



Teilleiste

Spare Parts List

745-2

DÜRKOPP ADLER AG

Postfach 6 D-4800 Bielefeld 1 Potsdamer Straße 190 Telefon (0521) 556-01
Telefax 932 400-0 d.w.d. Telefax (0521) 556 1315



Teilleiste Spare Parts List

745-2

Inhaltsverzeichnis

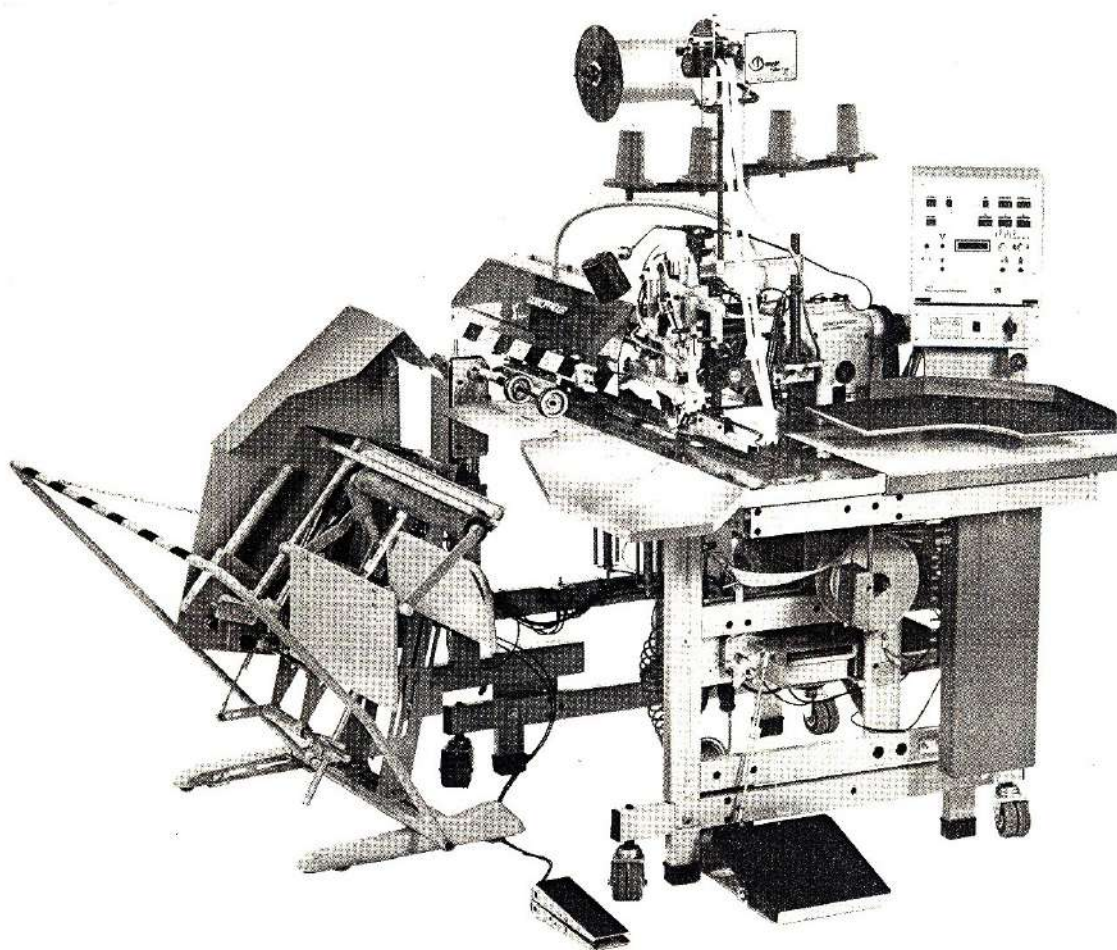
Gestellteile	Tafel 1, 2, 3
Mechanische Teile	Tafel 4 bis 8, 11
Getriebeteile	Tafel 9, 10
Schneideeinrichtung	Tafel 12, 13
Klammereinrichtungen	Tafel 14 bis 18, 54
Einlegesstation	Tafel 19
Stempelmaschinen	Tafel 20
Maschinen-Oberteil	
935-246-21	Tafel 21 bis 26
Lichtschranke am Oberteil	Tafel 27
Dritte Markierungslampe	Tafel 23
Tischplatte,	
Tischverbreiterungen	Tafel 28, 43
Pneumatikteile	Tafel 29
Verteiler	Tafel 30
Steuergesät	Tafel 31 bis 36
Motorteile	Tafel 37
Elektroteile	Tafel 38
Beipackteile	Tafel 39
Staplerteile	Tafel 40, 41, 42
Klemmvorrichtung für Hinter-	
hose und Taschenbeutel	Tafel 44, 45
Abzugsvorrichtung	Tafel 46, 47
Staplerzusatzgerät	Tafel 48, 49
Pneum. Bündelkammer mit	
Fußventil	Tafel 50
Band-Zufuhr- und	
Abschneideautomatik	Tafel 51, 52
Austriffeinrichtung	Tafel 53
Restfladenwächter für	
Unterfladen	Tafel 54
Teilesatz „Pattenklemme incl.	
Reißverschlussführung“	Tafel 54
Führungsteile für	
Reißverschluss	Tafel 55
Schere mit Abzugsgesät	Tafel 56, 57
Teilesatz „Getrennter Auflage-	
druck für Stoffklammern“	Tafel 58
Näheinrichtungen	Tafel 59 und Anhang

Contents

Stand Parts	Table 1, 2, 3
Mechanical Parts	Table 4 up to 8, 11
Gearing Parts	Table 9, 10
Cutter Device	Table 12, 13
Clamping Equipments	Table 14 up to 18, 54
Loading Station	Table 19
Folding Equipments	Table 20
Machine Head 935-246-21	Table 21 up to 26
Light Barrier On	
Machine Head	Table 27
Third Mark. Lamp	Table 23
Table Plate,	
Table Extensions	Table 28, 43
Pneumatic Parts	Table 29
Distributor	Table 30
Control Instrument	Table 31 up to 36
Motor Parts	Table 37
Electric Parts	Table 38
Accessories	Table 39
Stacker Parts	Table 40, 41, 42
Clamping Device for Rear	
Trousers and Pocket Bags	Table 44, 45
Pulling-Off Device	Table 46, 47
Stocker Supplement	Table 48, 49
Pneumatic Bundle Clamp,	
with Foot valve	Table 50
Automatic Tape Feeder and	
Cutting Device	Table 51, 52
Smoothing Device	Table 53
Res. Thread catcher for	
Under-Threads	Table 54
Set of Parts „Flap Clamping	
incl. Zip Guidance“	Table 54
Guide Parts for Zipper	Table 55
Scissor with Puller	Table 56, 57
Set of Parts „Separate	
Reaction of the Support for	
Cloth Clamp“	Table 58
Sewing Equipments	Table 59 and Appendix

DÜRKOPP ADLER 745-2

Gesamtansicht
Total View



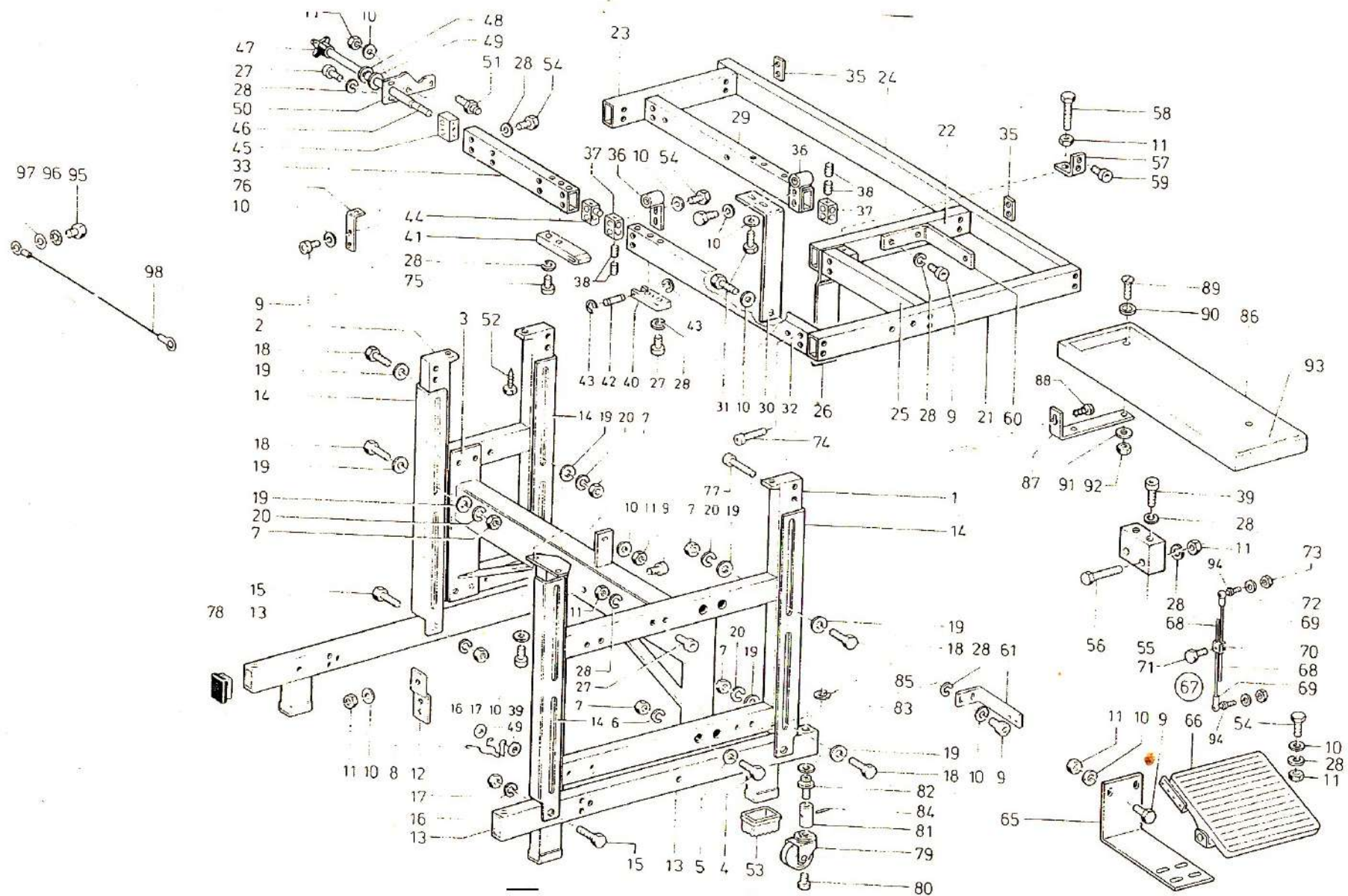
Tafel 1

Stand: 22. 3. 1991

Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
		Gestellteile	Mounting parts
1	MG 50/1011	Seitenteil	Side part
2	MG 50/2521	Seitenteil	Side part
3	MG 50/2531	Querverbindung	Cross tie
4	MG 41/1263	6kt.-Schraube	Hexagonal screw
5	7425027	Scheibe	Washer
6	MG 43/12	Federring	Spring ring
7	MG 43/13	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
8	MG 43/62	Klemme	Clamp
9	7425098	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
10	72043	Scheibe	Washer
11	72042a	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
12	7462241	Halteblech	Holding plate
13	MG 50/2554	Fuß	Foot
14	MG 50/2551	Ständer	Stand
15	74240121	6kt.-Schraube	Hexagonal screw
16	7425110	Federring	Spring ring
17	7425110a	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
18	725497	6kt.-Schraube	Hexagonal screw
19	MG 43/14	Scheibe	Washer
20	911415	Federring	Spring ring
21	MG 50/1151	Querholm	Cross bar
22	MG 50/1152	Querholm	Cross bar
23	MG 50/1153	Querholm	Cross bar
24	MG 50/1161	Längsholm	Longitudinal bar
25	MG 50/1162	Längsholm	Longitudinal bar
26	MG 50/1171	Stütze	Supporting plate
27	7425098	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
28	725520b	Federring	Spring ring
29	MG 50/1181	Längsholm	Longitudinal bar
30	MG 50/1191	Winkel	Angle
31	720127	6kt.-Schraube	Hexagonal screw
32	MG 50/1221	Längsholm	Longitudinal bar
33	MG 50/1227	Längsholm	Longitudinal bar
34	MG 50/1239	Verbinder	Connector
35	MG 50/1240	Lasche	Shackle
36	MG 50/1242	Halter	Carrier
37	MG 50/1247	Lagerbock	Bearing block
38	74240189	Gewindestift	Threaded stud
39	911376	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
40	MG 50/1261	Halter	Holder
41	MG 50/1262	Halter	Holder
42	74241422	Bolzen	Bolt
43	7443142	Sicher.-Scheibe	Lock washer

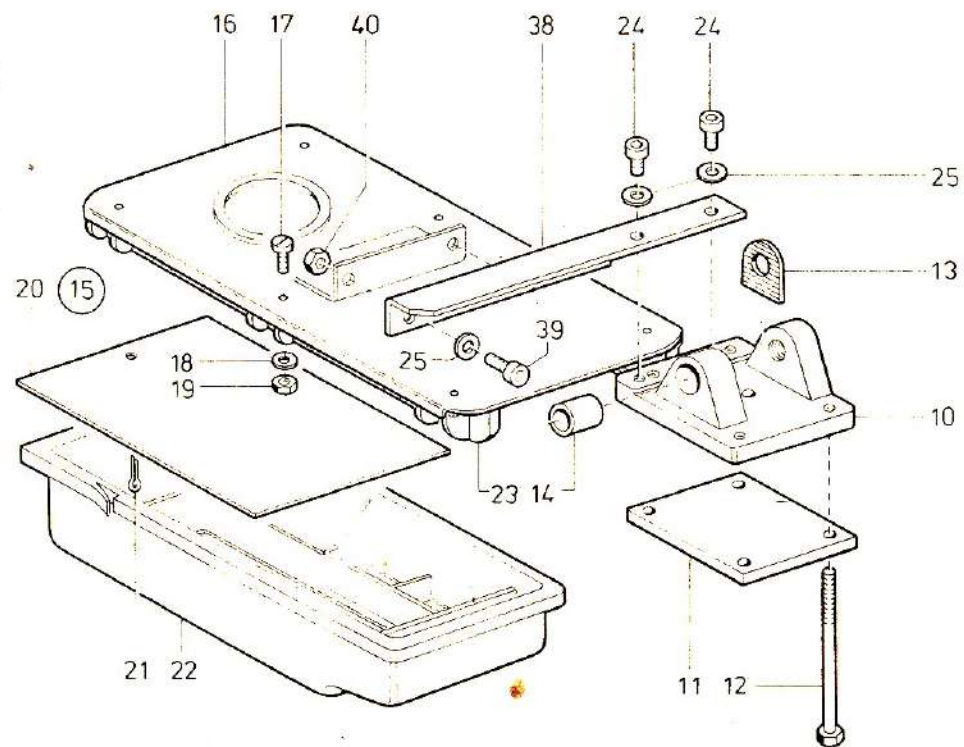
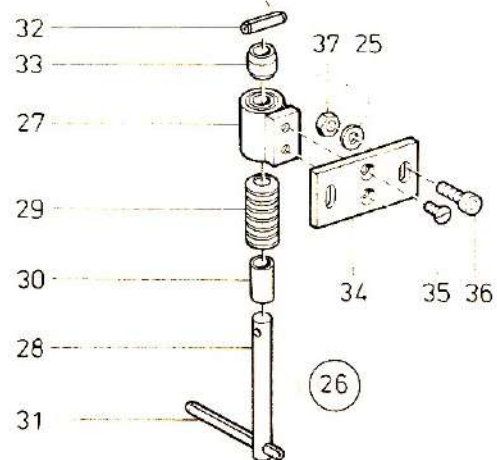
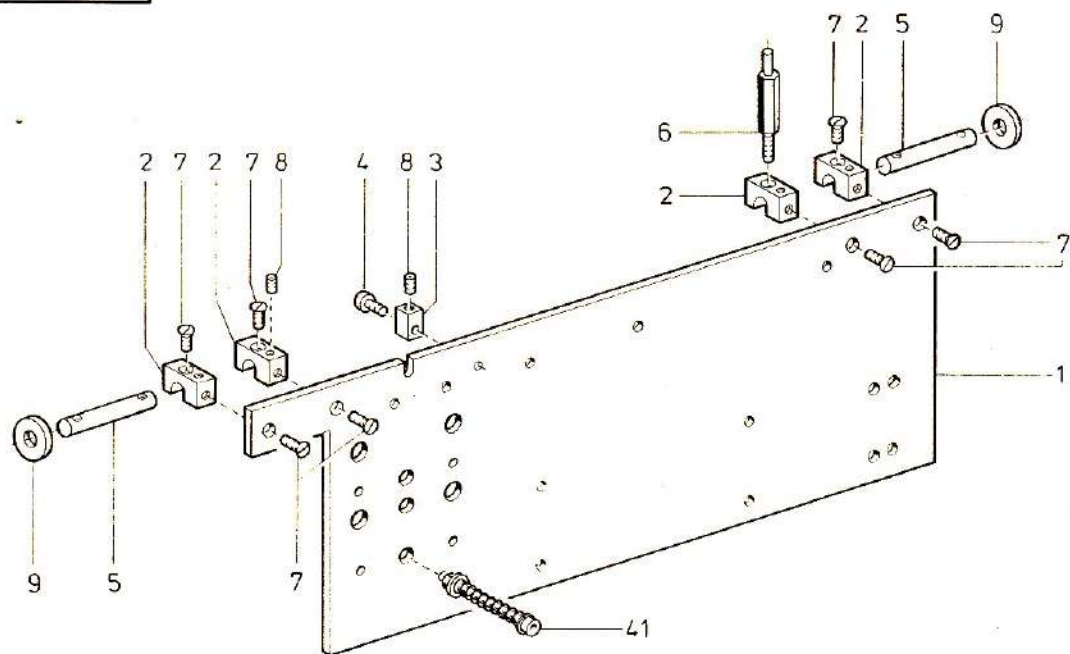
Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
44	MG 50/1285	Lagerbock	Bearing block
45	MG 50/1288	Rohrverbinder	Tube connector
46	MG 50/1281	Gewindestange kpl. (mit Pos. 47)	Threaded rod cpl. (with pos. 47)
47	MG 50/1283	Kreuzgriff	Cross handle
48	650353	Sicher.-Scheibe	Lock washer
49	MG 4/6	Scheibe	Washer
50	MG 50/1308	Platte	Plate
51	MG 50/1303	Bolzen	Bolt
52	5571494a	Holzschraube	Wood screw
53	74656	Schalldämpfer	Silencer
54	App. 20160	6kt.-Schraube	Hexagonal screw
55	7441013	Rohrverbinder	Tube connector
56	720607	6kt.-Schraube	Hexagonal screw
57	MG 50/1351	Winkel	Angle
58	7461416	6kt.-Schraube	Hexagonal screw
59	246984	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
60	MG 50/1371	Winkel	Angle
61	MG 50/1379	Winkel	Angle
65	MG 50/1491	Winkel	Angle
66	MG 43/2598	Fußpedal	Pedal
67	MG 43/401	Trittschraube kpl. (best. aus Pos. 68 bis 73, 94)	Connecting rod cpl. (cons. of pos. 68 up to 73, 94)
68	MG 43/402	Stange	Rod
69	211616	Kugelpfanne	Ball receiver
70	MG 43/403	Klemme	Clamp
71	MG 43/404	6kt.-Schraube	Hexagonal screw
72	MG 43/2510	Scheibe	Washer
73	MG 43/409	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
74	7442013	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
75	570522	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
76	MG 50/1271	Winkel	Angle
77	7442013	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
78	71811043	Verschlusskappe	Cap
79	MG 50/4558	Apparaterolle	Roll
80	2492	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
81	MG 50/4559	Buchse	Bush
82	MG 50/4568	Spezialschraube	Special screw
83	MG 50/4565	Scheibe	Washer
84	74240297	Spannhülse	Clamping sleeve
85	2921229	Sicher.-Ring	Circlip
86	7002302	Ablagekasten kpl. (mit Pos. 93)	Wood box cpl. (with pos. 93)
87	MG 50/1612	Winkel	Angle

Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
88	MG 43/2508	Blechschrabe	Tin-plate screw
89	570939a	Senkschrabe	Countersunk screw
90	739163	Scheibe	Washer
91	739595	Scheibe	Washer
92	935625	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
93	7002304	Einlage	Rubber insert
94	5701220	Kugelbolzen	Ball pin
95	P 121110	6kt.-Schraube	Hexagonal screw
96	211609	Zahnscheibe	Tooth lock washer
97	MG 43/2510	Scheibe	Washer
98	798700161	Leitung	Cable

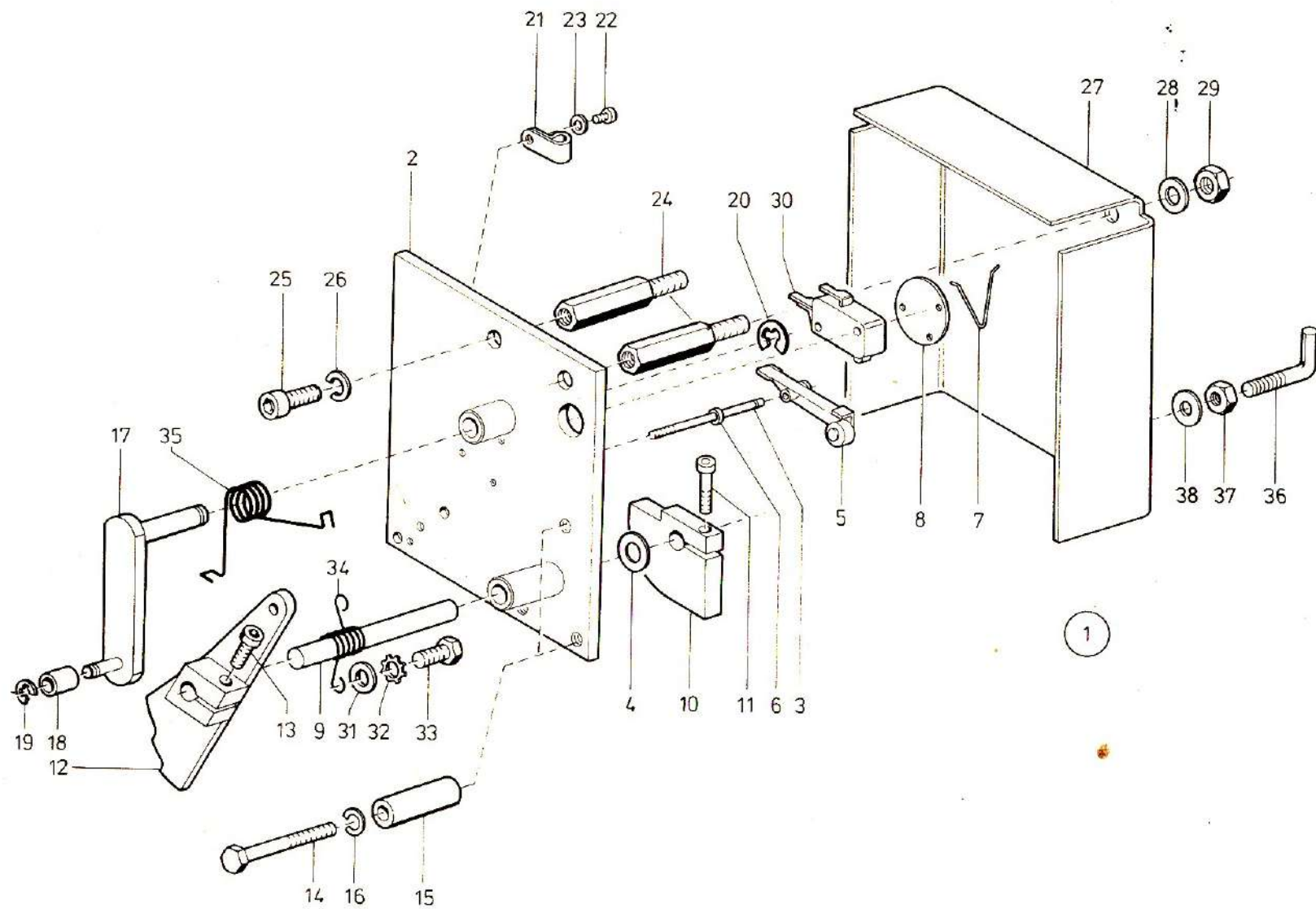


Tafel 1

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	MG 50/1347	Platte kpl. (mit Pos. 2 und 7)	Plate cpl. (with pos. 2 and 7)	41	7927771	Federbolzen kpl.	Spring bolt cpl.				
2	MG 50/1334	Bock	Support								
3	MG 50/1335	Bock	Support								
4	93311296	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw								
5	MG 50/1337	Bolzen	Bolt								
6	MG 50/1338	Gewindebolzen	Threaded bolt								
7	55613153	Senkschraube	Countersunk screw								
8	74690312	Gewindestift	Threaded stud								
9	746272	Scheibe	Washer								
10	MG 50/1392	Motorträger	Motor carrier								
11	MG 50/1393	Platte	Plate								
12	Z 112390	6kt.-Schraube	Hexagonal screw								
13	MG 50/1398	Druckplatte	Pressure plate								
14	MG 44/160	Buchse	Bush								
15	741481k	Schubkasten kpl. (best. aus Pos. 16 bis 23)	Drawer cpl. (cons. of pos. 16 up to 23)								
16	741481	Deckblech	Cover plate								
17	MG 43/80	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw								
18	70048	Scheibe	Washer								
19	MG 43/82	6kt.-Mutter	Hexagonal nut								
20	70045	Ablageblech	Deposit plate								
21	5571219	Splint	Split pin								
22	70043	Schubkasten	Drawer								
23	70044	Leiste	Reglet								
24	7441107	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw								
25	72043	Scheibe	Washer								
26	MG 50/1442	Raste kpl. (best. aus Pos. 27 bis 33)	Ratchet cpl. (cons. of pos. 27 up to 33)								
27	746265	Lagerbock	Bearing block								
28	MG 50/1444	Bolzen	Bolt								
29	21127	Tellerfeder	Cup spring								
30	93320251	Buchse	Bush								
31	74240297	Spannhülse	Clamping sleeve								
32	74240296	Spannhülse	Clamping sleeve								
33	74240298	Konus	Kone								
34	MG 50/1452	Platte	Plate								
35	211249	Senkschraube	Countersunk screw								
36	7425098	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw								
37	72042a	6kt.-Mutter	Hexagonal nut								
38	MG 50/1403	Winkel	Angle								
39	7425098	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw								
40	72042a	6kt.-Mutter	Hexagonal nut								



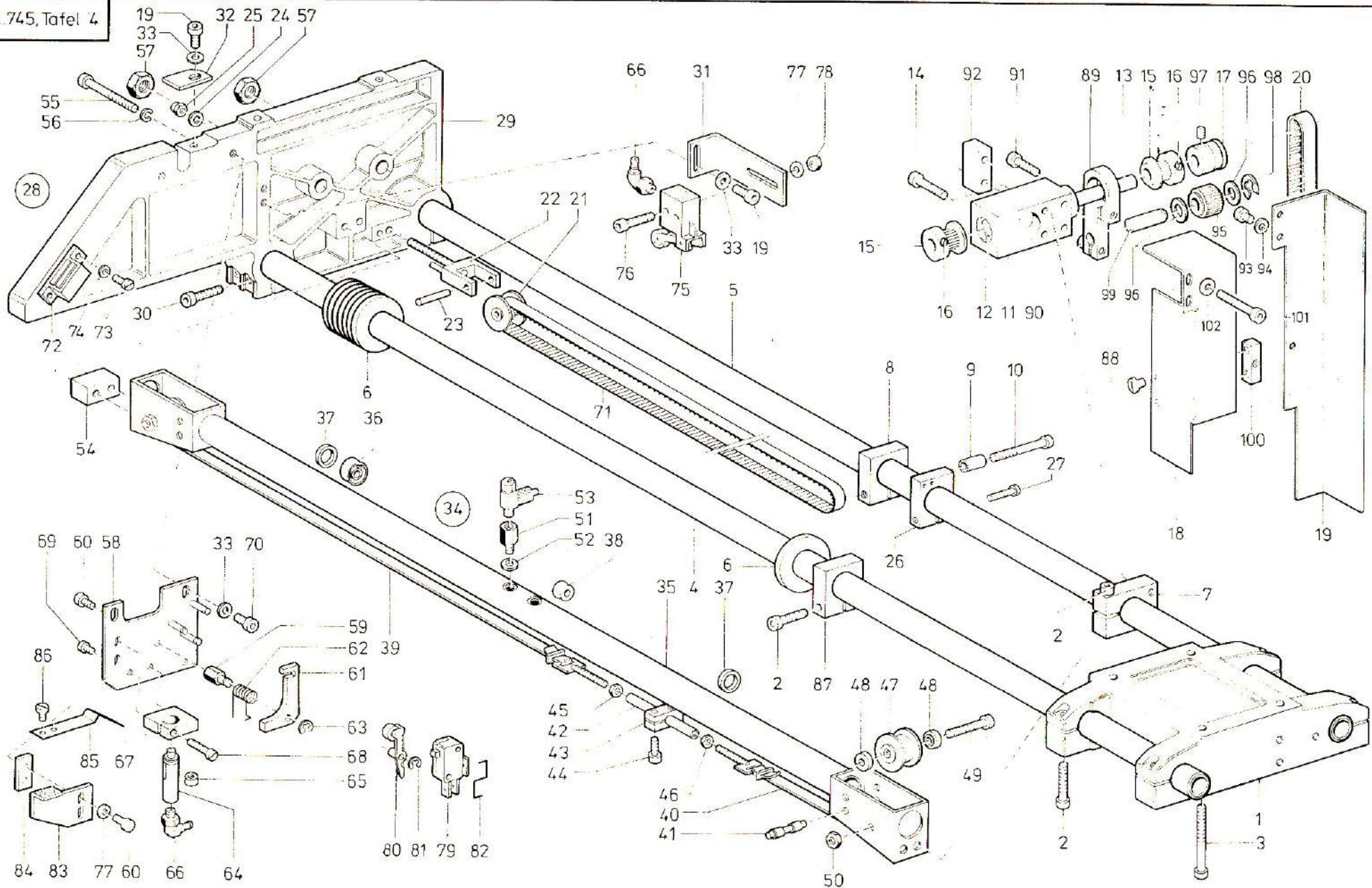
Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination



Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
1	79322142	Lagerbock	Bearing block
2	2124882	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
3	5701368	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
4	7925021	Welle	Shaft
5	7925022	Welle	Shaft
6	74241326	Ring	Ring
7	7925041	Klemmstück kpl. (mit Pos. 2)	Clamping piece cpl. (with pos. 2)
8	7925045	Klemmstück kpl. (mit Pos. 9 und 10)	Clamping piece cpl. (with pos. 9 and 10)
9	558312a	Buchse	Bush
10	7461077	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
11	7925051	Lagerbock kpl. (mit Pos. 12)	Bearing block cpl. (with pos. 12)
12	7925054	Nadellager	Needle bearing
13	7925056	Welle	Shaft
14	558312	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
15	7926058	Ritzel kpl. (mit Pos. 16)	Pinion cpl. (with pos. 16)
16	935410	Gewindestift	Threaded stud
17	7925073	Buchse kpl. (mit Pos. 97)	Bush cpl. (with pos. 97)
18	7925101	Schutzblech	Guard plate
19	7925107	Schutzblech	Guard plate
20	7926148	Zahnriemen	Toothed belt
21	7925085	Ritzel	Pinion
22	7925091	Gabel	Fork
23	74241349	Lagernadel	Bearing needle
24	557263	Scheibe	Washer
25	793316	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
26	7925111	Klemmstück kpl. (mit Pos. 27)	Clamping piece cpl. (with pos. 27)
27	7461212	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
28	7925121	Klemmblock kpl. (best. aus Pos. 29, 30, 31, 32, 33, 19, 58 bis 70)	Clamping block cpl. (cons. of pos. 29, 30, 31, 32, 33, 19, 58 up to 70)
29	7925123	Klemmbock	Clamping block
30	5701594	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
31	7925127	Winkel	Angle
32	7925128	Anschlag	Stop
33	74450243	Scheibe	Washer
34	7925271	Zylinder kpl. (best. aus Pos. 35 bis 52)	Cylinder cpl. (cons. of pos. 35 up to 52)

Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
35	7925273	Zylinderrohr	Cylinder tube
36	7461547	Lippenring	Lip seal
37	0020083083325	Filzteil	Felt
38	74241517	Lippenring	Lip seal
39	79220315	Kolben kpl. (Linksgewinde)	Piston cpl. (left hand thread)
40	79220318	Kolben kpl. (Rechtsgewinde)	Piston cpl. (right hand thread)
41	74241545	Stift	Pin
42	74241546	Gewindebuchse	Threaded bush
43	74241547	Lagerbock	Bearing block
44	93370175	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
45	558101	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
46	74450244	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
47	74241551	Rolle	Roll
48	74241555	Buchse	Bush
49	P 12547	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
50	74450244	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
51	7972646	Anschl.-Stück	Joining piece
52	74241533	Scheibe	Washer
53	797411	Drosselventil	Throttle valve
54	7925335	Leiste	Reglet
55	P 12162	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
56	7441426	Federring	Spring ring
57	55614146	6 kt.-Mutter	Hexagonal nut
58	7925752	Platte	Plate
59	7925757	Bolzen	Bolt
60	7461033	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
61	7925761	Hebel	Lever
62	7925762	Drehfeder	Torsion spring
63	211100a	Sicher.-Scheibe	Lock washer
64	246968	Zylinder kpl. (mit Pos. 65)	Cylinder cpl. (with pos. 65)
65	55614030	Lippenring	Lip seal
66	797411	Drosselventil	Throttle valve
67	7925766	Klemmstück kpl. (mit Pos. 68)	Clamping piece cpl. (with pos. 68)
68	74420778	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
69	246360	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
70	7441509	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
71	7925081	Zahnriemen	Toothed belt
72	7925731	Magnethalter	Magnet holder
73	1001360	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
74	1005233	Scheibe	Washer
75	Z 112611	3/2-Wege-Ventil	3/2-Distributor valve

Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
76	Z 111162	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
77	798795	Scheibe	Washer
78	202704	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
79	739878	Mikroschalter	Micro switch
80	7463259	Gelenkhebel	Articulated lever
81	10019228	Sicher.-Scheibe	Lock washer
82	74221574	Draht	Wire
83	7925781	Winkel	Angle
84	5701228	Gewindelasche	Threaded shackle
85	7925782	Blattfeder	Leaf spring
86	223723	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
87	7925049	Klemmstück kpl. (mit Pos. 2)	Clamping piece cpl. (with pos. 2)
88	10019148	Linsenschraube	Fillister head screw
89	7925061	Klemmstück kpl. (mit Pos. 90 und 91)	Clamping piece cpl. (with pos. 90 and 91)
90	93311296	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
91	2386530	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
92	7925102	Kloben	Block
93	265565	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
94	74450243	Scheibe	Washer
95	7925066	Ritzel	Pinion
96	291347	Scheibe	Washer
97	244700	Gewindestift	Threaded stud
98	216656	Sicher.-Scheibe	Lock washer
99	7925068	Bolzen	Bolt
100	7925103	Kloben	Block
101	P 12162	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
102	74450243	Scheibe	Washer



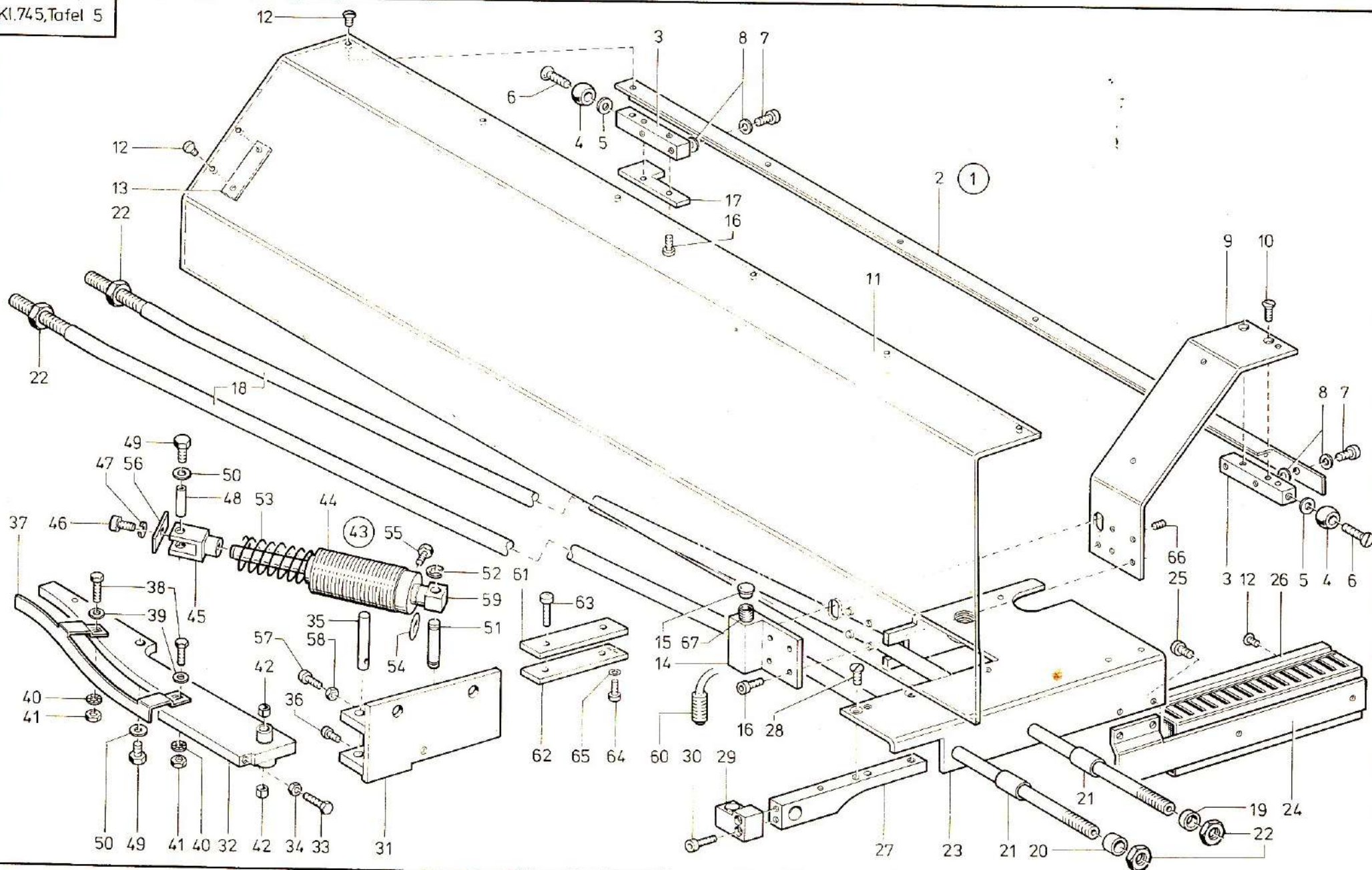
Tafel 5

Stand: 22. 3. 1991

Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
1	7925701	Abdeckhaube kpl. (best. aus Pos. 2 bis 17)	Covering cap cpl. (cons. of pos. 2 up to 17)
2	7925703	Leiste	Reglet
3	7925706	Halter	Holder
4	93379123	Rolle	Roll
5	739595	Scheibe	Washer
6	5702382	Senkschraube	Countersunk screw
7	265565	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
8	74450243	Scheibe	Washer
9	7925714	Winkel	Angle
10	90297	Senkschraube	Countersunk screw
11	7925717	Abdeckhaube	Covering cap
12	10019130	Linsenschraube	Fillister head screw
13	7925720	Lasche	Shackle
14	7925721	Halter	Holding device
15	911150	Verschlußkappe	Cap
16	7441968	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
17	7925729	Anschlag	Stop
18	7925141	Strebe	Prop
19	74241385	Buchse	Bush
20	965298	Buchse	Bush
21	74241387	Buchse	Bush
22	55614146	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
23	7925150	Halte winkel	Holding angle
24	7925153	Halter	Carrier
25	746879	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
26	798200136	Kabelkanal	Cable duct
27	7925161	Halter	Carrier
28	5692900	Senkschraube	Countersunk screw
29	7925165	Anschlag	Stop block
30	74420778	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
31	74241392	Platte	Plate
32	74241397	Bremskeil kpl. (mit Pos. 42)	Brake block cpl. (with pos. 42)
33	702604	6kt.-Schraube	Hexagonal screw
34	74450244	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
35	74241404	Bolzen	Bolt
36	570912	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
37	74241406	Führungsblech	Guide rail
38	5562622	6kt.-Schraube	Hexagonal screw
39	798795	Scheibe	Washer
40	911267	Zahnscheibe	Tooth lock washer
41	202704	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
42	NBO/2431	Buchse	Bush

Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
43	74241412	Stoßdämpfer kpl. (best. aus Pos. 44, 45, 46, 47, 53, 54, 56)	Shock absorber cpl. (cons. of pos. 44, 45, 46, 47, 53, 54, 56)
44	74241414	Stoßdämpfer	Shock absorber
45	74241415	Gabel	Fork
46	7441968	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
47	5561075	Federring	Spring ring
48	94357	Bolzen	Bolt
49	914330	6kt.-Schraube	Hexagonal screw
50	55890	Scheibe	Washer
51	74241422	Bolzen	Bolt
52	7443142	Sicher.-Scheibe	Lock washer
53	74241414a	Druckfeder	Pressure spring
54	9335660	Gummiring	Rubber ring
55	556387	6kt.-Schraube	Hexagonal screw
56	74241415a	Blech	Plate
57	5701392	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
58	MG 43/409	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
59	74241418	Kloben	Block
60	798361031	Empfänger	Light barrier (receiver)
61	7925922	Lasche	Shackle
62	7925923	Lasche	Shackle
63	7422036	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
64	10019162	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
65	1005233	Scheibe	Washer
66	7461315	Gewindestift	Threaded stud
67	7925724	Gewindebuchse	Threaded bush

