

MITSUBISHI

三菱工業用ミシン部品カタログ

Industrial Sewing Machine Parts Catalog

Model DY-359

目次	INDEX	Page
1 機 構 図	Total assembly	1
2 本 体 関 係	Arm bed & its accessories	2
3 縫 機 構	Sewing mechanism	4
4 縫 目 調 節 , 下 送 リ 機 構	Stitch length regulator & Lower feed mechanism	6
5 上 部 送 リ 機 構	Upper feed mechanism	8
6 押 エ 機 構	Presser foot mechanism	10
7 給 油 関 係	Oil lubrication mechanism	12
8 糸 切 リ 機 構	Knife actuating mechanism	14
9 タッチバックおよび検出器機構	Touch back mechanism & Detector mechanism	16
10 付 属 品 関 係	Accessories	18

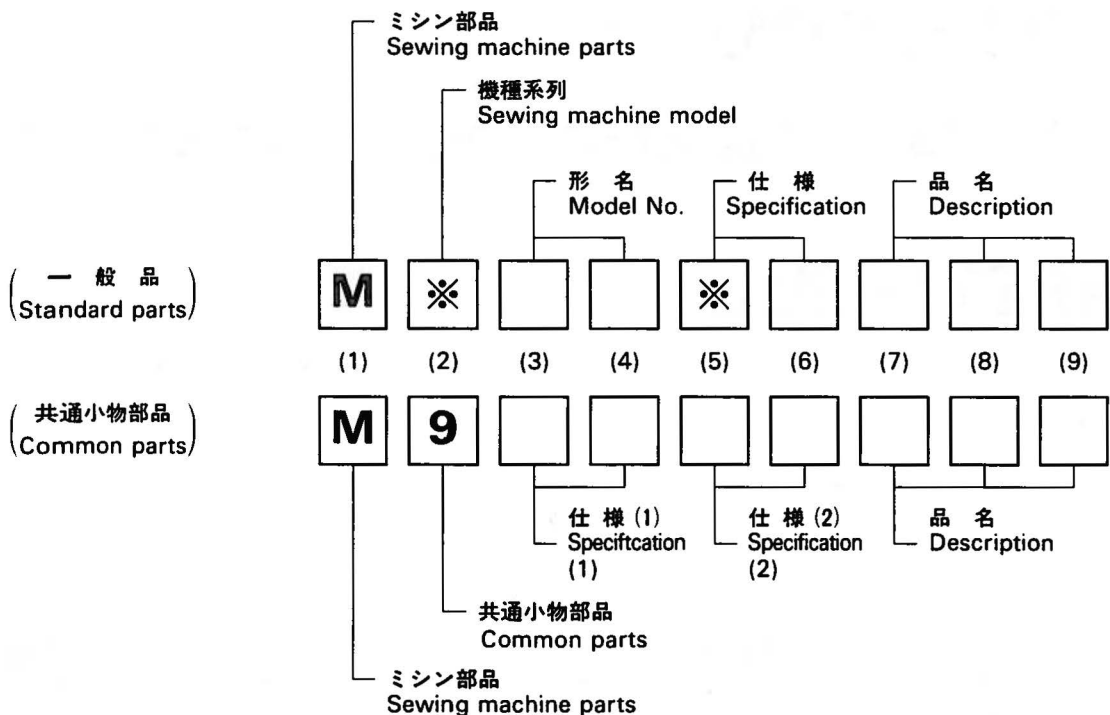


P-136A 198701

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

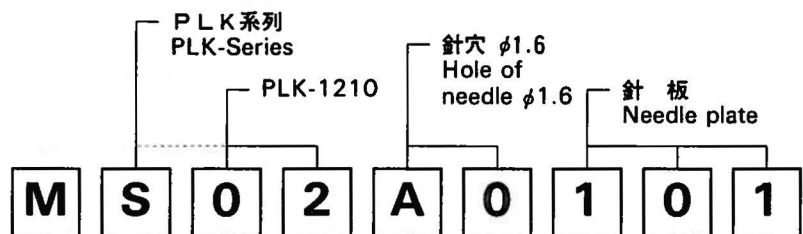
注：※欄には英文字(A,B,……X,Y,Z)が入る。

Remarks: Alphabet (A,B,……X,Y,Z) should be taken at ※ mark.

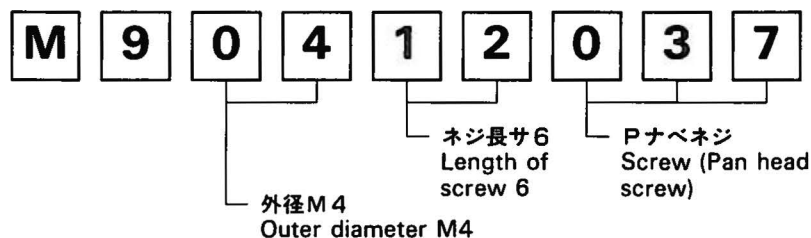


例 Example

(一般品)
(Standard parts)



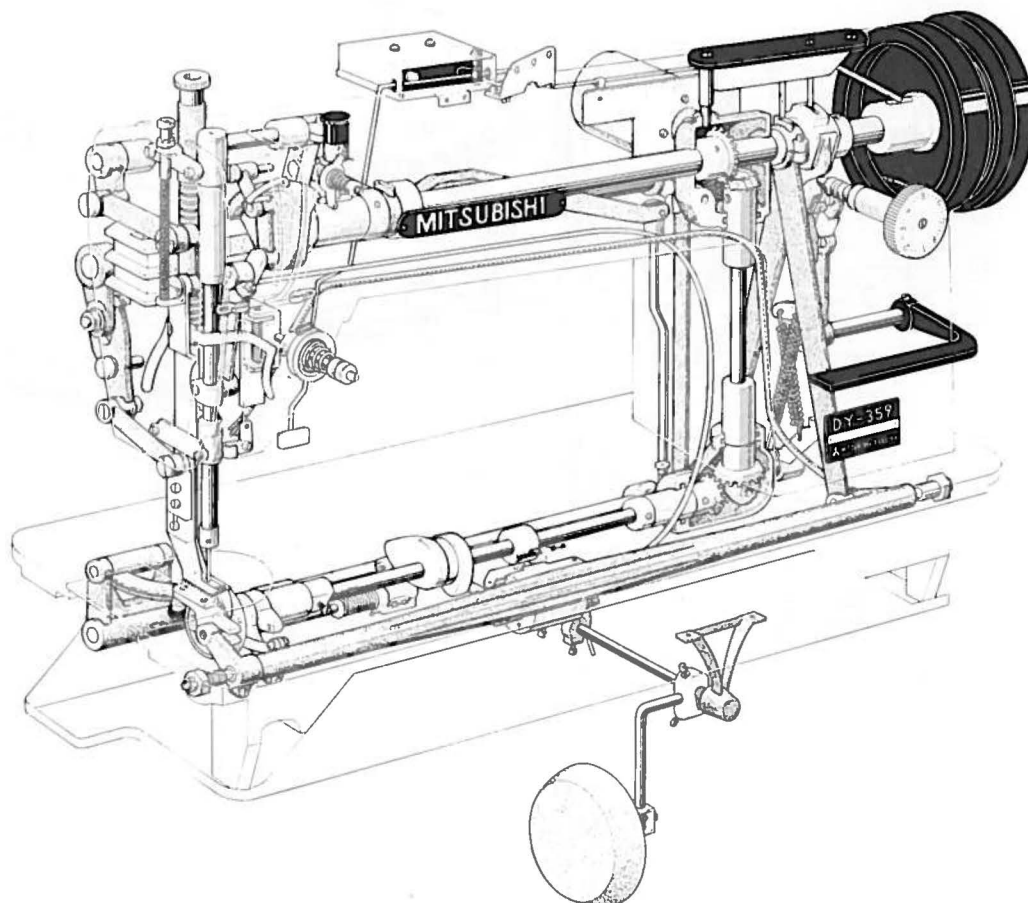
(共通小物部品)
(Common parts)



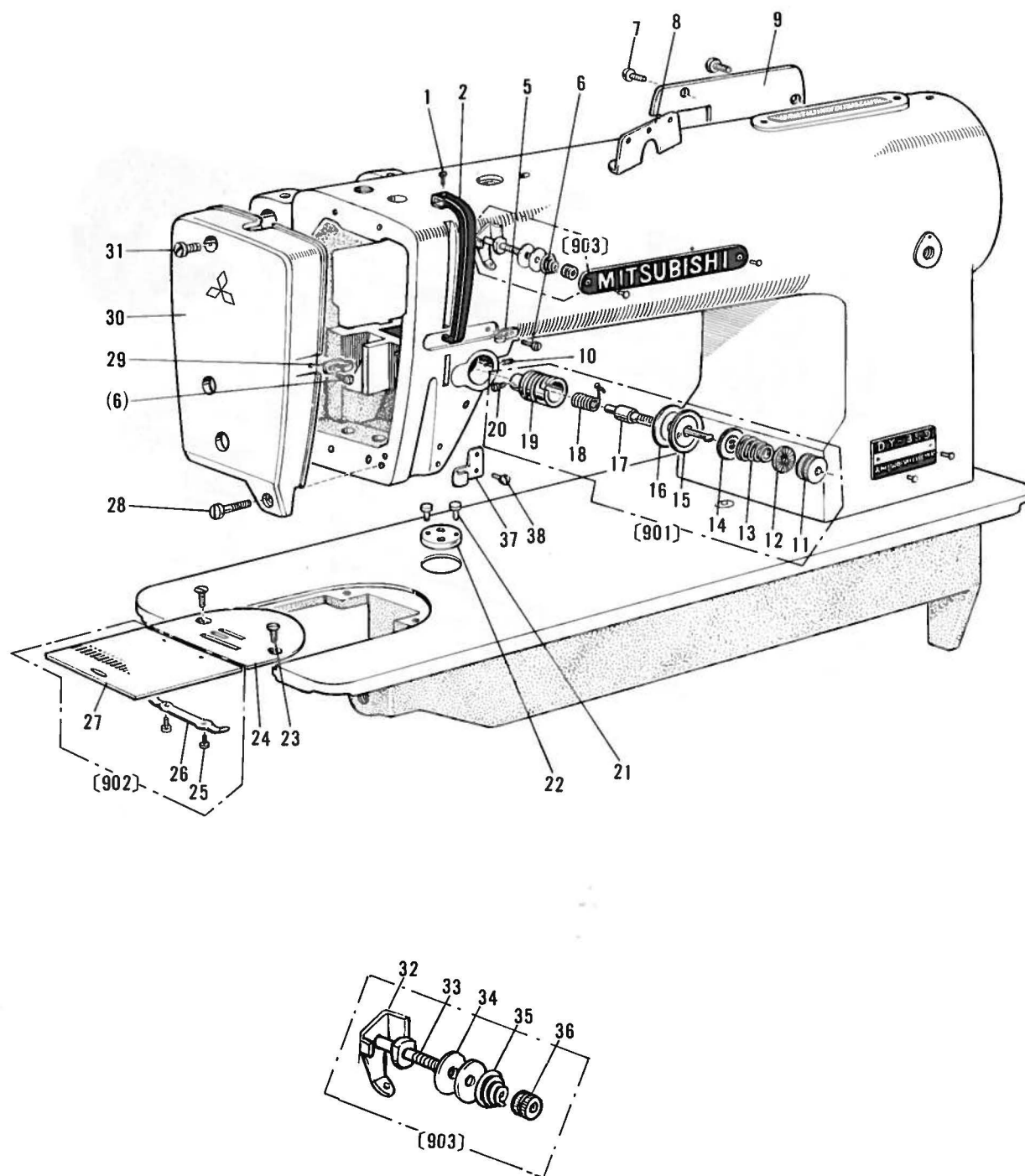
注：一般品についての機種形名は、その部品が最初に使用された機種形名を示します。従って長期に亘る場合は、機種の改廃が行われるため、当初の機種以外の機種で使用されている場合があります。

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.

