# **MITSUBISHI**

## 三菱工業用ミシン部品カタログ Industrial Sewing Machine Parts Catalog

### Model PLK-G1010

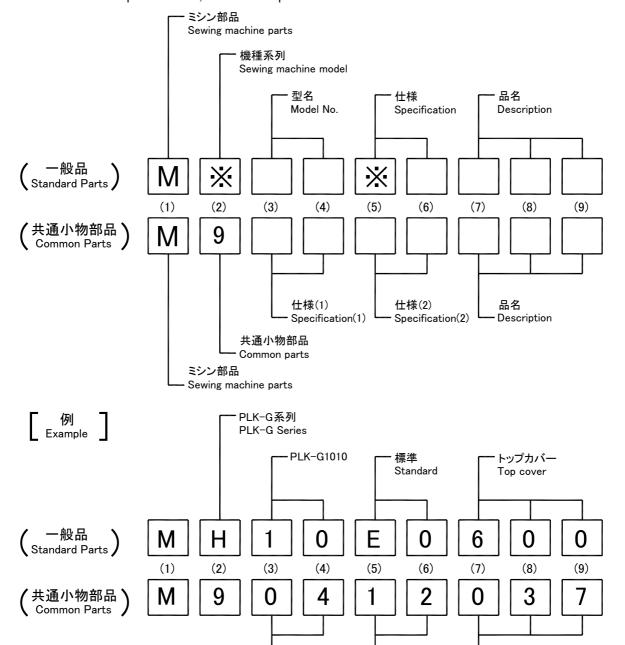
		目	次			CONTENTS	Page
Α	本	体	楫	<b></b>	成	Construction	. 1
В	本	体	関	係	(1)	Arm bed & it's accessories (1)	2
С	本	体	関	係	(2)	Arm bed & it's accessories (2)	4
D	縫	い	機	構	(1)	Sewing mechanism (1)	6
Е	縫	い	機	構	(2)	Sewing mechanism (2)	8
F	x -	- Y テ <b>ー</b>	ブルホ	幾構	(1)	X-Y table mechanism (1)	· 10
G	x -	- Yテー	ブルホ	幾構	(2)	X-Y table mechanism (2)	· 12
Н	外	押え	機	構	(1)	Work holder mechanism (1)	· 14
J	外	押え	機	構	(2)	Work holder mechanism (2)	· 16
K	糸	切	IJ	機	構	Thread trimming mechanism	· 18
L	中	押え	機	構	(1)	Presser bar lifting mechanism (1)	· 20
M	中	押え	機	構	(2)	Presser bar lifting mechanism (2)	· 22
N	ワ	1 /	<b>°</b> —	機	構	Wiper mechanism ·····	. 24
Р	給	油	栈	幾	構	Oil lubrication mechanism ·····	- 26
Q	配	線検	出者	景 関	係	Cable component & Detector mechanism	. 28
R	テ	— 코	<b>デ</b> ル	関	係	Table & Stand ·····	. 30
S	付	属		品	(1)	Accessories (1)	. 32
Т	付	属		品	(2)	Accessories (2)	· 34
U	オ	プショ	ョン・	パ -	- ツ	Option parts ·····	. 36
	索				引	Index ·····	- 38

#### MITSUBISHI SPARE PARTS No. Designation system

#### 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\*記号のある部品は、形状、寸法などの変更履歴がありますので、ご注文の際にはご使用の製品の製造番号と合わせてご覧ください。

ネジ長さ6

Length of

screw 6

Pナベネジ

Screw(Pan head screw)

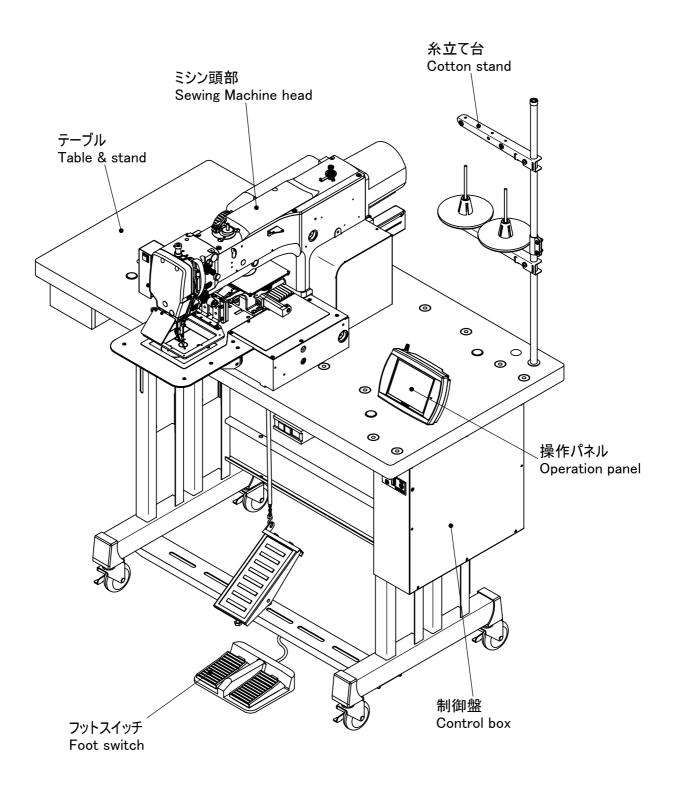
The parts marked with \* in the modification column has been changed the shape or size etc. So when these modified parts are ordered please inform the serial number of the sewing machine.

注:一般品についての機種型名は、その部品が最初に使用された機種型名を示します。 従って長期にわたる場合は、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。

ネジ形 M4

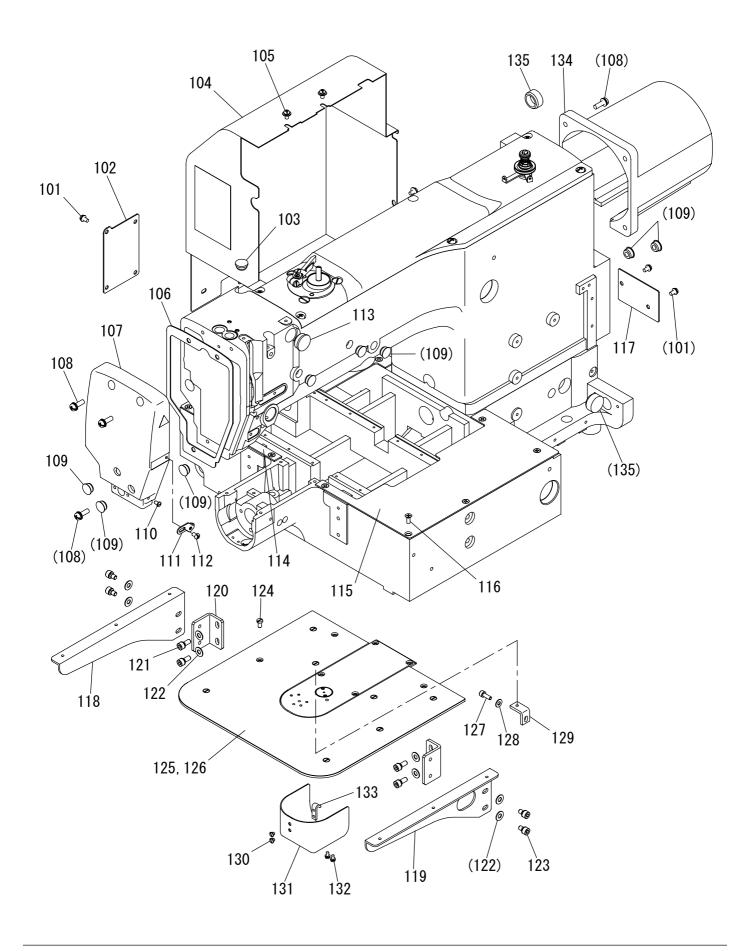
Screw size M4

Sewing machine Models, of Standard Parts are Indicated model of these parts are registered firstly. Parts are used for not only the indicated model, but also another models, in reason of New development, improvement after.



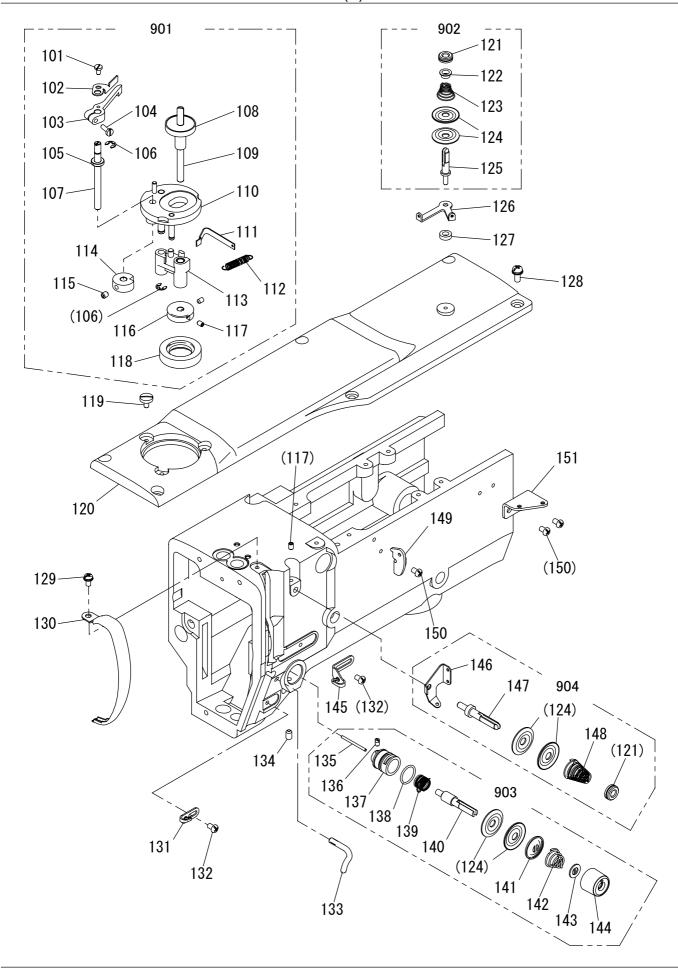
注1: Fig.No.の採番していない部品は単体で支給することはできません。セットにて支給いたします。

Remarks 1) 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(1) ARM BED & IT'S ACCESSORIES (1)

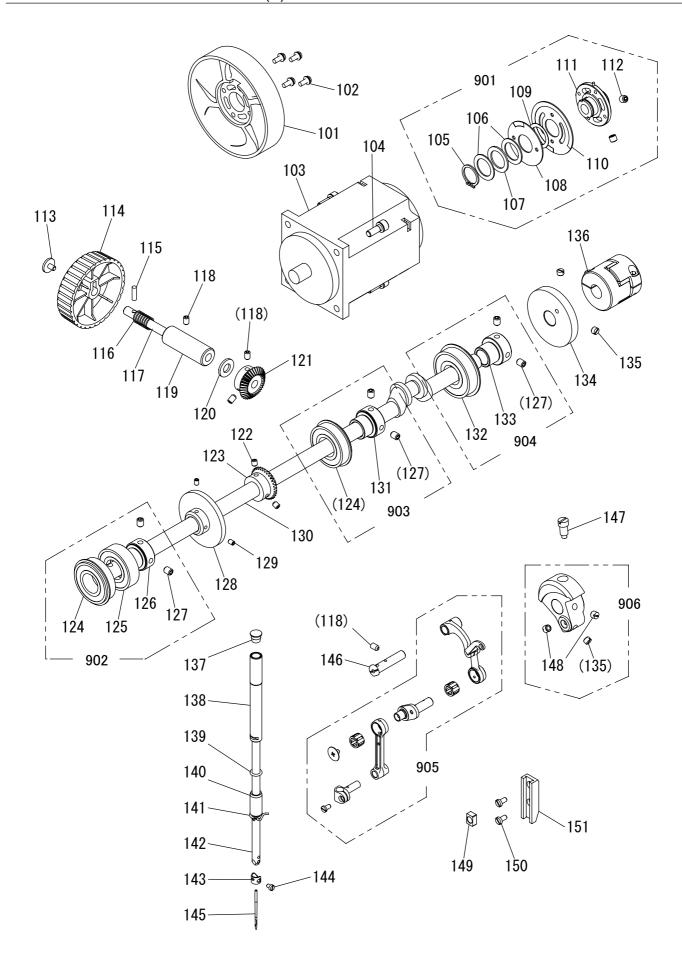
Fig no.	変更 Mod.	部品コード Parts no.	品名	Description	数量 Amt. Req.
B 101		M91054004	SW-PWプラマイナベネジ M4X8・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	14X8·····	6
B 102		MH10A0742	7タ・・・・・・ Cover・・		1
B 103		M91304080	ゴムセン <i>φ</i> 13・・・・・・ Rubber <sub> </sub>	plug $\phi$ 13 $\cdots$	1
B 104		MH10A0849	X-Yモータカバー・・・・・ X-Y Mot	tor cover·····	1
B 105		M91071004	SW-MWプラマイナベネジM4X8・・・・・・ Screw M	14X8·····	4
B 106		MH10A0691	カ <sup>*</sup> スケット・・・・・Gasket・		1
B 107		MH10A0830	メンイタ·····Face co	ver·····	1
B 108		M91333004	SW-PWプラマイナヘ・ネシ M5X16 · · · · · Screw M	<i>1</i> 15X16·····	7
B 109		M91182080	ゴ ムセン φ 11.8・・・・・・ Rubber ו	plug <i>ф</i> 11.8·····	8
B 110		M90909003	マルヒラネシ 9/64(40)X6····· Screw 9	/64(40)X6·····	1
B 111		MH10A0181	1トアンナイ・・・・・ Thread រុ		1
B 112		M91011004	プラマイナヘ・ネシ・M4X6·····Screw M		1
B 113		M91910080	ゴ ムセン φ 19····· Rubber	plug $\phi$ 19 $\cdots\cdots$	1
B 114		MH10A0339	Xカパーイタ (L)·····X-cover	plate (left)·····	1
B 115		MH10A1339	Xカバーイタ (R)・・・・・・X-cover	plate (right)·····	1
B 116		M91400010	Pサラネシ゛M4X8・・・・・・Screw M		10
B 117		MH10A2339	カバー・・・・・ Cover・・・		
B 118		MH10A0426	ササエカナク゛(L)・・・・・・ Stay (le		
B 119		MH10A1426	ササエカナク゛(R)・・・・・・・ Stay (rig	ght)····	1
B 120		MH10A0361	Lガタカナグ・・・・・L─type k	oracket·····	2
B 121		M95002017	セフティソケット M5X12・・・・・ Safety s		4
B 122		M90511050	รภ ๊+ ซ ้ ก ๊ ล 5 · · · · · · Washer	5	8
B 123		M95003017	セフティソケット M5X8・・・・・Safety s		4
B 124		M90990002	ヒラネシ M4X8·····Screw M		8
B 125		MH10A0470	スヘ˚ሀイタ (ソト)····· Slide pla	te (outside)·····	1
B 126		ME10A0797	ホコ <sup>*</sup> フィルム・・・・・・Film she		1
B 127		M94007017	セフティソケット M4X12・・・・・ Safety s		2
B 128		M90421050	รภ ๊+ ซ ้ ก ๊ ล 4 · · · · · · Washer		2
B 129		MB62A4601	トリッケイタ・・・・・ Mounting	g plate·····	2
B 130		M90906003	マルヒラネシ 9/64(40)X3.2·····Screw 9	/64(40)X3.2·····	2
B 131		MH10A3339	シリンタ゛ーカハ゛ー・・・・・・Cylinder		1
B 132		M90859004	SW-PWプラマイナベネジM3X6・・・・・・Screw N		2
B 133		MS01A0361	ከケガネ・・・・・Latch・・		1
B 134		MH10A1849	シュジクモータカハ゛ー・・・・・・ Main sha		1
B 135		M92005080	コームセン φ 21.5・・・・・・Rubber ו	plug	2



### [C]本体関係(2) ARM BED & IT'S ACCESSORIES (2)

Fig no.	変更 Mod.	部品コード Parts no.	部品名	Description	数量 Amt. Red
C 101		M90920002		······ Screw 9/64(40)X6.5·····	1
C 102		MH10A0551		······Adjustment plate·····	1
C 103		MF13A0950		······ Lever·····	
C 104		M90939002		····· Screw 9/64(40)X11·····	
C 105		MF13A0750	ブッシュ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	····· Spacer····	1
C 106		M70535065	Eガタトメワ 5·····	····· E-type stop ring 5·····	2
C 107		MH10A0348		······ Cam shaft·····	
C 108		MH10A0793		······Bobbin cushion·····	1
C 109		MH10A0191	イトマキジク・・・・・	····· Bobbin winder shaft·····	1
C 110		MF13A2191	イトマキタ <sup>*</sup> イクミタテ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	······Bobbin winder base assy·····	1
C 111		MF13A0192	イタハ゛ネ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	······Leaf spring······	1
C 112		MF13A0572	ツルマキバネ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	Spring	1
C 113		MF13A0191		····· Bobbin winder shaft holder assy·····	
C 114		MF13A0350		······Bobbin winder cam······	1
C 115		M95002020		······ Screw M5X6·····	1
C 116		MH10A0194	<b>イトフキカ*ル.フ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・</b>	······ Bobbin winder wheel·····	1
C 117		M91053020		····· Screw M4X6·····	3
C 118		MH10A0417		····· Rubber ring·····	1
C 119		M91150003		Screw 11/64(40)X8	
C 120		MH10A0600		Top cover	
C 121		M91602046		······ Thumb nut······	2
C 122		MM11A0702		Spring guide Thread tension spring	
C 123		MM11A0245		······ Thread tension spring····· Thread tension discs·····	
C 124 C 125		MF10A0555 MS14A0553	チョウシナ*ウ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	······ Thread tension discs······ Thread tension stud······	6 1
5 125		W314A0003			
C 126		MS14A1180		····· Thread guide·····	
C 127		MG75A1476		····· Spacer·····	
C 128		M91331004		····· Screw M5X12·····	6
C 129		M91054004		·····Screw M4X8·····	1
C 130		MH10A0584		······ Thread take-up lever guard······	
C 131		MF10A0181		······ Thread guide·····	1
C 132		M91084004		····· Screw M4X6·····	2
C 133		MF70A1180		······ Thread guide·····	1
C 134		M95011020		····· Screw M5X8·····	1
C 135		M90204060	t'>····	······Pin·····	1
C 136		M90901002	ヒラネシ゛9/64(40)X4······	······ Screw 9/64(40)X4·····	1
C 137		MF10A0709		· · · · · Regulator casing · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1
C 138		M91501085		······ O-ring·····	1
C 139		MF10A0187		·····Thread take-up spring·····	1
C 140		MF10A0553	チョウシボウ・・・・・・	····· Thread tension stud·····	1
C 141		MM11A0556	チョウシサ゛ラオサエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	······ Disc retaining plate·····	1
C 142		MN52A1245		Thread tension spring	
C 143		MT60A0802	マワリト・メ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	······ Thumb nut revolution stopper·····	1
C 144		M91610046	ツマミナット・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	······ Thumb nut·····	1
C 145		MG43A0181		······ Thread guide·····	1
C 146		MH10A1181	/k7`/+/	······ Thread guide·····	1
C 147		MH10A0553		····· Thread tension stud·····	1
C 148		MH10A0333		Thread tension stud	
C 149		MH10A2181		····· Thread guide·····	1
C 150		M91011004		····· Screw M4X6·····	3
C 151		MH10A3181		······ Thread guide······	1
		MH10E0190		······Bobbin winder complete······	1
C, 901				······Thread tension Regulator assy······	
		MS14F0180			
C 901 C 902 C 903		MS14E0180 MH10E0210		······Thread tension Regulator assy·········	

