



Teileliste und Näheinrichtungen
Spare Parts List and Sewing Equipment

271 · 272

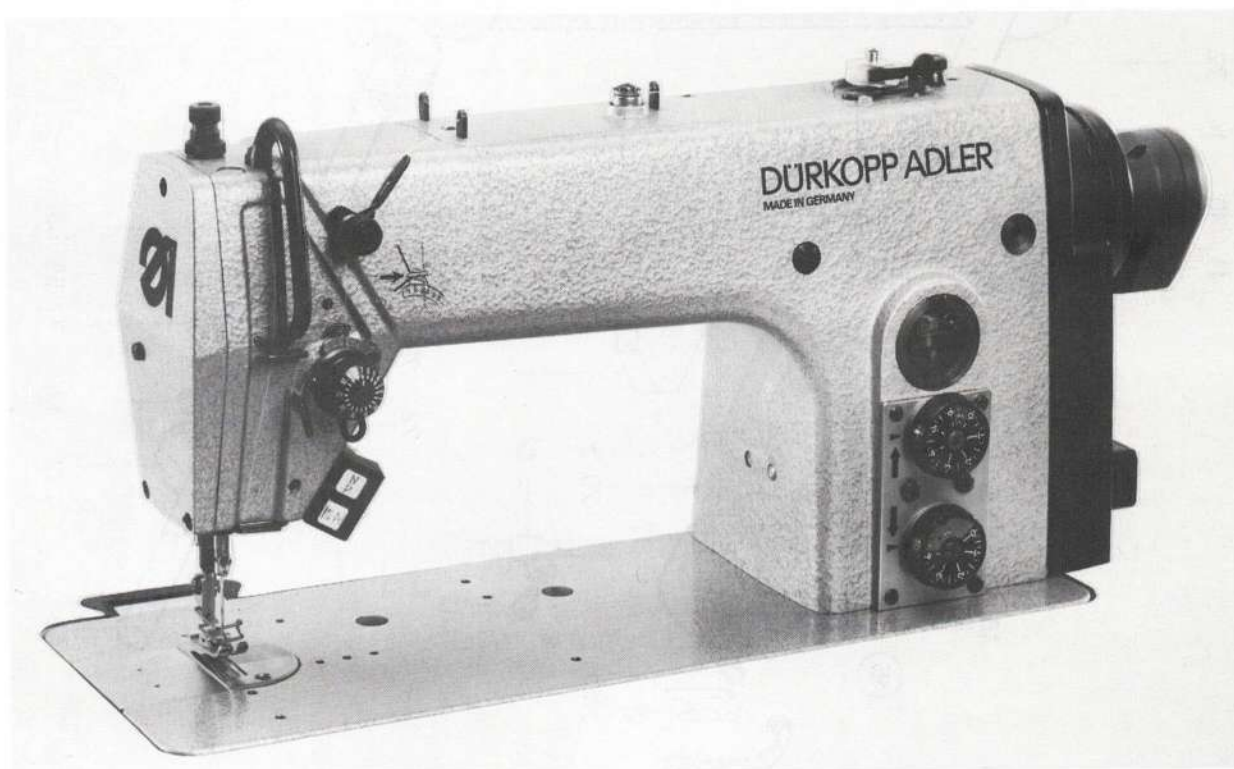
DÜRKOPP ADLER AG

Postfach 6 · D-4800 Bielefeld 1 · Potsdamer Straße 190 · Telefon (0521) 556-01
Telex 932400-0 dw d · Telefax (0521) 5561315



Teileliste und Näheinrichtungen Spare Parts List and Sewing Equipment

271 · 272

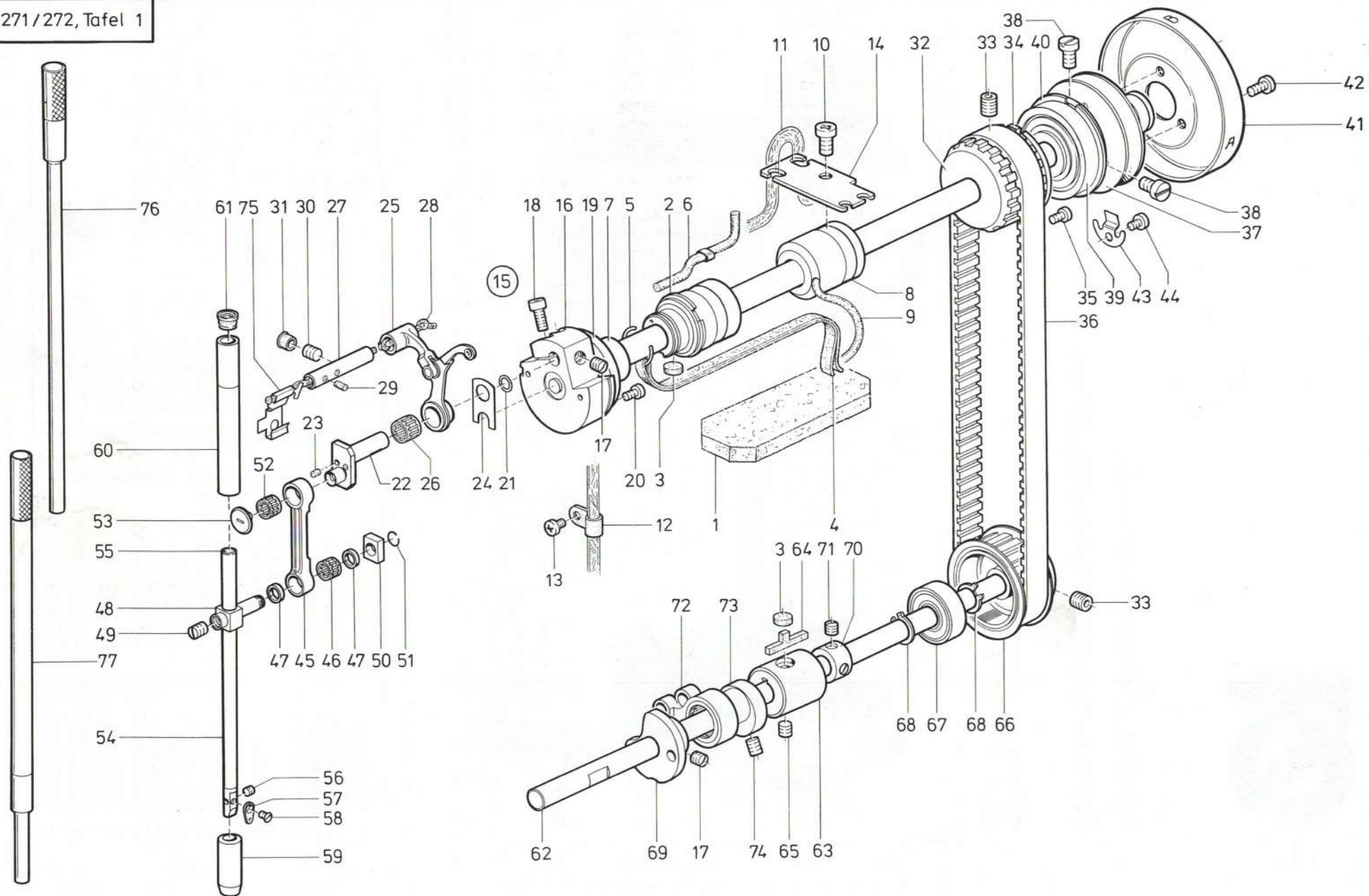


Inhaltsverzeichnis

271-140040	Tafel 1 bis 7
271-140041	Tafel 8, 9
271-140042	Tafel 8, 10, 11
271-150046	Tafel 13
271-150047	Tafel 10, 11, 13
272-140040	Tafel 1 bis 7, 14
272-140041	Tafel 8, 9, 14
272-140042	Tafel 8, 10, 11, 14
272-160061	Tafel 8, 14, 15
272-160062	Tafel 8, 10, 11, 14, 15
272-170066	Tafel 13, 14
272-170067	Tafel 10, 11, 13, 14
Beipackteile	Tafel 12
Fadenschmierung	Tafel 9
Teile für Handverriegelung	Tafel 10
Elektromagnetischer Fadenwischer	Tafel 11
S-Einrichtung	Tafel 16

Contents

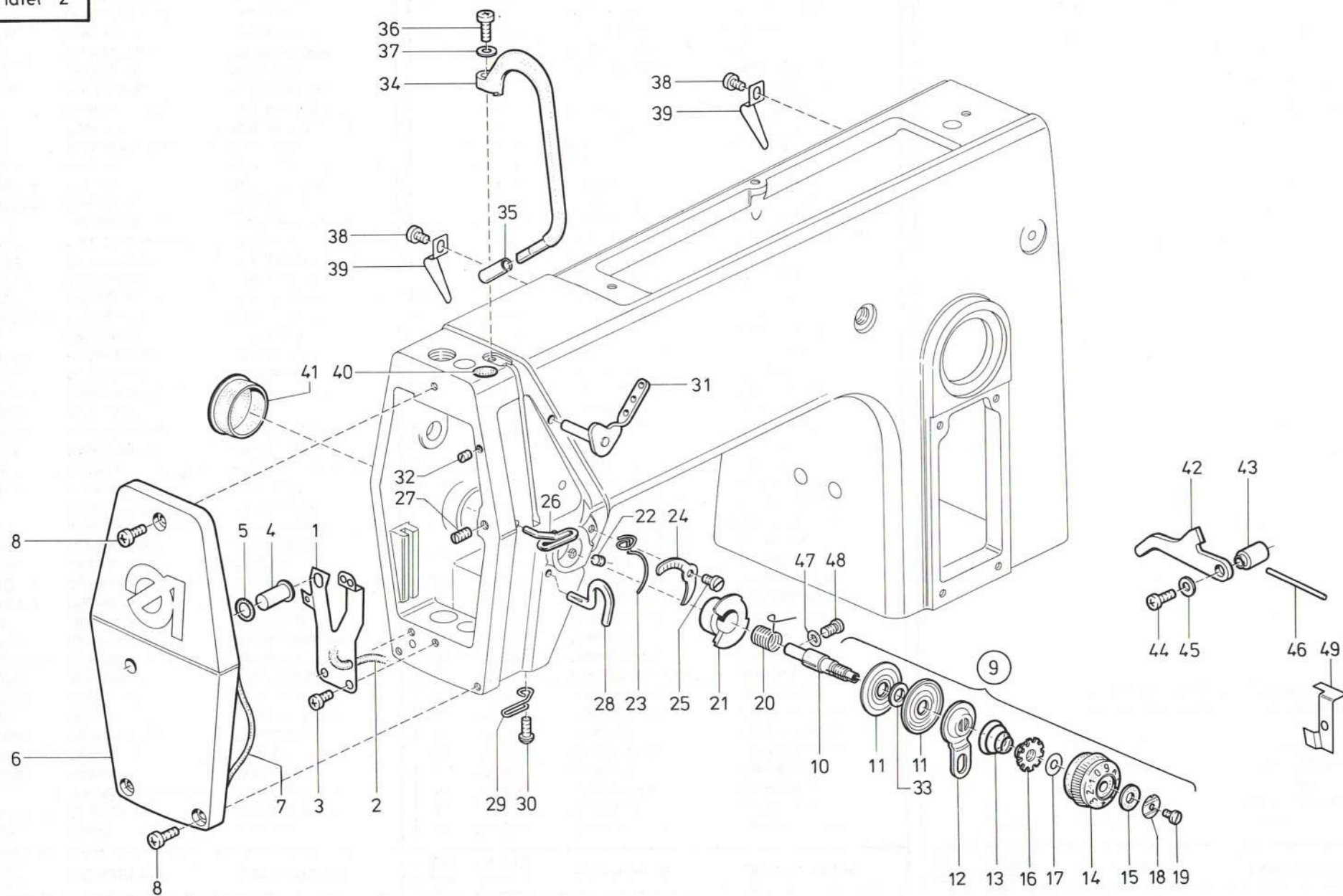
271-140040	Table 1 up to 7
271-140041	Table 8, 9
271-140042	Table 8, 10, 11
271-150046	Table 13
271-150047	Table 10, 11, 13
272-140040	Table 1 up to 7, 14
272-140041	Table 8, 9, 14
272-140042	Table 8, 10, 11, 14
272-160061	Table 8, 14, 15
272-160062	Table 8, 10, 11, 14, 15
272-170066	Table 13, 14
272-170067	Table 10, 11, 13, 14
Accessories	Table 12
Thread lubrication	Table 9
Parts for seam tacking by hand	Table 10
Electromagnetical thread wiper	Table 11
S-Equipment	Table 16



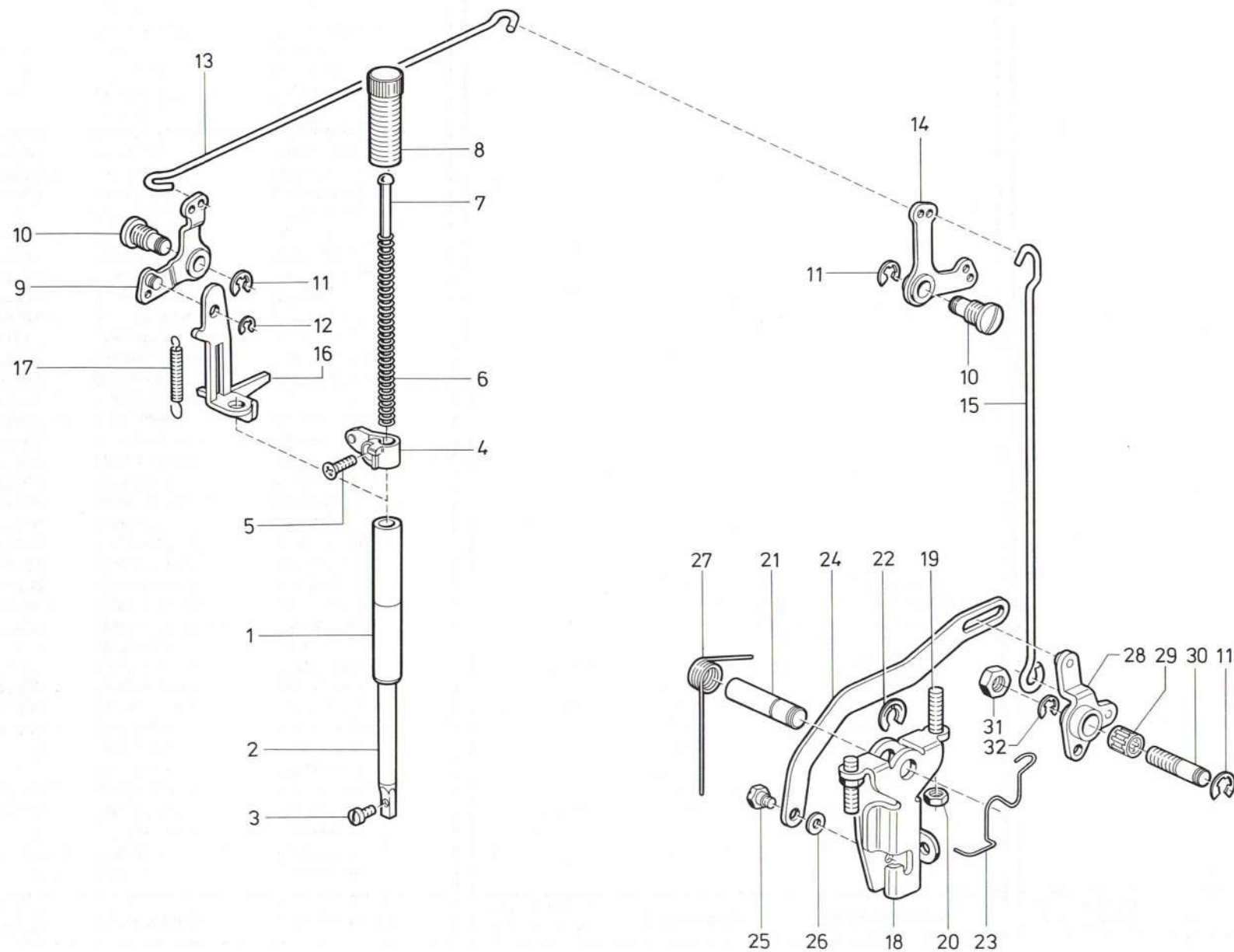
Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
1	211299	Filtzteil	Felt
2	27114	Armlager kpl. (mit Pos. 3, 4, 5, 6, 7)	Arm bearing cpl. (with pos. 3, 4, 5, 6, 7)
3	211305a	Filtzteil	Felt
4	00258890700	Öldocht	Oil wick
5	211306b	Federring	Spring ring
6	27126	Öldocht	Oil wick
7	211306a	Ring	Ring
8	211317	Armlager	Arm bearing
9	00258890500	Öldocht	Oil wick
10	271714	Linsenschraube	Fillister head screw
11	27147	Ölleitung kpl.	Oil duct cpl.
12	94210318	Plastikschelle	Plastic clip
13	27112	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
14	27154	Lasche	Shackle
15	27156	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	27157	Armwelle kpl. (mit Pos. 17 und 18)	Arm shaft cpl. (with pos. 17 and 18)
17	223237	Gewindestift	Threaded stud
18	7441509	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
19	211332	Ring	Ring
20	223676	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
21	211331	Gummiring	Rubber ring
22	2119830	Kurbelzapfen kpl. (mit Pos. 23)	Crank pin cpl. (with pos. 23)
23	00283083325	Filtzteil	Felt
24	211407	Anlageplatte	Distance plate
25	271102**	Fadenhebel	Thread lever
26	211408	Nadelkranz	Needle bearing
27	271112	Fadenhebelachse kpl. (mit Pos. 28, 29, 75)	Thread-lever shaft cpl. (with pos. 28, 29, 75)
28	00258890350	Öldocht	Oil wick
29	00283083325	Filtzteil	Felt
30	211414	Gewindestift	Threaded stud
31	27129	Verschlußkappe	Cap
32	27165	Zahnriemenrad kpl. (mit Pos. 33, 34, 35)	Toothed belt wheel cpl. (with pos. 33, 34, 35)
33	211354	Gewindestift	Threaded stud
34	27172	Einstellring	Adjusting ring
35	27189	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
36	211355	Zahnriemen	Toothed belt
37	27178	Flansch kpl. (mit Pos. 38)	Flange cpl. (with pos. 38)

Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
38	21668a	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
39	211361	Kugellager	Ball bearing
40	211362	Sicher.-Ring	Lock ring
41	27185	Handrad	Hand wheel
42	27186	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
43	93375	Haltefeder	Locking spring
44	27112	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
45	211390k	Zugstange kpl. (mit Pos. 46 und 47)	Draw bar cpl. (with pos. 46 and 47)
46	211208	Nadelkranz	Needle bearing
47	211391a	Scheibe	Washer
48	212151	Kreuzkopf kpl. (mit Pos. 49)	Cross head cpl. (with pos. 49)
49	223646	Gewindestift	Threaded stud
50	211394	Gleitstein	Slide block
51	211395	Sprengring	Spring ring
52	211397	Nadelkranz	Needle bearing
53	211398	Abdeckschraube	Covering screw
54	211339	Nadelstange kpl. (mit Pos. 55, 56, 57, 58)	Needle bar cpl. (with pos. 55, 56, 57, 58)
55	57010007	Gummistopfen	Rubber plug
56	556148	Gewindestift	Threaded stud
57	291159	Fadenführung	Thread guide
58	57071a	Senkschraube	Countersunk screw
59	211381*	Nadelst.-Buchse	Needle bar bush
60	211376*	Nadelst.-Buchse	Needle bar bush
61	211806*	Verschlußkappe	Cap
62	271502	Unterwelle	Lower shaft
63	271506	Lagerbuchse	Bearing bush
64	211106	Filtzteil	Felt
65	21652	Gewindestift	Threaded stud
66	211141a	Zahnriemenrad kpl. (mit Pos. 33)	Toothed belt wheel cpl. (with pos. 33)
67	211108	Kugellager	Ball bearing
68	211109	Sicher.-Ring	Lock ring
69	271516	Kurve kpl. (mit Pos. 17)	Cam cpl. (with pos. 17)
70	212627	Stellring kpl. (mit Pos. 71)	Set collar cpl. (with pos. 71)
71	57055	Gewindestift	Threaded stud
72	211133	Schubstange	Push rod
73	211117*	Exzenter kpl. (mit Pos. 74)	Eccentric cpl. (with pos. 74)
74	223652	Gewindestift	Threaded stud

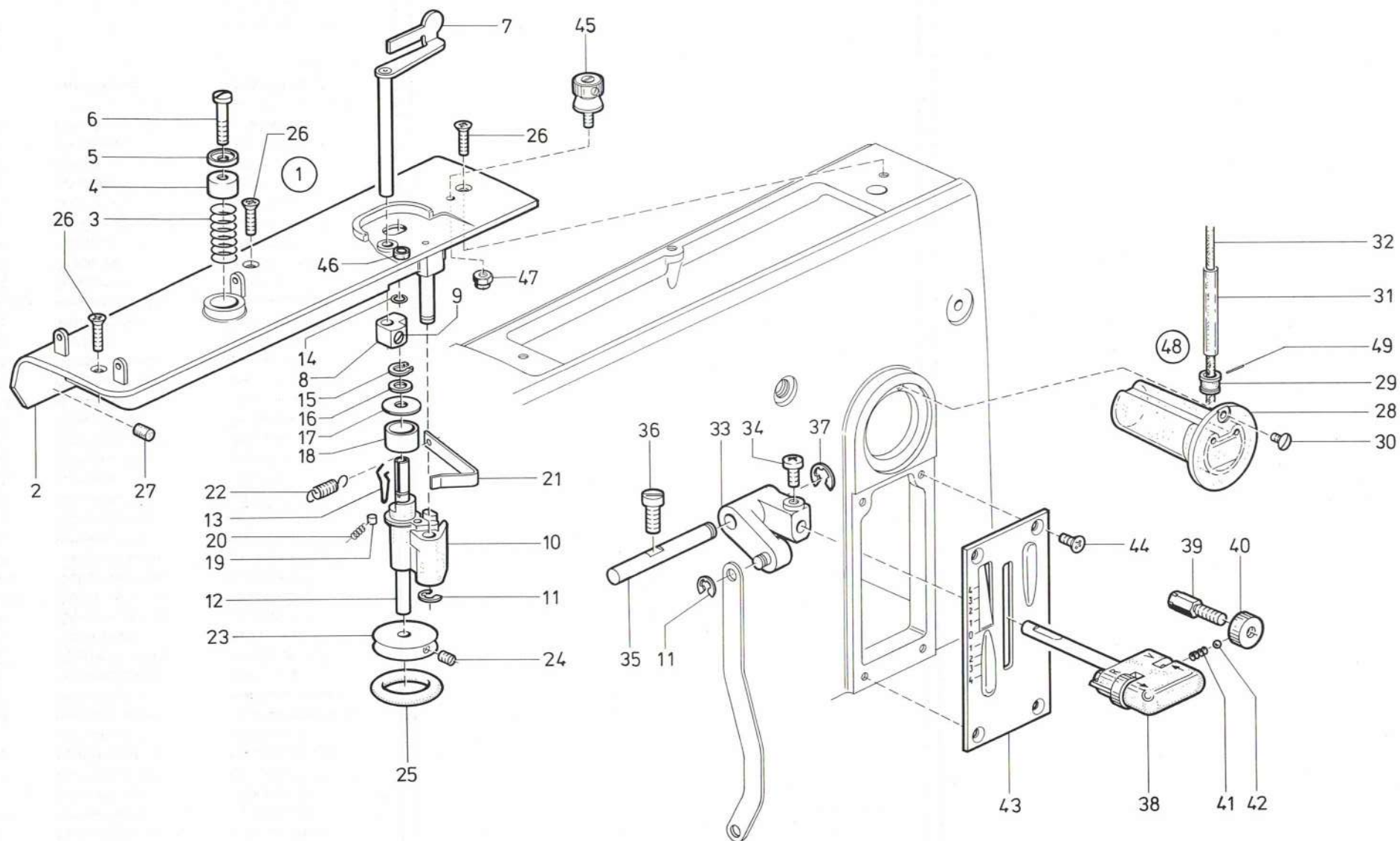
Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
75	271118	Klammer	Clamp
76	271316	Montagedorn zu Pos. 60	Assembling jig to pos. 60
77	271318	Montagedorn zu Pos. 59	Assembling jig to pos. 59
		* Nur für Klasse 271	* For class 271, only
		** Siehe auch Tafel 13!	** Look at table 13!



