

MITSUBISHI

三菱工業用ミシン部品カタログ

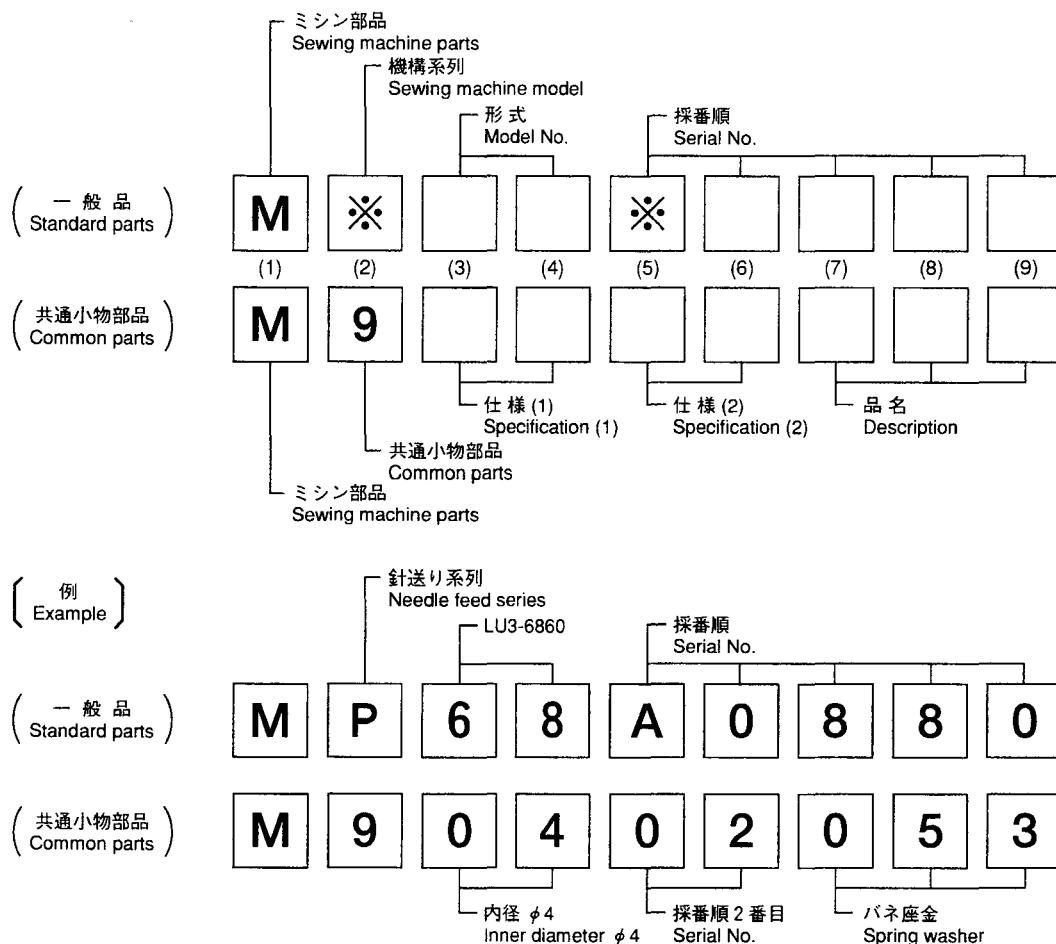
Industrial Sewing Machine Parts Catalog

Model LU3-6860

目次	CONTENTS	Page
[A] 本体関係	Body & it's accessories	2
[B] 上糸調節器部分	Thread tension regulator mechanism	4
[C] 上軸・天秤機構	Upper shaft & thread take-up lever mechanism	6
[D] 針棒・下軸機構	Needle bar & lower shaft mechanism	8
[E] 押え・上部上下送り機構	Presser foot & upper feed lifting mechanism	10
[F] 縫目加減・送り機構	Stitch regulator & feed rocking motion mechanism	12
[G] 付属品	Accessories	14
索引	Index	16

ミシン用部品コードの採番基準 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.

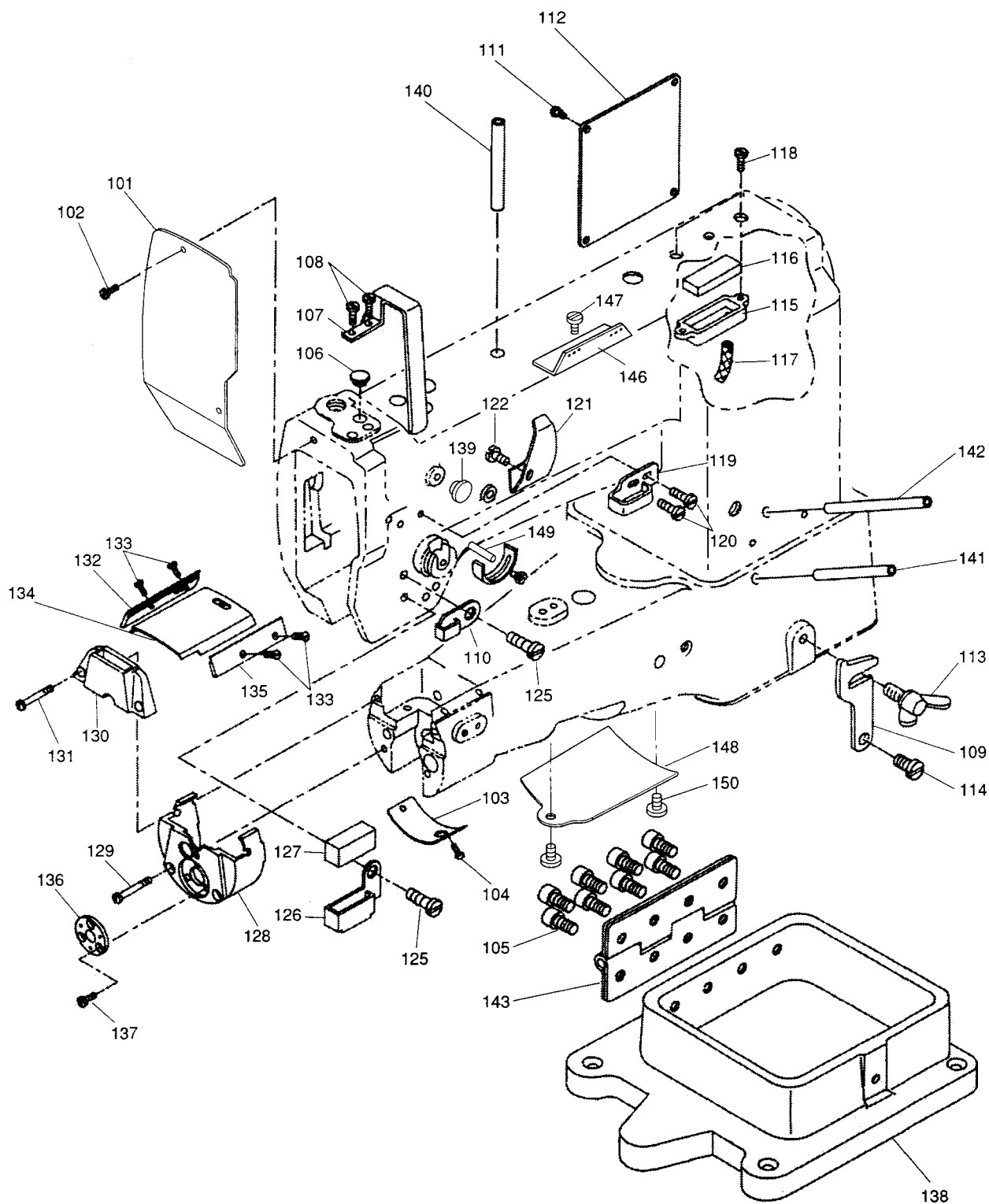


注：一般品についての機種形名は、その部品が最初に使用された機種形名を示します。従って長期に亘る場合は、機種の改廃が行われるため、当初の機種以外の機種で使用されている場合があります。
Sewing machine Models, of Standard Parts are indicated model of these parts are registered firstly. Parts are used for not only the indicated model, but also another models, in reason of New development, improvement after.

パーツカタログご利用に際して Information on use of the parts catalog

- ・ 補用部品ご注文の際は、部品コードでご注文下さい。また、このパーツブックの管理番号と発行年月（表紙右下、例えば、P-213 200011）モデル機械番号を、合わせてご連絡頂ければ幸いです。
- ・ 一部の部品について、改良のため予告なしに変更になる場合がありますのでご了承下さい。
- ・ このパーツカタログは2000年11月のデータにもとづいて作成されたものです。
- ・ 部品コード欄が、——となっている部品は、補給いたしません。ただし組コードが記載されているものは、組部品として補給いたしますので、組コードでご注文下さい。
- ・ 使用個数欄の英数字組合せ文字は、このモデル番号のサブ機械番号をしめています。
- ・ 尚、本パーツブックの記載内容にお気付きの点がありましたら、お知らせ頂ければ幸いです。
- ・ When ordering any spare part, please specify its part code. In addition, please specify the management number and issued date of this parts catalog (e. g. P-213 0011 indicated at bottom right of the front cover) and the machine model number.
- ・ Some parts are subject to change due to modification without notice.
- ・ This parts catalog is based the data as of Nov.2000.
- ・ Any part marked-in the part code column will not be supplied. When a part has its assembly code, please specify the assembly code because that part is supplied as an assembly part.
- ・ Alphanumerical characters indicated in the required quantity column indicate the sub machine number of this model number.
- ・ Please write to us if you have any question on this parts catalog.

