



三菱工業用ミシン部品カタログ

Industrial Sewing Machine Parts Catalog

Model PLK-J10050

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] 本 体 関 係 (3)	Arm bed & it's accessories (3)	6
[E] 本 体 関 係 (4)	Arm bed & it's accessories (4)	8
[F] 縫 い 機 構	Sewing mechanism	10
[G] デジタルテンション機構	Digital tension mechanism	12
[H] 中 押 え ・ ワ イ パ ー 機 構	Presser bar lifting mechanism & Wiper mechanism	14
[J] か ま 台 機 構	Hook saddle mechanism	16
[K] 糸 切 り 機 構	Thread trimming mechanism	18
[L] X-Y テーブル 機 構 (1)	X-Y table mechanism (1)	20
[M] X-Y テーブル 機 構 (2)	X-Y table mechanism (2)	22
[N] チ ャ ッ キ ン グ 装 置	Jig eject system	24
[P] 配 線 配 管 関 係	Cable component & Pneumatic control unit	26
[Q] 給 油 機 構	Oil lubrication mechanism	28
[R] テ ー ブ ル 関 係	Table & Stand	30
[S] 付 属 品	Accessories	32
[T] オ プ シ ョ ン パ ー ツ	Option parts	34
索 引	Index	36

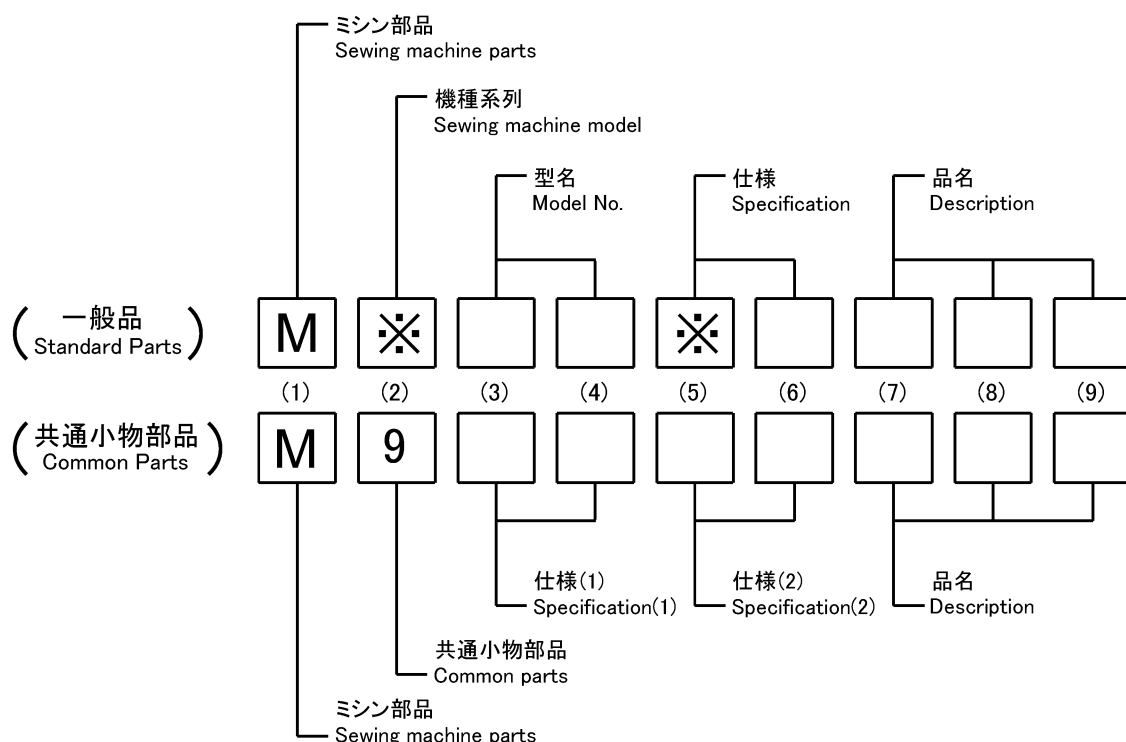
部品コードの採番形式

MITSUBISHI SPARE PARTS No. Designation system

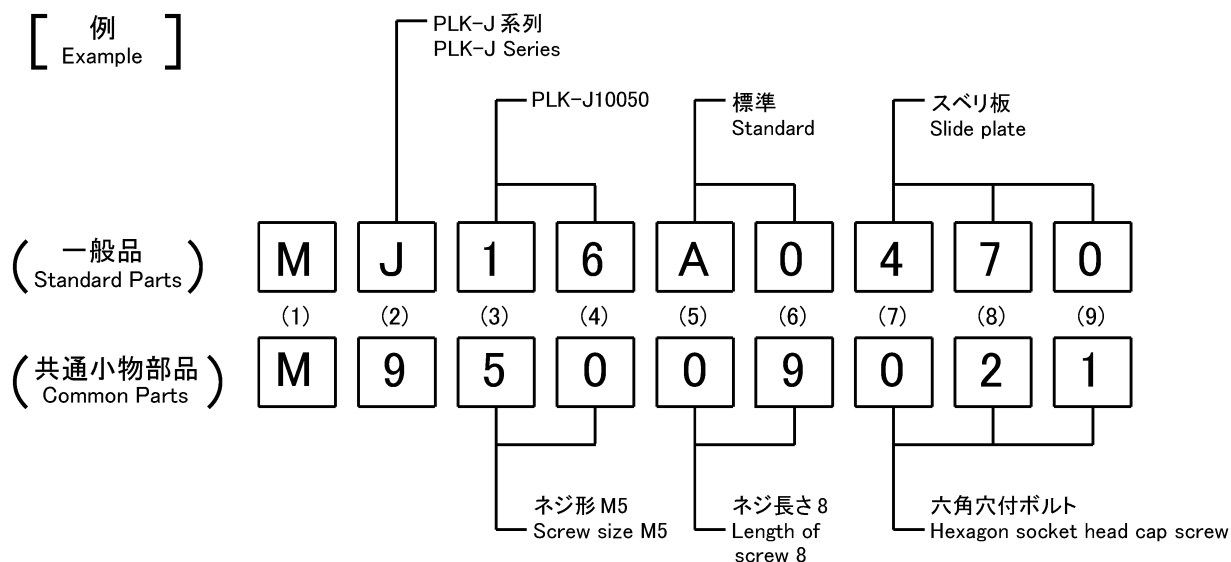
1. 部品コードについて CONCERNING PARTS CODE.

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.

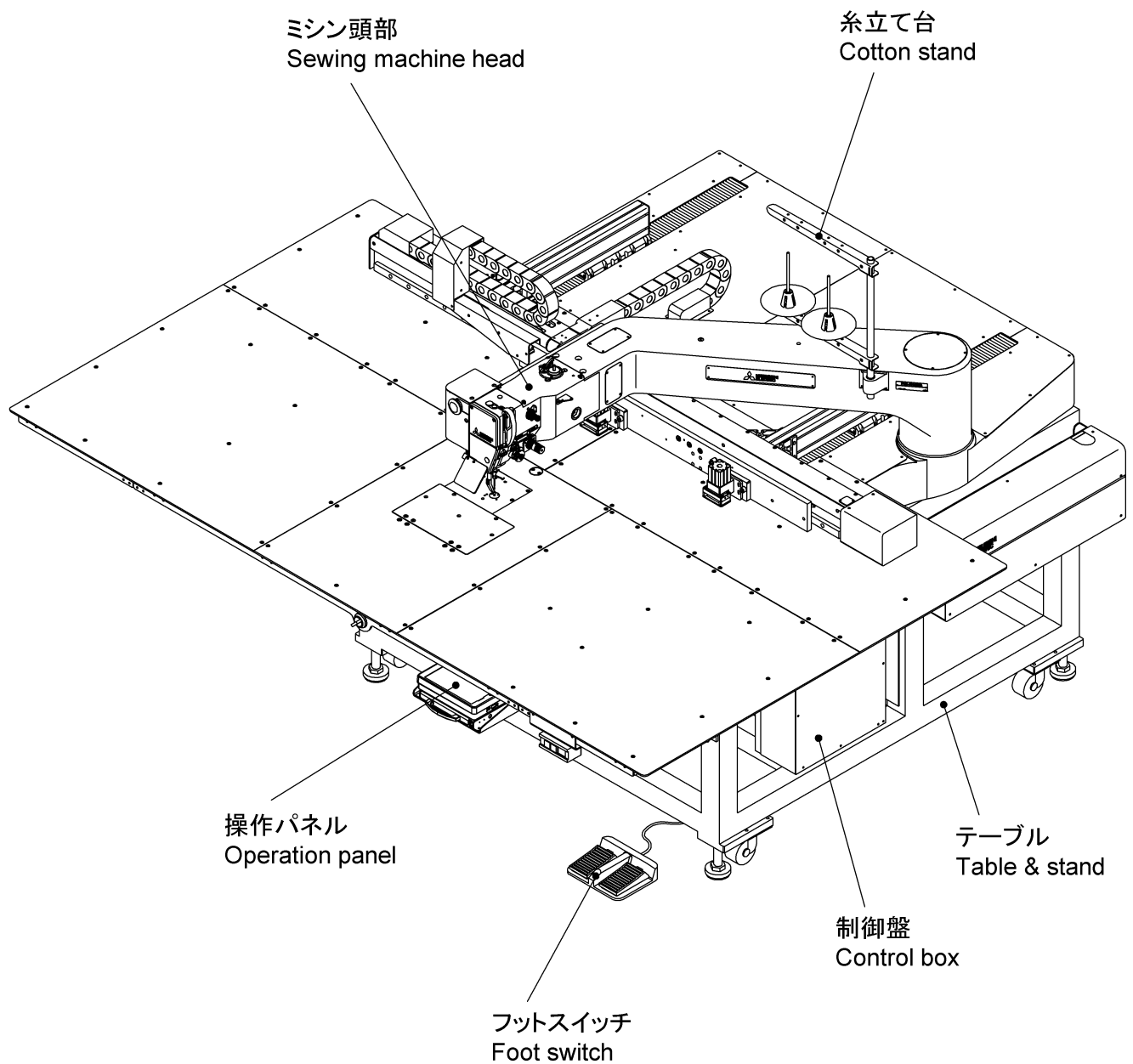
変更マーク欄に * 記号のある部品は、形状、寸法などの変更履歴がありますので、ご注文の際にはご使用の製品の製造番号と合わせてご覧ください。

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.

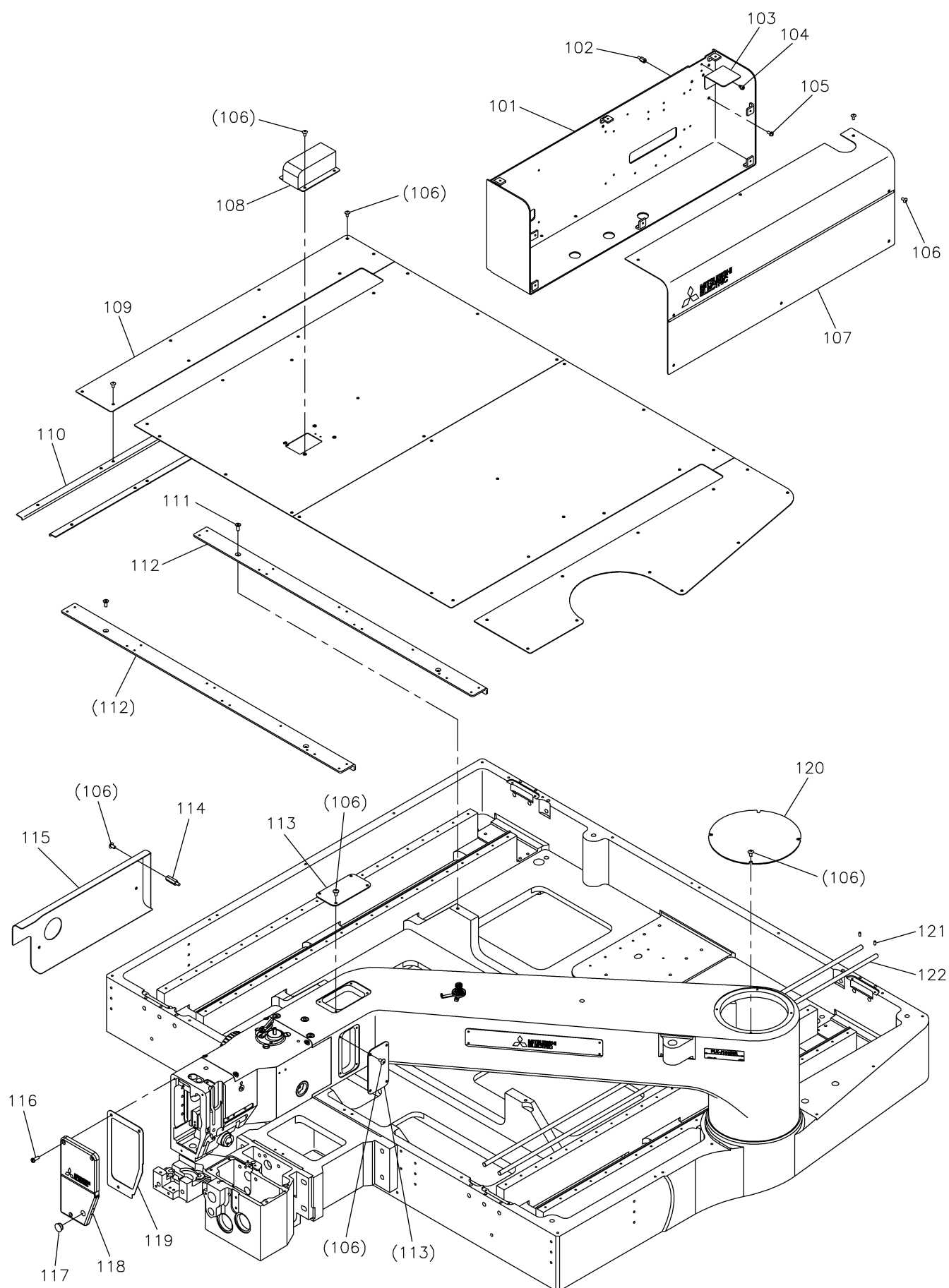
A 全体構成
CONSTRUCTION



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)

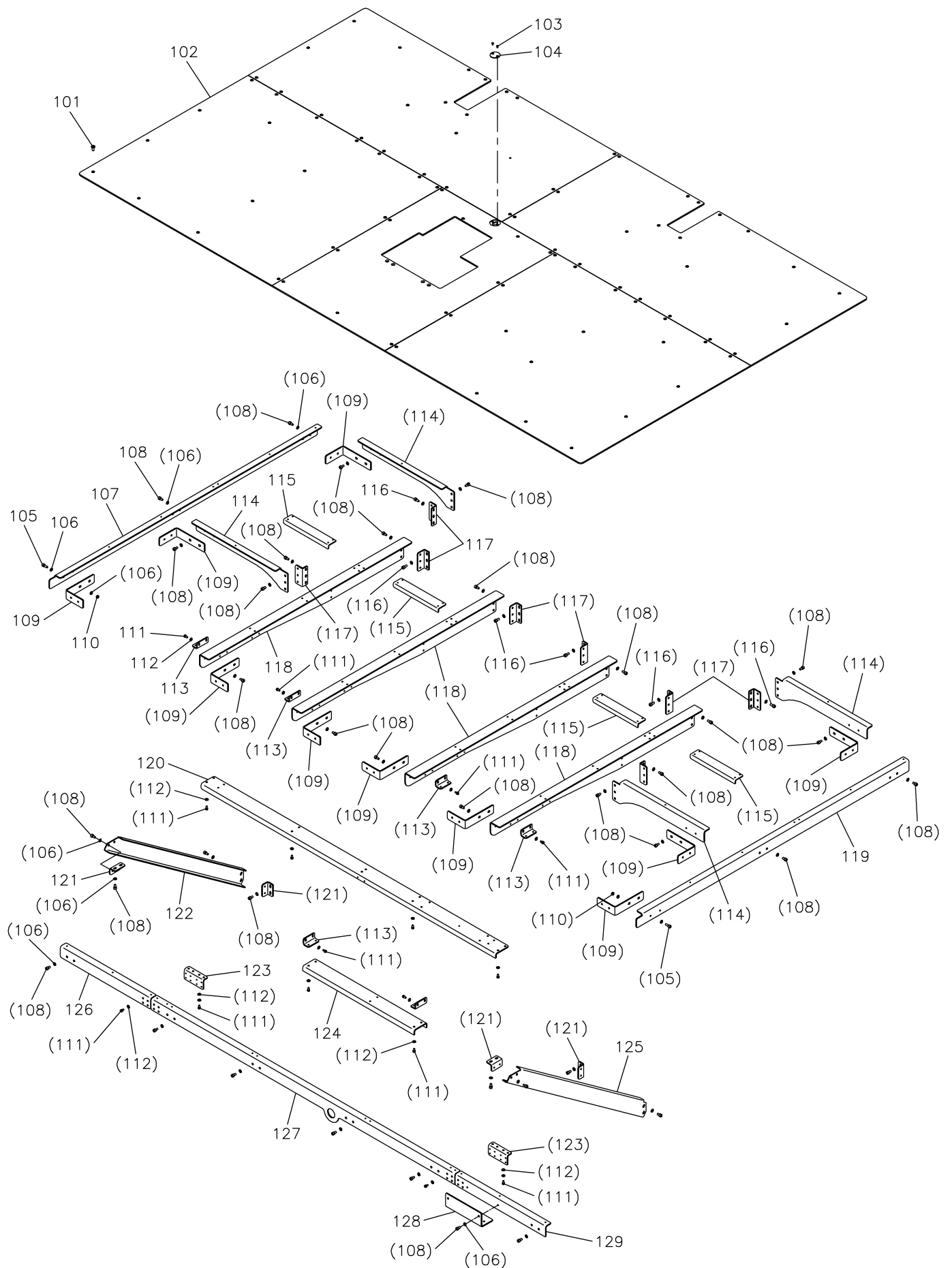


[B] 本体関係(1)

ARM BED & IT'S ACCESSORIES (1)

Fig no.	変更 Mod.	部品コード Parts no.	品 名	Description	数量 Amt. Req.
B 101		MJ60A0696	キハシボックス	Print circuit board box	1
B 102		MJ60A2476	スペーサボルト	Spacer bolt	5
B 103		MJ15B0339	キハシボックスカバー	Cover	1
☆ B 104		M94008017	セフティソケット M4X6	Safety socket bolt M4X6	2
☆ B 105		K14S90203410	SW-PW Pナベネジ M4X10	SW-PW pan screw M4X10	5
☆ B 106		M94001036	トラスネジ M4X8	Truss screw M4X8	74
B 107		MJ60A7339	キハシボックスカバー	Print circuit board box cover	1
B 108		MJ15A0339	Yケーブルベアカバー B	Y cable bear cover B	1
B 109		MJ15A1339	コウホウカバー	Rear cover	1
B 110		MJ15A0359	シャッターガイド	Shutter guide	4
B 111		M91500010	Pサラネジ M5X12	Countersunk screw M5X12	4
B 112		MJ15A0601	カバーステー	Cover stay	2
B 113		MJ60B3339	アームカバー	Arm cover	2
B 114		MJ60A4476	スペーサボルト	Spacer bolt	4
B 115		MJ60A5339	アームソクメンカバー	Cover	1
B 116		M90991002	ヒラネジ M4X12	Flat screw M4X12	3
☆ B 117		M91182080	セン φ11.8	Rubber plug φ11.8	1
B 118		MJ60A0830	メンタ	Face cover	1
B 119		MJ60A0691	ガスケット	Gasket	1
B 120		MJ60A1742	アームフタ	Arm cover	1
B 121		M91051020	ロッククアナツキトメネジ M4X8	Set screw M4X8	8
B 122		MJ15A0454	シャフト	Shaft	4

