

三菱工業用ミシン部品カタログ

MITSUBISHI

Industrial Sewing Machine Parts Catalog

Model LT2-240MOB
LT2-240BOB
LT2-250M1TW
LT2-250B1T
LT2-250A1T

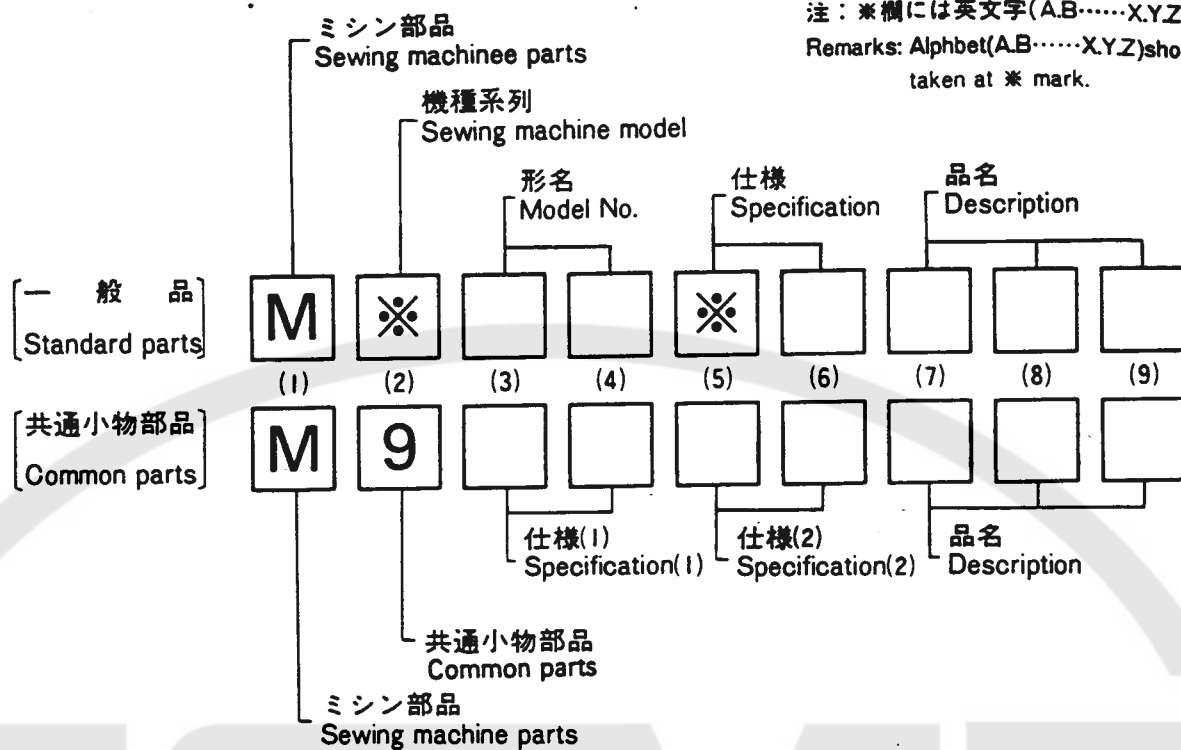
目次	INDEX	Page
① 本体部分	Body and it's accessories	2
② 糸調節器部分	Thread tension regulator mechanism	4
③ 上軸・押え・ひざ上げ機構	Upper shaft & Presser foot mechanism	6
④ 天秤・針棒揺動機構	Thread take-up lever & Needle bar rock motion mechanism	8
⑤ 針棒機構	Needle bar mechanism	10
⑥ 針棒切換機構	Needle bar chaging mechanism	12
⑦ 縫目加減機構	Stitch regulator mechanism	14
⑧ 下軸・送り機構	Lower shaft & Feed rock shaft mechanism	16
⑨ カマ台機構	Hook saddle mechanism	18
⑩ 糸切り機構 (I)	Knife mechanism (I)	20
⑪ 糸切り機構 (II)	Knife mechanism (II)	22
⑫ タッチバック・検出器機構	Touch back & Detector mechanism	24
⑬ ワイパー機構	Wiper mechanism	26
⑭ 給油機構	Oil lubrication mechanism	28
⑮ 付属品	Accessories	30
⑯ ゲージ部品表	Gauge parts list	32

 **MITSUBISHI
ELECTRIC**

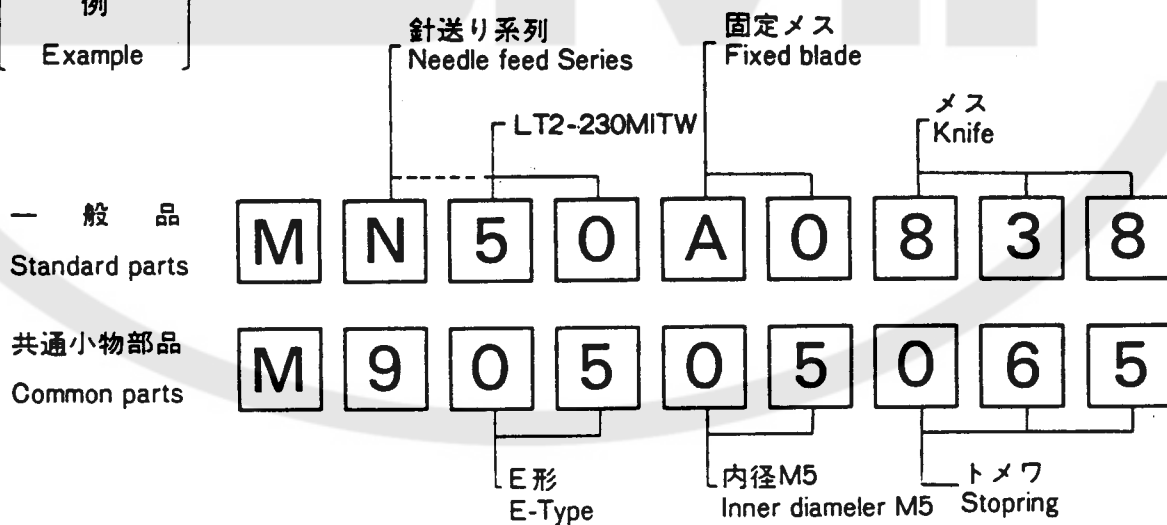
P-116B 198501

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.



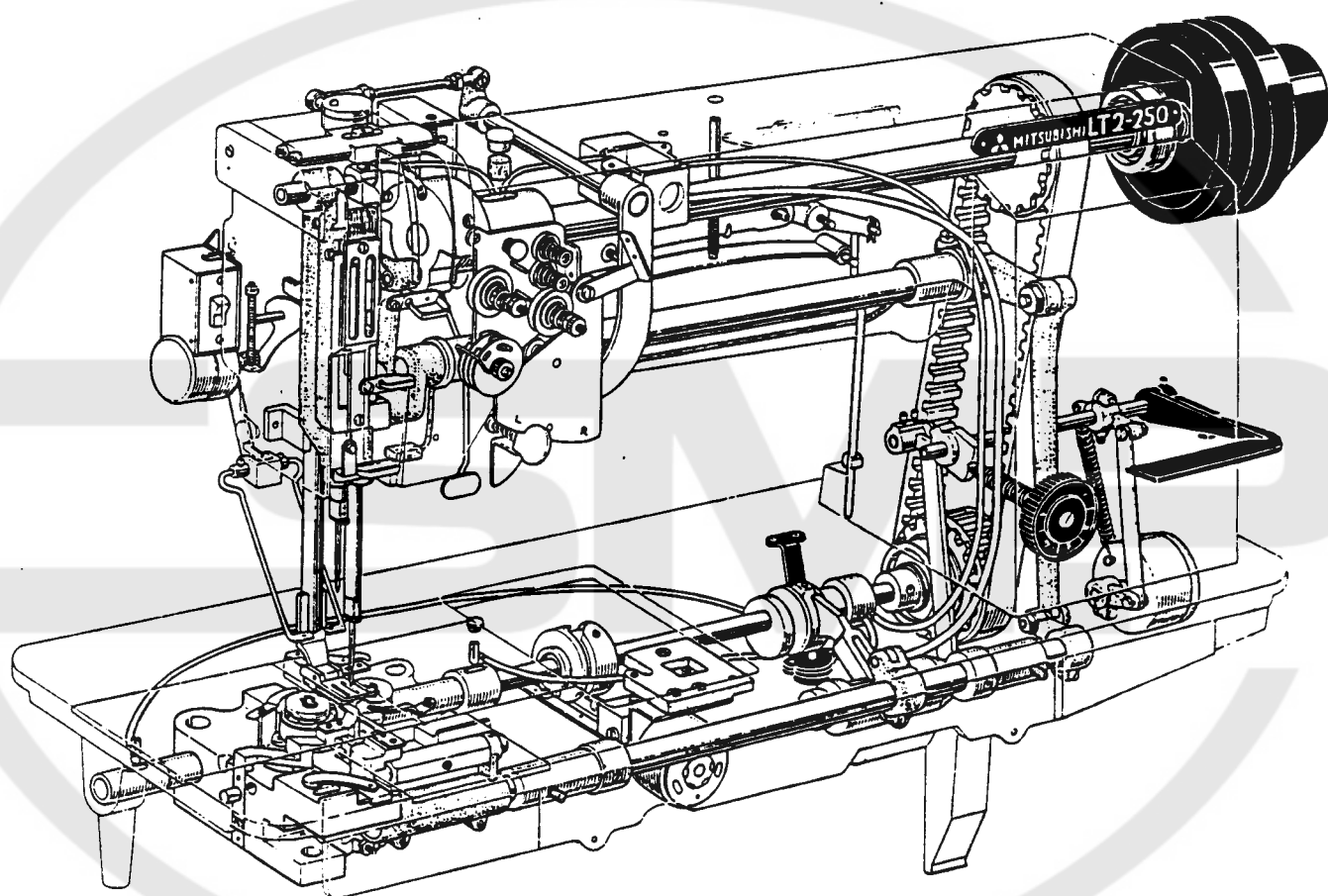
〔例〕
Example



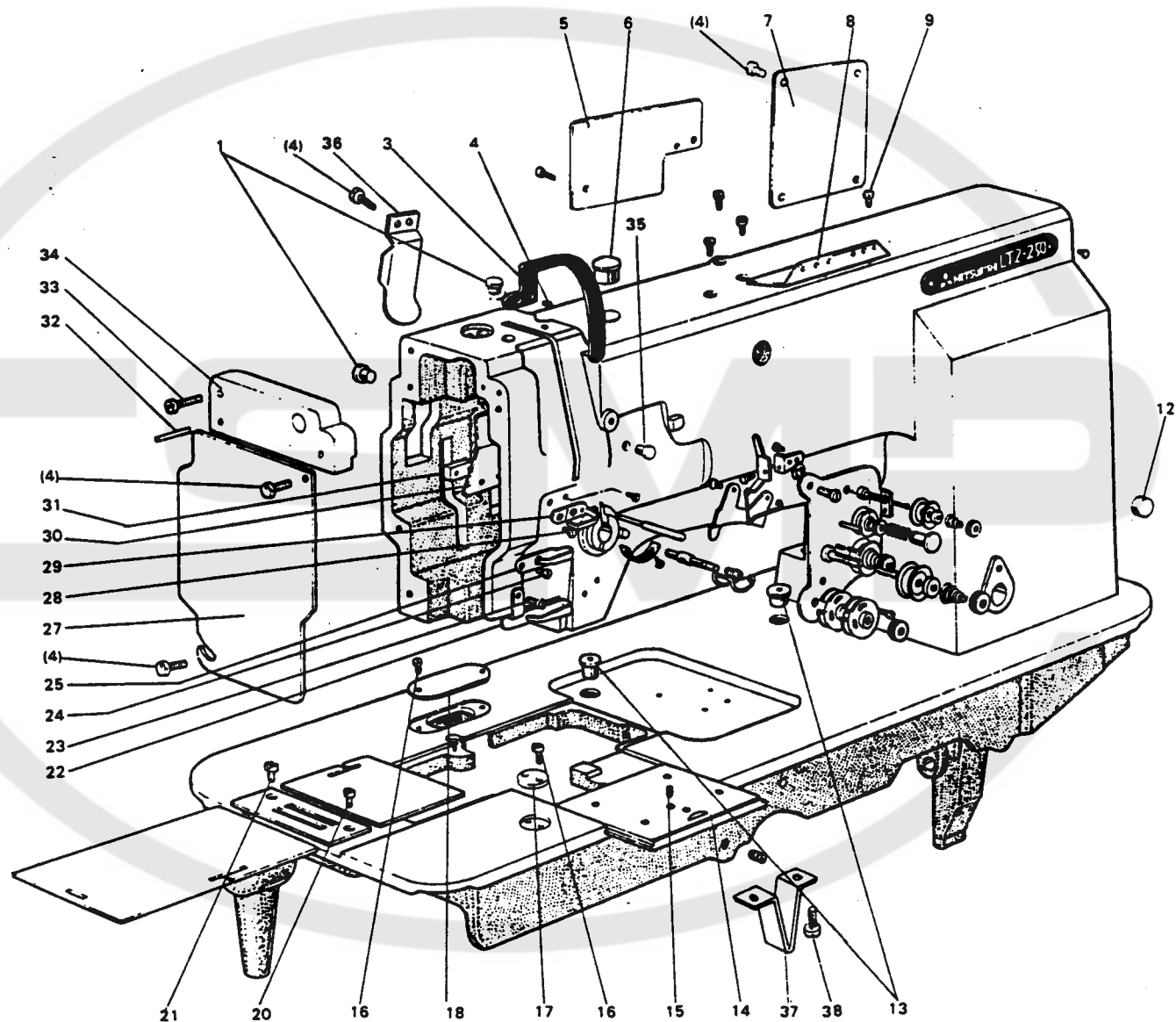
注：一般品についての機種形名は、その部品が最初に使用された機種形名を示します。
従って長期に亘る場合は、機種の改廃が行われるため、当初の機種以外の機種で使用されている場合があります。

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.

