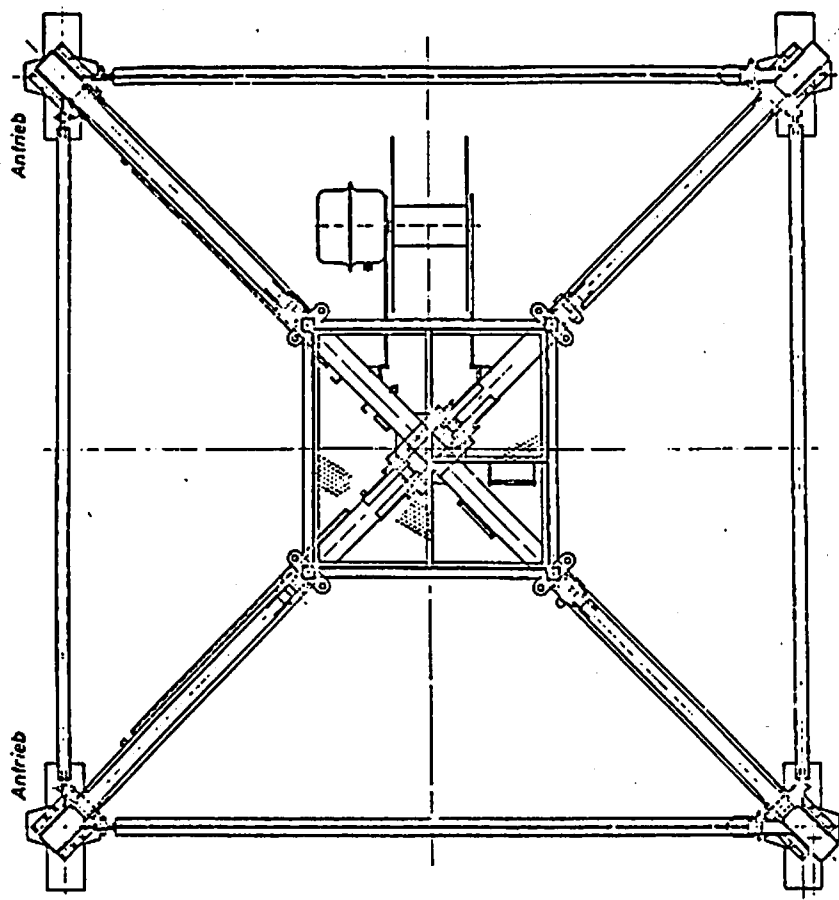
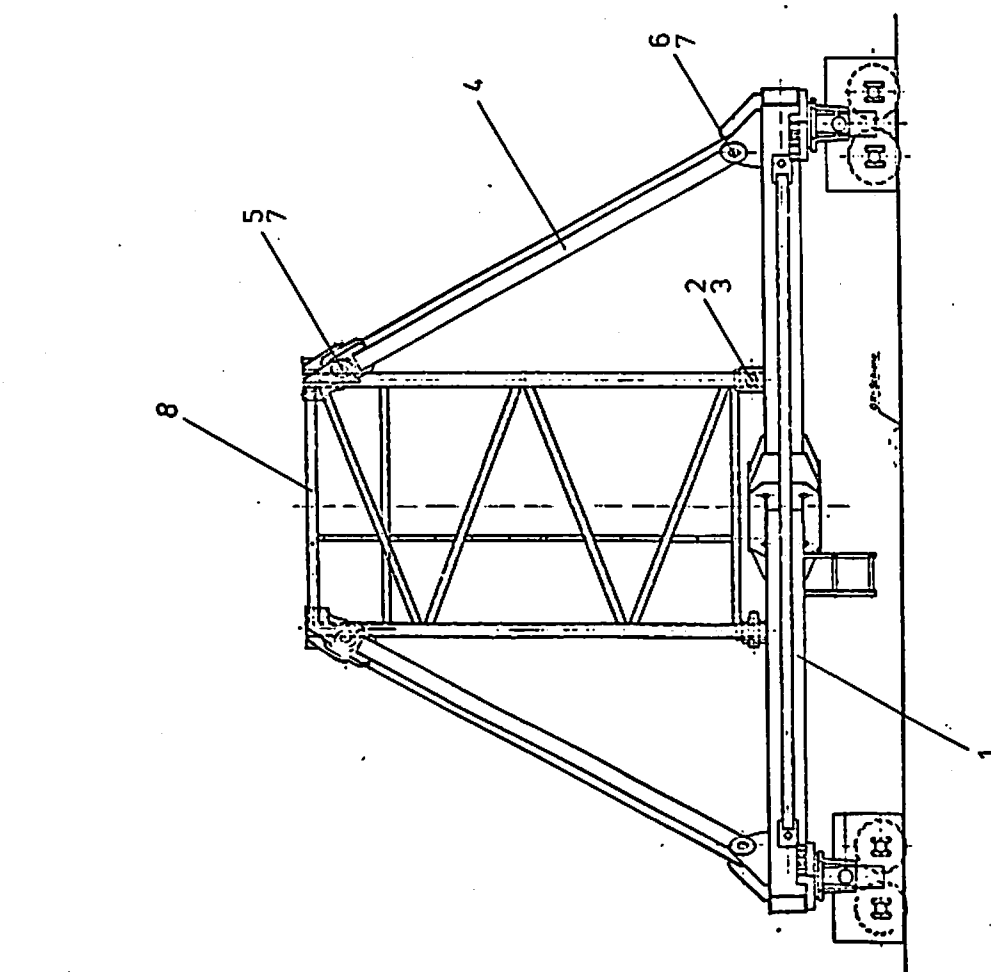


# Unterwagen komplett **A**

Unterwagen	1
E-Installation Unterwagen	3
Fahrwerk Zusammenstellung kurven fahrbar	
Radkasten	6
Laufgrad	8
Radkasten mit Antrieb	9
laufgrad	15
Schneckengetriebe	16
Bremse	19
E-Motor Fahrwerk	22
Schienenzange	23
Fahrwerk Zusammenstellung starr	25
Radkasten	27
Laufgrad	29
Schwinge Hauptlager Kurvenfahrbar	30
Lagerung	32

Unterwagen komplett



Unterwagen komplett

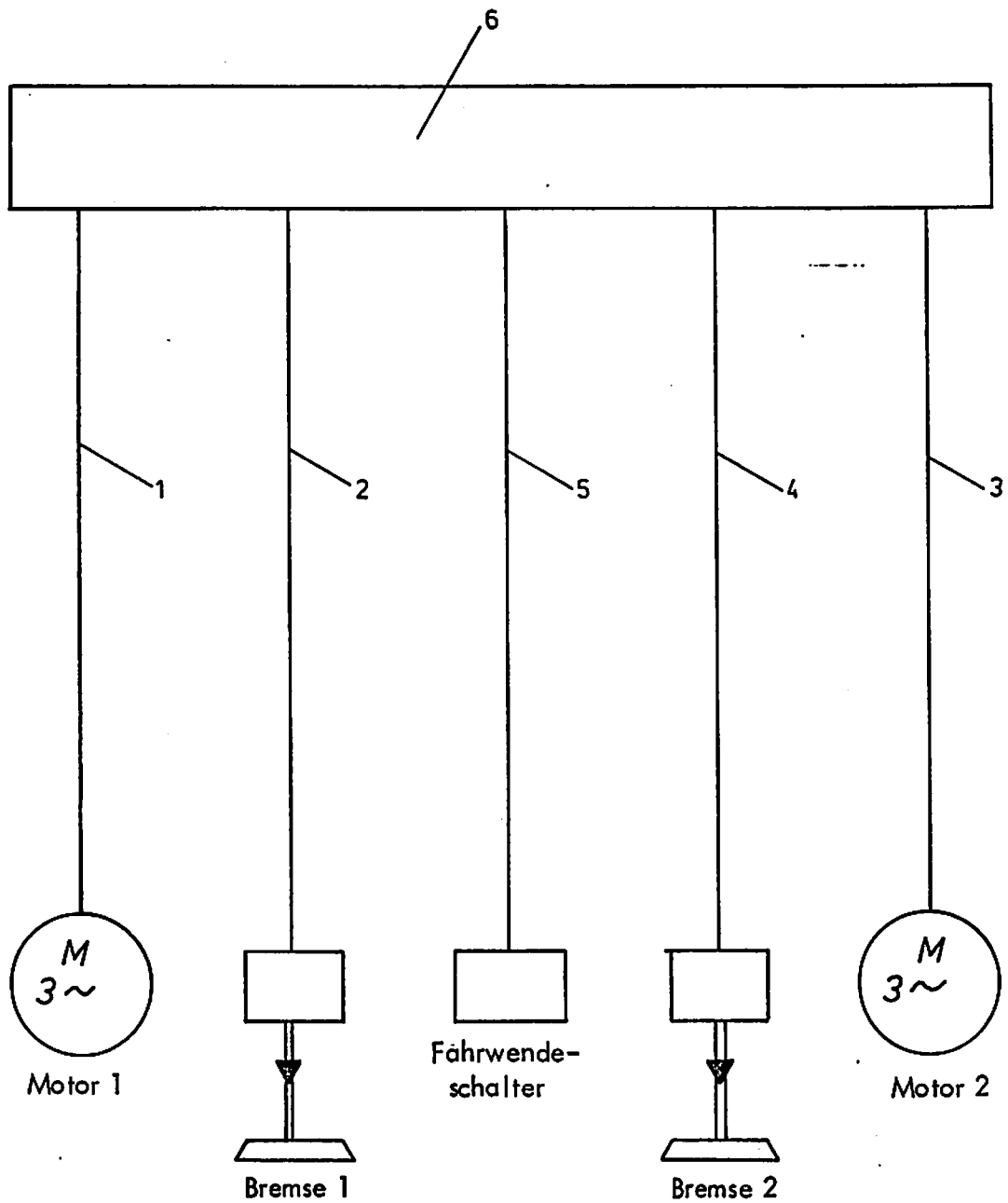
Bestell-Nr.: 9526 240 01

Zeichn.-Nr.: C 026.001-310.000

bestehend aus:

Teil-Nr.	Bestell-Nr.	Teilbenennung	-----
1	9526 241 01	Unterwagen	1 C026.001-311.000
2	4330 106 01	Splint 10x100 DIN 94	8
3	9721 113 01	Bolzen	4 LN17-15.37
4	9526 252 01	Stützholm	4 C026.001-313.111
5	9721 100 01	Bolzen	4 LN17-15.28
6	9710 226 01	Bolzen	4 LN17-15.18
7	4330 106 01	Splint 10x100 DIN 94	16
8	9526 330 01	Turmstück	1 C026.001-312.111

E-Installation Unterwagen



Bestell-Nr.: 9526 380 01

Zeichn.-Nr.: C 026.800-311.000

bestehend aus:

Teil-Nr.	Bestell-Nr.	Teilbenennung	Anz.	Zeichn.-Nr.:
1	6003 524 01	Flexleitung 4 x 4 x4800 PVC-JZ	1	
2	6003 510 01	Flexleitung 3 x 1,5x6000 PVC-JZ	1	
3	6003 524 01	Flexleitung 4x4x3200 PVC-JZ	1	
4	6003 510 01	Flexleitung 3x1,5x4400 PVC-JZ	1	
5	6003 054 01	Steuerleitung 5x1x4800 PVC-JZ	1	
6	6110 690 01	Schaltschrank S3	1	SRA 4005-61 242