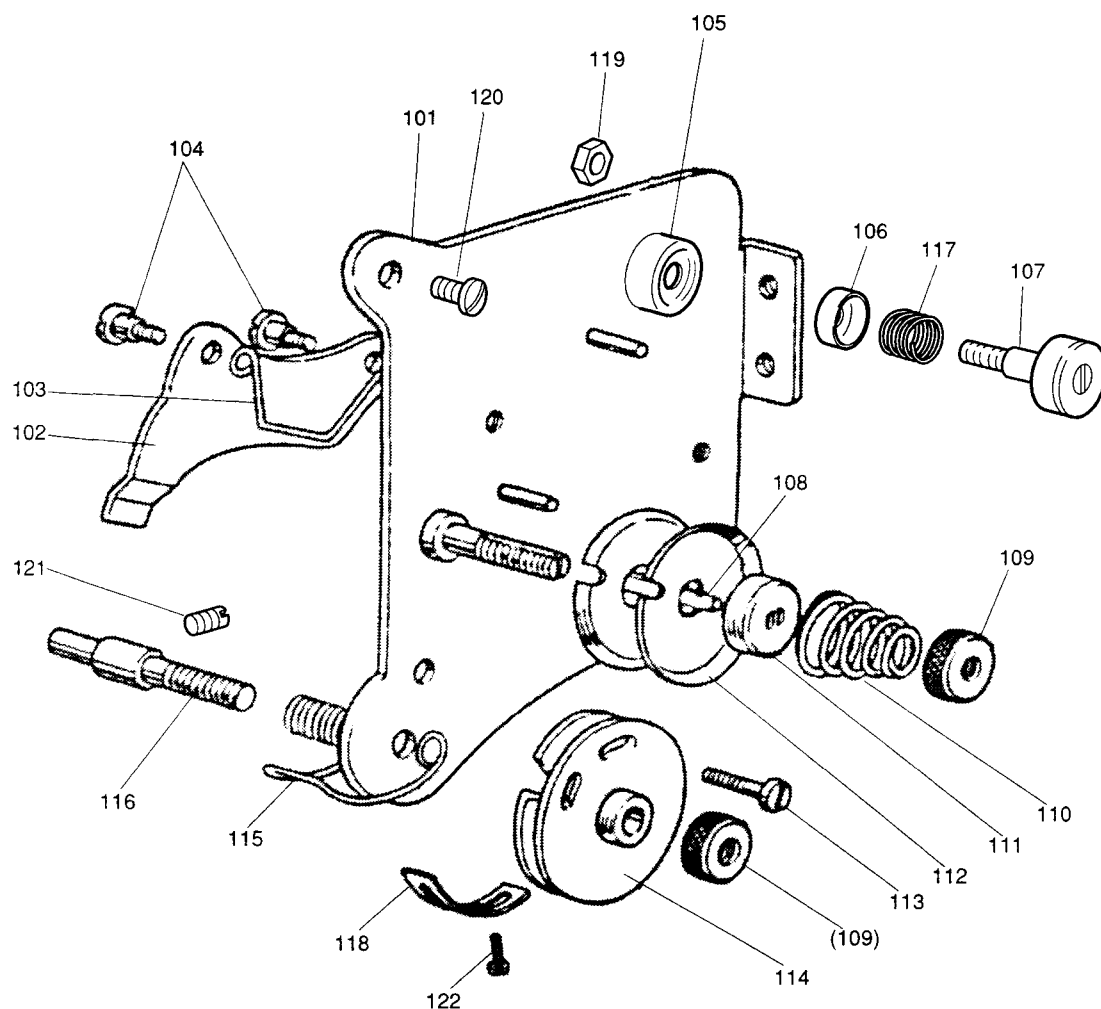
A 本体関係
BODY & IT'S ACCESSORIES



[A] 本体関係
BODY & IT'S ACCESSORIES

Fig. No.	部品コード Parts.No.	部 品 名	Description	使用個数 Amt. Req.
				6860
A101	MP68A0830	メンイタ	SIDE PLATE	1
A102	MP68N2410	マルヒラネジ	SCREW 9/64(40) L=6.8	2
A103	MP68N0080	ハグ ^ル マカバ ^ー	GEAR COVER	1
A104	MP68N2290	トラスネジ	SCREW 9/64(40) L=6	2
A105	MP68N2230	ロツカクアナツキボ ^{ルト}	SCREW M8 L=20	8
A106	MP68N2830	トメセン	RUBBER PLUG D=11 L=6	1
A107	MP68M8050	テンビ ^ン カバ ^ー	THREAD TAKE-UP LEVER COVER	1
A108	MP68N2540	マルヒラネジ	SCREW 15/64(28) L=7	2
A109	MP68N0670	カケガ ^ネ	HOOK	1
A110	MP68N0700	イトアンナイ(ナカ)	FRAME THREAD GUIDE MIDDLE	1
A111	MP68N2450	マルヒラネジ	SCREW 11/64(40) L=7	4
A112	MP68A0237	ウラブ ^タ	SIDE PLATE	1
A113	MP68N0660	カケガ ^ネ トメチヨウネジ	WING BOLT	1
A114	MP68N2160	ダンネジ	HINGE SCREW D=8 H=3.5	1
A115	MP68N0090	アブ ^ラ タ ^{マリ}	OIL PAN	1
A116	MP68N1720	アブ ^ラ タ ^メ フェルト	OIL RESERVOIR FELT	1
A117	MP68N1820	ユシン	OIL WICK 2DX80	1
A118	MP68N2500	マルヒラネジ	SCREW 11/64(40) L=10.5	2
A119	MP68N0690	イトアンナイ(ウエ)	FRAME THREAD GUIDE UPPER	1
A120	MP68N2280	マルサラネジ	SCREW 9/64(40) L=7	2
A121	MP68N0730	テンビ ^ン ユホ ^{ウイ} タ	TAKE-UP OIL SPLASHER	1
A122	MP68N2290	トラスネジ	SCREW 9/64(40) L=6	1
A125	MP68N2280	マルサラネジ	SCREW 9/64(40) L=7	2
A126	MP68N0710	イトアンナイ(シタ)	THREAD GUIDE LOWER	1
A127	MP68N0720	イトアンナイイトサエ	FELT	1
A128	MP68N0650	ハリイタ ^ト ダ ^イ	THROAT PLATE BASE FRAME	1
A129	MP68N2530	マルサラネジ	SCREW 11/64(40) L=30	2
A130	MP68M8060	ハリイタ	THROAT PLATE	1
A131	MP68N2520	マルヒラネジ	SCREW 11/64(40) L=28	2
A132	MP68N0640	スベ ^リ イタウケ(ヒダ ^リ)	BED SLIDE SIDE PLATE LEFT	1
A133	MP68N2270	マルサラネジ	SCREW 9/64(40) L=5	4
A134	MP68N0070	スベ ^リ イタ	BED SLIDE	1
A135	MP68N0630	スベ ^リ イタウケ(ミキ ^ン)	BED SLIDE SIDE PLATE RIGHT	1
A136	MP68N0270	シタ ^ン クマエメタル	LOWER SHAFT FRONT METAL	1
A137	MP68N2430	マルヒラネジ	SCREW 11/64(40) L=4	3
A138	MP68M8030	ベ ^ッ ト ^ウ ケダ ^イ	MACHINE BASE	1
A139	MP68N2840	セン	RUBBER PLUG	1
A140	MP68N2040	キューユハ ^イ ブ	OIL TUBE	1
A141	MP68N2030	キューユハ ^イ ブ	OIL TUBE	1
A142	MP68N2050	キューユハ ^イ ブ	OIL TUBE	1
A143	MP68N0680	チョウハ ^ン	HINGE	1
A146	MN40A0180	イトアンナイ	THREAD GUIDE	1
A147	M91116002	ヒラネジ	SCREW 11/64(40) L=8	2
A148	MP68M8040	カバ ^ー	COVER	1
A149	M90540060	イトユルメ ^ン	THREAD RELEASING PIN	1
A150	MP68N2960	カバ ^ー トメネジ	SCREW 11/64(40) L=7	2

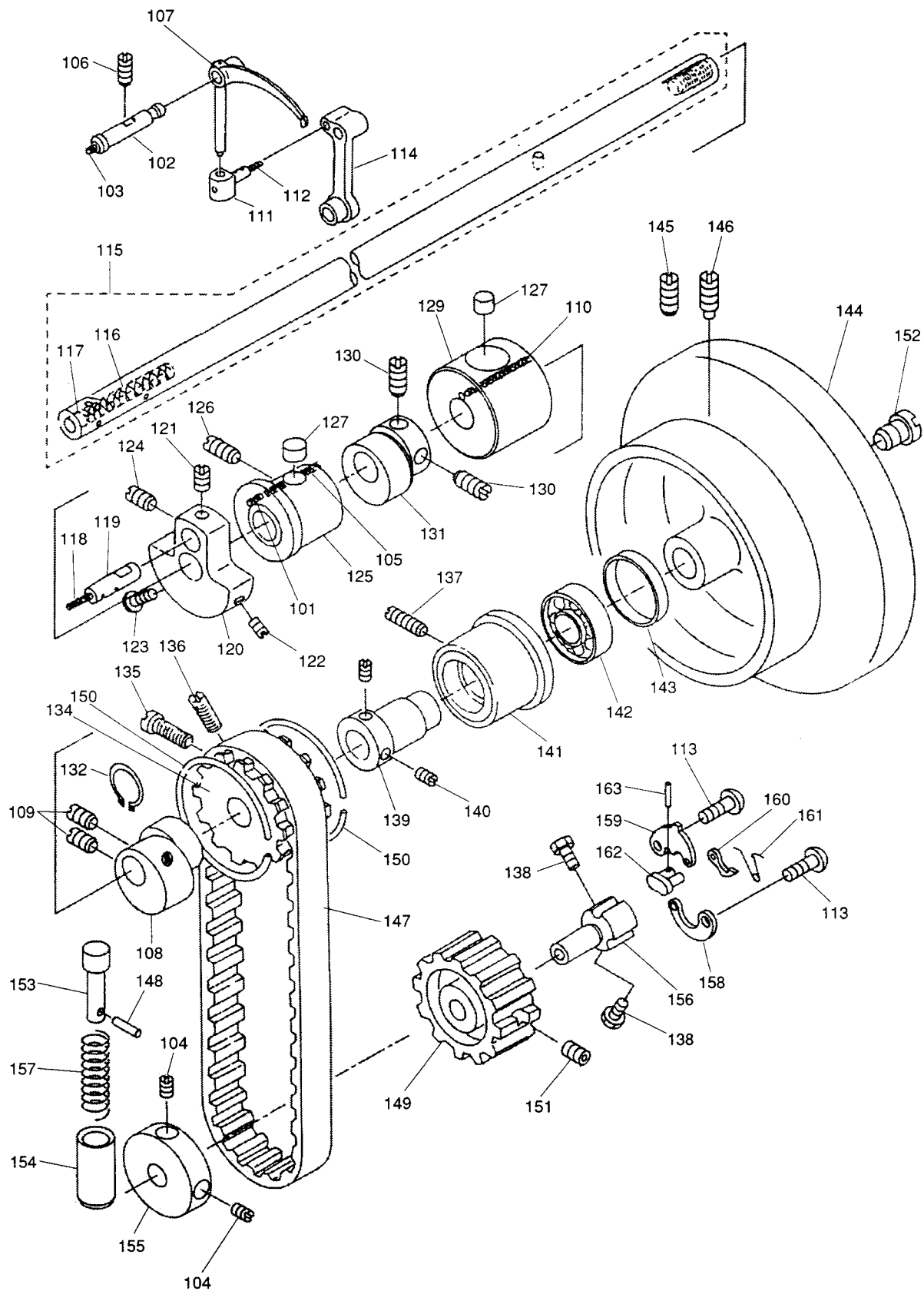
B 上糸調節器部分
THREAD TENSION REGULATOR MECHANISM



