

mitsubishi

三菱工業用ミシン部品カタログ

Industrial Sewing Machine Parts Catalog

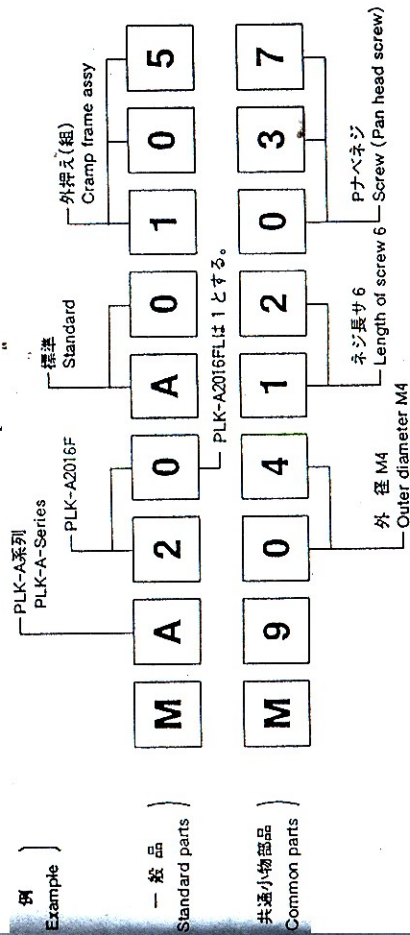
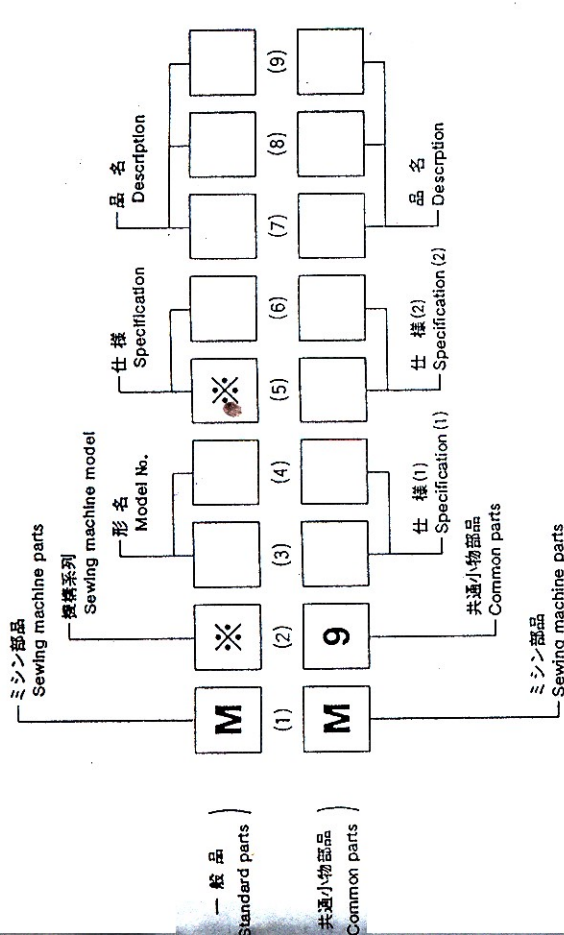
Model PLK-A2016F

PLK-A2016FL

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 本 体 関 係 (III)	Arm bed & it's accessories (III)	6
⑤ 縫 い 機 構	Sewing mechanism	8
⑥ 中 押 え 機 構	Presser bar lifting mechanism	10
⑦ 糸 切 り 機 構	Thread trimming mechanism	12
⑧ X-Y テーブル 機 構	X-Y Table mechanism	14
⑨ 外 押 え 機 構 (I)	Work holder mechanism (I)	18
⑩ 外 押 え 機 構 (II)	Work holder mechanism (II)	20
⑪ ワイパー 機 構 ・ 検 出 器	Wiper & detector mechanism	22
⑫ 給 油 機 構	Oil lubrication mechanism	24
⑬ 制 御 盤	Control box	26
⑭ 空 気 圧 制 御 装 置	Pneumatic control unit	28
⑮ テーブル 関 係	Table & Stand	30
⑯ 付 属 品 (I)	Accessories (I)	32
⑰ 付 属 品 (II)	Accessories (II)	34
⑱ オプション パーツ	Option parts	36

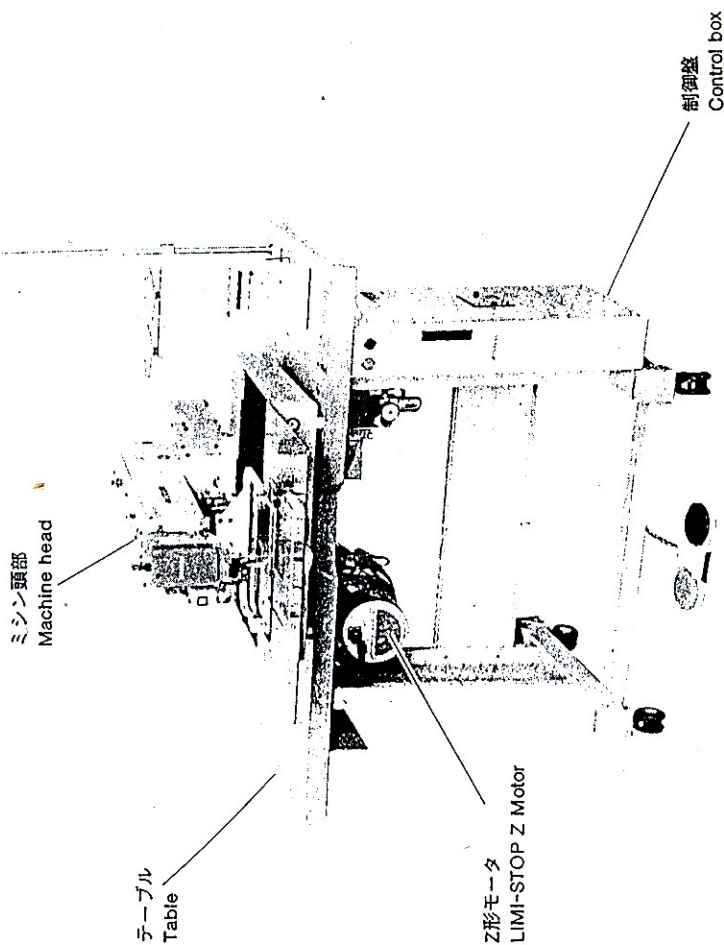
ミシン用部品コード採番基準 MITSUBISHI SPARE PARTS No. Designation system

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



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。従って最初に互換の場合は、機種の改定が行われるため、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：モータ部分は三菱ミストッパZクラッチ：モータの部品カタログ(P-007)を参照ください。
 2：Fig. No. の扉番していない部品は単体で支給することはありません。Set にて支給致します。

Remarks 1) Concerning to motor please refer to the parts catalog of MITSUBISHI LIMI-STOP Z motor (P-007)
 2) The parts not taken Fig. No. can not be supplied each parts.

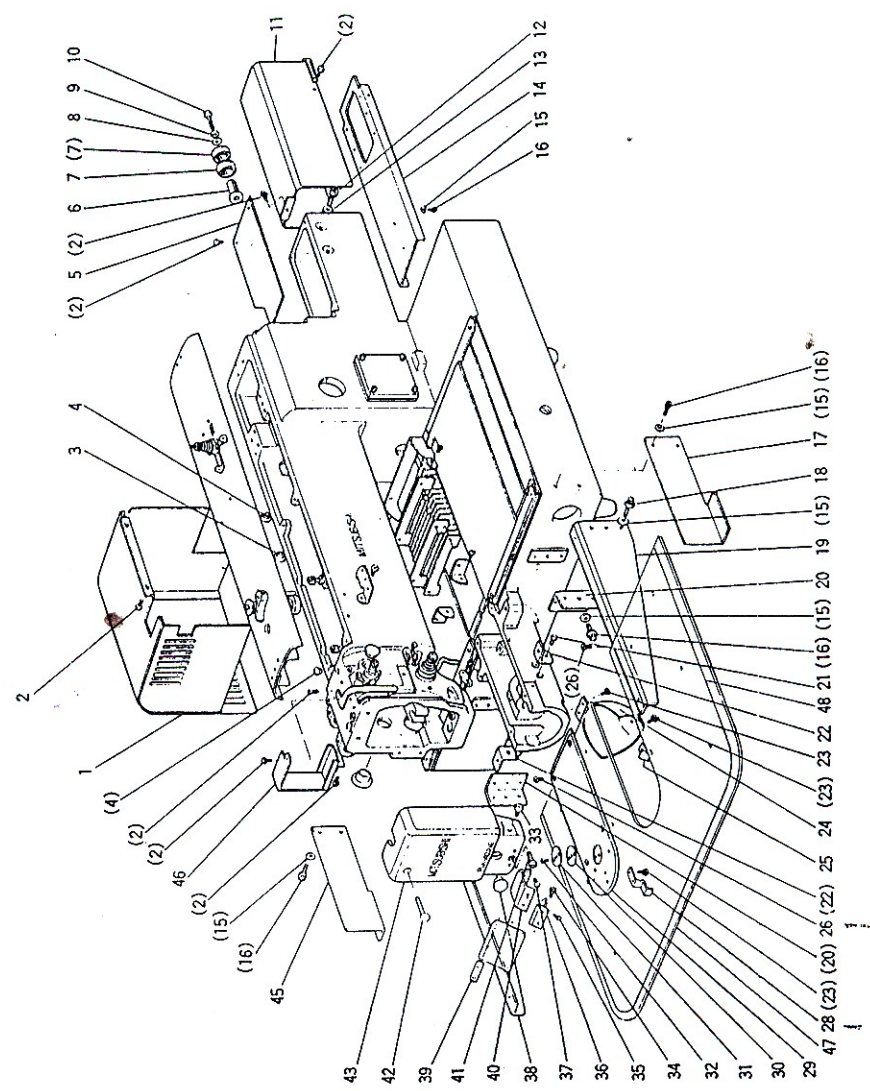
② 本体関係 (I)

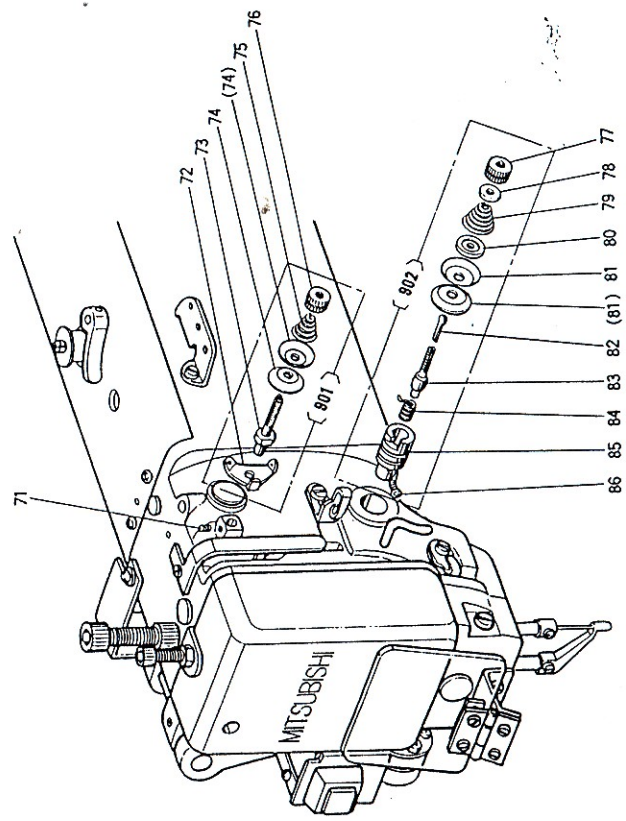
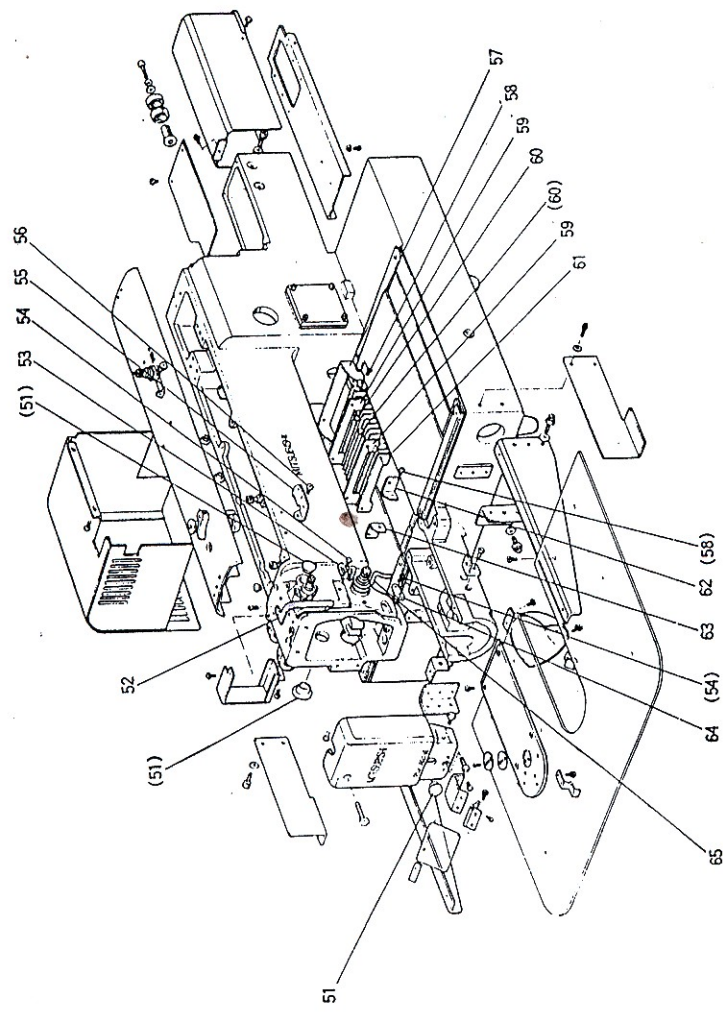
ARM BED & IT'S ACCESSORIES (I)

② 本体関係 (I)

ARM BED & IT'S ACCESSORIES (I)

