

PARTS LIST

PS-910-6055 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.As to “#01” and “#02” refer to the “Note” given at the bottom of the respective pages.
- 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. リストページの #01、#02 の印は、ページ下の “注記” の説明を参照下さい。
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

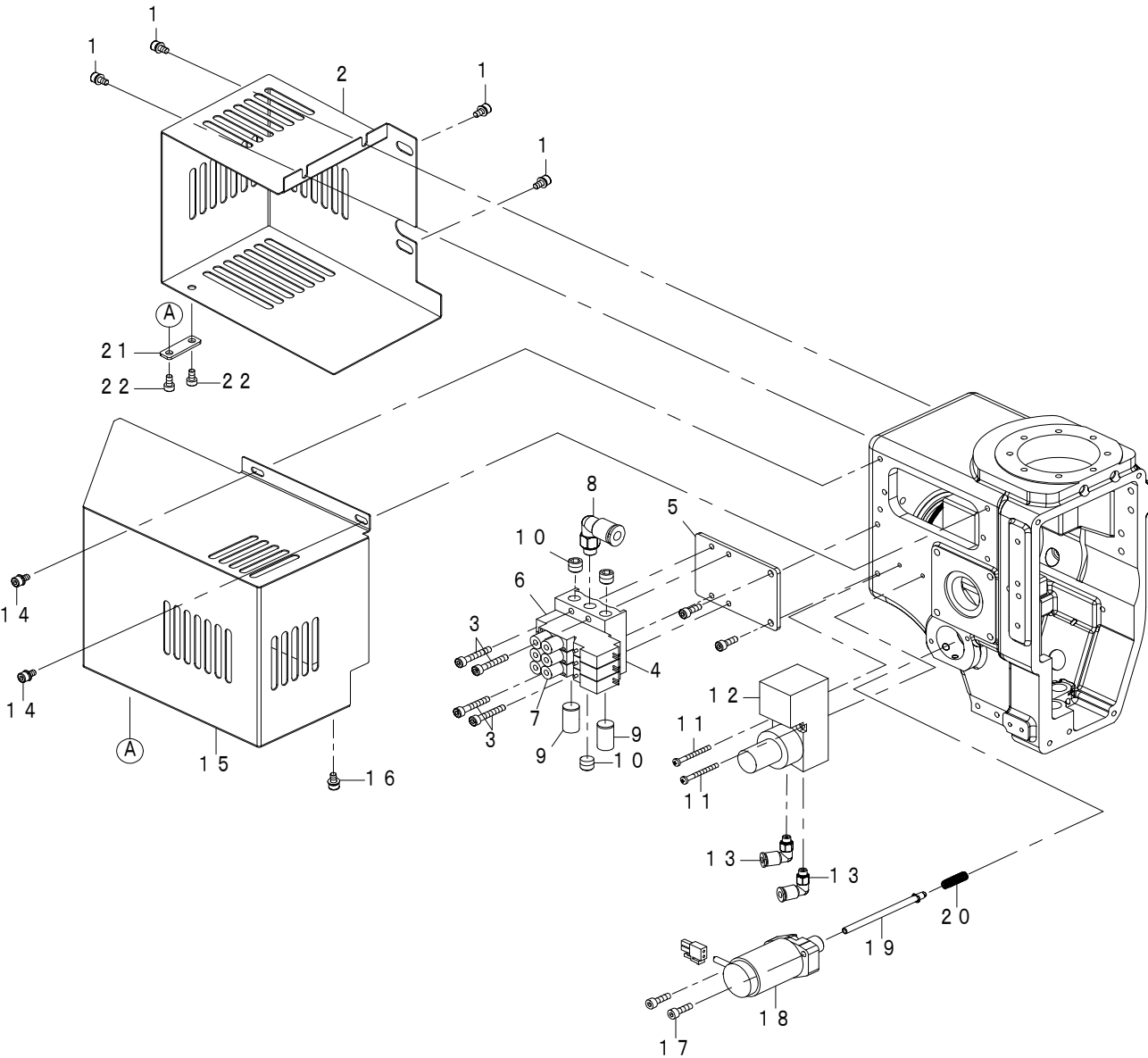
目 次

1. MACHIFRAME & MISCELLANEOUS COVER COMPONENTS (1)	1
頭部・外装関係（１）	
2. MACHIFRAME & MISCELLANEOUS COVER COMPONENTS (2)	3
頭部・外装関係（２）	
3. MACHIFRAME & MISCELLANEOUS COVER COMPONENTS (3)	5
頭部・外装関係（３）	
4. UPPER SHAFT & PICK LINE COMPONENTS.....	7
上軸・天秤関係	
5. THREAD_TENSION_COMPONENTS.....	9
糸調子関係	
6. ELECTRONICS_PRESSER_COMPONENTS.....	11
電子押え関係	
7. THREAD STAND COMPONENTS (FOR H TYPE).....	13
糸立装置関係（H 仕様）	
8. THREAD STAND COMPONENTS (FOR A TYPE).....	15
糸立装置関係（A 仕様）	
9. WIPER COMPONENTS.....	17
ワイパー関係	
10. AUXILIARY PRESSER COMPONENTS (FOR H TYPE).....	19
補助押え関係（H 仕様）	
11. HEAD SAFETY COVER COMPONENTS.....	21
頭部安全カバー関係	
12. PLATEN PARTS COMPONENTS.....	23
テーブル関係	
13. LEG TABLE & PACK UNIT COMPONENTS (1).....	25
脚卓・筐体関係（１）	
14. LEG TABLE & PACK UNIT COMPONENTS (2).....	27
脚卓・筐体関係（２）	
15. THE BASE MEMBER COMPONENTS.....	29
ベース部品関係	
16. Y FEEDER BALL SCREW UNIT.....	31
Ｙ 送りボールねじ関係	
17. Y FEEDER SLIDE UNIT.....	33
Ｙ 送りスライド関係	
18. X TO SHELL COMPONENTS (1)	35
Ｘ 軸部品関係（１）	
19. X TO SHELL COMPONENTS (2)	37
Ｘ 軸部品関係（２）	
20. X TO SHELL COMPONENTS (3)	39
Ｘ 軸部品関係（３）	

21. X TO SHELL COMPONENTS (4)	41
X 軸部品関係 (4)	
22. WIRE CUT ELECTRO MAGNETIC.....	43
糸切りソレノイド関係	
23. ROTARY SHUTTLE TRANSMISSION & THREAD CUTTING COMPONENTS.....	45
釜軸・糸切り関係	
24. OIL SUPPLY&NEEDLE PLATE COMPONENTS	47
釜軸給油・針板関係	
25. ELECTRIC_COMPONENTS.....	49
電装関係	
26. SHUTTLE SEAT MOUNTING SEAT COMPONENTS (1)	51
釜軸台旋回関係 (1)	
27. SHUTTLE SEAT MOUNTING SEAT COMPONENTS (2)	53
釜軸台旋回関係 (2)	
28. SHUTTLE SEAT MOUNTING SEAT COMPONENTS (3)	55
釜軸台旋回関係 (3)	
29. ACCESSORY BOX PART COMPONENTS (SPECIAL ORDER PARTS)	57
付属品箱部品関係 (特別注文部品)	
30. NEEDLE PLATE COMPONENTS (SPECIAL ORDER PARTS)	59
針板関係 (特別注文部品)	
31. PRESSER FOOT COMPONENTS (SPECIAL ORDER PARTS).....	61
押え関係 (特別注文部品)	
32. PS910 OPTION.....	63
P S 9 1 0 オプション	
NUMERICAL INDEX OF PARTS.....	65
索引	

1. MACHIFRAME & MISCELLANEOUS COVER COMPONENTS (1)

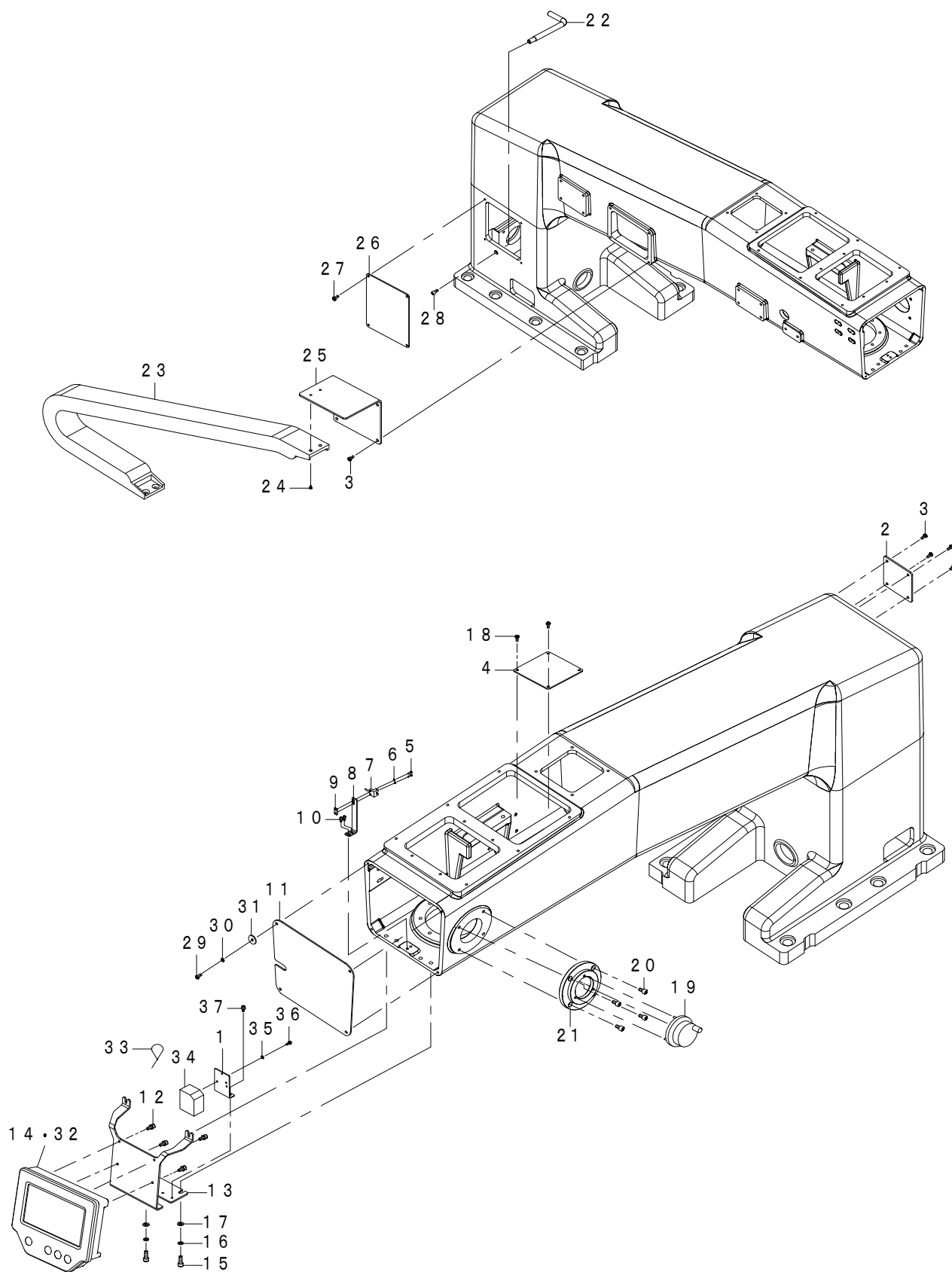
頭部・外装関係 (1)



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		402-34454	SCREW	ねじ	4
2		402-91907	MAIN_MOTOR_COVER	主軸モータカバー	1
3		402-34494	SCREW	ねじ	4
4		402-82319	SOLENOID_VALVE_BASE	電磁弁土台	1
5		402-82320	SOLENOID_VALVE_PLATE	電磁弁取付板	1
6		402-68831	SOLENOID_VALVE	電磁弁	3
7		402-68830	JOINT	継手	6
8		402-68835	JOINT	継手	1
9		402-68832	SILENCER	サイレンサ	2
10		402-68834	PLUG	栓	3
11	#01	402-82321	SCREW	ねじ	2
12	#01	402-91906	REGULATOR	レギュレータ	1
13	#01	402-28528	UNION	ユニオン	2
14		402-34454	SCREW	ねじ	2
15		402-28535	PRESSER_MOTOR_COVER	中押えモーターカバー	1
16		402-34570	SCREW	ねじ	1
17		402-88859	SCREW	ねじ	2
18		402-44974	AT_SOLENOID_ASM	A Tソレノイド（組）	1
19		402-44934	THREAD_TENSION_SHAFT_ASSY	糸緩め補助軸組	1
20		402-43919	AT_SPRING	A Tばね	1
21		402-82432	MOTOR COVER PLATE	モータカバー連結板	1
22		402-34454	SCREW	ねじ	2
		NOTE(注記)	#01....TYPE H	H 仕様	

2. MACHIFRAME & MISCELLANEOUS COVER COMPONENTS (2)

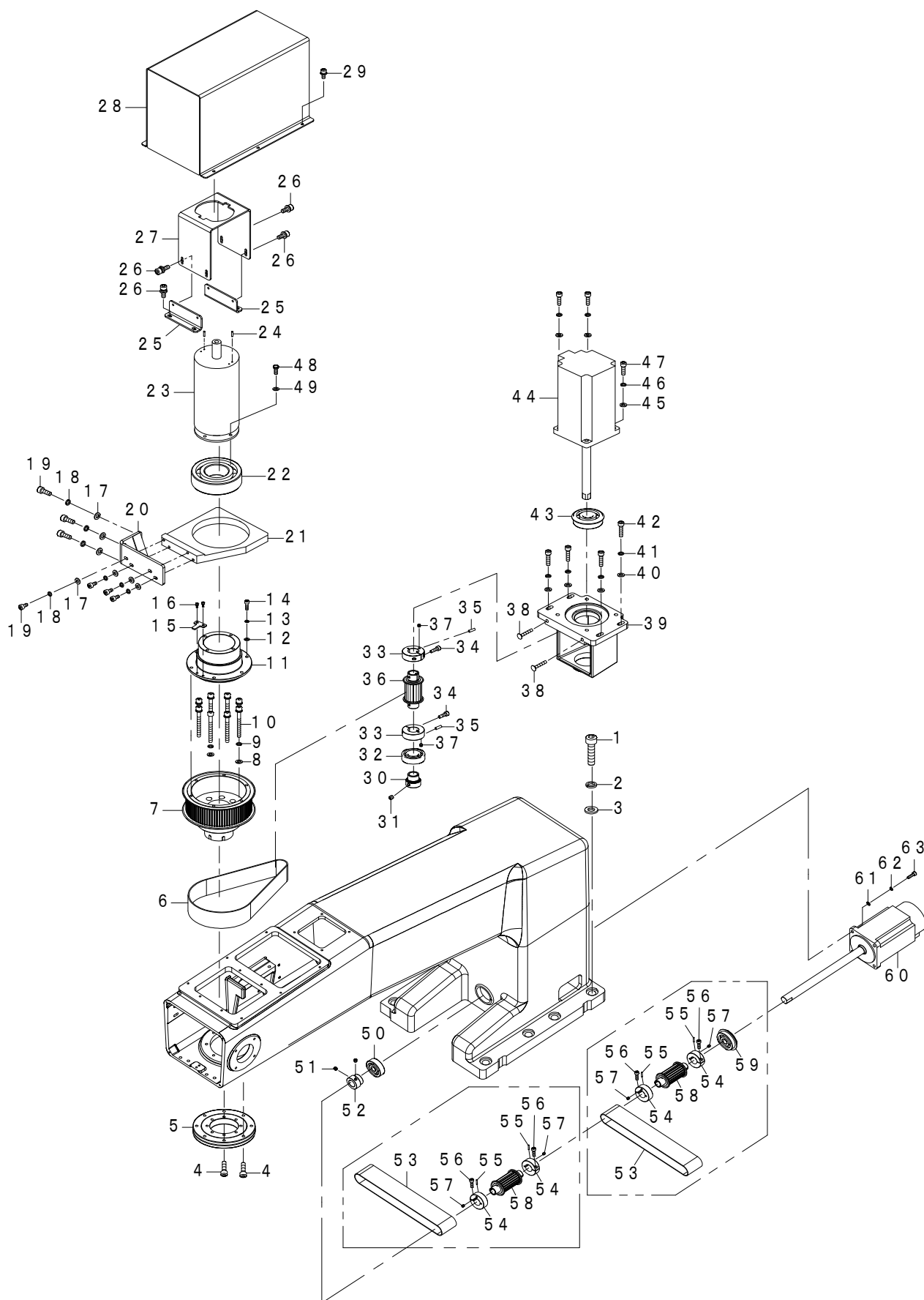
頭部・外装関係 (2)



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1	#01	402-82404	BARCODE_READER_PLATE	バーコードリーダ取付板	1
2		402-82345	BACK_UPPER_COVER	後上カバー	1
3		402-34524	SCREW	ねじ	8
4		402-82346	TOP_COVER	トップカバー	1
5		402-68486	SCREW	ねじ	2
6	#02	402-68665	WASHER	平座金	2
7		402-28187	Y_AXIS_POSITION_SENSOR	Y軸位置センサー	1
8		402-82347	SENSOR HOLDER	センサー取付板	1
9		402-28516	SENSOR_BASE_FIXED_PLATE	センサーベース固定板	1
10		402-68626	SCREW	ねじ	2
11		402-91750	FACE_COVER	面板	1
12		402-34469	SCREW	ねじ	4
13		402-28336	PANEL_PLATE	パネル取付板	1
14		402-28054	PANEL	パネル	1
15		402-34413	SCREW	ねじ	2
16	#01	402-34435	SPRING_WASHER	ばね座金	2
17		402-34436	WASHER	平座金	2
18		402-68882	SCREW	ねじ	4
19		402-68598	ELECTRONIC_PULLEY	電子手元プーリ	1
20		402-86808	SCREW	ねじ	4
21		402-82351	PULLEY_BASE	手元プーリ取付板	1
22		402-68612	STICK	干渉防止棒	1
23		402-28523	CABLE_LANES	ケーブルレーン	1
24		402-68642	SCREW	ねじ	2
25		402-82353	CABLE_LANES_UPPER_PILLAR	ケーブルレーン上支柱取付板	1
26	#01	402-91751	BACK_COVER	後カバー	1
27		402-68604	SCREW	ねじ	4
28		402-28183	SCREW	六角穴ボルト	1
29		402-87065	SCREW	ねじ	2
30		402-34452	WASHER	ばね座金	2
31		402-91752	WASHER	座金	2
32		402-92512	PANEL_A	パネル_A	1
33		402-35332	CABLE_BAND	束線バンド	1
34		402-35199	BARCODE_READER	バーコードリーダ	1
35		402-34514	WASHER	座金	2
36	#01	402-34454	SCREW	ねじ	2
37	#01	402-35469	40235469	ねじ	2
		NOTE(注記)	#01....TYPE A #02....TYPE H	A仕様 H仕様	

3. MACHIFRAME & MISCELLANEOUS COVER COMPONENTS (3)

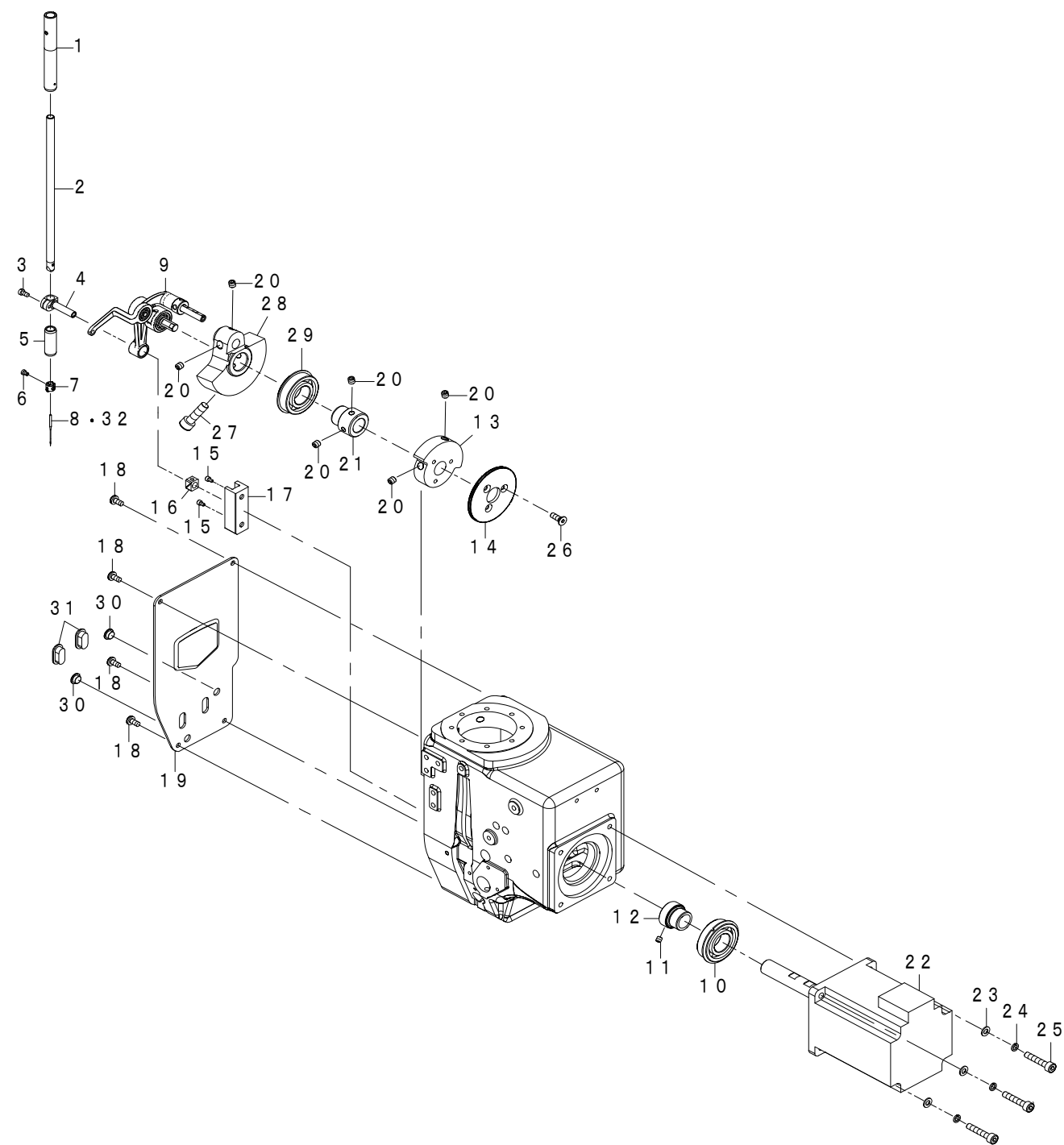
頭部・外装関係 (3)



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		402-34383	SCREW	ねじ	8
2		402-34384	SPRING_WASHER	ばね座金	8
3		402-34385	WASHER	平座金	8
4		402-28185	SCREW	ねじ	8
5		402-68870	BEARING	ベアリング	1
6		402-82355	TIMING_BELT_UPPER	上タイミングベルト	1
7		402-82356	UPPER_SLIPRING_SPROCKET	上スリップリングスプロケット	1
8		402-28171	WASHER	平座金	8
9		402-28598	SPRING_WASHER	ばね座金	8
10		402-34490	SCREW	ねじ	8
11		402-82357	UPPER_SLIPRING_COLLAR	上スリップリングカラー	1
12		402-28171	WASHER	平座金	6
13		402-28598	SPRING_WASHER	ばね座金	6
14		402-34425	SCREW	ねじ	6
15		402-82358	UPPER_SENSOR_PLATE	上センサー板	1
16		402-34454	SCREW	ねじ	2
17		402-28171	WASHER	平座金	8
18		402-28598	SPRING_WASHER	ばね座金	8
19		402-34425	SCREW	ねじ	8
20		402-82359	UPPER_BEARING_ADJUST_PLATE	上グベアリング調整板	1
21		402-82360	UPPER_BEARING_BASE	上グベアリングベース	1
22		402-82361	BEARING	ベアリング	1
23		402-28339	UPPER_SLIPRING	上スリップリング	1
24		402-68874	SCREW	ねじ	2
25		402-82363	UPPER_SLIPRING_PLATE	上スリップリング取付板	2
26		402-68626	SCREW	ねじ	8
27		402-28289	UPPER_SLIPRING_PLATE	上スリップリング取付板	1
28		402-82365	UPPER_SLIPRING_COVER	上スリップリングカバー	1
29		402-34522	SCREW	ねじ	6
30		402-68875	BEARING_METAL	ベアリングメタル	1
31		402-28126	SCREW	ねじ	2
32		402-68876	BEARING	ベアリング	1
33		402-68546	VERTICA_MOTOR_PULLEY_BOLD_FUP	縦モータプーリボールドフップ	2
34		402-68613	SCREW	ねじ	2
35		402-68547	PIN	ピン	2
36		402-82370	MOTOR_SPROCKET	モータスプロケット	1
37		402-34086	SCREW	ねじ	2
38		402-68658	SCREW	ねじ	2
39		402-82371	MOTOR_BASE	モータ取付台	1
40		402-34436	WASHER	平座金	4
41		402-34435	SPRING_WASHER	ばね座金	4
42		402-63281	SCREW_M6 25	六角穴付きボルトM6×25	4
43		402-68878	BEARING	ベアリング	1
44		402-82372	HEAD_ROUND_MOTOR	ヘッド回転モータ	1
45		402-34786	WASHER	平座金	4
46		402-34435	SPRING_WASHER	ばね座金	4
47		402-63281	SCREW_M6 25	六角穴付きボルトM6×25	4
48		402-83789	SCREW	ねじ	4
49		402-28171	WASHER	平座金	4
50		402-82378	BEARING	ベアリング	1
51		402-28126	SCREW	ねじ	2
52		402-82379	BUSH	ブッシュ	1
53		402-82377	BELT	ベルト	2
54		402-82375	Y_SPROCKET HOLDER	Yスプロケット抱き	4
55		402-34425	SCREW	ねじ	4
56		402-68547	PIN	ピン	4
57		402-34086	SCREW	ねじ	4
58		402-82376	Y_SPROCKET	Yスプロケット	2
59		402-82374	BEARING	ベアリング	1
60		402-89356	Y_SERVO_MOTOR	Y軸サーボモータ	1
61		402-34399	WASHER	平座金	4
62		402-28598	SPRING_WASHER	ばね座金	4
63		402-34425	SCREW	ねじ	4

