

Unterwagen komplett **A**

Undercarriage complete

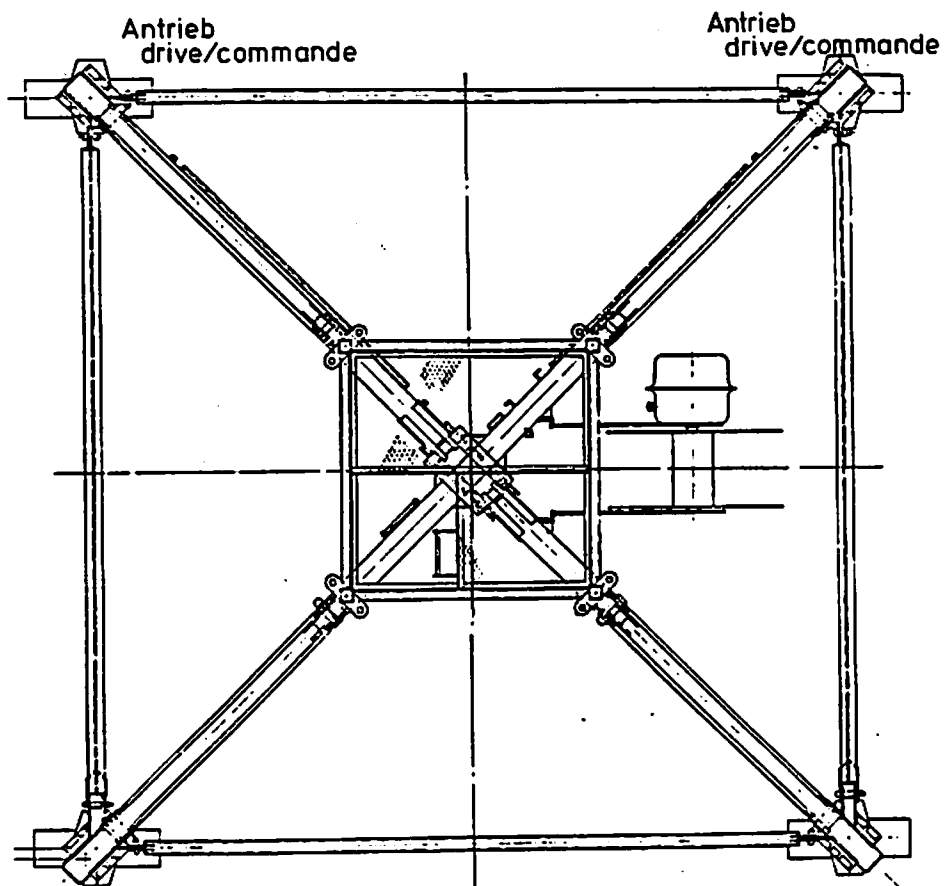
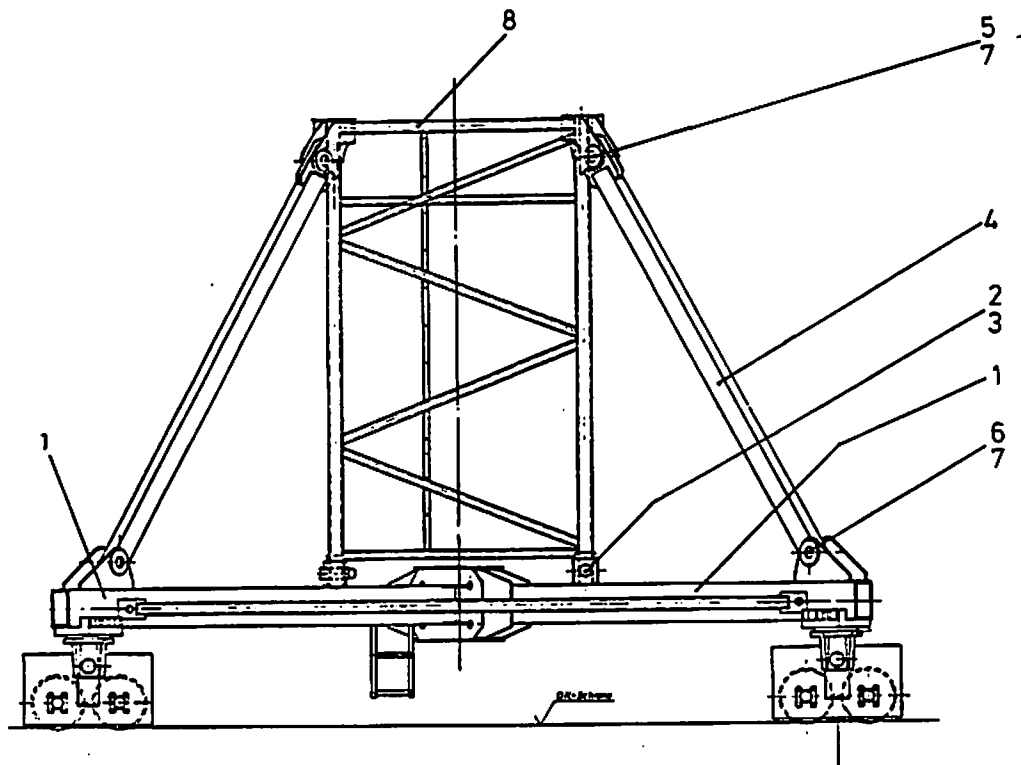
Châssis complet

	Seite
Unterwagen	A 1
Undercarriage	
Châssis porteur	
Unterwagenkreuz	A 3
Undercarriage cross	
Croix de châssis porteur	
Elektroinstallation Unterwagen	A 5
Electric installation undercarriage	
Installation électrique châssis porteur	
Fahrwerk kurvenfahrbar	A 7
Travelling gear curve-going	
Mécanisme de translation de bonne tenue en virage	
Fahrwerk starr	A 9
Travelling gear rigid	
Mécanisme de translation rigide	
Radkasten nicht angetrieben (kurvenfahrbar)	A 11
Wheel box no driven (curve-going)	
Boggie non mis en marche (de bonne tenue en virage)	
Laufgrad komplett	A 13
Rail wheel cpl.	
Roue rail cpl.	
Radkasten nicht angetrieben (starr)	A 14
Wheel box no driven (rigid)	
Boggie non mis en marche (rigide)	
Laufgrad komplett	A 16
Rail wheel cpl.	
Roue rail cpl.	
Radkasten angetrieben	A 17
Wheel box driven	
Boggie mis en marche	

Lauftrad komplett	A 21
Rail wheel cpl.	
Roue rail cpl.	
Heliput-Schneckengetriebe	A 22
Heliput-worm gear unit	
Engrenage à vis sans fin-Heliput	
Federkraftbremse	A 25
Spring-loaded brake	
Frein à ressort	
Flüssigkeitskupplung	A 30
Liquid clutch	
Embrayage hydraulique	
Motor (Fahrwerk)	A 33
Motor (travelling gear)	
Moteur (mécanisme de translation)	
Schienenzange komplett	A 34
Rail clamp cpl.	
Pince-rail cpl.	
Schienenzange komplett	A 35
Rail clamp cpl.	
Pince-rail cpl.	
Schwingenlagerung kurvenfahrbär	A 36
Rocker beam mounting curve-going	
Montage de balancier de bonne tenue en virage	
Schwingenlagerung	A 37
Rocker beam mounting	
Montage de balancier	
Schwingenlagerung	A 39
Rocker beam mounting	
Montage de balancier	
Fahrwerkslagerung	A 41
Travelling gear bearing rigid	
Bouchiers rigides	
Fundamentkreuz	A 43
Foundation cross	
Croix de fondation	
Fundamentkreuz	A 45
Foundation cross	
Croix de fondation	

Unterwagen

Undercarriage/Châssis porteur



Unterwagen

Undercarriage/Châssis porteur

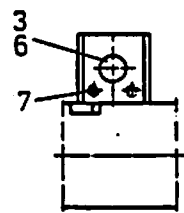
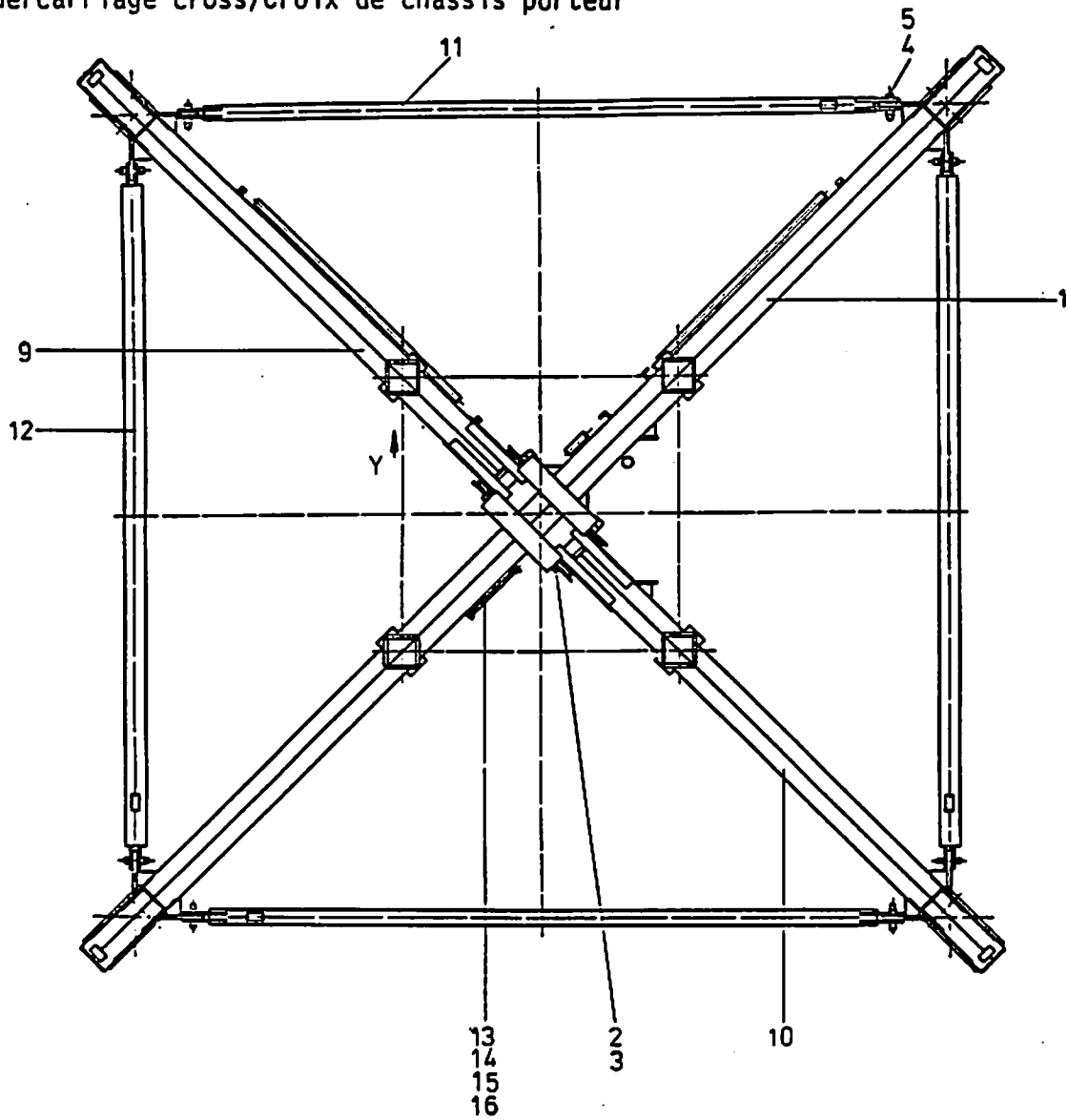
Bestell-Nr. : 9547 270 01
order no.
no. de comm.

Zeichn.-Nr. : C 026.049 - 310.000
drawing no.
plan no.

bestehend aus:
consist. of
compose de

Teil-Nr. part no. pièce no.	Bestell-Nr. order no. no. de comm.	Teilbenennung designation désignation	Anz. qty. nbre	Zeichn.-Nr. drawing no. plan no.
*1	9547 271 01	Unterwagenkreuz undercarriage cross/ croix de châssis porteur	1	C026.049-311.000
2	4330 106 01	Splint 10x100 DIN 94 cotter pin/goupille fendue	8	
3	9721 113 01	Bolzen pin/axe	4	BOL LN17-15.37
4	9526 252 01	Stützholm strut/étai de support	4	C026.001-313.111
5	9721 100 01	Bolzen Form 200 pin/axe	4	BOL LN17-15.28
6	9710 226 01	Bolzen Form 200 pin/axe	4	BOL LN17-15.18
7	4330 106 01	Splint 10x100 DIN 94 cotter pin/goupille fendue	16	
8	9526 330 01	Unterwagen-Turmstück undercarriage tower section/ élément de mât du châssis porteur	1	C026.001-312.111

Unterwagenkreuz
Undercarriage cross/Croix de châssis porteur



Ansicht Y
view/vue

Unterwagenkreuz

Undercarriage cross/Croix de châssis porteur

Bestell-Nr. : 9547 271 01
order no.
no. de comm.

Zeichn.-Nr. : C 026.049 - 311.000
drawing no.
plan no.

bestehend aus:
consist. of
compose de

Teil-Nr. part no. pièce no.	Bestell-Nr. order no. no. de comm.	Teilbenennung designation désignation	Anz. qty. nbre	Zeichn.-Nr. drawing no. plan no.
1	9547 272 01	Tragholm 1 support arm 1/longeron 1	1	C026.049-311.111
2	9721 115 01	Bolzen Form 200 pin/axe	4	BOL LN17-15.39
3	4330 106 01	Splint 10x100 DIN 94 cotter pin/goupille fendue	16	
4	9710 070 01	Bolzen Form 200 pin/axe	12	BOL LN17-09.07
5	4330 090 01	Splint 8x56 DIN 94 cotter pin/goupille fendue	24	
6	9721 113 01	Bolzen Form 200 pin/axe	4	BOL LN17-15.37
7	4115 054 01	Mutter M 24 DIN 934-10 nut/écrou	8	Liebherr-Norm 30
8	4065 233 01	Schraube M 24x60 DIN 933-8.8 bolt/vis	8	Liebherr-Norm 30
9	9547 275 01	Tragholm 2 support arm 2/longeron 2	1	C026.049-311.211
10	9547 276 01	Tragholm 3 support arm 3/longeron 3	1	C026.049-311.311
11	9528 317 01	Randträger border support/traverse	2	C025.001-311.411
12	9528 319 01	Randträger border support/traverse	2	C025.001-311.511
13	9508 398 01	Leiter ladder/échelle	1	C010.002-311.211
14	4065 129 01	Schraube M 12x30 DIN 933-8.8 bolt/vis	4	
15	4115 048 01	Mutter M 12 DIN 934-10 nut/écrou	4	
16	4240 009 01	Federring A 12 DIN 127 spring washer/rondelle grower	4	

Elektroinstallation Unterwagen

Electric installation undercarriage/
Installation électrique châssis porteur

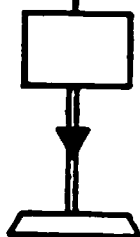
an Klemme 11 und 12 anschließen
connect to clamp 11 and 12
raccorder aux bornes 11 et 12

Schutzschalter, Leitungstrommel, Verriegelung
protective switch, cable drum, interlock

interrupteur de protection,
tambour de câble électrique, verrouillage



Motor 1
motor 1
moteur 1



Bremse 1
brake 1
frein 1



**Fahrwende-
schalter**
travelling
reverse switch
inverseur de
marche



Bremse 2
brake 2
frein 2



Motor 2
motor 2
moteur 2



Elektroinstallation Unterwagen

Electric installation undercarriage/
Installation électrique châssis porteur

Bestell-Nr. : 9564 910 01
order no.
no. de comm.

Zeichn.-Nr. : C 153.800 - 311.000
drawing no.
plan no.

