

PARTS LIST

AMS-251 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

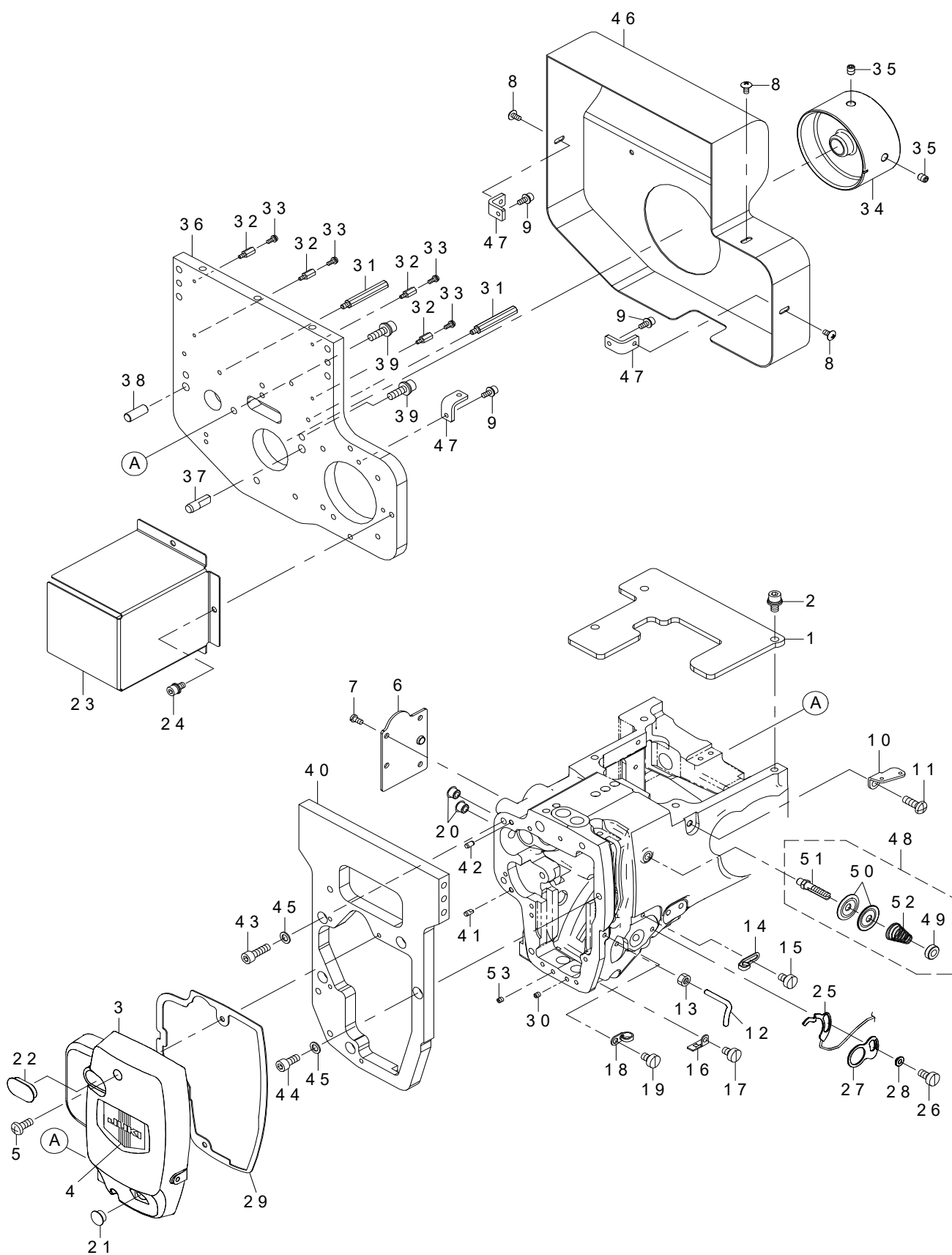
目 次

1. FRAME & MISCELLANEOUS COVER COMPONENTS	1
頭部・外装関係	
2. MAIN SHAFT & NEEDLE BAR COMPONENTS.....	3
上軸・針棒関係	
3. PRESSER VARIABLE COMPONENTS (1)	5
中押え可変関係（１）	
4. PRESSER VARIABLE COMPONENTS (2)	7
中押え可変関係（２）	
5. TENSION RELEASE & THREAD TENSION COMPONENTS.....	9
糸ゆるめ・糸調子関係	
6. THREAD STAND COMPONENTS.....	11
糸立装置関係	
7. MAIN BODY FRAME COMPONENTS.....	13
本体フレーム関係	
8. WORKPIECE CLAMP JIG COMPONENTS.....	15
治具クランプ関係	
9. Y-AXIS BALL SCREW DRIVE COMPONENTS.....	17
Ｙ 軸ボールねじ駆動関係	
10. X-AXIS FRAME COMPONENTS	19
Ｘ 軸フレーム関係	
11. Y-AXIS MOTOR DRIVE COMPONENTS	21
Ｙ 軸モータ駆動関係	
12. X-AXIS BALL SCREW DRIVE COMPONENTS.....	23
Ｘ 軸ボールねじ駆動関係	
13. SEWING MACHINE HEAD FRAME COMPONENTS.....	25
ミシン頭部フレーム関係	
14. MAIN TABLE COMPONENTS	27
メインテーブル関係	
15. BOBBIN TAKEOFF OPENING COMPONENTS.....	29
ボビン取出し開閉関係	
16. HEAD TIME MOTION COMPONENTS.....	31
ヘッド回動関係	
17. HOOK PART TIME MOTION COMPONENTS (1).....	33
釜部回動関係（１）	
18. HOOK PART TIME MOTION COMPONENTS (2).....	35
釜部回動関係（２）	
19. HOOK SHAFT COMPONENTS	37
釜軸関係	
20. SHUTTLE DRIVER SHAFT & THREAD TRIMMER MECHANISM COMPONENTS.....	39
下軸・糸切り関係	

21. BOBBIN THREAD WINDING DEVICE COMPONENTS	41
糸巻き装置関係	
22. SAFETY COVER COMPONENTS	43
安全カバー関係	
23. OPERATION PANEL COMPONENTS.....	45
操作パネル関係	
24. CONTROL BOX COMPONENTS	47
電装ボックス関係	
25. BLOCK DIAGRAM (1)	49
電装配線図（１）	
26. BLOCK DIAGRAM (2)	51
電装配線図（２）	
27. ACCESSORIE PARTS COMPONENTS.....	53
付属品関係	
28. LIST FOR INFORMATION OF CHANGE.....	55
変更情報リスト	
NUMERICAL INDEX OF PARTS.....	56
索引	

1. FRAME & MISCELLANEOUS COVER COMPONENTS

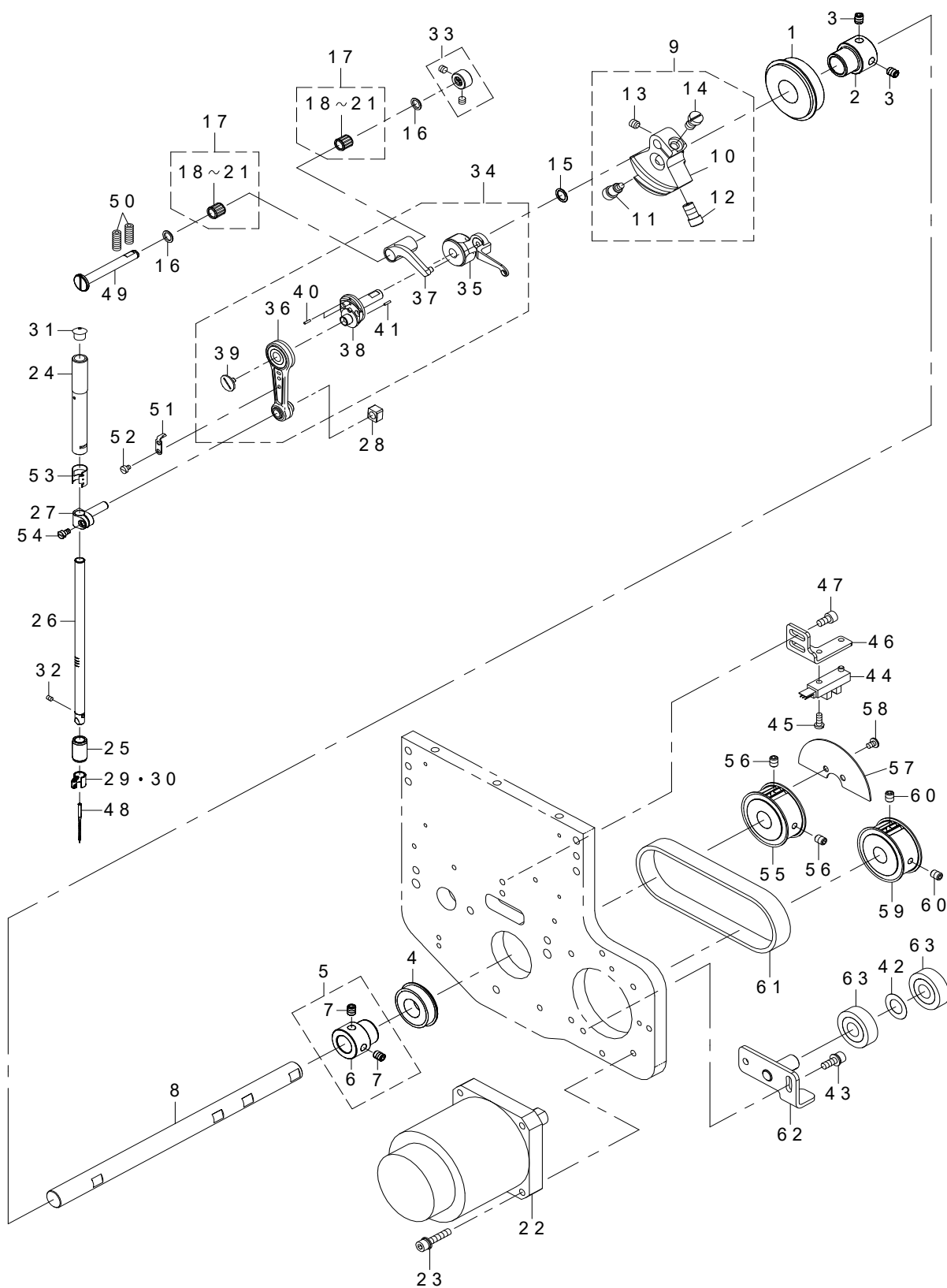
頭部・外装関係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		401-75624	UPSIDE COVER	上カバー	1
2		SL-6061292-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	3
3		400-26979	FACE_COVER	面部カバー	1
4		229-02506	PLATE	面板化粧板	1
5		SM-4041055-SP	SCREW	なべねじ M4 L=10	2
6		401-75625	PRESSER COVER	中押えカバー	1
7		SM-4040855-SP	SCREW	なべねじ	4
8		SM-0040801-SC	SCREW	トラスねじ M4 L=8	5
9		SL-6041092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	3
10		262-11904	THREAD GUIDE PLATE	第二糸案内	1
11		SM-4061255-SP	SCREW M6 L=12	なべねじ M6 L=12	1
12		400-25414	L_SHAPED_THREAD_GUIDE	L形糸案内	1
13		NM-6040000-SN	NUT M4	六角ナット M4	1
14		229-20508	ARM THREAD GUIDE A	アーム糸案内 A	1
15		SM-6040650-TP	SCREW	平ねじ M4 L=6	1
16		B1129-210-000	FRAME THREAD GUIDE (B)	アーム糸案内 B	1
17		SM-6040650-TP	SCREW	平ねじ M4 L=6	1
18		137-05108	TAKE-UP THREAD GUIDE B	天秤糸案内 B	1
19		SM-6040650-TP	SCREW	平ねじ M4 L=6	1
20		TA-0850604-R0	RUBBER PLUG	止め栓	2
21		TA-1050504-R0	RUBBER PLUG	止め栓	1
22		400-28877	FACE_COVER_CAP	面部カバー止め栓	1
23		401-75658	MOTOR COVER	モータカバー	1
24		SL-6051092-TN	SCREW M5 L=10	座金付き六角穴ボルト M5 L=10	3
25		400-32511	THB_SENSOR_CABLE_ASM	糸切れセンサーケーブル組	1
26		SM-6040860-TP	SCREW M4 L=8	止めねじ	1
27		400-28834	GUIDE_PLATE	糸切れ検知板ガイド	1
28		400-28835	BUSHING	糸切れ検知板ブッシュ	1
29		400-50509	FACE PLATE CUSHION	面部カバークッション	1
30		SM-8040412-TP	SET SCREW M4 L=4	止めねじ	1
31		400-91617	SPACER_BSU_444	スペーサ_BSU_444	2
32		HX-0035400-0F	BOARD SUPPORT	基板パーツ	4
33		SL-4030881-SC	SCREW M3 L=8	座金付きなべ小ねじ M3 L=8	4
34		400-50540	HAND_WHEEL	手回しプーリー	1
35		SM-8060812-TP	SCREW M6 L=8	止めねじ M6 L=8	2
36		401-75637	ARM SUPPORT FRAME A	頭部支え板 A	1
37		400-74735	UNITE_PIN	結合ピン	1
38		137-48009	KNIFE BAR DRIVING ROD SHAFT	メス駆動ロッド軸	1
39		SL-6062092-TN	SCREW M6 L=20	座金付き六角穴ボルト	4
40		401-75638	ARM SUPPORT FRAME B	頭部支え板 B	1
41		133-01908	DOWEL PIN	ダウエルピン	1
42		133-02500	DOWEL PIN 2	ダウエルピン2	1
43		SM-6062002-TP	SCREW M6 L=20	六角穴ボルト M6 L=20	4
44		SM-6061402-TP	SCREW M6 L=14	六角穴ねじ M6 L=14	1
45		WP-0651056-SD	WASHER 6.5X11X1	平座金 6.5X11X1	5
46		401-75659	BELT COVER	ベルトカバー	1
47		401-75660	COVER ANGLE	ベルトカバー固定具	3
48		400-10503	THREAD_TENSION_1_ASM	第一糸調子組	1
49		229-28808	NUT	第一糸調子ナット	(1)
50		229-21506	THREAD TENSION DISK	糸調子皿	(2)
51		400-10504	THREAD_TENSION_SHAFT	糸調子軸	(1)
52		262-18602	FIRST THREAD TENSION SPRING	第一糸調子ばね	(1)
53		SM-8040412-TP	SET SCREW M4 L=4	止めねじ	1

2. MAIN SHAFT & NEEDLE BAR COMPONENTS

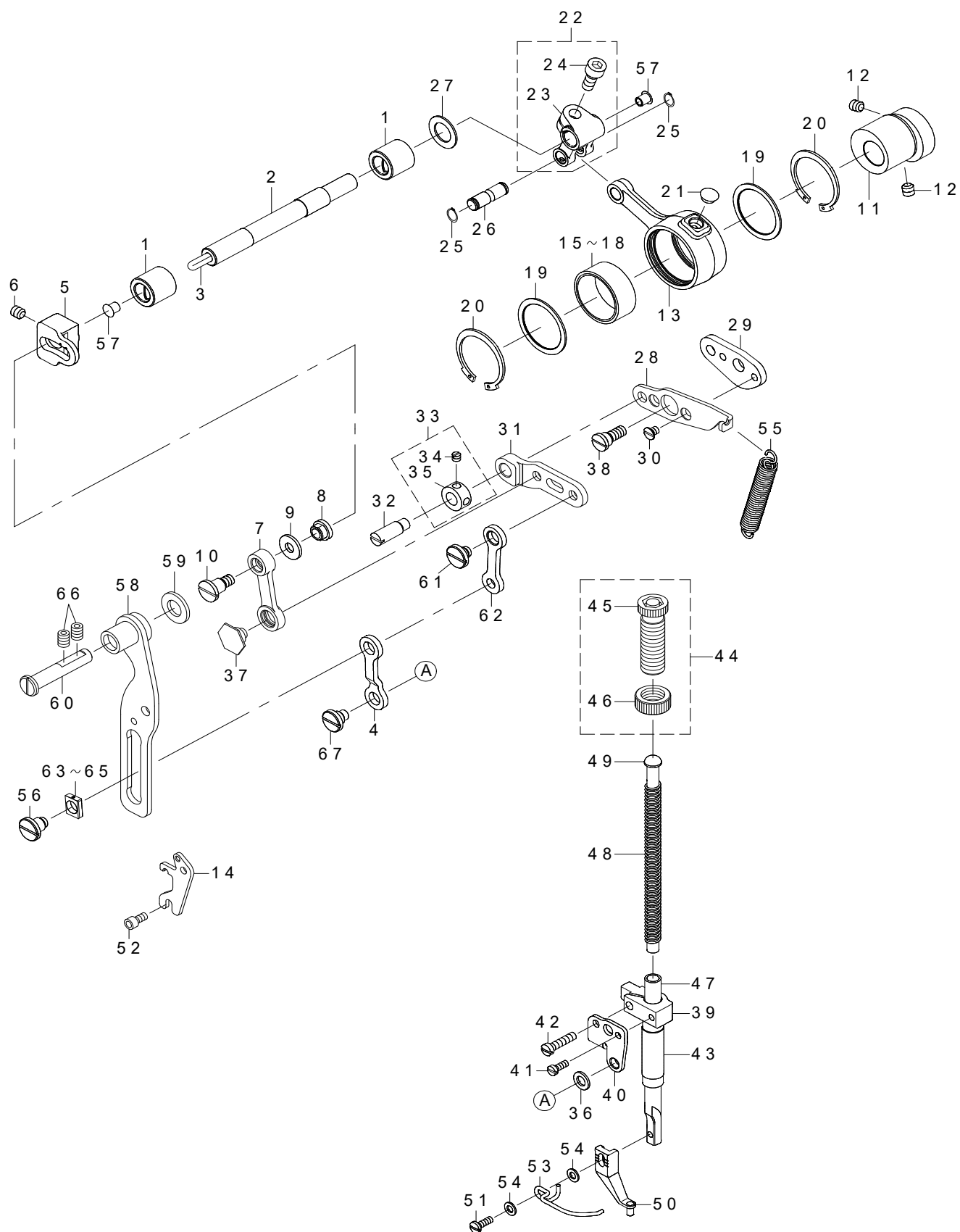
上軸・針棒関係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		SB-1200009-00	BEARING	ころがり軸受	1
2		236-04200	MAIN SHAFT BEARING SUPPORT	上軸ベアリング受	1
3		SM-8060812-TP	SCREW M6 L=8	止めねじ M6 L=8	2
4		SB-1200018-00	BEARING	ころがり軸受	1
5		400-10415	BEARING_BUSH_A_ASM.	上軸ベアリングブッシュ組	1
6		400-10416	BEARING_BUSH_A	上軸ベアリングブッシュ	(1)
7		400-10417	BEARING_BUSH_SCREW	上軸ベアリングブッシュねじ	(2)
8		401-75628	MAIN SHAFT	主軸	1
9		401-75629	COUNTER WEIGHT ASM.	釣合鍾組	1
10		401-75630	COUNTER WEIGHT	釣合鍾	(1)
11		400-10424	COUNTER_WEIGHT_SCREW_A	釣合鍾止めねじA	(1)
12		400-10425	COUNTER_WEIGHT_SCREW_B	釣合鍾止めねじB	(1)
13		400-10426	COUNTER_WEIGHT_SCREW_C	釣合鍾止めねじC	(1)
14		400-10427	COUNTER_WEIGHT_SCREW_D	釣合鍾止めねじD	(1)
15		WP-0820516-SP	WASHER 11.6X8.2X0.6	平座金 11.6X8.2X0.6	1
16		228-91204	BEARING SUPPORT	ベアリング押え	2
17	#01	400-08339	P=T NEEDLE BEARING SELECTIVE P	天秤クランクベアリング (選択)	2
18		SB-3070002-0A	BEARING	ころがり軸受	(1)
19		SB-3070002-0B	BEARING	ころがり軸受	(1)
20		SB-3070002-0C	BEARING	ころがり軸受	(1)
21		SB-3070002-0D	BEARING	ころがり軸受	(1)
22		401-76084	AC SERVO MOTOR ASM	ACサーボモータ組	1
23		SL-6052592-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	4
24		400-77604	NEEDLE_ROD_METAL	針棒上メタル	1
25		400-77605	NEEDLE_ROD_LOWER_METAL	針棒下メタル	1
26		400-26882	NEEDLE_BAR	針棒	1
27		401-75631	NEEDLE BAR CLAMP	針棒抱き	1
28		B1414-555-000	SLIDE BLOCK	針棒抱き案内コロ	1
29	☆	#02 B1405-210-000	THREAD GUIDE A	針棒糸案内 A	1
30	☆	#03 400-26884	NEEDLE_BAR_SHREAD_GUIDE_H	針棒糸案内 厚物	1
31		229-01409	NEEDLE BAR UPPER BUSH CAP	針棒上メタルキャップ	1
32		SM-8030412-TP	SCREW	止めねじ M3 L=4	1
33		400-10434	THRUST_COLLAR_ASM.	天秤クランクピンスラストカラー組	1
34		401-75666	THREAD TAKE UP COMPL.	リンク天秤結合	1
35		401-75632	THREAD TAKE UP LEVER ASM.	天秤結合	(1)
36		401-75669	NEEDLE_BAR_CRANK_ROD_ALL_ASM.	針棒クランクロッド組	(1)
37		401-75635	THREAD TAKE UP_CRANK	天秤クランク	(1)
38		401-75636	NEEDLE_ROD_CRANK	針棒クランク	(1)
39		B1903-552-000	LEFT SCREW	左ねじ	(1)
40	#01	400-96204	P=PIN	ピン選択	(2)
41	#01	400-96208	P=PIN	ピン選択	(1)
42		B2537-221-D00	Y DRIVE WHEEL SPACER	Y駆動歯車スペーサ	1
43		SL-6051492-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	2
44		HD-0022300-00	PHOTO SENSOR	フォトインタラプタ	1
45		SM-4041055-SP	SCREW	なべねじ M4 L=10	1
46		401-75647	SENSOR BRACKET	上軸センサー取付板	1
47		SM-6051002-TP	SCREW M5X0.8 L=10	六角穴ボルト M5X0.8 L=10	2
48	☆	MDP-170B2300	NEEDLE DPX17 #23	針 DPX17 #23	1
49		400-78079	THREAD TAKE UP_CRANK_SHAFT	天秤クランク軸	1
50		SM-8061612-TP	SCREW M6X16	止めねじ M6 L=16	2
51		400-78107	KNIFE	メス	1
52		SM-6030450-TP	SCREW M3 L=4	平小ねじ M3 L=4	2
53		400-78160	NEEDLE_ROD_METAL_GREASE_COVER	針棒上メタルグリスカバー	1
54		SS-6090670-TP	SCREW 9/64-40 L=6	平ねじ 9/64-40 L=6	1
55		401-75640	MAIN SHAFT SPROCKET	主軸スプロケット	1
56		SM-8060812-TP	SCREW M6 L=8	止めねじ M6 L=8	2
57		401-75641	SENSOR SLIT	主軸センサースリット	1
58		SM-6040650-TP	SCREW	平ねじ M4 L=6	2
59		401-75642	MOTOR SHAFT SPROCKET	モータスプロケット	1
60		SM-8060812-TP	SCREW M6 L=8	止めねじ M6 L=8	2
61		401-75643	TIMINGBELT	タイミングベルト	1
62		401-75644	IDOLER PLATE ASSY	アイドラー取付板組	1
63		SB-1120003-00	BEARING	ころがり軸受	2
		NOTE(注記)	#01.....SELECTIVE PARTS #02.....TYPE S #03.....TYPE H	選択部品 S仕様 H仕様	

3. PRESSER VARIABLE COMPONENTS (1)

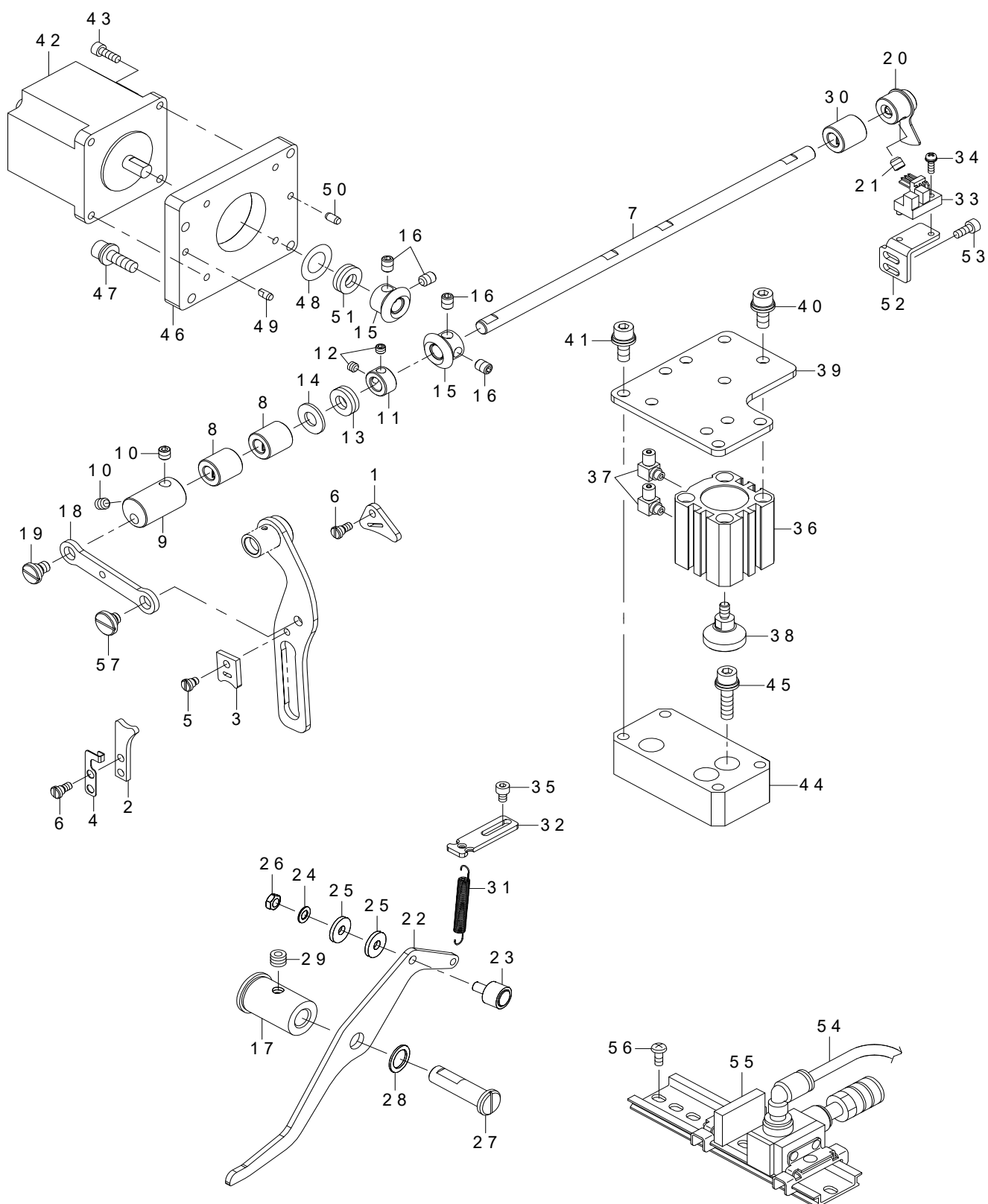
中押え可変関係 (1)



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		400-25431	BUSHING	メタル	2
2		400-25427	INTERMEDIATE_PRESSER_SHAFT	中押え揺動軸	1
3		CQ-3030000-00	OIL WICK	油芯	0.1
4		400-30617	INTERMEDIATE_PRESSER_LINK_D	中押えリンクD	1
5		400-25012	ADJUSTING_ARM	中押え調節腕	1
6		SM-8060612-TP	SCREW M6 L=6	止めねじ M6 L=6	1
7		400-68835	INTERMEDIATE_PRESSURE_LINK	中押えリンク	1
8		400-25415	ADJUSTING_NUT	中押え調節ナット	1
9		WP-0611626-SP	WASHER 15X6X1.6	平座金	1
10		SD-0800746-TP	SHOULDER SCREW	段ねじ D=8 H=7.4	1
11		400-25428	ECCENTRIC_CAM	中押え偏芯カム	1
12		SM-8060812-TP	SCREW M6 L=8	止めねじ M6 L=8	2
13		400-25011	CRANK_CONNECTING_ROD	中押えカムロッド	1
14		400-68833	POSITIONING_LINK_SPRING_HOOK	位置決めリンクばね掛け	1
15	#01	B1636-581-A00	NEEDLE BEARING A	ニードル ベアリング A	1
16	#01	B1636-581-B00	NEEDLE BEARING B	ニードル ベアリング B	1
17	#01	B1636-581-C00	NEEDLE BEARING	ニードル ベアリング	1
18	#01	B1636-581-D00	NEEDLE BEARING	ニードル ベアリング	1
19		400-12965	BEARING_SUPPORT_PLATE	ベアリング板	2
20		RC-3781518-KP	RETAINING RING	C形止め輪	2
21		TA-0750404-R0	PLUG D=7.5 L=3.5	止め栓 D=7.5 L=3.5	1
22		131-22452	FEED BRANCH CRANK ASM.	送りニ又クランク組	1
23		131-22403	FEED BRANCH CRANK	送りニ又クランク	(1)
24		SM-6061402-TP	SCREW M6 L=14	六角穴ねじ M6 L=14	(1)
25		RC-0650811-KP	RETAINING RING	C形止め輪	2
26		400-25429	ROD_CONNECTING_SHAFT	中押えロッド連結軸	1
27		WP-1221016-SP	WASHER	平座金	1
28		400-68834	POSITIONING_LINK	位置決めリンク	1
29		400-24988	POSITIONING_LINK_B	中押え位置決めリンクB	1
30		SS-1110640-TP	SCREW 11/64-40 L=5.5	皿ねじ 11/64-40 L=5.5	2
31		400-30620	INTERMEDIATE_PRESSER_LINK_B	中押えリンクB	1
32		B1408-180-000	HINGE SCREW	針棒上下リンクピン	1
33		CS-079073A-SH	THRUST COLLAR ASM.	スラスト受組	1
34		SS-8110410-TP	SCREW 11/64-40 L=3.5	止めねじ 11/64-40 L=3.5	(2)
35		CS-0790731-SH	THRUST COLLAR	スラスト受	(1)
36		400-29419	LINK_CONNECTING_PLATE_WASHER	中押えリンク中継板座金	1
37		SD-1000506-TP	SHOULDER SCREW D=10 H=4.95	段ねじ D=10 H=4.95	1
38		SD-0800408-TP	SHOULDER SCREW	段ねじ D=8 H=4	1
39		236-10108	PRESSER BAR GUIDE BRACKET	押え棒抱き	1
40		400-24991	LINK_CONNECTING_PLATE	中押えリンク中継板	1
41		SS-6090910-SP	SCREW 9/64-40 L=9	平ねじ 9/64-40 L=9	1
42		SS-7111810-TP	SCREW 11/64-40 L=18	丸平ねじ 11/64-40 L=18	1
43		400-78133	PRESSER_BUSHING	中押え棒メタル	1
44		229-07554	PRESSER SPRING REG NUT ASM.	送り調節ねじナット組	1
45		229-07505	PRESSER SPRING REGULATOR	押え調節ねじ	(1)
46		229-07604	PRESSER SPRING REGULATOR NUT	押え調節ねじナット	(1)
47		400-30623	INTERMEDIATE_PRESSER_BAR	中押え棒	1
48		B1611-210-00A	INNER PRESSER SPRING	中押えばね	1
49		400-23631	PRESSER GUIDE BAR	中押え案内棒	1
50	☆	B1601-210-D0C-A	INTERMEDIATE PRESSER C	中押えC	1
51		SM-7751160-TP	SCREW	丸平小ねじ M3.5 L=10.5	1
52		SM-6040802-TP	SCREW M4X0.7 L=8	六角穴ボルト	2
53		B1634-210-D00	FINGER GUARD	指ガード	1
54		WP-0430800-SC	WASHER M4	平座金小形丸 M4	2
55		400-30621	INTERMEDIATE_PRESSER_SPRING B	中押え補助ばねB	1
56		SD-0800656-TP	SHOULDER SCREW	段ねじ D=8 H=6.45	1
57		TA-0550604-R0	RUBBER PLUG	止め栓	2
58		400-77925	PRESSURE_VARIABLE_PLATE_ASM.	中押え可変板結合	1
59		400-78113	COLLAR	敷き座金	1
60		400-23624	THREAD_TRIMMER_SHAFT	糸切りリンク軸	1
61		SD-0800336-TP	SHOULDER SCREW	段ねじ D=8 H=3.25	1
62		400-30616	INTERMEDIATE_PRESSER_LINK_C	中押えリンクC	1
63	#01	400-30628	SLIDE_BLOCK_A	角駒A	1
64	#01	400-30629	SLIDE_BLOCK_B	角駒B	1
65	#01	400-30630	SLIDE_BLOCK_C	角駒C	1
66		SM-8060812-TP	SCREW M6 L=8	止めねじ M6 L=8	2
67		SD-0800386-TP	SHOULDER SCREW D=8 H=3.75	段ねじ D=8 H=3.75	1
		NOTE(注記)	#01.....SELECTIVE PARTS	選択部品	

