

PARTS LIST

PS-800-8045 PARTS LIST

下記 URL より、便利な検索機能のついた Web Parts List をご利用頂けます。

ご利用には会員登録が必要です。(無料)

<https://www.juki.co.jp/partslist/>

You can use a Web Parts List with a convenient search function from the URL below. To use this website, free membership registration is required.

<https://www.juki.co.jp/partslist/>

HOW TO MAKE USE OF THIS PARTS LIST

1.Explanation of codes

1)“*”mark.....means this part is changed from the previous parts book.

As to the details of the change, refer to “List for information of change”.

2)“#01”.....refer to “Note” explanation at bottom of page.

2.Codes on the “Qty” column

• Each numeral indicates the number of parts required.

• “0.1” and “2.5” indicate the length (in meters) of the respective parts.

3.Parentheses mean that the corresponding part is a subpart that constructs an assembly part.

4.Dotted lines on the Figures indicate assembly parts.

5.As to the parts with marks of “☆”(consumable parts) and “◎”(optional parts)on the respective parts, it is recommended to prepare spares.

パーツリストご利用に際して

1.“注記”欄の記号説明

1) “*”印 前回のパーツブックに比較して今回変更された部品を意味します。

変更内容は“変更情報リスト”を参照してください。

2) “#01” ページ下の“注記”の説明を参照してください。

2.数量欄の数字は、個数を表し、0.1、2.5等の数値は、長さ（単位メートル）を表します。

3.数量欄の（ ）は、組部品を構成している子部品であることを意味します。

4.イラストページの-----枠は、組構成であることを意味します。

5.リストページの“☆”（消耗部品）、“◎”（オプション部品）の印がついた部品は、予備を準備しておくことをお奨めします。

CONTENTS

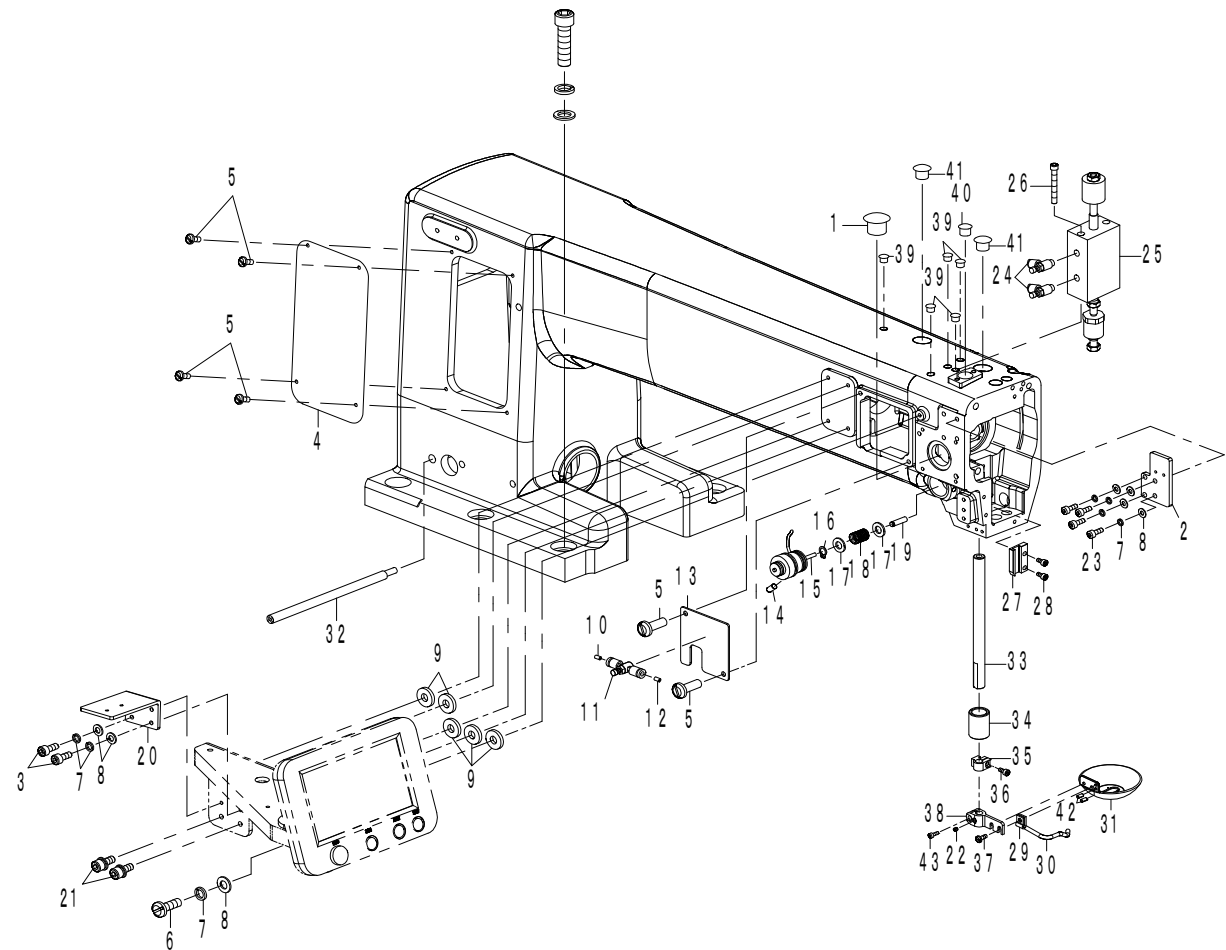
目 次

1. MACHINE FRAME & MISCELLANEOUS COVER COMPONENTS (1)	1
頭部・外装関係（１）	
2. MACHINE FRAME & MISCELLANEOUS COVER COMPONENTS (2)	3
頭部・外装関係（２）	
3. DISPLAY UNIT	5
パネル部品関係	
4. UPPER SHAFT & PICK LINE COMPONENTS	7
上軸・天秤部品関係	
5. NEEDLE BAR & LOWER SHAFT PART COMPONENTS	9
針棒・下軸部品関係	
6. ROTARY SHUTTLE TRANSMISSION & THREAD CUTTING PART COMPONENTS	11
釜伝動・糸切部品関係	
7. OIL SUPPLY & NEEDLE PLATE PARTS OF ROTARY SHUTTLE COMPONENTS	13
釜給油・針板部品関係	
8. WIRE CUT ELECTROMAGNETIC COMPONENTS	15
糸切ソレノイド部品関係	
9. THE BASE MEMBER COMPONENTS	17
ベース部品関係	
10. Y RIGHT LINEAR MODULE UNIT COMPONENTS	19
Ｙ 軸右リニアモジュール 部品関係	
11. Y LEFT LINEAR MODULE UNIT COMPONENTS	21
Ｙ 軸左リニアモジュール 部品関係	
12. X TO SHELL COMPONENTS	23
Ｘ 軸外装部品関係	
13. X SLIDE COMPONENTS	25
Ｘ 軸滑り台部品関係	
14. PACK UNIT COMPONENTS	27
筐体部品関係	
15. FRAME CONNECTION ALUMINUM PARTS COMPONENTS	29
筐体連結アルミフレーム部品関係	
16. PLATEN PARTS COMPONENTS	31
テーブル部品関係	
17. ELECTRICAL COMPONENTS	33
電装部品関係	
18. WIPER CYLINDER COMPONENTS	35
ワイパーシリンダ部品関係	
19. NEEDLE COOLER PARTS COMPONENTS	37
ニードルクーラー部品関係	
20. ELECTRONIC PRESSER FOOT COMPONENTS	39
電子押え部品関係	

21. NEEDLE PLATE COMPONENTS (SPECIAL ORDER PARTS)	41
針板関係（特別注文部品）	
22. PRESSER FOOT COMPONENTS (SPECIAL ORDER PARTS)	43
押え関係（特別注文部品）	
23. ACCESSORY BOX PARTS COMPONENTS	45
付属品箱部品関係	
24. THE THIRD THREAD TENSION REGULATOR (OPTIONAL PARTS)	47
第3糸調子器（オプション部品）	
25. SUCTION DEVICE	49
吸引装置	
26. LASER TUBE COMPONENTS (SUBCLASS)	51
レーザー管部品関係（サブクラス）	
27. LASER AIR SUCTION COMPONENTS (SUBCLASS)	53
レーザー吸い風部品関係（サブクラス）	
28. LASER ELECTRONIC CONTROL PARTS COMPONENTS (SUBCLASS)	55
レーザー電装部品関係	
29. ROTARY CUTTER MEMBER COMPONENTS (SUBCLASS)	57
回転固定メス部品関係（サブクラス）	
30. ROTARY KNIFE COMPONENTS (SUBCLASS)	59
回転動メス部品関係（サブクラス）	
31. BARCODE READER (SUBCLASS)	61
バーコードリーダー（サブクラス）	
32. ACTIVE TENSION COMPONENTS	63
アクティブテンション関係	
33. THICK MATERIAL KIT COMPONENTS	65
厚物キット関係	
34. OPTIONAL PARTS COMPONENTS	67
オプション関係	
35. ABOUT PS-800 OPTION	69
PS - 800 オプションについて	
36. LIST FOR INFORMATION OF CHANGE	70
変更情報リスト	
NUMERICAL INDEX OF PARTS	71
索引	

1. MACHINE FRAME & MISCELLANEOUS COVER COMPONENTS (1)

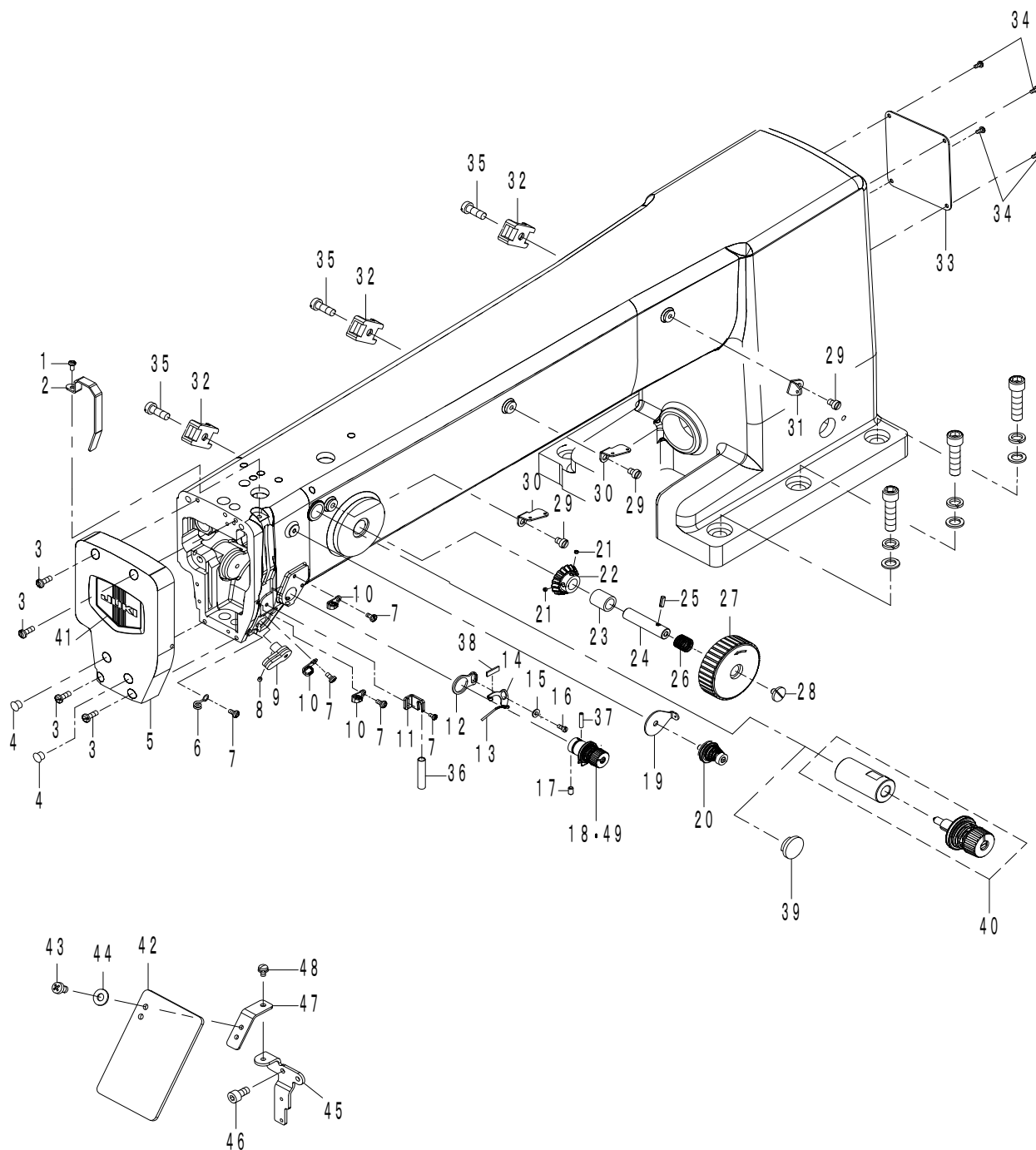
頭部・外装関係 (1)



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		402-28011	26_RUBBER_PLUG	26 ゴム栓	1
2		402-28466	PRESSER_CYLINDER	中押しシリンダー取付板	1
3		-	SCREW	ねじ	4
4		402-28463	SIDE_COVER	窓板 (後)	1
5		-	SCREW	ねじ	6
6		402-28642	SCREW	ねじ	1
7		-	SPRING_WASHER	ばね座金	5
8		-	WASHER	平座金	3
9		402-27992	PANEL_RUBBER_CUSHION	パネル防振ゴム	5
10		-	UPPER_THREAD_BLOW	上糸ブロー	1
11		402-27993	UPPER_THREAD_BLOW_ADJUSTING_JOINT	上糸ブロー調節継手	1
12		-	UPPER_THREAD_BLOW	上糸ブロー	1
13		402-27994	SIDE_COVER_FRONT	窓板(前)	1
14		-	SCREW	ねじ	1
15		402-27995	THREAD_TENSION_ASM	糸調子 (組)	1
16		-	E_RING	E形止め輪	1
17		-	WASHER	平座金	2
18		402-27996	THREAD_RELEASE_PIN_SPRING	糸ゆるめピンばね	1
19		402-27997	THREAD_RELEASE_PIN	糸ゆるめピン	1
20		402-28467	CABLE_LANE_UPPER_PILLAR_X_PLATE	ケーブルレーン上支柱X取付板	1
21		-	SCREW	ねじ	4
22		-	SCREW	ねじ	1
23		-	SCREW	ねじ	4
24		402-28001	CYLINDER_JOINT	シリンダー継手	2
25		402-28000	SUPPLEMENTARY_PRESSER_CYLINDER	補用押しシリンダー	1
26		-	SCREW	ねじ	2
27		402-28002	SUPPLEMENTARY_PRESSER_ROD_GUIDE	補用押し棒ガイド	1
28		-	SCREW	ねじ	2
29		402-28007	THREAD_TRACHEA_TONG	糸気管はさみ	2
30		402-28012	THREAD_BLOW	糸ブロー	1
31		402-25491	BOAT_PRESSER_L	補助皿押し (大)	1
32		402-28465	STICK	干渉防止棒	1
33		402-28003	SUPPLEMENTARY_PRESSER_ROD	補用押し棒	1
34		402-28004	SUPPLEMENTARY_PRESSER_CASE	補用押しケース	1
35		402-28005	SSUPPLEMENTARY_PRESSER_PILLAR	補用押し支柱	1
36		-	SCREW	ねじ	1
37		-	SCREW	ねじ	2
38		402-28006	SUPPLEMENTARY_PRESSER_CONNECT_PILLARS	補用押し連結柱	1
39		402-28008	8_RUBBER_PLUG	8 ゴム栓	5
40		402-28009	12_RUBBER_PLUG	12 ゴム栓	1
41		402-28010	20_RUBBER_PLUG	20 ゴム栓	2
42		-	ELASTIC_CYLINDRICAL_PIN	弾性円柱ピン	2
43		-	SCREW	ねじ	1

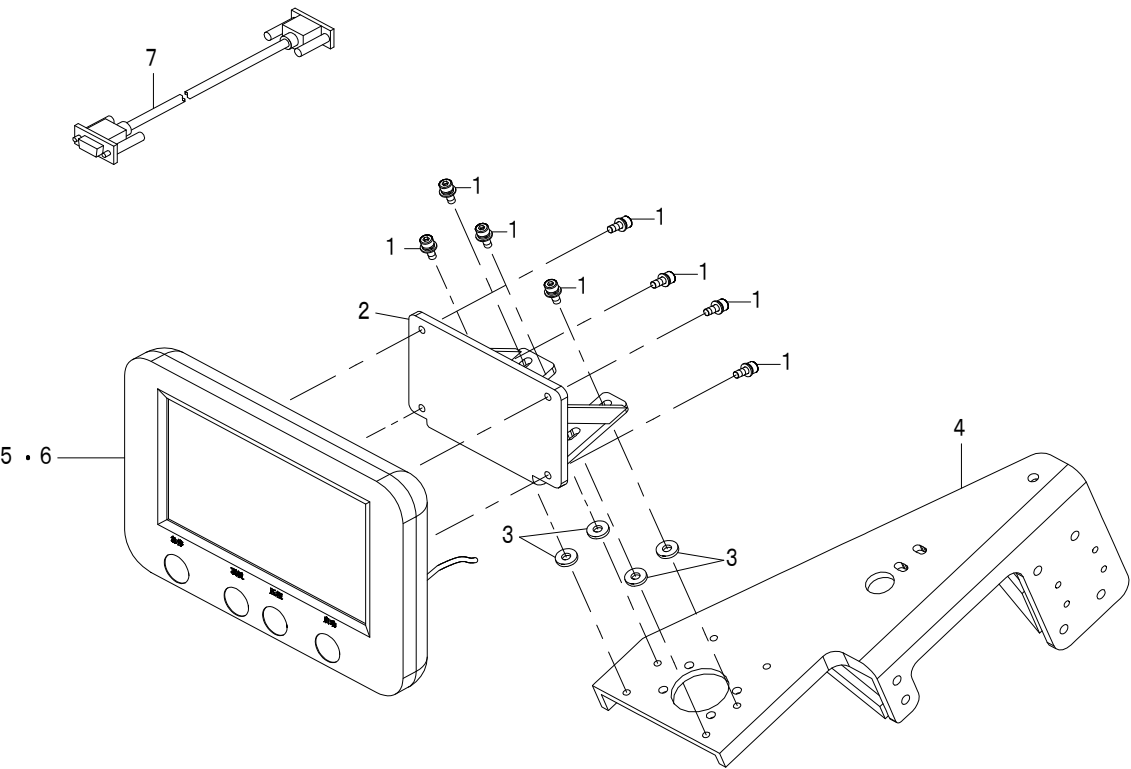
2. MACHINE FRAME & MISCELLANEOUS COVER COMPONENTS (2)

頭部・外装関係 (2)



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		-	SCREW	ねじ	1
2		402-28013	THREAD_TAKE_UP_COVER	天秤カバー	1
3		402-28468	SCREW	ねじ	4
4		402-28009	12_RUBBER_PLUG	12 ゴム栓	2
5		402-28469	FACE_COVER	面板	1
6		402-28470	LOWER_GUIDE	下案内	1
7		-	SCREW	ねじ	5
8		402-28015	SCREW	ねじ	1
9		402-28016	AT_SOLENOID_ASM	A T ソレノイド (組)	1
10		402-28017	RIGHT_GUIDE	右案内	3
11		402-28018	VERTICA_GUIDE	縦案内	1
12		402-28019	IN-SENSOR_INSULATION_PIECE	センサー内絶縁片	1
13		402-28020	SENSOR_PLATE_THREAD	センサー板糸	1
14		402-28021	SHEAR_THREAD_DETECT_SENSOR_PLATE	断糸検知センサー板	1
15		-	OUT-SENSOR_INSULATION_PIECE	センサー板外絶縁片	1
16		402-28089	SCREW	ねじ	1
17		-	SCREW	ねじ	2
18	#02	402-28022	THREAD_TENSION_ASM	糸調子 (組)	1
19		402-28023	THREAD_TENSION_GUIDE	糸調子案内	1
20		402-28024	UPPER_THREAD_TENSION_ASM	上糸調子 (組)	1
21		-	SCREW	ねじ	2
22		402-28105	PULLEY_SHAFT_GEAR	手元プーリ軸歯車	1
23		-	PULLEY_METAL	手元プーリメタル	1
24		402-28027	PULLEY_SHAFT	手元プーリ軸	1
25		-	PIN	ピン	1
26		402-28028	PULLEY_SPRING	手元プーリばね	1
27		402-28029	PULLEY	手元プーリ	1
28		402-28030	HANDWHEEL_SETSCREW	はずみ車止めねじ	1
29		402-28031	SCREW	ねじ	3
30		402-28032	DOUBLE_HOLE_GUIDE	双穴案内	2
31		402-28033	SINGLE_HOLE_GUIDE	単穴案内	1
32		402-28034	FIXING_PLATE	固定用プレート	3
33		402-28035	BED_REAR_COVER	ベッド後カバー	1
34		-	SCREW	ねじ	4
35		402-28031	SCREW	ねじ	3
36		402-28040	GUIDE_TUBE	案内チューブ	1
37		402-28041	THREAD_TENSION_CASE_TUBE	糸調子ケース管	1
38		402-28042	SHEAR_THREAD_DETECT_SENSOR_PLATE_RUBBER	断糸検知センサー板ゴム	1
39		402-28043	RUBBER_PLUG	ゴム栓	1
40	#01	402-28051	3RD THREAD TENSION ASM	第3糸調子 (組)	1
41		402-28586	FACE COVER PLATE	面板化粧板	1
42		-	SAFETY_PLATE	安全プレート	1
43		-	SCREW M4X0.7 L=6	なべ小ねじ M4X0.7 L=6	2
44		-	WASHER 4.5X10X0.8	平座金 4.5X10X0.8	2
45		-	BASE_PLATE	ベース板	1
46		-	SCREW M4X0.7 L=8	六角穴ボルト	2
47		-	LINK_PLATE	連接板	1
48		-	SCREW	なべ小ねじ M4 L=5	1
49	#03	402-34081	THREAD TENSION ASM	糸調子 (組)	1
		NOTE(注記)	#01....SPECIAL ORDER PARTS	特別注文部品	
			#02....TYPE S	S 仕様	
			#03....TYPE H	H 仕様	

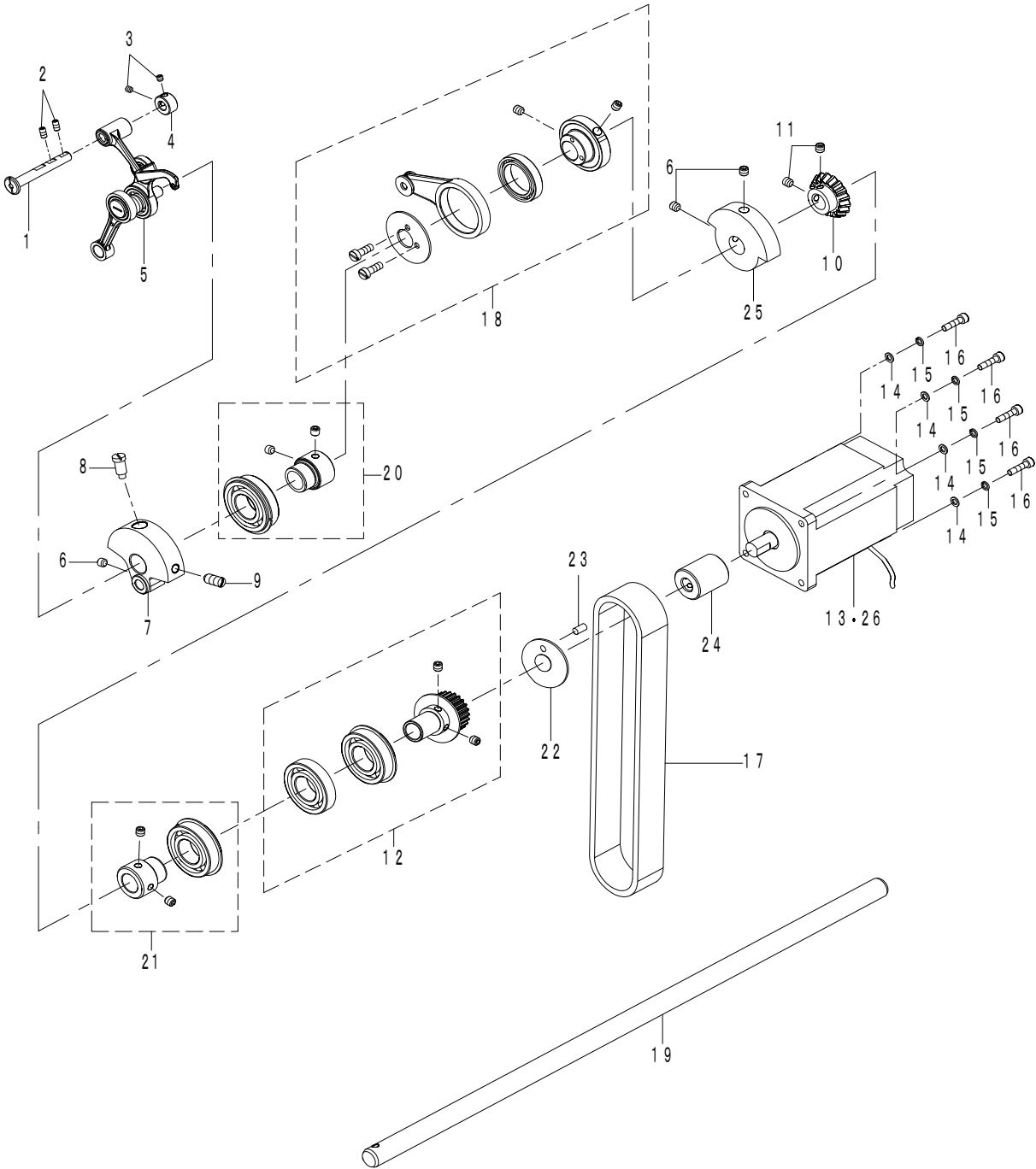
3. DISPLAY UNIT
パネル部品関係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		-	SCREW	ねじ	8
2		402-28052	PANEL_INSTALLATION_CUSHION	パネル取付座	1
3		402-27992	PANEL_RUBBER_CUSHION	パネル防振ゴム	4
4		402-28053	PANEL_INSTALLATION_PLATE	パネル取付板	1
5		402-28054	PANEL	パネル	1
6	#01	402-59264	PANEL_CE	パネルC E	1
7		402-28719	PANEL_CABLE	パネルケーブル	1
		NOTE(注記)	#01....FOR CE	C E 用	

4. UPPER SHAFT & PICK LINE COMPONENTS

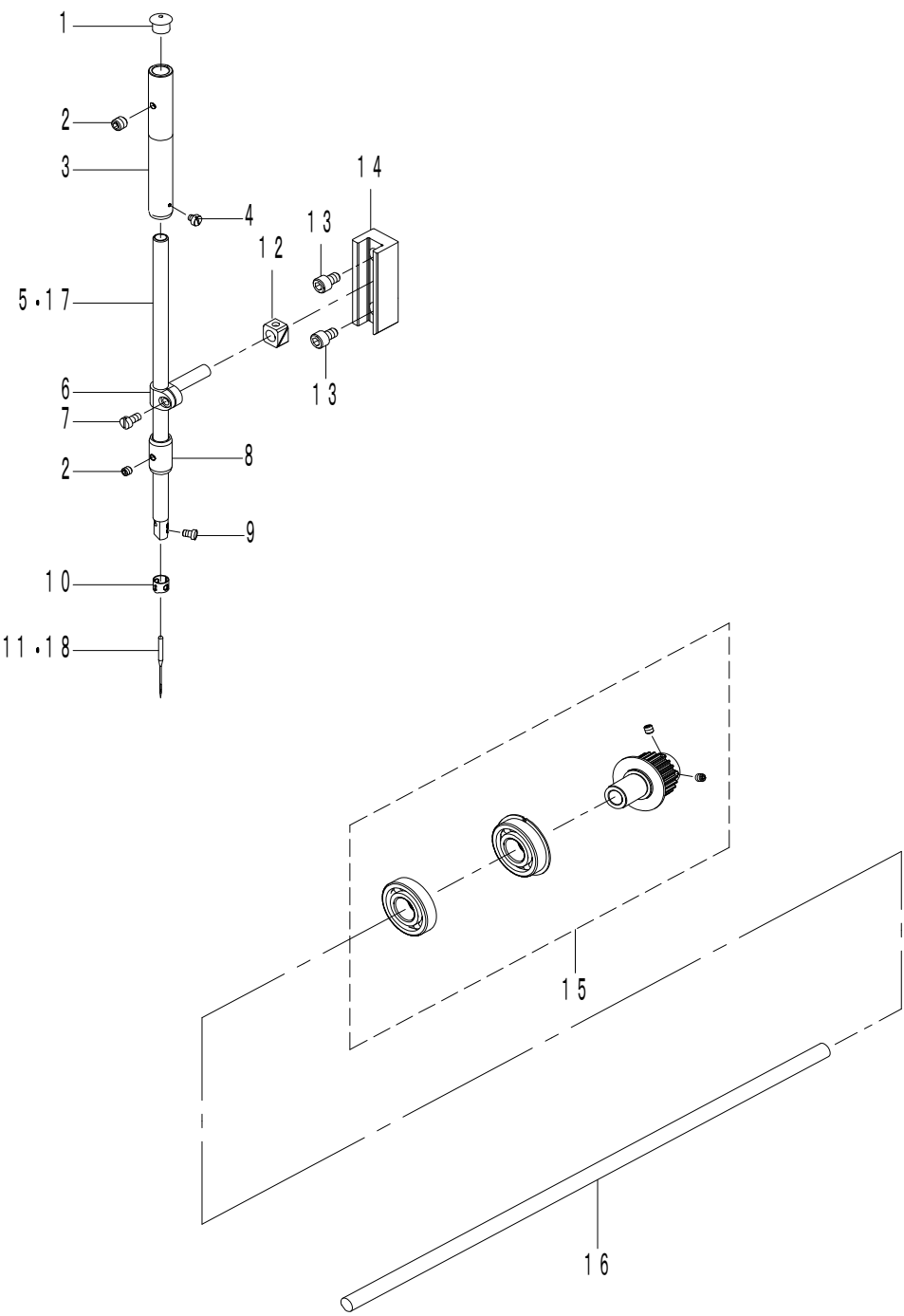
上軸・天秤部品関係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		402-28102	THREAD_TAKE_UP_CONNECT_ROD_HINGE_SHAFT	天秤連接棒蝶番軸	1
2		402-28089	SCREW	ねじ	2
3		-	SCREW	ねじ	2
4		402-28103	THRUST	スラスト	1
5		402-28104	THREAD_TAKE_UP_CONNECT_ROD_ASM	天秤連接棒 (組)	1
6		-	SCREW	ねじ	3
7		402-28590	COUNTER WEIGHT 15.2	釣合錘 15.2	1
8		-	SCREW	ねじ	1
9		-	SCREW	ねじ	1
10		402-28025	UPPER_SHAFT_GEAR	上軸歯車	1
11		-	SCREW	ねじ	2
12		402-28645	UPPER_SHAFT_PULLEY_ASM	上軸プーリ (組)	1
13		402-28483	MAIN_SHAFT_MOTOR	主軸モータ	1
14		-	WASHER	平座金	4
15		-	SPRING_WASHER	ばね座金	4
16		-	SCREW	ねじ	4
17		402-28106	TIMING BELT	タイミングベルト	1
18		402-28595	ECCENTRIC_CAM_CONNECT_ROD_ASM	偏心カム連接棒 (組)	1
19		402-28647	UPPER_SHAFT	上軸	1
20		402-28107	UPPER_SHAFT_FRONT_BEARING_ASM	上軸前ベアリング (組)	1
21		402-28290	UPPER_SHAFT_FRONT_REAR_BEARIN_ASM	上軸前後ベアリング (組)	1
22		402-28484	UPPER_SHAFT_PULLEY_BAFFLE	上軸プーリバッフル	1
23		402-28316	ELASTIC_CYLINDRICAL_PIN	弾性円柱ピン	1
24		402-28648	MAIN_SHAFT_COUPLING	主軸カップリング	1
25		402-28591	BALANCER	バランサ	1
26	#01	402-62514	MAIN_SHAFT_MOTOR_CE	主軸モータ_CE	1
		NOTE(注記)	#01....FOR CE	CE 用	

