



# 三菱工業用ミシン部品カタログ

## Industrial Sewing Machine Parts Catalog

Model PLK-G2516R

|   | 目次        | CONTENTS                                       | Page |
|---|-----------|--|------|
| A | 本体構成      | 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 | 縫い機構(1)   | Sewing mechanism (1).....                      | 8    |
| F | 縫い機構(2)   | Sewing mechanism (2).....                      | 10   |
| G | 中押え機構(1)  | Presser bar lifting mechanism (1).....         | 12   |
| H | 中押え機構(2)  | Presser bar lifting mechanism (2).....         | 14   |
| J | 糸切り機構     | Thread trimming mechanism .....                | 16   |
| K | X-Yテーブル機構 | X-Y table mechanism.....                       | 18   |
| L | 外押え機構(1)  | Work holder mechanism (1).....                 | 20   |
| M | 外押え機構(2)  | Work holder mechanism (2).....                 | 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   | Cable component & Pneumatic control unit ..... | 28   |
| R | テーブル関係    | Table & Stand .....                            | 30   |
| S | 付属品(1)    | Accessories (1).....                           | 32   |
| T | 付属品(2)    | Accessories (2).....                           | 34   |
| U | オプションパーツ  | Option parts .....                             | 36   |
|   | 索引        | Index .....                                    | 38   |

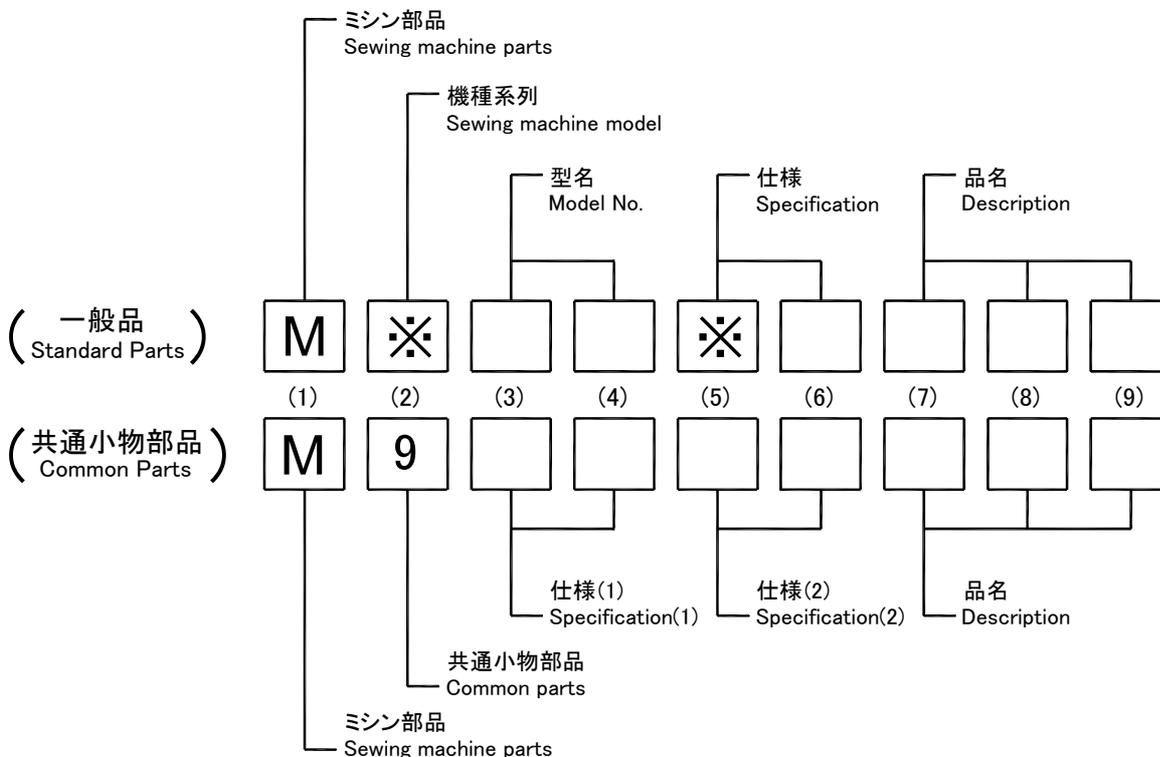
# 部品コードの採番形式

## MITSUBISHI SPARE PARTS No. Designation system

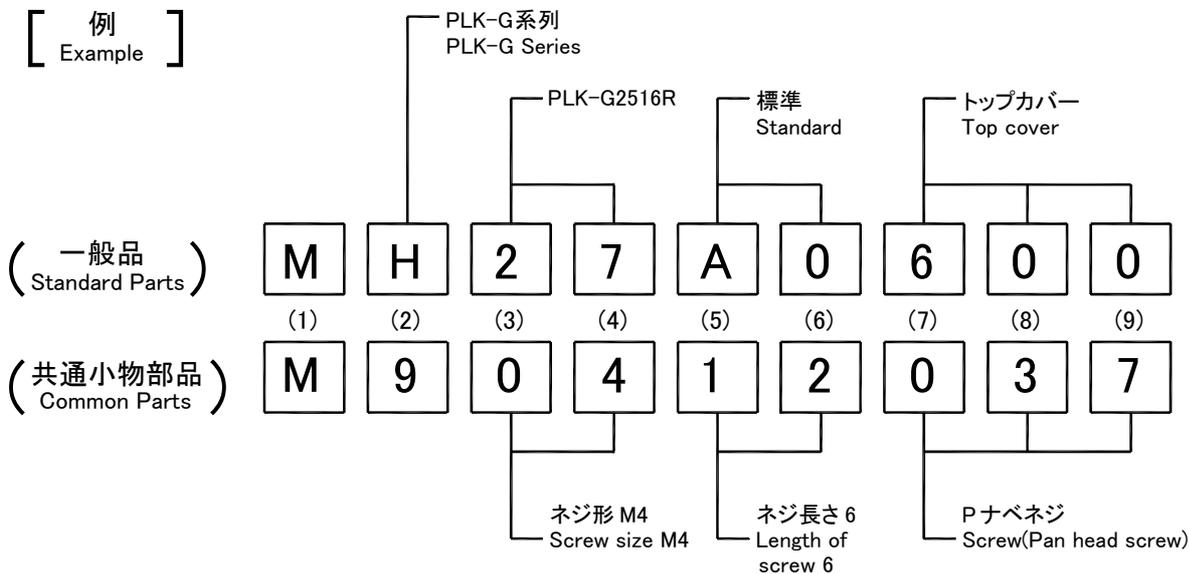
### 1. 部品コードについて CONCERNING PARTS CODE.

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.

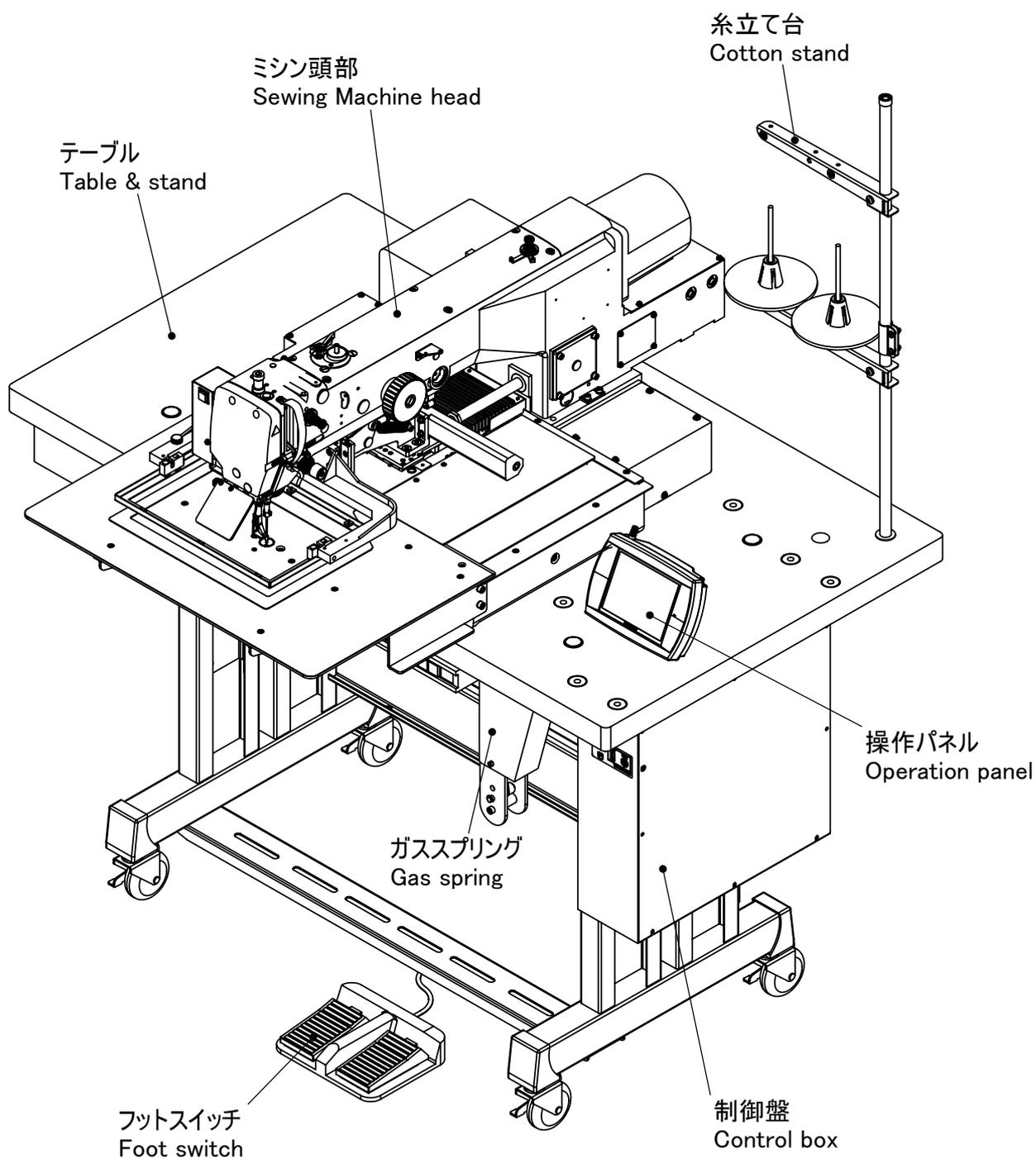
変更マーク欄に \* 記号のある部品は、形状、寸法などの変更履歴がありますので、ご注文の際にはご使用の製品の製造番号と合わせてご覧ください。

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.

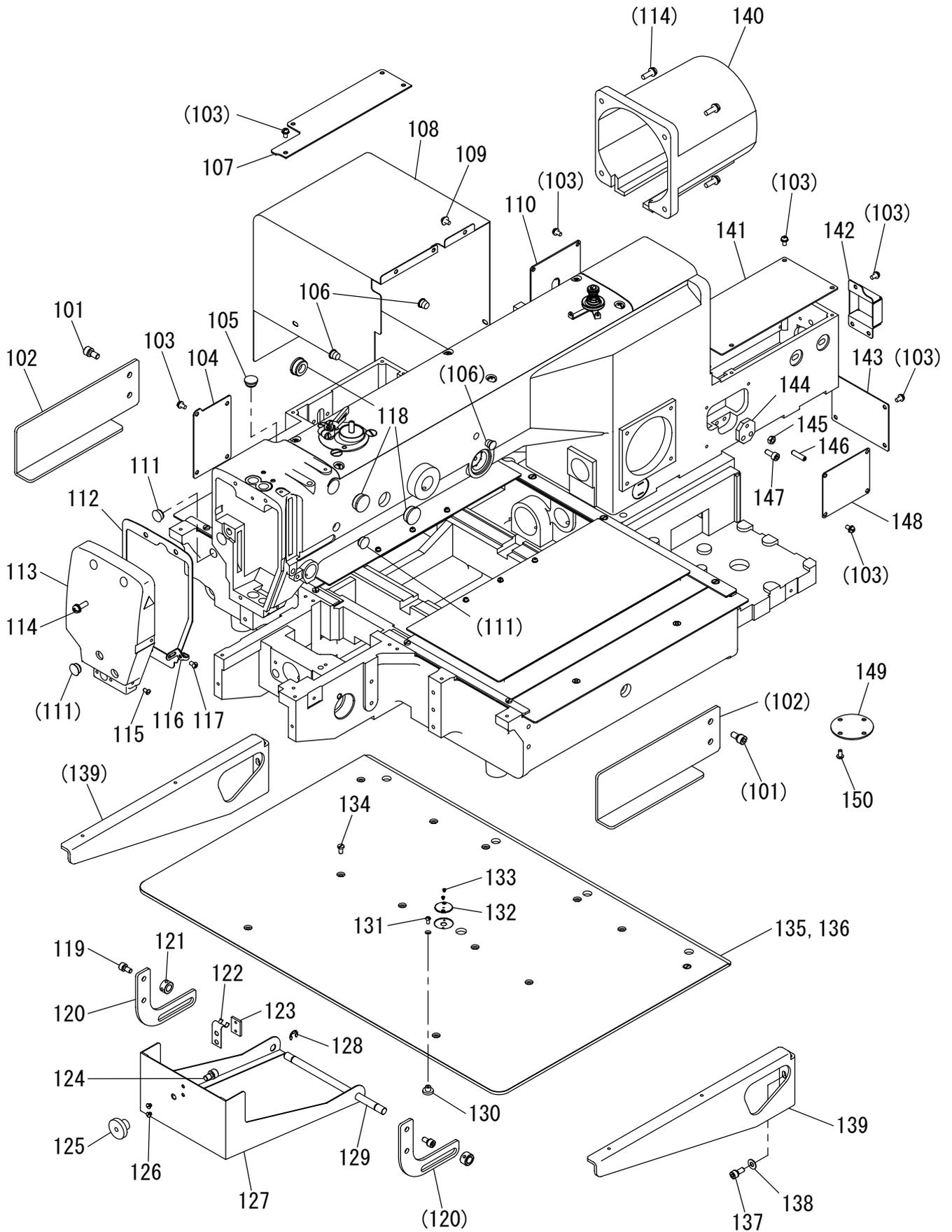
A 全体構成  
CONSTRUCTION



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できません。セットにて支給いたします。

Remarks 1) The parts which Fig.No. are not marked are not available individually.  
It can be supplied with the whole component.

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



[B] 本体関係(1)

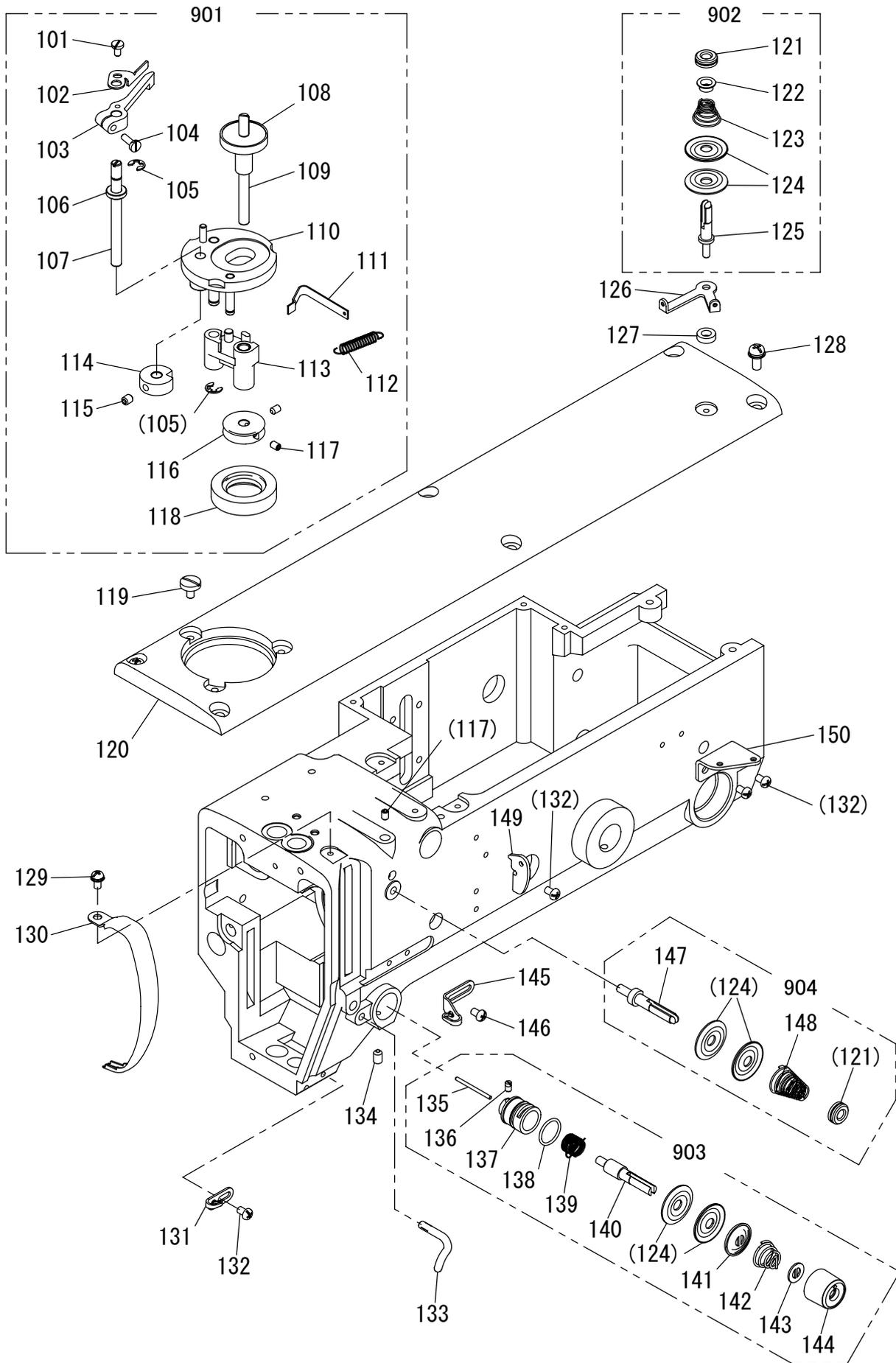
ARM BED & IT'S ACCESSORIES(1)

| Fig no. | 変更 Mod. | 部品コード Parts no. | 品名                  | Description              | 数量 Amt. Req. |
|---------|---------|-----------------|---------------------|--------------------------|--------------|
| B 101   |         | M96002017       | セフテソケット M6X12       | Safety socket bolt M6X12 | 4            |
| ☆ B 102 |         | MB61A0601       | トリツケイタ              | Mounting plate           | 2            |
| B 103   |         | M91054004       | SW-PWプラマイナネジ M4X8   | Screw M4X8               | 26           |
| B 104   |         | MH10A0742       | フタ                  | Cover                    | 1            |
| B 105   |         | M91304080       | ゴムセン φ13            | Rubber plug φ13          | 1            |
| B 106   |         | M90883080       | ゴムセン φ8.8           | Rubber plug φ8.8         | 3            |
| B 107   |         | MH27A0339       | アームジョウブカバー          | Cover                    | 1            |
| B 108   |         | MH27A0849       | X-Yモータカバー           | X-Y Motor cover          | 1            |
| B 109   |         | M91071004       | SW-MWプラマイナネジ M4X8   | Screw M4X8               | 6            |
| B 110   |         | MH27A4339       | アームソクメンカバー          | Cover                    | 1            |
| B 111   |         | M91182080       | ゴムセン φ11.8          | Rubber plug φ11.8        | 4            |
| B 112   |         | MH10A0691       | ガスケット               | Gasket                   | 1            |
| B 113   |         | MH10A0830       | メンイタ                | Face cover               | 1            |
| B 114   |         | M91333004       | SW-PWプラマイナネジ M5X16  | Screw M5X16              | 7            |
| B 115   |         | M90908003       | マルヒラネジ 9/64(40)X6   | Screw 9/64(40)X6         | 1            |
| ☆ B 116 |         | MG43A1181       | イトアンナイ              | Thread guide             | 1            |
| B 117   |         | M91011004       | プラマイナネジ M4X6        | Screw M4X6               | 1            |
| B 118   |         | M91910080       | ゴムセン φ19            | Rubber plug φ19          | 3            |
| B 119   |         | M95005017       | セフテソケット M5X10       | Safety socket bolt M5X10 | 4            |
| B 120   |         | MH27A0359       | カバーガイド              | Cover guide              | 2            |
| B 121   |         | ME20A0352       | セットカラー              | Set collar               | 2            |
| B 122   |         | MH27A0361       | カケガネ                | Latch                    | 1            |
| B 123   |         | MH27A0420       | コテイイタ               | Plate                    | 1            |
| B 124   |         | M96008017       | セフテソケット M6X10       | Safety socket bolt M6X10 | 1            |
| B 125   |         | MH27A0650       | ローレットノブ             | Knurled knobs            | 1            |
| B 126   |         | M90906003       | マルヒラネジ 9/64(40)X3.2 | Screw 9/64(40)X3.2       | 2            |
| B 127   |         | MH27A2339       | カマカバー               | Hook cover               | 1            |
| B 128   |         | M90511065       | Eガ外メワ 6             | E-type retaining ring 6  | 2            |
| B 129   |         | MH27A0454       | ジク                  | Shaft                    | 1            |
| B 130   |         | MH27A1650       | ローレットノブ             | Knurled knobs            | 1            |
| B 131   |         | M90856004       | プラマイナネジ M3X6        | Screw M3X6               | 1            |
| ☆ B 132 |         | MS02A1101       | ハリアナイタ              | Needle plate             | 1            |
| ☆ B 133 |         | M90605010       | サラネジ 3/32(56)X2.8   | Screw 3/32(56)X2.8       | 2            |
| ☆ B 134 |         | M90990002       | ヒラネジ M4X8           | Screw M4X8               | 10           |
| B 135   |         | MH27A0470       | スベリイタ               | Slide plate              | 1            |
| ☆ B 136 |         | MB62A0797       | ホゴフィルム              | Film sheet               | 1            |
| B 137   |         | M95002017       | セフテソケット M5X12       | Safety socket bolt M5X12 | 6            |
| B 138   |         | M90511050       | ミガキサガネ 5            | Washer 5                 | 6            |
| ☆ B 139 |         | MB25A0426       | ササエカナグ              | Bracket                  | 2            |
| B 140   |         | MH27A1849       | シュンクモータカバー          | Main shaft motor cover   | 1            |
| B 141   |         | MH27A0776       | Yジクヘルトカバー           | Cover                    | 1            |
| B 142   |         | MH27A3339       | Yクトウジクカバー           | Cover                    | 1            |
| B 143   |         | MH27A1339       | カバー                 | Cover                    | 1            |
| B 144   |         | MH27A0551       | ヨアツチョウセツイタ          | Adjustment plate         | 1            |
| B 145   |         | M91382045       | ナット M5              | Nut M5                   | 1            |
| B 146   |         | M95012020       | ロッカアナツキトメネジ M5X20   | Screw M5X20              | 1            |
| B 147   |         | M95003021       | ロッカアナツキホルト M5X12    | Socket bolt M5X12        | 2            |
| B 148   |         | MH27A5339       | Yジクウケバカバー           | Cover                    | 1            |
| B 149   |         | MH27A0742       | フタ                  | Cover                    | 1            |
| B 150   |         | M94005022       | ロッカアナツキホルタンホルト M4X8 | Bolt M4X8                | 4            |

☆印はPLK-E2516R共通部品を示します。

☆ indicates PLK-E2516R common parts.

