

MITSUBISHI

三菱工業用ミシン部品カタログ

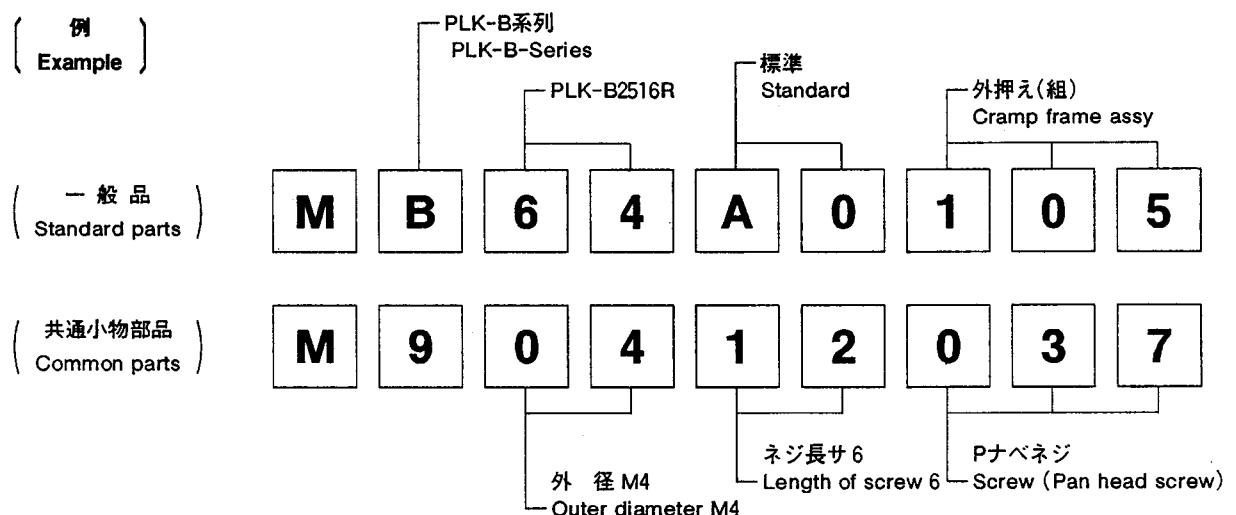
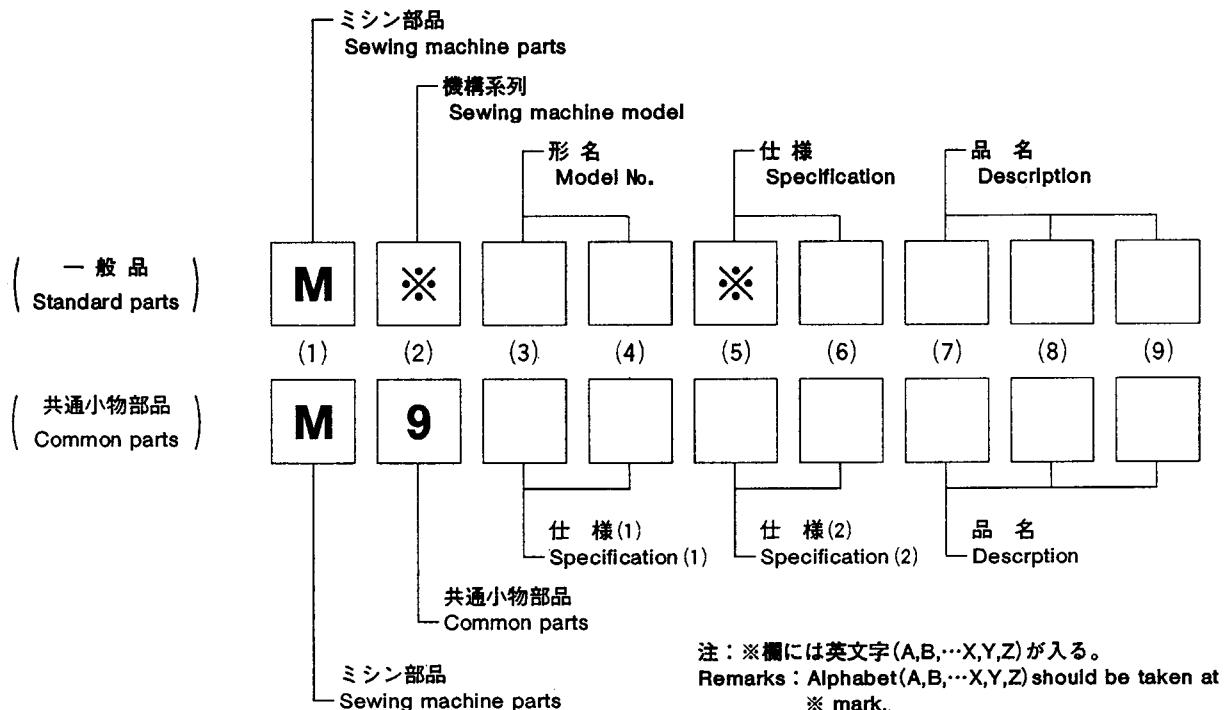
Industrial Sewing Machine Parts Catalog

Model PLK-B2516R

目 次	CONTENTS	Page
A 全 体 構 成	Construction	1
B 本 体 関 係 (I)	Arm bed & it's accessories (I)	2
C 本 体 関 係 (II)	Arm bed & it's accessories (II)	4
D 本 体 関 係 (III)	Arm bed & it's accessories (III)	6
E 縫 い 機 構 (I)	Sewing mechanism (I)	8
F 縫 い 機 構 (II)	Sewing mechanism (II)	10
G 中 押 え 機 構 (I)	Presser bar lifting mechanism (I)	12
H 中 押 え 機 構 (II)	Presser bar lifting mechanism (II)	14
J 糸 切 り 機 構	Thread trimming mechanism	16
K 糸 緩 め 機 構	Tension release mechanism	18
L X - Y テ ー ブ ル 機 構	X-Y Table mechanism	20
M 外 押 え 機 構 (I)	Work holder mechanism (I)	22
N 外 押 え 機 構 (II)	Work holder mechanism (II)	24
P ワ イ バ 一 機 構	Wiper mechanism	26
Q 給 油 機 構	Oil lubrication mechanism	28
R 配 線 関 係	Cable component	30
S 空 気 壓 制 御 装 置	Pneumatic control unit	32
T テ ー ブ ル 関 係	Table & stand	34
V 付 属 品 (I)	Accessories (I)	36
W 付 属 品 (II)	Accessories (II)	38
X オ プ シ ョ ン パ ー ツ	Option parts	40
索 引	Index	42

部品コードの採番形式
IMITSUBISHI SPARE PARTS No. Designation system

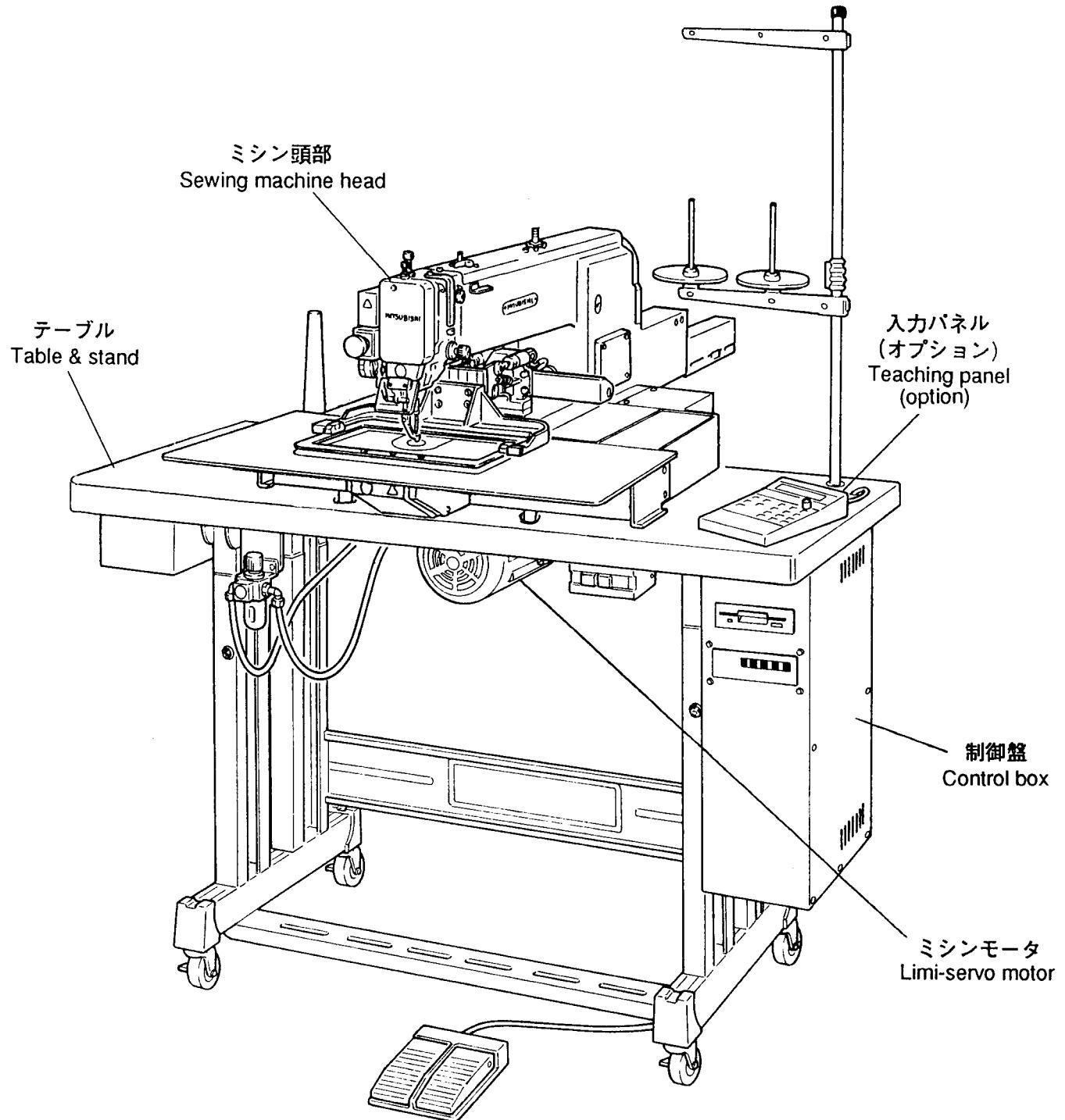
1. 部品コードについて CONCERNING PARTS CODE.
 部品をご注文される場合は、部品コードをお知らせください。
 Please Inform the part number, when these parts are ordered.



2. 変更マークについて CONCERNING MODIFICATION MARK.
 変更マーク欄に*記号の記載のある部品は、形状、寸法等の変更履歴がありますので、ご注文の際にはご使用のミシンの製造番号と併せてご連絡ください。
 The parts marked with * in the modification column has been changed the shape or size etc. So when these modified parts are ordered please inform the serial number of the sewing machine.

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.

A 全体構成
CONSTRUCTION



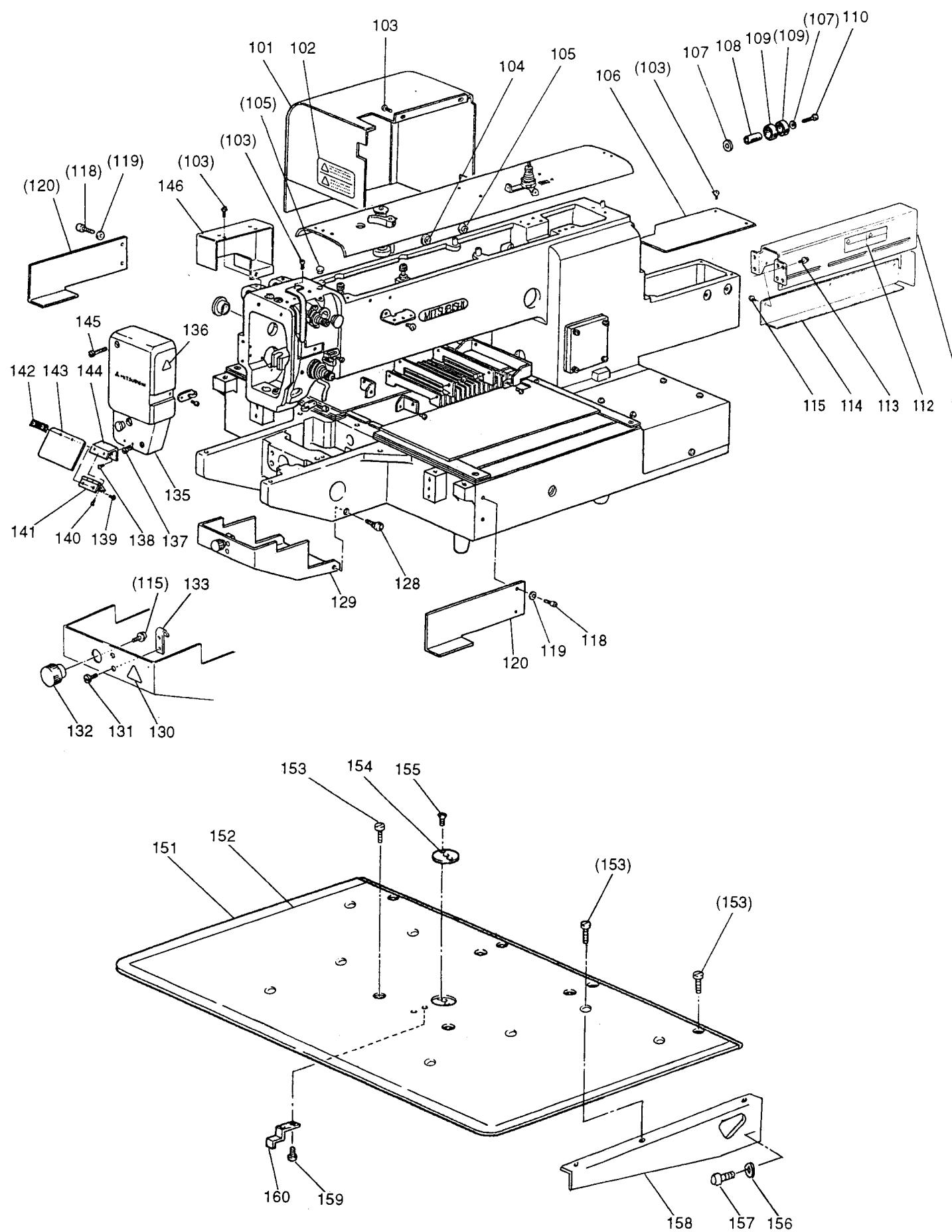
注1 : モータ部分は三菱リミサーボX部品カタログを参照ください。

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

Remarks 1) Concerning about the motor parts please refer to the parts catalog of MITSUBISHI
LIMI SERVO X.

Remarks 2) The parts which Fig.No are not marked are not available individually. It can be
supplied with the whole component.

B 本体関係(I)
ARM BED AND IT'S ACCESSORIES (I)

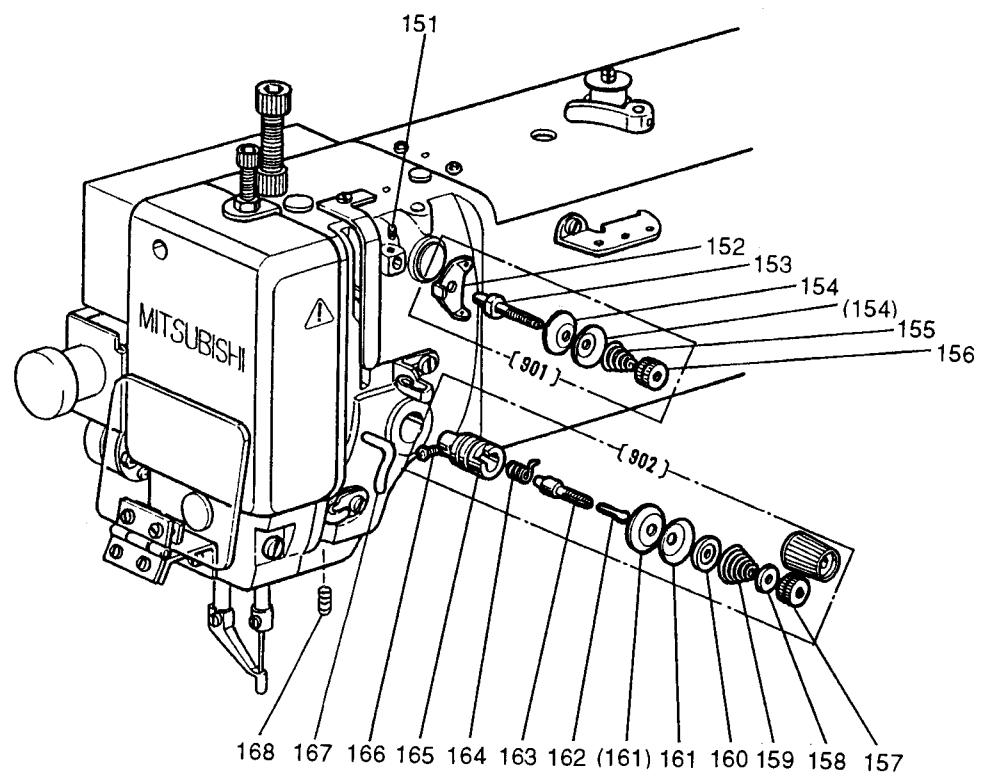
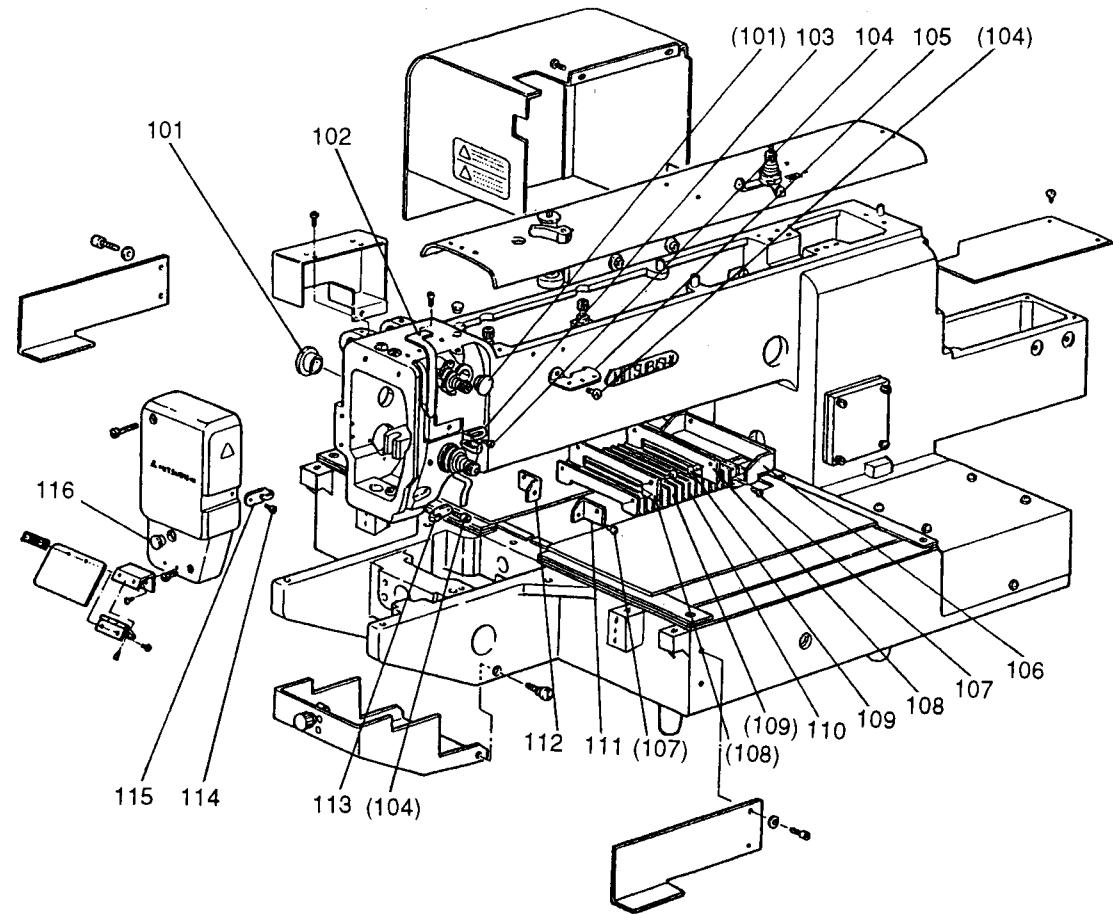


