



三菱工業用ミシン部品カタログ

Industrial Sewing Machine Parts Catalog

Model PLK-G5050R
PLK-G10050R

	目 次	CONTENTS	Page
A	全 体 構 成	Construction	1
B	本 体 関 係 (1)	Arm bed & it's accessories (1).....	2
C	本 体 関 係 (2)	Arm bed & it's accessories (2).....	4
D	縫 い 機 構 (1)	Sewing mechanism (1).....	6
E	縫 い 機 構 (2)	Sewing mechanism (2).....	8
F	中 押 え 機 構 (1)	Presser bar lifting mechanism (1).....	10
G	中 押 え 機 構 (2)	Presser bar lifting mechanism (2).....	12
H	糸 切 り 機 構	Thread trimming mechanism	14
J	X-Yテーブル機構 (1)	X-Y table mechanism (1).....	16
K	X-Yテーブル機構 (2)	X-Y table mechanism (2).....	18
L	X-Yテーブル機構 (3)	X-Y table mechanism (3).....	20
M	外 押 え 機 構	Work holder mechanism	22
N	ワ イ パ ー 機 構	Wiper mechanism	24
P	給 油 機 構	Oil lubrication mechanism	26
Q	配 線 ・ 配 管 関 係 (1)	Cable component & Pneumatic control unit (1).....	28
R	配 線 ・ 配 管 関 係 (2)	Cable component & Pneumatic control unit (2).....	30
S	テ ー ブ ル 関 係	Table & Stand	32
T	付 属 品	Accessories	34
U	オ プ シ ョ ン パ ー ツ	Option parts	36
	索 引	Index	38

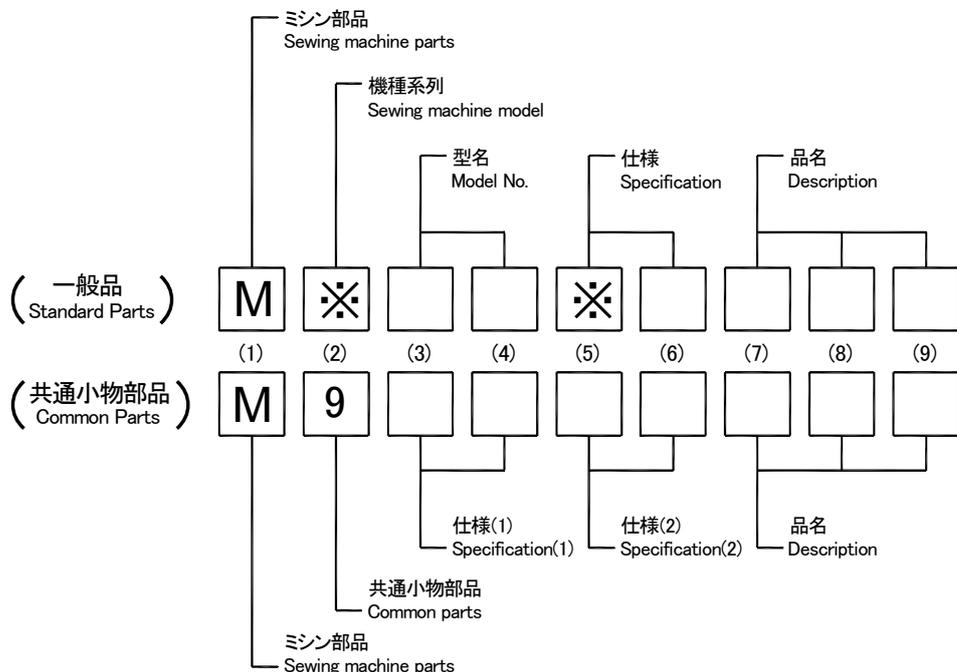
部品コードの採番形式

MITSUBISHI SPARE PARTS No. Designation system

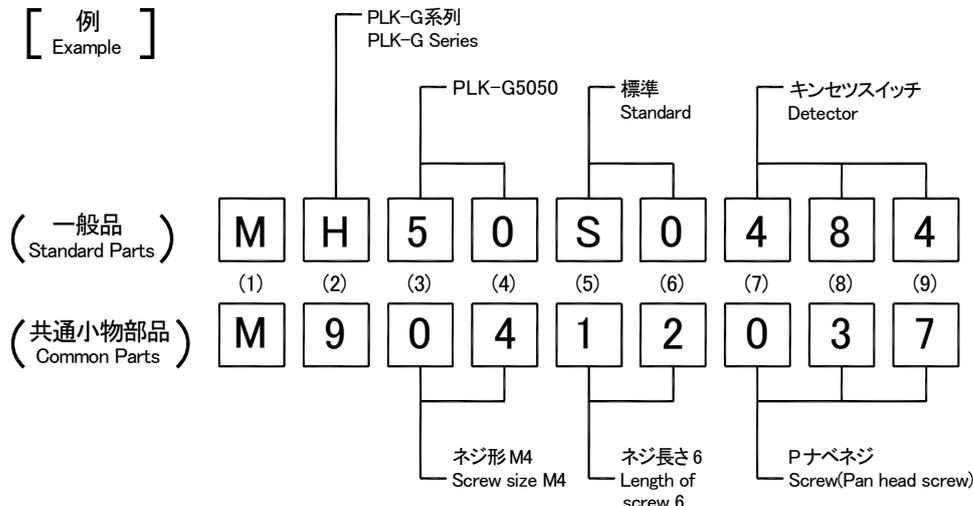
1. 部品コードについて CONCERNING PARTS CODE.

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.



[例]
Example



2. 変更マークについて CONCERNING MODIFICATION MARK.

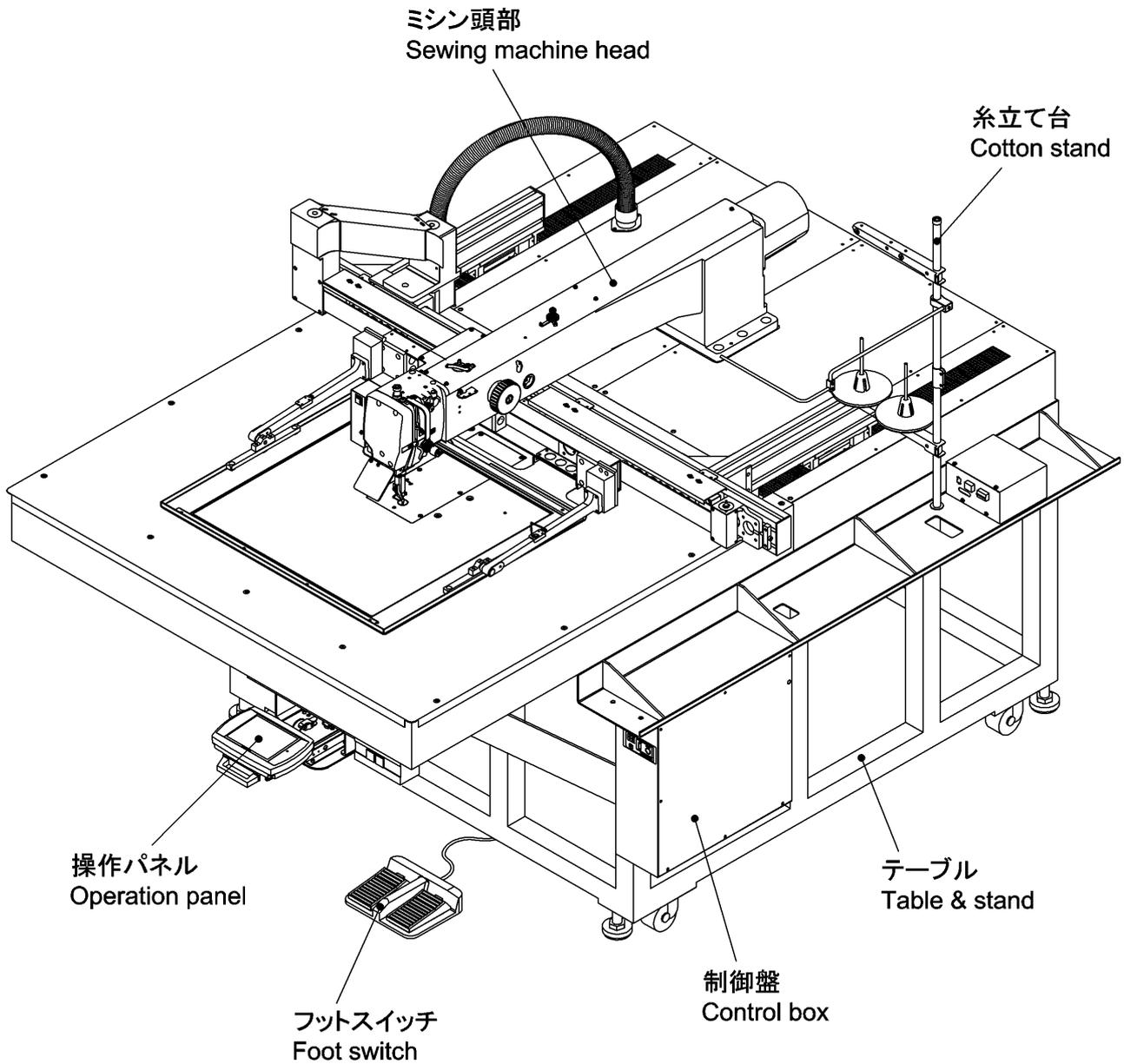
変更マーク欄に * 記号のある部品は、形状、寸法などの変更履歴がありますので、ご注文の際にはご使用の製品の製造番号と合わせてご覧ください。

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。

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.

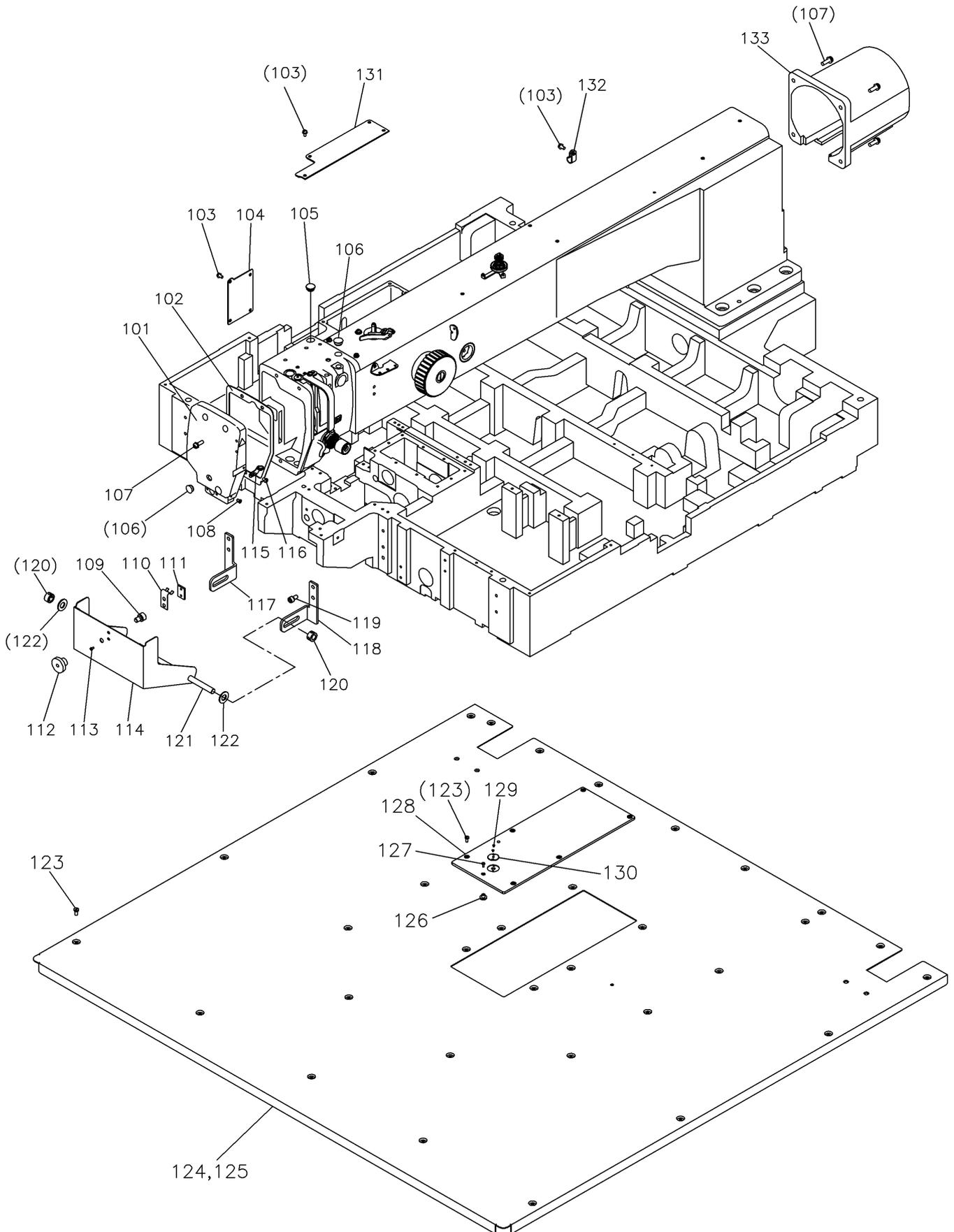
A 全体構成
CONSTRUCTION



注1 : 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。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.

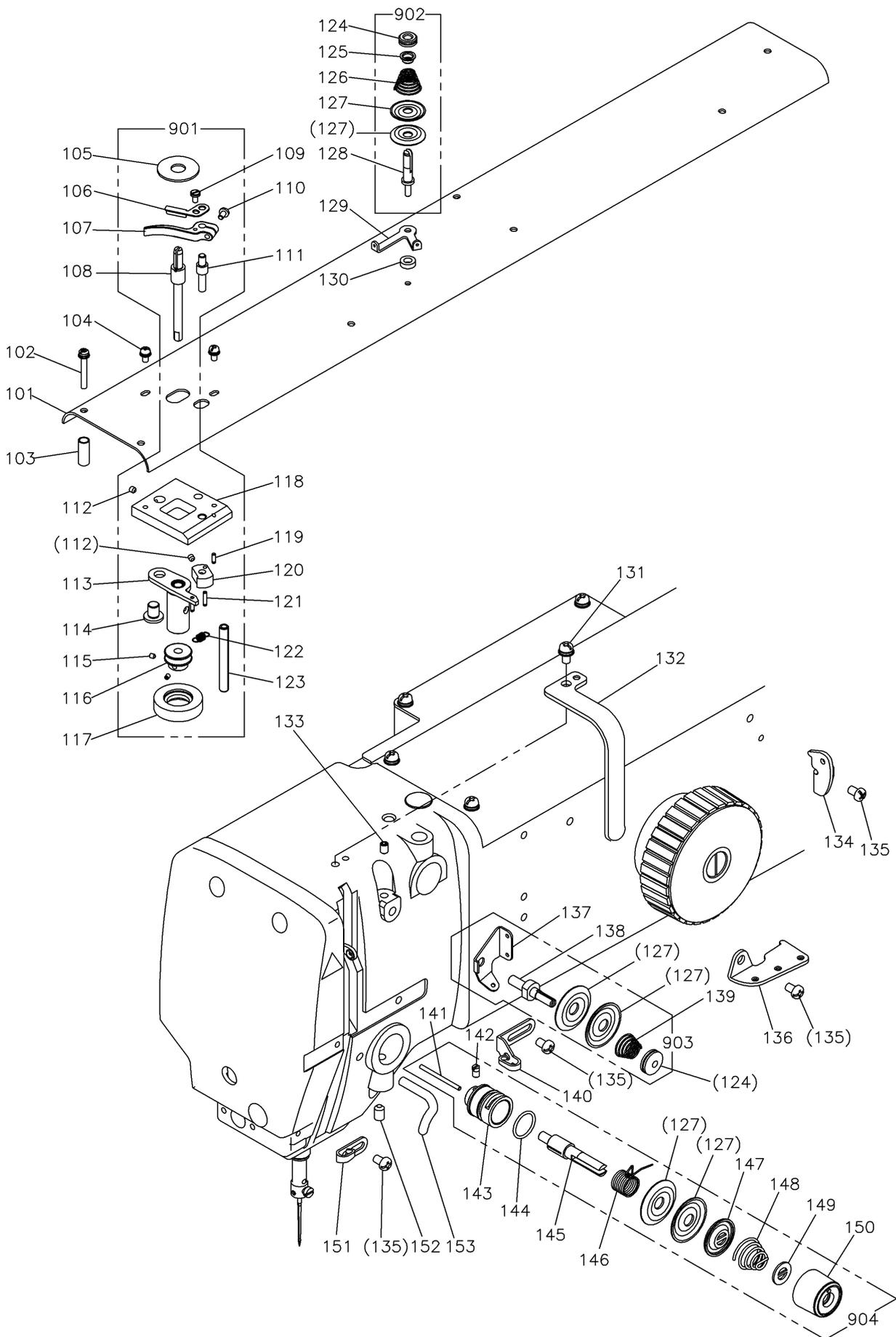
B 本体関係(1)
ARM BED & IT'S ACCESSORIES(1)



[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. 5050R	Req. 10050R
☆ B 101		MH10A0830	フェイスカバー	Face cover	1	1
☆ B 102		MH10A0691	ガスケット	Gasket	1	1
B 103		M91054004	SW-PWプラマイナネジ M4X8	Screw M4X8	14	14
☆ B 104		MH40S0742	フタ	Cover	1	1
☆ B 105		M91304080	ゴムセン φ13	Rubber plug φ13	1	1
☆ B 106		M91182080	ゴムセン φ11.8	Rubber plug φ11.8	2	2
B 107		M91333004	SW-PWプラマイナネジ M5X16	Screw M5X16	7	7
B 108		M90909003	マルヒラネジ 9/64(40)X6	Screw 9/64(40)X6	1	1
B 109		M96008017	セフティソケット M6X10	Safety socket bolt M6X10	1	1
B 110		MH27A0361	カケガネ	Latch	1	1
B 111		MH27A0420	コテイタ	Plate	1	1
B 112		MH27A0650	ローレットノブ	Knurled knobs	1	1
☆ B 113		M90906003	マルヒラネジ 9/64(40)X3.2	Screw 9/64(40)X3.2	2	2
B 114		MH51A0339	カマカバー	Hook cover	1	1
☆ B 115		MH10A0181	イトアンナイ	Thread guide	1	1
B 116		M91011004	プラマイナネジ M4X6	Screw M4X6	1	1
B 117		MH51A0359	カバーガイド ヒタリ	Cover guide left	1	1
B 118		MH51A1359	カバーガイド ミキ	Cover guide right	1	1
B 119		M95005017	セフティソケット M5X10	Safety socket bolt M5X10	4	4
B 120		ME20A0352	セットカラー	Set collar	2	2
B 121		MH51A0454	シャフト	Shaft	1	1
B 122		M90823050	ミカキサガネ 8	Washer 8	2	2
B 123		M90990002	ヒラネジ M4X8	Screw M4X8	40	74
B 124		MH51A0470	スベリタ	Slide plate	1	*
B 124		MH15A0470	スベリタ	Slide plate	*	1
☆ B 125		MB50A0797	ホゴフィルム	Film sheet	1	*
☆ B 125		MB15A0797	ホゴフィルム	Film sheet	*	1
B 126		MH27A1650	ローレットノブ	Knurled knobs	1	1
B 127		M90856004	プラマイナネジ M3X6	Screw M3X6	1	1
B 128		MH51A0472	スベリタ	Slide plate	1	1
☆ B 129		M90605010	サラネジ 3/32(56)X2.8	Screw 3/32(56)X2.8	2	2
B 130		MS02A1101	ハリアナイタ	Needle plate	1	1
☆ B 131		MH40S0339	アームジョブカバー	Cover	1	1
☆ B 132		M94007099	ナイロンクリップ AB-6N	Nylon clip AB-6N	6	6
☆ B 133		MH27A1849	シユンクモータカバー	Main shaft motor cover	1	1