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

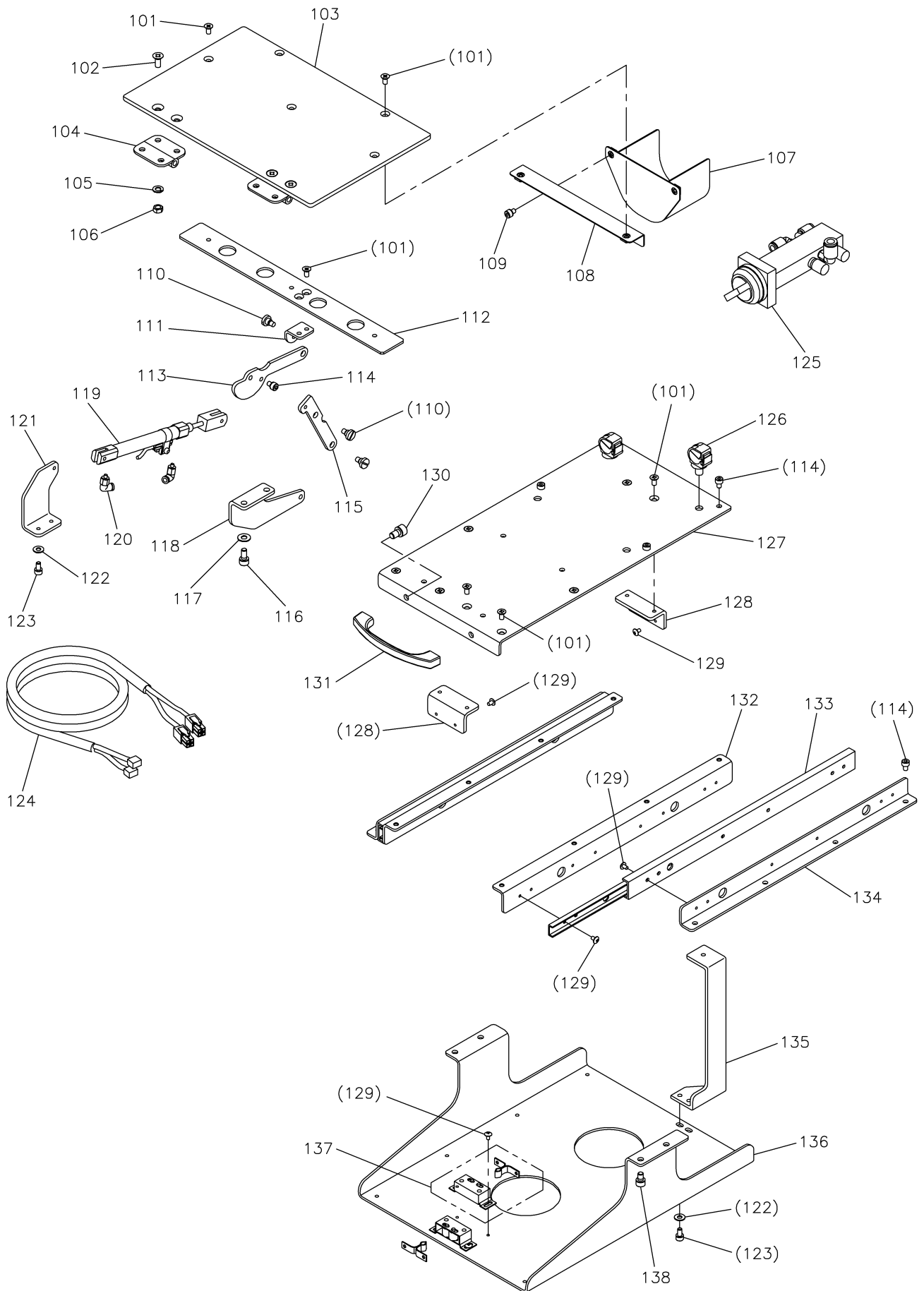


[C]本体関係(2)

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.
☆ C 101		M90990002	ヒラネジ M4X8	Flat screw M4X8	94
C 102		MJ16A0470	スベリ板	Slide plate	1
C 103		M91304010	Pサラネジ M3X6	Countersunk screw M3X6	2
C 104		MJ61A0742	チョウセイフタ	Adjustment cover	1
C 105		M95014017	セフティソケット M5X14	Safety socket bolt M5X14	4
☆ C 106		M90511050	ミガキサガネ 5	Large washer 5	111
C 107		MJ15A0429	ササエカナグ A	Bracket A	1
☆ C 108		M95005017	セフティソケット M5X10	Safety socket bolt M5X10	85
C 109		ME40A0758	ブラケット	Bracket	10
☆ C 110		M91382045	ナット M5	Nut M5	4
C 111		M94002017	セフティソケット M4X8	Safety socket bolt M4X8	20
☆ C 112		M90421050	ミガキサガネ 4	Large washer 4	24
C 113		MJ15A0361	Lカクナグ	L-type bracket	6
C 114		MJ15A1429	ササエカナグ D	Bracket D	4
C 115		MJ15A0953	レンケツイタ B	Connecting plate B	4
☆ C 116		M95002017	セフティソケット M5X12	Safety socket bolt M5X12	18
C 117		MA20A0361	Lカクナグ	L-type bracket	8
C 118		MJ15A2429	ササエカナグ C	Bracket C	4
C 119		MJ15A3429	ササエカナグ B	Bracket B	1
C 120		MJ15A0426	サポート B	Supporter B	1
C 121		MJ15A1361	Lカクナグ	L-type bracket	4
C 122		MJ15A1426	サポート A ヒタリ	Supporter A (right)	1
C 123		MJ15A1953	ホキョウレンケツイタ	Connecting plate	2
C 124		MJ15A2426	サポート C	Supporter C	1
C 125		MJ15A3426	サポート A ミキ	Supporter A (right)	1
C 126		MJ15A0799	ホキョウイタ マエ L	Stiffening plate (front) L	1
C 127		MJ15A1799	ホキョウイタ マエ	Stiffening plate (front)	1
C 128		MJ60B2601	SWトリツケイタ	Switch adapter	1
C 129		MJ15A2799	ホキョウイタ マエ R	Stiffening plate (front) R	1

D 本体関係 (3)
ARM BED & IT'S ACCESSORIES (3)

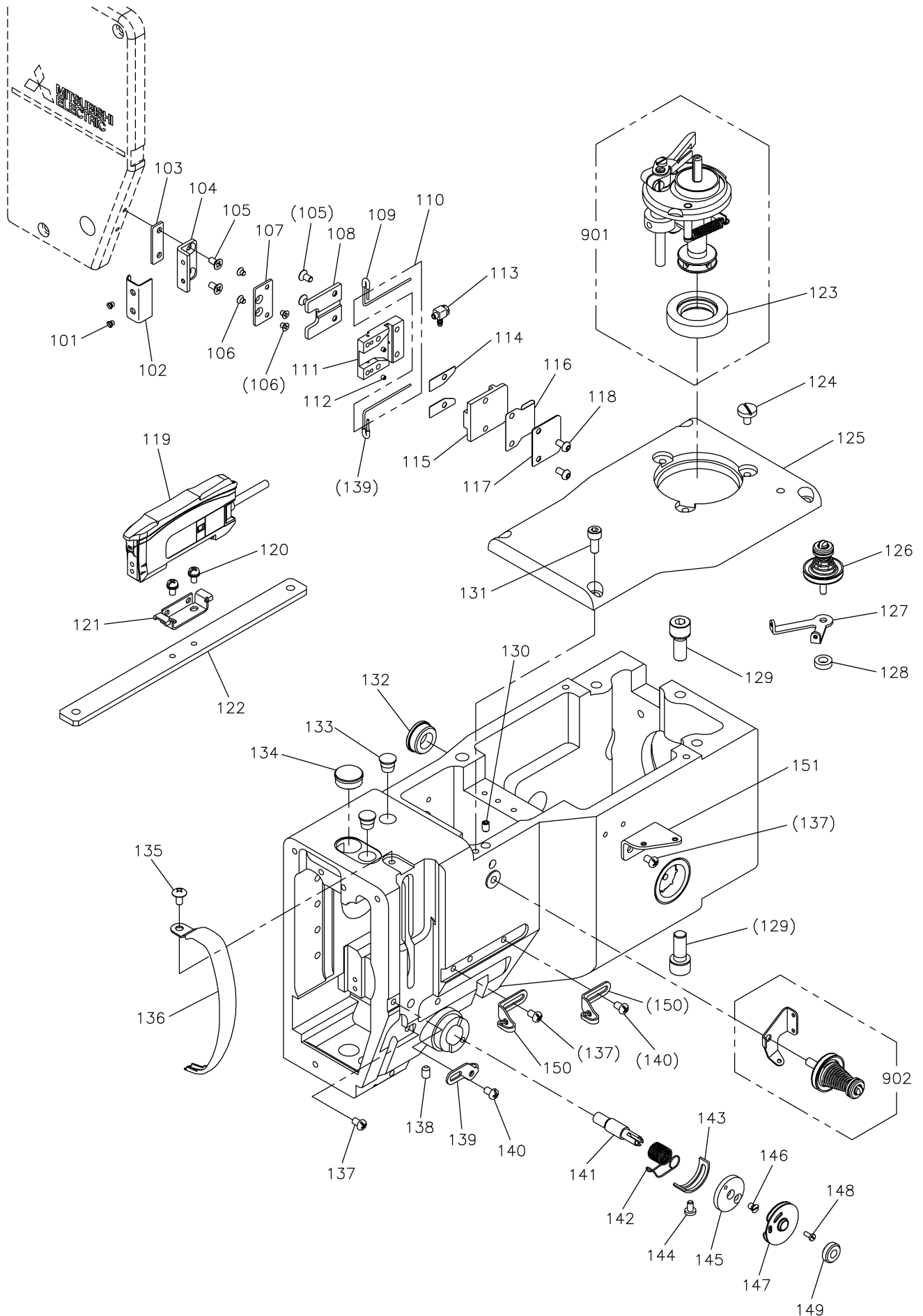


[D] 本体関係(3)

ARM BED & IT'S ACCESSORIES (3)

Fig no.	変更 Mod.	部品コード Parts no.	品 名	Description	数量 Amt. Req.
☆ D 101		M90449037	Pサラネジ M4X8	Countersunk screw M4X8	15
D 102		M90522037	Pサラネジ M5X10	Countersunk screw M5X10	8
D 103		MJ61A3742	スベリイタ フタ	Flap plate	1
D 104		MH50A0739	ヒンジ	Hinge	2
D 105		M90522050	サラバネサガネ 5	Conical spring washer 5	8
D 106		M91384045	トメナット M5	Nut M5	8
D 107		MJ61A0339	ショウメンカマカバー-A	Hook cover A	1
D 108		MJ61A1339	ショウメンカマカバー-B	Hook cover B	1
☆ D 109		M94008017	セフティソケット M4X6	Safety socket bolt M4X6	2
☆ D 110		M91127015	ヒラネジダンツキ 11/64(40)X5	Shoulder bolt 11/64(40)X5	3
D 111		MJ60A0739	ヒンジ1	Hinge 1	1
D 112		MJ60A0237	カイヘイウライタ	Stopper plate	1
D 113		MJ60A1910	リンク1	Link 1	1
☆ D 114		M94001021	ロツカクアナツキホルト M4X6	Socket bolt M4X6	13
D 115		MJ60A2910	リンク2	Link 2	1
☆ D 116		M95005017	セフティソケット M5X10	Safety socket bolt M5X10	2
☆ D 117		M90511050	ミカキサガネ 5	Washer 5	2
D 118		MJ60A1739	ヒンジ2	Hinge 2	1
D 119		MJ60A0434	エアシリンダ	Air cylinder	1
☆ D 120		MB61A1571	エルボユニオン	Connector	2
D 121		MJ15A0758	シリンダブラケット	Cylinder bracket	1
☆ D 122		M90421050	ミカキサガネ 4	Large washer 4	4
D 123		M94002017	セフティソケット M4X8	Safety socket bolt M4X8	4
D 124		MJ60A8508	ケーブル(ホヒンマト/イトキリセンサ)	Cable (flap plate/TRIM sensor)	1
D 125		MJ60A1599	メカニカルバルブ	Mechanical operated valve	1
☆ D 126		MH40A0620	ホルダクリップ	Holder clip	2
D 127		MJ60A0595	レールテンイタ	Top panel	1
☆ D 128		MH40A2601	ウケトリツケイタ	Bracket	2
☆ D 129		M90302036	トラスコネジ M3X5	Truss screw M3X5	32
D 130		M96008017	セフティソケット M6X10	Safety socket bolt M6X10	2
D 131		MJ60A0602	トッテ	Handle	1
☆ D 132		MH40A1958	レールウエ	Rail (upper)	2
☆ D 133		MH40A2958	スライドレール	Slide rail	2
☆ D 134		MH40A0958	レールシタ	Rail (lower)	2
D 135		MJ15A3799	PALホキウイタA	Stiffening plate	1
D 136		MJ60A1770	PALトリツケベース	PAL base	1
☆ D 137		MH40A0809	ローラーキャッチ	Roller catch	2
☆ D 138		M95003017	セフティソケット M5X8	Safety socket bolt M5X8	4

E 本体関係 (4)
ARM BED & IT'S ACCESSORIES (4)



[E] 本体関係(4)

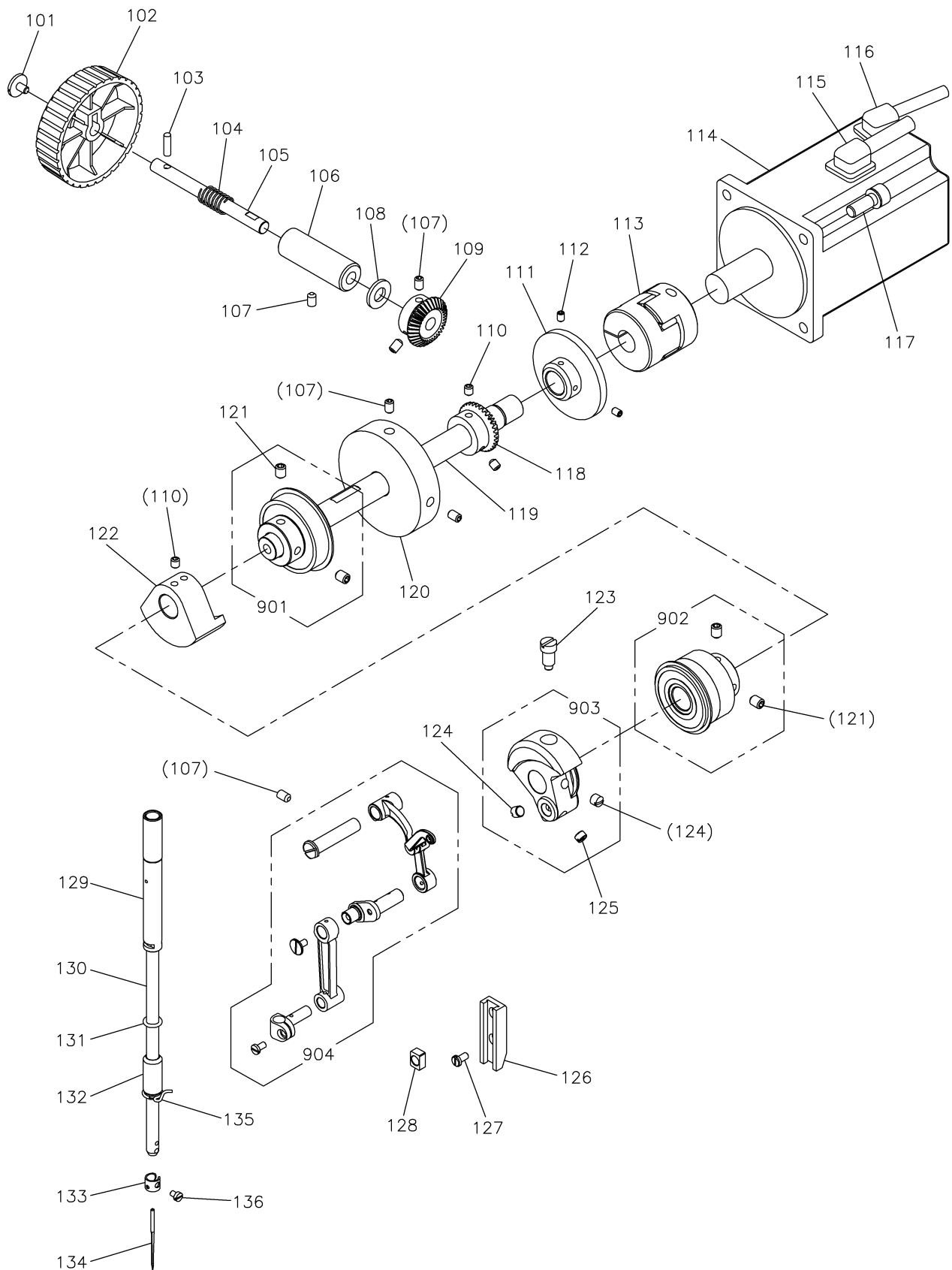
ARM BED & IT'S ACCESSORIES (4)

Fig no.	変更 Mod.	部品コード Parts no.	品 名	Description	数量 Amt. Req.
☆ E 101		M90605010	サラネジ 3/32(56)X2.8	Countersunk screw 3/32(56)X2.8	2
E 102		MJ61A2339	カバー	Cover	1
E 103		MJ61A0476	ベーススペーサ	Base spacer	1
E 104		MJ61A0758	ブラケット	Bracket	1
☆ E 105		M90858004	Pサラネジ M3X6	Countersunk screw M3X6	4
E 106		M92000010	サラネジ M2.5X3	Countersunk screw M2.5X3	4
E 107		MJ61A0601	トリツケイタ	Adapter	1
E 108		MJ61A0770	ワイセンベース	Wiring base	1
E 109		MJ61A0567	ビニールチューブ	Tube	2
E 110		MJ61A0757	ファイバユニット	Optical fiber unit	1
E 111		MJ61A1770	メインベース	Main base	1
E 112		M92004020	ロックアナツキトメネジ M2X2	Set screw M2X2	2
E 113		MJ61A0571	カンツキテ	Connector	1
E 114		MJ61A1476	スペーサ	Spacer	2
E 115		MJ61A1742	ベースフタ	Base cover	1
E 116		MJ40A0626	ガード	Guard	1
E 117		MJ40A0257	ハサミタ	Plate	1
E 118		M93000022	ロックアナツキボタンボルト M3X6	Button bolt M3X6	2
E 119		MJ61A1757	ファイバアンプクミタテ	Optical fiber amplifier assy	1
☆ E 120		M90859004	SW-PWブラマイナベネジ M3X6	SW-PW pan screw M3X6	2
E 121		MJ61A0602	トリツケカナガ	Holder	1
E 122		MJ61A1601	アンプトリツケイタ	Amplifier adapter plate	1
E 123		MH10A0417	ゴムワ	Rubber ring	1
E 124		M91150003	マルヒラネジ 11/64(40)X8	Flat screw 11/64(40)X8	3
E 125		MJ60A0600	トップカバー	Top cover	1
E 126		MH25E0210	チョウセツクミタテ	Thread tension Regulator assy	1
☆ E 127		MS14A1180	イトアンナイ	Thread guide	1
E 128		MH25A1476	スペーサ	Spacer	1
☆ E 129		M98004017	セフティソケット M8X20	Safety socket bolt M8X20	6
☆ E 130		M91053020	ロックアナツキトメネジ M4X6	Set screw M4X6	1
☆ E 131		M95003021	ロックアナツキボルト M5X12	Socket bolt M5X12	4
☆ E 132		M91910080	ゴムセン φ19	Rubber plug φ19	1
☆ E 133		M90883080	ゴムセン φ8.8	Rubber plug φ8.8	2
E 134		MJ60A0500	ゴムセン φ17	Rubber plug φ17	1
☆ E 135		M94001036	トラスネジ M4X8	Truss screw M4X8	1
E 136		MH10A0584	テンビンカバー	Thread take-up lever guard	1
☆ E 137		M91011004	ブラマイナベネジ M4X6	Pan screw M4X6	4
E 138		M91051020	ロックアナツキトメネジ M4X8	Set screw M4X8	1
☆ E 139		MH10A0181	イトアンナイ	Thread guide	1
E 140		M91084004	ブラマイナベネジ M4X6	Pan screw M4X6	2
E 141		MP10B0554	チョウシジク	Thread tension stud	1
E 142		MP60A1187	イトトリハネ	Thread take-up spring	1
E 143		MN10A0477	ストッパ	Stopper	1
☆ E 144		M90920002	ヒラネジ 9/64(40)X6.5	Flat screw 9/64(40)X6.5	1
E 145		MJ60A6770	イトトリベース	Thread take-up base	1
E 146		M90907010	サラネジ 9/64(40)X5	Countersunk screw 9/64(40)X5	1
E 147		MN10E0175	イタクミタテ	Plate complete	1
E 148		M90602003	マルヒラネジ 3/32(56)X6	Flat screw 3/32(56)X6	1
E 149		M91603046	ツマミナット	Thumb nut	1
☆ E 150		MG43A0181	イトアンナイ	Thread guide	2
E 151		MH10A3181	イトアンナイ	Thread guide	1
E 901		MJ61E0190	イトマキソウチクミタテ	Bobbin winder complete	1
☆ E 902		MH10E0550	イトチョウセツクミタテ	Thread tension Regulator assy	1

☆印はPLK-G10050共通部品を示します。

☆ Indicates PLK-G10050 common parts.