[B] 本体関係 (I)
ARM BED & IT'S ACCESSORIES (I)

Fig.	変更	部品コード	部品名	Description	使用個数
No.	Mod.	Parts. No.			Amt. Req.
B101		MB62E0849	モータカバークリミタテ	Motor cover	1
B102		MB61A0459	ケイコクシール(ソウサ)	Warning seal (operation)	1
B103		M91054004	SW-PWツキブ ラマイナベネジ M4×8	Screw M4×8	11
B104		M90883080	ゴムセン	Rubber plug	3
B105		M91304080	ゴムセン	Rubber plug	3
B106		MB25A0742	フタ	Cover	1
B107		M90823050	ザガネ8	Washer 8	2
B108		MB60A0750	ブッシュ	Bushing	1
B109		MS10A1456	ベアリング	Ball bearing	2
B110		M98084021	ロッカーボルトM8×35	Bolt M8×35	1
B111		MB62E0408	Yケンシュツタ イクミタテ	Detector holder assy (Y)	1
B112		MB62A0459	ケイコクシール(Yケンシュツタ イ)	Warning seal (Y detector holder)	1
B113		M94001017	セフティリケットM4×10	Bolt M4×10	8
B114		MB62A1339	Yケンシュツキカバー	Detector cover	1
B115		M91058004	SW-PWツキブ ラマイナベネジ M4×6	Screw M4×6	3
B118		M96002017	セフティリケットM6×12	Bolt M6×12	4
B119		M90624050	ザガネ6	Washer 6	4
B120		MB62A0604	トック	Grip	2
B128		M94001030	トクシュネジ	Screw	2
B129		MB25A0339	シリンドーカバークミタテ	Cylinder cover	1
B130		MB61A2459	ケイコクシール(ケガ)	Warning seal (injury)	1
B131		M90906003	マルヒラネジ 9/64(40) × 3.2	Screw 9/64(40) × 3.2	2
B132		MB61A0650	ナールドノブ	Knurled knobs	1
B133		MS01A0361	カカネ	Latch	1
B135		MB61E0830	メンイタミタテ	Face plate	1
B136		MB61A1459	ケイコクシール(ハスマレ)	Warning seal (catching)	1
B137		M90442037	プロマイナベネジ M4×16	Screw M4×16	1
B138		M91110002	ヒラネジ 11/64(40) × 8	Screw 11/64(40) × 8	2
B139		M90806002	ヒラネジ 1/8(44) × 6	Screw 1/8(44) × 6	2
B141		MS01A1739	ビン	Hinge	1
B142		MS01A0477	アテガネ	Adapter	1
B143		MS01A0160	アイガード	Eye guard	1
B144		MB25A0601	アイガードトリックイタ	Eye guard adapter	1
B145		M90432038	プロマイナベネジ M4×30	Screw M4×30	1
B146		MB61A2339	リンクカバー	Link cover	1
B151		MB25A0470	スペリタ	Slide plate	1
B152		MB62A0797	ホコフィルム	Film sheet	1
B153		M90990002	ヒラネジ M4×8	Screw M4×8	16
B154		MS02A1101	ハリアナイタ	Needle plate	1
B155		M90605010	サランネジ 2/32(56) × 2.8	Screw 2/32(56) × 2.8	2
B156		M90511050	ザガネ5	Washer 5	6
B157		M95002017	セフティリケットM5×12	Bolt M5×12	6
B158		MB25A0426	ササエカナグ	Bracket	2
B159		M90906003	マルヒラネジ 9/64(40) × 3.2	Screw 9/64(40) × 3.2	2
B160		MS10A0192	イタハネ	Leaf spring	1

□ 本体関係(II)

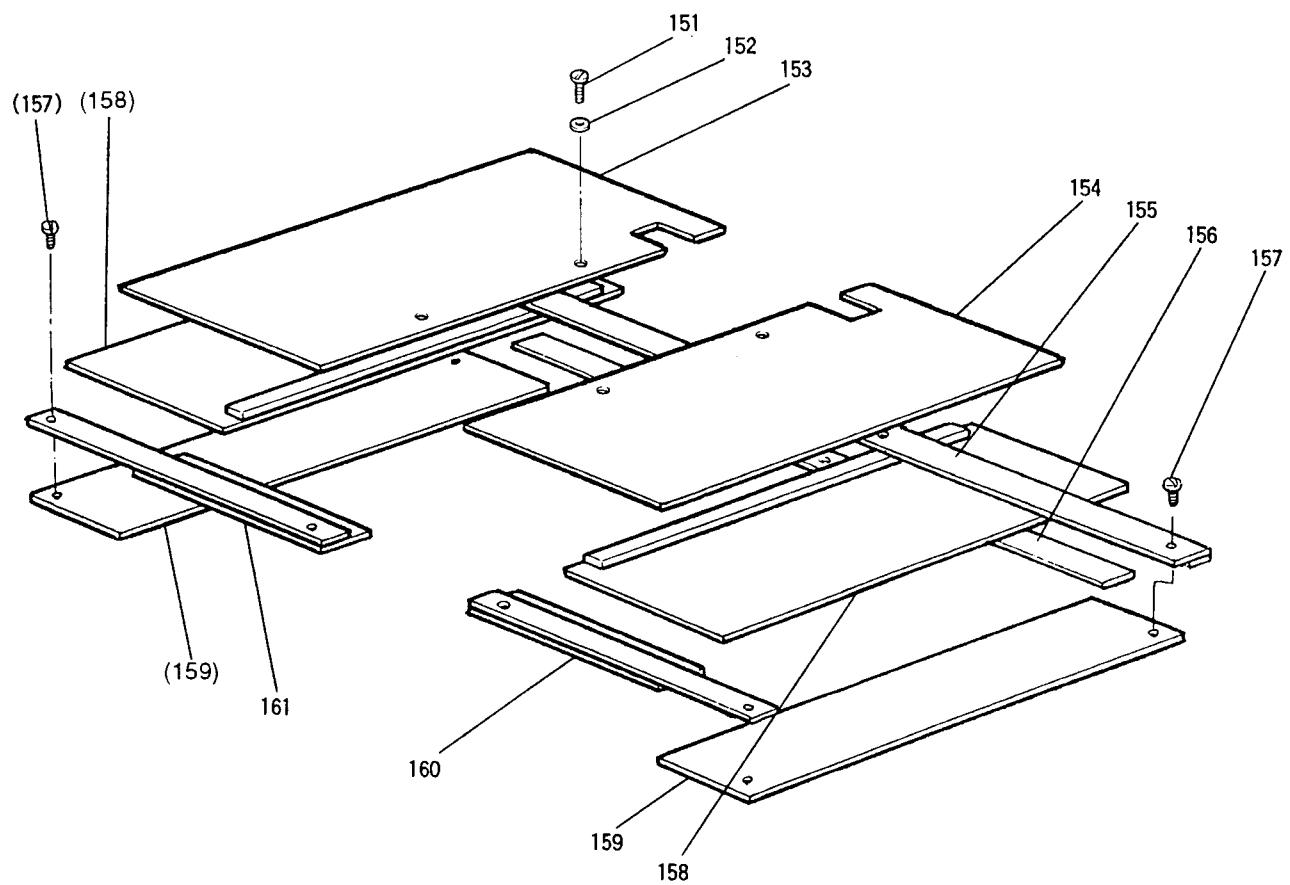
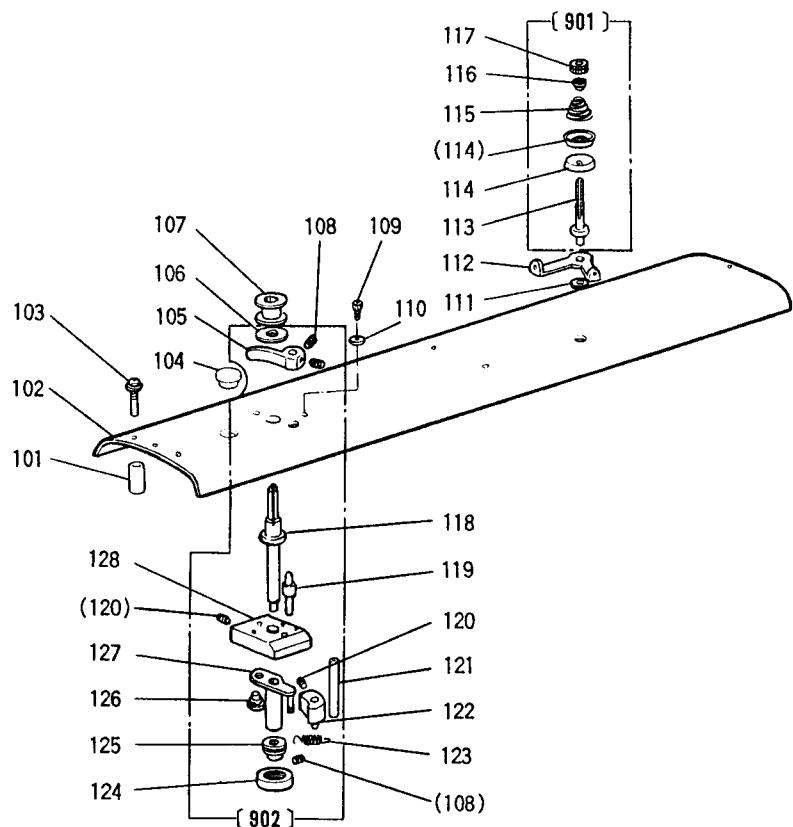
ARM BED AND IT'S ACCESSORIES (II)



[C] 本体関係 (II)
ARM BED & IT'S ACCESSORIES (II)

Fig. No.	変更 Mod.	部品コード Parts. No.	部品名 Parts. Name	Description	使用個数 Amt. Req.
C101		M91910080	ゴムセン	Rubber plug	2
C102		MF03A0584	テンピングカバー	Thread take-up cover	1
C103		MG43A1181	イトアンナイ(ナカ)	Thread guide	1
C104		M90990002	ヒラネジ M4×8	Screw M4×8	3
C105		MF36A1180	イトアンナイ	Thread guide	1
C106		MB25A1601	シャバーラトリツケイタ	Shutter adapter	1
C107		M91058004	SW-PWツキフ ラマイベ ネジ M4×6	Screw M4×6	4
C108		MA20A0257	オサエイタ	Shutter holder	2
C109		M90859004	SW-PWツキフ ラマイベ ネジ M3×6	Screw M3×6	4
C110		MA20A0458	シャバラ	Shutter	1
C111		MB25A2601	シャバーラトリツケイタ(A)	Shutter adapter-(A)	1
C112		MB25A3601	シャバーラトリツケイタ(B)	Shutter adapter-(B)	1
C113		MF10A0181	イトアンナイ(シタ)	Thread guide	1
C114		M90909003	マルヒラネジ 9/64(40) × 6	Screw 9/64(40) × 6	1
C115		MG43A1181	イトアンナイ	Thread guide	1
C116		M91182080	ゴムセン	Rubber plug	1
C151		M91053020	ロッカアナツキメネジ M4×6	Screw M4×6	1
C152		MF00A0181	イトアンナイ(フリテンション)	Thread guide	1
C153		MF90A0553	チョウシボウ	Thread tension stud	1
C154		MF10A1555	チョウシザラ	Thread tension discs	2
C155		MF36A0245	エンスイバネ	Thread tension spring	1
C156		M91101046	ツミナット	Thumb nut	1
C157		M91605045	チョウセツナット	Thumb nut	1
C158		MT60A0802	マクリドーム	Thumb nut revolution stopper	1
C159		MN52A1245	エンスイバネ	Thread tension spring	1
C160		MM11A0556	チョウシザラオサエ	Thread tension releasing disc	1
C161		MF10A0555	チョウシザラ	Thread tension discs	2
C162		M90204060	ピン	Thread tension releasing pin	1
C163		MF10A0553	チョウシボウ	Thread tension stud	1
C164		MF10A0187	イトリバネ	Thread take-up spring	1
C165		MF10A0709	ブッシュ	Thread tension regulator bushing	1
C166		M90901002	ヒラネジ 9/64(40) × 4	Screw 9/64(40) × 4	1
C167		MF70A1180	イトアンナイ	Thread guide	1
C168		M95004020	ロッカアナツキメネジ M5×8	Screw M5×8	1
C901		MF00E0550	チョウセツキミタテ(フリテンション)	Pre-tension assy	1
C902		MA16E0210	ウワイトチョウセツキミタテ	Thread tension regulator assy	1

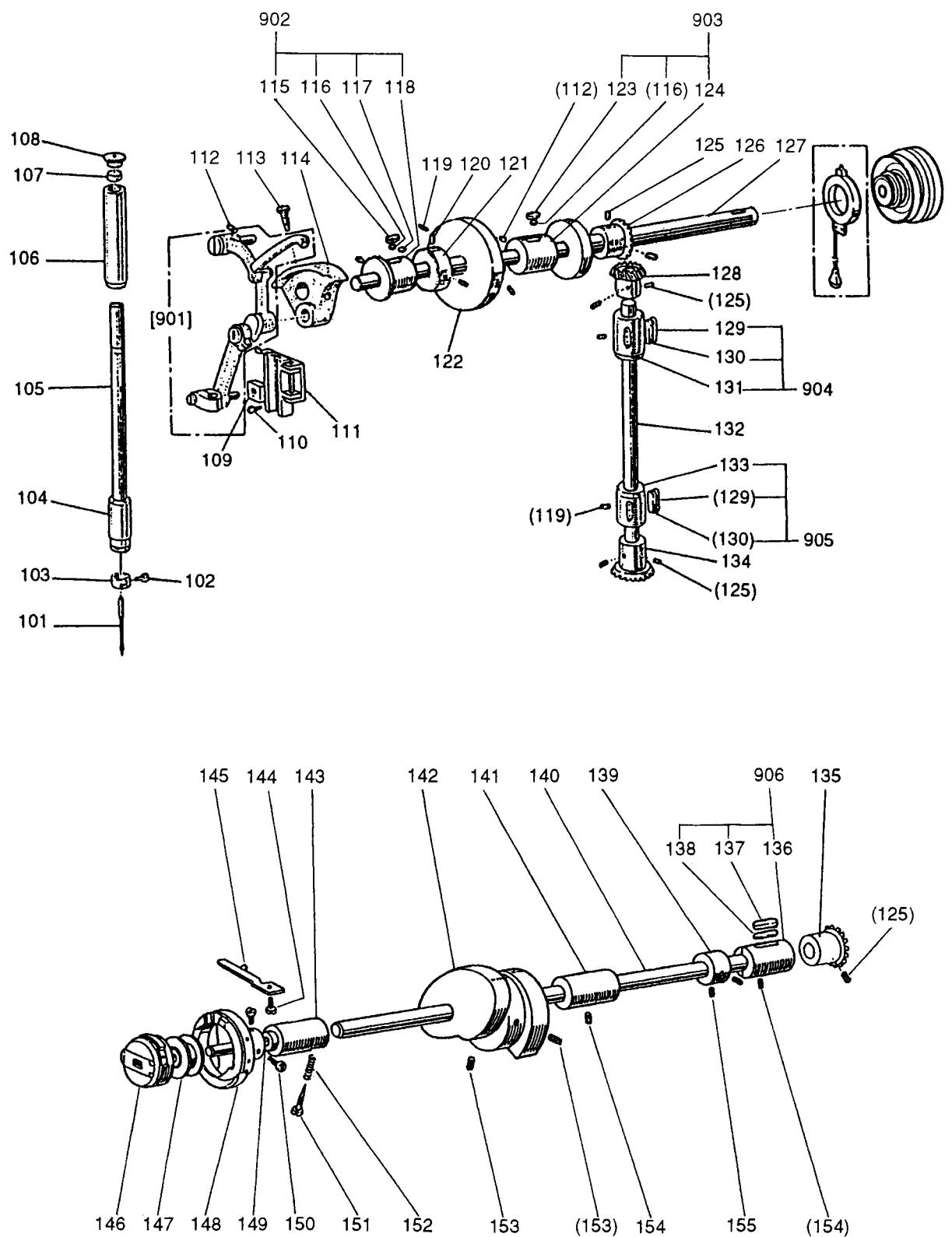
D 本体関係(Ⅲ)
ARM BED AND IT'S ACCESSORIES (Ⅲ)