- 全体構成
CONSTRUCTION



1 本体部分 BODY AND IT'S ACCESSORIES

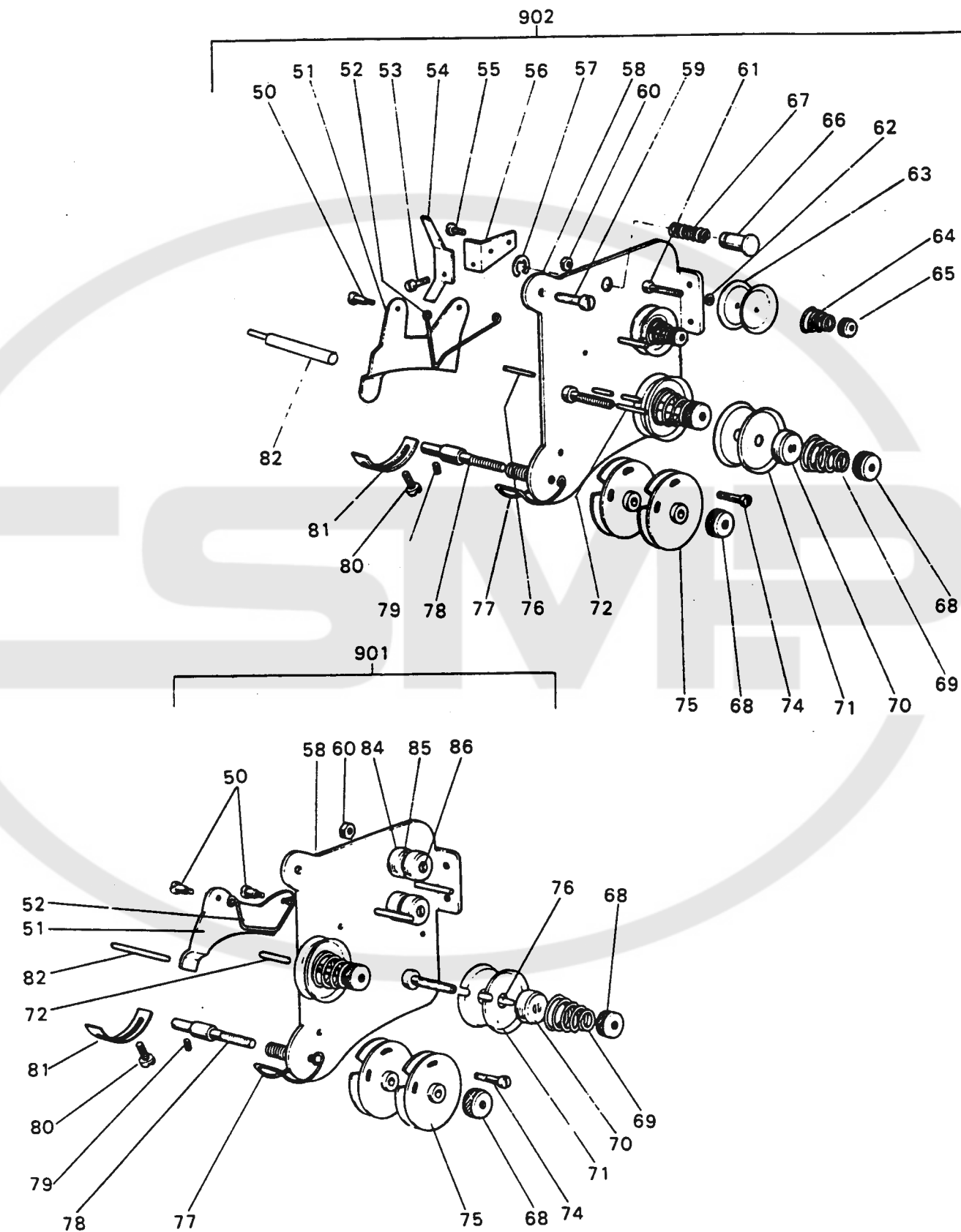


1 本体部分 BODY AND IT'S ACCESSORIES

Fig. No.	部品コード Part.No.	部 品 名	Description	使用個数 Amt. Req				資材コード Ref. No.
				1.72-240N	1.72-240N	1.72-250N	1.72-250N	
1	M9 0880 080	ゴムセ	φ10.8.....Rubber plug φ10.8.....	3	3	3	3	W501320 H01
3	MN 55A0 584	天ピン	Thread take-up cover.....	1	1	1	1	A130C162H01
4	M9 1110 002	平ネ	1/4(40)×8.....Screw 1/4(40)×8.....	12	12	12	12	W500294-H01
5	MN 40A0 880	横蓋	Side cover.....	1	1	1	1	A140D077H03
	MN 50A0 880	横蓋	Side cover.....	1	1	1	1	A140D077H04
6	M9 1302 080	ゴムセ	φ13.....Rubber plug φ13.....	1	1	1	1	W488504 H02
7	MN 40A0 237	裏蓋	Rear cover.....	1	1	1	1	A140D078H01
8	MN 40A0 180	糸案内	Thread guide.....	1	1	1	1	A141D143H01
9	M9 1116 002	平ネ	1/4(40)×8.....Screw 1/4(40)×8.....	2	2	2	2	W501400-H01
12	M9 1603 080	ゴムセ	φ14.....Rubber plug φ14.....	1	1	1	1	W476428-H01
13	MN 10A4 742	蓋	(オイルカップ).....Oil cap.....	2	2	2	2	W462905 H01
14	MN 40A0 472	スベリ板	(組).....Slide plate.....	1	1	1	1	A130C019G01
	MN 50A0 472	スベリ板	(組).....Slide plate.....	1	1	1	1	A130C078G01
15	M9 1301 001	止メネ	3/8(32)×4.8.....Set screw 3/8(32)×4.8.....	1	1	1	1	W501005-H01
16	M9 0916 011	皿ネ	3/8(40).....Screw 3/8(40).....	4	4	4	4	A140D550H01
17	MN 50A5 742	蓋	Cover.....	1	1	1	1	A141D103H03
18	MN 50A4 742	蓋	Cover.....	1	1	1	1	A140D168H01
20	M9 1102 011	丸皿ネ	1/4(40)×8.....Screw 1/4(40)×8.....	1	1	1	1	W502948-H01
21	M9 0951 003	丸平ネ	3/8(36)×6.5.....Screw 3/8(36)×6.5.....	1	1	1	1	W501004 H01
22	MN 10A3 181	糸案内	Thread guide.....	1	1	1	1	W446710-H01
23	M9 0920 002	丸平ネ	3/8(40)×6.5.....Screw 3/8(40)×6.5.....	1	1	1	1	W501523 H01
24	M9 0904 011	丸皿ネ	3/8(40)×6.5.....Screw 3/8(40)×6.5.....	1	1	1	1	W500147 H01
25	MN 10A1 181	糸案内	Thread guide.....	1	1	1	1	W445858 H01
26	M9 1101 035	マミネ	1/4(40)×8.....Thumb Screw 1/4(40)×8.....	1	1	1	1	A140D338H01
27	MN 40A0 830	面板	Face plate.....	1	1	1	1	A130C112G02
28	M9 1201 011	丸皿ネ	3/8(28)×11.....Screw 3/8(28)×11.....	2	2	2	2	W500993 H01
29	MN 10A0 181	糸案内	Thread guide.....	1	1	1	1	W445857-H01
30	MN 10A0 131	油受け	Oil guard plate.....	1	1	1	1	W445863 H01
31	MN 10A0 476	スベ	Spacer.....	1	1	1	1	W445874 H01
32	M9 0201 061	ピン	Pin.....	2	2	2	2	W473790-H01
33	M9 1113 002	平ネ	Screw.....	2	2	2	2	W500182-H01
34	MN 55A0 455	軸支	Shaft supporter.....	1	1	1	1	A140D211H01
35	M9 1303 080	ゴムセ	φ13.....Rubber plug φ13.....	1	1	1	1	A141D577H01
36	MN 40A0 339	カバー	Cover.....	1	1	1	1	A141D410H01
37	MN 50A0 426	カバ	Supportor.....	1	1	1	1	A141D142H01
38	M9 1601 003	丸平ネ	1/4(24)×9.....Screw 1/4(24)×9.....	2	2	2	2	W466240H01

2 上糸調節器部分

THREAD TENSION REGULATOR MECHANISM



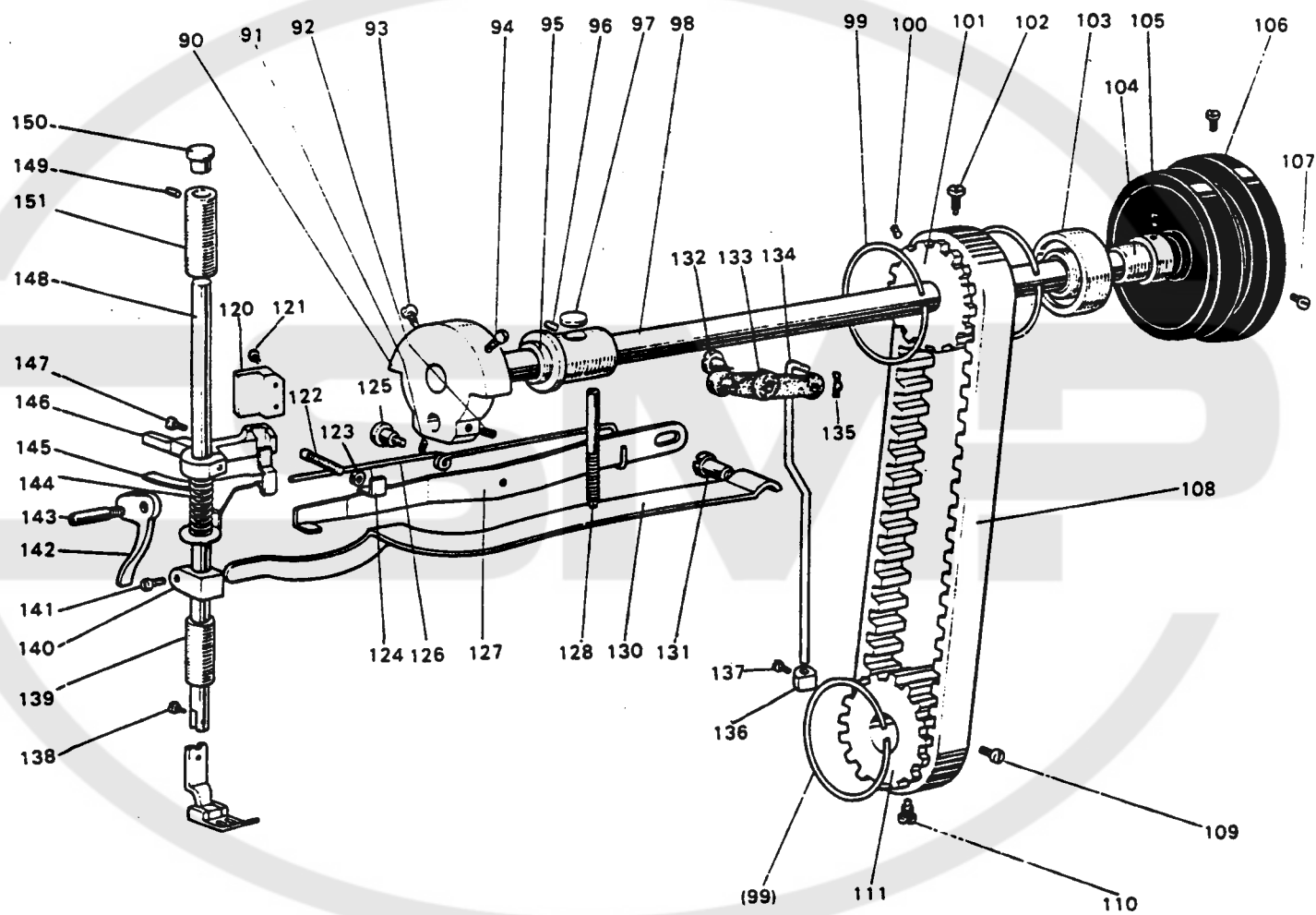
2 上糸調節器部分

THREAD TENSION REGULATOR MECHANISM

Fig. No.	部品コード Part.No.	部 品 名	Description	使用個数 Amt. Req					資料コード Ref. No.
				LT7-240M	LT7-240R	LT7-250M	LT7-250R	LT7-250A	
901	MN 40E0 210	上糸調節器組	Upper thread tension regulator complete	1					W225101-G05
	MN 42E0 210	上糸調節器組	Upper thread tension regulator complete	1					W225101-G06
	MN 50E1 210	上糸調節器組	Upper thread tension regulator complete		1				A120B194G05
	MN 52E1 210	上糸調節器組	Upper thread tension regulator complete			1			A120B194G06
902	MN 61E0 210	上糸調節器組	Upper thread tension regulator complete				1		A120B194G08
50	M9 0902 015	平ネジ段付	Hinged screw $\frac{3}{4}$ (40)	2	2	2	2	2	W501026-H01
51	MN 10A0 220	糸ユルメ	Thread releasing pin	1	1				W450020-H01
51	MN 15E0 220	糸ユルメ	Thread releasing pin			1	1	1	A141D132G01
52	MN 10A0 851	センサイクバネ	Tension releasing spring	1	1	1	1	1	W502148-H01
53	M9 0927 015	平ネジ段付	Screw $\frac{3}{4}$ (40) × 4.2			1	1	1	A141D135H01
54	MN 50A5 950	レバ	Lever			1	1	1	A141D133H01
55	M9 0906 002	平ネジ	Screw $\frac{3}{4}$ (40) × 4.5			1	1	1	W500791-H01
56	MN 50A6 601	取付板	Mounting plate			1	1	1	A141D134H02
57	M9 0505 065	E形止メ輪	E-type stopring 5			1	1	1	S592411H05
58	MN 25E0 601	取付板組立	Thread regulating base plate	1	1				W462823-G01
58	MN 50E0 601	取付板組立	Thread regulating base plate			1	1	1	W462823-G02
59	M9 1110 002	平ネジ	Screw $\frac{3}{4}$ (40) × 8	1	1	1	1	1	W500294-G01
60	M9 0901 045	ナット	Nut $\frac{3}{4}$ (40)	2	2				W500307-H01
	M9 1105 045	ナット	Nut $\frac{3}{4}$ (40)			1	1	1	W500657-H01
61	MF 10A1 553	締子	Thread tension stdnd			2	2	2	W502171-H01
62	M9 0401 050	座金	Washer 4			1	1	1	B508956-H01
63	MN 50A0 555	調子皿	Thread tension disc	4	4	4			A140D383H01
64	MN 50A1 245	エンスイバネ	Tension spring			2	2	2	A140D382H01
65	M9 1609 046	ツマミナット	Tension nut $\frac{1}{4}$ (40)	2	2	2			A140D158H01
66	MP 41A0 270	押しボタン	Push button			1	1	1	A141D136H01
67	MN 50A4 572	ツル巻バネ	Spring			1	1	1	A141D137H01
68	M9 1603 046	ツマミナット	Thumb nut $\frac{1}{4}$ (40)	3	3	3	3		W502940-H01
	MN 10A3 245	エンスイバネ	Tension spring	2	2				W461785-H01
	MF 10A0 245	エンスイバネ	Tension spring			2			W450071-H01
69	MN 52A1 245	エンスイバネ	Tension spring				2		A140D843H01
	MF 11D0 245	エンスイバネ	Tension spring					2	W461780H01
70	MN 10A0 556	調子皿押エ	Thread tension releasing discs	2	2	2	2	2	W445934-H01
71	MN 10A0 555	調子皿	Thread tension discs	4	4	4	4		W445933-H01
72	M9 0202 060	ピン	Pin	1	1	1	1		W502064-H01
74	M9 0603 003	丸平ネジ	Screw $\frac{3}{4}$ (56) × 12	1	1	1	1	1	W502062-H01
75	MN 10E0 175	糸巻車	Thread controller disc	2	2	2	2		W462825-G01
76	MN 25A0 220	ピン	Pin	1	1	1	1		W462824-H01
77	MN 10A0 187	糸取りバネ	Thread take-up spring	1	1	1	1		W450012-H02
78	MN 10A0 554	調子軸	Tension stud	1	1	1	1		W450011-H01
79	M9 1513 001	止メネジ	Screw $\frac{3}{4}$ (28) × 11	1	1	1	1	1	B509060-H01
80	M9 0907 002	平ネジ	Screw $\frac{3}{4}$ (40) × 5	1	1	1	1	1	W500076-H01
81	MN 10A0 447	ストッパ	Stopper	1	1	1	1	1	W445942-H01
82	M9 0514 060	糸ユルメピン	Pin		1				A140D199H01
82	M9 0516 060	糸ユルメピン	Pin				1	1	A141D094H01
84	MN 10A0 155	案内台	Thread guide bracket	2	2				W502213H01
	MN 10A1 555	調子皿	Thread guide disc	2	2				W502212H01
86	M9 0930 016	丸平ネジ段付	Screw (組)	2	2				W462822G01

③ 上軸・押え・ひざ上げ機構

UPPER SHAFT & PRESSER FOOT MECHANISM



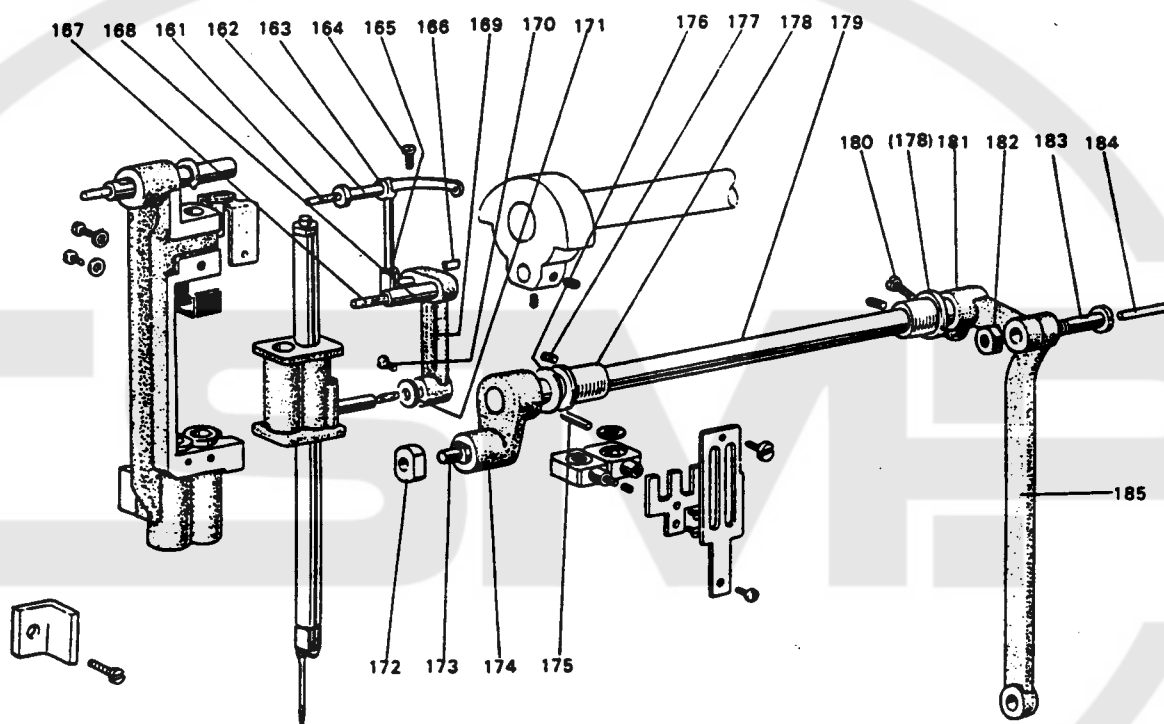
3 上軸・押え・ひざ上げ機構

UPPER SHAFT & PRESSER FOOT MECHANISM

Fig. No.	部品コード Part.No.	部 品 名	Description	使用個数 Amt. Req				資材コード Ref. No.
				LTZ-240M	LTZ-240B	LTZ-250M	LTZ-250A	
90	MN 55A0 383	ク ラ ン ク	Crank	1	1	1	1	A140D123H01
91	M9 1602 001	止 メ ネ ジ	$\frac{1}{4}(40) \times 3.5$ Screw $\frac{1}{4}(40) \times 3.5$	1	1	1	1	W500036-H01
92	M9 1606 001	止 メ ネ ジ	$\frac{1}{4}(40) \times 7$ Screw $\frac{1}{4}(40) \times 7$	1	1	1	1	B504016-H01
93	M9 1802 006	平 ネ ジ 棒 先	$\frac{3}{8}(28) \times 14$ Screw $\frac{3}{8}(28) \times 14$	1	1	1	1	B503851-H01
94	M9 1801 002	平 ネ ジ 棒 先	$\frac{3}{8}(28) \times 13$ Screw $\frac{3}{8}(28) \times 13$	1	1	1	1	W500306-H01
95	MN 40A0 231	上 軸 メ タ ル	(左) Arm shaft bushing (left)	1	1	1	1	W481659-H07
96	M9 1654 001	止 メ ネ ジ	$\frac{1}{4}(24) \times 13$ Screw $\frac{1}{4}(24) \times 13$	1	1	1	1	W501017-H01
97	MN 10A6 740	フ ェ ル ト	Felt	1	1	1	1	W478164-H01
98	MN 40A0 230	上 軸	Arm shaft	1	1	1	1	A130C062H03
98	MN 50A0 230	上 軸	Arm shaft	1	1	1	1	A130C062H04
99	MN 10A1 851	センサイクバネ	Spring flange	3	3	3	3	B411094-H01
100	M9 1513 001	止 メ ネ ジ	$\frac{3}{8}(28) \times 9$ Screw $\frac{3}{8}(28) \times 9$	1	1	1	1	B509060-H01
101	MN 40A0 767	歯型ベルト車 (上)	Pully (upper)	1	1	1	1	A140D080H01
101	MN 50A0 767	歯型ベルト車 (上)	Pully (upper)	1	1	1	1	A140D522H01
102	M9 1501 007	丸 平 ネ ジ 棒 先	$\frac{3}{8}(28) \times 14.5$ Screw $\frac{3}{8}(28) \times 14.5$	1	1	1	1	B509256-H01
103	MN 10A1 456	軸 受 ケ	Ball bearing	1	1	1	1	W445869-H01
104	MN 40A1 750	ブ ッ シ ュ	Bushing	1	1	1	1	A140D082H01
105	M9 1516 002	平 ハ ズ ミ 車	$\frac{3}{8}(28) \times 8.5$ Screw $\frac{3}{8}(28) \times 8.5$	2	2	2	2	W502945-H02
106	MN 40A0 682	平 ハ ズ ミ 車	Balance wheel	1	1	1	1	A130C191G02
106	MN 50A0 682	平 ハ ズ ミ 車	Balance wheel	1	1	1	1	A130C191G01
106	MN 52A0 682	平 ハ ズ ミ 車	Balance wheel	1	1	1	1	A130C620G01
107	M9 1520 002	平 歯 型 ベ ル ト	$\frac{3}{8}(28) \times 12$ Screw $\frac{3}{8}(28) \times 12$	2	2	2	2	A141D751H01
108	MN 10A0 523	平 歯 型 ベ ル ト	Cog belt	1	1	1	1	P614007X01
109	M9 1501 003	平 歯 型 ベ ル ト	$\frac{3}{8}(28) \times 10$ Screw $\frac{3}{8}(28) \times 10$	1	1	1	1	B508963-H01
110	M9 1503 007	丸 平 ネ ジ 棒 先	$\frac{3}{8}(28) \times 10.5$ Screw $\frac{3}{8}(28) \times 10.5$	1	1	1	1	W501212-H01
111	MN 10A0 768	歯型ベルト車 (下)	Pulley (lower)	1	1	1	1	W447044-H01
111	MN 50A0 768	歯型ベルト車 (下)	Pulley (lower)	1	1	1	1	A140D523H01
120	MN 50A0 265	押エ棒ダキガイド	Guide	1	1	1	1	A140D087H01
121	M9 1112 002	平 ネ ジ	$\frac{1}{4}(40) \times 12$ Screw $\frac{1}{4}(40) \times 12$	2	2	2	2	W501889-H01
122	M9 1657 002	平 ネ ジ	$\frac{1}{4}(24) \times 21.9$ Screw $\frac{1}{4}(24) \times 21.9$	1	1	1	1	A140D088H01
123	M9 1601 045	ナ ッ ト	$\frac{1}{4}(24)$ Nut $\frac{1}{4}(24)$	1	1	1	1	W501989-H01
124	MN 50A1 477	ス ト ッ パ	Stopper	1	1	1	1	A140D619H01
125	M9 1601 016	丸 平 ネ ジ 段 付	$\frac{1}{4}(24) \times 14$ Screw $\frac{1}{4}(24) \times 14$	1	1	1	1	W501020-H01
126	MN 10A0 729	ヒ ネ リ バ ネ	Twist spring	1	1	1	1	W445922-H01
127	MN 40A0 725	ヒザ上げレバー	Knee lifter lifting lever	1	1	1	1	A130C068H01
128	M9 1601 033	ピ ン ネ ジ	$\frac{1}{4}(40) \times 79$ Screw $\frac{1}{4}(40) \times 79$	1	1	1	1	W445917-H01
130	MN 10A0 258	イ タ バ ネ	Lever spring	1	1	1	1	W319992-H02
131	M9 1602 016	丸 平 ネ ジ 段 付	$\frac{1}{4}(24) \times 13$ Screw $\frac{1}{4}(24) \times 13$	1	1	1	1	W501006-H01
132	M9 1606 016	丸 平 ネ ジ 段 付	$\frac{1}{4}(24) \times 14$ Screw $\frac{1}{4}(24) \times 14$	1	1	1	1	A140D092H01
133	MN 40E0 724	ヒザ上げ腕 (組)	Knee lifter lifting lever complete	1	1	1	1	A130C081G01
134	MN 40A0 511	操 作 棒	Operation rod	1	1	1	1	A140D093H01
135	M9 0601 065	スナップピン	Snap pin	1	1	1	1	S921N020P06
136	MN 10A0 352	カ ラ ー	Collar	1	1	1	1	W445924-H02
137	M9 1107 002	平 ネ ジ	$\frac{3}{8}(40) \times 5.5$ Screw $\frac{3}{8}(40) \times 5.5$	1	1	1	1	W500092-H01
138	M9 0851 015	平 ネ ジ 段 付	$\frac{1}{8}(44) \times 9$ Screw $\frac{1}{8}(44) \times 9$	1	1	1	1	W501007-H01
139	MP 00B0 267	押エ棒メタル	Bushing	1	1	1	1	W445929-H02
140	MN 10A0 702	バ ネ 受 ケ	Spring bracket	1	1	1	1	W445921-H01
141	M9 0905 002	平 ネ ジ	$\frac{3}{8}(40) \times 8.5$ Screw $\frac{3}{8}(40) \times 8.5$	1	1	1	1	W50047-H01
142	MN 10A0 252	押エ上ゲレバー	Lifter lever	1	1	1	1	W459307-H01
143	M9 1201 033	ピ ン ネ ジ	$\frac{3}{8}(28) \times 24.5$ Screw $\frac{3}{8}(28) \times 24.5$	1	1	1	1	W501024-H01
144	MP 00B0 572	ツルマキバネ	Spring	1	1	1	1	W502465H01
145	MN 40A0 221	糸 ユ ル メ	Thread releasing plate	1	1	1	1	A130C067H01
146	MN 40A0 265	押エ棒ダキ	Bracket	1	1	1	1	A130C066H01
147	M9 1113 002	平 ネ ジ	$\frac{3}{8}(40) \times 15$ Screw $\frac{3}{8}(40) \times 15$	1	1	1	1	W500182-H01
148	MN 10A0 262	押 エ 棒	Presser bar	1	1	1	1	W445919-H02
149	M9 1653 001	ト メ ネ ジ	$\frac{1}{4}(24) \times 8$ Screw $\frac{1}{4}(24) \times 8$	2	2	2	2	W500478-H01
150	M9 0880 080	ゴ ム 栓	Rubber plug $\phi 10.8$	1	1	1	1	W501320-H01
151	MN 55A0 267	押エ棒メタル	Bushing (上)	1	1	1	1	A140D149H01