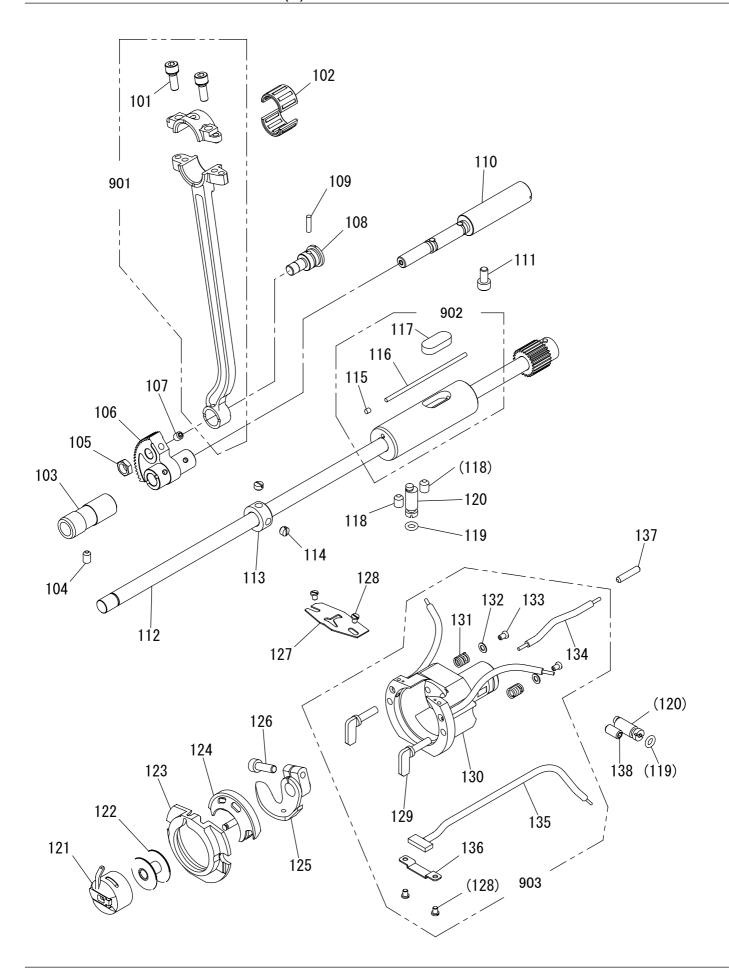
5



### [D]縫い機構(1) SEWING MECHANISM (1)

D 101 D 102 D 103 D 104 D 105	MH10A0682 M90409037		
D 103 D 104	Mananana7	プーリ······ Pulley·····	
D 104	18190409097	SW-PWプラマイナベネジM4X10・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	MH10E2848	シュジクモータ・・・・・・・・・・・・ Main shaft motor・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
D 105	M96001017	セフティソケット M6X16・・・・・・・・ Safety socket bolt M6X16・・・・・・・・・	
	M90337065	Cመ' ጳトメワ 18······C-type retaining ring 18······	• 1
D 106	MF17A1476	スペーサ B・・・・・・・・・Spacer B・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
D 107	M93016050	ታミワッシャ······ Wave washer····	
D 108	MH10A1694	ハンシャパン (ウェ)・・・・・・・・・・・・・Command disk (up)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
D 109	MF17A2476	スペーサ A······ Spacer A·····	
D 110	MH10A0694	ハンシャパン (シタ)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	. 1
D 111	MH10A0750	ブッシュクミ・・・・・・Bushing assy・・・・・・	. 1
D 112	M91609020	ロッカクアナッキトメネシ゛1/4(40)X5.5・・・・・・・ Screw 1/4(40)X5.5・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
D 113	M91119002	ヒラネシ 11/64(40)X6.8・・・・・・・・・・Screw 11/64(40)X6.8・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
D 114	ME25A0682	プーリ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
D 115	M90406064	スプリング L ン φ 4 X 1 4 · · · · · · · · · · · · · Spring pin φ 4 X 1 4 · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
D 116	MU10A0572	ツルマキハ*ネ・・・・・・・Spring・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
D 116	MH10A0572	ジグ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
D 117	MH10A0454	ロッカクアナツキトメネシ゛M5X8・・・・・・・ Screw M5X8・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
D 118	M95004020	ያያያን ተንትዮንቶን M5X8 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
D 119	MH10A0833	カンショウコ <sup>*</sup> ム・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
D 120	MH10A0416		
D 121	MH10A0722	マイタキ <sup>*</sup> ヤ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
D 122	M95002020	ロッカクアナツキトメネシ゛M5X6・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
D 123	MH10A1722	ウワジクマイタギヤ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
D 124	MH10A1456	ジクウケ・・・・・・Ball bearing・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
D 125	MH10A0456	ジクウケ・・・・・・Ball bearing・・・・・・・	• 1
D 126	MH10A1750	ブッシュ・・・・・・・ Bushing・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	. 1
D 127	M91650020	ロッカクアナツキトメネシ゛M6X8・・・・・・・・・Screw M6X8・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
D 128	MS14A0682	7°-IJ Pulley Pulley	
D 129	M91053020	ロッカクアナツキトメネシ゛M4X6・・・・・・・・・Screw M4X6・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
D 130	MH10A0230	ウワジク・・・・・・・・・・・Upper shaft・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
D 131	MH10A2750	ブッシュ・・・・・・・・Bushing・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	. 1
D 131	MH10A2456	ジウウケ・・・・・・・・・・Ball bearing・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
D 133	MH10A3750	フブッシュ・・・・・・・ Bushing・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	ME25A0350	イトキリカム・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
D 134 D 135	M91602001	トメネシ 1/4(40)X4······Screw 1/4(40)X4······	
D 136	MH10A0364	לעו <sup>°</sup> ניעל Goupling····································	
D 137	M90883080	ゴムセン 夕8.8・・・・・・・・・・・・Rubber plug 夕8.8・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
D 138	MH10A0663	ハリホウメタル(ウエ)・・・・・・・・・Needle bar bushing (upper)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
D 139	M90500085	Oリンケ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
D 140	MH10A0664	ハリホ*ウメタル(シタ)・・・・・・・・・・Needle bar bushing (lower)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
D 141	MF01A0181	イトアンナイ·····Thread guide·····	
D 142	MS01A0660	ʌリボウ·····Needle bar ·····	
D 143	MF21D0181	イトアンナイ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	• 1
D 144	M90815002	ヒラネシ 1/8(44)X4.5 ·······Screw 1/8(44)X4.5 ····································	• 1
D 145	MS02A0128	ミシンハリ DPX17#18······Needle DPX17#18·····	• 1
D 146	MH10A0530	ずンツキジククミタテ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	. 1
D 147	M91802006	ヒラネシ・ホ <sup>*</sup> ウサキ 9/32(28)・・・・・・・・・Set screw 9/32(28)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
D 148	M91606001	トメネシ 1/4(40)X6······Screw 1/4(40)X6······	
D 149	MF10A0325	カクコマ・・・・・・・・Square block・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
D 150	M90990002	とうネシ゛M4X8・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
D 151	MS01A0155	アンナイタ・イ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
D 901	MH10E4750	ブ <sup>*</sup> ッシュクミタテ・・・・・・・・・・・・ Bushing assy・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
D 901	MH10E4750	シ <sup>*</sup> クウナクミタテ(マエ)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
D 902	MH10E0456	ŷ ウ ウ ウ ケ ク ṭ タ テ ( t 立 ) · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	. 1
D 903	MH10E1456	ジウウケクミタテ (ウシロ)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
D 904 D 905	MH10E0580	テンピンハリククミタテ・・・・・・・・・・・・ Thread take-up lever assy・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
D 905	MH10E0383	カランカカミタテ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	

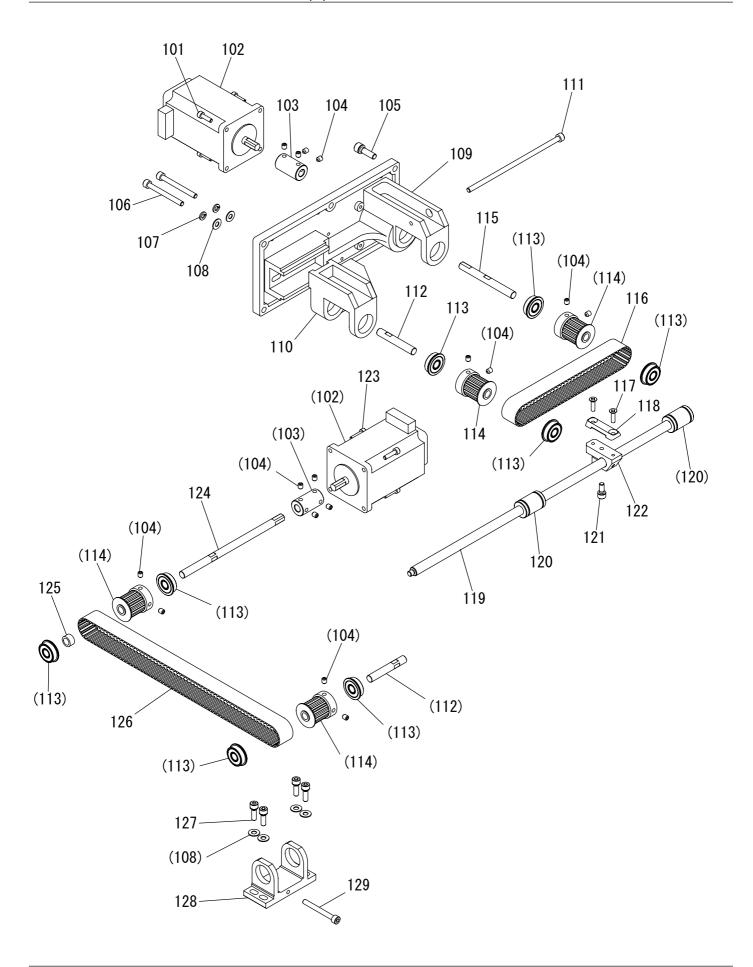
7



### [E]縫い機構(2) SEWING MECHANISM (2)

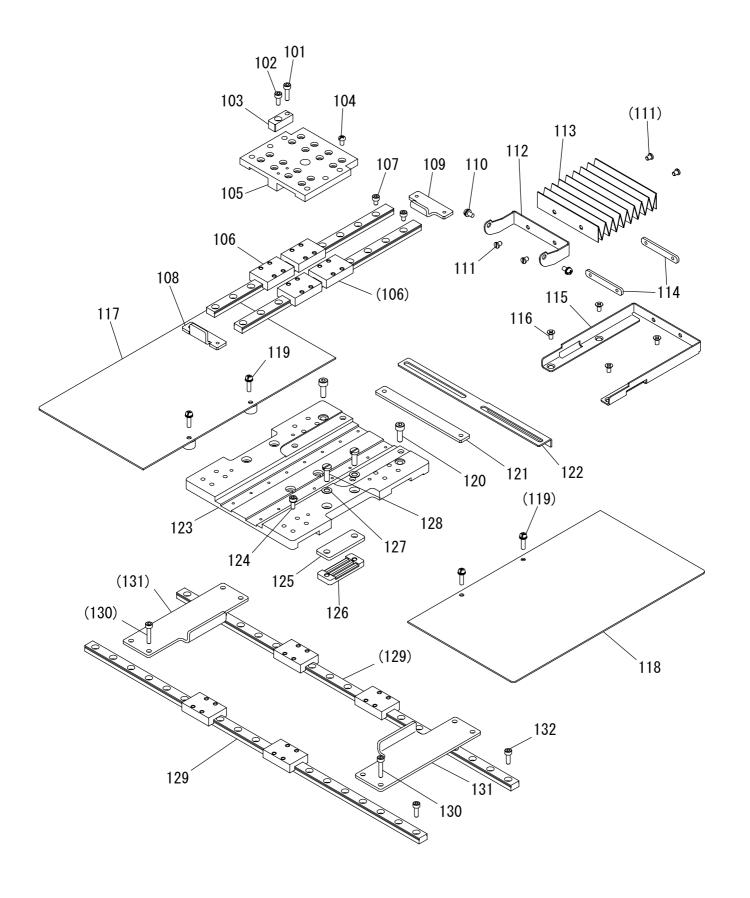
	SEW	ING MECHANI		
Fig	変更	部品コード	品 名 Description	数量
no.	Mod.	Parts no.		Amt. Req.
E 101		M95014017	ロッカクアナツキトメネシ <sup>*</sup> M5X14・・・・・・・・ Screw M5X14・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	2
E 102		MH10A1628	ニードルベアリング・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
E 103		MH10A0669	ヨウト・ウシ・クメタル・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
E 104		M95004020	ロッカクアナッキトメネシ <sup>*</sup> M5X8・・・・・・・・・・ Screw M5X8・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
E 105		M91802045	ナット 9/32(28)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
E 106		MH10A0683	ቲク\$ハグルマ・・・・・・Sector gear・・・・・	1
E 107		M95002020	ロッカクアナツキトメネシ゛M5X6・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
E 108		M91816016	ヒラネジダンツキ 9/32(28)······Screw 9/32(28)······	1
E 109		MH10A0740	フェルト・・・・・・・・・Felt・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
E 110		MH10E0887	∃ウト゚ウジククミタテ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
E 111		M95002021	ロッカクアナツキボルト M5X10・・・・・・・ Socket bolt M5X10・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
E 112		MH10A0450	シタジククミタテ・・・・・・Lower shaft assy・・・・・・・・	1
E 113		MM11A0352	カラCollar	1
E 114		M91503001	トメネシ 15/64(28)X4.5······Screw 15/64(28)X4.5·····	2
E 115		MH10A0500	ゴムセン 夕3・・・・・・・・・Rubber plug 夕3・・・・・・・・・・・	1
E 116		ME10A0148	tŧ······Oil braid·····	1
E 117		MH10A4740	7ェルト・・・・・・・・・・・・・・・・Felt・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
E 118		M91650020	ロッカクアナツキトメネシ <sup>*</sup> M6X8・・・・・・・・Screw M6X8・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	2
E 119		M90500085	Oリング・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	2
E 120	ı	MS01A0761	^ンシンンジク・・・・・・ Eccentric shaft・・・・・・	2
E 121		MS17A0125	ボビンケース SC-181・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
E 122		MA10A0123	ボビン・・・・・・Bobbin ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
E 123		MS08A0616	ナカカ ゙マオサェ······Shuttle hook retaine·····	1
E 124		MA10A0120	ታカກ້マ······Shuttle hook·····	1
E 125		MS01A0611	ドライバ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
E 126		M95001021	ロッカクアナツキボルト M5X16・・・・・・・・Socket bolt M5X16・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
E 127		MS01A0329	カマイトアンナイ・・・・・・・・ Shuttle race thread guide・・・・・・・・・・	1
E 128		M90853002	ヒラネシ 1/8(40)X4······ Screw 1/8(40)X4·····	4
E 129		MS09A0950	ከマオサエツマミ····· Shuttle hook clamp·····	2
E 130	ı	MH10A0121	ሃՒガマクミタテ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
E 131		MS01A0572	ツルマキバネ・・・・・・Spring・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	2
E 132		M93006050	ታ`ガネ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	2
E 133		M90802003	マルヒラネシ 1/8(44)X4.5·······Screw 1/8(44)X4.5······	2
E 134		MH10E8688	パイプピモクミ (カマ ナカ)・・・・・・・・Oil pipe assy (center of the hook)・・・・・・	1
E 135		MH10F1688	パイプ ヒモクミ (カマ シタ)・・・・・・・・・・・Oil pipe assy (under the hook)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
E 136		MH10A6780	ポルタ˙····································	1
E 137		M90001060	ヘイコウピン φ 4X18······ Parallel pin φ 4X18·····	1
E 138		M96002020	ロッカクアナッキトメネシ M6X12······ Screw M6X12·····	1
E 901		MH10E0956	レンセツカンクミタテ・・・・・・・・・・・・Connecting rod assy・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
E 902		MH10E0452	シタジクメタル(ミギ)クミ・・・・・・Lower shaft bushing (R) assy・・・・・・	
E 903		MH10E0121	ሃトភ`マクミタテ······Shuttle race assy·····	1

9



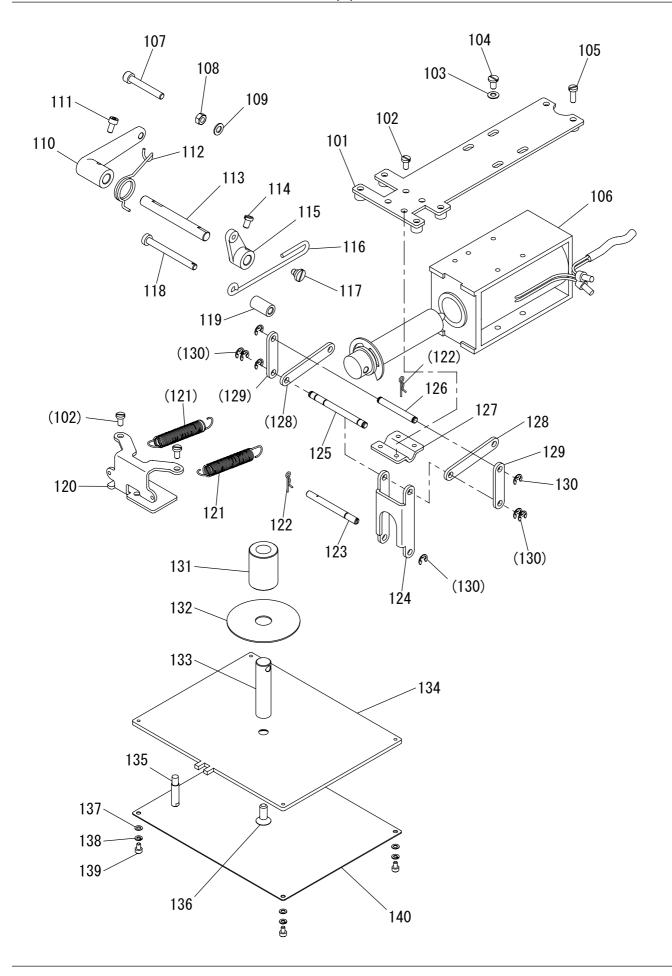
### [F]X-Yテーブル機構(1) X-Y TABLE MECHANISM (1)