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

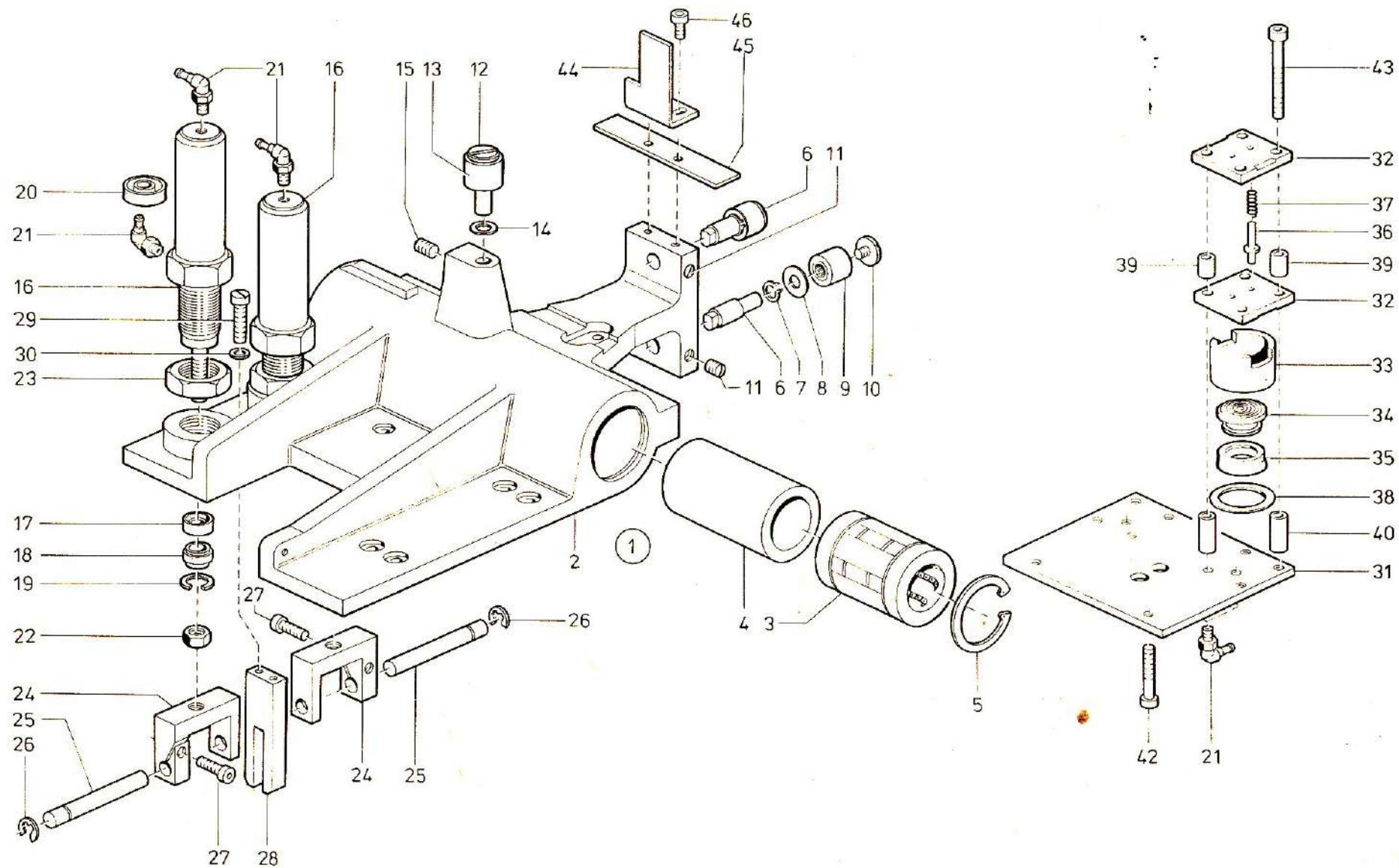


Tafel 6

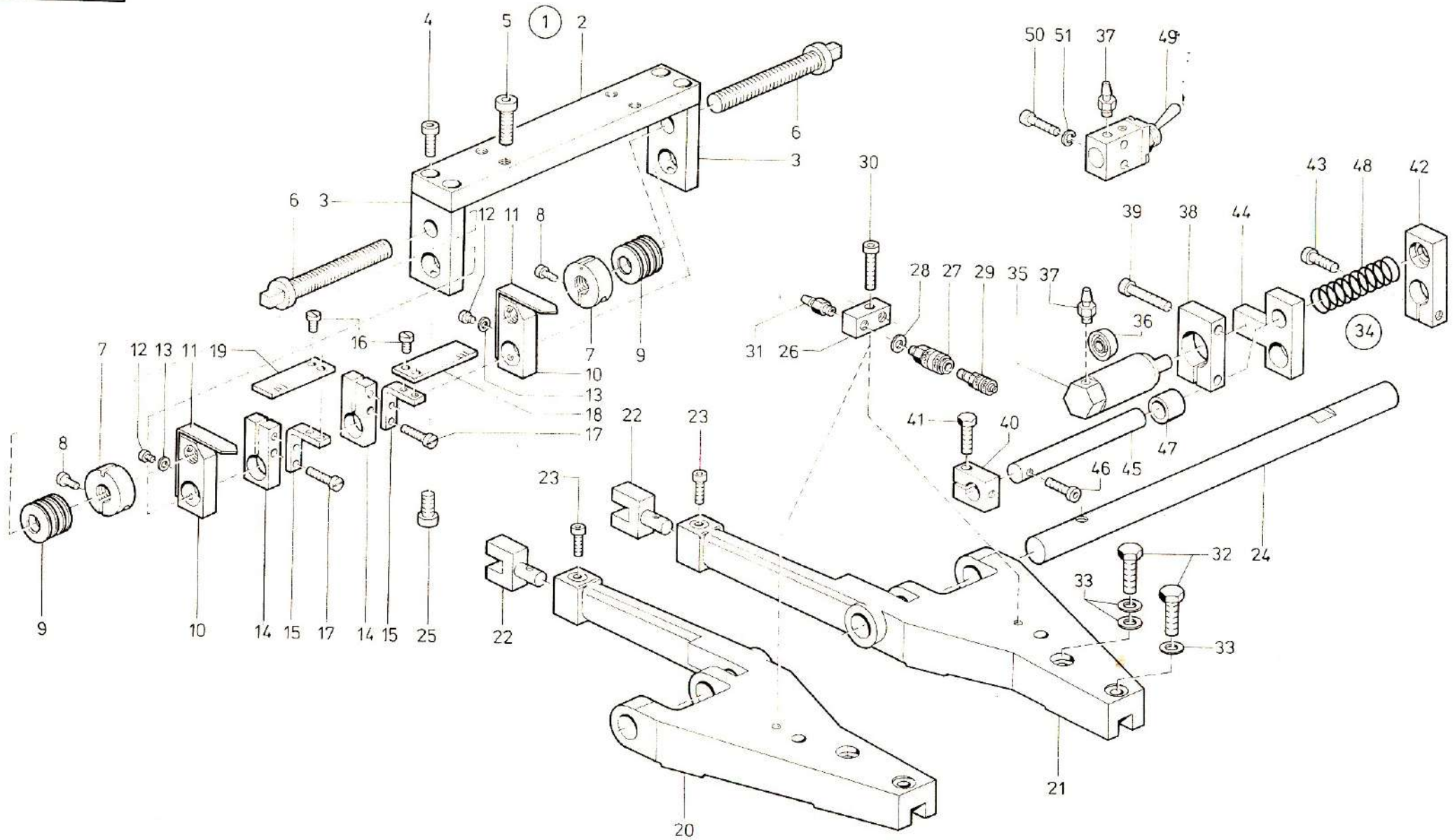
Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
1	7925393	Wagen kpl. (mit Pos. 2, 3, 4, 5)	Carriage cpl. (with pos. 2, 3, 4, 5)
2	7925394	Wagen	Carriage
3	7925397	Kugelhüchse	Ball sleeve
4	7925399	Buchse	Bush
5	Z 1121935	Sicher.-Ring	Safety ring
6	746657a	Exzenterbolzen kpl. (mit Pos. 7, 8, 9, 10)	Eccentric bolt cpl. (with pos. 7, 8, 9, 10)
7	2124841	Sicher.-Ring	Safety ring
8	746658	Scheibe	Washer
9	746659	Nadellager	Needle bearing
10	911442	Linsenschraube	Fillister head screw
11	935410	Gewindestift	Threaded stud
12	74241677	Exzenterbolzen	Eccentric bolt
13	74241679	Nadellager	Needle bearing
14	911447a	Scheibe	Washer
15	935410	Gewindestift	Threaded stud
16	7925421	Zylinder kpl. (mit Pos. 17, 18, 19, 20)	Cylinder cpl. (with pos. 17, 18, 19, 20)
17	23817117a	Lippenring	Labial ring
18	74240456	Abstreifer	Stripper
19	74240457	Sprengling	Spring ring
20	7461547	Lippenring	Labial ring
21	746768	L-Versch.	L-coupling screw
22	72042a	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
23	P 12519	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
24	7925473	Gabel	Fork
25	7925475	Bolzen	Bolt
26	7443142	Sicher.-Scheibe	Lock washer
27	93311296	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
28	7925481	Führung	Guidance
29	P 12110	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
30	74450243	Scheibe	Washer
31	7925494	Grundplatte	Base plate
32	74241791	Druckplatte	Pressure plate
33	74241792	Zylinderrohr	Cyl. tube
34	74241795	Kolben	Piston
35	7426431	Lippenring	Labial ring
36	74241797	Bolzen	Bolt
37	MG 41/4259a	Druckfeder	Pressure spring
38	74241799	Dichtung	Gasket
39	7927234	Gewindebuchse	Threaded bush
40	74241807	Buchse	Distance sleeve
42	902380	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
43	2386530	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw

Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
44	74611448	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
45	7925511	Leiste	Reglet
46	7461033	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw

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	7925541	Lagerbock kpl. (best. aus Pos. 2, 3, 4)	Pillow block cpl. (cons. of pos. 2, 3, 4)	21	7925596	Klammerarm, rechts	Cramp arm, right hand				
2	7925542	Leiste	Reglet	22	7925601	Gabelkopf	Fork head				
3	7925543	Lagerbock	Pillow block	23	7441968	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw				
4	7441509	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw	24	7461903	Achse	Axle				
5	7441236	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw	25	74240277	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw				
6	746732	4kt.-Schraube	Square screw	26	74640376	Anschlußstück	Coupling piece				
7	746737a	Mutter kpl. (mit Pos. 8)	Nut cpl. (with pos. 8)	27	74640378	Kuppl.-Dose	Coupling socket				
8	933335	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw	28	74242167	Dichtung	Gasket				
9	7391108	Tellerfeder	Cup spring	29	74640379	Kuppl.-Stecker	Coupler plug				
10	746731	Einstellstück	Adjusting piece	30	93370175	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw				
11	7925562	Zeiger	Tongue	31	7972016	Schlauchtülle	Hose nozzle				
12	216508	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw	32	719127	6kt.-Schraube	Hexagonal screw				
13	1005233	Scheibe	Washer	33	557263	Scheibe	Washer				
14	7925571	Klemmstück kpl. (mit Pos. 15 und 17)	Clamping piece cpl. (with pos. 15 and 17)	34	7925941	Klammer-Schnell- verstellung kpl. (best. aus Pos. 35 bis 51)	Clamp quick adjust- ment cpl. (cons. of pos. 35 up to 51)				
15	7925573	Winkel	Angle	35	7925944	Zylinder kpl. (mit Pos. 36)	Cylinder cpl. (with pos. 36)				
16	223700	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw	36	2462566	Lippenring	Lip seal				
17	933182	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw	37	7972016	Schlauchtülle	Hose nozzle				
18	7925582	Skalablech, rechts	Scale plate, right hand	38	7925951	Klemmstück kpl. (mit Pos. 39)	Clamping piece cpl. (with pos. 39)				
	7925584	Skalablech, rechts	Scale plate, right hand	39	902380	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw				
	7925586	Skalablech, rechts	Scale plate, right hand	40	7925958	Klemmstück kpl. (mit Pos. 41)	Clamping piece cpl. (with pos. 41)				
	7925588	Skalablech, rechts	Scale plate, right hand	41	2658878	6kt.-Schraube	Hexagonal screw				
	7925590	Skalablech, rechts	Scale plate, right hand	42	7925954	Klemmstück kpl. (mit Pos. 43)	Clamping piece cpl. (with pos. 43)				
	7925594	Skalablech, rechts	Scale plate, right hand	43	P 12110	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw				
	7925581	Skalablech, links	Scale plate, left hand	44	7925961	Führung	Guide				
	7925583	Skalablech, links	Scale plate, left hand	45	7925963	Achse	Axle				
	7925585	Skalablech, links	Scale plate, left hand	46	7461212	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw				
	7925587	Skalablech, links	Scale plate, left hand	47	7925965	Buchse	Bush				
	7925589	Skalablech, links	Scale plate, left hand	48	7925966	Druckfeder	Pressure spring				
	7925593	Skalablech, links	Scale plate, left hand	49	797111	Ventil	Valve				
	7925595	Klammerarm, links	Cramp arm, left hand	50	7422036	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw				
					71810508	Zyl.-Schraube für 2 Ventile	Cyl. head screw for two valves				
				51	5561075	Federring	Spring ring				



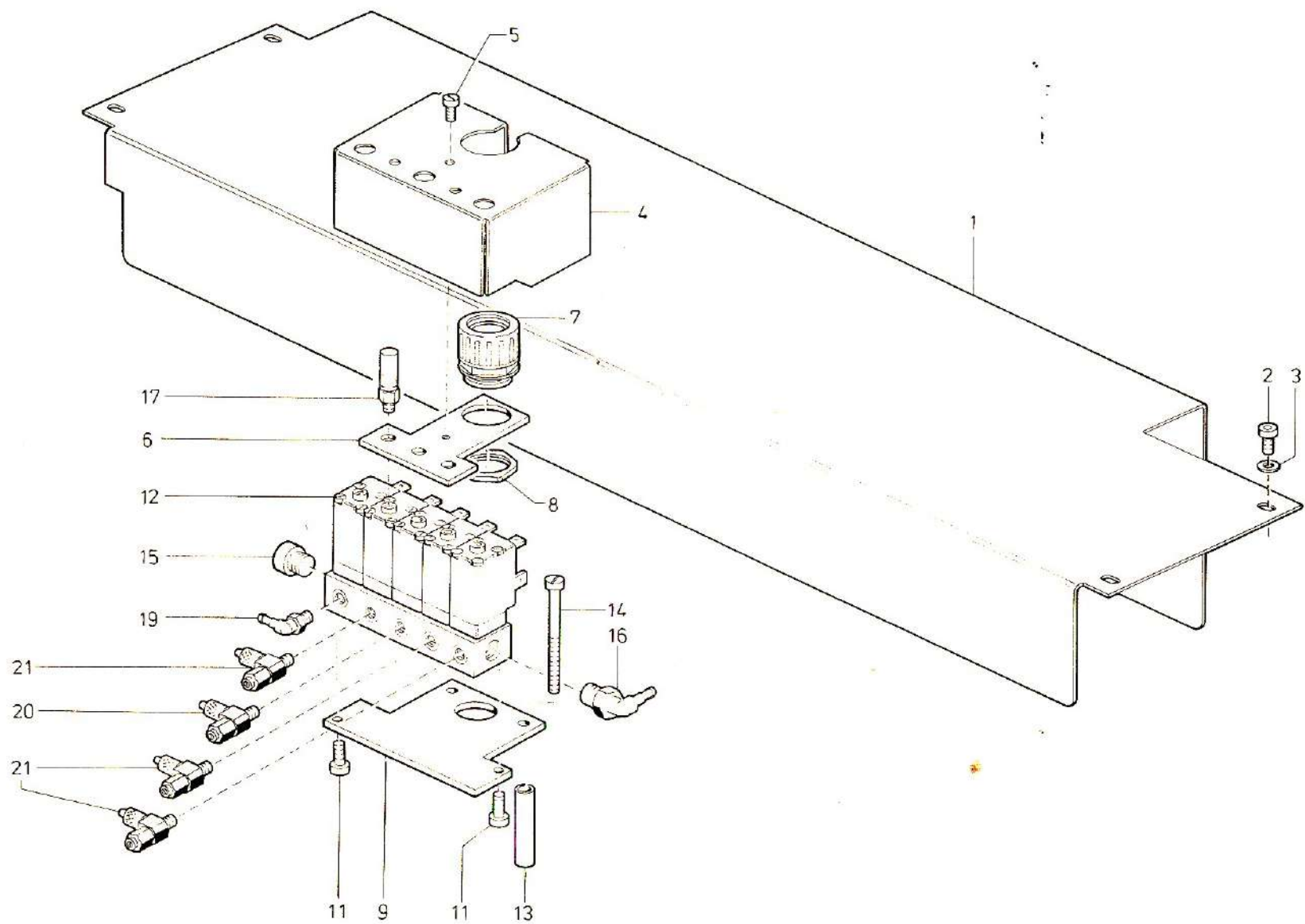
Tafel 8

Stand: 22. 9. 1991

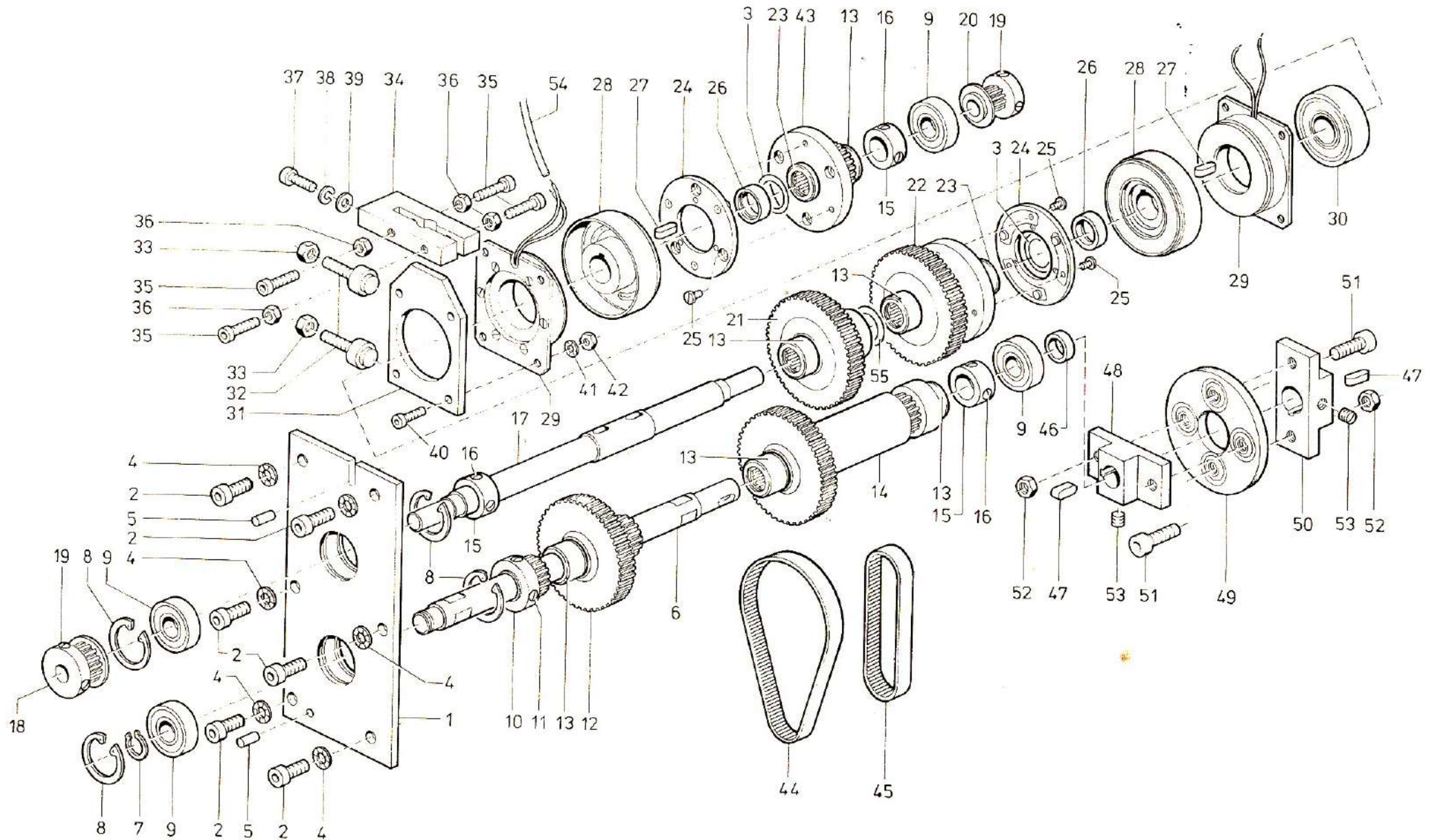
Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
1	7925671 ✓	Abdeckhaube	Protection cap
2	746879 ✓	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
3	74450243 ✓	Scheibe	Washer
4	7925649 ✓	Schutzhaube	Protection cap
5	100191300 ✓	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
6	7925641 ✓	Lasche	Shackle
7	79221174 ✓	Schl.-Verschr.	Hose coupling screw
8	7442207 ✓	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
9	7925622 ✓	Platte	Plate
11	2461049 ✓	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
12	797335 ✓	Magnetventil	Solenoid valve
13	Z 112543 ✓	Buchse	Bushing
14	5562363 ✓	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
15	P 12159 ✓	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
16	74423556 ✓	Schl.-Verschr.	Hose coupling screw
17	Z 11649 ✓	Schalldämpfer	Silencer
18	7462208 ✓	Verbindungsstück	Connecting piece
19	746768 ✓	Schl.-Verschr.	Hose coupling screw
20	797412 ✓	Drosselventil	Throttle valve
21	797411 ✓	Drosselventil	Throttle valve

[illegible]

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
		Getriebeteile	Gearing Parts								
	7926001	Getriebe kpl.	Gear cpl.	35	93370175	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw				
1	7926006	Platte	Plate	36	MG 8/7d	6kt.-Mutter	Hexagonal nut				
2	556362	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw	37	P 12140	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw				
3	74420566	Scheibe	Washer	38	7441426	Federring	Spring ring				
4	211609	Zahnscheibe	Tooth lock washer	39	74450243	Scheibe	Washer				
5	21150346	Bolzen	Bolt	40	74420778	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw				
6	7926015	Welle	Shaft	41	911267	Zahnscheibe	Tooth lock washer				
7	211109	Sicher.-Ring	Safety ring	42	7395105	6kt.-Mutter	Hexagonal nut				
8	93370043	Sicher.-Ring	Safety ring	43	7926131	Ritzel kpl. (mit Pos. 13 und 23)	Pinion cpl. (with pos. 13 and 23)				
9	7926019	Rillenkugellager	Grooved ball bearing	44	93378254	Zahnriemen	Toothed belt				
10	7926021	Ritzel kpl. (mit Pos. 11)	Pinion cpl. (with pos. 11)	45	7926146	Zahnriemen	Toothed belt				
11	223648	Gewindestift	Threaded stud	46	7926151	Distanzring	Distance ring				
12	7926031	Zahnscheibe kpl. (mit Pos. 13)	Gear wheel cpl. (with pos. 13)	47	5701364	Paßfeder	Fitting key				
13	93378058	Nadelhülse	Needle sleeve	48	7926153	Flansch	Flange				
14	7926041	Zahnscheibe kpl. (mit Pos. 13)	Gear wheel cpl. (with pos. 13)	49	74420876	Gelenkscheibe	Flexible disc				
15	5561099k	Stellring kpl. (mit Pos. 16)	Set collar cpl. (with pos. 16)	50	7926159	Flansch	Flange				
16	42084	Gewindestift	Threaded stud	51	74420877	Senkschraube	Countersunk screw				
17	7926056	Welle	Shaft	52	MG 43/408	6kt.-Mutter	Hexagonal nut				
18	7926069	Ritzel kpl. (mit Pos. 19)	Pinion cpl. (with pos. 19)	53	223237	Gewindestift	Threaded stud				
19	935410	Gewindestift	Threaded stud	54	0020071071035*	Schutzschlauch	Protective hose				
20	7926058	Ritzel kpl. (mit Pos. 19)	Pinion cpl. (with pos. 19)	55	2119970	Scheibe	Washer				
21	93378051	Zahnscheibe kpl. (mit Pos. 13)	Gear wheel cpl. (with pos. 13)								
22	7926081	Zahnscheibe kpl. (mit Pos. 13 und 23)	Gear wheel cpl. (with pos. 13 and 23)								
23	7926088	Nadelhülse	Needle sleeve								
24	7462329	Anker	Armature								
25	902670	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw								
26	7926094	Distanzring	Distance ring								
27	7462303	Paßfeder	Fitting key								
28	7462328	Magnetkörper	Magnet substance								
29	7462326	Magnetgehäuse	Magnet housing								
30	7926099	Rillenkugellager	Grooved ball bearing								
31	7926100	Platte	Plate								
32	24414619	Anschlagschraube	Stop screw								
33	74450244	6kt.-Mutter	Hexagonal nut								
34	7926104	Gabel	Fork								
						* Bitte die Länge angeben!	* Please give the length!				

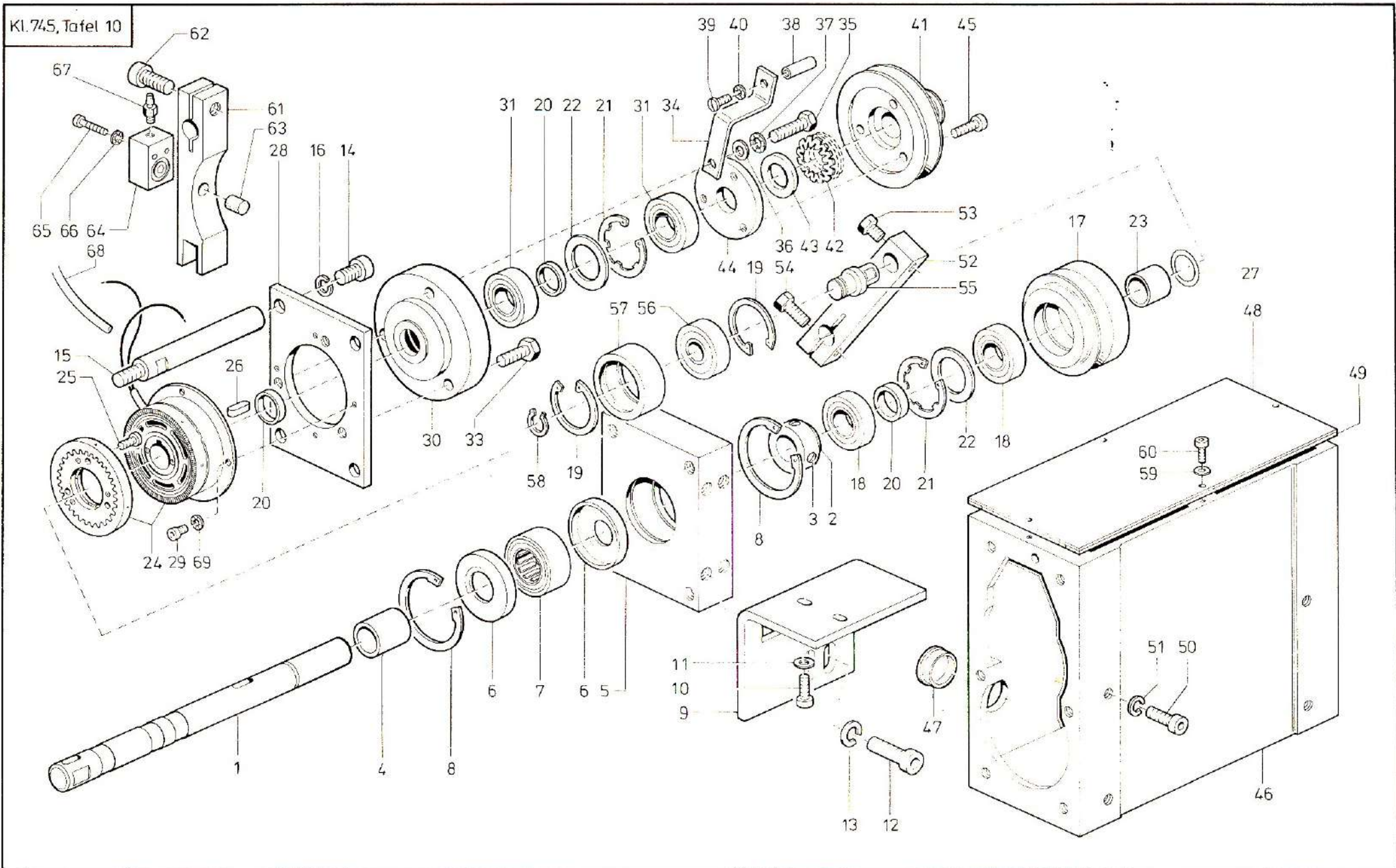


Tafel 10

Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
		Getriebeteile	Gearing Parts
1	7926171	Welle	Shaft
2	74420512	Stellring kpl. (mit Pos. 3)	Set collar cpl. (with pos. 3)
3	223648	Gewindestift	Threaded stud
4	74420855	Innenring	Bearing ring
5	7926182	Gehäuse	Housing
6	74420854	Schutzgehäuse	Protective cap
7	74420853	Nadellager	Needle bearing
8	74420786	Sicher.-Ring	Safety ring
9	7926187	Winkel	Angle
10	7441509	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
11	74450243	Scheibe	Washer
12	74421026	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
13	74244586	Lasche	Shackle
14	911376	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
15	7926193a	Bolzen	Bolt
16	7441017	Federring	Spring ring
17	7926204	Riemenscheibe	Belt pulley
18	55615301	Kugellager	Ball bearing
19	74420610	Sicher.-Ring	Safety ring
20	74420507	Distanzring	Distance ring
21	746429	Sicher.-Ring	Lock washer
22	746430	Stützscheibe	Supporting washer
23	7926214	Distanzring	Distance ring
24	7926212	Zahnkupplung	Toothed coupler
25	798796	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
26	74420576a	Paßfeder	Fitting key
27	74420566	Scheibe	Washer
28	7926218	Platte	Plate
29	2464070	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
30	7926222	Gehäuse	Housing
31	55615301	Kugellager	Ball bearing
33	719127	6kt.-Schraube	Hexagonal screw
34	7926231	Winkel	Angle
35	5581304	6kt.-Schraube	Hexagonal screw
36	557263	Scheibe	Washer
37	557783	Zahnscheibe	Tooth lock washer
38	21150202	Bolzen	Bolt
39	219353	Linsenschraube	Fillister head screw
40	911267	Zahnscheibe	Tooth lock washer
41	7926241	Riemenscheibe (50 Hz)	Belt pulley (50 Hz)
41	7926246	Riemenscheibe (60 Hz)	Belt pulley (60 Hz)
42	74420518	Sternscheibe	Special spring washer

Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
43	74420520	Scheibe	Washer
44	746356a	Scheibe	Washer
45	P 12110	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
46	7926005	Getriebegehäuse	Gearing housing
47	911514	Verschlußkappe	Plastic cap
48	7926251	Deckel kpl. (mit Pos. 49)	Cover Plate cpl. (with pos. 49)
49	002009022		
	90000, 600	Klebeband	Adhesive tape
50	5701392	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
51	5692773	Federring	Spring ring
52	7926262	Hebel	Lever
53	9424586	6kt.-Schraube	Hexagonal screw
54	719127	6kt.-Schraube	Hexagonal screw
55	74420631	Bolzen	Bolt
56	7421461	Kugellager	Ball bearing
57	7926268	Rolle	Roll
58	211109	Sicher.-Ring	Safety ring
59	1005233	Scheibe	Washer
60	5691922	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
61	7926292	Klemmhalter kpl. (mit Pos. 62)	Clamping holder cpl. (with pos. 62)
62	911376	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
63	7926295	Bolzen	Bolt
64	7971030	Zylinder	Cylinder
65	746450	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
66	739298	Zahnscheibe	Tooth lock washer
67	7972016	Schlauchtülle	Hose nozzle
68	0020089718031	Schutzschlauch	Protective hose
69	739298	Zahnscheibe	Tooth lock washer
	7926272	Keilriemen (Motor/ Getriebe) 10 x 560	V-Belt (Motor/ Gearing) 10 x 560
	7926274	Keilriemen (Magnet- Masch.-Oberteil) 10 x 875	V-Belt (Magn. coupler- Machine head) 10 x 875
		* Bitte die Länge angeben!	* Please give the length!

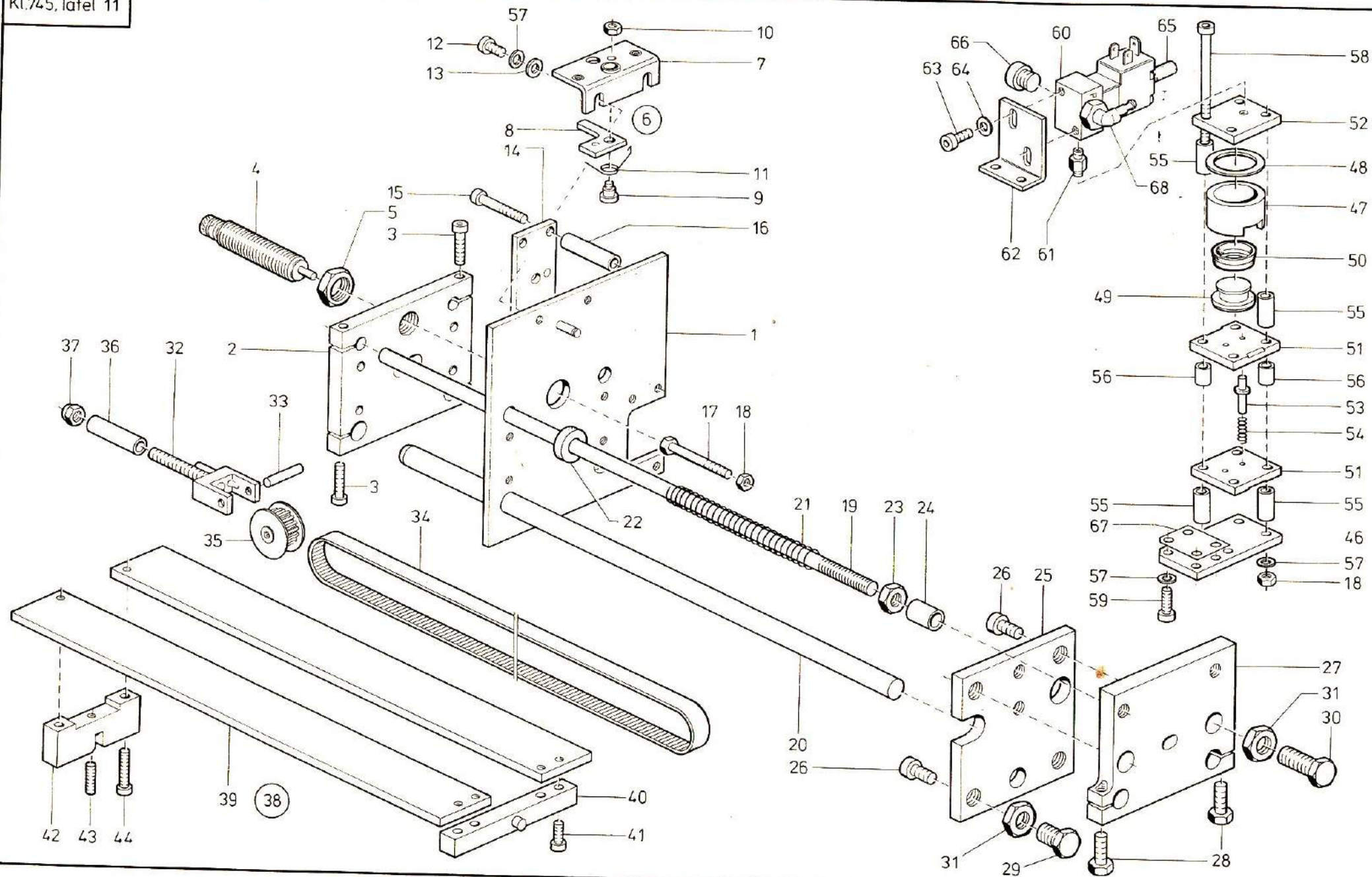
Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
--------------	-----------------------	-----------	--------------



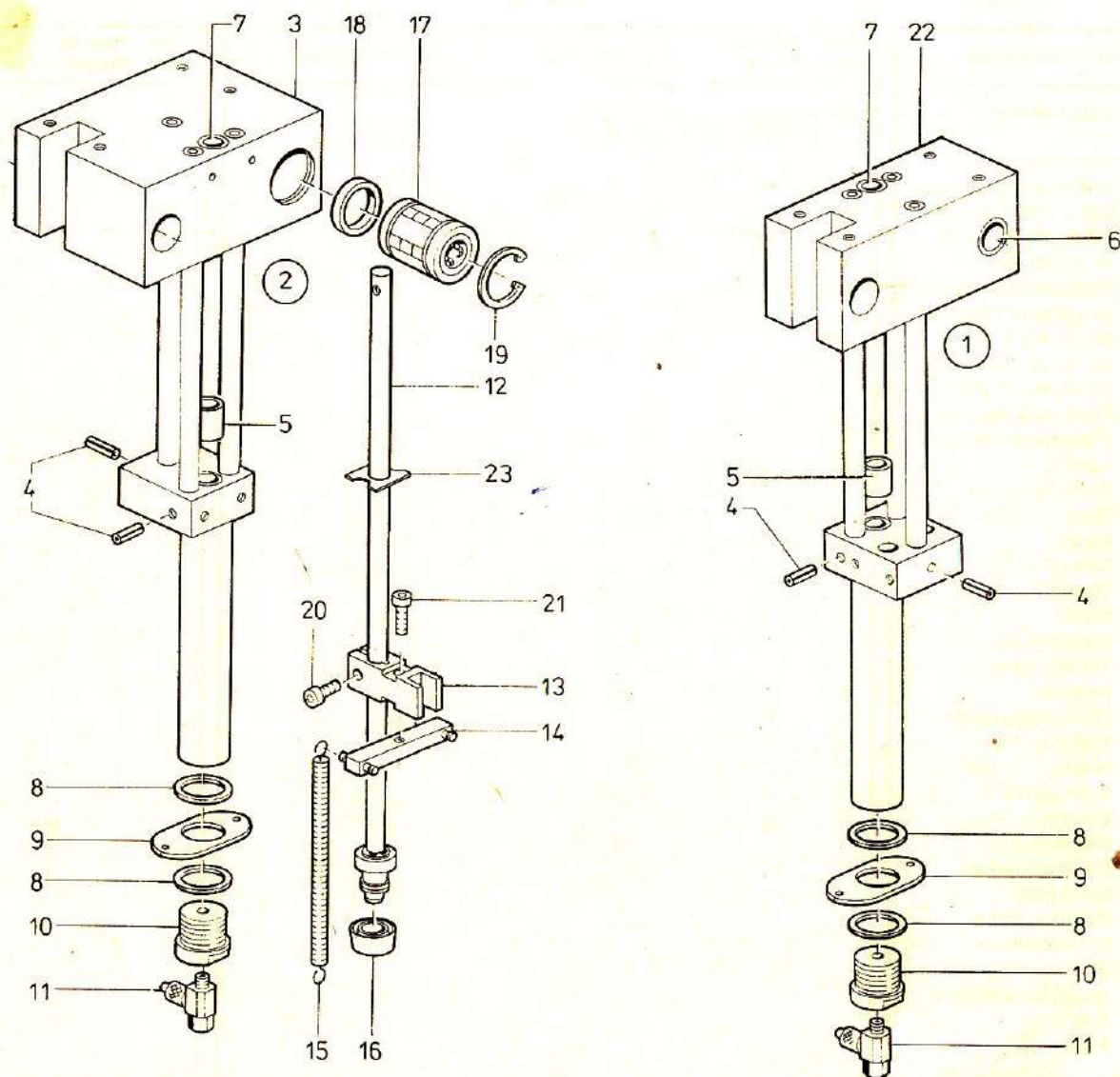
Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
1	7927831	Stegblech	Setting rule plate
2	7927835	Klemmplatte kpl. (mit Pos. 3)	Clamping plate cpl. (with pos. 3)
3	P 12110	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
4	793243	Stoßdämpfer kpl. (mit Pos. 5)	Shock absorber cpl. (with pos. 5)
5	5573512	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
6	7461327	Winkel kpl. (best. aus Pos. 7 bis 11)	Angle cpl. (cons. of pos. 7 up to 11)
7	7461328	Winkel	Angle
8	7461331	Klinke	Ratchet
9	569137	Ansatzschraube	Shoulder screw
10	211198	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
11	7461334	Drehfeder	Torsion spring
12	2461049	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
13	739595	Scheibe	Washer
14	7927036	Platte	Plate
15	5562363	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
16	7182624	Hülse	Sleeve
17	MG 41/4627	6kt.-Schraube	Hexagonal screw
18	MG 8/7d	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
19	7927823	Gewindestange	Threaded rod
20	7927821	Welle	Shaft
21	7927828	Druckfeder	Pressure spring
22	7925446	Scheibe	Washer
23	72042a	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
24	570579	Buchse	Bush
25	7927802	Platte	Plate
26	556362	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
27	7927805	Klemmplatte kpl. (mit Pos. 28)	Clamping plate cpl. (with pos. 28)
28	7441658	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
29	7927812	6kt.-Schraube	Hexagonal screw
30	7927811	6kt.-Schraube	Hexagonal screw
31	55614146	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
32	74241342	Gabel	Fork
33	74241349	Lagernadel	Bearing needle
34	7927258	Zahnriemen	Toothed belt
35	7927261	Ritzel	Pinion
36	7421795	Distanzhülse	Distance sleeve
37	793316	Spezialmutter	Special nut
38	7927304	Auflage kpl. (best. aus Pos. 39 bis 44)	Supporting plate cpl. (cons. of pos. 39 up to 44)
39	7927302	Auflageplatte	Supporting plate

Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
40	7927303	Leiste	Reglet
41	216123	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
42	7927306	Bef.-Stück	Fastening piece
43	93378909	Gewindestift	Threaded stud
44	216377	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
45	MG 8/7d	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
46	7927222	Grundplatte	Base plate
47	74241792	Zylinderrohr	Cylinder tube
48	74241799	Dichtung	Gasket
49	74241795	Kolben	Piston
50	7426431	Lippenring	Lip seal
51	7927227	Platte	Plate
52	7927228	Platte	Plate
53	74241797	Bolzen	Bolt
54	MG 41/4259a	Druckfeder	Pressure spring
55	74241807	Buchse	Bushing
56	7927234a	Buchse	Bushing
57	74450243	Scheibe	Washer
58	93378932	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
59	7441509	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
60	797331	Magnetventil	Solenoid valve
61	Z 11650	Doppelnippel	Double nipple
62	7927230	Winkel	Angle
63	7441509	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
64	74450243	Scheibe	Washer
65	Z 11649	Schalldämpfer	Silencer
66	P 12159	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
67	7927238	Platte	Plate
68	74423556	Schl.-Verschr.	Hose coupling screw

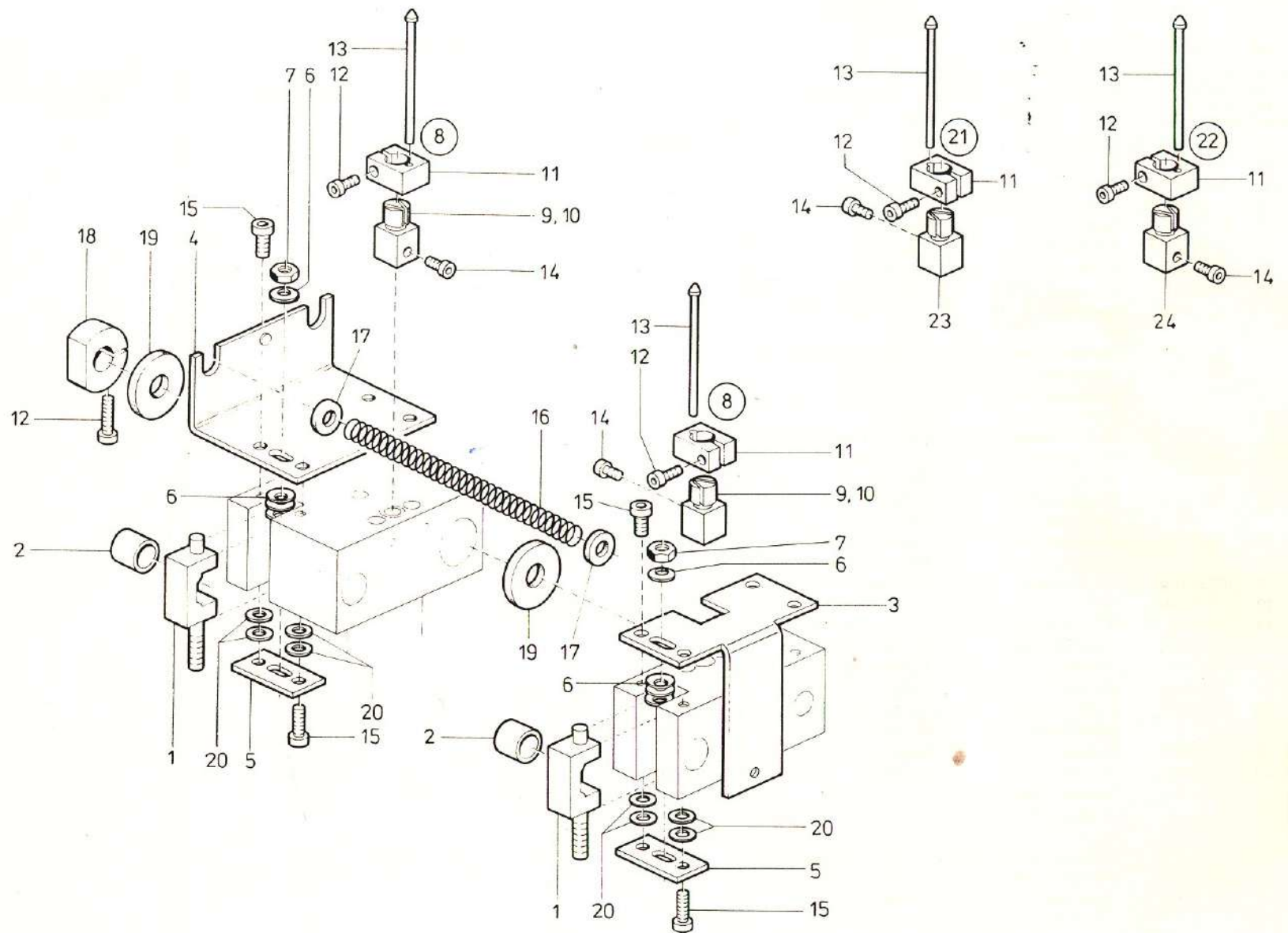
Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
--------------	-----------------------	-----------	--------------



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



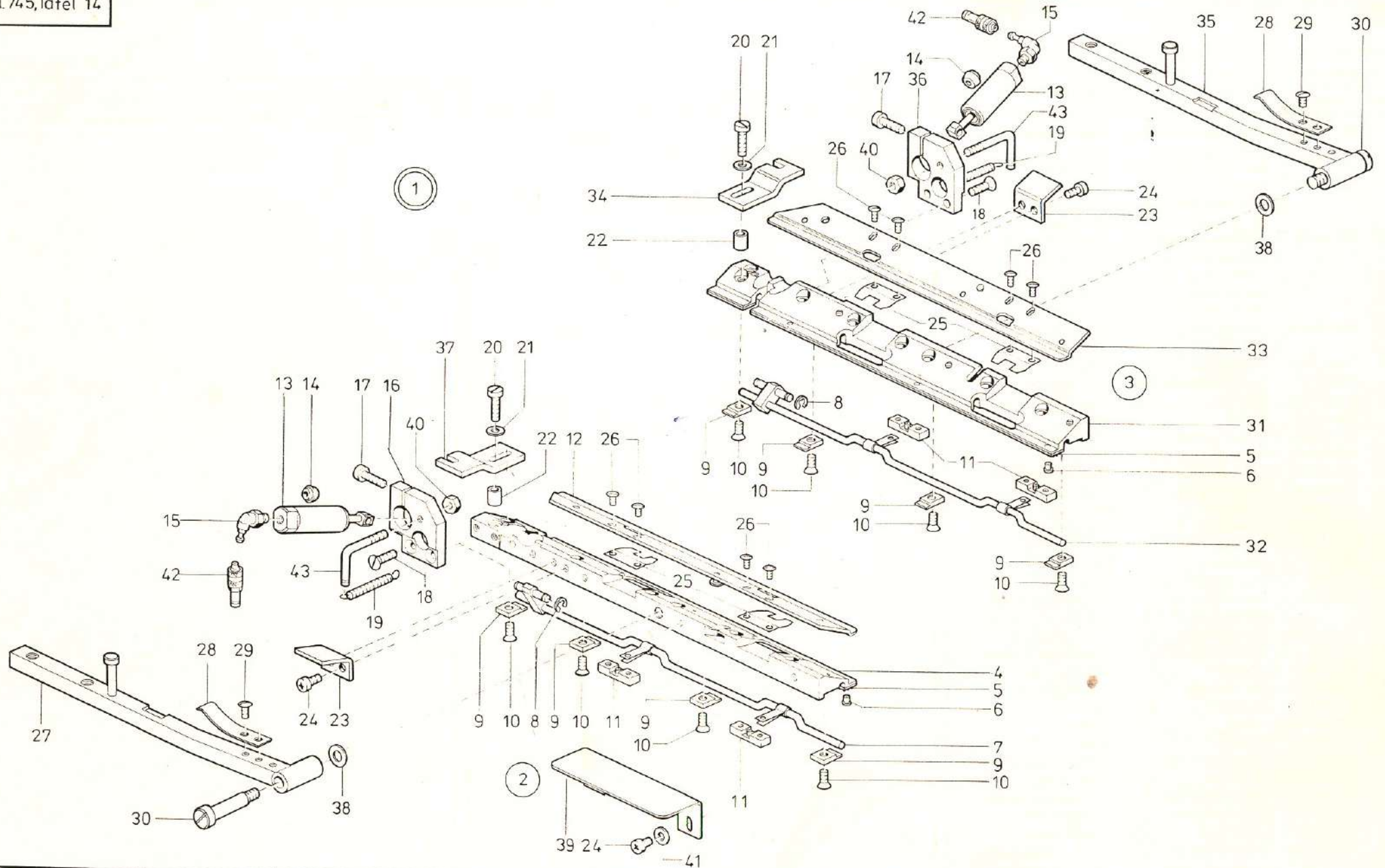
Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination	Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination	Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
1	7927161	Kloben	Block								
2	7927165	Buchse	Bush								
3	7927177	Winkel	Angle								
4	7927178	Winkel	Angle								
5	7927169	Platte	Plate								
6	933587	Tellerfeder	Cup spring								
7	793316	6kt.-Mutter	Hexagonal nut								
8	7927201	Messerkloben kpl. (best. aus Pos. 10 bis 14)	Knife block cpl. (cons. of pos. 10 up to 14)								
	7927211	Nadelabstand 10 mm Messerkloben kpl. (best. aus Pos. 10 bis 14)	Needle distance 10 mm Knife block cpl. (cons. of pos. 10 up to 14)								
		Nadelabstand 12 mm	Needle distance 12 mm								
9	7927202	Messerkloben (NA 10 mm)	Knife block (ND 10 mm)								
10	7927212	Messerkloben (NA 12 mm)	Knife block (ND 12 mm)								
11	7927203	Klemmstück kpl. (mit Pos. 12)	Clamping piece cpl. (with pos. 12)								
12	93311296	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw								
13	7927206	Stift	Pin								
14	570912	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw								
15	7441509	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw								
16	7927271	Druckfeder	Pressure spring								
17	7925446	Scheibe	Washer								
18	7927275	Klemmring kpl. (mit Pos. 12)	Clamping ring cpl. (with pos. 12)								
19	746981	Scheibe	Washer								
20	739595	Scheibe	Washer								
21	7927191	Messerkloben kpl. (best. aus Pos. 11, 12, 13, 14, 23)	Knife block cpl. (cons. of pos. 11, 12, 13, 14, 23)								
		Nadelabstand 10 mm	Needle distance 10 mm								
22	7927193	Messerkloben kpl. (best. aus Pos. 11, 12, 13, 14, 24)	Knife block cpl. (cons. of pos. 11, 12, 13, 14, 24)								
		Nadelabstand 10 mm	Needle distance 10 mm								
23	7927192	Messerkloben 32°	Knife block 32°								
24	7927194	Messerkloben 40°	Knife block 40°								



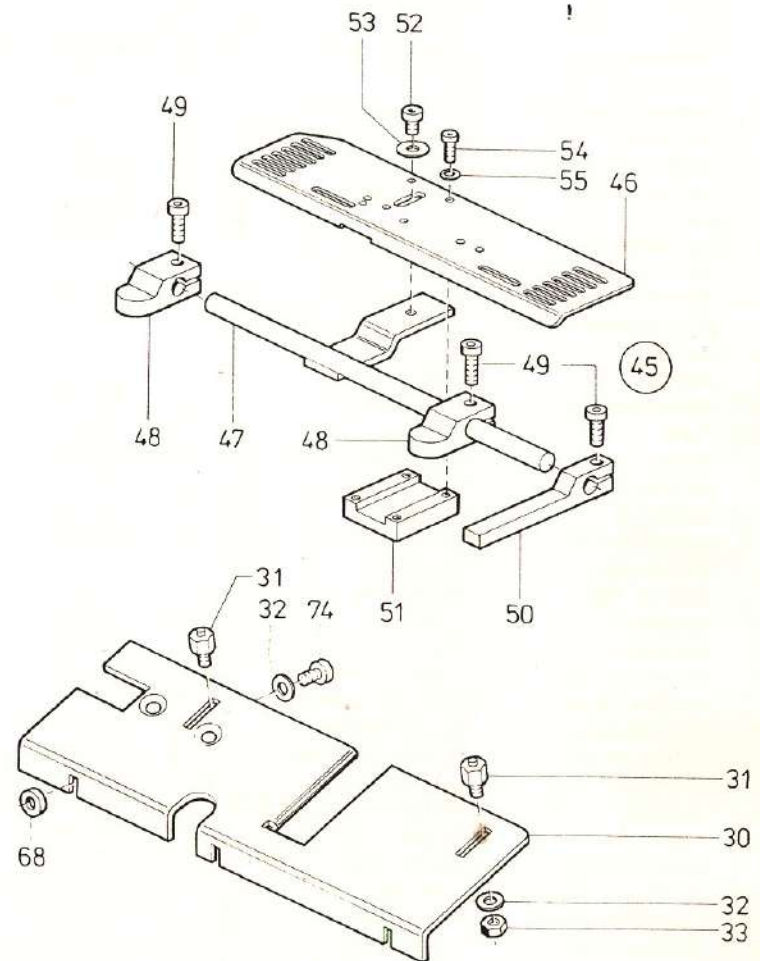
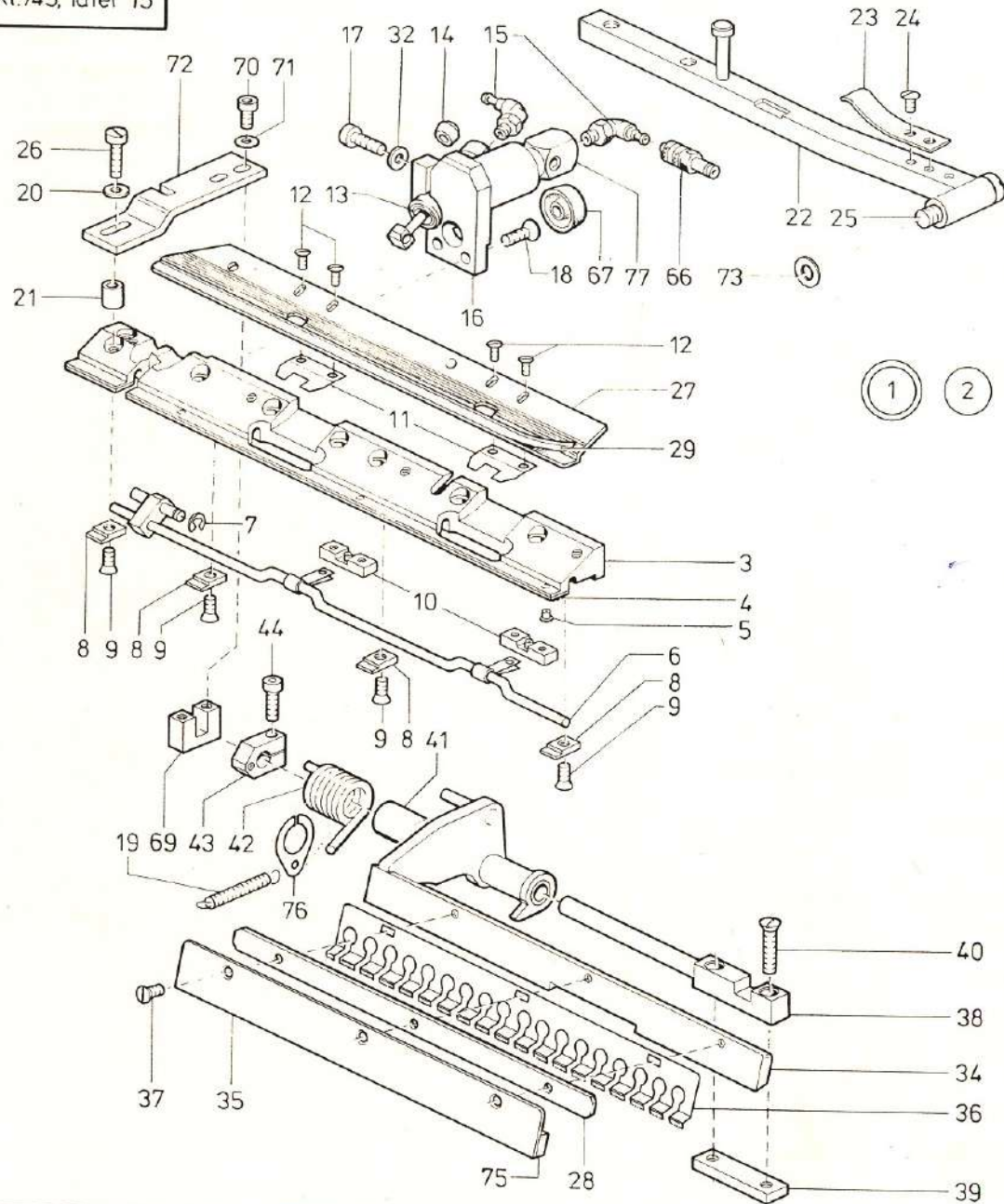
Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
1	79210001	Klammereinrichtung „K 11“ kpl. (best. aus Pos. 2 und 3)	Clamp equipment „K 11“ cpl. (cons. of pos. 2 and 3)
2	79210003	Klammer links kpl. (best. aus Pos. 4 bis 30, 37 bis 43)	Clamp, left hand cpl. (cons. of pos. 4 up to 30, 37 up to 43)
3	79210153	Klammer rechts kpl. (best. aus Pos. 5, 6, 8 bis 11, 13, 14, 15, 17 bis 26, 28 bis 36, 38, 40, 42, 43)	Clamp, right hand cpl. (cons. of pos. 5, 6, 8 up to 11, 13, 14, 15, 17 up to 26, 28 up to 36, 38, 40, 42, 43)
4	79210005	Druckleiste kpl. (mit Pos. 5 und 6)	Pressure border cpl. (with pos. 5 and 6)
5	74640006	Transportstreifen, lang	Transport strip, long
	7928010	Transportstreifen, kurz	Transport strip, short
6	71812786	Rohrniet	Pipe rivet
7	79210021	Kurbel	Crank
8	10019228	Sicher.-Scheibe	Lock washer
9	74640014	Platte	Plate
10	74255716	Senkschraube	Countersunk screw
11	74640017	Führungsbock	Guide block
12	74640024	Faltblech	Fold plate
13	79210061	Zylinder kpl. (mit Pos. 14)	Cylinder cpl. (with pos. 14)
14	246348	Lippenring	Lip seal
15	746768	Stecknippel	Plug nipple
16	79210051	Klemmstück kpl. (mit Pos. 17, 40, 43)	Clamping piece cpl. (with pos. 17, 40, 43)
17	74420778	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
18	271169	Senkschraube	Countersunk screw
19	216152	Zugfeder	Draw spring
20	21646	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
21	531460	Scheibe	Washer
22	74640118a	Hülse	Sleeve
23	7928055	Winkel	Angle
24	271189	Linsenschraube	Fillister head screw
25	74640021	Blattfeder	Leaf spring
26	911339	Linsenschraube	Fillister head screw
27	7928057	Klammerhalter	Clamp holder
28	7928063	Blattfeder	Leaf spring
29	10019130	Linsenschraube	Fillister head screw
30	7928066	Ansatzschraube	Shoulder screw
31	79210155	Druckleiste kpl. (mit Pos. 5 und 6)	Pressure border cpl. (with pos. 5 and 6)
32	79210171	Kurbel	Crank

Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
33	74640164	Faltblech	Fold plate
34	7928153	Platte	Plate
35	7928157	Klammerhalter	Clamp holder
36	79210201	Klemmstück kpl. (mit Pos. 17, 40, 43)	Clamping piece cpl. (with pos. 17, 40, 43)
37	7928053	Platte	Plate
38	7928065	Scheibe	Washer
39	7928091	Winkel	Angle
40	202704	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
41	5691895	Scheibe	Washer
42	74640379	Kupplungsstecker	Coupler plug
43	79210054	Federbolzen	Spring holder

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



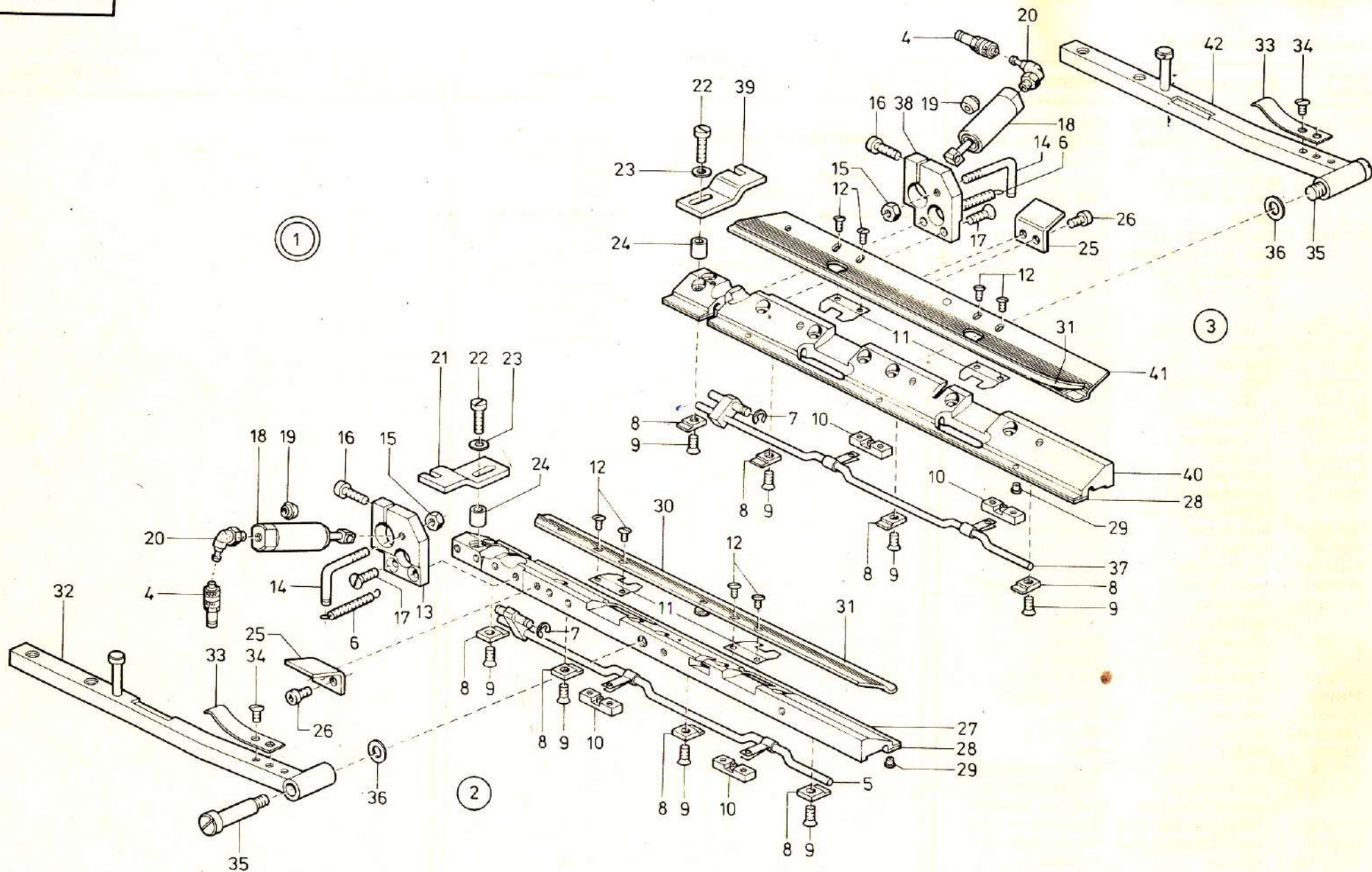
Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination



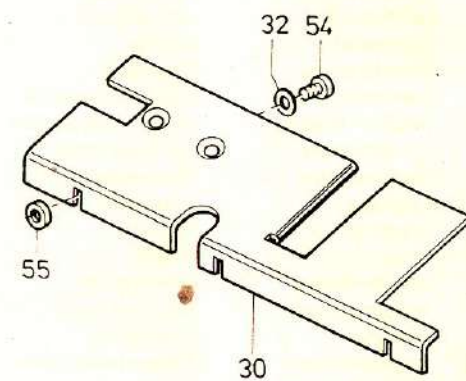
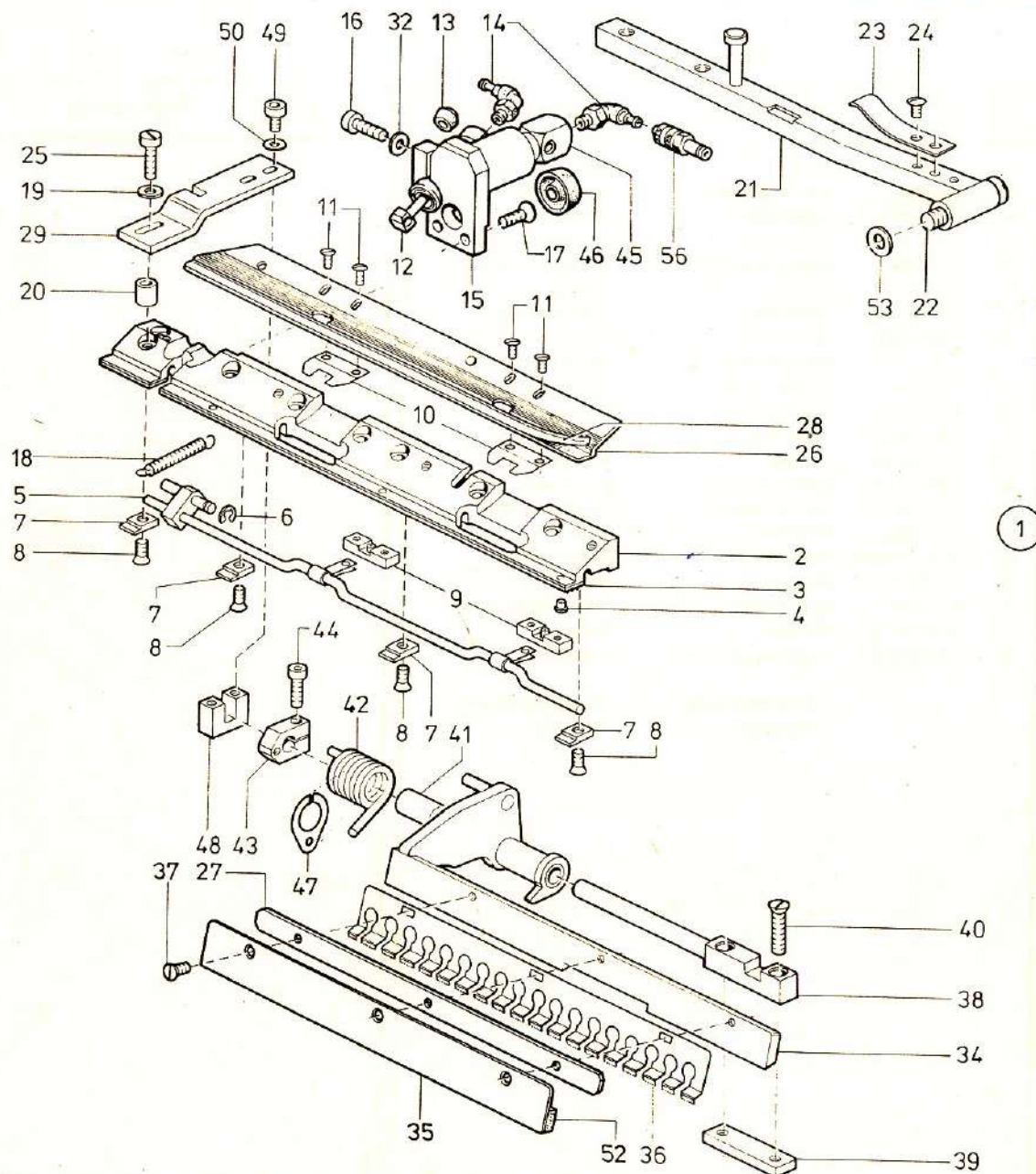
Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
1	79211101	Klammereinrichtung „K 17“ kpl., für 220 mm (best. aus Pos. 2 und 3)	Clamp equipment „K 17“ cpl., for 220 mm (cons. of pos. 2 and 3)
2	79211103	Klammer links, kpl. (best. aus Pos. 4 bis 36)	Clamp, left hand cpl. (cons. of pos. 4 up to 36)
3	79211107	Klammer rechts, kpl. (best. aus Pos. 4, 6 bis 12, 14 bis 20, 22 bis 26, 28, 29, 31, 33 bis 42)	Clamp, right hand cpl. (cons. of pos. 4, 6 up to 12, 14 up to 20, 22 up to 26, 28, 29, 31, 33 up to 42)
4	74640379	Kupplungsstecker	Coupler plug
5	79210021	Kurbel	Crank
6	216152	Zugfeder	Draw spring
7	10019228	Sicher.-Scheibe	Lock washer
8	74640014	Platte	Plate
9	74255716	Senkschraube	Countersunk screw
10	74640017	Führungsbock	Guide block
11	74640021	Blattfeder	Leaf spring
12	911339	Linsenschraube	Fillister head screw
13	79210051	Klemmstück kpl. (mit Pos. 14, 15, 16)	Clamping piece cpl. (with pos. 14, 15, 16)
14	79210054	Federbolzen	Spring holder
15	202704	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
16	74420778	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
17	271169	Senkschraube	Countersunk screw
18	79210061	Zylinder kpl. (mit Pos. 19)	Cylinder cpl. (with pos. 19)
19	246348	Lippenring	Lip seal
20	746768	Stecknippel	Plug nipple
21	7928053	Platte, links	Plate, left hand
22	21646	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
23	531460	Scheibe	Washer
24	74640118a	Hülse	Sleeve
25	7928055	Winkel	Angle
26	271189	Linsenschraube	Fillister head screw
27	79210905	Druckleiste kpl. i (mit Pos. 28 und 29)	Pressure reglet cpl. (with pos. 28 and 29)
28	74640398	Transportstreifen, lang	Transport strip, long
	7928010	Transportstreifen, kurz	Transport strip, short
29	71812786	Rohniet	Pipe rivet
30	74640401	Faltblech kpl. (mit Pos. 31)	Fold plate cpl. (with pos. 31)
31	74640027	Reflexfolie	Reflex foil
32	79210951	Klammerhalter	Clamp holder

Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
33	7928063	Blattfeder	Leaf spring
34	10019130	Linsenschraube	Fillister head screw
35	7928066	Ansatzschraube	Shoulder screw
36	7928065	Scheibe	Washer
37	79210171	Kurbel	Crank
38	79210201	Klemmstück kpl. (mit Pos. 14, 15, 16)	Clamping piece cpl. (with pos. 14, 15, 16)
39	7928153	Platte, rechts	Plate, right hand
40	79211005	Druckleiste kpl. (mit Pos. 28 und 29)	Pressure reglet cpl. (with pos. 28 and 29)
41	74640446	Faltblech kpl. (mit Pos. 31)	Fold plate cpl. (with pos. 31)
42	79211051	Klammerhalter	Clamp holder

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



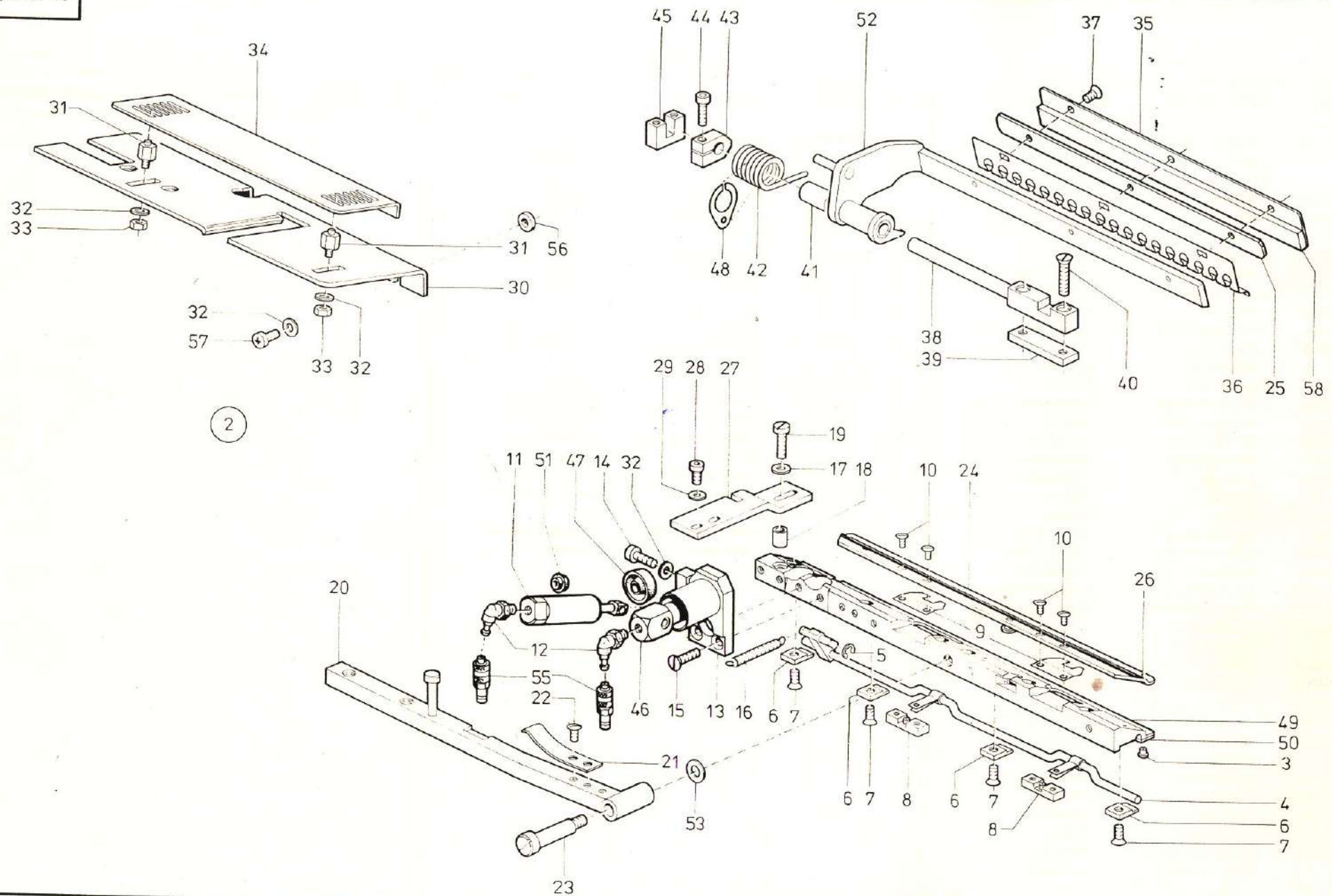
Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination



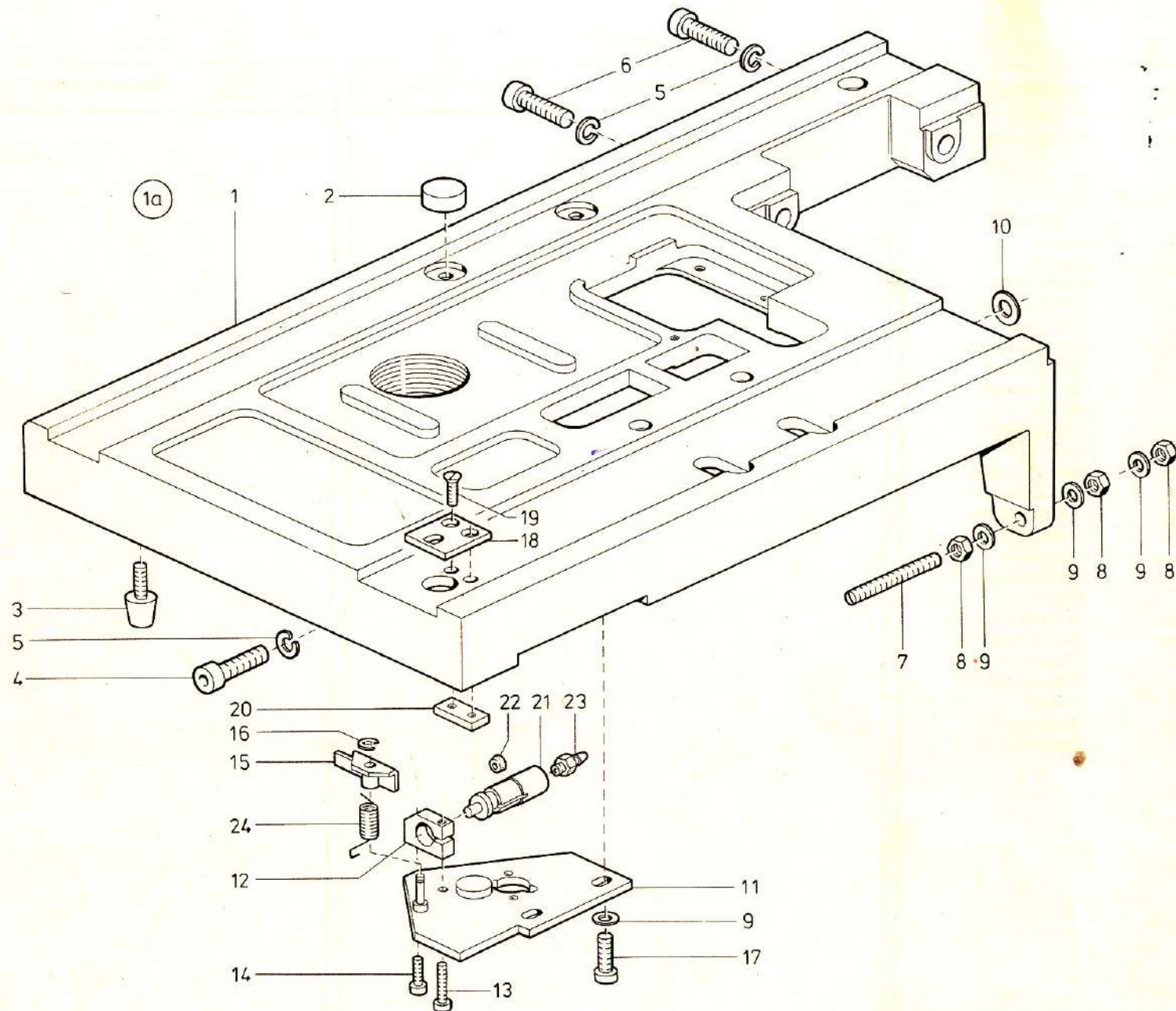
Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination	Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination	Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
2	79210503	Klammer, links kpl. (best. aus Pos. 3 bis 58)	Clamp, left hand, cpl. (cons. of pos. 3 up to 58)	41	79210372	Buchse	Bushing				
3	71812786	Rohrmet	Pipe rivet	42	74640221	Drehfeder	Torsion spring				
4	79210021	Kurbel	Crank	43	74640094	Kloben kpl. (mit Pos. 44)	Block cpl. (with pos. 44)				
5	10019228	Sicher.-Scheibe	Lock washer	44	7441968	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw				
6	74640014	Platte	Plate	45	74640119	Führungsstück	Guide piece				
7	74255716	Senkschraube	Countersunk screw	46	79210334	Kolbenstange	Piston rod				
8	74640017	Führungsbock	Guide block	47	2462566	Lippenring	Lip seal				
9	74640021	Blattfeder	Leaf spring	48	79210373	Lasche	Shackle				
10	911339	Linsenschraube	Fillister head screw	49	79210005	Druckleiste kpl. (mit Pos. 3 und 50)	Pressure border cpl. (with pos. 3 and 50)				
11	79210061	Zylinder kpl. (mit Pos. 51)	Cylinder cpl. (with pos. 51)	50	74640006	Transportstreifen, lang	Transport strip, long				
12	746768	Stecknippel	Plug nipple		7928010	Transportstreifen, kurz	Transport strip, short				
13	79210521	Klemmstück kpl. (mit Pos. 14 und 32)	Clamping piece cpl. (with pos. 14 and 32)	51	246348	Lippenring	Lip seal				
14	74420778	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw	52	79210551	Pattenklemme	Flap clamping				
15	271169	Senkschraube	Countersunk screw	53	7928065	Scheibe	Washer				
16	216152	Zugfeder	Draw spring	55	74640379	Kupplungsstecker	Coupler plug				
17	531460	Scheibe	Washer	56	10019243	Scheibe	Washer				
18	74640118a	Hülse	Sleeve	57	271125	Linsenschraube	Fillister head screw				
19	21646	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw	58	00290227200*	Gummistreifen	Rubber strip				
20	7928057	Klammerhalter	Clamp holder								
21	7928063	Blattfeder	Leaf spring								
22	10019130	Linsenschraube	Fillister head screw								
23	7928066	Ansatzschraube	Shoulder screw								
24	74640023	Faltblech kpl. (mit Pos. 26)	Fold plate cpl. (with pos. 26)								
25	7928229	Leiste	Reglet								
26	74640027	Reflexfolie	Reflex foil								
27	7928406	Platte	Plate								
28	271189	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw								
29	531460	Scheibe	Washer								
30	79210511	Auflage	Support plate								
31	74640074	Distanzstück	Distance piece								
32	5691895	Scheibe	Washer								
33	202704	6kt.-Mutter	Hexagonal nut								
34	74640075	Anschlag	Stop								
35	7928226	Leiste kpl. (mit Pos. 58)	Reglet cpl. (with pos. 58)								
36	74640645	Kralle	Claw								
37	551987	Senkschraube	Countersunk screw								
38	74640098	Lagerbolzen	Bearing bolt								
39	74640100	Gewindelasche	Threaded shackle								
40	5702382	Senkschraube	Countersunk screw								

* Bitte die Länge
angeben!

