

# MITSUBISHI

## 三菱工業用ミシン部品カタログ

## Industrial Sewing Machine Parts Catalog

Model PLK-E1008H

PLK-E2008H

	目次	CONTENTS	Page
A	本体構成	Construction .....	1
B	本体関係	Arm bed & it's accessories .....	2
C	縫い機構(1)	Sewing mechanism (1).....	4
D	縫い機構(2)	Sewing mechanism (2).....	6
E	中押え機構	Presser bar lifting mechanism .....	8
F	上糸切り機構(1)	Upper thread trimming mechanism (1).....	10
G	上糸切り機構(2)	Upper thread trimming mechanism (2).....	12
H	下糸切り機構	Lower thread trimming mechanism .....	14
J	糸調子機構	Thread guide mechanism .....	16
K	糸巻き装置機構	Bobbin winder mechanism .....	18
L	X-Yテーブル機構	X-Y table mechanism .....	20
M	外押え機構	Work holder mechanism .....	22
N	配線配管機構(1)	Cable and air components (1).....	24
P	配線配管機構(2)	Cable and air components (2).....	26
Q	付属品(1)	Accessories (1).....	28
R	付属品(2)	Accessories (2).....	30
	索引	Index .....	32

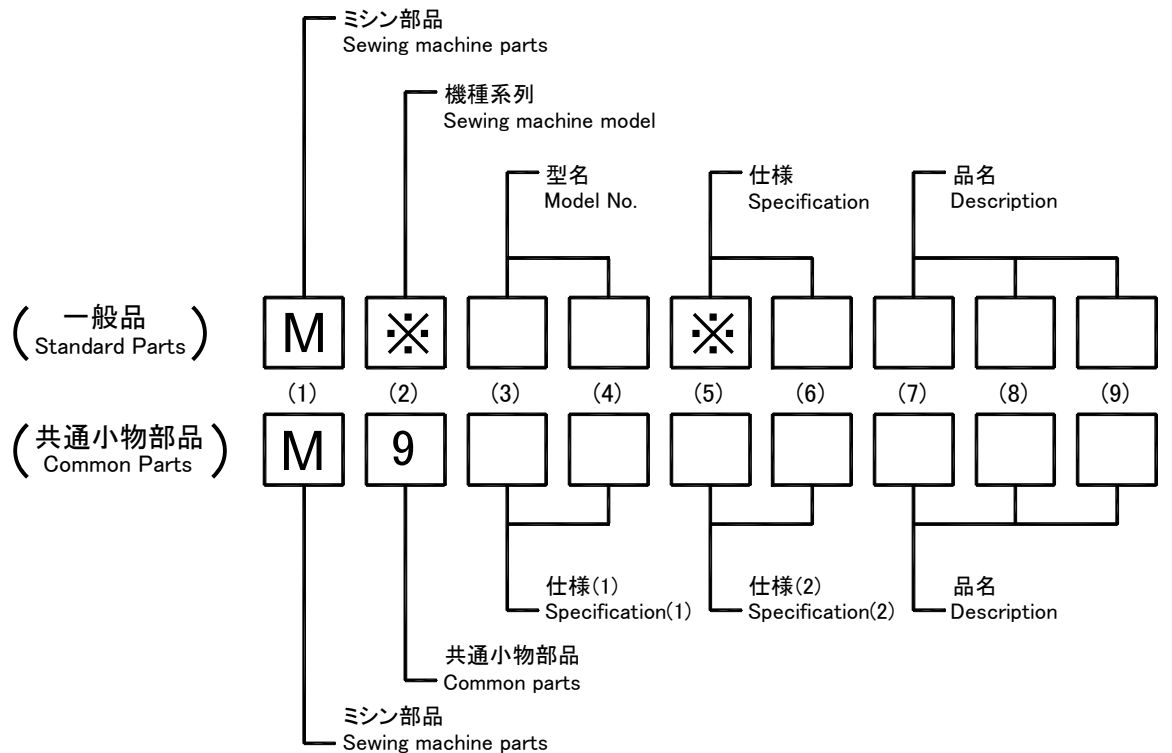
## 部品コードの採番形式

### MITSUBISHI SPARE PARTS No. Designation system

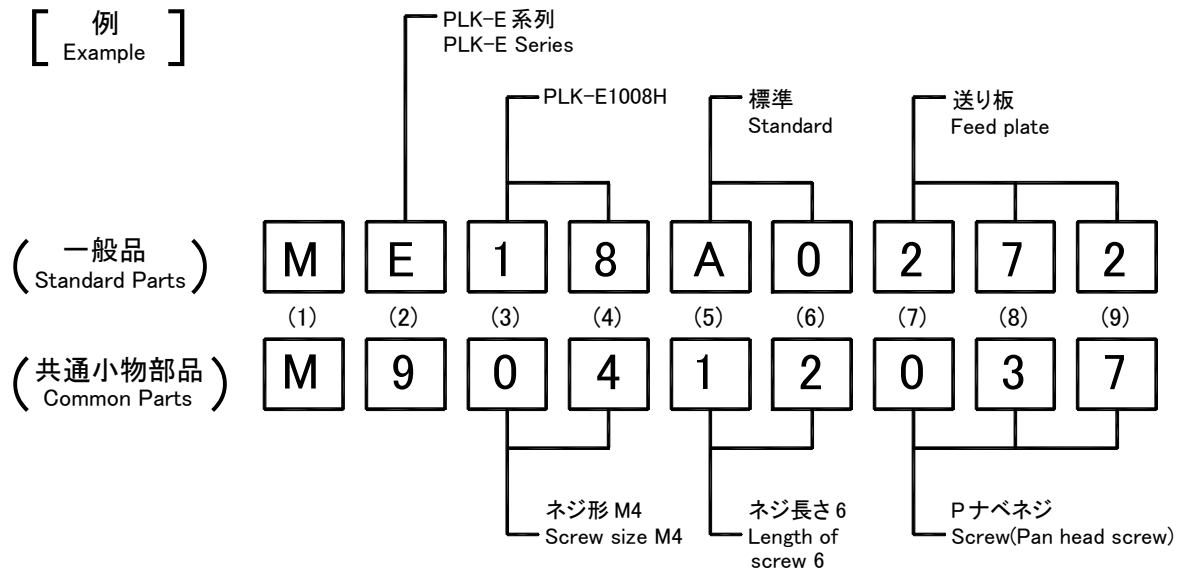
#### 1. 部品コードについて CONCERNING PARTS CODE.

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.

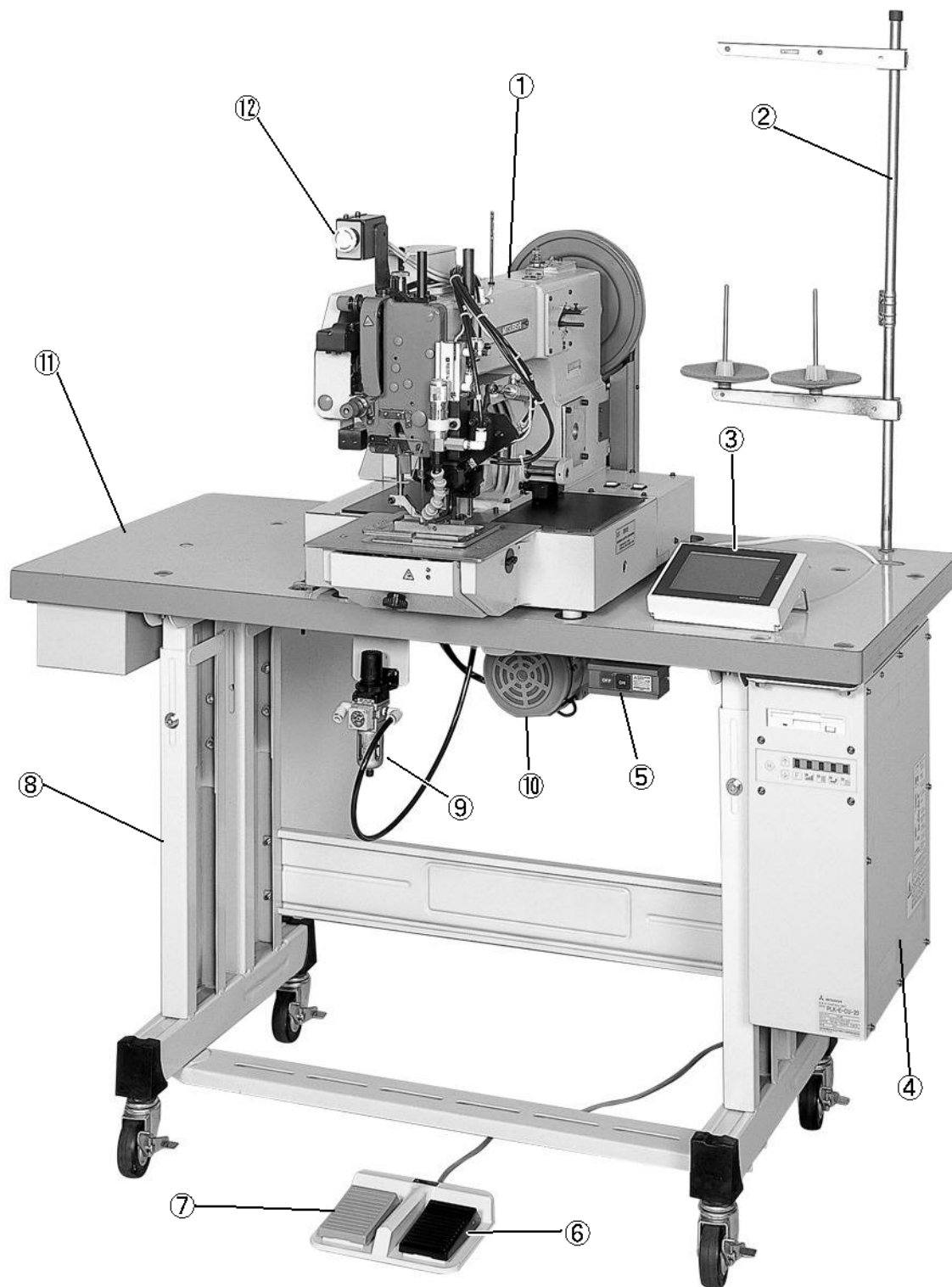
変更マーク欄に\*記号のある部品は、形状、寸法などの変更履歴がありますので、ご注文の際にはご使用の製品の製造番号と合わせてご覧ください。

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。

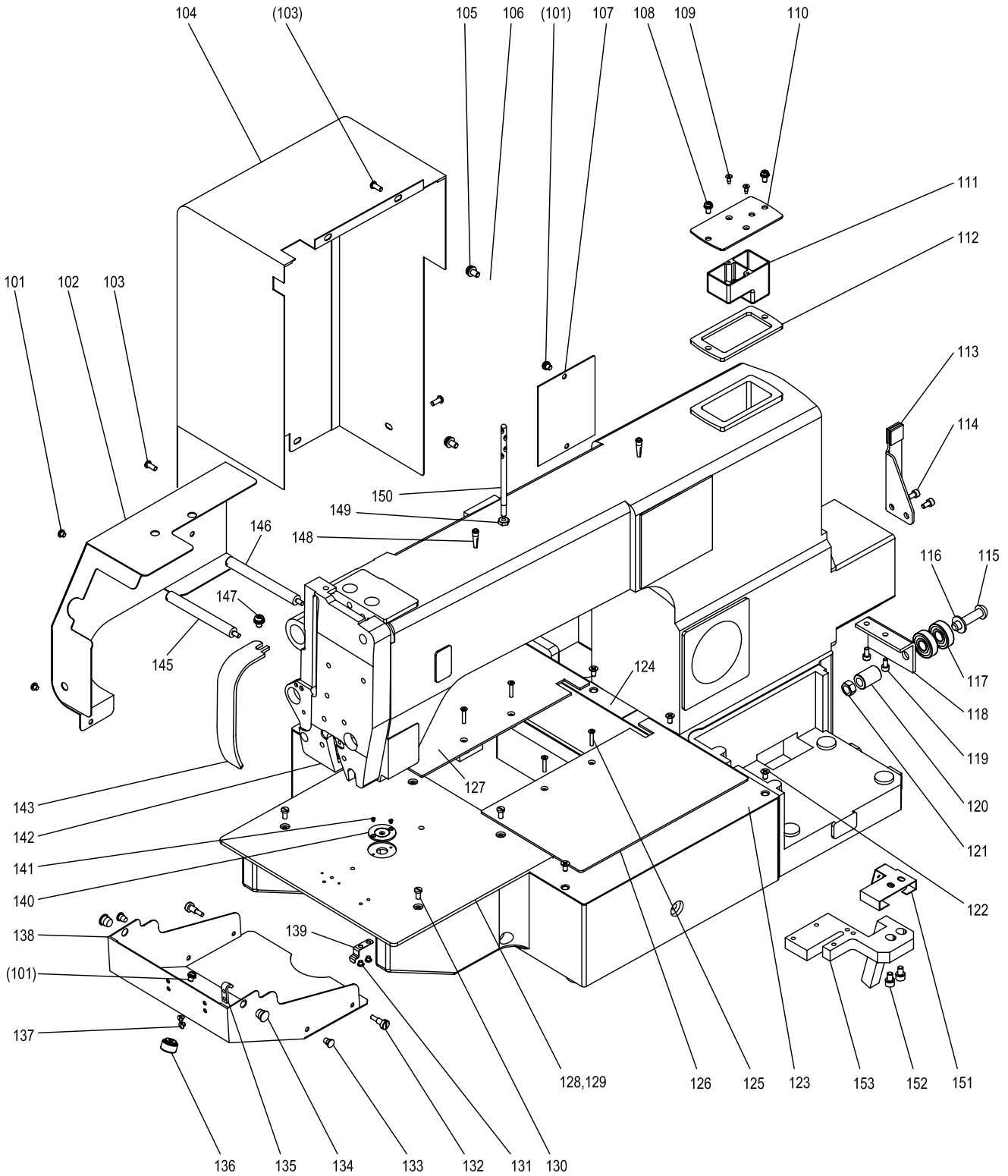
Sewing machine Models, of Standard Parts are Indicated model of these parts are registered firstly. Parts are used for not only the indicated model, but also another models, in reason of New development, improvement after.

**A** 全体構成  
CONSTRUCTION



- (1)Sewing machine head (2)Thread stand (3)Teaching panel (4)Control Unit  
(5)Power switch (6)Work holder foot switch (7)Start foot switch (8)Table  
(9)Air regulation gauge (10)Limi-servo motor (11)Wooden table (12)Emergency stop switch