4 天秤・針棒揺動機構

THREAD TAKE-UP LEVER & NEEDLE BAR ROCK MOTION MECHANISM

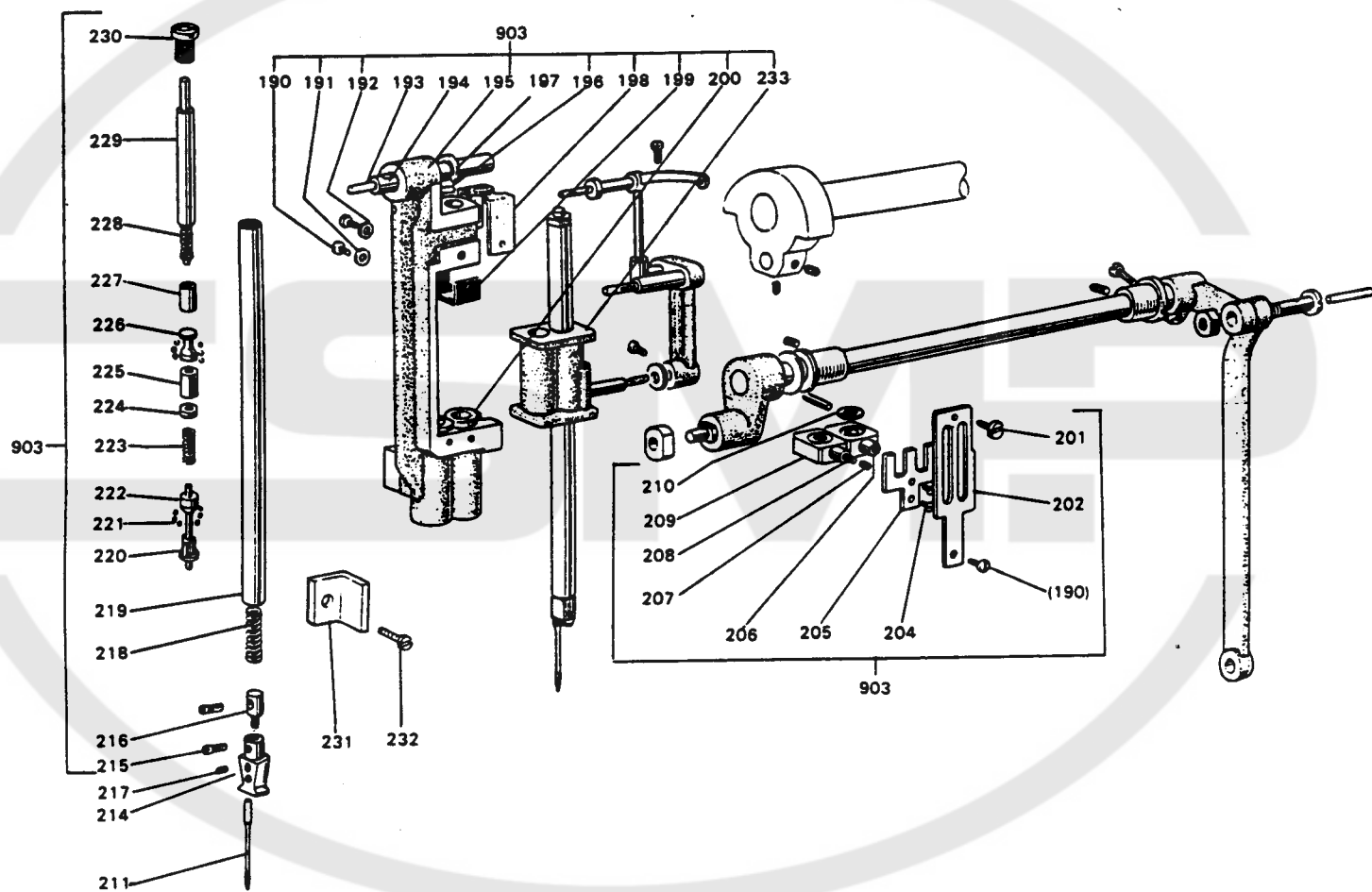


4 天秤・針棒揺動機構

THREAD TAKE-UP LEVER & NEEDLE BAR ROCK MOTION MECHANISM

Fig. No.	部品コード Part.No.	部 品 名	Description	使用個数 Amt. Req				資材コード Ref. No.
				LT2-240M	LT2-240R	LT2-250M	LT2-250R	
161	MF 10E2 148	ヒ	モ 2.5 φ × 240	1	1	1	1	W444138-H01
162	MN 10A0 587	支	軸	1	1	1	1	W445883-H01
	MN 55A0 582	天	ン	1	1	1	1	W452021-H03
163	MP 02A0 582	天	ン	1	1	1	1	P978003X01
	MN 57A0 582	天	ン	1	1	1	1	A141D158H01
164	M9 1502 002	平	ネ	1	1	1	1	W500509-H01
165	MN 10A0 588	ス	ベ	1	1	1	1	W445881-H02
166	MN 10A0 500	セ	リ	1	1	1	1	W501275-H01
167	MN 10E3 148	ヒ	モ	1	1	1	1	W500231-H01
168	MN 10A0 387	軸	(クランクピン)	1	1	1	1	W445866-H01
169	MN 55A1 956	連	接	1	1	1	1	A130C265H01
170	M9 0939 002	平	ネ	1	1	1	1	W464016-H02
171	MN 55A0 750	ブ	ッ	1	1	1	1	A140D595H01
172	MN 25A0 325	角	駒	1	1	1	1	W502443-H01
173	M9 0509 063	支	工	1	1	1	1	W502445-H01
174	MN 55A1 672	針	棒	1	1	1	1	A140D206H01
175	M9 0401 061	テ	ー	1	1	1	1	W501209-H01
176	M9 1503 050	座	メ	1	1	1	1	A140D089H01
177	M9 1635 001	止	メ	2	2	2	2	W500478-H01
178	MN 40A0 669	針	棒	1	1	1	1	A140D073H02
179	MN 55A0 668	針	棒	1	1	1	1	A140D084H02
180	M9 1603 003	丸	平	1	1	1	1	W501009-H01
181	MN 55A0 672	針	棒	1	1	1	1	A140D081H02
182	M9 2002 045	ナ	ッ	1	1	1	1	W501187-H01
183	M9 2001 015	平	ネ	1	1	1	1	W501010-H01
184	MF 10E2 148	ヒ	モ	1	1	1	1	W462978-H01
185	MN 25A1 671	連	接	1	1	1	1	W453585-H02

5 針棒機構 NEEDLE BAR MECHANISM

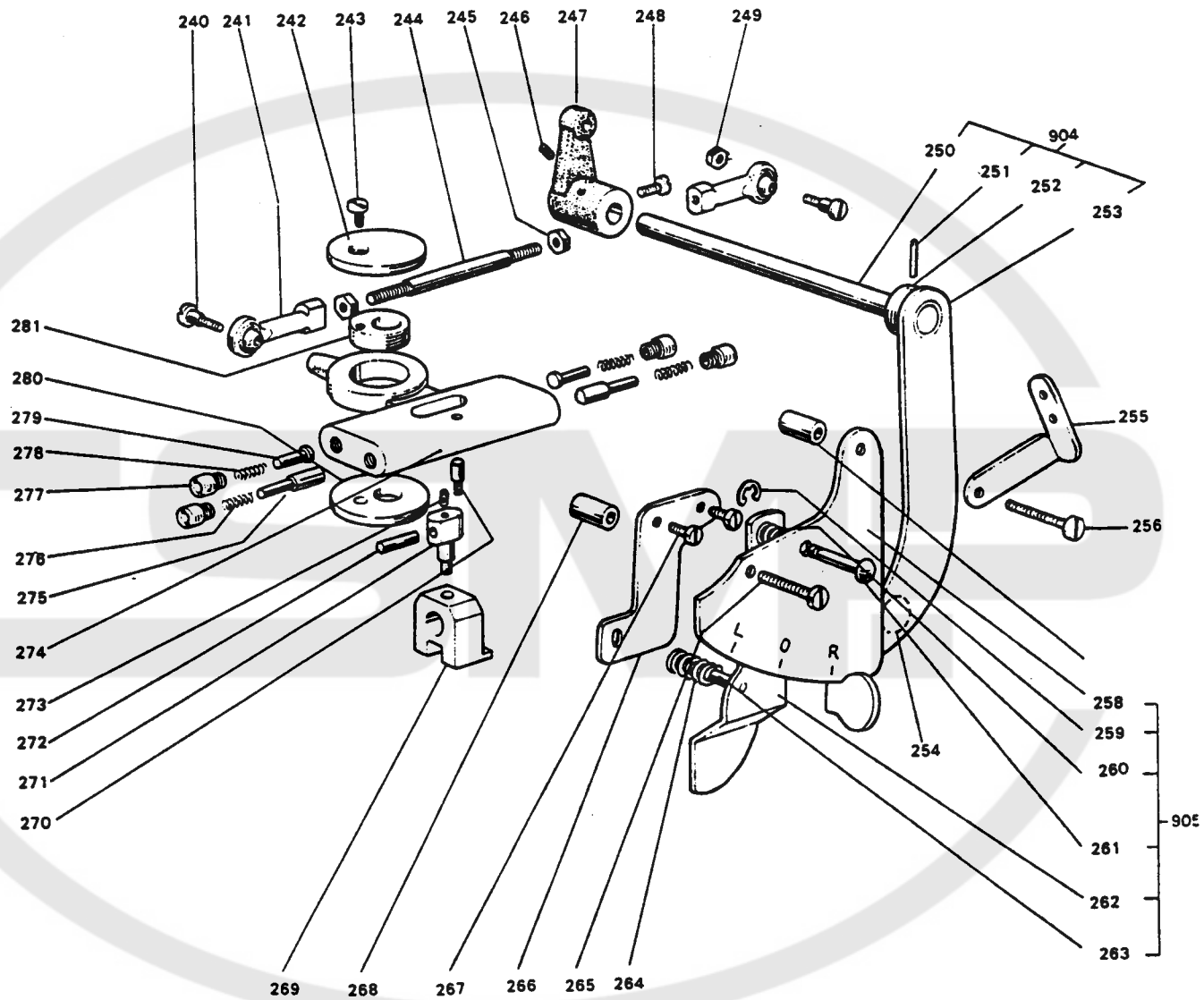


5 針棒機構

NEEDLE BAR MECHANISM

Fig. No.	部品コード Part.No.	部 品 名	Description	使用個数 Amt. Req				資材コード Ref. No.
				LTZ-240M	LTZ-240B	LTZ-250M	LTZ-250A	
190	M9 0806 002	平 ネ ジ	1/8(44)×6.....Screw 1/8(44)×6.....	3	3	3	3	B508857-H01
191	MN 25A0 192	板 バ	Spring.....	1	1	1	1	W467211-H01
192	M9 0401 050	金	4.....Washer 4.....	1	1	1	1	B508956-H01
193	MN 55A0 148	ヒ	Oil wick.....	1	1	1	1	W462830-H03
194	MN 55A0 454	針 軸	Needle bar Supportor guide pin.....	1	1	1	1	A140D327H03
903	MN 55E0 666	針 棒 支 工 (組)	Needle bar supporter Complete.....	1	1	1	1	W220698-G05
195	MN 55A0 426	支 工	Needle bar supporter.....	1	1	1	1	A120B015H01
196	M9 0401 064	スプリングピン	4×22.....Pin 4×22.....	1	1	1	1	S921N314P22
197	M9 0603 065	E 形 止 メ 輪	6.....E-type stopring 6.....	1	1	1	1	S922N210P70
198	MN 25A0 740	フ ェ ル ト	Felt.....	1	1	1	1	W469197-H02
199	MN 25A1 477	ス ト ッ パ	Stopper.....	1	1	1	1	W469181-H01
200	MN 25A0 833	針 棒 メ タ ル	Bushing for needle bar supporter.....	2	2	2	2	W467219-H03
201	M9 0810 002	平 ネ ジ	1/8(44)×8.....Screw 1/8(44)×8.....	1	1	1	1	W501133-H01
202	MN 25A0 154	案内板	Guide plate.....	1	1	1	1	W466886-H01
204	M9 0602 010	皿 ネ ジ	3/8(56)×4.....Screw 3/8(56)×4.....	2	2	2	2	W500048-H01
205	MN 25A0 426	支 工	Suppoter for needle bar holder.....	1	1	1	1	W466880-H01
206	MN 25A1 665	針 棒 ダ キ	(右).....Needle bar holder (right).....	1	1	1	1	W466874-H01
207	M9 0901 020	六角穴付止メネジ	3/8(40)×3.5.....Set screw 3/8(40)×3.5.....	2	2	2	2	W469858-H01
208	MN 25A0 161	当 テ 金	Needle bar holding stopper.....	2	2	2	2	W466882-H01
209	MN 25A2 665	針 棒 ダ キ	(左).....Needle bar holder (left).....	1	1	1	1	W469196-H01
210	MN 25A0 476	ス ベ ー サ	Spacer.....	4	4	4	4	W469188-H01
	MV 01A0 128	針	DP×5 #14..... Needle DP×5 #14.....	2	2			S970004H02
211	MN 10A1 128	針	DP×5 #18..... Needle DP×5 #18.....			2	2	S970004H03
	MV 14A1 128	針	DP×5 #16..... Needle DP×5 #16.....				2	S970004H05
214	MN 25J8 102	針 ダ キ	1/4.....Needle clamp 1/4.....	2	2	2	2	W466876-H03
215	M9 0802 001	止 メ ネ ジ	1/8(44)×3.....Set screw 1/8(44)×3.....	4	4	4	4	W466890-H01
216	MN 25A2 477	ス ト ッ パ	Stopper for needle clamp.....	2	2	2	2	W476427-H01
217	M9 0802 001	止 メ ネ ジ	1/8(44)×3.9.....Set scriw 1/8(44)×3.9.....	2	2	2	2	W500521-H01
218	MN 25A2 572	ツル巻キバネ	Spring.....	2	2	2	2	W466888-H01
219	MN 25A1 660	針	Needle bar.....	2	2	2	2	W466872-H02
220	M9 5002 063	三 角 ピ ン	Triangle pin.....	2	2	2	2	W466865-H02
221	M9 8001 070	鋼 球	3/8.....Steel ball 3/8.....	12	12	12	12	W469183-H01
222	MN 25A0 411	コ ロ	Stud.....	2	2	2	2	W466870-H01
223	MN 25A0 572	ツル巻キバネ	Spring.....	2	2	2	2	W466869-H02
224	M9 0501 045	ナ ッ ト	3/8(64).....Nut 3/8(64).....	2	2	2	2	W466868-H01
225	M9 0501 047	特 殊 ナ ッ ト	3/8(64)×9.5.....Nut 3/8(64)×9.5.....	2	2	2	2	W466866-H02
226	M9 5003 063	特 殊 ピ ン	Hinge pin.....	2	2	2	2	W466867-H01
227	MN 25A0 482	ス リ ー ブ	Sleeve.....	2	2	2	2	W466884-H01
228	MN 25A1 572	ツル巻キバネ	Spring.....	2	2	2	2	W466887-H01
229	M9 0201 063	段 付 ピ ン	2.5φ×76.5.....Pin 2.5φ×76.5.....	2	2	2	2	W466885-H02
230	M9 1505 030	特 殊 ネ ジ	3/8(28)×10.....Cap screw 3/8(28)×10.....	2	2	2	2	W466881-H03
231	MP 00B0 667	針棒支工ガイド	Needle bar guide.....	1	1	1	1	W453582-H02
232	M9 1105 002	平 ネ ジ	3/8(40)×10.....Screw 3/8(40)×10.....	1	1	1	1	W500450H01
233	MN 25A0 665	針 棒 ダ キ	Needle bar connecting stud.....	1	1	1	1	W328818H01