4. UPPER SHAFT & PICK LINE COMPONENTS

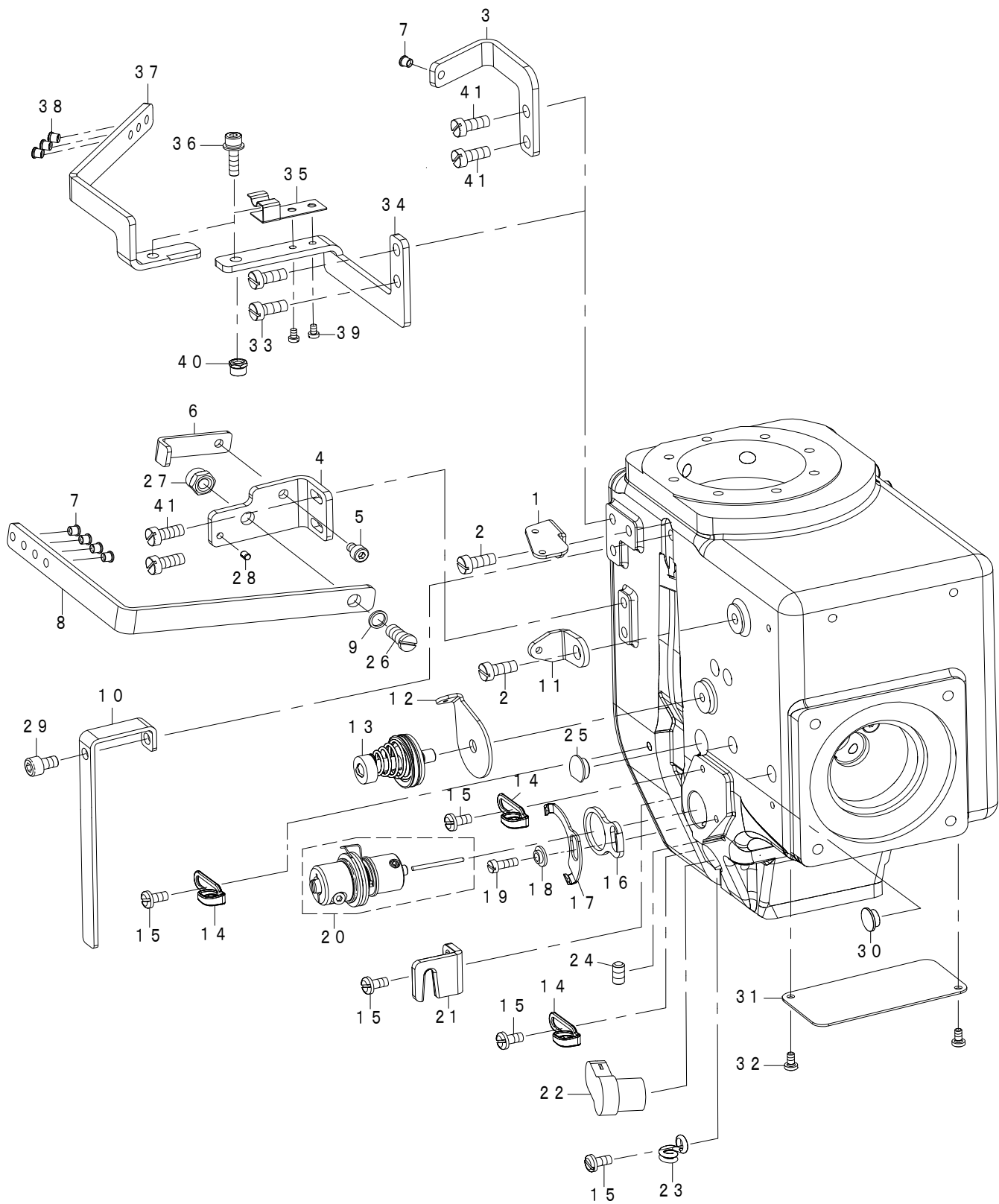
上軸・天秤関係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		402-28111	NEEDLE_BAR_BUSHING_UPPER	針棒上メタル上	1
2		402-28112	NEEDLE_BAR_D2.0	針棒2.0	1
3		402-28115	SCREW	ねじ	1
4		402-28114	NEEDLE_BAR_CONNECTING	針棒抱き	1
5		402-28116	NEEDLE_BAR_LOWER_BUSHING	針棒下メタル	1
6		402-28117	SCREW	ねじ	1
7		402-28118	NEEDLE_BAR_THREAD_GUIDE	針棒糸案内	1
8	#01	402-91466	NEEDLE_DP17_#23	針 DP17 #23	1
9		402-91738	H_THREAD_TAKE_UP_ASM	H天秤連接棒(組)	1
10		402-68542	BEARING	ベアリング	1
11		402-28126	SCREW	ねじ	2
12		402-68541	THREAD_TAKE_UP_BEARING_METAL	天秤ベアリングメタル	1
13		402-28591	BALANCER	バランサ	1
14		402-82308	PULLEY_WASHER	手元プーリ座金	1
15		402-28725	SCREW	ねじ	2
16		402-28119	SLIDE_BLOCK	針棒抱き案内コロ	1
17		402-28120	NEEDLE_BAR_GUIDE	針棒ガイド	1
18		402-28707	SCREW	ねじ	4
19		402-28248	FACE_COVER	面板	1
20		402-28126	SCREW	ねじ	6
21		402-28202	MAIN_SHAFT_BEARING_SUPPORT	上軸ベアリング受け	1
22		402-89357	MAIN_MOTOR	主軸モータ	1
23		402-34399	WASHER	平座金	4
24		402-28598	SPRING_WASHER	ばね座金	4
25		402-28185	SCREW	ねじ	4
26		402-86811	SCREW	皿ねじ	3
27		402-34552	SCREW	ねじ	1
28		402-82313	COUNTER WEIGHT	釣合錘	1
29		402-68542	BEARING	ベアリング	1
30		402-28008	8_RUBBER_PLUG	8 ゴム栓	2
31		402-68571	RUBBER_PLUG	ゴム栓	2
32	#02	402-28740	NEEDLE_DP17_#21	針 DP17 #21	1
		NOTE(注記)	#01....TYPE A #02....TYPE H	A仕様 H仕様	

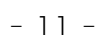
5. THREAD_TENSION_COMPONENTS

糸調子関係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		402-28032	DOUBLE_HOLE_GUIDE	双穴案内	1
2		402-82323	SCREW	ねじ	2
3	#01	402-82324	THREAD_GUIDE	スレッドガイド	1
4	#01	402-82325	ADJUST_PLATE	調節板	1
5	#01	402-28045	SCREW	ねじ	1
6	#01	402-82325	ADJUST_PLATE	調節板	1
7	#01	402-86859	THREAD_GUIDE	糸案内	5
8	#01	402-82328	THREAD_GUIDE_PLATE	スレッドガイド板	1
9	#01	402-91741	SPRING_WASHER	ばね座金	1
10		402-28536	THREAD TAKE-UP LEVER COVER	天秤カバー	1
11		402-28033	SINGLE_HOLE_GUIDE	単穴案内	1
12		402-28023	THREAD_TENSION_GUIDE	糸調子案内	1
13		402-28024	UPPER_THREAD_TENSION_ASM	上糸調子（組）	1
14		402-28017	RIGHT_GUIDE	右案内	3
15		402-28707	SCREW	ねじ	5
16		402-28019	PLASTIC_PLATE	プラスチック板	1
17		402-68516	SHEAR_THREAD_DETECT_SENSOR_PLATE	断糸検知センサー板	1
18		402-68518	OUT-SENSOR_INSULATION_PIECE	センサー外絶縁片	1
19		402-68519	SCREW	ねじ	1
20		401-72470	THREAD_TENSION_ASM	糸調子組	1
21		402-28018	VERTICAL_GUIDE	縦案内	1
22		402-28016	SOLENOID_ASM	ソレノイド（組）	1
23		402-28470	LOWER_GUIDE	下案内	1
24		402-28182	SCREW	ねじ	1
25		402-88850	RUBBER_PLUG	ゴム栓	1
26	#01	402-28091	SCREW	ねじ	1
27	#01	402-34517	NUT	ナット	1
28	#01	402-39909	SPRING_PIN	ばねピン	1
29		402-68601	SCREW	ねじ	1
30		402-28008	8_RUBBER_PLUG	8 ゴム栓	2
31		402-91742	PLATE	板金	1
32		402-91743	SCREW	ねじ	2
33	#02	402-82323	SCREW	ねじ	2
34	#02	402-28208	THREADER_PLATE_BASE	糸通し板ベース	1
35	#02	402-28454	SPRING_PLATE	ばね板	1
36	#02	402-34468	SCREW	ねじ	1
37	#02	402-87658	THREADER_PLATE	糸通し板	1
38	#02	402-86859	THREAD_GUIDE	糸案内	3
39	#02	402-68496	SCREW	ねじ	2
40	#02	402-68597	NUT	ナット	1
41	#01	402-82323	SCREW	ねじ	4
		NOTE(注記)	#01.....TYPE A #02.....TYPE H	A 仕様 H 仕様	

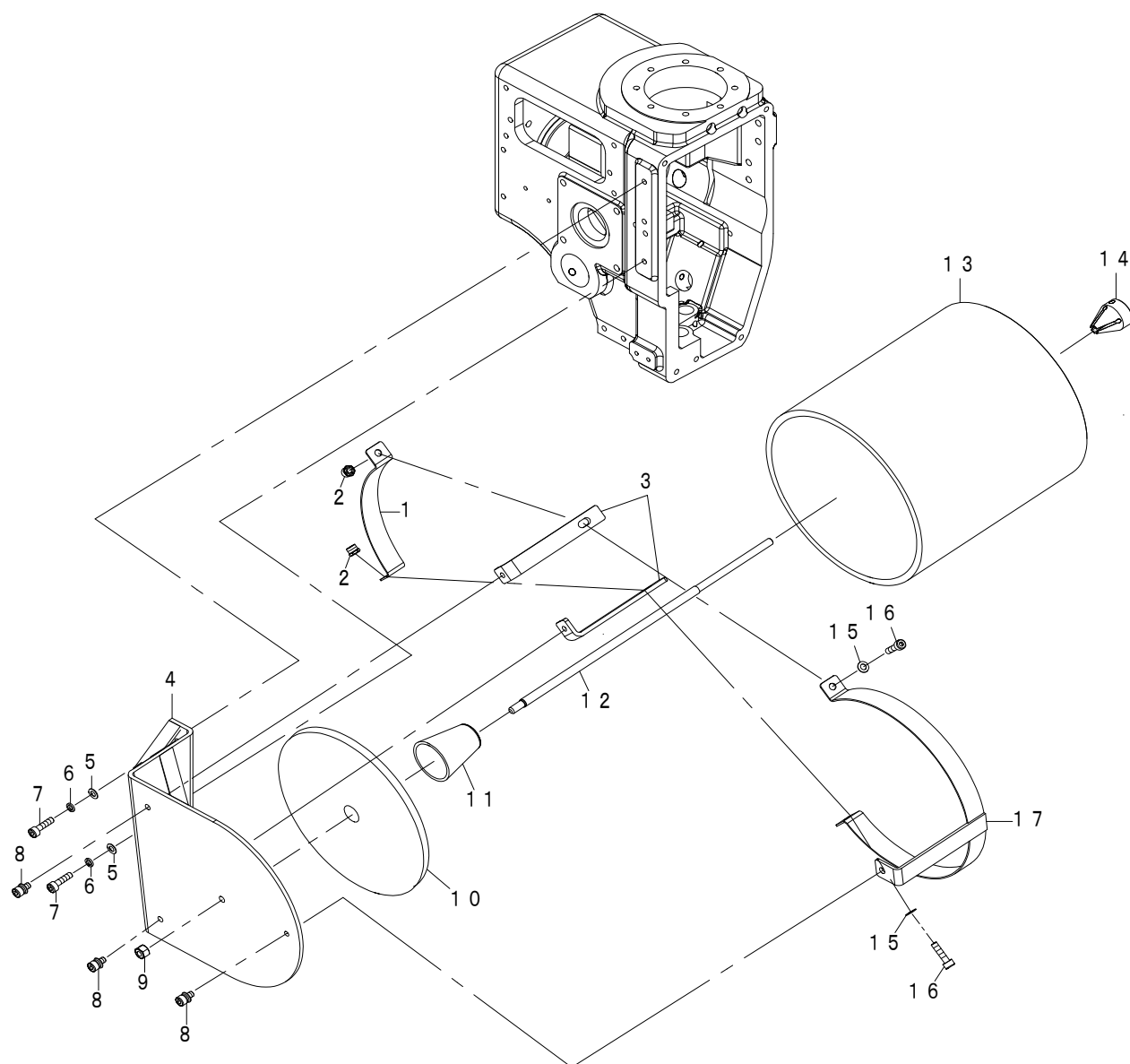
電子押え関係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		402-34425	SCREW	ねじ	4
2		402-28598	SPRING_WASHER	ばね座金	4
3		402-28171	WASHER	平座金	4
4		402-68520	PRESSER_MOTOR	押えモータ	1
5		402-68469	BEARING	ベアリング	1
6		402-82332	LIFTER_PRESSER_LEVER	リフター押えレバー	1
7		402-28183	SCREW	六角穴ボルト	1
8		402-34086	SCREW	ねじ	1
9		402-28327	CONNECTION_PLATE_SET	連結板(組)	1
10		402-68521	WASHER	平座金	1
11		402-28329	TRANSMISSION_SHAKING_ROD_PIN	中押え伝動揺棒ピン	1
12		402-28721	SHAFT_PIN	軸ピン	1
13		402-28231	ELECTRONIC_HOLDING	電子押え抱き	1
14		402-34451	SCREW	ねじ	1
15		402-28066	PRESS_CASE	圧棒ケース	1
16		402-28067	PRESS	圧棒	1
17		402-28075	INTERMEDIATE_PRESSER_D3.5	中押え D = 3.5	1
18		402-68522	WASHER	平座金	1
19		402-28069	SCREW	ねじ	1
20		402-28084	PRESS_DUST_CASE	圧棒防塵ケース	1

7. THREAD STAND COMPONENTS (FOR H TYPE)

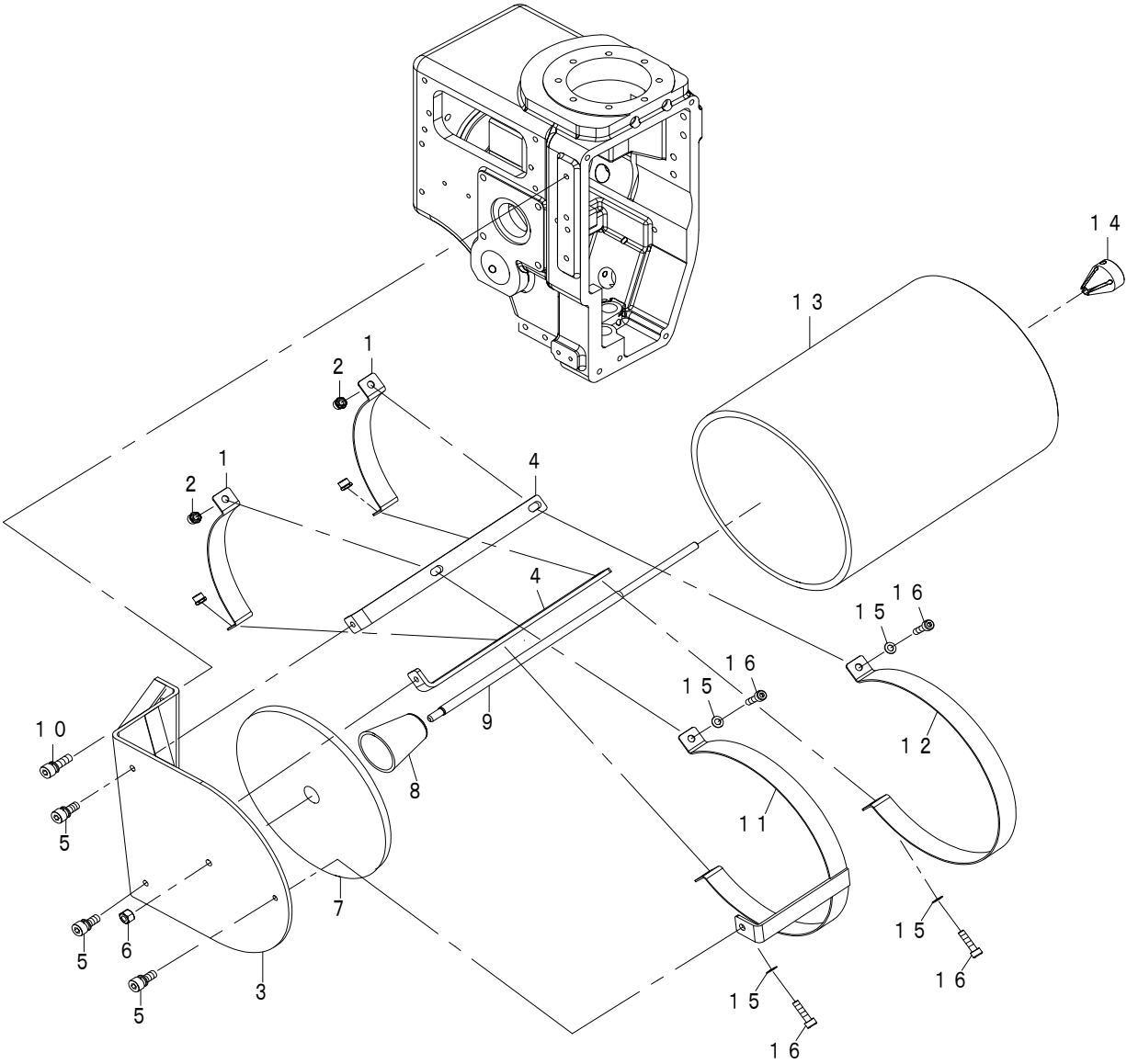
糸立装置関係 (H 仕様)



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		402-87659	SPOOL_PAIL_PLATE_REAR	糸巻き缶後ろ板	1
2		402-68597	NUT	ナット	2
3		402-87660	SPOOL_PAIL_PLATE	糸巻き缶取付板	2
4		402-87661	SPOOL_PAIL_BASE	糸巻き缶ベース	1
5		402-86342	WASHER	平座金	2
6		402-34452	WASHER	ばね座金	2
7		402-87662	SCREW	ねじ	2
8		402-34454	SCREW	ねじ	3
9		402-34555	NUT	ナット	1
10		402-87663	SPOOL REST CUSHION	糸巻受皿クッション	1
11		402-82337	SPOOL RETAINER	糸巻振れ止め	1
12		402-87664	SPOOL PIN	糸巻受棒	1
13		402-87665	SPOOL_PAIL	糸巻缶	1
14		402-87666	SPOOL_STOPPER	糸巻ストッパー	1
15		402-34571	WASHER	平座金	2
16		402-34451	SCREW	ねじ	2
17		402-87667	SPOOL_PAIL_PLATE_LOWER	糸巻き缶下板	1

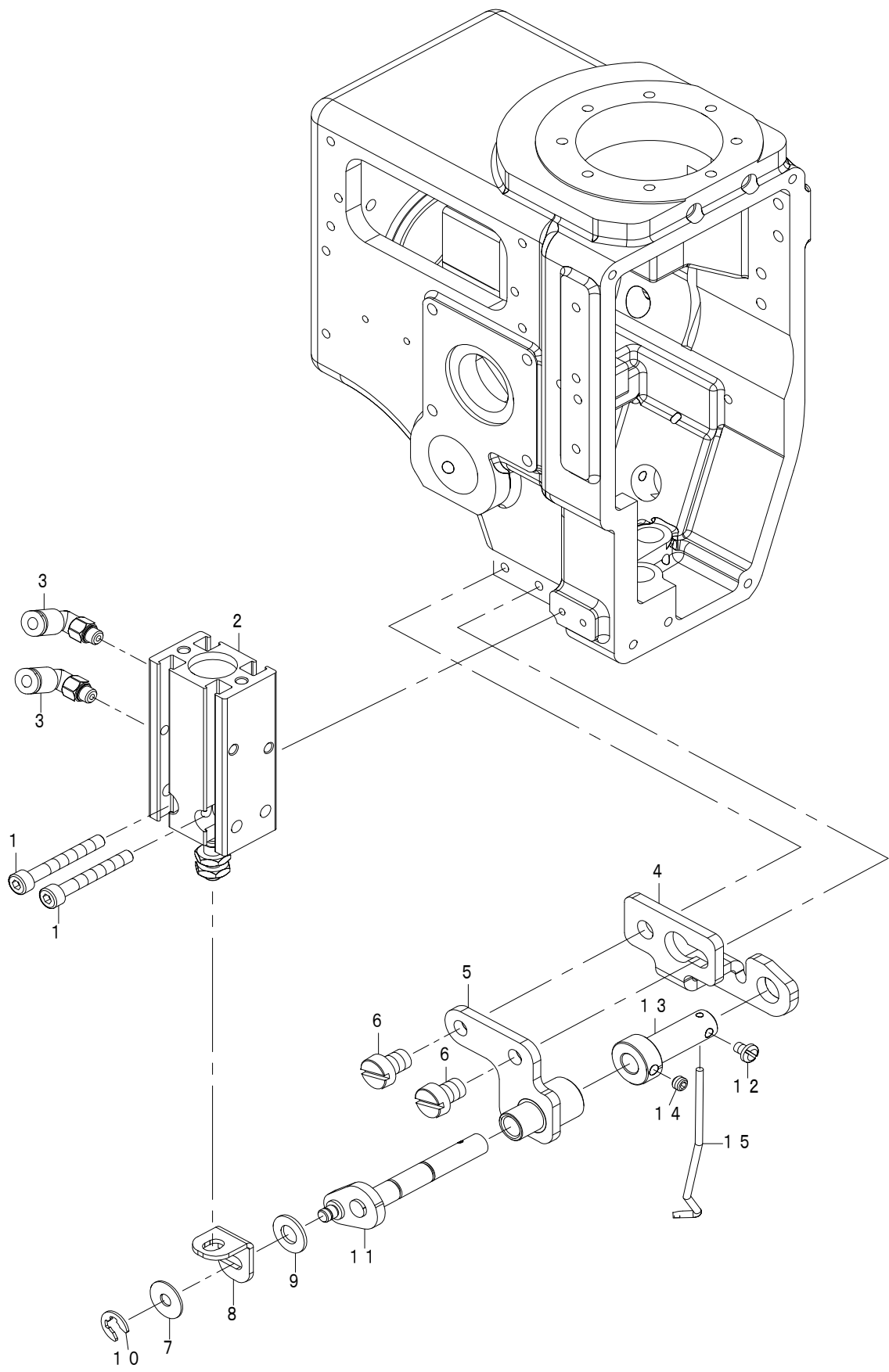
8. THREAD STAND COMPONENTS (FOR A TYPE)

糸立装置関係 (A 仕様)