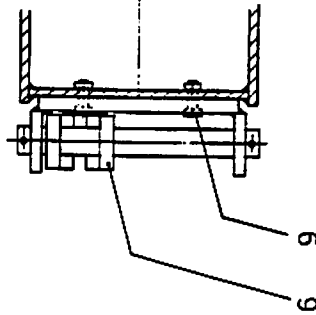
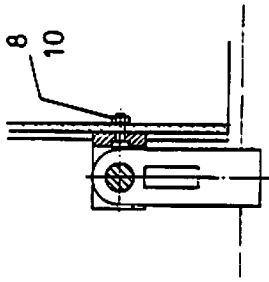
bestehend aus:
consist. of
compose de

Teil-Nr. part no. pièce no.	Bestell-Nr. order no. no. de comm.	Teilbenennung designation désignation	Anz. qty. nbre	Zeichn.-Nr. drawing no. plan no.
1	6003 523 01	Flexleitung 4x2,5x4800 flexible cable/ligne flexible	1	
2	6003 510 01	Flexleitung 3x1,5x6000 flexible cable/ligne flexible	1	
3	6003 523 01	Flexleitung 4x2,5x3200 flexible cable/ligne flexible	1	
4	6003 510 01	Flexleitung 3x1,5x4400 flexible cable/ligne flexible	1	
5	6003 054 01	Steuerleitung 5x1x4800 trip line/ligne pilote	1	
6	6003 510 01	Flexleitung 3x1,5x6000 flexible cable/ligne flexible	1	
7	6111 385 01	Schaltschrank S3 bis 13.Januar 1989 switch cabinet by january 13,1989/ armoire de commande jusqu'à 13.janvier 1989	1	SRA4005-61737 21278 81333
	6111 543 01	Schaltschrank S3 ab 16.Januar 1989 switch cabinet from january 16,1989/ armoire de commande à partir du 16.janvier 1989	1	SRA4005-61899 21400 81473
8	6024 220 01	Verschraubung A PG 16- x7-8 threaded union/vissage	7	
9	6024 011 01	Verschraubung C4 PG13,5x11-9 DIN 46320-MS threaded union/vissage	2	
10	6026 042 01	Reduzierung PG 16x13,5 MS VN reduction/réduction	3	
11	6026 040 01	Reduzierung PG 13,5x11 MS VN reduction/réduction	1	
12	6024 010 01	Verschraubung C4 PG11x9-9 DIN 46320-MS threaded union/vissage	1	
13	6025 044 01	Mutter L PG16 DIN 46320-FS nut/écrou	7	
14	6330 485 01	Spartrafo Type RES 00200 autotransformer/ auto-transformateur	1	ist im Schaltschrank S 1 eingebaut/ installed in switch cabinet S 1/ installé dans armoi- re de commande S 1

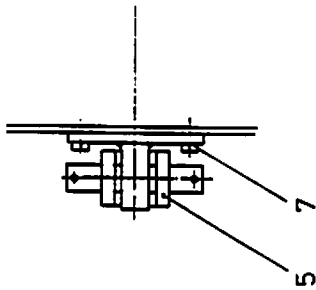
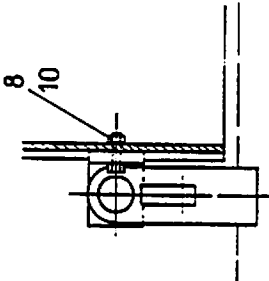
Fahrwerk, kurvenfahrbar

Travel gear, curve-going/

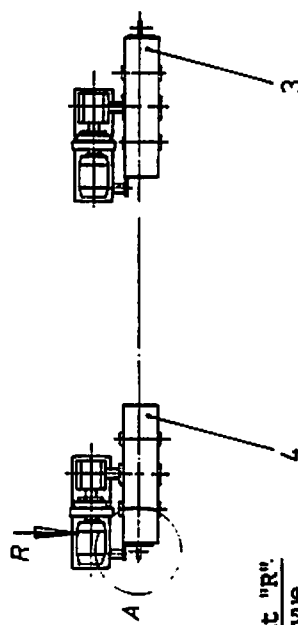
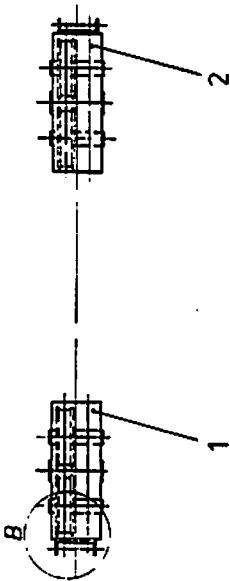
Mécanisme de translation, de bonne tenue en virage



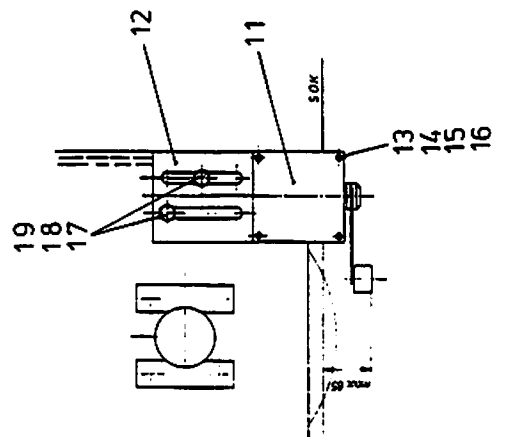
Einzelheit "B"
detail/detail



Einzelheit "A"
detail/detail



Ansicht "R"
view/vue



Fahrwerk, kurvenfahrbar

Travel gear, curve-going/

Mécanisme de translation, de bonne tenue en virage

Bestell-Nr. : 9765 788 01

order no.

no. de comm.

Zeichn.-Nr. : FAW 180 BA 013 - 000

drawing no.

plan no.

bestehend aus:

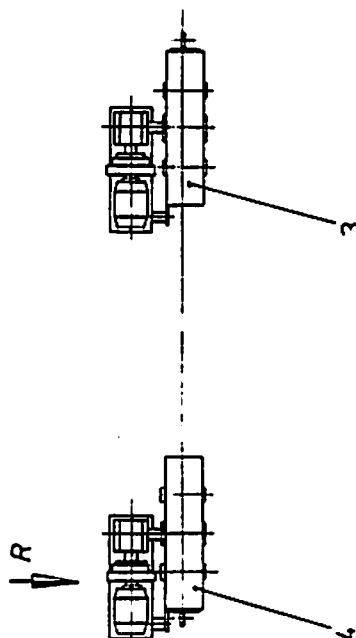
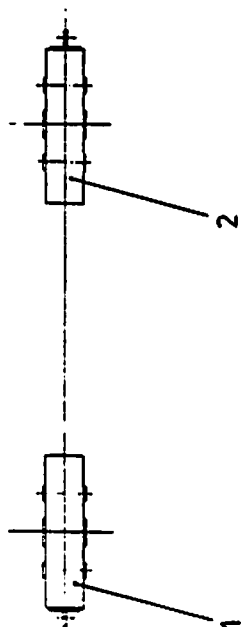
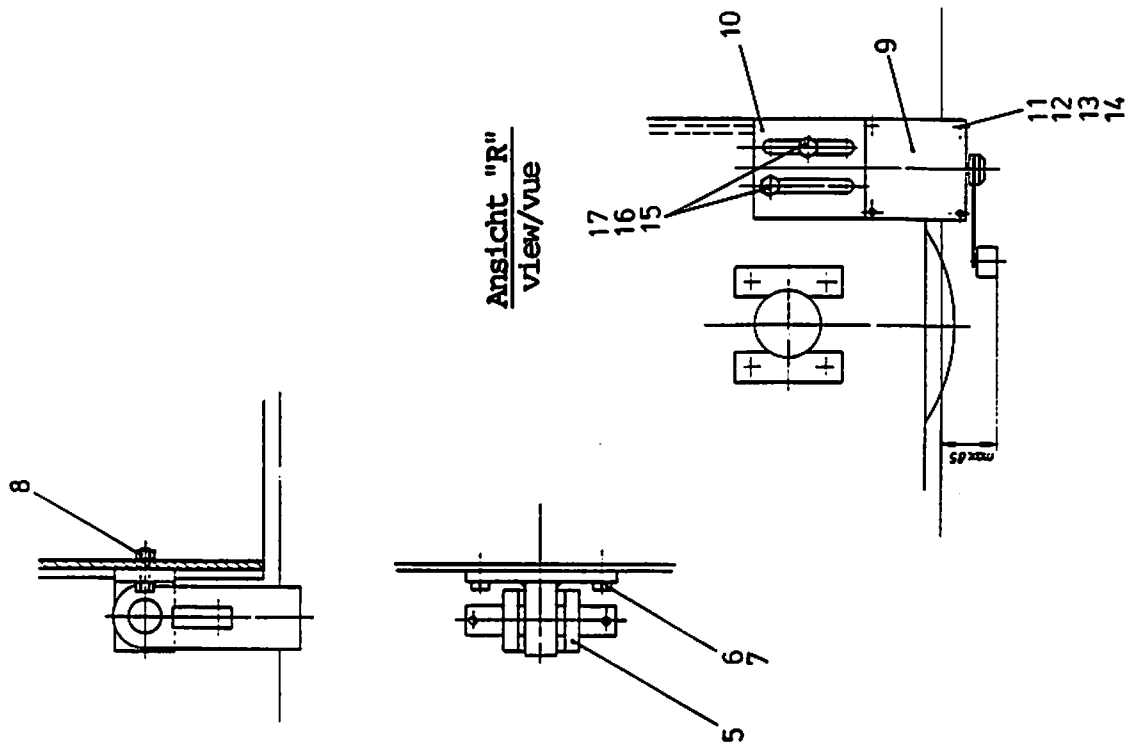
consist. of

compose de

Teil-Nr. part no pièce n.	Bestell-Nr. order no. no. de comm.	Teilbenennung designation désignation	Anz. qty. nbre	Zeichn.-Nr. drawing no. plan no.
*1	9764 227 01	Radkasten nicht angetrieben wheel box no driven/ bogie non mis en marche	1	FAW000ZR007-000
*2	9764 227 01	Radkasten nicht angetrieben wheel box no driven/ bogie non mis en marche	1	FAW000ZR007-000
*3	9766 520 01	Radkasten angetrieben wheel box driven/ bogie mis en marche	1	FAW140ZR009-000
*4	9766 520 01	Radkasten angetrieben wheel box driven/ bogie mis en marche	1	FAW140ZR009-000
*5	9911 180 01	Schienezange rail clamp/pince-rail	2	Szg300A4-100
6	9911 182 01	Schienezange rail clamp/pince-rail	2	Szg300A5-100
7	4065 209 01	Schraube M 20x50 DIN 933-8.8 bolt/vis	4	
8	4239 023 01	Sicherungsscheibe VS20 lock washer/rondelle d'arrêt	8	
9	4072 107 01	Schraube M 20x50 DIN 6912 bolt/vis	4	
10	4115 052 01	Mutter M 20 DIN 934-10 nut/écrou	8	
11	6060 502 01	Fahrwendesalter travel reversing switch/ inverseur de marche	1	
12	9762 834 01	Platte plate/plaque	1	FAW180BA004-172
13	4065 049 01	Schraube M 6x30 DIN 933-8.8 bolt/vis	4	
14	4115 097 01	Mutter M 6 DIN 934-8 nut/écrou	4	
15	4240 005 01	Federring A 6 DIN 127 spring washer/rondelle grower	4	
16	4200 009 01	Scheibe 6,4 DIN 125-St washer/rondelle	4	
17	4065 129 01	Schraube M 12x30 DIN 933-8.8 bolt/vis	2	
18	4240 009 01	Federring A 12 DIN 127 spring washer/rondelle grower	2	
19	4200 016 01	Scheibe 13 DIN 125-St washer/rondelle	2	

Fahrwerk, starr

Travel gear, rigid/Mécanisme de translation, rigide



Fahrwerk, starr

Travel gear, rigid/Mécanisme de translation, rigide

Bestell-Nr. : 9765 789 01
order no.
no. de comm.

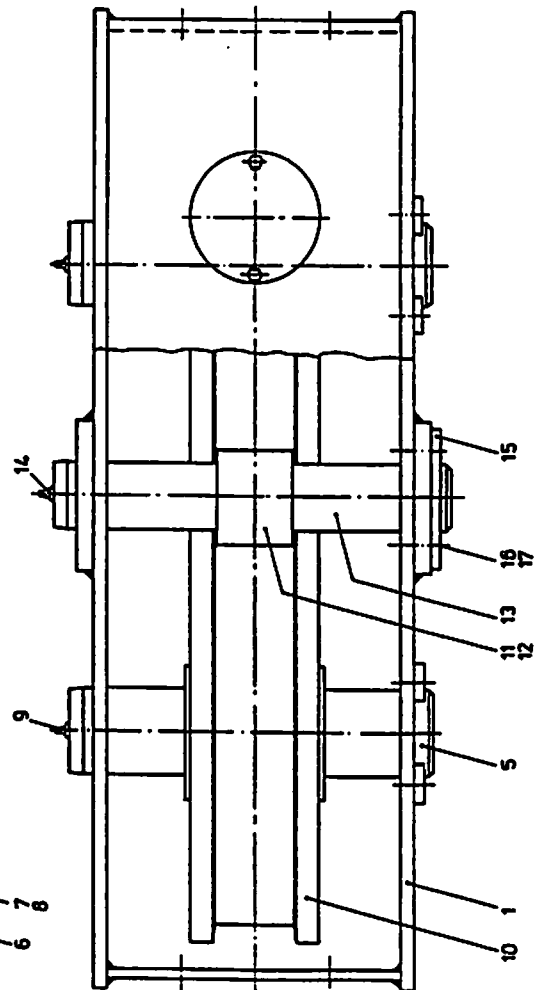
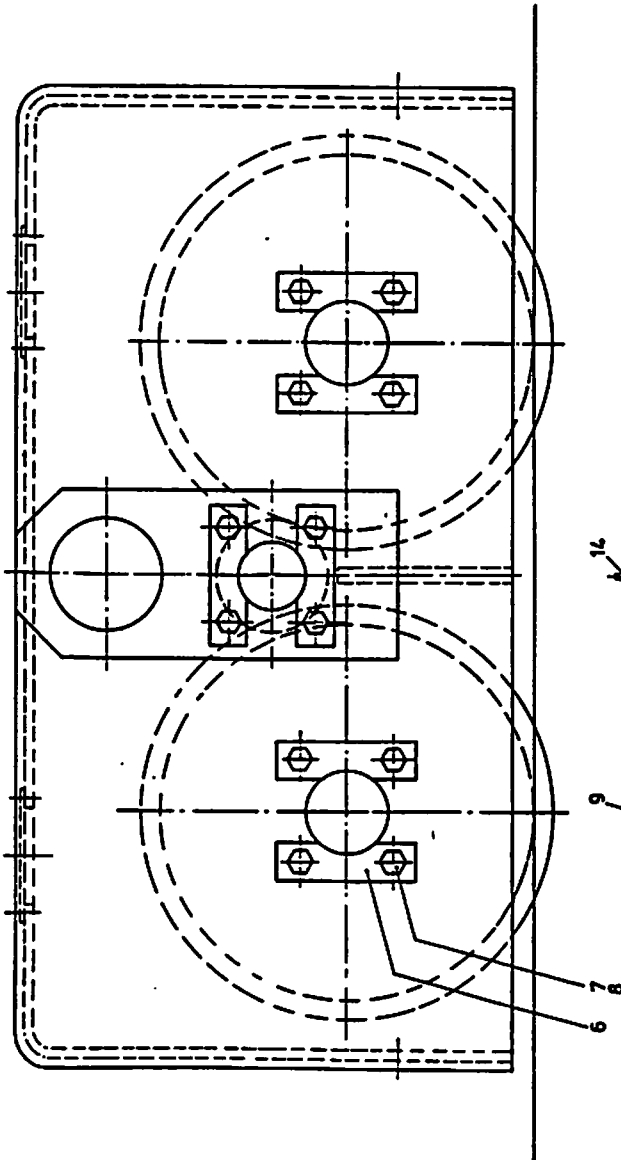
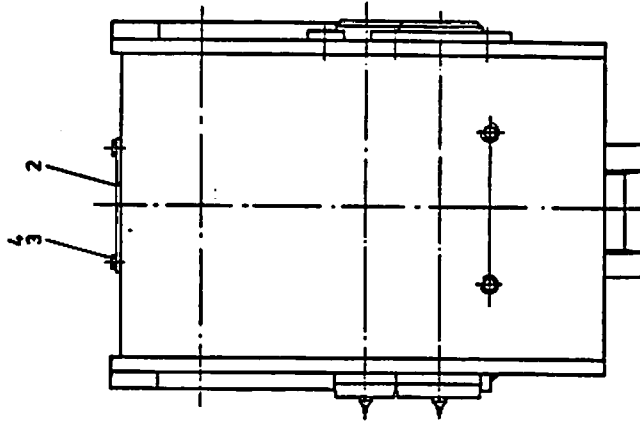
Zeichn.-Nr. : FAW 180 BA 014 - 000
drawing no.
plan no.