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	271188**	Blattfeder	Leaf spring	42	2711194*	Hebel	Lever				
2	00258890350	Öldocht	Oil wick	43	2711195*	Buchse	Bush				
3	271189	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw	44	271228*	Linsenschraube	Fillister head screw				
4	271232	Druckknopf	Pressure pin	45	5691895*	Scheibe	Washer				
5	216224	Gummiring	Rubber ring	46	2711196	Stift (für Kl. 271- -140040)	Pin (for Cl. 271- -140040 only)				
6	271225	Kopfdeckel kpl. (mit Pos. 7)	Face cover cpl. (with pos. 7)		2721660	Stift (für Kl. 272- -140040)	Pin (for Cl. 272- -140040 only)				
7	271227	Gummiring	Rubber ring	47	271200	Gummiring	Rubber ring				
8	271228	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw	48	271194	Spezialschraube	Special screw				
9	271192	Spannung kpl. (best. aus Pos. 10 bis 19, 33)	Tension cpl. (cons. of pos. 10 up to 19, 33)	49	2711199	Dochthalter	Wick holder				
10	271193	Spannungsbolzen	Tension bolt			* Nur für 271-140040, 272-140040	* For 271-140040, 272-140040 only				
11	21150214	Spannungsscheibe	Tension washer			** Nur für Kl. 271	** For Cl. 271 only				
12	271199	Stegscheibe	Stay disc								
13	271202	Spannungsfeder	Tension spring								
14	271204	Skalaknopf	Scale wheel								
15	271205	Scheibe	Washer								
16	271206	Schleppmutter	Special nut								
17	271207	Scheibe	Washer								
18	271208	Federscheibe	Spring washer								
19	216497	Linsenschraube	Fillister head screw								
20	271197	Anzugsfeder	Torsion spring								
21	21150215	Anschlaghülse	Stop sleeve								
22	421222	Gewindestift	Threaded stud								
23	271212	Fadenregulator	Thread regulator								
24	271215	Skalablech	Scale plate								
25	558578a	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw								
26	271217	Fadenführung	Thread guide								
27	2161146	Gewindestift	Threaded stud								
28	211459	Fadenleithaken	Threaded guide hook								
29	271222	Fadenführung	Thread guide								
30	271223	Linsenschraube	Fillister head screw								
31	21150217	Fadenleitwinkel	Angular thread guide								
32	74690312	Gewindestift	Threaded stud								
33	271201	Ring	Ring								
34	271122	Fadenhebelschutz kpl. (mit Pos. 35)	Guard bow cpl. (with pos. 35)								
35	271124	Hülse	Sleeve								
36	271125	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw								
37	5691895	Scheibe	Washer								
38	27112	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw								
39	27111	Klammer	Cramp								
40	27129	Verschußkappe	Cap								
41	939290	Verschußkappe	Cap								



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	211432a*	Fußstangenbuchse	Foot bar bush								
2	271162*	Fußstange kpl. (mit Pos. 3)	Foot bar cpl. (with pos. 3)								
3	216573	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw								
4	271166*	Lüfterkloben kpl. (mit Pos. 5)	Lifting block cpl. (with pos. 5)								
5	271169	Senkschraube	Countersunk screw								
6	211439	Druckfeder	Pressure spring								
7	211440*	Führungsbolzen	Guide bolt								
8	211427*	Regulierbuchse	Regulating bush								
9	219185	Winkelhebel	Bent lever								
10	211420	Zapfenschraube	Shank screw								
11	93002119	Sicher.-Scheibe	Lock washer								
12	211100a	Sicher.-Scheibe	Lock washer								
13	211422	Lüfterzugdraht	Lifting pulling wire								
14	219193	Winkelhebel	Bent lever								
15	271185	Lüfterzugdraht	Lifting pulling wire								
16	211458*	Lüfterlasche	Lifter fish plate								
17	2652032	Zugfeder	Draw bar								
18	271662	Winkelhebel kpl. (mit Pos. 19 und 20)	Bent lever cpl. (with pos. 19 and 20)								
19	P 12511	Gewindestift	Threaded stud								
20	MG 43/408	6kt.-Mutter	Hexagonal nut								
21	271667	Kniehebelachse	Knee lever axle								
22	265289	Sicher.-Scheibe	Lock washer								
23	271669	Klammer	Cramp wire								
24	271672	Druckstange	Pressure bar								
25	10019140	Ansatzschraube	Shoulder screw								
26	02480a	Scheibe	Washer								
27	219840	Drehfeder	Torsion spring								
28	271681	Hebel kpl. (mit Pos. 29, 30, 31, 32 und 11)	Lever cpl. (with pos. 29, 30, 31, 32 and 11)								
29	291178	Nadelkranz	Needle bearing								
30	271692	Bolzen	Bolt								
31	72042a	6kt.-Mutter	Hexagonal nut								
32	7443142	Sicher.-Scheibe	Lock washer								
		* Nur für 271	* For 271 only								



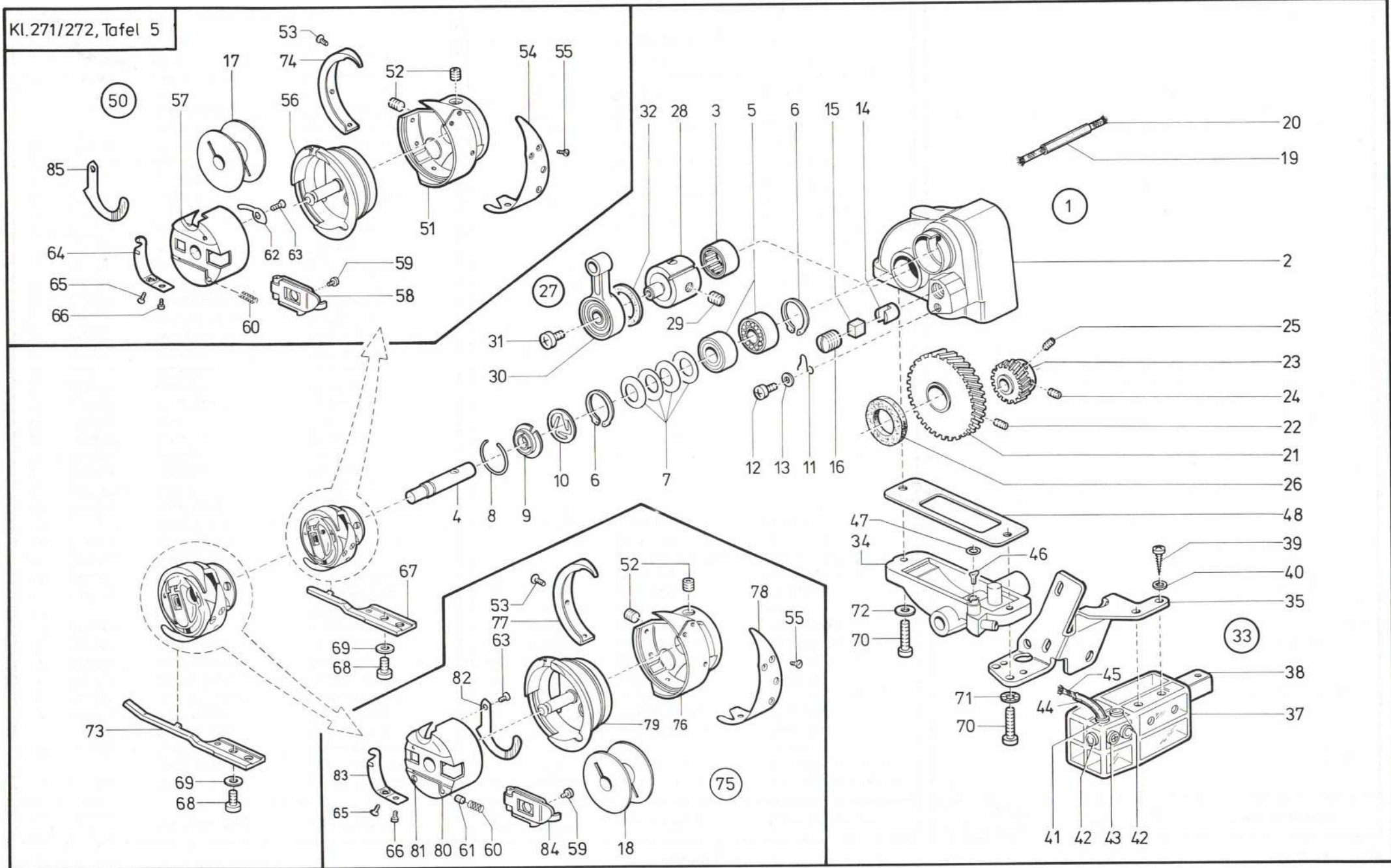
Tafel 4

Stand: 14. 2. 1989

Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
1	271242	Spuler kpl. (best. aus Pos. 2 bis 25)	Bobbin winder cpl. (cons. of pos. 2 up to 25)
2	271244	Spulendeckel kpl. (mit Pos. 3, 4, 5, 6)	Bobbin winder cover cpl. (with pos. 3, 4, 5, 6)
3	244413	Druckfeder	Pressure spring
4	244414	Spannungshülse	Tension sleeve
5	244415	Spannungshülse	Tension sleeve
6	271259	Linsenschraube	Fillister head screw
7	244381	Spulerkappe	Bobbin case flap
8	216603k	Schaltkloben kpl. (mit Pos. 9)	Tripping block cpl. (with pos. 9)
9	223648	Gewindestift	Threaded stud
10	246466	Spulerbock	Bobbin winder support
11	211100a	Sicher.-Scheibe	Lock washer
12	271273	Spulerspindel kpl. (mit Pos. 13, 14, 15)	Bobbin spindle cpl. (with pos. 13, 14, 15)
13	271275	Spulerrad	Bobbin winder spring
14	10013112	Federring	Spring ring
15	211518	Greifring	Grip ring
16	244396	Scheibe	Washer
17	244401	Scheibe	Washer
18	244398	Ring	Ring
19	244399	Zyl.-Rolle	Cyl. roll
20	244400	Druckfeder	Pressure spring
21	244403	Blattfeder	Leaf spring
22	244404	Zugfeder	Draw spring
23	211520	Spulerrad kpl. (mit Pos. 24 und 25)	Bobbin winder wheel cpl. (with pos. 24, 25)
24	2235047	Gewindestift	Threaded stud
25	216591	Gummiring	Rubber ring
26	271298	Senkschraube	Countersunk screw
27	216288	Gummipuffer	Rubber buffer
28	9331533	Ölbehälter	Oil container
29	211806	Stopfen	Plug
30	219353	Linsenschraube	Fillister head screw
31	00289300100	Ölschlauch	Oil hose
32	00258890350	Öldocht	Oil wick
33	2711202	Stichstellkloben kpl. (mit Pos. 34)	Stitch regulator block cpl. (with pos. 34)
34	2711205	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
35	2711207	Achse	Axle
36	650292	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
37	93002119	Sicher.-Scheibe	Lock washer

Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
38	2711212	Stichstellergriff kpl. (mit Pos. 39, 40, 41, 42)	Stitch regulator handle cpl. (with pos. 39, 40, 41, 42)
39	2711216	Anschlagschraube	Stop screw
40	2711217	Rändelmutter	Knurled nut
41	65045	Druckfeder	Pressure spring
42	211568	Kugel	Steel ball
43	2711222	Skalablech	Scale plate
44	271298	Senkschraube	Countersunk screw
45	271251	Schneidklemme	Cutter clamp
46	0020089300100	Schlauch	Hose
47	291786	Stop-Mutter	Stop nut
48	271301	Ölbehälter kpl. (best. aus Pos. 28, 29, 31, 32, 49)	Oil container cpl. (cons. of pos. 28, 29, 31, 32, 49)
49	271314	Drahtstift	Wire pin

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



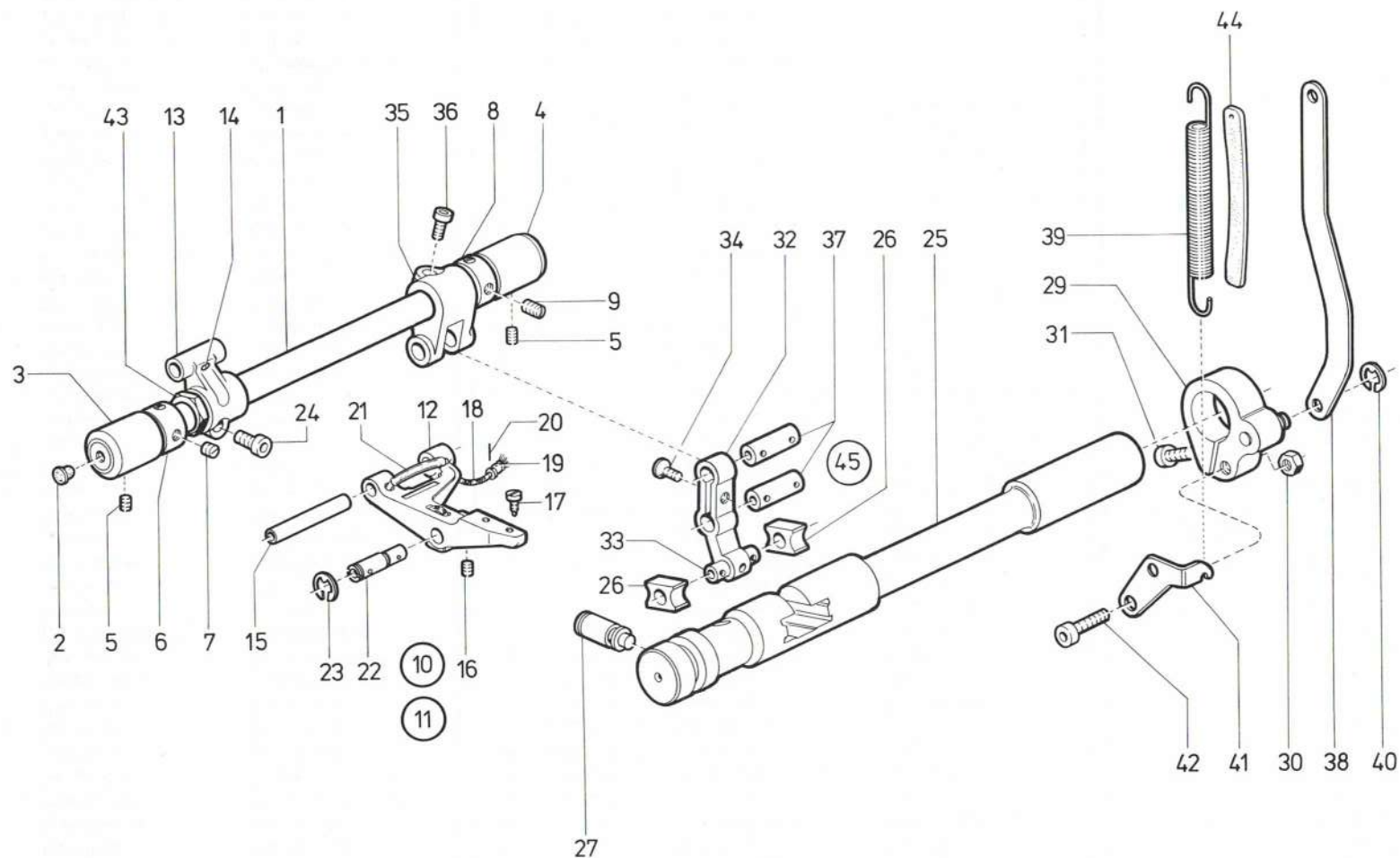
Tafel 5

Stand: 14. 2. 1989

Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
1	271455**	Getr.-Gehäuse kpl. (best. aus Pos. 2 bis 26)	Gear casing cpl. (cons. of pos. 2 up to 26)
2	271456	Getriebegehäuse	Gear casing
3	271462	Nadellager	Needle bearing
4	271463	Greiferwelle	Hook shaft
5	21124	Rillenkugellager	Grooved ball bearing
6	21125	Sicher.-Ring	Circlip
7	21127	Tellerfeder	Cup spring
8	211644	Springring	Spring ring
9	211646a	Ölscheibe	Oil washer
10	211648	Federscheibe	Spring washer
11	211635	Arretierfeder	Locking spring
12	27112	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
13	531460	Scheibe	Washer
14	265753	Druckhülse	Pressure sleeve
15	2118285	Druckbolzen	Pressure bolt
16	211634	Gewindestift	Threaded stud
17	204230a*	Spule	Bobbin
18	2451660a*	Spule	Bobbin
19	00289300090	Schlauch	Hose
20	00258890350	Öldocht	Oil wick
21	21670	Zahnrad kpl. (mit Pos. 22)	Gear wheel cpl. (with pos. 22)
22	223648	Gewindestift	Threaded stud
23	21118	Zahnrad kpl. (mit Pos. 24 und 25)	Gear wheel cpl. (with pos. 24 and 25)
24	223237	Gewindestift	Threaded stud
25	223238	Spitzschraube	Pointed screw
26	21122	Filzscheibe	Felt washer
27	271592	Exzenter kpl. (best. aus Pos. 28 bis 32)	Eccentric cpl. (cons of pos. 28 up to 32)
28	271593	Exzenter (mit Pos. 29)	Eccentric (with pos. 29)
29	223237	Gewindestift	Threaded stud
30	271597	Zugstange	Pull rod
31	271600	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
32	271602	Filzscheibe	Felt washer
33	2711232	Getriebedeckel kpl. (best. aus Pos. 34 bis 47)	Gear box cover cpl. (cons. of pos. 34 up to 47)
34	2711403	Getriebedeckel kpl. (mit Pos. 70 und 72)	Gear box cover cpl. (with pos. 70 and 72)
35	2711237	Halter	Holder

Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
37	5563082	Ölbehälter	Oil container
38	5563088	Bef.-Stück	Fastening element
39	7441115	Blechschrabe	Tin plate screw
40	739347	Zahnscheibe	Tooth lock washer
41	211806	Kunststoffmuffe	Plastic sleeve
42	5563086	Verschlußstopfen	Plug
43	5563087	Füllstopfen	Filling plug
44	00289300100	Schlauch	Hose
45	00285890250	Öldocht	Oil wick
46	2711248	Dochthalter	Wick holder
47	244886	O.-Ring	Round cord ring
48	21114	Dichtung	Gasket
50	271751	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	271753	Greifer kpl. (mit Pos. 52 bis 56, 74)	Hook cpl. (with pos. 52 up to 56, 74)
52	271756	Gewindestift	Threaded stud
53	2111107	Senkschraube	Countersunk screw
54	271759	Fadenziehblech	Thread pulling sheet
55	2111109	Senkschraube	Countersunk screw
56	271761	Spulengeh. Unterteil	Bobbin case, lower part
57	271771	Spulengeh. Oberteil kpl. (mit Pos. 58 bis 66)	Bobbin case, upper part cpl. (with pos. 58 up to 66)
58	2111117	Kappe	Cover
59	5701250	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
60	5701249	Druckfeder	Pressure spring
61	5701254	Druckstück	Pressure piece
62	271775	Bremsfeder	Brake spring
63	2111124	Senkschraube	Countersunk screw
64	2111127	Spannungsfeder	Tension spring
65	5701252	Regulierschraube	Regulating screw
66	2111129	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
67	271491	Spulengehäuse Halter (zu Pos. 50)	Bobbin case holder (to pos. 50)
68	271600	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
69	024275	Scheibe	Washer
70	271413	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
71	911267	Zahnscheibe	Tooth lock washer
72	55890	Scheibe	Washer
73	2711018	Spulengehäuse Halter (zu Pos. 75)	Bobbin case holder (to pos. 75)
74	271757	Greiferdeckel	Hook cover

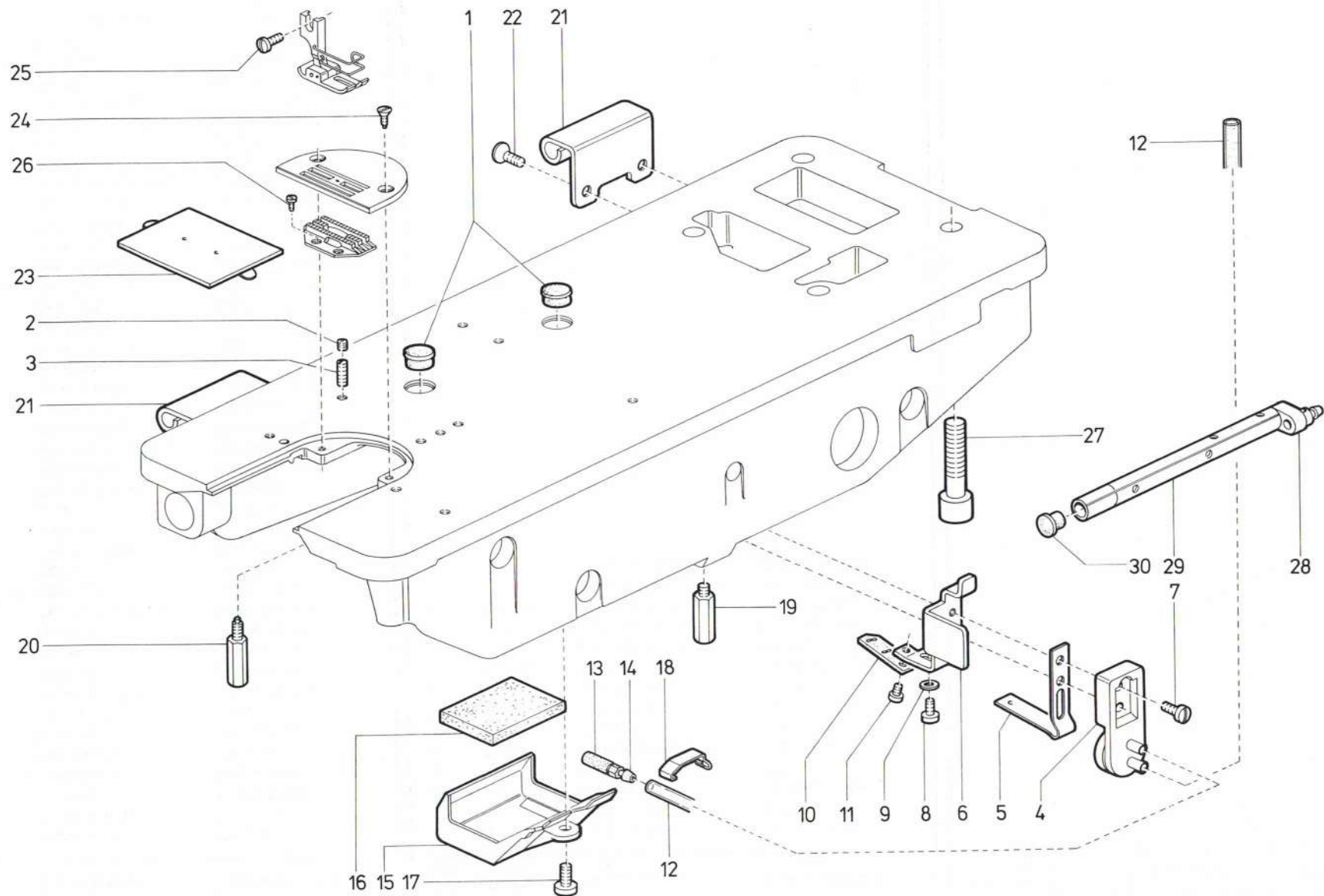
Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
75	2711021	Greifer kpl. (best. aus Pos. 52, 53, 55, 59, 60, 61, 63, 65, 66, 76 bis 84)	Hook cpl. (cons. of pos. 52, 53, 55, 59, 60, 61, 63, 65, 66, 76 up to 84)
76	2711024	Greifer kpl. (mit Pos. 52, 53, 55, 77, 78, 79)	Hook cpl. (with pos. 52, 53, 55, 77, 78, 79)
77	2711027	Greiferdeckel	Hook cover
78	2711029	Fadenziehblech	Thread pulling sheet
79	2711031	Spulengeh. Unterteil	Bobbin case, lower part
80	2711034	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	5701255	Gewindestift	Threaded stud
82	2711043	Bremsfeder	Brake spring
83	2711048	Spannungsfeder	Tension spring
84	2711036	Kappe	Cover
85	2111123	Bremsfeder (auf Wunsch)	Brake spring (on request)
		* Beipackteil!	* Is included in the accessories!
		** Siehe auch Tafel 13!	** Look at table 13!



