PARTS LIST

AMS-221F
PARTS LIST

下記URL(PARTS Website/PCサイト)より、便利な検索機能のついたWeb Parts Book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://juki.aftama.com/JUKI/JA

You can use a Web Parts Book with a convenient search function from the URLs (PARTS Website/PC-site) below. To use the PARTS Website, free membership registration is required.
https://juki.aftama.com/JUKI/EN

No.1727-00

HOW TO MAKE USE OF THIS PARTS LIST

1.As to "#01" and "#02" refer to the "Note" given at the bottom of the respective pages.

2.Codes on the "Qty" column

- Each numeral indicates the number of parts required.
- "0.1" and "2.5" indicate the length (in meters) of the respective parts.

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

4.Dotted lines on the Figures indicate assembly parts.

5.As to the parts with marks of " ☆ "(Consumable parts)and " ◎ "(optional parts)on the respectie parts, it is recommended to prepare spares.

パーツリストご利用に際して

１．リストページの #01、#02 の印は、ページ下の " 注記 " の説明を参照下さい。

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

３．数量欄の（　）は、組部品を構成している子部品であることを意味します。

４．イラストページのーーーーー枠は、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。

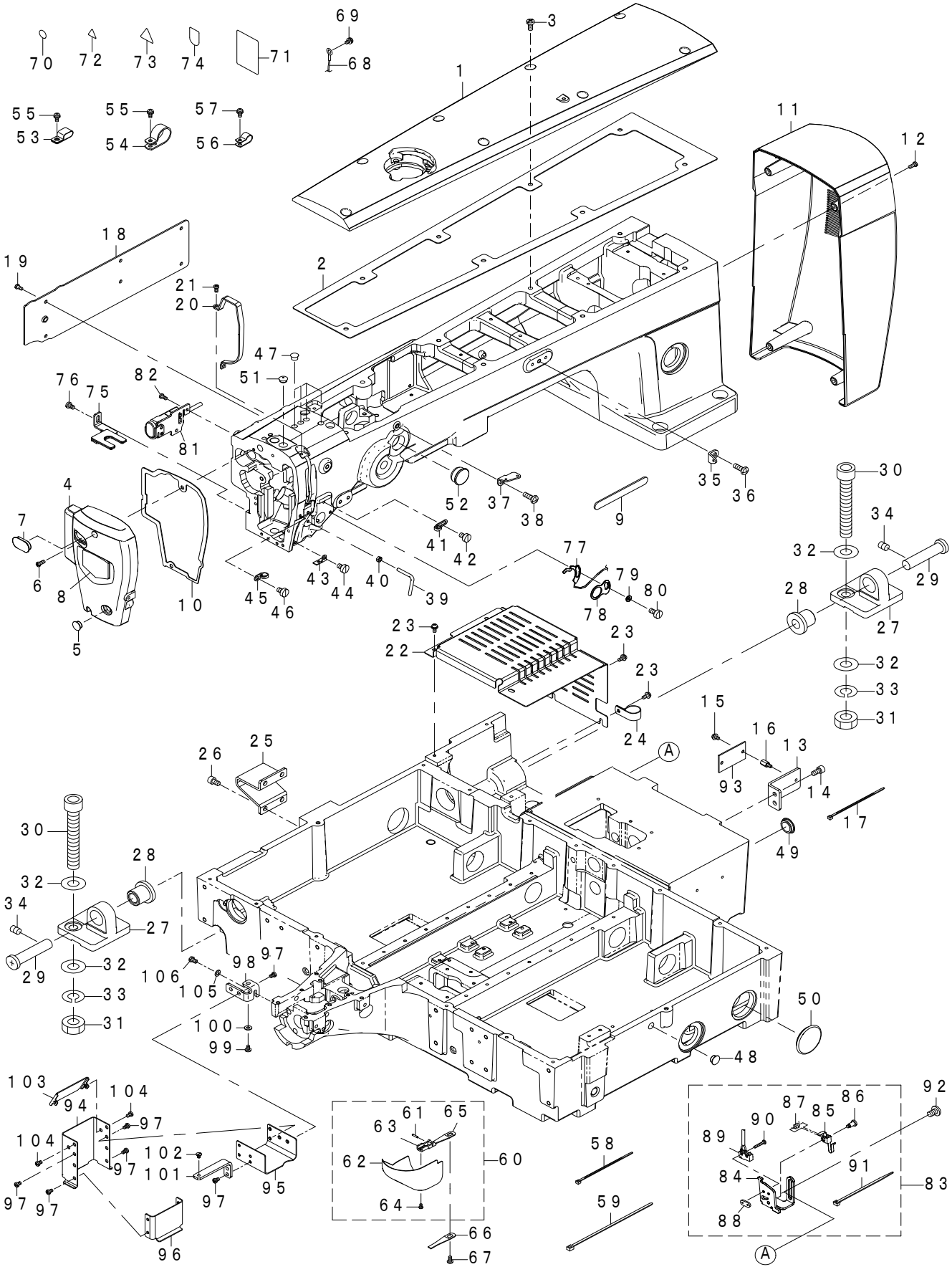
CONTENTS
目　次

1. FRAME & MISCELLANEOUS COVER COMPONENTS (1) 1
頭部・外装関係（１）
2. FRAME & MISCELLANEOUS COVER COMPONENTS (2) 3
頭部・外装関係（２）
3. BOBBIN WINDER COMPONENTS 5
糸巻き関係
4. MAIN SHAFT COMPONENTS 7
上軸関係
5. INTERMEDIATE PRESSER MECHANISM COMPONENTS 9
中押え関係
6. MEDIATE PRESSER VARIABLE COMPONENTS 11
中押え可変関係
7. SHUTTLE DRIVER SHAFT COMPONENTS 13
下軸関係
8. THREAD TRIMMER MECHANISM COMPONENTS 15
糸切り関係
9. THREAD CLAMP COMPONENTS 17
糸掴み関係
10. TENSION RELEASE & THREAD TENSION COMPONENTS 19
糸緩め・糸調子関係
11. X-Y COMPONENTS (1) 21
Ｘ － Ｙ 関係（１）
12. X-Y COMPONENTS (2) 23
Ｘ － Ｙ 関係（２）
13. CLOTH FEED MECHANISM COMPONENTS (1) 25
布送り台（１）
14. CLOTH FEED MECHANISM COMPONENTS (2) 27
布送り台（２）
15. WIPER MECHANISM COMPONENTS 29
ワイパー関係
16. TABLE COMPONENTS 31
脚卓関係
17. PNEUMATIC COMPONENTS 33
エアー関係
18. OIL LUBLICATION COMPONENTS 35
給油関係
19. PEDAL COMPONENTS 37
ペダル関係
20. OPERATION PANEL COMPONENTS 39
操作パネル関係

