

Teileliste und Naeheinrichtungen
Spare Parts List and Sewing Equipment

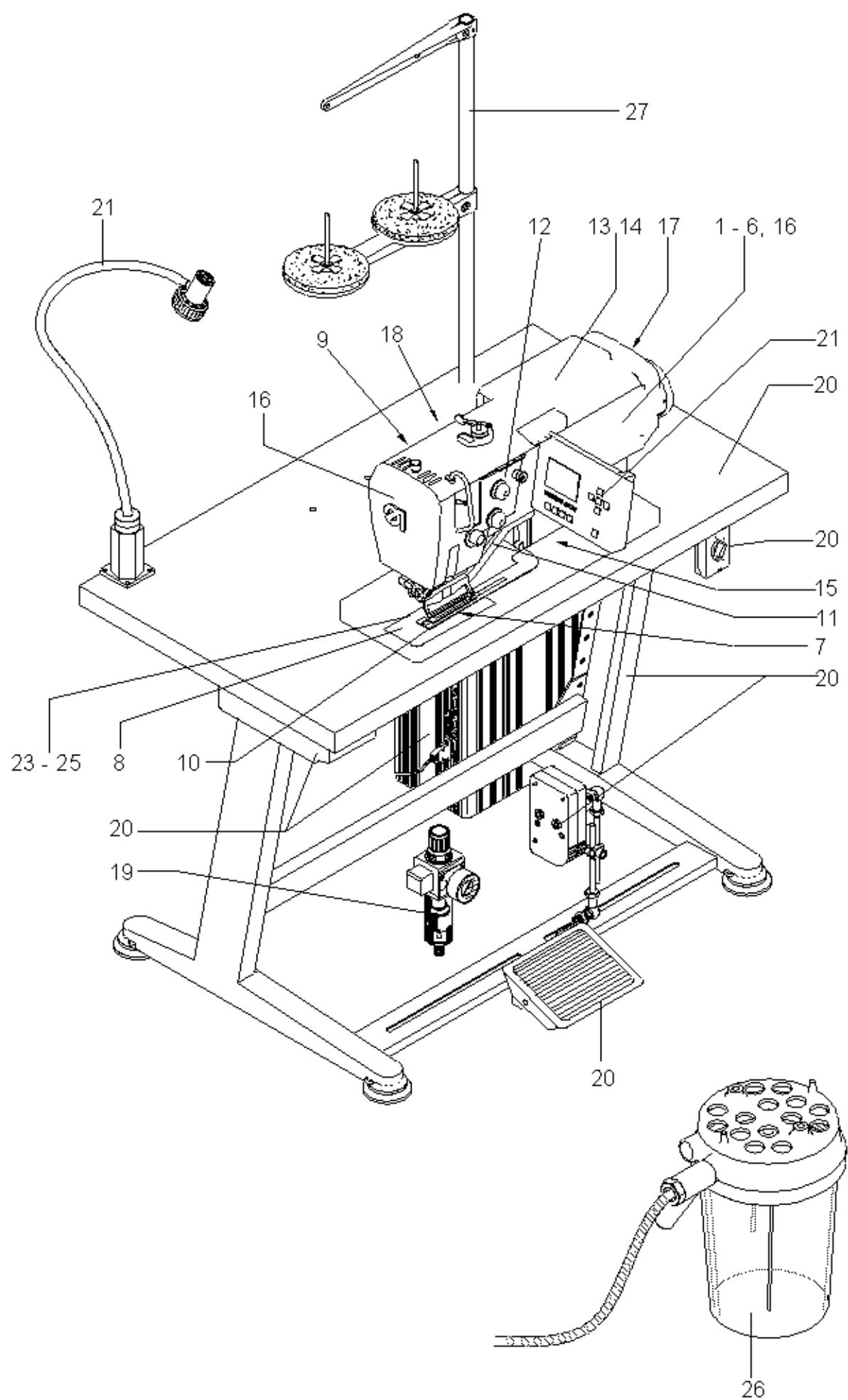
540 - 100; - 300

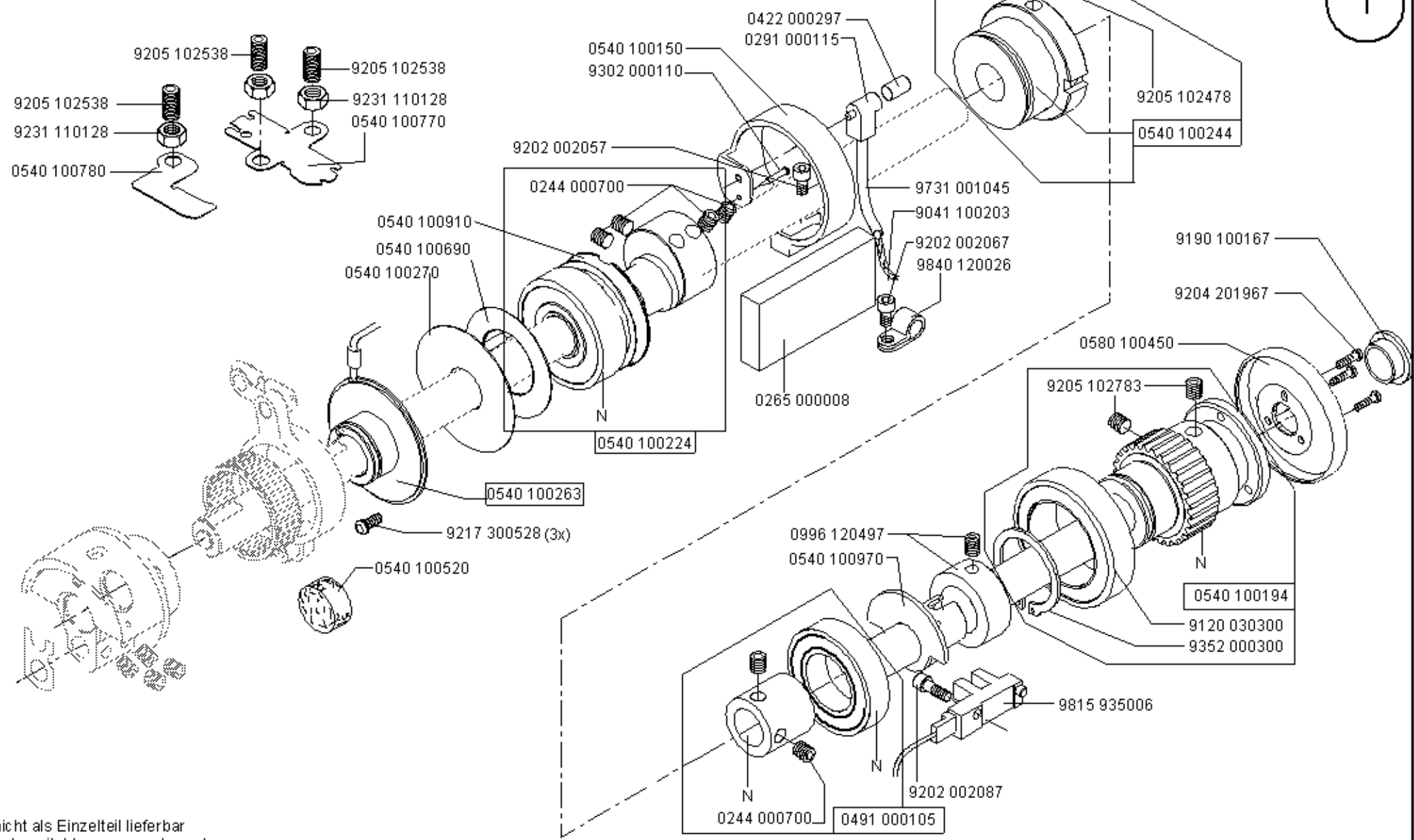
DÜRKOPP ADLER AG

Postfach 17 03 51, D-33703 Bielefeld • Potsdamer Straße 190, D-33719 Bielefeld
Telefon +49 (0) 5 21/ 9 25-00 • Telefax +49 (0) 5 21/ 9 25 24 35 • www.duerkopp-adler.com

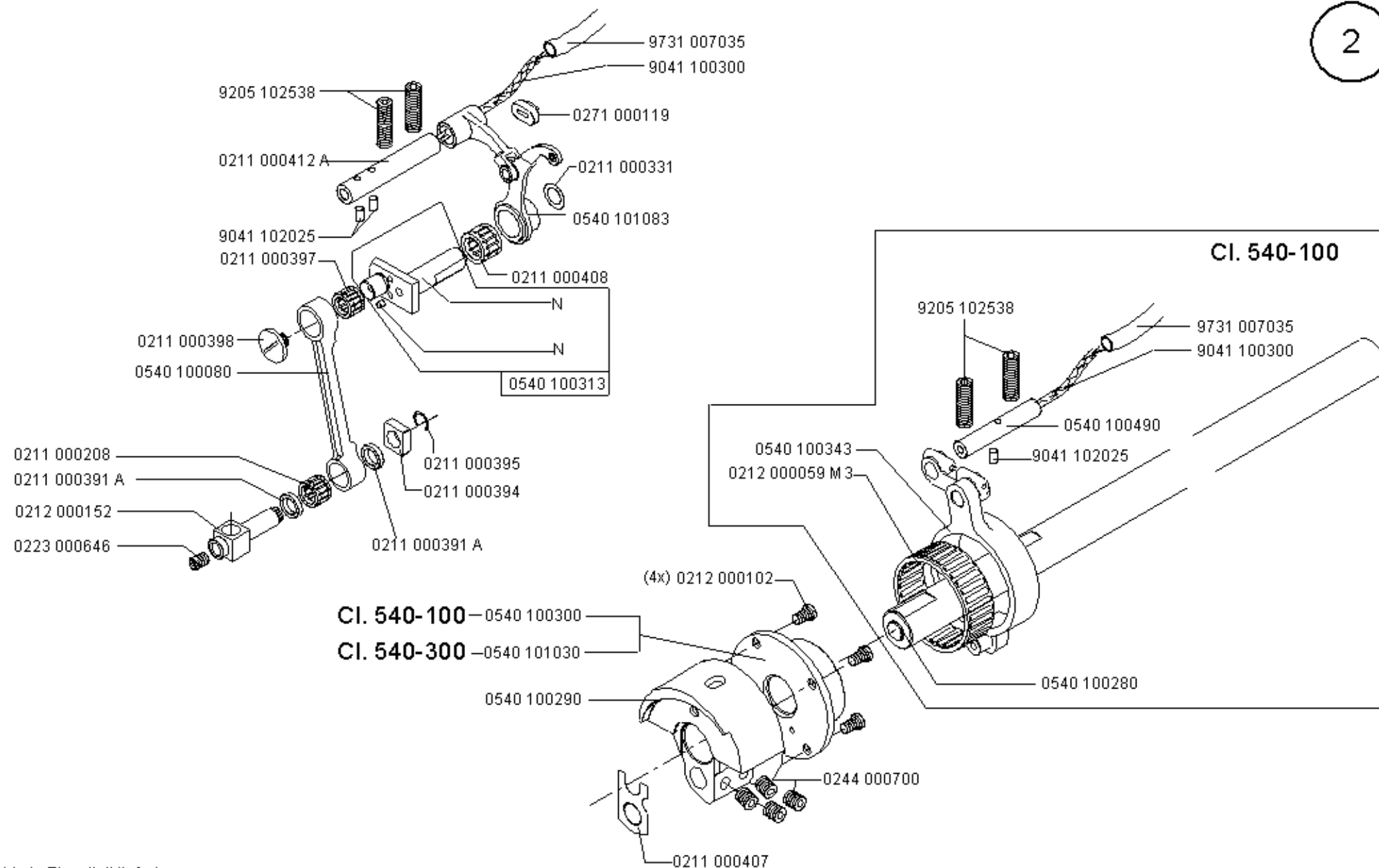
540 - 100; - 300

Inhaltsverzeichnis	Tafel / Table	Contents
Maschinenoberteil	1 - 5	Machine head
Oberfadenschere	6	Upper thread scissors
Unterfadenschere	7	Lower thread scissors
Abschneiderplatten	8	Cutter plate
Luefterhebel	9	Lifter lever
Greifer und Greiferschmierung	10	Hook and hook lubrication
Klammer	11	Clamp
Spannungsplatte	12	Tension plate
Spulerdeckel	13	Winder cover
Traegerplatte kpl.	14	Bearer plate cpl.
Anschlag kpl.	15	Stop cpl.
Arm und Grundplatte	16	Arm and bed-plate
Antriebsmotor	17	Drive motor
Magnetventile	18	Solenoid valve
Wartungseinheit	19	Maintenance unit
Gestell	20	Stand
Monitor und Naehleuchte	21	Monitor and sewing lamp
Spuler	22	Winder
Abstandslineal	23	Distance ruler
Schablonenanschlag	24	Template stop
Schwenkvorrichtung und Nadelkuehlung	25	Swinging device and needle cooling
Absaugeinrichtung	26	Suction device
Beipack	27	Accessories
Naeheinrichtungen		Sewing equipment
Plaene		Plans