[B] 上糸調節器部分
THREAD TENSION REGULATOR MECHANISM

Fig. No.	部品コード Parts.No.	部 品 名	Description	使用個数 Amt. Req.
				686
B101	MP40E0601	トリツケイタクミタテ	MOUNTING PLATE ASSY.	1
B102	MN10A0220	イトユルメ	TENSION RELEASING PLATE	1
B103	MN10A0851	センサイクハネ	REVERSE SPRING	1
B104	M90902015	ヒラネジ タンツキ	HINGED SCREW 9/64 (40) L=6	2
B105	MN10A0155	アンナイダイ	THREAD GUIDE BRACKET	1
B106	MN10A1555	チョウシガラ	THREAD TENSION DISC	1
B107	M90930016	マルヒラネジ タンツキ	HINGED SCREW ASSY.	1
B108	M90202060	ピン	THREAD RELEASING PIN 2X10.6	1
B109	M91603046	ツミナット	THUMB NUT 1/4 (40)	2
B110	MF23C0245	エンスイハネ	TENSION SPRING	1
B111	MN10A0556	チョウシガラ オサエ	THREAD TENSION PRESSER DISC	1
B112	MN10A0555	チョウシガラ	THREAD TENSION DISC	2
B113	M90602003	マルヒラネジ	SCREW 3/32 (56) L=6	1
B114	MN10E0175	イタクミタテ	THREAD CONTROL DISC ASSY.	1
B115	MP60A1187	イトトリハネ	THREAD TAKE-UP SPRING	1
B116	MP10B0554	チョウシジク	THREAD TENSION STUD	1
B117	MN10A1572	ツルマキハネ	COIL SPRING	1
B118	MN10A0477	ストップパ	STOPPER	1
B119	M90901045	ナット	NUT 9/64 (40)	2
B120	MP68N2940	マルヒラネジ	SCREW 11/64 (40) L=7	1
B121	MP68N2680	イトチョウシボ ウトメネジ	SCREW 15/64 (28) L=12	1
B122	MP68N2930	マルヒラネジ	SCREW 9/64 (40) L=4.5	1
B901	MP68E0210	チョウセツキミタテ	TENSION CONTROLLER ASSY.	1