**B** 本体関係  
ARM BED & IT'S ACCESSORIES

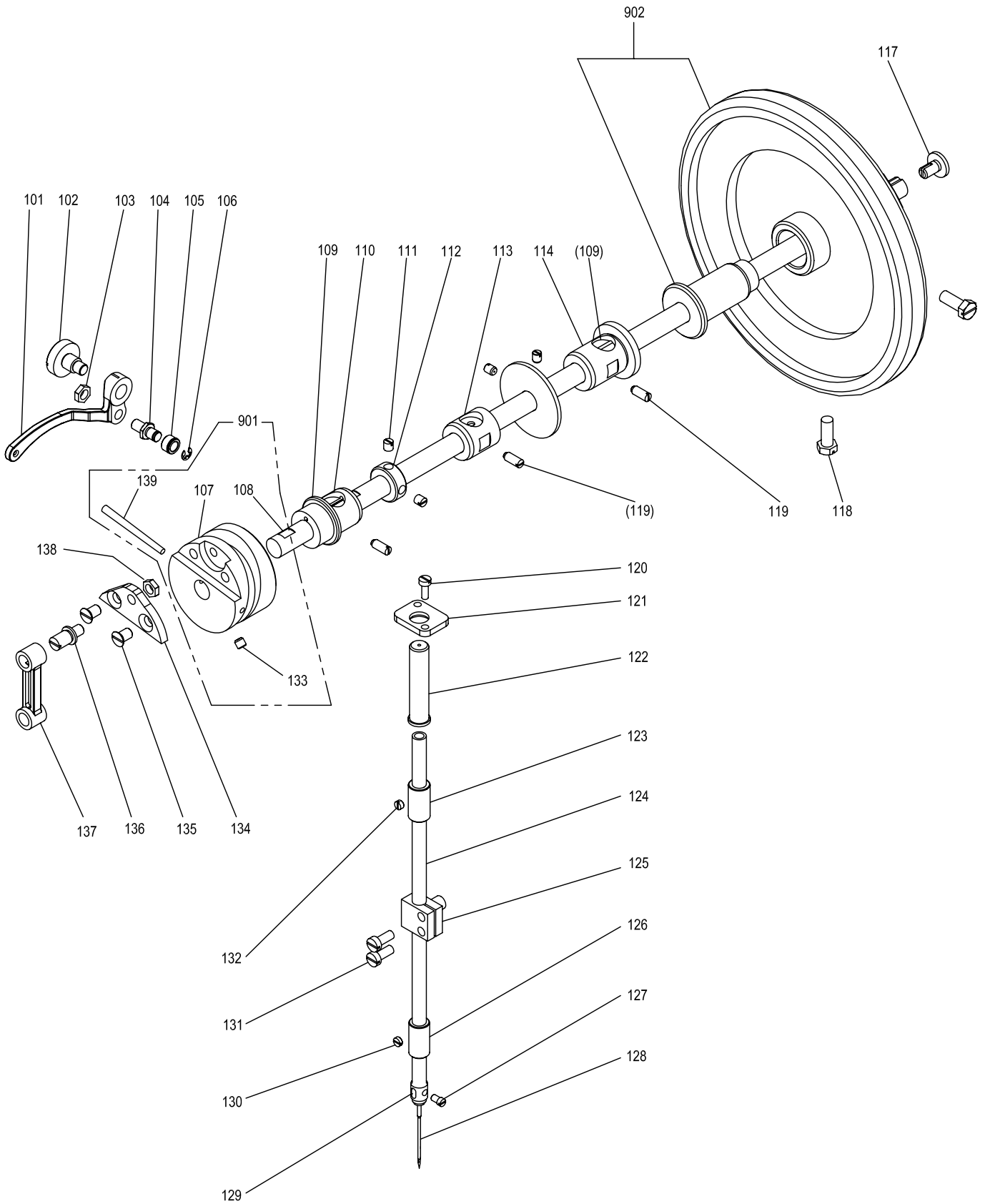


## [B]本体関係

## ARM BED &amp; IT'S ACCESSORIES

Fig no.	変更 Mod.	部品コード Parts no.	品名	Description	数量	
					Amt. 1008H	Req. 2008H
B 101		M91058004	SW-PWプラマイナヘネジ M4X6	Screw M4X6	4	4
B 102		MB18A9339	ヒタリソクメンカバー	Link cover	1	1
B 103		M91071004	SW-MWプラマイナヘネジ M4X8	Screw M4X8	5	5
B 104		MB18E2339	モータカバー	Motor cover	1	1
B 105		M91067004	SW-PWプラマイネジ M5X10	Screw M5X10	2	2
B 106		MB18E0742	ヨコフタ	Arm side cover	1	1
B 107		MB18A1742	フタ	Cover	1	1
B 108		M91056004	SW-PWプラマイナヘネジ M4X10	Screw M4X10	2	2
B 109		M90357037	Pサラタツピンネジ 3X8	Screw TAP-V 3X8	2	2
B 110		MB18A0132	アブラフタ	Oil reservoir cover	1	1
B 111		MB18E0139	オイルタンク	Oil reservoir	1	1
B 112		MB18A2476	スペーサ	Spacer	1	1
B 113		MB18E0802	マワリドメ	Holder	1	1
B 114		M91301004	プラマイナヘネジ M5X6	Screw M5X6	2	2
B 115		M91803022	ロッカクアナツキホタンホルト M8X40	Bolt M8X40	1	1
B 116		M90823050	ミガキサガネ 8	Washer 8	2	2
B 117		MS10A1456	ジクウケ	Ball bearing	2	2
B 118		MB18B1601	トリツケイタ	Guide plate	1	1
B 119		M94002017	セフティソケット M4X8	Bolt M4X8	2	2
B 120		MB60A0750	ブッシュ	Bushing	1	1
B 121		M92075045	ナット M8	Nut M8	1	1
B 122		M90436037	Pサラネジ M4X8	Screw M4X8	6	6
B 123		MB18A0339	X-Yカバー-ミキ	X-Y cover (R)	1	*
B 123	B	ME28A0339	X-Yカバー-ミキ	X-Y cover (R)	*	1
B 124		MB18A1339	X-Yカバー-ヒタリ	X-Y cover (L)	1	*
B 124	B	ME28A1339	X-Yカバー-ヒタリ	X-Y cover (L)	*	1
B 125		M90815004	Pサラネジ M3X18	Screw M3X18	4	4
B 126		MB18E1339	Xカバー-イタクミタテミキ	X cover plate (R)	1	*
B 126	B	ME28E0339	Xカバー-イタクミタテミキ	X cover plate (R)	*	1
B 127		MB18E0339	Xカバー-イタクミタテヒタリ	X cover plate (L)	1	*
B 127	B	ME28E1339	Xカバー-イタクミタテヒタリ	X cover plate (L)	*	1
B 128		MB18A0470	スベリイタ	Slide plate	1	*
B 128	B	ME28A0470	スベリイタ	Slide plate	*	1
B 129		MB18A0797	ホゴフィルム	Protection film	2	*
B 129	B	ME28A0797	ホゴフィルム	Protection film	*	3
B 130		M90990002	ヒラネジ M4X8	Screw M4X8	4	4
B 131		M90906003	マルヒラネジ 9/64(40)X3.2	Screw 9/64(40)X3.2	2	2
B 132		M94001030	トクシュネジ M5	Special screw M5	2	2
B 133		M90573080	ゴムセン φ5.7	Rubber plug φ5.7	2	2
B 134		M90883080	ゴムセン φ8.8	Rubber plug φ8.8	2	2
B 135		MS01A0361	カケガネ	Latch	1	1
B 136		MB61A0650	ナールトノブ KN-5	Knurled knobs KN-5	1	1
B 137		M90906003	マルヒラネジ 9/64(40)X3.2	Screw 9/64(40)X3.2	2	2
B 138		MB18E4339	シリンダカバー	Cylinder cover	1	1
B 139		MS10A0192	イタバネ	Leaf spring	1	1
B 140		MB18A0101	ハリイタ	Needle plate	1	1
B 141		M90605010	サラネジ 3/32(56)X4	Screw 3/32(56)X4	2	2
B 142		MB18A0830	メンイタ	Face plate	1	1
B 143		MB18A0584	テンピンカバー	Thread take-up cover	1	1
B 145		M91402017	スタットホルト M4X8	Stud bolt M4X8	1	1
B 146		M91403017	スタットホルト M4X8	Stud bolt M4X8	1	1
B 147		M91330004	SW-PWプラマイナヘネジ M5X8	Screw M5X8	1	1
B 148		MB18A0251	ウワイトオサエ オイルカップ	Top thread holder oil cup	2	2
B 149		M91254045	ロッカクナット 3/16(32)	Nut 9/32(32)	2	2
B 150		MB18A0157	イトアンナイホウ	Thread guide bar	1	1
B 151		ME18A0780	フェルトホルダー	Felt holder	1	1
B 152	B	M95003017	セフティソケット M5X8	Bolt M5X8	2	2
B 153		ME18A0740	フェルト	Felt	1	1

C 縫い機構(1)  
SEWING MECHANISM(1)

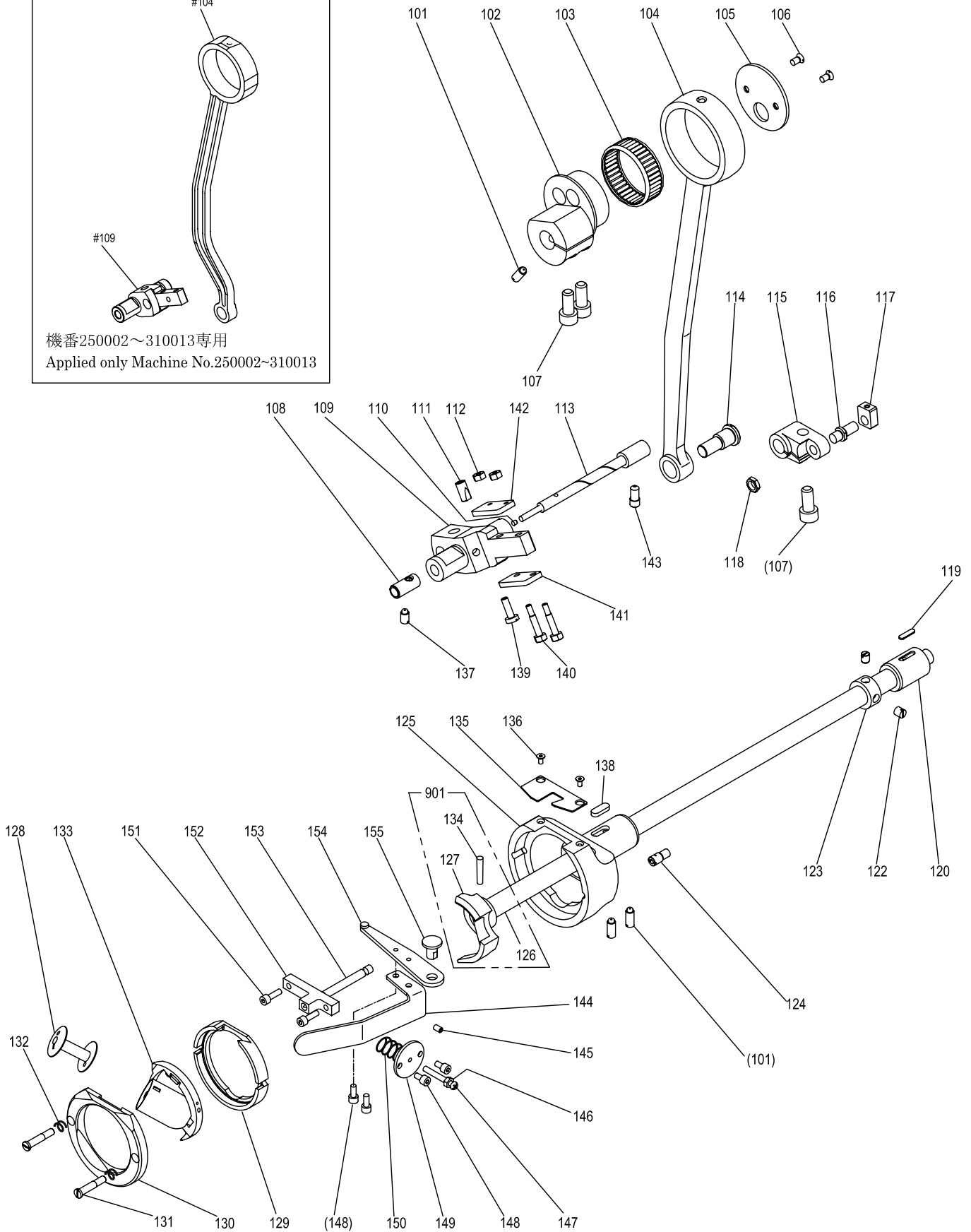
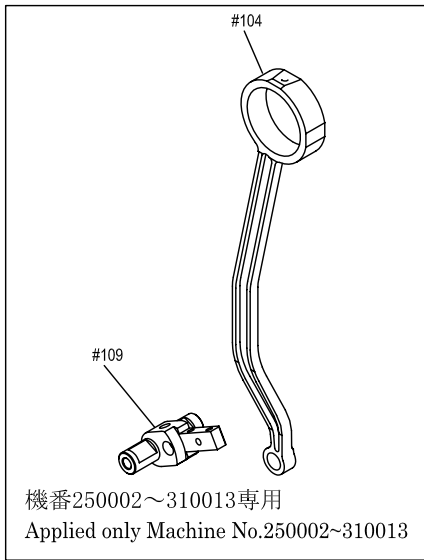


[ご注意] 上軸(108)を単品でご注文された場合、上軸にはテーパピン用の穴は加工されておりません。  
[Note] When ordering the arm shaft (108) as a unit, taper hole on the arm shaft is not processed.

[C]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. 1008H	Req. 2008H
C 101		MB18A0582	テンピン	Take-up lever	1	1
C 102		M92004015	ダンネジ 5/16(24)X16.5	Screw 5/16(24)X16.5	1	1
C 103		M91807045	ロックナット 9/32(28)	Nut 9/32(28)	1	1
C 104		MB18A0412	テンピンコロシク	Thread take-up roller stud	1	1
C 105		MB18A2411	オクリハンカンウテコロ	Roller	1	1
C 105		MB18A0411	オクリハンカンウテコロ (Lサイズ)	Roller (L-size)	*	*
C 105		MB18A1411	オクリハンカンウテコロ (LLサイズ)	Roller (LL-size)	*	*
C 106		M90804065	E型外メワ	E-type retaining ring	1	1
C 107		MB18A0581	テンピンカム	Thread take-up cam	1	1
C 108		MB18A0230	ウワジク	Arm shaft	1	1
C 109		MB18A0231	ウワジクマエメタル	Hook shaft bushing	1	1
C 110		MB18A0740	ウワジクメタルフェルト	Felt	3	3
C 111		M91635001	トメネジ 1/4(40)X6	Screw 1/4(40)X6	2	2
C 112		MB18A0456	ウワジクスラストウケ	Arm shaft thrust supporter	1	1
C 113		MB18A0234	ウワジクナカメタル	Arm shaft bushing (Middle)	1	1
C 114		MB18A0233	ウワジクウシロメタル	Arm shaft bushing (Right)	1	1
C 117		M92055003	ハスミグルマオシアケネジ 5/16(24)	Screw 5/16(24)	1	1
C 118		M92005022	ロックホルト 5/16(24)X21	Bolt 5/16(24)X21	2	2
C 119		M91523001	トメネジ 15/64(28)X15	Screw 15/64(28)X15	3	3
C 120		M91140002	ヒラネジ 11/64(40)X12	Screw 11/64(40)X12	2	2
C 121		MB18A4339	ハリホウカハプレート	Needle bar cover plate	1	1
C 122		MB18A7339	オサエホウカハ	Presser bar cover	1	1
C 123		MB18A0663	ハリホウウワメタル	Bushing for presser bar upper	1	1
C 124		MB18A0660	ハリホウ	Needle bar	1	1
C 125		MB18A0665	ハリホウダキ	Needle bar holder	1	1
C 126		MB18A0664	ハリホウシタメタル	Needle bar lower bushing	1	1
C 127		M91139002	ヒラネジ 11/64(40)X6.5	Screw 11/64(40)X6.5	1	1
C 128		MB18A0128	ハリ	Needle	1	1
C 129		MB18A3180	ハリホウイトカケ	Needle bar thread guide	1	1
C 130		M91633001	トメネジ 1/4(40)X2.5	Screw 1/4(40)X2.5	1	1
C 131		M91524002	ヒラネジ 15/64(28)X14	Screw 15/64(28)X14	2	2
C 132		M91524001	トメネジ 15/64(28)X3.4	Screw 15/64(28)X3.4	1	1
C 133		M91634001	ロックアナツキトメネジ 1/4(40)X6	Screw 1/4(40)X6	2	2
C 134		MB18A0662	ハリホウクランクサ	Needle bar crank adapter	1	1
C 135		M91600010	サラネジ 9/32(28)X11	Screw 9/32(28)X11	2	2
C 136		MB18A6454	ハリホウクランクロッドシク	Needle bar crank rod shaft	1	1
C 137		MB18A0661	ハリホウクランクロッド	Needle bar crank rod	1	1
C 138		M91807045	ロックナット 9/32(28)	Nut 9/32(28)	1	1
C 139		MB18A7454	テーパピン	Taper pin	1	1
C 901		MB18E0230	ウワジクミタテ	Arm shaft assy.	1	1
C 902		MB18E0682	ハスミグルマクミタテ	Pulley assy.	1	1

# D 縫い機構(2) SEWING MECHANISM(2)



[ご注意] 下軸(126)を単品でご注文された場合、下軸にはテーパピン用の穴は加工されておりません。

[Note] When ordering the bottom shaft (126) as a unit, taper hole on the bottom shaft is not processed.

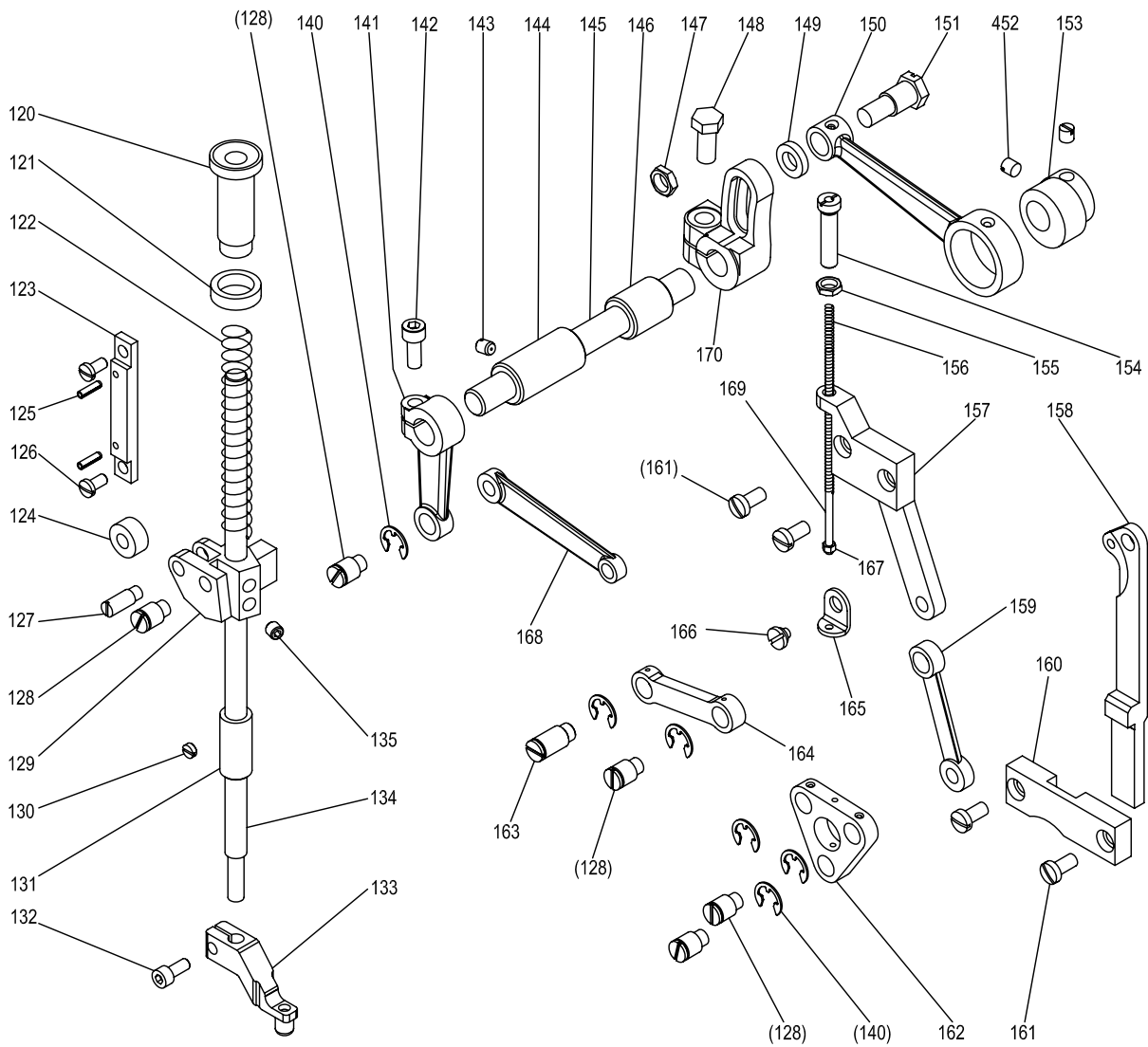
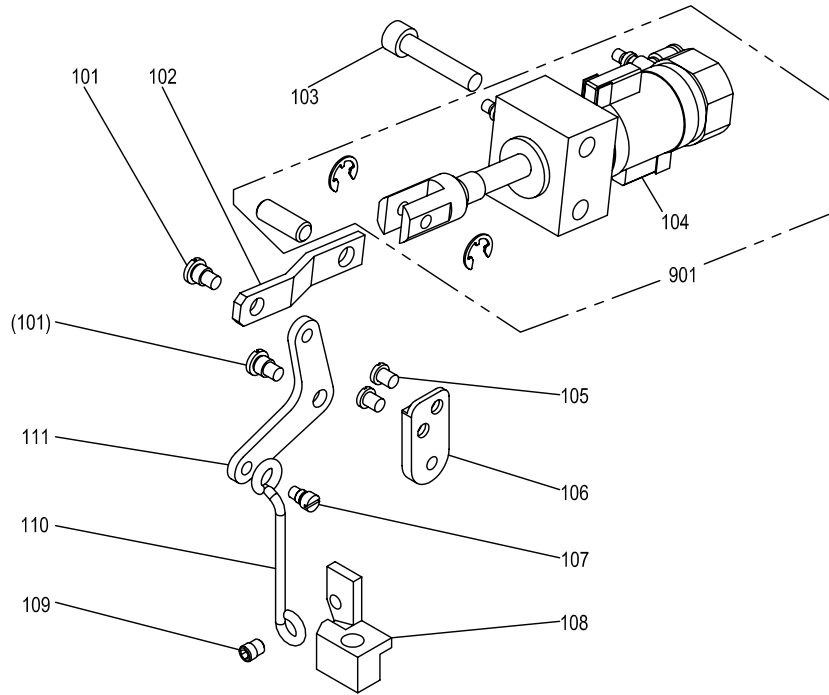