6 針棒切換機構 NEEDLE BAR CHANGING MECHANISM

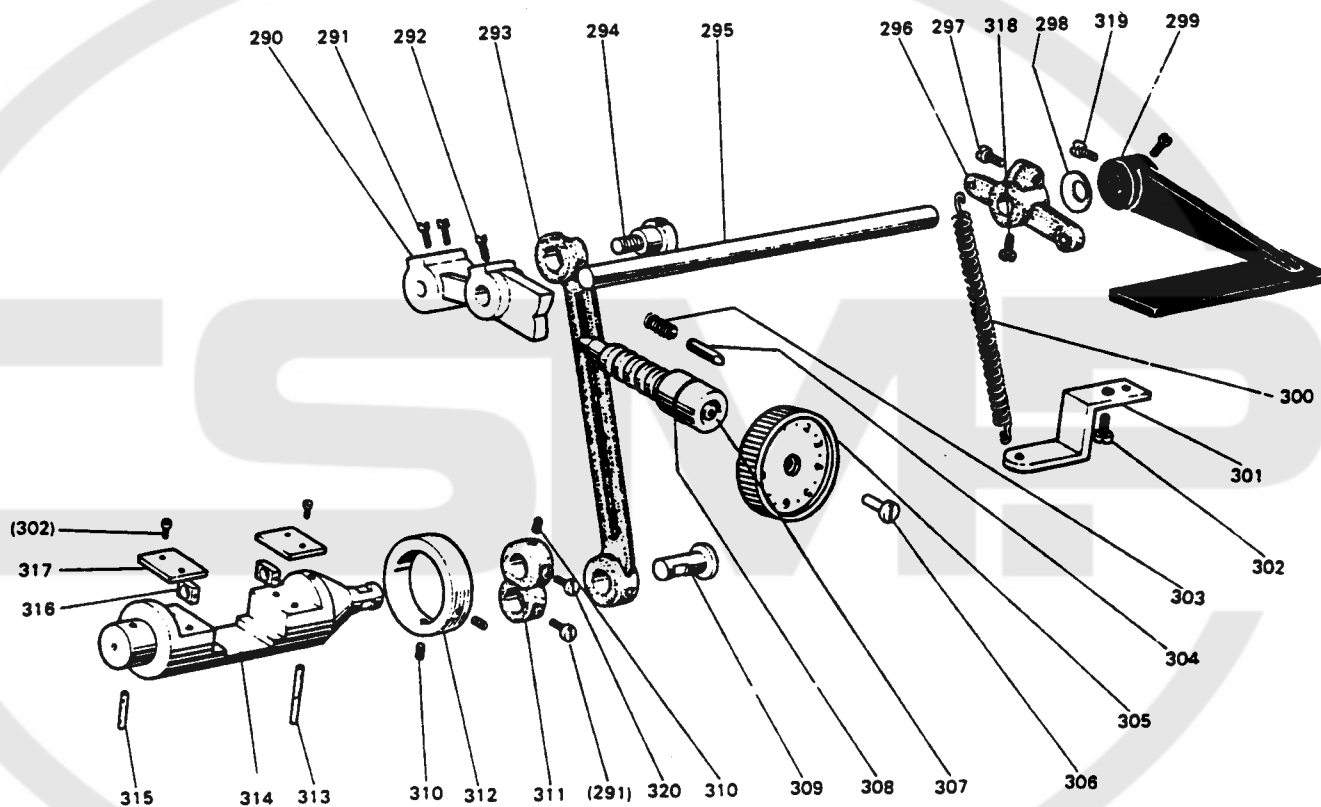


6 針棒切換機構

NEEDLE BAR CHANGING MECHANISM

Fig. No.	部品コード Part.No.	部 品 名	Description	使用個数 Amt. Req				資財コード Ref. No.
				L.T2-240M	L.T2-240H	L.T2-250M	L.T2-250H	
240	M9 1135 015	平 ネ ジ 段 付	1/4(40)×9.5.....Screw 1/4(40)×9.5.....	2	2	2	2	W502907-H01
241	MN 55A0 975	ロ ッ ド エ ン ド	Ball joint.....	2	2	2	2	A190D086P01
242	MN 60A0 742	蓋	Cover.....	1	1	1	1	A140D146H01
243	M9 1130 003	丸 平 ネ ジ	1/4(40)×10.....Screw 1/4(40)×10.....	1	1	1	1	A140D543H01
244	M9 5005 023	植 込 ボ ル ト	Connecing rod.....	1	1	1	1	W482863-H03
245	M9 1375 045	ナ ッ ト	5.....Nut 5.....	2	2	2	2	S910N040P05
246	M9 1503 001	止 メ ネ ジ	1/4(28)×4.5.....Set screw 1/4(28)×4.5.....	1	1	1	1	B508971-H01
247	MN 60A0 228	腕	Arm.....	1	1	1	1	A140D214H01
248	M9 1515 002	平 ネ ジ	1/4(28)×10.....Screw 1/4(28)×10.....	1	1	1	1	B508963-H02
249	M9 1103 045	ナ ッ ト	Nut.....	1	1	1	1	W501528-H01
904	MN 60E2 678	針位置変換レバー	(組).....Stop motion control lever complete.....	1	1	1	1	A130C111G03
250	MN 55A1 454	軸	Shaft.....	1	1	1	1	A140D215H01
251	M9 0402 064	スプリングピン	4×18.....Spring pin 4×18.....	1	1	1	1	S921N323P18
252	MN 55A0 750	ブ ッ シ ュ	Pinching bushing.....	1	1	1	1	A140D216H01
253	MN 60A0 678	変 換 レ バ ー	Changing lever.....	1	1	1	1	A130C474H01
254	M9 9083 063	段 付 ピ ン	Pin.....	1	1	1	1	W467206-H02
255	MN 60A0 181	糸 案内	Thread guide.....	1	1	1	1	A140D083H01
256	M9 1117 002	丸 平 ネ ジ	1/4(40)×11.4.....Screw 1/4(40)×11.4.....	1	1	1	1	B503844 H01
257	MN 25A2 688	パイプ	Pipe.....	1	1	1	1	W502748-H02
905	MN 60E1 601	取 付 板	(組).....Lever positioning plate complete.....	1	1	1	1	W331097 G01
258	MN 25A1 601	取 付 板	Lever position plate.....	1	1	1	1	W467203-H01
259	M9 0519 065	E 形 止 メ	4.....E type stopring 4.....	1	1	1	1	S922N210P40
260	MN 25A4 572	ツ ル 巻 バ ネ	Spring.....	1	1	1	1	W469191-H01
261	M9 0518 063	段 付 ピ ン	Pin.....	1	1	1	1	W469558 H03
262	MN 60A2 950	レバ ー	Lever.....	1	1	1	1	A141D157H01
263	M9 0404 063	ピ ン	Pin.....	1	1	1	1	W469189-H01
264	MN 60A3 572	ツ ル 巻 バ ネ	Spring.....	1	1	1	1	A141D141H01
265	M9 1106 003	丸 平 ネ ジ	1/4(40)×8.....Screw 1/4(40)×8.....	1	1	1	1	W500369-H01
266	MN 25A0 601	取 付 板	Plate.....	1	1	1	1	W467202 H01
267	M9 1110 002	平 ネ ジ	1/4(40)×8.....Screw 1/4(40)×8.....	2	2	2	2	W500294-H01
268	MN 25A1 688	パイプ	Pipe.....	1	1	1	1	W470921-H02
269	MN 60A0 350	切 換 エ カ ム	Cam.....	1	1	1	1	A140D326H02
270	M9 0909 033	ピ ン	1/4(40)×5.....Screw 1/4(40)×5.....	1	1	1	1	A140D156H02
271	MN 60A0 154	案内ピン	Guide pin.....	1	1	1	1	A140D155H01
272	M9 0704 060	ピン	Pin.....	1	1	1	1	A140D150H01
273	M9 0902 001	止 メ ネ ジ	1/4(40)×4.5.....Set screw 1/4(40)×4.5.....	1	1	1	1	W500187-H01
274	MN 60A1 155	案内台	Guide.....	1	1	1	1	A141D151H01
275	M9 0318 063	特殊ピン	Pin.....	2	2	2	2	A141D152H01
276	MN 60A4 572	ツ ル 巻 バ ネ	Spring.....	2	2	2	2	A141D153H01
277	M9 2002 030	特殊ネジ	1/4(28)×4.....Cap screw 1/4(28)×4.....	4	4	4	4	A140D153H01
278	MN 60A0 572	ツ ル 巻 バ ネ	Spring.....	2	2	2	2	A140D562H01
279	M9 0317 063	ツ バ 付 ピ ン	Pin.....	2	2	2	2	A140D151H01
280	M9 7008 052	特殊座金	Washer.....	1	1	1	1	A140D148H01
281	MN 50A1 352	カラ	Collar.....	1	1	1	1	A140D147H01

7 縫目加減機構 STITCH REGULATOR MECHANISM

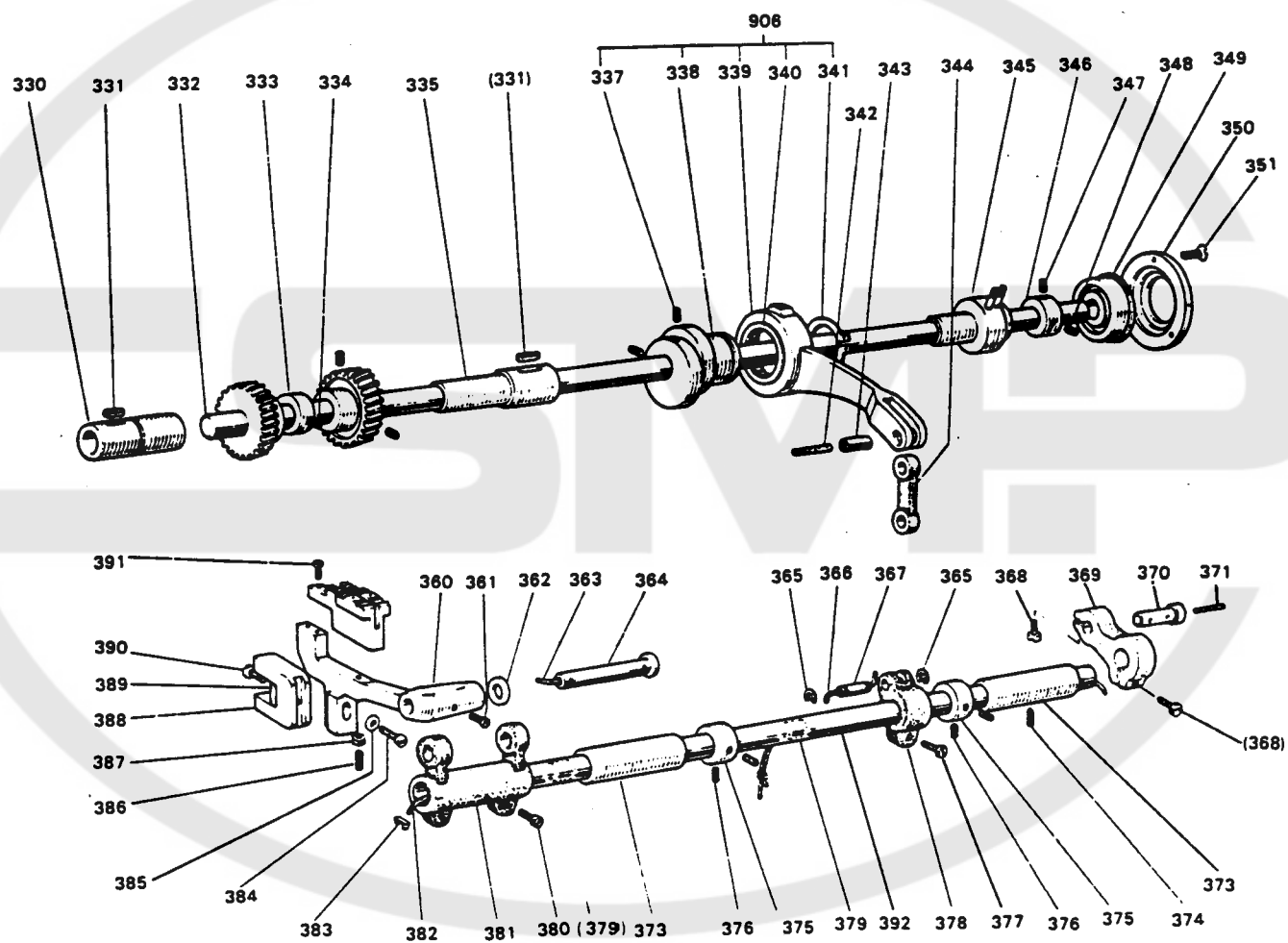


7 縫目加減機構 STITCH REGULATOR MECHANISM

Fig. No.	部品コード Part.No.	部 品 名	Description	使用個数 Amt. Req				資料コード Ref. No.
				L72-240M	L72-240H	L72-250M	L72-250H	
290	MN 40A0 291	送り調節カム	Feed regulator	1	1	1	1	A130C069H01
291	M9 1516 002	平ネジ	$\frac{5}{16}$ (28)×8.5	3	3	3	3	W502945-H02
292	M9 1505 007	丸平ネジ棒先	$\frac{5}{16}$ (28)×12	1	1	1	1	A141D013H01
293	MN 40A2 956	連接棒	Connecting link	1	1	1	1	A140D508H01
294	MN 40A0 761	偏心軸	Eccentric	1	1	1	1	A140D095H02
295	MN 40A1 320	返し縫イ軸上	Reverse stitch shaft (upper)	1				A141D012H01
295	MN 40A0 320	返し縫イ軸上	Reverse stitch shaft (upper)		1	1	1	A141D012H02
296	MN 40A0 228	腕	Arm	1	1			A140D191H02
296	MN 50A6 228	腕	Arm		1	1	1	A140D097H02
297	M9 1503 003	丸平ネジ	$\frac{5}{16}$ (28)×13	1	1	1	1	W501002 H01
298	M9 5003 053	バネ座金	Spring washer	1	1			B503895-H01
299	MN 40A0 632	縫目加減レバー	Reverse sewing lever	1	1			A130C163H01
299	MN 50A0 632	縫目加減レバー	Reverse sewing lever		1	1	1	A130C164G01
300	MN 40A0 572	ツル巻キバネ	Spring	1	1	1	1	A140D617H01
300	MN 60A2 572	ツル巻キバネ	Spring			1		A140D889H01
301	MN 40A0 154	案内板	Bracket for spring	1	1			A140D099H01
302	M9 1110 002	平ネジ	$\frac{1}{4}$ (40)×8	5	5	4	4	W500294-H01
303	MF 10A2 572	ツル巻キバネ	Spring	1	1	1	1	B509164 H01
304	MF 80A0 852	ピン	Pin	1	1	1	1	W481688-H02
305	MF 10A0 631	ダイヤル	Dial	1	1	1		W331475 H01
305	MP 41A0 631	ダイヤル	Dial	1	1			A130C269H01
306	M9 1209 002	平ネジ	$\frac{3}{8}$ (28)×6.6	1	1	1	1	B503887 H01
307	MF 90A0 640	送り調節ネジ	Screw bar	1	1	1	1	W484899-H02
308	M9 1000 085	Oリング	O-ring ϕ 10	1	1	1	1	S932N110P09
309	M9 0907 060	ピン	Pin	1	1	1	1	W502476-H04
310	M9 1506 001	止メネジ	$\frac{5}{16}$ (28)×6	3	3	3	3	B509087 H01
311	MN 40A0 634	縫目加減腕下	Stitch regulating crank (lower)	1	1	1	1	A140D521H01
312	MN 45A0 352	カラ	Collar	1	1	1	1	A140D506H01
313	MP 40A1 740	フェルト	Felt	1	1	1	1	A140D739H02
314	MN 45A0 321	返し台	Reverse bar	1	1	1	1	A130C231H01
315	MP 40A0 740	フェルト	Felt	1	1	1	1	A140D739H01
316	MN 40A0 325	角駒	Square block	2	2	2	2	A140D501H01
317	MN 45A0 154	案内板	Guide plate	2	2	2	2	A140D502H01
318	M9 1102 002	平ネジ	$\frac{1}{4}$ (40)×8.5	1	1	1	1	W500193-H01
319	M9 1519 002	平ネジ	$\frac{5}{16}$ (28)×7.5	2	2			W502945-H03
320	M9 1515 002	平ネジ	$\frac{5}{16}$ (28)×10	1	1	1	1	B508963-H02

