

Teileliste
Spare Parts List

271 / 272 / 273 / 274

29 folios

DÜRKOPP ADLER AG

Postfach 17 03 51, D-33703 Bielefeld • Potsdamer Straße 190, D-33719 Bielefeld
Telefon (05 21) 5 56-01 • Telex 932 400-0 da d • Telefax (05 21) 5 56 13 15

Art.-No.:4455703

Teileliste
Spare Parts List

271, 272, 273, 274

Inhaltsverzeichnis	Tafel/Table	Contents
271-140040	1-7	271-140040
271-140041	8-9	271-140041
271-140042	8,10,11	271-140042
271-150046	13	271-150046
271-150047	10,11,13	271-150047
272-140040	1-7,14	272-140040
272-140041	8,9,14	272-140041
272-140042	8,10,11,14	272-140042
272-160061	8,14,15	272-160061
272-160062	8,10,11,14,15	272-160062
272-170066	13,14	272-170066
272-170067	10,11,13,14	272-170067
272-640140	17,1-7	272-640140
272-640141	18	272-640141
272-640142	18,19	272-640142
272-740142	17,18,20,21,22	272-740142
273-140042	1-9,23,24,11	273-140042
274-140042	1-9,11,14,15,23,24	274-140042
274-160062	1-9,11,14,15,23,24	274-160062
274-170067	1-7,13,14,23,24	274-170067
Beipackteile	12,16	Accessories
Fadenschmierung	9	Thread lubrication
Teile für Handverriegelung	10	Tacking by hand
Elektromagnetischer Fadenwischer	11	Electromagnetical thread wiper

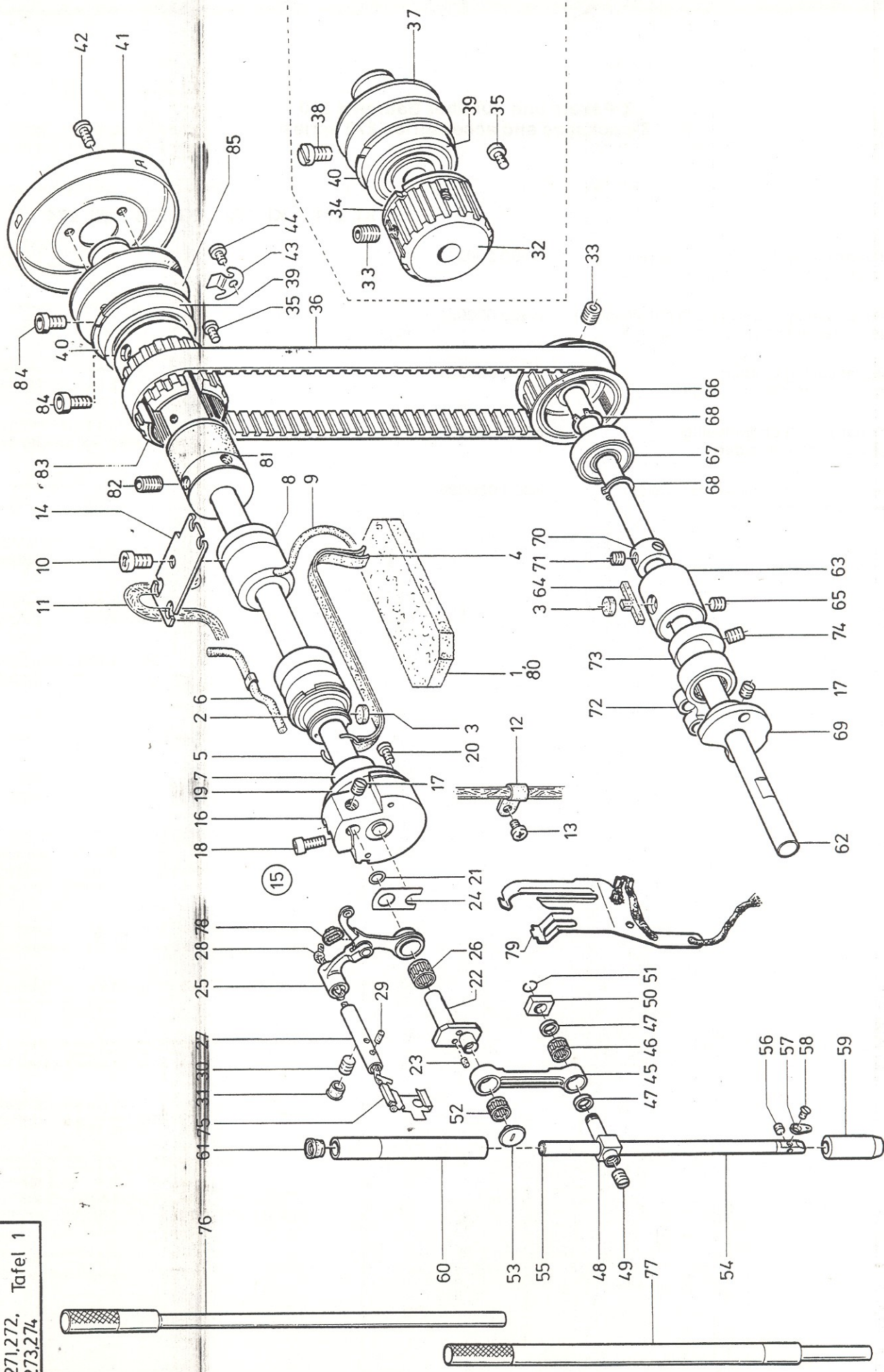
Z-Pakete und Zubehör Baureihe 270
Z-packages and accessories 270 series

		Kl. 271	Kl. 272	Kl. 273	Kl. 274
Teilesatz Handverriegelung Set of parts manual backtacking	271 1671	x	x		
Umbausatz "Riegeln und Lüften" Conversion kit "backtacking and lifting"	Z117 1941	x	x	x	x
Fadenwischer Thread wiper	Z120 1801	x	x		
Fadenwischer-Puller Thread wiper puller	Z120 1851			x	x
Reflex-Lichtschranke (Anbausatz) Reflecting light barrier (mounting kit)	Z133 371	x	x	x	x
Nachrüstsatz Kniehebel Retrofitting kit knee lever	271 661	x	x	x	x
Federwaage Spring balance	App. 1501	x	x	x	x
Nähleuchte (Efka) Sewing lamp (Efka)	App. 1061	x	x	x	x
Nähleuchte (Waldmann) Sewing lamp (Waldmann)	App. 1062	x	x	x	x
Anbausatz Nähleuchte Mounting kit sewing lamp	App. 1041	x	x	x	x
Trafo für Nähleuchte Transformer for sewing lamp	798 500085	x	x	x	x
S-Einrichtung S-equipment	271 881	x	x		
Elektropneum. Messerzuschaltung (nur für 272-640142) Electropneum. engagement of knife (only for 272-640142)	Z124 401		x		
Umbausatz "gestuftes Schneiden" Conversion kit "stepped trimming"	Z145-272-1		x		
Bausatz zum Abfangen des Fußchens Kit for foot adjustment	273 1041			x	
Bausatz zum Abfangen des Fußchens Kit for foot adjustment	274 1141				x
Restfadenwächter Bobbin thread monitor	Z134 321	x	x	x	x
Triflex (2 Stichtl. u. 2 Spannungen nur für 272 6 mm Stichtl. Triflex (2 stitch lengths and 2 tension values) only for 272 6-mm -stitch length	Z116 6741		x		
Dreifachfußhalter Triple foot holder	272 892	x	x		

Z-Pakete und Zubehör Baureihe 270
Z-packages and accessories 270 series

		Kl. 271	Kl. 272	Kl. 273	Kl. 274
Kantenanschlag (Dreifachfußhalter) Edge guide (triple foot holder)	N900 20031	x	x		
Kantenanschlag (Puller, auch mit Wischer) Edge guide (puller, also with wiper)	N900 020021			x	x
Kantenanschlag einfach Edge guide simple	N900 020021	x	x		
Kantenanschlag doppelseitig Edge guide double-sided	N900 020023	x	x		
Kantenanschlag Senkrechtschneider Edge guide vertical cutter	N900 020036		x		

Kl. 271,272, Tafel 1
273,274



KI.271 bis 274, Tafel 1 - Cl.271 up to 274, table 1

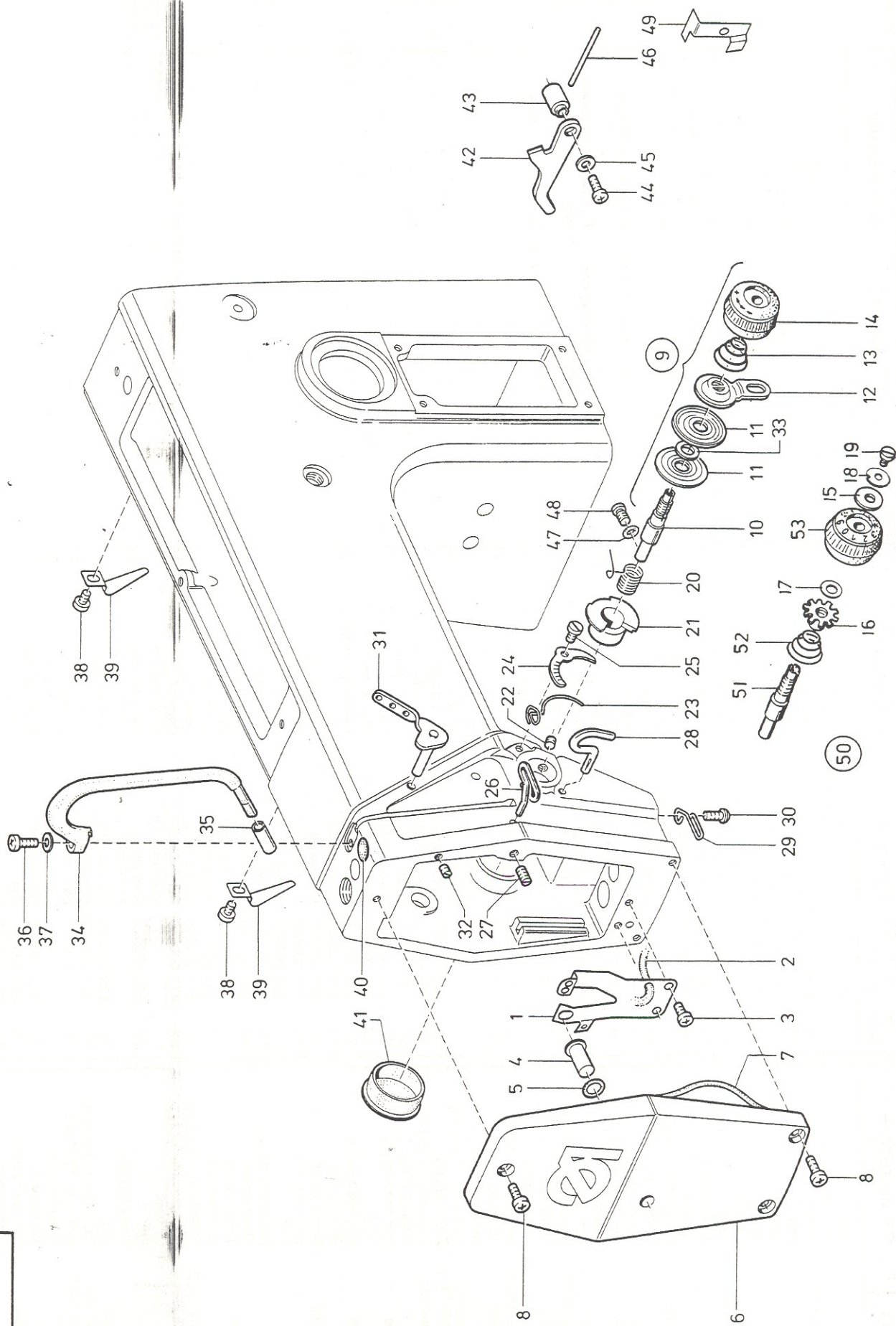
Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
1	211 000299	Filzteil	Felt
2	271 000014	Armlager kpl. (mit Pos.3,4,5,6,7)	Arm bearing cpl. (with pos.3,4,5,6,7)
3	211 000305a	Filzteil	Felt
4	002 58890700	Öldocht	Oil wick
5	211 000306b	Federling	Spring ring
6	271 000026	Öldocht	Oil wick
7	211 000306a	Ring	Ring
8	211 000317	Armlager	Arm bearing
9	002 58890500	Öldocht	Oil wick
10	271 000714	Linsenschraube	Fillister head screw
11	271 000047	Ölleitung kpl.	Oil duct cpl.
12	942 010318	Plastikschelle	Plastic clip
13	271 000012	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
14	271 000054	Lasche	Shackle
15	271 001062	Armwelle kpl. (best.aus Pos. 16,17, 18,19,20,21,24)	Arm shaft cpl. (cons.of pos. 16,17, 18,19,20,21,24)
15	271 000056	Armwelle kpl. ** (best.aus Pos. 16,17, 18,19,20,21,24)	Arm shaft cpl. (cons.of pos. 16,17, 18,19,20,21,24)
16	271 001063	Armwelle kpl. (mit Pos.17 und 18)	Arm shaft cpl. (with pos. 17 and 18)
16	271 000057	Armwelle kpl. ** (mit Pos.17 und 18)	Arm shaft cpl. (with pos. 17 and 18)
17	223 000237	Gewindestift	Threaded stud
18	744 001509	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
19	211 000332	Ring	Ring
20	223 000876	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
21	211 000331	Gummiring	Rubber ring
22	271 000096	Kurbelzapfen kpl. (mit Pos. 23)	Crank pin cpl. (with pos. 23)
23	002 83083325	Filzteil	Felt
24	211 000407	Anlageplatte	Distance plate
25	271 001068	Fadenhebel	Thread lever
25	271 000102	Fadenhebel **	Thread lever
26	211 000408	Nadelkranz	Needle bearing
27	271 000112	Fadenhebelachse kpl. (mit Pos.28,29,75)	Thread-lever shaft cpl. (with pos.28,29,75)
28	002 58890350	Öldocht	Oil wick
29	002 83083325	Filzteil	Felt
30	211 000414	Gewindestift	Threaded stud
31	271 000029	Verschlußkappe	Cap
32	271 000065	Zahnriemenrad kpl. (mit Pos. 33,34,35) **	Toothed belt wheel cpl. (with pos. 33,34,35)
33	211 000354	Gewindestift **	Threaded stud
34	271 000072	Einstellring **	Adjusting ring
35	271 000089	Zyl.-Schraube **	Cyl. head screw
36	211 000355	Zahnriemen	Toothed belt

Tafel 1

Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
37	271 000078	Flansch kpl. (mit Pos. 38) **	Flange cpl. (with pos. 38)
38	216 000068a	Zyl.-Schraube **	Cyl. head screw
39	211 000361	Kugellager	Ball bearing
40	211 000362	Sicher.-Ring	Lock ring
41	271 000085	Handrad	Hand wheel
42	271 000086	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
43	933 000075	Haltefeder	Locking spring
44	271 000012	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
45	211 000390k	Zugstange kpl. (mit Pos. 46 und 47)	Draw bar cpl. (with pos. 46 and 47)
46	211 000208	Nadelkranz	Needle bearing
47	211 000391a	Scheibe	Washer
48	212 000151	Kreuzkopf kpl. (mit Pos. 49)	Cross head cpl. (with pos. 49)
49	223 000646	Gewindestift	Threaded stud
50	211 000394	Gleitstein	Slide block
51	211 000395	Sprengring	Spring ring
52	211 000397	Nadelkranz	Needle bearing
53	211 000398	Abdeckschraube	Covering screw
54	211 000339	Nadelstange cpl. (mit Pos. 55,56, 57,58)	Needle bar cpl. (with pos. 55,56, 57,58)
55	570 010007	Gummistopfen	Rubber plug
56	556 000148	Gewindestift	Threaded stud
57	291 000159	Fadenführung	Thread guide
58	570 000071a	Senkschraube	Countersunk screw
59	211 000381	Nadelst.-Buchse *	Needle bar bush
60	211 000376	Nadelst.-Buchse *	Needle bar bush
61	211 000806	Verschlußkappe *	Cap
62	271 000502	Unterwelle	Lower shaft
63	271 000506	Lagerbuchse	Bearing bush
64	211 000106	Filzteil	Felt
65	216 000052	Gewindestift	Threaded stud
66	211 000141a	Zahnriemenrad kpl. (mit Pos. 33)	Toothed belt wheel cpl. (with pos. 33)
67	211 000108	Kugellager	Ball bearing
68	211 000109	Sicher.-Ring	Lock ring
69	271 000516	Kurve-kpl.	Cam-cpl.
70	212 000627	Stellring kpl. (mit Pos. 71)	Set collar cpl. (with pos. 71)
71	570 000055	Gewindestift	Threaded stud
72	211 000133	Schubstange	Push rod
73	211 000117	Exzenter kpl. (mit Pos. 74) *	Eccentric cpl. (with pos. 74)
74	223 000652	Gewindestift	Threaded stud
75	271 000118	Klammer	Clamp
76	271 000316	Montagedorn	Assembling jig

Stand: 06.05.1993

Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
77	271 000318	zu Pos. 60 Montagedorn	to pos. 60 Assembling jig
78	271 000119	zu Pos. 59 Manschette	to pos. 59 Packing
79	271 000120a	Ölflangblech	Oil plate
80	273 000006	Filzteil ***	Felt
81	271 000324	Buchse	Bush
82	9205 102808	Gew.-Stift	Threaded stud
83	271 000323	Zahnriemenrad	Toothed belt wheel
84	265 000565	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
85	271 000080	Flansch	Flange
		* nur für Kl. 271/273	for Cl. 271/273 only
		** nur für Rep. alte Klassen	for repair old classes only
		*** nur für Kl. 273/274	for Cl.273/274 only



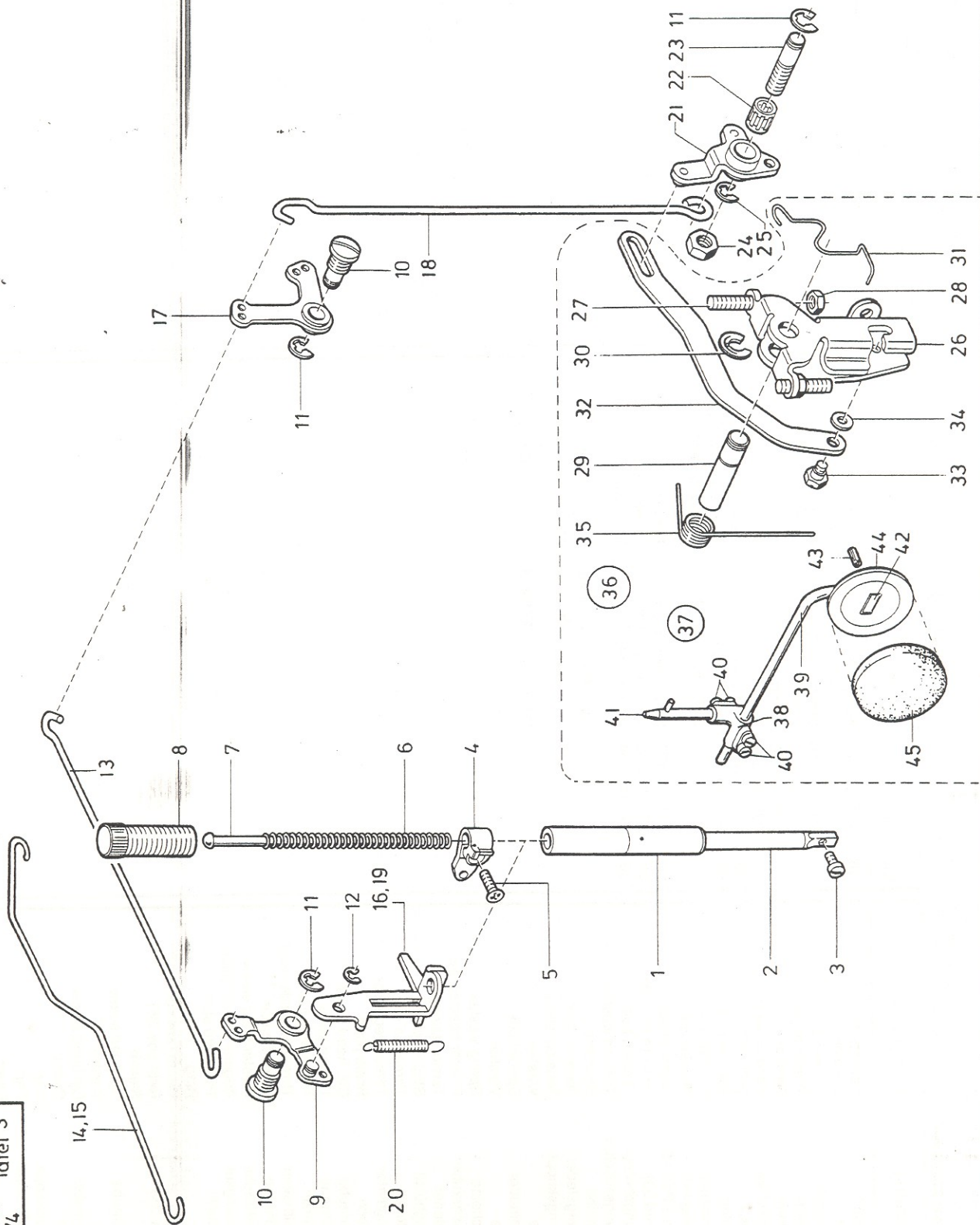
Kl.271 bis 274, Tafel 2 - Cl.271 up to 274, table 2

Tafel 2

Stand: 06.05.1993

Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
1	271 000188	Blattfeder**	Leaf spring
2	002 58890350	Öldocht	Oil wick
3	271 000189	Zyl.-Schraube	Cyl.head screw
4	271 000232	Druckknopf	Pressure pin
5	216 000224	Gummiring	Rubber ring
6	271 000225	Kopfdeckel kpl. (mit Pos.7)	Face cover cpl. (with pos.7)
7	271 000227	Gummiring	Rubber ring
8	271 000228	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
9	271 000236	Spannung kpl. (best. aus Pos.10 bis 14 und 33)	Tension cpl. (cons. of pos. 10 up to 14 and 33)
10	271 000237	Spannungsbolzen	Tension bolt
11	211 050214	Spannungsscheibe	Tension washer
12	271 000199	Stegscheibe	Stay disc
13	4 000079	Spannungsfeder	Tension spring
14	271 000238	Spannungsknopf	Tension wheel
15	271 000205	Scheibe	Washer
16	271 000206	Schleppmutter	Special nut
17	271 000207	Scheibe	Washer
18	271 000208	Federscheibe	Spring washer
19	216 000497	Linsenschraube	Fillister head screw
20	271 000197	Anzugsfeder	Torsion spring
21	211 050215	Anschlaghülse	Stop sleeve
22	421 000222	Gewindestift	Threaded stud
23	271 000212	Fadenregulator	Thread regulator
24	271 000215	Skalablech	Scale plate
25	558 000578a	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
26	271 000217	Fadenführung	Thread guide
27	216 001146	Gewindestift	Threaded stud
28	211 000459	Fadenleithaken	Threaded guide hook
29	271 000222	Fadenführung	Thread guide
30	271 000223	Linsenschraube	Fillister head screw
31	211 050217	Fadenleitwinkel	Angular thread guide
32	746 090312	Gewindestift	Threaded stud
33	271 000201	Ring	Ring
34	271 000122	Fadenheberschutz kpl. (mit Pos. 35)	Guard bow cpl. (with pos. 35)
35	271 000124	Hülse	Sleeve
36	271 000125	Zyl.-Schraube	Cyl.head screw
37	569 001895	Scheibe	Washer
38	271 000012	Zyl.-Schraube	Cyl.head screw
39	271 000011	Klammer	Cramp
40	271 000029	Verschlußkappe	Cap
41	939 000290	Verschlußkappe	Cap
42	271 001194	Hebel *	Lever
43	271 001195	Buchse *	Bush
44	271 000228	Linsenschraube *	Fillister head screw
45	569 001895	Scheibe *	Washer