bestehend aus:
consist. of
compose de

Teil-Nr. part no. pièce no.	Bestell-Nr. order no. no. de comm.	Teilbenennung designation désignation	Anz. qty. nbre	Zeichn.-Nr. drawing no. plan no.
*1	9764 240 01	Radkasten nicht angetrieben wheel box no driven/ boggie non mis en marche	1	FAW000ZR008-000
*2	9764 240 01	Radkasten nicht angetrieben wheel box no driven/ boggie non mis en marche	1	FAW000ZR008-000
*3	9766 520 01	Radkasten angetrieben wheel box driven/ boggie mis en marche	1	FAW140ZR009-000
*4	9766 520 01	Radkasten angetrieben wheel box driven/ boggie mis en marche	1	FAW140ZR009-000
*5	9911 180 01	Schienenzange rail clamp/pince-rail	4	Szg300A4-100
6	4065 209 01	Schraube M 20x50 DIN 933-8.8 bolt/vis	8	
7	4239 023 01	Sicherungsscheibe VS20 lock washer/rondelle d'arrêt	8	
8	4115 052 01	Mutter M 20 DIN 934-10 nut/écrou	8	
9	6060 502 01	Fahrwendeschalter travel reversing switch/ inverseur de marche	1	
10	9762 834 01	Platte plate/plaque	1	FAW180BA004-172
11	4065 049 01	Schraube M 6x30 DIN 933-8.8 bolt/vis	4	
12	4115 097 01	Mutter M 6 DIN 934-8 nut/écrou	4	
13	4240 005 01	Federring A 6 DIN 127 spring washer/rondelle grower	4	
14	4200 009 01	Scheibe 6,4 DIN 125-St washer/rondelle	4	
15	4065 129 01	Schraube M 12x30 DIN 933-8.8 bolt/vis	2	
16	4240 009 01	Federring A 12 DIN 127 spring washer/rondelle grower	2	
17	4200 016 01	Scheibe 13 DIN 125-St washer/rondelle	2	

Radkasten nicht angetrieben

Wheel box no driven/Boggie non mis en marche



Radkasten nicht angetrieben

Wheel box no driven/Boggie non mis en marche

Bestell-Nr. : 9764 227 01
order no.
no. de comm.

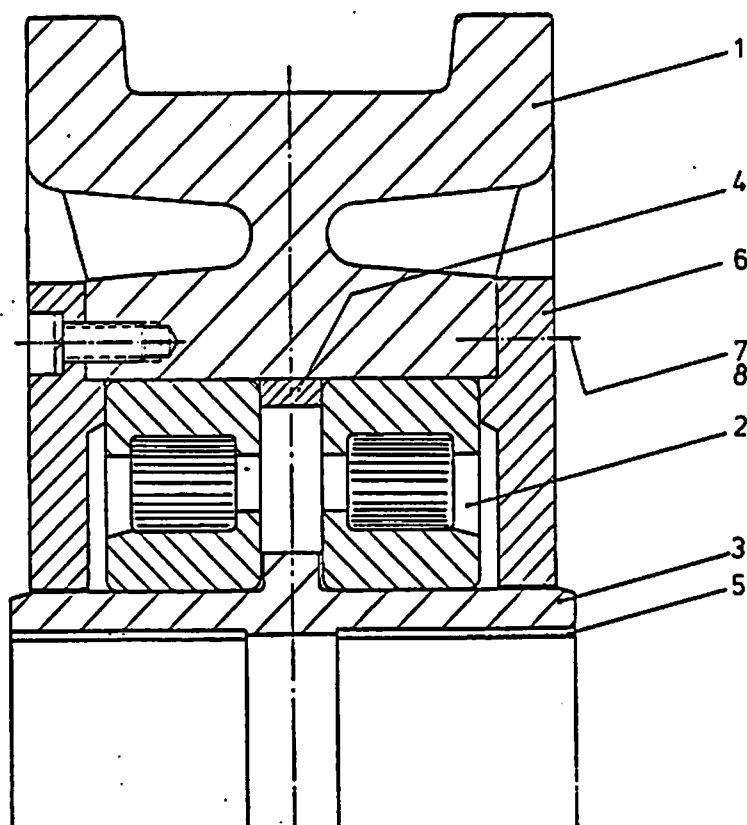
Zeichn.-Nr. : FAW 000 ZR 007 - 000
drawing no.
plan no.

bestehend aus:
consist. of
compose de

Teil-Nr. part no. pièce no.	Bestell-Nr. order no. no. de comm.	Teilbenennung designation désignation	Anz. qty. nbre	Zeichn.-Nr. drawing no. plan no.
1	9764 228 01	Gehäuse housing/carter	1	FAW000ZR007-111
2	9148 014 01	Deckel cover/couvercle	2	M1630-131.192
3	4065 067 01	Schraube M 8x16 DIN 933-8.8 bolt/vis	4	
4	4240 007 01	Federring A 8 DIN 127 spring washer/rondelle grower	4	
5	9764 232 01	Achse axle/essieu	2	FAW000ZR007-211
6	9970 405 01	Achshalter axle support/support d'essieu	4	AHA LN 4/5
7	4065 205 01	Schraube M 20x30 DIN 933-8.8 bolt/vis	8	
8	4240 014 01	Federring A 20 DIN 127 spring washer/rondelle grower	8	
9	7743 040 01	Schmiernippel AM 10x1 DIN 71412 lub fitting/graisseur	4	
*10	9762 054 01	Laufrolle rail wheel/roue rail	2	FAW000ZR003-220
11	9762 046 01	Führungsrolle mit Buchse guide roller with bush/ galet de guidage avec douille	1	FAW000ZR003-310
12	9762 048 01	Buchse bush/douille	1	FAW000ZR003-312
13	9992 520 01	Achse Form 351 axle/essieu	1	ACH LN46-65.11
14	7743 040 01	Schmiernippel AM 10x1 DIN 71412 lub fitting/graisseur	1	
15	9970 404 01	Achshalter axle support/support d'essieu	2	AHA LN 4/4
16	4065 156 01	Schraube M 16x20 DIN 933-8.8 bolt/vis	4	
17	4240 012 01	Federring A 16 DIN 127 spring washer/rondelle grower	4	

Laufrad komplett

Rail wheel cpl./Roue rail cpl.



Bestell-Nr. : 9762 054 01
order no.
no. de comm.

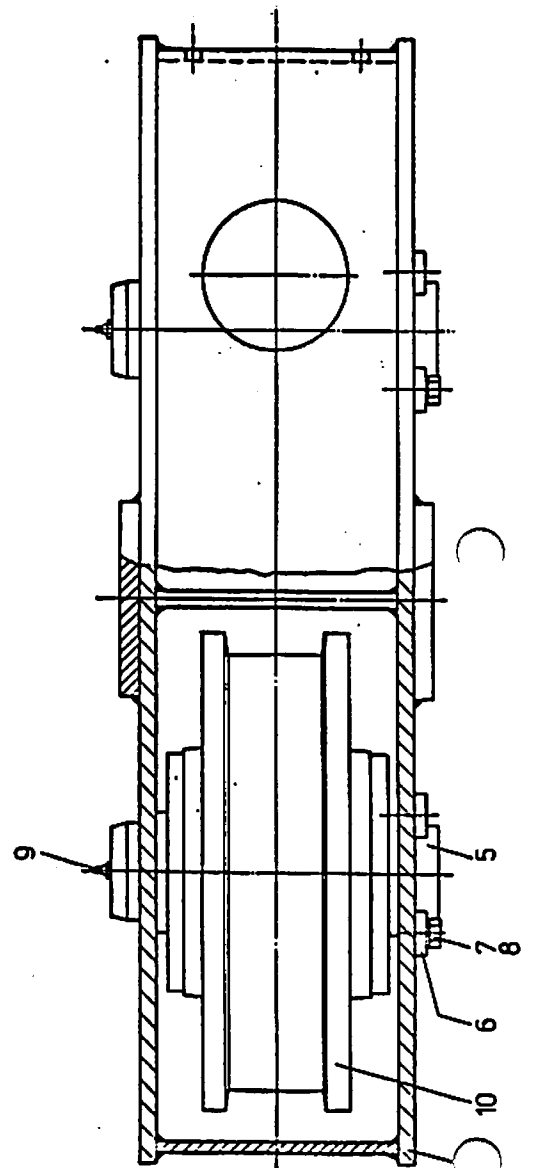
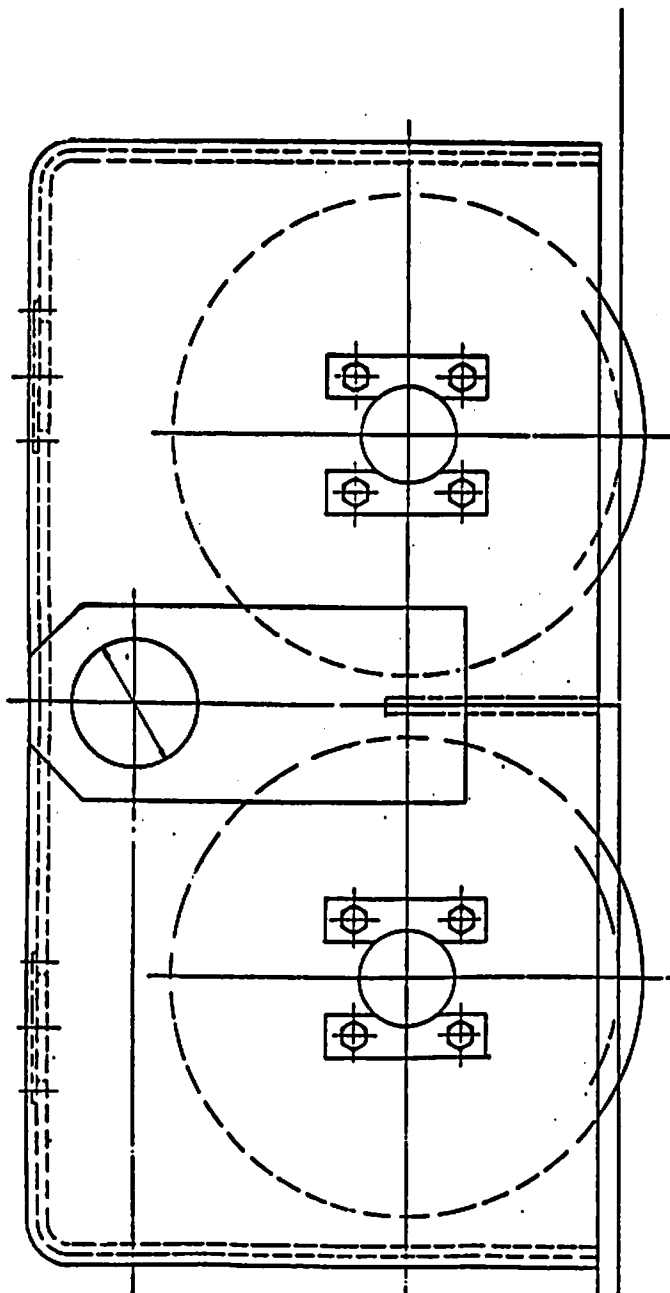
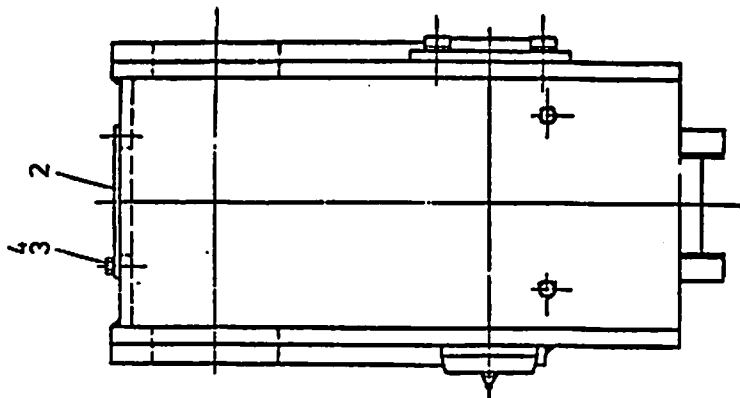
Zeichn.-Nr. : FAW 000 ZR 003 - 220
drawing no.
plan no.

bestehend aus:
consist. of
compose de

Teil-Nr. part no. pièce no.	Bestell-Nr. order no. no. de comm.	Teilbenennung designation désignation	Anz. qty. nbre	Zeichn.-Nr. drawing no. plan no.
1	9762 045 01	Laufrad rail wheel/roue rail	1	FAW000ZR003-221
2	7463 142 01	Lager 5412 NJ 230 bearing/palier	2	
3	9762 012 01	Distanzbuchse distance bush/ douille d'écartement	1	FAW000ZR001-223
4	9979 800 01	Paßring gauge ring/baque d'ajustage	1	LN 67-40.01
5	7080 040 01	DX-Buchse DX-bush/douille-DX	2	
6	9762 014 01	Lagerdeckel cap piece of the bearing/ chapeau de palier	2	FAW000ZR001-231
7	4072 041 01	Schraube M 12x30 DIN 6912-8.8 bolt/vis	12	
8	4241 009 01	Federring 12 DIN 7980 spring washer/rondelle grower	12	

Radkasten nicht angetrieben

Wheel box no driven/Boggie non mis en marche



Radkasten nicht angetrieben

Wheel box no driven/Boggie non mis en marche

Bestell-Nr. : 9764 240 01
order no.
no. de comm.