1 全体構成
CONSTRUCTION



2 本体関係 ARM BED & ITS ACCESSORIES



2 本体関係 ARM BED & ITS ACCESSORIES

Fig.	部品コード	部	品	名	Description	使用個数	資材コード
No.	Parts No.					Amt. Req.	Ref. No.
1	M9 1107 002	平	ネ	ジ 1/4 (40)×5.5	Screw 1/4 (40)×5.5	1	W500092 H01
2	MF 02A0 584	平	秤	力 バ	Thread take-up cover	1	A 131 C 223 H01
5	MG 43A0 181	糸		掛 (アーム)	Thread guide for arm	1	W487126 H01
6	M9 0909 003	丸	平	ネ ジ (40)×6	Screw 1/4 (40)×6	2	W501901 H01
7	M9 1109 003	平	ネ	ジ (40)×7	Screw 1/4 (40)×7	4	W520511 H01
8	MF 36A1 180	糸	案	内 (上)	Thread guide for arm top	1	W471432 H01
9	MG 52A0 880	横		蓋	Arm side cover	1	A 142 D 521 H02
10	M9 1522 001	頭	ナ	止 メ ネ ジ 1/4 (28)×6	Set screw 1/4 (28)×6	1	A 142 D 245 H01
11	M9 1608 046	調	子	ナ ッ ト 1/4 (40)	Thread tension regulating thumb nut 1/4 (40)	1	W476469 H01
12	MT 60A0 802	回	リ	止 メ	Thumb nut revolution stopper	1	W476470 H01
13	MF 43C0 245	糸	調	子 バ	Thread tension spring	1	W478173 H01
14	MM 11A0 556	調	子	皿 押	Thread tension releasing disc	1	W477611 H01
15	M9 0204 060	ビ		ン φ2×28.4	Thread tension releasing pin φ2×28.4	1	B 509216 H01
16	MF 10A0 555	調	子	皿	Thread tension disc	2	W444059 H01
17	MF 10A0 553	調		棒	Thread tension stud	1	B 419178 H01
18	MF 12B0 187	糸	取	リ バ	Thread take-up spring	1	W486372 H02
19	MF 10A0 709	バネ止	メ	ブッ シ ャ	Thread tension regulator bushing	1	W453140 H01
20	M9 0901 002	平	ネ	ジ 1/4 (40)×4	Screw 1/4 (40)×4	1	W500741 H01
901	MF 12E0 210	上	糸	調 節 器 (組)	Thread tension regulator complete	—	W346065 G07
21	M9 1107 002	平	ネ	ジ 1/4 (40)×5.5	Screw 1/4 (40)×5.5	2	W500092 H01
22	MG 30A0 601	取		板	Cloth guide plate	1	W483494 H01
23	M9 1106 011	丸	皿	ネ ジ 1/4 (40)×8	Screw 1/4 (40)×8	2	W502948 H01
24	MF 26B0 101	針		板 B 2.6 (7mm)	Needle plate B 2.6	1	W322721 H01
25	M9 0604 002	平	ネ	ジ 3/8 (56)×2.2	Screw 3/8 (56)×2.2	2	B 509070 H01
26	MF 10A0 471	ス	ベ	リ 板 バ	Spring for slide plate	1	B 419207 H01
27	MG 30A0 470	ス	ベ	リ 板	Slide plate	1	B 419208 H02
902	MF 10E0 470	ス	ベ	リ 板 (組)	Slide plate complete	—	W461757 G02
28	M9 1106 003	丸	平	ネ ジ 1/4 (40)×20	Screw 1/4 (40)×20	1	W500369 H01
29	MG 43A1 181	糸		掛 (面板)	Thread guide for face plate	1	W487127 H01
30	MG 30A1 830	面		板	Face plate	1	W344935 H01
31	M9 1075 003	丸	平	ネ ジ M4×30	Screw M4×30	1	S 901 N 854 P 30
903	MF 00E0 550	調	節	器 (組) (プリテンション)	Pre-tension assy.	—	W487036 G03
32	MF 00A0 181	糸	案	内 (プリテンション)	Thread guide	1	A 141 D 609 H01
33	MF 00A0 553	調	子	棒	Thread tension stud	1	A 141 D 617 H01
34	MF 10A1 551	調	子	皿	Thread tension disc	2	W501636 H01
35	MF 36A0 245	円	錐	バ	Thread tension spring	1	W462881 H01
36	M9 1101 046	ツ	マ	ミ ナ ッ ト 1/4 (40)	Thumb nut 1/4 (40)	1	W501637 H01
37	MQ 50A0 181	糸	案	内 (アーム下)	Thread guide	1	W464979 H01
38	M9 0906 002	平	ネ	ジ (40)×4.5	Screw 9/16 (40)×4.5	1	W500791 H01