* Please give the
length!



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

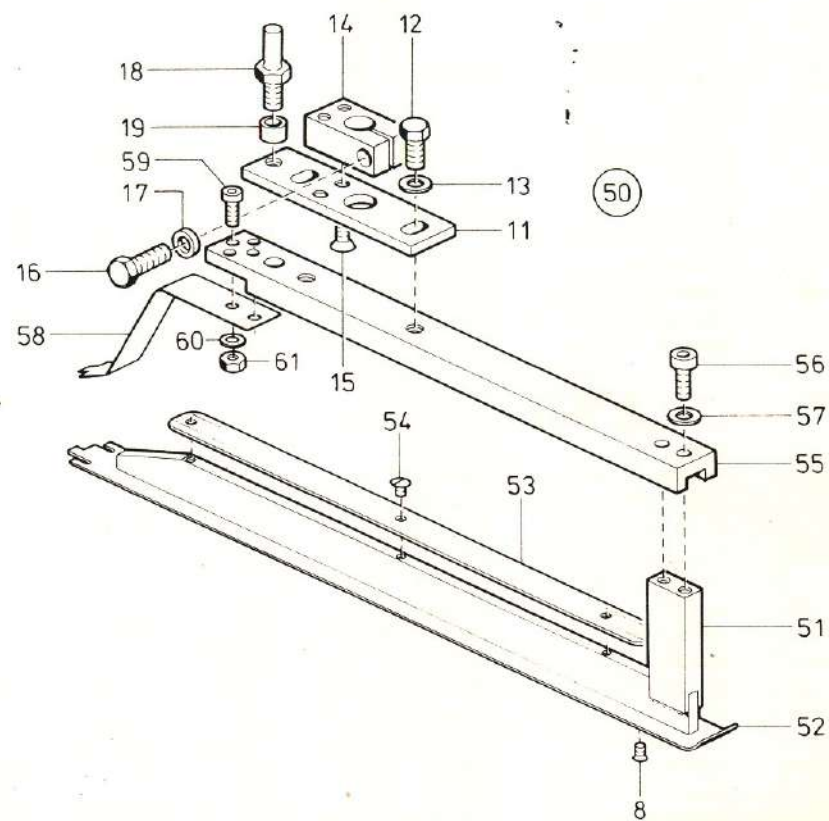
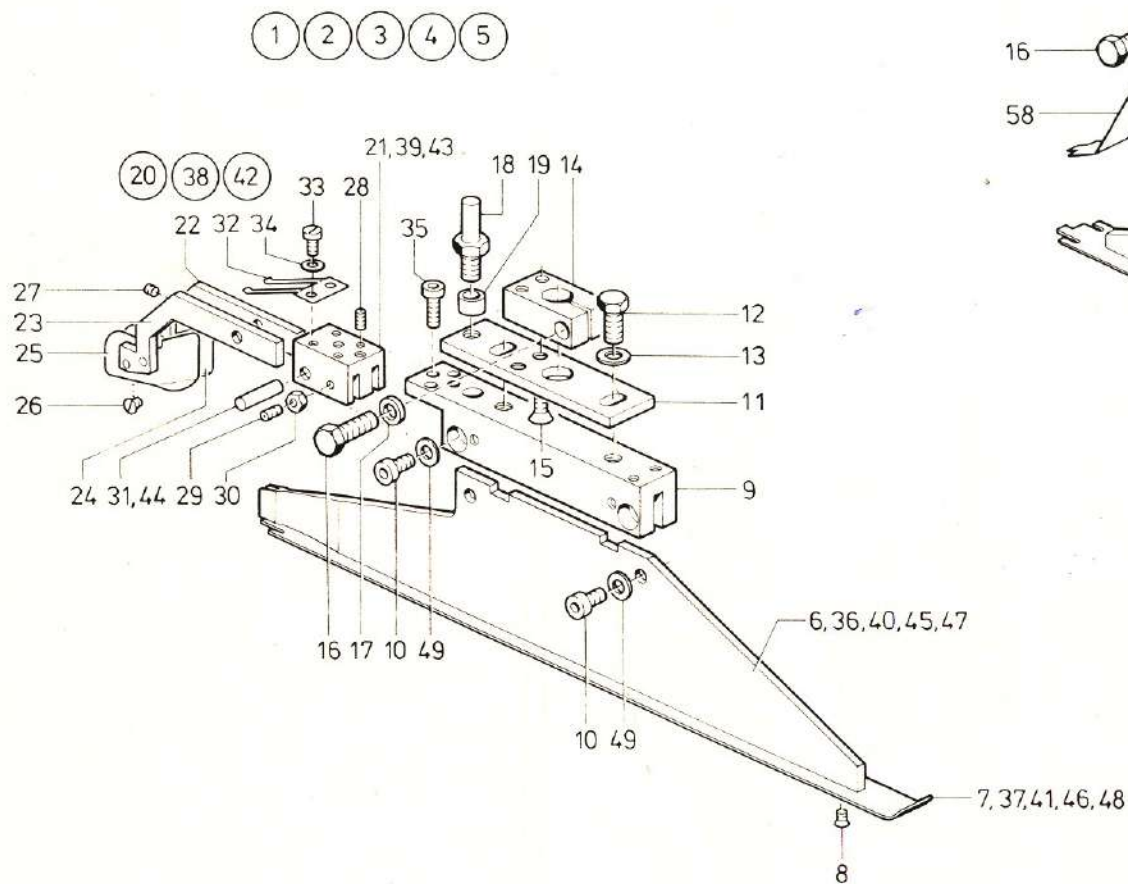


Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
		Beipackteile	Accessories
1	052369	Ölkanne	Oil can
2	App. 53	Schraubendreher	Screw driver
3	App. 55	Schraubendreher	Screw driver
4	App. 56	Schraubendreher	Screw driver
5	2463058	Spule	Bobbin
6	555685	Einfädler	Thread-in eye
7	5571349	Pinzette	Pincette
8	211700	Einstellstift	Adjusting pin
9	211699	Ölkissen	Oil pillow
10	74660687	Maulschlüssel	Key
11	7461793	Knarre	Socket wrench
12	7461794	Verlängerung	Lengthening piece
13	7911085	Garnständerrohr	Thread unwinder tube
14	K990240057	Muffe	Bushing
15	7911081	Garnständerrohr	Thread unwinder tube
16	K995340617	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
17	7911091	Garnhaltearm kpl. (mit Pos. 18, 19, 20)	Thread holder cpl. (with pos. 18, 19, 20)
18	7911094	Linsenschraube	Fillister head screw
19	7911093a	Scheibe	Washer
20	7911095	Mutter	Nut
21	K077110220	Auflage	Supporting piece
22	K077110230	Zentrierstück	Centering piece
23	7911096	Fadenführung kpl. (mit Pos. 18, 19, 20)	Thread guide cpl. (with pos. 18, 19, 20)
24	7911086	Garnständerrohr	Thread unwinder tube
	00100907011	Brief Nadeln (o. Abb.)	Needles (not illustr.)

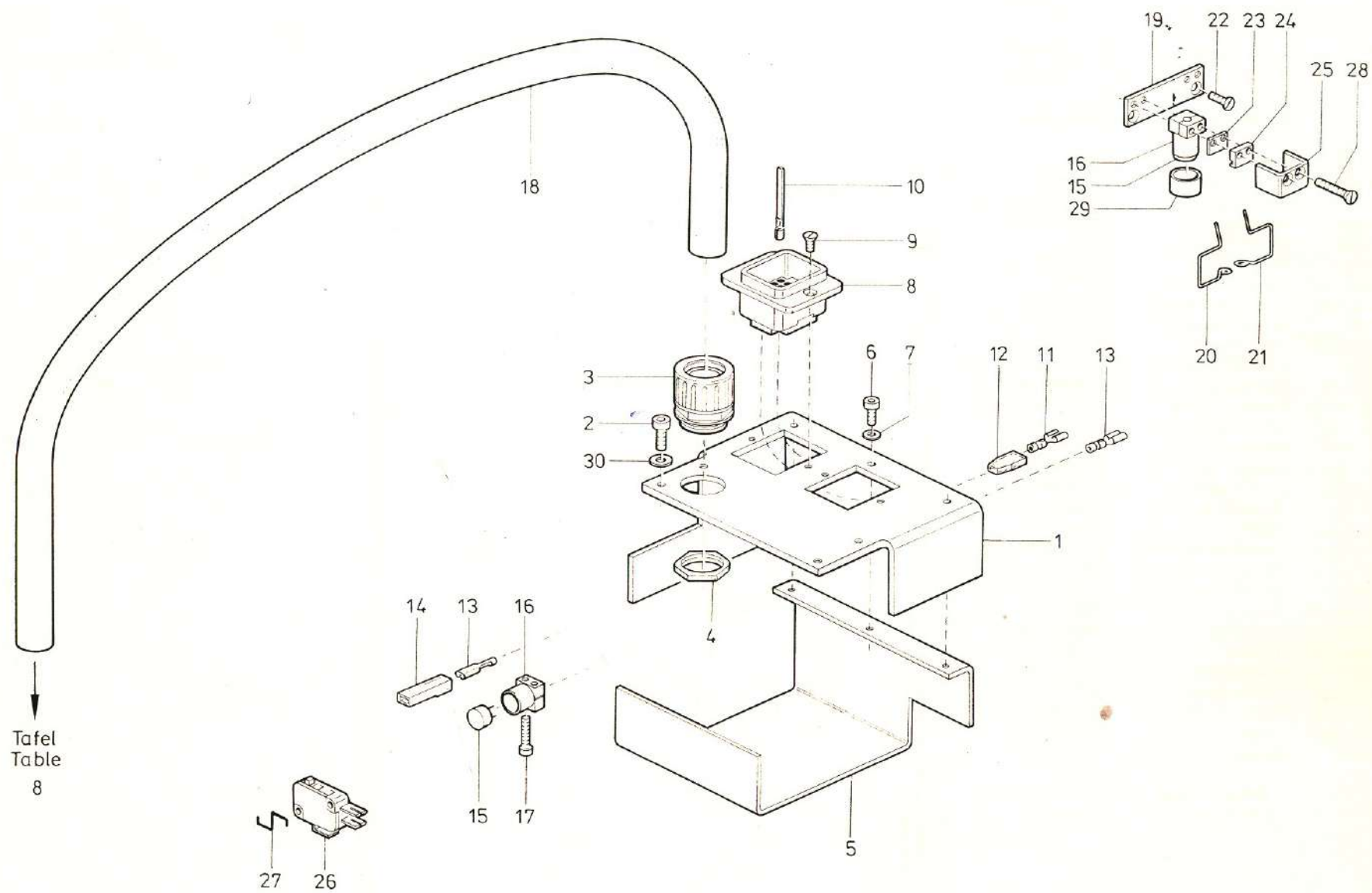
Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination

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

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



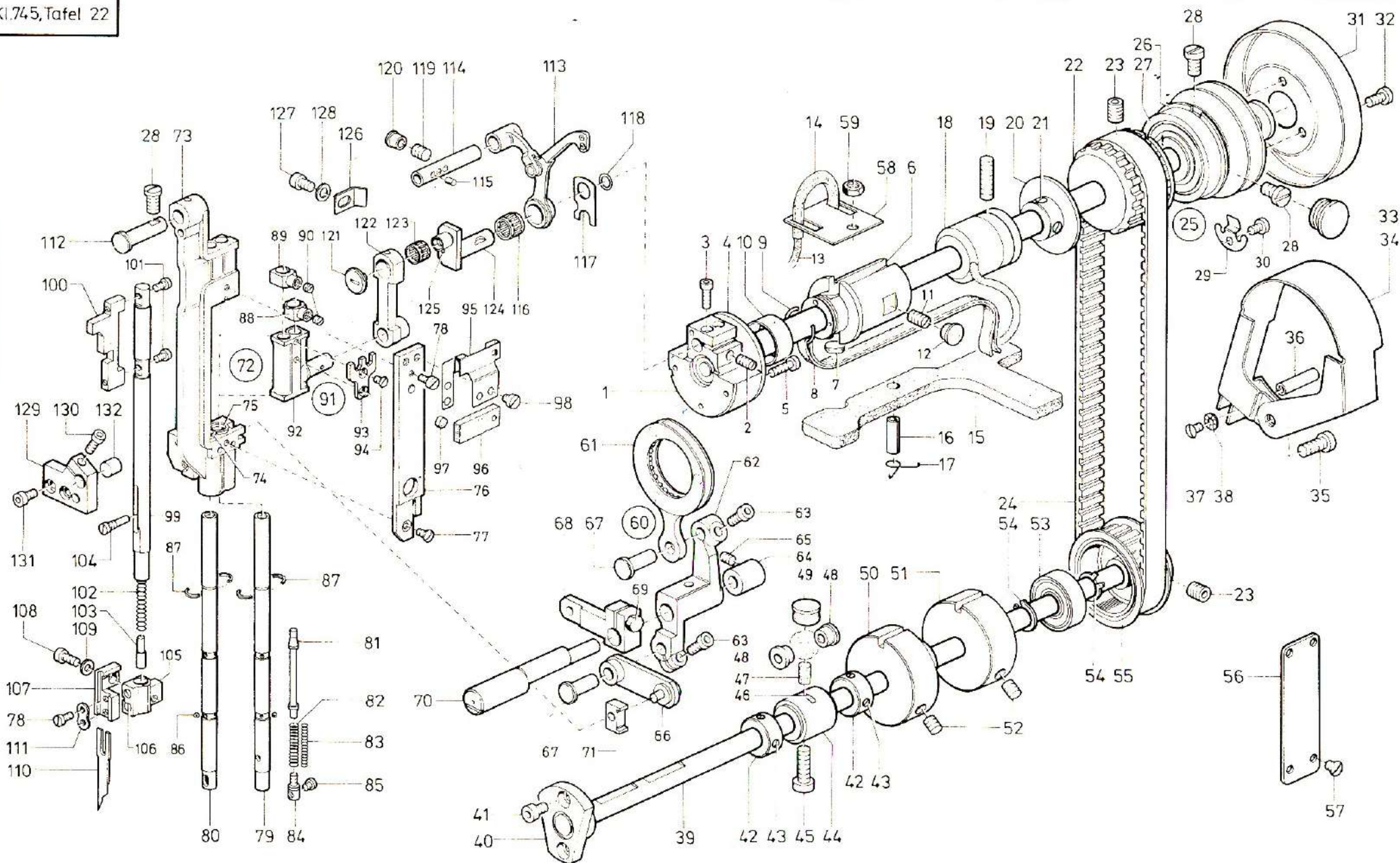
Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination



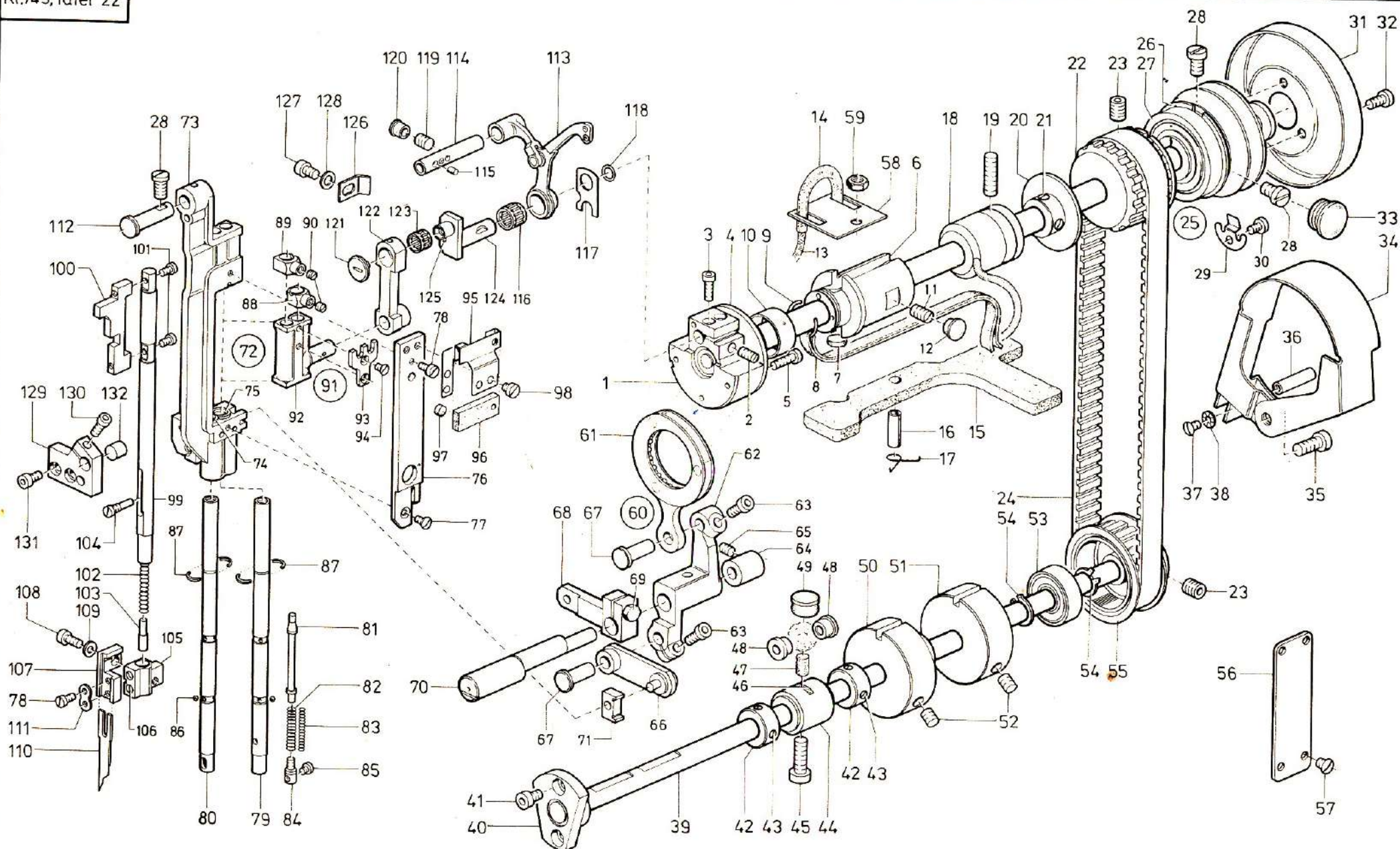
Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
		Teile der 935-246-21	Parts of 935-246-21
1	2462502	Armwelle kpl. (mit Pos. 2 und 3)	Arm shaft cpl. (with pos. 2 and 3)
2	902140	Gewindestift	Threaded stud
3	7441968	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
4	2463964	Exzenter	Eccentric
5	74420778	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
6	24617	Armlager kpl. (mit Pos. 7, 8, 9, 10, 14)	Arm bearing cpl. (with pos. 7, 8, 9, 10, 14)
7	211305a	Filtzteil	Felt
8	0020058899700**	Öldocht	Oil wick
9	211306b	Federring	Spring ring
10	211306a	Ring	Ring
11	21642	Gewindestift	Threaded stud
12	10011162	Verschlußkappe	Cap
13	0020058899700**	Öldocht	Oil wick
14	211308k	Schlauch kpl. (mit Pos. 13)	Hose cpl. (with pos. 13)
15	2124744	Filtzteil	Felt
16	2124743	Spannhülse	Clamping sleeve
17	2124745	Klemmfeder	Clamping spring
18	211316	Armlager	Arm bearing
19	223448	Gewindestift	Threaded stud
20	24668a	Scheibe kpl. (mit Pos. 21)	Washer cpl. (with pos. 21)
21	57055	Gewindestift	Threaded stud
22	211351b	Gurtrad kpl. (mit Pos. 23)	Belt wheel cpl. (with pos. 23)
23	211354	Gewindestift	Threaded stud
24	211355	Zahnriemen	Toothed belt
25	211372	Flansch kpl. (mit Pos. 26, 27, 28)	Flange cpl. (with pos. 26, 27, 28)
26	211362	Sicher.-Ring	Circlip
27	211361	Kugellager	Ball bearing
28	21668a	Linsenschraube	Fillister head screw
29	933750	Haltefeder	Retaining spring
30	223700	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
31	29147	Handrad	Hand wheel
32	216229	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
33	911196	Verschlußkappe	Cap
34*	211499	Schutzkappe	Protective cap
35*	650292	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
36*	21150202	Bolzen	Bolt
37*	10019130	Linsenschraube	Fillister head screw

Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
38*	911267	Zahnscheibe	Tooth lock washer
39	246621	Unterwelle	Lower shaft
40	246623	Nadellager	Needle bearing
41	746879	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
42	267248	Stellring kpl. (mit Pos. 43)	Set collar cpl. (with pos. 43)
43	5411395	Gewindestift	Threaded stud
44	244518	Nadellager kpl. (mit Pos. 46)	Needle bearing cpl. (with pos. 46)
45	650347	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
46	244522	Filtzteil	Felt
47	422297	Filtzteil	Felt
48	246610	Verschlußkappe	Cap
49	211257	Verschlußkappe	Cap
50	2462555	Exzenter kpl. (mit Pos. 52)	Eccentric cpl. (with pos. 52)
51	2462558	Exzenter kpl. (mit Pos. 52)	Eccentric cpl. (with pos. 52)
52	223648	Gewindestift	Threaded stud
53	211108	Kugellager	Ball bearing
54	211109	Sicher.-Ring	Circlip
55	211141a	Gurtrad kpl. (mit Pos. 23)	Belt wheel cpl. (with pos. 23)
56	933228	Deckblech	Covering plate
57	10019130	Linsenschraube	Fillister head screw
58	9331572	Lasche	Shackle
59	MG 43/408	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
60	2463966	Zugstange kpl. (best. aus Pos. 4, 61, 62, 63, 66, 67, 68, 69, 70)	Draw bar cpl. (cons. of pos. 4, 61, 62, 63, 66, 67, 68, 69, 70)
61	2462508	Zugstange	Draw bar
62	2463975	Doppelhebel kpl. (mit Pos. 63)	Double lever cpl. (with pos. 63)
63	7441509	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
64	2462524	Buchse	Bushing
65	7461033	Gewindestift	Threaded stud
66	2462527	Lasche	Shackle
67	2462521	Lagerbolzen	Bearing bolt
68	2463987	Klemmhebel kpl. (mit Pos. 69)	Clamping lever cpl. (with pos. 69)
69	2658878	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
70	2463982	Exzenterwelle	Eccentric shaft
71	2462532	Gleitstein	Sliding piece

Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
72	935100142	Nadelst.-Kulisse kpl. (best. aus Pos. 73 bis 109)	Needle bar connecting link cpl. (cons. of pos. 73 up to 109)
73	246135a	Nadelst.-Kulisse kpl. (mit Pos. 74 und 75)	Needle bar connecting link cpl. (with pos. 74 and 75)
74	246136	Buchse	Bushing
75	246136a	Buchse	Bushing
76	246146	Führungsschiene	Guide rail
77	216496	Senkschraube	Countersunk screw
78	5691922	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
79	246153	Nadelstange, rechts	Needle bar, right hand
80	246153a	Nadelstange, links	Needle bar, left hand
81	935100159	Kupplungsstange	Coupling bar
82	380108	Druckfeder	Pressure spring
83	246167	Druckfeder	Pressure spring
84	246169	Anschlagbolzen	Stop bolt
85	380110	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
86	380111	Kugel	Steel ball
87	380112	Sicher.-Ring	Circlip
88	246173	Klemmring kpl. (mit Pos. 90)	Clamping ring cpl. (with pos. 90)
89	246175	Klemmring kpl. (mit Pos. 90)	Clamping ring cpl. (with pos. 90)
90	380117	Gewindestift	Threaded stud
91	380119	Kreuzkopf kpl. (best. aus Pos. 92, 93, 94)	Cross head cpl. (cons. of pos. 92, 93, 94)
92	380120k	Kreuzkopf	Cross head
93	380121	Führungsgabel	Guide fork
94	380122	Senkschraube	Countersunk screw
95	246188k	Halteblech kpl. (mit Pos. 96)	Fixing plate cpl. (with pos. 96)
96	246189	Filtzteil	Felt
97	5561827	Filtzteil	Felt
98	556947	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
99	246191	Messerstange	Knife rod
100	2462541	Führungsschiene	Guide rail
101	376128	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
102	246196	Druckfeder	Pressure spring
103	376131	Führungsstift	Guide pin
104	376132	Spezialschraube	Special screw
105	2462543	Messerkloben kpl. (mit Pos. 106)	Knife block cpl. (with pos. 106)
106	5411395	Gewindestift	Threaded stud



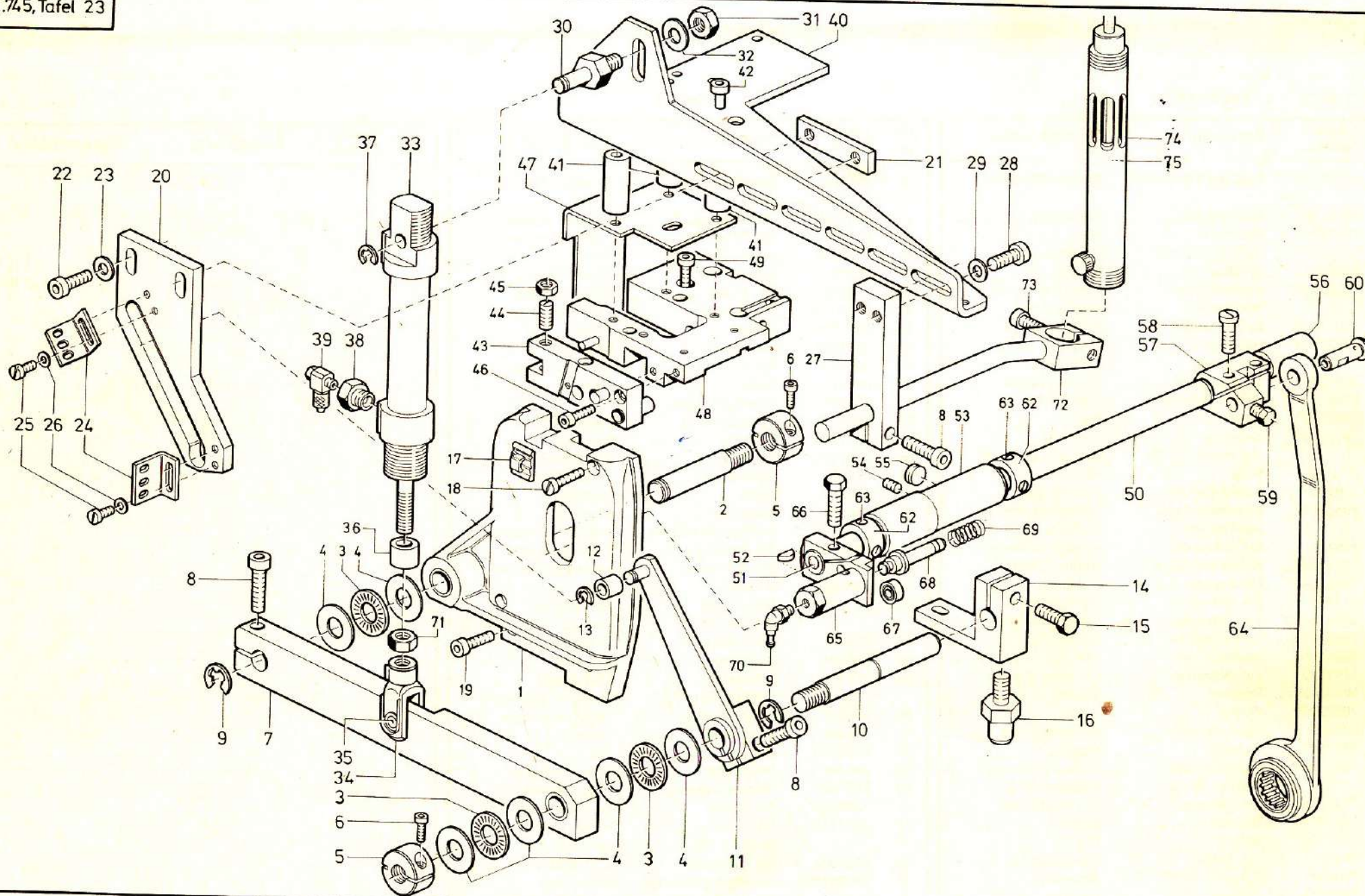
Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination	Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination	Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
107	2462547	Messerhalter kpl. (mit Pos. 78 und 111)	Knife holder cpl. (with pos. 78 and 111)								
108	216120	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw								
109	5691895	Scheibe	Washer								
110	2462553*	Messer	Knife								
111	2041038	Decklasche	Cover joint bar								
112	2462533	Lagerbolzen	Bearing bolt								
113	24697	Fadenhebel	Thread lever								
114	211411a	Fadenhebelachse	Thread lever axle								
115	0020083083325**	Filzteil	Felt								
116	211408	Nadelkranz	Needle bearing								
117	211407	Anlageplatte	Lay-on plate								
118	211331	Gummiring	Rubber ring								
119	211414	Gewindestift	Threaded stud								
120	10011162	Verschlußkappe	Cap								
121	211398	Deckschraube	Cover screw								
122	246218	Zugstange	Draw bar								
123	211397	Nadelkranz	Needle bearing								
124	24651	Kurbelzapfen kpl. (mit Pos. 125)	Crank pin cpl. (with pos. 125)								
125	265704	Filzteil	Felt								
126	935100057	Lasche	Shackle								
127	270631	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw								
128	024275	Scheibe	Washer								
129	2462536	Klemmstück kpl. (mit Pos. 130)	Clamping cpl. (with pos. 130)								
130	7441968	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw								
131	7461033	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw								
132	2462539	Druckbolzen	Pressure bolt								
		* Beipackteil	* Is included in the Accessories								
		** Bitte die Länge angeben!	** Please give the length!								



Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
		Teile der 935-246-21	Parts of 935-246-21
1	79322006	Kopfdeckel	Head cover
2	79322010	Bolzen	Bolt
3	79322011	Axial-Nadelkranz	Bearing washer
4	79322012	Scheibe	Washer
5	79322014	Klemmring kpl. (mit Pos. 6)	Clamping ring cpl. (with pos. 6)
6	23817029	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
7	79322018	Hebel kpl. (mit Pos. 8)	Lever cpl. (with pos. 8)
8	5701594	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
9	216656	Sicher.-Scheibe	Lock washer
10	79322027	Bolzen	Bolt
11	79322031	Hebel kpl. (mit Pos. 8, 12, 13)	Lever cpl. (with pos. 8, 12, 13)
12	Z 111157	Rolle	Roll
13	570138	Sicher.-Scheibe	Lock washer
14	79322042	Klemmstück kpl. (mit Pos. 15)	Clamping piece cpl. (with pos. 15)
15	719127	6kt.-Schraube	Hexagonal screw
16	79322046	Aufnahmebolzen	Retaining bolt
17	798120401	Leitungsclip	Cable clip
18	211496	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
19	211373	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
20	79322058	Führungsstück	Guide piece
21	79322059	Lasche	Shackle
22	5701392	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
23	MG 43/2510	Scheibe	Washer
24	79322063	Winkel	Angle
25	570912	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
26	798795	Scheibe	Washer
27	79322071	Klemmstück kpl. (mit Pos. 8)	Clamping piece cpl. (with pos. 8)
28	7441236	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
29	MG 43/2510	Scheibe	Washer
30	79322081	Bolzen	Bolt
31	72042a	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
32	72043	Scheibe	Washer
33	7971516	Zylinder	Cylinder
34	79322086	Gabelkopf	Fork head
35	79322087	ES-Bolzen	Clamping bolt
36	23817035	Buchse	Bushing
37	7443142	Sicher.-Scheibe	Lock washer
38	Z 120362	Reduzierstück	Reducing piece

Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
39	797412	Drosselventil	Throttle valve
40	79322051	Winkel	Angle
41	7462040	Distanzhülse	Distance sleeve
42	246438	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
43	246123k	Platte	Plate
44	21668	Gewindestift	Threaded stud
45	216660	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
46	74420778	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
47	935100221	Winkel	Angle
48	246122a	Lagerplatte	Bed plate
49	246130	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
50	246271	Welle	Shaft
51	219321	Verschlußkappe	Cap
52	945689	Scheibenfeder	Plate spring
53	2461040	Lager	Bearing
54	2161146	Gewindestift	Threaded stud
55	21247	Gewindestift	Threaded stud
56	246282	Lager	Bearing
57	246284	Kloben kpl. (mit Pos. 58 und 59)	Block cpl. (with pos. 58 and 59)
58	216658	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
59	246287	6kt.-Schraube	Hexagonal screw
60	246289	Bolzen	Bolt
62	5561099k	Stellring kpl. (mit Pos. 63)	Set collar cpl. (with pos. 63)
63	42084	Gewindestift	Threaded stud
64	246304	Zugstange	Draw bar
65	246311	Zylinder kpl. (mit Pos. 66 und 67)	Cylinder cpl. (with pos. 66 and 67)
66	556645	6kt.-Schraube	Hexagonal screw
67	246348	Lippenring	Lip seal
68	246322a	Bolzen	Bolt
69	246320	Druckfeder	Pressure spring
70	746768	Steckverbindung	Plug-connector
71	72042a	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
72	79321428	Halter kpl. (mit Pos. 73)	Holder cpl. (with pos. 73)
73	7422036	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
74	798281502	Markierungsleuchte kpl. (mit Pos. 75)	Mark. lamp cpl. (with pos. 75)
75	798281510	Glühlampe	Filament bulb
		79322068 Dritte Markierungs- leuchte kpl. (o. Abb.)	Third Mark. lamp cpl. (not illustr.)

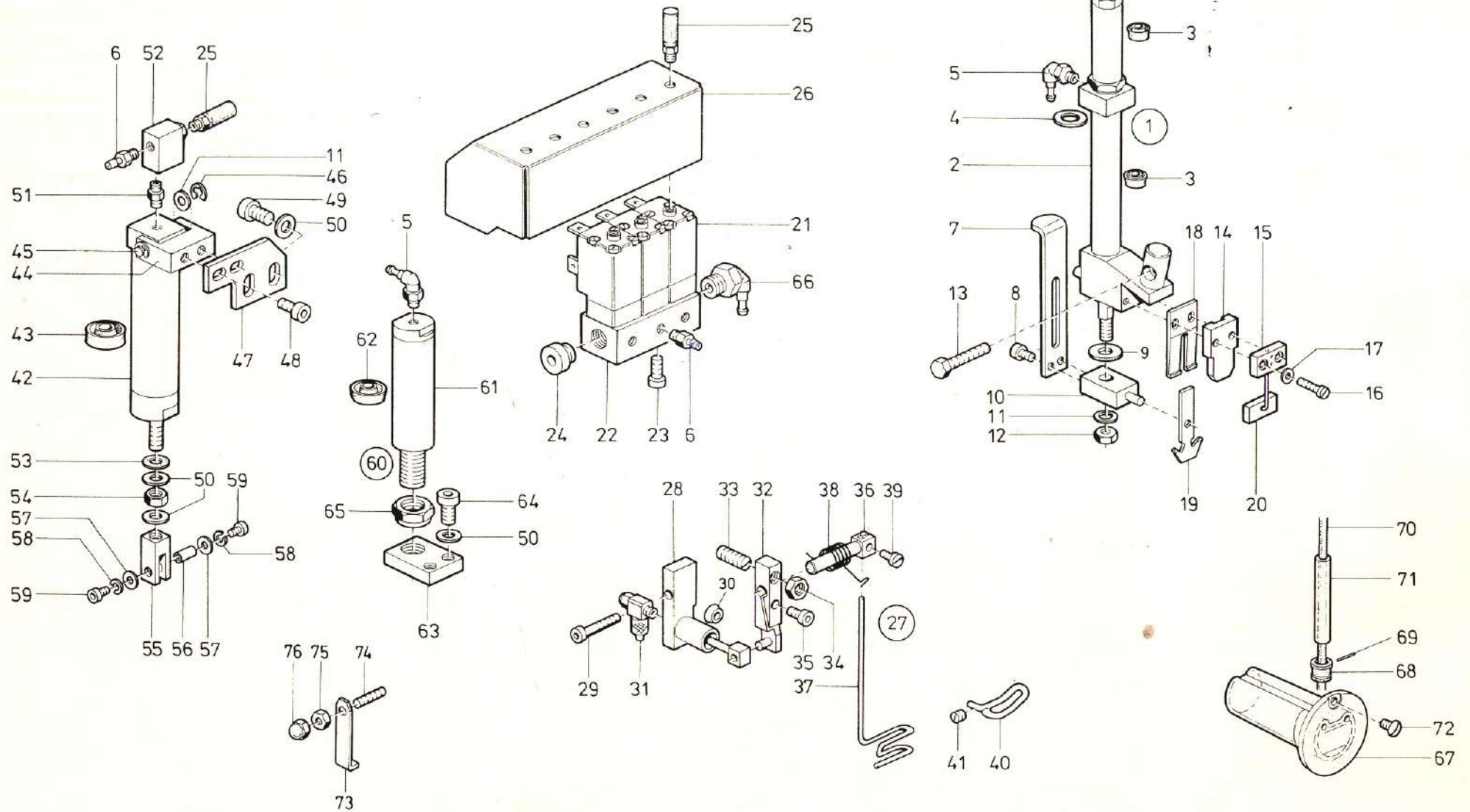
Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
--------------	-----------------------	-----------	--------------



Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
		Teile der 935-246-21	Parts of 935-246-21
1	246586	Fadenfänger kpl. (best. aus Pos. 2 bis 17)	Thread gripping device cpl. (cons. of pos. 2 up to 17)
2	246587	Zylinder kpl. (best. aus Pos. 3 und 4)	Cylinder cpl. (cons. of pos. 3 and 4)
3	246348	Lippenring	Lip seal
4	246341	Dichtung	Gasket
5	746768	Steckverbindung	Plug connector
6	7972016	Schlauchdüse	Hose nozzle
7	246359	Halteblech	Holding plate
8	246360	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
9	570118	Scheibe	Washer
10	246591	Halter	Holder
11	024275	Scheibe	Washer
12	MG 8/7 d	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
13	911679a	6kt.-Schraube	Hexagonal screw
14	246593	Führungsstück	Guide piece
15	246596	Feder	Spring
16	246369	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
17	1005233	Scheibe	Washer
18	246594	Messer, für 10 mm NA	Knife, for 10 mm ND
	2462439	Messer, für 12 mm NA	Knife, for 12 mm ND
19	246595	Fadenfänger, für 10 mm NA	Thread catcher, for 10 mm ND
	2462432	Fadenfänger, für 12 mm NA	Thread catcher, for 12 mm ND
20	246599	Druckstück, für 10 mm NA	Pressure piece, for 10 mm ND
21	797333	Magnetventil kpl. (mit Pos. 22 und 23)	Solenoid valve cpl. (with pos. 22 and 23)
22	7973019	Anschlußplatte	Joining plate
23	2461017	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
24	P 12159	Blindstopfen	Blind plug
25	Z 11649	Schalldämpfer	Silencer
26	935100279	Schutzkappe	Protective cap
27	935100471	Fadenzieher kpl. (best. aus Pos. 28 bis 39)	Thread puller cpl. (cons. of pos. 28 up to 39)
28	246527a	Zylinder kpl. (mit Pos. 30)	Cylinder cpl. (with pos. 30)
29	Z 111162	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
30	55614030	Lippenring	Lip seal
31	797413	Drosselventil	Throttle valve

Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
32	246537	Antriebshebel kpl. (mit Pos. 33, 34, 35)	Driving lever cpl. (with pos. 33, 34, 35)
33	2658566	Gewindestift	Threaded stud
34	556669	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
35	570912	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
36	246546	Achse	Axle
37	935100488	Fadenziehdraht	Thread pull wire
38	246549	Drehfeder	Torsion spring
39	5691922	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
40	246419	Fadenführung	Thread guide
41	531471	Gewindestift	Threaded stud
42	2464222	Zylinder kpl. (mit Pos. 43)	Cylinder cpl. (with pos. 43)
43	7461547	Lippenring	Lip seal
44	2464241	Gabelstück	Fork piece
45	2464242	Bolzen	Bolt
46	570138	Sicher.-Scheibe	Lock washer
47	2464071	Platte	Plate
48	7441509	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
49	74240277	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
50	557263	Scheibe	Washer
51	Z 11650	Doppelnippel	Double nipple
52	797405	Ventil	Valve
53	74612897	Scheibe	Washer
54	MG 43/409	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
55	2464063	Kloben	Block
56	2464067	Gewindestift	Threaded stud
57	570975	Scheibe	Washer
58	2464069	Federring	Spring ring
59	2464070	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
60	2462561a	Zylinder kpl. (best. aus Pos. 5, 61, 62, 63, 65)	Cylinder cpl. (cons. of pos. 5, 61, 62, 63, 65)
61	2462561	Zylinder kpl. (mit Pos. 62)	Cylinder cpl. (with pos. 62)
62	2462566	Lippenring	Lip seal
63	2462579	Bef.-Stück	Fastening piece
64	246984	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
65	2462578	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
66	74423556	Schlauchverbindung	Hose nozzle
67	9331533	Ölbehälter	Oil container
68	211801	Stopfen	Plug
69	21189	Drahtstift	Wire pin
70	0020058890500*	Öldocht	Oil wick
71	0020089300125*	Ölschlauch	Oil hose

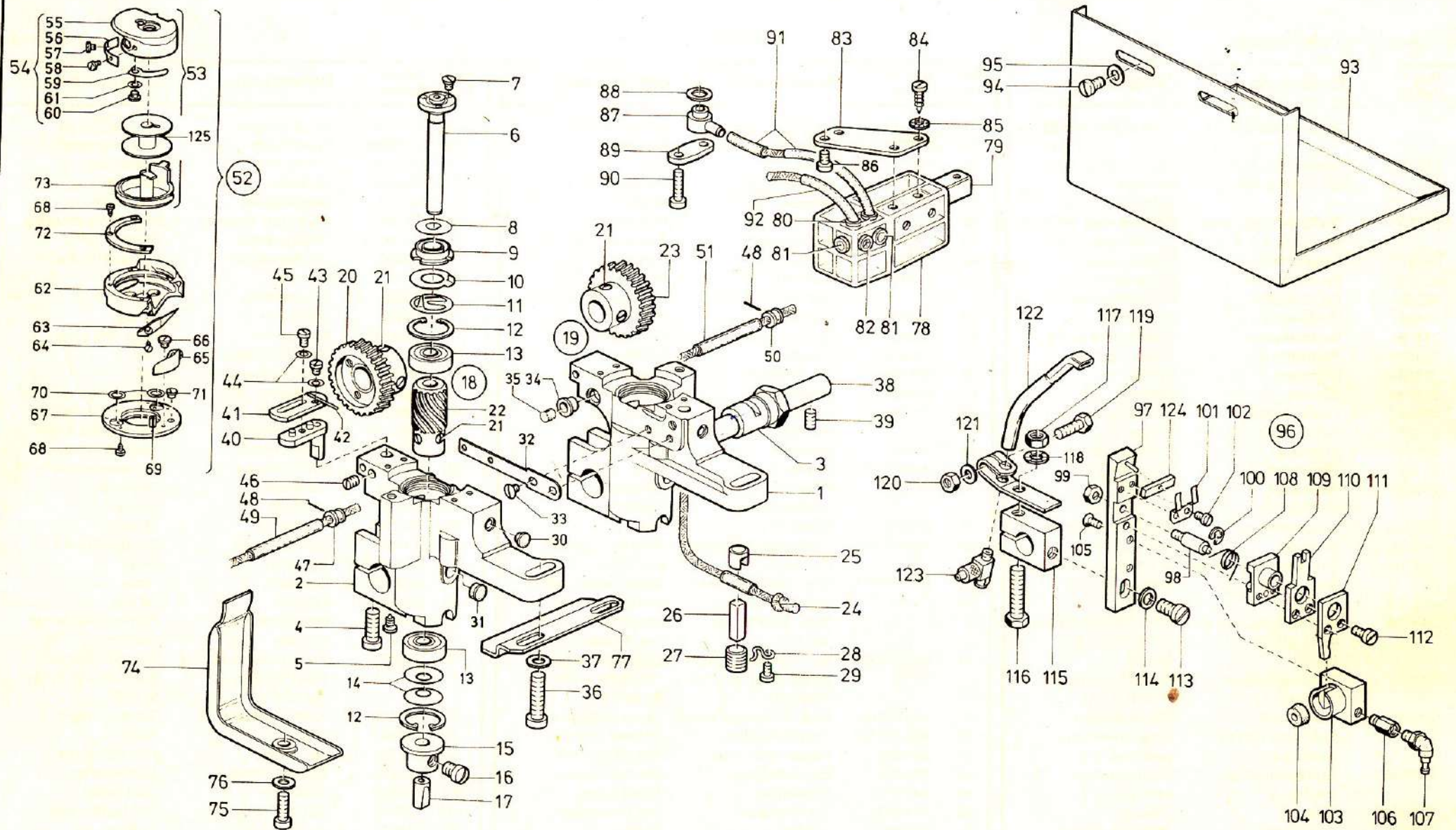
Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
72	10019130	Linsenschraube	Fillister head screw
73	935100342	Winkel	Angle
74	911445	Gewindestift	Threaded stud
75	202704	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
76	7395012	Hutmutter	Cup nut
		* Bitte die Länge angeben!	* Please give the length!



Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
		Teile der 935-246-21	Parts of 935-246-21
1	2463003	Greifergehäuse, rechts kpl. (mit Pos. 3, 4, 5)	Hook housing, right hand cpl. (with pos. 3, 4, 5)
2	2463004	Greifergehäuse, links kpl. (mit Pos. 3, 4, 5)	Hook housing, left hand cpl. (with pos. 3, 4, 5)
3	244677	Exzenterbuchse	Eccentric bush
4	650292	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
5	42036	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
6	244681	Greiferwelle	Hook shaft
7	244685	Senkschraube	Countersunk screw
8	244682	Abstreifblech	Oil wiping plate
9	211646a	Ölscheibe	Oil disc
10	244684	Scheibe	Washer
11	265887	Federscheibe	Spring washer
12	21125	Sicher.-Ring	Circlip
13	21124	Kugellager	Ball bearing
14	21127	Tellerfeder	Cup spring
15	246687	Buchse kpl. (mit Pos. 16)	Bush cpl. (with pos. 16)
16	21668a	Linsenschraube	Fillister head screw
17	246690	Druckstift	Pressure pin
18	744705	Schraubenradpaar kpl. (best. aus Pos. 20, 21, 22)	Pair of gear wheels cpl. (cons. of pos. 20, 21, 22)
19	244696	Schraubenradpaar kpl. (best. aus Pos. 21, 22, 23)	Pair of gear wheels cpl. (cons. of pos. 21, 22, 23)
20	244707	Schraubenrad kpl. (mit Pos. 21)	Gear wheel cpl. (with pos. 21)
21	223237	Gewindestift	Threaded stud
22	244701	Schraubenrad kpl. (mit Pos. 21)	Gear wheel cpl. (with pos. 21)
23	244698	Schraubenrad kpl. (mit Pos. 21)	Gear wheel cpl. (with pos. 21)
24	0020058890530*	Öldocht	Oil wick
25	265753	Druckhülse	Pressure sleeve
26	244724	Druckstab	Pressure pin
27	211634	Gewindestift	Threaded stud
28	211635	Arretierfeder	Arrester spring
29	10019128	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
30	219321	Verschlußkappe	Cap
31	10011162	Verschlußkappe	Cap
32	244773	Dochthalterung	Wick holder

Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
33	10019130	Linsenschraube	Fillister head screw
34	244771	Hülse	Sleeve
35	244772	Filtzteil	Felt
36	21131	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
37	557263	Scheibe	Washer
38	244784	Lagerbolzen	Bearing bolt
39	2161146	Gewindestift	Threaded stud
40	244831	Lasche	Shackle
41	244834	Halter kpl. (mit Pos. 42, 43, 44)	Holder cpl. (with pos. 42, 43, 44)
42	244836	Drahtstift	Wire pin
43	70263	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
44	1005233	Scheibe	Washer
45	5561686	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
46	421222	Gewindestift	Threaded stud
47	21184k	Öldocht kpl. (mit Pos. 48)	Oil wick cpl. (with pos. 48)
48	21189	Drahtstift	Wire pin
49	00289300060*	Schlauch	Hose
50	21183k	Öldocht kpl. (mit Pos. 48)	Oil wick cpl. (with pos. 48)
51	00289300060*	Schlauch	Hose
52	935100751	Greifer kpl. (best. aus Pos. 53 bis 73)	Hook cpl. (cons. of pos. 53 up to 73)
53	935100771	Spul.-Gehäuse Ober- und Unterteil kpl. (best. aus Pos. 54 und 73)	Upper bobbin casing and lower bobbin casing cpl. (cons. of pos. 54 and 73)
54	935100781	Spul.-Gehäuse Ober- teil kpl. (best. aus Pos. 55 bis 61)	Upper bobbin casing cpl. (cons. of pos. 55 up to 61)
55	935100782	Spul.-Gehäuse Oberteil	Upper bobbin casing
56	935100783	Spannungsfeder	Tension spring
57	244992	Regulierschraube	Adjusting screw
58	211936	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
59	2441037	Bremsfeder	Brake spring
60	2441038	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
61	246909b	Scheibe	Washer
62	2441022	Greifer kpl. (mit Pos. 63 bis 72)	Hook cpl. (with pos. 63 up to 72)
63	244968	Greiferspitze	Hook tongue
64	211921a	Senkschraube	Countersunk screw
65	2441023	Nadelschutz	Needle guard
66	902428	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
67	2441027	Ölring	Oil ring

Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
68	2441029	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
69	2441026	Spannhülse	Clamping sleeve
70	2441028	Gummiring	Rubber ring
71	2441024	Exzenter	Eccentric
72	244970	Greiferdeckel	Hook cover
73	2463042	Spul.-Geh. Unterteil	Lower bobbin casing
74	935100741	Ölfangschale	Oil tray
75	902602	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
76	216157	Dichtung	Gasket
77	244808	Schutzblech	Guard plate
78	246821	Ölbehälter	Oil box
79	5563088	Bef.-Stück	Fastening piece
80	211806	Verschlußkappe	Cap
81	5563086	Verschlußkappe	Cap
82	5563087	Füllstopfen	Filling plug
83	246827	Halteblech	Retaining plate
84	7441115	Blechschrabe	Sheet metal screw
85	739347	Zahnscheibe	Tooth lock washer
86	223700	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
87	244791	Ölfansch	Oil flange
88	244795	Dichtung	Gasket
89	244796	Lasche	Shackle
90	21646	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
91	0020089300100*	Schlauch	Hose
92	0020089300100*	Schlauch	Hose
93	935100851	Öblech	Oil tray
94	22392	Linsenschraube	Fillister head screw
95	024275	Scheibe	Washer
96	246922	Fadenabschneider kpl. (best. aus Pos. 97 bis 123)	Thread cutter cpl. (cons. of pos. 97 up to 123)
97	246923	Aufnahmeleiste	Take-up reglet
98	246927	Bolzen	Bolt
99	202704	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
100	255129	Sicher.-Scheibe	Lock washer
101	246930	Blattfeder	Leaf spring
102	739297	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
103	246931	Zylinder kpl. (mit Pos. 104)	Cylinder cpl. (with pos. 104)
104	246937	Lippenring	Lip seal
105	420324	Senkschraube	Countersunk screw
106	7462208	Verbindungsstück	Connecting piece
107	746768	Schl.-Verbindung	Hose connector
108	246941	Drehfeder	Torsion spring
109	246942	Aufnahmeplatte	Take-up plate



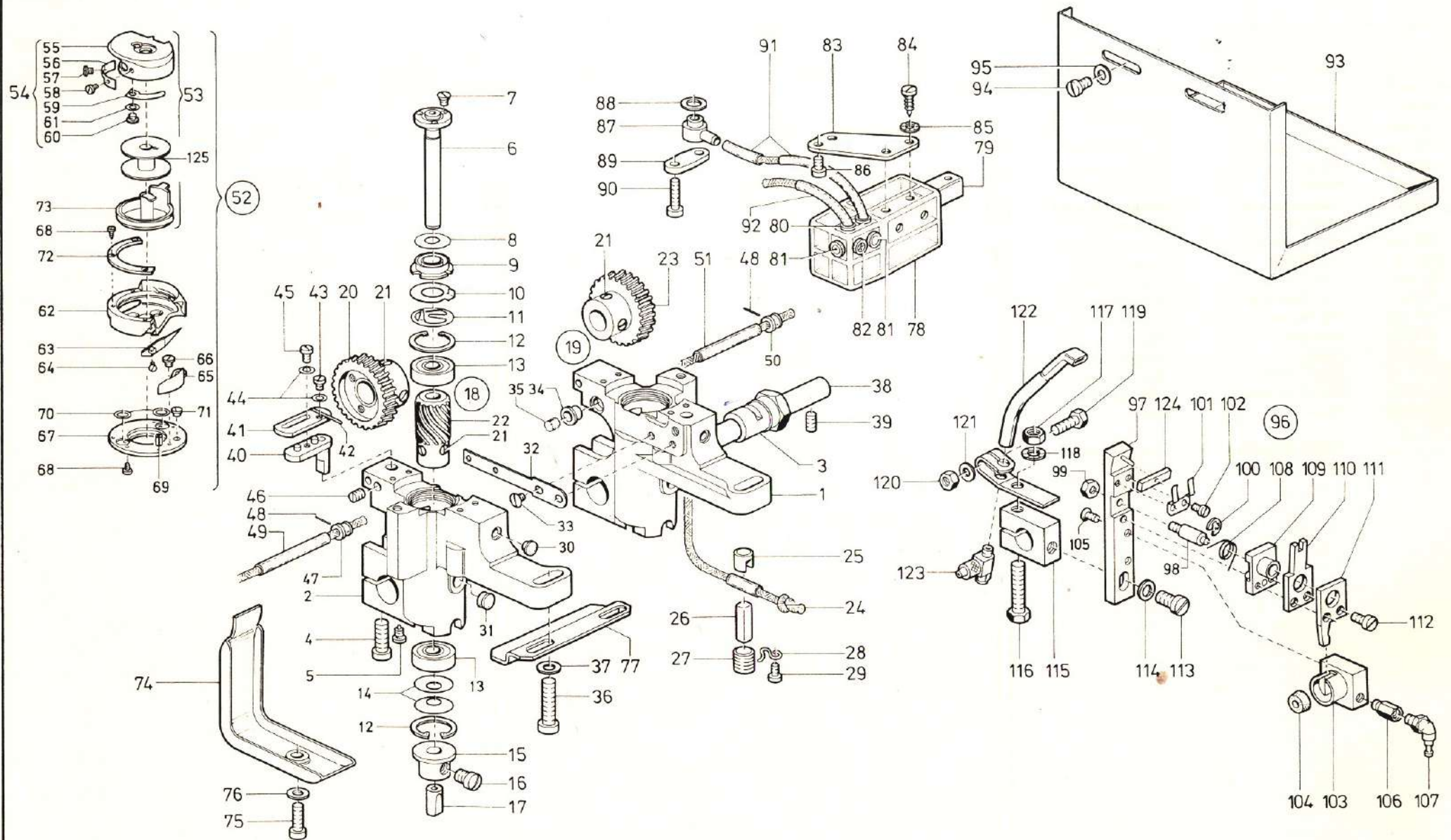
Tafel 25

Stand: 22. 3. 1991

Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
110	246945	Übertr.-Hebel	Transfer lever
111	246946	Hebel	Lever
112	216120	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
113	2401027	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
114	557263	Scheibe	Washer
115	246951	Klemmstück kpl. (mit Pos. 116)	Clamping piece cpl. (with pos. 116)
116	5561653	6kt.-Schraube	Hexagonal screw
117	MG 43/408	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
118	211609	Zahnscheibe	Tooth lock washer
119	2658878	6kt.-Schraube	Hexagonal screw
120	237202	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
121	024275	Scheibe	Washer
122	246959	Tülle	Blowing pipe
123	797411	Drosselventil	Throttle valve
124	246955	Keil (zu Messer)	Block (to knife)
125	2463058	Spule	Bobbin
		* Bitte die Länge angeben!	* Please give the length!

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

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



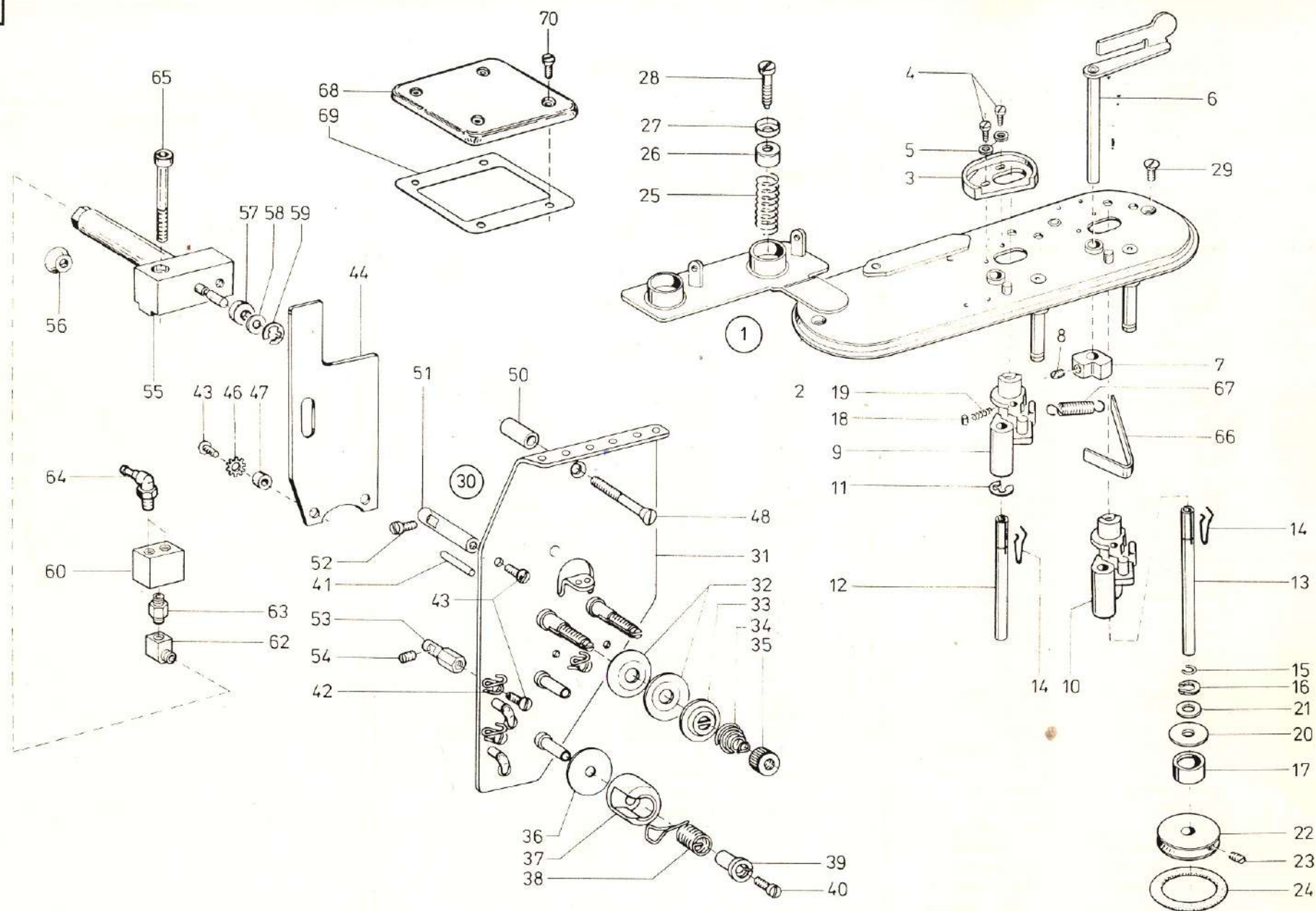
Tafel 26

Stand: 22. 3. 1991

Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
		Teile der 935-246-21	Parts of 935-246-21
1	935100402	Spuler kpl. (best. aus Pos. 2 bis 28, 66 und 67)	Bobbin winder cpl. (cons. of pos. 2 up to 28, 66 and 67)
2	244362	Spulerdeckel	Bobbin cover
3	2111152	Fadenabweiser	Thread repeller
4	265407	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
5	913629	Scheibe	Washer
6	244381	Spulerklappe	Bobbin case flap
7	216603k	Schaltkloben kpl. (mit Pos. 8)	Switch block cpl. (with pos. 8)
8	223648	Gewindestift	Thread stud
9	246466	Spulerbock, kurz	Bobbin winder support, short
10	244388	Spulerbock, lang	Bobbin winder support, long
11	211100a	Sicher.-Scheibe	Lock washer
12	246471	Spulerspindel, kurz, kpl. (mit Pos. 14, 15, 16)	Bobbin winder spindle, short, cpl. (with pos. 14, 15, 16)
13	291758	Spulerspindel kpl. (mit Pos. 14, 15, 16)	Bobbin winder spindle cpl. (with pos. 14, 15, 16)
14	271275	Spezialfeder	Special spring
15	271276	Federring	Spring ring
16	211518	Greifring	Grip ring
17	244398	Ring	Ring
18	244399	Zyl.-Rolle	Cyl. roll
19	244400	Druckfeder	Pressure spring
20	244401	Scheibe	Washer
21	244396	Scheibe	Washer
22	211520	Spulerrad kpl. (mit Pos. 23)	Bobbin winder wheel cpl. (with pos. 23)
23	2235047	Gewindestift	Threaded stud
24	216591	Gummiring	Rubber ring
25	244413	Druckfeder	Pressure spring
26	244414	Spannungshülse	Tension sleeve
27	244415	Spannungshülse	Tension sleeve
28	244416	Linsenschraube	Fillister head screw
29	722201	Senkschraube	Countersunk screw
30	2464104	Fadenspannung kpl. (best. aus Pos. 31 bis 47)	Thread tightener cpl. (cons. of pos. 31 up to 47)
31	2464105	Halteblech	Retaining plate
32	21150214	Spannungsscheibe	Tension disc

Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
33	114202	Stegscheibe	Stay disc
34	00479	Spannungsfeder	Tension spring
35	211482	Rändelmutter	Knurled nut
36	2464112	Scheibe	Washer
37	2111012	Kapsel	Case
38	2464111	Anzugsfeder	Tension spring
39	216507	Spannhülse	Clamping sleeve
40	216508	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
41	24088	Auslösestift	Detent pin
42	2655253	Fadenöse	Thread loop
43	10019130	Linsenschraube	Fillister head screw
44	246410a	Auslöseblech	Releasing plate
46	739347	Zahnscheibe	Tooth lock washer
47	2111017	Hülse	Sleeve
48	2464120	Senkschraube	Countersunk screw
50	246417a	Buchse	Bush
51	246415	Bolzen	Bolt
52	211464	Linsenschraube	Fillister head screw
53	935100511	Distanzbolzen	Distance bolt
54	264762	Gewindestift	Threaded stud
55	246423a	Zylinder kpl. (mit Pos. 56, 57, 58, 59)	Cylinder cpl. (with pos. 56, 57, 58, 59)
56	55614030	Dichtring	Gasket ring
57	5511802	Scheibe	Washer
58	216315	Scheibe	Washer
59	255129	Sicher.-Scheibe	Lock washer
60	55614291	3/2-Wege-Ventil	Valve
62	23810073	Winkelstück	Square piece
63	Z 11650	Doppelnippel	Double nipple
64	746768	Schl.-Verschr.	Hose coupling screw
65	246438	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
66	244403	Blattfeder	Leaf spring
67	244404	Zugfeder	Tension spring
68	267482	Armdeckel	Arm cover
69	267483	Dichtung	Gasket
70	216120	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw

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



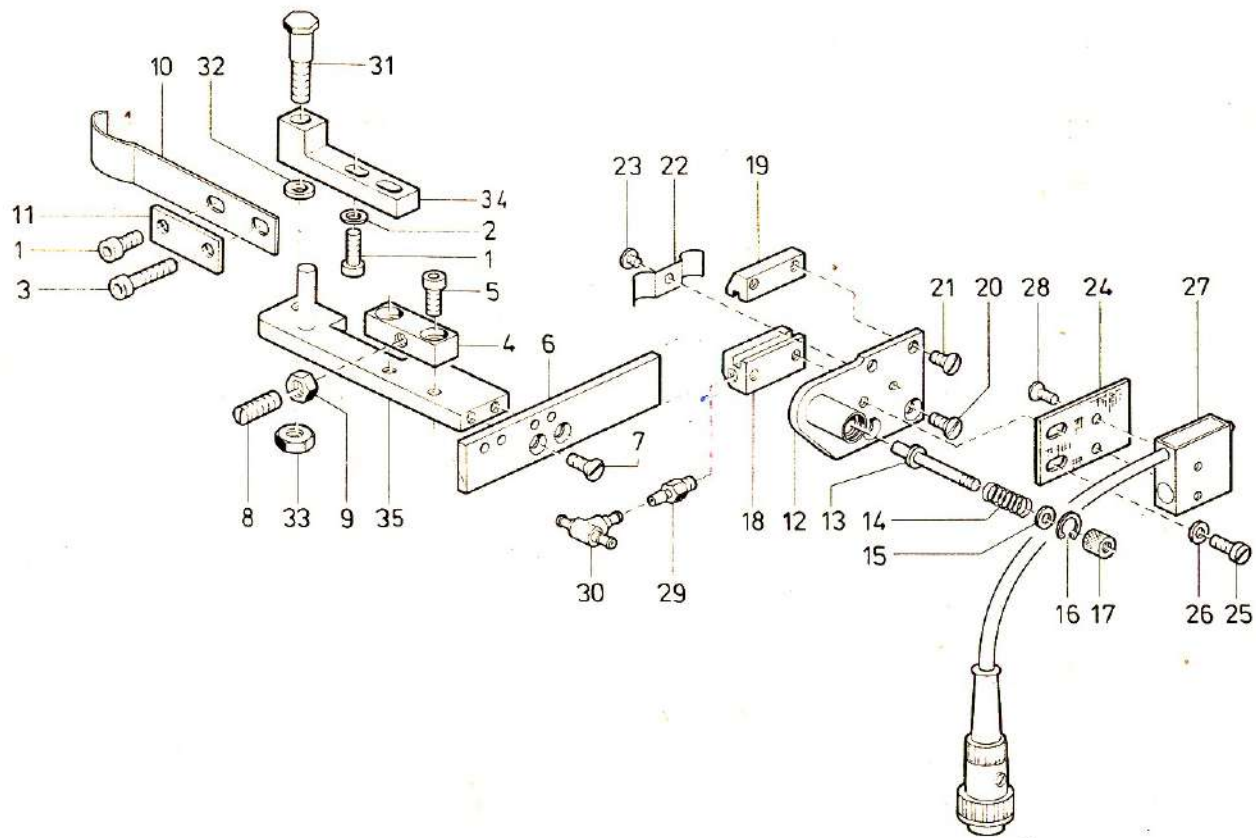
Tafel 27

Stand: 22. 3. 1991

Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
	7942471	Lichtschranke kpl. (best. aus Pos. 2 bis 35)	Light barrier cpl. (cons. of pos. 2 up to 35)
1	7441509	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
2	024275	Scheibe	Washer
3	2386530	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
4	7942415	Anschlagbock	Stop block
5	2461049	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
6	7942452	Führung, für 10 mm NA	Guide, for 10 mm ND
	7942453	Führung, für 12 mm NA	Guide, for 12 mm ND
	7942454	Führung, für 14 mm NA	Guide, for 14 mm ND
	7942455	Führung, für 16 mm NA	Guide, for 16 mm ND
	7942457	Führung, für 20 mm NA	Guide, for 20 mm ND
7	90297	Senkschraube	Countersunk screw
8	2658566	Gewindestift	Threaded stud
9	2113028	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
10	2461116	Blattfeder	Leaf spring
11	2461117	Platte	Plate
12	2464172	Halter	Holder
13	2464176	Bolzen	Bolt
14	73976	Druckfeder	Pressure spring
15	2464178	Scheibe	Washer
16	265138	Sprengring	Circlip
17	7942432	Spezialmutter	Special nut
18	7942434	Führungsstück	Guide piece
19	2464183	Führungsstück	Guide piece
20	7933508	Senkschraube	Countersunk screw
21	219353	Linsenschraube	Fillister head screw
22	2464186	Blattfeder	Leaf spring
23	9441366	Linsenschraube	Fillister head screw
24	2464187	Platte	Plate
25	223700	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
26	5691895	Scheibe	Washer
27	Z 133103	Lichtschranke	Light barrier
28	551987	Senkschraube	Countersunk screw
29	7972016	Schlauchtülle	Hose nozzle
30	7972627	Schlauchverbinder	Hose connector
31	7942479	Ansatzschraube	Shoulder screw
32	556379	Scheibe	Washer
33	2113028	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
34	7942474	Halter	Holder
35	7942475	Leiste	Reglet

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

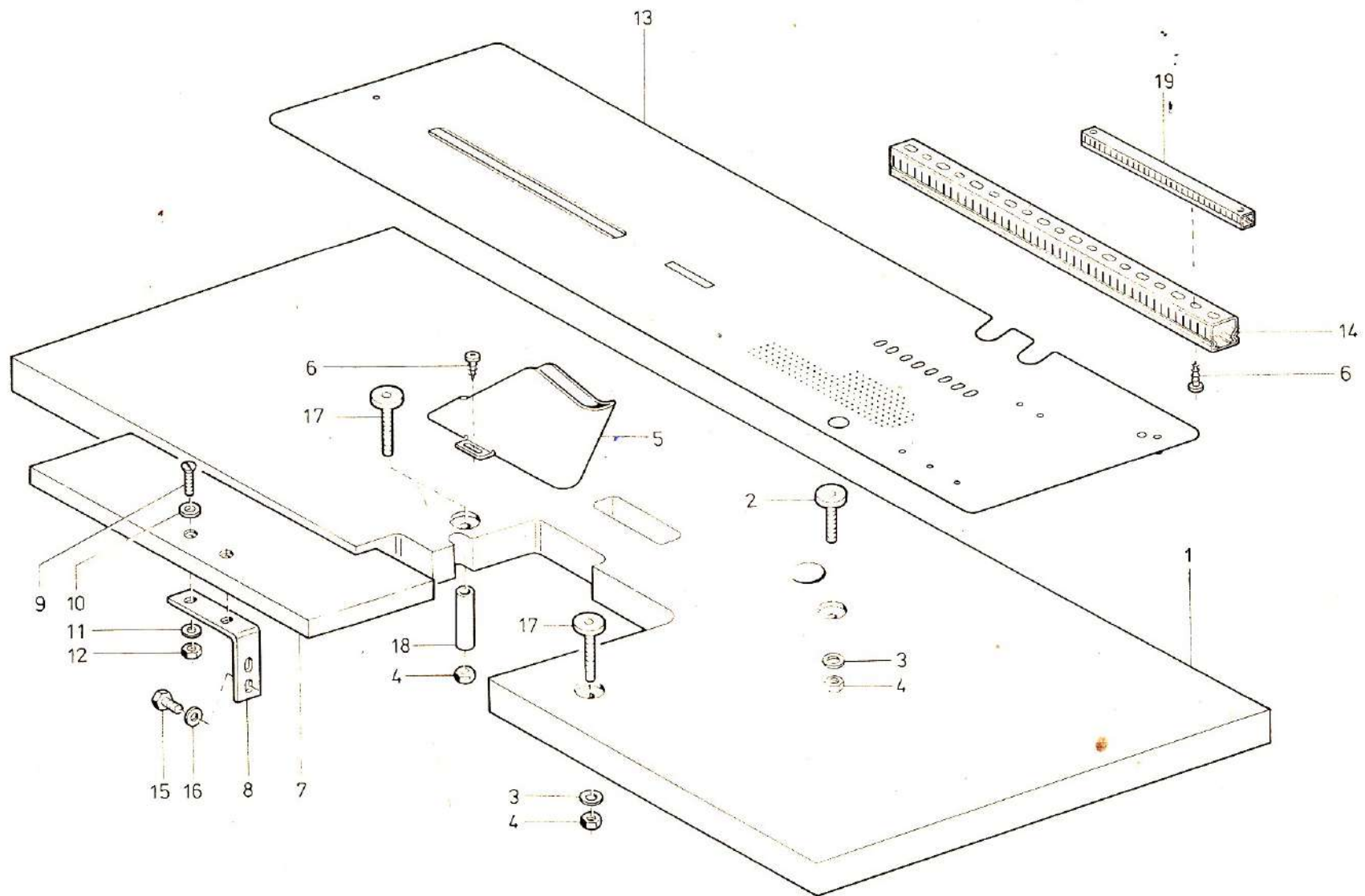
Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination



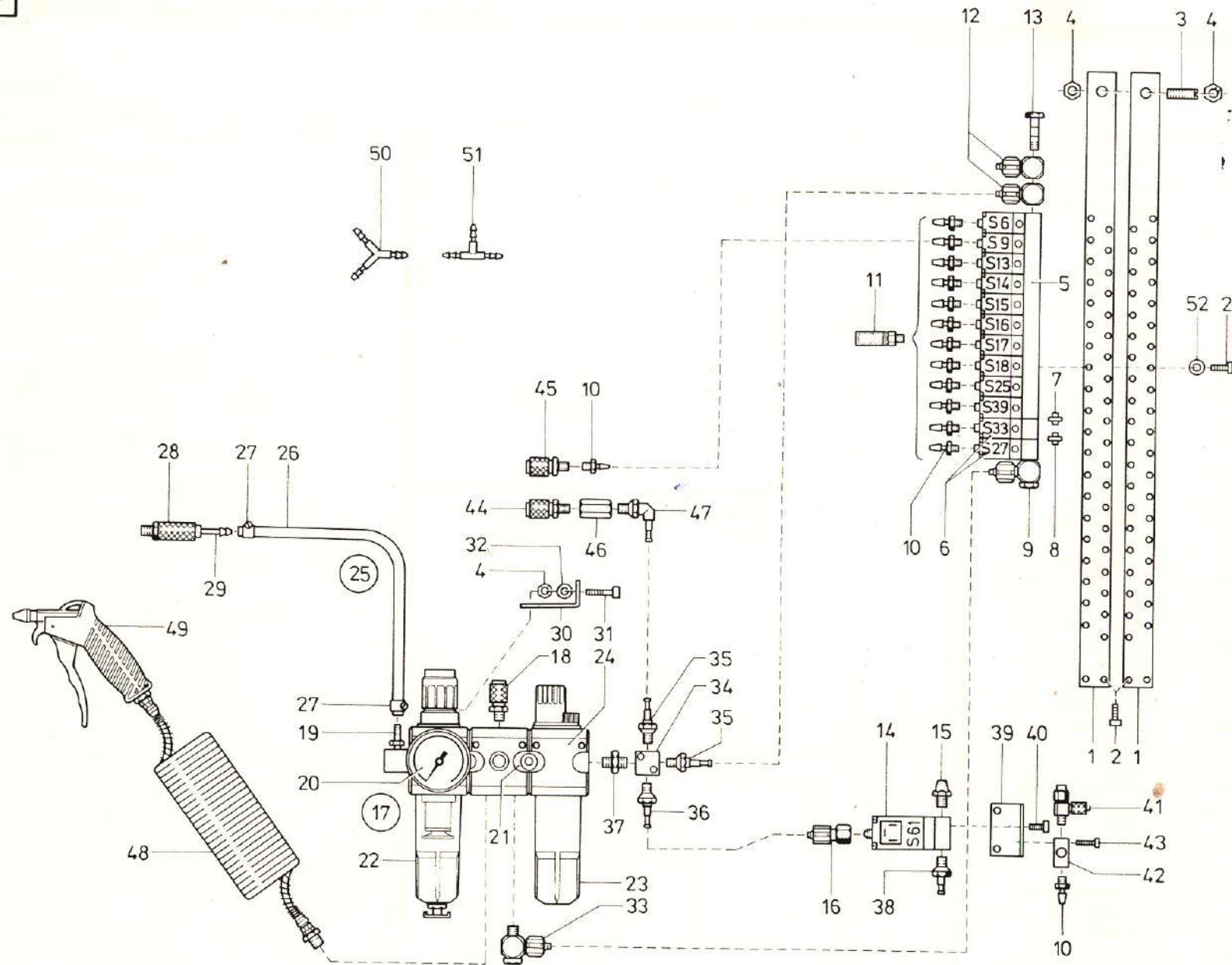
Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
1	7005002	Tischplatte	Table board
2	74240188	Spezialschraube	Special screw
3	72043	Scheibe	Washer
4	72042a	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
5	263761	Riemenschutz	Belt guard
6	713302	Holzschraube	Wood screw
7	7005003	Ansatzplatte	Annexed plate
8	MG 50/1602	Winkel	Angle
9	7443324	Senkschraube	Countersunk screw
10	7441318	Scheibe	Washer
11	739595	Scheibe	Washer
12	74450244	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
13	7927401	Gleitblech (für 8 und 10 mm Nadelabstand)	Sliding plate (for 8 and 10 mm needle distance)
	7927408	Gleitblech (für 12 und 14 mm Nadelabstand)	Sliding plate (for 12 and 14 mm needle distance)
	7927411	Gleitblech (für 16 mm Nadelabstand)	Sliding plate (for 16 mm needle distance)
	7927414	Gleitblech (für 20 mm Nadelabstand)	Sliding plate (for 20 mm needle distance)
14	74450685	Kabelkanal (an Pos. 1)	Cable duct (on pos. 1)
15	556362	6kt.-Schraube	Hexagonal screw
16	557263	Scheibe	Washer
17	MG 50/1621	Spezialschraube	Special screw
18	MG 50/1624	Hülse	Sleeve
19	746546	Kabelkanal (an Pos. 1)	Cable duct (on pos. 1)

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

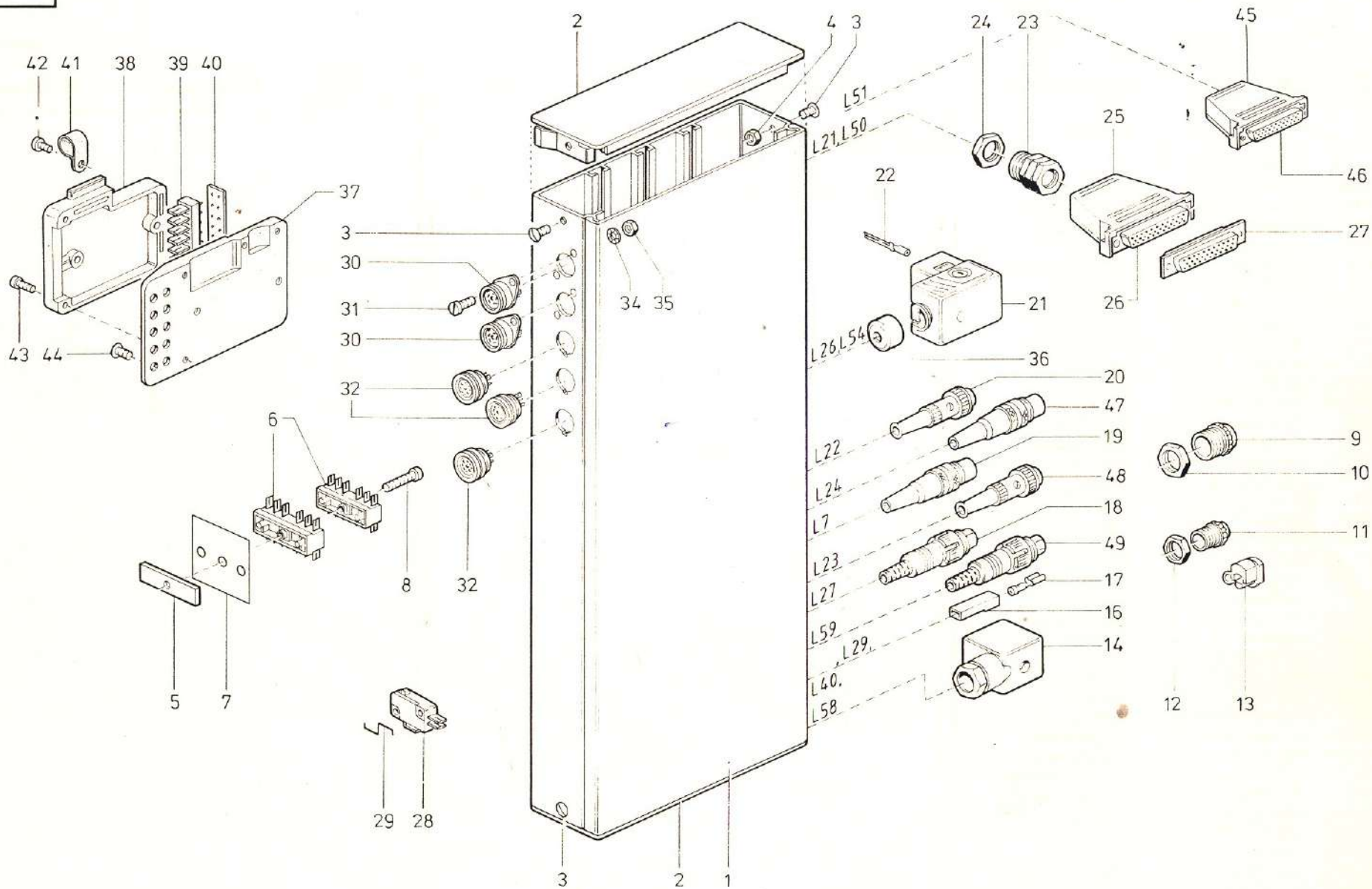
Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination



Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination	Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination	Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
		Pneumatikteile	Pneumatic Parts								
1	79751058	Leiste	Reglet	40	7461033	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw				
2	7441509	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw	41	797411	Drosselventil	Throttle valve				
3	Z 111807	Gewindestift	Threaded stud	42	55614291	Ventil	Valve				
4	72042a	6kl.-Mutter	Hexagonal nut	43	246369	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw				
5	797340*	Magnetventil	Solenoid valve	44	7449802	Kupplungsdose	Coupling socket				
6	797331	Magnetventil	Solenoid valve	45	7449801	Kupplungsdose	Coupling socket				
7	7443572	Steckverbindung	Plug connector	46	7442528	Muffe	Socket				
8	7973017	Steckverbindung	Plug connector	47	7443566	Schl.-Verschr.	Hose coupling screw				
9	7422273	Schl.-Verschr.	Hose coupling screw	48	7973063	Spiralschlauch	Special hose				
10	7972016	Schlauchtülle	Hose nozzle	49	7449516	Blaspistole	Blowing pipe				
11	Z 11649	Schalldämpfer	Silencer	50	79722201	Y-Verbindung	Y-Connection				
12	7972333	Ringstück	Ring piece	51	7972627	T-Verbindung	T-Connection				
13	Z 120712	Hohlschraube	Hollow screw	52	024275	Scheibe	Washer				
14	797317	Magnetventil	Solenoid valve			* Ersatzventil ohne Montageplatte 797322	* Replacement valve without mounting plate 797322				
15	7973193	Schalldämpfer	Silencer								
16	7972015	Schl.-Verschr.	Hose coupling screw								
17	79750841	Wartungseinheit kpl. (best. aus Pos. 4, 18 bis 24, 30 bis 37)	Conditioning unit cpl. (cons. of pos. 4, 18 up to 24, 30 up to 37)								
18	7441793a	Schlauchkupplung	Hose coupler								
19	7441796	Tülle	Socket								
20	797926	Manometer	Manometer								
21	797925	Koppelpaket	Coupler set								
22	797922	Wasserbehälter	Water box								
23	797923	Ölbehälter	Oil box								
24	797891	Öler	Oiler								
25	7973031	Druckleitung kpl. (best. aus Pos. 26 bis 29)	Pressure pipe cpl. (cons. of pos. 26 up to 29)								
26	7441792a	Schlauch	Hose								
27	7426195	Schlauchklemme	Hose clip								
28	7441793a	Kupplungsdose	Coupling socket								
29	7441793b	Kuppl.-Stecker	Coupler plug								
30	7462024	Winkel	Angle								
31	7425098	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw								
32	72043	Scheibe	Washer								
33	7441974	Schl.-Verschr.	Hose coupling screw								
34	7449491	Verteiler	Distributor								
35	7441816	Schl.-Verschr.	Hose coupling screw								
36	74423566	Schl.-Verschr.	Hose coupling screw								
37	7441922	Doppelnippel	Double nipple								
38	7422238	Schl.-Verschr.	Hose coupling screw								
39	798124903	Winkel	Angle								