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



[C]本体関係(2)

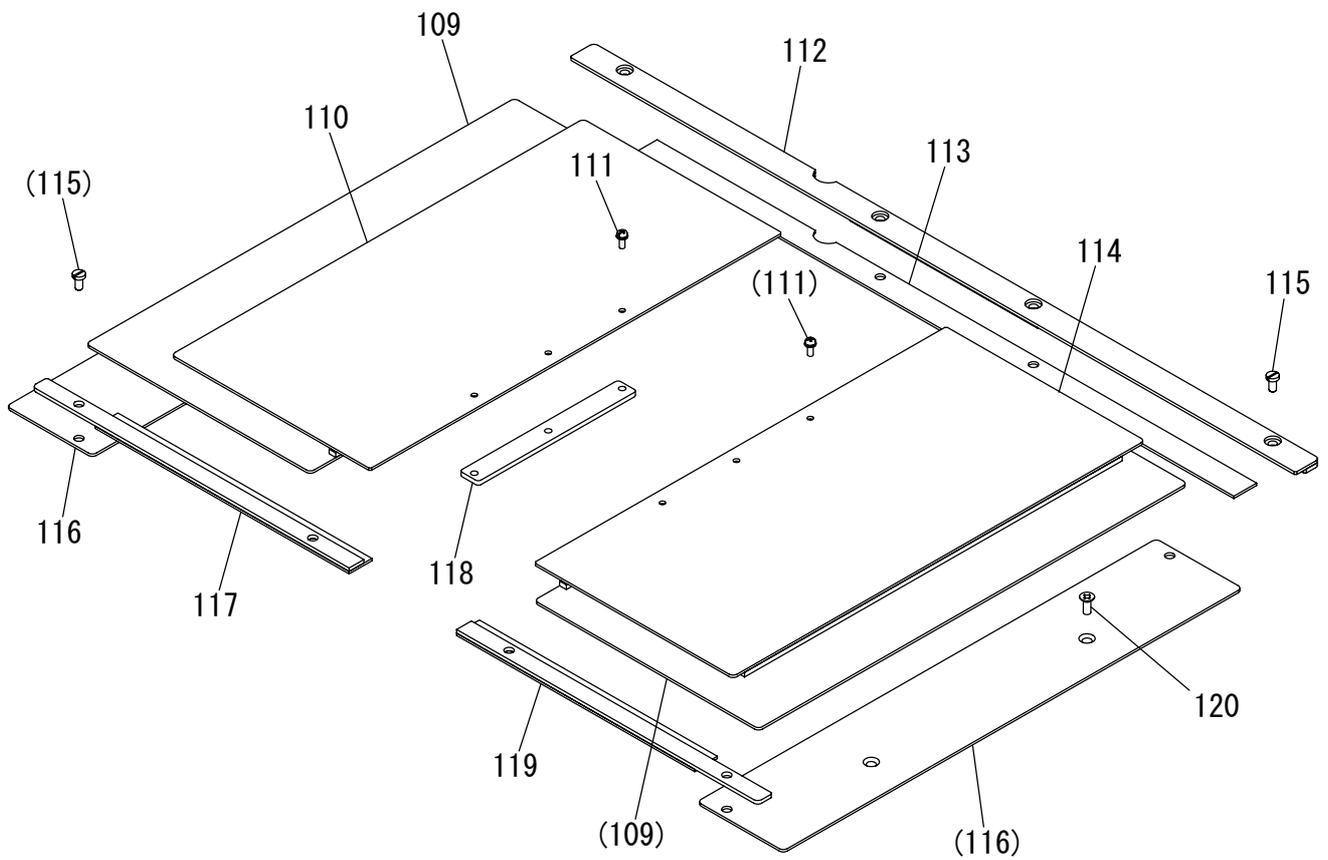
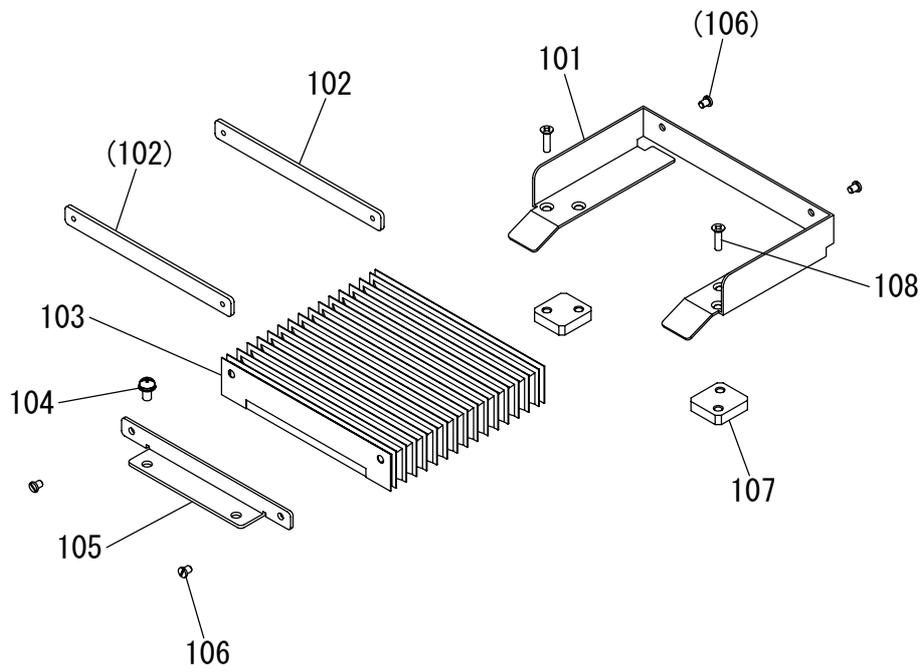
ARM BED & IT'S ACCESSORIES(2)

| Fig no. | 変更 Mod. | 部品コード Parts no. | 部品名                | Description                     | 数量 Amt. Req. |
|---------|---------|-----------------|--------------------|---------------------------------|--------------|
| C 101   |         | M90920002       | ヒラネジ 9/64(40)X6.5  | Screw 9/64(40)X6.5              | 1            |
| C 102   |         | MF13A0551       | チョウセツイタ            | Adjustment plate                | 1            |
| C 103   |         | MF13A0950       | レバー                | Lever                           | 1            |
| C 104   |         | M90939002       | ヒラネジ 9/64(40)X11   | Screw 9/64(40)X11               | 1            |
| C 105   |         | M70535065       | Eカ外メワ 5            | E-type stop ring 5              | 2            |
| C 106   |         | MF13A0750       | ブッシュ               | Spacer                          | 1            |
| C 107   |         | MH10A0348       | カムシク               | Cam shaft                       | 1            |
| C 108   |         | MF13A0793       | ホビンサ               | Bobbin cushion                  | 1            |
| C 109   |         | MH27A0191       | トマキシク              | Bobbin winder shaft             | 1            |
| C 110   |         | MF13A2191       | トマキダイクミタテ          | Bobbin winder base assy         | 1            |
| C 111   |         | MF13A0192       | イタハネ               | Leaf spring                     | 1            |
| C 112   |         | MF13A0572       | ツルマキハネ             | Spring                          | 1            |
| C 113   |         | MF13A0191       | トマキウテクミタテ          | Bobbin winder shaft holder assy | 1            |
| C 114   |         | MF13A0350       | トマキカム              | Bobbin winder cam               | 1            |
| C 115   |         | M95002020       | ロッカクアナツキトメネジ M5X6  | Screw M5X6                      | 1            |
| C 116   |         | MH10A0194       | トマキグルマ             | Bobbin winder wheel             | 1            |
| C 117   |         | M91053020       | ロッカクアナツキトメネジ M4X6  | Screw M4X6                      | 3            |
| C 118   |         | MH10A0417       | ゴムワ                | Rubber ring                     | 1            |
| C 119   |         | M91150003       | マルヒラネジ 11/64(40)X8 | Screw 11/64(40)X8               | 3            |
| C 120   |         | MH27A0600       | トップカバー             | Top cover                       | 1            |
| ☆ C 121 |         | M91602046       | ツマミナット             | Thumb nut                       | 2            |
| ☆ C 122 |         | MM11A0702       | ハネアンナイ             | Spring guide                    | 1            |
| ☆ C 123 |         | MM11A0245       | エンスイハネ             | Thread tension spring           | 1            |
| ☆ C 124 |         | MF10A0555       | チョウシザラ             | Thread tension discs            | 6            |
| ☆ C 125 |         | MS14A0553       | チョウシホウ             | Thread tension stud             | 1            |
| ☆ C 126 |         | MS14A1180       | トアンナイ              | Thread guide                    | 1            |
| ☆ C 127 |         | MG75A1476       | スペーサ               | Spacer                          | 1            |
| C 128   |         | M91331004       | SW-PWプラマイナネジ M5X12 | Screw M5X12                     | 6            |
| C 129   |         | M91054004       | SW-PWプラマイナネジ M4X8  | Screw M4X8                      | 1            |
| C 130   |         | MH10A0584       | テンピンカバー            | Thread take-up lever guard      | 1            |
| ☆ C 131 |         | MF10A0181       | トアンナイ              | Thread guide                    | 1            |
| C 132   |         | M91011004       | プラマイナネジ M4X6       | Screw M4X6                      | 4            |
| ☆ C 133 |         | MF70A1180       | トアンナイ              | Thread guide                    | 1            |
| C 134   |         | M95004020       | ロッカクアナツキトメネジ M5X8  | Screw M5X8                      | 1            |
| ☆ C 135 |         | M90204060       | ピン                 | Pin                             | 1            |
| C 136   |         | M90901002       | ヒラネジ 9/64(40)X4    | Screw 9/64(40)X4                | 1            |
| ☆ C 137 |         | MF10A0709       | ブッシュ               | Regulator casing                | 1            |
| C 138   |         | M91501085       | オリング               | O-ring                          | 1            |
| ☆ C 139 |         | MF10A0187       | イトリハネ              | Thread take-up spring           | 1            |
| ☆ C 140 |         | MF10A0553       | チョウシホウ             | Thread tension stud             | 1            |
| ☆ C 141 |         | MM11A0556       | チョウシザラオサエ          | Disc retaining plate            | 1            |
| ☆ C 142 |         | MN52A1245       | エンスイハネ             | Thread tension spring           | 1            |
| ☆ C 143 |         | MT60A0802       | マワリトメ              | Thumb nut revolution stopper    | 1            |
| ☆ C 144 |         | M91610046       | ツマミナット             | Thumb nut                       | 1            |
| ☆ C 145 |         | MG43A0181       | トアンナイ              | Thread guide                    | 1            |
| C 146   |         | M91084004       | プラマイナネジ M4X6       | Screw M4X6                      | 1            |
| C 147   |         | MH10A0553       | チョウシホウ             | Thread tension stud             | 1            |
| C 148   |         | MH10A0245       | エンスイハネ             | Thread tension spring           | 1            |
| C 149   |         | MH10A2181       | トアンナイ              | Thread guide                    | 1            |
| C 150   |         | MH10A3181       | トアンナイ              | Thread guide                    | 1            |
| C 901   |         | MH27E0190       | トマキソウチクミタテ         | Bobbin winder complete          | 1            |
| ☆ C 902 |         | MS14E0180       | チョウセツキクミタテ         | Thread tension Regulator assy   | 1            |
| C 903   |         | MH10E0210       | チョウセツキクミタテ         | Thread tension Regulator assy   | 1            |
| C 904   |         | MH27E0550       | トチョウセツキクミタテ        | Thread tension Regulator assy   | 1            |

☆印はPLK-E2516R共通部品を示します。

☆ indicates PLK-E2516R common parts.

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



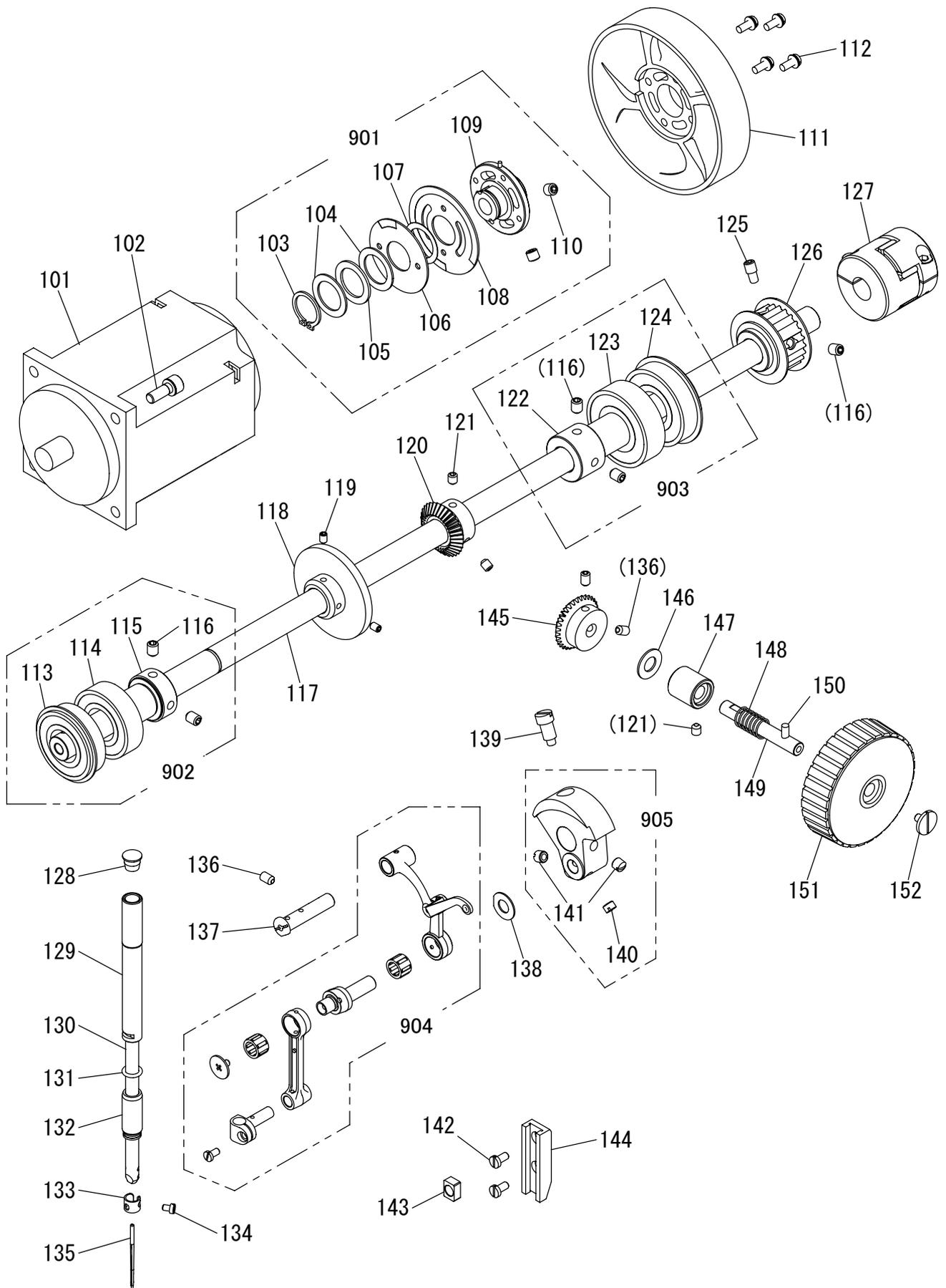
[D]本体関係(3)

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   |         | MH27A0226       | シャッターガイド         | Shutter guide           | 1            |
| D 102   |         | MH27A0606       | ネジ               | Plate                   | 2            |
| D 103   | A       | MH25E0458       | シャッター            | Shutter                 | 1            |
| D 104   |         | M91058004       | SW-PWプラスネジ M4X6  | Screw M4X6              | 2            |
| D 105   |         | MH27A0601       | シャッターアダプター       | Shutter adapter         | 1            |
| D 106   |         | M90853002       | ヒラネジ 1/8(40)X4   | Screw 1/8(40)X4         | 4            |
| D 107   |         | MH27A0476       | スペーサー            | Spacer                  | 2            |
| D 108   |         | M90862004       | Pサラネジ M3X12      | Screw M3X12             | 4            |
| D 109   |         | MH27A6339       | X移動カバープレート       | X-movable plate assy    | 2            |
| D 110   |         | MH27A7339       | Xカバープレート (ヒタリ)   | X-cover plate assy (L)  | 1            |
| D 111   |         | M90971004       | SW-PWプラスネジ M3X10 | Screw M3X10             | 6            |
| D 112   |         | MH27A1359       | カバーガイド (ウシロ)     | Cover guide assy (rear) | 1            |
| D 113   |         | MH27A1476       | スペーサー            | Spacer                  | 1            |
| D 114   |         | MH27A8339       | Xカバープレート (ミキ)    | X-cover plate assy (R)  | 1            |
| ☆ D 115 |         | M90990002       | ヒラネジ M4X8        | Screw M4X8              | 8            |
| D 116   |         | MH27A9339       | X-Yカバー           | X-Y cover               | 2            |
| D 117   |         | MH27A2476       | スペーサー (ヒタリ)      | Spacer assy (L)         | 1            |
| D 118   |         | MH27A3476       | スペーサー            | Spacer                  | 2            |
| D 119   |         | MH27A4476       | スペーサー (ミキ)       | Spacer assy (R)         | 1            |
| D 120   |         | M91400010       | Pサラネジ M4X8       | Screw M4X8              | 4            |

☆印はPLK-E2516R共通部品を示します。  
☆ indicates PLK-E2516R common parts.

E 縫い機構(1)  
 SEWING MECHANISM(1)



## [E]縫い機構(1)

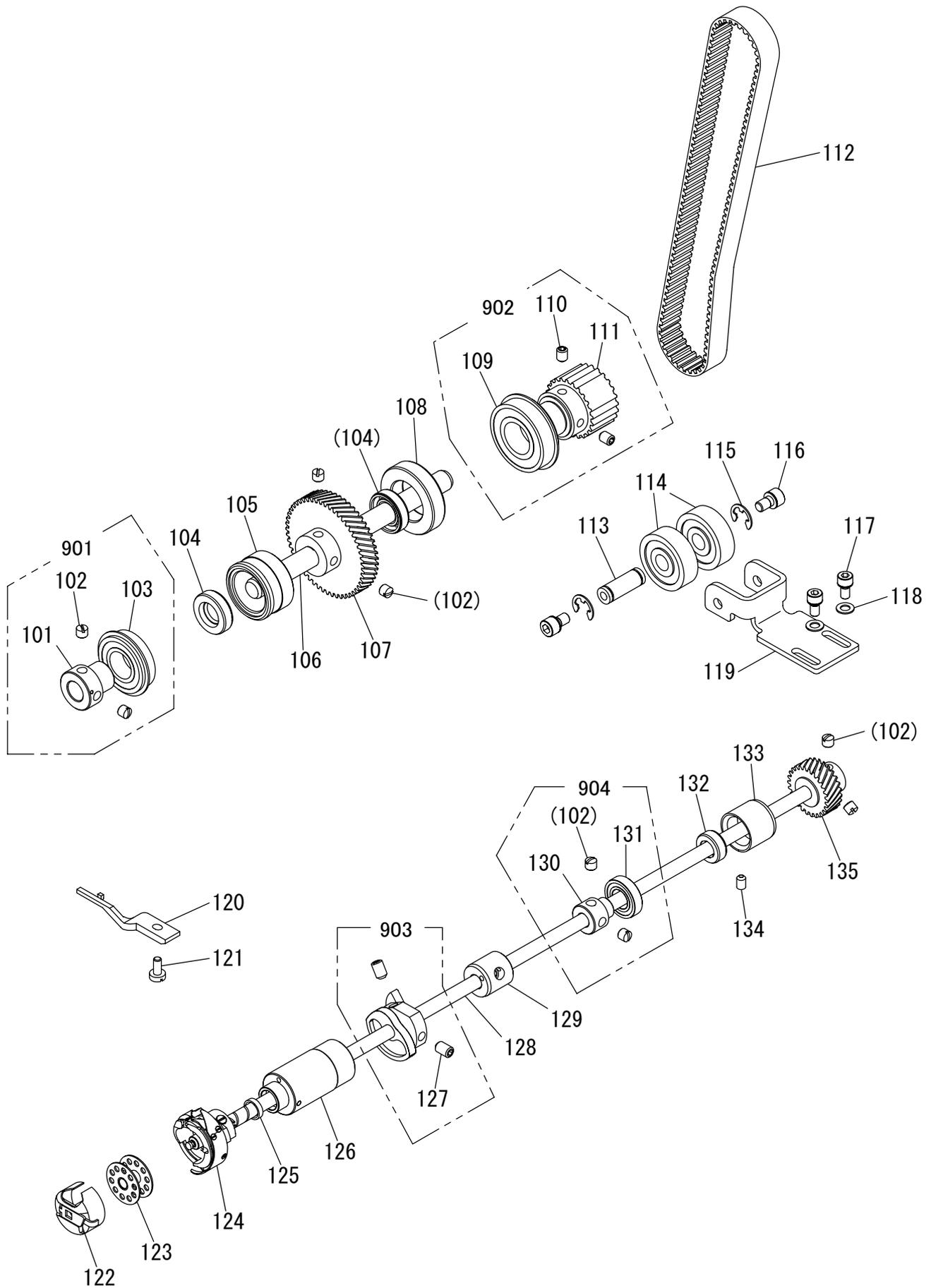
## SEWING MECHANISM(1)

| Fig no. | 変更 Mod. | 部品コード Parts no. | 品名                       | Description                | 数量 Amt. Req. |
|---------|---------|-----------------|--------------------------|----------------------------|--------------|
| E 101   |         | MH10E2848       | シュンクモータ                  | Main shaft motor           | 1            |
| E 102   |         | M96001017       | セフティソケット M6X16           | Safety socket bolt M6X16   | 8            |
| E 103   |         | M90337065       | C型外メウ 18                 | C-type retaining ring 18   | 1            |
| E 104   |         | MF17A1476       | スペーサ B                   | Spacer B                   | 2            |
| E 105   |         | M93016050       | ナミワッシャ                   | Wave washer                | 1            |
| E 106   |         | MH10A1694       | ハンシャパン (ウエ)              | Command disk (up)          | 1            |
| E 107   |         | MF17A2476       | スペーサ A                   | Spacer A                   | 1            |
| E 108   |         | MH10A0694       | ハンシャパン (シタ)              | Command disk (down)        | 1            |
| E 109   |         | MH10A0750       | ブッシュグミ                   | Bushing assy               | 1            |
| E 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            |
| E 111   |         | MH10A0682       | プーリ                      | Pulley                     | 1            |
| E 112   |         | M90409037       | SW-PW Pナベネジ M4X10        | Screw M4X10                | 4            |
| E 113   |         | MH10A1456       | ジクウケ                     | Ball bearing               | 1            |
| E 114   |         | MH10A0456       | ジクウケ                     | Ball bearing               | 1            |
| E 115   |         | MH10A1750       | ブッシュ                     | Bushing                    | 1            |
| E 116   |         | M91650020       | ロッカクアナツキトメネジ M6X8        | Screw M6X8                 | 5            |
| E 117   |         | MH27A0230       | ウワジク                     | Upper shaft                | 1            |
| ☆ E 118 |         | MS14A0682       | プーリ                      | Pulley                     | 1            |
| E 119   |         | M91053020       | ロッカクアナツキトメネジ M4X6        | Screw M4X6                 | 2            |
| E 120   |         | MH10A1722       | ウワジクマイタキヤ                | Gear                       | 1            |
| E 121   |         | M95002020       | ロッカクアナツキトメネジ M5X6        | Screw M5X6                 | 3            |
| E 122   |         | MH27A2750       | ブッシュ                     | Bushing                    | 1            |
| E 123   |         | MH27A0456       | ジクウケ                     | Ball bearing               | 1            |
| E 124   |         | MN10A1456       | ジクウケ                     | Ball bearing               | 1            |
| E 125   |         | M96001005       | ロッカクアナツキトメネジホウサキ M6X6    | Screw M6X6                 | 1            |
| E 126   |         | MF13A0767       | タイミングベルトケルマウエ            | Belt pulley (upper)        | 1            |
| E 127   |         | MH10A0364       | カップリング                   | Coupling                   | 1            |
| E 128   |         | M90883080       | ゴムセン φ8.8                | Rubber plug φ8.8           | 1            |
| E 129   |         | MH10A0663       | ハリボウメタル (ウエ)             | Needle bar bushing (upper) | 1            |
| E 130   |         | MH27A0660       | ハリボウ                     | Needle bar                 | 1            |
| E 131   |         | M90500085       | Oリング                     | O-ring                     | 1            |
| E 132   |         | MH27A0664       | ハリボウメタル (シタ)             | Needle bar bushing (lower) | 1            |
| ☆ E 133 |         | MG42A0181       | イトアンナイ                   | Thread guide               | 1            |
| ☆ E 134 |         | M90815002       | ヒラネジ 1/8(44)X4.5         | Screw 1/8(44)X4.5          | 1            |
| ☆ E 135 |         | MS02A0128       | ミシンハリ DPX17#18           | Needle DPX17#18            | 1            |
| E 136   |         | M95004020       | ロッカクアナツキトメネジ M5X8        | Screw M5X8                 | 3            |
| E 137   |         | MH10A0530       | ダンツキジクミタテ                | Stepped shaft assy         | 1            |
| E 138   |         | M90836050       | ワッシャ                     | Washer                     | 1            |
| E 139   |         | M91802006       | ヒラネジホウサキ 9/32(28)        | Set screw 9/32(28)         | 1            |
| E 140   |         | M91602001       | トメネジ 1/4(40)X4           | Screw 1/4(40)X4            | 1            |
| E 141   |         | M91606001       | トメネジ 1/4(40)X6           | Screw 1/4(40)X6            | 2            |
| ☆ E 142 |         | M90990002       | ヒラネジ M4X8                | Screw M4X8                 | 2            |
| E 143   |         | MF10A0325       | カクコマ                     | Square block               | 1            |
| E 144   |         | MS01A0155       | アンナイダイ                   | Guide bracket              | 1            |
| E 145   |         | MH10A0722       | マイタキヤ                    | Gear                       | 1            |
| E 146   |         | MH10A0416       | カンショウコム                  | Rubber cushion             | 1            |
| E 147   |         | MH27A0833       | メタル                      | Bushing                    | 1            |
| E 148   |         | MH10A0572       | ツルマキハネ                   | Spring                     | 1            |
| E 149   |         | MH27A1454       | ジク                       | Shaft                      | 1            |
| ☆ E 150 |         | M90406064       | スプリングピン φ4X14            | Spring pin φ4X14           | 1            |
| ☆ E 151 |         | ME25A0682       | プーリ                      | Pulley                     | 1            |
| ☆ E 152 |         | M91119002       | ヒラネジ 11/64(40)X6.8       | Screw 11/64(40)X6.8        | 1            |
| E 901   |         | MH10A4750       | ブッシュグミタテ                 | Bushing assy               | 1            |
| E 902   |         | MH10E0456       | ジクウケグミタテ (マエ)            | Ball bearing assy (front)  | 1            |
| E 903   |         | MH27A2456       | ジクウケグミタテ (ウシロ)           | Ball bearing assy (rear)   | 1            |
| E 904   |         | MH27E0580       | テンピンハリクミタテ               | Thread take-up lever assy  | 1            |
| E 905   |         | MH27E0383       | クランクグミタテ                 | Crank assy                 | 1            |

☆印はPLK-E2516R共通部品を示します。

☆ indicates PLK-E2516R common parts.