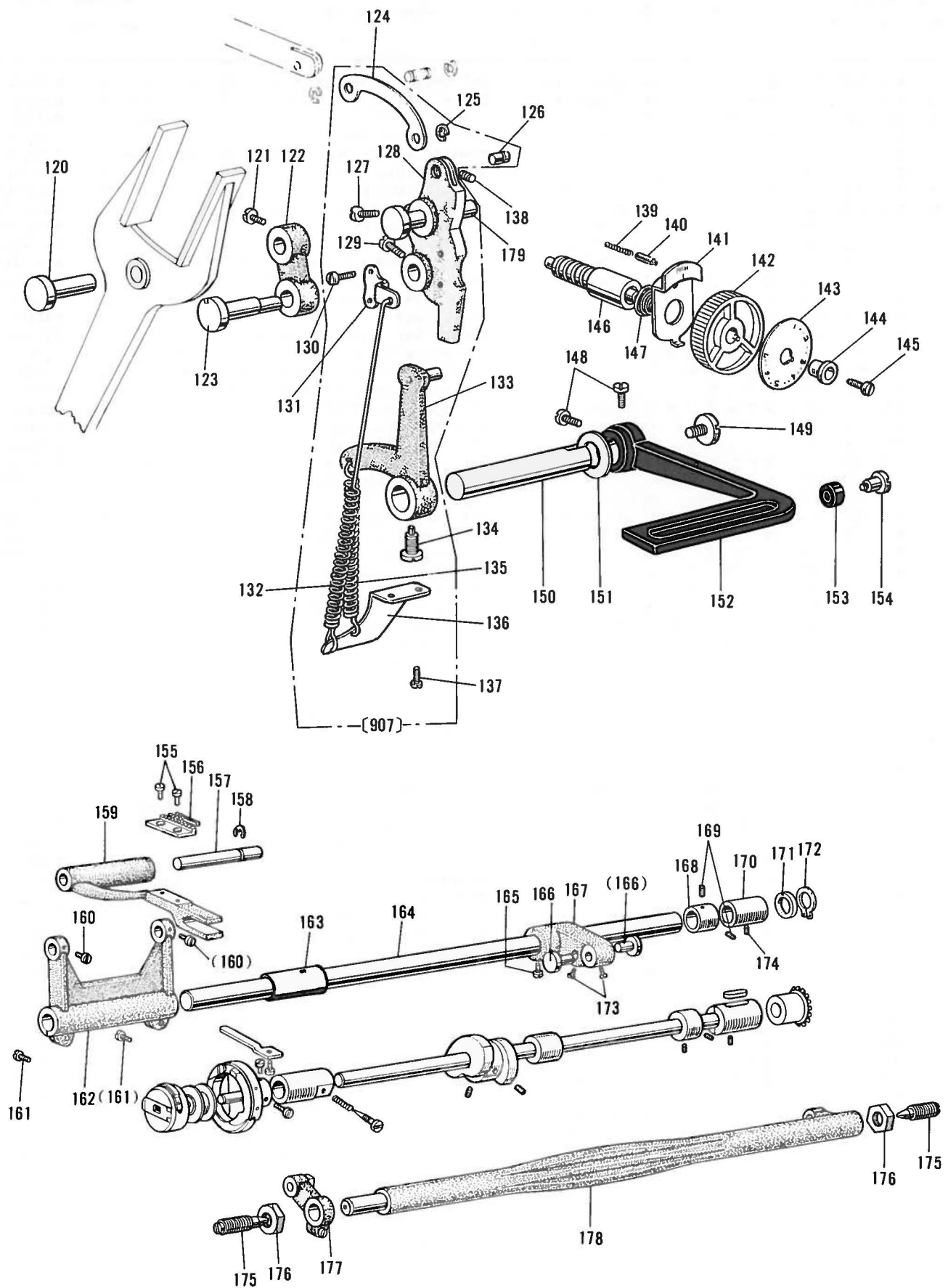


縫機構 SEWING MECHANISM

Fig.	部品コード	部	品	名	Description	使用個数	資材コード
No.	Parts No.					Amt. Req.	Ref. No.
50	M9 1519 001	頭ナシ止メネジ	1/8	(28)×23.5	Set screw 1/8(28)×23.5	1	B 509114 H01
51	M9 1802 006	棒先止メネジ	1/8	(28)×14	Screw 1/8(28)×14	1	B 503851 H01
52	MF 60A1 383	クランク			Crank	1	W450075 H03
53	M9 1606 001	頭ナシ止メネジ	1/4	(40)×7	Set screw 1/4(40)×7	3	B 504016 H01
54	MG 44E0 662	針クガイド			Needle bar connecting link guide	1	W488439 G01
55	MF 10A0 325	角			Square block	1	W443934 H01
56	M9 1110 002	平ネジ	1/8	(40)×8	Screw 1/8(40)×8	2	W500294 H01
905	MG 40E0 580	天秤針			Thread take-up lever complete	1	W331012 G04
57	M9 0815 002	平ネジ	1/8	(44)×4.5	Screw 1/8(44)×4.5	1	W484210 H01
58	MG 37A0 128	針		DP×17 #22	Needle DP×17 #22	1	S 970005 H07
59	MG 42A0 181	糸掛(針棒)			Thread guide for needle bar	1	W487123 H01
60	M9 1102 001	頭ナシ止メネジ	1/8	(40)×2.7	Set screw 1/8(40)×2.7	1	W500489 H01
61	MQ 50A0 664	針棒メタル(下)			Needle bar bushing (under)	1	W458121 H01
62	MG 30A0 660	針棒			Needle bar	1	W483477 H01
63	MF 60A0 663	針棒メタル(上)			Needle bar bushing (upper)	1	W461760 H01
64	M9 1503 001	頭ナシ止メネジ	1/8	(28)×4.5	Set screw 1/8(28)×4.5	1	B 508971 H01
65	MF 10A2 740	フェルト			Felt for needle bar bushing (upper)	1	W500003 H01
66	MF 60A0 742	蓋			Cap for needle bar bushing (upper)	1	W502181 H01
67	M9 1506 001	頭ナシ止メネジ	1/8	(28)×6	Set screw 1/8(28)×6	3	B 509087 H01
68	MF 60A0 232	上軸メタル(左)			Arm shaft bushing (left)	1	W464011 H01
69	MF 60A2 740	フェルト			Felt for arm shaft bushing	2	W501524 H01
70	M9 1602 001	頭ナシ止メネジ	1/8	(40)×4	Set screw 1/8(40)×4	2	W500036 H01
71	MG 80A0 352	カラ			Collar for arm shaft	1	W482357 H01
72	MG 41B1 230	上軸			Arm shaft	1	A 130C 013H 01
73	M9 1606 001	頭ナシ止メネジ	1/4	(40)×7	Set screw 1/4(40)×7	8	P 911000 X 01
74	MF 40A0 331	傘歯車(上軸)			Bevel gear for arm shaft	1	P 611003 X 02
75	M9 0520 065	C形止メ輪			C-type stop ring	1	S 922N 010P 20
906	MF 70E0 280	送りカム			Feed cam complete	1	W331027 G02
76	MF 60A1 740	フェルト			Felt for feed cam	1	W500738 H01
77	MF 60A0 700	バネ			Spring for feed cam	2	W500836 H01
78	MF 60A0 233	上軸メタル(右)			Arm shaft bushing (right)	1	W451575 H01
79	MF 85A0 682	ハズミ車			Balance wheel	1	A 131C 217H 01
80	M9 1502 002	平ネジ	1/8	(28)×12	Screw 1/8(28)×12	2	W500509 H01
81	M9 2205 003	丸平ネジ	1/2	(28)×20	Screw 1/2(28)×20	1	W461726 H02
82	MG 30B0 740	フェルト			Felt for crank rod	1	W464014 H01
83	MF 65B0 744	フタ又			Feed forked connecting rod	1	W324562 H01
84	MF 60A0 384	クランクロッド			Crank rod	1	W321787 H01
85	M9 1802 045	ナット	1/2	(28)	Nut 1/2(28)	1	B 508961 H01
86	M9 1803 036	テーバー頭ネジ	1/2	(28)×23	Taper screw 1/2(28)×23	1	B 508959 H01
87	MF 40A0 332	傘歯車(下軸)			Bevel gear for hook shaft	1	P 611002 X 02
88	MF 40A0 334	傘歯車(堅軸下)			Bevel gear for vertical shaft (under)	1	P 611001 X 02
89	MF 67B0 522	堅軸メタル(下)			Vertical shaft bushing (under)	1	W462734 H01
90	MF 60A0 740	フェルト			Felt for vertical shaft bushing	2	W500042 H01
91	MF 67B0 520	堅軸			Vertical shaft	1	W444124 H01
92	MQ 70A0 521	堅軸メタル(上)			Vertical shaft bushing (upper)	1	W462791 H01
93	MF 40A0 333	傘歯車(堅軸上)			Bevel gear for vertical shaft (upper)	1	P 611000 X 02
94	MQ 50A0 740	フェルト			Felt for arm shaft bushing	1	W501137 H01
95	MF 20A0 229	内ガマ止メ			Rotating hook positioner	1	W468837 H01
96	M9 1118 002	平ネジ	1/8	(40)×10	Screw 1/8(40)×10	1	B 509061 H01
97	MG 52A0 450	下軸			Rotating hook shaft	1	A 142D 519H 01
98	MF 10A0 352	カラ			Collar for rotating hook shaft	1	B 422844 H02
99	MF 60A0 740	フェルト			Felt	1	W500042 H01
100	MG 37B0 452	下軸メタル(右)			Rotating hook shaft bushing (right)	1	W462738 H01
101	M9 1117 002	丸平ネジ	1/8	(40)×13	Screw 1/8(40)×13	1	B 503844 H01
102	M9 1106 001	頭ナシ止メネジ	1/8	(28)×4.5	Set screw 1/8(28)×4.5	2	B 509266 H01
103	M9 0801 006	棒先平ネジ	M3	×0.35×9.5	Screw M3×0.35×9.5	1	W487008 H01
104	MG 30A0 700	バネ			Spring	1	W487009 H01
105	MG 52A0 451	下軸メタル(左)(組)			Rotating hook shaft bushing (left)	1	A 131C 341G 02
106	M9 1103 002	平ネジ	1/8	(40)×5	Screw 1/8(40)×5	2	B 509062 H01
107	MG 44B0 120	カマ		KHS 20-RMP	Rotating hook complete KHS 20-RMP	1	P 975040 X 02
108	MF 25B0 123	ボビン			Bobbin	1	P 976021 X 01
109	MG 44E0 125	ボビンケース(組)			Bobbin case complete	1	A 190D 175P 01
110	MF 00A0 350	糸切りカム			Thread trimmer cam	1	A 130C 694H 01
111	M9 1602 020	六角穴付止メネジ	1/4	(40)×10	Socket set screw 1/4(40)×10	2	W462663 H01
112	MF 00A0 453	下軸メタル(中)			Bushing for hook shaft (middle)	1	A 141D 680H 01