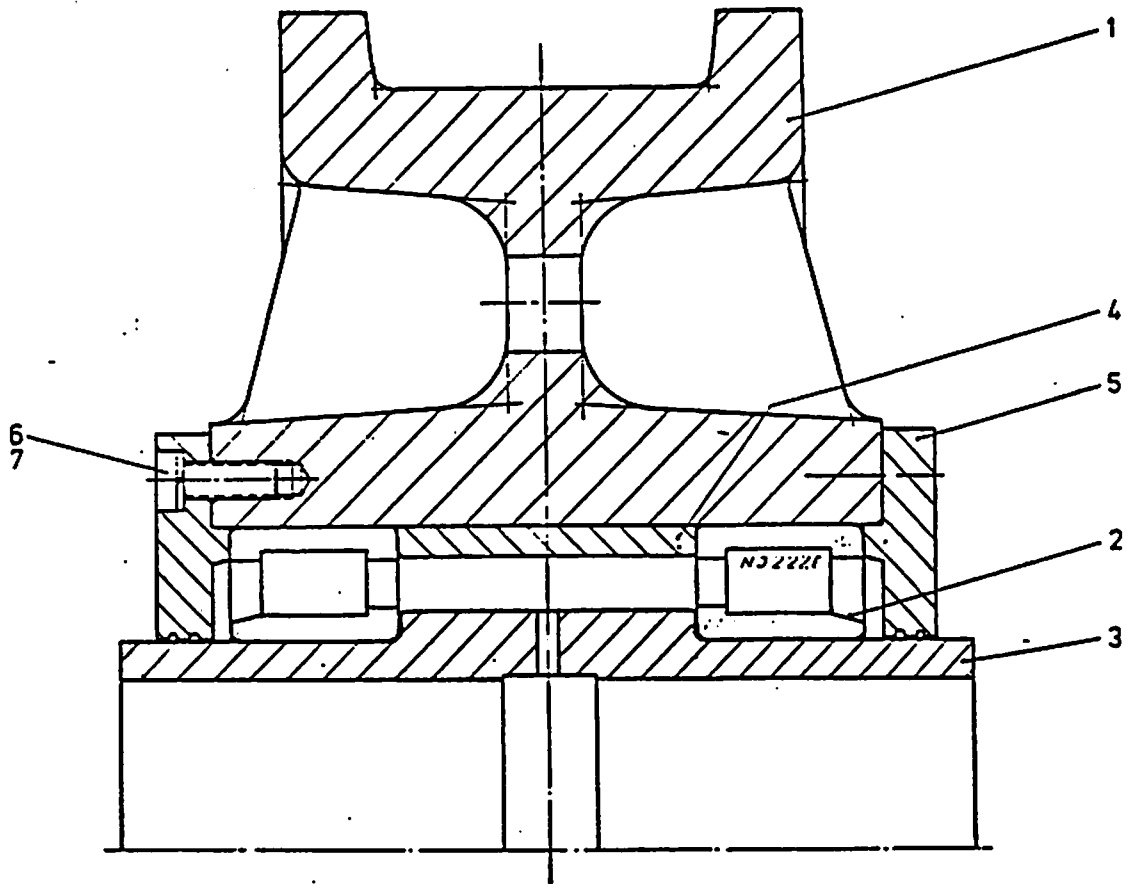
Zeichn.-Nr. : FAW 000 ZR 008 - 000
drawing no.
plan no.

bestehend aus:
consist. of
compose de

Teil-Nr. part no. pièce no.	Bestell-Nr. order no. no. de comm.	Teilbenennung designation désignation	Anz. qty. nbre	Zeichn.-Nr. drawing no. plan no.
1	9764 241 01	Gehäuse housing/carter	1	FAW000ZR008-111
2	9148 014 01	Deckel cover/couvercle	2	M1630-131-192
3	4065 067 01	Schraube M 8x16 DIN 933-8.8 bolt/vis	4	
4	4240 007 01	Federring A 8 DIN 127 spring washer/rondelle grower	4	
5	9764 265 01	Achse axle/essieu	2	FAW140ZR001-211
6	9970 404 01	Achshalter axle support/support d'essieu	4	AHA LN 4/4
7	4065 158 01	Schraube M 16x25 DIN 933-8.8 bolt/vis	8	
8	4240 012 01	Federring A 16 DIN 127 spring washer/rondelle grower	8	
9	7743 040 01	Schmiernippel AM 10x1 DIN 71412 lub fitting/graisseur	2	
*10	9062 107 01	Laufрад rail wheel/roue rail	2	C001.005-111.220

Laufrad komplett

Rail wheel cpl./Roue rail cpl.



Bestell-Nr. : 9062 107 01
order no.
no. de comm.

Zeichn.-Nr. : C 001.005 - 111.220
drawing no.
plan no.

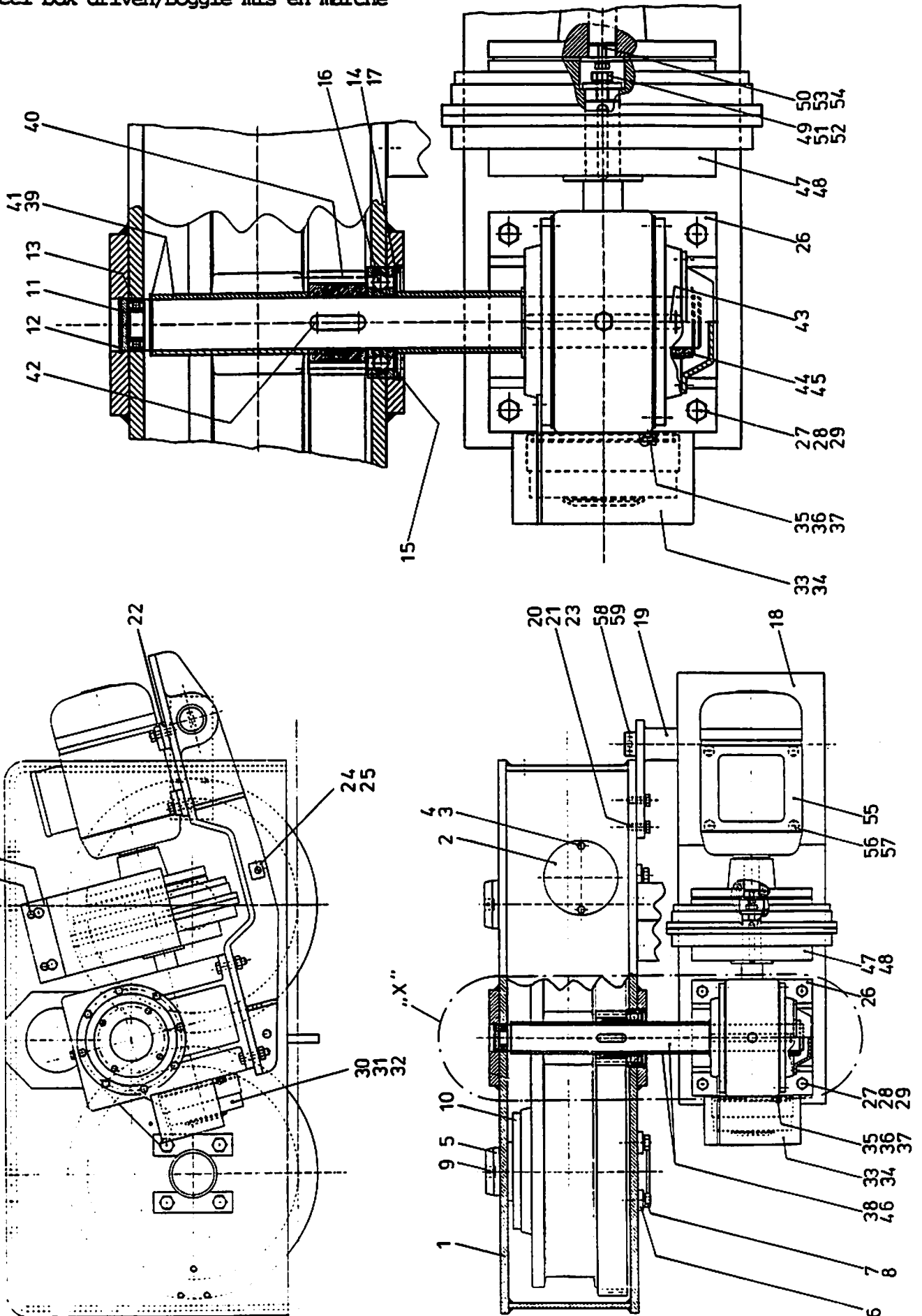
bestehend aus:
consist. of
compose de

Teil-Nr. part no. pièce no.	Bestell-Nr. order no. no. de comm.	Teilbenennung designation désignation	Anz. qty. nbre	Zeichn.-Nr. drawing no. plan no.
1	9062 108 01	Laufrad rail wheel/roue rail	1	C001.005-111.221
2	7463 138 01	Lager 5412 NJ 222 E bearing/palier	2	
3	9062 085 01	Buchse bush/douille	1	C001.006-131.243
4	9979 720 01	Paßrohr fitting tube/tube d'ajustage	1	LN 67-31.51
5	9979 640 01	Verschlußdeckel sealing cover/ couvercle de fermeture	2	LN 68-31.01
6	4072 041 01	Schraube M 12x30 DIN 6912-8.8 bolt/vis	12	
7	4241 009 01	Federring 12 DIN 7980 spring washer/rondelle grower	12	

Radkasten angetrieben

Wheel box driven/Boggie mis en marche

Einzelheit "X"
detail/détail



Radkasten angetrieben

Wheel box driven/Boggie mis en marche

Bestell-Nr. : 9766 520 01

order no.

no. de comm.

Zeichn.-Nr. : FAW 140 ZR 009 - 000

drawing no.

plan no.

bestehend aus:

consist. of

compose de

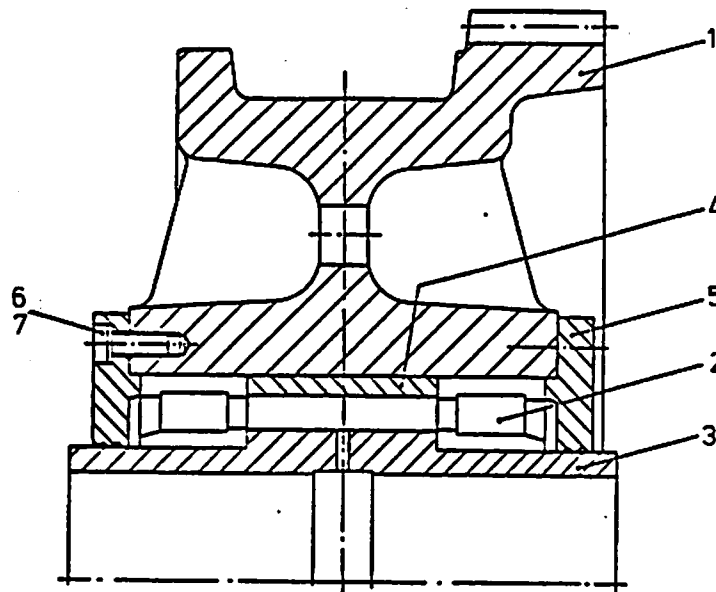
Teil-Nr. part no. pièce no.	Bestell-Nr. order no. no. de comm.	Teilbenennung designation désignation	Anz. qty. nbre	Zeichn.-Nr. drawing no. plan no.
1	9764 261 01	Gehäuse housing/carter	1	FAW140ZR001-111
2	9148 014 01	Deckel cover/couvercle	2	M1630-131.192
3	4065 067 01	Schraube M 8x16 DIN 933-8.8 bolt/vis	4	
4	4239 014 01	Sicherungsscheibe VS 8 lock washer/rondelle d'arrêt	4	
5	9764 265 01	Achse axle/essieu	2	FAW140ZR001-211
6	9970 404 01	Achshalter axle support/support d'essieu	4	AHA LN 4/4
7	4065 158 01	Schraube M 16x25 DIN 933-8.8 bolt/vis	8	
8	4240 012 01	Federring A 16 DIN 127 spring washer/rondelle grower	8	
9	7743 040 01	Schmiednippel AM 10x1 DIN 71412 lub fitting/graisseur	2	
*10	9062 083 01	Lauftrad rail wheel/roue rail	2	C001.006-131.240
11	9764 266 01	Verschlussscheibe sealing washer/pastille bombée	1	FAW140ZR001-241
12	4281 013 01	Sicherungsring 52x2 DIN 472 locking ring/circlip intérieur	1	
13	7451 485 01	Lager DIN 625 Nr.6205-2RS bearing/palier	1	
14	9764 267 01	Scheibe washer/rondelle	1	FAW140ZR001-251
15	4281 035 01	Sicherungsring 110x4 DIN 472 locking ring/circlip intérieur	1	
16	7451 690 01	Lager DIN 625 Nr.6310-2RS bearing/palier	1	
17	4220 051 01	Paßscheibe 90x110x0,3 DIN 988 shim ring/rondelle ajuste	1	
18	9066 120 01	Momentenstütze torque stay rod/appui du couple	1	CC01.000-132.110
19	9764 269 01	Halterung fastener/patin de fixation	1	FAW140ZR001-313
20	4065 130 01	Schraube M 12x35 DIN 933-8.8 bolt/vis	3	
21	4239 017 01	Sicherungsscheibe VS 12 lock washer/rondelle d'arrêt	3	
22	9149 912 01	Distanzscheibe distance washer/ rondelle d'écartement	4	M2440-132.174

Teil-Nr. part no. pièce no.	Bestell-Nr. order no. no. de comm.	Teilbenennung designation désignation	Anz. qty. nbre	Zeichn.-Nr. drawing no. plan no.
23	4200 016 01	Scheibe 13 DIN 125-St washer/rondelle	3	
24	6020 776 01	Stauffschelle Nr. 108 PPG Stauff collar/collier Stauff	1	
25	4002 043 01	Schraube M 6x20 DIN 85-5.8 bolt/vis	1	
*26	5000 547 01	Schneckengetriebe Typ HA Gr.100 worm gear unit/ engrenage à vis sans fin	1	
27	4061 113 01	Schraube M 12x50 DIN 931-8.8 bolt/vis	4	
28	4115 048 01	Mutter M 12 DIN 934-10 nut/écrou	4	
29	4239 017 01	Sicherungsscheibe VS 12 lock washer/rondelle d'arrêt	4	
*30	5020 507 01	Federkraftbremse Typ 14.448.12.1.6.0 spring-loaded brake/ frein à ressort	1	
31	5028 553 01	Nabe Typ 14.448.12.0.0.4 hub/moyeu	1	
32	4280 024 01	Sicherungsring 28x1,5 DIN 471 locking ring/circlip extérieur	1	
33	9766 522 01	Abdeckung für Bremse cover for brake/ couverture pour frein	1	FAW140ZR009-334
34	4065 071 01	Schraube M 8x25 DIN 933-8.8 bolt/vis	2	
35	9764 318 01	Bremsflansch brake flange/bride de frein	1	FAW140ZR005-333
36	4001 034 01	Schraube M 5x16 DIN 84-5.8 bolt/vis	4	
37	4320 053 01	Spannstift 6x14 DIN 1481 dowel pin/goupille de serrage	2	
38	9764 270 01	Welle shaft/arbre	1	FAW140ZR001-341
39	9764 271 01	Distanzrohr distance tube/tuyau d'écartement	1	FAW140ZR001-342
40	9764 272 01	Ritzel pinion/pignon	1	FAW140ZR001-343
41	4280 042 01	Sicherungsring 50x2 DIN 471 locking ring/circlip extérieur	1	
42	4340 189 01	Paßfeder A 14x9x56 DIN 6885 feather key/ clavette parallèle fixée par vis	1	
43	4340 204 01	Paßfeder A 14x9x160 DIN 6885 feather key/ clavette parallèle fixée par vis	1	
44	4280 042 01	Sicherungsring 50x2 DIN 471 locking ring/circlip extérieur	1	
45	4211 033 01	Scheibe 50 DIN 1440-St washer/rondelle	1	
46	9764 273 01	Distanzrohr distance tube/tuyau d'écartement	1	FAW140ZR001-349
*47	5030 201 01	Flüssigkeitskupplung FK 320/1 hydraulic clutch/ embrayage hydraulique	1	E03.0320-001/104

Teil-Nr. part no. pièce no.	Bestell-Nr. order no. no. de comm.	Teilbenennung designation désignation	Anz. qty. nbre	Zeichn.-Nr. drawing no. plan no.
48	5031 027 01	Sicherungsschraube safety screw/vis d'arrêt	5	E03.0270G284/002
49	9150 326 01	Scheibe washer/rondelle	1	M2670-136.111
50	9149 014 01	Scheibe washer/rondelle	1	M1840-136.111
51	4065 131 01	Schraube M 12x40 DIN 933-8.8 bolt/vis	1	
52	4239 017 01	Sicherungsscheibe VS 12 lock washer/rondelle d'arrêt	1	
53	4065 073 01	Schraube M 8x30 DIN 933-8.8 bolt/vis	1	
54	4239 014 01	Sicherungsscheibe VS 8 lock washer/rondelle d'arrêt	1	
*55	6104 358 01	E-Motor electric motor/moteur électrique	1	DR 100 1b/4p
56	4065 131 01	Schraube M 12x40 DIN 933-8.8 bolt/vis	4	
57	4239 017 01	Sicherungsscheibe VS 12 lock washer/rondelle d'arrêt	4	
58	9710 724 01	Bolzen Form 200 pin/axe	1	BOL LN16-10.09
59	4330 092 01	Splint 8x71 DIN 94 cotter pin/goupille fendue	2	
60	9764 281 01	Schutzhaube protective hood/ capot de protection	1	FAW140ZR001-811
61	4200 012 01	Scheibe 8,4 DIN 125-St washer/rondelle	2	
62	4065 066 01	Schraube M 8x12 DIN 933-8.8 bolt/vis	2	
63	4239 014 01	Sicherungsscheibe VS 8 lock washer/rondelle d'arrêt	2	

Laufrad komplett

Rail wheel cpl./Roue rail cpl.