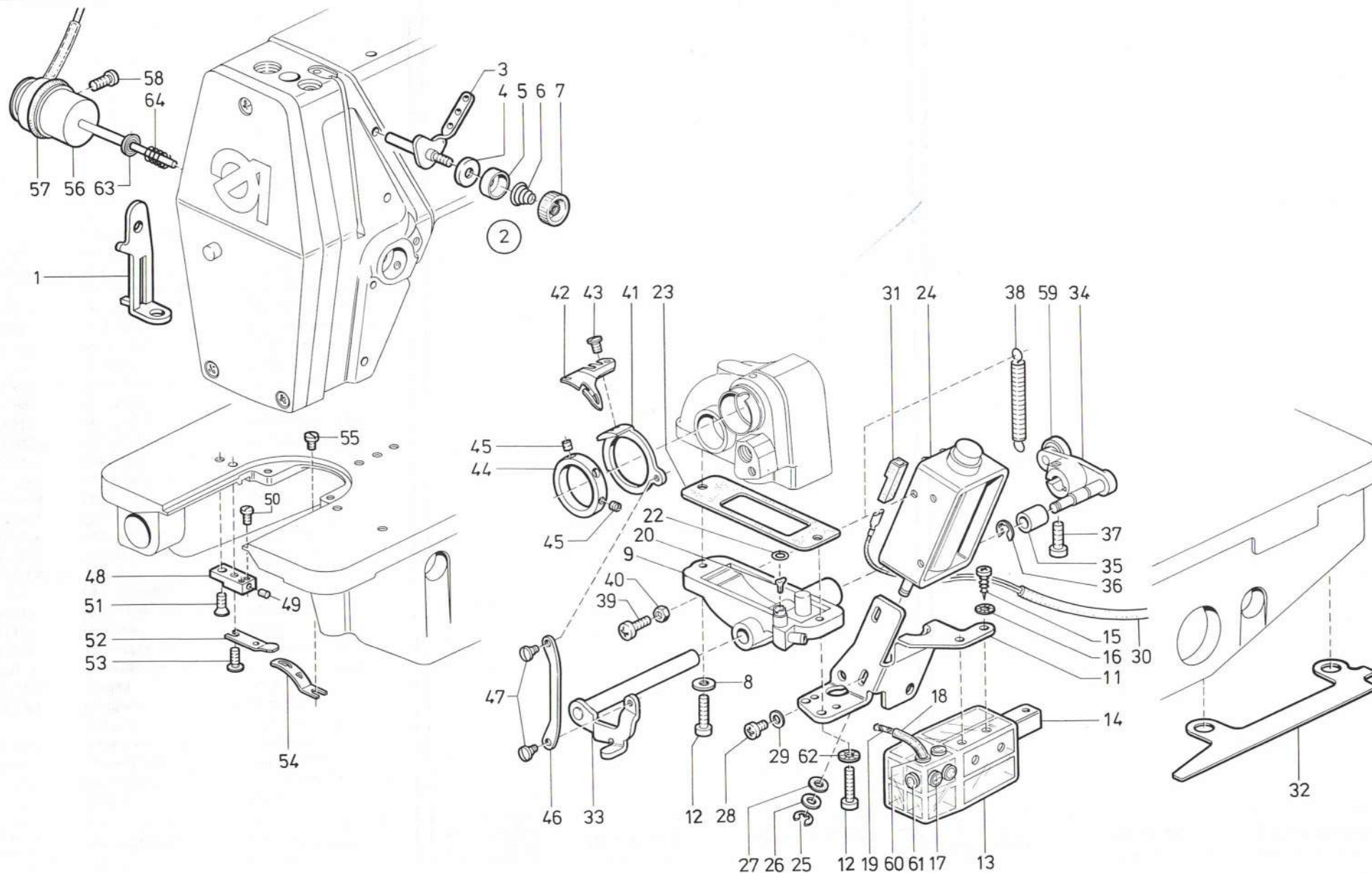
Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
1	271532	Schubwelle	Push shaft
2	219321	Verschlußkappe	Cap
3	21143	Lagerbuchse	Bearing bush
4	21145	Lagerbuchse	Bearing bush
5	223245	Gewindestift	Threaded stud
6	212627	Stellring kpl. (mit Pos. 7)	Set collar cpl. (with pos. 7)
7	57055	Gewindestift	Threaded stud
8	748294	Stellring kpl. (mit Pos. 9)	Set collar cpl. (with pos. 9)
9	147203	Gewindestift	Threaded stud
10	271572	Transp.-Träger kpl. (best. aus Pos. 11 bis 24)	Feed dog carrier cpl. (cons. of pos. 11 up to 24)
11	271573	Transp.-Träger kpl. (best. aus Pos. 12 bis 15)	Feed dog carrier cpl. (cons. of pos. 12 up to 15)
12	271574	Transp.-Träger	Feed dog carrier
13	271575	Schubhebel kpl. (mit Pos. 14 und 24)	Push lever cpl. (with pos. 14 and 24)
14	223669	Gewindestift	Threaded stud
15	271579	Lagerbolzen	Bearing bolt
16	5565040	Gewindestift	Threaded stud
17	216131	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
18	00258890300	Docht	Wick
19	21185	Dochthalter	Wick holder
20	21189	Drahtstift	Wire pin
21	00289300060	Schlauch	Hose
22	271604	Exzenterbolzen kpl. (mit Pos. 23)	Eccentric bolt cpl. (with pos. 23)
23	7443142	Sicher.-Ring	Circlip
24	7441509	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
25	271642	Stichstellerkulissee kpl. (mit Pos. 26)	Crank cpl. (with pos. 26)
26	21188	Gleitstein	Slide block
27	271645	Führungsbolzen	Guide bolt
29	271651	Klemmhebel kpl. (mit Pos. 31)	Clamping lever cpl. (with pos. 31)
30	MG 43/408	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
31	556362	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
32	21160	Stichstellhebel kpl. (mit Pos. 33, 34)	Stitch regulator cpl. (with pos. 33, 34)
33	21162	Bolzen	Bolt
34	271297	Senkschraube	Countersunk screw

Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
35	265601	Gabelhebel kpl. (mit Pos. 36)	Forked lever cpl. (with pos. 36)
36	7441509	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
37	21169	Bolzen	Bolt
38	271308	Verbindungsstange	Linking rod
39	271307	Zugfeder	Draw spring
40	211100a	Sicher.-Ring	Circlip
41	2711255	Federhaken	Spring hook
42	5701392	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
43	271580	Exzenterbuchse	Eccentric bush
44	271313	Dämpfungsplatte	Damping plate
45	2711094	Stichsteller kpl. (best. aus Pos. 32, 35, 37 und auf Tafel 1, Pos. 72)	Stitch regulator cpl. (cons. of pos. 32, 35, 37 and on table 1, pos. 72)

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



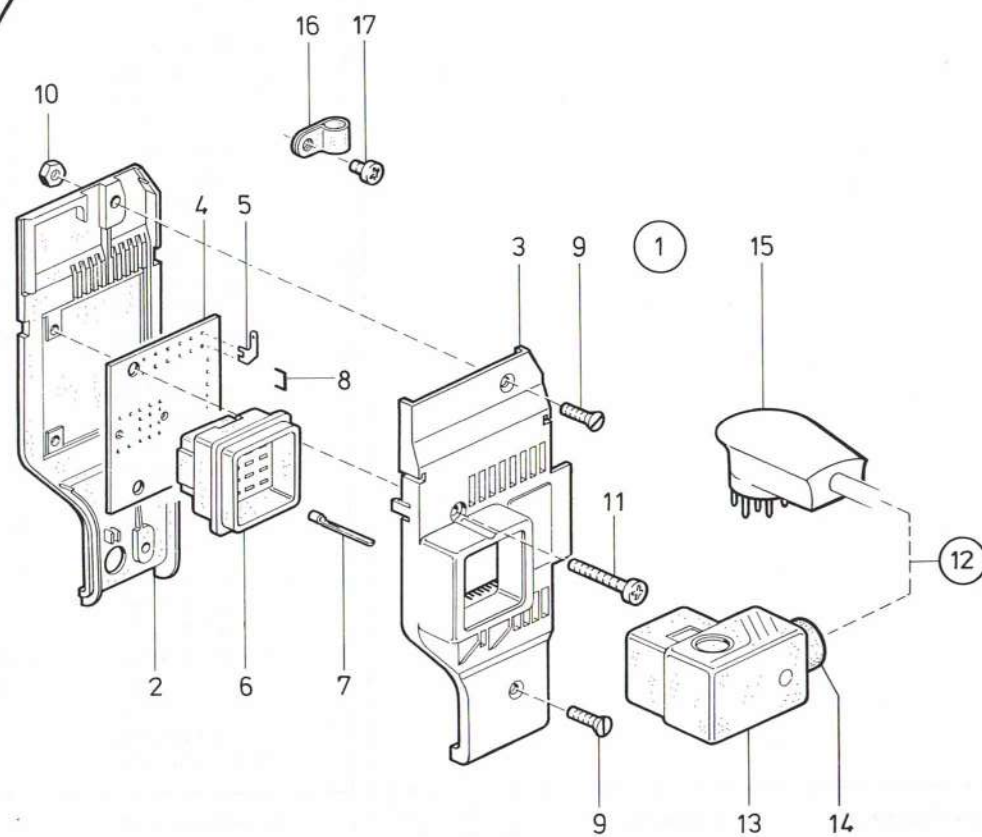
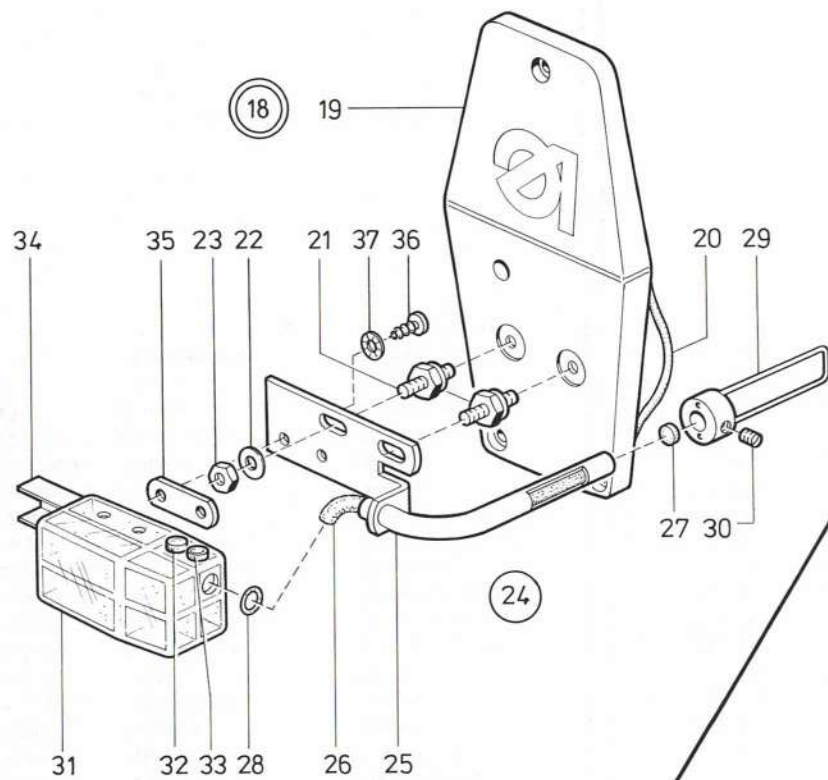
Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination	Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination	Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
1	211257	Stopfen	Plug								
2	531464	Gewindestift	Threaded stud								
3	264762	Gewindestift	Threaded stud								
4	9331545	Pumpe kpl. (mit Pos. 5, 6, 7)	Pump cpl. (with pos. 5, 6, 7)								
5	9331555	Blattfeder	Leaf spring								
6	9331556	Winkel	Angle								
7	216573	Linsenschraube	Fillister head screw								
8	271189	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw								
9	531460	Scheibe	Washer								
10	244649	Blattfeder	Leaf spring								
11	27112	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw								
12	00289300070	Schlauch	Hose								
13	9331565	Sinterteil	Sintered part								
14	7972016	Schlauchtülle	Hose nozzle								
15	9392461	Ölwanne	Oil tray								
16	9392464	Ölfalz	Oil felt								
17	271716	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw								
18	9331575	Klammer	Clamp								
19	21150248	6kt.-Schraube	Hexagonal screw								
20	271647	6kt.-Schraube	Hexagonal screw								
21	211248	Scharnier	Hinge								
22	211249	Senkschraube	Countersunk screw								
23	211253	Schieber	Slide								
24	216134	Senkschraube	Countersunk screw								
25	216573	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw								
26	216131	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw								
27	2714	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw								
28	244501	Anschlußstück	Connecting piece								
29	2113	Ölrohr	Oil pipe								
30	2117	Verschußkappe	Cap								



Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
		Teile der 271-140041, -140042, 272-140041, -140042, -160061, -160062	Parts of 271-140041, -140042, 272-140041, -140042, -160061, -160062
1	271186*	Lüfterlasche	Releasing strip
2	2711391	Fadenleitwinkel (best. aus Pos. 3 bis 7)	Angular thread guide (cons. of pos. 3 up to 7)
3	2711392	Fadenleitwinkel	Angular thread guide
4	244415	Spannungshülse	Tension sleeve
5	244414	Spannungshülse	Tension sleeve
6	2711397	Druckfeder	Pressure spring
7	2711398	Rändelmutter	Knurled nut
8	55890	Scheibe	Washer
9	2711403	Getriebedeckel	Gear box cover
11	2711237	Halter	Carrier
12	2711413	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
13	5563082	Ölbehälter	Oil container
14	5563088	Bef.-Stück	Fastening piece
15	7441115	Blechschräube	Tin plate screw
16	739347	Zahnscheibe	Tooth lock washer
17	5563087	Füllstopfen	Filling plug
18	00289300100	Ölschlauch	Oil hose
19	00258890250	Öldocht	Oil wick
20	2711248	Dochthalter	Wick holder
22	244886	Gummiring	Rubber ring
23	21114	Dichtung	Gasket
24	2711435	Hubmagnet kpl. (mit Pos. 25, 26, 27)	Magnet cpl. (with pos. 25, 26, 27)
25	570138	Sicher.-Scheibe	Lock washer
26	74450243	Scheibe	Washer
27	7461482	Spezialscheibe	Special washer
28	2711442	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
29	531460	Scheibe	Washer
30	2711445	Leitung kpl. (mit Pos. 31)	Cable cpl. (with pos. 31)
31	798101021	Schutzkappe	Covering cap
32	2711449	Kabelhalter	Cable clip
33	2711452	Hebel	Lever
34	2711456	Hebel kpl. (mit Pos. 37 und 59)	Lever cpl. (with pos. 37 and 59)
35	2711466	Rolle	Roll
36	211100a	Sicher.-Scheibe	Lock washer
37	7441509	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
38	2711472	Zugfeder	Draw spring

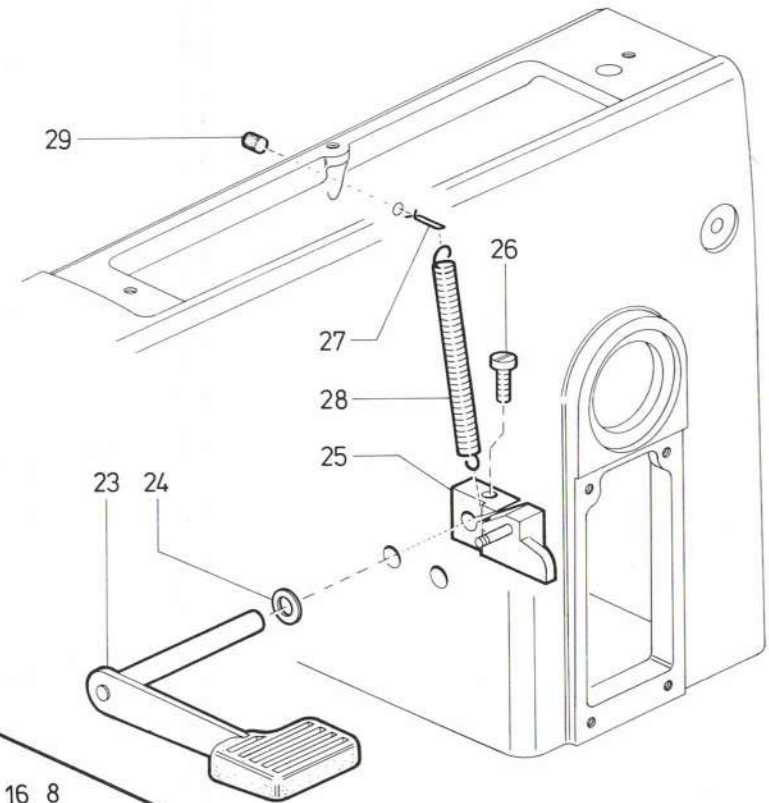
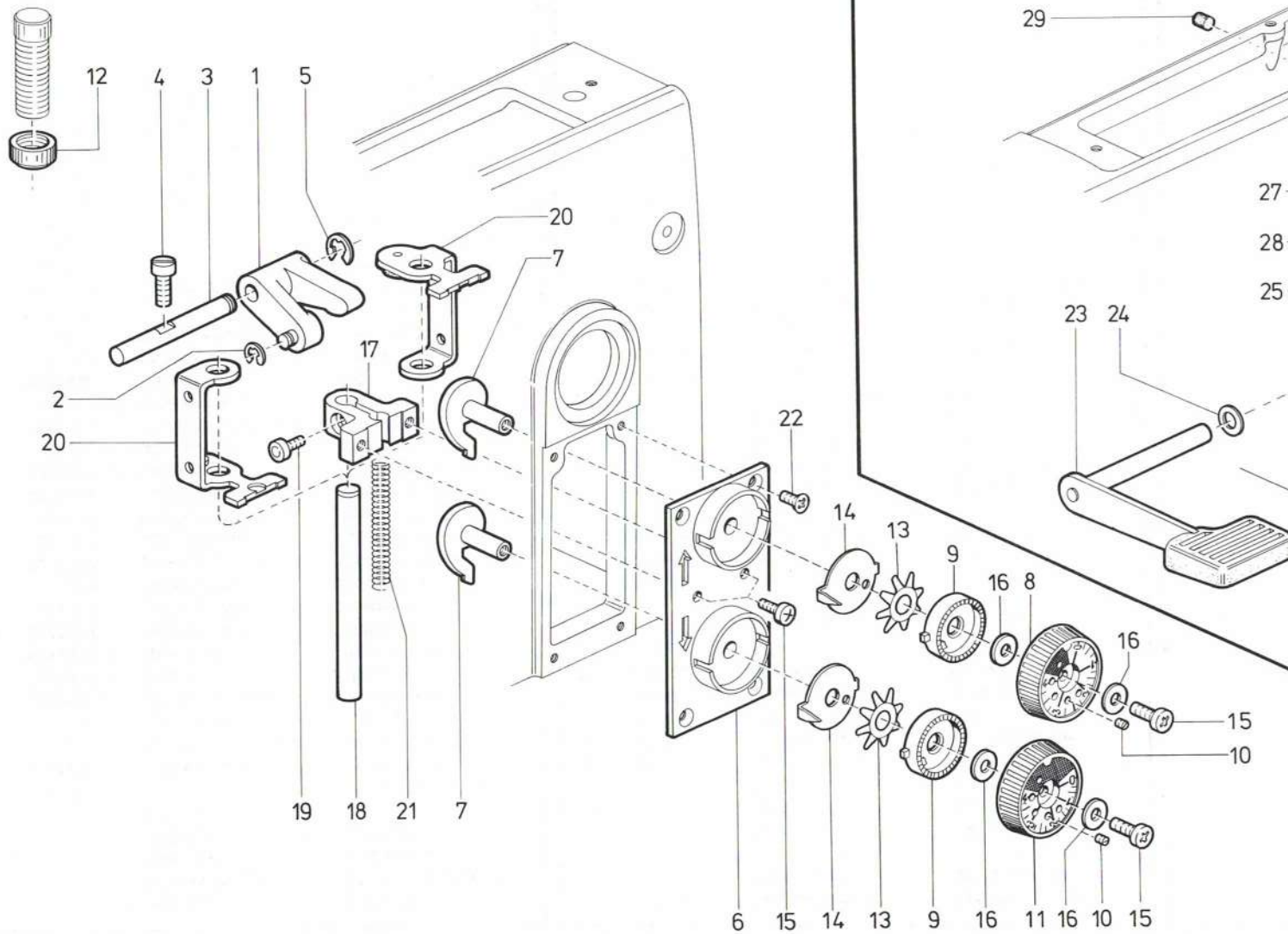
Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
39	271228	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
40	202704	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
41	2711482	Messerträger	Knife holder
42	2711483	Hakenmesser	Knife
43	93363984	Linsenschraube	Fillister head screw
44	2711485	Stelling kpl. (mit Pos. 45)	Set collar cpl. (with pos. 45)
45	223937	Gewindestift	Threaded stud
46	2711489	Zugstange	Draw bar
47	556895	Ansatzschraube	Shoulder screw
48	2711492	Kloben kpl. (mit Pos. 49, 50, 53)	Block kpl. (with pos. 49, 50, 53)
49	2711494	Stopfen	Plug
50	2711495	Gewindestift	Threaded stud
51	7933508	Senkschraube	Countersunk screw
52	2711497	Messer	Knife
53	2711499	Linsenschraube	Fillister head screw
54	2711501	Leitblech	Guide plate
55	70263	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
56	2711382	Hubmagnet	Magnet
57	7441801b	Gummiring	Rubber ring
58	271194	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
59	2711465	Kugellager	Ball bearing
60	211806	Kunststoffmuffe	Plastic sleeve
61	5563086	Verschlußstopfen	Plug
62	911267	Zahnscheibe	Tooth lock washer
63	2711385	Scheibe	Washer
64	2711388	Druckfeder	Pressure spring
		* Nur für Kl. 271	* For Cl. 271, only

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



Tafel 9

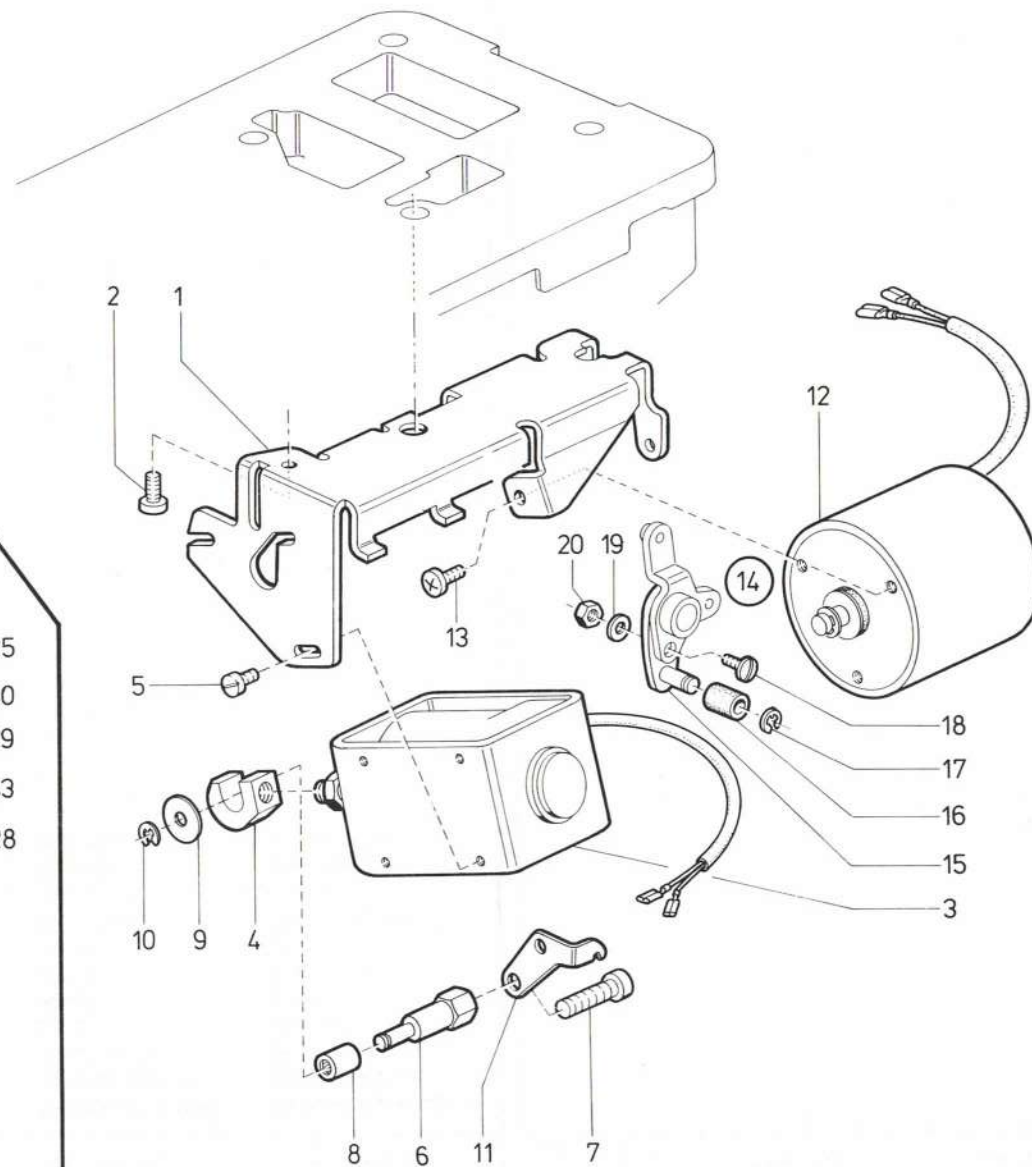
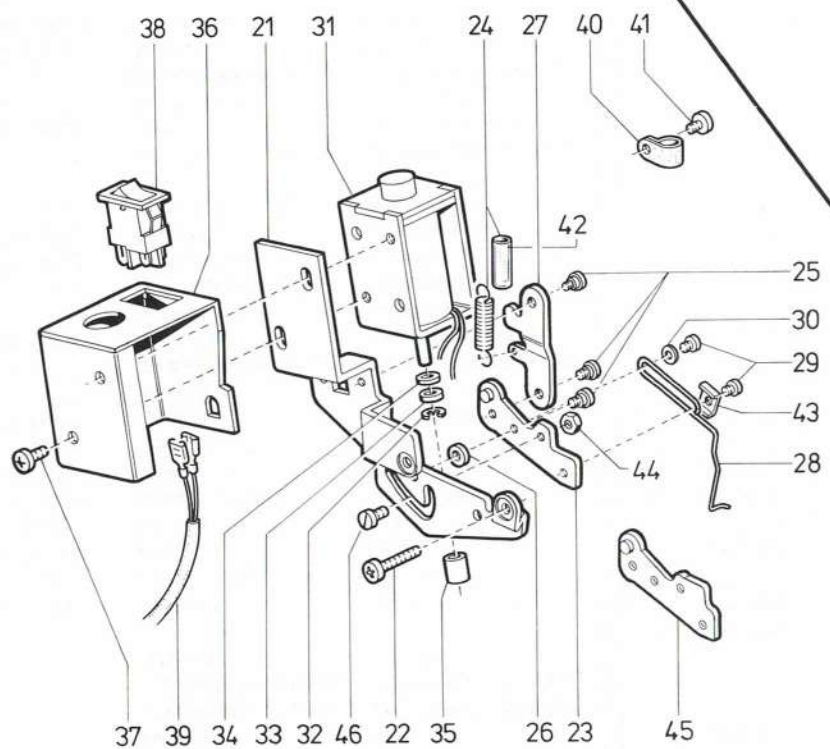
Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination	Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination	Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
		Teile der 271/272-140041, Pos. 1 bis 17, -140042, Pos. 1 bis 6, 8, 9, 10	Parts of 271/272-140041, pos. 1 up to 17, -140042, pos. 1 up to 6, 8, 9, 10			Teile für Faden- schmierung	Parts for Thread lubrication				
1	2711511	Verteiler kpl. (best. aus Pos. 2 bis 6, 8, 9, 10)	Distributor cpl. (cons. of pos. 2 up to 6, 8, 9, 10)	18	271872	Kopfdeckel kpl. (best. aus Pos. 19, 20, 21, 22, 23, 24)	Face cover cpl. (cons. of pos. 19, 20, 21, 22, 23, 24)				
2	798140057	Gehäuse-Unterteil	Lower housing	19	271873	Kopfdeckel	Face cover				
3	798140058	Gehäuse-Oberteil	Upper housing	20	911430	Rundschnurring	Round cord ring				
4	798440019	Leiterplatte	Printed board	21	2113093	Bolzen	Bolt				
5	798100805	Flachstecker	Flat plug	22	024275	Scheibe	Washer				
6	798480901	Einbaustecker	Insert plug	23	237202	6kt.-Mutter	Hexagonal nut				
7	798480904*	Gabelkontakt	Fork contact	24	2113501	Fadenöler kpl. (best. aus Pos. 25 bis 37)	Thread oiler cpl. (cons. of pos. 25 up to 37)				
8	798422603	Leitungsbrücke	Conducting wire	25	2113502	Halteblech	Holding plate				
9	7395347	Senkschraube	Countersunk screw	26	5581517	Ölfilz	Felt				
10	7395105	6kt.-Mutter	Hexagonal nut	27	9335658	Gummischeibe	Rubber disc				
11	7916604	Linsenschraube	Fillister head screw	28	216224	Gummiring	Rubber ring				
12	798700123*	Leitung kpl. (mit Pos. 7, 13, 14, 15)	Cable cpl. (with pos. 7, 13, 14, 15)	29	2113227	Fadenführung kpl. (mit Pos. 30)	Thread guide cpl. (with pos. 30)				
13	798480902*	Winkelkontaktträger	Contact carrier	30	70220	Gewir. Jestift	Threaded stud				
14	798480903*	Staubkappe	Dust cap	31	5561412	Ölbehälter	Oil container				
15	798480861*	Stecker	Plug	32	5563086	Verschlußstopfen	Cap				
16	798120201	Kabelschelle	Cable clip	33	5563087	Füllstutzen	Filling sleeve				
17	27112	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw	34	5563088	Bef.-Stück	Fastening piece				
		* Beipackteile	* Is included in the Accessories	35	2461218	Lasche	Shackle				
				36	7441115	Blehschraube	Sheet metal screw				
				37	739347	Zahnscheibe	Tooth lock washer				