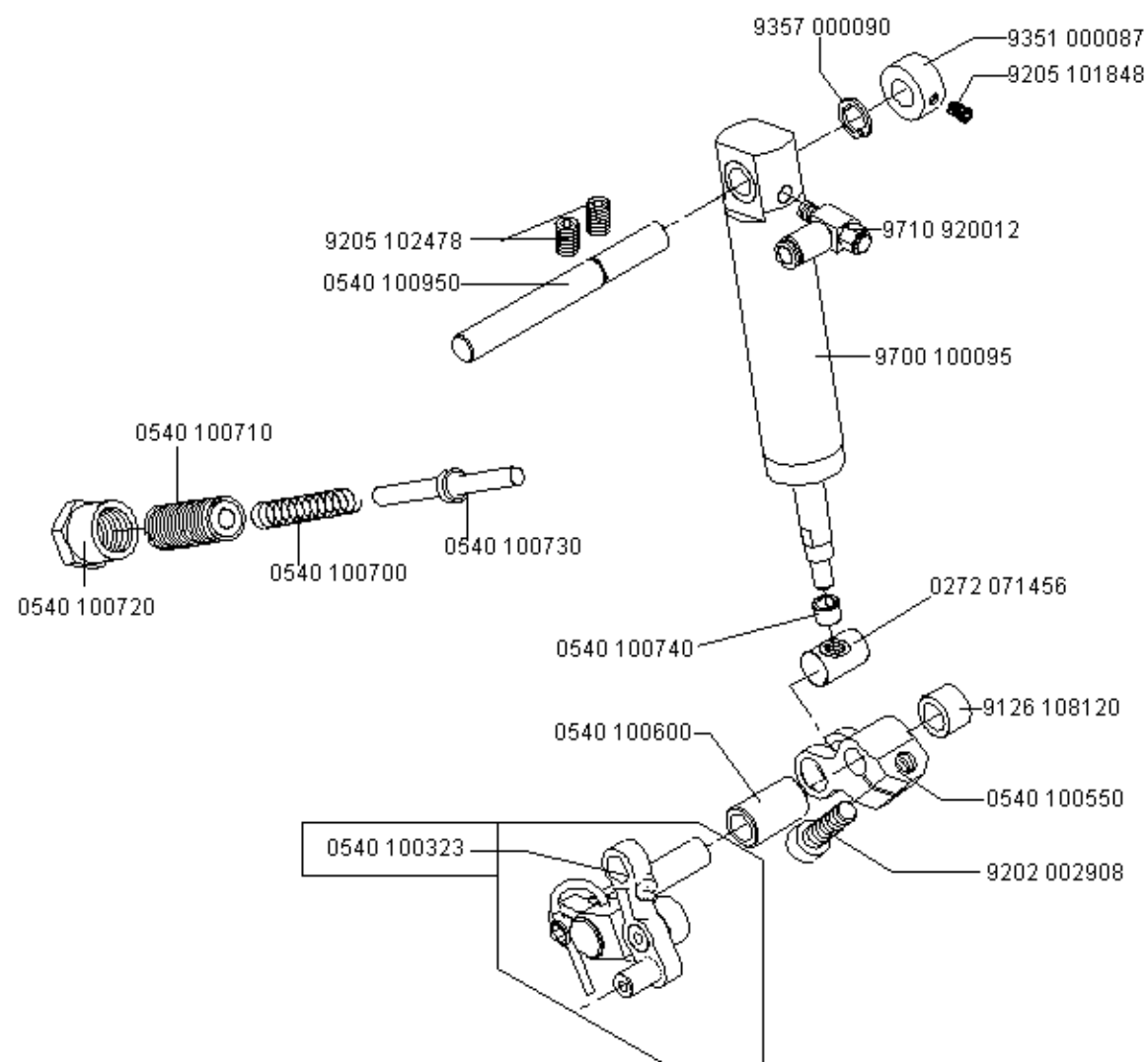


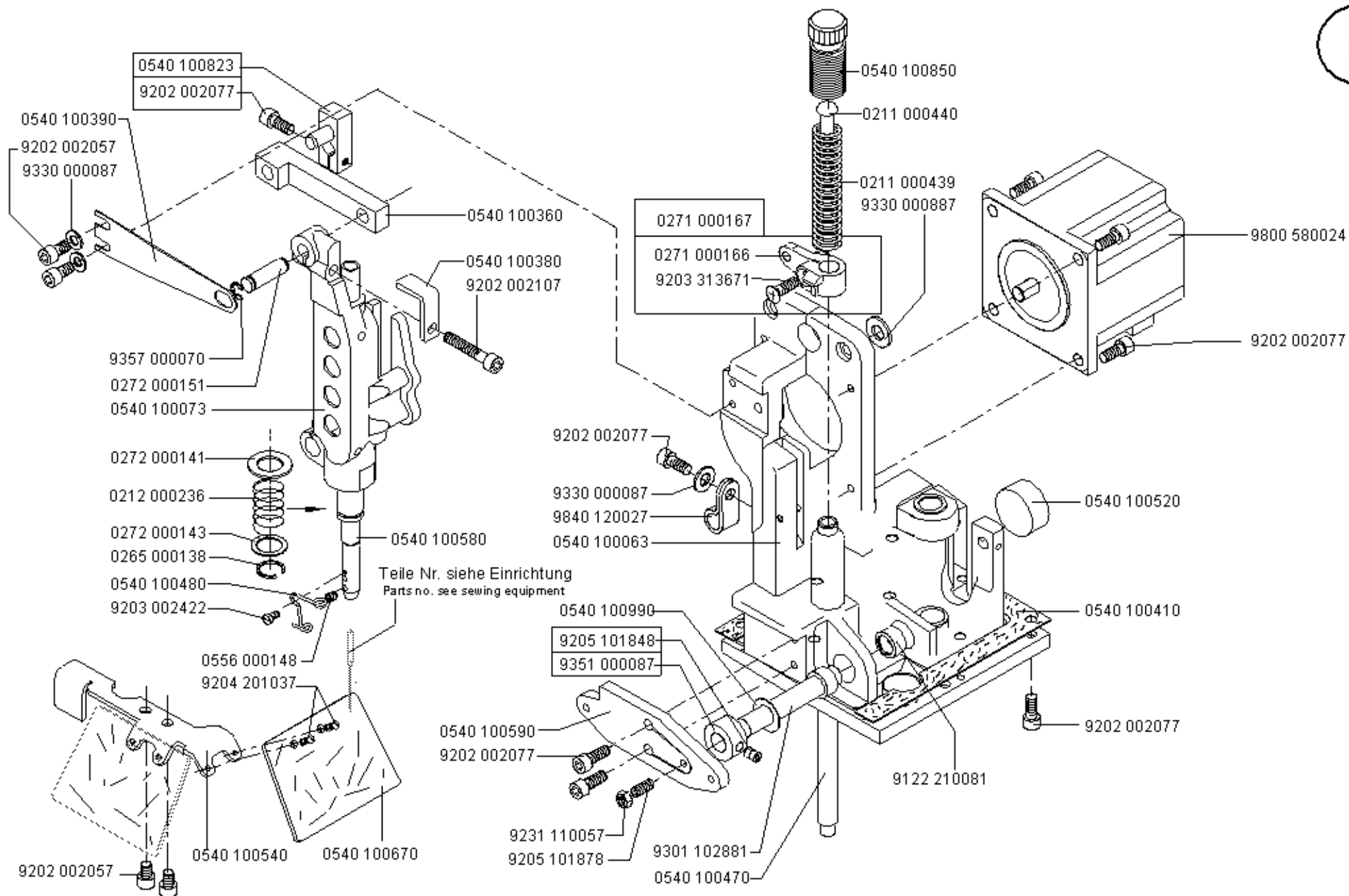


N- nicht als Einzelteil lieferbar
not available as separate part

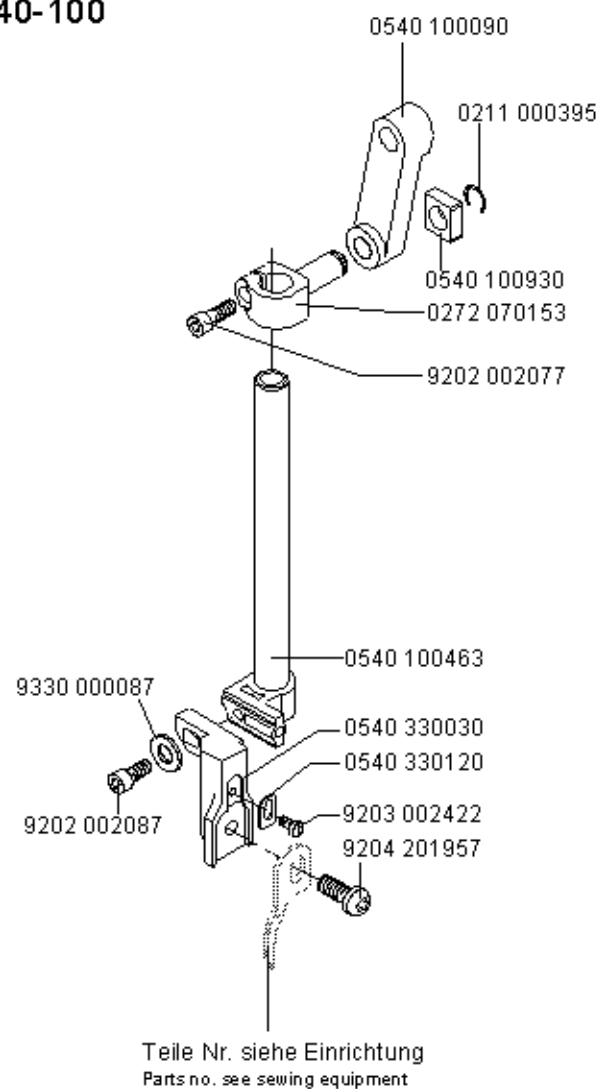


N- nicht als Einzelteil lieferbar
not available as separate part



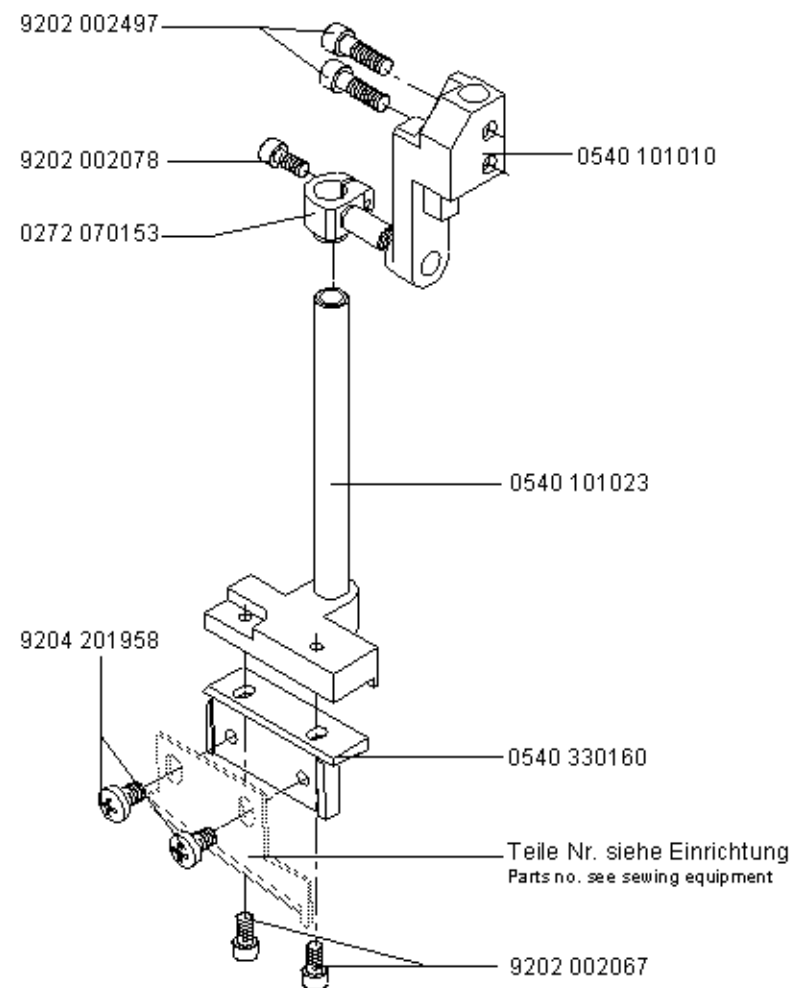


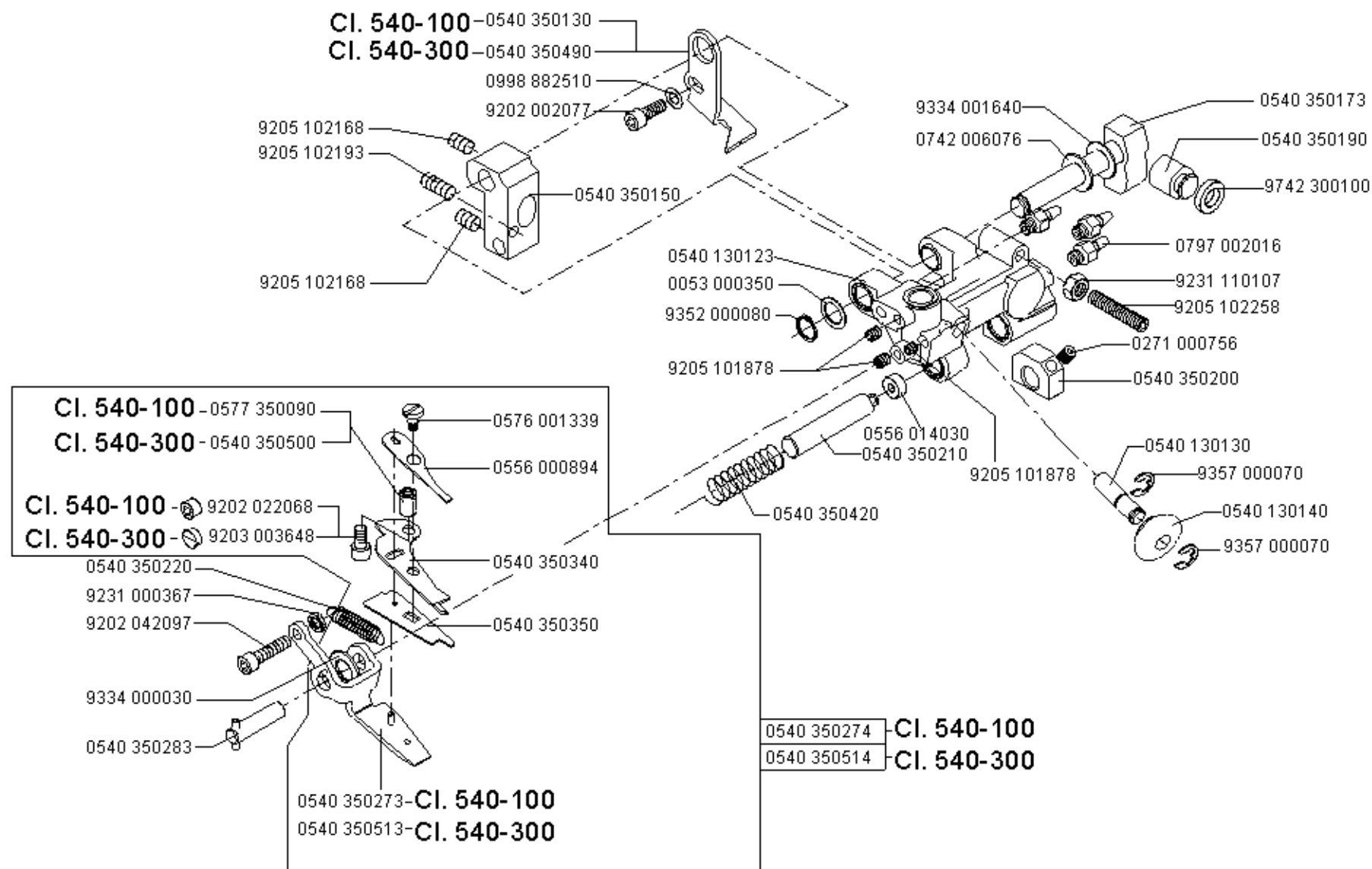
CI. 540-100

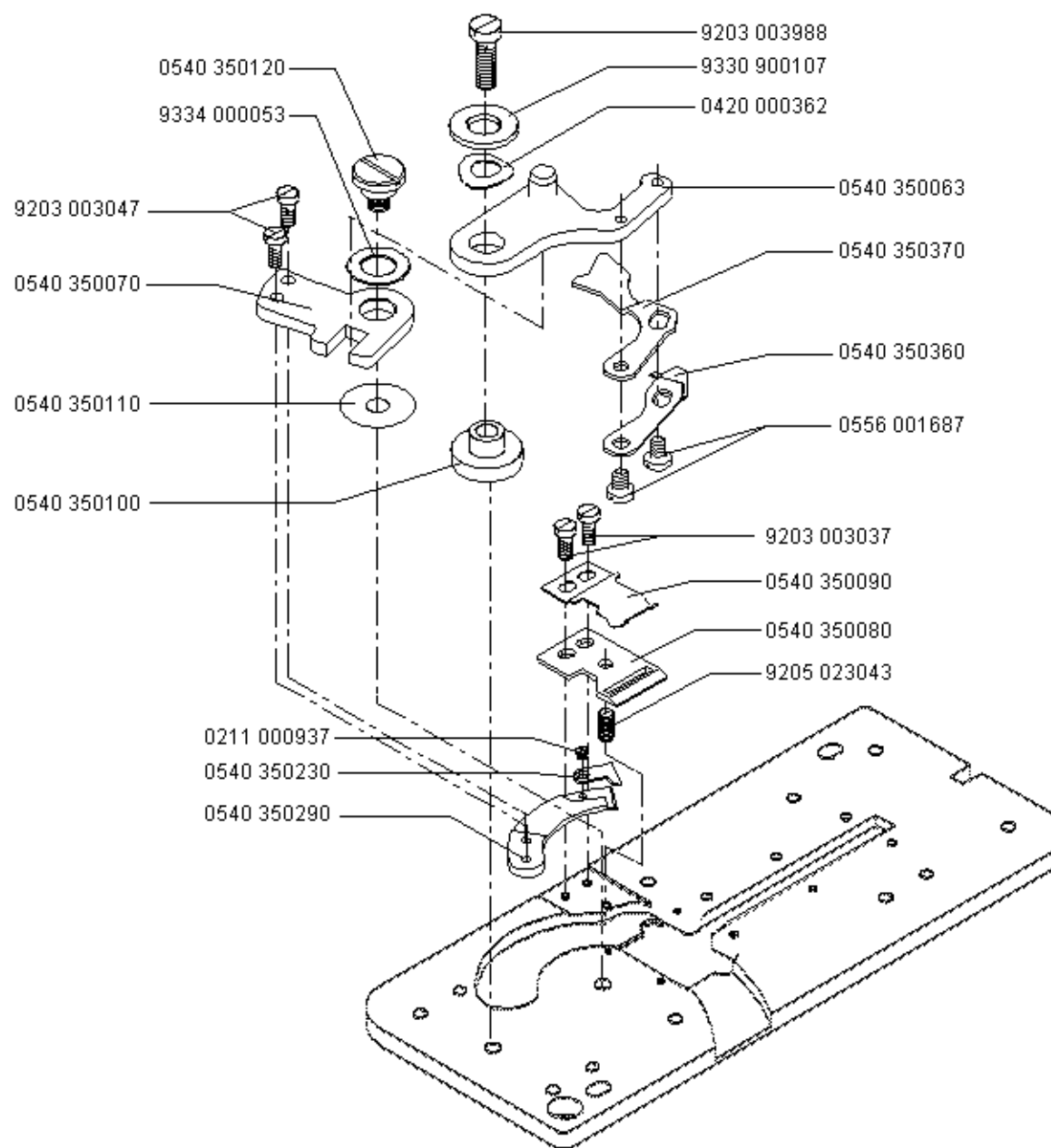


CI. 540-300

