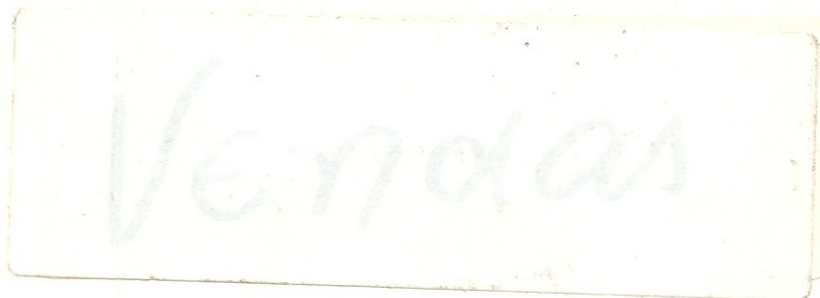


MITSUBISHI

三菱工業用ミシン部品カタログ

Industrial Sewing Machine Parts Catalog

Model PLK-A1006

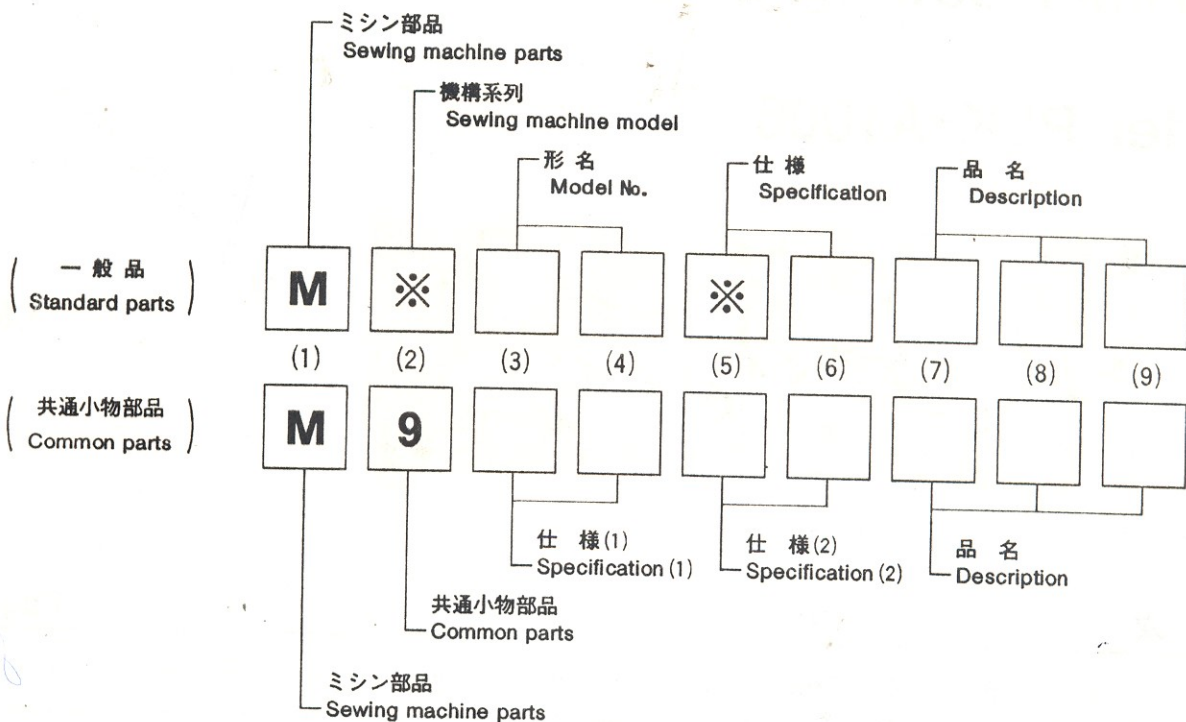


Filigrana 7

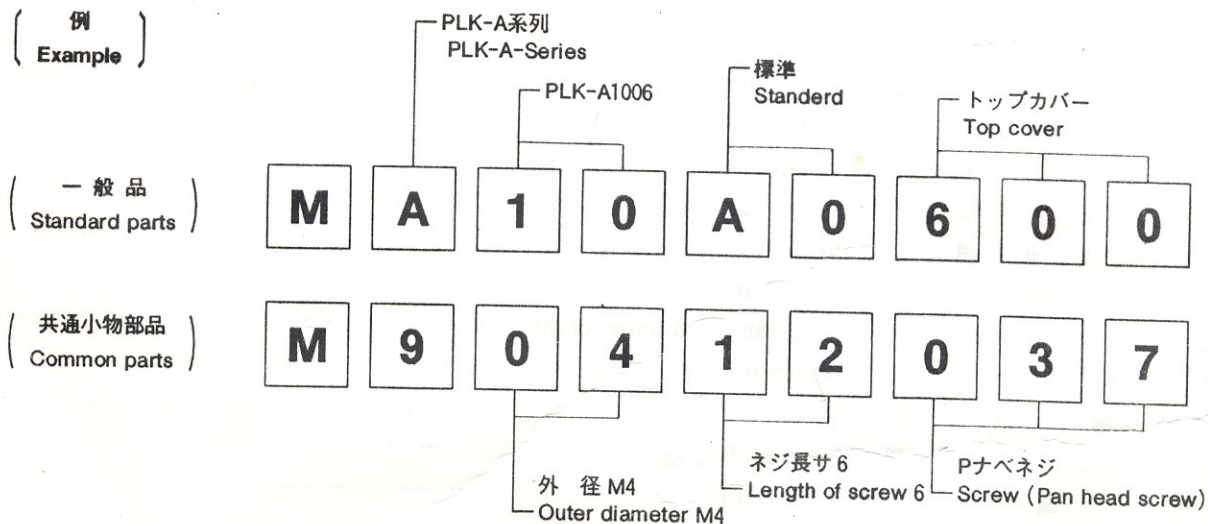
目次	INDEX	Page
① 全 体 構 成	Construction	1
② 本 体 関 係 (I)	Arm bed & it's accessories (I)	2
③ 本 体 関 係 (II)	Arm bed & it's accessories (II)	4
④ 縫 い 機 構	Sewing mechanism	6
⑤ X - Y 機 構	X-Y mechanism	8
⑥ 押 え 機 構 (I)	Work holder mechanism (I)	10
⑦ 押 え 機 構 (II)	Work holder mechanism (II)	12
⑧ 糸 切 り 機 構	Thread trimming mechanism	14
⑨ 中 押 え 機 構 (I)	Presser bar lifting mechanism (I)	16
⑩ 中 押 え 機 構 (II)	Presser bar lifting mechanism (II)	18
⑪ ワイパー機構・検出器	Wiper & detector mechanism	20
⑫ 給油・検出器関係	Oil lubrication & detector mechanism	22
⑬ 制 御 盤 (I)	Control box (I)	24
⑭ 制 御 盤 (II)	Control box (II)	26
⑮ テーブル関係	Table & Stand	28
⑯ 付 属 品	Accessories	30
⑰ オプションパーツ	Option parts	32

ミシン用部品コード採番基準 MITSUBISHI SPARE PARTS No. Designation system

注：※欄には英文字(A,B,...X,Y,Z)が入る。
Remarks: Alphabet(A,B,...X,Y,Z) should be taken at ※ mark.

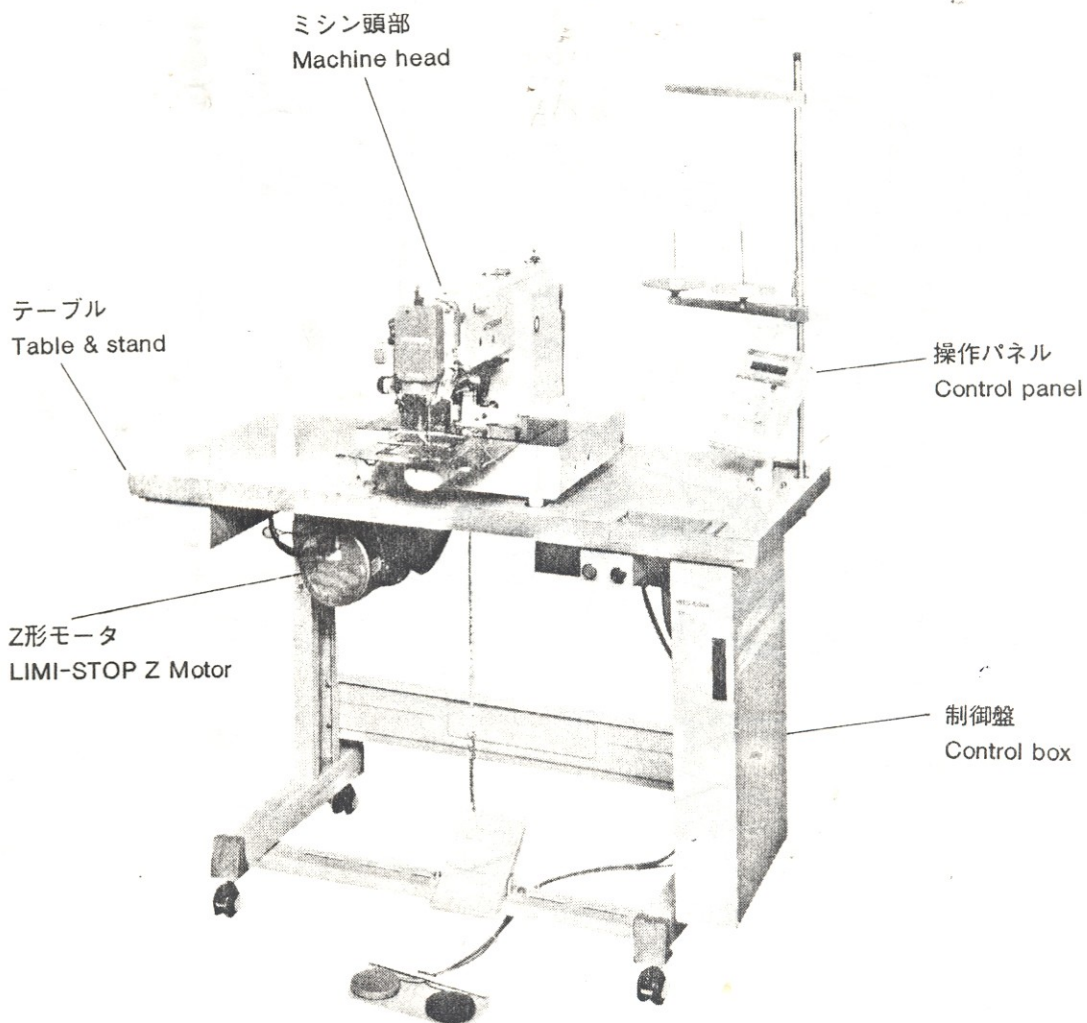


(例)
Example



注：一般品についての機種形名は、その部品が最初に使用された機種形名を示します。従って長期に亘る場合は、機種の改廃が行われるため、当初の機種以外の機種で使用されている場合があります。

Sewing machine Models, of Standard Parts are indicated model of these parts are registered firstly. Parts are used for not only the indicated model, but also another models, in reason of New development, Improvement after.



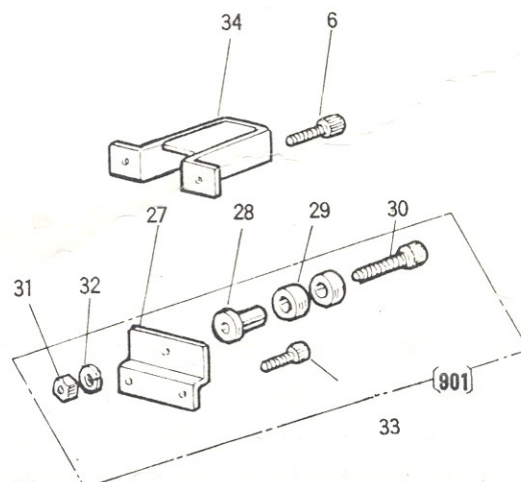
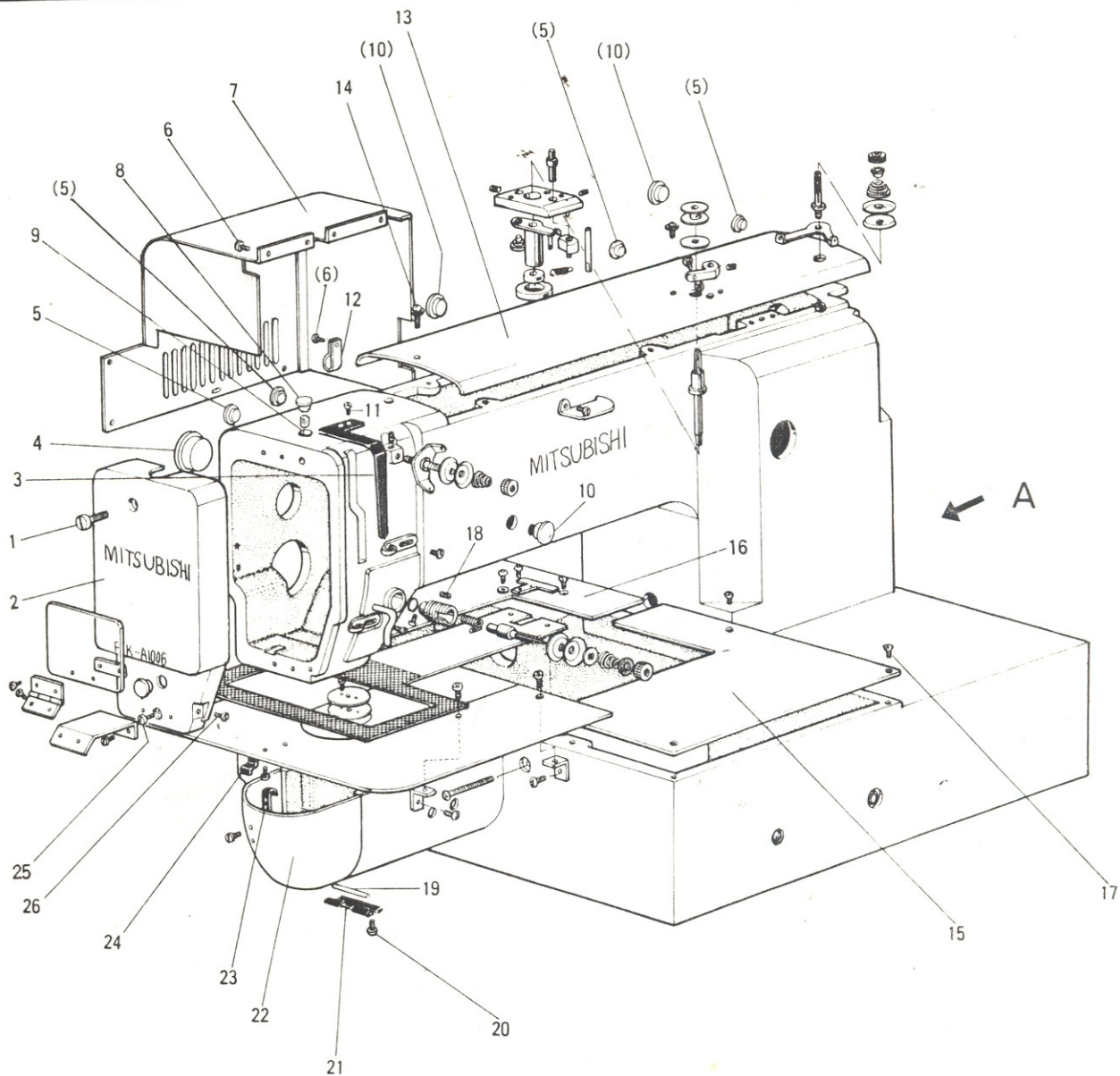
注1：モータ部分は三菱リミストップZクラッチ：モータの部品カタログ(P-007B)を参照ください。

注2：Fig. No. の採番していない部品は単体で支給することは出来ません。Setにて支給致します。

Remarks 1) Concerning to Motor Please refer to the parts catalog of MITSUBISHI LIM-STOP Z motor. (P-007B)

Remarks 2) The parts not taken Fig. No. can not be supplied each parts.