4. PRESSER VARIABLE COMPONENTS (2)

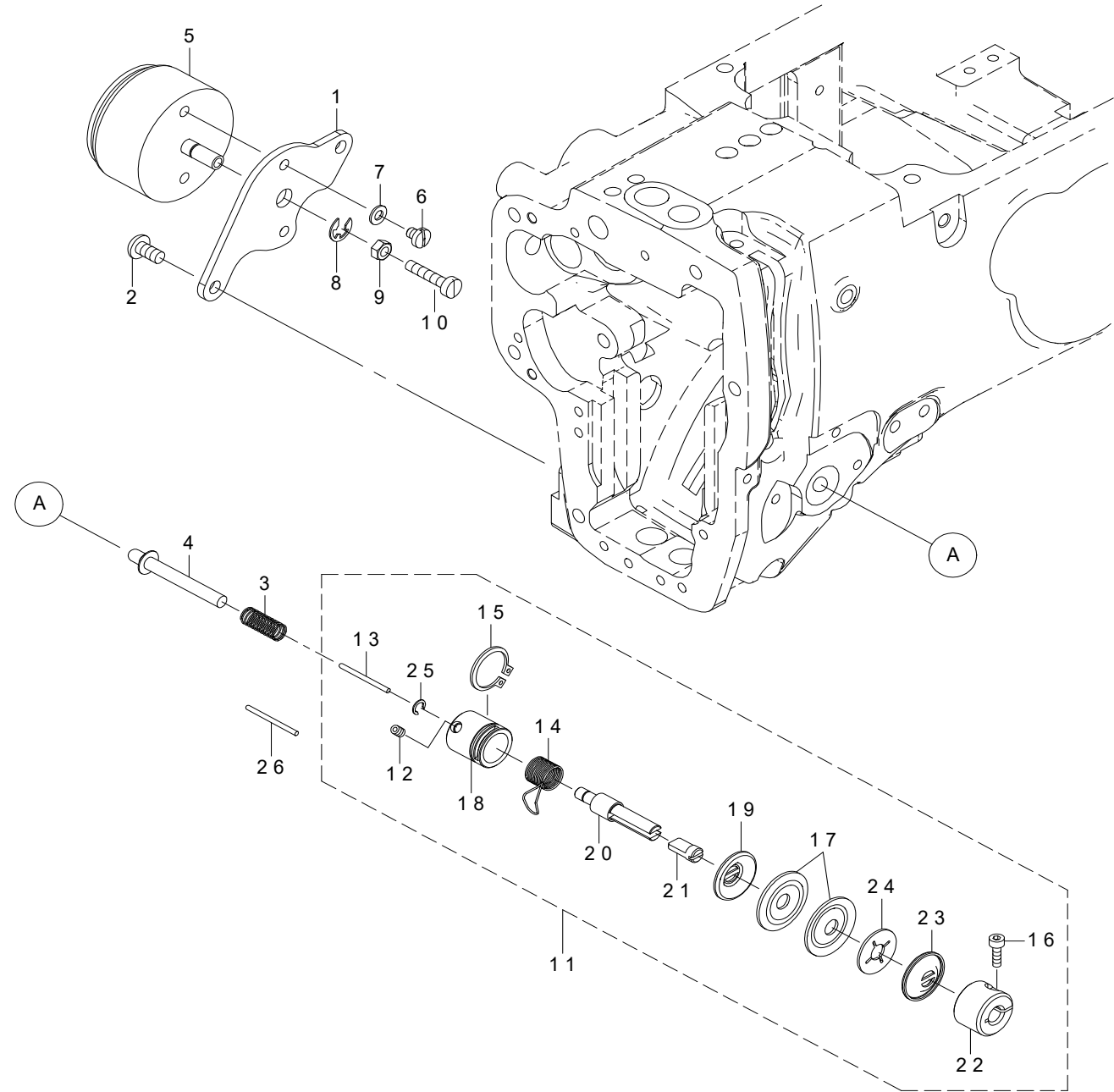
中押え可変関係 (2)



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		400-30625	FACE_FELT_A	面部フェルトA	1
2		400-30626	FACE_FELT_B	面部フェルトB	1
3		400-30627	FACE_FELT_C	面部フェルトC	1
4		400-26817	FACE_FELT_B_SUPPORT	面部フェルトB支え	1
5		400-29420	FELT_SCREW_C	フェルト止めねじC	1
6		400-32483	FELT_SCREW_A_B	面部フェルトA B止めねじ	3
7		401-75650	PRESSER_VARIABLE_SHAFT	中押え可変軸	1
8		400-25423	BUSHING B	メタルB	2
9		400-26819	PRESSER_VARIABLE_ARM	中押え可変腕	1
10		SM-8480652-TP	SCREW	止めねじ M6X0.75 L=6	2
11		CS-0800881-TP	THRUST COLLAR	スラスト受 D=8 W=8	1
12		SM-8050412-TP	SCREW M5 L=4	止めねじ M5 L=4	2
13		SB-4080001-00	BEARING	ころがり軸受	1
14		WP-0850002-SP	WASHER 8.5X18X1.6	平座金 8.5X18X1.6	1
15		400-30615	PRESSER_LIFT_GEAR	中押え上げ駆動ギア	2
16		SM-8060812-TP	SCREW M6 L=8	止めねじ M6 L=8	4
17		400-77938	LIFTING_LINK_SHAFT_METAL	中押え上げリンク軸メタル	1
18		400-24989	PRESSER_VARIABLE_LINK	中押え可変リンク	1
19		SD-0800337-TP	SHOULDER SCREW	段ねじ D=8 H=3.25	1
20		400-25418	SENSOR_SLIT_ASM	センサースリット組	1
21		SM-8060612-TP	SCREW M6 L=6	止めねじ M6 L=6	2
22		401-75651	LIFTING LINK	中押え上げリンク	1
23		400-27870	CAM FOLLOWER	中押え上げカムフォロア	1
24		WP-0520656-SA	WASHER 5.2X9.5X0.6	平座金 5.2X9.5X0.6	1
25		WP-0522016-SH	WASHER	平座金 5.2X15X2	2
26		NM-6040001-SP	NUT M4X0.7	中押え上げカムフォロア止めナット	1
27		400-06716	THREAD_TRIMMER_SHAFT	中押え上げリンク軸	1
28		262-26001	WASHER	糸切りリンク座金	1
29		SM-8060812-TP	SCREW M6 L=8	止めねじ M6 L=8	1
30		400-43321	BUSHING_C	中押え可変軸メタル	1
31		400-03970	TENSION RELEASE RETURN	ばね	1
32		401-75652	SENSOR INSTALLING BASE	中押えばね取付板	1
33		HD-0005700-0A	PHOTO SENSOR	フォトセンサー	1
34		SL-4031081-SF	SCREW M3 L=10	なべ小ねじセムス M3 L=10	1
35		SM-6040602-TP	SCREW M4 L=6	六角穴ボルト M4X0.7 L=6	2
36		PA-2502006-00	JIG CYLINDER	治具シリンダ	1
37		PJ-0460525-03	HOSE ELBOW	ホースエルボ	2
38		401-75653	LIFTING BLOCK	中押えブロック	1
39		401-75654	CYLINDER PLATE	中押え上げシリンダー取付板	1
40		SL-6061692-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	4
41		SL-6061692-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	4
42		400-85033	STEPPING MOTOR	ステッピングモータ	1
43		SM-6041202-TP	SCREW M4X0.7 L=12	六角穴ボルト	4
44		401-75655	PRESSURE LIFTER BLOCK	中押えブロック	1
45		SL-6062592-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	3
46		401-75656	PRESSER MOTOR BRACKET	中押えモータブラケット	1
47		SL-6062092-TN	SCREW M6 L=20	座金付き六角穴ボルト	3
48		B2537-221-D00	Y DRIVE WHEEL SPACER	Y駆動歯車スペーサ	3
49		133-01908	DOWEL PIN	ダウエルピン	1
50		133-02500	DOWEL PIN 2	ダウエルピン2	1
51		SB-4080001-00	BEARING	ころがり軸受	1
52		401-75657	PRESSER SENSOR PLATE	中押えセンサ取付板	1
53		SM-6041002-TP	SCREW M4X0.7 L=10	六角穴ボルト M4X0.7 L=10	2
54		BT-0400251-EB	URETHANE TUBE BLACK 4X2.5	ポリウレタンチューブ黒 4X2.5	0.8
55		400-75962	SOLENOID VALVE ASM(1)	電磁弁組(1)	1
56		SM-4041001-SC	SCREW M4X0.7 L=10	なべ小ねじ M4X0.7 L=10	2
57		SD-0800387-TP	SHOULDER SCREW D=8 H=3.75	段ねじ D=8 H=3.75	1

5. TENSION RELEASE & THREAD TENSION COMPONENTS

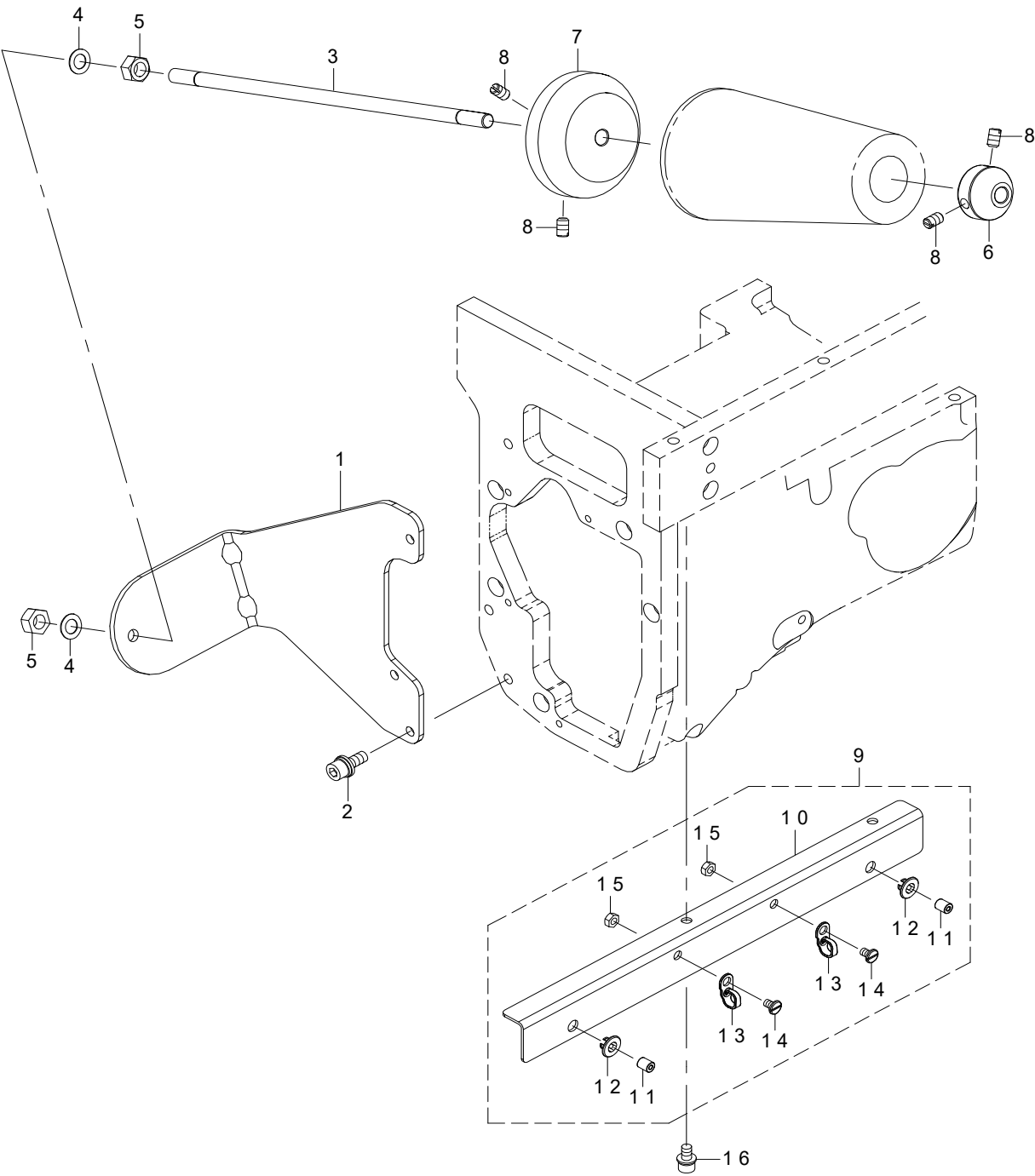
糸ゆるめ・糸調子関係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		401-75648	AT PLATE	A Tソレノイド取付板	1
2		SM-4050855-SP	SCREW	なべねじ M5 L=8	2
3		229-20409	THREAD RELEASE PIN SPRING	糸ゆるめピンばね	1
4		401-75649	THREAD TENSION PIN	糸調子ピン	1
5		401-76085	AT SOLENOID ASM	A Tソレノイド組	1
6		SM-4040555-SP	SCREW	なべ小ねじ M4 L=5	2
7		WP-0410846-SC	WASHER	平座金	2
8		RE-0500000-K0	E-RING	E形止め輪 5	1
9		NM-6040000-SN	NUT M4	六角ナット M4	1
10		SM-6042000-SP	SCREW	平ねじ M4 L=20	1
11		401-72470	THREAD_TENSION_ASM	糸調子組	1
12		SM-8040612-TP	SCREW M4 L=6	止めねじ M4 L=6	(1)
13		B3118-552-H00	THREAD RELEASE PIN	糸ゆるめピンH	(1)
14		229-21605	THREAD TAKE-UP SPRING	糸取りばね	(1)
15		RC-1700001-KP	RETAINING RING	C形止め輪	(1)
16		SM-6031002-TN	SCREW M3 L=10	六角穴ボルト M3 L=10	(1)
17		229-21506	THREAD TENSION DISK	糸調子皿	(2)
18		401-74313	TENSION_POST_BASE_ASM	糸調子台(組)	(1)
19		401-26724	TENSION_DISC HOLDER	糸調子皿押え	(1)
20		401-72472	AT_SHAFT	A T糸調子棒	(1)
21		401-72473	DISK_STOPPER HOLDER_CAP_PIN	糸調子キャップピン	(1)
22		401-72474	DISK_STOPPER HOLDER_CAP	糸調子キャップ	(1)
23		B3132-012-000	TENSION DISC HOLDER	糸調子皿押え	(1)
24		401-74312	THREAD_TENSION_DISK_RUBBER	皿押えゴム	(1)
25		RC-0410415-KP	C-RING	C形止め輪	(1)
26		B3118-552-C00	TENSION RELEASE PIN C	糸ゆるめピンC	1

6. THREAD STAND COMPONENTS

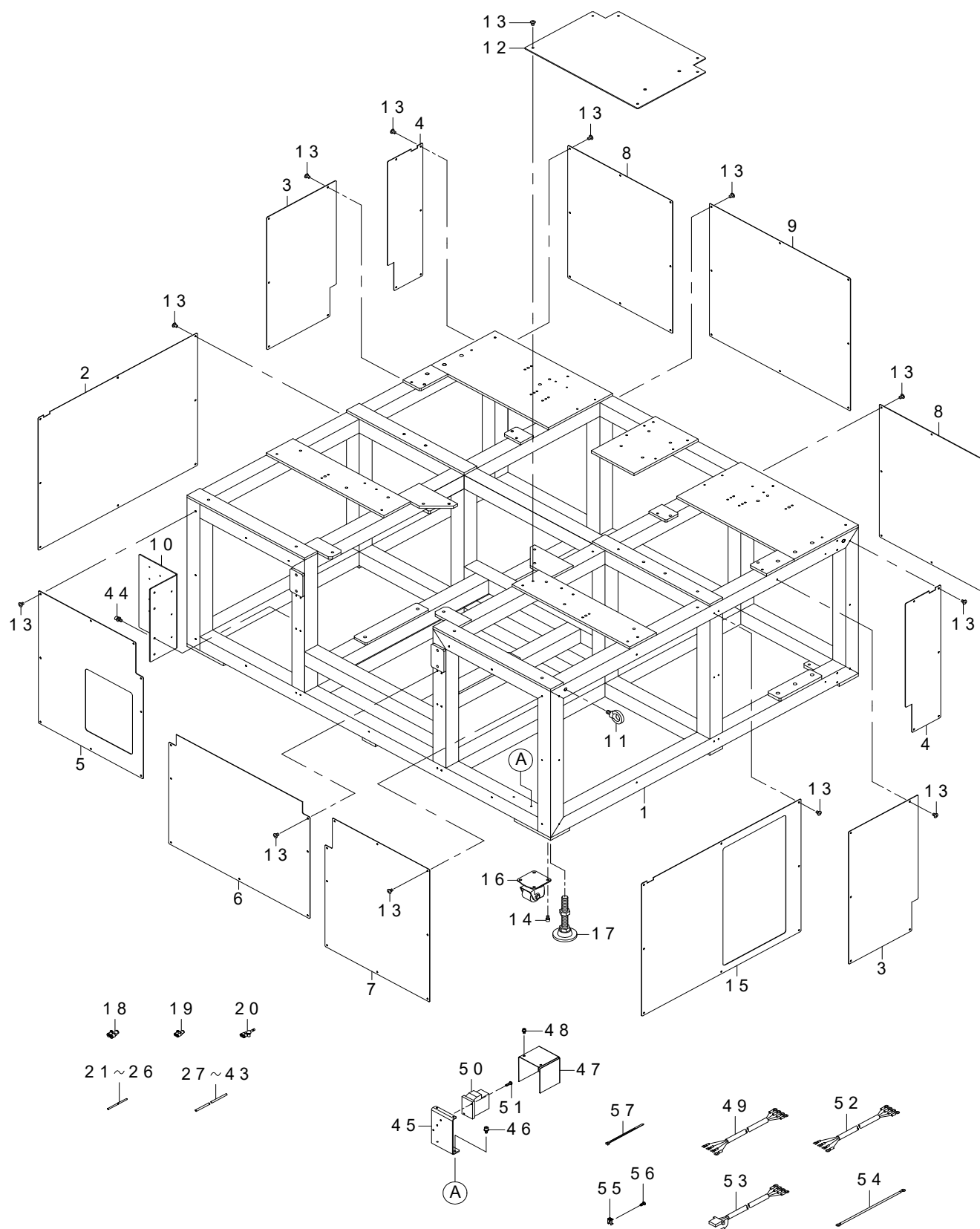
糸立装置関係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		401-75661	SPOOL PLATE	糸巻き受板	1
2		SL-6061492-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	3
3		401-75662	SPOOL PIN	糸巻き受棒	1
4		WP-0820526-SD	WASHER 8.2X14X0.5	平座金 8.2X14X0.5	2
5		NM-6080001-SC	NUT M8X1.25	六角ナット M8 1種	2
6		401-75664	SPOOL BLOCK A	糸巻き受ブロックA	1
7		401-75665	SPOOL BLOCK B	糸巻き受ブロックB	1
8		SM-8061010-TP	SCREW	止めねじ M6 L=10	4
9		401-75670	THREAD GUIDE ASM.	糸案内 (組)	1
10		401-75663	THREAD GUIDE PLATE	糸案内	(1)
11		400-85794	THREAD GUIDE	糸道	(2)
12		400-85795	THREAD GUIDE BUSHING	糸道ブッシュ	(2)
13		137-05108	TAKE-UP THREAD GUIDE B	天秤糸案内 B	(2)
14		SM-6040650-TP	SCREW	平ねじ M4 L=6	(2)
15		NM-6040001-SC	NUT M4X0.7 TYPE1	六角ナット M4X0.7 1種	(2)
16		SL-6051092-TN	SCREW M5 L=10	座金付き六角穴ボルト M5 L=10	2

7. MAIN BODY FRAME COMPONENTS

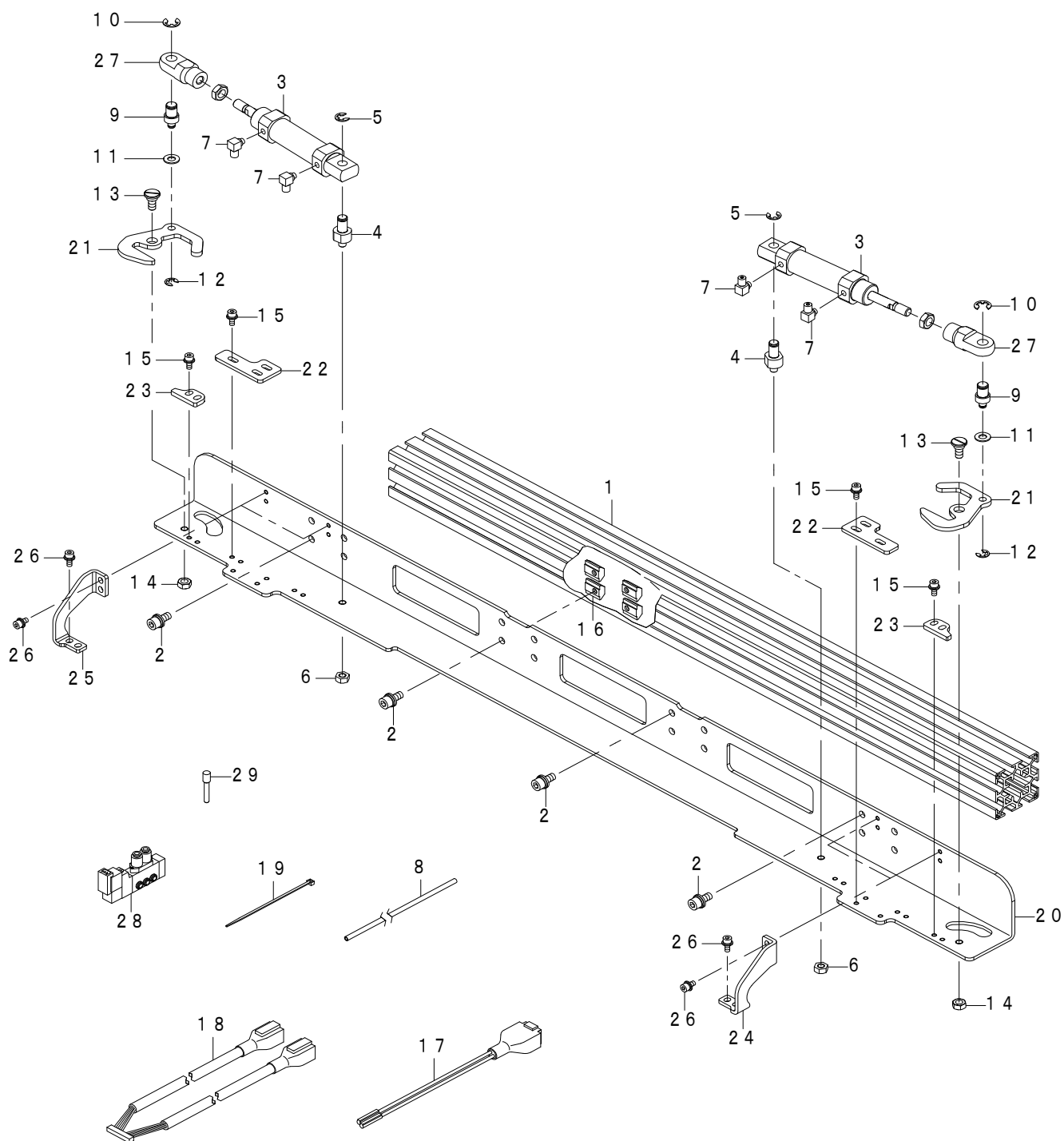
本体フレーム関係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		401-70367	MAIN BODY FRAME	本体フレーム	1
2		401-70370	LEFT PRESENCE COVER	左側面前カバー	1
3		401-70371	SIDE IN THE COVER	側面中カバー	2
4		401-70372	SIDE REAR COVER	側面後ろカバー	2
5		401-70373	FRONT LEFT COVER	前左カバー	1
6		401-70374	BEFORE IN THE COVER	前中カバー	1
7		401-70375	FRONT RIGHT COVER	前右カバー	1
8		401-70376	REAR LEFT AND RIGHT COVER	後ろ左右カバー	2
9		401-70377	BEHIND IN THE COVER	後ろ中カバー	1
10		401-83860	SOLENOID_VALVE_MOUNTING_PLATE	電磁弁取付け板	1
11		401-70003	EYEBOLT	アイボルト	4
12		401-70380	CONTROL PANEL BASE	制御盤ベース	1
13		SM-0040601-SC	SCREW M4X0.7 L=6	トラスコねじ M4X0.7 L=6	85
14		SM-6081202-TP	SCREW M8 L=12	アジャスター止めねじ	24
15		401-70383	RIGHT PRESENCE COVER	右側面前カバー	1
16		401-70001	CASTER	キャスター	6
17		401-70002	ASIA STAR	アジャスター	8
18		PJ-3080600-03	Y UNION	ユニオンワイ	2
19		PJ-3080400-02	QUICK COUPLING	ワンタッチ継手	2
20		PJ-3080600-04	Y UNION	プランチユニオンワイ	1
21		BT-0400251-EB	URETHANE TUBE BLACK 4X2.5	治具クランプエアホース 1	1.1
22		BT-0400251-EB	URETHANE TUBE BLACK 4X2.5	治具クランプエアホース 1	1.1
23		BT-0400251-EB	URETHANE TUBE BLACK 4X2.5	治具クランプエアホース 1	1.1
24		BT-0400251-EB	URETHANE TUBE BLACK 4X2.5	治具クランプエアホース 1	1.1
25		BT-0400251-EB	URETHANE TUBE BLACK 4X2.5	治具クランプエアホース 2	5.7
26		BT-0400251-EB	URETHANE TUBE BLACK 4X2.5	治具クランプエアホース 2	5.7
27		BT-0600401-EB	URETHANE TUBE BLACK 6X4	治具クランプエアホース 2	0.3
28		BT-0600401-EB	URETHANE TUBE BLACK 6X4	スリップリングエアホース (頭部側) 1	0.25
29		BT-0600401-EB	URETHANE TUBE BLACK 6X4	スリップリングエアホース (頭部側) 2	0.25
30		BT-0600401-EB	URETHANE TUBE BLACK 6X4	スリップリングエアホース (頭部側) 3	0.3
31		BT-0600401-EB	URETHANE TUBE BLACK 6X4	スリップリングエアホース (頭部側) 4	4
32		BT-0600401-EB	URETHANE TUBE BLACK 6X4	スリップリングエアホース (釜部側) 1	0.6
33		BT-0600401-EB	URETHANE TUBE BLACK 6X4	スリップリングエアホース (釜部側) 2	0.6
34		BT-0400251-EB	URETHANE TUBE BLACK 4X2.5	糸切りエアホース	0.15
35		BT-0400251-EB	URETHANE TUBE BLACK 4X2.5	糸切りエアホース	0.15
36		BT-0600401-EB	URETHANE TUBE BLACK 6X4	テーブル開閉エアホース 1	3
37		BT-0600401-EB	URETHANE TUBE BLACK 6X4	テーブル開閉エアホース 1	3.15
38		BT-0600401-EB	URETHANE TUBE BLACK 6X4	テーブル開閉エアホース 2	0.3
39		BT-0600401-EB	URETHANE TUBE BLACK 6X4	テーブル開閉エアホース 3	3
40		BT-0600401-EB	URETHANE TUBE BLACK 6X4	頭部昇降エアホース 1	3
41		BT-0600401-EB	URETHANE TUBE BLACK 6X4	頭部昇降エアホース 2	4
42		BT-0600401-EB	URETHANE TUBE BLACK 6X4	頭部昇降エアホース 3	4
43		BT-0600401-EB	URETHANE TUBE BLACK 6X4	頭部昇降エアホース 4	0.3
44		SL-6061492-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	4
45		401-70277	SAFETY_DEVICE_PLATE	安全装置取付け板	1
46		SL-6051092-TN	SCREW M5 L=10	座金付き六角穴ボルト M5 L=10	2
47		401-70278	SAFETY_DEVICE_COVER	安全装置カバー	1
48		SL-6040892-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	2
49		400-96034	POWER CABLE 3P ASSY	電源コード 3P組	1
50		HA-0069500-00	SWITCH	スイッチ	1
51		SM-4041401-SC	SCREW M4X0.7 L=14	なべ小ねじ M4X0.7 L=14	2
52		401-76108	CONTACTOR IN CABLE P3 ASM	電磁接触器入力束線 P3組	1
53		401-76109	CONTACTOR OUT CABLE P3 ASM	電磁接触器出力束線 P3組	1
54		401-85871	CONTACTOR COIL CABLE ASAM	電磁接触器操作コイル束線組	1
55		HX-0045400-00	TIE MOUNT	タイマウント	2
56		SM-4040601-SC	SCREW M4X0.7 L=6	なべ小ねじ M4X0.7 L=6	2
57		HX-0006500-0A	CABLE CLIP	束線バンド	2

8. WORKPIECE CLAMP JIG COMPONENTS

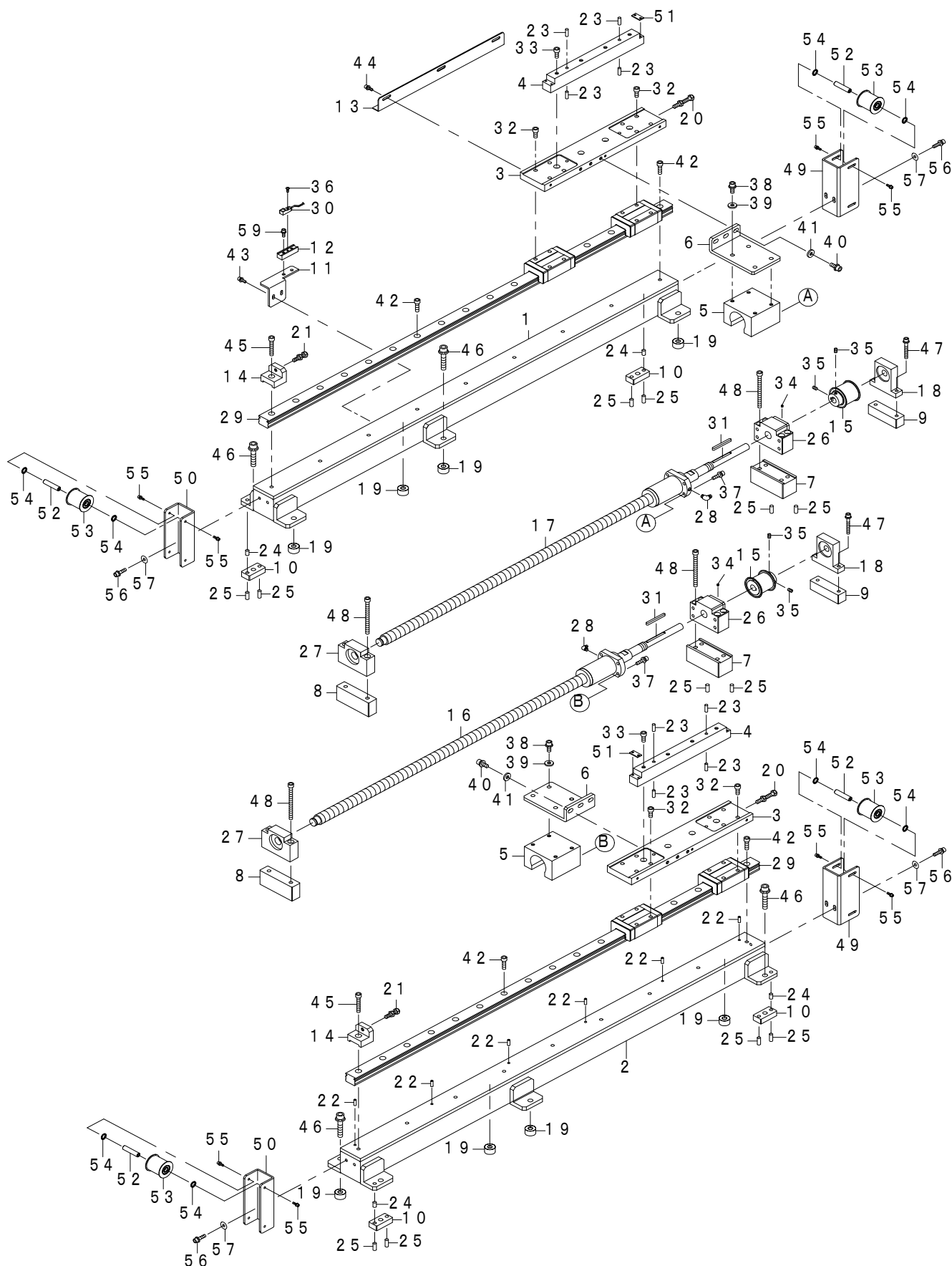
治具クランプ関係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		401-70290	CASSETTE_BASE	アルミフレーム	1
2		SL-6061492-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	16
3		401-81513	AIR_CYLINDER	エアシリンダー	2
4		401-81514	AIR_CYLINDER_PIN	エアシリンダーピン	2
5		RE-0600000-K0	E-RING 6	E形止め輪6	2
6		NM-6060001-SD	NUT M6	六角ナットM6 1種	2
7		PJ-0460525-03	HOSE ELBOW	ホースエルボ	4
8		BT-0400251-EB	URETHANE TUBE BLACK 4X2.5	ポリウレタンチューブ黒 4X2.5	3
9		401-81515	CYLINDER_KNUCKLE_PIN	シリンダナックルピン	2
10		RE-0700000-K0	E-RING 7	E形止め輪7	2
11		WP-0651001-SC	WASHER	平座金	2
12		RE-0500000-K0	E-RING	E形止め輪5	2
13		SD-0870401-SP	HINGE SCREW D=8.73 H=4	段ねじ D=8.73 H=4	2
14		NS-6150430-SP	HEXAGONAL NUT 15/64-28	六角ナット 15/64-28	4
15		SL-6041092-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	10
16		401-70028	NUT	先入れナット	24
17		401-76065	MECHANICAL LOCK SENS ASM	メカニカルロックセンサー組	2
18		401-76066	MECHANICAL LOCK CABLE ASM	メカニカルロック束線組	1
19		EA-9500B01-00	CABLE BAND	束線バンド	10
20		401-77080	CASSETTE HOLDER_BASE_PLATE	カセット押え土台板	1
21		401-77081	CHUCK	チャック	2
22		401-77082	CHUCK_BASE_STOPPER_A	チャック板止めA	2
23		401-77083	CHUCK_BASE_STOPPER_B	チャック板止めB	2
24		401-77084	SUPPORT_PLATE_R	支持板右	2
25		401-77085	SUPPORT_PLATE_L	支持板左	2
26		SL-6040892-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	16
27		401-77086	KNUCKLE_JOINT	ナックルジョイント	2
28		PV-1502090-00	5 PORT SOLENOID VALVE	5ポート電磁弁	1
29		PX-5000140-00	PLUG	止め栓	2