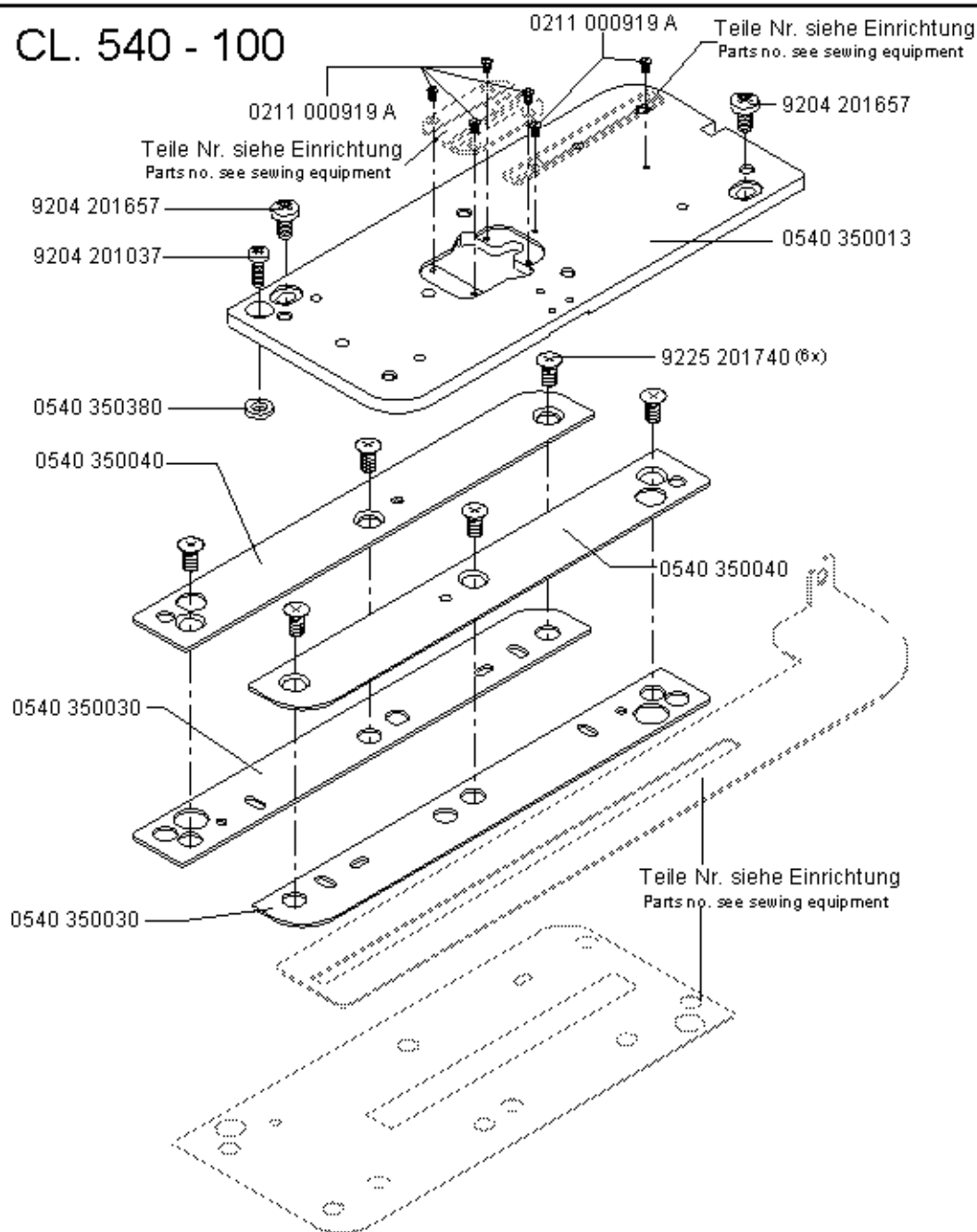
5



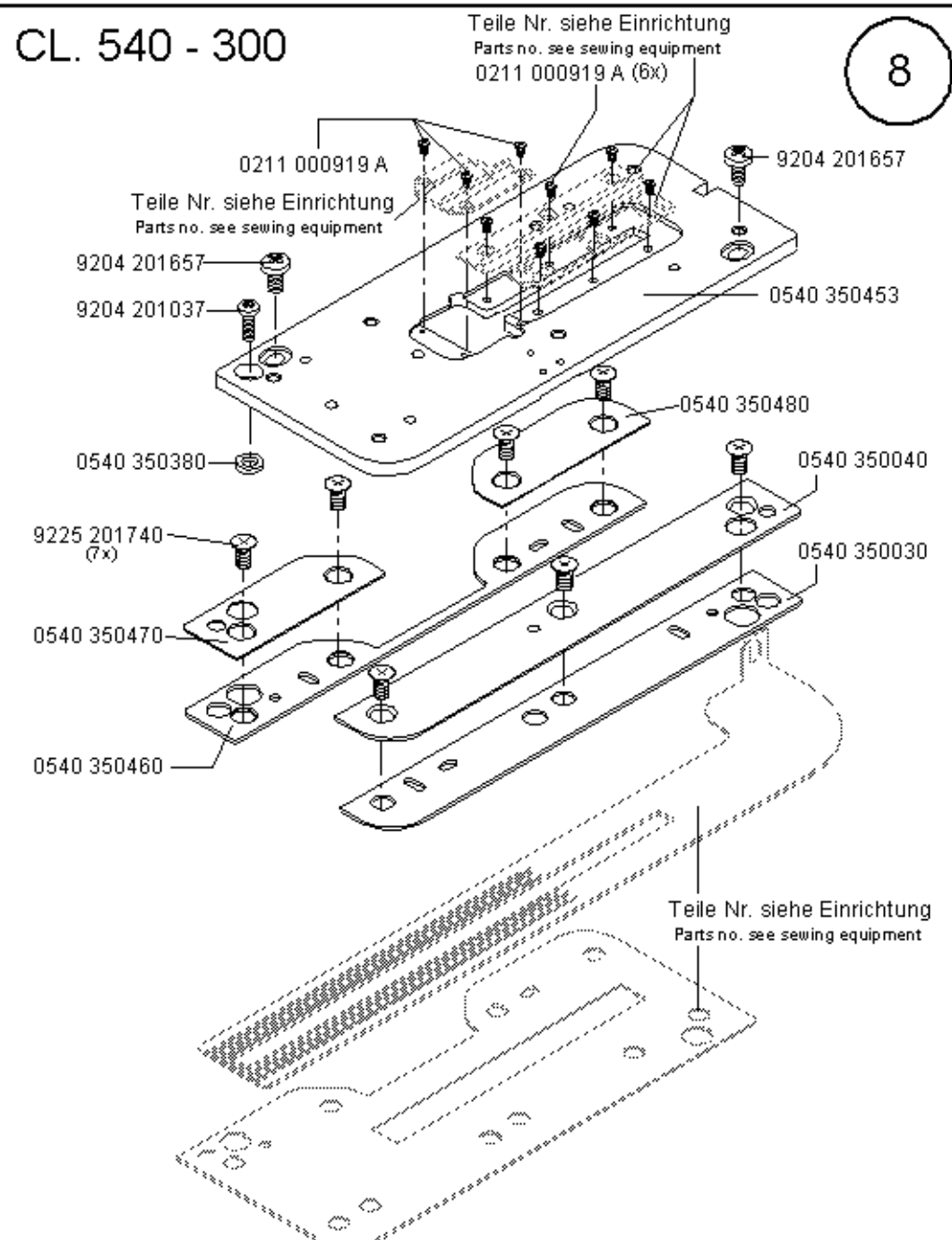


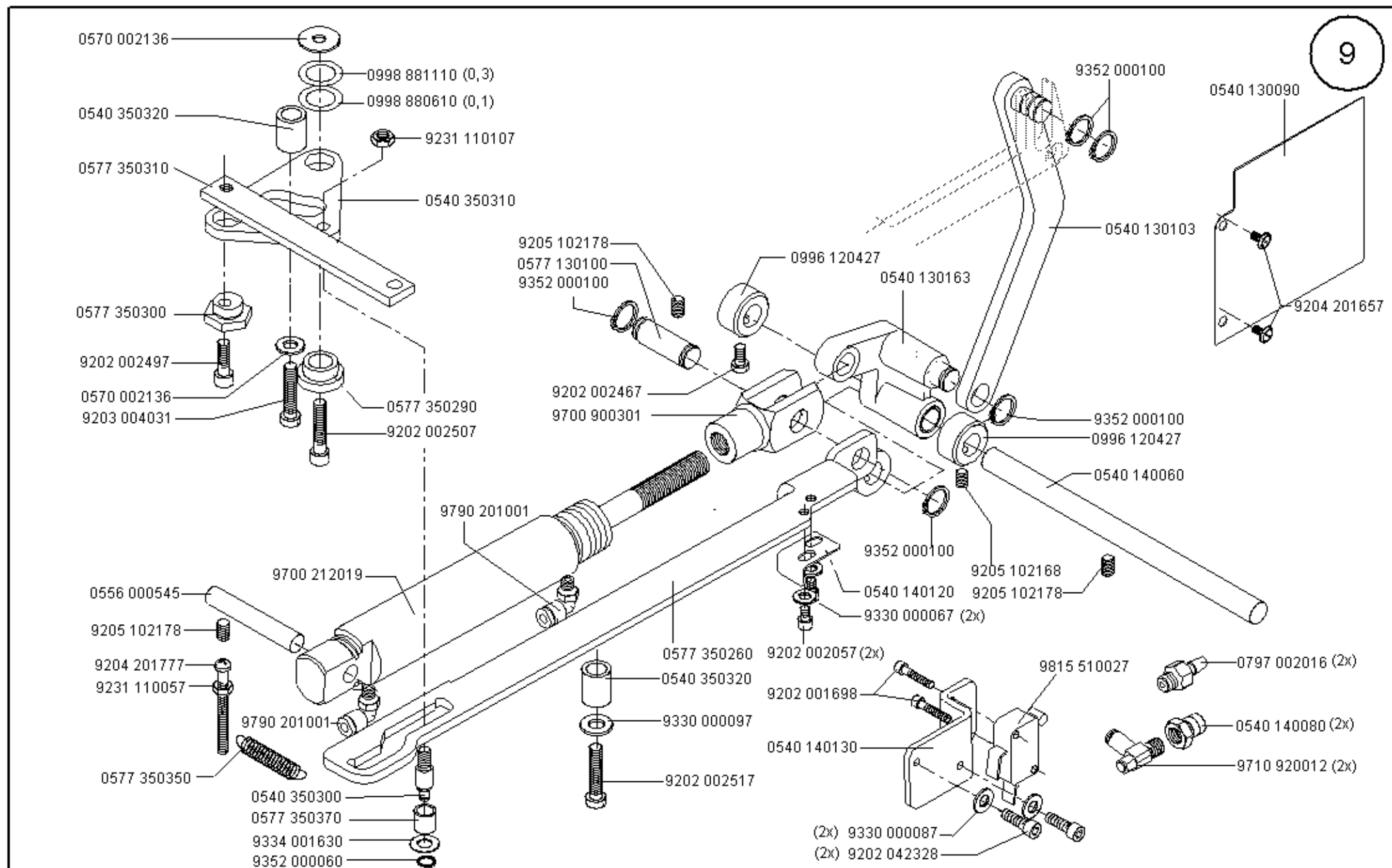


CL. 540 - 100



CL. 540 - 300

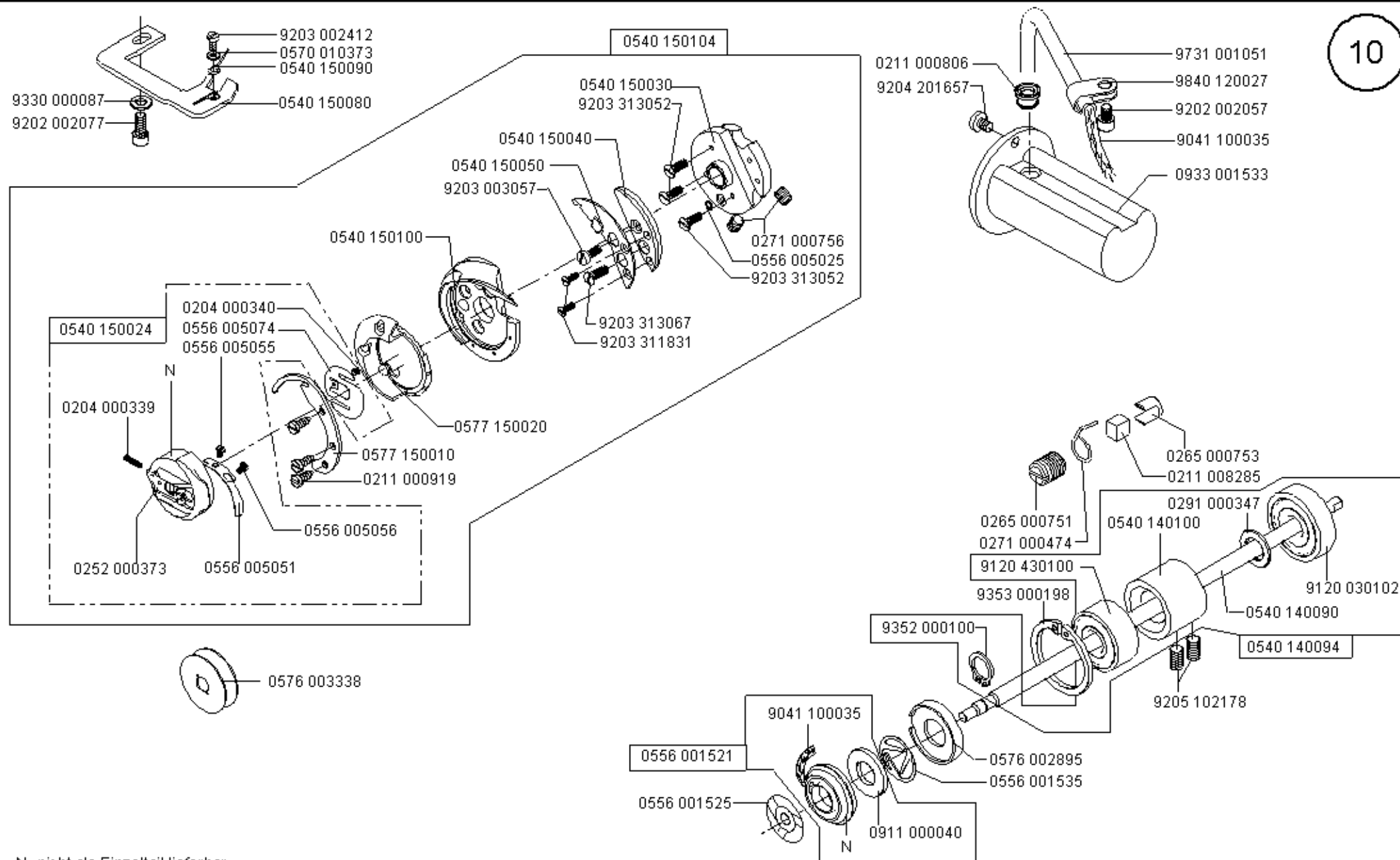




Scale 50 %

Cl. 540

Ausgabe/Edition 05.2005

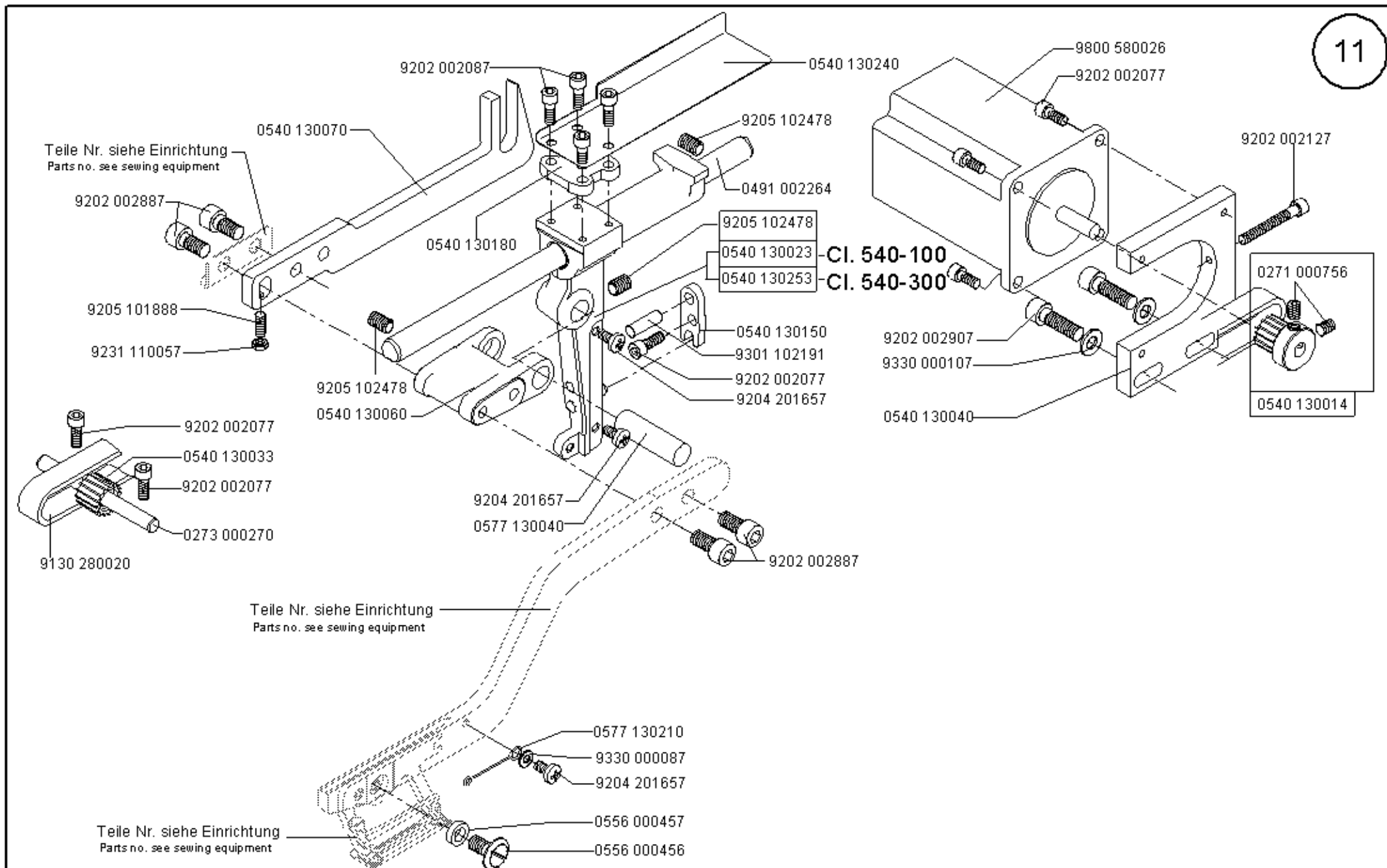


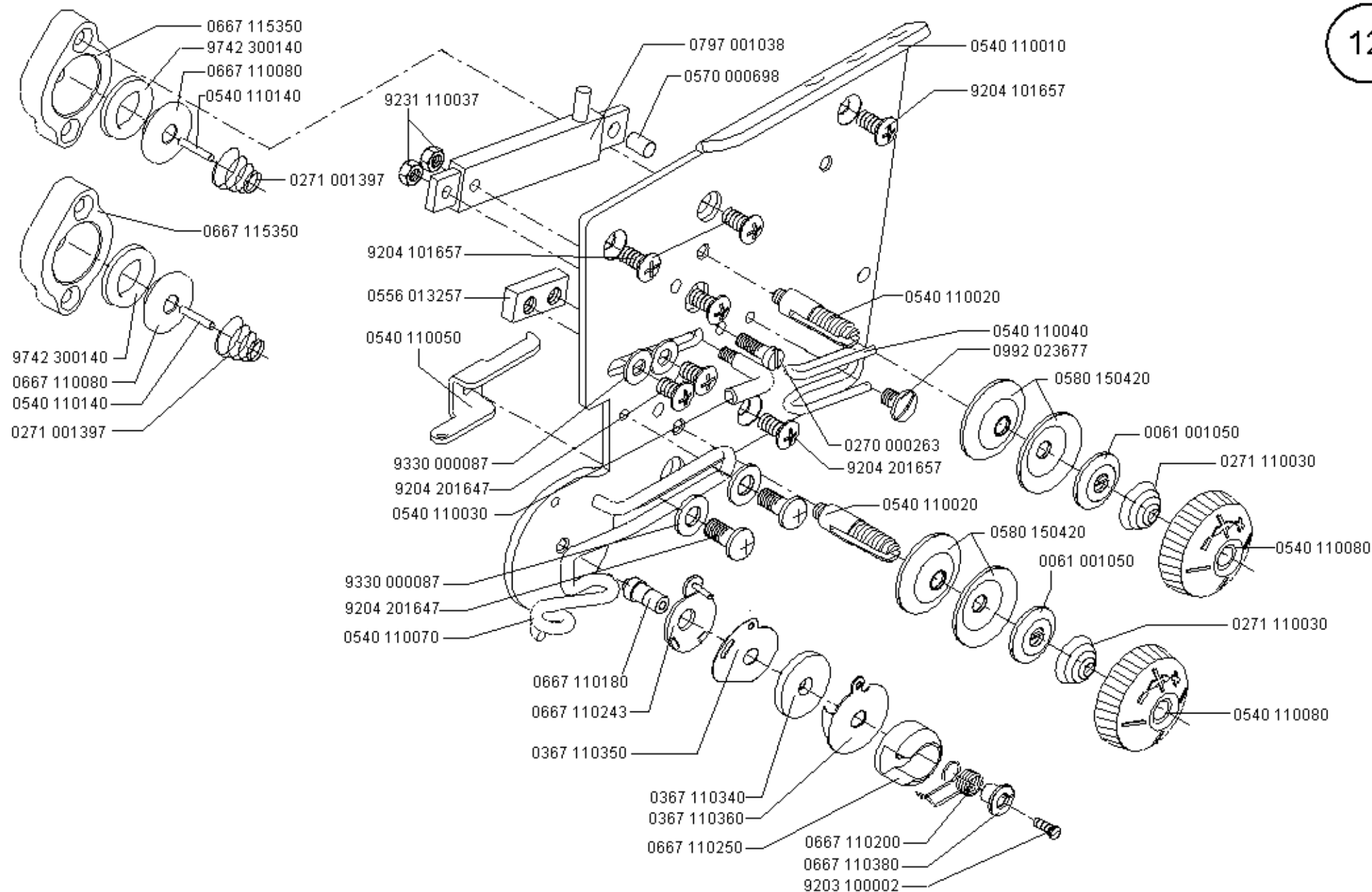
N- nicht als Einzelteil lieferbar
not available as separate part