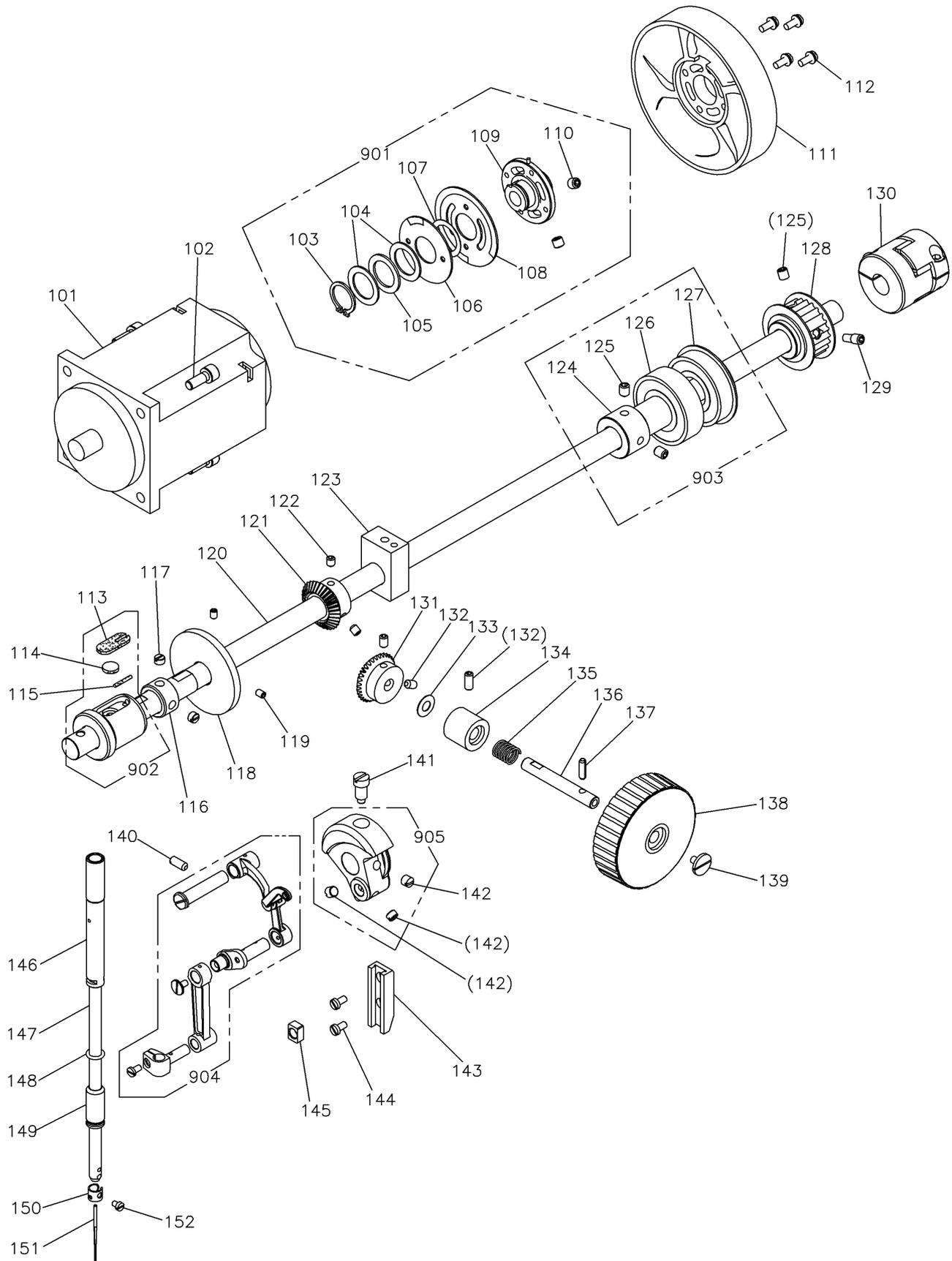
C 本体関係(2)
 ARM BED & IT'S ACCESSORIES(2)



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

Fig no.	変更 Mod.	部品コード Parts no.	品名	Description	数量
					Amt. Req.
					5050R
					10050R
C 101		MH51A0600	トップカバー	Top cover	1
C 102		M91276004	SW-PWプライナヘネジ M4X30	Screw M4X30	5
☆ C 103		MB62A0352	スペーサ	Spacer	5
C 104		M91013004	SW-MWプライナヘネジ M4X10	Screw M4X10	2
☆ C 105		MA20A0476	スペーサ	Spacer	1
☆ C 106		ME25A0551	チョウセツイタ	Adjuster plate	1
☆ C 107		ME25A0950	レバー	Lever	1
C 108		MH51A0530	ダンツクシク D	Driven shaft	1
☆ C 109		M90920002	ヒラネジ 9/64(40)X6.5	Screw 9/64(40)X6.5	1
☆ C 110		M90939002	ヒラネジ 9/64(40)X11	Screw 9/64(40)X11	1
☆ C 111		ME25A0530	ダンツクシク	Shaft	1
C 112		M91055020	ロッカクアナツキメネジ M4X4	Screw M4X4	2
☆ C 113		MB60E0950	レバークミタテ	Lever	1
☆ C 114		M99006063	ツバツクシク	Shaft	1
C 115		M91057020	ロッカクアナツキメネジ M3X4	Screw M3X4	2
☆ C 116		MA20A0194	イマキグルマ	Wheel	1
☆ C 117		MS03A0417	ゴムワ	Tire	1
☆ C 118		MB60A1601	トリツケイタ	Bracket	1
☆ C 119		M91004067	ミヅツキピン BXガタ φ2.5X8	Pin φ2.5X8	1
☆ C 120		MS14A0350	カム	Cam	1
☆ C 121		M91005067	ミヅツキピン BXガタ φ2.5X12	Pin φ2.5X12	2
☆ C 122		MS14A0572	ツルマキハネ	Spring	1
☆ C 123		M90601064	スプリングピン φ6X56	Pin φ6X56	1
☆ C 124		M91602046	ツマミナット	Thumb nut	2
☆ C 125		MM11A0702	ハネアンナイ	Spring guide	1
☆ C 126		MM11A0245	エンスイハネ	Thread tension spring	1
☆ C 127		MF10A0555	チョウシサラ	Thread tension discs	6
☆ C 128		MS14A0553	チョウシホウ	Thread tension stud	1
☆ C 129		MS14A0180	イトアンナイ	Thread guide	1
☆ C 130		MG75A1476	スペーサ	Spacer	1
C 131		M91054004	SW-PWプライナヘネジ M4X8	Screw M4X8	1
C 132		MH51A0584	テンピンカバー	Thread take-up lever guard	1
C 133		M91053020	ロッカクアナツキメネジ M4X6	Screw M4X6	1
☆ C 134		MH10A2181	イトアンナイ	Thread guide	1
C 135		M91011004	プライナヘネジ M4X6	Screw M4X6	4
☆ C 136		MF36A1180	イトアンナイ	Thread guide	1
☆ C 137		MH10A1181	イトアンナイ	Thread guide	1
☆ C 138		MH10A0553	チョウシホウ	Thread tension stud	1
☆ C 139		MH10A0245	エンスイハネ	Thread tension spring	1
☆ C 140		MG43A0181	イトアンナイ	Thread guide	1
☆ C 141		M90204060	ピン	Pin	1
☆ C 142		M90901002	ヒラネジ 9/64(40)X4	Screw 9/64(40)X4	1
☆ C 143		MF10A0709	ブッシュ	Regulator casing	1
☆ C 144		M91501085	リング	O-ring	1
☆ C 145		MF10A0553	チョウシホウ	Thread tension stud	1
☆ C 146		MF10A0187	イトリハネ	Thread take-up spring	1
☆ C 147		MH40A0556	チョウシサラオサエ	Disc retaining plate	1
☆ C 148		MN52A1245	エンスイハネ	Thread tension spring	1
☆ C 149		MT60A0802	マワリドメ	Thumb nut revolution stopper	1
☆ C 150		M91610046	ツマミナット	Thumb nut	1
☆ C 151		MF10A0181	イトアンナイ	Thread guide	1
C 152		M95004020	ロッカクアナツキメネジ M5X8	Screw M5X8	1
☆ C 153		MF70A1180	イトアンナイ	Thread guide	1
C 901		MH51A0190	イマキソウチクミタテ	Bobbin winder	1
☆ C 902		MS14E0180	チョウセツクミタテ	Thread tension Regulator assy	1
☆ C 903		MH10E0550	チョウセツクミタテ	Thread tension Regulator assy	1
☆ C 904		MH10E0210	チョウセツクミタテ	Thread tension Regulator assy	1

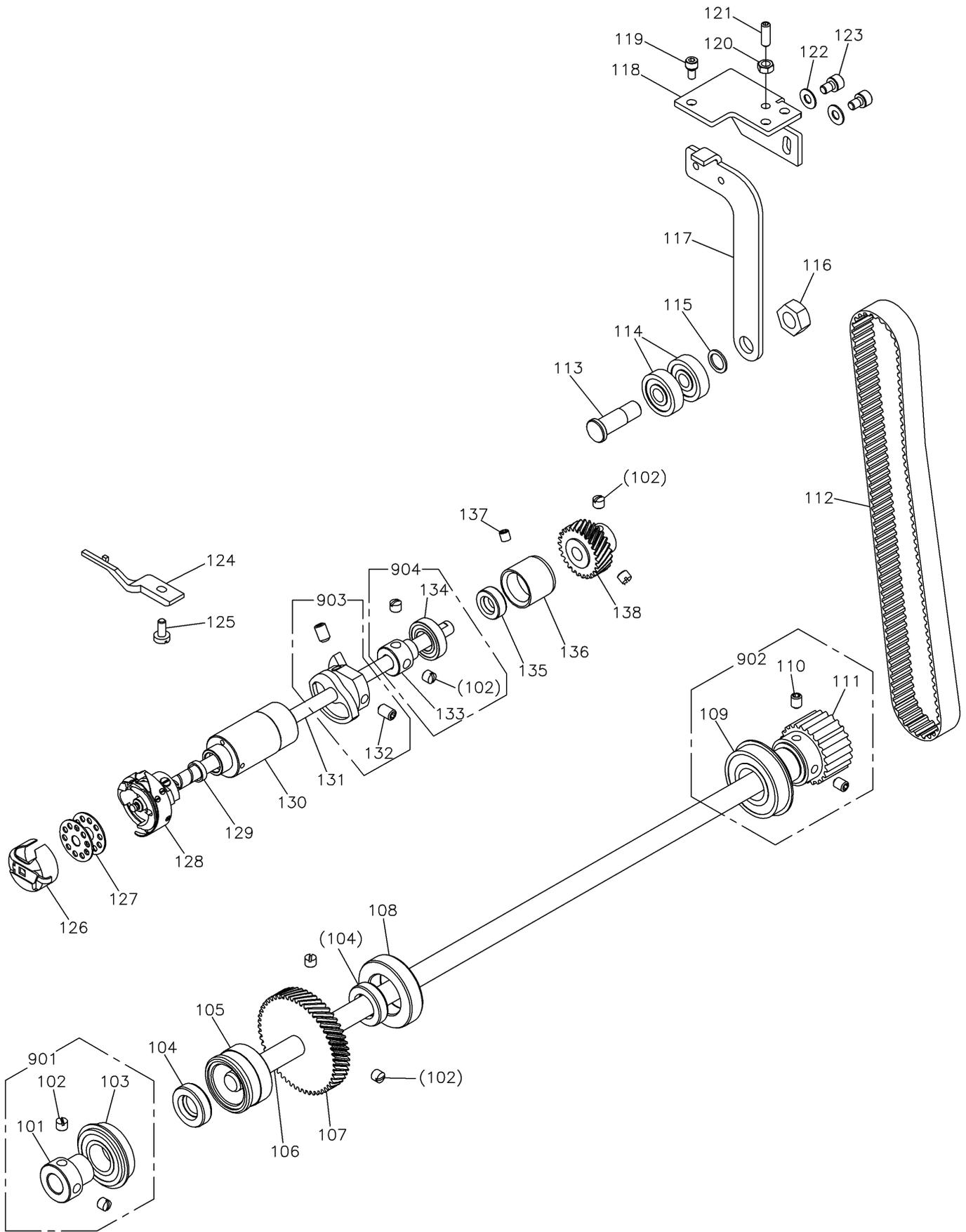
D 縫い機構(1)
SEWING ACCESSORIES(1)



[D]縫い機構(1)
SEWING MECHANISM (1)

Fig no.	変更 Mod.	部品コード Parts no.	品名	Description	数量
					Amt. Req. 5050R 10050R
☆ D 101		MH10E2848	シュジクモータ	Main shaft motor	1
D 102		M96001017	セフティソケット M6X16	Safety socket bolt M6X16	4
☆ D 103		M90337065	Cが外メワ 18	C-type retaining ring 18	1
☆ D 104		MF17A1476	スぺーサB	Spacer B	2
☆ D 105		M93016050	ナミワッシャ	Wave washer	1
☆ D 106		MH10A1694	ハンシャパン (ウエ)	Command disk (up)	1
☆ D 107		MF17A2476	スぺーサ A	Spacer A	1
☆ D 108		MH10A0694	ハンシャパン (シタ)	Command disk (down)	1
☆ D 109		MH10A0750	ブッシュクミ	Bushing assy	1
☆ D 110		M91609020	ロッカクアナツキトメネジ 1/4(40)X5.5	Screw 1/4(40)X5.5	2
☆ D 111		MH50A0682	プーリ	Pulley	1
D 112		M90409037	SW-PW Pナネネジ M4X10	Screw M4X10	4
☆ D 113		MG50A0740	フェルト	Felt	1
☆ D 114		MS10A1740	フェルト	Felt	1
☆ D 115		MV88A0740	フェルト	Felt	1
☆ D 116		MF80A0352	カラー	Collar	1
☆ D 117		M91602001	トメネジ 1/4(40)X4	Screw 1/4(40)X4	2
☆ D 118		MS14A0682	イトマキプーリ	Pulley	1
D 119		M91053020	ロッカクアナツキトメネジ M4X6	Screw M4X6	2
D 120		MH51A0230	ウワジク	Upper shaft	1
☆ D 121		MH10A1722	ウワジクマイタキヤ	Gear	1
D 122		M95002020	ロッカクアナツキトメネジ M5X6	Screw M5X6	2
☆ D 123		MA35A0833	メタル	Bushing	1
D 124		MH27A2750	ブッシュ	Bushing	1
D 125		M91650020	ロッカクアナツキトメネジ M6X8	Screw M6X8	3
D 126		MH27A0456	ジクウケ	Ball bearing	1
D 127		MN10A1456	ジクウケ	Ball bearing	1
D 128		MF13A0767	タイミングベルトグルマウエ	Belt pulley (upper)	1
D 129		M96001005	ロッカクアナツキトメネジホウサキ M6X6	Screw M6X6	1
☆ D 130		MH10A0364	カップリング	Coupling	1
☆ D 131		MH10A0722	マイタキヤ	Gear	1
D 132		M95004020	ロッカクアナツキトメネジ M5X8	Screw M5X8	3
☆ D 133		MH10A0416	カンショウゴム	Rubber cushion	1
☆ D 134		MH27A0833	メタル	Bushing	1
☆ D 135		MH10A0572	ツルマキハネ	Spring	1
☆ D 136		MH27A1454	ジク	Shaft	1
☆ D 137		M90406064	スプリングピン φ4X14	Pin φ4X14	1
☆ D 138		MH25A0682	テマワシプーリ	Hand pulley	1
☆ D 139		M91119002	ヒラネジ	Screw	1
D 140		M95006020	ロッカクアナツキトメネジ M5X12	Screw M5X12	1
☆ D 141		M91802006	ヒラネジホウサキ 9/32(28)	Set screw 9/32(28)	1
☆ D 142		M91606001	トメネジ 1/4(40)X6	Screw 1/4(40)X6	3
☆ D 143		MS01A0155	アンナイダイ	Guide bracket	1
☆ D 144		M90990002	ヒラネジ M4X8	Screw M4X8	2
☆ D 145		MF10A0325	カクコマ	Square block	1
D 146		MH51A0663	ハリホウメタル (ウエ)	Needle bar bushing (upper)	1
D 147		MH27A0660	ハリホウ	Needle bar	1
☆ D 148		M90500085	オリング	O-ring	1
D 149		MH27A0664	ハリホウメタル (シタ)	Needle bar bushing (lower)	1
D 150		MG42A0181	イトアンナイ	Thread guide	1
☆ D 151		MS02A0128	ミシンハリ DPX17#18	Needle DPX17#18	1
☆ D 152		M90815002	ヒラネジ 1/8(44)X4.5	Screw 1/8(44)X4.5	1
☆ D 901		MH10E4750	ブッシュクミタテ	Bushing assy	1
☆ D 902		MS10A0232	ウワジクメタル(ヒタリ)クミ	Drive shaft bushing L assy	1
D 903		MH27A2456	ジクウケクミタテ (ウシロ)	Ball bearing assy (rear)	1
D 904		MH51E0580	テンピンハリククミタテ	Thread take-up lever assy	1
D 905		MF60A1383	クランククミタテ	Crank assy	1

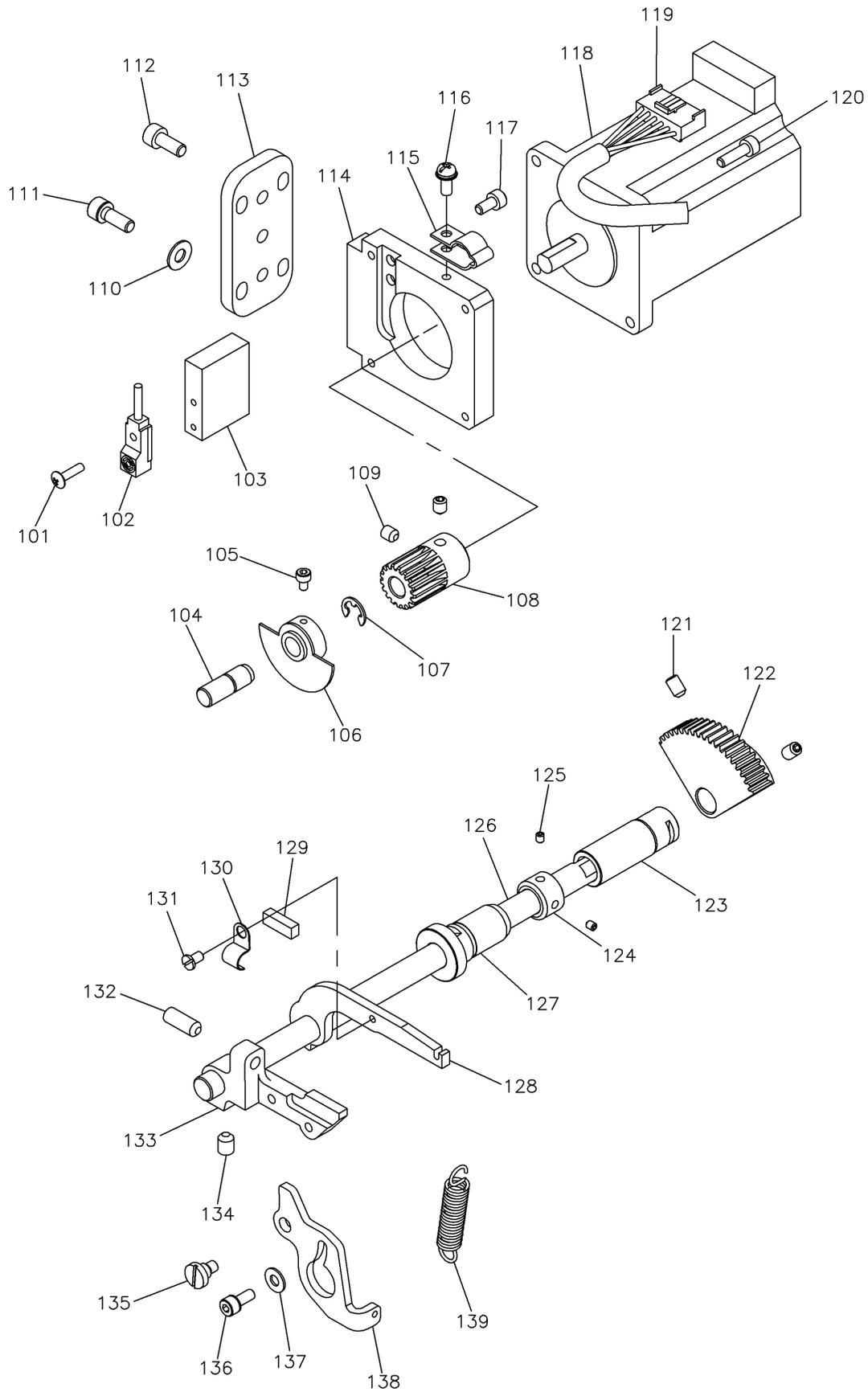
E 縫い機構(2)
SEWING ACCESSORIES(2)



[E] 縫い機構(2)
SEWING MECHANISM (2)

Fig no.	変更 Mod.	部品コード Parts no.	品名	Description	数量
					Amt. Req. 5050R 10050R
E 101		MF13A9750	ブッシュ	Bushinng	1
E 102		M91606001	トメネジ 1/4(40)X5	Screw 1/4(40)X5	8
E 103		MF13A0456	ジクウケ	Ball bearing	1
E 104		M91200086	オイルシール	Oil seal	2
E 105		MH27A4750	ブッシュ	Bushinng	1
E 106		MH51A0450	シタシク φ12	Lower shaft φ12	1
E 107		MF13A1683	ハスハハグルマタイ	Gear (large)	1
E 108		MH51A0750	ブッシュ	Bushinng	1
E 109		MN70A2456	ジクウケ	Ball bearing	1
E 110		M91650020	ロッカクアナツキトメネジ M6X8	Screw M6X8	2
E 111		MF13A2767	タイミングベルトグルマシタ	Belt pulley (lower)	1
E 112		MH51A0523	タイミングベルト	Timing belt	1
E 113		M91003060	ヘアリングピン	Pin for bearing	1
E 114		MS02A2456	ジクウケ	Ball bearing	2
E 115		MH51A0352	スペースカラー	Space collar	1
E 116		M92452047	ユルミトメナット M10	Roosening prevention nut M10	1
E 117		MH51A0758	テンションブラケット1	Tension bracket 1	1
E 118		MH51A1758	テンションブラケット2	Tension bracket 2	1
E 119		M95003017	セフティソケット M5X8	Safety socket bolt M5x8	3
E 120		M91384045	トメナット M5	Nut M5	1
E 121		M95004021	ロッカクアナツキトメネジ M5X15	Screw M5X15	1
E 122		M90511050	ミガキサガネ 5	Washer 5	2
E 123		M95005017	セフティソケット M5X10	Safety socket bolt M5x10	2
E 124		MF20A0229	ウチガトメ	Hook positioner	1
E 125		M91118002	ヒラネジ 11/64(40)X10	Screw 11/64(40)X10	1
E 126		MG44E0125	ホビンケース	Bobbin case	1
E 127		MF25B0123	ホビン	Bobbin	1
E 128		ME20A0120	カマクミタテ	Hook complete	1
E 129		M90800086	オイルシール	Oil seal	1
E 130		MH51A0452	シタジクメタル (ヒタリ)	Hook shaft bushing (L)	1
E 131		MH51A1450	シタシク	Lower shaft	1
E 132		M91602020	ロッカクアナツキトメネジ 1/4(40)X10	Screw 1/4(40)X10	2
E 133		MH27A5750	ブッシュ	Bushinng	1
E 134		MF13A1456	ジクウケ	Ball bearing	1
E 135		M90804086	オイルシール	Oil seal	1
E 136		MF13A0452	シタジクメタル (ミキ)	Hook shaft bushing (R)	1
E 137		M95004021	ロッカクアナツキトメネジ M5X5	Screw M5X5	1
E 138		MF13A0683	ハスハハグルマシヨウ	Gear (small)	1
E 901		MF13E6456	ジクウケクミタテ	Ball bearing assy	1
E 902		MF13E1767	タイミングベルトグルマシタクミタテ	Belt pulley (lower) assy	1
E 903		MF01E0350	イトキリカム	Thread trimmer cam	1
E 904		MH27A4456	ジクウケクミタテ	Hook shaft bushing (R) assy	1