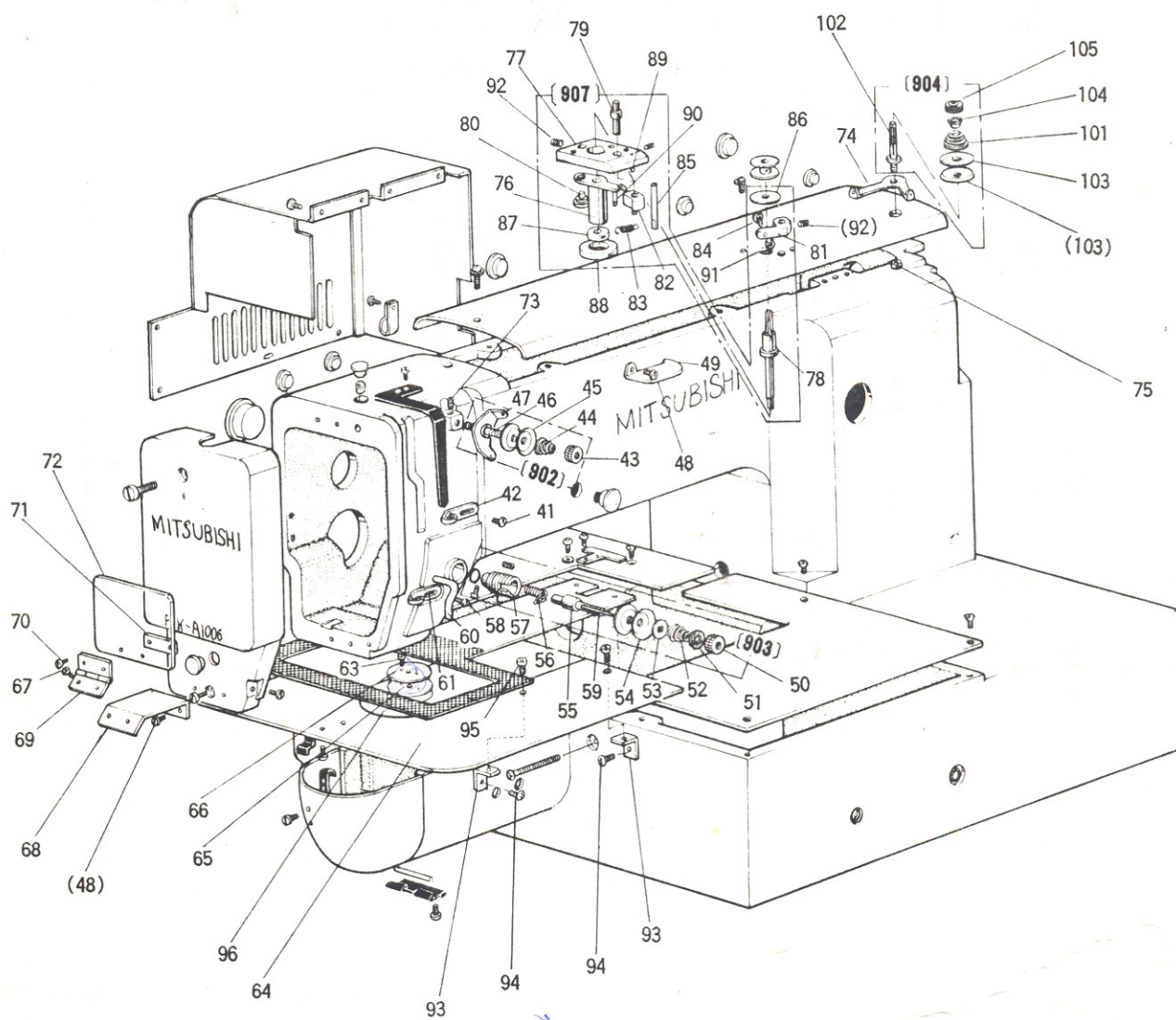
② 本体関係 (I) ARM BED & IT'S ACCESSORIES (I)



ARM BED & IT'S ACCESSORIES (I)

Fig. No.	部品コード Parts. No.	部 品 名	Description	使用個数 Amt. Req.
1	M9 1070 003	丸 平 ネ ジ	M4×30 Screw M4×30.....	1
2	MA 10A0 830	面 板	 Face plate.....	1
3	MA 20A0 584	天 秤 カ バ	 Thread take-up cover.....	1
4	M9 1910 080	ゴ ム 栓	φ19..... Rubber plug φ19.....	1
5	M9 0883 080	ゴ ム 栓	φ8.8..... Rubber plug φ8.8.....	4
6	M9 1054 004	SW-PWブラマイネジ	M4×8..... Screw M4×8.....	12
7	MA 10A0 339	モ ー タ カ バ	 Motor cover.....	1
8	MF 60A0 742	蓋	(オイルカップ)..... Cap.....	1
9	MF 10A2 740	フ ェ ル ト	φ7×8..... Felt φ7×8.....	1
10	M9 1180 080	ゴ ム 栓	φ11.8..... Rubber plug φ11.8.....	3
11	M9 1110 002	平 ネ ジ	11/64(40)×8..... Screw 11/64(40)×8.....	10
12	MS 14A0 620	ナ イ ロ ン ク ラ ン プ	 Clamper.....	3
13	MA 10A0 600	ト ッ プ カ バ	 Top cover.....	1
14	M9 1055 004	SW-PWブラマイネジ	M4×22..... Screw M4×22.....	2
15	MS 14A1 339	X-Y カ バ (右)	 X-Y Cover (R).....	1
16	MA 10A1 339	X-Y カ バ (左)	 X-Y Cover (L).....	1
17	M9 1106 011	丸 皿 ネ ジ	11/64(40)×8..... Screw 11/64(40)×8.....	8
18	M9 1508 001	止 メ ネ ジ	15/64(28)×7..... Screw 15/64(28)×7.....	1
19	M9 0216 060	ビ ン	φ2×2.3..... Pin φ2×2.3.....	1
20	M9 0906 003	平 ネ ジ	9/64(40)×3.2..... Screw 9/64(40)×3.2.....	6
21	MS 01A0 739	ヒ ン ジ 板	 Hinge plate.....	1
22	MA 20E3 339	シ リ ン ダ ー カ バ	 Cylinder cover.....	1
23	MS 01A0 361	カ ケ 金	 Latch.....	1
24	MS 01A0 192	板 バ ネ	 Leaf spring.....	1
25	M9 1106 003	丸 平 ネ ジ	11/64(40)×15..... Screw 11/64(40)×15.....	1
26	M9 0909 003	丸 平 ネ ジ	9/64(40)×6..... Screw 9/64(40)×6.....	1
901	MS 14E0 359	ベ ル ト ガ イ ド	 Belt guide complete.....	1
27	MS 14A0 601	ト リ ツ ケ 板	 Bracket.....	1
28	MS 14A0 750	ブ ッ シ ュ	 Bush.....	1
29	MS 10A1 456	玉 軸 受	 Ball bearing.....	2
30	M9 8008 021	6 角 穴 付 ボ ル ト	M8×40..... Screw M8×40.....	1
31	M9 2008 045	6 角 ナ ッ ト	M8..... Nut M8.....	1
32	M9 0802 053	バ ネ 座 金	8..... Spring washer 8.....	1
33	M9 1056 004	SW-PWブラマイネジ	M4×10..... Screw M4×10.....	2
34	MA 10A2 339	カ バ	 Cover.....	1

③ 本体関係 (II) ARM BED & IT'S ACCESSORIES (II)



3 本体関係 (II) ARM BED & IT'S ACCESSORIES (II)

Fig. No.	部品コード Parts. No.	部 品 名	Description	使用個数 Amt. Req.
41	M9 0909 003	丸 平 ネ ジ	$9/64(40) \times 6$ Screw $9/64(40) \times 6$	2
42	MG 43A0 181	糸 案 内	Thread guide	1
902	MF 90E0 550	リ テ シ ョ (組)	Pretension complete	1
43	M9 1101 046	ツ マ ナ ッ	Thumb nut	1
44	MF 36A0 245	円 錐 バ ネ	Thread tension spring	1
45	MF 10A1 555	調 子 血	Thread tension discs	2
46	MF 90A0 553	調 子 案 棒	Thread tension stud	1
47	MF 90A0 181	糸 案 内	Thread guide	1
48	M9 1110 002	平 案 内	$11/64(40) \times 8$ Screw $11/64(40) \times 8$	3
49	MF 36A1 180	糸 案 内	Thread guide	1
903	MS 04E0 210	上 糸 調 節 器 (組)	Thread tension regulator complete	1
50	M9 1608 046	調 子 止	Thumb nut	1
51	MT 60A0 802	回 リ 止	Thumb nut revolution stopper	1
52	MN 10A3 245	円 錐 バ ネ	Thread tension spring	1
53	MM11A0 556	調 子 血 押	Thread tension releasing discs	1
54	MF 10A0 555	調 子 子 血	Thread tension discs	2
55	MF 10A0 553	調 子 子 棒	Thread tension stud	1
56	MF 10A0 187	糸 取 リ バ	Thread take-up spring	1
57	MF 10A0 709	ツ シ ュ	Thread tension regulator casing	1
58	M9 0901 002	平 案 内	$9/64(40) \times 4$ Screw $9/64(40) \times 4$	1
59	M9 0204 060	平 案 内	Thread tension releasing pin	1
60	MF 70A1 180	糸 案 内	Thread guide	1
61	MF 10A0 180	糸 案 内	Thread guide	1
63	M9 0605 010	血 滑 板	$3/32(56) \times 2.8$ Screw $3/32(56) \times 2.8$	2
64	MS 14A0 470	滑 ス ベ ー	Slide plate	1
65	MS 01A1 476	針 取	Spacer	1
66	MS 03A1 101	針 取	Needle plate $\phi 2.2$	1
67	M9 0806 002	平 案 内	$1/8(44) \times 6$ Screw $1/8(44) \times 6$	2
68	MS 03A5 601	アイ ガー ド 取 付 板	Adapter	1
69	MS 01A1 739	ヒ ン	Hinge	1
70	M9 0804 002	平 案 内	$1/8(44) \times 3.5$ Screw $1/8(44) \times 3.5$	2
71	MS 01A0 477	ス ト ャ ッ	Stopper	1
72	MS 01A0 160	ア イ ガ ー	Eye guard	1
73	M9 1108 001	止 メ 案 内	$11/64(40) \times 5.5$ Screw $11/64(40) \times 5.5$	2
904	MS 14E0 180	糸 案 内 (組)	Thread tension regulator complete	1
74	MS 14A1 180	糸 案 内	Thread guide	1
75	M9 1007 045	止 メ 案 内	Nut M4	1
76	MS 14A1 750	ブ ッ シ ョ	Bush	1
77	MS 14A0 603	取 付 台	Bracket	1
78	MS 14A0 530	段 付 軸	Driven shaft	1
79	MS 14A1 530	段 付 軸	Shaft	1
80	M9 9006 063	段 付 ビ ン	Pin	1
81	MS 14A0 950	レ バ ー	Lever	1
82	MS 14A0 350	カ ツ	Cam	1
83	MS 14A0 572	ル マ キ バ	Helical spring	1
84	M9 7083 030	特 殊 ネ	Guide screw	1
85	MS 14A1 454	軸 止	Stopper	1
86	MS 14A0 476	ス ベ ー	Spacer	1
87	MS 14A0 194	糸 巻	Wheel	1
88	MS 03A0 417	ゴ ム	Tire	1
89	M9 1005 067	溝 付 ビ ン	Pin	2
90	M9 1004 067	溝 付 ビ ン	Pin	1
91	M9 1008 045	SUS 止 メ ナ ッ	Nut M4	1
92	M9 1055 020	6 角 穴 付 止	M4 $\times 4$ Screw M4 $\times 4$	2
93	MS 14A1 601	取 付 板	Bracket	4
94	M9 1056 004	SW-PW プラ マイ ネ	M4 $\times 10$ Screw M4 $\times 10$	4
95	M9 1110 002	平 案 内	$11/64(40) \times 8$ Screw $11/64(40) \times 8$	4
96	MS 14A0 472	滑 案 内	(中) Slide plate C	1
101	MM11A0 245	円 錐 バ ネ	Thread tension spring	1
102	MS 14A0 553	調 子 子 棒	Thread tension stud	1
103	MF 10A0 555	調 子 子 血	Thread tension disc	2
104	MM11A0 702	調 バ 案 内	Spring guide	1
105	M9 1602 046	マ ミ ナ ッ	Thumb nut	1
907	MA 08E0 190	糸 巻 ナ ッ 置	Bobbin winder	1