8 下軸・送り機構

LOWER SHAFT & FEED ROCK SHAFT MECHANISM



8 下軸・送り機構

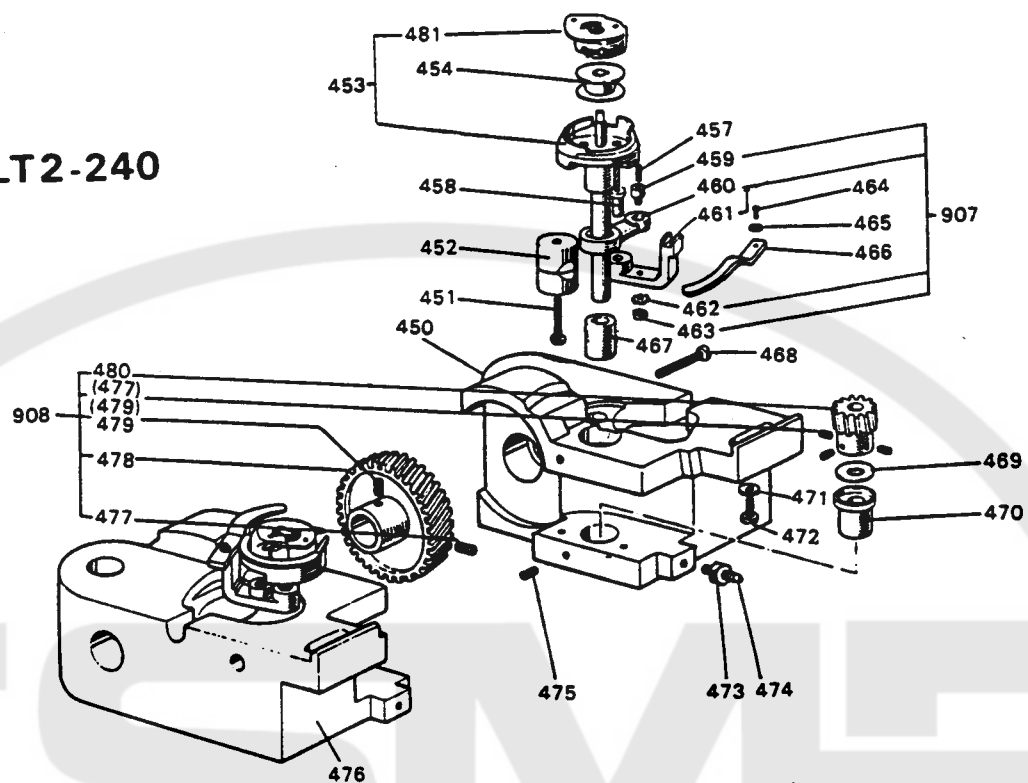
LOWER SHAFT & FEED ROCK SHAFT MECHANISM

Fig. No.	部品コード Part.No.	部 品 名	Description	使用個数 Amt. Req					資料コード Ref. No.
				LT2-240M	LT2-240H	LT2-250B	LT2-250A	LT2-250A	
330	MN 10A0 451	下 軸 メ タ ル (左)	Lower shaft bushing (left)	1	1	1	1	1	W445890-H01
331	MF 10E0 148	ヒ	Oil wick	2	2	2	2	2	W462978-H01
332	MN 45A0 450	下 軸	Lower shaft	1	1	1	1	1	A130C073H02
333	MN 10A0 292	偏 心 輪	Feed lifting cam	1	1	1	1	1	W445912-H02
334	M9 1603 001	止 メ ネ ジ 棒 先	1/4(40)×5 Screw 1/4(40)×5	1	1	1	1	1	W468269-H01
335	MP 40A0 452	下 軸 メ タ ル (右)	Lower shaft bushing (right)	1	1	1	1	1	A140D544H01
906	MN 40E0 305	水 平 送 リ カ ム ロ ッ ド (組)	Level feed connecting rod complete	1	1	1	1	1	A130C103G01
337	MN 52E0 305	水 平 送 リ カ ム ロ ッ ド (組)	Level feed connecting rod complete	1	1	1	1	1	A130C103G02
338	M9 1516 001	止 メ ネ ジ	5/8(28)×13.5 Screw 5/8(28)×13.5	2	2	2	2	2	W500006-H01
339	MN 40A0 492	水 平 送 リ カ ム	Level feed cam	1	1	1	1	1	A140D111H01
340	MN 40A0 492	水 平 送 リ カ ム	Level feed cam	1	1	1	1	1	A140D111H02
341	MN 42A0 492	水 平 送 リ カ ム	Level feed cam	1	1	1	1	1	A130C230H01
342	MN 40A0 293	送 リ ロ ッ ド	Feed connecting rod	1	1	1	1	1	A190D026P01
343	MN 40A0 456	軸 受	Ball bearing	1	1	1	1	1	S922N010P26
344	M9 0526 065	C 形 止 メ	26 C-type stop ring 26	1	1	1	1	1	A130C259H01
345	MP 40A0 148	ヒ	Oil wick	1	1	1	1	1	A140D503H01
346	MN 40A0 454	軸 接	Shaft	1	1	1	1	1	A140D500H01
347	MN 40A1 956	連 接 棒	Link	1	1	1	1	1	A140D449G01
348	MP 40E0 453	下 軸 メ タ ル 中 (組)	Lower shaft bushing complete (middle)	1	1	1	1	1	W445887 H01
349	MN 10A0 750	ブ ッ シ ュ	Bushing	1	1	1	1	1	W500036-H01
350	M9 1602 001	止 メ ネ ジ	1/4(40)×4 Screw 1/4(40)×4	1	1	1	1	1	W468269-H01
351	M9 1603 001	止 メ ネ ジ 棒 先	1/4(40)×5 Screw 1/4(40)×5	1	1	1	1	1	W445886-H01
352	MN 10A2 456	軸 受	Ball bearing	1	1	1	1	1	W461041-H01
353	MN 10A0 771	押 エ 板	Bearing holder	1	1	1	1	1	W500994-H01
354	M9 0902 011	丸 皿 ネ ジ	5/8(40)×7 Screw 5/8(40)×7	3	3	3	3	3	A130C278H03
355	MN 40A3 281	送 リ 台	Feed bar	1	1	1	1	1	A130C359H02
356	MN 50A2 281	送 リ 台	Feed bar	1	1	1	1	1	W500294-H01
357	M9 1110 002	平 座	7 1/4(40)×8 Screw 7/4(40)×8	1	1	1	1	1	A140D429H01
358	M9 0707 050	座 ヒ	Washer 7	1	1	1	1	1	W462978H01
359	MF 10E2 148	座 ヒ	150×2.5 Oil wick	1	1	1	1	1	A140D116H03
360	MP 40A0 283	付 軸	Feed bar shaft	1	1	1	1	1	S922N210P50
361	M9 0514 065	E 形 止 メ	5 E type stop ring 5	2	2	2	2	2	A130C259H02
362	MP 40A0 148	ヒ	Oil wick	1	1	1	1	1	A140D507H01
363	MN 40A1 454	軸	Shaft	1	1	1	1	1	W501009-H01
364	M9 1603 003	丸 平 ネ ジ	1/4(24)×16 Screw 1/4(24)×16	2	2	2	2	2	W462947-H02
365	MN 60A0 279	送 リ 腕	Feed rock shaft crank	1	1	1	1	1	W501015-H02
366	M9 0719 063	ピ	Pin	1	1	1	1	1	W500231-H01
367	MF 10E3 148	ヒ	Oil wick	2	2	2	2	2	W481663-H01
368	MF 70A0 286	送 リ 軸 メ タ ル	Feed rock shaft bushing	2	2	2	2	2	W501017-H01
369	M9 1654 001	止 メ ネ ジ	1/4(24)×2.1 Screw 1/4(24)×2.1	2	2	2	2	2	W476422-H01
370	MF 70A0 352	カ メ ラ	Collar	2	2	2	2	2	W500036-H01
371	M9 1602 001	止 メ ネ ジ	1/4(40)×4 Screw 1/4(40)×4	1	1	1	1	1	W501009-H01
372	M9 1603 003	丸 平 ネ ジ	1/4(24)×16 Screw 1/4(24)×16	1	1	1	1	1	A140D505H01
373	MN 40A0 273	送 リ 腕	(中) Connecting rod crank	2	2	2	2	2	A140D539H01
374	MP 40A2 740	フ エ ル ト	Felt	2	2	2	2	2	B508978-H01
375	M9 1204 003	丸 平 ネ ジ	3/8(28)×12 Screw 3/8(28)×12	2	2	2	2	2	A140D115H01
376	MN 40A0 278	水 平 送 リ 腕 (左)	Feed rock shaft crank (left)	1	1	1	1	1	A140D115H03
377	MF 10E2 148	ヒ	Oil wick	1	1	1	1	1	W462987H01
378	MF 80A0 680	ク リ ッ プ	430×2.5 Clip	1	1	1	1	1	W501092-H01
379	M9 0508 003	丸 平 ネ ジ	5/8(28)×16.5 Screw 5/8(28)×16.5	1	1	1	1	1	W701002-H02
380	M9 0602 050	座 ヒ	6 Washer 6	1	1	1	1	1	W502336-H01
381	M9 0851 001	止 メ ネ ジ	1/8(40)×15 Screw 1/8(40)×15	1	1	1	1	1	W501001-H02
382	M9 0801 045	ナ ッ ト	1/8(40) Nut 1/8(40)	1	1	1	1	1	W501210-H01
383	MN 40A0 744	又	Feed bar connecting fork	1	1	1	1	1	A141D222H02
384	MN 10A3 740	フ エ ル ト	Felt	1	1	1	1	1	W501011-H01
385	M9 0804 003	丸 平 ネ ジ	1/8(44)×4 Screw 1/8(44)×4	1	1	1	1	1	W501003-H01
386	M9 0851 002	丸 平 ネ ジ	1/8(40)×7 Screw 1/8(40)×7	2	2	2	2	2	W501000-H01
387	MN 40A0 491	水 平 送 リ 軸	Feed rock shaft	1	1	1	1	1	A130C070H02

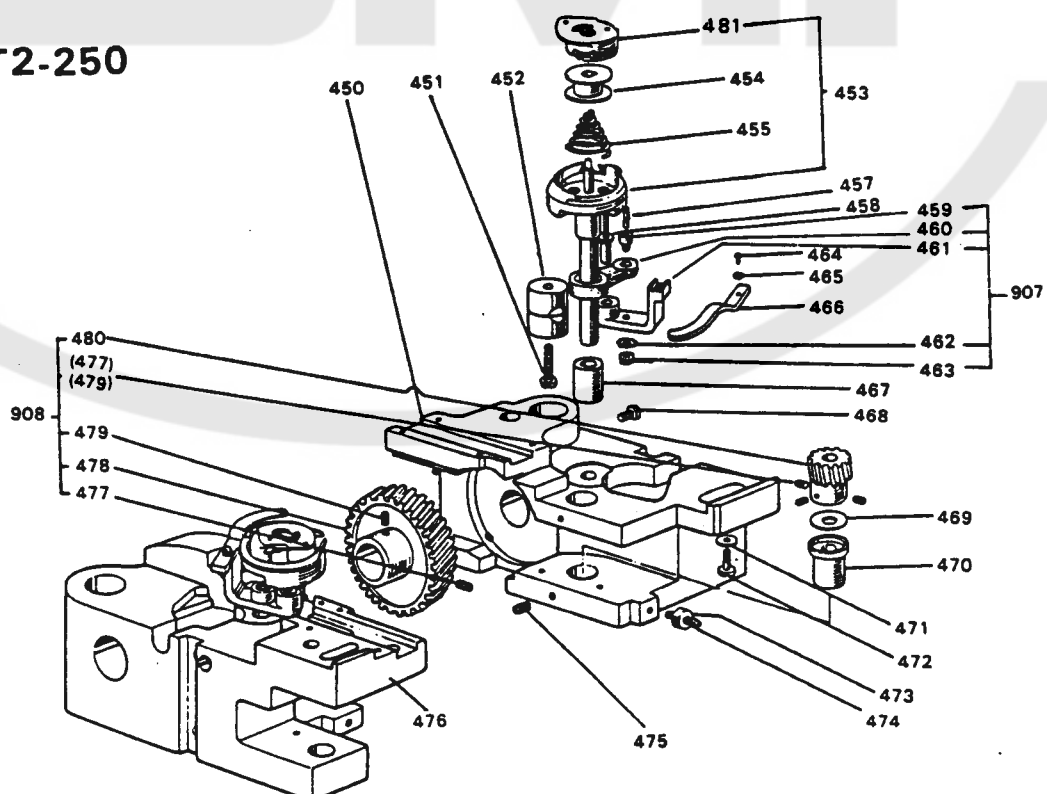
9 カマ台機構

HOOK SADDLE MECHANISM

LT2-240



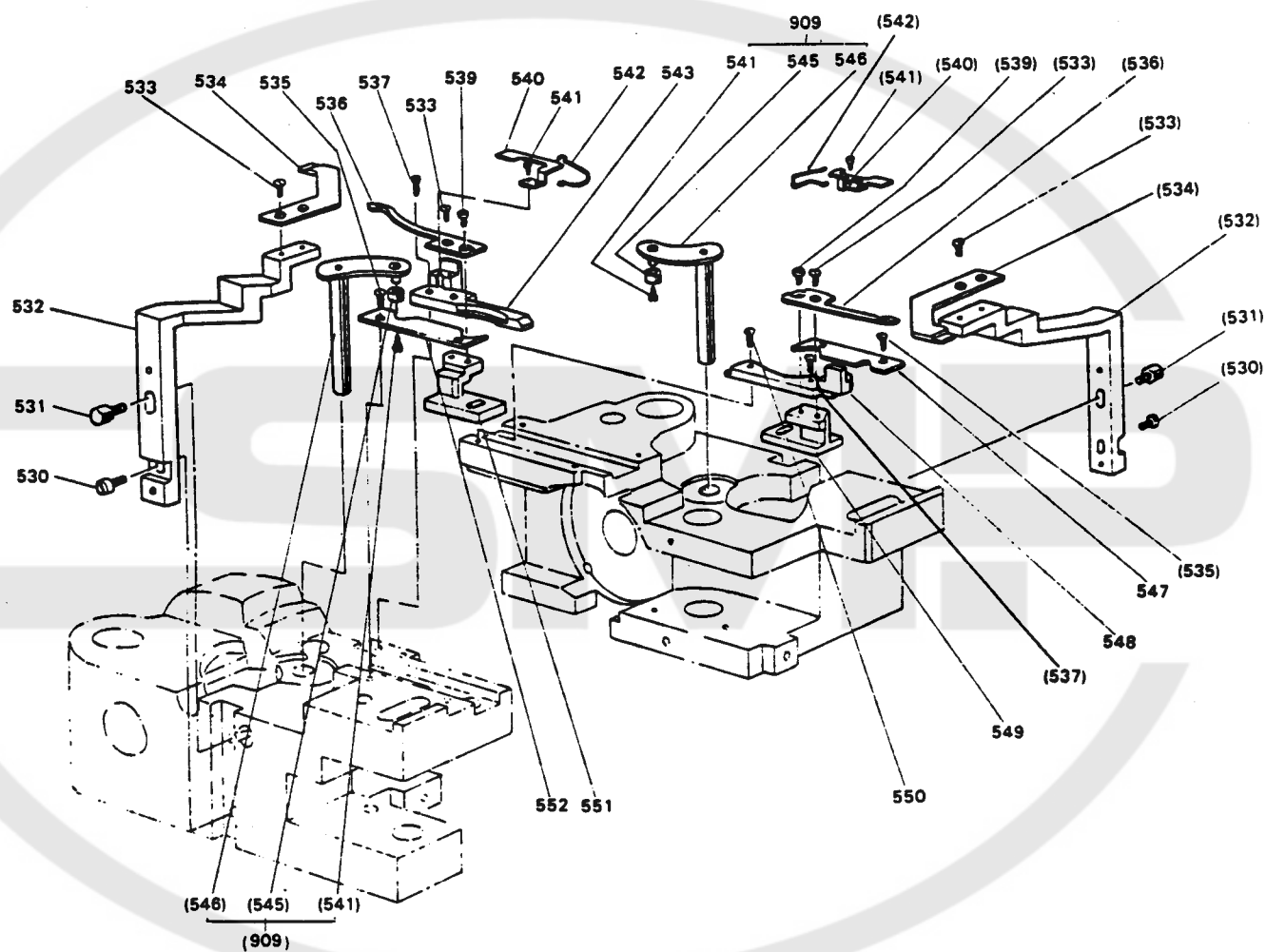
LT2-250



9 カマ台機構 HOOK SADDLE MECHANISM

Fig. No.	部品コード Part.No.	部 品 名	Description	使用個数 Amt. Req				資料コード Ref. No.
				LT2-240N	LT2-240H	LT2-250N	LT2-250H	
450	MN 40A0 345	カ マ 台 (右)	Hook saddle (right)	1				A120B017H01
	MP 40A0 345	カ マ 台 (右)	Hook saddle (right)	1				A120B018H01
	MN 60A0 345	カ マ 台 (右)	Hook saddle (right)			1	1	A120B180H01
	MN 60A1 345	カ マ 台 (右)	Hook saddle (right)					A120B188H01
451	M9 1509 002	平 ネ ジ	Screw $\frac{5}{16}$ (28)×22	2	2	2	2	B509074-H01
452	MP 00B0 750	ブ ッ シ ャ	Bushing	2	2	2	2	W445905-H01
453	MN 55A0 120	カ マ (組)	Hook complete	2				P975041X01
	MN 57A0 120	カ マ (組)	Hook complete	2				P975042X02
	MN 60E0 120	カ マ (組)	Hook complete	2				A190D071P01
	(MN 60A0 120)	カ マ (佐文)	Hook complete (sabun)			(2)		A190D054P01
	MN 62E0 120	カ マ (組)	Hook complete			2	2	A190D091P01
	(MN 62A0 120)	カ マ (佐文)	Hook complete (sabun)			(2)(2)		A190D029P01
	MN 40A0 123	ボ ビ ン	Bobbin	2				P976017X01
	MN 12B0 123	ボ ビ ン	Bobbin	2				P976002X01
454	MN 50A0 123	ボ ビ ン	Bobbin		2			A140D130H02
	MN 52A0 123	ボ ビ ン	Bobbin		2	2		A140D736H01
	MN 50A0 245	エ ン ス イ バ ネ	Spring		2			A140D356H02
	MN 52A0 245	エ ン ス イ バ ネ	Spring		2	2		A140D735H01
455	MF 10E0 148	ヒ モ	Oil wick	2	2	2	2	W462980-H01
458	MP 41A0 302	オ ー プ ナ 支 工 軸	Bobbin case opener holder pin complete	2	2	2	2	W445901-H03
907	MN 40E0 301	オ ー プ ナ 支 工 (組)	Bobbin case opener holder		2			W458147-G05
	MN 42E0 301	オ ー プ ナ 支 工 (組)	Bobbin case opener holder		2	2		W458147-G07
459	M9 1254 030	特 殊 ネ ジ	Screw $\frac{3}{8}$ (32)×7.8	2	2	2	2	W445904-H01
460	MN 10A0 340	運 接 棒	Link		2			W445900-H01
	MP 40A0 340	運 接 棒	Link		2	2		A140D580H02
461	MN 10A0 301	オ ー プ ナ 支 工	Bobbin case opener holder		2			W445902-H01
	MP 40A0 301	オ ー プ ナ 支 工	Bobbin case opener holder		2			A140D579H03
462	M9 0102 053	バ ネ 座 金	Spring washer 5	2	2	2	2	S913N210P05
463	M9 1251 045	ナ ッ ト	Nut $\frac{3}{8}$ (32)	2	2	2	2	B509177-H01
464	M9 0910 003	丸 平 ネ ジ	Screw $\frac{3}{8}$ (40)×7	2	2	2	2	B509270-H01
465	M9 0402 050	座 平 ネ 金	Washer 8	2	2	2	2	B508956-H01
466	MN 50A0 300	オ ー プ ナ ー	Opener		2			W445903-H02
	MN 52A0 300	オ ー プ ナ ー	Opener		2	2		A140D578H03
467	MN 10A1 342	カ マ 軸 メ タ ル	(上) Hook shaft bushing (upper)		2			W445898-H02
	MN 12B1 342	カ マ 軸 メ タ ル	(上) Hook shaft bushing (upper)		2	2		W462940-H02
468	M9 1203 002	平 ネ ジ	Screw $\frac{3}{8}$ (28)×15	2	2	2	2	B509178-H01
469	M9 1001 050	座 平 ネ 金	Washer 10	2	2	2	2	W501041-H01
470	MN 10A0 343	カ マ 軸 メ タ ル	(下) Hook shaft bushing (lower)	2	2	2	2	W445899-H02
471	M9 0701 050	座 平 ネ 金	Washer 9	2	2	2	2	B509331-H01
472	M9 1652 002	ナ ッ ト	Screw $\frac{1}{4}$ (24)×23	2	2	2	2	W462939-H01
473	M9 1201 045	ナ ッ ト	Nut $\frac{3}{8}$ (28)	2	2	2	2	W501827-H01
474	M9 1205 030	特 殊 ネ ジ	Screw $\frac{3}{8}$ (28)×11.5	2	2	2	2	A140D129H02
475	M9 1503 001	止 メ ネ ジ	Screw $\frac{5}{16}$ (28)×4.5	4	4	4	4	B508971-H01
476	MN 40A0 344	カ マ 台 (左)	Hook saddle (left)	1				A120B022H01
	MP 40A0 344	カ マ 台 (左)	Hook saddle (left)	1				A120B023H01
	MN 60A0 344	カ マ 台 (左)	Hook saddle (left)			1	1	A120B190H01
	MN 60A1 344	カ マ 台 (左)	Hook saddle (left)					A120B191H01
908	MN 40A0 643	ジ ャ 歯 車	Gear complete	2	2	2	2	W462927-G02
477	M9 1602 001	止 メ ネ ジ	Screw $\frac{1}{4}$ (40)×4	8	8	8	8	W500036H01
478	MN 40A0 642	止 メ ネ ジ	Gear (large)	2	2	2	2	A130C455H01
479	M9 1609 001	止 メ ネ ジ	Screw $\frac{1}{4}$ (40)×6.5	2	2	2	2	A141D518H01
480	MN 10A0 643	ネ ジ 歯 車 (小)	Gear (small)	2	2	2	2	W445892-H01
	MN 55A0 125	キ ャ ッ プ	Bobbin case	2				CP-12C
481	MN 57A0 125	キ ャ ッ プ	Bobbin case		2			CP-12MC
	MN 60A0 125	キ ャ ッ プ	Bobbin case		2			W/CP-12C
	MN 62A0 125	キ ャ ッ プ	Bobbin case		2	2		W/CP-12MC(3)