Fig. No.	部品コード Parts No.	部品名	Description	Amt. Req.
1	MA 20A0 339	モーターカバ	Motor cover	1
2	M9 1054 004	SW-pw付アラマイナベシ	Screw M4X8	13
3	M9 0883 080	ゴ	Rubber plug	3
4	M9 1304 080	ム	Rubber plug	3
5	MA 20A1 339	カバ	Cover	1
6	MA 20A0 750	ブ	Bushing	1
7	MS 10A1 456	ベ	Ball bearing	2
8	M9 0823 050	ハ	Washer 8	1
9	M9 0803 050	ネ	Spring washer 8	1
10	M9 8013 022	六角ボルト	Bolt M8X40	1
11	MA 20A2 339	Y検出器カバ	Detector cover complete	1
12	MA 21A0 339	Y検出器カバ	Detector cover	2
13	M9 5001 017	セ	Washer 5	2
14	M9 0512 050	小取	Adapter	1
15	MA 20A0 601	座付	Washer 5	1
16	M9 0511 050	座	Washer 5	12
17	M9 5002 017	セ	Bolt M5X12	1
18	MA 20E0 604	取	Holder complete	6
19	M9 5003 017	セ	Bolt M5X8	1
20	MA 20A0 429	支	Bracket (right)	1
21	MA 20A0 361	シ	L-bracket	2
22	M9 4001 017	取	Bolt M4X10	2
23	MS 14A1 601	取	Bracket	2
24	M9 0906 003	シ	Screw 9/64(40)X3.2	6
25	MA 20E3 339	シ	Cylinder cover complete	1
26	MS 01A0 361	板	Latch	1
27	M9 1133 002	ス	Screw 11/64(40)X8	10
28	MS 01A0 192	ス	Leaf spring	1
29	MS 17A0 470	ス	Slide plate	1
30	MS 01A1 476	ス	Spacer	1
31	MS 03A1 101	針	Needle plate	1
32	M9 0605 010	皿	Screw 7/32(56)X2.8	2
33	M9 0909 003	丸	Screw 9/64(40)X6	2
34	M9 0806 002	平	Screw 1/64(44)X6	2
35	M9 0804 002	平	Screw 1/64(44)X3.5	2
36	MS 01A1 739	ヒ	Hinge	2
37	M9 1110 002	平	Screw 11/64(40)X8	2
38	MA 20A1 429	支	Bracket (left)	1
39	MS 01A0 477	支	Adapter	1
40	MS 03A5 601	アイガード取付板	Eye guard adapter	1
41	M9 1106 003	丸	Screw 11/64(40)X20	1
42	M9 1070 003	丸	Screw M4X30	1
43	MA 20A1 830	面取	Face plate	1
44	MA 20E1 604	取	Holder complete	1
45	MA 20A4 339	カ	Cover	1
46	MA 20A0 470	ス	Slide plate	1
47	MA 20A0 470	ス	Slide plate	1
48	MA 21A0 470	ス	Slide plate guard film	1
49	MA 20A0 797	保護	Slide plate guard film	1





3 本体関係 III
ARM BED & IT'S ACCESSORIES III

Fig. 部品コード
No. Parts No.

部 品 名

Description

使用個数
Amt. Req.

51	M9 1910 080	二	ム	バ	栓	.....	Rubber plug	.....	3
52	MA 20A0 584	天	カ	ネ	内	.....	Thread take-up cover	.....	1
53	MG 43A0 181	糸	平	ネ	シ	.....	Thread guide	.....	1
54	M9 0909 003	丸	案	ネ	内	.....	Screw 9/64(40)X6	.....	2
55	MF 36A1 180	平	案	ネ	内	.....	Thread guide	.....	1
56	M9 1110 002	シ	案	ネ	内	.....	Screw 11/64(40)X8	.....	2
57	MA 20A1 601	平	案	ネ	内	.....	Thread guide	.....	1
58	M9 1058 004	シ	案	ネ	内	.....	Screw 11/64(40)X8	.....	2
59	MA 20A0 257	押	案	ネ	内	.....	Shutter holder	.....	4
60	M9 0859 004	シ	案	ネ	内	.....	Screw M3X6	.....	2
61	MA 20A0 458	シ	案	ネ	内	.....	Shutter	.....	4
62	MA 20A2 601	シ	案	ネ	内	.....	Shutter adapter (A)	.....	1
63	MA 20A3 601	シ	案	ネ	内	.....	Shutter adapter (B)	.....	1
64	MF 10A0 181	糸	案	ネ	内	.....	Thread guide	.....	1
65	MF 70A1 180	糸	案	ネ	内	.....	Thread guide	.....	1
71	M9 1108 001	頭	ナ	シ	止	.....	Screw 11/64(40)X5.5	.....	1
801	MF 00ED 550	頭	ナ	シ	止	.....	Pre-tension complete	.....	1
72	MF 90A0 181	糸	案	ネ	内	.....	Thread guide	.....	1
73	MF 00A0 553	糸	案	ネ	内	.....	Thread guide	.....	1
74	MF 10A1 555	糸	案	ネ	内	.....	Thread tension stud	.....	2
75	MF 36A0 245	糸	案	ネ	内	.....	Thread tension discs	.....	1
76	M9 1101 046	糸	案	ネ	内	.....	Thread tension spring	.....	1
802	MA 16ED 210	上	案	ネ	内	.....	Thumb nut	.....	1
77	M9 1605 045	上	案	ネ	内	.....	Thread tension regulator complete	.....	1
78	MT 60A0 802	上	案	ネ	内	.....	Thumb nut	.....	1
79	MN 50A1 245	上	案	ネ	内	.....	Thread tension stopper	.....	1
80	MM11A0 556	鋼	子	皿	子	.....	Thread tension spring	.....	1
81	MF 10A0 555	鋼	子	皿	子	.....	Thread tension releasing disc	.....	1
82	M9 0204 060	鋼	子	皿	子	.....	Thread tension discs	.....	2
83	MF 10A0 553	鋼	子	皿	子	.....	Thread tension releasing pin	.....	1
84	MF 10A0 187	鋼	子	皿	子	.....	Thread tension stud	.....	1
85	MF 10A0 709	鋼	子	皿	子	.....	Thread take-up spring	.....	1
86	M9 0901 002	平	案	ネ	内	.....	Thread tension regulator bushing	.....	1

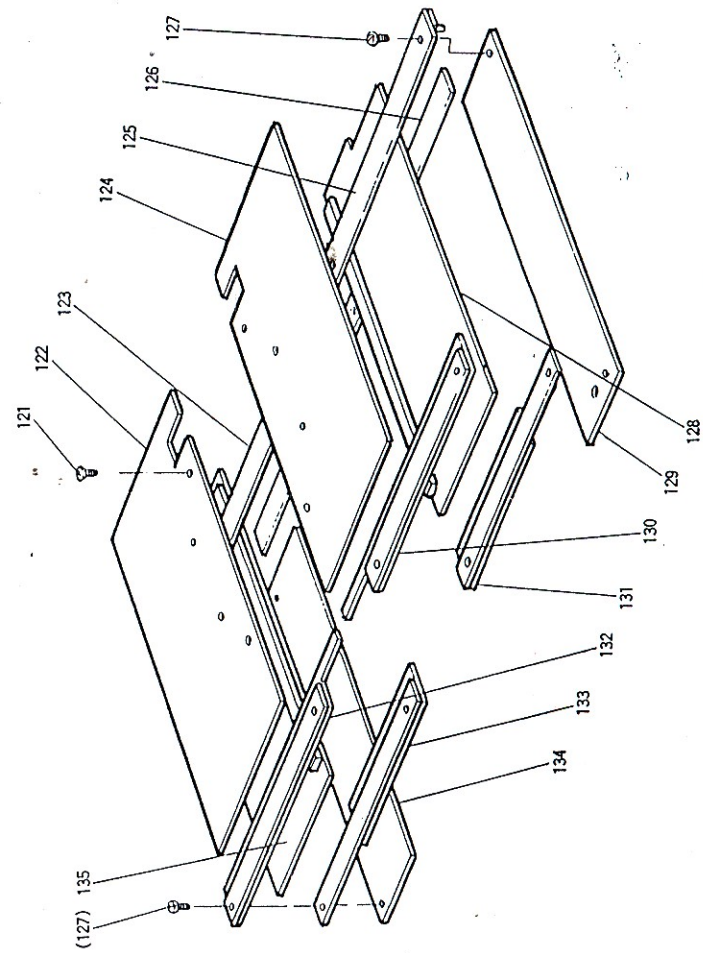
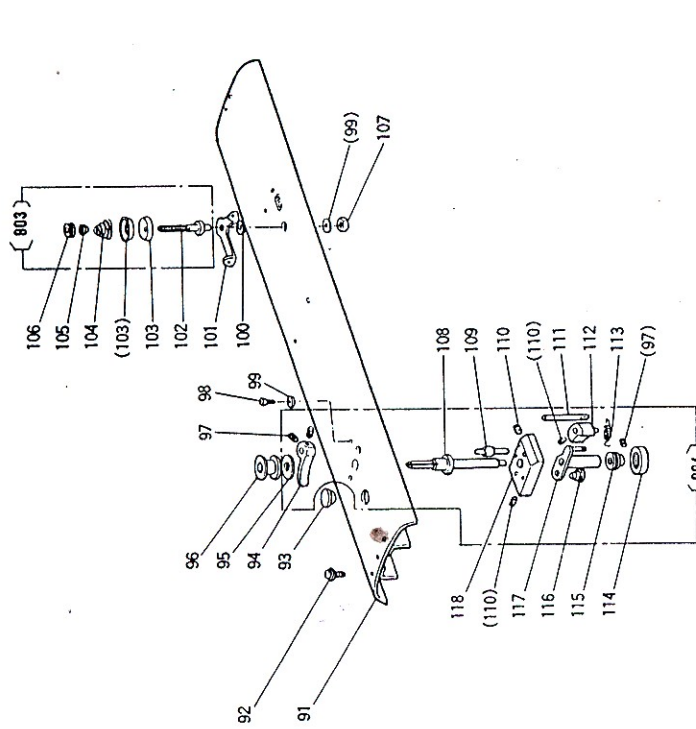


Fig. No.	部品コード Parts No.	部品名	Description	使用個数 Amt. Req.
91	MA 20A0 600	トップカバー	Top cover	1
92	M9 1066 004	SM-PW付ブラマイナネジ	Screw M4X25	5
93	M9 1910 080	ゴム	Rubber plug	1
94	MA 20A0 950	レバー	Lever	1
95	MA 20A0 476	ベアリング	Spacer	1
96	MS 17A0 123	ボルト	Bobbin	1
97	M9 3002 020	六角穴付止メネジ	Screw M3X4	4
98	M9 4002 017	セラフティンゲット	Bolt M4X8	2
99	M9 0421 050	座金	Washer 4	8
100	MG 75A1 476	ベアリング	Spacer	1
101	MS 14A1 180	糸糸	Thread guide	1
102	MS 14A0 553	糸糸	Thread tension regulator complete	1
103	MF 10A0 555	糸糸	Thread tension stud	1
104	MM11A0 245	糸糸	Thread tension disc	2
105	MM11A0 702	糸糸	Thread tension spring	1
106	M9 1602 046	糸糸	Spring guide	1
107	M9 1007 045	ナット	Thumb nut	1
108	MA 04A1 530	付付	Nut M4	1
109	MA 04A2 530	付付	Driven shaft	1
110	M9 1055 020	六角穴付止メネジ	Shaft	1
111	MS 14A1 454	糸糸	Screw M4X4	3
112	MS 14A0 350	糸糸	Stopper	1
113	MS 14A0 572	糸糸	Cam	1
114	MS 03A0 417	糸糸	Helical spring	1
115	MA 20A0 194	糸糸	Tire	1
116	M9 9006 063	糸糸	Wheel	1
117	MA 20E1 750	糸糸	Pin	1
118	MS 14A0 603	糸糸	Bushing complete	1
119	MA 17E0 190	糸糸	Bracket	1
120	M9 0858 004	糸糸	Bobbin winder complete	1
121	M9 1074 004	糸糸	Screw M3X6	8
122	MA 21B5 339	糸糸	Screw M5X8	4
123	MA 20A0 359	糸糸	X-cover plate (left)	1
124	MA 21A0 339	糸糸	X-cover plate (right)	1
125	MA 21A0 359	糸糸	Cover guide (left)	1
126	MA 21A1 359	糸糸	Cover guide (right)	1
127	MA 20A1 476	糸糸	X-cover plate (right)	1
128	M9 1132 002	糸糸	Cover guide (right)	1
129	MA 20A6 339	糸糸	Cover guide (right)	1
130	MA 21A4 339	糸糸	Spacer	1
131	MA 20A2 359	糸糸	Spacer 11/4(40)X12	8
132	MA 20A2 476	糸糸	Screw 11/4(40)X12	1
133	MA 20A3 359	糸糸	X-movable cover (right)	1
134	MA 20A3 476	糸糸	X-movable cover (right)	1
135	MA 20A7 339	糸糸	X-Y cover (right)	1
136	MA 20A5 339	糸糸	X-Y cover (right)	1
137	MA 21B0 339	糸糸	X-Y cover (right)	1
138	MA 21A9 339	糸糸	X-Y cover (right)	1
139	MA 21A9 339	糸糸	X-Y cover (right)	1