F 縫い機構
SEWING MECHANISM

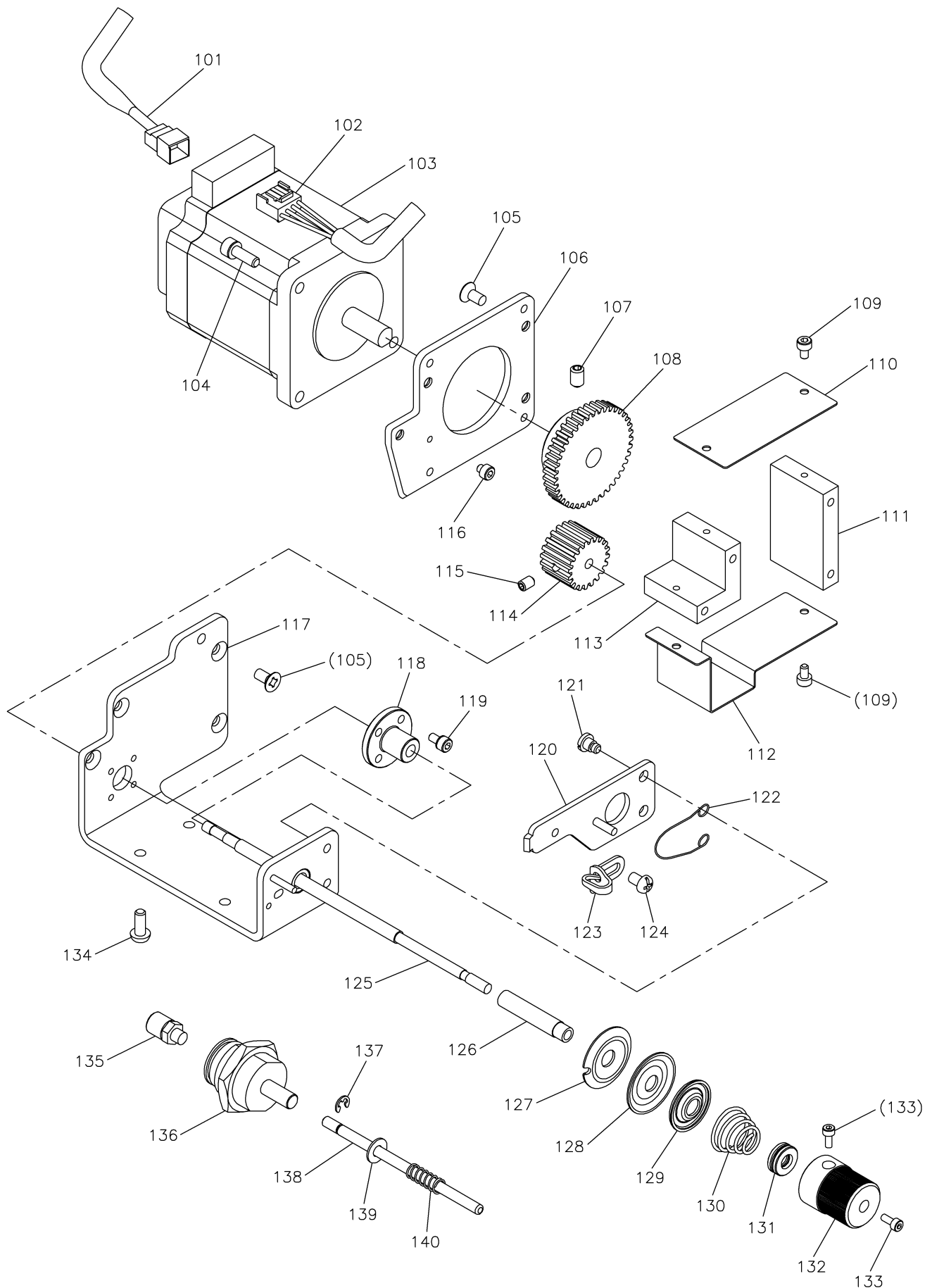


[F]縫い機構

SEWING MECHANISM

Fig no.	変更 Mod.	部品コード Parts no.	品 名	Description	数量 Amt. Req.
☆ F 101		M91119002	ヒラネジ 11/64(40)X6.8	Flat screw 11/64(40)X6.8	1
F 102		MJ60A0682	プーリー	Hand pulley	1
☆ F 103		M90406064	スプリングピン 4X14	Spring pin ϕ 4X14	1
☆ F 104		MH10A0572	ツルマキバネ	Spring	1
F 105		MH10A0454	シフト	Shaft	1
F 106		MH10A0833	メタル	Bushing	1
☆ F 107		M95004020	ロツカクアナツキトメネジ M5X8	Set screw M5X8	6
☆ F 108		MH10A0416	カンショウゴム	Rubber cushion	1
☆ F 109		MH10A0722	マイタキヤ	Gear	1
☆ F 110		M95002020	ロツカクアナツキトメネジ M5X6	Set screw M5X6	4
☆ F 111		MS14A0682	プーリー	Pulley	1
☆ F 112		M91053020	ロツカクアナツキトメネジ M4X6	Set screw M4X6	2
F 113		MJ60A0364	カップリング	Coupling	1
F 114		MJ60A2848	サーボモータ(シュシク)	Servomotor (upper shaft)	1
F 115		MJ60A9508	ケーブル(シュシクモータデンゲン)	Cable (upper shaft moter power)	1
F 116		MJ60A0508	ケーブル(シュシクモータエンコーダ)	Cable (upper shaft moter encoder)	1
☆ F 117		M96001017	セフティソケット M6X16	Safety socket bolt M6X16	4
☆ F 118		MH10A1722	ウワシクマイタキヤ	Gear	1
F 119		MJ60A0230	ウワシク	Upper shaft	1
F 120		MJ60A0383	イナーシャ	Inertia rotor	1
☆ F 121		M91650020	ロツカクアナツキトメネジ M6X8	Set screw M6X8	4
F 122		MJ60A0721	バランス	Balance weight	1
☆ F 123		M91802006	ヒラネジ ホウサキ 9/32(28)	Set screw 9/32(28)	1
☆ F 124		M91606001	トメネジ 1/4(40)X6	Set screw 1/4(40)X6	2
☆ F 125		M91602001	トメネジ 1/4(40)X4	Set screw 1/4(40)X4	1
☆ F 126		MS01A0155	アンナイダイ	Guide bracket	1
☆ F 127		M90990002	ヒラネジ M4X8	Flat screw M4X8	2
☆ F 128		MF10A0325	カクコマ	Square block	1
☆ F 129		MH10A0663	ハリホウメタルウエ	Needle bar bushing (upper)	1
☆ F 130		MS01A0660	ハリホウ	Needle bar	1
☆ F 131		M90500085	リング	O-ring	1
F 132		MJ60A0664	ハリホウメタルシタ	Needle bar bushing (lower)	1
☆ F 133		MF21D0181	イトアンナイ	Thread guide	1
F 134		ML75A0128	ミシンハリ DPX17#21	Needle DPX17#21	1
☆ F 135		MF01A0181	イトアンナイ	Thread guide	1
☆ F 136		M90815002	ヒラネジ 1/8(44)X4.5	Flat screw 1/8(44)X4.5	1
F 901		MJ60E0456	シクウケクミタテ(ウワシクウシロ)	Ball bearing assy (rear)	1
F 902		MH10E0456	シクウケクミタテ(ウワシクマエ)	Ball bearing assy (front)	1
☆ F 903		MS01A0383	クランクミタテ	Crank assy	1
☆ F 904		MS01E0580	テンビンハリクミタテ	Thread take-up lever assy	1

G デジタルテンション機構
DIGITAL TENSION MECHANISM



[G] デジタルテンション機構

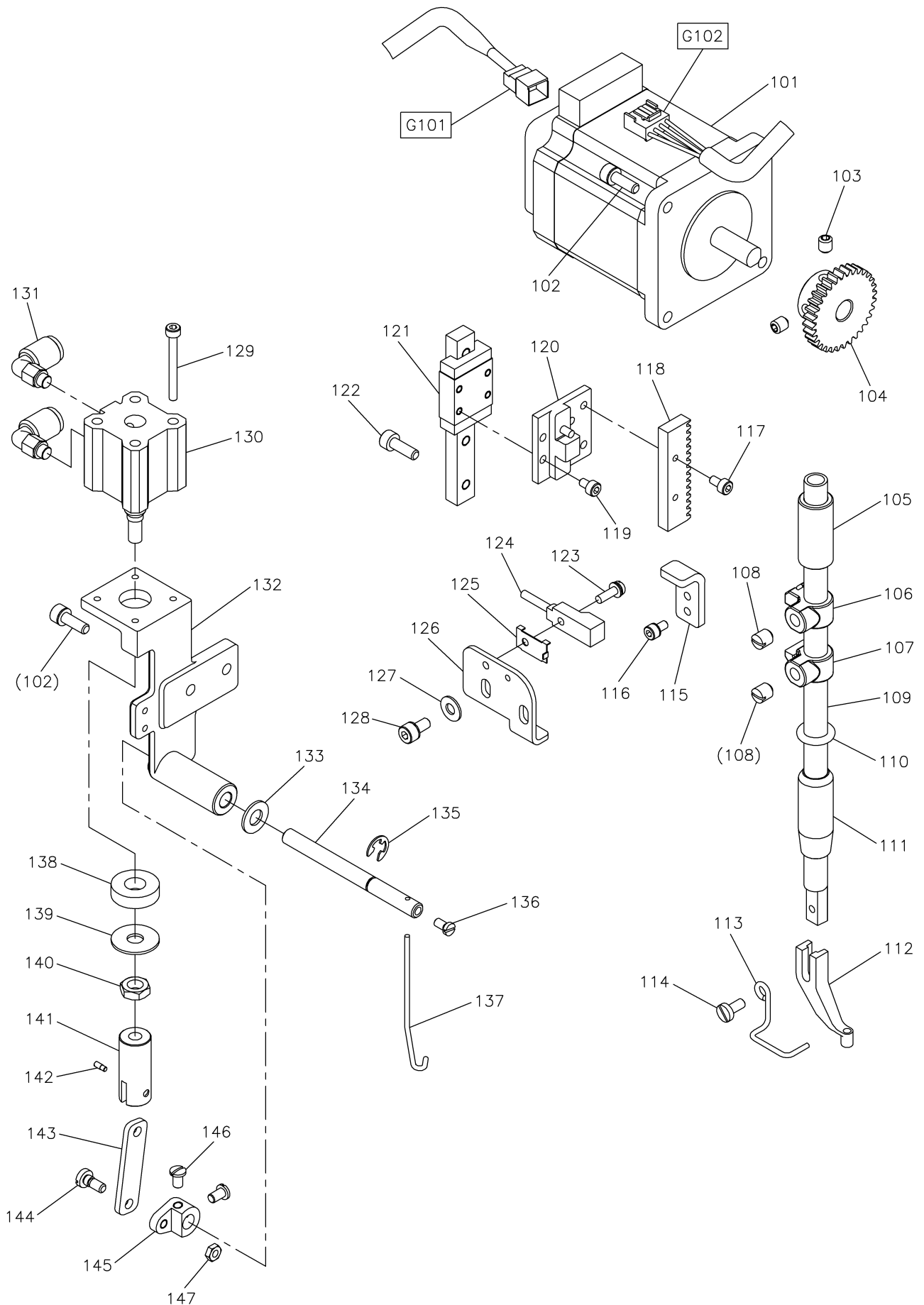
DIGITAL TENSION MECHANISM

Fig no.	変更 Mod.	部品コード Parts no.	品 名	Description	数量 Amt. Req.
G 101		MJ60A7508	ケーブル(PF/DTモータエンコーダ).....	Cable (PF/DT moter encoder).....	1
G 102		MJ60A6508	ケーブル(PF/DTモータデング).....	Cable (PF/DT moter power).....	1
G 103		MH13A0848	ステッピングモータ.....	Stepping motor.....	1
☆ G 104		M94007017	セフティソケット M4X12.....	Safety socket bolt M4X12.....	4
G 105		M91400010	Pサラネジ M4X8.....	Countersunk screw M4X8.....	8
G 106		MJ60A5770	モータベース.....	Motor base.....	1
☆ G 107		M95004020	ロッカクアナツキトメネジ M5X8.....	Set screw M5X8.....	1
G 108		MJ60A1722	ヒラハグルマ.....	Gear.....	1
☆ G 109		M93003021	ロッカクアナツキホルト M3X6.....	Socket bolt M3X6.....	4
G 110		MJ60A9339	カバーA.....	Cover A.....	1
G 111		MJ60A1751	モータブロックA.....	Motor block A.....	1
G 112		MJ60B0339	カバーB.....	Cover B.....	1
G 113		MJ60A2751	モータブロックB.....	Motor block B.....	1
G 114		MJ60A0722	ヒラハグルマクミタテ.....	Gear assy.....	1
☆ G 115		M91053020	ロッカクアナツキトメネジ M4X6.....	Set screw M4X6.....	1
G 116		M93022021	ロッカクアナツキホルト M3X3.....	Socket bolt M3X3.....	1
G 117		MJ60A0770	ユニットベースクミタテ.....	Unit base assy.....	1
G 118		M92453047	ショウケイオクリネジナット.....	Feed screw nut.....	1
G 119		M94003017	セフティソケット M3X6.....	Safety socket bolt M3X6.....	4
G 120		MJ60A0220	イトルメイタクミタテ.....	Tension releasing plate assy.....	1
G 121		M90902015	ヒラネジダンツキ 9/64(40)X3.....	Shoulder bolt 9/64(40)X3.....	2
G 122		MJ60A0851	モトシハネ.....	Reverse spring.....	1
G 123		MG43A1181	イトアンナイ.....	Thread guide.....	1
☆ G 124		M91011004	プラマイナネジ M4X6.....	Pan screw M4X6.....	1
G 125		MJ60A0471	スベリネジ.....	Slide screw.....	1
G 126		MJ60A0482	チョウシスリーブ.....	Thread tension sleep.....	1
G 127		ML10A0555	チョウシガラ.....	Thread tension disc.....	1
☆ G 128		MF10A0555	チョウシガラ.....	Thread tension disc.....	1
G 129		MJ60A0556	チョウシガラオサエ.....	Thread tension releasing disc.....	1
G 130		MJ60A0245	エンスイハネ φ1.2.....	Thread tension spring φ1.2.....	1
G 131		MJ60A4456	スラストタマシクウケ.....	Thrust ball bearing.....	1
G 132		MJ60A0573	ツマミ.....	Thumb nut.....	1
G 133		M92001021	ロッカクアナツキホルト M2.5X6.....	Socket bolt M2.5X6.....	2
G 134		M94036021	ロッカクアナツキボタンホルト M4X10.....	Button bolt M4X10.....	4
G 135		MJ60A0625	ホースニップル.....	Hose nipple.....	1
G 136		MJ60A1434	ピンシリンダ.....	Pin cylinder.....	1
☆ G 137		M90512065	Eタイプ外メ 3.....	E-type retaining ring 3.....	1
G 138		M90434060	ピン.....	Pin.....	1
☆ G 139		M90421050	ミカキサガネ 4.....	Large washer 4.....	1
☆ G 140		MH10A2701	ハネ.....	Spring.....	1

☆印はPLK-G10050共通部品を示します。

☆ indicates PLK-G10050 common parts.