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		402-91744	SPOOL_PAIL_PLATE_REAR_A	糸巻き缶後ろ板A	2
2		402-68597	NUT	ナット	4
3		402-82336	SPOOL_COVER_BACK_FIXING_BASE_A	糸巻きカバー固定土台A	1
4		402-91745	SPOOL_PAIL_PLATE_A	糸巻き缶取付板A	2
5		402-34454	SCREW	ねじ	3
6		402-34555	NUT	ナット	1
7		402-91746	SPOOL REST CUSHION_A	糸巻受皿クッションA	1
8		402-82337	SPOOL RETAINER	糸巻振れ止め	1
9		402-82338	SPOOL PIN_A	糸巻受棒A	1
10		402-34469	SCREW	ねじ	3
11		402-91748	SPOOL_PAIL_PLATE_LOWER_A	糸巻き缶下板A	1
12		402-91749	SPOOL_COVER_FIXING_FRONT_PLATE_A	糸巻きカバー固定前板A	1
13		402-82339	SPOOL_COVER_A	糸巻きカバーA	1
14		402-91747	SPOOL_STOPPER_A	糸巻ストッパーA	1
15		402-34571	WASHER	平座金	4
16		402-34451	SCREW	ねじ	4

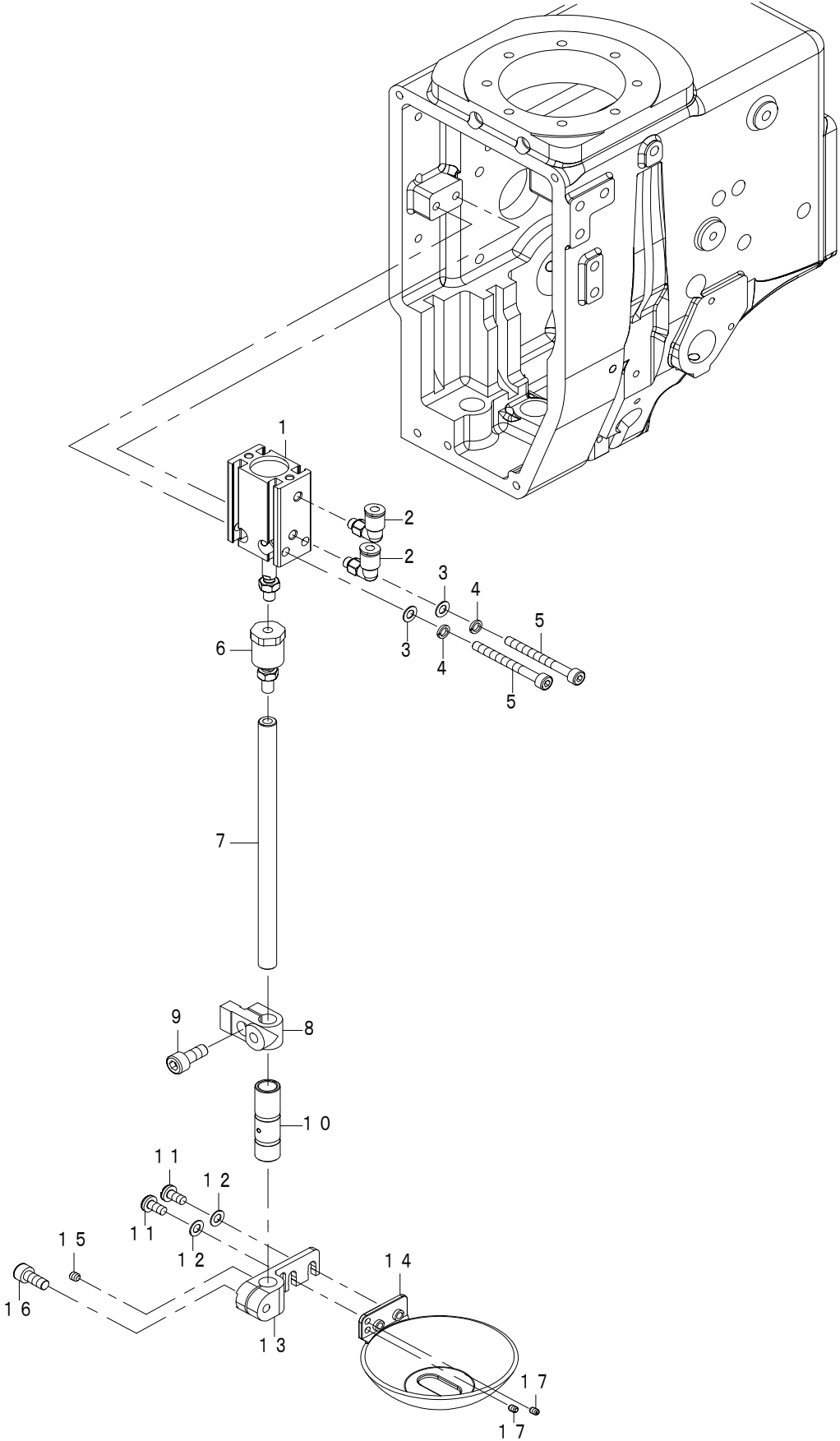
9. WIPER COMPONENTS
ワイパー関係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		402-68524	SCREW	ねじ	2
2		402-28304	WIPER_CYLINDER	ワイパーシリンダー	1
3		402-68523	CYLINDER_JOINT	シリンダ継手	2
4		402-82602	WIPER_ASM_PLATE	ワイパー組取付板	1
5		402-28305	WIPER_SHAFT_BASE	ワイパー軸土台	1
6		402-68527	SCREW	ねじ	2
7		402-28306	WASHER	平座金	1
8		402-28307	WIPER_DRIVE_BEARING_PLATE	ワイパー駆動軸受板	1
9		402-82665	WASHER	座金	1
10		402-28310	THRUST	スラスト	1
11		402-28309	WIPER_DRIVE_SHAFT	ワイパー駆動軸	1
12		402-82667	SCREW	ねじ	1
13		402-28311	WIPER_DRIVING	ワイパー駆動腕	1
14		402-28508	SCREW	ねじ	2
15		402-28056	SILK_THREAD_ROD	糸分け棒	1

10. AUXILIARY PRESSER COMPONENTS (FOR H TYPE)

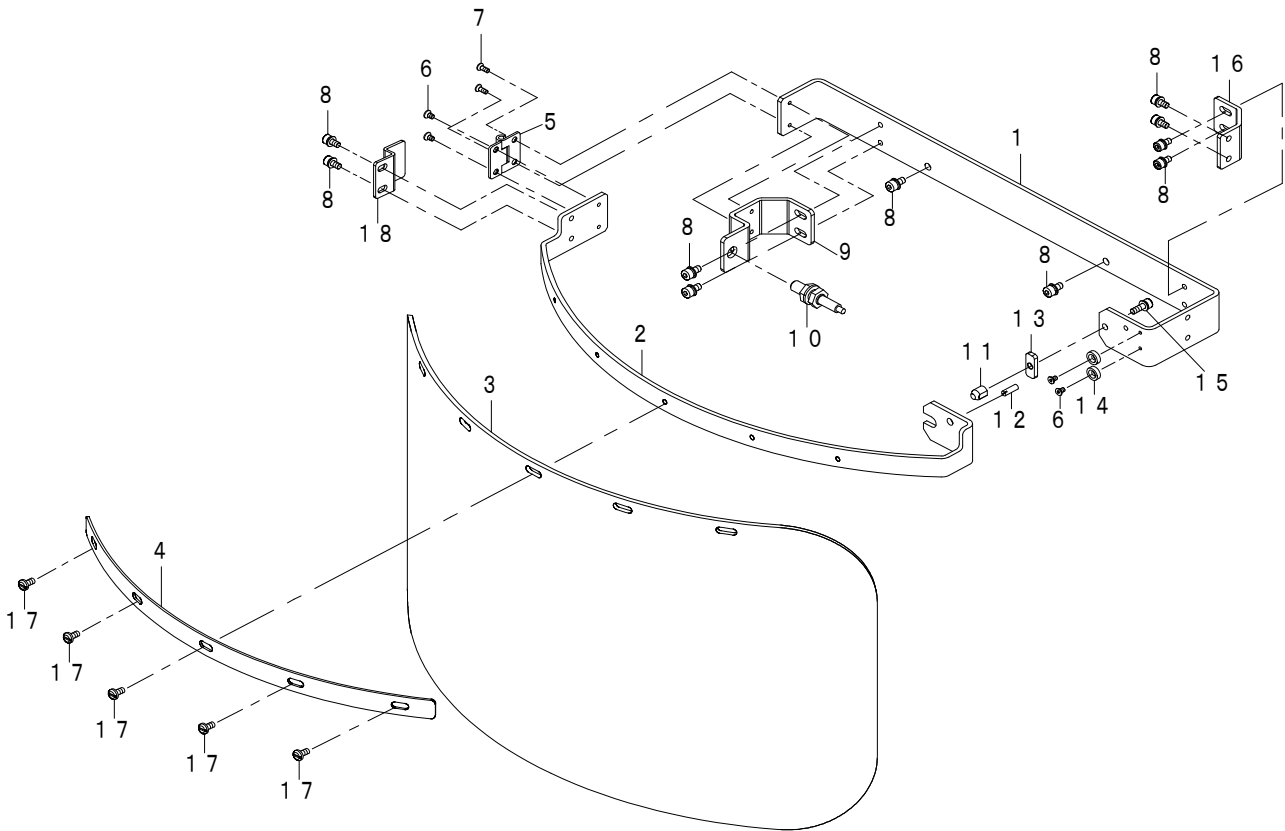
補助押え関係（H 仕様）



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		402-82314	CYLINDER	シリンダー	1
2		402-68523	CYLINDER_JOINT	シリンダ継手	2
3		402-28171	WASHER	平座金	2
4		402-28598	SPRING_WASHER	ばね座金	2
5		402-86810	SCREW	ねじ	2
6		402-82315	JOINT	継手	1
7		402-82316	SUPPLEMENTARY_PRESSER_BAR	補助押え棒	1
8		402-68534	SUPPLEMENTARY_PRESSER_ROD_HOLDING	補助押え足抱き	1
9		402-28065	SCREW	ねじ	1
10		402-82317	BUSHING_PRESSER_BAR	ブッシングプレッシャーバー	1
11		402-28707	SCREW	ねじ	2
12		402-28541	WASHER	平座金	2
13		402-68537	AUXILIARY_PRESSER_CONNECTION_PLATE	補助押え連結板	1
14		402-25491	BOAT_PRESSER_L	補助皿押え(大)	1
15		402-28015	SCREW	ねじ	1
16		402-68538	SCREW	ねじ	1
17		402-39909	SPRING_PIN	ばねピン	2

11. HEAD SAFETY COVER COMPONENTS

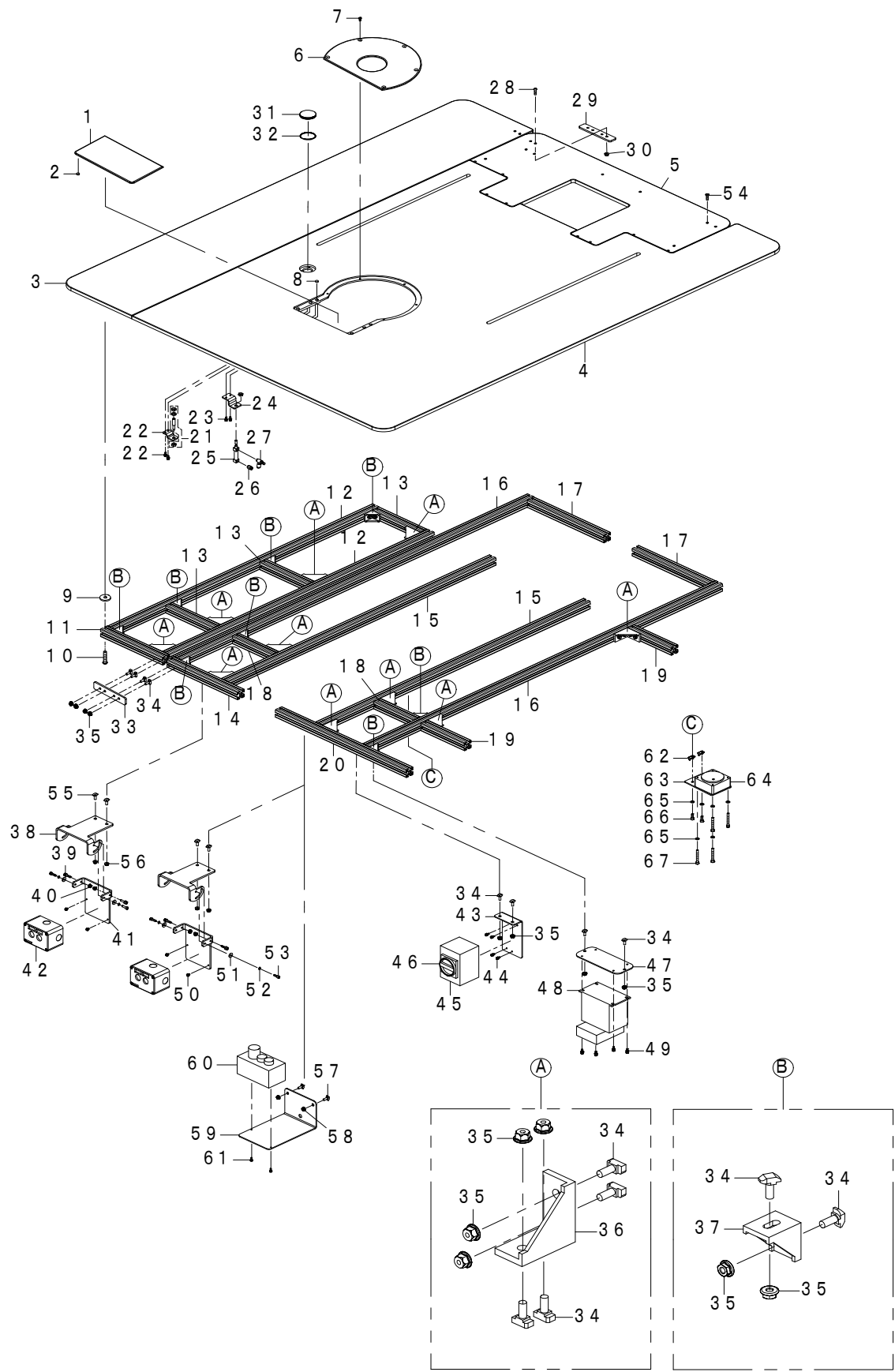
頭部安全カバー関係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		402-87668	SAFETY_COVER_BASE	安全カバーベース	1
2		402-87669	SAFETY_COVER_PLATE	安全カバー取付板	1
3		402-87670	SAFETY_COVER	安全カバー	1
4		402-87671	CLAMP_PLATE	クランプ板	1
5		402-87674	HINGE	ヒンジ	1
6		402-87675	SCREW	ねじ	4
7		402-88862	SCREW	ねじ	2
8		402-34454	SCREW	ねじ	10
9		402-88853	REINFORCING_RIB_LEFT	ほきょうリブ（左）	1
10		402-87673	SENSOR	センサー	1
11		402-87672	PIN	ピン	1
12		402-88852	PIN	ピン	1
13		402-88858	BASE_PLATE	ベースプレート	1
14		402-68844	MAGNET	磁石	2
15		402-34469	SCREW	ねじ	1
16		402-88854	REINFORCING_RIB_RIGHT	ほきょうリブ（右）	1
17		402-28707	SCREW	ねじ	5
18		402-89860	STOPPER_PLATE	ストッパープレート	1

12. PLATEN PARTS COMPONENTS

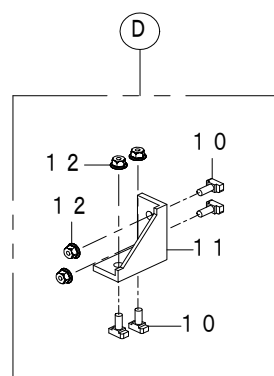
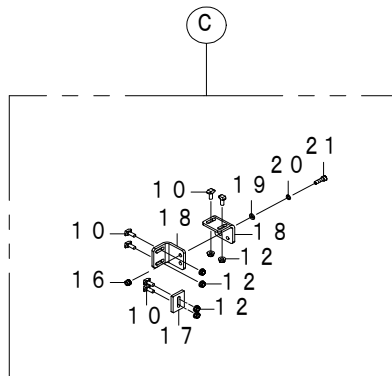
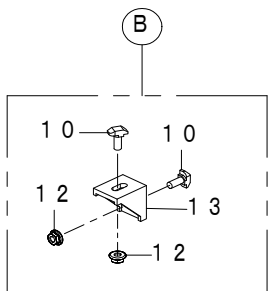
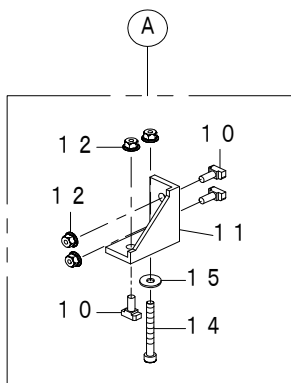
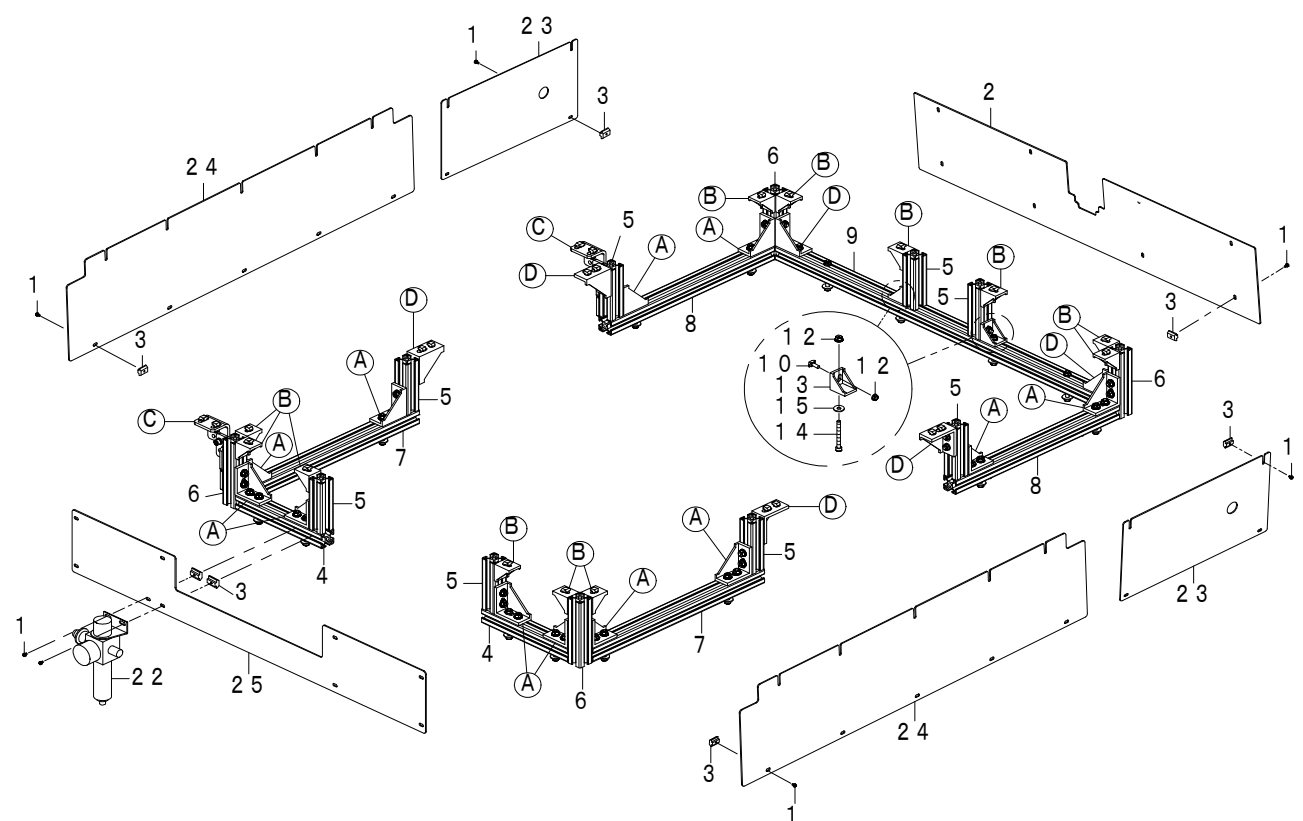
テーブル関係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		402-82430	RAISING_PLATE	引き上げ板	1
2		402-68639	CYLINDER_RAISING_PLATE_FIXING_PLATE	シリンダー引き上げ板固定板	7
3		402-82480	TABLE_LEFT	テーブル左	1
4		402-82481	TABLE_FRONT	テーブル前	1
5		402-82482	TABLE_REAR	テーブル後ろ	1
6		402-68641	NEEDLE_PLATE_BIG	大針板	1
7		402-68642	SCREW	ねじ	5
8		402-28234	MAGNET	磁石	6
9		402-28362	RUBBER_PAT	ゴム座	53
10		402-68614	SCREW	ねじ	53
11		402-82483	ALUMINUM_FRAME	連結アルミフレーム	1
12		402-82484	ALUMINUM_FRAME	連結アルミフレーム	2
13		402-82485	ALUMINUM_FRAME	連結アルミフレーム	3
14		402-91894	ALUMINUM_FRAME	連結アルミフレーム	1
15		402-82487	ALUMINUM_FRAME	連結アルミフレーム	2
16		402-82488	ALUMINUM_FRAME	連結アルミフレーム	2
17		402-82440	ALUMINUM_FRAME	連結アルミフレーム	2
18		402-82489	ALUMINUM_FRAME	連結アルミフレーム	2
19		402-82490	ALUMINUM_FRAME	連結アルミフレーム	2
20		402-91895	ALUMINUM_FRAME	連結アルミフレーム	1
21		402-82448	SENNSOR	センサー	1
22		402-68643	RAISING_PLATE_SENSOR_INSTALLATION_PLATE	引き上げ板センサー取付板	1
23		402-34469	SCREW	ねじ	4
24		402-68645	RAISING_PLATE_CYLINDER_BASE	引上げ板シリンダー取付板	1
25		402-28144	RAISING_PLATE_CYLINDER	引き上げ板シリンダー	1
26		402-28282	JOINT	継手	1
27		402-68646	JOINT	継手	1
28		402-34589	SCREW	ねじ	4
29		402-34549	ALUMINUM FRAME CONNECTING PLATE	アルミフレーム連結板	1
30		402-28364	FLANGE_NUT_M6	ナット M6	4
31		402-28243	RUBBER_RING	ゴムリング	1
32		402-34481	O_RING	Oリング	1
33		402-34549	ALUMINUM FRAME CONNECTING PLATE	アルミフレーム連結板	1
34		402-28363	SCREW	T型ねじM6 x 16	64
35		402-28364	FLANGE_NUT_M6	ナット M6	64
36		402-34530	ALUMINUM ANGLE	アルミアングル	10
37		402-34531	ALUMINUM ANGLE	アルミアングル	8
38	#01	402-91897	SWITCH_PLATE	スイッチ固定板	2
39	#01	402-91898	SCREW	ねじ	4
40	#01	402-91899	NUT_M5	ナット M5	4
41	#01	402-91900	SWITCH_PLATE	スイッチ取付板	2
42	#01	402-91901	TWO_BUTTON_SWITCH	2連ボタンスイッチ	2
43		402-81638	SWITCH_INSTALLATION_BOARD	電源スイッチ取付板	1
44		402-34454	SCREW	ねじ	4
45		402-88864	POWER_SWITCH_PLATE	電源スイッチ組付け板	1
46		402-28748	SWITCH	スイッチ	1
47		402-80063	BOBBIN_DEVICE_ASM_PLATE	糸巻き装置組付け板	1
48		402-28356	BOBBIN_DEVICE_ASM	糸巻き装置（組）	1
49		402-88860	SCREW	ねじ	4
50	#01	402-34457	SCREW	ねじ	4
51	#01	402-91902	WASHER	座金	4
52	#01	402-28598	SPRING_WASHER	ばね座金	4
53	#01	402-68613	SCREW	ねじ	4
54		402-68604	SCREW	ねじ	16
55	#01	402-28363	SCREW	T型ねじM6 x 16	4
56	#01	402-28364	FLANGE_NUT_M6	ナット M6	4
57	#02	402-28363	SCREW	T型ねじM6 x 16	2
58	#02	402-28364	FLANGE_NUT_M6	ナット M6	2
59	#02	402-87677	BUTTON_SWITCH_PLATE	ボタンスイッチ取付板	1
60	#02	402-87678	BUTTON_SWITCH	ボタンスイッチ	1
61	#02	402-34522	SCREW	ねじ	4
62	#02	402-68617	NUT	ナット	2
63	#02	402-82435	RFID_UNIT_PLATE	R F I Dユニット取付板	1
64	#02	402-68616	RFID_UNIT	R F I Dユニット	2
65	#02	402-34571	WASHER	平座金	6
66	#02	402-28065	SCREW	ねじ	2
67	#02	402-34494	SCREW	ねじ	4
		NOTE(注記)	#01....TYPE A #02....TYPE H	A仕様 H仕様	