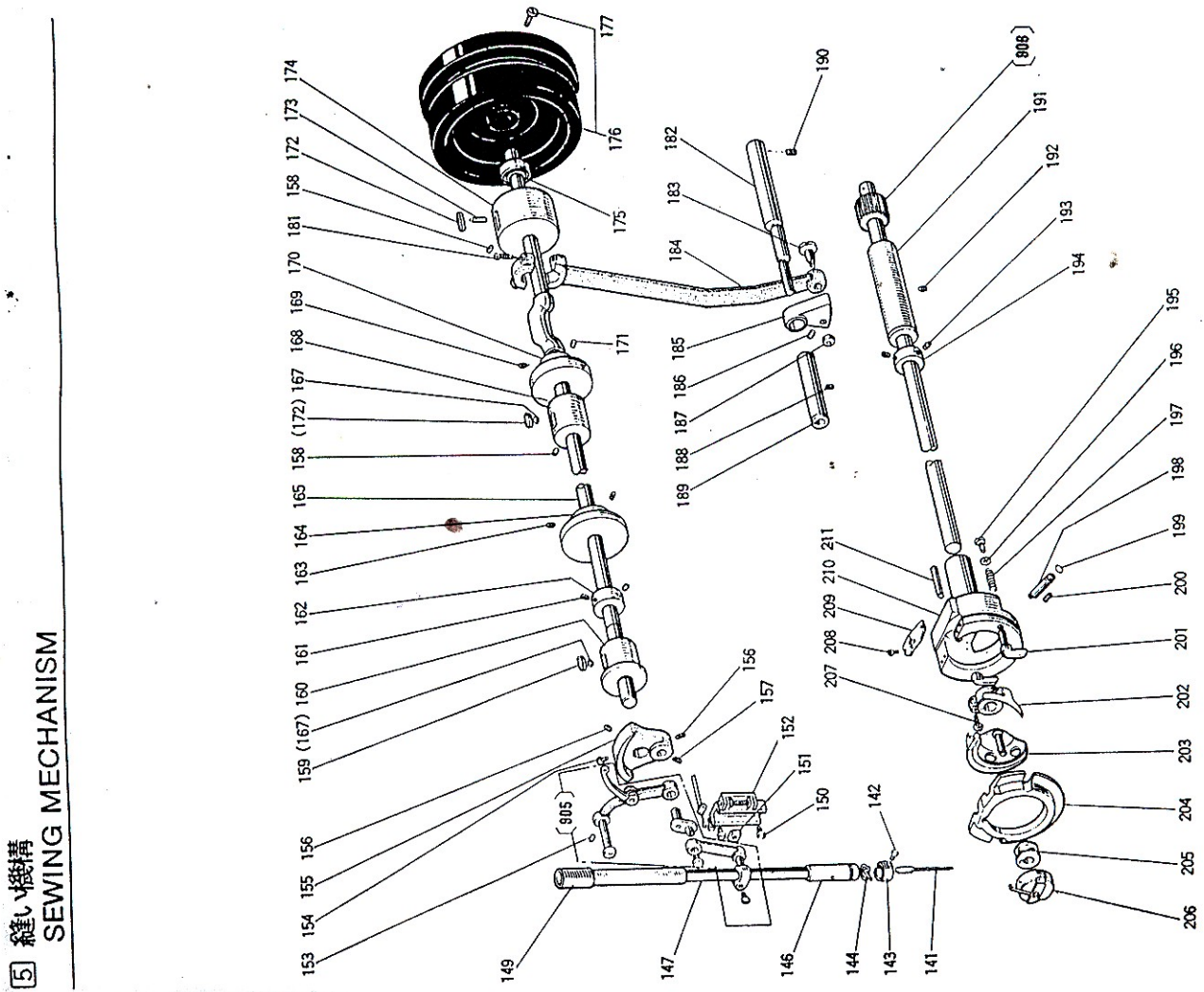
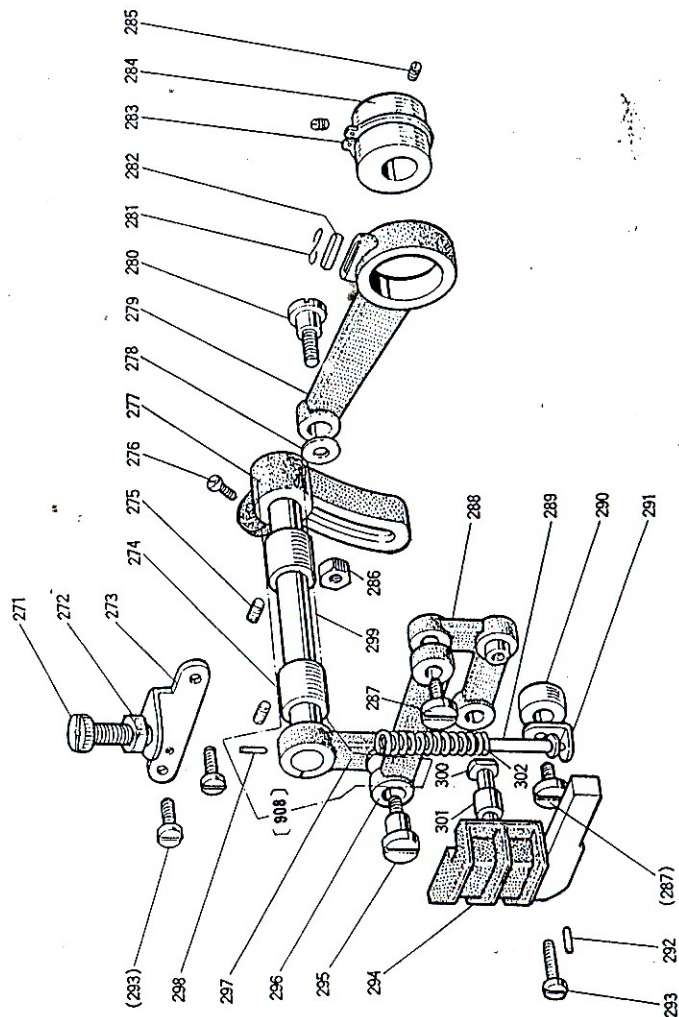
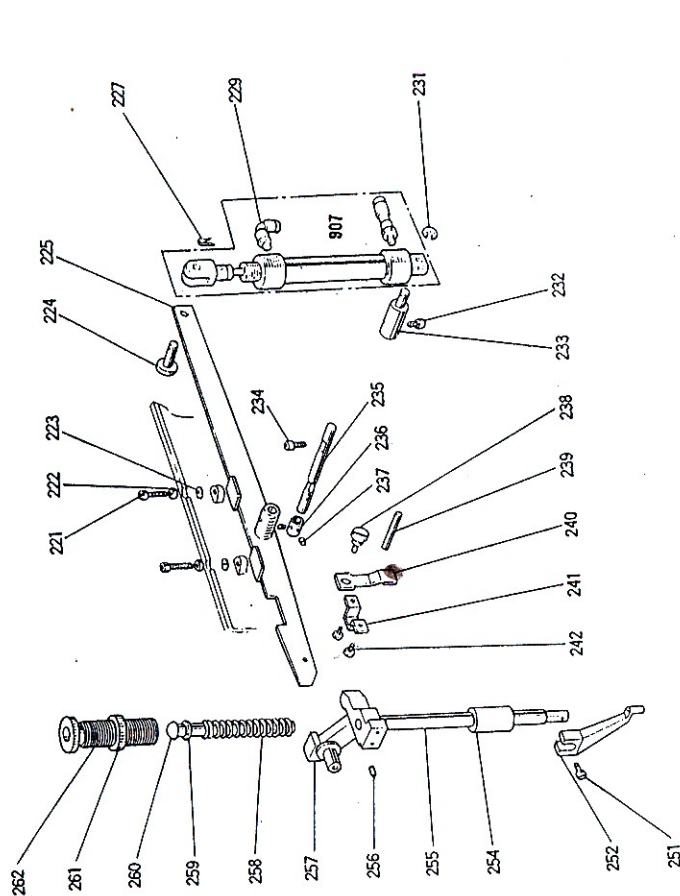


Fig. No.	部品名	Description	使用図章	Amc. Req.
141	針	Needle DPX17 #18		1
142	針芯	Screw 1/4(44)X4.5		1
143	針芯	Thread guide		1
144	針芯	Thread guide		1
145	針芯	Needle bar bushing (lower)		1
146	針芯	Needle bar bushing (lower)		1
147	針芯	Needle bar bushing (upper)		1
148	針芯	Needle bar bushing (upper)		1
149	針芯	Screw 11/4(40)X8		7
150	針芯	Screw 11/4(40)X8		1
151	針芯	Screw 11/4(40)X8		1
152	針芯	Screw 11/4(40)X8		1
153	針芯	Screw 11/4(40)X8		1
154	針芯	Screw 11/4(40)X8		1
155	針芯	Screw 11/4(40)X8		1
156	針芯	Screw 11/4(40)X8		1
157	針芯	Screw 11/4(40)X8		1
158	針芯	Screw 11/4(40)X8		1
159	針芯	Screw 11/4(40)X8		1
160	針芯	Screw 11/4(40)X8		1
161	針芯	Screw 11/4(40)X8		1
162	針芯	Screw 11/4(40)X8		1
163	針芯	Screw 11/4(40)X8		1
164	針芯	Screw 11/4(40)X8		1
165	針芯	Screw 11/4(40)X8		1
166	針芯	Screw 11/4(40)X8		1
167	針芯	Screw 11/4(40)X8		1
168	針芯	Screw 11/4(40)X8		1
169	針芯	Screw 11/4(40)X8		1
170	針芯	Screw 11/4(40)X8		1
171	針芯	Screw 11/4(40)X8		1
172	針芯	Screw 11/4(40)X8		1
173	針芯	Screw 11/4(40)X8		1
174	針芯	Screw 11/4(40)X8		1
175	針芯	Screw 11/4(40)X8		1
176	針芯	Screw 11/4(40)X8		1
177	針芯	Screw 11/4(40)X8		1
181	針芯	Screw 11/4(40)X8		1
182	針芯	Screw 11/4(40)X8		1
183	針芯	Screw 11/4(40)X8		1
184	針芯	Screw 11/4(40)X8		1
185	針芯	Screw 11/4(40)X8		1
186	針芯	Screw 11/4(40)X8		1
187	針芯	Screw 11/4(40)X8		1
188	針芯	Screw 11/4(40)X8		1
189	針芯	Screw 11/4(40)X8		1
190	針芯	Screw 11/4(40)X8		1
191	針芯	Screw 11/4(40)X8		1
192	針芯	Screw 11/4(40)X8		1
193	針芯	Screw 11/4(40)X8		1
194	針芯	Screw 11/4(40)X8		1
195	針芯	Screw 11/4(40)X8		1
196	針芯	Screw 11/4(40)X8		1
197	針芯	Screw 11/4(40)X8		1
198	針芯	Screw 11/4(40)X8		1
199	針芯	Screw 11/4(40)X8		1
200	針芯	Screw 11/4(40)X8		1
201	針芯	Screw 11/4(40)X8		1
202	針芯	Screw 11/4(40)X8		1
203	針芯	Screw 11/4(40)X8		1
204	針芯	Screw 11/4(40)X8		1
205	針芯	Screw 11/4(40)X8		1
206	針芯	Screw 11/4(40)X8		1
207	針芯	Screw 11/4(40)X8		1
208	針芯	Screw 11/4(40)X8		1
209	針芯	Screw 11/4(40)X8		1
210	針芯	Screw 11/4(40)X8		1
211	針芯	Screw 11/4(40)X8		1