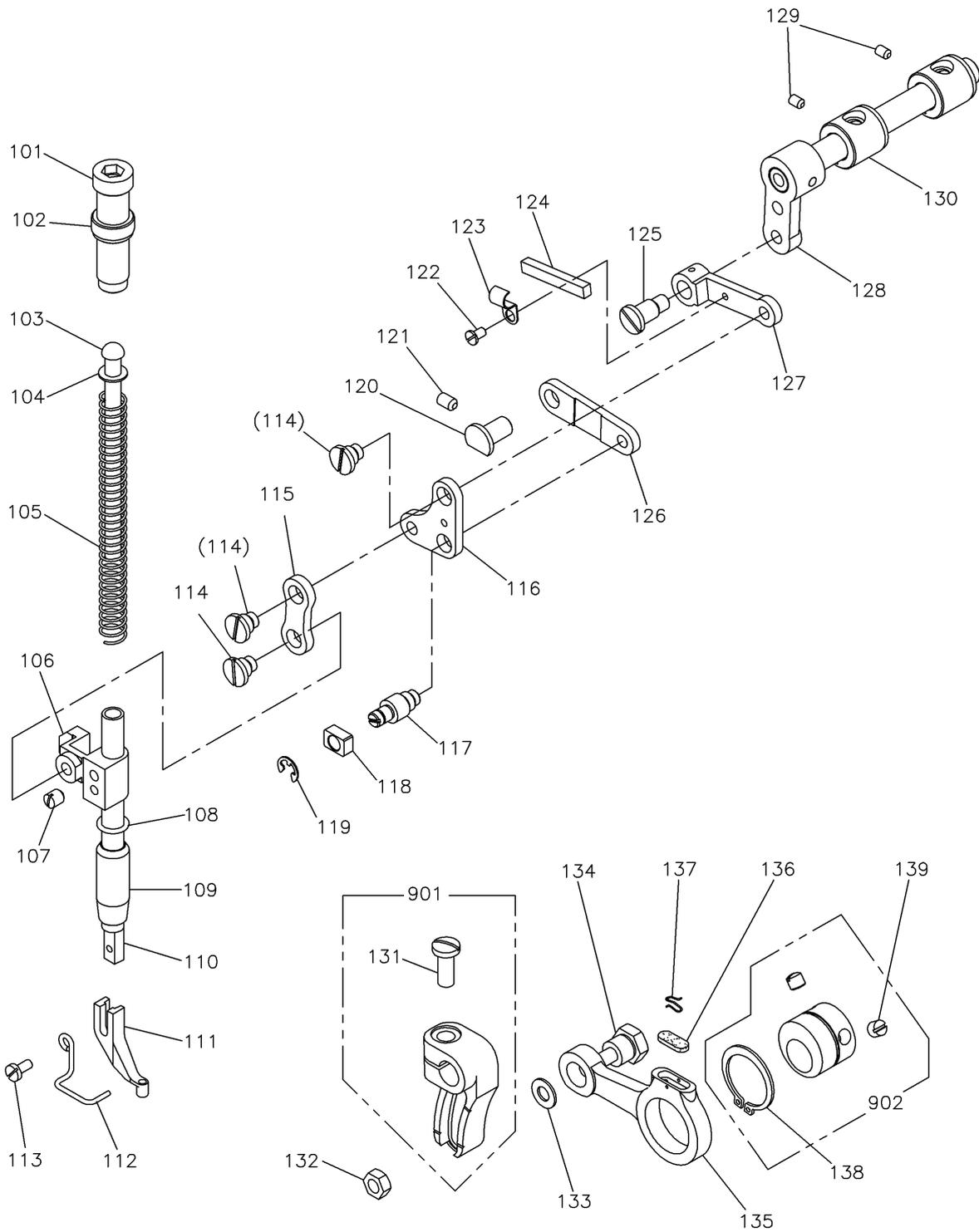
F 中押え機構(1)
PRESSER BAR LIFTING MECHANISM(1)



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

Fig no.	変更 Mod.	部品コード Parts no.	品 名	Description	数量
					Amt. Req.
					5050R 10050R
F 101		M90301036	PTラスネジ M3X12	Screw M3X12	1
☆ F 102		MH50S0484	キンセツスイッチ	Detector	1
☆ F 103		MH27A0603	センサトリツケタイ	Detector bracket	1
☆ F 104		MH27A3454	ジク	Shaft	1
F 105		M93003021	ロッカクアナツキホルト M3X6	Socket bolt M3X6	1
☆ F 106		MH27A0407	ケンシュツパン	Detector plate	1
☆ F 107		M90511065	Eガ外メワ 6	E-type retaining ring 6	1
☆ F 108		MH10A2722	ヒラハグルマ	Gear	1
F 109		M94001001	トメネジ M5X6	Screw M5X6	2
F 110		M90511050	ミガキサカネ 5	Washer 5	4
F 111		M95014017	セフティソケット M5X14	Safety socket bolt M5X14	4
F 112		M95003021	ロッカクアナツキホルト M5X12	Socket bolt M5X12	3
☆ F 113		MH27A0850	モータイトリツケイタ	Presser foot motor adapter	1
☆ F 114		MH27A1603	ナカオサエモータトリツケタイ	Presser foot motor bracket	1
☆ F 115		MB60A0620	ナイロンクリップ FGC-8	Nylon clip FGC-8	1
F 116		M90409037	SW-PW Pナネネジ M4X10	Screw M4X10	1
F 117		M95018021	ロッカクアナツキホルト M4X8	Socket bolt M4X8	2
☆ F 118		MH10A1848	ステッピングモータ	Stepping motor	1
☆ F 119		MH51A0508	ケーブル (PFモータ)	Cable (PF motor)	1
F 120		M94040021	ロッカクアナツキホルト M4X14	Socket bolt M4X14	4
F 121		M95004020	ロッカクアナツキトメネジ M5X8	Screw M5X8	2
☆ F 122		MH10A1683	オウキハグルマ	Sector gear	1
☆ F 123		MH27A1833	ナカオサエメタル (ウシロ)	Presser foot bushing (rear)	1
☆ F 124		MH10A1352	セットカラー	Set collar	1
F 125		M91055020	ロッカクアナツキトメネジ M4X4	Screw M4X4	2
☆ F 126		MH40S0390	ナカオサエクトウジク	Presser foot driving shaft	1
☆ F 127		MH27A2833	ナカオサエメタル (マエ) クミタテ	Presser foot bushing (front) assy	1
☆ F 128		MH10A1252	ナカオサエアケレバ B	Presser foot lifting lever B	1
☆ F 129		MH10A1740	フェルト	Felt	1
☆ F 130		MN70A1780	ホルダ	Holder	1
☆ F 131		M90908003	マルヒラネジ 9/64(40)X6	Screw 9/64(40)X6	1
F 132		M91651020	ロッカクアナツキトメネジ M6X16	Screw M6X16	1
☆ F 133		MH10A0252	ナカオサエアケレバ A	Presser foot lifting lever A	1
F 134		M91650020	ロッカクアナツキトメネジ M6X8	Screw M6X8	1
☆ F 135		M91127015	ヒラネジダンツキ 11/64(40)X5	Screw 11/64(40)X5	1
F 136		M94001017	セフティソケット M4X10	Safety socket bolt M4X10	1
F 137		M90421050	ミガキサカネ 4	Washer 4	1
☆ F 138		MH10A2708	ハネカケ	Hook plate	1
☆ F 139		MH10A4572	ツルマキハネ	Spring	1

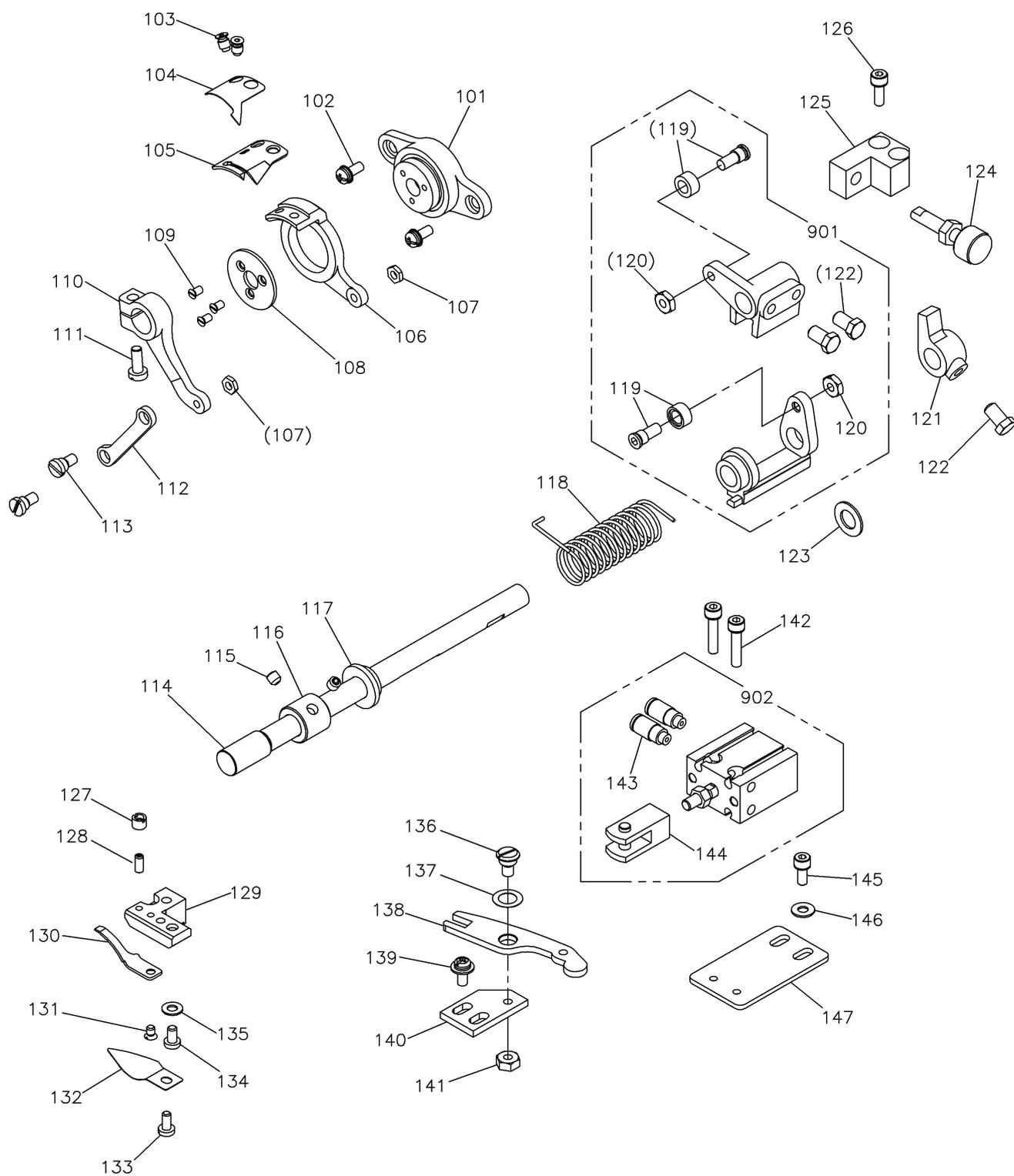
G 中押え機構(2)
PRESSER BAR LIFTING MECHANISM(2)



[G] 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.
					5050R 10050R
☆ G 101		M93220035	ツマミネジ 1/2(28)X43	Thumb screw 1/2(28)X43	1
☆ G 102		M93202047	ナット 1/2(28)	Nut 1/2(28)	1
☆ G 103		MS03A0703	アンナイホウ	Presser bar guide	1
G 104		M90632050	コサガネ 6	Washer 6	1
☆ G 105		MS03A1572	ツルマキハネ	Spring	1
☆ G 106		MG75A0265	オサエホウダキ	Presser bar holder	1
☆ G 107		M91506001	トメネジ 15/64(28)X7	Screw 15/64(28)X7	1
☆ G 108		M90600085	リング	O-ring	1
☆ G 109		MH10A0267	オサエホウメタル	Presser bar bushing	1
☆ G 110		MS03A0262	オサエホウ	Presser bar	1
☆ G 111		MV30A0256	オサエ φ3	Presser foot φ3	1
☆ G 112		MH10A0626	ニードルガード	Needle guard	1
☆ G 113		M90922002	ヒラネジ 9/64(40)X8	Screw 9/64(40)X8	1
☆ G 114		M91690015	ヒラネジダンツキ 1/4(40)X4	Screw 1/4(40)X4	3
☆ G 115		MH10A5910	リンク	Link	1
☆ G 116		MH10A0763	ベルクランク	Bell crank	1
☆ G 117		M91553015	ダンツキネジ 1/4(40)X4	Screw 1/4(40)X4	1
☆ G 118		MF10A0325	カクコマ	Square block	1
☆ G 119		M90505065	Eカ外メワ 5	E-type retaining ring 5	1
☆ G 120		MH10A0283	ツハツキジク	Stepped pin	1
G 121		M95004020	ロツカクアナツキトメネジ M5X8	Screw M5X8	1
☆ G 122		M90908003	マルヒラネジ 9/64(40)X6	Screw 9/64(40)X6	1
☆ G 123		MN70A1780	ホルダ	Holder	1
☆ G 124		MG30A0740	フェルト	Felt	1
☆ G 125		M91691015	ヒラネジダンツキ 1/4(40)X7	Screw 1/4(40)X7	1
☆ G 126		ME10A7910	リンク	Link	1
☆ G 127		MH10A1956	レンセツカン	Link	1
☆ G 128		MH27A0228	ウデクミタテ	Arm shaft assy	1
G 129		M91058020	ロツカクアナツキトメネジ M4X10	Screw M4X10	2
☆ G 130		MG30A0833	ジョウブジョウゲメタル	Bushing	2
☆ G 131		M91603003	マルヒラネジ 1/4(24)X16	Screw 1/4(24)X16	1
☆ G 132		M91572045	Uナット M6X0.75	U-nut M6X0.75	1
G 133		M90631050	ミガキサガネ 6	Washer 6	1
☆ G 134		M91551015	ダンツキホルト M6	Bolt M6	1
☆ G 135		ME10A0956	レンセツカン	Crank rod	1
☆ G 136		MG30B0740	フェルト	Felt	1
☆ G 137		MF60A0700	センサイクハネ	Holder	1
☆ G 138		M90325065	Cカ外メワ25	C-type retaining ring 25	1
☆ G 139		M91606001	トメネジ 1/4(40)X6	Screw 1/4(40)X6	2
☆ G 901		MS02A0463	ウデ (ミキ)	Arm (right)	1
☆ G 902		MG30A0760	ヘンシンリンクミタテ	Eccentric cam assy	1

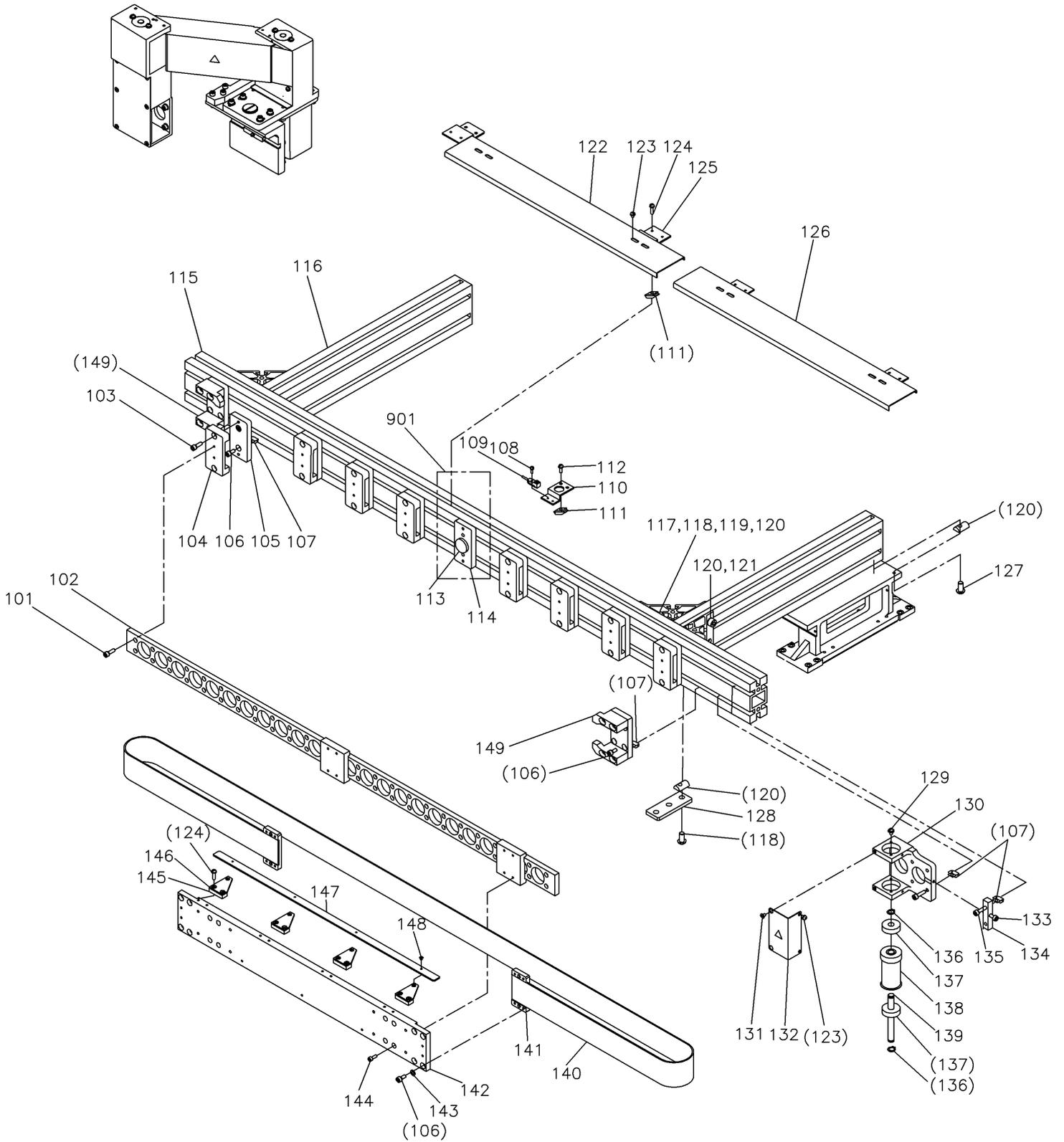
H 糸切り機構 THREAD TRIMMING MECHANISM



[H]系切り機構
THREAD TRIMMING MECHANISM

Fig no.	変更 Mod.	部品コード Parts no.	品名	Description	数量	
					Amt.	Req.
					5050R	10050R
H 101		MF00A1527	ダイサ	Knife holding bracket saddle	1	
H 102		M91056004	SW-PWプライナヘネジ M4X10	Screw M4X10	2	
H 103		M91151010	サラネジ 11/64(40)X7	Screw 11/64(40)X7	2	
H 104		MS07A0782	ホコイタ	Guard plate	1	
H 105		MF02A0834	メス (ヒタリ)	Movable knife (left)	1	
H 106		MS07A0836	メスタイ (ヒタリ)	Knife base (left)	1	
H 107		M91107045	ナット 11/64(40)	Nut 11/64(40)	2	
H 108		M94006052	サガネ	Washer	1	
H 109		M90803010	サラネジ 1/8(44)X6	Screw 1/8(44)X6	3	
H 110		MF00A1392	クドウイタ	Knife driving crank	1	
H 111		M91117002	マルヒラネジ 11/64(40)X11.4	Screw 11/64(40)X11.4	1	
H 112		MF00A8910	リンク	Link	1	
H 113		M91111015	ヒラネジダンツキ 11/64(40)X6.2	Screw 11/64(40)X6.2	2	
H 114		MH51A0887	メスコウトウジク	Knife driving shaft	1	
H 115		M95004021	ロッククアナツキトメネジ M5X5	Screw M5X5	2	
H 116		MH51A1352	セットカラー	Set collar	1	
H 117		MF00A0750	ブッシュ	Bushing	1	
H 118		MA25A0572	ツルマキバネ	Spring	1	
H 119		MF01E0411	コロ・コロジクミタテ	Cam follower, Shoulder screw assy	2	
H 120		M91201045	ナット 3/16(28)	Nut 3/16(28)	2	
H 121		ME20E0477	ストッパ	Stopper	1	
H 122		M91501022	ホルト 15/64(28)X10	Bolt 15/64(28)X10	3	
H 123		M71018050	サガネ(ゴムワ)	Rubber washer	1	
H 124		M96001022	ラバーツキホルト M6X30	Stopper with rubber	1	
H 125		MH51A0751	ブロック	Brock	1	
H 126		M94007017	セフティソケット M4X12	Safety socket bolt M4X12	2	
H 127		M91110045	ナット 9/64(40)	Nut 9/64(40)	1	
H 128		M90913001	トメネジ 9/64(40)X8.5	Screw 9/64(40)X8.5	1	
H 129		MF00A1603	トリツケダイ	Bracket for fixed blade	1	
H 130		MS10A0838	コタイムス	Fixed blade	1	
H 131		M90907010	サラネジ 9/64(40)X5	Screw 9/64(40)X5	1	
H 132		MS07A0180	イトアンナイ	Thread guide	1	
H 133		M90921002	ヒラネジ 9/64(40)X8	Screw 9/64(40)X8	1	
H 134		M91069004	プライナヘネジ M4X8	Screw M4X8	1	
H 135		M90422050	コサガネ 4	Washer 4	1	
H 136		M91212015	ヒラネジダンツキ 3/16(28)X6.5	Screw 3/16(28)X6.5	1	
H 137		ME20A0915	シムリング	Washer	1	
H 138		MF00A0391	クドウイタ	Thread trimmer driving lever	1	
H 139		M90443037	SW-MWプライナヘネジ M4X10	Screw M4X10	2	
H 140		MS07A1603	トリツケイタ	Adapter	1	
H 141		M91202045	ナット 3/16(28)	Nut 3/16(28)	1	
H 142		M94024017	セフティソケット M4X20	Safety socket bolt M4X20	2	
H 143		MA20A5571	ワンタッチツキテ	Connector	2	
H 144		MA16A0621	ナックル	Knuckle	1	
H 145		M94001017	セフティソケット M4X10	Safety socket bolt M4X10	2	
H 146		M90421050	ミカキサガネ 4	Washer 4	2	
H 147		MH51A0601	シリンダトリツケイタ	Cylinder bracket	1	
H 901		MB25E0351	カムツインユウテクミタテ	Cam follower crank assy	1	
H 902		MB61E0434	エアシリンダクミタテ	Air syliner assy	1	