21. CONTROL BOX COMPONENTS 41
電装ボックス関係
22. WIRING DIAGRAM 43
電装配線図
23. THREAD STAND COMPONENTS 45
糸立装置関係
24. ACCESSORIE PARTS COMPONENTS 47
付属品関係
25. OPTIONAL PARTS 49
オプション部品
NUMERICAL INDEX OF PARTS 51
索引

1. FRAME & MISCELLANEOUS COVER COMPONENTS (1)

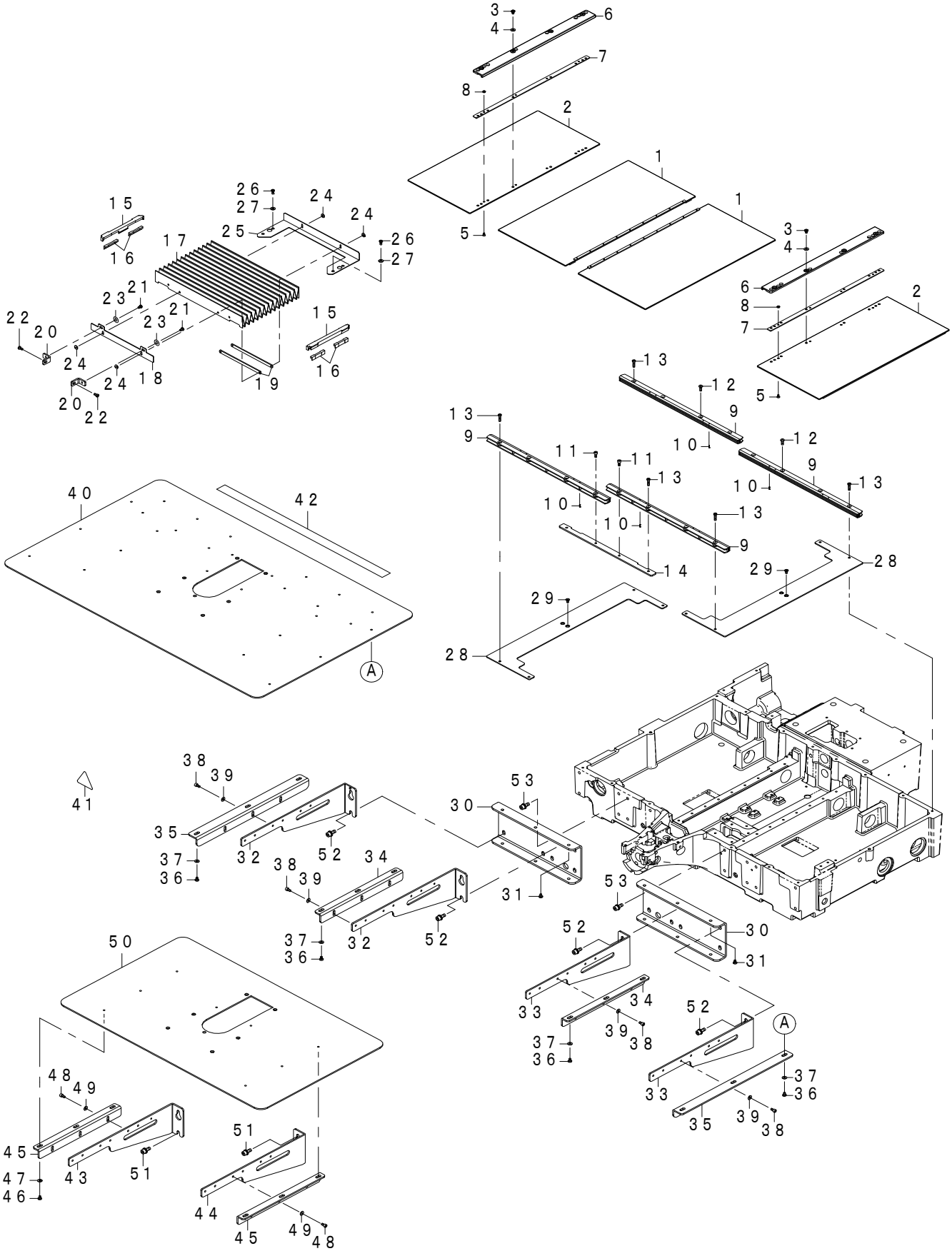
頭部・外装関係（1）



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品　名	Qty
1		401-96100	TOP_COVER	上面カバー	1
2		401-96103	TOP_COVER_CUSHION	上面カバーパッキン	1
3		SM-4061255-SP	SCREW M6 L=12	上面カバー止めねじ	8
4		401-96101	FACE_COVER	面部カバー	1
5		TA-1050504-R0	RUBBER PLUG	面部カバー止め栓	1
6		SM-4041055-SP	SCREW	面部カバー止めねじ	2
7		400-28877	FACE_COVER_CAP	面部カバー止め栓	1
8		401-72374	FACE_COVER_PLATE	面板化粧板	1
9		401-72375	EMBLEM_JUKI_SMART_SOLUTIONS	スマートソリューションシール	1
10		401-96104	FACE_COVER_CUSHION	面部カバーパッキン	1
11		401-96102	MOTOR_COVER	モータカバー	1
12		SM-4041055-SP	SCREW	モータカバー止めねじ	4
13		401-97436	LIFTER_BASE	基盤取付板	1
14		SM-6061202-TP	SCREW M6 L=12	基盤取付板止めねじ	2
15		SL-4040891-SC	SCREW M4X8	基盤止めねじ	2
16		HX-0033900-00	SPACER	基盤スタッド	2
17		EA-9500B01-00	CABLE BAND	基盤取付板束線バンド	1
18		401-97402	PRESSER_COVER	中押えカバー	1
19		SM-4040855-SP	SCREW	中押えカバー止めねじ	6
20		401-96095	THREAD_TAKE_UP_LEVER_COVER	天秤カバー	1
21		SM-4040801-SN	SCREW M4 L=8	天秤カバー止めねじ	2
22		401-96096	BED_COVER_LEFT	ベットカバー左	1
23		SL-4041091-SC	SCREW M4 L=10	ベッドカバー左止めねじ	6
24		HX-0015000-0K	CABLE CLAMP	ベッドカバー束線クランプ	1
25		402-12494	FRAME_SUPPORT	頭部支え	1
26		SM-6061002-TP	SCREW M6 L=10	頭部支え止めねじ	4
27		401-96126	BED HINGE	ベッドヒンジ	2
28		B1115-215-000	BED HINGE RUBBER PAD	ベッドヒンジ防振ゴム	2
29		B2529-232-000	FEED ACROSS REGULATOR SHAFT	ベッドヒンジ軸	2
30		SM-6107002-TP	SCREW M10 L=70	ベッドヒンジ止めねじ	4
31		NM-6100001-SD	NUT M10X1.5 TYPE1	ベッドヒンジナット	4
32		WP-1052001-SC	WASHER 10	ベッドヒンジ座金	8
33		WS-1020002-KN	SPRING WASHER M10	ベッドヒンジばね座金	4
34		SM-8060812-TP	SCREW M6 L=8	ベッドヒンジ軸止めねじ	4
35		400-10414	THREAD_GUIDE_NO.1	第一糸案内	1
36		SM-4061255-SP	SCREW M6 L=12	第一糸案内止めねじ	1
37		262-11904	THREAD GUIDE PLATE	第二糸案内	1
38		SM-4061255-SP	SCREW M6 L=12	第二糸案内止めねじ	1
39		401-97403	L_SHAPED_THREAD_GUIDE	Ｌ形糸案内	1
40		NM-6040000-SN	NUT M4 TYPE1	Ｌ形糸案内ナット	1
41		229-20508	ARM THREAD GUIDE A	アーム糸案内Ａ	1
42		SM-6040650-TP	SCREW	アーム糸案内Ａ止めねじ	1
43		B1129-210-000	FRAME THREAD GUIDE B	アーム糸案内Ｂ	1
44		SM-6040650-TP	SCREW	アーム糸案内Ｂ止めねじ	1
45		137-05108	TAKE-UP THREAD GUIDE B	天秤糸案内Ｂ	1
46		SM-6040650-TP	SCREW	天秤糸案内Ｂ止めねじ	1
47		TA-0850604-R0	RUBBER PLUG	面部穴止め栓	6
48		TA-1050504-R0	RUBBER PLUG	面板止め栓	1
49		TA-2050406-R0	RUBBER PLUG	ベット後止め栓	1
50		402-02429	LUBBER_PLUG	Ｙ駆動軸ゴム栓	2