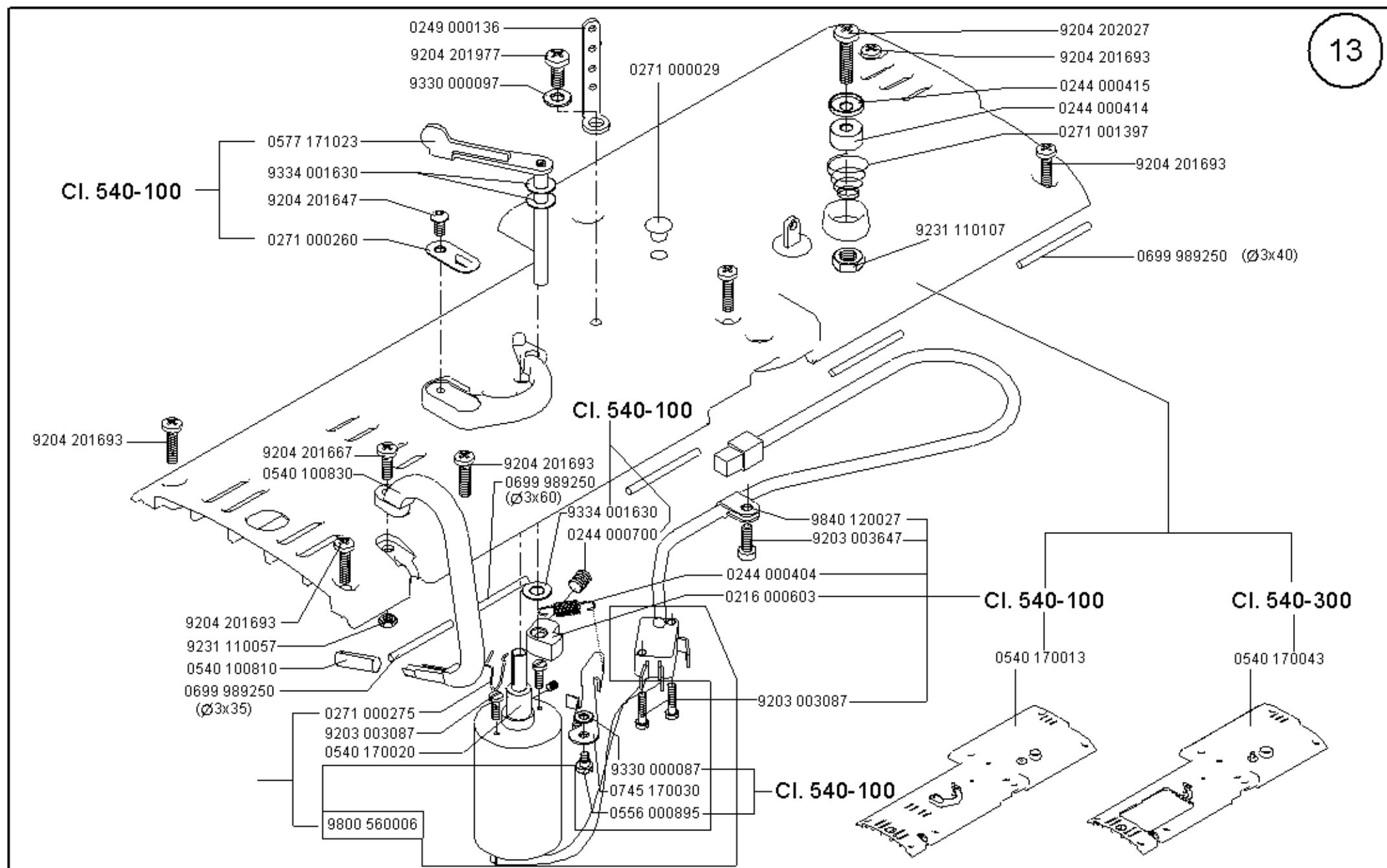
Scale 50 %

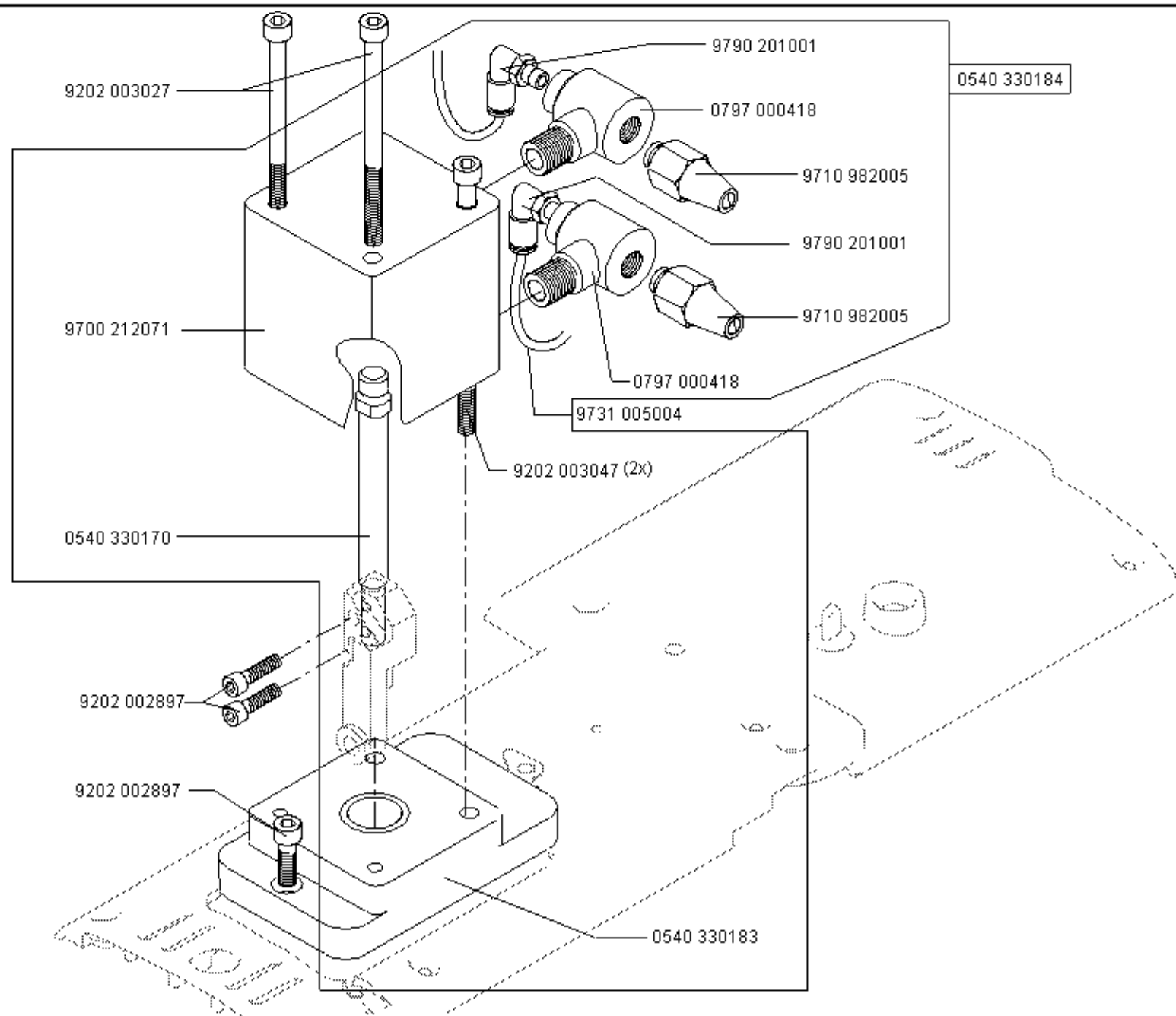
Cl. 540

Ausgabe/Edition 05.2005







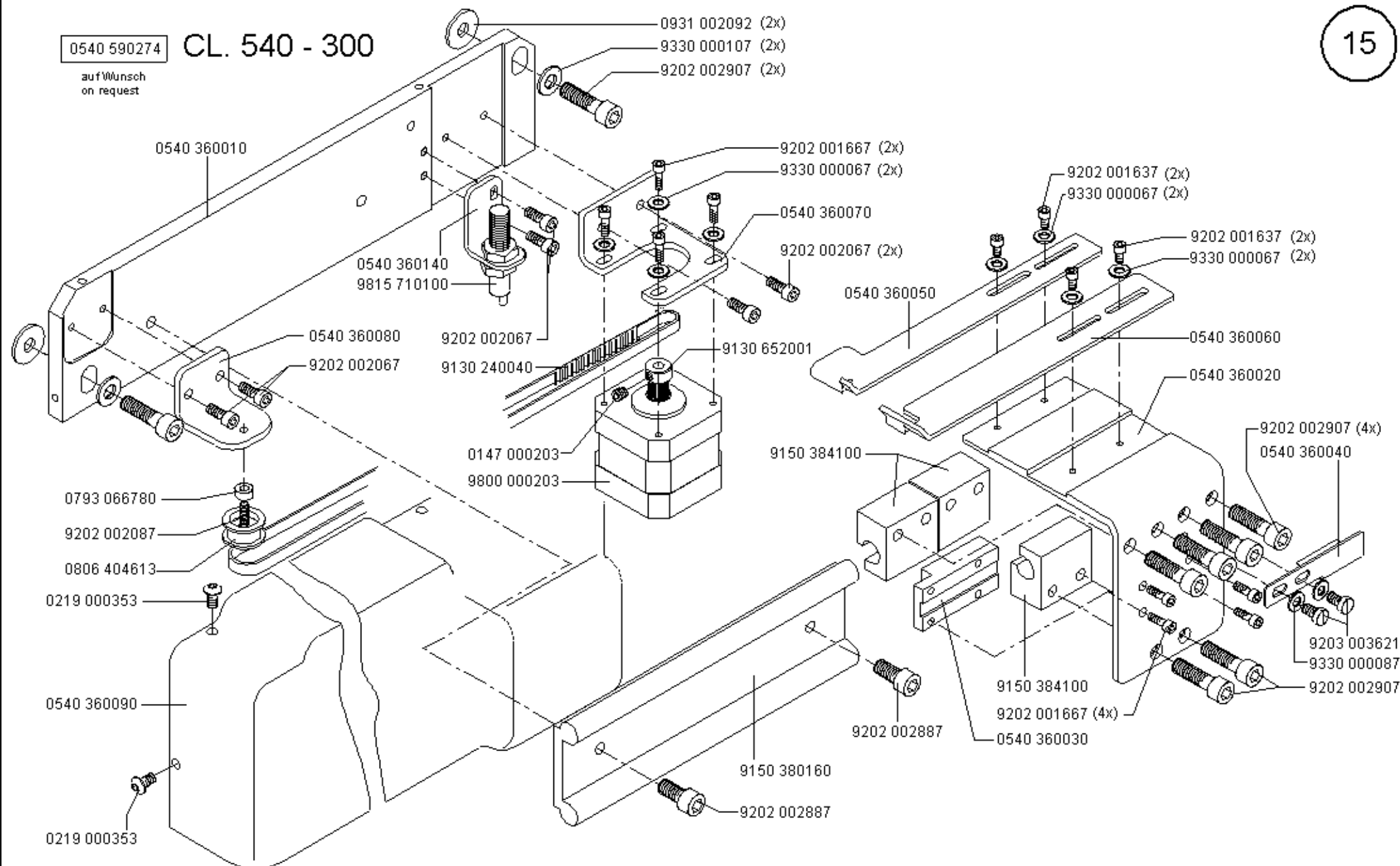


0540 590274

CL. 540 - 300

auf Wunsch
on request

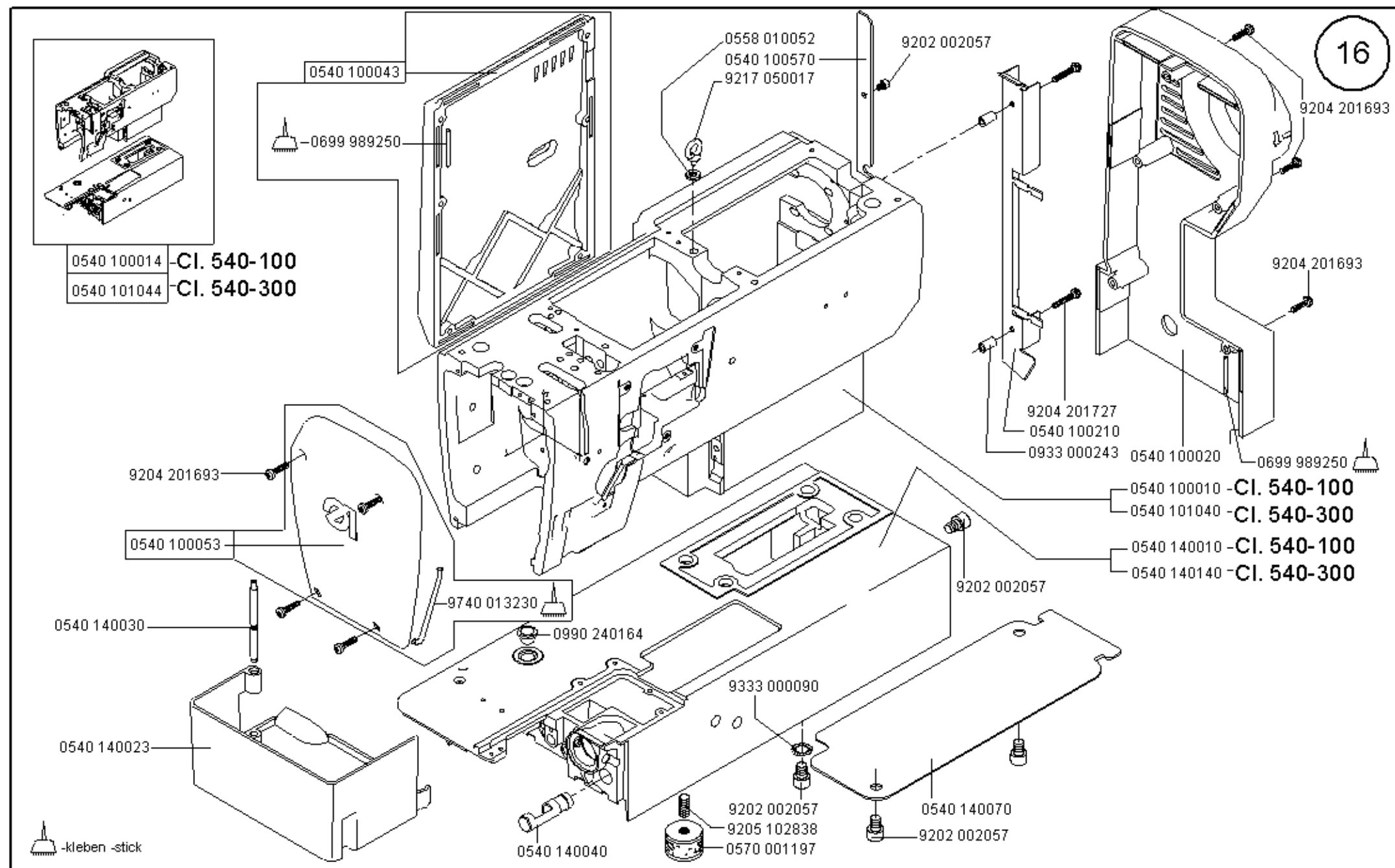
15

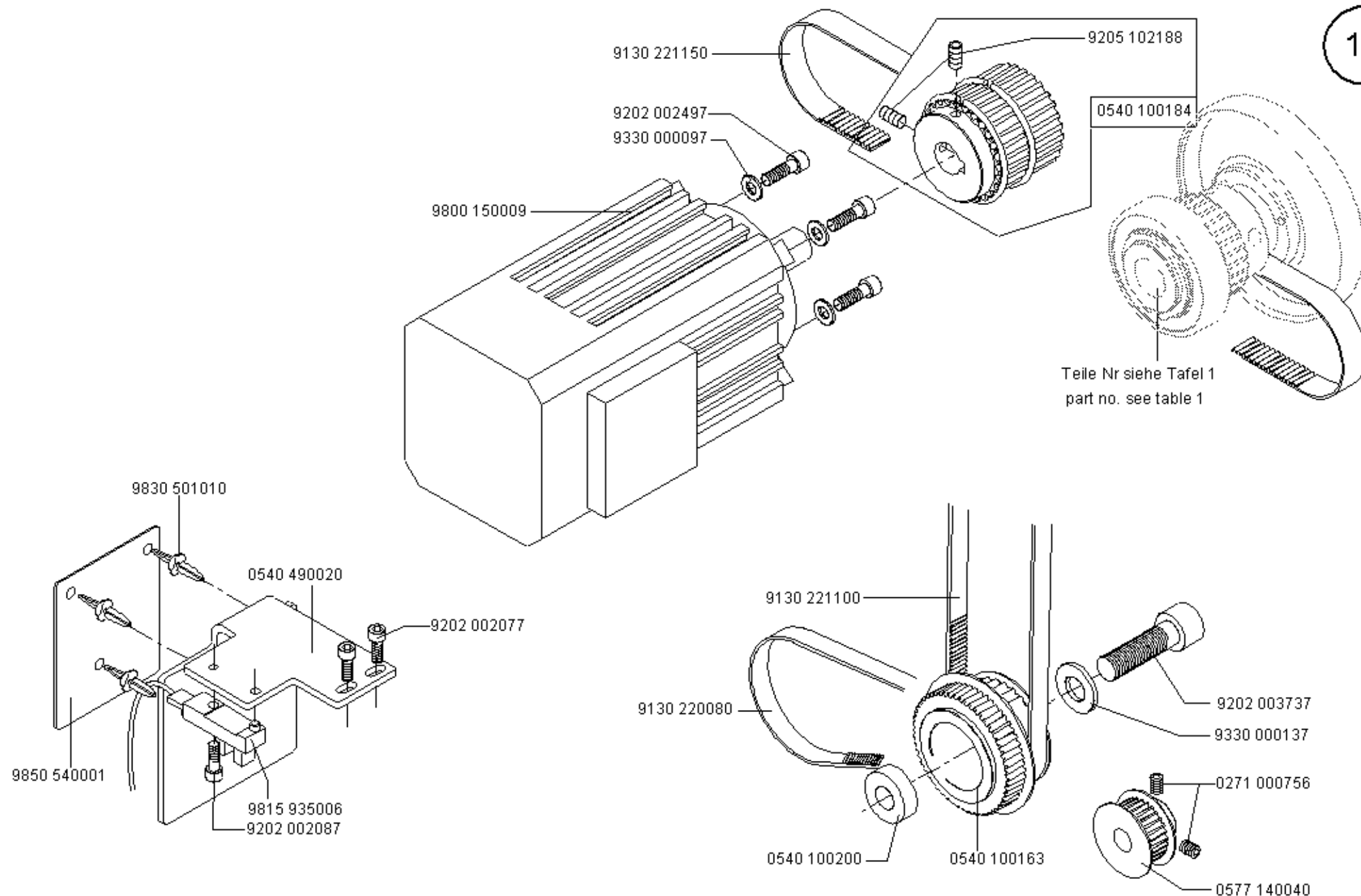


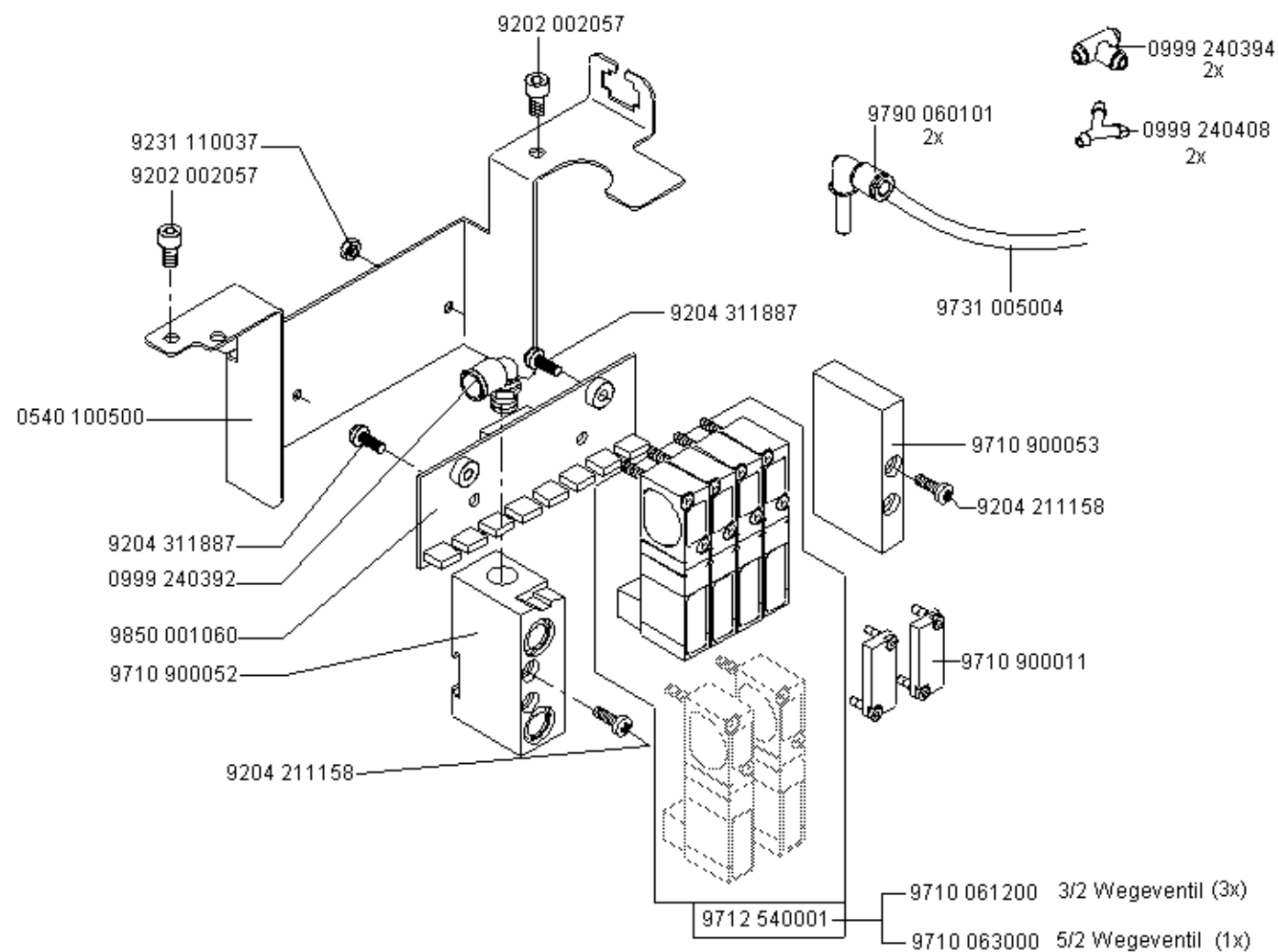
Scale 50 %

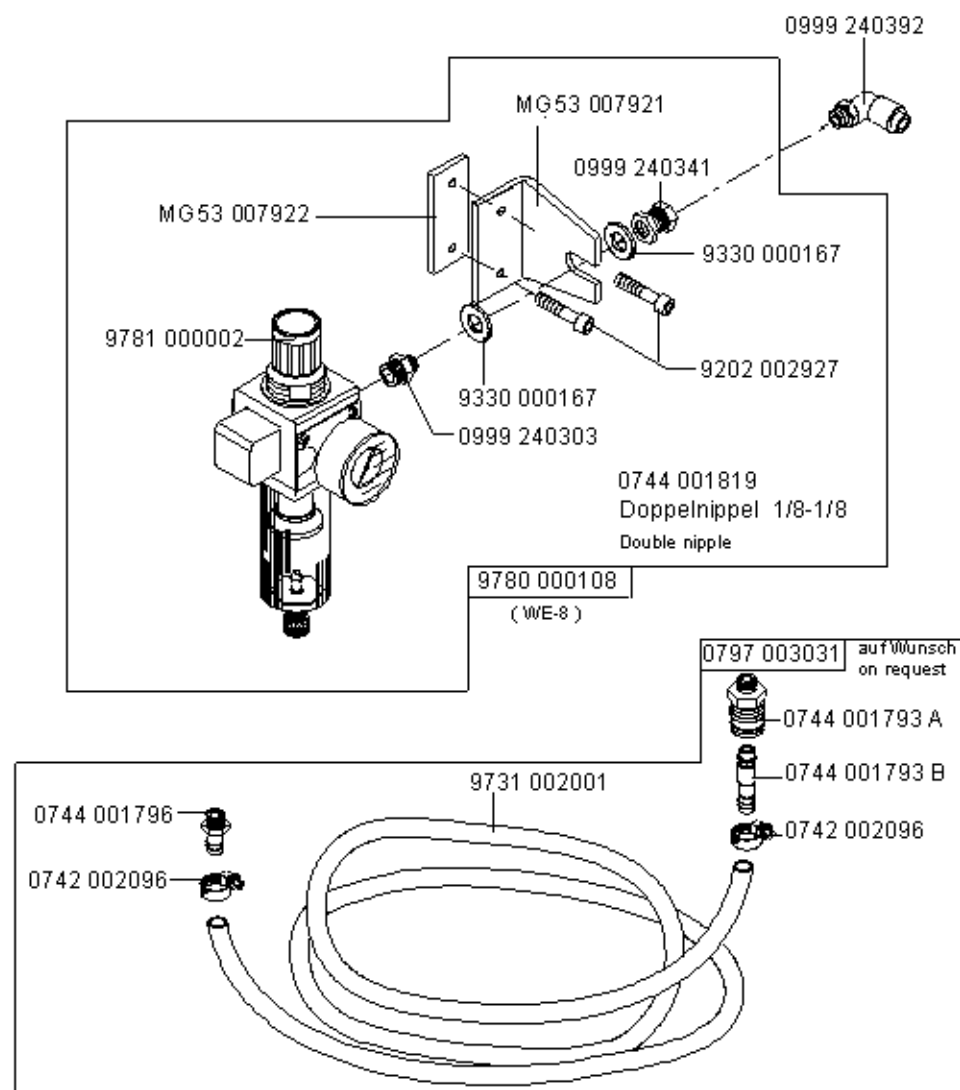
CL. 540

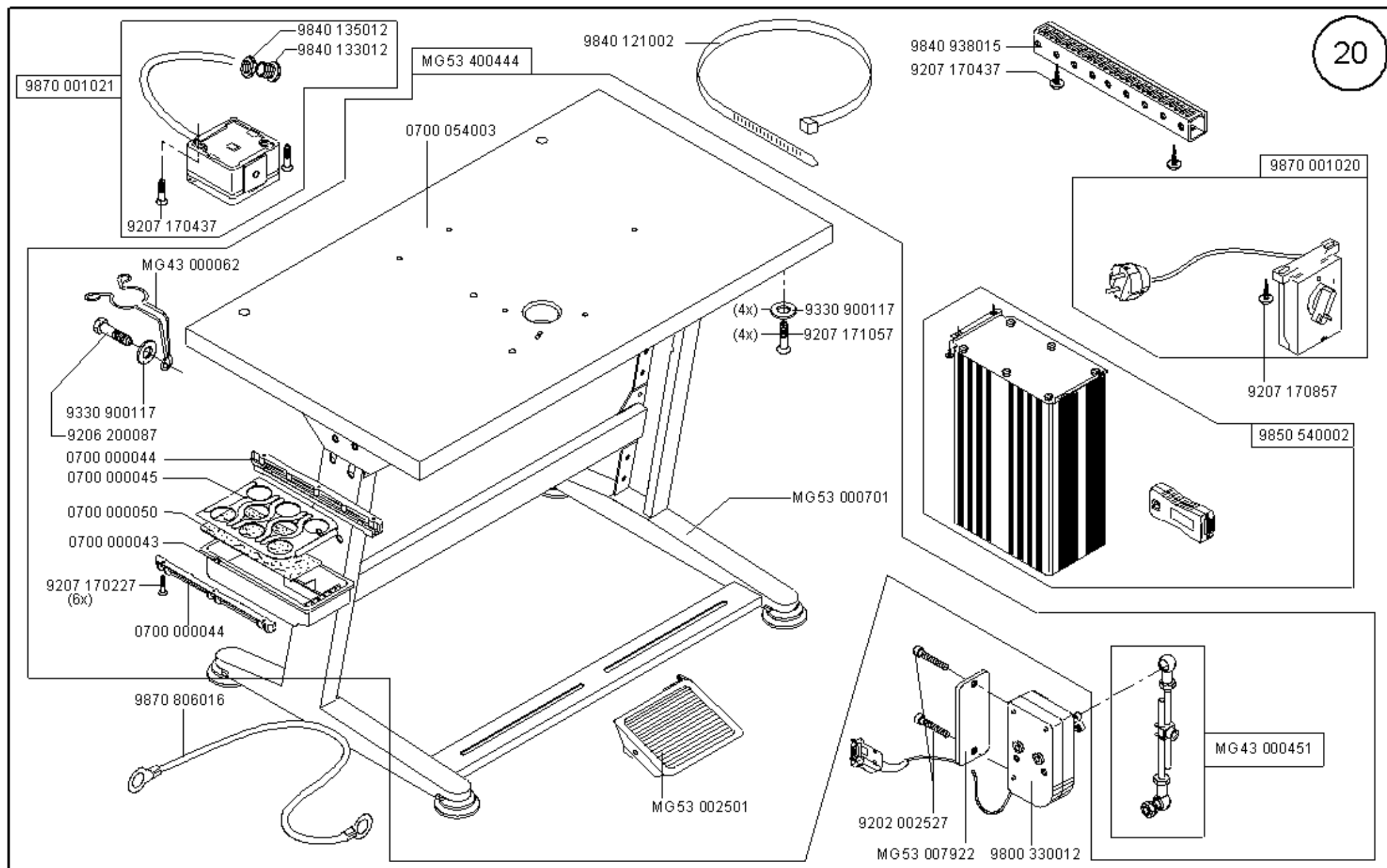
Ausgabe/Edition 05.2005

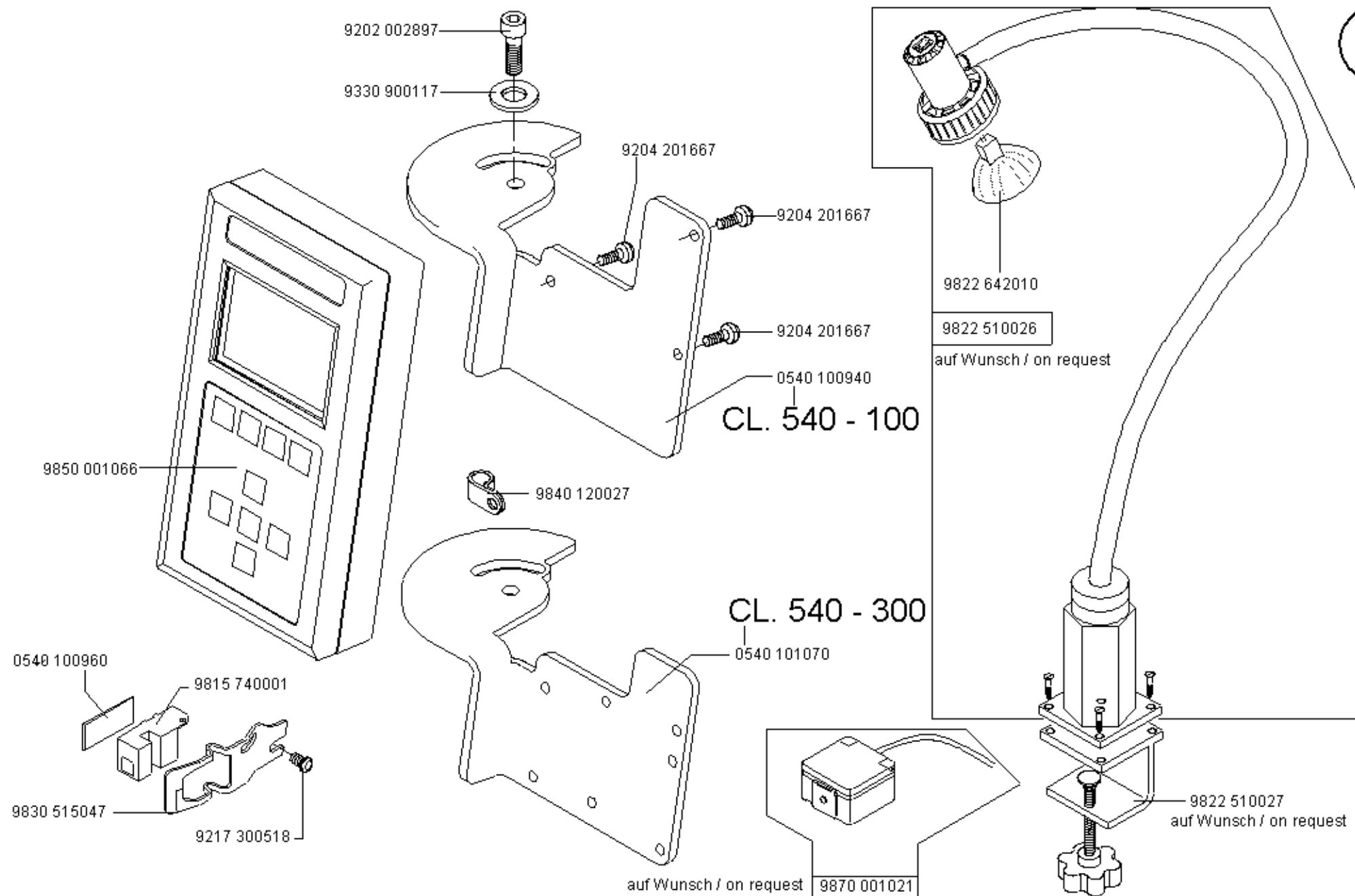


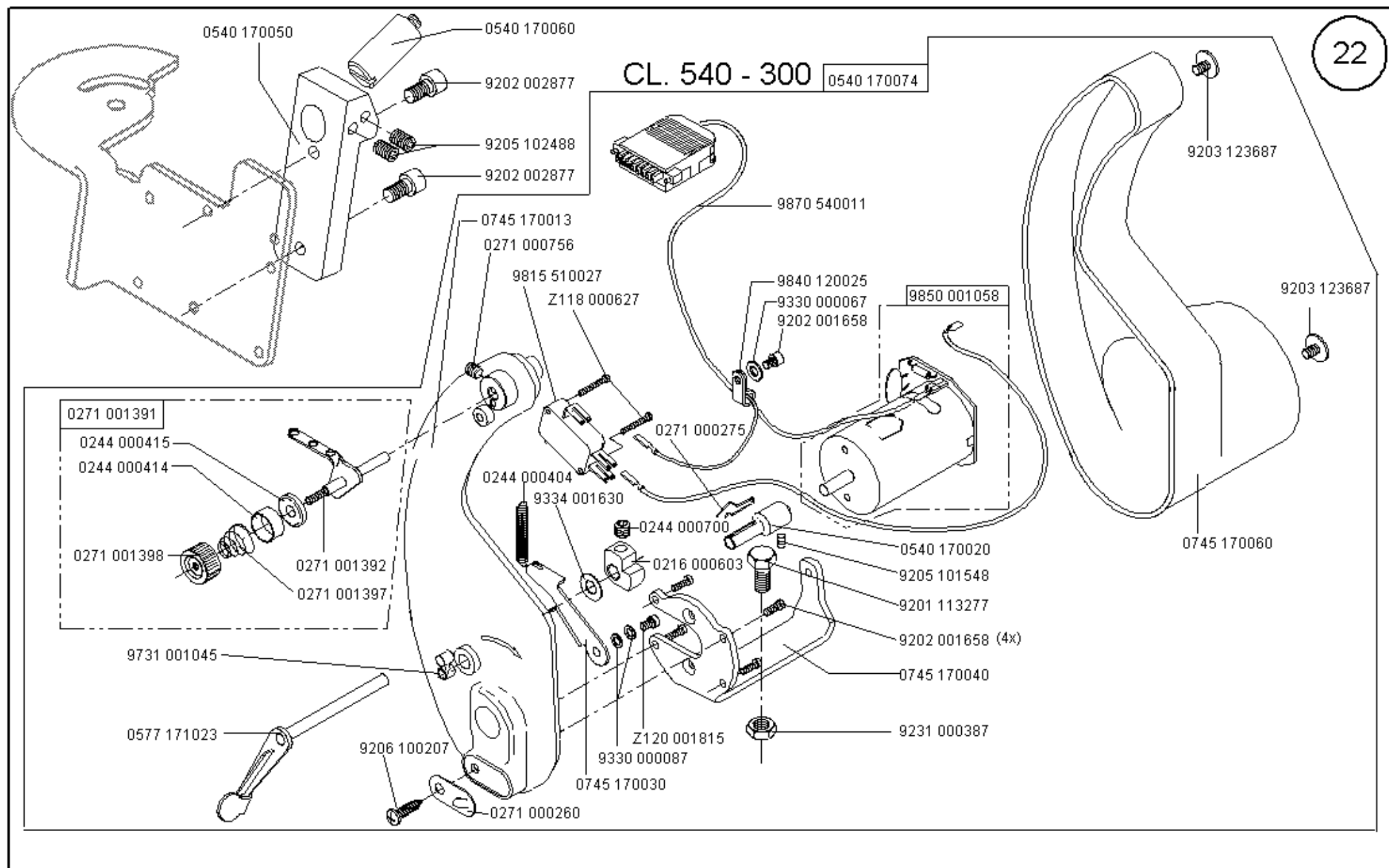


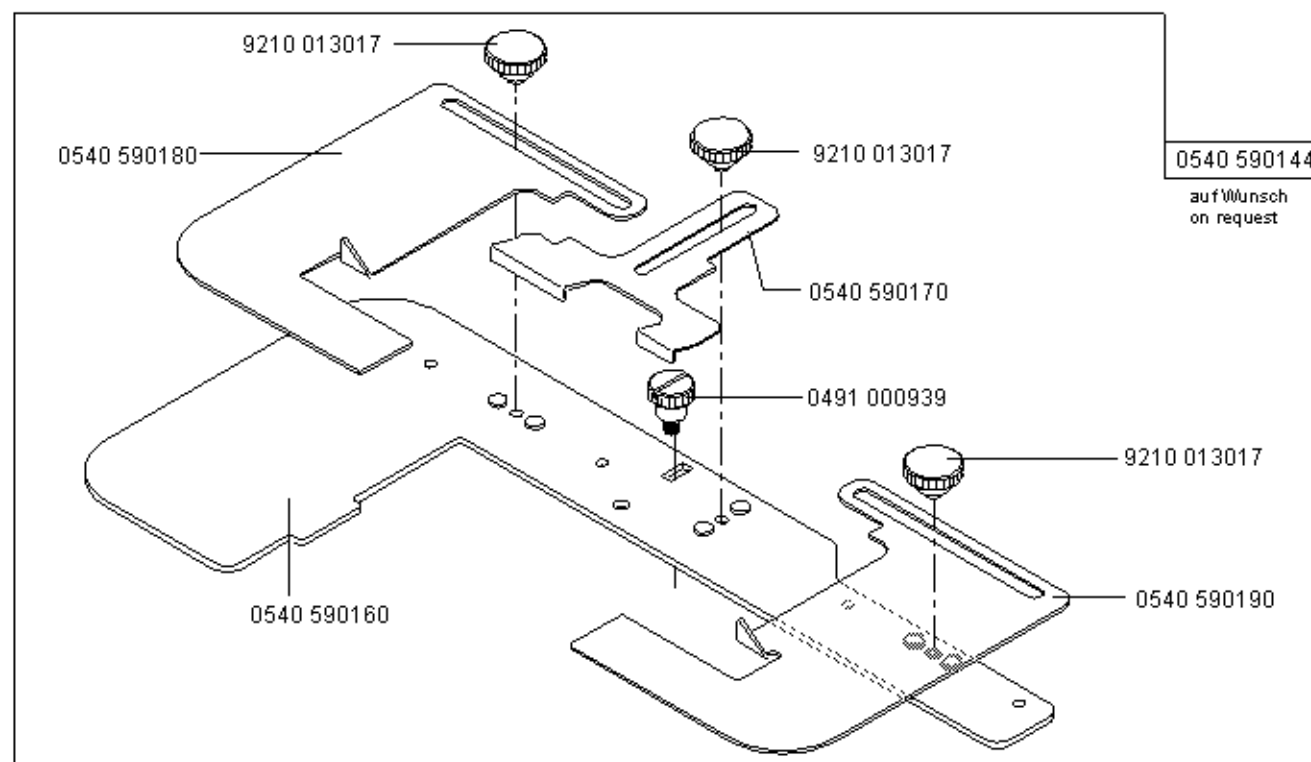








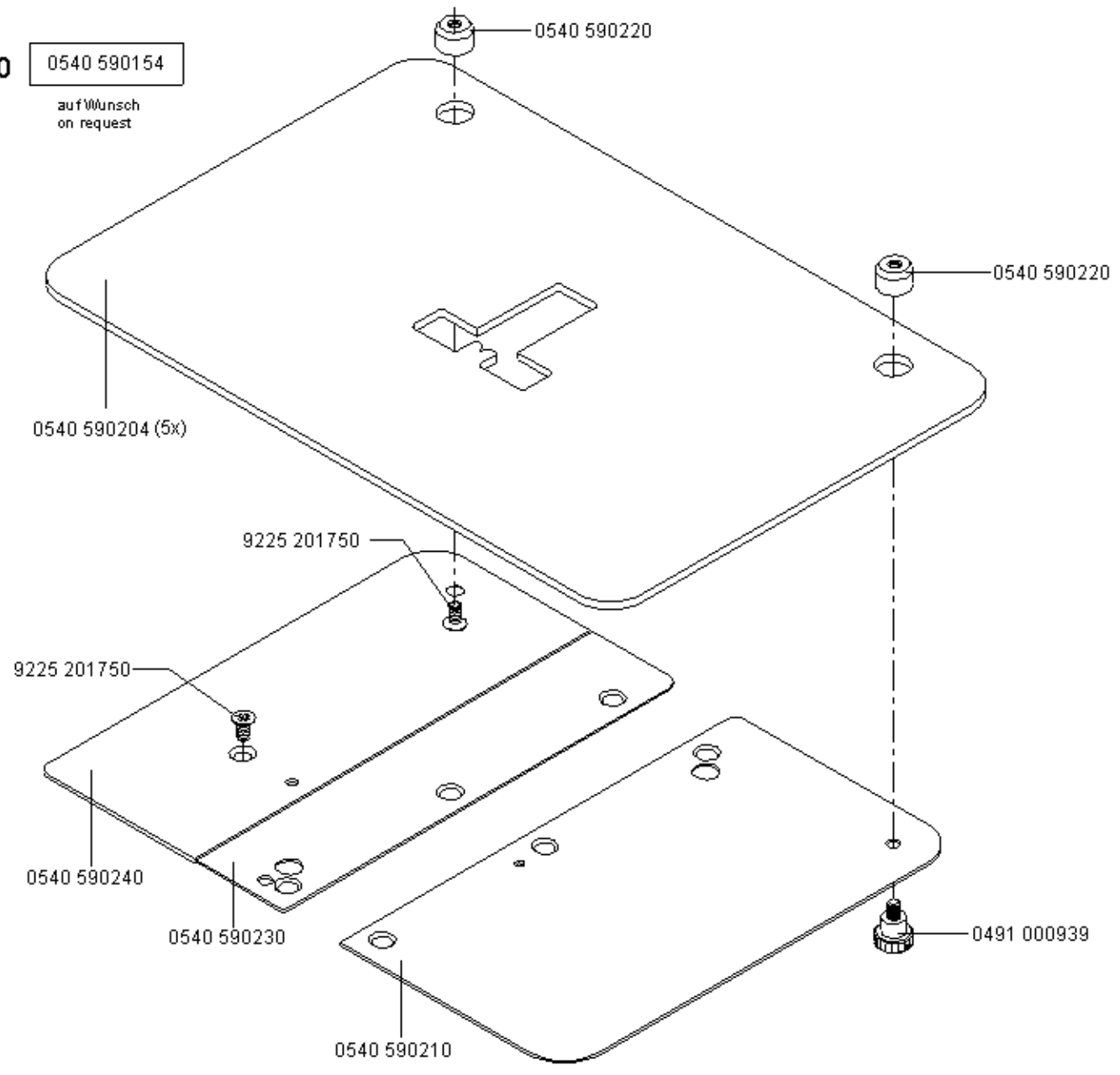




Cl. 540-100

0540 590154

auf Wunsch