F 101 M94040021	Fig no.	変更 Mod.	部品コード Parts no.	品 名 Description	数量 Amt. Req.
F 103 ME10A0571 ジクツキ・ア・ Sleeve 2 F 104 M94001001 ナイロッかトネシ・M5X6・ Screw M5X6・ 16 F 105 M96004017 セファイソケット M6X20・ Safety socket bolt M6X20・ 6 F 106 M95048021 ロッカクアナツキボルト M5X50・ Socket bolt M5X50・ 2 F 107 M90504053 パネサ・ガネ・5・ Spring washer 5・ 2 F 108 M90511050 ミガ・キサ・ガネ・5・ Washer 5・ 6 F 109 MH10A0850 ソモータダ・イ・ Motor bracket Y・ 1 F 110 MH10A0758 ブラケット Y・ Bracket Y・ 1 F 111 M95036021 ロッカクアナツキボルト M5X135・ Socket bolt M5X135・ 1 F 112 MH10A1454 ブーリジ・ク・ Pulley shaft・ 2 F 113 M91001075 ボール・アリング・ Ball bearing・ 8 F 114 MH10A0767 ダイミング・フ・リ・ Driving pulley・ 4 F 115 MH10A0390 ソクト・ヴング・ Driving shaft Y・ 1 F 116 MH10A0523 ダミング・ベルト Y・ Cog belt Y・ 1 F 117 M94001037 Pサラネシ・M4X12・ Screw M4X12・ 2 F 118 MH10A1390 アクト・ヴング・ Driving shaft Y・ 1 F 119 MH10A1390 アクト・ヴング・ Driving shaft Y・ 1 F 110 M95002017 セフティンケット M5X12・ Safety socket bolt M5X12・ 1 F 122 MH10A0781 アベルトダ・イ・ Driving shaft Y・ 1 F 123 M94002021 ロッカクアナツキボルト M5X12・ Safety socket bolt M5X12・ 1 F 124 MH10A0781 アベルトダ・ Belt bracket Y・ 1 F 125 MH10A0781 アベルトダ・ Belt bracket Y・ 1 F 126 MH10A0781 アベルトダ・ Belt bracket Y・ 1 F 127 M95002017 セフティンケット M5X12・ Safety socket bolt M5X16・ 4 F 128 MH10A1523 ダイミング・ルト X・ Cog belt X・ 1 F 127 M95004017 セフティンケット M5X16・ Spacer・ 1 F 128 MH10A1523 ダイミング・ベルト X・ Cog belt X・ 1 F 127 M95004017 セフティンケット M5X16・ Safety socket bolt M5X16・ 4 F 128 MH10A1758 ブラケット X・ Bracket X・ 1	F 101		M94040021	ロッカクアナッキホ <sup>*</sup> ルト M4X14・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	4
F 104 M94001001 ナイロックトメネジ・M5X6・ Screw M5X6・ 16 F 105 M96004017 セフティソケット M6X20・ Safety socket bolt M6X20・ 6 F 106 M95048021 ロッカクアナッキボルト M5X50・ Socket bolt M5X50・ 2 F 107 M90504053 パネサガネ 5・ Spring washer 5・ 2 F 108 M90511050 ミガキザガネ 5・ Washer 5・ 6 F 109 MH10A0850 Yモータタイ・ Motor bracket Y・ 1 F 110 MH10A0758 フラケット ・ Bracket Y・ 1 F 111 M95036021 ロッカクアナッキボルト M5X135・ Socket bolt M5X135・ 1 F 112 MH10A1454 フ・リング・ Pulley shaft・ 2 F 113 M91001075 ボールヘブリング・ Ball bearing・ 8 F 114 MH10A0767 タイミング ブーリ・ Driving pulley・ 4 F 115 MH10A0390 Yクトウング・ Driving shaft Y・ 1 F 116 MH10A0523 タイミング ヘルト Y・ Cog belt Y・ 1 F 117 M94001037 Pサラネシ・M4X12・ Screw M4X12・ 2 F 118 MH10A1390 Yクトウング・ Driving shaft Y・ 1 F 119 MH10A1390 Yクトウング・ Driving shaft Y・ 1 F 110 M91003070 リニアフ・ッシュ 10・ Linear bushing 10・ 2 F 121 M95002017 セファイソケット M5X12・ Safety socket bolt M5X12・ 1 F 122 MH10A0781 アグルトナート Belt bracket Y・ 1 F 123 M94002021 ロッカクアナッキボルト M4X16・ Socket bolt M5X16・ 4 F 124 MH10A0390 Xクトウング・ Driving shaft X・ 1 F 125 MH10A0476 スペーサ・ Spacer・ 1 F 126 MH10A0523 タイミング ヘルト M4X16・ Socket bolt M5X16・ 4 F 127 M95004017 セファイソケット M5X16・ Safety socket bolt M5X16・ 4 F 128 MH10A158 フラケット X・ Cog belt X・ 1 F 127 M95004017 セファイソケット M5X16・ Safety socket bolt M5X16・ 4 F 128 MH10A1758 フラケット X・ Bracket X・ 1	F 102	<u>.</u>	MH10A0848	ステッピンク*モータ・・・・・・・・・・Stepping motor・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	2
F 105 M96004017 セフティクケット M6X20 Safety socket bolt M6X20 6 F 106 M95048021 ロッカクアナツキボルト M5X50 Socket bolt M5X50 2 F 107 M90504053 パネザガネ 5 Spring washer 5 2 F 108 M90511050 ミガキザガネ 5 Washer 5 6 F 109 MH10A0850 Yモータダイ・ Motor bracket Y 1 F 110 MH10A0758 ブラケット Y Bracket Y 1 F 111 M95036021 ロッカクアナツキボルト M5X135 Socket bolt M5X135 1 F 112 MH10A1454 ブーリンク Bulley shaft 2 F 113 M91001075 ボールヘブリング・ Ball bearing 8 F 114 MH10A0767 タミングブーリ Driving pulley 4 F 115 MH10A0390 Yクトウンク Driving shaft Y 1 F 116 MH10A0523 タミングブルト Y Cog belt Y 1 F 117 M94001037 Pサラネシ M4X12 Sorew M4X12 2 F 118 MH10A0390 Yクトウンク Driving shaft Y 1 F 119 MH10A1390 Yクトウンク Driving shaft Y 1 F 119 MH10A1390 Yクトウンク Driving shaft Y 1 F 110 M95002017 セフティクケット M5X12 Safety socket bolt M5X12 1 F 121 M95002017 セフティクケット M5X12 Safety socket bolt M5X12 1 F 122 MH10A0761 X ハルトタイ Belt bracket Y 1 F 123 M94002021 ロッカクアナツキボルト M4X16 Socket bolt M5X12 1 F 124 MH10A0767 X ハーナ・タート Spacer 1 F 125 MH10A0476 X ハーサ・ Spacer 1 F 126 MH10A0523 タミング ルト X Cog belt X 1 F 127 M95004017 セフティクケット M5X16 Safety socket bolt M5X16 4 F 128 MH10A1758 ブラケット X Cog belt X 1 F 127 M95004017 セフティクケット M5X16 Safety socket bolt M5X16 4 F 128 MH10A1758 ブラケット X Bracket X 1	F 103	}	ME10A0571	ジクツギテ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	2
F 106	F 104	ļ	M94001001	ナイロックトメネシ゛M5X6・・・・・・・・Screw M5X6・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	16
F 107 M90504053 ハネサガネ 5・ Spring washer 5・ 2 F 108 M90511050 まガキサガネ 5・ Washer 5・ 6 F 109 MH10A0850 Yモータタイ・ Motor bracket Y・ 1 F 110 MH10A0758 フラケット Bracket Y・ 1 F 111 M95036021 ロッカクアナツキネルト M5X135・ Socket bolt M5X135・ 1 F 112 MH10A1454 ブーリシウ・ Pulley shaft・ 2 F 113 M91001075 ホールヘブリンク・ Ball bearing・ 8 F 114 MH10A0767 タイミンケブーリ Driving pulley・ 4 F 115 MH10A0390 Yクドウシウ・ Driving shaft Y・ 1 F 116 MH10A0523 タイミング・ベルト Belt clamper Y・ 1 F 117 M9401037 Pサラネシ・M4X12・ Screw M4X12・ 2 F 118 MH10A0778 Y・ルナオサエ Belt clamper Y・ 1 F 119 MH10A1390 Yクドウシウ・ Driving shaft Y・ 1 F 110 M91003070 リニアブッシュ 10・ Linear bushing 10・ 2 F 121 M95002017 セフティソケット M5X12・ Safety socket bolt M5X12・ 1 F 122 MH10A0781 Y・ルトダ・イ・ Belt bracket Y・ 1 F 123 M94002021 ロッカクアナツキネルト M4X16・ Socket bolt M4X16・ 4 F 124 MH10A2390 Xクドウシウ・ Driving shaft X・ 1 F 125 MH10A0476 ス~サ・ Spacer・ 1 F 126 MH10A0523 タイミング・ルト X・ Cog belt X・ 1 F 127 M95004017 セフティソケット M5X16・ Spacer・ 1 F 128 MH10A1758 フラケット X・ Cog belt X・ 1 F 127 M95004017 セフティソケット M5X16・ Spacer・ 1 F 128 MH10A1758 フラケット X・ Cog belt X・ 1 F 127 M95004017 セフティソケット M5X16・ Spacer・ 1	F 105	i	M96004017	セフティソケット M6X20・・・・・・ Safety socket bolt M6X20・・・・・・・・・	6
F 108	F 106	i	M95048021	ロッカクアナツキボルト M5X50・・・・・・・・ Socket bolt M5X50・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	2
F 109 MH10A0850 Yモラダイ・ Motor bracket Y・ 1 F 110 MH10A0758 プラケット Y・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	F 107	1	M90504053	· -	
F 110 MH10A0758 ブラケット Y・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	F 108	}	M90511050	รภ ๊+サ ๊ภ ๊จ 5······ Washer 5·····	6
F 111 M95036021 ロッカクアナツキボルト M5X135 Socket bolt M5X135 1 F 112 MH10A1454 ア・リンケ・ Pulley shaft・ 2 F 113 M91001075 ホールヘアリンケ・ Ball bearing・ 8 F 114 MH10A0767 タイミンケ ア・リ Driving pulley・ 4 F 115 MH10A0390 Yクト・ウシ・ケ Driving shaft Y・ 1 F 116 MH10A0523 タイミング・ヘルト Y・ Cog belt Y 1 F 117 M94001037 Pサラネシ・M4X12・ Screw M4X12・ 2 F 118 MH10A0778 Yへ・ルトオサエ・ Belt clamper Y・ 1 F 119 MH10A1390 Yクト・ウシ・ケ Driving shaft Y・ 1 F 120 M91003070 リニアフ・ツシュ 10・ Linear bushing 10・ 2 F 121 M95002017 セフティソケット M5X12・ Safety socket bolt M5X12・ 1 F 122 MH10A0781 Yへ・ルトネ・イ・ Belt bracket Y・ 1 F 123 M94002021 ロッカクアナツキボルト M4X16・ Socket bolt M4X16・ 4 F 124 MH10A2390 Xクト・ウシ・ケ・ Driving shaft X・ 1 F 125 MH10A076 スヘ・ーサ・ Spacer 1 F 126 MH10A1523 タイミング・ヘルト X・ Cog belt X・ 1 F 127 M95004017 セフティソケット M5X16・ Safety socket bolt M5X16・ 4 F 128 MH10A1758 ブ・ラケット X・ Cog belt X・ 1	F 109	)	MH10A0850	Yモータኇ፟፞፞፞፞፞፞፞፞፞፞፞፞፞፞፞፞፞፟፞፞፞፞፞፞፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟	1
F 112 MH10A1454 アーリング・ Pulley shaft・ 2 F 113 M91001075 ホールへアリング・ Ball bearing・ 8 F 114 MH10A0767 タイミング・アーリ Driving pulley・ 4 F 115 MH10A0390 Yクト・ヴンヴ・ Driving shaft Y・ 1 F 116 MH10A0523 タイミング・ルト Y・ Cog belt Y・ 1 F 117 M94001037 Pサラネン・M4X12・ Screw M4X12・ 2 F 118 MH10A0778 Yへルトオサエ・ Belt clamper Y・ 1 F 119 MH10A1390 Yクト・ヴンヴ・ Driving shaft Y・ 1 F 120 M91003070 リニアア・ツシュ 10・ Linear bushing 10・ 2 F 121 M95002017 セフティングァルトが・・ Safety socket bolt M5X12・ 1 F 122 MH10A0781 Yへルトダ・イ・ Belt bracket Y・ 1 F 123 M94002021 ロッカクアナツキネ・ルト M4X16・ Socket bolt M4X16・ 4 F 124 MH10A2390 Xクト・ヴンヴ・ Driving shaft X・ 1 F 125 MH10A0476 スペーサ・ Spacer・ 1 F 126 MH10A1523 タイミング・ヘルト X・ Cog belt X・ 1 F 127 M95004017 セフティングァルト M5X16・ Safety socket bolt M5X16・ 4 F 128 MH10A1758 ブ・ラケット X・ Safety socket bolt M5X16・ 4 F 128 MH10A1758 ブ・ラケット X・ Safety socket bolt M5X16・ 4 F 128 MH10A1758 ブ・ラケット X・ Safety socket bolt M5X16・ 4	F 110	)	MH10A0758	プラケット Y・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
F 113	F 111		M95036021	ロッカクアナツキボルト M5X135・・・・・・・Socket bolt M5X135・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
F 114       MH10A0767       タイミック・アーリ       Driving pulley       4         F 115       MH10A0390       ソクト・ウシ・ク       Driving shaft Y       1         F 116       MH10A0523       タイミック・ヘルト Y       Cog belt Y       1         F 117       M94001037       Pサラネシ・M4X12       Screw M4X12       2         F 118       MH10A0778       Yへ・ルトオサエ       Belt clamper Y       1         F 119       MH10A1390       Yクト・ウシ・ク       Driving shaft Y       1         F 120       M91003070       リニアフ・ッシュ 10       Linear bushing 10       2         F 121       M95002017       セフティソケット M5X12       Safety socket bolt M5X12       1         F 122       MH10A0781       Yへ・ルトダ・イ       Belt bracket Y       1         F 123       M94002021       ロッカクアナッキホ・ルト M4X16       Socket bolt M4X16       4         F 124       MH10A2390       メクト・ウン・ク       Driving shaft X       1         F 125       MH10A076       スペ・サ・       Spacer       1         F 126       MH10A1523       タイミング・ルト X       Cog belt X       1         F 127       M95004017       セフティソケット M5X16       Safety socket bolt M5X16       4         F 128       MH10A1758       フ・ラット X	F 112		MH10A1454	プーリジク・・・・・・Pulley shaft・・・・・・	2
F 115 MH10A0390 Yクドウジウ・ Driving shaft Y・ 1 F 116 MH10A0523 タイミングへルト Y・ Cog belt Y 1 F 117 M94001037 Pサラネシ M4X12・ Screw M4X12・ 2 F 118 MH10A0778 Yヘルトオサエ・ Belt clamper Y・ 1 F 119 MH10A1390 Yクドウジウ・ Driving shaft Y・ 1 F 120 M91003070 リニアブッシュ 10・ Linear bushing 10・ 2 F 121 M95002017 セフティソケット M5X12・ Safety socket bolt M5X12・ 1 F 122 MH10A0781 Yヘルトダイ・ Belt bracket Y・ 1 F 123 M94002021 ロッカクアナツキボルト M4X16・ Socket bolt M4X16・ 4 F 124 MH10A2390 Xクドウジク・ Driving shaft X・ 1 F 125 MH10A0476 スペーサ・ Space・ 1 F 126 MH10A1523 タイミングヘルト X・ Cog belt X・ 1 F 127 M95004017 セフティソケット M5X16・ Safety socket bolt M5X16・ 4 F 128 MH10A1758 フラケット X・ Bracket X・ 1	F 113	}	M91001075	ホールペアリンク゚・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	8
F 116       MH10A0523       タイミング・ヘルト Y・       Cog belt Y・       1         F 117       M94001037       Pサラネシ・M4X12・       Screw M4X12・       2         F 118       MH10A0778       Yへ・ルトオサエ・       Belt clamper Y・       1         F 119       MH10A1390       Yクト・ウン・ク・       Driving shaft Y・       1         F 120       M91003070       リニアブ・ッシュ 10・       Linear bushing 10・       2         F 121       M95002017       セフティックァト M5X12・       Safety socket bolt M5X12・       1         F 122       MH10A0781       Yへ・ルトダ・イ・       Belt bracket Y・       1         F 123       M94002021       ロッカカアナツキホ・ルト M4X16・       Socket bolt M4X16・       4         F 124       MH10A2390       メクト・ウン・ク・       Driving shaft X・       1         F 125       MH10A0476       スペーサ・       Spacer・       1         F 126       MH10A1523       タイミング・ヘ・ルト X・       Cog belt X・       1         F 127       M95004017       セフティッケット M5X16・       Safety socket bolt M5X16・       4         F 128       MH10A1758       フ・ラケット X・       Bracket X・       1	F 114		MH10A0767	タイミング・プーリ ····· Driving pulley····	4
F 117 M94001037 Pサラネシ M4X12・ Screw M4X12・ 2 F 118 MH10A0778 Yベルトオサエ・ Belt clamper Y・ 1 F 119 MH10A1390 Yウドウジク・ Driving shaft Y・ 1 F 120 M91003070 リニアブッシュ 10・ Linear bushing 10・ 2 F 121 M95002017 セフティソケット M5X12・ Safety socket bolt M5X12・ 1 F 122 MH10A0781 Yベルトダ・イ・ Belt bracket Y・ 1 F 123 M94002021 ロッカクアナツキボルト M4X16・ Socket bolt M4X16・ 4 F 124 MH10A2390 Xクドウジク・ Driving shaft X・ 1 F 125 MH10A0476 スペーサ・ Spacer・ 1 F 126 MH10A1523 タイミング・ベルト X・ Cog belt X・ 1 F 127 M95004017 セフティソケット M5X16・ Safety socket bolt M5X16・ 4 F 128 MH10A1758 フ・ラケット X・ Spacer・ 1	F 115	i	MH10A0390	Yクドウジク・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
F 118       MH10A0778       Yへルトオサエ       Belt clamper Y       1         F 119       MH10A1390       Yクトウシウ・       Driving shaft Y       1         F 120       M91003070       リニアブッシュ 10・       Linear bushing 10・       2         F 121       M95002017       セフティソケット M5X12・       Safety socket bolt M5X12・       1         F 122       MH10A0781       Yヘルトダイ・       Belt bracket Y・       1         F 123       M94002021       ロッカクアナツキホルト M4X16・       Socket bolt M4X16・       4         F 124       MH10A2390       メクトウシウ・       Driving shaft X・       1         F 125       MH10A0476       スペーサ・       Spacer・       1         F 126       MH10A1523       タイミングペルト X・       Cog belt X・       1         F 127       M95004017       セフティソケット M5X16・       Safety socket bolt M5X16・       4         F 128       MH10A1758       フ*ラケット X・       Bracket X・       1	F 116	i	MH10A0523	タイミングベルト Y······Cog belt Y ·····	1
F 119       MH10A1390       ソクト ウシウ・       Driving shaft Y       1         F 120       M91003070       リニアフ・ッシュ 10・・・・ Linear bushing 10・・・・・ 2       2         F 121       M95002017       セフティソケット M5X12・・・・ Safety socket bolt M5X12・・・・ 1       1         F 122       MH10A0781       ソヘ・ルトタ・イ・・・・ Belt bracket Y・・・・ 1       1         F 123       M94002021       ロッカケアナツキホ・ルト M4X16・・・ Socket bolt M4X16・・・ 4       4         F 124       MH10A2390       メクト・ウシウ・・・ Driving shaft X・・・・ 1       1         F 125       MH10A0476       スヘ・・サ・・ Spacer・・・ 1       1         F 126       MH10A1523       タイミンク・ヘ・ルト X・・・ Cog belt X・・・・ 1       1         F 127       M95004017       セフティソケット M5X16・・ Safety socket bolt M5X16・ 4       4         F 128       MH10A1758       フ・ラケット X・・ Bracket X・・ 1       1	F 117	'	M94001037	Pサラネシ M4X12······Screw M4X12······	2
F 120       M91003070       リニアブッシュ 10・・・・ Linear bushing 10・・・・ 2         F 121       M95002017       セフティソケット M5X12・・・・ Safety socket bolt M5X12・・・・ 1         F 122       MH10A0781       ソヘブルトダイ・・・・・ Belt bracket Y・・・・・ 1         F 123       M94002021       ロッカクアナッキホブルト M4X16・・・ Socket bolt M4X16・・・ 4         F 124       MH10A2390       メクトブウンク・・・ Driving shaft X・・・・ 1         F 125       MH10A0476       スヘーサ・・・ Spacer・・・ 1         F 126       MH10A1523       タイミンク へ ルト X・・・ Cog belt X・・・・ 1         F 127       M95004017       セフティソケット M5X16・・ Safety socket bolt M5X16・ 4         F 128       MH10A1758       フ ラケット X・・・ Bracket X・・・ 1	F 118	3	MH10A0778	Yベルトオサエ・・・・・Belt clamper Y・・・・・・	1
F 121 M95002017 セフティソケット M5X12・・・・ Safety socket bolt M5X12・・・ 1 F 122 MH10A0781 Yベルトタ・イ・・・・ Belt bracket Y・・・・ 1 F 123 M94002021 ロッカクアナツキホ・ルト M4X16・・・ Socket bolt M4X16・・・ 4 F 124 MH10A2390 Xクト・ウシ・ク・・・ Driving shaft X・・・ 1 F 125 MH10A0476 スペーサ・・・ Spacer・・・ 1 F 126 MH10A1523 タイミンク・ヘ・ルト X・・・ Cog belt X・・・ 1 F 127 M95004017 セフティソケット M5X16・・ Safety socket bolt M5X16・・ 4 F 128 MH10A1758 フ・ラケット X・・・ Bracket X・・・ 1	F 119	)	MH10A1390	Yクドウジク・・・・・・ Driving shaft Y・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
F 122       MH10A0781       Yへルトタイー       Belt bracket Y・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	F 120	)	M91003070	ןב"פ"ע" 10····· Linear bushing 10····· Linear bushing 10·····	2
F 123       M94002021       ロッカクアナツキホ*ルト M4X16・・・・ Socket bolt M4X16・・・・ 4         F 124       MH10A2390       Xクト*ウシ*ク・・・・・ Spacer・・・・ 1         F 125       MH10A0476       スペーサ・・・・ Spacer・・・・ 1         F 126       MH10A1523       タイミンク*ヘ*ルト X・・・・ Cog belt X・・・・・ 1         F 127       M95004017       セフティソケット M5X16・・・ Safety socket bolt M5X16・・ 4         F 128       MH10A1758       フ*ラケット X・・・ Bracket X・・・ 1	F 121		M95002017	セフティソケット M5X12・・・・・・ Safety socket bolt M5X12・・・・・・・・	1
F 124       MH10A2390       Xクトウシウ・       Driving shaft X・       1         F 125       MH10A0476       スペーサ・       Spacer・       1         F 126       MH10A1523       タイミンケヘルト X・       Cog belt X・       1         F 127       M95004017       セフティソケット M5X16・       Safety socket bolt M5X16・       4         F 128       MH10A1758       フ・ラケット X・       Bracket X・       1	F 122	<u>.</u>	MH10A0781	Yベルトダイ・・・・・・Belt bracket Y・・・・・・	1
F 125 MH10A0476 スペーサ・・・・ Spacer・・・ 1 F 126 MH10A1523 タイミングペルト X・・・・ Cog belt X・・・・ 1 F 127 M95004017 セフティソケット M5X16・・・ Safety socket bolt M5X16・・・ 4 F 128 MH10A1758 プラケット X・・・・ Bracket X・・・・ 1	F 123	}	M94002021	ロッカクアナッキボルト M4X16・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	4
F 126 MH10A1523 タイミング・ヘブルト X・・・・・・ Cog belt X・・・・・・ 1 F 127 M95004017 セフティソケット M5X16・・・・・ Safety socket bolt M5X16・・・・・ 4 F 128 MH10A1758 プラケット X・・・・・ Bracket X・・・・・ 1	F 124		MH10A2390	Xクドウジク・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
F 127 M95004017 セフティソケット M5X16・・・・・・ Safety socket bolt M5X16・・・・・・ 4 F 128 MH10A1758 プラケット X・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	F 125	i	MH10A0476	スペーサ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
F 128 MH10A1758 プラケット X・・・・・・・ Bracket X・・・・・・ 1	F 126	i	MH10A1523	タイミング <sup>*</sup> ヘ <sup>*</sup> ルト X······Cog belt X······	1
	F 127	1	M95004017	セフティソケット M5X16・・・・・・・ Safety socket bolt M5X16・・・・・・・・・	4
F 129 M95035021 ロッカクアナッキホ ルト M5X45・・・・・・・ Socket bolt M5X45・・・・・・・ 1	F 128	}	MH10A1758	プラケット X・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
	F 129	)	M95035021	ロッカクアナッキボルト M5X45・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1