上軸・天秤機構
UPPER SHAFT & THREAD TAKE-UP LEVER MECHANISM

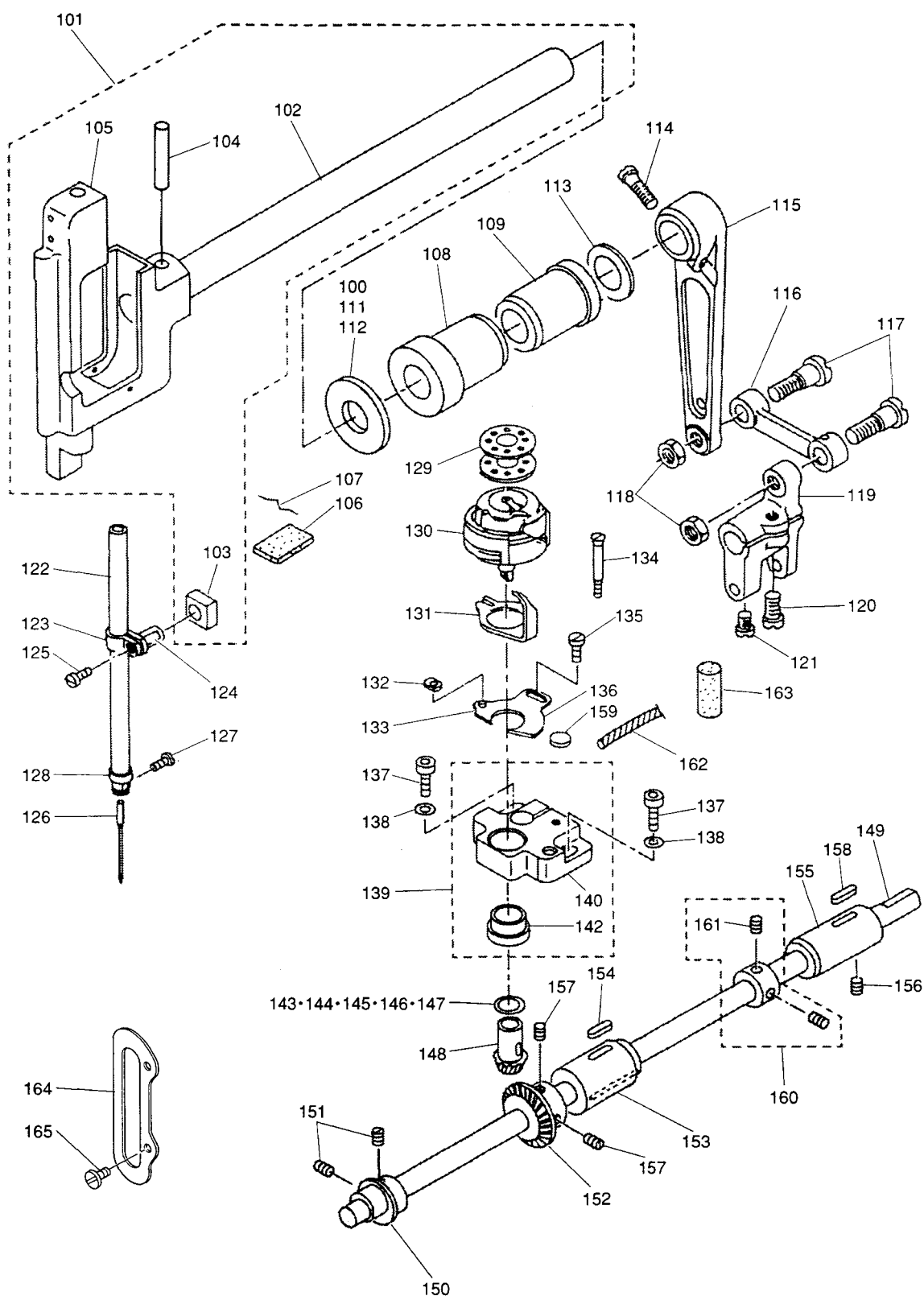


[C] 上軸・天秤機構

UPPER SHAFT & THREAD TAKE-UP LEVER MECHANISM

Fig. No.	部品コード Parts. No.	部 品 名	Description	使用個数 Amt. Req.
				686
C101	MP68N2810	トメセン(カワ)	PLUG (LEATHER) L=10	1
C102	MP68N1650	テンピンサエジク	TAKE-UP LEVER PIN	1
C103	MP68N1820	ユシン	OIL WICK 2DX80	1
C104	MP68N2650	トメネジ	SCREW 15/64 (28) L=7	2
C105	MP68N1830	ユシン	OIL WICK 2.5DX100	1
C106	MP68N2690	トメネジ	SCREW 15/64 (28) L=15	1
C107	MP68N1640	テンピン	THREAD TAKE-UP LEVER	1
C108	MP68N1300	オクリハシソカム	FEED DRIVE ECCENTRIC CAM	1
C109	MP68N2750	トメネジ	SCREW 1/4 (40) L=10	2
C110	MP68N1810	ユシン	OIL WICK 2DX60	1
C111	MP68N1660	テンピンスライドシク	TAKE-UP LEVER THRUST PIN	1
C112	MP68N1810	ユシン	OIL WICK 2DX60	1
C113	MP68N2110	ダンネジ	HINGE SCREW D=6.35 H=3.2	2
C114	MP68N1880	ハリホウウ克蘭クロット	NEEDLE BAR CRANK ROD	1
C115	MP68N0750	ウワシク	UPPER SHAFT	1
C116	MP68N1840	ユシン	OIL WICK 3DX100	1
C117	MP68N2820	トメセン	PLUG D=5X5.4 L=6	1
C118	MP68N1850	ユシン	OIL WICK 5DX30	1
C119	MP68N0800	ハリホウウ克蘭クピン	NEEDLE BAR CRANK PIN	1
C120	MP68N0790	ツリアイオモリ	COUNTERWEIGHT	1
C121	MP68N2770	トメネジ	SCREW 9/32 (28) L=4.5	1
C122	MP68N2790	トメネジ	SCREW 9/32 (28) L=16	1
C123	MP68N2600	トメネジ	SCREW 9/32 (28) L=16.5	1
C124	MP68N2780	トメネジ	SCREW 9/32 (28) L=7	1
C125	MP68N0760	ウワシクマエメタル	UPPER SHAFT BUSHING FRONT	1
C126	MP68N2690	トメネジ	SCREW 15/64 (28) L=15	1
C127	MP68N0770	ウワシクメタルフェルト	OIL FELT	2
C129	MP68N0780	ウワシクナカメタル	BUSHING MIDDLE	1
C130	MP68N2720	トメネジ	SCREW 1/4 (40) L=6	2
C131	MP68N1890	ウワオウリカム	UPPER FEED DRIVING CAM	1
C132	MP68N2080	カガタドメワ	RETAINING RING	1
C134	MP68N0870	ウワスプロケット	SPROCKET WHEEL UPPER	1
C135	MP68N2600	マルヒラネジ	SCREW 9/32 (28) L=16.5	1
C136	MP68N2790	トメネジ	SCREW 9/32 (28) L=16	1
C137	MP68N2710	トメネジ	SCREW 15/64 (28) L=15	1
C138	MP68N2390	ヒラネジ	SCREW 1/4 (40) L=7	2
C139	MP68N0840	ウワシクウシロメタル(2)	UPPER SHAFT BUSHING (2) REAR	1
C140	MP68N2650	トメネジ	SCREW 15/64 (28) L=7	2
C141	MP68N0830	ウワシクウシロメタル(1)	UPPER SHAFT BUSHING (1) REAR	1
C142	MP68N2090	ベアリング	BEARING	1
C143	MP68N0850	ウワシクウシロベアリングトメ	REAR BEARING RETAINING COLLAR	1
C144	MP68M8070	ハスミゲルマ	HAND WHEEL	1
C145	MP68N2690	トメネジ	SCREW 15/64 (28) L=15	1
C146	MP68N2700	トメネジ	SCREW 15/64 (28) L=17	1
C147	MP68N0100	タイミングベルト	TIMING BELT	1
C148	MP68N2020	スプリングピン	SPRING PIN 2X10	1
C149	MP68N0130	シタスプロケット	SPROCKET WHEEL LOWER	1
C150	MP68N0820	スプロケットリング	SPROCKET RING	2
C151	MP68N2620	トメネジ	SCREW 9/64 (40) L=3.5	1
C152	MP68N2610	マルヒラネジ	SCREW 5/16 (24) L=10	1
C153	MP68N0110	アンセソウチオシボタン	SAFETY CLUTCH PUSH BUTTON	1
C154	MP68N0120	アンセソウチオシボタンツツ	PUSH BUTTON CYLINDER	1
C155	MP68N0860	アンセソウチエンバシ	SAFETY CLUTCH DISK	1
C156	MP68N0030	アンセソウチウケ	SAFETY BASE	1
C157	MP68N1480	アンセソウチオシボタンバネ	SPRING	1
C158	MP68M8080	アンセソウチバネ	SAFETY CLUTCH SPRING	1
C159	MP68N0880	アンセソウチツメ	SAFETY CLUTCH HOOK	1
C160	MP68N0890	アンセソウチギヤクツメ	SAFETY CLUTCH COUNTER-HOOK	1
C161	MP68N0900	アンセソウチギヤクツメバネ	COUNTER-HOOK SPRING	1
C162	MP68N0910	アンセソウチショウリンク	SAFETY CLUTCH SMALL LINK	1
C163	MP68N0920	アンセソウチショウリンクピン	SAFETY CLUTCH SMALL LINK PIN	1