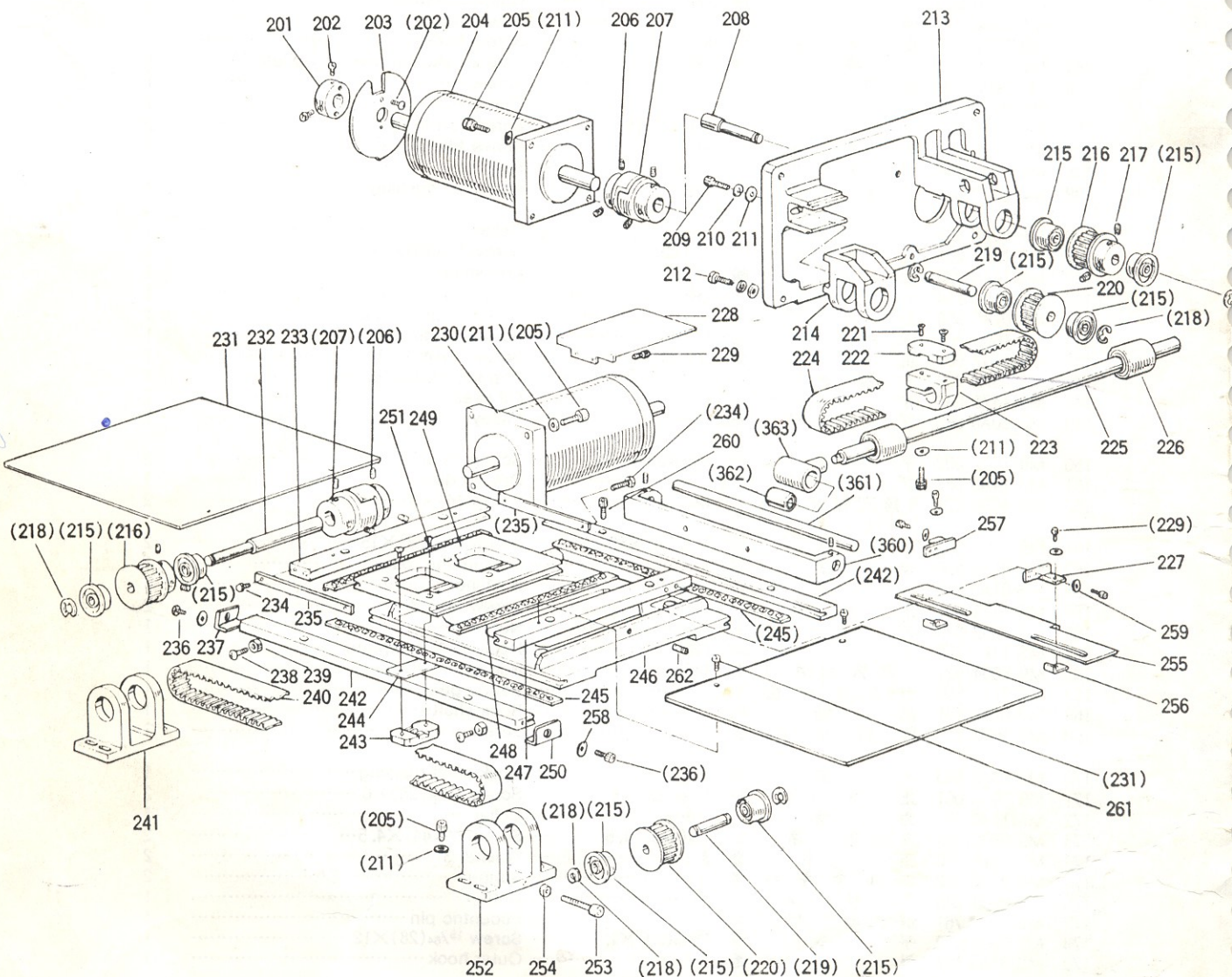
④ 縫い機構



SEWING MECHANISM

Fig. No.	部品コード Parts. No.	部 品 名	Description	使用個数 Amt. Req.
121	MN 25B0 128	針	DP×17#16 Needle DP×17#	1
122	M9 0815 002	平系	1/8(44)×4.5 Screw 1/8(44)×4.5	1
123	MF 21D0 181	系	Thread guide	1
124	MF 10A1 181	系	Thread guide	1
125	M9 1102 001	止	11/64(40)×2.7 Screw 11/64(40)×2.7	1
126	MG 30A0 664	針	(下) Needle bar bushing (L)	1
127	MS 01A0 660	針	Needle bar	1
128	M9 1502 001	止	15/64(28)×3 Screw 15/64(28)×3	1
129	MS 01A0 663	針	(上) Needle bar bushing (U)	1
130	M9 1110 002	平	11/64(40)×8 Screw 11/64(40)×8	7
131	MS 03E0 662	案	(組) Guide complete	2
132	MF 10A0 325	角	Square block	1
133	M9 1221 001	止	M5×12 Screw M5×12	3
906	MS 01E0 580	天	(組) Thread take-up lever complete	1
134	M9 1802 006	棒	Screw	1
135	MS 01A0 383	ク	Crank	1
136	M9 1606 001	止	1/4(40)×6 Screw 1/4(40)×6	2
137	M9 1223 001	止	M5×10 Screw M5×10	1
138	MF 60A2 740	フ	Felt	3
139	MF 60A0 232	上	軸 軸メタル (左) Arm shaft bushing (L)	1
140	MF 80A0 352	カ	ラ	1
141	M9 1602 001	止	メ ネ	3
142	MS 14A0 230	上	軸	1
143	MG 41B0 234	上	軸 軸メタル (中) Arm shaft bushing (M)	1
144	MS 01A0 350	系	切 カ	1
145	M9 1602 005	止	メ ネ ジ 棒 先 1/4(40) Screw 1/4(40)	1
146	M9 1607 001	止	メ ネ ジ 1/4(40)×4 Screw 1/4(40)×4	1
147	MS 09A0 233	上	軸 軸メタル (右) Arm shaft bushing (R)	1
148	M9 1473 086	上	オイル シール Oil seal	1
149	MA 20A0 682	オ	プー リー Pulley	1
150	M9 1502 002	平	ネ	2
151	MS 14A0 682	プ	ー リー Driving disc	1
152	M9 4006 021	6 角 穴 付 止	メ ネ ジ M4×6 Screw M4×6	2
161	M9 1203 002	平	ネ	2
162	MS 01A0 956	連	接 タ 桿 ル Connecting rod	1
163	MS 01A0 833	メ	ネ ジ ト M5×8 Screw M5×8	1
164	M9 1224 001	止	メ ネ ジ ト M5×8 Screw M5×8	2
165	M9 1802 045	下	ツ Nut	1
905	MS 14E0 450	6 角 穴 付	ボ ル ト (組) Hook shaft complete	1
166	M9 5004 021	セ	ク タ ー 歯 M5×5 Bolt M5×0.8×5	1
167	MS 01A0 508	揺	動 軸 Rock shaft	1
168	MS 01A0 891	付	平 ネ ジ Screw	1
169	M9 1807 015	段	付 平 ネ ジ Screw	1
170	MS 03A8 833	メ	タ ル Hook shaft bushing	1
171	M9 1506 001	止	メ ネ ジ 15/64(28)×6 Screw 15/64(28)×6	2
172	MM11A0 352	止	カ ラ Collar	1
173	M9 0802 003	丸	平 ネ ジ 1/8(44)×4.5 Screw 1/8(44)×4.5	2
174	M9 0311 050	座	金 3 Washer 3	2
175	MS 01A0 572	ツ	ル マ キン バ Spring	2
176	M9 0500 085	リ	心 ネ グ O-ring	1
177	MS 01A0 761	偏	心 ネ ビン Eccentric pin	1
178	M9 1502 002	平	ネ ジ 15/64(28)×12 Screw 15/64(28)×12	1
179	MS 01A0 121	外	釜 Outer hook	1
180	MS 09A0 950	中	釜 押 エ レ バ ー Hook clamp	2
181	MS 01A0 611	ド	ラ イ バ ー Hook driver	1
182	M9 5001 021	6 角 穴 付	ボ ル ト M5×16 Bolt M5×0.8×16	1
183	MA 10A0 120	中	釜 Inner hook	1
184	MS 01A0 616	中	釜 押 エ ン Hook retainer	1
185	MS 17A0 123	ボ	ビ ケ ン Bobbin	1
186	MS 17A0 125	ボ	ビ ケ ン Bobbin case	1
187	M9 0853 002	平	ネ ジ 1/8(40)×4 Screw 1/8(40)×4	2
188	MS 01A0 329	釜	系 案 ジ 内 Thread guide	1
189	M9 0001 060	平	行 ビン 4×18 Pin 4×18	1
190	M9 1222 001	止	メ ネ ジ M5×6 Screw M5×6	1
191	MS 09A0 740	フ	エ ネ ル ト Felt	1

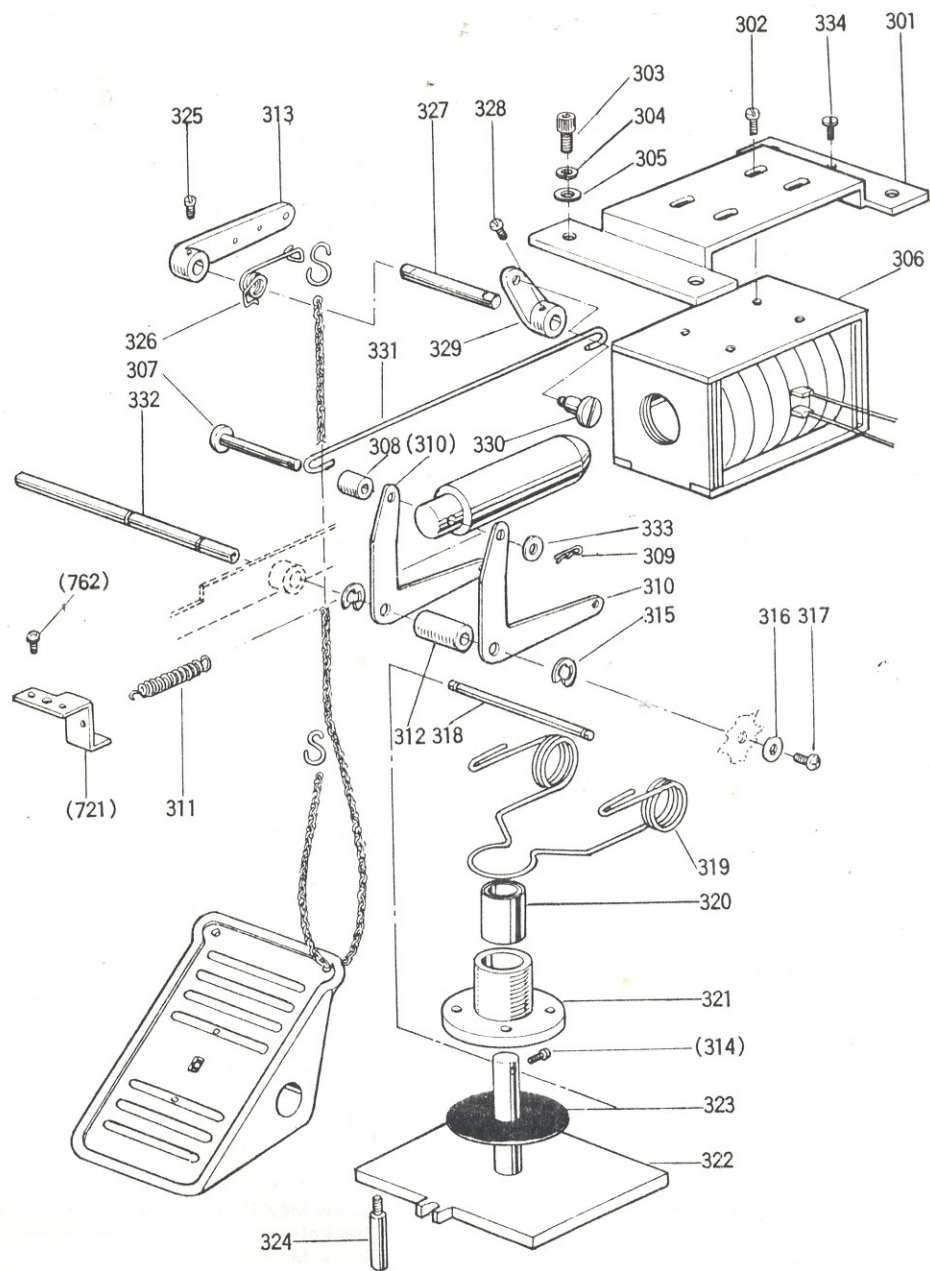
5 X-Y 機構 X-Y MECHANISM



X-Y MECHANISM

Fig. No.	部品コード Parts No.	部 品 名	Description	使用個数 Amt. Req.
201	MS 01A0 352	カ ラ ー	Collar	1
202	M9 0912 002	平 ネ ジ	Screw $\frac{9}{64}(40) \times 8.5$	4
203	MS 01A0 407	検 出 板	Detector discs	1
204	M9 5022 095	ステッピングモータ	Motor complete (Y)	1
205	M9 5004 017	セフティソケット	Bolt M5×16	13
206	M9 1051 020	6 角 穴 付 止 メ ネ ジ	Screw M4×8	8
207	MA 10A0 364	カ ッ プ リ ン グ	Coupling	2
208	MS 14A1 390	Y 駆 動 軸	Driving shaft (Y)	1
209	M9 5005 021	6 角 穴 付 ボ ル ト	Bolt M5×40	2
210	M9 0501 053	バ ネ 座 金	Spring washer 5	6
211	M9 0550 050	座 金	Washer 5	19
212	M9 5026 021	6 角 穴 付 ボ ル ト	Bolt M5×18	4
213	MA 10A0 850	Y モ ー タ 台	Motor support (Y)	1
214	MS 14A0 758	ブ ラ ケ ッ ト	Bracket	1
215	M9 1001 075	玉 軸 受	Ball bearing	8
216	MA 10A1 682	駆 動 ブ ー リ ー	Driving pulley	2
217	M9 4006 021	6 角 穴 付 止 メ ネ ジ	Screw M4×6	4
218	M9 0511 065	E 型 止 メ 輪	Snap ring 6	6
219	MS 14A2 454	従 動 軸	Driven shaft	2
220	MA 10A0 682	従 動 ブ ー リ ー	Driven pulley	2
221	M9 1400 010	ブ ラ マ イ サ ラ ネ ジ	Screw M4×8	2
222	MS 14A0 778	Y ベ ル ト 押 エ	Belt clasper (Y)	1
223	MS 14A0 781	Y ベ ル ト 台	Belt holder (Y)	1
224	MA 10A0 523	Y タイミングベルト	Cogged belt (Y)	1
225	MS 14A2 390	Y 駆 動 棒	Push rod (Y)	1
226	M9 1002 070	リニアブッシュ	Bearing LM10-UU	2
227	MS 09A1 429	検 出 板 支 エ 板	(右) Bracket (R)	1
228	MS 14A4 339	Y カ バ ー 板	Cover plate (Y)	1
229	M9 4003 017	セフティソケット	Bolt M3×6	8
230	M9 5021 095	ステッピングモータ	(X) Motor complete (X)	1
231	MS 14A5 339	X カ バ ー 板	Cover plate	2
232	MA 10A0 390	X 駆 動 軸	Driving shaft (X)	1
233	MS 14A2 957	Y 軸 固 定 レ ー ス	(左) Fixed race (Y, L)	1
234	M9 1003 022	SUS 6 角 ボ ル ト	Screw M4×8	4
235	MS 14A1 477	ス ト ッ プ バ	(Y) Stopper (Y)	2
236	M9 4002 017	セフティソケット	Bolt M4×8	4
237	MS 02A4 477	ス ト ッ プ バ	(X) Stopper (X)	2
238	M9 0432 038	ブ ラ マ イ ナ ベ ネ ジ	Screw M4×30	2
239	M9 1003 045	6 角 ナ ッ ト	Nut M4	2
240	MA 10A1 523	X タイミングベルト	Cogged belt (X)	1
241	MS 14A1 758	駆 動 側 ブ ラ ケ ッ ト	Bracket	1
242	MS 14A0 957	X 軸 固 定 レ ー ス	Fixed race (X)	2
243	MS 14A1 778	ベ ル ト 押 エ	(X) Belt clasper (X)	1
244	MA 10A1 476	ス ペ ー サ	Spacer	1
245	MS 14A0 972	X ロ ー ラ ゲ ー ジ	Loller gauge (X)	2
246	MS 14A3 957	X 軸 移 動 レ ー ス	Moving race (X)	1
247	MS 14A1 957	Y 軸 固 定 レ ー ス	(右) Fixed race (Y, R)	1
248	MS 14A1 972	Y ロ ー ラ ゲ ー ジ	Loller gauge (Y)	2
249	MS 14A4 957	Y 軸 移 動 レ ー ス	Moving race (Y)	1
250	MS 02A3 477	ス ト ッ プ バ	(X) Stopper (X)	2
251	M9 1401 010	ブ ラ マ イ サ ラ ネ ジ	Screw M4×10	2
252	MS 14A2 758	従 動 側 ブ ラ ケ ッ ト	Bracket	1
253	M9 5007 021	6 角 穴 付 ボ ル ト	Screw M5×40	1
254	M9 1373 045	6 角 ナ ッ ト	Nut M5	1
255	MS 14A1 407	X 軸 検 出 板	Detector plate (X)	1
256	MS 09A1 601	取 付 板	Bracket	2
257	MS 09A0 429	検 出 板 支 エ 板	(左) Bracket (L)	1
258	M9 0401 053	座 金	Washer 4	4
259	M9 0311 050	座 金	Washer 3	8
260	M9 4003 021	6 角 穴 付 ボ ル ト	Screw M4×12	4
261	M9 0906 002	平 ネ ジ	Screw $\frac{9}{64}(40) \times 4.5$	4
262	M9 1058 020	6 角 穴 付 止 メ ネ ジ	Screw M4×10	1