Fahrwerk

Bestell-Nr.: 9762.832

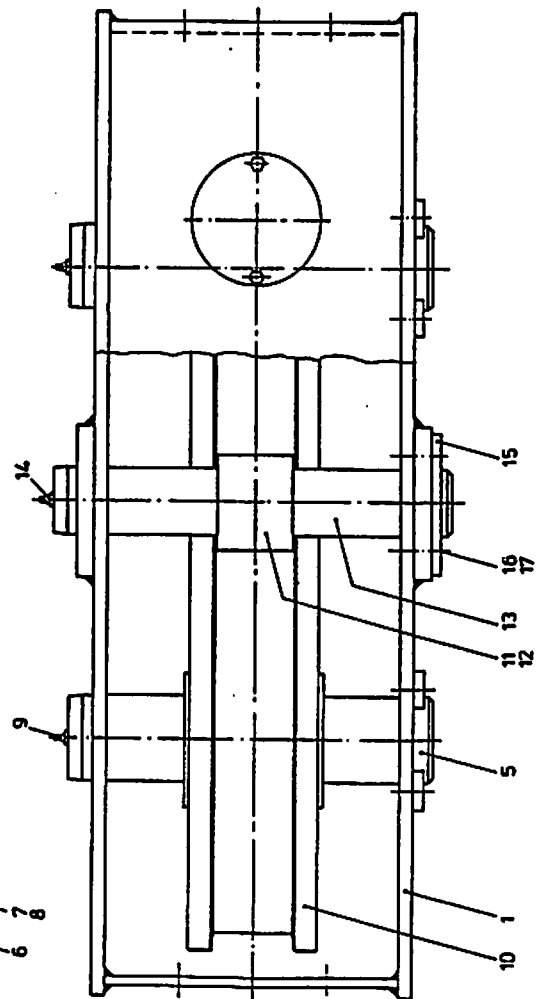
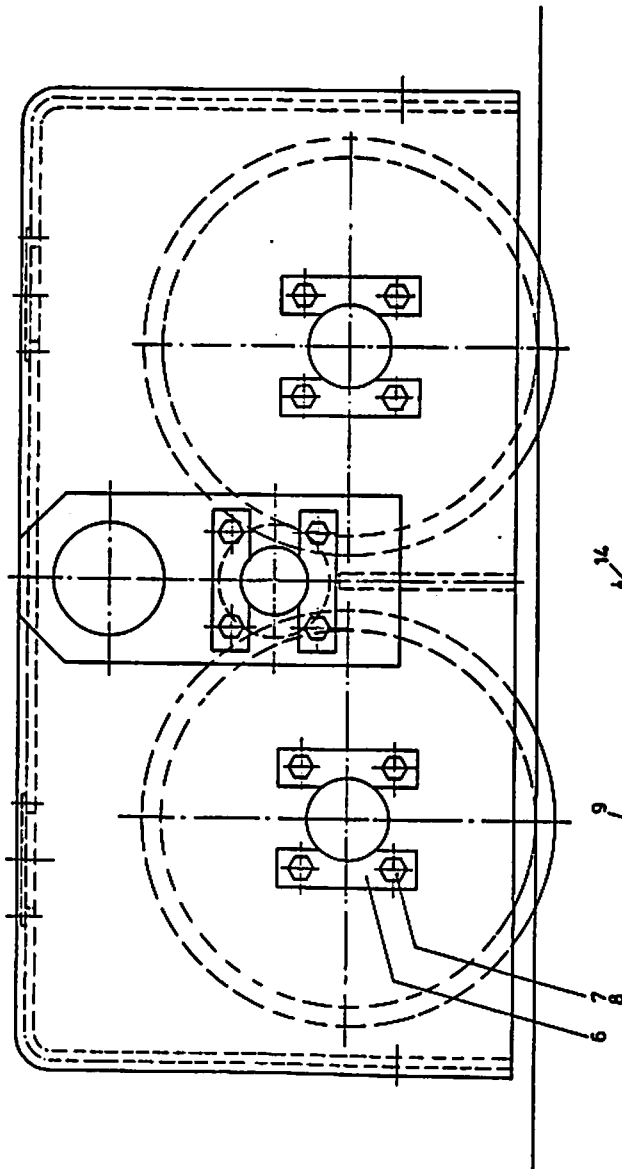
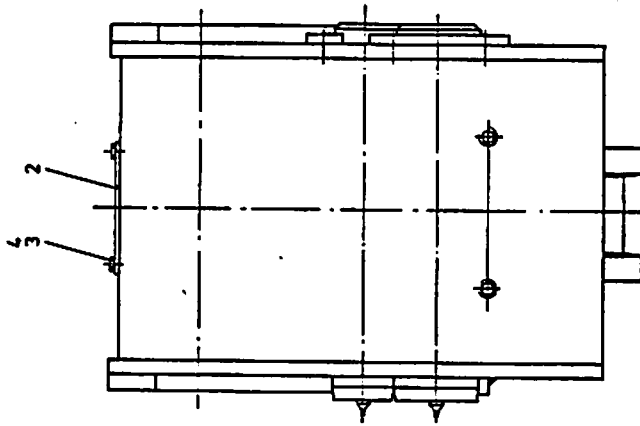
Zeichn.-Nr.: FAW 180 BA 004 - 000

bestehend aus:

Teil-Nr.	Bestell-Nr.	Teilbenennung	Anz.	Zeichn.-Nr.:
x1	9764.227	Radkasten	1	FAW000ZR007-000
x2	9764.227	Radkasten	1	FAW000ZR007-000
x3	9764.260	Radkasten	1	FAW140ZR001-000
x4	9764.274	Radkasten	1	FAW140ZR002-000
x5	9911.180	Schienenzange	2	SZG300A 4 -100
x6	9911.182	Schienenzange	2	SZG300A 5 -100
7	4065.209	Schraube M 20x50 DIN 933	4	
8	4240.014	Federring A 20 DIN 127	8	
9	4072.107	Schraube M 20x50 DIN 6912	4	
10	4115.052	Mutter M 20 DIN 934	8	
11	6060.502	Fahrwendeschalter	1	
12	9762.834	Platte 010 8x130x280	1	FAW180BA004-172
13	4065.049	Schraube M 6x30 DIN 933	4	
14	4115.097	Mutter M 6 DIN 934	4	
15	4240.005	Federring A 6 DIN 127	4	
16	4200.009	Scheibe 6,4 DIN 125	4	
17	4065.129	Schraube M 12x30 DIN 933	2	
18	4240.009	Federring A 12 DIN 127	2	
19	4200.016	Scheibe 13 DIN 125	2	

x Einzelheiten dieser Gruppe siehe auf den folgenden Seiten

- A 6 -  
Radkasten



Radkasten

Bestell-Nr.: 9764.227

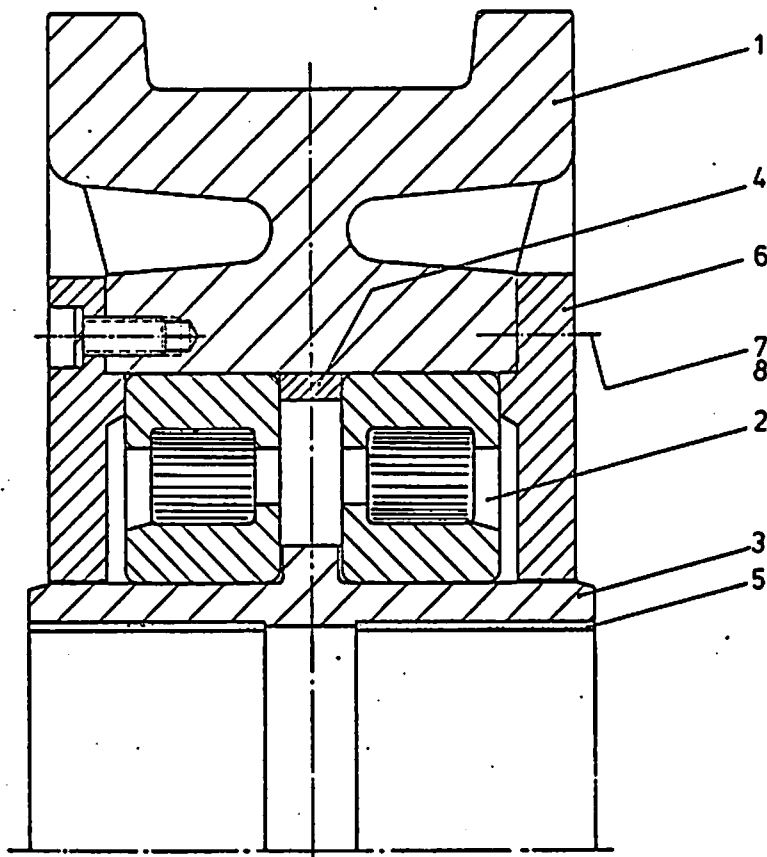
Zeichn.-Nr.: FAW 000 ZR 007 - 000

bestehend aus:

Teil-Nr.	Bestell-Nr.	Teilbenennung	Anz.	Zeichn.-Nr.:
1	9764.228	Gehäuse	1	FAW000ZR007-111
2	9148.014	Deckel	2	M1630-131.192
3	4065.067	Schraube M 8x16 DIN 933	4	
4	4240.007	Federring A 8 DIN 127	4	
5	9764.232	Achse	2	FAW000ZR007-211
6	9970.405	Achshalter	4	LN4/5
7	4065.205	Schraube M 20x30 DIN 933	8	
8	4240.014	Federring A 20 DIN 127	8	
9	7743.040	KE-Schmiernippel AM 10x1	2	
x10	9762.054	Laufgrad	2	FAW000ZR003-220
11	9762.047	Rolle	1	FAW000ZR003-311
12	9762.048	Buchse	1	FAW000ZR003-312
13	9992.520	Achse	1	LN 46
14	7743.040	KE-Schmiernippel AM 10x1	1	
15	9970.404	Achshalter	2	LN 4/4
16	4065.156	Schraube M 16x20 DIN 933	4	
17	4240.012	Federring A 16 DIN 127	4	



Laufgrad komplett

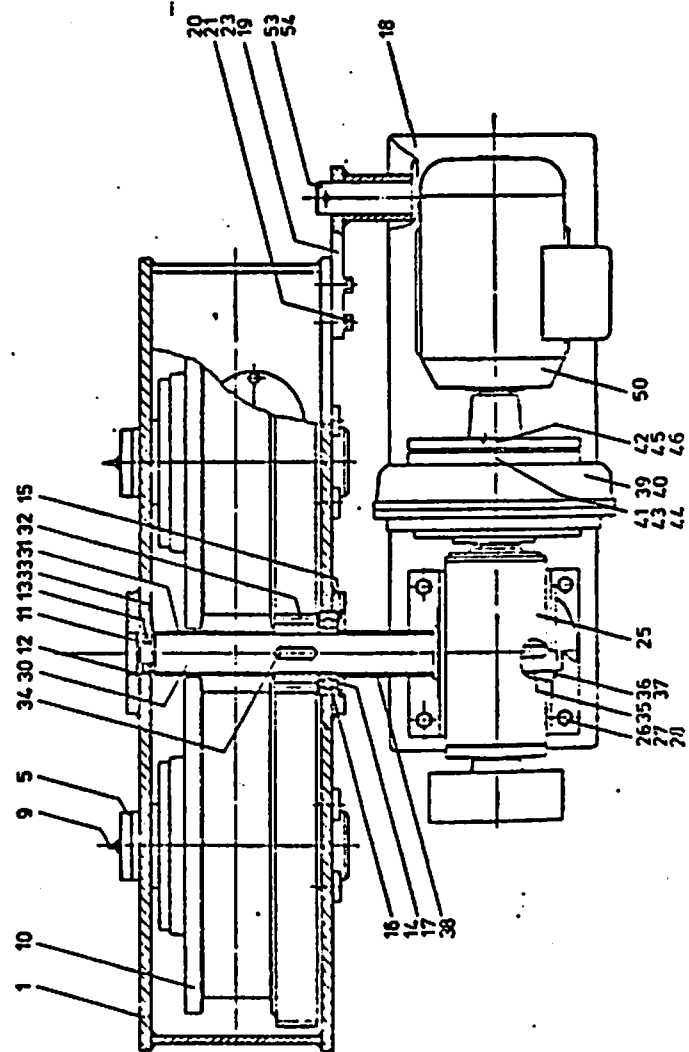
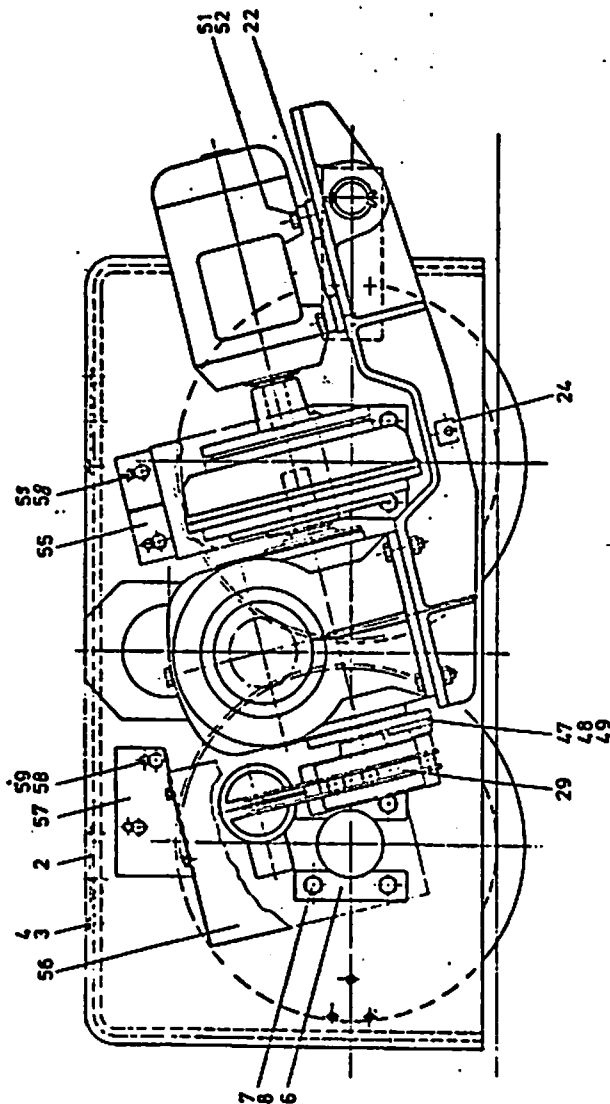
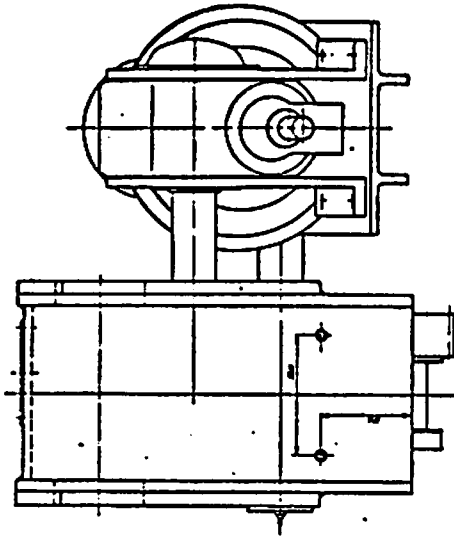