Bestell-Nr. : 9062 083 01
order no.
no. de comm.

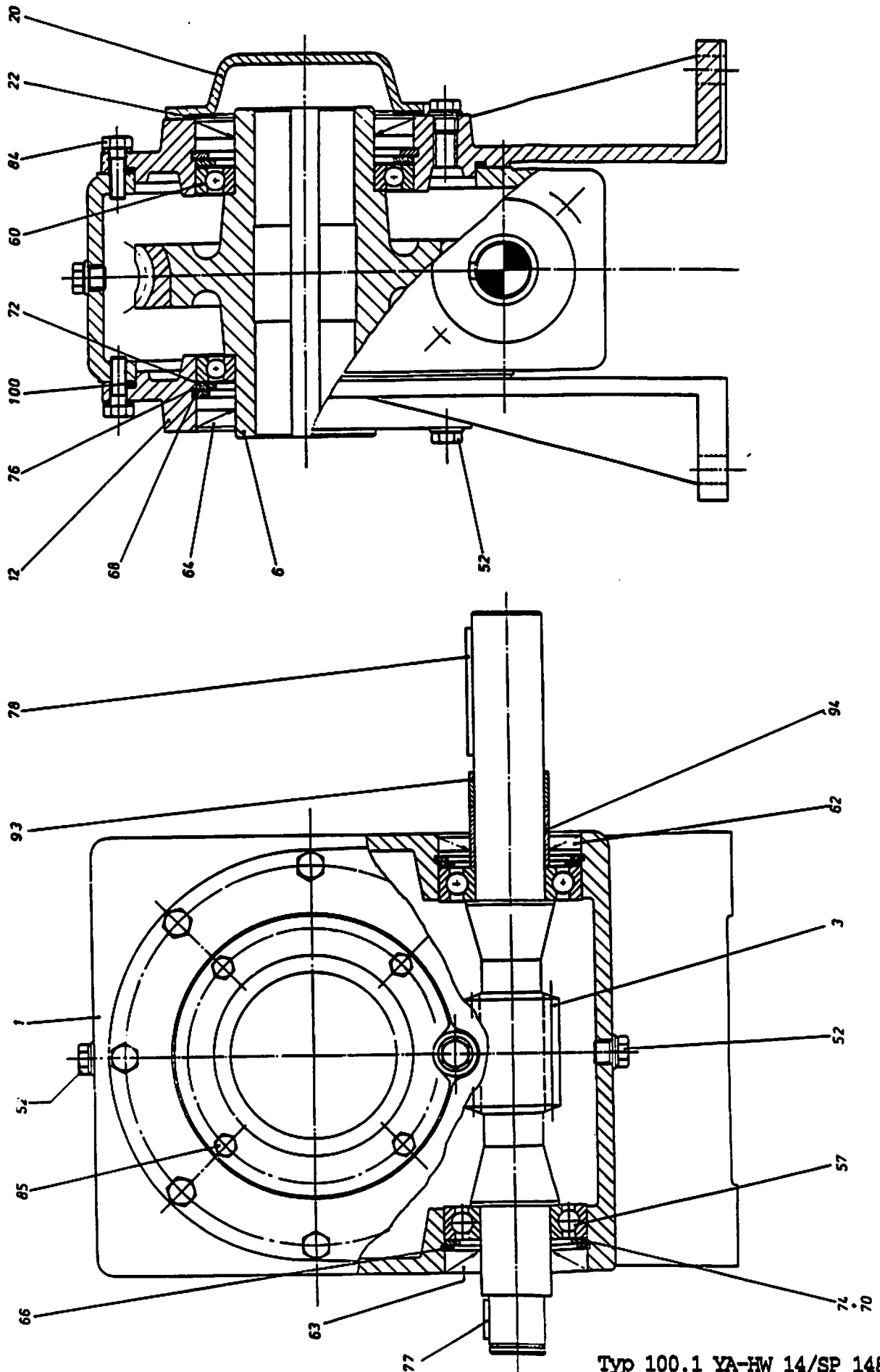
Zeichn.-Nr. : C 001.006 - 131.240
drawing no.
plan no.

bestehend aus:
consist. of
compose de

Teil-Nr. part no. pièce no.	Bestell-Nr. order no. no. de comm.	Teilbenennung designation désignation	Anz. qty. nbre	Zeichn.-Nr. drawing no. plan no.
1	9062 084 01	Laufrad rail wheel/roue rail	1	C001.006-131.241
2	7463 138 01	Lager 5412 NJ 222 E bearing/palier	2	
3	9062 085 01	Buchse bush/douille	1	C001.006-131.243
4	9979 720 01	Paßrohr fitting tube/tube d'ajustage	1	LN 67-31.51
5	9979 640 01	Verschlußdeckel sealing cover/ couvercle de fermeture	2	LN 68-31.01
6	4072 041 01	Schraube M 12x30 DIN 6912-8.8 bolt/vis	12	
7	4241 009 01	Federring 12 DIN 7980 spring washer/rondelle grower	12	

Heliput-Schneckengetriebe

Heliput-worm gear unit/Engrenage à vis sans fin-Heliput



Heliput-Schneckengetriebe Typ 100.1 YA-HW 14/SP 148
Heliput-worm gear unit/Engrenage à vis sans fin-Heliput

Bestell-Nr. : 5000 547 01
order no.
no. de comm.

Zeichn.-Nr. : 100.1 ZS - Sp 114
drawing no.
plan no.

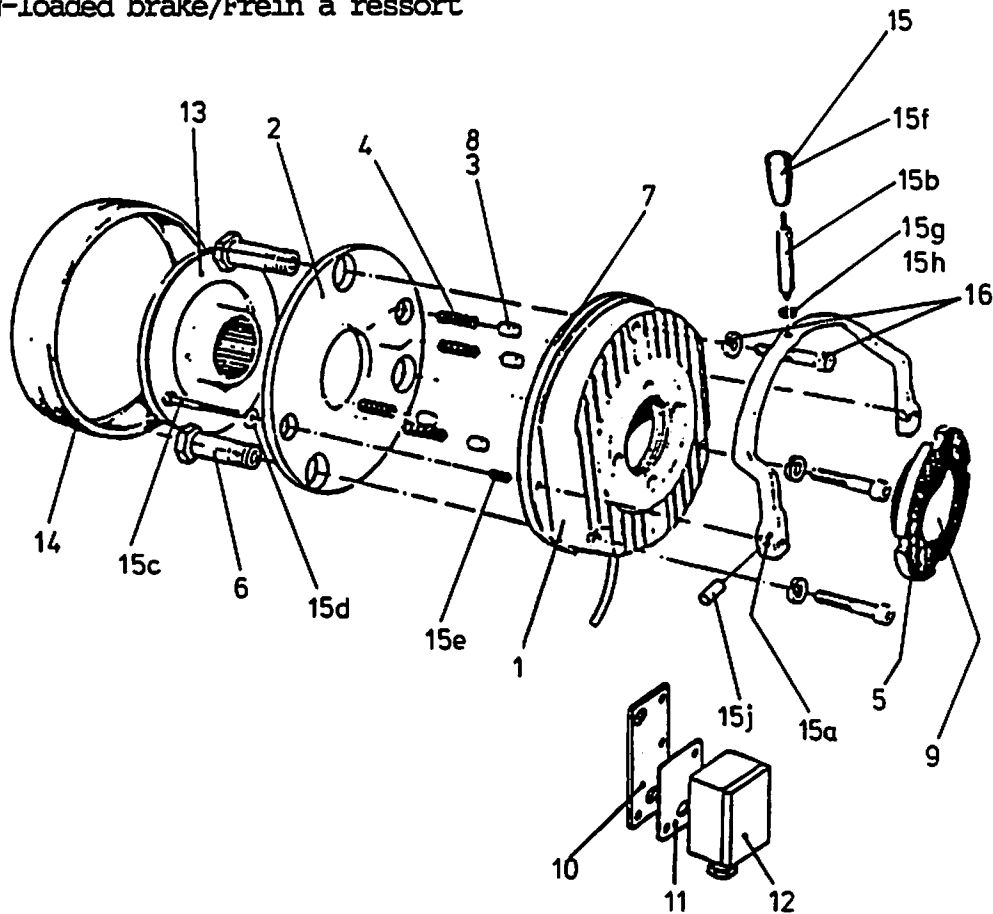
bestehend aus:
consist. of
compose de

Teil-Nr. part no. pièce no.	Bestell-Nr. order no. no. de comm.	Teilbenennung designation désignation	Anz. qty. nbre	Zeichn.-Nr. drawing no. plan no.
1		Gehäuse housing/carter	1	100.1A801-7
3		Schneckenwelle worm shaft/arbre à vis sans fin	1	100.1C803-6R/14H
6	5003 306 01	Hohlwellen-Schneckenrad hollowshaft-worm wheel/ roue à vis sans fin à arbre creux	1	100.1D840-3/14
12		Fußdeckel base cover/couvercle de base	2	100.1H831-1
20		Deckel cover/couvercle	1	100.1X801-7
22		Dichtung gasket/joint	1	100.1X801-9
52		Verschlußschraube M 12x1,5 screw plug/vis de fermeture	4	SK1735
54		Typenschild D 220 EP GENO 33 594 type plate/plaque signalétique	1	
57		Lager 7207 B DIN 628 bearing/palier	2	
60	7451 914 01	Lager 16014 DIN 625 bearing/palier	2	
62	7100 468 01	Wellendichtring A40x72x7 DIN 3760 rotary shaft seal/ bague à lèvres avec ressort	1	
63		Wellendichtring 35x72x10 BA rotary shaft seal/ bague à lèvres avec ressort	1	
64		Wellendichtring 70x110x13 BA rotary shaft seal/ bague à lèvres avec ressort	2	
66	4281 023 01	Sicherungsring 72x2,5 DIN 472 locking ring/circlip intérieur	2	
68	4281 035 01	Sicherungsring 110x4 DIN 472 locking ring/circlip intérieur	2	
70		Paßscheibe 56x72x0,1-1 DIN 988 shim ring/rondelle ajuste	5	einpassen je nach Spalt/number of
72		Paßscheibe 90x110x0,1-1 DIN 988 shim ring/rondelle ajuste	5	washers depends on gap size/nombre des rondelles dépend de l'entrefer
74	4220 101 01	Stützscheibe S 56x72x3 DIN 988 supporting ring/ rondelle pour bague de frein	2	

Teil-Nr. part no. pièce no.	Bestell-Nr. order no. no. de comm.	Teilbenennung designation désignation	Anz. qty. nbre	Zeichn.-Nr. drawing no. plan no.
76	4220 103 01	Stützscheibe S 90x110x3,5 DIN 988 supporting ring/ rondelle pour bague de frein	2	
77		Paßfeder A 8x5x20 DIN 6885 feather key/ clavette parallèle fixée par vis	1	
78	4340 117 01	Paßfeder A 10x8x63 DIN 6885 feather key/ clavette parallèle fixée par vis	1	
84	4065 071 01	Schraube M 8x25 DIN 933-8.8 bolt/vis	16	
85	4065 044 01	Schraube M 6x18 DIN 933-8.8 bolt/vis	4	
93	7474 023 01	INA-Innenring IR 35x40x17 INA-inner raceway/ INA-bague intérieure	1	
94	7474 024 01	INA-Innenring IR 35x40x30 INA-inner raceway/ INA-bague intérieure	1	
100	7264 072 01	O-Ring 172x4 o-ring/anneau torique d'étanchéité	2	

Federkraftbremse

Spring-loaded brake/Frein à ressort



Bestell-Nr. : 5020 507 01
order no.
no. de comm.

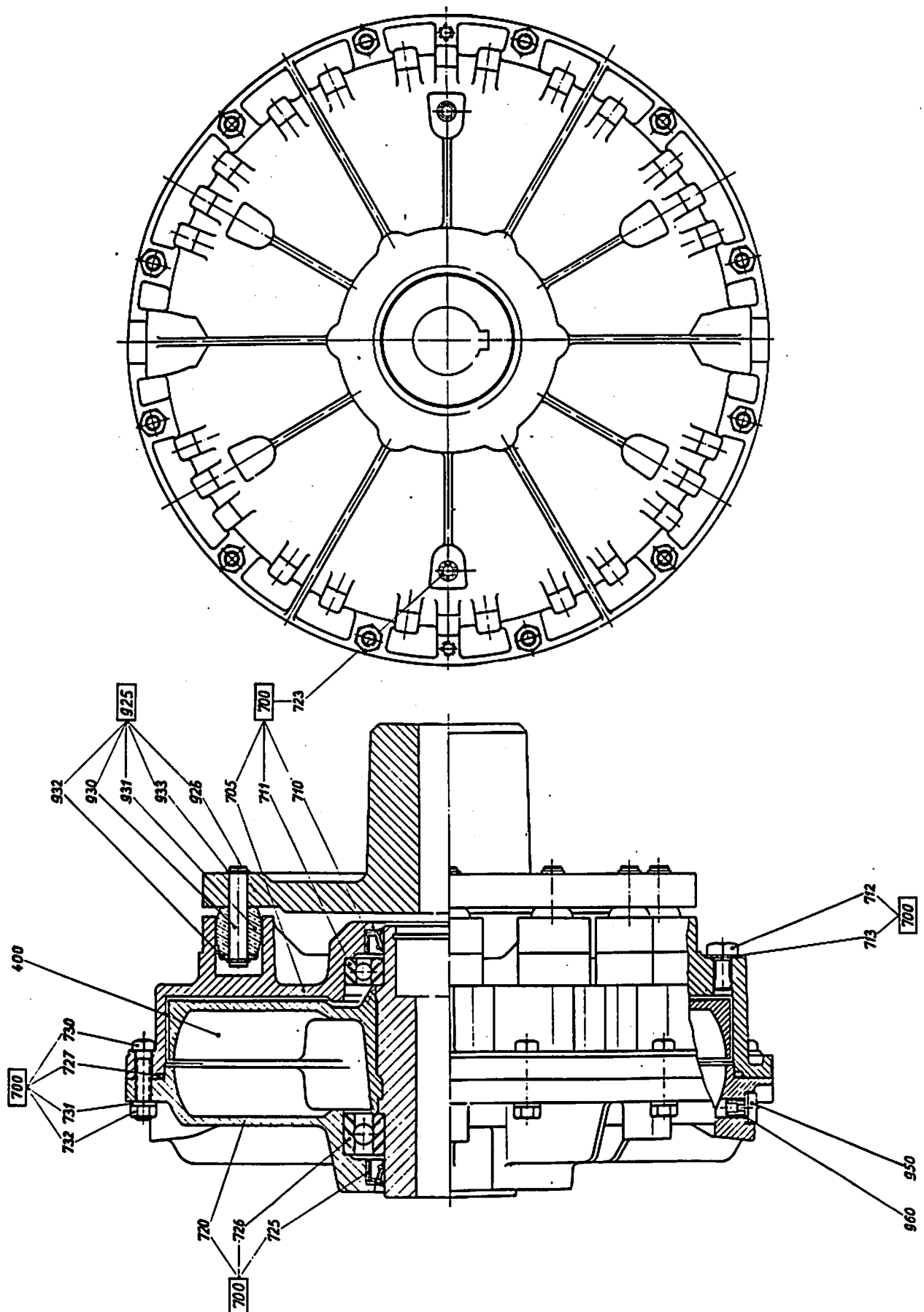
Typ: 14.448.12.160
type
type

bestehend aus:
consist. of
compose de

Teil-Nr. part no. pièce no.	Bestell-Nr. order no. no. de comm.	Teilbenennung designation désignation	Anz. qty. nbre	Zeichn.-Nr. drawing no. plan no.
1		Magnetteil 190V 60W magnet piece/ pièce magnétique	1	14.448.12.995-006
2		Ankerscheibe anchor disk/disque de l'ancre	1	14.448.12-13.010/1
3	5029 674 01	Druckstück thrust piece/ pièce de compression	4	14.448.12-13.011
4	5029 675 01	Druckfeder pressure spring/ ressort de ou à pression	7	14.438.12-03.012
5		Einstellring adjusting ring/bague de réglage	1	14.438.12-03.013
6		Hülse sleeve/douille	3	14.448.10-13.021