F 縫い機構(2)  
SEWING MECHANISM(2)

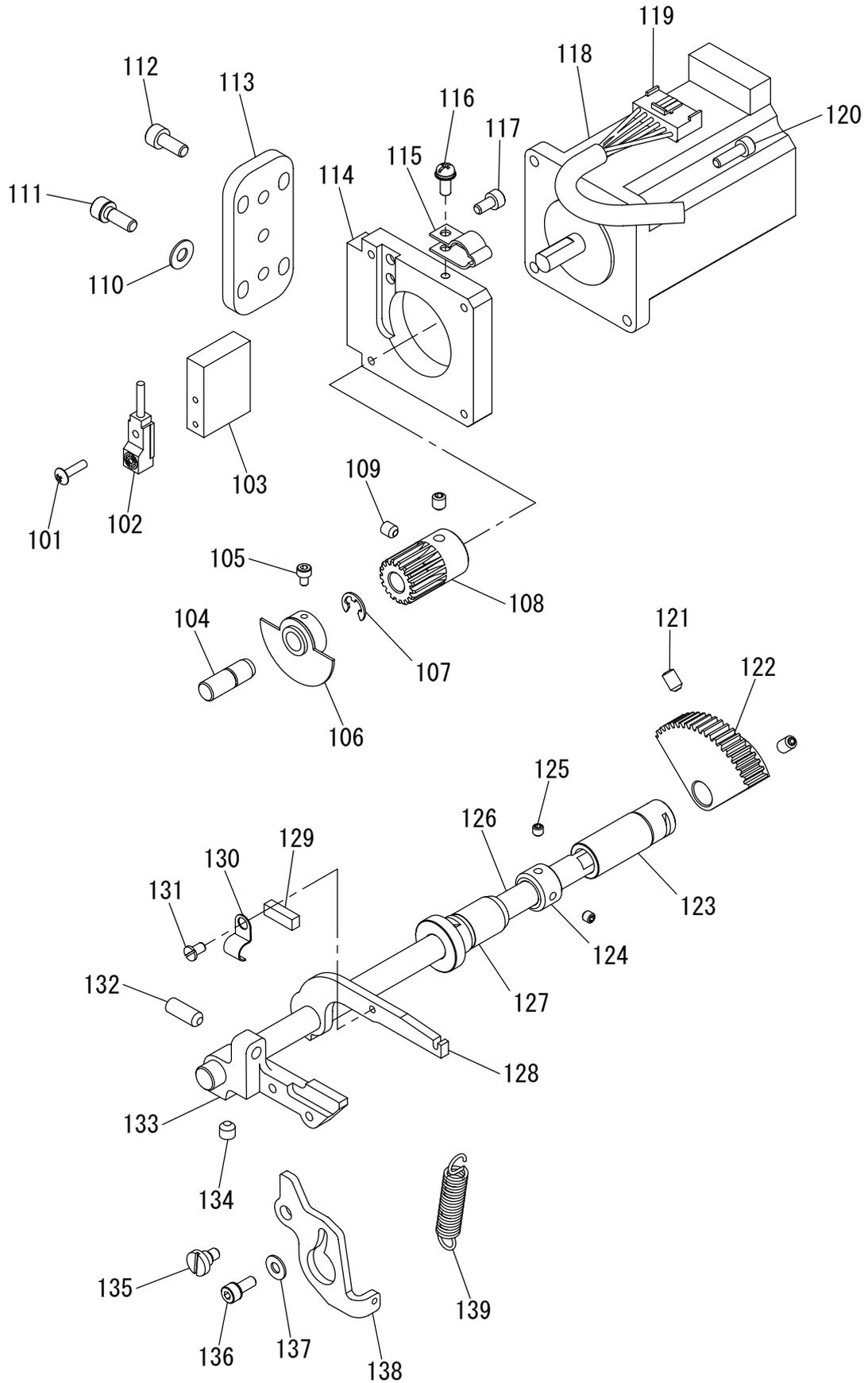


[F]縫い機構(2)

SEWING MECHANISM(2)

| Fig no. | 変更 Mod. | 部品コード Parts no. | 品名                      | Description                 | 数量 Amt. Req. |
|---------|---------|-----------------|-------------------------|-----------------------------|--------------|
| F 101   |         | MF13A9750       | ブッシュ                    | Bushing                     | 1            |
| F 102   |         | M91606001       | トメネジ 1/4(40)X5          | Screw 1/4(40)X5             | 8            |
| F 103   |         | MF13A0456       | ジクウケ                    | Ball bearing                | 1            |
| F 104   |         | M91200086       | オイルシール                  | Oil seal                    | 2            |
| F 105   |         | MH27A4750       | ブッシュ                    | Bushing                     | 1            |
| F 106   |         | MH27A1450       | シタジク (ヒタリ)              | Lower shaft (L)             | 1            |
| F 107   |         | MF13A1683       | ハスハハグルマダイ               | Gear (large)                | 1            |
| F 108   |         | MF13A4750       | ブッシュ                    | Bushing                     | 1            |
| F 109   |         | MN70A2456       | ジクウケ                    | Ball bearing                | 1            |
| F 110   |         | M91650020       | ロッカクアナツキトメネジ M6X8       | Screw M6X8                  | 2            |
| F 111   |         | MF13A2767       | タイミングベルトグルマシタ           | Belt pulley (lower)         | 1            |
| F 112   |         | MH27A0523       | タイミングベルト                | Timing belt                 | 1            |
| F 113   |         | MH27A2454       | テンションシャフト               | Shaft                       | 1            |
| F 114   |         | MH27A3456       | ジクウケ                    | Ball bearing                | 2            |
| F 115   |         | M90604065       | Eガ外メ 8                  | E-type retaining ring 8     | 2            |
| F 116   |         | M96008017       | セフティソケット M6X10          | Safety socket bolt M6X10    | 2            |
| F 117   |         | M95002017       | セフティソケット M5X12          | Safety socket bolt M5X12    | 2            |
| F 118   |         | M90512050       | コサガネ 5                  | Washer 5                    | 2            |
| F 119   |         | MH27A0770       | テンションベース                | Base                        | 1            |
| ☆ F 120 |         | MF20A0229       | ウチガマトメ                  | Hook positioner             | 1            |
| ☆ F 121 |         | M91118002       | ヒラネジ 11/64(40)X10       | Screw 11/64(40)X10          | 1            |
| ☆ F 122 |         | MG44E0125       | ホビンケース                  | Bobbin case                 | 1            |
| ☆ F 123 |         | MF25B0123       | ホビン                     | Bobbin                      | 1            |
| ☆ F 124 |         | ME20A0120       | カマクミタテ                  | Hook complete               | 1            |
| ☆ F 125 |         | M90800086       | オイルシール                  | Oil seal                    | 1            |
| ☆ F 126 |         | MS10A0451       | シタジクメタル (ヒタリ)           | Hook shaft bushing (L)      | 1            |
| ☆ F 127 |         | M91602020       | ロッカクアナツキトメネジ 1/4(40)X10 | Screw 1/4(40)X10            | 2            |
| F 128   |         | MH27A0450       | シタジク                    | Lower shaft                 | 1            |
| F 129   |         | MH27A0453       | シタジクメタル (ナカ) クミタテ       | Hook shaft bushing (M) assy | 1            |
| F 130   |         | MH27A5750       | ブッシュ                    | Bushing                     | 1            |
| F 131   |         | MF13A1456       | ジクウケ                    | Ball bearing                | 1            |
| F 132   |         | M90804086       | オイルシール                  | Oil seal                    | 1            |
| F 133   |         | MF13A0452       | シタジクメタル (ミキ)            | Hook shaft bushing (R)      | 1            |
| F 134   |         | M95004020       | ロッカクアナツキトメネジ M5X8       | Screw M5X8                  | 1            |
| F 135   |         | MF13A0683       | ハスハハグルマショウ              | Gear (small)                | 1            |
| F 901   |         | MF13E6456       | ジクウケクミタテ                | Ball bearing assy           | 1            |
| F 902   |         | MF13E1767       | タイミングベルトグルマシタクミタテ       | Belt pulley (lower) assy    | 1            |
| ☆ F 903 |         | MF01E0350       | イトキリカム                  | Thread trimmer cam          | 1            |
| F 904   |         | MH27A4456       | ジクウケクミタテ                | Hook shaft bushing (R) assy | 1            |

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

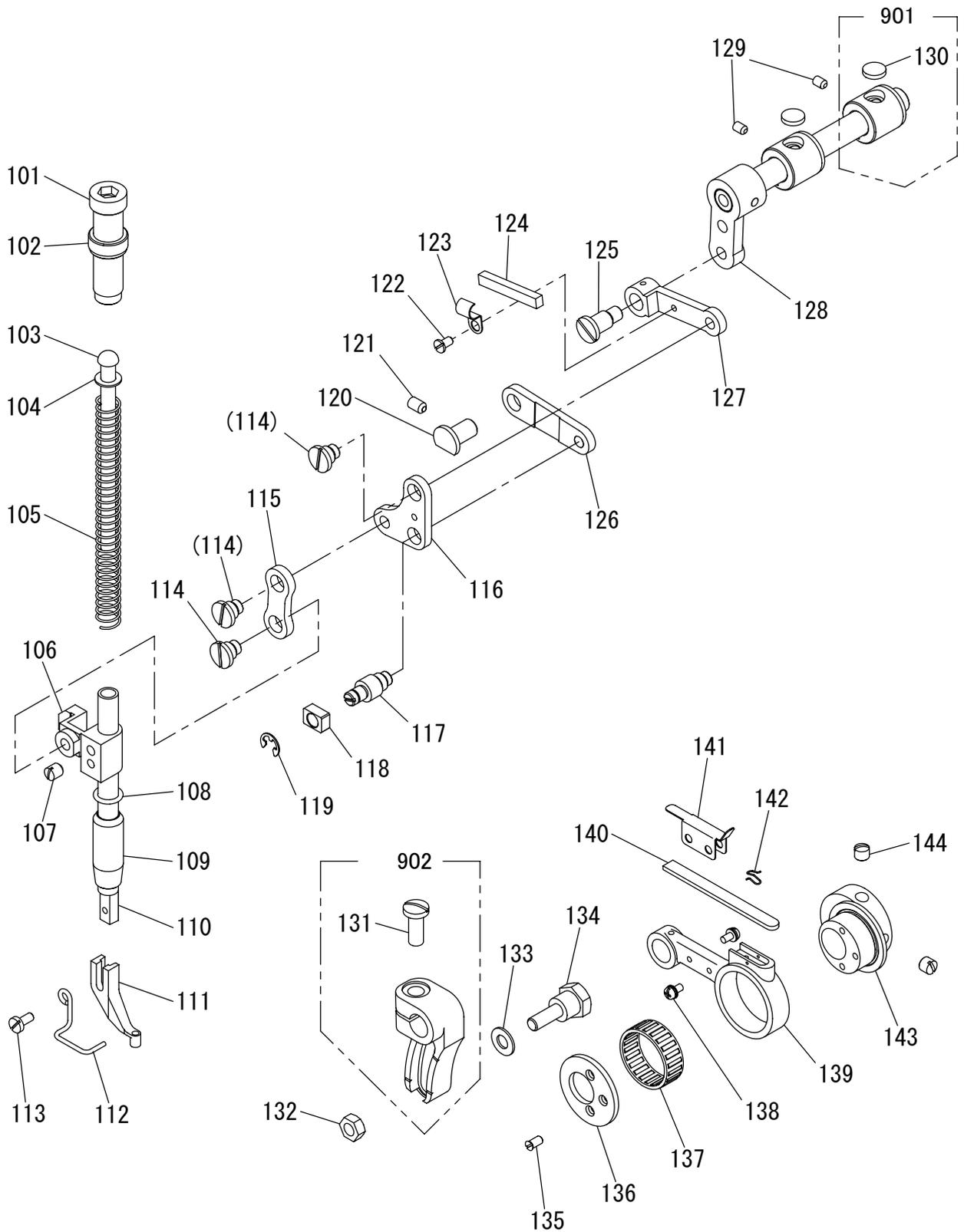


[G]中押え機構(1)

PRESSER BAR LIFTING MECHANISM

| Fig no. | 変更 Mod. | 部品コード Parts no. | 品名                    | Description                       | 数量 Amt. Req. |
|---------|---------|-----------------|-----------------------|-----------------------------------|--------------|
| G 101   |         | M90301036       | PTラスネジ M3X12          | Screw M3X12                       | 1            |
| G 102   |         | MH27E0484       | キンセツスイッチ              | Detector                          | 1            |
| G 103   |         | MH27A0603       | センサトリツケダイ             | Detector bracket                  | 1            |
| G 104   |         | MH27A3454       | ジク                    | Shaft                             | 1            |
| G 105   |         | M93003021       | ロッカクアナツキホルト M3X6      | Screw M3X6                        | 1            |
| G 106   |         | MH27A0407       | ケンシュツパン               | Detector plate                    | 1            |
| G 107   |         | M90511065       | Eガ`外メワ 6              | E-type retaining ring 6           | 1            |
| G 108   |         | MH10A2722       | ヒラハグルマ                | Gear                              | 1            |
| G 109   |         | M94001001       | トメネジ M5X6             | Screw M5X6                        | 2            |
| G 110   |         | M90511050       | ミガ`キサ`ガネ 5            | Washer 5                          | 4            |
| G 111   |         | M95014017       | セフテイソケット M5X14        | Safety socket bolt M5X14          | 4            |
| G 112   |         | M95003021       | ロッカクアナツキホルト M5X12     | Socket bolt M5X12                 | 3            |
| G 113   |         | MH27A0850       | モータ`イトリツケイタ           | Presser foot motor adapter        | 1            |
| G 114   |         | MH27A1603       | ナカオサエモータ`トリツケダイ       | Presser foot motor bracket        | 1            |
| G 115   |         | MB60A0601       | ナイロンクリップ FGC-8        | Nylon clip FGC-8                  | 1            |
| G 116   |         | M90409037       | SW-PW Pナ`ネジ M4X10     | Screw M4X10                       | 1            |
| G 117   |         | M95018021       | ロッカクアナツキホルト M4X8      | Socket bolt M4X8                  | 2            |
| G 118   |         | MH10A1848       | ステッピングモータ             | Stepping motor                    | 1            |
| G 119   |         | MH27A0508       | ケーブル (PFモータ)          | Cable (PF motor)                  | 1            |
| G 120   |         | M94040021       | ロッカクアナツキホルト M4X14     | Socket bolt M4X14                 | 4            |
| G 121   |         | M95004020       | ロッカクアナツキトメネジ M5X8     | Screw M5X8                        | 2            |
| G 122   |         | MH10A1683       | オウキ`ハグルマ              | Sector gear                       | 1            |
| G 123   |         | MH27A1833       | ナカオサエメタル (ウシロ)        | Presser foot bushing (rear)       | 1            |
| G 124   |         | MH10A1352       | セットカラー                | Set collar                        | 1            |
| G 125   |         | M91055020       | ロッカクアナツキトメネジ M4X4     | Screw M4X4                        | 2            |
| G 126   |         | MH27A0390       | ナカオサエクト`ウジク           | Presser foot driving shaft        | 1            |
| G 127   |         | MH27A2833       | ナカオサエメタル (マエ) クミタテ    | Presser foot bushing (front) assy | 1            |
| G 128   |         | MH10A1252       | ナカオサエアケ`レバ` B         | Presser foot lifting lever B      | 1            |
| G 129   |         | MH10A1740       | フェルト                  | Felt                              | 1            |
| ☆ G 130 |         | MN70A1780       | ホルダ`                  | Holder                            | 1            |
| ☆ G 131 |         | M90908003       | マルヒラネジ 9/64(40)X6     | Screw 9/64(40)X6                  | 1            |
| G 132   |         | M91651020       | ロッカクアナツキトメネジ M6X16    | Screw M6X16                       | 1            |
| G 133   |         | MH10A0252       | ナカオサエアケ`レバ` A         | Presser foot lifting lever A      | 1            |
| G 134   |         | M96001020       | ロッカクアナツキトメネジ M6X6     | Screw M6X6                        | 1            |
| G 135   |         | M91127015       | ヒラネジ`ダンツキ 11/64(40)X5 | Screw 11/64(40)X5                 | 1            |
| G 136   |         | M94001017       | セフテイソケット M4X10        | Safety socket bolt M4X10          | 1            |
| G 137   |         | M90421050       | ミガ`キサ`ガネ 4            | Washer 4                          | 2            |
| G 138   |         | MH10A2708       | ハ`ネカケ                 | Hook plate                        | 1            |
| G 139   |         | MH10A4572       | ツルマキハ`ネ               | Spring                            | 1            |

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

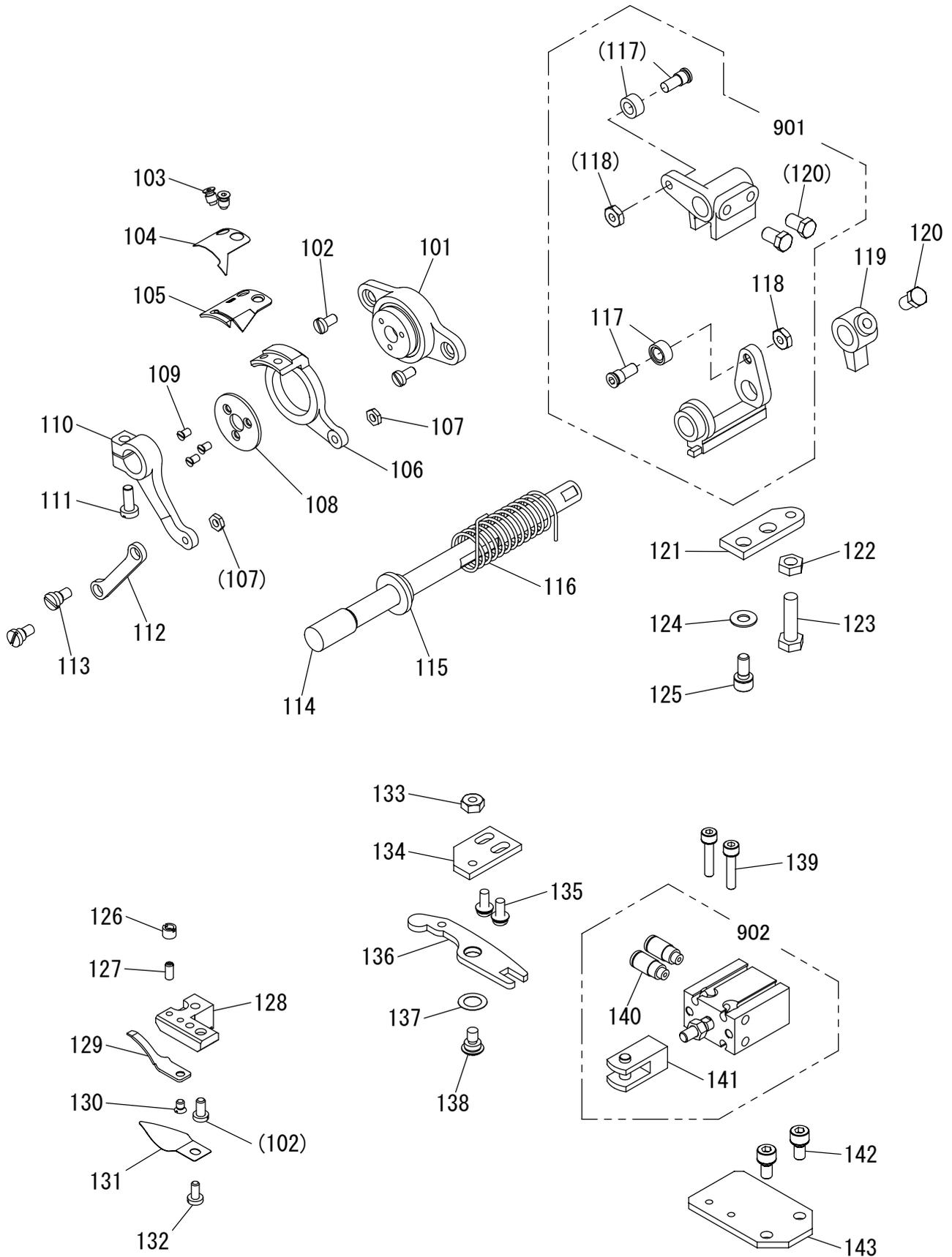


[H] 中押え機構(2)

PRESSER BAR LIFTING MECHANISM

| Fig no. | 変更 Mod. | 部品コード Parts no. | 品名                 | Description             | 数量 Amt. Req. |
|---------|---------|-----------------|--------------------|-------------------------|--------------|
| ☆ H 101 |         | M93220035       | ツミネジ 1/2(28)X43    | Thumb screw 1/2(28)X43  | 1            |
| ☆ H 102 |         | M93202047       | ナット 1/2(28)        | Nut 1/2(28)             | 1            |
| ☆ H 103 |         | MS03A0703       | アンナイボウ             | Presser bar guide       | 1            |
| H 104   |         | M90632050       | コサガネ 6             | Washer 6                | 1            |
| ☆ H 105 |         | MS03A1572       | ツルマキハネ             | Spring                  | 1            |
| ☆ H 106 |         | MG75A0265       | オサエホウダキ            | Presser bar holder      | 1            |
| ☆ H 107 |         | M91506001       | トメネジ 15/64(28)X7   | Screw 15/64(28)X7       | 1            |
| H 108   |         | M90600085       | リング                | O-ring                  | 1            |
| H 109   |         | MH10A0267       | オサエホウメタル           | Presser bar bushing     | 1            |
| ☆ H 110 |         | MS03A0262       | オサエホウ              | Presser bar             | 1            |
| ☆ H 111 |         | MV30A0256       | オサエ φ3             | Presser foot φ3         | 1            |
| H 112   |         | MH10A0626       | ニードルガード            | Needle guard            | 1            |
| ☆ H 113 |         | M90922002       | ヒラネジ 9/64(40)X8    | Screw 9/64(40)X8        | 1            |
| H 114   |         | M91690015       | ヒラネジダンツキ 1/4(40)X4 | Screw 1/4(40)X4         | 3            |
| H 115   |         | MH10A5910       | リンク                | Link                    | 1            |
| H 116   |         | MH10A0763       | ベルクランク             | Bell crank              | 1            |
| H 117   |         | M91553015       | ダンツキネジ 1/4(40)X4   | Screw 1/4(40)X4         | 1            |
| H 118   |         | MF10A0325       | カクコマ               | Square block            | 1            |
| H 119   |         | M90505065       | E型外メワ 5            | E-type retaining ring 5 | 1            |
| H 120   |         | MH10A0283       | ツハツキシク             | Stepped pin             | 1            |
| H 121   |         | M95004020       | ロッカクアナツキトメネジ M5X8  | Screw M5X8              | 1            |
| ☆ H 122 |         | M90908003       | マルヒラネジ 9/64(40)X6  | Screw 9/64(40)X6        | 1            |
| ☆ H 123 |         | MN70A1780       | ホルダ                | Holder                  | 1            |
| ☆ H 124 |         | MG30A0740       | フェルト               | Felt                    | 1            |
| H 125   |         | M91691015       | ヒラネジダンツキ 1/4(40)X7 | Screw 1/4(40)X7         | 1            |
| H 126   |         | ME10A7910       | リンク                | Link                    | 1            |
| H 127   |         | MH10A1956       | レンセツカン             | Link                    | 1            |
| H 128   |         | MH27A0228       | ウデクミタテ             | Arm shaft assy          | 1            |
| H 129   |         | M91053020       | ロッカクアナツキトメネジ M4X6  | Screw M4X6              | 2            |
| H 130   |         | MS10A1740       | フェルト               | Felt                    | 2            |
| ☆ H 131 |         | M91603003       | マルヒラネジ 1/4(24)X16  | Screw 1/4(24)X16        | 1            |
| H 132   |         | M91572045       | Uナット M6X0.75       | U-nut M6X0.75           | 1            |
| H 133   |         | M90631050       | ミガキサガネ 6           | Washer 6                | 1            |
| H 134   |         | M96011017       | ダンツキホルト M6         | Bolt M6                 | 1            |
| H 135   |         | M90902011       | マルヒラネジ 9/64(40)X7  | Screw 9/64(40)X7        | 3            |
| H 136   |         | M98016050       | サガネ                | Washer                  | 1            |
| H 137   |         | MN35A0628       | ニードルベアリング          | Needle bearing          | 1            |
| H 138   |         | M90859004       | SW-PWプラマイナネジ M3X6  | Screw M3X6              | 2            |
| H 139   |         | MH10A2956       | レンセツカン             | Link                    | 1            |
| H 140   |         | MH10A2740       | フェルト               | Felt                    | 1            |
| H 141   |         | MH10A1741       | フェルトオサエ            | Felt holder             | 1            |
| ☆ H 142 |         | MF60A0700       | センサイクハネ            | Spring                  | 1            |
| H 143   |         | MH10A0760       | ヘンシンリン             | Eccentric cam           | 1            |
| ☆ H 144 |         | M91606001       | トメネジ 1/4(40)X6     | Screw 1/4(40)X6         | 2            |
| H 901   |         | MH10E0285       | ジョウブジョウケメタルクミタテ    | Bushing assy            | 2            |
| ☆ H 902 |         | MS02A0463       | ウデ (ミギ)            | Arm (right)             | 1            |