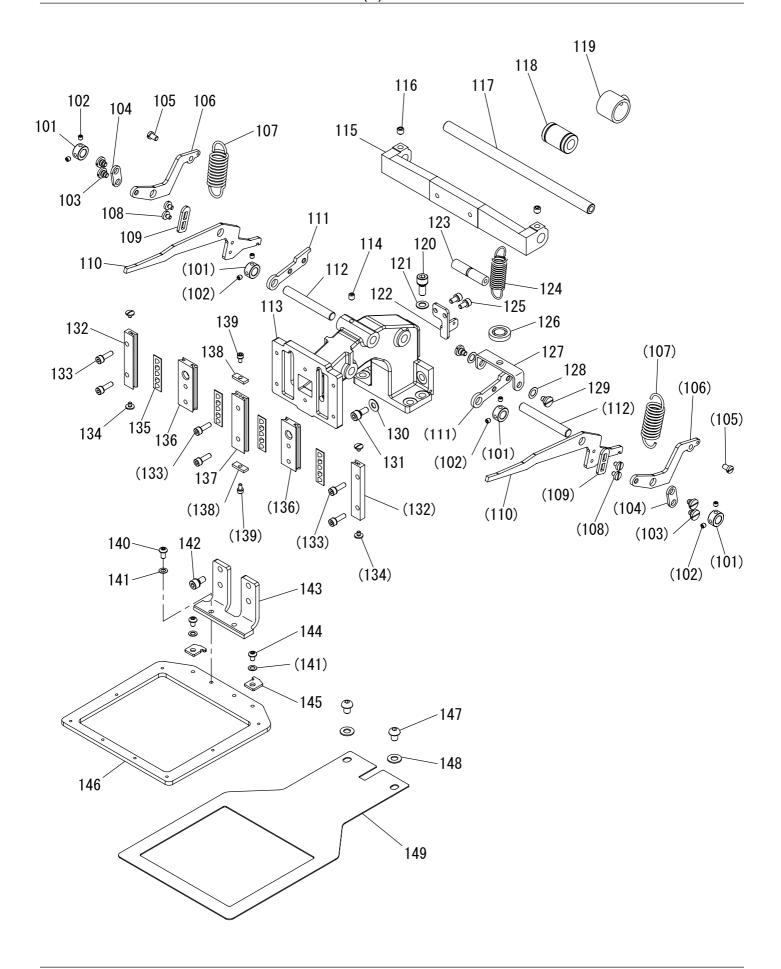
### [G]X-Yテーブル機構(2) X-Y TABLE MECHANISM (2)

Fig	変更	部品コード	ANISM (2) 品名 Description	数量
no.	Mod.	Parts no.	HH 41 Description	<u></u> Amt. Req.
G 101		M93011021	ロッカクアナツキホ・ルト M3X12・・・・・・・ Socket bolt M3X12・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
G 102	2	M93002021	ロッカクアナツキホ゛ルト M3X8・・・・・・・・ Socket bolt M3X8・・・・・・・・・・・	1
G 103		MH10A0370	イチギメキー・・・・・・・・・・Guide block・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
G 104	ŀ	M90814004	プラマイナベネジ M3X5.2・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
G 105	5	MH10A0957	Yジクイドウレース・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
G 106	6	MH10A0920	スライドガイド・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	2
G 107	7	M93004021	ロッカクアナッキボルト M3X5・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	20
G 108	3	MH10A0477	Yジクストッパ(マエ)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
G 109	)	MH10A1477	Yジクストッパ (ウシロ)············ Stopper Y (rear)·······	1
G 110	)	M90859004	SW-PWプラマイナヘブネシブ M3X6・・・・・・・Screw M3X6・・・・・・・・・	2
G 111		M90853002	ヒラネシ 1/8(40)X4······· Screw 1/8(40)X4······	4
G 112	<u> </u>	MH10A0601	ジャパ <sup>*</sup> ラトリッケイタ・・・・・・・・・・・Shutter setting plate・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
G 113	3	MH10A0458	ジャバラ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
G 114	ļ	MH10A0606	ትジイタ・・・・・・・・	2
G 115	5	MH10A0226	ジャバラガイド・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
G 116	6	M91304010	Pサラネシ M3X6 · · · · · · Screw M3X6 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	4
G 117	7	MH10A4339	Xイドウカバー (L)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
G 118	3	MH10A5339	Xイドウカバー (R)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
G 119	)	M90857004	SW-PWプラマイナベネジ M3X12・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	4
G 120	)	M94003021	ロッカクアナツキボルト M4X12・・・・・・・ Socket bolt M4X12・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	2
G 121		MH10A1606	ネジイタ······Spacer······	1
G 122	<u> </u>	MH10A0407	ケンシュツバン X·····Detector plate X·····	1
G 123	3	MH10A1957	Xジウイドウレース・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
G 124	ļ	M94012017	セフティソケット M3X8・・・・・・・・Safety socket bolt M3X8・・・・・・・・・・	16
G 125	5	MH10A1476	^゙ルトスペーサ X・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	2
G 126	6	MB60A0778	ベルトオサエ・・・・・・Belt clamper・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	2
G 127	7	M90422050	⊐サ*カ*ネ 4······ Washer 4·····	4
G 128	3	M90991002	ヒラネジM4X12・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
G 129	)	MH10A1920	スライドガイド・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	2
G 130	)	M93007021	ロッカクアナツキボルト M3X16・・・・・・・ Socket bolt M3X16・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	4
G 131		MH10A2477	Xジウストッパ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	2
	2	M95013021	ロッカクアナツキボルト M3X10・・・・・・・ Socket bolt M3X10・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	18



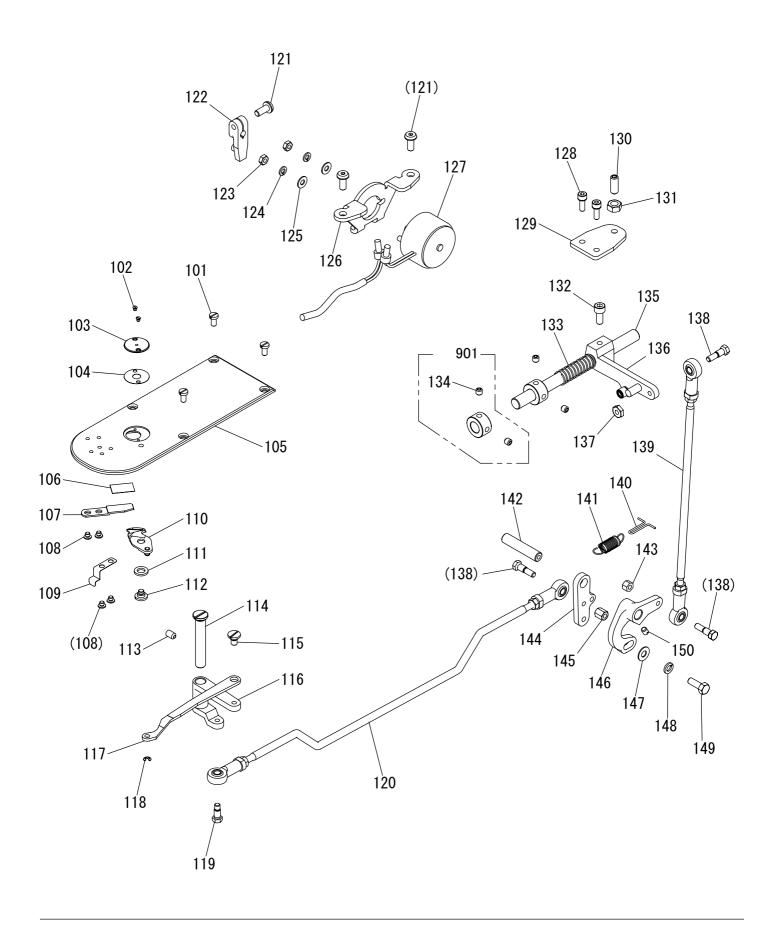
### [H]外押え機構(1) WORK HOLDER MECHANISM (1)

_	変更 部品コード	品	名 Description	数量
no.	Mod. Parts no.			Amt. Req.
H 101	MH10A1601	ソトオサエソレノイト゛トリツケイタ・	·····Work holder solenoid setting plate····	1
H 102	M90990002		·····Screw M4X8·····	
H 103	M90110053	サラハ゛ネサ゛カ゛ネ 4・・・・・・・	Spring washer 4·····	4
H 104	M91116002	ヒラネシ゛11/64(40)X8・・・	Screw 11/64(40)X8	. 4
H 105	M90991002	ヒラネシ゛M4X12······	·····Screw M4X12·····	6
H 106	MH10A0519		····· Work holder solenoid assy····	
H 107	M95008021	ロッカクアナツキホ゛ルト M5X3!	Socket bolt M5X35·····	·· 1
H 108	M91382045	ナット M5・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	Nut M5	1
H 109	M90512050	コサ゛カ゛ネ 5・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	····· Washer 5·····	1
H 110	MH10A0950	νν˙	Lever·····	·· 1
H 111	M95018021	ロッカクアナツキホ゛ルト M4X8	····· Socket bolt M4X8····	1
H 112	MA10A0729	Lネリハ <sup>*</sup> ネ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	····· Spring·····	1
H 113	MH10A2454	ジケ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	·····Shaft······	1
H 114	M91109002	ヒラネシ゛11/64(40)X7・・・	Screw 11/64(40)X7	- 1
H 115	MA10A1950	νν˙	Lever·····	·· 1
H 116	MH10A0910	リンク・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	·····Link······	1
H 117	M91137015	ヒラネシ゛タ゛ンツキ 11/64(40)	X3.8····· Screw 11/64(40)X3.8····	· 1
H 118	M90543060	ピン・・・・・	······Pin······	1
H 119	ME10A0352	<del>ከ</del> ラー・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	······ Collar·····	·· 1
H 120	MH10A0780	ホルダー・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	······Holder······	·· 1
H 121	MH10A1572		·····Spring······	
H 122	M90518060		Snap pin R5	
H 123	M90552060		·····Pin C·····	
H 124	MH10A1910		Link	
H 125	M90553060	ピン A······	·····Pin A·····	·· 1
H 126	M90554060		·····Pin B·····	
H 127	MH10A0455		····· Shaft holder plate·····	
H 128	MH10A2910	• • •	·····Link·····	
H 129	MH10A3910	• •	Link	
H 130	M90504065	Eガタトメワ 4·····	····· E-type retaining ring 4·····	8
H 131	MH10A5750		·····Stroke bushing·····	
H 132	MS14A0416		····· Rubber Cushion·····	
H 133	MH10A4454		····· Pressure shaft·····	
H 134	MH10A0257	オサエイタ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	·····Pressure plate·····	·· 1
H 135	ME10A0802	マワリト、メ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	Guide pin·····	1
H 136	M96033021		X12····· Bolt M6X12·····	
H 137	M90317050		······Washer 3······	
H 138	M90307053		····· Spring washer 3·····	
H 139	M93004021		····· Socket bolt M3X5····	
H 140	MH10A6339	スライト゛カハ゛ー・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	····· Slide cover·····	·· 1



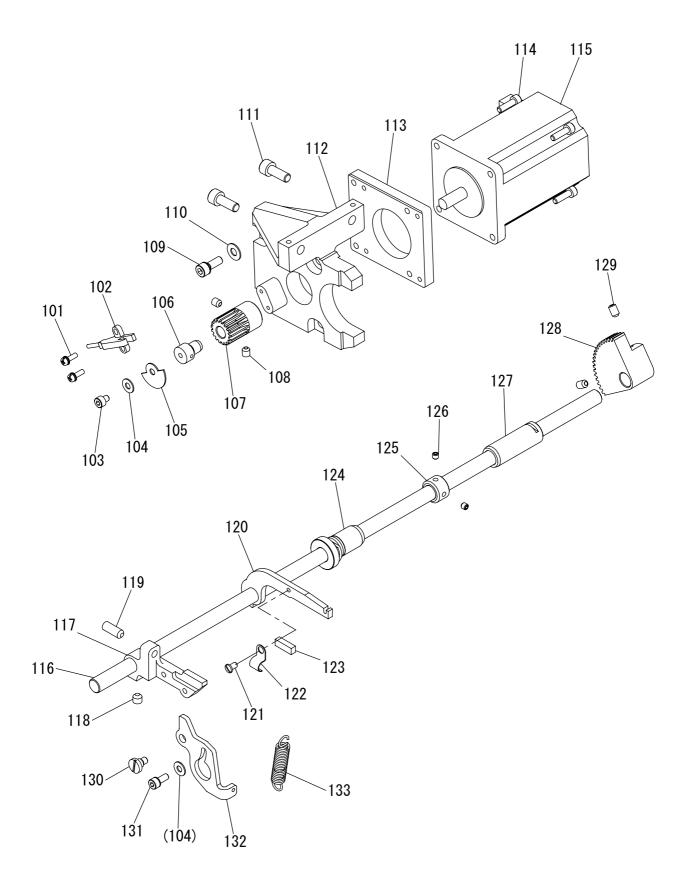
### [J]外押え機構(2) WORK HOLDER MECHANISM (2)