51		402-04993	NEEDLE_BAR_UPPER_BUSH_CAP	針棒上メタルキャップ	1
52		TA-2351004-R0	RUBBER PLUG	止め栓	1
53		D2112-555-B00	CORD HOLDER	コード止め金具	2
54		HX-0015000-0M	CABLE CLAMP	ケーブルクリップ	2
55		SL-4041091-SC	SCREW M4 L=10	クランプ止めねじ	4
56		HX-0015000-0D	CABLE CLAMP	押えシリンダホースクランプ	1
57		SL-4041091-SC	SCREW M4 L=10	クランプ止めねじ	1
58		EA-9500B01-00	CABLE BAND	束線バンド	10
59		EA-9500B02-00	CABLE BAND 150	束線バンド１５０	10
60		401-96124	CYLINDER_ARM_CAP_ASM	釜カバー組	1
61		135-08700	HOOK COVER PRESSER SPRING PIN	釜カバー押えばねピン	(1)
62		401-96125	CYLINDER_ARM_CAP	釜カバー	(1)
63		401-42677	CYLINDER ARM CAP PLATE	釜カバー支持板	(1)
64		SM-3030552-TN	SCREW M3 L=5	釜カバー支持板止めねじ	(2)
65		262-21101	HOOK COVER PRESSER SPRING A	釜カバー押えばね（Ａ）	(1)
66		262-21200	HOOK COVER PRESSER SPRING B	釜カバー押えばね（Ｂ）	1
67		SM-5040855-SN	SCREW	バインド止めねじ	1
68		M9019-580-0A0	EARTH CABLE ASM.	アースコード（組）	1
69		SL-4040891-SC	SCREW M4X8	アースコード（組）止めねじ	1
70		229-01805	GROUND MARK	グランドマーク	1
71		CM-3012000-01	SAFETY LABEL_S	頭部注意安全シール（小）	1
72		CM-3002000-01	FINGER INJURY CAUTION LABEL (16)	指怪我注意シール（１６）	7
73		CM-3002000-03	FINGER INJURY CAUTION LABEL (31.5)	指怪我注意シール（３１．５）	1
74		CM-1001000-01	OIL INJECTION PROHIBITION LABEL	油注入禁止ラベル	1
75		401-97400	LED_DEVICE_ASM	ＬＥＤ照明組	1
76		SM-4050855-SP	SCREW	ＬＥＤ照明組止めねじ	1
77		400-73678	THB SENSOR CABLE ASM	糸切れセンサーケーブル組	1
78		400-28834	GUIDE_PLATE	糸切れ検知板ガイド	1
79		400-28835	BUSHING	糸切れ検知板ブッシュ	1
80		SM-6040860-TP	SCREW M4 L=8	糸切れ検知板止めねじ	1
81		402-08044	STOP_SWITCH_ASM	一時停止スイッチ組	1
82		SM-6040860-TP	SCREW M4 L=8	一時停止スイッチ組止めねじ	2
83		402-12498	SAFETY_SW_ASM	頭部安全ＳＷ組	1
84		400-33183	SAFETY_SW_BASE	安全スイッチ土台	(1)
85		236-38109	SAFETY SWITCH ARM	安全スイッチ腕	(1)
86		400-06497	SAFETY_SW_ARM_SHAFT	安全スイッチ腕支点軸	(1)
87		236-38208	SAFETY SWITCH SPRING	安全スイッチ戻しばね	(1)
88		236-38406	SAFETY SWITCH NUT	安全スイッチ止め板	(1)
89		144-42651	SAFETY SWITCH CORD ASM.	安全スイッチコード組	(1)
90		SM-4021201-SC	SCREW M2 L=12	なべ小ねじ　Ｍ２　Ｌ＝１２	(2)
91		EA-9500B01-00	CABLE BAND	束線バンド	(1)
92		SM-4050855-SP	SCREW	頭部安全スイッチ組止めねじ	1
93		401-90162	MEM PCB ASSY	目盛基板組	1
94		401-96114	DUCT_TOP	ダクト＿上面	1
95		401-96115	DUCT_BOTTOM	ダクト＿底面	1
96		401-96113	DUCT_BOTTOM_2	ダクト下２	1
97		SM-4040655-SP	SCREW	なべ小ねじ　Ｍ４　Ｌ＝６	12
98		402-03620	DUCT_BASE	ダクトベース	1
99		SM-6450610-TP	SCREW	平小ねじ　Ｍ４Ｘ０．５　Ｌ＝６	1
100		WP-0450801-SP	WASHER	平座金	1
101		402-02421	DUCT_BASE_2	ダクトベース２	1
102		SM-1040650-TP	SCREW	皿ねじ　Ｍ４　Ｌ＝６	1
103		402-04909	DUCT_SLOPE_PLATE	ダクト斜面板	1
104		SM-4040655-SP	SCREW	なべ小ねじ　Ｍ４　Ｌ＝６	2
105		WP-0520656-SA	WASHER 5.2X9.5X0.6	平座金　５．２Ｘ９．５Ｘ０．６	1
106		SM-9050850-SP	SCREW	六角ボルト	1