PRESSER BAR LIFTING MECHANISM



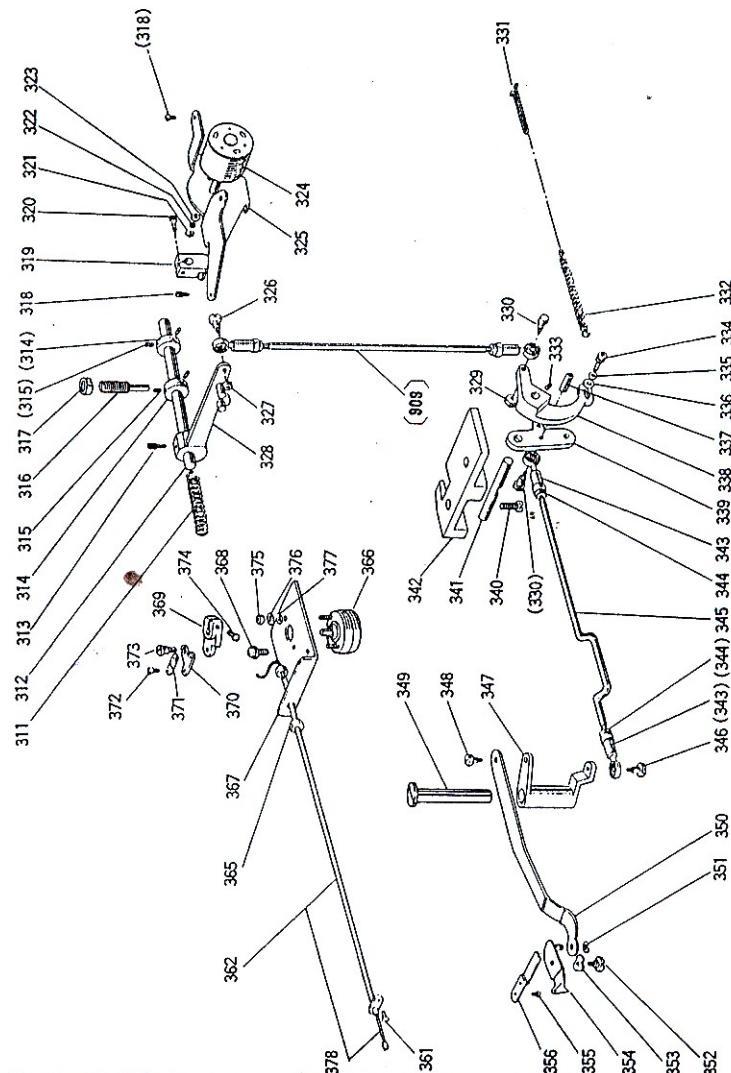
PRESSER BAR LIFTING MECHANISM

Fig. No.	部品コード Parts No.	部 品 名	Description	Amt. Req.	使用箇所
221	M9 9001 021	六角穴付ボルト	Bolt	1	
222	M9 2075 045	ナット	Nut M8	1	
223	M9 0823 050	ワッシャー	Washer 8	1	
224	M9 9008 063	ピン	Pin	1	
225	MA 2040 252	リフトレバー	Lifting lever	1	
226	MS 1040 621	コネクタ	Connector	1	
227	M9 0810 060	スナップピン	Snap pin 8	1	
228	M9 2076 045	ナット	Nut M8	1	
229	MA 2040 571	エアフィッティング	Air fitting	1	
230	MS 16F9 571	エアフィッティング	Air fitting	1	
231	MA 20E2 434	エアシリンダ	Air cylinder	1	
232	M9 0511 065	E型リテーニングリング	E-Type retaining ring 6	1	
233	M9 5003 021	ボルト	Bolt M5X12	1	
234	MS 1040 530	シャフト	Shaft	1	
235	M9 1060 021	ボルト	Bolt M4X10	1	
236	MA 20A1 352	シャフト	Shaft	1	
237	M9 1503 001	カラー	Collar	1	
238	M9 1225 015	スcrew	Screw 15/16(28)X4.5	1	
239	M9 0415 060	スcrew	Screw 3/16(28)X5.5	1	
240	MG 30B1 222	スcrew	Screw 11/16(40)X7	1	
241	MG 30A0 154	ガイドプレート	Guide plate	1	
242	M9 1109 002	スcrew	Screw 9/16(40)X8	2	
243	M9 0922 002	プレス足	Presser foot	1	
244	MV 30A0 258	プレスバーブッシング	Presser bar bushing	1	
245	MF 10A0 267	プレスバー	Presser bar	1	
246	MS 03A0 262	スcrew	Screw 15/16(28)X7	1	
247	M9 1506 001	プレスバーホルダー	Presser bar holder	1	
248	MG 10B0 265	プレスバースプリング	Presser bar spring	1	
249	MS 03A1 572	ワッシャー	Washer 6	1	
250	M9 0625 050	プレスバーガイド	Presser bar guide	1	
251	MS 03A0 703	特殊ナット	Special nut 1/2(28)	1	
252	M9 3202 047	特殊スcrew	Thumb screw 1/2(28)X43	1	
253	M9 3213 035	調節ナット	Nut 9/32(28)	1	
254	M9 1801 035	調節ナット	Nut 9/32(28)	1	
255	M9 1802 045	調節ナット	Nut 9/32(28)	1	
256	MG 30B1 261	調節ナット	Nut 9/32(28)	1	
257	MG 30A0 833	調節ナット	Nut 9/32(28)	1	
258	M9 1108 001	調節ナット	Nut 9/32(28)	1	
259	M9 1603 003	調節ナット	Nut 9/32(28)	1	
260	MS 07A0 463	調節ナット	Nut 9/32(28)	1	
261	M9 0624 050	調節ナット	Nut 9/32(28)	1	
262	MG 30B0 384	調節ナット	Nut 9/32(28)	1	
263	M9 1551 015	特殊ボルト	Special bolt	1	
264	MF 60A0 700	特殊ボルト	Special bolt	1	
265	MG 30B0 740	特殊ボルト	Special bolt	1	
266	M9 0325 065	特殊ボルト	Special bolt	1	
267	MG 30A0 760	特殊ボルト	Special bolt	1	
268	M9 1606 001	特殊ボルト	Special bolt	1	
269	M9 1572 045	特殊ボルト	Special bolt	1	
270	M9 1210 002	特殊ボルト	Special bolt	1	
271	MG 10B0 763	特殊ボルト	Special bolt	1	
272	MS 03A6 154	特殊ボルト	Special bolt	1	
273	MS 02A2 352	特殊ボルト	Special bolt	1	
274	MG 30B0 226	特殊ボルト	Special bolt	1	
275	M9 0301 064	特殊ボルト	Special bolt	1	
276	M9 1110 002	特殊ボルト	Special bolt	1	
277	MS 05A0 765	特殊ボルト	Special bolt	1	
278	M9 1681 015	特殊ボルト	Special bolt	1	
279	MG 10B0 910	特殊ボルト	Special bolt	1	
280	MS 02E0 460	特殊ボルト	Special bolt	1	
281	MS 02A0 462	特殊ボルト	Special bolt	1	
282	M9 0207 061	特殊ボルト	Special bolt	1	
283	MS 02A0 460	特殊ボルト	Special bolt	1	
284	M9 0507 063	特殊ボルト	Special bolt	1	
285	MG 10B0 411	特殊ボルト	Special bolt	1	
286	MS 03A2 572	特殊ボルト	Special bolt	1	

THREAD TRIMMING MECHANISM

THREAD TRIMMING MECHANISM

Fig. No.	部品コード Parts No.	部品名	Description	使用個数 Amt. Req.
311	MS 01A1 572	ソル巻キバネ	Spring	1
312	MS 01A0 348	ム付トル	Shaft	1
313	M9 5003 021	六角穴付ボルト	Bolt M5X12	1
314	MS 01A3 352	六角穴付止メネジ	Collar	1
315	M9 5004 021	六角穴付止メネジ	Screw M5X5	2
316	M9 1504 005	六角穴付止メネジ	Screw 15/64(28)X32	4
317	M9 1503 045	六角穴付止メネジ	Screw 15/64(28)X32	1
318	M9 1056 004	六角穴付止メネジ	Nut	1
319	MS 01E0 430	六角穴付止メネジ	Screw M4X10	3
320	M9 5003 021	六角穴付ボルト	Crank complete	1
321	M9 1003 045	六角穴付ボルト	Bolt M5X12	1
322	M9 0401 053	六角穴付ボルト	Nut M4	2
323	M9 0450 050	六角穴付ボルト	Spring washer 4	2
324	M9 0001 095	六角穴付ボルト	Washer 4	2
325	MS 14A3 601	六角穴付ボルト	(糸切り)	1
326	M9 1101 015	六角穴付ボルト	Rotary solenoid	1
327	M9 1104 045	六角穴付ボルト	Solenoid adapter	1
328	M9 01E0 351	六角穴付ボルト	Screw 11/64(40)	1
329	MS 01E0 975	六角穴付ボルト	Screw 11/64(40)	1
330	M9 1104 045	六角穴付ボルト	Cam following complete	1
331	M9 0101 017	六角穴付ボルト	Connecting link complete	1
332	MS 08A0 708	六角穴付ボルト	Nut 11/64(40)	1
333	MS 01A2 572	六角穴付ボルト	Bolt 11/64(40)	2
334	M9 5003 021	六角穴付ボルト	Hook	1
335	M9 0501 053	六角穴付ボルト	Spring	1
336	M9 0550 050	六角穴付ボルト	Screw 11/64(40)X5.5	1
337	M9 1109 045	六角穴付ボルト	Screw M5X12	1
338	MS 01A1 392	六角穴付ボルト	Spring washer 5	1
339	MS 01A2 392	六角穴付ボルト	Washer 5	1
340	M9 1510 002	六角穴付ボルト	Nut 11/64(40)	1
341	MS 01A4 454	六角穴付ボルト	Knife driving crank	1
342	MS 14A3 603	六角穴付ボルト	Knife driving crank	1
343	MN 55A0 975	六角穴付ボルト	Screw 15/64(28)X12	2
344	M9 1372 045	六角穴付ボルト	Bracket	1
345	M9 0505 023	六角穴付ボルト	Connecting link	1
346	M9 1101 017	六角穴付ボルト	Nut M5	2
347	MA 20A0 392	六角穴付ボルト	Stud bolt	2
348	M9 1214 015	六角穴付ボルト	Screw 11/64(40)	1
349	M9 1501 017	六角穴付ボルト	Knife driving crank	1
350	MA 20A0 910	六角穴付ボルト	Screw 3/16(28)	1
351	M9 0513 065	六角穴付ボルト	Bolt	1
352	M9 1136 015	六角穴付ボルト	Link	1
353	M9 6004 052	六角穴付ボルト	Snap ring 2.5	1
354	MS 03B0 838	六角穴付ボルト	Screw 11/64(40)	1
355	M9 0906 003	六角穴付ボルト	Wave washer 6	1
356	MS 14A0 838	六角穴付ボルト	Movable knife complete	1
361	M9 1110 002	六角穴付ボルト	Screw 9/64(40)X3.2	2
362	MA 16E0 746	六角穴付ボルト	Fixed knife	1
363	MS 14A1 620	六角穴付ボルト	Screw 11/64(40)X8	1
364	M9 1054 004	六角穴付ボルト	Flexible wire complete	1
365	M9 2074 045	六角穴付ボルト	Nylon clip	1
366	M9 1012 095	六角穴付ボルト	Screw M4X8	1
367	MA 35A3 603	六角穴付ボルト	Nut M5	2
368	M9 1067 004	六角穴付ボルト	Rotary solenoid	1
369	MS 07A0 228	六角穴付ボルト	Solenoid adapter	1
370	MF 90A0 351	六角穴付ボルト	Screw M5X10	2
371	MF 36A0 750	六角穴付ボルト	Crank	1
372	M9 0802 002	六角穴付ボルト	Bracket	1
373	M9 1127 015	六角穴付ボルト	Holder	1
374	M9 1112 002	六角穴付ボルト	Screw 1/64(44)X7	2
375	M9 0872 045	六角穴付ボルト	Screw 11/64(40)	1
376	M9 0301 053	六角穴付ボルト	Screw 11/64(40)X12	1
377	M9 0311 050	六角穴付ボルト	Nut M3	1
378	MA 21A1 746	六角穴付ボルト	Spring washer 3	2
			Washer 3	2
			Wire	1



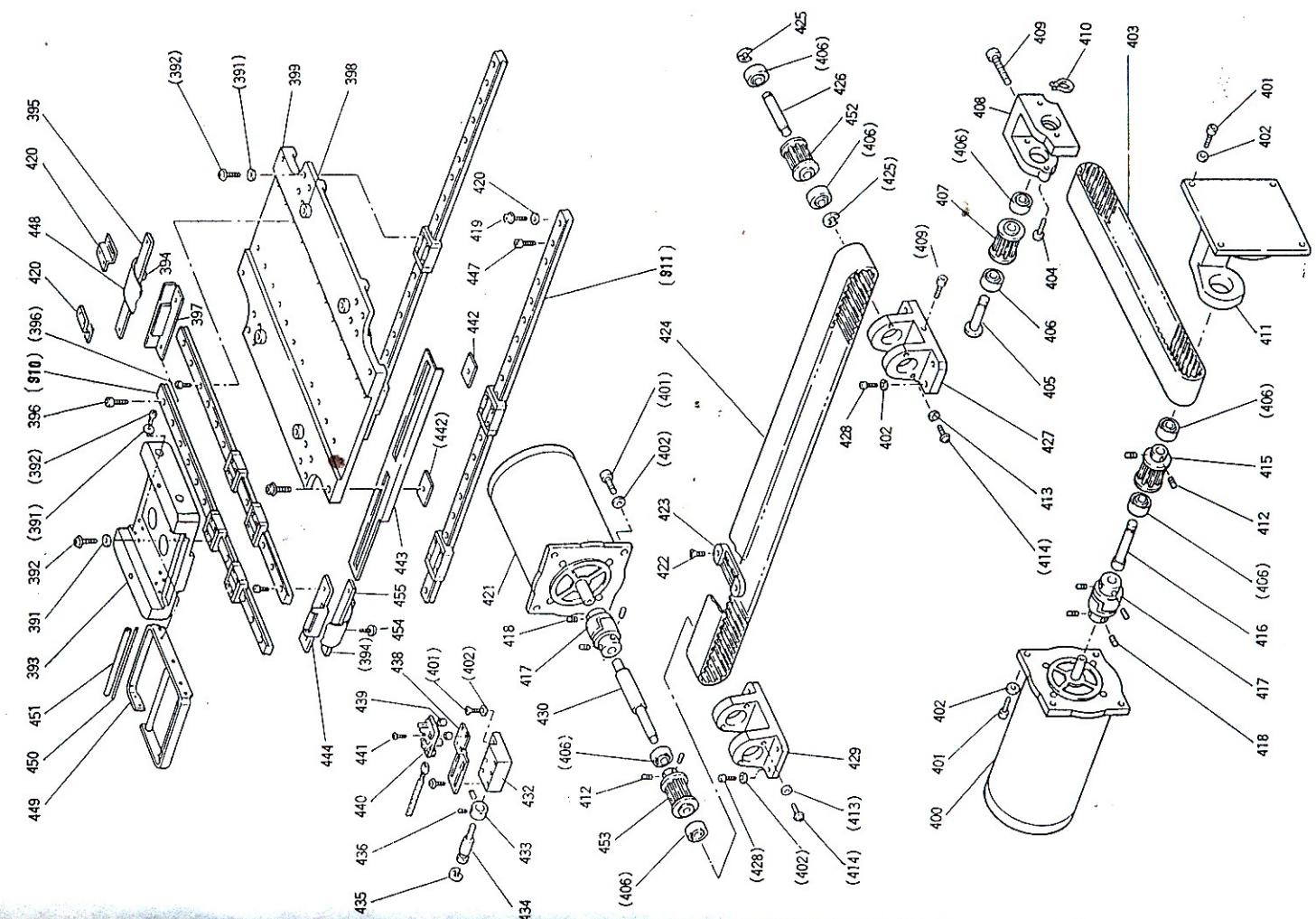
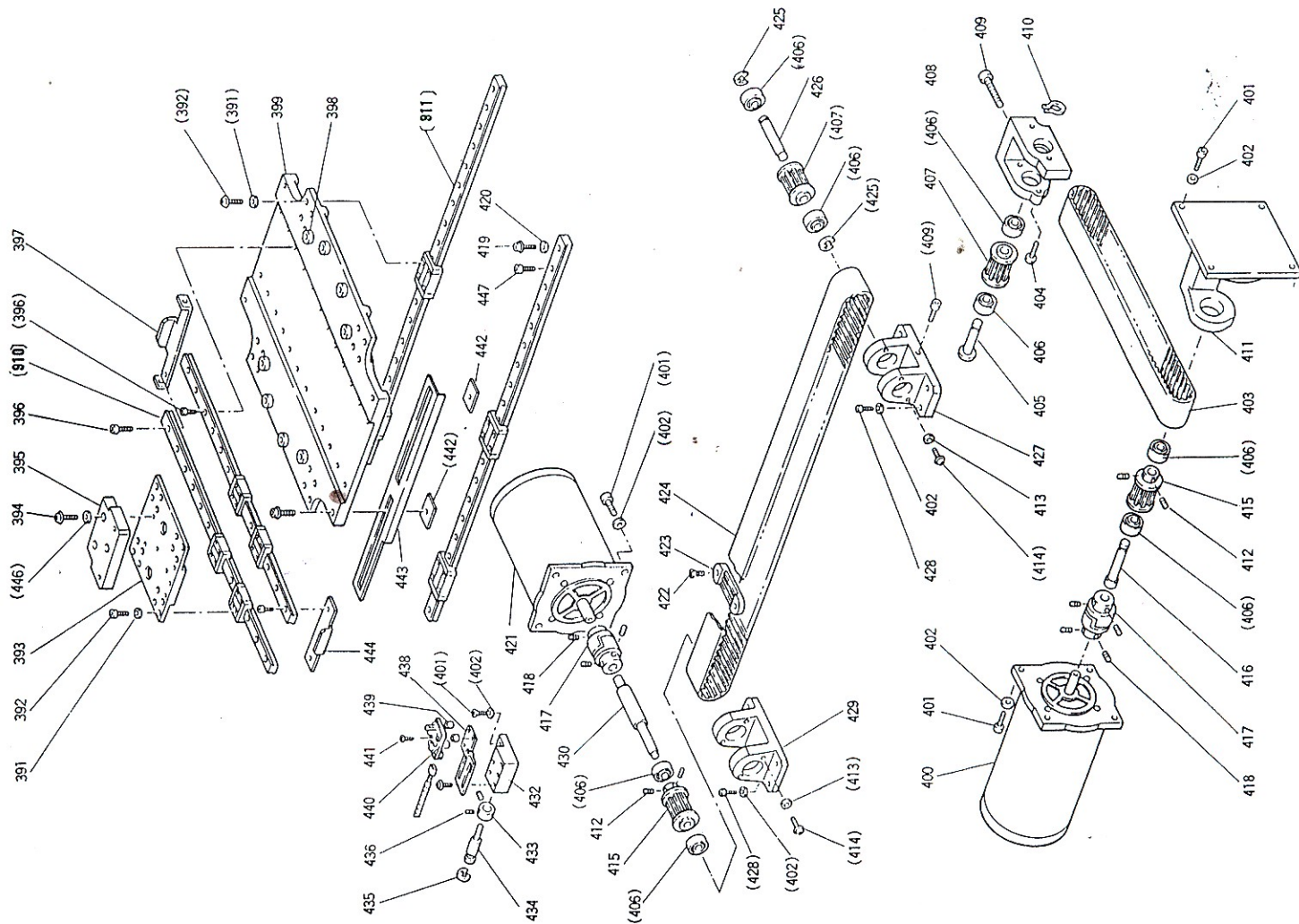