D 針棒・下軸機構
NEEDLE BAR & LOWER SHAFT MECHANISM

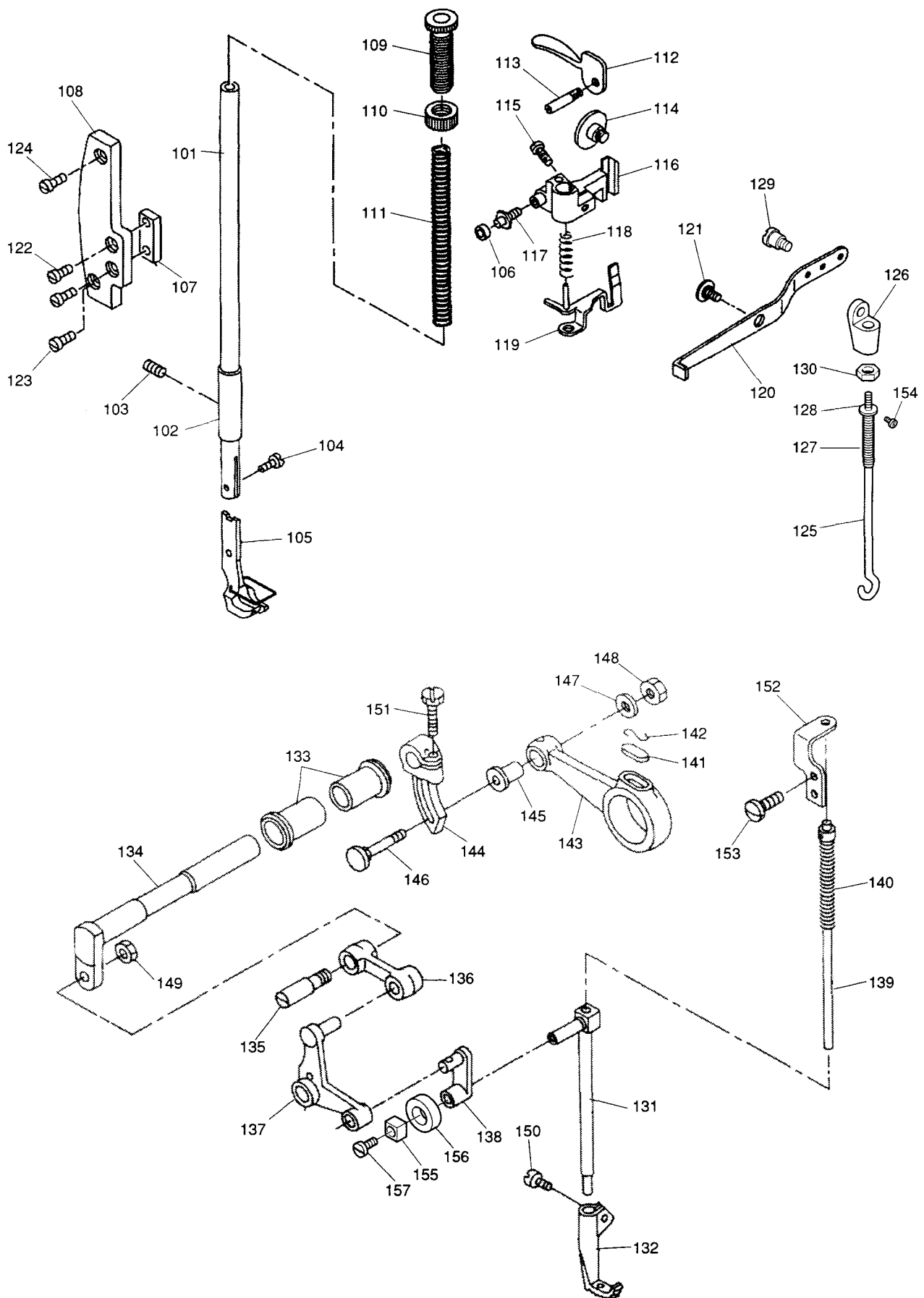


[D] 針棒・下軸機構
NEEDLE BAR & LOWER SHAFT MECHANISM

Fig. No.	部品コード Parts. No.	部 品 名	Description	使用個数 Amt. Req.
				0989
D101	MP68N0150	ハリボ ^ウ ウヨウ ^ト ウタ ^イ イキミタテ	NEEDLE BAR FRAME ASSY.	1
D102	-----	ハリボ ^ウ ウヨウ ^ト ウシ ^ク	NEEDLE BAR FRAME ROCK SHAFT	1
D103	MP68N1020	ハリボ ^ウ ウカク ^コ マ	NEEDLE BAR SLIDE BLOCK	1
D104	MP68N2060	ハリボ ^ウ ウヨウ ^ト ダ ^イ ヒ ^ン	TAPERED PIN	1
D105	-----	ハリボ ^ウ ウヨウ ^ト ウタ ^イ	NEEDLE BAR FRAME	1
D106	MP68N0970	ハリボ ^ウ ウヨウ ^ト ウタ ^イ フエルト	FELT	1
D107	MP68N1060	ハリボ ^ウ ウヨウ ^ト ウタ ^イ フエルトオサエ	RETAINER	1
D108	MP68N0590	ハリボ ^ウ ウヨウ ^ト ウシ ^ク クマエメタル	ROCK SHAFT BUSHING FRONT	1
D109	MP68N1320	ハリボ ^ウ ウヨウ ^ト ウシ ^ク クウシロメタル	ROCK SHAFT BUSHING REAR	1
D110	MP68N1040	ヨウ ^ト ウシ ^ク クメタル ^サ ガ ^ネ B	WASHER B T=1.5	1
D111	MP68N1030	ヨウ ^ト ウシ ^ク クメタル ^サ ガ ^ネ A	WASHER A T=1.35	(1)*
D112	MP68N1050	ヨウ ^ト ウシ ^ク クメタル ^サ ガ ^ネ C	WASHER C T=1.65	(1)*
D113	MP68N1050	ヨウ ^ト ウシ ^ク クメタル ^サ ガ ^ネ C(ウシロ)	WASHER C T=1.65 (REAR)	1
D114	MP68N2800	ロツカク ^ホ ルト	SCREW 15/64 (28) L=20.5	1
D115	MP68N0990	ハリボ ^ウ ウヨウ ^ト ウコウ ^フ ウテ	DRIVING ARM	1
D116	MP68N1010	ハリボ ^ウ ウヨウ ^ト ウロツ ^ト	CONNECTING ROD	1
D117	MP68N2180	ダ ^ン ネジ	HINGE SCREW D=10.2 H=9.6	2
D118	MP68N2010	ロツカク ^ナ ツツ	NUT 9/32 (28)	2
D119	MP68N1450	スイヘイ ^オ クリウテ	FEED ROCKER SHAFT CRANK	1
D120	MP68N2380	ヒラネジ	SCREW 15/64 (28) L=14	1
D121	MP68N2460	マルヒラネジ	SCREW 11/64 (40) L=7	1
D122	MP68N0930	ハリボ ^ウ	NEEDLE BAR	1
D123	MP68N0940	ハリボ ^ウ ウタ ^キ	NEEDLE BAR CONNECTION	1
D124	MP68N0950	ハリボ ^ウ ウタ ^キ フエルト	FELT	1
D125	MP68N2420	マルヒラネジ	SCREW 9/64 (40) L=8.5	1
D126	MP20B0128	ハリ DPX17 #23	NEEDLE DPX17 #23	1
D127	MP68N2400	マルヒラネジ	SCREW 1/8 (44) L=4.5	1
D128	MP68N0020	ハリボ ^ウ ウイト ^カ カ	NEEDLE BAR THREAD GUIDE	1
D129	MP68N1790	ホ ^ビ ン	BOBBIN	1
D130	MP68M8120	カマ ^ク ミタテ	HOOK ASSY.	1
D131	MP68N0260	ナカ ^ガ マアン ^ナ イ	INNER HOOK GUIDE	1
D132	MP68N1620	ナカ ^ガ マアン ^ナ イコ	SLIDE BLOCK	1
D133	MP68N1610	ナカ ^ガ マアン ^ナ イコロジ ^ク	SLIDE BLOCK PIN	1
D134	MP68N2260	サラネジ	SCREW 9/64 (40) L=25.4	1
D135	MP68N2410	マルヒラネジ	SCREW 9/64 (40) L=6.8	1
D136	MP68N0560	ナカ ^ガ マアン ^ナ イチョウセツ ^イ タ	ADJUSTING PLATE	1
D137	MP68N2220	ロツカク ^ア ナホ ^ル ト	SCREW M5X0.8 L=12	2
D138	MP68N2880	ヒラ ^サ ガ ^ネ	WASHER 5.2X9.5X0.6	2
D139	MP68N0430	カマ ^ジ ク ^タ イキミタテ	HOOK SHAFT SADDLE ASSY.	1
D140	MP68N0420	カマ ^ジ ク ^タ イ	HOOK SHAFT SADDLE	1
D142	MP68N0550	カマ ^ジ クメタル	HOOK SHAFT BUSHING	1
D143	MP68N1560	カマ ^ジ ク ^サ ガ ^ネ O	WASHER O T=2.1	(1)*
D144	MP68N1570	カマ ^ジ ク ^サ ガ ^ネ A	WASHER A T=2.05	(1)*
D145	MP68N1580	カマ ^ジ ク ^サ ガ ^ネ B	WASHER B T=2	1
D146	MP68N1590	カマ ^ジ ク ^サ ガ ^ネ C	WASHER C T=1.95	(1)*
D147	MP68N1600	カマ ^ジ ク ^サ ガ ^ネ D	WASHER D T=1.9	(1)*
D148	MP68N0250	カマ ^ジ クカサ ^ハ グ ^ル マ	HOOK SHAFT GEAR	1
D149	MP68N1550	シタ ^ジ ク	LOWER SHAFT	1
D150	MP68N0240	オクリ ^シ ョウ ^ゲ カム	FEED VERTICAL CAM	1
D151	MP68N2640	トメネジ	SCREW 15/64 (28) L=4.7	2
D152	MP68N1630	シタ ^ジ クカサ ^ハ グ ^ル マ	LOWER SHAFT BEVEL GEAR	1
D153	MP68N1520	シタ ^ジ クナカメタル	BUSHING MIDDLE	1
D154	MP68N1530	シタ ^ジ クナカメタル ^フ エルト	OIL FELT	1
D155	MP68N0010	シタ ^ジ クウシロメタル	BUSHING REAR	1
D156	MP68N2640	トメネジ	SCREW 15/64 (28) L=4.7	1
D157	MP68N2730	トメネジ	SCREW 1/4 (40) L=6	3
D158	MP68N1540	シタ ^ジ クウシロメタル ^フ エルト	OIL FELT	1
D159	MP68N1730	カマ ^ジ クキュウ ^フ エルト	OIL FELT	1
D160	MP68N1860	シタ ^ジ クスラ ^ス ト ^ウ ケ	THRUST COLLAR ASSY D=9.5 W=8	1
D161	MP68N2950	トメネジ	SCREW 11/64 (40) L=3.5	2
D162	MP68N1820	ユシ ^ン	OIL WICK 2DX80	1
D163	MP68N1000	シタ ^ジ クア ^ブ ラ ^ト メ ^フ エルト	OIL FELT	1
D164	MP68N1180	ウ ^ウ オ ^ウ リ ^ホ ウ ^カ イ ^ト	WALKING BAR GUIDE	1
D165	MP68N2490	トメネジ	SCREW 11/64 (40) L=8.5	2