**J** 糸切り機構  
 THREAD TRIMMING MECHANISM

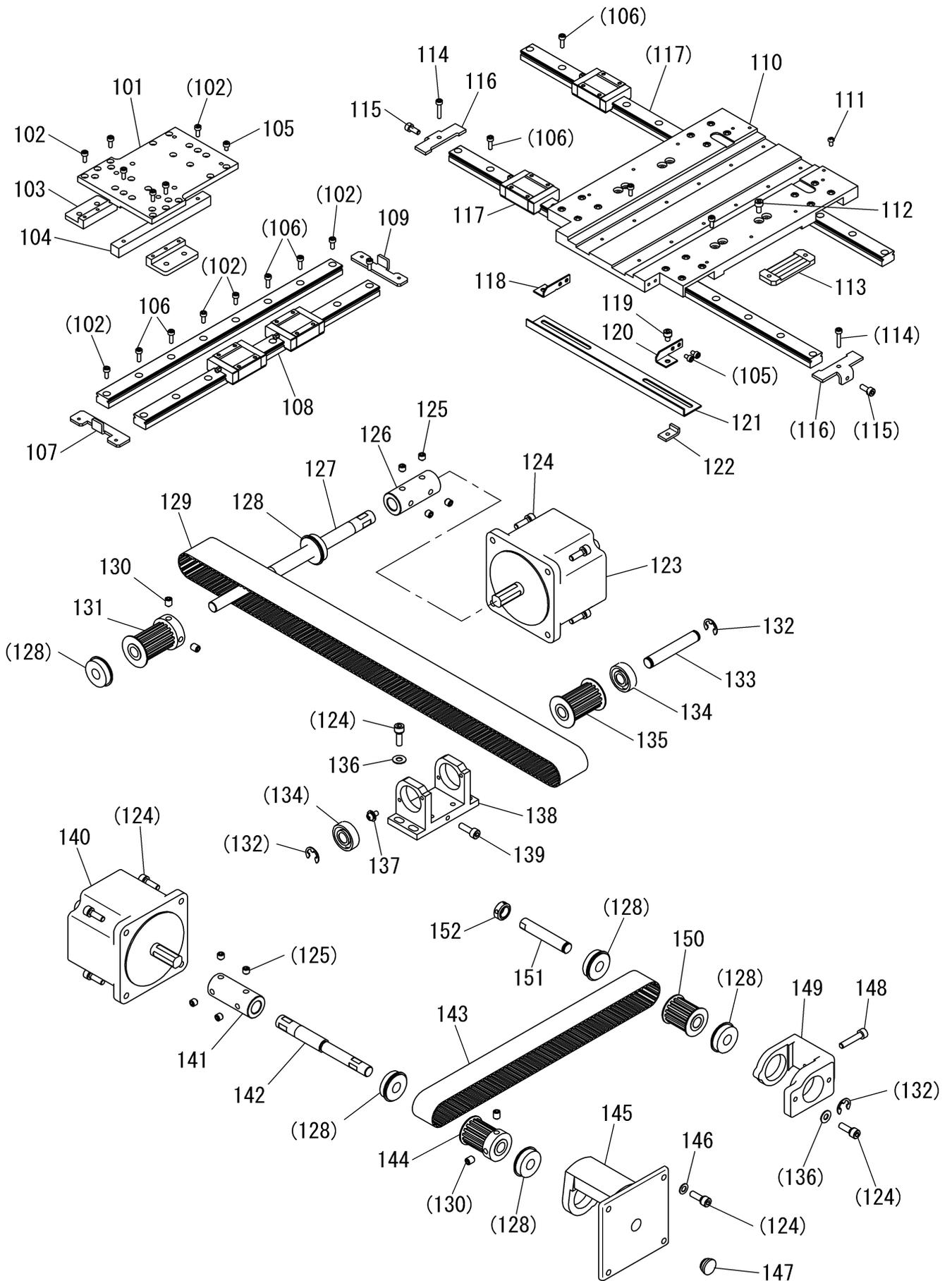


[J]系切り機構

THREAD TRIMMING MECHANISM

| Fig no. | 変更 Mod. | 部品コード Parts no. | 品名                     | Description                       | 数量 Amt. Req. |
|---------|---------|-----------------|------------------------|-----------------------------------|--------------|
| ☆ J 101 |         | MF00A1527       | ダイザ                    | Knife holding bracket saddle      | 1            |
| ☆ J 102 |         | M90990002       | ヒラネジ M4X8              | Screw M4X8                        | 3            |
| ☆ J 103 |         | M91151010       | サラネジ 11/64(40)X7       | Screw 11/64(40)X7                 | 2            |
| ☆ J 104 | A       | MS07A0782       | ホコイタ                   | Guard plate                       | 1            |
| ☆ J 105 | A       | MF02A0834       | メス(ヒタリ)                | Movable knife (left)              | 1            |
| ☆ J 106 |         | MS07A0836       | メスダイ(ヒタリ)              | Knife base (left)                 | 1            |
| ☆ J 107 |         | M91107045       | ナット 11/64(40)          | Nut 11/64(40)                     | 2            |
| ☆ J 108 |         | M94006052       | サガネ                    | Washer                            | 1            |
| ☆ J 109 |         | M90803010       | サラネジ 1/8(44)X6         | Screw 1/8(44)X6                   | 3            |
| ☆ J 110 |         | MF00A1392       | クドウイタ                  | Knife driving crank               | 1            |
| ☆ J 111 |         | M91117002       | マルヒラネジ 11/64(40)X11.4  | Screw 11/64(40)X11.4              | 1            |
| ☆ J 112 |         | MF00A8910       | リンク                    | Link                              | 1            |
| ☆ J 113 |         | M91111015       | ヒラネジダンツキ 11/64(40)X6.2 | Screw 11/64(40)X6.2               | 2            |
| ☆ J 114 |         | MA25A0891       | メスヨウドウジク               | Knife driving shaft               | 1            |
| ☆ J 115 |         | MF00A0750       | ブッシュ                   | Bushing                           | 1            |
| ☆ J 116 |         | MA25A0572       | ツルマキハネ                 | Spring                            | 1            |
| ☆ J 117 |         | MF01E0411       | コロ・コロシクミタテ             | Cam follower, Shoulder screw assy | 2            |
| ☆ J 118 |         | M91201045       | ナット 3/16(28)           | Nut 3/16(28)                      | 2            |
| ☆ J 119 |         | ME20E0477       | ストッパ                   | Stopper                           | 1            |
| ☆ J 120 |         | M91501022       | ボルト 15/64(28)X10       | Bolt 15/64(28)X10                 | 3            |
| ☆ J 121 |         | MF00A1477       | ストッパイタ                 | Stopper plate                     | 1            |
| ☆ J 122 |         | M91502045       | ナット 15/64(28)          | Nut 15/64(28)                     | 1            |
| ☆ J 123 |         | M91512022       | ボルト 15/64(28)X20       | Bolt 15/64(28)X20                 | 1            |
| J 124   |         | M90511050       | ミガキサガネ 5               | Washer 5                          | 2            |
| J 125   |         | M95002017       | セフティソケット M5X12         | Safety socket bolt M5X12          | 2            |
| ☆ J 126 |         | M91110045       | ナット 9/64(40)           | Nut 9/64(40)                      | 1            |
| ☆ J 127 |         | M90913001       | トメネジ 9/64(40)X8.5      | Screw 9/64(40)X8.5                | 1            |
| ☆ J 128 |         | MF00A1603       | トリツケダイ                 | Bracket for fixed blade           | 1            |
| ☆ J 129 |         | MS10A0838       | コテイメス                  | Fixed blade                       | 1            |
| ☆ J 130 |         | M90907010       | サラネジ 9/64(40)X5        | Screw 9/64(40)X5                  | 1            |
| ☆ J 131 |         | MS07A0180       | イトアンナイ                 | Thread guide                      | 1            |
| ☆ J 132 |         | M90921002       | ヒラネジ 9/64(40)X8        | Screw 9/64(40)X8                  | 1            |
| ☆ J 133 |         | M91202045       | ナット 3/16(28)           | Nut 3/16(28)                      | 1            |
| ☆ J 134 |         | MS07A1603       | トリツケイタ                 | Adapter                           | 1            |
| J 135   |         | M91056004       | SW-PWプラマイナネジ M4X10     | Screw M4X10                       | 2            |
| ☆ J 136 |         | MF00A0391       | クドウイタ                  | Thread trimmer driving lever      | 1            |
| ☆ J 137 |         | ME20A0915       | シムリング                  | Washer                            | 1            |
| ☆ J 138 |         | M91212015       | ヒラネジダンツキ 3/16(28)X6.5  | Screw 3/16(28)X6.5                | 1            |
| J 139   |         | M94024017       | セフティソケット M4X20         | Safety socket bolt M4X20          | 2            |
| ☆ J 140 |         | MA20A5571       | ワンタッチツキテ               | Connector                         | 2            |
| ☆ J 141 |         | MA16A0621       | ナックル                   | Knuckle                           | 1            |
| J 142   |         | M95005017       | セフティソケット M5X10         | Safety socket bolt M5X10          | 2            |
| J 143   |         | MH27A1601       | シリンダトリツケイタ             | Cylinder bracket                  | 1            |
| ☆ J 901 |         | MB25E0351       | カムツイシユウウテクミタテ          | Cam follower crank assy           | 1            |
| ☆ J 902 |         | MB61E0434       | エアシリンダクミタテ             | Air syylinder assy                | 1            |

K X-Yテーブル機構  
 X-Y TABLE MECHANISM

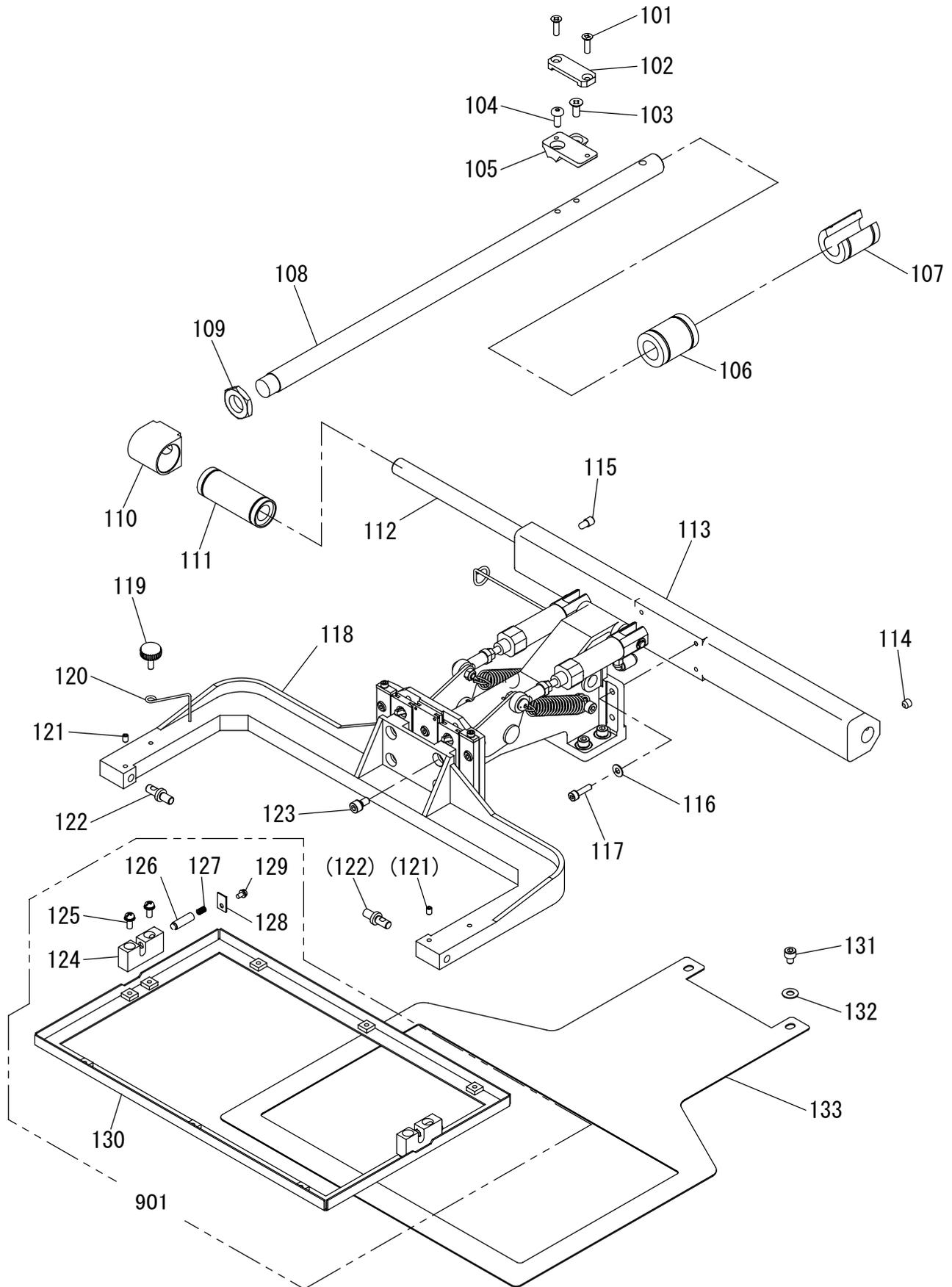


[K]X-Yテーブル機構  
X-Y TABLE MECHANISM

| Fig no. | 変更 Mod. | 部品コード Parts no. | 品名                | Description              | 数量 Amt. Req. |
|---------|---------|-----------------|-------------------|--------------------------|--------------|
| K 101   |         | MH27A0957       | Yジクタイトウレース        | Movable race Y           | 1            |
| K 102   |         | M93002021       | ロッカクアナツキホルト M3X8  | Socket bolt M3X8         | 16           |
| K 103   | A       | MH25A0770       | オクリイタベース          | Feed plate base          | 2            |
| K 104   | A       | MH25A0477       | ストップ              | Stopper                  | 1            |
| K 105   |         | M93003021       | ロッカクアナツキホルト M3X6  | Socket bolt M3X6         | 20           |
| K 106   |         | M95013021       | ロッカクアナツキホルト M3X10 | Socket bolt M3X10        | 28           |
| K 107   |         | MH27A1477       | Yジクストップ (マエ)      | Stopper Y (front)        | 1            |
| K 108   |         | MH27A0920       | スライドガイド Y         | Slide guide Y            | 2            |
| K 109   |         | MH27A2477       | Yジクストップ (ウシロ)     | Stopper Y (rear)         | 1            |
| K 110   |         | MH27A1957       | Xジクタイトウレース        | Movable race X           | 1            |
| K 111   |         | M90814004       | プラマイナネジ M3X5.2    | Screw M3X5.2             | 16           |
| K 112   |         | M95018021       | ロッカクアナツキホルト M4X8  | Socket bolt M4X8         | 4            |
| ☆ K 113 |         | MA35A1781       | ベルトオサエ            | Belt clasper             | 2            |
| K 114   |         | M93007021       | ロッカクアナツキホルト M3X16 | Socket bolt M3X16        | 2            |
| K 115   |         | M91002022       | SUS304 ホルト M4X10  | Bolt M4X10               | 2            |
| K 116   |         | MH27A3477       | ストップ X            | Stopper X                | 2            |
| K 117   |         | MH27A1920       | スライドガイド X         | Slide guide X            | 2            |
| K 118   |         | MH27A0429       | ケンシュツハンササエ (L)    | Bracket (left)           | 1            |
| K 119   |         | M94008017       | セフテイソケット M4X6     | Safety socket bolt M4X6  | 2            |
| K 120   |         | MH27A1429       | ケンシュツハンササエ (R)    | Bracket (right)          | 1            |
| ☆ K 121 |         | MB62A2407       | ケンシュツハン X         | Detector plate X         | 1            |
| ☆ K 122 |         | MB60A2601       | ケンシュツハントリツケイタ     | Bracket                  | 2            |
| K 123   |         | MH27E0848       | ステッピングモータミタテ (X)  | Motor complete (X)       | 1            |
| K 124   |         | M95004017       | セフテイソケット M5X16    | Safety socket bolt M5X16 | 18           |
| K 125   |         | M96002001       | トメネジ M6X6         | Screw M6X6               | 8            |
| ☆ K 126 |         | MB61A0571       | ジクツキテ             | Coupring                 | 1            |
| K 127   |         | MH27A1390       | Xクドウシク            | Drive shaft X            | 1            |
| K 128   |         | M92012070       | シールドボールベアリング      | Ball bearing             | 6            |
| ☆ K 129 |         | MB62A0523       | タイミングベルト X        | Cog belt X               | 1            |
| K 130   |         | M96001001       | トメネジ M6X8         | Screw M6X8               | 4            |
| ☆ K 131 |         | MB45A0767       | タイミングプーリ          | Driving pulley           | 1            |
| K 132   |         | M90604065       | Eガトメリ 8           | E-type retaining ring 8  | 3            |
| ☆ K 133 |         | MA21P0454       | シク                | Shaft                    | 1            |
| ☆ K 134 |         | MS02A2456       | シールドボールベアリング      | Ball bearing             | 2            |
| ☆ K 135 |         | MB62A0767       | タイミングプーリ          | Cog pulley               | 1            |
| K 136   |         | M90511050       | ミガキサガネ 5          | Washer 5                 | 6            |
| K 137   |         | M91071004       | SW-MWプラマイナネジ M4X8 | Screw M4X8               | 4            |
| ☆ K 138 |         | MA35A6758       | ブラケット             | Bracket                  | 1            |
| K 139   |         | M95001021       | ロッカクアナツキホルト M5X20 | Socket bolt M5X20        | 1            |
| K 140   |         | MH27E1848       | ステッピングモータミタテ (Y)  | Motor complete (Y)       | 1            |
| K 141   |         | MH27A0571       | ジクツキテ             | Coupring                 | 1            |
| K 142   |         | MH27A2390       | Yクドウシク            | Drive shaft Y            | 1            |
| K 143   |         | MH27A1523       | タイミングベルト Y        | Cog belt Y               | 1            |
| K 144   |         | MH27A0767       | タイミングプーリ          | Cog pulley               | 1            |
| K 145   |         | MH27A0758       | ブラケット             | Bracket                  | 1            |
| K 146   |         | M90512050       | コザガネ 5            | Washer 5                 | 4            |
| K 147   |         | M91304080       | ゴムセン φ13          | Rubber plug φ13          | 1            |
| K 148   |         | M95011021       | ロッカクアナツキホルト M5X25 | Socket bolt M5X25        | 1            |
| K 149   |         | MH27A1758       | ブラケット             | Bracket                  | 1            |
| K 150   |         | MH27A1767       | タイミングプーリ          | Cog pulley               | 1            |
| K 151   |         | MH27A5454       | シク                | Shaft                    | 1            |
| K 152   |         | MH27A0352       | セットカラー            | Set collar               | 1            |

☆印はPLK-E2516R共通部品を示します。  
☆ indicates PLK-E2516R common parts.