5. NEEDLE BAR & LOWER SHAFT PART COMPONENTS

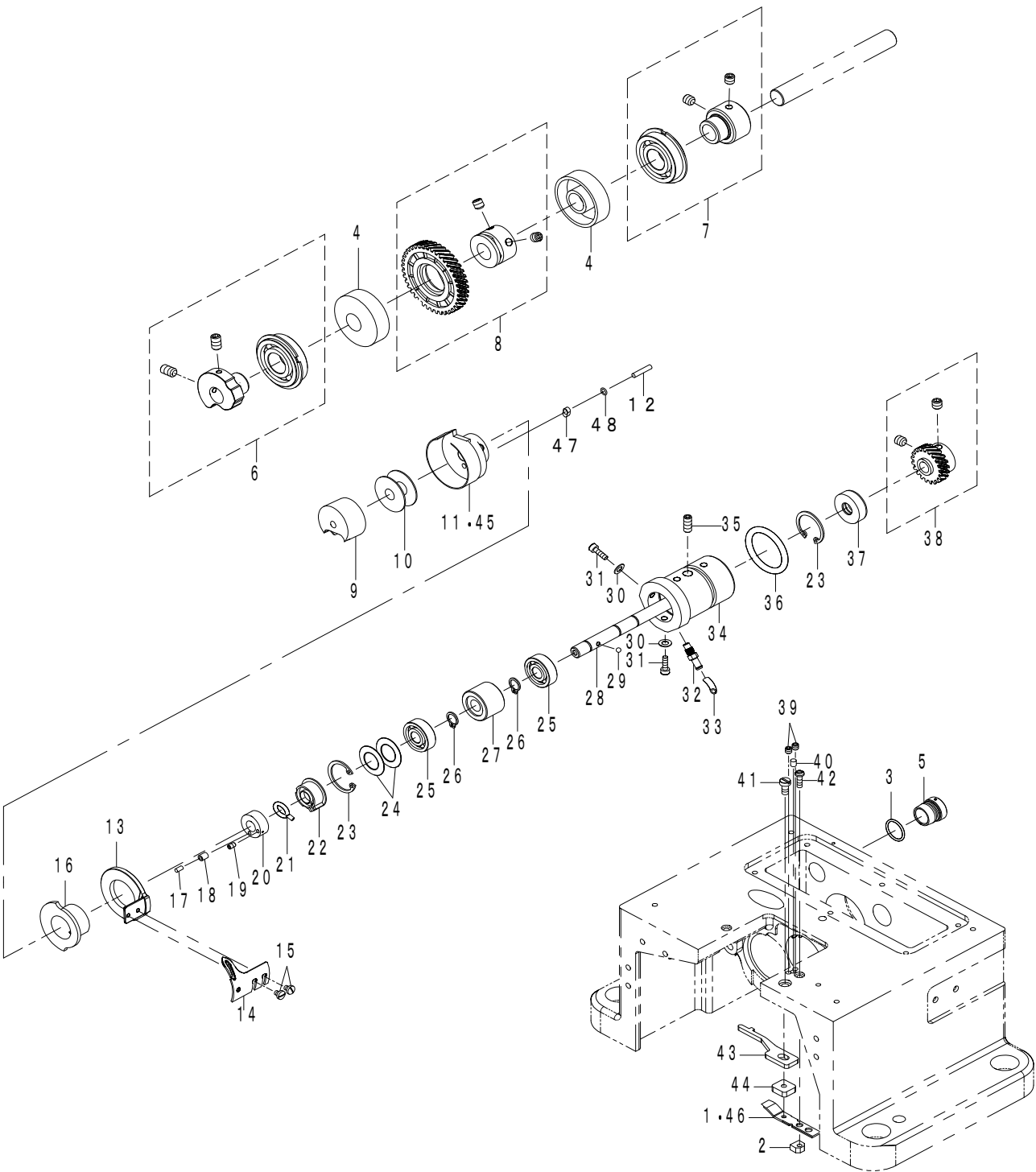
針棒・下軸部品関係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		402-28110	NEEDLE_BAR_UPPER_CAP	針棒上キャップ	1
2		402-28015	SCREW	ねじ	1
3		402-28111	NEEDLE_BAR_UPPER_METAL	針棒上メタル	1
4		402-28485	SCREW	ねじ	1
5	#01	402-28113	NEEDLE_BAR_1.6	針棒 1.6	1
6		402-28114	NEEDLE_BAR_CONNECTING	針棒抱き	1
7		402-28115	SCREW	ねじ	1
8		402-28116	NEEDLE_BAR_LOWER_BUSHING	針棒下メタル	1
9 ☆		402-28117	SCREW	ねじ	1
10		402-28118	NEEDLE_BAR_THREAD_GUIDE	針棒糸案内	1
11 ☆		MDB-100B0800	NEEDLE DBX1 #8	針 DBX1 #8	1
12		402-28119	SLIDE_BLOCK	針棒抱き案内コロ	1
13		-	SCREW	ねじ	2
14		402-28120	SLIP_GROOVE	滑り溝	1
15		402-28650	LOWER_SHAFT_PULLEY_ASM	下軸プーリ (組)	1
16		402-28651	LOWER_SHAFT	下軸	1
17 ☆	#02	402-28112	NEEDLE_BAR_2.0	針棒 2.0	1
18 ☆	#02	MDP-170B2100	NEEDLE DPX17 #21	針 DPX17 #21	1
		NOTE(注記)	#01....TYPE S(FOR DBX1) #02....TYPE H(FOR DPX17)	S仕様 (DBX1用) H仕様 (DPX17用)	

6. ROTARY SHUTTLE TRANSMISSION & THREAD CUTTING PART COMPONENTS

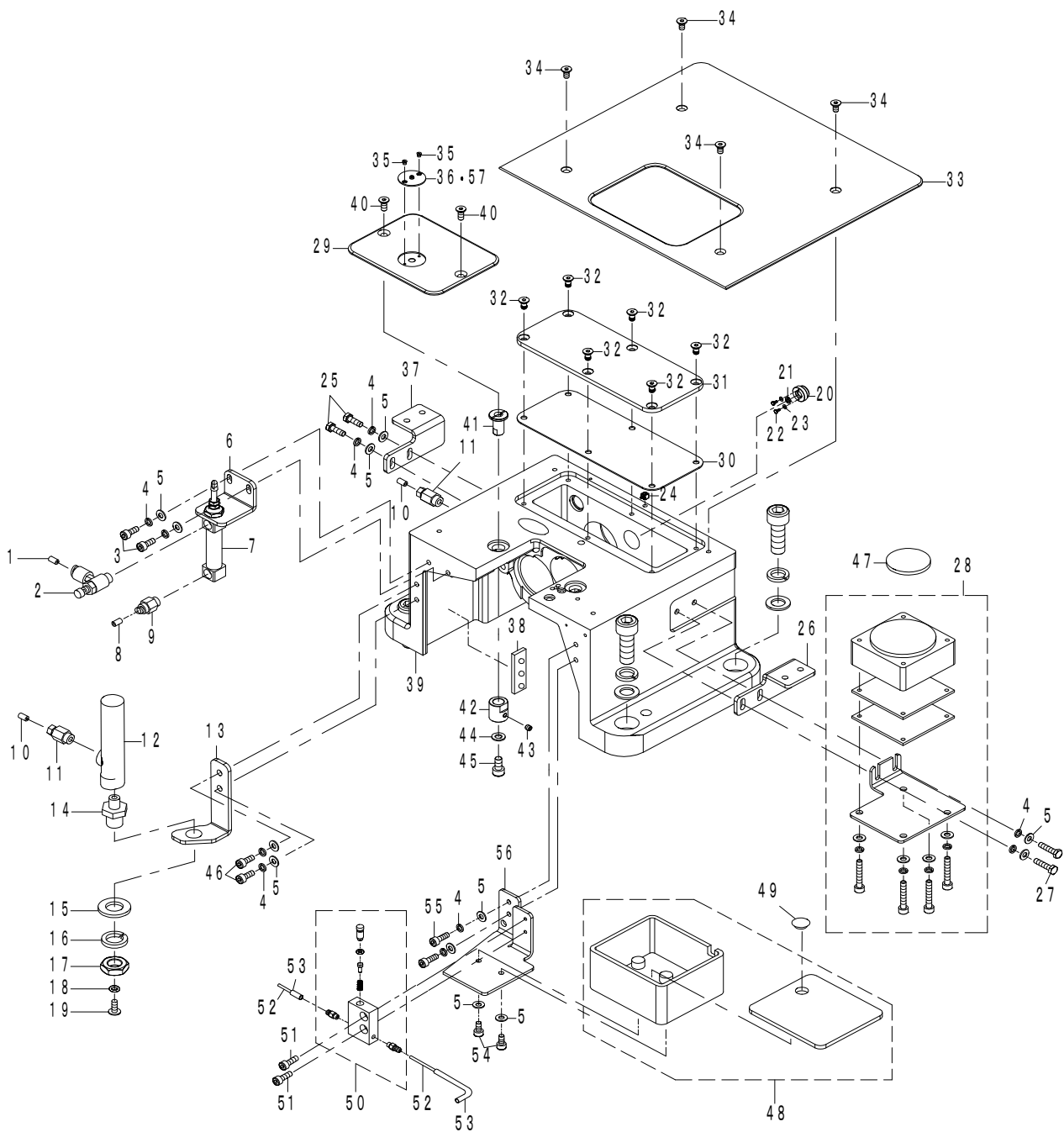
釜伝動・糸切部品関係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1	#01	402-25492	FIX_KNIFE	固定メス	1
2		402-28486	NUT	ナット	1
3		402-28140	O_RING	Oリング	1
4		402-28123	OIL_SEAL	オイルシール	2
5		402-28139	EXHAUST_CASE	排気ケース	1
6		402-28603	THREAD_CUTTER_CAM_ASM	糸切りカム (組)	1
7		402-28604	BEARING_ASM	ベアリング (組)	1
8		402-28605	LARGE_GEAR_ASM	大歯車 (組)	1
9 ☆		402-25489	BOBBIN_CASE	ボビンケース	1
10 ☆		402-25494	BOBBIN	ボビン	1
11 ☆	#01	402-25488	HOOK	釜	1
12		402-28192	OIL_WICK	油芯	1
13		402-28130	MOVING_KNIFE_SHAKING_TABLE	動メス揺動台	1
14 ☆		402-37772	THREAD_DETECT_MOVING_KNIFE	下糸検知動メス	1
15		402-28131	SCREW	ねじ	2
16		402-28132	DRIVING_POSITION_BASE	駆動位置台	1
17		402-28133	OIL_THREAD	油糸	1
18		-	TUBE	チューブ	1
19		-	SCREW	ねじ	1
20		-	MOVING_FORT_CASE	動ファルトケース	1
21		402-28134	COTTON_OIL_WICK	油芯	1
22		402-34400	STATIC_FORT_CASE	静ファルトケース	1
23		-	E_BEARING	E形止め輪	2
24		-	SPRING_WASHER	ばね座金	2
25		-	BEARING	ベアリング	1
26		402-28070	SNAP_RING	バネ トメワ	2
27		-	CASE	ケース	1
28		402-28601	HOOK_SHAFT	釜軸	1
29		-	BALL 1.5	ボール 1.5	1
30		-	WASHER	平座金	2
31		-	SCREW	ねじ	2
32		-	TUBE	チューブ	1
33		-	JOINT	継手	1
34		402-28602	HOOK_SHAFT_METAL	釜軸メタル	1
35		-	SCREW	ねじ	1
36		-	HOOK_SHAFT_METAL_O_RING	釜軸メタルOリング	1
37		-	PACKING	パッキング	1
38		402-28606	HOOK_SHAFT_GEAR_ASM	釜軸歯車 (組)	1
39		402-28015	SCREW	ねじ	2
40		402-28135	SCREW	固定ねじ	1
41		402-28435	SCREW	ねじ	1
42		402-28136	SCREW	ねじ	1
43		402-28137	HOOK_POSITION_HOOK 2.6	釜位置フック 2.6	1
44		402-28138	POSITION_HOOK_FIXED_NUT	位置フック固定ナット	1
45 ☆	#02	402-34079	HOOK_ASM	釜	1
46	#02	402-34080	STATIC KNIFE	固定メス	1
47 *		402-91905	HOOK_RUBBER_PLUG	釜ゴム栓	1
48 *		402-91904	O_RING	Oリング	1
		NOTE(注記)	#01.....TYPE S #02.....TYPE H	S 仕様 H 仕様	

7. OIL SUPPLY & NEEDLE PLATE PARTS OF ROTARY SHUTTLE COMPONENTS

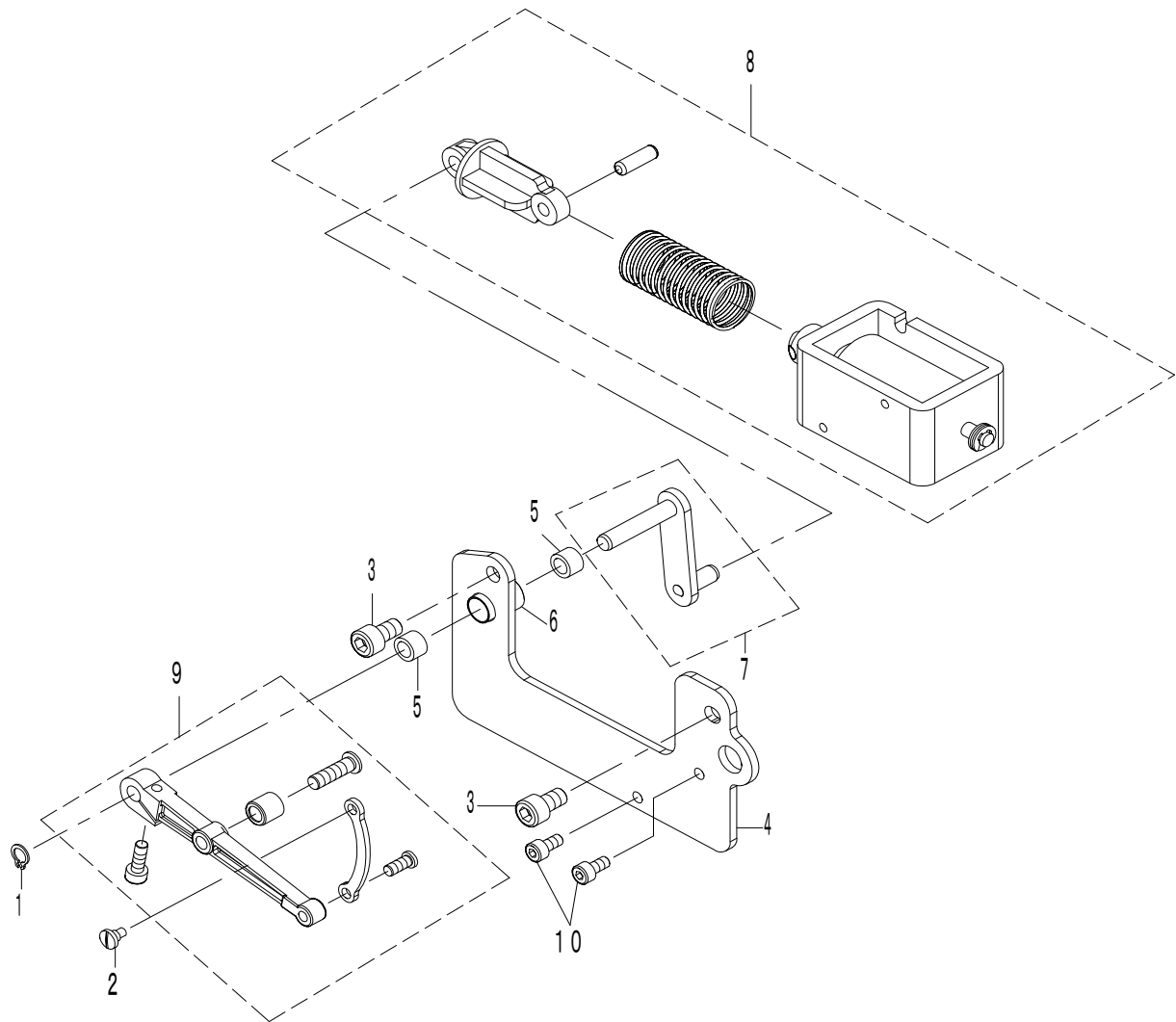
釜給油・針板部品関係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		-	RAISING_PLATE_UPPER_PIPE	引き上げ板上気管	1
2		402-28142	CYLINDER_JOINT	シリンダー継手	1
3		-	SCREW	ねじ	2
4		-	SPRING WASHER	ばね座金	10
5		402-28622	WASHER	平座金	12
6		402-28143	CYLINDER_PLATE	シリンダー取付板	1
7		402-28144	RAISING_PLATE_CYLINDER	引き上げ板シリンダー	1
8		-	RAISING_PLATE_LOWER_PIPE	引き上げ板下気管	1
9		402-28001	CYLINDER_JOINT	シリンダー継手	1
10		-	COPPER_PIPE	銅管	1
11		402-28145	COPPER_PIPE_JOINT_ASM	銅管継手 (組)	2
12		402-28146	OIL_INSTRUCTION_PLATE_ASM	油指示皿 (組)	1
13		402-28147	OIL_INSTRUCTION_PLATE	油指示取付板	1
14		402-27148	OUTER_OIL_INSTRUCTION_SCREW	外油指示ねじ	1
15		402-28149	WASHER	平座金	1
16		402-28150	SPRING_WASHER	ばね座金	1
17		402-28151	NUT	ナット	1
18		402-28152	O_RING	Oリング	1
19		402-28153	INNER_OIL_INSTRUCTION_SCREW	内油指示ねじ	1
20		402-28154	HOOK_SHAFT_POSITION_CASE	釜軸位置ケース	1
21		402-28488	PACKING	パッキング	1
22		-	SCREW	ねじ	2
23		-	WASHER	平座金	2
24		-	JOINT	継手	1
25		-	SCREW	ねじ	2
26		402-28155	HOOK_BASE_TABLE_RIGHT_ADJUST_PLATE	釜台テーブル右調節板	1
27		-	SCREW	ねじ	2
28		402-28608	RFID_UNIT	R F I Dユニット	1
29		402-28168	POLICY_BOARD	方針板	1
30		402-28156	GEAR_BOX_UPPER_COVER_CUSHION	歯車箱上カバー座	1
31		402-28157	GEAR_BOX_UPPER_COVER	歯車箱上カバー	1
32		-	SCREW	ねじ	6
33		402-34402	HOOK_COVER	釜力カバー	1
34		402-28159	SCREW	ねじ	4
35		402-28160	SCREW	ねじ	2
36	#01	402-25486	NEEDLE_PLATE_CONVEX_D1.6	針板 (凸) D=1.6	1
37		402-28161	HOOK_BASE_TABLE_LEFT_ADJUST_PLATE	釜台テーブル左調節板	1
38		402-28162	LED_LAMP	LEDランプ	1
39		-	HOOK_BASE	釜ベース	1
40		402-28659	SCREW	ねじ	2
41		402-28169	POLICY_BOARD_ADJUST_CONNEC_CASE	方針板調節連結ケース	2
42		402-28170	POLICY_BOARD_ADJUST_CONNEC_PRESS_CASE	方針板調節連結圧ケース	2
43		-	SCREW	ねじ	2
44		402-28171	WASHER	平座金	2
45		-	SCREW	ねじ	2
46		-	SCREW	ねじ	2
47		402-28361	IC_CARD	I Cカード	1
48		402-28167	OIL_TRAY_ASM	油皿(組)	1
49		-	OIL_TRAY_RUBBER_STOPPER	油皿ゴム栓	1
50		402-28166	REFUELING_ADJUSTMENT_ASM	給油調節 (組)	1
51		-	SCREW	ねじ	2
52		-	COTTON_OIL_WICK	油芯	2
53		-	TUBE	チューブ	2
54		-	SCREW	ねじ	2
55		-	SCREW	ねじ	2
56		402-28154	OIL_TRAY_FITTING_PLATE	油皿取付板	1
57	#02	402-25498	NEEDLE_PLATE_(SMALL)_D=2.4	針板 (小) D=2.4	1
		NOTE(注記)	#01....TYPE S #02....TYPE H	S 仕様 H 仕様	

8. WIRE CUT ELECTROMAGNETIC COMPONENTS

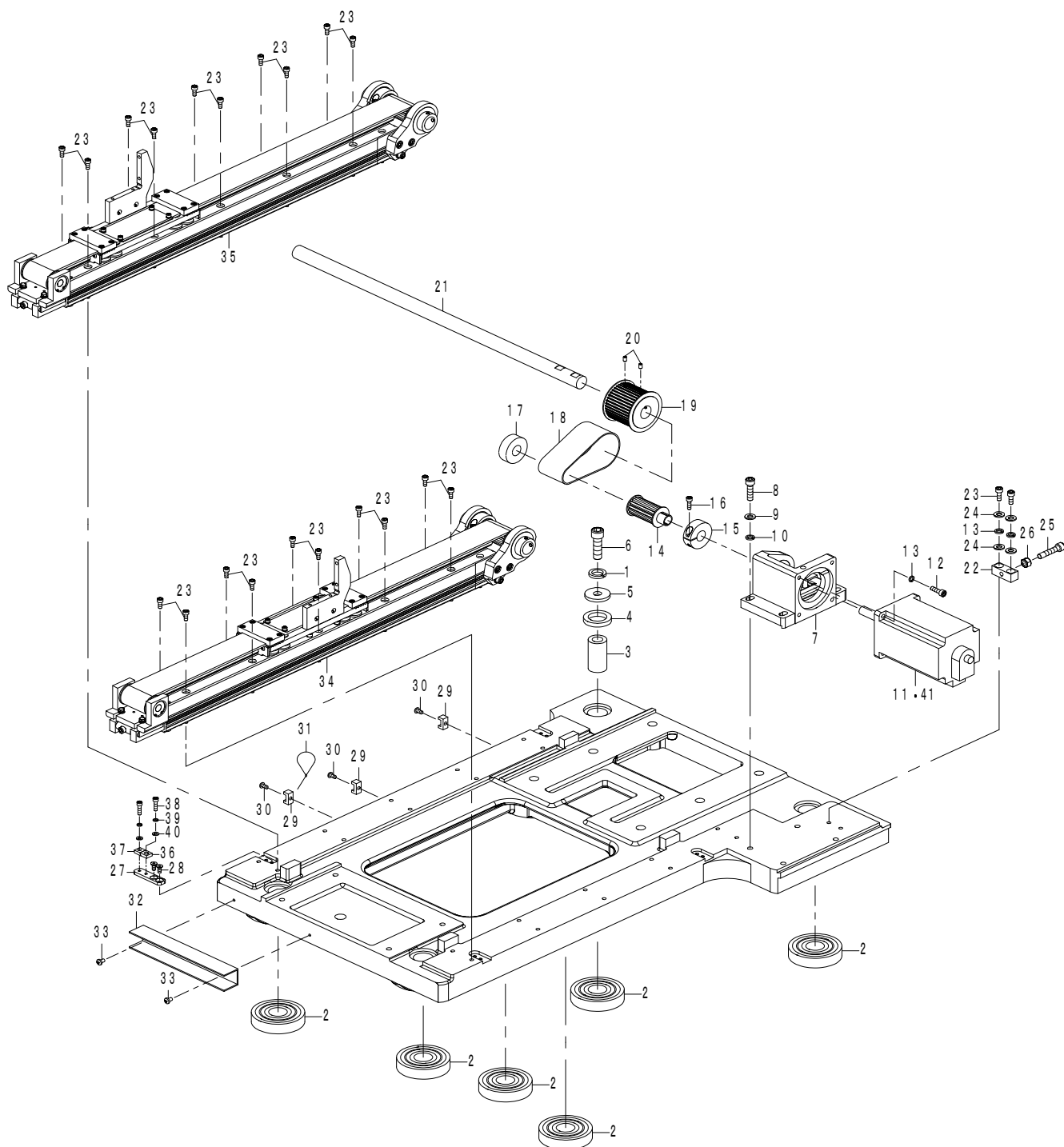
糸切ソレノイド部品関係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		402-28172	AXIAL_THRUST	軸用スラスト	1
2		402-28173	SCREW	ねじ	1
3		-	SCREW	ねじ	2
4		402-28174	PLATE	取付プレート	1
5		402-28175	BEARING	ベアリング	2
6		-	CASE	ケース	1
7		402-28176	CONNECTING_ROD_PARTS	連接棒部品	1
8		402-28177	THREAD_CUTTER_SOLENOID_PARTS	糸切ソレノイド部品	1
9		402-28036	THREAD_CUTTER_CONNECTING_ROD_P	糸切連接棒部品	1
10		-	SCREW	ねじ	2