Fig no.	変更 Mod.	部品コード Parts no.	品 名 Description	数量 Amt. Re
J 101		MH10A0352	⊅¬−·····Collar······	4
J 102		M91055020	ロッカクアナツキトメネシ M4X4············ Screw M4X4······	8
J 103		M91139015	ヒラネシ ダンツキ 11/64(40)X3.1・・・・・・・ Screw 11/64(40)X3.1・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	4
J 104		MH10A4910	リンク・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	. 2
J 105		M91109002	ヒラネジ 11/64(40)X7・・・・・・・ Screw 11/64(40)X7・・・・・・・・・・・	2
J 106		MH10A0429	ササエイタ·····Support plate·····	2
J 107		MH10A1700	t+n <sup>*</sup> ······Spring······	2
J 108		M90983002	マルヒラネシ <sup>*</sup> 9/64(40)X5・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	4
J 109		MH10A3477	ストッパ <sup>°</sup> ······Stopper······	2
J 110		MH10A0266	オサエレハ・ー・・・・・・・・Pressure lever・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	2
J 111		MH10A1266	オサエレバー・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	2
J 112		M90822060	ピン・・・・・Pin・・・・・・	2
J 113		MH10A0308	オサエダイ・・・・・・・・・・・Clamp bracket・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
J 114		M95004021	ロッカクアナツキトメネシ M5X5······ Screw M5X5·····	1
J 115		MH10A1455	ジクササエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
J 116		M96002001	ナイロックトメネシ゛M6X6・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	2
J 117		MH10A5454	ジク・・・・・・Shaft・・・・・	1
J 118		M91003070	リニアブッシュ······ Linear bushing·····	1
J 119		MS08A0692	ジクウケハウジング・・・・・・Linear bushing housing・・・・・	1
J 120		M96013017	セフティソケット M6X14・・・・・・ Safety socket bolt M6X14・・・・・・・・・・	4
J 121		M90632050	⊐ታ*ሽ*ネ 6····· Washer 6·····	
J 122		MH10A0708	n <sup>*</sup> ネカケイタ····································	
J 123		MH10A6454	レンケツジク・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
J 124		MH10A2572	ツルマキバネ・・・・・・Spring・・・・・・	
J 125		M94002017	セフティソケット M4X8・・・・・・ Safety socket bolt M4X8・・・・・・・・・・	2
J 126		MH10A0457	シュウト <sup>*</sup> ウシ······Slider·····	
J 127		MH10A2601	トリッケイタ・・・・・・・・・・・ Mouning plate・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
J 128		M99002052	ウェーフ <sup>*</sup> ワッシャ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・Wave washer・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
J 129		M91137015	ヒラネシ ダンツキ 11/64(40)X3.8・・・・・・・・ Screw 11/64(40)X3.8・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	2
J 130		M90511050	ริภั ำ + ปี ำ กั ำ ลั 5 · · · · · · · · · · · · · · · Washer 5 · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	2
J 131		M95002017	セフティソケット M5X12・・・・・・ Safety socket bolt M5X12・・・・・・・・	2
J 132		MH10A2957	オサエコテイレース・・・・・・・・・・・・・Fixed race・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	2
J 133		M94019017	セフティソケット M4X14・・・・・・ Safety socket bolt M4X14・・・・・・・・・・	6
J 134		M90804003	マルヒラネシ゛ 1/8(44)X4······Screw 1/8(44)X4······	
J 135		M94008070	ローラリテーナ・・・・・・・・・・・・Roller retainer・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	4
J 136		MH10A3957	オサエイドウレース・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	2
J 137		MH10A4957	オサエコテイレース・・・・・・・・・・・・Fixed race・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
J 138		MH10A4477	ストッパ <sup>°</sup> ······Stopper······	
J 139		M94003017	セフティソケット M3X6・・・・・・Safety socket bolt M3X6・・・・・・・・・・	2
J 140		M94005022	ロッカクアナツキボ・ダンホ・ルト M4X8・・・・・・・・Bolt M4X8・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	2
J 141		M90422050	⊐ש "הُ "הُ 4 · · · · · · Washer 4 · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	4
J 142		M95005017	セフティソケット M5X10・・・・・・ Safety socket bolt M5X10・・・・・・・・・	4
J 143		MH10A3601	オサエトリツケイタ······Clamp foot·····	1
J 144		M94041021	ロッカクアナツキボጳンボルト M4X6······Bolt M4X6·····	2
J 145		MH10A0196	ኅታキ*メイタ····· Guide plate·····	2
J 146		MH10A0105	オサエ・・・・・・Clamp frame・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
J 147		M96066021	ロッカクアナツキボጳンボルト M6X8・・・・・・・Bolt M6X8・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	2
J 148		M90631050	รภ้+サ้ภ้ネ 6······ Washer 6······	2
J 149		MH10A0272	オクリイタ・・・・・・・・・・・Feed plate・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1



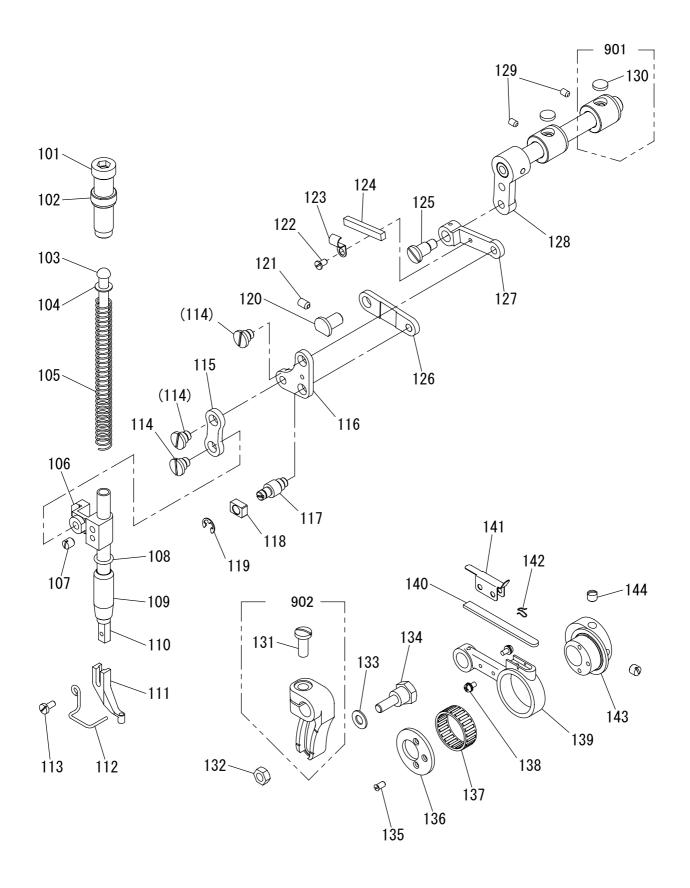
### [K]糸切り機構 THREAD TRIMMING MECHANISM

Fig no.	変更 Mod.	部品コード Parts no.	品 名 Description		数量 Amt. Req
K 101		M90990002	ヒラネシ M4X8····································		4
K 101		M90605010	サラネシ 3/32(56)X2.8・・・・・・・・・・ Screw M4A6		2
K 102		MS03A1101	$^{1}$ $^{1}$		1
K 103			λν²1¾ ψ 2.2··································		1
K 104		MS01A1476 MS14A0472	スペーリー・		1
K 103		WIS14A0472			'
K 106		MA10B2476	スペーサ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		1
K 107		MS14A0838	⊐テイメス····· Fixed knife·····		1
K 108		M90906003	マルヒラネシ゛9/64(40)X3.2·····Screw 9/64(40)X3.2·····		4
K 109		MS01A0192	イタパネ ······Leaf spring······		1
K 110		MS03B0838	イドウメス・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		1
K 111		M96004052	ナミザガネ 6······Wave washer 6·····		1
K 112		M91129015	ヒラネシ・ダンツキ 11/64(40)X2.9·········· Screw 11/64(40)X2.9···········		1
K 113		M95004020	ロッカクアナッキトメネシ゛M5X8・・・・・・・・・ Screw M5X8・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		1
K 114		MS01A5454	ツバツキジク・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		1
K 115		M91214015	ヒラネシ ダンツキ 3/16(28)X6・・・・・・・・ Screw 3/16(28)X6・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		1
K 116		MA20A0392	メスクドウウデ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		4
			リンク・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		1
K 117		MS03A1910	Eガጳトメワ 2.5····· E-type retaining ring 2.5·····		1
< 118		M90513065			1
K 119		M91101017 MH10A0975	ホ`ルトタ`ンツキ 11/64(40)X5・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		1 1
K 120		MITTUAU975			ı
< 121		M95049021	ロッカクアナツキボタンボルト M5X12・・・・・・ Socket bolt M5X12・・・・・・・・		3
K 122		MS01E0430	イトキリサト*ウウテ*・・・・・・・・・・・・・・・・Thread trimmer driving lever・・・・・・		1
〈 123		M91007045	ታット M4······Nut M4·····		2
K 124		M90424053	パネサーカーネ 4······Spring washer 4······		2
K 125		M90421050	ቻ້ກໍ້ネ 4······Washer 4······		2
K 126		MH10A4601	1ኑキリソレノイドトリッケイタ・・・・・・・Thread trimmer solenoid setting pla	te···	1
K 127		MH10A1519	1トキリソレノイト*クミ・・・・・・・・・・・・Thread trimmer solenoid assy・・・・・		1
K 128		M94007017	セフティソケット M4X12・・・・・・ Safety socket bolt M4X12・・・・・・・		2
K 129		MH10A2606	トメイタ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		1
K 130		M91651020	ロッカクアナツキボルト M6X16・・・・・・・・ Socket bolt M6X16・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		1
< 131		M91576045	ታット M6 · · · · · · · · Nut M6 · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		1
K 131		M95003021	ロッカクアナッキボルト M5X12・・・・・・・・・ Socket bolt M5X12・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		1
K 132 K 133		MS01A1572	ツルマキハ・ネ・・・・・・・・・・・・・・・・・Spring・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		1
< 133 < 134		M95004021	ロッカクアナッキトメネシ M5X5··············Screw M5X5···································		4
< 13 <del>4</del> < 135		MS01A0348	ከሁን ነ ነ ነ ነ ነ ነ ነ ነ ነ ነ ነ ነ ነ ነ ነ ነ ነ ነ ነ		1
100					•
K 136		MS01E0351	カムツイジュウウデクミ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		1
K 137		M91104045	ታット 11/64(40)······Nut 11/64(40)·····		1
K 138		M90101017	ホ <sup>*</sup> ルトタ <sup>*</sup> ンツキ 11/64(40)X10······ Bolt 11/64(40)X10·····		3
K 139		MS01E0975	ロッドェント້ クミタテ(タテ)・・・・・・・・・・・Connecting rod assy (vertical)・・・・・		1
K 140		MH10A1708	バ <sup>*</sup> ネカケ·······Hook······		1
K 141		MH10A3572	ツルマキバネ·····Spring······		1
K 142		MS08A0454	ジク・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		1
K 143		M91102045	ታット 11/64(40)······Nut 11/64(40)·····		1
K 144		MS01A2392	メスクト ፟ ウウデ (2)······ knife driving crank (2)·····		1
K 145		M91109045	ロング・ナット 11/64(40)・・・・・・・・・ Long nut 11/64(40)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		1
K 146		MS01A1392	メスクト*ウウテ* (1)············knife driving crank (1)·········		1
K 140 K 147		M90511050	\$\int \frac{1}{2} \int \frac{1}{2}		1
K 147 K 148		M90511050 M90504053	バネサ ガネ 5 · · · · · · · · · · · · · Spring washer 5 · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		1
к 140 К 149		M95001022	ロッカクホールト M5X14・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		1
K 149 K 150		M91108001	ロッカクネ ルド Mox 14・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		1
K 901		MS01A3352	カラークミタテ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		2



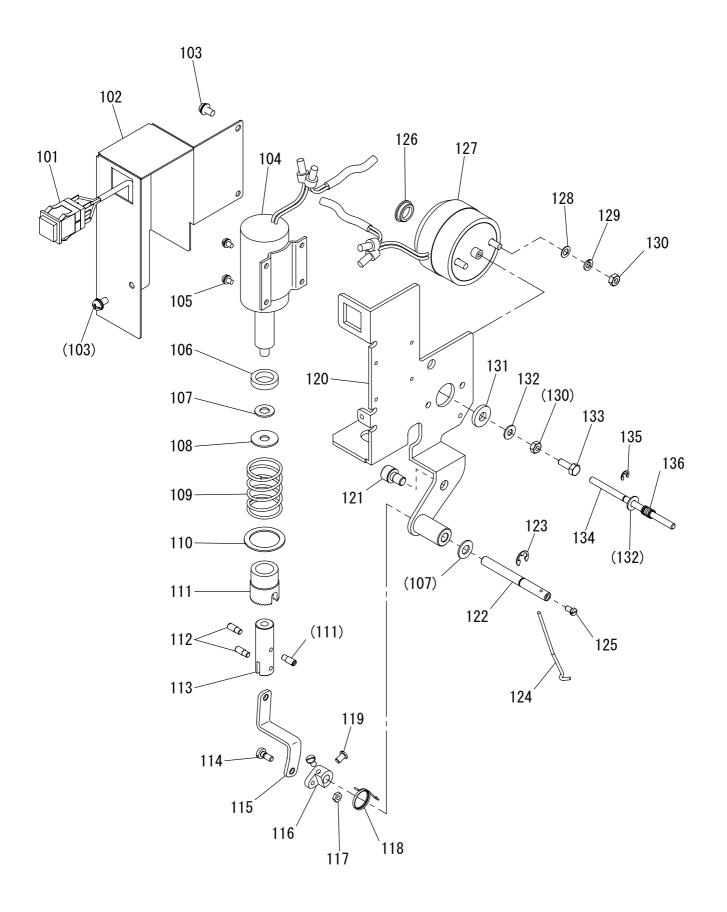
## [L]中押え機構(1) PRESSER BAR LIFTING MECHANISM(1)

Fig	変更 部品コード Mad Basta na	品名	Description	数量 Amt. Req.
no.	Mod. Parts no.			Amt. Req.
L 101	M90971004	SW-PWプラマイナベネジM3X1	0 Screw M3X10	2
L 102	MH10A0501	フォトセンサ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	····· Photo micro sensor····	1
L 103	M94009021	ロッカクアナツキホ゛ルト M4X5・・・・	····· Socket bolt M4X5·····	1
L 104	M90421050	ミカ゛キサ゛カ゛ネ 4・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	····· Washer 4·····	2
L 105	MH10A1407	ケンシュツハン・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	····· Detector plate·····	1
L 106	MH10A2476		····· Detector plate spacer····	1
L 107	MH10A2722	• •	····· Gear·····	1
L 108	M94001001	ナイロックトメネシ゛M5X6・・・・・・	·····Screw M5X6·····	2
L 109	M95014017		····· Safety socket bolt M5X14·····	4
L 110	M90511050	ミカ゛キサ゛カ゛ネ 5・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	······ Washer 5·····	4
L 111	M96009021	ロッカクアナツキホ゛ルト M6X16・・・	····· Socket bolt M6X16·····	2
L 112	MH10A1850	ナカオサエモータタ゛イ・・・・・・・・	····· Presser foot motor bracket····	1
L 113	MH10A3476	モータスへ <sup>°</sup> ーサ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	····· Motor spacer·····	1
L 114	M94040021	ロッカクアナツキホ゛ルト M4X14・・・	····· Socket bolt M4X14·····	4
L 115	MH10A1848	ステッピンク゛モータ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	····· Stepping motor····	1
L 116	MH10A3390		····· Presser foot driving shaft·····	1
L 117	MH10A0252	ナカオサエアケ`レハ`ー A・・・・・・	····· Presser foot lifting lever A·····	1
L 118	M96001020		····· Screw M6X6·····	1
L 119	M91651020	ロッカクアナツキトメネシ゛M6X16・・	Screw M6X16	1
L 120	MH10A1252	ナカオサエアケ゛レハ゛ー B・・・・・・・	····· Presser foot lifting lever B·····	1
L 121	M90909003	マルヒラネシ゛9/64(40)X6·····	Screw 9/64(40)X6	1
L 122	MN70A1780	ホルタ゛・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	····· Holder·····	1
L 123	MH10A1740	フェルト・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	····· Felt·····	1
L 124	MH10A1833	ナカオサエメタル (マエ)・・・・・・・	····· Presser foot bushing (front)·····	1
L 125	MH10A1352	セットカラー・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	····· Set collar·····	1
L 126	M91055020	ロッカクアナツキトメネシ゛M4X4・・・	····· Screw M4X4·····	2
L 127	MH10A2833		·····Presser foot bushing (rear)·····	1
L 128	MH10A1683	オウキ゛ハク゛ルマ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	······Gear······	1
L 129	M95004020	ロッカクアナツキトメネシ゛M5X8・・・	····· Screw M5X8·····	2
L 130	M91127015	ヒラネシ ダンツキ 11/64(40)X5・	Screw 11/64(40)X5	1
L 131	M94001017		····· Safety socket bolt M4X10····	1
L 132	MH10A2708		······Hook plate······	1
L 133	MH10A4572	ツルマキハ゛ネ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	Spring	1



## [M]中押え機構(2) PRESSER BAR LIFTING MECHANISM(2)

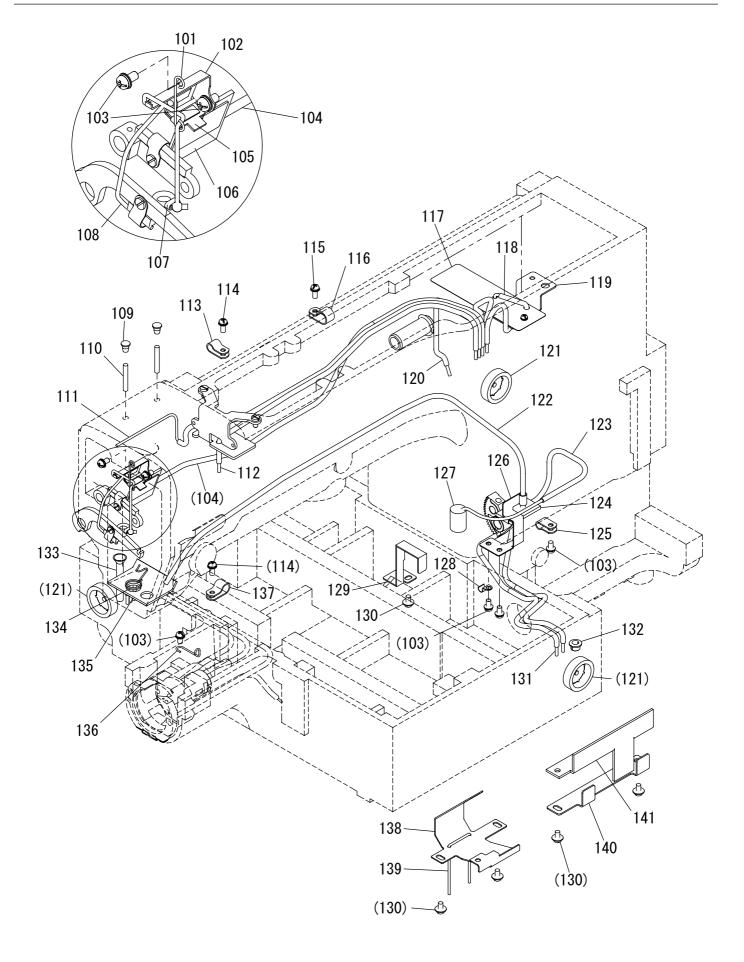
Fig no.	変更 Mod.	部品コード Parts no.	品名	Description	数量 Amt. Req.
M 101		M93220035	ツマミネシ゛1/2(28)X43・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	···Thumb screw 1/2(28)X43·····	1
M 102		M93202047		·· Nut 1/2(28)·····	1
M 103		MS03A0703		··· Presser bar guide·····	
M 104		M90632050		·· Washer 6·····	
M 105		MS03A1572		···Spring·····	
M 106		MG75A0265	オサエホ゛ウタ゛キ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	···Presser bar holder·····	1
M 107		M91506001	トメネシ゛15/64(28)X6・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	· · Screw 15/64(28)X6·····	1
M 108		M90600085		··· O-ring·····	1
M 109		MH10A0267		··· Presser bar bushing·····	1
M 110		MS03A0262		··· Presser bar·····	1
M 111		MV30A0256	オサエ φ3・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	·· Presser foot $\phi 3$ ······	1
M 112		MH10A0626	ニート゛ルカ゛ート゛・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	····Needle guard······	1
M 113		M90922002		·· Screw 9/64(40)X8·····	
M 114		M91690015		·· Screw 1/4(40)X4·····	
M 115		MH10A5910		·· Link·····	
M 116		MH10A0763	ヘ゛ルクランク・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	··· Bell crank······	1
M 117		M91553015		··· Screw 1/4(40)X4·····	
M 118		MF10A0325		···Square block·····	1
M 119		M90505065		···· E–type retaining ring 5······	-
M 120		MH10A0283		·· Stepped pin······	1
M 121		M95004020	ロッカクアナツキトメネシ゛M5X8・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	·· Screw M5X8·····	1
M 122		M90909003		· · Screw 9/64(40)X6·····	1
M 123		MN70A1780		·· Holder·····	1
M 124		MG30A0740		··· Felt·····	1
M 125		M91691015		·· Screw 1/4(40)X7·····	
M 126		ME10A7910	リンケ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	··· Link·····	1
M 127		MH10A1956	レンセツカン・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	····Link·····	1
M 128		MS02E0460	ウデクミタテ・・・・	····Arm shaft assy······	1
M 129		M91053020		·· Screw M4X6·····	2
M 130		MS10A1740		··· Felt·····	
M 131		M91603003	マルヒラネシ゛1/4(24)X16······	·· Screw 1/4(24)X16·····	1
M 132		M91572045	Uナット M6X0.75・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	····U-nut M6X0.75·····	1
M 133		M90631050	ミカ゛キサ゛カ゛ネ 6・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	··· Washer 6·····	1
M 134		M96011017		···Bolt M6·····	1
M 135		M90902011		·· Screw 9/64(40)X7·····	3
M 136		M98016050	<b>ታ</b> ፟ኯ፟፟፟፟፟ネ······	··· Washer·····	1
M 137		MN35A0628	ニート゛ルヘ゛アリンク゛・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	· · Needle bearing· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1
M 138		M90859004		····Screw M3X6·····	2
M 139		MH10A2956	レンセツカン・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	····Link·····	1
M 140		MH10A2740	フェルト・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	··· Felt·····	1
M 141		MH10A1741	フェルトオサエ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	···Felt holder·····	1
M 142		MF60A0700	センサイクハ゛ネ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	·· Spring·····	1
M 143		MH10A0760	<b>^</b> ンシンリン・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	··· Eccentric cam·····	1
M 144		M91606001	トメネシ 1/4(40)X6·····	···Screw 1/4(40)X6·····	2
M 901		MH10E0285	シ゛ョウフ゛シ゛ョウケ゛メタルクミタテ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	···Bushing assy·····	2
M 902		MS02A0463	ウデ(ミギ)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	·· Arm (right)·····	1