注) *..... 選択部品
Note SELECTIVE PART

E 押え・上部上下送り機構
PRESSER FOOT & UPPER FEED LIFTING MECHANISM



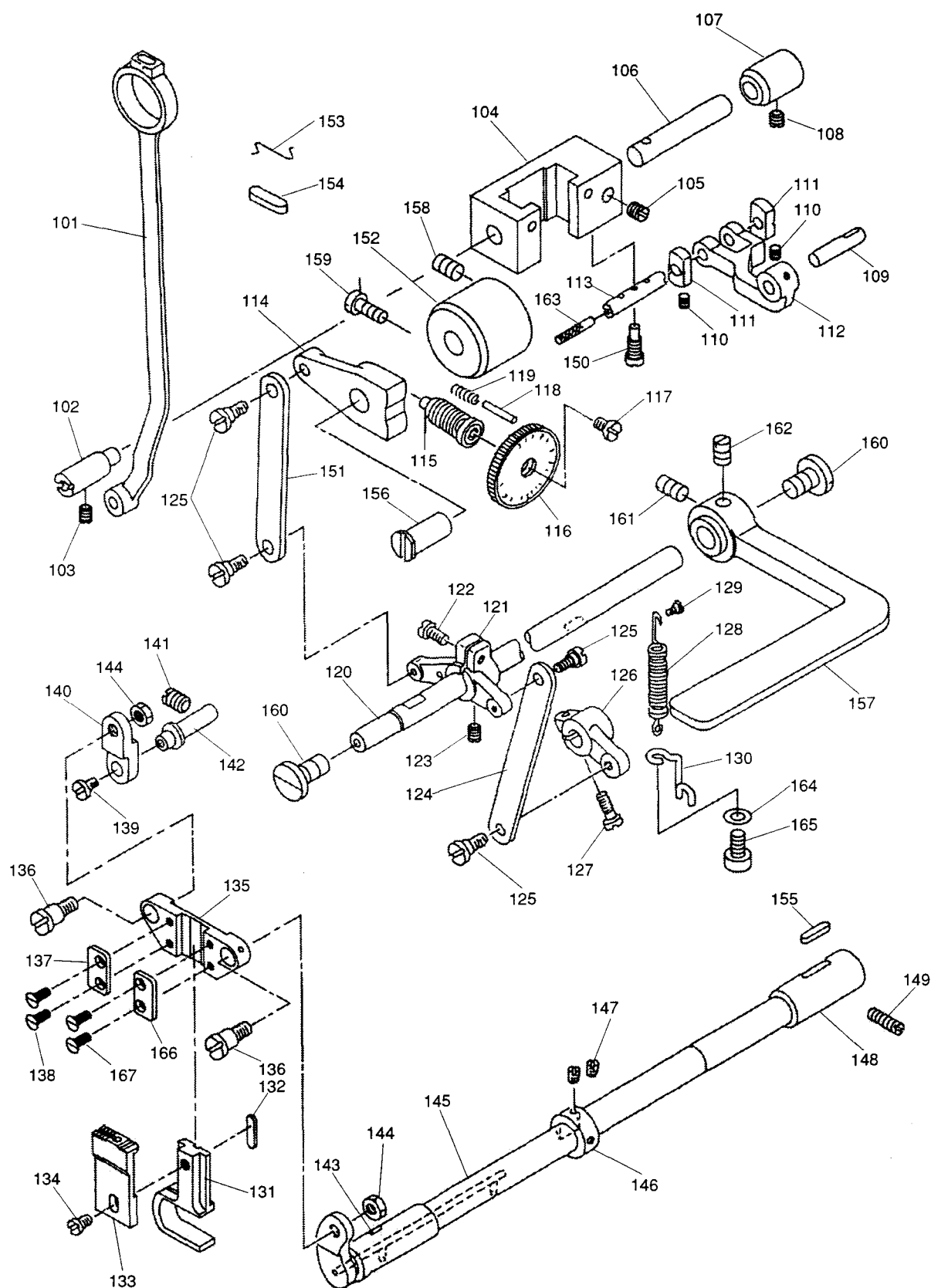
[E] 押え・上部上下送り機構

PRESSER FOOT & UPPER FEED LIFTING MECHANISM

Fig. No.	部品コード Parts. No.	部 品 名	Description	使用個数 Amt. Req.
				6860
E101	MP68N1200	オサエ棒	PRESSER BAR	1
E102	MP68N1230	オサエ棒 下シヤメタル	PRESSER BAR LOWER BUSHING	1
E103	MP68N2650	トメネジ	SCREW 15/64 (28) L=7	1
E104	MP68N2310	ヒラネジ	SCREW 9/64 (40) L=9	1
E105	MP68M8090	オサエアシキミタテ	PRESSER FOOT ASSY.	1
E106	MP68N1950	オサエアゲ テコダ イシ クロ	CONNECTING PIN ROLLER	1
E107	MP68N1960	オサエアゲ テコダ イト	PRESSER BAR BRACKET GUIDE	1
E108	MP68N1970	オサエアゲ テコダ イト ダ イ	GUIDE PLATE BASE	1
E109	MP68N1220	オサエショウセツネジ	PRESSER SPRING REGULATOR	1
E110	MP68N2980	オサエショウセツネジ ナット	NUT 1/2 (28)	1
E111	MP68N1210	オサエショウセツバ ネ	PRESSER SPRING	1
E112	MP68N1240	オサエアゲ	HAND LIFTER	1
E113	MP68N1250	オサエアゲ シ ク	HAND LIFTER PIN	1
E114	MP68N2170	ダネネジ	HINGE SCREW D=8 H=4.9	1
E115	MP68N2510	マルヒラネジ	SCREW 11/64 (40) L=12.8	1
E116	MP68N1100	オサエアゲ テコダ イ	PRESSER LIFTING LEVER BASE	1
E117	MP68N1120	ガイド シ クダネネジ	GUIDE SHAFT HINGE SCREW	1
E118	MP68N1130	イトユルメウケイタバネ	THREAD RELEASE SPRING	1
E119	MP68N1110	イトユルメウケイタタテ	THREAD RELEASE GUIDE ASSY.	1
E120	MP68N1680	ヒザアゲ テコ	PRESSER BAR LIFTING LEVER	1
E121	MP68N2190	ダネネジ	HINGE SCREW D=12.7 H=3.2	1
E122	MP68N2590	マルヒラネジ	SCREW 3/16 (32) L=9.5	2
E123	MP68N2540	マルヒラネジ	SCREW 15/64 (28) L=7	1
E124	MP68N2590	マルヒラネジ	SCREW 3/16 (32) L=9.5	1
E125	MP68N0510	ツリ棒	HANGING ROD	1
E126	MP68N0060	ツリ棒 ウタ ルマ	BAR CONNECTION	1
E127	MP68N0520	アトツリ棒 ウオシバネ	SPRING	1
E128	MP68N1690	ヒザアゲ テコバネウケ	SPRING HOLDER	1
E129	MP68N2140	ダネネジ	HINGE SCREW D=7.94 H=6	1
E130	MP68N1990	ロツカクナット	NUT 3/16 (32)	1
E131	MP68N1150	ウウオクリ棒	WALKING BAR	1
E132	MP68M8130	ウウオクリアシ	WALKING FOOT	1
E133	MP68N1070	ウウオクリシヤメタル	BUSHING	2
E134	MP68N1080	ウウオクリシヤ ク	UPPER FEED DRIVING SHAFT	1
E135	MP68N1670	ウウオクリレンケツダネネジ	SCREW STUD	1
E136	MP68N1090	ウウオクリレンケツリンク	UPPER FEED CONNECTING LINK	1
E137	MP68N1940	Lガタリンク	L SHAPED LINK	1
E138	MP68N1140	ウウオクリヨウダ リンク	WALKING BAR DRIVING LINK	1
E139	MP68N0480	ウウオクリバネシヤ棒 ウキミタテ	WALKING BAR SPRING	1
E140	MP68N1190	ウウオクリ棒 ウオサエバネ	WALKING BAR SPRING	1
E141	MP68N1510	ウウオクリロツト フエルト	OIL FELT	1
E142	MP68N0810	ウウオクリロツト フエルトオサエ	FELT RETAINER	1
E143	MP68N1900	ウウオクリロツト	UPPER FEED DRIVING ROD	1
E144	MP68N1910	ウウオクリウデ	UPPER FEED SPRING ROD	1
E145	MP68N1920	ウウオクリロツト レンケツシヤ ク	CONNECTING STUD	1
E146	MP68N1930	ウウオクリロツト レンケツシヤ クダネネジ	HINGE SCREW	1
E147	MP68N2860	ヒラサガネ	WASHER 4.8X11.5X2	1
E148	MP68N1980	ロツカクナット	NUT 11/64 (40)	1
E149	MP68N2000	ロツカクナット	NUT 1/4 (40)	1
E150	MP68N2340	ヒラネジ	SCREW 11/64 (40) L=6.5	1
E151	MP68N0500	ロツカク棒 ルト	SCREW 1/4 (24) L=16	1
E152	MP68N0490	ウウオクリバネシヤ棒 ウウケイタ	WALKING BAR RETAINING PLATE	1
E153	MP68N2410	マルヒラネジ	SCREW 9/64 (40) L=6.8	2
E154	MP68N2470	マルヒラネジ	SCREW 11/64 (40) L=6.5	1
E155	MP68N1960	ウウオクリ棒 ウガイト コロ	WALKING BAR GUIDE ROLLER	1
E156	MP68N0040	ウウオクリ棒 ウフエルト	FELT	1
E157	MP68N2440	トメネジ	SCREW	1