H 中押え・ワイパー機構 PRESSER BAR LIFTING & WIPER MECHANISM

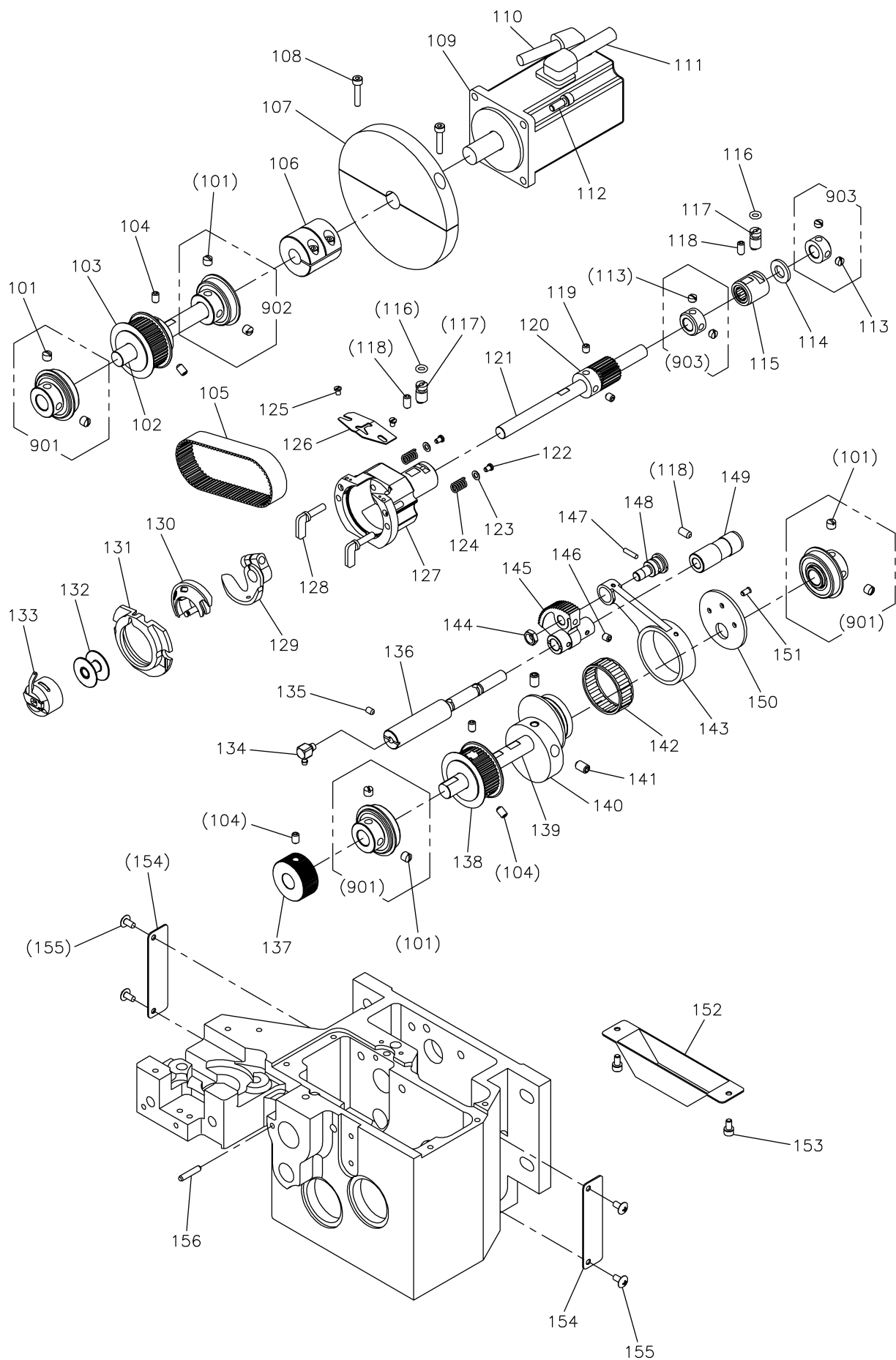


[H] 中押え・ワイパー機構

PRESSER BAR LIFTING & WIPER MECHANISM

Fig no.	変更 Mod.	部品コード Parts no.	品 名	Description	数量 Amt. Req.
H 101		MJ60A0848	ステッピングモータ	Stepping motor	1
☆ H 102		M94007017	セフティソケット M4X12	Safety socket bolt M4X12	6
☆ H 103		M94001001	トメネジ M5X6	Set screw M5X6	2
H 104		MJ60A2722	ヒラハグルマ	Gear	1
H 105		MJ60A0267	オサエホウメタル ウエ	Presser bar bushing (upper)	1
H 106		MJ60A0751	ナカオサエジョウゲブロック A	Presser bar lifting block A	1
H 107		MJ60A3751	ナカオサエジョウゲブロック B	Presser bar lifting block B	1
☆ H 108		M91506001	トメネジ 15/64(28)X7	Set screw 15/64(28)X7	2
H 109		MJ60A0262	オサエホウ	Presser bar	1
☆ H 110		M90600085	リング	O-ring	1
☆ H 111		MH10A0267	オサエホウメタル シタ	Presser bar bushing (lower)	1
☆ H 112		MV30A0256	オサエ φ3	Presser foot φ3	1
☆ H 113		MH10A0626	ニードルガード	Needle guard	1
☆ H 114		M90922002	ヒラネジ 9/64(40)X8	Flat screw 9/64(40)X8	1
H 115		MJ60A0477	ストッパ	Stopper	1
H 116		M94012017	セフティソケット M3X8	Safety socket bolt M3X8	2
H 117		M93002021	ロッカクアナツキホルト M3X8	Socket bolt M3X8	2
H 118		MJ60A0901	ラック	Rack	1
☆ H 119		M93003021	ロッカクアナツキホルト M3X6	Socket bolt M3X6	4
H 120		MJ60A2770	ナカオサエレンケツベースミタテ	Connecting base assy	1
H 121		MJ60A2920	リニアガイド	Liner motion guide	1
☆ H 122		M94003021	ロッカクアナツキホルト M4X12	Socket bolt M4X12	4
☆ H 123		M90971004	SW-PWフライマインネジ M3X10	SW-PW pan screw M3X10	1
H 124		MJ60A0484	キンセツスイッチ(ナカオサエ)	Detector	1
H 125		MH10A0602	トリツケカナゲ	Holder	1
H 126		MJ60A5601	ケンシュツキトリツケイタ	Detector bracket	1
☆ H 127		M90421050	ミカキザガネ 4	Large washer 4	2
☆ H 128		M94001017	セフティソケット M4X10	Safety socket bolt M4X10	2
H 129		M93008021	ロッカクアナツキホルト M3X30	Socket bolt M3X30	4
H 130		MJ60A2434	エアシリンダ	Air cylinder	1
H 131		MJ60A0422	エルボユニオン	Connector	2
H 132		MJ60A0982	ワイパートリツケイタ	Wiper setting plate	1
☆ H 133		M90631050	ミカキザガネ 6	Large washer 6	1
H 134		MJ60A0983	ワイパーシャフト	Wiper shaft	1
☆ H 135		M90505065	Eカク外メ 5	E-type retaining ring 5	1
☆ H 136		M90806002	ヒラネジ 1/8(44)X6	Flat screw 1/8(44)X6	1
☆ H 137		MH10A0980	ワイパー	Wiper	1
H 138		M98002052	ウレタンワッシャ	Rubber cushion	1
☆ H 139		M90634050	ザガネ	Washer	1
H 140		M91581045	ロッカクナット M6	Nut M6	1
H 141		MJ60A0571	ツギテ	Connector	1
☆ H 142		M90910033	ピンネジ 9/64(40)X4	Screw 9/64(40)X4	1
H 143		MJ60A3910	リンク	Wiper connecting rod	1
☆ H 144		M90932015	ヒラネジダンツキ 9/64(40)X9	Shoulder bolt 9/64(40)X9	1
☆ H 145		MH10A0981	ワイパーウデ	Wiper adapter	1
☆ H 146		M90909003	マルヒラネジ 9/64(40)X6	Flat screw 9/64(40)X6	2
☆ H 147		M90901045	ナット 9/64(40)	Nut 9/64(40)	1

J かま台機構
HOOK SADDLE MECHANISM



[J] かま台機構

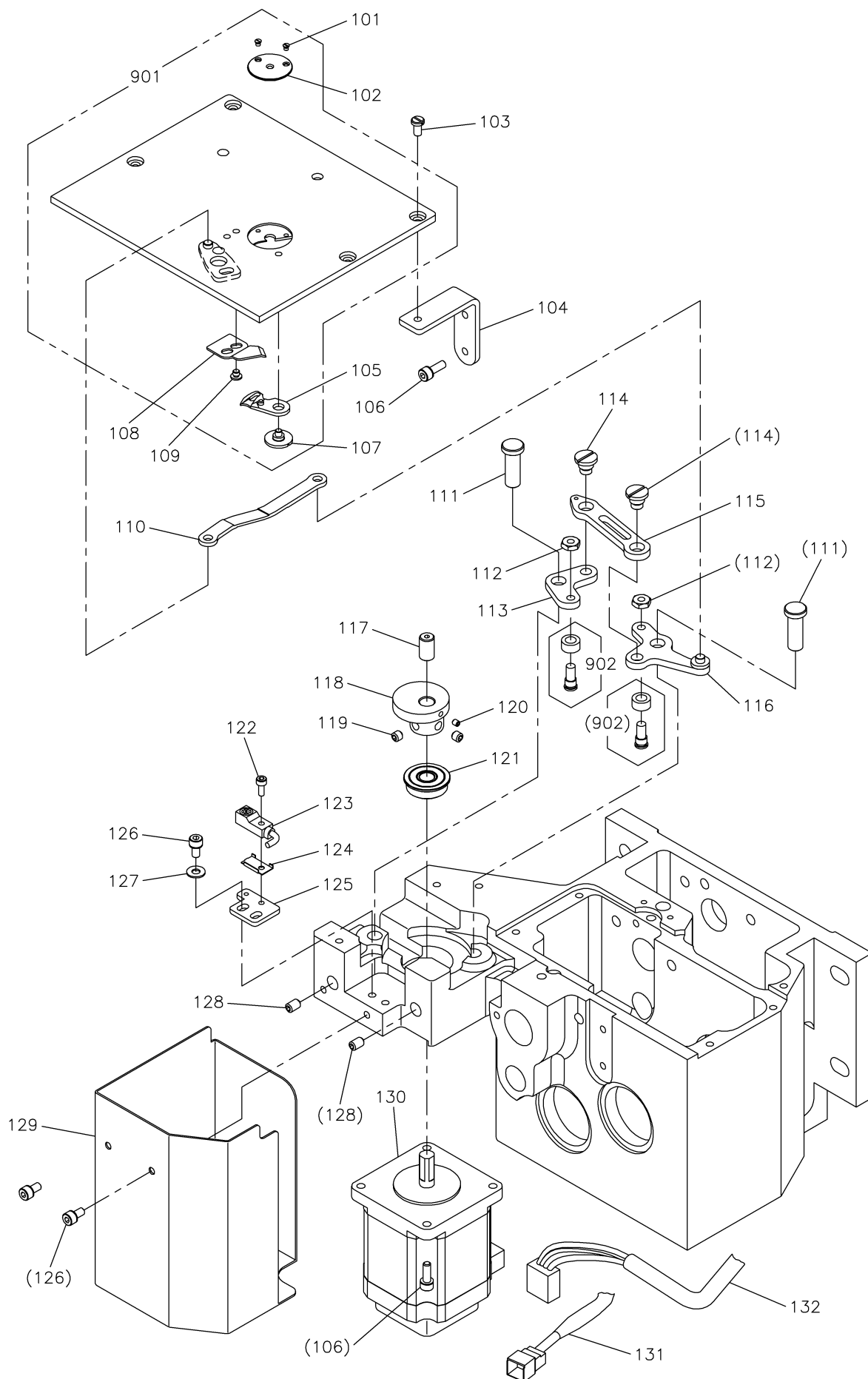
HOOK SADDLE MECHANISM

Fig no.	変更 Mod.	部品コード Parts no.	品 名	Description	数量 Amt. Req.
☆ J 101		M91606001	トメネジ 1/4(40)X6	Set screw 1/4(40)X6	8
J 102		MJ61A0454	モータシク	Motor shaft	1
J 103		MJ61A0767	タイミングプーリ	Belt pulley	1
☆ J 104		M95004020	ロッカアナツキトメネジ M5X8	Set screw M5X8	5
J 105		MJ61A0523	タイミングベルト	Timing belt	1
J 106		MJ60A1364	カップリング	Coupling	1
J 107		MJ61A0383	イナーシャ	Inertia rotor	1
J 108		M95015021	ロッカアナツキホルト M5X20	Socket bolt M5X20	2
J 109		MJ60A1848	サーボモータ(シタジク)	Servomotor (lower shaft)	1
J 110		MJ60A1508	ケーブル(シタジクモータエンコーダ)	Cable (lower shaft moter encoder)	1
J 111		MJ60B1508	ケーブル(シタジクモータテンケン)	Cable (lower shaft moter power)	1
J 112		M95014017	セフティソケット M5X14	Safety socket bolt M5X14	4
☆ J 113		M91503001	トメネジ 15/64(28)X4.5	Set screw 15/64(28)X4.5	4
J 114		M90903050	ワッシャ	Washer	1
J 115		MJ61A0452	シタジクメタルクミタテ	Lower shaft bushing assy	1
☆ J 116		M90500085	リング	O-ring	2
J 117		MJ61A0761	ヘンシンジク	Eccentric shaft	2
J 118		M95001020	ロッカアナツキトメネジ M5X10	Set screw M5X10	3
☆ J 119		M94001001	トメネジ M5X6	Set screw M5X6	2
J 120		MJ61A0722	ヒラハグルマ	Gear	1
J 121		MJ61A0450	シタジク	Lower shaft	1
☆ J 122		M90802003	マルヒラネジ 1/8(44)X4.5	Flat screw 1/8(44)X4.5	2
J 123		M90306050	ザガネ	Washer	2
☆ J 124		MS01A0572	ツルマキバネ	Spring	2
☆ J 125		M90853002	ヒラネジ 1/8(40)X4	Flat screw 1/8(40)X4	2
☆ J 126		MS01A0329	カマイトアンナイ	Shuttle race thread guide	1
J 127		MJ61A0121	ソトガマクミタテ	Shuttle race assy	1
☆ J 128		MS09A0950	カマオサエツマミ	Shuttle hook clamp	2
☆ J 129		MS01A0611	ドライバー	Hook driver	1
☆ J 130		MA10A0120	ナカガマ	Shuttle hook	1
☆ J 131		MS08A0616	ナカガマオサエ	Shuttle hook retainer	1
☆ J 132		MA10A0123	ボビン	Bobbin	1
☆ J 133		MS17A0125	ボビンケース	Bobbin case	1
J 134		MJ61A1571	カンツキテ	Connector	1
☆ J 135		M91053020	ロッカアナツキトメネジ M4X6	Set screw M4X6	1
J 136		MJ61A0887	ヨウトウシククミタテ	Rock shaft assy	1
J 137		MJ61A0682	テマワシプーリ	Hand pulley	1
J 138		MJ61A1767	タイミングプーリ	Belt pulley	1
J 139		MJ61A1761	ヘンシンリンジク	Eccentric cam shaft	1
J 140		MJ61A0760	ヘンシンリン	Eccentric cam	1
J 141		M91602020	ロッカアナツキトメネジ 1/4(40)X10	Set screw 1/4(40)X10	2
J 142		MJ61A0628	ニードルベアリング	Needle bearing	1
J 143		MJ61A0975	ヘンシンロッド	Eccentric rod	1
☆ J 144		M91802045	ナット 9/32(28)	Nut 9/32(28)	1
J 145		MH10A0683	セクタハグルマ	Sector gear	1
☆ J 146		M95002020	ロッカアナツキトメネジ M5X6	Set screw M5X6	1
J 147		MH10A0740	フェルト	Felt	1
J 148		M91817015	ヒラネシタツキ 9/32(28)	Flat screw 9/32(28)	1
J 149		MH10A0669	ヨウトウシクメタル	Rock shaft bushing	1
J 150		MJ61A2742	ヘンシンリンフタ	Eccentric cam cover	1
J 151		M90902011	マルサラネジ 9/64(40)X7	Countersunk screw 9/64(40)X7	3
J 152		MJ61A3339	イナーシャカバー	Inertia rotor cover	1
J 153		M94002017	セフティソケット M4X8	Safety socket bolt M4X8	2
J 154		MJ61A4339	ソクメンカバー	Cover	2
☆ J 155		M94001036	トラスネジ M4X8	Truss screw M4X8	4
☆ J 156		M90001060	ヘイコウピン φ4X18	Parallel pin φ4X18	1
J 901		MF13E6456	ジクウケクミタテ	Ball bearing assy	3
J 902		MJ61E0456	ジクウケクミタテ	Ball bearing assy	1
☆ J 903		MJ61E0352	カラークミタテ	Collar assy	2

☆印はPLK-G10050共通部品を示します。

☆ Indicates PLK-G10050 common parts.

K 糸切り機構
THREAD TRIMMING MECHANISM

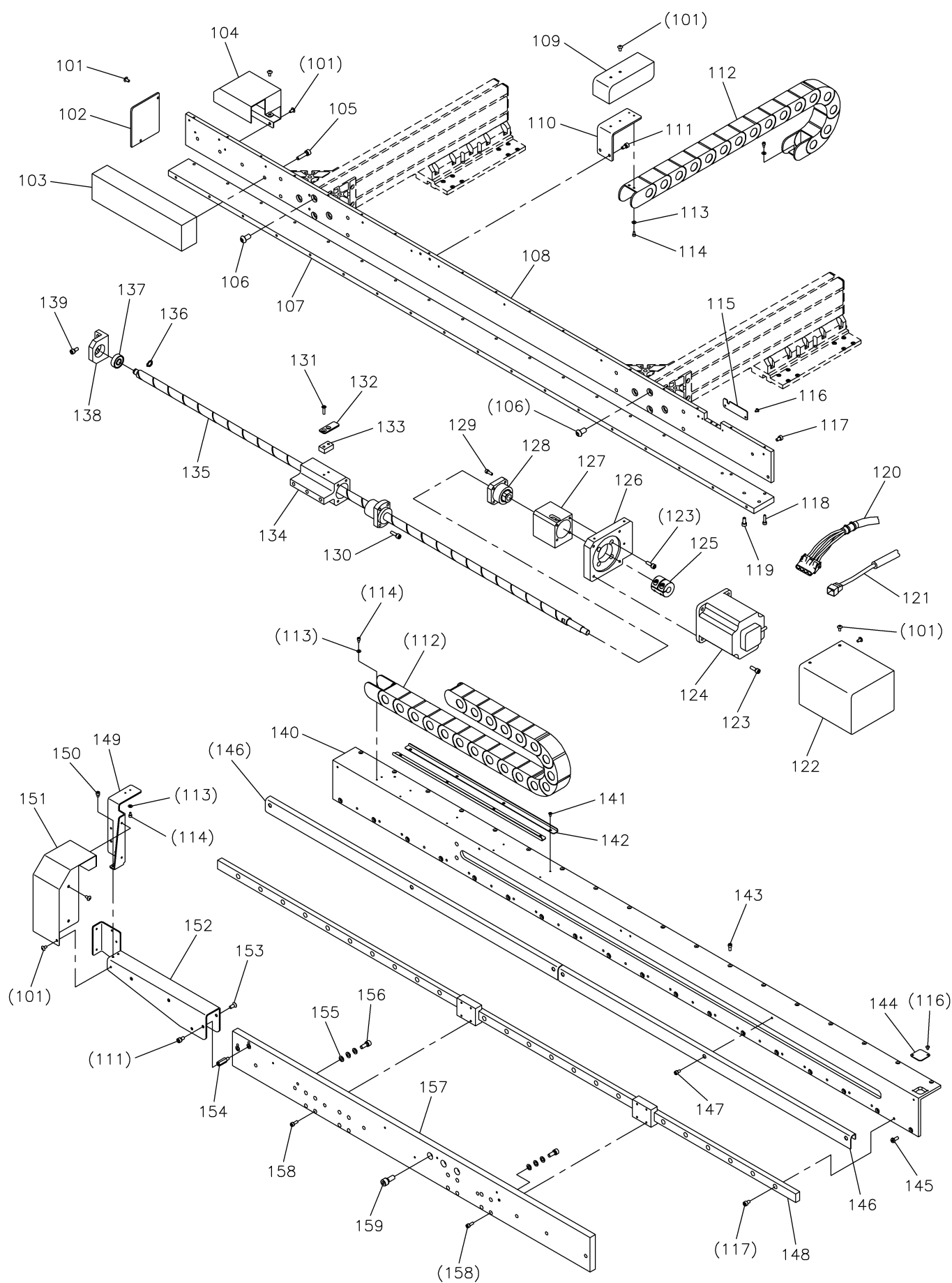


[K]系切り機構

THREAD TRIMMING MECHANISM

Fig no.	変更 Mod.	部品コード Parts no.	品 名	Description	数量 Amt. Req.
☆ K 101		M90605010	サラネジ 3/32(56)X2.8	Countersunk screw 3/32(56)X2.8	2
K 102		MJ61A2101	ハリイタ φ2.6	Needle plate φ2.6	1
☆ K 103		M90990002	ヒラネジ M4X8	Flat screw M4X8	4
K 104		MJ61A1758	トリツケブラケット	Bracket	1
K 105		MH13S0834	イトウメス	Movable knife	1
☆ K 106		M94007017	セフティソケット M4X12	Safety socket bolt M4X12	6
K 107		M90934015	ダンツキネジ 9/64(40)X3.1	Shoulder bolt 9/64(40)X3.1	1
K 108		MH13S0838	コティメス	Fixed knife	1
☆ K 109		M90906003	マルヒラネジ 9/64(40)X3.2	Flat screw 9/64(40)X3.2	2
K 110		MH13S2910	リンク	Link	1
K 111		M90822060	ピン	Pin	2
K 112		M91201045	ナット 3/16(28)	Nut 3/16 (28)	2
K 113		MJ60A1950	レバー2	Lever 2	1
☆ K 114		M91690015	ヒラネジダンツキ 1/4(40)X4	Flat screw 1/4(40)X4	2
K 115		MJ60A0910	リンク	Link	1
K 116		MJ61A0950	レバー1	Lever 1	1
K 117		M90807063	ロッカアナツキピン	Hexagon socket head pin	1
K 118		MJ61A0350	イトキリカム	Thread trimmer cam	1
☆ K 119		M95004021	ロッカアナツキトメネジ M5X5	Set screw M5X5	2
☆ K 120		M91057020	ロッカアナツキトメネジ M3X4	Set screw M3X4	1
K 121		M91001075	ジクウケ	Ball bearing	1
K 122		M93002021	ロッカアナツキホルト M3X8	Socket bolt M3X8	1
K 123		MJ60A1484	キンセツスイツチ(イトキリ)	Detector	1
K 124		MH10A0602	トリツケカナダ	Holder	1
K 125		MJ61A2601	ケンシュツキトリツケイタ	Detector bracket	1
K 126		M94002017	セフティソケット M4X8	Safety socket bolt M4X8	4
☆ K 127		M90421050	ミガキサガネ 4	Washer 4	2
☆ K 128		M95004020	ロッカアナツキトメネジ M5X8	Set screw M5X8	2
K 129		MJ61A5339	モータカバー	Motor cover	1
K 130		MH13A0848	ステッピングモータ	Stepping motor	1
K 131		MJ60A5508	ケーブル(イトキリモータエンコーダ)	Cable (TRIM moter encoder)	1
K 132		MJ60A4508	ケーブル(イトキリモータデンゲン)	Cable (TRIM moter power)	1
K 901		MJ16E0470	スベリイタクミタテ	Slide plate assy	1
K 902		MF01E0411	コロ・コロジクミタテ	Cam follower. Shoulder screw assy	2

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



[L]X-Yテーブル機構(1)