on request



0540 590064

540-100

0540 590064

auf Wunsch
on request

0540 590100

9202 003317

9330 000127

9330 000127

9231 110137

0540 590083

0540 590040

0722 000835

0540 590050

0722 000728

9205 102798

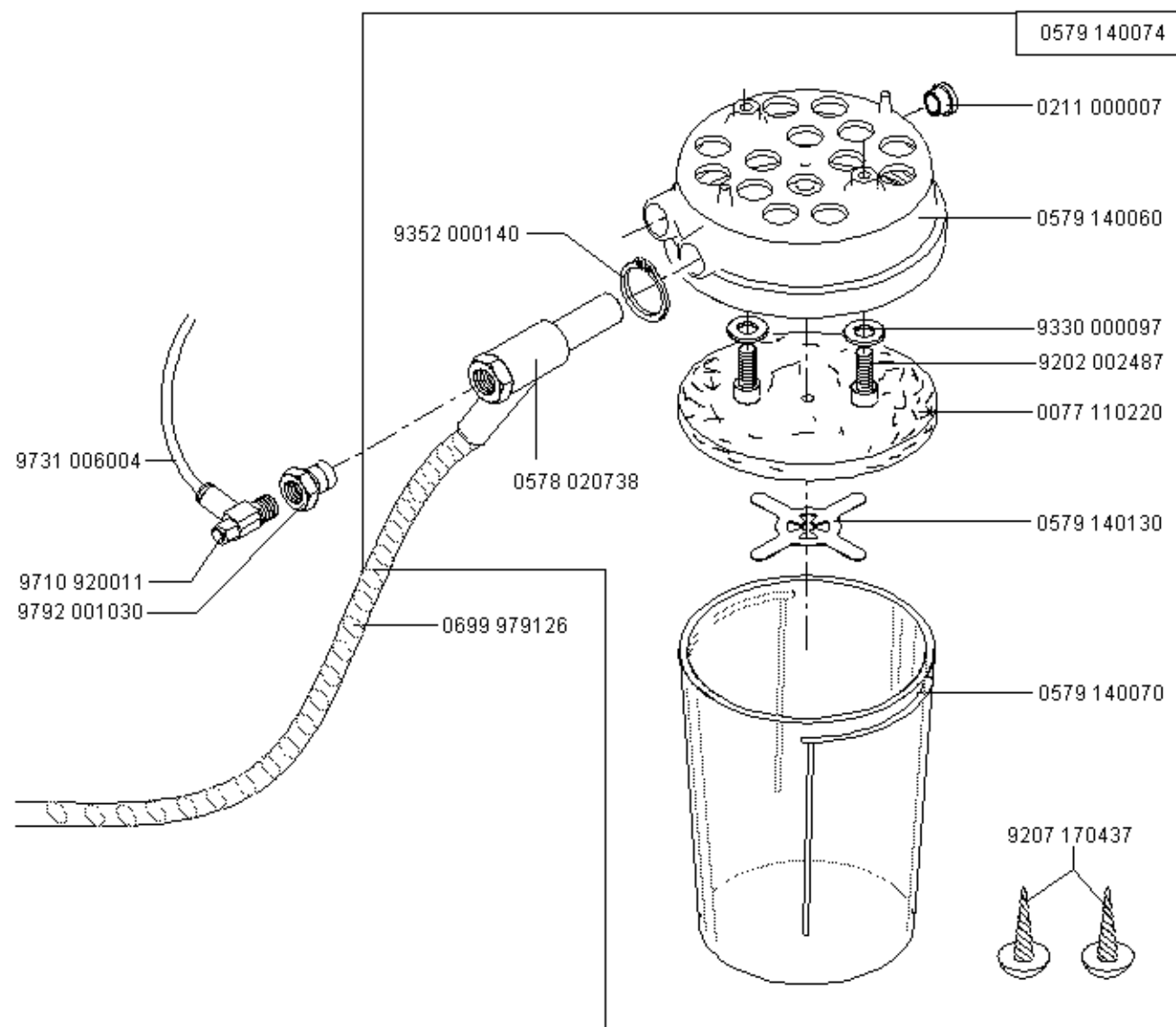
9231 000397

9205 102798

9231 000397

0540 590014

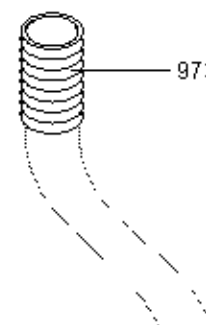
25



auf Wunsch
on request



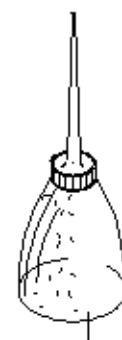
9850 540002 GP01
(mit 540 - Software)
(with 540 - software)



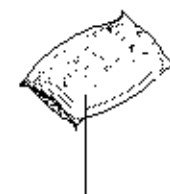
9732 010033



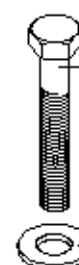
0990 490128



0052 000369



0211 000699



9201 013797 (4x)



9330 900127 (4x)



0271 000029



0576 003338 (3x)