[D] 本体関係 (III)
ARM BED & IT'S ACCESSORIES (III)

Fig. No.	変更 Mod.	部品コード Parts No.	部品名 Parts Name	Description	使用個数 Amt. Req.
D101	MB62A0352	スペーサー	Spacer	.....	5
D102	MB25A0600	トップカバー	Top cover	.....	1
D103	M91076004	SW-PWツキワライケベネジ M4×30	Screw M4×30	.....	5
D104	M91910080	ゴムセン	Rubber plug	.....	1
D105	MA20A0950	レバー	Lever	.....	1
D106	MA20A0476	スペーサー	Spacer	.....	1
D107	MF25B0123	ボビン	Bobbin	.....	1
D108	M91057020	ロッカクナツキトメネジ M3×4	Screw M3×4	.....	4
D109	M94002017	セフティケットM4×8	Bolt M4×8	.....	2
D110	M90421050	ザガーネ4	Washer 4	.....	2
D111	MG75A1476	スペーサー	Spacer	.....	1
D112	MS14A1180	イトナイ	Thread guide	.....	1
D113	MS14A0553	チョウシボウ	Thread tension stud	.....	1
D114	MF10A0555	チョウシラ	Thread tension disc	.....	2
D115	MM11A0245	エンスイバネ	Thread tension spring	.....	1
D116	MM11A0702	バネアンナイ	Spring guide	.....	1
D117	M91602046	ツマミナット	Thumb nut	.....	1
D118	MA16A0530	ターンシギング	Driven shaft	.....	1
D119	MA04A2530	ターンシギング	Shaft	.....	1
D120	M91055020	ロッカクナツキトメネジ M4×4	Screw M4×4	.....	2
D121	M90602060	スプリング L=6×40	Spring pin 6×40	.....	1
D122	MS14A0350	カム	Cam	.....	1
D123	MS14A0572	ツルマキバネ	Helical spring	.....	1
D124	MS03A0417	コムワ	Wire	.....	1
D125	MA20A0194	イトマキシルマ	Wheel	.....	1
D126	M99006063	ツバツギシグ	Pin	.....	1
D127	MB61E0750	ブッシュクミタテ	Bushing assy	.....	1
D128	MB60A1601	トリツケタイン	Bracket	.....	1
D151	M90103036	Pトラスネジ M3×12	Screw M3×12	.....	4
D152	M90318050	ザガーネ3	Washer 3	.....	4
D153	MB25B1339	Xカバーイタ(ヒダリ)	X-cover plate (left)	.....	1
D154	MB25A1339	Xカバーイタ(ミキ)	X-cover plate (right)	.....	1
D155	MB25A0359	カバーガイド(ウシロ)	Cover guide (rear)	.....	1
D156	MB25A0476	スペーサー	Spacer	.....	1
D157	M90990002	ヒラネジ M4×8	Screw M4×8	.....	8
D158	MB25A2339	Xイドウカバー	X-movable cover	.....	2
D159	MB25A3339	X-Yカバー	X-Y cover	.....	2
D160	MB25A1476	スペーサ(ミキ)	Spacer (right)	.....	1
D161	MB25B1476	スペーサ(ヒダリ)	Spacer (left)	.....	1
D901	MS14E0180	チョウセツキミタテ	Thread tension regulator assy	.....	1
D902	MB61E0190	イトマキソウチ	Bobbin winder assy	.....	1

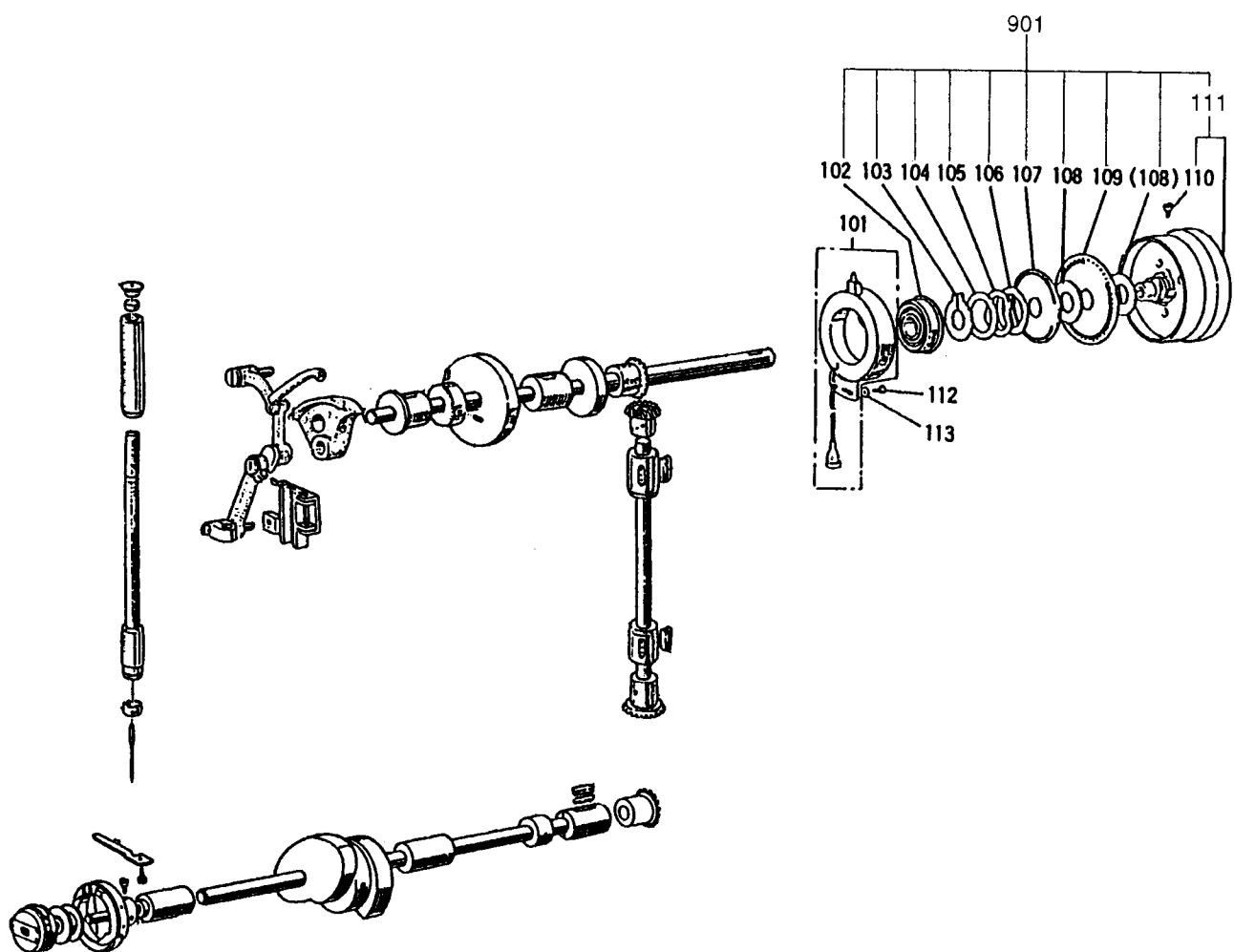
図 縫い機構(I)
SEWING MECHANISM (I)



[E] 縫い機構 (I)
SEWING MECHANISM (I)

Fig.	変更 No.	部品コード Mod.	部品名 Parts. No.	Description	使用個数 Amt. Req.
E101		MS02A0128	ミシンバリ DP×17 #18.....	Needle DP×17 #18.....	1
E102		M90815002	ヒラネジ 1/8 (44) × 4.5.....	Screw 1/8 (44) × 4.5.....	1
E103		MG42A0181	トアンナイ.....	Thread guide.....	1
E104		MF10A0664	ハリボウメタル(シタ).....	Needle bar bushing (lower).....	1
E105		MA25A0660	ハリボウ.....	Needle bar.....	1
E106		MS10A0663	ハリボウメタル(ウ).....	Needle bar bushing (upper).....	1
E107		MF10A2740	フェルト.....	Felt.....	1
E108		MF60A0742	フタ.....	Cap for needle bar bushing.....	1
E109		MF10A0325	カクコマ.....	Square block.....	1
E110		M90990002	ヒラネジ M4 × 8.....	Screw M4 × 8.....	2
E111		MG44E0662	ハリカガイド(クミ).....	Guide complete.....	1
E112		M91221001	トメネジ M5 × 12.....	Screw M5 × 12.....	2
E113		M91802006	ボウサキヒラネジ.....	Screw.....	1
E114		MF60A1383	クランク.....	Crank.....	1
E115		MG50A0740	フェルト.....	Felt.....	1
E116		MS10A1740	フェルト.....	Felt.....	1
E117		MV88A0740	フェルト.....	Felt.....	1
E118		MS10A0232	ウワジクメタル(ヒダリ).....	Arm shaft bushing (left).....	1
E119		M94006021	ロッカクアナキトメネジ M4 × 6.....	Screw M4 × 6.....	2
E120		M91602001	トメネジ 1/4 (40) × 4.....	Screw 1/4 (40) × 4.....	4
E121		MF70A0352	カラ.....	Collar.....	1
E122		MS14A0682	ブーリー.....	Pulley.....	1
E123		MB61A0740	フェルト.....	Felt.....	1
E124		MB25A0234	ウワジクメタル(ナカ).....	Arm shaft bushing (middle).....	1
E125		M91610001	トネジ 1/4 (40) × 7.....	Screw 1/4 (40) × 7.....	8
E126		MF40A0331	ウワジクカサハーグルマ.....	Bevel gear for arm shaft.....	1
E127		MB25A0230	ウワジク.....	Arm shaft.....	1
E128		MF40A0333	タテジクカサハーグルマ(ウ).....	Bevel gear for vertical shaft (U).....	1
E129		MF60A0740	フェルト.....	Felt.....	4
E130		MS10A0740	フェルト.....	Felt.....	2
E131		MB25A0521	タテジクメタル(ウ).....	Vertical shaft bushing (upper).....	1
E132		MA25A0520	タテジク.....	Vertical shaft.....	1
E133		MS10A0522	タテジクメタル(シタ).....	Vertical shaft bushing (lower).....	1
E134		MF10A0334	タテジクカサハーグルマ(シタ).....	Bevel gear for vertical shaft (L).....	1
E135		MF10A0332	シタジクカサハーグルマ.....	Bevel gear for hook shaft.....	1
E136		MB61A0452	シタジクメタルミギ.....	Hook shaft bushing (right).....	1
E137		MF60A0740	フェルト.....	Felt.....	2
E138		MB61A0148	ヒモ.....	Felt.....	1
E139		MF01E0352	カラ.....	Collar for hook shaft.....	1
E140		MB25A0450	シタジク.....	.....	1
E141		MF00A0453	シタジクメタル(ナカ).....	Hook shaft bushing (M).....	1
E142		MF01E0350	イトキリカム.....	Thread trimmer cam.....	1
E143		MS10A0451	シタジクメタル(ヒダリ).....	Hook shaft bushing (L).....	1
E144		M90990002	ヒラネジ M4 × 8.....	Screw M4 × 8.....	1
E145		MF20A0229	ウチガマドメ.....	Hook positioner.....	1
E146		MG44E0125	ボビンケース.....	Bobbin case complete.....	1
E147		MF25B0123	ボビン.....	Bobbin.....	1
E148		MG44B0120	カマクミタテ.....	Hook complete.....	1
E149		M90803086	オイルシール.....	Oil seal.....	1
E150		M91103002	ヒラネジ 11/64 (40) × 5.....	Screw 11/64 (40) × 5.....	1
E151		M90801006	ヒラネジボウサキ M3 × 9.5.....	Screw M3 × 9.5.....	1
E152		MG30A0700	ツルマキバネ.....	Spring.....	1
E153		M91602020	ロッカクアナキトメネジ 1/4 (40) × 10.....	Soket set screw 1/4 (40) × 10.....	2
E154		M95002020	ロッカクアナキトメネジ M5 × 6.....	Screw M5 × 6.....	2
E155		M91106001	トメネジ 11/64 (40) × 3.7.....	Screw 11/64 (40) × 3.7.....	2
E901		MS05E0580	テンピングハリクミタテ.....	Thread take-up lever assy.....	1
E902		MB25E0232	ウワジクメタルヒダリミタテ.....	Arm shaft bushing (right) assy.....	1
E903		MB61E0234	ウワジクメタルナカミタテ.....	Arm shaft bushing (middle) assy.....	1
E904		MB61E0521	タテジクメタルウエクミタテ.....	Vertical shaft bushing (upper) assy.....	1
E905		MB25E0522	タテジクメタルシタクミタテ.....	Vertical shaft bushing (lower) assy.....	1
E906		MB61E0452	シタジクメタルミギクミタテ.....	Hook shaft bushing (right) assy.....	1

F 縫い機構(II)
SEWING MECHANISM (II)

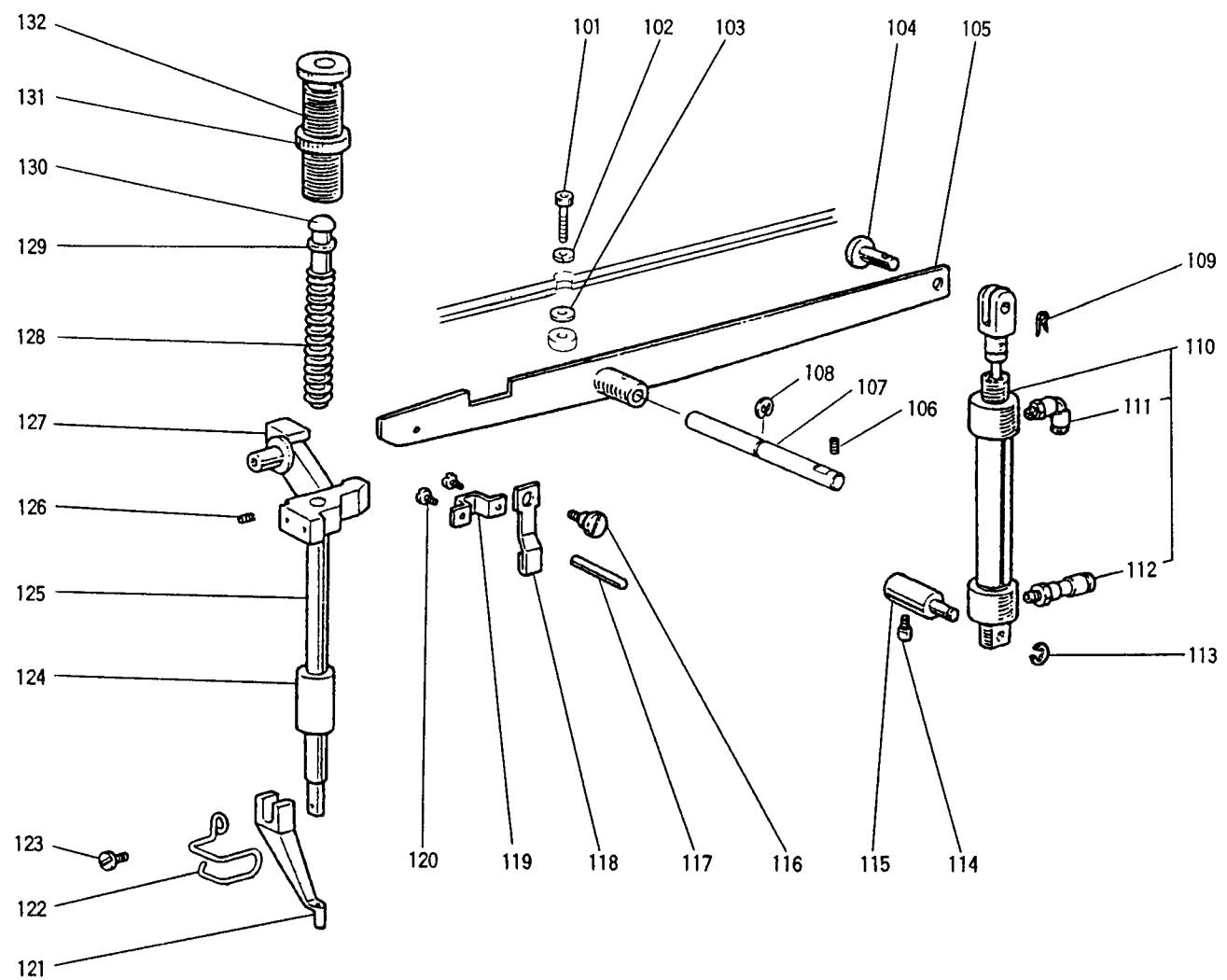


[F] 縫い機構 (II)
SEWING MECHANISM (II)

Fig.	変更	部品コード	部品名	Description	使用個数 Amt. Req.
No.	Mod.	Parts. No.			
F101		MB60A2406	センサー	Detector bracket assy	1
F102		MN70A0456	ジクウケ	Ball bearing	1
F103		M90330065	Cカタメワ30	Retaining ring C-type 30	1
F104		M93001050	ザガネ	Washer	1
F105		MF01A0259	ハンシャバンオサエスフーリング	Wave washer	1
F106		MF01A0476	スペーサB	Spacer B	1
F107		MN72A1694	ハンシャバンF20(上)	Speed command disk F20 (up)	1
F108		MF01A0476	スペーサA	Spacer A	2
F109		MB60A0694	ハンシャバンK10(下)	Speed command disk K10 (down)	1
F110		M91520002	ビラネジ 15/64(28) × 12	Screw 15/64(28) × 12	2
F111		MB60E0682	プーリクミタテ	Pulley assy	1
F112		M91069004	プラマイナベネジ M4 × 8	Screw M4 × 8	1
F113		M93002050	ザガネ	Washer	1
F901		MB60E1682	プーリクミタテ	Pulley assy	1