9. Y-AXIS BALL SCREW DRIVE COMPONENTS

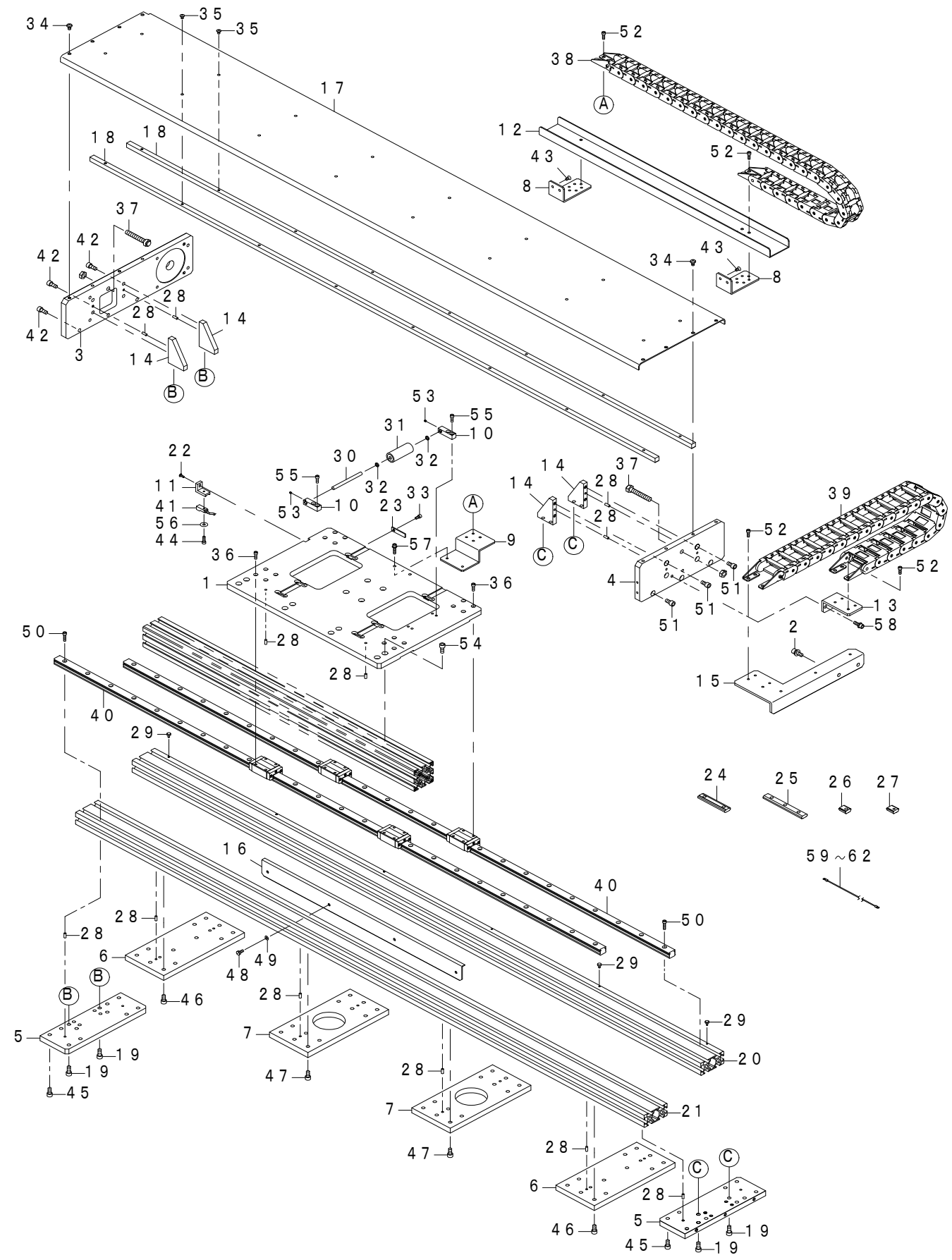
Y 軸ボールねじ駆動関係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		401-70394	Y SLEEVE RAIL FRAME L	Y軸レールフレームL	1
2		401-70395	Y SLEEVE RAIL FRAME R	Y軸レールフレームR	1
3		401-70396	Y-AXIS SLIDER PLATE	Y軸スライダプレート	2
4		401-70397	Y-AXIS SLIDER BLOCK	Y軸スライダブロック	2
5		401-70398	NUT BRACKET	ナットブラケット	3
6		401-70399	L BRACKET	Lブラケット	2
7		401-70400	BALL SCREW SPACER A	ボールねじスペンサーA	2
8		401-70401	BALL SCREW SPACER B	ボールねじスペンサーB	2
9		401-70402	BALL SCREW SPACER C	ボールねじスペンサーC	2
10		401-70403	FRAME SPACER	フレームスペンサー	4
11		401-70404	SENSOR BRACKET	センサブラケット	1
12		401-70405	SENSOR BLOCK	センサブロック	1
13		401-70406	SENSOR DOG	センサドグ	1
14		401-70407	STOPPER	ストッパー	2
15		401-70408	TIMING PULLEY A ALTERATION	タイミングプーリーA追加加工	2
16		401-70409	BALL SCREW R ALTERATION	ボールねじR追加加工	1
17		401-70410	BALL SCREW L ALTERATION	ボールねじL追加加工	1
18		401-70012	B HOLDER	Bホルダー	2
19		401-70013	COLOR	カラー	8
20		401-70014	STOPPER BOLT	ストッパーボルト	2
21		401-70015	STOPPER BOLT	ストッパーボルト	2
22		401-70016	ROLL PIN	ロールピン	6
23		401-70017	POSITIONING PIN	位置決めピン	8
24		401-70018	POSITIONING PIN	位置決めピン	4
25		401-70019	POSITIONING PIN	位置決めピン	12
26		401-70020	SUPPORT	サポート	2
27		401-70021	SUPPORT	サポート	2
28		401-70022	GREASE NIPPLE	グリスニッブル	2
29		401-70023	LINEAR GUIDE	リニアガイド	2
30		401-76058	ORG SENSOR ASM	原点センサ組	1
31		401-70025	PARALLEL KEY	平行キー	2
32		SM-6061402-TN	BOLT	Y軸スライダプレート止めねじ	16
33		SM-6061402-TN	BOLT	Y軸スライダブロック止めねじ	8
34		SM-8030312-TP	SCREW M3 L=3	サポート止めねじ	4
35		SM-8040600-SP	SCREW	止めねじ	4
36		SM-0030801-SC	SCREW M3X8	トラスねじ M3 L=8	1
37		SL-6052042-TN	SCREW	ナットブラケット軸止めねじ	8
38		SL-6061642-TN	BOLT	ナットブラケット止めねじ	8
39		WP-0641601-SD	WASHER M6	平座金みがき丸 M6	8
40		SL-6061642-TN	BOLT	Lブラケット止めねじ	6
41		WP-0612516-SD	WASHER 6.1X15.2X2.5	Lブラケット止めねじ座金	6
42		SM-6062002-TN	SCREW M6 L=20	リニアガイド止めねじ	16
43		SL-6041292-TN	SCREW	センサ止めねじ	2
44		SL-6041292-TN	SCREW	センサドグ止めねじ	3
45		SM-6063502-TN	SCREW M6 L=35	ストッパー止めねじ	2
46		SL-6084092-TN	BOLT	Y軸レールフレーム止めねじ	12
47		SL-6054092-TN	SCREW M5 L=40	Bホルダー止めねじ	4
48		SM-6067552-TP	SCREW M6 L=75	スペンサー止めねじ	12
49		401-70472	ROLLER BRACKET A	ローラーブラケットA	2
50		401-70473	ROLLER BRACKET B	ローラーブラケットB	2
51		401-70474	COVER BRACKET	カバーブラケット	4
52		401-70064	SHAFT	軸	8
53		401-70146	PULLEY	プーリー	8
54		401-70065	WASHER	ワッシャ	16
55		SL-6041092-TN	SCREW	プーリ止めねじ	16
56		SL-6052042-TN	SCREW	ローラーブラケットA止めねじ	8
57		WP-0522016-SH	WASHER	ローラーブラケットA止めねじ座金	8
58		SM-4040801-SC	SCREW M4X0.7 L=8	カバーベルト追加加工止めねじ	8
59		SL-6041292-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	2

10. X-AXIS FRAME COMPONENTS

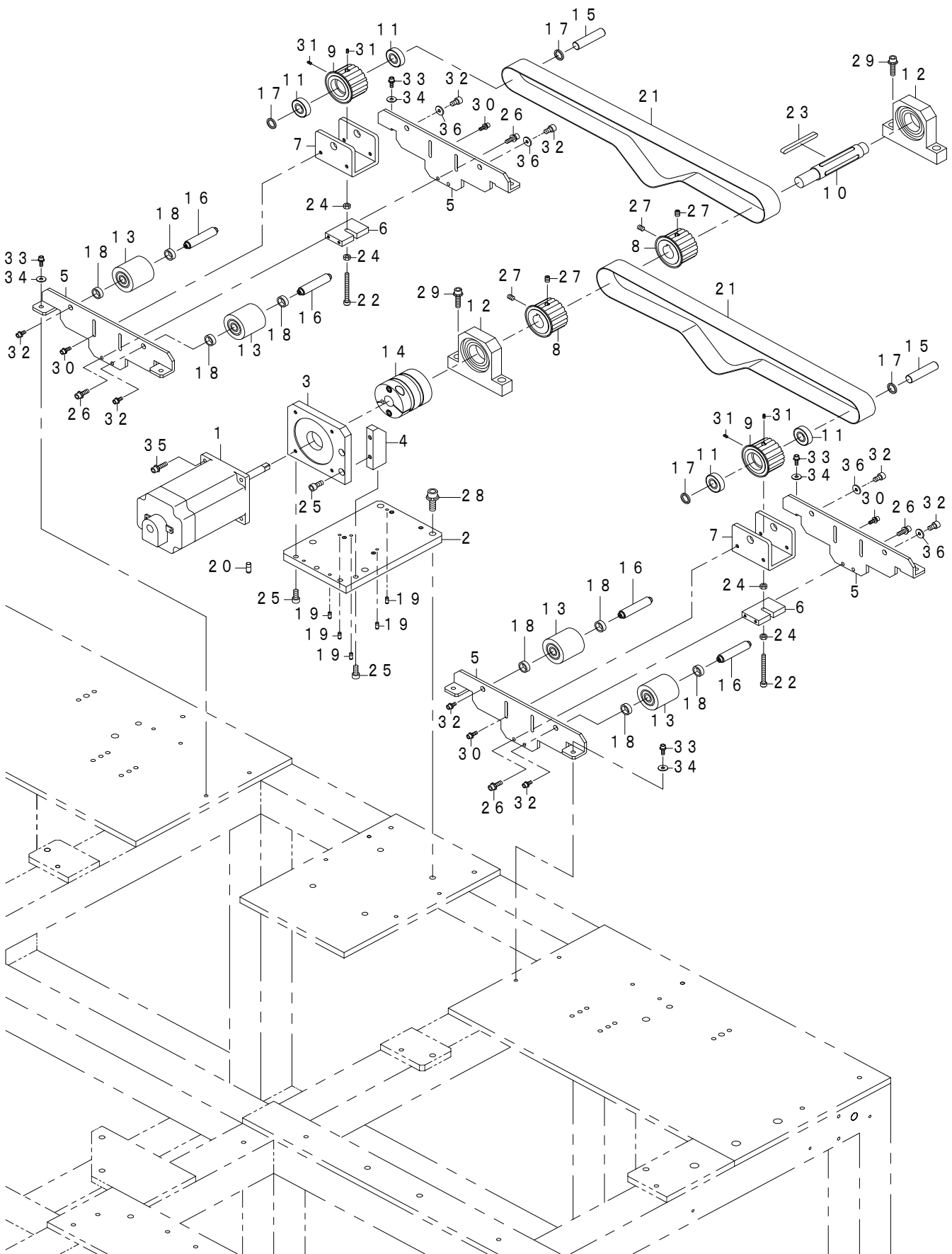
X 軸フレーム関係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		401-70411	X-AXIS BASE PLATE	X軸ベースプレート	1
2		SL-6061692-TN	BOLT	ケーブルブラケットD止めねじ	2
3		401-70413	X-AXIS PLATE B	X軸プレートB	1
4		401-70414	X-AXIS PLATE C	X軸プレートC	1
5		401-70415	X-AXIS PLATE D	X軸プレートD	2
6		401-70416	X-AXIS PLATE E	X軸プレートE	2
7		401-70417	X-AXIS PLATE F	X軸プレートF	2
8		401-70418	CABLE BRACKET A	ケーブルブラケットA	2
9		401-70419	CABLE BRACKET B	ケーブルブラケットB	1
10		401-70420	ROLLER BLOCK	ローラーブロック	2
11		401-70421	SENSOR BRACKET	センサブラケット	1
12		401-70422	RECEIVED CABLE	ケーブル受け	1
13		401-70423	CABLE BRACKET C	ケーブルブラケットC	1
14		401-70424	RIB	リブ	4
15		401-70425	CABLE BRACKET D	ケーブルブラケットD	1
16		401-70426	X-AXIS DOG	X軸ドグ	1
17		401-70427	X-AXIS TOP COVER	X軸上面カバー	1
18		401-70428	X-AXIS COVER	X軸カバー	2
19		SM-6061402-TN	BOLT	リブ止めねじ	8
20		401-70430	ALUMINUM FRAME ADDITIONAL MACHINING L	アルミフレーム追加加工L	1
21		401-70431	ALUMINUM FRAME ADDITIONAL MACHINING R	アルミフレーム追加加工R	1
22		SM-0030801-SC	SCREW M3 X 8	センサブラケット止めねじ	1
23		401-70433	CORD CLAMP	コードクランプ	2
24		401-70026	PLATE NUT	板ナット	8
25		401-70027	PLATE NUT	板ナット	16
26		401-70028	NUT	先入れナット	12
27		401-70029	NUT	先入れナット	44
28		401-70030	POSITIONING PIN	位置決めピン	18
29		401-70031	POSITIONING PIN	位置決めピン	6
30		401-70032	SHAFT	軸	1
31		401-70033	ROLLER	ローラー	1
32		401-70034	COLOR	カラー	2
33		SM-6040802-TN	SCREW	コードクランプ止めねじ	2
34		SM-5050855-SN	SCREW M5 L=8	X軸上面カバー止めねじ	8
35		SM-0040601-SC	SCREW M4X0.7 L=6	X軸カバー止めねじ	16
36		SM-6061402-TN	BOLT	スライダブロック止めねじ	16
37		401-70039	STOPPER BOLT	ストッパーボルト	2
38		401-70040	CABLE CARRIERS	ケーブルキャリア	1
39		401-70041	CABLE CARRIERS	ケーブルキャリア	1
40		401-70042	LINEAR GUIDE	リニアガイド	2
41		401-76058	ORG SENSOR ASM	原点センサ組	1
42		SM-6061402-TN	BOLT	X軸プレートB止めねじ	6
43		SM-1040852-TP	DISH SCREW	ケーブルブラケットA止めねじ	4
44		SM-6041202-TP	SCREW M4X0.7 L=12	センサ止めねじ	1
45		SM-6061202-TN	BOLT	X軸プレートD止めねじ	16
46		SM-6061202-TN	BOLT	X軸プレートE止めねじ	16
47		SM-6061202-TN	BOLT	X軸プレートF止めねじ	24
48		SM-9041050-SC	SCREW M4X0.7 L=10	X軸ドグ止めねじ	4
49		WP-0430801-SE	WASHER 4.3X9X0.8	X軸ドグ止めねじ座金	4
50		SM-6041602-TP	SCREW M4X0.7 L=16	六角穴ボルト M4 X 0.7 L = 16	26
51		SM-6061202-TN	BOLT	X軸プレートC止めねじ	7
52		SM-6041202-TN	SCREW M4X0.7 L=12	リニアガイドスライダ止めねじ	16
53		SM-8030312-TP	SCREW M3 L=3	ローラー軸止めねじ	2
54		SM-6061402-TN	BOLT	X軸ベースプレート止めねじ	8
55		SM-6041202-TN	SCREW M4X0.7 L=12	カラー止めねじ	4
56		WP-0461516-SH	WASHER	センサ止めねじ座金	1
57		SL-6041892-TN	SCREW M4 L=18	ケーブルブラケット止めねじ	2
58		SL-6051692-TN	BOLT	ケーブルブラケットC止めねじ	2
59		401-85058	FEED UNIT FG CABLE ASM A	送り機構F G線A組	1
60		401-85059	FEED UNIT FG CABLE ASM B	送り機構F G線B組	1
61		401-85060	FEED UNIT FG CABLE ASM C	送り機構F G線C組	1
62		401-85061	FEED UNIT FG CABLE ASM D	送り機構F G線D組	1

11. Y-AXIS MOTOR DRIVE COMPONENTS

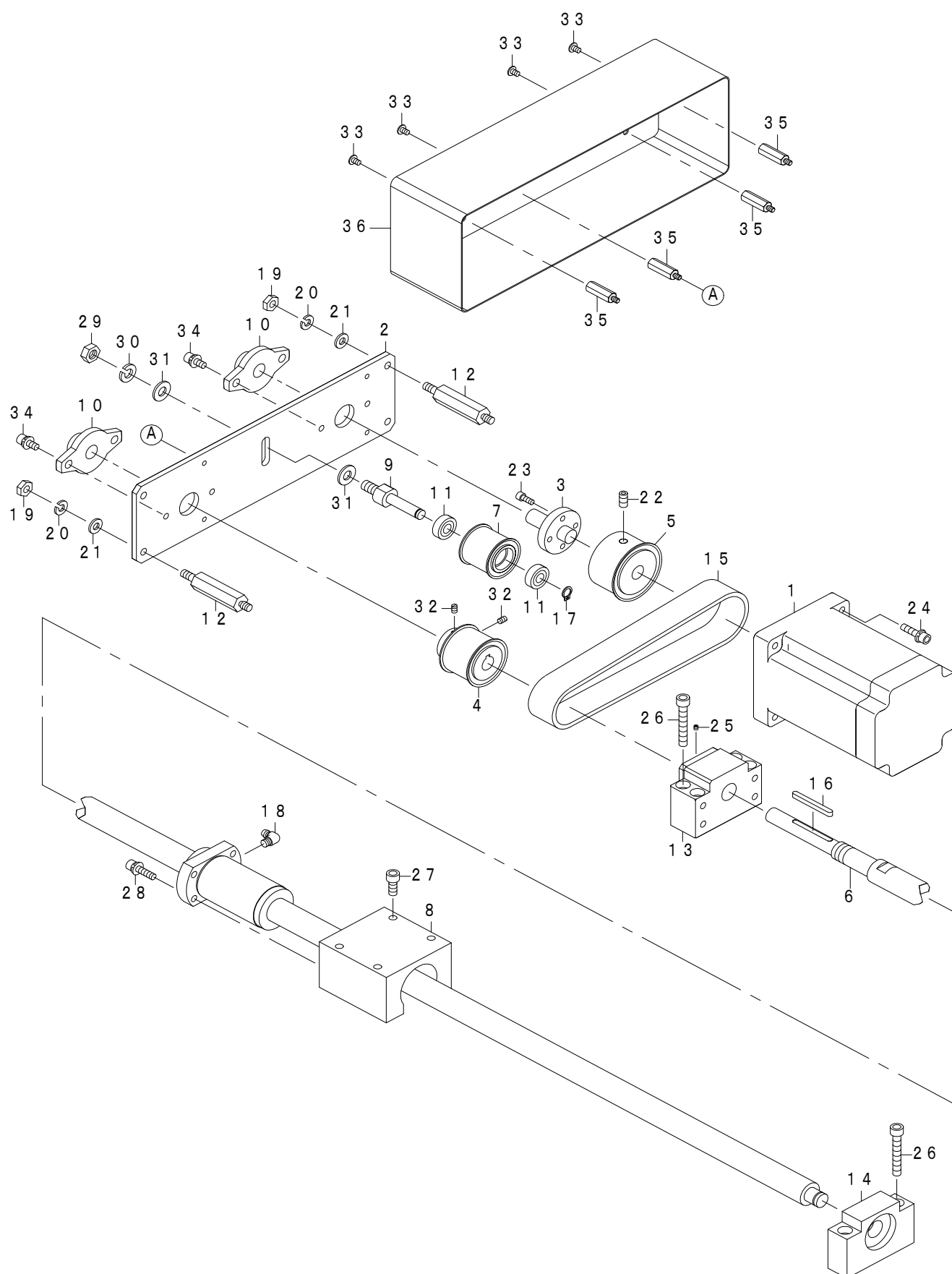
Y 軸モータ駆動関係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		401-04419	Y-AXIS DRIVE MOTOR	Y軸駆動モーター	1
2		401-70434	MOTOR BASE	モーターベース	1
3		401-70435	MOTOR BRACKET	モーターブラケット	1
4		401-70436	RIB	リブ	1
5		401-70437	TENSION BRACKET	テンションブラケット	4
6		401-70438	PLATE	プレート	2
7		401-70439	ROLLER BRACKET	ローラーブラケット	2
8		401-70440	TIMING PULLEY B ADDITIONAL MACHINING	タイミングプーリーB追加工	2
9		401-70441	TIMING PULLEY C ADDITIONAL MACHINING	タイミングプーリーC追加工	2
10		401-70442	AXIS ADDITIONAL WORK	軸追加工	1
11		401-70046	BEARING	ベアリング	4
12		401-70047	BEARING HOLDER	ベアリングホルダー	2
13		401-70048	ROLLER	ローラー	4
14		401-70049	COUPLING	カップリング	1
15		401-70050	SHAFT	軸	2
16		401-70051	SHAFT	軸	4
17		401-70052	WASHER	ワッシャー	4
18		401-70053	WASHER	ワッシャー	8
19		401-70030	POSITIONING PIN	位置決めピン	6
20		401-70019	POSITIONING PIN	位置決めピン	2
21		401-70054	TIMING BELT	タイミングベルト	2
22		401-70055	BOLT	全ねじボルト	2
23		401-70056	PARALLEL KEY	平行キー	1
24		NM-6050002-SE	NUT M5	全ねじボルト止めナット	4
25		SM-6061402-TN	BOLT	モーターブラケット止めねじ	6
26		SL-6051692-TN	BOLT	プレート止めねじ	8
27		SM-8060812-TP	SCREW M6 L=8	タイミングプーリーB追加工止めねじ	4
28		SL-6082592-TN	BOLT	モーターベース止めねじ	4
29		SL-6062592-TN	SCREW	ベアリングホルダー止めねじ	4
30		SL-6041292-TN	SCREW	ローラーブラケット止めねじ	8
31		SM-8030612-TP	SET SCREW	軸止めねじ	4
32		SM-6041002-TN	BOLT	六角穴ボルト	8
33		SL-6041292-TN	SCREW	テンションブラケット止めねじ	8
34		WP-0451016-SH	WASHER 4.5X13X1	テンションブラケット止めねじ座金	8
35		SL-6052042-TN	SCREW	Y軸駆動モーター止めねじ	4
36		WP-0461516-SH	WASHER	平座金 4. 6 X 14 X 1. 5	8

12. X-AXIS BALL SCREW DRIVE COMPONENTS

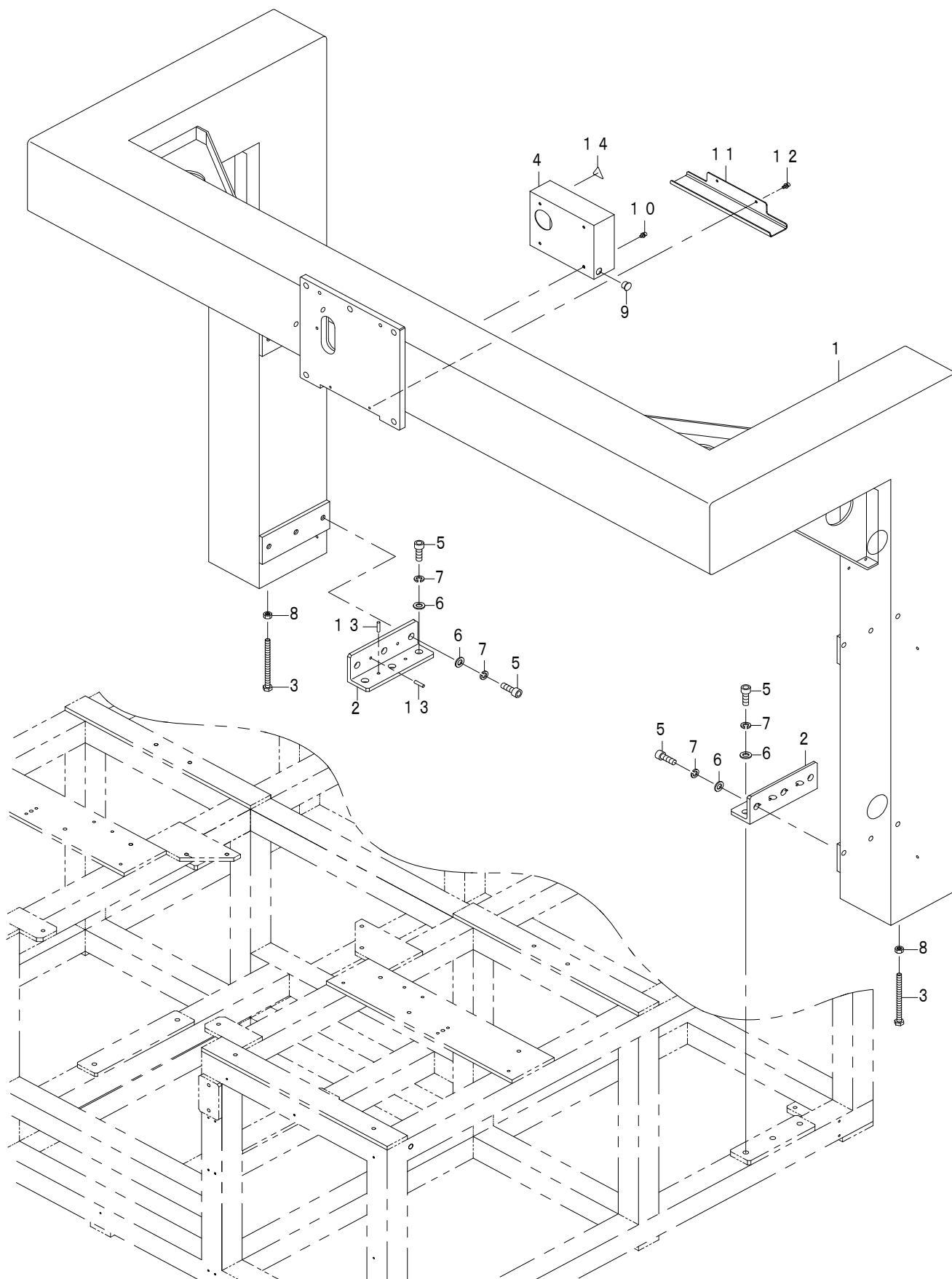
X 軸ボールねじ駆動関係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		401-04419	X-AXIS DRIVE MOTOR	X軸駆動モーター	1
2		401-70443	PLATE	プレート	1
3		401-70444	FLANGE	フランジ	1
4		401-70445	TIMING PULLEY D ALTERATION	タイミングプーリーD追加工	1
5		401-70446	TIMING PULLEY E ALTERATION	タイミングプーリーE追加工	1
6		401-70447	X-AXIS BALL SCREW ADDITIONAL WORK	X軸ボールねじ追加工	1
7		401-70448	TIMING PULLEY F ADDITIONAL MACHINING	タイミングプーリーF追加工	1
8		401-70398	NUT BRACKET	ナットブラケット	1
9		401-70057	STRUT	支柱	1
10		401-70058	PILLOW	ピロー	2
11		401-70059	BEARING	ベアリング	2
12		401-70060	STRUT	支柱	4
13		401-70020	SUPPORT	サポート	1
14		401-70021	SUPPORT	サポート	1
15		401-70061	TIMING BELT	タイミングベルト	1
16		401-70062	PARALLEL KEY	平行キー	1
17		RC-0740816-K0	C-RING 8 (7.4)	C形止め輪 8 (7.4)	1
18		401-70022	GREASE NIPPLE	グリスニップル	1
19		NM-6060001-SE	NUT M6	支柱止めナット	4
20		WS-0610002-KN	SPRING WASHER 6.1X12.2X1.5	支柱止めばね座金	4
21		WP-0641601-SE	WASHER M6	支柱止め座金	4
22		SM-8061212-TP	SCREW M6X12	タイミングプーリーE追加工止めねじ	2
23		SM-6041002-TN	BOLT	フランジ止めねじ	4
24		SL-6052042-TN	SCREW	X軸駆動モーター止めねじ	4
25		SM-8030312-TP	SCREW M3 L=3	サポート止めねじ	1
26		SM-6064002-TN	HEXAGONAL-HOLE BOLT	サポート止めねじ	6
27		SM-6061402-TN	BOLT	ナットブラケット止めねじ	4
28		SL-6052042-TN	SCREW	ナットブラケット止めねじ	4
29		NM-6080001-SE	NUT M8	支柱止めナット	1
30		WS-0820002-KN	SPRING WASHER M8	支柱止めばね座金	1
31		WP-0841601-SE	WASHER	支柱止め座金	2
32		SM-8040600-SP	SCREW	止めねじ	2
33		SM-0040601-SC	SCREW M4X0.7 L=6	モータカバー止めねじ	4
34		SL-6051292-TN	BOLT	ピロー止めねじ	4
35		401-70035	STRUT	支柱	4
36		401-70429	MOTOR COVER	モータカバー	1