## [D]縫い機構(2)

## SEWING MECHANISM (2)

Fig no.	変更 Mod.	部品コード Parts no.	品名	Description	数量	
					Amt. 1008H	Req. 2008H
D 101		M91523001	トメネジ 15/64(28)X15	Screw 15/64(28)X15	3	3
D 102		MB18A0350	タテロッドヘンシンカム	Vertical rod eccentric cam	1	1
D 103		MB18A0914	ゲージ & ローラ	Gauge & roller	1	1
D #104		MB18A1955	タテロッド	Vertical rod	1	1
D 104		ME18A0955	タテロッド	Vertical rod	1	1
D 105		MB18A0327	タテロッドヘンシンカムソクバン	Side plate	1	1
D 106		M91119011	マルサラネジ 11/64(40)X6.8	Screw 11/64(40)X6.8	2	2
D 107		M98014021	ロッカクアナツキホルト M8X18	Bolt M8X18	3	3
D 108		MB18A1833	オオフリコシクマメタル	Large pendulum hook shaft bushing	1	1
D #109		MB18A0756	オオフリコ	Large pendulum	1	1
D 109		ME18A0756	オオフリコ	Large pendulum	1	1
D 110		M90301080	トメセン φ3.2(φ2.9)X3	Plug	1	1
D 111		MB18A0688	トメパイプ	Brook	1	1
D 112		M91111045	ロッカクナット 11/64(40)	Nut 11/64(40)	2	2
D 113		MB18A0454	オオフリコシク	Large pendulum shaft	1	1
D 114		MB18A0955	タテロッドレンケツシク	Vertical rod connecting shaft	1	1
D 115		MB18A0757	コフリコ	Small pendulum	1	1
D 116		MB18A1412	コフリココロシク	Pendulum roller stud	1	1
D 117		MB18A0325	コフリコカクダマ	Small pendulum square block	1	1
D 118		M91808045	ロッカクナット 9/32(28)	Nut 9/32(28)	1	1
D 119		MB18A3740	シタシクメタルフェルト	Lower shaft bushing felt	1	1
D 120		MB18A0452	シタシクウシロメタル	Lower shaft bushing right	1	1
D 121		M91635001	トメネジ 1/4(40)X6	Screw 1/4(40)X6	2	2
D 122		M91525001	トメネジ 15/64(28)X7	Screw 15/64(28)X7	1	1
D 123		MB18A0833	スラストウケ	Thrust supporter	1	1
D 124		MB18A9454	ジョウゲメカネピン	Top feed lifting pin	1	1
D 125		MB18A0451	シタシクマメタル	Lower shaft bushing left	1	1
D 126		MB18A0450	シタシク	Hook shaft	1	1
D 127		MB18A0611	トンビ	Driver	1	1
D 128		MB18A0123	ホビン	Bobbin	1	1
D 129		MB18A0121	オオガマ	Caldron	1	1
D 130		MB18A0742	オオガマフタ	Caldron cover	1	1
D 131		M91209001	オオガマフタ外メネジ 3/16(28)	Screw 3/16(28)	2	2
D 132		MB18A0572	オオガマバネ	Caldron spring	2	2
D 133		MB18A0120	カマ	Inner hook	1	1
D 134		MB18A8454	テーパーピン	Taper pin	1	1
D 135		MB18A0154	シタイトアンナイタ	Lower thread guide plate	1	1
D 136		M93015021	アナツキサラホルト (M3)	Bolt M3	2	2
D 137		M91526001	トメネジ 15/64(28)X10.5	Screw 15/64(28)X10.5	1	1
D 138		MB18A2740	ジョウゲオクリロッドフェルト	Feed connecting felt	1	1
D 139		M91253003	マルヒラネジ 3/16(32)X15	Screw 3/16(32)X15	1	1
D 140		M91103017	オオフリコソクバンシメネジ 11/64(40)X24	Screw 11/64(40)X24	2	2
D 141		MB18B8601	オオフリコソクメンイタ (B)	Large pendulum side plate	1	1
D 142		MB18B7601	オオフリコソクメンイタ (A)	Large pendulum side plate	1	1
D 143		M96031021	ロッカクアナツキホルト 15/64(28)	Bolt 15/64(28)	1	1
D 144		ME18A0950	レバーイタ	Lever	1	1
D 145		M94006021	トメネジ M4X6	Screw M4X6	1	1
D 146		M91007045	ナット M4	Nut M4	1	1
D 147		M91012004	プラマイナヘネジ M4X35	Screw M4X35	1	1
D 148		M94026017	セフティソケット M4X8	Bolt M4X8	4	4
D 149		ME10A0705	バネオサエイタ	Spring holder	1	1
D 150		ME18A0572	ツルマキバネ	Spring	1	1
D 151	B	M94019017	セフティソケット M4X14	Bolt M4X14	2	2
D 152		ME10A0154	アンナイタイ	Adapter	1	1
D 153		M90331060	ピン	Pin	1	1
D 154		ME18A0300	カイホウウデ	Bobbin opener	1	1
D 155		ME18A0454	ツバツクシク	Shaft	1	1
D 901		MB18E0450	シタシクミタテ	Hook shaft assy.	1	1

**E** 中押し機構  
PRESSER BAR LIFTING MECHANISM

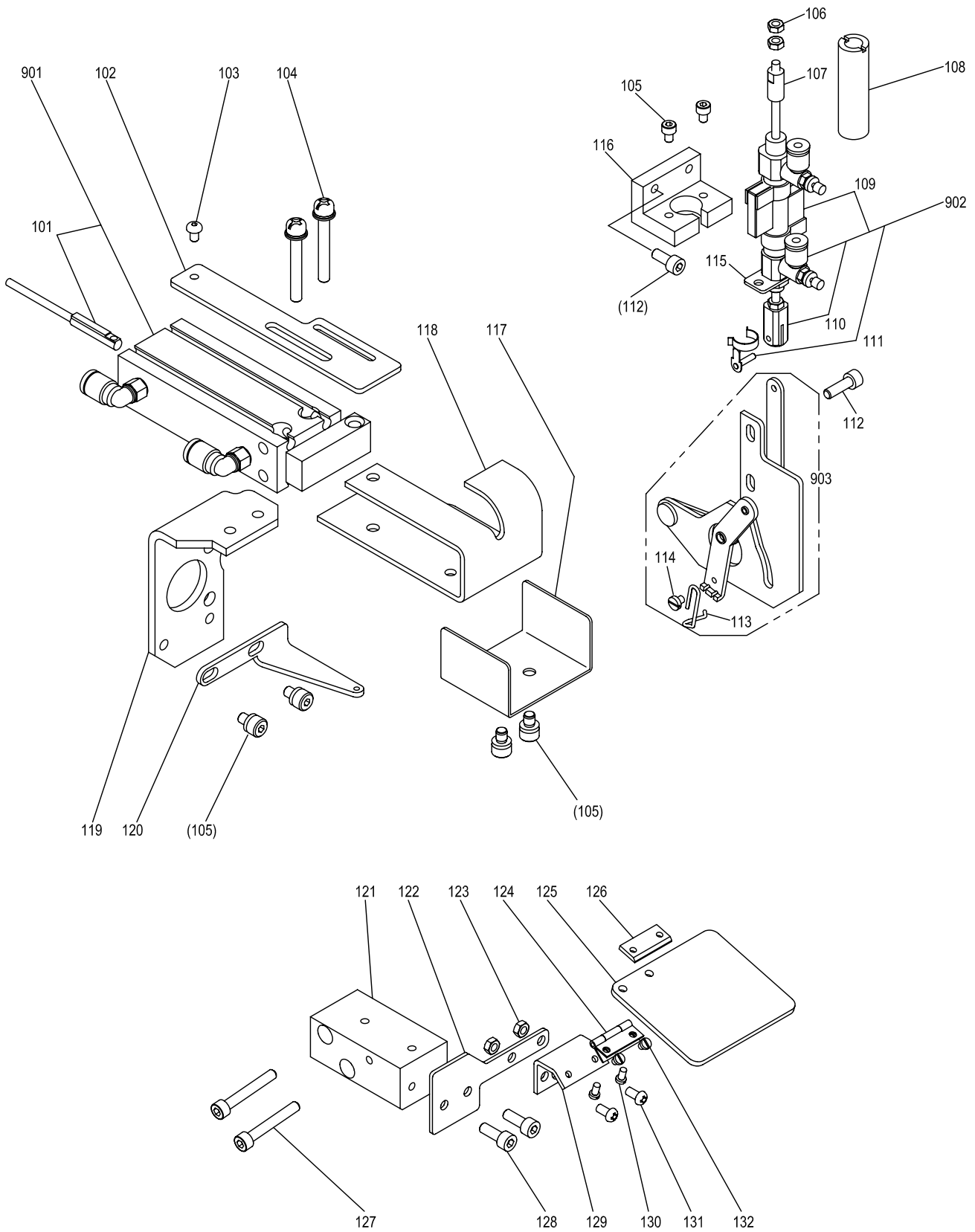


[E] 中押え機構

PRESSER BAR LIFTING MECHANISM

Fig no.	変更 Mod.	部品コード Parts no.	品名	Description	数量	
					Amt. 1008H	Req. 2008H
E 101		M91528015	ダンネジ 15/64(28)X10.3	Screw 15/64(28)X10.3	2	2
E 102		MB18A0725	ヒキアケテコ	Lifting lever	1	1
E 103		M98005017	セフティソケット M8X40	Bolt M8X40	2	2
E 104		MB18F2501	オートスイッチミタテ	Auto switch assy.	1	1
E 105		M91510003	マルヒラネジ 15/64(28)X7	Screw 15/64(28)X7	2	2
E 106		MB18A0912	ヒキアケリンクダイ	Lifting link adapter	1	1
E 107		M91525002	ヒキアケホウネジ 15/64(28)	Knee lifter rod screw 15/64(28)	1	1
E 108		MB18A1254	オサエアケテコ	Lifting lever	1	1
E 109		M96032021	ロッカクアナツキホルト 1/4(40)	Bolt 1/4(40)	1	1
E 110		MB18A1784	ヒキアケホウ	Knee lifter rod	1	1
E 111		MB18A4910	ヒキアケリンク	Lifting link	1	1
E 120		MB18A0261	オサエチヨウセツネジ	Thumb screw	1	1
E 121		MB18A1261	オサエチヨウセツネジセット	Presser bar screw set	1	1
E 122		MB18A0259	オサエチヨウセツバネ	Presser bar spring	1	1
E 123		MB18A0265	オサエホウダキコロガイドハン	Presser bar guide plate	1	1
E 124		MB18A0973	ローラーフォロア	Roller follower	1	1
E 125		M90305064	スプリングピン 3X12	Spring pin 3X12	2	2
E 126		M91252003	マルヒラネジ 3/16(32)X9.5	Screw 3/16(32)X9.5	2	2
E 127		MB18A0254	オサエホウダキコロガイドシク	Presser bar guide shaft	1	1
E 128		MB18A1454	ウワオクリリンクシク	Top feed link shaft	5	5
E 129		MB18A1265	オサエホウダキ	Presser bar lifting bracket	1	1
E 130		M91633001	トメネジ 1/4(40)X2.5	Screw 1/4(40)X2.5	1	1
E 131		MB18A1664	ハリホウオサエホウシタメタル	Bushing for presser bar lower	1	1
E 132		M95002017	セフティソケット M5X12	Bolt M5X12	1	1
E 133		MB18A0256	オサエ	Clamp frame	1	1
E 134		MB18A0262	オサエホウ	Presser bar	1	1
E 135		M91634001	ロッカクアナツキトメネジ 1/4(40)X6	Screw 1/4(40)X6	2	2
E 140		M90808065	Eカトメワ	E-type retaining ring	6	6
E 141		MB18A0274	ウワオクリウデ (マエ)	Top feed rock shaft crank (front)	1	1
E 142		M96030021	ロッカクアナツキホルト M6X15	Bolt M6X15	1	1
E 143		M91525001	トメネジ 15/64(28)X7	Screw 15/64(28)X7	2	2
E 144		MB18A0232	ウワオクリシクマメタル	Top feed rock shaft metal (left)	1	1
E 145		MB18A0284	ウワオクリシク	Top feed rock shaft	1	1
E 146		MB18A0287	ウワオクリシクウシロメタル	Top feed rock shaft metal (right)	1	1
E 147		M93301045	ロッカクナット 11/32(28)	Nut 11/32(28)	1	1
E 148		M92006022	ロッカクホルト 5/16(18)X18	Bolt 5/16(18)X18	1	1
E 149		M90831050	ウワオクリロッドダンネジサガネ	Washer	1	1
E 150		MB18A1293	ウワオクリロッド	Top feed rod	1	1
E 151		M90301017	ウワオクリロッドダンネジ	Screw	1	1
E 152		M91635001	トメネジ 1/4(40)X6	Screw 1/4(40)X6	2	2
E 153		MB18A0461	ジョウゲカム	Top feed lifting cam	1	1
E 154		M91802035	ウワオクリハチヨウセツネジ	Screw	1	1
E 155		M91808045	ロッカクナット 9/32(28)	Nut 9/32(28)	1	1
E 156		MB18A0557	ウワオクリチヨウセツバネ	Top feed regulator spring	1	1
E 157		MB18A0603	ウワオクリリンクダイ	Top feed link adapter	1	1
E 158		MB18A0293	ウワオクリロッド	Top feed rod	1	1
E 159		MB18A2910	ウワオクリリンク (A)	Top feed link (A)	1	1
E 160		MB18A0257	ウワオクリロッドオサエイタ	Top feed rod adapter	1	1
E 161		M91511003	マルヒラネジ 15/64(28)X12	Screw 15/64(28)X12	4	4
E 162		MB18A0590	サンカケテコ	Triangle lever	1	1
E 163		M92003015	ウワオクリロッドダンネジ	Screw	1	1
E 164		MB18A1910	ウワオクリリンク (B)	Top feed link (B)	1	1
E 165		MB18A0702	ウワオクリバネウケ	Top feed spring supporter	1	1
E 166		M91701015	ダンネジ 11/16(40)X4.9	Screw 11/16(40)X4.9	1	1
E 167		M90854045	ロッカクナット 1/8(44)	Nut 1/8(44)	1	1
E 168		MB18A0462	ジョウゲメカネ	Top feed lifting link	1	1
E 169		MB18A0784	ウワオクリバネシンホウ	Top feed spring shaft	1	1
E 170		MB18A0275	ウワオクリウデ (ウシロ)	Top feed rock shaft crank (rear)	1	1
E 901		MB18F3434	エアシリンダクミタテ	Air cylinder assy.	1	1

**F** 上糸切り機構(1)  
 UPPER THREAD TRIMMER MECHANISM(1)

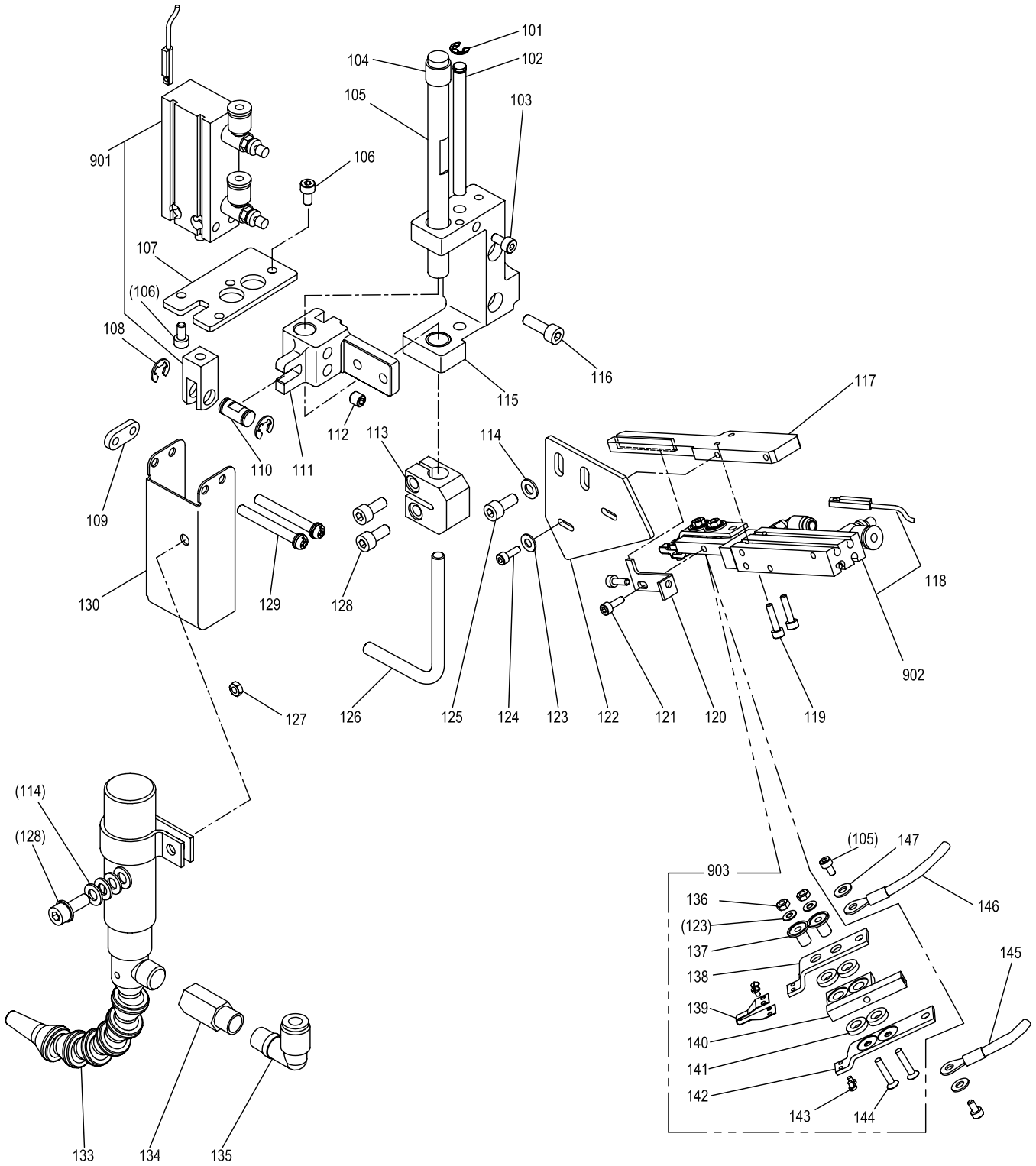


## [F]上糸切り機構(1)

## UPPER THREAD TRIMMER MECHANISM(1)

Fig no.	変更 Mod.	部品コード Parts no.	品名	Description	数量	
					Amt. 1008H	Req. 2008H
F 101		MB18E9501	オートスイッチクミタテ	Auto switch assy.	1	1
F 102		MB18C2601	イトチョウセツイタ	Thread take-up guide	1	1
F 103		M91608022	ボルト M3X5	Bolt M3X5	1	1
F 104	B	M91276004	SW-PWプラスマイナネジ M4X30	Screw M4X30	2	2
F 105		M94008017	セフティソケット M4X6	Bolt M4X6	6	6
F 106		M90875045	ナット M3	Nut M3	2	2
F 107		MB18A3477	ストッパ	Stopper	1	1
F 108		MB18A5339	カバー	Cover	1	1
F 109		MB18F0501	オートスイッチクミタテ	Auto switch assy.	1	1
F 110		MB18A3621	Yガタナックル	Y-knuckle	1	1
F 111		M90323063	クレビスピン	Crevice pin	1	1
F 112		M95002017	セフティソケット M5X12	Bolt M5X12	2	2
F 113		MB18A0980	ワイパー	Wiper	1	1
F 114		M90922002	ヒラネジ 9/64(40)X8	Screw 9/64(40)X8	1	1
F 115		MB18B2601	シリンダトリツケイタ	Cylinder bracket	1	1
F 116		MB18A0982	ワイパーシリンダダイ	Wiper cylinder adapter	1	1
F 117		MB18B1339	カバー	Cover	1	1
F 118		MB18B0339	イトヒキダシカバー	Cover	1	1
F 119		MB18C3601	イトヒキダシトリツケイタ	Adapter	1	1
F 120		MB18A1216	ウワイトアンナイ	Thread guide	1	1
F 121		MB68C2601	トリツケイタ	Adapter	1	1
F 122		MB18A9601	トリツケイタ	Guide plate	1	1
F 123	B	M91007045	ナット M4	Nut M4	2	2
F 124		MS01A1739	ヒンジ	Hinge	1	1
F 125		MB18A0160	アイガード	Eye guard	1	1
F 126		MS01A0477	ストッパ	Stopper	1	1
F 127		M95008021	ロッククアナツキボルト M5X35	Bolt M5X35	2	2
F 128		M94002017	セフティソケット M4X8	Bolt M4X8	2	2
F 129		MB60A0601	アイガードトリツケイタ	Eye guard adapter	1	1
F 130		M90806002	ヒラネジ 1/8(44)X6	Screw 1/8(44)X6	2	2
F 131		M90358037	Pナネジ M4X8	Screw M4X8	2	2
F 132		M90804002	ヒラネジ 1/8(44)X3.5	Screw 1/8(44)X3.5	2	2
F 901		MB18F0434	エアシリンダクミタテ	Air cylinder assy.	1	1
F 902		MB18F1434	エアシリンダクミタテ	Air cylinder assy.	1	1
F 903		MB18E0982	ワイパークミタテ	Wiper assy.	1	1