9. THE BASE MEMBER COMPONENTS

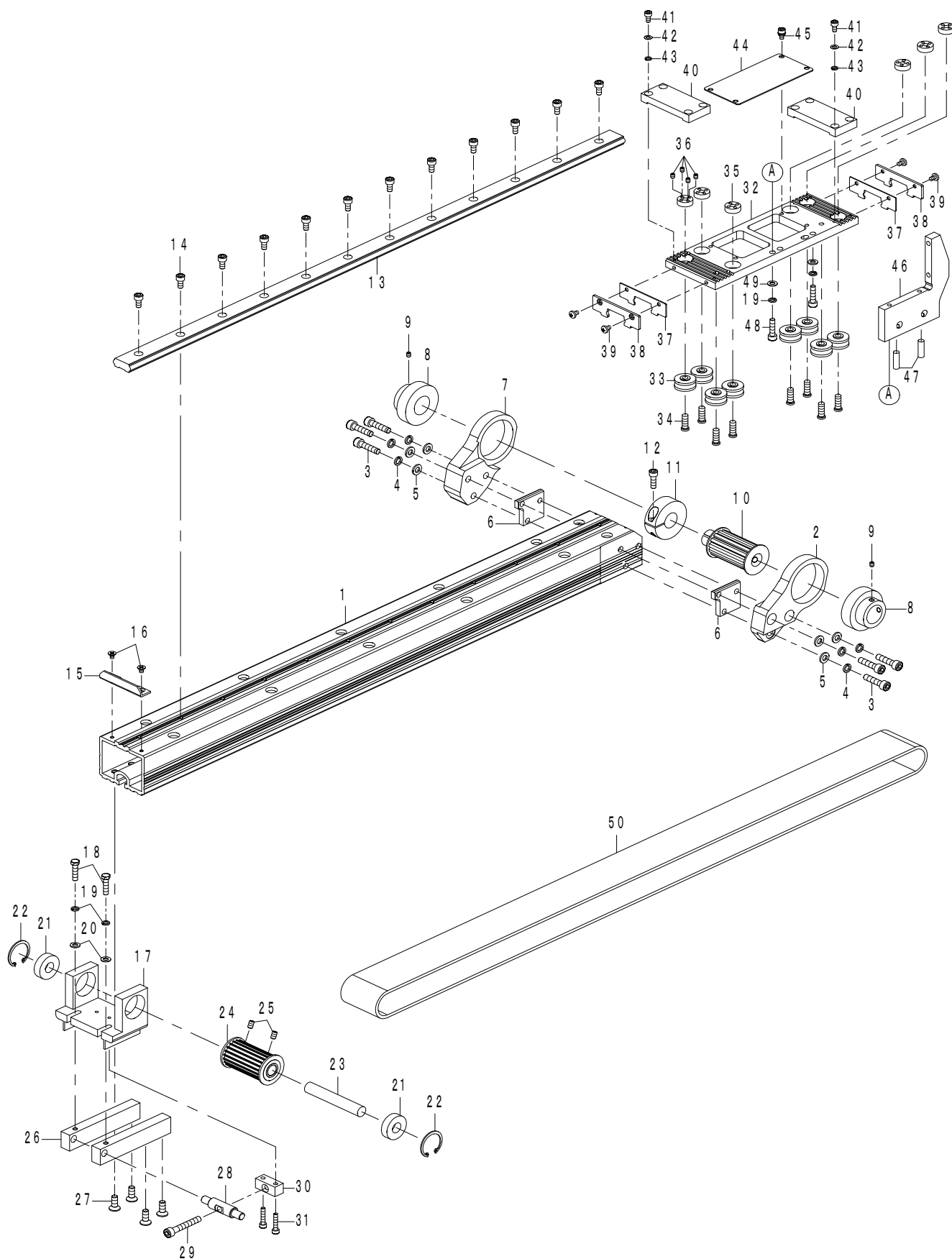
ベース部品関係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		-	SPRING_WASHER	ばね座金	4
2		402-28490	RUBBER_CUSHION	ゴム座	6
3		402-34406	POSITION_CASE	位置ケース	4
4		402-34407	BED_CUSHION	ベッド防振座	4
5		402-34408	WASHER	平座金	4
6		402-34409	SCREW	ねじ	4
7		402-28660	Y_MOTOR_CUSHION	Yモータ座	1
8		402-34410	SCREW	ねじ	4
9		402-34411	WASHER	平座金	4
10		-	SPRING_WASHER	ばね座金	4
11		402-28744	Y_MOTOR	Y方向モータ	1
12		-	SCREW	ねじ	4
13		-	SPRING_WASHER	ばね座金	6
14		402-28661	Y_MOTOR_PULLEY	Yモータプーリ	1
15		402-34412	BOLD. FUP	ボールド. フップ	1
16		402-34413	SCREW	ねじ	1
17		402-34414	BEARING	ベアリング	1
18		402-28492	Y_MOTOR_BELT	Y向モータベルト	1
19		402-28662	Y_MOTOR_PULLEY	Yモータプーリ	1
20		402-28089	SCREW	ねじ	4
21		402-28663	Y_MAIN_SHAFT	Y主軸	1
22		402-28493	MOTOR_TIMING_BELT_ADJUST_CUSHION	モータタイミングベルト調節座	1
23		-	SCREW	ねじ	22
24		-	WASHER	平座金	4
25		-	SCREW	ねじ	1
26		-	NUT	ナット	1
27		402-28494	MODULE_PLATE_BOARD	モジュールプレート取付板	4
28		402-28183	SCREW	六角穴ボルト	8
29		402-28034	FIXING_PLATE	固定用プレート	3
30		402-34416	SCREW	ねじ	3
31		402-28573	7X200_CABLE_BAND	7X200束線バンド	3
32		402-34417	WIRING_BOX	配線ボックス	1
33		402-34418	SCREW	ねじ	2
34		402-28664	Y_RIGHT_LINEAR_MODULE	Y右リニアモジュール	1
35		402-28665	Y_LEFT_LINEAR_MODULE	Y左リニアモジュール	1
36		402-34424	MODULE_PLATE	モジュールプレート	4
37		402-28495	MODULE_RAISING_PLATE	モジュール引き上げ板	4
38		402-34425	SCREW	ねじ	8
39		402-28598	SPRING_WASHER	ばね座金	8
40		402-34399	WASHER	平座金	8
41	#01	402-62518	Y_AXIS_MOTOR_CE	Y軸モータ__C E	1
		NOTE(注記)	#01.....FOR CE	CE 用	

10. Y RIGHT LINEAR MODULE UNIT COMPONENTS

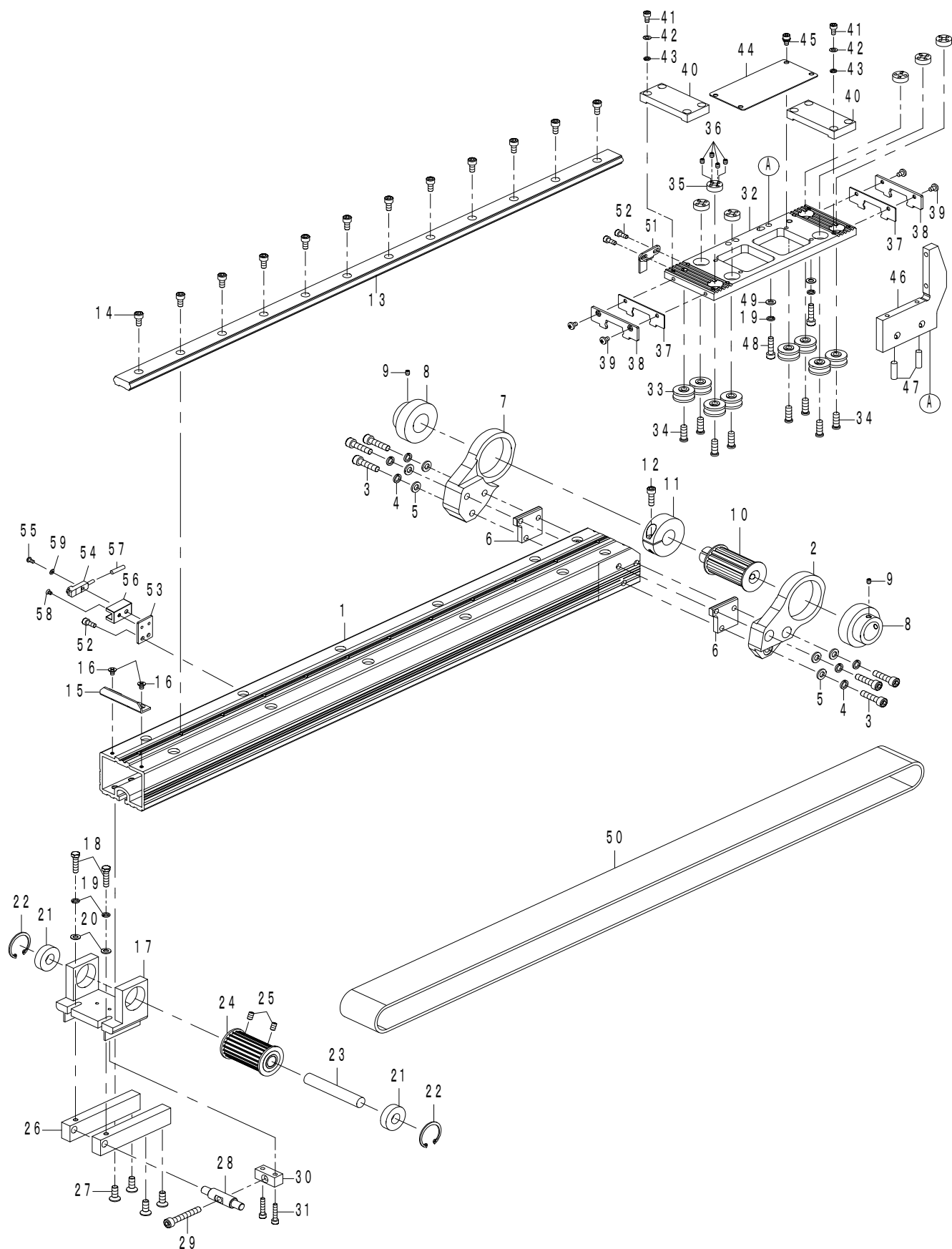
Y 軸右リニアモジュール 部品関係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		402-28666	Y_RIGHT_LINEAR_MODULE_BED	Y右リニアモジュール ベッド	1
2		402-28667	Y_REAR_RIGHT_BEARING_CUSHION	Y後右ベアリング座	1
3		402-34413	SCREW	ねじ	6
4		402-34553	SPRING_WASHER	ばね座金	6
5		402-34554	WASHER	平座金	6
6		402-34437	Y_REAR_BEARING_CUSHION_CONNECTING_PLATE	Y後ベアリング座連結板	2
7		402-28668	Y_REAR_LEFT_BEARING_CUSHION	Y後左ベアリング座	1
8		402-28496	BEARING	ベアリング	2
9		402-28072	SCREW	ねじ	4
10		402-28669	Y_MOTOR_PULLEY	Yモータプーリ	1
11		402-34440	Y_MOTOR_PULLEY_BOLD_FUP	Yモータプーリボールドフッブ	1
12		402-34425	SCREW	ねじ	1
13		402-28497	Y_FEED_GUIDE_RAIL	Y送りガイドレール	1
14		402-28498	SCREW	ねじ	12
15		402-28499	GUIDE_RAIL_BAFFLE	ガイドレールバッフル	1
16		402-28511	SCREW	ねじ	2
17		402-28769	Y_REAR_BEARING_CUSHION	Y軸ベアリング固定台	1
18		402-34442	SCREW	ねじ	2
19		402-28598	SPRING_WASHER	ばね座金	4
20		402-28171	WASHER	平座金	2
21		402-28500	BEARING	ベアリング	2
22		402-28501	C_RING	C形止め輪	2
23		402-28502	Y_SWING_TIMING_BELT_WHEEL_AXIS	Y伝動タイミングベルト輪軸	1
24		402-28671	Y_SWING_TIMING_PULLEY	Y伝動タイミングプーリ	1
25		402-28089	SCREW	ねじ	2
26		402-34444	Y_FRONT_BEARING_SEAT_SIDEWAYS_FIXED_MASS	Y前ベアリング座横向固定塊	2
27		402-34445	SCREW	ねじ	4
28		402-28503	SIDEWAYS_FIXED_MASS_CONNECTING_SHAFT	横向固定塊連結軸	1
29		402-28504	SCREW	ねじ	1
30		402-34446	Y_FRONT_BEARING_BLOCK	Y前ベアリングブロック	1
31		402-34447	SCREW	ねじ	2
32		402-34448	Y_RIGHT_SLIDE	Y右滑り台	1
33		402-28505	Y_BEARING	Y向ベアリング	8
34		402-28506	SCREW	ねじ	8
35		402-28507	Y_BEARING_ADJUST_MASS	Yベアリング調節塊	6
36		402-28508	SCREW	ねじ	24
37		402-28509	FELT	フェルト	2
38		402-28512	DUST_BAFFLE	防ぐ塵バッフル	2
39		402-34449	SCREW	ねじ	4
40		402-34450	Y_TIMING_BELT_PLATE	Y向タイミングベルトプレート	2
41		402-34451	SCREW	ねじ	8
42		402-34452	SPRING_WASHER	ばね座金	8
43		402-28541	WASHER	平座金	8
44		402-34453	Y_SLIDE_COVER	Y向滑り台カバー	1
45		402-34454	SCREW	ねじ	4
46		402-34455	X_MODULE_SUPPORT	X向モジュール支え	1
47		402-34456	SUPPORT_CUSHION_CYLINDER_PIN	支え座円柱ピン	2
48		402-28185	SCREW	ねじ	2
49		402-34399	WASHER	平座金	2
50		402-28510	Y_TIMING_BELT_8045	Y軸タイミングベルト8045	1

11. Y LEFT LINEAR MODULE UNIT COMPONENTS

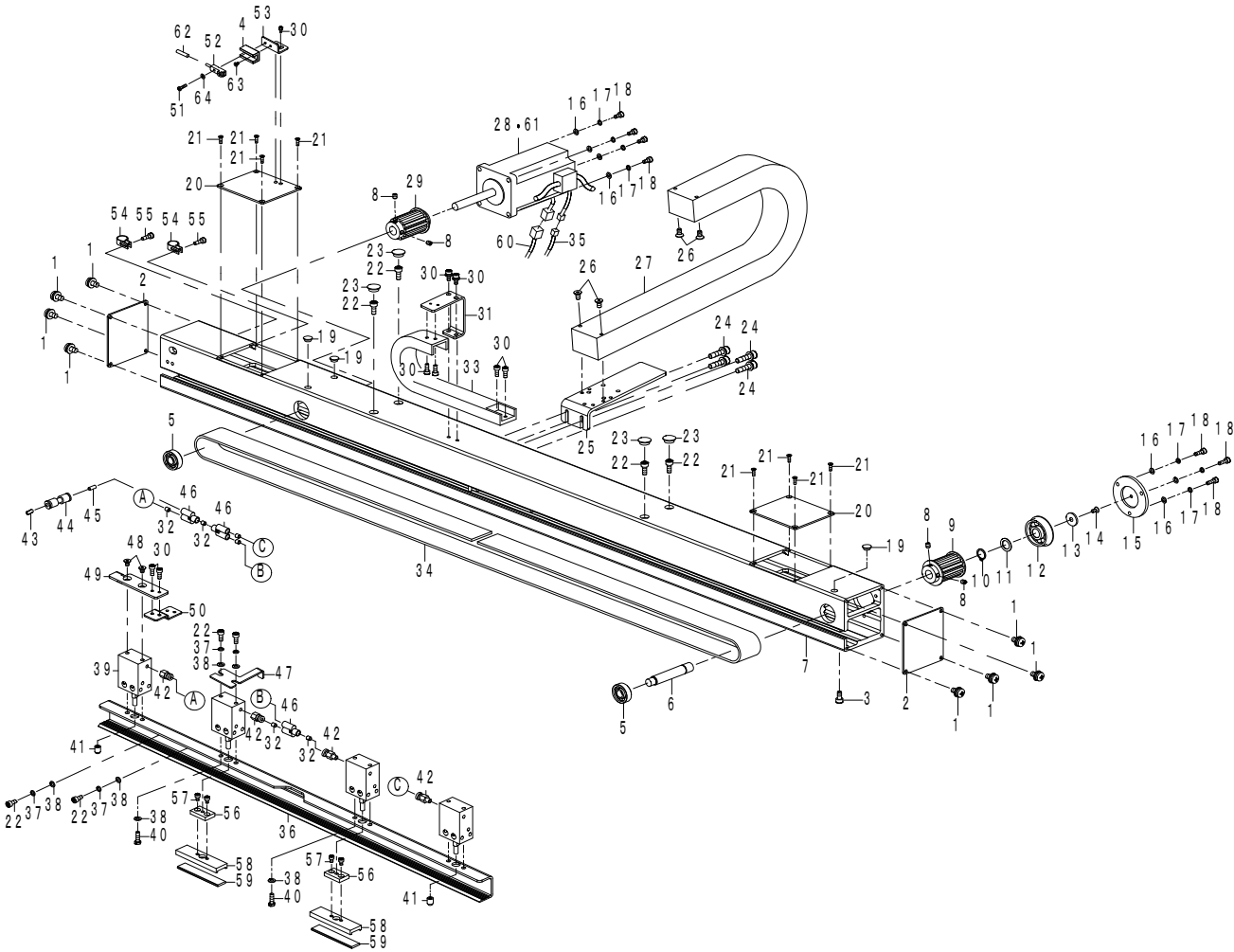
Y 軸左リニアモジュール 部品関係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		402-28666	Y_LINEAR_MODULE_BED	Yリニアモジュールベッド	1
2		402-28667	Y_REAR_RIGHT_BEARING_CUSHION	Y後右ベアリング座	1
3		402-34413	SCREW	ねじ	6
4		402-34435	SPRING_WASHER	ばね座金	6
5		402-34436	WASHER	平座金	6
6		402-34437	Y_REAR_BEARING_CUSHION_CONNECTING_PLATE	Y後ベアリング座連結板	2
7		402-28668	Y_REAR_LEFT_BEARING_CUSHION	Y後左ベアリング座	1
8		402-28496	BEARING	ベアリング	2
9		402-28072	SCREW	ねじ	4
10		402-28669	Y_MOTOR_PULLEY	Yモータプーリ	1
11		402-34440	Y_MOTOR_PULLEY_BOLD_FUP	Yモータプーリボールドフッブ	1
12		402-34425	SCREW	ねじ	1
13		402-28497	Y_GUIDE_RAIL	Yガイドレール	1
14		402-28498	SCREW	ねじ	12
15		402-28499	GUIDE_RAIL_BAFFLE	ガイドレールバッフル	1
16		402-28511	SCREW	ねじ	2
17		402-28769	Y_REAR_BEARING_CUSHION	Y軸ベアリング固定台	1
18		402-34442	SCREW	ねじ	2
19		402-28598	SPRING_WASHER	ばね座金	4
20		402-28171	WASHER	平座金	2
21		402-28500	BEARING	ベアリング	2
22		402-28501	C_RING	C形止め輪	2
23		402-28502	Y_TIMING_BELT_WHEEL_AXIS	Yタイミングベルト輪軸	1
24		402-28671	TIMING_BELT_WHEEL	タイミングベルト輪	1
25		402-28089	SCREW	ねじ	2
26		402-34444	Y_FRONT_BEARING_SEAT_SIDEWAYS_FIXED_MASS	Y前ベアリング座横向固定塊	2
27		402-34445	SCREW	ねじ	4
28		402-28503	SIDEWAYS_FIXED_MASS_CONNECTING_SHAFT	横向固定塊連結軸	1
29		402-28504	SCREW	ねじ	1
30		402-34446	Y_FRONT_BEARING_BLOCK	Y前ベアリングブロック	1
31		402-34447	SCREW	ねじ	2
32		402-34434	Y_LEFT_SLIDE	Y左滑り台	1
33		402-28505	Y_BEARING	Yベアリング	8
34		402-28506	SCREW	ねじ	8
35		402-28507	Y_BEARING_ADJUST_MASS	Yベアリング調節塊	6
36		402-28508	SCREW	ねじ	24
37		402-28509	FORT	ファルト	2
38		402-28512	DUST_BAFFLE	防ぐ塵バッフル	2
39		402-34449	SCREW	ねじ	4
40		402-34450	Y_TIMING_BELT_PLATE	Y向タイミングベルトプレート	2
41		402-34451	SCREW	ねじ	8
42		402-34452	SPRING_WASHER	ばね座金	8
43		402-28541	WASHER	平座金	8
44		402-34453	Y_SLIDE_COVER	Y滑り台カバー	1
45		402-34454	SCREW	ねじ	4
46		402-34455	X_MODULE_SUPPORT_CUSHION	Xモジュール支持座	1
47		402-34456	SUPPORT_CUSHION_CYLINDER_PIN	支え座円柱ピン	2
48		402-28185	SCREW	ねじ	2
49		402-34399	WASHER	平座金	2
50		402-28510	Y_TIMING_BELT_8045	Y軸タイミングベルト8045	1
51	*	402-82431	Y_SENSOR_PLATE	Yセンサー検知板	1
52		402-28489	SCREW	ねじ	4
53	*	402-82429	Y_SENSOR_PLATE	Yセンサー取付板	1
54	*	402-91755	POSITION_SENSOR	接近センサー	1
55	*	402-82436	SCREW	ねじ	2
56	*	402-82427	X_SENSOR_BLOCK	Xセンサー取付ブロック	1
57		402-81443	8045_Y_SENSOR_RELAY_CABLE	8045_Y軸センサ中継ケーブル	1
58	*	402-87675	SCREW	ねじ	1
59	*	402-68665	WASHER	平座金	1

12. X TO SHELL COMPONENTS

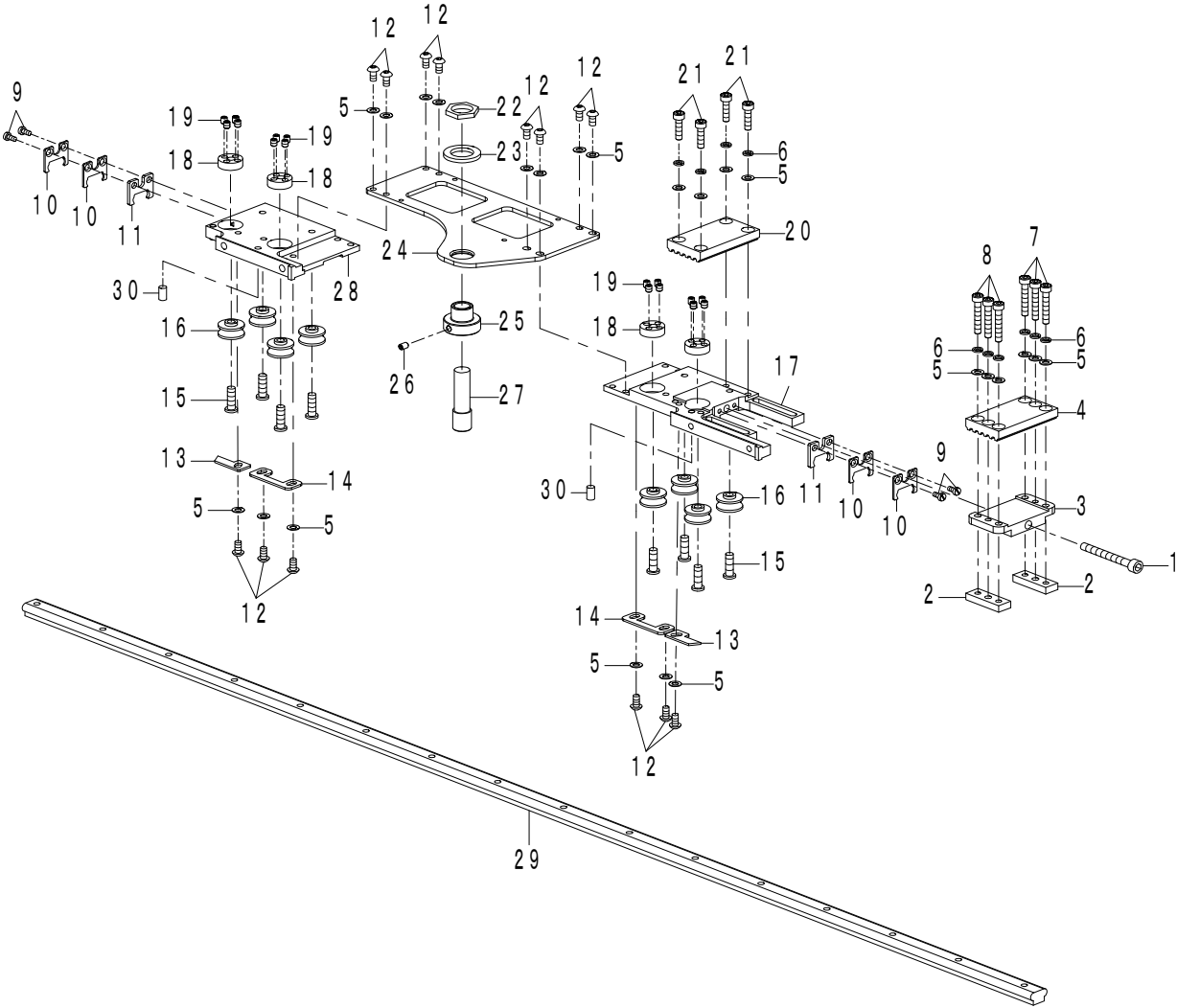
X 軸外裝部品關係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		-	SCREW	ねじ	8
2		402-28517	X_LINEAR_MODULE_SIDE_COVER	Xリニアモジュール側カバー	2
3		-	SCREW	ねじ	24
4	*	402-82427	X_SENSOR_BLOCK	Xセンサー取付ブロック	1
5		402-28518	BEARING	ベアリング	2
6		402-28519	X_SWING_SHAFT	X伝動軸	1
7		-	X_LINEAR_MODULE_BED	Xリニアモジュールベッド	1
8		-	SCREW	ねじ	4
9		402-28072	X_SWING_TIMING_PULLEY	X向伝動タイミングプーリ	1
10		-	AXIAL_ELASTIC_THRUST A-TYPE	軸用弾性スラスト A型	1
11		-	PULLEY_THRUST	プーリスラスト	1
12		402-28520	BEARING	ベアリング	1
13		-	X_SWING_SHAFT_FIXED_WASHER	X伝動軸固定平座金	1
14		-	SCREW	ねじ	1
15		-	X_BEARING_PLATE	Xベアリングプレート	1
16		-	WASHER	平座金	19
17		-	SPRING_WASHER	ばね座金	15
18		-	SCREW	ねじ	11
19		-	8_RUBBER_PLUG	8 ゴム栓	2
20		402-28521	X_LINEAR_MODULE_UPPER_COVER	Xリニアモジュール上カバー	2
21		-	SCREW	ねじ	8
22		-	SCREW	ねじ	4
23		-	12_RUBBER_PLUG	12 ゴム栓	4
24		-	SCREW	ねじ	4
25		402-28522	CABLE_LANES_LOWER_PILLAR	ケーブルレーン下支柱	1
26		-	SCREW	ねじ	8
27		402-28523	CABLE_LANES	ケーブルレーン	1
28		402-28524	X_STEPPING_MOTOR	Xステッピングモータ	1
29		402-28504	X_MOTOR_TIMING_PULLEY	Xモータタイミングプーリ	1
30		-	SCREW	ねじ	10
31		402-28525	C-TYPE_CABLE_LANE_SUPPORT_CUSHION	C型ケーブルレーン支持座	1
32		-	4X2.5_PIPE	4 X 2.5 気管	1
33		402-28526	X_CABLE_LANES	Xケーブルレーン	1
34	*	402-28527	X_TIMING_BELT_8045	X軸タイミングベルト8045	1
35		402-30289	X_MOTOR_POWER_RELAY_CABLE	X軸モータ中継ケーブル	1
36		402-28216	X_CYLINDER_PLATE	Xシリンダー取付板	1
37		-	SPRING_WASHER	ばね座金	4
38		-	WASHER	平座金	12
39		402-28528	AIR_CYLINDER	エアシリンダー	4
40		-	SCREW	ねじ	8
41		402-28530	CYLINDER_PLATE_CONNECTING_PLATE	シリンダープレート連結板	2
42		-	JOINT	継手	4
43		-	PIPE	気管	1
44		-	Y_UNION	Y ユニオン	1
45		-	PIPE	気管	1
46		402-28537	Y-TYPE 3_PASS	Y型3通	3
47	*	402-82474	X_SENSOR_PLATE	Xセンサー検知板	1
48		-	SCREW	ねじ	1
49		402-28539	X_SENSOR_PLATE	X向センサー板	1
50		402-28540	X_CABLE_LANE_PLATE	X向ケーブルレーン取付板	1
51	*	402-82436	SCREW	ねじ	2
52	*	402-91755	POSITION_SENSOR	接近センサー	1
53	*	402-82466	X_SENSOR_PLATE	Xセンサー取付板	1
54		402-28534	CABLE_CLAMP	ケーブルクランプ	2
55		-	SCREW	ねじ	2
56		-	PLATE_CONNECTING_PLATE	プレート連結板	2
57		-	SCREW	ねじ	8
58		-	CYLINDER_SHORT_PLATE	シリンダー短プレート	2
59		-	PRESSER_BLOCK	押えブロック	2
60		402-30290	X_MOTOR_ENCODER_RELAY_CABLE	X軸モータエンコーダ中継ケーブル	1
61	#01	402-62516	X_AXIS_MOTOR_CE	X軸モータ_CE	1
62		402-81440	8045_X_SENSOR_RELAY_CABLE	8045_X軸センサ中継ケーブル	1
63	*	402-87675	SCREW	ねじ	1
64	*	402-68665	WASHER	平座金	1
		NOTE(注記)	#01....FOR CE	CE 用	

