 63418, 63419	107106	3
33	Radsatz mit 2 Hafringen mit Zahnrad Wheel set with 2 traction tyre with gear	107388	20
34	Kardankugel Cardan ball	108614	3
35	Zusrüstbeutel für 63417 Bag with accessories for 63417	108720	24
★36	Zusrüstbeutel für 63418, 63419 Bag with accessories for 63418, 63419	108730	20
37	Schleifer Collector shoe	40003	-
38	Hafringesatz Traction tyre set	85623	16
39	Zahnrad rot z=16 / 17 Gear red T=16 / 17	86413	4
40	Schnecke AC Worm	86702	5
41	Schneckensatz Worm set	86869	24
42	Achslager Wheelset bearing	89883	5
43	Radsatz AC Wheelset AC	90388	9
44	Radsatz mit 2 Hafringen und Zahnrad Wheelset	90476	20
45	Drehgestell kpl. mit Schleifer vorne Bogie ass. with collector shoe front	94778	53
46	DG-Blende vorne Front bogie frame	94779	20
47	Schleiferhalter Collector shoe	95687	5
48	Drehgestell hinten komplett Rear gear assembly	101363	49