### [N] ワイパー機構 WIPER MECHANISM

Fig	変更	部品コード	品 名	Description	数量
no.	Mod.	Parts no.		·	Amt. Req.
N 101		MH10A0484	オシホ゛タンスイッチクミ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	·····Stop switch assy·····	1
N 102	<u> </u>	MH10A7339		······ Cover·····	1
N 103	3	M91054004	SW-PWプラマイナベネジM4X8・・	Screw M4X8·····	3
N 104	ļ.	MH10E2519	ワイパ <sup>°</sup> ーソレノイト <sup>*</sup> クミ・・・・・・・・・・・・・・	······Wiper solenoid assy·····	1
N 105	j	M91334004	SW-PWプラマイナベネジM3X5・・	·····Screw M3X5·····	4
N 106	<b>i</b>	MH10A1417		····· Rubber cushion·····	
N 107	'	M90631050		····· Washer 6·····	
N 108	}	M90634050	<b>サ</b> ゙ガネ・・・・・	······ Washer·····	1
N 109	)	MH10A0700		····· Spring·····	1
N 110	)	MH10A0915	リング・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	·····Ring·····	1
N 111		MH10A5477	ストッハ <sup>°</sup> ······	····· Stopper·····	1
N 112	<u>)</u>	M90910033		Screw 9/64(40)X4	3
N 113	}	MH10A0571	ツキ゛テ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	····· Connector ·····	1
N 114	ļ	M90932015	ヒラネシ ダンツキ 9/64(40)X9·····	Screw 9/64(40)X9	1
N 115	j	MH10A6910	リンク・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	····· Thread wiper connecting rod·····	1
N 116	<b>i</b>	MH10A0981	ワイパーウテ゛・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	····· Wiper adapter····	1
N 117	,	M90901045	ታット 9/64(40)·····	Nut 9/64(40)	1
N 118	3	MH10A0729	<b>ヒネリハ゛ネ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・</b>	Spring Spring	1
N 119	)	M90909003	マルヒラネシ゛9/64(40)X6······	Screw 9/64(40)X6	2
N 120	)	MH10A5601	ワイパートリッケイタ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	····· Wiper setting plate·····	1
N 121		M96008017		Safety socket bolt M6X10·····	2
N 122	2	MH10A1530		······ Wiper shaft·····	
N 123	3	M90505065		····· E-type retaining ring 5····	1
N 124	ļ	MH10A0980		······Wiper·····	1
N 125	5	M90806002	ヒラネシ 1/8(44)X6······	Screw 1/8(44)X6	1
N 126	<b>i</b>	M91305080		····· Rubber plug φ13······	1
N 127	'	MH10E3519		····· Thread release solenoid assy·····	1
N 128	3	M90422050		····· Washer 4·····	2
N 129	)	M90424053	ハ`ネサ`カ`ネ 4・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	····· Spring washer 4·····	2
N 130	)	M91007045	ナット M4・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	Nut M4·····	3
N 131		M96010052		······ Washer·····	
N 132	2	M90421050		····· Washer 4·····	2
N 133		M91005022		····· Hexagon head bolt M4X12····	1
N 134	ļ	M90433060		·····Pin·····	1
N 135	5	M90512065	Eガタトメワ 3·····	····· E-type retaining ring 3·····	1
N 136	<b>i</b>	MH10A1701	ハ゛ネ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	····· Spring·····	1

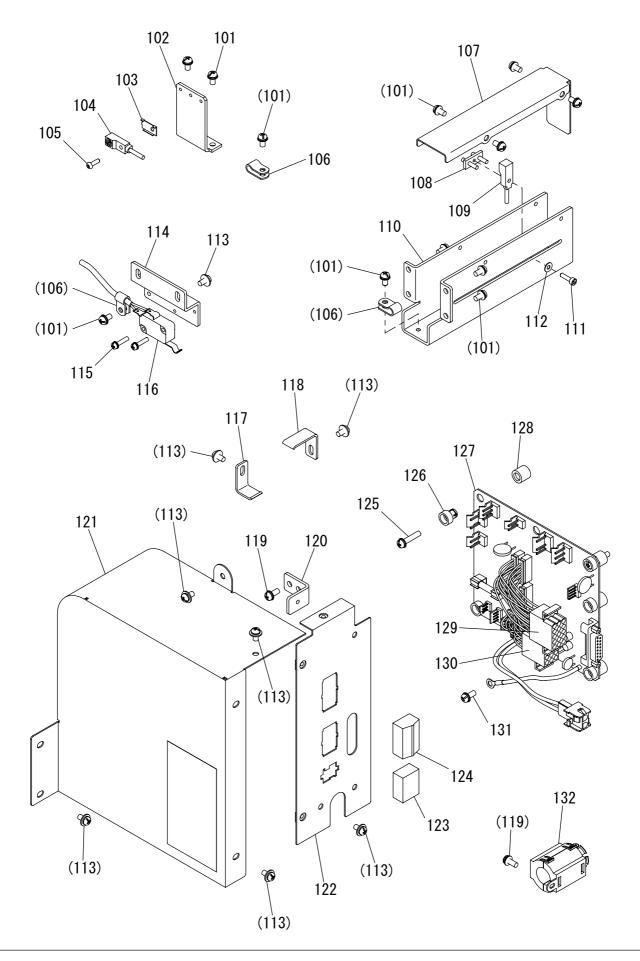
### **OIL LUBRICATION MECHANISM**



### [P]給油機構

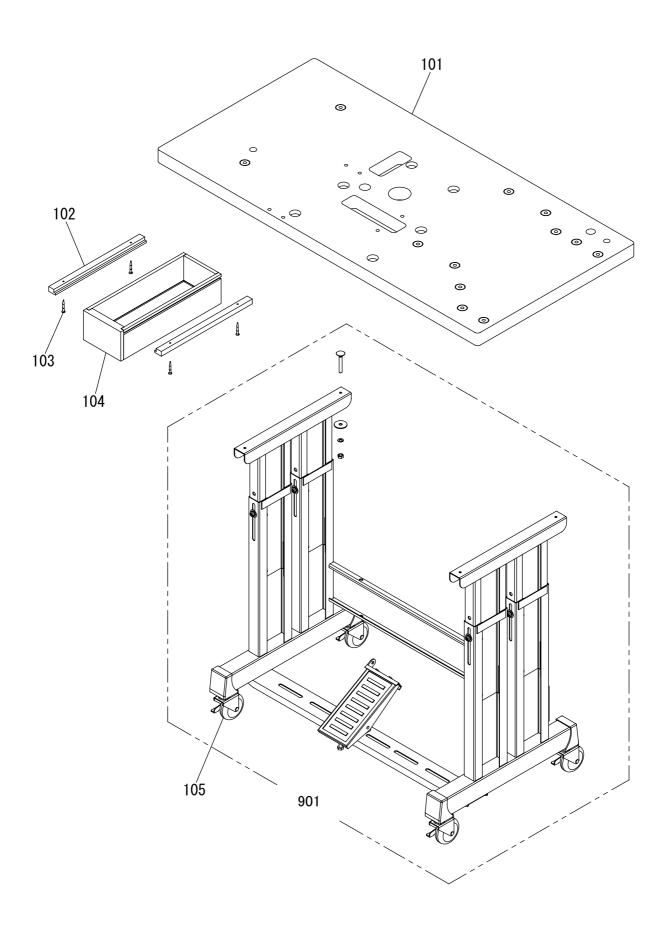
### OIL LUBRICATION MECHANISM

Fig no.	変更 部品コー Mod. Parts i		Description	数量 Amt. Req.
P 10	1 MS03A278	30 ホルタ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	······ Holder······	1
P 10	2 MH10A478	30 ホルダ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	······ Holder·····	1
P 10	3 M9105400	4 SW-PWプラマイナベネジM4X8・・・・	·····Screw M4X8·····	2
P 104	4 MH10E068	8 パイプピモクミ (ハリホ゛ウ)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	·····Oil pipe assy (needle bar)······	1
P 10	5 MH10A574	10 フェルト・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	······ Felt·····	1
P 10	6 MH10A674		······Felt······	
P 10	7 MF80A078		····· Holder·····	
P 108	8 MH10A014		····· Oil braid·····	
P 109	9 M9057308	0 ゴムセン φ 5.7・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	$\cdots$ Rubber plug $\phi$ 5.7 $\cdots$	2
P 110	MP40A174	10 フェルト・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	······Felt······	2
P 11	1 MH10E268		····· Oil pipe assy (presser foot)·····	1
P 11	2 MH10E168		·····Oil pipe assy (eccentric cam)······	1
P 113	3 MS14A162		·····Nylon clip AB-4N·····	1
P 114	4 M9105600		····· Screw M4X10·····	2
P 11	5 M9108500	4 SW-PWプラマイナヘ゛ネシ゛M4X10・・・	····· Screw M4X10·····	1
P 110	6 M9400709		·····Nylon clip AB-6N·····	
P 11	7 MH10A079		·····Oil cover film·····	
P 118	8 MH10E368	88 パイプヒモクミ (レンセツカン)・・・・・・・・・・	·····Oil pipe assy (connecting rod)·····	1
P 119	9 MH10A578		····· Holder·····	1
P 120	MH10F068	8 パイプピモクミ (ナカオサエメタル)・・・・・・	·····Oil pipe assy (Presser foot bushing)·····	1
P 12	1 MN10A013		······Oil gauge······	3
P 12	2 MH10E668		·····Oil pipe assy (circulation)·····	1
P 12	3 MH10E468		$\cdots\cdots$ Oil pipe assy (hook shaft bushing R) $\cdots\cdots$	
P 12	4 MS08A074		· · · · · · · Felt · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
P 12	5 M94003099	9 ナイロンクリップ <sup>°</sup> AB-3N······	·····Nylon clip AB-3N·····	1
P 120	6 MH10A378		······ Holder·····	
P 12	7 MF60A574		······ Felt·····	1
P 128	8 MF10A068		····· Holder·····	1
P 129	9 MH10B333		····· Cover (Lower shaft bushing)·····	1
P 130	M9107100	4 SW-MWプラマイナベネジM4X8・・・・	Screw M4X8·····	7
P 13	1 MH10E568		····· Oil pipe assy (sector gear)·····	1
P 13	2 MH10A174	• •	Сар	1
P 13	3 MS10A068		·····Pipe·····	1
P 134	4 MF00A278		····· Holder·····	1
P 13	5 MH10A774	10 フェルト・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	·····Felt·····	1
P 130			······ Holder·····	1
P 13			·····Nylon clip AB-5N·····	
P 138			····· Cover·····	
P 139			····· Oil braid·····	1
P 140	0 MH10A778	30 フェルトホルタ゛・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	····· Felt holder·····	1
P 14	1 MH10A874	10 フェルト・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	······ Felt·····	1



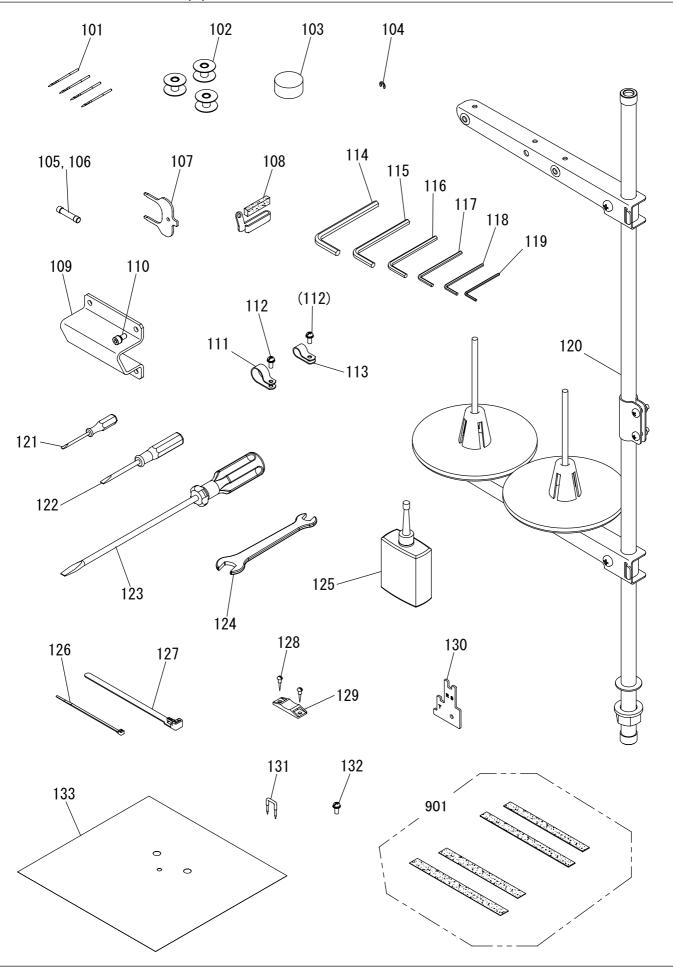
### [Q]配線·検出器関係 CABLE COMPONENT & DETECTOR MECHANISM

Fig no.	変更 Mod.	部品コード Parts no.	品 名 Description	数量 Amt. Req.
Q 101		M91054004	SW-PWプラマイナベネジM4X8・・・・・・・Screw M4X8・・・・・・	13
Q 102	<u>)</u>	MH10A0408	ケンシュツタ ั๋ イ X······ Detector bracket X·····	1
Q 103	3	MH10A0602	トリッケカナグ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
Q 104	ļ	MH10A1501	キンセツスイッチ X······Detector X·····	1
Q 105	5	M91606022	ロッカクアナツキホ <sup>*</sup> タンホ <sup>*</sup> ルト M3X10······ Bolt M3X10·····	1
Q 106	6	M94003099	ナイロンクリップ AB-3N ······Nylon clip AB-3N······	3
Q 107	7	MH10A8339	Yケンシュツキカバー・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
Q 108	3	ME10A2780	ネジイタクミタテ····· Holder plate assy·····	1
Q 109	)	MH10A2501	キンセツスイッチ Y······Detector Y·····	1
Q 110	)	MH10A1408	Yケンシュツタ*イ・・・・・・・・・・・・Detector bracket Y・・・・・・・・・・・・	1
Q 111		M93011021	ロッカクアナツキボルト M3X12・・・・・・・ Socket bolt M3X12・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
Q 112	2	M90316050	ุรัก ๊+サ ๊ก ๊ҳ 3······ Washer 3·····	1
Q 113	3	M91071004	SW-MWプラマイナベネジM4X8・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	16
Q 114	ļ	MH10A9601	スイッチトリッケイタ······Micro switch bracket·····	1
Q 115	5	M90864004	SW-PWプラマイナへ*ネシ゛M3X14・・・・・・ Screw M3X14・・・・・・・・	2
Q 116	6	MH10A1484	マイクロスイッチクミタテ・・・・・・・・・・ Micro switch assy・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
Q 117	7	MH10A1780	コート・ホルタ・ー・・・・・・・・Code holder・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	3
Q 118	}	MH10A2780	コート・ホルタ・ー・・・・・・・・Code holder・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	2
Q 119	)	M91056004	SW-PWプラマイナへ*ネシ゛M4X10・・・・・・ Screw M4X10・・・・・・・・	3
Q 120	)	MH10A1361	Lカナク・・・・・・・・・・L-type bracket・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
Q 121		MH10A9339	Pパンカバー・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
Q 122	<u>)</u>	MH10A6601	⊐ネクタトリッケイタ·····Connector panel·····	1
Q 123	3	MH10B2339	タ ៓スターカハ ๋ー・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
Q 124	ļ	MH10B1339	タ ៓スターカハー・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
Q 125	5	M91057004	SW-PWプラマイナへ*ネシ゛M4X20・・・・・・ Screw M4X20・・・・・・・・・	5
Q 126	3	MB60A0366	ี่ ヷンタッチプッシュ·····Nyion bush·····	5
Q 127	7	M800G2SOL	ソレノイドキバン PLK-G2-SOL····· Print circuit board PLK-G2-SOL·····	1
Q 128	}	MB60A2352	ี่	5
Q 129	)	MH10A3508	セツソ <sup>*</sup> クテ <sup>*</sup> ンセンクミタテ 15P······ Connecting cable assy 15P·····	1
Q 130	)	MH10A4508	セツソ <sup>*</sup> クテ <sup>*</sup> ンセンクミタテ 12P··········· Connecting cable assy 12P······	1
Q 131		M90409037	SW-PW Pナベネジ M4X10・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
Q 132	2	K14M19400102	フェライトコア・・・・・・Ferritic core・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1