4 縫目調節、下送り機構

STITCH LENGTH REGULATOR & LOWER FEED MECHANISM

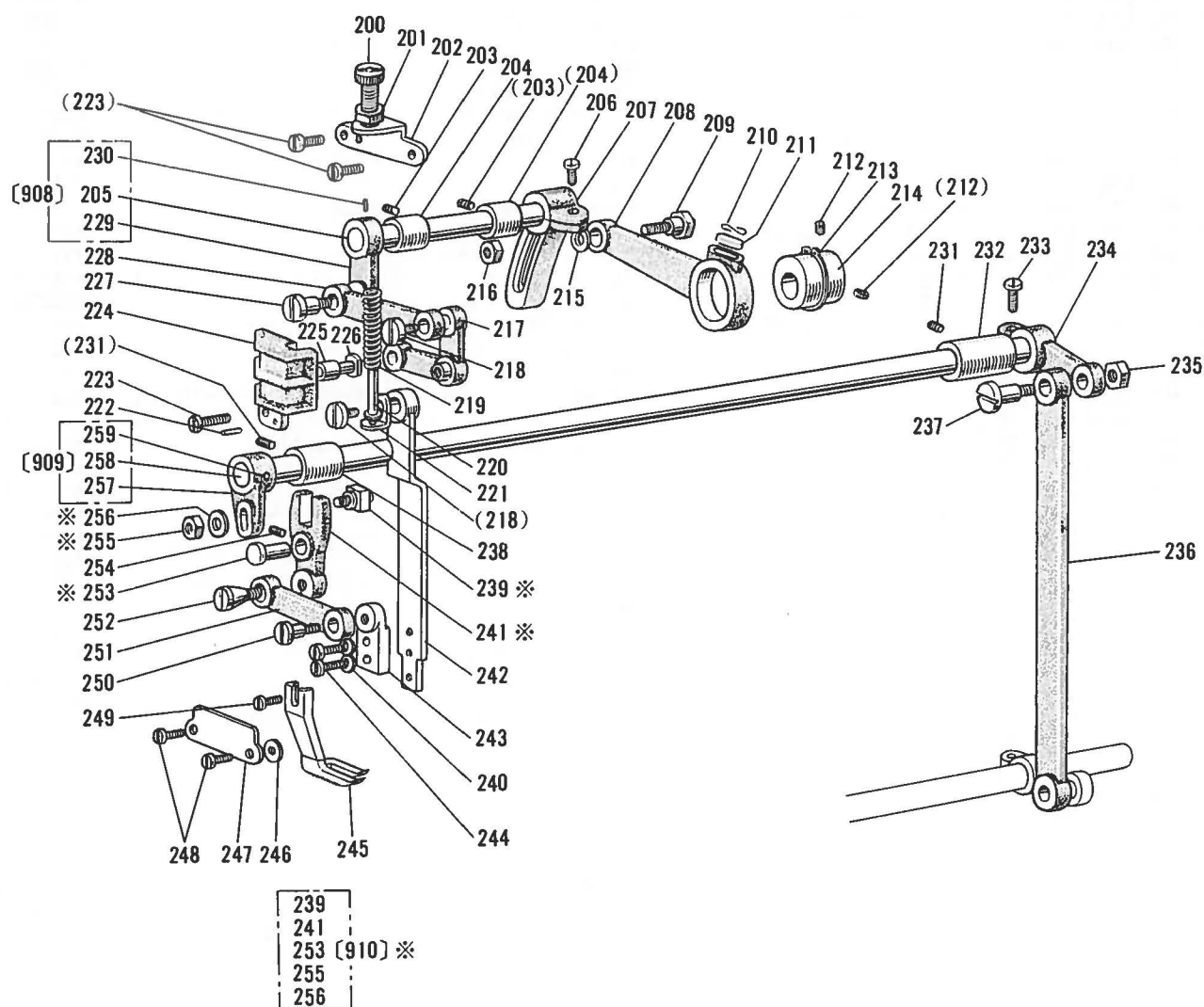


4 縫目調節、下送り機構

STITCH LENGTH REGULATOR & LOWER FEED MECHANISM

Fig. 部品コード	部 品 名	Description	使用個数	資材コード
No. Parts No.			Amt. Req.	Ref. No.
120 M9 0720 063	段 付 軸	Set pin	1	W481425H02
121 M9 1501 002	平 ネ ジ $\frac{15}{64}(28) \times 8.5$	Screw $\frac{15}{64}(28) \times 8.5$	1	W502945H02
122 MG 30A0 153	案 内 テ コ ツ ナ キ	Feed connecting link	1	W483492H01
123 MG 30A0 761	偏 心 軸	Eccentric pin	1	W487006H01
124 MF 00A1 910	リ ン ク	Link	1	A141D655H01
125 M9 0519 065	E 形 止 メ 輪 4	Ring (E-type)	1	S922N210P40
126 M9 0519 060	ビ ン	Pin	1	A141D671H01
127 M9 1515 002	平 ネ ジ $\frac{15}{64}(28) \times 10$	Screw $\frac{15}{64}(28) \times 10$	1	B508963H02
128 MG 52A0 152	送 リ 調 節 カ ム	Feed regulator	1	A142D532G02
129 M9 1515 002	平 ネ ジ $\frac{15}{64}(28) \times 10$	Screw $\frac{15}{64}(28) \times 10$	1	B508963H02
130 M9 1110 002	平 ネ ジ $\frac{11}{64}(40) \times 8$	Screw $\frac{11}{64}(40) \times 8$	2	W500294H01
131 MF 40A2 708	掛 金	Bracket	1	W476452H01
132 MF 40A6 572	ツ ル 巻 バ ネ	Spring	1	W476453H02
133 MF 00E0 635	縫 目 加 減 腕 (組)	Reverse sewing crank assy.	1	W476448G02
134 M9 1501 007	棒 先 止 メ ネ ジ $\frac{15}{64}(28) \times 14.5$	Screw $\frac{15}{64}(28) \times 14.5$	1	B509256H01
135 MF 60A0 572	ツ ル 巻 バ ネ	Spring	1	W445312H01
136 MG 44B0 708	平 ネ 止 メ 板	Spring holder	1	W488436H01
137 M9 1110 002	平 ネ ジ $\frac{11}{64}(40) \times 8$	Screw $\frac{11}{64}(40) \times 8$	2	W500294H01
138 M9 1522 002	平 ネ ジ $\frac{15}{64}(28) \times 16$	Screw $\frac{15}{64}(28) \times 16$	1	W461740H02
139 MG 42A0 572	ツ ル 巻 バ ネ	Coil spring	1	W487125H01
140 MF 00A0 852	戻 リ 止 メ	Stopper pin	1	W482328H01
141 MF 00A0 950	レ バ	Stopper pin releasing lever	1	W482327H01
142 MG 52A0 631	ダ イ ヤ ル	Dial	1	A142D641H01
143 MG 52A0 841	目 盛 板	Stitch length indicating plate	1	A142D583H01
144 MF 00A0 257	押 エ 金	Bushing	1	A141D657H01
145 M9 1215 002	平 ネ ジ $\frac{3}{16}(28) \times 12$	Screw $\frac{3}{16}(28) \times 12$	1	A141D940H01
146 MF 60A1 640	送 リ 調 節 ネ	Screw bar	1	W484899H02
147 MF 02A0 245	円 錐 バ ネ	Coil spring	1	A142D181H01
148 M9 1516 002	平 ネ ジ $\frac{15}{64}(28) \times 8.5$	Screw $\frac{15}{64}(28) \times 8.5$	2	W502945H02
149 M9 1207 003	丸 平 ネ ジ $\frac{3}{16}(28) \times 6.5$	Screw $\frac{3}{16}(28) \times 6.5$	1	B509288H01
150 MF 60A0 633	縫 目 加 減 軸	Reverse stitch lever shaft	1	W462608H01
151 M9 5003 053	バ ネ 座 金	Spring washer	1	B503895H01
152 MF 00A0 632	縫 目 加 減 レ バ	Reverse sewing lever	1	A131C218H01
153 MF 95E0 417	ゴ ム 輪	Rubber ring	1	W488993H01
154 M9 1515 015	段 付 平 ネ ジ	Screw	1	W488994H01
155 M9 0806 002	平 ネ ジ $\frac{1}{8}(44) \times 6$	Screw $\frac{1}{8}(44) \times 6$	2	B508857H01
156 MF 10A0 104	送 リ	Feed dog	1	W462604H01
157 MG 30A0 283	送 リ 台 支 エ 軸	Feed bar holder stud	1	W483497H01
158 M9 0514 065	E 形 止 メ 輪	E-type stop ring	1	S922N210P50
159 MG 37A0 281	送 リ 合	Feed bar	1	W483498G01
160 M9 1110 002	平 ネ ジ $\frac{11}{64}(40) \times 8$	Screw $\frac{11}{64}(40) \times 8$	2	W500294H01
161 M9 1203 002	平 ネ ジ $\frac{3}{16}(28) \times 15$	Screw $\frac{3}{16}(28) \times 15$	2	B509170H01
162 MG 30A0 278	水 平 送 リ 腕 (左)	Feed rock shaft crank (left)	1	W483499H01
163 MG 30A1 285	送 リ 軸 メ タ ル (左)	Feed rock shaft bushing (left)	1	W488434H01
164 MG 30A0 491	水 平 送 リ 軸	Feed rock shaft	1	W488442H01
165 M9 1603 003	丸 平 ネ ジ $\frac{1}{4}(24) \times 16$	Screw $\frac{1}{4}(24) \times 16$	1	W501009H01
166 M9 0904 060	ビ ン	Pin	2	W502476H02
167 MG 30B0 306	送 リ 駆 動 腕	Feed lifting & rock shaft crank	1	W480463H01
168 MF 80A0 352	カ ラ	Collar	1	W482357H01
169 M9 1602 001	頭 ナ シ 止 メ ネ ジ $\frac{1}{4}(40) \times 4$	Screw $\frac{1}{4}(40) \times 4$	2	W500036H01
170 MG 30A0 285	送 リ 軸 メ タ ル (右)	Feed rock shaft bushing (right)	1	W483472H01
171 M9 1502 050	特 殊 座 金	Washer	1	W481674H01
172 M9 0315 065	C 形 止 メ 輪	C-type stop ring	1	S922N010P15
173 M9 1516 002	平 ネ ジ $\frac{15}{64}(28) \times 8.5$	Screw $\frac{15}{64}(28) \times 8.5$	2	W502945H02
174 M9 1513 001	頭 ナ シ 止 メ ネ ジ $\frac{5}{64}(28) \times 10$	Screw $\frac{5}{64}(28) \times 10$	1	B509060H01
175 M9 2403 034	セ ン ター ネ ジ $\frac{5}{8}(28) \times 35$	Feed lifting rock shaft screw	2	W464015H01
176 M9 2402 045	ナ ッ ト $\frac{5}{8}(28)$	Nut $\frac{5}{8}(28)$	2	B509118H01
177 MF 60E0 276	上 下 送 リ 腕 (組) (左)	Feed lifting rock shaft crank complet(left)	1	W484829G03
178 MF 60A0 460	上 下 送 リ 軸	Feed lifting rock shaft	1	W321790H01
179 M9 0908 003	段 付 軸	Set pin	1	A142D479H01
907 MG 52E0 152	送 リ 調 節 カ ム (組)	Feed regulator complete	1	A131C328G01