⑤ 中押え機構 (I)

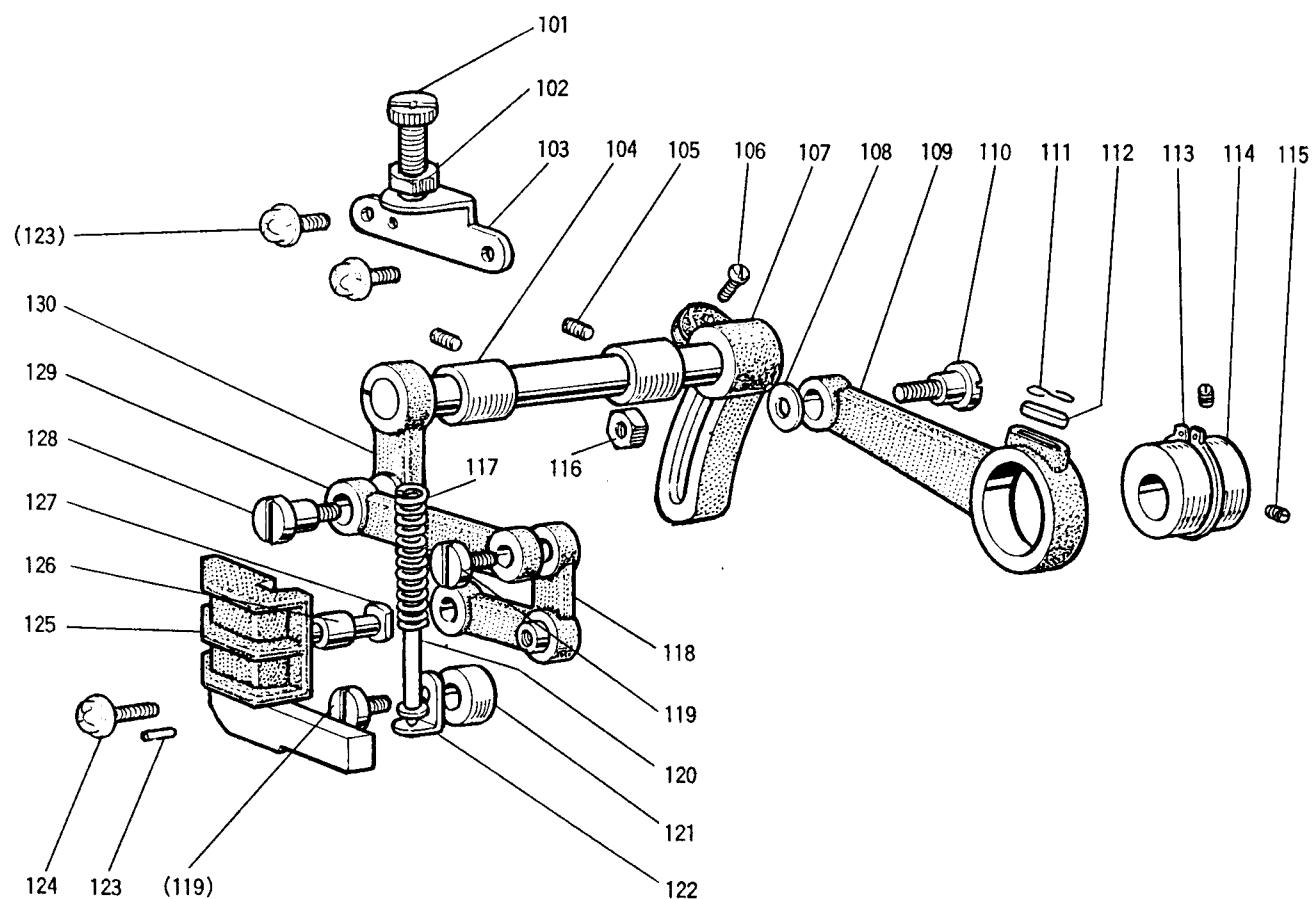
PRESSER BAR LIFTING MECHANISM (I)



[G] 中押え機構 (I)
PRESSER BAR LIFTING MECHANISM (I)

Fig. No.	変更 Mod.	部品コード Parts. No.	部品名 Parts Name	Description	使用個数 Amt. Req.
G101		M99001021	ロッカクアナツキボルトM8×40	Bolt M8×40	1
G102		M92075045	ナットM8	Nut M8	1
G103		M90823050	サーカネ8	Washer 8	1
G104		M99008063	ターツキピン	Pin	1
G105		MA25A0252	オサエアゲーレバー	Lifting lever	1
G106		M91051020	ロッカクアナツキボルトM4×8	Screw M4×8	1
G107		MB61A0454	ジク	Shaft	1
G108		M90604065	Eカタメワ8	E-type retaining ring 8	1
G109		M90810060	スナップピング8	Snap pin 8	1
G110		MB62A0434	エアーサーリンダ	Air cylinder	1
G111		MS53A3571	ワンタッチツギテ(エルボ)	Quick joint	1
G112		MA16A0571	ワンタッチツギテ(ストレート)	Quick joint	1
G113		M90511065	Eカタメワ6	E-type retaining ring 6	1
G114		M95003021	ロッカクアナツキボルトM5×12	Bolt M5×12	1
G115		MS10A0530	ターツキジク	Shaft	1
G116		M91225015	ターツキヒラネジ 3/16(28) × 5.5	Screw 3/16(28) × 5.5	1
G117		M90427060	イトユルヒビン	Thread releasing pin	1
G118		MG30B1222	イトユルメ	Thread releasing cam	1
G119		MG30A0154	アンナイガネ	Guide plate	1
G120		M91058004	SW-PWリキブライカヘネジ M4×6	Screw M4×6	2
G121		MV30A0256	カカオサ(φ3)	Presser foot (φ3)	1
G122		MB62A0626	ニードルガード	Finger protector	1
G123		M90922002	ヒラネジ 9/64(40) × 8	Screw 9/64(40) × 8	1
G124		MF10A0267	オサエボウメタル	Presser bar bushing	1
G125		MS03A0262	オサエボウ	Presser bar	1
G126		M91506001	アタマナシメネジ 15/64(28) × 7	Screw 15/64(28) × 7	1
G127		MG10B0265	オサエボウダキ	Presser bar holder	1
G128		MS02A0259	オサエバネ	Presser bar spring	1
G129		M90625050	コサーカネ6	Washer 6	1
G130		MF20A0703	アンナイガウ	Presser bar guide	1
G131		M93202047	トクシナット1/2(28)	Special nut 1/2(28)	1
G132		M93213035	ツマミネジ 1/2(28) × 43	Thumb screw 1/2(28) × 43	1

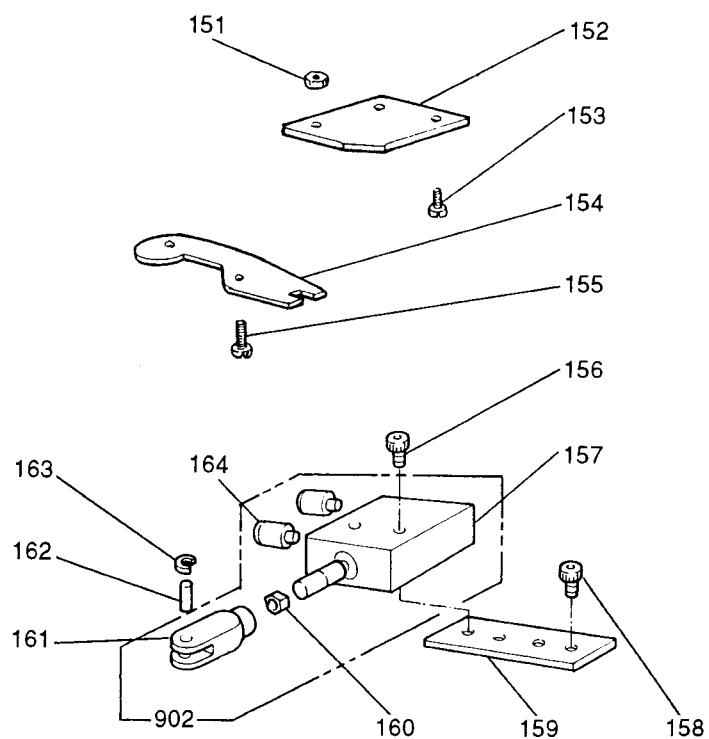
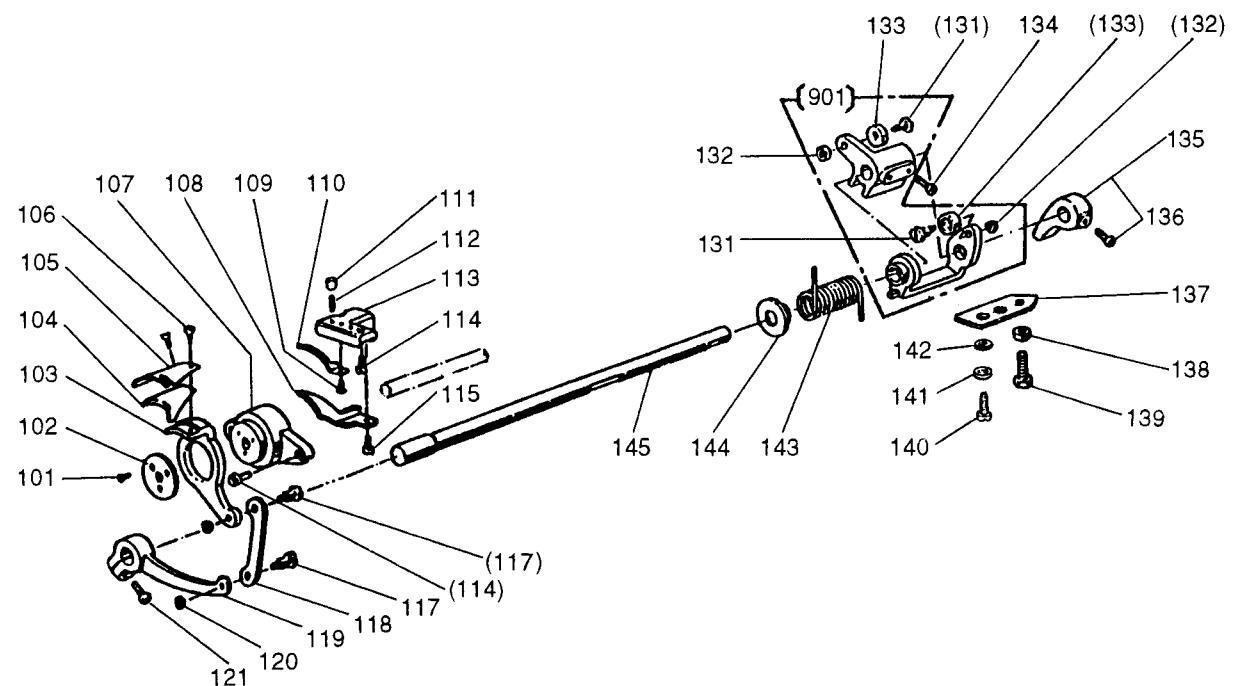
図 中押え機構(II)
PRESSER BAR LIFTING MECHANISM (II)



[H] 中押え機構 (II)
PRESSER BAR LIFTING MECHANISM (II)

Fig. No.	変更 Mod.	部品コード Parts. No.	部品名 Parts Name	Description	使用個数 Amt. Req.
H101		M91801035	ショウセツネジ 9/32(28) × 35	Foot regulating screw 9/32(28) × 35	1
H102		M91802045	ナット9/32(28)	Nut 9/32(28)	1
H103		MG30B1261	オサエキショウセツタブリ	Presser regulating bracket	1
H104		MG30A0833	ショウブリジョウケ メタル	Foot lifting rock shaft bushing	2
H105		M91050020	ロッカクアナツキトメネジ M4 × 5	Screw M4 × 5	2
H106		M91603003	マルビネジ 1/4(40) × 16	Screw 1/4(40) × 16	1
H107		MS07A0463	ショウブリジョウケ オクリウデ(ミキ)	Foot lifting rock shaft crank	1
H108		M90624050	ザガネ6	Washer 6	1
H109		MG30B0384	クランクロッド	Crank rod	1
H110		M91551015	トクシユボルト	Special bolt	1
H111		MF60A0700	センサイクバネ	Spring	1
H112		MG30B0740	フェルト	Felt	1
H113		M90325065	Cカタトメワ25	C-type snap ring 25	1
H114		MG30A0760	ヘンシンリン	Foot lifting eccentric	1
H115		M91606001	アタマナシトメネジ 1/4(40) × 6	Screw 1/4(40) × 6	2
H116		M91572045	Uナット6 × 0.75	U-nut 6 × 0.75	1
H117		MG10B0259	ツルマキバネ	Spring	1
H118		MG10B0763	ベルクランク	Bell crank	1
H119		M91210002	ヒラネジ 3/16(28) × 10	Screw 3/16(28) × 10	2
H120		MG30B0732	アンナイガネミタテ	Spring guide bar assy	1
H121		MS02A2352	カラー	Collar	1
H122		MG30B0226	オサエイタサエ	Guide bar adapter	1
H123		M90301064	スプリング ピン3 × 8	Spring pin 3 × 8	2
H124		M91054004	SW-PWツキブリマイケベネジ M4 × 8	Screw M4 × 8	4
H125		MS05A0765	ベルクランクガイド	Bell crank guide	1
H126		MG10B0411	コロ	Roller	1
H127		M90507063	ベルクランクガイドピン	Bell crank guide pin	1
H128		M91681015	ダシツキヒラネジ 1/4(40) × 12	Screw 1/4(40) × 12	1
H129		MG10B0910	レンセツカン	Link	1
H130		MS02E0460	ショウブリジョウケ ウタクミタテ(ヒダリ)	Foot lifting rock shaft assy	1

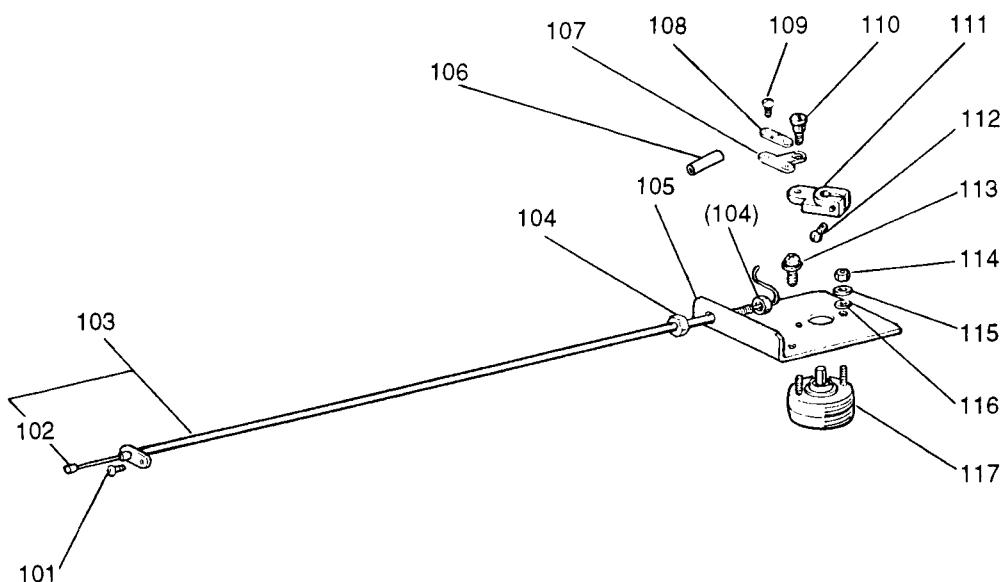
J 糸切り機構
THREAD TRIMMING MECHANISM



[J] 糸切り機構
THREAD TRIMMING MECHANISM

Fig.	変更	部品コード	部品名	Description	使用個数 Amt. Req.
	No.	Mod.	Parts. No.		
J101		M90803010	サラネジ 1/8(44) × 6	Screw 1/8(44) × 6	3
J102		M94006052	ザガネ	Spring washer	1
J103		MS07A0836	メスダイ(ヒダリ)	Knife base (left)	1
J104		MS07A0782	ホコイタ	Guard plate	1
J105		MF02A0834	メス(ヒダリ)	Movable knife (left)	1
J106		M91151010	ロッカクアツヰサラネジ 11/64(40) × 7	Screw 11/64(40) × 7	2
J107		MF00A1527	タ'イザ	Knife holding bracket saddle	1
J108		MS07A0180	イトアンナイ	Thread guide	1
J109		M91102010	サラネジ 11/64(40) × 9	Screw 11/64(40) × 9	1
J110		MS10A0838	コテイメス	Fixed blade	1
J111		M91110045	ナット 11/64(40)	Nut 11/64(40)	1
J112		M90913001	アマナシトネジ 9/64(40) × 8.5	Screw 9/64(40) × 8.5	1
J113		MF00A0603	トリツケタ'イ	Bracket for fixed blade	1
J114		M90990002	ヒラネジ M4 × 8	Screw M4 × 8	4
J115		M90921002	ヒラネジ 9/64(40) × 8	Screw 9/64(40) × 8	1
J117		M91111015	ダ'ンツキヒラネジ 11/64(40)	Hinged screw 11/64(40)	2
J118		MF00A8910	リンク	Link	1
J119		MF00A0392	クド'ウケ'イ	Knife driving crank	1
J120		M91107045	ナット 11/64(40)	Nut 11/64(40)	2
J121		M91117002	マルヒラネジ 11/64(40) × 13	Screw 11/64(40) × 13	1
J131		MF00A0412	コロシ'ク	Roller stud	1
J132		M91012045	ナット 3/16(28)	Nut 3/16(28)	1
J133		MF00A0412	コロ	Roller	1
J134		M91501022	ボルト 15/64(28) × 8.5	Bolt 15/64(28) × 8.5	2
J135		MF01E0477	ストッパ'(ネジ'キ)	Stopper	1
J136		M91516002	ヒラネジ 15/64(28) × 8.5	Screw 15/64(28) × 8.5	1
J137		MF00A1477	ストッパ'イタ	Stopper plate	1
J138		M91502045	ナット 15/64(28)	Nut 15/64(28)	1
J139		M91512022	ボルト 15/64(28) × 20	Bolt 15/64(28) × 20	1
J140		M95009021	ロッカクアツヰボルト M5 × 8	Bolt M5 × 8	2
J141		M90552050	コザ'カ'ネ 5	Washer 5	2
J142		M90501053	バ'ネザ'カ'ネ 5	Spring washer 5	2
J143		MA25A0572	ツルマキバ'ネ	Coil spring	1
J144		MF00A0750	フ'ッシュ	Knife driving shaft	1
J145		MA25A0891	メスヨウド'ウシ'ク	Knife holding bracket saddle	1
J151		M91202045	ナット 3/16(28)	Nut 3/16(28)	1
J152		MS07A1603	トリツケタ'イ	Adapter	1
J153		M91054004	SW-PWツキ'ラマ付ベ'ネジ M4 × 8	Screw M4 × 8	2
J154		MF00A0391	クド'ウタ	Flexible	1
J155		M91212015	ダ'ンツキヒラネジ	Screw	1
J156		M94018017	セティソリッド M4 × 18	Bolt M4 × 18	2
J157		MA16A1434	エアシリンダ'	Air cylinder	1
J158		M95005017	セティソリッド M5 × 10	Bolt M5 × 10	2
J159		MA25A0601	シリンダ'トリツケタ	Cylinder bracket	1
J160		M92074045	ナット M5	Nut M5	1
J161		MA16A0621	ナックル	Knuckle	1
J162		M90524060	ピ'ン	Pin	1
J163		M90331065	Cカ'タメワ'5	C-type retaining ring 5	2
J164		MA20A5571	ワンタッチツギ'テ	Connector	2
J901		MB25E0351	カムツイシ'ユウカ'テ'クミタ'テ	Cam follower crank assy	1
J902		MB61E0434	エアシリンダ'クミタ'テ	Air cylinder assy	1