**G** 上糸切り機構(2)  
 UPPER THREAD TRIMMER MECHANISM(2)



From the library of: Diamond Needle Corp

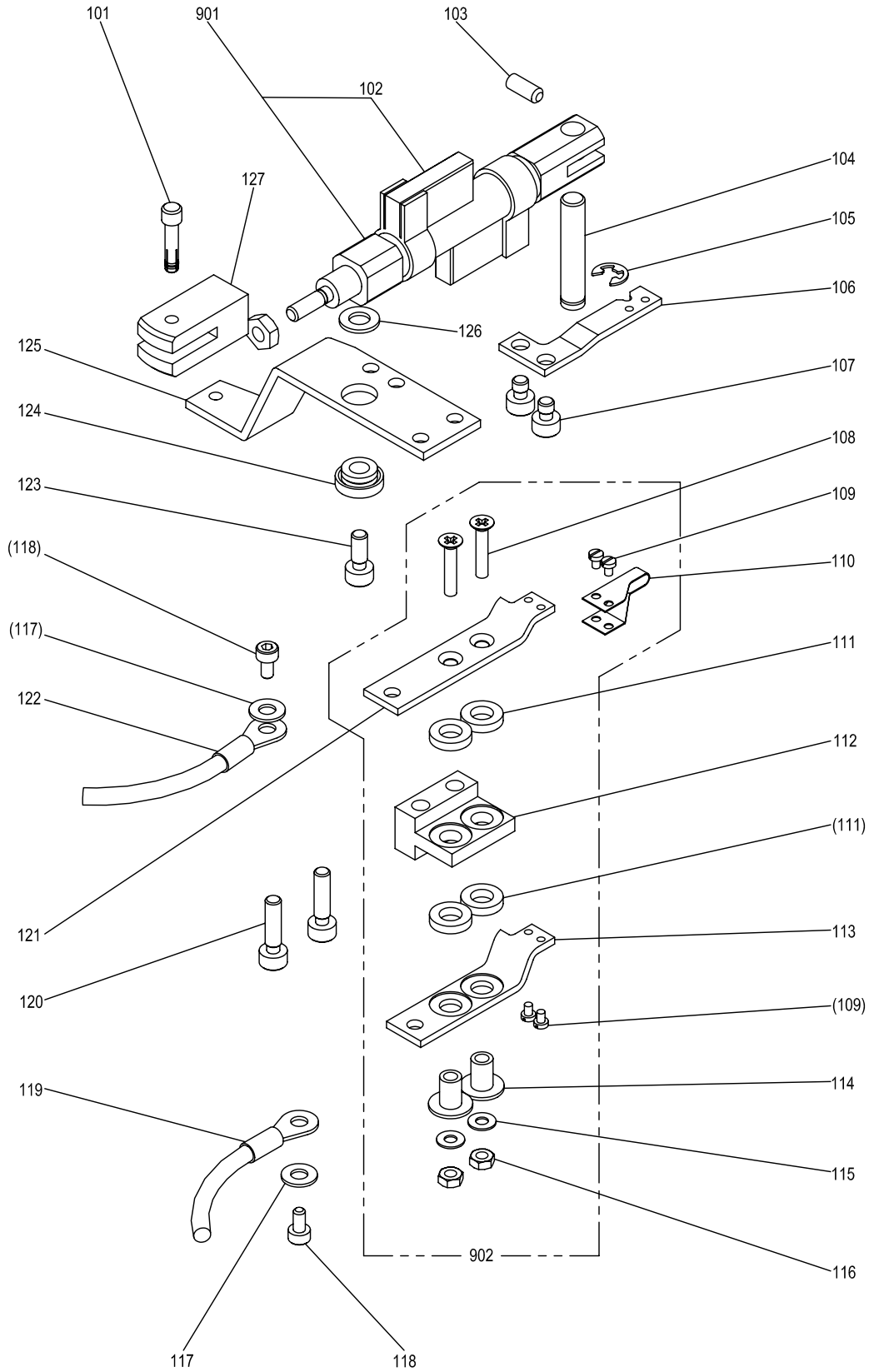
[G]上糸切り機構(2)

UPPER THREAD TRIMMER MECHANISM(2)

Fig no.	変更 Mod.	部品コード Parts no.	品名	Description	数量	
					Amt. 1008H	Req. 2008H
G 101		M90504065	エカ <sup>ト</sup> 外メ <sup>ワ</sup> 4	E-type retaining ring 4	1	1
G 102		MB18A1157	アンナイホ <sup>ウ</sup>	Shaft	1	1
G 103		M94013017	セフテイソケット M4X12	Bolt M4X12	1	1
G 104		MA21P0750	ブッシュ	Bushing	2	2
G 105		MB18B4454	ジク	Shaft	1	1
G 106		M94002017	セフテイソケット M4X8	Bolt M4X8	6	6
G 107		MB18M9601	シリンダ <sup>ト</sup> リツケイ <sup>タ</sup>	Cylinder adapter	1	1
G 108		M90511065	エカ <sup>ト</sup> 外メ <sup>ワ</sup> 6	E-type retaining ring 6	2	2
G 109		MB18C0601	ネジ <sup>イ</sup> タ	Adapter	1	1
G 110		MB18B5454	ピン	Pin	1	1
G 111		MB18A0200	イ <sup>ト</sup> ウ <sup>ダ</sup> イ	Adapter	1	1
G 112		M91650020	ロツカクアナツキメネジ <sup>シ</sup> M6X8	Screw M6X8	2	2
G 113		MB18A4603	アンシュ <sup>ラ</sup> ク <sup>ダ</sup> キ	Supporter holder	1	1
G 114	B	M90512050	サ <sup>カ</sup> ネ 5	Washer 5	6	6
G 115		MB18A5603	アンシュ <sup>ラ</sup> ク <sup>ダ</sup> イ	Adapter	1	1
G 116		M95006021	ロツカクアナツキホ <sup>ル</sup> ト M5X30	Bolt M5X30	2	2
G 117		MB18A1154	アンナイイ <sup>タ</sup>	Guide plate	1	1
G 118		MB18E8501	オートスイッチクミ <sup>タ</sup> テ	Auto switch assy.	1	1
G 119		M94004017	セフテイソケット M3X16	Bolt M3X16	2	2
G 120		MB18A0802	マワリ <sup>ト</sup> メ <sup>イ</sup> タ	Rock plate	1	1
G 121		M94003017	セフテイソケット M3X6	Bolt M3X6	2	2
G 122		MB18C1601	トリツケイ <sup>タ</sup>	Plate	1	1
G 123		M90316050	ミ <sup>カ</sup> キ <sup>サ</sup> カ <sup>ネ</sup> 3	Washer 3	4	4
G 124		M94005017	セフテイソケット M3X10	Bolt M3X10	2	2
G 125		M95002017	セフテイソケツ <sup>ト</sup> M5X12	Bolt M5X12	3	3
G 126		MB18A0150	アシ	Supporter	1	1
G 127		M91382045	ナツ <sup>ト</sup> M5	Nut M5	*	*
G 128		M95014021	セフテイソケット M5X14	Bolt M5X14	3	3
G 129		M90446037	コネジ <sup>シ</sup> M4X40	Screw M4X40	2	2
G 130		MB18A8339	カ <sup>ハ</sup>	Cover	1	1
G 133		MB18A1434	クー <sup>ラ</sup>	Cooler	1	1
G 134		MB18A0571	イ <sup>ケ</sup> イ <sup>ソ</sup> ケツ <sup>ト</sup>	Special socket	1	1
G 135		MA30A0422	エルボ <sup>ニ</sup> ユ <sup>ニ</sup> オン	Connector	1	1
G 136		M90875045	ナツ <sup>ト</sup> M3	Nut M3	2	2
G 137		M96101099	ゼ <sup>ツ</sup> エン <sup>ス</sup> リー <sup>フ</sup>	Insulator sleeve	2	2
G 138		MB18A2601	イ <sup>タ</sup> (ウ <sup>エ</sup> )	Plate (upper)	1	1
G 139		MB18A0717	ヒ <sup>ー</sup> ト <sup>タ</sup> イ	Heater	1	1
G 140		M96301099	ゼ <sup>ツ</sup> エン <sup>ト</sup> ダ <sup>イ</sup>	Insulator base	1	1
G 141		M96201099	ゼ <sup>ツ</sup> エン <sup>ス</sup> ペ <sup>ー</sup> サ	Insulator spacer	4	4
G 142		MB18A0601	イ <sup>タ</sup> (シ <sup>タ</sup> )	Plate (lower)	1	1
G 143		M90672002	ヒ <sup>ラ</sup> ネ <sup>ジ</sup> M2X2.8	Screw M2X2.8	4	4
G 144		M90359037	サ <sup>ラ</sup> ネ <sup>ジ</sup> M3X16	Screw M3X16	2	2
G 145		M97344099	セツ <sup>ク</sup> デ <sup>ン</sup> セン (ヒ <sup>ー</sup> タ <sup>ー</sup> ト <sup>ラ</sup> ンス)	Cable (heater-trans)	2	2
G 146		M97343099	セツ <sup>ク</sup> デ <sup>ン</sup> セン (ヒ <sup>ー</sup> タ <sup>ー</sup> ト <sup>ラ</sup> ンス)	Cable (heater-trans)	2	2
G 147		M90421050	ミ <sup>カ</sup> キ <sup>サ</sup> カ <sup>ネ</sup> 4	Washer 4	2	2
G 901		MB18F4434	エアシリンダ <sup>ク</sup> ミ <sup>タ</sup> テ	Air cylinder assy.	1	1
G 902		MB18E8434	エアシリンダ <sup>ク</sup> ミ <sup>タ</sup> テ	Air cylinder assy.	1	1
G 903		MB18E0199	イ <sup>ト</sup> キ <sup>リ</sup> ク <sup>ミ</sup> タ <sup>テ</sup>	Thread trimmer assy.	1	1

From the library of: Diamond Needle Corp

H 下系切り機構  
LOWER THREAD TRIMMER MECHANISM



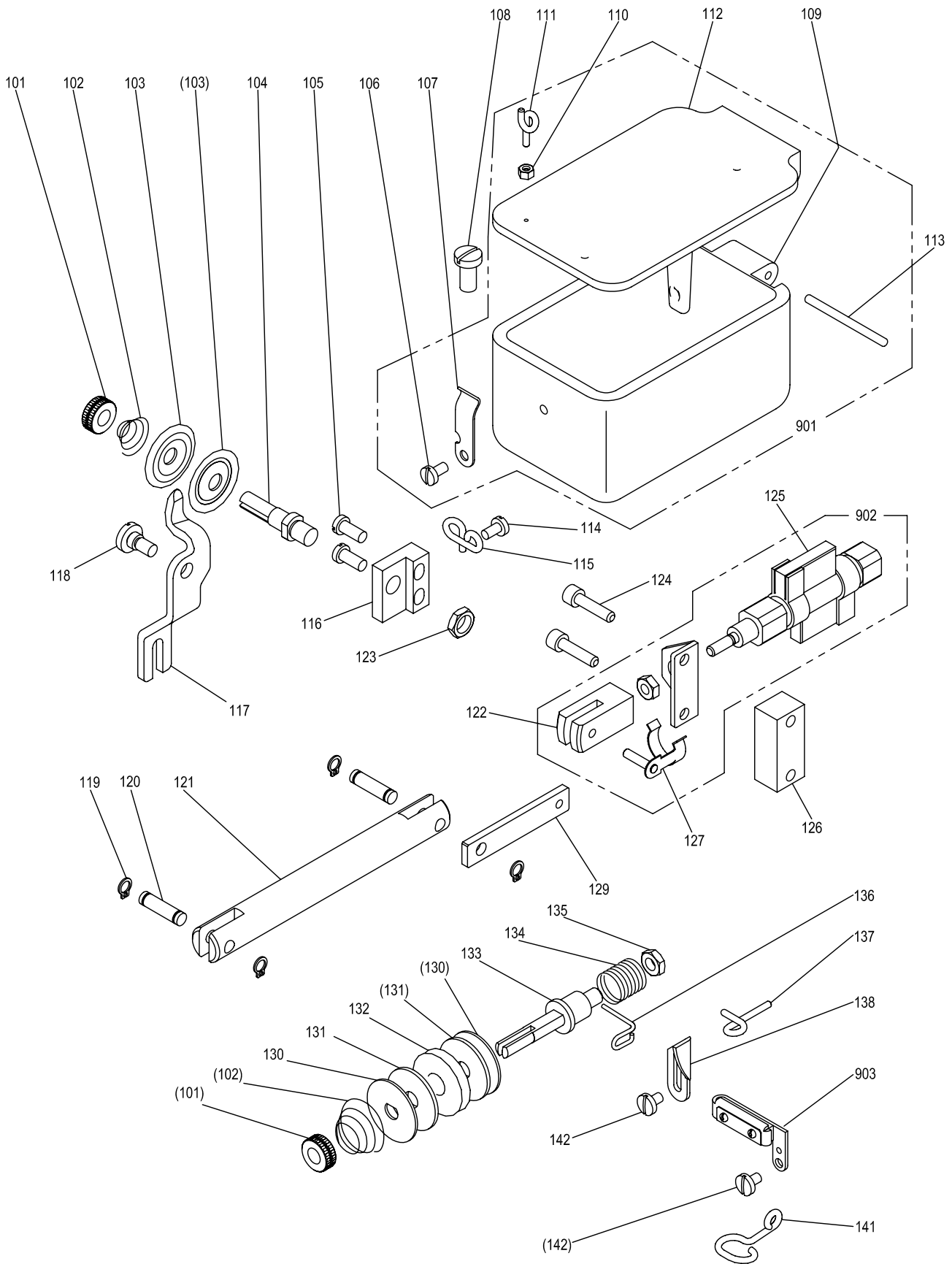


## [H]下糸切り機構

## LOWER THREAD TRIMMER MECHANISM

Fig no.	変更 Mod.	部品コード Parts no.	品名	Description	数量	
					Amt. 1008H	Req. 2008H
H 101		M90322063	クレビスピン	Crevice pin	1	1
H 102		MB18F1501	オートスイッチクミタテ	Auto switch assy.	1	1
H 103		M91058020	ロッククアナツキトメネジ M4X10	Screw M4X12	1	1
H 104		MB18B0454	シタイトキリシリンダササエピン	Pin	1	1
H 105		M90504065	Eタイプメワ 4	E-type retaining ring 4	1	1
H 106		MB18B6601	シタイトクリタシイタ	Lower thread let out plate	1	1
H 107		M94021017	セフティソケット M4X5	Bolt M4X5	2	2
H 108		M90359037	サラネジ M3X16	Screw M3X16	2	2
H 109		M90672002	ヒラネジ M2X2.8	Screw M2X2.8	4	4
H 110		MB18A0717	ヒートタイ	Heater	1	1
H 111		M96201099	ゼツインスペーサ	Insulator spacer	4	4
H 112		MB18A3603	シタイトヒートタイ	Heater adapter	1	1
H 113	B	MB18A0601	イタ (シタ)	Plate (lower)	1	1
H 114		M96101099	ゼツインスリーブ	Insulator sleeve	2	2
H 115		M90316050	ミガキサガネ 3	Washer 3	2	2
H 116		M90875045	ナット M3	Nut M3	2	2
H 117		M90421050	ミガキサガネ 4	Washer 4	2	2
H 118		M94008017	セフティソケット M4X6	Bolt M4X6	2	2
H 119		M97343099	セツクデンセン (ヒータトランス)	Cable (heater-trans)	1	1
H 120		M94022017	セフティソケット M4X15.5	Bolt M4X15.5	2	2
H 121		MB18A2601	イタ (ウエ)	Plate (upper)	1	1
H 122		M97344099	セツクデンセン (ヒータトランス)	Cable (heater-trans)	1	1
H 123		M95012017	セフティソケット M5X10	Bolt M5X10	1	1
H 124		MB18A0750	ブッシュ	Bushing	1	1
H 125		MB18E0436	シタイトヨウトウイタクミタテ	Rock plate	1	1
H 126		M90518050	サガネ φ 5.5(φ 12)X1.2	Washer φ 5.5(φ 12)X1.2	1	1
H 127		MB18A0621	Yカタナックル	Y-knuckle	1	1
H 901		MB18F2434	エアシリンダクミタテ	Air cylinder assy.	1	1
H 902		MB18E1717	シタイトキリヒータクミタテ	Lower trimmer assy.	1	1