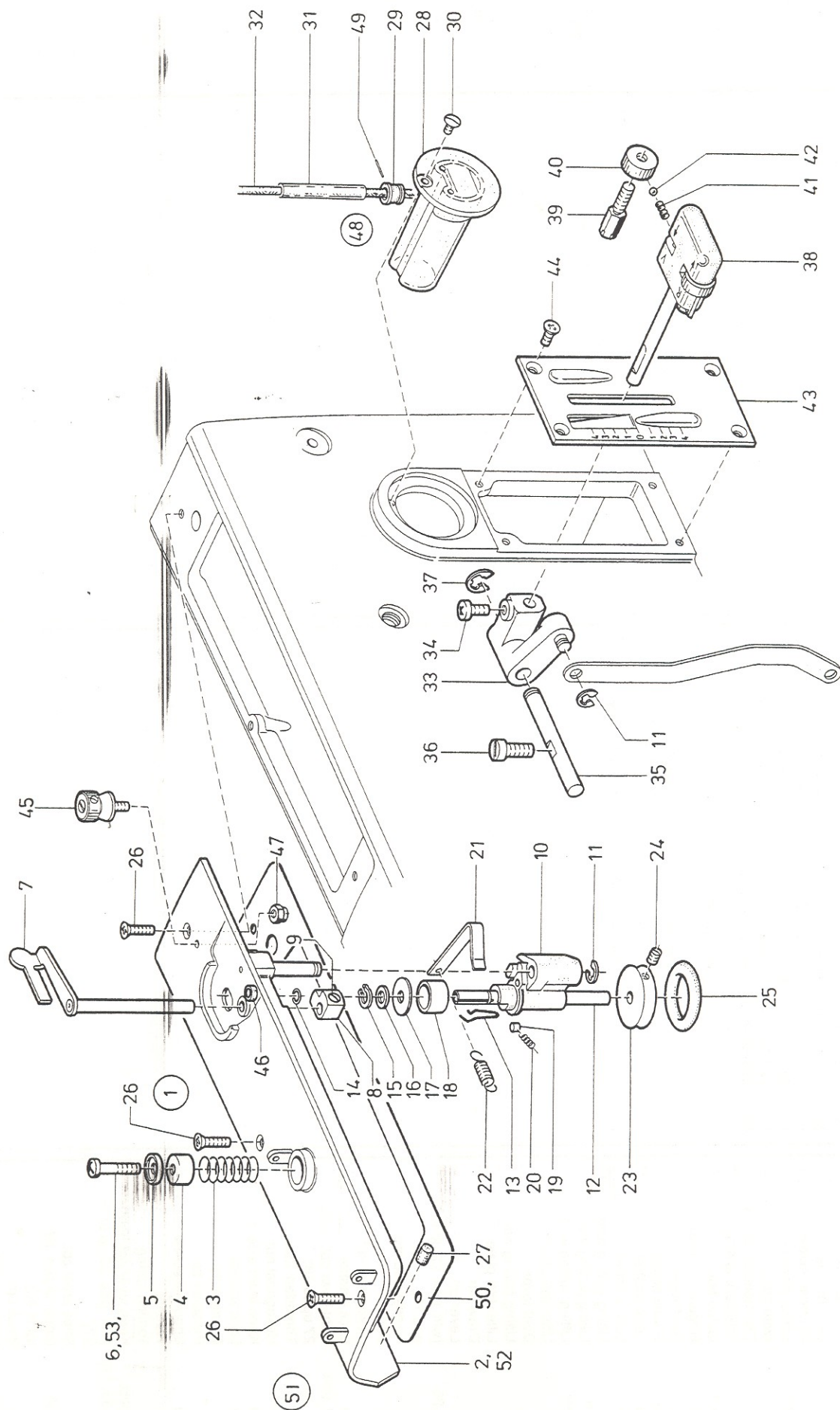
Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
46	271 001196	Stift für Kl. 271- -140040)	Pin (for Cl. 271- -140040 only)
272	001660	Stift für Kl. 272- -140040)	Pin (for Cl. 272- -140040 only)
47	271 000200	Gummiring	Rubber ring
48	271 000194	Spezialschraube	Special screw
49	271 001199	Dochthalter	Wick holder
50	271 000192	Spannung kpl. (m. Pos. 51 bis 53 und 15 bis 19)	Tension cpl. (with pos. 51 up to 53 and 15 up to 19)
51	271 000193	Spannungsbolzen	Tension bolt
52	271 000202	Spannungsfeder	Tension spring
53	271 000204	Skalaknopf	Scala wheel
		* Nur für 271-140040, 274/272-140040	
		For 271-140040, 274/272-140040 only	
		** Nur für Kl. 271/273	
		For Cl. 271/273 only	



Tafel 3

Pos. Det.	Teil Nr. Part No.	Benennung	Denomination
1	211 000432a	Fußstangenbuchse *	Foot bar bush
2	271 000162	Fußstange kpl. (mit Pos.3) *	Foot bar cpl. (with pos.3)
3	216 000573	Zyl.-Schraube	Cyl.head screw
4	271 000166	Lüfterkloben kpl.* (mit Pos.5)	Lifting block cpl. (with pos.5)
5	271 000169	Senkschraube	Countersunk screw
6	211 000439	Druckfeder	Pressure spring
7	211 000440	Führungsbolzen *	Guide bolt
8	211 000427	Regulierbuchse *	Regulating bush
9	219 000185	Winkelhebel	Bent lever
10	211 000420	Zapfenschraube	Shank screw
11	9300 002119	Sicher.-Schelbe	Lock washer
12	211 000100a	Sicher.-Schelbe	Lock washer
13	211 000422	Lüfterzugdraht	Lifting pulling wire
14	272 070369	Lüfterzugdraht **	Lifting pulling wire
15	273 000180	Lüfterzugdraht ***	Lifting pulling wire
16	211 000458	Lüfterflasche *	Lifter fish plate
17	219 000193	Winkelhebel	Bent lever
18	271 000185	Lüfterzugdraht	Lifting pulling wire
19	271 000186	Lüfterflasche	Lifter fish plate
20	265 002032	Zugfeder	Draw bar
21	271 000681	Hebel kpl. (mit Pos. 22 bis 25 und 11)	Lever cpl. (with pos. 22 up to 25 and 11)
22	291 000178	Nadelkranz	Needle bearing
23	271 000692	Bolzen	Bolt
24	720 00042a	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
25	744 003142	Sicher.-Schelbe	Lock washer
26	271 000662	Winkelhebel kpl. (mit 27,28)	Bent lever cpl. (with 27 up to 28)
27	P125 000011	Gewindestift	Threaded stud
28	MG43 000408	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
29	271 000667	Kniehebelachse	Knee lever axle
30	265 000289	Sicher.-Schelbe	Lock washer
31	271 000669	Klammer	Cramp wire
32	271 000672	Druckstange	Pressure bar
33	1001 009140	Ansatzschraube	Shoulder screw
34	024 000080a	Schleife	Washer
35	219 000840	Drehfeder	Torsion spring
36	271 000661	Kniehebel, Bausatz (mit Pos. 26 bis 35, 37)	Knee lever cpl. (set) (with pos. 26 up to 35, 37)
37	223 000459K	Kniehebel kpl. (best. aus Pos. 38 bis 45)	Knee lever cpl. (cons. of pos. 38 up to 45)
38	223 000452K	Kloben kpl. (mit Pos. 27)	Block cpl. (with pos. 27)
39	223 000454	Stellwinkel	Set square

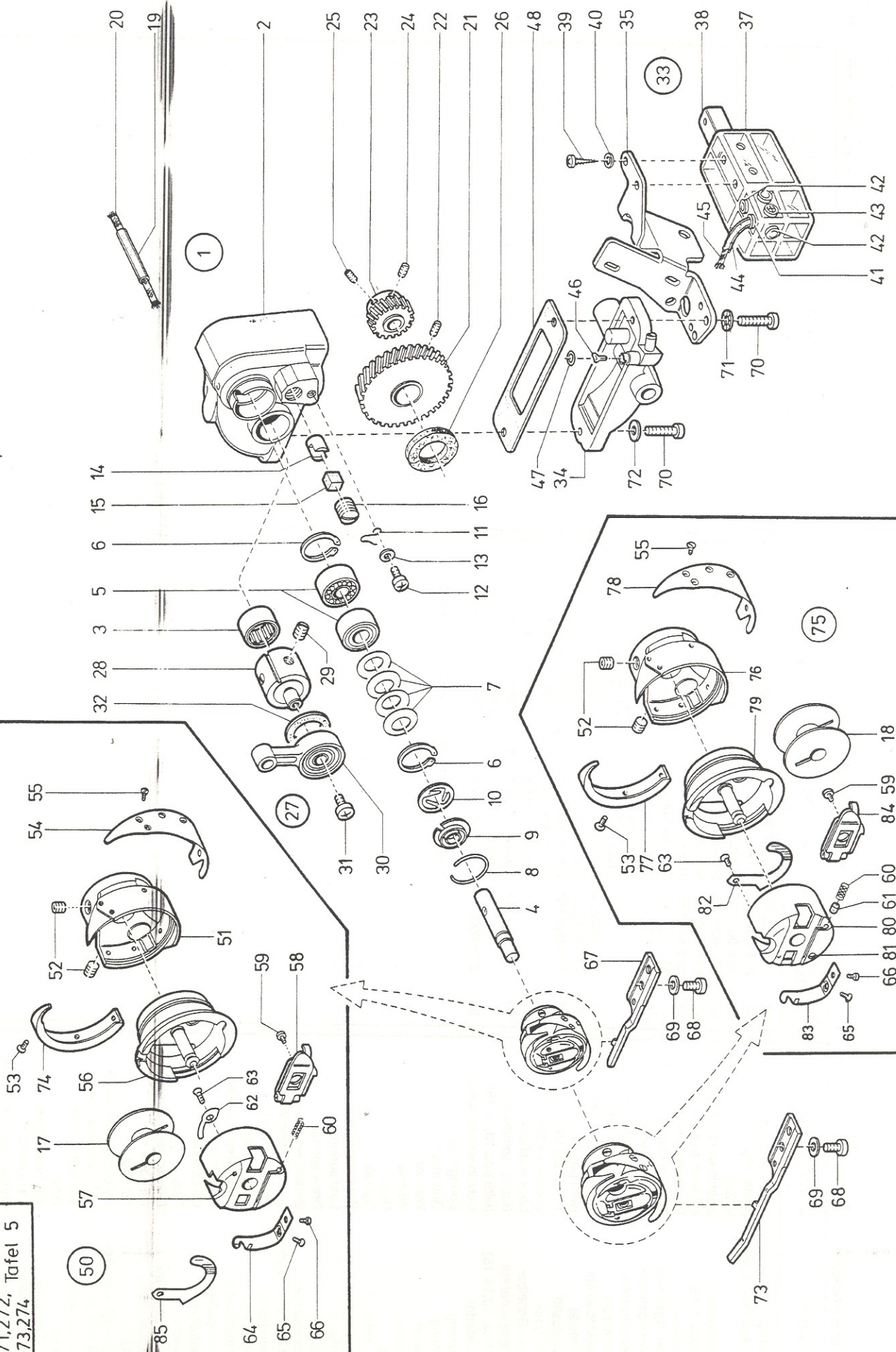
Pos. Det.	Teil Nr. Part No.	Benennung	Denomination
40	742 040277	Zyl.-Schraube	Cyl.head screw
41	223 000450K	Kuppelachse	Coupling shaft
42	223 000507	Kloben kpl. (mit Pos. 30)	Block cpl. (with pos. 30)
43	MG41 001284	Spannhülse	Clamping sleeve
44	223 000506	Kniesteller	Knee plate
45	223 000473	Kniestellerpolster	Knee plate pad
		* nur für 271/273	for 271/273 only
		** nur für 640000 -740000	for 640000 -740000 only
		*** nur für Kl. 273	for cl. 273 only



Pos. Det.	Teil Nr. Part No.	Benennung	Denomination
1	271 000242	Spuler kpl. (best.aus Pos. 2 bis 25)	Bobbin winder cpl. (cons. of pos. 2 up to 25)
2	271 000244	Spulendeckel kpl. (mit Pos. 3,4,5,6)	Bobbin winder cover cpl. (with pos. 3,4,5,6)
3	244 000413	Druckfeder	Pressure spring
4	244 000414	Spannungshülse	Tension sleeve
5	244 000415	Spannungsschraube	Tension screw
6	271 000259	Linsenschraube	Fillister head screw
7	271 000262	Spulerkappe	Bobbin case flap
8	216 000603k	Schaltkloben kpl. (mit Pos.9)	Tripping block cpl. (with pos.9)
9	223 000648	Gewindestift	Threaded stud
10	246 000466	Spulerbock	Bobbin winder support
11	211 000100a	Sicher.-Scheibe	Lock washer
12	271 000273	Spulerspindel kpl. (mit Pos. 13,14,15)	Bobbin spindle cpl. (with pos.13,14,15)
13	271 000275	Spulerrad	Bobbin winder spring
14	1001 003112	Federring	Spring ring
15	211 000518	Greifring	Grip ring
16	244 000396	Scheibe	Washer
17	244 000401	Scheibe	Washer
18	244 000398	Ring	Ring
19	244 000399	Zyl.-Rolle	Cyl.roll
20	244 000400	Druckfeder	Pressure spring
21	244 000403	Blattfeder	Leaf spring
22	244 000404	Zugfeder	Draw spring
23	211 000520	Spulerrad kpl. (mit Pos.24 und 25)	Bobbin winder wheel cpl. (with pos.24,25)
24	223 005047	Gewindestift	Threaded stud
25	216 000591	Gummiring	Rubber ring
26	271 000298	Senkschraube	Countersunk screw
27	216 000288	Gummipuffer	Rubber buffer
28	933 001533	Ölbefüller	Oil container
29	211 000806	Stopfen	Plug
30	219 000353	Linsenschraube	Fillister head screw
31	002 89300100	Ölschlauch	Oil hose
32	002 58890350	Öldocht	Oil wick
33	271 001202	Stichstellkloben kpl. (mit Pos.34)	Stitch regulator block cpl. (with pos. 34)
34	271 001205	Zyl.-Schraube	Cyl head screw
35	271 001207	Achse	Axle
36	650 000292	Zyl.-Schraube	Cyl head screw
37	9300 002119	Sicher.-Scheibe	Lock washer
38	271 001212	Stichstellgriff kpl. (mit Pos. 39,40,41,42)	Stitch regulator handle cpl. (with pos. 39,40,41,42)
39	271 001216	Anschlagschraube	Stop screw
40	271 001217	Rändelmutter	Knurled nut

Pos. Det.	Teil Nr. Part No.	Benennung	Denomination
41	650 000045	Druckfeder	Pressure spring
42	211 000568	Kugel	Steel ball
43	271 001222	Skalablech	Scale plate
44	271 000298	Senkschraube	Countersunk screw
45	271 000251	Schneldklemme	Cutter clamp
46	002 89300100	Schlauch	Hose
47	291 000786	Stop-Mutter	Stop nut
48	271 000301	Ölbefüller kpl. (best. aus Pos.28,29,31,32,49)	Oil container cpl. (cons. of pos.28,29,31,32,49)
49	271 000314	Drahtstift	Wire pin
50	271 000300	Dichtung	Gasket
51	273 000342	Spuler kpl. * (mit Pos.3 bis 5 und 6 bis 25 und 53)	Bobbin winder cpl. * (with pos. 3 up to 5 and 6 up to 25 and 53)
52	273 000344	Spuler kpl. (mit Pos. 3 bis 6) *	Bobbin winder cpl. (with pos. 3 up to 6)
53	273 000359	Linsenschraube *	Fillister head screw
* nur für Kl. 273/274 for Cl. 273/274 only			

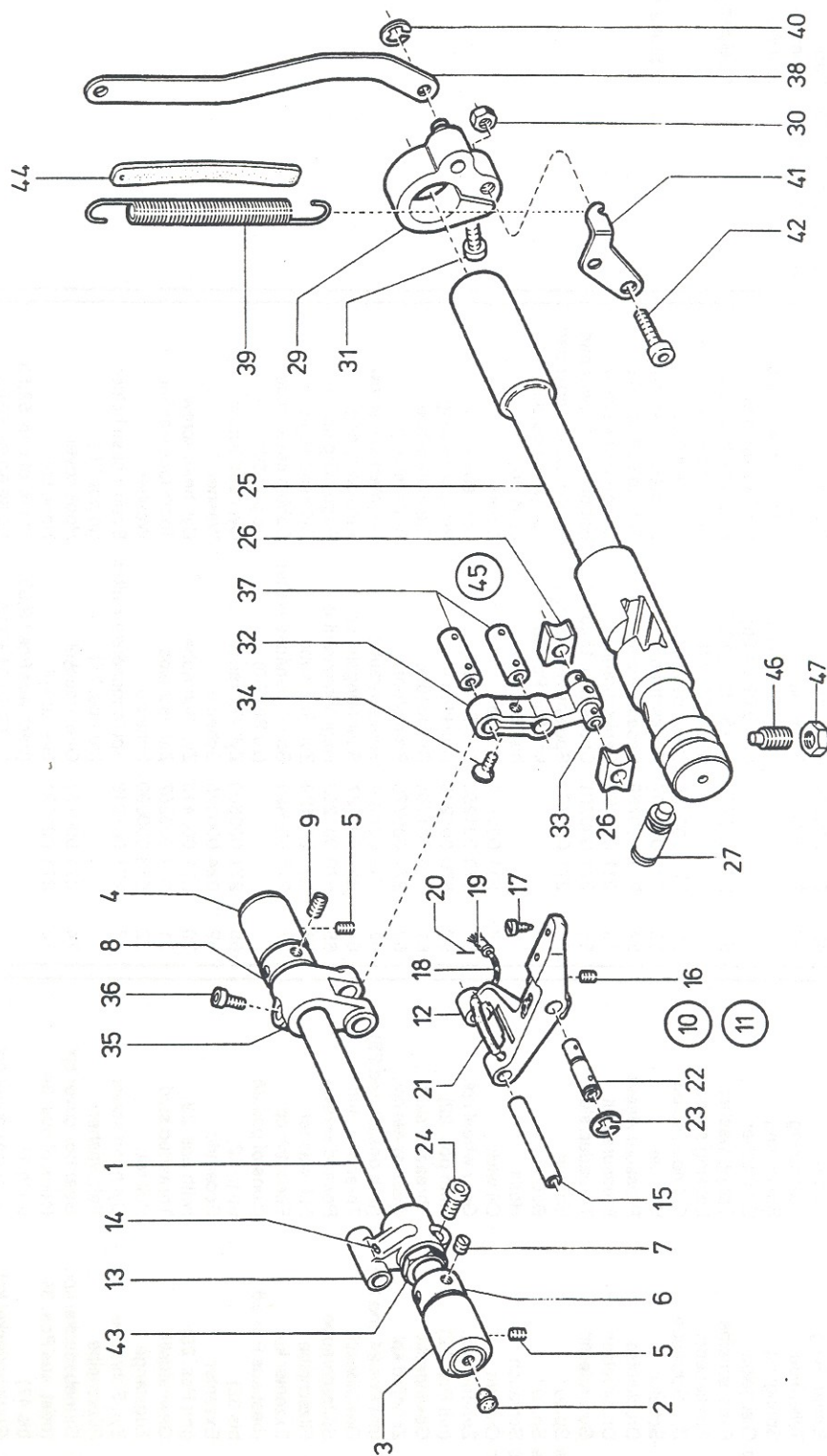
Pos. Det.	Teil Nr. Part No.	Benennung	Denomination
--------------	----------------------	-----------	--------------



Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
1	271 000455	Getr.-Gehäuse kpl. (best.aus Pos.2 bis 26) **	Gear casing cpl. (cons.of pos.2 up to 26)
2	271 000456	Getriebegehäuse	Gear casing
3	271 000462	Nadellager	Needle bearing
4	271 000463	Greiferrwelle	Hook shaft
5	211 000024	Rollenkugellager	Grooved ball bearing
6	211 000025	Sicher.-Ring	Circclip
7	211 000027	Tellerfeder	Cup spring
8	211 000644	Springring	Spring ring
9	211 000646a	Ölscheibe	Oil washer
10	211 000648	Federscheibe	Spring washer
11	211 000635	Arretierfeder	Locking spring
12	271 000012	Zyl.-Schraube	Cyl.head screw
13	531 000460	Scheibe	Washer
14	265 000753	Druckhülse	Pressure sleeve
15	211 008285	Druckbolzen	Pressure bolt
16	211 000634	Gewindestift	Threaded stud
17	204 000230a	Spule *	Bobbin
18	245 001660a	Spule *	Bobbin
19	002 89300090	Schlauch	Hose
20	002 58890350	Öldocht	Oil wick
21	216 000070	Zahnrad kpl. (mit Pos. 22)	Gear wheel cpl. (with pos. 22)
22	223 000648	Gewindestift	Threaded stud
23	211 000018	Zahnrad kpl. (mit Pos.24 und 25)	Gear wheel cpl. (with pos.24 and 25)
24	223 000237	Gewindestift	Threaded stud
25	223 000238	Spitzschraube	Pointed screw
26	211 000022	Flitzscheibe	Felt washer
27	271 000592	Exzenter kpl. (best.aus Pos.28 bis 32)	Eccentric cpl. (cons.of pos.28 up to 32)
28	271 000593	Exzenter (mit Pos. 29)	Eccentric (with pos. 29)
29	223 000237	Gewindestift	Threaded stud
30	271 000597	Zugstange	Pull rod
31	271 000600	Zyl.-Schraube	Cyl.head screw
32	271 000602	Flitzscheibe	Felt washer
33	271 001232	Getriebedeckel kpl. (best. aus Pos. 34 bis 47)	Gear box cover cpl. (cons.of pos. 34 up to 47)
34	271 001403	Getriebedeckel kpl. (mit Pos.70 und 72)	Gear box cover cpl. (with pos.70 and 72)
35	271 001237	Halter	Holder
37	271 001415	Ölbehälter	Oil container
38	556 003088	Bef.-Stück	Fastening element
39	744 001115	Blechschrabe	Tin plate screw
40	739 000347	Zahnscheibe	Tooth lock washer

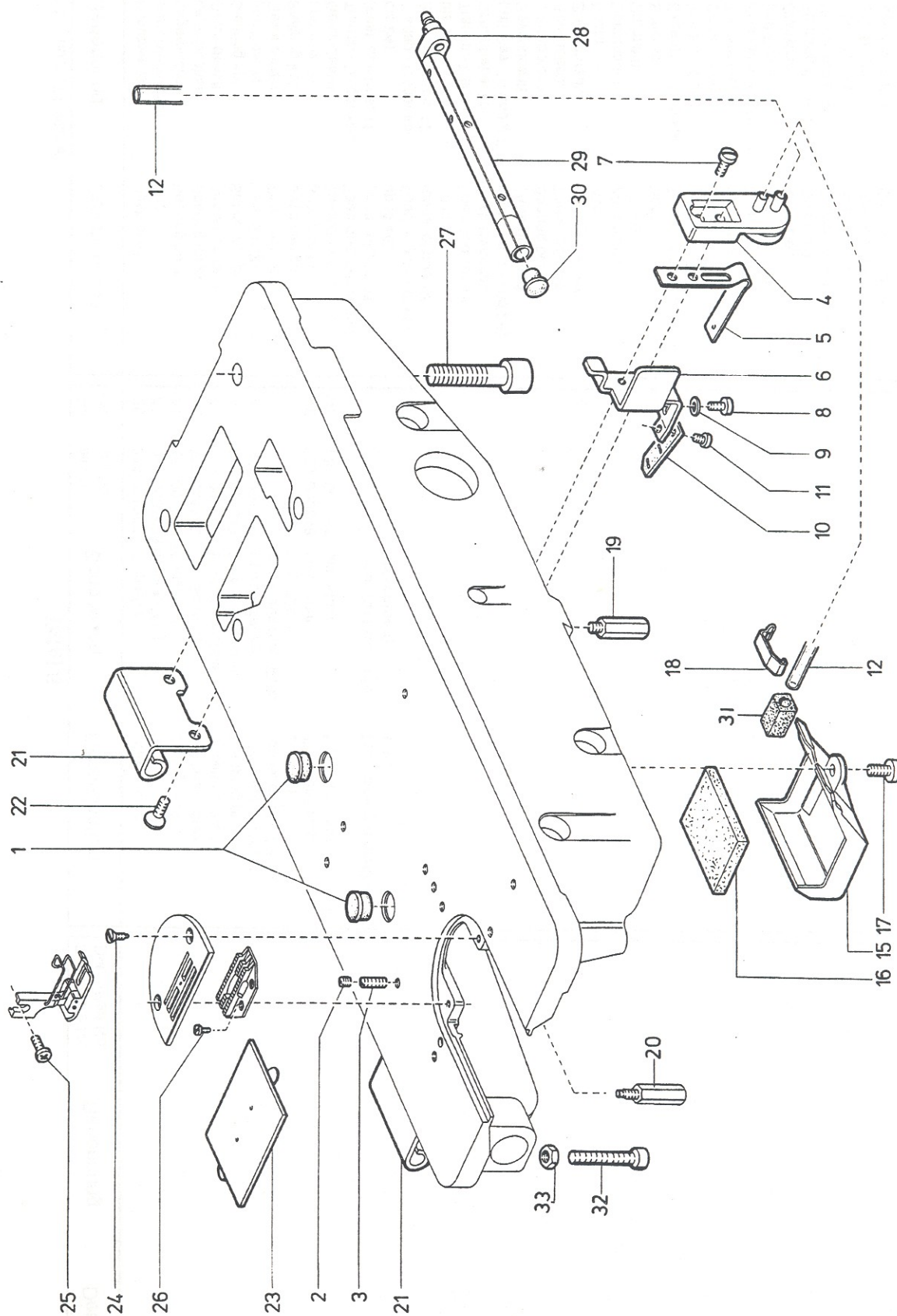
Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
41	211 000806	Kunststoffmuffe	Plastic sleeve
42	556 003086	Verschlußstopfen	Plug
43	556 003087	Füllstopfen	Filling plug
44	002 89300100	Schlauch	Hose
45	002 8590250	Öldocht	Oil wick
46	271 001248	Dochthalter	Wick holder
47	244 000886	O.-Ring	Round cord ring
48	211 000014	Dichtung	Gasket
50	271 000751	Greifer kpl. (best. aus Pos. 51 bis 60,62 bis 66)	Hook cpl. (cons. of pos. 51 up to 60,62 up to 66)
51	271 000753	Greifer kpl. (mit Pos. 52 bis 56, 74)	Hook cpl. (with pos. 52 up to 56, 74)
52	271 000756	Gewindestift	Threaded stud
53	211 001107	Senkschraube	Countersunk screw
54	271 000759	Fadenziehblech	Thread pulling sheet
55	211 001109	Senkschraube	Countersunk screw
56	271 000761	Spulengeh. Unterteil	Bobbin case, lower part
57	271 000771	Spulengeh. Oberteil kpl. (mit Pos.58 bis 66)	Bobbin case, upper part cpl. (with pos. 58 up to 66)
58	211 001117	Kappe	Cover
59	570 001250	Zyl.-Schraube	Cyl.head screw
60	570 001249	Druckfeder	Pressure spring
61	570 001254	Druckstück	Pressure piece
62	271 000775	Bremsteder	Brake spring
63	211 001124	Senkschraube	Countersunk screw
64	211 001127	Spannungsfeder	Tension spring
65	570 001252	Regulierschraube	Regulating screw
66	211 001129	Zyl.-Schraube	Cyl.head screw
67	271 000491	Spulengehäuse-Halter (zu Pos.50)	Bobbin case holder (to pos.50)
68	271 000600	Zyl.-Schraube	Cyl.head screw
69	024 000275	Scheibe	Washer
70	271 000413	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
71	911 000267	Zahnscheibe	Tooth lock washer
72	558 000090	Scheibe	Washer
73	271 001018	Spulengehäuse-Halter (zu Pos. 75)	Bobbin case holder (to pos.75)
74	271 000757	Greiferdeckel	Hook cover
75	271 001021	Greifer kpl. (best. aus Pos.52,53, 55,59,60,61,63,65, 66,76 bis 84)	Hook cpl. (cons. of pos. 52,53, 55,59,60,61,63,65, 66,76 up to 84)
76	271 001024	Greifer kpl. (mit Pos.52,53,55, 77,78,79)	Hook cpl. (with pos. 52,53,55, 77,78,79)
77	271 001027	Greiferdeckel	Hook cover
78	271 001029	Fadenziehblech	Thread pulling sheet

Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
79	271 001031	Spulengeh. Unterteil	Bobbin case, lower part
80	271 001034	Spulengeh. Oberteil kpl. (mit Pos. 59,60, 61,63,65,66,81 bis 84)	Bobbin case, upper part cpl. (with pos.59,60, 61,63,65,66,81 up to 84)
81	570 001255	Gewindestift	Threaded stud
82	271 001043	Bremsfeder	Brake spring
83	271 001048	Spannungsfeder	Tension spring
84	271 001036	Kappe	Cover
85	211 001123	Bremsfeder (auf Wunsch)	Brake spring (on request)
		* Belpackteill	Is included in the accessories!
		** Siehe auch Tafel 13	Look at table 13



Tafel 6

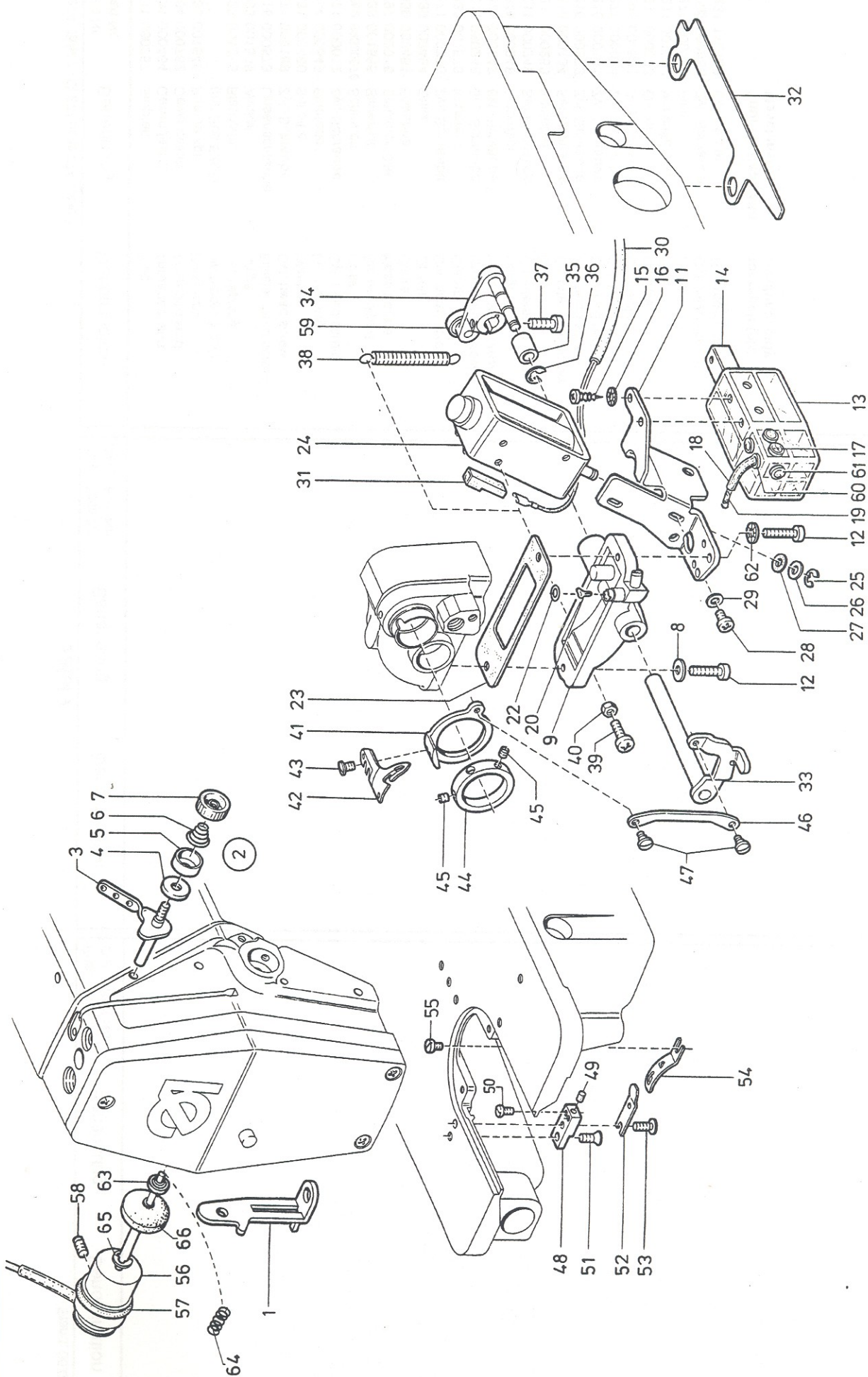
Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination	Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
1	271 000532	Schubwelle	Push shaft	39	271 000307	Zugfeder	Draw spring
2	219 000321	Verschlusskappe	Cap	40	211 000100a	Sicher.-Ring	Circlip
3	211 000043	Lagerbuchse	Bearing bush	41	271 001255	Federhaken	Spring hook
4	211 000045	Lagerbuchse	Bearing bush	42	570 001392	Zyl.-Schraube	Cyl.head screw
5	223 000245	Gewindestift	Threaded stud	43	271 000580	Exzenterbuchse	Eccentric bush
6	212 000627	Stellingring kpl. (mit Pos. 7)	Set collar cpl. (with pos. 7)	44	271 000313	Dämpfungsplatte	Damping plate
7	570 000055	Gewindestift	Threaded stud	45	271 001094	Stichsteller kpl. (best. aus Pos. 32, 35, Pos. 72)	Stitch regulator cpl. (cons. of pos. 32, 35, pos. 72)
8	748 000294	Stellingring kpl. (mit Pos. 9)	Set collar cpl. (with pos. 9)	46	271 000648	Gew.-Stift	Threaded stud
9	147 000203	Gewindestift	Threaded stud	47	231 000454	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
10	271 000572	Transp.-Träger kpl. (best. aus Pos. 11 bis 24)	Feed dog carrier cpl. (cons. of pos. 11 up to 24)	* nur für Rep. (alte Maschinen)			
11	271 000573	Transp.-Träger kpl. (best. aus Pos. 12 bis 15)	Feed dog carrier cpl. (cons. of pos. 12 up to 15)				
12	271 000574	Transp.-Träger	Feed dog carrier				
13	271 000575	Schubhebel kpl. (mit Pos. 14 und 24)	Push lever cpl. (with pos. 14 and 24)				
14	223 000669	Gewindestift	Threaded stud				
15	271 000579	Lagerbolzen	Bearing bolt				
16	556 005040	Gewindestift	Threaded stud				
17	216 000131	Zyl.-Schraube	Cyl.head screw				
18	002 5890300	Docht	Wick				
19	211 000085	Dochthalter	Wick holder				
20	211 000089	Drahtstift	Wire pin				
21	002 89300060	Schlauch	Hose				
22	271 000604	Exzenterbolzen kpl. (mit Pos. 23)	Eccentric bolt cpl. (with pos. 23)				
23	744 003142	Sicher.-Ring	Circlip				
24	744 001509	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw				
25	271 000642	Stichstellerkulissee kpl. (mit Pos. 26)	Crank cpl. (with pos. 26)				
26	211 000088	Gleitstein	Slide block				
27	271 000645	Führungsbolzen *	Guide bolt				
29	271 000651	Klemmhebel kpl. (mit Pos. 31)	Clamping lever cpl. (with pos. 31)				
30	MG43 000408	6kt.-Mutter	Hexagonal nut				
31	556 000362	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw				
32	211 000060	Stichstellhebel kpl. (mit Pos. 33, 34)	Stitch regulator cpl. (with pos. 33, 34)				
33	211 000062	Bolzen	Bolt				
34	271 000297	Senkschraube	Countersunk screw				
35	265 000601	Gabelhebel kpl. (mit Pos. 36)	Forked lever cpl. (with pos. 36)				
36	744 001509	Zyl.-Schraube	Cyl.head screw				
37	211 000069	Bolzen	Bolt				
38	271 000308	Verbindungsstange	Linking rod				



Tafel 7

Kl.271 bis 274, Tafel 7 - Cl.271 up to 274, table 7

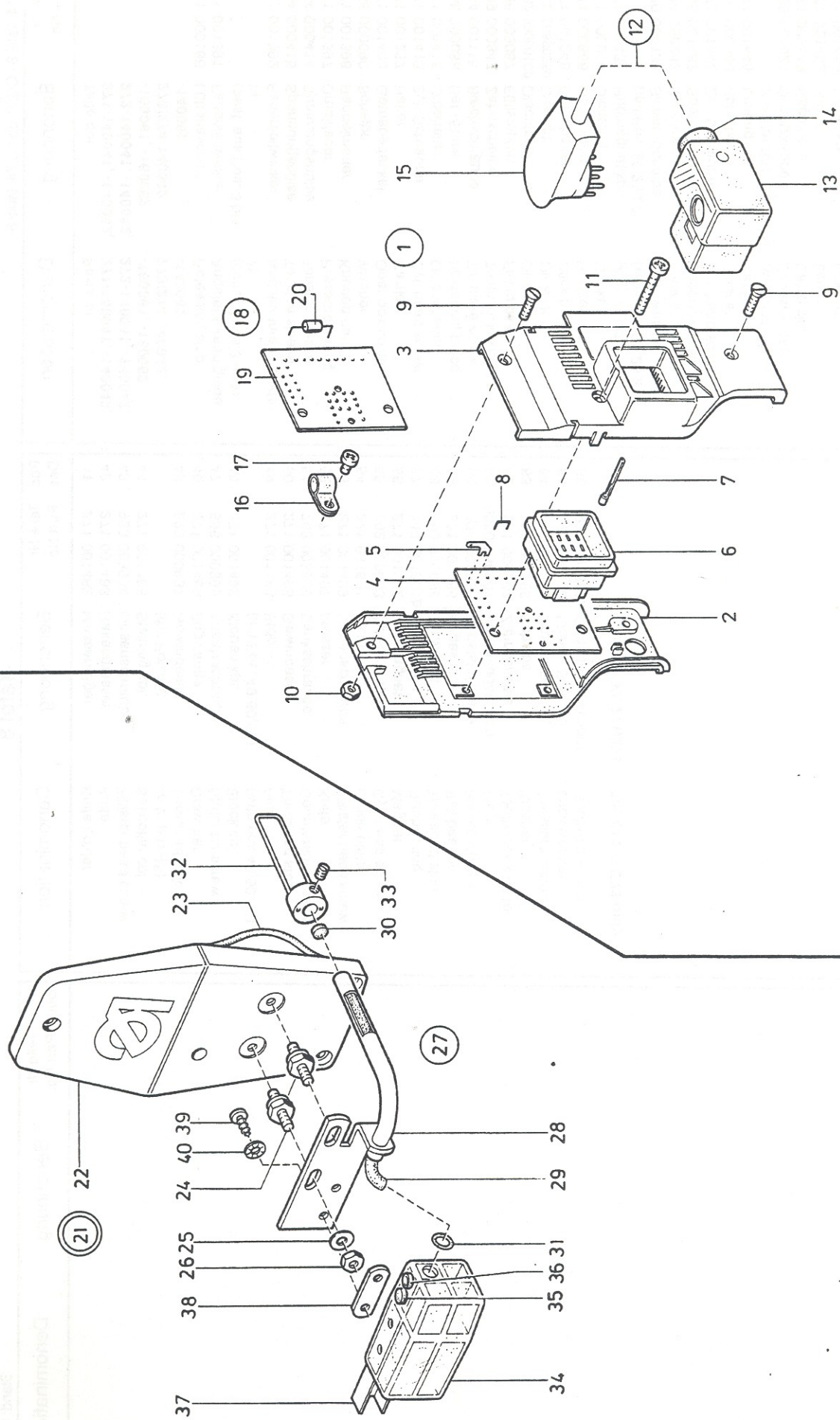
Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination	Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
1	211 000257	Stopfen	Plug				
2	531 000464	Gewindestift	Threaded stud				
3	264 000762	Gewindestift	Threaded stud				
4	933 001545	Pumpe kpl.	Pump cpl.				
		(mit Pos.5,6,7)	(with pos. 5,6,7)				
5	933 001555	Blattfeder	Leaf spring				
6	933 001556	Winkel	Angle				
7	216 000573	Linsenschraube	Fillister head screw				
8	271 000189	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw				
9	531 000460	Scheibe	Washer				
10	244 000649	Blattfeder	Leaf spring				
11	271 000012	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw				
12	002 89300070	Schlauch	Hose				
13	933 001565	Sinterzell	Sintered part				
14	797 002016	Schlauchdüse	Hose nozzle				
15	939 002461	Ölwanne	Oil tray				
16	939 002464	Ölfilz	Oil felt				
17	271 000716	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw				
18	933 001575	Klammer	Clamp				
19	211 050248	6kt.-Schraube	Hexagonal screw				
20	271 000647	6kt.-Schraube *	Hexagonal screw				
21	211 000248	Scharnier	Hinge				
22	211 000249	Senkschraube	Countersunk screw				
23	211 000253	Schleber	Slide				
24	216 000134	Senkschraube	Countersunk screw				
25	216 000573	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw				
26	216 000131	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw				
27	271 000004	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw				
28	244 000501	Anschlußstück	Connecting piece				
29	211 000003	Ölrohr	Oil pipe				
30	211 000007	Verschlusskappe	Cap				
31	271 000706	Filter	Filter				
32	9202 002968	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw				
33	9231 110128	6kt.-Mutter	Hexagonal nut				
				* nur für Rep. (alte Maschinen)			
				for repair (old machine) only			



Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
		Teile der	Parts of
		271-140041, -140042,	271-140041, -140042,
		272-140041, -140042,	272-140041, -140042,
		-160061, -160062	-160061, -160062
		273/274-140042	273/274-140042,
		-140062	-140062
1	271 000186	Lüfterlasche *	Releasing strip
2	271 001391	Fadenleitwinkel	Angular thread guide
		(best. aus Pos. 3 bis	(cons. of pos. 3 up to
		7)	7)
3	271 001392	Fadenleitwinkel	Angular thread guide
4	244 000415	Spannungshülse	Tension sleeve
5	244 000414	Spannungshülse	Tension sleeve
6	271 001397	Druckfeder	Pressure spring
7	271 001398	Rändelmutter	Knurled nut
8	558 000090	Scheibe	Washer
9	271 001403	Getriebedeckel	Gear box cover
11	271 001237	Halter	Carrier
12	271 001413	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
13	271 001415	Öbehälter	Oil container
14	556 003088	Bef.-Stück	Fastening piece
15	744 001115	Blechschrabe	Tin plate screw
16	739 000347	Zahnscheibe	Tooth lock washer
17	556 003087	Füllstopfen	Filling plug
18	002 89300100	Ölschlauch	Oil hose
19	002 58890250	Öldocht	Oil wick
20	271 001248	Dochthalter	Wick holder
22	244 000886	Gummiring	Rubber ring
23	211 000014	Dichtung	Gasket
24	271 001435	Hubmagnet kpl.	Magnet cpl.
		(mit Pos. 25,26,27)	(with pos. 25,26,27)
25	570 000138	Sicher.-Scheibe	Lock washer
26	744 050243	Scheibe	Washer
27	746 001482	Spezialscheibe	Special washer
28	271 001442	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
29	531 000460	Scheibe	Washer
30	271 001445	Leitung kpl.	Cable cpl.
		(mit Pos.31)	(with pos.31)
31	798 101021	Schutzkappe	Covering cap
32	271 001449	Kabelhalter	Cable clip
33	271 001452	Hebel	Lever
34	271 001456	Hebel kpl.	Lever cpl.
		(mit Pos.37 und 59)	(with pos. 37 and 59)
35	271 001466	Rolle	Roll
36	211 000100a	Sicher.-Scheibe	Lock washer
37	744 001509	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
38	271 001472	Zugfeder	Draw spring
39	271 000228	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
40	202 000704	6kt.-Mutter	Hexagonal nut

Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
41	271 001482	Messerträger	Knife holder
42	271 001483	Hakenmesser	Knife
43	933 063984	Linsenschraube	Fillister head screw
44	271 001485	Stellring kpl.	Set collar cpl.
		(mit Pos.45)	(with pos.45)
45	223 000937	Gewindestift	Threaded stud
46	271 001489	Zugstange	Draw bar
47	556 000895	Ansatzschraube	Shoulder screw
48	271 001492	Kloben kpl.	Block cpl.
		(mit Pos. 49,50,53)	(with pos.49,50,53)
49	271 001494	Stopfen	Plug
50	271 001495	Gewindestift	Threaded stud
51	793 003508	Senkschraube	Countersunk screw
52	271 001497	Messer	Knife
53	271 001499	Linsenschraube	Fillister head screw
54	271 001501	Leitblech	Guide plate
55	702 000063	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
56	271 001382	Hubmagnet	Magnet
57	744 001801b	Gummiring	Rubber ring
58	K993 920998	Gew.-Stift	Threaded stud
59	271 001465	Kugellager	Ball bearing
60	211 000806	Kunststoffmuffe	Plastic sleeve
61	9050 050001	Verschlußstopfen	Plug
62	911 000267	Zahnscheibe	Tooth lock washer
63	271 001385	Scheibe	Washer
64	271 001388	Druckfeder	Pressure spring
65	570 000138	Sicher.-Scheibe	Lock washer
66	271 001385a	Gummi-Manschette	Rubber packing
* Nur für Kl. 271/273			
For Cl.271/273 only			

Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
--------------	-----------------------	-----------	--------------

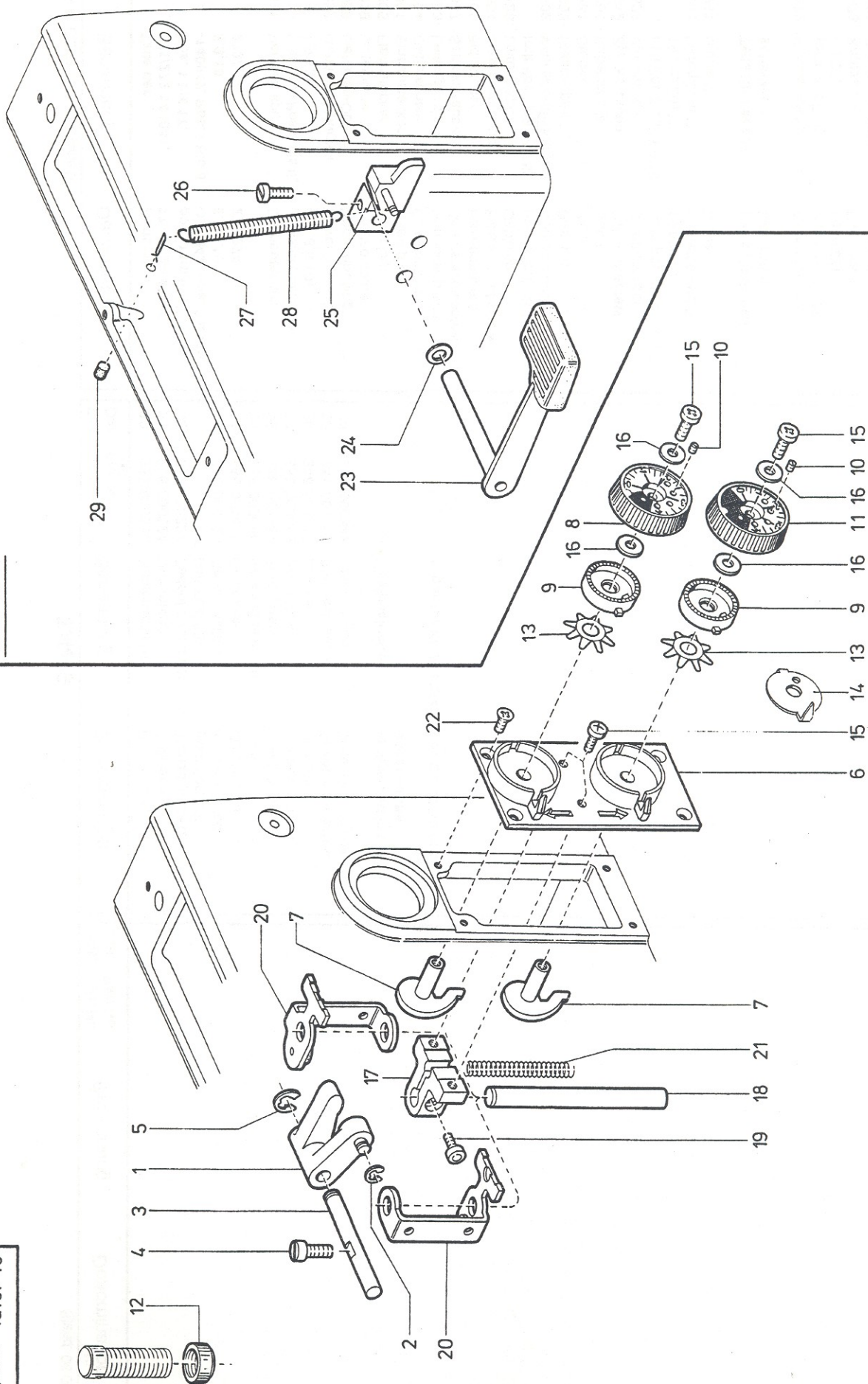


Tafel 9

Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
1	271 001511	Verteller kpl. (best. aus Pos. 2 bis 6, 8,9,10)	Parts of 271/272-140041, pos. 1 up to 17, -140042, pos. 1 up to 6,8,9,10 273/274
2	798 140057	Gehäuse-Unterteil	Distributor cpl. (cons. of pos. 2 up to 6,8,9,10)
3	798 140058	Gehäuse-Oberteil	Lower housing
4	798 440019	Leiterplatte	Upper housing
5	798 100805	Flachstecker	Printed board
6	798 480901	Einbaustecker	Flat plug
7	798 480904	Gabelkontakt *	Insert plug
8	798 422603	Leistungsbrücke	Fork contact
9	739 005347	Senkschraube	Conducting wire
10	739 005105	6kt.-Mutter	Countersunk screw
11	791 006604	Linsenschraube	Hexagonal nut
12	798 700123	Leitung kpl.* (mit Pos. 7,13,14,15)	Fillister head screw
13	798 480902	Winkelkontaktträger	Cable cpl. (with pos. 7,13,14,15)
14	798 480903	Staubkappe *	Contact carrier
15	798 480861	Stecker *	Dust cap
16	798 120201	Kabelschelle	Plug
17	271 000012	Zyl.-Schraube	Cable clip
18	273 002522	Verteller kpl. (mit Pos. 2,3,5,6,9,10, 19 und 20) **	Cyl. head screw Distributor cpl. (with pos. 2,3,5,6,9,10, 19 and 20) Printed board **
19	798 440041	Leiterplatte **	Diode **
20	739 000311	Diode **	
Teile für Faden- schmierung			
21	271 000872	Kopfdeckel kpl. (best. aus Pos. 22 bis 27)	Parts for thread lubrication Face cover cpl. (cons. of pos. 22 up to 27)
22	271 000873	Kopfdeckel	Face cover
23	911 000430	Rundschnurring	Round cord ring
24	211 003093	Bolzen	Bolt
25	024 000275	Schelbe	Washer
26	237 000202	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
27	211 003501	Fadenöler kpl. (best. aus Pos. 28 bis 40)	Thread oiler cpl. (cons. of pos. 28 up to 40)
28	211 003502	Halteblech	Holding plate
29	558 001517	Ölfiltz	Felt