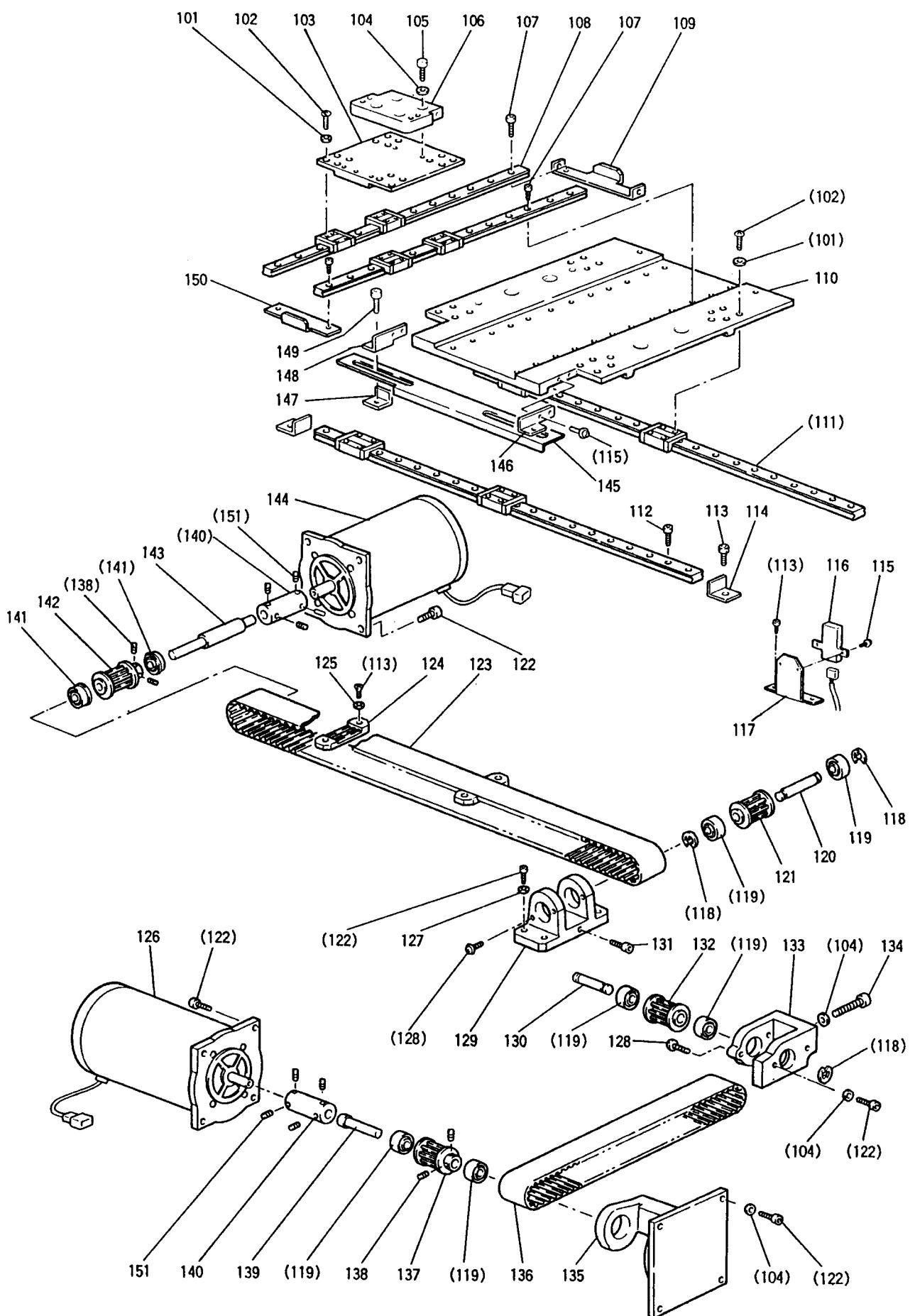
K 糸緩め機構
TENSION RELEASE MECHANISM



[K] 糸緩め機構
TENSION RELEASE MECHANISM

Fig.	変更	部品コード	部品名	Description	使用個数
No.	Mod.	Parts. No.			Amt. Req.
K101		M91054004	SW-PWフ ^ロ マイベ ^ネ シ M4×8	Screw M4×8	1
K102		MA25A1746	インケーブル	Wire	1
K103		MA25E0746	フレキシブルワイヤクミテ	Flexible wire assy	1
K104		M92074045	ナットM5	Nut M5	2
K105		MA20A0603	ソレノイドトリックダ ^イ	Solenoid adapter	1
K106		MN60A0750	ブ ^ラ ッソ	Holder	1
K107		MF90A0361	カケガ ^ネ	Bracket	1
K108		MF36A0750	ブ ^ラ ッショ	Holder	1
K109		M90802002	ビラネジ 1/8 (44) × 7	Screw 1/8 (44) × 7	2
K110		M91127015	ダ ^ン ツキビラネジ 11/64 (40)	Screw 11/64 (40)	1
K111		MS07A0228	ク ^{ラン} ク	Crank	1
K112		M91112002	ビラネジ 11/64 (40) × 12	Screw 11/64 (40) × 12	1
K113		M91067004	SW-PWツキ ^フ ロマイベ ^ネ シ M5×10	Screw M5×10	2
K114		M91003045	ナットM4	Nut M4	2
K115		M90401053	バ ^ネ ザ ^ガ M4	Spring washer 4	2
K116		M90450050	ザ ^ガ M4	Washer 4	2
K117		MB61E0519	ロータリソレノイドクミテ(トヨタ)	Rotary solenoid assy (for tension release)	1

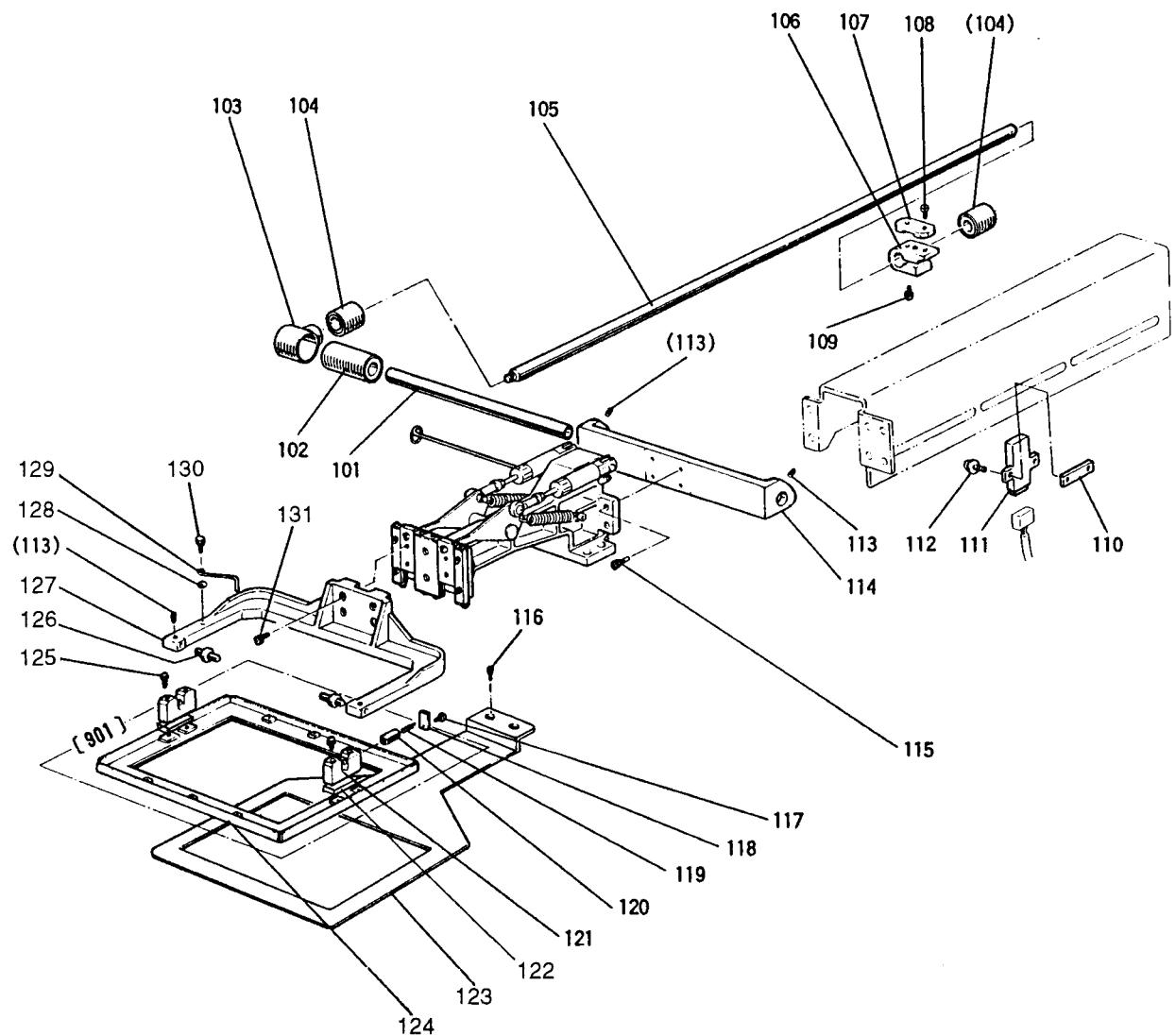
□ X-Yテーブル機構
X-Y TABLE MECHANISM



[L] X-Yテーブル機構
X-Y TABLE MECHANISM

Fig. No.	変更 Mod.	部品コード Parts. No.	部品名 Description	使用個数 Amt. Req.
L101		M90317050	コサ"カ"ね3.....Washer 3.....	32
L102		M90814004	フ"ライバ"ネジ M3×5.2.....Screw M3×5.2.....	32
L103		MB62E0957	Yシ"クイド"クレース.....Y-movable race.....	1
L104		M90512050	コサ"カ"ね5.....Washer 5.....	11
L105		M95003021	ロッカクナツキボ"ルトM5×12.....Bolt M5×12.....	4
L106		MB25A4601	オサエ"イトリケイタ".....Clamp adapter.....	1
L107		M93002021	ロッカクナツキボ"ルトM3×8.....Bolt M3×8.....	26
L108		MA20A2920	Yシ"クリニアウェイ".....Linear way.....	2
L109		MB25A0477	Yシ"クストップ" (ウシロ).....Y-stopper (rear).....	1
L110		MB62E1957	Xシ"クイド"クレース.....X-movable race.....	1
L111		MA20A1920	Xシ"クリニアウェイ".....X-linear way.....	2
L112		M95013021	ロッカクナツキボ"ルトM3×10.....Bolt M3×10.....	24
L113		M94004017	セフティソケットM4×10.....Bolt M4×10.....	8
L114		MB62E2477	Xシ"クストップ".....X-stopper.....	2
L115		M90861004	SW-PWツキ"ラマイバ"ネジ M3×8.....Screw M3×8.....	2
L116		MB62A0484	キンセツスイッチ(X).....Detector (X).....	1
L117		MB60A0408	ケンシュツダ"イ".....Detector holder.....	1
L118		M90604065	Eカ"タメワ8".....E-type retaining ring 8.....	2
L119		MS02A2456	ベ"アリング".....Ball bearing.....	6
L120		MS13A5454	シ"ク".....Shaft.....	1
L121		MB62A0767	ペ"ルトケ"ルマ".....Cog pulley.....	2
L122		M95004017	セフティソケットM5×16.....Bolt M5×16.....	18
L123		MB62A0523	ハタ"タベ"ルト(Xシ"ク).....Cog belt (X).....	1
L124		MA35A1781	ペ"ルトオ"エ(Xシ"ク).....Belt clamer (X).....	2
L125		M90421050	サ"カ"ね4".....Washer 4".....	4
L126		M95043095	ステッピング"モータ(Yシ"ク).....Motor complete (Y).....	1
L127		M90511050	サ"カ"ね5".....Washer 5".....	4
L128		M91071004	SW-MWツキ"ラマイバ"ネジ M4×8.....Screw M4×8.....	4
L129		MA35A6758	ブ"ラケット".....Bracket.....	1
L130		MS02A1454	シ"ク".....Shaft.....	1
L131		M95015021	ロッカクナツキボ"ルトM5×20.....Bolt M5×20.....	1
L132		MB61A0767	ペ"ルトケ"ルマ".....Cog pulley.....	1
L133		MB61A0758	ブ"ラケット".....Bracket.....	1
L134		M95011021	アナツキボ"ルトM5×25".....Bolt M5×25".....	1
L135		MB61A1758	ブ"ラケット".....Bracket.....	1
L136		MB62A1523	ハガ"タベ"ルト(Yシ"ク).....Cog belt (Y).....	1
L137		MB61A1767	ペ"ルトケ"ルマ".....Cog pulley.....	1
L138		M96001001	ナイロック"トメネジ" M6×8".....Screw M6×8".....	4
L139		MB61A1454	Yウド"ウジ"ク".....Y-drive shaft.....	1
L140		MB61A0571	ジ"クツギ"テ".....Coupling.....	2
L141		MB62A0456	ベ"アリング".....Ball bearing.....	2
L142		MB62A1767	ペ"ルトケ"ルマ".....Cog pulley.....	1
L143		MB25A0390	Xウド"ウジ"ク".....X-drive shaft.....	1
L144		M95044095	ステッピング"モータ(Xシ"ク).....Motor complete (X).....	1
L145		MB62A0407	Xシ"クケンシュツバ"ン.....Detector plate (X).....	1
L146		MB62A1426	ケンシュツバ"ンササエ(ミキ)".....Detector plate support (right).....	1
L147		MB62A3601	ケンシュツバ"ントリックイタ".....Detector plate holder.....	2
L148		MB62A0426	ケンシュツバ"ンササエ(ヒタ"リ)".....Detector plate support (left).....	1
L149		M94008017	セフティソケットM4×6".....Bolt M4×6".....	2
L150		MB25A1477	Yシ"クストップ" (マ).....Y-stopper (front).....	1
L151		M96002001	ナイロック"トメネジ" M6×6".....Screw M6×6".....	8

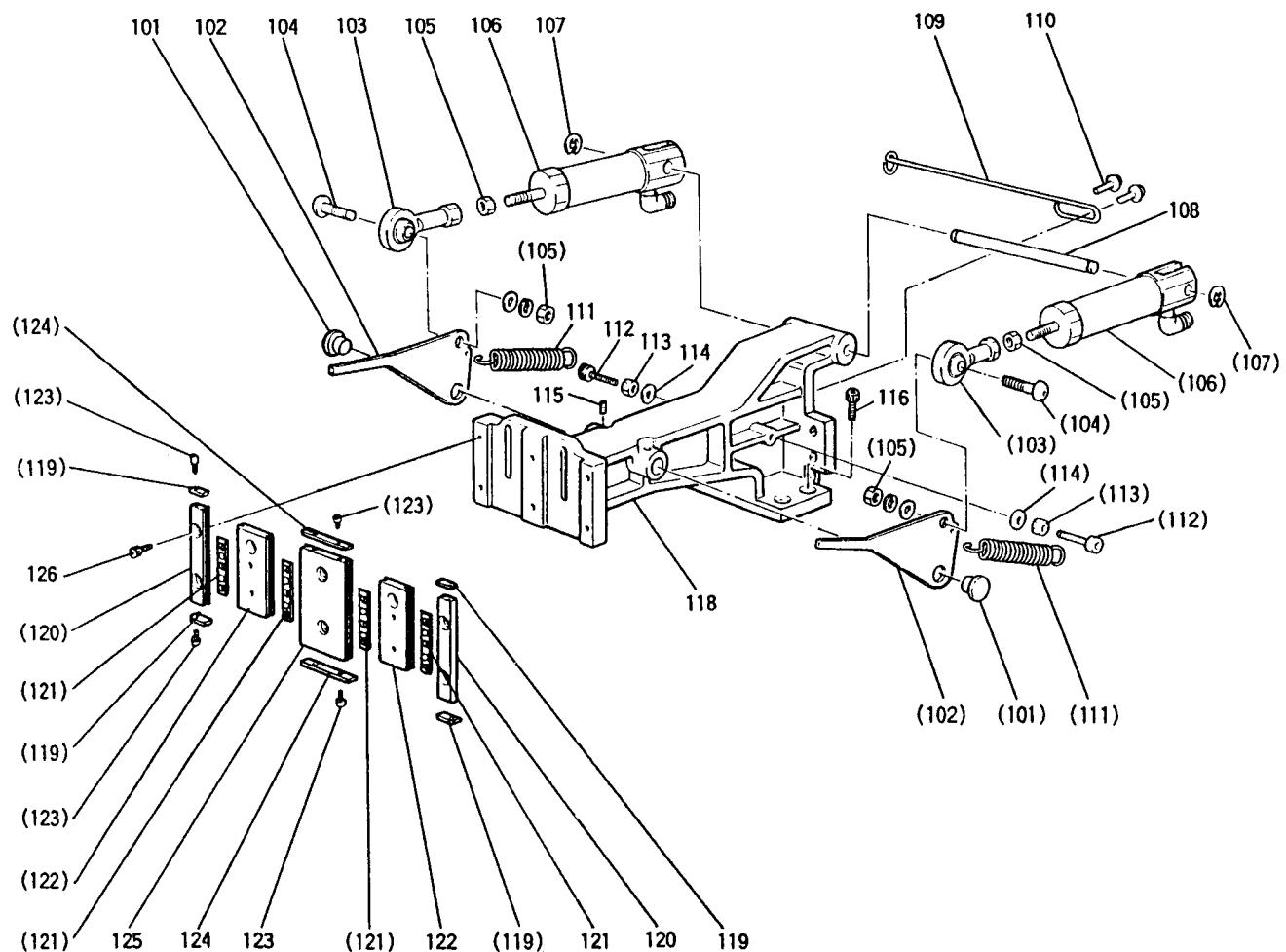
■ 外押え機構(I)
WORK HOLDER MECHANISM (I)