**J** 糸調子機構  
**THREAD GUIDE MECHANISM**

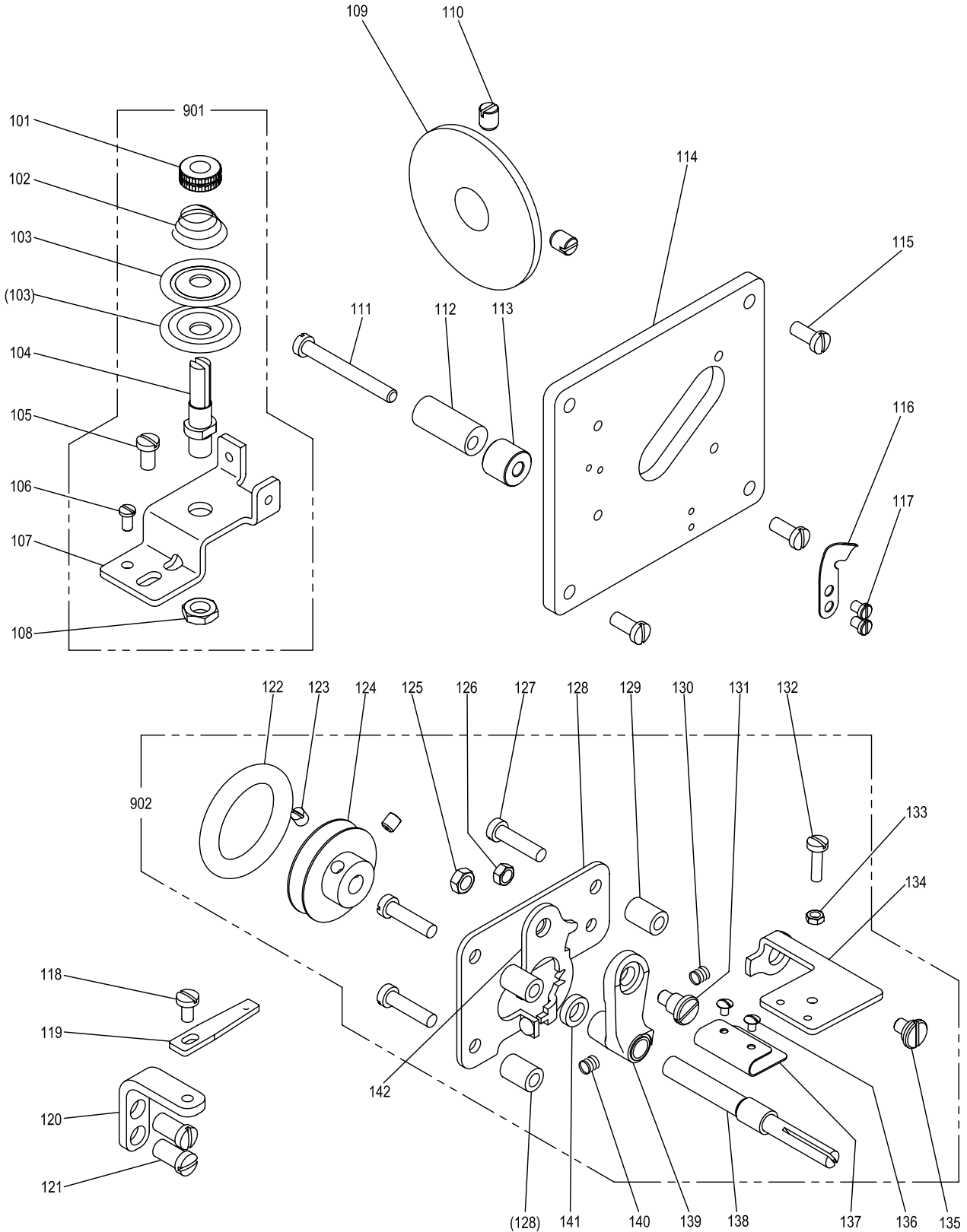


## [J]糸調子機構

## THREAD GUIDE MECHANISM

Fig no.	変更 Mod.	部品コード Parts no.	品名	Description	数量	
					Amt. 1008H	Req. 2008H
J 101		M91612046	イトチョウシナット	Tension nut	2	2
J 102		MB18A0192	イトチョウシバネ	Bobbin thread tension spring	2	2
J 103		MB18A0555	イトチョウシガラ	Thread tension disc	2	2
J 104		MB18A0213	イトチョウシホウ	Tension stud	1	1
J 105		M91129003	マルヒラネジ 11/64(40)X10.5	Screw 11/64(40)X10.5	2	2
J 106		M90948003	マルヒラネジ 9/64(40)X6.8	Screw 9/64(40)X6.8	1	1
J 107		MB18A1259	ローオサエイタバネ	Leaf spring	1	1
J 108		M91511003	マルヒラネジ 15/64(28)X12	Screw 15/64(28)X12	1	1
J 109		MB18A3138	アブラツボ	Oil pot	1	1
J 110		M90503045	ロッカナット 3/32(56)	Nut 3/32(56)	1	1
J 111		MB18A4180	テンピン	Thread guide (B)	1	1
J 112		MB18A2138	アブラツボフタ	Oil pot cover	1	1
J 113		M90329060	トメピン	Pin	1	1
J 114		M90948003	マルヒラネジ 9/64(40)X6.8	Screw 9/64(40)X6.8	2	2
J 115		MB18A0180	イトチョウシイトアンナイ	Thread tension	1	1
J 116		MB18A0211	イトチョウシダイ	Thread tension stand	1	1
J 117		MB18A0221	イトユルメイタ	Tension release plate	1	1
J 118		M91770015	ダンツキヒラネジ 3/16(28)X10.7	Screw 3/16(28)X10.7	1	1
J 119		M90331065	Cガ外メワ 5	C-type retaining ring 5	4	4
J 120		MB18A0223	イトユルメピン 3.8X46	Thread releasing pin 3.8X46	2	2
J 121		MB18B2454	イトユルメジク	Shaft	1	1
J 122		MB18A3621	Yガタナックル	Y-knuckle	1	1
J 123		M91808045	ロッカナット 9/32(28)	Nut 9/32(28)	1	1
J 124		M94014017	セフティソケット M4X18	Bolt M4X18	2	2
J 125		MB18F3501	オートスイッチクミタテ	Auto switch assy.	1	1
J 126		MB18A1603	イトユルメリツケダイ	Thread releasing bracket	1	1
J 127		M90323063	クレビスピン	Crevice pin	1	1
J 129		MB18A5910	イトユルメリンク	Link	1	1
J 130		MB18A1257	イトアンナイゲルマフェルトオサエイタ	Thread guide ring clamp flame	2	2
J 131		MB18A1740	イトアンナイゲルマフェルト	Thread guide ring felt	2	2
J 132		MB18A0175	イトアンナイゲルマ	Thread guide ring	1	1
J 133		MB18A1213	イトチョウシシタジク	Thread tension under shaft	1	1
J 134		MB18A0187	イトトリバネ (B)	Thread take-up spring (B)	1	1
J 135		M91508045	ロッカナット 15/64(28)	Nut 15/64(28)	1	1
J 136		MB18A1187	イトトリバネ (A)	Thread take-up spring (A)	1	1
J 137		MB18A0216	オオイトカケ	Thread guide	1	1
J 138		MB18A1702	イトトリバネウケイタ	Thread take-up spring plate	1	1
J 139		M90912010	サラネジ 9/64(40)X3.7	Screw 9/64(40)X3.7	1	1
J 141		MB18A2180	イトアンナイ	Thread guide	1	1
J 142		M90947003	マルヒラネジ 9/64(40)X6	Screw 9/64(40)X6	2	2
J 901		MB18E0138	アブラツボクミタテ	Oil pot assy.	1	1
J 902		MB18F5434	エアシリンダクミタテ	Air cylinder assy.	1	1
J 903		MB18E1180	イトアンナイクミタテ	Thread guide assy.	1	1

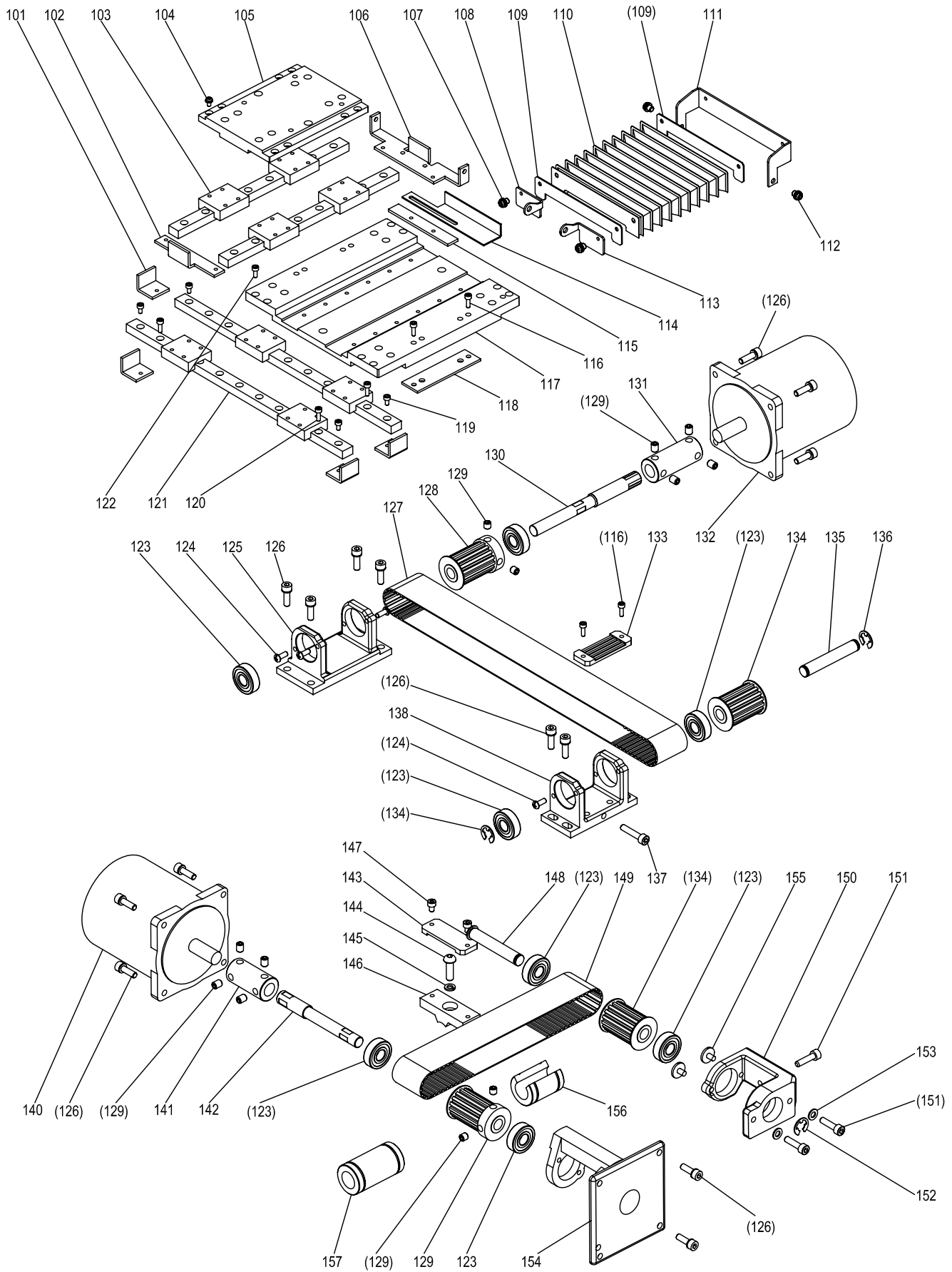
**K** 糸巻き装置機構  
BOBBIN WINDER MECHANISM



[K]糸巻き機構  
BOBBIN WINDER MECHANISM

Fig no.	変更 Mod.	部品コード Parts no.	品名	Description	数量	
					Amt. 1008H	Req. 2008H
K 101		M91612046	イトチョウシナット	Tension nut	1	1
K 102	B	MB18A6192	イトチョウシバネ	Bobbin thread tension spring	1	1
K 103		MB18A0555	イトチョウシガラ	Thread tension disc	2	2
K 104		MB18A0213	イトチョウシホウ	Tension stud	1	1
K 105		M91144003	マルヒラネジ 11/64(40)X8.5	Screw 11/64(40)X8.5	1	1
K 106		M90824002	ナベネジ 1/8(44)	Screw M1/8(44)	1	1
K 107		MB18A0155	シタイトアンナイダイ	Lower thread guide adapter	1	1
K 108		M91808045	ロッカクナット 9/32(28)	Nut 9/32(28)	1	1
K 109		MB18A0194	イトマキマサツグルマ	Friction ring	1	1
K 110		M91525001	トメネジ 15/64(28)X7	Screw 15/64(28)X7	2	2
K 111		M91143003	マルヒラネジ 11/64(40)X38	Screw 11/64(40)X38	1	1
K 112		MB18A0190	イトマキストッパ	Bobbin winder stopper	1	1
K 113		MB18A0476	スペーサ	Spacer	1	1
K 114		MB18A0803	イトマキマトイタ	Bobbin winder plate	1	1
K 115		M91129003	マルヒラネジ 11/64(40)X10.5	Screw 11/64(40)X10.5	4	4
K 116		MB18A1196	イトキリホジハン	Thread trimmer holder	1	1
K 117		M90807003	ヒラネジ 1/8(44)X4	Screw 1/8(44)X4	2	2
K 118		M90948003	マルヒラネジ 9/64(40)X6.8	Screw 9/64(40)X6.8	1	1
K 119		MB18A0181	イトマキイトアンナイ	Bobbin winder thread guide	1	1
K 120		MB18A2603	イトマキイトアンナイトリツケダイ	Bobbin winder thread guide table	1	1
K 121		M91509003	マルヒラネジ 15/64(28)X11	Screw 15/64(28)X11	2	2
K 122		MB18A1194	イトマキグルママサツリン	Friction ring	1	1
K 123		M91116001	イトマキグルマトメネジ	Screw	2	2
K 124		MB18A2194	イトマキグルマ	Wheel	1	1
K 125		M91112045	ロッカクナット 11/64(40)	Nut 11/64(40)	1	1
K 126		M91207045	ロッカクナット 3/16(28)	Nut 3/16(28)	1	1
K 127		M91142003	マルヒラネジ 11/64(40)X18	Screw 11/64(40)X18	3	3
K 128		MB18A0189	イトマキダイ	Bobbin winder bracket	1	1
K 129		M90455050	イトマキダイトリツケサガネ	Washer	3	3
K 130		MB18A0700	イトマキジクダイバネ	Spring	1	1
K 131		M91145015	イトマキウデダンネジ	Screw	1	1
K 132		M90806003	マルヒラネジ 1/8(44)X12.5	Screw 1/8(44)X12.5	1	1
K 133		M90855045	ロッカクナット 1/8(44)	Nut 1/8(44)	1	1
K 134		MB18A5192	ホビンオサエ	Spring plate for bobbin winder	1	1
K 135		M91111015	ダンネジ 11/64(40)X6.2	Screw 11/64(40)X6.2	1	1
K 136		M90608003	ハインドネジ 3/32(56)	Screw 3/32(56)	2	2
K 137		MB18A1192	ホビンオサエバネ	Presser spring bobbin	1	1
K 138		MB18A0191	イトマキジク	Shaft	1	1
K 139		MB18A1191	イトマキウデ	Bobbin winder arm	1	1
K 140	B	MB18A1700	マキアゲバネ	Spring	1	1
K 141		MB18A0352	イトマキグルマカラー	Collar	1	1
K 142		MB18A0551	イトマキジクダイチョウセツイタ	Thread tension regulator plate	1	1
K 901		MB18E0155	シタイトアンナイダイイクミタテ	Lower thread guide adapter assy.	1	1
K 902		MB18E0190	イトマキダイイクミタテ	Bobbin winder bracket assy.	1	1