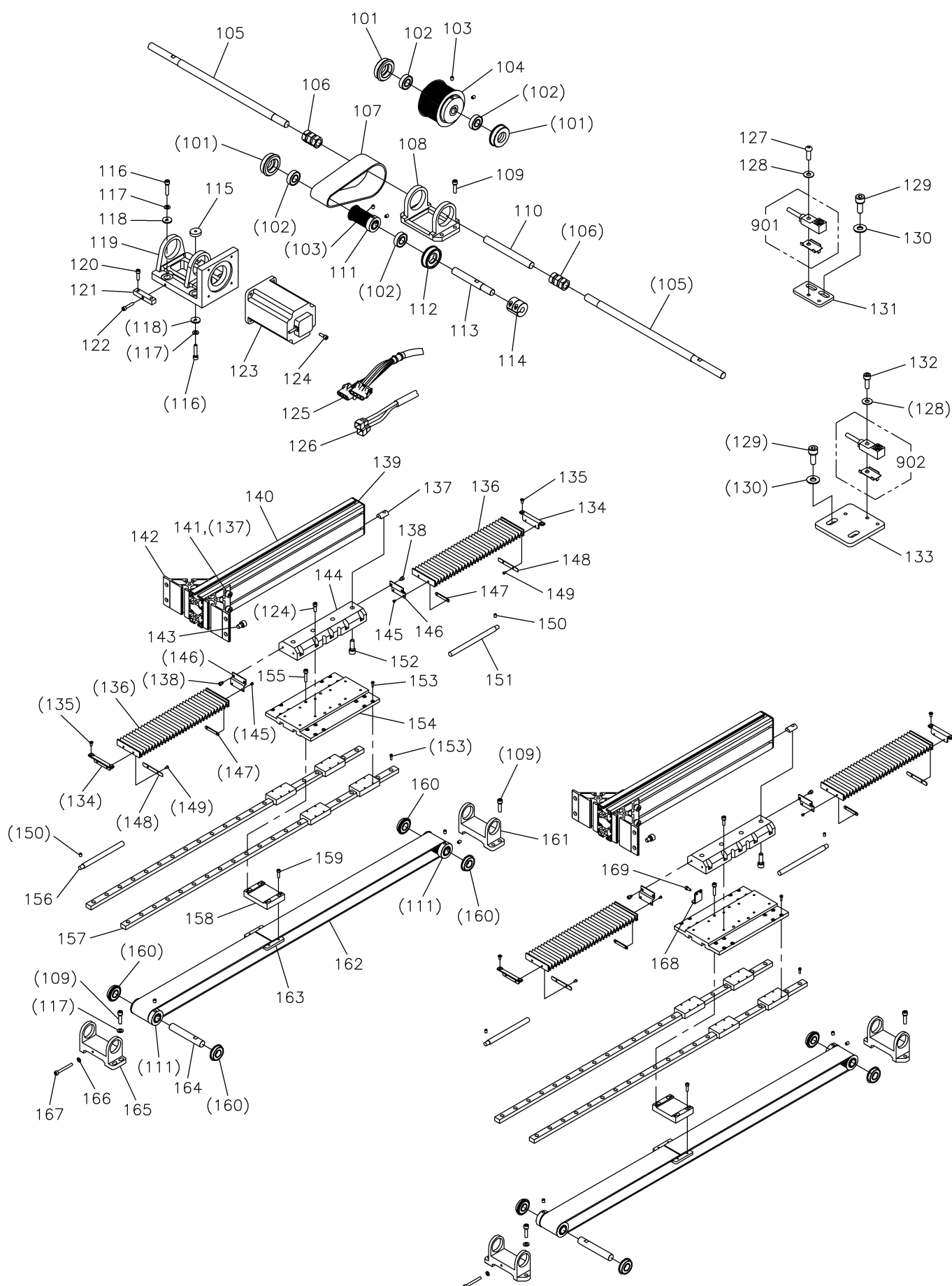
X-Y TABLE MECHANISM (1)

Fig no.	変更 Mod.	部品コード Parts no.	品 名	Description	数量 Amt. Req.
☆ L 101		M94001036	トラスネジ M4X8	Truss screw M4X8	17
L 102		MJ15A2339	Xコラムタンメンカバー	Cover	1
L 103		MJ15A0721	Xコラムバランサ	Balance weight	1
L 104		MJ15A4339	Xケーブルベアカバー A	X cable bear cover A	1
☆ L 105		M96010017	セフティソケット M6X25	Safety socket bolt M6X25	4
☆ L 106		M98018022	ロッカクアナツキボルト M8X16	Button bolt M8X16	8
L 107		MJ15A0413	Xコラム	X-column	1
L 108		MJ15A1413	Xコラム	X-column	1
L 109		MJ15A6339	Yケーブルベアカバー A	Y cable bear cover A	1
L 110		MJ15A1758	Yケーブルベアブラケット	Y cable bear bracket	1
☆ L 111		M95005017	セフティソケット M5X10	Safety socket bolt M5X10	4
L 112		MJ15A0773	ケーブルベア	Cable bear	45
☆ L 113		M90316050	ミカキザガネ 3	Large washer 3	8
L 114		M94003017	セフティソケット M3X6	Safety socket bolt M3X6	8
L 115		MJ15A7339	Xセンサカバー	X detector cover	1
☆ L 116		M90303036	トラスコネジ M3X5	Truss screw M3X5	4
L 117		M95009021	ロッカクアナツキボルト M5X8	Socket bolt M5X8	27
L 118		M94002021	ロッカクアナツキボルト M4X16	Socket bolt M4X16	18
☆ L 119		M95003021	ロッカクアナツキボルト M5X12	Socket bolt M5X12	2
L 120		MJ15A0508	ケーブル(Xモータテンゲン)	Cable (XY moter power)	1
L 121		MJ15A1508	ケーブル(Xモータエンコーダ)	Cable (XY moter encoder)	1
L 122		MJ15A0849	Xモータカバー	X motor cover	1
☆ L 123		M95004017	セフティソケット M5X16	Safety socket bolt M5X16	8
L 124		MJ25Y0848	ステッピングモータ X	Stepping motor X	1
L 125		MJ60A2364	カップリング	Coupling	1
L 126		MJ15A0770	Xモータベース A	X motor base A	1
L 127		MJ15A1770	Xモータベース B	X motor base B	1
L 128		MJ60A4426	サポートユニット	Support unit	1
L 129		M94019017	セフティソケット M4X14	Safety socket bolt M4X14	4
☆ L 130		M95001017	セフティソケット M5X20	Safety socket bolt M5X20	4
L 131		M94013037	Pサラネジ M4X16	Countersunk screw M4X16	2
L 132		MJ15A1601	Xセンサ板	Detector plate X	1
L 133		MJ15A0476	Xセンサスペーサ	Spacer	1
L 134		MJ15A0456	ボールナットシクウケ	Support block	1
L 135		MJ15A0786	ボールネジ	Ball screw	1
☆ L 136		M90516065	C型外メツ 10	C-type retaining ring 10	1
L 137		MS02A2456	シクウケ	Ball bearing	1
L 138		MJ15A1456	ボールネジシクウケ	Bearing holder	1
☆ L 139		M95002017	セフティソケット M5X12	Safety socket bolt M5X12	2
L 140		MJ15A2413	Xコラム	X-column	1
☆ L 141		M90858004	Pサラネジ M3X6	Countersunk screw M3X6	8
L 142		MJ15A1359	Xケーブルベアガイド	X cable bear guide	2
☆ L 143		M91060021	ロッカクアナツキボルト M4X10	Socket bolt M4X10	18
L 144		MJ15A3339	カップリングカバー	Cover	1
☆ L 145		M95049021	ロッカクアナツキボルト M5X12	Button bolt M5X12	18
L 146		MJ15A8339	Xコラムカバー	Cover	2
L 147		M94002017	セフティソケット M4X8	Safety socket bolt M4X8	6
L 148		MJ15A0920	リニアガイド	Liner motion guide	1
L 149		MJ15A2758	Xケーブルベアブラケット	X cable bear bracket	1
☆ L 150		M94008017	セフティソケット M4X6	Safety socket bolt M4X6	2
L 151		MJ15A9339	XケーブルベアカバーB	X cable bear cover B	1
L 152		MJ15A2601	ケーブルトリツケイタ	Cable bracket	1
L 153		M91500010	Pサラネジ M5X12	Countersunk screw M5X12	2
L 154		MJ15A1476	スペーサボルト	Spacer bolt	2
☆ L 155		M90631050	ミカキザガネ 6	Large washer 6	6
☆ L 156		M96001017	セフティソケット M6X16	Safety socket bolt M6X16	2
L 157		MJ15A0957	Xイトウレース	X-movable race	1
☆ L 158		M94003021	ロッカクアナツキボルト M4X12	Socket bolt M4X12	8
☆ L 159		M98004017	セフティソケット M8X20	Safety socket bolt M8X20	3

☆印はPLK-G10050共通部品を示します。

☆ Indicates PLK-G10050 common parts.

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



[M]X-Yテーブル機構(2)

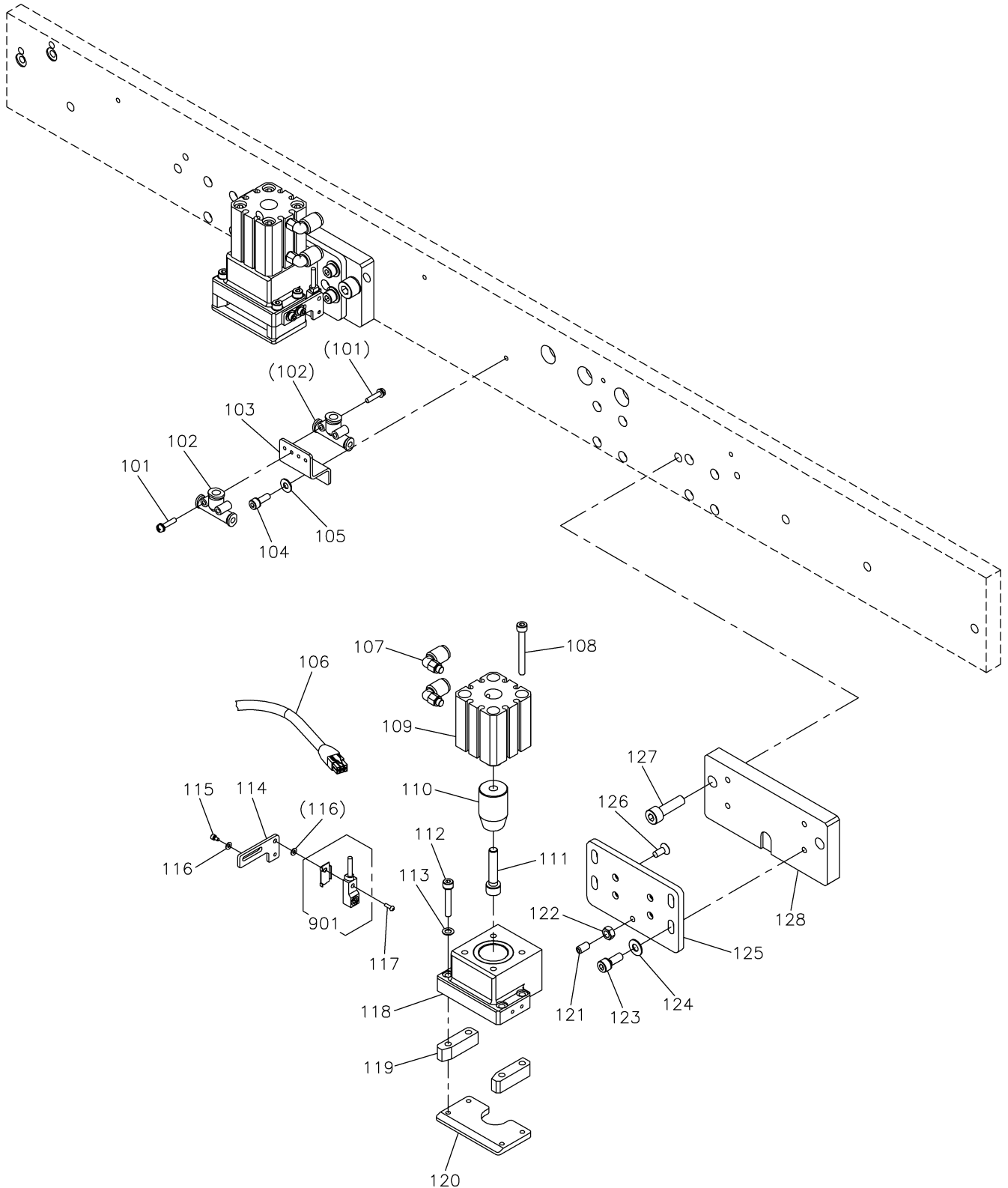
X-Y TABLE MECHANISM (2)

Fig no.	変更 Mod.	部品コード Parts no.	品 名	Description	数量 Amt. Req.
M 101		MJ15A0165	ベアリングアダプタ B	Bearing adapter B	3
M 102		MJ15A2456	ジグウケ	Ball bearing	4
☆ M 103		M96001001	トメネジ M6X8	Set screw M6X8	12
M 104		MJ15A0767	タイミングプーリ	Cog pulley	1
M 105		MJ15A0390	Y駆動シャフト A	Y-drive shaft A	2
M 106		MJ15A0364	Nカクカップリング	Coupling	2
M 107		MJ15A0523	タイミングベルト	Cog belt	1
M 108		MJ15A3758	チュウカンブラケット	Bracket	1
☆ M 109		M96010017	セフティソケット M6X25	Safety socket bolt M6X25	16
M 110		MJ15A1390	Y駆動シャフト B	Y-drive shaft B	1
M 111		MJ15A1767	タイミングプーリ	Cog pulley	5
M 112		MJ15A1165	ベアリングアダプタ A	Bearing adapter A	1
M 113		MJ15A1454	Yモータシャフト	Motor shaft Y	1
M 114		MJ60A1364	カップリング	Coupling	1
M 115		M96006047	ブラケットコナナット	Special nut	1
☆ M 116		M96007017	セフティソケット M6X30	Safety socket bolt M6X30	4
☆ M 117		M90631050	ミカキザガネ 6	Large washer 6	10
☆ M 118		M93002052	ザガネ	Special washer	4
M 119		MJ15A4758	モータブラケット	Motor bracket	1
☆ M 120		M95001017	セフティソケット M5X20	Safety socket bolt M5X20	2
☆ M 121		MA30A0751	テンションブロック	Tension block	1
☆ M 122		M95011021	ロッカアナツキボルト M5X25	Socket bolt M5X25	1
M 123		MJ60C2508	ステッピングモータ Y	Stepping motor Y	1
☆ M 124		M95004017	セフティソケット M5X16	Safety socket bolt M5X16	24
☆ M 125		MH27E2508	ケーブル(XYモータ電源)	Cable (XY moter power)	1
M 126		MH10E5508	ケーブル(XYモータエンコーダ)	Cable (XY moter encoder)	1
☆ M 127		M91606022	ロッカアナツキボルト M3X10	Button bolt M3X10	1
☆ M 128		M90316050	ミカキザガネ 3	Large washer 3	2
☆ M 129		M94001017	セフティソケット M4X10	Safety socket bolt M4X10	4
☆ M 130		M90421050	ミカキザガネ 4	Large washer 4	4
M 131		MJ15A2770	Xセンサベース	Detector base X	1
M 132		M93002021	ロッカアナツキボルト M3X8	Socket bolt M3X8	1
M 133		MJ15A3770	Yセンサベース	Detector base Y	1
M 134		MJ15A0228	シャッターリツケイタ	Shuter adapter	4
M 135		M91064004	Pサラネジ M4X6	Countersunk screw M4X6	8
☆ M 136		MH50A0458	シャッター	Shutter	4
☆ M 137		M92078045	Tナット M8	T-nut M8	20
☆ M 138		M94008017	セフティソケット M4X6	Safety socket bolt M4X6	8
☆ M 139		MJ15A5339	エンドキャップ	End cap	2
M 140		MJ15A3413	Yシグナラム	Y-column	2
M 141		M98003017	セフティソケット M8X16	Safety socket bolt M8X16	8
☆ M 142		MB50A0571	コーナジョイント	Corner joint	4
M 143		M98006017	セフティソケット M8X12	Safety socket bolt M8X12	8
M 144		MJ15A1957	Yイドウレース B	Y-movable race B	2
☆ M 145		M90853002	ヒラネジ 1/8(40)X4	Flat screw 1/8(40)X4	8
☆ M 146		MH50A2601	シャッターリツケイタ A	Shuter adapter A	4
☆ M 147		MH10A0606	ネジ台	Plate	4
☆ M 148		MH50A0420	コティイタ	Plate	4
☆ M 149		M90814004	ブラマインネジ M3X5.2	Pan screw M3X5.2	8
☆ M 150		M95004020	ロッカアナツキトメネジ M5X8	Set screw M5X8	4
M 151		MJ15A0477	Yストップ	Stopper Y	2
M 152		M98001017	セフティソケット M8X25	Safety socket bolt M8X25	8
M 153		M95013021	ロッカアナツキボルト M3X10	Socket bolt M3X10	116
M 154		MJ15A2957	Yイドウレース A	Y-movable race A	1
☆ M 155		M95008017	セフティソケット M5X25	Safety socket bolt M5X25	8
M 156		MJ15A1477	Yストップ	Stopper Y	2
M 157		MJ15A1920	リニアガイド	Liner motion guide	4
M 158		MJ15A0781	ベルトオサエ	Belt clamber	2
☆ M 159		M94006017	セフティソケット M4X16	Safety socket bolt M4X16	8
M 160		MJ15A3456	ジグウケ	Ball bearing	8
M 161		MJ15A5758	ブラケット A	Bracket A	2
M 162		MJ15A1523	タイミングベルト	Cog belt	2
M 163		MJ15A1781	Yベルトオサエ	Belt clamber Y	2
M 164		MJ15A2454	Yシグナラム	Shaft Y	2
M 165		MJ15A6758	ブラケット B	Bracket B	2
☆ M 166		M90511050	ミカキザガネ 5	Large washer 5	2
M 167		M95005021	ロッカアナツキボルト M5X40	Socket bolt M5X40	2
M 168		MJ15A3601	Yセンサイタ	Detector plate Y	1
M 169		M94002017	セフティソケット M4X8	Safety socket bolt M4X8	2
M 901		MJ15E0484	キンセツスイッチ(Xシグ)	Detector X	1
M 902		MJ15E1484	キンセツスイッチ(Yシグ)	Detector Y	1

☆印はPLK-G10050共通部品を示します。

☆ Indicates PLK-G10050 common parts.