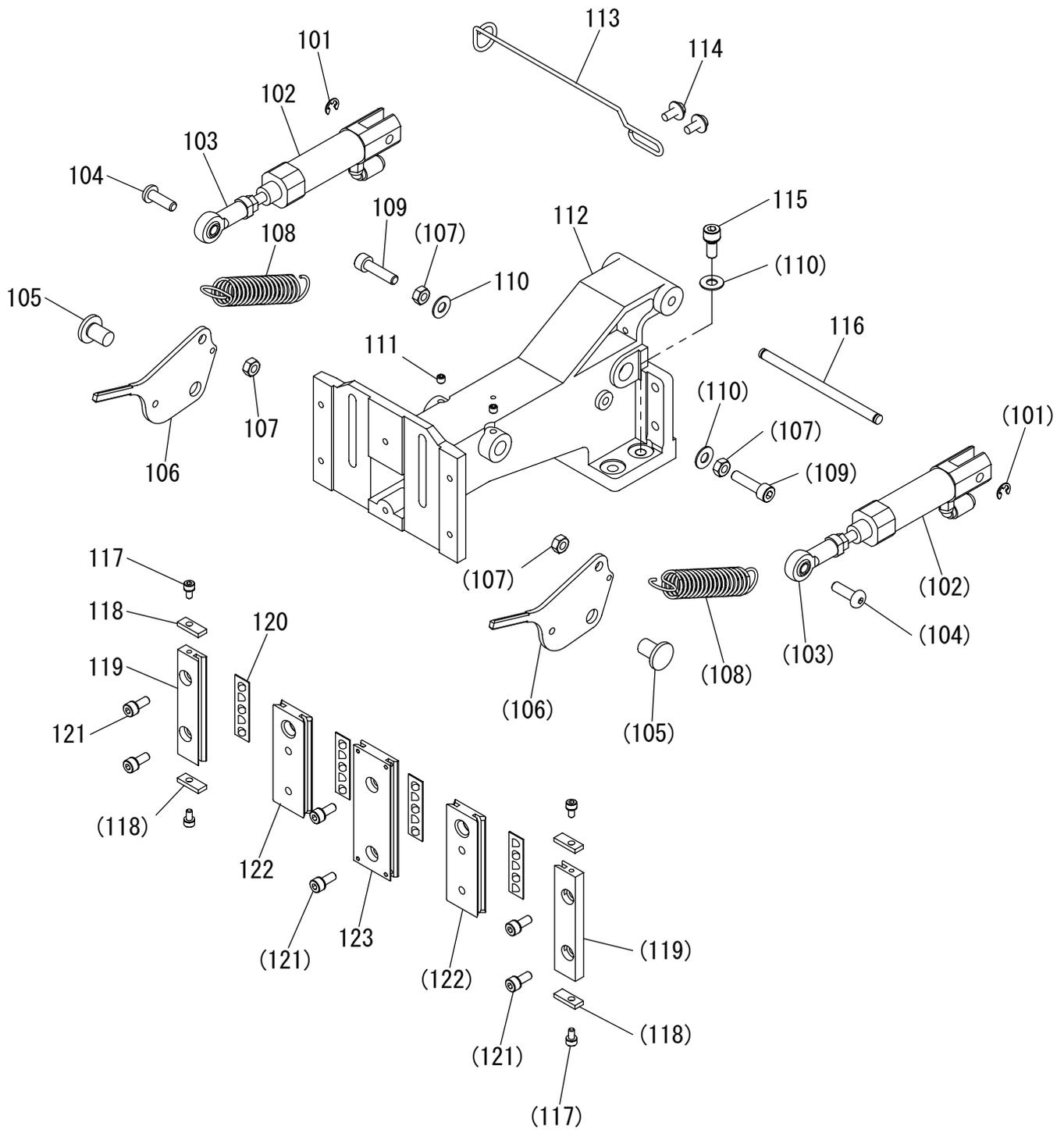
L 外押え機構(1)  
 WORK HOLDER MECHANISM(1)



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

| Fig no. | 変更 Mod. | 部品コード Parts no. | 品名                 | Description              | 数量 Amt. Req. |
|---------|---------|-----------------|--------------------|--------------------------|--------------|
| L 101   |         | M94001037       | Pサラネジ M4X12        | Screw M4X12              | 2            |
| L 102   |         | MH27A0778       | ベルトオサエ             | Belt clasper             | 1            |
| L 103   |         | M90505037       | Pサラネジ M5X12        | Screw M5X12              | 1            |
| L 104   |         | M95031021       | ロックアナツキホルト M5X12   | Bolt M5X12               | 1            |
| L 105   |         | MH27A0781       | Yベルトダイ             | Y-belt holder            | 1            |
| ☆ L 106 |         | MB62A1921       | リニアブッシュ            | Bearing                  | 1            |
| ☆ L 107 |         | ME25A0921       | リニアブッシュ            | Bearing                  | 1            |
| L 108   |         | MH27A3390       | Yドライブシャフト          | Y-drive shaft            | 1            |
| L 109   |         | M94008045       | ロックナット M16X1.0     | Nut M16X1.0              | 1            |
| L 110   |         | MH27A0692       | シクウケハウジング          | Bearing housing          | 1            |
| ☆ L 111 |         | MB62A0921       | リニアブッシュ            | Bearing                  | 1            |
| L 112   |         | MH27A6454       | シク                 | Shaft                    | 1            |
| L 113   |         | MH27A0455       | シクササエ              | Shaft holder             | 1            |
| L 114   |         | M96002001       | トメネジ M6X6          | Screw M6X6               | 1            |
| L 115   |         | M96001005       | ロックアナツキトメネジホウサキ M6 | Screw M6                 | 1            |
| L 116   |         | M90421050       | ミカキサガネ 4           | Washer 4                 | 4            |
| L 117   |         | M94006017       | セフティソケット M4X16     | Safety socket bolt M4X16 | 4            |
| ☆ L 118 |         | MB62A0228       | オサエウデ              | Clamp adapter            | 1            |
| ☆ L 119 |         | MA20A0650       | ナールドノブ             | Knurled knob             | 1            |
| L 120   |         | MB61A2477       | ストッパ               | Stopper                  | 1            |
| L 121   |         | M91053020       | ロックアナツキトメネジ M4X6   | Screw M4X6               | 2            |
| ☆ L 122 |         | MB62A5454       | オサエシク              | Clamp stud               | 2            |
| L 123   |         | M95005017       | セフティソケット M5X10     | Safety socket bolt M5X10 | 4            |
| L 124   |         | ME40A0426       | ササエ                | Support                  | 2            |
| L 125   |         | M91056004       | SW-PWブラマイナネジ M4X10 | Screw M4X10              | 4            |
| ☆ L 126 |         | M90611060       | ピン                 | Pin                      | 2            |
| ☆ L 127 |         | MS13A0572       | ツルマキハネ             | Spring                   | 2            |
| ☆ L 128 |         | MS02B0257       | オサエイタ              | Holder plate             | 2            |
| L 129   |         | M90859004       | SW-PWブラマイナネジ M3X6  | Screw M3X6               | 2            |
| ☆ L 130 |         | MB25A0105       | オサエ                | Clamp frame              | 1            |
| L 131   |         | M95052021       | ロックアナツキホルト M5X6    | Socket bolt M5X6         | 2            |
| L 132   |         | M90511050       | ミカキサガネ 5           | Washer 5                 | 2            |
| L 133   |         | MH27A0272       | オクリイタ              | Feed plate               | 1            |
| ☆ L 901 |         | MB62E4105       | ソオサエミタテ            | Clamp frame assy         | 1            |

**M** 外押え機構(2)  
 WORK HOLDER MECHANISM(2)

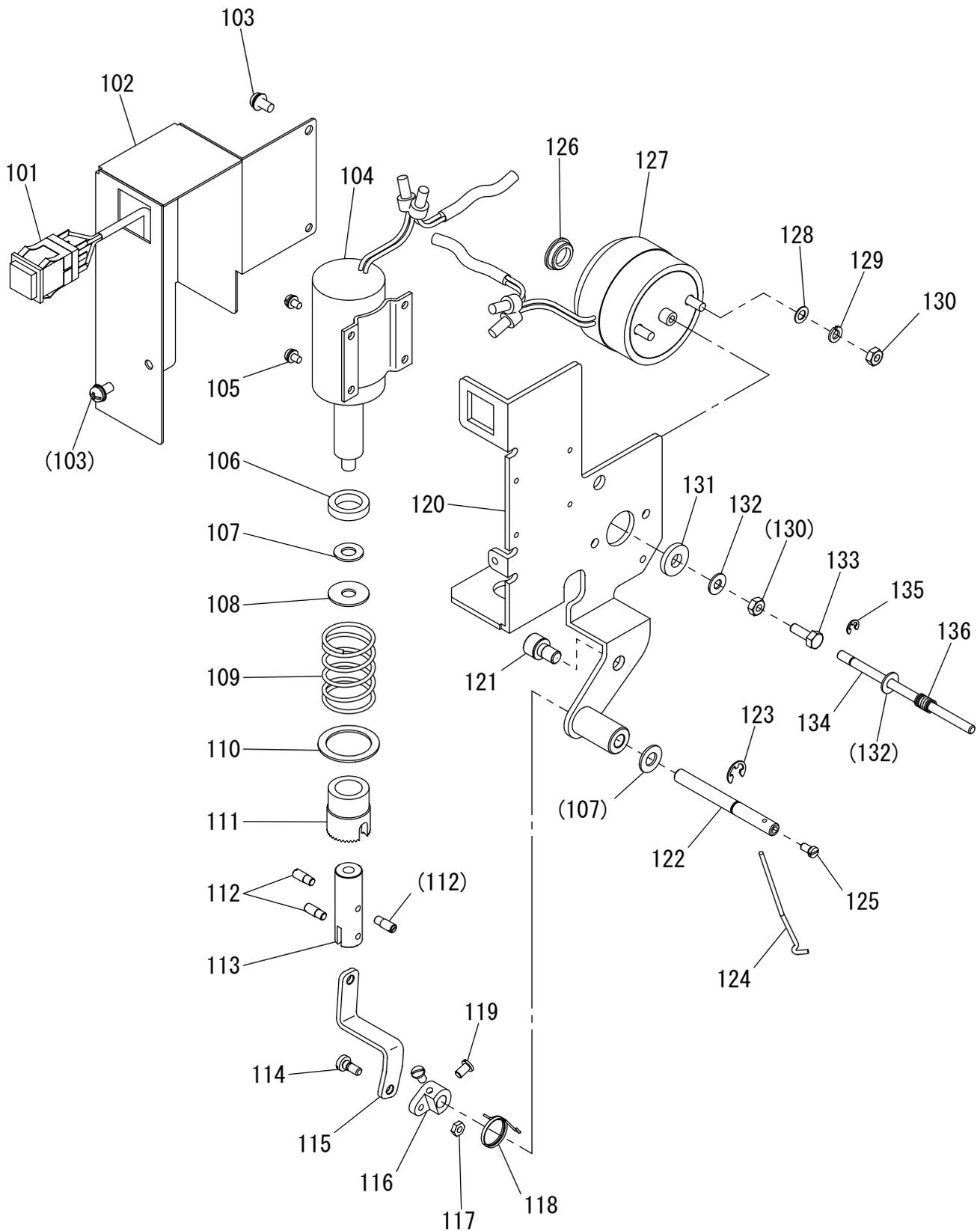


[M]外押え機構(2)  
WORK HOLDER MECHANISM(2)

| Fig no. | 変更 Mod. | 部品コード Parts no. | 品名   | Description                     | 数量 Amt. Req. |
|---------|---------|-----------------|--|---------------------------------|--------------|
| M 101   |         | M90504065       | Eカ <sup>外</sup> メ <sup>リ</sup> 4                           | E-type retaining ring 5         | 2            |
| ☆ M 102 |         | MB62A1434       | エアシリンダ (ワシタツキ <sup>テ</sup> ツキ)                             | Air cylinder (with quick joint) | 2            |
| ☆ M 103 |         | MB62A0975       | ロツ <sup>ク</sup> エ <sup>ン</sup> ト                           | Connecting link                 | 2            |
| M 104   |         | M95037021       | ロツカク <sup>ア</sup> ナツキホ <sup>ト</sup> ンホル <sup>ト</sup> M5X16 | Bolt M5X16                      | 2            |
| ☆ M 105 |         | MB61A3454       | ツバ <sup>ツ</sup> キシ <sup>ク</sup>                            | Shaft                           | 2            |
| M 106   | A       | MH20A0266       | オサエレバ <sup>ー</sup>   | Pushing lever                   | 2            |
| M 107   |         | M91382045       | ナツ <sup>ト</sup> M5   | Nut M5                          | 4            |
| ☆ M 108 |         | MB62A0572       | ツルマキハ <sup>ネ</sup>   | Spring                          | 2            |
| M 109   |         | M95015021       | ロツカク <sup>ア</sup> ナツキホ <sup>ル</sup> ト M5X20                | Socket bolt M5X20               | 2            |
| M 110   |         | M90511050       | ミガ <sup>キ</sup> サ <sup>ガ</sup> ネ 5                         | Washer 5                        | 6            |
| M 111   |         | M91055020       | ロツカク <sup>ア</sup> ナツキトメネジ <sup> M4X4</sup>                 | Screw M4X4                      | 2            |
| M 112   |         | MH27A0308       | オサエ <sup>ダ</sup> イ   | Clamp bracket                   | 1            |
| ☆ M 113 |         | MB62A0707       | ハンガ <sup>ー</sup>   | Hanger                          | 1            |
| M 114   |         | M91013004       | SW-MW <sup>ラ</sup> マイナ <sup>ベ</sup> ネジ <sup> M4X10</sup>   | Screw M4X10                     | 2            |
| M 115   |         | M95002017       | セフ <sup>テ</sup> イソケ <sup>ツ</sup> M5X12                     | Safety socket bolt M5X12        | 4            |
| ☆ M 116 |         | M90532060       | ピン   | Pin                             | 1            |
| M 117   |         | M94003017       | セフ <sup>テ</sup> イソケ <sup>ツ</sup> M3X6                      | Safety socket bolt M3X6         | 4            |
| ☆ M 118 |         | MB62A6477       | ストップ <sup>パ</sup>  | Stopper                         | 4            |
| ☆ M 119 |         | MB62A0957       | オサエ <sup>コ</sup> テイレ <sup>ース</sup>                         | Fixed race                      | 2            |
| ☆ M 120 |         | M94008070       | ロー <sup>ラ</sup> ーリテ <sup>ー</sup> ナ                         | Slide bearing                   | 4            |
| M 121   |         | M94001017       | セフ <sup>テ</sup> イソケ <sup>ツ</sup> M4X10                     | Safety socket bolt M4X10        | 6            |
| ☆ M 122 |         | MB62A1957       | オサエ <sup>イ</sup> ト <sup>ウ</sup> レ <sup>ース</sup>            | Movable race                    | 2            |
| M 123   |         | MH27A2957       | オサエ <sup>コ</sup> テイレ <sup>ース</sup>                         | Fixed race                      | 1            |

☆印はPLK-E2516R共通部品を示します。  
☆ indicates PLK-E2516R common parts.

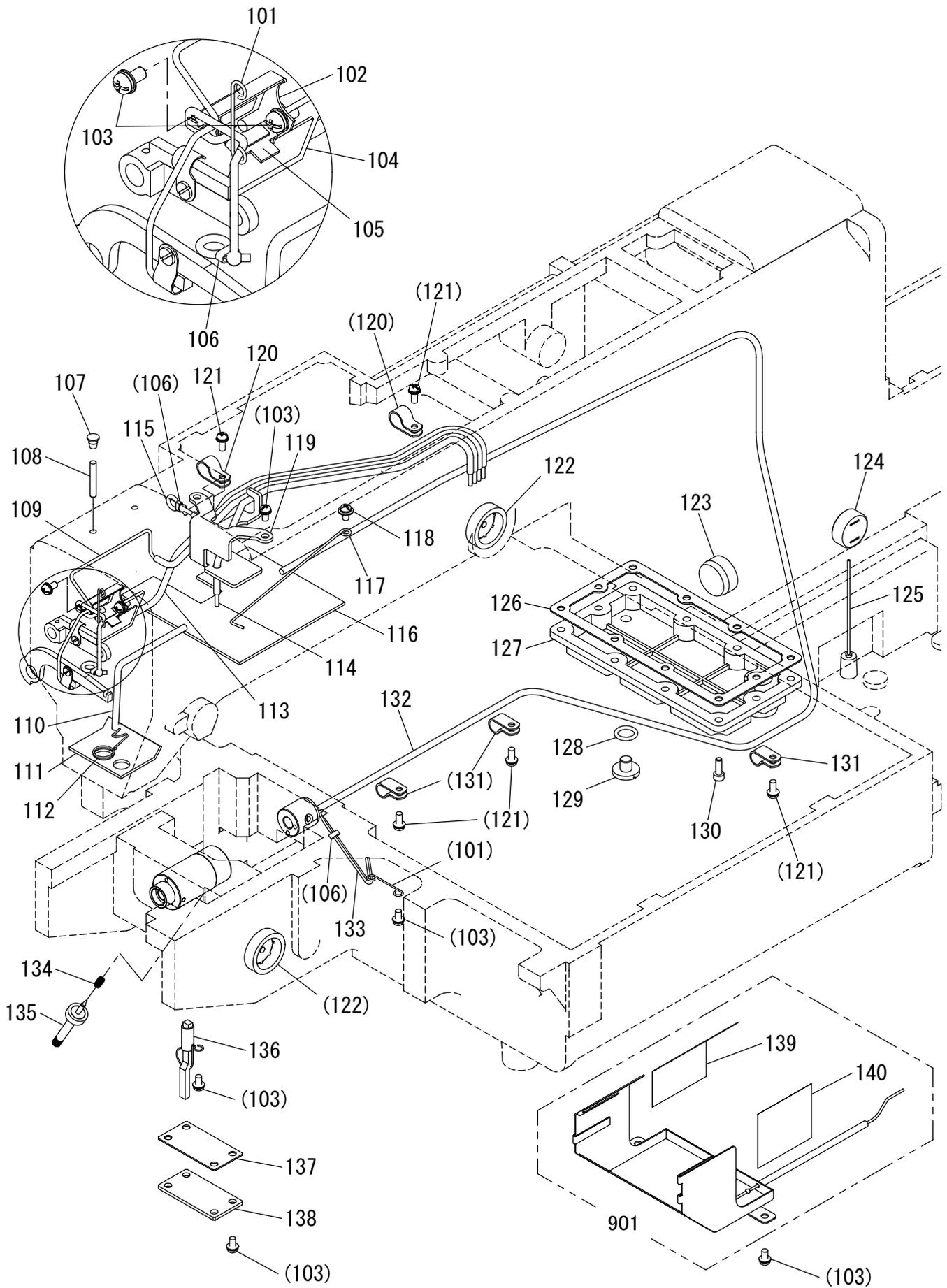
N ワイパー機構  
 WIPER MECHANISM



[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. |
|---------|---------|-----------------|---------------------|------------------------------|--------------|
| N 101   |         | MH10A0484       | 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プラマイナネジ M4X8   | Screw M4X8                   | 3            |
| N 104   |         | MH10E2519       | ワイパソレノイドクミ          | Wiper solenoid assy          | 1            |
| N 105   |         | M90865004       | SW-PWプラマイナネジ 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       | ツギテ                 | 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       | リンク                 | Thread wiper connecting rod  | 1            |
| N 116   |         | MH10A0981       | ワイパーウテ              | 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       | ワイパートリツケイタ          | Wiper setting plate          | 1            |
| N 121   |         | M96008017       | セフティソケット M6X10      | Safety socket bolt M6X10     | 2            |
| N 122   |         | MH10A1530       | ワイパーシク              | Wiper shaft                  | 1            |
| N 123   |         | M90505065       | Eカ外メワ 5             | E-type retaining ring 5      | 1            |
| N 124   |         | MH10A0980       | ワイパー                | 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   |         | MH10E3519       | イトユ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   | A       | M90407022       | ロツカクホルト M4X12       | Hexagon head bolt M4X12      | 1            |
| N 134   |         | M90434060       | ピン                  | Pin                          | 1            |
| N 135   |         | M90512065       | Eカ外メワ 3             | E-type retaining ring 3      | 1            |
| N 136   | A       | MH10A2701       | ハネ                  | Spring                       | 1            |

**P** 給油機構  
OIL LUBRICATION MECHANISM

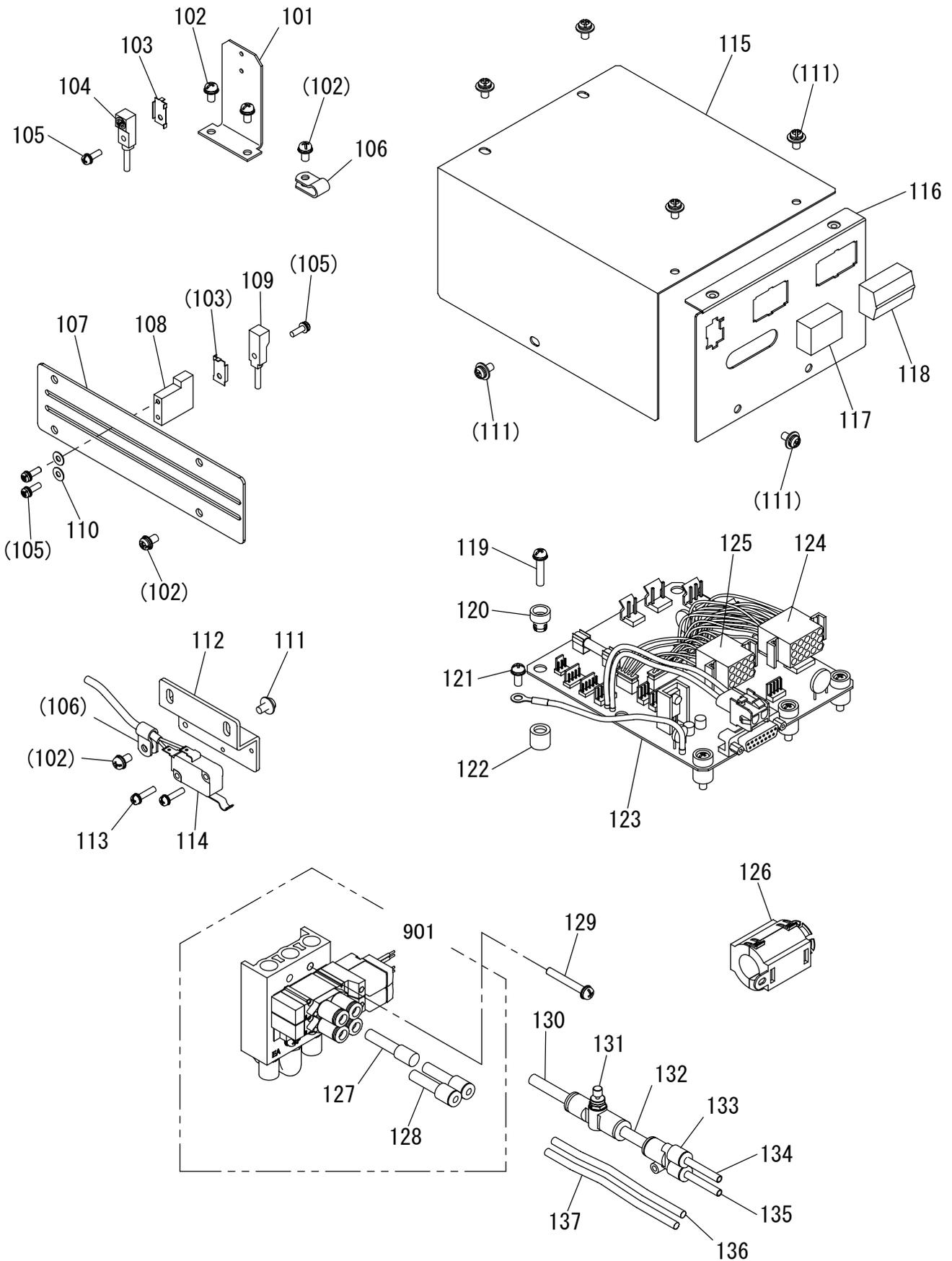


[P]給油機構

OIL LUBRICATION MECHANISM

| Fig no. | 変更 Mod. | 部品コード Parts no. | 品名  | Description                          | 数量 Amt. Req. |
|---------|---------|-----------------|---|--------------------------------------|--------------|
| ☆ P 101 |         | MS03A2780       | ホルダ   | Holder                               | 2            |
| P 102   |         | MH27A2780       | ホルダ   | Holder                               | 1            |
| P 103   |         | M91054004       | SW-PW <sup>°</sup> ラマイナ <sup>°</sup> ネジ M4X8  | Screw M4X8                           | 12           |
| P 104   |         | MH10A6740       | フェルト  | Felt                                 | 1            |
| P 105   |         | MH10A5740       | フェルト  | Felt                                 | 1            |
| ☆ P 106 |         | MF80A0780       | ホルダ   | Holder                               | 3            |
| P 107   |         | M90573080       | ゴムセン φ5.7                                     | Rubber plug φ5.7                     | 2            |
| P 108   |         | MP40A1740       | フェルト  | Felt                                 | 2            |
| P 109   |         | MH27E1688       | パイプヒモクミ (ナカオサエ)                               | Oil pipe assy (presser foot)         | 1            |
| P 110   |         | MH27E3688       | パイプヒモクミ (カンユ)                                 | Oil pipe assy (circulation)          | 1            |
| P 111   |         | MH10A7740       | フェルト  | Felt                                 | 1            |
| ☆ P 112 |         | MF00A2780       | ホルダ   | Holder                               | 1            |
| P 113   |         | MH27E1148       | パイプヒモクミ (ハリホウ)                                | Oil pipe assy (needle bar)           | 1            |
| P 114   |         | MH27E0688       | パイプヒモクミ (ヘンシンリン)                              | Oil pipe assy (eccentric cam)        | 1            |
| P 115   |         | MH27E2688       | パイプヒモクミ (ナカオサエメタル)                            | Oil pipe assy (presser foot bushing) | 1            |
| P 116   |         | MH27A0740       | フェルト  | Felt                                 | 1            |
| P 117   |         | MH27A1780       | ホルダ   | Holder                               | 1            |
| P 118   |         | M91071004       | SW-MW <sup>°</sup> ラマイナ <sup>°</sup> ネジ M4X8  | Screw M4X8                           | 1            |
| P 119   |         | MH27A0780       | ホルダ   | Holder                               | 1            |
| P 120   |         | M94007099       | ナイロンクリップ AB-6N                                | Nylon clip AB-6N                     | 2            |
| P 121   |         | M91056004       | SW-PW <sup>°</sup> ラマイナ <sup>°</sup> ネジ M4X10 | Screw M4X10                          | 5            |
| P 122   |         | MN10A0135       | アブラマト   | Oil gauge                            | 2            |
| P 123   |         | MH27A0500       | ゴムセン φ25                                      | Rubber plug φ25                      | 1            |
| P 124   |         | MF13A0135       | アブラマト   | Oil gauge                            | 1            |
| P 125   |         | MH27A0225       | ウキコクミタテ                                       | Floater                              | 1            |
| P 126   |         | MH27A0691       | ソコフタガasket                                    | Gasket for bottom cover              | 1            |
| P 127   |         | MH27A0516       | ソコフタ  | Bottom cover                         | 1            |
| P 128   |         | M91101085       | リング   | O-ring                               | 1            |
| P 129   |         | M92004002       | ヒラネジ 5/16(24)X8                               | Screw 5/16(24)X8                     | 1            |
| P 130   |         | M94003021       | ロツカクアナツキホルト M4X12                             | Socket bolt M4X12                    | 10           |
| P 131   |         | MN60A0620       | ナイロンクリップ AB-5N                                | Nylon clip AB-5N                     | 3            |
| P 132   |         | MH27E4688       | パイプヒモクミ (カンユ)                                 | Oil pipe assy (circulation)          | 1            |
| P 133   |         | MH27A0148       | ヒモ  | Oil braid                            | 1            |
| ☆ P 134 |         | MG30A0700       | ツルマキハネ  | Spring                               | 1            |
| P 135   |         | M91008035       | ユリョウチョウセツネジ                                   | Oil adjusting screw                  | 1            |
| P 136   |         | MH27E5688       | パイプフェルトクミタテ                                   | Oil pipe complete                    | 1            |
| ☆ P 137 |         | MS10A1691       | ガasket  | Gasket                               | 1            |
| ☆ P 138 |         | MS10A1742       | アブラフタ   | Cap                                  | 1            |
| P 139   |         | MH27A0797       | ホウユフィルムヒタリ                                    | Oil cover film (L)                   | 1            |
| P 140   |         | MH27A1797       | ホウユフィルムミキ                                     | Oil cover film (R)                   | 1            |
| P 901   |         | MH27B4339       | オイルカバークミタテ                                    | Oil cover assy                       | 1            |