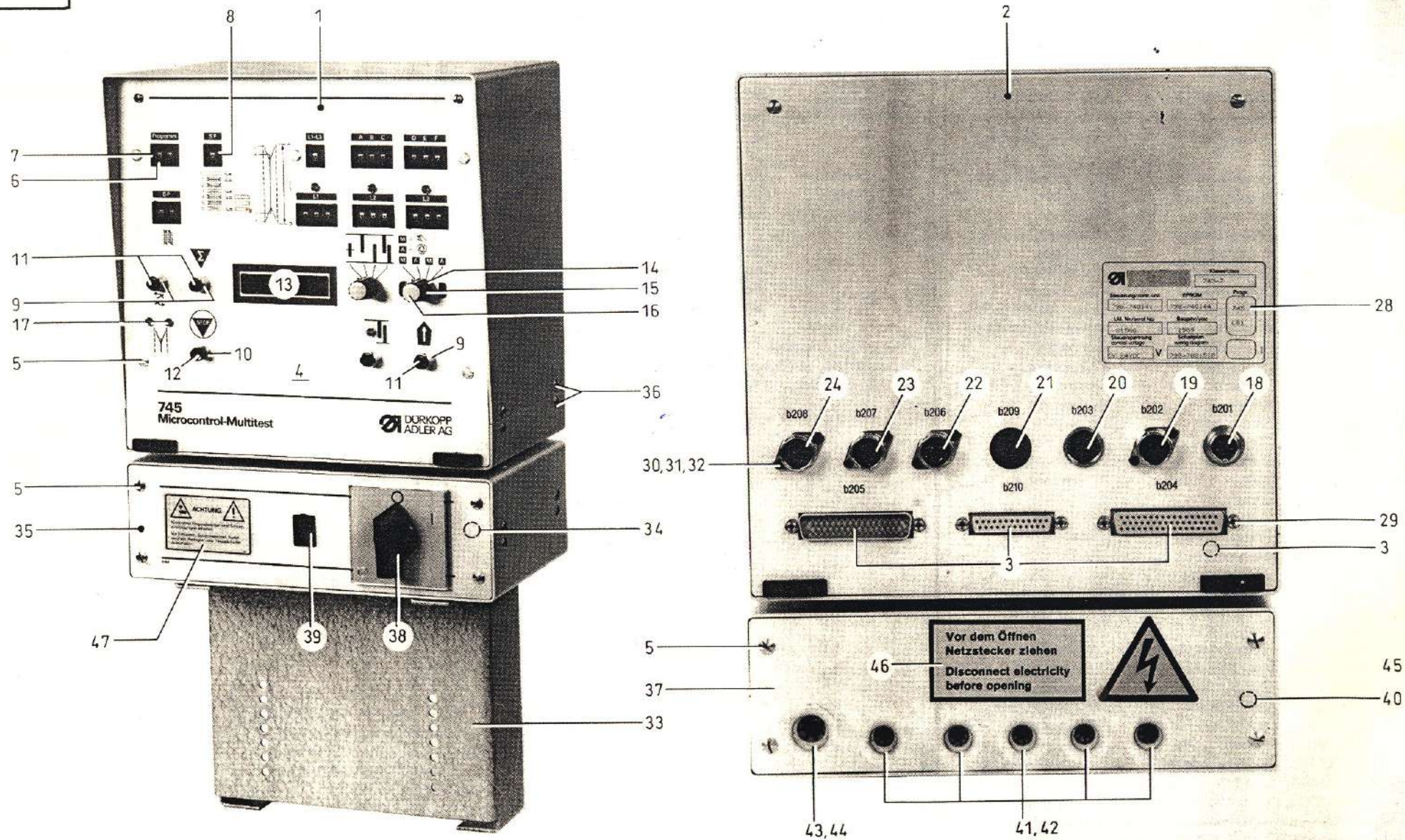
Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination	Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination	Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
		Verteiler	Distributor								
1	798202603	Installationskanal	Installation conduit	46	798481672	Stiftleiste	Plug				
2	798202804	Endstück	End piece	47	798481241	Stecker	Plug				
3	10019130	Linsenschraube	Fillister head screw	48	798481024	Stecker	Plug				
4	202704	6kt.-Mutter	Hexagonal nut	49	74611551	Kupplung	Coupler				
5	74240824	Gewindeschiene	Threaded rail								
6	7465018	Steckleiste	Multipole connector								
7	7465020	Bez.-Schild	Name plate								
8	MG 41/4571	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw								
9	7442088	Würgenippel	Twist nipple								
10	7422699	6kt.-Mutter	Hexagonal nut								
11	MG 41/8472	Würgenippel	Twist nipple								
12	MG 41/8473	6kt.-Mutter	Hexagonal nut								
13	798221002	Durchführung	Cable duct								
14	Z 151137	Kabelkopf	Cable head								
16	798101021	Schutzkappe	Isolating covering								
17	Z 10010249	Flachsteckhülse	Panel connector sleeve								
18	74428914	Kupplung	Coupler								
19	798481241	Stecker	Plug								
20	7444872	Stecker	Plug								
21	798480902	Winkelkontaktträger	Contact carrier								
22	798480904	Gabelkontakt	Fork contact								
23	7421535	Kabelverschr.	Cable coupling screw								
24	7442207	6kt.-Mutter	Hexagonal nut								
25	798481658	Steckgehäuse	Connector shell								
26	798481653	Stiftleiste	Plug								
27	798481652	Buchsenleiste	Socket								
28	739878	Mikroschalter	Micro switch								
29	74221574	Sicher.-Bügel	Safety wire								
30	7444744	Flanschsteckdose	Flange socket								
31	74423855	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw								
32	798481242	Flanschdose	Flange socket								
34	739298	Zahnscheibe	Tooth lock washer								
35	2912814	6kt.-Mutter	Hexagonal nut								
36	798480903	Staubkappe	Dust cap								
37	798140055	Gehäuse	Housing								
38	798140056	Deckel	Covering								
39	798240218	Steckleiste	Multipole connector								
40	798440001	Leiterplatte	Printed board assembly								
41	Z 113290	Schelle	Clip								
42	739297	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw								
43	1001360	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw								
44	219353	Linsenschraube	Fillister head screw								
45	798481671	Steckgehäuse	Connector shell								



Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
		Steuergerät	Control Instrument
	798740141	Steuergerät kpl.	Control instrument cpl.
1	798740143	Frontplatte kpl.	Front plate cpl.
2	798149007	Rückwand	Back panel
3	798149004	Verdrahtung kpl.	Installation cpl.
4	798448012	Frontplatte	Front plate
5	798122596	Linsenschraube	Fillister head screw
6	798422411	Codierschalter	Code switch
7	798422412	Endkappe, links	Cover cap, left hand
8	798422413	Endkappe, rechts	Cover cap, right hand
9	Z 10011259	Überwurfmutter	Compression nut
10	Z 10011226	Überwurfmutter	Compression nut
11	Z 10011260	Kappe, schwarz	Key top, black
12	798420066	Kappe, rot	Key top, red
13	798163604	Sichtscheibe	Sight glass
14	7444574	Pfeilscheibe	Arrow disc
15	7444571	Drehknopf	Control knob
16	7444572	Abschlußdeckel	Sealing cover
17	798163004	Leuchtdiode	LED yellow
18	798481229	Flanschstecker	Flange plug
19	7422656	Flanschdose	Flange socket
20	798481242	Flanschdose	Flange socket
21	798220507	Abdeckkappe	Covering cap
22	798481025	Flanschdose	Flange socket
23	7444744	Flanschdose	Flange socket
24	798481022	Flanschdose	Flange socket
28	798446167	Typenschild	Type plate
29	798481659	Verriegelung	Locking device
30	55860	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
31	739298	Zahnscheibe	Tooth lock washer
32	2912814	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
33	798124912	Halter	Holder
34	798700266	Hauptschalter kpl.	Main switch cpl.
35	798149015	Frontplatte	Front plate
36	798122564	Linsenschraube ⁱ	Fillister head screw
37	798149016	Rückwand	Back panel
38	798426049	Hauptschalter	Main switch
39	798283001	Leuchte	Lamp
40	798241018	Klemmleiste	Clamping reglet
41	798220082	Kabelverschraubung	Pressure screw
42	798220622	6kt.-Mutter, zu Pos. 41	Hexagonal nut, to pos. 41
43	798497	Kabelverschraubung	Pressure screw

Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
44	798498	6kt.-Mutter, zu Pos. 43	Hexagonal nut, to pos. 43
45	74450299	Abziehbild	Transfer picture
46	74450300	Abziehbild	Transfer picture
47	798446511 (*)	Abziehbild	Transfer picture
		* Bitte die Teile- nummer mit dem Sprachkurzzeichen ergänzen!	* Please add the short designation for the language to the part No.!
		deutsch (de), englisch (en), französisch (fr), spanisch (es), italienisch (it), russisch (ru), schwedisch (sv), dänisch (da), finnisch (fi), polnisch (pl), ungarisch (hu), tschechisch/slowakisch (cs)	

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



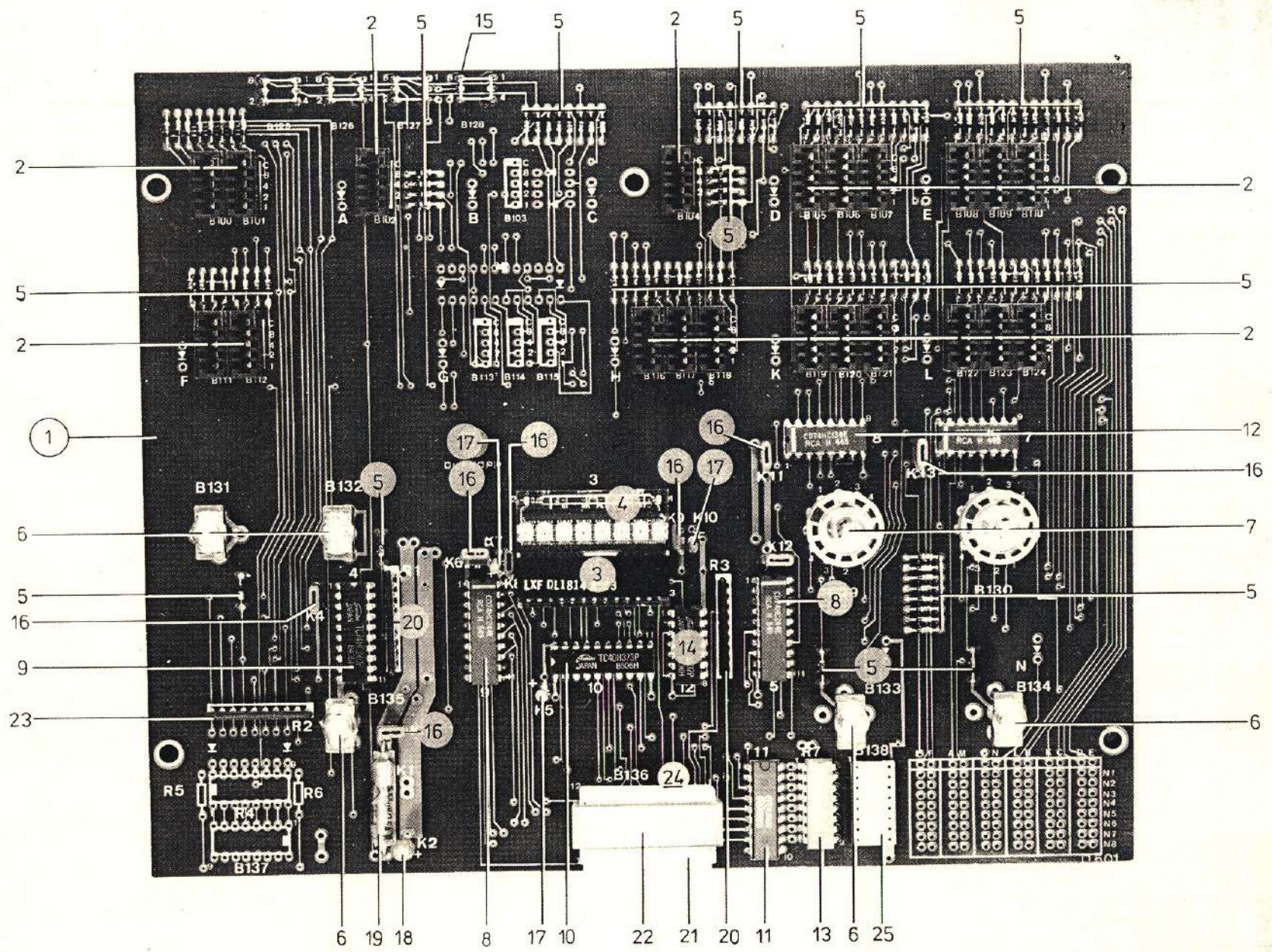
Tafel 32

Stand: 22. 3. 1991

Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
		Steuergerät	Control Instrument
1	798180171	Leiterplatte kpl.	Printed circuit cpl.
2	798422414	Steckerleiste	Multipole connector
3	798163603	Anzeige, 8stellig	Display
4	798167504	Sockelstreifen	Base strip, for display
5	798160207	Diode BAW 76	Diode BAW 76
6	Z 10011255	Tastschalter	Push button switch
7	74423952	Stufenschalter	Multipole contact switch
8	798167115	IC-Buffer 74 HC 244	IC-Buffer 74 HC 244
9	798167114	IC-Buffer 74 HC 240	IC-Buffer 74 HC 240
10	798167111	IC-Latch 74 HC 373	IC-Latch 74 HC 373
11	798166510	IC-8 x Treiber L 603	IC-8 x Darlington- Array L 603
12	798167113	IC-Dec 74 HC 138	IC-Dec 74 HC 138
13	798522199	Widerst.-Array 270 R	Resistor array 270 R
14	798167116	IC-NOR 74 HC 02	Quad 2 input NOR Gate 74 HC 02
15	798422416	Codierschalter (o. Abb.)	Code switch (back side)
16	74461153	Kondensator 100 mF	Capacitor 100 mF
17	7462623	Kondensator 1 μ F/35 V	Capacitor 1 μ F/35 V
18	Z 10010435	Kondensator 35 μ F	Capacitor 35 μ F
19	798268024	Induktivität	Inductance
20	798523510	Widerst.-Array 100 K	Resistor array 100 K
21	798357502	Flachleitung	Flat cable
22	798483208	Verriegelungsbügel	Locking device
23	798523010	Widerst.-Array 10 K	Resistor array 10 K
24	798483207	DIL-Fassung	DIL-base
25	798483201	DIL-Fassung	DIL-base

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	798180111	Leiterplatte kpl.	Printed circuit
2	798483112	Steckleiste	Multipole connector
5	74461117	Griffleiste	Grip ledge
6	798446172	Bez. Streifen	Marking strip
7	798167007	IC-8031 uP	IC-8031 uP
8	798167128	IC-82 C 53/54 Timer	IC-82 C 53/54 Timer
9	798167110	IC-6116 RAM	IC-6116 RAM
10	798167111	IC-74 HC 373 Latch	IC-74 HC 373 Latch
11	798167112	IC-74 HC 32-OR	IC-74 HC 32-OR
12	798167113	IC-74 HC 138-Dec.	IC-74 HC 138-Dec.
13	798167114	IC-74 HC 240-Buf.	IC-74 HC 240-Buf.
14	798166510	IC-L 603 Darl.-Arr.	IC-L 603 Darl.-Arr.
15	798167004	IC-8243 I/O Port	IC-8243 I/O Port
16	798167104	IC-4049 Hex.-Inv.	IC-4049 Hex.-Inv.
17	798483207	DIL-Sockel	DIL-base
18	798167505	DIL-Sockel	DIL-base
19	7412600	Akkumulator	Accumulator
20	798160207	Diode BAW 76	Diode BAW 76
21	798268024	Induktivität	Inductance
22	798167951	Quarz	Crystal
23	74461153	Kondensator 100 nF	Capacitor 100 nF
24	798262071	Kondensator 22 pF	Capacitor 22 pF
25	798262597	Kondensator 220 nF	Capacitor 220 nF
26	798261047	Kondensator 47 uF/35 V	Capacitor 47 uF/35 V
27	7462623	Kondensator 1 uF/35 V	Capacitor 1 uF/35 V
28	74461147	Kondensator 10 uF/35 V	Capacitor 10 uF/35 V
29	74412609	Transistor BC 177 A	Transistor BC 177 A
30	74412497	Transistor BCY 59	Transistor BCY 59
31	74413136	Transistorhalter	Transistor holder
32	798523009	Widerst.-Array 10 k	Resistor array 10 k
33	798522670	Widerst.-Array 2 k 2	Resistor array 2 k 2
34	798523250	Widerst.-Array 33 k	Resistor array 33 k
35	798522322	Widerstand 47 OR	Resistor 47 OR
36	798522441	Widerstand 82 OR	Resistor 82 OR
37	798522822	Widerstand 4 k 7	Resistor 4 k 7
38	798522942	Widerstand 8 k 2	Resistor 8 k 2
39	Z 151313	Widerstand 10 k	Resistor 10 k
40	798523082	Widerstand 15 k	Resistor 15 k
41	798523162	Widerstand 22 k	Resistor 22 k
42	798523242	Widerstand 33 k	Resistor 33 k
43	798523502	Widerstand 100 k	Resistor 100 k
44	798262396	Kondensator 10 nF	Capacitor 10 nF
45	798483201	DIL-Sockel	DIL-base
46	798522502	Widerstand 1 k	Resistor 1 k
47	74423939	Kondensator 0.33 uF	Capacitor 0.33 uF

Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
48	798422601	Schalter	Switch
49	798740144 P	Baustein progr.	Module unit

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

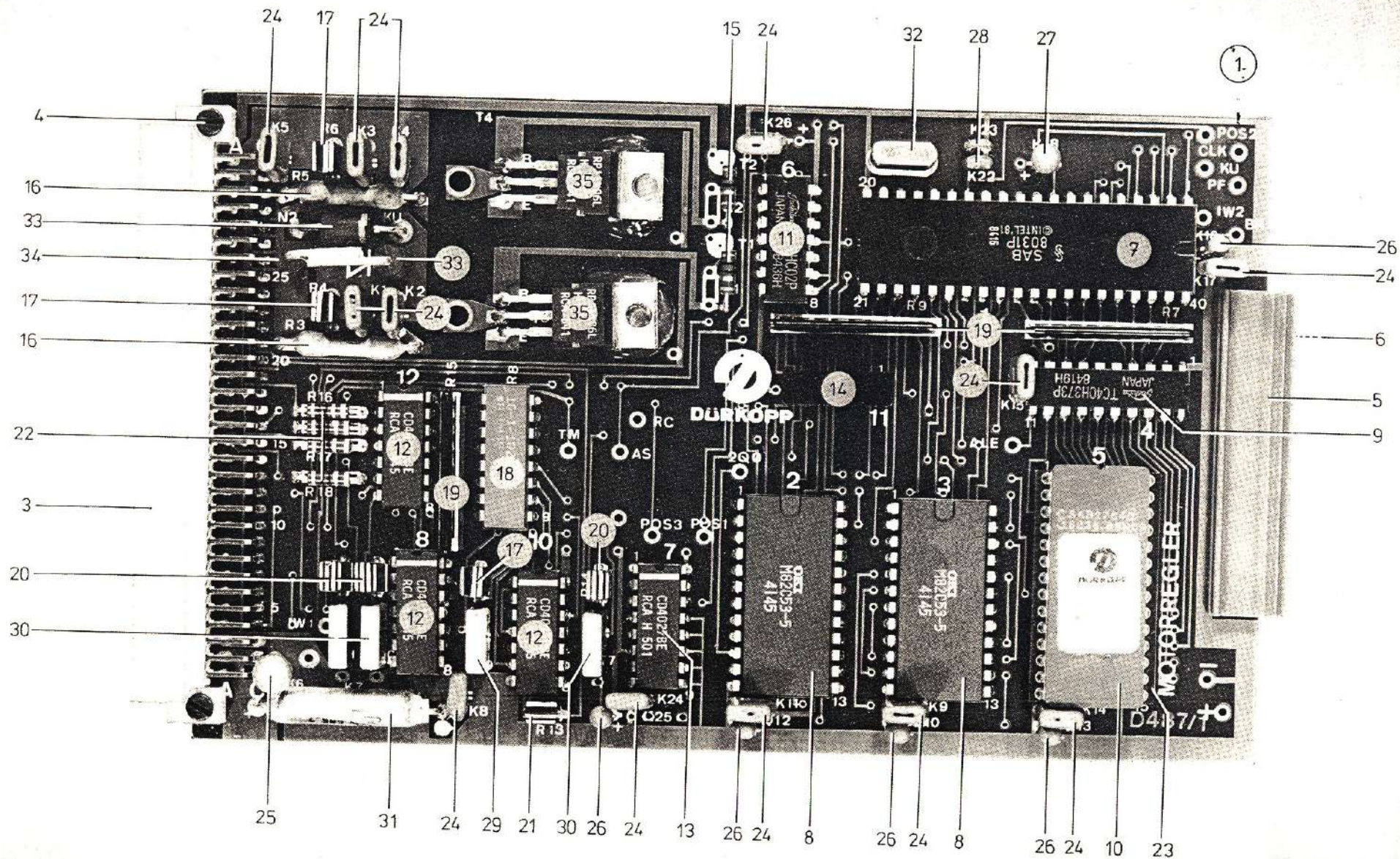
Tafel 34

Stand: 22. 3. 1991

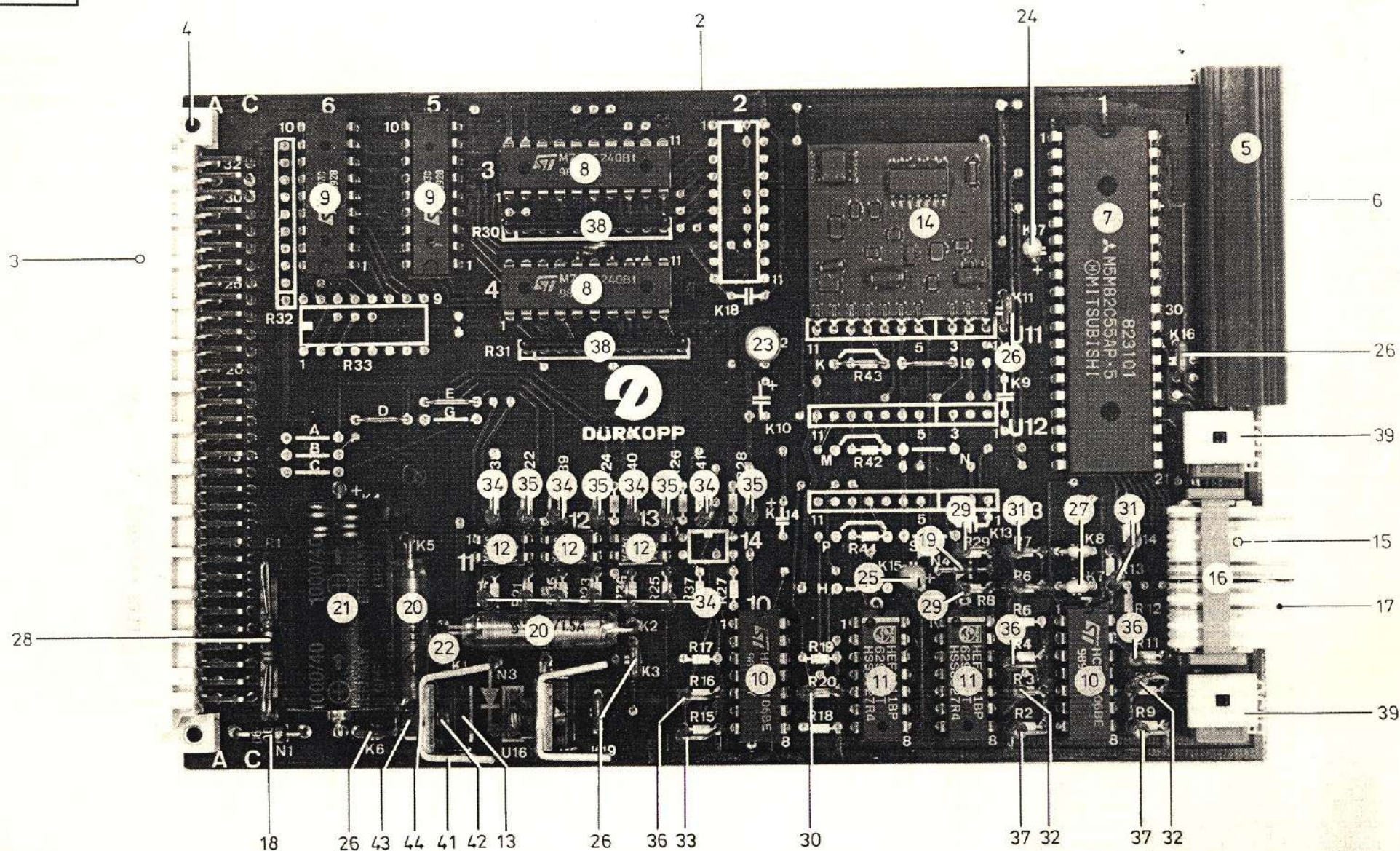
Pos. Det.	Teil Nr. Part No.	Benennung	Denomination
		Steuergerät	Control Instrument
1	798180265	Leiterplatte kpl.	Printed circuit cpl.
3	798483112	Messerleiste	Multipole connector
4	798123181	Rohrniet	Rivet
5	74461117	Griffleiste	Grip ledge
6	798446176	Bez.-Streifen	Marking strip
7	798167007	IC-Mikroprozessor 8031	IC-Mikroprocessor 8031
8	798167128	IC-Timer 82 C 84	IC-Timer 82 C 84
9	798167111	IC-Latch 74 HC 373	IC-Octal Latch 74 HC 373
10	798740324	Baustein progr.	Module unit
11	798167116	IC-NOR 74 HC 02	IC-Quad 2 in put NOR 74 HC 02
12	798167125	IC-Schm.-Tr. 40106	IC-Hex Schmitt Tr. 40106
13	798167122	IC-IK-FF 4027	IC-IK-FF 4027
14	798167126	IC-CLK Generator	IC-CLK Generator
15	798521502	Widerstand 10 R	Resistor 10 R
16	798521416	Widerstand 6 R 8	Resistor 6 R 8
17	Z 151318	Widerstand 10 k	Resistor 10 k
18	798522509	Widerst.-Array 1 k	Resistorarray 1 k
19	798523250	Widerst.-Array 33 k	Resistorarray 33 k
20	798523162	Widerstand 22 k	Resistor 22 k
21	798522502	Widerstand 1 k	Resistor 1 k
22	798522502	Widerstand 1 k	Resistor 1 k
23	798167505	IC-Fassung	DIL-base
24	744611153	Kondensator 100 nF	Capacitor 100 nF
25	Z 10010435	Kondensator 15 µF	Capacitor 15 µF
26	7462623	Kondensator 1 µF	Capacitor 1 µF
27	744611147	Kondensator 10 µF	Capacitor 10 µF
28	798262071	Kondensator 22 pF	Capacitor 22 pF
29	Z 151291	Kondensator 1000 pF	Capacitor 1000 pF
30	7462779	Kondensator 6800 pF	Capacitor 6800 pF
31	798268024	Induktivität	Inductance
32	798167951	Quarz	Crystal
33	739305	Diode V 324	Diode V 324
34	798160419	Zehnerdiode	Zehnerdiode
35	798161401	LL-MOSFET	LL-MOSFET

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	798180181	Leiterplatte kpl.	PCB complet
2	798440024	Leiterplatte	PCB
3	798483112	Messerleiste	Multipole connector
4	798123181	Rohrniet	Pipe rivet
5	744611117	Griffleiste	Grip ledge
6	798446177	Bez.-Streifen	Marking strip
7	798167127	IC-82 C 55-3 x 10	IC-82 C 55-3 x 10
8	798167114	IC-74 HC 240-Buf.	IC-74 HC 240-Buf.
9	798166510	IC-L 603-8 x Treiber	IC-L 603 Darl. Arr.
10	798167125	IC-40106-SchmTr.	IC-40106-SchmTr.
11	798167102	IC-4011 Nand	IC-4011 Nand
12	798166526	IC-TCA 345 Schwell.	IC-TCA 345 Comparat.
13	74450537	Spannungsreg. 24 V	Voltage regulator 24 V
14	798166522	Verstärker	Amplifier
15	798483201	Fassung DIL 16	16 Pin DIL-base
16	798483204	Verr.-Bügel	Binding clip
17	798357503	Flachb.-Leitung	Flat line
18	739311	Diode 1 N4007	Diode 1N4007
19	798160207	Diode BAW 76	Diode BAW 76
20	798268024	Induktivität	Inductance
21	Z 151296	Kondensator 1000 µF	Capacitor 1000 µF
22	Z 10010435	Kondensator 15 µF	Capacitor 15 µF
23	798261044	Kondensator 22 µF	Capacitor 22 µF
24	7462623	Kondensator 1 µF	Capacitor 1 µF
25	Z 10010436	Kondensator 4,7 µF	Capacitor 4,7 µF
26	74461153	Kondensator 100 nF	Capacitor 100 nF
27	798262396	Kondensator 10 nF	Capacitor 10 nF
28	798521472	Widerstand 33 R	Resistor 33 R
29	798523502	Widerstand 100 k	Resistor 100 k
30	798523322	Widerstand 47 k	Resistor 47 k
31	798523162	Widerstand 22 k	Resistor 22 k
32	798522662	Widerstand 2 k 2	Resistor 2 k 2
33	798522582	Widerstand 1 k 5	Resistor 1 k 5
34	798521742	Widerstand 33 R	Resistor 33 R
35	798521822	Widerstand 47 R	Resistor 47 R
36	Z 151318	Widerstand 10 k	Resistor 10 k
37	798522502	Widerstand 1 k	Resistor 1 k
38	798523250	Widerst.-Array 33 k	Resistorarray 33 k
39	798422601	Schalter	Switch
41	798165027	Kühlkörper	Heat sink
42	55615410	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
43	5511824	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
44	739298	Zahnscheibe	Tooth lock washer



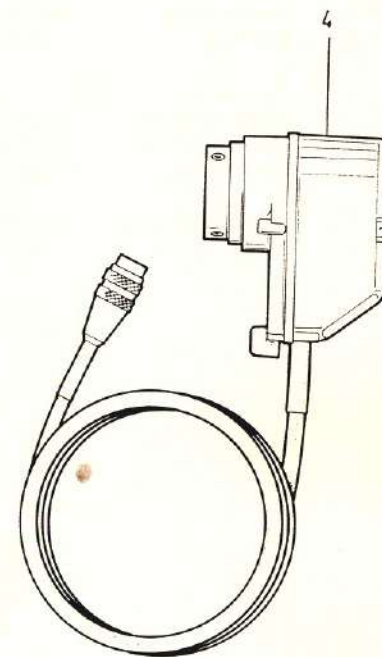
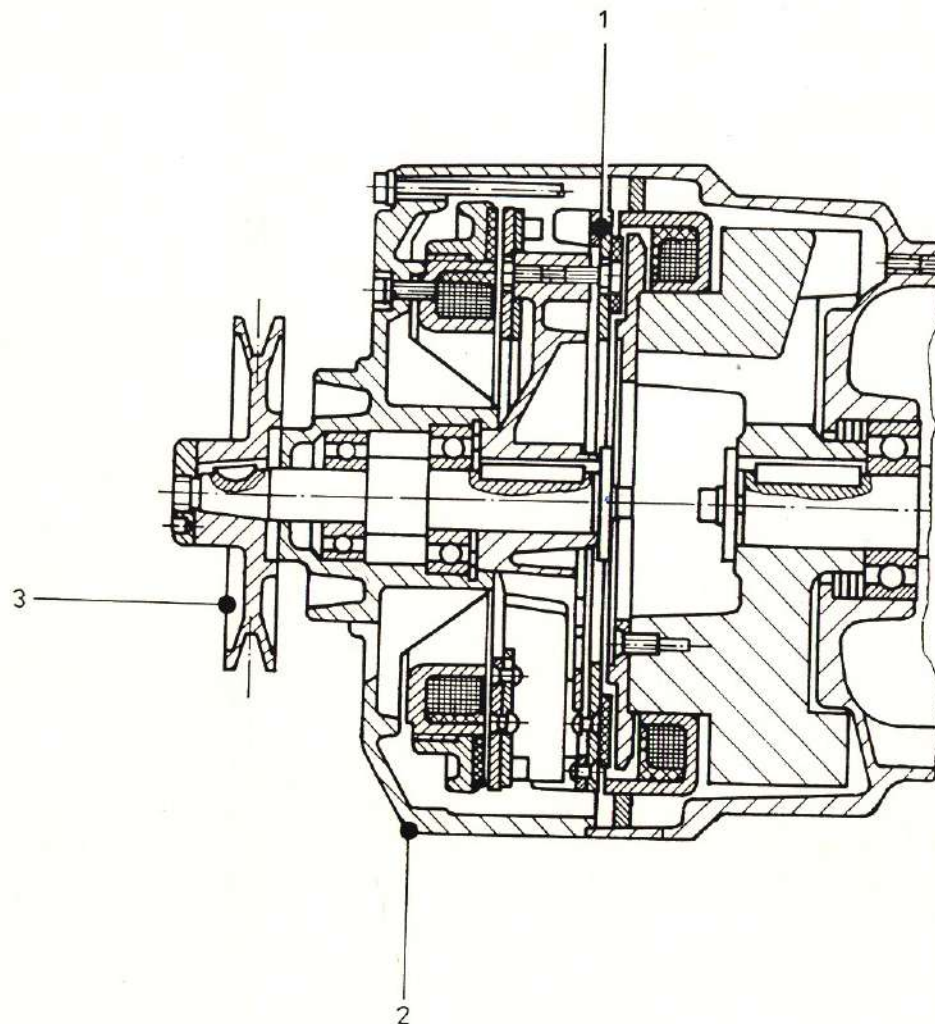
Tafel 37

Stand: 22. 3. 1991

Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
		Motorteile	Motor parts
	7983212a	Motor kpl. (für 220/380 V, 50/60 Hz)	Motor cpl. (for 220/380 V, 50/60 Hz)
	7983212g	Motor kpl. (für 240/415 V, 50 Hz)	Motor cpl. (for 240/415 V, 50 Hz)
1	00275041015	Kupplungsscheibe	Coupler disc
2	00275041020	Kupplungskopf kpl.	Coupler head cpl.
	00275041025	Abdeckkappe (für Anschluß: Kuppl.- Bremsystem)*	Covering cap (for connection: Coupler- Brake-system)*
3	7982004	Riemenscheibe (50 Hz)	Belt pulley (50 Hz)
	7982003	Riemenscheibe (60 Hz)	Belt pulley (60 Hz)
4	7983216	Positionsgeber, Typ PI 42	Position transmitter, typ PI 42
		Hinweise zum Wechseln der Motorteile siehe gesondertes Blatt: Anleitung 745-5, -7, -15	For changing the motor parts see special sheet: Instructions: 745-5, -7, -15
		* ohne Abbildung!	* not illustrated!