Bestell-Nr.: 9762 054 01

Zeichn.-Nr.: FAW 000 ZR 003 - 220

bestehend aus:

Teil-Nr.	Bestell-Nr.	Teilbenennung	Anz.	Zeichn.-Nr.:
1	9762 045 01	Laufgrad	1	FAW000ZR003-221
2	7463 142 01	Lager 5412 NJ 230	2	
3	9762 012 01	Distanzbuchse	1	FAW000ZR001-223
4	9979 800 01	Paßring	1	LN67-40.01
5	7080 040 01	DX-Buchse	2	
6	9762 014 01	Lagerdeckel	2	FAW000ZR001-231
7	4072 041 01	Schraube M 12x30 DIN 6912	12	
8	4241 009 01	Federring 23 DIN 7980	12	



Radkasten mit Antrieb

Bestell-Nr.: 9764.260

Zeichn.-Nr.: FAW 140ZR 001 - 000

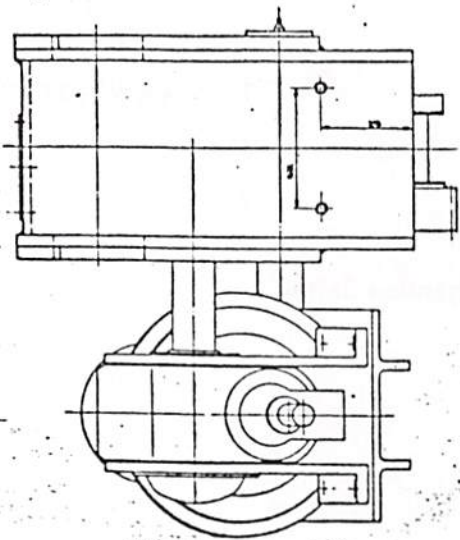
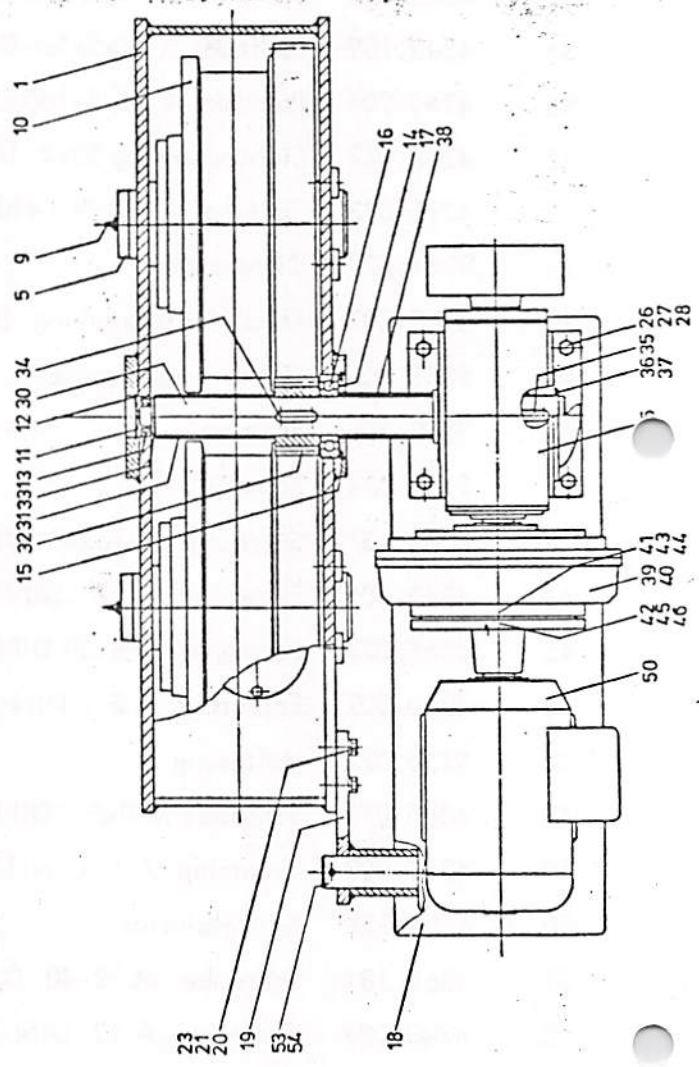
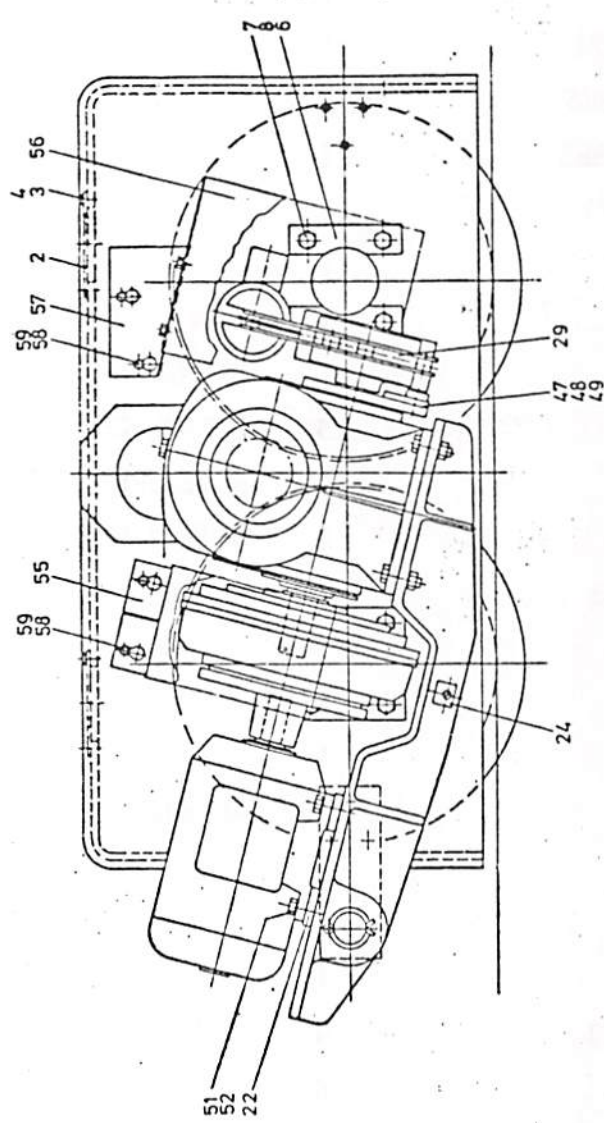
bestehend aus:

Teil-Nr.	Bestell-Nr.	Teilbenennung	Anz.	Zeichn.-Nr.:
1	9764.261	Gehäuse	1	FAW140ZR001-111
2	9148.014	Deckel	2	M1630-131.192
3	4065.067	Schraube M 8x16 DIN 933	4	
4	4240.007	Federring A 8 DIN 127	4	
5	9764.265	Achse	2	FAW140ZR001-211
6	9970.404	Achshalter 40x10x150	4	LN4/4
7	4065.158	Schraube M 16x25 DIN 933	8	
8	4240.012	Federring A 16 DIN 127	8	
9	7743.040	KE-Schmiernippel AM 10x1 DIN 71412	2	
x10	9062.083	Laufgrad	2	C001.006-131.240
11	9764.266	Verschlussscheibe	1	FAW140ZR001-241
12	4281.013	Sicherungsring 52x2 DIN 472	1	
13	7451.485	Lager 625 6205	1	
14	9764.267	Scheibe	1	FAW140ZR001-251
15	4281.035	Sicherungsring 110x4 DIN 472	1	
16	7451.690	Lager 625 6310	1	
17	4220.051	Paßscheibe DIN 988	1	
18	9066.120	Momentenstütze	1	C001.000-132.110
19	9764.269	Halterung	1	FAW140ZR001-313
20	4065.130	Schraube M 12x35 DIN 933	3	
21	4240.009	Federring A 12 DIN 127	3	
22	9149.912	Distanzscheibe	4	M2440-132.174
23	4200.016	Scheibe 13 DIN 125	3	
24	6020.120	Stauflschelle Gr. 1-8	1	
x25	5000.541	Heliput-Schneckengetriebe Gr.100.1	1	
26	4061.113	Schraube M 12x50 DIN 931	4	
27	4115.048	Mutter M 12 DIN 934	4	
28	4240.009	Federring A 12 DIN 127	4	
x29	9711.182	Bremse	1	Bre30CY101-100.000