2. FRAME & MISCELLANEOUS COVER COMPONENTS (2)

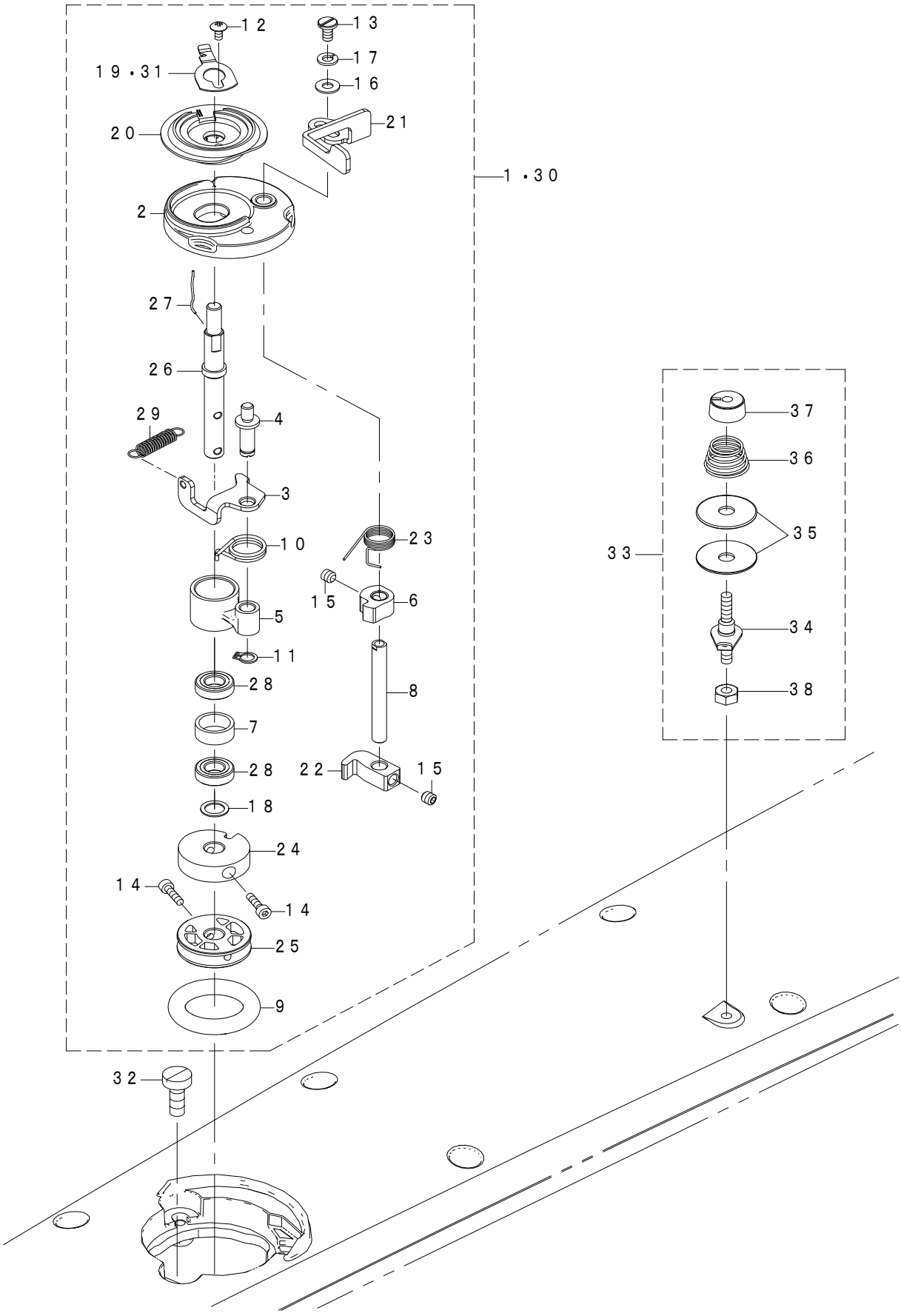
頭部・外装関係（2）



REF.NO	NOTE	PART NO	D E S C R I P T I O N	品　名	Qty
1		401-99192	X_FEED_LOWER_COVER_ASM	X移動下カバー組	2
2		402-11480	X_FEED_UPPER_COVER	X移動上カバー	2
3		SM-6040650-TP	SCREW	補助カバーレール止め板止めねじA	8
4		WP-0450801-SD	WASHER 4.5X10X0.8	補助カバーレール止め板座金	8
5		SM-1030601-SP	SCREW M3 L=6	補助カバーレール止め板止めねじB	8
6		B1183-221-D00	FEED BASE SUPPORT COVER RAIL Y	送り台補助カバーレール	2
7		400-32167	FEED_COVER_RALL_STOPPER_PLATE	送り台補助カバーレール止め板	2
8		NM-6030003-SC	NUT M3X0.5 TYPE3	送り台補助カバーレール止め板ナット	8
9		401-97406	FEED_BASE_SUPPORT_COVER_RAIL_X	送り台補助カバーレールX	4
10		PS-0150065-KP	SPRING PIN 1.5X6	X移動カバーレールピン	4
11		SM-4041055-SP	SCREW	X移動カバーレール止めねじ	2
12		SM-4041255-SP	SCREW M4 L=12	X移動カバーレール止めねじ	4
13		SM-4041655-SP	SCREW M4 L=16	X移動カバーレール止めねじ	10
14		401-97407	FEED_BASE_COVER_A	送り台カバーA	1
15		B1182-221-D00	Y GUIDE RAIL BRACKET	Yガイドレール受け	2
16		B1193-221-D00	Y GUIDE RAIL BUSH	Yガイドレールブッシュ	4
17		402-08392	FEED_COVER	ジャバラカバー	1
18		401-97409	FEED_COVER_FIX_PLATE	ジャバラカバー板	1
19		B1156-221-D00	FEED COVER FIX PLATE	ジャバラカバー板	2
20		401-97405	MOVEMENT_COVER_PLATE	移動カバー取付板	2
21		SM-4040655-SP	SCREW	ジャバラカバー板止めねじ	2
22		SM-4040855-SP	SCREW	ジャバラカバー板止めねじ	2
23		WP-0450801-SD	WASHER 4.5X10X0.8	ジャバラカバー板座金	2
24		SM-7030450-SC	SCREW M3X0.5 L=4	ジャバラカバー板止めねじ	4
25		402-08736	FEED_COVER_STAY	ジャバラカバーステー	1
26		SM-4040855-SP	SCREW	なべねじ	4