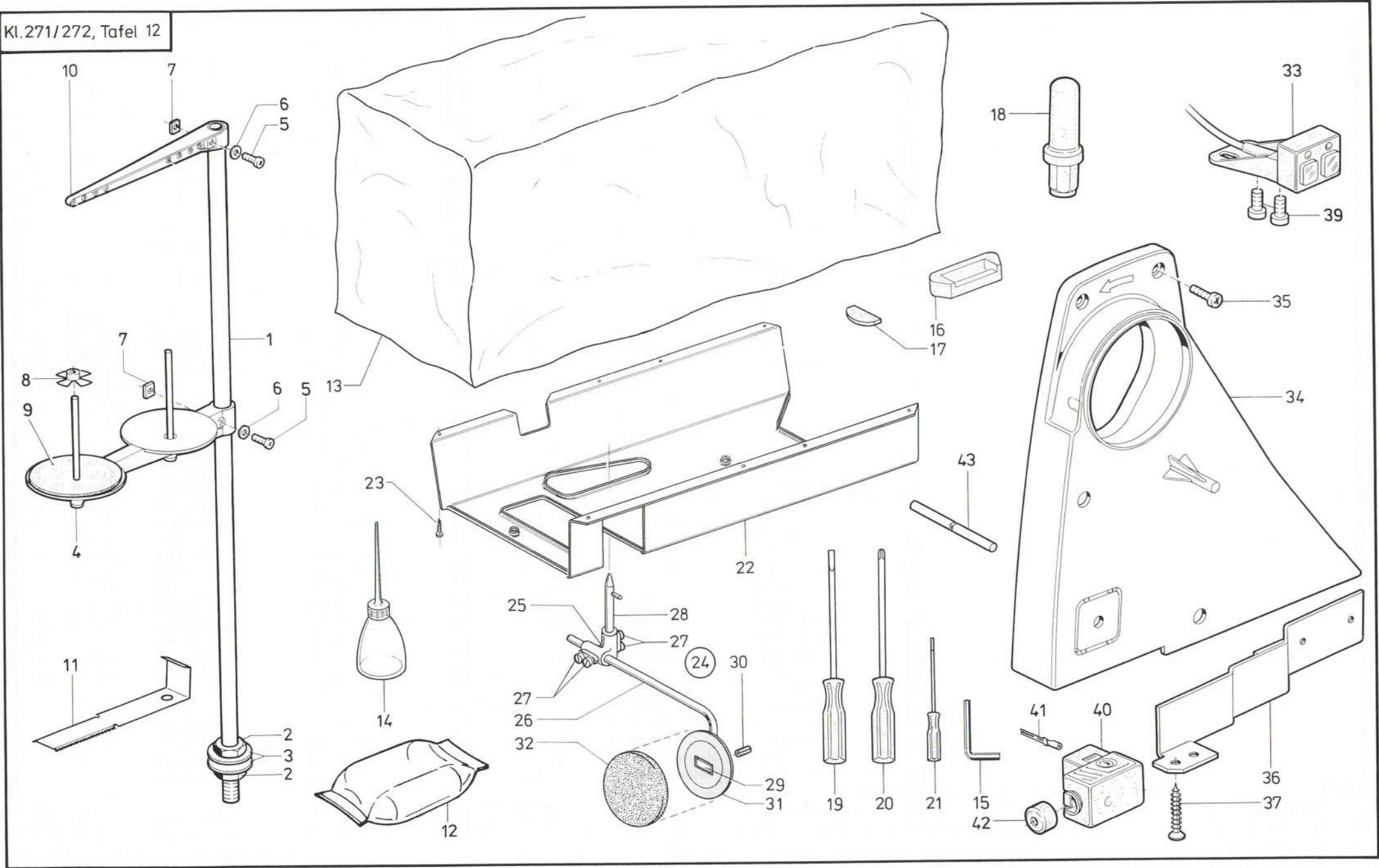
Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
		Teile der 271-140042, -150047, 272-140042, -160062, -170067	Parts of 271-140042, -150047, 272-140042, -160062, -170067
1	2711612	Stichstellerkloben	Stitch regulator block
2	211100a	Sicher.-Scheibe	Lock washer
3	2711207	Achse	Axle
4	650292	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
5	93002119	Sicher.-Scheibe	Lock washer
6	2711624	Platte	Plate
7	2711628	Schnecke	Worm
8	2711632	Stellrad kpl. (mit Pos. 10)	Adjusting wheel cpl. (with pos. 10)
		für 4 mm Stichlänge	for 4 mm Stich length
	2722432	Stellrad kpl. (mit Pos. 10)	Adjusting wheel cpl. (with pos. 10)
		für 6 mm Stichlänge	for 6 mm Stich length
9	2711642	Rastscheibe	Stop disc
10	2711639	Gewindestift	Threaded stud
11	2711636	Stellrad kpl. (mit Pos. 10)	Adjusting wheel cpl. (with pos. 10)
		für 4 mm Stichlänge	for 4 mm Stich length
	2722436	Stellrad kpl. (mit Pos. 10)	Adjusting wheel cpl. (with pos. 10)
		für 6 mm Stichlänge	for 6 mm Stich length
12	2711605	Rändelmutter	Knurled nut
13	2711643	Federscheibe	Spring disc
14	273312	Zeiger	Pointer disc
15	27186	Linsenschraube	Fillister head screw
16	556821a	Scheibe	Washer
17	2711654	Klemmkloben	Clamping block
18	2711656	Zyl.-Stift	Cyl. pin
19	93311296	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
20	2711663	Anschlagwinkel	Stop angle
21	2711667	Druckfeder	Pressure spring
22	271298	Senkschraube	Countersunk screw

Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
	2711671	Teilesatz für Hand- verriegelung kpl. (best. aus Pos. 23 bis 28)	Set of Parts for seam tacking by hand cpl. (cons. of pos. 23 up to 28)
23	2711672	Hebel	Lever
24	249342a	Scheibe	Washer
25	2711677	Kloben	Block
26	902446	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
27	2711681	Haken	Hook
28	291516	Zugfeder	Draw spring
29	216288	Gummipuffer	Rubber buffer

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

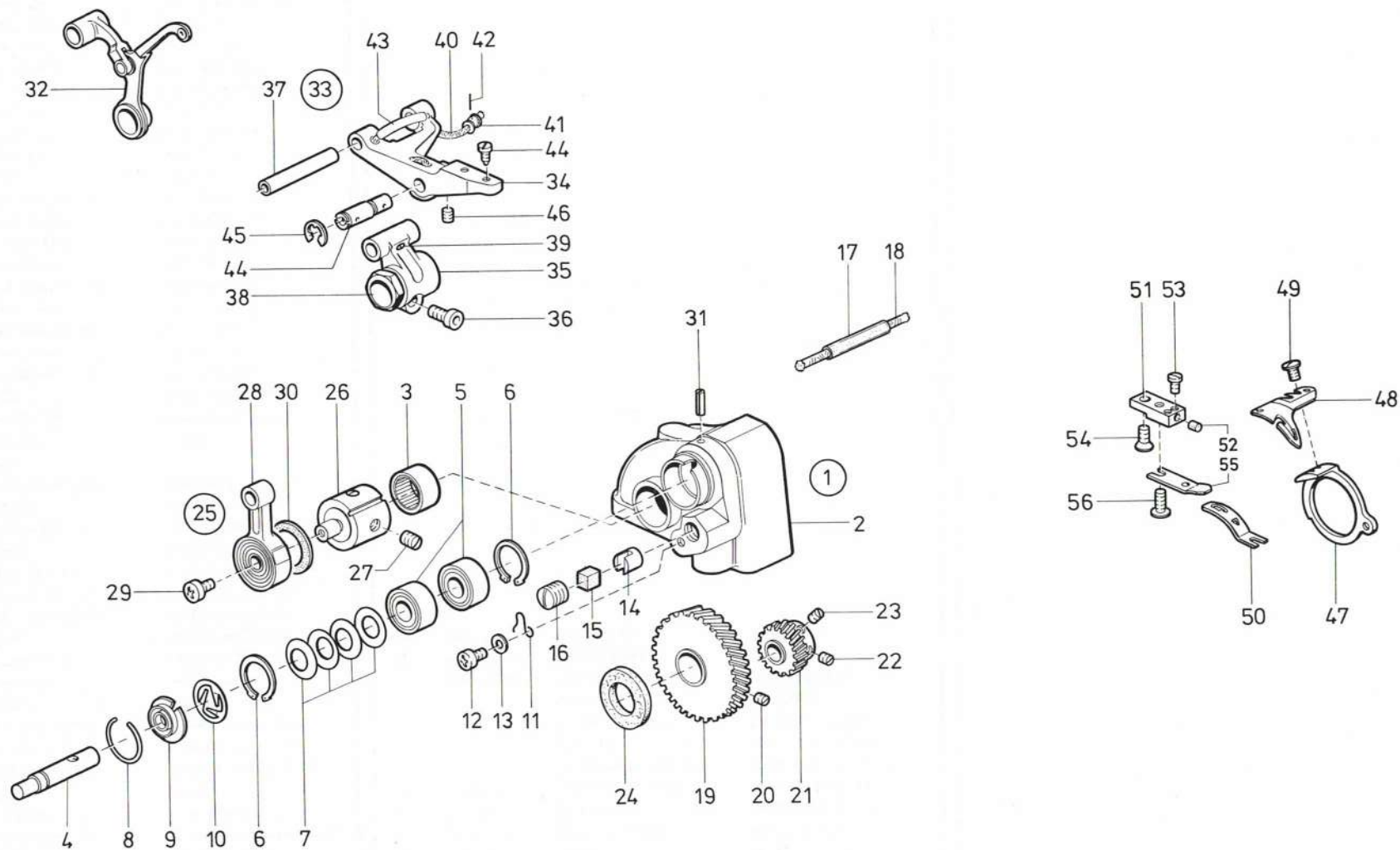


Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination	Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination	Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
		Teile der 271-140042, -150047, 272-140042, -160062, -170067	Parts of 271-140042, -150047, 272-140042, -160062, -170067		Z 1201801	Elektromagnetischer Fadenwischer für KI. 271/272 (Pos. 21 bis 46)	Electromagnetical thread wiper for Cl. 271/272 (pos. 21 up to 46)				
1	2711742	Halter	Holder	21	Z 1201804	Grundplatte	Base plate				
2	27186	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw	22	Z 1201805	Linsenschraube	Fillister head screw				
3	2711746	Hubmagnet	Stroke magnet	23	Z 1201807	Hebel	Lever				
4	2711747	Kloben	Block	24	Z 1201806	Zugfeder kpl. (mit Pos. 42)	Draw spring cpl. (with pos. 42)				
5	271189	Linsenschraube	Fillister head screw	25	556895	Ansatzschraube	Shoulder screw				
6	2711754	Bolzen kpl. (mit Pos. 7 bis 10)	Bolt cpl. (with pos. 7 up to 10)	26	Z 1201811	Scheibe	Washer				
7	5701594	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw	27	Z 1201813	Hebel	Lever				
8	2711756	Nadellager	Needle bearing	28	Z 1201817	Wischerdraht	Wiper wire				
9	2711757	Scheibe	Washer	29	216508	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw				
10	570138	Sicher.-Scheibe	Lock washer	30	1005233	Scheibe	Washer				
11	2711255	Federhaken	Spring hook	31	Z 1201821	Hubmagnet kpl. (mit Pos. 32, 33, 34)	Stroke magnet cpl. (with pos. 32, 33, 34)				
12	2711763	Hubmagnet	Stroke magnet	32	570138	Sicher.-Scheibe	Lock washer				
13	271600	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw	33	74450243	Scheibe	Washer				
14	2711772	Lasche kpl. (best. aus Pos. 15 bis 17)	Shackle cpl. (cons. of pos. 15 up to 17)	34	7461482	Spezialscheibe	Special washer				
15	2711773	Lasche	Shackle	35	Z 1201826	Gleitsack	Slide piece				
16	2711466	Rolle	Roll	36	Z 1201828	Gehäuse	Housing				
17	570138	Sicher.-Scheibe	Lock washer	37	271189	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw				
18	902513	Linsenschraube	Fillister head screw	38	798421007	Schalter	Switch				
19	024275	Scheibe	Washer	39	Z 1201833	Leitung kpl.	Cable cpl.				
20	74450244	6kt.-Mutter	Hexagonal nut	40	7442208	Schelle	Clip				
				41	27112	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw				
				42	0020089303640	Schrumpfschlauch	Shrinkdown plastic tubing				
				43	Z 1201820	Klemmstück	Clamping piece				
				44	5511824	6kt.-Mutter	Hexagonal nut				
				45	Z 1201841	Hebel Lever					
				46	Z 1201815	Ansatzschraube	Shoulder screw				



Tafel 12

Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination	Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination	Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
		Beipackteile	Accessories								
1	791 1081	Garnständerrohr	Thread unwinder tube	36	70079	Winkel	Angle				
2	K 995340617	6kt.-Mutter	Hexagonal nut	37	2401023	Holzschraube	Wood screw				
3	K 993190467	Scheibe	Washer	39	27186	Linsenschraube	Fillister head screw				
4	7911091	Garnhaltearm kpl. (mit Pos. 5, 6, 7)	Thread reel holder cpl. (with pos. 5, 6, 7)	40	798700123	Leitungssatz kpl. (mit Pos. 41, 42 und Stecker: Tl.-Nr. Z 118635 ohne Abb.)	Set of cables cpl. (with pos. 41, 42 and plug-in connector: Part No. Z 118635 not illustr.)				
5	7911094	Linsenschraube	Fillister head screw	41	798480904	Gabelkontakt	Fork contact				
6	7911093a	Scheibe	Washer	42	798480903	Staubkappe	Dust cap				
7	7911095	4kt.-Mutter	Square nut	43	7911152	Einstellstift	Setting pin				
8	K 077110230	Zentrierstück	Centering piece								
9	K 077110220	Auflage	Supporting piece								
10	7911096	Fadenführung kpl. (mit Pos. 5, 6, 7)	Thread guide cpl. (with pos. 5, 6, 7)								
11	7911306	Potentialblech	Potential sheet								
12	211699	Ölkissen	Oil pillow								
13	App. 301	Schutzhülle	Protective cover								
14	052369	Ölkanne	Oil can								
15	79199	Winkelschrauben- dreher	Allan key								
16	70054	Scharnier	Hinge								
17	70055	Gummiecke	Rubber support								
18	7911052	Stütze	Supporting piece								
19	App. 53	Schraubendreher (5 x 160 mm)	Screwdriver (5 x 160 mm)								
20	7917	Schraubendreher (Kreuzschlitz)	Screwdriver (Cross head)								
21	App. 56	Schraubendreher	Screwdriver								
22	211675	Ölwanne	Oil tray								
23	713302	Holzschraube	Wood screw								
24	223459k	Kniehebel kpl. (best. aus Pos. 25 bis 32)	Knee lever cpl. (cons. of pos. 25 up to 32)								
25	223452k	Kloben kpl. (mit Pos. 27)	Block cpl. (with pos. 27)								
26	223454	Stellwinkel	Set square								
27	74240277	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw								
28	223450k	Kuppelachse	Coupling shaft								
29	223507	Kloben kpl. (mit Pos. 30)	Block cpl. (with pos. 30)								
30	MG 41/1284	Spannhülse	Clamping sleeve								
31	223506	Knieteller	Knee plate								
32	223473	Knietellerpolster	Knee plate pad								
33	798780107	Tastschalter	Push button switch								
34	7911311	Riemenschutz	Belt guard								
35	7916604	Linsenschraube	Fillister head screw								



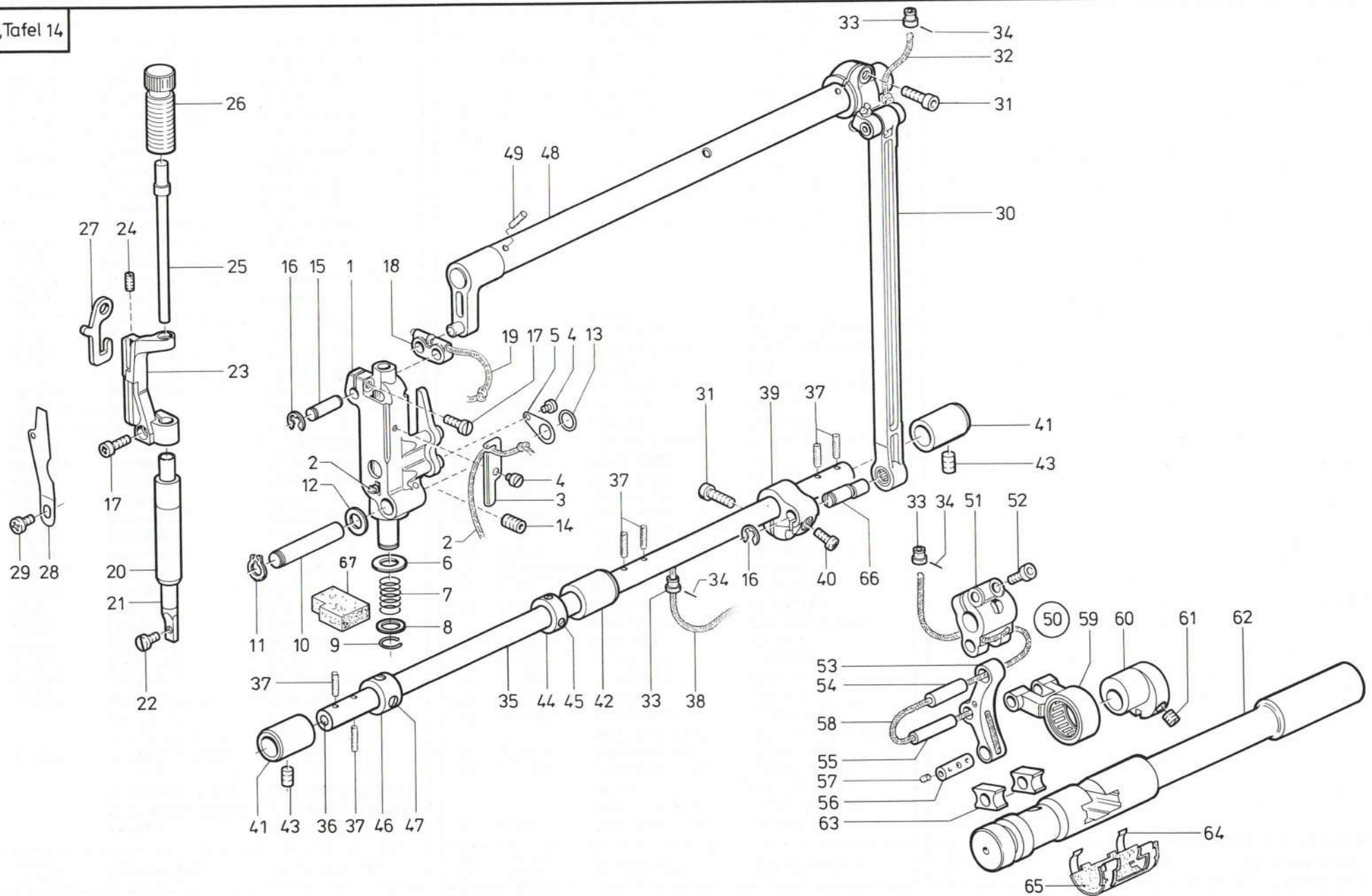
Tafel 13

Stand: 14. 2. 1989

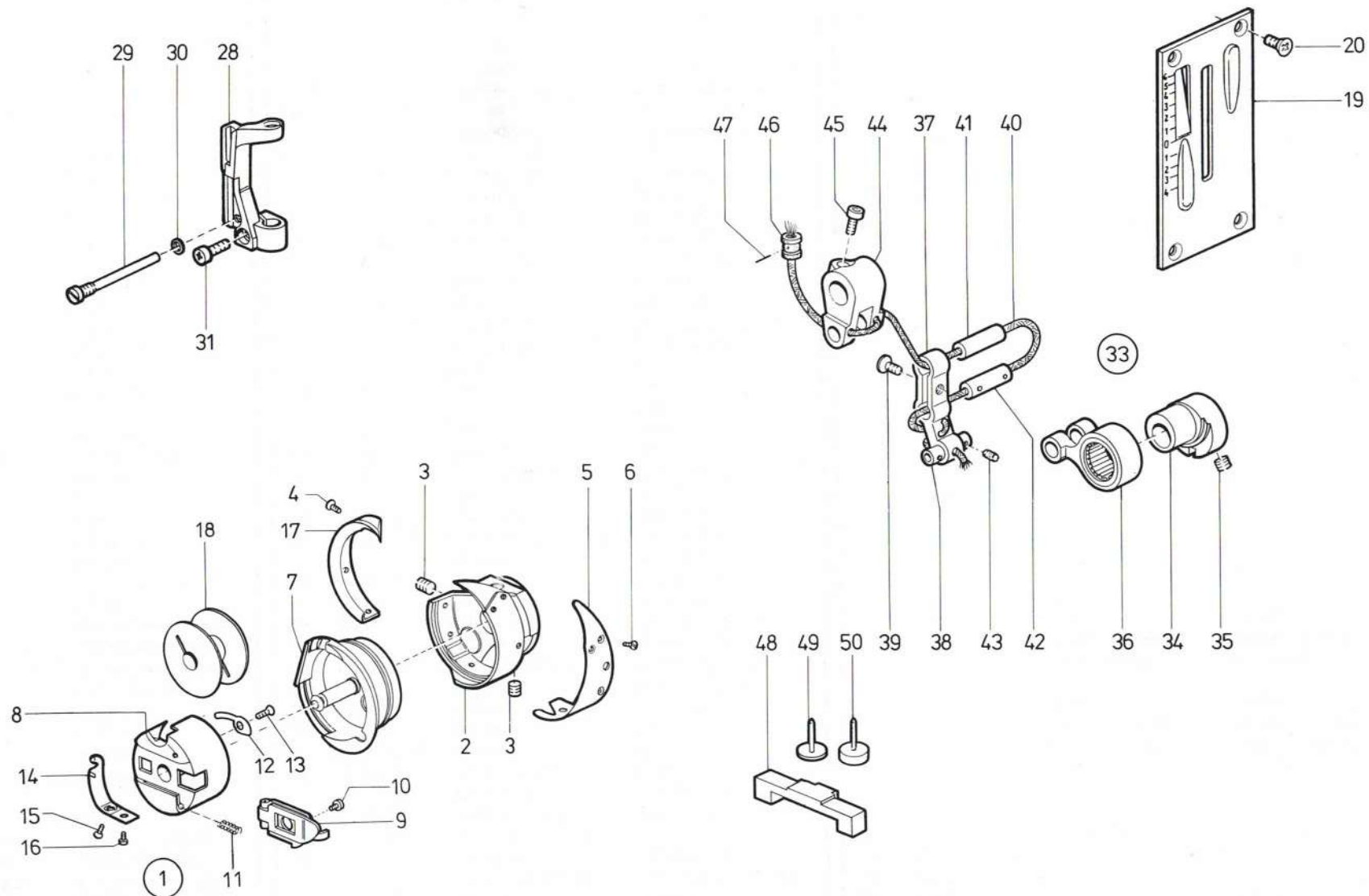
Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
		Teile der 271-150046, -150047, 272-170066, -170067	Parts of 271-150046, -150047, 272-170066, -170067
1	271981	Getriebegehäuse kpl. (best. aus Pos. 2 bis 24, 31)	Gear casing cpl. (cons. of pos. 2 up to 24, 31)
2	271983	Getriebegehäuse	Gear casing
3	271462	Nadellager	Needle bearing
4	271463	Greiferwelle	Hook shaft
5	21124	Kugellager	Grooved ball bearing
6	21125	Sicher.-Ring	Circlip
7	21127	Tellerfeder	Cup spring
8	211644	Sprengring	Spring ring
9	211646a	Ölscheibe	Oil disc
10	211648	Federscheibe	Spring washer
11	211635	Arretierfeder	Locking spring
12	27112	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
13	531460	Scheibe	Washer
14	265753	Druckhülse	Pressure sleeve
15	2118285	Druckbolzen	Pressure bolt
16	211634	Gewindestift	Threaded stud
17	0020089300090	Ölschlauch	Oil hose
18	0020058890350	Öldocht	Oil wick
19	271992	Zahnrad kpl. (mit Pos. 20)	Gear wheel cpl. (with pos. 20)
20	223648	Gewindestift	Threaded stud
21	271997	Zahnrad kpl. (mit Pos. 22 und 23)	Gear wheel cpl. (with pos. 22 and 23)
22	223237	Gewindestift	Threaded stud
23	223238	Gewindestift	Threaded stud
24	21122	Filzscheibe	Felt
25	2711011	Exzenter kpl. (best. aus Pos. 26 bis 30)	Eccentric cpl. (cons. of pos. 26 up to 30)
26	271593	Exzenter kpl. (mit Pos. 27)	Eccentric cpl. (with pos. 27)
27	223237	Gewindestift	Threaded stud
28	2711014	Zugstange	Draw bar
29	271600	Linsenschraube	Fillister head screw
30	271602	Filzscheibe	Felt
31	420246	Spannhülse	Clamping sleeve
32	271935	Fadenhebel	Thread lever

Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
33	271948	Transporteurträger kpl. (best. aus Pos. 34 bis 46)	Feed dog carrier cpl. (cons. of pos. 34 up to 46)
34	271949	Transporteurträger	Feed dog carrier
35	271575	Schubhebel kpl. (mit Pos. 36 und 39)	Push lever cpl. (with pos. 36 and 39)
36	7441509	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
37	271579	Lagerbolzen	Bearing bolt
38	271580	Exzenterbuchse	Eccentric bush
39	223669	Gewindestift	Threaded stud
40	21184k	Docht kpl. (mit Pos. 41 und 42)	Wick cpl. (with pos. 41 and 42)
41	21185	Dochthalter	Wick holder
42	21189	Drahtstift	Wire pin
43	0020089300060	Ölschlauch	Oil hose
44	271604	Exzenterbolzen kpl. (mit Pos. 45)	Eccentric bolt cpl. (with pos. 45)
45	7443142	Sicher.-Ring	Lock washer
46	5565040	Gewindestift	Threaded stud
47	2711305	Messerträger	Knife carrier
48	2711306	Haker. nesser	Knife
49	93363984	Linsenschraube	Fillister head screw
50	2711308	Leitblech	Guide plate
51	2711312	Kloben kpl. (mit Pos. 52, 53, 56)	Block cpl. (with pos. 52, 53, 56)
52	2711494	Stopfen	Plug
53	2711415	Linsenschraube	Fillister head screw
54	7933508	Senkschraube	Countersunk screw
55	2711497	Messer	Knife

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



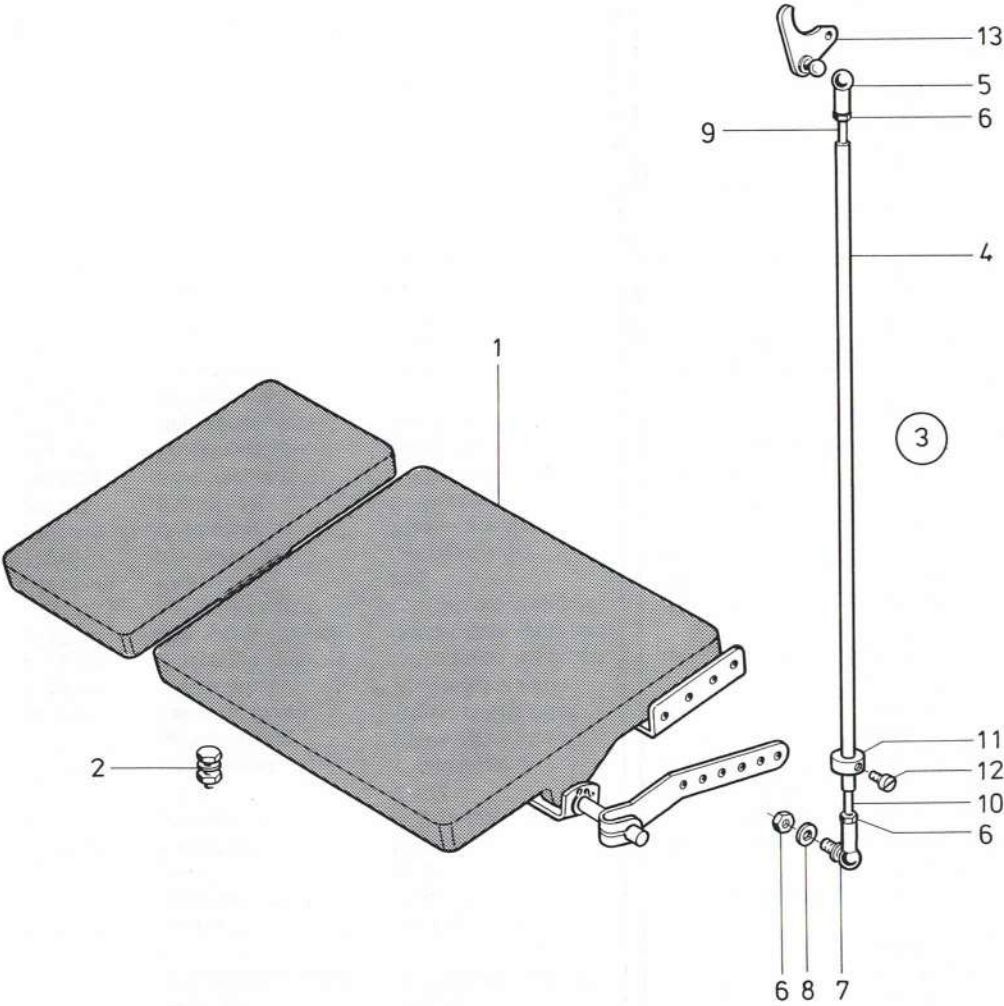
Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination	Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination	Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
		Teile der 272-140040, -140041, -140042, -160061, -160062, -170066, -170067	Parts of 272-140040, -140041, -140042, -160061, -160062, -170066, -170067								
1	272128	Nadelst.-kulisie kpl. (mit Pos. 2, 3, 4)	Needle cran cpl. (with pos. 2, 3, 4)	32	272241	Docht kpl. (mit Pos. 33 und 34)	Wick cpl. (with pos. 33 and 34)	63	21188	Gleitstein	Slide block
2	00258890250	Öldocht	Oil wick	33	21185	Dochthalter	Oil-wick holder	64	272708	Klammer	Cramp
3	272135	Dochthalter	Oil wick	34	21189	Drahtstift	Wire	65	272709	Filtteil	Felt
4	216354	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw	35	272601	Schubwelle kpl. (mit Pos. 36 und 37)	Push shaft cpl. (with pos. 36 and 37)	66	272614	Exzenterbolzen	Eccentric bolt
5	272138	Anlaufblech (0,5 mm)	Special plate (0,5 mm)	36	219321	Verslußkappe	Cap	67	272137	Filtteil	Felt
	272138b	Anlaufblech (0,4 mm)	Special plate (0,4 mm)	37	00283083335	Rundfilz	Felt			* Nur für -140041, -140042, -160061, -160062, -170066, -170067	* For -140041, -140042, -160061, -160062, -170066, -170067
	272138a	Anlaufblech (0,3 mm)	Special plate (0,3 mm)	38	00258890300	Öldocht	Oil wick			** Nur für -160061, -160062, -170066, -170067	** For -160061, -160062, -170066, -170067
6	272141	Scheibe	Washer	39	272611	Hebel kpl. (mit Pos. 31 und 40)	Lever cpl. (with pos. 31 and 40)				
7	212236	Druckfeder	Pressure spring	40	271228	Linsenschraube	Fillister head screw				
8	272143	Scheibe	Washer	41	21143	Lagerbuchse	Bearing bush				
9	265138	Sprengring	Spring ring	42	272617	Lagerbuchse	Bearing bush				
10	272146	Achse	Axle	43	223245	Gewindestift	Threaded stud				
11	5561531	Sprengring	Circlip	44	748294	Stellring kpl. (mit Pos. 45)	Set collar cpl. (with pos. 45)				
12	5696884	Scheibe	Washer	45	147203	Gewindestift	Threaded stud				
13	902623	Rundschnurring	Round cord ring	46	212627	Stellring kpl. (mit Pos. 47)	Set collar cpl. (with pos. 47)				
14	272150	Gewindestift	Threaded stud	47	57055	Gewindestift	Threaded stud				
15	272151	Bolzen	Bolt	48	272221	Welle kpl. (mit Pos. 49)	Shaft cpl. (with pos. 49)				
16	211100a	Sicher.-Scheibe	Lock washer	49	00283083335	Rundfilz	Felt				
17	271228	Linsenschraube	Fillister head screw	50	244558**	Stichsteller kpl. 6 mm (best. aus Pos. 51, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 33 und 34)	Stitch regulator cpl. 6 mm (cons. of pos. 51, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 33 and 34)				
18	272156	Lasche kpl. (mit Pos. 19)	Shackle cpl. (with pos. 19)	51	244555a	Gabelhebel kpl. (mit Pos. 52)	Fork lever cpl. (with pos. 52)				
19	00258890250	Öldocht	Oil wick	52	7441968	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw				
20	272191	Stoffst.-Buchse	Bushing	53	244559a	Stichstellhebel kpl. (mit Pos. 56 und 57)	Stitch regulator lever cpl. (with pos. 56 and 57)				
21	272192	Stoffstange kpl. (mit Pos. 22)	Cloth pressure bar cpl. (with pos. 22)	54	556230	Lagerbolzen	Bearing bolt				
22	216573	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw	55	244561	Lagerbolzen	Bearing bolt				
23	272195*	Lüfterkloben kpl. (mit Pos. 17)	Lifting block cpl. (with pos. 17)	56	21162	Lagerbolzen	BEaring bolt				
24	264762	Gewindestift	Threaded stud	57	00283083325	Rundfilz	Felt				
25	272202	Bolzen	Bolt	58	2113118	Öldocht	Oil wick				
26	272203	Regulierbuchse	Regulating sleeve	59	244581a	Schubstange	Push rod				
27	272215	Lüfterlasche	Releasing strip	60	244587a	Exzenter kpl. (mit Pos. 61)	Eccentric cpl. (with pos. 61)				
28	272217	Blattfeder	Leaf spring	61	223652	Gewindestift	Threaded stud				
29	271189	Linsenschraube	Fillister head screw	62	272702	Stichstellerkulisie kpl. (mit Pos. 63)	Crank cpl. (with pos. 63)				
30	272232	Zugstange kpl. (mit Pos. 31 bis 34)	Draw bar cpl. (with pos. 31 up to 34)								
31	93311296	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw								



Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
		Teile der 272-160061, -160062	Parts of 272-160061, -160062
1	2721121	Greifer kpl. (best. aus Pos. 2 bis 17)	Hook cpl. (cons. of pos. 2 up to 17)
2	2721123	Greifer kpl. (mit Pos. 3, 4, 5, 6, 7, 17)	Hook cpl. (with pos. 3, 4, 5, 6, 7, 17)
3	271756	Gewindestift	Threaded stud
4	2111107	Senkschraube	Countersunk screw
5	271759	Fadenziehblech	Thread pulling sheet
6	2111109	Senkschraube	Countersunk screw
7	2721131	Spulengeh. Unterteil	Bobbin case, lower part
8	271771	Spulengeh. Oberteil kpl. (mit Pos. 9 bis 16)	Bobbin case, upper part cpl. (with pos. 9 up to 16)
9	2111117	Klappe	Flap
10	5701250	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
11	5701249	Druckfeder	Pressure spring
12	271775	Bremsfeder	Brake spring
13	2111124	Senkschraube	Countersunk screw
14	2111127	Spannungsfeder	Tension spring
15	5701252	Regulierschraube	Regulating screw
16	2111129	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
17	271757	Greiferdeckel	Hook cover
18	204230a*	Spule	Bobbin
19	2721622	Skalablech, 6 mm	Scale plate, 6 mm
20	271298	Senkschraube	Countersunk screw

Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
		Teile der 272-140040, -140041, 140042	Parts of 272-140040, -140041, 140042
28	2721653**	Lüfterkloben kpl. (mit Pos. 31)	Lifter block cpl. (with pos. 31)
29	2721663**	Ansatzschraube	Shoulder screw
30	2721664**	Scheibe	Washer
31	271228**	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
33	2721394	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	2721395	Exzenter kpl. (mit Pos. 35)	Eccentric cpl. (with pos. 35)
35	223652	Gewindestift	Threaded stud
36	211133	Schubstange	Push rod
37	21160	Stichstellhebel kpl. (mit Pos. 38, 39)	Stitch regulator lever cpl. (with pos. 38, 39)
38	21162	Bolzen	Bolt
39	271297	Senkschraube	Countersunk screw
40	00258890250	Öldocht	Oil wick
41	2721405	Bolzen	Bolt
42	21169	Bolzen	Bolt
43	00283083325	Filz	Felt
44	2721402	Gabelhebel kpl. (mit Pos. 45)	Forked lever cpl. (with pos. 45)
45	7441509	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
46	21185	Dochthalter	Wick holder
47	21189	Drahtstift	Wire pin
48	271767	Einstellehre	Setting gauge
49	2161069	Einstellstift (Für Kl. 271)	Setting pin (For Cl. 271)
50	2721240	Einstellstift & Für Kl. 272)	Setting pin (For Cl. 272)
		* Beipackteil	* Is included in the accessories
		** Nur für -140040	** For -140040, only

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



Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
		Teile der 271/272-S, für alle Klassen bis auf -140042, -160062, -150047, -170067	Parts of 271/272-S, for all Classes, except -140042, -160062, -150047, -170067
1	MG 43/2551	Fußtritt kpl.	Pedal cpl.
2	MG 43/63k	Schraube kpl.	Screw cpl.
3	219921	Gestände kpl. (best. aus Pos. 4 bis 12)	Rods cpl. (cons. of pos. 4 up to 12)
4	219922	Rohr	Tube
5	211616	Kugelpfanne	Cup
6	MG 43/409	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
7	5562267	Gelenk	Link
8	MG 43/2510	Scheibe	Washer
9	219926	Druckstange	Pressure bar
10	21110801	Druckstange	Pressure bar
11	21110804	Stellring kpl. (mit Pos. 12)	Set collar cpl. (with pos. 12)
12	556607	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
13	271886	Hebel lever	

Best.-Nr. Tafel

App. 53 12
 App. 56 12
 App. 301 12
 MG41 1284 12
 MG43 63k 16
 MG43 408 3,6
 MG43 409 16
 MG43 2510 16
 MG43 2551 16
 P125 11 3
 Z120 1801 11
 Z120 1804 11
 Z120 1805 11
 Z120 1806 11
 Z120 1807 11
 Z120 1811 11
 Z120 1813 11
 Z120 1817 11
 Z120 1820 11
 Z120 1821 11
 Z120 1826 11
 Z120 1828 11
 Z120 1833 11
 Z120 1841 11
 024 80a 3
 024 275 5,9,11
 052 369 12
 147 203 6,14
 202 704 8
 204 230a 5,15
 211 3 7
 211 7 7
 211 14 5,8
 211 18 5
 211 22 5,13
 211 24 5,13
 211 25 5,13
 211 27 5,13
 211 43 6,14
 211 45 6
 211 60 6,15
 211 62 6,16,15
 211 69 6,15
 211 84k 13
 211 85 6,13,14,15
 211 88 6,14
 211 89 6,13,14,15
 211 100a 3,4,6,8,10,
 14
 211 106 1
 211 108 1
 211 109 1
 211 117 1
 211 133 1,15
 211 141a 1
 211 208 1
 211 248 7
 211 249 7
 211 253 7

Best.-Nr. Tafel

211 257 7
 211 299 1
 211 305a 1
 211 306a 1
 211 306b 1
 211 317 1
 211 331 1
 211 332 1
 211 339 1
 211 354 1
 211 355 1
 211 361 1
 211 362 1
 211 376 1
 211 381 1
 211 390k 1
 211 391a 1
 211 394 1
 211 395 1
 211 397 1
 211 398 1
 211 407 1
 211 408 1
 211 414 1
 211 420 3
 211 422 3
 211 427 3
 211 432a 3
 211 439 3
 211 440 3
 211 458 3
 211 459 2
 211 518 4
 211 520 4
 211 568 4
 211 616 16
 211 634 5,13
 211 635 5,13
 211 644 5,13
 211 646a 5,13
 211 648 5,13
 211 675 12
 211 699 12
 211 806 1,4,5,8
 211 1107 5,15
 211 1109 5,15
 211 1117 5,15
 211 1123 5
 211 1124 5,15
 211 1127 5,15
 211 1129 5,15
 211 3093 9
 211 3118 14
 211 3227 9
 211 3501 9
 211 3502 9
 211 8285 5,13
 211 9830 1
 211 10801 16

Best.-Nr. Tafel

211 10804 16
 211 50214 2
 211 50215 2
 211 50217 2
 211 50248 7
 212 151 1
 212 236 14
 212 627 1,6,14
 216 52 1
 216 68a 1
 216 70 5
 216 131 6,7
 216 134 7
 216 224 2,9
 216 288 4,10
 216 354 14
 216 497 2
 216 508 11
 216 573 3,7,17
 216 591 4
 216 603k 4
 216 1069 15
 216 1146 2
 219 185 3
 219 193 3
 219 321 6,14
 219 353 4
 219 840 3
 219 921 16
 219 922 16
 219 926 16
 223 237 1,5,13
 223 238 5,13
 223 245 6,14
 223 450k 12
 223 452k 12
 223 454 12
 223 459k 12
 223 473 12
 223 506 12
 223 507 12
 223 646 1
 223 648 4,5,13
 223 652 1,14,15
 223 669 6,13
 223 676 1
 223 937 8
 223 5047 4
 237 202 9
 240 1023 12
 244 381 4
 244 396 4
 244 398 4
 244 399 4
 244 400 4
 244 401 4
 244 403 4
 244 404 4
 244 413 4

Best.-Nr.	Tafel	Best.-Nr.	Tafel	Best.-Nr.	Tafel
244	414	4,8	271	205	2
244	415	4,8	271	206	2
244	501	7	271	207	2
244	555a	14	271	208	2
244	558	14	271	212	2
244	559a	14	271	215	2
244	561	14	271	217	2
244	581a	14	271	222	2
244	587a	14	271	223	2
244	649	7	271	225	2
244	886	5,8	271	227	2
245	1660a	5	271	228	2,8,14,15
246	466	4	271	232	2
246	1218	9	271	242	4
249	342a	10	271	244	4
264	762	7,14	271	251	4
265	138	14	271	259	4
265	289	3	271	273	4
265	601	6	271	275	4
265	753	5,13	271	297	6,15
265	2032	3	271	298	4,10,15
271	4	7	271	301	4
271	11	2	271	307	6
271	12	1,2,5,7,9, 11,13	271	308	6
271	14	1	271	313	6
271	26	1	271	314	4
271	29	1,2	271	316	1
271	47	1	271	318	1
271	54	1	271	455	5
271	56	1	271	456	5
271	57	1	271	462	5,13
271	65	1	271	463	5,13
271	72	1	271	491	5
271	78	1	271	502	1
271	85	1	271	506	1
271	86	1,10,11,12	271	516	1
271	102	1	271	532	6
271	112	1	271	572	6
271	118	1	271	573	6
271	122	2	271	574	6
271	124	2	271	575	6,13
271	125	2	271	579	6,13
271	162	3	271	580	6,13
271	166	3	271	592	5
271	169	3	271	593	5,13
271	185	3	271	597	5
271	186	8	271	600	5,11,13
271	188	2	271	602	5,13
271	189	1,2,7,11,14	271	604	6,13
271	192	2	271	642	6
271	193	2	271	645	6
271	194	2,8	271	647	7
271	197	2	271	651	6
271	199	2	271	662	3
271	200	2	271	667	3
271	201	2	271	669	3
271	202	2	271	672	3
271	204	2	271	681	3
			271	692	3
			271	714	1
			271	716	7
			271	751	5
			271	753	5
			271	756	5,15
			271	757	15
			271	759	5,15
			271	761	5
			271	767	15
			271	771	5,15
			271	775	5,15
			271	872	9
			271	873	9
			271	886	16
			271	935	13
			271	948	13
			271	949	13
			271	981	13
			271	983	13
			271	992	13
			271	997	13
			271	1011	13
			271	1014	13
			271	1018	5
			271	1021	5
			271	1024	5
			271	1027	5
			271	1029	5
			271	1031	5
			271	1034	5
			271	1036	5
			271	1043	5
			271	1048	5
			271	1094	6
			271	1194	2
			271	1195	2
			271	1196	2
			271	1199	2
			271	1202	4
			271	1205	4
			271	1207	4,10
			271	1212	4
			271	1216	4
			271	1217	4
			271	1222	4
			271	1232	5
			271	1237	5,8
			271	1248	5,8
			271	1255	6,11
			271	1305	13
			271	1306	13
			271	1308	13
			271	1312	13
			271	1382	8
			271	1385	8
			271	1388	8
			271	1391	8
			271	1392	8
			271	1397	8

Best.-Nr. Tafel

271 1398 8
 271 1403 5,8
 271 1413 5,8
 271 1415 13
 271 1435 8
 271 1442 8
 271 1445 8
 271 1449 8
 271 1452 8
 271 1456 8
 271 1465 8
 271 1466 8,11
 271 1472 8
 271 1482 8
 271 1483 8
 271 1485 8
 271 1489 8
 271 1492 8
 271 1494 8,13
 271 1495 8
 271 1497 8,13
 271 1499 8
 271 1501 8
 271 1511 9
 271 1605 10
 271 1612 10
 271 1624 10
 271 1628 10
 271 1632 10
 271 1636 10
 271 1639 10
 271 1642 10
 271 1643 10
 271 1654 10
 271 1656 10
 271 1663 10
 271 1667 10
 271 1671 10
 271 1672 10
 271 1677 10
 271 1681 10
 271 1742 11
 271 1746 11
 271 1747 11
 271 1754 11
 271 1756 11
 271 1757 11
 271 1763 11
 271 1772 11
 271 1773 11
 272 128 14
 272 135 14
 272 137 14
 272 138 14
 272 138a 14
 272 138b 14
 272 141 14
 272 143 14
 272 146 14

Best.-Nr. Tafel

272 150 14
 272 151 14
 272 156 14
 272 191 14
 272 192 14
 272 195 14
 272 202 14
 272 203 14
 272 215 14
 272 217 14
 272 221 14
 272 232 14
 272 241 14
 272 601 14
 272 611 14
 272 614 14
 272 617 14
 272 702 14
 272 708 14
 272 709 14
 272 1121 15
 272 1123 15
 272 1131 15
 272 1240 15
 272 1394 15
 272 1395 15
 272 1402 15
 272 1405 15
 272 1622 15
 272 1653 15
 272 1660 2
 272 1663 15
 272 1664 15
 272 2432 10
 272 2436 10
 273 312 10
 291 159 1
 291 178 3
 291 516 10
 291 786 4
 420 246 13
 421 222 2
 531 460 5,7,8,13
 531 464 7
 551 1824 11
 556 148 1
 556 230 14
 556 362 6
 556 607 16
 556 821a 10
 556 895 8
 556 1412 9
 556 1531 14
 556 2267 16
 556 3082 5,8
 556 3086 5,8,9
 556 3087 5,8,9
 556 3088 5,8,9
 556 5040 6,13

Best.-Nr. Tafel

558 90 5,8
 558 578a 2
 558 1517 9
 569 1895 2
 569 6884 14
 570 55 1,6,14
 570 71a 1
 570 138 8,11
 570 1249 5,15
 570 1250 5,15
 570 1252 5,15
 570 1254 5
 570 1255 5
 570 1392 6
 570 1594 11
 570 10007 1
 650 45 4
 650 292 4,10
 700 54 12
 700 55 12
 700 79 12
 702 20 9
 702 63 8
 713 302 12
 720 42a 3
 739 347 5,8,9
 739 5105 9
 739 5347 9
 742 40277 12
 744 1115 5,8,9
 744 1509 1,6,8,13,15
 744 1801b 8
 744 1968 14
 744 2208 11
 744 3142 3,6,13
 744 50243 8,11
 744 50244 11
 746 1482 8,11
 746 90312 2
 748 294 6,14
 791 7 12
 791 99 12
 791 1052 12
 791 1081 12
 791 1091 12
 791 1093a 12
 791 1094 12
 791 1095 12
 791 1096 12
 791 1152 12
 791 1306 12
 791 1311 12
 791 6604 9,12
 793 3508 8,13
 797 2016 7
 798100805 9
 798101021 8
 798120201 9
 798140057 9

Best.-Nr.	Tafel
798140058	9
798421007	11
798422603	9
798440019	9
798480861	9
798480901	9
798480902	9
798480903	9,12
798480904	9,12
798700123	9,12
798780107	12
902 446	10
902 513	11
902 623	14
911 267	5,8
911 430	9
933 75	1
933 1533	4
933 1545	7
933 1555	7
933 1556	7
933 1565	7
933 1575	7
933 5658	9
933 11296	10,14
933 63984	8,13
939 290	2
939 2461	7
939 2464	7
942 10318	1
1001 3112	4
1001 9140	3
1005 233	11
9300 2119	3,4,10

Zur Beachtung!

In folgenden Näheinrichtungstabellen sind alle Näheinrichtungen aufgeführt, die z.Z. der Drucklegung festgelegt sind. Um die Übersicht und die Bestellung von Näheinrichtungen und Maschinen zu erleichtern, sind sogenannte "E-Nr." (Einrichtungskomplettnummern) geschaffen worden.

Die "E-Nr." steht in der Tabelle an erster Stelle.

In der zweiten Spalte ist die Abb.-Nr. der Umrißzeichnung angegeben, die zur jeweiligen Näheinrichtung gehört.

In der dritten Spalte sind die Unterklassen genannt, für die die E-Nr. vorgesehen ist.

In der vierten Spalte wird der Verwendungszweck kurz erläutert. Im rechten Teil der Tabelle sind die Teilenummern aufgeführt, aus denen die E-Nr. besteht.

Zum Lieferumfang einer kompletten Näheinrichtung (E-Nr.) gehören außer den angegebenen Teilen, 10 Stück Nadeln des zu verwendenden Nadelsystems/Nadeldicke.

Bei den Transporteuren gibt die neben der Teilenummer genannte Zahl an, welche Teilung die Verzahnung hat.

Die Umrißzeichnungen der verschiedenen Näheinrichtungen sind im Maßstab 1:1 dargestellt. Dabei sind die wirksamen Transportflächen schwarz ausgelegt. Neben den Angaben aus der Näheinrichtungstabelle läßt sich durch diese zeichnerische Darstellung auf einfache Weise erkennen, welche Näheinrichtung für die jeweilige Näharbeit am geeignetsten ist.

Note!

The following tables show all sewing equipment available at the time of printing of this leaflet.

The "E-No." (complete equipment number), added to the designation, will facilitate the supervision and the ordering of equipment and machines.

The "E-No." comes first in the table. The second column shows the number of the drawing belonging to the sewing equipment.

The third column contains the subclass for which the E-No. is intended.