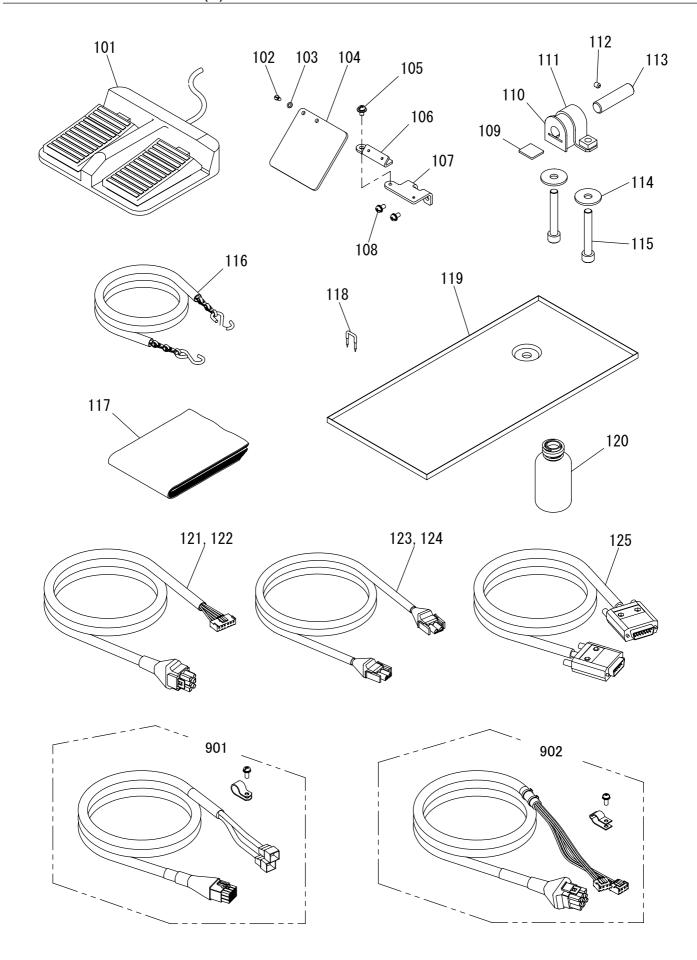
### [R]テーブル関係 TABLE & STAND

Fig	変更 部品コード	品 名	Description	数量
no.	Mod. Parts no.			Amt. Req.
R 101	MH10A0595	テンイタ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	·····Table top·····	1
R 102	MB60A3957	<b>レ−ル······</b>	······Rail······	2
R 103	M90406040	Pサラモクネシ゛φ 4.5X38・・・・・・・	·······Wooden screw $\phi$ 4.5X38······	4
R 104	MB60A0719	ヒキタ゛シ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	····· Drawer····	1
R 105	MB60A1368	キャスター・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	······ Caster·····	4
R 901	MH10E0150	キャククミタテ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	·····Leg assy·····	1



### [S]付属品(1) ACCESSORIES(1)

Fig	ACC 変更	ESSORIES(1) 部品コード	品 名 Description	 数量
no.	Mod.	Parts no.		Amt. Req.
S 101		MS02A0128	ีรับวก/J DPX17#18······ Needle DPX17#18·····	4
S 102	!	MA10A0123	ボビン・・・・・・Bobbin・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	3
S 103	1	MH10A0419	ボウシンゴム・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	6
S 104		M90513065	Eភិទ្ធាអុក្ក 2.5····· E-type retaining ring 2.5····	5
S 105	i	MH10A3FUS	Lュース <sup>*</sup> 2.5A······ Fuse 2.5A·····	1
S 106	i	MH10A2FUS	tュ−ス <sup>*</sup> 20A······ Fuse 20A·····	1
S 107	•	MF17A0565	カクト゚チョウセイク゚・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
S 108	}	MS03A0181	イトアンナイ····· Thread guide·····	1
S 109	١	MH10A0613	トウフ <sup>*</sup> ササエ······ Head rest·····	1
S 110	1	M95005017	セフティソケット M5X10・・・・・・ Safety socket bolt M5X10・・・・・・・・・・	4
S 111		MB60A2620	ナイロンクリップ AB-10N・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
S 112	!	M91056004	SW-PWプラマイナへ、ネシ、M4X10······Screw M4X10······	2
S 113	}	MB60A1620	ナイロンクリップ AB-8N・・・・・・・Nylon clip AB-8N・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
S 114		MS05A1976	ロッカクホ*ウレンチ 6・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
S 115	i	MS05A0976	ロッカクホ*ウレンチ 5・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
S 116	i	MS01A1976	ロッカクホ <sup>*</sup> ウレンチ 4・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
S 117	,	MS02A2976	ロッカクホ <sup>*</sup> ウレンチ 3・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
S 118	}	MS02A1976	ロッカクホ*ウレンチ 2.5・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
S 119	)	MS02A0976	ロッカクホ <sup>*</sup> ウレンチ 2・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
S 120	)	MH10E0193	イトタテタ ፞፞፞ イクミタテ······Cotton stand assy·····	1
S 121		MB02A1608	トライパー(ショウ)・・・・・・・・・Screw driver (small)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
S 122		MB02A0608	ト・ライバー (チュウ)・・・・・・・・・Screw driver (middle)・・・・・・・・・・	1
S 123	1	MF00A0608	トライパー (ダイ)・・・・・・・・・Screw driver (large)・・・・・・・・・・・	1
S 124		MM11A1479	λη°†10-14····· Spanner 10-14·····	1
S 125	i	MF10A0149	アプラサシ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
S 126	i	MF06A1620	インシュロックタイ・・・・・・・・Cord tie・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
S 127		MB60A0201	インシュロックタイ····· Cord tie·····	3
S 128	1	M90306041	マルモクネシ゛3.1X16・・・・・・・・・・Wooden screw 3.1X16・・・・・・・・・・	6
S 129	1	MB60A0420	⊐テイク៎····· Tie holder·····	3
S 130	)	MH10A0409	ウワイチゲージ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
S 131		M90001043	ี่ ⊼รีซฺวึน·····Staple······	6
S 132		M90409037	SW-PW Pナベネジ M4X10・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
S 133	1	ME10A0797	ホコ <sup>*</sup> フィルム・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
S 901		ME10E0691	n゚ッキンセット・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1



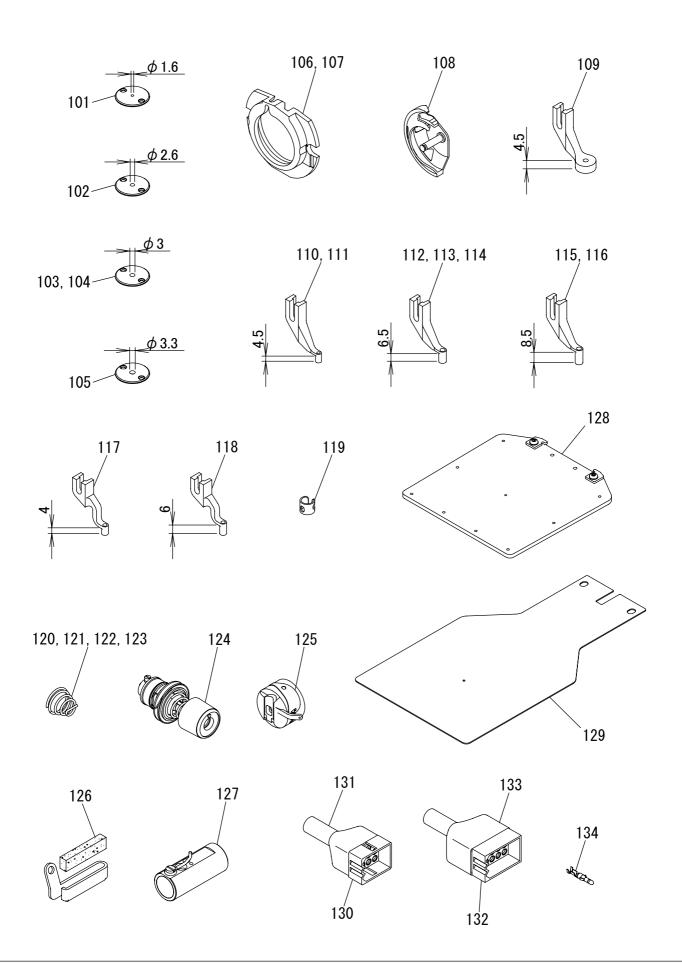
### [T]付属品(2) ACCESSORIES(2)

	ACCI	ESSORIES(2)				
Fig	変更	部品コード	品 名		Description	数量
no.	Mod.	Parts no.				Amt. Req.
T 10	1	M860A0FSW	フットフィッチ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		Foot switch·····	1
T 10		M90806002			Screw 1/8(44)X6······	-
T 10		M90317050			Vasher 3······	
					vasner 3	
T 104		MH10A0160				
T 10	0	M91071004	SW-MWノフィイナへ イン M4X8	3	Screw M4X8·····	3
T 10	6	MH10A7601	アイカ゛ート゛トリッケイタ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	Е	ye guard bracket·····	1
T 10	7	MH10A8601	トリッケイタ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		Mounting plate·····	1
T 10	8	M91054004	SW-PWプラマイナヘ・ネシ M4X8	;	Screw M4X8·····	3
T 109	9	MH10A0435	シジイタ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	§	Support plate·····	2
T 110	0	MH10A0418			linge rubber·····	
T 11		MH10A0770			linge base·····	
T 112	_	M95002020			Screw M5X6·····	
T 113	3	MH10A7454			linge shaft·····	
T 114	4	M90835050			Vasher·····	
T 11	5	M98003021	ロッカクアナツキホ゛ルト M8X55・・・	§	Socket bolt M8X55·····	4
T 110	6	MB05A0376	クサリ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		Chain·····	1
T 11	7	ME10A0734	ヒ゛ニルカハ゛ー・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	F	Polyethylene cover·····	1
T 118	8	M90001043	ステップ・ル・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		Staple····	4
T 119	9	MH10A0131	アブラウケ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	(	Oil pan·····	1
T 120	0	MF20A0130	アブラビン・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	(	Oil bottle·····	1
T 12		MH10A1508			Cable (PF motor)······	
T 12		MH10A6508			Cable (PF motor) for CE·····	
T 12		MH10A2508			Cable (SOL power)·····	*
T 124	4	MH10A7508			Cable (SOL power) for CE·····	*
T 12	5	M97320099	ケーフ゛ル(SOLキハ゛ンシンコ゛ウ)・・・	(	Cable (SOL signal pulse)·····	1
T 90	1	ME10E5508	XYエンコーダゲーフ・ルセット・・・・・・	)	(Y encoder cable set·····	1
T 90	2	MH10E3508			(Y motor cable set·····	

### 注)パーツナンバーT121~T124は、ご利用地域により付属形態が異なります。

Remarks) For part No.T121~T124, an attached form is different according to the region.

ご利用地域	EC諸国を除く地域	EC諸国
Region	xcept EC	EC nations
T121	1	_
T122	-	1
T123	1	-
T124	-	1



### [U]オプションパーツ OPTION <u>PARTS</u>

		ON PARTS		
Fig no.	変更 Mod.	部品コード Parts no.	品 名 Description	数量 Amt. Req.
U 101		ME10A0101	ハリイタ φ 1.6・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
U 102		ME10A2101	ハリイタ φ 2.6··················Needle plate φ 2.6····································	
U 103		ME10A4101	ハリイタ ゆ3····································	1
U 104		ME10A5101	ハリイタ $\phi$ 3 $(\bar{\tau}-\Lambda^\circ)$ ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
U 105		ME10A6101	ハリイタ φ 3.3・・・・・・・・Needle plate φ 3.3・・・・・・・・・・・	1
U 106		MS01A1616	ナカカ <sup>*</sup> マオサエ(エアハ <sup>*</sup> ック <sup>*</sup> ヨウ)・・・・・・・・Inner hook clamper (for airbag)・・・・・・・	1
U 107		MB10M0616	ナカカ ゚マオサエ (アッモノヨウ)・・・・・・・・ Inner hook clamper (for heavy)・・・・・・・	1
U 108		MS17A1120	†ክክ ፕ (ፖუቲ/ヨウ)······Inner hook (for heavy)·····	1
U 109		MV35A0106	サラオサエ $\phi$ 3······ Presser foot $\phi$ 3·····	1
U 110		MV30A0256	ተከオサ፤ $\phi 3 \cdots$ Presser foot $\phi 3 \cdots$	1
U 111		MV30A1256	ナカオサエ φ2····· Presser foot φ2·····	1
U 112		MB10M0256	†ከተተ፤ φ3.3·····Presser foot φ3.3·····	1
U 113		MS03A0256	†ከተተ፤ φ3····· Presser foot φ3·····	1
U 114		MS03A1256	†ከተተ፤ φ2····· Presser foot φ2·····	1
U 115		MA35A0256	ተከオサ፤ $\phi 3 \cdots$ Presser foot $\phi 3 \cdots$	1
U 116		MA35A1256	ナカオサエ φ2······Presser foot φ2·····	1
U 117		MA21A0256	ナカオサエ φ 2.5・・・・・・・・・・・Presser foot φ 2.5・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
U 118		MA21A1256	ナカオサエ φ 2.5·····Presser foot φ 2.5·····	1
U 119		MG42A0181	イトアンナイ (アツモノヨウ)・・・・・・・・・Thread guide (for heavy)・・・・・・・・・・	1
U 120		MN10A3245	エンスイパネ φ1X11・・・・・・ Spring φ1X11・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
U 121		MF23C0245	エンスイパネ φ1.6X11・・・・・・ Spring φ1.6X11・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
U 122		MN52A1245	エンスイバネ φ 1.2X13······ Spring φ 1.2X13·····	1
U 123		MH10A1245	エンスイパネ φ1X13.5・・・・・・・ Spring φ1X13.5・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
U 124		MH10E1210	チョウセツキクミタテ・・・・・・Thread tension regulator assy・・・・・・・	1
U 125		MA45A0700	イタハ・ネ・・・・・・・・・・・Tension plate・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
U 126		MS03A0181	イトアンナイ····· Thread guide·····	1
U 127		MS10A0180	イトアンナイ····· Thread guide·····	1
U 128		MH10E1105	オサエクミタテ (ソサ゚イ)······Clamp frame complete (blank)······	1
U 129		MH10A1272	オクリイタ (ソサ*イ)······Feed plate (blank)·····	1
U 130		K14M94319012	コネクタ 12P······Connecter 12P······	1
U 131		K14M96821809	ナイロンキャップ 12P······ Nylon cap 12P·····	1
U 132		K14M94319015	⊐ネクタ 15P····· Connector 15P····	1
U 133		K14M96822602	ナイロンキャップ <sup>°</sup> 15P···········Nylon cap 15P·······	1
U 134		K14M94319030	ターミナル・・・・・・・・Terminal・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1

索引 INDEX-1

INDEX-1							
部品コート゛	ページ Fig	部品コート゛	ページ Fi	部品コート゛	ページ Fig	部品コード	ページ Fig
Parts No.	Page No.	Parts No.	Page No	. Parts No.	Page No.	Parts No.	Page No.
K14M19400102	*** P29 *** Q 132	M90553060	*** P15 *** H 12	5 M91011004	*** P3 *** B 112	M91602046	** P5 ** C 121
	** P37 *** U 130	M90554060	*** P15 *** H 12		*** P5 *** C 150	M91603003	*** P23 *** M 131
			*** P13 *** P 10		*** P5 *** C 130		
	*** P37 *** U 132	M90573080				M91606001	*** P7 *** D 148
	*** P37 *** U 134	M90600085	*** P23 *** M 10		*** P7 *** D 129	1	*** P23 *** M 144
	*** P37 *** U 131	M90605010	*** P19 *** K 10		*** P23 *** M 129	M91606022	*** P29 *** Q 105
	*** P37 *** U 133	M90631050	*** P17 *** J 14	_	*** P3 *** B 101	M91609020	*** P7 *** D 112
	*** P5 *** C 106	<u> </u>	*** P23 *** M 13		*** P5 *** C 129	M91610046	*** P5 *** C 144
M800G2SOL	. *** P29 *** Q 127	1	*** P25 *** N 10		*** P25 *** N 103	M91650020	*** P7 *** D 127
M860A0FSW	*** P35 *** T 101	M90632050	*** P17 *** J 12		*** P27 *** P 103	1	*** P9 *** E 118
M90001043	*** P33 *** S 131	1	*** P23 *** M 10	4	*** P29 *** Q 101	M91651020	*** P19 *** K 130
1	*** P35 *** T 118	M90634050	*** P25 *** N 10	3	*** P35 *** T 108	1	*** P21 *** L 119
M90001060	*** P9 *** E 137	M90802003	*** P9 *** E 13	3 M91055020	*** P17 *** J 102	M91690015	*** P23 *** M 114
M90101017	*** P19 *** K 138	M90804003	*** P17 *** J 13	4 ↑	*** P21 *** L 126	M91691015	*** P23 *** M 125
M90110053	*** P15 *** H 103	M90806002	*** P25 *** N 12	5 M91056004	*** P27 *** P 114	M91802006	*** P7 *** D 147
M90204060	*** P5 *** C 135	1	*** P35 *** T 10	2 1	*** P29 *** Q 119	M91802045	*** P9 *** E 105
M90306041	*** P33 *** S 128	M90814004	*** P13 *** G 10	4 ↑	*** P33 *** S 112	M91816016	*** P9 *** E 108
M90307053	*** P15 *** H 138	M90815002	*** P7 *** D 14	4 M91057004	*** P29 *** Q 125	M91910080	*** P3 *** B 113
M90316050	*** P29 *** Q 112	M90822060	*** P17 *** J 11	2 M91071004	*** P3 *** B 105	M92005080	*** P3 *** B 135
M90317050	*** P15 *** H 137	M90835050	*** P35 *** T 11	4 1	*** P27 *** P 130	M93002021	*** P13 *** G 102
1	*** P35 *** T 103	M90853002	*** P9 *** E 12	3 ↑	*** P29 *** Q 113	M93004021	*** P13 *** G 107
M90337065	*** P7 *** D 105	1	*** P13 *** G 11		*** P35 *** T 105	<b>1</b> ↑	*** P15 *** H 139
M90406040	*** P31 *** R 103	M90857004	*** P13 *** G 11	M91084004		м93006050	*** P9 *** E 132
M90406064	*** P7 *** D 115	M90859004	*** P3 *** B 13		*** P27 *** P 115	M93007021	*** P13 *** G 130
M90409037	*** P7 *** D 102	1	*** P13 *** G 11		*** P19 *** K 119	M93011021	*** P13 *** G 101
1	*** P29 *** Q 131	<b>1</b>	*** P23 *** M 13		*** P19 *** K 143	<b>1</b>	*** P29 *** Q 111
1	*** P33 *** S 132	M90864004	*** P29 *** Q 11		*** P19 *** K 137	M93016050	*** P7 *** D 107
M90421050	*** P3 *** B 128	M90883080	*** P7 *** D 13		*** P19 *** K 150	M93202047	*** P23 *** M 102
1	*** P19 *** K 125	M90901002	*** P5 *** C 13		*** P15 *** H 114	M93220035	*** P23 *** M 101
1	*** P21 *** L 104	M90901045	*** P25 *** N 11		*** P17 *** J 105	M94001001	** P11 ** F 104
1	*** P25 *** N 132	M90902011	*** P23 *** M 13		*** P19 *** K 145	1	*** P21 *** L 108
M90422050	*** P13 *** G 127	м90906003	*** P3 *** B 13			M94001017	*** P21 *** L 131
1	*** P17 *** J 141		*** P19 *** K 10		*** P7 *** D 113		** P11 ** F 117
<u> </u>	*** P25 *** N 128		*** P3 *** B 11		*** P21 *** L 130	M94002017	*** P17 *** J 125
M90424053	*** P19 *** K 124	<b>1</b>	*** P21 *** L 12			M94002021	** P11 ** F 123
1	*** P25 *** N 129	↑	*** P23 *** M 12		*** P15 *** H 117	M94003017	*** P17 *** J 139
M90433060	*** P25 *** N 134	<u> </u>	*** P25 *** N 11		*** P17 *** J 129	M94003021	*** P13 *** G 120
M90500085	*** P7 *** D 139	M90910033	*** P25 *** N 11		*** P17 *** J 103	M94003099	*** P27 *** P 125
1	*** P9 *** E 119	M90920002	*** P5 *** C 10		*** P5 *** C 119	1	*** P29 *** Q 106
M90504053	*** P11 *** F 107	M90922002	*** P23 *** M 11		*** P3 *** B 109	M94005022	*** P17 *** J 140
1	*** P19 *** K 148	M90932015	*** P25 *** N 11		*** P19 *** K 115	M94007017	*** P3 *** B 127
M90504065	*** P15 *** H 130	M90939002	*** P5 *** C 10			1	*** P19 *** K 128
M90505065	*** P23 *** M 119	M90971004	*** P21 *** L 10			M94007099	*** P27 *** P 116
1	*** P25 *** N 123	M90983002	*** P17 *** J 10		*** P25 *** N 126	M94008070	** P17 *** J 135
M90511050	** P3 *** B 122	M90990002	*** P3 *** B 12		** P5 *** C 128	M94009021	*** P21 *** L 103
M30311030 ↑	** P11 *** F 108	1 1 1	*** P7 *** D 15			M94012017	*** P13 *** G 124
† †	*** P17 *** J 130		*** P15 *** H 10			M94012017	*** P17 *** J 133
↑	*** P19 *** K 147		*** P19 *** K 10		*** P15 *** H 108	M94040021	*** P11 *** F 101
↑ M90512050	*** P21 *** L 110 *** P15 *** H 109	M90991002 ↑	*** P13 *** G 12 *** P15 *** H 10		*** P3 *** B 116 *** P5 *** C 138	↑ M94041021	*** P21 *** L 114 *** P17 *** J 144
M90512065	*** P25 *** N 135	M91001075	*** P11 *** F 11		*** P9 *** E 114	M95001021	*** P9 *** E 126
M90513065 ↑	P19 K 118 P33 S 104	M91003070 ↑	*** P11 *** F 12 *** P17 *** J 11		*** P23 *** M 107	M95001022 M95002017	*** P19 *** K 149 *** P3 *** B 121
и М90518060	*** P33 *** S 104  *** P15 *** H 122	M91005022	*** P17 *** J 11 *** P25 *** N 13		*** P23 *** M 117	M95002017	*** P3 *** B 121
M90518060 M90543060	*** P15 *** H 118		*** P25 *** N 13		*** P23 *** M 132 *** P19 *** K 131		*** P11 *** F 121  *** P17 *** J 131
		M91007045				↑ M05002020	
เกลกออรกคก	*** P15 *** H 123	Î	*** P25 *** N 13	M91602001	*** P7 *** D 135	M95002020	*** P5 *** C 115