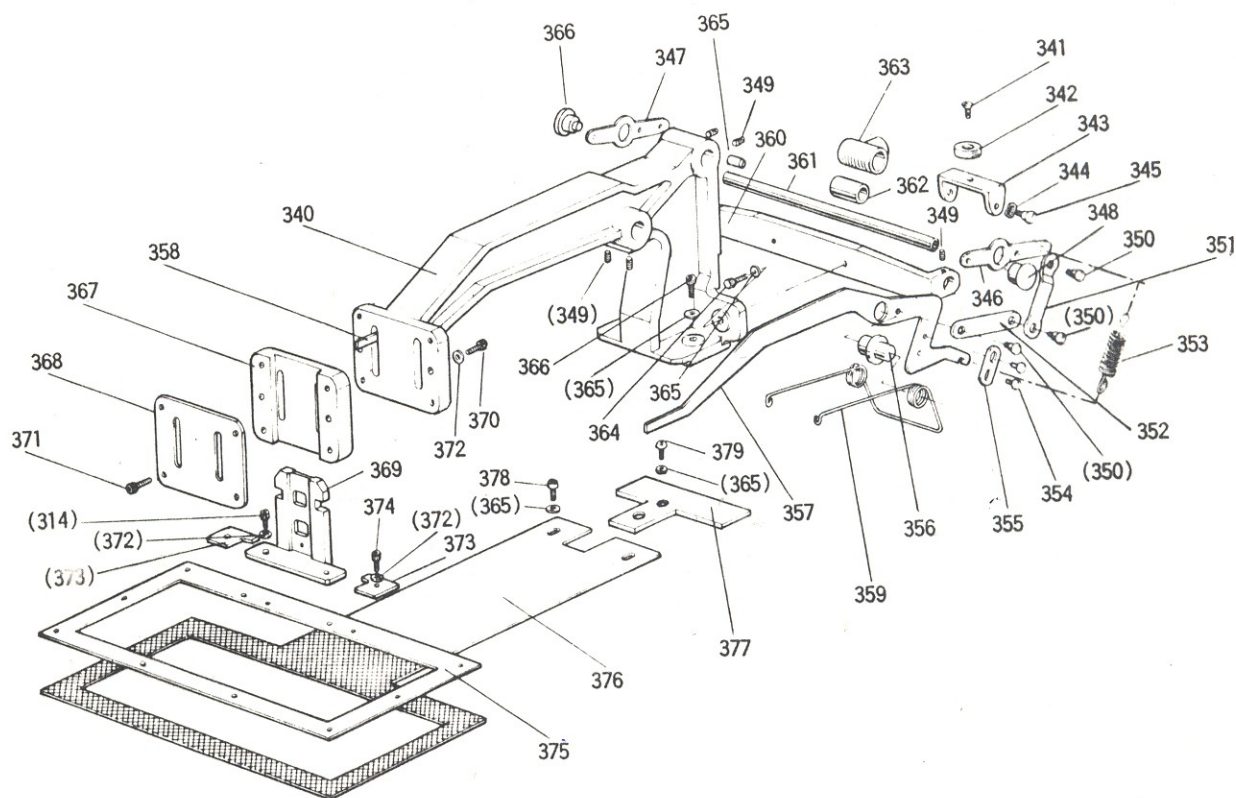
6 押え機構 (I)
WORK HOLDER MECHANISM (I)



WORK HOLDER MECHANISM (I)

Fig. No.	部品コード Parts. No.	部 品 名	Description	使用個数 Amt. Req.
301	MS 14A2 601	ソレノイド取付板	Actuator stay	1
302	M9 1109 002	平ネジ	Screw $11/64(40) \times 7$	4
303	M9 1060 020	六角穴付ボルト	Screw M4×10	4
304	M9 0450 050	バネ座金	Spring washer 4	4
305	M9 0401 053	座金	Washer 4	4
306	M9 9001 093	ソレノイドアクチュエータ	Solenoid actuator	1
307	M9 0523 060	ピン	Pin	1
308	MA 10A0 352	カラ	Collar	1
309	M9 0512 060	スナップピン	Snap pin 4	1
310	MS 14A1 950	レバ	Lever	2
311	MS 14A2 572	ツルマキバネ	Helical spring	1
312	MS 14A0 482	スリーブ	Sleeve	1
313	MA 10A0 950	レバ	Lever	1
314	M9 4001 021	六角穴付ボルト	Screw M4×6	3
315	M9 0511 065	E型止メ輪	Snap ring 6	1
316	M9 0407 050	座金	Washer	1
317	M9 1106 004	ブラマイネジ	Screw $11/64(40) \times 20$	1
318	MS 14A0 262	押エ棒	Rod	1
319	MS 14A0 729	ヒネリバネ	Spring	1
320	M9 6001 070	リニアブッシュ	Bearing LM12-UU	1
321	MS 14A0 833	押エ板メタ	Bearing guide	1
322	MS 14A0 257	押エ板	Pressure plate	1
323	MS 14A0 416	緩衝ゴム	Rubber disc	1
324	MS 14A0 802	案内止メ	Guide	1
325	M9 4009 021	六角穴付ボルト	Screw M4×5	1
326	MA 10A0 729	ヒネリバネ	Spring	1
327	MA 10A0 454	軸	Shaft	1
328	M9 1109 002	平ネジ	Screw $11/64(40) \times 7$	1
329	MA 10A1 950	レバ	Lever	1
330	M9 1137 015	平ネジ	Screw $11/64(40)$	1
331	MA 10A0 910	リンク	Link	1
332	MA 08A4 454	軸	Shaft	1
333	M9 0550 050	座金	Washer 5	1
334	M9 1058 004	SW-PWブラマイネジ	Screw M4×6	1

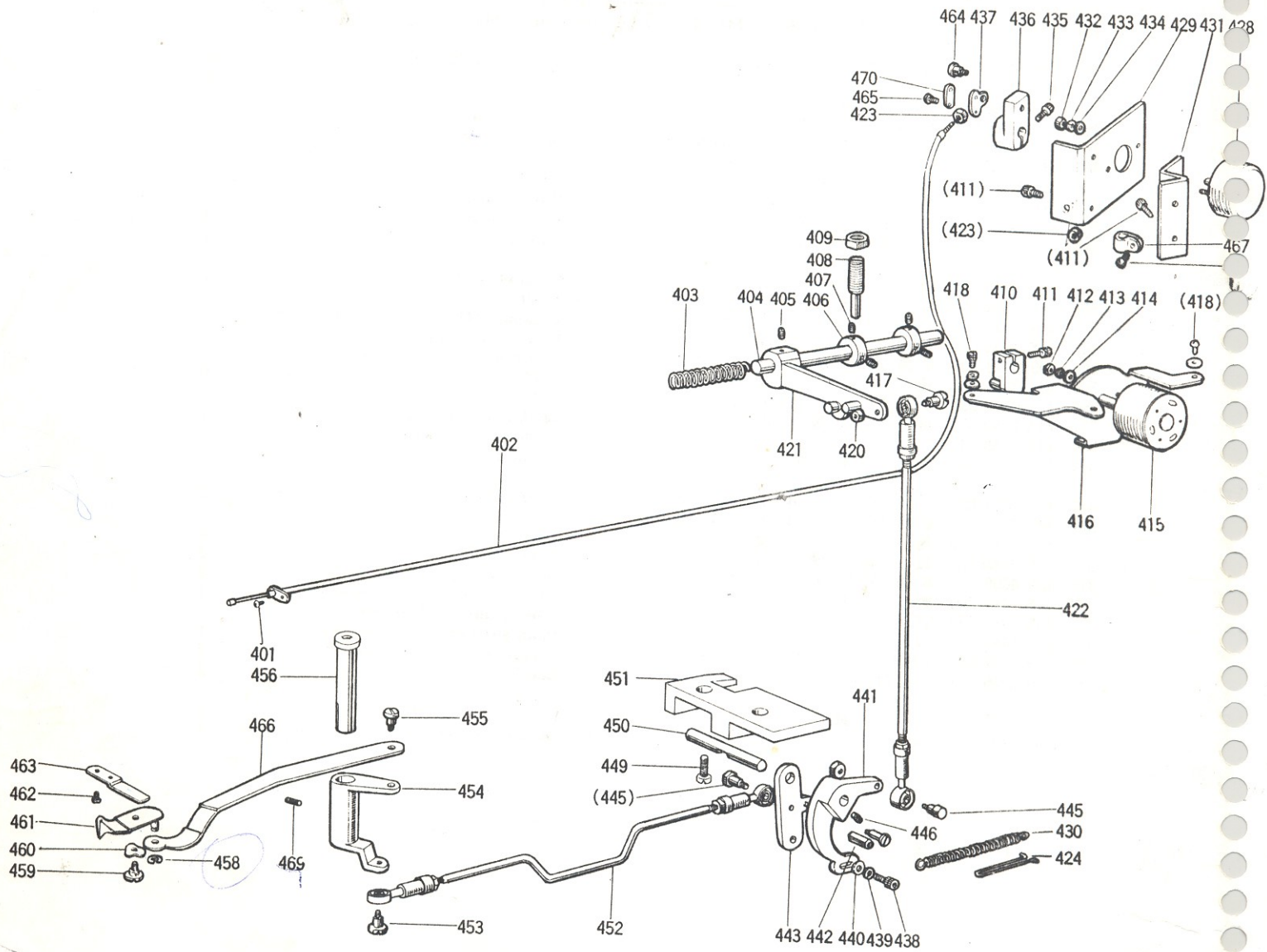
7 押え機構 (II) WORK HOLDER MECHANISM (II)



WORK HOLDER MECHANISM (II)

Fig. No.	部品コード Parts No.	部 品 名	Description	使用個数 Amt. Req.
340	MA 10A0 308	押 エ 台	Work holder arm	1
341	M9 1300 010	ブラマイサラネ	Screw M3×6	1
342	MS 14A0 457	摺 動	Slider	1
343	MS 14A4 601	取 付 板	Adapter	1
344	M9 9002 052	波 形 座 金	Wave washer	1
345	M9 1137 015	段 付 ネ	Screw 11/64(40)	2
346	MA 08A0 266	レ バ	Lever (R)	1
347	MA 08A1 266	レ バ	Lever (L)	1
348	M9 9006 063	段 付 ビ	Pin	2
349	M9 1055 020	6 角 穴 付 止 メ ネ	Screw M4×4	6
350	M9 1138 015	段 付 ネ	Screw 11/64(40)	6
351	MS 14A3 910	リ ン	Link	2
352	MS 14A2 910	リ ン	Link	2
353	MS 14A1 572	ツ ル マ ネ	Helical spring	2
354	M9 9043 002	平 ネ	Screw 9/64(40)×6	4
355	MS 14A2 477	ス ト ッ	Stopper	2
356	M9 9007 063	段 付 ビ	Pin	2
357	MS 14A6 950	押 エ レ バ	(R) Pressur lever (R)	1
358	MS 14A7 950	押 エ レ バ	(L) Pressur lever (L)	1
359	MS 14A1 729	ヒ ネ リ バ	Spring	1
360	MA 10A0 455	軸 支	Bracket	1
361	MS 14A4 454	軸	Shaft	1
362	M9 1002 070	リ ニ ア ブ ッ シ ュ	Bearing LM10-UU	1
363	MS 08A0 692	軸 受 ハ ウ ジ ン	Bearing housing	1
364	M9 5003 021	6 角 穴 付 ボ ル	M5×12	2
365	M9 0550 050	座 金	Washer 5	2
366	M9 5001 021	6 角 穴 付 ボ ル	M5×16	2
367	MA 10A0 307	押 エ 案 内	Work hplder guide	1
368	MA 10A0 742	フ	Plate	1
369	MS 14A5 601	押 エ 取 付 板	Clamp foot	1
370	M9 4003 021	6 角 穴 付 ボ ル	M4×12	2
371	M9 4002 021	6 角 穴 付 ボ ル	M4×16	4
372	M9 0451 050	座 金	Washer 4	6
373	MS 03A0 196	位 置 決 板	Clamp stopper	2
374	M9 4009 021	6 角 穴 付 ボ ル	M4×5	2
375	MS 14A0 105	押	Clamp frame	1
376	MS 14A0 272	送 リ 板	Feed plate	1
377	MS 14A0 196	位 置 決 板	Plate stopper	1
378	M9 5027 021	6 角 穴 付 ボ タ ン ボ ル	M5×8	2
379	M9 3006 021	6 角 穴 付 ボ タ ン ボ ル	M3×6	2
380	MA 08A1 454	軸	Shaft	1
381	M9 1139 015	段 付 ネ	Screw 11/64(40)	2