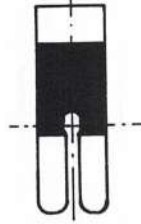
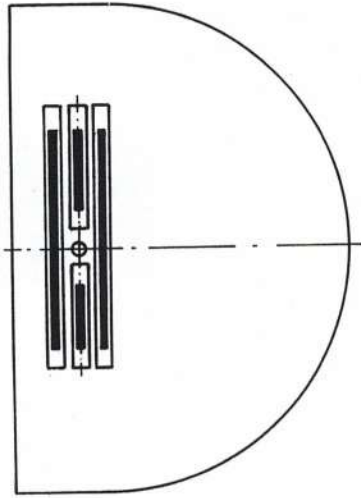
The fourth column indicates the use. The numbers on the right in the table show the parts of which the E-No. is composed.

A complete sewing equipment (E-No.) is supplied with the specified parts and, in addition, with 10 needles of the appropriate system and thickness.

In case of feeding dogs the figure beside the part number shows the teeth pitch.

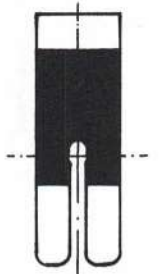
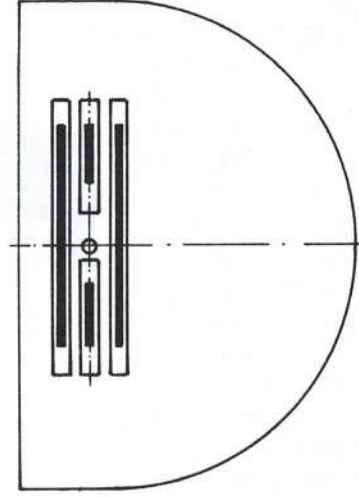
The contour drawings of the different types of sewing equipment are presented on a 1:1 scale. The surfaces of the effective feeding components are shown in black. These drawings, in addition to the table data, show in a simple way which equipment is best suited for your work.

1.



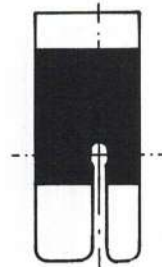
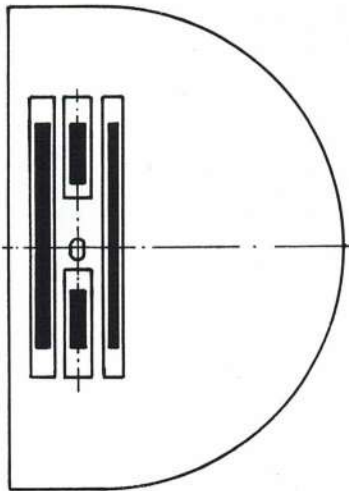
E1

2.



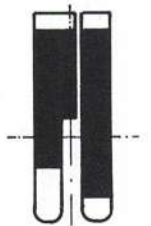
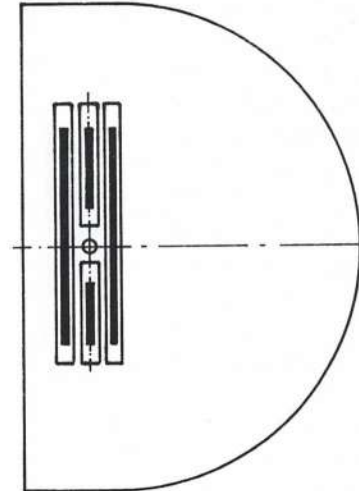
E2

3.



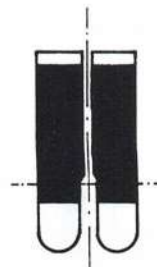
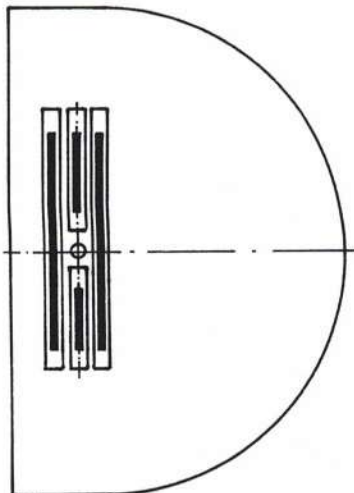
E3

4.



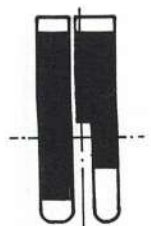
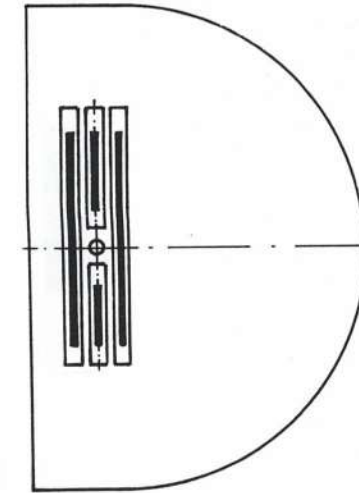
E4;E5;E6

5.



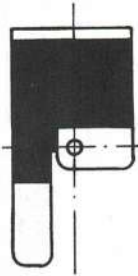
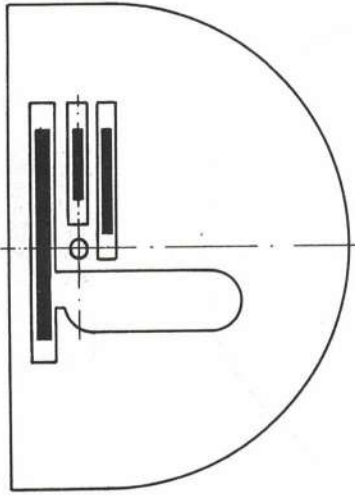
E7

6.



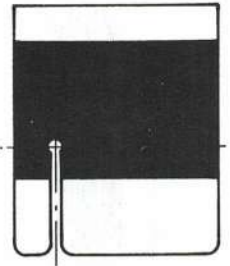
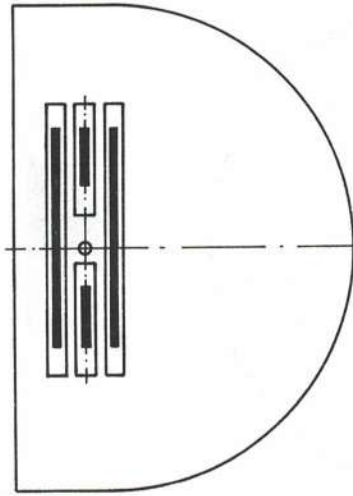
E8;E9

7.



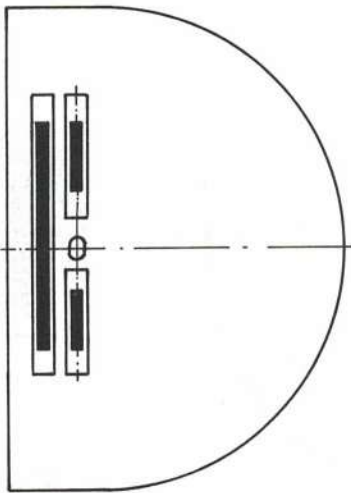
E10

8.



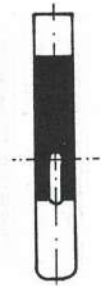
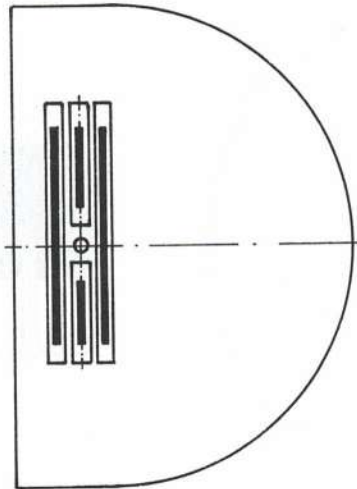
E11

9.



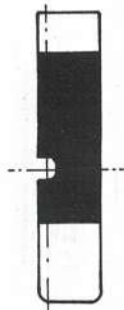
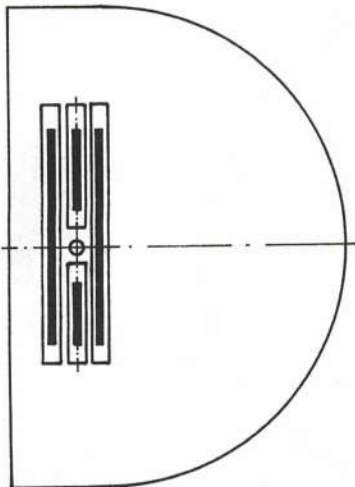
E12

10.



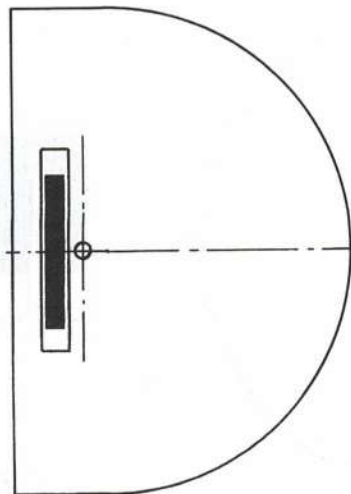
E13

11.



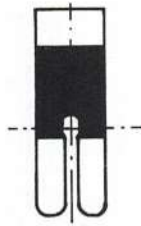
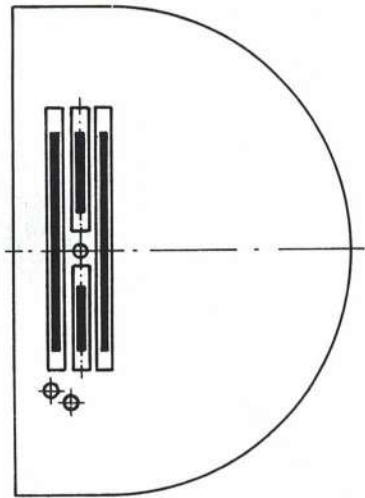
E14

12.



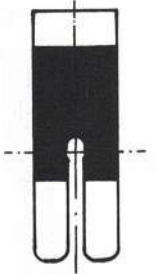
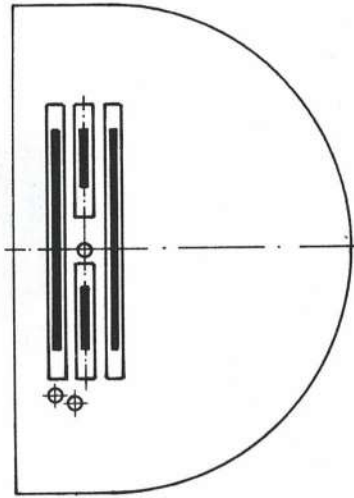
E15

13.



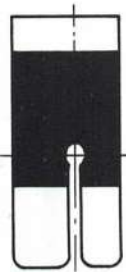
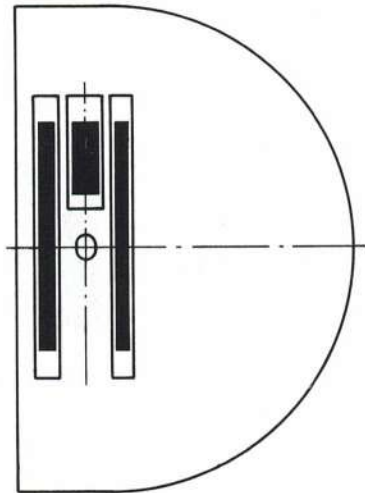
E16

14.



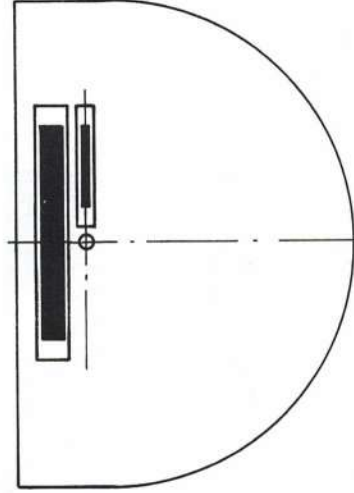
E17

15.



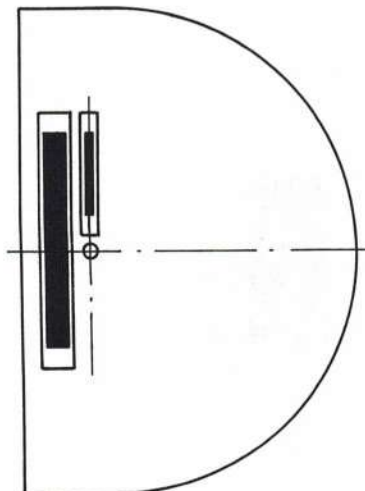
E18

16.



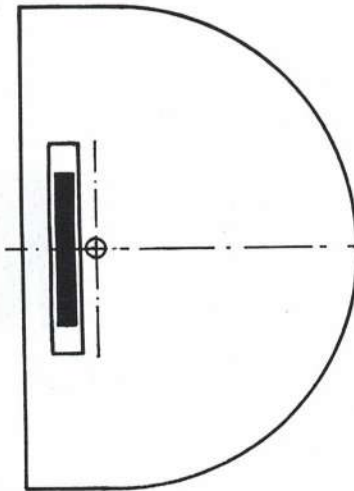
E19

17.



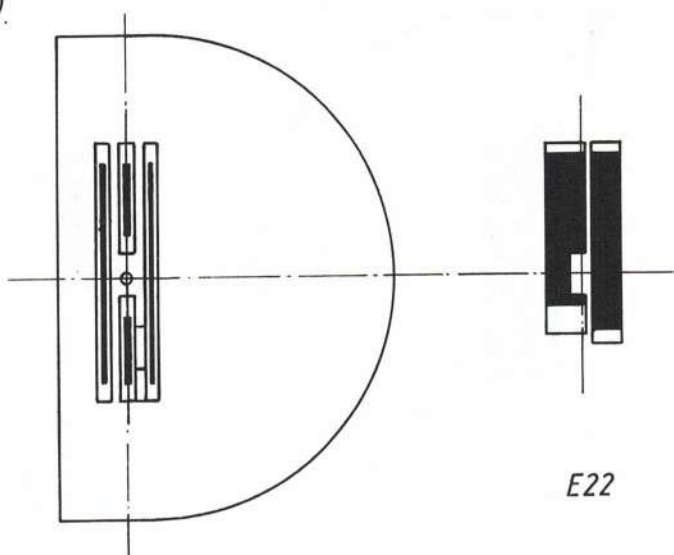
E20

18.

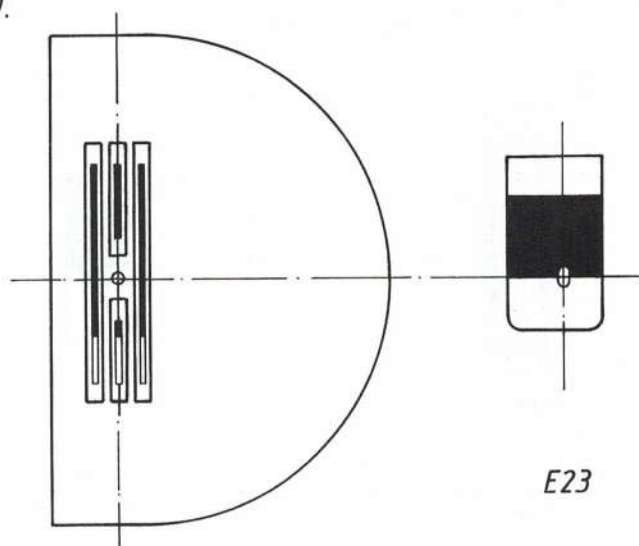


E21

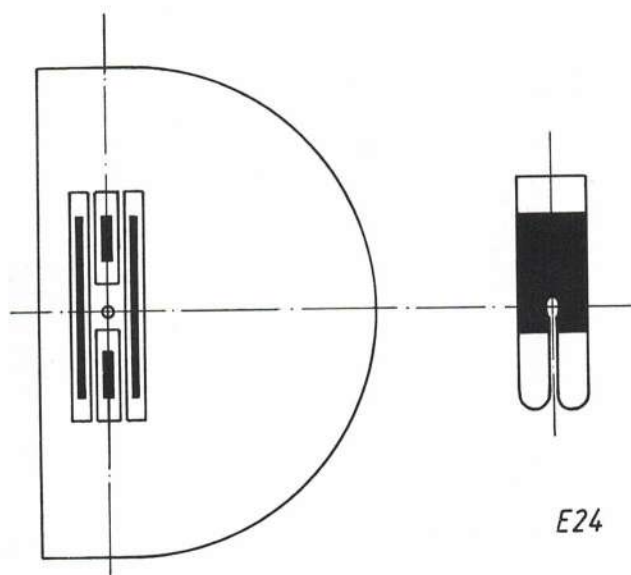
19.



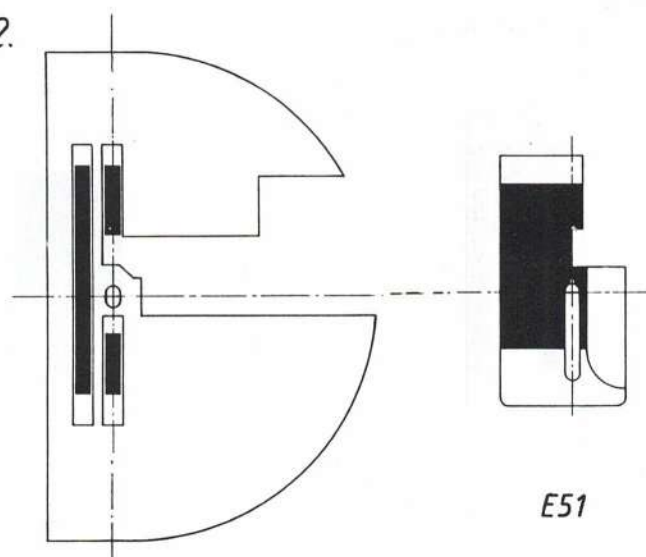
20.



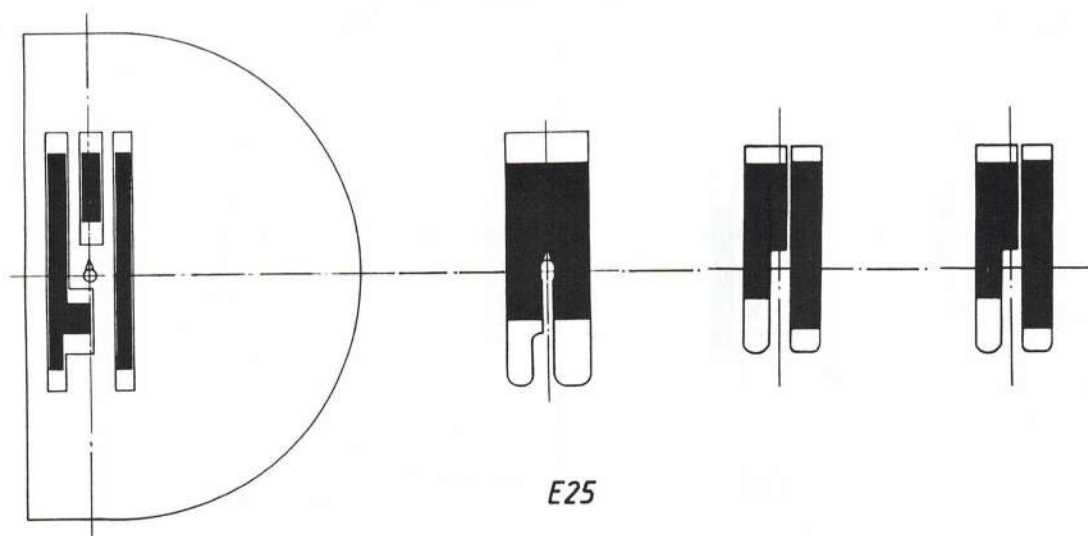
21.



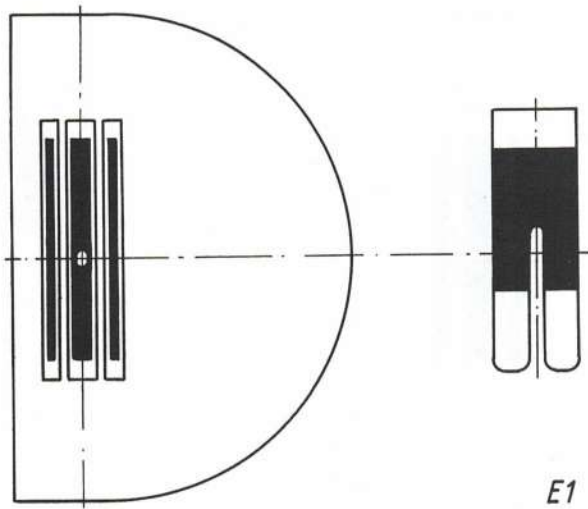
22.



23.

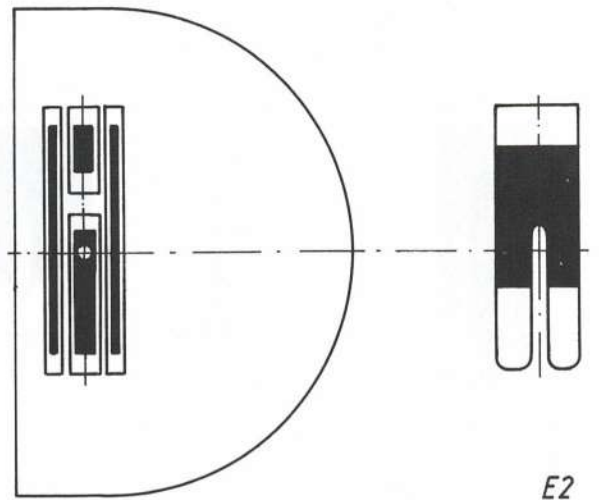


1.



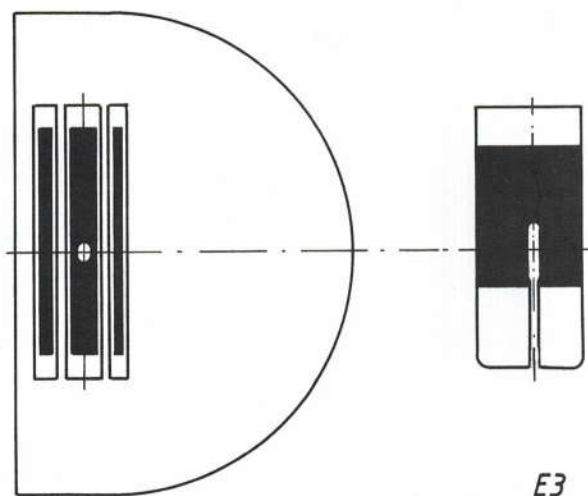
E1

2.



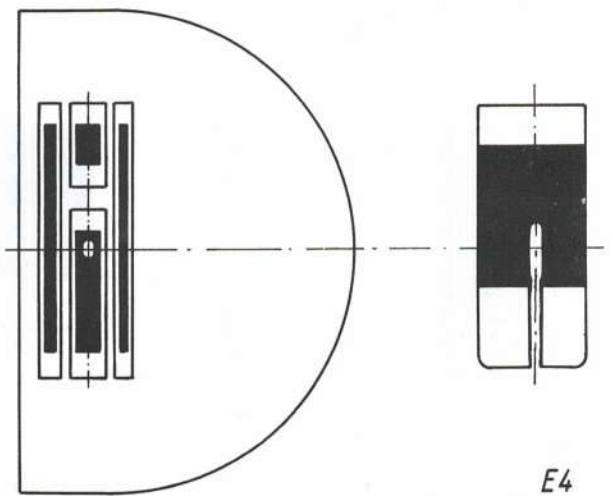
E2

3.



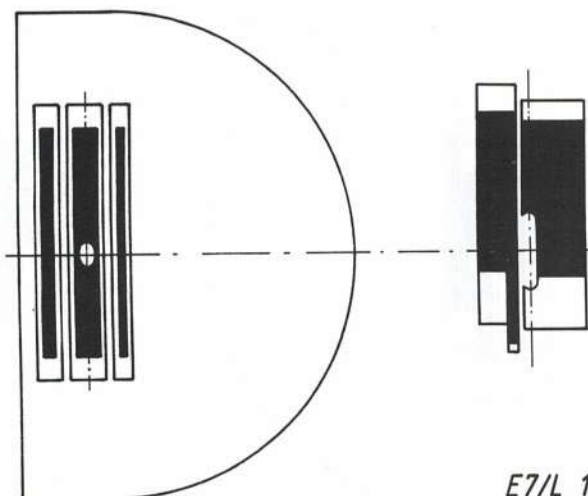
E3

4.



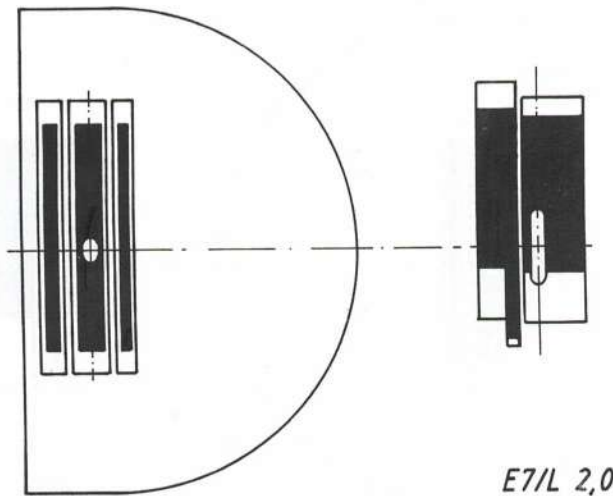
E4

5.



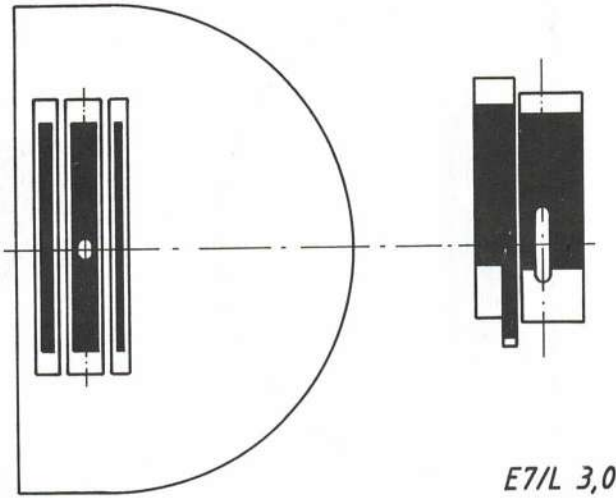
E7/L 1,0

6.