13. LEG TABLE & PACK UNIT COMPONENTS (1)

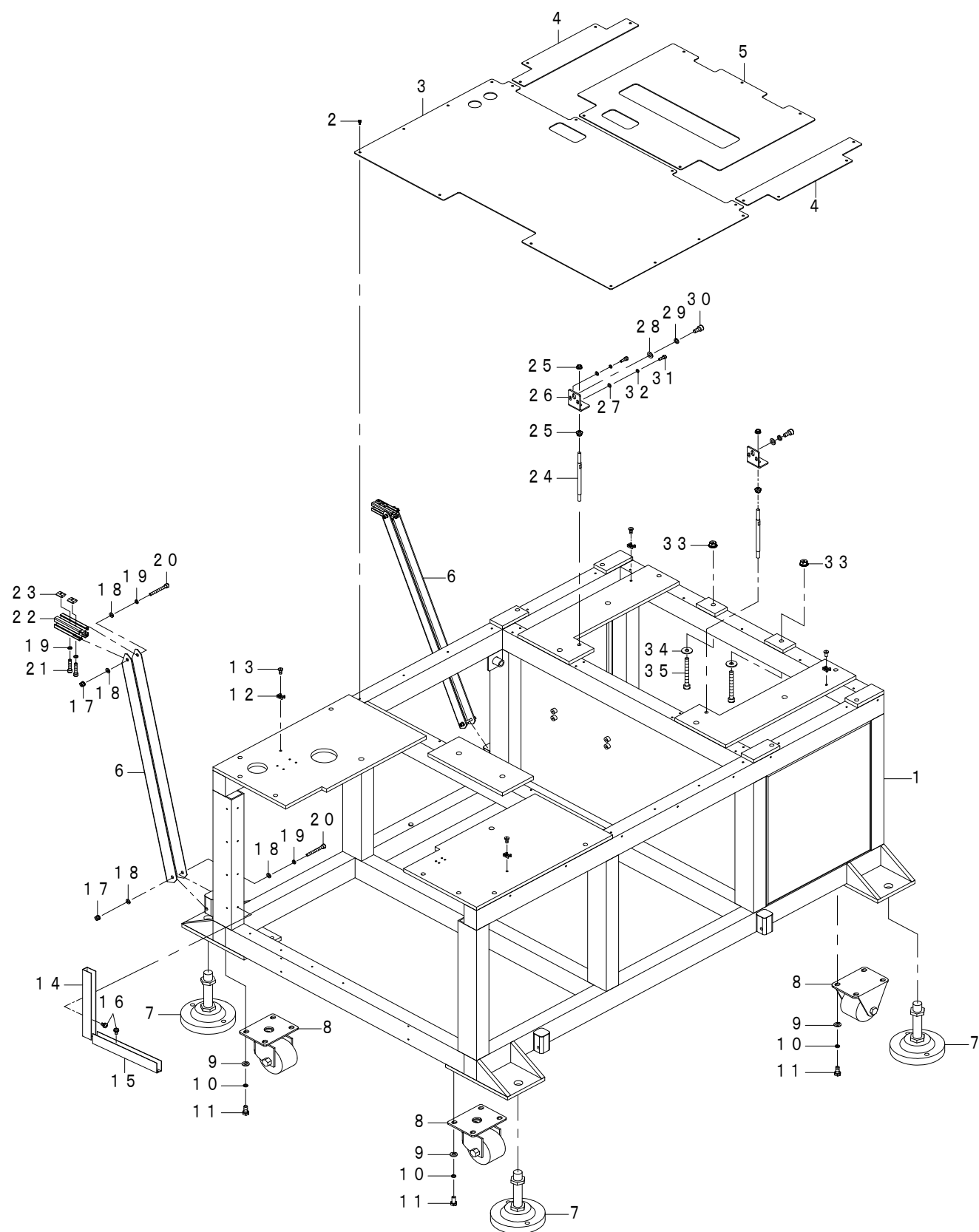
脚卓・筐体関係 (1)



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		402-34522	SCREW	ねじ	41
2		402-82469	FRAME_COVER	フレームカバー	1
3		402-28555	NUT M4	ナット M4	41
4		402-82459	ALUMINUM_FRAME	連結アルミフレーム	2
5		402-82460	ALUMINUM_FRAME	連結アルミフレーム	8
6		402-82461	ALUMINUM_FRAME	連結アルミフレーム	4
7		402-82462	ALUMINUM_FRAME	連結アルミフレーム	2
8		402-82463	ALUMINUM_FRAME	連結アルミフレーム	2
9		402-82464	ALUMINUM_FRAME	連結アルミフレーム	1
10		402-28363	SCREW	T型ねじM6 x 16	98
11		402-34530	ALUMINUM_ANGLE	アルミアングル	18
12		402-28364	FLANGE_NUT_M6	ナット M6	112
13		402-34531	ALUMINUM_ANGLE	アルミアングル	14
14		402-34533	SCREW	ねじ	14
15		402-34534	WASHER	平座金	14
16		402-34517	NUT	ナット	2
17		402-34556	SUPPORT_BLOCK	サポートブロック	2
18		402-82465	ROTARY_TABLE_LINK_PLATE	回転テーブルリンク板	4
19		402-34436	WASHER	平座金	2
20		402-34435	SPRING_WASHER	ばね座金	2
21		402-34552	SCREW	ねじ	2
22		402-28058	REGULATOR	レギュレータ	1
23		402-82467	FRAME_COVER	フレームカバー	2
24		402-82468	FRAME_COVER	フレームカバー	2
25		402-82458	FRAME_COVER	フレームカバー	1

14. LEG TABLE & PACK UNIT COMPONENTS (2)

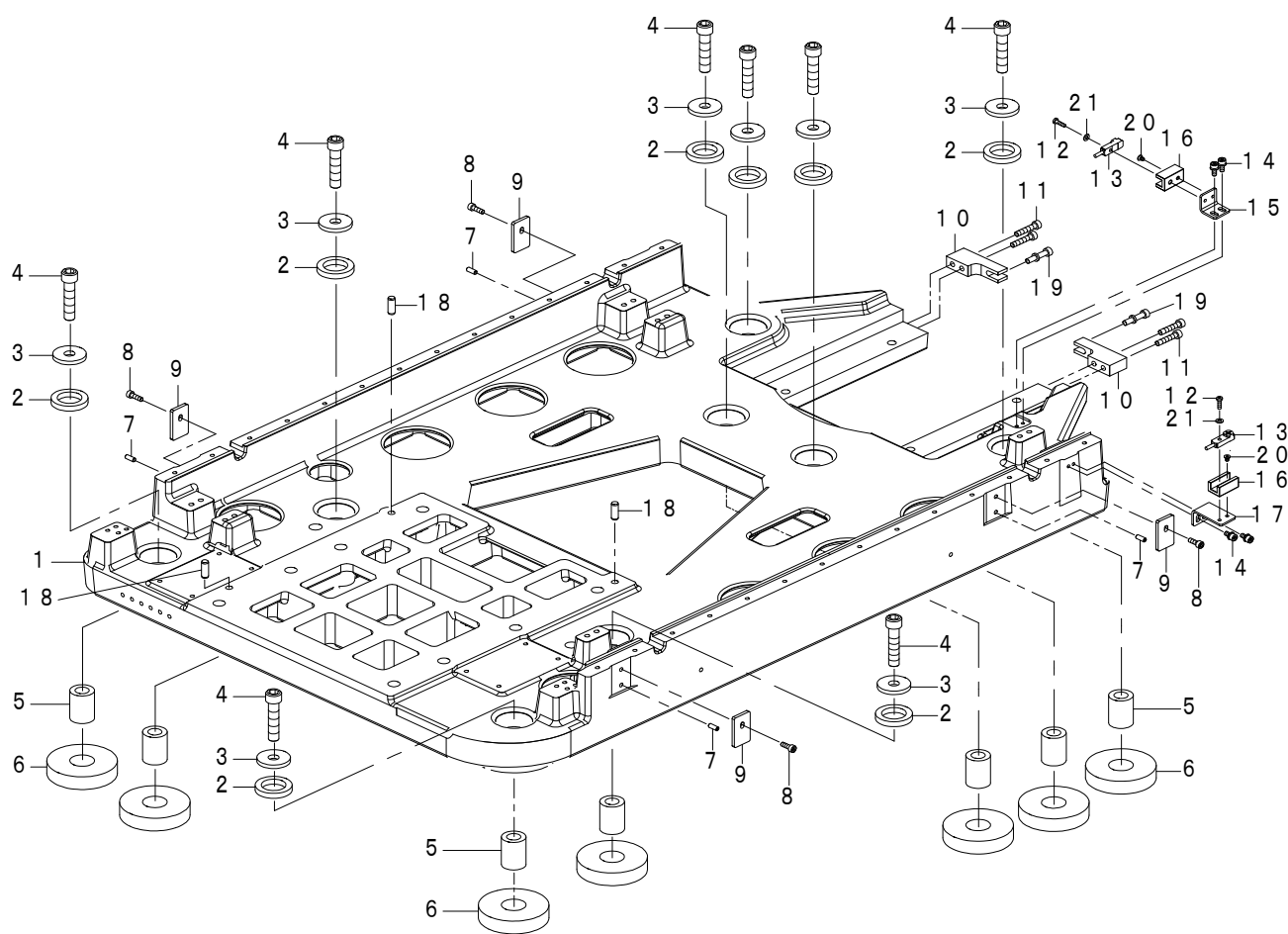
脚卓・筐体関係 (2)



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		402-82451	FRAME_ASSY	フレーム (組)	1
2		402-68630	SCREW	ねじ	27
3		402-82452	FRAME_COVER	フレームカバー	1
4		402-82453	FRAME_COVER	フレームカバー	2
5		402-82454	FRAME_COVER	フレームカバー	1
6		402-82455	TABLE_SUPPORTER	テーブル支え	2
7		402-68629	MACHINE_SUPPORT_FOOT_MAT	機架支えフットマット	4
8		402-68627	CASTER	キャスター	4
9		402-34511	WASHER	平座金	16
10		402-34576	SPRING WASHER	ばね座金	16
11		402-68628	SCREW	ねじ	16
12		402-28034	FIXING_PLATE	固定用プレート	4
13		402-34524	SCREW	ねじ	4
14		402-91910	WIRE_GUIDE	ワイヤーガイド	1
15		402-91910	WIRE_GUIDE	ワイヤーガイド	1
16		402-34522	SCREW	ねじ	5
17		402-34517	NUT	ナット	4
18		402-34436	WASHER	平座金	8
19		402-34435	SPRING_WASHER	ばね座金	8
20		402-34516	SCREW	ねじ	4
21		402-34519	SCREW	ねじ	4
22		402-34518	ADJUSTING ALUMINUM	調整アルミニウム	2
23		402-68623	NUT	ナット	4
24		402-34422	SUPPORT SCREW	サポートねじ	2
25		402-28366	NUT_M8	ナット M8	4
26		402-82457	LINK_PLATE	リンク板	2
27		402-28171	WASHER	平座金	4
28		402-34511	WASHER	平座金	2
29		402-34576	SPRING WASHER	ばね座金	2
30		402-34575	SCREW	ねじ	2
31		402-28183	SCREW	六角穴ボルト	4
32		402-28598	SPRING_WASHER	ばね座金	4
33		402-28364	FLANGE_NUT_M6	ナット M6	2
34		402-34534	WASHER	平座金	2
35		402-34533	SCREW	ねじ	2

15. THE BASE MEMBER COMPONENTS

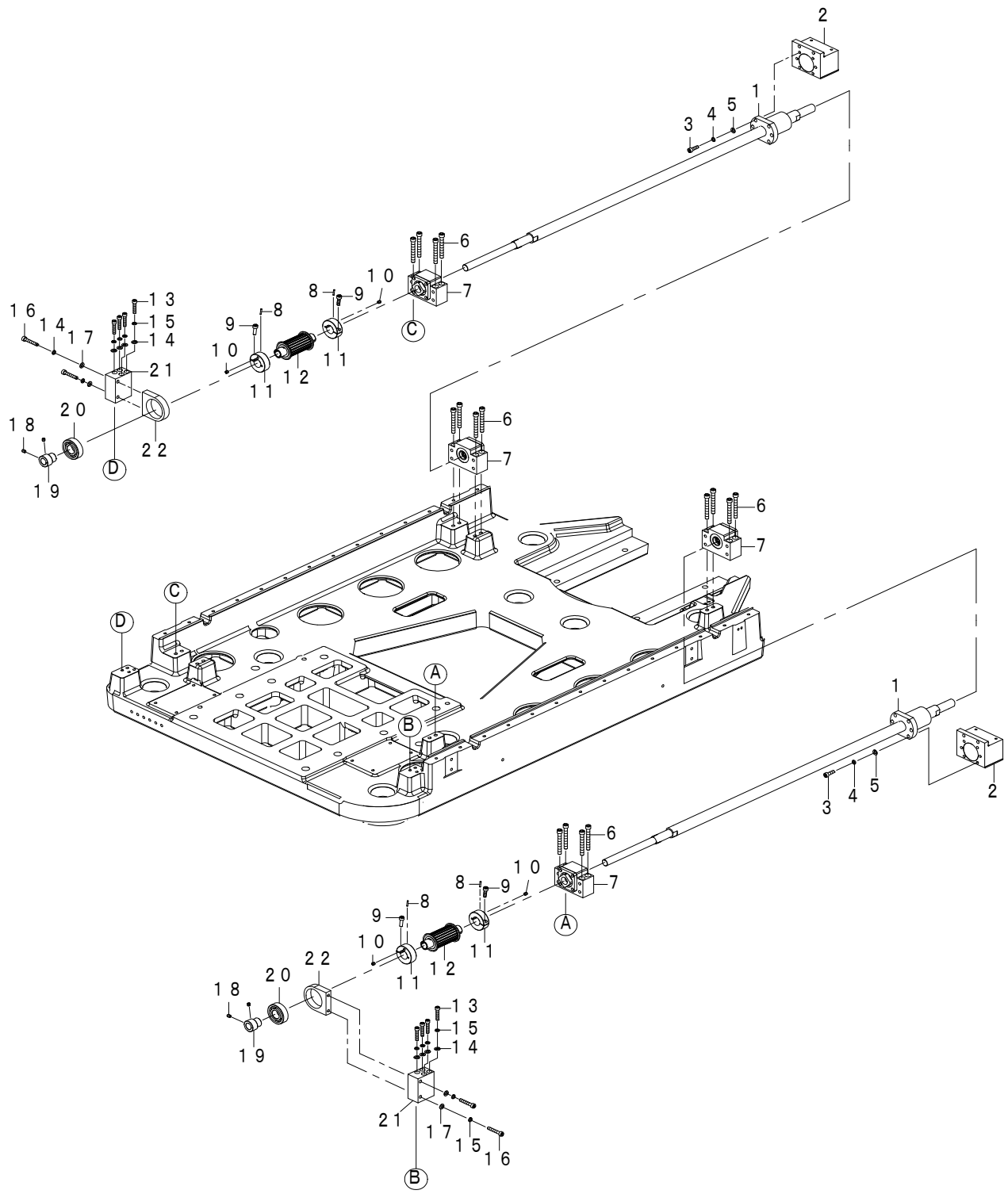
ベース部品関係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		402-82380	BASE	ベース	1
2		402-34407	BED_CUSHION	ベッド防振座	8
3		402-34408	WASHER	平座金	8
4		402-34409	SCREW	ねじ	8
5		402-82381	POSITION_CALLOR	位置決めカラー	8
6		402-28490	RUBBER_CUSHION	ゴム座	8
7		402-28182	SCREW	ねじ	4
8		402-28183	SCREW	六角穴ボルト	4
9		402-28181	GUIDE RAIL_CLAMP	ガイドレールクランプ	4
10		402-82382	HOOK_BASE_ADJUST_BASE	釜軸台調整ベース	2
11		402-34519	SCREW	ねじ	4
12		402-82436	SCREW	ねじ	2
13		402-91755	POSITION_SENSOR	接近センサー	2
14		402-68626	SCREW	ねじ	4
15		402-52441	HOOK_BASE_SENSOR_PLATE	釜軸台センサー取付板	1
16		402-82427	X_SENSOR_BLOCK	Xセンサー取付ブロック	2
17		402-82437	X_SENSOR_PLATE	Xセンサー取付板	1
18		402-34415	PIN	位置決めピン	3
19		402-82385	HOOK_BASE_ADJUST_SCREW	釜軸台調整ねじ	2
20		402-87675	SCREW	ねじ	2
21		402-68665	WASHER	平座金	2

16. Y FEEDER BALL SCREW UNIT

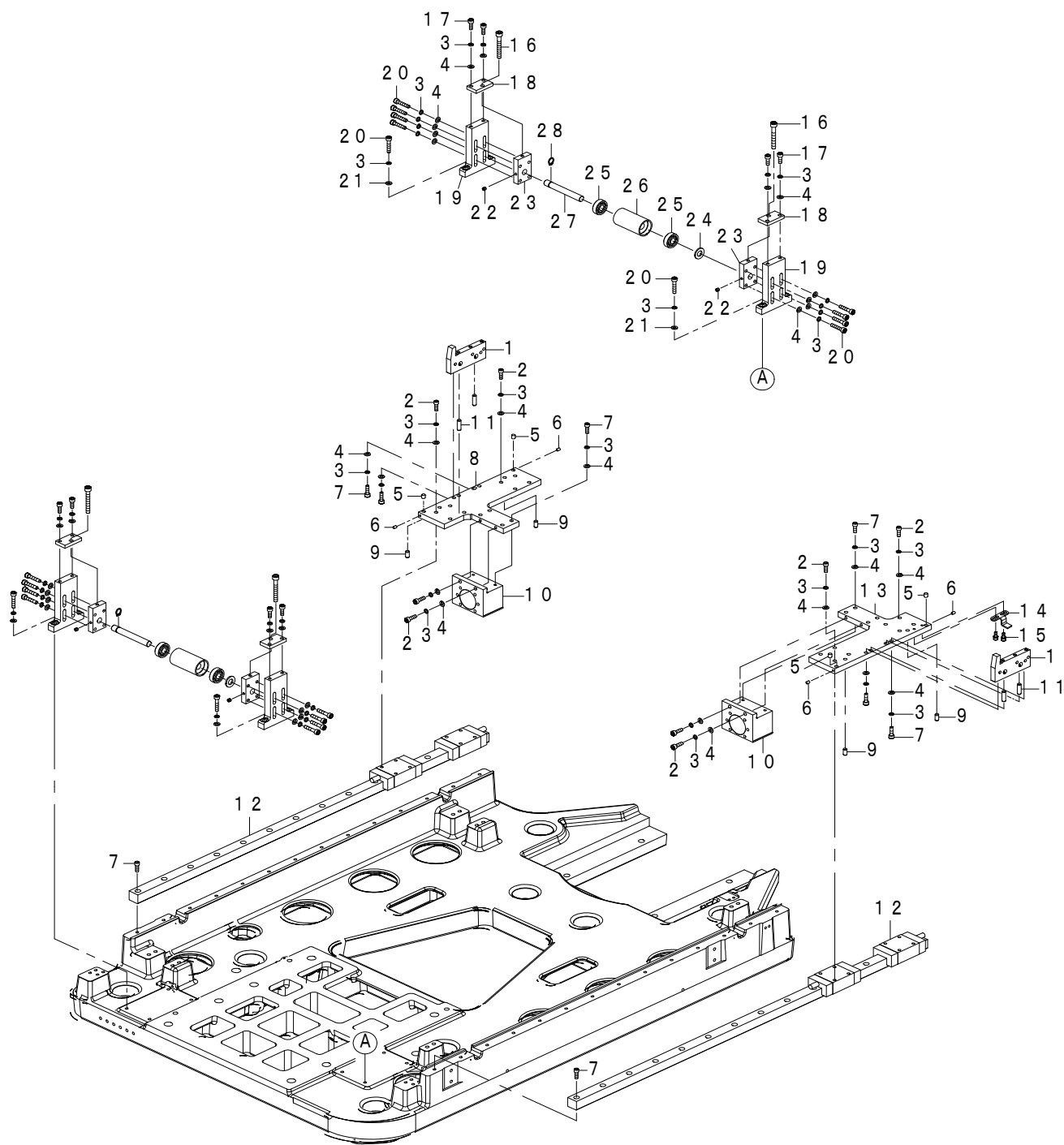
Y 送りボールねじ関係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		402-82386	Y_BALL_SCREW	Yボールねじ	2
2		402-82387	Y_BALL_SCREW_BASE	Yボールねじベース	2
3		402-34552	SCREW	ねじ	12
4		402-34435	SPRING_WASHER	ばね座金	12
5		402-34436	WASHER	平座金	12
6		402-34533	SCREW	ねじ	16
7		402-28610	Y_AXIS_FIXED_SEAT_ASM	Y軸固定座（組）	4
8		402-68547	PIN	ピン	4
9		402-34425	SCREW	ねじ	4
10		402-34086	SCREW	ねじ	4
11		402-82388	Y_BALL_SCREW_SPROCKET HOLDER	Yボールねじスプロケット抱き	4
12		402-82389	Y_BALL_SCREW_SPROCKET	Yボールねじスプロケット	2
13		402-34490	SCREW	ねじ	8
14		402-28598	SPRING_WASHER	ばね座金	12
15		402-34399	WASHER	平座金	8
16		402-68843	SCREW	ねじ	4
17		402-28171	WASHER	平座金	4
18		402-28126	SCREW	ねじ	4
19		402-82390	Y_BALL_SCREW_BEARING_BUSH	Yボールねじベアリングブッシュ	2
20		402-91756	BEARING	ベアリング	2
21		402-82391	Y_BALL_SCREW_BEARING_BASE	Yボールねじベアリングベース	2
22		402-82392	_BEARING_BASE	ベアリングベース	2

17. Y FEEDER SLIDE UNIT

Y 送りスライド関係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		402-91758	X_UNIT_SUPPORT	Xユニット支え	2
2		402-34425	SCREW	ねじ	20
3		402-28598	SPRING_WASHER	ばね座金	64
4		402-28171	WASHER	平座金	56
5		402-68869	REFUEL_NOZZLE	給油ノズル	4
6		402-28218	TUBE_JOINT	油管継手	4
7		402-28185	SCREW	ねじ	40
8		402-91801	SUPPORT_BASE_R	支えベースR	1
9		402-80467	Y_AXIS_POSITION_COVER	Y軸位置カバー	4
10		402-82387	Y_BALL_SCREW_BASE	Yボールねじベース	2
11		402-82395	PIN	ピン	4
12		402-82396	Y_LM_GUIDE	Y送りLMガイド	2
13		402-82397	SUPPORT_BASE_L	支えベースL	1
14		402-87149	Y_SENSOR_PLATE	Yセンサー検知板	1
15		402-34469	SCREW	ねじ	2
16		402-34533	SCREW	ねじ	4
17		402-68511	SCREW	ねじ	8
18		402-82399	Y_BELT_LAURA_ADJUST_PLATE	Yベルトローラ調整板	4
19		402-82400	Y_BELT_LAURA_BASE	Yベルトローラベース	4
20		402-68767	SCREW	ねじ	24
21		402-34399	WASHER	平座金	8
22		402-34459	SCREW	ねじ	4
23		402-82401	Y_BELT_LAURA_PLATE	Yベルトローラ板	4
24		402-91802	WASHER	座金	4
25		402-68469	BEARING	ベアリング	4
26		402-82402	Y_BELT_LAURA	Yベルトローラ	2
27		402-82403	Y_BELT_LAURA_SHAFT	Yベルトローラ軸	2
28		402-91804	C_RING	Cリング	4