INDEY_5									
部品コード Parts No.	へ <sup>°</sup> ーシ゛ Fig Page No	1	へ <sup>°</sup> ージ Fig Page No.	部品コート <sup>*</sup> Parts No.	_	Fig No.	部品コート゛ Parts No.	ページ Page	Fig No.
M95002020	*** P7 *** D 122		+ P33 +++ S 122		** P7 ** D		MH10A0458		
1	*** P9 *** E 10		P33 *** S 121		*** P7 *** D		MH10A0470		
<u>,</u>	*** P35 *** T 112		+ P35 +++ T 116		*** P35 *** T		MH10A0476		
M95002021	*** P9 *** E 11		↔ P37 ↔ U 112		*** P7 *** D		MH10A0477		
M95003017	*** P3 *** B 12:		+ P37 +++ U 107		*** P37 *** U		MH10A0484		
M95003021	*** P19 *** K 13		P33 *** S 127		*** P23 *** M		MH10A0500		
M95004017	*** P11 *** F 12		P29 *** Q 126		*** P27 *** P		MH10A0501		
M95004020	*** P7 *** D 118		+ P33 +++ S 129		*** P5 *** C		MH10A0519		
1	*** P9 *** E 104		* P31 *** R 104		*** P27 *** P		MH10A0523		
<u>,</u>	*** P19 *** K 11;		+ P13 + G 126		*** P23 *** M		MH10A0530		
, 1	*** P21 *** L 129		→ P31 → R 105		*** P37 *** U		MH10A0551		
<u>,</u>	*** P23 *** M 12		+ P33 +++ S 113		*** P5 *** C		MH10A0553		
M95004021	*** P17 *** J 114		+ P29 + Q 128		*** P23 *** M		MH10A0571		
11100001021	*** P19 *** K 134		+ P33 +++ S 111		*** P5 *** C		MH10A0572		
M95005017	*** P17 *** J 142		+ P31 +++ R 102		*** P17 *** J		MH10A0584		
1	*** P33 *** S 110		→ P3 → B 129		*** P9 *** E		MH10A0595		
M95008021	*** P15 *** H 10		↔ P37 ↔ U 101		*** P35 *** T		MH10A0600		
M95011020	*** P5 *** C 134		↔ P9 ↔ E 116		*** P27 *** P		MH10A0601		
M95013021	*** P13 *** G 13		** P15 *** H 119		*** P35 *** T		MH10A0602		
M95014017	*** P9 *** E 10		↔ P11 ↔ F 103		*** P3 *** B		MH10A0606		
1	*** P21 *** L 10!		↔ P35 ↔ T 117		*** P5 *** C		MH10A0613		
M95018021	*** P15 *** H 11		↔ P3 ↔ B 126		*** P5 *** C		MH10A0626		
M95035021	*** P11 *** F 129		** P33 *** S 133		*** P17 *** J		MH10A0628		
M95036021	*** P11 *** F 11		⊶ P15 ↔ H 135		*** P13 *** G		MH10A0663		
M95048021	*** P11 *** F 100	ME10A2101 **	→ P37 → U 102		*** P7 *** D		MH10A0664	*** P7 ***	D 140
M95049021	*** P19 *** K 12	ME10A2780 **	** P29 *** Q 108		*** P5 *** C		MH10A0669	*** P9 ***	E 103
M96001017	*** P7 *** D 104	ME10A4101 **	∗ P37 ∗∗∗ U 103	MH10A0252	*** P21 *** L	117	MH10A0682	*** P7 ***	D 101
M96001020	*** P21 *** L 118	ME10A5101 **	→ P37 → U 104	MH10A0257	*** P15 *** H	134	MH10A0683	*** P9 ***	E 106
M96002001	*** P17 *** J 110	ME10A6101 **	** P37 *** U 105	MH10A0266	*** P17 *** J	110	MH10A0691	*** P3 ***	B 106
M96002020	*** P9 *** E 138	ME10A7910 **	** P23 *** M 126	MH10A0267	*** P23 *** M	109	MH10A0694	*** P7 ***	D 110
M96004017	*** P11 *** F 10	ME10E0691 **	+ P33 +++ S 901	MH10A0272	*** P17 *** J	149	MH10A0700	*** P25 ***	N 109
M96004052	*** P19 *** K 11	ME10E5508 **	** P35 *** T 901	MH10A0283	*** P23 *** M	120	MH10A0708	*** P17 ***	J 122
M96008017	*** P25 *** N 12	ME25A0350 **	** P7 *** D 134	MH10A0308	*** P17 *** J	113	MH10A0722	*** P7 ***	D 121
M96009021	*** P21 *** L 11	ME25A0682 **	** P7 *** D 114	MH10A0339	*** P3 *** B	114	MH10A0729	*** P25 ***	N 118
M96010052	*** P25 *** N 13	MF00A0608 **	P33 *** S 123	MH10A0348	*** P5 *** C	107	MH10A0740	*** P9 ***	E 109
M96011017	*** P23 *** M 134	MF00A2780 **	** P27 *** P 134	MH10A0352	*** P17 *** J	101	MH10A0742	*** P3 ***	B 102
M96013017	*** P17 *** J 120	MF01A0181 **	** P7 *** D 141	MH10A0361	*** P3 *** B	120	MH10A0750	*** P7 ***	D 111
M96033021	*** P15 *** H 130	MF06A1620 **	+ P33 +++ S 126	MH10A0364	*** P7 *** D	136	MH10A0758	*** P11 ***	F 110
M96066021	*** P17 *** J 14	MF10A0149 **	+ P33 +++ S 125		*** P13 *** G		MH10A0760	*** P23 ***	M 143
M97320099	*** P35 *** T 12	MF10A0181 **	** P5 *** C 131	MH10A0390	*** P11 *** F	115	MH10A0763	*** P23 ***	M 116
M98003021	*** P35 *** T 11	6 MF10A0187 ∗	∗ P5 ∗∗∗ C 139	MH10A0407	*** P13 *** G	122	MH10A0767	*** P11 ***	F 114
M98016050	*** P23 *** M 130	MF10A0325 **	** P7 *** D 149	MH10A0408	*** P29 *** Q	102	MH10A0770	*** P35 ***	T 111
	*** P17 *** J 128		** P23 *** M 118	MH10A0409	*** P33 *** S	130	MH10A0778	*** P11 ***	F 118
	*** P9 *** E 12		→ P5 → C 140		*** P7 *** D		MH10A0780		
	*** P9 *** E 122		→ P5 → C 124		*** P5 *** C		MH10A0781	*** P11 ***	F 122
1	*** P33 *** S 102		→ P27 → P 128		*** P35 *** T		MH10A0793		
	*** P15 *** H 112		→ P5 → C 137		*** P33 *** S		MH10A0797		
	*** P15 *** H 11!		→ P5 → C 113		*** P3 *** B		MH10A0830		
	*** P19 *** K 100		** P5 *** C 111		*** P17 *** J		MH10A0833		
	*** P19 *** K 110		** P5 *** C 114		*** P35 *** T		MH10A0848		
	*** P37 *** U 11		→ P5 → C 112		*** P9 *** E		MH10A0849		
	*** P37 *** U 118		P5 *** C 105		*** P7 *** D		MH10A0850		
	*** P37 *** U 11!		P5 *** C 103		*** P15 *** H		MH10A0910		
	*** P37 *** U 110		P5 *** C 110		*** P7 *** D		MH10A0915		
MA45A0700	*** P37 *** U 12	MF17A0565 ∗	** P33 *** S 107	MH10A0457	*** P17 *** J	126	MH10A0920	*** P13 ***	G 106

索引 INDEX-3

INDEX-3									
部品コート゛ Parts No.	へ <sup>°</sup> ージ Fig Page No.	部品コート゛ ぺージ Parts No. Page	Fig No.	部品コート゛ Parts No.	へ <sup>°</sup> ージ Page	Fig No.	部品コート゛ Parts No.	ぺージ Page	Fig No.
	*** P15 *** H 110	MH10A2339 *** P3 *** E		MH10A6508			MM11A0702		
	*** P13 *** G 105	MH10A2390 *** P11 *** I		MH10A6601			MM11A1479		
	*** P19 *** K 120	MH10A2454 *** P15 *** H		MH10A6740			MN10A0135		
	*** P25 *** N 124	MH10A2456 *** P7 *** [		MH10A6780			MN10A3245		
	*** P25 *** N 116	MH10A2476 *** P21 *** I		MH10A6910			MN35A0628		
	*** P27 *** P 139	MH10A2477 *** P13 *** (		MH10A7339			MN52A1245		
	*** P5 *** C 146	MH10A2501 *** P29 *** (	2 109	MH10A7454			<b>↑</b>	*** P37 ***	
MH10A1245	*** P37 *** U 123	MH10A2508 *** P35 ***	Γ 123	MH10A7508	*** P35 ***	T 124	MN60A0620	*** P27 ***	P 137
MH10A1252	*** P21 *** L 120	MH10A2572 *** P17 *** v	J 124	MH10A7601	*** P35 ***	T 106	MN70A1780	*** P21 ***	L 122
MH10A1266	*** P17 *** J 111	MH10A2601 *** P17 *** v	J 127	MH10A7740	*** P27 ***	P 135	1	*** P23 ***	M 123
MH10A1272	*** P37 *** U 129	MH10A2606 *** P19 *** H	<b>&lt;</b> 129	MH10A7780	*** P27 ***	P 140	MP40A1740	*** P27 ***	P 110
MH10A1339	*** P3 *** B 115	MH10A2628 *** P9 *** E	E 102	MH10A8339	*** P29 ***	Q 107	MS01A0155	*** P7 ***	D 151
MH10A1352	*** P21 *** L 125	MH10A2708 *** P21 *** I	L 132	MH10A8601	*** P35 ***	T 107	MS01A0192	*** P19 ***	K 109
MH10A1361	*** P29 *** Q 120	MH10A2722 *** P21 *** I	L 107	MH10A8740	*** P27 ***	P 141	MS01A0329	*** P9 ***	E 127
MH10A1390	*** P11 *** F 119	MH10A2740 *** P23 *** N	<i>l</i> 140	MH10A9339	*** P29 ***	Q 121	MS01A0348	*** P19 ***	K 135
	*** P21 *** L 105	MH10A2750 *** P7 *** [	131	MH10A9601	*** P29 ***	Q 114	MS01A0361	*** P3 ***	B 133
MH10A1408	*** P29 *** Q 110	MH10A2780 *** P29 *** 0	ว 118	MH10B1339	*** P29 ***	Q 124	MS01A0572	*** P9 ***	E 131
	*** P25 *** N 106	MH10A2833 *** P21 *** I		MH10B2339			MS01A0611	*** P9 ***	E 125
	*** P3 *** B 119	MH10A2910 *** P15 *** F	H 128	MH10B3339			MS01A0660	*** P7 ***	D 142
	*** P11 *** F 112	MH10A2956 *** P23 *** N		MH10B4339			MS01A0761		
	*** P17 *** J 115	MH10A2957 *** P17 *** V		MH10E0121			MS01A1392		
	*** P7 *** D 124	MH10A2FUS *** P33 *** S		MH10E0150			MS01A1476		
	*** P13 *** G 125	MH10A3181 *** P5 *** (		MH10E0190			MS01A1572		
	*** P13 *** G 109	MH10A3339 *** P3 *** E		MH10E0193			MS01A1616		
	*** P29 *** Q 116	MH10A3390 *** P21 ***		MH10E0210			MS01A1976		
	*** P29 *** Q 104 *** P35 *** T 121	MH10A3476 *** P21 ***   MH10A3477 *** P17 *** v		MH10E0285 MH10E0383			MS01A2392		
	*** P35 *** 1 121 *** P19 *** K 127	MH10A3508 *** P29 *** (		MH10E0363			MS01A3352 MS01A5454		
	*** P11 *** F 126	MH10A3572 *** P19 *** F		MH10E0456			MS01A8796		
	*** P25 *** N 122	MH10A3601 *** P17 *** v		MH10E0550			MS01E0351		
	*** P15 *** H 121	MH10A3750 *** P7 *** [		MH10E0580			MS01E0430		
	*** P15 *** H 101	MH10A3780 *** P27 *** F		MH10E0688			MS01E0975		
	*** P13 *** G 121	MH10A3910 *** P15 *** H		MH10E0887			MS02A0128		
MH10A1628	*** P9 *** E 102	MH10A3957 *** P17 *** v	J 136	MH10E0956	*** P9 ***	E 901	1	*** P33 ***	S 101
MH10A1683	*** P21 *** L 128	MH10A3FUS *** P33 *** S	S 105	MH10E1105	*** P37 ***	U 128	MS02A0463	*** P23 ***	M 902
MH10A1694	*** P7 *** D 108	MH10A4339 *** P13 *** 0	G 117	MH10E1210	*** P37 ***	U 124	MS02A0976	*** P33 ***	S 119
MH10A1700	*** P17 *** J 107	MH10A4454 *** P15 *** H	H 133	MH10E1456	*** P7 ***	D 903	MS02A1976	*** P33 ***	S 118
MH10A1701	*** P25 *** N 136	MH10A4477 *** P17 *** V	J 138	MH10E1688	*** P27 ***	P 112	MS02A2976	*** P33 ***	S 117
MH10A1708	*** P19 *** K 140	MH10A4508 *** P29 *** C	130	MH10E2456	*** P7 ***	D 904	MS02E0460	*** P23 ***	M 128
MH10A1722	*** P7 *** D 123	MH10A4572 *** P21 *** I	L 133	MH10E2519			MS03A0181	*** P33 ***	S 108
	*** P21 *** L 123	MH10A4601 *** P19 *** F		MH10E2688			1	*** P37 ***	
	*** P23 *** M 141	MH10A4740 *** P9 *** E		MH10E2848			MS03A0256		
	*** P27 *** P 132	MH10A4780 *** P27 *** F		MH10E3508			MS03A0262		
	*** P7 *** D 126	MH10A4910 *** P17 *** \		MH10E3519			MS03A0703		
	*** P11 *** F 128	MH10A4957 *** P17 *** C		MH10E3688			MS03A1101		
	*** P29 *** Q 117	MH10A5339 *** P13 *** (		MH10E4688			MS03A1256		
	*** P21 *** L 124	MH10A5454 *** P17 *** C		MH10E4750			MS03A1572		
	*** P21 *** L 115	MH10A5477 *** P25 *** N		MH10E5688			MS03A1910		
	*** P3 *** B 134 *** P21 *** L 112	MH10A5601 *** P25 *** N MH10A5740 *** P27 *** F		MH10E6688 MH10E8688			MS03A2780 MS03B0838		
	*** P21 *** L 112	MH10A5750 *** P15 *** F		MH10E8688			MS03B0838 MS05A0976		
	*** P13 *** G 129	MH10A5780 *** P27 *** F		MH10F0688			MS05A0976 MS05A1976		
	*** P23 *** M 127	MH10A5910 *** P23 *** N		MM11A0245			MS03A1370		
	*** P13 *** G 123	MH10A6339 *** P15 *** H		MM11A0352			MS08A0434		
	*** P5 *** C 149	MH10A6454 *** P17 *** v		MM11A0556			MS08A0692		
			0						

### 索引 INDEX-4

INDEX-4								
部品コート゛ へ゜ーシ゛ Fi		ページ Fig		ヘ゜ーシ゛	Fig	部品コード	ヘ゜ーシ゛	Fig
Parts No. Page No	o. Parts No.	Page No.	Parts No.	Page	No.	Parts No.	Page	No.
MS08A0740 *** P27 *** P 12	4							
MS09A0950 *** P9 *** E 12								
MS10A0180 *** P37 *** U 12								
MS10A0688 *** P27 *** P 13								
MS10A1740 *** P23 *** M 13								
MS14A0416 *** P15 *** H 13								
MS14A0472 *** P19 *** K 10								
MS14A0553 *** P5 *** C 12								
MS14A0682 *** P7 *** D 12	8							
MS14A0838 *** P19 *** K 10	7							
MS14A1180 *** P5 *** C 12	6							
MS14A1620 *** P27 *** P 11	3							
MS14E0180 *** P5 *** C 90	2							
MS17A0125 *** P9 *** E 12								
MS17A1120 *** P37 *** U 10								
MT60A0802 *** P5 *** C 14								
MV30A0256 *** P23 *** M 11								
↑ *** P37 *** U 11								
MV30A1256 *** P37 *** U 11								
MV35A0106 *** P37 *** U 10	9							