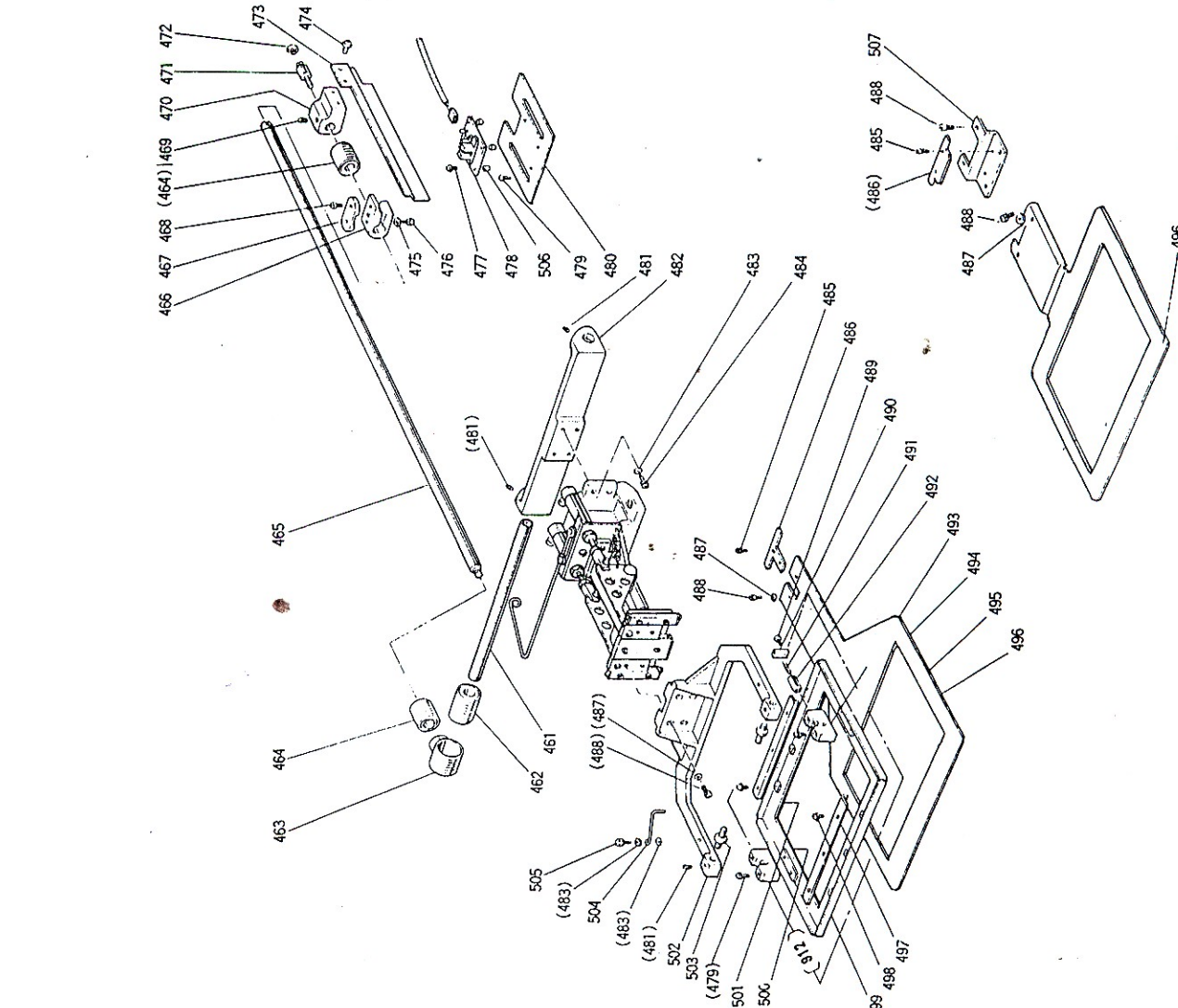
Fig. No.	部品名	部品名	Description	Amt. Req.
391	座	座	Washer 3	36
392	座	座	Screw M3X6	36
393	座	座	Y-movable race	1
394	座	座	Cover clamp plate	1
395	座	座	Clamp plate (rear)	2
396	座	座	Y-linear way	2
397	座	座	Bolt M3X6	22
398	座	座	Y-stopper (rear)	1
399	座	座	Spacer bolt	4
400	座	座	X-movable race	1
401	座	座	Motor complete (Y)	1
402	座	座	Bolt M5X16	13
403	座	座	Washer 5	21
404	座	座	Cog belt (Y)	2
405	座	座	Screw 1/4(40)X6.8	1
406	座	座	Shaft	8
407	座	座	Ball bearing	1
408	座	座	Cog pulley	1
409	座	座	Bracket	1
410	座	座	Bolt M5X25	2
411	座	座	C-type retaining ring 10	1
412	座	座	Bracket	1
413	座	座	Screw M5X8	1
414	座	座	Washer 4	10
415	座	座	Screw M4X6	10
416	座	座	Cog pulley	1
417	座	座	Y-drive shaft	1
418	座	座	Coupling	2
419	座	座	Screw M5X6	8
420	座	座	Screw M4X8	4
421	座	座	Clamp plate	2
422	座	座	X-linear way	2
423	座	座	Motor complete (X)	2
424	座	座	Screw M4X12	1
425	座	座	Belt clasper (X)	1
426	座	座	Cog belt (X)	1
427	座	座	E-type retaining ring 8	3
428	座	座	Shaft	1
429	座	座	Bracket	1
430	座	座	Bolt M5X20	10
431	座	座	Bracket	1
432	座	座	X-drive shaft	1
433	座	座	Holder (X)	1
434	座	座	Collar	1
435	座	座	Adjustment screw	1
436	座	座	E-type retaining ring 6	2
437	座	座	Screw 1/4(40)X3.7	2
438	座	座	Screw M4X10	2
439	座	座	Detector holder	1
440	座	座	Supporter	3
441	座	座	Control circuit unit (X)	1
442	座	座	Screw M3X14	3
443	座	座	Adapter	2
444	座	座	Detector plate (X)	1
445	座	座	Y-stopper (front)	1
446	座	座	Screw M3X6	6
447	座	座	Bolt M3X10	20
448	座	座	Sheet cover	1
449	座	座	Roller guide	1
450	座	座	Roller shaft	3
451	座	座	Sheet roller	3
452	座	座	Cog pulley	1
453	座	座	Cog pulley	1
454	座	座	Screw M3X4	4
455	座	座	Clamp plate (front)	1

X-Y TABLE MECHANISM



X-Y TABLE MECHANISM

Fig. No.	部品名	Description	Amt. R.
391	座	Motor complete (Y)	1
392	座	Motor complete (Y)	1
393	座	Motor complete (Y)	1
394	座	Motor complete (Y)	1
395	座	Motor complete (Y)	1
396	座	Motor complete (Y)	1
397	座	Motor complete (Y)	1
398	座	Motor complete (Y)	1
399	座	Motor complete (Y)	1
400	座	Motor complete (Y)	1
401	座	Motor complete (Y)	1
402	座	Motor complete (Y)	1
403	座	Motor complete (Y)	1
404	座	Motor complete (Y)	1
405	座	Motor complete (Y)	1
406	座	Motor complete (Y)	1
407	座	Motor complete (Y)	1
408	座	Motor complete (Y)	1
409	座	Motor complete (Y)	1
410	座	Motor complete (Y)	1
411	座	Motor complete (Y)	1
412	座	Motor complete (Y)	1
413	座	Motor complete (Y)	1
414	座	Motor complete (Y)	1
415	座	Motor complete (Y)	1
416	座	Motor complete (Y)	1
417	座	Motor complete (Y)	1
418	座	Motor complete (Y)	1
419	座	Motor complete (Y)	1
420	座	Motor complete (Y)	1
421	座	Motor complete (Y)	1
422	座	Motor complete (Y)	1
423	座	Motor complete (Y)	1
424	座	Motor complete (Y)	1
425	座	Motor complete (Y)	1
426	座	Motor complete (Y)	1
427	座	Motor complete (Y)	1
428	座	Motor complete (Y)	1
429	座	Motor complete (Y)	1
430	座	Motor complete (Y)	1
431	座	Motor complete (Y)	1
432	座	Motor complete (Y)	1
433	座	Motor complete (Y)	1
434	座	Motor complete (Y)	1
435	座	Motor complete (Y)	1
436	座	Motor complete (Y)	1
437	座	Motor complete (Y)	1
438	座	Motor complete (Y)	1
439	座	Motor complete (Y)	1
440	座	Motor complete (Y)	1
441	座	Motor complete (Y)	1
442	座	Motor complete (Y)	1
443	座	Motor complete (Y)	1
444	座	Motor complete (Y)	1
445	座	Motor complete (Y)	1
446	座	Motor complete (Y)	1
447	座	Motor complete (Y)	1



[PLK-A2016FL]

Fig. No.

部品コード
Parts No.

部品名

Description

461	MS 12A0 454	軸	Shaft
462	MA 21A1 454	軸受ハウジング	Bearing housing
463	MA 20A0 070	軸受ハウジング	Bearing housing
464	MA 20A0 692	軸受ハウジング	Bearing housing
465	MA 20A0 628	軸受ハウジング	Bearing housing
466	MA 20A1 390	軸受ハウジング	Bearing housing
467	MA 20A0 781	軸受ハウジング	Bearing housing
468	MA 20A0 778	軸受ハウジング	Bearing housing
469	MA 20A0 031	軸受ハウジング	Bearing housing
470	MA 20A0 020	軸受ハウジング	Bearing housing
471	MA 20A2 603	軸受ハウジング	Bearing housing
472	MA 20A1 039	軸受ハウジング	Bearing housing
473	MA 20A2 407	軸受ハウジング	Bearing housing
474	MA 21A2 476	軸受ハウジング	Bearing housing
475	MA 1054 004	軸受ハウジング	Bearing housing
476	MA 0511 050	軸受ハウジング	Bearing housing
477	MA 5001 017	軸受ハウジング	Bearing housing
478	MA 0864 004	軸受ハウジング	Bearing housing
479	MA 5002 096	軸受ハウジング	Bearing housing
480	MA 1056 004	軸受ハウジング	Bearing housing
481	MA 02A2 408	軸受ハウジング	Bearing housing
482	MA 4006 021	軸受ハウジング	Bearing housing
483	MA 20A0 455	軸受ハウジング	Bearing housing
484	MA 21A0 455	軸受ハウジング	Bearing housing
485	MA 0421 050	軸受ハウジング	Bearing housing
486	MA 4006 017	軸受ハウジング	Bearing housing
487	MA 4002 017	軸受ハウジング	Bearing housing
488	MA 10A0 361	軸受ハウジング	Bearing housing
489	MA 21A1 601	軸受ハウジング	Bearing housing
490	MA 0511 050	軸受ハウジング	Bearing housing
491	MA 5005 017	軸受ハウジング	Bearing housing
492	MA 0859 004	軸受ハウジング	Bearing housing
493	MS 02B0 257	軸受ハウジング	Bearing housing
494	MS 13A0 572	軸受ハウジング	Bearing housing
495	MA 0511 060	軸受ハウジング	Bearing housing
496	MA 02B0 426	軸受ハウジング	Bearing housing
497	MA 21A0 272	軸受ハウジング	Bearing housing
498	MA 02B6 601	軸受ハウジング	Bearing housing
499	MA 1058 004	軸受ハウジング	Bearing housing
500	MA 20A0 105	軸受ハウジング	Bearing housing
501	MA 21A0 105	軸受ハウジング	Bearing housing
502	MA 17B0 105	軸受ハウジング	Bearing housing
503	MA 21B0 105	軸受ハウジング	Bearing housing
504	MA 20A0 273	軸受ハウジング	Bearing housing
505	MA 21A0 454	軸受ハウジング	Bearing housing
506	MA 02A2 454	軸受ハウジング	Bearing housing
507	MA 20A3 477	軸受ハウジング	Bearing housing
508	MA 20A0 650	軸受ハウジング	Bearing housing
509	MA 02A1 426	軸受ハウジング	Bearing housing
510	MA 21A2 601	軸受ハウジング	Bearing housing

二六六 保山站

十八、假時、休山班
WIPER & DETECTOR MECHANISM

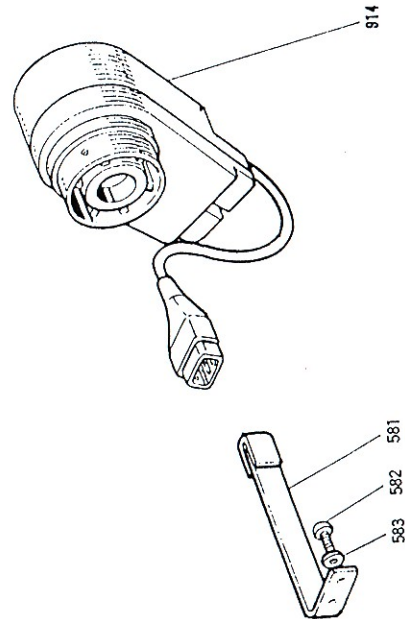
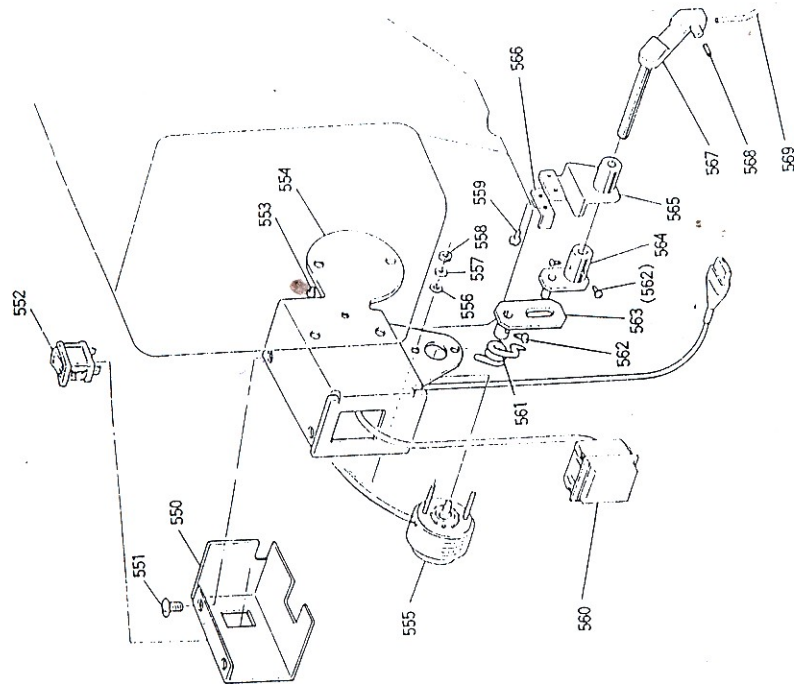
Description

Fig. No. 部品コード Parts No.