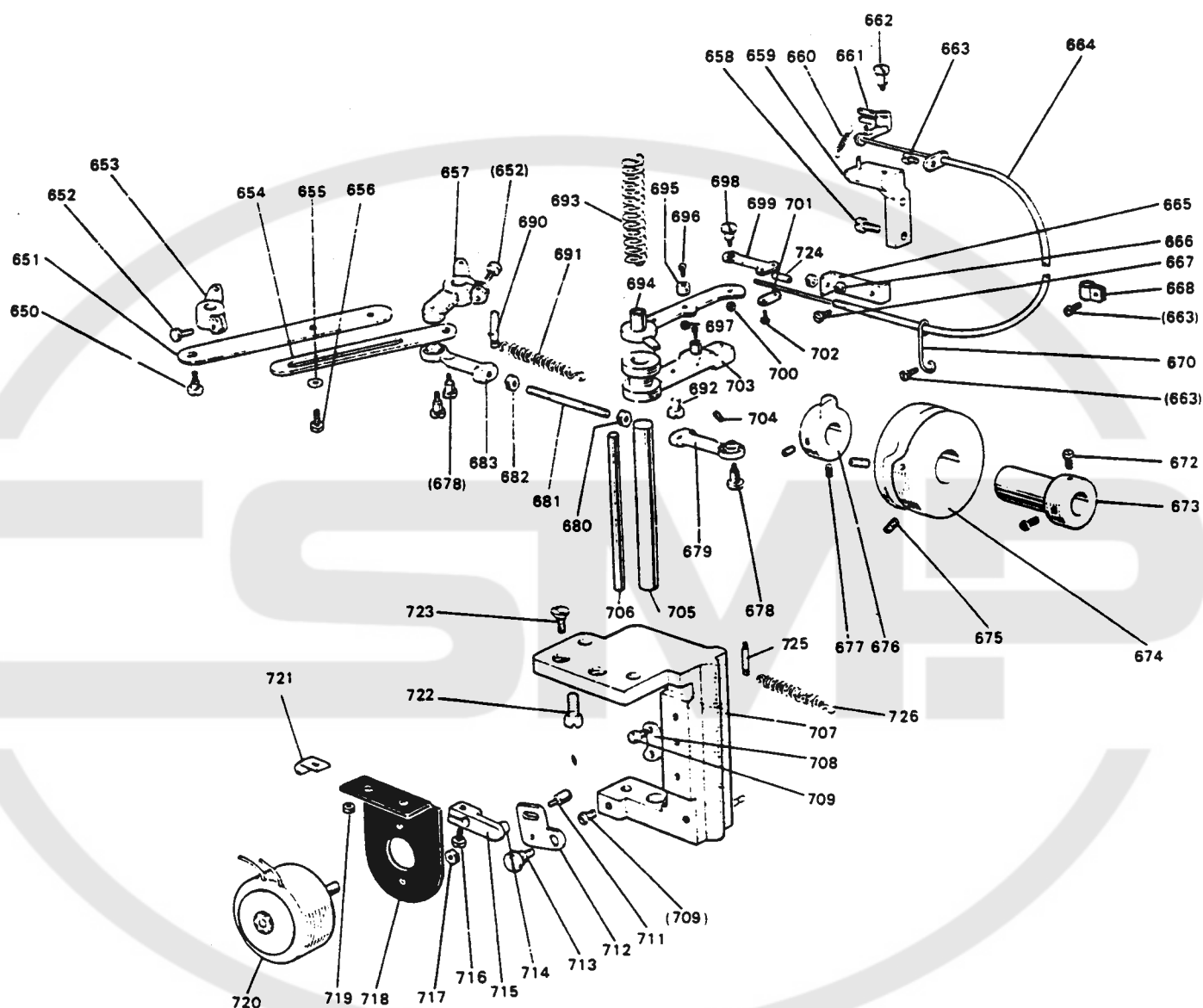
10 糸切り機構(I) KNIFE MECHANISM (I)



10 糸切り機構 (I)
KNIFE MECHANISM (I)

Fig. No.	部品コード Part.No.	部 品 名	Description	使用個数 Amt. Req			資財コード Ref. No.
				L72-250A	L72-250B	L72-250A	
530	M9 0911 030	特殊ネジ	$\frac{3}{4}$ (40)×7.....Screw $\frac{3}{4}$ (40)×7.....	2	2	2	A140D144H01
531	M9 1106 002	ボルト	Bolt.....	2	2	2	A140D145H01
532	MN50A0 839	メス取付台	Trimming knife holder.....	2	2	2	A130C077H02
533	M9 1102 010	皿ネジ	$\frac{3}{4}$ (40)×5.....Screw $\frac{3}{4}$ (40)×5.....	6	6	6	A140D138H04
534	MN50A0 838	固定メス	Fixed blade.....	2	2	2	A140D751H01
535	M9 0916 011	皿ネジ	$\frac{3}{4}$ (40)×4.....Screw $\frac{3}{4}$ (40)×4.....	4	4	4	W500697-H01
536	MN 50B0 838	移動メス	Moved knife.....	2	2	2	A130C076H03
537	M9 0801 010	皿ネジ	$\frac{3}{4}$ (40)×9.2.....Screw $\frac{3}{4}$ (40)×9.2.....	2	2	2	W501962-H01
539	M9 0944 002	皿ネジ	$\frac{3}{4}$ (40)×4.5.....Screw $\frac{3}{4}$ (40)×4.5.....	2	2	2	A141D129H02
540	MN 50A0 192	板バネ	Spring plate.....	2	2	2	A140D139H03
541	M9 0605 002	皿ネジ	$\frac{3}{4}$ (56)×3.8.....Screw $\frac{3}{4}$ (56)×3.8.....	6	6	6	W500679-H01
542	MN 50A0 507	センサイクバネ	Reversing spring.....	2	2	2	A140D911H01
543	MN 60A1 154	案内金	Guide.....	1			A141D092H01
	MN 60E1 154	案内金	Guide.....	1	1		A141D145G01
909	MN 60A0 950	レバークミタテ	Lever complete.....	2	2	2	A141D077G02
545	MN 60A0 411	コロ	Roller.....	2	2	2	A141D080H01
546	MN 60A1 950	レバ	Lever.....	2	2	2	A141D078H02
547	MN 60A0 742	レバ蓋	Cover.....	1	1	1	A141D090H01
548	MN 60A2 154	案内金	Guide.....	1			A141D096H02
	MN 60E0 154	案内金	Guide.....	1	1		A141D144G02
549	MN 60A0 837	メス台	Knife pad.....	1	1	1	A141D073H02
550	M9 0906 010	皿ネジ	$\frac{3}{4}$ (40)×9.5.....Screw $\frac{3}{4}$ (40)×9.5.....	1	1	1	A140D138H03
551	MN 60A0 836	メス台	Knife pad.....	1	1	1	A141D075H02
552	MN 60A1 742	メス蓋	Cover.....	1	1	1	A141D093H01

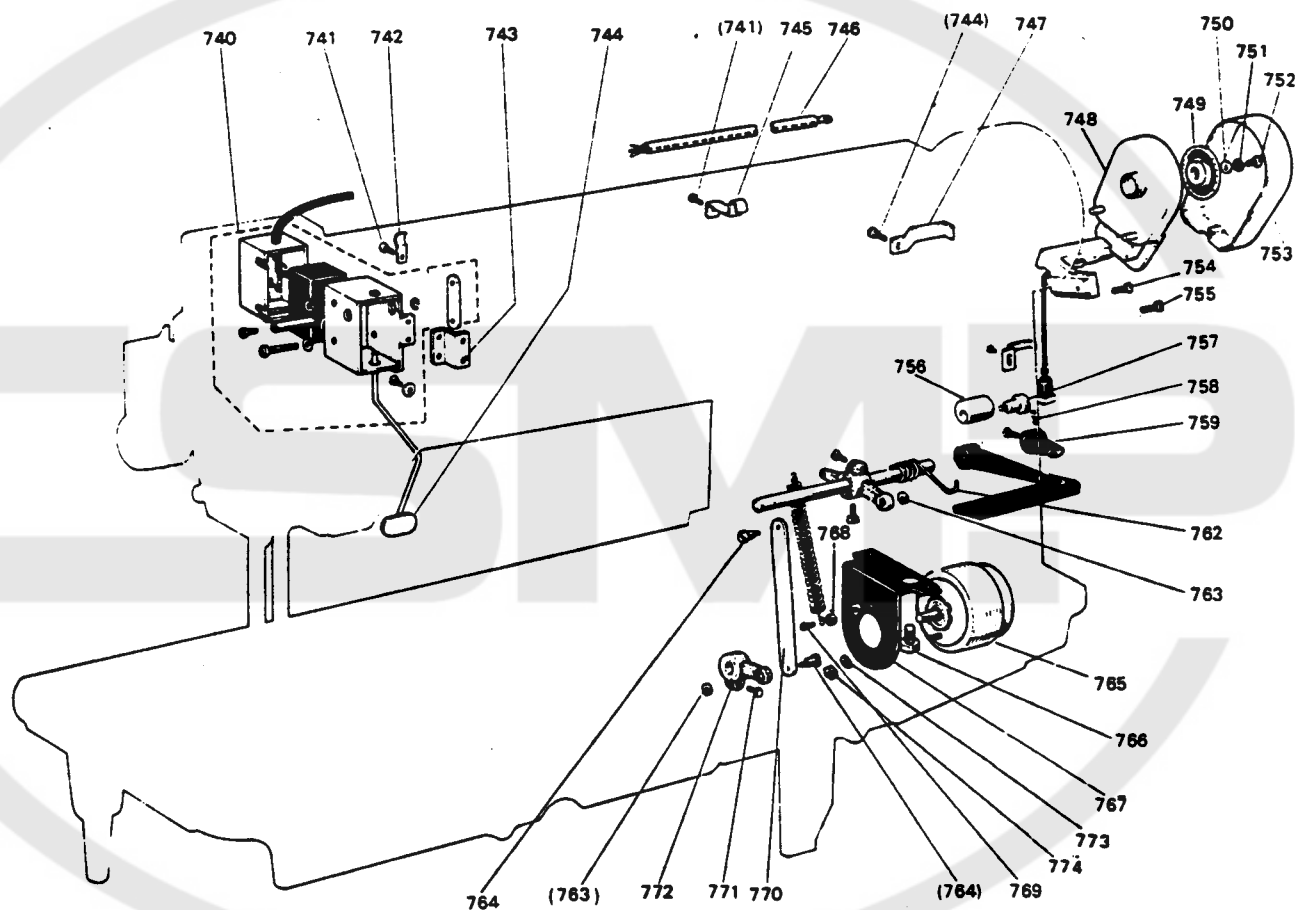
11 糸切り機構 (II) KNIFE MECHANISM (II)



11 糸切り機構 (II) KNIFE MECHANISM (II)

Fig. No.	部品コード Part.No.	部 品 名	Description	使用個数 Amt. Req			資材コード Ref. No.
				L.T2-250A	L.T2-250B	L.T2-250C	
650	M9 1134 015	平 ネ ジ 段 付	M 5 (0.5) × 7.5	2	2	2	A140D357H02
651	MP43A0 910	リ ン ク	Link	1	1	1	A141D101H01
652	M9 1501 022	ボ ル ト	Bolt	2	2	2	W501928-H02
653	MN 60A3 228	腕	Arm	1	1	1	A141D074H01
654	MN 50A0 910	リ ン ク	Connecting plate	1	1	1	A140D164H01
655	M9 0550 050	座 金	4.5 Washer 4.5	2	2	2	S913N040P05
656	M9 1201 022	ボ ル ト	Bolt	2	2	2	W502011-H01
657	MN 60A1 228	腕	Arm	1	1	1	A141D076H01
657	MN 60A2 228	腕	Arm	1	1	1	A141D076H02
658	M9 1110 002	平 ネ ジ	1/4 (40) × 8	2	2	2	W500294H01
659	MN 60A0 172	糸 ユ ル メ 台	Thread releasing bracket	1	1	1	A141D087H01
660	MN 60A3 572	ツルマキバネ	Spring	1	1	1	A141D089H01
661	MN 60A0 173	糸 ユ ル メ	Thread releasing	1	1	1	A141D088H01
662	M9 1112 015	平 ネ ジ 段 付	1/4 (40) × 5	1	1	1	W501531-H01
663	M9 1110 002	平 ネ ジ	1/4 (40) × 8	1	1	1	W500294-H01
664	MN 60E0 746	フレキシブルワイヤ	(組) Flexible wire complete	1	1	1	A141D146G01
665	MN 60A0 601	トリツケイタ	Mounting plate	1	1	1	A141D104H02
666	M9 1373 045	ナ ッ ト	M5 Nut 5	2	2	2	S910N010P05
667	M9 1264 015	平 ネ ジ 段 付	3/8 (32) × 5.5	1	1	1	A141D223H01
668	MN 60A0 620	ナイロンクリップ	HP-5N Nylon clip HP-5N	1	1	1	S945N220P05
670	MN 60A0 780	ホ ル ダ	Holder	1	1	1	A141D106H01
672	M9 1516 002	平 ネ ジ	1/4 (28) × 8.5	2	2	2	W502945 H02
673	MN 50A0 750	ブ ッ シ ュ	Bushing	1	1	1	A140D167H02
674	MN 50A0 350	カ ム	Cam	1	1	1	A120B032H01
675	M9 1602 020	六角穴付止メネジ	1/4 (40) × 9.5	2	2	2	W462663-H01
676	MN 50A1 350	カ ム	Cam	1	1	1	A140D528H03
677	M9 1055 020	六角穴付止メネジ	M 4 × 4	2	2	2	S901N319P09
678	M9 1263 015	平 ネ ジ 段 付	M 5 × 8.5	2	2	2	A141D107H01
679	MF 40A0 975	ロ ッ ド エ ン ド	Ball joint	1	1	1	A190D086P01
680	M9 1377 045	ナ ッ ト	M5 Nut M5	1	1	1	A140D402H03
681	M9 5004 023	横 込 ミ ボ ル ト	Bolt	1	1	1	A140D185H02
682	M9 1381 045	ナ ッ ト	左M5 Nut M5(left)	1	1	1	A140D402H02
683	MN 50A0 975	ロ ッ ド エ ン ド	Ball joint	1	1	1	A141D140H01
690	M9 5003 067	溝 付 ビ ン	BXガタ 5 × 14 Pin BX-5 × 14	1	1	1	A141D148H01
691	MN 50A0 572	ツル 巻 バ ネ	Spring	1	1	1	A140D565H01
692	M9 1111 015	平 ネ ジ 段 付	1/4 (40) × 5.5	1	1	1	W475412H01
693	MN 60A5 572	ツル 巻 バ ネ	Spring	1	1	1	A141D102H01
694	MN 60E0 950	糸ユルメレバー	組立 Thread releasing lever complete	1	1	1	A130C465G01
695	MN 50A0 411	コ ロ	Roller	1	1	1	A140D176H01
696	M9 1131 015	平 ネ ジ 段 付	1/4 (40) × 3.6	1	1	1	A140D177H01
697	M9 1107 045	ナ ッ ト	1/4 (40) Nut 1/4 (40)	1	1	1	W475413 H01
698	M9 1231 015	平 ネ ジ 段 付	3/8 (28) × 5	1	1	1	A140D764H01
699	MN 50A0 601	取 付 板	Mounting plate	1	1	1	A140D763H01
700	M9 1201 045	ナ ッ ト	3/8 (28) Nut 3/8 (28)	1	1	1	W501827-H01
701	MN 50A2 750	ブ ッ シ ュ	(後) Bushing	1	1	1	W502917-H03
702	M9 0802 002	平 ネ ジ	1/8 (44) × 7	2	2	2	W501083-H01
703	MN 60A0 886	揺 動 腕	(組) Vibrating crank complete	1	1	1	A140D166H03
704	M9 1001 020	六角穴付止メネジ	1/4 (40) × 5	2	2	2	A140D912H01
705	MN 50A3 454	軸	Shaft	1	1	1	A140D179H04
706	MN 60A0 454	軸	Shaft	1	1	1	A141D083H01
707	MN 60A0 603	取 付 台	Mounting base	1	1	1	A130C461H01
708	MN 50A0 477	ス ト ッ パ	Stopper	1	1	1	A140D172H01
709	M9 1109 002	平 ネ ジ	1/4 (40) × 7	3	3	3	W500511-H01
711	M9 1111 033	ビ ン ネ ジ	1/4 (40) × 5	1	1	1	A140D142H01
712	MN 50A3 950	レ バ	Lever	1	1	1	A140D174H02
713	M9 1103 016	丸 平 ネ ジ 段 付	1/4 (40) × 3.5	1	1	1	W475402-H01
714	M9 0615 063	段 付 ビ ン	Pin	1	1	1	A140D184H01
715	MN 50A4 228	腕	Arm	1	1	1	A140D175H01
716	M9 1112 002	平 ネ ジ	1/4 (40) × 12	1	1	1	W501889-H01
717	M9 1101 045	ナ ッ ト	1/4 (40) Nut 1/4 (40)	1	1	1	W500657-H01
718	MN 50A3 601	取 付 板	Set plate	1	1	1	A140D195H02
719	M9 1373 045	ナ ッ ト	M5 Nut 5	2	2	2	S910N010P05
720	MN 50E0 519	ソ レ ノ イ ド	(組立) Solenoid complete	1	1	1	A130C286G01
721	MN 50A0 780	ホ ル ダ	Holder	1	1	1	A140D750H01
722	M9 1603 003	丸 平 ネ ジ	1/4 (24) × 16	1	1	1	W501009-H01
723	M9 5001 037	P サ ラ ネ ジ	5 × 16	2	2	2	S900N115P16
724	MN 60A0 750	ブ ッ シ ュ	Bushing	1	1	1	A141D185H01
725	M9 1111 030	特 殊 ネ ジ	1/4 (40) × 4	1	1	1	A141D084H01
726	MN 50A3 572	ツル 巻 バ ネ	Spring	1	1	1	A141D085H01