13. SEWING MACHINE HEAD FRAME COMPONENTS

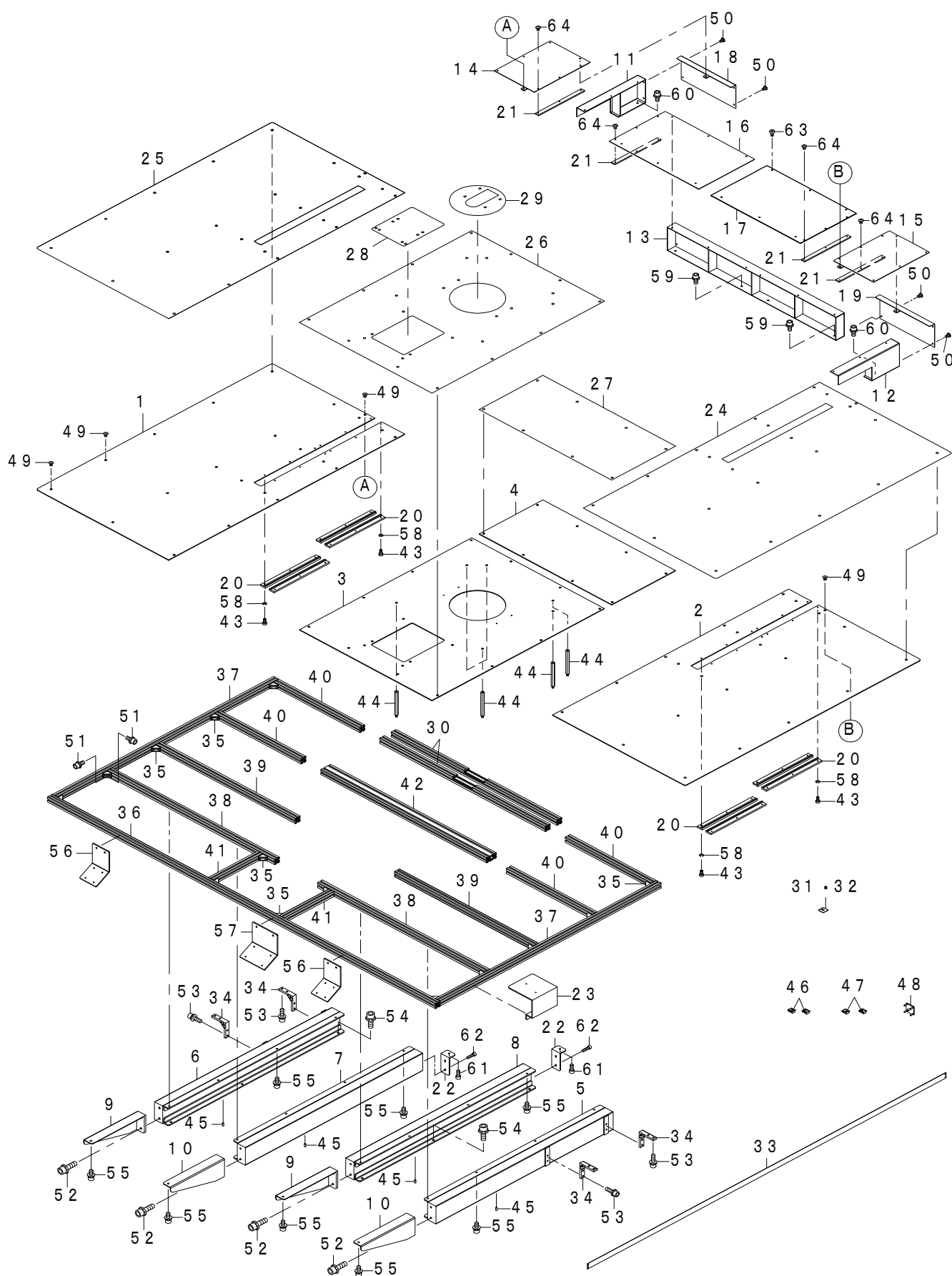
ミシン頭部フレーム関係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		401-70449	SEWING MACHINE HEAD FRAME	ミシン頭部フレーム	1
2		401-70450	FRAME BRACKET	フレームブラケット	4
3		401-70063	BOLT	六角ボルト	2
4		401-70500	REAR COVER ADDITIONAL WORK	門型後カバー追加工	1
5		SM-6123502-TT	SCREW M12 L=35	六角穴ボルト M12 L=35	24
6		WP-1302501-SE	WASHER M12	フレームブラケット止めねじ座金	24
7		WS-1220002-KN	SPRING WASHER	フレームブラケット止めねじばね座金	24
8		NM-6100001-SE	NUT	六角ボルト止めナット	2
9		HX-0018800-0B	BUSH	ブッシュ	1
10		SL-6051092-TN	SCREW M5 L=10	座金付き六角穴ボルト M5 L=10	4
11		401-70297	OIL_RECEIVE	油受け	1
12		SL-6051292-TN	BOLT	油受け止めねじ	2
13		401-81483	HEAD_FRAME_POSITIONING_PIN	門型フレーム位置決めピン	2
14		CM-3001000-01	LABEL	危険電圧警告シール (31.5)	1

14. MAIN TABLE COMPONENTS

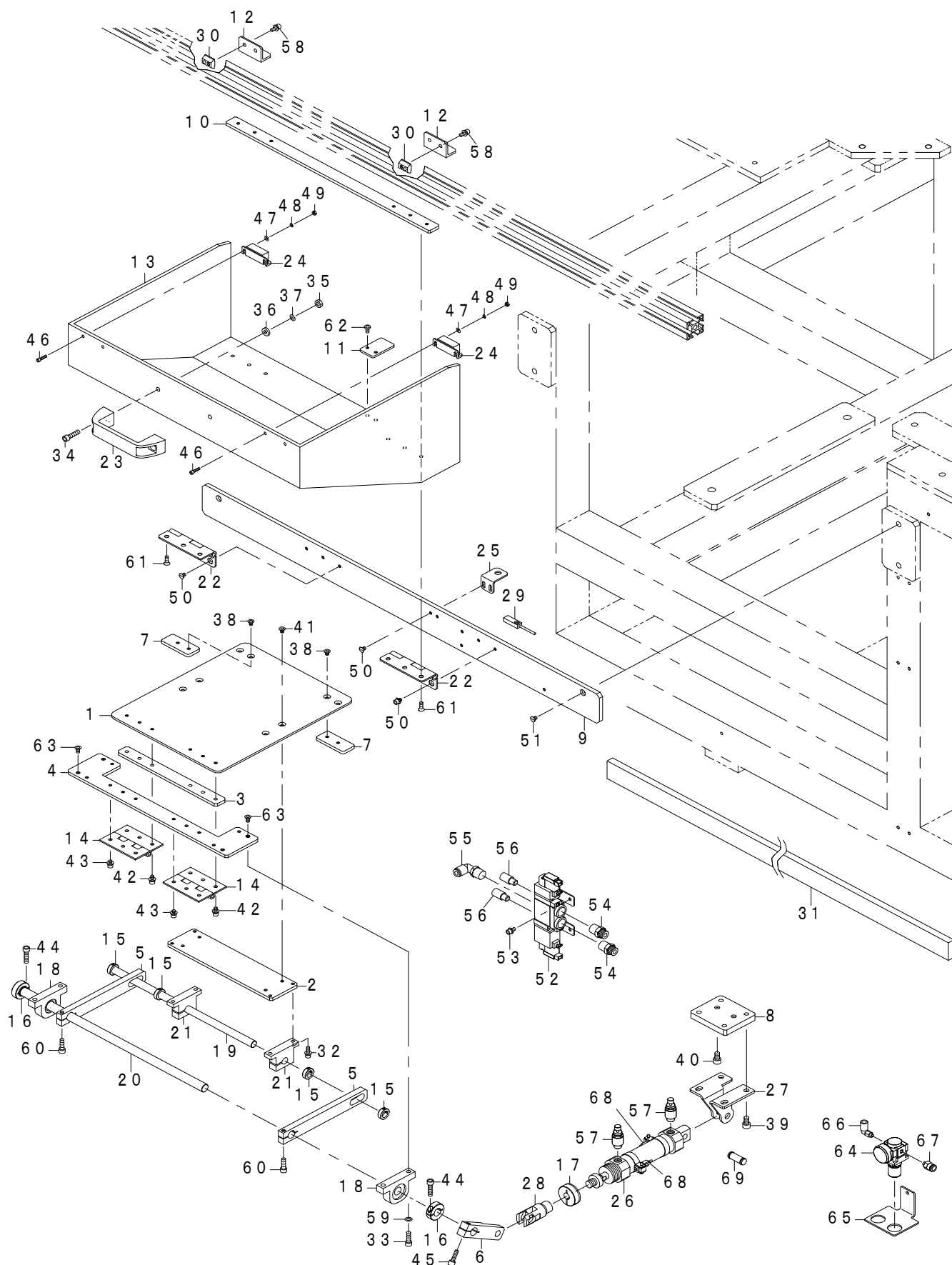
メインテーブル関係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		401-70451	THE TOP PLATE SIDE L	天板側面L	1
2		401-70452	THE TOP PLATE SIDE R	天板側面R	1
3		401-70453	THE CENTER OF THE TOP SURFACE BEFORE	天板中央前	1
4		401-70454	THE CENTER OF THE TOP SURFACE BEHIND	天板中央後ろ	1
5		401-70455	TABLE SUPPORT SIDE R	テーブル支え側面R	1
6		401-70456	TABLE SUPPORT SIDE L	テーブル支え側面L	1
7		401-70457	TABLE SUPPORT CENTER L	テーブル支え中央L	1
8		401-70458	TABLE SUPPORT CENTER R	テーブル支え中央R	1
9		401-70459	TABLE SUPPORT BEFORE L	テーブル支え前L	2
10		401-70460	TABLE SUPPORT BEFORE R	テーブル支え前R	2
11		401-70461	FRONT SIDE COVER SUPPORT L	後ろ上面サイドカバー支えL	1
12		401-70462	FRONT SIDE COVER SUPPORT R	後ろ上面サイドカバー支えR	1
13		401-70463	CENTER OF THE FRONT COVER SUPPORT	後ろ上面中央カバー支え	1
14		401-70464	FRONT SIDE COVER L	後ろ上面サイドカバーL	1
15		401-70465	FRONT SIDE COVER R	後ろ上面サイドカバーR	1
16		401-70466	CENTER OF THE FRONT COVER L	後ろ上面中央カバーL	1
17		401-70467	CENTER OF THE FRONT COVER R	後ろ上面中央カバーR	1
18		401-70468	BEHIND TOP SURFACE L COVER L	後ろ上面LカバーL	1
19		401-70469	BEHIND TOP SURFACE L COVER R	後ろ上面LカバーR	1
20		401-70470	BELT GUIDE A	ベルトガイドA	8
21		401-70471	BELT GUIDE B	ベルトガイドB	4
22		401-70475	ALUMINUM FRAME SUPPORT	アルミフレーム支え	2
23		401-70476	PANEL BRACKET	パネルブラケット	1
24		401-70490	THE TOP PLATE SIDE SHEET R	天板側面シートR	1
25		401-70491	THE TOP PLATE SIDE SHEET L	天板側面シートL	1
26		401-70492	TOP SURFACE BEFORE SHEET	天板中央前シート	1
27		401-70493	TOP SURFACE BEHIND SHEET	天板中央後ろシート	1
28		401-70494	OPENING AND CLOSING PLATE SHEET	開閉プレートシート	1
29		401-70495	CIRCULAR TABLE SHEET	円テーブルシート	1
30		401-70496	ADD PROFILE ENGINEERING	プロファイル追加工	2
31		401-70497	SHIM FOR THE TOP PLATE T0.3	天板用シム t 0.3	30
32		401-70498	SHIM FOR THE TOP PLATE T0.5	天板用シム t 0.5	30
33		401-70499	COVER BELT ADDITIONAL WORK	カバーベルト追加工	2
34		401-70066	BRACKET	ブラケット	4
35		401-70067	BRACKET	ブラケット	14
36		401-70068	ALUMINUM FRAME	アルミフレーム	1
37		401-70069	ALUMINUM FRAME	アルミフレーム	2
38		401-70070	ALUMINUM FRAME	アルミフレーム	2
39		401-70071	ALUMINUM FRAME	アルミフレーム	2
40		401-70072	ALUMINUM FRAME	アルミフレーム	4
41		401-70073	ALUMINUM FRAME	アルミフレーム	2
42		401-70074	ALUMINUM FRAME	アルミフレーム	1
43		401-70075	BOLT	ボルト	24
44		401-70076	STRUT	支柱	6
45		401-70019	POSITIONING PIN	位置決めピン	8
46		401-70028	NUT	先入れナット	72
47		401-70029	NUT	先入れナット	78
48		401-70077	FRAME CAP	フレームキャップ	6
49		SM-1040801-SC	SCREW M4X0.7 L=8	天板止めねじ	70
50		SM-0040601-SC	SCREW M4X0.7 L=6	後ろ上面カバー止めねじ	8
51		SL-6061492-TN	BOLT	ブラケット止めねじ	30
52		SL-6082592-TN	BOLT	テーブル支え前止めねじ	8
53		SL-6062092-TN	SCREW M6 L=20	ブラケット止めねじ	16
54		SL-6082092-TN	BOLT	テーブル支え止めねじ	12
55		SL-6061492-TN	BOLT	テーブル支え止めねじ	20
56		401-70379	SWITCH BASE	スイッチ土台	2
57		401-70381	SWITCH BASE B	スイッチ土台B	1
58		WS-0410002-KN	SPRING WASHER M4	ベルトガイドばね座金	24
59		SL-6061492-TN	BOLT	後ろ上面中央カバー支え止めねじ	4
60		SL-6061492-TN	BOLT	後ろ上面サイドカバー支え止めねじ	4
61		SL-6051292-TN	BOLT	アルミフレーム支え止めねじ	4
62		SL-6061492-TN	BOLT	プロファイル追加工止めねじ	4
63		SM-1040801-SC	SCREW M4X0.7 L=8	天板止めねじ	12
64		SM-0040601-SC	SCREW M4X0.7 L=6	ベルトガイドB止めねじ	12

15. BOBBIN TAKEOFF OPENING COMPONENTS

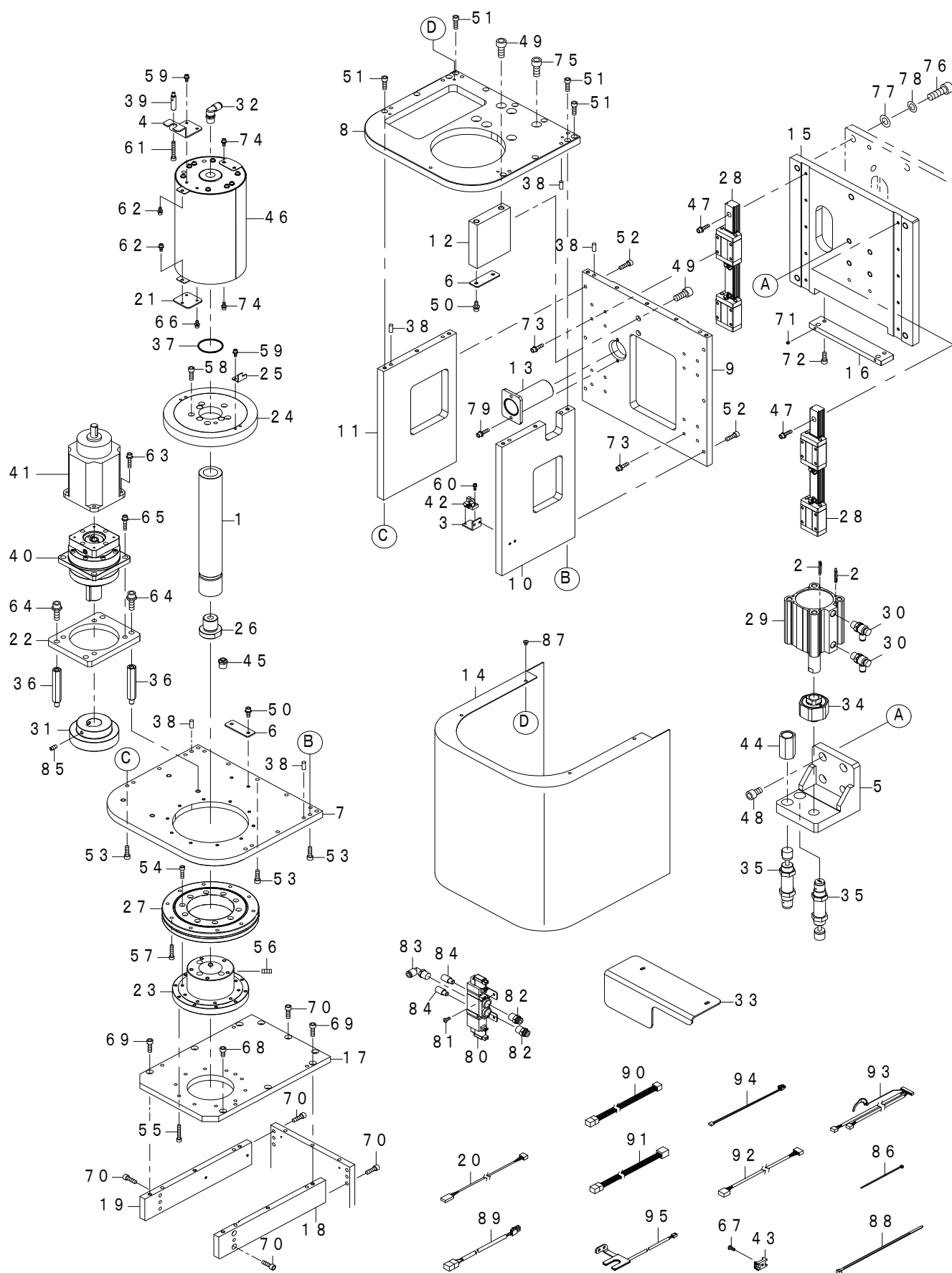
ボビン取出し開閉関係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		401-70477	OPENING AND CLOSING PLATE	開閉プレート	1
2		401-70478	PLATE A	プレートA	1
3		401-70479	PLATE B	プレートB	1
4		401-70480	PLATE C	プレートC	1
5		401-70481	SWITCHING ARM	開閉腕	2
6		401-70482	CYLINDER ARM	シリンダー腕	1
7		401-70483	STOPPER	ストッパー	2
8		401-70484	CYLINDER BASE	シリンダーベース	1
9		401-70485	COVER BASE	カバーベース	1
10		401-70486	HINGE NUT	蝶番ナット	1
11		401-70487	STOPPER	ストッパー	1
12		401-70488	ANGLE	アングル	2
13		401-70489	OPENING AND CLOSING COVER	開閉カバー	1
14		401-70078	HINGE	蝶番	2
15		401-70079	COLOR	カラー	4
16		401-70080	COLOR	カラー	2
17		401-70081	COLOR	カラー	1
18		401-70082	BEARING HOLDER	ベアリングホルダー	2
19		401-70083	SHAFT	軸	1
20		401-70084	SHAFT	軸	1
21		401-70085	SHAFT HOLDER	シャフトホルダー	2
22		401-70086	HINGE	蝶番	2
23		401-70087	HANDLE	取っ手	1
24		401-70088	MAGNET	マグネット	2
25		401-70089	BRACKET	ブラケット	1
26		401-70090	CYLINDER	シリンダー	1
27		401-88932	CLEVIS HOLDER	クレビス受	1
28		PA-9000710-00	CYLINDER JOINT	2山ナックルジョイント	1
29		401-80181	ROTATING SENSOR ASSY	ボビン交換下カバー開閉センサ	1
30		401-70028	NUT	先入れナット	2
31		401-70094	SPONGE	スポンジ	1
32		SL-6041292-TN	SCREW	シャフトホルダー止めねじ	4
33		SM-6051602-TN	BOLT	ベアリングホルダー止めねじ	4
34		SM-6062002-TN	SCREW M6 L=20	取っ手止めねじ	2
35		NM-6060001-SE	NUT M6	取っ手止めねじナット	2
36		WP-0641601-SE	WASHER M6	取っ手止めねじ座金	2
37		WS-0610002-KR	SPRING WASHER M6	取っ手止めねじばね座金	2
38		SM-1040852-TP	DISH SCREW	ストッパー止めねじ	4
39		SM-6061002-TP	SCREW M6 L=10	ブラケット止めねじ	2
40		SM-6061202-TP	SCREW M6 L=12	シリンダーベース止めねじ	2
41		SM-1040852-TP	DISH SCREW	プレートA止めねじ	4
42		SL-6041092-TN	SCREW	プレートB止めねじ	6
43		SL-6040692-TN	BOLT	プレートC止めねじ	6
44		SM-6052002-TP	SCREW M5 L=20	カラー止めねじ	2
45		SL-6052092-TN	SCREW	シリンダー腕止めねじ	1
46		SM-6031202-TN	SCREW M3X12	マグネット止めねじ	4
47		WP-0320501-SE	WASHER 3	マグネット止めねじ座金	8
48		WS-0310002-KR	SPRING WASHER 3.1X5.9X0.7	マグネット止めねじばね座金	4
49		NM-6030001-SE	HEX NUT	マグネット止めねじナット	4
50		SM-1040650-TP	SCREW	カバーベース止めねじ	10
51		SL-6041092-TN	SCREW	カバーベース止めねじ	2
52		PV-1502140-00	5-PORT SOLENOID VALVE	テーブル開閉電磁弁	1
53		SL-6040892-TN	BOLT	テーブル開閉電磁弁止めねじ	2
54		PJ-3010652-01	HALF UNION 6XPT1/4	テーブル開閉電磁弁ユニオン	2
55		PJ-3040652-01	ELBOW UNION 6XPT1/4	テーブル開閉電磁弁エルボ	1
56		PX-0551040-00	SILENCER (PT1/8)	テーブル開閉電磁弁サイレンサ	2
57		PC-0151060-00	SPEED CONTROLLER	スピードコントロール	2
58		SL-6041092-TN	SCREW	アングル止めねじ	4
59		WS-0510002-KR	SPRING WASHER M5	ベアリングホルダー止めねじ座金	4
60		SM-6051602-TN	BOLT	開閉腕止めねじ	2
61		SM-1041201-SP	SCREW M4X0.7 L=12	蝶番止めねじ	6
62		SM-4040801-SC	SCREW M4X0.7 L=8	ストッパー止めねじ	4
63		SM-1040852-TP	DISH SCREW	プレートC止めねじ	4
64		PF-0205010-C0	AIR REGULATOR	減圧弁	1
65		400-58031	AIR REGULATOR BASE	減圧弁ブラケット	1
66		PJ-3040605-02	ELBOW UNION 6XM5	Ｌ字継手	1
67		PJ-3010605-03	HALF UNION	ストレート継手	1
68		401-76067	AUTO SWITCH B ASM	オートスイッチB組	2
69		PX-5000300-A0	CLEVIS PIN ASM.	クレビス形 ナックル形用ピン	2

16. HEAD TIME MOTION COMPONENTS

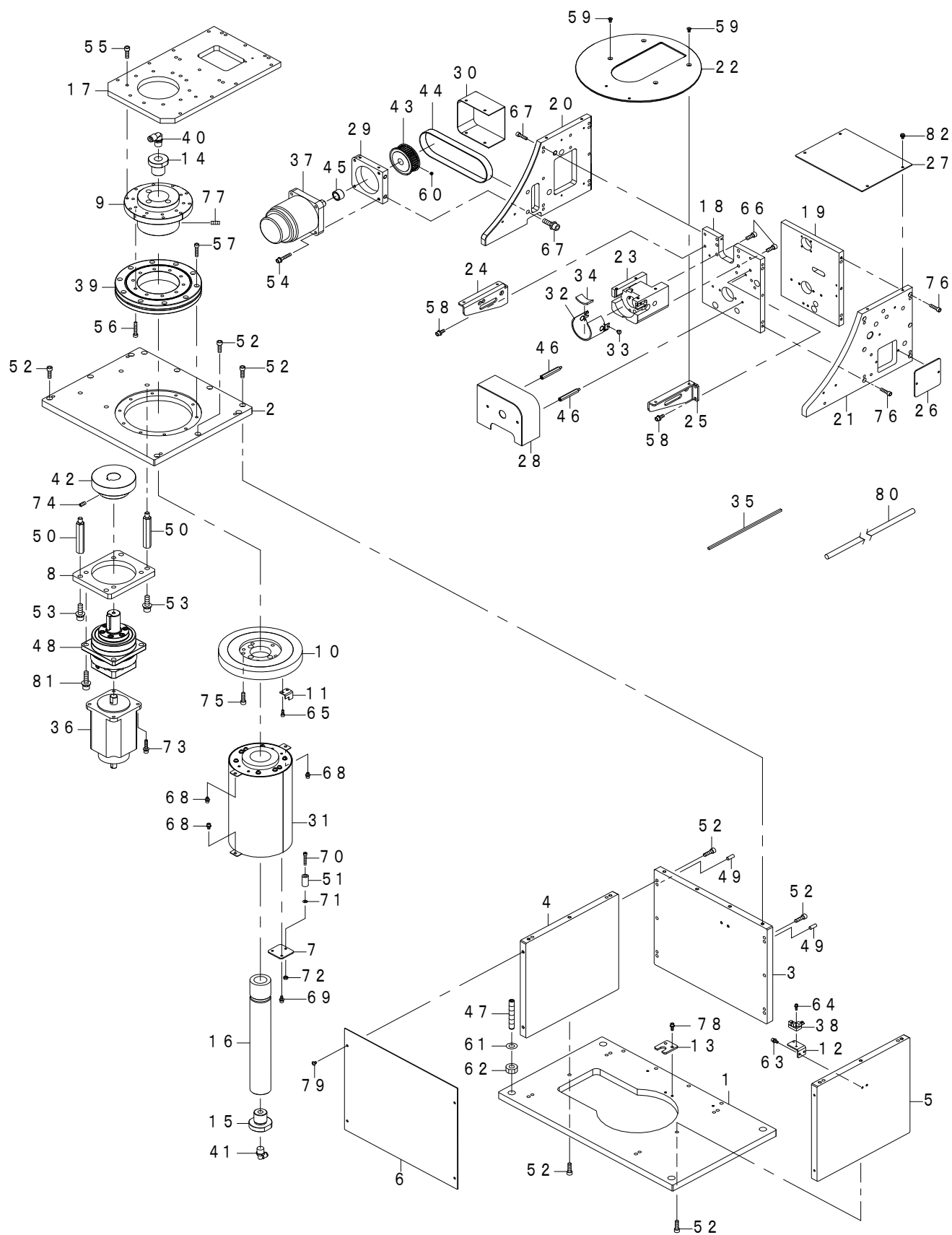
ヘッド回転関係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		401-70300	PIPE ADDITIONAL WORK	パイプ追加加工	1
2		401-76067	AUTO SWITCH B ASM	オートスイッチB組	2
3		401-70302	SENSOR PLATE	センサプレート	1
4		401-70303	ROTATION STOP	回り止め	1
5		401-70304	UP AND DOWN ANGLE	上下アングル	1
6		401-70305	STOPPER	ストッパー	2
7		401-70306	LOWER FACE PLATE	下面プレート	1
8		401-70307	TOP PLATE	上面プレート	1
9		401-70308	REAR PLATE	後面プレート	1
10		401-70309	RIGHT SIDE PLATE	右面プレート	1
11		401-70310	LEFT SURFACE PLATE	左面プレート	1
12		401-70311	RIB	リブ	1
13		401-70312	WIRING PIPE	配線パイプ	1
14		401-70313	TOP COVER	上部カバー	1
15		401-70314	GUIDE PLATE	ガイドプレート	1
16		401-70315	GUIDE PLATE SUPPORT	ガイドプレート支え	1
17		401-70316	PIVOT PLATE	旋回プレート	1
18		401-70317	SIDE PLATE R	側面プレートR	1
19		401-70299	SIDE PLATE L	側面プレートL	1
20		401-76060	TOP RT ORG CABLE ASM	頭部旋回原点束線組	1
21		401-70325	COVER STOP	カバー止め	1
22		401-70326	MOTOR BRACKET	モーターブラケット	1
23		401-70327	ROTATING GEAR RING	回転ギヤリング	1
24		401-70328	DRIVEN GEAR ADDITIONAL WORK	従動ギヤ追加加工	1
25		401-70329	ROTATION DOG	回転ドグ	1
26		401-70332	CAP A	キャップA	2
27		401-70095	CROSS ROLLER RING	クロスローラーリング	1
28		401-70096	LINEAR GUIDE	リニアガイド	2
29		401-70097	HEAD UP AND DOWN CYLINDER	ヘッド上下シリンダ	1
30		401-70098	SPEED CONTROLLER	スピコン	2
31		401-70099	DRIVE GEAR	駆動ギヤ	1
32		401-70100	ROTARY JOINT	ロータリージョイント	1
33		401-70275	HEAD_UNIT_STOPPER	頭部回転止め	1
34		401-70103	FLOATING JOINT	フローティングジョイント	1
35		401-70104	SHOCK ABSORBER	ショックアブソーバー	2
36		401-70105	STRUT	支柱	4
37		401-70106	SPACER	スペーサー	1
38		401-70108	POSITIONING PIN	位置決めピン	12
39		401-70109	CIRCULAR POSTS	円形支柱	1
40		401-70110	SPEED ??REDUCER	減速機	1
41		401-69647	ROTATING MOTOR	回転モーター	1
42		HD-0005700-0A	PHOTO SENSOR	フォトセンサ	1
43		HX-0045400-00	TIE MOUNT	束線バンド固定ベース	5
44		401-70113	STOPPER NUT	ストッパナット	1
45		401-70114	JOINT	継手	1
46		401-76090	SLIP RING	スリップリング	1
47		SL-6052042-TN	SCREW	リニアガイド止めねじ	10
48		SM-6101602-TP	SCREW M10 L=16	上下アングル止めねじ	4
49		SM-6102502-TN	BOLT M10 L=25	リブ止めねじ	4
50		SL-6051492-TN	BOLT	ストッパー止めねじ	4
51		SM-6062002-TN	SCREW M6 L=20	上面プレート止めねじ	11
52		SM-6062002-TN	SCREW M6 L=20	左右面プレート止めねじ	6
53		SM-6062002-TN	SCREW M6 L=20	下面プレート止めねじ	11
54		SM-6052002-TN	BOLT	旋回プレート止めねじ	10
55		SM-6053002-TN	SCREW M5X0.8 L=30	回転ギヤリング止めねじ	10
56		SM-8082002-TP	SCREW M8 L=20	回転ギヤリング止めねじ	2
57		SM-6052502-TN	SCREW	クロスローラーリング止めねじ	10
58		SM-6062002-TN	SCREW M6 L=20	従動ギヤ追加加工止めねじ	5
59		SL-6041092-TN	SCREW	回転ドグ止めねじ	4
60		SL-6031092-TN	SCREW	フォトセンサ止めねじ	1
61		SM-6053502-TN	SCREW M5 L=35	円形支柱止めねじ	1
62		SL-6041092-TN	SCREW	スリップリングカバー止めねじ	2
63		SL-6052592-TN	BOLT	回転モーター止めねじ	4
64		SL-6082592-TN	BOLT	支柱止めねじ	4
65		SL-6052592-TN	BOLT	減速機止めねじ	4
66		SL-6041092-TN	SCREW	カバー止め止めねじ	2
67		SM-4040601-SC	SCREW M4X0.7 L=6	固定ベース止めねじ	5
68		SM-6061202-TN	BOLT	側面プレート止めねじ	1
69		SM-6062002-TN	SCREW M6 L=20	側面プレート止めねじ	5
70		SM-6062002-TN	SCREW M6 L=20	中間頭部止めねじ	11
71		SM-8040412-TP	SET SCREW M4 L=4	ヘッド傾き調整ねじ	2
72		SM-6061602-TN	SCREW M6 L=16	ガイドプレート止めねじ	2
73		SL-6052092-TN	SCREW	後面プレート止めねじ	16
74		SL-6041092-TN	SCREW	スリップリング奥カバー止めねじ	4
75		SM-6102502-TN	BOLT M10 L=25	ヘッド上下シリンダ止めねじ	4
76		SM-6123502-TT	SCREW M12 L=35	ガイドプレート止めねじ	5
77		WP-1302501-SE	WASHER M12	ガイドプレート止めねじ座金	5
78		WS-1220002-KN	SPRING WASHER	ガイドプレート止めねじばね座金	5
79		SL-6052092-TN	SCREW	配線パイプ止めねじ	2
80		PV-1502140-00	5-PORT SOLENOID VALVE	頭部昇降電磁弁	1
81		SL-6040892-TN	BOLT	頭部昇降電磁弁止めねじ	2
82		PJ-3010652-01	HALF UNION 6XPT1/4	頭部昇降電磁弁ユニオン	2
83		PJ-3040652-01	ELBOW UNION 6XPT1/4	頭部昇降電磁弁エルボ	1
84		PX-0551040-00	SILENCER (PT1/8)	頭部昇降電磁弁サイレンサ	2
85		SM-8061212-TP	SCREW M6X12	従動ギヤ追加加工止めねじ	2
86		EA-9500B01-00	CABLE BAND	束線バンド	10
87		SM-0040601-SC	SCREW M4X0.7 L=6	上部カバー止めねじ	8
88		HX-0006500-0A	CABLE CLIP	束線バンド	5
89		401-76037	HEAD TOP PWR RLY CABLE ASM	頭部HEAD基板電源中継束線組	1
90		401-76038	HEAD TOP SPI RLY CABLE ASM	頭部HEAD基板SPI中継束線組	1
91		401-76039	HEAD TOP ENC RLY CABLE ASM	頭部HEAD基板エンコーダ中継束	1
92		401-76040	PRESSURE MTR CABLE ASM	中押えモータ束線組	1
93		401-76072	TOP SENSOR CABLE A ASM	頭部HEAD基板センサ束線A組	1
94		401-76074	TOP SOLV CABLE A ASM	頭部HEAD基板電磁弁束線A組	1
95		401-85865	LED ASM(XYT)	LED組(XYT)	1