27		WP-0450801-SD	WASHER 4.5X10X0.8	ジャバラカバーステー座金	4
28		401-97415	FEED_BASE_COVER	送り台カバー	2
29		SM-1040801-SP	SCREW M4X0.7 L=8	送り台カバー止めねじ	2
30	#02	401-97427	COVER_SUPPORT_BASE	針板補助カバー支え台	2
31	#02	SM-6450610-TP	SCREW	針板補助カバー支え台取付止めねじ	6
32	#02	401-97428	COVER_SUPPORT_L	針板補助カバー支え　左	2
33	#02	401-97429	COVER_SUPPORT_R	針板補助カバー支え　右	2
34	#02	B1132-223-C00	COVER BASE	針板補助カバー台	2
35	#02	400-51502	COVER_BASE	針板補助カバー台	2
36	#02	SM-6450610-TP	SCREW	針板補助カバー台取付止めねじ	12
37	#02	WP-0450801-SP	WASHER	針板補助カバー台取付座金	12
38	#02	SM-6040802-TP	SCREW M4X0.7 L=8	カバー台・カバー支え止めねじ	12
39	#02	WP-0450801-SP	WASHER	カバー台・カバー支え座金	12
40	#02	401-99215	NEEDLE_PLATE_SUPPORT_COVER	針板補助カバー３０２０	1
41		400-58949	BINDER_CAUTION_LABEL_M	注意シール	1
42		400-51501	TAPE	摺動テープ	1
43	#01	401-97428	COVER_SUPPORT_L	針板補助カバー支え左	1
44	#01	401-97429	COVER_SUPPORT_R	針板補助カバー支え右	1
45	#01	B1132-223-C00	COVER BASE	針板補助カバー台	2
46	#01	SM-6450610-TP	SCREW	針板補助カバー台取付止めねじ	6
47	#01	WP-0450801-SP	WASHER	針板補助カバー台取付座金	6
48	#01	SM-6040802-TP	SCREW M4X0.7 L=8	カバー台・カバー支え止めねじ	6
49	#01	WP-0450801-SP	WASHER	カバー台・カバー支え座金	6
50	#01	401-69070	NEEDLE_PLATE_SUPPORT_COVER_2516	針板補助カバー（２５１６）ＳＵＳ	1
51	#01	SL-9061291-SE	WASHER HEXAGONAL BOLT M6 L=12	座金付き六角ボルト	4
52	#02	SL-6061692-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	8
53		SL-6061692-TN	BOLT	座金付き六角穴ボルト	8
		NOTE(注記)	#01....FOR 2516 #02....FOR 3020	２５１６用 ３０２０用	