Description

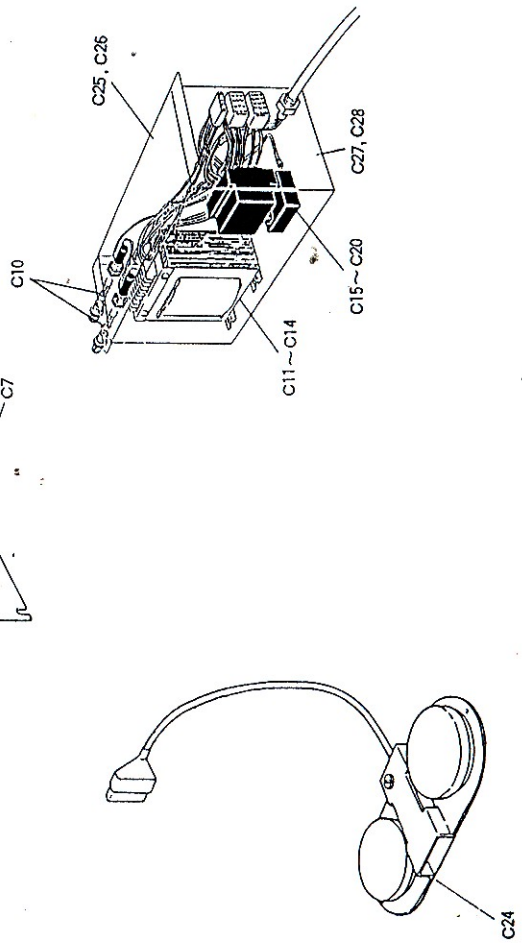
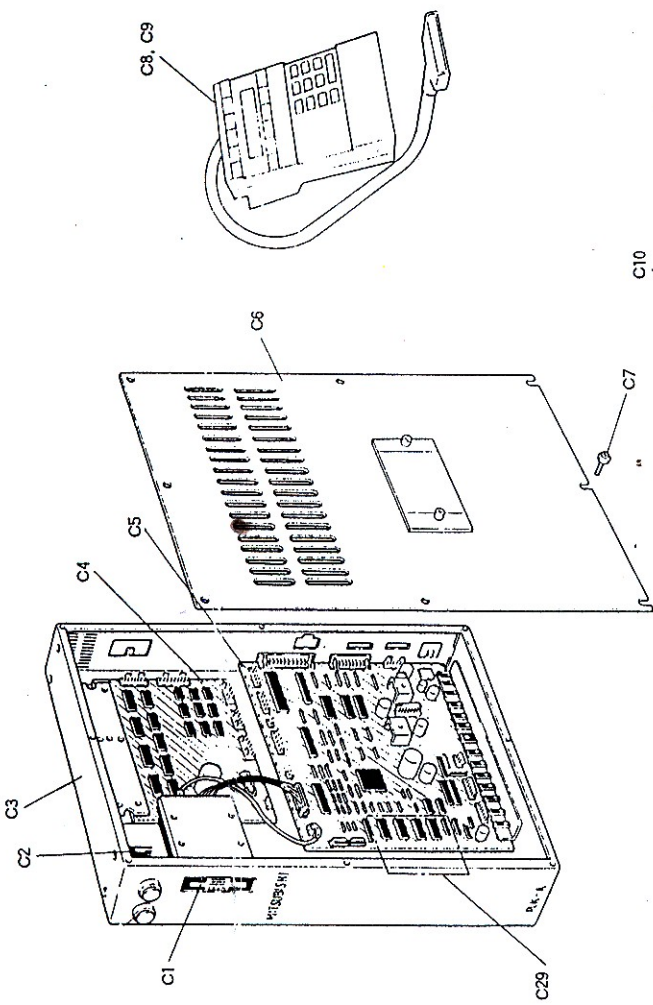
40
41
42

使用個數



550	MA 08A4 339	カ	平	ネ	一	.....	Cover	1
551	M9 0909 003	丸	ス	イ	ジ	.....	Screw $\frac{9}{16}$ (40)X6	2
552	MA 08A0 484	取	付	板	ネ	.....	Toggle switch	1
613	M9 1058 004	取	付	板	ネ	M4X6	Screw M4X6	3
554	MA 08A1 601	ロ	タリ	ソレ	ノ	.....	Bracket	1
555	M9 0004 095	ロ	タリ	ソレ	ノ	.....	Rotary solenoid	1
556	M9 0316 050	座	ネ	座	金	3	Washer 3	2
557	M9 0307 053	座	ネ	座	金	3	Washer 3	2
558	M9 0875 045	座	ネ	座	金	M3	Spring washer 3	2
559	M9 1054 004	座	ネ	座	金	M4X8	Nut M3	2
		座	ネ	座	金	M4X8	Screw M4X8	2
560	MA 08A1 484	押	ボ	タ	ン	.....	Push switch	1
561	MS 02A4 729	丸	平	ネ	ネ	.....	Spring	1
562	M9 0802 003	丸	平	ネ	ネ	$\frac{1}{8}$ (44)X4.5	Screw $\frac{1}{8}$ (44)X4.5	4
563	MS 02E0 983	ワ	イ	バ	ー	.....	Wiper clank	1
564	MS 02E0 981	ワ	イ	バ	ー	.....	Wiper clank	1
565	MS 10A0 982	ワ	イ	バ	ー	.....	Wiper adapter	1
566	MS 02A1 477	ワ	イ	バ	ー	.....	Stopper	1
567	MS 03A1 530	ワ	イ	バ	ー	.....	Wiper shaft	1
568	M9 1057 020	六	角	穴	付	M3X4	Screw M3X4	1
569	MA 20A0 980	ワ	イ	バ	ー	.....	Wiper	1
814	MA 16E0 406	検	出	止	メ	.....	Detector complete	1
581	MA 20E0 802	回	リ	止	メ	.....	Stopper	1
582	M9 1067 004	座	ネ	座	金	M5X10	Screw M5X10	2
583	M9 0511 050	座	ネ	座	金	5	Washer 5	2

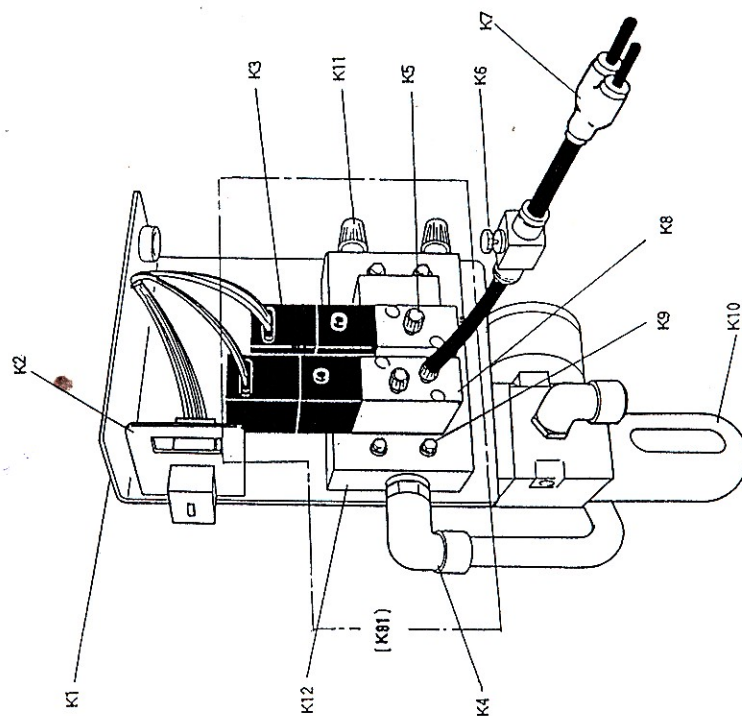
Fig. No.	部品コード Parts No.	部 品 名	Description	使用数量 Amt. Req.
C1	M8 35A0 F00	フロピィドライブ	YD-701-6030 Floppy driver	1
C2	M8 10E0 FAN	冷却ファン	MMF-06D12DL-F Fan MMF-0612DL-F	1
C3	MA 16A0 499	箱	Control box	1
C4	M8 30A0 PMD	リント基板	Circuit board PLK-A30-PMD	1
C5	M8 00A2 CPU	プロセッサ	Circuit board PLK-A2-CPU	1
C6	MA 16A0 742	ファン	Control box cover	1
C7	M9 043A 037	PW-PW-Pナベネジ	Screw M4X10	8
C8	M8 20E0 PAL	操作パネル	Operation panel (Japanese)	1
C9	M8 20E1 PAL	操作パネル	Operation panel (English)	1
C10	M8 2510 FUS	ヒューズ	Fuse AC250V 10A	2
C11	M8 16A2 TRN	トランス	105/115/210/230V Transformer	1
C12	M8 16A4 TRN	トランス	210/380/420V Transformer	1
C13	M8 16T4 TRN	トランス	210/380/420V (トリプル) Transformer (Triple)	1
C14	M8 16V4 TRN	トランス	210/380/420V (VDE) Transformer (VDE)	1
C15	M8 2025 MSI	電磁閉器	3φ AC200/220/230/240V Magnet switch 3φ AC200V/220/230/240V	1
C16	M8 4021 MSI	電磁閉器	3φ AC380/415V Magnet switch 3φ AC380/415V	1
C17	M8 1066 MSI	電磁閉器	1φ AC100/110V Magnet switch 1φ AC100/110V	1
C18	M8 2036 MSI	電磁閉器	1φ AC200V Magnet switch 1φ AC200V	1
C19	M8 2336 MSI	電磁閉器	1φ AC220/230/240V Magnet switch 1φ AC220/230/240V	1
C20	M8 1266 MSI	電磁閉器	1φ AC120V Magnet switch 1φ AC120V	1
C24	M8 10A0 FSW	フットスイッチ	Foot switch	1
C25	MA 16E1 485	電源ボックス	Power box	1
C26	MA 16E2 485	電源ボックス	Power box (VDE)	1
C27	MA 16A4 601	コネクタ取付板	Connector board	1
C28	MA 16A5 601	コネクタ取付板	Connector board (VDE)	1
C29	MA 20P0 ROM	システムEP-ROM	System EP-ROM	1
			システムEP-ROM	1



PNEUMATIC CONTROL UNIT

PNEUMATIC CONTROL UNIT

Fig. No.	部品名	Description	使用個数 Amt. Req.
K1	電磁弁取付板	Solenoid valve adapter	1
K2	電磁弁	Adapter	1
K3	電磁弁	Solenoid valve	1
K4	ワンタンツチ継手	Connector	2
K5	ワンタンツチ継手	Connector	2
K6	ワンタンツチ継手	Speed controller	3
K7	ワンタンツチ継手	Speed controller	3
K8	異径ユニオン継手	Connector	1
K9	電磁弁	Solenoid valve	1
K10	SW-PW付プラマイナベッキ	Screw M4X25	4
K11	フィルタレギュレータ	Filter regulator	1
K12	消音器	Muffler	1
K13	電磁弁マニホールド	Solenoid valve manifold	1
K14	電磁弁	Solenoid valve complete	1
K15	電磁弁	Solenoid valve complete	1



13 テーブル関係
TABLE & STAND

13 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	M9 8011 022	ボルト	 Bolt M8X60	4
T2	MA 16A0 595	天板	 Table top	1
T3	MA 20A0 857	小ナット	 Small article case complete	1
T7	M9 2077 045	ナット	 Nut M8	4
T8	M9 0804 053	バネ	 Spring washer 8	4
T9	MA 0710 050	金座	 Washer 8	4
T10	M9 0305 041	ネジ	 Wood screw 3.5X36	4
T11	MA 20A4 957	引出	 Rail	2
T12	MA 20A0 719	脚	 Drawer	2
T91	MA 16E0 150	キャスター	 Leg complete	1
T15	MS 13A2 972	キャスター	 Leg complete	1
			 Castor	4