⑧ 糸切り機構
THREAD TRIMMING MECHANISM

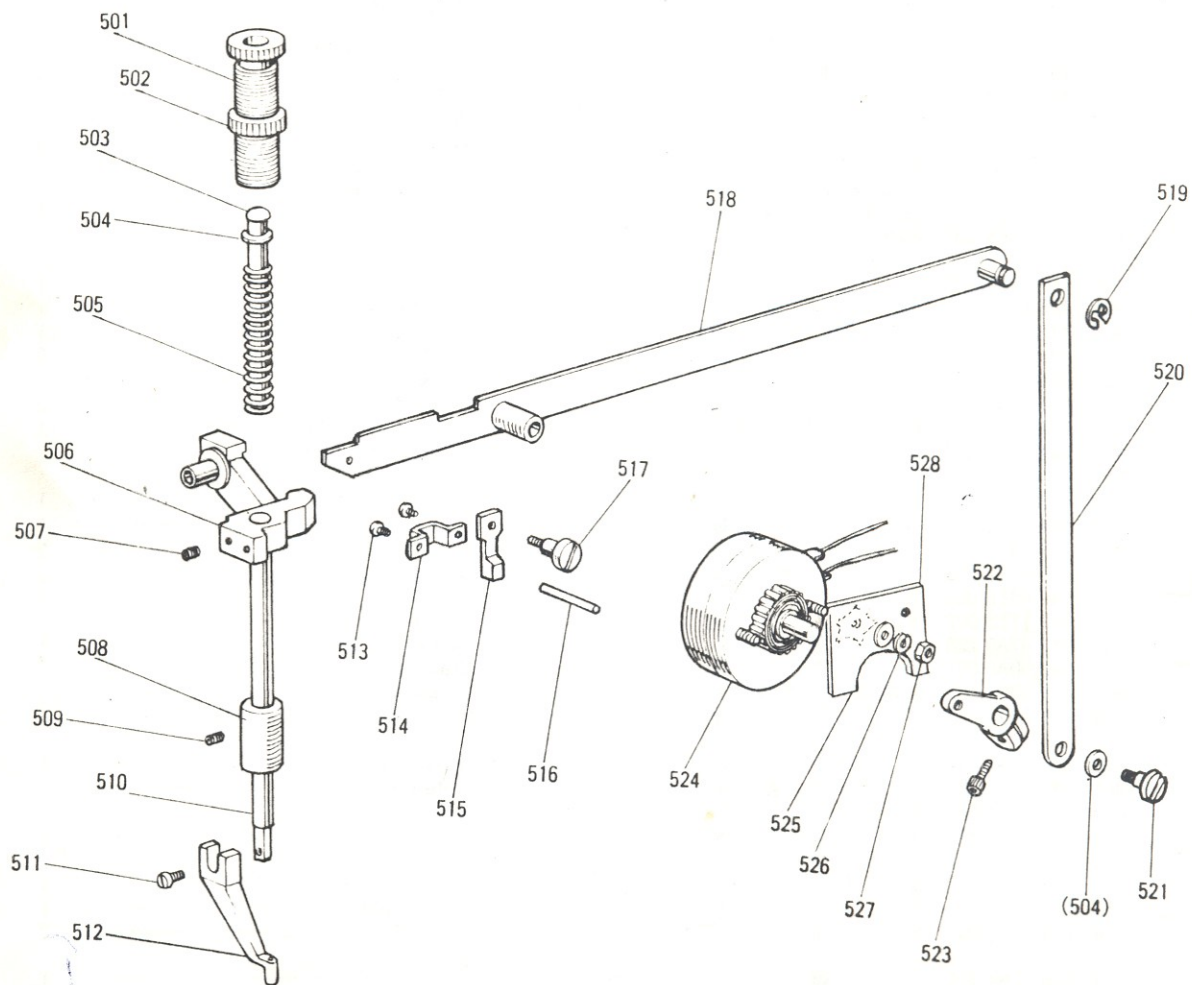


⑧ 糸切り機構

THREAD TRIMMING MECHANISM

Fig. No.	部品コード Parts. No.	部 品 名	Description	使用個数 Amt. Req.
401	M9 1110 002	平 ネ ジ	$11/64(40) \times 8$ Screw $11/64(40) \times 8$	1
402	MA 10E0 746	フレキシブルワイヤ (組)	 Flexible wire complete	1
403	MS 01A1 572	ツ ル マ キ バ ネ	 Spring	1
404	MS 01A0 348	カ ム 軸	 Shaft	1
405	M9 5003 021	6 角 穴 付 ボ ル ト	M5×12 Screw M5×12.....	1
406	MS 01A3 352	カ ラ	 Collar	2
407	M9 5004 021	6 角 穴 付 止 メ ネ ジ	M5×5 Screw M5×5.....	4
408	M9 1608 005	棒 先 止 メ ネ	$1/4(40)$ Screw $1/4(40)$	1
409	M9 1620 045	ナ ッ ト	$1/4(40)$ Nut $1/4(40)$	1
410	MS 01E0 430	糸 切 作 動 腕	 Crank complete	1
411	M9 5003 021	6 角 穴 付 ボ ル ト	M5×12 Screw M5×12.....	3
412	M9 1003 045	ナ ッ ト	M4 Nut M4	2
413	M9 0401 053	バ ネ 座 金	4 Spring washer 4	2
414	M9 0450 050	座 金	4 Washer 4	2
415	M9 0001 095	ロータリソレノイド (糸切り)	 Rotary solenoid	1
416	MS 14A3 601	ソレノイド取付板	 Solenoid adapter	1
417	M9 1101 015	段 付 平 ネ ジ	$11/64(40)$ Screw $11/64(40)$	1
418	M9 0408 037	SW-PW-P ナベネジ	M4×12 Screw M4×12.....	3
420	M9 1104 045	ナ ッ ト	$11/64(40)$ Nut $11/64(40)$	1
421	MS 01E0 351	カ ム 追 従 腕	(組) Cam follower complete	1
422	MS 01E0 975	ロ ッ ド エ ン ド	(組) Connecting link complete	1
423	M9 2074 045	ナ ッ ト	M5 Nut M5	2
424	MS 08A0 708	バ ネ 掛	 Hook	1
427	M9 1400 010	ブラマイサラネジ	M4×8 Screw M4×8.....	2
428	M9 1011 095	ロータリソレノイド (組)(糸ユルメ)	 Rotary solenoid complete	1
429	MA 20A0 603	ソレノイド取付台	 Solenoid adapter	1
430	MS 01A2 572	ツ ル マ キ バ ネ	 Spring	1
431	MA 10A0 601	取 付 板	 Bracket	1
432	M9 0872 045	ナ ッ ト	M3 Nut M3	2
433	M9 0301 053	バ ネ 座 金	3 Spring washer 3	2
434	M9 0311 050	座 金	3 Washer 3	2
435	M9 1112 002	平 ネ ジ	$11/64(40) \times 12$ Screw $11/64(40) \times 12$	1
436	MS 07A0 228	腕 ケ	 Crank	1
437	MF 90A0 361	掛	 Bracket	1
438	M9 5003 021	6 角 穴 付 ボ ル ト	M5×12 Screw M5×12.....	1
439	M9 0501 053	バ ネ 座 金	5 Spring washer 5	1
440	M9 0550 050	座 金	5 Washer 5	1
441	MS 01A1 392	メ ス 駆 動 腕	 Knife driving crank	1
442	M9 1109 045	ナ ッ ト	$11/64(40)$ Nut $11/64(40)$	1
443	MS 01A2 392	メ ス 駆 動 腕	 Knife driving crank	1
445	M9 0101 017	段 付 ボ ル ト	$11/64(40)$ Screw $11/64(40)$	2
446	M9 1108 001	止 メ ネ	$11/64(40) \times 5.5$ Screw $11/64(40) \times 5.5$	1
447	M9 1104 045	ナ ッ ト	$11/64(40)$ Nut $11/64(40)$	1
449	M9 1510 002	平 ネ ジ	$15/64(28) \times 12$ Screw $15/64(28) \times 12$	2
450	MS 01A4 454	軸 付 台	 Shaft	1
451	MS 14A3 603	取 付 板	 Bracket	1
452	MS 14E1 975	ロ ッ ド エ ン ド	(組) Connecting link complete	1
453	M9 1101 017	段 付 ボ ル ト	$11/64(40)$ Screw $11/64(40)$	1
454	MS 01A3 392	メ ス 駆 動 腕	 Knife driving crank	1
455	M9 1214 015	段 付 平 ネ	$3/16(28)$ Screw $3/16(28)$	1
456	MS 01A5 454	ツ バ 付 軸	 Stepped pin	1
458	M9 0513 065	E 形 止 メ	2.5 Snap ring 2.5.....	1
459	M9 1136 015	段 付 平 ネ	$11/64(40)$ Screw $11/64(40)$	1
460	M9 6004 052	波 座 金	6 Wave washer 6	1
461	MS 03B0 838	移 動 メ ス	(組) Movable knife complete	1
462	M9 0906 003	丸 平 定 メ	$9/64(40) \times 3.2$ Screw $9/64(40) \times 3.2$	2
463	MS 14A0 838	丸 平 定 メ	 Fixed knife	1
464	M9 1127 015	段 付 平 ネ	$11/64(40)$ Screw $11/64(40)$	1
465	M9 0802 002	平 リ	$1/8(44) \times 7$ Screw $1/8(44) \times 7$	2
466	MS 14A0 910	リ	 Link	1
467	MS 14A1 620	ナイロンクランプ	NK-4N Nylon clamp NK-4N	1
468	M9 1054 004	SW-PWブラマイネジ	M4×8 Screw M4×8.....	1
469	M9 1222 001	止 メ ネ	M5×6 Screw M5×6.....	1
470	MF 36A0 750	ブ ッ シ ュ	 Holder	1

⑨ 中押え機構 (I) PRESSER BAR LIFTING MECHANISM (I)



9 中押え機構 (I)

PRESSER BAR LIFTING MECHANISM (I)

Fig. No.	部品コード Parts. No.	部 品 名	Description	使用個数 Amt. Req.
501	M9 3220 035	ツ マ ミ ネ ジ	Thumb screw	1
502	M9 3202 047	ナ ッ	Nut	1
503	MS 03A0 703	案 内 棒	Pressure rod	1
504	M9 0551 050	座	Washer 6	2
505	MS 03A1 572	ツ ル マ キ バ	Herical spring	1
506	MG 10B0 265	押 エ 棒 ダ	Presser bar lifting bracket	1
507	M9 1506 001	止 メ ネ ジ	Screw $15/64(28) \times 6$	1
508	MG 30B0 267	押 エ 棒 メ タ	Bush	1
509	M9 1102 001	止 メ ネ ジ	Screw $11/64(40) \times 8$	1
510	MS 03A0 262	押 エ 棒	Cloth presser bar	1
511	M9 0922 002	平 ネ ジ	Screw $9/64(40) \times 8$	1
512	MV 30A0 256	中 押 エ	Cloth presser foot	1
513	M9 1109 002	平 ネ ジ	Screw $11/64(40) \times 7$	2
514	MG 30A0 154	案 内 金	Guide plate	1
515	MG 30B1 222	系 ユ ル メ	Thread releasing cam	1
516	M9 0415 060	系 ユ ル メ	Thread releasing pin	1
517	M9 1225 015	段 付 ネ ジ	Screw $3/16(28)$	1
518	MS 14A0 252	押 エ 上 ゲ レ バ	Lifting lever	1
519	M9 0511 065	E 型 止 メ 輪	Snap ring 6	1
520	MS 14A1 910	リ ン ク	Link	1
521	M9 1102 017	段 付 ボ ル ト	Bolt $11/64(40)$	1
522	MS 14A3 950	レ バ	Lever	1
523	M9 5001 021	6 角 穴 付 ボ ル ト	Screw M5×16	1
524	M9 1009 095	ロータリーソレノイド	Solenoid actuator	1
525	M9 0607 050	座	Washer 6	2
526	M9 0601 053	バ ネ 座 金	Spring washer 6	2
527	M9 1571 045	ナ ッ ト	Nut M6	2
528	MS 14A1 476	ス ベ ー サ	Spacer	1

10 中押え機構 (II)
PRESSER BAR LIFTING MECHANISM (II)

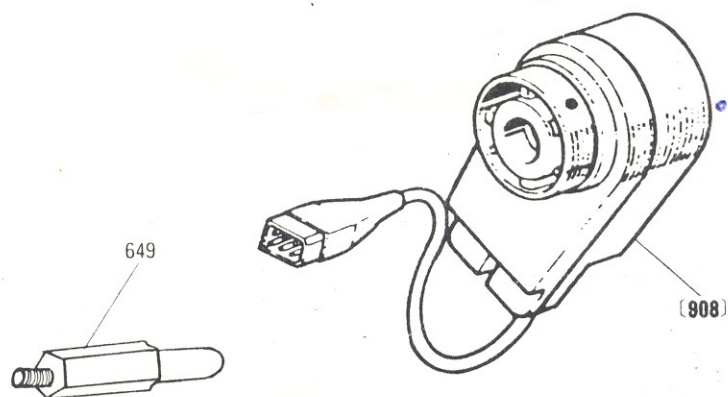
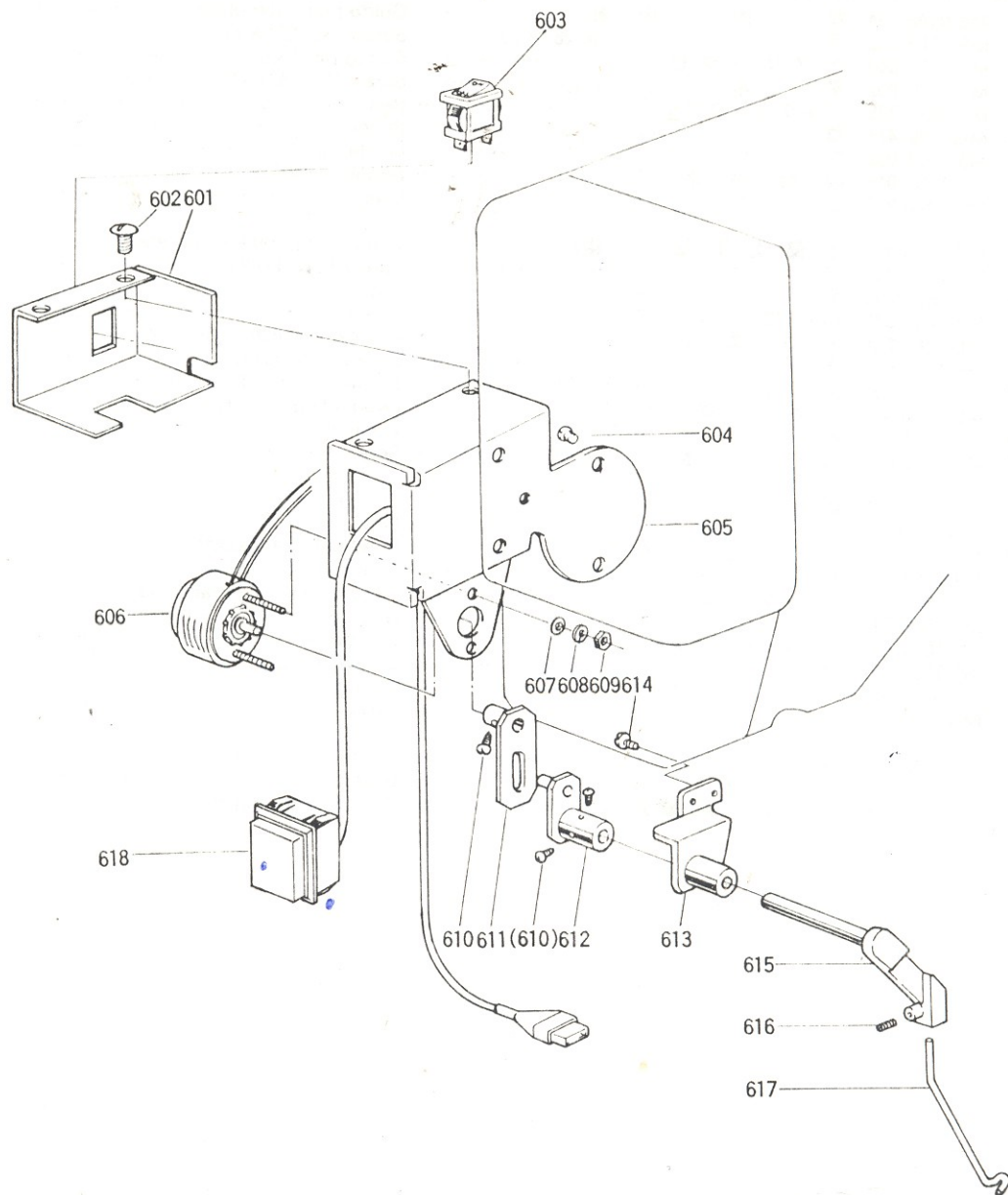
10 中押え機構 (II)
PRESSER BAR LIFTING MECHANISM (II)