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

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



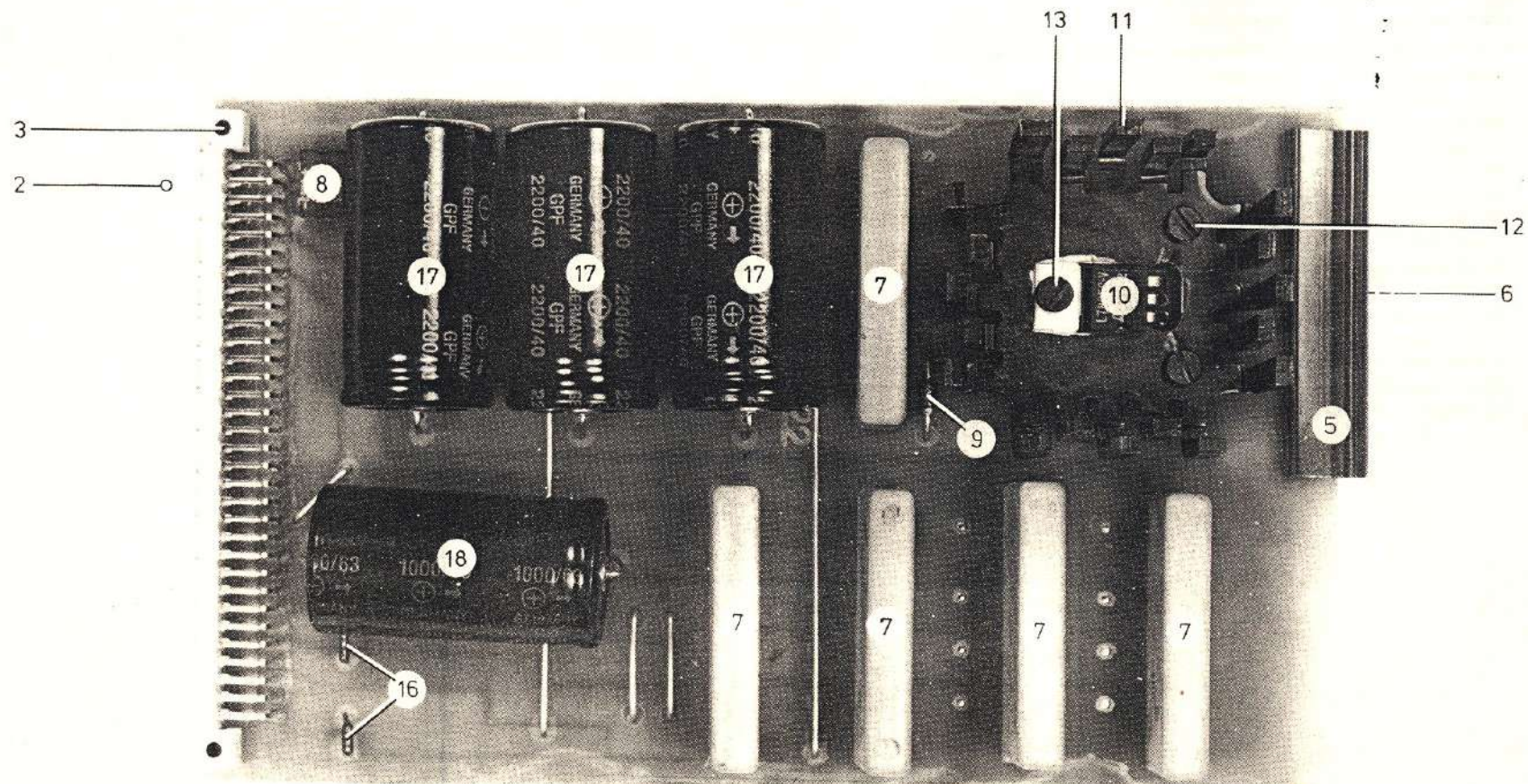
Tafel 36

Stand: 22. 3. 199

Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
1	798180121	Leiterplatte kpl.	Printed circuit cpl.
2	798483112	Steckleiste	Multipole connector
3	798123181	Rohniet	Rivet
5	744611117	Griffleiste	Grip ledge
6	798446171	Bez.-Streifen	Marking strip
7	5513338	Brückengleichrichter	Bridgec. rectifier
8	798160007	Brückengleichrichter	Bridgec. rectifier
9	739311	Diode 1N4007	Diode 1N4007
10	74450538	Spannungsregler 5 V	Voltage regulator 5 V
11	74450542	Kühlkörper	Heat sink
12	1001360	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
13	5691922	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
16	74461153	Kondensator 100 nF	Capacitor 100 nF
17	74424293	Kondensator 2200 uF	Capacitor 2200 uF
18	798260252	Kondensator 1000 uF	Capacitor 1000 uF

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

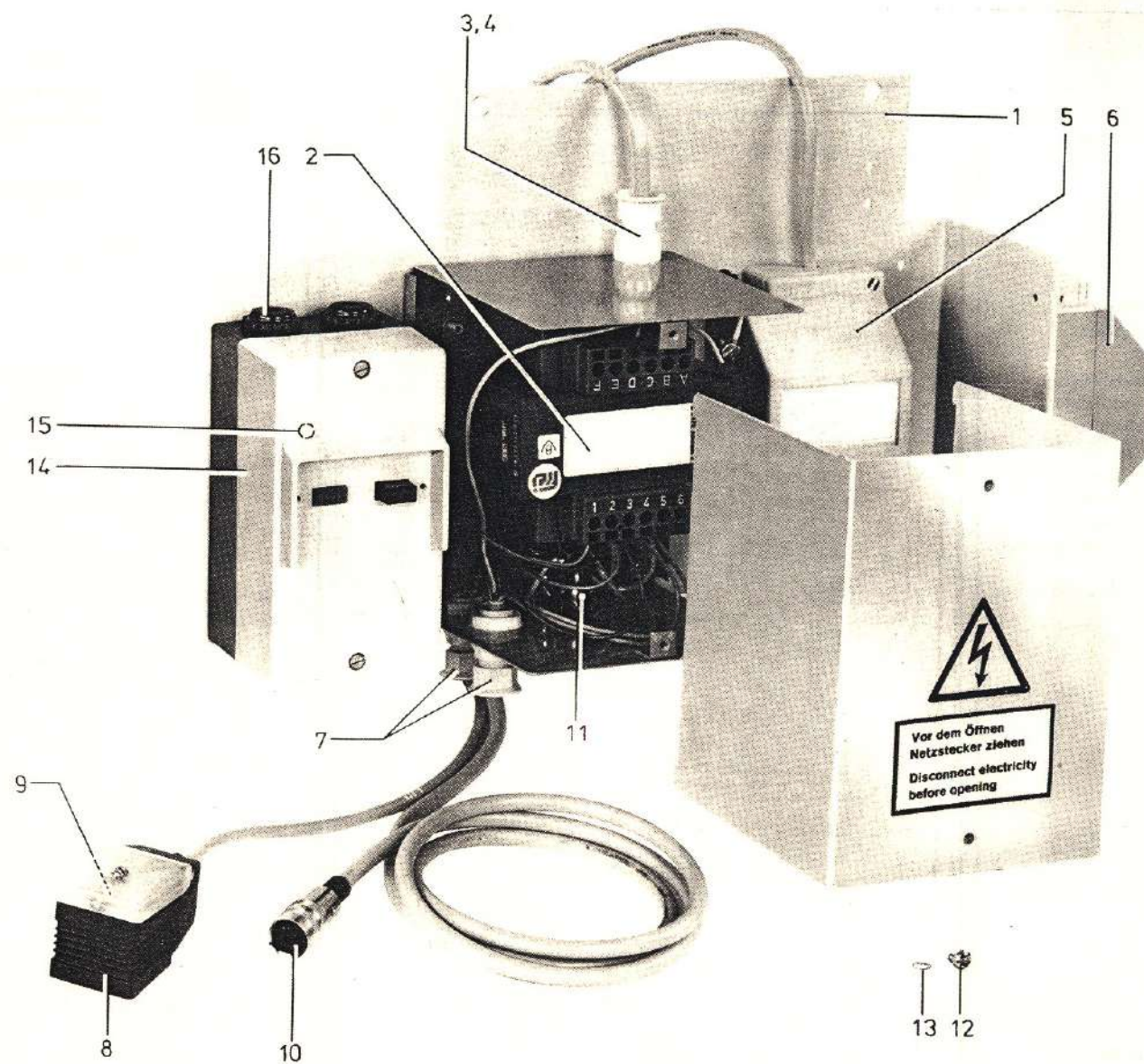
Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
--------------	-----------------------	-----------	--------------



Tafel 38

Stand: 22. 3. 1991

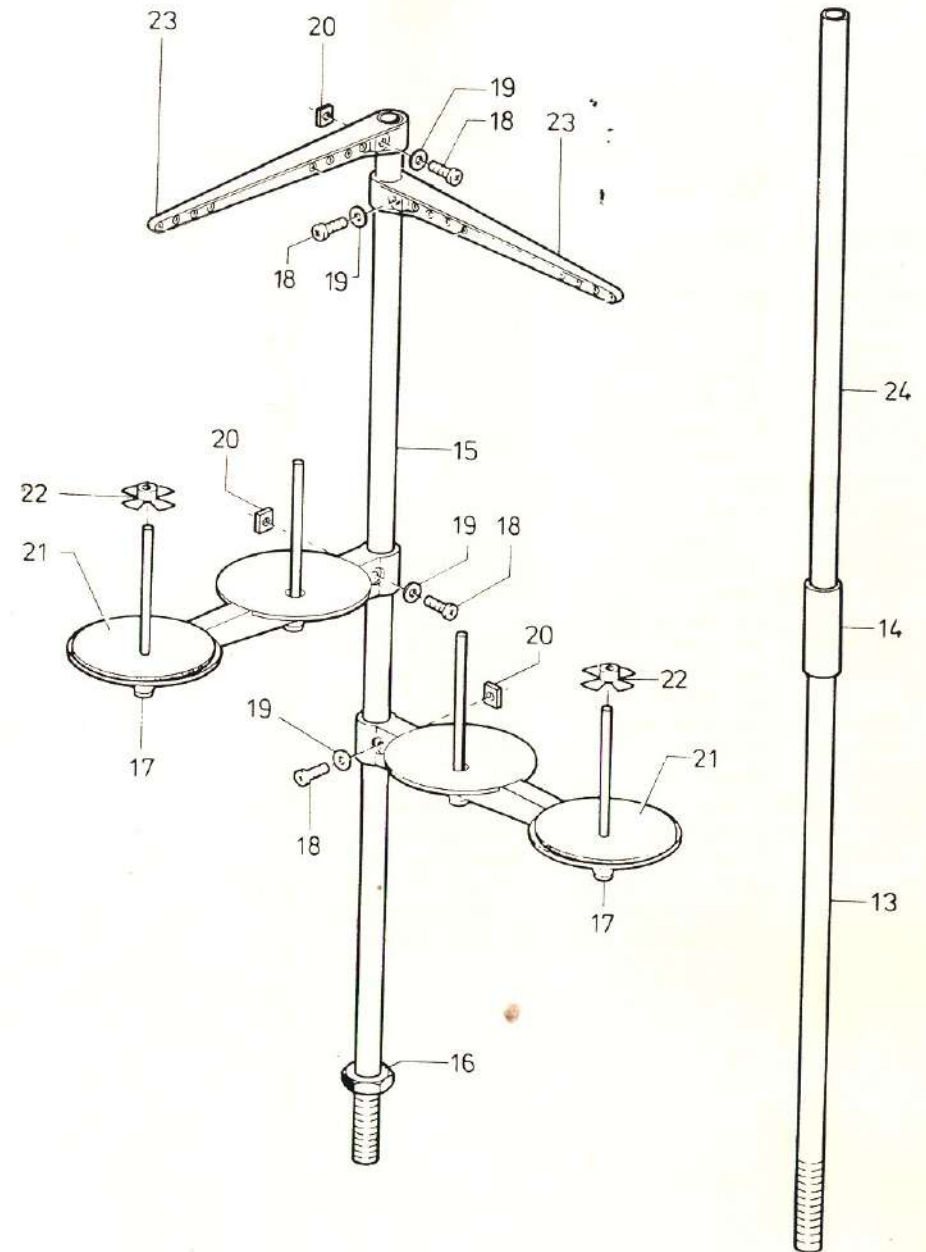
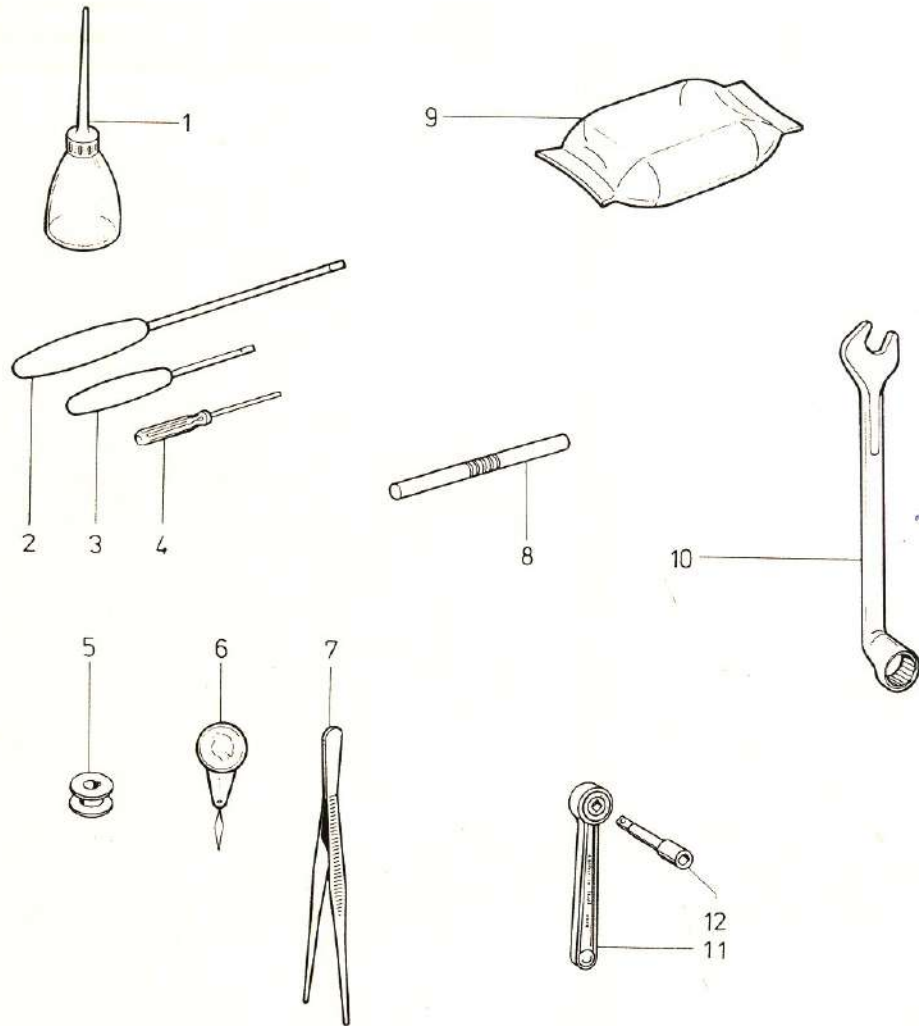
Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination	Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination	Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
		Elektroteile	Electro parts								
1	798124911	Winkel	Angle								
2	789500445	Transformator	Transformer								
3	798220082	Kabelverschraubung	Pressure screw								
4	798220622	6kt.-Mutter	Hexagonal nut								
5	798500089	Transformator	Transformer								
6	798500088	Transformator	Transformer								
7	798496	Kabelbefestigung	Cable fastener								
8	74441247	Gerätesteckdose	Socket								
9	74441248	Gleichrichter-Einsatz	Insert-rectifier								
10	798481226	Kuppl.-Dose	Coupling socket								
11	739253	Feinsicherung T 6,3 A	Fine wire fuse T 6,3 A								
	798460331	Feinsicherung T 1,6 A	Fine wire fuse T 1,6 A								
12	216601	Linsenschraube	Fillister head screw								
13	911267	Zahnscheibe	Tooth lock washer								
14	MG 41/3041	Iso-Gehäuse	Iso-housing								
15	7462705	Schutzschalter-Einsatz (50 Hz)	Protective motor switch (50 Hz)								
	MG 41/3047	Schutzschalter-Einsatz (60 Hz)	Protective motor switch (60 Hz)								
16	2401129	Würgenippel	Twist nipple								



Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
		Beipackteile	Accessories
1	052369	Ölkanne	Oil can
2	App. 53	Schraubendreher	Screw driver
3	App. 55	Schraubendreher	Screw driver
4	App. 56	Schraubendreher	Screw driver
5	2463058	Spule	Bobbin
6	555685	Einfädler	Thread-in eye
7	5571349	Pinzette	Pincette
8	211700	Einstellstift	Adjusting pin
9	211699	Ölkissen	Oil pillow
10	74660687	Maulschlüssel	Key
11	7461793	Knarre	Socket wrench
12	7461794	Verlängerung	Lengthening piece
13	7911085	Garnständerrohr	Thread unwinder tube
14	K990240057	Muffe	Bushing
15	7911081	Garnständerrohr	Thread unwinder tube
16	K995340617	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
17	7911091	Garnhaltearm kpl. (mit Pos. 18, 19, 20)	Thread holder cpl. (with pos. 18, 19, 20)
18	7911094	Linsenschraube	Fillister head screw
19	7911093a	Scheibe	Washer
20	7911095	Mutter	Nut
21	K077110220	Auflage	Supporting piece
22	K077110230	Zentrierstück	Centering piece
23	7911096	Fadenführung kpl. (mit Pos. 18, 19, 20)	Thread guide cpl. (with pos. 18, 19, 20)
24	7911086	Garnständerrohr	Thread unwinder tube
	00100907011	Brief Nadeln (o. Abb.)	Needles (not illustr.)

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

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



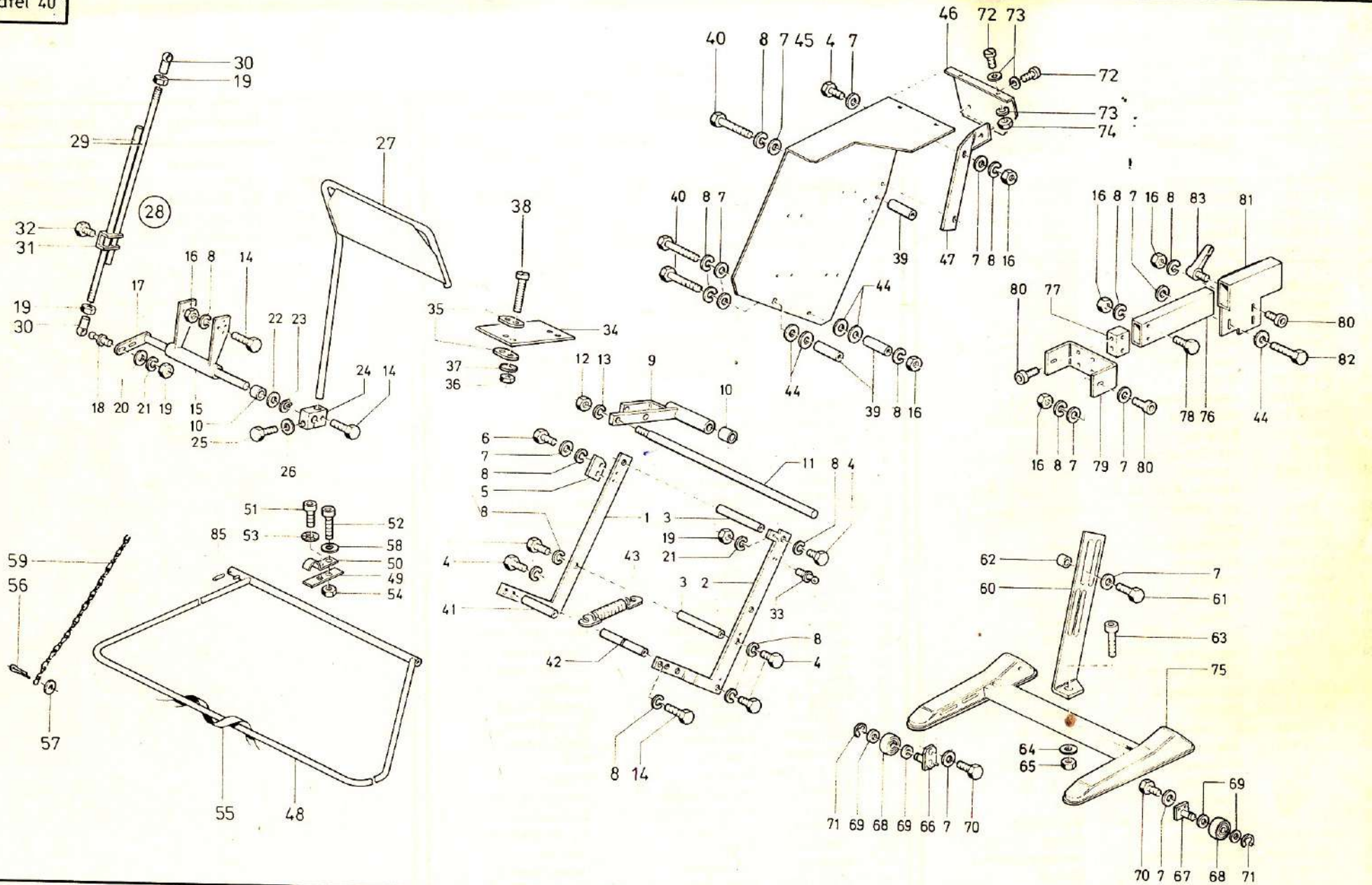
Tafel 40

Stand: 22. 3. 1991

Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
		Stapler Teile	Stacker parts
	7941801	Stapler kpl.	Stacker cpl.
1	Z 112102	Halteleiste	Holding reglet
2	Z 112105	Halteleiste	Holding reglet
3	Z 112109	Welle	Shaft
4	App. 20160	6kt.-Schraube	Hexagonal screw
5	Z 112114	Anschlag	Stop
6	MG 43/36	6kt.-Schraube	Hexagonal screw
7	72043	Scheibe	Washer
8	725520b	Federring	Spring ring
9	Z 112121	Klemmhebel kpl. (mit Pos. 10)	Clamping lever cpl. (with pos. 10)
10	Z 112127	Buchse	Bushing
11	Z 112125	Klemmstange	Clamping rod
12	7425110a	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
13	7425110	Federring	Spring ring
14	720127	6kt.-Schraube	Hexagonal screw
15	Z 112463	Strebe kpl. (mit Pos. 8, 10, 14, 16)	Prop cpl. (with pos. 8, 10, 14, 16)
16	72042a	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
17	Z 112471	Hebel	Lever
18	5701220	Kugelbolzen	Ball pin
19	MG 43/409	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
20	557263	Scheibe	Washer
21	7441131	Federring	Spring ring
22	7441492	Scheibe	Washer
23	Z 112224	Sicher.-Ring	Circlip
24	Z 112478	Kloben kpl. (mit Pos. 14, 25, 26)	Block cpl. (with pos. 14, 25, 26)
25	MG 41/1263	6kt.-Schraube	Hexagonal screw
26	MG 41/1356	Scheibe	Washer
27	Z 112483	Gegenhalter	Holder-up
28	Z 112499	Stange kpl. (best. aus Pos. 19, 29, 30, 31, 32)	Rods cpl. (cons. of pos. 19, 29, 30, 31, 32)
29	Z 112500	Stange	Rod
30	211616	Kugelpfanne	Ball socket
31	MG 43/403	Klemme	Clamp
32	MG 43/404	6kt.-Schraube	Hexagonal screw
33	5701220	Kugelbolzen	Ball pin
34	Z 1129973	Gummiplatte	Rubber plate
35	2461218	Lasche	Shackle
36	202704	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
37	739347	Zahnscheibe	Tooth lock washer

Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
38	74424336	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
39	Z 112454	Hülse	Sleeve
40	MG 41/1255	6kt.-Schraube	Hexagonal screw
41	Z 112284	Achse	Axle
42	Z 112110	Achse	Axle
43	Z 112165k	Zugfeder	Draw spring
44	700444	Scheibe	Washer
45	Z 1129993	Schutzblech	Guard plate
46	Z 1129995	Deckblech	Covering plate
47	Z 1129999	Lasche	Shackle
48	74610631k	Schutzrahmen kpl. (mit Pos. 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 85)	Protective frame cpl. (with pos. 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 85)
49	74610636	Leiste	Reglet
50	74610637	Scharnier	Hinge
51	7461077	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
52	556362	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
53	211609	Zahnscheibe	Tooth lock washer
54	MG 43/408	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
55	Z 11210515	Markierungsband	Marking strip
56	255356	Splint	Split pin
57	5691895	Scheibe	Washer
58	7461692	Scheibe	Washer
59	052360B	Kette	Chain
60	Z 1121522	Haltestrebe	Holding prop
61	720127	6kt.-Schraube	Hexagonal screw
62	93916830	Distanzring	Distance ring
63	Z 112392	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
64	MG 4/6	Scheibe	Washer
65	MG 43/13	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
66	74610651	Lagerplatte	Bearing plate
67	74610658	Lagerplatte	Bearing plate
68	74610661	Laufrolle	Roll
69	MG 41/1356	Scheibe	Washer
70	720131	6kt.-Schraube	Hexagonal screw
71	265289	Sicher.-Scheibe	Lock washer
72	74450241	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
73	74450243	Scheibe	Washer
74	MG 8/7d	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
75	Z 1121504a	Gestellfuß	Mounting Foot
76	7941806	Holm	String piece
77	7441013	Rohrverbinder	Tube connector
78	720607	6kt.-Schraube	Hexagonal screw
79	74610598	Winkel	Angle

Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
80	911376	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
81	7941895	Holm	String piece
82	MG 41/1305	6kt.-Schraube	Hexagonal screw
83	74610608	Klemmhebel	Clamping lever
85	TG 42/99	Spannhülse	Clamping sleeve

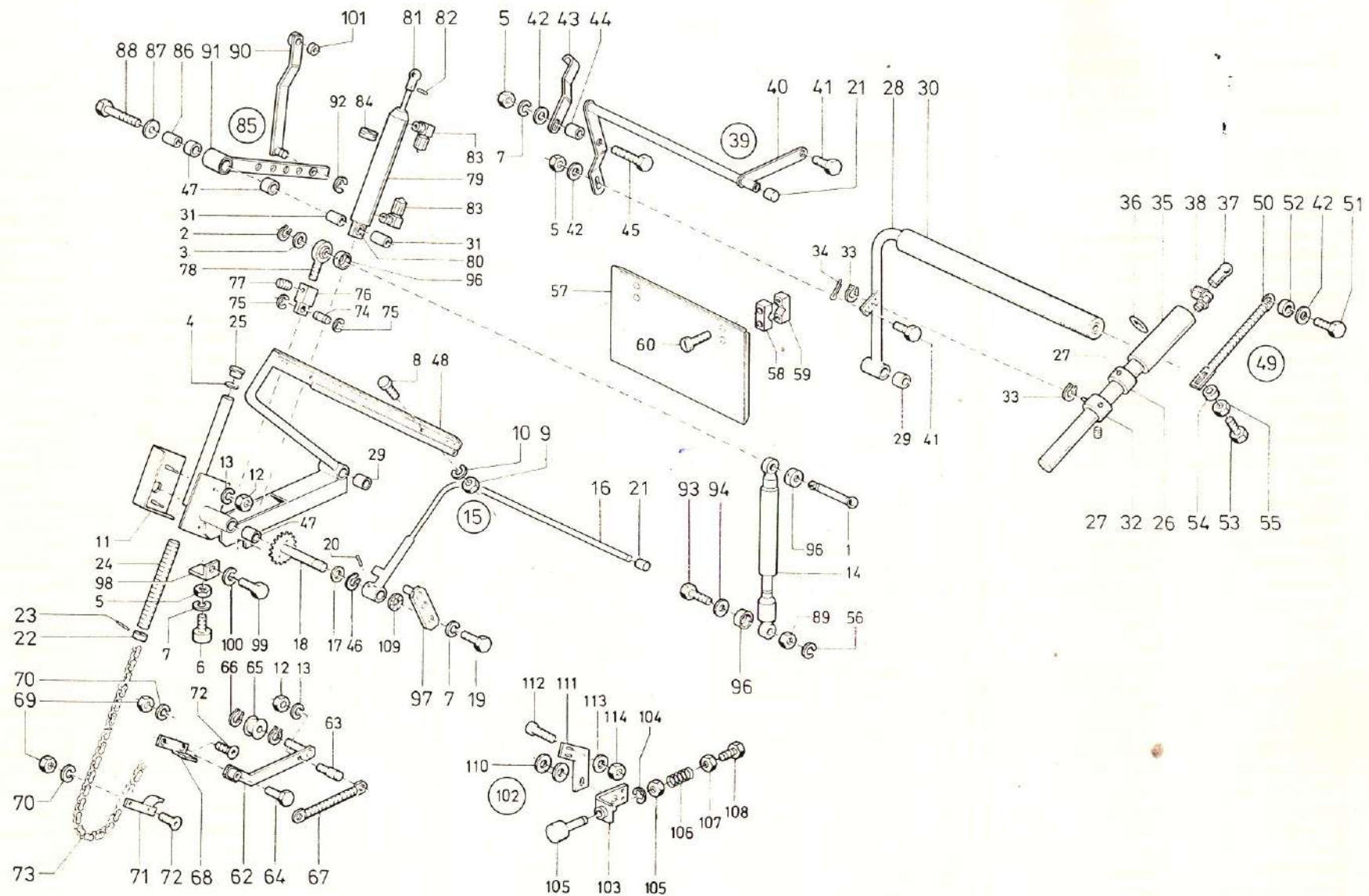


Tafel 41

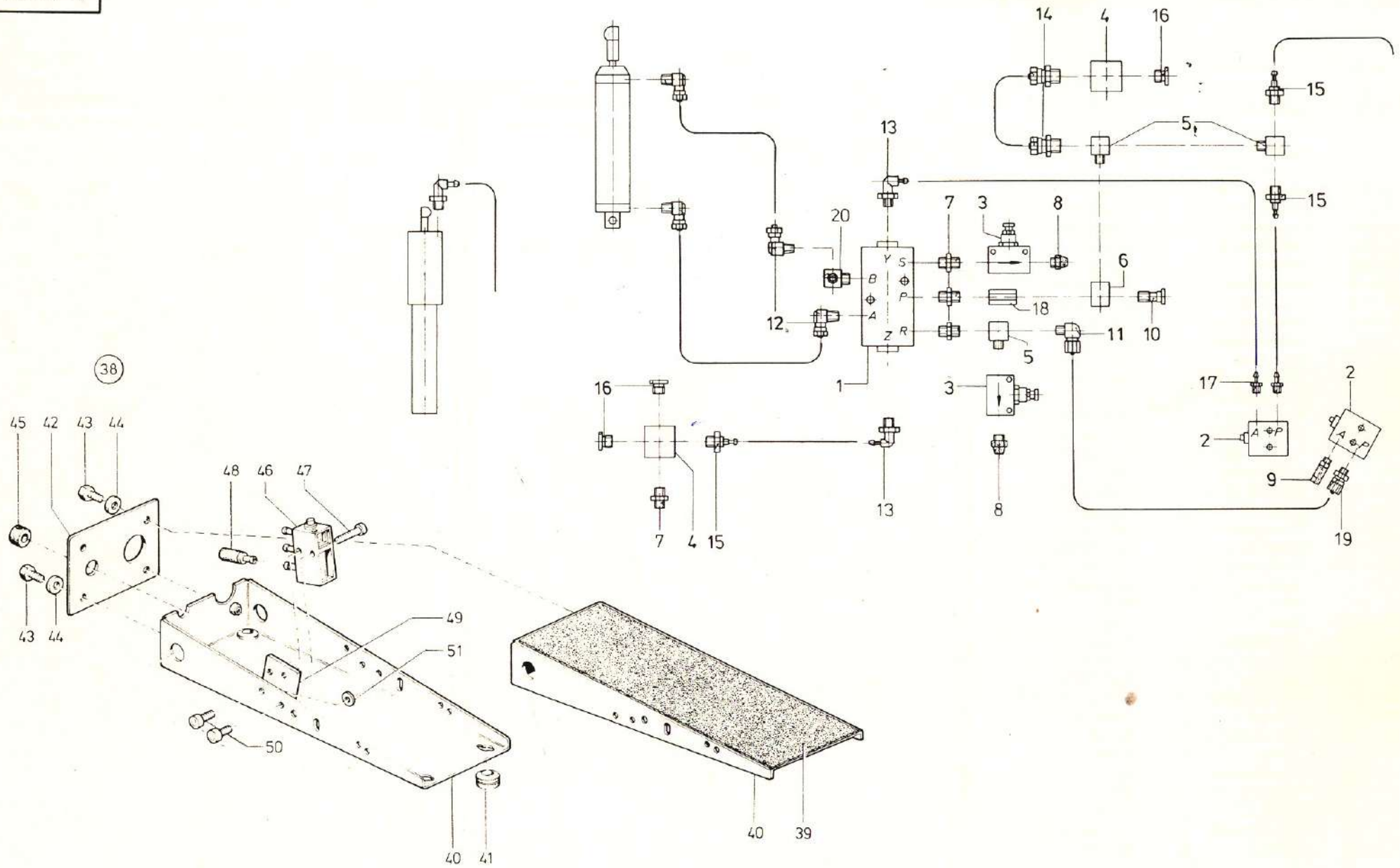
Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
	7941081	Stapler kpl.	Stacker cpl.
1	Z 112129a	Kugelbolzen	Ball pin
2	650353	Sicher.-Ring	Circlip
3	216216	Scheibe	Washer
4	Z 112153	Sicher.-Ring	Circlip
5	72042a	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
6	Z 112164	Gummipuffer	Rubber buffer
7	725520b	Federring	Spring ring
8	Z 112167	Anschlagpuffer	Rubber buffer
9	MG 43/409	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
10	7441131	Federring	Spring ring
11	Z 112171	Abdeckhaube	Covering cap
12	MG 43/408	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
13	5692773	Federring	Spring ring
14	74422278	Stoßdämpfer	Shock absorber
15	Z 112204	Umschläger kpl. (best. aus Pos. 16 bis 21, 46)	Overturner cpl. (cons. of pos. 16 up to 21, 46)
16	Z 112205	Umschläger	Overturner
17	7441492	Scheibe	Washer
18	Z 112211	Umschlägerwelle	Overturner shaft
19	720127	6kt.-Schraube	Hexagonal screw
20	5702383	Spannhülse	Clamping sleeve
21	Z 1121110	Schutzkappe	Protective cap
22	Z 112243	Kolben	Piston
23	204128	Stift	Pin
24	Z 112246	Druckfeder	Pressure spring
25	911333	Schutzkappe	Protective cap
26	Z 112249	Ring kpl. (mit Pos. 27)	Ring cpl. (with pos. 27)
27	911668	Gewindestift	Threaded stud
28	Z 112271	Stapelhebel kpl. (mit Pos. 29, 30)	Stacker lever cpl. (with pos. 29, 30)
29	7461204	Buchse	Bushing
30	Z 112278	Schlauch	Hose
31	Z 112295	Rohr	Tube
32	Z 112441k	Klemmring kpl. (mit Pos. 27, 33, 34)	Clamping ring cpl. (with pos. 27, 33, 34)
33	74422395	Greifring	Grip ring
34	93311327	Splint	Split pin
35	Z 1121968	Zylinder kpl. (mit Pos. 36, 37, 38 und auf Tafel 40, Pos. 19, 21, 33)	Cylinder cpl. (with pos. 36, 37, 38 and on table 40, pos. 19, 21, 33)

Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
36	Z 1121937a	Nutring	Grooved ring
37	211616	Kugelpfanne	Ball socket
38	74423556	Schl.-Verschr.	Hose coupling screw
39	Z 1122061	Stapelgutträger kpl. (best. aus Pos. 5, 21, 40, 41, 42)	Stacker prod. carrier cpl. (cons. of pos. 5, 21, 40, 41, 42)
40	Z 1122062	Tragrohr	Supporting tube
41	App. 20160	6kt.-Schraube	Hexagonal screw
42	72043	Scheibe	Washer
43	Z 1121093	Bügel	Bow
44	93916830	Distanzring	Distance ring
45	720293	6kt.-Schraube	Hexagonal screw
46	Z 1122224	Sicher.-Ring	Circlip
47	Z 112127	Buchse	Bushing
48	Z 112135	Klemmhebel kpl. (mit Pos. 29 und 47)	Clamping lever cpl. (with pos. 29 and 47)
49	Z 112741	Zusatzfeder kpl. (best. aus Pos. 42, 50 bis 55)	Special spring cpl. (cons. of pos. 42, 50 up to 55)
50	Z 112743	Zugfeder	Draw spring
51	720607	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
52	MG 41/4606	Abstandsrohr	Distance tube
53	216211	6kt.-Schraube	Hexagonal screw
54	93370265	Buchse	Bushing
55	5701287	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
56	7421475	Federring	Spring ring
57	7941886	Platte	Plate
58	74660974	Klemmbock	Clamping block
59	74660975	Klemmbock	Clamping block
60	7941889	Linsenschraube	Fillister head screw
62	Z 11216122	Hebel	Lever
63	Z 11216137	Bolzen	Bolt
64	Z 11216130	Bolzen	Bolt
65	Z 11216133	Rolle	Roll
66	74422395	Greifring	Grip ring
67	Z 11216136k	Zugfeder	Draw spring
68	Z 11216137a	Bef.-Winkel	Fastening angle
69	MG 8/7d	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
70	719124	federring	Spring ring
71	Z 11216140	Anschlag	Stop
72	29189	Senkschraube	Countersunk screw
73	Z 11216141	Kette	Chain
74	Z 11216142	Bolzen	Bolt
75	10019228	Sicher.-Scheibe	Lock washer
76	Z 11216144	Kloben	Block

Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
77	223646	Gewindestift	Threaded stud
78	74223001	Gelenklager	Special bearing
79	Z 112291k	Zylinder kpl. (mit Pos. 80 bis 84)	Cylinder cpl. (with pos. 80 up to 84)
80	Z 112292	Speziallager	Special bearing
81	7423255	Kugelpfanne	Ball socket
82	713387	Spannhülse	Clamping sleeve
83	7972302	Schl.-Verschr.	Hose coupling screw
84	Z 112291a	Doppelnutring	Double grooved ring
85	Z 112381	Bausatz kpl. (zur Verkürzung des Stapelganges, best. aus Pos. 86 bis 96)	Kid cpl. (for reducing Stacker proceedings, cons. of pos. 86 up to 96)
86	Z 11210015	Abstandshülse	Distance sleeve
87	5701201	Scheibe	Washer
88	Z 112390	6kt.-Schraube	Hexagonal screw
89	74421240	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
90	Z 112401	Hebel kpl. (mit Pos. 91)	Lever cpl. (with pos. 91)
91	Z 112382	Hebel kpl. (mit Pos. 47)	Lever cpl. (with pos. 47)
92	7443142	Sicher.-Scheibe	Lock washer
93	Z 112407	6kt.-Schraube	Hexagonal screw
94	7422163	Scheibe	Washer
96	Z 11216147	Schutzkappe	Protective cap
97	Z 1121661	Lasche	Shackle
98	Z 112155	Winkel	Angle
99	MG 43/11	6kt.-Schraube	Hexagonal screw
100	MG 43/12	Federring	Spring ring
101	79364904	Buchse	Bushing
102	Z 11210221	Teilesatz kpl. (best. aus Pos. 97, 103 bis 110)	Set of parts cpl. (cons. of pos. 97, 103 up to 110)
103	Z 11216152	Winkel	Angle
104	650353	Sicher.-Scheibe	Lock washer
105	Z 11216156	Puffer	Buffer
106	23817122	Druckfeder	Pressure spring
107	202704	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
108	2691023	6kt.-Schraube	Hexagonal screw
109	557134	Zahnscheibe	Tooth lock washer
110	700444	Scheibe	Washer
111	Z 112638	Lasche	Shackle
112	Z 111162	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
113	5691895	Scheibe	Washer
114	202704	6kt.-Mutter	Hexagonal nut



Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination	Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination	Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
		Stapler	Stacker								
1	Z 112593	4/2-Wege-Ventil	4/2-Distributor valve								
2	79715	3/2-Wegeventil	3/2-Distributor valve								
3	7441820	Drosselventil	Throttle valve								
4	7449491	Verteilerstück	Distributor								
5	7442526	T-Stück	T-piece								
6	7426318	Winkelstück	Supporting angle piece								
7	7441819	Doppelnippel	Double nipple								
8	7973193	Schalldämpfer	Silencer								
9	Z 11649	Schalldämpfer	Silencer								
10	7426320	Luftschraube	Hollow screw								
11	74423556	Schl.-Verschr.	Hose coupling screw								
12	7972302	Schl.-Verschr.	Hose coupling screw								
13	7972252	Schl.-Verschr.	Hose coupling screw								
14	7441816	Schl.-Verschr.	Hose coupling screw								
15	7422238	Schl.-Verschr.	Hose coupling screw								
16	P 12159	Blindstopfen	Blind								
17	7972016	Schlauchtülle	Hose nozzle								
18	7442528	Muffe	Bushing								
19	7221139	Schl.-Verschr.	Hose coupling screw								
20	P 12153	Winkelstück	Supporting angle piece								
38	797143	Fußschalter kpl. (best. aus Pos. 39 bis 51)	Foot switch cpl. (cons. of pos. 39 up to 51)								
39	79368394	Platte	Plate								
40	79368395	Winkelblech	Angle plate								
41	798221022	Durchführungstülle	Nozzle								
42	79368404	Blattfeder	Leaf spring								
43	2401285	6kt.-Schraube	Hexagonal screw								
44	024275	Scheibe	Washer								
45	MG 41/8414	Durchführungstülle	Nozzle								
46	79720	Ventil	Valve								
47	7461212	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw								
48	7973194	Schalldämpfer	Silencer								
49	794123	Platte	Plate								
50	9339478	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw								
51	1005233	Scheibe	Washer								



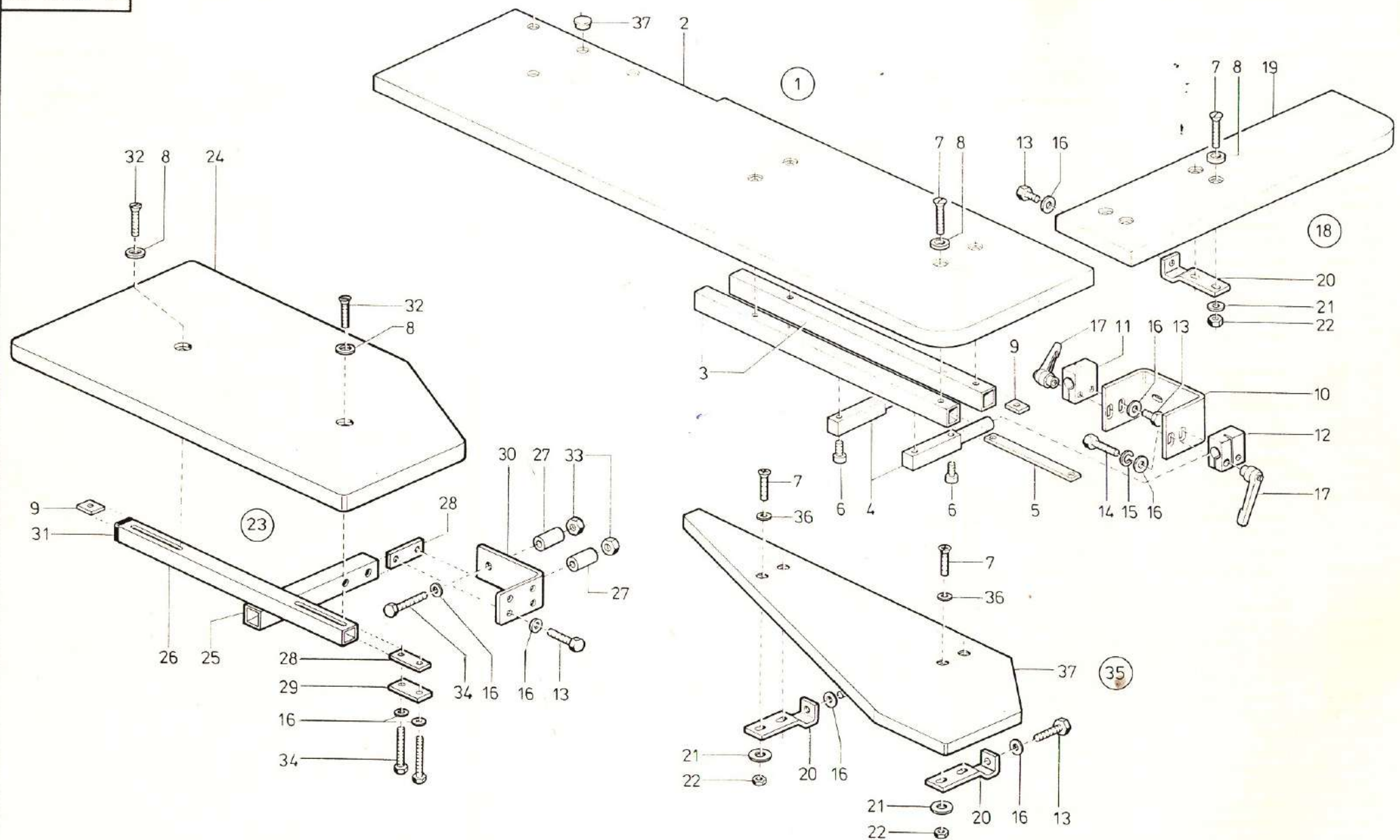
Tafel 43

Stand: 22. 3. 1991

Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
1	7945951	Tischverbreiterung kpl. (best. aus Pos. 2 bis 22, 37)	Table extension cpl. (cons. of pos. 2 up to 22, 37)
2	7005007	Tischverbreiterung	Table extension
3	7945748	Holm	String piece
4	7945749	Bolzen	Bolt
5	7945750	Gewindelasche	Threaded shackle
6	911376	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
7	7443324	Senkschraube	Countersunk screw
8	739163	Scheibe	Washer
9	7942168	Gewindeplatte	Threaded plate
10	7945761	Haltewinkel	Holding angle
11	7945763	Klemmstück, links	Clamping piece, left hand
12	7945764	Klemmstück, rechts	Clamping piece, right hand
13	App. 20160	6kt.-Schraube	Hexagonal screw
14	7945766	6kt.-Schraube	Hexagonal screw
15	7441017	Federring	Spring ring
16	72043	Scheibe	Washer
17	7421741	Klemmhebel	Clamping lever
18	7945743	Tischverbreiterung, vorn, kpl. (best. aus Pos. 7, 8, 13, 16, 19 bis 22)	Table extension, front side, cpl. (cons. of pos. 7, 8, 13, 16, 19 up to 22)
19	7005008	Tischverbreiterung	Table extension
20	7942103	Halter	Holder
21	7441318	Scheibe	Washer
22	74450244	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
23	7942151	Tischverbreiterung kpl. (best. aus Pos. 8, 9, 13, 16, 24 bis 34)	Table extension cpl. (cons. of pos. 8, 9, 13, 16, 24 up to 34)
24	7005004	Tischverbreiterung	Table extension
25	74611053	Ständer	Stand
26	7942155	Holm	String piece
27	5581771	Hülse	Sleeve
28	74611056	Lasche	Shackle
29	74611056a	Lasche	Shackle
30	74611057	Haltewinkel	Retaining angle
31	71811060	Verschlußkappe	Cap
32	7442042	Senkschraube	Countersunk screw
33	72042a	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
34	MG 41/1305	6kt.-Schraube	Hexagonal screw

Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
35	7942101	Tischverbreiterung kpl. (best. aus Pos. 7, 13, 16, 20, 21, 22, 36, 37)	Table extension cpl. (cons. of pos. 7, 13, 16, 20, 21, 22, 36, 37)
36	739595	Scheibe	Washer
37	7005005	Tischverbreiterung	Table extension