0381 170080

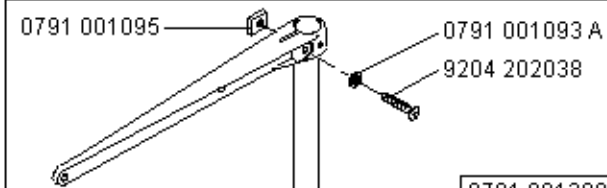
0381 170070

9330 900097

9207 170437

9330 900097

9207 170437

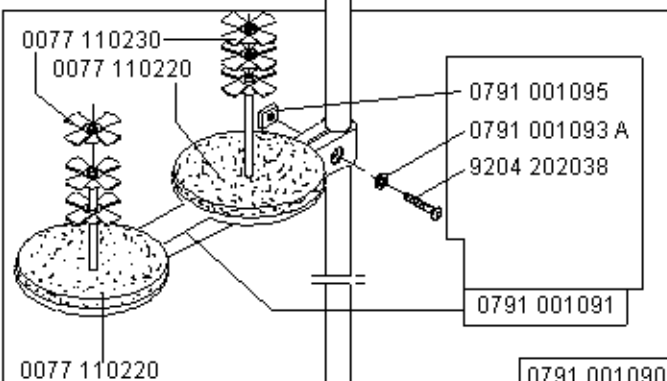


0791 001095

0791 001093 A

9204 202038

0791 001200



0077 110230

0077 110220

0791 001095

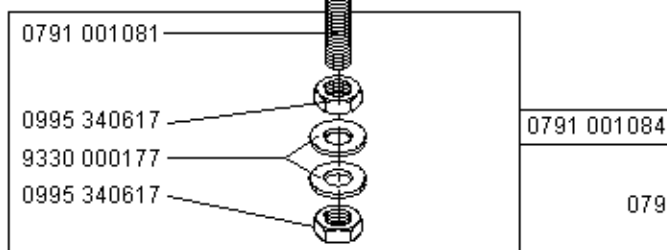
0791 001093 A

9204 202038

0791 001091

0077 110220

0791 001090



0791 001081

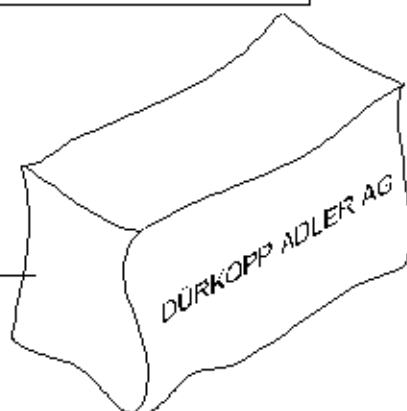
0995 340617

9330 000177

0995 340617

0791 001084

0104 250010



0791 000007



9081 500010

0556 002248



Teile-Nr./Part-no.	Tafel/Table	Teile-Nr./Part-no.	Tafel/Table	Teile-Nr./Part-no.	Tafel/Table	Teile-Nr./Part-no.	Tafel/Table
0052 000369	27	0244 000700	01, 02, 13, 22	0491 002264	11	0540 100570	16
0053 000350	06	0249 000136	13	0540 100010	16	0540 100580	04
0061 001050	12	0252 000373	10	0540 100014	16	0540 100590	04
0077 110220	26, 27	0265 000008	01	0540 100020	16	0540 100600	03
0077 110230	27	0265 000138	04	0540 100043	16	0540 100670	04
0104 250010	27	0265 000751	10	0540 100053	16	0540 100690	01
0147 000203	15	0265 000753	10	0540 100063	04	0540 100700	03
0204 000339	10	0270 000263	12	0540 100073	04	0540 100710	03
0204 000340	10	0271 000029	13, 27	0540 100080	02	0540 100720	03
0211 000007	26	0271 000119	02	0540 100090	05	0540 100730	03
0211 000208	02	0271 000166	04	0540 100150	01	0540 100740	03
0211 000331	02	0271 000167	04	0540 100163	17	0540 100770	01
0211 000391 A	02	0271 000260	13, 22	0540 100184	17	0540 100780	01
0211 000394	02	0271 000275	13, 22	0540 100194	01	0540 100810	13
0211 000395	02, 05	0271 000474	10	0540 100200	17	0540 100823	04
0211 000397	02	0271 000756	06, 10, 11, 17, 22	0540 100210	16	0540 100830	13
0211 000398	02	0271 001391	22	0540 100224	01	0540 100850	04
0211 000407	02	0271 001392	22	0540 100244	01	0540 100910	01
0211 000408	02	0271 001397	12, 13, 22	0540 100263	01	0540 100930	05
0211 000412 A	02	0271 001398	22	0540 100270	01	0540 100940	21
0211 000439	04	0271 110030	12	0540 100280	02	0540 100950	03
0211 000440	04	0272 000141	04	0540 100290	02	0540 100960	21
0211 000699	27	0272 000143	04	0540 100300	02	0540 100970	01
0211 000806	10	0272 000151	04	0540 100313	02	0540 100990	04
0211 000919	10	0272 070153	05	0540 100323	03	0540 101010	05
0211 000919 A	08	0272 071456	03	0540 100343	02	0540 101023	05
0211 000937	07	0273 000270	11	0540 100360	04	0540 101030	02
0211 008285	10	0291 000115	01	0540 100380	04	0540 101040	16
0212 000059 M3	02	0291 000347	10	0540 100390	04	0540 101044	16
0212 000102	02	0367 110340	12	0540 100410	04	0540 101070	21
0212 000152	02	0367 110350	12	0540 100463	05	0540 101083	02
0212 000236	04	0367 110360	12	0540 100470	04	0540 110010	12
0216 000603	13, 22	0381 170070	27	0540 100480	04	0540 110020	12
0219 000353	15	0381 170080	27	0540 100490	02	0540 110030	12
0223 000646	02	0420 000362	07	0540 100500	18	0540 110040	12
0244 000404	13, 22	0422 000297	01	0540 100520	01, 04	0540 110050	12
0244 000414	13, 22	0491 000105	01	0540 100540	04	0540 110070	12
0244 000415	13, 22	0491 000939	23, 24	0540 100550	03	0540 110080	12

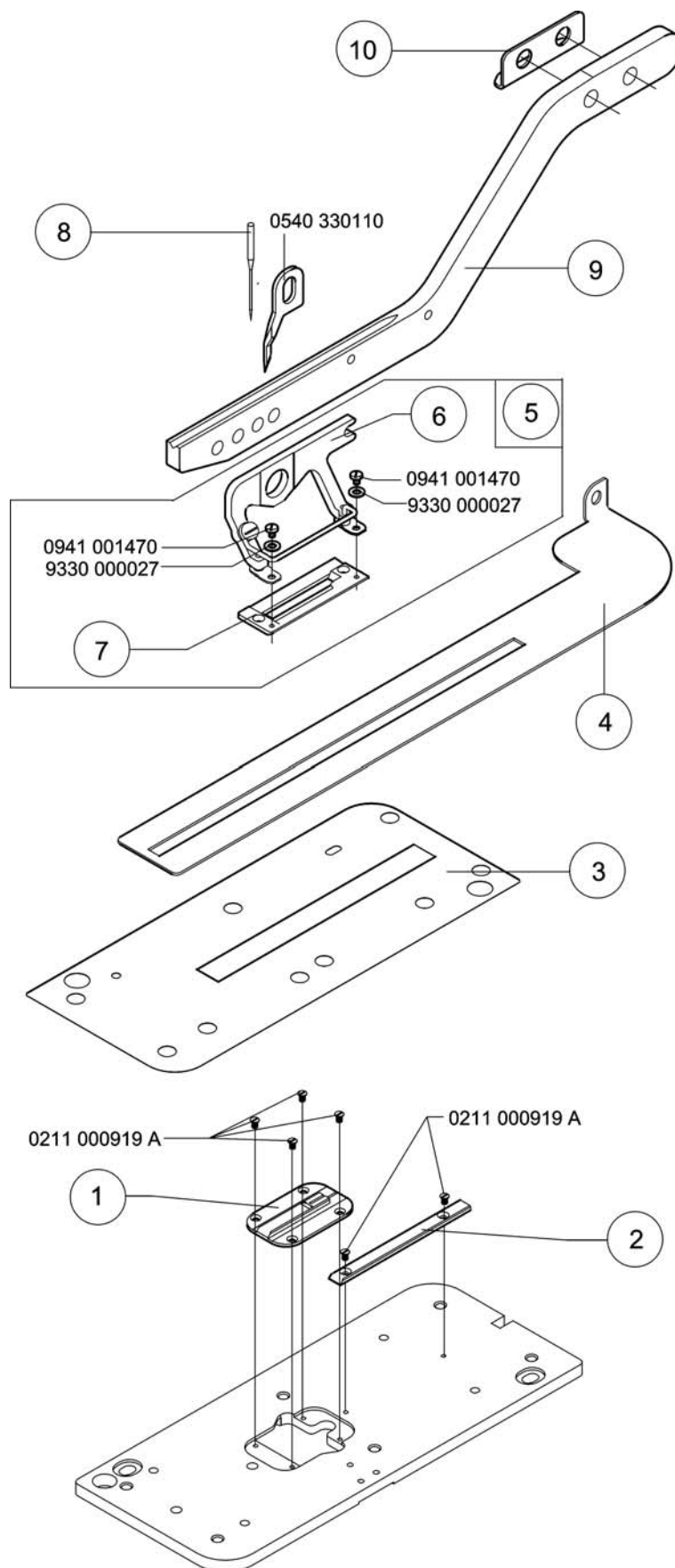
Teile-Nr./Part-no.	Tafel/Table	Teile-Nr./Part-no.	Tafel/Table	Teile-Nr./Part-no.	Tafel/Table	Teile-Nr./Part-no.	Tafel/Table
0540 110140	12	0540 150104	10	0540 350340	06	0540 590210	24
0540 130014	11	0540 170013	13	0540 350350	06	0540 590220	24
0540 130023	11	0540 170020	13, 22	0540 350360	07	0540 590230	24
0540 130033	11	0540 170043	13	0540 350370	07	0540 590240	24
0540 130040	11	0540 170050	22	0540 350380	08	0540 590274	15
0540 130060	11	0540 170060	22	0540 350420	06	0556 000148	04
0540 130070	11	0540 170074	22	0540 350453	08	0556 000456	11
0540 130090	09	0540 330030	05	0540 350460	08	0556 000457	11
0540 130103	09	0540 330120	05	0540 350470	08	0556 000545	09
0540 130123	06	0540 330160	05	0540 350480	08	0556 000894	06
0540 130130	06	0540 330170	14	0540 350490	06	0556 000895	13
0540 130140	06	0540 330183	14	0540 350500	06	0556 001521	10
0540 130150	11	0540 330184	14	0540 350513	06	0556 001525	10
0540 130163	09	0540 350013	08	0540 350514	06	0556 001535	10
0540 130170	25	0540 350030	08	0540 360010	15	0556 001687	07
0540 130180	11	0540 350040	08	0540 360020	15	0556 002248	27
0540 130240	11	0540 350063	07	0540 360030	15	0556 005025	10
0540 130253	11	0540 350070	07	0540 360040	15	0556 005051	10
0540 140010	16	0540 350080	07	0540 360050	15	0556 005055	10
0540 140023	16	0540 350090	07	0540 360060	15	0556 005056	10
0540 140030	16	0540 350100	07	0540 360070	15	0556 005074	10
0540 140040	16	0540 350110	07	0540 360080	15	0556 013257	12
0540 140060	09	0540 350120	07	0540 360090	15	0556 014030	06
0540 140070	16	0540 350130	06	0540 360140	15	0558 010052	16
0540 140080	09	0540 350150	06	0540 490020	17	0570 000698	12
0540 140090	10	0540 350173	06	0540 590014	25	0570 001197	16
0540 140094	10	0540 350190	06	0540 590040	25	0570 002136	09
0540 140100	10	0540 350200	06	0540 590050	25	0570 010373	10
0540 140120	09	0540 350210	06	0540 590064	25	0576 001339	06
0540 140130	09	0540 350220	06	0540 590083	25	0576 002895	10
0540 140140	16	0540 350230	07	0540 590100	25	0576 003338	10, 27
0540 150024	10	0540 350273	06	0540 590144	23	0577 130040	11
0540 150030	10	0540 350274	06	0540 590154	24	0577 130100	09
0540 150040	10	0540 350283	06	0540 590160	23	0577 130210	11
0540 150050	10	0540 350290	07	0540 590170	23	0577 140040	17
0540 150080	10	0540 350300	09	0540 590180	23	0577 150010	10
0540 150090	10	0540 350310	09	0540 590190	23	0577 150020	10
0540 150100	10	0540 350320	09	0540 590204	24	0577 171023	13, 22

Teile-Nr./Part-no.	Tafel/Table	Teile-Nr./Part-no.	Tafel/Table	Teile-Nr./Part-no.	Tafel/Table	Teile-Nr./Part-no.	Tafel/Table
0577	350090	06		0745	170040	22	
0577	350260	09		0745	170060	22	
0577	350290	09		0791	000007	27	
0577	350300	09		0791	001081	27	
0577	350310	09		0791	001084	27	
0577	350350	09		0791	001090	27	
0577	350370	09		0791	001091	27	
0578	020738	26		0791	001093 A	27	
0579	140060	26		0791	001095	27	
0579	140070	26		0791	001200	27	
0579	140074	26		0793	066780	15	
0579	140130	26		0797	000418	14	
0580	100450	01		0797	001038	12	
0580	150420	12		0797	002016	06, 09	
0667	110080	12		0797	003031	19	
0667	110180	12		0806	404613	15	
0667	110200	12		0911	000040	10	
0667	110243	12		0931	002092	15	
0667	110250	12		0933	000243	16	
0667	110380	12		0933	001533	10	
0667	115350	12		0990	240164	16	
0699	979126	26		0990	490128	27	
0699	989250	13, 16		0992	023677	12	
0700	000043	20		0995	340617	27	
0700	000044	20		0996	120427	09	
0700	000045	20		0996	120497	01	
0700	000050	20		0998	880610	09	
0700	054003	20		0998	881110	09	
0722	000728	25		0998	882510	06	
0722	000835	25		0999	240303	19	
0742	002096	19		0999	240341	19	
0742	006076	06		0999	240392	18, 19	
0744	001793 A	19		0999	240394	18	
0744	001793 B	19		0999	240408	18	
0744	001796	19		9041	100035	10	
0744	001819	19		9041	100203	01	
0745	170013	22		9041	100300	02	
0745	170030	13, 22		9041	102025	02	
				9081	500010	27	
				9120	030102	10	
				9120	030300	01	
				9120	430100	10	
				9122	210081	04	
				9126	108120	03	
				9130	220080	17	
				9130	221150	17	
				9130	240040	15	
				9130	280020	11	
				9130	652001	15	
				9150	380160	15	
				9150	384100	15	
				9190	100167	01	
				9201	013797	27	
				9201	113277	22	
				9202	001637	15	
				9202	001658	22	
				9202	001667	15	
				9202	001698	09	
				9202	002057	01, 04, 09, 16, 18	
				9202	002067	01, 05, 15	
				9202	002077	04, 05, 06, 10, 11, 17	
				9202	002078	05	
				9202	002087	01, 05, 15, 17	
				9202	002107	04	
				9202	002127	11	
				9202	002467	09	
				9202	002487	26	
				9202	002497	05, 09, 17	
				9202	002507	09	
				9202	002517	09	
				9202	002527	20	
				9202	002877	22	
				9202	002887	11, 15	
				9202	002897	14, 21	
				9202	002907	11, 15	
				9202	002908	03	
				9202	002927	19	
				9202	003027	14	
				9202	003047	14	
				9202	003317	25	
				9202	003737	17	
				9202	022068	06	
				9202	042097	06	
				9202	042328	09	
				9203	002412	10	
				9203	002422	04, 05	
				9203	003037	07	
				9203	003047	07	
				9203	003057	10	
				9203	003087	13	
				9203	003621	15	
				9203	003647	13	
				9203	003648	06	
				9203	003988	07	
				9203	004031	09	
				9203	100002	12	
				9203	123687	22	
				9203	311831	10	
				9203	313052	10	
				9203	313067	10	
				9203	313671	04	
				9204	101657	12	
				9204	201037	04, 08	
				9204	201647	12, 13	
				9204	201657	08, 09, 10, 11, 12	
				9204	201667	13, 21	
				9204	201693	13, 16	
				9204	201727	16	
				9204	201777	09	
				9204	201957	05	
				9204	201958	05	
				9204	201967	01	
				9204	201977	13	
				9204	202027	13	

Klasse / Class: 540-100; -300			Index			Ausgabe / Edition: 07/05		
Teile-Nr./Part-no.		Tafel/Table	Teile-Nr./Part-no.		Tafel/Table	Teile-Nr./Part-no.		Tafel/Table
9204	202038	27	9231	110137	25	9710	900011	18
9204	211158	18	9301	102191	11	9710	900052	18
9204	311887	18	9301	102881	04	9710	900053	18
9205	023043	07	9302	000110	01	9710	920011	26
9205	101548	22	9330	000067	09, 15, 22	9710	920012	03, 09
9205	101848	03, 04	9330	000087	04, 05, 09, 10, 11, 12,	9710	920013	25
9205	101878	04, 06			13, 15, 22	9710	982005	14
9205	101888	11	9330	000097	09, 13, 17, 26	9712	540001	18
9205	102168	06, 09	9330	000107	11, 15	9731	001045	01, 22
9205	102178	09, 10	9330	000127	25	9731	001051	10
9205	102188	17	9330	000137	17	9731	002001	19
9205	102193	06	9330	000167	19	9731	005004	14, 18, 25
9205	102258	06	9330	000177	27	9731	006004	26
9205	102478	01, 03, 11	9330	000887	04	9731	007035	02
9205	102488	22	9330	900097	27	9732	010033	27
9205	102538	01, 02	9330	900107	07	9740	013230	16
9205	102783	01	9330	900117	20, 21	9742	300100	06
9205	102798	25	9330	900127	27	9742	300140	12
9205	102838	16	9333	000090	16	9780	000108	19
9206	100207	22	9334	000030	06	9781	000002	19
9206	200087	20	9334	000053	07	9790	020010	25
9207	170227	20	9334	001630	09, 13, 22	9790	060101	18
9207	170437	20, 26, 27	9334	001640	06	9790	201001	09, 14
9207	170857	20	9351	000087	03, 04	9792	001030	26
9207	171057	20	9352	000060	09	9800	000203	15
9210	013017	23	9352	000080	06	9800	150009	17
9217	050017	16	9352	000100	09, 10	9800	330012	20
9217	300518	21	9352	000140	26	9800	560006	13
9217	300528	01	9352	000300	01	9800	580024	04
9225	201740	08	9353	000198	10	9800	580026	11
9225	201750	24	9357	000070	04, 06	9815	510027	09, 22
9231	000367	06	9357	000090	03	9815	710100	15
9231	000387	22	9700	100095	03	9815	740001	21
9231	000397	25	9700	212019	09	9815	935006	01, 17
9231	110037	12, 18	9700	212071	14	9822	510026	21
9231	110057	04, 09, 11, 13	9700	900301	09	9822	510027	21
9231	110107	06, 09, 13	9710	061200	18	9822	642010	21
9231	110128	01	9710	063000	18	9830	501010	17

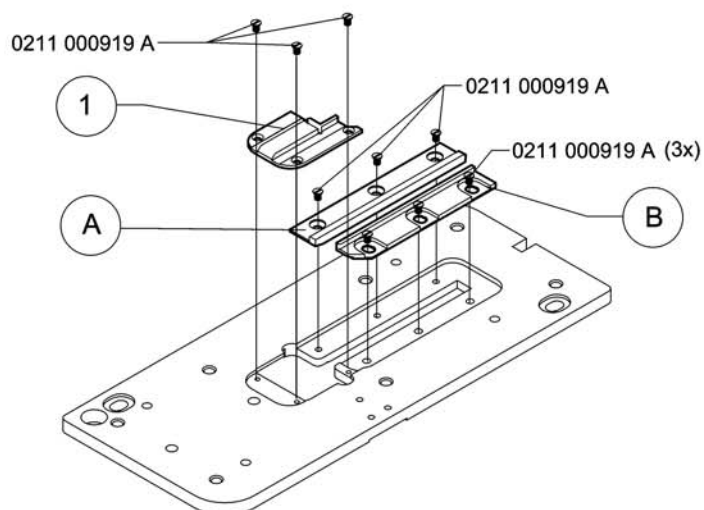
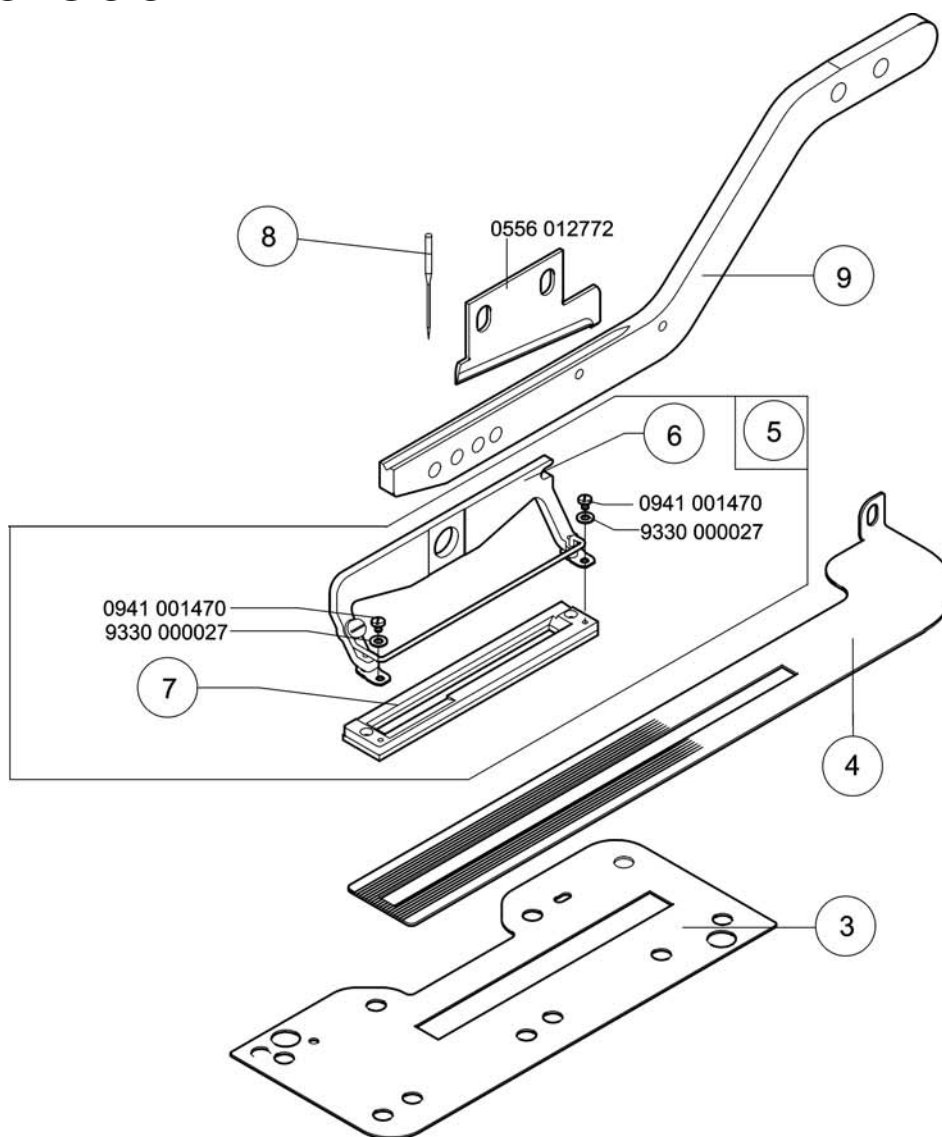