10 中押え機構(II) PRESSER BAR LIFTING MECHANISM

Fig. No.	部品コード Parts. No.	部 品 名	Description	使用個数 Amt. Req.
561	MS 03A6 154	案内金(組)	Guide plate complete	1
562	M9 1210 002	平ネジ	Screw $\frac{3}{16}(28) \times 10$	1
563	M9 0301 064	スプリングピン	Spring pin 3×8	1
564	M9 1110 002	平ネジ	Screw $\frac{11}{64}(40) \times 8$	2
565	MS 05A0 765	ベルクランクガイド	Bell crank guide	1
566	MG10B0 411	コック口	Roller	1
567	M9 0507 063	コック口軸	Guide pin	1
568	M9 1681 015	段付平ネジ	Screw $\frac{1}{4}(40)$	1
569	MG10B0 910	リンク	Link	1
570	MS 02E0 460	上部上下腕左(組)	Feed lifting crank complete (L)	1
571	M9 1110 002	平ネジ	Screw $\frac{11}{64}(40) \times 8$	2
572	M9 1802 045	ナット	Nut	1
573	M9 1801 035	調整ネジ	Screw	1
574	MG30B1 261	押エ調節台	Presser regulating bracket	1
575	M9 1108 001	止メネジ	Screw $\frac{11}{64}(40) \times 5.5$	2
576	M9 1603 003	丸平ネジ	Screw $\frac{1}{4}(24) \times 16$	1
577	MS 02A0 463	上部下送り腕(右)	Feed lifting crank (R)	1
578	M9 0607 050	座付平ネジ	Washer 6	1
579	M9 1550 015	段付平ネジ	Screw $\frac{1}{4}(40)$	1
580	MF 60A0 700	線サイクバネ	Spring	1
581	MG30B0 740	フェルト	Felt	1
582	MG30A0 760	偏心輪	Feed lifting eccentric	1
583	M9 1606 001	止メネジ	Screw $\frac{1}{4}(40) \times 6$	2
584	MG30B0 384	クランクロッド	Feed connecting crank rod	1
585	M9 1572 045	U-ナット	U-nut 6	1
586	MG10B0 763	ベルクランク	Bell crank	1
587	M9 1210 002	平ネジ	Screw $\frac{3}{16}(28)$	2
588	MS 03A2 572	ツルマキバネ	Spring	1
589	MS 02A2 352	カラ	Collar	1
590	MG30B0 226	押エ板支エル	Guide bar adapter	1
591	MG30A0 833	メタ軸用	Bushing	2
592	M9 0325 065	C型止メ輪軸	C-type snap ring 25	1

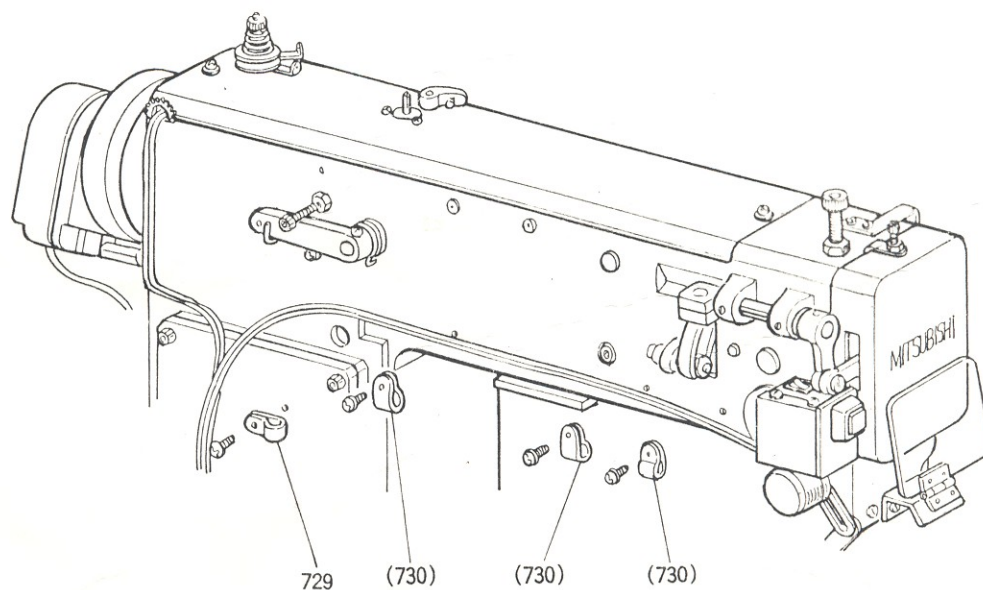
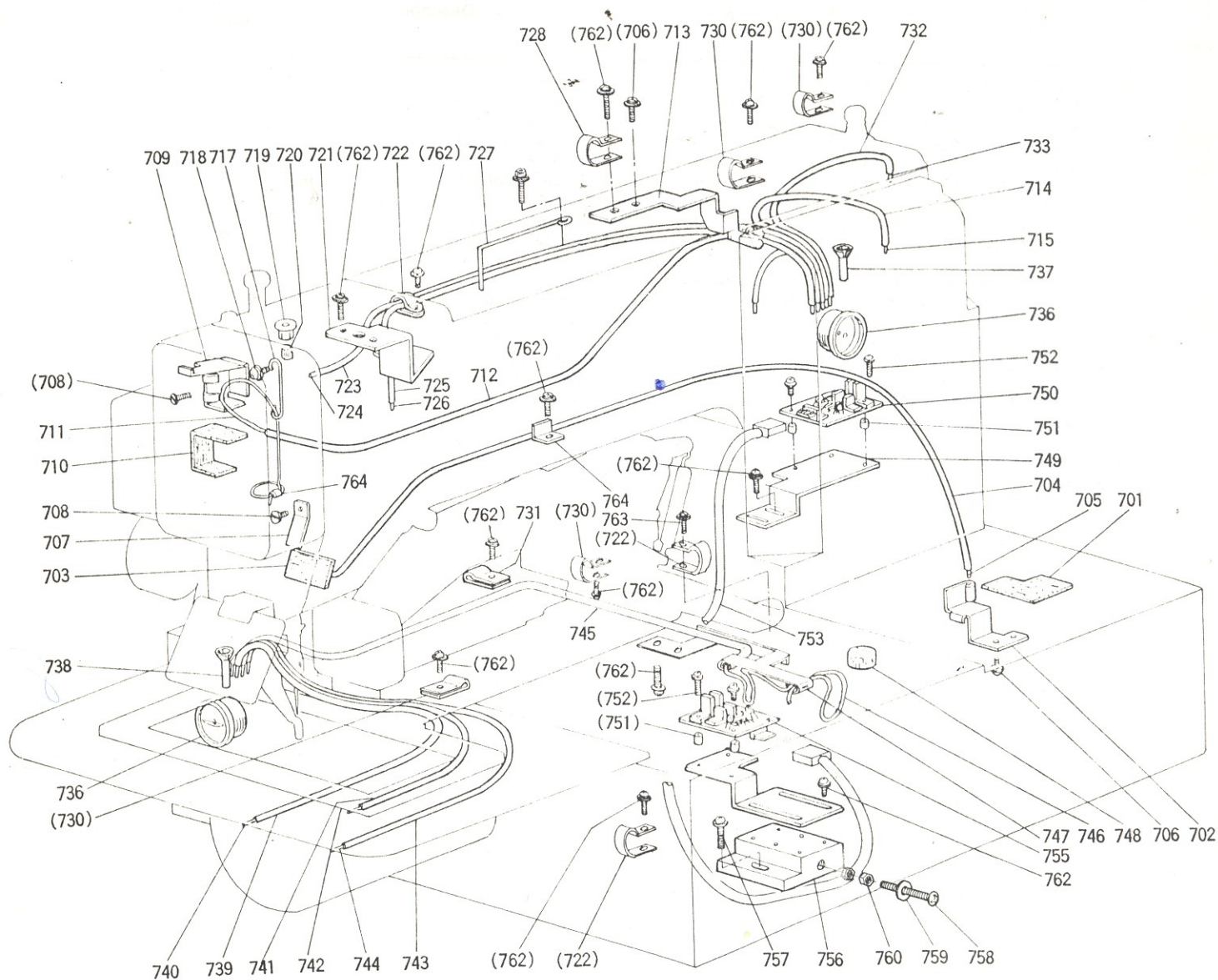
11 ワイパー機構, 検出器 WIPER & DETECTOR MECHANISM



11 ワイパー機構, 検出器 WIPER & DETECTOR MECHANISM

Fig. No.	部品コード Parts. No.	部 品 名	Description	使用個数 Amt. Req.
601	MA 08A4 339	カ バ ー	Cover	1
602	M9 0909 003	丸 平 ネ ジ $\frac{9}{64}(40) \times 6$	Screw $\frac{9}{64}(40) \times 6$	2
603	MA 08A0 484	波 動 ス イ ッ チ	Toggle switch	1
604	M9 1058 004	SW-PWブラマイネジ $M4 \times 6$	Screw $M4 \times 6$	3
605	MA 08A1 601	取 付 板	Bracket	1
606	M9 0006 095	ロータリソレノイド	Rotary solenoid	1
607	M9 0316 050	座 金 3	Washer 3	2
608	M9 0307 053	バ ネ 座 金 3	Spring washer	2
609	M9 0875 045	ナ ッ ト $M3$	Nut $M3$	2
610	M9 0802 003	丸 平 ネ ジ $\frac{1}{8}(44) \times 4.5$	Screw $\frac{1}{8}(44) \times 4.5$	4
611	MS 02E0 983	ワ イ パ ー 駆 動 腕	Driving crank	1
612	MS 03E0 981	ワ イ パ ー 腕	Wiper crank	1
613	MS 14A0 982	ワ イ パ ー 台 (組)	Wiper adapter	1
614	M9 1054 004	SW-PWブラマイネジ $M4 \times 8$	Screw $M4 \times 8$	2
615	MS 03A1 530	ワ イ パ ー 軸	Wiper shaft	1
616	M9 1057 020	6 角 穴 付 止 メ ネ ジ $M3 \times 4$	Screw $M3 \times 4$	1
617	MS 03A3 980	ワ イ パ ー	Wiper	1
618	MA 08A1 484	押 ボ タ ン ス イ ッ チ	Push switch	1
908	MA 20E0 406	検 出 器	Detector complete	1
649	MS 14A1 802	回 リ 止 メ	Stopper	1