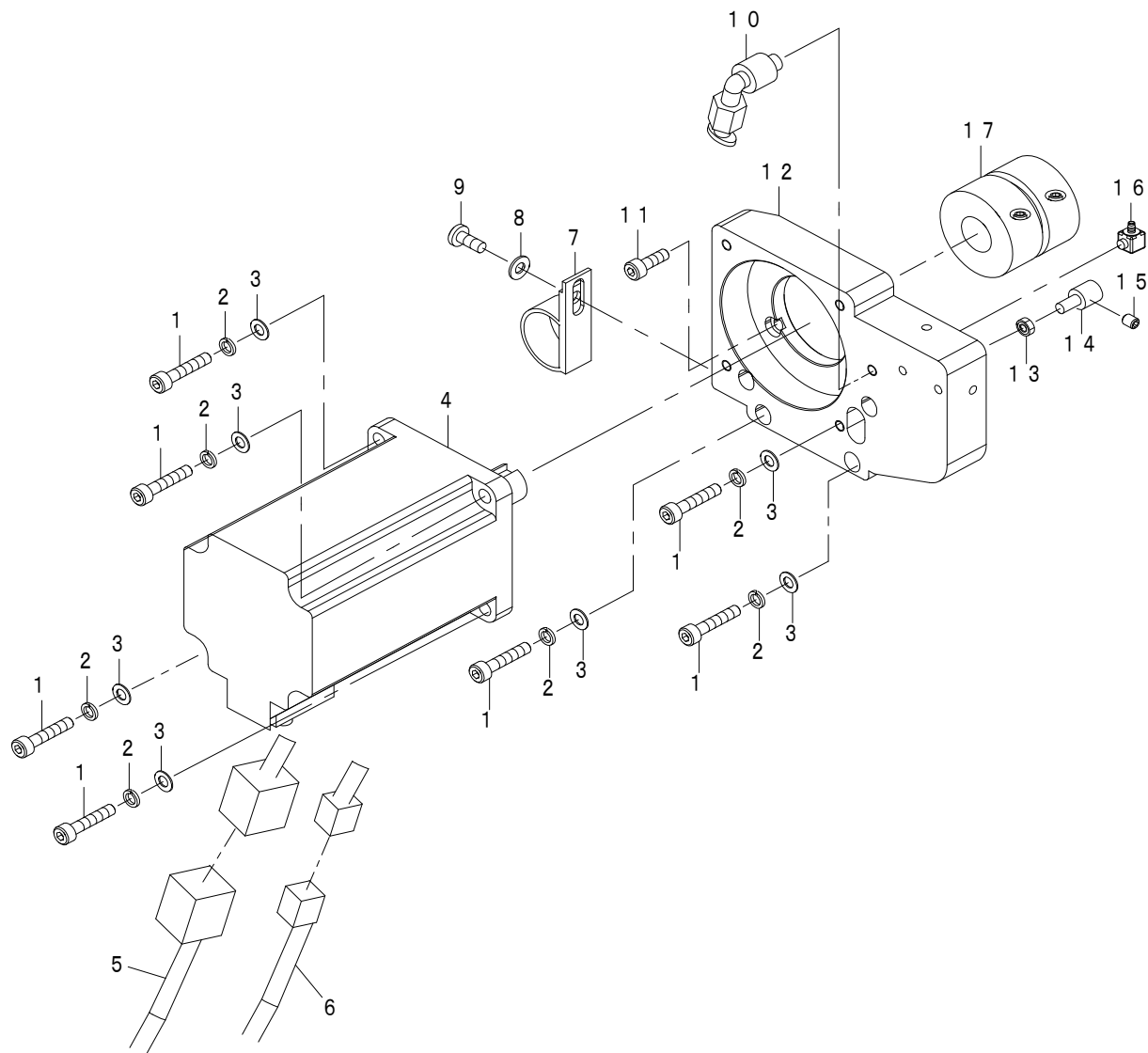
X 軸部品関係 (1)



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		402-91805	X_FEEDER_BASE	X送りベース	1
2		402-68642	SCREW	ねじ	4
3		402-91818	X_BALL_SCREW	Xボールねじ	1
4		402-82437	X_SENSOR_PLATE	Xセンサー取付板	1
5		402-91755	POSITION_SENSOR	接近センサー	1
6		402-82436	SCREW	ねじ	1
7		402-68626	SCREW	ねじ	2
8		402-91806	GUM	ゴム	2
9		402-91807	SCREW	ねじ	2
10		402-34399	WASHER	平座金	14
11		402-28598	SPRING_WASHER	ばね座金	14
12		402-68767	SCREW	ねじ	4
13		402-28183	SCREW	六角穴ボルト	6
14		402-28185	SCREW	ねじ	6
15		402-35605	X_FEEDED_SIDE_COVER	X送り側カバー	1
16		402-34571	WASHER	平座金	4
17		402-34452	WASHER	ばね座金	4
18		402-34574	SCREW	ねじ	4
19		402-91808	SCREW	ねじ	1
20		402-91809	JOINT	継手	1
21		402-28508	SCREW	ねじ	1
22		402-91810	WIRE	ワイヤー	1
23		402-34597	TUBE	チューブ	1
24		402-28200	HELICAL_TRACHEA	螺旋形気管	1
25		402-28522	CABLE_LANES_LOWER_PILLAR	ケーブルレーン下支柱	1
26		402-34469	SCREW	ねじ	4
27		402-28523	CABLE_LANES	ケーブルレーン	1
28		402-28616	X_AXIS_LEFT_FIXED_ASM	X軸左固定座（組）	1
29		402-91811	NUT	ナット	(1)
30		402-28015	SCREW	ねじ	(1)
31		402-28659	SCREW	皿小ねじ	(4)
32		402-91812	LEFT_BEARING_PLATE_L	左ベアリング押え板L	(1)
33		402-91813	OIL_SEAL	オイルシール	(2)
34		402-91814	RING_L	リングL	(2)
35		402-91815	BEARING	ベアリング	(2)
36		402-91816	LEFT_BEARING_WASHER	左ベアリング座金	(1)
37		402-91817	BASE_L	ベースL	(1)
38		402-28617	X_AXIS_FIXED_SEAT_ASM	X軸固定座（組）	1
39		402-34447	SCREW	ねじ	(3)
40		402-82406	BEARING	ベアリング	(4)
41		402-91819	RIGHT_BEARING_PLATE_L	右ベアリング押え板L	(1)
42		402-91820	RING_R	リングR	(3)
43		402-91822	BASE_R	ベースR	(1)
44		402-91823	RIGHT_BEARING_WASHER	右ベアリング座金	(1)
45		402-91824	RIGHT_BEARING_PLATE_R	右ベアリング押え板R	(1)
46		402-91825	OIL_SEAL	オイルシール	(1)
47		402-91826	NUT	ナット	(1)
48		402-86811	SCREW	皿ねじ	(3)
49		402-28015	SCREW	ねじ	(1)
50		402-82427	X_SENSOR_BLOCK	Xセンサー取付ブロック	1
51		402-87675	SCREW	ねじ	1
52		402-68665	WASHER	平座金	1

19. X TO SHELL COMPONENTS (2)

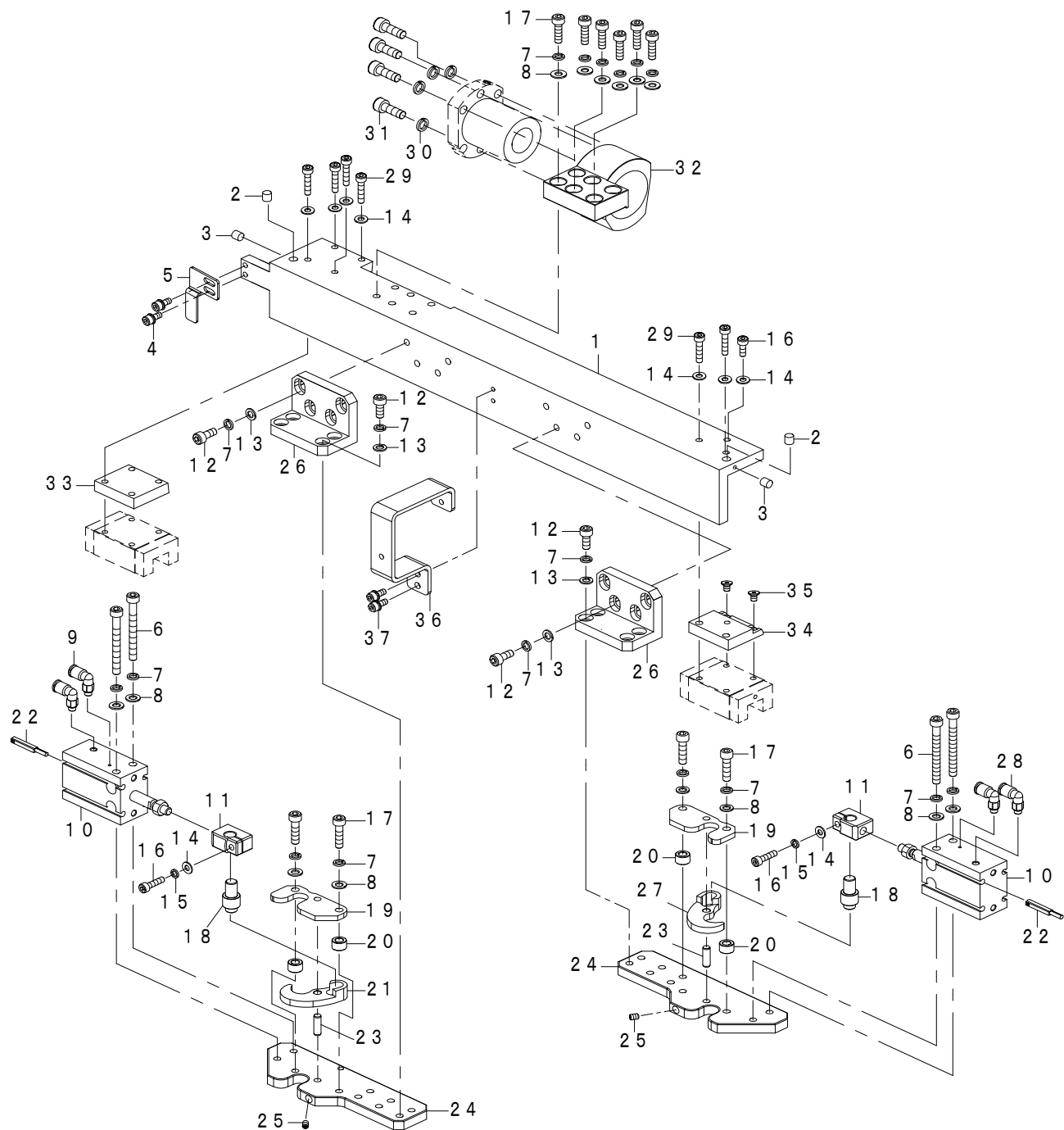
X 軸部品関係 (2)



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		402-34447	SCREW	ねじ	7
2		402-34452	WASHER	ばね座金	7
3		402-28541	WASHER	平座金	7
4		402-89354	X_SERVO_MOTOR	X軸サーボモータ	1
5		402-82408	COMMUNICATION_CABLE(INPUT)	X軸モータ通信ケーブル(入力)	1
6		402-82409	COMMUNICATION_CABLE(OUT-PUT)	X軸モータ通信ケーブル(出力)	1
7		402-82410	CLIP	クリップ	1
8		402-34571	WASHER	平座金	1
9		402-34573	SCREW	ねじ	1
10		402-68523	CYLINDER_JOINT	シリンダ継手	1
11		402-34451	SCREW	ねじ	1
12		402-91827	X_MOTOR_BASE	Xモータベース	1
13		402-91808	SCREW	ねじ	1
14		402-91809	JOINT	継手	1
15		402-28508	SCREW	ねじ	1
16		402-83785	JOINT	継手	1
17		402-91828	X_COUPLING	Xカップリング	1

20. X TO SHELL COMPONENTS (3)

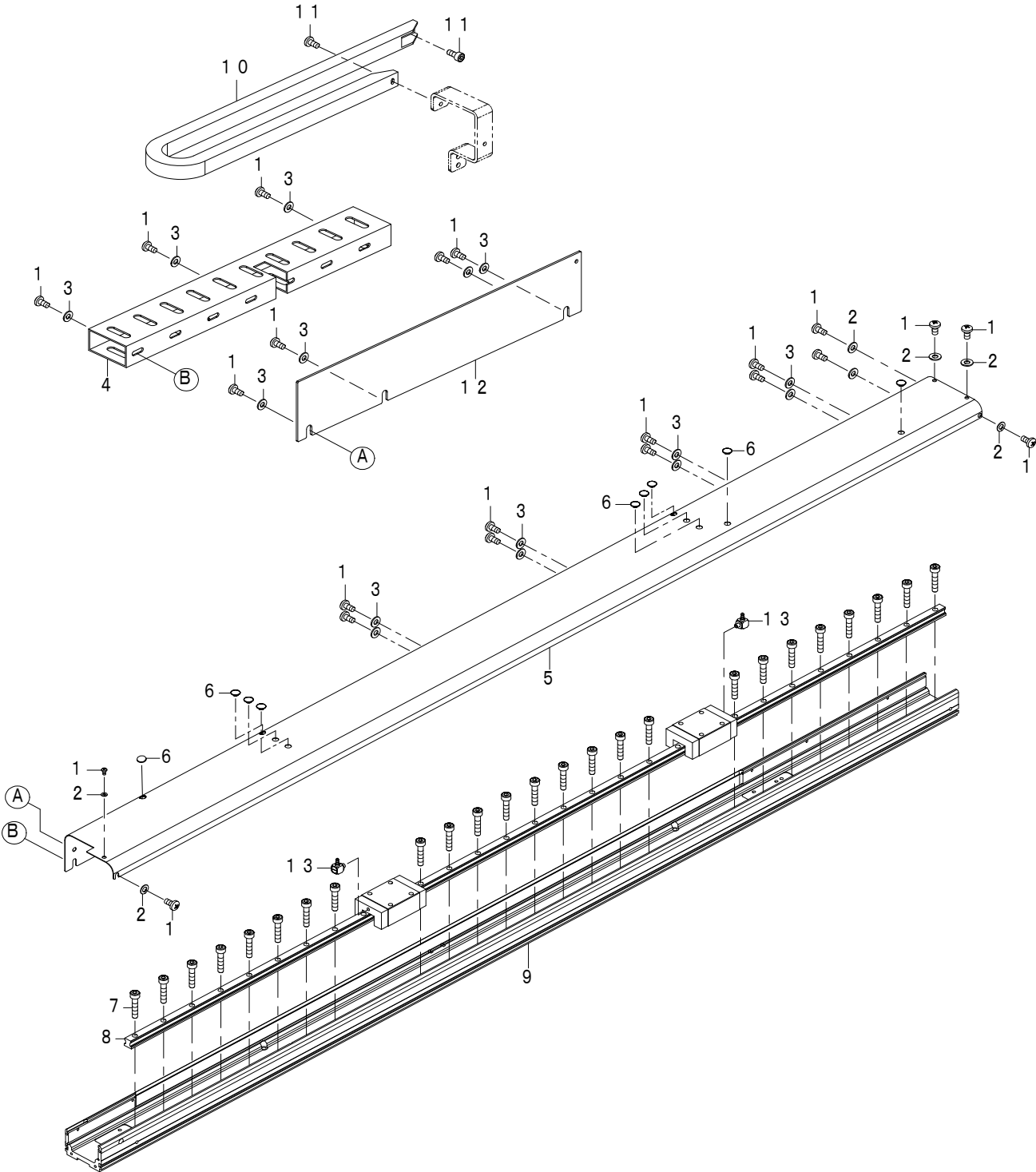
X 軸部品関係 (3)



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		402-91840	X_CLAMP_BASE	Xクランプベース	1
2		402-68869	REFUEL_NOZZLE	給油ノズル	2
3		402-28218	TUBE_JOINT	油管継手	2
4		402-91841	X_SENSOR_PLATE	Xセンサー検知板	1
5		402-82438	SCREW	ねじ	2
6		402-34490	SCREW	ねじ	4
7		402-28598	SPRING_WASHER	ばね座金	30
8		402-28171	WASHER	平座金	14
9		402-68523	CYLINDER_JOINT	シリンダ継手	2
10		402-91842	CLAMP_CYLINDER	クランプシリンダー	2
11		402-52386	BRACKET	抱き	2
12		402-28183	SCREW	六角穴ボルト	16
13		402-34399	WASHER	平座金	16
14		402-34571	WASHER	平座金	9
15		402-34452	WASHER	ばね座金	2
16		402-28223	SCREW	ねじ	3
17		402-28185	SCREW	ねじ	10
18		402-91843	PIN	ピン	2
19		402-91844	UPPER_PLATE	固定板上	2
20		402-82417	COLLAR	カラー	4
21		402-82418	CLAMP_L	クランプL	1
22		402-91845	AUTO_SWITCH	オートスイッチ	2
23		402-82420	PIN	ピン	2
24		402-91846	CYLINDER_BASE	シリンダーベース	2
25		402-34502	SCREW	ねじ	2
26		402-91847	L_BASE	L型メース	2
27		402-91848	CLAMP_R	クランプR	1
28		402-68523	CYLINDER_JOINT	シリンダ継手	2
29		402-91849	SCREW	ねじ	6
30		402-34435	SPRING_WASHER	ばね座金	4
31		402-34552	SCREW	ねじ	4
32		402-91850	X_BALL_SCREW_NUT_BASE	Xボールねじナットベース	1
33		402-91851	BLOCK_L	ブロックL	1
34		402-91852	BLOCK_R	ブロックR	1
35		402-28090	SCREW	ねじ	2
36		402-91853	X_CABLE_CAREER_PLATE	Xケーブルキャリア板	1
37		402-34469	SCREW	ねじ	2

21. X TO SHELL COMPONENTS (4)

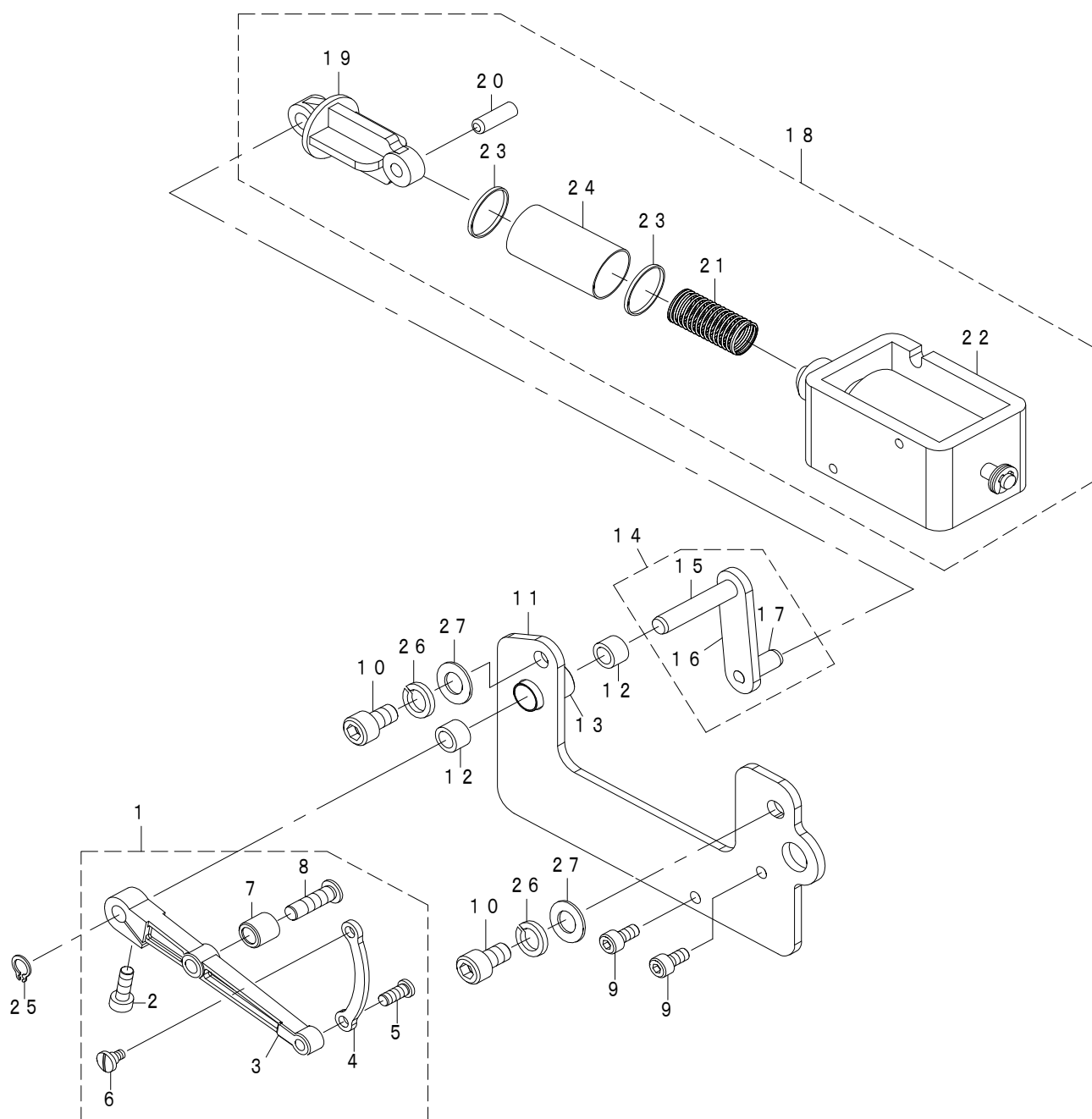
X 軸部品関係 (4)



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		402-34087	SCREW	ねじ	22
2		402-34571	WASHER	平座金	7
3		402-86978	M4_THICK_WASHER	M4厚座金	15
4		402-68773	25X50_DUCT	25X50ダクト	1
5		402-91867	X_FEEDER_COVER	X送りカバー	1
6		402-86344	X_AXIS_DRIVE_COVER_STOPPER	X送りカバーゴム栓	8
7		402-28223	SCREW	ねじ	17
8		402-91868	X_RAIL	Xレール	1
9		402-91805	X_FEEDER_BASE	X送りベース	1
10		402-68670	X_CABLE_LANES	Xケーブルレーン	1
11		402-28045	SCREW	ねじ	2
12		402-91869	X_CABLE_CAREER HOLDER	Xケーブルキャリアホルダー	1
13		402-83785	JOINT	継手	2

22. WIRE CUT ELECTRO MAGNETIC

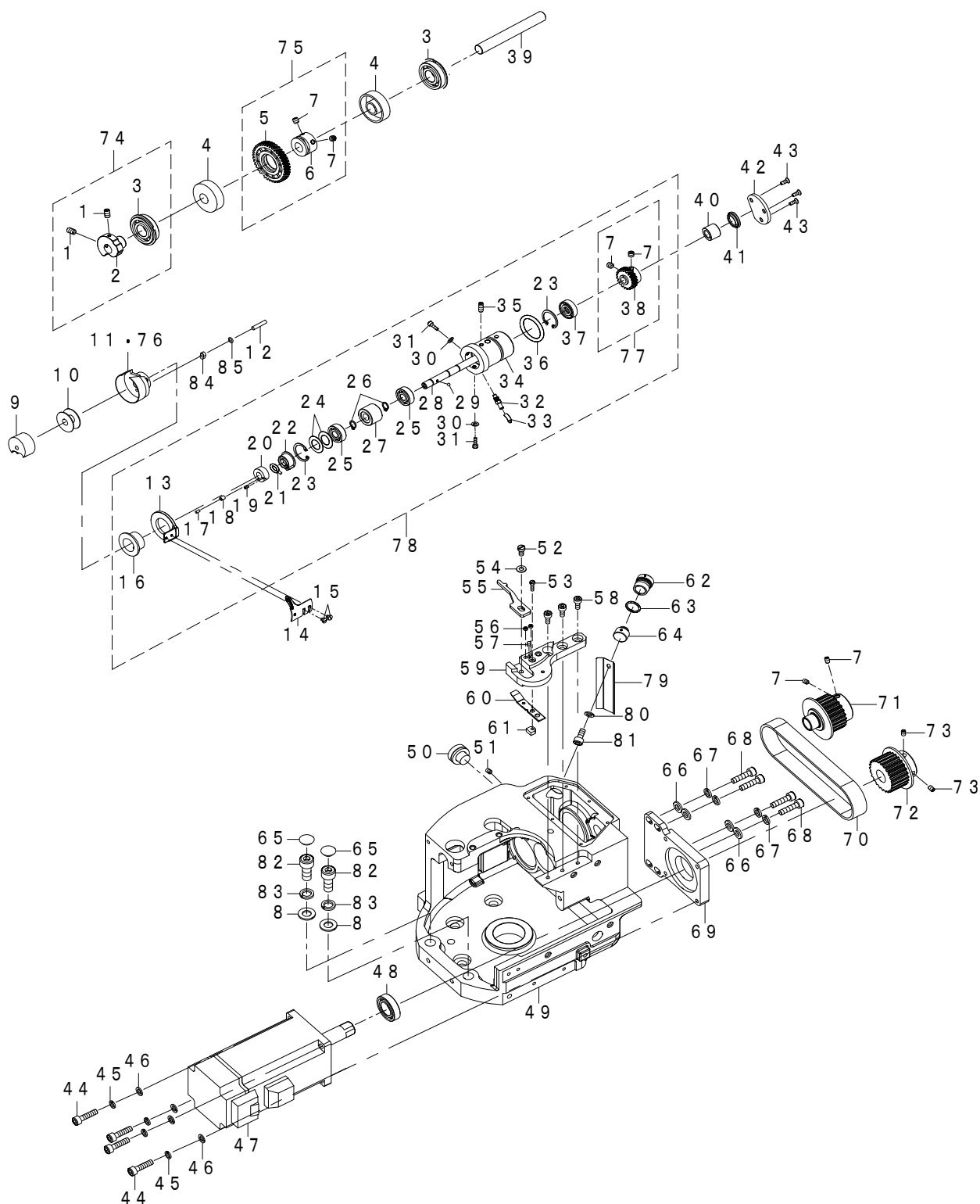
糸切りソレノイド関係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		402-28178	THREAD_CUTTER_CONNECTING_ROD_PARTS	糸切連接棒部品	1
2		402-34451	SCREW	ねじ	(1)
3		402-28728	THREAD_TRIMMER_LINK	糸切リンク	(1)
4		402-28751	PUSH_LINK	リンク	(1)
5		402-28731	PIN	ピン	(1)
6		402-28173	SCREW	ねじ	(1)
7		402-87682	CAM_ROLLER	カムローラー	(1)
8		402-28732	PIN	ピン	(1)
9		402-34388	SCREW	ねじ	2
10		402-28733	SCREW	ねじ	2
11		402-28249	SUPPORT_PLATE	取付板	1
12		402-28175	BEARING	ベアリング	2
13		402-28734	BUSH	ブッシュ	1
14		402-28176	CONNECTING_ROD_PARTS	連接棒部品	1
15		402-28735	PIN	ピン	(1)
16		402-28736	LINK	リンク	(1)
17		402-28737	PIN	ピン	(1)
18		402-28177	THREAD_CUTTER_SOLENOID_PARTS	糸切ソレノイド部品	1
19		402-28738	LINK	リンク	(1)
20		402-28739	PIN	ピン	(1)
21		402-87683	SPRING	ばね	(1)
22		402-28741	THREAD_TRIMMER_SOLENOID	糸切ソレノイド	(1)
23		402-68777	3X200_CABLE_BAND	3X200束線バンド	(2)
24		402-87684	GUM_TUBE	ゴムチューブ	(1)
25		402-68774	AXIAL_THRUST	軸用スラスト	1
26		402-34435	SPRING_WASHER	ばね座金	2
27		402-34436	WASHER	平座金	2