3. BOBBIN WINDER COMPONENTS

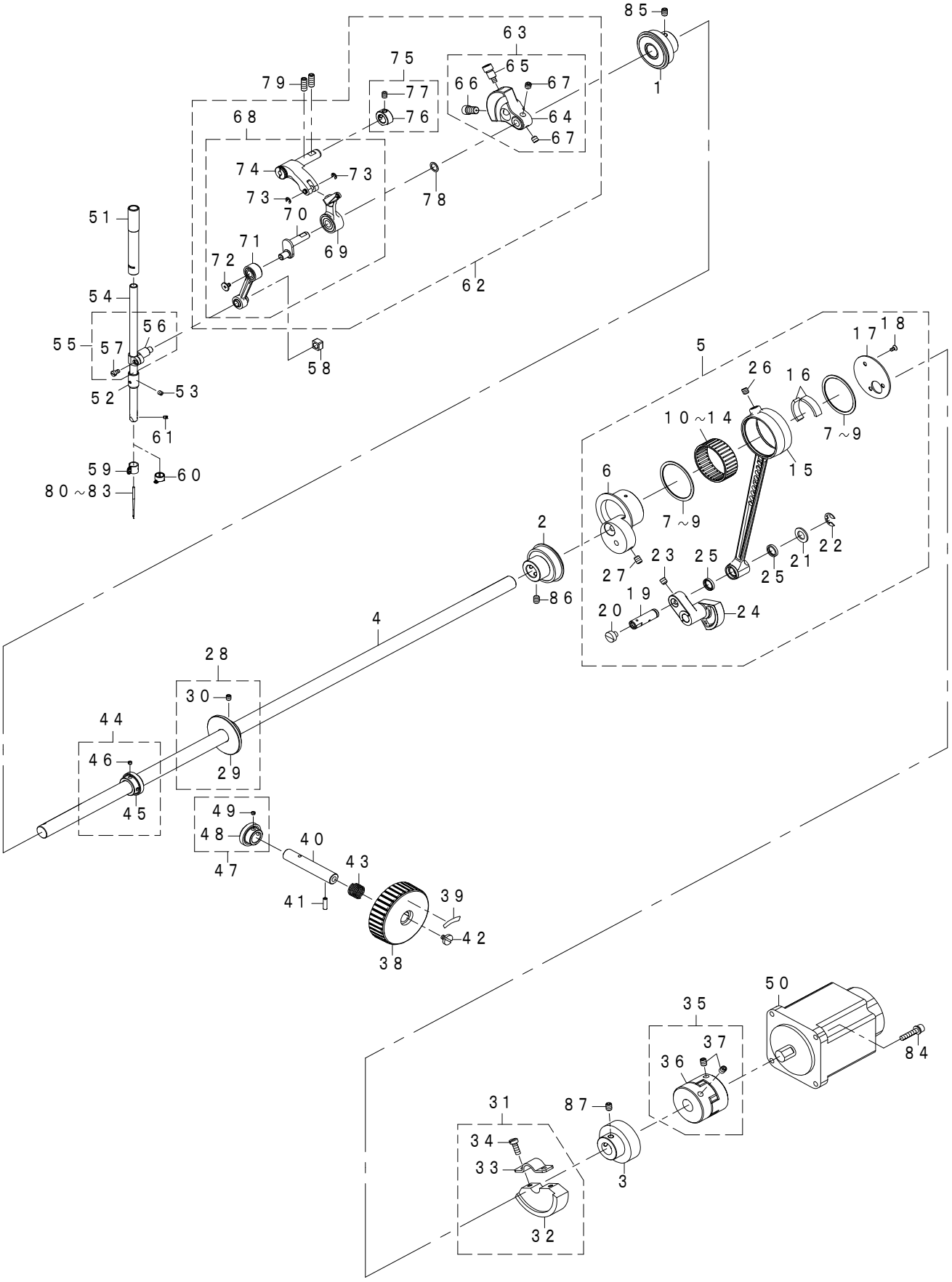
糸巻き関係



REF.NO	NOTE	PART NO	D E S C R I P T I O N	品　名	Qty
1	#01	401-96076	BOBBIN_WINDER_UNIT_S	糸巻き装置組Ｓ	1
2		401-92946	BTW_BASE	糸巻き取付台	(1)
3		401-26594	WINDER_CAM_PLATE	糸巻きカム板	(1)
4		262-60307	BTW_BASE_SHAFT	糸巻き調節板軸	(1)
5		262-60406	BTW_SHAFT_BASE	糸巻き腕	(1)
6		262-60505	BTW_CAM_LEVER	糸巻きカム	(1)
7		262-60802	BTW_BEARING_SPACER	糸巻きベアリングスペーサー	(1)
8		262-61008	BTW_BASE_SHAFT	糸巻きレバー軸	(1)
9		262-61503	BTW_WHEEL_RUBBER	糸巻き摩擦車	(1)
10		400-11144	BTW_TORSION_SPRING	糸巻きねじりばね	(1)
11		RC-0560711-KP	C-RING 6 (5.6)	C形止め輪　６（５．６）	(1)
12		SM-0030601-SC	SCREW M3X6	トラスねじ　Ｍ３Ｘ６	(1)
13		SM-6040860-TP	SCREW M4 L=8	止めねじ　Ｍ４　Ｌ＝８	(1)
14		SM-6031202-TP	SCREW M3X0.5 L=12	六角穴ボルト	(2)
15		SM-8050502-TP	SCREW M5 L=5	止めねじ	(2)
16		WP-0450801-SP	WASHER	平座金	(2)
17		WS-0451040-KP	SPRING WASHER 4.5X8.5X1	ばね座金　４．５Ｘ８．５Ｘ１	(1)
18		WP-0820516-SP	WASHER 11.6X8.2X0.6	平座金　８．２Ｘ１１．６Ｘ０．６	(1)
19		401-96077	WINDER CUTTER S	糸巻きカッターＳ	(1)
20		401-25927	BOBBIN_BASE	ボビン座	(1)
21		401-96078	BOBBIN LEVER	ボビンレバー	(1)
22		402-08386	WINDER LATCH C	糸巻き爪Ｃ	(1)
23		401-26549	HELICAL_TORSION_COIL_SPRING	ねじりコイルばね	(1)
24		401-25928	WINDER_LATCH_CAM_	糸巻き爪カム	(1)
25		401-25851	WINDER_WHEEL	糸巻き車	(1)
26		401-96079	BOBBIN SHAFT	糸巻き軸	(1)
27		402-04994	BOBBIN SPRING	ボビン止めばね	(1)
28		401-26354	WINDER_BEARING	ベアリング	(2)
29		137-18507	SPRING	変換引張ばね	(1)
30	#02	401-96075	BOBBIN_WINDER_UNIT_H	糸巻き装置組　Ｈ	1
31	#02	402-08387	WINDER CUTTER	糸巻きカッター	(1)
32		SM-6041150-TP	SCREW	糸巻き装置組止めねじ	3
33		141-13468	BOBBIN THREAD TENSION ASM.	糸巻き糸調子組	1
34		141-13450	BOBBIN THREAD TENSION ROD ASM.	糸巻き糸調子棒結合	(1)
35		B3126-012-000	THREAD TENSION DISK	糸調子皿	(2)
36		D7133-555-B00	CONNECTING ROD SPRING	糸調子ばね	(1)
37		110-72402	THREAD TENSION NUT	糸調子ナット	(1)
38		NS-6110310-SP	HEXAGONAL NUT 11/64-40	止めナット	(1)
		NOTE(注記)	#01....TYPE S #02....TYPE H	S 仕様 H 仕様	