540-100



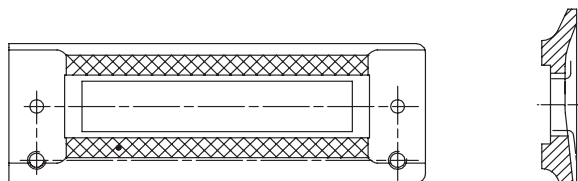


540-300



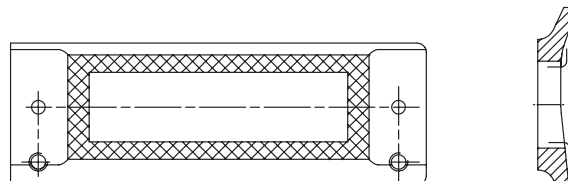


⑦



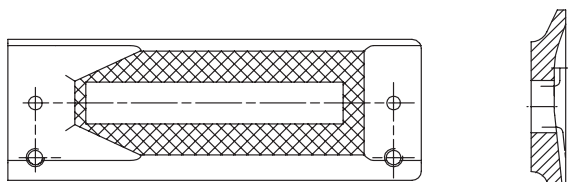
E113/22
E114/22
E114/35

⑦



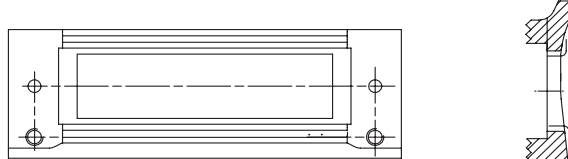
E126/22
E126/35
E126/48
E126/70

⑦



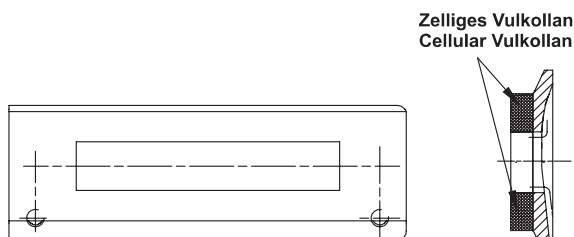
E133/22
E134/22

⑦



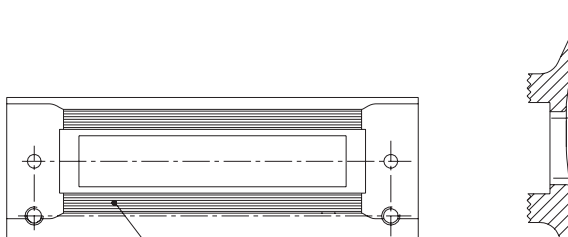
E146/22

⑦



E154/22
E154/35
E156/35

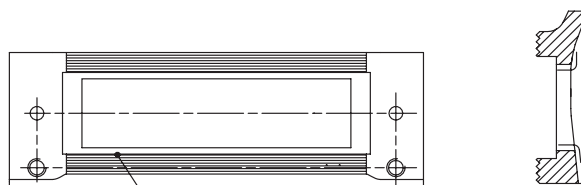
⑦



E164/22
E164/35



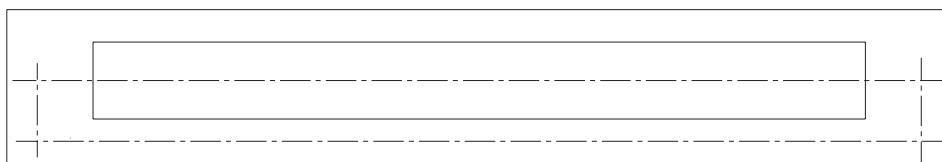
⑦



Zahnspitzen gebürstet
Tooth pits brushed

E166/22
E166/35

⑦



E255/70



Näheinrichtungen Sewing equipment

540

Ausgabe
Edition
12.03

Blatt 5
Page

Ersetzt Ausgabe
Replaced edition
09.03

Fortsetzung Blatt 6
Continued page

E-Nr.
E-No.
Abb.-Nr.
Fig.No.

Für Unterklasse / For Subclass
Verwendungszweck / Use

0540 200060 6,0 x 1,4	0540 200060 6,0 x 1,4	0540 200040 4,0 x 1,4	0540 200040 4,0 x 1,4	0540 200030 3,0 x 1,4	Stichplatte / Throat plate	①
0540 200160	0540 200160	0540 200140	0540 200140	0540 200130	Stichlochgröße / Stitch hole size mm	
					Stichplattenverlängerung / Throat plate ext.	②
0540 350260; 0,8	0540 350260; 0,8	0540 350250; 0,15	0540 350250; 0,15	0540 350250; 0,15	Gleitblech / Sliding plate mm	③
0540 210060	0540 210060	0540 210040	0540 210040	0540 210030	Transportschieber / Fabric feeder	④
					Schutzblech / Guard plate	⑩
					Klammerarm / Clamp arm	⑨
0540 222634	0540 222624		0540 220434	0540 220324	Stoffrückenrort K. - Sohle Kreuzverzahrt / Cloth presser basket cpl. - Sole cross toothed	⑤
					Stoffrückenrort K. - Sohle Gummi beschichtet / Cloth presser basket cpl. - Sole rubber coated	⑤
0540 222630	0540 222620	0540 220430	0540 220420	0540 220320	Drückenrort / Presser basket	⑦
0540 220033	0540 220023	0540 220033	0540 220023	0540 220023	Korbbügel / Basket holder	⑥
9092 026503 090	9092 026503 090	9092 026503 080	9092 026503 080	9092 026503 080	Nadel / Needle	⑧
265SES/90	265SES/90	265SES/80	265SES/80	265SES/80	Nadelsystem / -dicke / Needle system / -size	

= Änderung / Modification

E-Nr. E-No.	Für Unterklasse / For Subclass	①	②	③	④	⑩	⑨	⑤	⑥	⑦	⑧			
Abb.-Nr. Fig.No.	Verwendungszweck / Use	Stichplatte / Throat plate	Stichlochgröße / Stitch hole size mm	Stichplattenverlängerung / Throat plate ext.	Gleitblech / Sliding plate mm	Transportschieber / Fabric feeder	Schutzblech / Guard plate	Klammerarm / Clamp arm	Stoffdrückerkorb K, - Sohle Kreuzverzahnt / Cloth presser basket cpl. - Sole cross toothed	Stoffdrückerkorb K, - Sohle Gummi beschichtet / Cloth presser basket cpl. - Sole rubber coated	Drückerkorb / Presser basket	Korbbügel / Basket holder	Nadel / Needle	Nadelsystem / -size
E 126 48	-100 Näheinrichtung für Knopflöcher in Berufsbekleidung, mittelschweres Nähgut. Knopflochbreite max. 6 mm. Knopflochlänge max. 48 mm. Sewing equipment for buttonholes in work wear, medium weight material. Max. buttonhole width 6 mm. Max. buttonhole length 48 mm.	0540 200060	6,0 x 1,4	0540 200160	0540 350260; 0,8	0540 210060	0540 130220	0540 130190	0540 222644		0540 222640	0540 220043	9092 026503 090	265SES/90
E 126 70	-100 Näheinrichtung für Knopflöcher in Gurtdurchführungen in Kinderwagen und Autokindersitzen. Knopflochbreite max. 6 mm. Knopflochlänge max. 70 mm. Sewing equipment for buttonholes in seat belt openings in stroller and infant safety seat. Max. buttonhole width 6 mm. Max. buttonhole length 70 mm.	0540 200060	6,0 x 1,4	0540 200160	0540 350260; 0,8	0540 210060	0540 130220	0540 130190	0540 222654		0540 222650	0540 220053	9092 026503 100	265SES/100
E 133 22	-100 Näheinrichtung für Knopflöcher in Hemden- und Blusenkragen und Manschetten. Knopflochbreite max. 4 mm. Knopflochlänge max. 35 mm. Sewing equipment for buttonholes in collars of shirts and blouses and cuffs. Max. buttonhole width 4 mm. Max. buttonhole length 35 mm.	0540 200030	3,0 x 1,4	0540 200130	0540 350260; 0,8	0540 210030			0540 223324		0540 223320	0540 220023	9092 026503 080	265SES/80
E 134 22	-100 Näheinrichtung für Knopflöcher in Hemden- und Blusenkragen und Manschetten. Knopflochbreite max. 4 mm. Knopflochlänge max. 22 mm. Sewing equipment for buttonholes in collars of shirts and blouses and cuffs. Max. buttonhole width 4 mm. Max. buttonhole length 22 mm.	0540 200040	4,0 x 1,4	0540 200140	0540 350260; 0,8	0540 210040			0540 223424		0540 223420	0540 220023	9092 026503 080	265SES/80



Näheinrichtungen Sewing equipment

540

Ausgabe
Edition
12.03

Blatt 7
Page

Ersetzt Ausgabe
Replaced edition
09.03

Fortsetzung Blatt 8
Continued page

E-Nr.
E-No.
Abb.-Nr.
Fig.No.

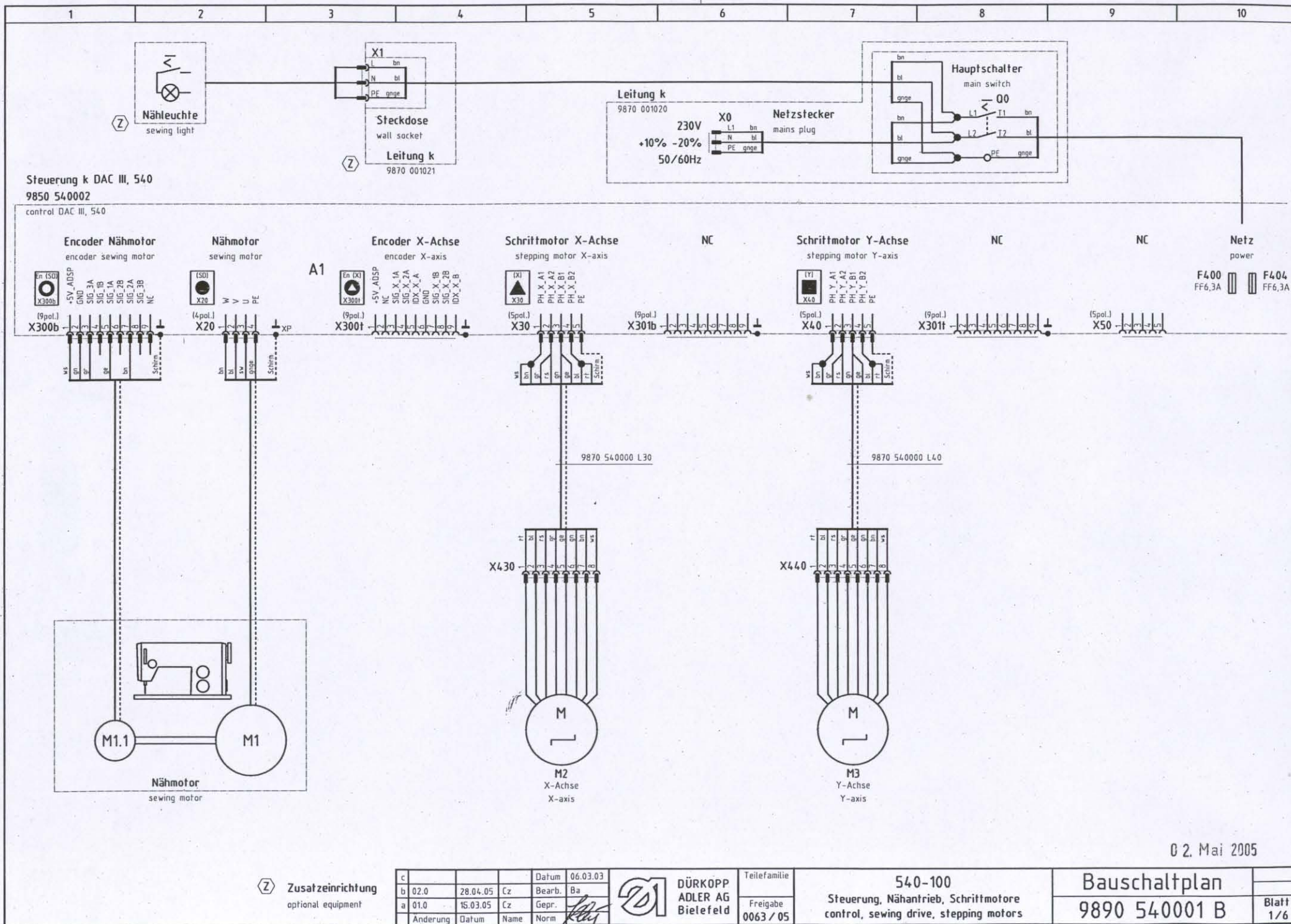
Für Unterklasse / For Subclass
Verwendungszweck / Use

0540 200040 4,0 x 1,4	0540 200040 4,0 x 1,4	0540 200060 6,0 x 1,4	Stichplatte / Throat plate	①
0540 200140	0540 200140	0540 200160	Stichlochgröße / Stitch hole size mm	
			Stichplattenverlängerung / Throat plate ext.	②
0540 350260; 0,8	0540 350260; 0,8	0540 350260; 0,8	Gleitblech / Sliding plate mm	③
0540 210140	0540 210140	0540 210060	Transportschieber / Fabric feeder	④
			Schutzblech / Guard plate	⑩
			Klammerarm / Clamp arm	⑨
		0540 224624	Stoffdrückerkorb K. - Sohle Kreuzverzahnt / Cloth presser basket cpl. - Sole cross toothed	⑤
0540 225434	0540 225424		Stoffdrückerkorb K. - Sohle Gummi beschichtet / Cloth presser basket cpl. - Sole rubber coated	⑤
0540 225433	0540 225423	0540 224620	Drückerkorb / Presser basket	⑦
0540 220033	0540 220023	0540 220023	Korbhügel / Basket holder	⑥
9092 026503 080	9092 026503 080	9092 026503 090	Nadel / Needle	⑧
265SES/80	265SES/80	265SES/90	Nadelsystem / -dicke / Needle system / -size	

■ = Änderung / Modification

E-Nr. E-No.	Für Unterklasse / For Subclass	①	②	③	④	⑩	⑨	⑤	⑦	⑥	⑧		
Abb.-Nr. Fig.No.	Verwendungszweck / Use	Stichplatte / Throat plate	Stichlochgröße / Stitch hole size mm	Stichplattenverlängerung / Throat plate ext.	Transportschieber / Fabric feeder	Schutzblech / Guard plate	Klammerarm / Clamp arm	Stoffdrückerkorb K - Sohle Kreuzverzahnt / Cloth presser basket cpl. - Sole cross toothed	Stoffdrückerkorb K - Sohle Gummi beschichtet / Cloth presser basket cpl. - Sole rubber coated	Drückerkorb / Presser basket	Korbbügel / Basket holder	Nadel / Needle	Nadelsystem / -dicke / Needle system / -size
E156 35	-100 Näheinrichtung für Knopflöcher in DOB, Berufs-, Sport- und Freizeitbekleidung mit Stoffdrückerkorb zum Ausgleich von Höhenunterschieden. Knopflochbreite max. 6 mm. Knopflochlänge max. 35 mm. Sewing equipment for buttonholes in ladies outer wear, work wear, sportswear and casual wear with cloth presser basket compensating the height differences. Max. buttonhole width 6 mm. Max. buttonhole length 35 mm.	0540 200060	6,0 x 1,4	0540 200160	0540 210160				0540 225634	0540 225633	0540 220033	9092 026503 090	265SES/90
E164 22	-100 Näheinrichtung für Knopflöcher in Wolle und Wirkware. Mit Korb und Stichplatte für besseres Spannen. Knopflochbreite max. 6 mm. Knopflochlänge max. 22 mm. Sewing equipment for buttonholes in woll and knitted fabrics. With sewing basket and throat plate for a better stretching. Max. buttonhole width 6 mm. Max. buttonhole length 22 mm.	0540 200240	4,0 x 1,4	0540 200340	0540 210040				0540 226424	0540 226420		9092 026503 090	265SES/90
E164 35	-100 Näheinrichtung für Knopflöcher in Wolle und Wirkware. Mit Korb und Stichplatte für besseres Spannen. Knopflochbreite max. 6 mm. Knopflochlänge max. 35 mm. Sewing equipment for buttonholes in woll and knitted fabrics. With sewing basket and throat plate for a better stretching. Max. buttonhole width 6 mm. Max. buttonhole length 35 mm.	0540 200240	4,0 x 1,4	0540 200340	0540 210040				0540 226434	0540 226430		9092 026503 090	265SES/90
E166 22	-100 Näheinrichtung für Knopflöcher in Wirk- und Strickware. Knopflochbreite max. 6 mm. Knopflochlänge max. 22 mm. Sewing equipment for buttonholes in woven and knitted fabrics. Max. buttonhole width 6 mm. Max. buttonhole length 22 mm.	0540 200260	6,0 x 1,4	0540 200360	0540 210060			0540 226624	0540 226620	0540 220023		9092 026503 090	265SES/90

E-Nr. E-No.	Für Unterklasse / For Subclass	①	②	Ⓐ	Ⓑ	③	④	⑩	⑨	⑤	⑥	⑦	⑧			
Abb.-Nr. Fig.No.	Verwendungszweck / Use	Stichplatte / Throat plate	Stichlochgröße / Stich hole size mm	Stichplattenverlängerung / Throat plate ext.	Messerplatte / Knife plate	Gegenhalter / Counter holder	Gleitblech / Sliding plate mm	Transportschieber / Fabric feeder	Schutzblech / Guard plate	Klammerarm / Clamp arm	Stoffdrückerkorb K. - Sohle Kreuzverzahnt / Cloth presser basket cpl. - Sole cross toothed	Stoffdrückerkorb K. - Sohle Gummi beschichtet / Cloth presser basket cpl. - Sole rubber coated	Drückerkorb / Presser basket	Korbhügel / Basket holder	Nadel / Needle	Nadelsystem / -dicke / Needle system / -size
E 166 35	-100 Näheinrichtung für Knopflöcher in Wirk- und Strickware. Knopflochbreite max. 6 mm. Knopflochlänge max. 35 mm. Sewing equipment for buttonholes in woven and knitted fabrics. Max. buttonhole width 6 mm. Max. buttonhole length 35 mm.	0540 200260	6,0 x 1,4	0540 200360			0540 350250; 0,15	0540 210060			0540 226634		0540 226630	0540 220033	9092 026503 090	265SES/90
E 255 70	-300 Korb und Stichplatte zum Nähen zum Ablängen und Versäubern von Haken- und Ösenbändern. Trensebreite max. 5 mm Trensenlänge max. 70 mm Sewing basket and throat plate for sewing, and trimming of hook and eyelet band. Max. snaffle-shaped tack width 5 mm Max. snaffle-shaped tack length 70 mm	0540 200100	6,0 x 1,4		0540 330140	0540 330150	0540 350430; 0,8	0540 210100		0540 130190		0540 225554	0540 225553	0540 220053	9092 026503 080	265SES/80