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



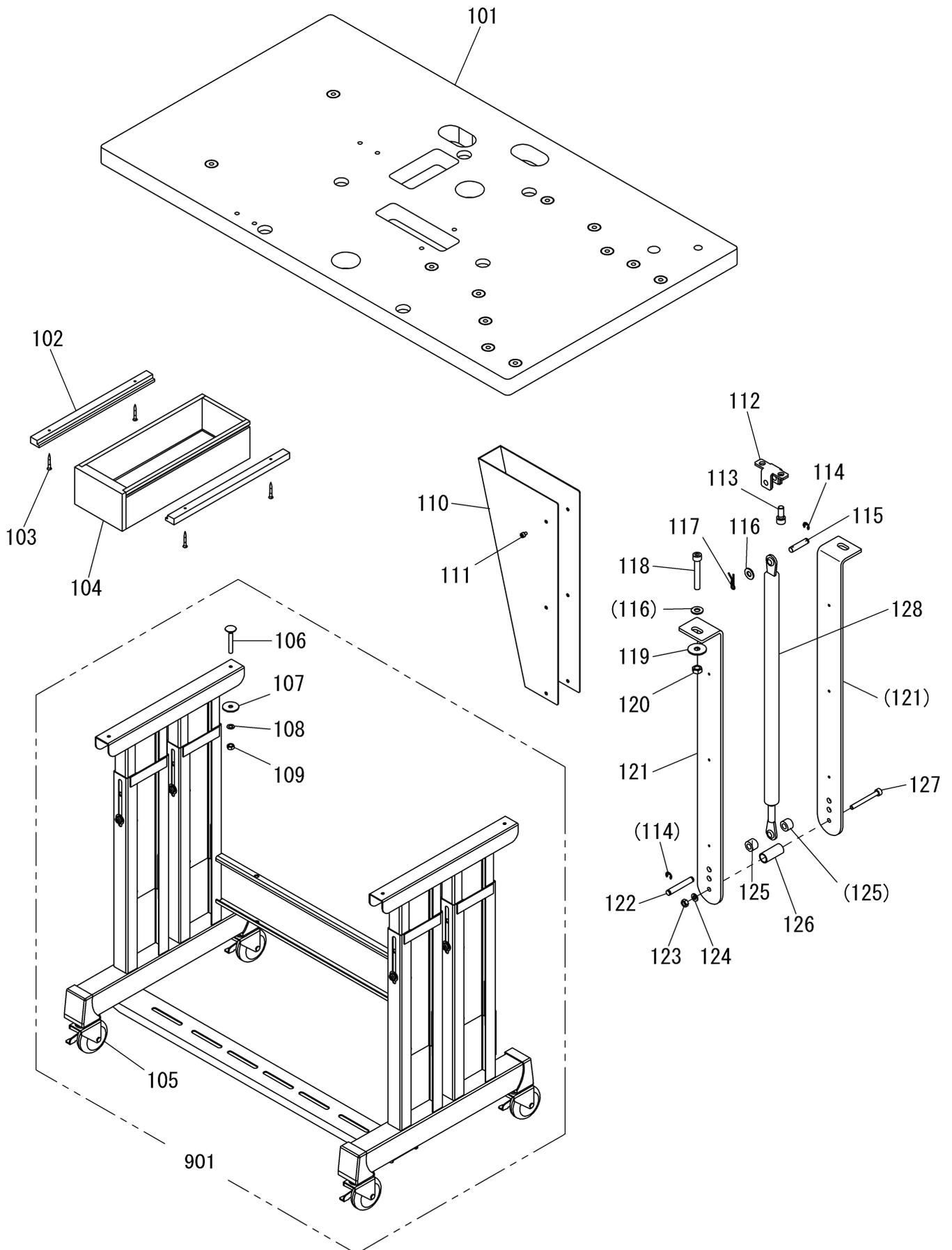
[Q]配線・配管関係

CABLE COMPONENT & PNEUMATIC CONTROL UNIT

| Fig no. | 変更 Mod. | 部品コード Parts no. | 品名                  | Description                    | 数量 Amt. Req. |
|---------|---------|-----------------|---------------------|--------------------------------|--------------|
| ☆ Q 101 |         | ME10A0408       | ケンシュツダイ X           | Detector bracket X             | 1            |
| Q 102   |         | M91054004       | SW-PWプラマイナヘネジ M4X8  | Screw M4X8                     | 8            |
| Q 103   |         | MH10A0602       | トリツケカナゲ             | Holder                         | 2            |
| Q 104   |         | MH27E1484       | キンセツスイッチ X          | Detector X                     | 1            |
| Q 105   |         | M90971004       | SW-PWプラマイナヘネジ M3X10 | Screw M3X10                    | 4            |
| Q 106   |         | M94003099       | ナイロンクリップ AB-3N      | Nylon clip AB-3N               | 2            |
| Q 107   |         | MH27B0339       | Yセンサカバー             | Detector cover Y               | 1            |
| Q 108   |         | MH27A2603       | Yセンサトリツケダイ          | Detector bracket Y             | 1            |
| Q 109   |         | MH27E2484       | キンセツスイッチ Y          | Detector Y                     | 1            |
| Q 110   |         | M90316050       | ミガキサガネ 3            | Washer 3                       | 2            |
| Q 111   |         | M91071004       | SW-MWプラマイナヘネジ M4X8  | Screw M4X8                     | 9            |
| Q 112   |         | MH10A9601       | スイッチトリツケイタ          | Micro switch bracket           | 1            |
| Q 113   |         | M90864004       | SW-PWプラマイナヘネジ M3X14 | Screw M3X14                    | 2            |
| Q 114   |         | MH27E3484       | マイクロスイッチクミタテ        | Micro switch assy              | 1            |
| Q 115   |         | MH27B1339       | Pハソカバー              | Print circuit board cover      | 1            |
| Q 116   |         | MH27A2601       | コネクタトリツケイタ          | Connector panel                | 1            |
| Q 117   |         | MH10B2339       | ダスターカバー             | Duster cover                   | 1            |
| Q 118   |         | MH10B1339       | ダスターカバー             | Duster cover                   | 1            |
| Q 119   |         | M91057004       | SW-PWプラマイナヘネジ M4X20 | Screw M4X20                    | 5            |
| ☆ Q 120 |         | MB60A0366       | ワンタッチブッシュ           | Nylon bush                     | 5            |
| Q 121   |         | M90409037       | SW-PW Pナヘネジ M4X10   | Screw M4X10                    | 1            |
| ☆ Q 122 |         | MB60A2352       | ワンタッチブッシュ           | Nylon bush                     | 5            |
| Q 123   |         | M800G2SOL       | ソレノイド基板 PLK-G2-SOL  | Print circuit board PLK-G2-SOL | 1            |
| Q 124   |         | MH10A3508       | セツゾクデンセンクミタテ 15P    | Connecting cable assy 15P      | 1            |
| Q 125   |         | MH10A4508       | セツゾクデンセンクミタテ 12P    | Connecting cable assy 12P      | 1            |
| Q 126   |         | K14M19400102    | フェライトコア             | Ferritic core                  | 1            |
| ☆ Q 127 |         | MB62A0757       | プラグ                 | Plug                           | 1            |
| Q 128   |         | MA30A0964       | レジューサ               | Reducer                        | 2            |
| Q 129   |         | M91276004       | SW-PWプラマイナヘネジ M4X30 | Screw M4X30                    | 4            |
| Q 130   |         | MH27A0567       | チューブ                | Tube                           | 1            |
| ☆ Q 131 |         | MA16A0495       | スピードコントローラ          | Speed controler                | 1            |
| Q 132   |         | MH27A1567       | チューブ                | Tube                           | 1            |
| ☆ Q 133 |         | MA20A6571       | イケイユニオン Y           | Connector                      | 1            |
| Q 134   |         | MH27A2567       | チューブ                | Tube                           | 1            |
| Q 135   |         | MH27A3567       | チューブ                | Tube                           | 1            |
| Q 136   |         | MH27A4567       | チューブ                | Tube                           | 1            |
| Q 137   |         | MH27A5567       | チューブ                | Tube                           | 1            |
| Q 901   |         | MH27E0599       | デンジソレノイドクミタテ        | Solenoid valve complete        | 1            |

☆印はPLK-E2516R共通部品を示します。  
☆ indicates PLK-E2516R common parts.

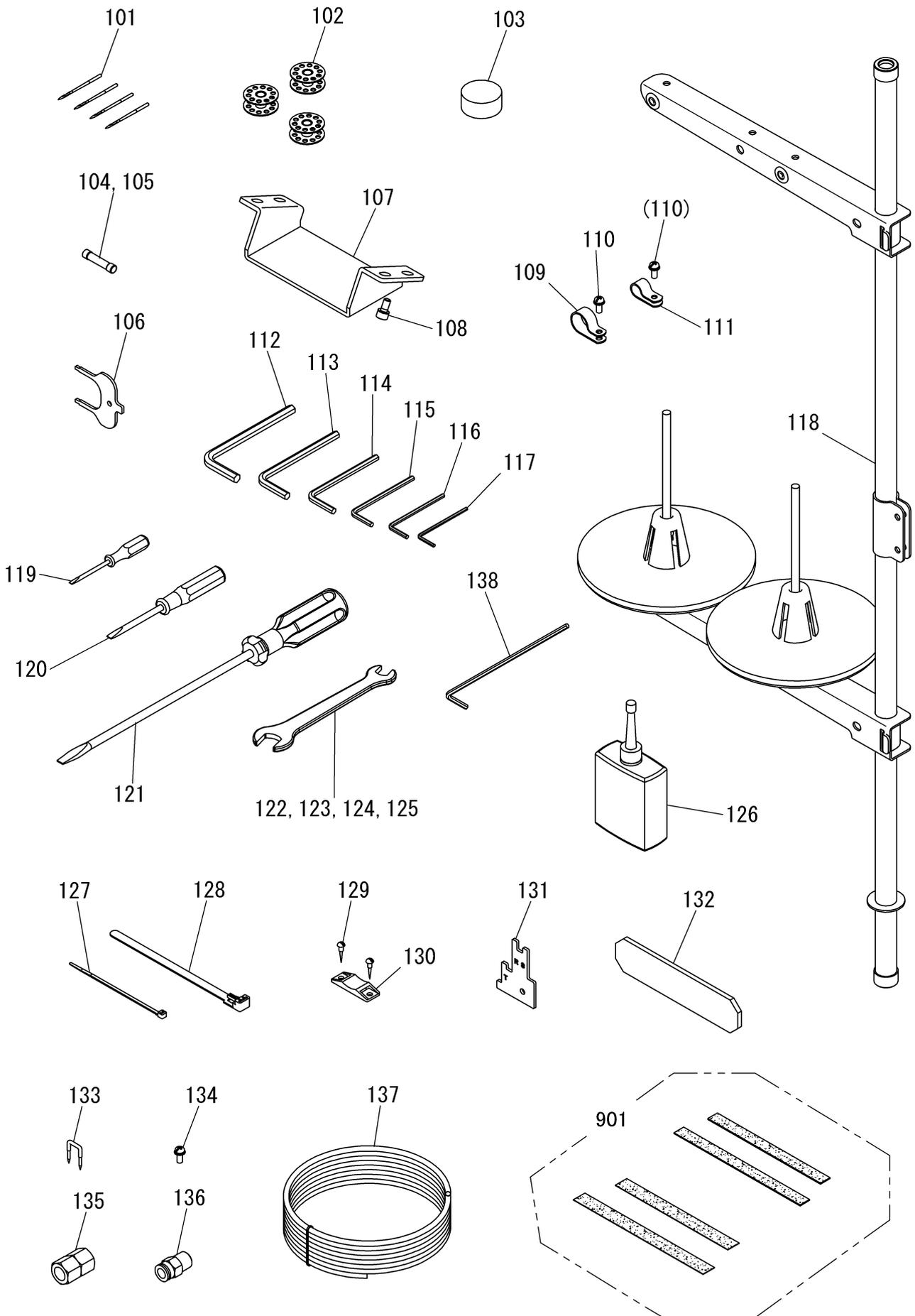
☐ テーブル関係  
TABLE & STAND



[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   |         | MH27A0595       | テニタ               | Table top                | 1            |
| ☆ R 102 |         | MB60A3957       | レール               | Rail                     | 2            |
| ☆ R 103 |         | M90406040       | Pサラモクネジ φ4.5X38   | Wooden screw φ4.5X38     | 4            |
| ☆ R 104 |         | MB60A0719       | ヒキタシ              | Drawer                   | 1            |
| ☆ R 105 |         | MB60A1368       | キャスター             | Caster                   | 4            |
| ☆ R 106 |         | K14M90451401    | トリツケボルト M8X60     | Mounting bolt M8X60      | 4            |
| ☆ R 107 |         | M90710050       | トクシュサガネ 8         | Special washer 8         | 4            |
| R 108   |         | M90802053       | ハネサガネ 8           | Spring washer 8          | 4            |
| R 109   |         | M92008045       | ナット M8            | Nut M8                   | 4            |
| R 110   |         | MH27B5339       | カバー               | Cover                    | 1            |
| R 111   |         | M94008017       | セフティソケット M4X6     | Safety socket bolt M4X6  | 6            |
| R 112   | A       | MH25A1758       | ブラケット             | Bracket                  | 1            |
| R 113   | A       | M98003017       | セフティソケット M8X16    | Safety socket bolt M8X16 | 2            |
| R 114   |         | M90511065       | Eガタメワ 6           | E-type retaining ring 6  | 3            |
| R 115   |         | MH27A7454       | ジク                | Shaft                    | 1            |
| R 116   |         | M90823050       | ミカキサガネ 8          | Washer 8                 | 3            |
| R 117   |         | M90810060       | スナップピン R8         | Snap pin R8              | 1            |
| R 118   |         | M98087021       | ロッカクアナツキボルト M8X55 | Socket bolt M8X55        | 2            |
| R 119   |         | M90835050       | ワッシャ              | Washer                   | 2            |
| R 120   |         | M92075045       | ナット M8            | Nut M8                   | 2            |
| R 121   | A       | MH25A2601       | トリツケイタ            | Bracket                  | 2            |
| R 122   |         | MH27A8454       | ジク                | Shaft                    | 1            |
| R 123   |         | M91576045       | ナット M6            | Nut M6                   | 1            |
| R 124   |         | M90624053       | ハネサガネ 6           | Spring washer 6          | 1            |
| R 125   | A       | MH25A0352       | カラー               | Collar                   | 2            |
| R 126   |         | MH27A5476       | スペーサ              | Spacer                   | 1            |
| R 127   |         | M96020021       | ロッカクアナツキボルト M6X55 | Socket bolt M6X55        | 1            |
| R 128   | A       | MH25A0315       | ガススプリング           | Gas spring units         | 1            |
| R 901   |         | MH27E0150       | キャククミタテ           | Leg assy                 | 1            |

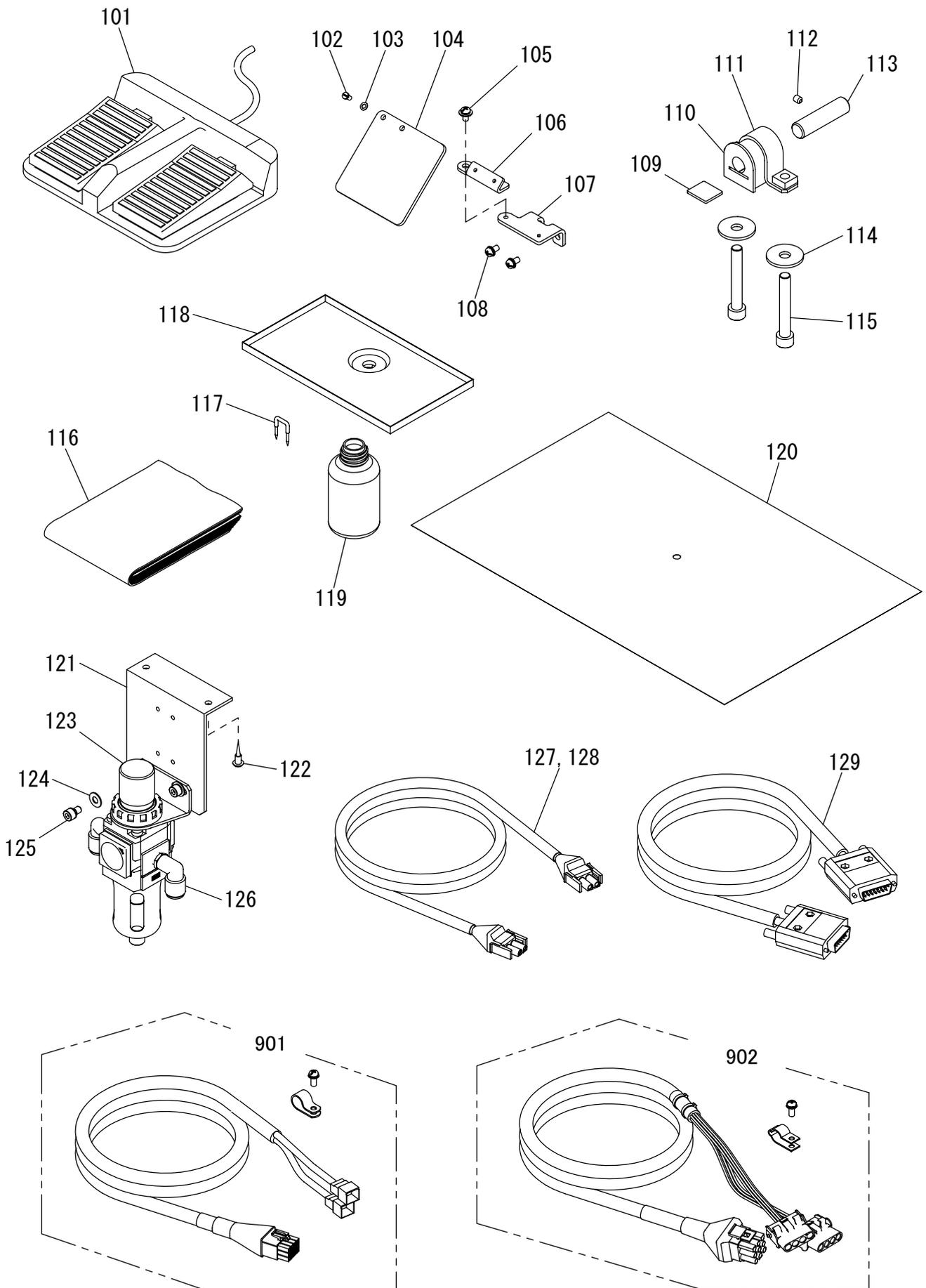
S 付属品(1)  
 ACCESSORIES(1)



[S] 付属品(1)  
ACCESSORIES(1)

| Fig no. | 変更 Mod. | 部品コード Parts no. | 品名                  | Description                        | 数量 Amt. Req. |
|---------|---------|-----------------|---------------------|------------------------------------|--------------|
| ☆ S 101 |         | MS02A0128       | ミシンハリ DPX17#18      | Needle DPX17#18                    | 4            |
| ☆ S 102 |         | MF25B0123       | ホビン                 | Bobbin                             | 3            |
| S 103   |         | MH10A0419       | ホウシンゴム              | Rubber cushion                     | 6            |
| S 104   |         | MH10A3FUS       | ヒューズ 2.5A           | Fuse 2.5A                          | 1            |
| S 105   |         | MH10A2FUS       | ヒューズ 20A            | Fuse 20A                           | 1            |
| S 106   |         | MF17A0565       | カクトチョウセイグ           | Speed command disk adjusting plate | 1            |
| S 107   |         | MH27A0613       | トウブササエ              | Head rest                          | 1            |
| S 108   |         | M95005017       | セフティソケット M5X10      | Safety socket bolt M5X10           | 4            |
| ☆ S 109 |         | MB60A2620       | ナイロンクリップ AB-10N     | Nylon clip AB-10N                  | 1            |
| S 110   |         | M91056004       | SW-PW プラマイナネジ M4X10 | Screw M4X10                        | 2            |
| ☆ S 111 |         | MB60A1620       | ナイロンクリップ AB-8N      | Nylon clip AB-8N                   | 1            |
| ☆ S 112 |         | MS05A1976       | ロッカクホウレンチ 6         | Hexagonal wrench 6                 | 1            |
| ☆ S 113 |         | MS05A0976       | ロッカクホウレンチ 5         | Hexagonal wrench 5                 | 1            |
| ☆ S 114 |         | MS01A1976       | ロッカクホウレンチ 4         | Hexagonal wrench 4                 | 1            |
| ☆ S 115 |         | MS02A2976       | ロッカクホウレンチ 3         | Hexagonal wrench 3                 | 1            |
| ☆ S 116 |         | MS02A1976       | ロッカクホウレンチ 2.5       | Hexagonal wrench 2.5               | 1            |
| ☆ S 117 |         | MS02A0976       | ロッカクホウレンチ 2         | Hexagonal wrench 2                 | 1            |
| S 118   |         | MH10E0193       | イトタテアイクミタテ          | Cotton stand assy                  | 1            |
| ☆ S 119 |         | MB02A1608       | ドライバ (ショウ)          | Screw driver (small)               | 1            |
| ☆ S 120 |         | MB02A0608       | ドライバ (チュウ)          | Screw driver (middle)              | 1            |
| ☆ S 121 |         | MF00A0608       | ドライバ (ダイ)           | Screw driver (large)               | 1            |
| ☆ S 122 |         | MS02A0479       | スパナ 13-17           | Spanner 13-17                      | 1            |
| ☆ S 123 |         | MM11A1479       | スパナ 10-14           | Spanner 10-14                      | 1            |
| ☆ S 124 |         | MS10A1976       | スパナ 8-9             | Spanner 8-9                        | 1            |
| ☆ S 125 |         | MS10A2976       | スパナ 6-7             | Spanner 6-7                        | 1            |
| ☆ S 126 |         | MF10A0149       | アブラサシ               | Oiler                              | 1            |
| ☆ S 127 |         | MF06A1620       | ケツクバンド              | Cable tie                          | 1            |
| ☆ S 128 |         | MB60A0201       | ケツクバンド              | Cable tie                          | 3            |
| ☆ S 129 |         | M90306041       | マルモクネジ 3.1X16       | Wooden screw 3.1X16                | 6            |
| ☆ S 130 |         | MB60A0420       | コテイク                | Tie holder                         | 3            |
| S 131   |         | MH27A0409       | ウワイチゲージ             | Up position gauge                  | 1            |
| S 132   |         | MH27A6476       | スペーサ                | Spacer                             | 1            |
| ☆ S 133 |         | M90001043       | ステッフル               | Staple                             | 6            |
| S 134   |         | M90409037       | SW-PW Pナネジ M4X10    | Screw M4X10                        | 1            |
| ☆ S 135 |         | M91010089       | ロッカクソケット            | Socket                             | 1            |
| ☆ S 136 |         | MA30A0571       | ワンタッチツキテ            | Quickjoint                         | 1            |
| S 137   | A       | MH50A0567       | エアチューブ              | Air tube                           | 1            |
| S 138   | A       | MH25A3477       | ストッパ                | Stopper                            | 1            |
| ☆ S 901 |         | ME25E0691       | ハッキンセット             | Clamp pad set                      | 1            |

T 付属品(2)  
ACCESSORIES(2)



[T] 付属品(2)  
ACCESSORIES(2)