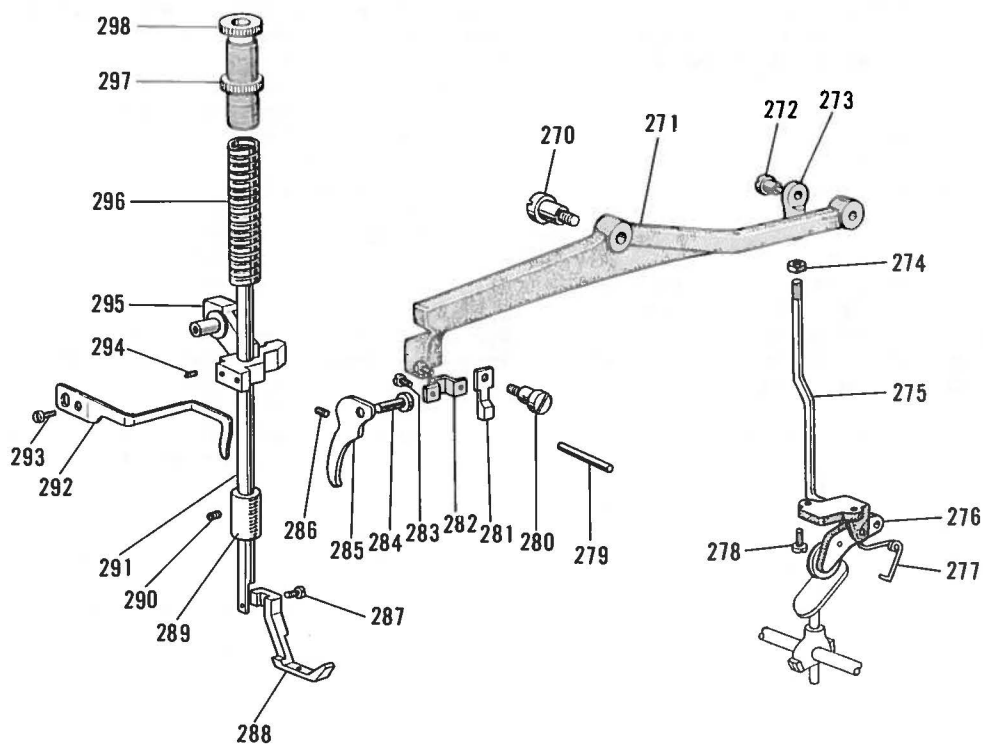
5 上部送り機構 UPPER FEED MECHANISM



5 上部送り機構 UPPER FEED MECHANISM

Fig. 部品コード			部 品 名	Description	使用個数 Amt. Req	資材コード Ref. No.
No.	parts	No.				
200	M9	1801 035	調 節 ネ ジ $\frac{9}{32}$ (28)×35	Feed regulating screw $\frac{9}{32}$ (28)×35	1	W502411H01
201	M9	1802 045	ナ ッ ト $\frac{9}{32}$ (28)	Nut $\frac{9}{32}$ (28)	1	B 508961H01
202	MG	30B1 261	押 エ 調 節 台	Presser regulating bracket	1	W480473H01
203	M9	1108 001	頭ナシ止メネジ $\frac{1}{8}$ (40)×5.5	Set screw $\frac{1}{8}$ (40)×5.5	2	B 503846H01
204	MG	30A0 833	送 リ 軸 メ タ ル (上部上下)	Feed lifting rock shaft bushing	2	W483459H01
205	MG	30A0 460	上 部 上 下 軸	Feed lifting rock shaft	1	W483458H02
206	M9	1603 003	丸 平 ネ ジ $\frac{1}{4}$ (24)×16	Screw $\frac{1}{4}$ (24)×16	1	W501009H01
207	MG	30A0 463	上部上下送り腕 (右)	Feed lifting rock shaft crank (right)	1	W483457H02
208	MG	30B0 384	クランクロッド (連結桿)	Feed connecting crank rod	1	W480485H01
209	M9	1551 015	特 殊 ボ ル ト M6×24	Hinged screw M6×24	1	W480471H02
210	MF	60A0 700	バ ネ	Spring for felt stopper	1	W500836H01
211	MG	30B0 740	フ ェ ル ト	Felt for feed connecting crank rod	1	W464014H01
212	M9	1606 001	頭ナシ止メネジ $\frac{1}{4}$ (40)×7	Set screw $\frac{1}{4}$ (40)×7	2	B 504016H01
213	M9	0325 065	C 形 止 メ 輪 (偏心輪)	C-type stop ring	1	S 922N010P 25
214	MG	30A0 760	偏 心 輪	Feed lifting eccentric	1	W483455H01
215	M9	0607 050	ミ ガ キ 座 金 6	Washer 6	1	S 913N 040P 06
216	M9	1572 045	U ナ ッ ト M6×0.75	U-nut 6×0.75	1	S 910N 652P 06
217	MG	10B0 763	ベルクランク	Bell crank	1	W461042H01
218	M9	1210 002	平 ネ ジ $\frac{3}{16}$ (28)×10	Screw $\frac{3}{16}$ (28)×10	2	W501247H01
219	MG	10B0 259	押 エ バ ネ (ツル巻バネ)	Spring	1	W502462H01
220	MG	30B0 732	ピン 案内 金 (組)	Spring guide bar complete	1	W464020G01
221	MG	30B0 226	押 エ 板 支 エ (受金)	Prop up plate	1	W461057H01
222	M9	0307 064	スプリングピン	Spring pin	2	S 921N 333P 08
223	M9	1110 002	平 ネ ジ $\frac{1}{8}$ (40)×8	Screw $\frac{1}{8}$ (40)×8	3	W500294H01
224	MG	30B1 765	ベルクランクガイド	Bell crank guide bracket	1	W480467H01
225	MG	10B0 411	コ ロ	Bell crank guide bracket block	1	W501534H01
226	M9	0507 063	コ ロ 軸 (支軸)	Bell crank guide pin	1	W502457H01
227	M9	1681 015	段 付 平 ネ ジ $\frac{1}{4}$ (40)×12	Hinged screw $\frac{1}{4}$ (40)×12	1	W480472H01
228	MG	10B0 910	リ ン ク (連接桿)	Feed lifting rock shaft link	1	W457552H01
229	MG	30A0 462	上部上下送り腕 (左)	Upper feed lifting rock shaft crank	1	W488479H01
230	M9	1506 002	テーパピン	Taper pin	1	W488368H01
908	MG	30E0 460	上 部 上 下 軸 (組)	Feed lifting rock shaft complete	1	W488478G01
231	M9	1108 001	頭ナシ止メネジ $\frac{1}{8}$ (40)×5.5	Set screw $\frac{1}{8}$ (40)×5.5	2	B 503846H01
232	MG	30B0 287	上部水平送り軸メタル (右)	Feed driving shaft bushing (right)	1	W466249H01
233	M9	1603 003	丸 平 ネ ジ $\frac{1}{4}$ (24)×16	Screw $\frac{1}{4}$ (24)×16	1	W501009H01
234	MG	30E0 465	上部水平送り腕 (右)	Feed driving rock shaft crank	1	W462666H01
235	M9	1802 045	ナ ッ ト $\frac{9}{32}$ (28)	Nut $\frac{9}{32}$ (28)	1	B 508961H01
236	MG	30B0 954	連 結 リ ン ク	Feed drive connecting link	1	W324564H01
237	M9	1803 015	段 付 平 ネ ジ $\frac{9}{32}$ (28)×26.1	Hinged screw $\frac{9}{32}$ (28)×26.1	1	W454870H01
238	MG	30B0 285	上部水平送り軸メタル (左)	Feed driving shaft bushing (left)	1	W457554H01
239	MG	50E0 410	コ ロ 軸 (組)	Feed connecting slick block complete	1	W488427G02
240	M9	0304 053	バ ネ 座 金 3.5	Spring washer 3.5	2	S 913N 210P 03
241	MG	50A0 950	変 換 レ バ ー	Feed connecting lever	1	W483462H02
242	MG	30B0 295	送 リ 足 支 エ	Walking foot guide link	1	W461085H01
243	MG	30B2 273	送 リ 腕 (取付金)	Feed arm	1	W480470H02
244	M9	0903 002	平 ネ ジ $\frac{9}{16}$ (40)×6.5	Screw $\frac{9}{16}$ (40)×6.5	2	B 509065H01
245	MG	10B0 294	送 リ 足	Walking foot	1	W321338H01
246	M9	0453 050	座 金	Washer	2	W480469H02
247	MG	30A0 296	送 リ 足 支 エ 案内	Walking foot guide bracket	1	W483464H01
248	M9	1112 002	平 ネ ジ $\frac{1}{8}$ (40)×12	Screw $\frac{1}{8}$ (40)×12	2	W501889H01
249	M9	0922 002	平 ネ ジ $\frac{9}{16}$ (40)×8	Screw $\frac{9}{16}$ (40)×8	1	W464016H01
250	M9	1681 015	段 付 平 ネ ジ $\frac{1}{4}$ (40)×12	Hinged screw $\frac{1}{4}$ (40)×12	1	W480472H01
251	MG	30A0 910	リ ン ク (連接桿)	Walking foot connecting link	1	W483495H01
252	M9	1601 036	テーパネジ $\frac{1}{4}$ (40)×26	Taper screw $\frac{1}{4}$ (40)×26	1	W487003H01
253	MG	30A0 530	段 付 軸	Hinged pin	1	W483463H02
254	M9	1506 001	頭ナシ止メネジ $\frac{5}{16}$ (28)×6	Set screw $\frac{5}{16}$ (28)×6	1	B 509087H01
255	M9	1602 045	ナ ッ ト $\frac{1}{4}$ (24)	Nut $\frac{1}{4}$ (24)	1	W501058H02
256	M9	0601 050	座 金	Washer	1	S 913N 040P 06
257	MG	30B0 464	上部水平送り腕 (左)	Feed driving rock shaft crank (left)	1	W464053H01
258	MG	30B0 467	上部水平送り軸	Feed driving shaft (upper)	1	W461080H01
259	M9	0401 061	テーパピン	Taper pin	1	W501209H01
909	MG	42E0 467	上 部 水 平 送 り 軸 (組)	Feed driving shaft complete	—	W346058G02
910	MG	42E0 950	変 換 レ バ ー (組)	Feed connecting lever complete	—	A 142D 532G01

6 押工機構 PRESSER FOOT MECHANISM



6 押工機構

PRESSER FOOT MECHANISM

Fig. 部品コード

No. parts No.

部 品 名

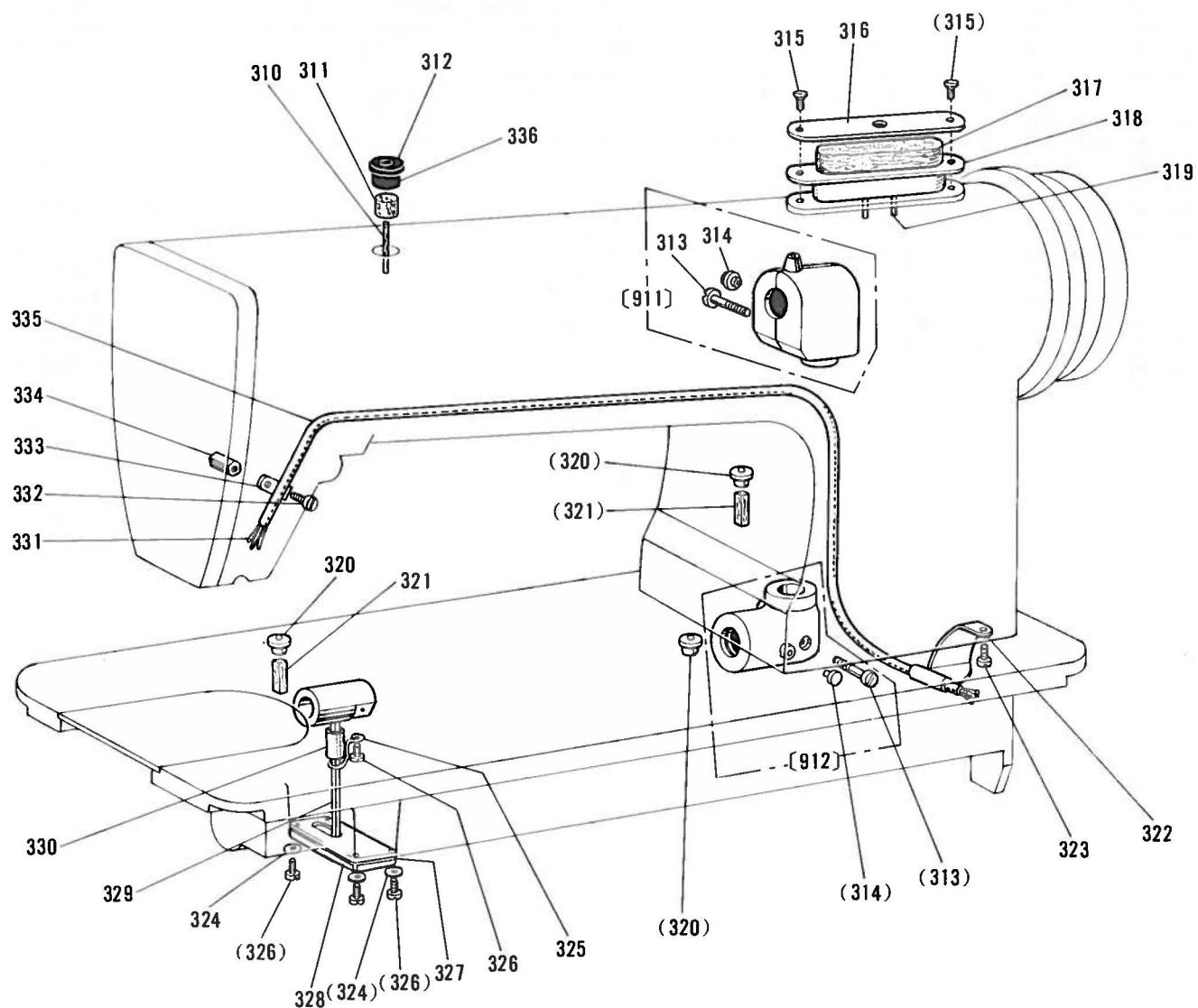
Description

使用個数 資材コード

Amt. Req. Ref. No.