17. HOOK PART TIME MOTION COMPONENTS (1)

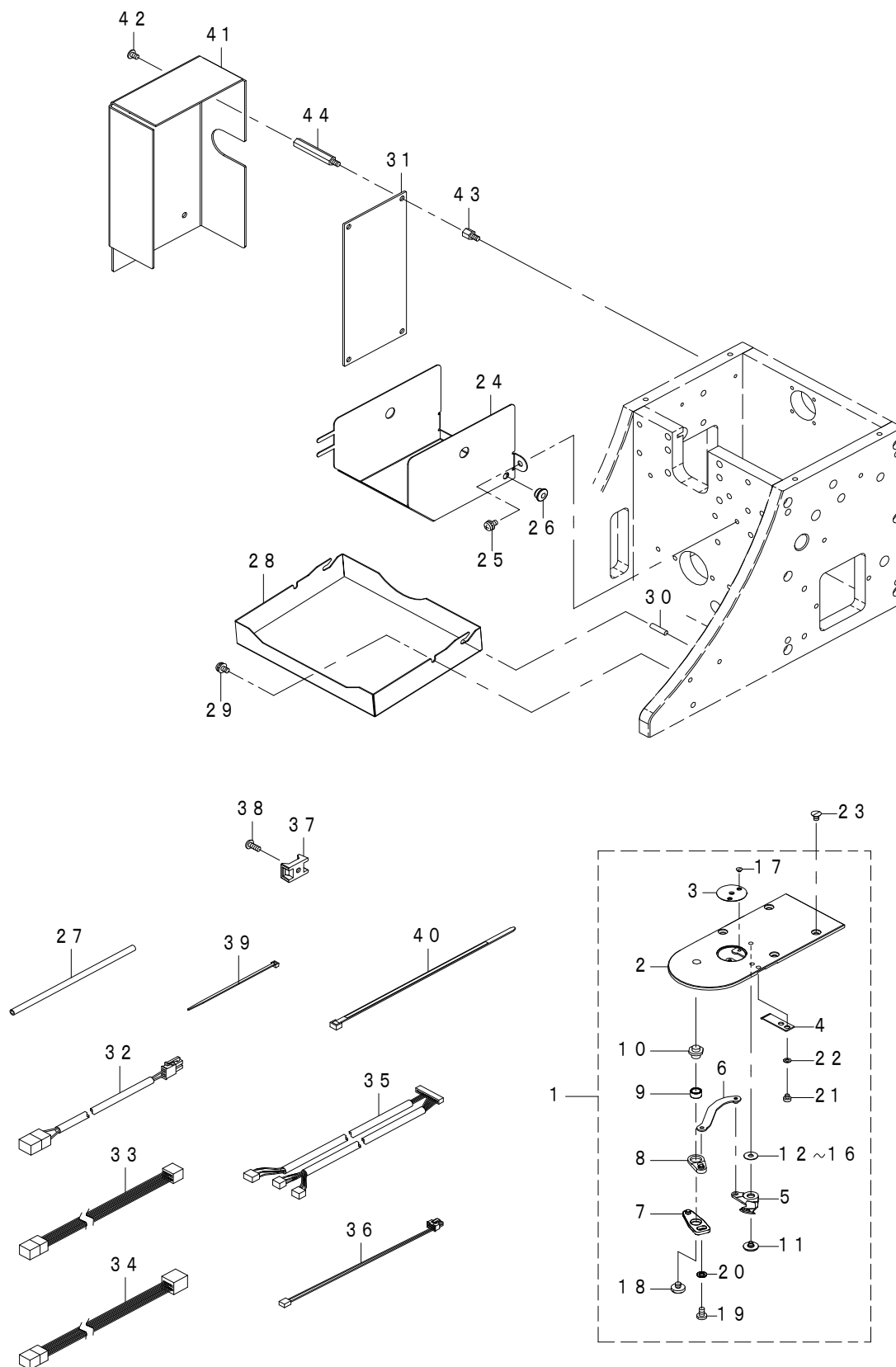
釜部回転関係 (1)



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		401-70318	LOWER ADJUSTMENT PLATE	下調整プレート	1
2		401-70319	UPPER AND LOWER PLATE	上下プレート	1
3		401-70320	UNDER THE REAR PLATE	下背面プレート	1
4		401-70321	UNDER R PLATE	下Rプレート	1
5		401-70322	UNDER L PLATE	下Lプレート	1
6		401-70323	FRONT COVER	前カバー	1
7		401-70325	COVER STOP	カバー止め	1
8		401-70326	MOTOR BRACKET	モーターブラケット	1
9		401-70327	ROTATING GEAR RING	回転ギヤリング	1
10		401-70328	DRIVEN GEAR ADDITIONAL WORK	従動ギヤ追加工	1
11		401-70329	ROTATION DOG	回転ドグ	1
12		401-70330	SENSOR PLATE	センサプレート	1
13		401-70331	ROTATION STOP	回り止め	1
14		401-70332	CAP A	キャップA	1
15		401-70333	CAP B	キャップB	1
16		401-70334	PIPE ADDITIONAL WORK	パイプ追加工	1
17		401-70337	BED ROTATING BASE	ベット回転ベース	1
18		401-70338	FRONT PLATE	正面プレート	1
19		401-70339	REAR PLATE	背面プレート	1
20		401-70340	LEFT SURFACE PLATE	左面プレート	1
21		401-70341	RIGHT SIDE PLATE	右面プレート	1
22		401-70342	ROUND TABLE	円形テーブル	1
23		401-70343	ARM	アーム	1
24		401-70344	TABLE SUPPORT L	テーブル支えL	1
25		401-70345	TABLE SUPPORT R	テーブル支えR	1
26		401-70346	SIDE COVER	側面カバー	1
27		401-70347	TOP COVER	上面カバー	1
28		401-70348	INNER BELT COVER	内ベルトカバー	1
29		401-70361	MOTOR BRACKET	モーターブラケット	1
30		401-70362	OUTSIDE BELT COVER	外ベルトカバー	1
31		401-76090	SLIP RING	スリップリング	1
32		144-43402	HOOK OIL PREVENTION PLATE	釜給油防板	1
33		SS-6110480-SP	SCREW 11/64-40 L=4.3	平ねじ 11/64-40 L=4.3	1
34		101-26704	OIL FELT	歯車給油バイリーン	1
35		135-30308	SHUTTLE ONCE THROUGH FELT	大釜還流フェルト	1
36		401-69647	SERVO MOTOR 800W	回転モーター	1
37		400-53326	SERVO MOTOR 550W	釜駆動モーター	1
38		HD-0005700-0A	PHOTO SENSOR	フォトセンサ	1
39		401-70095	CROSS ROLLER RING	クロスローラーリング	1
40		401-70100	ROTARY JOINT	ロータリージョイント	1
41		PJ-3040652-01	ELBOW UNION 6XPT1/4	エルボユニオン	1
42		401-70099	DRIVE GEAR	駆動ギヤ	1
43		401-70133	MOTOR PULLEY	モータープーリー	1
44		401-70134	TIMING BELT BELT	タイミングベルトベルト	1
45		401-70135	COLOR	カラー	1
46		401-70136	STRUT	支柱	2
47		401-70140	SCREW	六角穴付きボルト	4
48		401-70110	SPEED ??REDUCER	減速機	1
49		401-70108	POSITION_PIN	位置決めピン	26
50		401-70143	HEX SUPPORT	六角支柱	4
51		401-70144	POSITIONING PIN	位置決めピン	1
52		SM-6062002-TN	SCREW M6 L=20	プレート止めねじ	26
53		SL-6082592-TN	BOLT	六角支柱止めねじ	4
54		SL-6053092-TN	SCREW	釜駆動モーター止めねじ	4
55		SM-6052002-TN	BOLT	ベット回転ベース止めねじ	10
56		SM-6053002-TN	SCREW M5X0.8 L=30	回転ギヤリング止めねじ	10
57		SM-6052502-TN	SCREW	クロスローラーリング止めねじ	10
58		SL-6051492-TN	BOLT	テーブル支え止めねじ	4
59		SM-1040852-TP	DISH SCREW	円形テーブル止めねじ	4
60		SM-8061002-TP	SCREW M6 L=10	モータプーリ止めねじ	2
61		WP-1052001-SC	WASHER 10	下調整プレート止めねじ座金	12
62		NM-6100001-SE	NUT	下調整プレート止めねじナット	12
63		SL-6041092-TN	SCREW	センサープレート止めねじ	2
64		SL-6031092-TN	SCREW	フォトセンサー止めねじ	2
65		SM-6041002-TN	BOLT	回転ドグ止めねじ	2
66		SM-6061602-TN	SCREW M6 L=16	アーム止めねじ	4
67		SL-6082592-TN	BOLT	モーターブラケット止めねじ	4
68		SL-6040692-TN	BOLT	スリップリングカバー止めねじ	3
69		SL-6041092-TN	SCREW	カバー止め止めねじ	4
70		SM-6042502-TN	SCREW M4X0.7 L=25	回り止め止めねじ	1
71		WP-0430801-SE	WASHER 4.3X9X0.8	回り止め止めねじ座金	1
72		NM-6040001-SE	NUT M4	回り止め止めねじナット	1
73		SL-6052592-TN	BOLT	回転モーター止めねじ	4
74		SM-8061212-TP	SCREW M6X12	駆動ギヤ止めねじ	2
75		SM-6062002-TN	SCREW M6 L=20	従動ギヤ追加工止めねじ	5
76		SM-6052002-TN	BOLT	プレート止めねじ	15
77		SM-8082002-TP	SCREW M8 L=20	従動ギヤ追加工止めねじ	2
78		SL-6041292-TN	SCREW	回り止め止めねじ	2
79		SM-0040601-SC	SCREW M4X0.7 L=6	前カバー止めねじ	4
80		CQ-2020000-00	COTTON OIL WICK D=2	油芯 D=2	0.35
81		SL-6082592-TN	BOLT	減速機止めねじ	4
82		SL-4040891-SC	SCREW M4 L=8	座金付きなべ止めねじ M4 L=8	4

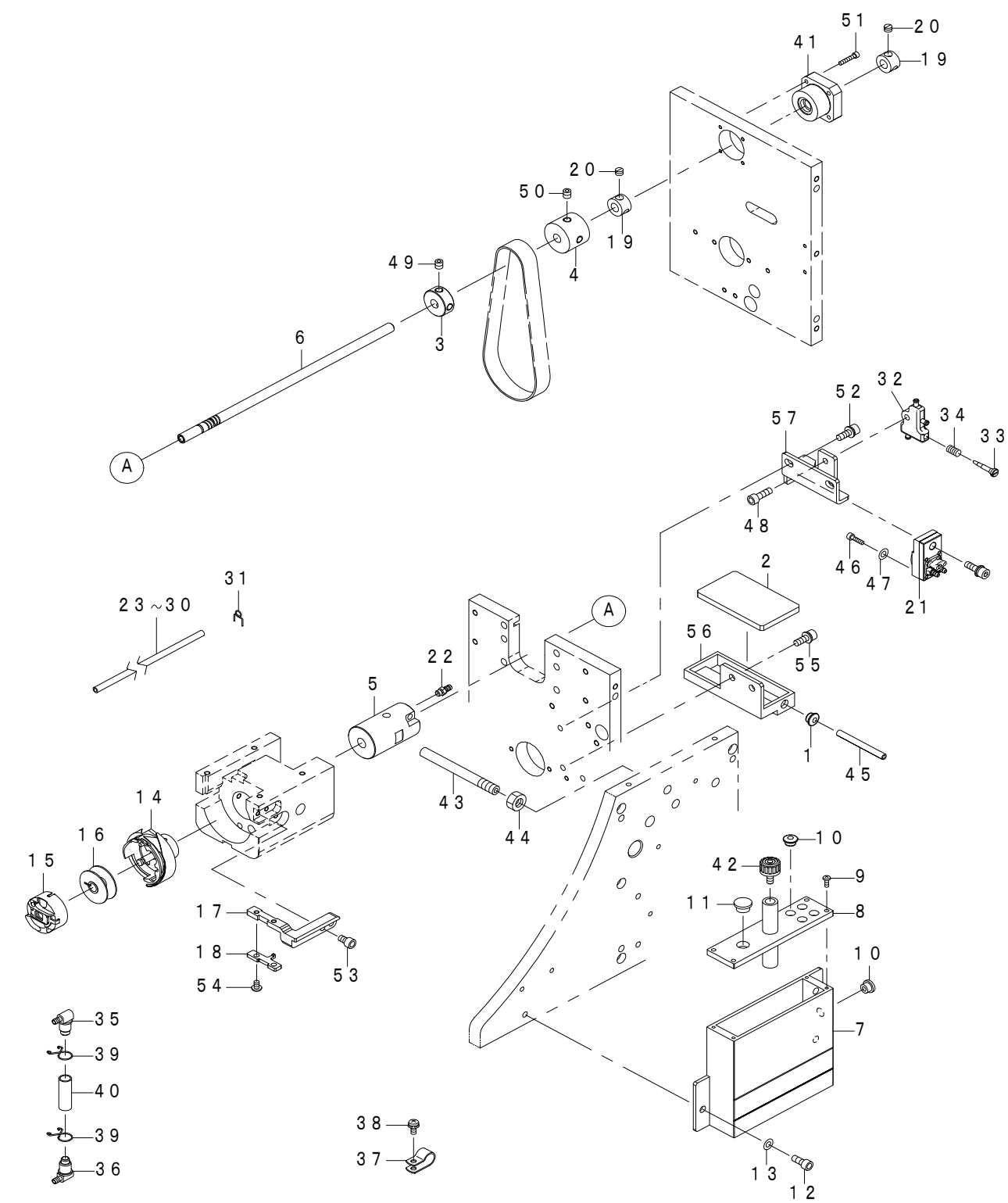
18. HOOK PART TIME MOTION COMPONENTS (2)

釜部回動関係 (2)



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		401-35368	NEEDLE PLATE ASM	針板 (組)	1
2		401-35369	NEEDLE PLATE	針板	(1)
3		144-39608	NEEDLE HOLE GUIDE D=3	針穴ガイドφ3	(1)
4		401-35370	FIXING KNIFE	固定メス	(1)
5		144-40309	MOVING KNIFE	動メス	(1)
6		144-40457	MOVING KNIFE LINK COMPL.	動メスリンク結合	(1)
7		B2414-280-0A0	THREAD CUTTER LEVER ASM. LARGE	糸切りレバー (大) 組	(1)
8		144-40556	LEVER TYPE COMPL.	糸切りレバー (小) 結合	(1)
9		B2416-280-000	THREAD CUTTING LEVER RING	糸切りレバーリング	(1)
10		B2417-280-000	THREAD CUTTER LEVER SHAFT	糸切りレバー軸	(1)
11		B2417-210-000	MOVING KNIFE HINGE SCREW	動メス段ねじ	(1)
12	#01	B2423-280-00A	MOVING KNIFE WASHER A	動メス座金A	(1)
13	#01	B2423-280-00B	MOVING KNIFE WASHER B	動メス座金B	(1)
14	#01	B2423-280-00C	MOVING KNIFE WASHER C	動メス座金C	(1)
15	#01	B2423-280-00D	MOVING KNIFE WASHER D	動メス座金D	(1)
16	#01	B2423-280-00E	MOVING KNIFE WASHER E	動メス座金E	(1)
17		SS-1060210-TP	SCREW 3/32-56 L=2.2	針穴ガイド止めねじ	(2)
18		SS-6110430-TP	SCREW 11/64-40 L=4.0	糸切りレバー押えねじ	(1)
19		SS-7110740-TP	SCREW 11/64-40 L=7	糸切り調節ねじ	(1)
20		WP-0450846-SP	WASHER	糸切り調節ねじ座金	(1)
21		SM-6030350-SD	SCREW M3 L=2.9	固定メス止めねじ	(2)
22		WP-0320500-SD	M3 WASHER	固定メス止めねじ座金	(2)
23		SS-1110640-TP	SCREW 11/64-40 L=5.5	針板止めねじ	4
24		401-81477	OIL_GUARD	油ガード	1
25		SL-4040891-SC	SCREW M4 L=8	油ガード止めねじ	2
26		401-26582	RUBBER_PLUG	ゴム止め栓	1
27		236-30007	TUBE	チューブ	0.4
28		401-81478	OIL_RECEIVE_PLATE	油受け板	1
29		SL-4040891-SC	SCREW M4 L=8	油受け板止めねじ	2
30		PS-0400162-KP	SPRING PIN	油受け板止めピン	2
31		401-76113	HEAD PCB ASM	HEAD基板組	1
32		401-76051	HEAD BTM PWR RLY CABLE ASM	釜部HEAD基板電源中継束線組	1
33		401-76052	HEAD BTM SPI RLY CABLE ASM	釜部HEAD基板SPI中継束線組	1
34		401-76053	HEAD BTM ENC RLY CABLE ASM	釜部HEAD基板エンコーダ中継束	1
35		401-76073	BTM SENSOR CABLE A ASM	釜部HEAD基板センサ束線A組	1
36		401-76075	BTM SOLV CABLE A ASM	釜部HEAD基板電磁弁束線A組	1
37		HX-0045400-00	TIE MOUNT	束線バンド固定ベース	5
38		SM-4040601-SC	SCREW M4X0.7 L=6	固定ベース止めねじ	5
39		EA-9500B01-00	CABLE BAND	束線バンド	10
40		HX-0006500-0A	CABLE CLIP	束線バンド	5
41		401-70288	HOOK_BOARD_COVER	基板カバー	1
42		SM-0040601-SC	SCREW M4X0.7 L=6	基板カバー止めねじ	4
43		HX-0033900-0E	SPACER	スペーサ	4
44		HX-0033900-0D	SPACER	スペーサ	4
		NOTE(注記)	#01....SELECTIVE PARTS	選択部品	

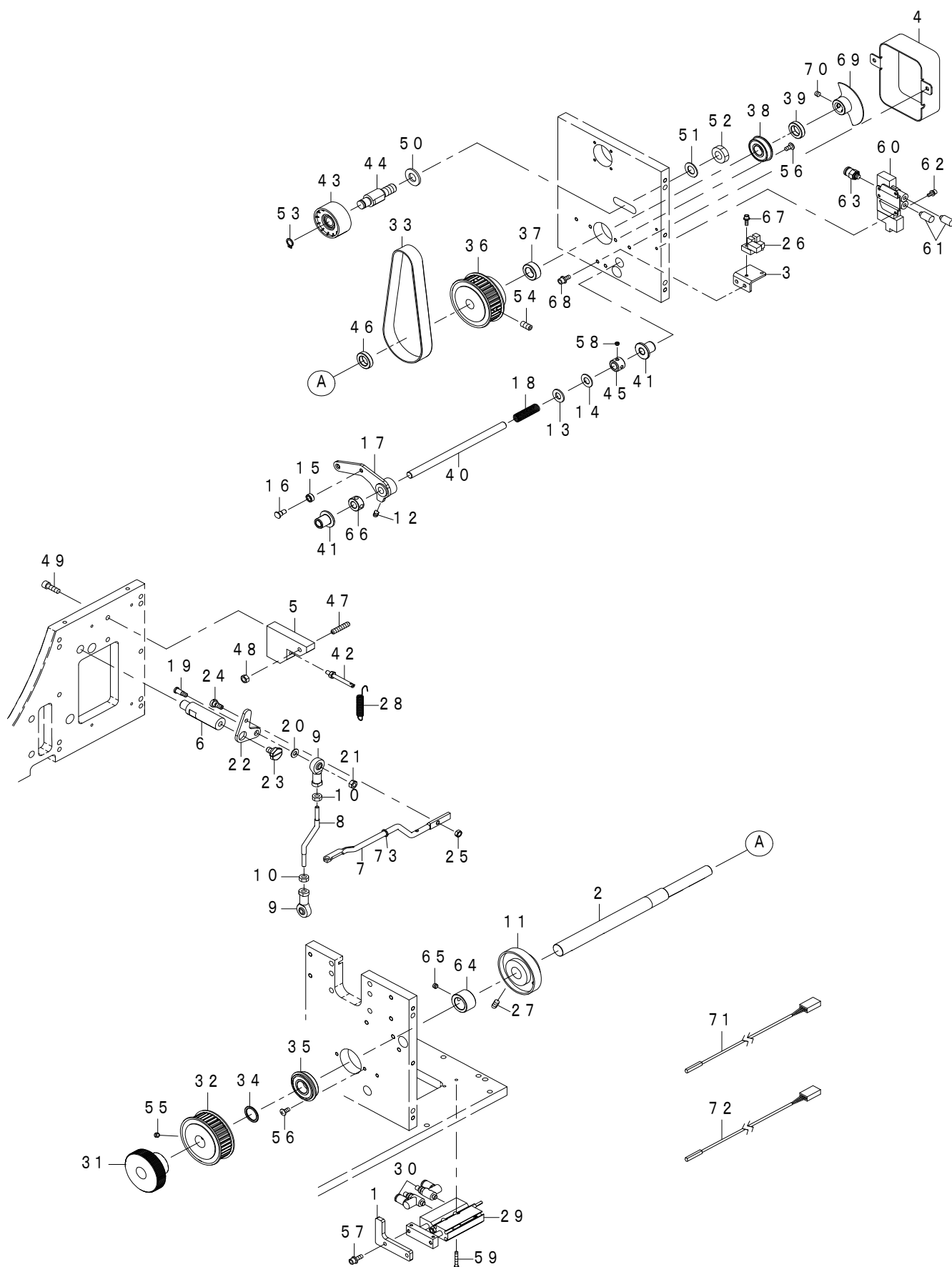
19. HOOK SHAFT COMPONENTS
 釜軸関係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		401-26582	RUBBER_PLUG	ゴム止め栓	1
2		401-70286	OIL_SHIELD_FELT	防油フェルト	1
3		401-70349	LOCATING_RING	位置決めリング	1
4		401-70351	HOOK_SHAFT_PULLEY	釜軸プーリー	1
5		401-70353	HOOK_SHAFT_METAL	釜軸メタル	1
6		401-70354	HOOK_SHAFT	釜軸	1
7		401-70280	OIL_TANK	給油タンク	1
8		401-70281	OIL_TANK_LID	給油タンク蓋	1
9		ST-4030851-SN	SCREW	給油タンク蓋止めねじ	4
10		401-26582	RUBBER_PLUG	給油ホース止め栓	5
11		TA-1050504-R0	RUBBER_PLUG	給油タンク蓋止め栓	1
12		SM-6051202-TP	SCREW M5X0.8 L=12	給油タンク止めねじ	3
13		WP-0531001-SC	WASHER M5	給油タンク止め座金	3
14		401-35374	LUBRICATION_HOOK_ASM	給油釜組	1
15		401-39614	BOBBIN_CASE_ASM	ボビンケース (組)	1
16		401-35372	BOBBIN	ボビン	1
17		401-35365	INNER_HOOK_STOPPER_BASE	中釜支えベース	1
18		401-35366	INNER_HOOK_STOPPER	中釜支え	1
19		CS-0801011-TH	THRUST_COLLAR D=8 W=10	スラスト受 D=8 W=10	2
20		SS-8660410-SP	SCREW 1/4-40 L=4.2	止めねじ 1/4-40 L=4.2	4
21		401-01719	PUMP_BASE_ASSY	ポンプ体(総組)	1
22		SQ-2050452-MZ	CONNECTING_SCREW	パイプ連結ねじ	2
23		236-30007	TUBE	チューブ	0.19
24		236-30007	TUBE	チューブ	0.25
25		236-30007	TUBE	チューブ	0.23
26		236-30007	TUBE	チューブ	0.27
27		236-30007	TUBE	チューブ	0.175
28		236-30007	TUBE	チューブ	0.15
29		236-30007	TUBE	チューブ	0.19
30		236-30007	TUBE	チューブ	0.23
31		236-29306	PIPE_STOPPER_A	パイプ止めA	24
32		400-32804	BASE	油分配台	1
33		401-70298	SCREW	釜油量調節ネジ	1
34		401-70147	SPRING	スプリング	1
35		236-30650	OIL_FILTER_JOINT_ASM.	オイルフィルタージョイント (組)	1
36		236-30601	OIL_FILTER_JOINT	オイルフィルタージョイント	1
37		HX-0015000-0D	CABLE_CLIP	ケーブルクリップ	2
38		SL-4041041-SC	SCREW M4X10	ケーブルクリップ止めねじ	2
39		236-29405	PIPE_STOPPER_B	パイプ止めB	2
40		236-30106	TUBE_B	チューブB	0.03
41		401-70117	THRUST HOLDER	スラスト受け	1
42		401-70137	KNOB	ノブ	1
43		401-70138	PIPE	パイプ	1
44		401-70139	NUT	ナット	1
45		236-30007	TUBE	チューブ	0.2
46		SM-6051602-TP	SCREW M5X0.8 L=16	ポンプ体 (総組) 止めねじ	4
47		WP-0531001-SC	WASHER M5	ポンプ体 (総組) 止めねじ座金	4
48		SM-6051602-TP	SCREW M5X0.8 L=16	釜油量調節弁止めねじ	1
49		SS-8660612-TP	SCREW 1/4-40 L=6	位置決めリング止めねじ	2
50		SS-8660612-TP	SCREW 1/4-40 L=6	釜軸プーリー止めねじ	2
51		SM-6031602-TN	SCREW M3 L=16	スラスト受け止めねじ	4
52		SL-6051492-TN	BOLT	給油タンク止めねじ	2
53		SM-6040802-TP	SCREW M4X0.7 L=8	中釜支えベース止めねじ	2
54		SM-4040655-SP	SCREW M4 L=6	中釜支え止めねじ	2
55		SL-6051292-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	2
56		401-70283	OIL_SHIELD_TANK	防油タンク	1
57		401-70285	PUMP_BRACKET	ポンプブラケット	1

20. SHUTTLE DRIVER SHAFT & THREAD TRIMMER MECHANISM COMPONENTS

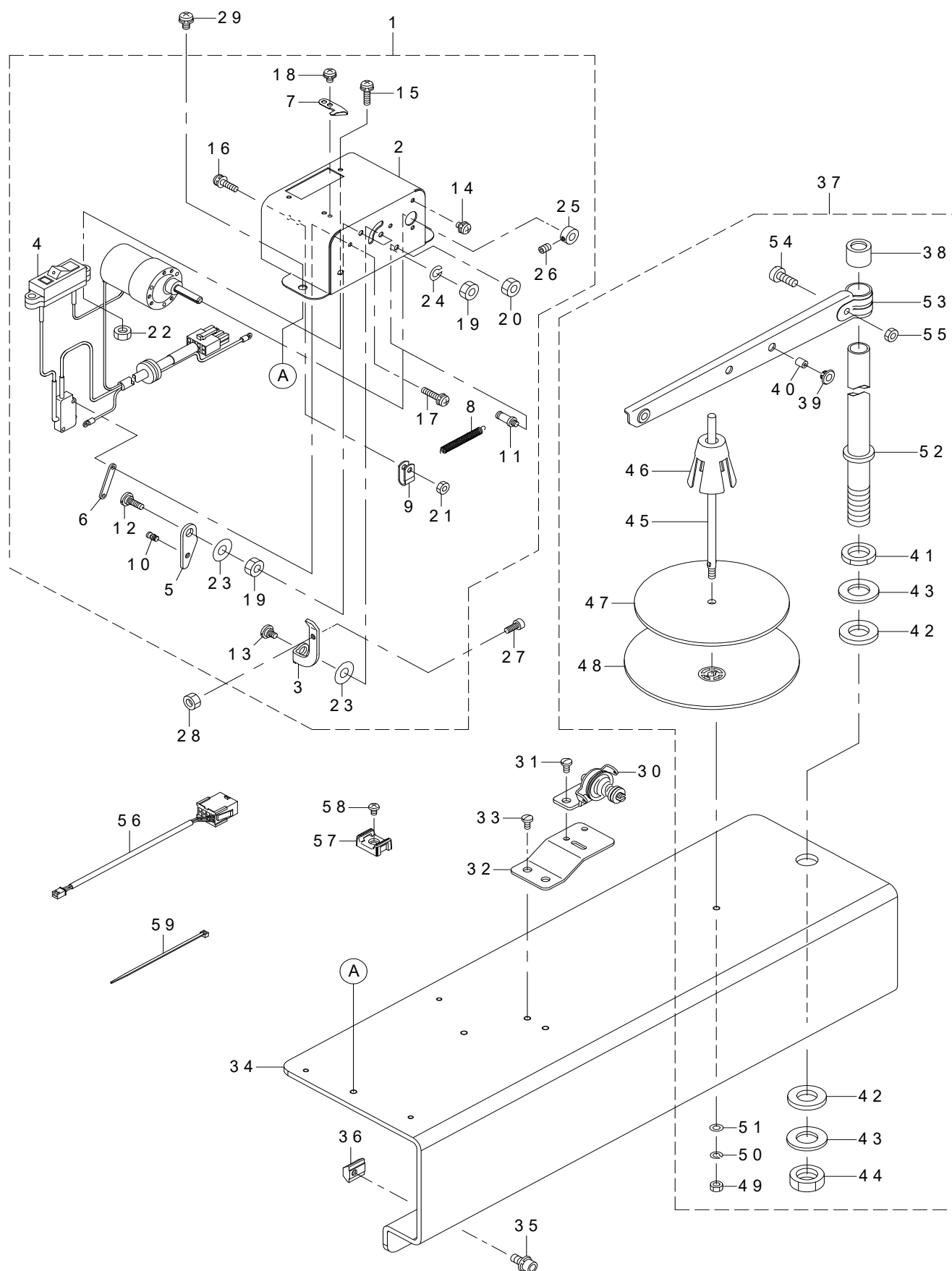
下軸・糸切り関係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		401-70350	THREAD CUTTING CYLINDER ARM	糸切シリンダ腕	1
2		401-70355	CAM SHAFT	カム軸	1
3		401-70357	SENSOR PLATE	センサプレート	1
4		401-70358	SENSOR COVER	センサカバー	1
5		401-70359	STOPPER PLATE	ストッパープレート	1
6		401-70360	STRUT	支柱	1
7		401-70365	THREAD CUTTING COUPLING ROD	糸切連結棒追加加工	1
8		401-70366	THREAD SWITCHING CONNECTING ROD	糸切連結ロッド	1
9		400-86710	ROD_END	ロッドエンド	2
10		NM-6050001-SE	NUT M5X0.8 TYPE1	六角ナット M5X0.8 1種	2
11		B2401-210-D00	THREAD TRIMMER CAM	糸切りカム	1
12		SS-8150822-TP	SCREW 15/64-28 L=8	止めねじ 15/64-28 L=8	1
13		B1116-804-000	CLOTH PLATE WASHER	布台座	1
14		B1223-771-000	NEEDLE ROD CRANK WASHER	針棒クランクワッシャー	1
15		D2587-L8W-B00	ROLLER	駆動カムコロ	1
16		D2588-L8W-B00	ROLLER SHAFT	駆動カムコロ軸	1
17		141-09250	CAM FOLLOWER ASM.	カム従動軸組	1
18		B2617-771-000	TRIPPING LEVER TENSION SPRING	フック引き外しレバーばね	1
19		SD-0500803-TP	HINGE SCREW D=5 H=8	段ねじ D=5 H=8	2
20		WP-0501016-SD	WASHER 5X10.5X1	平座金 5X10.5X1	1
21		NS-6110420-SP	NUT 11/64-40	六角ナット 11/64-40	2
22		B2411-210-000	THREAD TRIMMER LINK	糸切りリンク	1
23		SD-1100301-TP	HINGE SCREW H=11 W=3	段ねじ H=11 W=3	1
24		SD-0650305-TP	HINGE SCREW D=6.5 H=3	段ねじ D=6.5 H=3	1
25		NS-6120310-SP	NUT 3/16-28	六角ナット 3/16-28	1
26		HD-0005700-0A	PHOTO SENSOR	フォトセンサ	1
27		SS-8661012-TP	SCREW	止めねじ	2
28		141-09300	THREAD TRIM LINK SPRING	糸切りリンクばね	1
29		401-70115	THREAD CUTTING CYLINDER	糸切りシリンダ	1
30		401-70116	SPEED CONTROLLER	スピコン	2
31		401-70118	HANDLE	ハンドル	1
32		401-70119	DRIVEN PULLEY	従動プーリー	1
33		401-70120	TIMING BELT	タイミングベルト	1
34		401-70121	WASHER	ワッシャー	1
35		401-70122	BEARING	ベアリング	1
36		401-70123	CONSOLIDATED PULLEY	連結プーリー	1
37		401-70124	WASHER	ワッシャー	1
38		401-70125	BEARING	ベアリング	1
39		401-70126	WASHER	ワッシャー	1
40		401-70128	SLIDE SHAFT	スライド軸	1
41		401-70129	OIL FREE BUSHING	無給油ブッシュ	2
42		401-70130	SPRING POST	ばねポスト	1
43		401-70131	IDLER PULLEY	アイドラプーリー	1
44		401-70132	IDLER SHAFT	アイドラ軸	1
45		401-70142	SET COLOR	セットカラー	1
46		401-70126	WASHER	ワッシャー	1
47		SM-8052502-TP	SCREW M5X0.8 L=25	糸切連結ロットストッパーねじ	1
48		NM-6050001-SE	NUT M5X0.8 TYPE1	糸切連結ロットストッパーねじナット	1
49		SM-6051602-TP	SCREW M5X0.8 L=16	ストッパープレート止めねじ	2
50		WP-1052001-SC	WASHER 10	アイドラ軸座金	1
51		WP-1021016-SD	WASHER	アイドラ軸座金	1
52		NM-6100001-SE	NUT	アイドラ軸ナット	1
53		RC-0740816-K0	C-RING 8 (7.4)	アイドラ軸Cリング	1
54		SM-8061212-TP	SCREW M6X12	連結プーリー止めねじ	2
55		SM-8061002-TP	SCREW M6 L=10	従動プーリー止めねじ	2
56		SM-0040801-SC	SCREW	ベアリング止めねじ	4
57		SL-6041292-TN	SCREW	糸切シリンダ腕止めねじ	2
58		SS-8660410-SP	SCREW 1/4-40 L=4.2	セットカラー止めねじ	2
59		SM-6032002-TP	SCREW M3X0.5 L=20	糸切シリンダ止めねじ	2
60		PV-1502060-B0	5-PORT SOLENOID VALVE	糸切り電磁弁	1
61		PX-0505010-00	SILENCER	消音器	2
62		SL-6030692-TN	SCREW M3 L=6	糸切り電磁弁止めねじ	2
63		PJ-3010605-03	ELBOW	糸切り電磁弁ユニオン	1
64		401-85862	ECCENTRIC CAM	プランジャー偏芯カム	1
65		SM-8050412-TP	SCREW M5 L=4	止めねじ M5 L=4	1
66		CS-080081B-SH	THRUST COLLAR ASM. D=8.0 W=8	スラストカラー	1
67		SL-6031092-TN	SCREW	センサ止めねじ	1
68		SL-6041092-TN	SCREW	センサプレート止めねじ	2
69		401-80196	SENSOR_SLIT_ASM	センサスリット (組)	1
70		SM-8050402-TP	SCREW	センサスリット (組) 止めねじ	2
71		401-76078	TC S SENSOR ASM	糸切り退避センサ組	1
72		401-76079	TC B SENSOR ASM	糸切り結合センサ組	1
73		RO-0442401-00	RUBBER RING	Oリング	1