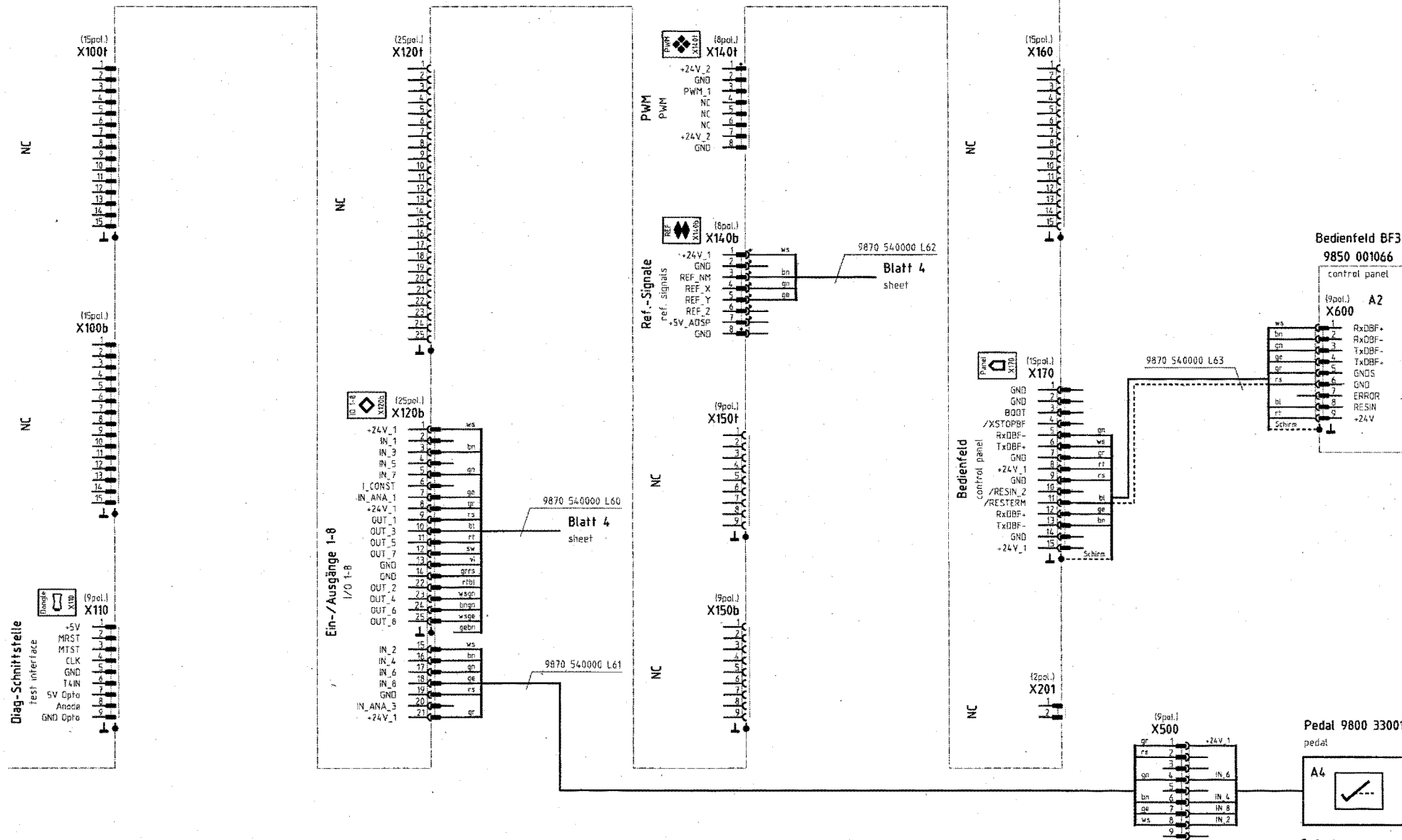
02. Mai 2005

Steuerung k DAC III, 540

9850 540002

control DAC III, 540

A1



02. Mai 2005



Kodierung
coding



Zusatzeinrichtung
optional equipment

c			Datum	06.03.03
b	02.0	28.04.05	Cz	Bearb. Ba
a	01.0	15.03.05	Cz	Gepr.
	Änderung	Datum	Name	Norm



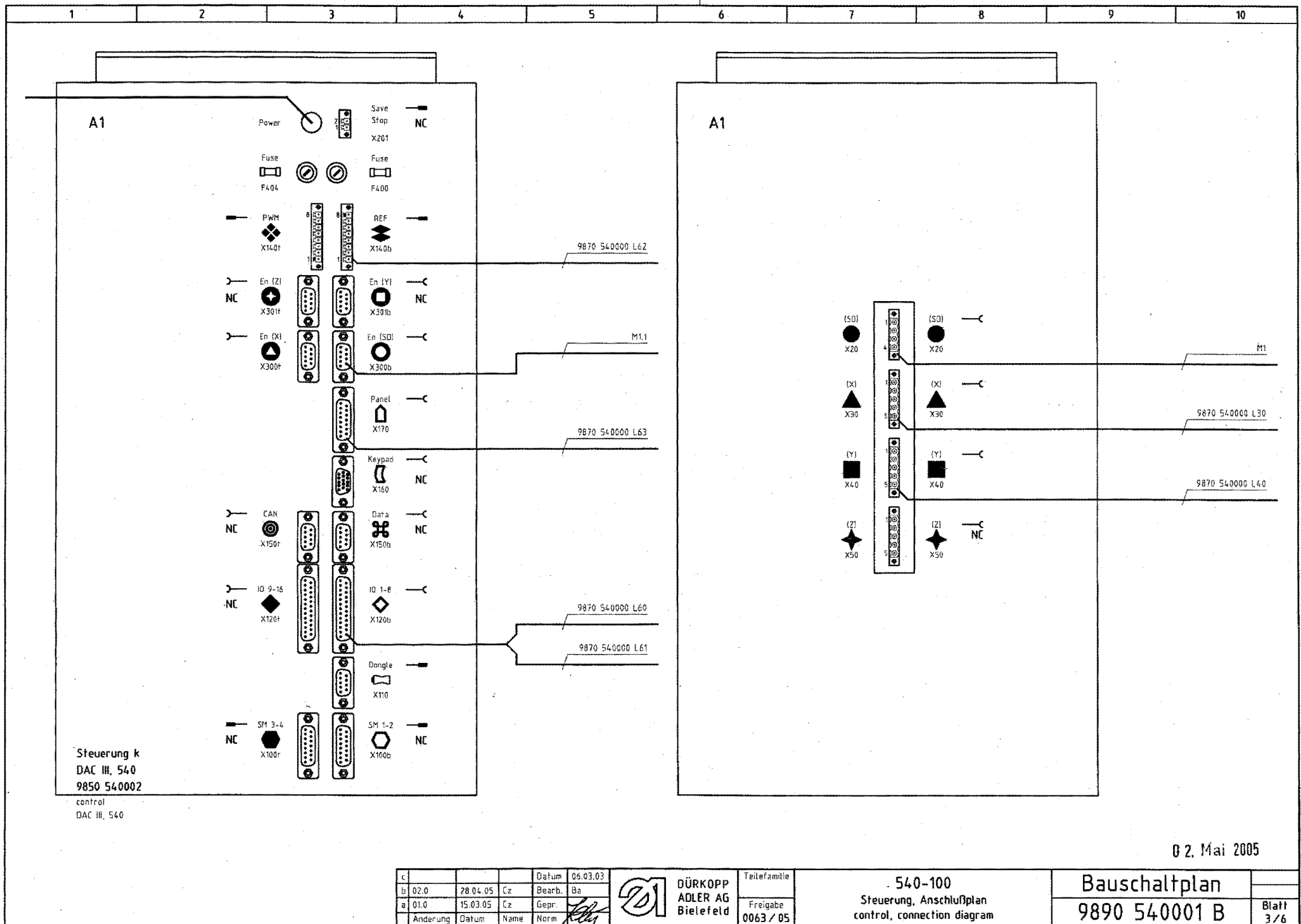
DÜRKOPP
ADLER AG
Bielefeld

Teilfamilie
Freigabe
0063 / 05

540-100
I/O, PWM, Ref.-Signale, Bedienfeld
I/O, PWM, ref.-signals, control panel

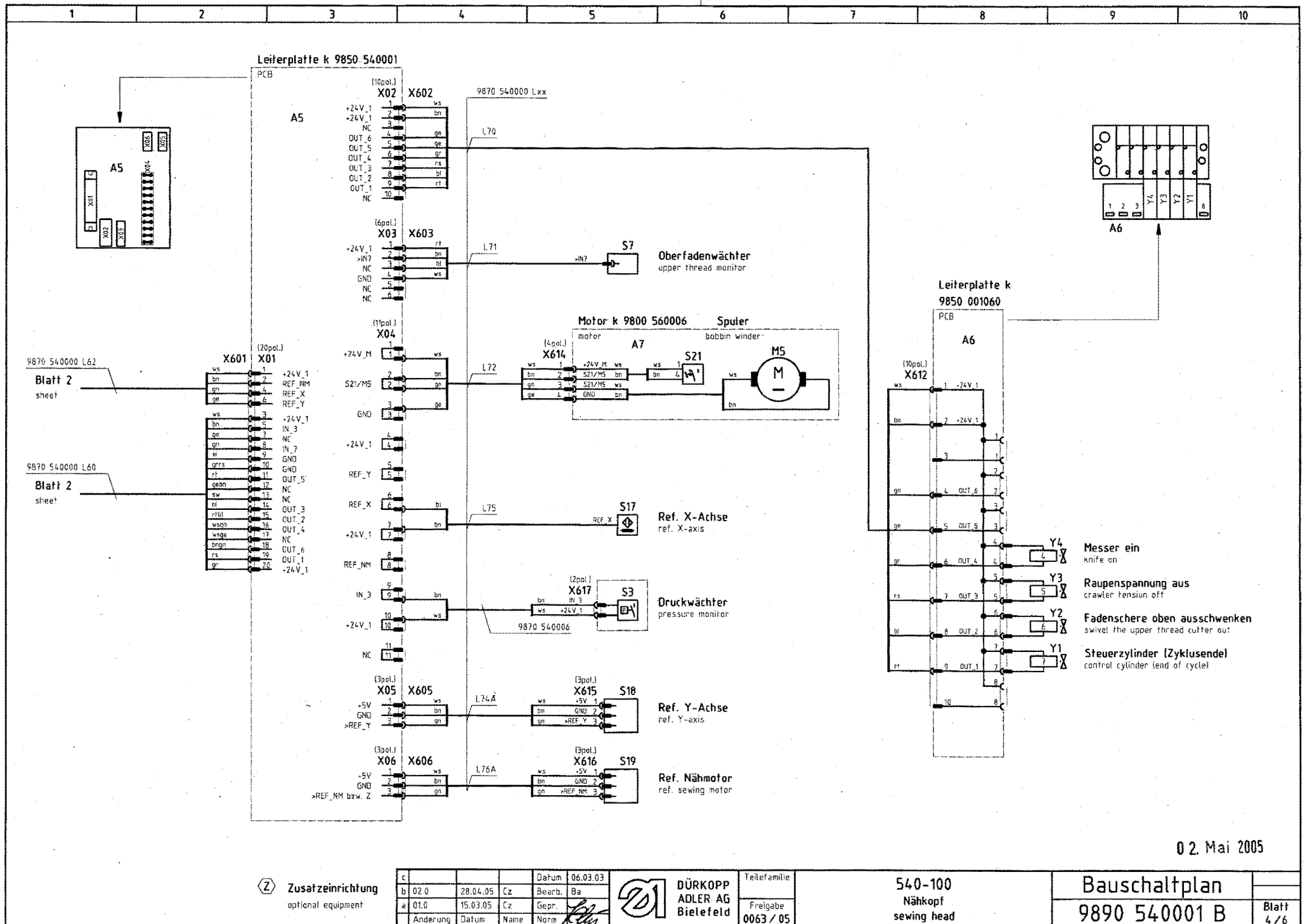
Bauschaltplan
9890 540001 B

Blatt
2 / 6



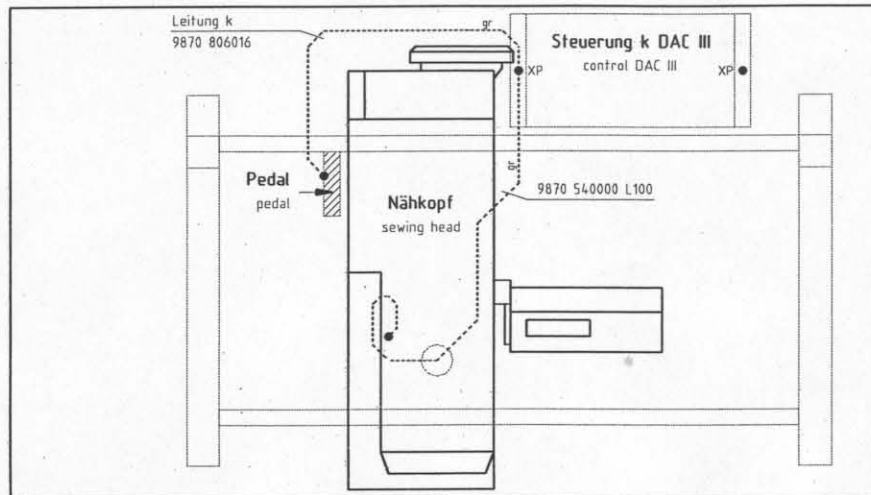
02. Mai 2005

c				Datum	06.03.03		Teilefamilie	540-100 Steuerung, Anschlußplan control, connection diagram	Bauschaltplan 9890 540001 B	
b	02.0	28.04.05	Cz	Bearb.	Ba		Freigabe			
a	01.0	15.03.05	Cz	Gepr.	Gepr.		0063 / 05			
Änderung	Datum	Name	Norm	Norm	Norm					



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10											
Verbindung/ connection	Punkt/ point	Blatt/ sheet	Verbindung/ connection	Punkt/ point	Blatt/ sheet	Verbindung/ connection	Punkt/ point	Blatt/ sheet	Verbindung/ connection	Punkt/ point	Blatt/ sheet	Verbindung/ connection	Punkt/ point	Blatt/ sheet	Verbindung/ connection	Punkt/ point	Blatt/ sheet	Verbindung/ connection	Punkt/ point	Blatt/ sheet
W	X20/1	1	+24V_1	X120b/1	2	+24V_2	X140f/1	2	+5V_ADSP	X300f/1	1	+24V_1	A5-X02/1	4	+24V_M	A5-X04/1	4			
	M1/1	1		A5-X01/3	4	GND	X140f/2	2	NC	X300f/2	1		Yn-X612/1	4		S21-X614/1	4			
V	X20/2	1	IN_1	X120b/2	2	PWM_1	X140f/3	2	SIG_X_1A	X300f/3	1	+24V_1	A5-X02/2	4	S21/M5	A5-X04/2	4			
	M1/2	1	IN_3	X120b/3	2	NC	X140f/4	2	SIG_X_2A	X300f/4	1		Yn-X612/2	4		S21-X614/2	4			
U	X20/3	1		A5-X01/5	4	NC	X140f/5	2	IDX_X_A	X300f/5	1	NC	A5-X02/3	4		M5-X614/3	4			
	M1/3	1	IN_5	X120b/4	2	NC	X140f/6	2	GND	X300f/6	1	OUT_6	A5-X02/4	4	GND	A5-X04/3	4			
PE	X20/4	1	IN_7	X120b/5	2	+24V_2	X140f/7	2	SIG_X_1B	X300f/7	1		Y6-X612/4	4		M5-X614/4	4			
	M1/4	1		A5-X01/8	4	GND	X140f/8	2	SIG_X_2B	X300f/8	1	OUT_5	A5-X02/5	4	+24V_1	A5-X04/4	4			
			I_CONST	X120b/6	2				IDX_X_B	X300f/9	1		Y5-X612/5	4	REF_Y	A5-X04/5	4			
PH_X_A1	X30/1	1	IN_ANA_1	X120b/7	2	+24V_1	X140b/1	2				OUT_4	A5-X02/6	4	REF_X	A5-X04/6	4			
	M2-X430/7	1		A5-X01/7	4		A5-X01/1	4					Y4-X612/6	4		S17				
	M2-X430/8	1										OUT_3	A5-X02/7	4	+24V_1	A5-X04/7	4			
PH_X_A2	X30/2	1	+24V_1	X120b/8	2	GND	X140b/2	2	+5V_ADSP	X300b/1	1		Y3-X612/7	4		S17				
	M2-X430/3	1		A5-X01/20	4		A5-X01/2	4		M11/1	1	OUT_2	A5-X02/8	4	REF_NM	A5-X04/8	4			
	M2-X430/4	1	OUT_1	X120b/9	2	REF_NM	X140b/3	2	GND	X300b/2	1		Y2-X612/8	4						
PH_X_B1	X30/3	1		A5-X01/19	4		A5-X01/2	4		M11/2	1	OUT_1	A5-X02/9	4	IN_3	A5-X04/9	4			
	M2-X430/5	1	OUT_3	X120b/10	2	REF_X	X140b/4	2	SIG_3A	X300b/3	1		Y1-X612/9	4		S3-X617/1	4			
	M2-X430/6	1		A5-X01/14	4		A5-X01/4	4		M11/3	1		NC	A5-X02/10	4	+24V_1	A5-X04/10	4		
PH_X_B2	X30/4	1	OUT_5	X120b/11	2	REF_Y	X140b/5	2	SIG_1B	X300b/4	1					S3-X617/2	4			
	M2-X430/1	1		A5-X01/11	4		A5-X01/6	4		M11/5	1					NC	A5-X04/11	4		
	M2-X430/2	1	OUT_7	X120b/12	2	REF_Z	X140b/6	2	SIG_1A	X300b/5	1									
PE	X30/5	1		A5-X01/13	4		A5-X01/6	4		M11/5	1									
			GND	X120b/13	2	+5V_ADSP	X140b/7	2	SIG_2B	X300b/6	1	+24V_1	A5-X03/1	4						
				A5-X01/9	4	GND	X140b/8	2	SIG_2A	X300b/7	1		S7	4	+5V	A5-X05/1	4			
PH_Y_A1	X40/1	1							SIG_2A	X300b/7	1	>IN7	A5-X03/2	4		S18-X615/1	4			
	M3-X440/7	1	GND	X120b/14	2				SIG_2A	X300b/7	1		S7	4						
	M3-X440/8	1		A5-X01/10	4				SIG_3B	X300b/8	1	NC	A5-X03/3	4		S18-X615/2	4			
PH_Y_A2	X40/2	1	IN_2	X120b/15	2					M11/7	1		S7	4	>REF_Y	A5-X05/3	4			
	M3-X440/3	1		A4-X500/8	2											S18-X615/3	4			
	M3-X440/4	1	IN_4	X120b/16	2															
PH_Y_B1	X40/3	1		A4-X500/6	2															
	M3-X440/5	1	IN_6	X120b/17	2															
	M3-X440/6	1		A4-X500/4	2															
PH_Y_B2	X40/4	1	IN_8	X120b/18	2															
	M3-X440/1	1		A4-X500/7	2															
	M3-X440/2	1																		
PE	X40/5	1	GND	X120b/19	2															
			IN_ANA_3	X120b/20	2															
			+24V_1	X120b/21	2															
				A4-X500/1	2															
+5V	X110/1	2	OUT_2	X120b/22	2															
MRST	X110/2	2		A5-X01/15	4															
MTST	X110/3	2	OUT_4	X120b/23	2															
CLK	X110/4	2		A5-X01/16	4															
GND	X110/5	2	OUT_6	X120b/24	2															
T4IN	X110/6	2		A5-X01/18	4															
5V Opto	X110/7	2	OUT_8	X120b/25	2															
Anode	X110/8	2		A5-X01/17	4															
GND Opto	X110/9	2																		

Ansicht von oben
top view



Kurzzeichen	Teilenummer	Benennung	denomination	Typ	Bemerkung
A1	9850 540002	Steuerung k	control	DAC III, 540	Variante 2
A2	9850 001066	Bedienfeld	control panel	BF3	
A4	9800 330012	Pedal	pedal	EB301	Oberteil-Verteiler 8 Magnetventile Spuler
A5	9850 540001	Leiterplatte k	PCB		
A6	9850 001060	Leiterplatte k	PCB		
A7	9800 560006	Motor k	motor		
F400	9825 810107	Sicherung	fuse	FF6,3A	5x20mm
F404	9825 810107	Sicherung	fuse	FF6,3A	5x20mm
M1	9800 150009	Nähantrieb o.S.	sewing motor	QE3760	ohne Steuerung
M2	9800 580024	Schrittmotor	step motor		X-Achse
M3	9800 580011	Schrittmotor	step motor		Y-Achse
M5	9800 560004	DC-Motor	DC motor		Spuler
Q0	9815 580008	Netzschalter	main switch		rot-gelb
S3	0999 220829	Druckschalter	manometric switch		G 1/8"
S7	9815 740001	Oberfadenwächter	thread monitor	IDS/D	
S17	9870 540000/L75	Induktivgeber	approximate switch	M8x1x40	konf. ET 9815 710100
S18	9815 935006	Lichtschranke	light barrier	GP1A05A	
S19	9815 935006	Lichtschranke	light barrier	GP1A05A	
S21	9815 510027	Mikroschalter	micro switch	SAIA XGK11-81	Spuler
X0	9825 190104	Netzstecker	mains plug		
X1	9825 190103	Steckdose	wall socket		

9890 540001 B / 6

02. Mai 2005

c			Datum	06.03.03
b	02.0	28.04.05	Cz	Bearb. Ba
a	01.0	15.03.05	Cz	Gepr.
	Anderung	Datum	Name	Norm



DÜRKOPP
ADLER AG
Bielefeld

Teilfamilie
Freigabe 0063 / 05

540-100
Potentialausgleich, Teilleiste
operational bondings, part list

Bauschaltplan
9890 540001 B

Blatt
6 / 6