Teil-Nr.	Bestell-Nr.	Teilbenennung	Anz.	Zeichn.-Nr.
30	9764.270	Welle	1	FAW140ZR001-341
31	9764.271	Distanzrohr	1	FAW140ZR001-342
32	9764.272	Ritzel	1	FAW140ZR001-343
33	4280.042	Sicherrungsring 50x2 DIN 471	1	
34	4340.189	Paßfeder A 14x9x56 DIN 6885	1	
35	4340.204	Paßfeder A 14x9x160 DIN 6885	1	
36	4280.042	Sicherungsring 50x2 DIN 471	1	
37	4211.033	Scheibe 50 DIN 1440	1	
38	9764.273	Distanzrohr	1	FAW140ZR001-349
39	5030.201	Flüssigkeitskupplung 320/1	1	E03.0320-001/104
40	5031.027	Sicherungsschraube	5	E03.027 06 284
41	9150.326	Scheibe	1	M 2670-136.111
42	9149.014	Scheibe	1	M 1840-136.111
43	4065.131	Schraube M 12x40 DIN 933	1	
44	4240.009	Federring A 12 DIN 127	1	
45	4065.073	Schraube M 8x30 DIN 933	1	
46	4240.007	Federring A 8 DIN 127	1	
47	9150.022	Halterung	1	M 2640-137.411
48	4065.071	Schraube M 8x25 DIN 933	2	
49	4240.007	Federring A 8 DIN 127	2	
50	6104.358	Antriebsmotor	1	
51	4065.131	Schraube M 12x40 DIN 933	4	
52	4240.009	Federring A 12 DIN 127	4	
53	9710.724	Bolzen	1	LN 16
54	4330.092	Splint 8x71 DIN 94	2	
55	9764.281	Schutzhaube	1	FAW140ZR001-811
56	9062.027	Bremsabdeckung	1	C001.006-133.111Li
57	9764.283	Halter	1	FAW140ZR001-813
58	4065.066	Schraube M 8x12 DIN 933	6	
59	4240.007	Federring A 8 DIN 127	2	

x Einzelteile dieser Gruppe siehe auf den folgenden Seiten

- A 12 -  
Radkasten mit Antrieb



Radkasten mit Antrieb

Bestell-Nr.: 9764.274

Zeichn.-Nr.: FAW 140 ZR 002 - 000

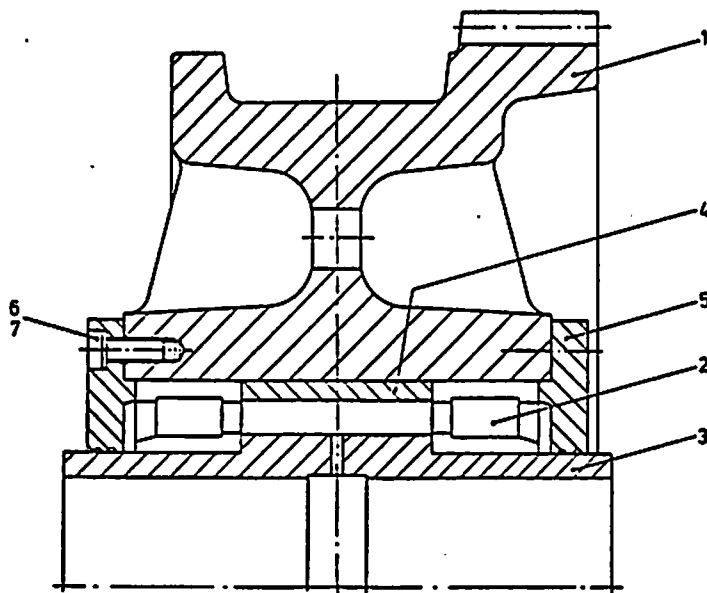
bestehend aus:

Teil-Nr.	Bestell-Nr.	Teilbenennung	Anz.	Zeichn.-Nr.:
1	9764.261	Gehäuse	1	FAW140ZR001-111
2	9148.014	Deckel	2	M1630-131.192
3	4065.067	Schraube M 8x16 DIN 933	4	
4	4240.007	Federring A 8 DIN 127	4	
5	9764.265	Achse	2	FAW140ZR001-211
6	9970.404	Achshalter 40x10x150	4	LN4/4
7	4065.158	Schraube M 16x25 DIN 933	8	
8	4240.012	Federring A 16 DIN 127	8	
9	7743.040	KE-Schmiernippel AM 10x1 DIN 71412	2	
x10	9062.083	Laufrod	2	C001.006-131.240
11	9764.266	Verschlussscheibe	1	FAW140ZR001-241
12	4281.013	Sicherungsring 52x2 DIN 472	1	
13	7451.485	Lager 625 6205	1	
14	9764.267	Scheibe	1	FAW140ZR001-251
15	4281.035	Sicherungsring 110x4 DIN 472	1	
16	7451.690	Lager 625 6310	1	
17	4220.051	Paßscheibe DIN 988	1	
18	9066.120	Momentenstütze	1	C001.000-132.110
19	9764.269	Halterung	1	FAW140ZR001-313
20	4065.130	Schraube M 12x35 DIN 933	3	
21	4240.009	Federring A 12 DIN 127	3	
22	9149.912	Distanzscheibe	4	M2440-132.174
23	4200.016	Scheibe 13 DIN 125	3	
24	6020.120	Stauflansch Gr. 1-8	1	
x25	5000.541	Heliput-Schneckengetriebe Gr. 100.1	1	
26	4061.113	Schraube M 12x50 DIN 931	4	
27	4115.048	Mutter M 12 DIN 934	4	
28	4240.009	Federring A 12 DIN 127	4	
x29	9711.182	Bremse	1	Bre30CY101-100.000

- A 14 -				
Teil-Nr.	Bestell-Nr.	Teilbenennung	Anz.	Zeichn.-Nr.
30	9764.270	Welle	1	FAW140ZR001-341
31	9764.271	Distanzrohr	1	FAW140ZR001-342
32	9764.272	Ritzel	1	FAW140ZR001-343
33	4280.042	Sicherrungsring 50x2 DIN 471	1	
34	4340.189	Paßfeder A 14x9x56 DIN 6885	1	
35	4340.204	Paßfeder A 14x9x160 DIN 6885	1	
36	4280.042	Sicherungsring 50x2 DIN 471	1	
37	4211.033	Scheibe 50 DIN 1440	1	
38	9764.273	Distanzrohr	1	FAW140ZR001-349
39	5030.201	Flüssigkeitskupplung 320/1	1	E03.0320-001/104
40	5031.027	Sicherungsschraube	5	E03.027 06 284
41	9150.326	Scheibe	1	M 2670-136.111
42	9149.014	Scheibe	1	M 1840-136.111
43	4065.131	Schraube M 12x40 DIN 933	1	
44	4240.009	Federring A 12 DIN 127	1	
45	4065.073	Schraube M 8x30 DIN 933	1	
46	4240.007	Federring A 8 DIN 127	1	
47	9150.022	Halterung	1	M 2640-137.411
48	4065.071	Schraube M 8x25 DIN 933	2	
49	4240.007	Federring A 8 DIN 127	2	
50	6104.358	Antriebsmotor	1	
51	4065.131	Schraube M 12x40 DIN 933	4	
52	4240.009	Federring A 12 DIN 127	4	
53	9710.724	Bolzen	1	LN 16
54	4330.092	Splint 8x71 DIN 94	2	
55	9764.281	Schutzhaube	1	FAW140ZR001-811
56	9062.025	Bremsabdeckung	1	C001.006-133.111Re
57	9764.283	Halter	1	FAW140ZR001-813
58	4065.066	Schraube M 8x12 DIN 933	6	
59	4240.007	Federring A 8 DIN 127	2	

x Einzelteile dieser Gruppe siehe auf den folgenden Seiten

Laufgrad komplett



Bestell-Nr.: 9062 083 01

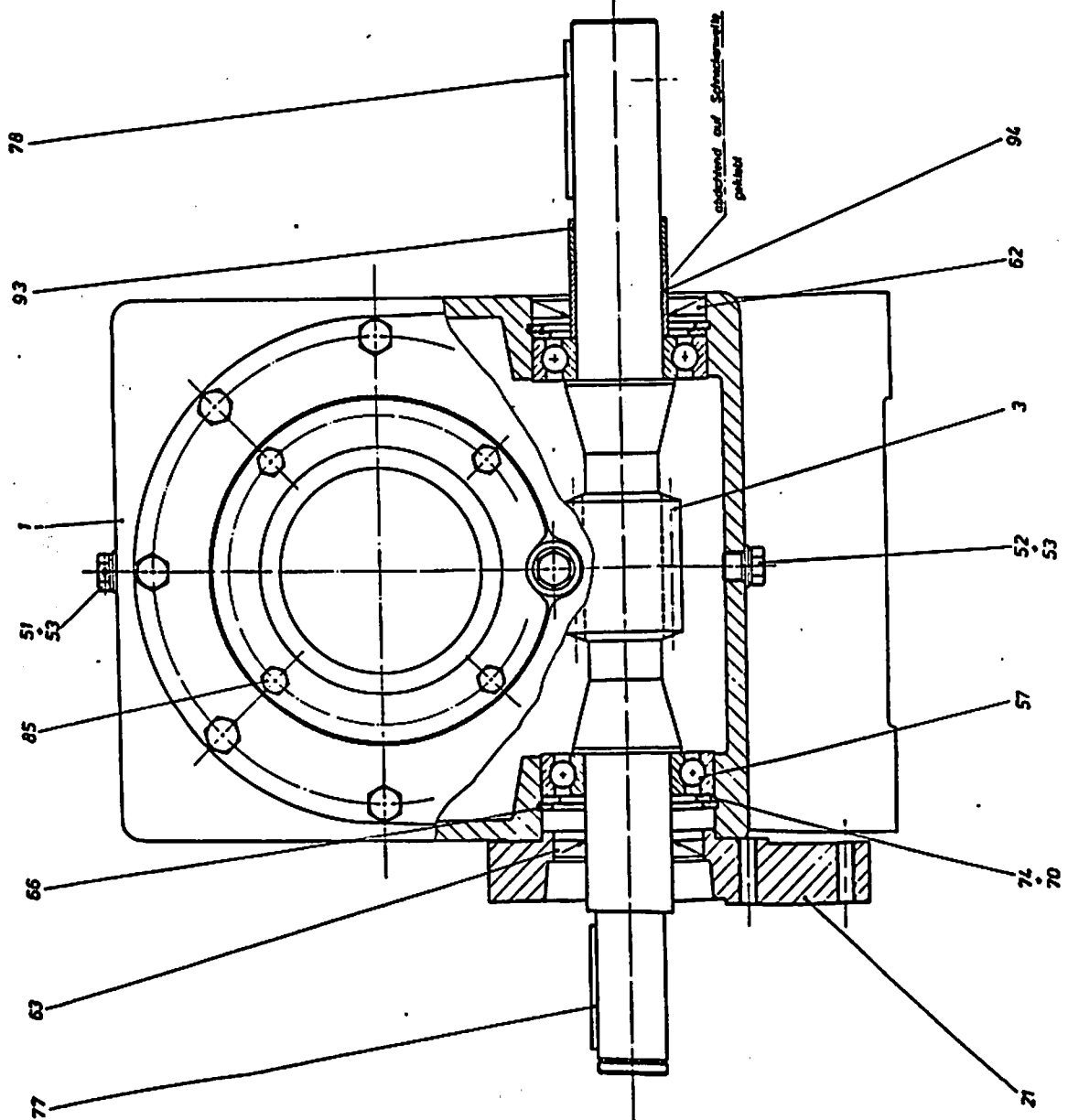
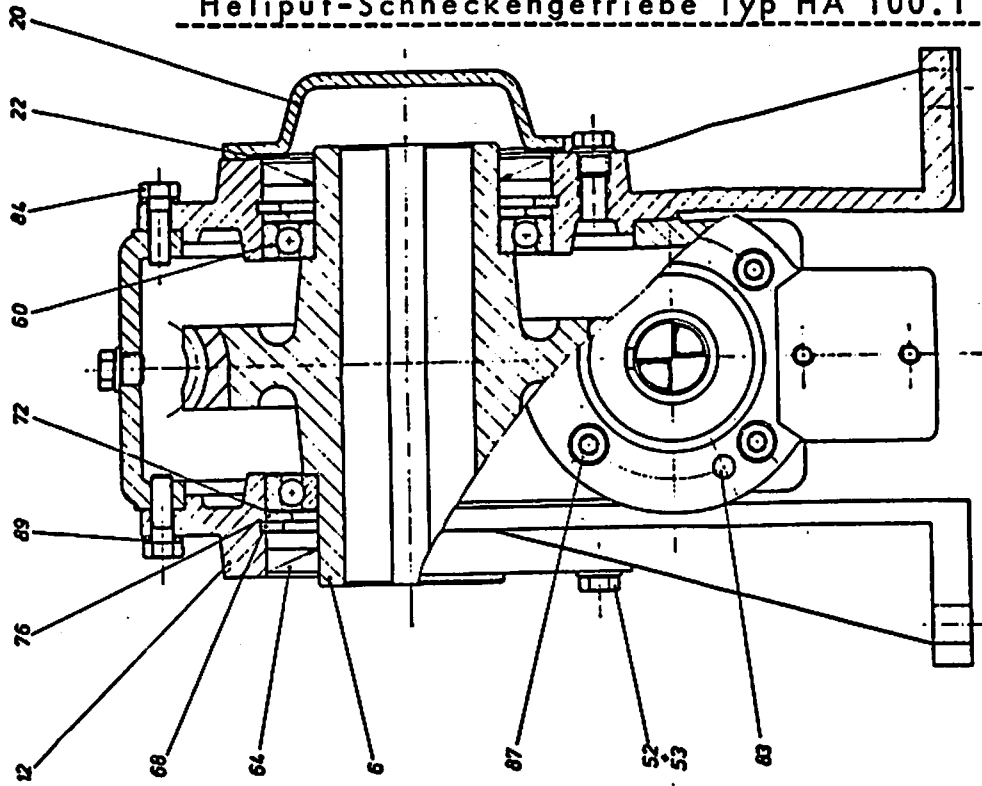
Zeichn.-Nr.: C 001.006 - 131.240

bestehend aus:

Teil-Nr.	Bestell-Nr.	Teilbenennung	Anz.	Zeichn.-Nr.:
1	9062 084 01	Laufgrad	1	C001.006-131.241
2	7463 138 01	Lager 5412 NJ 222 E	2	
3	9062 085 01	Buchse	1	C001.006-131.243
4	9979 720 01	Paßrohr	1	L 67-31.51
5	9979 640 01	Verschlußdeckel	2	LN 68-31.01
6	4072 041 01	Schraube M 12x30 DIN 6912	12	
7	4241 009 01	Federring 12 DIN 7980	12	



Heliput-Schneckengetriebe Typ HA 100.1



# Heliput-Schneckengetriebe Typ HA 100.1

Bestell-Nr.: 5000 541 01

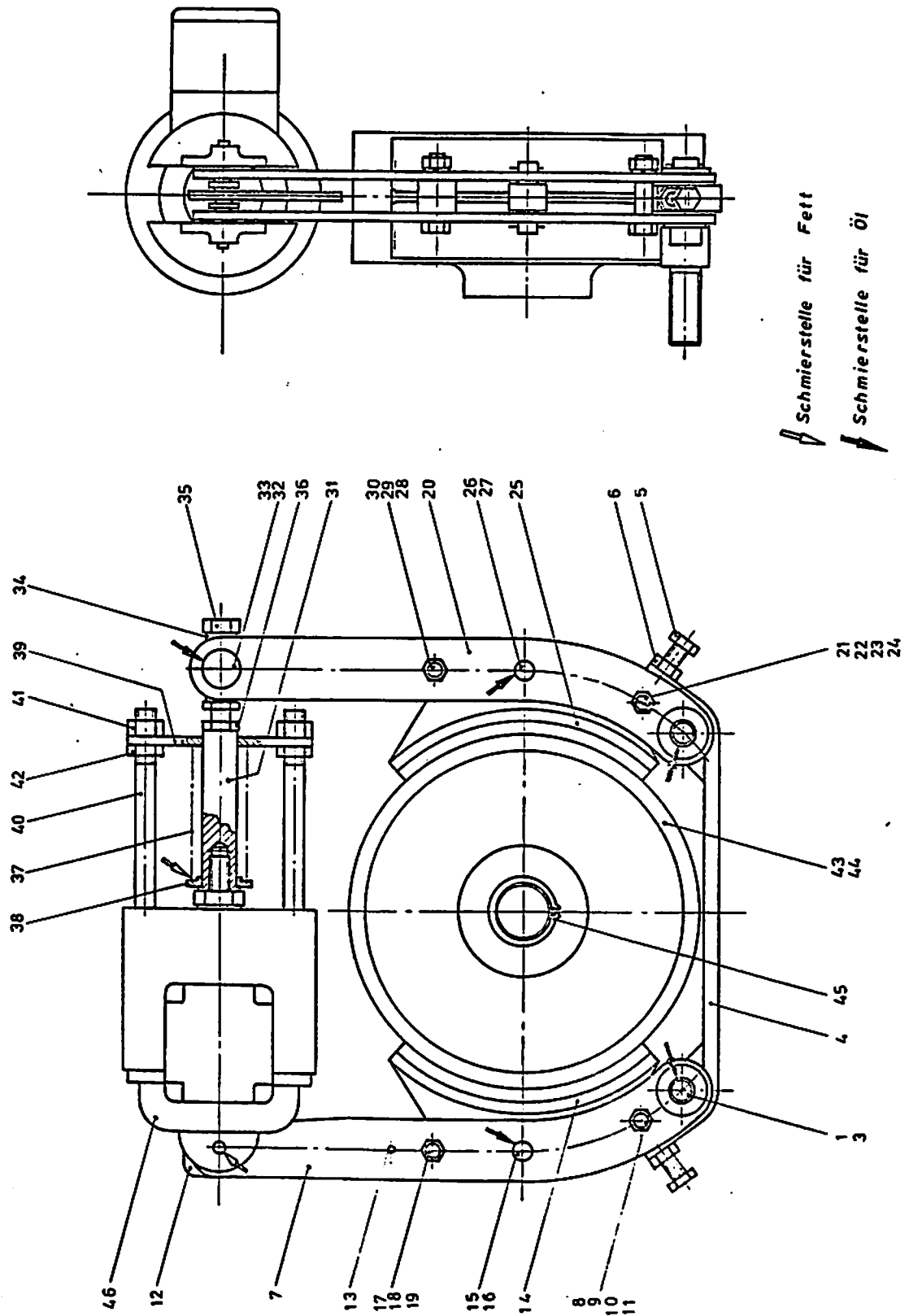
Zeichn.-Nr.: 100.1 ZS-Sp 57

bestehend aus:

Teil-Nr.	Bestell-Nr.	Teilbenennung	Anz.	Zeichn.-Nr.:
1		Gehäuse	1	100.1A801-1
3	5003 305 01	Schneckenwelle	1	100.1C803-3/14H
6	5003 306 01	Hohlwellen Schneckenrad	1	100.1D840-3/14
12		Fußdeckel	2	100.1H831-1
20		Deckel	1	100.1X801-7
21		Deckel	1	100.1X801-8
22		Dichtung	1	100.1X801-9
51		Entlüfterschraube M12x1,5	1	
52		Verschlußschraube M12x1,5	4	
53		Polyamid Dichtring $\varnothing 18 \times \varnothing 125 \times 1,5$	4	
54		Typenschild C	1	
57	7451 407 01	Rillenkugellager 6207 DIN 625	2	
60	7451 914 01	Rillenkugellager 16014 DIN 625	2	
62		Wellendichtring A40x72x7 DIN 3760	1	
63	7100 142 01	Wellendichtring A35x62x7 DIN 3760	1	
64		Wellendichtring 70x110x8 BA	2	
66	4281 023 01	Sicherungsring 72x7,5 DIN 472	2	
68	4281 035 01	Sicherungsring 110x4 DIN 472	2	
70	4220 087 01	Paßscheibe 56x72x0,1 DIN 988	div.	} einpassen je nach Spalt
72		Paßscheibe 90x110x0,1-1 DIN 988	div.	
74	4220 101 01	Stützscheibe S56x72x3 DIN 988	2	
76	4220 103 01	Stützscheibe S90x110x3,5 DIN 988	2	
77	4340 080 01	Paßfeder A8x7x50 DIN 6885	1	
78	4340 117 01	Paßfeder A10x8x63 DIN 6885	1	
83		Zylinderstift 8m 6x40 DIN 7	2	
84	4065 071 01	Schraube M8x25 DIN 933-8.8	16	
85	4065 044 01	Schraube M 6x18 DIN 933-8.8	4	
87	4062 067 01	Schraube M8x30 DIN 912-8.8	4	
89		Fächerscheibe A8,4 DIN 6798	16	

Teil-Nr.	Bestell-Nr.	Teilbenennung	Anz.	Zeichn.-Nr.:
93		INA-Innenring	1	IR 35x40x17
94		INA-Innenring	1	IR 35x40x30

Außen - Doppelbackenbremse



Außen - Doppelbackenbremse

Bestell-Nr.: 9711 182 01

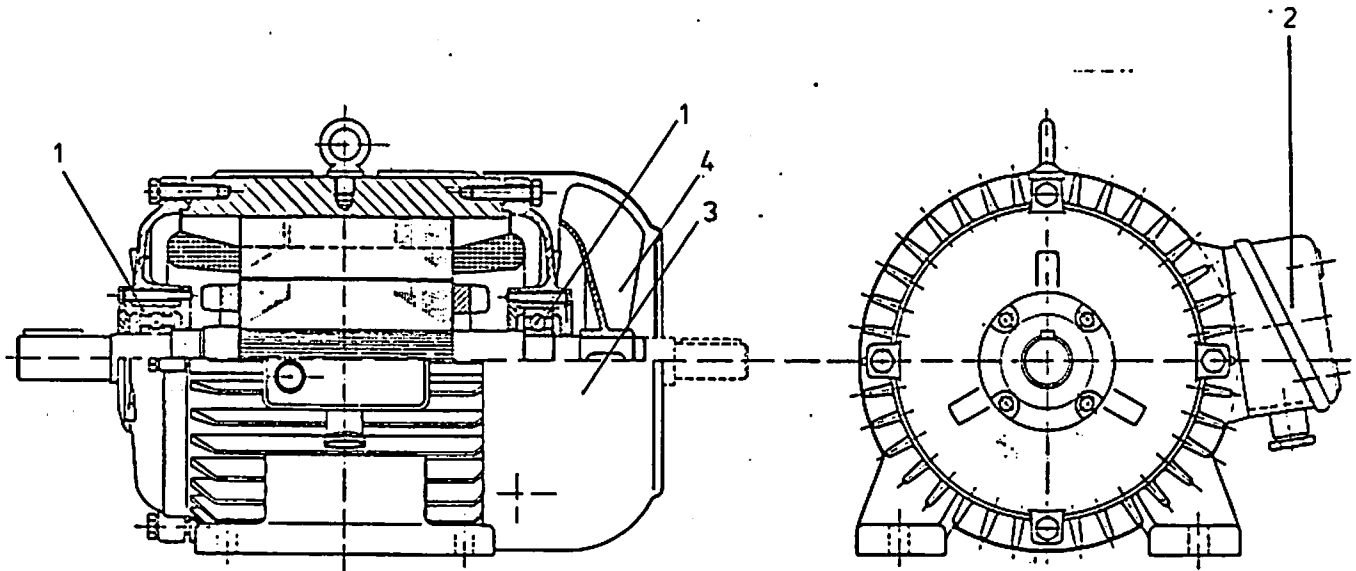
Zeichn.-Nr.: Bre 30 CY 101 - 100.000

bestehend aus:

Teil- Nr.	Bestell- Nr.	Teilbenennung	Anz.	Zeichn.-Nr.
1	9711 515 01	Haltebolzen	2	Bre50CY101-111.101
2	4211 013 01	Scheibe 14 DIN 1440	2	
3	4330 050 01	Splint 4 x 25 DIN 94	2	
4	9711 516 01	Anschlagschiene	1	Bre50CY101-111.201
5	4065 071 01	Schraube M 8 x 25 DIN 933	2	
6	4115 080 01	Sechskantmutter M 8 DIN 934	2	
7	9711 180 01	Backenhebel links	2	Bre30CY101-112.101
8	4061 061 01	Schraube M 8 x 35 DIN 931	1	
9	5029 005 01	Distanzrohr	1	Bre50CY101-112.103
10	4240 007 01	Federring A 8 DIN 127	1	
11	4115 080 01	Mutter M 8 DIN 934	1	
12	9711 517 01	Lüftexzenter	1	Bre50CY101-112.131
13	4330 076 01	Splint 6,3 x 40 DIN 94	1	
14	9711 525 01	Bremsbacke mit Belag	1	Bre50CY101-112.210
15	9710 522 01	Bolzen	1	LN 16-36.05
16	4330 034 01	Splint 3,2 x 20 DIN 94	2	
17	4061 062 01	Schraube M 8 x 40 DIN 931	1	
18	4115 080 01	Mutter M 8 DIN 934	2	
19	4240 007 01	Federring A 8 DIN 127	1	
20	9711 181 01	Backenhebel rechts	2	Bre30CY101-113.101
21	4061 061 01	Schraube M 8 x 35 DIN 931	1	
22	5029 005 01	Distanzrohr	1	Bre50CY101-112.103
23	4240 007 01	Federring A 8 DIN 127	1	
24	4115 080 01	Mutter M 8 DIN 934	1	
25	9711 525 01	Bremsbacke mit Belag	1	Bre50CY101-112.210
26	9710 522 01	Bolzen	1	LN 16-36.05
27	4330 034 01	Splint 3,2 x 20 DIN 94	2	
28	4061 062 01	Schraube M 8 x 40 DIN 931	1	
29	4115 080 01	Mutter M 8 DIN 934	2	