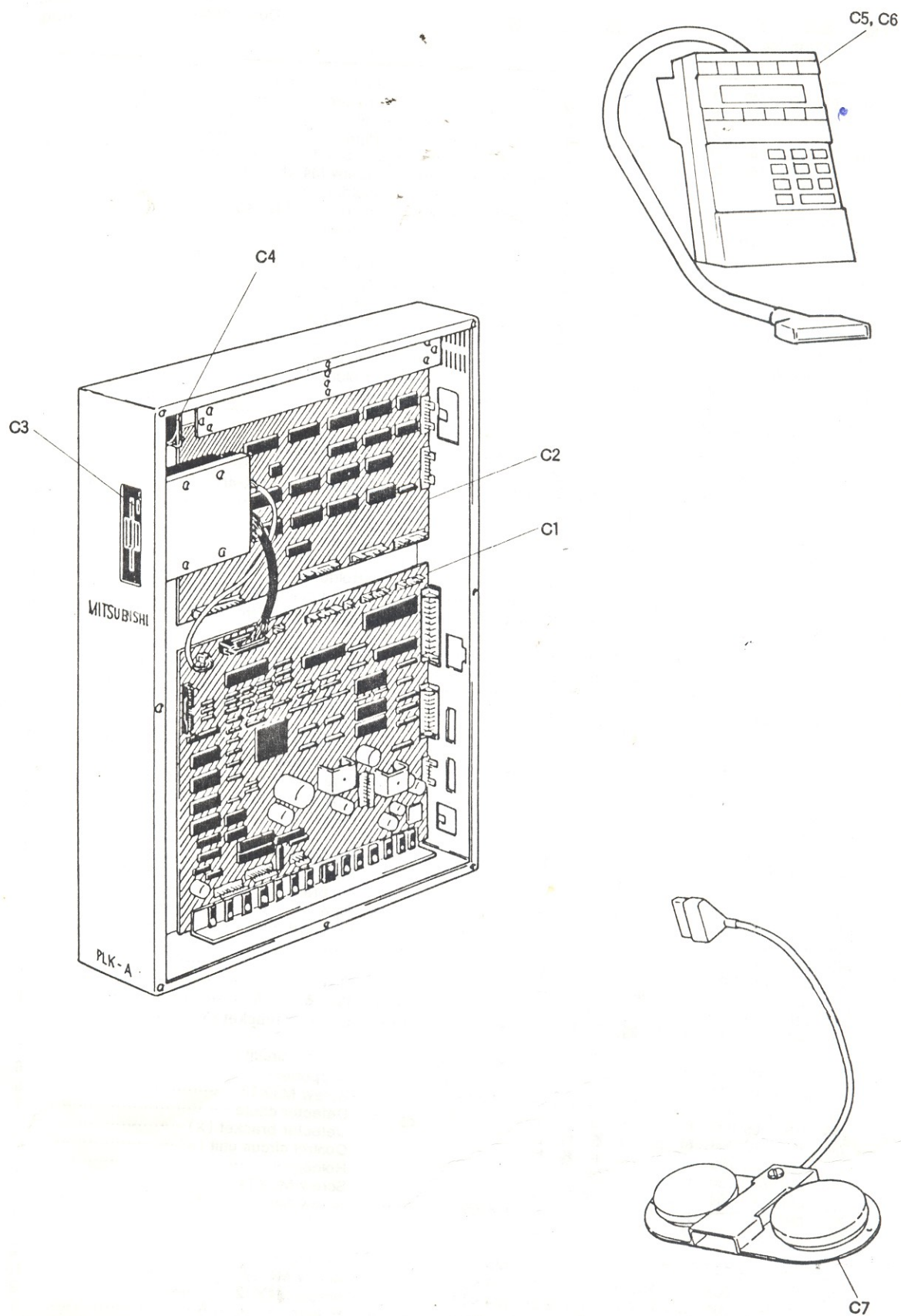
LUBRICATION & DETECTOR MECHANISM



12 給油, 検出器関係

LUBRICATION & DETECTOR MECHANISM

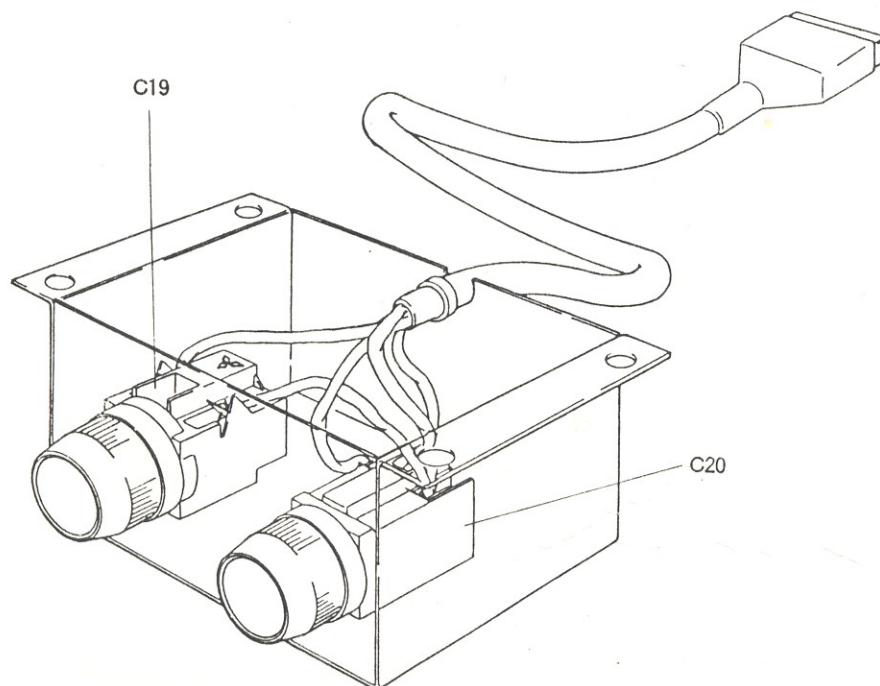
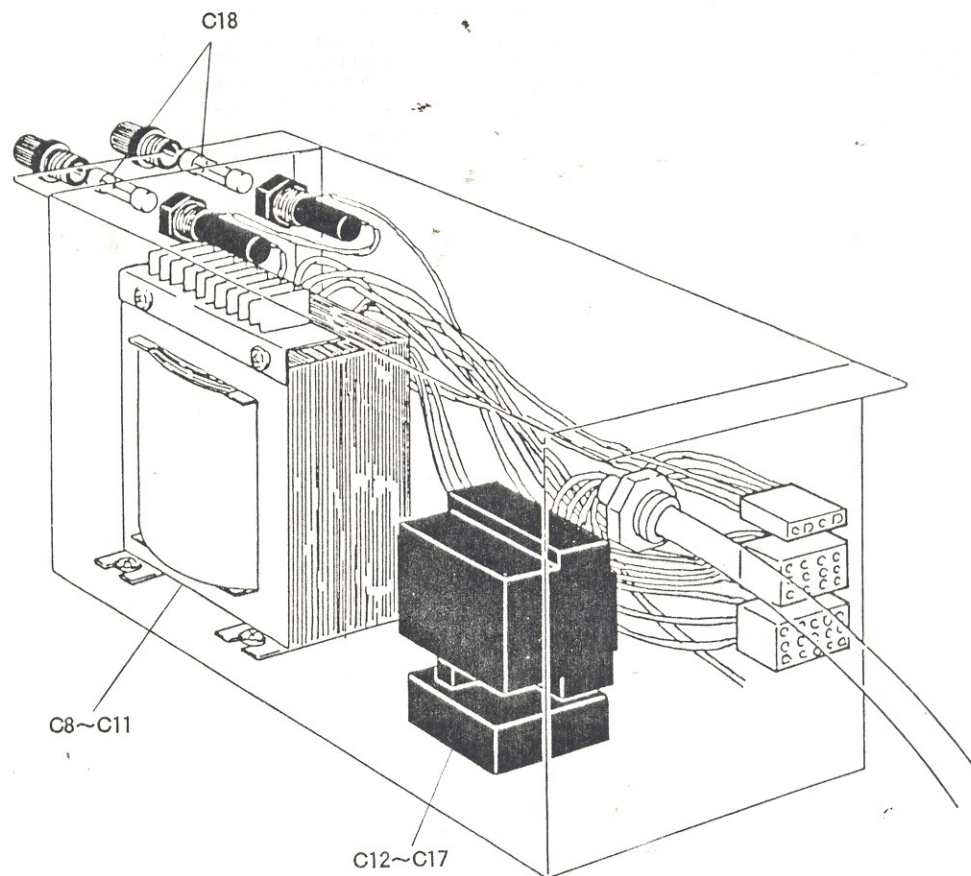
Fig. No.	部品コード Parts. No.	部 品 名	Description	使用個数 Amt. Req.
701	MS 14A0 740	フ エ ル ト	Felt	1
702	MS 01A9 796	ホ エ ル	Holder	1
703	MS 01A0 740	フ エ ル	Felt	1
704	MS 14A4 688	バ イ	Pipe	1
705	MS 14A0 148	ヒ	Oil braid	1
706	M9 1058 004	SW-PWブラマイネジ	Screw M4×6	5
707	MS 03A1 741	フ エ ル ト 押	Holder	1
708	M9 1107 002	平 ネ	Screw $11/64(40) \times 5.5$	2
709	MS 14A0 780	ホ ネ	Holder	1
710	MS 01A1 740	フ エ ル	Felt	1
711	MS 14A4 148	ヒ	Oil braid	1
712	MS 14A0 688	バ イ	Pipe	1
713	MS 14A4 780	ホ ル	Holder	1
714	MS 14A6 688	バ イ	Pipe	1
715	MS 14A7 148	ヒ	Oil braid	1
717	MS 03A2 780	ホ ル	Holder	1
718	M9 1110 002	平 ネ	Screw $11/64(40) \times 8$	1
719	MF 60A0 742	フ	Cap	1
720	MF 10A2 740	フ エ ル	Felt $\phi 7 \times 8$	1
721	MS 14A1 740	ホ ル	Holder	1
722	MS 14A1 620	ナイ ロ ン ク ラ ン プ	NK-4N Nylon clamp NK-4N	3
723	MS 14A0 688	バ イ	Pipe	1
724	MS 14A1 148	ヒ	Oil braid	1
725	MS 14A1 688	バ イ	Pipe	1
726	MS 14A2 148	ヒ	Oil braid	1
727	MA 08A1 780	ホ ル	Holder	1
728	MS 14A4 620	ナイ ロ ン ク ラ ン プ	NK-8N Nylon clamp NK-8N	1
729	MS 14A3 620	ナイ ロ ン ク ラ ン プ	NK-7N Nylon clamp NK-7N	2
730	MS 14A0 620	ナイ ロ ン ク ラ ン プ	NK-5N Nylon clamp NK-5N	6
731	MS 14A2 620	ナイ ロ ン ク ラ ン プ	NK-3N Nylon clamp NK-3N	1
732	MS 14A2 688	バ イ	Pipe	1
733	MS 14A3 148	ヒ	Oil braid	1
734	MS 14A7 688	バ イ	Pipe	1
735	MS 14A8 148	ヒ	Oil braid	1
736	MN 10A0 135	油 窓	KB-30 Oil window KB-30	2
737	MS 14B0 688	バ イ	Pipe	1
738	MS 14B1 688	バ イ	Pipe	1
739	MS 14B3 688	バ イ	Pipe	1
740	MS 14B0 148	ヒ	Oil braid	1
741	MS 14A5 688	バ イ	Pipe	1
742	MS 14A6 148	ヒ	Oil braid	1
743	MS 14B2 688	バ イ	Pipe	1
744	MS 14A9 148	ヒ	Oil braid	1
745	MS 14A3 688	バ イ	Pipe	1
746	MS 14A5 148	ヒ	Oil braid	1
747	MS 14A3 780	ホ ル	Holder	1
748	MF 60A5 740	フ エ ル	Felt $\phi 14 \times 15$	1
749	MA 10A0 408	検 出 器 取 付 台	(Y) Detector bracket (Y)	1
750	M9 5001 096	ブ リ ン ト 基 盤	(Y) Control circuit unit (Y)	1
751	MS 01B0 603	サ ポ ー	Supporter	6
752	M9 0857 004	SW-PWブラマイネジ	M3×12 Screw M3×12	6
753	M9 7309 099	検 出 器 コ ー	Detector cable	1
754	MS 10A0 408	検 出 器 取 付 台	(X) Detector bracket (X)	1
755	M9 1002 096	ブ リ ン ト 基 盤	(X) Control circuit unit (X)	1
756	MS 10A1 780	取 付 ブ ロ ッ ク	Holder	1
757	M9 1060 004	SW-PWブラマイネジ	M5×14 Screw M5×14	1
758	M9 0610 037	P ナ ベ	M6×50 Screw M6×50	1
759	M9 0601 050	座 金	6 Washer 6	2
760	M9 1575 045	ナ ッ ト	M6 Nut M6	2
762	M9 1054 004	SW-PWブラマイネジ	M4×8 Screw M4×8	16
763	M9 1059 004	SW-PWブラマイネジ	M4×12 Screw M4×12	2
764	MF 80A0 780	ホ ル	Holder	1



CONTROL BOX (I)

Fig. No.	部品コード Parts. No.	部 品 名	Description	使用個数 Amt. Req.
C1	M8 10A2 CPU	ブ リ ン ト 基 板	PLK-A2-CPU..... Circuit bord PLK-A2-CPU	1
C2	M8 10A0 PMD	ブ リ ン ト 基 板	PLK-A10-PMD..... Circuit bord PLK-A10-PMD	1
C3	M8 35A0 FDD	フ ロ ッ ピ ー ド ラ イ バ	YD-701-6030..... YD-701-6030 Floppy driver	1
C4	M8 10E0 FAN	冷 却 フ ァ ン	MMF-06D12DL-F.... Fan MMF-06D12DL-F.....	1
C5	M8 20E0 PAL	操 作 パ ネ ル (和文)	 Operation panel (Japanese)	1
C6	M8 20E1 PAL	操 作 パ ネ ル (英文)	 Operation panel (English)	1
C7	M8 10A0 FSW	フ ッ ト ス イ ッ チ	 Foot switch.....	1

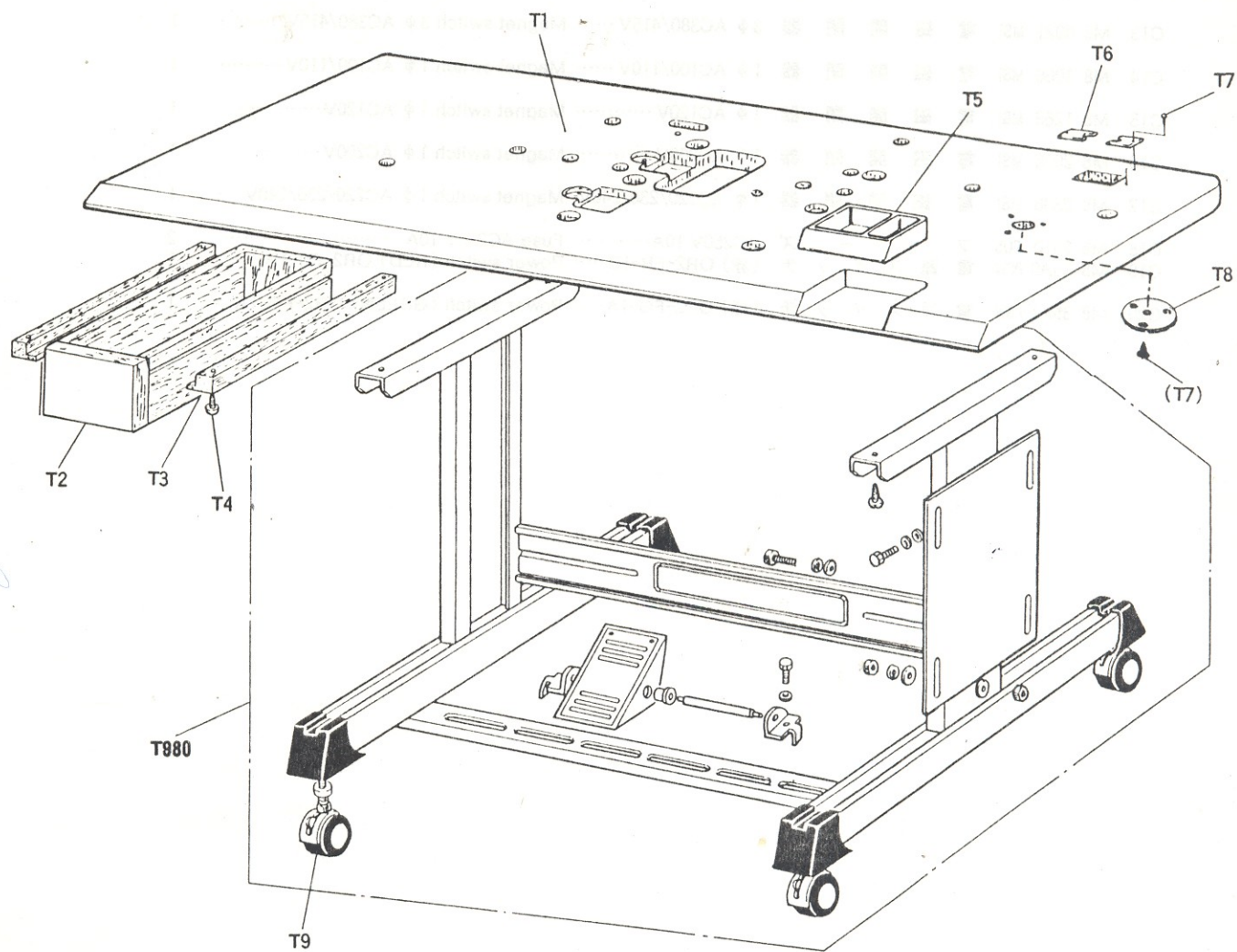
CONTROL BOX (II)



CONTROL BOX (II)