[M] 外押え機構 (I)
WORK HOLDER MECHANISM (I)

Fig.	変更	部品コード No.	部品名	Description	使用個数 Amt. Req.
M101		MB62A2454	ジグ	Shaft	1
M102		MB62A0921	リニアブッシュ	Bearing	1
M103		MA20A0692	ジグハウジング	Bearing housing	1
M104		MB62A1921	リニアブッシュ	Bearing	2
M105		MB25A1390	Y軸ウジク	Y-drive shaft	1
M106		MA20A0781	Yベルトダイ	Y-belt holder	1
M107		MS02A0778	ベルトオサエ	Belt clamer	1
M108		M91020004	ボライザネジ M4X12	Screw M4×12	2
M109		M95001017	セフティスケットM5×20	Bolt M5×20	1
M110		MB60A0639	ネジイタ	Detector holder plate	1
M111		MB62A0484	センサスイッチ(Y)	Detector (Y)	1
M112		M90861004	SW-PWツキブ ラマイベネジ M3×8	Screw M3×8	2
M113		M94006021	ロッカクアナツキトメネジ M4×6	Screw M4×6	4
M114		MB62A0455	ジグサエ	Shaft holder	1
M115		M94019017	セフティスケットM4×14	Bolt M4×14	4
M116		M99002022	BTロッカブルト(サラバネザガネツキ) M5×10	Bolt M5×10	2
M117		M90859004	SW-PWツキブ ラマイベネジ M3×6	Screw M3×6	2
M118		MS02B0257	オサエイタ	Adapter	2
M119		MS13A0572	ツルツキバネ	Spring	2
M120		M90611060	ピン	Pin	2
M121		MS02E0426	ササエ	Supporter	2
M122		MB61A0352	スペーサー	Spacer	2
M123		MB25A0272	オクリイタ	Feed plate	1
M124		MB25A0105	ソトオサエ	Clamp frame	1
M125		M91081004	SW-PWツキブ ラマイベネジ M4×18	Screw M4×18	4
M126		MS02A2454	オサエイケ	Clamp stud	2
M127		MB62A0228	オサエウデ	Clamp adapter	1
M128		M90421050	ザガバネ4	Washer 4	1
M129		MB25A2477	ストッパー	Stopper	1
M130		MA20A0650	ナールドノブ	Knurled knobs	1
M131		M95005017	セフティスケットM5×10	Bolt M5×10	4
M901		MB25E0105	ソトオサエミタ	Clamp frame assy	1

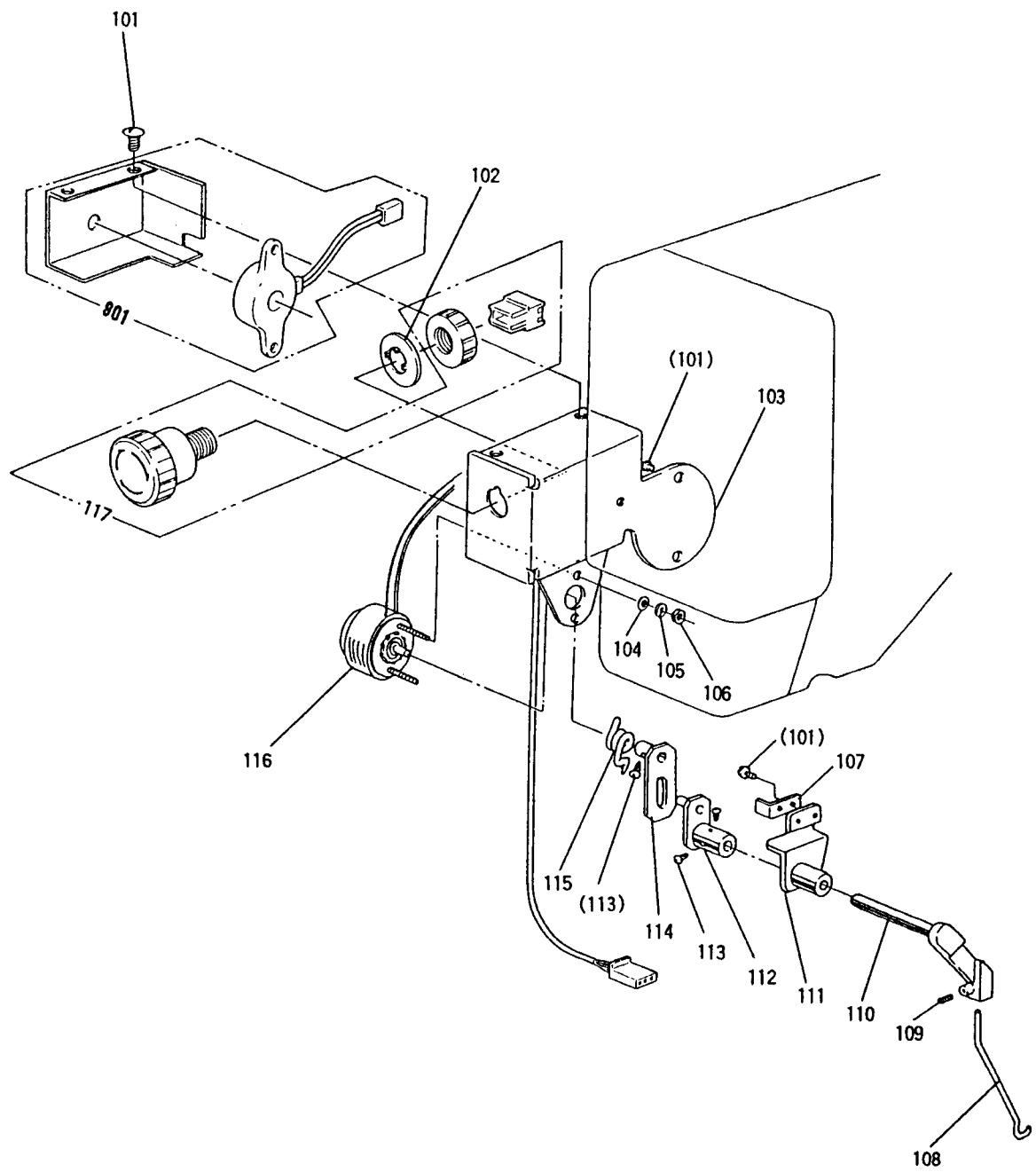
[N] 外押え機構(II)
WORK HOLDER MECHANISM (II)



[N] 外押え機構 (II)
WORK HOLDER MECHANISM (II)

Fig. No.	変更 Mod.	部品コード Parts. No.	部品名 Part Name	Description	使用個数 Amt. Req.
N101		MB62A3454	ツバツキシク	Shaft	2
N102		MB62A0950	オサエレバー	Pushing lever	2
N103		MB62A0975	ロッドエンド	Rod end bearing	2
N104		M99001022	ロッカクアツキボルトM5×16	Bolt M5×16	2
N105		M91382045	ナットM5	Nut M5	4
N106		MB62A1434	エアシリンダ (ワンタッチギボン)	Air cylinder (with quick joint)	2
N107		M90504065	Eカタメワ4	E-type retaining ring 4	2
N108		M90532060	ビン	Pin	1
N109		MB62A0707	ハンガー	Hanger	1
N110		M90443037	SW-MWツキバラマイベネジM4×10	Screw M4×10	2
N111		MB62A0572	ツルマキバネ	Spring	2
N112		M94015021	ロッカクアツキボルトM4×20	Bolt M4×20	2
N113		M91007045	ナットM4	Nut M4	2
N114		M90421050	ザガネ4	Washer 4	2
N115		M91055020	ロッカクアツキボルトメジM4×4	Screw M4×4	2
N116		M95001017	セフティソケットM5×20	Bolt M5×20	4
N118		MB62A0263	オサエタイ	Clamp bracket	1
N119		MB62A6477	ストッパー	Stopper	4
N120		MB62A0957	コティレース	Fixed race	2
N121		M94008070	スライドベアリング	Slide bearing	4
N122		MB62A1957	イドウレース	Movable race	2
N123		M94012017	セフティソケットM3×8	Bolt M3×8	8
N124		MA22A0477	ストッパー	Stopper	2
N125		MA22A2957	コティレース	Fixed race	1
N126		M94001017	セフティソケットM4×10	Bolt M4×10	6

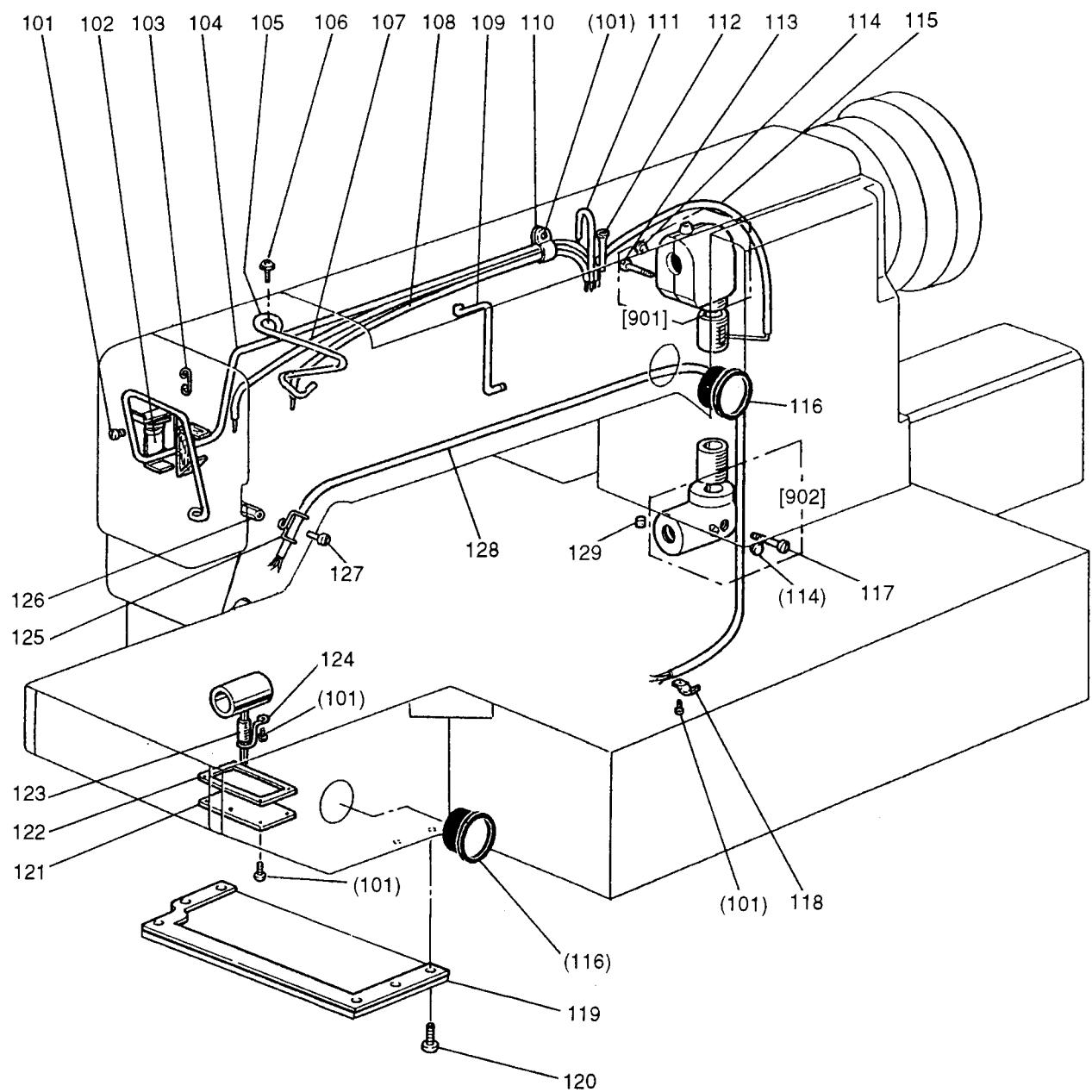
P ワイパー機構
WIPER MECHANISM



[P] ワイパー機構
WIPER MECHANISM

Fig.	変更	部品コード	部品名	Description	使用個数 Amt. Req.
	No.	Mod.	Parts. No.		
P101		M91054004	SW-PWツキフラマイケベネジ M4×8	Screw M4×8	7
P102		MB60A0915	マリット・リング	Snap ring	1
P103		MB60E7601	トリツケイタ(シールツキ)	Bracket	1
P104		M90316050	ザガネ3	Washer 3	2
P105		M90307053	バネザガネ3	Spring washer 3	2
P106		M90875045	ナットM3	Nut M3	2
P107		MS02A1477	ストッパー	Stopper	1
P108		MA20A0980	ワイパー	Wiper	1
P109		M91057020	ロッカアナツキメネジ M3×4	Screw M3×4	1
P110		MS03A1530	ワイパー・ジョイント	Wiper shaft	1
P111		MS10A0982	ワイパー・アダプター	Wiper adapter	1
P112		MS02E0981	ワイパー・クラク	Wiper crank	1
P113		M90802003	マルヒラネジ 1/8(44) × 4.5	Screw 1/8(44) × 4.5	4
P114		MS02E0983	クドウイタ	Wiper crank	1
P115		MS02A4729	ヒネリバネ	Spring	1
P116		MB61E1519	ロータリソレノイド・クミタテ	Rotary solenoid assy	1
P117		MB60E0270	オシボタンスイッチ・クミタテ	Halt switch assy	1
P901		MB60E3339	カバー・クミタテ(ブザーツキ)	Cover assy (with buzzer)	1