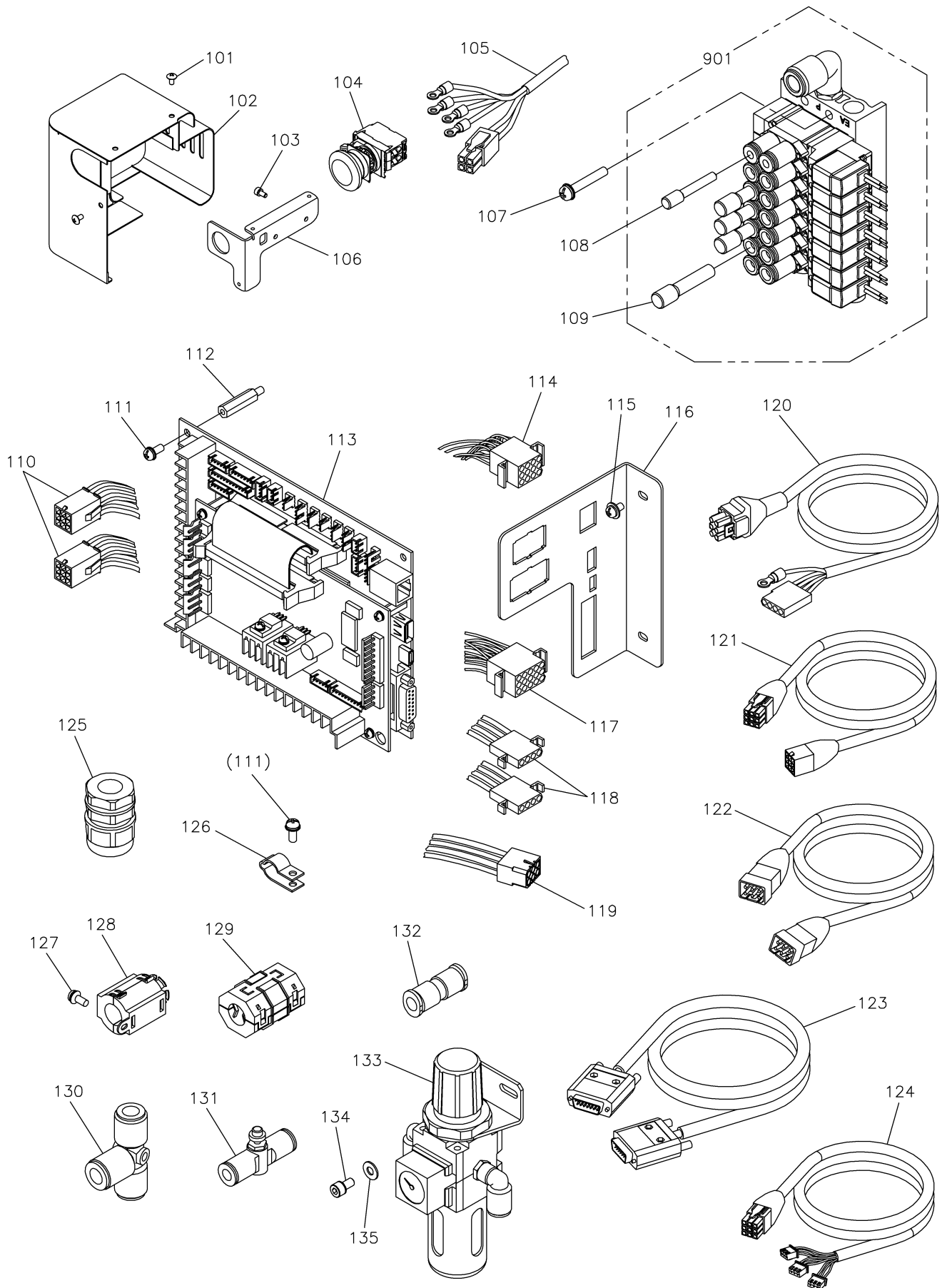
N チャッキング装置
JIG EJECT SYSTEM



[N]チャッキング装置
JIG EJECT SYSTEM

Fig No.	変更 Mod.	部品コード Parts no.	品 名	Description	数量 Amt. Req.
☆ N 101		M90864004	SW-PWフライナベネジ M3X14	SW-PW pan screw M3X14	4
☆ N 102		MJ60A3571	クダツギテ	T-type quick joint	2
N 103		MJ60A1420	ツギテコテイタ	Air fitting bracket	1
☆ N 104		M94007017	セフティソケット M4X12	Safety socket bolt M4X12	1
☆ N 105		M90421050	ミカキサガネ 4	Large washer 4	1
N 106		MJ15A2508	ケーブル(チャッキングセンサ)	Cable (jig eject sensor)	1
☆ N 107		MB61A1571	エルボユニオン	Connector	4
N 108		M95035021	ロッカクアナツキホルト M5X45	Socket bolt M5X45	8
N 109		MJ60A3434	ウスカタシリンダ	Air cylinder	2
N 110		MJ60A0755	テーパーフッシャ	Taper pusher	2
☆ N 111		M96007017	セフティソケット M6X30	Safety socket bolt M6X30	2
N 112		M94025017	セフティソケット M4X25	Safety socket bolt M4X25	8
☆ N 113		M90422050	コサガネ 4	Small washer 4	8
N 114		MJ60A4601	センサトリツケイタ	Detector bracket	2
N 115		M94012017	セフティソケット M3X8	Safety socket bolt M3X8	4
☆ N 116		M90316050	ミカキサガネ 3	Large washer 3	6
☆ N 117		M91606022	ロッカクアナツキホルタンホルト M3X10	Button bolt M3X10	2
N 118		MJ60E1747	ジグフレームクミタテ	Jig eject flame assy	2
N 119		MJ60A2359	サイドガイド	Side guide	4
N 120		MJ60A3359	アンダーガイド	Under guide	2
N 121		M95001020	ロッカクアナツキトメネジ M5X10	Set screw M5X10	2
☆ N 122		M91382045	ナット M5	Nut M5	2
N 123		M95014017	セフティソケット M5X14	Safety socket bolt M5X14	8
☆ N 124		M90511050	ミカキサガネ 5	Large washer 5	8
N 125		MJ60A4770	ジグベース	Jig eject base	2
N 126		M91500010	Pサラネジ M5X12	Countersunk screw M5X12	8
N 127		M98001017	セフティソケット M8X25	Safety socket bolt M8X25	4
N 128		MJ60A0476	スペーサ	Spacer	2
N 901		MJ15E2484	キンセツスイッチ(チャッキング)	Detector (jig eject)	2

P 配線・配管関係
CABLE COMPONENT & PNEUMATIC CONTROL UNIT

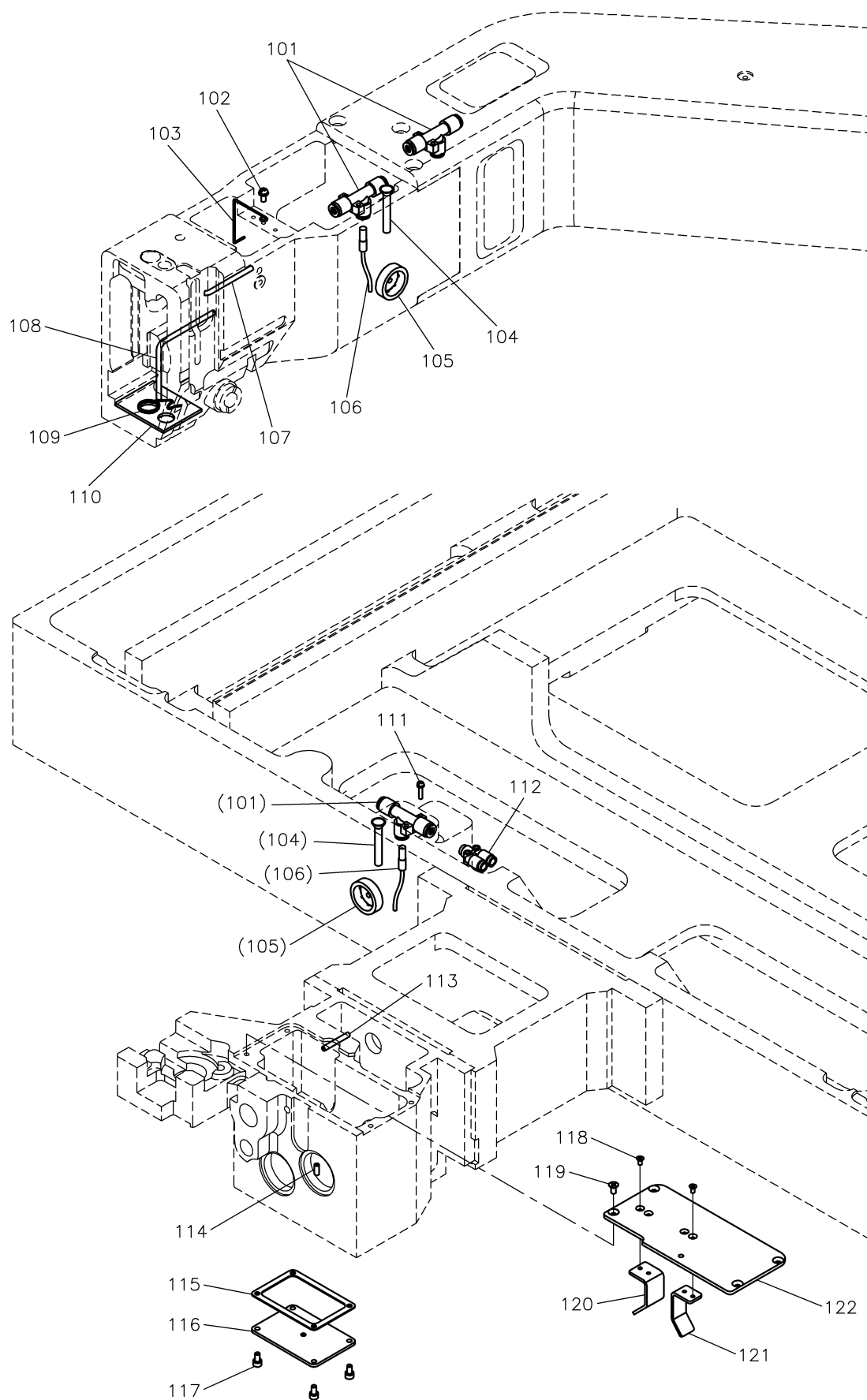


[P]配線・配管関係

CABLE COMPONENT & PNEUMATIC CONTROL UNIT

Fig Po.	変更 Mod.	部品コード Parts no.	品 名	Description	数量 Amt. Req.
☆ P 101		M94001036	トラスネジ M4X8	Truss screw M4X8	3
P 102		MJ60B5339	トウフカバー	Head cover	1
P 103		M94002017	セフティソケット M4X8	Safety socket bolt M4X8	2
P 104		MJ60A5484	トチュウテイシスイッチ	Stop switch	1
P 105		MJ60B0508	ケーブル(トチュウテイシ/PFセンサ)	Cable (stop switch/PF sensor)	1
P 106		MJ60A9601	スイッチトリツケイタ	Stop switch bracket	1
☆ P 107		M91066004	SW-PWフライナヘネジ M4X25	SW-PW pan screw M4X25	4
P 108		MA30A0757	プラグ	Plug	1
P 109		MB62A0757	プラグ	Plug	4
P 110		MJ60B9508	ケーブル(フカンクモータエンコーダ)	Cable (DT/TRIM moter encoder)	1
☆ P 111		K14S90203410	SW-PW Pナヘネジ M4X10	SW-PW pan screw M4X10	14
P 112		MJ60A3476	スペーサボルト	Spacer bolt	4
P 113		M800J2MIF	MIFキバン PLK-J2-MIF	Print circuit board PLK-J2-MIF	1
P 114		MJ60B6508	ケーブル(MIFニューリヨク)	Cable (MIF input)	1
☆ P 115		M91071004	SW-MWフライナヘネジ M4X8	SW-MW pan screw M4X8	2
P 116		MJ60A3601	MIFコネクタトリツケイタ	MIF connector bracket	1
P 117		MJ60B7508	ケーブル(MIFシュツリヨク)	Cable (MIF output)	1
P 118		MJ60B8508	ケーブル(フカンクモータテンゲン)	Cable (DT/TRIM moter power)	1
P 119		MJ60C0508	ケーブル(MIFテンゲン)	Cable (MIF power)	1
P 120		MJ15A3508	ケーブル(PFモータテンゲン)	Cable (PF moter power)	1
P 121		MJ15A4508	ケーブル(PFモータエンコーダ)	Cable (PF moter encoder)	1
P 122		MJ15A5508	ケーブル(MIFキバンテンゲン)	Cable (MIF power)	1
☆ P 123		M97320099	ケーブル(MIFキバンシンゴウ)	Cable (MIF signal pulse)	1
P 124		MJ15A6508	ケーブル(Xセンサ/チャッキングセンサ)	Cable (X sensor/jig eject sensor)	1
P 125		MB60A5780	ケーブルグランド	Cable gland	3
☆ P 126		MB60A0620	ナイロンクリップ FG	Nylon clip FG	8
☆ P 127		M91056004	SW-PWフライナヘネジ M4X10	SW-PW pan screw M4X10	4
☆ P 128		K14M19400102	フェライトコア	Ferritic core	7
P 129		MJ60A0413	フェライトコア	Ferritic core	2
P 130		MJ60A1571	チース	T-shape connector	1
P 131		MH60T0497	スピードコントローラ	Speed controller	2
P 132		MJ15A0480	ストレート	Quickjoint (straight)	2
☆ P 133		MJ41A0963	フィルタレギュレータ	Filter regulator	1
☆ P 134		M95003017	セフティソケット M5X8	Safety socket bolt M5X8	2
☆ P 135		M90511050	ミカキザガネ 5	Large washer 5	2
P 901		MJ60E0599	デジソレノイドバルブ	Solenoid valve complete	1

Q 給油機構
OIL LUBRICATION MECHANISM

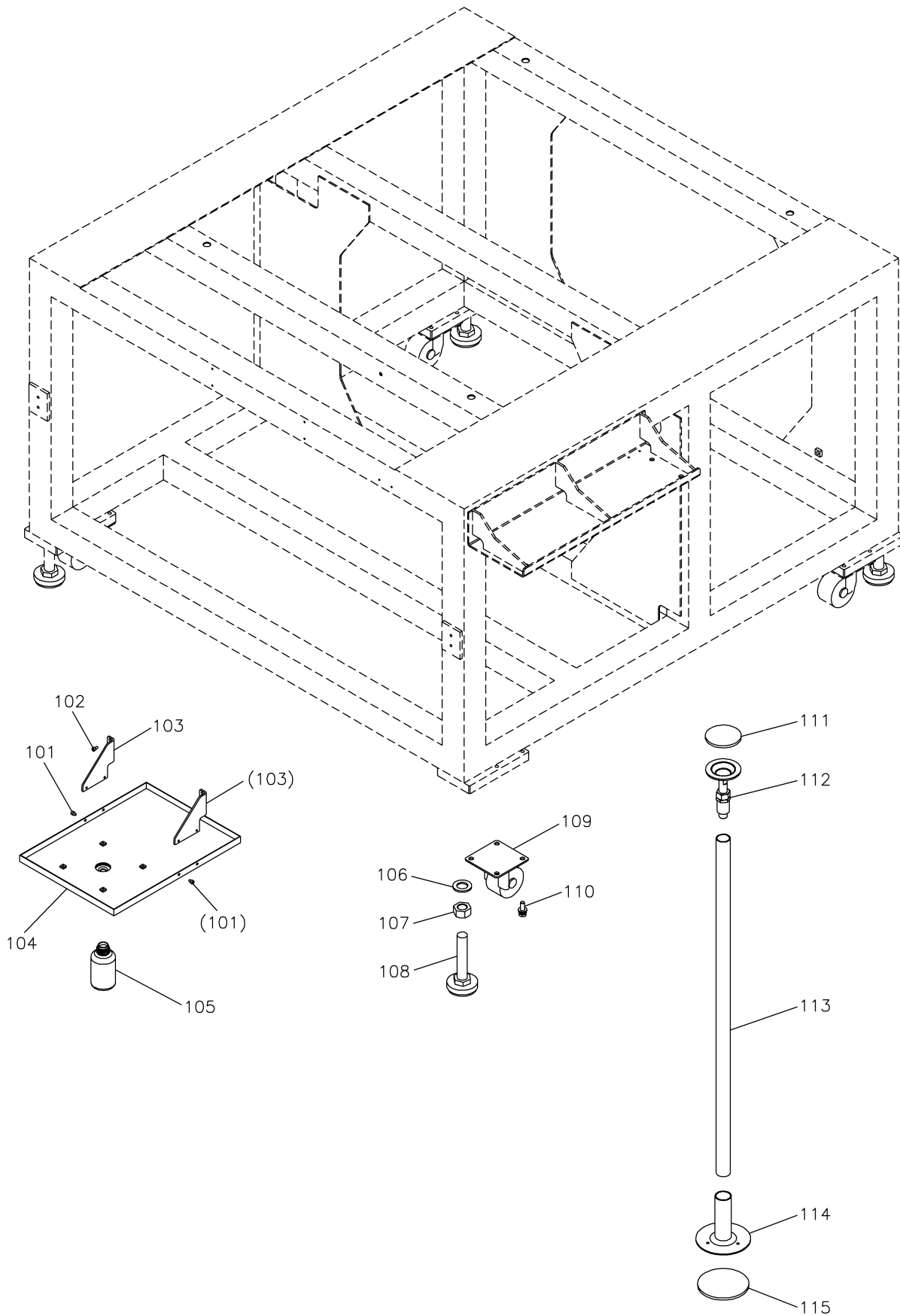


[Q]給油機構

OIL LUBRICATION MECHANISM

Fig no.	変更 Mod.	部品コード Parts no.	品 名	Description	数量 Amt. Req.
Q 101		MJ60A2571	シクウエジェクタ	Vacuum ejector	3
☆ Q 102		M91056004	SW-PWプラマイナベネジ M4X10	SW-PW pan screw M4X10	1
Q 103		ME20A2780	ホルダ	Holder	1
☆ Q 104		MA20A6688	パイプ 43L	Pipe 43L	2
☆ Q 105		MN10A0135	アフラマト	Oil gauge	2
Q 106		MJ60E1688	キュウパイプクミタテ	Filler pipe assy	2
Q 107		MJ60A0688	オイルパイプ A	Oil pipe A	1
Q 108		MJ60A1688	オイルパイプ B	Oil pipe B	1
☆ Q 109		MF00A2780	ホルダ	Holder	1
Q 110		MJ60A0740	フェルト	Felt	1
☆ Q 111		M90864004	SW-PWプラマイナベネジ M3X14	SW-PW pan screw M3X14	2
Q 112		MJ61A0422	ユニオンY	Y-type quick joint	3
Q 113		MJ61A0688	オイルパイプC	Oil pipe C	1
Q 114		MJ61A1688	オイルパイプD	Oil pipe D	1
Q 115		MJ61A0691	ガスケット	Gasket	1
Q 116		MJ61A0516	ソコフタクミタテ	Bottom cover assy	1
Q 117		M94002017	セフティソケット M4X8	Safety socket bolt M4X8	4
Q 118		M91304010	Pサラネジ M3X6	Countersunk screw M3X6	2
☆ Q 119		M90449037	Pサラネジ M4X8	Countersunk screw M4X8	6
Q 120		MJ61A1426	グリスサポータB	Grease supporter B	1
Q 121		MJ61A0426	グリスサポータA	Grease supporter A	1
Q 122		MJ61A6339	ギヤカバー	Gear cover	1

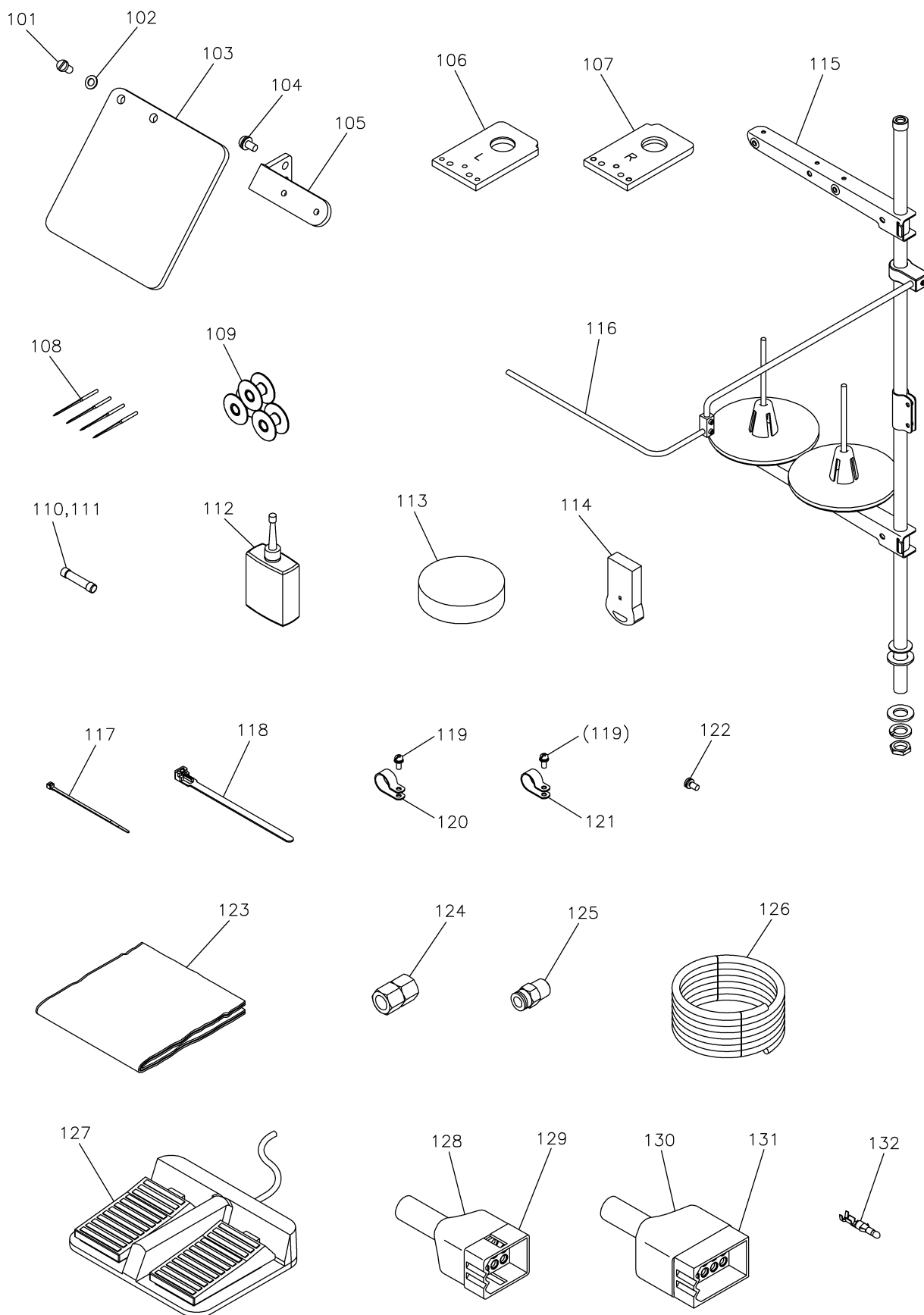
R テーブル関係
TABLE & STAND



[R]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.
☆ R 101		M94008017	セフティソケット M4X6	Safety socket bolt M4X6	4
R 102		M94002017	セフティソケット M4X8	Safety socket bolt M4X8	4
R 103		MJ60A5426	オイルパンササエ	Oil pan bracket	2
R 104		MJ60A0131	アブラウケミタテ	Oil pan assy	1
☆ R 105		MF20A0130	アブラビン	Oil bottle	1
☆ R 106		M92002050	サガネ 20	Washer 20	4
☆ R 107		M95021045	ナット M20	Nut M20	4
☆ R 108		MA35A0166	アシヤスタフット	Ajustor foot	4
R 109		ME40A0368	キャスター	Castor	4
R 110		M92058022	SW-PWロツカホルト M8X25	SW-PW hexagon bolt M8X25	16
R 111		MJ15A0416	ゴムイタ	Rubber plate	2
R 112		MJ15A0166	アシヤスタホルト	Ajustor bolt	2
R 113		MJ15A0747	パイプフレーム	Pipe	2
R 114		MJ15A0483	パイプスタント	Pipe stand	2
R 115		MJ15A1416	ゴムイタ	Rubber plate	2