Fig. No.	部品コード Parts.No.	部 品 名	Description	使用個数 Amt. Req.
C8	M8 10A2 TRN	ト ラ ン ス	105/115/210/230V Trans former.....	1
C9	M8 10A4 TRN	ト ラ ン ス	210/380/420V Trans former.....	1
C10	M8 08A4 TRN	ト ラ ン ス	210/380/420V(トリプル仕様).... Trans former (Triple specification)	1
C11	M8 05A4 TRN	ト ラ ン ス	210/380/420V(VDE仕様) Trans former (VDE specification)	1
C12	M8 2025 MS1	電 磁 開 閉 器	3 φ AC200/220/230/240V Magnet switch 3 φ AC200/230/240V	1
C13	M8 4021 MS1	電 磁 開 閉 器	3 φ AC380/415V Magnet switch 3 φ AC380/415V	1
C14	M8 1066 MS1	電 磁 開 閉 器	1 φ AC100/110V Magnet switch 1 φ AC100/110V	1
C15	M8 1266 MS1	電 磁 開 閉 器	1 φ AC120V Magnet switch 1 φ AC120V	1
C16	M8 2036 MS1	電 磁 開 閉 器	1 φ AC200V Magnet switch 1 φ AC200V	1
C17	M8 2336 MS1	電 磁 開 閉 器	1 φ AC220/230/240V Magnet switch 1 φ AC220/230/240V	1
C18	M8 2510 FUS	フ ュ ー ズ	AC250V 10A..... Fuse AC250V 10A.....	2
C19	M8 35A0 PSW	電 源 ス イ ッ チ	(赤) OR2-FR-1B Power switch (RED) OR2-FR-1B	1
C20	M8 35A1 PSW	電 源 ス イ ッ チ	(緑) OR2-FG-1A Power switch (GREEN) OR2-FG-1A ..	1

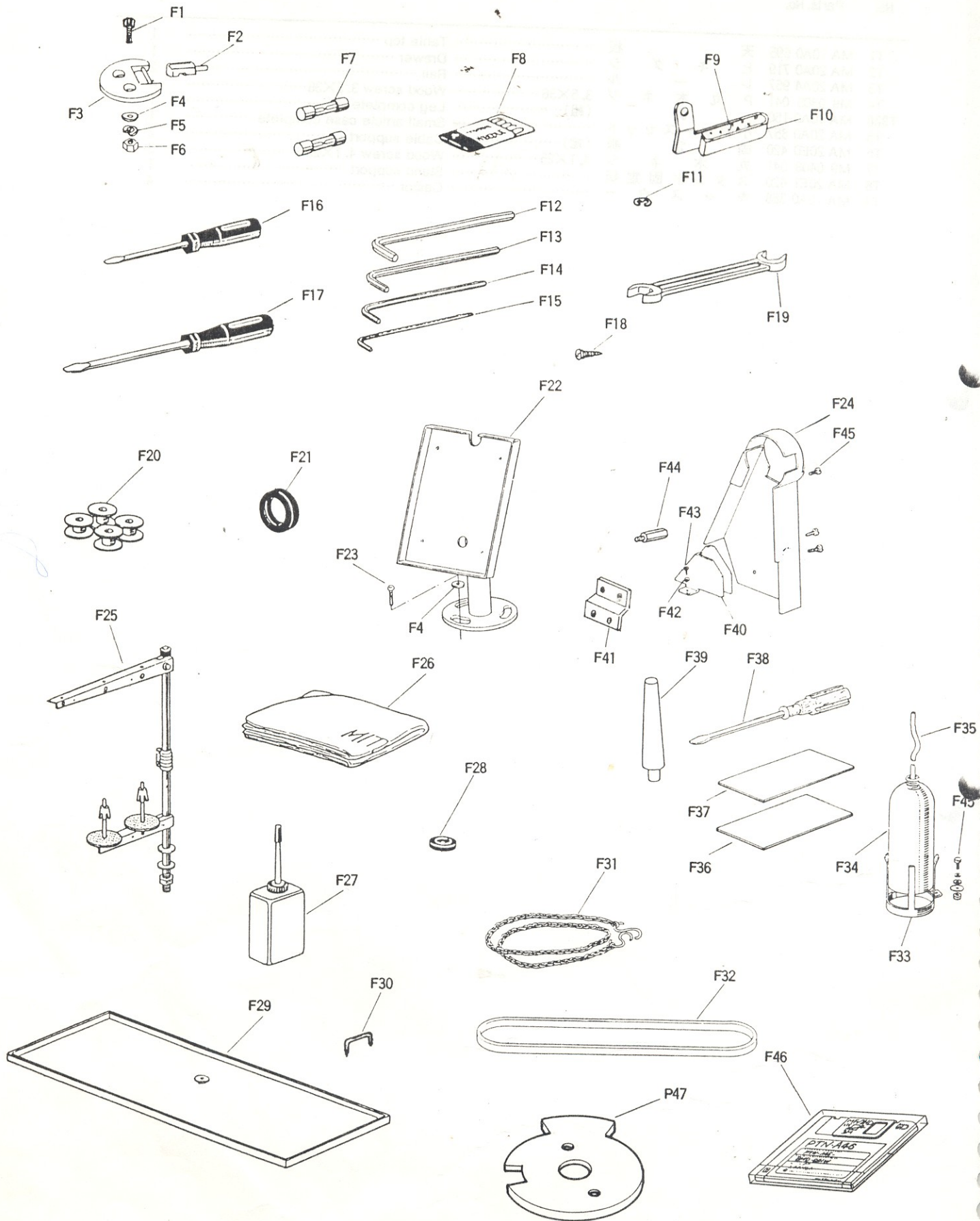
15 テーブル関係 TABLE & STAND



15 テーブル関係 TABLE & STAND

Fig. No.	部品コード Parts. No.	部 品 名	Description	使用個数 Amt. Req.
T1	MA 10A0 595	天 板	Table top	1
T2	MA 20A0 719	ヒ キ ダ シル	Drawer	1
T3	MA 20A4 957	レ ー ル	Rail	2
T4	M9 0305 041	P 丸 木 ネ ジ 3.5×36	Wood screw 3.5×36	4
T980	MA 10A0 150	脚 (組)	Leg complete	1
T5	MA 20A0 857	小物ケースセット	Small article case complete	1
T6	MA 20E0 420	固 定 板 (組)	Cable support	2
T7	M9 0408 041	丸 木 ネ ジ 4.1×25	Wood screw 4.1×25	3
T8	MA 20E1 420	ス タ ン ド 固 定 板	Stand support	1
T9	MA 10A0 368	キ ャ ス タ ー	Castor	4

16 付属品 ACCESSORIES



ACCESSORIES

Fig. No.	部品コード Parts. No.	部 品 名	Description	使用個数 Amt. Req.
F1	M9 1557 022	ボルト M6×50	Bolt M6×50	2
F2	MF 60A0 562	蝶番 B	Hinge B	2
F3	MF 60A0 560	蝶番 A	Hinge A	2
F4	M9 0607 050	座金 6	Washer 6	5
F5	M9 0601 053	ネジ 座金 6	Spring washer 6	2
F6	M9 1573 045	ナット 6	Nut 6	2
F7	M9 5003 099	ヒューズ 10A	Fuse 10A	2
F8	MN 25B0 128	ミシン針 DP×17#16	Needle DP×17#16	10
F9	MP 00B0 740	フェルト	Felt	1
F10	MP 00B0 181	糸止案内	Thread guide	1
F11	M9 0513 065	E形止メ	Snap ring	5
F12	MS 02A3 976	六角棒レンチ 4	Hexagon wrench 4	1
F13	MS 01A0 976	六角棒レンチ 3	Hexagon wrench 3	1
F14	MF 90A1 976	六角棒レンチ 2.5	Hexagon wrench 2.5	1
F15	MS 10A0 976	六角棒レンチ 1.5	Hexagon wrench 1.5	1
F16	MB 02A1 608	ネジ 小	Screw driver (S)	1
F17	MB 02A0 608	ネジ 中	Screw driver (M)	1
F18	M9 0604 041	丸木ネジ 6.2×40	Wood screw 6.2×40	2
F19	MM10A1 479	スパンナ 10×14	Spanner 10×14	1
F20	MS 17A0 123	ボビン	Bobbin	4
F21	MS 03A0 417	ゴムの輪	Rubber ring	1
F22	MA 10E0 483	操作スタンド (組)	Operation stand	1
F23	M9 1558 022	六角ボルト M6×45	Bolt M6×45	3
F24	MA 10E0 776	ベルトカバー	Belt cover	1
F25	MF 40E0 193	糸立台	Cotton stand complete	1
F26	MQ10A0 734	ベニールカバー	Polyethylene cover	1
F27	MF 10A0 149	油差シム	Oil with oiler	1
F28	MS 08A1 419	防振ゴム	Rubber cushion	6
F29	MS 14A0 139	オイルパン	Oil pan	1
F30	M9 0001 043	スチールナール	Nail	4
F31	MM10A0 376	チェーン L=1006M/M	Chain L=1006M/M	1
F32	MS 10A0 777	Vベルト M51	V-belt M51	1
F33	MF 20A0 131	油瓶ホルダー	Oil bottle holder	1
F34	MF 20A0 130	油瓶	Oil bottle	1
F35	MS 10A1 688	パイプ	Pipe complete	1
F36	MS 14A0 762	ベニール板 1t	Plastics plate 1t	3
F37	MS 14A1 762	ベニール板 2t	Plastics plate 2t	3
F38	MF 60A0 608	ネジ 大	Screw driver (L)	1
F39	MA 10A0 613	頭部支エ	Head rest	1
F40	MF 01A1 776	ベルトカバー	Belt cover	1
F41	MS 14A1 602	取付金	Bracket	1
F42	M9 0551 050	座金 6	Washer 6	2
F43	M9 0401 041	丸木ネジ 4.5×20	Wood screw 4.5×20	2
F44	M9 5004 031	特殊ボルト	Bolt	1
F45	M9 1056 004	SW-PWブラマイネジ M4×10	Screw M4×10	6
F46	MA 10A0 990	フロッピーディスク (縫製データ)	Floppy disc (Sewing pattern data)	1
F47	MA 10A0 407	Y検出板	Y Detector discs	1

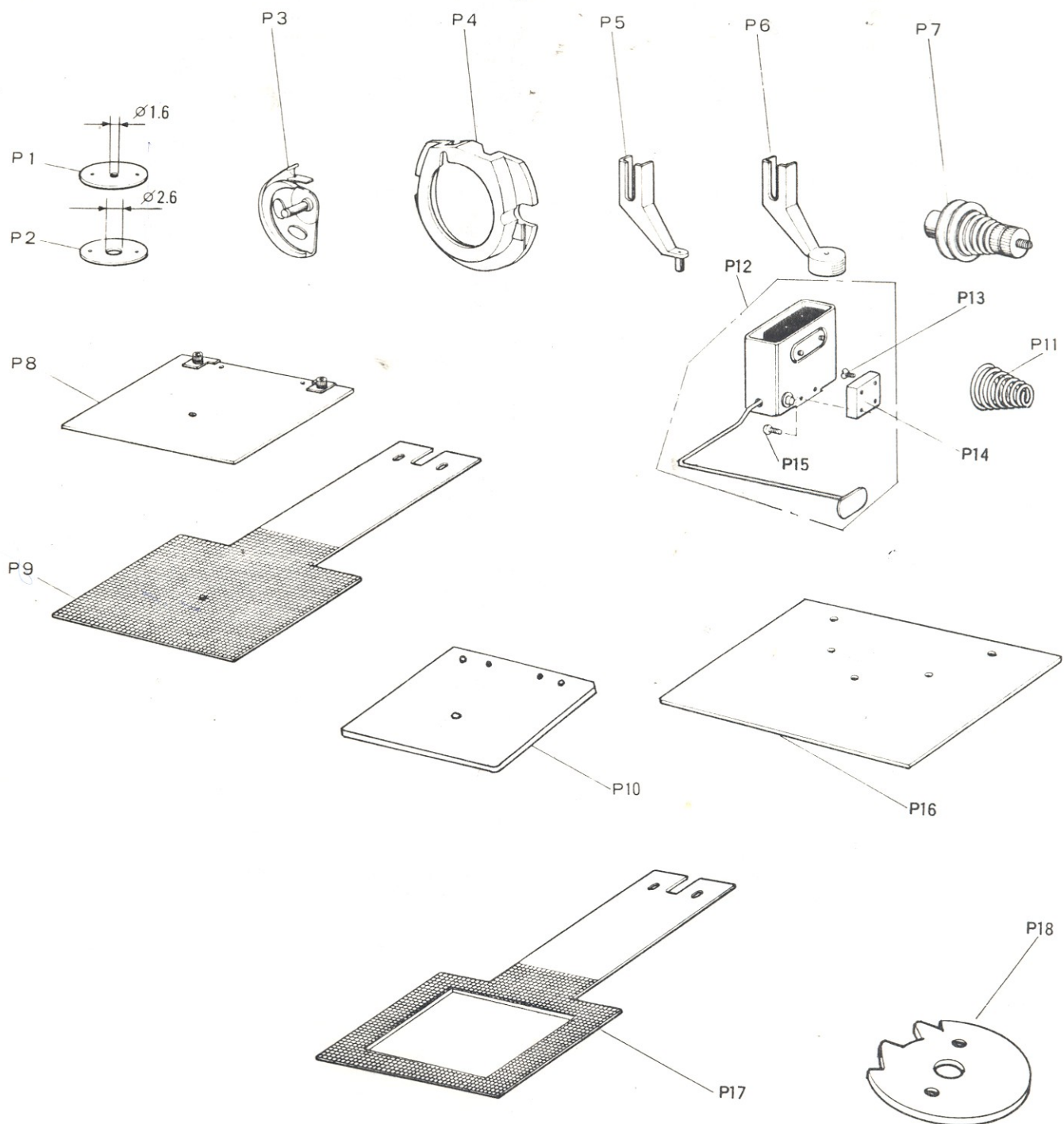


Fig. No.	部品コード Parts. No.	部 品 名				Description	Amt. Req.		
P1	MS 03A0 101	針	釜 押	板	(薄物用) ϕ 1.6	Needle plate (for light) ϕ 1.6			
P2	MS 03A2 101	針		板	(厚物用) ϕ 2.6	Needle plate (for heavy) ϕ 2.6			
P3	MS 17A1 120	中		B	(厚物用)	Inner hook B (for heavy)			
P4	MS 01A1 616	中		エ	(厚物用)	Inner hook clasper (for heavy)			
P5	MV 30A1 256	中		エ	(薄物用)	Presser foot (for light)			
P6	MV 35A0 106	皿	エ		Presser foot				
P7	MS 04E1 210	上	糸 工	節	(組)	Thread tension regulator complete			
P8	MS 14E0 105	押		組	(素材)	Clamp frame complete			
P9	MS 14A1 272	送		立 板	(素材)	Feed plate (Blank)			
P10	MS 14A1 105	押		エ	(素材)	Clamp frame (Blank)			
P11	MF 10A1 245	円	錐	バ	ネ	Thread tension spring			
P12	MS 09E0 484	タ	ッ	ス	チ	(組)	Switch complete		
P13	M9 4001 037	P	皿	ネ	ジ	M4×12	Screw M4×12	2	
P14	MS 02A5 601	取	付	板			Switch adapter	1	
P15	M9 0408 037	SW-PW-P	ナ	ベ	ネ	M4×12	Screw M4×12	2	
P16	MS 14A0 797	保	護	フ	ィ	ル	(マイラシート)	Protection film	
P17	MS 14A2 272	送	リ	板	(PLK-0804用)	Feed plate (for PLK-0804)			
P18	MA 10A1 407	Y	検	出	板		Y Detector discs		