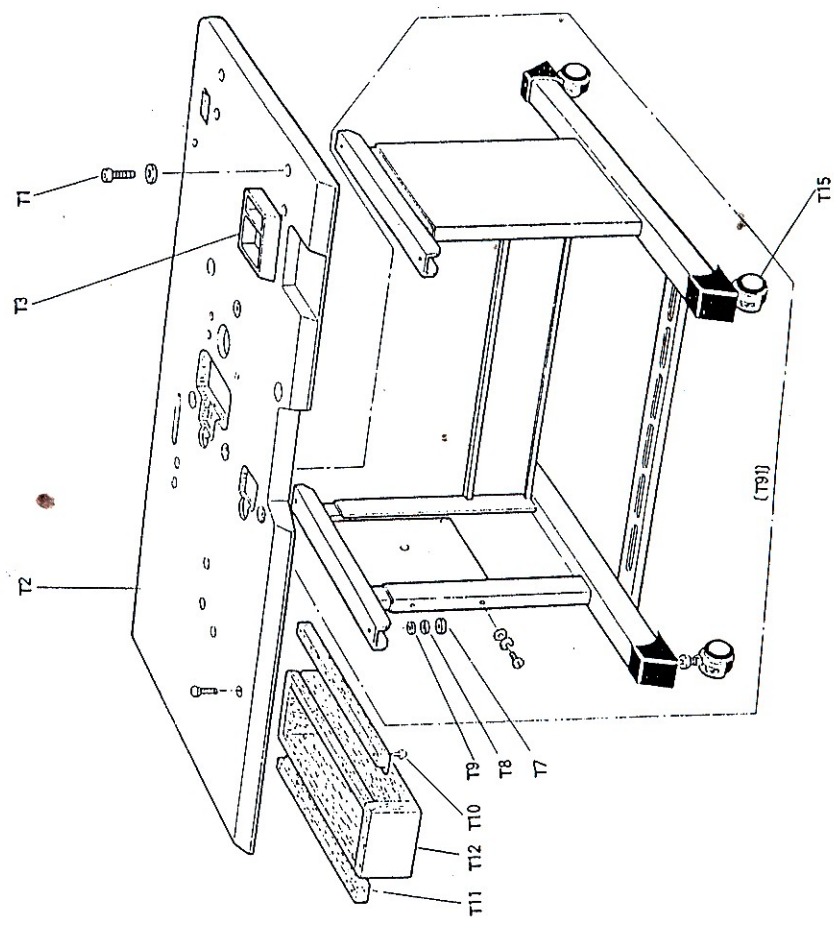
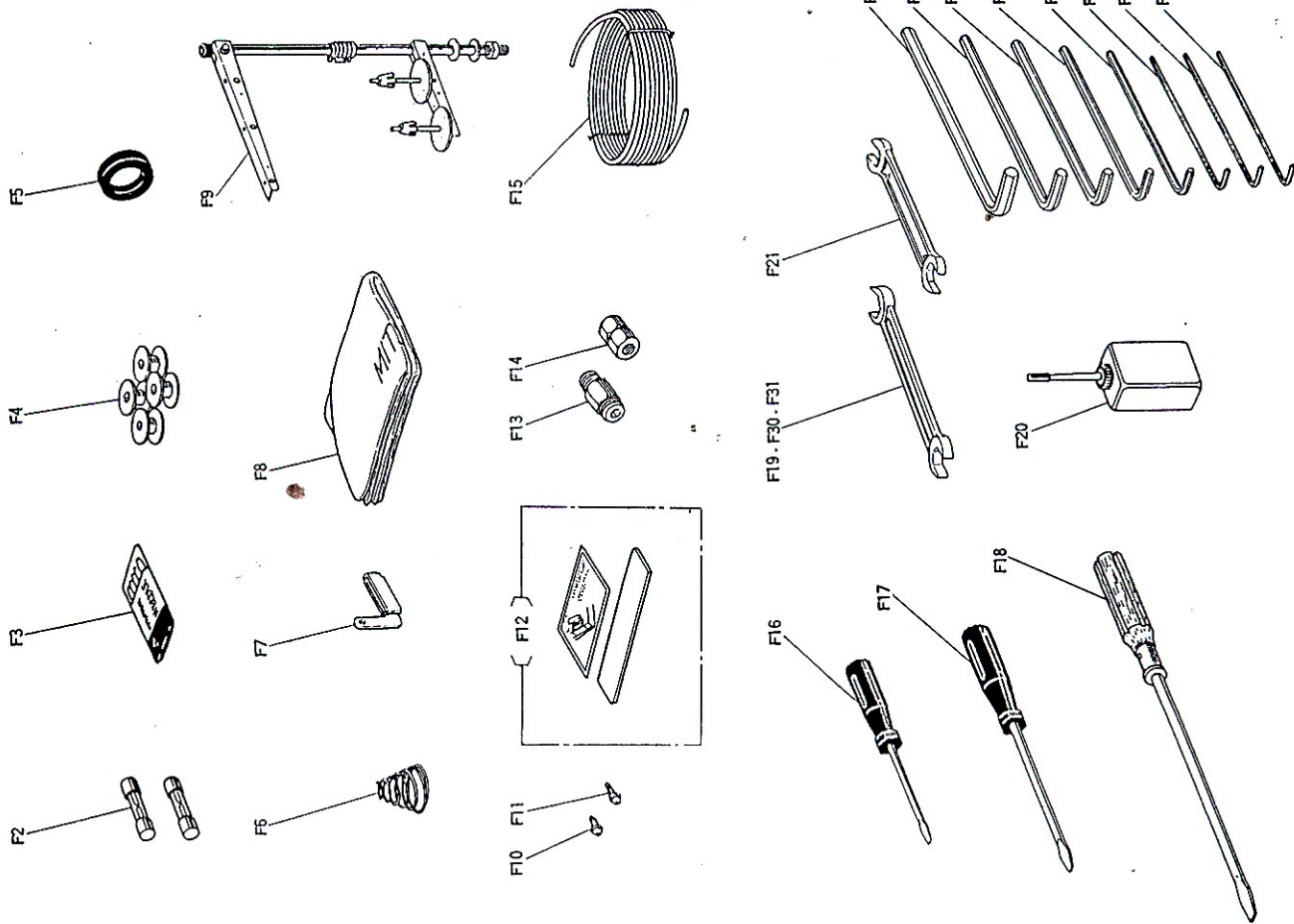
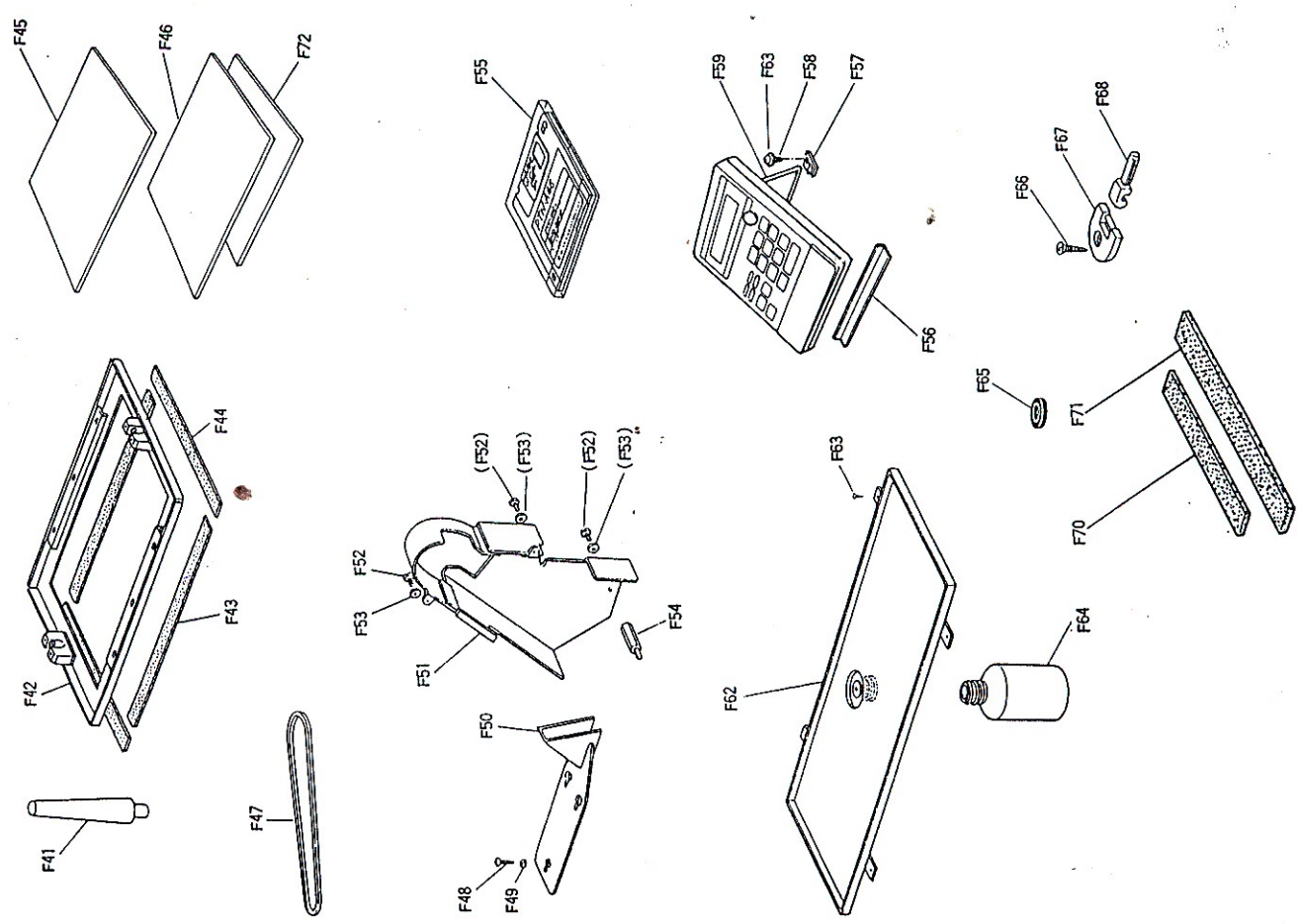


Fig. No.	部品名	Description	使用部	Re
F2	MS 5003 069	Fuse 250V 10A	2	1
F3	MS 02A0 128	Needle DPX17-18	10	2
F4	MA 10A0 123	Bobbin (for SC-180)	4	4
F5	MA 20A0 419	Rubber cushion	6	1
F6	MN 52A1 245	Tension spring	1	1
F7	MS 03A0 181	Thread guide	1	1
F8	MA 20A0 734	Polyethylene cover	1	1
F9	MF 40E0 193	Cotton stand assy.	1	1
F10	M9 1058 004	Screw M4X6	6	6
F11	M9 1056 004	Screw M4X10	4	4
F12	MA 20A1 734	Small article case-under seat	1	1
F13	ML 36A2 571	Connector	1	1
F14	M9 1010 069	Tube	1	1
F15	MS 06A0 567	Screw driver (small)	1	1
F16	MB 02A1 608	Screw driver (middle)	1	1
F17	MB 02A0 608	Screw driver (large)	1	1
F18	MF 00A0 608	Spanner 10X14	1	1
F19	MM10A1 479	Oiler with oil	1	1
F20	MF 10A0 149	Spanner 13X17	1	1
F21	MS 02A0 479	Socket wrench 6	1	1
F22	MS 05A1 976	Socket wrench 5	1	1
F23	MS 05A0 976	Socket wrench 4	1	1
F24	MS 01A1 976	Socket wrench 1/8	1	1
F25	MF 90A0 976	Socket wrench 3/8	1	1
F26	MS 02A2 976	Socket wrench 2.5	1	1
F27	MS 02A1 976	Socket wrench 2	1	1
F28	MS 02A0 976	Socket wrench 1.5	1	1
F29	MS 10A0 976	Spanner 8X9	1	1
F30	MS 10A1 976	Spanner 6X7	1	1
F31	MS 10A2 976	Spanner 6X7	1	1



F41	MA 20A0 613	頭	受	ケ	Head rest	1
F42	MA 20E0 105	外	押	エ	Clamp frame assy.	1
F43	MA 21E0 105	外	押	エ	Clamp frame assy.	1
F44	MA 21A1 416	バ	キ	ン	Clamp pad	2
F45	MA 21A0 416	バ	キ	ン	Clamp pad	2
F46	MA 21A0 762	外	キ	ン	Clamp pad	3
F47	MA 21A0 762	外	キ	ン	Plastic plate 1t	3
F48	MA 21A2 762	外	キ	ン	Plastic plate 2t	3
F49	MA 20A0 777	外	キ	ン	Plastic plate 2t	3
F50	MA 20A0 776	丸	ネ	板	V-belt M52	1
F51	MA 20A1 776	座	ネ	板	Wood screw 4.5X20	3
F52	MA 10S8 004	座	ネ	板	Washer 6	3
F53	MA 0511 050	座	ネ	板	Belt cover	1
F54	MA 0501 031	座	ネ	板	Belt cover	1
F55	MA 20A0 990	座	ネ	板	Screw M5X10	3
F56	MA 10A0 416	座	ネ	板	Washer 5	3
F57	MA 10A0 620	座	ネ	板	Special bolt	1
F58	MA 0317 050	座	ネ	板	Floppy disc (Sewing pattern data)	1
F59	MA 05A0 483	座	ネ	板	Rubber cushion	2
F60	MA 20E0 131	油	受	ケ	Clip	2
F61	MA 0306 041	丸	ネ	シ	Washer 3	1
F62	MA 20A0 130	油	ネ	シ	Stand	1
F63	MA 03A0 417	油	ネ	シ	Oil pan complete	1
F64	MA 0410 041	油	ネ	シ	Wood screw 3.1X16	4
F65	MA 0410 041	油	ネ	シ	Oil bottle	1
F66	MA 0410 041	油	ネ	シ	Oil bottle	1
F67	MA 0410 041	油	ネ	シ	Rubber ring	2
F68	MA 0410 041	油	ネ	シ	Wood screw 4.5X32	2
F69	MA 0410 041	油	ネ	シ	Hinge	2
F70	MA 20A1 691	バ	キ	ン	Hinge	2
F71	MA 21A0 691	バ	キ	ン	Clamp pad	2
F72	MA 21A1 691	バ	キ	ン	Clamp pad	2
F73	MA 21A2 762	外	キ	ン	Clamp pad	2
F74	MA 21A2 762	外	キ	ン	Clamp pad	2
F75	MA 21A2 762	外	キ	ン	Clamp pad	2
F76	MA 21A2 762	外	キ	ン	Clamp pad	2
F77	MA 21A2 762	外	キ	ン	Clamp pad	2
F78	MA 21A2 762	外	キ	ン	Clamp pad	2
F79	MA 21A2 762	外	キ	ン	Clamp pad	2
F80	MA 21A2 762	外	キ	ン	Clamp pad	2
F81	MA 21A2 762	外	キ	ン	Clamp pad	2
F82	MA 21A2 762	外	キ	ン	Clamp pad	2
F83	MA 21A2 762	外	キ	ン	Clamp pad	2
F84	MA 21A2 762	外	キ	ン	Clamp pad	2
F85	MA 21A2 762	外	キ	ン	Clamp pad	2
F86	MA 21A2 762	外	キ	ン	Clamp pad	2
F87	MA 21A2 762	外	キ	ン	Clamp pad	2
F88	MA 21A2 762	外	キ	ン	Clamp pad	2
F89	MA 21A2 762	外	キ	ン	Clamp pad	2
F90	MA 21A2 762	外	キ	ン	Clamp pad	2
F91	MA 21A2 762	外	キ	ン	Clamp pad	2
F92	MA 21A2 762	外	キ	ン	Clamp pad	2
F93	MA 21A2 762	外	キ	ン	Clamp pad	2
F94	MA 21A2 762	外	キ	ン	Clamp pad	2
F95	MA 21A2 762	外	キ	ン	Clamp pad	2
F96	MA 21A2 762	外	キ	ン	Clamp pad	2
F97	MA 21A2 762	外	キ	ン	Clamp pad	2
F98	MA 21A2 762	外	キ	ン	Clamp pad	2
F99	MA 21A2 762	外	キ	ン	Clamp pad	2
F100	MA 21A2 762	外	キ	ン	Clamp pad	2