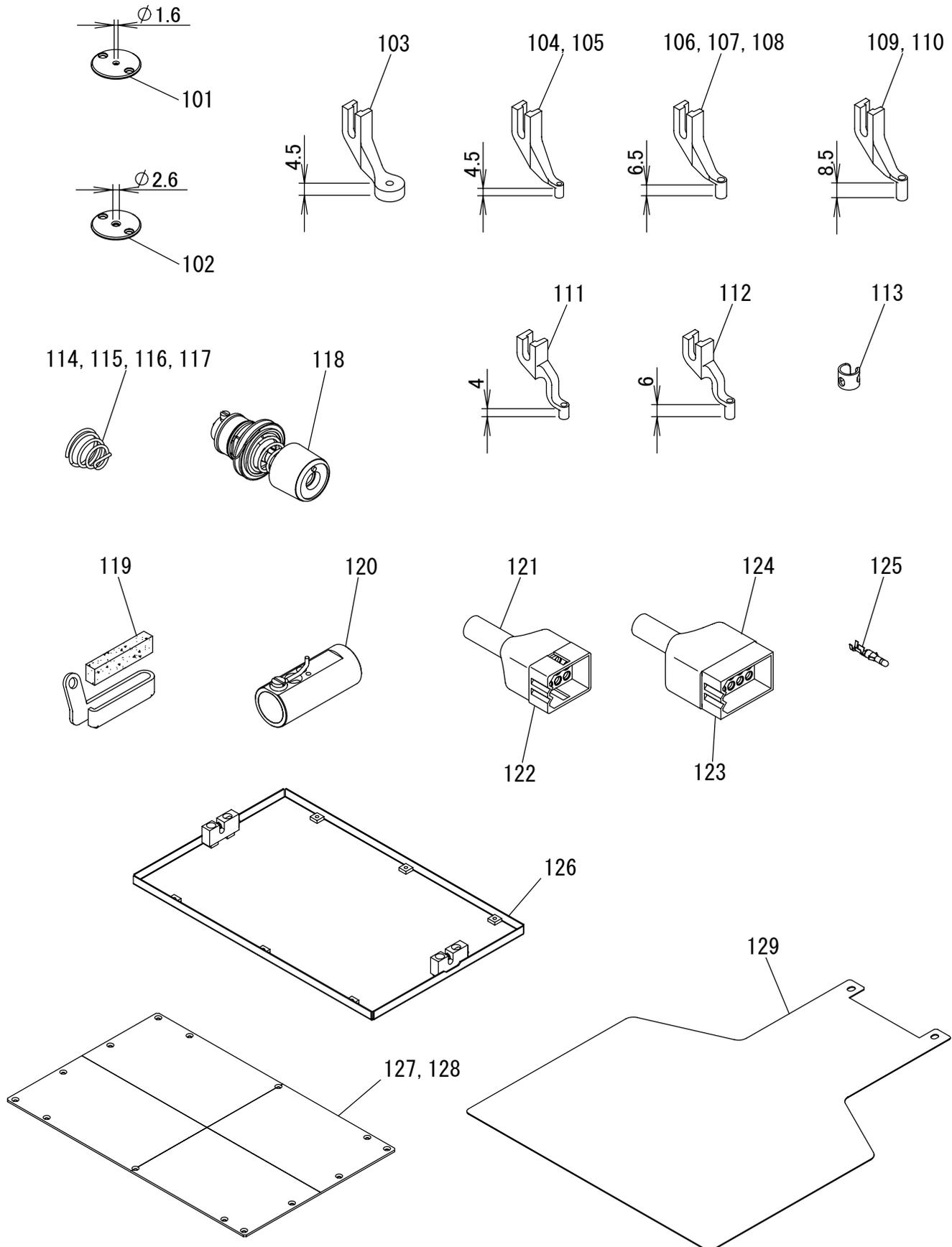
| Fig no. | 変更 Mod. | 部品コード Parts no. | 品名                    | Description              | 数量 Amt. Req. |
|---------|---------|-----------------|-----------------------|--------------------------|--------------|
| ☆ T 101 |         | M860A0FSW       | フットスイッチ               | Foot switch              | 1            |
| T 102   |         | M90806002       | ヒラネジ 1/8(44)X6        | Screw 1/8(44)X6          | 2            |
| T 103   |         | M90317050       | コサガネ 3                | Washer 3                 | 2            |
| T 104   |         | MH10A0160       | アイガード                 | Eye guard                | 1            |
| T 105   |         | M91071004       | SW-MWプラマイナネジ M4X8     | Screw M4X8               | 3            |
| T 106   |         | MH10A7601       | アイガードトリツケイタ           | Eye guard bracket        | 1            |
| T 107   |         | MH10A8601       | トリツケイタ                | Mounting plate           | 1            |
| T 108   |         | M91054004       | SW-PWプラマイナネジ M4X8     | Screw M4X8               | 2            |
| T 109   |         | MH10A0435       | シジイタ                  | Support plate            | 2            |
| T 110   |         | MH10A0418       | ヒンジゴム                 | Hinge rubber             | 2            |
| T 111   |         | MH10A0770       | ヒンジベース                | Hinge base               | 2            |
| T 112   |         | M95002020       | ロッカクアナツキメネジ M5X6      | Screw M5X6               | 2            |
| T 113   |         | MH10A7454       | ヒンジシク                 | Hinge shaft              | 2            |
| T 114   |         | M90835050       | ワッシャ                  | Washer                   | 4            |
| T 115   |         | M98087021       | ロッカクアナツキホルト M8X55     | Socket bolt M8X55        | 4            |
| ☆ T 116 |         | MA20A0734       | ビニルカバー                | Polyethylene cover       | 1            |
| ☆ T 117 |         | M90001043       | ステッフル                 | Staple                   | 4            |
| T 118   |         | MH27A0131       | アブラウケ                 | Oil pan                  | 1            |
| ☆ T 119 |         | MF20A0130       | アブラビン                 | Oil bottle               | 1            |
| ☆ T 120 |         | MB62A0797       | ホゴフィルム                | Film sheet               | 1            |
| ☆ T 121 |         | MB61A5601       | レギュレータートリツケイタ         | Filter regulator adapter | 1            |
| ☆ T 122 |         | M90409041       | マルモクネジ 4.5X20         | Screw 4.5X20             | 2            |
| ☆ T 123 |         | ME40A0963       | フィルタレギュレータ (ステーツキ)    | Filter regulator         | 1            |
| T 124   |         | M90511050       | ミガキサガネ 5              | Washer 5                 | 2            |
| T 125   |         | M95003017       | セフティソケット M5X8         | Safety socket bolt M5X8  | 2            |
| ☆ T 126 |         | MA20A8571       | Lガツキテ                 | L-type quick joint       | 1            |
| T 127   |         | MH10A2508       | ケーブル (SOLキハテンゲン)      | Cable (SOL power)        | *            |
| T 128   |         | MH27A1508       | ケーブル (SOLキハテンゲン) CEヨウ | Cable (SOL power) for CE | *            |
| ☆ T 129 |         | M97320099       | ケーブル (SOLキハシンゴウ)      | Cable (SOL signal pulse) | 1            |
| T 901   |         | MH10E5508       | XYエンコーダケーブルセット        | XY encoder cable set     | 1            |
| T 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T127、T128は、ご利用地域により付属形態が異なります。

Remarks) For part No.T127 and T128, 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 |
| T127   | 1         | -          |
| T128   | -         | 1          |

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. |
|---------|---------|-----------------|----------------------|-------------------------------|--------------|
| ☆ 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 |         | MV35A0106       | サヲオサエ φ3             | Presser foot φ3               | 1            |
| U 104   |         | MV30A0256       | ナカオサエ φ3             | Presser foot φ3               | 1            |
| U 105   |         | MV30A1256       | ナカオサエ φ2             | Presser foot φ2               | 1            |
| U 106   |         | MB10M0256       | ナカオサエ φ3.3           | Presser foot φ3.3             | 1            |
| ☆ U 107 |         | MS03A0256       | ナカオサエ φ3             | Presser foot φ3               | 1            |
| ☆ U 108 |         | MS03A1256       | ナカオサエ φ2             | Presser foot φ2               | 1            |
| ☆ U 109 |         | MA35A0256       | ナカオサエ φ3             | Presser foot φ3               | 1            |
| ☆ U 110 |         | MA35A1256       | ナカオサエ φ2             | Presser foot φ2               | 1            |
| U 111   |         | MA21A0256       | ナカオサエ φ2.5           | Presser foot φ2.5             | 1            |
| U 112   |         | MA21A1256       | ナカオサエ φ2.5           | Presser foot φ2.5             | 1            |
| U 113   |         | MG42A0181       | トアンナイ (アツモ/ヨウ)       | Thread guide (for heavy)      | 1            |
| ☆ U 114 |         | MN10A3245       | エンスイハネ φ1X11         | Spring φ1X11                  | 1            |
| U 115   |         | MF23C0245       | エンスイハネ φ1.6X11       | Spring φ1.6X11                | 1            |
| U 116   |         | MN52A1245       | エンスイハネ φ1.2X13       | Spring φ1.2X13                | 1            |
| U 117   | A       | MH10A1245       | エンスイハネ φ1X13.5       | Spring φ1X13.5                | 1            |
| U 118   |         | MH10E1210       | チヨウセツキクミタテ           | Thread tension regulator assy | 1            |
| ☆ U 119 |         | MS03A0181       | トアンナイ                | Thread guide                  | 1            |
| ☆ U 120 |         | MS10A0180       | トアンナイ                | Thread guide                  | 1            |
| U 121   |         | K14M94319012    | コネクタ 12P             | Connector 12P                 | 1            |
| U 122   |         | K14M96821809    | ナイロンキャップ 12P         | Nylon cap 12P                 | 1            |
| U 123   |         | K14M94319015    | コネクタ 15P             | Connector 15P                 | 1            |
| U 124   |         | K14M96822602    | ナイロンキャップ 15P         | Nylon cap 15P                 | 1            |
| U 125   |         | K14M77014710    | ターミナル                | Terminal                      | 1            |
| U 126   |         | MB62E3105       | ソトサエクミタテ (アナナシ)      | Clamp frame complete (blank)  | 1            |
| ☆ U 127 |         | MB62A0762       | ナカオサエイタ (2T,ケガキセンアリ) | Clamp plate (with line)       | 1            |
| ☆ U 128 |         | MB62A1762       | ナカオサエイタ (2T,ケガキセンナシ) | Clamp plate                   | 1            |
| U 129   |         | MH27A1272       | オクリイタ (アナナシ)         | Feed plate (blank)            | 1            |

索引  
INDEX-1

| 部品コード<br>Parts No. | ページ<br>Page | Fig<br>No. |
|--------------------|-------------|------------|--------------------|-------------|------------|--------------------|-------------|------------|--------------------|-------------|------------|
| K14M19400102       | *** P29     | *** Q 126  | M90605010          | *** P3      | *** B 133  | M91010089          | *** P33     | *** S 135  | M91506001          | *** P15     | *** H 107  |
| K14M77014710       | *** P37     | *** U 125  | M90611060          | *** P21     | *** L 126  | M91011004          | *** P3      | *** B 117  | M91512022          | *** P17     | *** J 123  |
| K14M90451401       | *** P31     | *** R 106  | M90624053          | *** P31     | *** R 124  | ↑                  | *** P5      | *** C 132  | M91553015          | *** P15     | *** H 117  |
| K14M94319012       | *** P37     | *** U 121  | M90631050          | *** P15     | *** H 133  | M91013004          | *** P23     | *** M 114  | M91572045          | *** P15     | *** H 132  |
| K14M94319015       | *** P37     | *** U 123  | ↑                  | *** P25     | *** N 107  | M91053020          | *** P5      | *** C 117  | M91576045          | *** P31     | *** R 123  |
| K14M96821809       | *** P37     | *** U 122  | M90632050          | *** P15     | *** H 104  | ↑                  | *** P9      | *** E 119  | M91602001          | *** P9      | *** E 140  |
| K14M96822602       | *** P37     | *** U 124  | M90634050          | *** P25     | *** N 108  | ↑                  | *** P15     | *** H 129  | M91602020          | *** P11     | *** F 127  |
| M70535065          | *** P5      | *** C 105  | M90710050          | *** P31     | *** R 107  | ↑                  | *** P21     | *** L 121  | M91602046          | *** P5      | *** C 121  |
| M800G2SOL          | *** P29     | *** Q 123  | M90800086          | *** P11     | *** F 125  | M91054004          | *** P3      | *** B 103  | M91603003          | *** P15     | *** H 131  |
| M860A0FSW          | *** P35     | *** T 101  | M90802053          | *** P31     | *** R 108  | ↑                  | *** P5      | *** C 129  | M91606001          | *** P9      | *** E 141  |
| M90001043          | *** P33     | *** S 133  | M90803010          | *** P17     | *** J 109  | ↑                  | *** P25     | *** N 103  | ↑                  | *** P11     | *** F 102  |
| ↑                  | *** P35     | *** T 117  | M90804086          | *** P11     | *** F 132  | ↑                  | *** P27     | *** P 103  | ↑                  | *** P15     | *** H 144  |
| M90204060          | *** P5      | *** C 135  | M90806002          | *** P25     | *** N 125  | ↑                  | *** P29     | *** Q 102  | M91609020          | *** P9      | *** E 110  |
| M90301036          | *** P13     | *** G 101  | ↑                  | *** P35     | *** T 102  | ↑                  | *** P35     | *** T 108  | M91610046          | *** P5      | *** C 144  |
| M90306041          | *** P33     | *** S 129  | M90810060          | *** P31     | *** R 117  | M91055020          | *** P13     | *** G 125  | M91650020          | *** P9      | *** E 116  |
| M90316050          | *** P29     | *** Q 110  | M90814004          | *** P19     | *** K 111  | ↑                  | *** P23     | *** M 111  | ↑                  | *** P11     | *** F 110  |
| M90317050          | *** P35     | *** T 103  | M90815002          | *** P9      | *** E 134  | M91056004          | *** P17     | *** J 135  | M91651020          | *** P13     | *** G 132  |
| M90337065          | *** P9      | *** E 103  | M90823050          | *** P31     | *** R 116  | ↑                  | *** P21     | *** L 125  | M91690015          | *** P15     | *** H 114  |
| M90406040          | *** P31     | *** R 103  | M90835050          | *** P31     | *** R 119  | ↑                  | *** P27     | *** P 121  | M91691015          | *** P15     | *** H 125  |
| M90406064          | *** P9      | *** E 150  | ↑                  | *** P35     | *** T 114  | ↑                  | *** P33     | *** S 110  | M91802006          | *** P9      | *** E 139  |
| M90407022          | *** P25     | *** N 133  | M90836050          | *** P9      | *** E 138  | M91057004          | *** P29     | *** Q 119  | M91910080          | *** P3      | *** B 118  |
| M90409037          | *** P9      | *** E 112  | M90853002          | *** P7      | *** D 106  | M91058004          | *** P7      | *** D 104  | M92004002          | *** P27     | *** P 129  |
| ↑                  | *** P13     | *** G 116  | M90856004          | *** P3      | *** B 131  | M91071004          | *** P3      | *** B 109  | M92008045          | *** P31     | *** R 109  |
| ↑                  | *** P29     | *** Q 121  | M90859004          | *** P15     | *** H 138  | ↑                  | *** P19     | *** K 137  | M92012070          | *** P19     | *** K 128  |
| ↑                  | *** P33     | *** S 134  | ↑                  | *** P21     | *** L 129  | ↑                  | *** P27     | *** P 118  | M92075045          | *** P31     | *** R 120  |
| M90409041          | *** P35     | *** T 122  | M90862004          | *** P7      | *** D 108  | ↑                  | *** P29     | *** Q 111  | M93002021          | *** P19     | *** K 102  |
| M90421050          | *** P13     | *** G 137  | M90864004          | *** P29     | *** Q 113  | ↑                  | *** P35     | *** T 105  | M93003021          | *** P13     | *** G 105  |
| ↑                  | *** P21     | *** L 116  | M90865004          | *** P25     | *** N 105  | M91084004          | *** P5      | *** C 146  | ↑                  | *** P19     | *** K 105  |
| ↑                  | *** P25     | *** N 132  | M90883080          | *** P3      | *** B 106  | M91101085          | *** P27     | *** P 128  | M93007021          | *** P19     | *** K 114  |
| M90422050          | *** P25     | *** N 128  | ↑                  | *** P9      | *** E 128  | M91107045          | *** P17     | *** J 107  | M93016050          | *** P9      | *** E 105  |
| M90424053          | *** P25     | *** N 129  | M90901002          | *** P5      | *** C 136  | M91110045          | *** P17     | *** J 126  | M93202047          | *** P15     | *** H 102  |
| M90434060          | *** P25     | *** N 134  | M90901045          | *** P25     | *** N 117  | M91111015          | *** P17     | *** J 113  | M93220035          | *** P15     | *** H 101  |
| M90500085          | *** P9      | *** E 131  | M90902011          | *** P15     | *** H 135  | M91117002          | *** P17     | *** J 111  | M94001001          | *** P13     | *** G 109  |
| M90504065          | *** P23     | *** M 101  | M90906003          | *** P3      | *** B 126  | M91118002          | *** P11     | *** F 121  | M94001017          | *** P13     | *** G 136  |
| M90505037          | *** P21     | *** L 103  | M90907010          | *** P17     | *** J 130  | M91119002          | *** P9      | *** E 152  | ↑                  | *** P23     | *** M 121  |
| M90505065          | *** P15     | *** H 119  | M90908003          | *** P3      | *** B 115  | M91127015          | *** P13     | *** G 135  | M94001037          | *** P21     | *** L 101  |
| ↑                  | *** P25     | *** N 123  | ↑                  | *** P13     | *** G 131  | M91150003          | *** P5      | *** C 119  | M94003017          | *** P23     | *** M 117  |
| M90511050          | *** P3      | *** B 138  | ↑                  | *** P15     | *** H 122  | M91151010          | *** P17     | *** J 103  | M94003021          | *** P27     | *** P 130  |
| ↑                  | *** P13     | *** G 110  | ↑                  | *** P25     | *** N 119  | M91182080          | *** P3      | *** B 111  | M94003099          | *** P29     | *** Q 106  |
| ↑                  | *** P17     | *** J 124  | M90910033          | *** P25     | *** N 112  | M91200086          | *** P11     | *** F 104  | M94005022          | *** P3      | *** B 150  |
| ↑                  | *** P19     | *** K 136  | M90913001          | *** P17     | *** J 127  | M91201045          | *** P17     | *** J 118  | M94006017          | *** P21     | *** L 117  |
| ↑                  | *** P21     | *** L 132  | M90920002          | *** P5      | *** C 101  | M91202045          | *** P17     | *** J 133  | M94006052          | *** P17     | *** J 108  |
| ↑                  | *** P23     | *** M 110  | M90921002          | *** P17     | *** J 132  | M91212015          | *** P17     | *** J 138  | M94007099          | *** P27     | *** P 120  |
| ↑                  | *** P35     | *** T 124  | M90922002          | *** P15     | *** H 113  | M91276004          | *** P29     | *** Q 129  | M94008017          | *** P19     | *** K 119  |
| M90511065          | *** P3      | *** B 128  | M90932015          | *** P25     | *** N 114  | M91304080          | *** P3      | *** B 105  | ↑                  | *** P31     | *** R 111  |
| ↑                  | *** P13     | *** G 107  | M90939002          | *** P5      | *** C 104  | ↑                  | *** P19     | *** K 147  | M94008045          | *** P21     | *** L 109  |
| ↑                  | *** P31     | *** R 114  | M90971004          | *** P7      | *** D 111  | M91305080          | *** P25     | *** N 126  | M94008070          | *** P23     | *** M 120  |
| M90512050          | *** P11     | *** F 118  | ↑                  | *** P29     | *** Q 105  | M91331004          | *** P5      | *** C 128  | M94024017          | *** P17     | *** J 139  |
| ↑                  | *** P19     | *** K 146  | M90990002          | *** P3      | *** B 134  | M91333004          | *** P3      | *** B 114  | M94040021          | *** P13     | *** G 120  |
| M90512065          | *** P25     | *** N 135  | ↑                  | *** P7      | *** D 115  | M91382045          | *** P3      | *** B 145  | M95001021          | *** P19     | *** K 139  |
| M90532060          | *** P23     | *** M 116  | ↑                  | *** P9      | *** E 142  | ↑                  | *** P23     | *** M 107  | M95002017          | *** P3      | *** B 137  |
| M90573080          | *** P27     | *** P 107  | ↑                  | *** P17     | *** J 102  | M91400010          | *** P7      | *** D 120  | ↑                  | *** P11     | *** F 117  |
| M90600085          | *** P15     | *** H 108  | M91002022          | *** P19     | *** K 115  | M91501022          | *** P17     | *** J 120  | ↑                  | *** P17     | *** J 125  |
| M90604065          | *** P11     | *** F 115  | M91007045          | *** P25     | *** N 130  | M91501085          | *** P5      | *** C 138  | ↑                  | *** P23     | *** M 115  |
| ↑                  | *** P19     | *** K 132  | M91008035          | *** P27     | *** P 135  | M91502045          | *** P17     | *** J 122  | M95002020          | *** P5      | *** C 115  |