Teil-Nr. part no. pièce no.	Bestell-Nr. order no. no. de comm.	Teilbenennung designation désignation	Anz. qty. nbre	Zeichn.-Nr. drawing no. plan no.
7		Zwischenscheibe intermediate disk/ disque intermediaire	1	14.0.2382-03.004
8		O-Ring 4x1,5 O-ring/ anneau torique d'etancheite	4	10.45008
9	7790 182 01	Verschlußstopfen GPN 300 F312 vent plug/bouchon de fermeture	1	10.46011
10		Blech plate/tôle	1	14.0.3356-03.001
11		Dichtung gasket/joint	1	14.0.3356-03.003
12		Klemmkasten mit Gleichrichter terminal box with rectifier/ boîte de bornes avec redresseur	1	14.0.3356-03.002
13		Rotor kpl. Typ 14.448.12.040 rotor cpl./ rotor cpl.	1	14.448.12-26.004
14		Abdeckring Typ 14.448.12.001 dust guard ring/ bague anti. ussière	1	14.448.12-08.200
15	5029 878 01	Handlüftung komplett Typ 14.448.12.020 mit Teil-Nr.13-21 hand lifting cpl. with part no. 13-21/ desserrage à main cpl. avec pièce no. 13-21	1	14.441.12-36.001/1
15a		Handlüftbügel handoperated brake release lever/ levier de desserrage à main	1	14.441.12-33.001/1
15b	5028 542 01	Hebel lever/levier	1	14.438.12-33.002
15c	4061 008 01	Sechskantschraube M 4x35 DIN 931 2 hexagon bolt/vis six pans	2	
15d		Scheibe 4,3 A1E DIN 7349 washer/rondelle	2	
15e		Druckfeder pressure spring/ ressort de ou à pression	2	14.441.12-33.007
15f		Knopf M 4 button/bouton	1	10.15020
15g		Federring A 6 A1E DIN 128 spring washer/rondelle grower	1	
15h		Scheibe 5,3x11x0,5 washer/rondelle	1	10.14104
15j		Bolzen pin/axe	2	14.441.12-33.008
16		Befestigungsschraubensatz M 6x60 Typ 14.448.12.030 set of clamping bolt/ jeu de vis de fixation	1	

Flüssigkeitskupplung
Liquid clutch/Embrayage hydraulique



Flüssigkeitskupplung

Liquid clutch/Embrayage hydraulique

Bestell-Nr. : 5030 201 01
order no.
no. de comm.

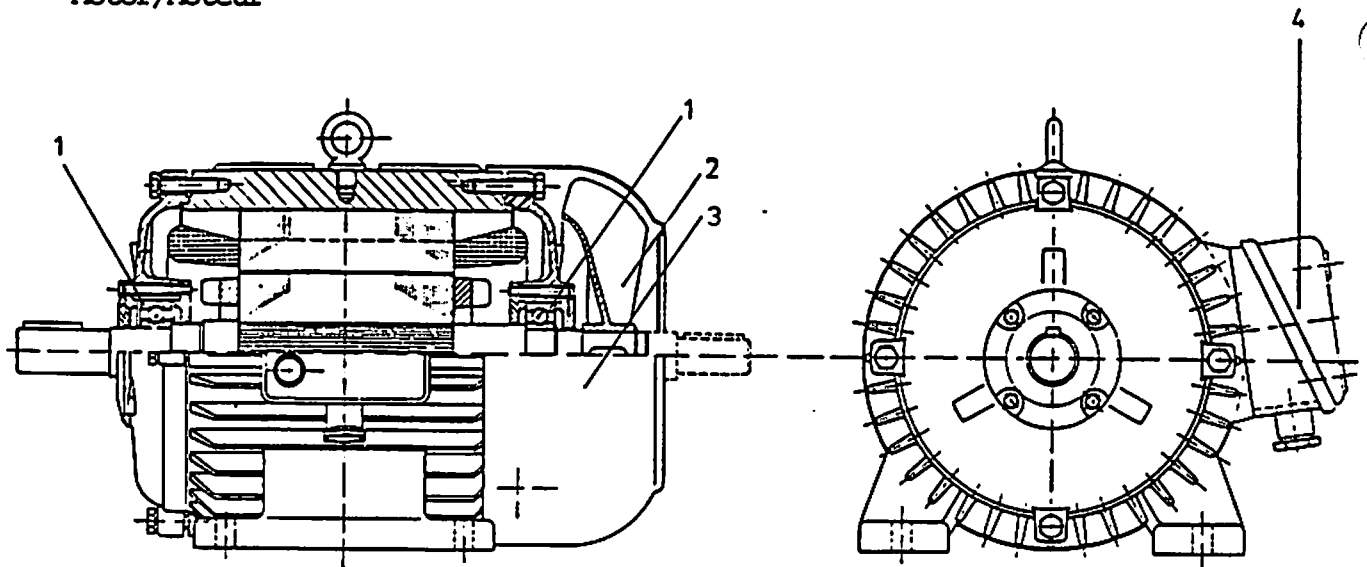
Stückl.-Nr. : E 03.0320 - 001/104
list no.
no. liste
Zeichn.-Nr. : E 03.0320 D 001/000
drawing no.
plan no.

bestehend aus:
consist. of
compose de

Teil-Nr. part no. pièce no.	Bestell-Nr. order no. no. de comm.	Teilbenennung designation désignation	Anz. qty. nbre	Zeichn.-Nr. drawing no. plan no.
400	9935 001 01	Sekundärrad secondary gear/roue secondaire	1	E03.0320E263/006
705	9934 984 01	Kupplungsschale clutch outer disk/ enveloppe de l'embrayage	1	E03.0320D260/002
710	7100 501 01	Radialwellendichtring 60x80x10 radial rotary shaft seal/ bague à lèvres avec ressort radiale	1	
711	7451 381 01	Lager DIN 625 Nr.6012/C3 bearing/palier	1	
712	4065 066 01	Schraube M 8x12 DIN 933-8.8 bolt/vis	2	
713	7104 003 01	Dichtring A 8x14x1,5 conical nipple/ bague d'étanchéité	2	
720	9934 990 01	Primärrad primary wheel/roue primaire	1	E03.0320D261/002
723	4321 006 01	Spannstift 8x10 DIN 7346 dowel pin/goupille de serrage	2	
725	7100 501 01	Radialwellendichtring 60x80x10 radial rotary shaft seal/ bague à lèvres avec ressort radiale	1	
726	7451 381 01	Lager DIN 625 Nr.6012/C3 bearing/palier	1	
727	7264 073 01	O-Ring 275x4 O-ring/ anneau torique d'étanchéité	1	
730	4065 073 01	Schraube M 8x30 DIN 933-8.8 bolt/vis	12	
731	4250 508 01	Federscheibe B 8 DIN 137 elastic washer/ rondelle élastique	12	
732	4115 141 01	Mutter M 8 DIN 934-6 nut/écrou	12	
735	5031 027 01	Schmelzsicherung fusible cut-out/ coupe-circuit à fusible	2	E03.0270G284/002
736	7104 005 01	Dichtring A12,5x16x1,5 Al conical nipple/ bague d'étanchéité	2	

Teil-Nr. part no. pièce no.	Bestell-Nr. order no. no. de comm.	Teilbenennung designation désignation	Anz. qty. nbre	Zeichn.-Nr. drawing no. plan no.
926	5035 060 01	Kupplungsnahe coupling hub/ moyeu d'accouplement	1	
930	4547 001 01	Bolzen pin/axe	12	
931	7266 112 01	Puffer buffer/tampon	12	
932	4229 022 01	Scheibe washer/rondelle	12	E00.0008G316/041
933	4290 002 01	Greifring G 8x1 grab ring/bague preneur	24	
950	5031 027 01	Schmelzsicherung fusible cut-out/ coupe-circuit à fusible	5	E03.0270G284/002
960	7104 005 01	Dichtring A 12,5x16x1,5 Al conical nipple/ bague d'étanchéité	5	

Motor
Motor/Moteur



Bestell-Nr. : 6104 358 01
order no.
no. de comm.

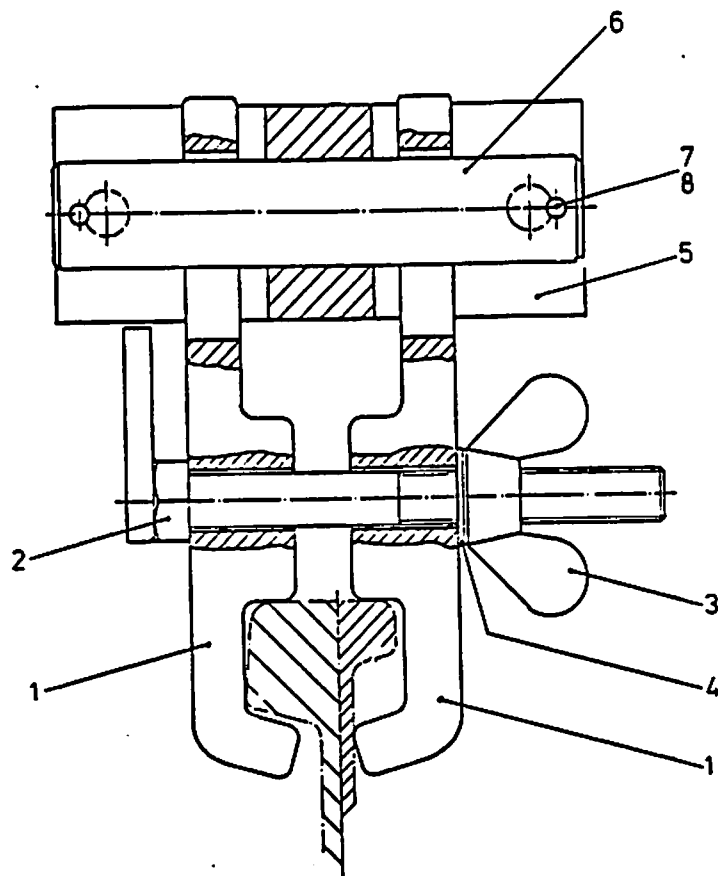
Zeichn.-Nr. : Typ DR 100 Lb/4p
drawing no.
plan no.

bestehend aus:
consist. of
compose de

Teil-Nr. part no. pièce no.	Bestell-Nr. order no. no. de comm.	Teilbenennung designation désignation	Anz. qty. nbre	Zeichn.-Nr. drawing no. plan no.
1	7451 566 01	Kugellager 6206 2 Z ball bearing/roulement à billes	2	
2		Lüfterflügel fan blade/ailette de ventilateur	1	Z3 10 08 001 03
3		Lüfterhaube fan cowl/bague de ventilateur	1	Z3 10 09 006 01
4		Klemmkasten Kunststoff terminal box plastic/ boîte de bornes plastique	1	Z3 09 07 201 01
		Klemmkasten Alu terminal box aluminium/ boîte de bornes alumineux	1	Z2 09 07 101 01

Schienezange komplett

Rail clamp cpl./Pince-rail cpl.



Bestell-Nr. : 9911 180 01
order no.
no. de comm.

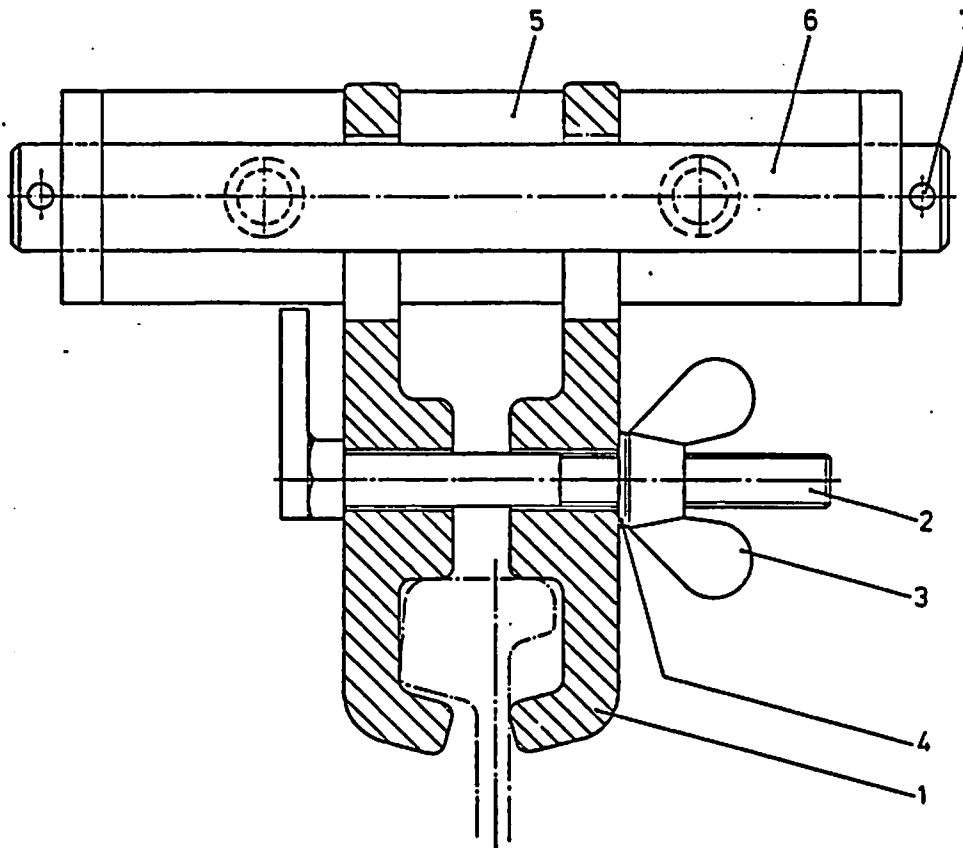
Zeichn.-Nr. : Szg 300 A 4 - 100
drawing no.
plan no.

bestehend aus:
consist. of
compose de

Teil-Nr. part no. pièce no.	Bestell-Nr. order no. no. de comm.	Teilbenennung designation désignation	Anz. qty. nbre	Zeichn.-Nr. drawing no. plan no.
1	9911 102 01	Klemmbügel clamp strap/étrier de serrage	1	Szg140A1-111.101
2	9911 103 01	Schraube bolt/vis	1	Szg140A1-121.101
3	4100 009 01	Mutter M 20 DIN 315-4 nut/écrou	1	
4	4200 021 01	Scheibe 21 DIN 125-St washer/rondelle	1	
5	9911 181 01	Lagerbock pillow block/support de palier	1	Szg300A4-121
6	9723 110 01	Bolzen pin/axe	1	BOL LN16-09.16
7	4330 090 01	Splint 8x56 DIN 94 cotter pin/goupille fendue	2	
8	4211 030 01	Scheibe 40 DIN 1440 washer/rondelle	2	

Schienenzange komplett

Rail clamp cpl./Pince-rail cpl.