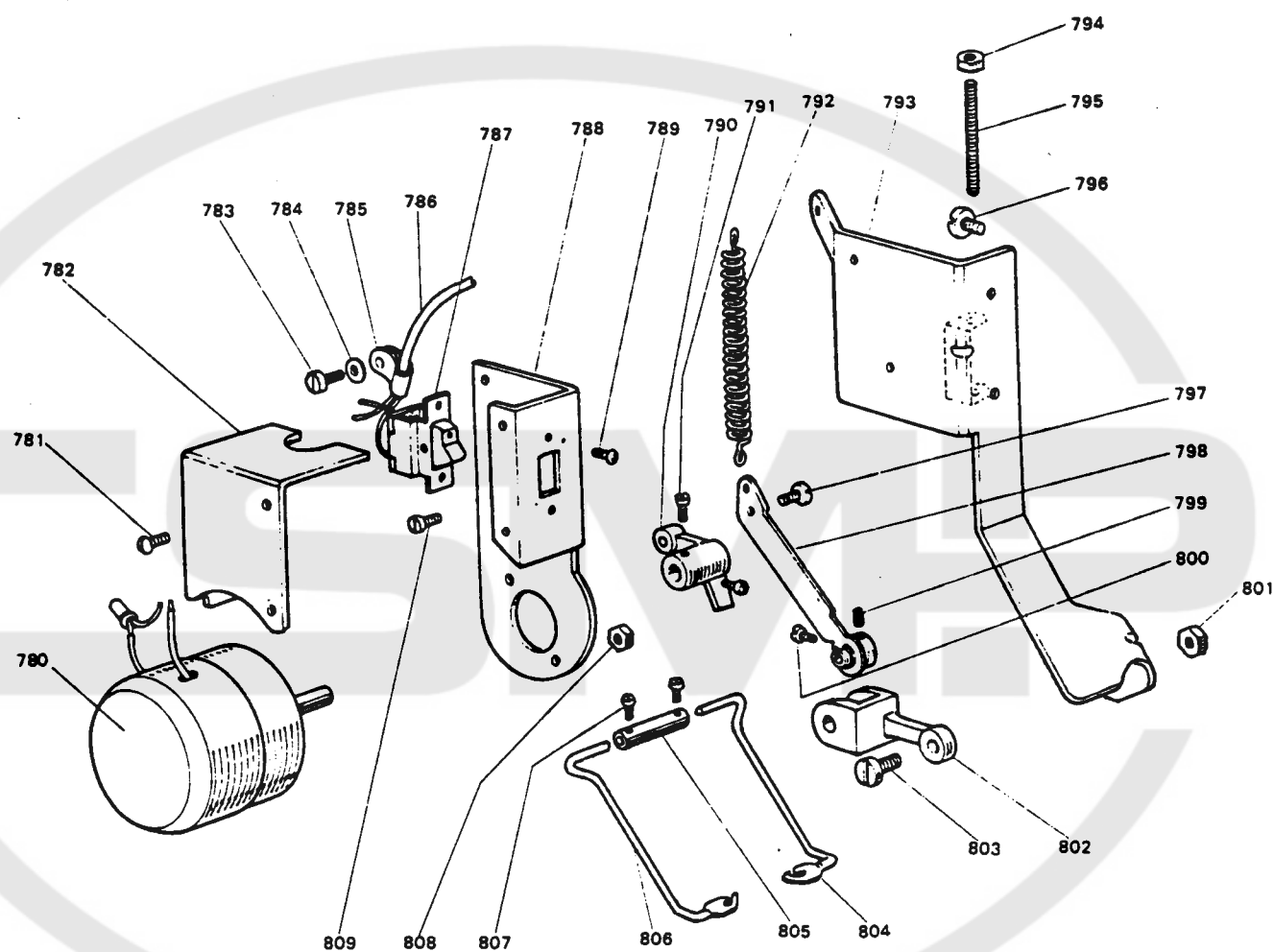
12 タッチバック・検出器機構
TOUCH BACK & DETECTOR MECHANISM



12 タッチバック・検出器機構 TOUCH BACK & DETECTOR MECHANISM

Fig. No.	部品コード Part.No.	部 品 名	Description	使用 個 数 Amt. Req			資材コード Ref. No.
				LTZ-250N	LTZ-250H	LTZ-250K	
740	MN 50E0 534	タッチスイッチ (組立)	Touch switch complete	1	1	1	W338227-G03
741	M9 1109 002	平 ネル ジ	1/4(40)×7 Screw 1/4(40)×7	4	4	4	W500511-H01
742	MN 10A1 689	ホ ル ダ	Holder	1	1	1	W501202-H01
743	MN 50A4 601	取 付 板	Set plate	1	1	1	A140D373H01
744	MN 50A4 950	レ バ ー (組立)	Lever complete	1	1	1	A130C485G01
745	MN 50A1 780	ホ ル ダ	Holder	1	1	1	A140D532H01
746	M9 7003 095	ア ー ス 線 (組立)	Earth cord complete	1	1	1	A140D525G01
747	MF 40A2 415	ホ ル ダ	Holder	1	1	1	W476457-H01
748	MN 50A0 781	ホ ル ダ 台 (組立)	Holding base complete	1	1	1	A190D025P01
749	MN 50E1 439	遮 光 円 盤 (組立)	Shading disc complete	1	1	1	A190D092P01
750	M9 1003 050	座 金 10	Washer 10	1	1	1	A140D010H01
751	M9 0901 053	バ ネ 座 金 9.3	Spring washer 9.3	1	1	1	W501036-H01
752	M9 2204 003	丸 平 ネ ジ 1/2(28)×15	Screw 1/2(28)×15	1	1	1	A140D009H01
753	MF 90A1 339	カ バ ー	Cover	1	1	1	A190D003P01
754	M9 1510 002	平 ネ ジ 1/4(28)×12	Screw 1/4(28)×12	1	1	1	W500676-H01
755	M9 1117 002	丸 平 ネ ジ 1/4(40)×11.4	Screw 1/4(40)×11.4	1	1	1	B503844H01
756	MN 50A0 417	ゴ ム フ	Rubber ring φ16	1	1	1	A140D358H01
757	M9 1516 015	平 ネ ジ 段 付 1/4(28)×5	Screw 1/4(28)×5	1	1	1	A140D102H01
758	M9 1501 002	平 ネ ジ 1/4(28)×8.5	Screw 1/4(28)×8.5	2	2	2	W502945-H01
759	MN 50A1 950	レ バ ー	Lever	1	1	1	A140D101H02
762	MN 50A0 729	ヒ ネ リ バ ネ	Spring	1	1	1	A140D103H01
763	M9 1502 045	ナ ッ ト 1/4(28)	Nut 1/4(28)	2	2	2	W501883-H01
764	M9 1517 015	平 ネ ジ 段 付 1/4(28)×14	Screw 1/4(28)×14	2	2	2	A140D192H01
765	M9 1001 095	ロータリソレノイド	Rotary solenoid	1	1	1	A190D178P01
766	M9 8004 022	ボ ル ト M8	Bolt-8	2	2	2	S903N012P12
767	MN 50A2 601	取 付 板	Set plate	1	1	1	A130C108H02
768	M9 1105 045	ナ ッ ト 1/4(40)	Nut 1/4(40)	2	2	2	W500657-H01
769	M9 1110 002	平 ネ ジ 1/4(40)×8	Screw 1/4(40)×8	1	1	1	W500294-H01
770	MN 50A2 910	リ ン ク	Link	1	1	1	A140D193H01
771	M9 1502 022	ボ ル ト	Bolt	1	1	1	W501545-H03
772	MN 50A5 228	腕	Arm	1	1	1	A140D194H03
773	M9 0104 053	バ ネ 座 金 6	Spring washer 6	2	2	2	S913N210P06
774	M9 1575 045	ナ ッ ト M6	Nut M6	2	2	2	S910N010P06

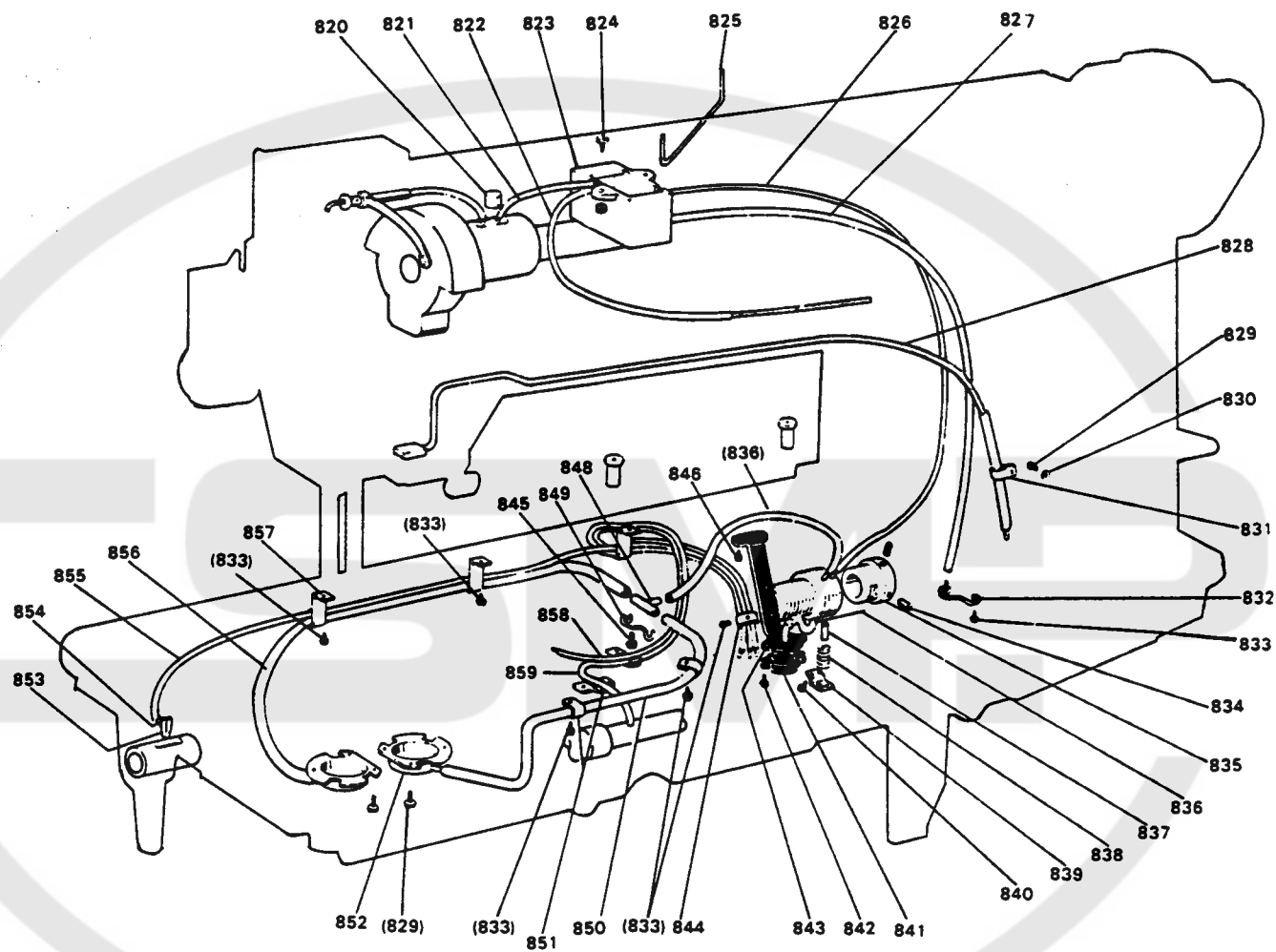
13 ワイパー機構
WIPER MECHANISM



13 ワイパー機構 WIPER MECHANISM

Fig. No.	部品コード Part.No.	部 品 名	Description	使用個数 Amt. Req.	資材コード Ref. No.
780	M9 1003 095	ロータリソレノイド	Rotary solenoid	1	A190D116P01
781	M9 0909 003	丸 平 ネ ジ $\frac{1}{4}$ (40)×6	Screw $\frac{1}{4}$ (40)×6	2	W501901-H01
782	MN 50E0 339	カ バ ー	Solenoid set cover	1	A130C096G01
783	M9 1104 003	平 ネ ジ $\frac{1}{4}$ (40)×9	Screw $\frac{1}{4}$ (40)×9	1	B509264H01
784	M9 0450 050	座 金 4.5	Washer 4.5	1	S913N040P04
785	MN 50A0 620	ナイロンクリップ HP3N	Nylon clip HP 3N	1	S945N220P03
786	M9 7006 095	コ ー ド (組立)	Cord jomplete	1	A130C189G02
787	MF 40E2 484	波 動 スイッチ	Switch	1	P909001X01
788	MN 50A5 601	ソレノイド台板	Solenoid set plate	1	A130C095G01
789	M9 0336 037	P ナ ベ ネ ジ M3×12	Screw M3×12	2	S900N012P06
790	MN 40A0 392	駆 動 腕	Connecting crank	1	A141D159H01
791	M9 0813 002	平 ネ ジ $\frac{1}{8}$ (44)×4.4	Screw $\frac{1}{8}$ (44)×4.4	2	W501391-H01
792	MN 50A2 572	ツル巻バネ	Spring	1	A140D339H01
793	MN 50F1 601	台板取付板	Set plate for base	1	A130C483G01
794	M9 1201 045	ナ ッ ト $\frac{3}{8}$ (28)	Nut $\frac{3}{8}$ (28)	1	W501324-H01
795	M9 1205 001	止 メ ネ ジ $\frac{3}{8}$ (28)×4.2	Screw $\frac{3}{8}$ (28)×4.2	1	W500665-H01
796	M9 1601 003	丸 平 ネ ジ $\frac{1}{4}$ (28)×8	Screw $\frac{1}{4}$ (28)×8	2	W466240-H01
797	M9 1133 015	平 ネ ジ 段 付 $\frac{1}{4}$ (40)×3.5	Screw $\frac{1}{4}$ (40)×3.5	1	W482850-H02
798	MN 50E0 954	連 接 棒 (組立)	Connecting plate complete	1	A130C094G02
799	M9 1106 001	止 メ ネ ジ $\frac{1}{4}$ (40)×3.7	Screw $\frac{1}{4}$ (40)3.7	1	B509266-H01
800	M9 1127 002	平 ネ ジ $\frac{1}{4}$ (40)×4	Screw $\frac{1}{4}$ (40)×4	2	W500193-H02
801	M9 1202 045	ナ ッ ト $\frac{3}{8}$ (28)	Nut $\frac{3}{8}$ (28)	1	W500001-H01
802	MN 40A0 436	ジュウドウリンク	Wiper connecting rod complete	1	A141D160H01
803	M9 1251 016	丸 平 ネ ジ 段 付 $\frac{3}{8}$ (32)×5	Screw $\frac{3}{8}$ (32)×5	1	W501953-H01
804	MN 50E1 980	糸 サ バ キ 右	Thread take-up controller (right)	1	A130C484H02
805	MN 50A1 454	軸	Shaft	1	A140D332H01
806	MN 50E0 980	糸 サ バ キ 左	Thread take-up controller (left)	1	A130C484H01
807	M9 0813 002	平 ネ ジ $\frac{1}{8}$ (44)×4.4	Screw $\frac{1}{8}$ (44)×4.4	2	W501391-H01
808	M9 1101 045	ナ ッ ト $\frac{1}{4}$ (40)	Nut $\frac{1}{4}$ (40)	1	W500657-H01
809	M9 0909 003	丸 平 ネ ジ $\frac{1}{4}$ (40)×6	Screw $\frac{1}{4}$ (40)×6	1	W501901-H01