21. BOBBIN THREAD WINDING DEVICE COMPONENTS

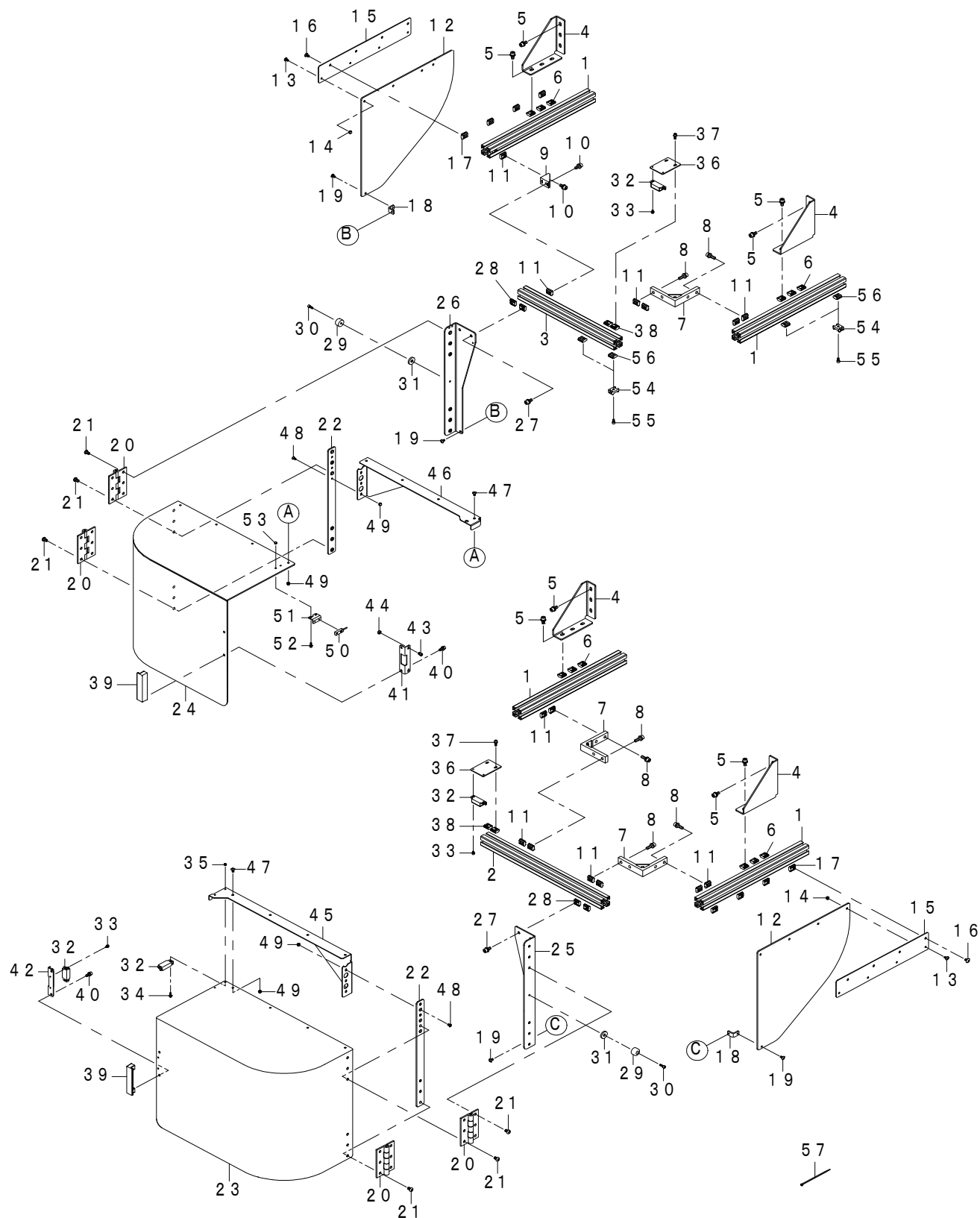
糸巻き装置関係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		401-70276	BOBBIN_THREAD_WINDING_DEVICE	糸巻き装置組	1
2		138-70209	BOBBIN THREAD COVER	糸巻きカバー	(1)
3		138-70605	BOBBIN GUIDE	ボビン案内	(1)
4		138-74003	MOTOR ASM.	モータ (組)	(1)
5		138-89704	SWITCH PUSHING PLATE	スイッチ押し板	(1)
6		229-54408	STOPPER PLATE	リミットスイッチ取付板	(1)
7		105-02300	THREAD CUTTER	糸切り保持板	(1)
8		B3041-980-000	SPRING	スイッチ押し板引っぱりばね	(1)
9		HX-0012300-00	CABLE CLIP	ナイロンクランプ	(1)
10		B1110-280-000	THREAD CUTTING LINK SPRING RAC	ばね掛けA	(1)
11		B3413-227-000	SPRING SUSPENSION	ばね掛けB	(1)
12		SD-0720222-TP	HINGE SCREW D=7.24 H=2.2	スイッチ押し板段ねじ	(1)
13		SD-0720221-SP	HINGE SCREW D=7.24 H=2.2	ボビン案内段ねじ	(1)
14		SL-4030591-SC	SCREW M3 L=5	モータ (組) 止めねじ	(3)
15		SL-4031281-SC	SCREW M3 L=12	サーキットプロテクタ止めねじ	(2)
16		SL-4031281-SC	SCREW M3 L=12	コード止めねじ	(2)
17		SL-4031481-SC	SCREW M3X14	リミットスイッチ止めねじ	(2)
18		SL-4030591-SC	SCREW M3 L=5	糸切り保持板止めねじ	(1)
19		NS-6110420-SP	NUT 11/64-40	段ねじナット	(3)
20		NS-6110420-SP	NUT 11/64-40	ばね掛けナット	(1)
21		NM-6030001-SC	NUT M3X0.5 TYPE1	コード止めナット	(2)
22		NM-6030001-SC	NUT M3X0.5 TYPE1	サーキットプロテクタ止めナット	(2)
23		WP-0551016-SH	WASHER 5.5X13X1	段ねじ座金	(2)
24		WS-0451040-KP	SPRING WASHER 4.5X8.5X1	段ねじばね座金	(2)
25		401-78525	BOBBIN_WINDER_SHAFT	糸巻きモータシャフト	(1)
26		SM-8040402-TP	SCREW M4X0.7 L=4	止めねじ M4X0.7 L=4	(2)
27		G8031-875-000	BOBBIN PRESSER BOSS	ボビン押えボス	1
28		NS-6110420-SP	NUT 11/64-40	六角ナット 11/64-40	1
29		SL-4051091-SC	SCREW M5X0.8 L=10	なべ小ねじセムス M5X0.8 L=10	2
30		138-89951	BOBBIN GUIDE ASM.	糸巻き案内 (組)	1
31		SS-7110840-SP	SCREW 11/64-40 L=7.8	丸平ねじ 11/64-40 L=7.8	1
32		G3216-270-000	BOBBIN BASE	糸巻き台	1
33		SS-7110840-SP	SCREW 11/64-40 L=7.8	丸平ねじ 11/64-40 L=7.8	2
34		401-75674	BOBBIN_WINDER_PLATE	糸巻き装置取付板	1
35		SL-6061492-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	3
36		401-70028	NUT	先入れナット	3
37		401-81484	THREAD STAND ASM.	糸立装置 (組)	1
38		400-85793	SPOOL REST ROD RUBBER CAP	糸立棒保護キャップ	(1)
39		400-85795	THREAD GUIDE BUSHING	糸道ブッシュ	(2)
40		400-85794	THREAD GUIDE	糸道	(2)
41		NM-6160511-SE	NUT M16X1.5	六角ナット M16X1.5 1種	(1)
42		400-85796	SPOOL REST ROD RUBBER CUSHION	糸立棒防振ゴム	(2)
43		WP-1612616-SE	WASHER 16X30X2.6	平座金	(2)
44		400-96325	SPOOL REST ROD NUT	糸立棒止ナット	(1)
45		229-31000	SPOOL PIN	糸巻き受け棒	(1)
46		400-85791	SPOOL RETAINER	糸巻振れ止め	(1)
47		400-85789	SPOOL REST CUSHION	糸巻受皿クッション	(1)
48		400-85788	SPOOL REST	糸巻受皿	(1)
49		NM-6050001-SE	NUT M5X0.8 TYPE1	六角ナット M5X0.8 1種	(1)
50		WS-0510002-KN	SPRING WASHER M5	ばね座金 M5	(1)
51		WP-0531001-SC	WASHER M5	平座金みがき丸 M5	(1)
52		400-85784	SPOOL REST ROD LOWER	糸立棒 (下)	(1)
53		400-85787	SPOOL REST ARM UPPER	糸立腕 (上)	(1)
54		400-96327	SPOOL REST ARM UPPER SCREW	糸立腕 (上) 止めねじ	(1)
55		NM-6050001-SE	NUT M5X0.8 TYPE1	六角ナット M5X0.8 1種	(1)
56		401-85872	BOBBIN WINDER PWR CABLE ASM	糸巻き装置電源束線組	2
57		HX-0045400-00	TIE MOUNT	タイマウント	2
58		SM-4040601-SC	SCREW M4X0.7 L=6	なべ小ねじ M4X0.7 L=6	2
59		EA-9500B01-00	CABLE BAND	束線バンド	2

22.SAFETY COVER COMPONENTS

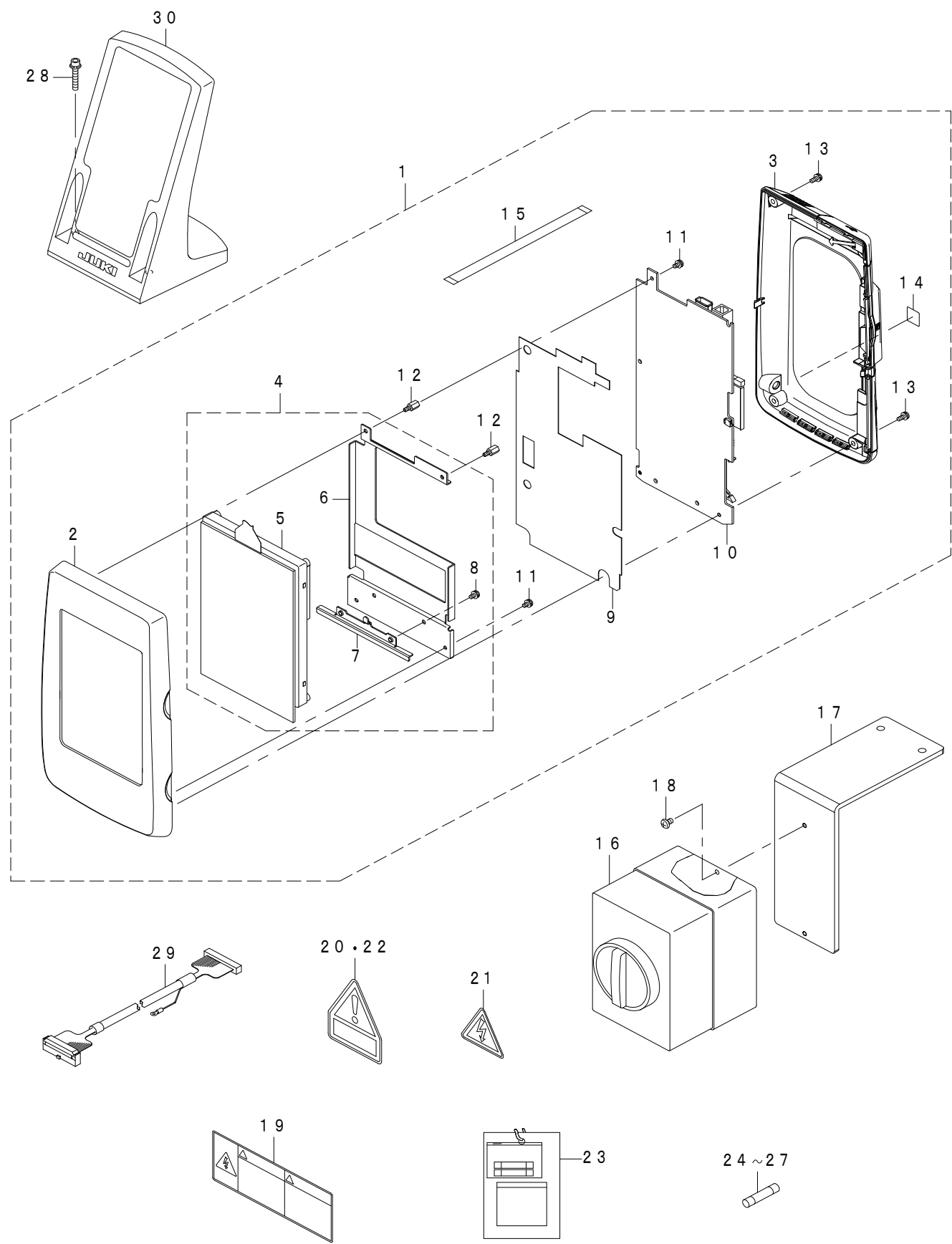
安全カバー関係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		401-81457	ALUMI_FRAME_A	アルミフレーム_A	4
2		401-81458	ALUMI_FRAME_B	アルミフレーム_B	1
3		401-81459	ALUMI_FRAME_C	アルミフレーム_C	1
4		401-81460	ALUMIFRAME_STAY_A	アルミフレーム支え板A	4
5		SL-6061492-TN	SCREW M6 L=14	座金付き六角穴ボルト M6 L=14	24
6		401-70028	NUT	先入れナット	12
7		401-70066	BRACKET	ブラケット	3
8		SL-6062092-TN	SCREW M6 L=20	座金付き六角穴ボルト M6 L=20	12
9		401-70067	BRACKET	ブラケット	1
10		SL-6061492-TN	SCREW M6 L=14	座金付き六角穴ボルト M6 L=14	2
11		401-70028	NUT	先入れナット	14
12		401-81462	SIDE_COVER	横カバー	2
13		SM-0040801-SC	SCREW M4X8	トラスねじ M4X8	8
14		NM-7040032-SC	HEXAGONAL CAP NUT 3 M4X0.7	六角 袋 ナット 3形 M4X0.7	8
15		401-81463	SIDE_COVER_SUPPORT	横カバー支え	2
16		SM-0050801-SC	SCREW	トラスねじ M5 L=8	8
17		401-70011	NUT	先入れナット	8
18		400-75985	COVER_ANGLE	カバー支え	2
19		SM-0040801-SC	SCREW M4X8	トラスねじ M4X8	4
20		401-81465	HINGE	ヒンジ	4
21		SM-3061052-TP	SCREW M6 L=10	丸ねじ M6 L=10	24
22		401-81466	HINGE_SUPPORT	ヒンジ受け	2
23		401-81467	SAFETY_COVER_R	安全カバー右	1
24		401-81468	SAFETY_COVER_L	安全カバー左	1
25		401-81469	SIDE_PILLAR_R	横支柱右	1
26		401-81470	SIDE_PILLAR_L	横支柱左	1
27		SL-6061492-TN	SCREW M6 L=14	座金付き六角穴ボルト M6 L=14	4
28		401-70028	NUT	先入れナット	4
29		G5009-172-000	STOPPER RUBBER	ストッパ ゴム	2
30		SM-6041202-TP	SCREW M4X0.7 L=12	六角穴ボルト M4X0.7 L=12	2
31		WP-0703516-SP	WASHER 7X20X3.5	平座金 7X20X3.5	2
32		401-81464	MAGNET	マグネット	4
33		SL-6030692-TN	SCREW M3 L=6	座金付き六角穴ボルト M3 L=6	6
34		SL-6031092-TN	SCREW M3 L=10	座金付き六角穴ボルト M3 L=10	2
35		NM-7030510-SA	HEXAGONAL CAP NUT 3 M3	六角 袋 ナット M3	2
36		401-81471	MAGNET_CATCH_PLATE	マグネットキャッチ取付板	2
37		SL-6041292-TN	SCREW M4 L=12	座金付き六角穴ボルト M4 L=12	4
38		401-70029	NUT	先入れナット	4
39		401-81473	HANDLE	取手	2
40		SL-6051292-TN	SCREW M5 L=12	座金付き六角穴ボルト M5 L=12	4
41		401-81474	HANDLE_SUPPORT_A	取手サポート板A	1
42		401-81479	HANDLE_SUPPORT_B	取手サポート板B	1
43		400-12503	KNIFE_DRIVING_ARM_PIN	ナイフドライビングアームピン	2
44		NM-6050001-SC	NUT M5X0.8 TYPE1	六角 ナット M5X0.8 1種	2
45		401-81475	SAFETY_COVER_PLATE_R	安全カバー板右	1
46		401-81476	SAFETY_COVER_PLATE_L	安全カバー板左	1
47		SM-0040801-SC	SCREW M4X8	トラスねじ M4X8	8
48		SM-1040801-SC	SCREW M4X0.7 L=8	皿小ねじ M4X0.7 L=8	6
49		NM-7040032-SC	HEXAGONAL CAP NUT 3 M4X0.7	六角 袋 ナット 3形 M4X0.7	14
50		401-80181	ROTATING SENSOR ASSY	回転センサ組	1
51		400-66761	SENSOR_BASE	身頃送りセンサー取付板	1
52		SL-6031092-TN	SCREW M3 L=10	座金付き六角穴ボルト M3 L=10	2
53		NM-7030510-SA	HEXAGONAL CAP NUT 3 M3	六角 袋 ナット M3	2
54		HX-0045400-00	TIE MOUNT	タイマウント	4
55		SM-6040802-TP	SCREW M4X0.7 L=8	六角穴ボルト M4X0.7 L=8	4
56		401-70029	NUT	先入れナット	4
57		EA-9500B01-00	CABLE BAND	束線バンド	10

23. OPERATION PANEL COMPONENTS

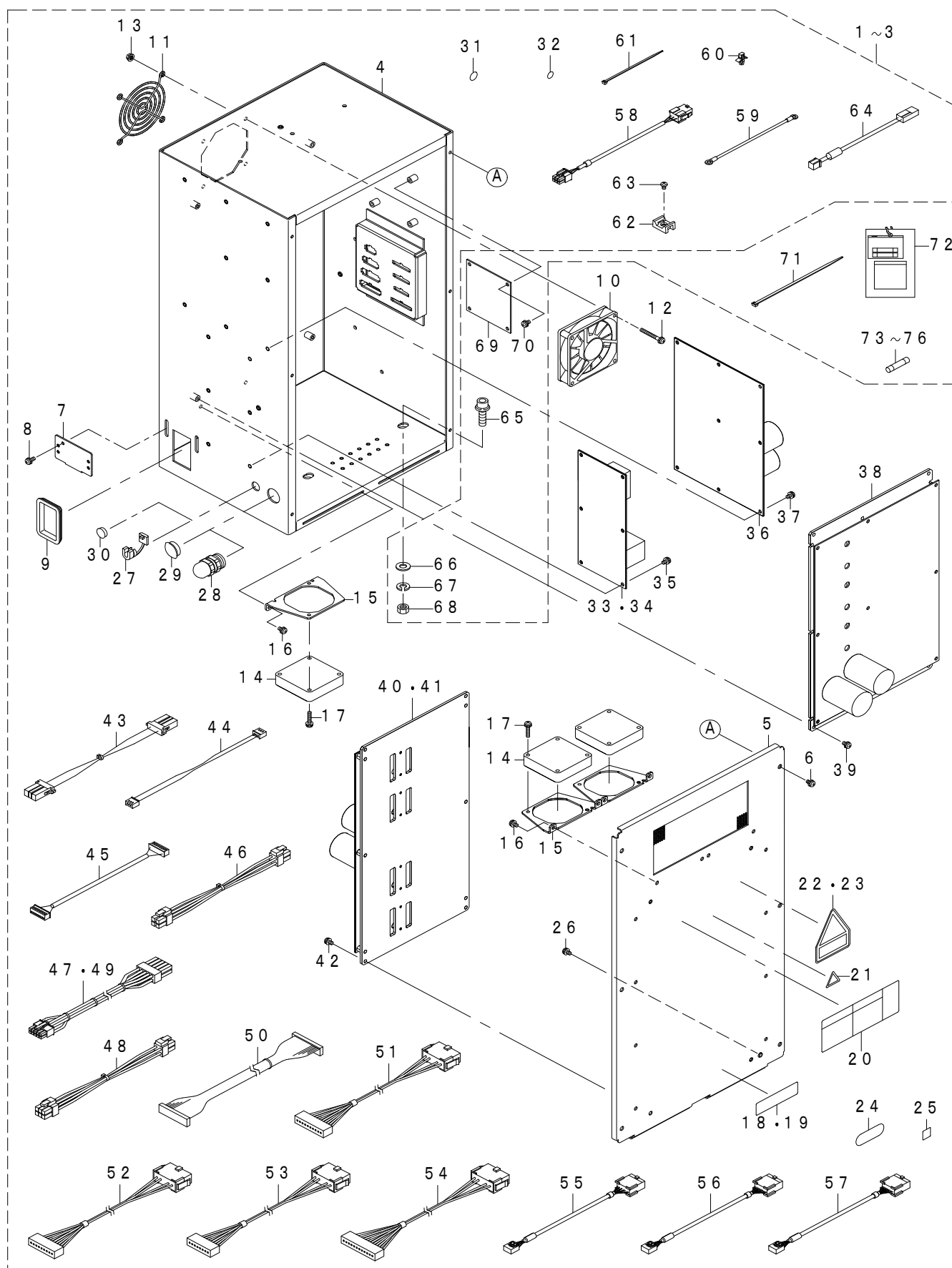
操作パネル関係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		401-85873	IP-420 PANEL ASSY(XYT)	IP-420パネル組 (XYT)	1
2		400-78163	FRONT_CASE	前面ケース	(1)
3		400-80799	REAR_CASE_ASSY	リアパネル組	(1)
4		400-80800	LCD_ASSY	LCD組	(1)
5		400-86541	LCD TOUCH PANEL ASSY	LCDタッチパネル組	(1)
6		400-83668	LCD_BRACKET	LCDブラケット	(1)
7		400-83666	LCD_STAY	LCD支え板	(1)
8		SL-4030681-SC	SCREW M3 L=6	座金付きなべ小ねじ M3 L=6	(2)
9		400-78168	INSULATION_SHEET	絶縁シート	(1)
10		401-66481	PANEL PCB ASSY	パネル基板組	(1)
11		SL-4030681-SC	SCREW M3 L=6	座金付きなべ小ねじ M3 L=6	(3)
12		HX-0035400-0B	PCB SUPPORT L=8MM	スペーサー	(2)
13		SL-4030881-SC	SCREW M3 L=8	座金付きなべ小ねじ M3 L=8	(4)
14		CM-6001001-01	WEEE MARK LABEL S	WEEE マーク ラベル S	(1)
15		HW-0026503-30	FLAT CABLE	フラットケーブル	(1)
16		HA-0058200-00	SWITCH	スイッチ	1
17		401-70382	POWER SWITCH BRACKET	電源ボックスBK	1
18		SL-4041091-SE	SCREW M4 L=10	座金付きねじ	2
19	#01	CM-3001004-01	LABEL 3 (LARGE)	電撃危険ラベル3 (大)	1
20	#01	CM-3004007-01	VOLTAGE CAUTION LABEL	電圧注意シール	1
21	#02	CM-3001000-03	VOLTAGE WARNING LABEL(25)	危険電圧警告シール (25)	1
22	#02	CM-3004006-01	VOLTAGE CAUTION LABEL	電圧注意シール	1
23		M3004-511-00A	VOLTAGE INDICATION CARD A	電圧表示札A	1
24		HF-0136010-00	FUSE	ヒューズ	1
25		HF-0136015-00	FUSE	ヒューズ	1
26		KF-0000000-80	SLO-BLO FUSE	タイムラグヒューズ	1
27		KF-0000000-90	SLO-BLO FUSE	タイムラグヒューズ	5
28		SL-6042592-TN	SCREW	座金付き六角穴ボルト	2
29		400-96051	PANEL CABLE L ASM	パネルケーブルL組	1
30		400-35024	OPERATION_BOX_FIXED_PLATE(B)ASM	操作箱取付板 (B) 組	1
		NOTE(注記)	#01....FOR 3-PHASE #02....FOR JE (1-PHASE), GENERAL EXPORT (1-PHASE)	三相用 JE (単相) , 一般輸出 (単相) 用	

24. CONTROL BOX COMPONENTS

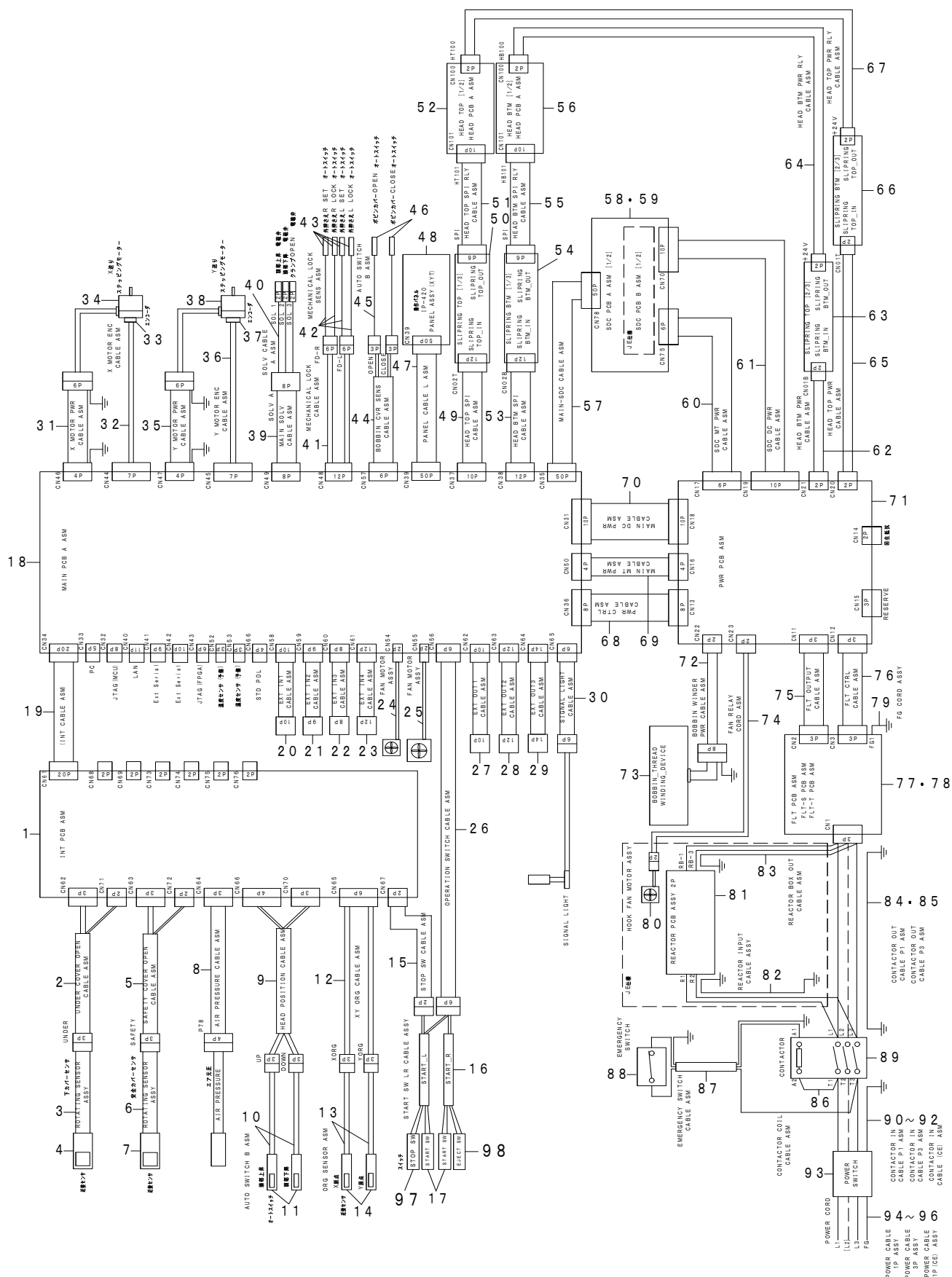
電装ボックス関係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1	#01	401-83770	ELECTRICAL BOX 3PHASE 200/220V	電装BOX 三相 200/220V	1
2	#02	401-83769	ELECTRICAL BOX 1PHASE CE 230V	電装BOX 単相 CE 230V	1
3	#03	401-83768	ELECTRICAL BOX 1PHASE 220/240V	電装BOX 単相 220/240V	1
4		401-76088	CONTROL_BOX	電装ボックス	(1)
5		401-76089	CONTROL_BOX_FRONT_COVER	電装ボックス前蓋	(1)
6		SL-4040891-SC	SCREW M4X8	座金付きなべ小ねじ M4 L=8	(6)
7		178-45009	CORD FITTING PLATE	コード止め板	(2)
8		SL-4041091-SC	SCREW M4 L=10	座金付きなべ小ねじ M4 L=10	(4)
9		HX-0040700-00	GROMMET	ブッシュ	(2)
10		400-05401	FAN MOTOR ASSY	ファンモータ組	(1)
11		HM-0004800-10	FAN MOTOR	フィンガーガード	(1)
12		SL-4043591-SC	SCREW M4 L=35	座金付きなべ小ねじ M4 L=35	(4)
13		NM-3040520-SC	FLANGE NUT M4	フランジ付き ナット M4	(4)
14		401-11214	FAN MOTOR ASSY	ファンモータ組	(3)
15		401-15874	FAN_PLATE	ファン取付板	(3)
16		SL-4040881-SC	SCREW M4 L=8	座金付きなべ小ねじ M4 L=8	(6)
17		SL-4042081-SC	SCREW M4 L=20	座金付きなべ小ねじ M4 L=20	(6)
18	#04	401-79818	ELECTRICAL RATING LABEL JP	定格銘板_国内	(1)
19	#02	401-85884	ELECTRICAL_RATING_LABEL_CE_UNI	定格銘板_CE_ユニバーサル	(1)
20	#01	CM-3001004-01	VOLTAGE DANGER LABEL 3 (LARGE)	電撃危険ラベル3 (大)	(1)
21	#05	CM-3001000-03	VOLTAGE WARNING LABEL (25)	危険電圧警告シール (25)	(1)
22	#01	CM-3004007-01	VOLTAGE CAUTION LABEL	電圧注意シール	(1)
23	#05	CM-3004006-01	VOLTAGE CAUTION LABEL L=63	電圧注意シール L=63	(1)
24	#01	BME-03200000	VOLTAGE INDICATION SEAL 200V	電圧表示シール 3相200V	(1)
25	#02	CM-6001001-01	WEEE MARK LABEL S	WEEE マーク ラベル S	(1)
26		SL-4040891-SC	SCREW M4X8	座金付きなべ小ねじ M4 L=8	(13)
27	#04	HX-0041000-0A	STRAIN RELIEF BUSHING	ストレーンリリーフブッシング	(1)
28	#02	HX-0025200-00	CORD LOCK	コードブッシュ	(1)
29	#04	HX-0032600-0D	GROMMET	ドームプラグ	(1)
30	#02	HX-0032600-0H	GROMMET	ドームプラグ	(1)
31	#02	CM-2001000-01	PE MARK LABEL	PE マーク シール	(1)
32		E9567-319-000	EARTH MARK	アースマーク	(1)
33	#01	401-76114	FLT-T PCB ASM	FLT-T基板組	(1)
34	#05	401-76115	FLT-S PCB ASM	FLT-S基板組	(1)
35		SL-4040881-SC	SCREW M4 L=8	座金付きなべ小ねじ M4 L=8	(6)
36		401-76112	PWR PCB ASM	PWR基板組	(1)
37		SL-4040881-SC	SCREW M4 L=8	座金付きなべ小ねじ M4 L=8	(8)
38		401-76116	MAIN PCB A ASM	MAIN基板A組	(1)
39		SL-4040881-SC	SCREW M4 L=8	座金付きなべ小ねじ M4 L=8	(4)
40	#04	401-76117	SDC PCB A ASM	SDC基板A組	(1)
41	#02	401-94294	SDC PCB B ASM	SDC基板B組	(1)
42		SL-4040881-SC	SCREW M4 L=8	座金付きなべ小ねじ M4 L=8	(4)
43		401-76028	FLT OUTPUT CABLE ASM	FLT基板出力束線組	(1)
44		401-76029	FLT CTRL CABLE ASM	FLT基板コントロール束線組	(1)
45		401-76030	PWR CTRL CABLE ASM	POWER基板コントロール束線組	(1)
46		401-76031	MAIN MT PWR CABLE ASM	MAIN基板モータ動力束線組	(1)
47		401-76032	MAIN DC PWR CABLE ASM	MAIN基板制御電源束線組	(1)
48		401-76033	SDC MT PWR CABLE ASM	SDC基板モータ動力束線組	(1)
49		401-76034	SDC DC PWR CABLE ASM	SDC基板制御電源束線組	(1)
50		401-76086	MAIN-SDC CABLE ASM	MAIN-SDC束線組	(1)
51		401-83684	EXT IN1 CABLE ASM	拡張入力1束線組	(1)
52		401-83685	EXT IN2 CABLE ASM	拡張入力2束線組	(1)
53		401-83686	EXT IN3 CABLE ASM	拡張入力3束線組	(1)
54		401-83687	EXT IN4 CABLE ASM	拡張入力4束線組	(1)
55		401-83688	EXT OUT1 CABLE ASM	拡張出力1束線組	(1)
56		401-83689	EXT OUT2 CABLE ASM	拡張出力2束線組	(1)
57		401-83690	EXT OUT3 CABLE ASM	拡張出力3束線組	(1)
58		401-83691	SIGNAL LIGHT CABLE ASM	表示灯束線組	(1)
59		401-85880	FRONT COVER FG CABLE ASM	フロントカバーFG線組	(1)
60		HX-0041100-00	TIE HOLDER	束線パーツ	(20)
61		EA-9500B01-00	CABLE BAND	束線バンド	(20)
62	#02	HX-0045400-00	TIE MOUNT	タイマウント	(4)
63	#02	SM-4040601-SC	SCREW M4X0.7 L=6	なべ小ねじ M4X0.7 L=6	(4)
64		401-86083	FAN PWR RELAY CABLE ASM	ファン電源中継束線組	(1)
65		SL-6083092-TN	SCREW M8 L=30	座金付き六角穴ボルト M8 L=30	2
66		WP-0841601-SC	WASHER M8	平座金みがき丸 M8	2
67		WS-0820002-KN	SPRING WASHER M8	ばね座金 M8	2
68		NM-6080001-SC	NUT M8X1.25 TYPE1	六角 ナット M8X1.25 1種	2
69		400-40230	INT PCB ASM	INT基板組	1
70		SL-4040881-SC	SCREW M4 L=8	座金付きなべ小ねじ M4 L=8	4
71		EA-9500B02-00	CABLE BAND	束線バンド	20
72		M3004-511-00A	VOLTAGE INDICATION CARD	電圧表示フダA	1
73		HF-0136010-00	FUSE	ヒューズ	1
74		HF-0136015-00	FUSE	ヒューズ	1
75		KF-0000000-80	SLO-BLO FUSE	タイムラグヒューズ	1
76		KF-0000000-90	SLO-BLO FUSE	タイムラグヒューズ	1
NOTE(注記)			#01....FOR 3-PHASE 200V/220V #02....FOR CE(1-PHASE 230V) #03....FOR 1-PHASE 220V/240V #04....FOR 3-PHASE 200V/220V, 1-PHASE 220V/240V #05....FOR CE(1-PHASE 230V), 1-PHASE 220V/240V	三相200V/220V用 CE(単相230V)用 単相220V/240V用 三相200V/220V, 単相220V/240V用 CE(単相230V), 単相220V/240V用	