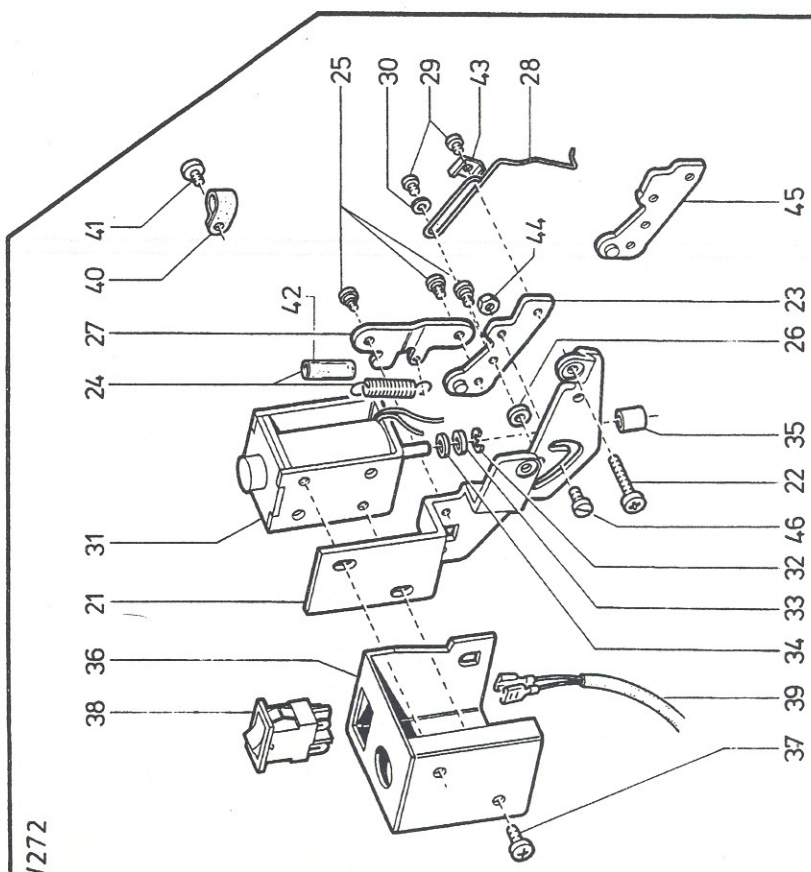
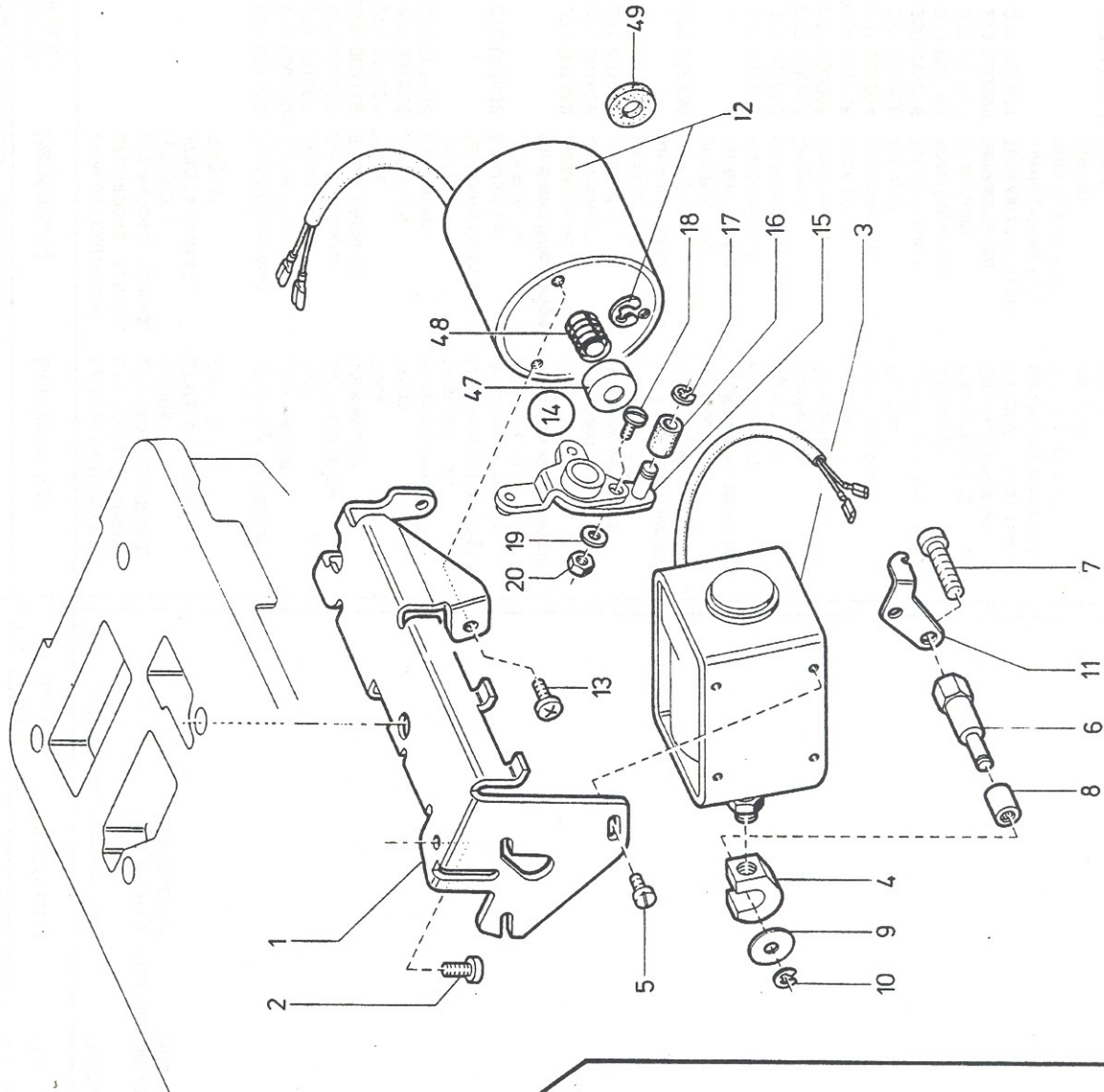
Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
30	933 005658	Gummischeibe	Rubber disc
31	216 000224	Gummiring	Rubber ring
32	211 003227	Fadenführung kpl. (mit Pos. 33)	Thread guide cpl. (with pos. 33)
33	702 000020	Gewindestift	Threaded stud
34	556 001412	Ölbehälter	Oil container
35	556 003086	Verschlußstopfen	Cap
36	556 003087	Füllstutzen	Filling sleeve
37	556 003088	Bef.-Stück	Fastening piece
38	246 001218	Lasche	Shackle
39	744 001115	Blechschrabe	Sheet metal screw
40	739 000347	Zahnscheibe	Tooth lock washer
* Belpackteile			
Is included in the accessories			
** nur für Kl. 273/274 For CL. 273/274 only			

Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
--------------	-----------------------	-----------	--------------



Tafel 10

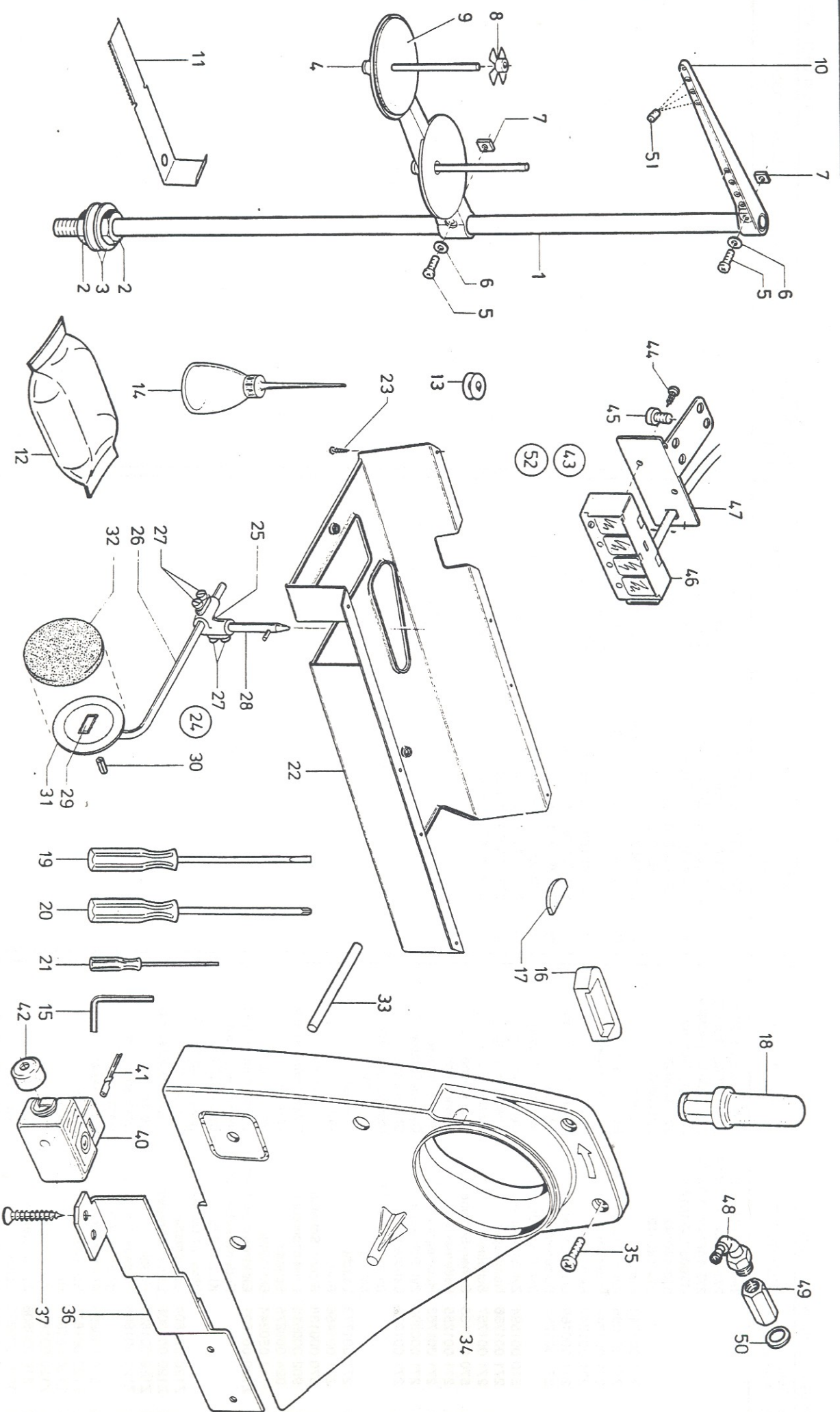
Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination	Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
1	271 001612	Stichstellerkloben	Parts of DÜRKOPP	29	216 000288	Gummipuffer	Rubber puffer
2	211 000100a	Sicher.-Scheibe	271-140042, -150047, 272-140042, -160062, -170067	* nur für Rep. Maschine only for repair machine (alte Masch.)			
3	271 001207	Achse	272-140042, -160062, -170067				
4	650 000292	Zyl.-Schraube	273/274-640142, -740142				
5	9300 002119	Sicher.-Scheibe					
6	271 001624	Platte					
7	271 001628	Schnecke					
8	271 001632	Stellrad kpl. (mit Pos. 10)					
	272 002432	für 4 mm Stichtlänge Stellrad kpl. (mit Pos. 10)					
9	271 001642	Rastscheibe					
10	271 001639	Gewindestift					
11	271 001636	Stellrad kpl. (mit Pos. 10)					
	272 002436	für 4 mm Stichtlänge Stellrad kpl. (mit Pos. 10)					
12	271 001605	für 6 mm Stichtlänge Rändelmutter					
13	271 001643	Federscheibe					
14	273 000312	Zeiger *					
15	271 000086	Linsenschraube					
16	9334 002638	Scheibe					
17	271 001654	Klemmkloben					
18	271 001656	Zyl.-Stift					
19	933 011296	Zyl.-Schraube					
20	271 001663	Anschlagwinkel					
21	271 001667	Druckfeder					
22	271 000298	Senkschraube					
	271 001671	Teilesatz für Hand- verriegelung kpl. best.aus Pos.23 bis 28)					
23	271 001672	Hebel					
24	249 000342a	Scheibe					
25	271 001677	Kloben					
26	902 000446	Zyl.-Schraube					
27	271 001681	Haken					
28	291 000516	Zugfeder					



Tafel 11

Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
1	271 001742	Halter	Holder
2	271 000086	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
3	271 001746	Hubmagnet	Stroke magnet
4	271 001747	Kloben	Block
5	271 000189	Linsenschraube	Fillister head screw
6	271 001754	Bolzen kpl.	Bolt cpl.
7	570 001594	Zyl.-Schraube (mit Pos. 7 bis 10)	(with pos. 7 up to 10) Cyl. head screw
8	271 001756	Nadellager	Needle bearing
9	271 001757	Scheibe	Washer
10	570 000138	Sicher.-Scheibe	Lock washer
11	271 001255	Federhaken	Spring hook
12	271 001763	Hubmagnet	Stroke magnet
13	271 000600	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
14	271 001772	Lasche kpl.	Shackle cpl.
15	271 001773	Lasche	(cons. of pos. 15 up to 17) Shackle
16	271 001466	Rolle	Roll
17	570 000138	Sicher.-Scheibe	Lock washer
18	902 000513	Linsenschraube	Fillister head screw
19	024 000275	Scheibe	Washer
20	744 050244	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
	Z120 001801	Elektromagnetischer Fadenwischer für KI. 271/272	Electromagnetical thread wiper for Cl. 271/272
21	Z120 001804	(Pos. 21 bis 46) Grundplatte	(pos. 21 up to 46) Base plate
22	Z120 001805	Linsenschraube	Fillister head screw
23	Z120 001807	Hebel	Lever
24	Z120 001806	Zugfeder kpl. (mit Pos. 42)	Draw spring cpl. (with pos. 42)
25	556 000895	Ansatzschraube	Shoulder screw
26	Z120 001811	Scheibe	Washer
27	Z120 001813	Hebel	Lever
28	Z120 001817	Wischerdraht	Wiper wire
29	216 000508	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
30	1005 000233	Scheibe	Washer
31	Z120 001821	Hubmagnet kpl. (mit Pos. 32,33,34)	Stroke magnet cpl. (with pos. 32,33,34)
32	570 000138	Sicher.-Scheibe	Lock washer
33	744 050243	Scheibe	Washer
34	746 001482	Spezialscheibe	Special washer

Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
35	Z120 001826	Gleitstück	Slide piece
36	Z120 001828	Gehäuse	Housing
37	271 000189	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
38	798 421007	Schalter	Switch
39	Z120 001833	Leitung kpl.	Cable cpl.
40	744 002208	Schelle	Clip
41	271 000012	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
42	002 89303640	Schrumpfschlauch	Shrinkdown plastic tubing
43	Z120 001820	Klemmstück	Clamping piece
44	551 001824	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
45	Z120 001841	Hebel	Lever
46	Z120 001815	Ansatzschraube	Shoulder screw
47	271 001766	Buchse	Bush
48	271 001764	Feder	Spring
49	219 062865	Scheibe	Washer



Kl.271 bis 274, Tafel 12 - Cl.271 up to 274, table 12

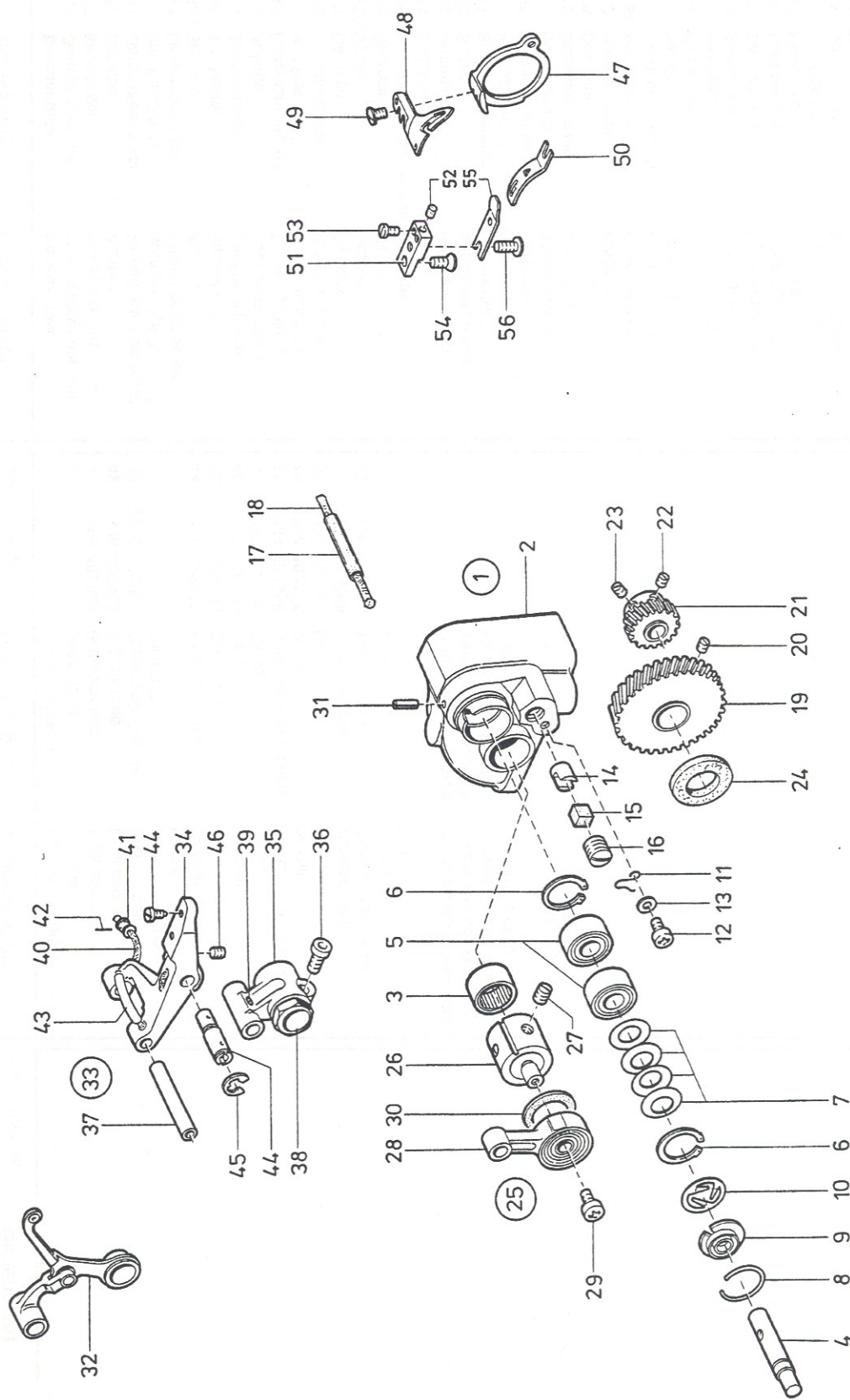
Tafel 12

Stand: 06.05.1993

Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
		Belackteile	Accessories
1	791 001081	Garnständerrohr	Thread unwinder tube
2	K995 340617	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
3	K993 190467	Scheibe	Washer
4	791 001091	Garnhaltearm kpl. (mit Pos.5,6,7)	Thread reel holder cpl. (with pos.5,6,7)
5	791 001094	Linsenschraube	Fillister head screw
6	791 001093a	Scheibe	Washer
7	791 001095	4kt.-Mutter	Square nut
8	K077 110230	Zentrierstück	Centering piece
9	K077 110220	Auflage	Supporting piece
10	791 001096	Fadenführung kpl. (mit Pos.5,6,7)	Thread guide cpl. (with pos.5,6,7)
11	791 001306	Potentialblech	Potential sheet
12	211 000699	Ölkissen	Oil pillow
13	204 000230A	Spule	Bobbin
14	052 000369	Ölkanne	Oil can
15	791 000099	Winkelschraubendreher	Allan key
16	700 000054	Scharnier	Hinge
17	700 000055	Gummiecke	Rubber support
18	791 001052	Stütze	Supporting piece
19	9081 500051	Schraubendreher (5x160 mm)	Screwdriver (5x160 mm)
20	791 000007	Schraubendreher (Kreuzschlitz)	Screwdriver (Cross head)
21	9081 500010	Schraubendreher	Screwdriver
22	211 000675	Ölwanne	Oil tray
23	713 000302	Holzschraube	Wood screw
24	223 000459k	Kniehebel kpl. (best. aus Pos.25 bis 32)	Knee lever cpl. (cons.of pos.25 up to 32)
25	223 000452k	Kloben kpl. (mit Pos.27)	Block cpl. (with pos.27)
26	223 000454	Stellwinkel	Set square
27	742 040277	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
28	223 000450k	Kuppelachse	Coupling shaft
29	223 000507	Kloben kpl. (mit Pos.30)	Block cpl. (with pos.30)
30	MG41 0/1284	Spannhülse	Clamping sleeve
31	223 000506	Knieller	Knee plate
32	223 000473	Kniellerpolster	Knee plate pad
33	9301 022608	Einstellstift	Setting pin
34	791 001311	Riemenschutz	Belt guard
35	791 006604	Linsenschraube	Fillister head screw
36	700 000079	Winkel	Angle
37	240 001023	Holzschraube	Wood screw
40	798 700123	Leitungssatz kpl. (mit Pos.41,42 und Stecker:	Set of cables cpl. (with pos. 41,42 and plug-in connector:

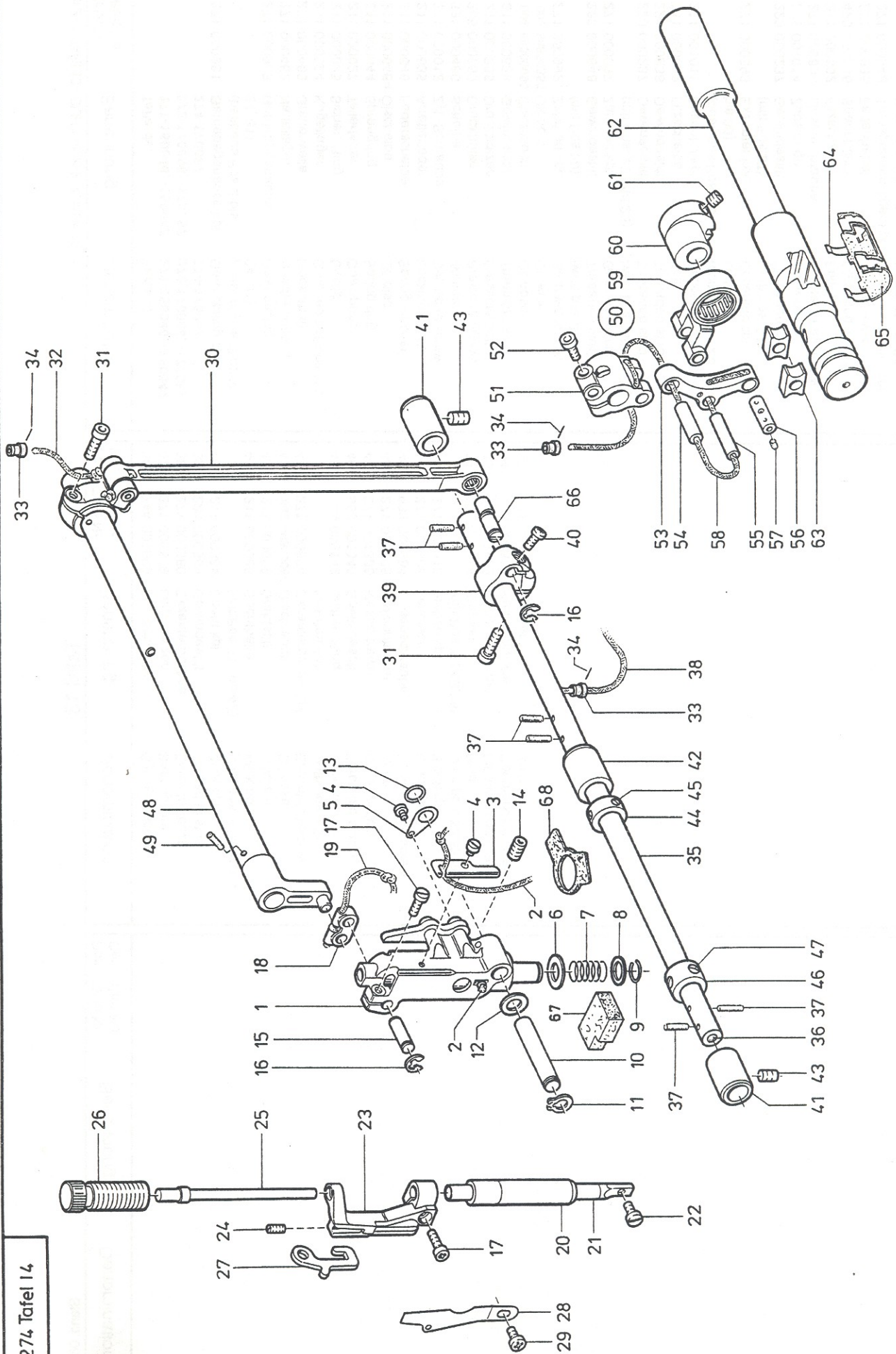
Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
		TI.-Nr. Z118635 ohne Abb.)	Part No. Z118635 not illustr.)
41	798 480904	Gabelkontakt	Fork contact
42	798 480903	Staubkappe	Dust cap
43	9880 270001	Taster (mit Pos. 44 bis 47) **	Push button switch (with pos.44 up to 47)
44	798 122902	Spezialschraube	Special screw
45	271 000086	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
46	798 420103	Gehäuse	Housing
47	798 124920	Winkel	Angle
48	744 023556	Schl.-Verschraubung	Hose coupling screw
49	744 002528	Muffe	Bushing
50	P121 000055	Dichtung	Gasket
51	216 000288	Gummistopfen	Rubber plug
52	798 780111	Taster (mit Pos.44 bis 47) ***	Push button switch (with pos. 44 up to 47)
		** für alle Masch. mit Verlegelei. Automatik außer 272-640000, -740000/ 273 / 274	
		*** nur für 273/274	
		** For all machines with automatic backtacking, except for 272-640000, -740000/ 273 / 274	
		*** for 273/274 only	

Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
--------------	-----------------------	-----------	--------------



Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
1	271 000981	Getriebegehäuse kpl. (best.aus Pos.2 bis 24, 31)	Parts of 271-150046, -150047, -170066, -170067 274-170067 Gear casing cpl. (cons.of pos. 2 up to 24, 31)
2	271 000983	Getriebegehäuse	Gear casing
3	271 000462	Nadellager	Needle bearing
4	271 000463	Greifenwelle	Hook shaft
5	211 000024	Kugellager	Grooved ball bearing
6	211 000025	Sicher.-Ring	Circlip
7	211 000027	Tellerfeder	Cup spring
8	211 000644	Sprengring	Spring ring
9	211 000646a	Ölscheibe	Oil disc
10	211 000648	Federscheibe	Spring washer
11	211 000635	Arretierfeder	Locking spring
12	271 000012	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
13	531 000460	Scheibe	Washer
14	265 000753	Druckhülse	Pressure sleeve
15	211 008285	Druckbolzen	Pressure bolt
16	211 000634	Gewindestift	Threaded stud
17	002 89300090	Ölschlauch	Oil hose
18	002 58890350	Öldocht	Oil wick
19	271 000992	Zahnrad kpl. (mit Pos.20)	Gear wheel cpl. (with pos.29)
20	223 000648	Gewindestift	Threaded stud
21	271 000997	Zahnrad kpl. (mit Pos.22 und 23)	Gear wheel cpl. (with pos. 22 and 23)
22	223 000237	Gewindestift	Threaded stud
23	223 000238	Gewindestift	Threaded stud
24	211 000022	Flzschelbe	Felt
25	271 001011	Exzenter kpl. (best. aus Pos. 26 bis 30)	Eccentric cpl. (cons. of pos.26 up to 30)
26	271 000593	Exzenter kpl. (mit Pos.27)	Eccentric cpl. (with pos. 27)
27	223 000237	Gewindestift	Threaded stud
28	271 001014	Zugstange	Draw bar
29	271 000600	Linsenschraube	Fillister head screw
30	271 000602	Flzschelbe	Felt
31	420 000246	Spannhülse	Clamping sleeve
32	271 000935	Fadenhebel	Thread lever
33	271 000948	Transporteurträger kpl. (best. aus Pos.34 bis 46)	Feed dog carrier cpl. (cons. of pos.34 up to 46)
34	271 000949	Transporteurträger	Feed dog carrier
35	271 000575	Schubhebel kpl. (mit Pos. 36 u. 39)	Push lever cpl. (with pos.36 and 39)

Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
36	744 001509	Zyl.-Schraube	Cyl.head screw
37	271 000579	Lagerbolzen	Bearing bolt
38	271 000580	Exzenterbuchse	Eccentric bush
39	223 000669	Gewindestift	Threaded stud
40	211 000084k	Docht kpl. (mit Pos.41 und 42)	Wick cpl. (with pos. 41 and 42)
41	211 000085	Dochthalter	Wick holder
42	211 000089	Drahtstift	Wire pin
43	002 89300060	Ölschlauch	Oil hose
44	271 000604	Exzenterbolzen kpl. (mit Pos.45)	Eccentric bolt cpl. (with pos. 45)
45	744 003142	Sicher.-Ring	Lock washer
46	556 005040	Gewindestift	Threaded stud
47	271 001305	Messerträger	Knife carrier
48	271 001306	Hakenmesser	Knife
49	933 063984	Linsenschraube	Fillister head screw
50	271 001308	Leitblech	Guide plate
51	271 001312	Kloben kpl. (mit Pos. 52,53,56)	Block cpl. (with pos. 52,53,56)
52	271 001494	Stopfen	Plug
53	271 001499	Linsenschraube	Fillister head screw
54	793 003508	Senkschraube	Countersunk screw
55	271 001497	Messer	Knife



Tafel 14

KI.271 bis 274, Tafel 14 - CI.271 up to 274, table 14

Pos. Det.	Teil Nr. Part No.	Benennung	Denomination
1	272 000128	Nadelst.-kulissee kpl. (mit Pos. 2,3,4)	Needle cran cpl. (with pos.2,3,4)
2	002 5890250	Öldocht	Oil wick
3	272 000135	Dochthalter	Oil wick holder
4	216 000354	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
5	272 000138	Anlaufblech (0,5 mm)	Special plate (0,5 mm)
6	272 000138b	Anlaufblech (0,4 mm)	Special plate (0,4 mm)
7	272 000138a	Anlaufblech (0,3 mm)	Special plate (0,3 mm)
8	272 000141	Schleife	Washer
9	212 000236	Druckfeder	Pressure spring
10	272 000143	Schleife	Washer
11	265 000138	Sprengling	Spring ring
12	272 000146	Achse	Axle
13	556 001531	Sprengling	Circlip
14	569 006884	Schleife	Washer
15	902 000623	Rundschnurring	Round cord ring
16	272 000150	Gewindestift	Threaded stud
17	272 000151	Boizen	Bolt
18	211 000100a	Sicher.-Schleife	Lock washer
19	271 000228	Linsenschraube	Fillister head screw
20	272 000156	Lasche kpl. (mit Pos. 19)	Shackle cpl. (with pos. 19)
21	002 5890250	Öldocht	Oil wick
22	272 000191	Stoffst.-Buchse	Bushing
23	272 000192	Stoffstange kpl. (mit Pos.22)	Cloth pressure bar cpl. (with pos.22)
24	216 000573	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
25	272 000195	Lüfterkloben kpl.*	Lifting block cpl.
26	264 000762	Gewindestift	(with pos. 17)
27	272 000202	Boizen	Threaded stud
28	272 000203	Regulierbuchse	Bolt
29	272 000215	Lüftertasche	Regulating sleeve
30	272 000217	Blattfeder	Releasing strip
31	271 000189	Linsenschraube	Leaf spring
32	272 000232	Zugstange kpl. (mit Pos. 31 bis 34)	Fillister head screw (with pos. 31 up to 34)
33	933 011296	Zyl.-Schraube	Draw bar cpl.
34	272 000241	Docht kpl. (mit Pos.33 und 34)	Cyl. head screw Wick cpl. (with pos. 33 and 34)
35	211 000085	Dochthalter	Oil-wick holder
Pos. Det.	Teil Nr. Part No.	Benennung	Denomination
34	211 000089	Drahtstift	Wire
35	272 000601	Schubwelle kpl. (mit Pos. 36 und 37)	Push shaft cpl. (with pos. 36 and 37)
36	219 000321	Verschlußkappe	Cap
37	002 83083335	Rundfilz	Felt
38	002 5890300	Öldocht	Oil wick
39	272 000611	Hebel kpl. (mit Pos.31 u. 40)	Lever cpl. (with pos.31 and 40)
40	271 000228	Linsenschraube	Fillister head screw
41	211 000043	Lagerbuchse	Bearing bush
42	272 000617	Lagerbuchse	Bearing bush
43	223 000245	Gewindestift	Threaded stud
44	748 000294	Stellring kpl. (mit Pos. 45)	Set collar cpl. (with pos. 45)
45	147 000203	Gewindestift	Threaded stud
46	212 000627	Stellring kpl. (mit Pos. 47)	Set collar cpl. (with pos. 47)
47	570 000055	Gewindestift	Threaded stud
48	272 000221	Welle kpl. (mit Pos. 49)	Shaft cpl. (with pos. 49)
49	002 83083335	Rundfilz	Felt
50	244 000558	Stichsteller kpl.** 6 mm	Stitch regulator cpl. 6 mm
51	244 000555a	Gabelhebel kpl. (mit Pos. 52)	(cons. of pos.51 53,54,55,56,57,58, 59,33 and 34)
52	744 001968	Zyl.-Schraube	Fork lever cpl. (with pos. 52)
53	244 000559a	Stichstellhebel kpl. (mit Pos.56 und 57)	Cyl. head screw Stitch regulator lever cpl.(with pos. 56 and 57)
54	556 000230	Lagerbolzen	Bearing bolt
55	244 000561	Lagerbolzen	Bearing bolt
56	211 000062	Lagerbolzen	Bearing bolt
57	002 83083325	Rundfilz	Felt
58	211 003118	Öldocht	Oil wick
59	244 000581a	Schubstange	Push rod
60	244 000587a	Exzenter kpl. (mit Pos.61)	Eccentric cpl. (with pos. 61)
61	223 000652	Gewindestift	Threaded stud
62	272 000702	Stichstellerkulissee kpl. (mit Pos.63)	Crank cpl. (with pos. 63)
63	211 000088	Gleitstein	Slide block
64	272 000708	Klammer	Cramp
65	272 000709	Filzteil	Felt
66	272 000614	Exzenterbolzen	Eccentric bolt
67	272 000137	Filzteil	Felt
68	272 000016	Filz	Felt

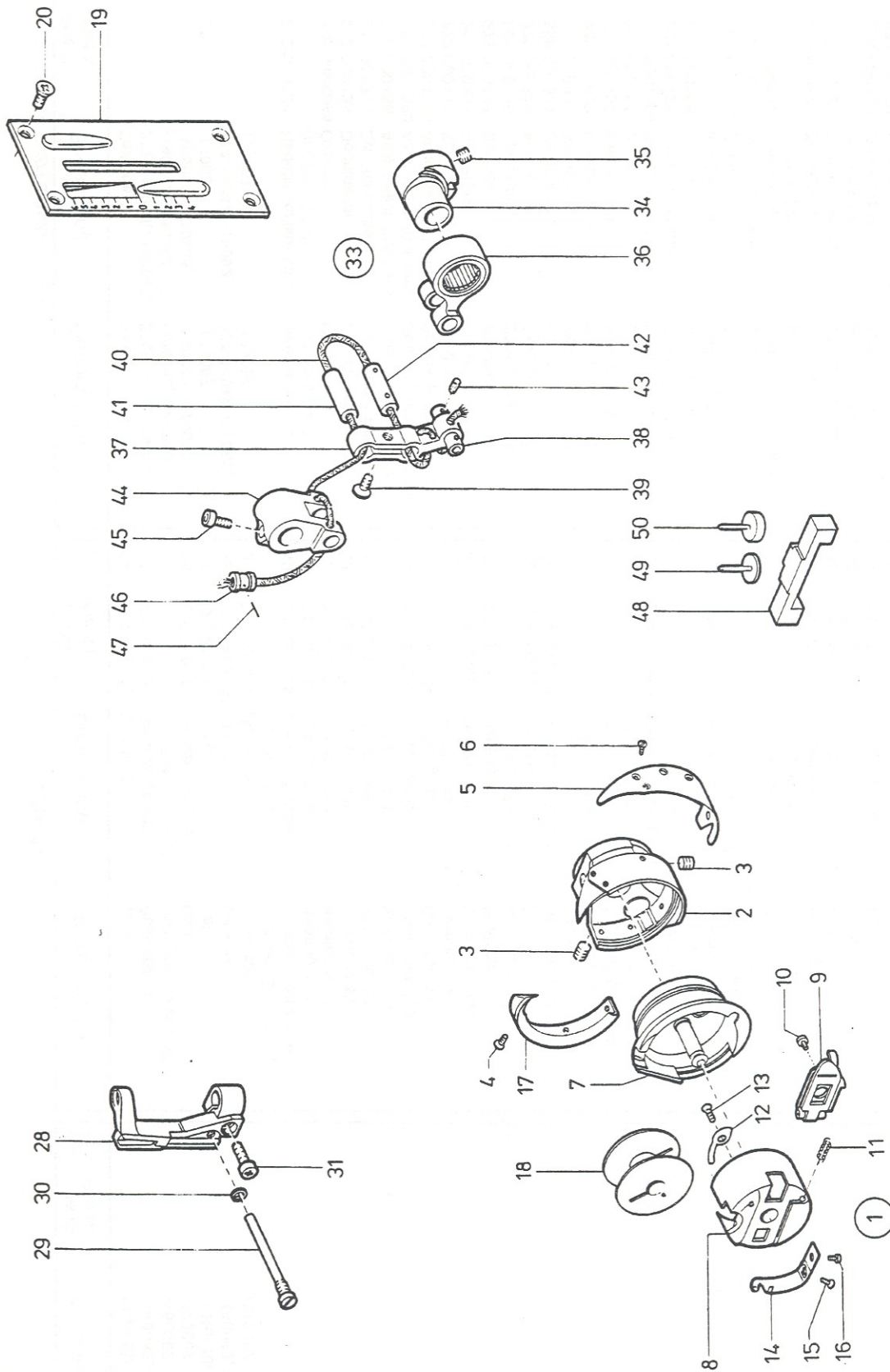
* Nur für -140041,
-140042, -160061,
-160062, -170066,
-170067
** Nur für -160061,
-160062, -170066,
-170067

Wire
Push shaft cpl.
(with pos. 36 and 37)
Cap
Felt
Oil wick
Lever cpl.
(with pos.31 and 40)
Fillister head screw
Bearing bush
Bearing bush
Threaded stud
Set collar cpl.
(with pos. 45)
Threaded stud
Set collar cpl.
(with pos. 47)
Threaded stud
Shaft cpl.
(with pos. 49)
Felt
Stitch regulator cpl.
6 mm
(cons. of pos.51
53,54,55,56,57,58,
59,33 and 34)
Fork lever cpl.
(with pos. 52)
Cyl. head screw
Stitch regulator
lever cpl.(with pos.
56 and 57)
Bearing bolt
Bearing bolt
Bearing bolt
Felt
Oil wick
Push rod
Eccentric cpl.
(with pos. 61)
Threaded stud
Crank cpl.
(with pos. 63)
Slide block
Cramp
Felt
Eccentric bolt
Felt
Felt

Drahtstift
Schubwelle kpl.
(mit Pos. 36 und 37)
Verschlußkappe
Rundfilz
Öldocht
Hebel kpl.
(mit Pos.31 u. 40)
Linsenschraube
Lagerbuchse
Lagerbuchse
Gewindestift
Stellring kpl.
(mit Pos. 45)
Gewindestift
Stellring kpl.
(mit Pos. 47)
Gewindestift
Welle kpl.
(mit Pos. 49)
Stichsteller kpl.**
6 mm
(best. aus Pos. 51
53,54,55,56,57,58,
59,33 und 34)
Gabelhebel kpl.
(mit Pos. 52)
Zyl.-Schraube
Stichstellhebel kpl.
(mit Pos.56 und 57)
Lagerbolzen
Lagerbolzen
Lagerbolzen
Rundfilz
Öldocht
Schubstange
Exzenter kpl.
(mit Pos.61)
Gewindestift
Stichstellerkulissee
kpl. (mit Pos.63)
Gleitstein
Klammer
Filzteil
Exzenterbolzen
Filzteil
Filz

Parts of
272-140040, 140041,
-140042, -160061,
-160062, -170066,
-170067
274-14042, -16062,
-170067
Needle cran cpl.
(with pos.2,3,4)
Oil wick
Oil wick holder
Cyl. head screw
Special plate (0,5 mm)
Special plate (0,4 mm)
Special plate (0,3 mm)
Washer
Pressure spring
Washer
Spring ring
Axle
Circlip
Washer
Round cord ring
Threaded stud
Bolt
Lock washer
Fillister head screw
Shackle cpl.
(with pos. 19)
Oil wick
Bushing
Cloth pressure bar cpl.
(with pos.22)
Cyl. head screw
Lifting block cpl.
(with pos. 17)
Threaded stud
Bolt
Regulating sleeve
Releasing strip
Leaf spring
Fillister head screw
Draw bar cpl.
(with pos. 31 up to 34)
Cyl. head screw
Wick cpl.
(with pos. 33 and 34)
Oil-wick holder

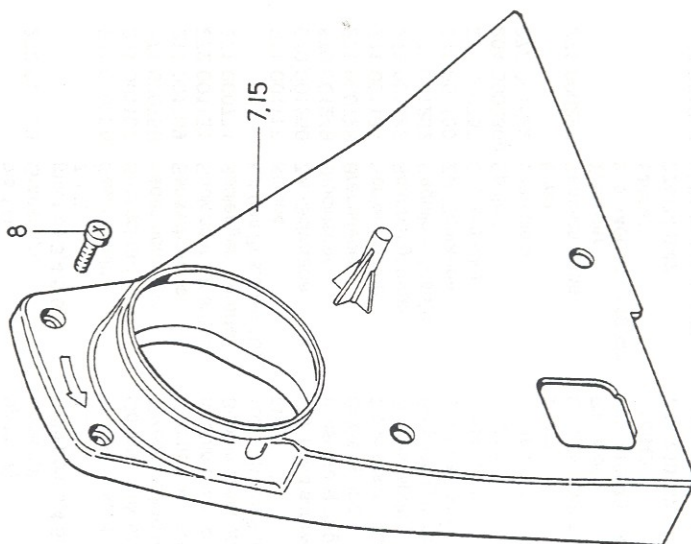
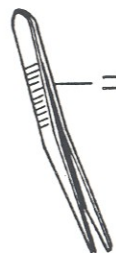
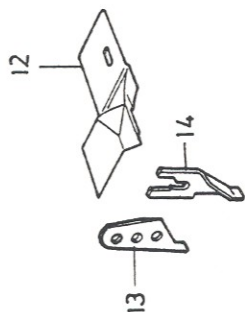
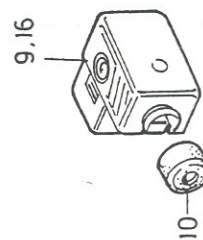
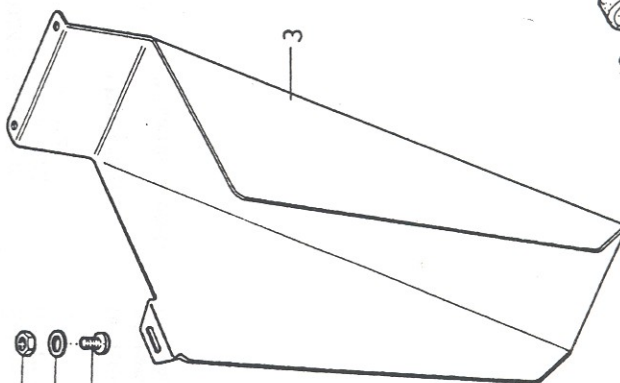
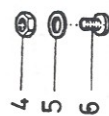
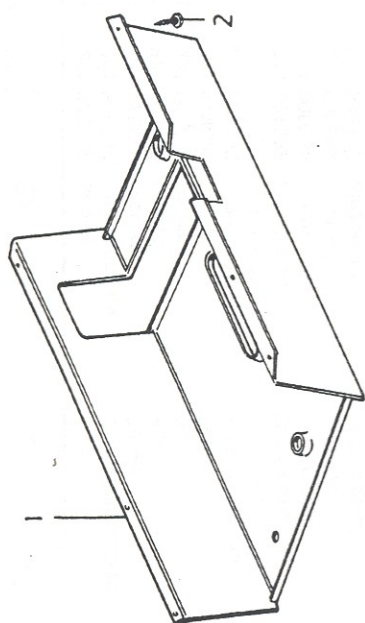
Teile der
272-140040, -140041,
-140042, -160061,
-160062, -170066,
-170067
274-14042, -16062,
170067
Nadelst.-kulissee kpl.
(mit Pos. 2,3,4)
Öldocht
Dochthalter
Zyl.-Schraube
Anlaufblech (0,5 mm)
Anlaufblech (0,4 mm)
Anlaufblech (0,3 mm)
Schleife
Druckfeder
Schleife
Sprengling
Achse
Sprengling
Sprengling
Rundschnurring
Gewindestift
Boizen
Sicher.-Schleife
Linsenschraube
Lasche kpl.
(mit Pos. 19)
Öldocht
Stoffst.-Buchse
Stoffstange kpl.
(mit Pos.22)
Zyl.-Schraube
Lüfterkloben kpl.*
(mit Pos. 17)
Gewindestift
Boizen
Regulierbuchse
Lüftertasche
Blattfeder
Linsenschraube
Zugstange kpl.
(mit Pos. 31 bis 34)
Zyl.-Schraube
Docht kpl.
(mit Pos.33 und 34)
Dochthalter