13. X SLIDE COMPONENTS

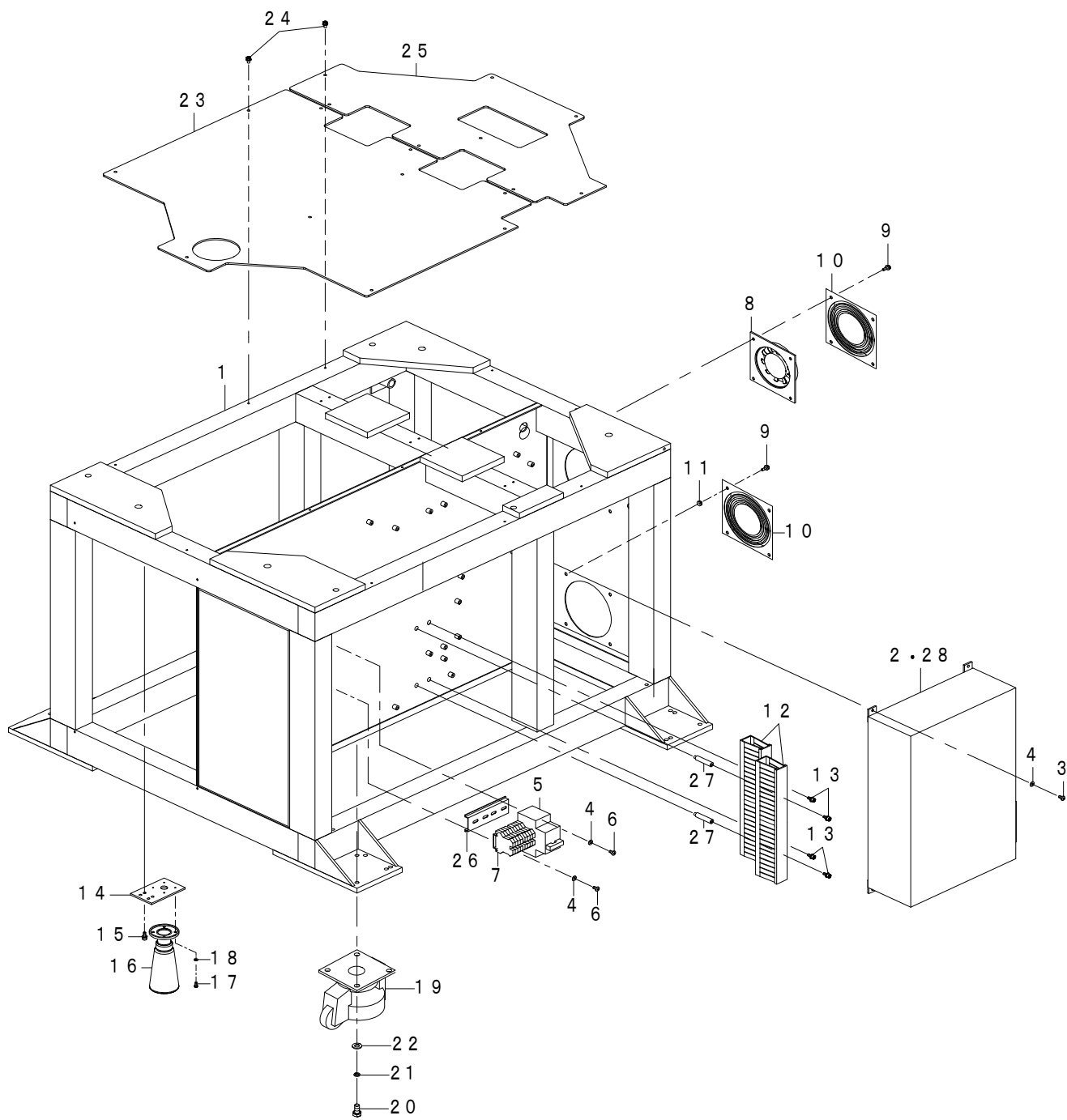
X 軸滑り台部品関係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		402-34490	SCREW	ねじ	1
2		402-34491	ADJUST_PLATE_BOARD	調節板プレート	2
3		402-34492	TIMING_BELT_ADJUST_PLATE	タイミングベルト調節板	1
4		402-34493	ADJUSTING_END_TIMING_BELT_PLATE	調節端タイミングベルトプレート	1
5		402-28541	WASHER	平座金	24
6		-	SPRING_WASHER	ばね座金	10
7		402-34494	SCREW	ねじ	3
8		402-34495	SCREW	ねじ	3
9		402-34496	SCREW	ねじ	4
10		402-28542	X_FORT_BAFFLE	Xファルトバッフル	4
11		402-28543	X_FELT	Xフェルト	2
12		402-28544	SCREW	ねじ	14
13		402-28545	X_OUTER_BEARING_BAFFLE	X外ベアリングバッフル	2
14		402-28546	X_INNER_SIDE_BEARING_BAFFLE	X内側ベアリングバッフル	2
15		402-28547	SCREW	ねじ	8
16		402-28548	X_BEARING	Xベアリング	8
17		402-34497	X_RIGHT_SLIDE	X右スライド	1
18		402-28549	X_BEARING_ADJUST_MASS	Xベアリング調節塊	4
19		402-28508	SCREW	ねじ	16
20		402-34498	FIXED_END_TIMING_BELT_PLATE	固定端タイミングベルトプレート	1
21		402-28223	SCREW	ねじ	4
22		402-34499	NUT	ナット	1
23		-	WASHER	平座金	1
24		402-34500	X_SLIDE_CONNECTING_PLATE	Xスライド連結板	1
25		402-34501	SIDEWAYS_POSITION_PIN_CASE	横方向位置ピンケース	1
26		402-34502	SCREW	ねじ	1
27		402-34503	PATTERN_X_POSITIONING_PIN	パターンX向位置決めピン	1
28		402-34504	X_LEFT_SLIDE	X左スライド	1
29		402-28550	X_GUIDE_RAIL	Xガイドレール	1
30		-	CYLINDER_PIN	円柱ピン	2

14. PACK UNIT COMPONENTS

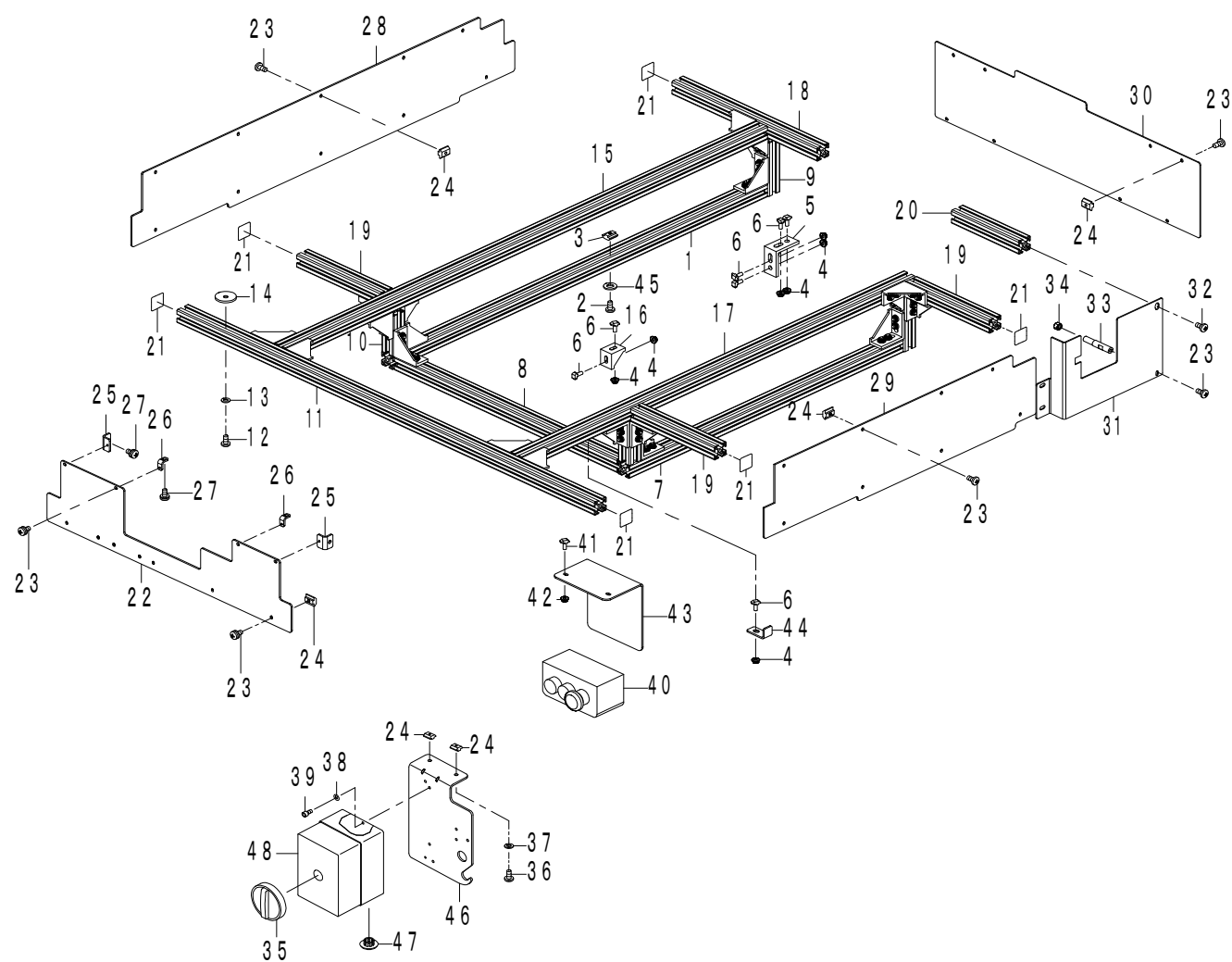
筐体部品関係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		-	TABLE_SUPPORT	テーブル支え	1
2		402-28551	CONTROL_BOX_CS	電装ボックス_CS	1
3		-	SCREW	ねじ	4
4		-	WASHER	平座金	6
5		402-28416	POWER_SWITCH	電源スイッチ	1
6		-	SCREW	ねじ	2
7		402-28417	LASER_PART	レーザー部品	9
8		402-28271	FAN	ファン	1
9		-	SCREW	ねじ	8
10		402-28270	DUST_PLATE	防ぐ塵板	2
11		-	NUT	ナット	4
12		402-28552	WIRE GUIDE	ワイヤーガイド	1
13		-	SCREW	ねじ	4
14		402-34512	OIL_JAR_MOUNTING_PLATE	油壺取付板	1
15		402-28489	SCREW M4 L=10	座金付き六角穴ボルト M4 L = 10	4
16		402-28553	OIL_CANS	オイル缶	1
17		402-34513	SCREW	ねじ	4
18		402-34514	WASHER	平座金	4
19		402-28411	CASTER	キャスター	4
20		-	SCREW	ねじ	16
21		-	SPRING_WASHER	ばね座金	16
22		402-34511	WASHER	平座金	16
23		402-28643	TABLE_SUPPORT_UPPER_FRONT_COVER	テーブル支え上前カバー	1
24		402-28644	SCREW	ねじ	15
25		-	TABLE_SUPPORT_UPPER_REAR_COVER	テーブル支え上後カバー	1
26		-	CIRCUIT_PROTECTOR_BASE	サーキットプロテクターベース	1
27		-	PIN	ピン	2
28	#01	402-47794	CONTROL_BOX_K	電装ボックス_K	1
		NOTE(注記)	#01TYPE SPIN KNIFE	回転メス仕様	

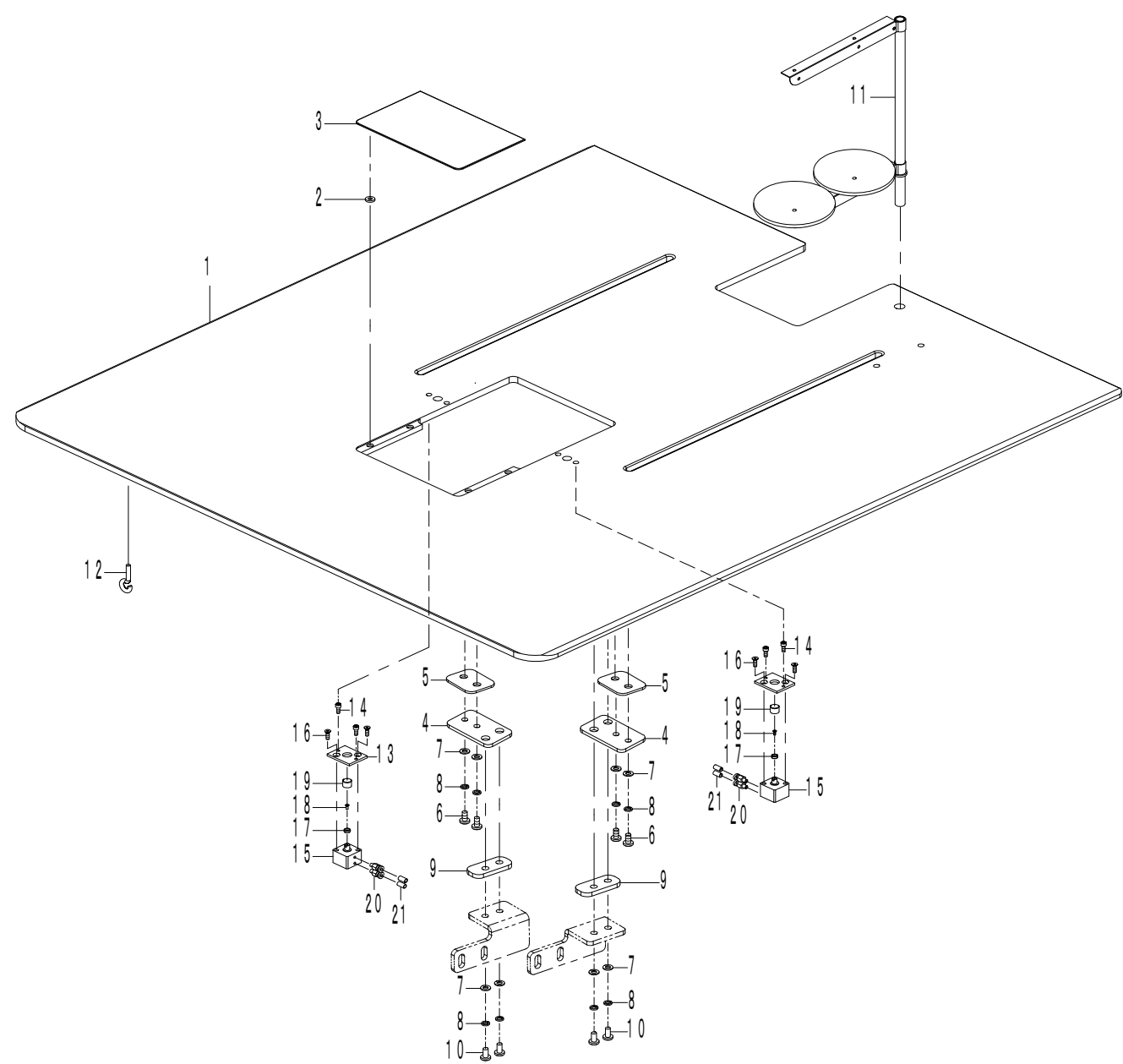
15. FRAME CONNECTION ALUMINUM PARTS COMPONENTS

筐体連結アルミフレーム部品関係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1	-	-	LEFT_CONNECT_ALUMINUM_FRAME	テーブル支え左連結アルミフレーム	1
2	-	-	SCREW	ねじ	4
3	-	-	SLIDE_NUT M6	スライドナットM6	4
4	-	402-28366	NUT_M8	ナット M8	73
5	-	402-34530	ALUMINUM_ANGLE	アルミアングル	16
6	-	402-28363	SCREW	T型ねじM6×16	69
7	-	-	RIGHT_CONNECT_ALUMINUM_FRAME	テーブル支え右連結アルミフレーム	1
8	-	-	FRONT_CONNECT_ALUMINUM_FRAME	テーブル支え前連結アルミフレーム	1
9	-	-	REAR_VERTICAL_CONNECT_ALUMINUM_FRAME	テーブル支え後縦連結アルミフレーム	2
10	-	-	FRONT_VERTICAL_CONNECT_ALUMINUM_FRAME	テーブル支え前縦連結アルミフレーム	2
11	-	-	TABLE_FRONT_CONNECT_ALUMINUM_FRAME	テーブル前連結アルミフレーム	1
12	-	-	SCREW	ねじ	31
13	-	-	WASHER	平座金	31
14	-	-	RUBBER_CUSHION	ゴム座	31
15	-	-	ALUMINUM_FRAME (TABLE_LEFT)	アルミフレーム (テーブル左)	1
16	-	402-34531	ALUMINUM_ANGLE	アルミアングル	2
17	-	-	TABLE_RIGHT_CONNECT_ALUMINUM_FRAME	テーブル右連結アルミフレーム	1
18	-	-	TABLE_LEFT_REAR_CONNECT_ALUMINUM_FRAME	テーブル左後連結アルミフレーム	1
19	-	-	TABLE_RIGHT_REAR_CONNECT_ALUMINUM_FRAM	テーブル右後連結アルミフレーム	3
20	-	-	TABLE_REAR_CONNECT_ALUMINUM_FRAME	テーブル後連結アルミフレーム	1
21	-	-	COVER	カバー	6
22	-	402-28649	TABLE_SUPPORT_FRONT_COVER	テーブル支え前カバー	1
23	-	-	SCREW	ねじ	36
24	-	402-28555	SLIDE_NUT M4	スライドナットM4	33
25	-	-	FRONT_COVER_LARGE_FIXED_PIECE	前カバー大固定片	2
26	-	402-28556	FRONT_COVER_SMALL_FIXED_PIECE	前カバー小固定片	2
27	-	-	SCREW	ねじ	4
28	-	402-28652	TABLE_SUPPORT_LEFT_COVER	テーブル支え左カバー	1
29	-	-	TABLE_SUPPORT_RIGHT_COVER	テーブル支え右カバー	1
30	-	-	TABLE_SUPPORT_REAR_COVER	テーブル支え後カバー	1
31	-	-	Y_MOTOR_COVER	Yモータカバー	1
32	-	-	SCREW	ねじ	1
33	-	-	Y_MOTOR_COVER_CONNECTING_PILLARS	Yモータカバー連結柱	1
34	-	-	NUT	ナット	1
35	-	402-28260	POWER_SWITCH	電源スイッチ	1
36	-	-	SCREW	ねじ	2
37	-	-	WASHER	平座金	2
38	-	WP-0501016-SD	WASHER 5X10.5X1	平座金 5×10.5×1	2
39	-	SM-6051202-TP	SCREW M5X0.8 L=12	六角穴ボルト M5×0.8 L=12	2
40	-	402-28557	BUTTON_BOX	ボタンボックス	1
41	-	402-28363	SCREW	T型ねじM6×12	2
42	-	402-28366	NUT_M8	ナット M8	2
43	-	402-28273	SUSPENSION_SWITCH_PLATE	一時停止スイッチ取付板	1
44	-	-	CABLE_WIRE_PLATE	ケーブル束線プレート	1
45	-	-	WASHER	平座金	4
46	-	401-73544	SWITCH_INSTALLATION_BOARD	電源スイッチ取付板	1
47	-	HX-0068500-00	GROMMET	グロメット	2
48	-	402-81548	POWER SWITCH CASE	電源スイッチケース	1

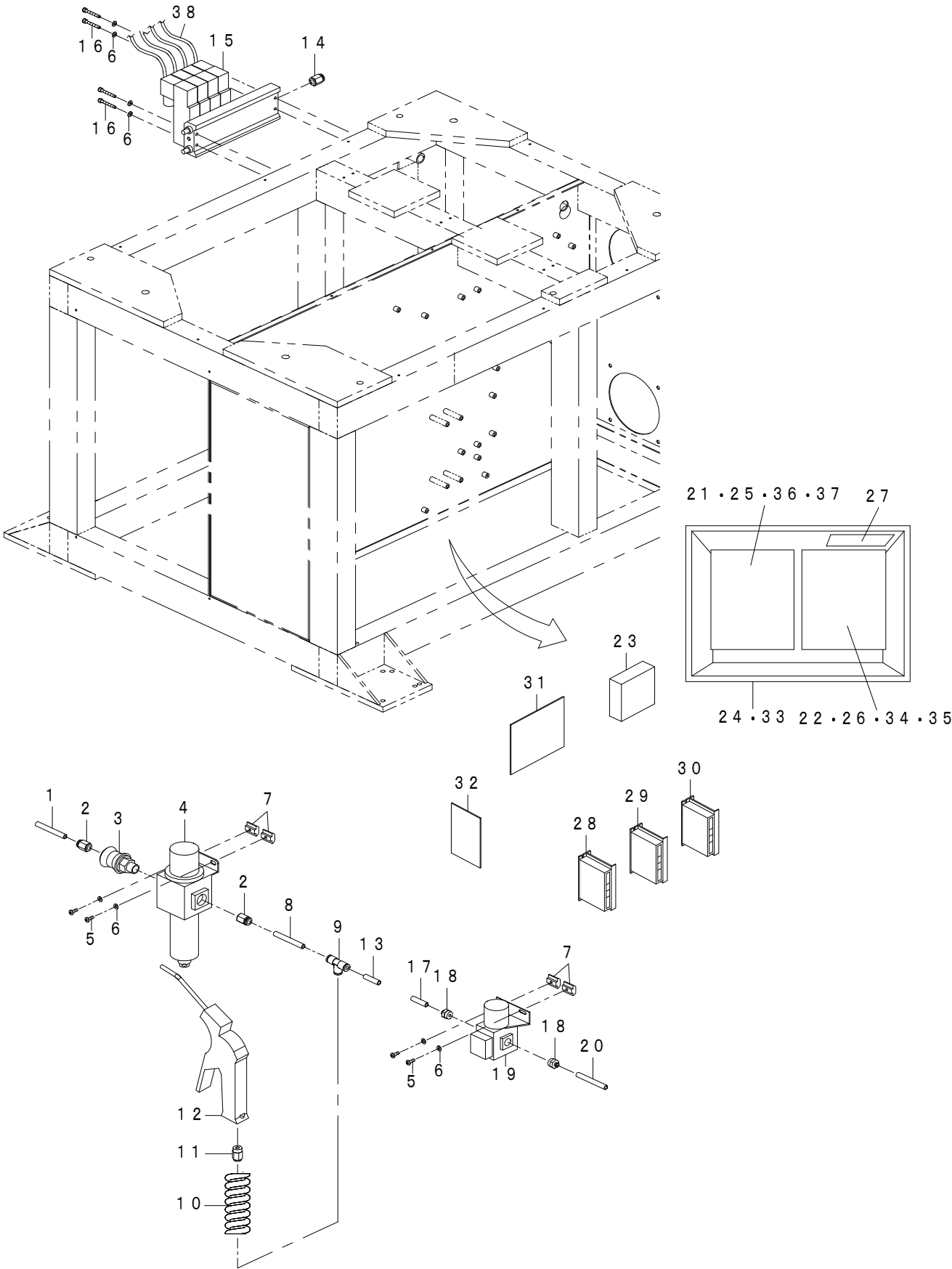
16. PLATEN PARTS COMPONENTS
テーブル部品関係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		402-28655	TABLE	テーブル	1
2		402-28234	MAGNET	磁石	4
3		402-28558	CYLINDER_RAISING_PLATE	シリンダー引き上げ板	1
4		402-28236	TABLE_ADJUST_PLATE	テーブル調節板	2
5		402-28234	TABLE_ADJUST_RUBBER	テーブル調節ゴム	2
6		-	SCREW	ねじ	4
7		402-34571	WASHER	平座金	8
8		-	SPRING_WASHER	ばね座金	8
9		402-34588	TABLE_SUPPLEMENTARY_PLATE	テーブル補用プレート	2
10		-	SCREW	ねじ	4
11		402-28636	SPOOL REST ARM	糸立腕	1
12		402-25559	304 SCREW_HOOK	304ねじフック	1
13		402-34602	CYLINDER_PLATE	シリンダー取付板	2
14		402-28183	SCREW	六角穴ボルト	4
15		402-34600	CYLINDER	シリンダー	2
16		402-34596	SCREW	ねじ	4
17		402-34604	FIXING_BLOCK	固定ブロック	2
18		402-28659	SCREW	皿小ねじ	2
19		402-34603	LIFT_BOSS	持ち上げボス	2
20		402-28282	JOINT	継手	4
21		402-34597	TUBE	チューブ	4

17. ELECTRICAL COMPONENTS

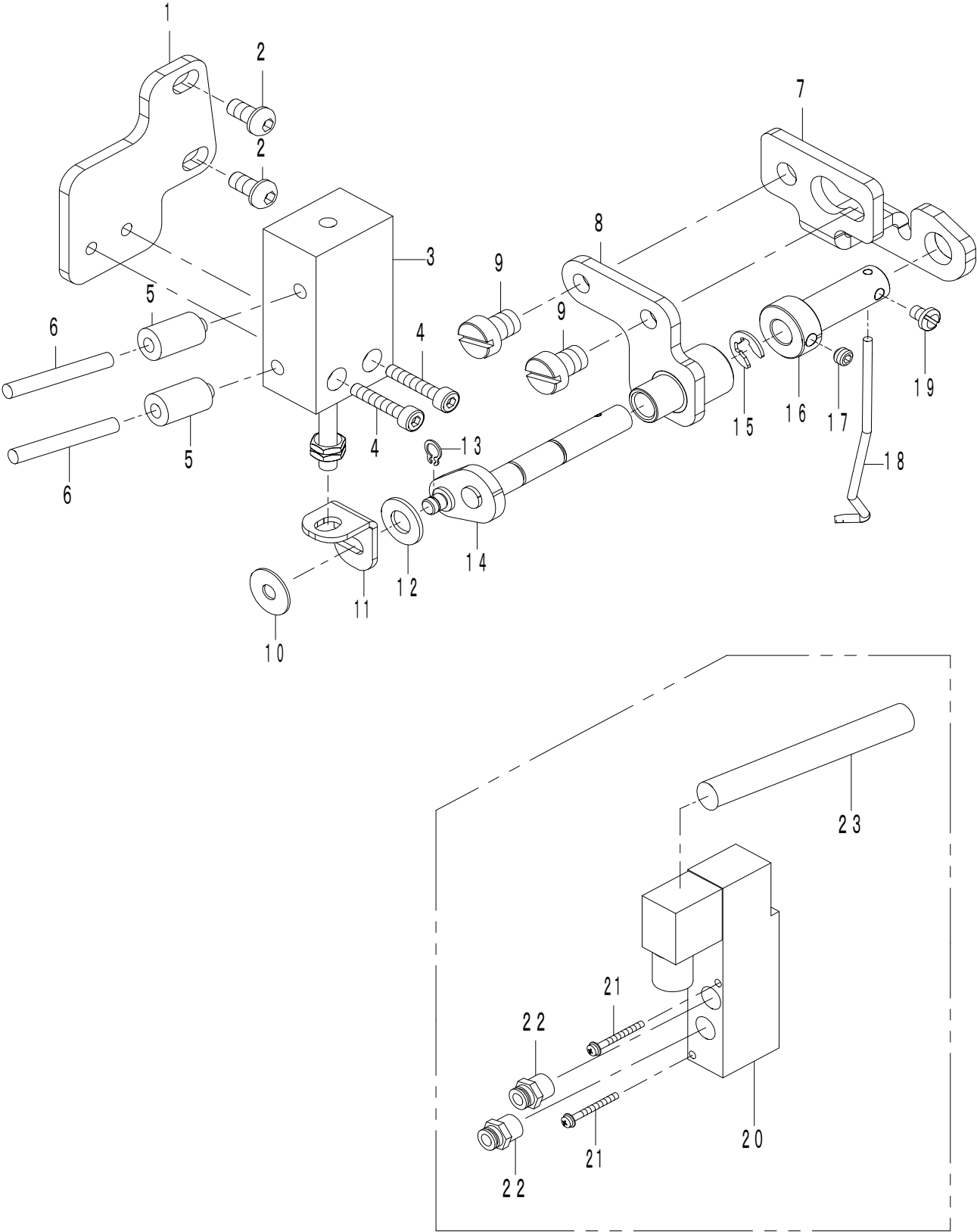
電装部品関係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		-	PRESSURE_REGULATING_VALVE_AIR_PIPE	調圧バルブエア管	2
2		402-28061	JOINT	継手	2
3		402-28059	AIR_COCK	エアコック	1
4		402-28058	REGULATOR	レギュレータ	1
5		-	SCREW	ねじ	4
6		-	WASHER	平座金	6
7		402-28555	SLIDER NUT M4	ナットM4	4
8		-	TUBE	チューブ	1
9		402-28254	Y_UNION	Yユニオン	1
10		402-28255	TUBE	チューブ	1
11		402-28256	AIR_GUN_JOINT	エアーガン継手	1
12		402-28257	AIR_GUN	エアーガン	1
13		-	SOLENOID_VALVE_BED_PIPE	電磁弁ベッド気管	1
14		402-28256	AIR_GUN_JOINT	エアーガン継手	1
15		402-28561	SOLENOID_VALVE_BED_ASM	電磁弁ベッド(組)	1
16		-	SCREW	ねじ	4
17		-	TUBE	チューブ	1
18		402-28048	PRESSURE_REGULATING_VALVE_JOINT	調圧バルブ継手	2
19		402-28060	REGULATOR	レギュレータ	1
20		-	TUBE	チューブ	1
21	#02	402-29462	PWR PCB ASSY	PWR基板組	1
22	#02	402-47795	MAIN PCB ASSY_CS	MA I N基板組 _CS	1
23		402-28272	SWITCH_POWER_SUPPLY	スイッチ電源	1
24	#02	402-28551	CONTROL_BOX_CS	電装ボックス _CS	1
25	#01	402-29463	PWR PCB ASSY_K	PWR基板組 _K	1
26	#01	402-43036	MAIN PCB ASSY_K	MA I N基板組 _K	1
27	#01	402-43039	CON PCB ASSY	CON基板組	1
28	#01	402-42580	LOWER_KNIFE_MOTOR_DRIVER	下メス駆動モータドライバ	1
29	#01	402-42122	UPPER_ROTARY_MOTOR_DRIVER	上メス回転モータドライバ	1
30	#01	402-42123	LOWER_ROTARY_MOTOR_DRIVER	下メス回転モータドライバ	1
31	#01	402-43041	HEAD1 PCB ASSY	HE AD 1基板組	1
32	#01	402-43044	HEAD2 PCB ASSY	HE AD 2基板組	1
33	#01	402-47794	CONTROL_BOX_K	電装ボックス _K	1
34	#03	402-59256	MAIN PCB ASSY_CS_CE	MA I N基板組 _CS _CE	1
35	#04	402-59259	MAIN PCB ASSY_K_CE	MA I N基板組 _K _CE	1
36	#03	402-59260	CONTROL_BOX_CS_CE	電装ボックス _CS _CE	1
37	#04	402-59263	CONTROL_BOX_K_CE	電装ボックス _K _CE	1
38		402-80618	SOLENOID VALVE CABLE	電磁弁ケーブル	4
	NOTE(注記)		#01.....TYPE SPIN KNIFE	回転メス仕様	
			#02.....STANDARD SPECIFICATIONS, LASER SPECIFICATIONS	標準仕様, レーザー仕様	
			#03.....STANDARD SPECIFICATIONS, LASER SPECIFICATIONS(FOR CE)	標準仕様, レーザー仕様 (CE 用)	
			#04.....TYPE SPIN KNIFE(FOR CE)	回転メス仕様 (CE 用)	