25. BLOCK DIAGRAM (1)

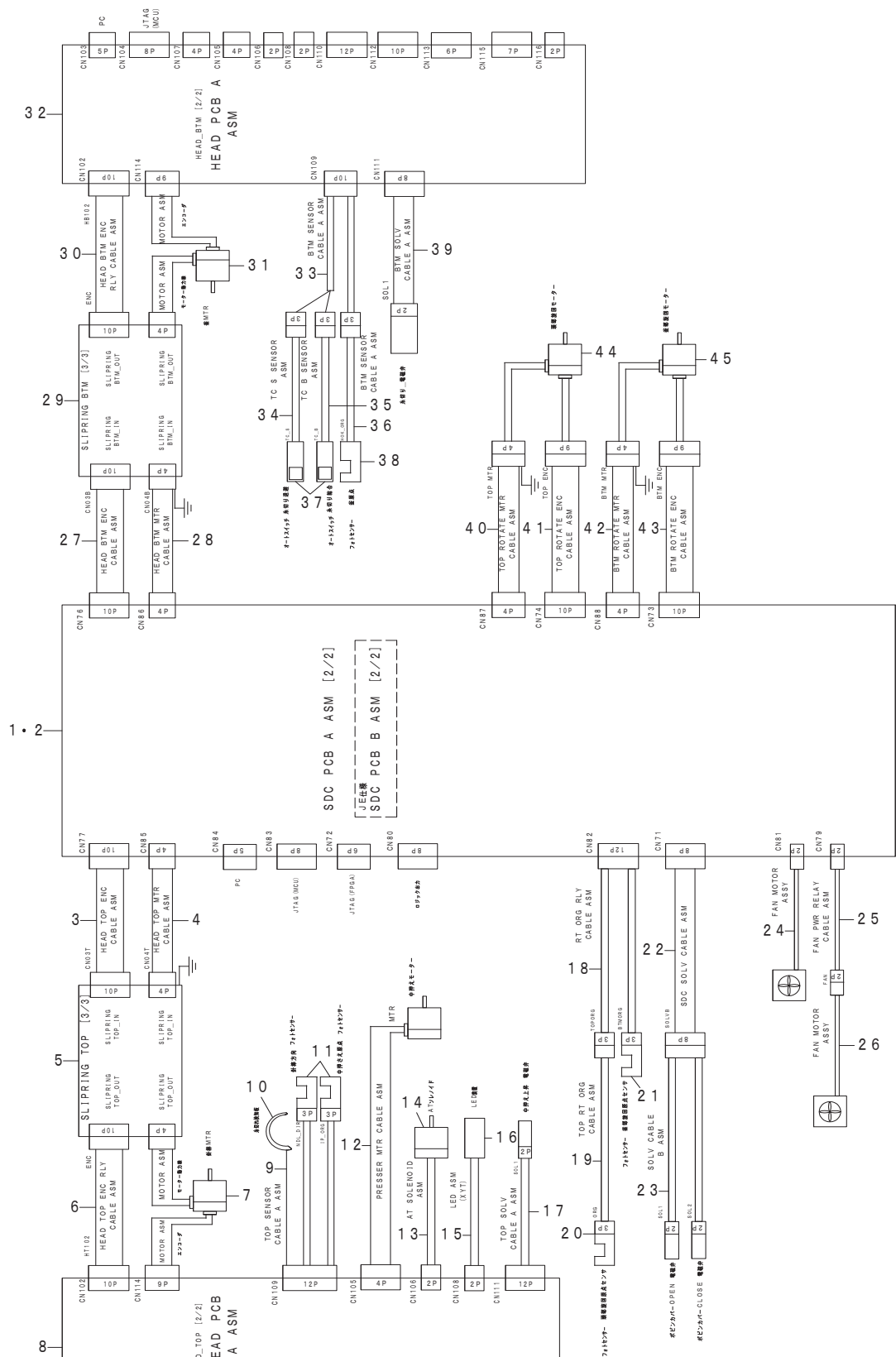
電装配線図 (1)



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		400-40230	INT PCB ASM	I N T 基板組	1
2		401-91722	UNDER COVER OPEN CABLE ASM	下カバーオープン束線組	1
3		401-80181	ROTATING SENSOR ASSY	回転センサ組	1
4		HD-0015500-0C	SENSOR	近接スイッチ	1
5		401-85883	SAFETY COVER OPEN CABLE ASM	安全カバーオープン束線組	1
6		401-80181	ROTATING SENSOR ASSY	回転センサ組	1
7		HD-0015500-0C	SENSOR	近接スイッチ	1
8		401-91721	AIR PRESSURE CABLE ASM	エア元圧束線組	1
9		401-76063	HEAD POSITION CABLE ASM	頭部ユニット昇降束線組	1
10		401-76067	AUTO SWITCH B ASM	オートスイッチ B 組	1
11		PX-0600360-00	AUTO SWITCH	オートスイッチ	1
12		401-91712	XY ORG CABLE ASM	X Y 輪原点センサ束線組	1
13		401-76058	ORG SENSOR ASM	原点センサ組	1
14		HD-0020300-0A	SENSOR	センサー	1
15		401-91718	STOP SW CABLE ASM	ストップスイッチ束線組	1
16		401-91717	START SW LR CABLE ASSY	スタートスイッチ束線組	1
17	*	HA-0069200-00	SWITCH	スイッチ	2
18		401-76116	MAIN PCB A ASM	MA I N 基板 A 組	1
19		400-32514	INT_CABLE_ASM.	I N T ケーブル組	1
20		401-83684	EXT IN1 CABLE ASM	拡張入力 1 束線組	1
21		401-83685	EXT IN2 CABLE ASM	拡張入力 2 束線組	1
22		401-83686	EXT IN3 CABLE ASM	拡張入力 3 束線組	1
23		401-83687	EXT IN4 CABLE ASM	拡張入力 4 束線組	1
24		401-11214	FAN MOTOR ASSY	ファンモーター組	1
25		400-05401	FAN MOTOR ASSY	ファンモーター組	1
26		401-76087	OPERATION SWITCH CABLE ASM	オペレーションスイッチ束線組	1
27		401-83688	EXT OUT1 CABLE ASM	拡張出力 1 束線組	1
28		401-83689	EXT OUT2 CABLE ASM	拡張出力 2 束線組	1
29		401-83690	EXT OUT3 CABLE ASM	拡張出力 3 束線組	1
30		401-83691	SIGNAL LIGHT CABLE ASM	表示灯束線組	1
31		401-76044	X MOTOR PWR CABLE ASM	X 輪モータ動力束線組	1
32		401-76043	X MOTOR ENC CABLE ASM	X 輪モータエンコーダ束線組	1
33		HD-0027600-00	SENSOR	センサ	1
34		400-71945	STEPPING MOTOR	ステッピングモータ	1
35		401-91713	Y MOTOR PWR CABLE ASM	Y 輪モータ動力束線組	1
36		401-91714	Y MOTOR ENC CABLE ASM	Y 輪モータエンコーダ束線組	1
37		HD-0027800-00	SENSOR	センサー	1
38		400-71945	STEPPING MOTOR	ステッピングモータ	1
39		401-91715	MAIN SOLV CABLE ASM	MA I N 基板電磁弁束線組	1
40		401-76080	SOLV CABLE A ASM	電磁弁束線 A 組	1
41		401-76066	MECHANICAL LOCK CABLE ASM	メカニカルロック束線組	1
42		401-76065	MECHANICAL LOCK SENS ASM	メカニカルロックセンサー組	1
43		PX-0600360-00	AUTO SWITCH	オートスイッチ	1
44		401-91720	BOBBIN CVR SENS CABLE ASM	ボビンカバーセンサ束線組	1
45		401-76067	AUTO SWITCH B ASM	オートスイッチ B 組	1
46		PX-0600360-00	AUTO SWITCH	オートスイッチ	1
47		400-96051	PANEL CABLE L ASM	パネルケーブル L 組	1
48		401-85873	IP-420 PANEL ASSY(XYT)	I P - 4 2 0 パネル組 (X Y T)	1
49		401-76041	HEAD TOP SPI CABLE ASM	頭部 H E A D 基板 S P I 束線組	1
50		401-76090	SLIPRING	スリップリング	1
51		401-76038	HEAD TOP SPI RLY CABLE ASM	頭部 H E A D 基板 S P I 中継束線組	1
52		401-76118	HEAD PCB A SAM	H E A D 基板 A 組	1
53		401-76042	HEAD BTM SPI CABLE ASM	釜部 H E A D 基板 S P I 束線組	1
54		401-76090	SLIPRING	スリップリング	1
55		401-76052	HEAD BTM SPI RLY CABLE ASM	釜部 H E A D 基板 S P I 中継束線組	1
56		401-76118	HEAD PCB A SAM	H E A D 基板 A 組	1
57		401-76086	MAIN-SDC CABLE ASM	MA I N - S D C 束線組	1
58		401-76117	SDC PCB A ASM	S D C 基板 A 組	1
59		401-94294	SDC PCB B ASM	S D C 基板 B 組	1
60	#01	401-76033	SDC MT PWR CABLE ASM	S D C 基板モータ動力束線組	1
61		401-76034	SDC DC PWR CABLE ASM	S D C 基板制御電源束線組	1
62		401-76036	HEAD BTM PWR CABLE ASM	釜部 H E A D 基板電源束線組	1
63		401-76090	SLIPRING	スリップリング	1
64		401-76051	HEAD BTM PWR RLY CABLE ASM	釜部 H E A D 基板電源中継束線組	1
65		401-76035	HEAD TOP PWR CABLE ASM	頭部 H E A D 基板電源束線組	1
66		401-76090	SLIPRING	スリップリング	1
67		401-76037	HEAD TOP PWR RLY CABLE ASM	頭部 H E A D 基板電源中継束線組	1
68		401-76030	PWR CTRL CABLE ASM	P O W E R 基板コントロール束線組	1
69		401-76031	MAIN MT PWR CABLE ASM	MA I N 基板モータ動力束線組	1
70		401-76032	MAIN DC PWR CABLE ASM	MA I N 基板制御電源束線組	1
71		401-76112	PWR PCB ASM	P W R 基板組	1
72		401-85872	BOBBIN WINDER PWR CABLE ASM	糸巻き装置電源束線組	1
73		401-70276	BOBBIN_THREAD_WINDING_DEVICE	糸巻き装置組	1
74		401-63807	FAN RELAY CORD ASM	F A N 中継コード組	1
75		401-76028	FLT OUTPUT CABLE ASM	F L T 基板出力束線組	1
76		401-76029	FLT CTRL CABLE ASM	F L T 基板コントロール束線組	1
77		401-76115	FLT-S PCB ASM	F L T - S 基板組	1
78		401-76114	FLT-T PCB ASM	F L T - T 基板組	1
79		401-76064	FG CORD ASSY	F G コード組	1
80		700-05071	HOOK FAN MOTOR ASSY	モータファン組	1
81		401-61422	REACTOR PCB ASSY 2P	リアクタ基板組 2 P C S	1
82		401-85077	REACTOR INPUT CABLE ASSY	リアクタ入力束線組	1
83		401-85870	REACTOR BOX OUT CABLE ASM	電磁接触器出力束線 (C E) 組	1
84		401-76107	CONTACTOR OUT CABLE P1 ASM	電磁接触器出力束線 P 1 組	1
85		401-76109	CONTACTOR OUT CABLE P3 ASM	電磁接触器出力束線 P 3 組	1
86		401-85871	CONTACTOR COIL CABLE ASAM	電磁接触器操作コイル束線組	1
87		401-91719	EMERGENCY SWITCH CABLE ASM	非常停止スイッチ束線組	1
88		HA-0069400-00	SWITCH	スイッチ	1
89		HA-0069500-00	SWITCH	スイッチ	1
90		401-76106	CONTACTOR IN CABLE P1 ASM	電磁接触器入力束線 P 1 組	1
91		401-76108	CONTACTOR IN CABLE P3 ASM	電磁接触器入力束線 P 3 組	1
92		401-85869	CONTACTOR IN CABLE (CE) ASM	電磁接触器入力束線 (C E) 組	1
93		HA-0058200-00	SWITCH	スイッチ	1
94		400-96035	POWER CABLE 1P ASSY	電源コード 1 P 組	1
95		400-96034	POWER CABLE 3P ASSY	電源コード 3 P 組	1
96		401-86081	POWER CABLE 1P(CE) ASSY	電源ケーブル単相 (C E) 組	1
97	*	HA-0069600-00	SWITCH	スイッチ	1
98	*	HA-0069300-00	SWITCH	スイッチ	1
		NOTE (注記)	#01...TYPE JE	J E 仕様	

26. BLOCK DIAGRAM (2)

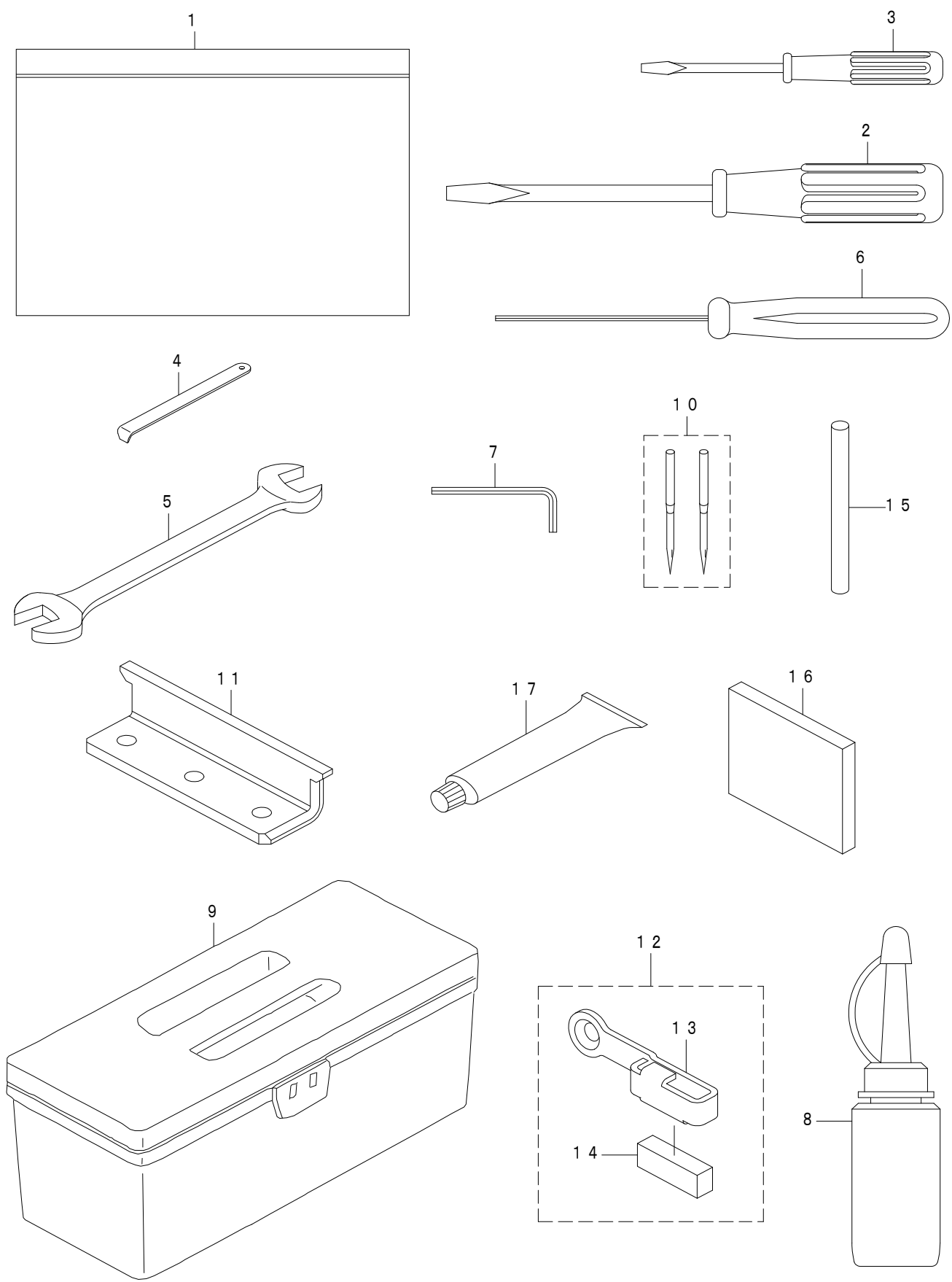
電装配線図 (2)



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1	#01	401-76117	SDC PCB A ASM	SDC基板A組	1
2		401-94294	SDC PCB B ASM	SDC基板B組	1
3		401-76047	HEAD TOP ENC CABLE ASM	頭部HEAD基板エンコーダ束線組	1
4		401-76048	HEAD TOP MTR CABLE ASM	頭部HEAD基板モータ束線組	1
5		401-76090	SLIPRING	スリップリング	1
6		401-76039	HEAD TOP ENC RLY CABLE ASM	頭部HEAD基板エンコーダ中継束線組	1
7		401-76084	AC SERVO MOTOR ASM	ACサーボモータ組	1
8		401-76118	HEAD PCB A SAM	HEAD基板A組	1
9		401-76072	TOP SENSOR CABLE A ASM	頭部HEAD基板センサ束線A組	1
10		B4150-220-000	SENSOR PLATE	糸切れ検知板	1
11		HD-0005700-0A	PHOTO SENSOR	フォトセンサ	1
12		401-76040	PRESSURE MTR CABLE ASM	中押えモータ束線組	1
13		401-76085	AT SOLENOID ASM	ATソレノイド組	1
14		401-74350	AT_SOLENOID_A	ATソレノイドA	1
15		401-85865	LED ASM(XYT)	LED組 (XYT)	1
16		401-25674	ASSY_LED_DEVICE	LED装置 (組)	1
17		401-76074	TOP SOLV CABLE A ASM	頭部HEAD基板電磁弁束線A組	1
18		401-76062	RT ORG RLY CABLE ASM	上下旋回原点中継束線組	1
19		401-76060	TOP RT ORG CABLE ASM	頭部旋回原点束線組	1
20		HD-0005700-0A	PHOTO SENSOR	フォトセンサ	1
21		HD-0005700-0A	PHOTO SENSOR	フォトセンサ	1
22		401-91716	SDC SOLV CABLE ASM	SDC基板電磁弁束線組	1
23		401-76081	SOLV CABLE B ASM	電磁弁束線B組	1
24		401-11214	FAN MOTOR ASSY	ファンモータ組	1
25		401-86083	FAN PWR RELAY CABLE ASM	ファン電源中継束線組	1
26		401-11214	FAN MOTOR ASSY	ファンモータ組	1
27		401-76049	HEAD BTM ENC CABLE ASM	釜部HEAD基板エンコーダ束線組	1
28		401-76050	HEAD BTM MTR CABLE ASM	釜部HEAD基板モータ束線組	1
29		401-76090	SLIPRING	スリップリング	1
30		401-76053	HEAD BTM ENC RLY CABLE ASM	釜部HEAD基板エンコーダ中継束線組	1
31		401-76084	AC SERVO MOTOR ASM	ACサーボモータ組	1
32		401-76118	HEAD PCB A SAM	HEAD基板A組	1
33		401-76073	BTM SENSOR CABLE A ASM	釜部HEAD基板センサ束線A組	1
34		401-76078	TC S SENSOR ASM	糸切り退避センサ組	1
35		401-76079	TC B SENSOR ASM	糸切り結合センサ組	1
36		401-76073	BTM SENSOR CABLE A ASM	釜部HEAD基板センサ束線A組	1
37		PX-0600360-00	SWITCH	オートスイッチ	1
38		HD-0005700-0A	PHOTO SENSOR	フォトセンサ	1
39		401-76075	BTM SOLV CABLE A ASM	釜部HEAD基板電磁弁束線A組	1
40		401-76055	TOP ROTATE MTR CABLE ASM	頭部旋回モータ束線組	1
41		401-76054	TOP ROTATE ENC CABLE ASM	頭部旋回エンコーダ束線組	1
42		401-76057	BTM ROTATE MTR CABLE ASM	釜部旋回モータ束線組	1
43		401-76056	BTM ROTATE ENC CABLE ASM	釜部旋回エンコーダ束線組	1
44		401-69647	SERVO_MOTOR_800W	サーボモータ800W	1
45		401-69647	SERVO_MOTOR_800W	サーボモータ800W	1
		NOTE(注記)	#01.....TYPE JE	JE 仕様	

27. ACCESSORIE PARTS COMPONENTS

付属品関係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		229-32800	ACCESSORIE BAG	付属品/バッグ	1
2		229-33105	SCREW DRIVER,MIDDLE	ドライバー (中)	1
3		229-33204	SCREW DRIVER,SMALL	ドライバー (小)	1
4		B9101-490-000	DRIVER	ドライバー	1
5		B9113-012-000	WRENCH (9X10)	両口スパナ (小)	1
6		400-32763	HEXAGONAL_DRIVER(1.5)	六角ドライバー (1.5)	1
7		B9140-372-000	HEXAGONAL WRENCH, SMALL	六角棒スパナ (小)	1
8		B9121-220-0A0	OILER (CONTAINING NO.2 OIL)	油差し NO2入り	1
9		B8601-WP1-0A0	TOOL BOX ASM.	工具箱組	1
10		MDP-170B2302	NEEDLE DPX17#23-2	DDPX17#23-2	1
11		401-81516	CHUCK_BASE	チャック板	2
12		225-03155	FELT THREAD GUIDE ASM.	フェルト糸案内 (組)	1
13		225-03106	FELT THREAD GUIDE	フェルト糸案内	(1)
14		225-03205	FELT	フェルト	(1)
15		401-70148	SHUTTLE_FIXED_SHAFT	釜軸固定シャフト	1
16		400-50647	COMPACTFLASH(TM) SET AMS221E	AMS-221E コンパクトフラッシュ (TM) セット	1
17		400-06323	JUKI GREASE A TUBE	ジューキグリースAチューブ	1

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. 1694-04 . . . 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
BME-03200000	48	24	CM-3004007-01	46	20	HX-0045400-00	42	57	PX-0600360-00	50	11
BT-0400251-EB	8	54	CM-3004007-01	48	22	HX-0045400-00	44	54	PX-0600360-00	50	43
BT-0400251-EB	14	21	CM-6001001-01	46	14	HX-0045400-00	48	62	PX-0600360-00	50	46
BT-0400251-EB	14	22	CM-6001001-01	48	25				PX-0600360-00	52	37
BT-0400251-EB	14	23	CQ-2020000-00	34	80	KF-0000000-80	46	26	PX-5000140-00	16	29
BT-0400251-EB	14	24	CQ-3030000-00	6	3	KF-0000000-80	48	75	PX-5000300-A0	30	69
BT-0400251-EB	14	25	CS-079073A-SH	6	33	KF-0000000-90	46	27			
BT-0400251-EB	14	26	CS-0790731-SH	6	35	KF-0000000-90	48	76	RC-0410415-KP	10	25
BT-0400251-EB	14	34	CS-080081B-SH	40	66				RC-0650811-KP	6	25
BT-0400251-EB	14	35	CS-0800881-TP	8	11	MDP-170B2300	4	48	RC-0740816-K0	24	17
BT-0400251-EB	16	8	CS-0801011-TH	38	19	MDP-170B2302	54	10	RC-0740816-K0	40	53
BT-0600401-EB	14	27				M3004-511-00A	46	23	RC-1700001-KP	10	15
BT-0600401-EB	14	28	D2587-L8W-B00	40	15	M3004-511-00A	48	72	RC-3781518-KP	6	20
BT-0600401-EB	14	29	D2588-L8W-B00	40	16				RE-0500000-K0	10	8
BT-0600401-EB	14	30				NM-3040520-SC	48	13	RE-0500000-K0	16	12
BT-0600401-EB	14	31	EA-9500B01-00	16	19	NM-6030001-SC	42	21	RE-0600000-K0	16	5
BT-0600401-EB	14	32	EA-9500B01-00	32	86	NM-6030001-SC	42	22	RE-0700000-K0	16	10
BT-0600401-EB	14	33	EA-9500B01-00	36	39	NM-6030001-SE	30	49	RO-0442401-00	40	73
BT-0600401-EB	14	36	EA-9500B01-00	42	59	NM-6040000-SN	2	13			
BT-0600401-EB	14	37	EA-9500B01-00	44	57	NM-6040000-SN	10	9	SB-1120003-00	4	63
BT-0600401-EB	14	38	EA-9500B01-00	48	61	NM-6040001-SC	12	15	SB-1200009-00	4	1
BT-0600401-EB	14	39	EA-9500B02-00	48	71	NM-6040001-SE	34	72	SB-1200018-00	4	4
BT-0600401-EB	14	40	E9567-319-000	48	32	NM-6040001-SP	8	26	SB-3070002-0A	4	18
BT-0600401-EB	14	41				NM-6050001-SC	44	44	SB-3070002-0B	4	19
BT-0600401-EB	14	42	G3216-270-000	42	32	NM-6050001-SE	40	10	SB-3070002-0C	4	20
BT-0600401-EB	14	43	G5009-172-000	44	29	NM-6050001-SE	40	48	SB-3070002-0D	4	21
B1110-280-000	42	10	G8031-875-000	42	27	NM-6050001-SE	42	49	SB-4080001-00	8	13
B1116-804-000	40	13				NM-6050001-SE	42	55	SB-4080001-00	8	51
B1129-210-000	2	16	HA-0058200-00	46	16	NM-6050002-SE	22	24	SD-0500803-TP	40	19
B1223-771-000	40	14	HA-0058200-00	50	93	NM-6060001-SD	16	6	SD-0650305-TP	40	24
B1405-210-000	4	29	HA-0069200-00	50	17	NM-6060001-SE	24	19	SD-0720221-SP	40	13
B1408-180-000	6	32	HA-0069300-00	50	98	NM-6060001-SE	30	35	SD-0720222-TP	42	12
B1414-555-000	4	28	HA-0069400-00	50	88	NM-6080001-SC	12	5	SD-0800336-TP	6	61
B1601-210-D0C-A	6	50	HA-0069500-00	14	50	NM-6080001-SC	48	68	SD-0800337-TP	8	19
B1611-210-00A	6	48	HA-0069500-00	50	89	NM-6080001-SE	24	29	SD-0800386-TP	6	67
B1634-210-D00	6	53	HA-0069600-00	50	97	NM-6100001-SE	26	8	SD-0800387-TP	8	57
B1636-581-A00	6	15	HD-0005700-0A	8	33	NM-6100001-SE	34	62	SD-0800408-TP	6	38
B1636-581-B00	6	16	HD-0005700-0A	32	42	NM-6100001-SE	40	52	SD-0800656-TP	6	56
B1636-581-C00	6	17	HD-0005700-0A	34	38	NM-6160511-SE	42	41	SD-0800746-TP	6	10
B1636-581-D00	6	18	HD-0005700-0A	40	26	NM-7030510-SA	44	35	SD-0870401-SP	16	13
B1903-552-000	4	39	HD-0005700-0A	52	11	NM-7030510-SA	44	53	SD-1000506-TP	6	37
B2401-210-D00	40	11	HD-0005700-0A	52	20	NM-7040032-SC	44	14	SD-1100301-TP	40	23
B2411-210-000	40	22	HD-0005700-0A	52	21	NM-7040032-SC	44	49	SL-4030591-SC	42	14
B2414-280-0A0	36	7	HD-0005700-0A	52	38	NS-6110420-SP	40	21	SL-4030591-SC	42	18
B2416-280-000	36	9	HD-0015500-0C	50	4	NS-6110420-SP	42	19	SL-4030681-SC	46	8
B2417-210-000	36	11	HD-0015500-0C	50	7	NS-6110420-SP	42	20	SL-4030681-SC	46	11
B2417-280-000	36	10	HD-0020300-0A	50	14	NS-6110420-SP	42	28	SL-4030881-SC	2	33
B2423-280-00A	36	12	HD-0022300-00	4	44	NS-6120310-SP	40	25	SL-4030881-SC	46	13
B2423-280-00B	36	13	HD-0027600-00	50	33	NS-6150430-SP	16	14	SL-4031081-SF	8	34
B2423-280-00C	36	14	HD-0027800-00	50	37				SL-4031281-SC	42	15
B2423-280-00D	36	15	HF-0136010-00	46	24	PA-2502006-00	8	36	SL-4031281-SC	42	16
B2423-280-00E	36	16	HF-0136010-00	48	73	PA-9000710-00	30	28	SL-4031481-SC	42	17
B2537-221-D00	4	42	HF-0136015-00	46	25	PC-0151060-00	30	57	SL-4040881-SC	48	16
B2537-221-D00	8	48	HF-0136015-00	48	74	PF-0205010-C0	30	64	SL-4040881-SC	48	35
B2617-771-000	40	18	HM-0004800-10	48	11	PJ-0460525-03	8	37	SL-4040881-SC	48	37
B3041-980-000	42	8	HW-0026503-30	46	15	PJ-0460525-03	16	7	SL-4040881-SC	48	39
B3118-552-C00	10	26	HX-0006500-0A	14	57	PJ-3010605-03	30	67	SL-4040881-SC	48	42
B3118-552-H00	10	13	HX-0006500-0A	32	88	PJ-3010605-03	40	63	SL-4040881-SC	48	70
B3132-012-000	10	23	HX-0006500-0A	36	40	PJ-3010652-01	30	54	SL-4040891-SC	34	82
B3413-227-000	42	11	HX-0012300-00	42	9	PJ-3010652-01	32	82	SL-4040891-SC	36	25
B4150-220-000	52	10	HX-0015000-0D	38	37	PJ-3040605-02	30	66	SL-4040891-SC	36	29
B8601-WP1-0A0	54	9	HX-0018800-0B	26	9	PJ-3040652-01	30	55	SL-4040891-SC	48	6
B9101-490-000	54	4	HX-0025200-00	48	28	PJ-3040652-01	32	83	SL-4040891-SC	48	26
B9113-012-000	54	5	HX-0032600-0D	48	29	PJ-3040652-01	34	41	SL-4041041-SC	38	38
B9121-220-0A0	54	8	HX-0032600-0H	48	30	PJ-3080400-02	14	19	SL-4041091-SC	48	8
B9140-372-000	54	7	HX-0033900-0D	36	44	PJ-3080600-03	14	18	SL-4041091-SE	46	18
			HX-0033900-0E	36	43	PJ-3080600-04	14	20	SL-4042081-SC	48	17
CM-2001000-01	48	31	HX-0035400-0B	46	12	PS-0400162-KP	36	30	SL-4043591-SC	48	12
CM-3001000-01	26	14	HX-0035400-0F	2	32	PV-1502060-B0	40	60	SL-4051091-SC	42	29
CM-3001000-03	46	21	HX-0040700-00	48	9	PV-1502090-00	16	28	SL-6030692-TN	40	62
CM-3001000-03	48	21	HX-0041000-0A	48	27	PV-1502140-00	30	52	SL-6030692-TN	44	33
CM-3001004-01	46	19	HX-0041100-00	48	60	PV-1502140-00	32	80	SL-6031092-TN	32	60
CM-3001004-01	48	20	HX-0045400-00	14	55	PX-0505010-00	40	61	SL-6031092-TN	34	64
CM-3004006-01	46	22	HX-0045400-00	32	43	PX-0551040-00	30	56	SL-6031092-TN	40	67
CM-3004006-01	48	23	HX-0045400-00	36	37	PX-0551040-00	32	84	SL-6031092-TN	44	34