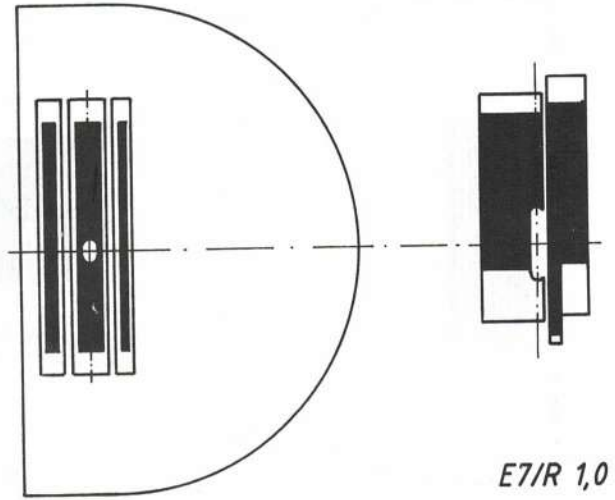


E7/L 2,0

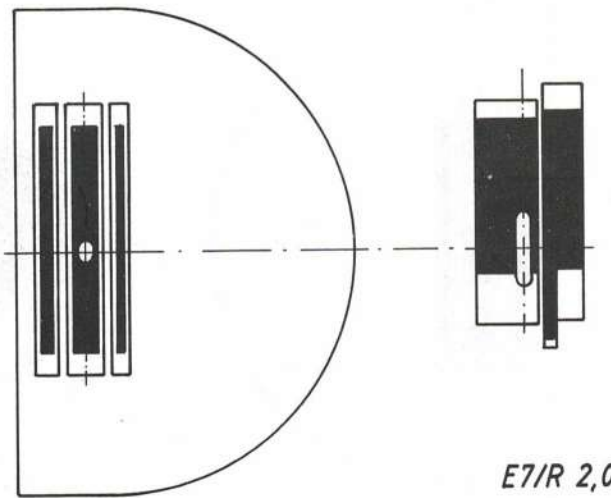
7.

*E7/L 3,0*

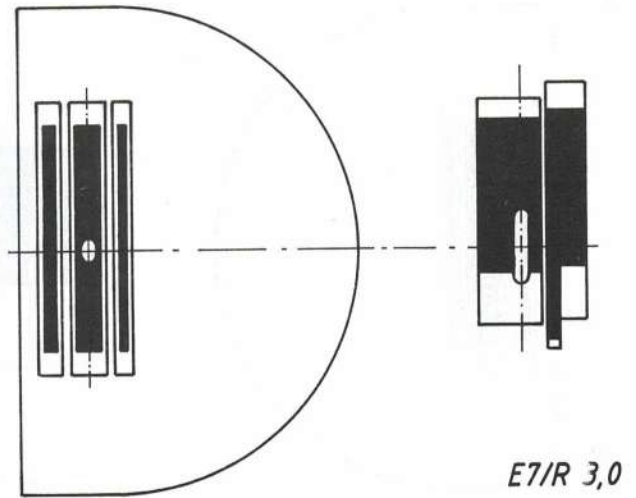
8.

*E7/R 1,0*

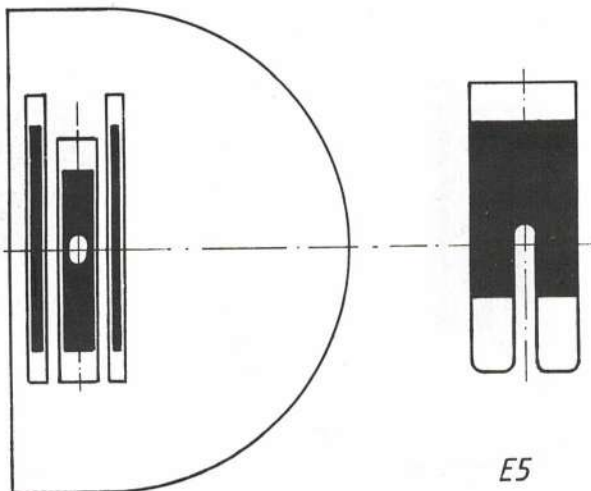
9.

*E7/R 2,0*

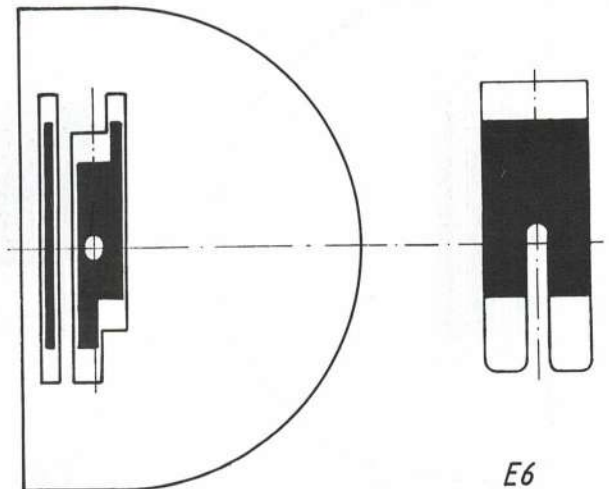
10.

*E7/R 3,0*

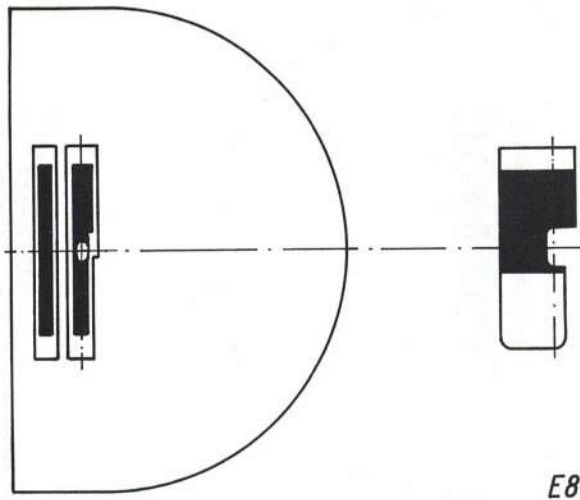
11.

*E5*

12.

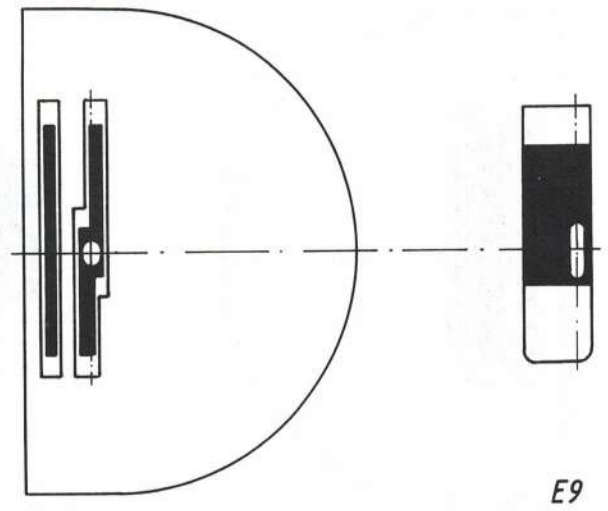
*E6*

13.



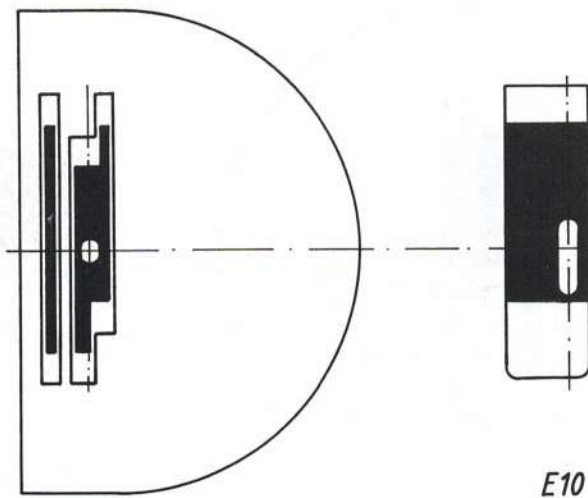
E8

14.



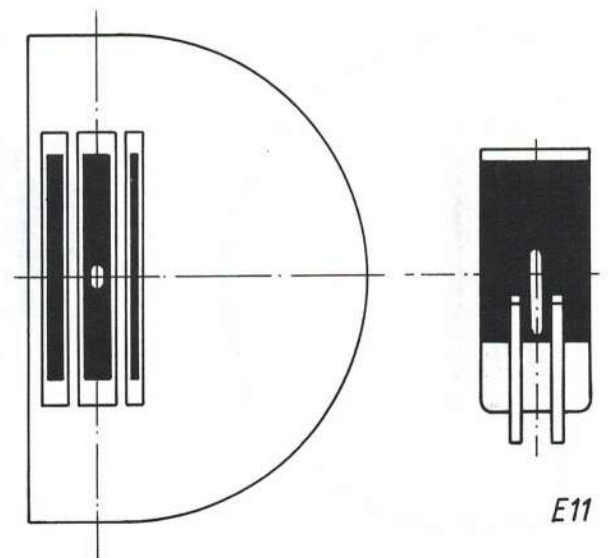
E9

15.



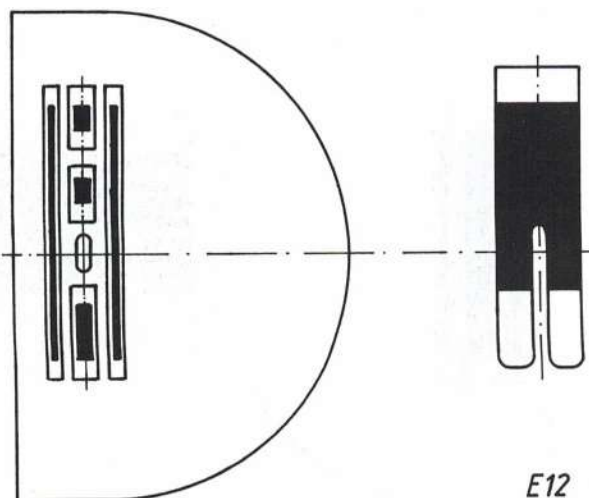
E10

16.



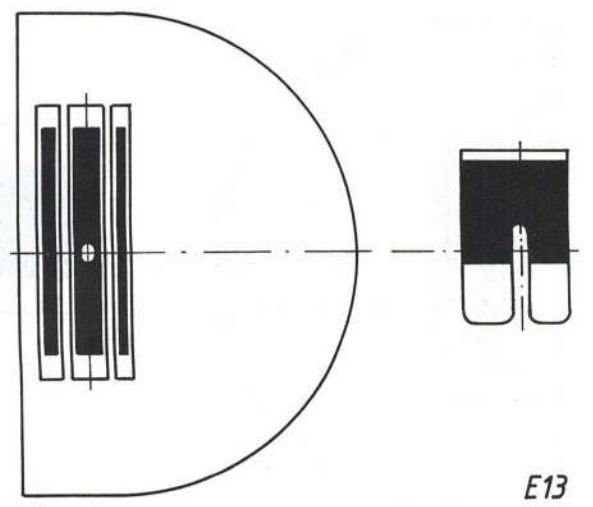
E11

17.



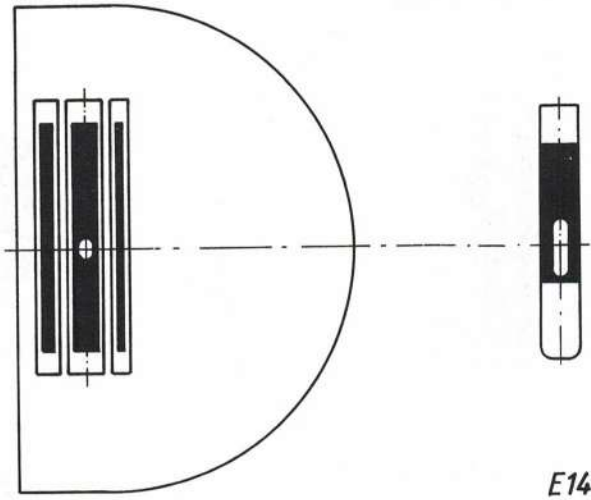
E12

18.



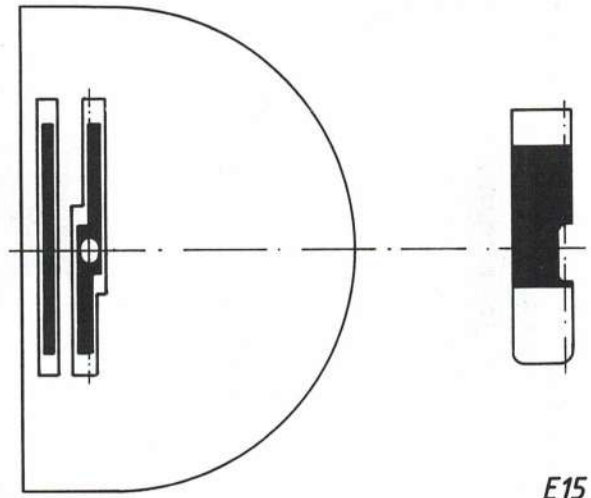
E13

19.



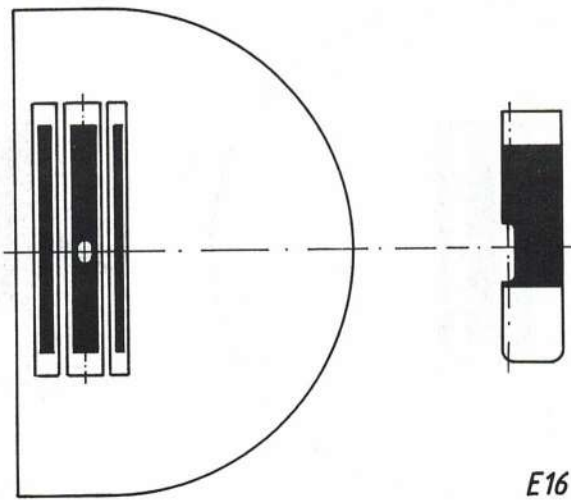
E14

20.



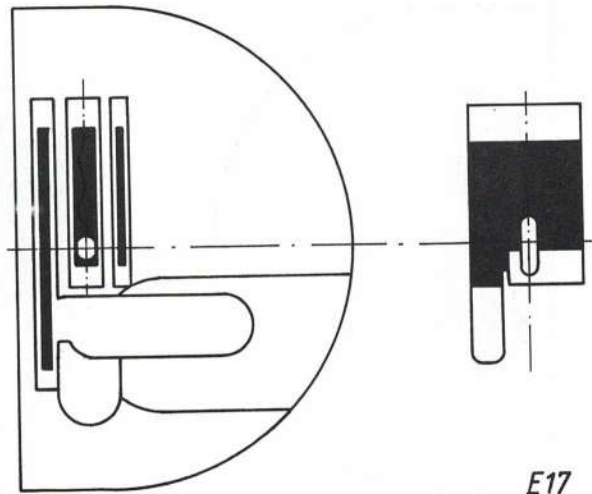
E15

21.



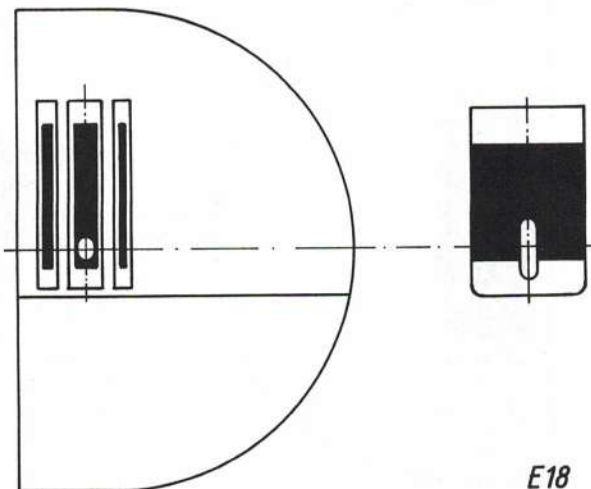
E16

22.



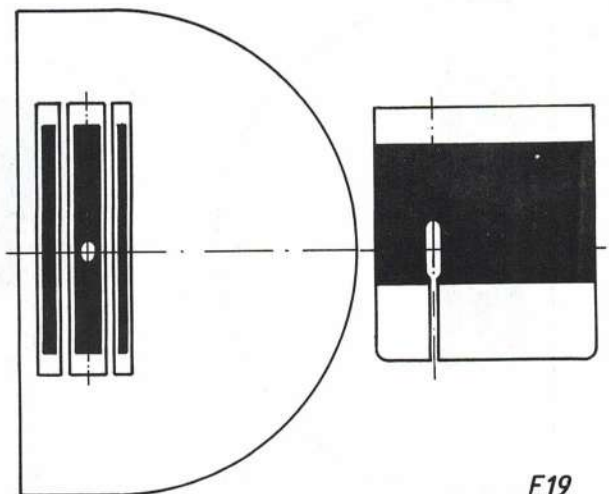
E17

23.



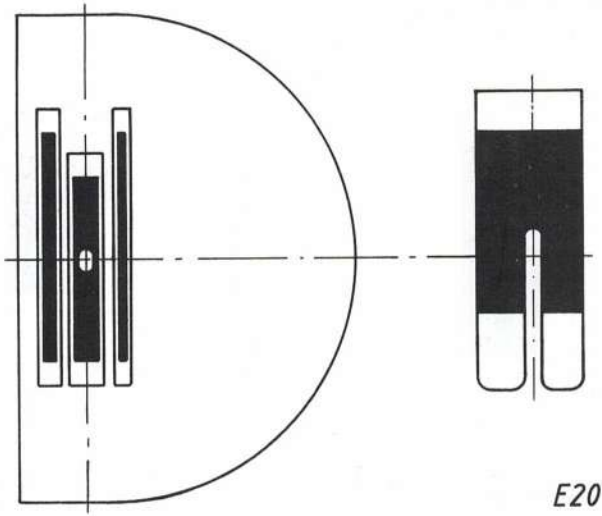
E18

24.

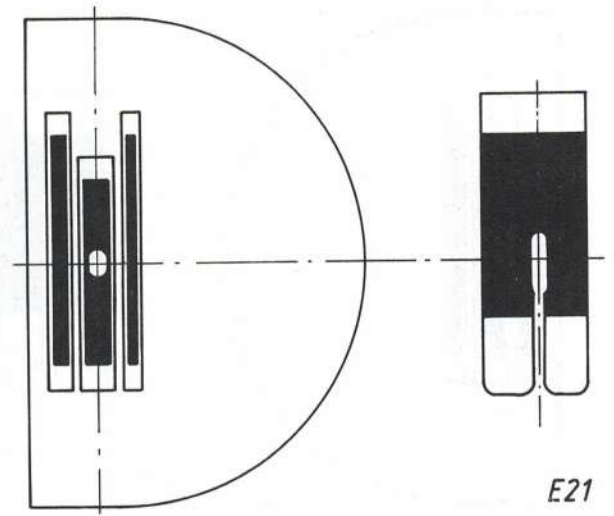


E19

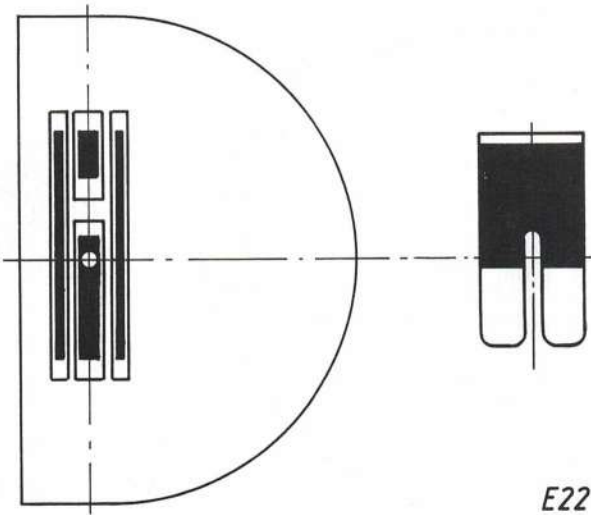
25.



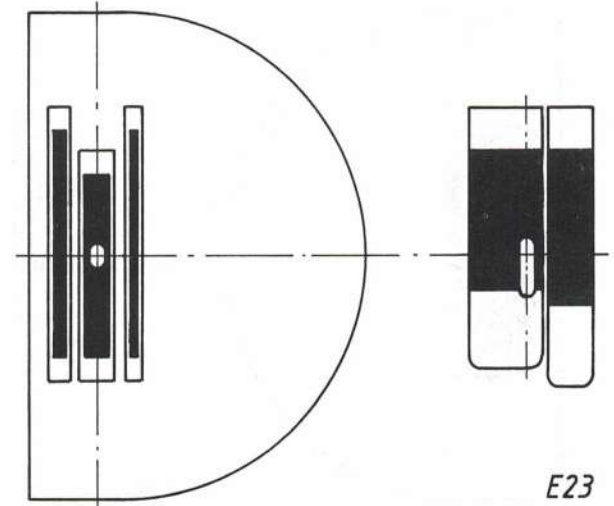
26.



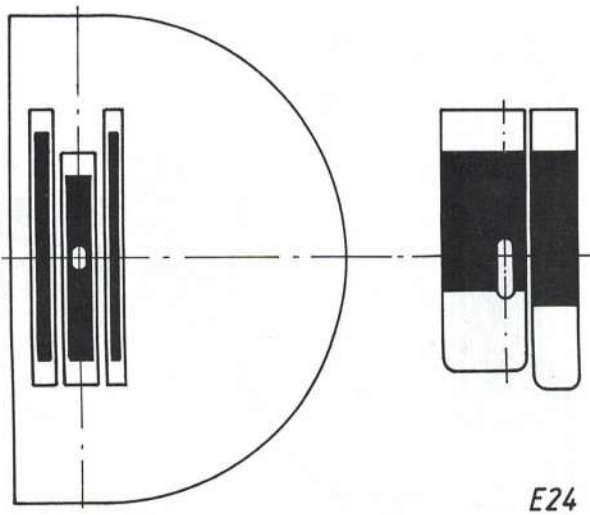
27.



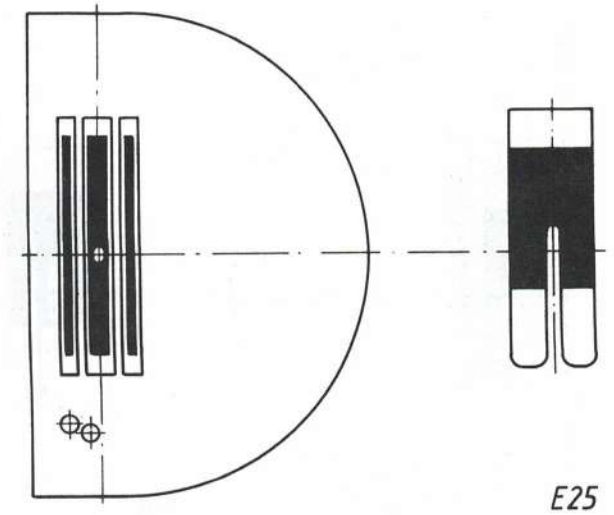
28.



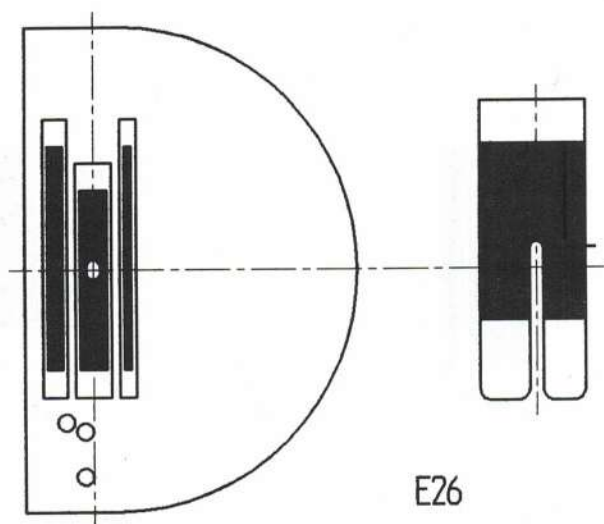
29.



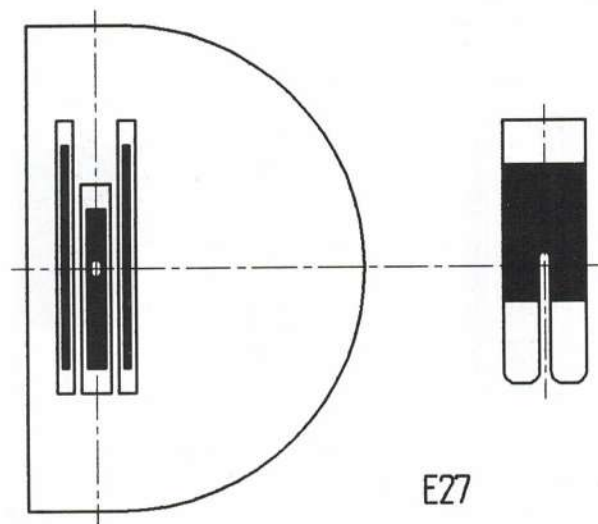
30.



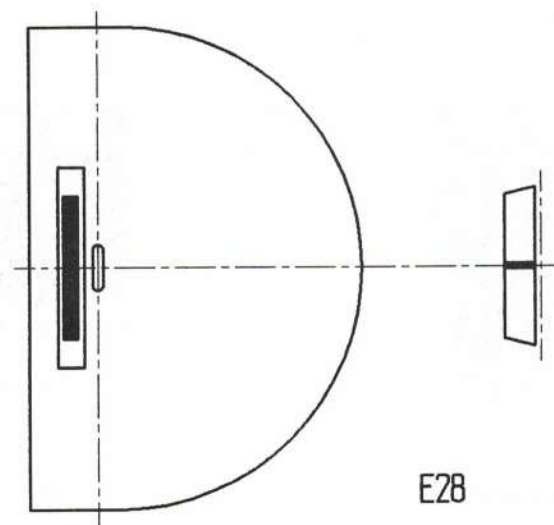
31.