Teil- Nr.	Bestell- Nr.	Teilbenennung	Anz.	Zeichn.-Nr.
30	4240 007 01	Federring A 8 DIN 127	1	
31	4098 021 01	Gewindestück	1	Bre30CY101-115.101
32	5029 020 01	Gelenkstück	1	Bre50CY101-115.102
33	4330 063 01	Splint 5 x 30 DIN 94	2	
34	5029 004 01	Distanzrohr	2	Bre50CY101-115.104
35	4065 111 01	Schraube M 10 x 80 DIN 933	1	
36	4101 005 01	Mutter BM 10 DIN 439	2	
37	7200 102 01	Druckfeder	1	Bre50CY101-115.201
38	5029 012 01	Federteller	1	Bre50CY101-115.202
39	9711 519 01	Federteller	1	Bre50CY101-115.203
40	4098 020 01	Gewindestift	3	Bre50CY101-115.204
41	4115 047 01	Mutter M 10 DIN 934	3	
42	4101 005 01	Mutter BM 10 DIN 439	3	
43	9711 630 01	Bremsscheibe	1	Bre70CY6-121.101
44	4340 079 01	Paßfeder A 8 x 7 x 45 DIN 6885	1	
45	4280 024 01	Sicherungsring 28 x 1,5 DIN 471	1	
46	6170 101 01	Magnet GTLX 100 W 43 DO 4	1	Spannung angeben

E - Motor (Fahrwerk )



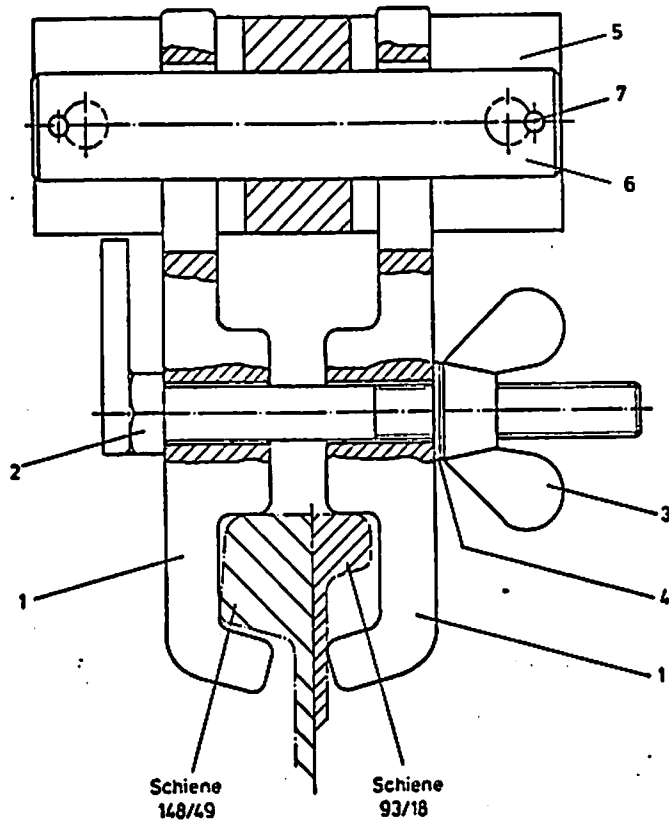
Bestell-Nr.: 6104 358 01

Zeichn.-Nr.: Type DR 100 Lb/4p

bestehend aus:

Teil-Nr.	Bestell-Nr.	Teilbenennung	Anz.	Zeichn.-Nr.:
1	7451 566 01	Kugellager 62 06 2 Z	2	
2		Klemmenkasten Kunststoff	1	Z3 09 07 201 01
		Klemmenkasten Alu	1	Z2 09 07 101 01
3		Lüfterhaube	1	Z3 10 09 006 01
4		Lüfterflügel	1	Z3 10:08 001 03

Schienezange



Bestell-Nr.: 9911 180 01

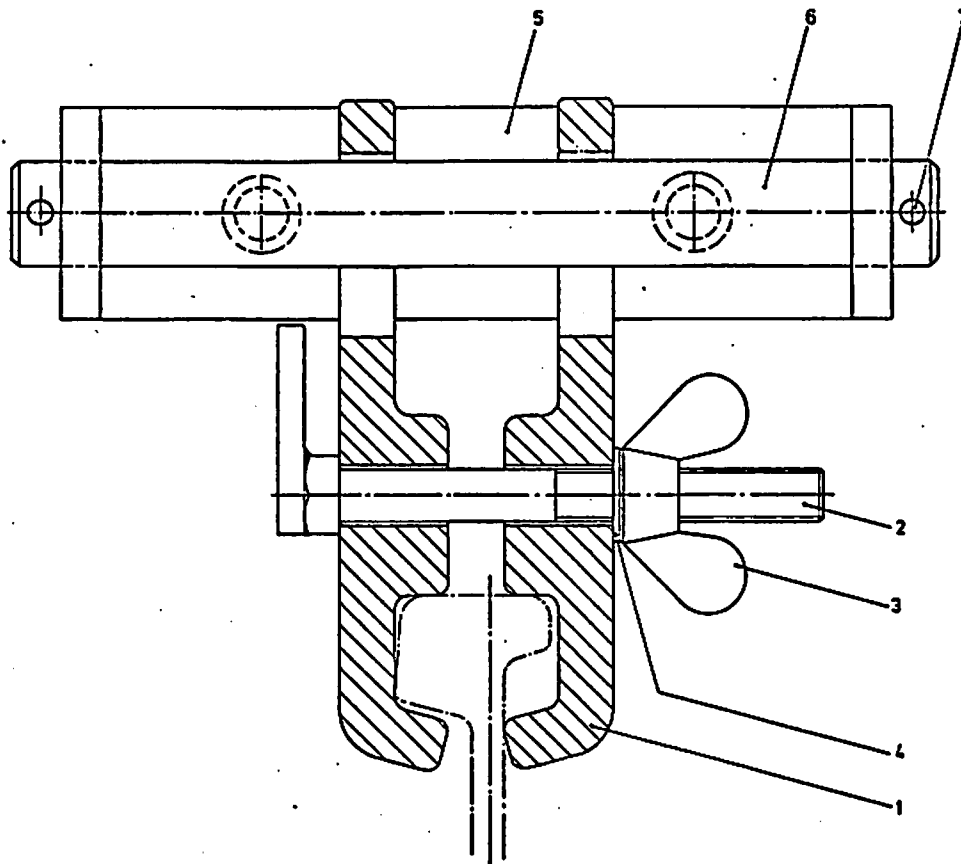
Zeichn.-Nr.: Szg 300 A 4 - 100

bestehend aus:

Teil-Nr.	Bestell-Nr.	Teilbenennung	Anz.	Zeichn.-Nr.:
1	9911 102 01	Klemmbügel	1	Szg140A1-111.101
2	9911 103 01	Schraube	1	Szg140A1-121.101
3	4100 009 01	Mutter M 20 DIN 315	1	
4	4200 021 01	Scheibe 21 DIN 125	1	
5	9911 181 01	Lagerbock	1	Szg300A4-121
6	9723 110 01	Bolzen 40x200x180	1	LN 16 - 09.16
7	4330 090 01	Splint 8x56 DIN 94	2	
8	4211 030 01	Scheibe 40 DIN 1440	2	



Schienenzange



Bestell-Nr.: 9911 182 01

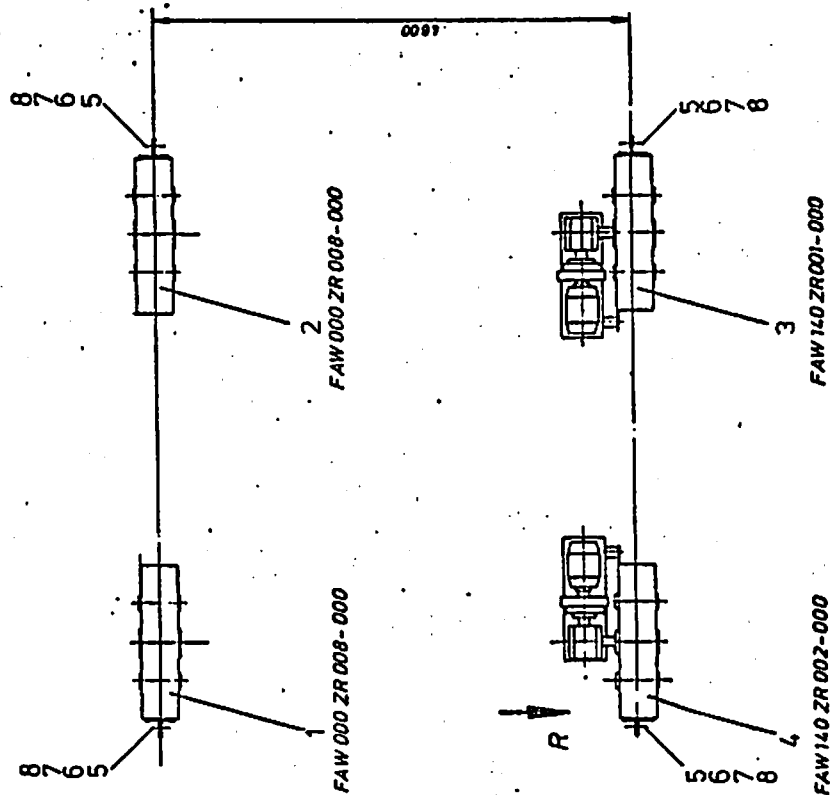
Zeichn.-Nr.: Szg 300 A 5 - 100

bestehend aus:

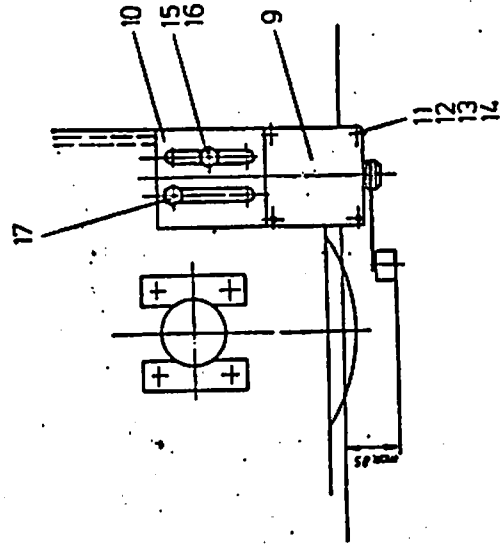
Teil-Nr.	Bestell-Nr.	Teilbenennung	Anz.	Zeichn.-Nr.:
1	9911 102 01	Klemmbügel	2	Szg140A1-111.101
2	9911 102 01	Schraube	1	Szg140A1-121.101
3	4100 009 01	Mutter M 20 DIN 315	1	
4	4200 021 01	Scheibe 21 DIN 125	1	
5	9911 183 01	Lagerbock	1	Szg300A5-121
6	9723 112	Bolzen Form 200	1	LN16-09.29
7	4330 090 01	Splint 8 x 56 DIN 94	2	