Tafel 15

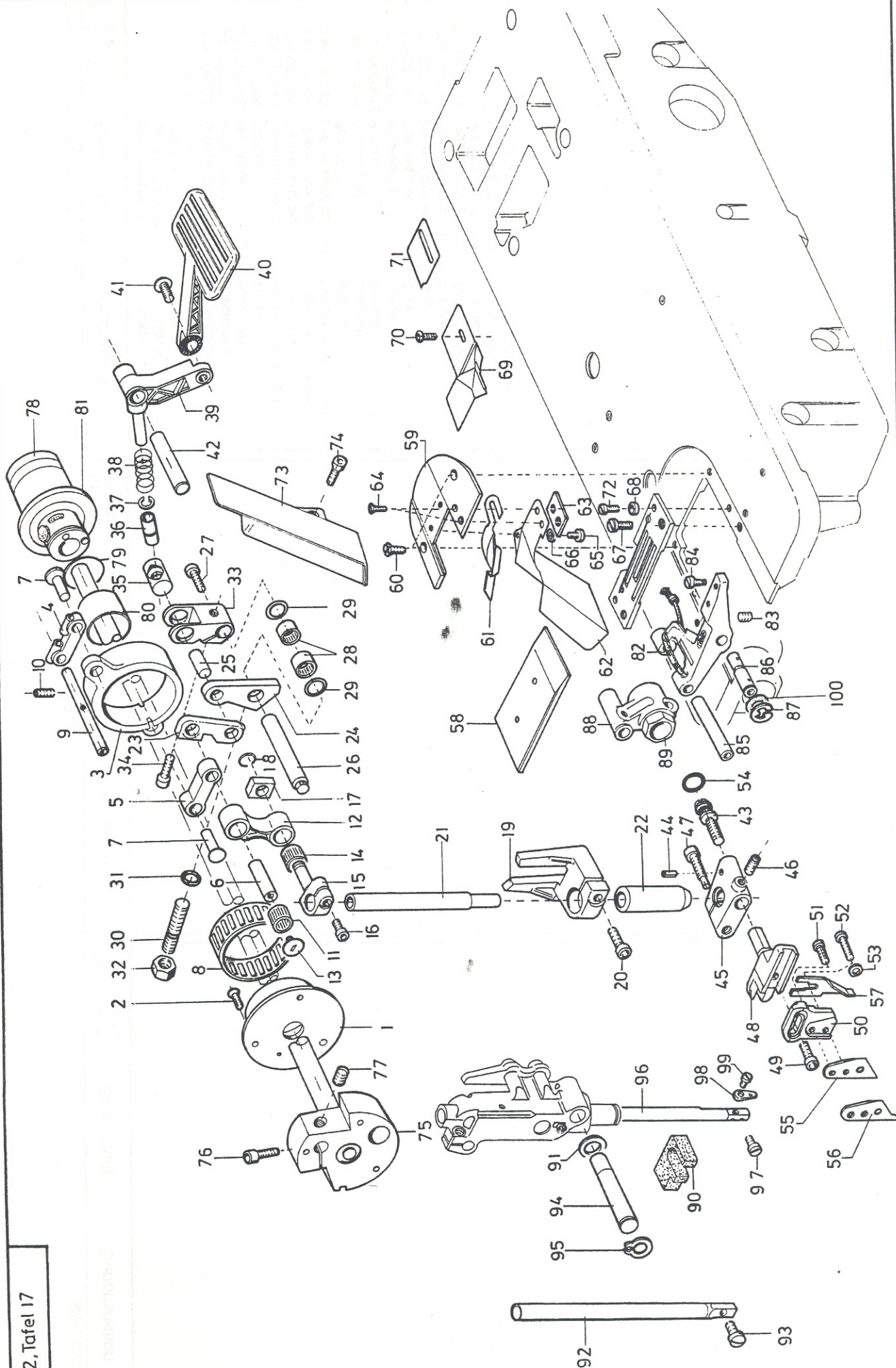
Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
		Teile der 272-160061, -160062, 274-740142, -160062	Parts of 272-160061, -160062, 274-740142, -160062
1	272 001121	Greifer kpl. (best. aus Pos.2 bis 17)	Hook cpl. (cons of pos.2 up to 17)
2	272 001123	Greifer kpl. (mit Pos.3,4,5,6, 7,17)	Hook cpl. (with pos. 3,4,5,6, 7,17)
3	271 000756	Gewindestift	Threaded stud
4	211 001107	Senkschraube	Countersunk screw
5	271 000759	Fadenziehblech	Thread pulling sheet
6	211 001109	Senkschraube	Countersunk screw
7	272 001131	Spulengeh. Unterteil	Bobbin case, lower part
8	271 000771	Spulengeh. Oberteil kpl. (mit Pos.9 bis 16)	Bobbin case, upper part cpl. (with pos.9 up to 16)
9	211 001117	Klappe	Flap
10	570 001250	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
11	570 001249	Druckfeder	Pressure spring
12	271 000775	Bremfeder	Brake spring
13	211 001124	Senkschraube	Countersunk screw
14	211 001127	Spannungsfeder	Tension spring
15	570 001252	Regulierschraube	Regulating screw
16	211 001129	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
17	271 000757	Greiferdeckel	Hook cover
18	204 000230a	Spule *	Bobbin
19	272 001622	Skalablech, 6 mm	Scale plate, 6 mm
20	271 000298	Senkschraube	Countersunk screw
		Teile der 272-140040, -140041 140042	Parts of 272-140040, -140041 140042
28	272 001653	Lüfterkloben kpl. ** (mit Pos. 31)	Lifter block cpl. (with pos. 31)
29	272 001663	Ansatzschraube	Shoulder screw
30	272 001664	Scheibe **	Washer
31	271 000228	Zyl.-Schraube **	Cyl. head screw
33	272 001394	Stichsteller kpl. 4 mm (best. aus Pos.36,37, 40 bis 47)	Stitch regulator cpl. 4 mm (cons of pos.36,37, 40 up to 47)
34	272 001395	Exzenter kpl. (mit Pos. 35)	Eccentric cpl. (with pos. 35)
35	223 000652	Gewindestift	Threaded stud
36	211 000133	Schubstange	Push rod
37	211 000060	Stichstellhebel kpl. (mit Pos.38,39)	Stitch regulator lever cpl. (with pos.38,39)

Pos. Det.	Telle Nr. Part No.	Benennung	Denomination
38	211 000062	•Bolzen	Bolt
39	271 000297	Senkschraube	Countersunk screw
40	002 58890250	Öldocht	Oil wick
41	272 001405	Bolzen	Bolt
42	211 000069	Bolzen	Bolt
43	002 83083325	Filz	Felt
44	272 001402	Gabelhebel kpl. (mit Pos.45)	Forked lever cpl. (with pos.45)
45	744 001509	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
46	211 000085	Dochthalter	Wick holder
47	211 000089	Drahtstift	Wire pin
48	271 000767	Einstellehre	Setting gauge
49	216 001069	Einstellstift	Setting pin
		(Für Kl. 271 u. 273)	(For Cl. 271 and 273)
50	272 001240	Einstellstift	Setting pin
		(Für Kl. 272 und 274)	(For Cl. 272 and 274)
* Beipackteil			
** Nur für -140040 **			
Is Included in the accessories For -140040, only			

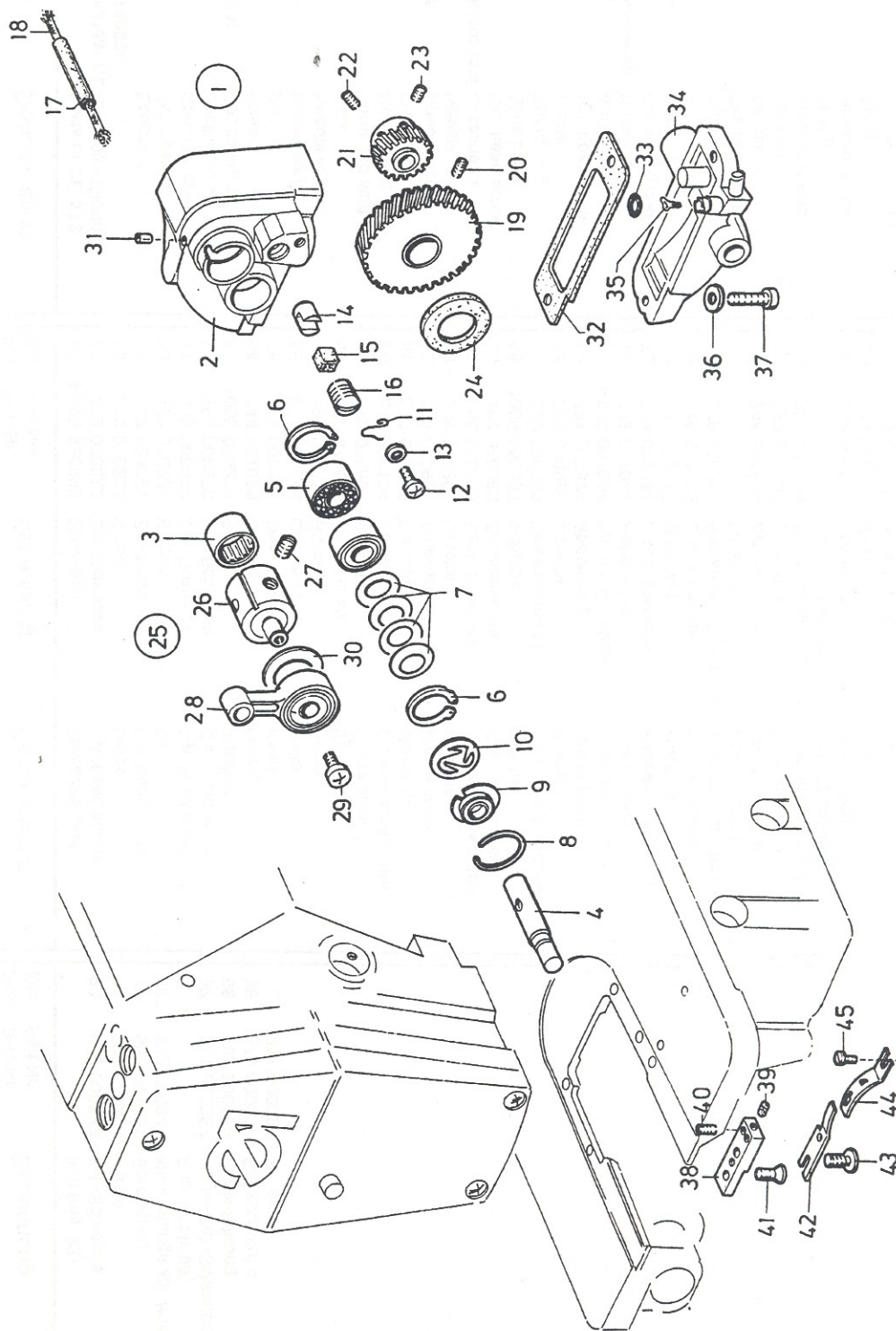


Tafel 16

Pos. Det.	Teil Nr. Part No.	Benennung	Denomination
1	945 000797	Belpackteile -640141 der Kl. 272-640142, -740142	Accessories -640141 -272-640142, -740142
2	713 000302	Öblech	Oil tray
3	945 000816	Spanpl.-Schraube	Wood screw
4	211 000198	Abfallrutsche	Waste chute
5	579 001895	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
6	1001 009130	Scheibe	Washer
7	791 001311	Linsenschraube	Fillister head screw
8	791 006604	Riemenabdeckung *	Belt guard
9	798 700123	Linsenschraube	Fillister head screw
10	798 480903	Leitungssatz kpl. (mit Pos. 10) *	Set of cables cpl. (with pos. 10)
11	43 0000416	Staubkappe	Dust cap
12	791 007821	Pinzette	Pincette
13	272 007045	Abdeckung	Cover plate
14	791 007819	Obermesser	Knife
15	791 005514	Winkel (Stoffabweiser)	Angle
16	9870 272003	Riemenabdeckung ** Leitungssatz kpl. (mit Pos. 10) **	Belt guard Set of cables cpl. (with pos. 10)
		* nur für 272-640141	for 272-640141 only
		** nur für 272-740142	for 272-740142 only

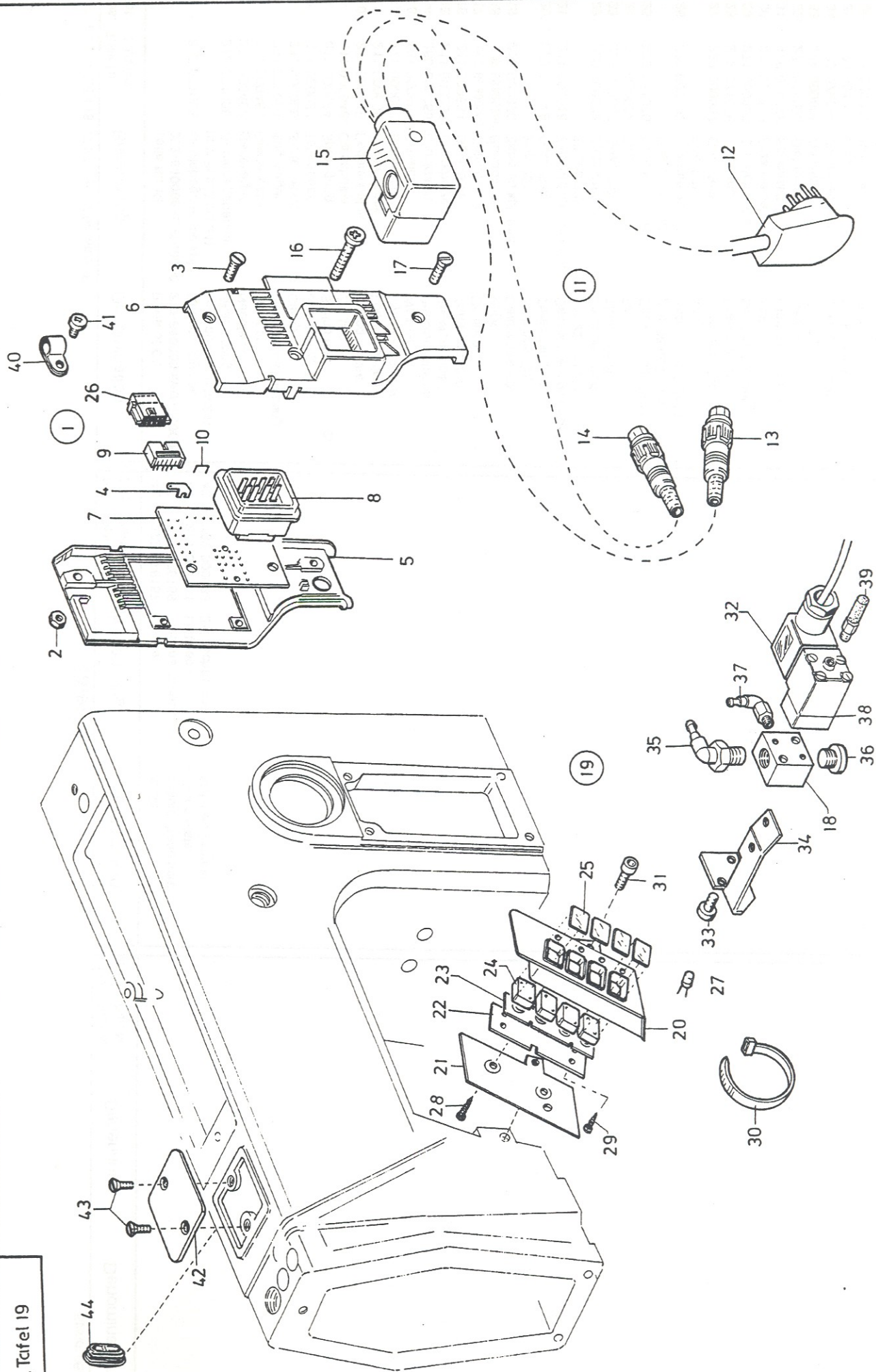


Pos. Det.	Teil Nr. Part No.	Benennung	Denomination
Teile für Kantenabschneider KL.-640000/-740000			
1	272 070103	Exzenter	Eccentric
2	212 000102	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
3	272 070115	Koppel	Connecting rod
4	272 070116	Schwinge kpl.	Oscillating crank cpl.
5	272 070123	Schwinge (unten)	Oscillating crank (lower)
6	272 070124	Bolzen	Bolt
7	272 070126	Bolzen (unten)	Bolt (lower)
8	212 000059	Nadelkranz	Needle ring
9	272 070135	Achse	Axle
10	2116 006159	Gew.-Stift	Threaded stud
11	211 000208	Nadelkranz	Needle ring
12	272 070144	Zugstange	Draw bar
13	211 000398	Deckschraube	Special screw
14	9122 800049	Nadelkäfig	Needle ring
15	272 070153	Messerstang-Kreuzkopf	Crosshead
16	570 000912	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
17	211 000394	Gleitstein	Slide block
18	211 000395	Sprengring	Spring ring
19	272 070162	Führung	Guide
20	744 020778	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
21	272 070166	Messerstange	Knife rod
22	272 070168	Messerstangenbuchse	Knife rod bush
23	272 070173	Schwinge	Oscillating crank
24	272 070177	Anschlaghebel	Buffer lever
25	272 070179	Achse	Axle
26	272 070180	Bolzen	Bolt
27	746 001033	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
28	K999 238041	Nadelhülse	Needle ring
29	K998 881520	Paßscheibe	Washer
30	272 070187	Gew.-Stift	Threaded stud
31	271 000200	O-Ring	O-ring
32	252 002389	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
33	272 070193	Klemmkloben	Block
34	744 001968	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
35	272 070197	Bolzen	Bolt
36	272 070198	Buchse	Bush
37	556 003011	Sprengring	Spring ring
38	272 070202	Druckfeder	Pressure spring
39	272 070206	Hebel kpl.	Lever cpl.
40	272 070207	Griffstück	Grip piece
41	K993 087328	Halbrd.-Schraube	Special screw
42	272 070210	Bolzen	Bolt
43	272 070216	Einstellschraube	Adjusting screw
44	231 000453	Spannstift	Clamping sleeve
45	272 070219	Messerkloben	Knife block
46	K993 920998	Gew.-Stift	Threaded stud
47	272 070222	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
48	272 070225	Kloben	Block
49	742 005099b	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
50	272 070233	Kloben	Block
51	K993 060937	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
52	902 000670	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
53	1005 000233	Scheibe	Washer
54	244 001028	O-Ring	O-ring
55	272 070742	Obermesser	Knife
56	272 070745	Obermesser	Knife
57	791 007819	Winkel	Angle
58	272 070777	Schieber kpl.	Slide
59	272 070895	Deckblech	Cover plate
60	216 000134	Senkschraube	Countersunk screw
61	272 070898	Führung kpl.	Guide cpl.
62	272 070902	Abfallschacht	Waste chute
63	939 002868	Lasche	Shackle
64	556 015410	Senk-Schraube	Counter sunk screw
65	702 000063	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
66	1005 000233	Scheibe	Washer
67	219 000353	Linsenschraube	Fillister head screw
68	272 070886	Scheibe	Washer
69	791 007821	Abdeckung	Cover plate
70	K993 087008	Halbrd.-Schraube	Half round screw
71	272 070743	Abdeckung	Cover plate
72	933 022567	Linsenschraube	Fillister head screw
73	798 420117	Gehäuse	Housing
74	746 001033	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
75	272 070067	Armwelle kpl. (mit Pos. 76 und 77)	Arm shaft cpl. (with pos. 76 and 77)
76	744 001509	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
77	223 000237	Gew.-Stift	Threaded stud
78	272 070018	Armwellenlager kpl. (mit Pos. 79 und 80)	Arm bearing cpl. (with pos. 79 and 80)
79	212 000016b	Federling	Spring ring
80	211 000306	Ring	Ring
81	272 070032	Anlaufscheibe	Washer
82	272 071044	Transporteurträger	Feed dog carrier
83	556 005040	Gew.-Stift	Threaded stud
84	216 000131	Transp.Bef.-Schraube	Cyl. head screw
85	271 000579	Lagerbolzen	Bearing bolt
86	271 000605	Exzenterbolzen	Eccentric bolt
87	744 003142	Sicher.-Ring	Circlip
88	271 000580	Schubwellenhebel kpl.	Push lever cpl.
89	272 070294	Flitzel	Eccentric bush
90	569 006884	Scheibe	Felt
91	272 070352	Stoffstange kpl.	Washer
92	272 070352	Stoffstange kpl.	Foot bar cpl.
93	216 000573	(mit Pos. 93)	(with pos. 93)
94	272 070306	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
95	556 001531	Achse	Axle
96	272 070341	Sprengring	Spring ring
97	211 000387	Nadelstange kpl. (mit pos. 97 up to 99)	Needle bar cpl. (with pos. 97 up to 99)
98	291 000159	Fadenführung	Needle screw
99	570 000071a	Senkschraube	Thread guide
100	211 000391a	Scheibe	Countersunk screw
			Washer



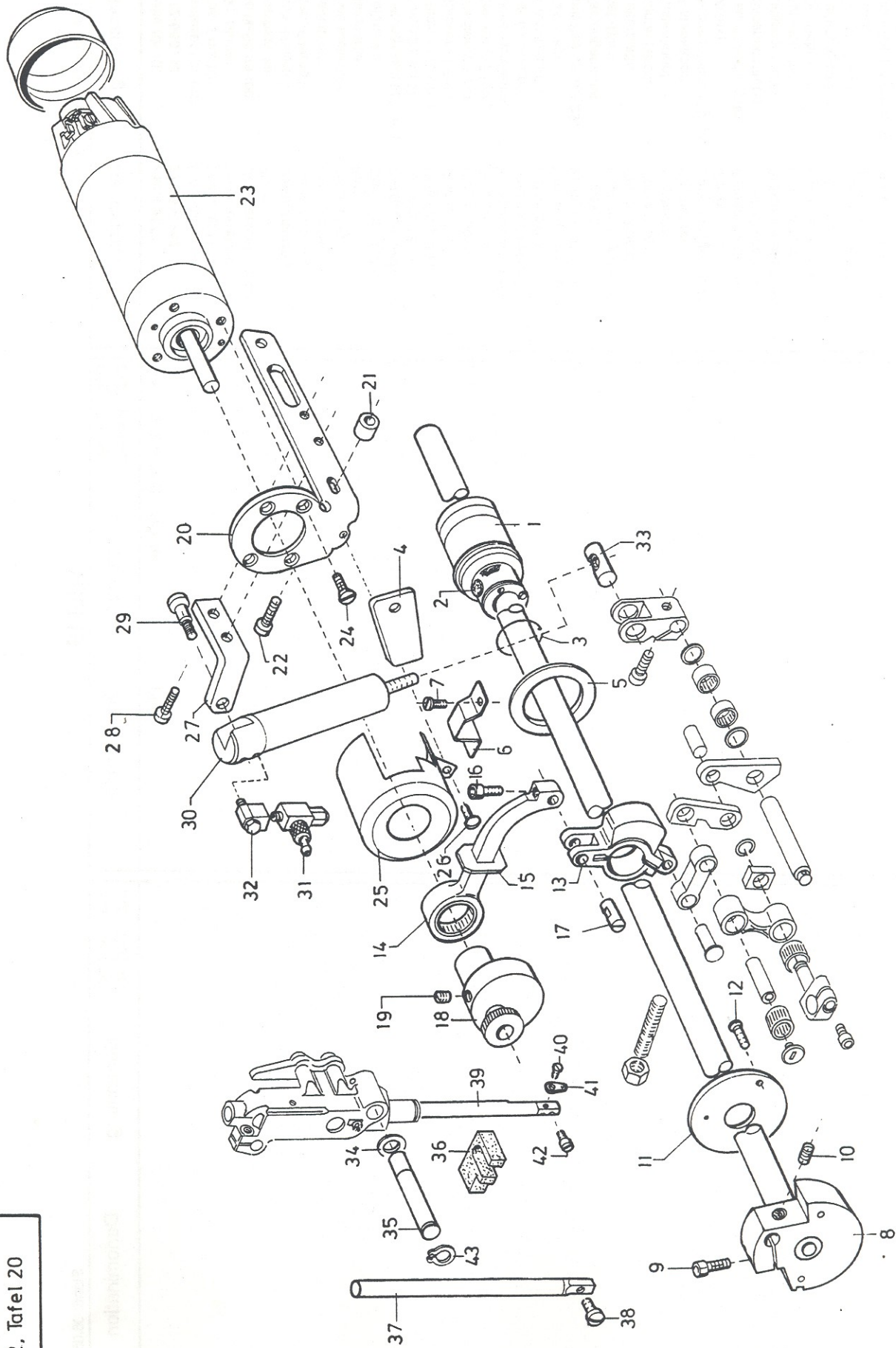
Tafel 18

Pos. Det.	Teil Nr. Part No.	Benennung	Denomination
1	272 071005	Getriebegehäuse kpl. (mit Pos. 2 bis 24)	Parts of Cl. 272-640000 u. -740000 272-640000 and -740000 Gear casing cpl. (with pos. 2 up to 24)
2	272 071006	Getriebegehäuse	Gear casing
3	271 000462	Nadellager	Needle bearing
4	271 000463	Greifswelle	Hook shaft
5	211 000024	Kugellager	Grooved ball bearing
6	211 000025	Sicher.-Ring	Circlip
7	211 000027	Tellerfeder	Cup spring
8	211 000644	Sprengring	Spring ring
9	211 000646a	Oelscheibe	Oil disc
10	211 000648	Federscheibe	Spring washer
11	211 000635	Arretierfeder	Locking spring
12	271 000012	Schraube	Cyl. head screw
13	531 000460	Scheibe	Washer
14	265 000753	Druckhülse	Pressure sleeve
15	211 008285	Druckbolzen	Pressure bolt
16	211 000634	Gew.-Stift	Threaded stud
17	002 89300090	Oelschlauch	Oil hose
18	002 58890350	Runddocht	Wick
19	216 000070	Zahnrad kpl. (mit Pos. 20)	Gear wheel cpl. (with pos. 20)
20	223 000648	Gew.-Stift	Threaded stud
21	211 000018	Zahnrad kpl. (mit Pos. 22 und 23)	Gear wheel cpl. (with pos 22 and 23)
22	223 000238	Spitzschraube	Threaded stud
23	223 000337	Gew.-Stift	Threaded stud
24	211 000022	Filzschelbe	Felt
25	272 071076	Exzenter kpl. (mit Pos. 26 bis 30)	Eccentric cpl. (with pos. 26 up to 30)
26	271 000593	Exzenter kpl. (mit Pos. 27)	Eccentric cpl. (with pos. 27)
27	223 000337	Gew.-Stift	Threaded stud
28	272 071076	Zugstange kpl.	Draw bar cpl.
29	271 000600	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
30	271 000602	Filzschelbe	Felt
31	420 000246	Spannstift	Clamping sleeve
32	272 076093	Dichtung	Gasket
33	244 000886	O-Ring	O-Ring
34	272 076064	Getriebedeckel	Gear box cover
35	271 001248	Dochthalter	Wick bolder
36	558 000090	Scheibe	Washer
37	271 000413	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
38	272 076152	Kloben kpl. (mit Pos. 39 bis 41)	Block cpl. (with pos. 39 up to 41)
39	271 001494	Stopfen	Plug
40	271 001495	Gew.-Stift	Threaded stud
41	793 003508	Senkschraube	Countersunk screw