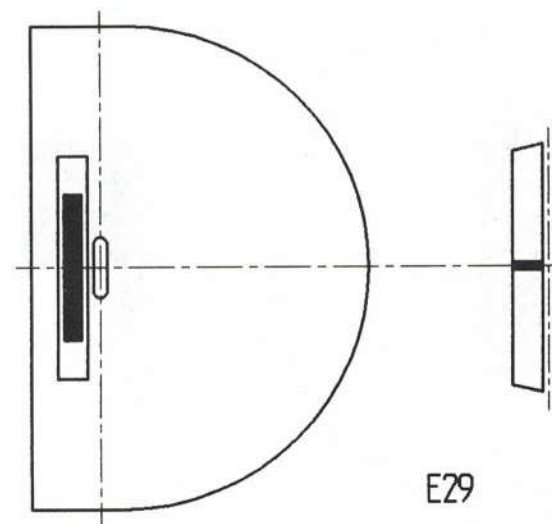
32.



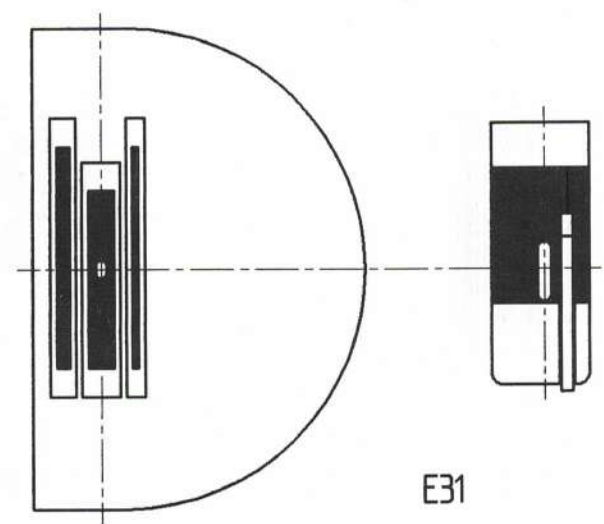
33.



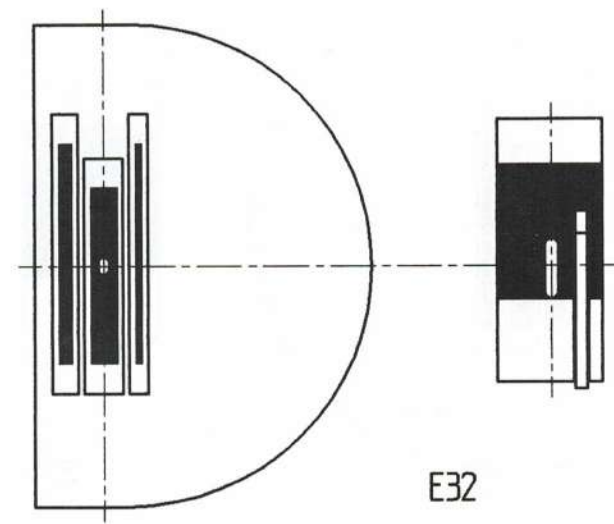
34.



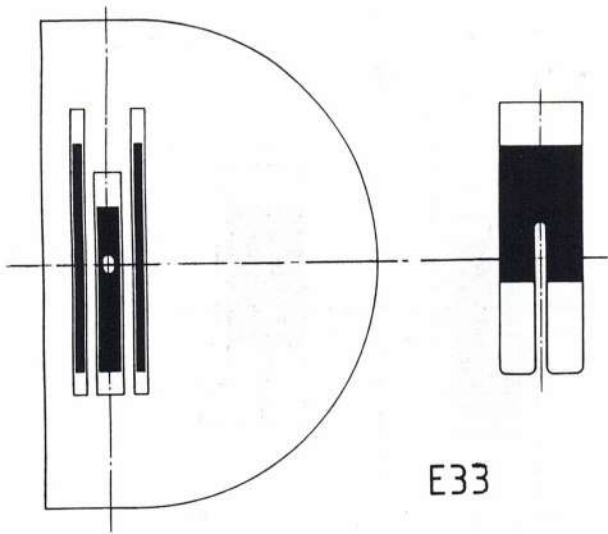
35.



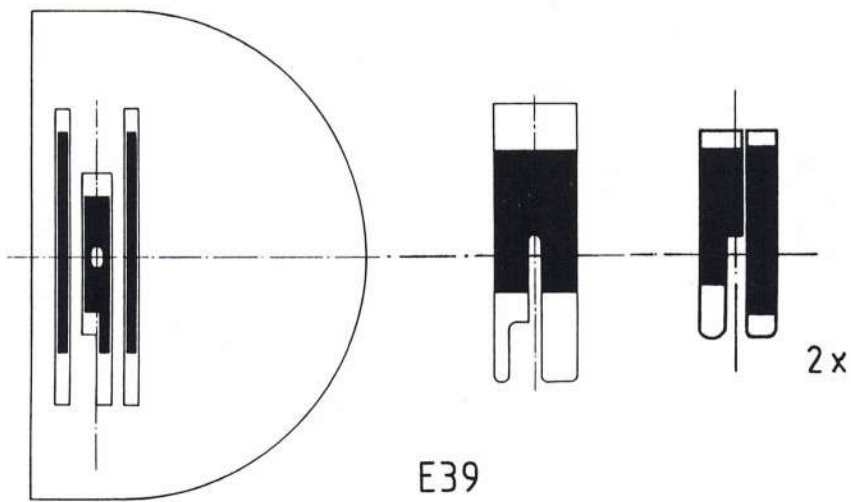
36.



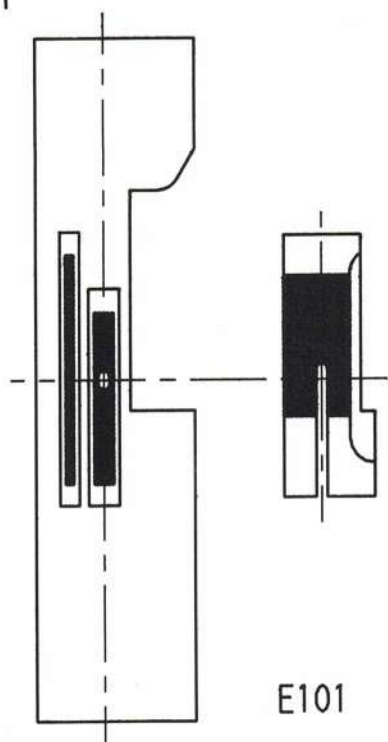
37.



39.

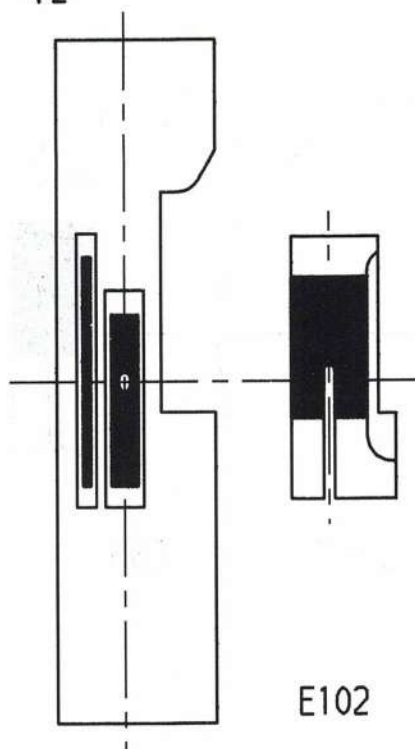


41



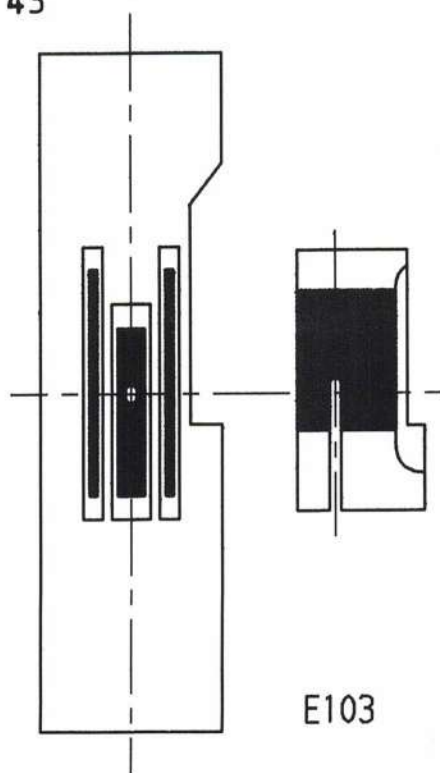
E101

42



E102

43



E103

Blatt 271 Page 2			Näheinrichtungen der Sewing equipment 271 Verwendungszweck Use	Nadelhalter Needle holder				Messer Knife			Stichplatte Throat plate			Haupt-Transporteur Main feed dog					Diff.-Transporteur Diff. feed dog					Presserfuß Presser foot				Transportfuß Feeding foot				Nadelstempel/Needle die Needle syst./Needle size		
E-Nr.	Abb. Nr.	Für Unterklasse		Nadelabstand Needle distance	Nadelhalter Needle holder	Nadelhalter, links Needle holder, left	Nadelhalter, rechts Needle holder, right	Schneidabstand Cutting margin	Untermesser Lower knife	Obermesser Upper knife	Stichlochgröße Stitch hole size	Stichplatte Throat plate	Schieber, links Slide, left	Schieber, rechts Slide, right	Stichlochgröße Stitch hole size	Sägeverzahnung Serrated	Säge - schrägverzahnung Serrated, oblique	Kreuzverzahnung Cross toothed	Dachverzahnung Roof - shaped	Sägeverzahnung Serrated	Säge - schrägverzahnung Serrated, oblique	Kreuzverzahnung Cross toothed	Dachverzahnung Roof - shaped	Fester Fuß Foot, rigid	Gelenkfuß Foot, articulated	Hebelgelenkfuß Foot, articulated, w. lever	Rollfuß Foot, roller	Kreuzverzahnung Cross toothed	Sägeverzahnung Serrated	Säge - schrägverzahnung Serrated, oblique				
E-No.	Fig. No.	For Sub-Class		mm				mm			mm				mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm					mm	mm	mm			
E10	7	-140040 -140041 -140042 -150046 -150047	Für Einfaßarbeiten nach NB 14, 15 und 17 bei leichtem und mittelschwerem Nähgut. For binding according to NB 14, 15 and 17. For light and medium-heavy material.								1,8 x 2,7	2201521				2716604; 1,6										204886							797/100	
E11	8	"	Für Säume nach NB 1 und NB 5 mit Vorsatzsäumer. Für sehr leichtes und leichtes Nähgut. Sohlenbreite ist auf Saumbreite abzustimmen. For hemming according to NB 1 and NB 5. Hemmer in front of the presser foot. For very light and light weight material. Sole width must be adapted to the hem width.								1,5φ	2114521				2716602; 1,6										204850							797/80	
E12	9	"	Reißverschlüsse einnähen, Reißverschlußkette rechts. Für leichtes und mittelschweres Nähgut. Inserting zippers. Zipper chain on the right of the foot sole. For very light and light weight material.								1,8 x 2,7	2716506				2716605; 1,6										2111341							797/100	
E13	10	"	Reißverschlüsse einnähen, Reißverschlußkette links oder rechts. Für sehr leichtes und leichtes Nähgut. Max. Stichlänge 3 mm. Inserting zippers. Zipper chain on the left or on the right of the foot sole. For very light and light weight material. Max. stitch length 3 mm.								1,5φ	2716504				2716601; 1,2										2111331							797/80	
E14	11	"	Reißverschlüsse einnähen, Reißverschlußkette links. Für sehr leichtes und leichtes Nähgut. Max. Stichlänge 3 mm. Inserting zipper. Zipper chain on the left of the foot sole. For very light and light weight material. Max. stitch length 3 mm.								1,5φ	2716504				2716601; 1,2										2111347							797/80	
E15	12	"	Allgemeine Näharbeiten mit Rollfuß in leichtem Leder. Rolle 4 mm breit, 21 mm Ø, Perlrändelung General stitching operations, with roller foot, for light weight leather, 4 mm wide roller, 21 mm Ø, knurled								1,5φ	2716507				2716606; 1,2											2716615							797LR/90
E16	13	"	Allgemeine Näharbeiten in sehr leichtem Nähgut. Max. Stichlänge 3 mm. Kann auch für Maschinen mit Durchlichtschranke verwendet werden. General stitching operations in very light weight material. Max. stitch length 3 mm. Can also be used for machines with transmitted light barrier.								1,5φ	2716508				2716607; 1,2										211748							797/80	
E17	14	"	Allgemeine Näharbeiten in leichtem Nähgut. Max. Stichlänge 4 mm. Wird die Näheinrichtung für Maschinen mit Durchlichtschranke verwendet, dann beträgt die max. Stichlänge 3 mm. General stitching operations in light weight material. Max. stitch length 4 mm. When using sewing equipment for machines with transmitted light barrier the maximum stitch length amounts to 3 mm.								1,5φ	2716509				2716608; 1,6										20452							797/80	

271 Blatt Page 4			Näheinrichtungen der Sewing equipment 271 Verwendungszweck Use	Nadelhalter Needle holder		Messer Knife		Stichplatte Throat plate		Haupt-Transporteur Main feed dog					Diff.-Transporteur Diff. feed dog			Presserfuß Presser foot			Transportfuß Feeding foot									
E-Nr.	Abb. Nr.	Für Unterklasse		Nadelabstand Needle distance	Nadelhalter Needle holder	Nadelhalter, links Needle holder, left	Nadelhalter, rechts Needle holder, right	Schneidabstand Cutting margin	Untermesser Lower knife	Obermesser Upper knife	Stichlochgröße Stitch hole size	Stichplatte Throat plate	Schieber, links Slide, left	Schieber, rechts Slide, right	Stichlochgröße Stitch hole size	Sägeverzahnung Serrated	Säge - schrägverzahnung Serrated, oblique	Kreuzverzahnung Cross toothed	Dachverzahnung Roof-shaped	Fester Fuß Foot, rigid	Gelenkfuß Foot, articulated	Hebelgelenkfuß Foot, articulated, w. lever	Kreuzverzahnung Cross toothed	Sägeverzahnung Serrated	Säge - schrägverzahnung Serrated, oblique	Lineal Guide	Ausgleichsgelenkfuß Foot articul. compens.	Ausgleichsgelenkfuß Foot articul. compens.	Needlesystem/Needle size	
E-No.	Fig. No.	For Sub-Class		mm				mm			mm				mm	mm	mm	mm	mm					mm	mm	mm				
E25	23	-840043	Allgemeine Näharbeiten in leichtem bis mittelschwerem Nähgut, für Durchlichtschranke mit Positionierung 12 oder 20 mm vor der Nadel, 1 Gelenkfuß und 2 Ausgleichsgelenkfüße gefedert, 0,8 mm bzw. 1,6 mm rechts der Nadel, Stichlänge max. 3,2 mm. General stitching in light to medium weight material, for transmitted light barrier with positioning 12 and 22 mm in front of the needle, 1 hinged foot and 2 spring hinged compensating feet, 0.8 mm respectively 1.6 mm to the right of the needle, max. stitch length 3.2 mm							1,5 Ø	271 6518					271 6613; 1,2						271 6841						271 6851; 0,8	271 6856; 1,6	797/80
E51	22	-240041 -240042	Näheinrichtung mit Kantenanschlaglineal zum Kanten einschneiden von leichtem bis mittelschwerem Nähgut. Max. Stichlänge 4 mm. Sewing equipment with graduated edge guide for notching the edges in light to medium weight material. Max. stitch length 4 mm.							2,7x1,6	271 6517					271 6605; 1,6						211 12096					271 7041			797/100

272 Blatt Page 3			Näheinrichtungen der Sewing equipment 272 Verwendungszweck Use	Nadelhalter Needle holder				Messer Knife			Stichplatte Throat plate			Haupt-Transporteur Main feed dog				Diff.-Transporteur Diff. feed dog				Presserfuß Presser foot				Transportfuß Feeding foot										
E-Nr.	Abb. Nr.	Für Unterklasse		Nadelabstand Needle distance	Nadelhalter Needle holder	Nadelhalter, links Needle holder, left	Nadelhalter, rechts Needle holder, right	Schneidabstand Cutting margin	Untermesser Lower knife	Obermesser Upper knife	Stichlochgröße Stitch hole size	Stichplatte Throat plate	Schieber, links Slide, left	Schieber, rechts Slide, right	Stichlochgröße Stitch hole size	Sägeverzahnung Serrated	Säge - schrägverzahnung Serrated, oblique	Kreuzverzahnung Cross toothed	Dachverzahnung Roof - shaped					Fester Fuß Foot, rigid	Gelenkfuß Foot, articulated	Hebelgelenkfuß Foot, articulated, w. lever			Kreuzverzahnung Cross toothed	Sägeverzahnung Serrated	Säge - schrägverzahnung Serrated, oblique				Nadelsystem/Needle size Needle syst./Needle size	
E-No.	Fig. No.	For Sub-Class		mm				mm			mm				mm	mm	mm	mm	mm									mm	mm	mm						
E 10	15	- 160061 - 160062 - 140040 - 140041 - 140042 - 170066 - 170067	Kantensteppen ab 3 mm rechts der Nadel. Für mittelschweres bis schweres Nähgut. Max. Stichlänge 6 mm. Stitching on edges from 3 mm on the right of the needle. For medium and heavy weight material. Max. stitch length 6 mm.								2726515				2,4 x 3,3	2726612; 1,8									2726671											797/110
E 11	16	- 140040 - 140041 - 140042 - 160061 1) - 160062 1) - 170066 1) - 170067 1)	Kantensteppen 1,6 mm links und rechts der Nadel mit federnden Anschlägen im Gelenkfuß. Für mittelschweres Nähgut. Max. Stichlänge 4 mm. Stitching on edges 1,6 mm on the right and on the left of the needle with springy stops in the articulated foot. For medium weight material. Max. stitch length 4 mm.								2726502				1,8 x 2,7	2726602; 1,6									2726646											797/100
E 12	17	- 140040 1) - 140041 1) - 140042 1) - 160061 1) - 160062 1) - 170066 1) - 170067 1)	Allgemeine Näharbeiten in leichtem Nähgut. Mit Stich- loch und Kettelquersteg in der Stichplatte, günstig für kräuselfreie Nähte. Max. Stichlänge 3 mm. General stitching operations in light weight material. With stitch hole and chaining bridge in the throat plate for smooth seams. Max. stitch length 3 mm.								2726507				1,5 x 4,5	2726607; 1,2									2726661											797/80
E 13	18	- 140040 - 140041 - 140042 - 160061 1) - 160062 1) - 170066 1) - 170067 1)	Verdecktes Aufnähen von Blazertaschen. Kurzer Gelenkfuß. Max. Stichlänge 4 mm. Concealed attaching of blazer pockets. Short articulated foot. Max. stitch length 4 mm.								2726502				1,8 x 2,7	2726602; 1,6									2726617											797/100
E 14	19	- 140040 - 140041 - 140042 - 160061 1) - 160062 1) - 170066 1) - 170067 1)	Reißverschlüsse einnähen, Reißverschlussskette links oder rechts der Fußsohle möglich. Sohlenbreite 5 mm. Für mittelschweres Nähgut. Max. Stichlänge 4 mm. Inserting zippers. Zipper chain on the left or on the right of the foot sole. Sole width 5 mm. For medium weight material. Max. stitch length 4 mm.								2726502				1,8 x 2,7	2726602; 1,6									2726643											797/90
E 15	20	- 140040 - 140041 - 140042 - 160061 1) - 160062 1) - 170066 1) - 170067 1)	Reißverschlüsse einnähen, Reißverschlussskette rechts, Fußsohle links der Nadel. Für mittelschweres Nähgut. Max. Stichlänge 4 mm. Inserting zippers. Zipper chain on the right, foot sole on the left of the needle. For medium weight material. Max. stitch length 4 mm.								2726506				1,8 x 2,7	2726606; 1,6									2726654											797/90
E 16	21	- 140040 - 140041 - 140042 - 160061 1) - 160062 1) - 170066 1) - 170067 1)	Reißverschlüsse einnähen, Reißverschlussskette links, Fußsohle rechts der Nadel. Für mittelschweres Nähgut. Max. Stichlänge 4 mm. Inserting zippers. Zipper chain on the left, foot sole on the right of the needle. For medium weight material. Max. stitch length 4 mm.								2726502				1,8 x 2,7	2726602; 1,6									2726658											797/90
E 17	22	- 140040 - 140041 - 140042 - 160061 1) - 160062 1) - 170066 1) - 170067 1)	Einfäßarbeiten nach NB 14, 15 u. 17. Für mittelschweres Nähgut. Max. Stichlänge 4 mm. Binding operations according to NB 14, 15 and 17. For medium weight material. Max. stitch length 4 mm.								2726508				2,1 x 3,0	2726608; 1,6									2726654											797/90

Blatt Page 4			Näheinrichtungen der Sewing equipment 272	Nadelhalter Needle holder		Messer Knife		Stichplatte Throat plate		Haupt-Transporteur Main feed dog		Diff.-Transporteur Diff. feed dog		Presserfuß Presser foot		Transportfuß Feeding foot																
E-Nr.	Abb. Nr.	Für Unterklasse		Nadelabstand Needle distance	Nadelhalter Needle holder	Nadelhalter, links Needle holder, left	Nadelhalter, rechts Needle holder, right	Schneidabstand Cutting margin	Untermesser Lower knife	Obermesser Upper knife	Stichlochgröße Stitch hole size	Stichplatte Throat plate	Schieber, links Slide, left	Schieber, rechts Slide, right	Stichlochgröße Stitch hole size	Sägeverzahnung Serrated	Säge - schrägverzahnung Serrated, oblique	Kreuzverzahnung Cross toothed	Dachverzahnung Roof - shaped	Fester Fuß Foot, rigid	Gelenkfuß Foot, articulated	Hebelgelenkfuß Foot, articulated, w. lever	Ausgleichsgelenkfuß Foot, articul. compens.	Kreuzverzahnung Cross toothed	Sägeverzahnung Serrated	Säge - schrägverzahnung Serrated, oblique				Nadelsystem/Needle size Needle syst./Needle size		
E-No.	Fig. No.	For Sub-Class		Verwendungszweck Use	mm				mm			mm				mm	mm	mm	mm						mm	mm	mm					
E18	23	-140040 -140041 -140042 -160061 1) -160062 1) -170066 1) -170067 1)	Einfäßarbeiten nach NB16. Für mittelschweres Nähgut. Max. Stichlänge 4 mm. Binding operations according to NB16. For medium weight material. Max. stitch length 4 mm.								2726512				1,8 x 2,7	2726609; 1,6							2726666									797/90
E19	24	-140040 -140041 -140042 -160061 1) -160062 1) -170066 1) -170067 1)	Säumen mit Vorsatzsäumer nach NB5. Für mittelschweres Nähgut. Fußbreite der Saumbreite anpassen. Max. Stichlänge 4 mm. Hemming according NB5 with hemmer in front of the foot. Adjust the foot for the hem width. Max. stitch length 4 mm.								2726502				1,8 x 2,7	2726602; 1,6							2726619									797/90
E20	25	-140040 -140041 -140042 -160061 1) -160062 1) -170066 1) -170067 1)	Allgemeine Näharbeiten in leichtem bis mittlerem Nähgut. Max. Stichlänge 4 mm. Mit durchgehender, kurzer Mittelrippe. Robuster und universeller als E2. General stitching operations in light and medium weight material. Max. stitch length 4 mm. With short continuous middle rib. More sturdy and universal than E2.								2726516				1,5 x 2,4	2726613; 1,6							2726673									797/80
E21	26	-140040 -140041 -140042 -160061 1) -160062 1) -170066 1) -170067 1)	Allgemeine Näharbeiten in mittelschwerem Nähgut. Max. Stichlänge 4 mm. Mit durchgehender, kurzer Mittelrippe. Robuster und universeller als E4. General stitching operations in medium weight material. Max. stitch length 4 mm. With short continuous middle rib. More sturdy and universal than E4.								2726516				2,1 x 3,0	2726614; 2,0							2726675									797/100
E22	27	-140040 1) -140041 1) -140042 1) -160061 1) -160062 1) -170066 1) -170067 1)	Zwei Stofflagen zusammennähen, weitgehend verschiebungs- frei durch Hebelgelenkfuß. Für leichtes bis mittleres Nähgut. Max. Stichlänge 3 mm. For joining two fabric plies. With articulated lever foot, avoiding to a great extent the intershifting. For light and medium weight material. Max. stitch length 3 mm.								2726504				1,5 d	2726603; 1,2							2721505									797/80
E23	28	-140040 -140041 -140042 -160061 1) -160062 1) -170066 1) -170067 1)	Kantensteppen, Anschlag 2 mm rechts der Nadel, Ausgleichsgelenkfuß zwangsläufig. Für leichtes bis mittleres Nähgut. Max. Stichlänge 4 mm. Stitching on edges guide 2 mm on the right of the needle. With positive articul. compens. foot. For light and medium weight material. Max. stitch length 4 mm.								2726516				1,5 x 2,4	2726613; 1,6							2726678									797/80
E24	29	-140040 -140041 -140042 -160061 1) -160062 1) -170066 1) -170067 1)	Kantensteppen, Anschlag 3 mm rechts der Nadel, Ausgleichsgelenkfuß zwangsläufig. Für leichtes bis mittleres Nähgut. Max. Stichlänge 4 mm. Stitching on edges, guide 3 mm on the right of the needle. With positive articul. compens. foot. For light and medium weight material. Max. stitch length 4 mm.								2726516				1,5 x 2,4	2726613; 1,6							2726691									797/80
E25	30	-140040 1) -140041 1) -140042 1) -160061 1) -160062 1) -170066 1) -170067 1)	Allgemeine Näharbeiten in leichtem Nähgut. Max. Stichlänge 3 mm. Kann auch für Maschinen mit Durchlichtschranke verwendet werden. General stitching operations in light weight material. Max. stitch length 3 mm. Can also be used for machines with transmitted light barrier.								2726517				1,2 x 2,0	2726615; 1,2							2726801									797/80

[illegible]