**L** X-Yテーブル機構  
X-Y TABLE MECHANISM

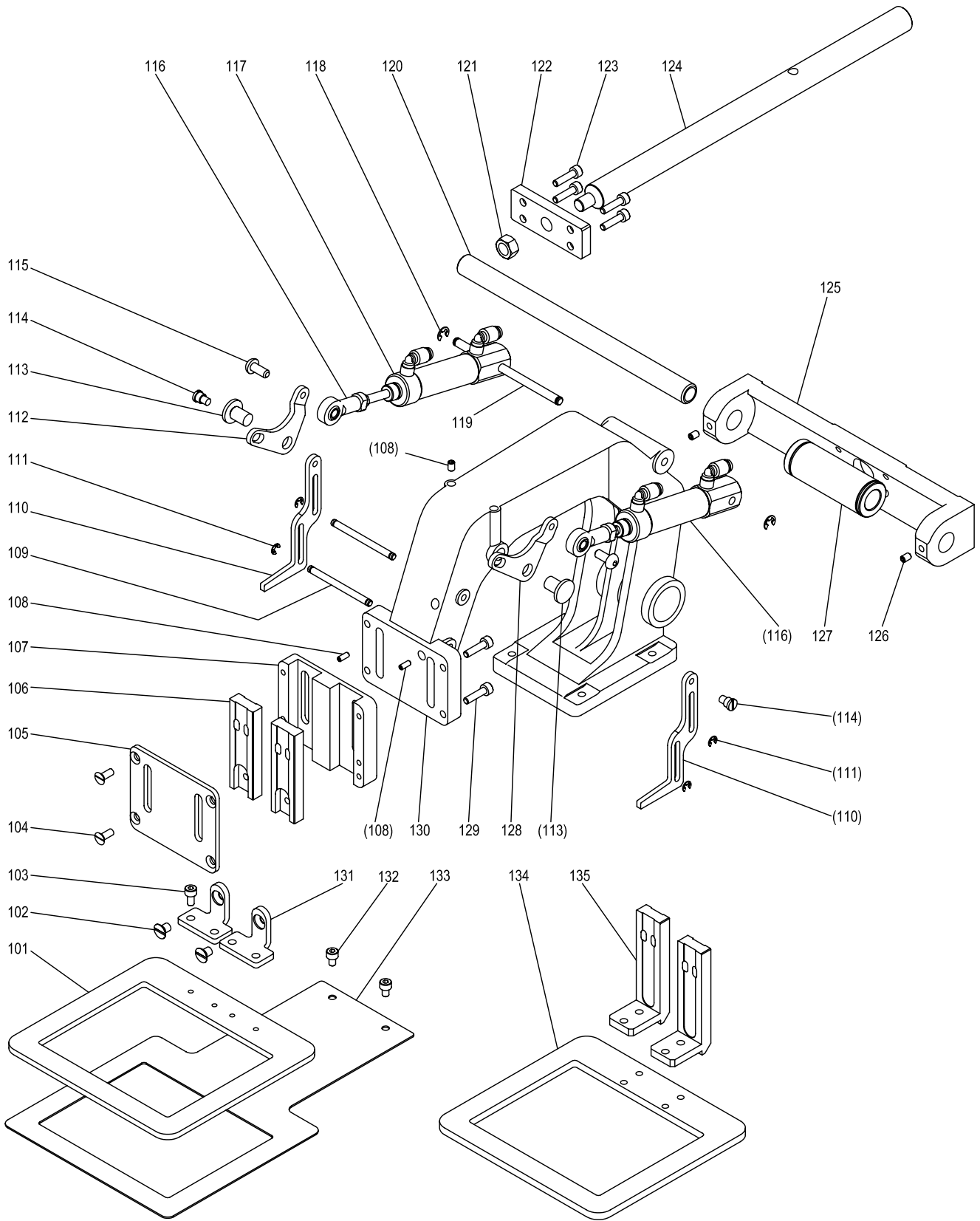


[L]X-Yテーブル機構  
X-Y TABLE MECHANISM

Fig no.	変更 Mod.	部品コード Parts no.	品名	Description	数量	
					Amt. 1008H	Req. 2008H
L 101		MB18A2477	Xジックストップ	X-stopper	4	4
L 102		MB18A1477	Yジックストップ	Y-stopper	1	1
L 103	B	MB18A4920	スライドガイド	Slide guide	2	2
L 104		M90859004	SW-PWプラマイナヘネジ M3X6	Screw M3X6	16	16
L 105		MB18E0957	Yイトウレース	Y-movable race	1	1
L 106		MB18A0477	Yジックストップ	Y-stopper	1	1
L 107		M90859004	SW-PWプラマイナヘネジ M3X6	Screw M3X6	6	6
L 108		MB18B4601	ジャバラトリツケイタ FL	Shutter adapter (FL)	1	1
L 109		MA20A0257	オサエイタ	Shutter holder	2	2
L 110		MB18A0458	ジャバラ	Shutter	1	1
L 111		MB18B3601	ジャバラトリツケイタ R	Shutter adapter (R)	1	1
L 112		M91058004	SW-PWプラマイナヘネジ M4X6	Screw M4X6	2	2
L 113		MB18B5601	ジャバラトリツケイタ FR	Shutter adapter (FR)	1	1
L 114		MB18A0407	Xケンシュツイタ	X-detector plate	1	*
L 114	B	ME28A0407	Xケンシュツイタ	X-detector plate	*	1
L 115		MB18A4601	ネジイタ	Detector holder plate	1	1
L 116		M94006017	セフテイツケット M4X16	Bolt M4X16	4	4
L 117		MB18E1957	Xイトウレース	X-movable race	1	*
L 117	B	ME28E0957	Xイトウレース	X-movable race	*	1
L 118		MB18A1476	スペーサ	Spacer	2	2
L 119		M94003017	セフテイツケット M3X6	Bolt M3X6	10	10
L 120		M94005017	セフテイツケット M3X10	Bolt M3X10	18	18
L 121	B	MB18A3920	スライドガイド	Slide guide	2	*
L 121	B	ME28A0920	スライドガイド	Slide guide	*	2
L 122		M94012017	セフテイツケット M3X8	Bolt M3X8	12	12
L 123		MS02A2456	シールドボールベアリング	Ball bearing	8	8
L 124		M91071004	SW-MWプラマイナヘネジ M4X8	Screw M4X8	10	10
L 125		MA30A0758	ブラケット	Bracket	1	1
L 126		M95004017	セフテイツケット M5X16	Bolt M5X16	16	16
L 127		MB18A1523	タイミングベルト	Cog belt	1	1
L 128		MB45A0767	ベルトグルマ	Cog pulley	2	2
L 129		M96002001	ロッカクアナツキメネジ M6X6	Screw M6X6	10	10
L 130		MB18A2390	Xクトウジク	Driving shaft (X)	1	*
L 130	B	ME28A0390	Xクトウジク	Driving shaft (X)	*	1
L 131		MB18A2571	ジクツキテ	Coupling	1	*
L 131	B	MB18A1571	ジクツキテ	Coupling	*	1
L 132		M95056095	ステッピングモータ	Motor complete	1	1
L 133		MA35A1781	ベルトオサエ	Belt clamber	1	1
L 134		MB62A0767	ベルトグルマ	Cog pulley	2	2
L 135		MA21P0454	ジク	Shaft	1	1
L 136		M90604065	Eカトメワ 8	E-type retaining ring 5	2	2
L 137		M95011021	ロッカクアナツキホルト M5X25	Bolt M5X25	*	*
L 138		MA35A6758	ブラケット	Bracket	1	1
L 140		M95057095	ステッピングモータ	Motor complete	1	1
L 141		MB18A1571	ジクツキテ	Coupling	1	1
L 142		MB18A0390	Yクトウジク	Driving shaft (Y)	1	1
L 143		MB18E0778	ベルトオサエ	Belt clamber	1	1
L 144		M96061021	ロッカクアナツキホタンホルト M6X20	Bolt M6X20	1	1
L 145		M90624053	ハネザガネ 6	Spring washer 6	1	1
L 146		MB18E0781	Yベルトダイ	Y-belt holder	1	1
L 147		M94001017	セフテイツケット M4X10	Bolt M4X10	2	2
L 148		MS13A2454	ジュウトウジク	Shaft	1	1
L 149		MB18A0523	タイミングベルト	Cog belt	1	1
L 150		MS13A0758	ブラケット	Bracket	1	1
L 151		M95001017	セフテイツケット M5X20	Bolt M5X20	3	3
L 152		M90516065	Cカトメワ 10	C-type retaining ring 10	1	1
L 153		M90512050	ザガネ 5	Washer 5	2	2
L 154		MA45A5758	ブラケット	Bracket	1	1
L 155		M91119002	ヒラネジ 11/64(40)X6.8	Screw 11/64(40)X6.8	2	2
L 156		MB18A1921	リニアフツシュ	Bearing	1	1
L 157		MB18A0921	リニアフツシュ	Bearing	1	1

From the library of: Diamond Needle Corp

**M** 外押え機構  
WORK HOLDER MECHANISM



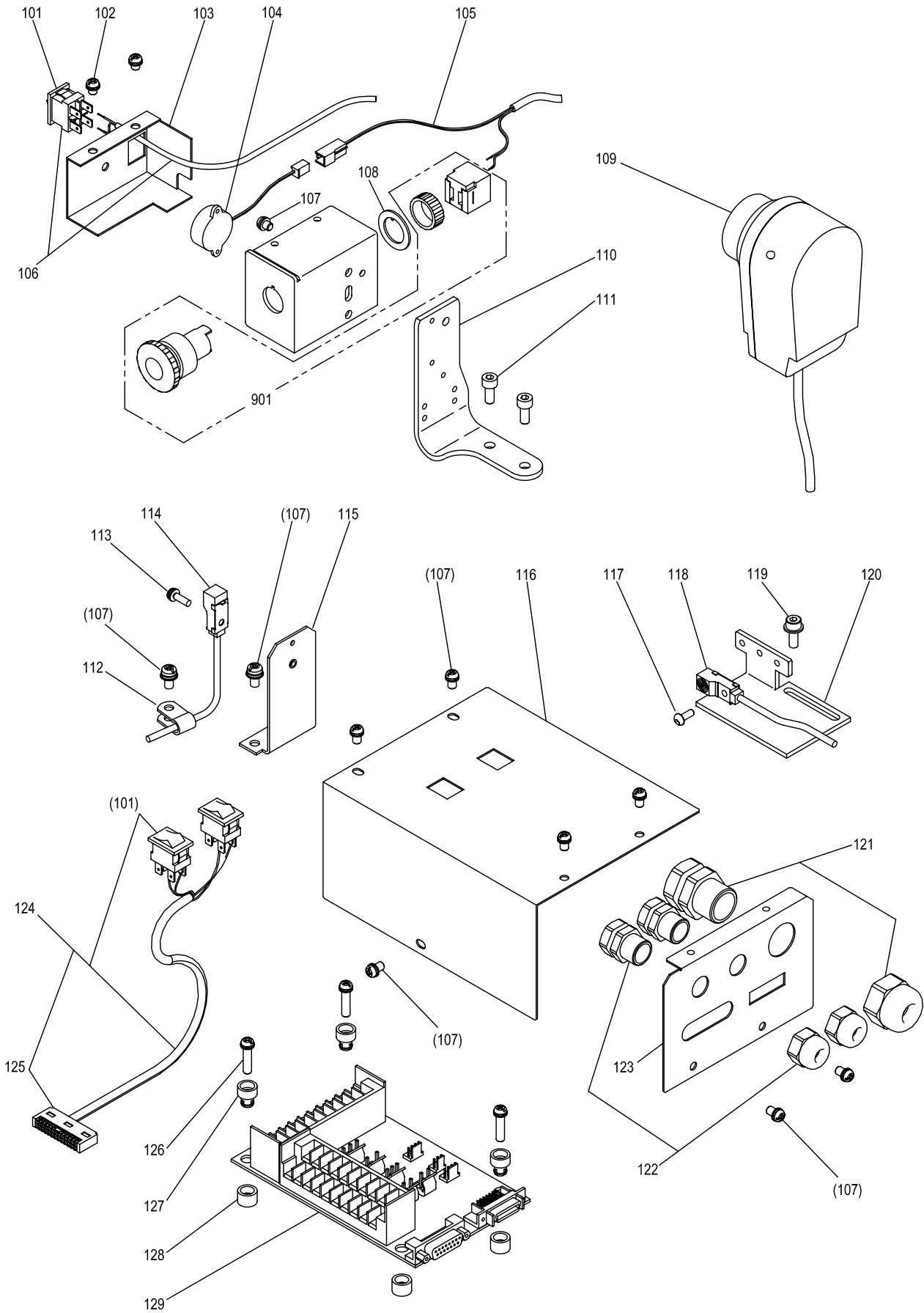


## [M]外押え機構

## WORK HOLDER MECHANISM

Fig no.	変更 Mod.	部品コード Parts no.	品名	Description	数量	
					Amt. 1008H	Req. 2008H
M 101		MB18A2257	オサエイタ	Clamp frame	1	1
M 102		M91501010	サラネジ M5X7	Screw M5X7	2	2
M 103		M94002017	セフティソケット M4X8	Bolt M4X8	8	8
M 104		M90436037	Pサラネジ M4X8	Screw M4X8	4	4
M 105		MB18A2742	フタ	Cover	1	1
M 106		MB18A0481	スライダー	Slider	2	2
M 107		MB18A1263	オサエアンナイ	Work holder guide plate	1	1
M 108		M93001020	ロックアナツキトメネジ M3X6	Screw M3X6	4	4
M 109		MB18A5454	ピン	Pin	2	2
M 110		MB18A0252	オサエレバー	Pushing lever	2	2
M 111		M90512065	Eカ`外メワ 3	E-type retaining ring 3	4	4
M 112		MB18A0950	レバー	Lever	1	1
M 113		MB61A3454	ツバ`ツキシク	Shaft	2	2
M 114		M91131015	ダンツキヒラネジ 11/64(40)X3.6	Hinged screw 11/64(40)X3.6	2	2
M 115	B	M95051021	ロックアナツキホ`タンホルト M5X12	Bolt M5X12	2	2
M 116		MB61A0975	ロッド`エント	Connecting link	2	2
M 117		MB18A0434	エアシリンダ	Air cylinder	2	2
M 118		M90504065	Eカ`外メワ 4	E-type retaining ring 4	2	2
M 119		MB18A4454	ピン	Pin	1	1
M 120		MB18B1454	ジク	Shaft	1	*
M 120	B	ME28A0454	ジク	Shaft	*	1
M 121		M92075045	ナット M8	Nut M8	1	1
M 122		MB18A0751	ブロック	Block	1	1
M 123		M94002017	セフティソケット M4X8	Bolt M4X8	4	4
M 124		MB18A1390	Yクト`ウジク	Driving shaft (Y)	1	1
M 125		MB18E0455	ジクササエ	Shaft holder	1	*
M 125	B	ME28A0455	ジクササエ	Shaft holder	*	1
M 126		M91053020	ロックアナツキトメネジ M4X6	Screw M4X6	2	2
M 127		MB62A0921	リニアブ`ッシュ	Bearing	1	1
M 128		MB18A1950	レバー	Lever	1	1
M 129		M94006017	セフティソケット M4X16	Bolt M4X16	4	4
M 130		MB18A0263	オサエダイ	Work holder arm	1	1
M 131		MB18A1132	アダプ`タ	Adapter	2	2
M 132		M94008017	セフティソケット M4X6	Bolt M4X6	2	2
M 133		MB18A0272	オクリイタ	Feed plate	1	*
M 133	B	ME28A0272	オクリイタ	Feed plate	*	1
M 134		MB18A3257	オサエイタ	Clamp frame	1	*
M 134	B	ME28A0257	オサエイタ	Clamp frame	*	1
M 135		MB18A1481	スライダー	Slider	2	2

**N** 配線配管機構(1)  
 CABLE AND AIR COMPONENTS(1)

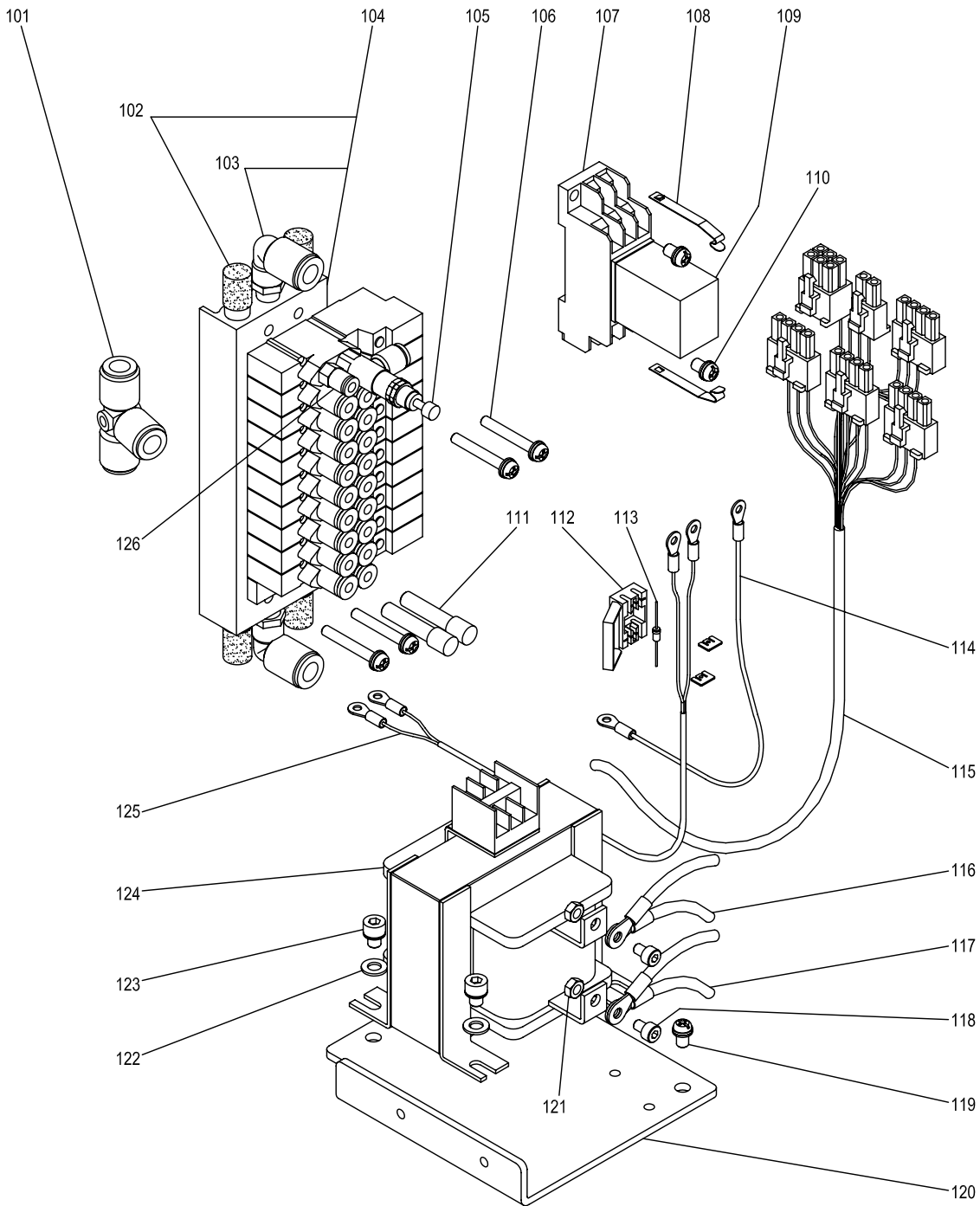


[N]配線配管機構(1)  
CABLE AND AIR COMPONENTS(1)

Fig no.	変更 Mod.	部品コード Parts no.	品 名	Description	数量	
					Amt. Req. 1008H	2008H
N 101		M90118099	スイッチ	Switch	3	3
N 102		M91058004	SW-PWプラマイナヘネジ M4X6	Screw M4X6	1	1
N 103		MB48A0486	カバー	Cover	1	1
N 104		M93502098	ブザー	Buzzer	1	1
N 105		M97335099	セツクデンセンクミタテ	Connection wire assy.	1	1
N 106		M97336099	セツクデンセンクミタテ	Connection wire assy.	1	1
N 107		M91054004	SW-PWプラマイナヘネジ M4X8	Screw M4X8	10	10
N 108		MB60A0915	マワリメリング	Snap ring	1	1
N 109		MB18E0406	ウワシケンシュツキ	Detector assy.	1	1
N 110		MB18A3601	トリツケイタ	Adapter	1	1
N 111	B	M95005017	セフテソケット M5X10	Bolt M5X10	1	1
N 112	B	M94003099	ナイロンクリップ AB-3N	Nylon clip AB-3N	1	1
N 113		M90971004	SW-PWプラマイナヘネジ M3X10	Screw M3X10	2	2
N 114		ME10E0484	キンセツスイッチ X	Detector X	2	2
N 115		ME10A0408	ケンシュツダイ X	Detector bracket X	1	1
N 116		MB18A2339	Pバンカバー	Cover	1	1
N 117		M91606022	ロツカアナツキホタンホルト M3X10	Bolt M3X10	*	*
N 118		ME10E1484	キンセツスイッチ Y	Detector Y	1	1
N 119		M94001017	セフテソケット M4X10	Bolt M4X10	2	2
N 120	B	ME18A0408	Yケンシュツダイ	Detector bracket Y	1	1
N 121		MB60A5780	コードブッシュ (FGA-21L-12)	Cord bushing (large)	1	1
N 122		MB60A6780	コードブッシュ (FGA-13-08)	Cord bushing (small)	2	2
N 123		MB60A5601	コネクタトリツケイタ	Connector panel	1	1
N 124		M97337099	セツクデンセンクミタテ	Connection wire assy.	1	1
N 125		M91025099	コネクタ	Connector	1	1
N 126		M91057004	SW-PWプラマイナヘネジ M4X20	Screw M4X20	4	4
N 127		MB60A0366	ワシタツチブッシュ	Nylon bush	4	4
N 128		MB60A2352	ワシタツチブッシュ	Nylon bush	4	4
N 129	B	M800E1CON	Pバンクミタテ PLK-E-CON	Print circuit board	1	1
N 901	B	ME10A0484	オンボタンスイッチ	Halt switch assy.	1	1