Tafel 19

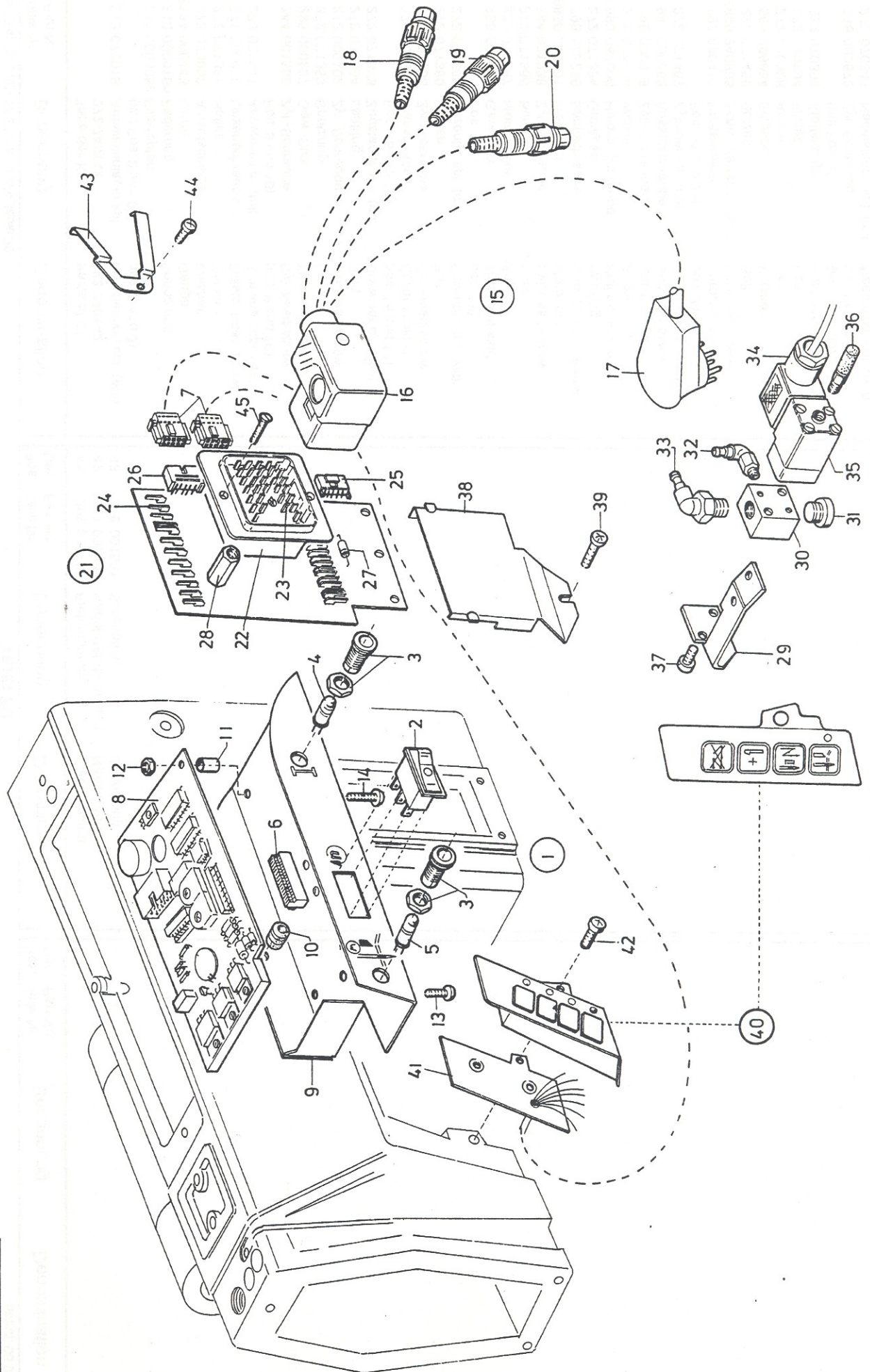
Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination	Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
1	9850 272001	Teile für Kl. 272-640142 Verteiler kpl. (mit Pos. 2 bis 10)	Parts of Cl. 272-640142 Distributor cpl. (with pos. 2 up to 10)	44	272 070458	Stopfen	Plug
2	739 005105	6kt.-Mutter	Hexagonal nut				
3	739 005347	Senk-Schraube	Countersunk screw				
4	798 100805	Flachstecker	Flat plug				
5	798 140057	Geh.-Unterteil	Lower housing				
6	798 140059	Geh.-Oberteil	Upper housing				
7	798 440019	Leiterplatte	Printed board				
8	798 480901	Einbaustecker	Insert plug				
9	798 483032	Stiftstecker	Plug				
10	798 422603	Lötbrücke	Conducting wire				
11	9870 272001	Leitungssatz kpl. (mit Pos. 12 bis 15)	Cable cpl. (with pos. 12 up to 15)				
12	9825 151001	Stecker (10 Pol.)	Plug (10 pol.)				
13	211 050431	Stecker (3 Pol.)	Plug (3 pol.)				
14	9825 110701	Stecker (7 Pol.)	Plug (7 pol.)				
15	9825 151601	Stecker (16 Pol.)	Plug (16 pol.)				
16	791 006604	Linsenschraube	Fillister head screw				
17	739 005347	Senkschraube	Countersunk screw				
18	797 003012	Anschlußplatte	Fitting plate				
19	9878 272001	Taster kpl. (mit Pos. 20 bis 29)	Feeler cpl. (with pos. 20 up to 29)				
20	798 420116	Tastengehäuse	Housing				
21	798 126072	Bef.-Blech	Fastening plate				
22	798 440018	Leiterplatte	Printed board				
23	798 420111	Kontaktstreifen	Contact tape				
24	798 420112	Tastenkнопf	Key button				
25	798 420113	Tastenkappe	Key button				
26	9825 351001	Buchsenleiste (10 pol. Molex)	Socket ledge (10 pol. Molex)				
27	798 163042	Leuchtdiode, gelb	Radiant diode yellow				
28	798 122902	Linsenschraube	Fillister head screw				
29	798 122901	Linsenschraube	Fillister head screw				
30	9840 121001	Kabelbinder	Cable binder				
31	746 001033	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw				
32	9870 272002	Leitungssatz kpl.	Cable cpl.				
33	271 000600	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw				
34	273 002512	Winkel	Angle				
35	797 002305	Schl.-Verschraubung	Hose coupling screw				
36	P121 000059	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw				
37	744 023556	Schl.-Verschraubung	Hose coupling screw				
38	797 000322	Magnetventil	Solenoid valve				
39	Z116 000049	Schalldämpfer	Silencer				
40	798 120201	Kabelschelle	Cable clip				
41	271 000012	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw				
42	272 070455	Deckel	Plate				
43	271 000298	Senk-Schraube	Countersunk screw				



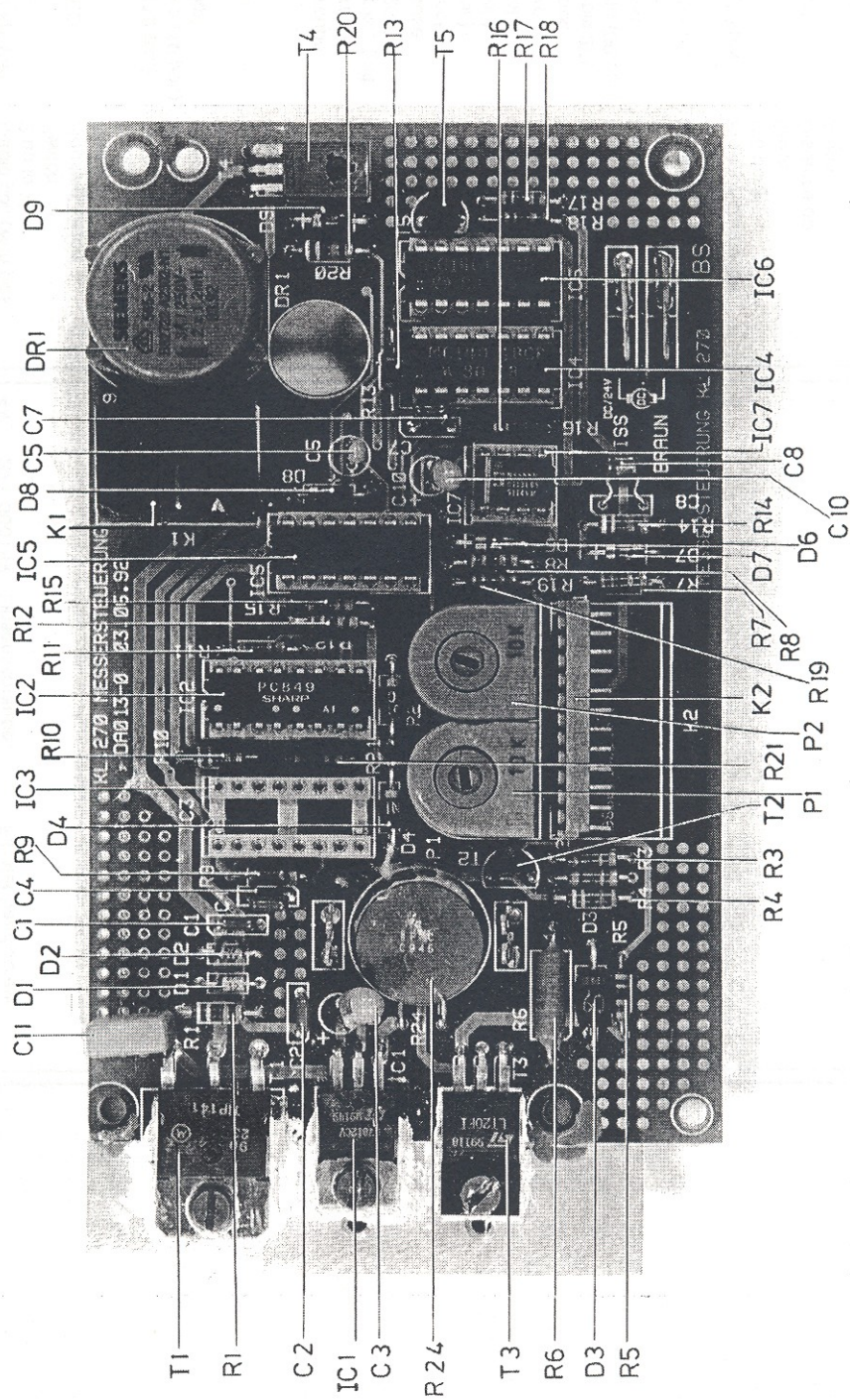
Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
1	272 070018	Teile der Kl. 272-740142 Armwellenlager kpl. (mit Pos. 2 und 3)	Parts of Cl. 272-740142 Arm bearing cpl. (with pos. 2 and 3)
2	211 000305a	Filzstopfen	Felt
3	212 000016b	Federring	Spring ring
4	Z124 000443	Lehre	Gauge
5	272 070032	Anlaufscheibe	Washer
6	272 071311	Halter	Holder
7	271 000012	Linsenschraube	Fillister head screw
8	272 071317	Armwelle kpl. (mit Pos. 9 und 10)	Arm shaft cpl. (with pos. 9 and 10)
9	744 001509	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
10	223 000237	Gew.-Stift	Threaded stud
11	272 071353	Spritzring	Ring
12	212 000102	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
13	272 071364	Laufring	Ring
14	272 071373	Zugstange kpl. (mit Pos. 15 und 16)	Draw bar cpl. (with pos. 15 and 16)
15	273 000325	Manschette	Collar packing
16	746 001033	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
17	272 071380	Bolzen	Bolt
18	272 071382	Exzenter kpl. (mit Pos. 19)	Eccentric cpl. (with pos. 19)
19	935 000410	Gew.-Stift	Threaded stud
20	272 071387	Motorwinkel	Angle
21	272 071388	Buchse	Bush
22	744 001236	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
23	9850 560001	Motor kpl.	Motor cpl.
24	798 122268	Senkschraube	Counter sunk screw
25	272 071394	Gehäuse	Housing
26	K993 087008	Halbrd. Schraube	Half round screw
27	272 071396	Winkel	Angle
28	746 000879	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
29	945 000853	Ansatzschraube	Shoulder screw
30	272 071462	Zylinder kpl. (mit Pos. 31 und 32)	Cylinder cpl. (with pos. 31 and 32)
31	797 000413	Drosselventil	Throttle valve
32	K999 240365	Schw.-Verschraubung	Coupling screw
33	272 071456	Bolzen	Bolt
34	569 006884	Scheibe	Washer
35	272 070306	Achse	Axle
36	272 070294	Filzteil	Felt
37	272 070352	Stoßstange kpl. (mit Pos. 38)	Foot bar cpl. (with pos. 38)
38	216 000573	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
39	272 070341	Nadelstange kpl. (mit Pos. 40 bis 42)	Needle bar cpl. (with pos. 40 up to 42)
40	570 000071a	Senkschraube	Countersunk screw

Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
41	291 000159	Fadenführung	Thread guide
42	211 000387	Nadel-Bef.-Schraube	Needle screw
43	556 001531	Sprengring	Spring ring

Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
--------------	-----------------------	-----------	--------------



Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination	Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
1	9870 272004	Leitungssatz kpl.(mit Pos. 2 bis 7)	Cable cpl. (with pos. 2 up to 7)	44	271 000189	Linsenschraube	Fillister head screw
2	9815 114001	Schalter	Switch				
3	9805 300001	Gehäuse, LED	Housing, diode				
4	K999 201589	LED grün	Radiant diode green				
5	K999 201715	LED gelb	Radiant diode yellow				
6	9825 351212	Federleiste (12 pol.)	Spring ledge (12 pol.)				
7	9825 351001	Buchsenleiste (10 pol.)	Socket ledge (10 pol.)				
8	9850 272005	Leiterplatte kpl.	Printed board cpl.				
9	9830 400126	Gehäuse	Housing				
10	798 221026	Durchf.-Tülle	Sleeve				
11	798 123916	Distanzrolle	Bush				
12	9231 110037	6kt.-Mutter	Hexagonal nut				
13	K993 087108	Halbrd.-Schraube	Half-round screw				
14	K993 087138	Halbrd.-Schraube	Half-round screw				
15	9870 272003	Leitungssatz kpl. (mit Pos. 16 bis 20)	Cable cpl. (with pos. 16 up to 20)				
16	K999 202492	Steckergehäuse	Contact carrier				
17	9825 151001	Stecker (10 pol.)	Plug (10 pol.)				
18	211 050431	Stecker (3 pol.)	Plug (3 pol.)				
19	Z100 011240	Stecker (6 pol.)	Plug (6 pol.)				
20	K999 201811	Stecker (7 pol.)	Plug (7 pol.)				
21	9850 272004	Leiterplatte kpl.	Printed board cpl.				
		Verteiler 30 pol.	Distributor (with pos. 22 up to 27)				
22	K999 202491	Einbaubuchse (30 pol.)	Insert socket (30 pol.)				
23	K999 202161	Messerkontakt	Knife contact				
24	K999 201674	Flachstecker	Flat plug				
25	9825 350501	Steckleiste (5 pol.)	Multi point connector (5 pol.)				
26	798 483032	Stiftstecker (10 pol.)	Pin-type connector (10 pol.)				
27	9805 111001	Diode	Diode				
28	9830 503002	Distanzbolzen	Distance bolt				
29	273 002512	Winkel	Angle				
30	797 003012	Anschlußplatte	Fitting plate				
31	P121 000059	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw				
32	744 023556	Schl.-Verschraubung	Hose coupling screw				
33	797 002305	Schl.-Verschraubung	Hose coupling screw				
34	Z151 000137	Steckverbindung	Plug-In connection				
35	797 000322	Magnetventil	Solenoid valve				
36	Z116 000049	Schalldämpfer	Silencer				
37	271 000600	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw				
38	272 076374	Lasche	Shackle				
39	271 000012	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw				
40	9878 272001	Taster kpl.(mit Pos.41)	Feeler cpl. (with pos.41)				
41	798 126072	Bef.-Blech	Fastening plate				
42	271 000189	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw				
43	272 076279	Halter	Holder				



Pos. Det.	Teil Nr. Part No.	Benennung	Denomination
C1	9810 150016	Kondensator 100nF	Capacitor 100 nF
C2	9810 150016	Kondensator 100nF	Capacitor 100 nF
C3	9810 121011	Kondensator 10uF / 35 V	Capacitor 10 uF/ 35V
C4	9999 201085	Kondensator 22nF	Capacitor 22nF
C5	9999 201635	Kondensat. 0,47uF/50V	Capacitor 0,47uF/ 50 V
C7	9810 150016	Kondensator 100nF	Capacitor 100nF
C8	9810 150016	Kondensator 100nF	Capacitor 100nF
C10	9810 121011	Kondensator 10uF/35V	Capacitor 10uF/35V
C11	9999 201583	Kondensator 0,47uF	Capacitor 0,47uF
D1	744 013021	Zenerdiode ZBY 12V	Zenerdiode ZBY 12V
D2	798 160421	Zenerdiode BZX15V	Zenerdiode BZX 15V
D4	9805 111001	Diode 1N4007	Diode 1N4007
D5	9805 111001	Diode 1N4007	Diode 1N4007
D6	9805 111001	Diode 1N4007	Diode 1N4007
D7	9805 111001	Diode 1N4007	Diode 1N4007
D8	9805 111001	Diode 1N4007	Diode 1N4007
D9	9805 111001	Diode 1N4007	Diode 1N4007
DR1	9810 702001	Drossel 2x1,2 mtt / 3A 250V	Throttles 2x1,2 mtt 3A 250V
IC1	9999 201570	Spannungsregler 7812	Voltage regulator 7812
IC2	9999 202384	Optokopler	IC- PC849
IC3	9999 202546	IC-Pulsweitenm. SG3524	IC-SG3524
IC4	9999 201601	IC-NAND 4011	IC-NAND 4011
IC5	9999 201601	IC-NAND 4011	IC-NAND 4011
IC6	9999 201601	IC-NAND 4011	IC-NAND 4011
IC7	9999 201672	IC-Timer NE555	IC-Timer NE555
K1	798 483032	Steckleiste 10 pol. W	Multipl. connect 10 pol.W
K2	9825 351211	Steckleiste 12 pol.	Multipl. connect 12 pol.
P1	9999 201657	Poti 10 K	Poti 10 K
P2	9999 201657	Poti 10 K	Poti 10 K
R1	9810 321113	Widerstand 3k3	Resistor 3k3
R2	9810 321126	Widerstand 10K	Resistor 10K
R3	9810 321126	Widerstand 10K	Resistor 10K
R4	9810 032113	Widerstand 3K3	Resistor 3K3
R5	798 522942	Widerstand 8K2	Resistor 8K2
R6	9810 370003	Widerstand	Resistor
R7	9999 200938	0,22 W/ 2,5W	0,22 W / 2,5W
R8	9999 200938	Widerstand 2K2	Resistor 2K2
R9	9810 321126	Widerstand 10K	Resistor 10K
R10	9810 321113	Widerstand 3K3	Resistor 3K3
R11	9810 321126	Widerstand 10K	Resistor 10K
R12	9810 321134	Widerstand 22K	Resistor 22K
R13	9810 321126	Widerstand 10K	Resistor 10K
R14	9810 321117	Widerstand 4K7	Resistor 4K7
R15	9810 321126	Widerstand 10K	Resistor 10K
R16	9810 321142	Widerstand 47K	Resistor 47K
R17	9999 200938	Widerstand 2K2	Resistor 2K2

Pos. Det.	Teil Nr. Part No.	Benennung	Denomination
R18	9999 200938	Widerstand 2K2	Resistor 2K2
R19	9999 200938	Widerstand 2K2	Resistor 2K2
R20	9810 321117	Widerstand 4K7	Resistor 4K7
R21	9810 321126	Widerstand 10K	Resistor 10K
R24	9810 581000	Kaltleiter PTC	Resistor PTC
T1	9999 201718	Transistor TIP 141	0,45 W 8A 20V Transistor TIP 141
T2	9999 201356	Transistor BC556	Transistor BC556
T3	9805 164001	Trans. LLMOSFET LT20FI	Trans. LLMOSFET LT20FI
T4	9999 201588	Transistor BD677	Transistor BD677
T5	9999 201076	Transistor BC547	Transistor BC547

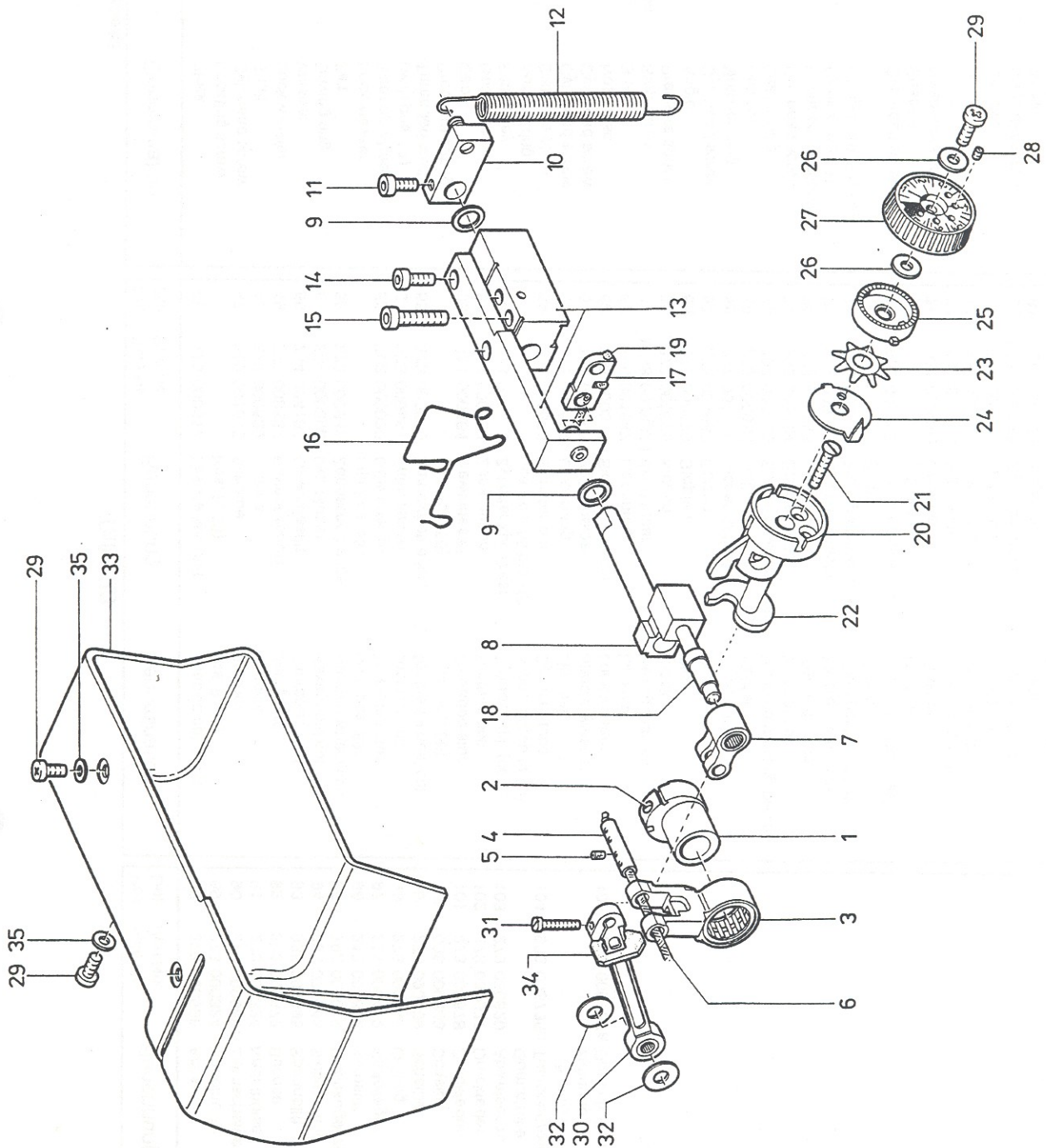
Pos. Det.	Teil Nr. Part No.	Benennung	Denomination
--------------	----------------------	-----------	--------------