4. MAIN SHAFT COMPONENTS

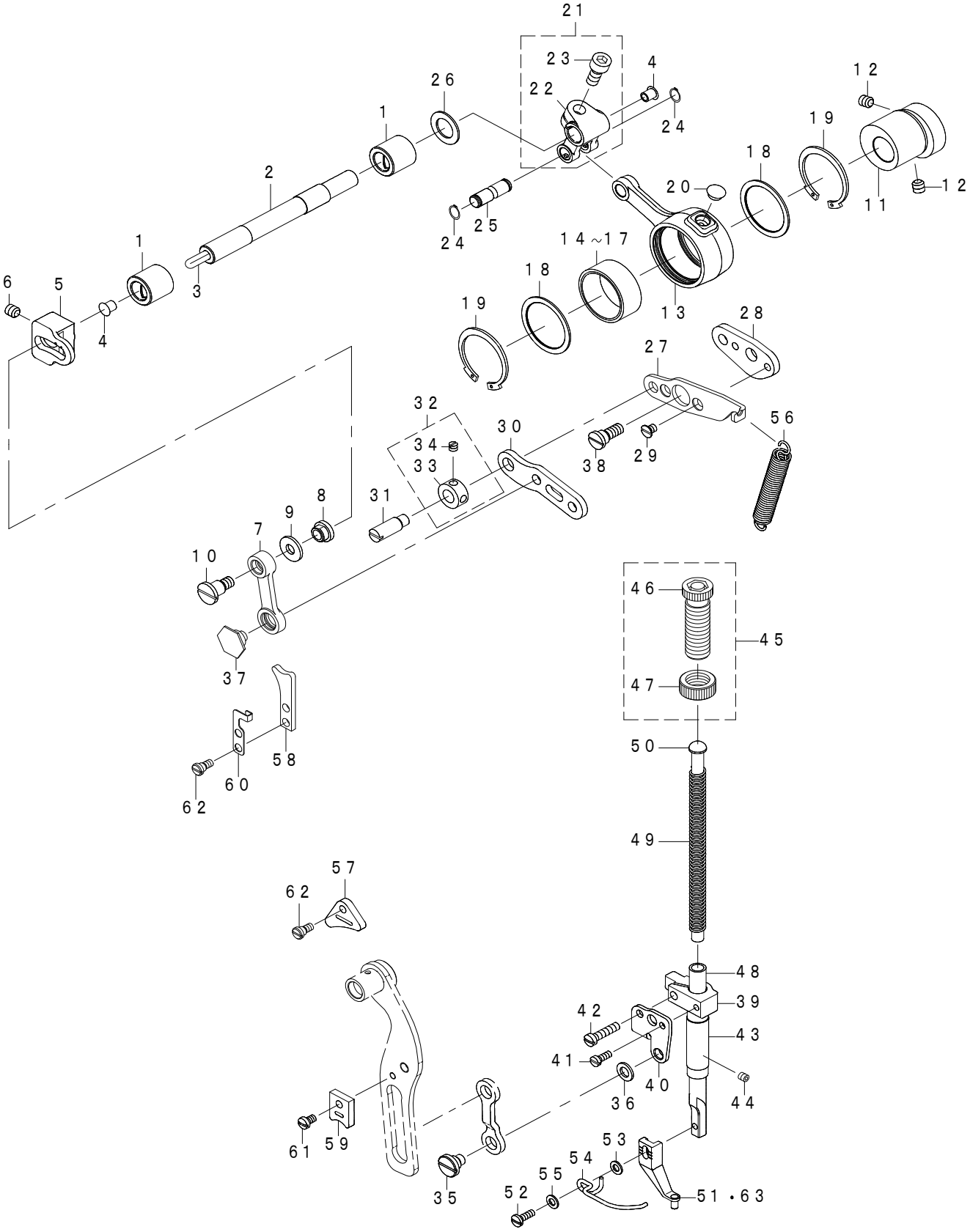
上軸関係



REF.NO		NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品　名	Qty
1			401-42685	FRONT_BEARING	前ベアリング	1
2			401-42685	FRONT_BEARING	前ベアリング	1
3			401-42686	BACK_BEARING	後ベアリング	1
4			401-96080	MAIN_SHAFT	上軸	1
5			401-96081	CRANK_ROD_ALL_ASM	クランクロッド（総組）	1
6			401-10815	UNDER_CAM	偏芯カム	(1)
7		#01	401-10817	CRANK_ROD_BEARING_SUPPORT_A	クランクロッドベアリング止め輪Ａ	(2)
8		#01	401-10818	CRANK_ROD_BEARING_SUPPORT_B	クランクロッドベアリング止め輪Ｂ	(2)
9		#01	401-10819	CRANK_ROD_BEARING_SUPPORT_C	クランクロッドベアリング止め輪Ｃ	(2)
10		#01	SB-3420001-0A	BEARING	ころがり軸受	(1)
11		#01	SB-3420001-0B	BEARING	ころがり軸受	(1)
12		#01	SB-3420001-0C	BEARING	ころがり軸受	(1)
13		#01	SB-3420001-0D	BEARING	ころがり軸受	(1)
14		#01	SB-3420001-0E	BEARING	ころがり軸受	(1)
15			401-12991	CRANK_ROD_ASM	クランクロッド（組）	(1)
16			400-06555	UNDER CAM FELT	給油フェルト	(2)
17			401-10825	CRANK_ROD_SUPPORT_PLATE	クランクロッド蓋	(1)
18			SM-1030601-SP	SCREW M3 L=6	クランクロッド蓋止めねじ	(3)
19			400-30939	OSCILLATOR_PIN	大振子ピン	(1)
20			SM-6060550-TP	SCREW M6 L=4.5	大振子ピン止め栓	(1)
21			400-26818	WASHER	大振子座金	(1)
22			RE-0800000-K0	E-SHAPED SNAP RING (8MM)	大振子Ｅリング	(1)
23			SM-8480652-TP	SCREW	大振子ピン止めねじ	(2)
24			401-96052	OCCILICATOR	大振り子ギア	(1)
25			101-08009	OIL SEAL	クランクロッドメタル止め栓	(2)
26			SM-8480652-TP	SCREW	止めねじ　Ｍ６Ｘ０．７５　Ｌ＝６	(1)
27			SM-8060812-TP	SCREW M6 L=8	上軸止めねじ	(2)
28			401-36292	BTW_DRIVING_WHEEL_ASM	糸巻駆動車（組）	1
29			401-36293	BTW_DRIVING_WHEEL	糸巻駆動車	(1)
30			SM-80506A2-TP	SCREW M5 L=6	六角穴付き止めねじ　Ｍ５　Ｌ＝６	(2)
31			401-10812	CRANK_BALANCER_ASM	バランサー（組）	1
32			401-10813	CRANK_BALANCER	バランサー	(1)
33			400-10439	CRANK_BALANCER_FIX_PLATE	バランサー止め板	(1)
34			400-10440	CRANK_BALANCER_FIX_PLATE_SCREW	バランサー止めねじ	(2)
35			401-42681	COUPLING ASM.	カップリング組	1
36			401-42682	COUPLING	カップリング	(1)
37			SM-80608A2-TP	SCREW M6 L=8	六角穴付き止めねじ　Ｍ６　Ｌ＝８	(4)
38			401-24986	PULLEY	手元プーリ青	1
39			B1144-210-000	REVOLVING DIRECTION LABEL	回転方向ラベル	1
40			400-44053	PULLEY SHAFT	手元プーリ軸	1
41			PS-0400142-KH	SPRING PIN 4X14	手元プーリ軸スプリングピン	1
42			A1230-500-000-A	HANDWHEEL SETSCREW	はずみ車止めねじ	1
43			GAF-01007000	SPRING	手元プーリばね	1
44			401-53167	HAND_PULLEY_GEAR_A_ASM	手元プーリー歯車Ａ組	1