From the library of: Diamond Needle Corp

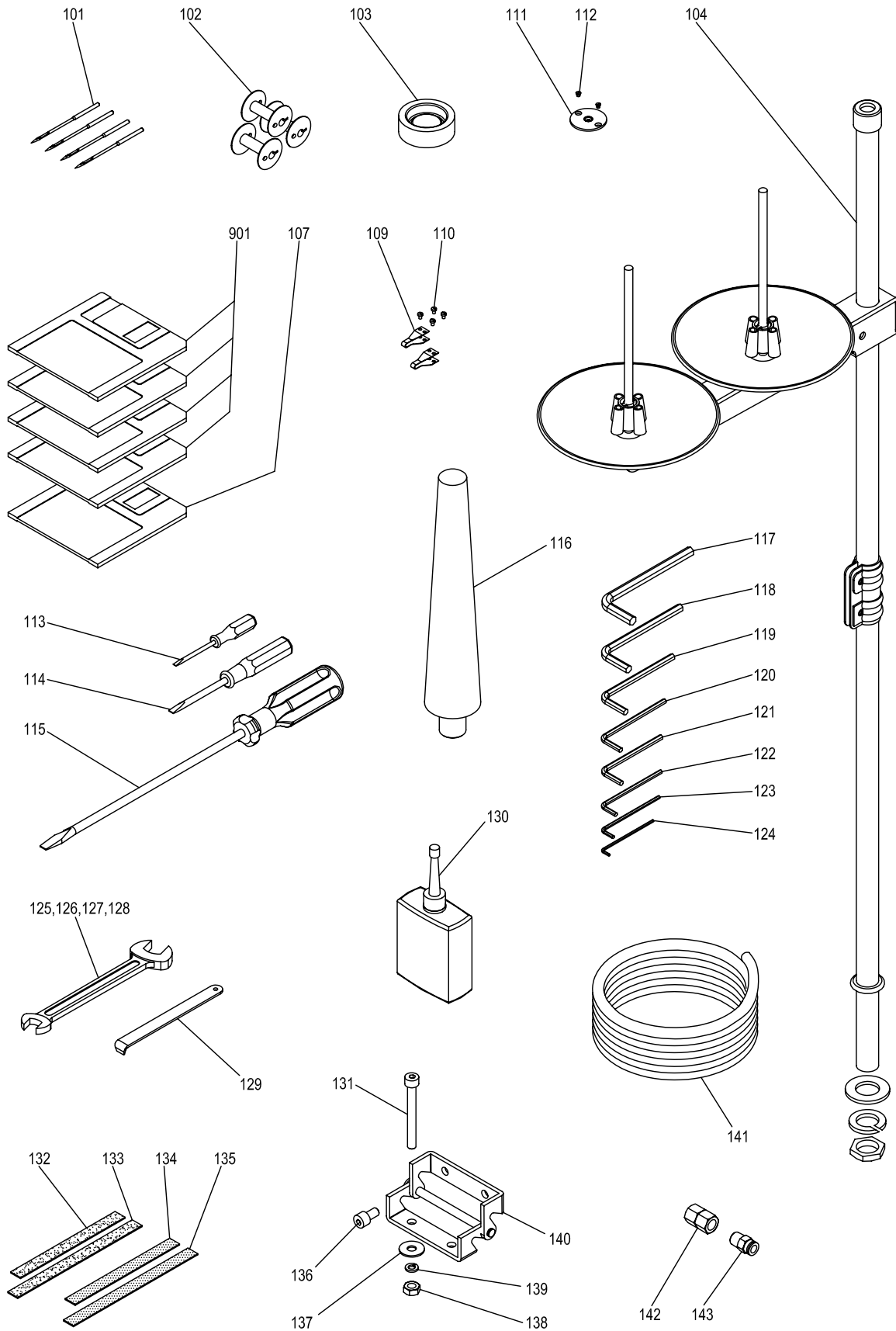
P 配線配管機構(2)  
CABLE AND AIR COMPONENTS(2)



[P]配線配管機構(2)  
CABLE AND AIR COMPONENTS(2)

Fig no.	変更 Mod.	部品コード Parts no.	品名	Description	数量	
					Amt. 1008H	Req. 2008H
P 101		M91049089	Tカ <sup>°</sup> タツキ <sup>°</sup> テ	T-shape connector	1	1
P 102		M91035089	サイレンサ	Muffler	4	4
P 103		MA20A8571	Lカ <sup>°</sup> タツキ <sup>°</sup> テ	L-shape connector	2	2
P 104		MB18E0599	デ <sup>°</sup> ンジ <sup>°</sup> ヘ <sup>°</sup> ンク <sup>°</sup> ミ <sup>°</sup> タ <sup>°</sup> テ	Solenoid valve assy.	1	1
P 105		M91051089	ミニチュア <sup>°</sup> ケン <sup>°</sup> アツ <sup>°</sup> ヘ <sup>°</sup> ン	Reducing valve	1	1
P 106	B	M91276004	SW-PW <sup>°</sup> プラ <sup>°</sup> マイ <sup>°</sup> ナ <sup>°</sup> ヘ <sup>°</sup> ネ <sup>°</sup> ジ <sup>°</sup> M4X30	Screw M4X30	4	4
P 107		M93201099	ソケット PYF-08A	Socket PYF-08A	1	1
P 108		M93101099	ホルダ <sup>°</sup>	Relay holder	2	2
P 109		M93005098	リレー MY2-DC24	Relay MY2-DC24	1	1
P 110		M91011004	プラ <sup>°</sup> マイ <sup>°</sup> ナ <sup>°</sup> ヘ <sup>°</sup> ネ <sup>°</sup> ジ <sup>°</sup> M4X6	Screw M4X6	2	2
P 111	B	MB62A0757	プラグ <sup>°</sup>	Plug	2	2
P 112		M91024099	スパ <sup>°</sup> ーク <sup>°</sup> サブ <sup>°</sup> レ <sup>°</sup> ッ <sup>°</sup> サ <sup>°</sup> コ <sup>°</sup> ネ <sup>°</sup> ク <sup>°</sup> タ 172006-1	Diode connector 172006-1	1	1
P 113		M94004098	ダイ <sup>°</sup> オ <sup>°</sup> ード <sup>°</sup> DSF10TC	Diode DSF10TC	1	1
P 114		M97340099	セツ <sup>°</sup> ゾ <sup>°</sup> ク <sup>°</sup> デ <sup>°</sup> ン <sup>°</sup> セ <sup>°</sup> ン <sup>°</sup> ク <sup>°</sup> ミ <sup>°</sup> タ <sup>°</sup> テ	Connection wire assy.	1	1
P 115		M97353099	セツ <sup>°</sup> ゾ <sup>°</sup> ク <sup>°</sup> デ <sup>°</sup> ン <sup>°</sup> セ <sup>°</sup> ン <sup>°</sup> ク <sup>°</sup> ミ <sup>°</sup> タ <sup>°</sup> テ	Connection wire assy.	1	1
P 116		M93143099	セツ <sup>°</sup> ゾ <sup>°</sup> ク <sup>°</sup> デ <sup>°</sup> ン <sup>°</sup> セ <sup>°</sup> ン <sup>°</sup> ク <sup>°</sup> ミ <sup>°</sup> タ <sup>°</sup> テ	Connection wire assy.	2	2
P 117		M93144099	セツ <sup>°</sup> ゾ <sup>°</sup> ク <sup>°</sup> デ <sup>°</sup> ン <sup>°</sup> セ <sup>°</sup> ン <sup>°</sup> ク <sup>°</sup> ミ <sup>°</sup> タ <sup>°</sup> テ	Connection wire assy.	2	2
P 118		M94001017	セ <sup>°</sup> フ <sup>°</sup> テ <sup>°</sup> ィ <sup>°</sup> ソ <sup>°</sup> ケ <sup>°</sup> ット M4X10	Bolt M4X10	2	2
P 119		M91067004	SW-PW <sup>°</sup> プラ <sup>°</sup> マイ <sup>°</sup> ナ <sup>°</sup> ヘ <sup>°</sup> ネ <sup>°</sup> ジ <sup>°</sup> M5X10	Screw M5X10	3	3
P 120		MB18A0770	ト <sup>°</sup> ラ <sup>°</sup> ンス <sup>°</sup> ヘ <sup>°</sup> ース	Transformer base plate	1	1
P 121	B	M91007045	ナ <sup>°</sup> ット M4	Nut M4	2	2
P 122		M90511050	ミ <sup>°</sup> カ <sup>°</sup> キ <sup>°</sup> ザ <sup>°</sup> カ <sup>°</sup> ネ 5	washer 5	4	4
P 123		M95013017	セ <sup>°</sup> フ <sup>°</sup> テ <sup>°</sup> ィ <sup>°</sup> ソ <sup>°</sup> ケ <sup>°</sup> ット M5X6	Bolt M5X6	4	4
P 124		M818E0TRN	ト <sup>°</sup> ラ <sup>°</sup> ンス	Transformer	1	1
P 125		M97339099	セツ <sup>°</sup> ゾ <sup>°</sup> ク <sup>°</sup> デ <sup>°</sup> ン <sup>°</sup> セ <sup>°</sup> ン <sup>°</sup> ク <sup>°</sup> ミ <sup>°</sup> タ <sup>°</sup> テ	Connection wire assy.	1	1
P 126		MA20A9571	ワ <sup>°</sup> ン <sup>°</sup> タ <sup>°</sup> ツ <sup>°</sup> チ <sup>°</sup> ツ <sup>°</sup> キ <sup>°</sup> テ KJH04-M5	Connector KJH04-M5	1	1

Q 付属品(1)  
ACCESSORIES(1)

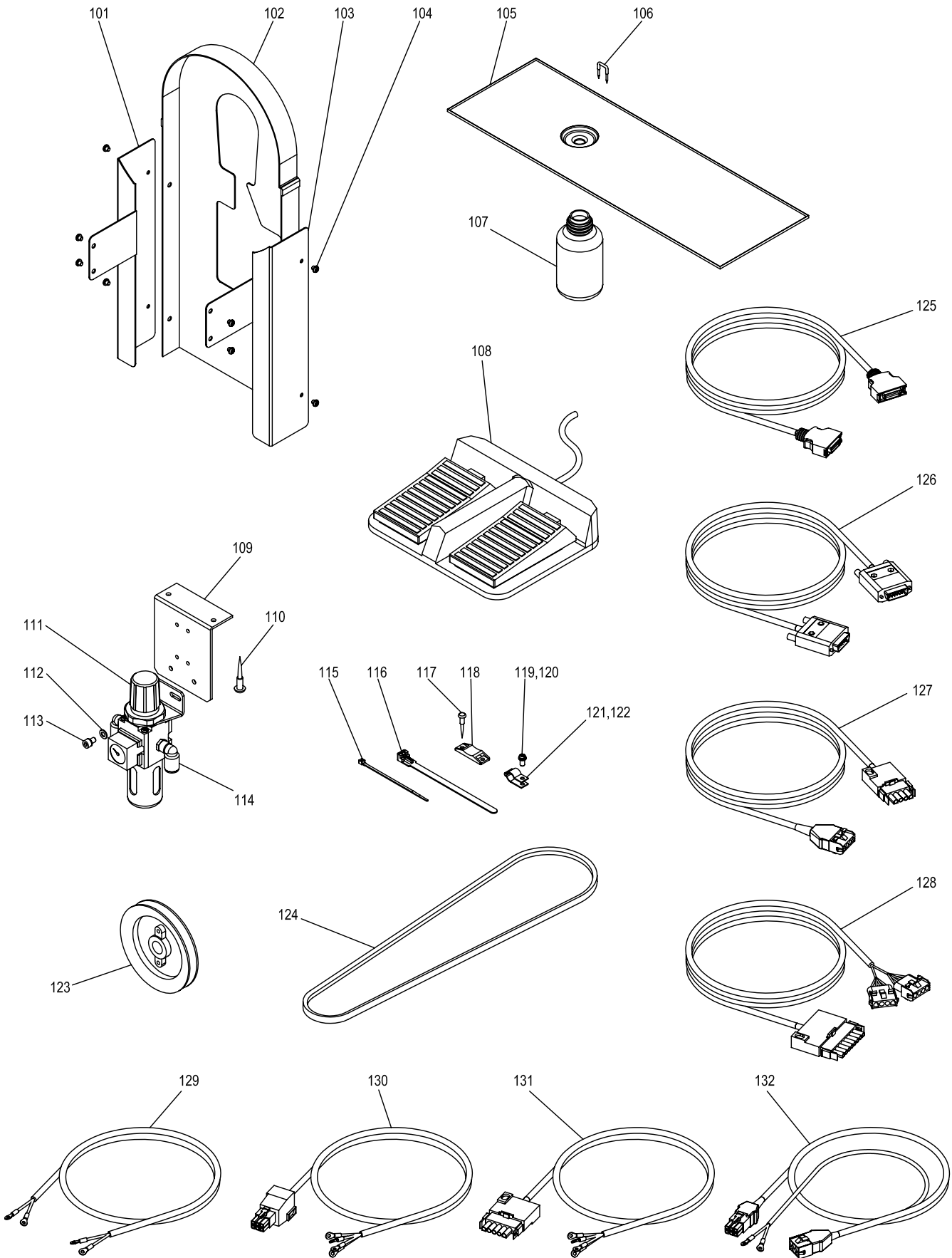


[Q]付属品(1)  
ACCESSORIES(1)

Fig no.	変更 Mod.	部品コード Parts no.	品名	Description	数量	
					Amt. 1008H	Req. 2008H
Q 101		MB18A0128	ハリ	Needle	4	4
Q 102		MB18A0123	ホビン	Bobbin	3	3
Q 103		MB60A0419	ホウシゴム	Rubber cushion	6	6
Q 104		MF40E0193	イタテダイ	Cotton stand assy.	1	1
Q 107		MB60A1990	フロppyディスク (データ)	Pattern data F/D	1	1
Q 109		MB18A0717	ヒートタイ	Heater	2	2
Q 110		M90672002	ヒラネジ M2X2.8	Screw M2X2.8	4	4
Q 111		MB18A1101	ハリイタ	Needle plate	1	1
Q 112		M90605010	サラネジ 3/32(56)X4	Screw 3/32(56)X4	2	2
Q 113		MB02A1608	ネジマワシ (ショウ)	Screw driver (small)	1	1
Q 114		MB02A0608	ネジマワシ (チュウ)	Screw driver (middle)	1	1
Q 115		MF00A0608	ネジマワシ (ダイ)	Screw driver (large)	1	1
Q 116		MA10A1613	トウフササエ	Head rest	1	1
Q 117		MS05A1976	ロッカクハウスパナ 6	Hexagonal wrench 6	1	1
Q 118		MS05A0976	ロッカクハウスパナ 5	Hexagonal wrench 5	1	1
Q 119		MS01A1976	ロッカクハウスパナ 4	Hexagonal wrench 4	1	1
Q 120		MF90A0976	ロッカクハウスパナ 1/8	Hexagonal wrench 1/8	1	1
Q 121		MS02A2976	ロッカクハウスパナ 3	Hexagonal wrench 3	1	1
Q 122		MS02A1976	ロッカクハウスパナ 2.5	Hexagonal wrench 2.5	1	1
Q 123		MS02A0976	ロッカクハウスパナ 2	Hexagonal wrench 2	1	1
Q 124		MS10A0976	ロッカクハウスパナ 1.5	Hexagonal wrench 1.5	1	1
Q 125		MS02A0479	リョウグチスパナ 13X17	Spanner 13X17	1	1
Q 126		MM10A1479	リョウグチスパナ 14X10	Spanner 14X10	1	1
Q 127		MS10A1976	リョウグチスパナ 8X9	Spanner 8X9	1	1
Q 128		MS10A2976	リョウグチスパナ 6X7	Spanner 6X7	1	1
Q 129		MH00A0610	ドライバーイタ	Driver plate	1	1
Q 130		MF10A0149	アブラサシ	Oil container	1	1
Q 131		M96020021	ロッカクアナツキホルト M6X55	Bolt M6X55	4	4
Q 132		MB18A1691	パッキン (オクリイタヨウ S)	Clamp pad (for feed plate S)	4	4
Q 133		MB18A0691	パッキン (オクリイタヨウ L)	Clamp pad (for feed plate L)	4	*
Q 133	B	ME28A0691	パッキン (オクリイタヨウ L)	Clamp pad (for feed plate L)	*	4
Q 134		MB18A3691	パッキン (ソトオサエヨウ S)	Clamp pad (for clamp frame S)	4	4
Q 135		MB18A2691	パッキン (ソトオサエヨウ L)	Clamp pad (for clamp frame L)	4	*
Q 135	B	ME28A1691	パッキン (ソトオサエヨウ L)	Clamp pad (for clamp frame L)	*	4
Q 136		M96002017	セフティソケット M6X12	Bolt M6X12	4	4
Q 137		M90630050	トクシュサガネ (フゾク ヨウ)	Flat washer	4	4
Q 138	B	M91576045	ナット M6	Nut M6	4	4
Q 139		M90624053	バネサガネ 6	Spring washer 6	4	4
Q 140		MB60A0560	チョウハン	Hinge	2	2
Q 141	B	MS06A0567	エアチューブ	Air tube	1	1
Q 142		M91010089	ロッカクソケット	Socket	1	1
Q 143		MA30A0571	ワンタッチツキテ	Quick joint	1	1
Q 901		ME10A0990	システムフロppyディスク (4マイ)	System F/D (4discs)	1	1

From the library of: Diamond Needle Corp

**R** 付属品(2)  
ACCESSORIES(2)





[R]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. 1008H	2008H
R 101		MB18E1776	ベルトカバー	Belt cover assy.	1	1
R 102		MB18E2776	ベルトカバー	Belt cover assy.	1	1
R 103		MB18E0776	ベルトカバー	Belt cover assy.	1	1
R 104		M91011004	プラマイナネジ M4X6	Screw M4X6	8	8
R 105		MB18E0131	アブラウケ	Oil pan	1	1
R 106		M90001043	ステップル	Staple	12	12
R 107		MF20A0130	アブラビン	Oil bottle	1	1
R 108		M860A0FSW	フットスイッチ	Foot switch	1	1
R 109		MB61A5601	レギュレータリツケイタ	Filter regulator adapter	1	1
R 110		M90409041	マルモクネジ 4.5X20	Screw 4.5X20	2	2
R 111		MB51A0963	フィルタレギュレータ (ステーヅキ)	Filter regulator	1	1
R 112		M90511050	ミカキザガネ 5	Washer 5	2	2
R 113	B	M95003017	セフティソケット M5X8	Bolt M5X8	2	2
R 114		MA20A8571	ワントッチツキテ KQL08-01S	Connector KQL08-01S	2	2
R 115		MG51A0201	インシュロックタイ	Cord tie	2	2
R 116		MB60A0201	インシュロックタイ	Cord tie	2	2
R 117		M90306041	マルモクネジ 3.1X16	Wood screw 3.1X16	4	4
R 118		MB60A0420	コテイグ	Tie holder	2	2
R 119		M91056004	SW-PWプラマイナネジ M4X10	Screw M4X10	1	1
R 120		M90409037	SW-PWツキPナネジ M4X10	Screw M4X10	1	1
R 121		MB60A1620	ナイロンクリップ	Nylon clip	1	1
R 122		MB60A2620	ナイロンクリップ	Nylon clip	1	1
R 123		K14MT1000000	プーリ T-100	Pulley T-100	1	1
R 124	B	MB18A1777	Vベルト M55	V-belt M55	1	1
R 125		M97319099	セツクデンセン (ニューリヨクシンコウ)	Cable (input signal)	1	1
R 126		M97320099	セツクデンセン (ソレノイド)	Cable (output)	1	1
R 127		M97318099	ケーブル (サーボモータヨウ)	Cable (for servo motor)	1	1
R 128		M97321099	ケーブル (ステッピングモータ)	Cable (stepping motor)	1	1
R 129		M97349099	ケーブル (ステッピングモータ)	Cable (stepping motor)	(*1)	(*1)
R 130		M97350099	ケーブル (ステッピングモータ)	Cable (stepping motor)	(*2)	(*2)
R 131		M97351099	ケーブル (ステッピングモータ)	Cable (stepping motor)	(*3)	(*3)
R 132		M97345099	ケーブル (ステッピングモータ)	Cable (stepping motor)	(*4)	(*4)