J X-Yテーブル機構(1)
 X-Y TABLE MECHANISM(1)



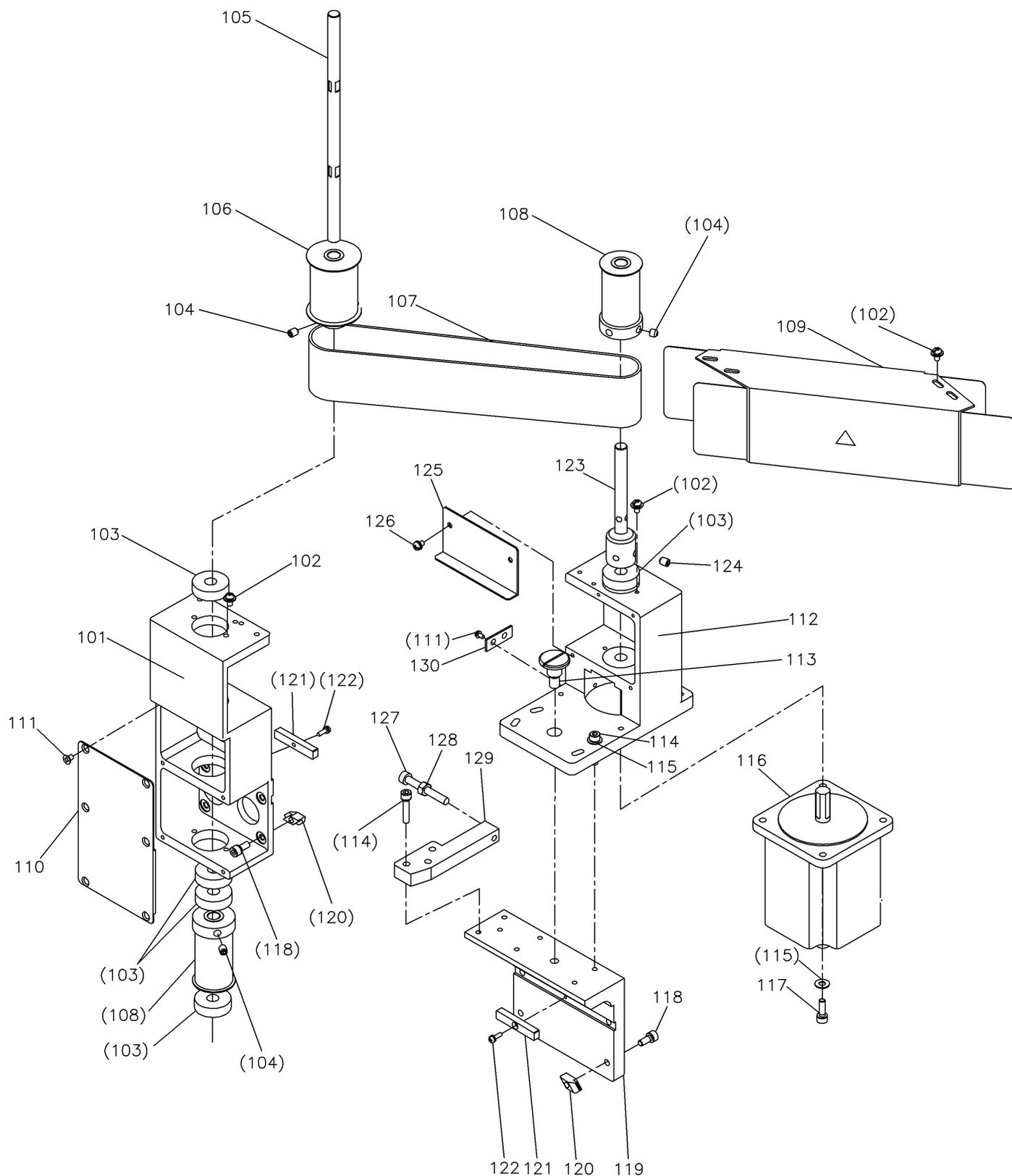
[J]X-Yテーブル機構(1)
X-Y TABLE MECHANISM(1)

Fig no.	変更 Mod.	部品コード Parts no.	品名	Description	数量	
					Amt. 5050R	Req. 10050R
J 101		M94003021	ロッカクアナツキホルト M4X12	Socket bolt M4X12	18	26
☆ J 102		MB50A2920	スライドガイド X	Slide guide X	1	*
☆ J 102		MB15A2920	スライドガイド X	Slide guide X	*	1
J 103		M95004017	セフティソケット M5X16	Safety socket bolt M5X16	18	26
☆ J 104		MB50A0743	アッパープレート	Upper plate	9	13
☆ J 105		MB50A1743	ロープレート (A)	Lower plate (A)	8	10
J 106		M95002017	セフティソケット M5X12	Safety socket bolt M5X12	34	38
☆ J 107		M95001047	Tナット M5	T-nut M5	32	36
J 108		M90971004	SW-PWプラスマイナヘネジ M3X10	Screw M3X10	1	1
☆ J 109		ME50A0484	キンセツスイッチ X	Detector X	1	1
☆ J 110		ME50A0601	センサートリツケイタ X	Detector holder X	1	1
☆ J 111		M94003047	Tナット M4	T-nut M4	10	10
J 112		M91059004	SW-PWプラスマイナヘネジ M4X12	Screw M4X12	2	2
☆ J 113		MB50A0419	キューシンパット	Vibration preventing pad	1	3
☆ J 114		MB50A2743	ロープレート (B)	Lower plate (B)	1	3
☆ J 115		MB50A0413	Xジックコラム	X-column	1	*
☆ J 115		MB15A0413	Xジックコラム	X-column	*	1
☆ J 116		MB50A1413	Yジックコラム	Y-column	2	2
☆ J 117		MB50A0571	コーナジョイント	Corner joint	3	4
J 118		M98018022	ロッカクアナツキホタンホルト M8X16	Bolt M8X16	16	18
☆ J 119		M96006052	カクサガネ	Square washer	10	12
☆ J 120		M98605047	Tナット M8	T-nut M8	36	42
J 121		M98003017	セフティソケット M8X16	Safety socket bolt M8X16	12	16
☆ J 122		MH50A2339	Xジックカバー (L)	X-column cover (left)	1	*
☆ J 122		MH15A0339	Xジックカバー (L)	X-column cover (left)	*	1
J 123		M91058004	SW-PWプラスマイナヘネジ M4X6	Screw M4X6	10	14
J 124		M91073004	SW-PWプラスマイナヘネジ M4X16	Screw M4X16	16	20
☆ J 125		MB50A0426	ササエカナグ	Bracket	4	6
☆ J 126		MB50B0339	Xジックカバー (R)	X-column cover (right)	1	*
☆ J 126		MB15B0339	Xジックカバー (R)	X-column cover (right)	*	1
J 127		M98004017	セフティソケット M8X20	Bolt M8X20	8	8
☆ J 128		MB50A0196	X-Yコラムイチキメイタ	X-Y column holder	2	2
J 129		M91071004	SW-MWプラスマイナヘネジ M4X8	Screw M4X8	4	4
☆ J 130		MB50A0758	ブラケット X	Bracket X	1	1
J 131		M91064004	サラネジ M4X6	Screw M4X6	2	2
☆ J 132		MB50A1339	プーリカバークミタテ	Pulley cover complete	1	1
J 133		M95011021	ロッカクアナツキホルト M5X25	Socket bolt M5X25	1	1
☆ J 134		MA30A0751	テンションブロック	Tension block	1	1
J 135		M95001017	セフティソケット M5X20	Safety socket bolt M5X20	6	6
☆ J 136		M90516065	Cが外メワ 10	C-type retaining ring 10	2	2
☆ J 137		MB50A0456	ベアリング	Ball bearing	2	2
☆ J 138		MB50A0767	タイミングプーリ	Cog pulley	1	1
☆ J 139		MS05A0454	ジク	Shaft	1	1
☆ J 140		MB50A0523	タイミングベルト X	Cog belt X	1	*
☆ J 140		MB15A0523	タイミングベルト X	Cog belt X	*	1
☆ J 141		MB50A0778	ベルトオサエクミタテ	Belt clamp assy	2	2
☆ J 142		ME50A0957	Xイトウレース	X-movable race	1	1
J 143		M90512050	コサガネ 5	Washer 5	8	8
J 144		M94007017	セフティソケット M4X12	Safety socket bolt M4X12	8	8
☆ J 145		MB50A0476	スパーサ	Spacer	4	4
☆ J 146		MB50A1601	トリツケイタ	Detector plate support	4	4
☆ J 147		MB50A0407	ケンシュツイタ X	Detector plate X	1	1
J 148		M91305010	サラネジ M3X4	Screw M3X4	4	4
☆ J 149		MH50S0477	Xジックストップクミタテ	X-column stopper assy	2	2
☆ J 901		MB50E3743	ハウシンツキロープレート	Vibration preventing lower plate	1	3

☆印はPLK-G5050/G10050共通部品を示します。

☆ indicates PLK-G5050/G10050 common parts.

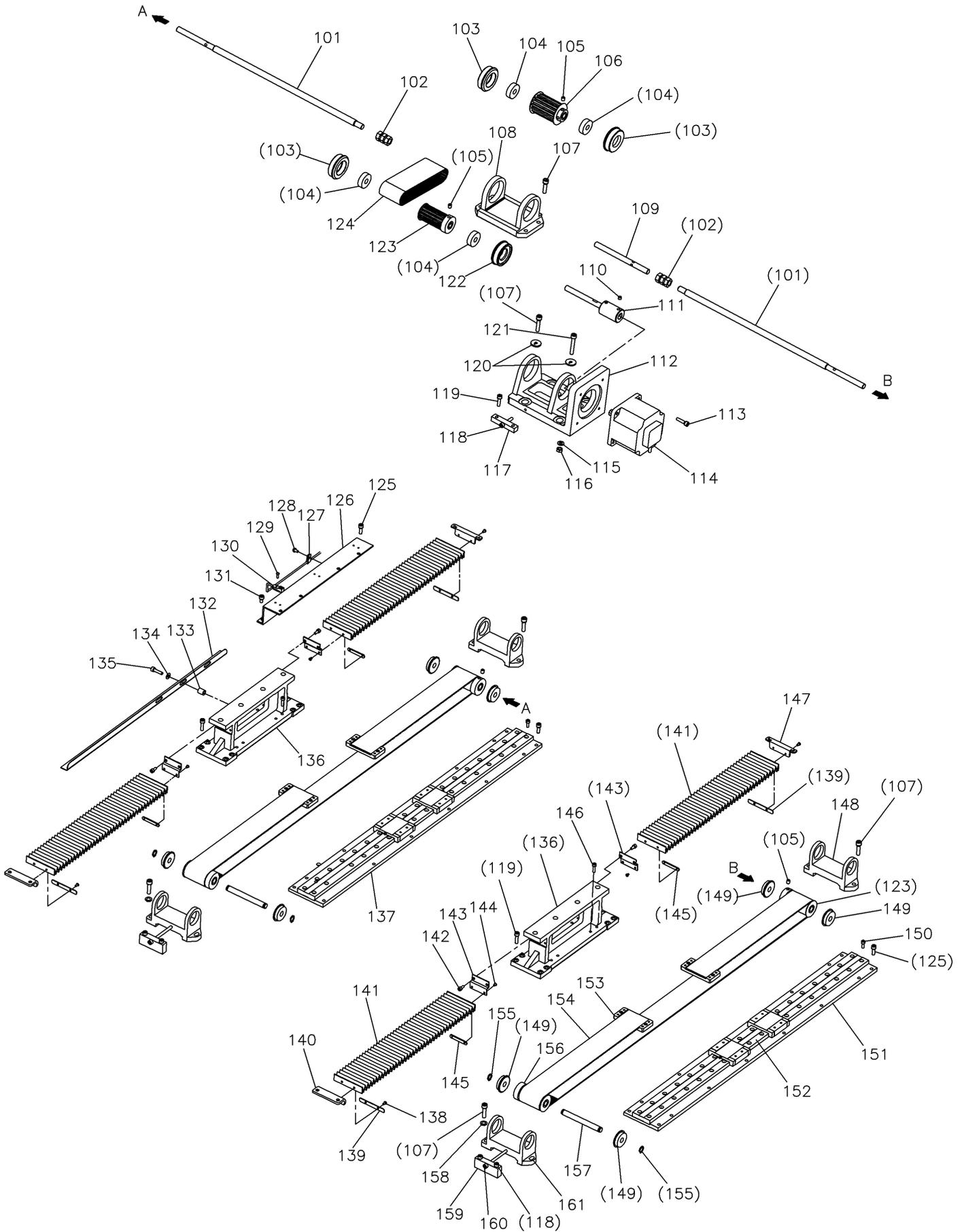
K X-Yテーブル機構(2)
 X-Y TABLE MECHANISM(2)



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

Fig no.	変更 Mod.	部品コード Parts no.	品名	Description	数量	
					Amt. Req.	5050R 10050R
☆ K 101		MH50A0758	ブラケット X	Bracket X	1	
		K 102	M91071004	SW-PWブラマイナヘネジ M4X8	Screw M4X8	12
☆ K 103		MB50A0456	ベアリング	Ball bearing	6	
		K 104	M96001001	トメネジ M6X8	Screw M6X8	6
☆ K 105		MB50A0390	Xクトウシク (B)	X-drive shaft (B)	1	
☆ K 106		MH50A0767	タイミングプーリ	Cog pulley	1	
☆ K 107		MH50A0523	タイミングベルト	Cog belt	1	
☆ K 108		MB50A1767	タイミングプーリ	Cog pulley	2	
☆ K 109		MH50A0776	ベルトカバークミタテ	Belt cover assy	1	
☆ K 110		MB50A2339	プーリカバークミタテ (A)	Pulley cover complete	1	
		K 111	M90449037	サラネジ M4X8	Screw M4X8	8
☆ K 112		MB50A2758	ブラケット (モータX)	Bracket (motor-X)	1	
☆ K 113		MB50A0454	ツバツキシク	Shaft	1	
		K 114	M95008017	セフティソケット M5X25	Safety socket bolt M5X25	7
		K 115	M90511050	ミガキサガネ 5	Washer 5	8
☆ K 116		MH50E0848	ステップングモータクミタテ X	Motor complete X	1	
		K 117	M95004017	セフティソケット M5X16	Safety socket bolt M5X16	4
		K 118	M95002017	セフティソケット M5X12	Safety socket bolt M5X12	8
☆ K 119		MH50A0603	モータリツケダイ	Motor bracket	1	
☆ K 120		M95001047	Tナット M5	T-nut M5	8	
☆ K 121		MB50A0370	キー	Key	2	
		K 122	M90830004	SW-PWブラマイナヘネジ M3X10	Screw M3X10	2
☆ K 123		MB50A1390	Xクトウシク (A)	X-drive shaft (A)	1	
		K 124	M96002001	トメネジ M6X6	Screw M6X6	2
☆ K 125		MB50A0849	Xモータカバー	X-motor cover	1	
		K 126	M91058004	SW-PWブラマイナヘネジ M4X6	Screw M4X6	2
		K 127	M96029021	ロッカクアナツキホルト M6X45	Socket bolt M6X45	1
		K 128	M91576045	ロッカクナット M6	Nut M6	1
☆ K 129		MB50A0751	テンションブロック	Tension block	1	
☆ K 130		MB50A0161	アテガネ	Plate	1	

L X-Yテーブル機構(3)
 X-Y TABLE MECHANISM(3)



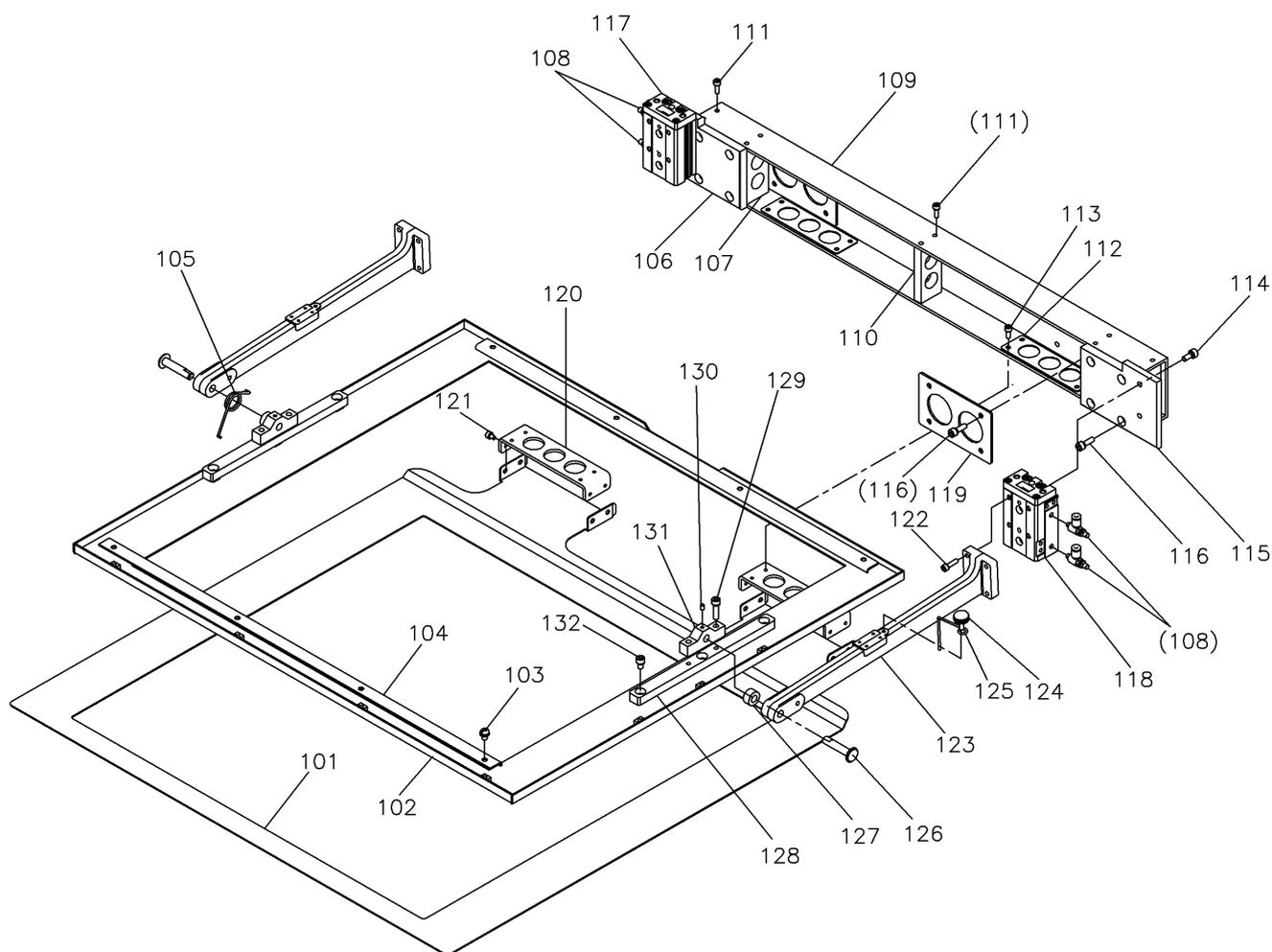
[L]X-Yテーブル機構(3)
X-Y TABLE MECHANISM(3)