270	M9	2001	016	段付丸平ネジ	3/8(24)×30	Hinged screw	3/8(24)×30	1	B 503843 H01
271	MG	30A0	725	膝上ゲレバー(上)		Lifting lever (upper)		1	W344931 H01
272	M9	1505	016	段付丸平ネジ	3/8(28)×10	Hinged screw	3/8(28)×10	1	B 509176 H01
273	MG	40A0	591	テコ接手		Knee lifter rock shaft arm		1	W462748 H02
274	M9	1251	045	ナット	3/8(32)	Nut	3/8(32)	1	B 509177 H01
275	MG	30B0	593	テコ引棒		Lifting lever connecting rod		1	W461082 H01
276	MG	30E1	594	テコ引仕掛(組)		Knee lifter bell crank complete		1	W482314 G02
277	MG	30B1	729	ヒネリバネ		Knee lifter ball spring		1	W464022 H02
278	M9	1104	003	丸平ネジ	3/8(40)×12	Screw	3/8(40)×12	2	B 509264 H01
279	M9	0414	060	糸ユルメピン	φ4×44	Upper thread releasing pin	φ4×44	1	W502957 H03
280	M9	1223	015	段付平ネジ	3/8(28)×6.2	Hinged screw	3/8(28)×6.2	1	W487004 H01
281	MG	30B1	222	糸ユルメ(糸ユルメカム)		Upper thread releasing cam		1	W483465 H02
282	MG	30A0	154	案内金		Guide plate		1	W483466 H01
283	M9	1109	002	平ネジ	3/8(40)×7	Screw	3/8(40)×7	2	W500511 H01
284	M9	0704	063	押エ上ゲピン		Presser foot lifting pin		1	B 503977 H01
285	MF	60A0	252	押エ上ゲ		Presser foot lifter		1	W443698 H01
286	M9	1109	001	頭ナシ止メネジ	3/8(40)×8.5	Set screw	3/8(40)×8.5	1	B 509339 H01
287	M9	0922	002	平ネジ	3/8(40)×8	Screw	3/8(40)×8	1	W464016 H01
288	MG	41B0	256	押エ足		Presser foot (inside)		1	W481631 G01
289	MG	30B0	267	押エ棒メタル(下)		Presser bar bushing (under)		1	W462887 H01
290	M9	1102	001	頭ナシ止メネジ	3/8(40)×2.7	Set screw	3/8(40)×2.7	2	W500489 H01
291	MF	60A0	262	押エ棒		Presser bar		1	W444011 H01
292	MN	30A0	216	糸案内		Thread guide		1	W502468 H01
293	M9	1109	002	平ネジ	3/8(40)×7	Screw	3/8(40)×7	1	W500511 H01
294	M9	1506	001	頭ナシ止メネジ	3/8(28)×6	Set screw	3/8(28)×6	1	B 509087 H01
295	MG	10B0	265	押エ棒ダキ		Presser bar holder		1	W453535 H02
296	MV	01A0	259	押エバネ		Presser bar spring		1	W461782 H01
297	M9	3201	045	特殊ナット	1/2(28)	Special nut	1/2(28)	1	W471438 H01
298	M9	3201	035	押エ調節ネジ	1/2(28)×43	Thumb screw	1/2(28)×43	1	B 409037 H02

7 給油機構 OIL LUBRICATION MECHANISM

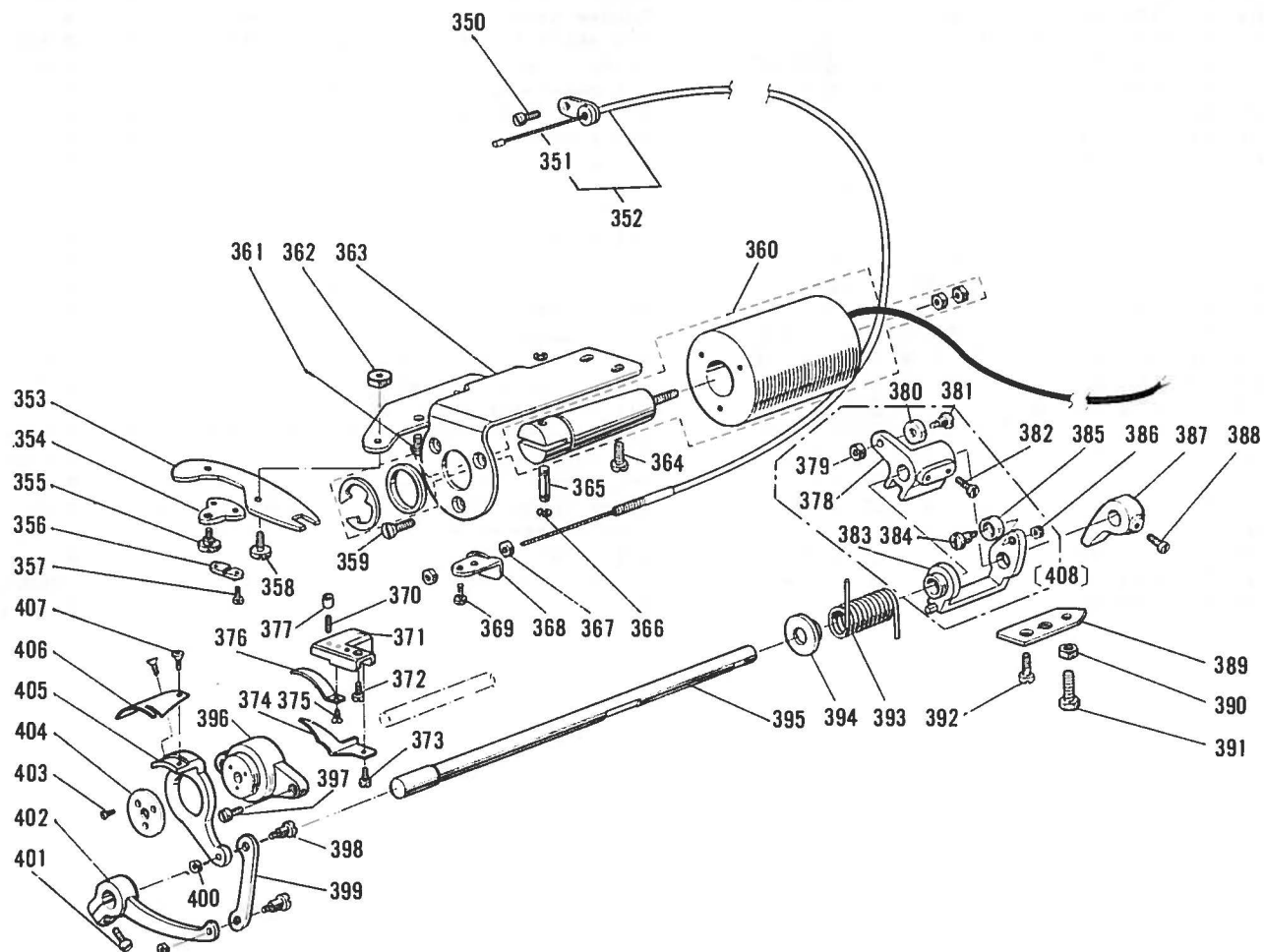


7 給油機構

OIL LUBRICATION MECHANISM

Fig. 部品コード No. Parts No.	部 品 名	Description	使用個数 Amt. Req.	資材コード Ref. No.
310 MF 10E2 148	油 紐 $\phi 2.5 \times 35$	Oil wick $\phi 2.5 \times 35$	1	W488988 H 01
311 MF 60A5 740	フ エ ル ト	Felt for oiler	1	W500906 H 01
312 MG 41B0 742	油 蓋	Cap for oiler	1	W471448 H 01
313 M9 0510 037	P ナ ベ ネ ジ $M5 \times 12$	Screw $M5 \times 12$	2	S900 N 015 P 12
314 M9 0570 080	ゴ ム 栓	Rubber plug	2	W502078 H 01
911 MF 60E1 711	歯 車 箱 上 (組)	Arm shaft bevel gear box complete	1	W482329 G 02
315 M9 1109 002	平 ネ ジ $\frac{1}{8} (40) \times 7$	Screw $\frac{1}{8} (40) \times 7$	2	W500511 H 01
316 MF 60A0 134	油 蓋 (右) (油タンク)	Oil reservoir cover (right)	1	W445619 H 01
317 MF 60A4 740	フ エ ル ト	Felt for oil reservoir	1	W500905 H 01
318 MG 30A0 139	油 タ ン ク (右)	Oil reservoir (right)	1	W447200 H 03
319 MF 10E2 148	油 紐 $\phi 2.5 \times 150$	Oil wick $\phi 2.5 \times 150$	1	W488988 H 04
320 MN 10A4 742	蓋 (オイルカップ)	Cap for oiler	3	W462905 H 01
321 MG 30A0 740	フ エ ル ト $4 \times 5 - 35$	Felt for oiler $4 \times 5 - 35$	2	W462954 H 03
322 MF 65B0 690	管 押 エ	Oil pipe holder	1	W501200 H 02
323 M9 0920 002	平 ネ ジ $\frac{9}{16} (40) \times 6.5$	Screw $\frac{9}{16} (40) \times 6.5$	1	W501523 H 01
912 MG 41E0 712	歯 車 箱 下 (組)	Hook shaft bevel gear box complete	1	W481406 G 01
324 M9 0406 050	座 金 4.5	Washer 4.5	5	W470913 H 01
325 MG 43A0 689	センサイクバネ (パイプホルダー)	Pipe holder	1	W487120 H 02
326 M9 1101 004	ブラマイネ ジ $\frac{1}{8} (40) \times 8$	Screw $\frac{1}{8} (40) \times 8$	5	W466810 H 01
327 MG 42A1 691	ガ ス ケ ッ ト	Gasket for oil reservoir	1	A142 D 547 H 01
328 MG 42A0 139	油 蓋	Oil reservoir cover	1	A142 D 581 H 01
329 MS 07A0 740	フ エ ル ト	Felt	1	W462954 H 02
330 M9 42A1 731	ビニールパイプ $6 \times 8 - 15$	Oil pipe $6 \times 8 - 15$	1	W462995 H 03
331 MG 42B0 400	毛 糸	Wool yarn	1	W464010 H 02
332 M9 1111 003	丸 平 ネ ジ $\frac{1}{8} (40) \times 10$	Screw $\frac{1}{8} (40) \times 10$	1	W500164 H 01
333 MF 10A0 689	パイプホルダー	Pipe holder	1	W444230 H 01
334 M9 1103 045	ナ ッ ト $\frac{1}{8} (40)$	Nut $\frac{1}{8} (40)$	1	W501528 H 01
335 MG 42A3 731	バ イ プ $\phi 3 \times \phi 4 \times 520$	Oil pipe $\phi 3 \times \phi 4 \times 520$	1	W484810 H 04
336 MG 30B0 688	バ イ プ	Pipe	1	W471447 H 01