Q 紙油機構
OIL LUBRICATION MECHANISM



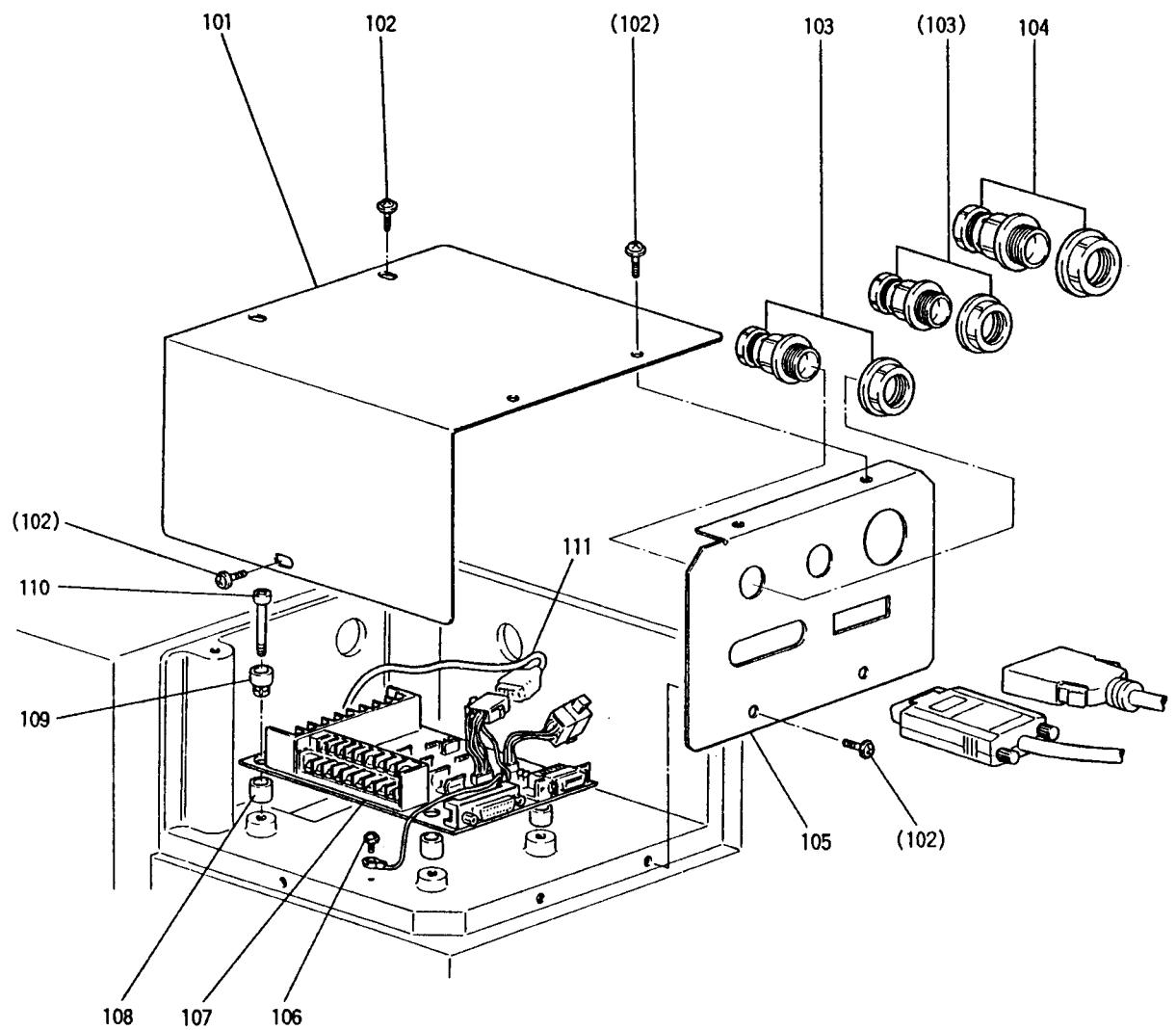
[Q] 給油機構

OIL LUBRICATION MECHANISM

Fig. No.	変更 Mod.	部品コード Parts. No.	部品名	Description	使用個数 Amt. Req.
Q101		M91054004	SW-PWツキフ ラマイベ ネジ M4×8.....	Screw M4×8.....	8
Q102		MS14A0780	ホルダ.....	Holder.....	1
Q103		MS03A2780	ホルダ.....	Holder.....	1
Q104		MB25E0688	パイプヒモキミタ.....	Oil pipe complete.....	1
Q105		MB61A0780	ホルダ.....	Holder.....	1
Q106		M91056004	SW-PWツキフ ラマイベ ネジ M4×10.....	Screw M4×10.....	1
Q107		MB25E1688	パイプヒモキミタ.....	Oil pipe complete.....	1
Q108		MB25E2688	パイプヒモキミタ.....	Oil pipe complete.....	1
Q109		MS10A0780	ホルダ.....	Holder.....	1
Q110		M94007099	ナイロンクリップ.....	Nylon clip.....	2
Q111		MB25E3688	パイプヒモキミタ.....	Oil pipe complete.....	1
Q112		MS10A0688	パイプ.....	Pipe.....	1
Q113		M90531037	Pナベ ネジ M5×14.....	Screw M5×14.....	1
Q114		M90573080	ゴム栓.....	Rubber plug.....	2
Q115		MB61E0688	パイプヒモキミタ.....	Oil pipe complete.....	1
Q116		MN10AO135	アブ ラマド.....	Oil gauge.....	2
Q117		M95014021	ロッカクアナツボルトM5×14.....	Bolt M5×14.....	1
Q118		MF80A0780	ホルダ.....	Holder.....	1
Q119		MA25A1742	フタクミタ.....	Cap assy.....	1
Q120		M91059004	SW-PWツキフ ラマイベ ネジ M4×12.....	Screw M4×12.....	6
Q121		MS10A1742	アブ ラマド.....	Cap assy.....	1
Q122		MS10A1691	ガスケット.....	Gasket.....	1
Q123		MB61E1688	パイプ フエルトクミタ.....	Oil pipe complete.....	1
Q124		MG43A0689	センザ イクバネ.....	Pipe holder.....	1
Q125		MF36A0689	ホルダ.....	Holder.....	1
Q126		M91007045	ナットM4.....	Nut M4.....	1
Q127		M909911002	ヒラネジ M4×12.....	Screw M4×12.....	1
Q128		MA25E3688	パイプヒモキミタ.....	Oil pipe complete.....	1
Q129		MF10A2740	フェルト.....	Felt.....	1
Q901		MB61E0711	ハクリルマバ コウエクミタ.....	Arm shaft bevel gear box complete.....	1
Q902		MB61E0712	ハクリルマバ コンタクミタ.....	Hook shaft bevel gear box complete.....	1

⑧ 配線関係

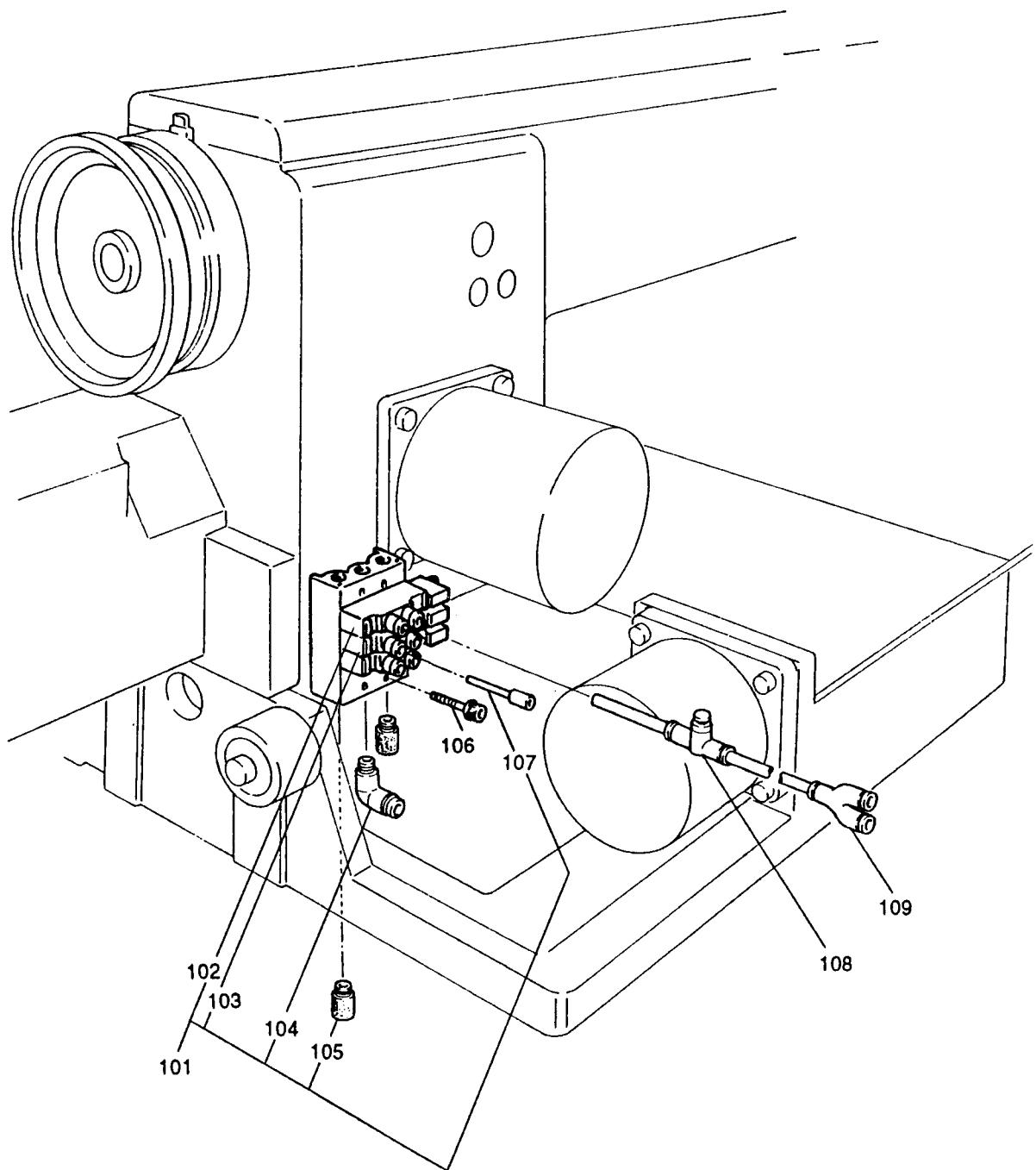
CABLE COMPONENT



[R] 配線関係
CABLE COMPONENT

Fig. No.	変更 Mod.	部品コード Parts. No.	部品名 Parts. Name	Description	使用個数 Amt. Req.
R101	MB60A5339	Pバンカバー	Cover	.....	1
R102	M91054004	SW-PWツキブラマイベネジ M4×8	Screw M4×8	.....	7
R103	MB60A3780	コードフック	Cord holder	.....	2
R104	MB60A4780	コードフック	Cord holder	.....	1
R105	MB60A5601	コネクタリップケイタ	Conector panel	.....	1
R106	M90439037	SWツキナベネジ M4×8	Screw M4×8	.....	1
R107	M95003096	プリント基板	Print circuit board	.....	1
R108	MB60A2352	スペーサー	Spacer	.....	4
R109	MB60A0366	キャップ	Screw adapter	.....	4
R110	M91057004	SW-PWツキブラマイベネジ M4×20	Screw M4×20	.....	4
R111	K14M71725402	ケーブル(サーボエンコーダ)	Cable (servo encoder)	.....	1

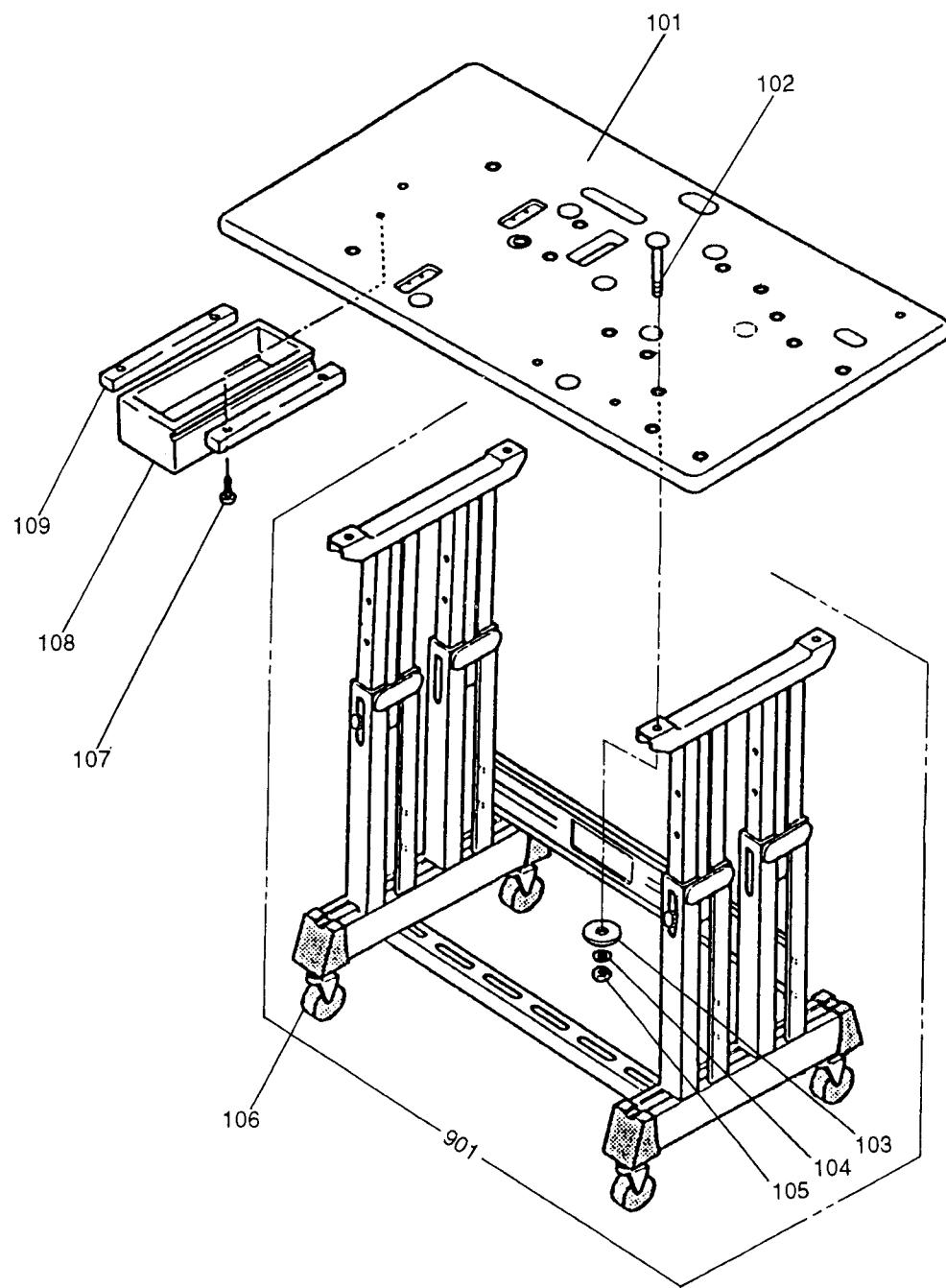
S 空気圧制御装置
PNEUMATIC CONTROL UNIT



[S] 空気圧制御装置
PNEUMATIC CONTROL UNIT

Fig.	変更	部品コード	部品名	Description	使用個数
No.	Mod.	Parts. No.			Amt. Req.
S101		MB25E0599	テンゾーベンクミテ	Solenoid valve assy	1
S102		MB62A1599	テンゾーベン(カオサエ)	Solenoid valve (presser bar lifting)	1
S103		MB62A2599	テンゾーベン(ソトオサエ)	Solenoid valve (work holder)	1
S104		MA20A8571	ワントッソギテ	Quick joint	1
S105		M91035089	サイレンサ	Muffler	2
S106		M91276004	SW-PWツキラマイバネジ M4×30	Screw M4×30	4
S107		MB62A0757	プラグ	Plug	1
S108		MA20A0497	スピードコントローラ	Speed controller	1
S109		MA20A6571	イケイニオソツギテ	Y shaped quick joint	1

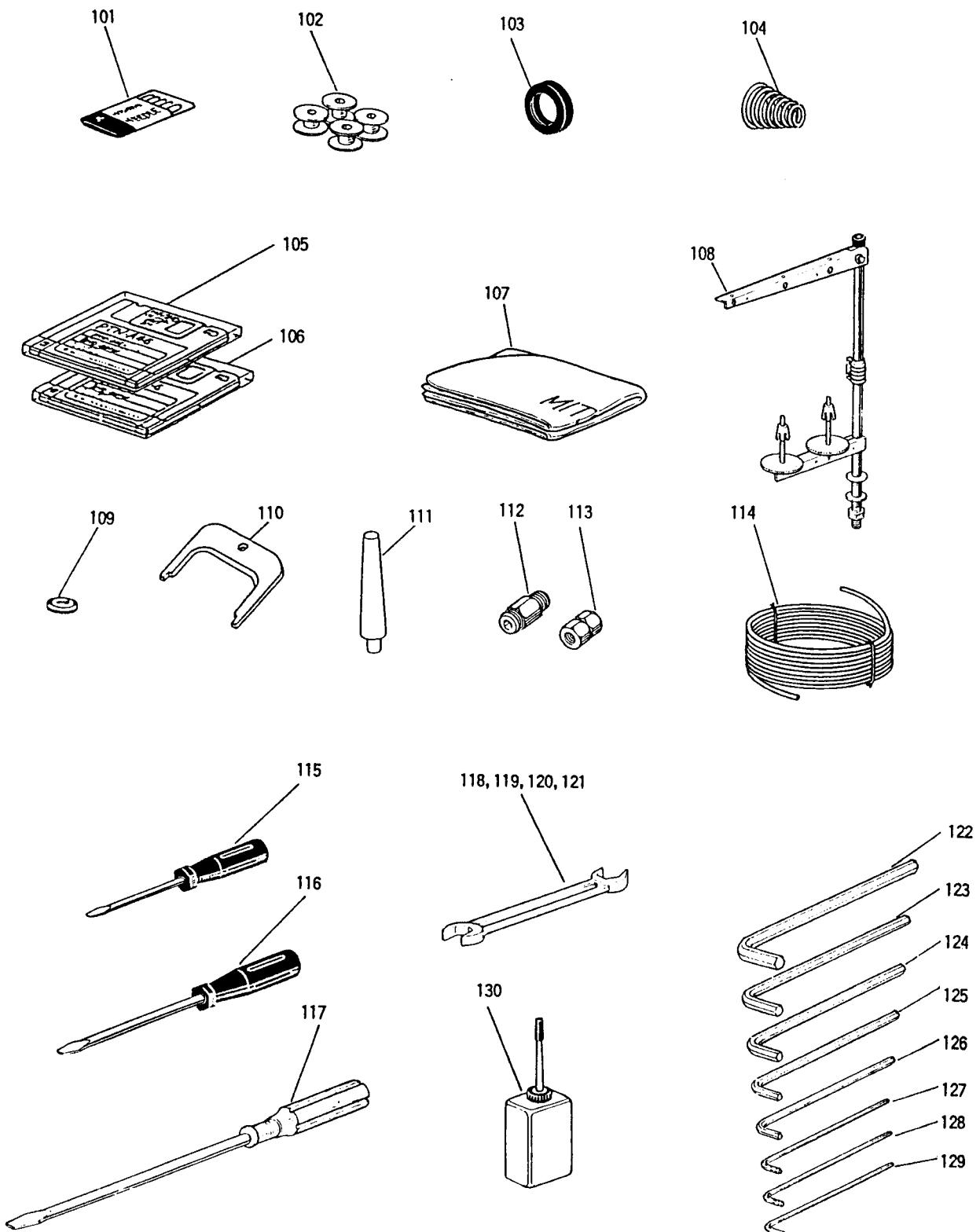
□ テーブル関係
TABLE & STAND



[T] テーブル関係
TABLE & STAND

Fig. No.	変更 Mod.	部品コード Parts. No.	部品名 Parts. Name	Description	使用個数 Amt. Req.
T101		MB25A0595	テンタ	Table top	1
T102		M98011022	トリウケボルトM8×60	Mounting bolt M8 × 60	4
T103		M90710050	ワッシャ8	Wide-rimmed washer (large) 8	4
T104		M90802053	ハネザガね8	Spring washer 8	4
T105		M92008045	ロッカナットM8	Nut M8	4
T106		MB60A0368	キャスター	Caster	4
T107		M90406040	Pサラモクねじ φ4.5×38	Screw φ4.5 × 38	4
T108		MB60A0719	ヒキガシ	Drawer	1
T109		MB60A3957	レール	Rail	2
T901		MB25E0150	キャブ(クミテ)	Leg assy	1