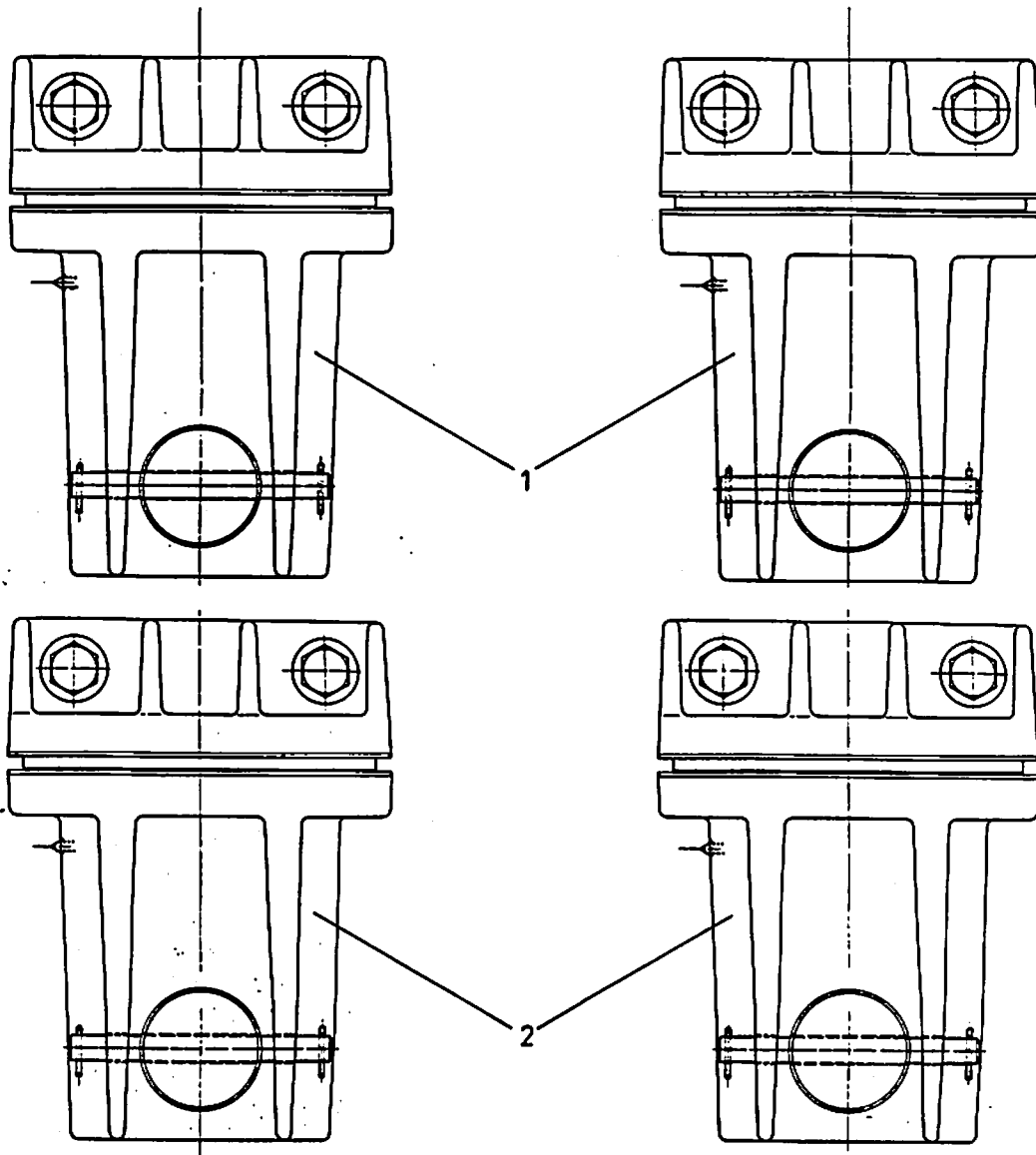
Bestell-Nr. : 9911 182 01
order no.
no. de comm.

Zeichn.-Nr. : Szg 300 A 5 - 100
drawing no.
plan no.

bestehend aus:
consist. of
compose de

Teil-Nr. part no. pièce no.	Bestell-Nr. order no. no. de comm.	Teilbenennung designation désignation	Anz. qty. nbre	Zeichn.-Nr. drawing no. plan no.
1	9911 102 01	Klemmbügel clamp strap/étrier de serrage	2	Szg140A1-111.101
2	9911 103 01	Schraube bolt/vis	1	Szg140A1-121.101
3	4100 009 01	Mutter M 20 DIN 315-4 nut/écrou	1	
4	4200 021 01	Scheibe 21 DIN 125-St washer/rondelle	1	
5	9911 183 01	Lagerbock pillow block/support de palier	1	Szg300A5-121
6	9723 112 01	Bolzen pin/axe	1	BOL LN16-09.29
7	4330 090 01	Splint 8x56 DIN 94 cotter pin/goupille fendue	2	

Schwingerlagerung, kurvenfahrbar
Pivot, curve-going/
Chape, de bonne tenue en virage



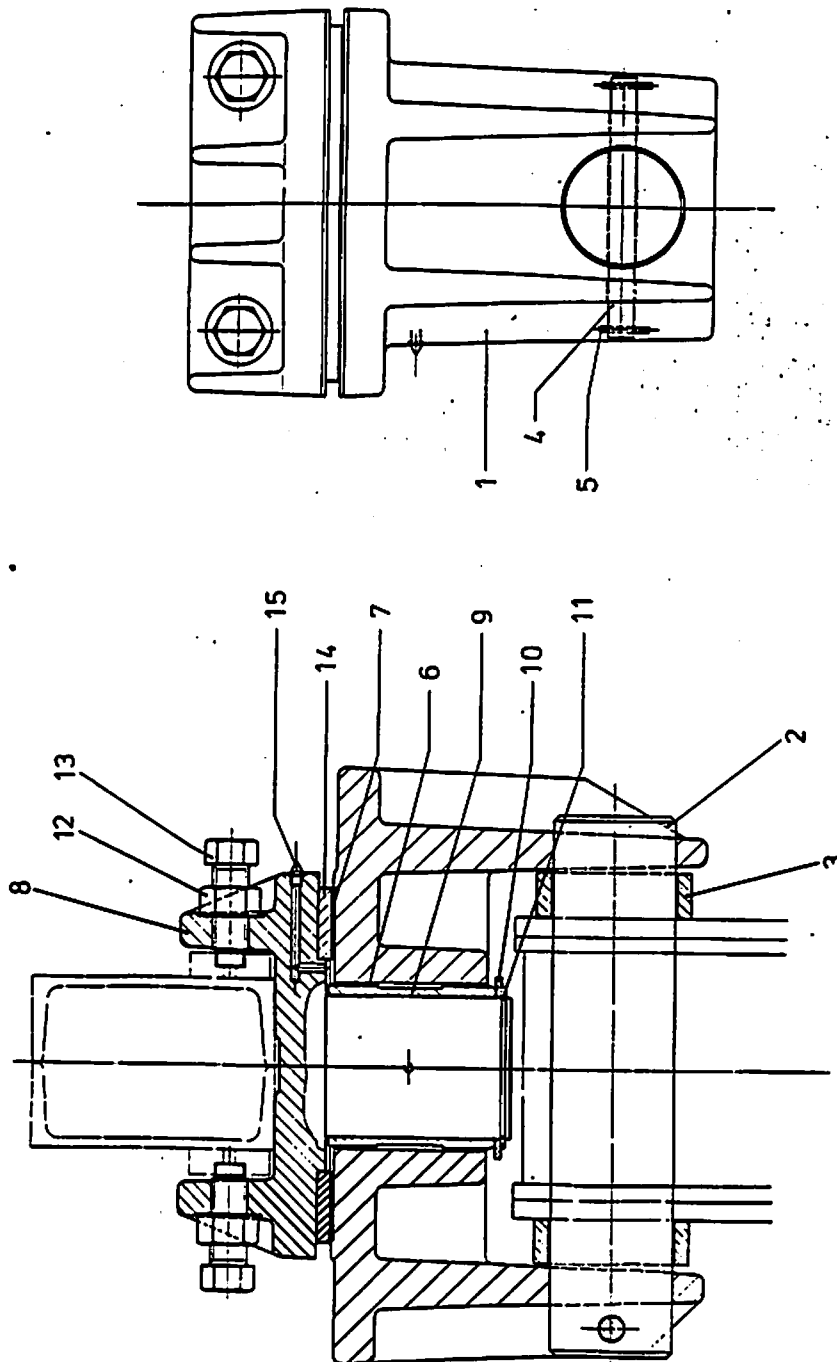
Bestell-Nr. : 9528 094 01
order no.
no. de comm.

Zeichn.-Nr. : C 025.011 - 151.000
drawing no.
plan no.

bestehend aus:
consist. of
compose de

Teil-Nr. part no. pièce no.	Bestell-Nr. order no. no. de comm.	Teilbenennung designation désignation	Anz. qty. nbre	Zeichn.-Nr. drawing no. plan no.
*1	9528 095 01	Schwingerlagerung pivot/chape	2	C025.011-151.100
*2	9528 099 01	Schwingerlagerung pivot/chape	2	C025.011-151.200

Schwingerlagerung
Pivot/Chape



Schwingenlagerung
Pivot/Chape

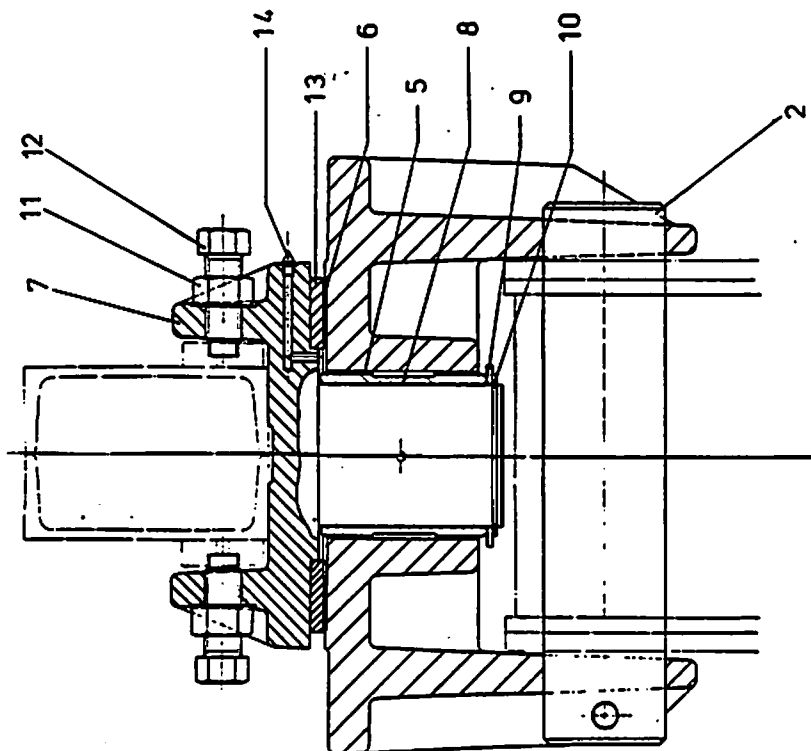
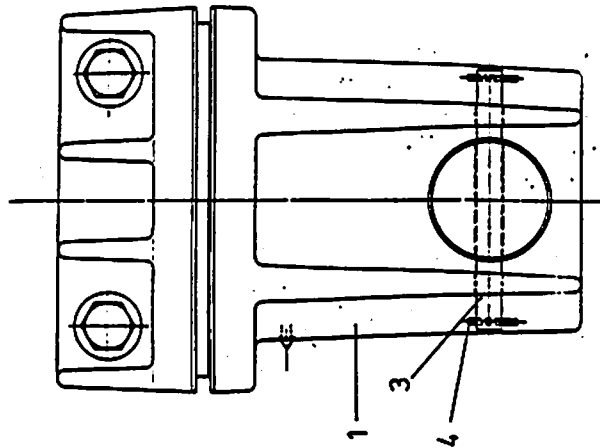
Bestell-Nr. : 9528 095 01
order no.
no. de comm.

Zeichn.-Nr. : C 025.011 - 151.100
drawing no.
plan no.

bestehend aus:
consist. of
compose de

Teil-Nr. part no. pièce no.	Bestell-Nr. order no. no. de comm.	Teilbenennung designation désignation	Anz. qty. nbre	Zeichn.-Nr. drawing no. plan no.
1	9528 096 01	Schwinge pivot/chape	1	C025.011-151.111
2	9528 084 01	Achse axle/essieu	1	C025.001-151.112
3	9528 107 01	Ring ring/bague	2	C025.002-151.113
4	9974 053 01	Bolzen Form 200 pin/axe	1	BOL LN16-05.30
5	4330 076 01	Splint 6,3x40 DIN 94 cotter pin/goupille fendue	2	
6	7080 041 01	DU-Buchse DU-bush/douille DU	2	
7	7790 044 01	DU-Scheibe DU-washer/rondelle DU	1	
8	9528 097 01	Schwingenlager pivot bearing/logement du chape	1	C025.011-151.121
9	9528 098 01	Buchse bush/douille	1	C025.011-151.122
10	9732 105 01	Blech LN 70-081 plate/tôle	1	
11	4280 081 01	Sicherungsring 140x4 DIN 471 locking ring/circlip extérieur	1	
12	4115 061 01	Mutter M 36 DIN 934-10 nut/écrou	4	
13	4023 572 01	Schraube EM 36x100 DIN 561-8.8 bolt/vis	4	
14	9763 192 01	Scheibe washer/rondelle	1	FAL209GA001-123
15	7743 040 01	Kegelschmiernippel AM 10x1 DIN 71412 conical lubricating head/ nipple de graissage à cône	2	

Schwingerlagerung
Pivot/Chape



Schwingenlagerung
Pivot/Chape

Bestell-Nr. : 9528 099 01
order no.
no. de comm.

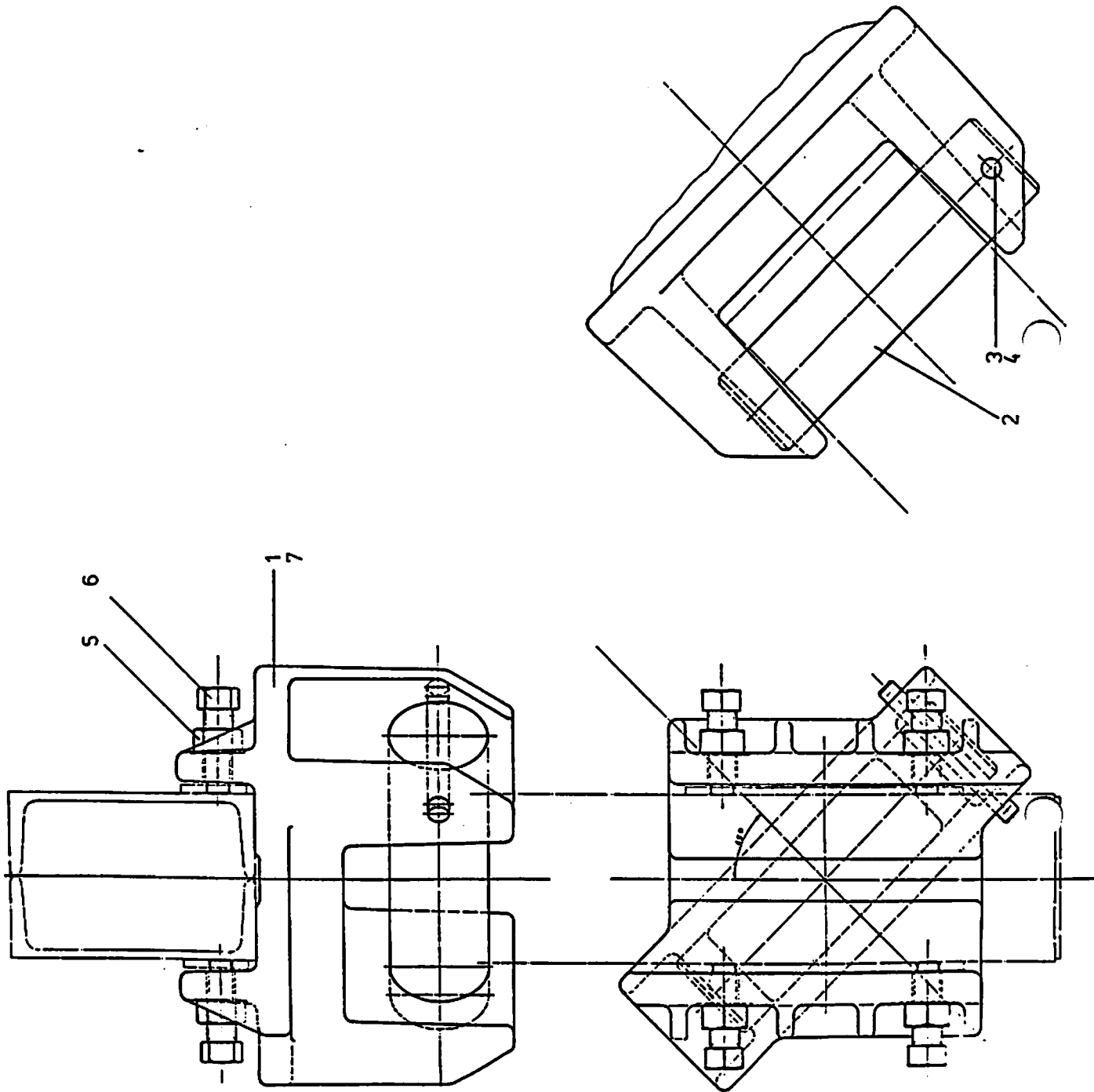
Zeichn.-Nr. : C 025.011 - 151.200
drawing no.
plan no. :