索引  
INDEX-2

| 部品コード<br>Parts No. | ページ<br>Page | Fig<br>No. |           |   |     |       |
|--------------------|-------------|------------|--------------------|-------------|------------|--------------------|-------------|------------|--------------------|-------------|------------|-----------|---|-----|-------|
| M95002020          | ↑           | P9         | E 121              | MA25A0891   | ↑          | P17                | J 114       | ME20A0352  | ↑                  | P3          | B 121      | MF23C0245 | ↑ | P37 | U 115 |
| ↑                  | ↑           | P35        | T 112              | MA30A0571   | ↑          | P33                | S 136       | ME20A0915  | ↑                  | P17         | J 137      | MF25B0123 | ↑ | P11 | F 123 |
| M95003017          | ↑           | P35        | T 125              | MA30A0964   | ↑          | P29                | Q 128       | ME20E0477  | ↑                  | P17         | J 119      | ↑         | ↑ | P33 | S 102 |
| M95003021          | ↑           | P3         | B 147              | MA35A0256   | ↑          | P37                | U 109       | ME25A0682  | ↑                  | P9          | E 151      | MF60A0700 | ↑ | P15 | H 142 |
| ↑                  | ↑           | P13        | G 112              | MA35A1256   | ↑          | P37                | U 110       | ME25A0921  | ↑                  | P21         | L 107      | MF70A1180 | ↑ | P5  | C 133 |
| M95004017          | ↑           | P19        | K 124              | MA35A1781   | ↑          | P19                | K 113       | ME25E0691  | ↑                  | P33         | S 901      | MF80A0780 | ↑ | P27 | P 106 |
| M95004020          | ↑           | P5         | C 134              | MA35A6758   | ↑          | P19                | K 138       | ME40A0426  | ↑                  | P21         | L 124      | MG30A0700 | ↑ | P27 | P 134 |
| ↑                  | ↑           | P9         | E 136              | MB02A0608   | ↑          | P33                | S 120       | ME40A0963  | ↑                  | P35         | T 123      | MG30A0740 | ↑ | P15 | H 124 |
| ↑                  | ↑           | P11        | F 134              | MB02A1608   | ↑          | P33                | S 119       | MF00A0391  | ↑                  | P17         | J 136      | MG42A0181 | ↑ | P9  | E 133 |
| ↑                  | ↑           | P13        | G 121              | MB10M0256   | ↑          | P37                | U 106       | MF00A0608  | ↑                  | P33         | S 121      | ↑         | ↑ | P37 | U 113 |
| ↑                  | ↑           | P15        | H 121              | MB25A0105   | ↑          | P21                | L 130       | MF00A0750  | ↑                  | P17         | J 115      | MG43A0181 | ↑ | P5  | C 145 |
| M95005017          | ↑           | P3         | B 119              | MB25A0426   | ↑          | P3                 | B 139       | MF00A1392  | ↑                  | P17         | J 110      | MG43A1181 | ↑ | P3  | B 116 |
| ↑                  | ↑           | P17        | J 142              | MB25E0351   | ↑          | P17                | J 901       | MF00A1477  | ↑                  | P17         | J 121      | MG44E0125 | ↑ | P11 | F 122 |
| ↑                  | ↑           | P21        | L 123              | MB45A0767   | ↑          | P19                | K 131       | MF00A1527  | ↑                  | P17         | J 101      | MG75A0265 | ↑ | P15 | H 106 |
| ↑                  | ↑           | P33        | S 108              | MB60A0201   | ↑          | P33                | S 128       | MF00A1603  | ↑                  | P17         | J 128      | MG75A1476 | ↑ | P5  | C 127 |
| M95011021          | ↑           | P19        | K 148              | MB60A0366   | ↑          | P29                | Q 120       | MF00A2780  | ↑                  | P27         | P 112      | MH10A0160 | ↑ | P35 | T 104 |
| M95012020          | ↑           | P3         | B 146              | MB60A0420   | ↑          | P33                | S 130       | MF00A8910  | ↑                  | P17         | J 112      | MH10A0194 | ↑ | P5  | C 116 |
| M95013021          | ↑           | P19        | K 106              | MB60A0601   | ↑          | P13                | G 115       | MF01E0350  | ↑                  | P11         | F 903      | MH10A0245 | ↑ | P5  | C 148 |
| M95014017          | ↑           | P13        | G 111              | MB60A0719   | ↑          | P31                | R 104       | MF01E0411  | ↑                  | P17         | J 117      | MH10A0252 | ↑ | P13 | G 133 |
| M95015021          | ↑           | P23        | M 109              | MB60A1368   | ↑          | P31                | R 105       | MF02A0834  | ↑                  | P17         | J 105      | MH10A0267 | ↑ | P15 | H 109 |
| M95018021          | ↑           | P13        | G 117              | MB60A1620   | ↑          | P33                | S 111       | MF06A1620  | ↑                  | P33         | S 127      | MH10A0283 | ↑ | P15 | H 120 |
| ↑                  | ↑           | P19        | K 112              | MB60A2352   | ↑          | P29                | Q 122       | MF10A0149  | ↑                  | P33         | S 126      | MH10A0348 | ↑ | P5  | C 107 |
| M95031021          | ↑           | P21        | L 104              | MB60A2601   | ↑          | P19                | K 122       | MF10A0181  | ↑                  | P5          | C 131      | MH10A0364 | ↑ | P9  | E 127 |
| M95037021          | ↑           | P23        | M 104              | MB60A2620   | ↑          | P33                | S 109       | MF10A0187  | ↑                  | P5          | C 139      | MH10A0416 | ↑ | P9  | E 146 |
| M95052021          | ↑           | P21        | L 131              | MB60A3957   | ↑          | P31                | R 102       | MF10A0325  | ↑                  | P9          | E 143      | MH10A0417 | ↑ | P5  | C 118 |
| M96001001          | ↑           | P19        | K 130              | MB61A0571   | ↑          | P19                | K 126       | ↑          | ↑                  | P15         | H 118      | MH10A0418 | ↑ | P35 | T 110 |
| M96001005          | ↑           | P9         | E 125              | MB61A0601   | ↑          | P3                 | B 102       | MF10A0553  | ↑                  | P5          | C 140      | MH10A0419 | ↑ | P33 | S 103 |
| ↑                  | ↑           | P21        | L 115              | MB61A2477   | ↑          | P21                | L 120       | MF10A0555  | ↑                  | P5          | C 124      | MH10A0435 | ↑ | P35 | T 109 |
| M96001017          | ↑           | P9         | E 102              | MB61A3454   | ↑          | P23                | M 105       | MF10A0709  | ↑                  | P5          | C 137      | MH10A0456 | ↑ | P9  | E 114 |
| M96001020          | ↑           | P13        | G 134              | MB61A5601   | ↑          | P35                | T 121       | MF13A0135  | ↑                  | P27         | P 124      | MH10A0484 | ↑ | P25 | N 101 |
| M96002001          | ↑           | P19        | K 125              | MB61E0434   | ↑          | P17                | J 902       | MF13A0191  | ↑                  | P5          | C 113      | MH10A0530 | ↑ | P9  | E 137 |
| ↑                  | ↑           | P21        | L 114              | MB62A0228   | ↑          | P21                | L 118       | MF13A0192  | ↑                  | P5          | C 111      | MH10A0553 | ↑ | P5  | C 147 |
| M96002017          | ↑           | P3         | B 101              | MB62A0523   | ↑          | P19                | K 129       | MF13A0350  | ↑                  | P5          | C 114      | MH10A0571 | ↑ | P25 | N 113 |
| M96008017          | ↑           | P3         | B 124              | MB62A0572   | ↑          | P23                | M 108       | MF13A0452  | ↑                  | P11         | F 133      | MH10A0572 | ↑ | P9  | E 148 |
| ↑                  | ↑           | P11        | F 116              | MB62A0707   | ↑          | P23                | M 113       | MF13A0456  | ↑                  | P11         | F 103      | MH10A0584 | ↑ | P5  | C 130 |
| ↑                  | ↑           | P25        | N 121              | MB62A0757   | ↑          | P29                | Q 127       | MF13A0551  | ↑                  | P5          | C 102      | MH10A0602 | ↑ | P29 | Q 103 |
| M96010052          | ↑           | P25        | N 131              | MB62A0762   | ↑          | P37                | U 127       | MF13A0572  | ↑                  | P5          | C 112      | MH10A0626 | ↑ | P15 | H 112 |
| M96011017          | ↑           | P15        | H 134              | MB62A0767   | ↑          | P19                | K 135       | MF13A0683  | ↑                  | P11         | F 135      | MH10A0663 | ↑ | P9  | E 129 |
| M96020021          | ↑           | P31        | R 127              | MB62A0797   | ↑          | P3                 | B 136       | MF13A0750  | ↑                  | P5          | C 106      | MH10A0682 | ↑ | P9  | E 111 |
| M97320099          | ↑           | P35        | T 129              | MB62A0797   | ↑          | P35                | T 120       | MF13A0767  | ↑                  | P9          | E 126      | MH10A0691 | ↑ | P3  | B 112 |
| M98003017          | ↑           | P31        | R 113              | MB62A0921   | ↑          | P21                | L 111       | MF13A0793  | ↑                  | P5          | C 108      | MH10A0694 | ↑ | P9  | E 108 |
| M98016050          | ↑           | P15        | H 136              | MB62A0957   | ↑          | P23                | M 119       | MF13A0950  | ↑                  | P5          | C 103      | MH10A0700 | ↑ | P25 | N 109 |
| M98087021          | ↑           | P31        | R 118              | MB62A0975   | ↑          | P23                | M 103       | MF13A1456  | ↑                  | P11         | F 131      | MH10A0722 | ↑ | P9  | E 145 |
| ↑                  | ↑           | P35        | T 115              | MB62A1434   | ↑          | P23                | M 102       | MF13A1683  | ↑                  | P11         | F 107      | MH10A0729 | ↑ | P25 | N 118 |
| MA16A0495          | ↑           | P29        | Q 131              | MB62A1762   | ↑          | P37                | U 128       | MF13A2191  | ↑                  | P5          | C 110      | MH10A0742 | ↑ | P3  | B 104 |
| MA16A0621          | ↑           | P17        | J 141              | MB62A1921   | ↑          | P21                | L 106       | MF13A2767  | ↑                  | P11         | F 111      | MH10A0750 | ↑ | P9  | E 109 |
| MA20A0650          | ↑           | P21        | L 119              | MB62A1957   | ↑          | P23                | M 122       | MF13A4750  | ↑                  | P11         | F 108      | MH10A0760 | ↑ | P15 | H 143 |
| MA20A0734          | ↑           | P35        | T 116              | MB62A2407   | ↑          | P19                | K 121       | MF13A9750  | ↑                  | P11         | F 101      | MH10A0763 | ↑ | P15 | H 116 |
| MA20A5571          | ↑           | P17        | J 140              | MB62A5454   | ↑          | P21                | L 122       | MF13E1767  | ↑                  | P11         | F 902      | MH10A0770 | ↑ | P35 | T 111 |
| MA20A6571          | ↑           | P29        | Q 133              | MB62A6477   | ↑          | P23                | M 118       | MF13E6456  | ↑                  | P11         | F 901      | MH10A0830 | ↑ | P3  | B 113 |
| MA20A8571          | ↑           | P35        | T 126              | MB62E3105   | ↑          | P37                | U 126       | MF17A0565  | ↑                  | P33         | S 106      | MH10A0915 | ↑ | P25 | N 110 |
| MA21A0256          | ↑           | P37        | U 111              | MB62E4105   | ↑          | P21                | L 901       | MF17A1476  | ↑                  | P9          | E 104      | MH10A0980 | ↑ | P25 | N 124 |
| MA21A1256          | ↑           | P37        | U 112              | ME10A0408   | ↑          | P29                | Q 101       | MF17A2476  | ↑                  | P9          | E 107      | MH10A0981 | ↑ | P25 | N 116 |
| MA21P0454          | ↑           | P19        | K 133              | ME10A7910   | ↑          | P15                | H 126       | MF20A0130  | ↑                  | P35         | T 119      | MH10A1245 | ↑ | P37 | U 117 |
| MA25A0572          | ↑           | P17        | J 116              | ME20A0120   | ↑          | P11                | F 124       | MF20A0229  | ↑                  | P11         | F 120      | MH10A1252 | ↑ | P13 | G 128 |

索引  
INDEX-3

| 部品コード<br>Parts No. | ページ<br>Page | Fig<br>No. |
|--------------------|-------------|------------|--------------------|-------------|------------|--------------------|-------------|------------|--------------------|-------------|------------|
| MH10A1352          | *** P13     | *** G 124  | MH25A2601          | *** P31     | *** R 121  | MH27A0797          | *** P27     | *** P 139  | MH27A5454          | *** P19     | *** K 151  |
| MH10A1417          | *** P25     | *** N 106  | MH25A3477          | *** P33     | *** S 138  | MH27A0833          | *** P9      | *** E 147  | MH27A5476          | *** P31     | *** R 126  |
| MH10A1456          | *** P9      | *** E 113  | MH25E0458          | *** P7      | *** D 103  | MH27A0849          | *** P3      | *** B 108  | MH27A5567          | *** P29     | *** Q 137  |
| MH10A1530          | *** P25     | *** N 122  | MH27A0131          | *** P35     | *** T 118  | MH27A0850          | *** P13     | *** G 113  | MH27A5750          | *** P11     | *** F 130  |
| MH10A1683          | *** P13     | *** G 122  | MH27A0148          | *** P27     | *** P 133  | MH27A0920          | *** P19     | *** K 108  | MH27A6339          | *** P7      | *** D 109  |
| MH10A1694          | *** P9      | *** E 106  | MH27A0191          | *** P5      | *** C 109  | MH27A0957          | *** P19     | *** K 101  | MH27A6454          | *** P21     | *** L 112  |
| MH10A1722          | *** P9      | *** E 120  | MH27A0225          | *** P27     | *** P 125  | MH27A1272          | *** P37     | *** U 129  | MH27A6476          | *** P33     | *** S 132  |
| MH10A1740          | *** P13     | *** G 129  | MH27A0226          | *** P7      | *** D 101  | MH27A1339          | *** P3      | *** B 143  | MH27A7339          | *** P7      | *** D 110  |
| MH10A1741          | *** P15     | *** H 141  | MH27A0228          | *** P15     | *** H 128  | MH27A1359          | *** P7      | *** D 112  | MH27A7454          | *** P31     | *** R 115  |
| MH10A1750          | *** P9      | *** E 115  | MH27A0230          | *** P9      | *** E 117  | MH27A1390          | *** P19     | *** K 127  | MH27A8339          | *** P7      | *** D 114  |
| MH10A1848          | *** P13     | *** G 118  | MH27A0272          | *** P21     | *** L 133  | MH27A1429          | *** P19     | *** K 120  | MH27A8454          | *** P31     | *** R 122  |
| MH10A1956          | *** P15     | *** H 127  | MH27A0308          | *** P23     | *** M 112  | MH27A1450          | *** P11     | *** F 106  | MH27A9339          | *** P7      | *** D 116  |
| MH10A2181          | *** P5      | *** C 149  | MH27A0339          | *** P3      | *** B 107  | MH27A1454          | *** P9      | *** E 149  | MH27B0339          | *** P29     | *** Q 107  |
| MH10A2508          | *** P35     | *** T 127  | MH27A0352          | *** P19     | *** K 152  | MH27A1476          | *** P7      | *** D 113  | MH27B1339          | *** P29     | *** Q 115  |
| MH10A2701          | *** P25     | *** N 136  | MH27A0359          | *** P3      | *** B 120  | MH27A1477          | *** P19     | *** K 107  | MH27B4339          | *** P27     | *** P 901  |
| MH10A2708          | *** P13     | *** G 138  | MH27A0361          | *** P3      | *** B 122  | MH27A1508          | *** P35     | *** T 128  | MH27B5339          | *** P31     | *** R 110  |
| MH10A2722          | *** P13     | *** G 108  | MH27A0390          | *** P13     | *** G 126  | MH27A1523          | *** P19     | *** K 143  | MH27E0150          | *** P31     | *** R 901  |
| MH10A2740          | *** P15     | *** H 140  | MH27A0407          | *** P13     | *** G 106  | MH27A1567          | *** P29     | *** Q 132  | MH27E0190          | *** P5      | *** C 901  |
| MH10A2956          | *** P15     | *** H 139  | MH27A0409          | *** P33     | *** S 131  | MH27A1601          | *** P17     | *** J 143  | MH27E0383          | *** P9      | *** E 905  |
| MH10A2FUS          | *** P33     | *** S 105  | MH27A0420          | *** P3      | *** B 123  | MH27A1603          | *** P13     | *** G 114  | MH27E0484          | *** P13     | *** G 102  |
| MH10A3181          | *** P5      | *** C 150  | MH27A0429          | *** P19     | *** K 118  | MH27A1650          | *** P3      | *** B 130  | MH27E0550          | *** P5      | *** C 904  |
| MH10A3508          | *** P29     | *** Q 124  | MH27A0450          | *** P11     | *** F 128  | MH27A1758          | *** P19     | *** K 149  | MH27E0580          | *** P9      | *** E 904  |
| MH10A3FUS          | *** P33     | *** S 104  | MH27A0453          | *** P11     | *** F 129  | MH27A1767          | *** P19     | *** K 150  | MH27E0599          | *** P29     | *** Q 901  |
| MH10A4508          | *** P29     | *** Q 125  | MH27A0454          | *** P3      | *** B 129  | MH27A1780          | *** P27     | *** P 117  | MH27E0688          | *** P27     | *** P 114  |
| MH10A4572          | *** P13     | *** G 139  | MH27A0455          | *** P21     | *** L 113  | MH27A1797          | *** P27     | *** P 140  | MH27E0848          | *** P19     | *** K 123  |
| MH10A4750          | *** P9      | *** E 901  | MH27A0456          | *** P9      | *** E 123  | MH27A1833          | *** P13     | *** G 123  | MH27E1148          | *** P27     | *** P 113  |
| MH10A5477          | *** P25     | *** N 111  | MH27A0470          | *** P3      | *** B 135  | MH27A1849          | *** P3      | *** B 140  | MH27E1484          | *** P29     | *** Q 104  |
| MH10A5601          | *** P25     | *** N 120  | MH27A0476          | *** P7      | *** D 107  | MH27A1920          | *** P19     | *** K 117  | MH27E1688          | *** P27     | *** P 109  |
| MH10A5740          | *** P27     | *** P 105  | MH27A0500          | *** P27     | *** P 123  | MH27A1957          | *** P19     | *** K 110  | MH27E1848          | *** P19     | *** K 140  |
| MH10A5910          | *** P15     | *** H 115  | MH27A0508          | *** P13     | *** G 119  | MH27A2339          | *** P3      | *** B 127  | MH27E2484          | *** P29     | *** Q 109  |
| MH10A6740          | *** P27     | *** P 104  | MH27A0516          | *** P27     | *** P 127  | MH27A2390          | *** P19     | *** K 142  | MH27E2508          | *** P35     | *** T 902  |
| MH10A6910          | *** P25     | *** N 115  | MH27A0523          | *** P11     | *** F 112  | MH27A2454          | *** P11     | *** F 113  | MH27E2688          | *** P27     | *** P 115  |
| MH10A7339          | *** P25     | *** N 102  | MH27A0551          | *** P3      | *** B 144  | MH27A2456          | *** P9      | *** E 903  | MH27E3484          | *** P29     | *** Q 114  |
| MH10A7454          | *** P35     | *** T 113  | MH27A0567          | *** P29     | *** Q 130  | MH27A2476          | *** P7      | *** D 117  | MH27E3688          | *** P27     | *** P 110  |
| MH10A7601          | *** P35     | *** T 106  | MH27A0571          | *** P19     | *** K 141  | MH27A2477          | *** P19     | *** K 109  | MH27E4688          | *** P27     | *** P 132  |
| MH10A7740          | *** P27     | *** P 111  | MH27A0595          | *** P31     | *** R 101  | MH27A2567          | *** P29     | *** Q 134  | MH27E5688          | *** P27     | *** P 136  |
| MH10A8601          | *** P35     | *** T 107  | MH27A0600          | *** P5      | *** C 120  | MH27A2601          | *** P29     | *** Q 116  | MM11A0245          | *** P5      | *** C 123  |
| MH10A9601          | *** P29     | *** Q 112  | MH27A0601          | *** P7      | *** D 105  | MH27A2603          | *** P29     | *** Q 108  | MM11A0556          | *** P5      | *** C 141  |
| MH10B1339          | *** P29     | *** Q 118  | MH27A0603          | *** P13     | *** G 103  | MH27A2750          | *** P9      | *** E 122  | MM11A0702          | *** P5      | *** C 122  |
| MH10B2339          | *** P29     | *** Q 117  | MH27A0606          | *** P7      | *** D 102  | MH27A2780          | *** P27     | *** P 102  | MM11A1479          | *** P33     | *** S 123  |
| MH10E0193          | *** P33     | *** S 118  | MH27A0613          | *** P33     | *** S 107  | MH27A2833          | *** P13     | *** G 127  | MN10A0135          | *** P27     | *** P 122  |
| MH10E0210          | *** P5      | *** C 903  | MH27A0650          | *** P3      | *** B 125  | MH27A2957          | *** P23     | *** M 123  | MN10A1456          | *** P9      | *** E 124  |
| MH10E0285          | *** P15     | *** H 901  | MH27A0660          | *** P9      | *** E 130  | MH27A3339          | *** P3      | *** B 142  | MN10A3245          | *** P37     | *** U 114  |
| MH10E0456          | *** P9      | *** E 902  | MH27A0664          | *** P9      | *** E 132  | MH27A3390          | *** P21     | *** L 108  | MN35A0628          | *** P15     | *** H 137  |
| MH10E1210          | *** P37     | *** U 118  | MH27A0691          | *** P27     | *** P 126  | MH27A3454          | *** P13     | *** G 104  | MH50A0567          | *** P33     | *** S 137  |
| MH10E2519          | *** P25     | *** N 104  | MH27A0692          | *** P21     | *** L 110  | MH27A3456          | *** P11     | *** F 114  | MN52A1245          | *** P5      | *** C 142  |
| MH10E2848          | *** P9      | *** E 101  | MH27A0740          | *** P27     | *** P 116  | MH27A3476          | *** P7      | *** D 118  | ↑                  | *** P37     | *** U 116  |
| MH10E3519          | *** P25     | *** N 127  | MH27A0742          | *** P3      | *** B 149  | MH27A3477          | *** P19     | *** K 116  | MN60A0620          | *** P27     | *** P 131  |
| MH10E5508          | *** P35     | *** T 901  | MH27A0758          | *** P19     | *** K 145  | MH27A3567          | *** P29     | *** Q 135  | MN70A1780          | *** P13     | *** G 130  |
| MH20A0266          | *** P23     | *** M 106  | MH27A0767          | *** P19     | *** K 144  | MH27A4339          | *** P3      | *** B 110  | ↑                  | *** P15     | *** H 123  |
| MH25A0315          | *** P31     | *** R 128  | MH27A0770          | *** P11     | *** F 119  | MH27A4456          | *** P11     | *** F 904  | MN70A2456          | *** P11     | *** F 109  |
| MH25A0352          | *** P31     | *** R 125  | MH27A0776          | *** P3      | *** B 141  | MH27A4476          | *** P7      | *** D 119  | MP40A1740          | *** P27     | *** P 108  |
| MH25A1758          | *** P31     | *** R 112  | MH27A0778          | *** P21     | *** L 102  | MH27A4567          | *** P29     | *** Q 136  | MS01A0155          | *** P9      | *** E 144  |
| MH25A0477          | *** P19     | *** K 104  | MH27A0780          | *** P27     | *** P 119  | MH27A4750          | *** P11     | *** F 105  | MS01A1976          | *** P33     | *** S 114  |
| MH25A0770          | *** P19     | *** K 103  | MH27A0781          | *** P21     | *** L 105  | MH27A5339          | *** P3      | *** B 148  | MS02A0101          | *** P37     | *** U 101  |

索引  
INDEX-4

| 部品コード<br>Parts No. | ページ<br>Page | Fig<br>No. |
|--------------------|-------------|------------|--------------------|-------------|------------|--------------------|-------------|------------|--------------------|-------------|------------|
| MS02A0128          | *** P9      | *** E 135  |                    |             |            |                    |             |            |                    |             |            |
| ↑                  | *** P33     | *** S 101  |                    |             |            |                    |             |            |                    |             |            |
| MS02A0463          | *** P15     | *** H 902  |                    |             |            |                    |             |            |                    |             |            |
| MS02A0479          | *** P33     | *** S 122  |                    |             |            |                    |             |            |                    |             |            |
| MS02A0976          | *** P33     | *** S 117  |                    |             |            |                    |             |            |                    |             |            |
| MS02A1101          | *** P3      | *** B 132  |                    |             |            |                    |             |            |                    |             |            |
| MS02A1976          | *** P33     | *** S 116  |                    |             |            |                    |             |            |                    |             |            |
| MS02A2101          | *** P37     | *** U 102  |                    |             |            |                    |             |            |                    |             |            |
| MS02A2456          | *** P19     | *** K 134  |                    |             |            |                    |             |            |                    |             |            |
| MS02A2976          | *** P33     | *** S 115  |                    |             |            |                    |             |            |                    |             |            |
| MS02B0257          | *** P21     | *** L 128  |                    |             |            |                    |             |            |                    |             |            |
| MS03A0181          | *** P37     | *** U 119  |                    |             |            |                    |             |            |                    |             |            |
| MS03A0256          | *** P37     | *** U 107  |                    |             |            |                    |             |            |                    |             |            |
| MS03A0262          | *** P15     | *** H 110  |                    |             |            |                    |             |            |                    |             |            |
| MS03A0703          | *** P15     | *** H 103  |                    |             |            |                    |             |            |                    |             |            |
| MS03A1256          | *** P37     | *** U 108  |                    |             |            |                    |             |            |                    |             |            |
| MS03A1572          | *** P15     | *** H 105  |                    |             |            |                    |             |            |                    |             |            |
| MS03A2780          | *** P27     | *** P 101  |                    |             |            |                    |             |            |                    |             |            |
| MS05A0976          | *** P33     | *** S 113  |                    |             |            |                    |             |            |                    |             |            |
| MS05A1976          | *** P33     | *** S 112  |                    |             |            |                    |             |            |                    |             |            |
| MS07A0180          | *** P17     | *** J 131  |                    |             |            |                    |             |            |                    |             |            |
| MS07A0782          | *** P17     | *** J 104  |                    |             |            |                    |             |            |                    |             |            |
| MS07A0836          | *** P17     | *** J 106  |                    |             |            |                    |             |            |                    |             |            |
| MS07A1603          | *** P17     | *** J 134  |                    |             |            |                    |             |            |                    |             |            |
| MS10A0180          | *** P37     | *** U 120  |                    |             |            |                    |             |            |                    |             |            |
| MS10A0451          | *** P11     | *** F 126  |                    |             |            |                    |             |            |                    |             |            |
| MS10A0838          | *** P17     | *** J 129  |                    |             |            |                    |             |            |                    |             |            |
| MS10A1691          | *** P27     | *** P 137  |                    |             |            |                    |             |            |                    |             |            |
| MS10A1740          | *** P15     | *** H 130  |                    |             |            |                    |             |            |                    |             |            |
| MS10A1742          | *** P27     | *** P 138  |                    |             |            |                    |             |            |                    |             |            |
| MS10A1976          | *** P33     | *** S 124  |                    |             |            |                    |             |            |                    |             |            |
| MS10A2976          | *** P33     | *** S 125  |                    |             |            |                    |             |            |                    |             |            |
| MS13A0572          | *** P21     | *** L 127  |                    |             |            |                    |             |            |                    |             |            |
| MS14A0553          | *** P5      | *** C 125  |                    |             |            |                    |             |            |                    |             |            |
| MS14A0682          | *** P9      | *** E 118  |                    |             |            |                    |             |            |                    |             |            |
| MS14A1180          | *** P5      | *** C 126  |                    |             |            |                    |             |            |                    |             |            |
| MS14E0180          | *** P5      | *** C 902  |                    |             |            |                    |             |            |                    |             |            |
| MT60A0802          | *** P5      | *** C 143  |                    |             |            |                    |             |            |                    |             |            |
| MV30A0256          | *** P15     | *** H 111  |                    |             |            |                    |             |            |                    |             |            |
| ↑                  | *** P37     | *** U 104  |                    |             |            |                    |             |            |                    |             |            |
| MV30A1256          | *** P37     | *** U 105  |                    |             |            |                    |             |            |                    |             |            |
| MV35A0106          | *** P37     | *** U 103  |                    |             |            |                    |             |            |                    |             |            |

# 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

2-7-3, Marunouchi Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, Japan

Fax : +81-3-3218-6821