Fig no.	変更 Mod.	部品コード Parts no.	品名	Description	数量	
					Amt.	Req.
					5050R	10050R
☆	L 101	MB50A2390	Yクトウシク(B).....	Y-drive shaft (B).....	2	
☆	L 102	MA30A0364	Nカクカップリング.....	Coupling.....	2	
☆	L 103	MB50A0165	ベアリングアダプタ(B).....	Bearing adapter (B).....	3	
☆	L 104	MB50A0456	ベアリング.....	Ball bearing.....	4	
☆	L 105	M96001001	トメネジ M6X8.....	Screw M6 × 8.....	8	
☆	L 106	MH50A0767	タイミングプーリ.....	Cog pulley.....	1	
	L 107	M96005017	セフテソケット M6X25.....	Safety socket bolt M6X25.....	19	
☆	L 108	MB50A5758	チュウカンブラケット.....	Bracket.....	1	
☆	L 109	MB50A3390	Yクトウシク(A).....	Y-drive shaft (A).....	1	
☆	L 110	M96002001	トメネジ M6X6.....	Screw M6X6.....	4	
☆	L 111	MH50A0390	Yクトウシククミタテ.....	Y-drive shaft complete.....	1	
☆	L 112	MH50A1758	ブラケット(モータ).....	Motor bracket.....	1	
	L 113	M95004017	セフテソケット M5X16.....	Safety socket bolt M5X16.....	4	
☆	L 114	MH50E1848	ステッピングモータクミタテ Y.....	Motor complete Y.....	1	
	L 115	M90624053	ハネサガネ 6.....	Washer 6.....	1	
	L 116	M91576045	ナット M6.....	Nut M6.....	1	
☆	L 117	MA30A0751	テンションブロック.....	Tension block.....	1	
	L 118	M95006021	ロッカクアナツキホルト M5X30.....	Socket bolt M5X30.....	3	
	L 119	M95001017	セフテソケット M5X20.....	Safety socket bolt M5X20.....	22	
☆	L 120	M93002052	サガネ.....	Special washer.....	4	
	L 121	M96015021	ロッカクアナツキホルト M6X40.....	Socket bolt M6X40.....	1	
☆	L 122	MB50A1165	ベアリングアダプタ(A).....	Bearing adapter (A).....	1	
☆	L 123	MB50A1767	タイミングプーリ.....	Cog pulley.....	3	
☆	L 124	MH50A1523	タイミングベルト.....	Cog belt.....	1	
	L 125	M95004017	セフテソケット M5X16.....	Safety socket bolt M5X16.....	32	
☆	L 126	ME50A1601	センサーリツケイタ Y.....	Detector holder Y.....	1	
☆	L 127	M94003099	ナイロンクリップ.....	Nylon clip.....	1	
	L 128	M91054004	SW-PWプラマイナヘネジ M4X8.....	Screw M4X8.....	1	
	L 129	M90971004	SW-PWプラマイナヘネジ M3X10.....	Screw M3X10.....	1	
☆	L 130	ME50A1484	キンセツスイッチ Y.....	Detector Y.....	1	
	L 131	M95003017	セフテソケット M5X8.....	Safety socket bolt M5X8.....	4	
☆	L 132	MB50A1407	ケンシュツイタ Y.....	Detector plate Y.....	1	
☆	L 133	MB50A1476	スペーサ.....	Spacer.....	3	
	L 134	M90511050	ミカキサガネ 5.....	Washer 5.....	3	
	L 135	M95008017	セフテソケット M5X25.....	Safety socket bolt M5X25.....	3	
☆	L 136	MB50A1957	Yイトウレース.....	Y-movable race.....	2	
☆	L 137	MB50A0922	リニアリツケイタ(L).....	Linear way adapter (left).....	1	
	L 138	M90814004	プラマイナヘネジ M3X5.2.....	Screw M3X5.2.....	8	
☆	L 139	MH50A0420	コテイイタ.....	Plate.....	4	
☆	L 140	MH50A3601	ジャハラトリツケイタ B.....	Shutter adapter B.....	2	
☆	L 141	MH50A0458	ジャハラ.....	Shutter.....	4	
	L 142	M94008017	セフテソケット M4X6.....	Safety socket bolt M4X6.....	8	
☆	L 143	MH50A2601	ジャハラトリツケイタ A.....	Shutter adapter A.....	4	
☆	L 144	M90853002	ヒラネジ 1/8(40)X4.....	Screw 1/8(40)X4.....	8	
☆	L 145	MH10A0606	ネジイタ.....	Plate.....	4	
	L 146	M94006017	セフテソケット M4X16.....	Safety socket bolt M4X16.....	16	
☆	L 147	MH50A4601	ジャハラトリツケイタ C.....	Shutter adapter C.....	2	
☆	L 148	MA70A2758	ブラケット.....	Bracket.....	2	
☆	L 149	MS05A1456	ベアリング(トメワツキ).....	Ball bearing.....	8	
	L 150	M94007017	セフテソケット M4X12.....	Safety socket bolt M4X12.....	32	
☆	L 151	MB50A1922	リニアリツケイタ(R).....	Linear way adapter (right).....	1	
☆	L 152	MH50A0920	スライドガイド Y.....	Slide guide Y.....	2	
☆	L 153	MB50A0778	ベルトオサエクミタテ.....	Belte clamp assy.....	4	
☆	L 154	MB50A3523	タイミングベルト.....	Cog belt.....	2	
☆	L 155	M90510065	Cガトメワ 10.....	C-type retaining ring 10.....	4	
☆	L 156	MB50A0767	タイミングプーリ.....	Cog pulley.....	2	
☆	L 157	MS05A0454	シク.....	Shaft.....	2	
	L 158	M90631050	ミカキサガネ 6.....	Washer 6.....	6	
☆	L 159	MB50A1751	テンションブロック.....	Tension block.....	2	
	L 160	M95011021	ロッカクアナツキホルト M5X25.....	Socket bolt M5X25.....	2	
☆	L 161	MB50A6758	ブラケット.....	Bracket.....	2	

☆印はPLK-G5050/G10050共通部品を示します。

☆ indicates PLK-G5050/G10050 common parts.

M 外押え機構
WORK HOLDER MECHANISM



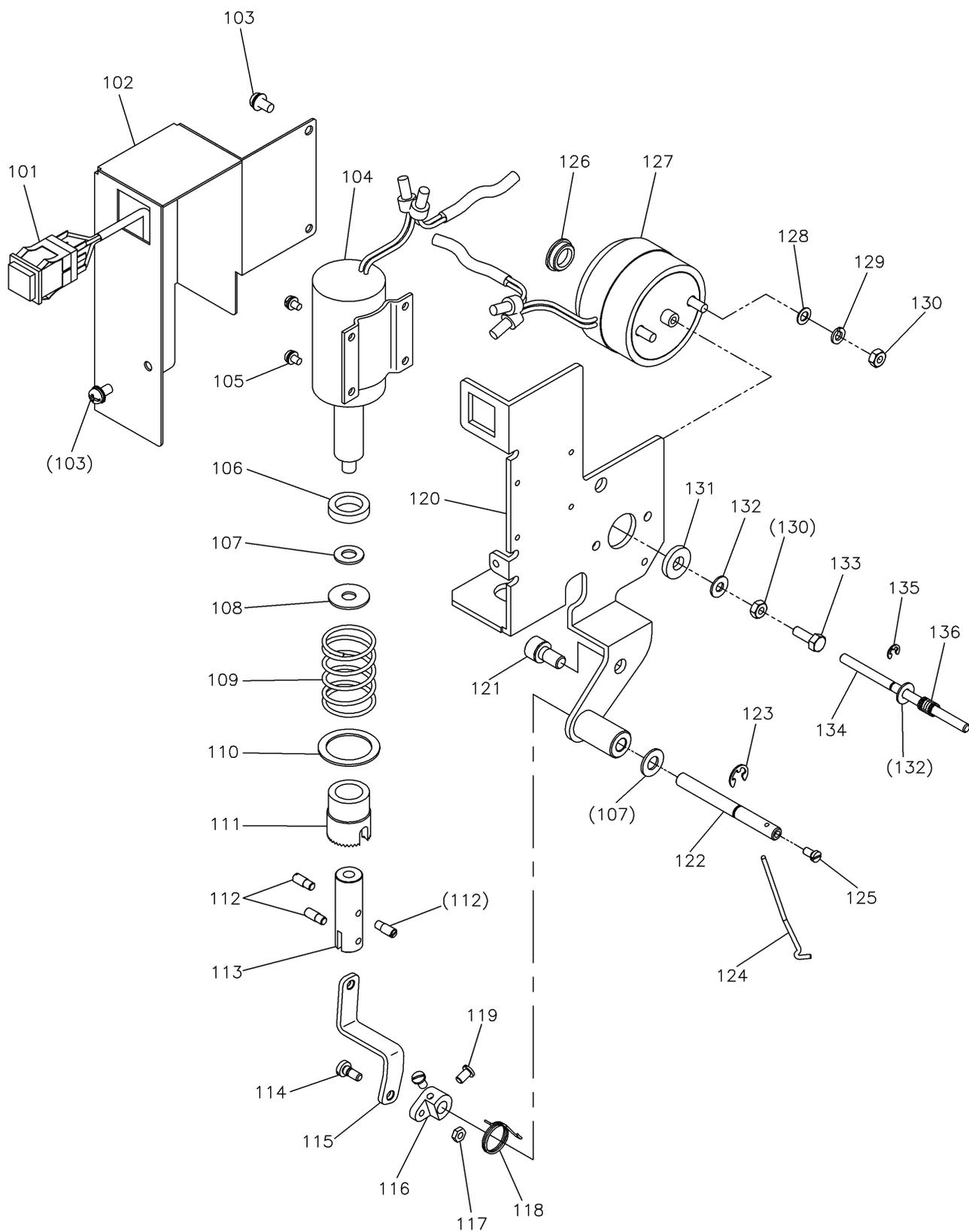
注：この部分は外押え機構付き電子ミシンに適用します。

Note : These parts are applied for a machine shipped with a standard clamp.

[M]外押え機構
WORK HOLDER MECHANISM

Fig no.	変更 Mod.	部品コード Parts no.	品名	Description	数量	
					Amt. Req. G5050R	G10050R
☆ M 101		MB50A0272	シタオサエイタ	Feed plate	1	*
☆ M 101		MB15A0272	シタオサエイタ	Feed plate	*	1
☆ M 102		MB50A0105	オサエ	Clamp frame	1	*
☆ M 102		MB15A0105	オサエ	Clamp frame	*	1
M 103		M91330004	SW-PWプラマイナヘネジ M5X8	Screw M5X8	8	8
☆ M 104		MB50A0799	オサエホキョウイタ	Stiffening plate	2	2
☆ M 105		MB50A0557	ネジリコイルハネ	Spring	1	1
☆ M 106		MB50A3601	オサエトリツケイタ (L)	Adapter (left)	1	1
☆ M 107		MB50A0780	オサエホルダー	Clamp holder	2	2
☆ M 108		MS45A0497	スピードコントローラ	Speed controller	4	4
☆ M 109		MB50A0308	オサエダイ	Clamp bracket	1	*
☆ M 109		MB15A0308	オサエダイ	Clamp bracket	*	1
☆ M 110		MB50A1426	サポート	Support block	1	1
M 111		M94007017	セフティソケット M4X12	Safety socket bolt M4X12	20	24
☆ M 112		M96008052	カクサガネ	Square washer	2	2
M 113		M94001017	セフティソケット M4X10	Safety socket bolt M4X10	8	8
M 114		M95002017	セフティソケット M5X12	Safety socket bolt M5X12	4	4
☆ M 115		MB50A4601	オサエトリツケイタ (R)	Adapter (right)	1	1
M 116		M95004017	セフティソケット M5X16	Safety socket bolt M5X16	16	16
☆ M 117		MB50A0595	エアスライドテーブル(L)	Air slide table(left)	1	1
☆ M 118		ME40M0595	エアスライドテーブル(R)	Air slide table(right)	1	1
☆ M 119		M96009052	ホキョウカクサガネ	Stiffening washer	2	2
☆ M 120		MB50A5601	シタオサエトリツケイタ	Feed plate bracket	2	2
M 121		M94008017	セフティソケット M4X6	Safety socket bolt M4X6	8	8
M 122		M94006017	セフティソケット M4X16	Safety socket bolt M4X16	8	8
☆ M 123		ME50A0273	オサエウデ	Clamp adapter	2	2
☆ M 124		MA20A0650	ナールトノブ	Knurled Knobs	1	1
☆ M 125		MB50A1477	ストッパ	Stopper	1	1
☆ M 126		MB50A1454	ジク	Clamp stud	2	2
☆ M 127		MB50A1352	カラー	Collar	2	2
☆ M 128		MB50A2426	オサエサポート	Clamp supporter	2	2
M 129		M95001017	セフティソケット M5X20	Safety socket bolt M5X20	4	4
M 130		M91053020	ロッククアナツキメネジ M4X6	Screw M4X6	2	2
☆ M 131		MB50A3426	ササエ	Supporter	2	2
M 132		M95003017	セフティソケット M5X8	Safety socket bolt M5X8	6	6

N ワイパー機構 WIPER MECHANISM

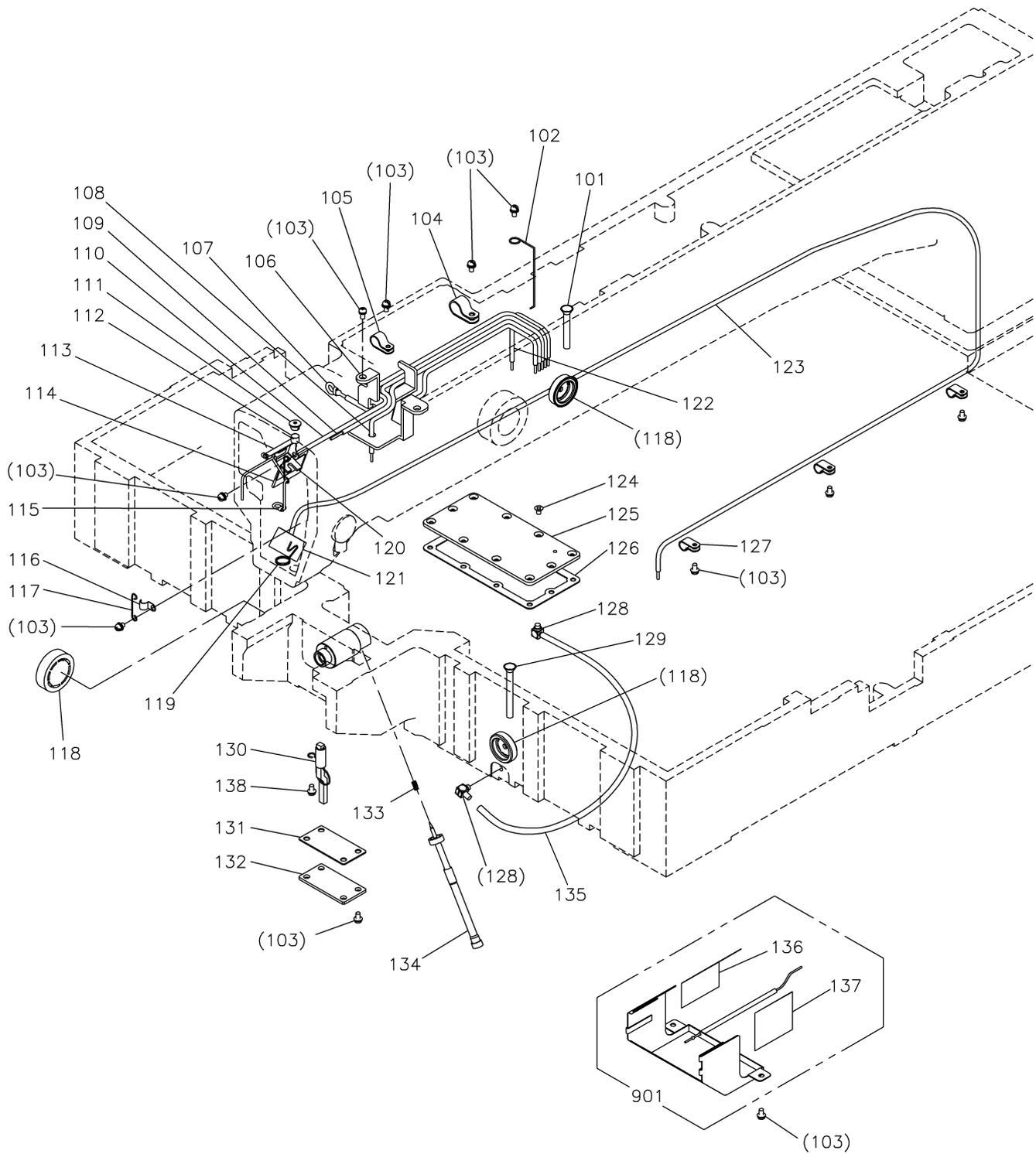


[N]ワイパー機構
WIPER MECHANISM

Fig no.	変更 Mod.	部品コード Parts no.	品 名	Description	数量	
					Amt.	Req.
					5050R	10050R
☆ N 101		MH50A0270	オシホ [†] タンスイッチクミ	Stop switch assy	1	
☆ N 102		MH10A7339	カバー	Cover	1	
N 103		M91054004	SW-PW [†] プラマイナ [†] ヘネジ [†] M4X8	Screw M4X8	3	
☆ N 104		MH50S0519	ワイパ [†] -ソレノイド [†] クミ	Wiper solenoid assy	1	
N 105		M91334004	SW-PW [†] プラマイナ [†] ヘネジ [†] M3X5	Screw M3X5	4	
☆ N 106		MH10A1417	ゴムワ	Rubber cushion	1	
N 107		M90631050	ミガキサ [†] ガ [†] ネ [†] 6	Washer 6	2	
☆ N 108		M90634050	サ [†] ガ [†] ネ [†]	Washer	1	
☆ N 109		MH10A0700	ハ [†] ネ [†]	Spring	1	
☆ N 110		MH10A0915	リング	Ring	1	
☆ N 111		MH10A5477	ストッパ	Stopper	1	
☆ N 112		M90910033	ピンネジ [†] 9/64(40)X4	Screw 9/64(40)X4	3	
☆ N 113		MH10A0571	ツキテ	Connector	1	
☆ N 114		M90932015	ヒラネジ [†] ダンツキ [†] 9/64(40)X9	Screw 9/64(40)X9	1	
☆ N 115		MH10A6910	リング	Thread wiper connecting rod	1	
☆ N 116		MH10A0981	ワイパ [†] -ウテ [†]	Wiper adapter	1	
☆ N 117		M90901045	ナット 9/64(40)	Nut 9/64(40)	1	
☆ N 118		MH10A0729	ヒネリハ [†] ネ [†]	Spring	1	
☆ N 119		M90908003	マルヒラネジ [†] 9/64(40)X6	Screw 9/64(40)X6	2	
☆ N 120		MH10A5601	ワイパ [†] -トリツケイタ [†]	Wiper setting plate	1	
N 121		M96002017	セフティソケット M6X12	Safety socket bolt M6X12	2	
☆ N 122		MH10A1530	ワイパ [†] -シャフト	Wiper shaft	1	
☆ N 123		M90505065	E [†] ガ [†] 外メ [†] ワ [†] 5	E-type retaining ring 5	1	
☆ N 124		MH10A0980	ワイパ [†]	Wiper	1	
☆ N 125		M90806002	ヒラネジ [†] 1/8(44)X6	Screw 1/8(44)X6	1	
☆ N 126		M91305080	ゴムセン φ13	Rubber plug φ13	1	
☆ N 127		MH50S1519	イトルメソレノイド [†] クミ	Thread release solenoid assy	1	
N 128		M90422050	コサ [†] ガ [†] ネ [†] 4	Washer 4	2	
N 129		M90424053	ハ [†] ネ [†] サ [†] ガ [†] ネ [†] 4	Spring washer 4	2	
N 130		M91007045	ナット M4	Nut M4	3	
☆ N 131		M96010052	サ [†] ガ [†] ネ [†]	Washer	1	
N 132		M90421050	ミガキサ [†] ガ [†] ネ [†] 4	Washer 4	2	
N 133		M90407022	ロツカクホルト M4X12	Hexagon head bolt M4X12	1	
☆ N 134		M90436060	ピン	Pin	1	
☆ N 135		M90512065	E [†] ガ [†] 外メ [†] ワ [†] 3	E-type retaining ring 3	1	
☆ N 136		MH10A2701	ハ [†] ネ [†]	Spring	1	

☆印はPLK-G5050/G10050共通部品を示します。
☆ indicates PLK-G5050/G10050 common parts.