F 縫目加減・送り機構

STITCH REGULATOR & FEED ROCKING MOTION MECHANISM

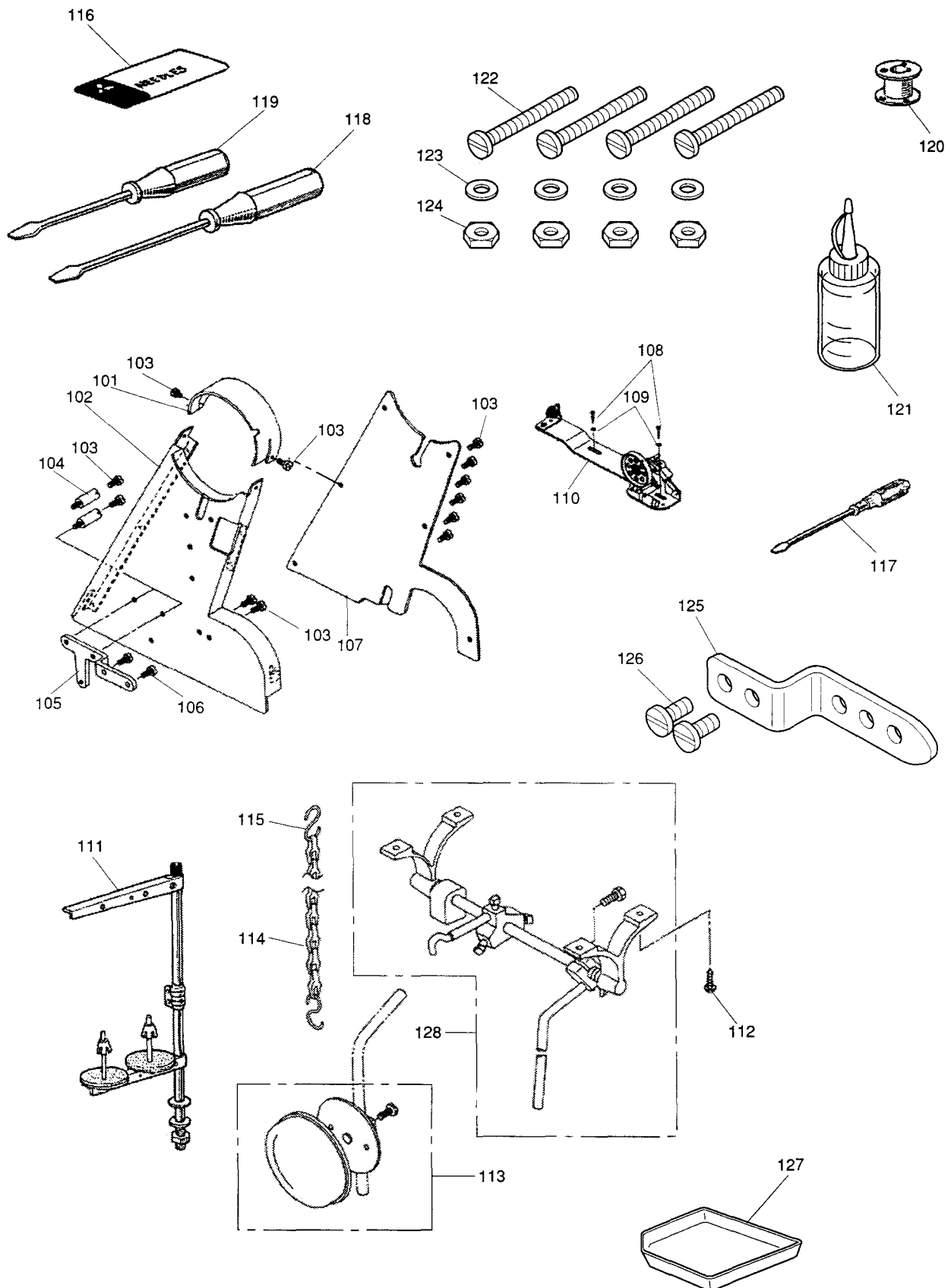


[F] 縫目加減・送り機構

STITCH REGULATOR & FEED ROCKING MOTION MECHANISM

Fig. No.	部品コード Parts. No.	部 品 名	Description	使用個数 Amt. Req.
				6860
F101	MP68N1360	オクリロッド	CONNECTING ROD	1
F102	MP68N1370	オクリハンカンタイジク	FEED DRIVING ROCKER HINGE PIN	1
F103	MP68N2640	トメネジ	SCREW 15/64 (28) L=4.7	1
F104	MP68N0170	オクリハンカンタイ	FEED DRIVING ROCKER	1
F105	MP68N2670	トメネジ	SCREW 15/64 (28) L=10.5	1
F106	MP68N1380	オクリハンカンジク	FEED DRIVING ROCKER SHAFT	1
F107	MP68N1400	オクリハンカンジクメタル	BUSHING	1
F108	MP68N2640	トメネジ	SCREW 15/64 (28) L=4.7	1
F109	MP68N1440	スィエイオクリウデジク	FEED ROCKER SHAFT CRANK PIN	1
F110	MP68N2630	トメネジ	SCREW 9/64 (40) L=5	2
F111	MP68N1430	オクリハンカンカクマ	SLIDE BLOCK	2
F112	MP68N1410	オクリチョウセツリンク	FEED DRIVING ROCKER ARM	1
F113	MP68N1420	オクリハンカンカクマジク	SLIDE BLOCK SHAFT	1
F114	MP68N0210	オクリチョウセツキ	FEED REGULATOR	1
F115	MP68N1490	オクリチョウセツネジ	NEEDLE FEED REGULATING SPRING	1
F116	MP68M8110	メモリイタクミ	STITCH DIAL ASSY.	1
F117	MP68N2360	ヒラネジ	SCREW 3/16 (28) L=9.5	1
F118	MP68N0740	オクリチョウセツピン	PIN	1
F119	MP68N0600	オクリチョウセツピンバネ	SPRING	1
F120	MP68N0200	オクリレバージク	REVERSE FEED LEVER SHAFT	1
F121	MP68N0180	オクリレバージクウデ	CONTROL LEVER CRANK	1
F122	MP68N2370	ヒラネジ	SCREW 3/16 (28) L=12	1
F123	MP68N2650	トメネジ	SCREW 15/64 (28) L=7	1
F124	MP68N1460	オクリハンカンリンク(A)	CONTROL LEVER CRANK LINK A	1
F125	MP68N2120	タンネジ	HINGE SCREW	4
F126	MP68N1470	オクリハンカンジクウデ	FEED DRIVING ROCKER SHAFT ARM	1
F127	MP68N2370	ヒラネジ	SCREW 3/16 (28) L=12	1
F128	MP68N1500	ヒッパリハネ	TENSION SPRING	1
F129	MP68N2100	タンネジ	HINGE SCREW D= 4 H=2	1
F130	MP68N0230	ヒッパリハネカケ	SUSPENSION HOOK	1
F131	MP68N1270	オクリタ イフタマタ	FEED BAR CRANK	1
F132	MP68N1540	オクリタ イフタマタフェルト	OIL FELT	1
F133	MP68M8100	オクリバ	FEED DOG 3.2MM	1
F134	MP68N2330	マルヒラネジ	SCREW 11/64 (40) L=6.5	1
F135	MP68N1260	オクリタ イサエ	FEED BAR SUPPORT	1
F136	MP68N2150	タンネジ	HINGE SCREW D=7.94 H=7	2
F137	MP68N1280	オクリタ イサエタ	FEED BAR SUPPORT PLATE	1
F138	MP68N2250	サラネジ	SCREW 1/8 (44) L=6	2
F139	MP68N2480	マルヒラネジ	SCREW 11/64 (40) L=7.5	1
F140	MP68N1340	オクリタ リンク	FEED BAR LINK	1
F141	MP68N2660	トメネジ	SCREW 15/64 (28) L=7	1
F142	MP68N1350	オクリタ リンクジク	FEED ROCKER LINK SHAFT	1
F143	MP68N1310	スィエイオクリジクメタル	BUSHING FRONT	1
F144	MP68N2000	ロックナット	NUT 1/4 (40)	2
F145	MP68N0160	スィエイオクリジク	FEED ROCKER SHAFT	1
F146	MP68N1870	スラストウケ	THRUST COLLAR D=11.11 W=10	1
F147	MP68N2720	トメネジ	SCREW 1/4 (40) L=6	2
F148	MP68N1330	スィエイオクリジクウシロメタル	BUSHING REAR	1
F149	MP68N2690	トメネジ	SCREW 15/64 (28) L=15	1
F150	MP68N2570	マルヒラネジ	SCREW 15/64 (28) L=14.5	1
F151	MP68N0190	オクリハンカンリンク(B)	FEED LEVER CONNECTING LINK B	1
F152	MP68N0220	オクリチョウセツキフツシ	FEED REGULATOR BUSHING	1
F153	MP68N0810	フェルトオサエ	FELT RETAINER	1
F154	MP68N1510	フェルト	OIL FELT	1
F155	MP68N1540	フェルト	OIL FELT	1
F156	MP68N1390	オクリチョウセツキトメジク	HINGE PIN	1
F157	MP68M8140	オクリレバ	FEED LEVER	1
F158	MP68N2670	トメネジ	SCREW 15/64 (28) L=10.5	1
F159	MP68N2380	ヒラネジ	SCREW 15/64 (28) L=14	1
F160	MP68N2580	マルヒラネジ	SCREW 3/16 (32) L=6.5	2
F161	MP68N2740	トメネジ	SCREW 1/4 (40) L=8	1
F162	MP68N2760	トメネジ	SCREW 1/4 (40) L=10	1
F163	MP68N1810	ウシ	OIL WICK 2DX60	1
F164	MP68N2850	ヒラザカネ	WASHER 3.7X8X1	1
F165	MP68N2420	マルヒラネジ	SCREW 9/64 (40) L=8.5	1
F166	MP68N1290	オクリタ イサエイタA	FEED BAR SUPPORT PLATE A	1
F167	MP68N2300	オクリタ イサエイタトメネジ	SCREW 1/8 (44) L=7	2

**G 付属品
ACCESSORIES**



[G] 付属品
ACCESSORIES

Fig. No.	部品コード Parts.No.	部 品 名	Description	使用個数 Amt. Req.
				6860
G101	MP68M8150	トップカバー	BELT COVER TOP	1
G102	MP68M8160	ベルトカバー組立	BELT COVER ASSY.	1
G103	MP68N2320	ヒラネジ	SCREW 11/64(40) L=4.3	12
G104	MP68N1770	ベルトカバーササエ	BELT COVER SUPPORT	2
G105	MP68N1780	ベルトカバーササエ板	BELT COVER SUPPORT PLATE	1
G106	MP68N2350	ヒラネジ	SCREW 11/64(40) L=11	2
G107	MP68M8170	ベルトカバーフタ	BELT COVER LOWER	1
G108	MP68N2210	マルモクネジ	WOOD SCREW D=4.8 L=25	2
G109	MP68N2870	ヒラザガネ	WASHER 5X10.5X1	2
G110	MP68N0050	イトキソウチクミタテ	BOBBIN WINDER ASSY.	1
G111	MP68N0610	イトタテソウチクミタテ	THREAD STAND ASSY.	1
G112	MP68N2200	ヒザアゲソウチサモクネジ	WOOD SCREW D=4.8 L=32	4
G113	MP68N1710	ヒザアゲイタクミタテ	KNEE PRESS PLATE ASSY.	1
G114	MP68N1740	ヒザアゲヨウクサリ	CHAIN	1
G115	MP68N1750	オサエアゲフック	S SHAPED HOOK	2
G116	MP20B0128	ハリ	NEEDLE DPX17 #23	2
G117	MP68N0620	ドライバ(大)	SCREW DRIVER (LARGE)	1
G118	MB02A0608	ドライバ(中)	SCREW DRIVER (MIDDLE)	1
G119	MB02A1608	ドライバ(小)	SCREW DRIVER (SMALL)	1
G120	MP68N1790	ホビン	BOBBIN	1
G121	MP68N1800	アブラサシクミタテ	OILER ASSY.	1
G122	MP68N2900	トリツケボルト	BOLT	4
G123	MP68N2910	トリツケザガネ	WASHER	4
G124	MP68N2920	トリツケナット	NUT	4
G125	MP68N0530	ヒザアゲテコB	KNEE LIFER LEVER LINK	1
G126	MP68N2560	ヒザアゲテコBトメネジ	SET SCREW	2
G127	MP68N0540	アブラウケ	OIL RESERVOIR	1
G128	MP68N1700	ヒザアゲソウチクミタテ	KNEE LIFTER ASSY.	1