8 糸切り機構 KNIFE ACTUATING MECHANISM

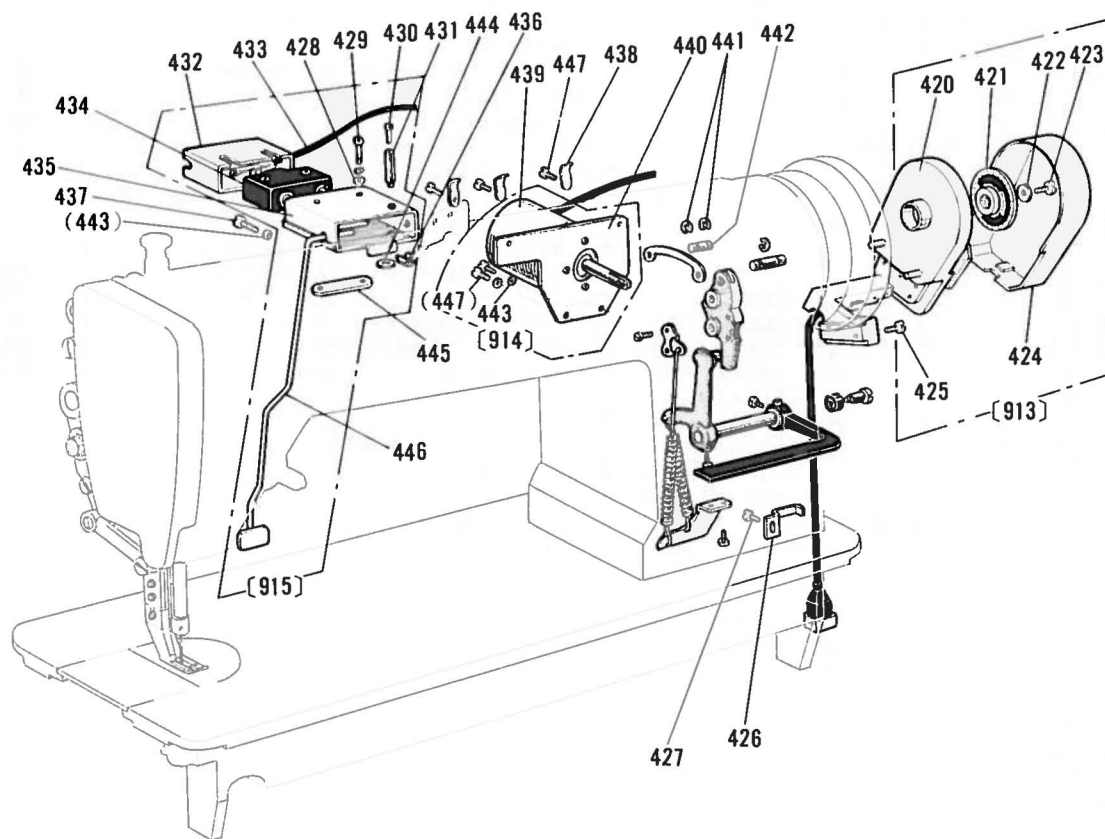


8 糸切り機構 KNIFE ACTUATING MECHANISM

Fig. 部品コード			部 品 名	Description	使用個数 Amt. Req.	資材コード Ref. No.
No.	Parts No.					
350	M9 1110 002	平	ネ ジ 1/4 (40)×8	Screw 1/4 (40)×8	1	W500294 H 01
351	MG 52A 0 746	フレキシブルワイヤ		Flexible wire	1	A 141 D 608 H 03
352	MG 52E 0 746	フレキシブルワイヤ (組)		Flexible wire assy.	1	A 141 D 661 G 03
353	MF 00A 0 391	駆 動 板		Flexible driving lever	1	A 141 D 662 H 01
354	MF 90A 0 361	掛 ケ 金		Bracket for flexible wire	1	W487072 H 01
355	M9 1127 015	段 付 平 ネ ジ 1/4 (40)		Hinged screw 1/4 (40)	1	W487061 H 01
356	MF 36A 0 750	ブ ッ シ ュ		Flexible wire connecting bracket	1	W502917 H 01
357	M9 0802 002	平 ネ ジ 1/8 (44)×7		Screw 1/8 (44)×7	2	W501083 H 01
358	M9 1212 015	段 付 平 ネ ジ 3/8 (28)		Hinged screw 3/8 (28)	1	W501778 H 01
359	M9 4008 037	皿 ネ ジ M4×6		Screw M4×6	3	S 900 N 114 P 06
360	MF 00E 0 519	ソ レ ノ イ ド (糸切り)		Solenoid assy. for thread trimmer	1	A 190 D 219 P 01
361	M9 1110 002	平 ネ ジ 1/4 (40)×8		Screw 1/4 (40)×8	1	W500294 H 01
362	M9 1202 045	ナ ッ ト 3/8 (28)		Nut 3/8 (28)	1	W500001 H 01
363	MF 00A 0 509	ソレノイド取付板		Solenoid mounting bracket	1	A 130 C 705 H 01
364	M9 1515 002	平 ネ ジ 1/4 (28)×10		Screw 1/4 (28)×10	2	B 508963 H 02
365	M9 0516 063	ピン 5×20		Pin 5×20	1	W476446 H 01
366	M9 0519 065	E 形 止 メ 輪 4		Retaining ring (E type) 4	2	S 922 N 210 P 40
367	M9 1373 045	ナ ッ ト M5		Nut M5	2	S 910 N 010 P 05
368	MG 52E 0 780	ホ ル ダ ー		Holder for flexible wire	1	A 142 D 524 H 01
369	M9 1109 002	平 ネ ジ 1/4 (40)×7		Screw 1/4 (40)×7	2	W500511 H 01
370	M9 0913 001	頭 ナ シ 止 メ ネ ジ 1/4 (40)×8.5		Set screw 1/4 (40)×8.5	1	A 141 D 937 H 01
371	MF 00A 0 603	取 付 台		Bracket for fixed blade	1	A 141 D 874 H 01
372	M9 1110 002	平 ネ ジ 1/4 (40)×8		Screw 1/4 (40)×8	1	W500294 H 01
373	M9 0921 002	平 ネ ジ 1/4 (40)×8		Screw 1/4 (40)×8	1	B 508848 H 01
374	MG 52A 0 180	糸 案内		Thread guide	1	A 142 D 582 H 01
375	M9 1102 010	皿 ネ ジ 1/4 (40)×9		Screw 1/4 (40)×9	1	A 140 D 138 H 04
376	MG 52A 0 838	固 定 メ ス		Fixed blade	1	A 131 C 370 H 01
377	M9 1110 045	ナ ッ ト 1/4 (40)		Nut 1/4 (40)	1	A 141 D 936 H 01
*378	MF 00A 0 351	カム 追 従 腕 (1)		Cam follower crank (1)	1	A 141 D 637 H 01
379	M9 1201 045	ナ ッ ト 3/8 (28)		Nut 3/8 (28)	1	W501827 H 01
380	MF 00A 0 411	コ ロ 軸		Roller	1	A 141 D 638 H 01
381	MF 00A 0 412	コ ロ 軸		Roller stud	1	A 141 D 639 H 01
382	M9 1516 002	平 ネ ジ 1/4 (28)×8.5		Screw 1/4 (28)×8.5	2	W502945 H 02
*383	MF 00A 1 351	カム 追 従 腕 (2)		Cam follower crank (2)	1	A 141 D 649 H 01
384	MF 00A 0 412	コ ロ 軸		Roller stud	1	A 141 D 639 H 01
385	MF 00A 0 411	コ ロ 軸		Roller	1	A 141 D 638 H 01
386	M9 1201 045	ナ ッ ト 3/8 (28)		Nut 3/8 (28)	1	W501827 H 01
387	MG 52A 0 477	ス ト ッ パ ー		Stopper	1	A 142 D 522 G 01
388	M9 1601 020	六角穴付止メネジ 1/4 (40)×6		Screw 1/4 (40)×6	1	W462662 H 01
389	MF 00A 1 477	ス ト ッ プ 板		Stopper plate	1	A 141 D 699 H 01
390	M9 1502 045	ナ ッ ト 1/2 (28)		Nut 1/2 (28)	1	W501883 H 01
391	M9 1503 022	ボ ル ト 1/2 (28)×23		Bolt 1/2 (28)×23	1	W501545 H 04
392	M9 1515 002	平 ネ ジ 1/4 (28)×10		Screw 1/4 (28)×10	2	B 508963 H 02
393	MF 00A 2 572	ツ ル 巻 バ ネ		Coil spring	1	A 141 D 698 H 01
394	MF 00A 0 750	ブ ッ シ ュ		Bushing	1	A 141 D 673 H 01
395	MG 52A 0 454	メ ス 揺 動 軸		Knife driving shaft	1	A 141 D 668 H 03
396	MF 00A 0 527	台 座		Knife holding bracket saddle	1	A 131 C 005 H 01
397	M9 1110 002	平 ネ ジ 1/4 (40)×8		Screw 1/4 (40)×8	2	W500294 H 01
398	M9 1111 015	段 付 平 ネ ジ 1/4 (40)		Hinged screw 1/4 (40)	2	W475412 H 01
399	MF 00A 4 910	リ ン ク		Link	1	A 141 D 872 H 01
400	M9 1107 045	ナ ッ ト 1/4 (40)		Nut 1/4 (40)	2	W475413 H 01
401	M9 1117 002	丸 平 ネ ジ 1/4 (40)×13		Screw 1/4 (40)×13	1	B 503844 H 01
402	MF 00A 0 392	駆 動 腕		Knife driving crank	1	A 141 D 679 H 01
403	M9 0803 010	皿 ネ ジ 1/8 (44)×6		Screw 1/8 (44)×6	3	W473539 H 01
404	M9 4006 052	座 金		Special washer	1	A 141 D 870 H 01
405	MF 02A 0 836	メ ス 台 (左)		Knife base (left)	1	A 131 C 045 H 01
406	MG 52A 0 834	メ ス 台 (左)		Movable Knife (left)	1	A 131 C 371 H 01
407	M9 1151 010	六角穴付皿ネジ 1/4 (40)×7		Socket screw 1/4 (40)×7	2	A 141 D 871 H 01
408	MF 00E 0 351	カム 追 従 腕 (組)		Cam follower crank assy.		A 141 D 640 G 01