18. WIPER CYLINDER COMPONENTS

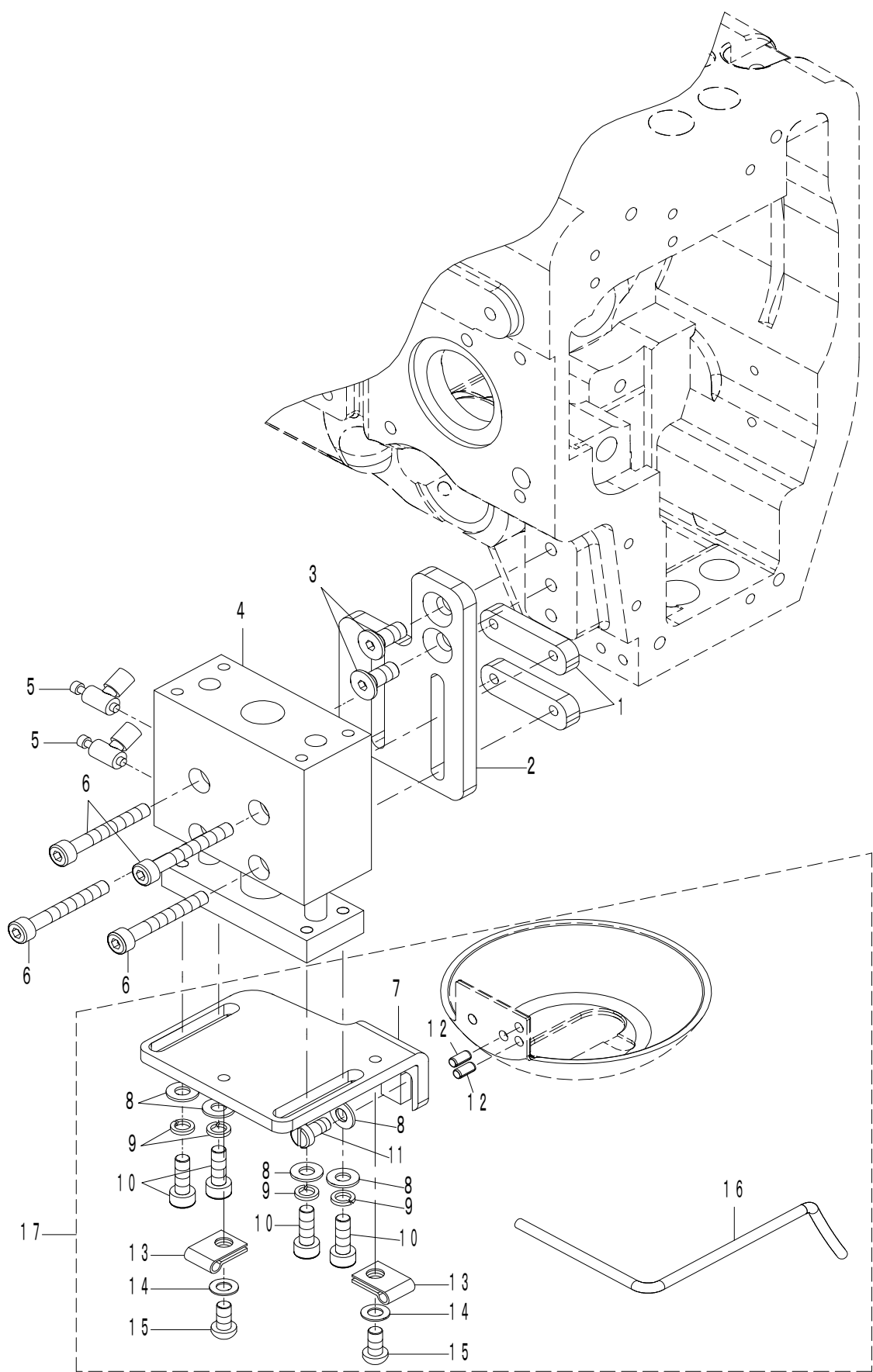
ワイパーシリンダ部品関係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		402-28303	TIN_THREAD_CYLINDER_MOUNTING_PLATE	ワイパーシリンダー取付板	1
2		-	SCREW	ねじ	2
3		402-28304	WIPER_CYLINDER	ワイパーシリンダー	1
4		-	SCREW	ねじ	2
5		-	JOINT	継手	2
6		-	TUBE	気管	2
7		-	SLIDING_ARM_MOUNTING_PLATE	滑り腕取付板	1
8		402-28305	WIPER_SHAFT_BASE	ワイパー軸土台	1
9		-	SCREW	ねじ	2
10		402-28306	WASHER	平座金	1
11		402-28307	WIPER_DRIVE_BEARING_PLATE	ワイパー駆動軸受板	1
12		-	WASHER	平座金	1
13		402-28308	THRUST	スラスト	1
14		402-28309	WIPER_DRIVE_SHAFT	ワイパー駆動軸	1
15		402-28310	THRUST	スラスト	1
16		402-28311	TWINE_ROD_SLIDING_ARM	糸分け棒滑り腕	1
17		-	SCREW	ねじ	1
18	☆	402-28056	SILK_THREAD_ROD	糸分け棒	1
19		-	SCREW	ねじ	1
20		402-28047	SOLENOID_VALVE	電磁弁	1
21		-	SCREW	ねじ	2
22		-	JOINT	継手	2
23		-	ELECTRICAL_WIRE	電線	1

19. NEEDLE COOLER PARTS COMPONENTS

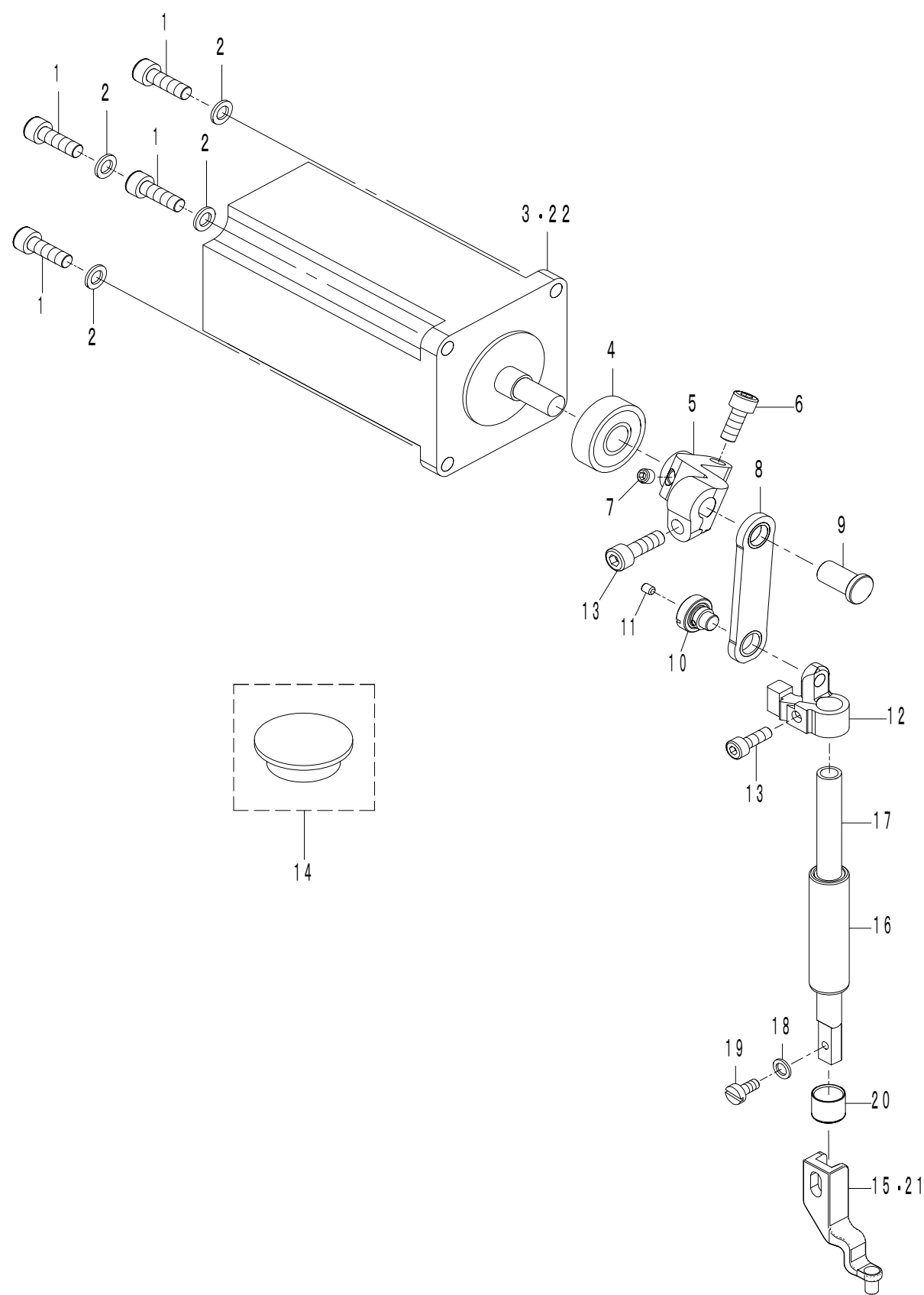
ニードルクーラー部品関係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		402-28312	CYLINDER_FIXING_PLATE	補助押えシリンダ固定板	2
2		402-28313	CYLINDER_CONNECTING_PLATE	補助押えシリンダ連結板	1
3		-	SCREW	ねじ	2
4		402-28314	AUXILIARY_PRESSER_CYLINDER	補助押えシリンダ	1
5		-	CYLINDER_JOINT	シリンダ継手	2
6		-	SCREW	ねじ	4
7		402-28315	AUXILIARY_PRESSER_CONNECTION_PLATE	補助押え連結板	(1)
8		-	WASHER	平座金	(6)
9		-	SPRING_WASHER	ばね座金	(4)
10		-	SCREW	ねじ	(4)
11		-	SCREW	ねじ	(2)
12		402-28316	PIN	ピン	(2)
13		-	PLANE_THREAD_BRONCHUS	面糸気管支	(2)
14		-	WASHER	平座金	(2)
15		-	SCREW	ねじ	(2)
16 ☆		402-28317	UPPER_THREAD_AIR_BLOW	上糸エアブロー	(1)
17		-	AUXILIARY_PRESSER_ASM	補助押え (組)	1

20. ELECTRONIC PRESSER FOOT COMPONENTS

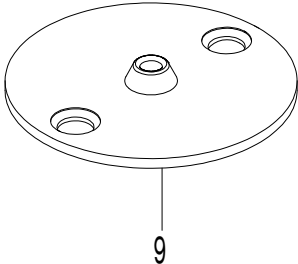
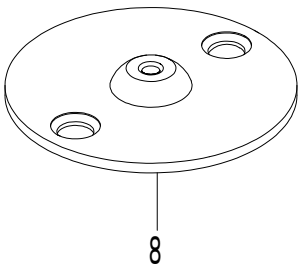
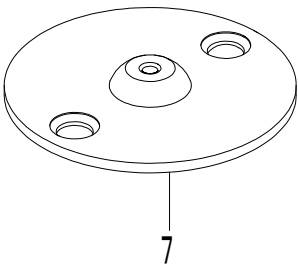
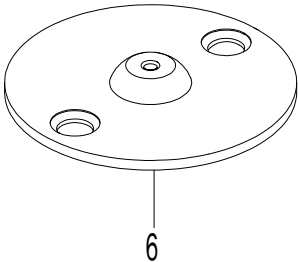
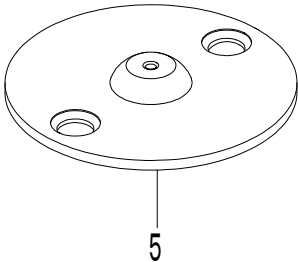
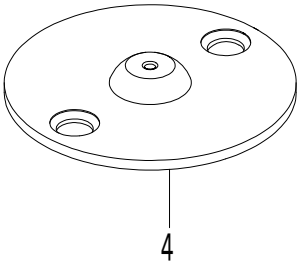
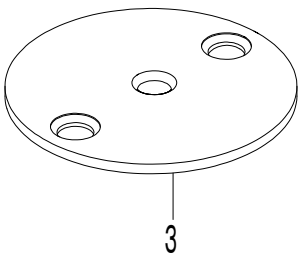
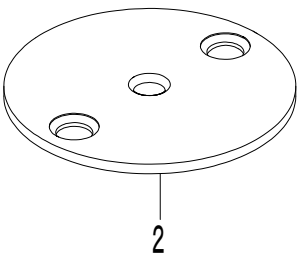
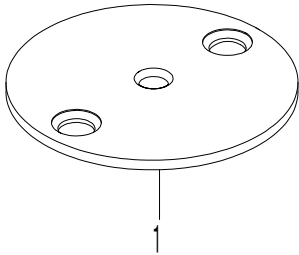
電子押え部品関係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		-	SCREW	ねじ	4
2		-	WASHER	平座金	4
3		402-28723	MOTOR	モータ	1
4		402-28320	BEARING	ベアリング	1
5		402-28324	ELECTRONIC_HOLDING_ARM(26.5)	電子押え腕(26.5)	1
6		-	SCREW	ねじ	1
7		-	SCREW	ねじ	1
8		402-28327	CONNECTION_PLATE_SET	連結板 (組)	1
9		402-28329	TRANSMISSION_SHAKING_ROD_PIN	中押え伝動揺棒ピン	1
10		-	COUPLING_SHAFT_SCREW	連結軸位ねじ	1
11		-	SCREW	ねじ	1
12		402-28331	ELECTRONIC_HOLDING_AND_HOLDING	電子押え抱き	1
13		-	SCREW	ねじ	2
14		402-28334	13_RUBBER_PLUG	13 ゴム栓	1
15	#01	402-28073	INTERMEDIATE_PRESSER_D2.2	中押え D=2.2	1
16		402-28066	PRESS_BUSHING	押え棒メタル	1
17		402-28067	PRESSER BAR	押え棒	1
18		-	WASHER	平座金	1
19	☆	402-28069	SCREW	ねじ	1
20		402-28084	PRESS_DUST_CASE	押え棒防塵ケース	1
21	#02	402-28075	INTERMEDIATE_PRESSER_D3.5	中押え D=3.5	1
22	#03	402-62520	MOTOR_CE	押さえモータ_CE	1
		NOTE(注記)	#01....TYPE S #02....TYPE H #03....FOR CE	S 仕様 H 仕様 CE 用	

21. NEEDLE PLATE COMPONENTS (SPECIAL ORDER PARTS)

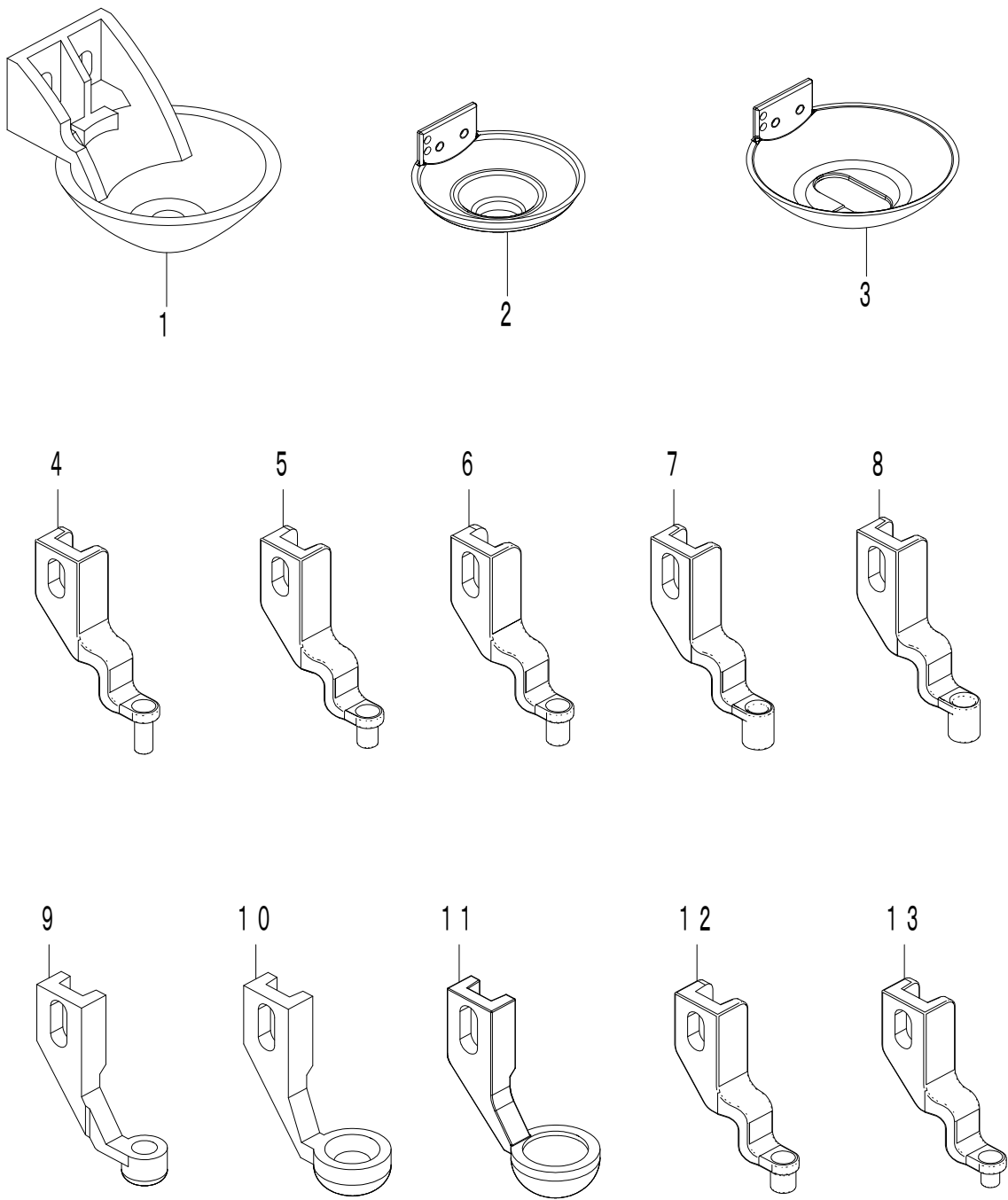
針板關係（特別注文部品）



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		402-25498	NEEDLE_PLATE_D2.4	針板 D=2. 4	1
2		402-25499	NEEDLE_PLATE_D3.0	針板 D=3. 0	1
3		402-25500	NEEDLE_PLATE_SMALL_D3.5	針板 (小) D=3. 5	1
4		402-25495	NEEDLE_PLATE (SMALL) D=1.4	針板 (小) D=1. 4	1
5		402-25486	NEEDLE_PLATE (SMALL) D=1.6	針板 (小) D=1. 6	1
6		402-25501	NEEDLE_PLATE_CONVEX_D2.0	針板 (凸) D=2. 0	1
7		402-25502	NEEDLE_PLATE_CONVEX_D2.2	針板 (凸) D=2. 2	1
8		402-25503	NEEDLE_PLATE_CONVEX_D2.4	針板 (凸) D=2. 4	1
9		402-25504	NEEDLE_PLATE_SMALL_D1.6	針板 (小) D=1. 6	1

22. PRESSER FOOT COMPONENTS (SPECIAL ORDER PARTS)

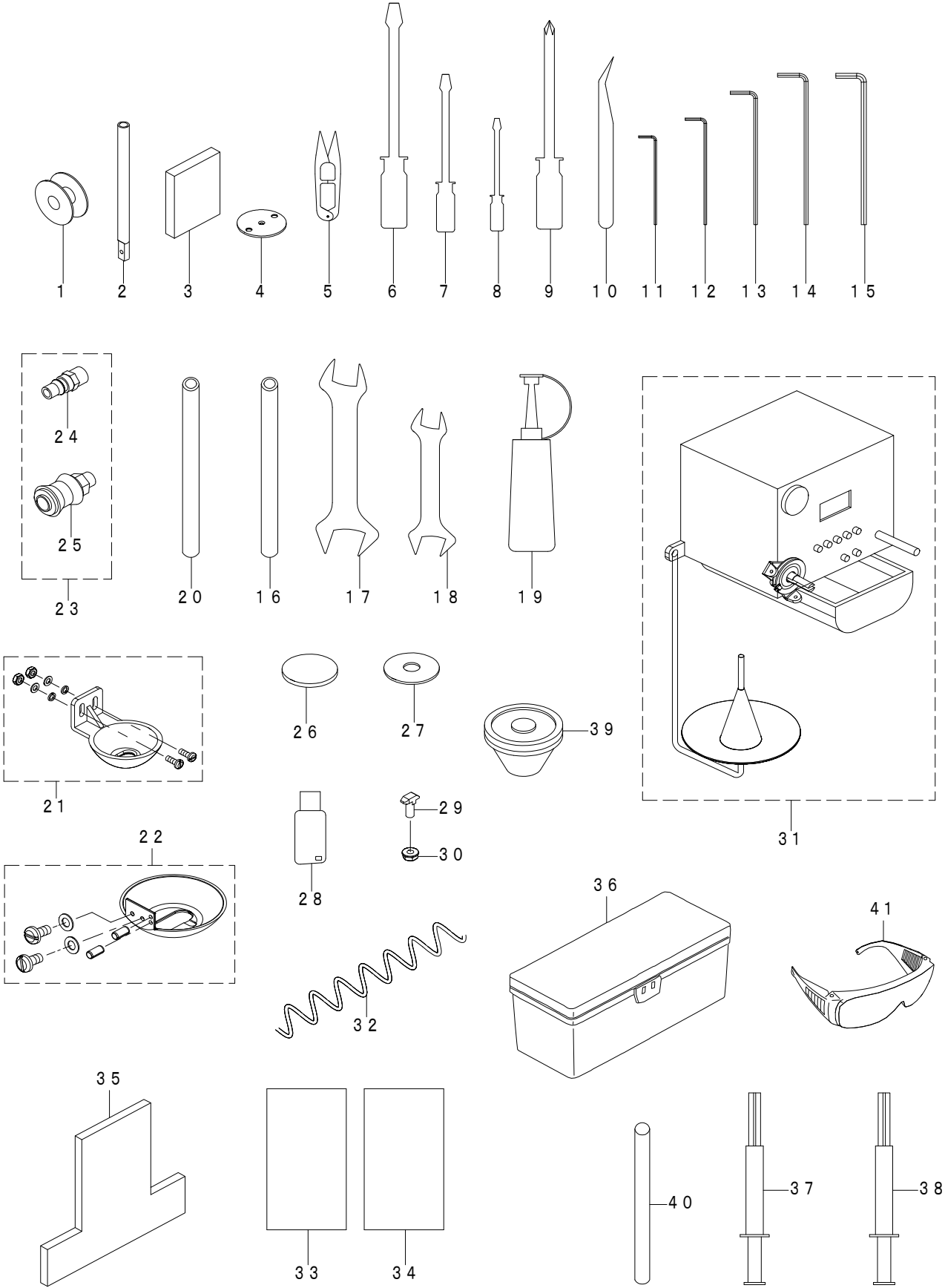
押え関係（特別注文部品）



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		402-25516	BOAT_PLASTIC_PRESSER	プラスチック皿押え	1
2		402-25496	BOAT_PRESSER_S	補助皿押え (小)	1
3		402-25491	BOAT_PRESSER_L	補助皿押え (大)	1
4		402-28079	INTERMEDIATE_PRESSER_D2.2L	中押え(長) D=2. 2	1
5		402-28073	INTERMEDIATE_PRESSER_D2.2	中押え D=2. 2	1
6		402-28074	INTERMEDIATE_PRESSER_D2.7	中押え D=2. 7	1
7		402-28075	INTERMEDIATE_PRESSER_D3.5	中押え D=3. 5	1
8		402-28076	INTERMEDIATE_PRESSER_D4.0	中押え D=4. 0	1
9		402-25511	INTERMEDIATE_PRESSER_D2.0	皿押え (小)	1
10		402-25512	INTERMEDIATE_PRESSER_D2.5	皿押え (中)	1
11		402-25505	INTERMEDIATE_PRESSER_D2.5L	皿押え (大)	1
12		402-28077	INTERMEDIATE_PRESSER_D3.0	中押え D=3. 0	1
13		402-28078	INTERMEDIATE_PRESSER_D2.2S	中押え D=2. 2	1

23. ACCESSORY BOX PARTS COMPONENTS

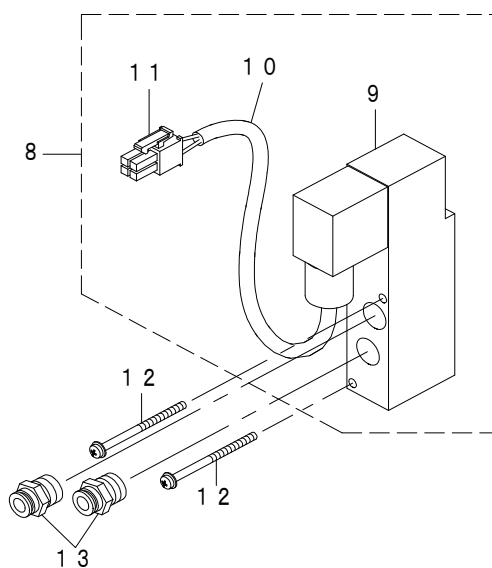
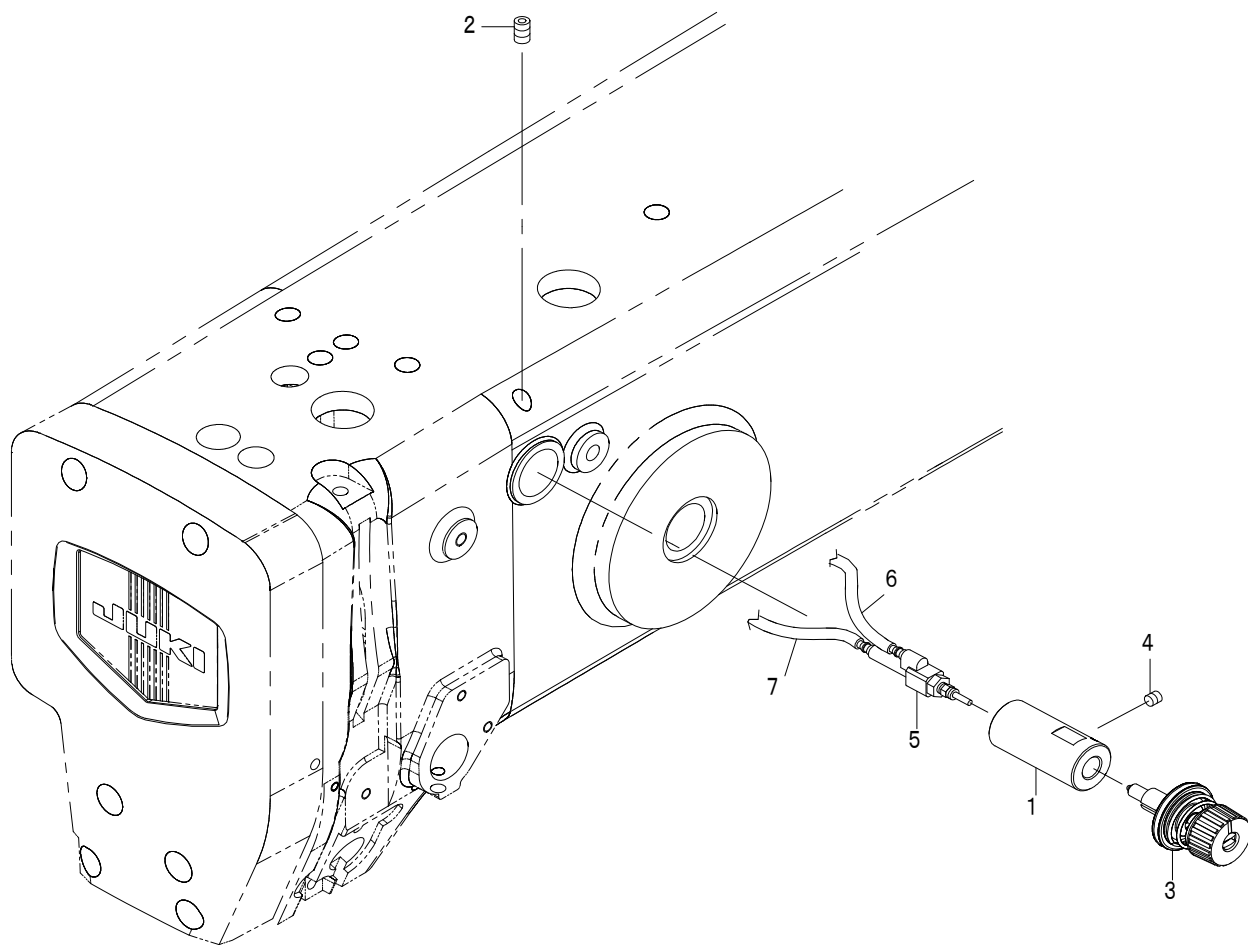
付属品箱部品関係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1 ☆		402-25494	BOBBIN	ボビン	5
2		402-28067	PRESS	圧棒	1
3		402-28352	NEEDLE DBX1 #8	針 DBX1 #8	10
4		402-25495	NEEDLE_PLATE_CONVEX_D1.4	針板 (凸) D=1.4	1
5		402-28805	SCISSORS	はさみ	1
6		402-28789	SCREW_DRIVER_(6X200)	ドライバー (大)(Φ6×200)	1
7		402-28790	SCREW_DRIVER_(5X75)	ドライバー (中)(Φ5×75)	1
8		402-28791	SCREW_DRIVER_(3X100)	ドライバー (小)(Φ3×100)	1
9		402-28792	PLUS_DRIVER_(6X200)	プラスドライバー (6×200)	1
10		402-28793	TWEEZERS_ASM	ピンセット(組)	1
11		402-28794	HEX_WRENCH_2	六角レンチ2 (100長さ)	1
12		402-28795	HEX_WRENCH_2.5	六角レンチ2.5 (110長さ)	1
13		402-28796	HEX_WRENCH_3	六角レンチ3 (126長さ)	1
14		402-28797	HEX_WRENCH_4	六角レンチ4 (140長さ)	1
15		402-28798	HEX_WRENCH_5	六角レンチ5 (160長さ)	1
16		402-28799	BOOSTER_ROD	加力棒	1
17		402-28800	SPANNER_8X10	スパナ8×10	1
18		402-28801	SPANNER_13X15	スパナ13×15	1
19		402-28802	OILER_ASM	アブラサシ クミ	1
20 ☆	#01	402-28112	NEEDLE_BAR_2.0	針棒2.0	1
21		402-28357	PLASTIC_PRESSER_ASM	プラスチック押え (組)	1
22		402-28583	BOAT_PRESSER_ASSY	皿押え (組)	1
23		402-28811	S_COUPLER(PLUG_SOCKET)	継手	1
24		402-28359	JOINT	子継手	(1)
25		402-28360	JOINT	母継手	(1)
26 ☆		402-28361	IC_CARD	ICカード	10
27		402-28362	RUBBER_CUSHION	ゴム座	10
28		402-28780	USB_MEMORY	USBメモリー	1
29		402-28363	T-TYPE_SCREW_M16X16	T型ねじM6×16	5
30		402-28364	NUT M6	ナットM6	5
31		402-28356	BOBBIN_DEVICE_ASM	糸巻き装置 (組)	1
32		402-28255	SPIRAL_AIR_TUBE	スパイラルエアチューブ	1
33		402-28809	INSTRUCTION_BOOK	下糸巻装置説明書	1
34		402-28808	CASSETTE_DRAWING	カセット図面	1
35	#02	402-28641	LASER_TOOL	レーザーツール	1
36		402-28821	TOOL_CABINET	工具箱	1
37		402-28820	GREASE_(NEEDLE_TUBING_5ML)	面部共通のグリス5ml (針筒組件)	1
38		402-28819	GREASE_(NEEDLE_TUBING_10ML)	LMガイドのグリス10ml (針筒組件)	1
39		402-28822	GREASE_(BOX_100ML)	LMガイドのグリス100MLボックス	1
40		402-28003	AID_PRESSER_BAR	皿押え棒	1
41	#02	402-38556	GOGGLES	ゴーグル	1
		NOTE(注記)	#01.....TYPE S(FOR DPX5)	S仕様 (DPX 5用)	
			#02.....LASER SPECIFICATION ONLY	レーザー仕様のみ	