索引

INDEX-1

部品コード Parts No.	ページ Page	Fig No.	部品コード Parts No.	ページ Page	Fig No.	部品コード Parts No.	ページ Page	Fig No.	部品コード Parts No.	ページ Page	Fig No.
M90202060...	P5...	B108	MP68N0180...	P13...	F121	MP68N0990...	P9...	D115	MP68N1570...	P9...	D144
M90540060...	P3...	A149	MP68N0190...	P13...	F151	MP68N1000...	P9...	D163	MP68N1580...	P9...	D145
M90602003...	P5...	B113	MP68N0200...	P13...	F120	MP68N1010...	P9...	D116	MP68N1590...	P9...	D146
M90901045...	P5...	B119	MP68N0210...	P13...	F114	MP68N1020...	P9...	D103	MP68N1600...	P9...	D147
M90902015...	P5...	B104	MP68N0220...	P13...	F152	MP68N1030...	P9...	D111	MP68N1610...	P9...	D133
M90930016...	P5...	B107	MP68N0230...	P13...	F130	MP68N1040...	P9...	D110	MP68N1620...	P9...	D132
M91116002...	P3...	A147	MP68N0240...	P9...	D150	MP68N1050...	P9...	D112	MP68N1630...	P9...	D152
M91603046...	P5...	B109	MP68N0250...	P9...	D148		P9...	D113	MP68N1640...	P7...	C107
MB02A0608...	P15...	G118	MP68N0260...	P9...	D131	MP68N1060...	P9...	D107	MP68N1650...	P7...	C102
MB02A1608...	P15...	G119	MP68N0270...	P3...	A136	MP68N1070...	P11...	E133	MP68N1660...	P7...	C111
MF23C0245...	P5...	B110	MP68N0420...	P9...	D140	MP68N1080...	P11...	E134	MP68N1670...	P11...	E135
MN10A0155...	P5...	B105	MP68N0430...	P9...	D139	MP68N1090...	P11...	E136	MP68N1680...	P11...	E120
MN10A0220...	P5...	B102	MP68N0480...	P11...	E139	MP68N1100...	P11...	E116	MP68N1690...	P11...	E128
MN10A0477...	P5...	B118	MP68N0490...	P11...	E152	MP68N1110...	P11...	E119	MP68N1700...	P15...	G128
MN10A0555...	P5...	B112	MP68N0500...	P11...	E151	MP68N1120...	P11...	E117	MP68N1710...	P15...	G113
MN10A0556...	P5...	B111	MP68N0510...	P11...	E125	MP68N1130...	P11...	E118	MP68N1720...	P3...	A116
MN10A0851...	P5...	B103	MP68N0520...	P11...	E127	MP68N1140...	P11...	E138	MP68N1730...	P9...	D159
MN10A1555...	P5...	B106	MP68N0530...	P15...	G125	MP68N1150...	P11...	E131	MP68N1740...	P15...	G114
MN10A1572...	P5...	B117	MP68N0540...	P15...	G127	MP68N1180...	P9...	D164	MP68N1750...	P15...	G115
MN10E0175...	P5...	B114	MP68N0550...	P9...	D142	MP68N1190...	P11...	E140	MP68N1770...	P15...	G104
MN40A0180...	P3...	A146	MP68N0560...	P9...	D136	MP68N1200...	P11...	E101	MP68N1780...	P15...	G105
MP10B0554...	P5...	B116	MP68N0590...	P9...	D108	MP68N1210...	P11...	E111	MP68N1790...	P9...	D129
MP20B0128...	P9...	D126	MP68N0600...	P13...	F119	MP68N1220...	P11...	E109		P15...	G120
	P15...	G116	MP68N0610...	P15...	G111	MP68N1230...	P11...	E102	MP68N1800...	P15...	G121
MP40E0601...	P5...	B101	MP68N0620...	P15...	G117	MP68N1240...	P11...	E112	MP68N1810...	P7...	C110
MP60A1187...	P5...	B115	MP68N0630...	P3...	A135	MP68N1250...	P11...	E113		P7...	C112
MP68A0237...	P3...	A112	MP68N0640...	P3...	A132	MP68N1260...	P13...	F135		P13...	F163
MP68A0830...	P3...	A101	MP68N0650...	P3...	A128	MP68N1270...	P13...	F131	MP68N1820...	P3...	A117
MP68E0210...	P5...	B901	MP68N0660...	P3...	A113	MP68N1280...	P13...	F137		P7...	C103
MP68M8030...	P3...	A138	MP68N0670...	P3...	A109	MP68N1290...	P13...	F166		P9...	D162
MP68M8040...	P3...	A148	MP68N0680...	P3...	A143	MP68N1300...	P7...	C108	MP68N1830...	P7...	C105
MP68M8050...	P3...	A107	MP68N0690...	P3...	A119	MP68N1310...	P13...	F143	MP68N1840...	P7...	C116
MP68M8060...	P3...	A130	MP68N0700...	P3...	A110	MP68N1320...	P9...	D109	MP68N1850...	P7...	C118
MP68M8070...	P7...	C144	MP68N0710...	P3...	A126	MP68N1330...	P13...	F148	MP68N1860...	P9...	D160
MP68M8080...	P7...	C158	MP68N0720...	P3...	A127	MP68N1340...	P13...	F140	MP68N1870...	P13...	F146
MP68M8090...	P11...	E105	MP68N0730...	P3...	A121	MP68N1350...	P13...	F142	MP68N1880...	P7...	C114
MP68M8100...	P13...	F133	MP68N0740...	P13...	F118	MP68N1360...	P13...	F101	MP68N1890...	P7...	C131
MP68M8110...	P13...	F116	MP68N0750...	P7...	C115	MP68N1370...	P13...	F102	MP68N1900...	P11...	E143
MP68M8120...	P9...	D130	MP68N0760...	P7...	C125	MP68N1380...	P13...	F106	MP68N1910...	P11...	E144
MP68M8130...	P11...	E132	MP68N0770...	P7...	C127	MP68N1390...	P13...	F156	MP68N1920...	P11...	E145
MP68M8140...	P13...	F157	MP68N0780...	P7...	C129	MP68N1400...	P13...	F107	MP68N1930...	P11...	E146
MP68M8150...	P15...	G101	MP68N0790...	P7...	C120	MP68N1410...	P13...	F112	MP68N1940...	P11...	E137
MP68M8160...	P15...	G102	MP68N0800...	P7...	C119	MP68N1420...	P13...	F113	MP68N1950...	P11...	E106
MP68M8170...	P15...	G107	MP68N0810...	P11...	E142	MP68N1430...	P13...	F111	MP68N1960...	P11...	E107
MP68N0010...	P9...	D155		P13...	F153	MP68N1440...	P13...	F109		P11...	E155
MP68N0020...	P9...	D128	MP68N0820...	P7...	C150	MP68N1450...	P9...	D119	MP68N1970...	P11...	E108
MP68N0030...	P7...	C156	MP68N0830...	P7...	C141	MP68N1460...	P13...	F124	MP68N1980...	P11...	E148
MP68N0040...	P11...	E156	MP68N0840...	P7...	C139	MP68N1470...	P13...	F126	MP68N1990...	P11...	E130
MP68N0050...	P15...	G110	MP68N0850...	P7...	C143	MP68N1480...	P7...	C157	MP68N2000...	P11...	E149
MP68N0060...	P11...	E126	MP68N0860...	P7...	C155	MP68N1490...	P13...	F115		P13...	F144
MP68N0070...	P3...	A134	MP68N0870...	P7...	C134	MP68N1500...	P13...	F128	MP68N2010...	P9...	D118
MP68N0080...	P3...	A103	MP68N0880...	P7...	C159	MP68N1510...	P11...	E141	MP68N2020...	P7...	C148
MP68N0090...	P3...	A115	MP68N0890...	P7...	C160		P13...	F154	MP68N2030...	P3...	A141
MP68N0100...	P7...	C147	MP68N0900...	P7...	C161	MP68N1520...	P9...	D153	MP68N2040...	P3...	A140
MP68N0110...	P7...	C153	MP68N0910...	P7...	C162	MP68N1530...	P9...	D154	MP68N2050...	P3...	A142
MP68N0120...	P7...	C154	MP68N0920...	P7...	C163	MP68N1540...	P9...	D158	MP68N2060...	P9...	D104
MP68N0130...	P7...	C149	MP68N0930...	P9...	D122		P13...	F132	MP68N2080...	P7...	C132
MP68N0150...	P9...	D101	MP68N0940...	P9...	D123		P13...	F155	MP68N2090...	P7...	C142
MP68N0160...	P13...	F145	MP68N0950...	P9...	D124	MP68N1550...	P9...	D149	MP68N2100...	P13...	F129
MP68N0170...	P13...	F104	MP68N0970...	P9...	D106	MP68N1560...	P9...	D143	MP68N2110...	P7...	C113

索引

INDEX-2

部品コード Parts No.	ページ Page	Fig No.	部品コード Parts No.	ページ Page	Fig No.
MP68N2120...	P13...	F125		P9...	D156
MP68N2140...	P11...	E129		P13...	F103
MP68N2150...	P13...	F136		P13...	F108
MP68N2160...	P3...	A114	MP68N2650...	P7...	C104
MP68N2170...	P11...	E114		P7...	C140
MP68N2180...	P9...	D117		P11...	E103
MP68N2190...	P11...	E121		P13...	F123
MP68N2200...	P15...	G112	MP68N2660...	P13...	F141
MP68N2210...	P15...	G108	MP68N2670...	P13...	F105
MP68N2220...	P9...	D137		P13...	F158
MP68N2230...	P3...	A105	MP68N2680...	P5...	B121
MP68N2250...	P13...	F138	MP68N2690...	P7...	C106
MP68N2260...	P9...	D134		P7...	C126
MP68N2270...	P3...	A133		P7...	C145
MP68N2280...	P3...	A120		P13...	F149
	P3...	A125	MP68N2700...	P7...	C146
MP68N2290...	P3...	A104	MP68N2710...	P7...	C137
	P3...	A122	MP68N2720...	P7...	C130
MP68N2300...	P13...	F167		P13...	F147
MP68N2310...	P11...	E104	MP68N2730...	P9...	D157
MP68N2320...	P15...	G103	MP68N2740...	P13...	F161
MP68N2330...	P13...	F134	MP68N2750...	P7...	C109
MP68N2340...	P11...	E150	MP68N2760...	P13...	F162
MP68N2350...	P15...	G106	MP68N2770...	P7...	C121
MP68N2360...	P13...	F117	MP68N2780...	P7...	C124
MP68N2370...	P13...	F122	MP68N2790...	P7...	C122
	P13...	F127		P7...	C136
MP68N2380...	P9...	D120	MP68N2800...	P9...	D114
	P13...	F159	MP68N2810...	P7...	C101
MP68N2390...	P7...	C138	MP68N2820...	P7...	C117
MP68N2400...	P9...	D127	MP68N2830...	P3...	A106
MP68N2410...	P3...	A102	MP68N2840...	P3...	A139
	P9...	D135	MP68N2850...	P13...	F164
	P11...	E153	MP68N2860...	P11...	E147
MP68N2420...	P9...	D125	MP68N2870...	P15...	G109
	P13...	F165	MP68N2880...	P9...	D138
MP68N2430...	P3...	A137	MP68N2900...	P15...	G122
MP68N2440...	P11...	E157	MP68N2910...	P15...	G123
MP68N2450...	P3...	A111	MP68N2920...	P15...	G124
MP68N2460...	P9...	D121	MP68N2930...	P5...	B122
MP68N2470...	P11...	E154	MP68N2940...	P5...	B120
MP68N2480...	P13...	F139	MP68N2950...	P9...	D161
MP68N2490...	P9...	D165	MP68N2960...	P3...	A150
MP68N2500...	P3...	A118	MP68N2980...	P11...	E110
MP68N2510...	P11...	E115			
MP68N2520...	P3...	A131			
MP68N2530...	P3...	A129			
MP68N2540...	P3...	A108			
	P11...	E123			
MP68N2560...	P15...	G126			
MP68N2570...	P13...	F150			
MP68N2580...	P13...	F160			
MP68N2590...	P11...	E122			
	P11...	E124			
MP68N2600...	P7...	C123			
	P7...	C135			
MP68N2610...	P7...	C152			
MP68N2620...	P7...	C151			
MP68N2630...	P13...	F110			
MP68N2640...	P9...	D151			