14 給油機構 OIL LUBRICATION MECHANISM

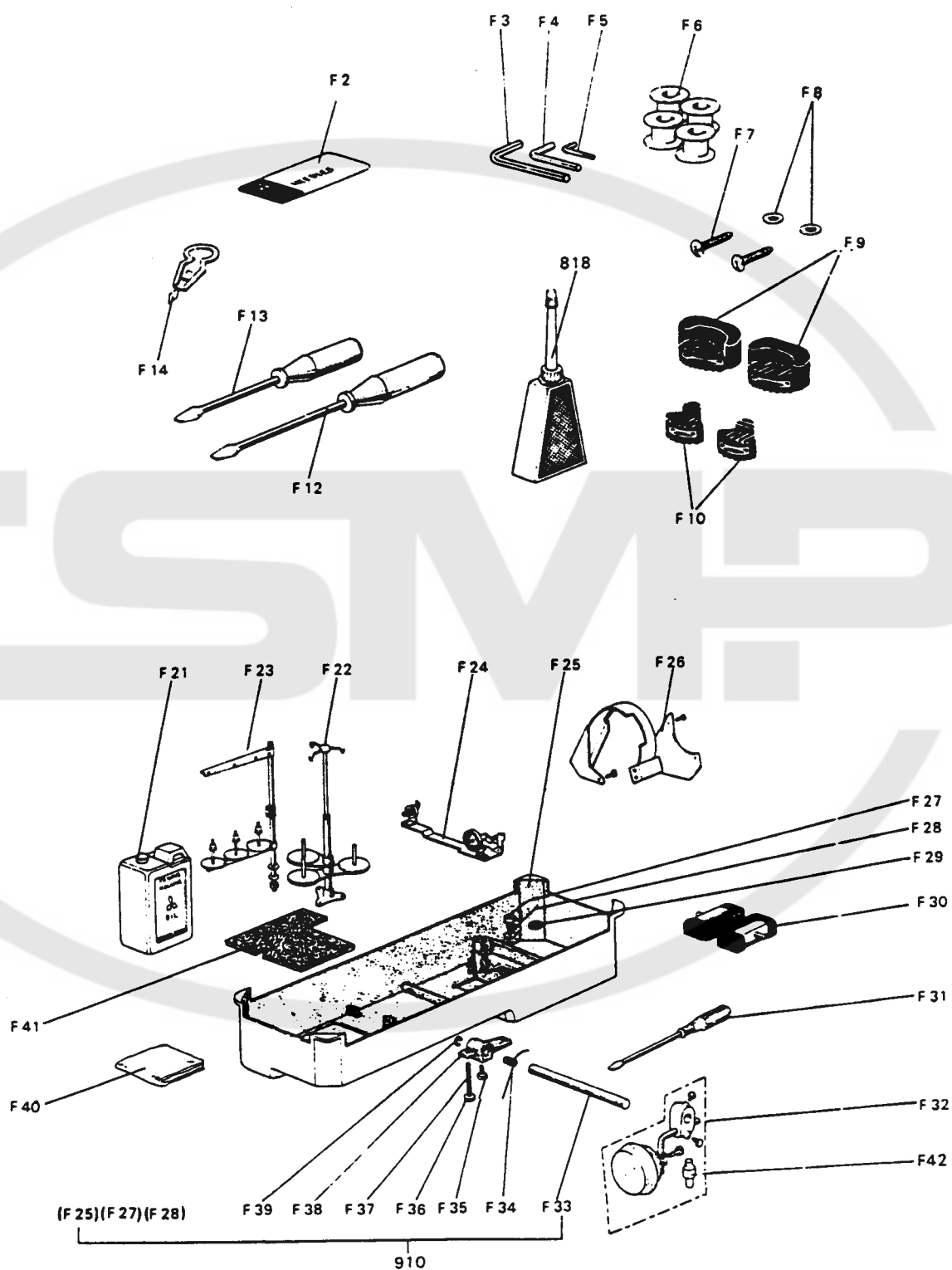


14 給油機構

OIL LUBRICATION MECHANISM

Fig. No.	部品コード Part.No.	部 品 名	Description	使用個数 Amt. Req				資材コード Ref. No.
				L72-240M	L72-240R	L72-250M	L72-250R	
820	MP 40A3 740	フ ェ ル ト	Felt	1	1	1	1	A140D956H02
821	MP 40E2 688	バ イ ブ ヒ モ (組)	Oil pipe & wick complete	1	1	1	1	A130C083G01
822	MP 40E0 688	バ イ ブ ヒ モ (組)	Oil pipe & wick complete	1	1	1	1	A140D867G01
823	MN 40E0 138	オ イ ル タ ン ク (組)	Oil tank complete	1	1	1	1	A140D336G01
824	M9 0411 037	P ナ ベ ネ ジ M4×16	Screw M4×16	2	2	2	2	S900N032P16
825	MP 40A0 689	ホ ル ダ	Holder	1	1	1	1	A140D858H01
826	MP 40A0 688	バ イ ブ 3D×1×400	Pipe	1	1	1	1	W488987-H03
827	MP 40A1 688	バ イ ブ 5D×1×400	Pipe	1	1	1	1	A140D551H01
828	MP 40E1 688	バ イ ブ ・ フ ェ ル ト (組)	Pipe & felt complete	1	1	1	1	A140D920G01
829	M9 0903 002	平 ネ ジ ⅜(40)×6.5	Screw ⅜(40)×6.5	7	7	7	7	B509065-H01
830	M9 0304 053	バ ネ 座 金 3.5	Spring washer 3.5	1	1	1	1	S913N210P03
831	MF 10A0 689	ホ ル ダ	Holder	1	1	1	1	W444230-H01
832	MP 40A1 689	ホ ル ダ	Holder	1	1	1	1	A140D384H01
833	M9 0906 002	平 ネ ジ ⅜(40)×4.5	Screw ⅜(40)×4.5	7	7	7	7	W500791-H01
834	M9 1111 001	止 メ ネ ジ ⅜(40)×9.6	Screw ⅜(40)×9.6	2	2	2	2	B503852-H01
835	MN 40A0 750	ブ ッ シ ュ	Bushing	1	1	1	1	A140D120H01
836	MP 40A2 688	バ イ ブ 3D×90	Pipe	2	2	2	2	W488987-H10
837	M9 5007 063	特 殊 ピ ン	Pin	1	1	1	1	W461713-H03
838	MN 40A1 572	ツ ル マ キ バ ネ	Spring	1	1	1	1	A140D121H01
839	MN 40A0 705	バ ネ 押	Spring holder	1	1	1	1	A140D122H01
840	M9 0805 002	平 ネ ジ ⅜(44)×4.5	Screw ⅜(44)×4.5	1	1	1	1	B508852-H01
841	MN 40E0 337	フ ィ ル タ ー	Filter	1	1	1	1	A140D126H01
842	M9 0908 003	丸 平 ネ ジ ⅜(40)×5	Screw ⅜(40)×5	2	2	2	2	W502003-H01
843	MP 40E1 601	取 付 板 (組)	Base plate complete	1	1	1	1	A130C084G03
844	MP 40A4 689	ホ ル ダ	Pipe holder	1	1	1	1	A140D127H01
845	M9 0920 002	平 ネ ジ ⅜(40)×6.5	Screw ⅜(40)×6.5	1	1	1	1	W501523-H01
846	M9 1118 002	平 ネ ジ ⅜(40)×10	Screw ⅜(40)×10	2	2	2	2	B509061-H01
848	MP 40A0 571	油 ツ ギ テ	Pipe connector	1	1	1	1	A140D571H01
849	MP 40A2 689	ホ ル ダ	Pipe holder	1	1	1	1	A140D385H01
850	MP 40A3 688	バ イ ブ 3D×1×300	Pipe	1	1	1	1	W488987-H12
851	MF 10A0 689	ホ ル ダ	Pipe holder	4	4	4	4	W444230-H01
852	MN 50E0 742	フ タ (組)	Cover complete	2	2	2	2	A130C090G01
853	MN 50A0 148	モ	Oil wick	2	2	2	2	W488988-H11
854	MN 50A1 148	モ	Oil wick	1	1	1	1	W488988-H16
855	MP 40A5 688	バ イ ブ 3D×0.5×410	Pipe	1	1	1	1	W484810-H08
856	MP 40A4 688	バ イ ブ 3D×1×445	Pipe	1	1	1	1	W488987-H13
857	MP 40A3 689	ホ ル ダ	Pipe holder	3	3	3	3	A140D455H01
858	MP 40E3 688	バ イ ブ ヒ モ クミタテ	Oil pipe & wick complete	1	1	1	1	A140D582G01
859	MP 40E4 688	バ イ ブ ヒ モ クミタテ	Oil pipe & wick complete	1	1	1	1	A140D907G01

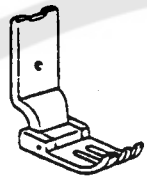
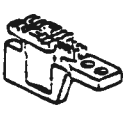
15 付属品
ACCESSORIES



15 付属品 ACCESSORIES

Fig. No.	部品コード Part.No.	部 品 名	Description	使用個数 Amt. Req				資財コード Ref. No.
				LT7-240M	LT7-240H	LT7-250H	LT7-250A	
F2	MV01A0 128	ミ シ ン 針	DP×5 #14..... Needle DP×5 #14.....	6	6			S970004H02
	MN42A0 128	ミ シ ン 針	DP×5 #21..... Needle DP×5 #21.....	6	6			S970004H06
	MV14A1 128	ミ シ ン 針	DP×5 #16..... Needle DP×5 #16.....			6		S970004H05
F3	MF90A0 976	六角棒スバナ	1/8..... Socket wrench 1/8.....	1	1	1	1	W462660H01
F4	MF90A1 976	六角棒スバナ	2.5..... Socket wrench 2.5.....			1	1	W488545-H02
F5	MN10A0 976	六角棒スバナ	 Socket wrench.....	1	1	1	1	W470203-H01
F6	MN40A0 123	ボ ビ ン	 Bobbin.....	4				P976017X01
	MN12B0 123	ボ ビ ン	 Bobbin.....	4				P976002X01
	MN50A1 123	ボ ビ ン	 Bobbin.....			4		A140D130H03
	MN52A0 123	ボ ビ ン	 Bobbin.....			4	4	A140D736H01
F7	M9 0403 041	丸 木 ネ ジ	4.5×20..... Screw 4.5×20.....	2	2	2	2	S908N159P01
F8	M9 0601 050	ミ ガ キ 座 金	6..... Washer 6.....	2	2	2	2	S913N040P06
F9	MN50A0 419	防 振 ゴ ム	 Vibration preventing rubber.....	2	2	2	2	W476425-H04
F10	MN50A1 419	防 振 ゴ ム	 Vibration preventing rubber.....	2	2	2	2	W476426-H03
F11	MF60A0 137	油 差	 Oiler.....	1	1	1	1	P831002X01
F12	MB02A0 608	ネ ジ 回 シ (中)	 Screw driver (middle).....	1	1	1	1	P842003X01
F13	MB02A1 608	ネ ジ 回 シ (小)	 Screw driver (small).....	1	1	1	1	P842002X01
F14	MN10A0 172	糸 通 シ 器	(組)..... Thread a needle kit.....	1	1	1	1	W479330-G01
F15	MN60A4 572	ツ ル マ キ バ ネ	 Spring.....	2	2	2	2	A141D153H01
F21	MF10E0 149	油 缶	 Oil can.....	1	1	1	1	W227466-H01
F22	MN10E0 193	糸 立 装 置	3本立(組)..... Cotton stand.....	1	1			P995006X01
F23	MN50E0 193	糸 立 装 置	3本立(組)..... Cotton stand.....			1	1	A190D081P01
F24	MF20E0 190	糸 巻 仕 掛 ケ	(組)..... Bobbin winder.....	1				P992002X01
F24	MF67E0 190	糸 巻 仕 掛 ケ	(組)..... Bobbin winder.....	1	1	1		P992004X01
F25	MN40A0 139	油 槽	 Oil reservoir.....	1	1	1	1	A110A025H03
F26	MN20E0 776	ベルトカバー	(組)(国内のみ)..... Belt cover complete.....	1	1			W341683-G01
F26	MN50E0 776	ベルトカバー	(組)(国内のみ)..... Belt cover complete.....			1	1	A130C159G01
F27	M9 2001 004	平 ネ ジ	5/8(28)×8.2..... Screw 5/8(28)×8.2.....	1	1	1	1	W486334-H01
F28	M9 7001 052	特 殊 座 金	14..... Washer 14.....	1	1	1	1	W470200-H01
F29	M9 0701 099	OP-S 磁 石	 Magnet block for reservoir.....	1	1	1	1	P463000X01
F30	MF70E0 418	蝶 番	(組)..... Hinge complete.....	2	2	2	2	W481678-G01
F31	MF60A0 608	ネ ジ 回 シ (大)	 Screw driver (large).....	1	1	1	1	W319408-H01
F32	MN40E0 727	小 物 部 品	(組)..... Small parts.....	1	1	1	1	W341682-G06
F33	MF20A1 723	膝 上 ゲ 軸	 Knee lifter shaft.....	1	1	1	1	W478169-H02
F34	MF20A1 729	ヒ ネ リ バ ネ	 Spring.....	1	1	1	1	W479331-H01
F35	M9 2001 031	特 殊 ボ ル ト	 Bolt.....	1	1	1	1	B509174-H01
F36	M9 1506 045	ナ ッ ト	5/8(28)..... Nut 5/8(28).....	1	1	1	1	W472741-H01
F37	M9 1520 001	止 メ ネ ジ	5/8(28)×27..... Screw 5/8(28)×27.....	1	1	1	1	B503980-H01
F38	MP40A0 724	膝 上 ゲ 腕	 Knee lifter crank.....	1	1	1	1	A140D204H01
F39	M9 0515 065	E 形 止 メ 輪	9..... E-type stop ring 9.....	1	1	1	1	S922N210P90
F40	MF60A0 734	ビニールカバー	 Vinyl cover.....	1	1	1	1	W220627-H02
F41	MN40A0 740	フ ェ ル ト	 Felt.....	1	1	1	1	A130C427H02
F42	MN40A0 578	膝 上 ゲ ビ ン	 Knee lifter pin.....	1	1	1	1	A130C089G01
F910	MN40E0 139	油 槽	(組)..... Oil reservoir complete.....	1	1	1	1	A130C158G01

16 ゲージ部品表
GAUGE PARTS LIST

針 板 Needle Plate	押 Presser Foot	針 タ キ Needle Clamp	送 り Feed Dog (一 般 用) (Standard)	送 り Feed Dog (デニム用) (Denim)	スベリ板(左) Slide Plate(L)	スベリ板(右) Slide Plate(R)
 $\frac{1}{8}(\frac{3}{16})$			 $\frac{1}{8}(\frac{3}{16})$	 $\frac{1}{8}(\frac{3}{16})$		
 $\frac{3}{16} \sim \frac{3}{8}$	 $\frac{1}{8} \sim \frac{1}{2}$	 $\frac{1}{8} \sim \frac{1}{2}$	 $\frac{3}{16} \sim \frac{3}{8}$	 $\frac{3}{16} \sim \frac{3}{8}$		
 $\frac{1}{2}$			 $\frac{1}{2}$	 $\frac{1}{2}$		

● ゲージ部品共通性一覧表
Comparison List for Gauge parts

機種名 Model Name		部品名 Part Name	針 タ キ Needle Clamp	押 エ Presser Foot	送 り Feed Dog	針 板 Needle Plate	スベリ板 Slide Plate		備 考 Remarks
							左 (L)	右 (R)	
糸切りナシ out Trimmer	LT2-240MOB (5%送り Feed)	DN275-10	DN260-10				DN260-10		
	LT2-240BOB (7%送り Feed)	DN275-10	DN275-20				DN260-10		
糸切り付 With Trimmer	LT2-250M1TW (5%送り Feed)	DN275-10	DN260-10	LT2-230M1TW			LT2-230M1TW		
	LT2-250B1T (7%送り Feed)	DN275-10	DN275-20	LT2-230B1T			LT2-230M1TW		
	LT2-250A1T (5%送り Feed)	DN275-10	DN275-20	LT2-230M1TW デニム用 for Denim	LT2-230M1TW		LT2-230M1TW		

16 ゲージ部品表 GAUGE PARTS LIST

部品コード Parts No.

針巾寸法 Gauge Size	針 板 Needle Plate	押 エ Presser Foot	針 タ キ Needle Clamp	送 り Feed Dog	送り(デニム用) Feed Dog (for Denim)	スベリ板(左) Slide Plate(L)	スベリ板(右) Slide Plate(R)
Type LT2-240-MOB							
1/8 (3.2 ^m)	MN10 J 4101	MN10 J 4105	MN25 J 4102	MN10 J 4104		MN10 A0473	MN10 A0474
3/16 (4.8 ^m)	MN10 J 6101	MN10 J 6105	MN25 J 6102	MN10 J 6104		"	"
1/4 (6.4 ^m)	MN10 J 8101	MN10 J 8105	MN25 J 8102	MN10 J 8104		"	"
5/16 (8 ^m)	MN10 J 9101	MN10 J 9105	MN25 J 9102	MN10 J 9104		MP20 A1473	"
3/8 (9.5 ^m)	MN10 K1101	MN10 K1105	MN25 K1102	MN10 K1104		"	"
1/2 (12.7 ^m)	MN10 K3101	MN10 K3105	MN25 K3102	MN10 K3104		MP00 B0473	"
Type LT2-240-BOB							
1/8 (3.2 ^m)	MN26 J 4101	MN26 J 4105	MN25 J 4102	MN12 J 4104		MN10 A0473	MN10 A0471
3/16 (4.8 ^m)	MN26 J 6101	MN26 J 6105	MN25 J 6102	MN26 J 6104		"	"
1/4 (6.4 ^m)	MN26 J 8101	MN26 J 8105	MN25 J 8102	MN26 J 8104		"	"
5/16 (8 ^m)	MN26 J 9101	MN26 J 9105	MN25 J 9102	MN26 J 9104		MP20 A1473	"
3/8 (9.5 ^m)	MN26 K1101	MN26 K1105	MN25 K1102	MN26 K1104		"	"
1/2 (12.7 ^m)	MN26 K3101	MN26 K3105	MN25 K3102	MN26 K3104		MP00 B0473	"
Type LT2-250-M1TW							
1/8 (3.2 ^m)	MN50 J 4101	MN10 J 4105	MN25 J 4102	MN50 J 4104	MN51 J 4104	MN50 A0473	MN50 A0474
(3/16)(4.8 ^m)	MN50 J 6101	MN10 J 6105	MN25 J 6102	MN50 J 6104	MN51 J 6104	"	"
3/16 (4.8 ^m)	MN50 H6101	MN10 J 6105	MN25 J 6102	MN50 H6104	MN51 H6104	"	"
1/4 (6.4 ^m)	MN50 J 8101	MN10 J 8105	MN25 J 8102	MN50 J 8104	MN51 J 8104	"	"
5/16 (8 ^m)	MN50 J 9101	MN10 J 9105	MN25 J 9102	MN50 J 9104	MN51 J 9104	MN50 A1473	"
3/8 (9.5 ^m)	MN50 K1101	MN10 K1105	MN25 K1102	MN50 K1104	MN51 K1104	"	"
1/2 (12.7 ^m)	MN50 K3101	MN10 K3105	MN25 K3102	MN50 K3104	MN51 K3104	MN50 A2473	"
Type LT2-250-B1T							
1/8 (3.2 ^m)	MN52 J 4101	MN26 J 4105	MN25 J 4102	MN52 J 4104		MN50 A0473	MN50 A0474
(3/16)(4.8 ^m)	MN52 J 6101	MN26 J 6105	MN25 J 6102	MN52 J 6104		"	"
3/16 (4.8 ^m)	MN52 H6101	MN26 J 6105	MN25 J 6102	MN52 H6104		"	"
1/4 (6.4 ^m)	MN52 J 8101	MN26 J 8105	MN25 J 8102	MN52 J 8104		"	"
5/16 (8 ^m)	MN52 J 9101	MN26 J 9105	MN25 J 9102	MN52 J 9104		MN50 A1473	"
3/8 (9.5 ^m)	MN52 K1101	MN52 K1105	MN25 K1102	MN52 K1104		"	"
1/2 (12.7 ^m)	MN52 K3101	MN52 K3105	MN25 K3102	MN52 K3104		MN50 A2473	"
Type LT2-250-A1T							
1/8 (3.2 ^m)	MN50 J 4101	MN26 J 4105	MN25 J 4102	MN51 J 4104		MN50 A0473	MN50 A0474
(3/16)(4.8 ^m)	MN50 J 6101	MN26 J 6105	MN25 J 6102	MN51 J 6104		"	"
3/16 (4.8 ^m)	MN50 H6101	MN26 J 6105	MN25 J 6102	MN51 H6104		"	"
1/4 (6.4 ^m)	MN50 J 8101	MN26 J 8105	MN25 J 8102	MN51 J 8104		"	"
5/16 (8 ^m)	MN50 J 9101	MN26 J 9105	MN25 J 9102	MN51 J 9104		MN50 A1473	"
3/8 (9.5 ^m)	MN50 K1101	MN52 K1105	MN25 K1102	MN51 K1104		"	"
1/2 (12.7 ^m)	MN50 K3101	MN52 K3105	MN25 K3102	MN51 K3104		MN50 A2473	"