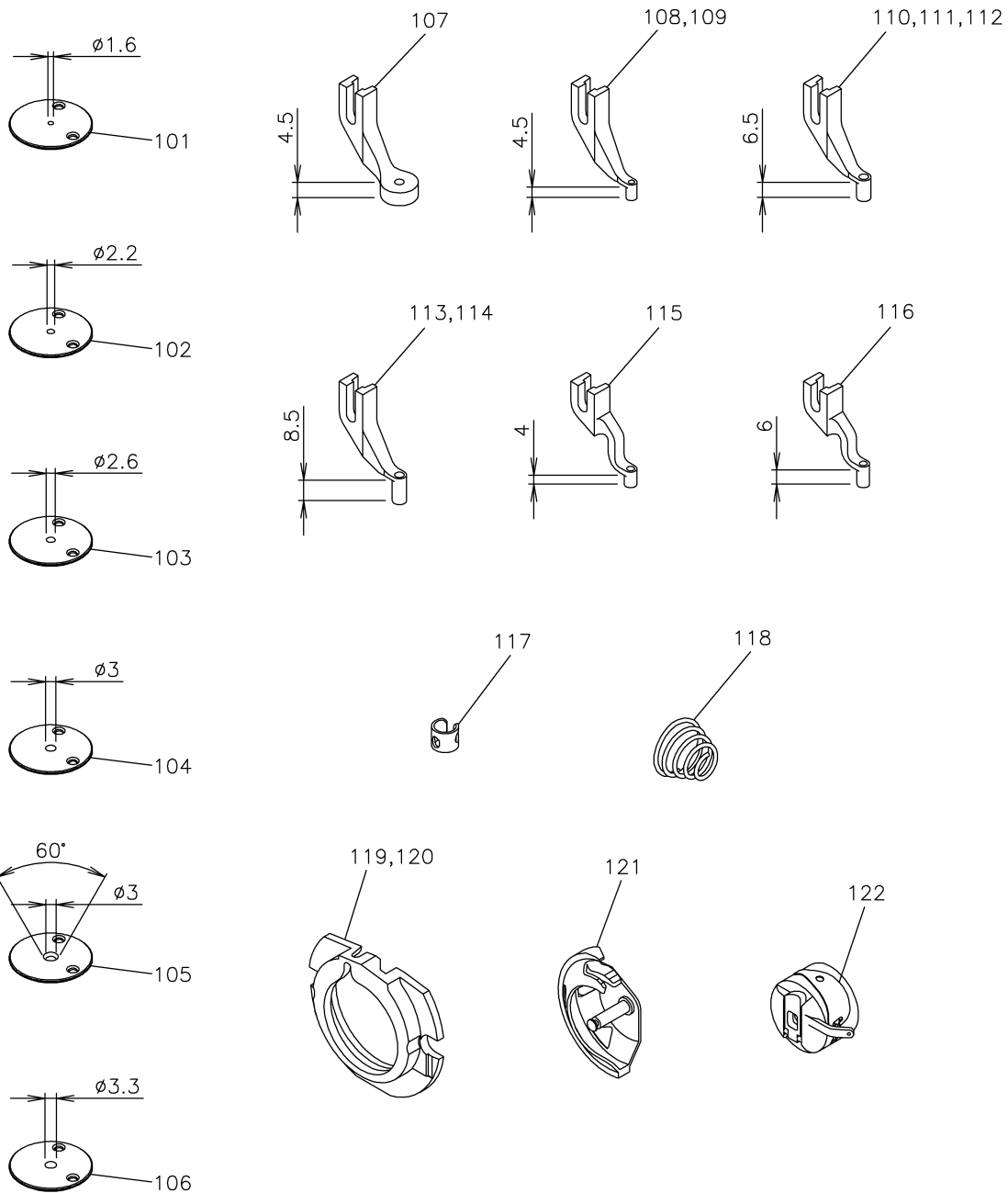
S 付属品
ACCESSORIES



[S] 付属品
ACCESSORIES

Fig no.	変更 Mod.	部品コード Parts no.	品 名	Description	数量 Amt. Req.
☆ S 101		M90806002	ヒラネジ 1/8(44)X6	Flat screw 1/8(44)X6	2
☆ S 102		M90317050	コザガネ 3	Small washer 3	2
☆ S 103		MH10A0160	アイガード	Eye guard	1
☆ S 104		M90859004	SW-PW プラマイナネジ M3X6	SW-PW pan screw M3X6	2
S 105		MJ60B0601	アイガードトリツケイタ	Eye guard bracket	1
S 106		MJ60A2780	ホルダ(L)	Jig eject holder (left)	1
S 107		MJ60A3780	ホルダ(R)	Jig eject holder (right)	1
S 108		ML75A0128	ミシンハリ DPX17#21	Needle DPX17#21	4
☆ S 109		MA10A0123	ホビン	Bobbin	3
☆ S 110		K14M46000158	ヒューズ 2.5A	Fuse 2.5A	1
☆ S 111		K14M46000159	ヒューズ 20A	Fuse 20A	1
☆ S 112		MF10A0149	アブラサシ	Oiler	1
S 113		MJ60A1419	ホウシゴム	Rubber cushion	4
S 114		MJ60E0991	USBメモリ	USB memory	1
☆ S 115		MH10E0193	イトタテisset	Cotton stand assy	1
☆ S 116		ME35E0180	イトアンナイミタテ	Thread guide assy	1
☆ S 117		MF06A1620	ケツクバンド L=100	Cable tie L=100	1
☆ S 118		MB60A0201	ケツクバンド L=140	Cable tie L=140	3
☆ S 119		M91056004	SW-PW プラマイナネジ M4X10	SW-PW pan screw M4X10	2
☆ S 120		MB60A2620	ナイロンクリップ 10N	Nylon clip 10N	1
☆ S 121		MB60A1620	ナイロンクリップ 8N	Nylon clip 8N	1
☆ S 122		K14S90203410	SW-PW Pナネジ M4X10	Screw M4X10	1
☆ S 123		MA20A0734	ビニールカバー	Polyethylene cover	1
☆ S 124		M91010089	ロッカクソケット	Socket	1
☆ S 125		MA30A0571	ワンタッチツギテ	Quickjoint	1
☆ S 126		MS06A0567	ウレタンチューブ	Air tube	1
☆ S 127		M860A0FSW	フットスイッチ	Foot switch	1
S 128		K14M96821809	ナイロンキャップ 12P	Nylon cap 12P	1
S 129		K14M94319012	コネクタ 12P	Connector 12P	1
S 130		K14M96822602	ナイロンキャップ 15P	Nylon cap 15P	1
S 131		K14M94319015	コネクタ 15P	Connector 15P	1
S 132		K14M77014710	ターミナル	Terminal	30

T オプションパーツ
OPTION PARTS



[T]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.
T 101		MJ61A0101	ハリイタ φ1.6	Needle plate φ1.6	1
T 102		MJ61A1101	ハリイタ φ2.2	Needle plate φ2.2	1
T 103		MJ61A2101	ハリイタ φ2.6 (ヒョウシユン)	Needle plate φ2.6 (standard)	1
T 104		MJ61A3101	ハリイタ φ3	Needle plate φ3	1
T 105		MJ61A5101	ハリイタ φ3 (60° テーパ)	Needle plate φ3 (60° taper)	1
T 106		MJ61A4101	ハリイタ φ3.3	Needle plate φ3.3	1
☆ T 107		MV35A0106	サヲオサエ φ3	Presser foot φ3	1
☆ T 108		MV30A0256	ナカオサエ φ3 (ヒョウシユン)	Presser foot φ3 (standard)	1
☆ T 109		MV30A1256	ナカオサエ φ2	Presser foot φ2	1
☆ T 110		MB10M0256	ナカオサエ φ3.3	Presser foot φ3.3	1
☆ T 111		MS03A0256	ナカオサエ φ3	Presser foot φ3	1
☆ T 112		MS03A1256	ナカオサエ φ2	Presser foot φ2	1
☆ T 113		MA35A0256	ナカオサエ φ3	Presser foot φ3	1
☆ T 114		MA35A1256	ナカオサエ φ2	Presser foot φ2	1
☆ T 115		MA21A0256	ナカオサエ φ2.5	Presser foot φ2.5	1
☆ T 116		MA21A1256	ナカオサエ φ2.5	Presser foot φ2.5	1
☆ T 117		MG42A0181	イトアンナイ (アツモ/ヨウ)	Thread guide (for heavy)	1
T 118		MJ60A1245	エンスイハネ φ1.6	Thread tension spring φ1.6	1
☆ T 119		MS01A1616	ナカカマオサエ (エアバツグヨウ)	Shuttle hook retainers (for airbag)	1
☆ T 120		MB10M0616	ナカカマオサエ (アツモ/ヨウ)	Shuttle hook retainers (for heavy)	1
☆ T 121		MS17A1120	ナカカマ (アツモ/ヨウ)	Shuttle hook (for heavy)	1
☆ T 122		MA45A0700	イタバネ (アツモ/ヨウ)	Tension plate (for heavy)	1

索引
INDEX-1

部品コード Parts No.	ページ Page	Fig No.	部品コード Parts No.	ページ Page	Fig No.	部品コード Parts No.	ページ Page	Fig No.	部品コード Parts No.	ページ Page	Fig No.
K14M19400102	*** P27 ***	P 128	M90806002	*** P33 ***	S 101	M91304010	*** P5 ***	C 103	M94002017	*** P21 ***	L 147
K14M46000158	*** P33 ***	S 110	M90807063	*** P19 ***	K 117	↑	*** P29 ***	Q 118	↑	*** P23 ***	M 169
K14M46000159	*** P33 ***	S 111	M90814004	*** P23 ***	M 149	M91382045	*** P5 ***	C 110	↑	*** P27 ***	P 103
K14M77014710	*** P33 ***	S 132	M90815002	*** P11 ***	F 136	↑	*** P25 ***	N 122	↑	*** P29 ***	Q 117
K14M94319012	*** P33 ***	S 129	M90822060	*** P19 ***	K 111	M91384045	*** P7 ***	D 106	↑	*** P31 ***	R 102
K14M94319015	*** P33 ***	S 131	M90853002	*** P17 ***	J 125	M91400010	*** P13 ***	G 105	M94002021	*** P21 ***	L 118
K14M96821809	*** P33 ***	S 128	↑	*** P23 ***	M 145	M91500010	*** P3 ***	B 111	M94003017	*** P13 ***	G 119
K14M96822602	*** P33 ***	S 130	M90858004	*** P9 ***	E 105	↑	*** P21 ***	L 153	↑	*** P21 ***	L 114
K14S90203410	*** P3 ***	B 105	↑	*** P21 ***	L 141	↑	*** P25 ***	N 126	M94003021	*** P15 ***	H 122
↑	*** P27 ***	P 111	M90859004	*** P9 ***	E 120	M91503001	*** P17 ***	J 113	↑	*** P21 ***	L 158
↑	*** P33 ***	S 122	↑	*** P33 ***	S 104	M91506001	*** P15 ***	H 108	M94006017	*** P23 ***	M 159
M800J2MIF	*** P27 ***	P 113	M90864004	*** P25 ***	N 101	M91581045	*** P15 ***	H 140	M94007017	*** P13 ***	G 104
M860A0FSW	*** P33 ***	S 127	↑	*** P29 ***	Q 111	M91602001	*** P11 ***	F 125	↑	*** P15 ***	H 102
M90001060	*** P17 ***	J 156	M90883080	*** P9 ***	E 133	M91602020	*** P17 ***	J 141	↑	*** P19 ***	K 106
M90302036	*** P7 ***	D 129	M90901045	*** P15 ***	H 147	M91603046	*** P9 ***	E 149	↑	*** P25 ***	N 104
M90303036	*** P21 ***	L 116	M90902011	*** P17 ***	J 151	M91606001	*** P11 ***	F 124	M94008017	*** P3 ***	B 104
M90306050	*** P17 ***	J 123	M90902015	*** P13 ***	G 121	↑	*** P17 ***	J 101	↑	*** P7 ***	D 109
M90316050	*** P21 ***	L 113	M90903050	*** P17 ***	J 114	M91606022	*** P23 ***	M 127	↑	*** P21 ***	L 150
↑	*** P23 ***	M 128	M90906003	*** P19 ***	K 109	↑	*** P25 ***	N 117	↑	*** P23 ***	M 138
↑	*** P25 ***	N 116	M90907010	*** P9 ***	E 146	M91650020	*** P11 ***	F 121	↑	*** P31 ***	R 101
M90317050	*** P33 ***	S 102	M90909003	*** P15 ***	H 146	M91690015	*** P19 ***	K 114	M94012017	*** P15 ***	H 116
M90406064	*** P11 ***	F 103	M90910033	*** P15 ***	H 142	M91802006	*** P11 ***	F 123	↑	*** P25 ***	N 115
M90421050	*** P5 ***	C 112	M90920002	*** P9 ***	E 144	M91802045	*** P17 ***	J 144	M94013037	*** P21 ***	L 131
↑	*** P7 ***	D 122	M90922002	*** P15 ***	H 114	M91817015	*** P17 ***	J 148	M94019017	*** P21 ***	L 129
↑	*** P13 ***	G 139	M90932015	*** P15 ***	H 144	M91910080	*** P9 ***	E 132	M94025017	*** P25 ***	N 112
↑	*** P15 ***	H 127	M90934015	*** P19 ***	K 107	M92000010	*** P9 ***	E 106	M94036021	*** P13 ***	G 134
↑	*** P19 ***	K 127	M90971004	*** P15 ***	H 123	M92001021	*** P13 ***	G 133	M95001017	*** P21 ***	L 130
↑	*** P23 ***	M 130	M90990002	*** P5 ***	C 101	M92002050	*** P31 ***	R 106	↑	*** P23 ***	M 120
↑	*** P25 ***	N 105	↑	*** P11 ***	F 127	M92004020	*** P9 ***	E 112	M95001020	*** P17 ***	J 118
M90422050	*** P25 ***	N 113	↑	*** P19 ***	K 103	M92058022	*** P31 ***	R 110	↑	*** P25 ***	N 121
M90434060	*** P13 ***	G 138	M90991002	*** P3 ***	B 116	M92078045	*** P23 ***	M 137	M95002017	*** P5 ***	C 116
M90449037	*** P7 ***	D 101	M91001075	*** P19 ***	K 121	M92453047	*** P13 ***	G 118	↑	*** P21 ***	L 139
↑	*** P29 ***	Q 119	M91010089	*** P33 ***	S 124	M93000022	*** P9 ***	E 118	M95002020	*** P11 ***	F 110
M90500085	*** P11 ***	F 131	M91011004	*** P9 ***	E 137	M93002021	*** P15 ***	H 117	↑	*** P17 ***	J 146
↑	*** P17 ***	J 116	↑	*** P13 ***	G 124	↑	*** P19 ***	K 122	M95003017	*** P7 ***	D 138
M90505065	*** P15 ***	H 135	M91051020	*** P3 ***	B 121	↑	*** P23 ***	M 132	↑	*** P27 ***	P 134
M90511050	*** P5 ***	C 106	↑	*** P9 ***	E 138	M93002052	*** P23 ***	M 118	M95003021	*** P9 ***	E 131
↑	*** P7 ***	D 117	M91053020	*** P9 ***	E 130	M93003021	*** P13 ***	G 109	↑	*** P21 ***	L 119
↑	*** P23 ***	M 166	↑	*** P11 ***	F 112	↑	*** P15 ***	H 119	M95004017	*** P21 ***	L 123
↑	*** P25 ***	N 124	↑	*** P13 ***	G 115	M93008021	*** P15 ***	H 129	↑	*** P23 ***	M 124
↑	*** P27 ***	P 135	↑	*** P17 ***	J 135	M93022021	*** P13 ***	G 116	M95004020	*** P11 ***	F 107
M90512065	*** P13 ***	G 137	M91056004	*** P27 ***	P 127	M94001001	*** P15 ***	H 103	↑	*** P13 ***	G 107
M90516065	*** P21 ***	L 136	↑	*** P29 ***	Q 102	↑	*** P17 ***	J 119	↑	*** P17 ***	J 104
M90522037	*** P7 ***	D 102	↑	*** P33 ***	S 119	M94001017	*** P15 ***	H 128	↑	*** P19 ***	K 128
M90522050	*** P7 ***	D 105	M91057020	*** P19 ***	K 120	↑	*** P23 ***	M 129	↑	*** P23 ***	M 150
M90600085	*** P15 ***	H 110	M91060021	*** P21 ***	L 143	M94001021	*** P7 ***	D 114	M95004021	*** P19 ***	K 119
M90602003	*** P9 ***	E 148	M91064004	*** P23 ***	M 135	M94001036	*** P3 ***	B 106	M95005017	*** P5 ***	C 108
M90605010	*** P9 ***	E 101	M91066004	*** P27 ***	P 107	↑	*** P9 ***	E 135	↑	*** P7 ***	D 116
↑	*** P19 ***	K 101	M91071004	*** P27 ***	P 115	↑	*** P17 ***	J 155	↑	*** P21 ***	L 111
M90631050	*** P15 ***	H 133	M91084004	*** P9 ***	E 140	↑	*** P21 ***	L 101	M95005021	*** P23 ***	M 167
↑	*** P21 ***	L 155	M91119002	*** P11 ***	F 101	↑	*** P27 ***	P 101	M95008017	*** P23 ***	M 155
↑	*** P23 ***	M 117	M91127015	*** P7 ***	D 110	M94002017	*** P5 ***	C 111	M95009021	*** P21 ***	L 117
M90634050	*** P15 ***	H 139	M91150003	*** P9 ***	E 124	↑	*** P7 ***	D 123	M95011021	*** P23 ***	M 122
M90802003	*** P17 ***	J 122	M91182080	*** P3 ***	B 117	↑	*** P17 ***	J 153	M95013021	*** P23 ***	M 153
M90806002	*** P15 ***	H 136	M91201045	*** P19 ***	K 112	↑	*** P19 ***	K 126	M95014017	*** P5 ***	C 105