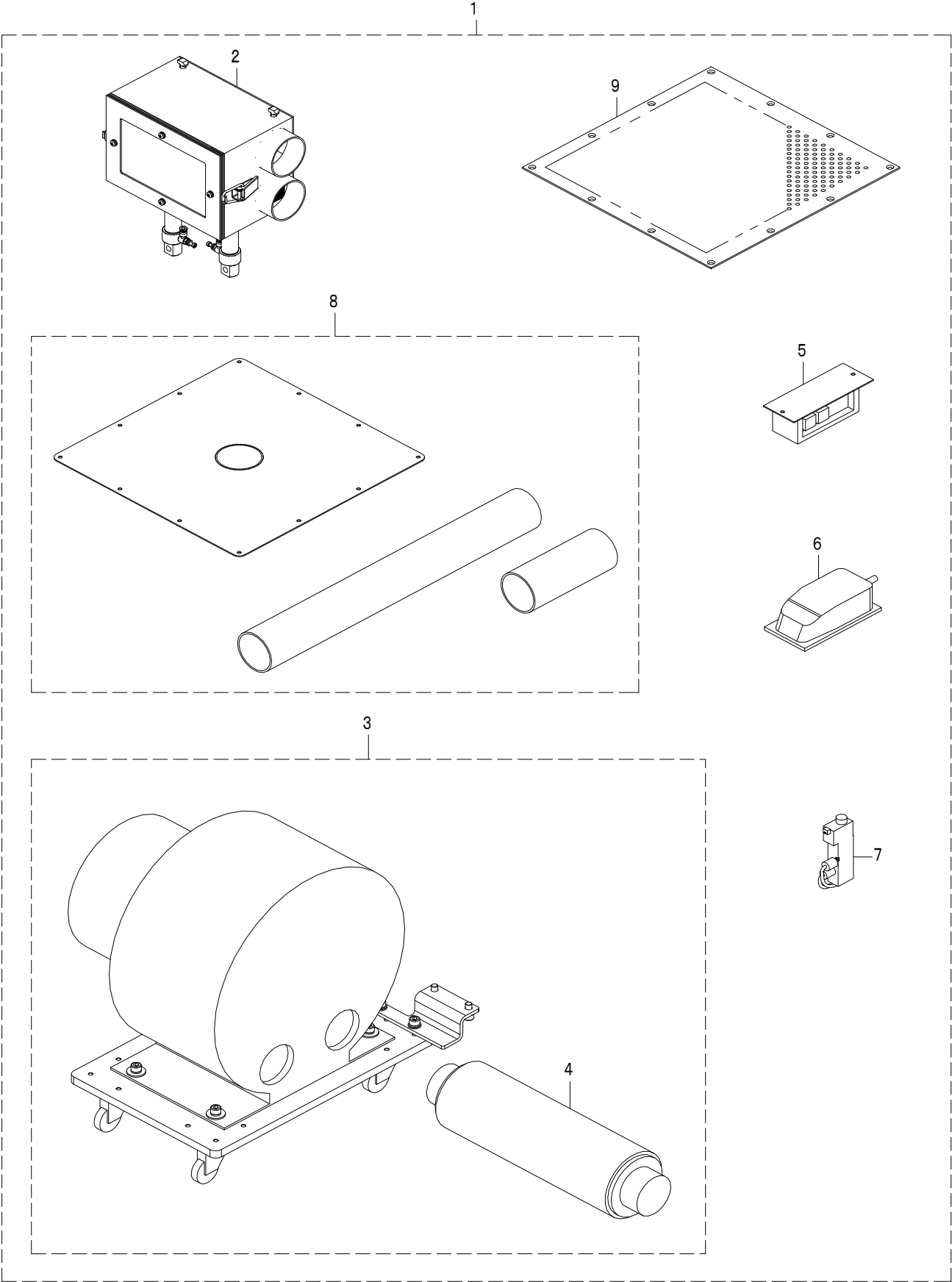
24. THE THIRD THREAD TENSION REGULATOR (OPTIONAL PARTS)

第3糸調子器（オプション部品）



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		402-28788	CYLINDER_BASE	シリンダ取付台	1
2		402-28089	SCREW	ねじ	1
3		402-28051	THIRD_THREAD_TENSION_ASSY	第三糸調子（組）	1
4		402-28783	SCREW	ねじ	1
5		402-28804	CYLINDER	シリンダ	1
6		402-28814	TUBE	チューブ	1
7		402-28815	TUBE	チューブ	1
8		402-28803	SOLENOID_VALVE_ASSY	電磁弁（組）	1
9		402-28047	SOLENOID_VALVE	電磁弁	(1)
10		402-28813	CABLE	ケーブル	(1)
11		402-32400	CONNECTOR	コネクタ	(1)
12		402-28810	SCREW	ねじ	2
13		402-28812	UNION	ユニオン	2

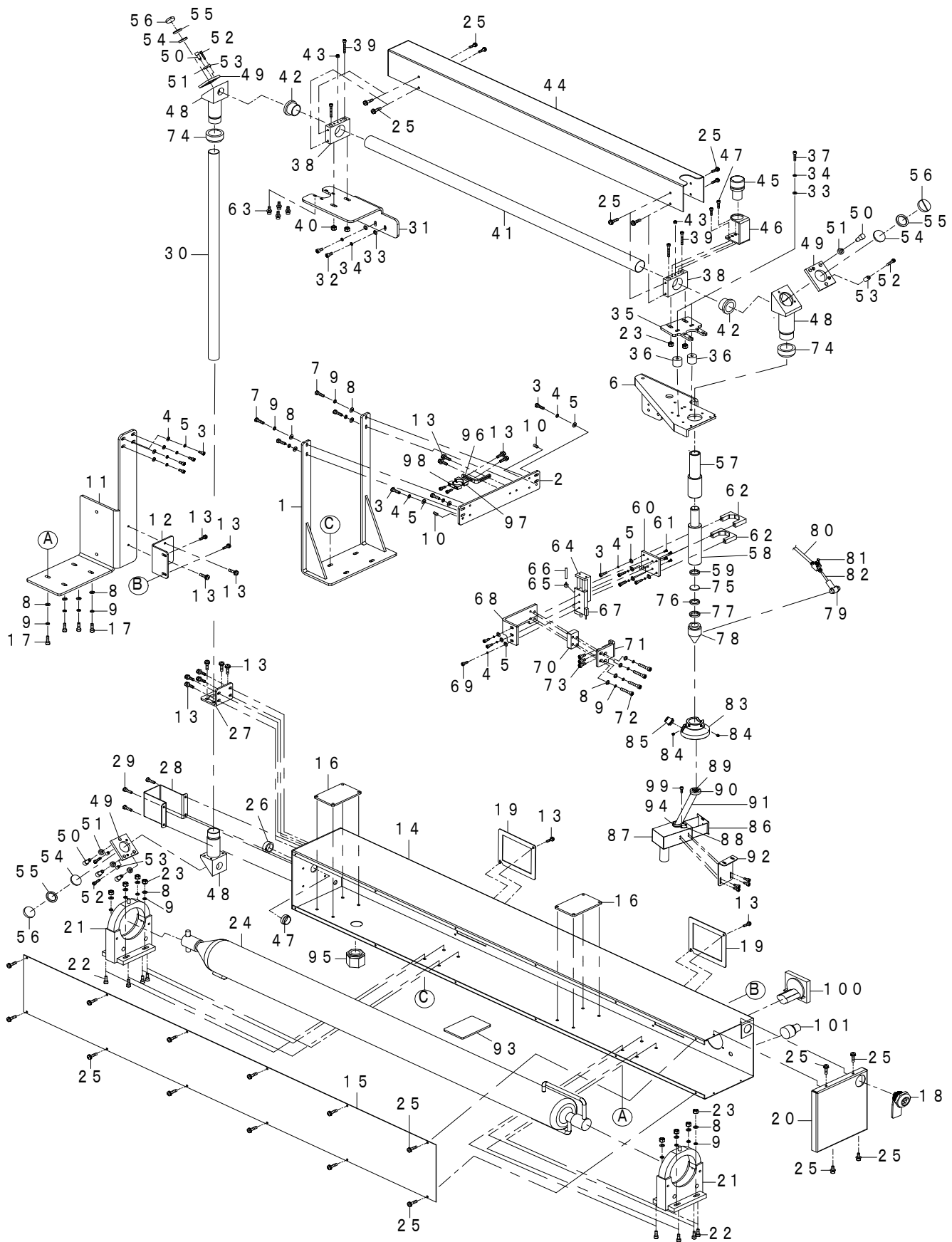
25. SUCTION DEVICE
吸引装置



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		402-28476	SUCTION_DEVICE_ASSY	吸引装置ユニット	1
2		402-80632	FILTER_BOX_UNIT	濾過ボックスユニット	(1)
3		402-83718	BLOWER_UNIT	ブロアーユニット	(1)
4		402-80631	SILENCER	消音器	(1)
5		402-83719	POWER_SWITCH_UNIT	電源スイッチユニット	(1)
6		402-83720	PEDAL_UNIT	ペダルユニット	(1)
7		402-83721	SOLENOID_VALVE_UNIT	電磁弁ユニット	(1)
8		402-83722	UNDER_COVER_UNIT	アンダーカバーユニット	(1)
9		402-83723	MESH_COVER	網目カバー	(1)

26. LASER TUBE COMPONENTS (SUBCLASS)

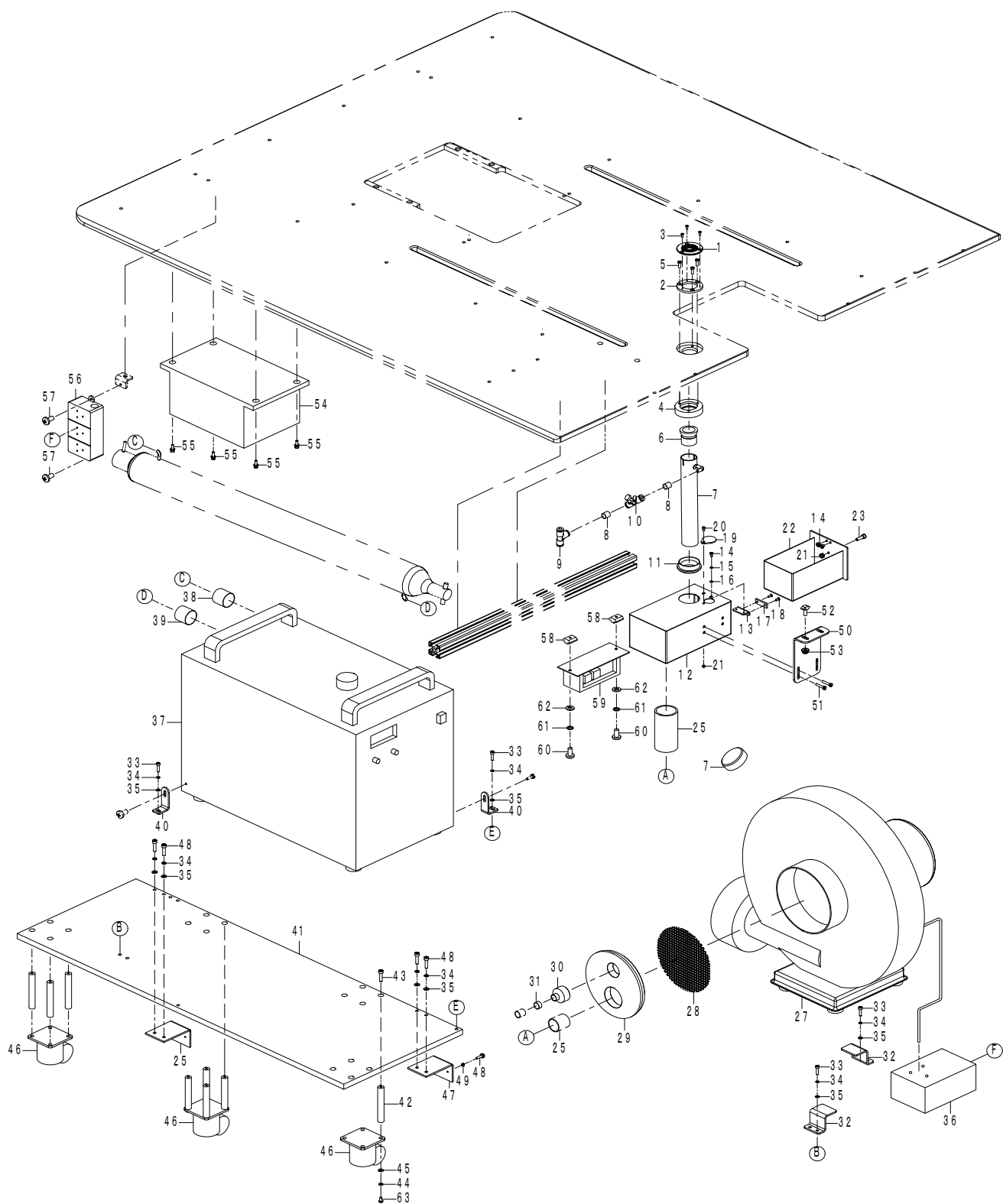
レーザー管部品関係 (サブクラス)



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1	-	-	LASER_COVER_REAR_PLATE	レーザーカバー後取付板	1
2	-	-	LASER_COVER_REAR_PLATE_PAD	レーザーカバー後取付板座板	1
3	402-28223	-	SCREW	ねじ	6
4	402-34571	-	WASHER	平座金	15
5	402-34452	-	WASHER	ばね座金	11
6	-	-	PANEL_PLATE	パネル取付板	1
7	402-28183	-	SCREW	六角穴ボルト	4
8	402-28171	-	WASHER	平座金	37
9	402-28598	-	WASHER	ばね座金	29
10	402-28182	-	SCREW	ねじ	2
11	-	-	LASER_COVER_FRONT_PLATE	レーザーカバー前取付板	1
12	-	-	LASER_COVER_FIXED_PLATE	レーザーカバー固定板	1
13	402-34454	-	SCREW	ねじ	10
14	-	-	LASER_TUBE_COVER_PLATE	レーザー管カバー組	1
15	402-28570	-	LASER_TUBE_COVER_SIDE_PLATE	レーザー管カバー側面板	1
16	-	-	COVER_PLATE	カバー取付板	2
17	-	-	SCREW	ねじ	8
18	-	-	LOCK_FOR_LASER_COVER_PLATE	レーザーカバーロック	1
19	-	-	LASER_COVER_DUST_FACE_PLATE	レーザーカバー防塵面板	2
20	-	-	LASER_TUBE_COVER_REAR_PLATE	レーザー管カバー後面板	1
21	402-80478	-	LASER_TUBE_SUPPORT_ASM	レーザー管	2
22	402-28185	-	SCREW	ねじ	8
23	402-34525	-	NUT	ナット	10
24	402-28772	-	LASER_TUBE	レーザー管	1
25	402-34457	-	SCREW	ねじ	30
26	402-28374	-	LASER_TUBE_CASE	レーザー管ケース	1
27	402-80480	-	LASER_TIP_SUPPORT_PLATE	レーザー先端支えプレート	1
28	-	-	LASER_MIRROR_HRAD_PROTECTION_COVER	レーザー鏡頭保護カバー	1
29	402-34454	-	SCREW	ねじ	4
30	-	-	LASER_REAR_TUBE_PATH	レーザー後管道	1
31	-	-	LASER_UPPER_TUBE_PATH_REAR_SUPPORT_SEAT	レーザー上管道支持座	1
32	402-34413	-	SCREW	ねじ	4
33	402-34436	-	WASHER	平座金	4
34	402-34435	-	SPRING_WASHER	ばね座金	2
35	-	-	LASER_HEAD_PAD	レーザー頭座板	1
36	-	-	LASER_HEAR_LOWER_BLOCK	レーザー顎下ブロック	2
37	-	-	SCREW	ねじ	2
38	-	-	LASER_TUBE_PATH_FIXED_PILLARS	レーザー管道固定支柱	2
39	402-34490	-	SCREW	ねじ	4
40	-	-	NUT	ナット	4
41	-	-	LASER_UPPER_TUBE_PATH	レーザー上管道	1
42	402-28572	-	LASER_PART	レーザー部品	2
43	402-28015	-	SCREW	ねじ	2
44	-	-	LASER_UPPER_COVER	レーザー上カバー	1
45	-	-	WARNING_LIGHT	警報ランプ	1
46	-	-	WARNING_LIGHT_PLATE	警報ランプ取付板	1
47	402-34522	-	SCREW	ねじ	2
48	402-80482	-	LASER_TIP_BLOCK	レーザー先端ブロック	3
49	402-28375	-	LASER_PART	レーザー部品	3
50	402-28376	-	LASER_PART	レーザー部品	9
51	402-28377	-	LASER_PART	レーザー部品	9
52	402-28378	-	SCREW	ねじ	6
53	402-28379	-	LASER_PART	レーザー部品	6
54	402-28771	-	REFLECTOR	反射鏡	3
55	402-28381	-	LASER_PART	レーザー部品	3
56	402-28382	-	LASER_PART	レーザー部品	3
57	402-80486	-	LASER_NECK_CONNECTION_COVER	レーザー首連結カバー	1
58	402-80488	-	LASER_CONCAVE_MIRROR_TUBE	レーザーフォーカス鏡組付管	1
59	-	-	RUBBER	防塵ゴムA	1
60	-	-	LASER_ADJUST_PLATE	レーザー上下調節取付板	1
61	402-34467	-	SCREW	ねじ	4
62	402-28654	-	LASER_SUCTION_FIXED_BLOCK	レーザー管下挟み板	2
63	402-34469	-	SCREW	ねじ	4
64	-	-	CYLINDER	シリンダー	1
65	-	-	JOINT	継手	2
66	-	-	TUBE	チューブ	4.6
67	-	-	SENSOR	センサー	1
68	-	-	CYLINDER_PLATE_1	センサー取り付け板	1
69	402-34451	-	SCREW	ねじ	3
70	402-80492	-	CYLINDER_BLOCK	センサーブロック	1
71	402-80493	-	CYLINDER_PLATE_2	センサー取り付け板	1
72	-	-	SCREW	ねじ	4
73	-	-	SCREW	ねじ	3
74	402-80487	-	NUT	ナット	3
75	402-28770	-	LENS	レンズ	1
76	402-28384	-	LENS_COVER	レンズ保護板	1
77	-	-	NUT	ナット	1
78	402-80490	-	LASER_NECK_LOWER_CONNECTING	レーザー首下連結管	1
79	402-28574	-	LASER_PART	継手	1
80	-	-	TUBE	チューブ	2
81	402-27993	-	UPPER_THREAD_BLOW_JOINT	上糸ブロー調節継手	2
82	402-34597	-	TUBE	チューブ	0.1
83	402-80503	-	LASER_SHIELD_COVER	レーザー防塵カバー	1
84	402-34086	-	SCREW	ねじ	2
85	-	-	LASER_PART	レーザー部品	1
86	-	-	DRAWER	引き出し	1
87	-	-	BOX	ボックス	1
88	402-28580	-	LASER_PART	レーザー部品	1
89	402-28576	-	LASER_PART	レーザー部品	1
90	402-28575	-	LASER_PART	レーザー部品	1
91	402-28577	-	LASER_PART	レーザー部品	1
92	-	-	LASER_PART_PLATE	フィルタリング取付板	1
93	-	-	RUBBER	ゴム	0.08
94	-	-	RUBBER_COVER	ゴム保護板	1
95	-	-	JOINT	継手	1
96	-	-	LASER_TUBE_PLATE	レーザー管取付板	1
97	-	-	LASER_TUBE_LOWER_PLATE	レーザー管道固定下支柱	1
98	-	-	LASER_TUBE_LOWER_PLATE	レーザー管道固定下支柱	1
99	-	-	SCREW	ねじ	1
100	402-68914	-	AMPEROMETER	電流計	1
101	402-28397	-	POTENTIOMETER	電位差計	1

27. LASER AIR SUCTION COMPONENTS (SUBCLASS)

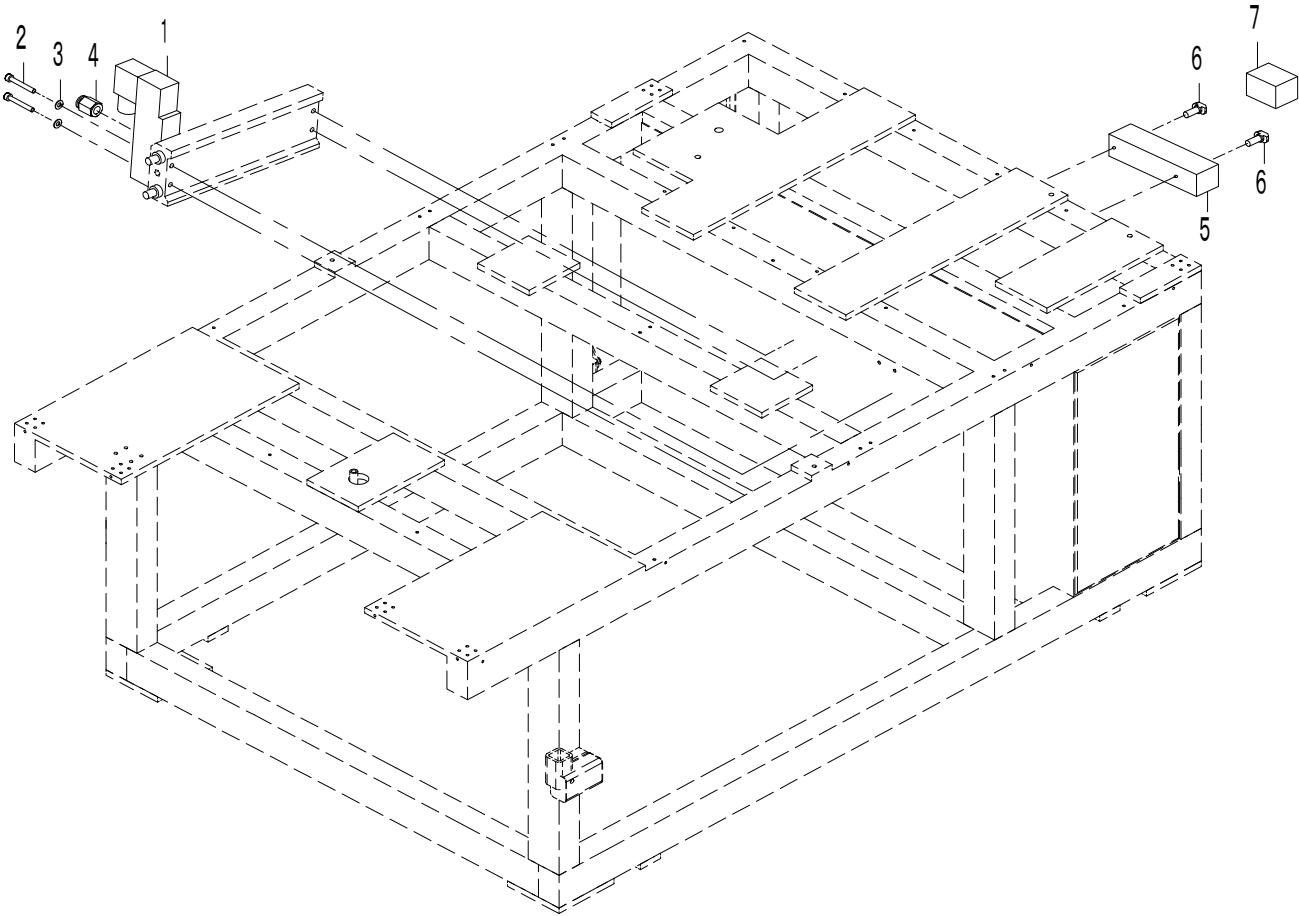
レーザー吸い風部品関係 (サブクラス)



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		402-28398	LOWER_SUCKING_WIND_UPPER_COVER	下吸い風上カバー	1
2		402-28399	LOWER_SUCKING_WIND_INNER_COVER	下吸い風中カバー	1
3		-	SCREW	ねじ	3
4		402-28575	CONNECTING_CASE	連結ケース	1
5		-	SCREW	ねじ	3
6		402-28576	CONNECTING_JOINT	連結継手	1
7		402-28577	LOWER_SUCKING_WIND_CONNECTING_TUBE_ASM	下吸い風連結管組	1
8		-	PIPE	気管	1
9		402-28402	T UNION	Tユニオン	1
10		402-28403	UNION	ユニオン	1
11		402-28578	LOWER_SUCKING_WIND_TUBE_SILICONE_CASE	下吸い風管シリカゲルケース	1
12		402-28579	BOX	ボックス	1
13		-	MAGNET_PLATE	磁石取付板	1
14		-	SCREW	ねじ	4
15		402-28341	SPRING_WASHER	ばね座金	2
16		402-34514	WASHER	平座金	2
17		-	MAGNET	磁石	1
18		-	SCREW	ねじ	2
19		402-28580	PEEPING_WINDOW	覗き窓	1
20		-	SCREW	ねじ	1
21		-	NUT	ナット	2
22		-	DRAWER	引出し	1
23		402-34468	SCREW	ねじ	1
24		-	COLLAR	カラー	1
25		402-80520	PENSTOCK	鉄管	1
26		-	COLLAR	カラー	1
27		402-28408	DRYER	ドライヤー	1
28		402-28407	FILTER_OVER_THE_NET	網	1
29		402-28406	AIR_SUCTION_CASE	エア吸込みケース	1
30		402-28387	UPPER_SUCKING_WIND_TUBE_CONNECTING_CASE	上吸い風管連結ケース	1
31		402-28388	COLLAR	カラー	1
32		-	DRYER_PRESSER_BASE	ドライヤー押えベース	2
33		402-28183	SCREW	ねじ	6
34		402-28598	SPRING_WASHER	ばね座金	10
35		402-28171	WASHER	平座金	10
36		402-28410	VOLTAGE_REGULATOR	電圧調整器	1
37		402-28085	SINK	水槽	1
38		-	LASER_LAUNCHING_TUBE	レーザー進水チューブ	1
39		-	LASER_IZUMI_TUBE	レーザー出水チューブ	1
40		402-28413	SINK_FIXED_PLATE	水槽固定板	2
41		-	SINK_PLACEMENT_PLATE	水槽放置板	1
42		402-28581	ADJUSTER	アジャスタ	16
43		402-34413	SCREW	ねじ	16
44		402-34435	SPRING_WASHER	ばね座金	16
45		402-34436	WASHER	平座金	16
46		402-28582	CASTER	キャスター	4
47		-	SINK_FIXED_PLATE	水槽固定板	2
48		402-28185	SCREW	ねじ	8
49		-	NUT	ナット	4
50		-	PLATE	取付板	1
51		-	SCREW	ねじ	4
52		402-28363	T-TYPE_SCREW_M6X16	T型ねじM6×16	2
53		402-28364	NUT M6	ナット M6	2
54		402-28418	LASER_POWER_SUPPLY	レーザー電源	1
55		402-34454	SCREW	ねじ	4
56		402-28417	CONSENT	コンセント	1
57		-	SCREW	ねじ	2
58		402-28230	NUT	ナット	2
59		402-28416	POWER_SWITCH	電源スイッチ	1
60		402-34451	SCREW	ねじ	2
61		402-34452	SPRING_WASHER	ばね座金	2
62		402-34571	WASHER	平座金	2
63		-	SCREW	ねじ	16