P 給油機構
OIL LUBRICATION MECHANISM

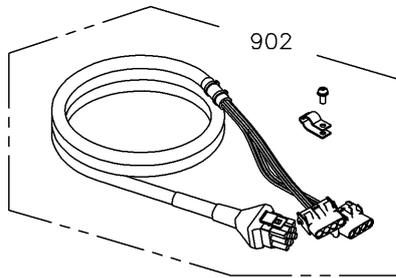
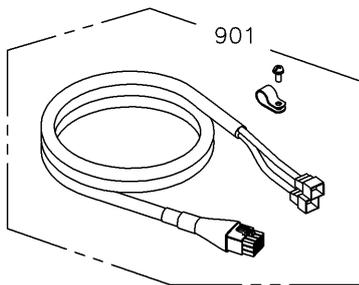
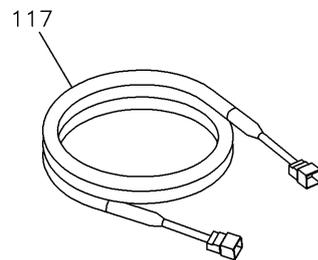
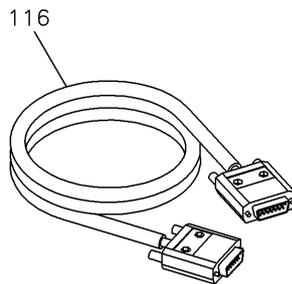
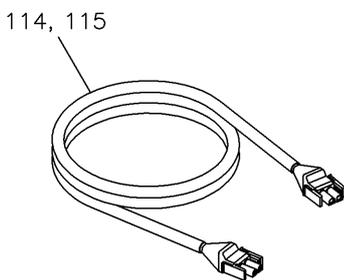
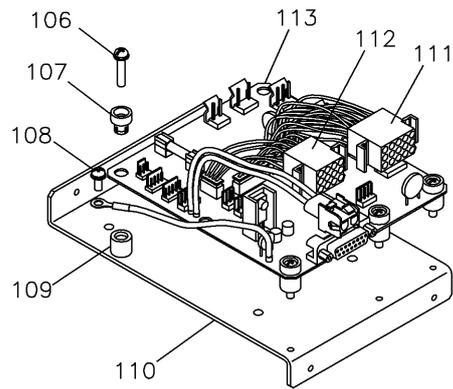
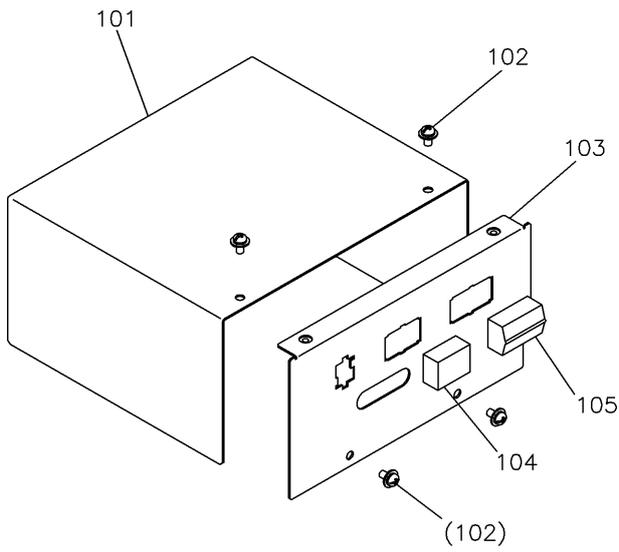


[P]給油機構
OIL LUBRICATION MECHANISM

Fig no.	変更 Mod.	部品コード Parts no.	品名	Description	数量
					Amt. Req. 5050R 10050R
☆ P 101		MA20A6688	パイプ (アルミ)	Pipe	1
☆ P 102		MS10A0780	ホルダ	Holder	1
P 103		M91054004	SW-PWプラマイナネジ M4X8	Screw M4X8	16
☆ P 104		M94007099	ナイロンクリップ AB-6N	Nylon clip AB-6N	1
☆ P 105		MN60A0620	ナイロンクリップ AB-5N	Nylon clip AB-5N	1
☆ P 106		MH40S0780	ホルダ	Holder	1
☆ P 107		MH51E0148	パイプヒモクミ (ナカオサエメタル)	Oil pipe assy (presser foot bushing)	1
☆ P 108		ME40E9688	パイプヒモクミ (ヘンシンリン)	Oil pipe assy (eccentric cam)	1
☆ P 109		ME40E7688	パイプヒモクミ (ウワジクメタル マエ)	Oil pipe assy (drive shaft bushing F)	1
☆ P 110		ME40E6688	パイプヒモクミ (ハリホウ)	Oil pipe assy (needle bar)	1
☆ P 111		MF60A0742	フタ	Cap	1
☆ P 112		MF10A2740	フェルト	Felt	1
☆ P 113		MH10A4780	ホルダ	Holder	1
☆ P 114		MH10A6740	フェルト	Felt	1
☆ P 115		MF80A0780	ホルダ	Holder	1
☆ P 116		MN70A1780	ホルダ	Holder	1
☆ P 117		MS03A2780	ホルダ	Holder	1
☆ P 118		MN10A0135	オイルゲージ	Oil gauge	3
☆ P 119		MF00A2780	ホルダ	Holder	1
☆ P 120		MH25A0740	フェルト	Felt	1
☆ P 121		MS08A0740	フェルト	Felt	1
☆ P 122		ME40F1688	パイプヒモクミ (ウワジクメタル ナカ)	Oil pipe assy (drive shaft bushing C)	1
P 123		MH51E1148	パイプヒモクミ (カンユ)	Oil pipe assy (circulation)	1
P 124		M91064004	プラマイサラネジ M4X6	Screw M4X6	10
P 125		MH51A0742	フタ	Cover	1
P 126		MH51A0691	ガスケット	Gasket	1
P 127		M94004099	ナイロンクリップ AB-4N	Nylon clip AB-4N	3
P 128		MH51A0571	カンツキテ	Connector	2
P 129		MH51A0688	パイプ (アルミ)	Pipe	1
P 130		MH27E5688	パイプフェルトクミタテ	Oil pipe complete	1
P 131		MS10A1691	ガスケット	Gasket	1
P 132		MS10A1742	アブラフタ	Cap	1
P 133		MG30A0700	ツルマキハネ	Spring	1
P 134		M97093030	ユリヨウチヨウセツネジ	Oil adjusting screw	1
P 135		MH51A0567	ナイロンチューブ	Nylon tube	1
P 136		MH27A0797	ホウユフィルムヒタリ	Oil cover film (L)	1
P 137		MH27A1797	ホウユフィルムミキ	Oil cover film (R)	1
P 138		M91058004	SW-PWプラマイナネジ M4X6	Screw M4X6	1
P 901		MH51E1339	オイルカバークミタテ	Oil cover assy	1

Q 配線・配管関係 (1)

CABLE COMPONENT & PNEUMATIC CONTROL UNIT (1)



[Q]配線・配管関係(1)
CABLE COMPONENT & PNEUMATIC CONTROL UNIT (1)

Fig no.	変更 Mod.	部品コード Parts no.	品名	Description	数量	
					Amt. Req.	5050R 10050R
☆ Q 101		MH50A0339	Pハンカパー	Print circuit board cover	1	
Q 102		M91071004	SW-MWプライナヘネジ M4X8	Screw M4X8	4	
☆ Q 103		MH50A1601	コネクタトリツケイタ	Connector panel	1	
☆ Q 104		MH10B2339	ダスターカバー	Duster cover	1	
☆ Q 105		MH10B1339	ダスターカバー	Duster cover	1	
Q 106		M91057004	SW-PWプライナヘネジ M4X20	Screw M4X20	5	
☆ Q 107		MB60A0366	ワニタッチブッシュ	Nylon bush	5	
Q 108		M90409037	SW-PW Pナヘネジ M4X10	Screw M4X10	1	
☆ Q 109		MB60A2352	ワニタッチブッシュ	Nylon bush	5	
☆ Q 110		MH50A0601	キハントリツケイタ	Print circuit board adapter	1	
☆ Q 111		MH10A3508	セツクデンセンクミタテ 15P	Connecting cable assy 15P	1	
☆ Q 112		MH10A4508	セツクデンセンクミタテ 12P	Connecting cable assy 12P	1	
☆ Q 113		M800G2SOL	ソレノイドキハシ PLK-G2-SOL	Print circuit board PLK-G2-SOL	1	
☆ Q 114		MH10A2508	ケーブル (SOLキハシデンケン)	Cable (SOL power)	*	
☆ Q 115		M97358099	ケーブル (SOLキハシデンケン) CEヨウ	Cable (SOL power) for CE	*	
☆ Q 116		M97320099	ケーブル (SOLキハシシンゴウ)	Cable (SOL signal pulse)	1	
☆ Q 117		MH50A0508	Xエンコーダケーブル(エンチヨウ)	X encoder cable (extension)	1	
☆ Q 118		K14M19400102	フェライトコア	Ferritic core	2	
☆ Q 901		MH10E5508	XYエンコーダケーブルセット	XY encoder cable set	1	
☆ Q 902		MH27E2508	XYモータケーブルセット	XY motor cable set	1	

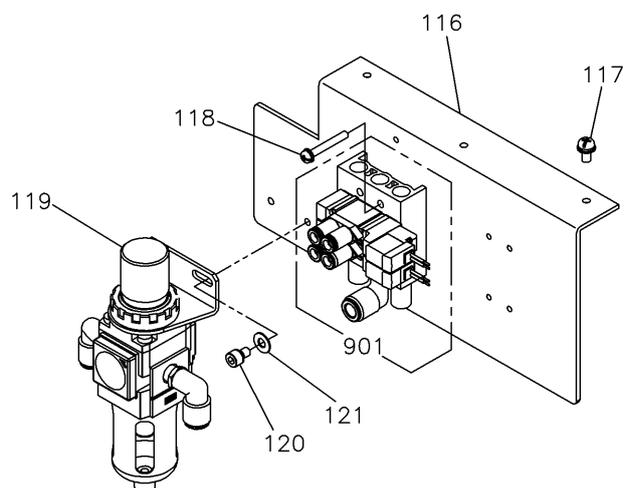
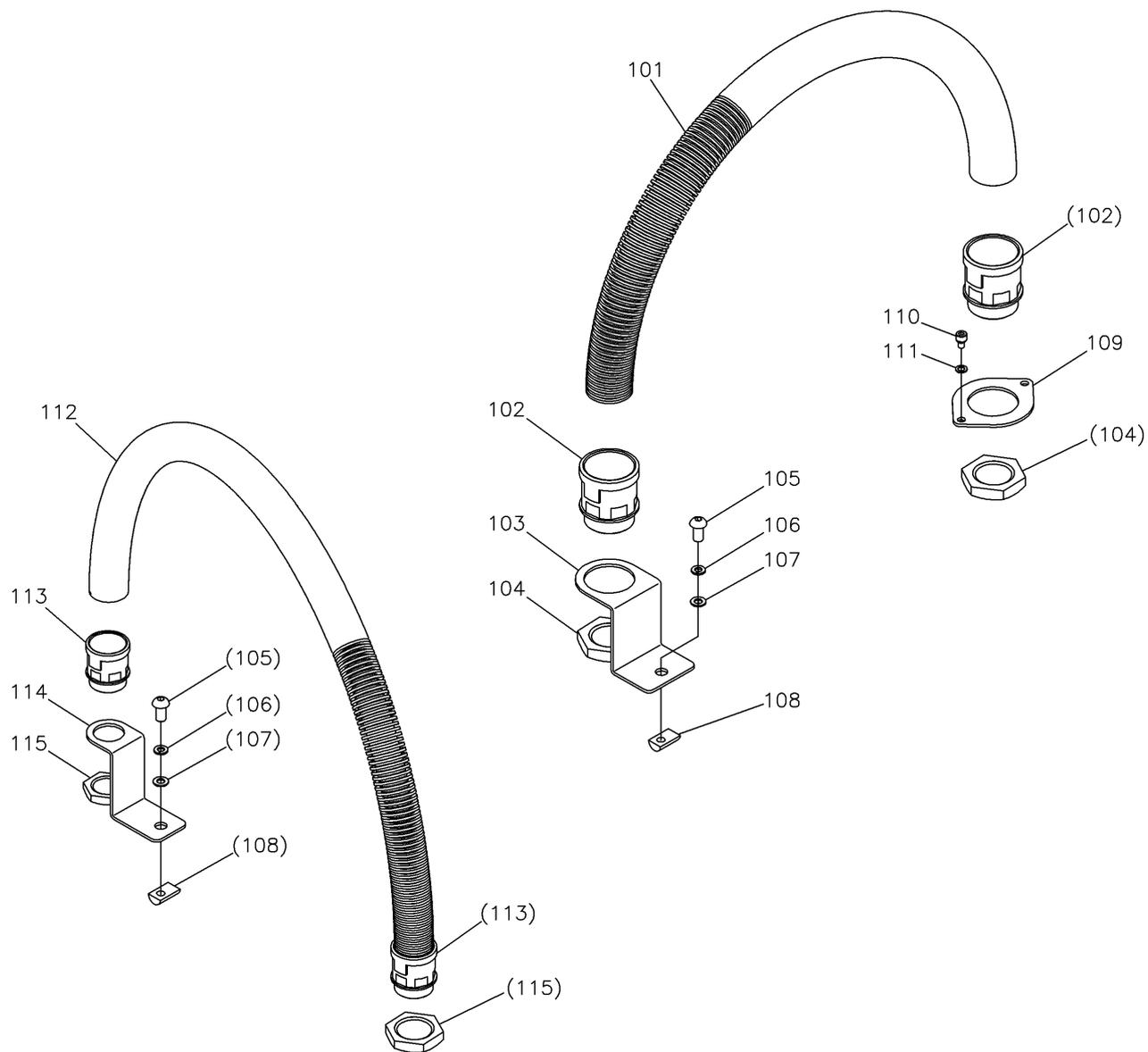
注) パーツナンバーQ114、Q115は、ご利用地域により付属形態が異なります。

Remarks) For part No.Q114 and Q115, 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
Q114	1	-
Q115	-	1

R 配線・配管関係 (2)

CABLE COMPONENT & PNEUMATIC CONTROL UNIT (2)



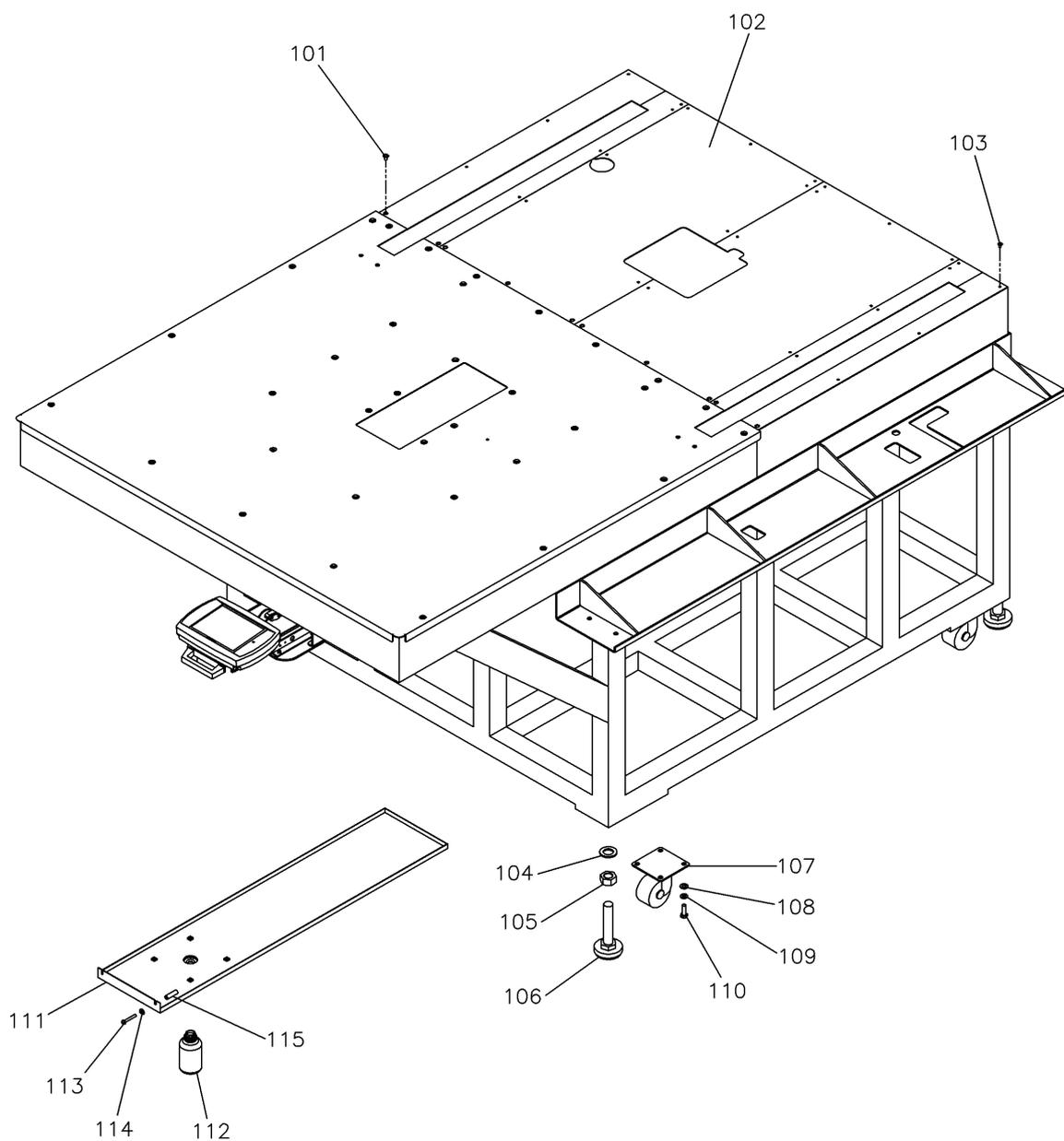
[R]配線・配管関係(2)

CABLE COMPONENT & PNEUMATIC CONTROL UNIT (2)

Fig no.	変更 Mod.	部品コード Parts no.	品名	Description	数量	
					Amt.	Req.
					5050R	10050R
☆ R 101		MH51A1567	フレキシブルチューブ Y	flexible tube Y	1	
☆ R 102		MH51A0422	コネクタ	Connector	2	
☆ R 103		MH51A1601	コネクタトリツケイタ	Connector bracket	1	
☆ R 104		M95024045	ロックナット	Nut	2	
R 105		M98018022	ロックワナツキボルト M8X16	Bolt M8X16	2	
R 106		M90803053	ハネサガネ 8	Spring washer 8	2	
R 107		M90823050	ミカキサガネ 8	Washer 8	2	
☆ R 108		M98605047	Tナット M8	T-nut M8	2	
☆ R 109		MH51A2601	コネクタトリツケイタ	Connector bracket	1	
R 110		M95002017	セフティソケット M5X12	Safety socket bolt M5X12	2	
R 111		M90511050	ミカキサガネ 5	Washer 5	2	
☆ R 112		MH51A2567	フレキシブルチューブ X	flexible tube X	1	
☆ R 113		ME50C0422	コネクタ	Connector	2	
☆ R 114		MH51A3601	コネクタトリツケイタ	Connector bracket	1	
☆ R 115		M95023045	ロックナット	Nut	2	
☆ R 116		MB50A0598	デソレノイドバルブ取付板	Solenoid valve mounting plate	1	
R 117		M91067004	SW-PWプラスマイナネジ M5X10	Screw M5X10	3	
R 118		M91066004	SW-PWプラスマイナネジ M4X25	Screw M4X25	4	
☆ R 119		ME40A0963	フィルタレギュレータ	Filter regulator	1	
R 120		M95003017	セフティソケット M5X8	Safety socket bolt M5X8	2	
R 121		M90511050	ミカキサガネ 5	Washer 5	2	
R 901		MH51E0599	デソレノイドバルブ	Solenoid valve complete	1	

☆印はPLK-G5050/G10050共通部品を示します。
☆ indicates PLK-G5050/G10050 common parts.

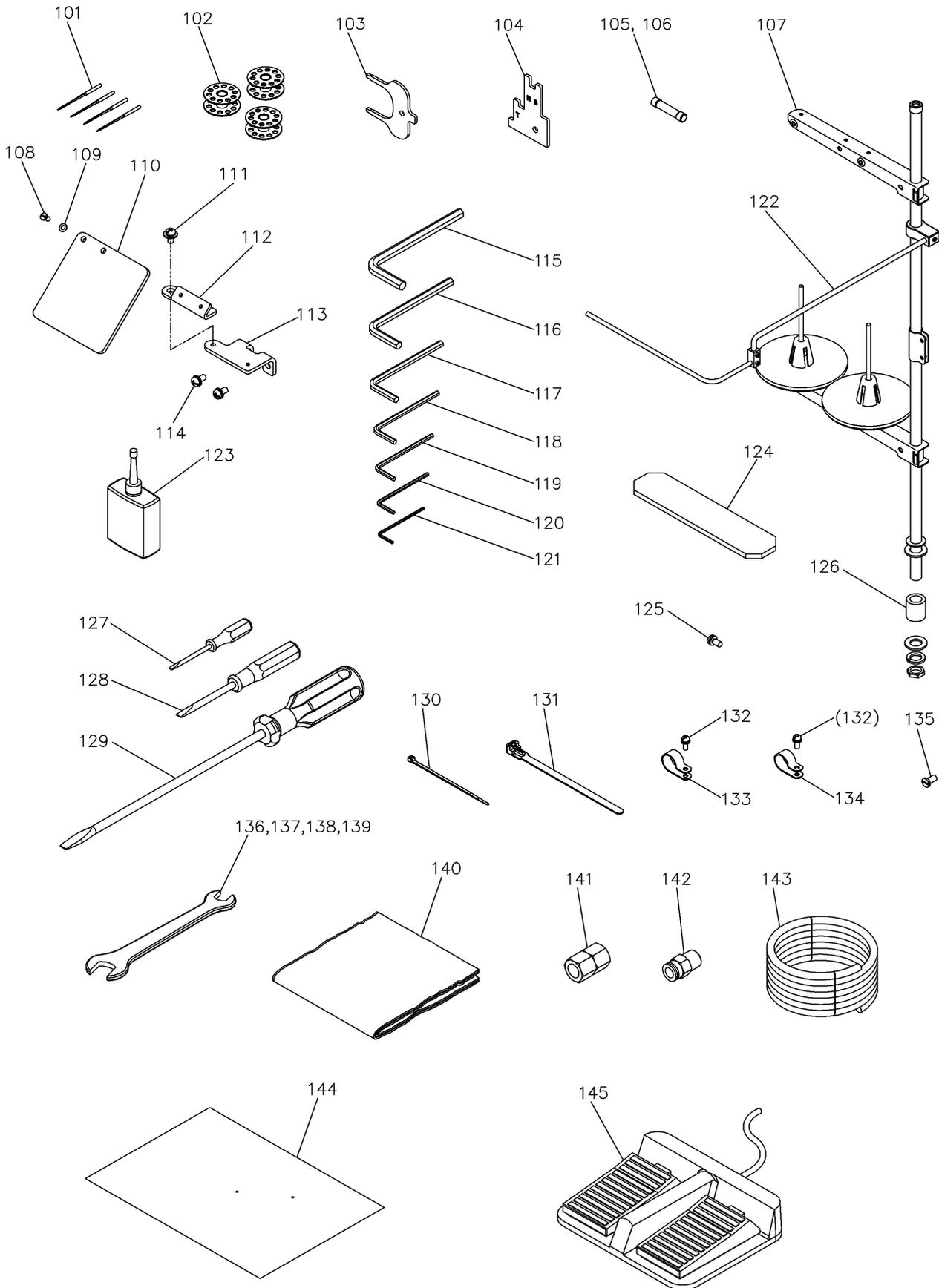
S テーブル関係
TABLE & STAND



[S]テーブル関係
TABLE & STAND

Fig no.	変更 Mod.	部品コード Parts no.	品 名	Description	数量	
					Amt.	Req.
					5050R	10050R
S 101		M91064004	サラネジ M4X6	Screw M4X6	8	
S 102		MH51E2339	テーブルカバーイタ	Table cover assy	1	
S 103		M90403036	PTラスネジ M4X8	Screw M4X8	57	
S 104		M92002050	サガネ 20	Washer 20	4	
S 105		M95021045	ナット M20	Nut M20	4	
☆ S 106		MA35A0166	アジャスタフット	Adjuster foot	4	
☆ S 107		MB50A1972	キャスター	Caster	4	
S 108		M90823050	ミカキサガネ 8	Washer 8	16	
S 109		M90803053	ハネサガネ 8	Spring washer 8	16	
S 110		M98021020	ロックホルト M8X20	Bolt M8X20	16	
☆ S 111		MH50A0131	アブラウケミタテ	Oil pan assy	1	
☆ S 112		MF20A0130	アブラビン	Oil bottle	1	
S 113		M91082004	プラマイナネジ M4X45	Screw M4X45	2	
S 114		M90421050	ミカキサガネ 4	Washer 4	2	
S 115		MH51A2352	カラー	Collar	2	