索引
INDEX-2

部品コード Parts No.	ページ Page	Fig No.	部品コード Parts No.	ページ Page	Fig No.	部品コード Parts No.	ページ Page	Fig No.	部品コード Parts No.	ページ Page	Fig No.
M95014017	*** P17 ***	J 112	MF01A0181	*** P11 ***	F 135	MH50A0739	*** P7 ***	D 104	MJ15A1770	*** P21 ***	L 127
↑	*** P25 ***	N 123	MF01E0411	*** P19 ***	K 902	MH50A2601	*** P23 ***	M 146	MJ15A1781	*** P23 ***	M 163
M95015021	*** P17 ***	J 108	MF06A1620	*** P33 ***	S 117	MH60T0497	*** P27 ***	P 131	MJ15A1799	*** P5 ***	C 127
M95021045	*** P31 ***	R 107	MF10A0149	*** P33 ***	S 112	MJ15A0165	*** P23 ***	M 101	MJ15A1920	*** P23 ***	M 157
M95035021	*** P25 ***	N 108	MF10A0325	*** P11 ***	F 128	MJ15A0166	*** P31 ***	R 112	MJ15A1953	*** P5 ***	C 123
M95049021	*** P21 ***	L 145	MF10A0555	*** P13 ***	G 128	MJ15A0228	*** P23 ***	M 134	MJ15A1957	*** P23 ***	M 144
M96001001	*** P23 ***	M 103	MF13E6456	*** P17 ***	J 901	MJ15A0339	*** P3 ***	B 108	MJ15A2339	*** P21 ***	L 102
M96001017	*** P11 ***	F 117	MF20A0130	*** P31 ***	R 105	MJ15A0359	*** P3 ***	B 110	MJ15A2413	*** P21 ***	L 140
↑	*** P21 ***	L 156	MF21D0181	*** P11 ***	F 133	MJ15A0361	*** P5 ***	C 113	MJ15A2426	*** P5 ***	C 124
M96006047	*** P23 ***	M 115	MG42A0181	*** P35 ***	T 117	MJ15A0364	*** P23 ***	M 106	MJ15A2429	*** P5 ***	C 118
M96007017	*** P23 ***	M 116	MG43A0181	*** P9 ***	E 150	MJ15A0390	*** P23 ***	M 105	MJ15A2454	*** P23 ***	M 164
↑	*** P25 ***	N 111	MG43A1181	*** P13 ***	G 123	MJ15A0413	*** P21 ***	L 107	MJ15A2456	*** P23 ***	M 102
M96008017	*** P7 ***	D 130	MH10A0160	*** P33 ***	S 103	MJ15A0416	*** P31 ***	R 111	MJ15A2508	*** P25 ***	N 106
M96010017	*** P21 ***	L 105	MH10A0181	*** P9 ***	E 139	MJ15A0426	*** P5 ***	C 120	MJ15A2601	*** P21 ***	L 152
↑	*** P23 ***	M 109	MH10A0267	*** P15 ***	H 111	MJ15A0429	*** P5 ***	C 107	MJ15A2758	*** P21 ***	L 149
M97320099	*** P27 ***	P 123	MH10A0416	*** P11 ***	F 108	MJ15A0454	*** P3 ***	B 122	MJ15A2770	*** P23 ***	M 131
M98001017	*** P23 ***	M 152	MH10A0417	*** P9 ***	E 123	MJ15A0456	*** P21 ***	L 134	MJ15A2799	*** P5 ***	C 129
↑	*** P25 ***	N 127	MH10A0454	*** P11 ***	F 105	MJ15A0476	*** P21 ***	L 133	MJ15A2957	*** P23 ***	M 154
M98002052	*** P15 ***	H 138	MH10A0572	*** P11 ***	F 104	MJ15A0477	*** P23 ***	M 151	MJ15A3339	*** P21 ***	L 144
M98003017	*** P23 ***	M 141	MH10A0584	*** P9 ***	E 136	MJ15A0480	*** P27 ***	P 132	MJ15A3413	*** P23 ***	M 140
M98004017	*** P9 ***	E 129	MH10A0602	*** P15 ***	H 125	MJ15A0483	*** P31 ***	R 114	MJ15A3426	*** P5 ***	C 125
↑	*** P21 ***	L 159	↑	*** P19 ***	K 124	MJ15A0508	*** P21 ***	L 120	MJ15A3429	*** P5 ***	C 119
M98006017	*** P23 ***	M 143	MH10A0606	*** P23 ***	M 147	MJ15A0523	*** P23 ***	M 107	MJ15A3456	*** P23 ***	M 160
M98018022	*** P21 ***	L 106	MH10A0626	*** P15 ***	H 113	MJ15A0601	*** P3 ***	B 112	MJ15A3508	*** P27 ***	P 120
MA10A0120	*** P17 ***	J 130	MH10A0663	*** P11 ***	F 129	MJ15A0721	*** P21 ***	L 103	MJ15A3601	*** P23 ***	M 168
MA10A0123	*** P17 ***	J 132	MH10A0669	*** P17 ***	J 149	MJ15A0747	*** P31 ***	R 113	MJ15A3758	*** P23 ***	M 108
↑	*** P33 ***	S 109	MH10A0683	*** P17 ***	J 145	MJ15A0758	*** P7 ***	D 121	MJ15A3770	*** P23 ***	M 133
MA20A0361	*** P5 ***	C 117	MH10A0722	*** P11 ***	F 109	MJ15A0767	*** P23 ***	M 104	MJ15A3799	*** P7 ***	D 135
MA20A0734	*** P33 ***	S 123	MH10A0740	*** P17 ***	J 147	MJ15A0770	*** P21 ***	L 126	MJ15A4339	*** P21 ***	L 104
MA20A6688	*** P29 ***	Q 104	MH10A0833	*** P11 ***	F 106	MJ15A0773	*** P21 ***	L 112	MJ15A4508	*** P27 ***	P 121
MA21A0256	*** P35 ***	T 115	MH10A0980	*** P15 ***	H 137	MJ15A0781	*** P23 ***	M 158	MJ15A4758	*** P23 ***	M 119
MA21A1256	*** P35 ***	T 116	MH10A0981	*** P15 ***	H 145	MJ15A0786	*** P21 ***	L 135	MJ15A5339	*** P23 ***	M 139
MA30A0571	*** P33 ***	S 125	MH10A1722	*** P11 ***	F 118	MJ15A0799	*** P5 ***	C 126	MJ15A5508	*** P27 ***	P 122
MA30A0751	*** P23 ***	M 121	MH10A2701	*** P13 ***	G 140	MJ15A0849	*** P21 ***	L 122	MJ15A5758	*** P23 ***	M 161
MA30A0757	*** P27 ***	P 108	MH10A3181	*** P9 ***	E 151	MJ15A0920	*** P21 ***	L 148	MJ15A6339	*** P21 ***	L 109
MA35A0166	*** P31 ***	R 108	MH10E0193	*** P33 ***	S 115	MJ15A0953	*** P5 ***	C 115	MJ15A6508	*** P27 ***	P 124
MA35A0256	*** P35 ***	T 113	MH10E0456	*** P11 ***	F 902	MJ15A0957	*** P21 ***	L 157	MJ15A6758	*** P23 ***	M 165
MA35A1256	*** P35 ***	T 114	MH10E0550	*** P9 ***	E 902	MJ15A1165	*** P23 ***	M 112	MJ15A7339	*** P21 ***	L 115
MA45A0700	*** P35 ***	T 122	MH10E5508	*** P23 ***	M 126	MJ15A1339	*** P3 ***	B 109	MJ15A8339	*** P21 ***	L 146
MB10M0256	*** P35 ***	T 110	MH13A0848	*** P13 ***	G 103	MJ15A1359	*** P21 ***	L 142	MJ15A9339	*** P21 ***	L 151
MB10M0616	*** P35 ***	T 120	↑	*** P19 ***	K 130	MJ15A1361	*** P5 ***	C 121	MJ15B0339	*** P3 ***	B 103
MB50A0571	*** P23 ***	M 142	MH13S0834	*** P19 ***	K 105	MJ15A1390	*** P23 ***	M 110	MJ15E0484	*** P23 ***	M 901
MB60A0201	*** P33 ***	S 118	MH13S0838	*** P19 ***	K 108	MJ15A1413	*** P21 ***	L 108	MJ15E1484	*** P23 ***	M 902
MB60A0620	*** P27 ***	P 126	MH13S2910	*** P19 ***	K 110	MJ15A1416	*** P31 ***	R 115	MJ15E2484	*** P25 ***	N 901
MB60A1620	*** P33 ***	S 121	MH25A1476	*** P9 ***	E 128	MJ15A1426	*** P5 ***	C 122	MJ16A0470	*** P5 ***	C 102
MB60A2620	*** P33 ***	S 120	MH25E0210	*** P9 ***	E 126	MJ15A1429	*** P5 ***	C 114	MJ16E0470	*** P19 ***	K 901
MB60A5780	*** P27 ***	P 125	MH27E2508	*** P23 ***	M 125	MJ15A1454	*** P23 ***	M 113	MJ25Y0848	*** P21 ***	L 124
MB61A1571	*** P7 ***	D 120	MH40A0620	*** P7 ***	D 126	MJ15A1456	*** P21 ***	L 138	MJ40A0257	*** P9 ***	E 117
↑	*** P25 ***	N 107	MH40A0809	*** P7 ***	D 137	MJ15A1476	*** P21 ***	L 154	MJ40A0626	*** P9 ***	E 116
MB62A0757	*** P27 ***	P 109	MH40A0958	*** P7 ***	D 134	MJ15A1477	*** P23 ***	M 156	MJ41A0963	*** P27 ***	P 133
ME20A2780	*** P29 ***	Q 103	MH40A1958	*** P7 ***	D 132	MJ15A1508	*** P21 ***	L 121	MJ60A0131	*** P31 ***	R 104
ME35E0180	*** P33 ***	S 116	MH40A2601	*** P7 ***	D 128	MJ15A1523	*** P23 ***	M 162	MJ60A0220	*** P13 ***	G 120
ME40A0368	*** P31 ***	R 109	MH40A2958	*** P7 ***	D 133	MJ15A1601	*** P21 ***	L 132	MJ60A0230	*** P11 ***	F 119
ME40A0758	*** P5 ***	C 109	MH50A0420	*** P23 ***	M 148	MJ15A1758	*** P21 ***	L 110	MJ60A0237	*** P7 ***	D 112
MF00A2780	*** P29 ***	Q 109	MH50A0458	*** P23 ***	M 136	MJ15A1767	*** P23 ***	M 111	MJ60A0245	*** P13 ***	G 130

索引
INDEX-3

部品コード Parts No.	ページ Page	Fig No.	部品コード Parts No.	ページ Page	Fig No.	部品コード Parts No.	ページ Page	Fig No.	部品コード Parts No.	ページ Page	Fig No.
MJ60A0262	*** P15 ***	H 109	MJ60A1770	*** P7 ***	D 136	MJ60C0508	*** P27 ***	P 119	MJ61A2601	*** P19 ***	K 125
MJ60A0267	*** P15 ***	H 105	MJ60A1848	*** P17 ***	J 109	MJ60C2508	*** P23 ***	M 123	MJ61A2742	*** P17 ***	J 150
MJ60A0364	*** P11 ***	F 113	MJ60A1910	*** P7 ***	D 113	MJ60E0456	*** P11 ***	F 901	MJ61A3101	*** P35 ***	T 104
MJ60A0383	*** P11 ***	F 120	MJ60A1950	*** P19 ***	K 113	MJ60E0599	*** P27 ***	P 901	MJ61A3339	*** P17 ***	J 152
MJ60A0413	*** P27 ***	P 129	MJ60A2359	*** P25 ***	N 119	MJ60E0991	*** P33 ***	S 114	MJ61A3742	*** P7 ***	D 103
MJ60A0422	*** P15 ***	H 131	MJ60A2364	*** P21 ***	L 125	MJ60E1688	*** P29 ***	Q 106	MJ61A4101	*** P35 ***	T 106
MJ60A0434	*** P7 ***	D 119	MJ60A2434	*** P15 ***	H 130	MJ60E1747	*** P25 ***	N 118	MJ61A4339	*** P17 ***	J 154
MJ60A0471	*** P13 ***	G 125	MJ60A2476	*** P3 ***	B 102	MJ61A0101	*** P35 ***	T 101	MJ61A5101	*** P35 ***	T 105
MJ60A0476	*** P25 ***	N 128	MJ60A2571	*** P29 ***	Q 101	MJ61A0121	*** P17 ***	J 127	MJ61A5339	*** P19 ***	K 129
MJ60A0477	*** P15 ***	H 115	MJ60A2722	*** P15 ***	H 104	MJ61A0339	*** P7 ***	D 107	MJ61A6339	*** P29 ***	Q 122
MJ60A0482	*** P13 ***	G 126	MJ60A2751	*** P13 ***	G 113	MJ61A0350	*** P19 ***	K 118	MJ61E0190	*** P9 ***	E 901
MJ60A0484	*** P15 ***	H 124	MJ60A2770	*** P15 ***	H 120	MJ61A0383	*** P17 ***	J 107	MJ61E0352	*** P17 ***	J 903
MJ60A0500	*** P9 ***	E 134	MJ60A2780	*** P33 ***	S 106	MJ61A0422	*** P29 ***	Q 112	MJ61E0456	*** P17 ***	J 902
MJ60A0508	*** P11 ***	F 116	MJ60A2848	*** P11 ***	F 114	MJ61A0426	*** P29 ***	Q 121	ML10A0555	*** P13 ***	G 127
MJ60A0556	*** P13 ***	G 129	MJ60A2910	*** P7 ***	D 115	MJ61A0450	*** P17 ***	J 121	ML75A0128	*** P11 ***	F 134
MJ60A0571	*** P15 ***	H 141	MJ60A2920	*** P15 ***	H 121	MJ61A0452	*** P17 ***	J 115	↑	*** P33 ***	S 108
MJ60A0573	*** P13 ***	G 132	MJ60A3359	*** P25 ***	N 120	MJ61A0454	*** P17 ***	J 102	MN10A0135	*** P29 ***	Q 105
MJ60A0595	*** P7 ***	D 127	MJ60A3434	*** P25 ***	N 109	MJ61A0476	*** P9 ***	E 103	MN10A0477	*** P9 ***	E 143
MJ60A0600	*** P9 ***	E 125	MJ60A3476	*** P27 ***	P 112	MJ61A0516	*** P29 ***	Q 116	MN10E0175	*** P9 ***	E 147
MJ60A0602	*** P7 ***	D 131	MJ60A3571	*** P25 ***	N 102	MJ61A0523	*** P17 ***	J 105	MP10B0554	*** P9 ***	E 141
MJ60A0625	*** P13 ***	G 135	MJ60A3601	*** P27 ***	P 116	MJ61A0567	*** P9 ***	E 109	MP60A1187	*** P9 ***	E 142
MJ60A0664	*** P11 ***	F 132	MJ60A3751	*** P15 ***	H 107	MJ61A0571	*** P9 ***	E 113	MS01A0155	*** P11 ***	F 126
MJ60A0682	*** P11 ***	F 102	MJ60A3780	*** P33 ***	S 107	MJ61A0601	*** P9 ***	E 107	MS01A0329	*** P17 ***	J 126
MJ60A0688	*** P29 ***	Q 107	MJ60A3910	*** P15 ***	H 143	MJ61A0602	*** P9 ***	E 121	MS01A0383	*** P11 ***	F 903
MJ60A0691	*** P3 ***	B 119	MJ60A4426	*** P21 ***	L 128	MJ61A0628	*** P17 ***	J 142	MS01A0572	*** P17 ***	J 124
MJ60A0696	*** P3 ***	B 101	MJ60A4456	*** P13 ***	G 131	MJ61A0682	*** P17 ***	J 137	MS01A0611	*** P17 ***	J 129
MJ60A0721	*** P11 ***	F 122	MJ60A4476	*** P3 ***	B 114	MJ61A0688	*** P29 ***	Q 113	MS01A0660	*** P11 ***	F 130
MJ60A0722	*** P13 ***	G 114	MJ60A4508	*** P19 ***	K 132	MJ61A0691	*** P29 ***	Q 115	MS01A1616	*** P35 ***	T 119
MJ60A0739	*** P7 ***	D 111	MJ60A4601	*** P25 ***	N 114	MJ61A0722	*** P17 ***	J 120	MS01E0580	*** P11 ***	F 904
MJ60A0740	*** P29 ***	Q 110	MJ60A4770	*** P25 ***	N 125	MJ61A0742	*** P5 ***	C 104	MS02A2456	*** P21 ***	L 137
MJ60A0751	*** P15 ***	H 106	MJ60A5339	*** P3 ***	B 115	MJ61A0757	*** P9 ***	E 110	MS03A0256	*** P35 ***	T 111
MJ60A0755	*** P25 ***	N 110	MJ60A5426	*** P31 ***	R 103	MJ61A0758	*** P9 ***	E 104	MS03A1256	*** P35 ***	T 112
MJ60A0770	*** P13 ***	G 117	MJ60A5484	*** P27 ***	P 104	MJ61A0760	*** P17 ***	J 140	MS06A0567	*** P33 ***	S 126
MJ60A0830	*** P3 ***	B 118	MJ60A5508	*** P19 ***	K 131	MJ61A0761	*** P17 ***	J 117	MS08A0616	*** P17 ***	J 131
MJ60A0848	*** P15 ***	H 101	MJ60A5601	*** P15 ***	H 126	MJ61A0767	*** P17 ***	J 103	MS09A0950	*** P17 ***	J 128
MJ60A0851	*** P13 ***	G 122	MJ60A5770	*** P13 ***	G 106	MJ61A0770	*** P9 ***	E 108	MS14A0682	*** P11 ***	F 111
MJ60A0901	*** P15 ***	H 118	MJ60A6508	*** P13 ***	G 102	MJ61A0887	*** P17 ***	J 136	MS14A1180	*** P9 ***	E 127
MJ60A0910	*** P19 ***	K 115	MJ60A6770	*** P9 ***	E 145	MJ61A0950	*** P19 ***	K 116	MS17A0125	*** P17 ***	J 133
MJ60A0982	*** P15 ***	H 132	MJ60A7339	*** P3 ***	B 107	MJ61A0975	*** P17 ***	J 143	MS17A1120	*** P35 ***	T 121
MJ60A0983	*** P15 ***	H 134	MJ60A7508	*** P13 ***	G 101	MJ61A1101	*** P35 ***	T 102	MV30A0256	*** P15 ***	H 112
MJ60A1245	*** P35 ***	T 118	MJ60A8508	*** P7 ***	D 124	MJ61A1339	*** P7 ***	D 108	↑	*** P35 ***	T 108
MJ60A1364	*** P17 ***	J 106	MJ60A9339	*** P13 ***	G 110	MJ61A1426	*** P29 ***	Q 120	MV30A1256	*** P35 ***	T 109
↑	*** P23 ***	M 114	MJ60A9508	*** P11 ***	F 115	MJ61A1476	*** P9 ***	E 114	MV35A0106	*** P35 ***	T 107
MJ60A1419	*** P33 ***	S 113	MJ60A9601	*** P27 ***	P 106	MJ61A1571	*** P17 ***	J 134			
MJ60A1420	*** P25 ***	N 103	MJ60B0339	*** P13 ***	G 112	MJ61A1601	*** P9 ***	E 122			
MJ60A1434	*** P13 ***	G 136	MJ60B0508	*** P27 ***	P 105	MJ61A1688	*** P29 ***	Q 114			
MJ60A1484	*** P19 ***	K 123	MJ60B0601	*** P33 ***	S 105	MJ61A1742	*** P9 ***	E 115			
MJ60A1508	*** P17 ***	J 110	MJ60B1508	*** P17 ***	J 111	MJ61A1757	*** P9 ***	E 119			
MJ60A1571	*** P27 ***	P 130	MJ60B2601	*** P5 ***	C 128	MJ61A1758	*** P19 ***	K 104			
MJ60A1599	*** P7 ***	D 125	MJ60B3339	*** P3 ***	B 113	MJ61A1761	*** P17 ***	J 139			
MJ60A1688	*** P29 ***	Q 108	MJ60B5339	*** P27 ***	P 102	MJ61A1767	*** P17 ***	J 138			
MJ60A1722	*** P13 ***	G 108	MJ60B6508	*** P27 ***	P 114	MJ61A1770	*** P9 ***	E 111			
MJ60A1739	*** P7 ***	D 118	MJ60B7508	*** P27 ***	P 117	MJ61A2101	*** P19 ***	K 102			
MJ60A1742	*** P3 ***	B 120	MJ60B8508	*** P27 ***	P 118	↑	*** P35 ***	T 103			
MJ60A1751	*** P13 ***	G 111	MJ60B9508	*** P27 ***	P 110	MJ61A2339	*** P9 ***	E 102			

MEMO

Lined area for writing the memo.

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