28. LASER ELECTRONIC CONTROL PARTS COMPONENTS (SUBCLASS)

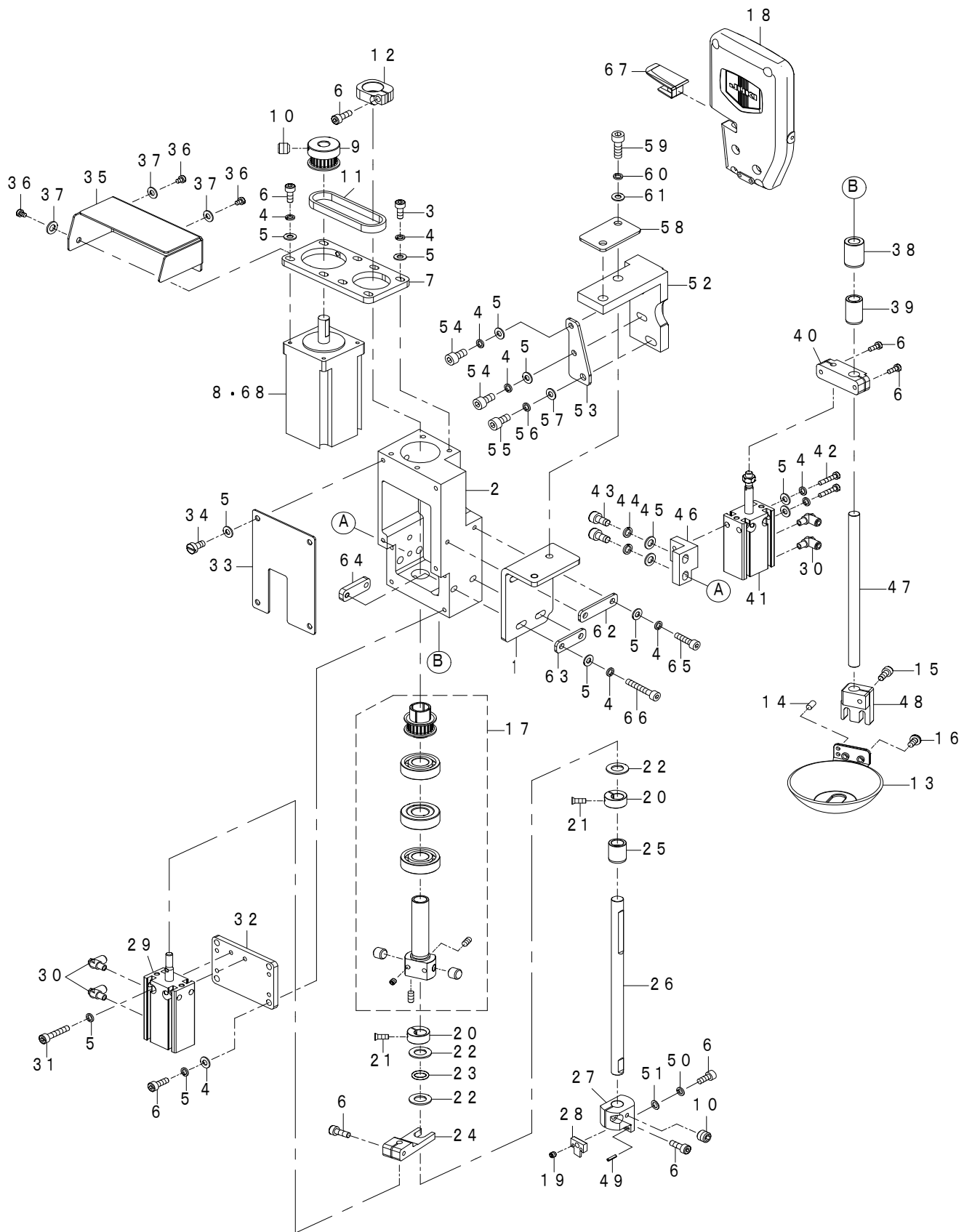
レーザー電装部品関係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		402-28047	SOLENOID_VALVE	電磁弁	1
2		-	SCREW	ねじ	2
3		402-34514	WASHER	平座金	2
4		402-28812	UNION	ユニオン	1
5		402-28414	LASER_PART	レーザー部品	1
6		402-34457	SCREW	ねじ	2
7		402-28415	LASER_PART	レーザー部品	1

29. ROTARY CUTTER MEMBER COMPONENTS (SUBCLASS)

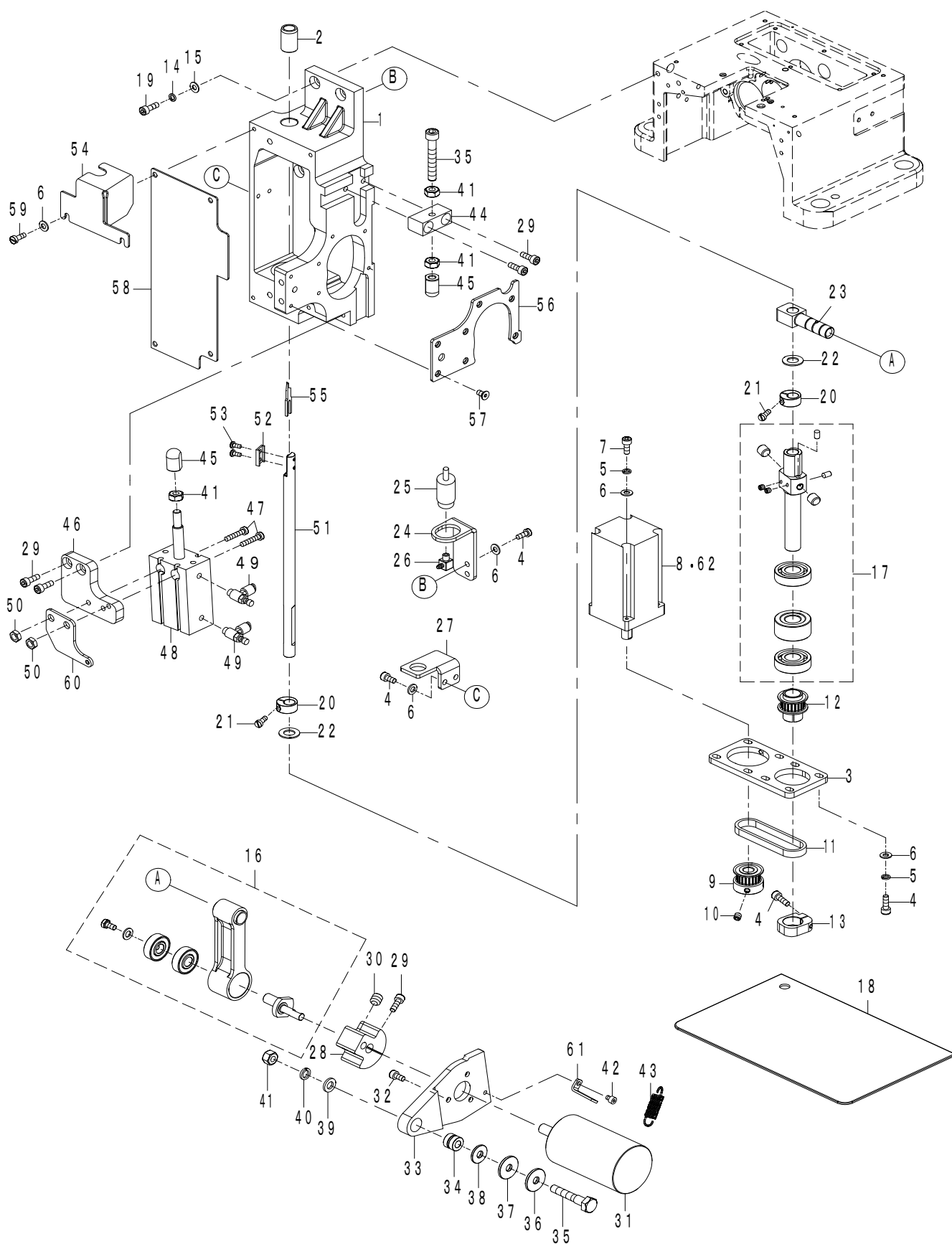
回転固定メス部品関係 (サブクラス)



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		-	BRACKET_B	ブラケットB	1
2		-	FIXED_FEMALE_BASE	固定メスベース	1
3		402-28223	SCREW	ねじ	4
4		-	SPRING WASHER	ばね座金	24
5		-	WASHER	平座金	22
6		402-34451	SCREW	ねじ	12
7		-	ROTARY_MOTOR_MOUNTING_PLATE	回転モータ取付板	1
8		402-28419	SPIN_KNIFE_MOTOR	切刀回転モータ	1
9		402-28420	MOTOR_TIMING_SPROCKET	モータタイミングスプロケット	1
10		-	SCREW	ねじ	3
11		402-28421	MOTOR_TIMING_BELT	モータタイミングベルト	1
12		402-28422	CONNECTION	抱き	1
13		402-25491	BOAT_PRESSER_L	補助皿押え (大)	1
14		-	PIN	ピン	2
15		402-35588	SCREW	ねじ	1
16		402-28435	SCREW	ねじ	2
17		402-28436	FIXED_KNIFE_SHAFT_BUSHING_ASM	固定メス軸メタル (組)	1
18		402-28437	FACE PLATE	面板	1
19		402-34438	SCREW	ねじ	2
20		402-28423	MOVING_KNIFE_SHAFT_CONNECTING	動メス軸抱き	2
21		-	SCREW	ねじ	3
22		-	WASHER	平座金	1
23		-	O-RING	Oリング	1
24		402-28564	SPIN_FIXED_KNIFE_BASE	回転固定メス駆動連接棒	1
25		402-28455	FIX_KNIFE_LOWER_BUSHING	固定メス棒下ケース	1
26		402-28424	SPIN_FIXED_KNIFE_SHAFT	回転固定メス軸	1
27		402-28425	FIXED_FEMALE_BASE	固定メスベース	1
28	☆	402-28426	FIXED_KNIFE	固定メス	1
29		402-28427	CYLINDER	シリンダ	1
30		-	TUBE_JOINT	チューブ継手	4
31		-	SCREW	ねじ	2
32		-	DRIVE_CYLINDER_MOUNTING_PLATE	固定メス駆動シリンダー取付板	1
33		-	FIXED_FEMALE_BASE_COVER	固定メスベースカバー	1
34		-	SCREW	ねじ	4
35		402-28428	LOWER_TIMING_BELT_COVER	下タイミングベルトカバー	1
36		-	SCREW	ねじ	3
37		-	WASHER	平座金	3
38		402-28429	PRESSER_BUSHING_UPPER	押え棒メタル上	1
39		402-28430	PRESSER_LOWER_BUSHING	押え棒下メタル	1
40		402-28431	PRESSER_CYLINDER_ARM	押えシリンダー腕	1
41		402-28432	CYLINDER	シリンダ	1
42		-	SCREW	ねじ	2
43		-	SCREW	ねじ	2
44		-	WASHER	平座金	2
45		-	SPRING_WASHER	ばね座金	2
46		-	CUTTING_CYLINDER_BASE	切刀押えシリンダベース	1
47		402-28433	KNIFE_PRESSER_SHAFT	切刀押え軸	1
48		402-28434	BASE	取付土台	1
49		PS-0200082-KH	SPRING PIN	スプリングピン	1
50		WS-0410002-KP	SPRING WASHER	ばね座金	1
51		WP-0460556-SD	WASHER 4.6X7.5X0.5	平座金	1
52		-	BRACKET_A	ブラケットA	1
53		-	PLATE_A	プレートA	1
54		-	SCREW	ねじ	2
55		-	SCREW	ねじ	1
56		-	SPRING_WASHER	ばね座	1
57		-	WASHER	平座	1
58		-	PLATE_B	プレートB	1
59		-	SCREW	ねじ	2
60		-	SPRING_WASHER	ばね座	2
61		-	WASHER	平座	2
62		-	PLATE_C	プレートC	1
63		-	PLATE_D	プレートD	1
64		-	SCREW_PLATE	ねじプレート	1
65		-	SCREW	ねじ	2
66		-	SCREW	ねじ	2
67		-	DUST_PROOF_RUBBER	防塵ゴム	1
68	#01	402-62521	SPIN_KNIFE_MOTOR	回転メスモータ_CE	1
		NOTE(注記)	#01.....FOR CE	CE 用	

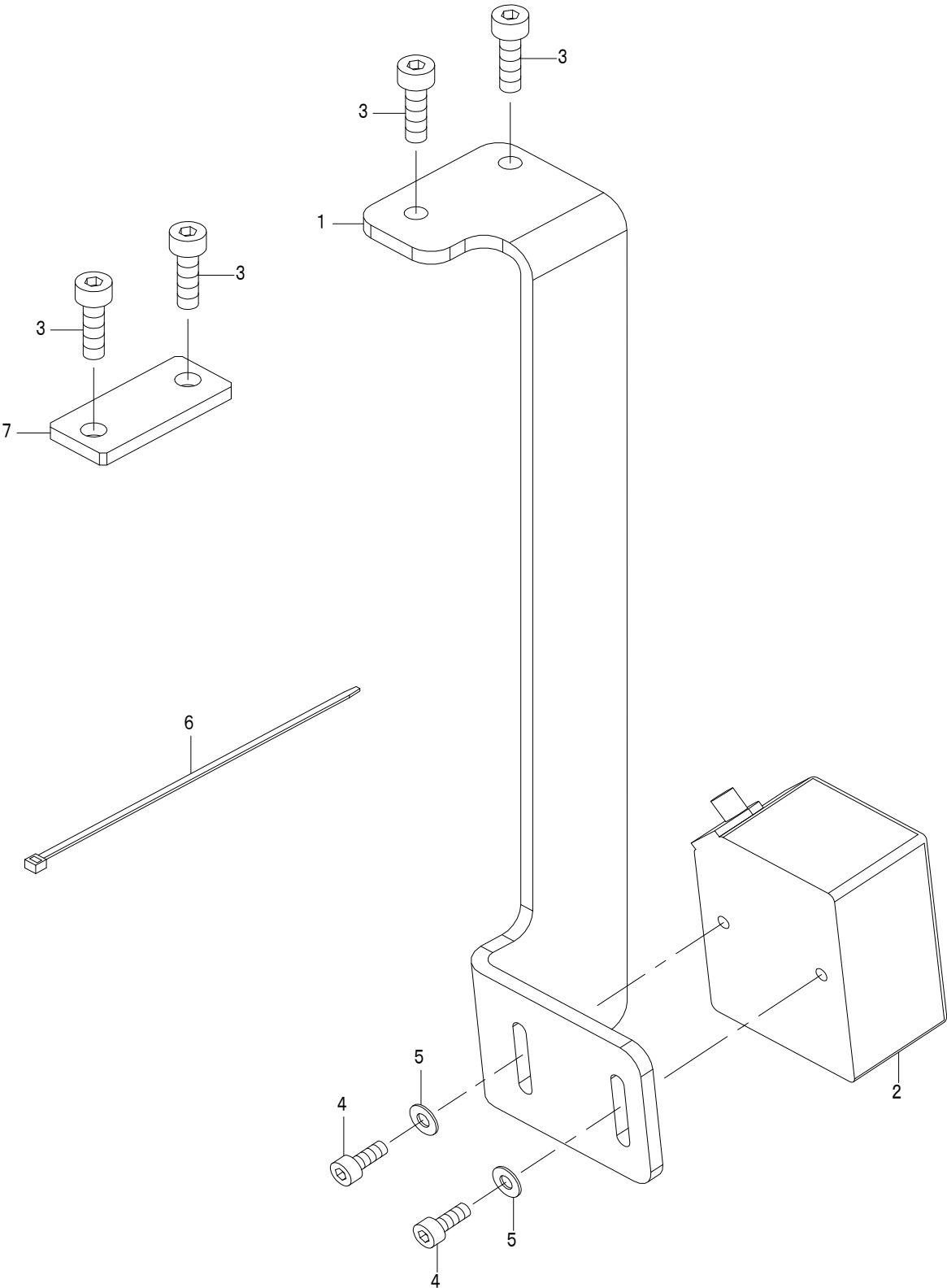
30. ROTARY KNIFE COMPONENTS (SUBCLASS)

回転メス部品関係 (サブクラス)



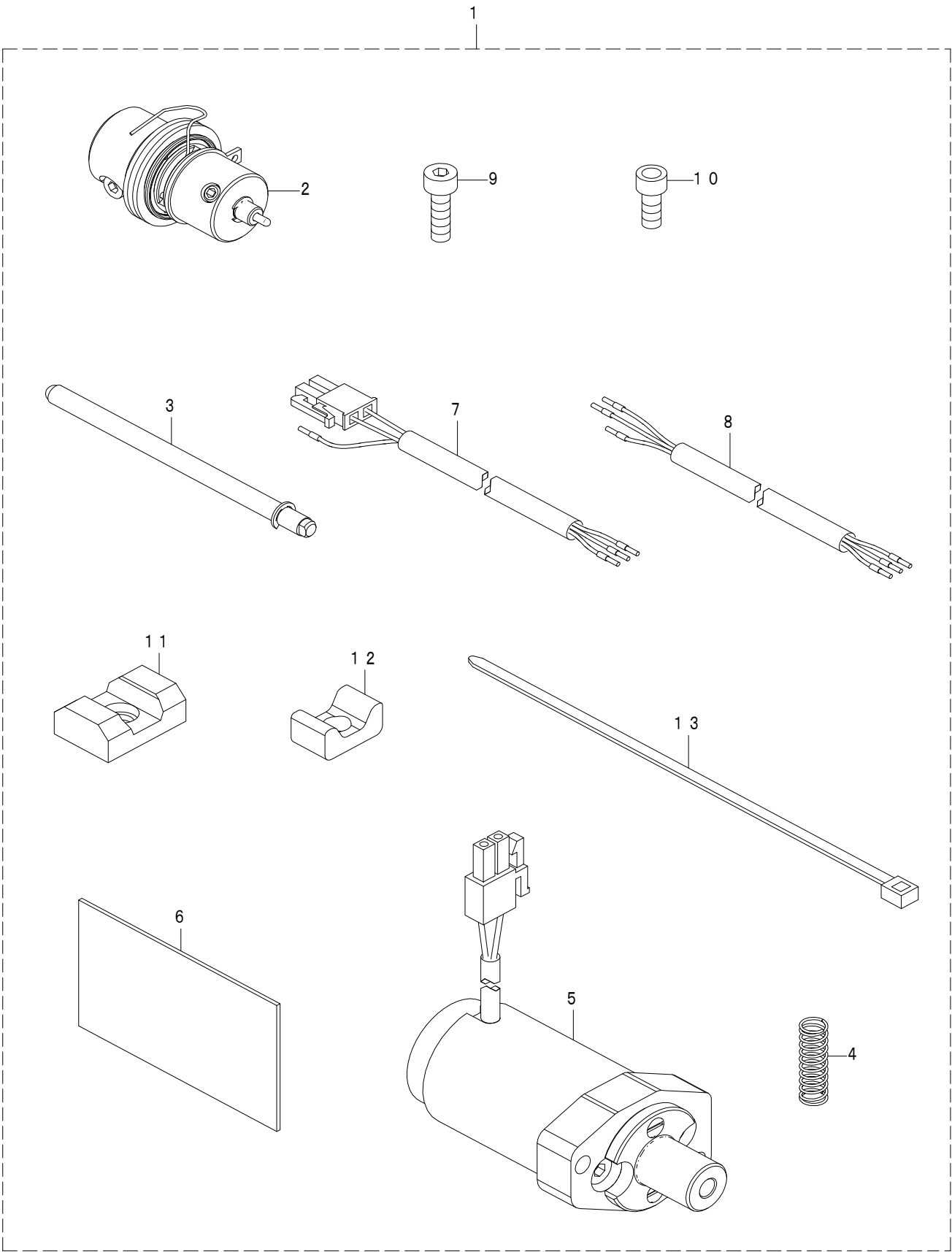
REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		-	MOVING_KNIFE_BASE	動メスベース	1
2		402-28438	MOVING_KNIFE_BUSHING_UPPER	動メス棒メタル上	1
3		-	ROTARY_MOTOR_MOUNTING_PLATE	回転モータ取付板	1
4		402-34451	SCREW	ねじ	8
5		-	SPRING_WASHER	ばね座金	8
6		-	WASHER	平座金	14
7		-	SCREW	ねじ	4
8		402-28419	SPIN_KNIFE_MOTOR	回転メスモータ	1
9		402-28420	MOTOR_TIMING_SPROCKET	モータタイミングsprocket	1
10		-	SCREW	ねじ	2
11		402-28421	MOTOR_TIMING_BELT	モータタイミングベルト	1
12		402-35592	TIMING_SPROCKET	タイミングsprocket	1
13		402-28422	CONNECTION	抱き	1
14		-	SPRING_WASHER	ばね座金	5
15		-	WASHER	平座金	5
16		402-28448	MOVING_KNIFE_PIN_ASM	動メス連接軸（組）	1
17		402-28569	MOVING_KNIFE_LOWER_BUSHING_ASM	動メス棒下メタル（組）	1
18		402-28558	CYLINDER_RAISING_PLATE	シリンダー引き上げ板	1
19		-	SCREW	ねじ	5
20		402-28423	MOVING_KNIFE_SHAFT_CONNECTING	動メス軸抱き	2
21		402-35593	SCREW	ねじ	2
22		402-28563	WASHER	平座金	2
23		402-28439	SPIN_MOVING_KNIFE_PIN	回転動メス連接軸	1
24		402-28450	RAISING_PLATE_CYLINDER_BASE	引上げ板シリンダー取付板	1
25		402-28451	RAISING_PLATE_CYLINDER	引上げ板シリンダー取付板	1
26		402-28452	PIPE_JOINT	気管継手	1
27		402-28453	OIL_INSTRUCTION_PLATE	油指示取付板	1
28		402-35594	MOVING_KNIFE_ARM	動メス腕	1
29		-	SCREW	ねじ	5
30		-	SCREW	ねじ	4
31		402-28440	MOVING_KNIFE_MOTOR	動メスモータ	1
32		-	SCREW	ねじ	4
33		-	MOVING_KNIFE_MOTOR_PLATE	動メスモータ取付板	1
34		-	MOVING_KNIFE_MOTOR_PLATE_METAL	動メスモータ取付板メタル	1
35		-	SCREW	ねじ	2
36		-	WASHER	平座金	1
37		-	WASHER	平座金	1
38		-	WASHER	平座金	1
39		-	WASHER	平座金	1
40		-	SPRING_WASHER	ばね座金	1
41		-	NUT	ナット	4
42		-	SCREW	ねじ	1
43		402-28442	REVERSION_SPRING	復位ばね	1
44		-	HEIGHT_BLOCK	高さブロック	1
45		402-28443	NUT	ナット	2
46		-	MOVING_KNIFE_CYLINDER_PLATE	動メスシリンダ取付板	1
47		-	SCREW	ねじ	1
48		402-28444	CYLINDER	シリンダー	1
49		-	PIPE_JOINT	気管継手	2
50		-	NUT	ナット	2
51		402-28445	SPIN_MOVING_KNIFE_SHAFT	回転動メス軸	1
52		-	MOVING_KNIFE_CLAMP	動メスクランプ	1
53		402-34439	SCREW	皿小ねじ	2
54		402-37598	MOVING_KNIFE_COVER	動メスカバー	1
55 ☆		402-28712	MOVING_KNIFE	動メス	1
56		402-28447	MOVING_KNIFE_BASE_SEAT_PLATE	動メスベース座板	1
57		-	SCREW	ねじ	7
58		402-28568	MOVING_KNIFE_COVER	動メスカバー	1
59		-	SCREW	ねじ	4
60		402-39269	REST_SPRING_LINK_PLATE_B	復位ばね連接板B	1
61		402-38353	RESET_SPRING_LINK_PLATE	復位ばね連接板	1
62	#01	402-62521	SPIN_KNIFE_MOTOR	回転メスモータ_CE	1
		NOTE(注記)	#01....FOR CE	CE 用	

31. BARCODE READER (SUBCLASS)
バーコードリーダー (サブクラス)



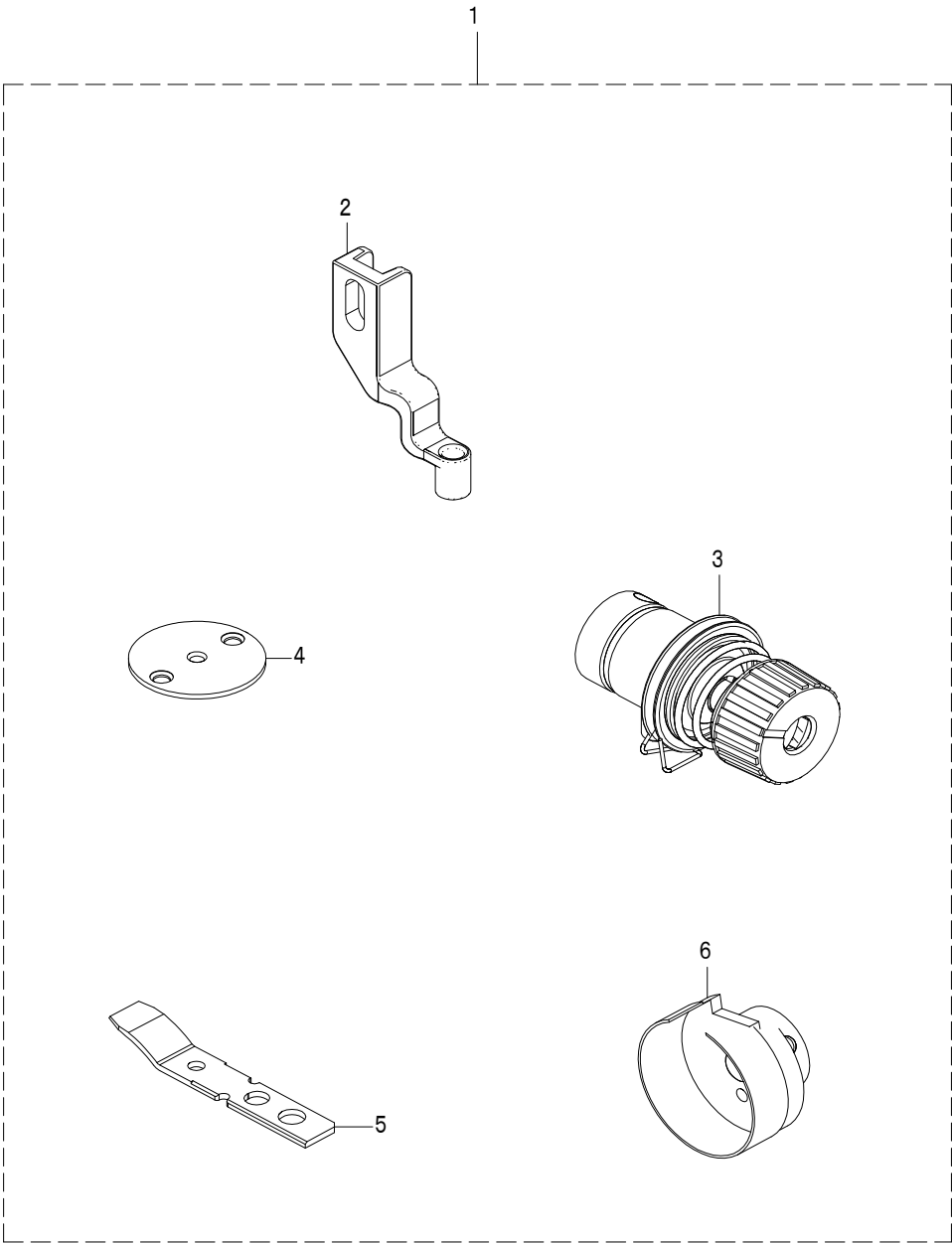
REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		402-34788	BARCODE_READER_PLATE	バーコードリーダ取付板	1
2		402-35199	BARCODE_READER	バーコードリーダ	1
3		402-34468	SCREW	ねじ	4
4		402-35200	SCREW	ねじ	2
5		402-34514	WASHER	座金	2
6		402-35332	CABLE_BAND	束線バンド	1
7		402-40831	PLATE	取付板	1

32. ACTIVE TENSION COMPONENTS
アクティブテンション関係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		402-28700	ACTIVE_TENSION_DEVICE	アクティブテンション装置 (組)	1
2		401-72470	THREAD_TENSION_ASM	糸調子 (組)	(1)
3		402-44934	THREAD_TENSION_SHAFT_ASSY	糸緩め補助軸 (組)	(1)
4		402-43919	AT_SPRING	A Tばね	(1)
5		402-44974	AT_SOLENOID_ASSY	アクティブテンション (組)	(1)
6		402-43045	AT_SOL_PCB_ASSY	A T _ S O L 基板 (組)	(1)
7		402-43046	AT_SOL_CABLE ASSY_A	A T _ S O L ケーブル (組) A	(1)
8		402-43047	AT_SOL_CABLE ASSY_B	A T _ S O L ケーブル (組) B	(1)
9		SM-6041402-TP	SCREW M4 L=14	六角穴ボルト M4	(2)
10		SM-6041002-TN	SCREW	ロッククアナ ボルト	(1)
11		KX-0000002-10	SADDLE TYPE TIE MOUNT	タイマウント	(2)
12		HX-0029400-00	FIXED BASE	固定ベース	(1)
13		EA-9500B02-00	CABLE BAND 150	結束バンド150	(6)

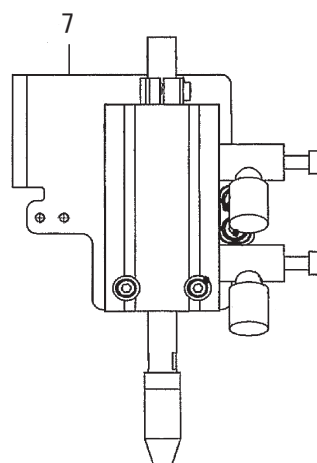
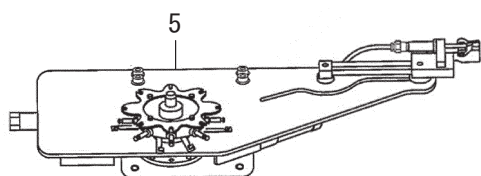
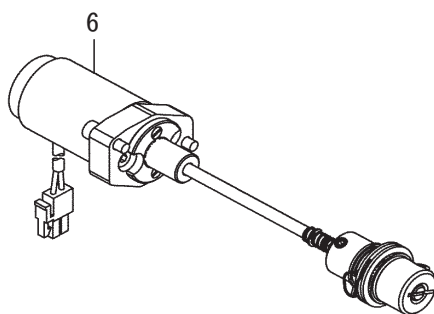
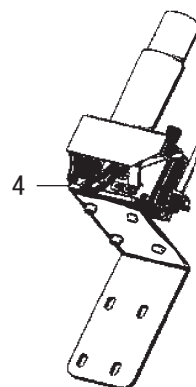
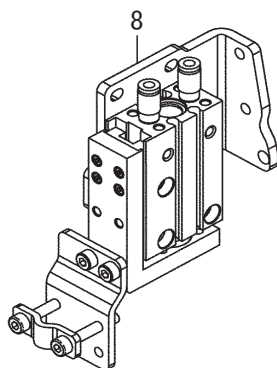
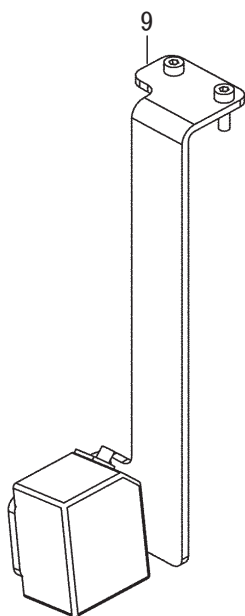
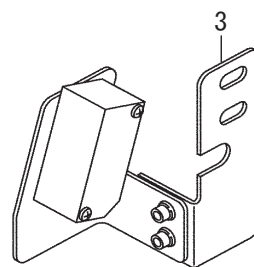
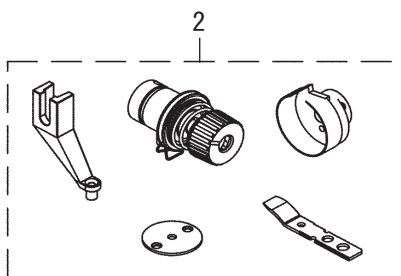
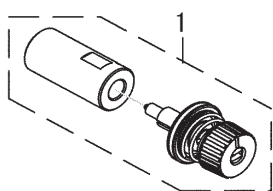
33. THICK MATERIAL KIT COMPONENTS
厚物キット関係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		402-28701	THICK_MATERIAL_KIT	厚物キット	1
2		402-28075	INTERMEDIATE_PRESSER_D3.5	中押え D=3. 5	(1)
3		402-34081	THREAD_TENSION_ASM	糸調子 (組)(厚)	(1)
4		402-25499	NEEDLE_PLATE_D3.0	針板 D=3. 0	(1)
5		402-34080	FIXED_KNIFE	固定メス (厚)	(1)
6		402-34079	HOOK_ASM	釜(厚)	(1)

34. OPTIONAL PARTS COMPONENTS

オプション関係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		402-28696	THIRD_THREAD_TENSION_UNIT	第3糸調子ユニット	1
2		402-28701	THICK_MATERIAL_KIT	厚物キット	1
3		402-28698	LOWER_THREAD_DETECTOR_ASSY	下糸残量検知装置(組)	1
4		402-28695	BIRD_NEST_PREVENTION_DEVICE	鳥の巣防止装置(組)	1
5		402-28699	AUTO_BOBBIN_CHANGER BK-8	自動ボビンチェンジャー BK-8	1
6		402-28700	ACTIVE_TENSION_DEVICE	アクティブテンション装置(組)	1
7	#01	402-28670	PEN_STICK_ASSY	ペン刺し装置	1
8	#02	402-28686	PEN_STICK_ASSY	ペン刺し装置(組)	1
9		402-35197	BARCODE_READER_UNIT	バーコードリーダーユニット	1
		NOTE(注記)	#01.....FOR CHINE	中国向け	
			#02.....EXCEPT CHINA	中国を除く	

35. ABOUT PS-800 OPTION
PS-800オプションについて

※PS800のオプション装置は後から仕様追加しているため、対応実施号機以前のものは、一時的に別途対応が必要となります。
オプションの種類によって対応が異なりますので、下の表にもとづき対応をお願いします。
また装置の詳細情報は、web取説（別売品）を参考にしてください。

Table with 6 columns: PS-800 OP-View, Hoist, Original Kit, No. 3 Adjustment, Penetration Device (N-type, PS700-type), and corresponding values.