18 オプションパーツ (PLK-A2016F)
OPTION PARTS (PLK-A2016F)

18 オプションパーツ (PLK-A2016F)
OPTION PARTS (PLK-A2016F)

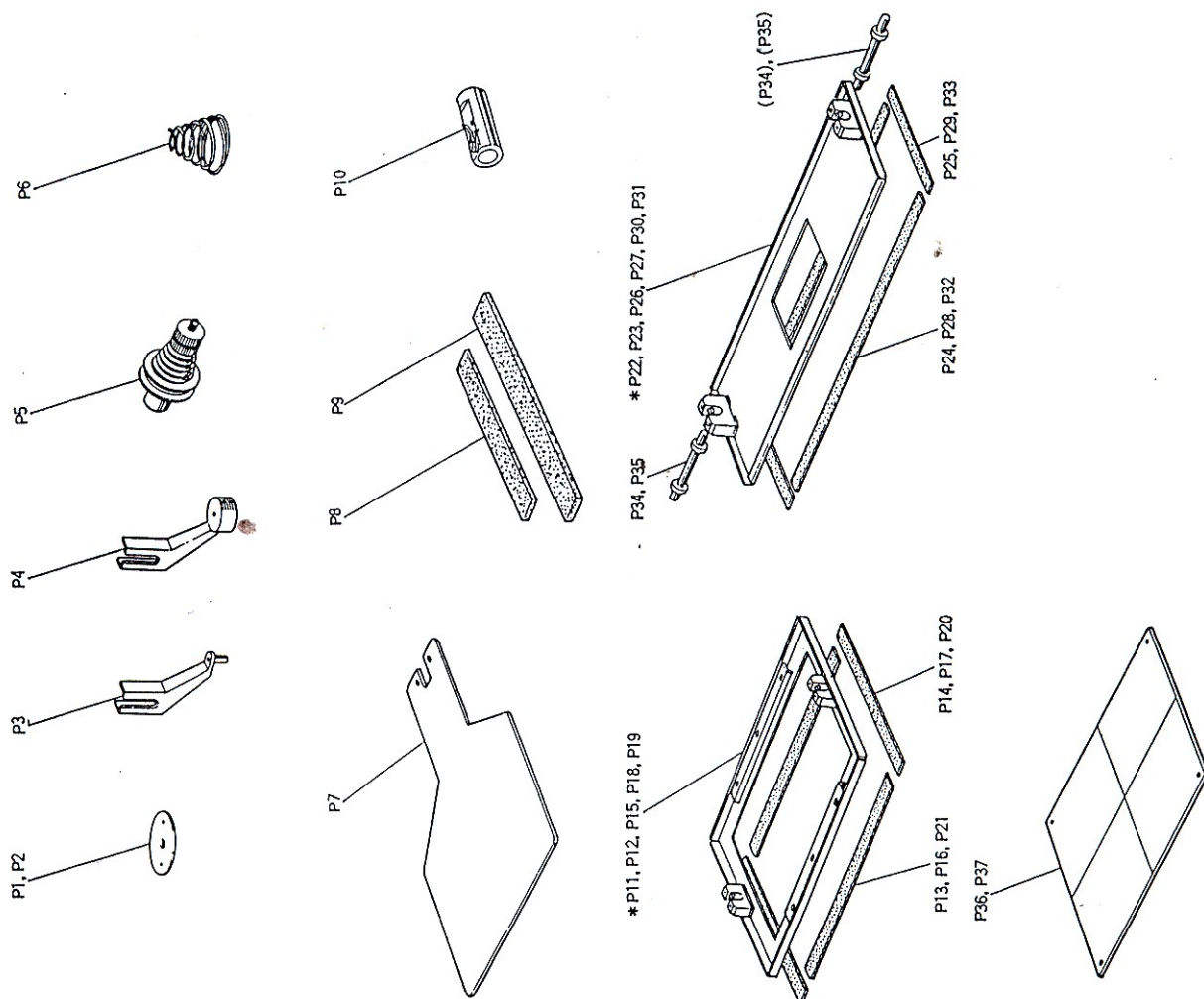
Fig. No.	部品コード Parts No.	部 品 名	Description	使用個数 Amt. Req.
----------	--------------------	-------	-------------	-------------------

P1	MS 03A0 101	針	Needle plate (φ1.6)	1
P2	MS 03A2 101	針	Needle plate (φ2.6)	1
P3	MV 35A0 256	中	Presser foot (φ2)	1
P4	MV 35A0 106	上	Presser foot (φ3)	1
P5	MS 04E1 210	送	Thread tension regulator	1
P6	MN 52A1 245	送	Thread tension spring	1
P7	MS 17A0 272	送	Feed plate	1
P8	MA 20A1 691	送	Feed plate pad	2
P9	MA 20A0 691	送	Feed plate pad	2
P10	MS 10A0 180	糸	Thread guide	1
*P11	MA 20E0 105	外	Clamp adapter (without hole)	1
*P12	MA 20E1 105	外	Clamp adapter (without hole)	1
P13	MA 20A3 691	外	Clamp adapter pad	2
P14	MA 20A2 691	外	Clamp adapter pad	2
*P15	MS 07E0 105	外	Clamp adapter	2
P16	MS 07A0 416	外	Clamp adapter pad	2
*P17	MS 07A1 416	外	Clamp adapter pad	2
*P18	MS 10E0 105	外	Clamp adapter	1
*P19	MS 10E3 105	外	Clamp adapter (without hole)	1
P20	MS 07A1 416	外	Clamp adapter pad	2
P21	MS 10A0 416	外	Clamp adapter pad	2
*P22	MA 20E2 105	外	Clamp adapter	1
*P23	MA 20E3 105	外	Clamp adapter	1
P24	MA 20A1 416	外	Clamp adapter pad	2
P25	MA 20A2 416	外	Clamp adapter pad	2
*P26	MS 07E1 105	外	Clamp adapter	1
*P27	MA 20E4 105	外	Clamp adapter	1
P28	MS 07A0 416	外	Clamp adapter pad	2
P29	MA 20A3 416	外	Clamp adapter pad	2
*P30	MS 10E1 105	外	Clamp adapter	1
*P31	MS 10E2 105	外	Clamp adapter	1
P32	MA 10A0 416	外	Clamp adapter pad	2
P33	MA 20A3 461	外	Clamp adapter pad	2
P36	MA 20A0 762	中	Plastic plate	1
P37	MA 20A1 762	中	Plastic plate (without datum line)	1

注) *印の外押え組立にはバッキングが付属していません。別途、ご注文願います。
Packing marked * in the clamp frame assembly is not attached. So please order separately.

下表はこのPLK-A2016に、お手持ちの外押え(組)を組合せてご使用になる場合の交換用押え軸で
Clamp-Adapter for different size frames may be applicable by use of clamp-studs, refer to ne

外押工適用機種 Available machine type	押工軸			Clamp stud	資材 Ref.
	Fig. No.	部品コード Parts No.	使用個数 Amt. Req.		
PLK-2010	—	軸交換不要 Standard studs can be used.	(2)		—
PLK-1710	P34	MA 20A3 454	2		A143D
PLK-1410	P35	MA 20A2 454	2		A143D



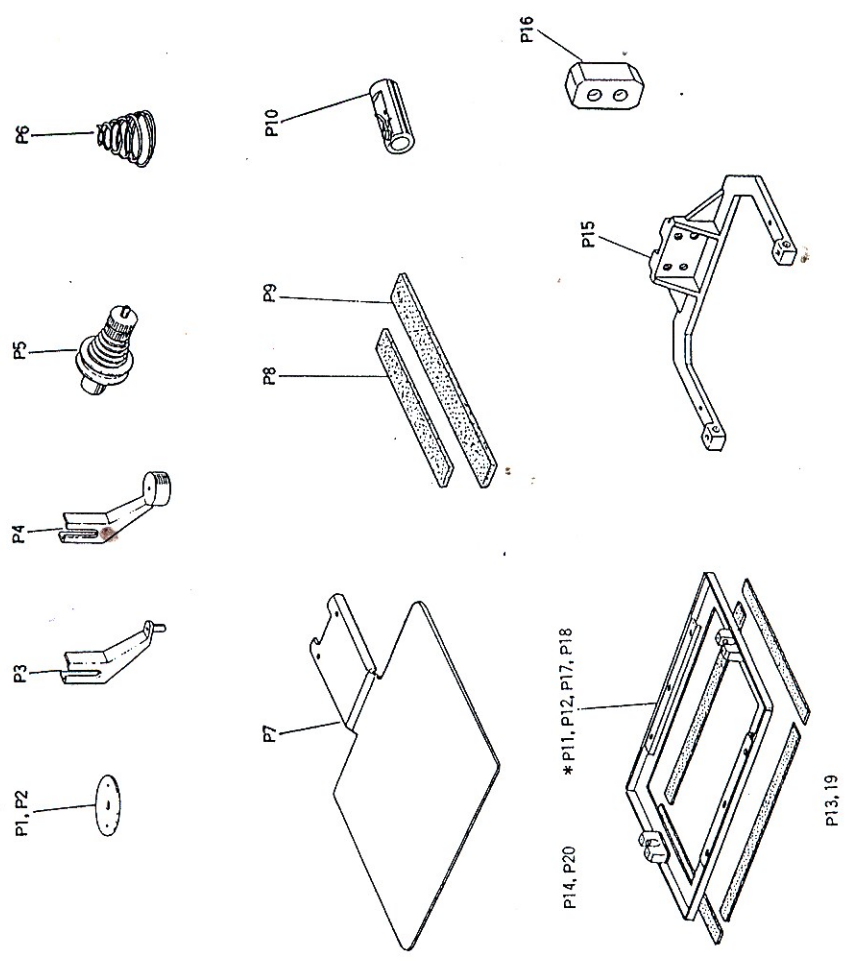
オプションパーツ (PLK-A2016FL)
OPTION PARTS (PLK-A2016FL)

オプションパーツ (PLK-A2016FL)
OPTION PARTS (PLK-A2016FL)

Fig. No.	部品コード Parts No.	部品名	Description	使用数量 Amt. Req.
----------	--------------------	-----	-------------	-------------------

P1	MS 03A0 101	針	Needle plate (φ1.6)	1
P2	MS 03A2 101	針	Needle plate (φ2.6)	1
P3	MV 30A1 256	中	Presser foot (φ2)	1
P4	MV 33A0 106	上	Presser foot (φ3)	1
P5	MS 04E1 210	円	Thread tension regulator	1
P6	MS 52A1 245	送	Thread tension spring	1
P7	MS 17A0 272	送	Feed plate	1
P8	MA 20A1 691	送	Feed plate pad	2
P9	MA 20A0 691	送	Feed plate pad	2
P10	MS 10A0 180	糸	Thread guide	1
*P11	MA 20E0 105	外	Clamp adapter	1
*P12	MA 20E1 105	外	Clamp adapter (without hole)	1
P13	MA 20A3 691	外	Clamp adapter pad	2
P14	MA 20A2 691	外	Clamp adapter pad	2
*P15	MS 07E0 105	外	Clamp adapter	1
P16	MS 07A0 416	外	Clamp adapter pad	2
P17	MS 07A1 416	外	Clamp adapter pad	2
*P18	MS 10E0 105	外	Clamp adapter	1
*P19	MS 10E3 105	外	Clamp adapter (without hole)	1
P20	MS 07A1 416	外	Clamp adapter pad	2

注) *印の外押え組立にはバッキングが付属していません。別途、ご注文願います。
Packing marked * In the clamp frame assembly is not attached. So please order separately.
記) P16のスペーサとP15の押え腕を利用して、お持ちのPLK-A2016用の外押え(組)をご使用になれます。
Clamp-frame for PLK-A2026 may be applicable by used of Spacer (P16) and Clamp adapter (P15).



OIL LUBRICATION MECHANISM

11-17 11-17 11-17 11-17

OIL LUBRICATION MECHANISM

Fig. No.	部品コード Parts No.	部品名	Description	使用個数 Amt. Req.
651	MS 03A1 741	フェルト押エ	Holder	1
652	M9 1107 002	平ネジ	Screw 1/4(40)X5.5	1
653	MA 20E0 780	ホルダー組立	Holder complete	2
654	MS 03A2 780	ホルダー組立	Holder	1
655	MA 20E0 688	パイプヒモ組立	Oil pipe complete	1
656	MA 20E1 688	パイプヒモ組立	Oil pipe complete	1
657	MF 60A0 742	フエル	Cap	1
658	MF 10A2 740	フエル	Felt	1
659	MA 20A1 780	ホルダー組立	Holder	1
660	M9 1058 004	SW-PW付ブラマイナベネジ	Screw M4X6	8
661	M9 1054 004	SW-PW付ブラマイナベネジ	Screw M4X8	4
662	MA 20A0 620	ナイロンクリップ	Nylon clip	1
663	MS 47P0 620	ナイロンクリップ	Nylon clip	1
664	MA 20E2 780	ホルダー組立	Holder complete	2
665	MA 20A1 620	ナイロンクリップ	Nylon clip	1
666	MA 20E2 688	パイプヒモ組立	Oil pipe complete	1
667	MA 20A5 688	パイプヒモ組立	Oil pipe complete	1
668	MN 10A0 135	油	Pipe	2
669	MA 20E3 688	パイプヒモ組立	Oil gauge	1
670	MA 20E2 148	油	Oil pipe complete	1
671	MF 60A5 740	フェルト	Felt	1
672	MA 20E3 780	ホルダー組立	Holder complete	1
673	MA 20A6 688	ホルダー組立	Holder	1
674	MS 01A8 796	ホルダー組立	Pipe	1
675	MA 20A7 688	パイプヒモ組立	Holder	1
676	MA 20A0 148	パイプヒモ組立	Pipe (right)	1
677	MA 20E4 688	パイプヒモ組立	String (right)	1
678	MA 20A8 688	パイプヒモ組立	Oil pipe complete	1
679	MA 20A1 148	パイプヒモ組立	Pipe (left)	1
			String (left)	1