T 付属品
ACCESSORIES

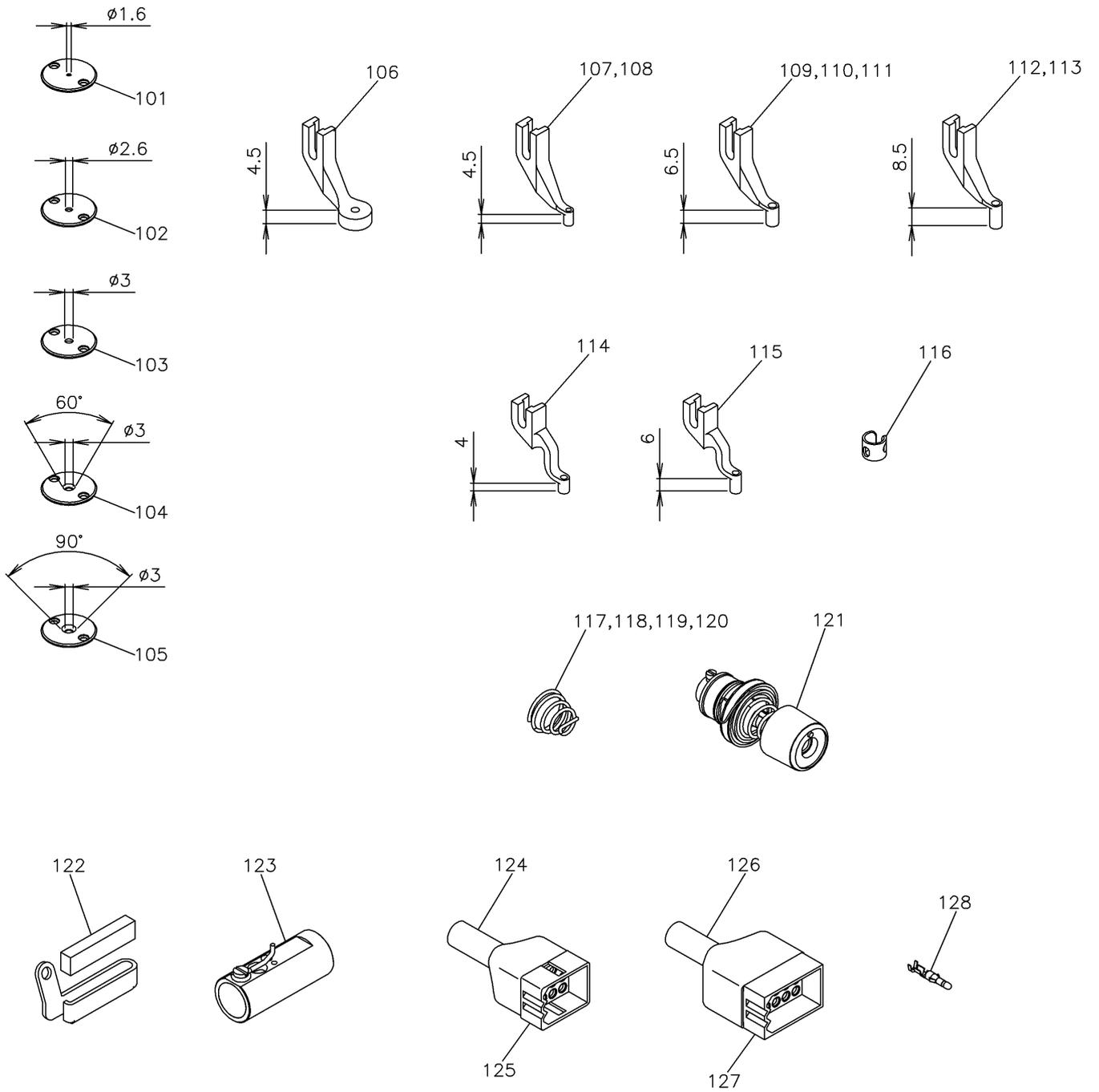


[T] 付属品
ACCESSORIES

Fig no.	変更 Mod.	部品コード Parts no.	品 名	Description	数量	
					Amt. 5050R	Req. 10050R
☆ T 101		MS02A0128	ミシハリ DPX17#18	Needle DPX17#18	4	4
T 102		MF25B0123	ホビン	Bobbin	3	3
☆ T 103		MF17A0565	カク ^レ チョウセイ ^ク	Speed command disk adjusting plate	1	1
☆ T 104		MH27A0409	ウワイチゲージ	Up position gauge	1	1
☆ T 105		MH10A3FUS	ヒューズ 2.5A	Fuse 2.5A	1	1
☆ T 106		MH10A2FUS	ヒューズ 20A	Fuse 20A	1	1
☆ T 107		MH10E0193	イトタテダイセット	Cotton stand assy	1	1
☆ T 108		M90806002	ヒラネジ 1/8(44)X6	Screw 1/8(44)X6	2	2
T 109		M90317050	コサガネ3	Washer 3	2	2
☆ T 110		MH10A0160	アイガード	Eye guard	1	1
T 111		M91071004	SW-MW ^レ ラマイナ ^レ ネジ M4X8	Screw M4X8	1	1
☆ T 112		MH10A7601	アイガードトツケイタ	Eye guard bracket	1	1
☆ T 113		MH10A8601	トツケイタ	Mounting plate	1	1
T 114		M91054004	SW-PW ^レ ラマイナ ^レ ネジ M4X8	Screw M4X8	2	2
☆ T 115		MS05A1976	ロッカクホ ^レ ウレンチ 6	Hexagonal wrench 6	1	1
☆ T 116		MS05A0976	ロッカクホ ^レ ウレンチ 5	Hexagonal wrench 5	1	1
☆ T 117		MS01A1976	ロッカクホ ^レ ウレンチ 4	Hexagonal wrench 4	1	1
☆ T 118		MS02A2976	ロッカクホ ^レ ウレンチ 3	Hexagonal wrench 3	1	1
☆ T 119		MS02A1976	ロッカクホ ^レ ウレンチ 2.5	Hexagonal wrench 2.5	1	1
☆ T 120		MS02A0976	ロッカクホ ^レ ウレンチ 2	Hexagonal wrench 2	1	1
☆ T 121		MS10A0976	ロッカクホ ^レ ウレンチ 1.5	Hexagonal wrench 1.5	1	1
☆ T 122		ME35E0180	イトアンナイ	Thread guide	1	1
☆ T 123		MF10A0149	アブラサシ	Oiler	1	1
T 124		MH27A6476	スペーサ	Spacer	1	1
☆ T 125		M90409037	SW-PW Pナ ^レ ネジ M4X10	Screw M4X10	1	1
☆ T 126		MA30A0352	イトタテダイカラー	Cotton stand collar	1	1
☆ T 127		MB02A1608	ネジマワシ(ショウ)	Screw driver (small)	1	1
☆ T 128		MF06A0608	ネジマワシ(チュウ)	Screw driver (middle)	1	1
☆ T 129		MF00A0608	ネジマワシ(ダイ)	Screw driver (large)	1	1
☆ T 130		MF06A1620	ケツクハント	Cable tie	1	1
☆ T 131		MB60A0201	ケツクハント	Cable tie	3	3
T 132		M91056004	SW-PW ^レ ラマイナ ^レ ネジ M4X10	Screw M4X10	2	2
☆ T 133		MB60A2620	ナイロンクリップ AB-10N	Nylon clip AB-10N	1	1
☆ T 134		MB60A1620	ナイロンクリップ AB-8N	Nylon clip AB-8N	1	1
T 135		M90990002	ヒラネジ M4X8	Screw M4X8	10	15
☆ T 136		MS02A0479	スパナ 13-17	Spanner 13-17	1	1
☆ T 137		MM10A1479	スパナ 10-14	Spanner 10-14	1	1
☆ T 138		MS10A1976	スパナ 8-9	Spanner 8-9	1	1
☆ T 139		MS10A2976	スパナ 6-7	Spanner 6-7	1	1
☆ T 140		MA20A0734	ビニールカバー	Polyethylene cover	1	1
☆ T 141		M91010089	ロッカクソケット	Socket	1	1
☆ T 142		MA30A0571	ワンタッチツキテ	Quickjoint	1	1
☆ T 143		MH50A0567	エアチューブ	Air tube	1	1
☆ T 144		MB50A0797	ホコフィルム	Film sheet	1	*
☆ T 144		MB15A0797	ホコフィルム	Film sheet	*	1
☆ T 145		M860A0FSW	フットスイッチ	Foot switch	1	1

☆印はPLK-G5050/G10050共通部品を示します。
☆ indicates PLK-G5050/G10050 common parts.

U オプションパーツ
OPTION PARTS



[U]オプションパーツ
OPTION PARTS

Fig no.	変更 Mod.	部品コード Parts no.	品 名	Description	数量	
					Amt. Req.	5050R 10050R
U 101		MS02A0101	ハリイタ φ1.6	Needle plate φ1.6	1	
U 102		MS02A2101	ハリイタ φ2.6	Needle plate φ2.6	1	
U 103		MH51A0101	ハリイタ φ3	Needle plate φ3	1	
U 104		MH51A1101	ハリイタ φ3 (60° テーパー)	Needle plate φ3 (60° taper)	1	
U 105		MH51A2101	ハリイタ φ3 (90° テーパー)	Needle plate φ3 (90° taper)	1	
☆ U 106		MV35A0106	サロオサエ φ3	Presser foot φ3	1	
☆ U 107		MV30A0256	ナカオサエ φ3	Presser foot φ3	1	
☆ U 108		MV30A1256	ナカオサエ φ2	Presser foot φ2	1	
☆ U 109		MB10M0256	ナカオサエ φ3.3	Presser foot φ3.3	1	
☆ U 110		MS03A0256	ナカオサエ φ3	Presser foot φ3	1	
☆ U 111		MS03A1256	ナカオサエ φ2	Presser foot φ2	1	
☆ U 112		MA35A0256	ナカオサエ φ3	Presser foot φ3	1	
☆ U 113		MA35A1256	ナカオサエ φ2	Presser foot φ2	1	
☆ U 114		MA21A0256	ナカオサエ φ2.5	Presser foot φ2.5	1	
☆ U 115		MA21A1256	ナカオサエ φ2.5	Presser foot φ2.5	1	
☆ U 116		MG42A0181	トアンナイ (アツモノヨウ)	Thread guide (for heavy)	1	
☆ U 117		MN10A3245	エンスイハネ φ1X11	Spring φ1X11	1	
☆ U 118		MF23C0245	エンスイハネ φ1.6X11	Spring φ1.6X11	1	
☆ U 119		MN52A1245	エンスイハネ φ1.2X13	Spring φ1.2X13	1	
☆ U 120		MH10A1245	エンスイハネ φ1X13.5	Spring φ1X13.5	1	
☆ U 121		MH10E1210	チヨウセツキクミタテ	Thread tension regulator assy	1	
☆ U 122		MS03A0181	トアンナイ	Thread guide	1	
☆ U 123		MS10A0180	トアンナイ	Thread guide	1	
☆ U 124		K14M96821809	ナイロンキャップ [°] 12P	Nylon cap 12P	1	
☆ U 125		K14M94319012	コネクタ 12P	Connector 12P	1	
☆ U 126		K14M96822602	ナイロンキャップ [°] 15P	Nylon cap 15P	1	
☆ U 127		K14M94319015	コネクタ 15P	Connector 15P	1	
☆ U 128		K14M77014710	ターミナル	Terminal	1	

索引
INDEX-1

部品コード Parts No.	ページ Page	Fig No.									
K14M19400102	*** P29	*** Q 118	M90803010	*** P15	*** H 109	M91057004	*** P29	*** Q 106	M91610046	*** P5	*** C 150
K14M77014710	*** P37	*** U 128	M90803053	*** P31	*** R 106	M91057020	*** P5	*** C 115	M91650020	*** P7	*** D 125
K14M94319012	*** P37	*** U 125	M90803053	*** P33	*** S 109	M91058004	*** P17	*** J 123	M91650020	*** P9	*** E 110
K14M94319015	*** P37	*** U 127	M90804086	*** P9	*** E 135	M91058004	*** P19	*** K 126	M91650020	*** P11	*** F 134
K14M96821809	*** P37	*** U 124	M90806002	*** P25	*** N 125	M91058020	*** P13	*** G 129	M91651020	*** P11	*** F 132
K14M96822602	*** P37	*** U 126	M90806002	*** P35	*** T 108	M91059004	*** P17	*** J 112	M91690015	*** P13	*** G 114
M71018050	*** P15	*** H 123	M90814004	*** P21	*** L 138	M91064004	*** P17	*** J 131	M91691015	*** P13	*** G 125
M800G2SOL	*** P29	*** Q 113	M90815002	*** P7	*** D 152	M91064004	*** P27	*** P 124	M91802006	*** P7	*** D 141
M860A0FSW	*** P35	*** T 145	M90823050	*** P3	*** B 122	M91064004	*** P33	*** S 101	M92002050	*** P33	*** S 104
M90204060	*** P5	*** C 141	M90823050	*** P31	*** R 107	M91066004	*** P31	*** R 118	M92452047	*** P9	*** E 116
M90301036	*** P11	*** F 101	M90823050	*** P33	*** S 108	M91067004	*** P31	*** R 117	M93002052	*** P21	*** L 120
M90317050	*** P35	*** T 109	M90830004	*** P19	*** K 122	M91069004	*** P15	*** H 134	M93003021	*** P11	*** F 105
M90325065	*** P13	*** G 138	M90853002	*** P21	*** L 144	M91071004	*** P17	*** J 129	M93016050	*** P7	*** D 105
M90337065	*** P7	*** D 103	M90856004	*** P3	*** B 127	M91071004	*** P19	*** K 102	M93202047	*** P13	*** G 102
M90403036	*** P33	*** S 103	M90901002	*** P5	*** C 142	M91071004	*** P29	*** Q 102	M93220035	*** P13	*** G 101
M90406064	*** P7	*** D 137	M90901045	*** P25	*** N 117	M91071004	*** P35	*** T 111	M94001001	*** P11	*** F 109
M90407022	*** P25	*** N 133	M90906003	*** P3	*** B 113	M91073004	*** P17	*** J 124	M94001017	*** P11	*** F 136
M90409037	*** P7	*** D 112	M90907010	*** P15	*** H 131	M91082004	*** P33	*** S 113	M94001017	*** P15	*** H 145
M90409037	*** P11	*** F 116	M90908003	*** P11	*** F 131	M91107045	*** P15	*** H 107	M94001017	*** P23	*** M 113
M90409037	*** P29	*** Q 108	M90908003	*** P13	*** G 122	M91110045	*** P15	*** H 127	M94003021	*** P17	*** J 101
M90409037	*** P35	*** T 125	M90908003	*** P25	*** N 119	M91111015	*** P15	*** H 113	M94003047	*** P17	*** J 111
M90421050	*** P11	*** F 137	M90909003	*** P3	*** B 108	M91117002	*** P15	*** H 111	M94003099	*** P21	*** L 127
M90421050	*** P15	*** H 146	M90910033	*** P25	*** N 112	M91118002	*** P9	*** E 125	M94004099	*** P27	*** P 127
M90421050	*** P25	*** N 132	M90913001	*** P15	*** H 128	M91119002	*** P7	*** D 139	M94006017	*** P21	*** L 146
M90421050	*** P33	*** S 114	M90920002	*** P5	*** C 109	M91127015	*** P11	*** F 135	M94006017	*** P23	*** M 122
M90422050	*** P15	*** H 135	M90921002	*** P15	*** H 133	M91151010	*** P15	*** H 103	M94006052	*** P15	*** H 108
M90422050	*** P25	*** N 128	M90922002	*** P13	*** G 113	M91182080	*** P3	*** B 106	M94007017	*** P15	*** H 126
M90424053	*** P25	*** N 129	M90932015	*** P25	*** N 114	M91200086	*** P9	*** E 104	M94007017	*** P17	*** J 144
M90436060	*** P25	*** N 134	M90939002	*** P5	*** C 110	M91201045	*** P15	*** H 120	M94007017	*** P21	*** L 150
M90443037	*** P15	*** H 139	M90971004	*** P17	*** J 108	M91202045	*** P15	*** H 141	M94007017	*** P23	*** M 111
M90449037	*** P19	*** K 111	M90971004	*** P21	*** L 129	M91212015	*** P15	*** H 136	M94007099	*** P3	*** B 132
M90500085	*** P7	*** D 148	M90990002	*** P3	*** B 123	M91276004	*** P5	*** C 102	M94007099	*** P27	*** P 104
M90505065	*** P13	*** G 119	M90990002	*** P7	*** D 144	M91304080	*** P3	*** B 105	M94008017	*** P21	*** L 142
M90505065	*** P25	*** N 123	M90990002	*** P35	*** T 135	M91305010	*** P17	*** J 148	M94008017	*** P23	*** M 121
M90510065	*** P21	*** L 155	M91003060	*** P9	*** E 113	M91305080	*** P25	*** N 126	M94024017	*** P15	*** H 142
M90511050	*** P9	*** E 122	M91004067	*** P5	*** C 119	M91330004	*** P23	*** M 103	M94040021	*** P11	*** F 120
M90511050	*** P11	*** F 110	M91005067	*** P5	*** C 121	M91333004	*** P3	*** B 107	M95001017	*** P17	*** J 135
M90511050	*** P19	*** K 115	M91007045	*** P25	*** N 130	M91334004	*** P25	*** N 105	M95001017	*** P21	*** L 119
M90511050	*** P21	*** L 134	M91010089	*** P35	*** T 141	M91384045	*** P9	*** E 120	M95001017	*** P23	*** M 129
M90511050	*** P31	*** R 111	M91011004	*** P3	*** B 116	M91501022	*** P15	*** H 122	M95001047	*** P17	*** J 107
M90511050	*** P31	*** R 121	M91011004	*** P5	*** C 135	M91501085	*** P5	*** C 144	M95001047	*** P19	*** K 120
M90511065	*** P11	*** F 107	M91013004	*** P5	*** C 104	M91506001	*** P13	*** G 107	M95002017	*** P17	*** J 106
M90512050	*** P17	*** J 143	M91053020	*** P5	*** C 133	M91551015	*** P13	*** G 134	M95002017	*** P19	*** K 118
M90512065	*** P25	*** N 135	M91053020	*** P7	*** D 119	M91553015	*** P13	*** G 117	M95002017	*** P23	*** M 114
M90516065	*** P17	*** J 136	M91053020	*** P23	*** M 130	M91572045	*** P13	*** G 132	M95002017	*** P31	*** R 110
M90600085	*** P13	*** G 108	M91054004	*** P3	*** B 103	M91576045	*** P19	*** K 128	M95002020	*** P7	*** D 122
M90601064	*** P5	*** C 123	M91054004	*** P5	*** C 131	M91576045	*** P21	*** L 116	M95003017	*** P9	*** E 119
M90605010	*** P3	*** B 129	M91054004	*** P21	*** L 128	M91602001	*** P7	*** D 117	M95003017	*** P21	*** L 131
M90624053	*** P21	*** L 115	M91054004	*** P25	*** N 103	M91602020	*** P9	*** E 132	M95003017	*** P23	*** M 132
M90631050	*** P13	*** G 133	M91054004	*** P27	*** P 103	M91602046	*** P5	*** C 124	M95003017	*** P31	*** R 120
M90631050	*** P21	*** L 158	M91054004	*** P35	*** T 114	M91603003	*** P13	*** G 131	M95003021	*** P11	*** F 112
M90631050	*** P25	*** N 107	M91055020	*** P5	*** C 112	M91606001	*** P7	*** D 142	M95004017	*** P17	*** J 103
M90632050	*** P13	*** G 104	M91055020	*** P11	*** F 125	M91606001	*** P9	*** E 102	M95004017	*** P19	*** K 117
M90634050	*** P25	*** N 108	M91056004	*** P15	*** H 102	M91606001	*** P13	*** G 139	M95004017	*** P21	*** L 113
M90800086	*** P9	*** E 129	M91056004	*** P35	*** T 132	M91609020	*** P7	*** D 110	M95004017	*** P21	*** L 125