Table with 6 columns: PS-800 OP-View, Under-residual check device, Barcode reader, Bird nest prevention device, Active tensioning device, and Bobbin changer BK-8, with corresponding values.

注 1)

- 0 記載品番手配のみで対応可
1 記載品番手配と別に対応が必要なもの 1つ + ① パネルソフトバージョンアップ (ver162N以降)
2 記載品番手配と別に対応が必要なもの 2つ + ① パネルソフトバージョンアップ (ver162N以降) + ② パラメータファイル書換
- 標準装備されているもの
注 1) アクティブテンションを取付るには、フレームの素材 (型) を変更する必要があるため、対応実施号機以前は対応不可。
① パネルソフトバージョンアップ オプションに対応するため、パネルソフトを更新する必要があります。
② パラメータファイル書換 オプションに対応するため、パラメータファイルを書き出し書換が必要となります。(信号入出力ポート割当変更)
① パネルソフトバージョンアップ対応 下残量検知、バーコードリーダ、鳥の巣装置、アクティブテンション、ボビンチェンジャーへの対応は必要となります。
パネルソフトver162N以上に書き換え、JOLに添付
② パラメータファイル書換について ボビンチェンジャーBK-8への対応は必要となります。
パラメータファイル書き出し (添付資料参照) → JUKI (開発中心) → パラメータファイル書換

《注意 ボビンチェンジャーについて》
ボビンチェンジャーを取付るためには、アルミフレーム (カバー含む) の交換が必要となります。
2020年8月生産ミシンより、出荷状態で対応となりますので交換は不要となります。
対応実施号機以前のミシンにおいては、アルミフレームを含めた下記品番での手配をお願いします。

Table with 6 columns: OP device, Machine name, Part number, and corresponding values for BK-8 and frame replacement.

《注意 アクティブテンションについて》
アクティブテンションを取付るためには、フレームの素材変更が必要となります。
対象号機でない場合は、取付ができません。

Table with 2 columns: Machine number and Implementation number, with values for PS800-8045, PS800-12080, and PS800-13085.

変更情報リスト

変更箇所は、該当 Rev. No. 版をご参照ください。
部品の互換性がない変更の場合は、削除された品番でも、ご注文できます。

No. 1738-10 . . . Rev. No.

[illegible]

NUMERICAL INDEX OF PARTS

索引

PART NO 品番	PAGE 頁	REF NO	PART NO 品番	PAGE 頁	REF NO	PART NO 品番	PAGE 頁	REF NO	PART NO 品番	PAGE 頁	REF NO
-	2	3	-	14	52	-	30	17	-	52	36
-	2	5	-	14	53	-	30	18	-	52	37
-	2	7	-	14	54	-	30	19	-	52	38
-	2	8	-	14	55	-	30	20	-	52	40
-	2	10	-	16	3	-	30	21	-	52	41
-	2	12	-	16	6	-	30	23	-	52	44
-	2	14	-	16	10	-	30	25	-	52	45
-	2	16	-	18	1	-	30	27	-	52	46
-	2	17	-	18	10	-	30	29	-	52	59
-	2	21	-	18	12	-	30	30	-	52	60
-	2	22	-	18	13	-	30	31	-	52	64
-	2	23	-	18	23	-	30	32	-	52	65
-	2	26	-	18	24	-	30	33	-	52	66
-	2	28	-	18	25	-	30	34	-	52	67
-	2	36	-	18	26	-	30	36	-	52	68
-	2	37	-	24	1	-	30	37	-	52	72
-	2	42	-	24	3	-	30	44	-	52	73
-	2	43	-	24	7	-	30	45	-	52	77
-	4	1	-	24	8	-	32	6	-	52	80
-	4	7	-	24	10	-	32	8	-	52	85
-	4	15	-	24	11	-	32	10	-	52	86
-	4	17	-	24	13	-	34	1	-	52	87
-	4	21	-	24	14	-	34	5	-	52	92
-	4	23	-	24	15	-	34	6	-	52	93
-	4	25	-	24	16	-	34	8	-	52	94
-	4	34	-	24	17	-	34	13	-	52	95
-	4	42	-	24	18	-	34	16	-	52	96
-	4	43	-	24	19	-	34	17	-	52	97
-	4	44	-	24	21	-	34	20	-	52	98
-	4	45	-	24	22	-	36	2	-	52	99
-	4	46	-	24	23	-	36	4	-	54	3
-	4	47	-	24	24	-	36	5	-	54	5
-	4	48	-	24	26	-	36	6	-	54	8
-	6	1	-	24	30	-	36	7	-	54	13
-	8	3	-	24	32	-	36	9	-	54	14
-	8	6	-	24	37	-	36	12	-	54	17
-	8	8	-	24	38	-	36	17	-	54	18
-	8	9	-	24	40	-	36	19	-	54	20
-	8	11	-	24	42	-	36	21	-	54	21
-	8	14	-	24	43	-	36	22	-	54	22
-	8	15	-	24	44	-	36	23	-	54	24
-	8	16	-	24	45	-	38	3	-	54	26
-	10	13	-	24	48	-	38	5	-	54	32
-	12	18	-	24	55	-	38	6	-	54	38
-	12	19	-	24	56	-	38	8	-	54	39
-	12	20	-	24	57	-	38	9	-	54	41
-	12	23	-	24	58	-	38	10	-	54	47
-	12	24	-	24	59	-	38	11	-	54	49
-	12	25	-	26	6	-	38	13	-	54	50
-	12	27	-	26	23	-	38	14	-	54	51
-	12	29	-	26	30	-	38	15	-	54	57
-	12	30	-	28	1	-	38	17	-	54	63
-	12	31	-	28	3	-	40	1	-	56	2
-	12	32	-	28	4	-	40	2	-	58	1
-	12	33	-	28	6	-	40	6	-	58	2
-	12	35	-	28	9	-	40	7	-	58	4
-	12	36	-	28	11	-	40	10	-	58	5
-	12	37	-	28	13	-	40	11	-	58	7
-	14	1	-	28	20	-	40	13	-	58	10
-	14	3	-	28	21	-	40	18	-	58	14
-	14	4	-	28	25	-	52	1	-	58	21
-	14	8	-	28	26	-	52	2	-	58	22
-	14	10	-	28	27	-	52	6	-	58	23
-	14	22	-	30	1	-	52	11	-	58	30
-	14	23	-	30	2	-	52	12	-	58	31
-	14	24	-	30	3	-	52	14	-	58	32
-	14	25	-	30	7	-	52	16	-	58	33
-	14	27	-	30	8	-	52	17	-	58	34
-	14	32	-	30	9	-	52	18	-	58	36
-	14	39	-	30	10	-	52	19	-	58	37
-	14	43	-	30	11	-	52	20	-	58	42
-	14	45	-	30	12	-	52	28	-	58	43
-	14	46	-	30	13	-	52	30	-	58	44
-	14	49	-	30	14	-	52	31	-	58	45
-	14	51	-	30	15	-	52	35	-	58	46

NUMERICAL INDEX OF PARTS

索引

PART NO 品番	PAGE 頁	REF NO	PART NO 品番	PAGE 頁	REF NO	PART NO 品番	PAGE 頁	REF NO	PART NO 品番	PAGE 頁	REF NO
-	58	52	402-25491	58	13	402-28042	4	38	402-28145	14	11
-	58	53	402-25492	12	1	402-28043	4	39	402-28146	14	12
-	58	54	402-25494	12	10	402-28047	36	20	402-28147	14	13
-	58	55	402-25494	46	1	402-28047	48	9	402-28149	14	15
-	58	56	402-25495	42	4	402-28047	56	1	402-28150	14	16
-	58	57	402-25495	46	4	402-28048	34	18	402-28151	14	17
-	58	58	402-25496	44	2	402-28051	4	40	402-28152	14	18
-	58	59	402-25498	14	57	402-28051	48	3	402-28153	14	19
-	58	60	402-25498	42	1	402-28052	6	2	402-28154	14	20
-	58	61	402-25499	42	2	402-28053	6	4	402-28154	14	56
-	58	62	402-25499	66	4	402-28054	6	5	402-28155	14	26
-	58	63	402-25500	42	3	402-28056	36	18	402-28156	14	30
-	58	64	402-25501	42	6	402-28058	34	4	402-28157	14	31
-	58	65	402-25502	42	7	402-28059	34	3	402-28159	14	34
-	58	66	402-25503	42	8	402-28060	34	19	402-28160	14	35
-	58	67	402-25504	42	9	402-28061	34	2	402-28161	14	37
-	60	1	402-25505	44	11	402-28066	40	16	402-28162	14	38
-	60	3	402-25511	44	9	402-28067	40	17	402-28166	14	50
-	60	5	402-25512	44	10	402-28067	46	2	402-28167	14	48
-	60	6	402-25516	44	1	402-28069	40	19	402-28168	14	29
-	60	7	402-25559	32	12	402-28070	12	26	402-28169	14	41
-	60	10	402-27148	14	14	402-28072	20	9	402-28170	14	42
-	60	14	402-27992	2	9	402-28072	22	9	402-28171	14	44
-	60	15	402-27992	6	3	402-28072	24	9	402-28171	20	20
-	60	19	402-27993	2	11	402-28073	40	15	402-28171	22	20
-	60	29	402-27993	52	81	402-28073	44	5	402-28171	52	8
-	60	30	402-27994	2	13	402-28074	44	6	402-28171	54	35
-	60	32	402-27995	2	15	402-28075	40	21	402-28172	16	1
-	60	33	402-27996	2	18	402-28075	44	7	402-28173	16	2
-	60	34	402-27997	2	19	402-28075	66	2	402-28174	16	4
-	60	35	402-28000	2	25	402-28076	44	8	402-28175	16	5
-	60	36	402-28001	2	24	402-28077	44	12	402-28176	16	7
-	60	37	402-28001	14	9	402-28078	44	13	402-28177	16	8
-	60	38	402-28002	2	27	402-28079	44	4	402-28182	52	10
-	60	39	402-28003	2	33	402-28084	40	20	402-28183	18	28
-	60	40	402-28003	46	40	402-28085	54	37	402-28183	32	14
-	60	41	402-28004	2	34	402-28089	4	16	402-28183	52	7
-	60	42	402-28005	2	35	402-28089	8	2	402-28183	54	33
-	60	44	402-28006	2	38	402-28089	18	20	402-28185	20	48
-	60	46	402-28007	2	29	402-28089	20	25	402-28185	22	48
-	60	47	402-28008	2	39	402-28089	22	25	402-28185	52	22
-	60	49	402-28009	2	40	402-28089	48	2	402-28185	54	48
-	60	50	402-28009	4	4	402-28102	8	1	402-28192	12	12
-	60	52	402-28010	2	41	402-28103	8	4	402-28216	24	36
-	60	57	402-28011	2	1	402-28104	8	5	402-28223	26	21
-	60	59	402-28012	2	30	402-28105	4	22	402-28223	52	3
			402-28013	4	2	402-28106	8	17	402-28223	58	3
EA-9500B02-00	64	13	402-28015	4	8	402-28107	8	20	402-28230	54	58
			402-28015	10	2	402-28110	10	1	402-28234	32	2
HX-0029400-00	64	12	402-28015	12	39	402-28111	10	3	402-28234	32	5
HX-0068500-00	30	47	402-28015	52	43	402-28112	10	17	402-28236	32	4
			402-28016	4	9	402-28112	46	20	402-28254	34	9
KX-0000002-10	64	11	402-28017	4	10	402-28113	10	5	402-28255	34	10
			402-28018	4	11	402-28114	10	6	402-28255	46	32
MDB-100B0800	10	11	402-28019	4	12	402-28115	10	7	402-28256	34	11
MDP-170B2100	10	18	402-28020	4	13	402-28116	10	8	402-28256	34	14
			402-28021	4	14	402-28117	10	9	402-28257	34	12
PS-0200082-KH	58	49	402-28022	4	18	402-28118	10	10	402-28260	30	35
			402-28023	4	19	402-28119	10	12	402-28270	28	10
SM-6041002-TN	64	10	402-28024	4	20	402-28120	10	14	402-28271	28	8
SM-6041402-TP	64	9	402-28025	8	10	402-28123	12	4	402-28272	34	23
SM-6051202-TP	30	39	402-28027	4	24	402-28130	12	13	402-28273	30	43
			402-28028	4	26	402-28131	12	15	402-28282	32	20
WP-0460556-SD	58	51	402-28029	4	27	402-28132	12	16	402-28290	8	21
WP-0501016-SD	30	38	402-28030	4	28	402-28133	12	17	402-28303	36	1
WS-0410002-KP	58	50	402-28031	4	29	402-28134	12	21	402-28304	36	3
			402-28031	4	35	402-28135	12	40	402-28305	36	8
401-72470	64	2	402-28032	4	30	402-28136	12	42	402-28306	36	10
401-73544	30	46	402-28033	4	31	402-28137	12	43	402-28307	36	11
402-25486	14	36	402-28034	4	32	402-28138	12	44	402-28308	36	13
402-25486	42	5	402-28034	18	29	402-28139	12	5	402-28309	36	14
402-25488	12	11	402-28035	4	33	402-28140	12	3	402-28310	36	15
402-25489	12	9	402-28036	16	9	402-28142	14	2	402-28311	36	16
402-25491	2	31	402-28040	4	36	402-28143	14	6	402-28312	38	1
402-25491	44	3	402-28041	4	37	402-28144	14	7	402-28313	38	2

NUMERICAL INDEX OF PARTS

索引

PART NO 品番	PAGE 頁	REF NO	PART NO 品番	PAGE 頁	REF NO	PART NO 品番	PAGE 頁	REF NO	PART NO 品番	PAGE 頁	REF NO
402-28314	38	4	402-28432	58	41	402-28512	20	38	402-28604	12	7
402-28315	38	7	402-28433	58	47	402-28512	22	38	402-28605	12	8
402-28316	8	23	402-28434	58	48	402-28517	24	2	402-28606	12	38
402-28316	38	12	402-28435	12	41	402-28518	24	5	402-28608	14	28
402-28317	38	16	402-28435	58	16	402-28519	24	6	402-28622	14	5
402-28320	40	4	402-28436	58	17	402-28520	24	12	402-28636	32	11
402-28324	40	5	402-28437	58	18	402-28521	24	20	402-28641	46	35
402-28327	40	8	402-28438	60	2	402-28522	24	25	402-28642	2	6
402-28329	40	9	402-28439	60	23	402-28523	24	27	402-28643	28	23
402-28331	40	12	402-28440	60	31	402-28524	24	28	402-28644	28	24
402-28334	40	14	402-28442	60	43	402-28525	24	31	402-28645	8	12
402-28341	54	15	402-28443	60	45	402-28526	24	33	402-28647	8	19
402-28352	46	3	402-28444	60	48	402-28527	24	34	402-28648	8	24
402-28356	46	31	402-28445	60	51	402-28528	24	39	402-28649	30	22
402-28357	46	21	402-28447	60	56	402-28530	24	41	402-28650	10	15
402-28359	46	24	402-28448	60	16	402-28534	24	54	402-28651	10	16
402-28360	46	25	402-28450	60	24	402-28537	24	46	402-28652	30	28
402-28361	14	47	402-28451	60	25	402-28539	24	49	402-28654	52	62
402-28361	46	26	402-28452	60	26	402-28540	24	50	402-28655	32	1
402-28362	46	27	402-28453	60	27	402-28541	20	43	402-28659	14	40
402-28363	30	6	402-28455	58	25	402-28541	22	43	402-28659	32	18
402-28363	30	41	402-28463	2	4	402-28541	26	5	402-28660	18	7
402-28363	46	29	402-28465	2	32	402-28542	26	10	402-28661	18	14
402-28363	54	52	402-28466	2	2	402-28543	26	11	402-28662	18	19
402-28364	46	30	402-28467	2	20	402-28544	26	12	402-28663	18	21
402-28364	54	53	402-28468	4	3	402-28545	26	13	402-28664	18	34
402-28366	30	4	402-28469	4	5	402-28546	26	14	402-28665	18	35
402-28366	30	42	402-28470	4	6	402-28547	26	15	402-28666	20	1
402-28374	52	26	402-28476	50	1	402-28548	26	16	402-28666	22	1
402-28375	52	49	402-28483	8	13	402-28549	26	18	402-28667	20	2
402-28376	52	50	402-28484	8	22	402-28550	26	29	402-28667	22	2
402-28377	52	51	402-28485	10	4	402-28551	28	2	402-28668	20	7
402-28378	52	52	402-28486	12	2	402-28551	34	24	402-28668	22	7
402-28379	52	53	402-28488	14	21	402-28552	28	12	402-28669	20	10
402-28381	52	55	402-28489	22	52	402-28553	28	16	402-28669	22	10
402-28382	52	56	402-28489	28	15	402-28555	30	24	402-28670	68	7
402-28384	52	76	402-28490	18	2	402-28555	34	7	402-28671	20	24
402-28387	54	30	402-28492	18	18	402-28556	30	26	402-28671	22	24
402-28388	54	31	402-28493	18	22	402-28557	30	40	402-28686	68	8
402-28397	52	101	402-28494	18	27	402-28558	32	3	402-28695	68	4
402-28398	54	1	402-28495	18	37	402-28558	60	18	402-28696	68	1
402-28399	54	2	402-28496	20	8	402-28561	34	15	402-28698	68	3
402-28402	54	9	402-28496	22	8	402-28563	60	22	402-28699	68	5
402-28403	54	10	402-28497	20	13	402-28564	58	24	402-28700	64	1
402-28406	54	29	402-28497	22	13	402-28568	60	58	402-28700	68	6
402-28407	54	28	402-28498	20	14	402-28569	60	17	402-28701	66	1
402-28408	54	27	402-28498	22	14	402-28570	52	15	402-28701	68	2
402-28410	54	36	402-28499	20	15	402-28572	52	42	402-28712	60	55
402-28411	28	19	402-28499	22	15	402-28573	18	31	402-28719	6	7
402-28413	54	40	402-28500	20	21	402-28574	52	79	402-28723	40	3
402-28414	56	5	402-28500	22	21	402-28575	52	90	402-28744	18	11
402-28415	56	7	402-28501	20	22	402-28575	54	4	402-28769	20	17
402-28416	28	5	402-28501	22	22	402-28576	52	89	402-28769	22	17
402-28416	54	59	402-28502	20	23	402-28576	54	6	402-28770	52	75
402-28417	28	7	402-28502	22	23	402-28577	52	91	402-28771	52	54
402-28417	54	56	402-28503	20	28	402-28577	54	7	402-28772	52	24
402-28418	54	54	402-28503	22	28	402-28578	54	11	402-28780	46	28
402-28419	58	8	402-28504	20	29	402-28579	54	12	402-28783	48	4
402-28419	60	8	402-28504	22	29	402-28580	52	88	402-28788	48	1
402-28420	58	9	402-28504	24	29	402-28580	54	19	402-28789	46	6
402-28420	60	9	402-28505	20	33	402-28581	54	42	402-28790	46	7
402-28421	58	11	402-28505	22	33	402-28582	54	46	402-28791	46	8
402-28421	60	11	402-28506	20	34	402-28583	46	22	402-28792	46	9
402-28422	58	12	402-28506	22	34	402-28586	4	41	402-28793	46	10
402-28422	60	13	402-28507	20	35	402-28590	8	7	402-28794	46	11
402-28423	58	20	402-28507	22	35	402-28591	8	25	402-28795	46	12
402-28423	60	20	402-28508	20	36	402-28595	8	18	402-28796	46	13
402-28424	58	26	402-28508	22	36	402-28598	18	39	402-28797	46	14
402-28425	58	27	402-28508	26	19	402-28598	20	19	402-28798	46	15
402-28426	58	28	402-28509	20	37	402-28598	22	19	402-28799	46	16
402-28427	58	29	402-28509	22	37	402-28598	52	9	402-28800	46	17
402-28428	58	35	402-28510	20	50	402-28598	54	34	402-28801	46	18
402-28429	58	38	402-28510	22	50	402-28601	12	28	402-28802	46	19
402-28430	58	39	402-28511	20	16	402-28602	12	34	402-28803	48	8
402-28431	58	40	402-28511	22	16	402-28603	12	6	402-28804	48	5

NUMERICAL INDEX OF PARTS

索引

PART NO 品番	PAGE 頁	REF NO	PART NO 品番	PAGE 頁	REF NO	PART NO 品番	PAGE 頁	REF NO	PART NO 品番	PAGE 頁	REF NO
402-28805	46	5	402-34449	20	39	402-35332	62	6	402-91755	24	52
402-28808	46	34	402-34449	22	39	402-35588	58	15	402-91904	12	48
402-28809	46	33	402-34450	20	40	402-35592	60	12	402-91905	12	47
402-28810	48	12	402-34450	22	40	402-35593	60	21			
402-28811	46	23	402-34451	20	41	402-35594	60	28			
402-28812	48	13	402-34451	22	41	402-37598	60	54			
402-28812	56	4	402-34451	52	69	402-37772	12	14			
402-28813	48	10	402-34451	54	60	402-38353	60	61			
402-28814	48	6	402-34451	58	6	402-38556	46	41			
402-28815	48	7	402-34451	60	4	402-39269	60	60			
402-28819	46	38	402-34452	20	42	402-40831	62	7			
402-28820	46	37	402-34452	22	42	402-42122	34	29			
402-28821	46	36	402-34452	52	5	402-42123	34	30			
402-28822	46	39	402-34452	54	61	402-42580	34	28			
402-29462	34	21	402-34453	20	44	402-43036	34	26			
402-29463	34	25	402-34453	22	44	402-43039	34	27			
402-30289	24	35	402-34454	20	45	402-43041	34	31			
402-30290	24	60	402-34454	22	45	402-43044	34	32			
402-32400	48	11	402-34454	52	13	402-43045	64	6			
402-34079	12	45	402-34454	52	29	402-43046	64	7			
402-34079	66	6	402-34454	54	55	402-43047	64	8			
402-34080	12	46	402-34455	20	46	402-43919	64	4			
402-34080	66	5	402-34455	22	46	402-44934	64	3			
402-34081	4	49	402-34456	20	47	402-44974	64	5			
402-34081	66	3	402-34456	22	47	402-47794	28	28			
402-34086	52	84	402-34457	52	25	402-47794	34	33			
402-34399	18	40	402-34457	56	6	402-47795	34	22			
402-34399	20	49	402-34467	52	61	402-59256	34	34			
402-34399	22	49	402-34468	54	23	402-59259	34	35			
402-34400	12	22	402-34468	62	3	402-59260	34	36			
402-34402	14	33	402-34469	52	63	402-59263	34	37			
402-34406	18	3	402-34490	26	1	402-59264	6	6			
402-34407	18	4	402-34490	52	39	402-62514	8	26			
402-34408	18	5	402-34491	26	2	402-62516	24	61			
402-34409	18	6	402-34492	26	3	402-62518	18	41			
402-34410	18	8	402-34493	26	4	402-62520	40	22			
402-34411	18	9	402-34494	26	7	402-62521	58	68			
402-34412	18	15	402-34495	26	8	402-62521	60	62			
402-34413	18	16	402-34496	26	9	402-68665	22	59			
402-34413	20	3	402-34497	26	17	402-68665	24	64			
402-34413	22	3	402-34498	26	20	402-68914	52	100			
402-34413	52	32	402-34499	26	22	402-80478	52	21			
402-34413	54	43	402-34500	26	24	402-80480	52	27			
402-34414	18	17	402-34501	26	25	402-80482	52	48			
402-34416	18	30	402-34502	26	26	402-80486	52	57			
402-34417	18	32	402-34503	26	27	402-80487	52	74			
402-34418	18	33	402-34504	26	28	402-80488	52	58			
402-34424	18	36	402-34511	28	22	402-80490	52	78			
402-34425	18	38	402-34512	28	14	402-80492	52	70			
402-34425	20	12	402-34513	28	17	402-80493	52	71			
402-34425	22	12	402-34514	28	18	402-80503	52	83			
402-34434	22	32	402-34514	54	16	402-80520	54	25			
402-34435	22	4	402-34514	56	3	402-80618	34	38			
402-34435	52	34	402-34514	62	5	402-80631	50	4			
402-34435	54	44	402-34522	52	47	402-80632	50	2			
402-34436	22	5	402-34525	52	23	402-81440	24	62			
402-34436	52	33	402-34530	30	5	402-81443	22	57			
402-34436	54	45	402-34531	30	16	402-81548	30	48			
402-34437	20	6	402-34553	20	4	402-82427	22	56			
402-34437	22	6	402-34554	20	5	402-82427	24	4			
402-34438	58	19	402-34571	32	7	402-82429	22	53			
402-34439	60	53	402-34571	52	4	402-82431	22	51			
402-34440	20	11	402-34571	54	62	402-82436	22	55			
402-34440	22	11	402-34588	32	9	402-82436	24	51			
402-34442	20	18	402-34596	32	16	402-82466	24	53			
402-34442	22	18	402-34597	32	21	402-82474	24	47			
402-34444	20	26	402-34597	52	82	402-83718	50	3			
402-34444	22	26	402-34600	32	15	402-83719	50	5			
402-34445	20	27	402-34602	32	13	402-83720	50	6			
402-34445	22	27	402-34603	32	19	402-83721	50	7			
402-34446	20	30	402-34604	32	17	402-83722	50	8			
402-34446	22	30	402-34788	62	1	402-83723	50	9			
402-34447	20	31	402-35197	68	9	402-87675	22	58			
402-34447	22	31	402-35199	62	2	402-87675	24	63			
402-34448	20	32	402-35200	62	4	402-91755	22	54			