23. ROTARY SHUTTLE TRANSMISSION & THREAD CUTTING COMPONENTS

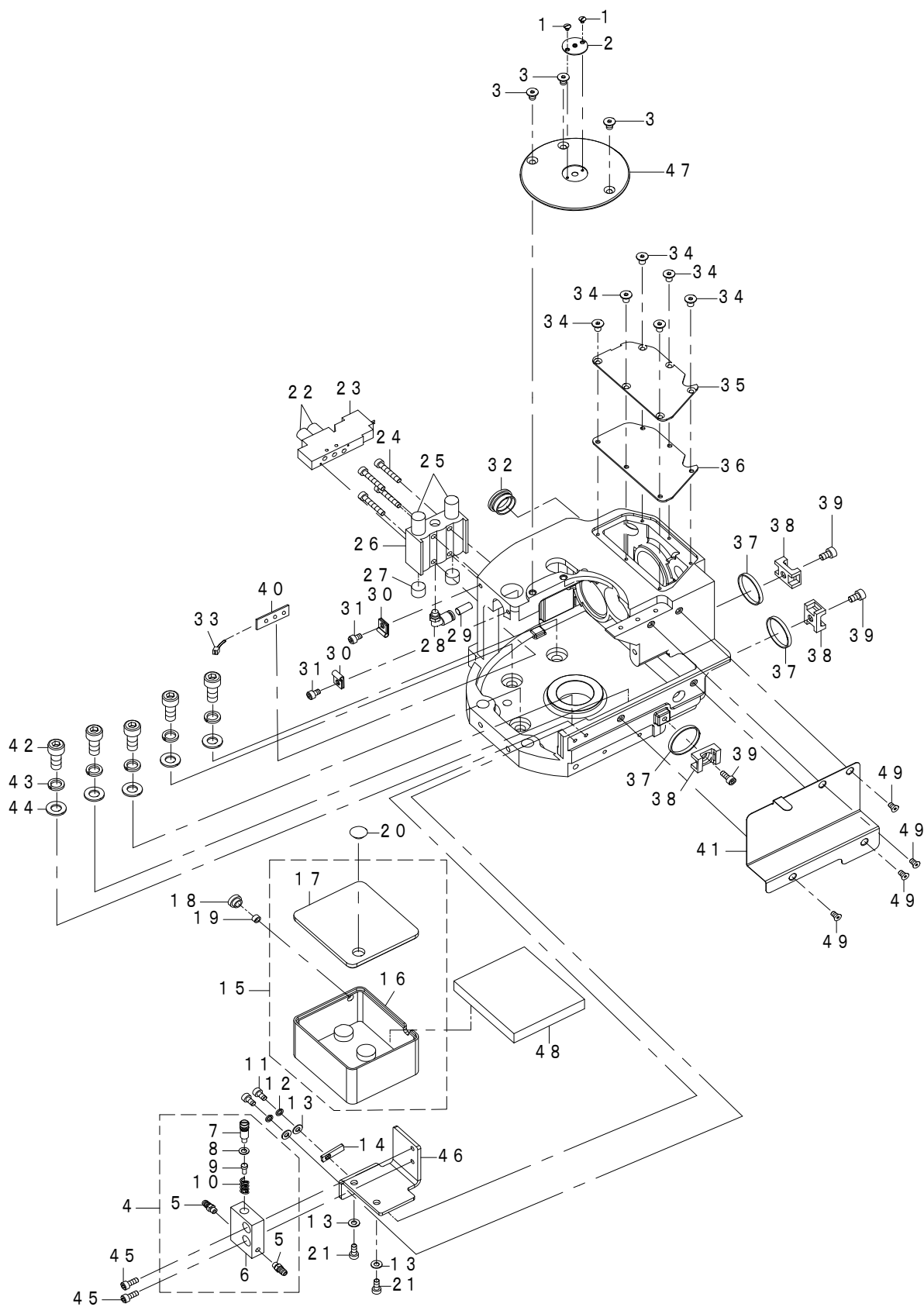
釜軸・糸切り関係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		402-68778	SCREW	ねじ	(2)
2		402-68779	THREAD_CUTTER_CAM	糸切りカム	(1)
3		402-68780	BEARING	ベアリング	(2)
4		402-28123	PACKING	パッキング	2
5		402-68781	LARGE_GEAR	大歯車	(1)
6		402-68782	LARGE_GEAR_INNER_RING	大歯車内輪	(1)
7		402-28126	SCREW	ねじ	(6)
8		402-34571	WASHER	平座金	2
9		402-25489	BOBBIN_CASE_ASM	ボビンケース(組)	1
10		402-25494	BOBBIN	ボビン	1
11	#01	402-34079	HOOK_ASM	釜 (H仕様)	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		402-87685	TUBE	チューブ	(1)
19		402-68788	SCREW	ねじ	(1)
20		402-68789	MOVING_FORT_CASE	動ファルトケース	(1)
21		402-28134	COTTON_OIL_WICK	油芯	(1)
22		402-68790	STATIC_FORT_CASE	静ファルトケース	(1)
23		402-68791	E_RING	E形止め輪	(2)
24		402-68792	SPRING_WASHER	ばね座金	(2)
25		402-34479	BEARING	ベアリング	(2)
26		402-28070	SNAP_RING	軸用スラスト	(2)
27		402-68794	CASE	ケース	(1)
28		402-28601	HOOK_SHAFT	釜軸	(1)
29		402-68795	BALL_1.5	ボール 1.5	(1)
30		402-68796	WASHER	平座金	(2)
31		402-68486	SCREW	ねじ	(2)
32		402-68798	JOINT	管継手	(1)
33		402-68797	TUBE	チューブ	(1)
34		402-68799	HOOK_SHAFT_METAL	釜軸メタル	(1)
35		402-28182	SCREW	ねじ	(1)
36		402-68801	HOOK_SHAFT_METAL_O_RING	釜軸メタルOリング	(1)
37		402-68802	PACKING	パッキング	(1)
38		402-68470	HOOK_SHAFT_GEAR	釜軸歯車	(1)
39		402-68803	HOOK_BASE_MAIN_SHAFT	釜台主軸	1
40		402-68804	HOOK_SHAFT_REAR_CASE	釜軸後ケース	1
41		402-68805	RUBBER_PLUG	ゴム栓	1
42		402-68806	HOOK_SHAFT_REAR_COVER	釜軸後カバー	1
43		402-34467	SCREW	ねじ	3
44		402-28185	SCREW	ねじ	4
45		402-28598	SPRING_WASHER	ばね座金	4
46		402-28171	WASHER	平座金	4
47		402-82472	HOOK_MOTOR	釜軸モータ	1
48		402-68808	BEARING	ベアリング	1
49		402-28164	HOOK_BASE	釜ベース	1
50		402-68809	PLUG	栓	1
51		402-28182	SCREW	ねじ	1
52		402-68810	SCREW	ねじ	1
53		402-28136	SCREW	ねじ	1
54		402-34571	WASHER	平座金	1
55		402-28137	INNER_HOOK HOLDER	中釜押え	1
56		402-28015	SCREW	ねじ	2
57		402-28135	SCREW	固定ねじ	1
58		402-35588	SCREW	ねじ	3
59		402-68811	FIX_KNIFE_INSTALLATION_PLATE	固定メス取付板	1
60		402-34080	FIXED_KNIFE	固定メス (H)	1
61		402-28486	NUT	ナット	1
62		402-28139	EXHAUST_CASE	排気ケース	1
63		402-28140	O_RING	Oリング	1
64		402-68812	EXHAUST_CASE_SEAT	排気ケース座	1
65		402-68829	OIL_TRAY_RUBBER_PLUG	油皿ゴム栓	2
66		402-34436	WASHER	平座金	4
67		402-34435	SPRING_WASHER	ばね座金	4
68		402-34413	SCREW	ねじ	4
69		402-28163	HOOK_ROTATING_MOTOR_INSTALLATION_PLATE	釜回転モータ取付板	1
70		402-68813	TIMING_BELT	タイミングベルト	1
71		402-68814	HOOK_MAIN_SHAFT_PULLEY	釜主軸プーリ	1
72		402-68815	MOTOR_PULLEY	モータプーリ	1
73		402-34086	SCREW	ねじ	2
74		402-68816	THREAD_CUTTER_CAM_ASM	糸切りカム (組)	1
75		402-28605	LARGE_GEAR_ASM	大歯車 (組)	1
76	#02	402-91911	HOOK_A_SERIES	釜 (A仕様)	1
77		402-28606	HOOK_SHAFT_GEAR_ASM	釜軸歯車 (組)	(1)
78		402-68817	HOOK_CASE_ASM	釜ケース (組)	1
79		402-72154	OIL_PLATE	防油板	1
80		402-34514	WASHER	座金	1
81		402-34513	SCREW	ねじ	1
82		402-28223	SCREW	ねじ	2
83		402-34452	WASHER	ばね座金	2
84		402-91905	HOOK_RUBBER_PLUG	釜ゴム栓	1
85		402-91904	O_RING	Oリング	1
	NOTE(注記)		#01....TYPE H #02....TYPE A	H仕様 A仕様	

24. OIL SUPPLY&NEEDLE PLATE COMPONENTS

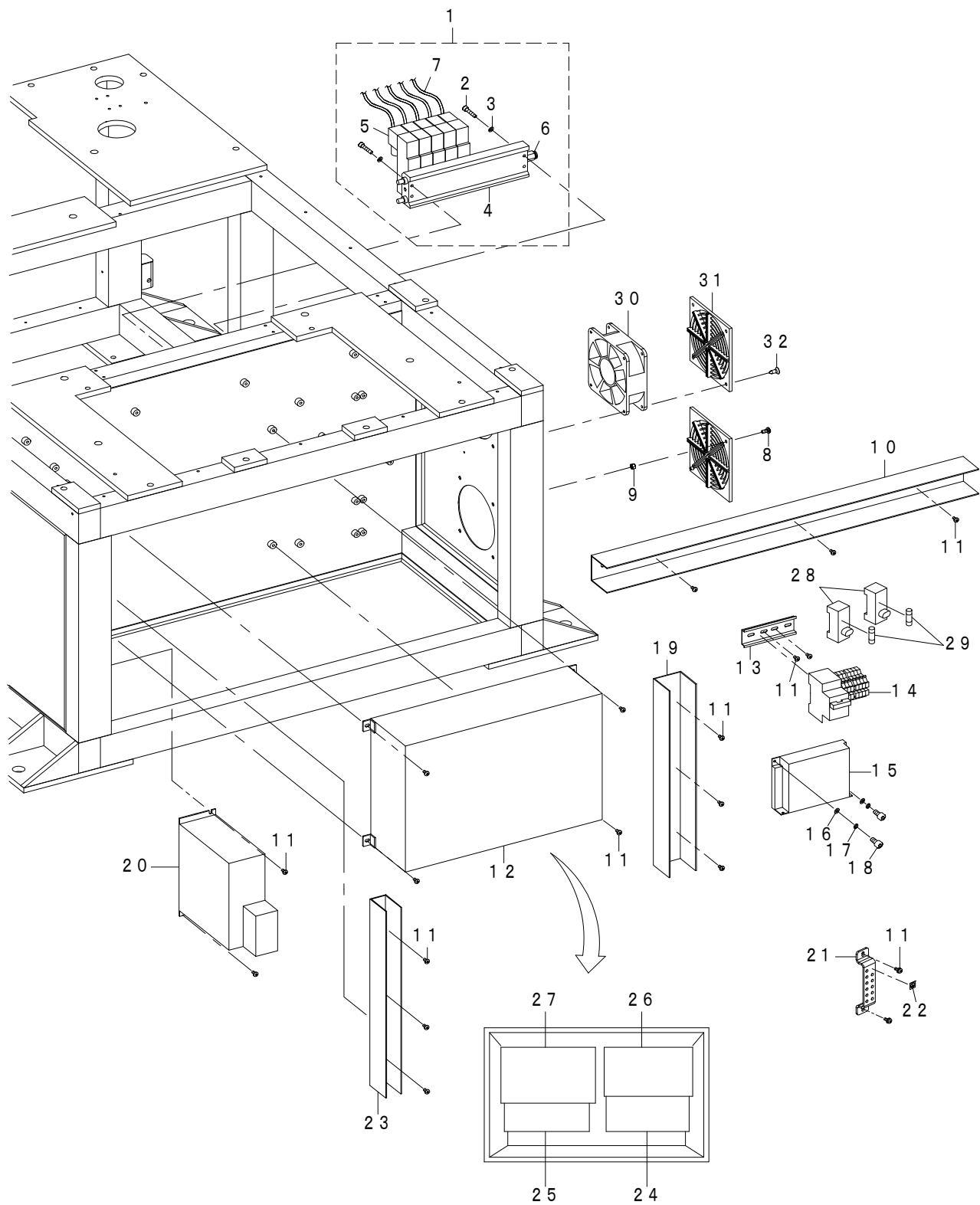
釜軸給油・針板関係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		402-28160	SCREW	ねじ	2
2		402-25499	NEEDLE_PLATE_D3.0	針板 D=3.0	1
3		402-28201	SCREW	ねじ	3
4		402-28166	REFUELING_ADJUSTMENT_ASM	給油調節(組)	1
5		402-68818	JOINT_I	管継手I	(2)
6		402-28209	REFUELING_ADJUSTMENT	給油調節	(1)
7		402-68819	REFUELING_ADJUSTMENT_SCREW	給油調節ねじ	(1)
8		402-68820	O_RING	Oリング	(1)
9		402-68821	REFUELING_ADJUSTMENT_RAISING_POST	給油調節引き上げポスト	(1)
10		402-68822	SPRING	ばね	(1)
11		402-34451	SCREW	ねじ	2
12		402-34452	WASHER	ばね座金	2
13		402-34571	WASHER	平座金	4
14		402-28165	OIL_WICK HOLDER	油芯押え板	1
15		402-28167	OIL_TRAY_ASM	油皿(組)	1
16		402-68824	OIL_TRAY_ASM	油皿(組)	(1)
17		402-68826	OIL_TRAY_COVER	油皿カバー	(1)
18		402-68827	OIL_PIPE_RUBBER_PLUG	油管ゴム栓	1
19		402-68825	NUT	ナット	2
20		402-68829	OIL_TRAY_RUBBER_PLUG	油皿ゴム栓	1
21		402-35588	SCREW	ねじ	2
22		402-68830	JOINT	継手	2
23		402-86807	SOLENOID_VALVE	電磁弁	1
24		402-34494	SCREW	ねじ	4
25		402-68832	SILENCER	サイレンサ	2
26		402-86806	MANIFOLD	マニホールド	1
27		402-68834	PLUG	栓	2
28		402-68835	JOINT	継手	1
29		402-68836	8 6_TUBE	チューブ	0.35
30		402-28007	PLANE_THREAD_BRONCHUS	面糸気管支	2
31		402-68626	SCREW	ねじ	2
32		402-68837	OIL_WINDOW_ASM	油窓(組)	1
33		402-87686	LED_LIGHT_CABLE	LEDライトケーブル	1
34		402-34467	SCREW	ねじ	6
35		402-68838	HOOK_BASE_GEAR_BOX_COVER	釜台歯車箱カバー	1
36		402-68839	HOOK_BASE_GEAR_BOX_COVER_CUSHION	釜台歯車箱カバー座	1
37		402-28573	7X200_CABLE_BAND	7X200束線バンド	3
38		402-28034	FIXING_PLATE	固定用プレート	3
39		402-34416	SCREW	ねじ	3
40		402-87687	LED_LIGHT	LEDライト	1
41		402-68840	HOOK_BASE_GUIDE_COVER	釜台ガイドカバー	1
42		402-68847	SCREW	ねじ	5
43		402-34576	SPRING WASHER	ばね座金	5
44		402-34511	WASHER	平座金	5
45		402-35588	SCREW	ねじ	2
46		402-68848	OIL_TRAY_FITTING_PLATE	油皿取付板	1
47		402-82434	NEEDLE_PLATE	円形針板ベース	1
48		402-68828	SPONGE	スポンジ	1
49		402-28201	SCREW	ねじ	4

25. ELECTRIC_COMPONENTS

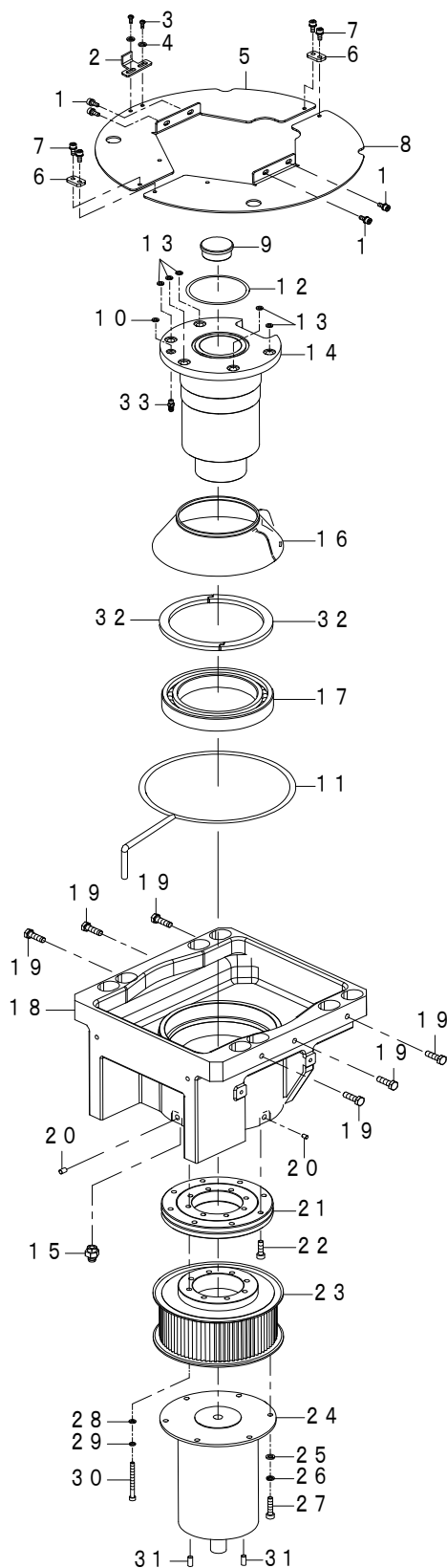
電装関係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		402-34443	MANIFOLD_ASSY	マニホールド組	1
2		402-34495	SCREW	ねじ	(4)
3		402-34571	WASHER	平座金	(4)
4		402-68855	SOLENOID VALVE BASE	電磁弁ベース	(1)
5		402-68857	SOLENOID_VALVE	電磁弁	(5)
6		402-68856	SOLENOID_VALVE_JOINT	電磁弁継手	(1)
7		402-80618	SOLENOID VALVE CABLE	電磁弁ケーブル	(5)
8		402-34524	SCREW	ねじ	4
9		402-34525	NUT	ナット	4
10		402-68853	50 50_WIRE_GUIDE	50X50 ワイヤーガイド	1
11		402-34457	SCREW	ねじ	19
12		402-91913	CONTROL_BOX_BK05	電装ボックス BK05	1
13		402-28232	AIR SWITCH_PLATE	エアスイッチ取付板	1
14		402-34527	TERMINAL BLOCK	端子台	1
15		402-28272	SWITCH_POWER_SUPPLY	スイッチ電源	1
16		402-34571	WASHER	平座金	2
17		402-34452	WASHER	ばね座金	2
18		402-28065	SCREW	ねじ	2
19		402-68853	50 50_WIRE_GUIDE	50X50 ワイヤーガイド	1
20		402-91912	AC_SERVO_DRIVER	ACサーボドライバ	1
21		402-68851	EARTH_PLATE	アース板	1
22		402-68852	EARTH_MARK	アースマーク	1
23		402-68854	25X50_WIRE_GUIDE	25X50 ワイヤーガイド	1
24		402-90008	MAIN PCB ASSY	メイン基板	1
25		402-90006	PWR PCB ASSY	電源基板組	1
26		402-89848	LOW VOLTAGE DRIVE PCB	低圧制御基板	1
27		402-89847	HIGH VOLTAGE DRIVE PCB	高圧制御基板	1
28		402-92523	FUSE HOLDER	ヒューズホルダー	2
29		402-92522	FUSE	ヒューズ	2
30		402-28271	FAN	ファン	1
31		402-28270	FILTER	フィルター	2
32		402-87688	SCREW	ねじ	4

26. SHUTTLE SEAT MOUNTING SEAT COMPONENTS (1)

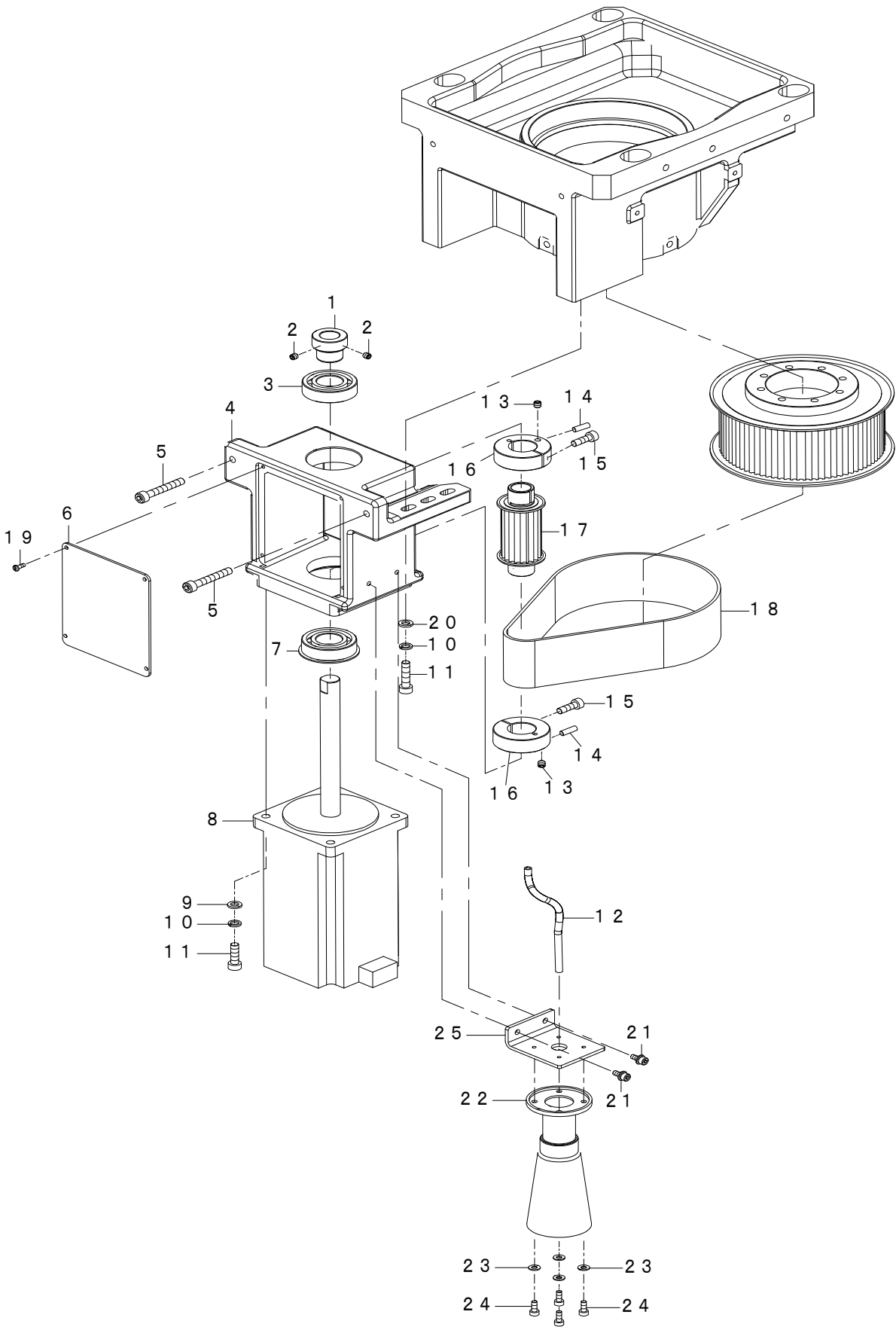
釜軸台旋回関係 (1)