Fahrwerk-Zusammenstellung

starr



Ansicht „R“



F a h r w e r k

Bestell-Nr.: 9762.837

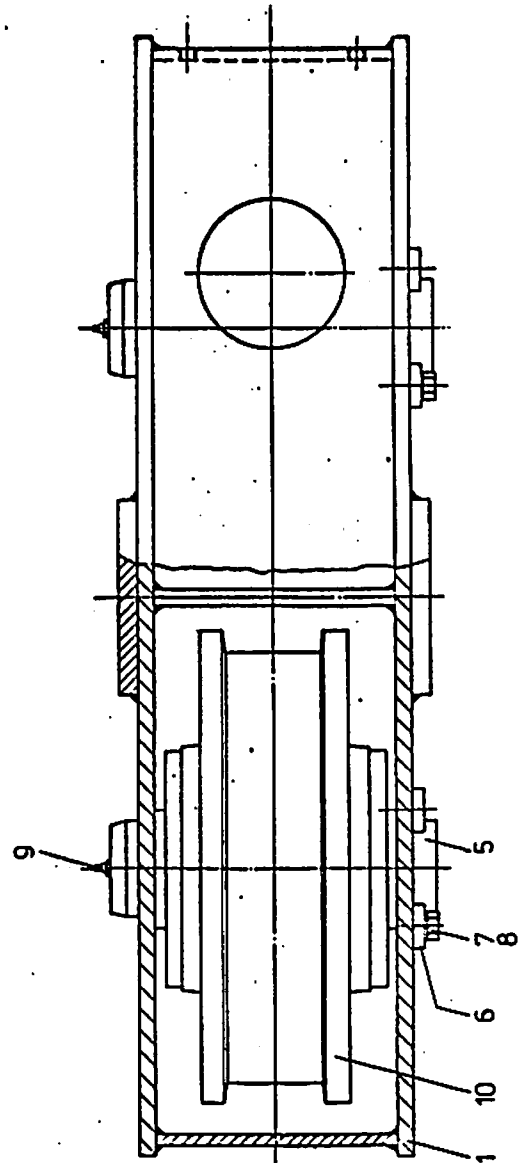
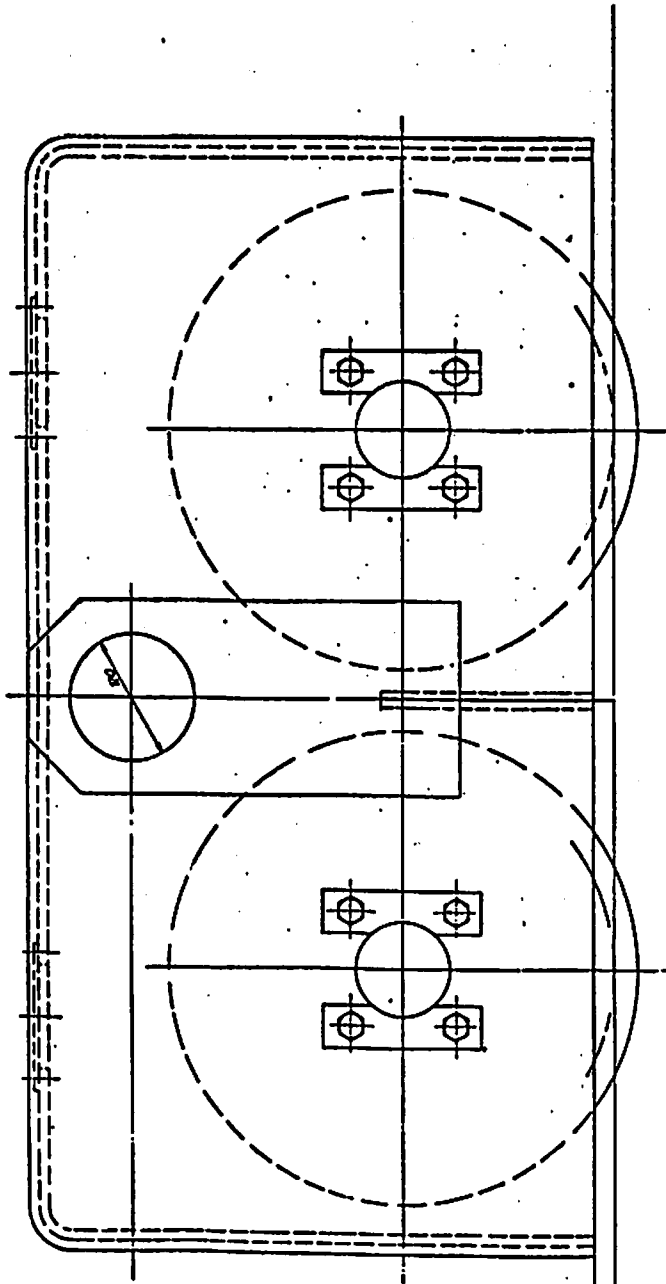
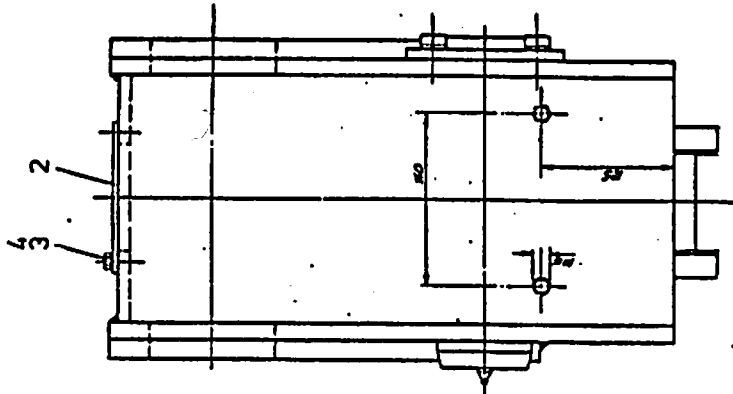
Zeichn.-Nr.: FAW 180 BA 005-000

bestehend aus:

Teil-Nr.	Bestell-Nr.	Teilbenennung	Anz.	Zeichn.-Nr.:
x 1	9764.240	Radkasten	1	FAW000ZR008-000
x 2	9764.240	Radkasten	1	FAW000ZR008-000
x 3	9764.260	Radkasten	1	FAW140ZR001-000
x 4	9764.274	Radkasten	1	FAW140ZR002-000
x 5	9911.180	Schienenzange	4	SZG300A4-100
6	4065.209	Schraube M 20 x 50 DIN 933	8	
7	4240.014	Federring A 20     DIN 127	8	
8	4115.052	Mutter M 20     DIN 934	8	
9	6060.502	Fahrwendeschalter EU1NWE 104 25A	1	
10	9762.834	Platte	1	FAW180BA004-172
11	4065.049	Schraube M 6x30     DIN 933	4	
12	4115.097	Mutter M 6     DIN 934	4	
13	4240.005	Federring A 6     DIN 127	4	
14	4200.009	Scheibe 6,4     DIN 125	4	
15	4065.129	Schraube M 12x30     DIN 933	2	
16	4240.009	Federring A 12     DIN 127	2	
17	4200.016	Scheibe 13	2	

x Einzelteile dieser Gruppe siehe auf den folgenden Seiten

Radkasten komplett



Radkasten

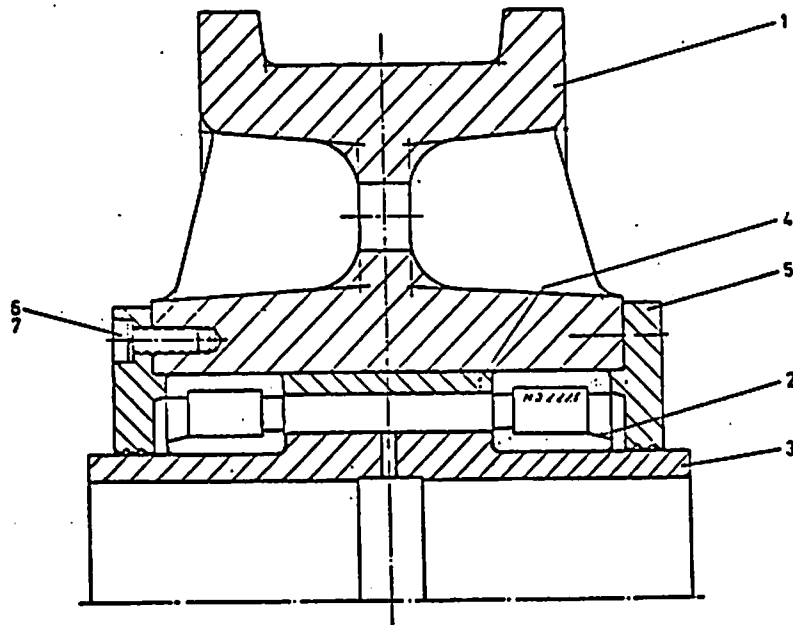
Bestell-Nr.: 9764.240

Zeichn.-Nr.: FAW 000 ZR 008 - 000

bestehend aus:

Teil-Nr.	Bestell-Nr.	Teilbenennung	Anz.	Zeichn.-Nr.:
1	9764.241	Gehäuse	1	FAW000ZR008-111
2	9148.014	Deckel	2	M1630-131-192
3	4065.067	Schraube M 8x16 DIN 933	4	
4	4240.007	Federring A 8 DIN 127	4	
5	9764.265	Achse	2	FAW140ZR001-211
6	9970.404	Achshalter	4	LN4/4
7	4065.158	Schraube M 16x25 DIN 933	8	
8	4240.012	Federring A 16 DIN 127	8	
9	7743.040	KE-Schmiernippel AM 10x1 DIN 74412	2	
x10	9062.107	Laufрад	2	C001.005-111.220

Laufgrad komplett



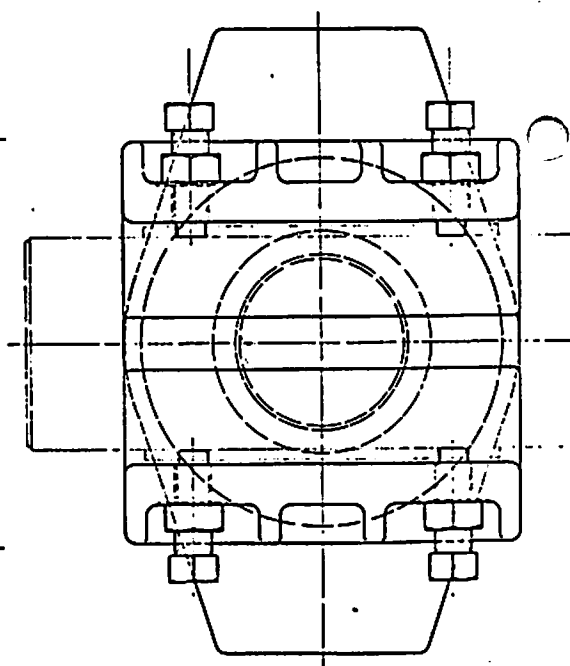
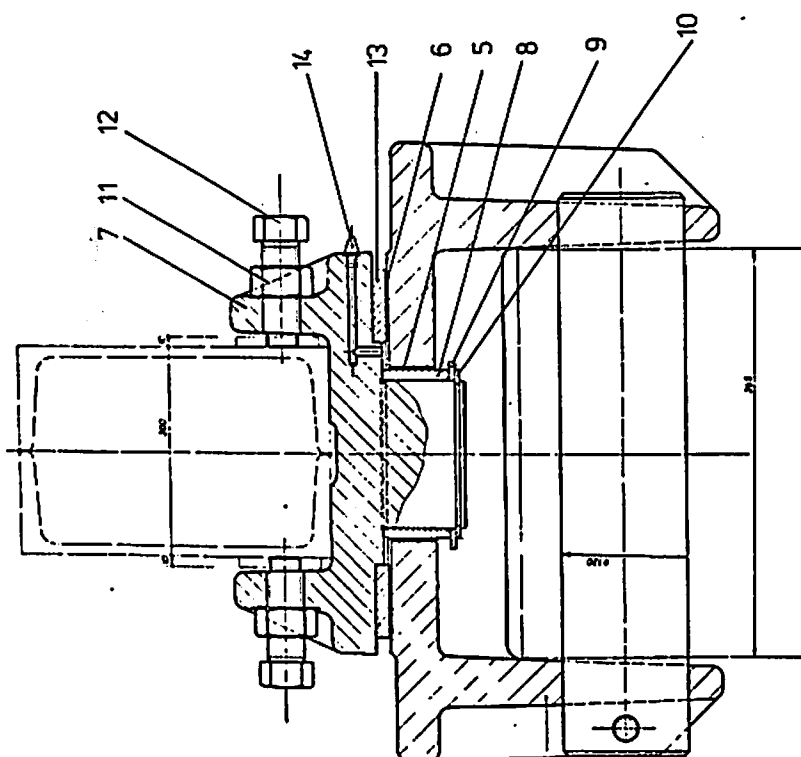
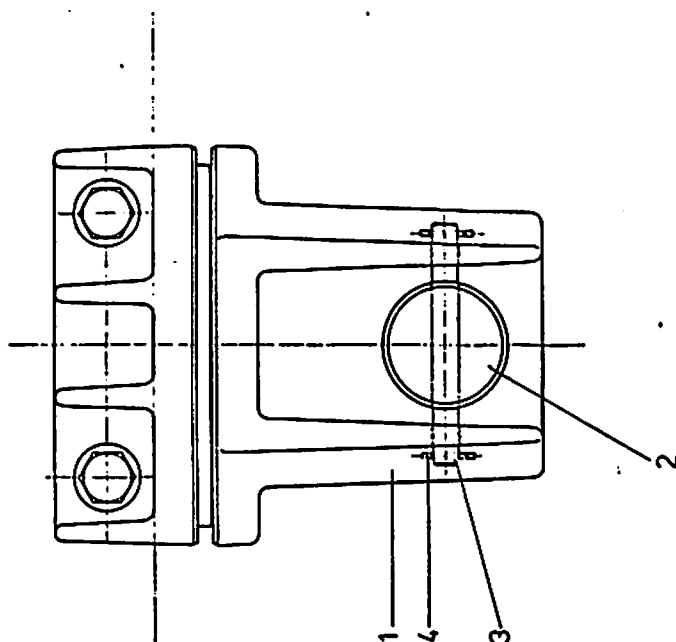
Bestell-Nr.: 9062 107 01