(\*1) ~ (\*4) パーツナンバー Q131~Q132は、ご使用地域とご使用電源により付属形態が異なります。

For part No.R131-R132, attached form is different according to the region and power supply

ご使用地域	EC諸国を除く地域	EC諸国	
Region	except EC	EC nations	
電源 Power supply	全て ALL	1φ 220V	3φ 380V
R129	-	-	1
R130	-	-	1
R131	-	1	1
R132	1	-	-

索引  
INDEX-1


部品コード Parts No.	ページ Page	Fig No.	部品コード Parts No.	ページ Page	Fig No.	部品コード Parts No.	ページ Page	Fig No.	部品コード Parts No.	ページ Page	Fig No.
K14MT100000	P31	R 123	M90806002	P11	F 130	M91116001	P19	K 123	M91770015	P17	J 118
M800E1CON	P25	N 129	M90806003	P19	K 132	M91119002	P21	L 155	M91802035	P9	E 154
M818E0TRN	P27	P 124	M90807003	P19	K 117	M91119011	P7	D 106	M91803022	P3	B 115
M860A0FSW	P31	R 108	M90808065	P9	E 140	M91129003	P17	J 105	M91807045	P5	C 103
M90001043	P31	R 106	M90815004	P3	B 125	↑	P19	K 115	↑	P5	C 138
M90118099	P25	N 101	M90823050	P3	B 116	M91131015	P23	M 114	M91808045	P7	D 118
M90301017	P9	E 151	M90824002	P19	K 106	M91139002	P5	C 127	↑	P9	E 155
M90301080	P7	D 110	M90831050	P9	E 149	M91140002	P5	C 120	↑	P17	J 123
M90305064	P9	E 125	M90854045	P9	E 167	M91142003	P19	K 127	↑	P19	K 108
M90306041	P31	R 117	M90855045	P19	K 133	M91143003	P19	K 111	M92003015	P9	E 163
M90316050	P13	G 123	M90859004	P21	L 104	M91144003	P19	K 105	M92004015	P5	C 102
↑	P15	H 115	↑	P21	L 107	M91145015	P19	K 131	M92005022	P5	C 118
M90322063	P15	H 101	M90875045	P11	F 106	M91207045	P19	K 126	M92006022	P9	E 148
M90323063	P11	F 111	↑	P13	G 136	M91209001	P7	D 131	M92055003	P5	C 117
↑	P17	J 127	↑	P15	H 116	M91252003	P9	E 126	M92075045	P3	B 121
M90329060	P17	J 113	M90883080	P3	B 134	M91253003	P7	D 139	↑	P23	M 121
M90331060	P7	D 153	M90906003	P3	B 131	M91254045	P3	B 149	M93001020	P23	M 108
M90331065	P17	J 119	↑	P3	B 137	M91276004	P11	F 104	M93005098	P27	P 109
M90357037	P3	B 109	M90912010	P17	J 139	↑	P27	P 106	M93015021	P7	D 136
M90358037	P11	F 131	M90922002	P11	F 114	M91301004	P3	B 114	M93101099	P27	P 108
M90359037	P13	G 144	M90947003	P17	J 142	M91330004	P3	B 147	M93143099	P27	P 116
↑	P15	H 108	M90948003	P17	J 106	M91382045	P13	G 127	M93144099	P27	P 117
M90409037	P31	R 120	↑	P17	J 114	M91402017	P3	B 145	M93201099	P27	P 107
M90409041	P31	R 110	↑	P19	K 118	M91403017	P3	B 146	M93301045	P9	E 147
M90421050	P13	G 147	M90971004	P25	N 113	M91501010	P23	M 102	M93502098	P25	N 104
↑	P15	H 117	M90990002	P3	B 130	M91508045	P17	J 135	M94001017	P21	L 147
M90436037	P3	B 122	M91007045	P7	D 146	M91509003	P19	K 121	↑	P25	N 119
↑	P23	M 104	↑	P11	F 123	M91510003	P9	E 105	↑	P27	P 118
M90446037	P13	G 129	↑	P27	P 121	M91511003	P9	E 161	M94001030	P3	B 132
M90455050	P19	K 129	M91010089	P29	Q 142	↑	P17	J 108	M94002017	P3	B 119
M90503045	P17	J 110	M91011004	P27	P 110	M91523001	P5	C 119	↑	P11	F 128
M90504065	P13	G 101	↑	P31	R 104	M91523001	P7	D 101	↑	P13	G 106
↑	P15	H 105	M91012004	P7	D 147	M91524001	P5	C 132	↑	P23	M 103
↑	P23	M 118	M91024099	P27	P 112	M91524002	P5	C 131	↑	P23	M 123
M90511050	P27	P 122	M91025099	P25	N 125	M91525001	P7	D 122	M94003017	P13	G 121
↑	P31	R 112	M91035089	P27	P 102	↑	P9	E 143	↑	P21	L 119
M90511065	P13	G 108	M91049089	P27	P 101	↑	P19	K 110	M94003099	P25	N 112
M90512050	P13	G 114	M91051089	P27	P 105	M91525002	P9	E 107	M94004017	P13	G 119
↑	P21	L 153	M91053020	P23	M 126	M91526001	P7	D 137	M94004098	P27	P 113
M90512065	P23	M 111	M91054004	P25	N 107	M91528015	P9	E 101	M94005017	P13	G 124
M90516065	P21	L 152	M91056004	P3	B 108	M91576045	P29	Q 138	↑	P21	L 120
M90518050	P15	H 126	↑	P31	R 119	M91600010	P5	C 135	M94006017	P21	L 116
M90573080	P3	B 133	M91057004	P25	N 126	M91606022	P25	N 117	↑	P23	M 129
M90604065	P21	L 136	M91058004	P3	B 101	M91608022	P11	F 103	M94006021	P7	D 145
M90605010	P3	B 141	↑	P21	L 112	M91612046	P17	J 101	M94008017	P11	F 105
↑	P29	Q 112	↑	P25	N 102	↑	P19	K 101	↑	P15	H 118
M90608003	P19	K 136	M91058020	P15	H 103	M91633001	P5	C 130	↑	P23	M 132
M90624053	P21	L 145	M91067004	P3	B 105	↑	P9	E 130	M94012017	P21	L 122
↑	P29	Q 139	↑	P27	P 119	M91634001	P5	C 133	M94013017	P13	G 103
M90630050	P29	Q 137	M91071004	P3	B 103	↑	P9	E 135	M94014017	P17	J 124
M90672002	P13	G 143	↑	P21	L 124	M91635001	P5	C 111	M94019017	P7	D 151
↑	P15	H 109	M91103017	P7	D 140	↑	P7	D 121	M94021017	P15	H 107
↑	P29	Q 110	M91111015	P19	K 135	↑	P9	E 152	M94022017	P15	H 120
M90804002	P11	F 132	M91111045	P7	D 112	M91650020	P13	G 112	M94026017	P7	D 148
M90804065	P5	C 106	M91112045	P19	K 125	M91701015	P9	E 166	M95001017	P21	L 151

索引  
INDEX-2

部品コード Parts No.	ページ Page	Fig No.	部品コード Parts No.	ページ Page	Fig No.	部品コード Parts No.	ページ Page	Fig No.	部品コード Parts No.	ページ Page	Fig No.
M95002017	↑	...	MA30A0422	↑	...	MB18A0284	↑	...	MB18A0740	↑	...
		... E 132	...		... G 135	...		... E 145	...		... C 110
	↑	... P11 ... F 112	MA30A0571	↑	... P29 ... Q 143	MB18A0287	↑	... P9 ... E 146	MB18A0742	↑	... P7 ... D 130
	↑	... P13 ... G 125	MA30A0758	↑	... P21 ... L 125	MB18A0293	↑	... P9 ... E 158	MB18A0750	↑	... P15 ... H 124
M95003017	↑	... P3 ... B 152	MA35A1781	↑	... P21 ... L 133	MB18A0325	↑	... P7 ... D 117	MB18A0751	↑	... P23 ... M 122
		... P31 ... R 113	MA35A6758	↑	... P21 ... L 138	MB18A0327	↑	... P7 ... D 105	MB18A0756	↑	... P7 ... D 109
M95004017		... P21 ... L 126	MA45A5758	↑	... P21 ... L 154	MB18A0339	↑	... P3 ... B 123	MB18A0757	↑	... P7 ... D 115
M95005017		... P25 ... N 111	MB02A0608	↑	... P29 ... Q 114	MB18A0350	↑	... P7 ... D 102	MB18A0770	↑	... P27 ... P 120
M95006021		... P13 ... G 116	MB02A1608	↑	... P29 ... Q 113	MB18A0352	↑	... P19 ... K 141	MB18A0784	↑	... P9 ... E 169
M95008021		... P11 ... F 127	MB18A0101	↑	... P3 ... B 140	MB18A0390	↑	... P21 ... L 142	MB18A0797	↑	... P3 ... B 129
M95011021		... P21 ... L 137	MB18A0120	↑	... P7 ... D 133	MB18A0407	↑	... P21 ... L 114	MB18A0802	↑	... P13 ... G 120
M95012017		... P15 ... H 123	MB18A0121	↑	... P7 ... D 129	MB18A0411	↑	... P5 ... C 105	MB18A0803	↑	... P19 ... K 114
M95013017		... P27 ... P 123	MB18A0123	↑	... P7 ... D 128	MB18A0412	↑	... P5 ... C 104	MB18A0830	↑	... P3 ... B 142
M95014021		... P13 ... G 128	↑	... P29 ... Q 102	MB18A0434	↑	... P23 ... M 117	MB18A0833	↑	... P7 ... D 123	
M95051021		... P23 ... M 115	MB18A0128	↑	... P5 ... C 128	MB18A0450	↑	... P7 ... D 126	MB18A0912	↑	... P9 ... E 106
M95056095		... P21 ... L 132	↑	... P29 ... Q 101	MB18A0451	↑	... P7 ... D 125	MB18A0914	↑	... P7 ... D 103	
M95057095		... P21 ... L 140	MB18A0132	↑	... P3 ... B 110	MB18A0452	↑	... P7 ... D 120	MB18A0921	↑	... P21 ... L 157
M96002001		... P21 ... L 129	MB18A0150	↑	... P13 ... G 126	MB18A0454	↑	... P7 ... D 113	MB18A0950	↑	... P23 ... M 112
M96002017		... P29 ... Q 136	MB18A0154	↑	... P7 ... D 135	MB18A0456	↑	... P5 ... C 112	MB18A0955	↑	... P7 ... D 114
M96020021		... P29 ... Q 131	MB18A0155	↑	... P19 ... K 107	MB18A0458	↑	... P21 ... L 110	MB18A0973	↑	... P9 ... E 124
M96030021		... P9 ... E 142	MB18A0157	↑	... P3 ... B 150	MB18A0461	↑	... P9 ... E 153	MB18A0980	↑	... P11 ... F 113
M96031021		... P7 ... D 143	MB18A0160	↑	... P11 ... F 125	MB18A0462	↑	... P9 ... E 168	MB18A0982	↑	... P11 ... F 116
M96032021		... P9 ... E 109	MB18A0175	↑	... P17 ... J 132	MB18A0470	↑	... P3 ... B 128	MB18A1101	↑	... P29 ... Q 111
M96061021		... P21 ... L 144	MB18A0180	↑	... P17 ... J 115	MB18A0476	↑	... P19 ... K 113	MB18A1132	↑	... P23 ... M 131
M96101099	↑	... P13 ... G 137	MB18A0181	↑	... P19 ... K 119	MB18A0477	↑	... P21 ... L 106	MB18A1154	↑	... P13 ... G 117
	↑	... P15 ... H 114	MB18A0187	↑	... P17 ... J 134	MB18A0481	↑	... P23 ... M 106	MB18A1157	↑	... P13 ... G 102
M96201099	↑	... P13 ... G 141	MB18A0189	↑	... P19 ... K 128	MB18A0523	↑	... P21 ... L 149	MB18A1187	↑	... P17 ... J 136
	↑	... P15 ... H 111	MB18A0190	↑	... P19 ... K 112	MB18A0551	↑	... P19 ... K 142	MB18A1191	↑	... P19 ... K 139
M96301099		... P13 ... G 140	MB18A0191	↑	... P19 ... K 138	MB18A0555	↑	... P17 ... J 103	MB18A1192	↑	... P19 ... K 137
M97318099		... P31 ... R 127	MB18A0192	↑	... P17 ... J 102	↑	... P19 ... K 103	MB18A1194	↑	... P19 ... K 122	
M97319099		... P31 ... R 125	MB18A0194	↑	... P19 ... K 109	MB18A0557	↑	... P9 ... E 156	MB18A1196	↑	... P19 ... K 116
M97320099		... P31 ... R 126	MB18A0200	↑	... P13 ... G 111	MB18A0571	↑	... P13 ... G 134	MB18A1213	↑	... P17 ... J 133
M97321099		... P31 ... R 128	MB18A0211	↑	... P17 ... J 116	MB18A0572	↑	... P7 ... D 132	MB18A1216	↑	... P11 ... F 120
M97335099		... P25 ... N 105	MB18A0213	↑	... P17 ... J 104	MB18A0581	↑	... P5 ... C 107	MB18A1254	↑	... P9 ... E 108
M97336099		... P25 ... N 106	↑	... P19 ... K 104	MB18A0582	↑	... P5 ... C 101	MB18A1257	↑	... P17 ... J 130	
M97337099		... P25 ... N 124	MB18A0216	↑	... P17 ... J 137	MB18A0584	↑	... P3 ... B 143	MB18A1259	↑	... P17 ... J 107
M97339099		... P27 ... P 125	MB18A0221	↑	... P17 ... J 117	MB18A0590	↑	... P9 ... E 162	MB18A1261	↑	... P9 ... E 121
M97340099		... P27 ... P 114	MB18A0223	↑	... P17 ... J 120	MB18A0601	↑	... P13 ... G 142	MB18A1263	↑	... P23 ... M 107
M97343099	↑	... P13 ... G 146	MB18A0230	↑	... P5 ... C 108	↑	... P15 ... H 113	MB18A1265	↑	... P9 ... E 129	
	↑	... P15 ... H 119	MB18A0231	↑	... P5 ... C 109	MB18A0603	↑	... P9 ... E 157	MB18A1265	↑	... P9 ... E 129
M97344099	↑	... P13 ... G 145	MB18A0232	↑	... P9 ... E 144	MB18A0611	↑	... P7 ... D 127	MB18A1293	↑	... P9 ... E 150
	↑	... P15 ... H 122	MB18A0233	↑	... P5 ... C 114	MB18A0621	↑	... P15 ... H 127	MB18A1339	↑	... P3 ... B 124
M97345099		... P31 ... R 132	MB18A0234	↑	... P5 ... C 113	MB18A0660	↑	... P5 ... C 124	MB18A1390	↑	... P23 ... M 124
M97349099		... P31 ... R 129	MB18A0251	↑	... P3 ... B 148	MB18A0661	↑	... P5 ... C 137	MB18A1411	↑	... P5 ... C 105
M97350099		... P31 ... R 130	MB18A0252	↑	... P23 ... M 110	MB18A0662	↑	... P5 ... C 134	MB18A1412	↑	... P7 ... D 116
M97351099		... P31 ... R 131	MB18A0254	↑	... P9 ... E 127	MB18A0663	↑	... P5 ... C 123	MB18A1434	↑	... P13 ... G 133
M97353099		... P27 ... P 115	MB18A0256	↑	... P9 ... E 133	MB18A0664	↑	... P5 ... C 126	MB18A1454	↑	... P9 ... E 128
M98005017		... P9 ... E 103	MB18A0257	↑	... P9 ... E 160	MB18A0665	↑	... P5 ... C 125	MB18A1476	↑	... P21 ... L 118
M98014021		... P7 ... D 107	MB18A0259	↑	... P9 ... E 122	MB18A0668	↑	... P7 ... D 111	MB18A1477	↑	... P21 ... L 102
MA10A1613		... P29 ... Q 116	MB18A0261	↑	... P9 ... E 120	MB18A0691	↑	... P29 ... Q 133	MB18A1481	↑	... P23 ... M 135
MA20A0257		... P21 ... L 109	MB18A0262	↑	... P9 ... E 134	MB18A0700	↑	... P19 ... K 130	MB18A1523	↑	... P21 ... L 127
MA20A8571	↑	... P27 ... P 103	MB18A0263	↑	... P23 ... M 130	MB18A0702	↑	... P9 ... E 165	MB18A1571	↑	... P21 ... L 131
	↑	... P31 ... R 114	MB18A0265	↑	... P9 ... E 123	MB18A0717	↑	... P13 ... G 139	↑	... P21 ... L 141	
MA20A9571		... P27 ... P 126	MB18A0272	↑	... P23 ... M 133	↑	... P15 ... H 110	MB18A1603	↑	... P17 ... J 126	
MA21P0454		... P21 ... L 135	MB18A0274	↑	... P9 ... E 141	↑	... P29 ... Q 109	MB18A1664	↑	... P9 ... E 131	
MA21P0750		... P13 ... G 104	MB18A0275	↑	... P9 ... E 170	MB18A0725	↑	... P9 ... E 102	MB18A1691	↑	... P29 ... Q 132
									MB18A1700	↑	... P19 ... K 140

From the library of: Diamond Needle Corp



 **三菱電機株式会社** 〒100-8310 東京都千代田区丸の内 2-2-3(三菱電機ビル)

お問い合わせは下記へどうぞ

F A システム事業本部 機器計画部 駆動機器グループ 〒104-6212 東京都中央区晴海 1-8-12 オフィスタワー Z14 階  
代表電話番号 (03) 6221-6160 代表 F A X 番号 (03) 6221-6168

 **MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION**

FACTORY AUTOMATION SYSTEM

OFFICE TOWER "Z" 14F 8-12 1chome, Harumi CHUO-KU, TOKYO 104-6212, JAPAN

Phone : +81-3-6221-6060

Fax : +81-3-6221-6076