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		402-68626	SCREW	ねじ	4
2		402-82439	HOOK_BASE_SENSOR_PLATE	釜軸台センサー検知板	1
3		402-68859	SCREW	ねじ	2
4		402-34571	WASHER	平座金	2
5		402-68860	HOOK_BASE_LEFT_COVER	釜台左カバー	1
6		402-68861	HOOK_BASE_LEFT_RIGHT_COVER_CONNECTION_PLATE	釜台左右カバー連結板	2
7		402-34454	SCREW	ねじ	4
8		402-68862	HOOK_BASE_RIGHT_COVER	釜台右カバー	1
9		402-28457	RUBBER_PLUG	ゴム栓	1
10		402-68842	O_RING	Oリング	1
11		402-28133	OIL_THREAD	油糸	0.5
12		402-68863	O_RING	Oリング	1
13		402-68864	O_RING	Oリング	5
14		402-68865	HOOK_BASE_INSTALLATION_SHAFT	釜台取付軸	1
15		402-28459	OIL_JOINT	油継手	1
16		402-68866	HOOK_BASE_INSTALLATION_SHAFT_BAFFLE	釜台取付軸バッフル	1
17		402-68867	BEARING	ベアリング	1
18		402-28347	HOOK_BASE	釜ベース	1
19		402-68868	SCREW	ねじ	6
20		402-68869	REFUEL_NOZZLE	給油ノズル	2
21		402-68870	BEARING	ベアリング	1
22		402-28185	SCREW	ねじ	8
23		402-68871	LOWER_SLIP_PULLEY	下スリッププーリ	1
24		402-87690	LOWER_SLIPRING	下スリップリング	1
25		402-28171	WASHER	平座金	6
26		402-28598	SPRING_WASHER	ばね座金	6
27		402-28183	SCREW	六角穴ボルト	6
28		402-34571	WASHER	平座金	8
29		402-34452	WASHER	ばね座金	8
30		402-68873	SCREW	ねじ	8
31		402-68874	SCREW	ねじ	2
32		402-28458	OIL_PLATE	オイルプレート	2
33		402-68818	JOINT_I	管継手I	1

27. SHUTTLE SEAT MOUNTING SEAT COMPONENTS (2)

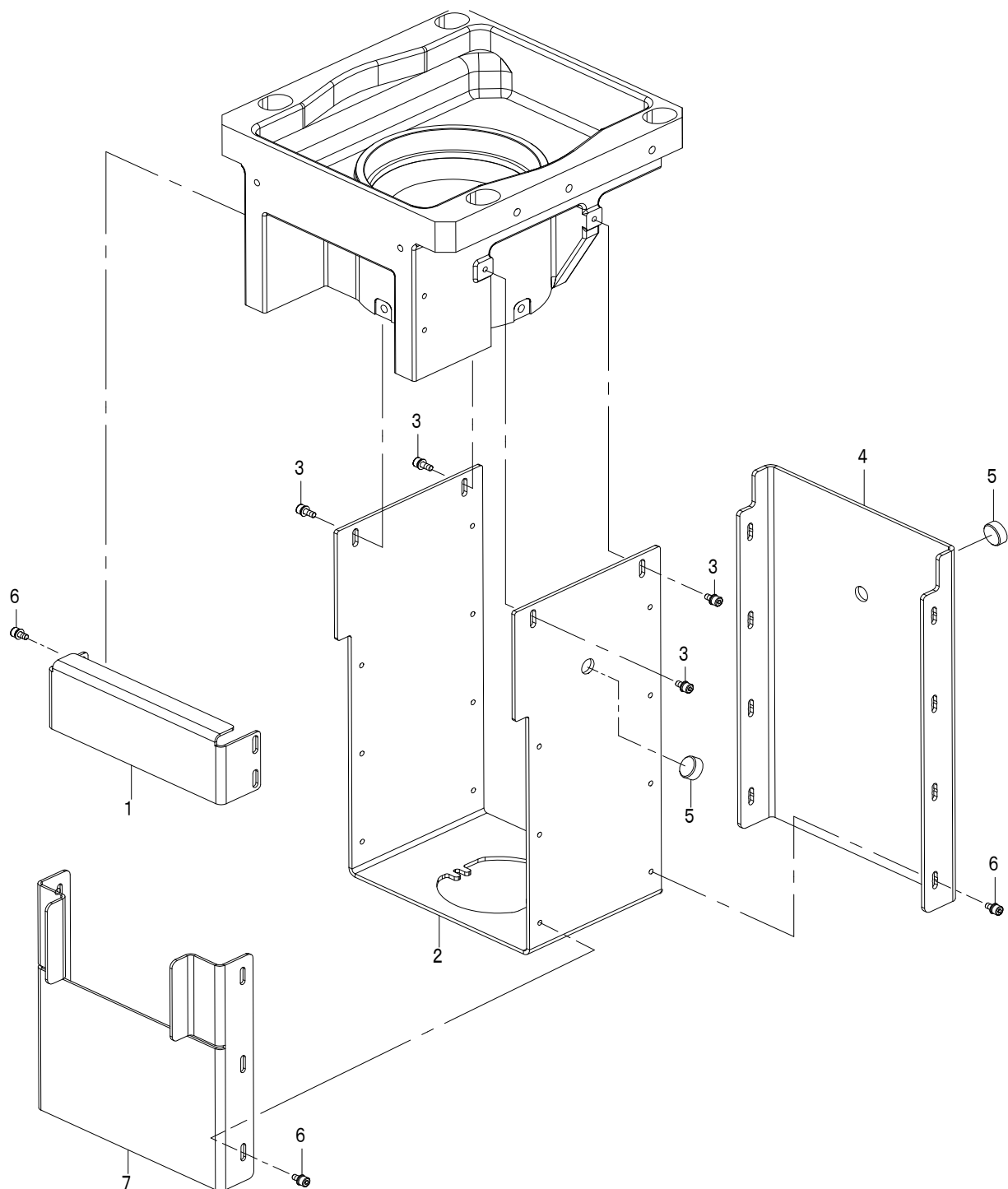
釜軸台旋回関係 (2)



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		402-68875	BEARING_METAL	ベアリングメタル	1
2		402-28126	SCREW	ねじ	2
3		402-68876	BEARING	ベアリング	1
4		402-28344	LOWER_ROTATING_MOTOR_BASE	下旋回モータベース	1
5		402-28504	SCREW	ねじ	2
6		402-68877	LOWER_ROTATING_MOTOR_BASE_COVER	下旋回モータベースカバー	1
7		402-68878	BEARING	ベアリング	1
8		402-68879	LOWER_ROTATING_MOTOR	下旋回モータ	1
9		402-34786	WASHER	平座金	4
10		402-34435	SPRING_WASHER	ばね座金	10
11		402-63281	SCREW_M6 25	六角穴付きボルトM6×25	10
12		402-87691	OIL_TUBE	チューブ	0.25
13		402-34086	SCREW	ねじ	2
14		402-68547	PIN	ピン	2
15		402-34425	SCREW	ねじ	2
16		402-68546	VERTICA_MOTOR_PULLEY_BOLD_FUP	縦モータプーリボールドフッブ	2
17		402-68880	VERTICA_MOTOR_SHAFT_SMALL_PULLEY	縦軸モータ小プーリ	1
18		402-68881	VERTICA_MOTOR_SHAFT_TIMING_BELT	縦軸モータタイミングベルト	1
19		402-68882	SCREW	ねじ	4
20		402-34436	WASHER	平座金	6
21		402-68626	SCREW	ねじ	2
22		402-28553	OIL DRAIN	油抜き	1
23		402-34514	WASHER	座金	4
24		402-34513	SCREW	ねじ	4
25		402-28456	OIL_DRAIN_MOUNTING_PLATE	油抜き取付板	1

28. SHUTTLE SEAT MOUNTING SEAT COMPONENTS (3)

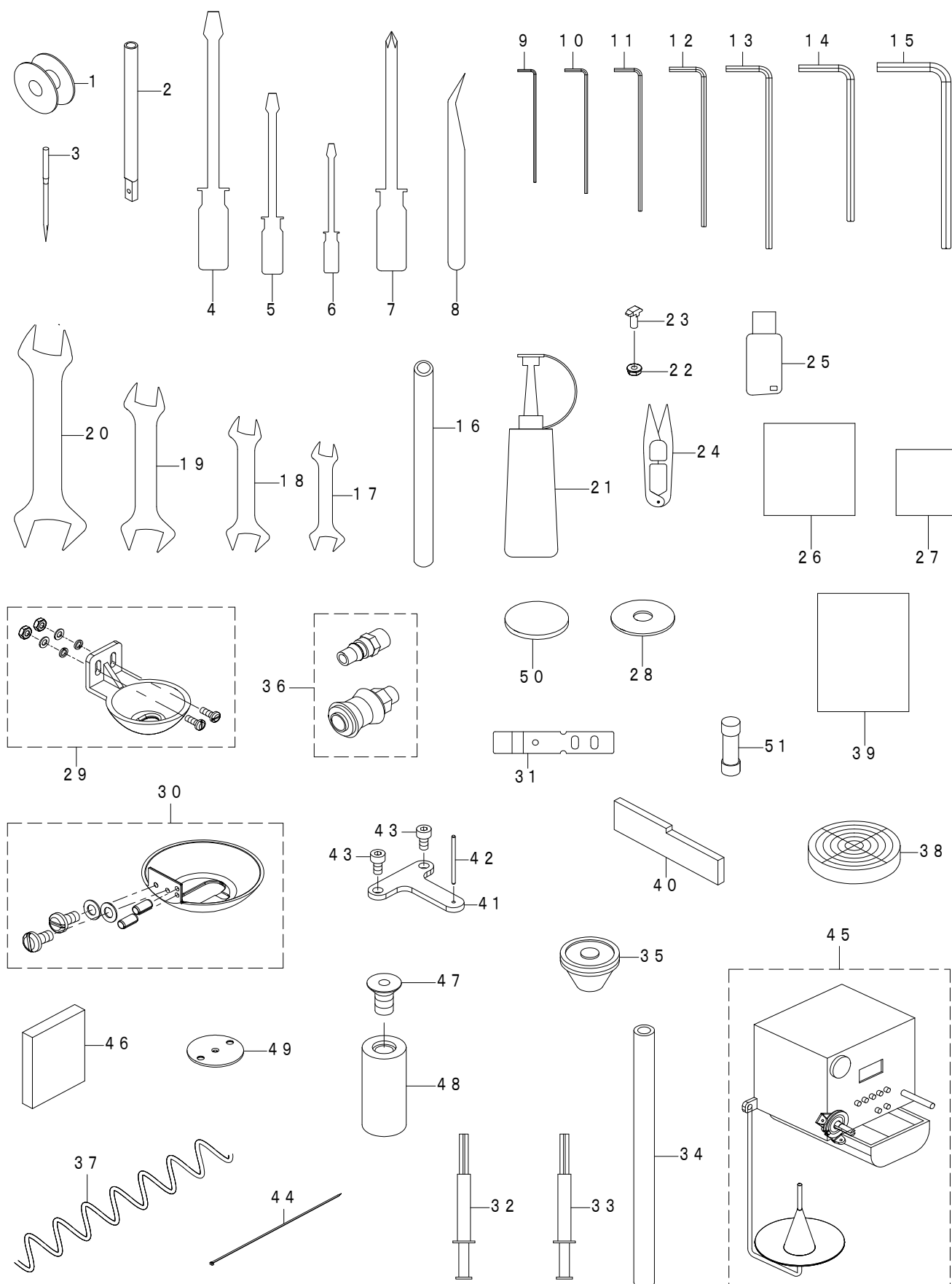
釜軸台旋回関係 (3)



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		402-68883	LOWER_ROTATING_MOTOR_BEARING_METAL_COVER	下旋回モータベアリングメタルカバー	1
2		402-87692	HOOK_BASE_PULLEY_MACHINE_COVER	釜台プーリ側カバー	1
3		402-68626	SCREW	ねじ	4
4		402-87693	HOOK_BASE_PULLEY_FRONT_COVER	釜台プーリ前カバー	1
5		402-28009	12_RUBBER_PLUG	12 ゴム栓	2
6		402-34454	SCREW	ねじ	14
7		402-87694	HOOK_BASE_MOTOR_SIDE_COVER	釜台モータ側カバー	1

29. ACCESSORY BOX PART COMPONENTS (SPECIAL ORDER PARTS)

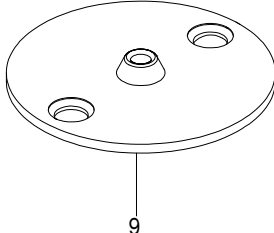
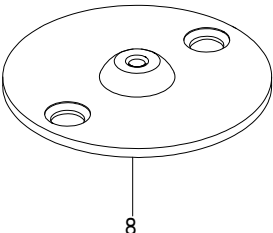
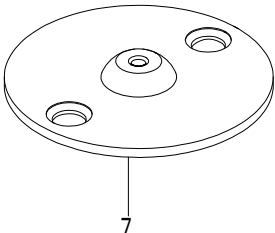
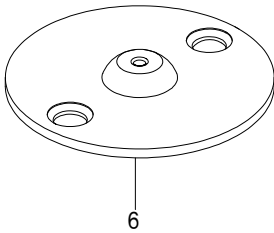
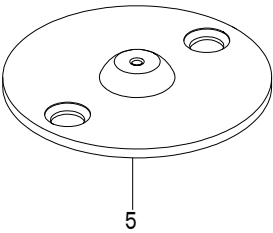
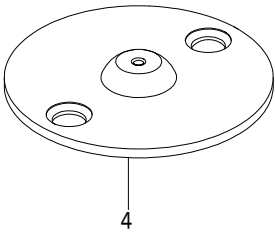
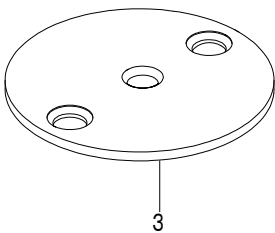
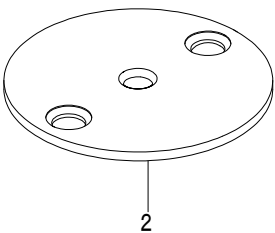
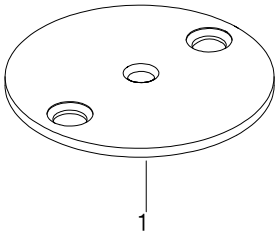
付属品箱部品関係（特別注文部品）



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		402-91466	NEEDLE_DP17_#23	針 D17 #23	10
4		402-28789	SCREW_DRIVER_6X200	ドライバー (大) (Φ6X200)	1
5		402-28790	SCREW_DRIVER_5X75	ドライバー(中)(Φ5X75)	1
6		402-28791	SCREW_DRIVER_3X100	ドライバー(小)(Φ3X100)	1
7		402-28792	PLUS_DRIVER_6X200	プラスドライバー (6X200)	1
8		402-28793	TWEEZERS_ASM	ピンセット組	1
9		402-28794	HEX_WRENCH_2	六角レンチ 2 (100長さ)	1
10		402-28795	HEX_WRENCH_2.5	六角レンチ 2.5 (110長さ)	1
11		402-28796	HEX_WRENCH_3	六角レンチ 3 (126長さ)	1
12		402-28797	HEX_WRENCH_4	六角レンチ 4 (140長さ)	1
13		402-28798	HEX_WRENCH_5	六角レンチ 5 (160長さ)	1
14		402-28786	HEX_WRENCH_6	六角レンチ 6 (135長さ)	1
15		402-86359	HEX_WRENCH_8	六角レンチ 8 (160長さ)	1
16		402-28799	BOOSTER_ROD	加力棒	1
17		402-28800	SPANNER_8X10	スパナ 8X10	1
18		402-28801	SPANNER_13X15	スパナ 13X15	1
19		402-28785	SPANNER_24X27	スパナ 24X27	1
20		402-72788	SPANNER_27X30	スパナ 27X30	1
21		402-28802	OIL_CANS	アブラサシクミ	1
22		402-28364	FLANGE_NUT_M6	ナット M6	5
23		402-28363	SCREW	T型ねじM6X16	5
24		402-28805	SCISSORS	はさみ	1
25		402-91909	USB_MEMORY_PS910-6055	USBメモリ PS910-6055	1
26		402-91467	6055_TEMPLATE_ASSY_DRAWING	6055テンプレート図面	1
27	#01	402-35331	BARCODE_SEAL	バーコードシール	100
28		402-28362	RUBBER_PAT	ゴム座	10
29		402-28357	PLASTIC_BOAT_PRESSER_ASM	プラスチック押え (組)	1
30		402-28358	AUXILIARY_CLAMP_ASM	補助小押え (組)	1
31		402-34080	FIXED_KNIFE	固定メス (厚)	1
32		402-28817	GREASE_(NEEDLE_TUBING_10ML)	12080用グリス10ml (針筒組件)	1
33		402-28820	GREASE_(SYRINGE_ASSY_10ML)	面部共通のグリス5ml (針筒組件)	1
34		402-82316	SUPPLEMENTARY_PRESSER_BAR	補助押え棒	1
35		402-28818	GREASE_(BOX_100ML)	12080用グリス100mlボックス	1
36		402-28811	UNION	パイプ母継手	1
37		402-28255	SPIRAL_AIR_TUBE	スパイラルチューブ	1
38		402-88338	PARALLELOMETER	角度水準計	1
39		402-72152	PS910-6055_SAFETY_NOTE	PS910-6055 安全注意書	1
40		402-91468	6055_TIMING_GUAGE	6055タイミングゲージ	1
41		402-91469	6055_CONCENTRIC_JIG_PLATE	6055同心治具板金	1
42		402-91470	6055_CONCENTRIC_JIG_PIN	6055同心治具ピン	1
43		402-28065	SCREW	ねじ	2
44		402-72728	3X200BOND	3X200ボンド	10
45		402-28356	BOBBIN_DEVICE_ASM	糸巻き装置 (組)	1
46		402-28821	TOOL_BAG	工具箱	1
47		402-34470	SCREW	ねじ	2
48		402-91471	TEMPLATE_STAND	テンプレートスタンド	2
49		402-25499	NEEDLE_PLATE_D3.0	針板 D=3.0	1
50	#02	402-28361	IC_CARD	ICカード	10
51		402-92522	FUSE	ヒューズ	2
		NOTE(注記)	#01.....TYPE A #02.....TYPE H	A仕様 H仕様	

30. NEEDLE PLATE COMPONENTS (SPECIAL ORDER PARTS)

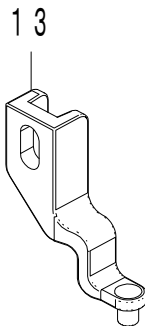
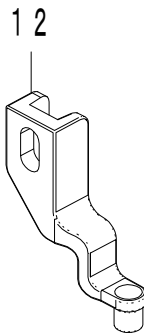
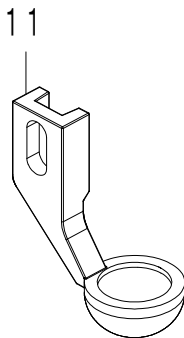
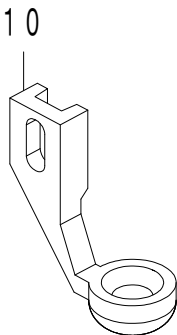
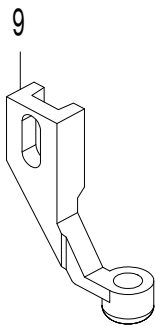
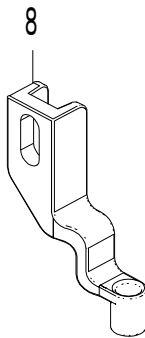
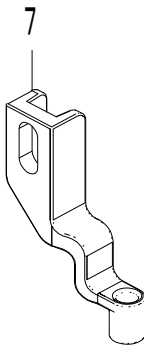
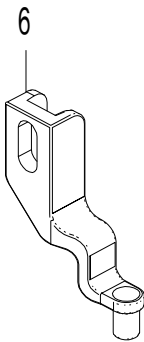
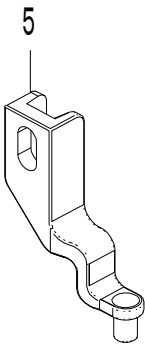
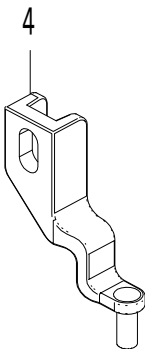
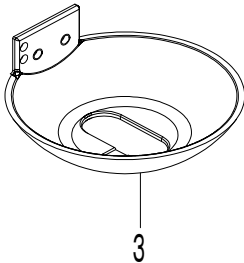
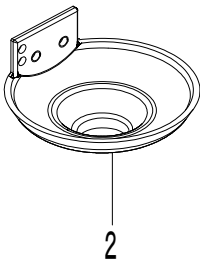
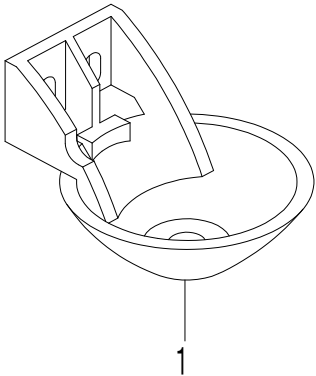
針板關係（特別注文部品）



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_CONVEX_D1.4	針板 (凸) D=1. 4	1
5		402-25486	NEEDLE_PLATE_CONVEX_D1.6	針板 (凸) 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