索引
INDEX-2

部品コード Parts No.	ページ Page	Fig No.									
M95004017	*** P23	*** M 116	MA21A0256	*** P37	*** U 114	MB50A0797	*** P3	*** B 125	ME25A0530	*** P5	*** C 111
M95004020	*** P5	*** C 152	MA21A1256	*** P37	*** U 115	MB50A0797	*** P35	*** T 144	ME25A0551	*** P5	*** C 106
M95004020	*** P7	*** D 132	MA25A0572	*** P15	*** H 118	MB50A0799	*** P23	*** M 104	ME25A0950	*** P5	*** C 107
M95004020	*** P11	*** F 121	MA30A0352	*** P35	*** T 126	MB50A0849	*** P19	*** K 125	ME35E0180	*** P35	*** T 122
M95004020	*** P13	*** G 121	MA30A0364	*** P21	*** L 102	MB50A0922	*** P21	*** L 137	ME40A0963	*** P31	*** R 119
M95004021	*** P9	*** E 121	MA30A0571	*** P35	*** T 142	MB50A1165	*** P21	*** L 122	ME40E6688	*** P27	*** P 110
M95004021	*** P9	*** E 137	MA30A0751	*** P17	*** J 134	MB50A1339	*** P17	*** J 132	ME40E7688	*** P27	*** P 109
M95004021	*** P15	*** H 115	MA30A0751	*** P21	*** L 117	MB50A1352	*** P23	*** M 127	ME40E9688	*** P27	*** P 108
M95005017	*** P3	*** B 119	MA35A0166	*** P33	*** S 106	MB50A1390	*** P19	*** K 123	ME40F1688	*** P27	*** P 122
M95005017	*** P9	*** E 123	MA35A0256	*** P37	*** U 112	MB50A1407	*** P21	*** L 132	ME40M0595	*** P23	*** M 118
M95006020	*** P7	*** D 140	MA35A0833	*** P7	*** D 123	MB50A1413	*** P17	*** J 116	ME50A0273	*** P23	*** M 123
M95006021	*** P21	*** L 118	MA35A1256	*** P37	*** U 113	MB50A1426	*** P23	*** M 110	ME50A0484	*** P17	*** J 109
M95008017	*** P19	*** K 114	MA70A2758	*** P21	*** L 148	MB50A1454	*** P23	*** M 126	ME50A0601	*** P17	*** J 110
M95008017	*** P21	*** L 135	MB02A1608	*** P35	*** T 127	MB50A1476	*** P21	*** L 133	ME50A0957	*** P17	*** J 142
M95011021	*** P17	*** J 133	MB10M0256	*** P37	*** U 109	MB50A1477	*** P23	*** M 125	ME50A1484	*** P21	*** L 130
M95011021	*** P21	*** L 160	MB15A0105	*** P23	*** M 102	MB50A1601	*** P17	*** J 146	ME50A1601	*** P21	*** L 126
M95014017	*** P11	*** F 111	MB15A0272	*** P23	*** M 101	MB50A1743	*** P17	*** J 105	ME50C0422	*** P31	*** R 113
M95018021	*** P11	*** F 117	MB15A0308	*** P23	*** M 109	MB50A1751	*** P21	*** L 159	MF00A0391	*** P15	*** H 138
M95021045	*** P33	*** S 105	MB15A0413	*** P17	*** J 115	MB50A1767	*** P19	*** K 108	MF00A0608	*** P35	*** T 129
M95023045	*** P31	*** R 115	MB15A0523	*** P17	*** J 140	MB50A1767	*** P21	*** L 123	MF00A0750	*** P15	*** H 117
M95024045	*** P31	*** R 104	MB15A0797	*** P3	*** B 125	MB50A1922	*** P21	*** L 151	MF00A1392	*** P15	*** H 110
M96001001	*** P19	*** K 104	MB15A0797	*** P35	*** T 144	MB50A1957	*** P21	*** L 136	MF00A1527	*** P15	*** H 101
M96001001	*** P21	*** L 105	MB15A2920	*** P17	*** J 102	MB50A1972	*** P33	*** S 107	MF00A1603	*** P15	*** H 129
M96001005	*** P7	*** D 129	MB15B0339	*** P17	*** J 126	MB50A2339	*** P19	*** K 110	MF00A2780	*** P27	*** P 119
M96001017	*** P7	*** D 102	MB25E0351	*** P15	*** H 901	MB50A2390	*** P21	*** L 101	MF00A8910	*** P15	*** H 112
M96001022	*** P15	*** H 124	MB50A0105	*** P23	*** M 102	MB50A2426	*** P23	*** M 128	MF01E0350	*** P9	*** E 903
M96002001	*** P19	*** K 124	MB50A0161	*** P19	*** K 130	MB50A2743	*** P17	*** J 114	MF01E0411	*** P15	*** H 119
M96002001	*** P21	*** L 110	MB50A0165	*** P21	*** L 103	MB50A2758	*** P19	*** K 112	MF02A0834	*** P15	*** H 105
M96002017	*** P25	*** N 121	MB50A0196	*** P17	*** J 128	MB50A2920	*** P17	*** J 102	MF06A0608	*** P35	*** T 128
M96005017	*** P21	*** L 107	MB50A0272	*** P23	*** M 101	MB50A3390	*** P21	*** L 109	MF06A1620	*** P35	*** T 130
M96006052	*** P17	*** J 119	MB50A0308	*** P23	*** M 109	MB50A3426	*** P23	*** M 131	MF10A0149	*** P35	*** T 123
M96008017	*** P3	*** B 109	MB50A0370	*** P19	*** K 121	MB50A3523	*** P21	*** L 154	MF10A0181	*** P5	*** C 151
M96008052	*** P23	*** M 112	MB50A0390	*** P19	*** K 105	MB50A3601	*** P23	*** M 106	MF10A0187	*** P5	*** C 146
M96009052	*** P23	*** M 119	MB50A0407	*** P17	*** J 147	MB50A4601	*** P23	*** M 115	MF10A0325	*** P7	*** D 145
M96010052	*** P25	*** N 131	MB50A0413	*** P17	*** J 115	MB50A5601	*** P23	*** M 120	MF10A0325	*** P13	*** G 118
M96015021	*** P21	*** L 121	MB50A0419	*** P17	*** J 113	MB50A5758	*** P21	*** L 108	MF10A0553	*** P5	*** C 145
M96029021	*** P19	*** K 127	MB50A0426	*** P17	*** J 125	MB50A6758	*** P21	*** L 161	MF10A0555	*** P5	*** C 127
M97093030	*** P27	*** P 134	MB50A0454	*** P19	*** K 113	MB50B0339	*** P17	*** J 126	MF10A0709	*** P5	*** C 143
M97320099	*** P29	*** Q 116	MB50A0456	*** P17	*** J 137	MB50E3743	*** P17	*** J 901	MF10A2740	*** P27	*** P 112
M97358099	*** P29	*** Q 115	MB50A0456	*** P19	*** K 103	MB60A0201	*** P35	*** T 131	MF13A0452	*** P9	*** E 136
M98003017	*** P17	*** J 121	MB50A0456	*** P21	*** L 104	MB60A0366	*** P29	*** Q 107	MF13A0456	*** P9	*** E 103
M98004017	*** P17	*** J 127	MB50A0476	*** P17	*** J 145	MB60A0620	*** P11	*** F 115	MF13A0683	*** P9	*** E 138
M98018022	*** P17	*** J 118	MB50A0523	*** P17	*** J 140	MB60A1601	*** P5	*** C 118	MF13A0767	*** P7	*** D 128
M98018022	*** P31	*** R 105	MB50A0557	*** P23	*** M 105	MB60A1620	*** P35	*** T 134	MF13A1456	*** P9	*** E 134
M98021020	*** P33	*** S 110	MB50A0571	*** P17	*** J 117	MB60A2352	*** P29	*** Q 109	MF13A1683	*** P9	*** E 107
M98605047	*** P17	*** J 120	MB50A0595	*** P23	*** M 117	MB60A2620	*** P35	*** T 133	MF13A2767	*** P9	*** E 111
M98605047	*** P31	*** R 108	MB50A0598	*** P31	*** R 116	MB60E0950	*** P5	*** C 113	MF13A9750	*** P9	*** E 101
M99006063	*** P5	*** C 114	MB50A0743	*** P17	*** J 104	MB61E0434	*** P15	*** H 902	MF13E1767	*** P9	*** E 902
MA16A0621	*** P15	*** H 144	MB50A0751	*** P19	*** K 129	MB62A0352	*** P5	*** C 103	MF13E6456	*** P9	*** E 901
MA20A0194	*** P5	*** C 116	MB50A0758	*** P17	*** J 130	ME10A0956	*** P13	*** G 135	MF17A0565	*** P35	*** T 103
MA20A0476	*** P5	*** C 105	MB50A0767	*** P17	*** J 138	ME10A7910	*** P13	*** G 126	MF17A1476	*** P7	*** D 104
MA20A0650	*** P23	*** M 124	MB50A0767	*** P21	*** L 156	ME20A0120	*** P9	*** E 128	MF17A2476	*** P7	*** D 107
MA20A0734	*** P35	*** T 140	MB50A0778	*** P17	*** J 141	ME20A0352	*** P3	*** B 120	MF20A0130	*** P33	*** S 112
MA20A5571	*** P15	*** H 143	MB50A0778	*** P21	*** L 153	ME20A0915	*** P15	*** H 137	MF20A0229	*** P9	*** E 124
MA20A6688	*** P27	*** P 101	MB50A0780	*** P23	*** M 107	ME20E0477	*** P15	*** H 121	MF23C0245	*** P37	*** U 118

索引
INDEX-3

部品コード Parts No.	ページ Page	Fig No.									
MF25B0123	*** P9	*** E 127	MH10A1848	*** P11	*** F 118	MH27A2750	*** P7	*** D 124	MH51A0472	*** P3	*** B 128
MF25B0123	*** P35	*** T 102	MH10A1956	*** P13	*** G 127	MH27A2833	*** P11	*** F 127	MH51A0523	*** P9	*** E 112
MF36A1180	*** P5	*** C 136	MH10A2181	*** P5	*** C 134	MH27A3454	*** P11	*** F 104	MH51A0530	*** P5	*** C 108
MF60A0700	*** P13	*** G 137	MH10A2508	*** P29	*** Q 114	MH27A4456	*** P9	*** E 904	MH51A0567	*** P27	*** P 135
MF60A0742	*** P27	*** P 111	MH10A2701	*** P25	*** N 136	MH27A4750	*** P9	*** E 105	MH51A0571	*** P27	*** P 128
MF60A1383	*** P7	*** D 905	MH10A2708	*** P11	*** F 138	MH27A5750	*** P9	*** E 133	MH51A0584	*** P5	*** C 132
MF70A1180	*** P5	*** C 153	MH10A2722	*** P11	*** F 108	MH27A6476	*** P35	*** T 124	MH51A0600	*** P5	*** C 101
MF80A0352	*** P7	*** D 116	MH10A2FUS	*** P35	*** T 106	MH27E2508	*** P29	*** Q 902	MH51A0601	*** P15	*** H 147
MF80A0780	*** P27	*** P 115	MH10A3508	*** P29	*** Q 111	MH27E5688	*** P27	*** P 130	MH51A0663	*** P7	*** D 146
MG30A0700	*** P27	*** P 133	MH10A3FUS	*** P35	*** T 105	MH40A0556	*** P5	*** C 147	MH51A0688	*** P27	*** P 129
MG30A0740	*** P13	*** G 124	MH10A4508	*** P29	*** Q 112	MH40S0339	*** P3	*** B 131	MH51A0691	*** P27	*** P 126
MG30A0760	*** P13	*** G 902	MH10A4572	*** P11	*** F 139	MH40S0390	*** P11	*** F 126	MH51A0742	*** P27	*** P 125
MG30A0833	*** P13	*** G 130	MH10A4780	*** P27	*** P 113	MH40S0742	*** P3	*** B 104	MH51A0750	*** P9	*** E 108
MG30B0740	*** P13	*** G 136	MH10A5477	*** P25	*** N 111	MH40S0780	*** P27	*** P 106	MH51A0751	*** P15	*** H 125
MG42A0181	*** P7	*** D 150	MH10A5601	*** P25	*** N 120	MH50A0131	*** P33	*** S 111	MH51A0758	*** P9	*** E 117
MG42A0181	*** P37	*** U 116	MH10A5910	*** P13	*** G 115	MH50A0270	*** P25	*** N 101	MH51A0887	*** P15	*** H 114
MG43A0181	*** P5	*** C 140	MH10A6740	*** P27	*** P 114	MH50A0339	*** P29	*** Q 101	MH51A1101	*** P37	*** U 104
MG44E0125	*** P9	*** E 126	MH10A6910	*** P25	*** N 115	MH50A0390	*** P21	*** L 111	MH51A1352	*** P15	*** H 116
MG50A0740	*** P7	*** D 113	MH10A7339	*** P25	*** N 102	MH50A0420	*** P21	*** L 139	MH51A1359	*** P3	*** B 118
MG75A0265	*** P13	*** G 106	MH10A7601	*** P35	*** T 112	MH50A0458	*** P21	*** L 141	MH51A1450	*** P9	*** E 131
MG75A1476	*** P5	*** C 130	MH10A8601	*** P35	*** T 113	MH50A0508	*** P29	*** Q 117	MH51A1567	*** P31	*** R 101
MH10A0160	*** P35	*** T 110	MH10B1339	*** P29	*** Q 105	MH50A0523	*** P19	*** K 107	MH51A1601	*** P31	*** R 103
MH10A0181	*** P3	*** B 115	MH10B2339	*** P29	*** Q 104	MH50A0567	*** P35	*** T 143	MH51A1758	*** P9	*** E 118
MH10A0245	*** P5	*** C 139	MH10E0193	*** P35	*** T 107	MH50A0601	*** P29	*** Q 110	MH51A2101	*** P37	*** U 105
MH10A0252	*** P11	*** F 133	MH10E0210	*** P5	*** C 904	MH50A0603	*** P19	*** K 119	MH51A2352	*** P33	*** S 115
MH10A0267	*** P13	*** G 109	MH10E0550	*** P5	*** C 903	MH50A0682	*** P7	*** D 111	MH51A2567	*** P31	*** R 112
MH10A0283	*** P13	*** G 120	MH10E1210	*** P37	*** U 121	MH50A0758	*** P19	*** K 101	MH51A2601	*** P31	*** R 109
MH10A0364	*** P7	*** D 130	MH10E2848	*** P7	*** D 101	MH50A0767	*** P19	*** K 106	MH51A3601	*** P31	*** R 114
MH10A0416	*** P7	*** D 133	MH10E4750	*** P7	*** D 901	MH50A0767	*** P21	*** L 106	MH51E0148	*** P27	*** P 107
MH10A0553	*** P5	*** C 138	MH10E5508	*** P29	*** Q 901	MH50A0776	*** P19	*** K 109	MH51E0580	*** P7	*** D 904
MH10A0571	*** P25	*** N 113	MH15A0339	*** P17	*** J 122	MH50A0920	*** P21	*** L 152	MH51E0599	*** P31	*** R 901
MH10A0572	*** P7	*** D 135	MH15A0470	*** P3	*** B 124	MH50A1523	*** P21	*** L 124	MH51E1148	*** P27	*** P 123
MH10A0606	*** P21	*** L 145	MH25A0682	*** P7	*** D 138	MH50A1601	*** P29	*** Q 103	MH51E1339	*** P27	*** P 901
MH10A0626	*** P13	*** G 112	MH25A0740	*** P27	*** P 120	MH50A1758	*** P21	*** L 112	MH51E2339	*** P33	*** S 102
MH10A0691	*** P3	*** B 102	MH27A0228	*** P13	*** G 128	MH50A2339	*** P17	*** J 122	MM10A1479	*** P35	*** T 137
MH10A0694	*** P7	*** D 108	MH27A0361	*** P3	*** B 110	MH50A2601	*** P21	*** L 143	MM11A0245	*** P5	*** C 126
MH10A0700	*** P25	*** N 109	MH27A0407	*** P11	*** F 106	MH50A3601	*** P21	*** L 140	MM11A0702	*** P5	*** C 125
MH10A0722	*** P7	*** D 131	MH27A0409	*** P35	*** T 104	MH50A4601	*** P21	*** L 147	MN10A0135	*** P27	*** P 118
MH10A0729	*** P25	*** N 118	MH27A0420	*** P3	*** B 111	MH50E0848	*** P19	*** K 116	MN10A1456	*** P7	*** D 127
MH10A0750	*** P7	*** D 109	MH27A0456	*** P7	*** D 126	MH50E1848	*** P21	*** L 114	MN10A3245	*** P37	*** U 117
MH10A0763	*** P13	*** G 116	MH27A0508	*** P11	*** F 119	MH50S0477	*** P17	*** J 149	MN52A1245	*** P5	*** C 148
MH10A0830	*** P3	*** B 101	MH27A0603	*** P11	*** F 103	MH50S0484	*** P11	*** F 102	MN52A1245	*** P37	*** U 119
MH10A0915	*** P25	*** N 110	MH27A0650	*** P3	*** B 112	MH50S0519	*** P25	*** N 104	MN60A0620	*** P27	*** P 105
MH10A0980	*** P25	*** N 124	MH27A0660	*** P7	*** D 147	MH50S1519	*** P25	*** N 127	MN70A1780	*** P11	*** F 130
MH10A0981	*** P25	*** N 116	MH27A0664	*** P7	*** D 149	MH51A0101	*** P37	*** U 103	MN70A1780	*** P13	*** G 123
MH10A1181	*** P5	*** C 137	MH27A0797	*** P27	*** P 136	MH51A0190	*** P5	*** C 901	MN70A1780	*** P27	*** P 116
MH10A1245	*** P37	*** U 120	MH27A0833	*** P7	*** D 134	MH51A0230	*** P7	*** D 120	MN70A2456	*** P9	*** E 109
MH10A1252	*** P11	*** F 128	MH27A0850	*** P11	*** F 113	MH51A0339	*** P3	*** B 114	MS01A0155	*** P7	*** D 143
MH10A1352	*** P11	*** F 124	MH27A1454	*** P7	*** D 136	MH51A0352	*** P9	*** E 115	MS01A1976	*** P35	*** T 117
MH10A1417	*** P25	*** N 106	MH27A1603	*** P11	*** F 114	MH51A0359	*** P3	*** B 117	MS02A0101	*** P37	*** U 101
MH10A1530	*** P25	*** N 122	MH27A1650	*** P3	*** B 126	MH51A0422	*** P31	*** R 102	MS02A0128	*** P7	*** D 151
MH10A1683	*** P11	*** F 122	MH27A1797	*** P27	*** P 137	MH51A0450	*** P9	*** E 106	MS02A0128	*** P35	*** T 101
MH10A1694	*** P7	*** D 106	MH27A1833	*** P11	*** F 123	MH51A0452	*** P9	*** E 130	MS02A0463	*** P13	*** G 901
MH10A1722	*** P7	*** D 121	MH27A1849	*** P3	*** B 133	MH51A0454	*** P3	*** B 121	MS02A0479	*** P35	*** T 136
MH10A1740	*** P11	*** F 129	MH27A2456	*** P7	*** D 903	MH51A0470	*** P3	*** B 124	MS02A0976	*** P35	*** T 120

索引
INDEX-4

部品コード Parts No.	ページ Page	Fig No.									
MS02A1101	*** P3	*** B 130									
MS02A1976	*** P35	*** T 119									
MS02A2101	*** P37	*** U 102									
MS02A2456	*** P9	*** E 114									
MS02A2976	*** P35	*** T 118									
MS03A0181	*** P37	*** U 122									
MS03A0256	*** P37	*** U 110									
MS03A0262	*** P13	*** G 110									
MS03A0417	*** P5	*** C 117									
MS03A0703	*** P13	*** G 103									
MS03A1256	*** P37	*** U 111									
MS03A1572	*** P13	*** G 105									
MS03A2780	*** P27	*** P 117									
MS05A0454	*** P17	*** J 139									
MS05A0454	*** P21	*** L 157									
MS05A0976	*** P35	*** T 116									
MS05A1456	*** P21	*** L 149									
MS05A1976	*** P35	*** T 115									
MS07A0180	*** P15	*** H 132									
MS07A0782	*** P15	*** H 104									
MS07A0836	*** P15	*** H 106									
MS07A1603	*** P15	*** H 140									
MS08A0740	*** P27	*** P 121									
MS10A0180	*** P37	*** U 123									
MS10A0232	*** P7	*** D 902									
MS10A0780	*** P27	*** P 102									
MS10A0838	*** P15	*** H 130									
MS10A0976	*** P35	*** T 121									
MS10A1691	*** P27	*** P 131									
MS10A1740	*** P7	*** D 114									
MS10A1742	*** P27	*** P 132									
MS10A1976	*** P35	*** T 138									
MS10A2976	*** P35	*** T 139									
MS14A0180	*** P5	*** C 129									
MS14A0350	*** P5	*** C 120									
MS14A0553	*** P5	*** C 128									
MS14A0572	*** P5	*** C 122									
MS14A0682	*** P7	*** D 118									
MS14E0180	*** P5	*** C 902									
MS45A0497	*** P23	*** M 108									
MT60A0802	*** P5	*** C 149									
MV30A0256	*** P13	*** G 111									
MV30A0256	*** P37	*** U 107									
MV30A1256	*** P37	*** U 108									
MV35A0106	*** P37	*** U 106									
MV88A0740	*** P7	*** D 115									

三菱電機株式会社

お問い合わせは下記へどうぞ

FAシステム事業本部 機器計画部 駆動機器グループ 〒100-8310 東京都千代田区丸の内 2-7-3 (東京ビル)

代表電話番号 (03)3218-6631 代表FAX番号 (03)3218-6823

MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION

FACTORY AUTOMATION SYSTEM GROUP

Tokyo 100-8310, Japan

Fax : +81-3-3218-6821