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
SL-6031092-TN	44	52	SL-6061642-TN	18	40	SM-6040802-TN	20	33	SM-8030312-TP	24	25
SL-6040692-TN	30	43	SL-6061692-TN	8	40	SM-6040802-TP	6	52	SM-8030412-TP	4	32
SL-6040692-TN	34	68	SL-6061692-TN	8	41	SM-6040802-TP	38	53	SM-8030612-TP	22	31
SL-6040892-TN	14	48	SL-6061692-TN	20	2	SM-6040802-TP	44	55	SM-8040402-TP	42	26
SL-6040892-TN	16	26	SL-6062092-TN	2	39	SM-6040860-TP	2	26	SM-8040412-TP	2	30
SL-6040892-TN	30	53	SL-6062092-TN	8	47	SM-6041002-TN	22	32	SM-8040412-TP	2	53
SL-6040892-TN	32	81	SL-6062092-TN	28	53	SM-6041002-TN	24	23	SM-8040412-TP	32	71
SL-6041092-TN	2	9	SL-6062092-TN	44	8	SM-6041002-TN	34	65	SM-8040600-SP	18	35
SL-6041092-TN	16	15	SL-6062592-TN	8	45	SM-6041002-TP	8	53	SM-8040600-SP	24	32
SL-6041092-TN	18	55	SL-6062592-TN	22	29	SM-6041202-TN	20	52	SM-8040612-TP	10	12
SL-6041092-TN	30	42	SL-6082092-TN	28	54	SM-6041202-TN	20	55	SM-8050402-TP	40	70
SL-6041092-TN	30	51	SL-6082592-TN	22	28	SM-6041202-TP	8	43	SM-8050412-TP	8	12
SL-6041092-TN	30	58	SL-6082592-TN	28	52	SM-6041202-TP	20	44	SM-8050412-TP	40	65
SL-6041092-TN	32	59	SL-6082592-TN	32	64	SM-6041202-TP	44	30	SM-8052502-TP	40	47
SL-6041092-TN	32	62	SL-6082592-TN	34	53	SM-6041602-TP	20	50	SM-8060612-TP	6	6
SL-6041092-TN	32	66	SL-6082592-TN	34	67	SM-6042000-SP	10	10	SM-8060612-TP	8	21
SL-6041092-TN	32	74	SL-6082592-TN	34	81	SM-6042502-TN	34	70	SM-8060812-TP	2	35
SL-6041092-TN	34	63	SL-6083092-TN	48	65	SM-6051002-TP	4	47	SM-8060812-TP	4	3
SL-6041092-TN	34	69	SL-6084092-TN	18	46	SM-6051202-TP	38	12	SM-8060812-TP	4	56
SL-6041092-TN	40	68	SM-0030801-SC	18	36	SM-6051602-TN	30	33	SM-8060812-TP	4	60
SL-6041292-TN	18	43	SM-0030801-SC	20	22	SM-6051602-TN	30	60	SM-8060812-TP	6	12
SL-6041292-TN	18	44	SM-0040601-SC	14	13	SM-6051602-TP	38	46	SM-8060812-TP	6	66
SL-6041292-TN	18	59	SM-0040601-SC	20	35	SM-6051602-TP	38	48	SM-8060812-TP	8	16
SL-6041292-TN	22	30	SM-0040601-SC	24	33	SM-6051602-TP	40	49	SM-8060812-TP	8	29
SL-6041292-TN	22	33	SM-0040601-SC	28	50	SM-6052002-TN	32	54	SM-8060812-TP	22	27
SL-6041292-TN	30	32	SM-0040601-SC	28	64	SM-6052002-TN	34	55	SM-8061002-TP	34	60
SL-6041292-TN	34	78	SM-0040601-SC	32	87	SM-6052002-TN	34	76	SM-8061002-TP	40	55
SL-6041292-TN	40	57	SM-0040601-SC	34	79	SM-6052002-TP	30	44	SM-8061010-TP	12	8
SL-6041292-TN	44	37	SM-0040601-SC	36	42	SM-6052502-TN	32	57	SM-8061212-TP	24	22
SL-6041892-TN	20	57	SM-0040801-SC	2	8	SM-6052502-TN	34	57	SM-8061212-TP	32	85
SL-6042592-TN	46	28	SM-0040801-SC	40	56	SM-6053002-TN	32	55	SM-8061212-TP	34	74
SL-6051092-TN	2	24	SM-0040801-SC	44	13	SM-6053002-TN	34	56	SM-8061212-TP	40	54
SL-6051092-TN	12	16	SM-0040801-SC	44	19	SM-6053502-TN	32	61	SM-8061612-TP	4	50
SL-6051092-TN	14	46	SM-0040801-SC	44	47	SM-6061002-TP	30	39	SM-8082002-TP	32	56
SL-6051092-TN	26	10	SM-0050801-SC	44	16	SM-6061202-TN	20	45	SM-8082002-TP	34	77
SL-6051292-TN	24	34	SM-1040650-TP	30	50	SM-6061202-TN	20	46	SM-8480652-TP	8	10
SL-6051292-TN	26	12	SM-1040801-SC	28	49	SM-6061202-TN	20	47	SM-9041050-SC	20	48
SL-6051292-TN	28	61	SM-1040801-SC	28	63	SM-6061202-TN	20	51	SQ-2050452-MZ	38	22
SL-6051292-TN	38	55	SM-1040801-SC	44	48	SM-6061202-TN	32	68	SS-1060210-TP	36	17
SL-6051292-TN	44	40	SM-1040852-TP	20	43	SM-6061202-TP	30	40	SS-1110640-TP	6	30
SL-6051492-TN	4	43	SM-1040852-TP	30	38	SM-6061402-TN	18	32	SS-1110640-TP	36	23
SL-6051492-TN	32	50	SM-1040852-TP	30	41	SM-6061402-TN	18	33	SS-6090670-TP	4	54
SL-6051492-TN	34	58	SM-1040852-TP	30	63	SM-6061402-TN	20	19	SS-6090910-SP	6	41
SL-6051492-TN	38	52	SM-1040852-TP	34	59	SM-6061402-TN	20	36	SS-6110430-TP	36	18
SL-6051692-TN	20	58	SM-1041201-SP	30	61	SM-6061402-TN	20	42	SS-6110480-SP	34	33
SL-6051692-TN	22	26	SM-3061052-TP	44	21	SM-6061402-TN	20	54	SS-7110740-TP	36	19
SL-6052042-TN	18	37	SM-4040555-SP	10	6	SM-6061402-TN	22	25	SS-7110840-SP	42	31
SL-6052042-TN	18	56	SM-4040601-SC	14	56	SM-6061402-TN	24	27	SS-7110840-SP	42	33
SL-6052042-TN	22	35	SM-4040601-SC	32	67	SM-6061402-TP	2	44	SS-7111810-TP	6	42
SL-6052042-TN	24	24	SM-4040601-SC	36	38	SM-6061402-TP	6	24	SS-8110410-TP	6	34
SL-6052042-TN	24	28	SM-4040601-SC	42	58	SM-6061602-TN	32	72	SS-8150822-TP	40	12
SL-6052042-TN	32	47	SM-4040601-SC	48	63	SM-6061602-TN	34	66	SS-8660410-SP	38	20
SL-6052092-TN	30	45	SM-4040655-SP	38	54	SM-6062002-TN	18	42	SS-8660410-SP	40	58
SL-6052092-TN	32	73	SM-4040801-SC	18	58	SM-6062002-TN	30	34	SS-8660612-TP	38	49
SL-6052092-TN	32	79	SM-4040801-SC	30	62	SM-6062002-TN	32	51	SS-8660612-TP	38	50
SL-6052592-TN	4	23	SM-4040855-SP	2	7	SM-6062002-TN	32	52	SS-8661012-TP	40	27
SL-6052592-TN	32	63	SM-4041001-SC	8	56	SM-6062002-TN	32	53	ST-4030851-SN	38	9
SL-6052592-TN	32	65	SM-4041055-SP	2	5	SM-6062002-TN	32	58			
SL-6052592-TN	34	73	SM-4041055-SP	4	45	SM-6062002-TN	32	69	TA-0550604-R0	6	57
SL-6053092-TN	34	54	SM-4041401-SC	14	51	SM-6062002-TN	32	70	TA-0750404-R0	6	21
SL-6054092-TN	18	47	SM-4050855-SP	10	2	SM-6062002-TN	34	52	TA-0850604-R0	2	20
SL-6061292-TN	2	2	SM-4061255-SP	2	11	SM-6062002-TN	34	75	TA-1050504-R0	2	21
SL-6061492-TN	12	2	SM-5050855-SN	20	34	SM-6062002-TP	2	43	TA-1050504-R0	38	11
SL-6061492-TN	14	44	SM-6030350-SD	36	21	SM-6063502-TN	18	45			
SL-6061492-TN	16	2	SM-6030450-TP	4	52	SM-6064002-TN	24	26	WP-0320500-SD	36	22
SL-6061492-TN	28	51	SM-6031002-TN	10	16	SM-6067552-TP	18	48	WP-0320501-SE	30	47
SL-6061492-TN	28	55	SM-6031202-TN	30	46	SM-6081202-TP	14	14	WP-0410846-SC	10	7
SL-6061492-TN	28	59	SM-6031602-TN	38	51	SM-6101602-TP	32	48	WP-0430800-SC	6	54
SL-6061492-TN	28	60	SM-6032002-TP	40	59	SM-6102502-TN	32	49	WP-0430801-SE	20	49
SL-6061492-TN	28	62	SM-6040602-TN	8	35	SM-6102502-TN	32	75	WP-0430801-SE	34	71
SL-6061492-TN	42	35	SM-6040650-TP	2	15	SM-6123502-TT	26	5	WP-0450846-SP	36	20
SL-6061492-TN	44	5	SM-6040650-TP	2	17	SM-6123502-TT	32	76	WP-0451016-SH	22	34
SL-6061492-TN	44	10	SM-6040650-TP	2	19	SM-7751160-TP	6	51	WP-0461516-SH	20	56
SL-6061492-TN	44	27	SM-6040650-TP	4	58	SM-8030312-TP	18	34	WP-0461516-SH	22	36
SL-6061642-TN	18	38	SM-6040650-TP	12	14	SM-8030312-TP	20	53	WP-0501016-SD	40	20

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
WP-0520656-SA	8	24	229-20508	2	14	400-30615	8	15	401-04419	22	1
WP-0522016-SH	8	25	229-21506	2	50	400-30616	6	62	401-04419	24	1
WP-0522016-SH	18	57	229-21506	10	17	400-30617	6	4	401-11214	48	14
WP-0531001-SC	38	13	229-21605	10	14	400-30620	6	31	401-11214	50	24
WP-0531001-SC	38	47	229-28808	2	49	400-30621	6	55	401-11214	52	24
WP-0531001-SC	42	51	229-31000	42	45	400-30623	6	47	401-11214	52	26
WP-0551016-SH	42	23	229-32800	54	1	400-30625	8	1	401-15874	48	15
WP-0611626-SP	6	9	229-33105	54	2	400-30626	8	2	401-25674	52	16
WP-0612516-SD	18	41	229-33204	54	3	400-30627	8	3	401-26582	36	26
WP-0641601-SD	18	39	229-54408	42	6	400-30628	6	63	401-26582	38	1
WP-0641601-SE	24	21	236-04200	4	2	400-30629	6	64	401-26582	38	10
WP-0641601-SE	30	36	236-10108	6	39	400-30630	6	65	401-26724	10	19
WP-0651001-SC	16	11	236-29306	38	31	400-32483	8	6	401-35365	38	17
WP-0651056-SD	2	45	236-29405	38	39	400-32511	2	25	401-35366	38	18
WP-0703516-SP	44	31	236-30007	36	27	400-32514	50	19	401-35368	36	1
WP-0820516-SP	4	15	236-30007	38	23	400-32763	54	6	401-35369	36	2
WP-0820526-SD	12	4	236-30007	38	24	400-32804	38	32	401-35370	36	4
WP-0841601-SC	48	66	236-30007	38	25	400-35024	46	30	401-35372	38	16
WP-0841601-SE	24	31	236-30007	38	26	400-40230	48	69	401-35374	38	14
WP-0850002-SP	8	14	236-30007	38	27	400-40230	50	1	401-39614	38	15
WP-1021016-SD	40	51	236-30007	38	28	400-43321	8	30	401-61422	50	81
WP-1052001-SC	34	61	236-30007	38	29	400-50509	2	29	401-63807	50	74
WP-1052001-SC	40	50	236-30007	38	30	400-50540	2	34	401-66481	46	10
WP-1221016-SP	6	27	236-30007	38	45	400-50647	54	16	401-69647	32	41
WP-1302501-SE	26	6	236-30106	38	40	400-53326	34	37	401-69647	34	36
WP-1302501-SE	32	77	236-30601	38	36	400-58031	30	65	401-69647	52	44
WP-1612616-SE	42	43	236-30650	38	35	400-66761	44	51	401-69647	52	45
WS-0310002-KR	30	48	262-11904	2	10	400-68833	6	14	401-70001	14	16
WS-0410002-KN	28	58	262-18602	2	52	400-68834	6	28	401-70002	14	17
WS-0451040-KP	42	24	262-26001	8	28	400-68835	6	7	401-70003	14	11
WS-0510002-KN	42	50				400-71945	50	34	401-70011	44	17
WS-0510002-KR	30	59	400-03970	8	31	400-71945	50	38	401-70012	18	18
WS-0610002-KN	24	20	400-05401	48	10	400-74735	2	37	401-70013	18	19
WS-0610002-KR	30	37	400-05401	50	25	400-75962	8	55	401-70014	18	20
WS-0820002-KN	24	30	400-06323	54	17	400-75985	44	18	401-70015	18	21
WS-0820002-KN	48	67	400-06716	8	27	400-77604	4	24	401-70016	18	22
WS-1220002-KN	26	7	400-08339	4	17	400-77605	4	25	401-70017	18	23
WS-1220002-KN	32	78	400-10415	4	5	400-77925	6	58	401-70018	18	24
			400-10416	4	6	400-77938	8	17	401-70019	18	25
101-26704	34	34	400-10417	4	7	400-78079	4	49	401-70019	22	20
105-02300	42	7	400-10424	4	11	400-78107	4	51	401-70019	28	45
131-22403	6	23	400-10425	4	12	400-78113	6	59	401-70020	18	26
131-22452	6	22	400-10426	4	13	400-78133	6	43	401-70020	24	13
133-01908	2	41	400-10427	4	14	400-78160	4	53	401-70021	18	27
133-01908	8	49	400-10434	4	33	400-78163	46	2	401-70021	24	14
133-02500	2	42	400-10503	2	48	400-78168	46	9	401-70022	18	28
133-02500	8	50	400-10504	2	51	400-80799	46	3	401-70022	24	18
135-30308	34	35	400-12503	44	43	400-80800	46	4	401-70023	18	29
137-05108	2	18	400-12965	6	19	400-83666	46	7	401-70025	18	31
137-05108	12	13	400-23624	6	60	400-83668	46	6	401-70026	20	24
137-48009	2	38	400-23631	6	49	400-85033	8	42	401-70027	20	25
138-70209	42	2	400-24988	6	29	400-85784	42	52	401-70028	16	16
138-70605	42	3	400-24989	8	18	400-85787	42	53	401-70028	20	26
138-74003	42	4	400-24991	6	40	400-85788	42	48	401-70028	28	46
138-89704	42	5	400-25011	6	13	400-85789	42	47	401-70028	30	30
138-89951	42	30	400-25012	6	5	400-85791	42	46	401-70028	42	36
141-09250	40	17	400-25414	2	12	400-85793	42	38	401-70028	44	6
141-09300	40	28	400-25415	6	8	400-85794	12	11	401-70028	44	11
144-39608	36	3	400-25418	8	20	400-85794	42	40	401-70028	44	28
144-40309	36	5	400-25423	8	8	400-85795	12	12	401-70029	20	27
144-40457	36	6	400-25427	6	2	400-85795	42	39	401-70029	28	47
144-40556	36	8	400-25428	6	11	400-85796	42	42	401-70029	44	38
144-43402	34	32	400-25429	6	26	400-86541	46	5	401-70029	44	56
178-45009	48	7	400-25431	6	1	400-86710	40	9	401-70030	20	28
			400-26817	8	4	400-91617	2	31	401-70030	22	19
225-03106	54	13	400-26819	8	9	400-96034	14	49	401-70031	20	29
225-03155	54	12	400-26882	4	26	400-96034	50	95	401-70032	20	30
225-03205	54	14	400-26884	4	30	400-96035	50	94	401-70033	20	31
228-91204	4	16	400-26979	2	3	400-96051	46	29	401-70034	20	32
229-01409	4	31	400-27870	8	23	400-96051	50	47	401-70035	24	35
229-02506	2	4	400-28834	2	27	400-96204	4	40	401-70039	20	37
229-07505	6	45	400-28835	2	28	400-96208	4	41	401-70040	20	38
229-07554	6	44	400-28877	2	22	400-96325	42	44	401-70041	20	39
229-07604	6	46	400-29419	6	36	400-96327	42	54	401-70042	20	40
229-20409	10	3	400-29420	8	5	401-01719	38	21	401-70046	22	11

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
401-70047	22	12	401-70123	40	36	401-70332	34	14	401-70426	20	16
401-70048	22	13	401-70124	40	37	401-70333	34	15	401-70427	20	17
401-70049	22	14	401-70125	40	38	401-70334	34	16	401-70428	20	18
401-70050	22	15	401-70126	40	39	401-70337	34	17	401-70429	24	36
401-70051	22	16	401-70126	40	46	401-70338	34	18	401-70430	20	20
401-70052	22	17	401-70128	40	40	401-70339	34	19	401-70431	20	21
401-70053	22	18	401-70129	40	41	401-70340	34	20	401-70433	20	23
401-70054	22	21	401-70130	40	42	401-70341	34	21	401-70434	22	2
401-70055	22	22	401-70131	40	43	401-70342	34	22	401-70435	22	3
401-70056	22	23	401-70132	40	44	401-70343	34	23	401-70436	22	4
401-70057	24	9	401-70133	34	43	401-70344	34	24	401-70437	22	5
401-70058	24	10	401-70134	34	44	401-70345	34	25	401-70438	22	6
401-70059	24	11	401-70135	34	45	401-70346	34	26	401-70439	22	7
401-70060	24	12	401-70136	34	46	401-70347	34	27	401-70440	22	8
401-70061	24	15	401-70137	38	42	401-70348	34	28	401-70441	22	9
401-70062	24	16	401-70138	38	43	401-70349	38	3	401-70442	22	10
401-70063	26	3	401-70139	38	44	401-70350	40	1	401-70443	24	2
401-70064	18	52	401-70140	34	47	401-70351	38	4	401-70444	24	3
401-70065	18	54	401-70142	40	45	401-70353	38	5	401-70445	24	4
401-70066	28	34	401-70143	34	50	401-70354	38	6	401-70446	24	5
401-70066	44	7	401-70144	34	51	401-70355	40	2	401-70447	24	6
401-70067	28	35	401-70146	18	53	401-70357	40	3	401-70448	24	7
401-70067	44	9	401-70147	38	34	401-70358	40	4	401-70449	26	1
401-70068	28	36	401-70148	54	15	401-70359	40	5	401-70450	26	2
401-70069	28	37	401-70275	32	33	401-70360	40	6	401-70451	28	1
401-70070	28	38	401-70276	42	1	401-70361	34	29	401-70452	28	2
401-70071	28	39	401-70276	50	73	401-70362	34	30	401-70453	28	3
401-70072	28	40	401-70277	14	45	401-70365	40	7	401-70454	28	4
401-70073	28	41	401-70278	14	47	401-70366	40	8	401-70455	28	5
401-70074	28	42	401-70280	38	7	401-70367	14	1	401-70456	28	6
401-70075	28	43	401-70281	38	8	401-70370	14	2	401-70457	28	7
401-70076	28	44	401-70283	38	56	401-70371	14	3	401-70458	28	8
401-70077	28	48	401-70285	38	57	401-70372	14	4	401-70459	28	9
401-70078	30	14	401-70286	38	2	401-70373	14	5	401-70460	28	10
401-70079	30	15	401-70288	36	41	401-70374	14	6	401-70461	28	11
401-70080	30	16	401-70290	16	1	401-70375	14	7	401-70462	28	12
401-70081	30	17	401-70297	26	11	401-70376	14	8	401-70463	28	13
401-70082	30	18	401-70298	38	33	401-70377	14	9	401-70464	28	14
401-70083	30	19	401-70299	32	19	401-70379	28	56	401-70465	28	15
401-70084	30	20	401-70300	32	1	401-70380	14	12	401-70466	28	16
401-70085	30	21	401-70302	32	3	401-70381	28	57	401-70467	28	17
401-70086	30	22	401-70303	32	4	401-70382	46	17	401-70468	28	18
401-70087	30	23	401-70304	32	5	401-70383	14	15	401-70469	28	19
401-70088	30	24	401-70305	32	6	401-70394	18	1	401-70470	28	20
401-70089	30	25	401-70306	32	7	401-70395	18	2	401-70471	28	21
401-70090	30	26	401-70307	32	8	401-70396	18	3	401-70472	18	49
401-70094	30	31	401-70308	32	9	401-70397	18	4	401-70473	18	50
401-70095	32	27	401-70309	32	10	401-70398	18	5	401-70474	18	51
401-70095	34	39	401-70310	32	11	401-70398	24	8	401-70475	28	22
401-70096	32	28	401-70311	32	12	401-70399	18	6	401-70476	28	23
401-70097	32	29	401-70312	32	13	401-70400	18	7	401-70477	30	1
401-70098	32	30	401-70313	32	14	401-70401	18	8	401-70478	30	2
401-70099	32	31	401-70314	32	15	401-70402	18	9	401-70479	30	3
401-70099	34	42	401-70315	32	16	401-70403	18	10	401-70480	30	4
401-70100	32	32	401-70316	32	17	401-70404	18	11	401-70481	30	5
401-70100	34	40	401-70317	32	18	401-70405	18	12	401-70482	30	6
401-70103	32	34	401-70318	34	1	401-70406	18	13	401-70483	30	7
401-70104	32	35	401-70319	34	2	401-70407	18	14	401-70484	30	8
401-70105	32	36	401-70320	34	3	401-70408	18	15	401-70485	30	9
401-70106	32	37	401-70321	34	4	401-70409	18	16	401-70486	30	10
401-70108	32	38	401-70322	34	5	401-70410	18	17	401-70487	30	11
401-70108	34	49	401-70323	34	6	401-70411	20	1	401-70488	30	12
401-70109	32	39	401-70325	32	21	401-70413	20	3	401-70489	30	13
401-70110	32	40	401-70325	34	7	401-70414	20	4	401-70490	28	24
401-70110	34	48	401-70326	32	22	401-70415	20	5	401-70491	28	25
401-70113	32	44	401-70326	34	8	401-70416	20	6	401-70492	28	26
401-70114	32	45	401-70327	32	23	401-70417	20	7	401-70493	28	27
401-70115	40	29	401-70327	34	9	401-70418	20	8	401-70494	28	28
401-70116	40	30	401-70328	32	24	401-70419	20	9	401-70495	28	29
401-70117	38	41	401-70328	34	10	401-70420	20	10	401-70496	28	30
401-70118	40	31	401-70329	32	25	401-70421	20	11	401-70497	28	31
401-70119	40	32	401-70329	34	11	401-70422	20	12	401-70498	28	32
401-70120	40	33	401-70330	34	12	401-70423	20	13	401-70499	28	33
401-70121	40	34	401-70331	34	13	401-70424	20	14	401-70500	26	4
401-70122	40	35	401-70332	32	26	401-70425	20	15	401-72470	10	11

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
401-72472	10	20	401-76049	52	27	401-76116	50	18	401-85865	32	95
401-72473	10	21	401-76050	52	28	401-76117	48	40	401-85865	52	15
401-72474	10	22	401-76051	36	32	401-76117	50	58	401-85869	50	92
401-74312	10	24	401-76051	50	64	401-76117	52	1	401-85870	50	83
401-74313	10	18	401-76052	36	33	401-76118	50	52	401-85871	14	54
401-74350	52	14	401-76052	50	55	401-76118	50	56	401-85871	50	86
401-75624	2	1	401-76053	36	34	401-76118	52	8	401-85872	42	56
401-75625	2	6	401-76053	52	30	401-76118	52	32	401-85872	50	72
401-75628	4	8	401-76054	52	41	401-77080	16	20	401-85873	46	1
401-75629	4	9	401-76055	52	40	401-77081	16	21	401-85873	50	48
401-75630	4	10	401-76056	52	43	401-77082	16	22	401-85880	48	59
401-75631	4	27	401-76057	52	42	401-77083	16	23	401-85883	50	5
401-75632	4	35	401-76058	18	30	401-77084	16	24	401-85884	48	19
401-75635	4	37	401-76058	20	41	401-77085	16	25	401-86081	50	96
401-75636	4	38	401-76058	50	13	401-77086	16	27	401-86083	48	64
401-75637	2	36	401-76060	32	20	401-78525	42	25	401-86083	52	25
401-75638	2	40	401-76060	52	19	401-79818	48	18	401-88932	30	27
401-75640	4	55	401-76062	52	18	401-80181	30	29	401-91712	50	12
401-75641	4	57	401-76063	50	9	401-80181	44	50	401-91713	50	35
401-75642	4	59	401-76064	50	79	401-80181	50	3	401-91714	50	36
401-75643	4	61	401-76065	16	17	401-80181	50	6	401-91715	50	39
401-75644	4	62	401-76065	50	42	401-80196	40	69	401-91716	52	22
401-75647	4	46	401-76066	16	18	401-81457	44	1	401-91717	50	16
401-75648	10	1	401-76066	50	41	401-81458	44	2	401-91718	50	15
401-75649	10	4	401-76067	30	68	401-81459	44	3	401-91719	50	87
401-75650	8	7	401-76067	32	2	401-81460	44	4	401-91720	50	44
401-75651	8	22	401-76067	50	10	401-81462	44	12	401-91721	50	8
401-75652	8	32	401-76067	50	45	401-81463	44	15	401-91722	50	2
401-75653	8	38	401-76072	32	93	401-81464	44	32	401-94294	48	41
401-75654	8	39	401-76072	52	9	401-81465	44	20	401-94294	50	59
401-75655	8	44	401-76073	36	35	401-81466	44	22	401-94294	52	2
401-75656	8	46	401-76073	52	33	401-81467	44	23			
401-75657	8	52	401-76073	52	36	401-81468	44	24	700-05071	50	80
401-75658	2	23	401-76074	32	94	401-81469	44	25			
401-75659	2	46	401-76074	52	17	401-81470	44	26			
401-75660	2	47	401-76075	36	36	401-81471	44	36			
401-75661	12	1	401-76075	52	39	401-81473	44	39			
401-75662	12	3	401-76078	40	71	401-81474	44	41			
401-75663	12	10	401-76078	52	34	401-81475	44	45			
401-75664	12	6	401-76079	40	72	401-81476	44	46			
401-75665	12	7	401-76079	52	35	401-81477	36	24			
401-75666	4	34	401-76080	50	40	401-81478	36	28			
401-75669	4	36	401-76081	52	23	401-81479	44	42			
401-75670	12	9	401-76084	4	22	401-81483	26	13			
401-75674	42	34	401-76084	52	7	401-81484	42	37			
401-76028	48	43	401-76084	52	31	401-81513	16	3			
401-76028	50	75	401-76085	10	5	401-81514	16	4			
401-76029	48	44	401-76085	52	13	401-81515	16	9			
401-76029	50	76	401-76086	48	50	401-81516	54	11			
401-76030	48	45	401-76086	50	57	401-83684	48	51			
401-76030	50	68	401-76087	50	26	401-83684	50	20			
401-76031	48	46	401-76088	48	4	401-83685	48	52			
401-76031	50	69	401-76089	48	5	401-83685	50	21			
401-76032	48	47	401-76090	32	46	401-83686	48	53			
401-76032	50	70	401-76090	34	31	401-83686	50	22			
401-76033	48	48	401-76090	50	50	401-83687	48	54			
401-76033	50	60	401-76090	50	54	401-83687	50	23			
401-76034	48	49	401-76090	50	63	401-83688	48	55			
401-76034	50	61	401-76090	50	66	401-83688	50	27			
401-76035	50	65	401-76090	52	5	401-83689	48	56			
401-76036	50	62	401-76090	52	29	401-83689	50	28			
401-76037	32	89	401-76106	50	90	401-83690	48	57			
401-76037	50	67	401-76107	50	84	401-83690	50	29			
401-76038	32	90	401-76108	14	52	401-83691	48	58			
401-76038	50	51	401-76108	50	91	401-83691	50	30			
401-76039	32	91	401-76109	14	53	401-83768	48	3			
401-76039	52	6	401-76109	50	85	401-83769	48	2			
401-76040	32	92	401-76112	48	36	401-83770	48	1			
401-76040	52	12	401-76112	50	71	401-83860	14	10			
401-76041	50	49	401-76113	36	31	401-85058	20	59			
401-76042	50	53	401-76114	48	33	401-85059	20	60			
401-76043	50	32	401-76114	50	78	401-85060	20	61			
401-76044	50	31	401-76115	48	34	401-85061	20	62			
401-76047	52	3	401-76115	50	77	401-85077	50	82			
401-76048	52	4	401-76116	48	38	401-85862	40	64			