bestehend aus:
consist. of
compose de

Teil-Nr. part no. pièce no.	Bestell-Nr. order no. no. de comm.	Teilbenennung designation désignation	Anz. qty. nbre	Zeichn.-Nr. drawing no. plan no.
1	9528 096 01	Schwinge pivot/chape	1	C025.011-151.111
2	9528 084 01	Achse axle/essieu	1	C025.001-151.112
3	9974 053 01	Bolzen Form 200 pin/axe	1	BOL LN16-05.30
4	4330 076 01	Splint 6,3x40 DIN 94 cotter pin/goupille fendue	2	
5	7080 041 01	DU-Buchse DU-bush/douille DU	2	
6	7790 044 01	DU-Scheibe DU-washer/rondelle DU	1	
7	9528 097 01	Schwingenlager pivot bearing/logement du chape	1	C025.011-151.121
8	9528 098 01	Buchse bush/douille	1	C025.011-151.122
9	9732 105 01	Blech LN 70-081 plate/tôle	1	
10	4280 081 01	Sicherungsring 140x4 DIN 471 locking ring/circlip extérieur	1	
11	4115 061 01	Mutter M 36 DIN 934-10 nut/écrou	4	
12	4023 572 01	Schraube EM 36x100 DIN 561-8.8 bolt/vis	4	
13	9763 192 01	Scheibe washer/rondelle	1	FAL209GA001-123
14	7743 040 01	Kegelschmiernippel AM 10x1 DIN 71412 conical lubricating head/ nipple de graissage à cône	2	

Fahrwerkslagerung

Travel gear bearing/Logement du mécanisme de translation



Fahrwerkslagerung

Travel gear bearing/Logement du mécanisme de translation

Bestell-Nr. : 9528 086 01
order no.
no. de comm.

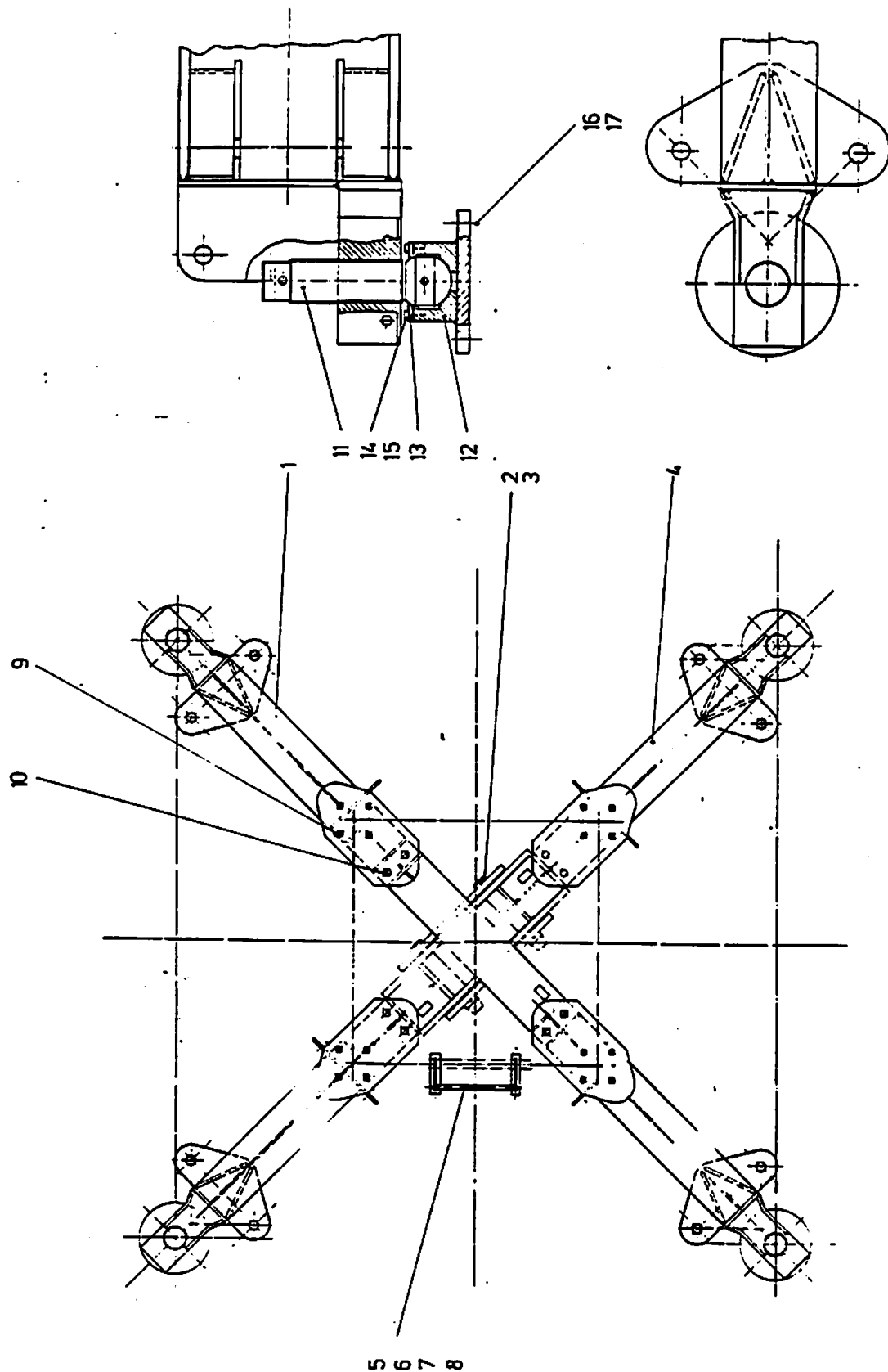
Zeichn.-Nr. : C 025.001 - 152.000
drawing no.
plan no.

bestehend aus:
consist. of
compose de

Teil-Nr. part no. pièce no.	Bestell-Nr. order no. no. de comm.	Teilbenennung designation désignation	Anz. qty. nbre	Zeichn.-Nr. drawing no. plan no.
1	9528 089 01	Lagerung rechts bearing right/logement à droite	2	C025.001-152.111
2	9528 090 01	Achse axle/essieu	4	C025.001-152.112
3	9974 053 01	Bolzen pin/axe	4	BOL LN16-05.30
4	4330 076 01	Splint 6,3x40 DIN 94 cotter pin/goupille fendue	8	
5	4115 061 01	Mutter M 36 DIN 934-10 nut/écrou	16	
6	4023 572 01	Schraube BM 36x100 DIN 561-8.8 bolt/vis	16	
7	9528 091 01	Lagerung links bearing left/logement à gauche	2	C025.001-152.211

Fundamentkreuz

Foundation cross/Croix de fondation



Fundamentkreuz

Foundation cross/Croix de fondation

Bestell-Nr. : 9564 398 01
order no.
no. de comm.

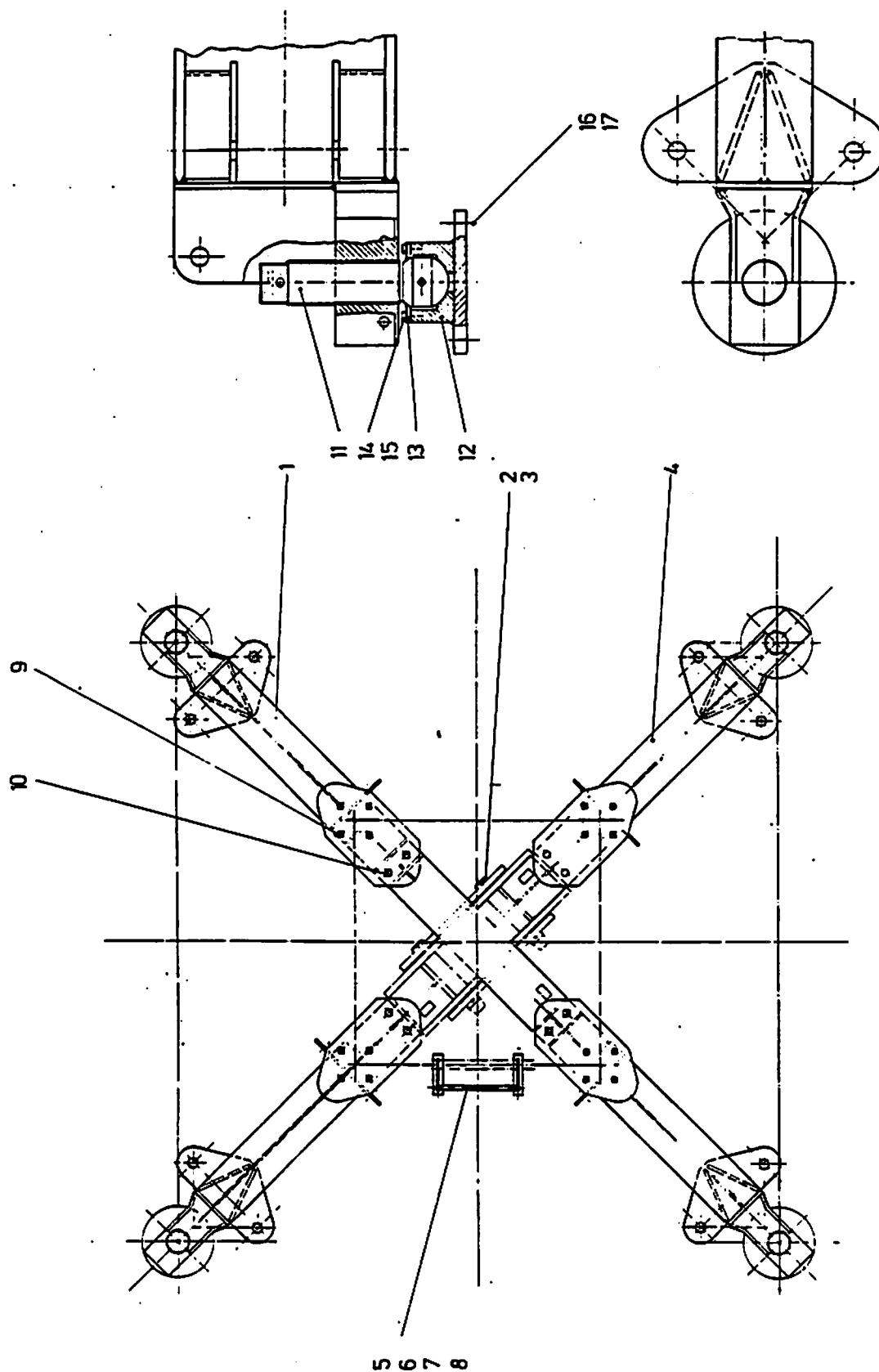
Zeichn.-Nr. : C 153.005 - 373.000
drawing no.
plan no.

bestehend aus:
consist. of
compose de

Teil-Nr. part no. pièce no.	Bestell-Nr. order no. no. de comm.	Teilbenennung designation désignation	Anz. qty. nbre	Zeichn.-Nr. drawing no. plan no.
1	9564 302 01	Tragholm 1 support arm 1/longeron 1	1	C153.005-311.111
2	9564 314 01	Bolzen pin/axe	4	C153.005-311.112
3	4330 113 01	Splint 13x140 DIN 94 cotter pin/goupille fendue	8	
4	9564 306 01	Tragholm 2 support arm 2/longeron 2	2	C153.005-311.211
5	9564 316 01	Leiter ladder/échelle	1	C153.002-311.411
6	4061 096 01	Schraube M 10x100 DIN 931-8.8 bolt/vis	2	
7	4115 047 01	Mutter M 10 DIN 934-10 nut/écrou	2	
8	4240 008 01	Federring A10 DIN 127 spring washer/rondelle grower	2	
9	9564 019 01	Distanzrohr distance tube/ tuyau d'écartement	16	C153.001-311.311
10	9564 137 01	Distanzrohr distance tube/ tuyau d'écartement	8	C153.004-311.411
11	9564 025 01	Spindel spindle/broche	4	C153.001-373.321
12	9564 026 01	Abstützplatte strut plate/ plaque d'appui	4	C153.001-373.322
13	9564 028 01	Deckel cover/couvercle	4	C153.001-373.323
14	4065 164 01	Schraube M 16x50 DIN 933-8.8 bolt/vis	16	
15	4240 012 01	Federring A16 DIN 127 spring washer/rondelle grower	16	
16	4065 211 01	Schraube M 20x60 DIN 933-8.8 bolt/vis	16	
17	4215 003 01	Scheibe 21 DIN 6916 washer/rondelle	16	

Fundamentkreuz

Foundation cross/Croix de fondation



Fundamentkreuz

Foundation cross/Croix de fondation

Bestell-Nr. : 9564 339 01
order no.
no. de comm.

Zeichn.-Nr. : C 153.006 - 373.000
drawing no.
plan no.

bestehend aus:
consist. of
compose de

Teil-Nr. part no. pièce no.	Bestell-Nr. order no. no. de comm.	Teilbenennung designation désignation	Anz. qty. nbre	Zeichn.-Nr. drawing no. plan no.
1	9564 332 01	Tragholm 1 support arm 1/longeron 1	1	C153.006-311.111
2	9564 314 01	Bolzen pin/axe	4	C153.005-311.112
3	4330 113 01	Splint 13x140 DIN 94 cotter pin/goupille fendue	8	
4	9564 333 01	Tragholm 2 support arm 2/longeron 2	2	C153.006-311.211
5	9564 316 01	Leiter ladder/échelle	1	C153.002-311.411
6	4061 096 01	Schraube M 10x100 DIN 931-8.8 bolt/vis	2	
7	4115 047 01	Mutter M 10 DIN 934-10 nut/écrou	2	
8	4240 008 01	Federring A10 DIN 127 spring washer/rondelle grower	2	
9	9564 019 01	Distanzrohr distance tube/ tuyau d'écartement	16	C153.001-311.311
10	9564 137 01	Distanzrohr distance tube/ tuyau d'écartement	8	C153.004-311.411
11	9564 025 01	Spindel spindle/broche	4	C153.001-373.321
12	9564 026 01	Abstützplatte strut plate/ plaque d'appui	4	C153.001-373.322
13	9564 028 01	Deckel cover/couvercle	4	C153.001-373.323
14	4065 164 01	Schraube M 16x50 DIN 933-8.8 bolt/vis	16	
15	4240 012 01	Federring A16 DIN 127 spring washer/rondelle grower	16	
16	4065 211 01	Schraube M 20x60 DIN 933-8.8 bolt/vis	16	
17	4215 003 01	Scheibe 21 DIN 6916 washer/rondelle	16	