Zeichn.-Nr.: C 001.005 - 111.220

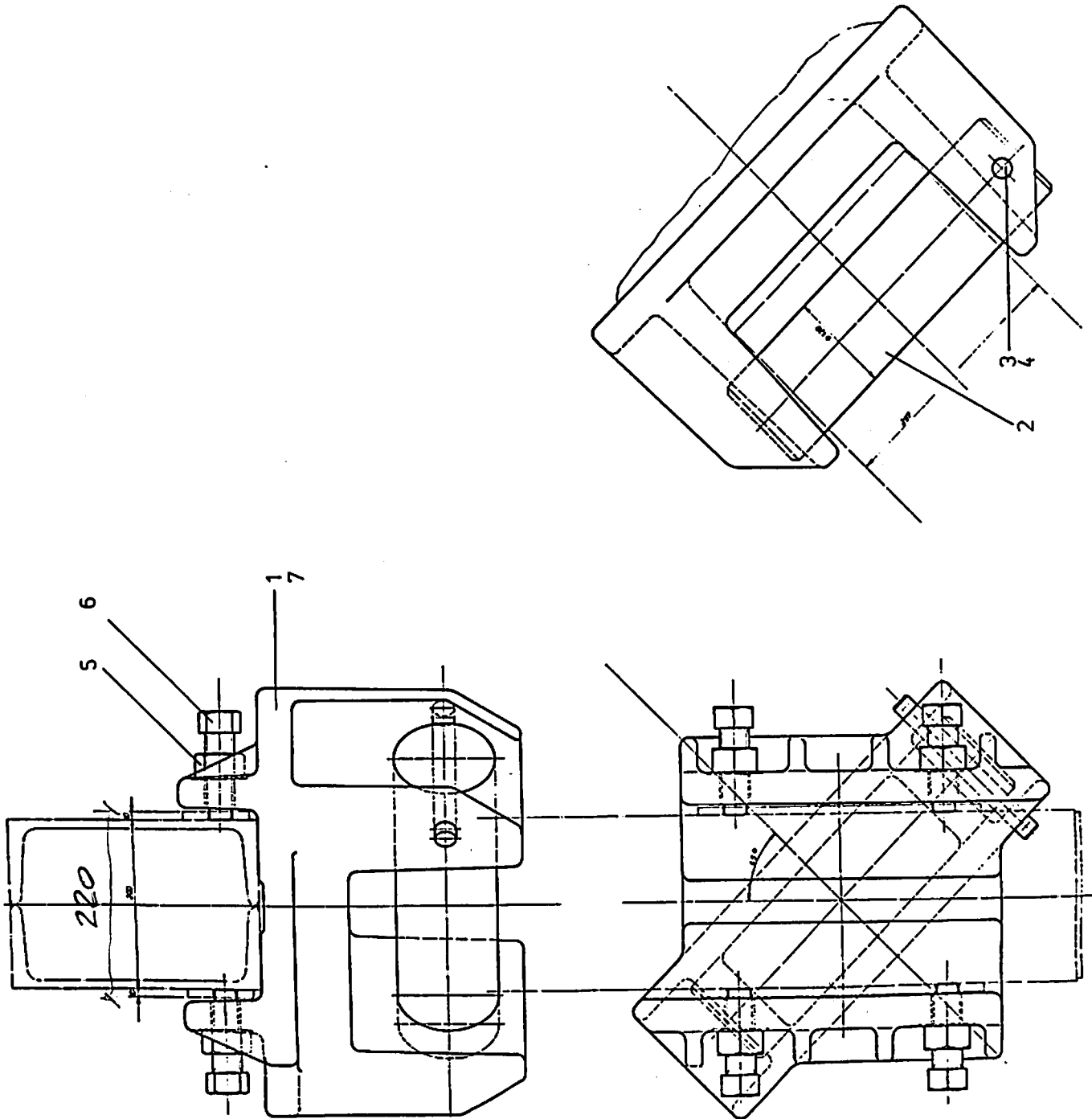
bestehend aus:

Teil-Nr.	Bestell-Nr.	Teilbenennung	Anz.	Zeichn.-Nr.:
1	9062 108 01	Laufgrad	1	C001.005-111.221
2	7463 138 01	Lager 5412 NJ 222E	1	
3	9062 085 01	Buchse	1	C001.006-131.243
4	9979 720 01	Paßrohr 200x94	1	LN 67-31.51
5	9979 640 01	Verschußdeckel	2	LN 68-31.01
6	4072 041 01	Schraube M 12x30 DIN 6912	12	
7	4241 009 01	Federring 12 DIN 7980	12	

Schwingerhauptlager kurvenfahrbar



Lagerung komplett



C 025.001 - 152.000



Lagerung re. und li. komplett

Bestell-Nr.: 9528 086 01

Zeichn.-Nr.: C 025.000 - 152.000

bestehend aus:

Teil-Nr.	Bestell-Nr.	Teilbenennung	Anz.	Zeichn.-Nr.:
1	9528 089 01	Lagerung re	1	C025.001-152.111
2	9528 090 01	Achse	1	C025.001-152.112
3	9974 053 01	Bolzen	1	LN16-05.30
4	4330 076 01	Splint 6,3 x 40 DIN 94	2	
5	4115 061 01	Mutter M 36 DIN 934-10	4	
6	4023 572 01	Schraube BM36x100 DIN561-8.8	4	
7	9528 091 01	Lagerung li	1	C025.001-152.211

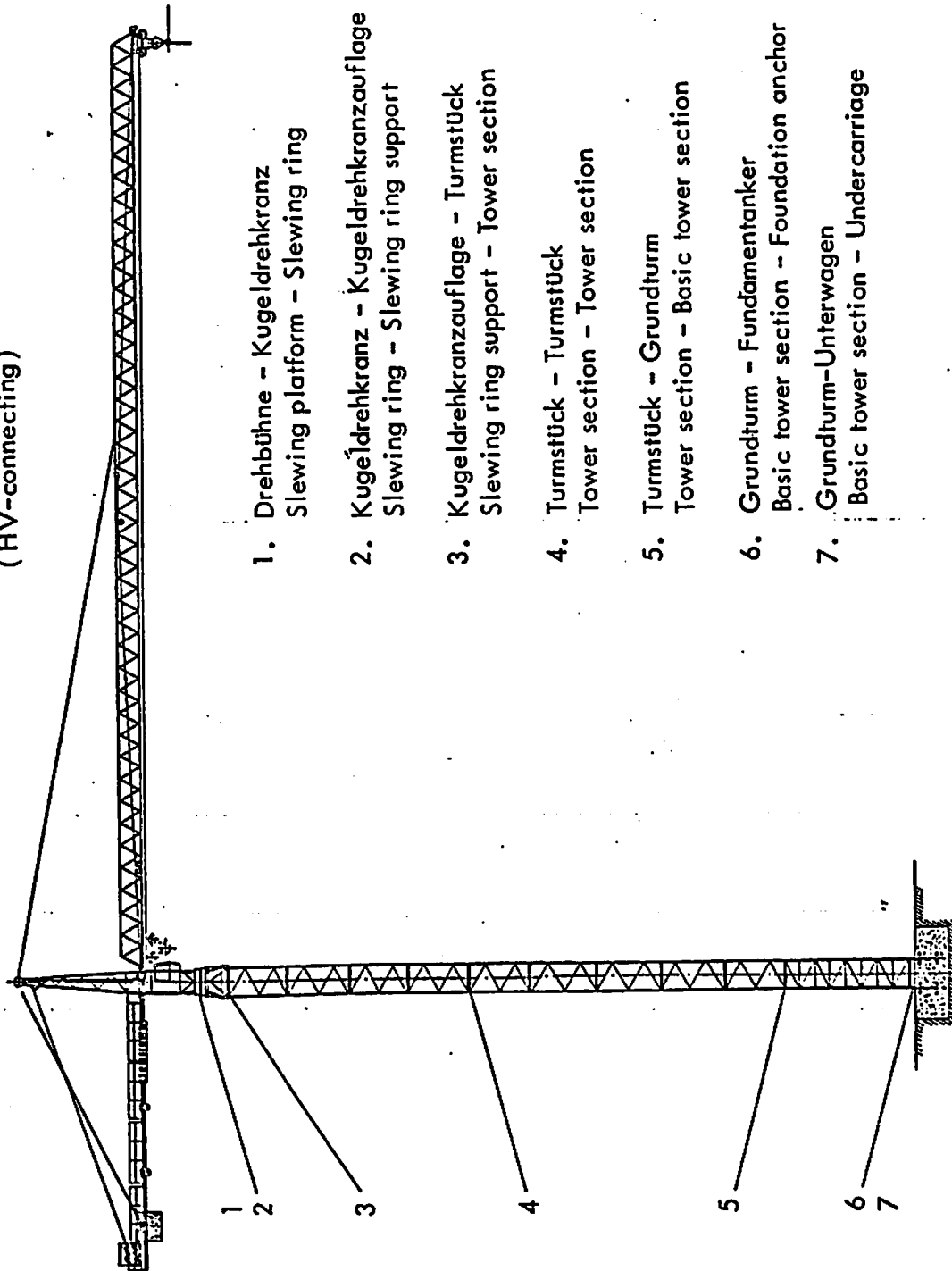
# Turmstück **B** (Turmverbindungsmaterial)

Turmverbindungsmaterial

1

Turmverbindungsmaterial  
(HV-Verbindung)

Connecting material for tower  
(HV-connecting)



1. Drehbühne - Kugeldrehkranz  
Slewing platform - Slewing ring
2. Kugeldrehkranz - Kugeldrehkranzauflage  
Slewing ring - Slewing ring support
3. Kugeldrehkranzauflage - Turmstück  
Slewing ring support - Tower section
4. Turmstück - Turmstück  
Tower section - Tower section
5. Turmstück - Grundturm  
Tower section - Basic tower section
6. Grundturm - Fundamentanker  
Basic tower section - Foundation anchor
7. Grundturm-Unterwagen  
Basic tower section - Undercarriage