Tafel 23

Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
1	273 000465	Block	Block
2	273 000469	Zapfenschraube	Locating screw
3	742 040277	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
4	273 000472	Welle	Shaft
5	216 000656	Sicher.-Scheibe	Lock washer
6	746 000789	Scheibe	Washer
7	273 000478	Antriebsring	Driving ring
8	271 000602	Flitzteil	Felt
9	570 000138	Sicher.-Scheibe	Lock washer
10	933 005614	Getrieberad kpl. (mit Pos. 11)	Gearing wheel cpl. (with pos. 11)
11	147 000203	Gewindestift	Threaded stud
12	933 005622	Druckfeder	Pressure spring
13	933 005621	Federkappe	Cap
14	933 005623	Getrieberolle	Gearing roll
15	723 000013	Scheibenfeder	Fitting key
16	273 000506	Lagering	Bearing ring
17	273 000515	Distanzscheibe	Distance plate
18	746 001212	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
19	744 001968	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
20	273 000521	Nasenscheibe	Nose disc
21	273 000524	Buchse	Bush
22	212 004821	Anschlagschraube	Stop screw
23	273 000530	Druckfeder	Pressure spring
24	273 000534	Winkel	Angle
25	744 001509	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
26	273 000542	Rastring	Notched ring
27	273 000548	Boizen kpl.	Bolt cpl.
28	273 000552	Federblech	Leaf spring
29	246 004070	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
30	273 000555	Puller Koppel kpl. (best.aus Pos.31, 81 bis 89, 91, 92)	Puller connection cpl. (cons.of pos.31, 81 up to 89, 91, 92)
31	933 070175	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
32	273 000562	Lasche	Shackle
33	742 041524	Nadellager	Needle bearing
34	246 000360	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
35	273 000577	Welle	Shaft
36	273 000587	Lasche	Shackle
37	945 000853	Ansatzschraube	Shoulder screw
38	273 000590	Winkel	Angle
39	744 001369	Nadelhülse	Needle sleeve
40	273 000599	Buchse	Bush
41	273 000600	Abdeckblech	Covering plate
42	746 001212	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
43	556 000895	Ansatzschraube	Shoulder screw
44	558 000090	Scheibe	Washer
45	933 005725	Transportrolle	Transport roll

Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
46	273 000617	Lasche kpl. (mit Pos. 9, 33)	Shackle cpl. (with pos. 9, 33)
47	569 001895	Scheibe	Washer
48	273 000629	Lasche	Shackle
49	273 000637	Riemenschulz	Belt guard
50	744 024137	Gewindestift	Threaded stud
51	237 000202	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
52	273 000645	Zahnscheibe kpl. (mit Pos. 53)	Toothed wheel cpl. (with pos. 53)
53	702 000020	Gewindestift	Threaded stud
54	273 000651	Zahnriemen	Toothed belt
55	273 000653	Zahnscheibe kpl. (mit Pos. 56)	Toothed wheel cpl. (with pos. 56)
56	531 000464	Gewindestift	Threaded stud
57	273 000659	Zahnriemen	Toothed belt
58	273 000662	Zylinder kpl. (best. aus Pos. 59 bis 70)	Cylinder cpl. (cons. of pos. 59 up to 70)
59	273 000663	Zylinderrohr	Cylinder tube
60	742 041517	Lippenring	Lip seal
61	792 008065	Paßscheibe	Special washer
62	933 000324	Sicher.-Scheibe	Lock washer
63	746 001547	Lippenring	Lip seal
64	M/G8 000007d	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
65	273 000675	Kloben	Block
66	273 000679	Stopfen	Plug
67	273 000683	Boizen	Bolt
68	211 000100a	Sicher.-Scheibe	Lock washer
69	273 000686	Halter	Holder
70	797 002203	Schlauchverbindung	Hose connecting piece
71	933 005724	Spezialmutter	Special nut
72	273 000615	Abweiser	Keep-off plate
73	271 000223	Linsenschraube	Fillister head screw
74	933 005736	Transportrolle, Stahl (9 mm)	Transport roll, steel (9 mm)
75	933 005737	Transportrolle, Stahl (15 mm)	Transport roll, steel (15 mm)
76	931 002092	Scheibe	Washer
77	933 005738	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
78	798 423028	Mikroschalter	Micro switch
79	798 000386	Isoliertülle	Iso-nozzle
80	Z125 000118	Zyl.-Schraube	Cyl.-head screw
81	273 000583	Hebel kpl. (mit Pos. 89)	Lever cpl. (with pos. 89)
82	273 000557	Hebel	Lever
83	273 000608	Schwinge	Rocker
84	273 000611	Welle	Shaft
85	273 000614	Buchse	Bush
86	273 000324	Nadelhülse	Needle sleeve
87	273 000657	Zahnscheibe	Toothed wheel

Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
88	273 000596	Achse	Axle
89	273 000324	Nadelhülse	Needle sleeve
90	273 000649	Zahnscheibe	Toothed wheel
91	273 000324	Nadelhülse	Needle sleeve
92	273 000572	Buchse	Bush
93	935 004395	Spannstift	Pin
94	933 070043	Sicher.-Ring	Circlip
95	792 006019	Rollenkugellager	Ball bearing
96	212 004862	Kerbstift	Pin
97	271 000462	Nadellager	Needle bearing
98	273 000697	O-Ring	O-Ring
99	273 000589	Scheibe	Washer
100	1005 000233	Scheibe	Washer
101	273 000678	Druckfeder	Pressure spring
102	273 000677	Druckfeder	Pressure spring
103	273 000620	Abweiser zu 15 mm	Keep-off plate to 15 mm rubber roll
104	933 005738a	Gummirolle (15 mm) 2 mm Sage zahnung	Transport roll, steel (15 mm) 2 mm saw toothed
105	933 005737a	Gummirolle (15 mm)	Rubber roll (15 mm)



Bestellnummer	Tafel	Bestellnummer	Tafel	Bestellnummer	Tafel	Bestellnummer	Tafel	Bestellnummer	Tafel
K077 110220	12	Z120 001820	11	211 000106	1	211 000635	5, 13, 18	219 000185	3
K077 110230	12	Z120 001821	11	211 000108	1	211 000644	5, 13, 18	219 000193	3
K993 060937	17	Z120 001826	11	211 000109	1	211 000648a	5, 13, 18	219 000321	6, 14
K993 087008	20	Z120 001828	11	211 000117	1	211 000648	5, 13, 18	219 000353	4, 17
K993 190467	12	Z120 001833	11	211 000133	1, 15	211 000675	12	219 000840	3
K993 920998	8, 17	Z120 001841	11	211 000141a	1	211 000699	12	219 062865	11
K995 340617	12	Z124 000443	20	211 000198	16	211 000806	1, 4, 5, 8	223 000237	1, 5, 13, 17, 20
K998 881520	17	Z125 000118	23	211 000208	1, 17	211 001107	5, 15	223 000238	5, 13, 18
K999 200938	22	Z151 000137	21	211 000248	7	211 001109	5, 15	223 000245	6, 14
K999 201076	22	002 58890150	24	211 000249	7	211 001117	5, 15	223 000337	18
K999 201085	22	002 58890250	8, 14, 15, 24	211 000253	7	211 001123	5	223 000450k	3, 12
K999 201356	22	002 58890300	6, 14	211 000257	7	211 001124	5, 15	223 000452k	3, 12
K999 201570	22	002 58890350	1, 2, 4, 5, 13, 18	211 000299	1	211 001127	5, 15	223 000454	3, 12
K999 201583	22	002 58890500	1	211 000305a	1, 20	211 001129	5, 15	223 000459k	3, 12
K999 201588	22	002 58890700	1	211 000306	17	211 003093	9	223 000473	3, 12
K999 201589	21	002 83083325	1, 24, 14, 15, 24	211 000306a	1	211 003118	14	223 000506	3, 12
K999 201601	22	002 83083335	14, 20	211 000306b	1	211 003227	9	223 000507	3, 12
K999 201635	22	002 85890250	5	211 000317	1	211 003501	9	223 000646	1
K999 201657	22	002 89300060	6, 13	211 000331	1	211 003502	9	223 000648	4, 5, 13, 18
K999 201672	22	002 89300070	7	211 000332	1	211 008285	5, 13, 18	223 000652	1, 14, 15, 24
K999 201674	21	002 89300090	5, 13, 18	211 000339	1	211 050214	2	223 000669	6, 13
K999 201715	21	002 89300100	4, 17, 5, 8	211 000354	1	211 050215	2	223 000676	1
K999 201718	22	002 89303640	11	211 000355	1	211 050217	2	223 000937	8
K999 201811	21	004 000079	2	211 000361	1	211 050248	7	223 005047	4
K999 202161	21	024 000080a	3	211 000362	1	211 050431	19, 21	231 000453	17
K999 202384	22	024 000275	5, 9, 11, 24	211 000376	1	212 000016b	17, 20	231 000454	6
K999 202491	21	043 0000416	16	211 000381	1	212 000059	17	237 000202	9, 23
K999 202492	21	052 000369	12	211 000387	17, 20	212 000102	17, 20	240 001023	12
K999 202546	22	147 000203	6, 14, 23	211 000390k	1	212 000151	1	244 000396	4
K999 238041	17	202 000704	8	211 000391a	1, 17	212 000236	14	244 000398	4
K999 240365	20	204 000230a	5, 12, 15	211 000394	1, 17	212 000627	1, 6, 14	244 000399	4
MG41 0/1284	12	211 000003	7	211 000395	1, 17	212 004821	23	244 000400	4
MG41 001284	3	211 000007	7	211 000397	1	212 004862	23	244 000401	4
MG43 000408	3, 6	211 000014	5, 8	211 000398	1, 17	216 000052	1	244 000403	4
MG8 000007d	23	211 000018	5, 18	211 000407	1	216 000068a	1	244 000404	4
P121 000055	12	211 000022	5, 13, 18	211 000408	1	216 000070	5, 18	244 000413	4
P121 000059	19, 21	211 000024	5, 13, 18	211 000414	1	216 000131	6, 7, 17	244 000414	4, 8
P125 000011	3	211 000025	5, 13, 18	211 000420	3	216 000134	7, 17	244 000415	4, 8
Z100 011240	21	211 000027	5, 13, 18	211 000422	3	216 000224	2, 9	244 000501	7
Z116 000049	19, 21	211 000043	6, 14	211 000427	3	216 000288	4, 10, 12	244 000555a	14
Z116 006159	17	211 000045	6	211 000432a	3	216 000354	14	244 000558	14
Z120 001804	11	211 000060	6, 15	211 000439	3	216 000497	2	244 000559a	14
Z120 001805	11	211 000062	6, 14, 15	211 000440	3	216 000508	11	244 000561	14
Z120 001806	11	211 000069	6, 15	211 000458	3	216 000573	3, 7, 14, 17, 20	244 000581a	14
Z120 001807	11	211 000084k	13	211 000459	2	216 000591	4	244 000587a	14
Z120 001811	11	211 000085	6, 13, 14, 15	211 000518	4	216 000603k	4	244 000649	7
Z120 001813	11	211 000088	6, 14	211 000520	4	216 000656	23	244 000886	5, 8, 18
Z120 001815	11	211 000089	6, 13, 14, 15	211 000568	4	216 001069	15	244 001028	17
Z120 001817	11	211 000100a	3, 4, 6, 8, 10, 14, 23	211 000634	5, 13, 18	216 001146	2	245 001660a	5

Bestellnummer	Tafel	Bestellnummer	Tafel	Bestellnummer	Tafel	Bestellnummer	Tafel	Bestellnummer	Tafel
246 000360	23	271 000194	2	271 000502	1	271 000997	13	271 001456	8
246 000466	4	271 000197	2	271 000506	1	271 001011	13	271 001465	8
246 001218	9	271 000199	2	271 000516	1	271 001014	13	271 001466	8, 11
246 004070	23	271 000200	2, 17	271 000532	6	271 001018	5	271 001472	8
249 000342a	10	271 000201	2	271 000572	6	271 001021	5	271 001482	8
252 002389	17	271 000202	2	271 000573	6	271 001024	5	271 001483	8
264 000762	7, 14	271 000204	2	271 000574	6	271 001027	5	271 001485	8
265 000138	14	271 000205	2	271 000575	6, 13	271 001029	5	271 001489	8
265 000289	3	271 000206	2	271 000579	6, 13, 17	271 001031	5	271 001492	8
265 000565	1, 24	271 000207	2	271 000580	6, 13, 17	271 001034	5	271 001494	8, 13, 18
265 000601	6	271 000208	2	271 000592	5	271 001036	5	271 001495	8, 18
265 000753	5, 13, 18	271 000212	2	271 000593	5, 13, 18	271 001043	5	271 001497	8, 13
265 002032	3	271 000215	2	271 000597	5	271 001048	5	271 001499	8, 13
271 000004	7	271 000217	2	271 000600	5, 18, 11, 13, 18, 19, 21	271 001094	6	271 001501	8, 18
271 000011	2	271 000222	2	271 000602	5, 13, 18, 23	271 001194	2	271 001511	9
271 000012	1, 2, 5, 7, 9, 11, 13, 18, 19, 20, 21	271 000223	2, 23	271 000604	6, 13	271 001195	2	271 001605	10
271 000014	1	271 000227	2	271 000605	17	271 001196	2	271 001612	10
271 000026	1	271 000228	2, 9, 8, 14, 15	271 000642	6	271 001199	2	271 001624	10
271 000029	1, 2	271 000232	2	271 000645	6	271 001202	4	271 001628	10
271 000047	1	271 000236	2	271 000647	7	271 001205	4	271 001632	10
271 000054	1	271 000237	2	271 000648	6	271 001207	4, 10	271 001636	10
271 000056	1	271 000238	2	271 000651	6	271 001212	4	271 001639	10, 24
271 000057	1	271 000242	4	271 000661	3	271 001216	4	271 001642	10, 24
271 000065	1	271 000244	4	271 000662	3	271 001222	4	271 001643	10, 24
271 000072	1	271 000251	4	271 000667	3	271 001232	5	271 001654	10
271 000078	1	271 000259	4	271 000672	3	271 001237	5, 8	271 001656	10
271 000080	1	271 000262	4	271 000681	3	271 001248	5, 8, 18	271 001663	10
271 000085	1	271 000273	4	271 000692	3	271 001255	6, 11	271 001667	10
271 000086	1, 10, 11, 12, 24	271 000275	4	271 000706	7	271 001305	13	271 001672	10
271 000089	1	271 000297	6, 15	271 000714	1	271 001306	13	271 001677	10
271 000096	1	271 000298	4, 18, 10, 15, 19	271 000716	7	271 001308	13	271 001681	10
271 000102	1	271 000300	4	271 000751	5	271 001312	13	271 001742	11
271 000112	1	271 000301	4	271 000753	5, 15	271 001382	8	271 001746	11
271 000118	1	271 000307	6	271 000756	5, 15	271 001385	8	271 001747	11
271 000119	1	271 000308	6	271 000757	5, 15	271 001385a	8	271 001754	11
271 000120a	1	271 000309	24	271 000759	5, 15	271 001388	8	271 001756	11
271 000122	2	271 000313	6	271 000761	5	271 001391	8	271 001757	11
271 000124	2	271 000314	4	271 000767	15	271 001392	8	271 001763	11
271 000125	2	271 000316	1	271 000771	5, 15	271 001397	8	271 001764	11
271 000162	3	271 000318	1	271 000775	5, 15	271 001398	8	271 001766	11
271 000166	3	271 000323	1	271 000872	9	271 001403	5, 8	271 001772	11
271 000169	3	271 000324	1	271 000873	9	271 001413	8	271 001773	11
271 000185	3	271 000413	5, 18	271 000935	13	271 001415	5, 8	272 000016	14
271 000186	3, 8	271 000455	5	271 000948	13	271 001435	8	272 000128	14
271 000188	2	271 000456	5	271 000949	13	271 001445	8	272 000135	14
271 000189	2, 7, 11, 14, 21	271 000462	5, 13, 18, 23	271 000981	13	271 001445	8	272 000137	14
271 000192	2	271 000463	5, 13, 18	271 000983	13	271 001449	8	272 000138	14
271 000193	2	271 000491	5	271 000992	13	271 001452	8	272 000141	14
								272 000143	14, 24

Bestellnummer	Tafel	Bestellnummer	Tafel	Bestellnummer	Tafel	Bestellnummer	Tafel	Bestellnummer	Tafel
272 000146	14	272 070166	17	272 076064	18	273 000589	23	556 003087	5, 8, 9
272 000150	14	272 070168	17	272 076093	18	273 000590	23	556 003088	5, 8, 9
272 000151	14	272 070173	17	272 076152	18	273 000596	23	556 005040	6, 13, 17
272 000156	14	272 070177	17	272 076157	18	273 000599	23	556 015410	17
272 000191	14	272 070179	17	272 076159	18	273 000600	23	558 000090	5, 8, 18, 23
272 000192	14	272 070180	17	272 076279	21	273 000608	23	558 000578a	2
272 000195	14	272 070187	17	272 076374	21	273 000611	23	558 001517	9
272 000202	14	272 070193	17	273 000006	1	273 000614	23	569 001895	2, 23
272 000203	14	272 070197	17	273 000180	3	273 000615	23	569 003278	24
272 000215	14	272 070198	17	273 000243	24	273 000617	23	569 006884	14, 17, 20
272 000217	14	272 070202	17	273 000248	24	273 000620	23	570 000055	1, 6, 14
272 000221	14	272 070206	17	273 000256	24	273 000629	23	570 000071a	1, 17, 20
272 000232	14	272 070207	17	273 000262	24	273 000637	23	570 000138	8, 24, 11, 23
272 000241	14	272 070210	17	273 000267	24	273 000645	23	570 000912	17
272 000601	14	272 070216	17	273 000272	24	273 000649	23	570 001249	5, 15
272 000611	14	272 070219	17	273 000283	24	273 000651	23	570 001250	5, 15
272 000614	14	272 070222	17	273 000293	24	273 000653	23	570 001252	5, 15
272 000617	14	272 070225	17	273 000294	24	273 000657	23	570 001254	5
272 000702	14	272 070233	17	273 000297	24	273 000659	23	570 001255	5
272 000708	14	272 070234	17, 20	273 000299	24	273 000662	23	570 001392	6
272 000709	14	272 070306	17, 20	273 000307	24	273 000663	23	570 001594	11, 24
272 001121	15	272 070341	17, 20	273 000312	10, 24	273 000675	23	570 010007	1
272 001123	15	272 070352	17, 20	273 000316	24	273 000677	23	579 001895	16
272 001131	15	272 070369	3	273 000321	24	273 000678	23	650 000045	4
272 001240	15	272 070455	19	273 000324	23, 24	273 000679	23	650 000292	4, 10
272 001394	15	272 070458	19	273 000325	20, 24	273 000683	23	700 000054	12
272 001395	15	272 070877	17	273 000342	4	273 000686	23	700 000055	12
272 001402	15	272 070886	17	273 000344	4	273 000697	23	700 000079	12
272 001405	15	272 070895	17	273 000359	4	273 002512	19, 21	702 000020	9, 23
272 001622	15	272 070898	17	273 000465	23	273 002518	-24	702 000063	8, 17, 18
272 001653	15	272 070902	17	273 000469	23	273 002522	9	713 000302	12, 16
272 001663	15	272 071005	18	273 000472	23	291 000159	1, 17, 20	720 000042a	3
272 001664	15	272 071006	18	273 000478	23	291 000178	3	722 000201	24
272 007042	17	272 071044	17	273 000506	23	291 000516	10	723 000013	23
272 007043	17	272 071045	17	273 000515	23	291 000786	4	739 000311	9
272 007045	16, 17	272 071076	18	273 000521	23	420 000246	13, 18	739 000347	5, 8, 9
272 070018	17, 20	272 071311	20	273 000524	23	421 000222	2	739 005105	9, 19
272 070032	17, 20	272 071317	20	273 000530	23	531 000460	5, 7, 8, 13, 18	739 005347	9, 19
272 070067	17	272 071353	20	273 000534	23	531 000464	7, 23	742 005099b	17
272 070103	17	272 071364	20	273 000542	23	551 001824	11	742 040277	3, 12, 23
272 070115	17	272 071373	20	273 000548	23	556 000148	1	742 041517	23
272 070116	17	272 071380	20	273 000552	23	556 000230	14	742 041524	23
272 070123	17	272 071382	20	273 000555	23	556 000362	6	744 001115	5, 8, 9
272 070124	17	272 071387	20	273 000557	23	556 000821a	24	744 001236	20
272 070126	17	272 071388	20	273 000562	23	556 000895	8, 11, 23	744 001369	23
272 070135	17	272 071394	20	273 000572	23	556 001412	9	744 001509	1, 6, 8, 13, 15, 17, 20
272 070144	17	272 071396	20	273 000577	23	556 001531	14, 17, 20	744 001509	23, 24
272 070153	17	272 071456	20	273 000583	23	556 003011	17	744 001801b	8
272 070162	17	272 071462	20	273 000587	23	556 003086	5, 9	744 001968	14, 17, 23

Bestellnummer	Tafel	Bestellnummer	Tafel	Bestellnummer	Tafel	Bestellnummer	Tafel	Bestellnummer	Tafel
744 002208	11	798 124920	12	933 005724	23	9810 581000	22	933 005725	23
744 002528	12	798 126072	19, 21	933 005726	23	9810 702001	22	933 005736	23
744 003142	3, 6, 13, 17	798 140057	9, 19	933 005737	23	9815 114001	21	933 005737a	23
744 013021	22	798 140058	9	933 005738	23	9825 110701	19	933 005738a	23
744 020778	17	798 140059	19	933 005738a	23	9825 151001	19, 21	933 011296	10, 14
744 023556	12, 19, 21	798 160421	22	933 005738a	23	9825 151601	19	933 022567	17
744 024137	23	798 163042	19	933 005738a	23	9825 350501	21	933 063984	8, 13
744 050243	8, 11	798 221026	21	933 011296	10, 14	9825 351001	19, 21	933 070043	23
744 050244	11	798 420103	12	933 022567	17	9825 351211	22	933 070175	23
746 000789	23	798 420111	19	933 063984	8, 13	9830 400126	21	935 000410	20
746 000879	20	798 420112	19	933 070043	23	9830 503002	21	935 004395	23
746 001033	17, 20, 19, 20	798 420113	19	935 000410	20	9840 121001	19	939 000290	2
746 001212	23	798 420116	19	935 004395	23	9850 272001	19	939 002461	7
746 001482	8, 11	798 420117	17	939 000290	2	9850 272004	21	939 002464	7
746 001547	23	798 421007	11	939 002461	7	9870 272001	19	939 028688	17
746 090312	2	798 422603	9, 19	939 028688	17	9870 272002	19	942 010318	1
748 000294	6, 14	798 423028	23	942 010318	1	9870 272003	16, 21	945 000797	16
791 000007	12	798 440018	19	945 000816	16	9870 272004	21	945 000853	20, 23
791 000099	12	798 440019	9, 19	945 000853	20, 23	9878 272001	19, 21	1001 003112	4
791 001052	12	798 440041	9	1001 009130	16	9880 270001	12	1001 009140	3
791 001081	12	798 480861	9	1005 000233	11, 17, 23			1005 000233	8
791 001091	12	798 480901	9, 19	9050 050001	8			9050 050001	8
791 001091a	12	798 480902	9	9081 500010	12			9081 500010	12
791 001094	12	798 480903	9, 12, 16	9081 500051	12			9081 500051	12
791 001095	12	798 480904	9, 12	9122 800049	17			9122 800049	17
791 001096	12	798 483032	19, 21, 22	9202 002968	7			9202 002968	7
791 001306	12	798 522942	22	9205 102808	1			9205 102808	1
791 001311	12, 16	798 700123	9, 12, 16	9231 110037	21			9231 110037	21
791 005514	16	798 780111	12	9231 110128	7			9231 110128	7
791 006604	9, 12, 16, 19	902 000446	10	9300 002119	3, 4, 10			9300 002119	3, 4, 10
791 007819	16, 17	902 000513	11	9301 022608	12			9301 022608	12
791 007821	16, 17	902 000623	14	9334 002638	10			9334 002638	10
792 006019	23	902 000670	17	9805 111001	21, 22			9805 111001	21, 22
792 008065	23, 24	911 000267	5, 8	9805 164001	22			9805 164001	22
792 008065	23, 24	911 000430	9	9805 300001	21			9805 300001	21
793 003508	8, 13, 18	931 002092	23	9810 032113	22			9810 032113	22
797 000322	19, 21	931 002092	23	9810 121011	22			9810 121011	22
797 000413	20	933 000075	1	9810 150016	22			9810 150016	22
797 002016	7	933 000324	23	9810 321113	22			9810 321113	22
797 002203	23	933 001533	4	9810 321117	22			9810 321117	22
797 002305	19, 21	933 001545	7	9810 321126	22			9810 321126	22
797 003012	19, 21	933 001555	7	9810 321134	22			9810 321134	22
798 000386	23	933 001556	7	9810 321142	22			9810 321142	22
798 100805	9, 19	933 001565	7	9810 370003	22			9810 370003	22
798 101021	8	933 001575	7						
798 120201	9, 19	933 005614	23						
798 122268	20	933 005621	23						
798 122901	19	933 005622	23						
798 122902	12, 19	933 005623	23						
798 123916	21	933 005658	9						