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



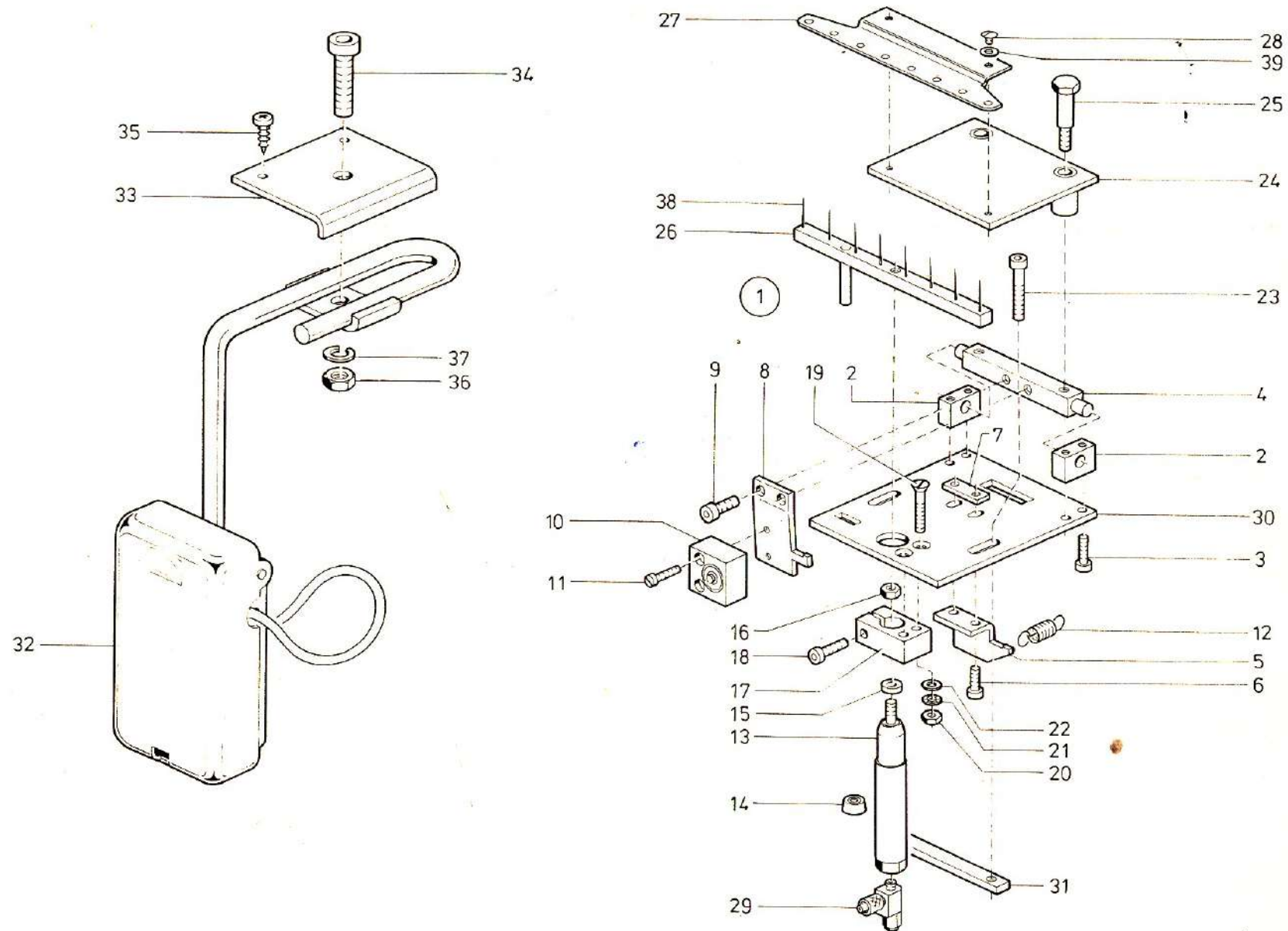
Tafel 44

Stand: 22. 3. 19

Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
	7941201	Klemmvorrichtung für Hinterhose und Taschenbeutel kpl.	Clamping device for rear trousers and pocket bags cpl.
1	7941004	Stoffhalter kpl. (best. aus Pos. 2 bis 31)	Cloth holder cpl. (cons. of pos. 2 up to 31)
2	7941008	Lagerbock	Bearing block
3	7441968	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
4	7941011	Achse	Axle
5	7941014	Winkel	Angle
6	570912	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
7	570907	Gewindelasche	Threaded shackle
8	7941021	Hebel	Lever
9	93311296	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
10	7971030	Kurzhubzylinder	Cylinder
11	246369	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
12	7941029	Zugfeder	Draw spring
13	7941031	Zylinder kpl. (mit Pos. 14, 15, 16)	Cylinder cpl. (with pos. 14, 15, 16)
14	246348	Lippenring	Lip seal
15	5511802	Scheibe	Washer
16	237202	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
17	74611287	Klemmstück kpl. (mit Pos. 18)	Clamping piece cpl. (with pos. 18)
18	7461212	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
19	71910	Senkschraube	Countersunk screw
20	202704	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
21	911267	Zahnscheibe	Tooth lock washer
22	5691895	Scheibe	Washer
23	2386530	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
24	7941071	Platte	Plate
25	7941076	Ansatzschraube	Shoulder screw
26	7941049	Klemmleiste kpl. (mit Pos. 38)	Clamping reglet cpl. (with pos. 38)
27	7941078	Klemmblech	Clamping plate
28	911339	Linsenschraube	Fillister head screw
29	797411	Drosselventil	Throttle valve
30	7941006	Bef.-Platte	Fastening plate
31	74611295	Gewindeleiste	Threaded reglet
32	798783001	Knieschalter	Knee switch
33	74680011	Platte	Plate
34	74421026	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
35	7441115	Blechschrabe	Tin plate screw
36	72042a	6kt.-Mutter	Hexagonal nut

Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
37	725520b	Federring	Spring ring
38	74650517	Nadel	Needle
39	1005233	Scheibe	Washer

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



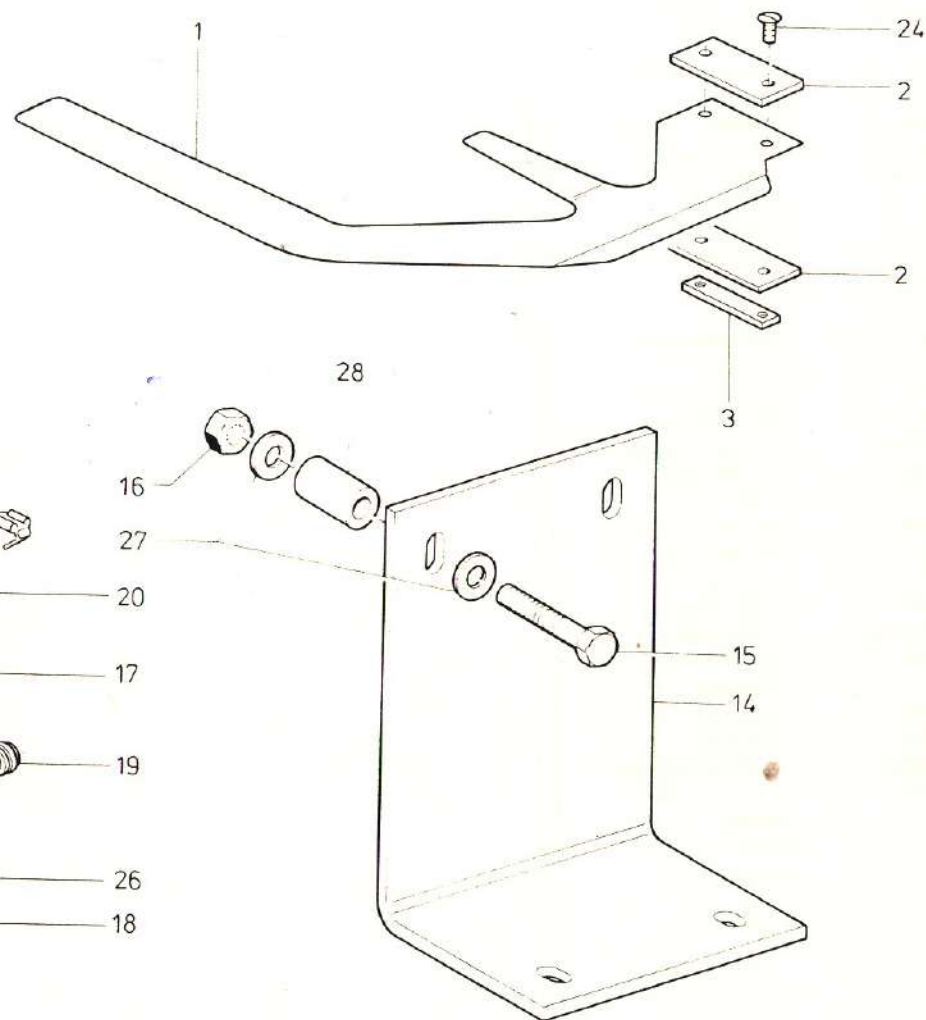
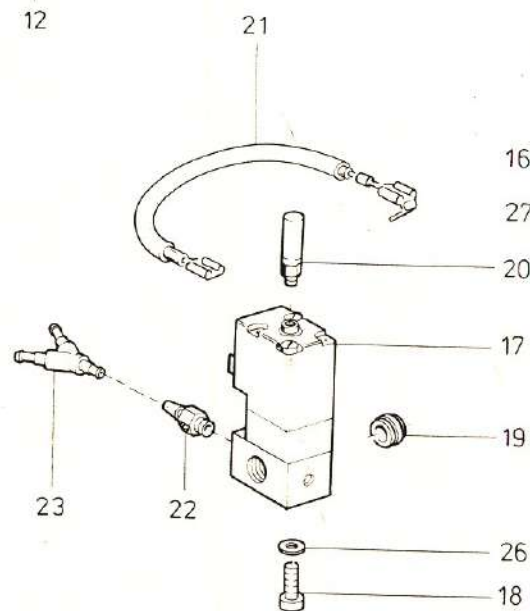
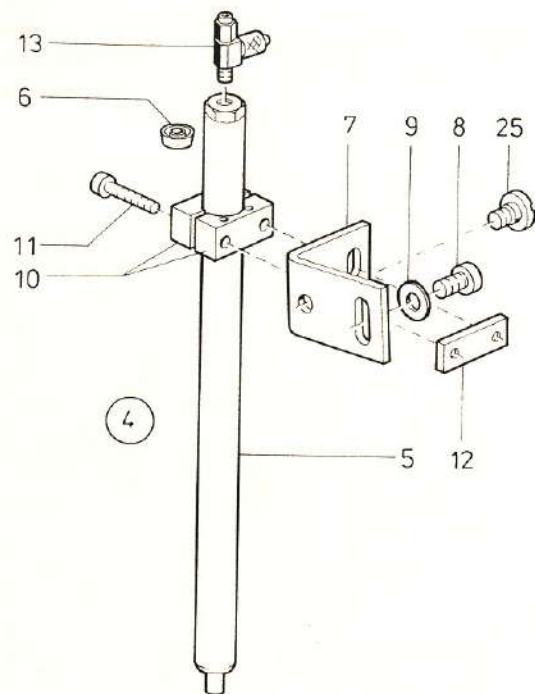
Tafel 45

Stand: 22. 3. 1991

Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
		Klemmvorrichtung für Hinterhose und Taschenbeutel	Clamping device for rear trousers and pocket bags
1	7941086	Klemmblech	Clamping sheet
2	7941087	Lasche	Shackle
3	79751007	Gewindelasche	Threaded shackle
4	7941091	Niederhalter kpl. (best. aus Pos. 5 bis 13)	Holding down cpl. (cons. of pos. 5 up to 13)
5	7941093	Zylinder kpl. (mit Pos. 6)	Cylinder cpl. (with pos. 6)
6	246348	Lippenring	Lip seal
7	7941111	Winkel	Angle
8	2124909	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
9	557263	Scheibe	Washer
10	74611327	Klemmbock	Clamping block
11	Z 111162	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
12	74611331	Gewindelasche	Threaded shackle
13	797411	Drosselventil	Throttle valve
14	7941126	Winkel	Angle
15	7442257	6kt.-Schraube	Hexagonal screw
16	72042a	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
17	797331	Magnetventil	Solenoid valve
18	7441509	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
19	7443572	Steckverbindung	Plug connection
20	Z 11649	Schalldämpfer	Silencer
21	74221623	Leitung kpl.	Cable cpl.
22	7972016	Schlauchtülle	Hose nozzle
23	7972201	Y-Verbindung	Y-Connection
24	219353	Linsenschraube	Fillister head screw
25	5512537	Ansatzschraube	Shoulder screw
26	024275	Scheibe	Washer
27	72043	Scheibe	Washer
28	5581771	Buchse	Bushing

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

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



Tafel 46

Stand: 22. 3. 1991

Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
	794701	Abzugsvorrichtung kpl.	Pulling-off device cpl.
1	794706	Seitenteil	Side part
2	794708	Bock	Support
3	P 12547	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
4	7443561	Zylinder kpl.	Cylinder cpl.
5	7422175	Druckstück	Pressure piece
6	794715	Lager kpl.	Bearing cpl.
7	7441509	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
8	794724	Schieber	Slide
9	794771	Stange	Rod
10	794767	Bock	Support
11	2386530	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
12	719124	Federring	Spring ring
13	794857	Rohr	Pipe
14	794871	Platte	Plate
15	7441176	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
16	7441131	Federring	Spring ring
17	MG 43/409	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
18	71811043	Verschlußkappe	Cap
19	794861	Ständer	Stand
20	794866	Lasche	Shackle
21	7425038	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
22	725520b	Federring	Spring ring
23	72042a	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
24	7461077	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
25	74242857	Scheibe	Washer
26	794774	Druckfeder	Pressure spring
27	794883	Platte	Plate
28	265565	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
29	74450243	Scheibe	Washer
30	Z 112611	Rollenventil	Roll-valve
31	933182	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
32	7972016	Schlauchtülle	Hose nozzle
33	Z 11649	Schalldämpfer	Silencer
34	797210	5/2-Wege-Ventil	5/2-Distributor valve
35	558631	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
36	746768	L-Versch.	L-coupling screw
37	74441819	Doppelnippel	Double nipple
38	7441820	Drosselventil	Throttle valve
39	Z 120362	Reduzierstück	Reducing piece
40	797412	Drosselventil	Throttle valve
41	7972201	Y-Verbindung	Y-Connection
42	7449779	Kupplungsstecker 3 Ø	Plug 3 mm Ø

Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
42a	7449780	Kupplungsstecker 4 Ø	Plug 4 mm Ø
43	7461207	Scheibe	Washer
44	024275	Scheibe	Washer

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

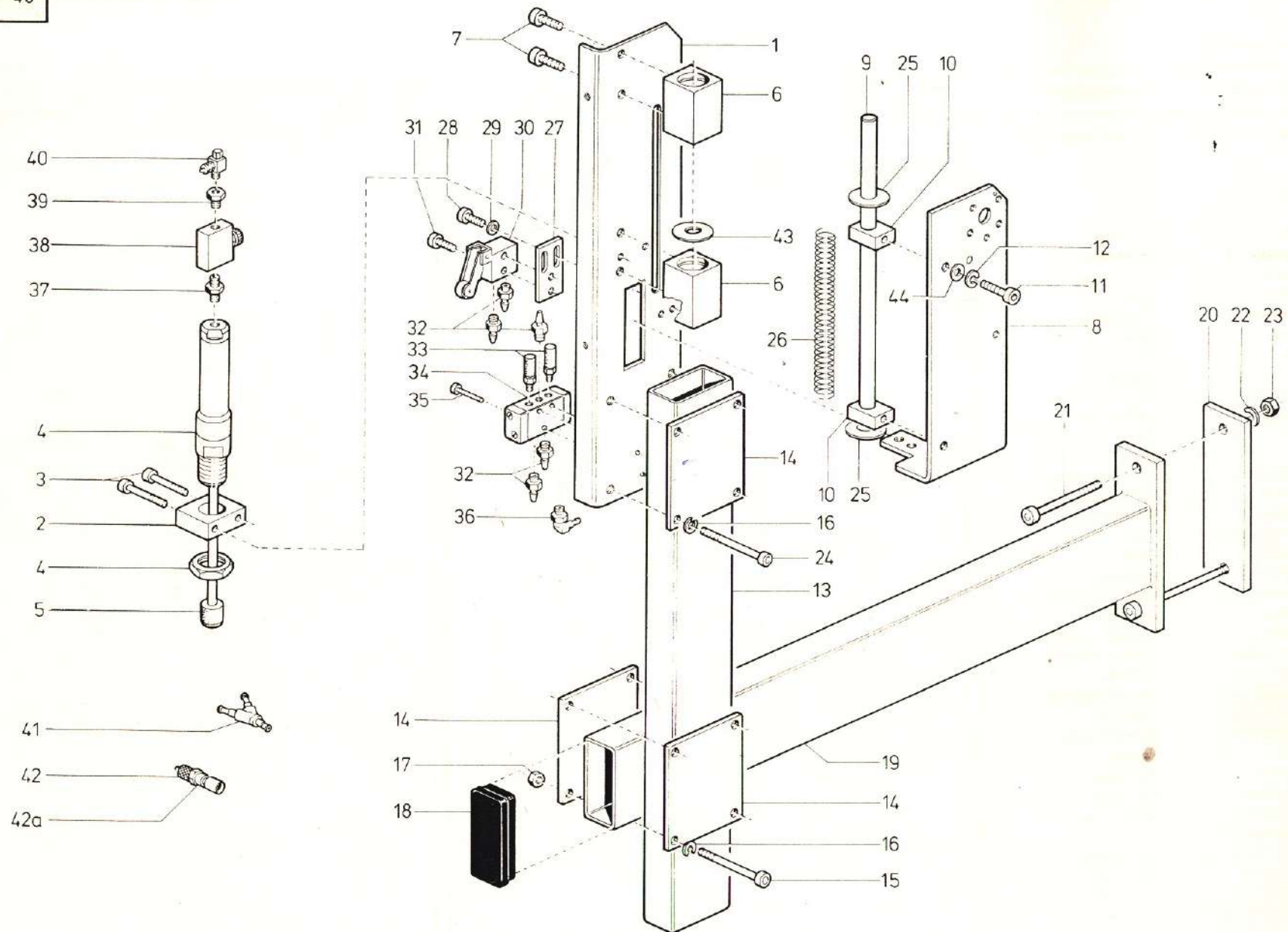
Tafel 46

Stand: 22. 3. 1991

Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
	794701	Abzugsvorrichtung kpl.	Pulling-off device cpl.
1	794706	Seitenteil	Side part
2	794708	Bock	Support
3	P 12547	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
4	7443561	Zylinder kpl.	Cylinder cpl.
5	7422175	Druckstück	Pressure piece
6	794715	Lager kpl.	Bearing cpl.
7	7441509	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
8	794724	Schieber	Slide
9	794771	Stange	Rod
10	794767	Bock	Support
11	2386530	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
12	719124	Federring	Spring ring
13	794857	Rohr	Pipe
14	794871	Platte	Plate
15	7441176	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
16	7441131	Federring	Spring ring
17	MG 43/409	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
18	71811043	Verschlußkappe	Cap
19	794861	Ständer	Stand
20	794866	Lasche	Shackle
21	7425038	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
22	725520b	Federring	Spring ring
23	72042a	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
24	7461077	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
25	74242857	Scheibe	Washer
26	794774	Druckfeder	Pressure spring
27	794883	Platte	Plate
28	265565	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
29	74450243	Scheibe	Washer
30	Z 112611	Rollenventil	Roll-valve
31	933182	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
32	7972016	Schlauchtülle	Hose nozzle
33	Z 11649	Schalldämpfer	Silencer
34	797210	5/2-Wege-Ventil	5/2-Distributor valve
35	558631	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
36	746768	L-Verschr.	L-coupling screw
37	74441819	Doppelnippel	Double nipple
38	7441820	Drosselventil	Throttle valve
39	Z 120362	Reduzierstück	Reducing piece
40	797412	Drosselventil	Throttle valve
41	7972201	Y-Verbindung	Y-Connection
42	7449779	Kupplungsstecker 3 Ø	Plug 3 mm Ø

Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
42a	7449780	Kupplungsstecker 4 Ø	Plug 4 mm Ø
43	7461207	Scheibe	Washer
44	024275	Scheibe	Washer

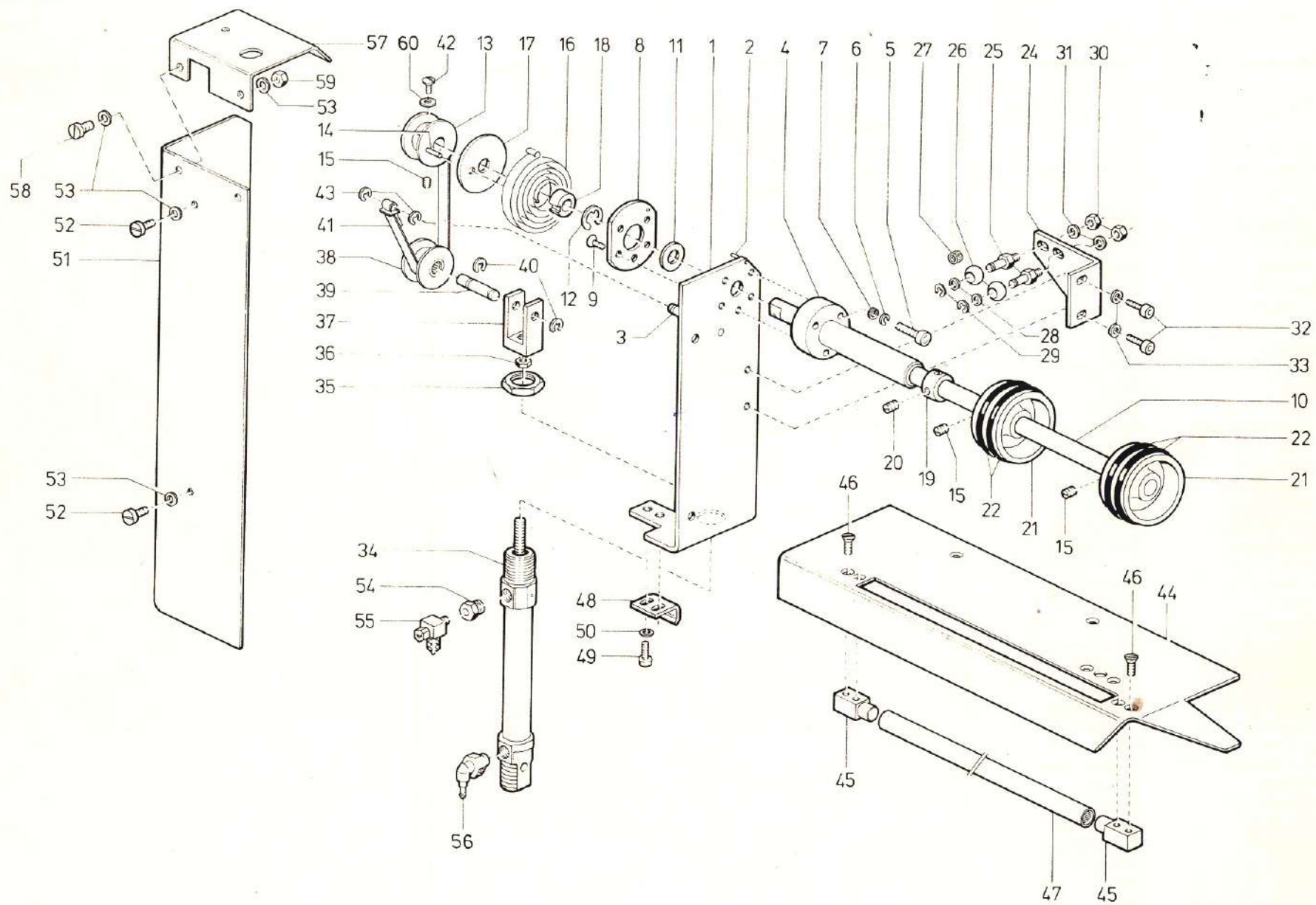
Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
--------------	-----------------------	-----------	--------------



Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
		Abzugsvorrichtung	Pulling-off device
1	794724	Schieber	Slide
2	5581106	Spannhülse	Clamping sleeve
3	794725	Bolzen	Bolt
4	794728	Lager	Bearing
5	2386530	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
6	719124	Federring	Spring ring
7	024275	Scheibe	Washer
8	294737	Scheibe	Washer
9	2658554	Senkschraube	Countersunk screw
10	794743	Welle	Shaft
11	MG 4/6	Scheibe	Washer
12	265289	Sicher.-Scheibe	Lock washer
13	794748	Rolle	Roller
14	5581105	Spannhülse	Clamping sleeve
15	531471	Gewindestift	Threaded stud
16	794751	Feder	Spring
17	794752	Scheibe	Washer
18	794753	Zwischenring	Spacer
19	570791	Stellring kpl. (mit Pos. 20)	Set collar cpl. (with pos. 20)
20	223646	Gewindestift	Threaded stud
21	794762	Rolle	Roller
22	74422565	O-Ring	O-Ring
24	794777	Winkel	Angle
25	794779	Bolzen	Bolt
26	93379123	Rolle	Roller
27	93379124	Nadelhülse	Needle sleeve
28	024275	Scheibe	Washer
29	570138	Sicher.-Scheibe	Lock washer
30	2522389	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
31	557263	Scheibe	Washer
32	265565	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
33	74450243	Scheibe	Washer
34	794801	Zylinder	Cylinder
35	794802	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
36	72042a	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
37	794806	Gabelkopf	Fork head
38	794808	Rolle	Roller
39	794813	Bolzen	Bolt
40	93002119	Sicher.-Scheibe	Lock washer
41	794816	Zugband	Tape
42	9441366	Linsenschraube	Fillister head screw
43	570138	Sicher.-Scheibe	Lock washer

Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
44	794843	Auflagewinkel	Support angle
45	794845	Lagerbock	Pillow block
46	5702382	Senkschraube	Countersunk screw
47	794851	Rohr	Pipe
48	794881	Winkel	Angle
49	265565	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
50	74450243	Scheibe	Washer
51	794915	Schutzblech	Guard plate
52	746879	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
53	74450243	Scheibe	Washer
54	Z 120362	Reduzierstück	reducing piece
55	797412	Drosselventil	Throttle valve
56	7942252	Schl.-Verschr.	Hose coupling screw
57	794916	Schutzkappe	Protective cap
58	265565	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
59	74450244	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
60	556815a	Scheibe	Washer

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



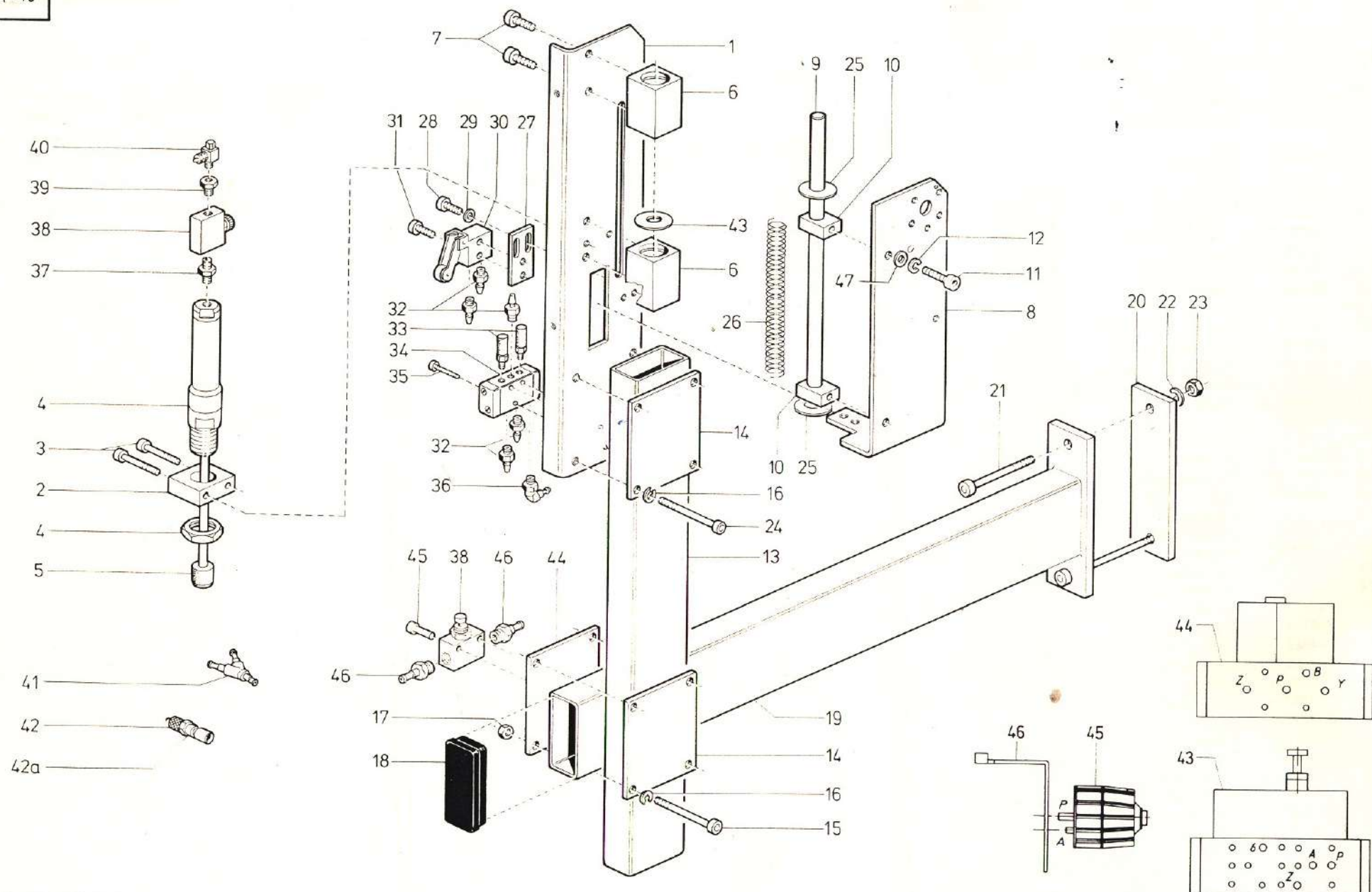
Tafel 48

Stand: 22. 3. 199

Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
	7942291	Staplerzusatzgerät*	Stacker supplement*
1	794706	Seitenteil	Side part
2	794708	Bock	Support
3	P 12547	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
4	7443561	Zylinder kpl.	Cylinder cpl.
5	7422175	Druckstück	Pressure piece
6	794715	Lager kpl.	Bearing cpl.
7	7441509	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
8	794724	Schieber	Slide
9	794771	Stange	Rod
10	794767	Bock	Support
11	2386530	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
12	719124	Federring	Spring ring
13	794857	Rohr	Tube
14	794871	Platte	Plate
15	7441176	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
16	7441131	Federring	Spring ring
17	MG 43/409	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
18	71811043	Verschlusskappe	Cap
19	794861	Ständer	Stand
20	794866	Lasche	Shackle
21	7425038	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
22	725520b	Federring	Spring ring
23	72042a	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
24	7461077	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
25	74242857	Scheibe	Washer
26	794774	Druckfeder	Pressure spring
27	794883	Platte	Plate
28	265565	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
29	74450243	Scheibe	Washer
30	Z 112611	Rollenventil	Roll-valve
31	933182	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
32	7972016	Schauchtülle	Hose nozzle
33	Z 11649	Schalldämpfer	Silencer
34	797210	5/2-Wege-Ventil	5/2-Distributor valve
35	558631	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
36	746768	Schl.-Verschr.	Hose coupling screw
37	74441819	Doppelnippel	Double nipple
38	7441820	Drosselventil	Double nipple
39	Z 120362	Reduzierstück	Reducing piece
40	797412	Drosselventil	Throttle valve
41	7972201	Y-Verbindung	Y-Connection
42	7449779	Kupplungsstecker 3 Ø	Coupler plug 3 mm Ø
43	7461207	Scheibe	Washer

Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
44	7942315	Platte	Plate
45	211496	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
46	7422238	Schl.-Verschr.	Hose coupling screw
42	024275	Scheibe	Washer
43	797240	Zeitventil	Timing valve
44	797215	3/2-Wegeventil	3/2-spool valve
45	797417	Drosselventil	Throttle valve
46	7942335	Halteblech	Holding plate

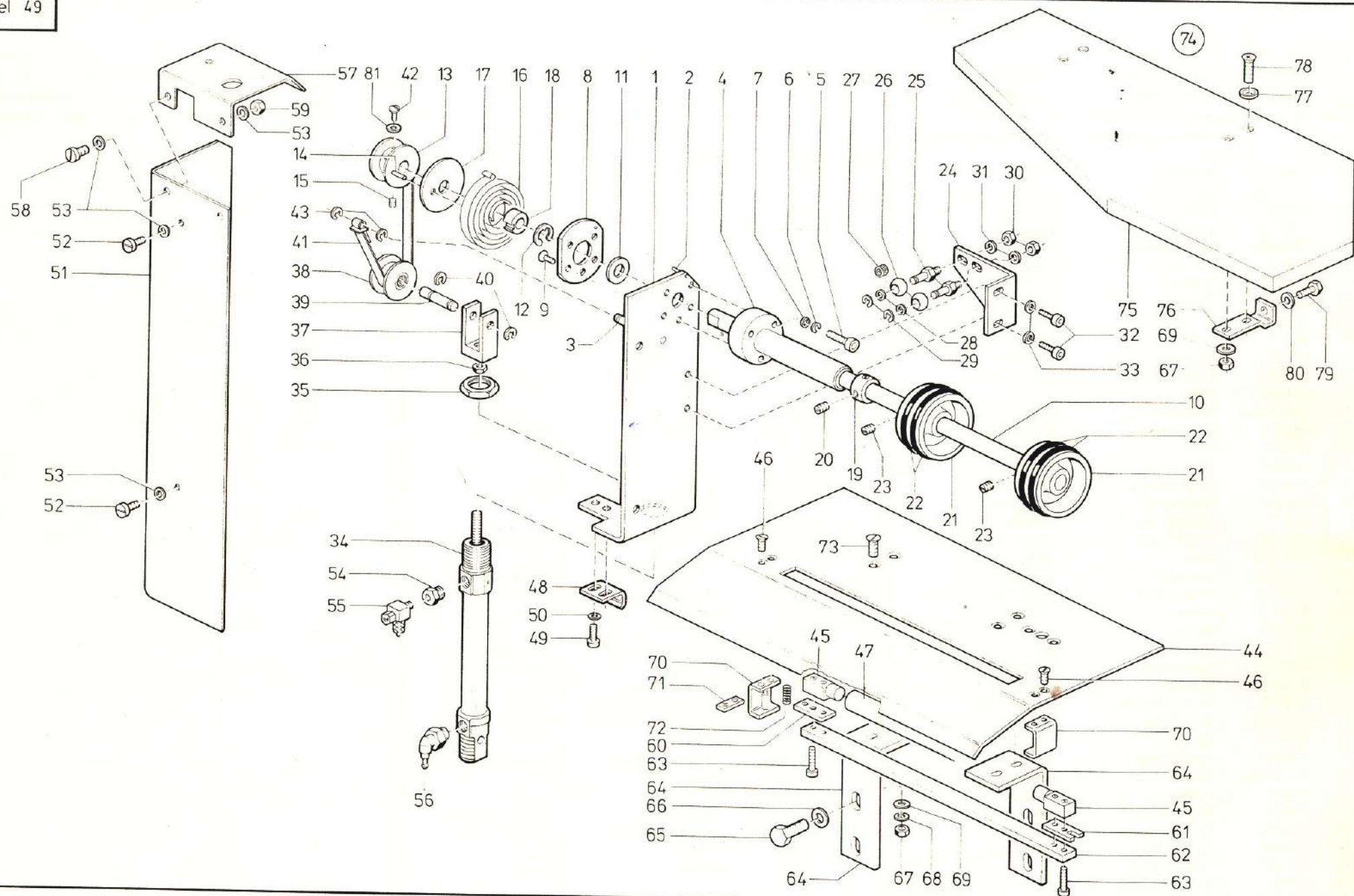
Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
--------------	-----------------------	-----------	--------------



Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
		Staplerzusatzgerät	Stacker supplement
1	794724	Schieber	Slide
2	5581106	Spannhülse	Clamping sleeve
3	794725	Bolzen	Bolt
4	794728	Lager	Bearing
5	2386530	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
6	719124	Federring	Spring ring
7	024275	Scheibe	Washer
8	294737	Scheibe	Washer
9	2658554	Senkschraube	Countersunk screw
10	794743	Welle	Shaft
11	MG 4/6	Scheibe	Washer
12	265289	Sicher.-Scheibe	Lock washer
13	794748	Rolle	Roll
14	5581105	Spannhülse	Clamping sleeve
15	531471	Gewindestift	Threaded stud
16	794751	Feder	Leaf spring
17	794752	Scheibe	Washer
18	794753	Zwischenring	Spacer
19	570791	Stellring kpl. (mit Pos. 20)	Set collar cpl. (with pos. 20)
20	223646	Gewindestift	Threaded stud
21	794762	Rolle	Roll
22	74422565	Gummiring	Rubber ring
23	2161146	Gewindestift	Threaded stud
24	794777	Winke	Angle
25	794779	Bolzen	Bolt
26	93379123	Rolle	Roll
27	93379124	Nadelhülse	Needle sleeve
28	024275	Scheibe	Washer
29	570138	Sicher.-Scheibe	Lock washer
30	2522389	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
31	557263	Scheibe	Washer
32	265565	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
33	74450243	Scheibe	Washer
34	794801	Zylinder	Cylinder
35	794802	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
36	72042a	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
37	794806	Gabelkopf	Fork head
38	794808	Rolle	Roll
39	794813	Bolzen	Bolt
40	93002119	Sicher.-Scheibe	Lock washer
41	794816	Zugband	Tape
42	9441366	Linsenschraube	Fillister head screw

Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
43	570138	Sicher.-Scheibe	Lock washer
44	7942297	Auflagewinkel	Support angle
45	794845	Lagerbock	Bearing block
46	5702382	Senkschraube	Countersunk screw
47	794851	Rohr	Tube
48	794881	Winkel	Angle
49	265565	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
50	74450243	Scheibe	Washer
51	794915	Schutzblech	Guard plate
52	746879	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
53	74450243	Scheibe	Washer
54	Z 120362	Reduzierstück	Reducing piece
55	797412	Drosselventil	Throttle valve
56	7942252	Schl.-Verschr.	Hose coupling screw
57	794916	Schutzkappe	Guard cap
58	265565	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
59	74450244	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
60	7942307	Platte	Plate
61	7942308	Platte	Plate
62	7942305	Leiste	Reglet
63	P 12110	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
64	7942298	Winkel	Angle
65	App. 20160	6kt.-Schraube	Hexagonal screw
66	72043	Scheibe	Washer
67	74450244	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
68	7441426	Federring	Spring ring
69	739595	Scheibe	Washer
70	7942299	Winkel	Angle
71	MG 43/6542	Gewindeplatte	Threaded plate
72	380237	Druckfeder	Pressure spring
73	570939a	Senkschraube	Countersunk screw
74	79442331	Tischverbreiterung kpl. (best. aus Pos. 67, 69, 75 bis 80)	Table extension cpl. (cons. of pos. 67, 69, 75 up to 80)
75	7005006	Tischverbreiterung	Table extension
76	7942103	Halter	Holder
77	7441318	Scheibe	Washer
78	7443324	Senkschraube	Countersunk screw
79	App. 20160	6kt.-Schraube	Hexagonal screw
80	72043	Scheibe	Washer
81	556815a	Scheibe	Washer

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



Tafel 50

Stand: 22. 3. 1991

Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
	7942201	Pneum.-Bündel- klammer, mit Fußventil	Pneumatic bundle clamp, with foot valve
1	7423114	Klammerhalter	Clamp holder
2	7423210	Paßfeder	Fitting key
3	0020071062100*	Schutzschlauch	Guard hose
4	7942211	Schwenkarm	Pivot arm
5	7942213	Lagerstück	Bearing piece
6	7423017	Buchse	Bushing
7	7423018	Klemmhebel	Clamping lever *
8	7423040	Scheibe	Washer
9	7427331	Hebel	Lever
10	7423137	Sicher.-Ring	Circlip
11	7423157	Hebel	Lever
12	7423148	Zylinder	Cylinder
13	7423275	Lagerbock	Bearing block
14	2194240	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
15	7441131	Federring	Spring ring
16	650336	Kerbstift	Dowel pin
17	7972252	Schl.-verschr.	Hose coupling screw
18	797411	Drosselventil	Throttle valve
19	7942241	Platte	Plate
20	74611055	Platte	Plate
21	MG 41/4620	6kt.-Schraube	Hexagonal screw
22	72043	Scheibe	Washer
23	71811043	Verschlußkappe	Cap
24	5581771	Hülse	Sleeve
25	72042a	6kt.-Mutter	Hexagonal nut
26	794112	Fußventil kpl. (best. aus Pos. 27 bis 40)	Foot valve cpl. (cons. of pos. 27 up to 40)
27	79368394	Platte	Plate
28	79368395	Winkelblech	Angle sheet
29	798221022	Durchführungstülle	Nozzle
30	79368404	Blattfeder	Leaf spring
31	2401285	6kt.-Schraube	Hexagonal screw
32	024275	Scheibe	Washer
33	MG 41/8414	Durchführungstülle	Nozzle
34	79720	Ventil	Valve
35	7461212	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
36	7973194	Schalldämpfer	Silencer
37	794123	Platte	Plate
38	9339478	Zyl.-Schraube	Cyl. head screw
39	7972201	Y-Verbindung	Y-Connection

Pos. Det.	Teile Nr. Part No.	Benennung	Denomination
40	1005233	Scheibe	Washer
41	Z 120362	Reduzierstück	Reducing piece
		* Bitte die Länge angeben!	* Please give the length!

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