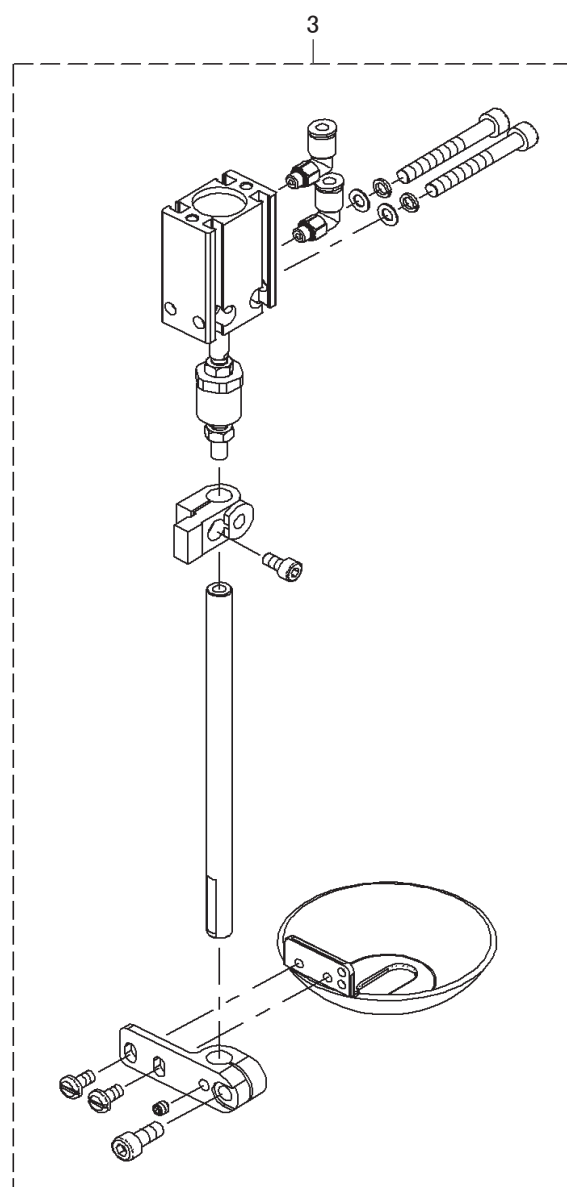
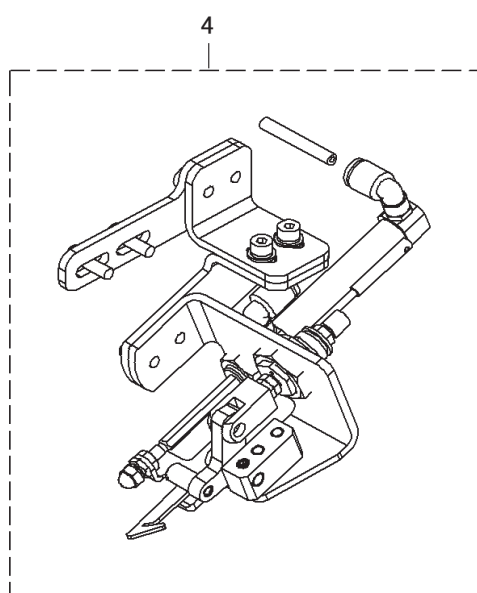
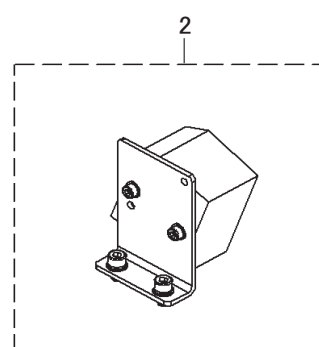
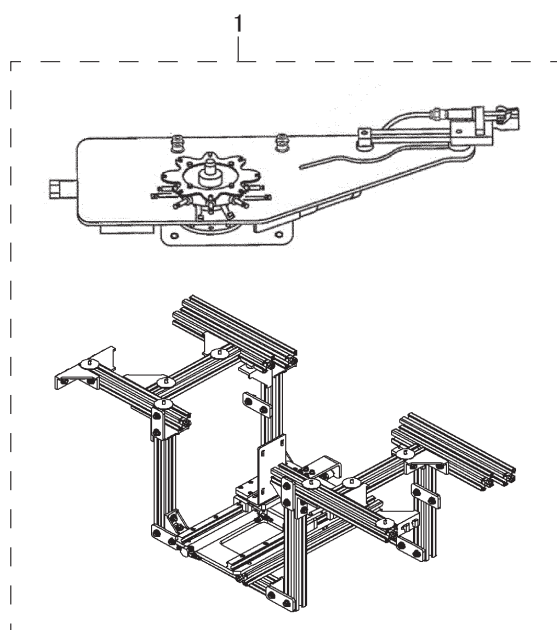
31. PRESSER FOOT COMPONENTS (SPECIAL ORDER PARTS)

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

32. PS910 OPTION
PS 910 オプション



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		402-70689	BOBBIN_CHANGER_ASM_BK-10	ボビンチェンジャー装置 (BK-10)	1
2		402-89310	BARCODE_READER_UNIT	バーコードリーダユニット	1
3	#01	402-89312	SUPPORT_PRESSER_UNIT	補助押えユニット	1
4		402-89313	UPPER_THREAD_CLAMP_UNIT	上糸クランプユニット	1
		NOTE(注記)	#01....TYPE A (not installed at shipment)	A仕様のみ (出荷時未装着)	

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
401-72470	10	20	402-28126	6	31	402-28232	50	13	402-28598	20	4
402-25486	60	5	402-28126	6	51	402-28234	24	8	402-28598	24	52
402-25489	46	9	402-28126	8	11	402-28243	24	31	402-28598	28	32
402-25491	20	14	402-28126	8	20	402-28248	8	19	402-28598	32	14
402-25491	62	3	402-28126	32	18	402-28249	44	11	402-28598	34	3
402-25494	46	10	402-28126	46	7	402-28255	58	37	402-28598	36	11
402-25494	58	1	402-28126	54	2	402-28270	50	31	402-28598	40	7
402-25495	60	4	402-28130	46	13	402-28271	50	30	402-28598	46	45
402-25496	62	2	402-28131	46	15	402-28272	50	15	402-28598	52	26
402-25498	60	1	402-28132	46	16	402-28282	24	26	402-28601	46	28
402-25499	48	2	402-28133	46	17	402-28289	6	27	402-28605	46	75
402-25499	58	49	402-28133	52	11	402-28304	18	2	402-28606	46	77
402-25499	60	2	402-28134	46	21	402-28305	18	5	402-28610	32	7
402-25500	60	3	402-28135	46	57	402-28306	18	7	402-28616	36	28
402-25501	60	6	402-28136	46	53	402-28307	18	8	402-28617	36	38
402-25502	60	7	402-28137	46	55	402-28309	18	11	402-28659	36	31
402-25503	60	8	402-28139	46	62	402-28310	18	10	402-28707	8	18
402-25504	60	9	402-28140	46	63	402-28311	18	13	402-28707	10	15
402-25505	62	11	402-28144	24	25	402-28327	12	9	402-28707	20	11
402-25511	62	9	402-28160	48	1	402-28329	12	11	402-28707	22	17
402-25512	62	10	402-28163	46	69	402-28336	4	13	402-28721	12	12
402-25516	62	1	402-28164	46	49	402-28339	6	23	402-28725	8	15
402-28007	48	30	402-28165	48	14	402-28344	54	4	402-28728	44	3
402-28008	8	30	402-28166	48	4	402-28347	52	18	402-28731	44	5
402-28008	10	30	402-28167	48	15	402-28356	24	48	402-28732	44	8
402-28009	56	5	402-28171	6	8	402-28356	58	45	402-28733	44	10
402-28015	20	15	402-28171	6	12	402-28357	58	29	402-28734	44	13
402-28015	36	30	402-28171	6	17	402-28358	58	30	402-28735	44	15
402-28015	36	49	402-28171	6	49	402-28361	58	50	402-28736	44	16
402-28015	46	56	402-28171	12	3	402-28362	24	9	402-28737	44	17
402-28016	10	22	402-28171	20	3	402-28362	58	28	402-28738	44	19
402-28017	10	14	402-28171	28	27	402-28363	24	34	402-28739	44	20
402-28018	10	21	402-28171	32	17	402-28363	24	55	402-28740	8	32
402-28019	10	16	402-28171	34	4	402-28363	24	57	402-28741	44	22
402-28023	10	12	402-28171	40	8	402-28363	26	10	402-28748	24	46
402-28024	10	13	402-28171	46	46	402-28363	58	23	402-28751	44	4
402-28032	10	1	402-28171	52	25	402-28364	24	30	402-28785	58	19
402-28033	10	11	402-28173	44	6	402-28364	24	35	402-28786	58	14
402-28034	28	12	402-28175	44	12	402-28364	24	56	402-28789	58	4
402-28034	48	38	402-28176	44	14	402-28364	24	58	402-28790	58	5
402-28045	10	5	402-28177	44	18	402-28364	26	12	402-28791	58	6
402-28045	42	11	402-28178	44	1	402-28364	28	33	402-28792	58	7
402-28054	4	14	402-28181	30	9	402-28364	58	22	402-28793	58	8
402-28056	18	15	402-28182	10	24	402-28366	28	25	402-28794	58	9
402-28058	26	22	402-28182	30	7	402-28454	10	35	402-28795	58	10
402-28065	20	9	402-28182	46	35	402-28456	54	25	402-28796	58	11
402-28065	24	66	402-28182	46	51	402-28457	52	9	402-28797	58	12
402-28065	50	18	402-28183	4	28	402-28458	52	32	402-28798	58	13
402-28065	58	43	402-28183	12	7	402-28459	52	15	402-28799	58	16
402-28066	12	15	402-28183	28	31	402-28470	10	23	402-28800	58	17
402-28067	12	16	402-28183	30	8	402-28486	46	61	402-28801	58	18
402-28067	58	2	402-28183	36	13	402-28490	30	6	402-28802	58	21
402-28069	12	19	402-28183	40	12	402-28504	54	5	402-28805	58	24
402-28070	46	26	402-28183	52	27	402-28508	18	14	402-28811	58	36
402-28073	62	5	402-28185	6	4	402-28508	36	21	402-28817	58	32
402-28074	62	6	402-28185	8	25	402-28508	38	15	402-28818	58	35
402-28075	12	17	402-28185	34	7	402-28516	4	9	402-28820	58	33
402-28075	62	7	402-28185	36	14	402-28522	36	25	402-28821	58	46
402-28076	62	8	402-28185	40	17	402-28523	4	23	402-34079	46	11
402-28077	62	12	402-28185	46	44	402-28523	36	27	402-34080	46	60
402-28078	62	13	402-28185	52	22	402-28528	2	13	402-34080	58	31
402-28079	62	4	402-28187	4	7	402-28535	2	15	402-34086	6	37
402-28084	12	20	402-28192	46	12	402-28536	10	10	402-34086	6	57
402-28090	40	35	402-28200	36	24	402-28541	20	12	402-34086	12	8
402-28091	10	26	402-28201	48	3	402-28541	38	3	402-34086	32	10
402-28111	8	1	402-28201	48	49	402-28553	54	22	402-34086	46	73
402-28112	8	2	402-28202	8	21	402-28555	26	3	402-34086	54	13
402-28114	8	4	402-28208	10	34	402-28573	48	37	402-34087	42	1
402-28115	8	3	402-28209	48	6	402-28591	8	13	402-34383	6	1
402-28116	8	5	402-28218	34	6	402-28598	6	9	402-34384	6	2
402-28117	8	6	402-28218	40	3	402-28598	6	13	402-34385	6	3
402-28118	8	7	402-28223	40	16	402-28598	6	18	402-34388	44	9
402-28119	8	16	402-28223	42	7	402-28598	6	62	402-34399	6	61
402-28120	8	17	402-28223	46	82	402-28598	8	24	402-34399	8	23
402-28123	46	4	402-28231	12	13	402-28598	12	2	402-34399	32	15

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
402-34399	34	21	402-34469	24	23	402-34575	28	30	402-68626	6	26
402-34399	36	10	402-34469	34	15	402-34576	28	10	402-68626	30	14
402-34399	40	13	402-34469	36	26	402-34576	28	29	402-68626	36	7
402-34407	30	2	402-34469	40	37	402-34576	48	43	402-68626	48	31
402-34408	30	3	402-34470	58	47	402-34589	24	28	402-68626	52	1
402-34409	30	4	402-34479	46	25	402-34597	36	23	402-68626	54	21
402-34413	4	15	402-34481	24	32	402-34786	6	45	402-68626	56	3
402-34413	46	68	402-34490	6	10	402-34786	54	9	402-68627	28	8
402-34415	30	18	402-34490	32	13	402-35199	4	34	402-68628	28	11
402-34416	48	39	402-34490	40	6	402-35331	58	27	402-68629	28	7
402-34422	28	24	402-34494	2	3	402-35332	4	33	402-68630	28	2
402-34425	6	14	402-34494	24	67	402-35469	4	37	402-68639	24	2
402-34425	6	19	402-34494	48	24	402-35588	46	58	402-68641	24	6
402-34425	6	55	402-34495	50	2	402-35588	48	21	402-68642	4	24
402-34425	6	63	402-34502	40	25	402-35588	48	45	402-68642	24	7
402-34425	12	1	402-34511	28	9	402-35605	36	15	402-68642	36	2
402-34425	32	9	402-34511	28	28	402-37772	46	14	402-68643	24	22
402-34425	34	2	402-34511	48	44	402-39909	10	28	402-68645	24	24
402-34425	54	15	402-34513	46	81	402-39909	20	17	402-68646	24	27
402-34435	4	16	402-34513	54	24	402-43919	2	20	402-68658	6	38
402-34435	6	41	402-34514	4	35	402-44934	2	19	402-68665	4	6
402-34435	6	46	402-34514	46	80	402-44974	2	18	402-68665	30	21
402-34435	26	20	402-34514	54	23	402-52386	40	11	402-68665	36	52
402-34435	28	19	402-34516	28	20	402-52441	30	15	402-68670	42	10
402-34435	32	4	402-34517	10	27	402-63281	6	42	402-68767	34	20
402-34435	40	30	402-34517	26	16	402-63281	6	47	402-68767	36	12
402-34435	44	26	402-34517	28	17	402-63281	54	11	402-68773	42	4
402-34435	46	67	402-34518	28	22	402-68469	12	5	402-68774	44	25
402-34435	54	10	402-34519	28	21	402-68469	34	25	402-68777	44	23
402-34436	4	17	402-34519	30	11	402-68470	46	38	402-68778	46	1
402-34436	6	40	402-34522	6	29	402-68486	4	5	402-68779	46	2
402-34436	26	19	402-34522	24	61	402-68486	46	31	402-68780	46	3
402-34436	28	18	402-34522	26	1	402-68496	10	39	402-68781	46	5
402-34436	32	5	402-34522	28	16	402-68511	34	17	402-68782	46	6
402-34436	44	27	402-34524	4	3	402-68516	10	17	402-68788	46	19
402-34436	46	66	402-34524	28	13	402-68518	10	18	402-68789	46	20
402-34436	54	20	402-34524	50	8	402-68519	10	19	402-68790	46	22
402-34443	50	1	402-34525	50	9	402-68520	12	4	402-68791	46	23
402-34447	36	39	402-34527	50	14	402-68521	12	10	402-68792	46	24
402-34447	38	1	402-34530	24	36	402-68522	12	18	402-68794	46	27
402-34451	12	14	402-34530	26	11	402-68523	18	3	402-68795	46	29
402-34451	14	16	402-34531	24	37	402-68523	20	2	402-68796	46	30
402-34451	16	16	402-34531	26	13	402-68523	38	10	402-68797	46	33
402-34451	38	11	402-34533	26	14	402-68523	40	9	402-68798	46	32
402-34451	44	2	402-34533	28	35	402-68523	40	28	402-68799	46	34
402-34451	48	11	402-34533	32	6	402-68524	18	1	402-68801	46	36
402-34452	4	30	402-34533	34	16	402-68527	18	6	402-68802	46	37
402-34452	14	6	402-34534	26	15	402-68534	20	8	402-68803	46	39
402-34452	36	17	402-34534	28	34	402-68537	20	13	402-68804	46	40
402-34452	38	2	402-34549	24	29	402-68538	20	16	402-68805	46	41
402-34452	40	15	402-34549	24	33	402-68541	8	12	402-68806	46	42
402-34452	46	83	402-34552	8	27	402-68542	8	10	402-68808	46	48
402-34452	48	12	402-34552	26	21	402-68542	8	29	402-68809	46	50
402-34452	50	17	402-34552	32	3	402-68546	6	33	402-68810	46	52
402-34452	52	29	402-34552	40	31	402-68546	54	16	402-68811	46	59
402-34454	2	1	402-34555	14	9	402-68547	6	35	402-68812	46	64
402-34454	2	14	402-34555	16	6	402-68547	6	56	402-68813	46	70
402-34454	2	22	402-34556	26	17	402-68547	32	8	402-68814	46	71
402-34454	4	36	402-34570	2	16	402-68547	54	14	402-68815	46	72
402-34454	6	16	402-34571	14	15	402-68571	8	31	402-68816	46	74
402-34454	14	8	402-34571	16	15	402-68597	10	40	402-68817	46	78
402-34454	16	5	402-34571	24	65	402-68597	14	2	402-68818	48	5
402-34454	22	8	402-34571	36	16	402-68597	16	2	402-68818	52	33
402-34454	24	44	402-34571	38	8	402-68598	4	19	402-68819	48	7
402-34454	52	7	402-34571	40	14	402-68601	10	29	402-68820	48	8
402-34454	56	6	402-34571	42	2	402-68604	4	27	402-68821	48	9
402-34457	24	50	402-34571	46	8	402-68604	24	54	402-68822	48	10
402-34457	50	11	402-34571	46	54	402-68612	4	22	402-68824	48	16
402-34459	34	22	402-34571	48	13	402-68613	6	34	402-68825	48	19
402-34467	46	43	402-34571	50	3	402-68613	24	53	402-68826	48	17
402-34467	48	34	402-34571	50	16	402-68614	24	10	402-68827	48	18
402-34468	10	36	402-34571	52	4	402-68616	24	64	402-68828	48	48
402-34469	4	12	402-34571	52	28	402-68617	24	62	402-68829	46	65
402-34469	16	10	402-34573	38	9	402-68623	28	23	402-68829	48	20
402-34469	22	15	402-34574	36	18	402-68626	4	10	402-68830	2	7

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
402-68830	48	22	402-82320	2	5	402-82437	36	4	402-87682	44	7
402-68831	2	6	402-82321	2	11	402-82438	40	5	402-87683	44	21
402-68832	2	9	402-82323	10	2	402-82439	52	2	402-87684	44	24
402-68832	48	25	402-82323	10	33	402-82440	24	17	402-87685	46	18
402-68834	2	10	402-82323	10	41	402-82448	24	21	402-87686	48	33
402-68834	48	27	402-82324	10	3	402-82451	28	1	402-87687	48	40
402-68835	2	8	402-82325	10	4	402-82452	28	3	402-87688	50	32
402-68835	48	28	402-82325	10	6	402-82453	28	4	402-87690	52	24
402-68836	48	29	402-82328	10	8	402-82454	28	5	402-87691	54	12
402-68837	48	32	402-82332	12	6	402-82455	28	6	402-87692	56	2
402-68838	48	35	402-82336	16	3	402-82457	28	26	402-87693	56	4
402-68839	48	36	402-82337	14	11	402-82458	26	25	402-87694	56	7
402-68840	48	41	402-82337	16	8	402-82459	26	4	402-88338	58	38
402-68842	52	10	402-82338	16	9	402-82460	26	5	402-88850	10	25
402-68843	32	16	402-82339	16	13	402-82461	26	6	402-88852	22	12
402-68844	22	14	402-82345	4	2	402-82462	26	7	402-88853	22	9
402-68847	48	42	402-82346	4	4	402-82463	26	8	402-88854	22	16
402-68848	48	46	402-82347	4	8	402-82464	26	9	402-88858	22	13
402-68851	50	21	402-82351	4	21	402-82465	26	18	402-88859	2	17
402-68852	50	22	402-82353	4	25	402-82467	26	23	402-88860	24	49
402-68853	50	10	402-82355	6	6	402-82468	26	24	402-88862	22	7
402-68853	50	19	402-82356	6	7	402-82469	26	2	402-88864	24	45
402-68854	50	23	402-82357	6	11	402-82472	46	47	402-89310	64	2
402-68855	50	4	402-82358	6	15	402-82480	24	3	402-89312	64	3
402-68856	50	6	402-82359	6	20	402-82481	24	4	402-89313	64	4
402-68857	50	5	402-82360	6	21	402-82482	24	5	402-89354	38	4
402-68859	52	3	402-82361	6	22	402-82483	24	11	402-89356	6	60
402-68860	52	5	402-82363	6	25	402-82484	24	12	402-89357	8	22
402-68861	52	6	402-82365	6	28	402-82485	24	13	402-89847	50	27
402-68862	52	8	402-82370	6	36	402-82487	24	15	402-89848	50	26
402-68863	52	12	402-82371	6	39	402-82488	24	16	402-89860	22	18
402-68864	52	13	402-82372	6	44	402-82489	24	18	402-90006	50	25
402-68865	52	14	402-82374	6	59	402-82490	24	19	402-90008	50	24
402-68866	52	16	402-82375	6	54	402-82602	18	4	402-91466	8	8
402-68867	52	17	402-82376	6	58	402-82665	18	9	402-91466	58	3
402-68868	52	19	402-82377	6	53	402-82667	18	12	402-91467	58	26
402-68869	34	5	402-82378	6	50	402-83785	38	16	402-91468	58	40
402-68869	40	2	402-82379	6	52	402-83785	42	13	402-91469	58	41
402-68869	52	20	402-82380	30	1	402-83789	6	48	402-91470	58	42
402-68870	6	5	402-82381	30	5	402-86342	14	5	402-91471	58	48
402-68870	52	21	402-82382	30	10	402-86344	42	6	402-91738	8	9
402-68871	52	23	402-82385	30	19	402-86359	58	15	402-91741	10	9
402-68873	52	30	402-82386	32	1	402-86806	48	26	402-91742	10	31
402-68874	6	24	402-82387	32	2	402-86807	48	23	402-91743	10	32
402-68874	52	31	402-82387	34	10	402-86808	4	20	402-91744	16	1
402-68875	6	30	402-82388	32	11	402-86810	20	5	402-91745	16	4
402-68875	54	1	402-82389	32	12	402-86811	8	26	402-91746	16	7
402-68876	6	32	402-82390	32	19	402-86811	36	48	402-91747	16	14
402-68876	54	3	402-82391	32	21	402-86859	10	7	402-91748	16	11
402-68877	54	6	402-82392	32	22	402-86859	10	38	402-91749	16	12
402-68878	6	43	402-82395	34	11	402-86978	42	3	402-91750	4	11
402-68878	54	7	402-82396	34	12	402-87065	4	29	402-91751	4	26
402-68879	54	8	402-82397	34	13	402-87149	34	14	402-91752	4	31
402-68880	54	17	402-82399	34	18	402-87658	10	37	402-91755	30	13
402-68881	54	18	402-82400	34	19	402-87659	14	1	402-91755	36	5
402-68882	4	18	402-82401	34	23	402-87660	14	3	402-91756	32	20
402-68882	54	19	402-82402	34	26	402-87661	14	4	402-91758	34	1
402-68883	56	1	402-82403	34	27	402-87662	14	7	402-91801	34	8
402-70689	64	1	402-82404	4	1	402-87663	14	10	402-91802	34	24
402-72152	58	39	402-82406	36	40	402-87664	14	12	402-91804	34	28
402-72154	46	79	402-82408	38	5	402-87665	14	13	402-91805	36	1
402-72728	58	44	402-82409	38	6	402-87666	14	14	402-91805	42	9
402-72788	58	20	402-82410	38	7	402-87667	14	17	402-91806	36	8
402-80063	24	47	402-82417	40	20	402-87668	22	1	402-91807	36	9
402-80467	34	9	402-82418	40	21	402-87669	22	2	402-91808	36	19
402-80618	50	7	402-82420	40	23	402-87670	22	3	402-91808	38	13
402-81638	24	43	402-82427	30	16	402-87671	22	4	402-91809	36	20
402-82308	8	14	402-82427	36	50	402-87672	22	11	402-91809	38	14
402-82313	8	28	402-82430	24	1	402-87673	22	10	402-91810	36	22
402-82314	20	1	402-82432	2	21	402-87674	22	5	402-91811	36	29
402-82315	20	6	402-82434	48	47	402-87675	22	6	402-91812	36	32
402-82316	20	7	402-82435	24	63	402-87675	30	20	402-91813	36	33
402-82316	58	34	402-82436	30	12	402-87675	36	51	402-91814	36	34
402-82317	20	10	402-82436	36	6	402-87677	24	59	402-91815	36	35
402-82319	2	4	402-82437	30	17	402-87678	24	60	402-91816	36	36

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
402-91817	36	37									
402-91818	36	3									
402-91819	36	41									
402-91820	36	42									
402-91822	36	43									
402-91823	36	44									
402-91824	36	45									
402-91825	36	46									
402-91826	36	47									
402-91827	38	12									
402-91828	38	17									
402-91840	40	1									
402-91841	40	4									
402-91842	40	10									
402-91843	40	18									
402-91844	40	19									
402-91845	40	22									
402-91846	40	24									
402-91847	40	26									
402-91848	40	27									
402-91849	40	29									
402-91850	40	32									
402-91851	40	33									
402-91852	40	34									
402-91853	40	36									
402-91867	42	5									
402-91868	42	8									
402-91869	42	12									
402-91894	24	14									
402-91895	24	20									
402-91897	24	38									
402-91898	24	39									
402-91899	24	40									
402-91900	24	41									
402-91901	24	42									
402-91902	24	51									
402-91904	46	85									
402-91905	46	84									
402-91906	2	12									
402-91907	2	2									
402-91909	58	25									
402-91910	28	14									
402-91910	28	15									
402-91911	46	76									
402-91912	50	20									
402-91913	50	12									
402-92512	4	32									
402-92522	50	29									
402-92522	58	51									
402-92523	50	28									