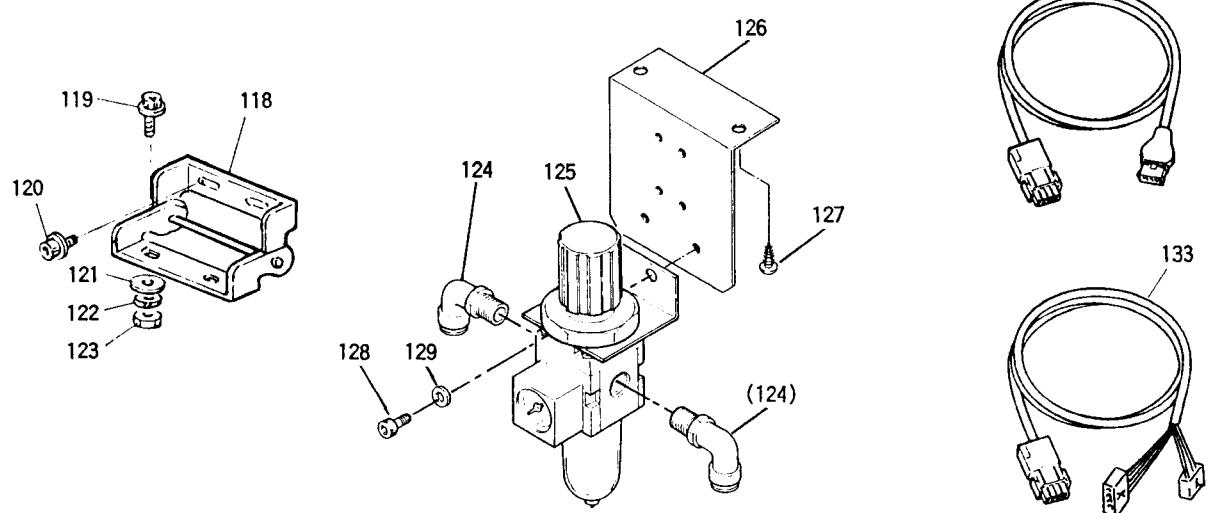
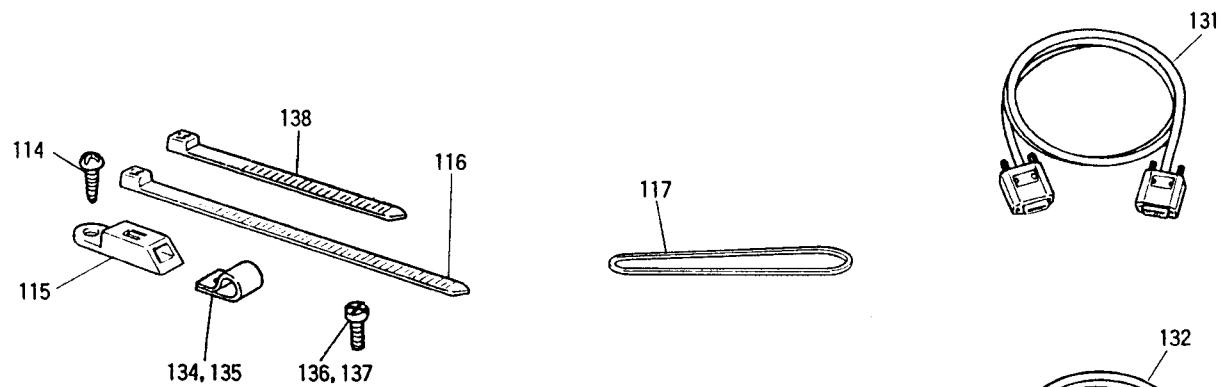
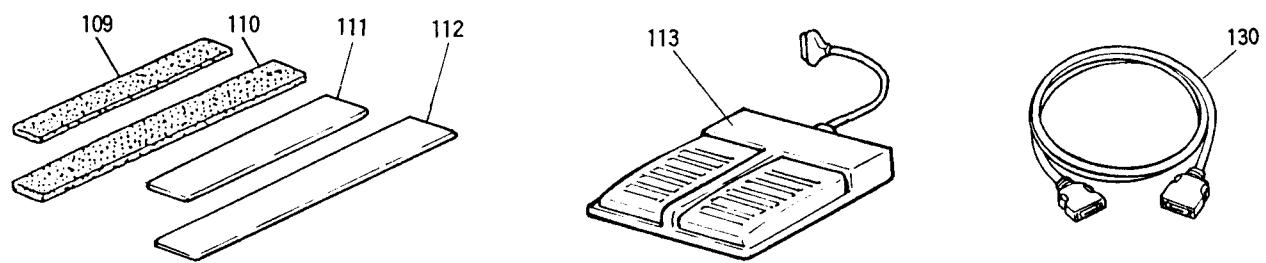
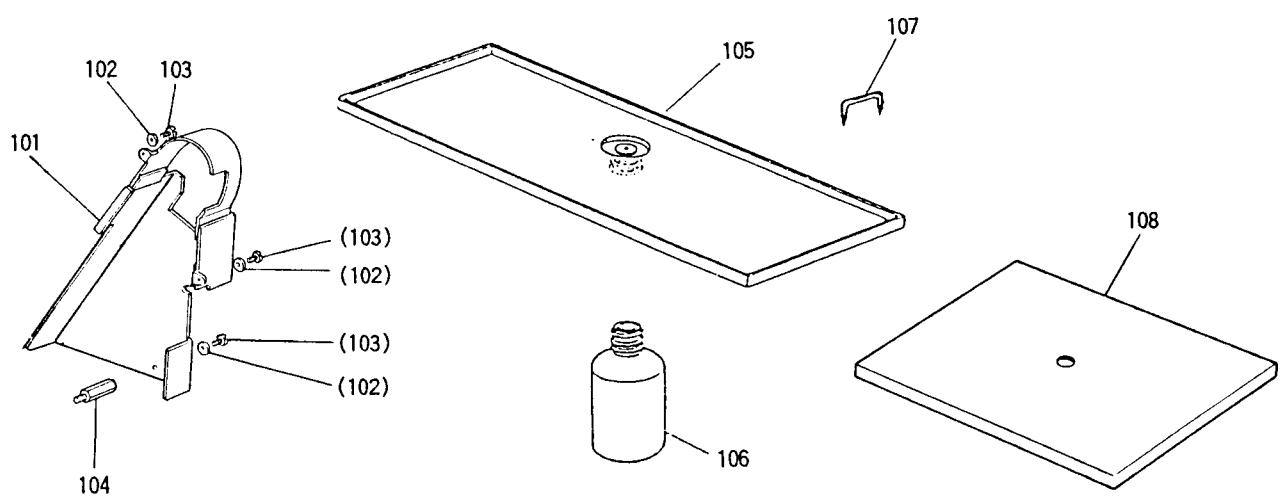
Ⅴ 付属品(I)
ACCESSORIES (I)



[V] 付属品 (I)
ACCESSORIES (I)

Fig.	変更 部品コード	部品名	Description	使用個数 Amt. Req.
No.	Mod.	Parts. No.		
V101		MS02A0128	ミシン針 DP×17#18.....	4
V102		MF25B0123	ボビン.....	3
V103		MS03A0417	コムワ.....	1
V104		MP52A1245	エンスイバネ.....	1
V105		MB60A0990	フロッピーディスク(システム).....	1
V106		MB60A1990	フロッピーディスク(モチセデータ).....	1
V107		MA20A0734	ビニルカバー.....	1
V108		MF40E0193	イタテダ・イキミテ.....	1
V109		MB60A0419	ボウシンゴム.....	6
V110		MF01A0565	カクド・チョウセイク.....	1
V111		MB25A0613	トウフ・ウケ.....	1
V112		MA30A0571	ワンタッチツギテ.....	1
V113		M91010089	ロックソケット.....	1
V114		MA17A0567	チューブ.....	1
V115		MB02A1608	ドライバー(ショート).....	1
V116		MB02A0608	ドライバー(ミドル).....	1
V117		MF00A0608	ドライバー(ラング).....	1
V118		MS02A0479	リョウゲン・チスバナ13×17.....	1
V119		MM10A1479	リョウゲン・チスバナ10×14.....	1
V120		MS10A1976	リョウゲン・チスバナ8×9.....	1
V121		MS10A2976	リョウゲン・チスバナ6×7.....	1
V122		MS05A1976	ロッカボ・ウスバナ6.....	1
V123		MS05A0976	ロッカボ・ウスバナ5.....	1
V124		MS01A1976	ロッカボ・ウスバナ4.....	1
V125		MF90A0976	ロッカボ・ウスバナ1/8.....	1
V126		MS02A2976	ロッカボ・ウスバナ3.....	1
V127		MS02A1976	ロッカボ・ウスバナ2.5.....	1
V128		MS02A0976	ロッカボ・ウスバナ2.....	1
V129		MS10A0976	ロッカボ・ウスバナ1.5.....	1
V130		MF10A0149	アブ・ラシ.....	1

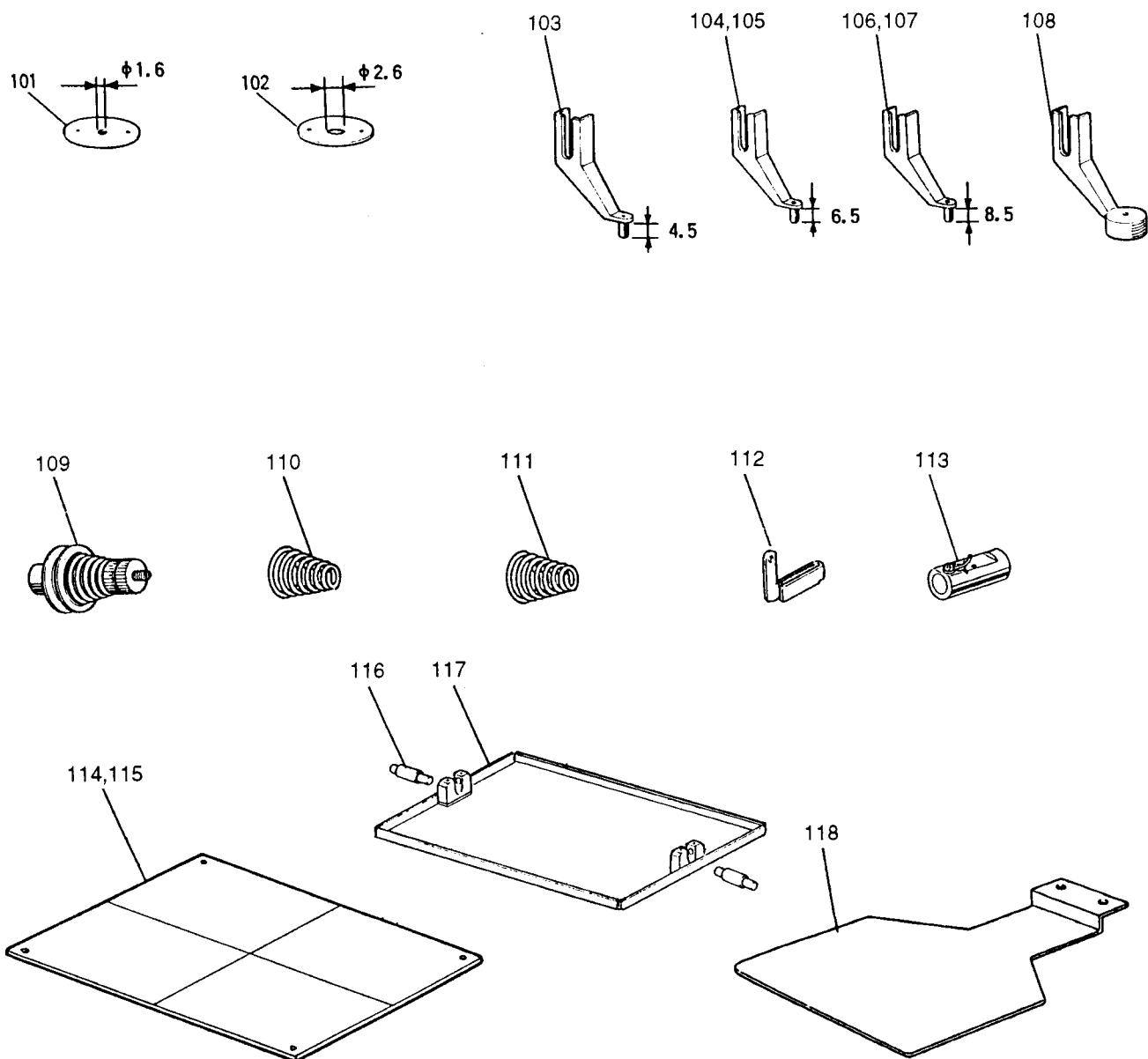
□ 付属品(II)
ACCESSORIES (II)



[W] 付属品 (II)
ACCESSORIES (II)

Fig. No.	変更 Mod.	部品コード Parts. No.	部品名 Parts Name	Description	使用個数 Amt. Req.
W101		MB62E0776	ベルトカバー	Belt cover	1
W102		M90511050	ザガネ	Washer 5	3
W103		M91068004	SW-PWツギバライナベネジ M5×10	Screw M5×10	3
W104		M95001031	トクシュボルト	Special bolt	1
W105		MB25E0131	アブラウケミタテ	Oil pan	1
W106		MF20A0130	アブラビン	Oil bottle	1
W107		M90001043	ステップルNo. 1	Nail	7
W108		MB62A0797	ホコフィルム	Film sheet	1
W109		MB62A1691	ハッキン(ソトオサエイヨウ)	Clamp pad (for feed plate)	2
W110		MB62A0691	ハッキン(ソトオサエイヨウ)	Clamp pad (for feed plate)	2
W111		MB62A4691	ハッキン(ソトオサエイヨウ)	Clamp pad (for clamp frame)	2
W112		MB62A3691	ハッキン(ソトオサエイヨウ)	Clamp pad (for clamp frame)	2
W113		M860AOFSW	フットスイッチ	Foot switch	1
W114		M90306041	マルモクネジ 3.1×16	Wood screw 3.1×16	1
W115		MB60A0420	コテイク	Wie holder	2
W116		MB60A0201	インシュロックタイ	Cord tie	2
W117		MB62A0777	XベルトM46	X-belt M46	1
W118		MB60A0560	チョウハン	Hinge	2
W119		M96011021	ロッカーアナツキボルトM6×50	Bolt M6×50	4
W120		M96002017	セフティソケットM6×12	Bolt M6×12	4
W121		M90630050	トクシュザガネ	Special washer	4
W122		M90624053	バネザガネ	Special washer	4
W123		M91575045	ナットM6	Nut M6	4
W124		MA20A8571	ワントップリギーテ	Quick joint	2
W125		MB61A0963	フィルターレギュレータ	Filter regulator	1
W126		MB61A5601	レギュレータリップケイタ	Filter regulator adapter	1
W127		M90409041	マルモクネジ 4.5×20	Wood screw 4.5×20	2
W128		M95003017	セフティソケットM5×8	Bolt M5×8	2
W129		M90511050	ザガネ	Washer 5	2
W130		M97319099	ケーブル(ニュクリヨクシンゴウ)	Cable (input signal)	1
W131		M97320099	ケーブル(ソレノイド)	Cable (out of solenoid)	1
W132		M97318099	ケーブル(サーボモーターベン)	Cable (servo motor)	1
W133		M97324099	ケーブル(ステッピングモータ)	Cable (stepping motor)	1
W134		MB60A1620	ナイロンクリップ	Nylon clip	1
W135		MB60A2620	ナイロンクリップ	Nylon clip	1
W136		M91056004	SW-PWツギバライナベネジ M4×10	Screw M4×10	1
W137		M90439037	SW-PWツギバネ M4×10	Screw M4×8	1
W138		MG51A0201	インシュロックタイ	Cord tie	1

オプションパーツ
OPTION PARTS



[X] オプションパート
OPTION PARTS

Fig. No.	変更 Mod.	部品コード Parts. No.	部品名 Part Name	Description	使用個数 Amt. Req.
X101	MS02A0101	ハリタ(Φ1.6).....	Needle plate (Φ1.6).....	1	
X102	MS02A2101	ハリタ(Φ2.6).....	Needle plate (Φ2.6).....	1	
X103	MV30A1256	ナカサエ(Φ2).....	Presser foot (Φ2).....	1	
X104	MS03A0256	ナカサエ(Φ3).....	Presser foot (Φ3).....	1	
X105	MS03A1256	ナカサエ(Φ2).....	Presser foot (Φ2).....	1	
X106	MA35A0256	ナカサエ(Φ3).....	Presser foot (Φ3).....	1	
X107	MA35A1256	ナカサエ(Φ2).....	Presser foot (Φ2).....	1	
X108	MV35A0106	サラサエ(Φ3).....	Presser foot (Φ3).....	1	
X109	MS04E1210	ウワイトショウセツキミタテ.....	Thread tension regulator assy.....	1	
X110	MF10A1245	エンスイバネ(プリテンション).....	Thread pretension spring.....	1	
X111	MN10A3245	エンスイバネ(ウワイトショウセツキ).....	Thread tension regulator spring.....	1	
X112	MS03A0181	イトアンナイキミタテ.....	Thread guide assy.....	1	
X113	MS10A0180	イトアンナイキミタテ.....	Thread guide assy.....	1	
X114	MB62A0762	ナカサエイタ(2t, カガキセンタ)	Clamp plate (with line).....	1	
X115	MB62A1762	ナカサエイタ(2t, カガキセンタ)	Clamp plate.....	1	
X116	MB62A4454	オサエイク.....	Clamp stud.....	2	
X117	MB25E1105	ソトオサエキミタテ(アナシ).....	Clamp frame assy (blank).....	1	
X118	MB25A1272	シタオサエイタ(アナシ).....	Feed plate (blank).....	1	

注) Fig. No.116 押え軸は、このPLK-B2516Rにお手持ちのPLK-A2016用外押え組立をご使用になる場合の交換用押え軸です。

Fig. No.116 clamp stud is used exclusively when the work holder of PLK-A2016 is mounted on PLK-B2516R.