* 印は Set 販売品, 単体支給は出来ません。

9 タッチバックおよび検出器機構
TOUCH BACK MECHANISM & DETECTOR MECHANISM

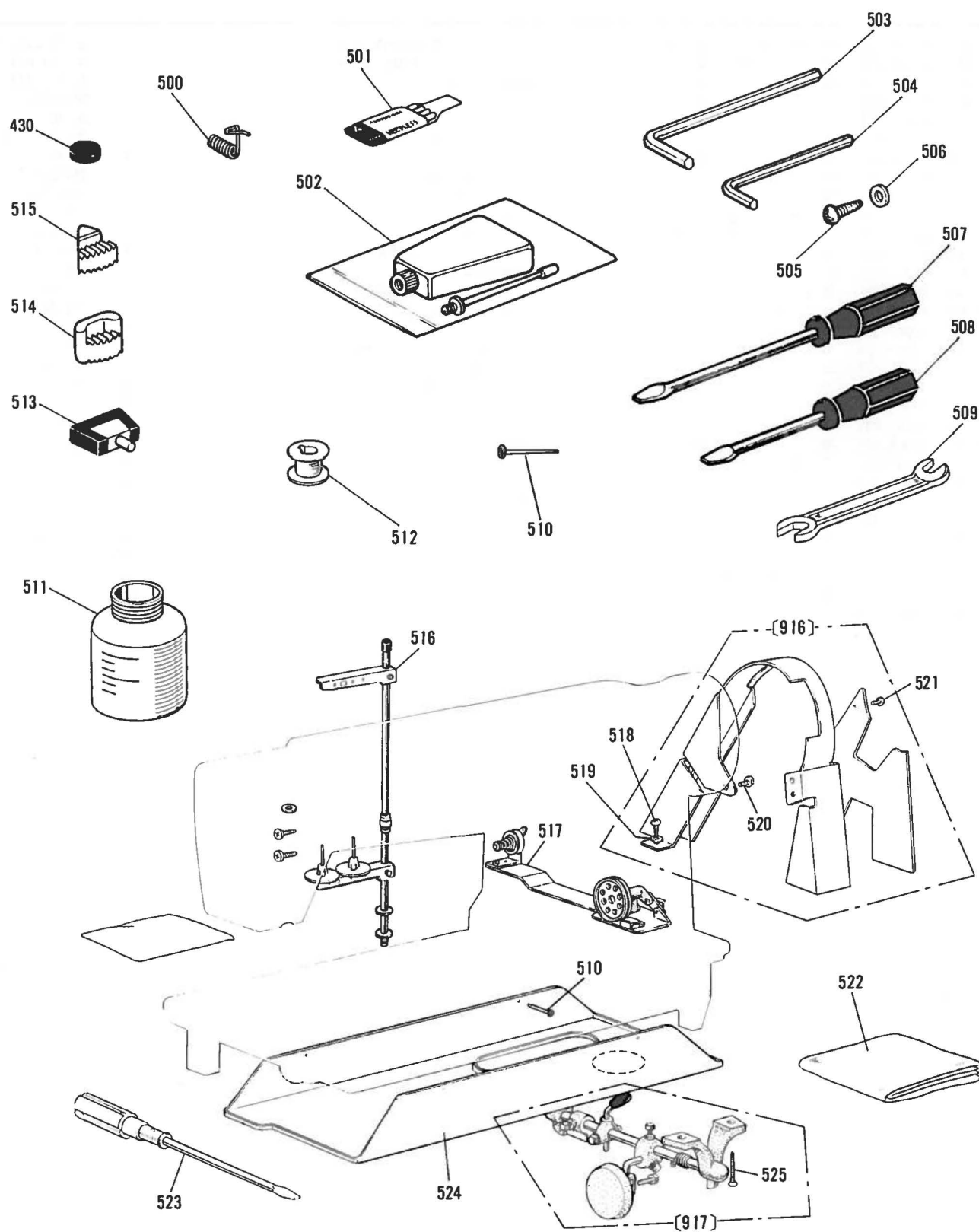


9 タッチバックおよび検出器機構

TOUCH BACK MECHANISM & DETECTOR MECHANISM

Fig. 部品コード	部 品 名	Description	使用個数	資材コード
No. Parts No.			Amt. Req.	Ref. No.
420 MF 00A0 406	ホルダー台(組)	Detector bracket assy.	1	A 190 D 270 P 01
421 MF 40E0 439	遮光円板(組) B	Light shielding disc (B)	1	A 190 D 005 P 02
422 M9 1009 050	座金	Washer 10	1	A 141 D 334 H 01
423 M9 2205 003	丸平ネジ	Screw 1/4 (28)×20	1	W461726 - H 02
424 MF 00A0 339	カバー	Cover for detector	1	A 190 D 271 P 01
425 M9 1510 002	平ネジ 1/4 (28)×12	Screw 1/4 (28)×12	2	W500676 - H 01
913 MF 00E0 406	検出器(組)	Detector assy.	(1)	A 130 C 014 G 03
426 MF 40A2 415	ホルダー	Cord holder	1	W476457 - H 01
427 M9 1110 002	平ネジ 1/4 (40)×8	Screw 1/4 (40)×8	1	W500294 - H 01
428 M9 0409 050	ミガキ座金 4	Washer 4	2	S 913 N 040 P 04
429 M9 0412 037	Pナベネジ M4×30	Screw M4×30	2	S 900 N 014 P 30
430 M9 1117 002	ジ平ネジ 1/4 (40)×11.4	Screw 1/4 (40)×11.4	1	B 503844 - H 01
431 MF 40A1 530	段付軸	Stepped shaft	1	W476465 - H 01
432 MF 40A4 339	端子保護カバー	Micro switch cover	1	P 436032 - X 01
433 M9 7104 099	ビニールキャブタイヤケーブル	Vinyl tyre cable	1	W476471 - H 01
434 M9 0204 099	マイクロスイッチ	Micro switch	1	P 422111 - X 01
435 MF 40A5 339	カバー	Micro switch cover	1	W476466 - H 01
436 MF 40A0 729	ヒネリバネ	Spring	1	W476467 - H 01
437 M9 1110 002	平ネジ 1/4 (40)×8	Screw 1/4 (40)×8	3	W500294 - H 01
438 MN 10A1 689	ホルダー	Cord holder	3	W501202 - H 01
439 M9 1016 098	ソレノイド	Solenoid for touch-back	1	A 131 C 138 H 01
440 MG 52A0 880	横蓋	Arm side cover	1	A 142 D 521 H 02
441 M9 0504 065	E形止メ輪 4	E-type stop ring 4	2	S 922 N 210 P 40
442 M9 0516 063	ピン	Pin	1	W476446 - H 01
443 M9 0406 050	座金	Washer	3	W470913 - H 01
444 M9 0505 065	E形止メ輪 5	E-type stop ring 5	1	S 922 N 210 P 50
445 MF 40A3 601	取付板(マイクロスイッチ)	Set plate for micro switch	1	W476468 - H 01
446 MG 44E0 532	レバー(組)	Lever complete	1	W349734 - G 01
447 M9 1101 004	ブラマイネジ 1/4 (40)×8	Screw 1/4 (40)×8	4	W466910 - H 01
914 MG 52E0 519	横蓋(組)	Solenoid complete	(1)	W349730 - G 03
915 MG 44E0 534	タッチスイッチ(組)	Touch switch complete	(1)	W349733 - G 01

10 付 属 品 ACCESSORIES



10 付 属 品 ACCESSORIES

Fig. 部品コード No. Parts No.	部 品 名	Description	使用個数 Amt. Req.	資材コード Ref. No.
500 MF 12B0 187	糸 取 リ バ ネ	Thread take-up spring	1	W486372 H 02
501 MG 37A0 128	ミ シ ン 針 DP×17 #22	Needle DP×17 #22	4	S970005 H 07
502 MF 80A0 137	油 壺 シ	Oil with oiler	1	P831002 X 01
503 MF 90A2 976	六 角 棒 ス バ ナ 2	Socket wrench 2	1	W488545 H 01
504 MF 90A0 976	六 角 棒 ス バ ナ 3/8	Socket wrench 3/8	1	W462660 H 01
505 M9 0401 041	丸 木 ネ ジ	Screw for bobbin winder	2	S908N 159 P 01
506 M9 0601 050	ミ ガ キ 座 金	Washer for bobbin winder	2	S913N 040 P 06
507 MB 02A0 608	ネ ジ 回 シ (中)	Screw driver (middle)	1	P842003 X 01
508 MB 02A1 608	ネ ジ 回 シ (小)	Screw driver (small)	1	P842002 X 01
509 MM 10A1 479	ス バ ナ	Spanner	1	B422776 H 01
510	釘 N25	Nail N25	10	S928N 900 P 25
511 MF 20A0 130	油 ビ ン	Oil pot	1	W346040 H 01
512 MF 25B0 123	ボ ビ ン	Bobbin	3	P976021 X 01
513 MF 00E0 418	チ ョ ウ バ ン セ ッ ト	Hinge with rubber cushion	2	A142D 296 G 01
514 MG 42A0 419	防 振 ゴ ム (大)	Vibration preventing rubber (large)	2	W481654 H 02
515 MG 42A1 419	防 振 ゴ ム (小)	Vibration preventing rubber (small)	2	W481655 H 02
516 MF 40E0 193	糸 立 装 置 (組)	Cotton stand assy.	1	A190D 080 P 01
517 MF 02E0 190	糸 巻 仕 掛 ケ (組)	Bobbin winder assy.	1	P992005 X 02
916 MG 44E0 776	ベ ル ト カ バ ー (組) BE-4	Belt cover assy. BE-4	1	A131C 264 G 04
518 M9 0401 041	丸 木 ネ ジ 4.5×20	Screw 4.5×20	2	S509N 159 P 01
519 M9 0551 050	座 金 6	Washer 6	2	S913N 010 P 06
520 M9 1508 004	ブ ラ マ イ ネ ジ 5/16 (28)×8	Screw 5/16 (28)×8	3	W467867 H 04
521 M9 1106 004	ブ ラ マ イ ネ ジ 1/4 (40)×9	Screw 1/4 (40)×9	4	W466810 H 02
522 MF 60A0 734	ビ ニ ル カ バ ー	Vinyl cover	1	W220627 H 02
523 MF 60A0 608	ネ ジ 回 シ (大)	Screw driver (large)	1	W319408 H 01
524 MG 52E0 131	油 受 ケ (組)	Oil pan	1	W344933 G 03
525 M9 0401 040	皿 木 ネ ジ	Screw	4	S908N 079 P 01
917 MF 60E1 727	膝 上 グ 仕 掛	Knee lifter complete	1	W219640 G 02