45			401-52325	GEAR_A	手元プーリ歯車Ａ	(1)
46			SM-8040310-SS	SCREW M4 L=3	止めねじ	(2)
47			401-53168	HAND_PULLEY_GEAR_B_ASM	手元プーリー歯車Ｂ組	1
48			401-52326	GEAR_B	手元プーリ歯車Ｂ	(1)
49			SM-8040310-SS	SCREW M4 L=3	止めねじ	(2)
50			400-52937	550W_SERVO_MOTOR	主軸モーター	1
51			401-96083	NEEDLE_ROD_METAL	針棒上メタル	1
52			401-96084	NEEDLE_ROD_LOWER_METAL	針棒下メタル	1
53			SM-8040412-TP	SCREW M4X4	針棒下メタル止めねじ	1
54			401-96085	NEEDLE_BAR	針棒	1
55			401-96087	NEEDLE BAR CONNECTING ASM.	針棒抱き組	1
56			401-96129	NEEDLE_BAR_HOLDER	針棒抱き	(1)
57			SS-6090670-TP	SCREW 9/64-40 L=6	針棒抱き締め止めねじ	(1)
58			400-90058	SLIDE BLOCK	角駒	1
59			401-96093	NEEDLE_BAR_THREAD_GUIDE_S	針棒糸案内　Ｓ	1
60		#03	401-96094	NEEDLE_BAR_THREAD_GUIDE_H	針棒糸案内　Ｈ	1
61	☆		SM-8030412-TP	SCREW	針止めねじ	1
62			401-96088	COUNTER_WEIGHT_COMP	天秤・釣合錘結合	1
63			402-04987	COUNTER_WEIGHT_ASM	釣合錘組	(1)
64			402-04988	COUNTER_WEIGHT	釣合錘	(1)
65			400-10424	COUNTER_WEIGHT_SCREW_A	釣合錘止めねじＡ	(1)
66			400-10425	COUNTER_WEIGHT_SCREW_B	釣合錘止めねじＢ	(1)
67			400-10426	COUNTER_WEIGHT_SCREW_C	釣合錘止めねじＣ	(2)
68			401-96089	THREAD_TAKE_UP_COMP	天秤結合	(1)
69			401-96090	THREAD_TAKE_UP_ASM	天秤組	(1)
70			401-42790	NEEDLE_BAR_CRANK_3	針棒クランク＿３	(1)
71			402-13958	NEEDLE_BAR_CRANK_ROD_COMP	クランクロッド結合	(1)
72			401-42701	LEFT_HAND_SCREW	天秤左ねじ	(1)
73			RE-0300000-K0	E-RING 3	天秤小ピンＥリング	(2)
74			401-42807	TAKE_UP_CRANK_ASM_3	天秤クランク組	(1)
75			401-10841	THRUST_COLLAR_ASM	天秤クランク軸スラスト受（組）	(1)
76			401-10842	THRUST_COLLAR	スラスト受	(1)
77			SM-80506A2-TP	SCREW M5 L=6	六角穴付き止めねじ　Ｍ５　Ｌ＝６	(1)
78			WP-0820516-SP	WASHER 11.6X8.2X0.6	天秤スラスト座金	(1)
79			SM-8061612-TP	SCREW M6X16	止めねじ　Ｍ６　Ｌ＝１６	2
80	☆	#02	MDP-170B1400	NEEDLE DPX17 #14	針　ＤＰＸ１７　＃１４	1
81	☆	#03	MC-3720011-00	NEEDLE 135X17 #110	針　ＳＹ３３５５　＃１１０	1
82	☆	#04	MDP-170B1800	NEEDLE DPX17 #18	針　ＤＰＸ１７　＃１８	1
83	☆	#05	MDP-170B2300	NEEDLE DPX17 #23	針　ＤＰＸ１７　＃２３	1
84			SL-6052592-TN	SCREW M5 L=25	主軸モーター止めねじ	4
85			400-10417	BEARING_BUSH_SCREW	ベアリング止めねじ	2
86			400-10417	BEARING_BUSH_SCREW	ベアリング止めねじ	2
87			SM-8480652-TP	SCREW	止めねじ　Ｍ６Ｘ０．７５　Ｌ＝６	2
			NOTE(注記)	#01....SELECTIVE PARTS #02....TYPE S #03....EXCEPT S #04....TYPE H #05....TYPE G	選択部品 S 仕様 S を除く H 仕様 G 仕様	

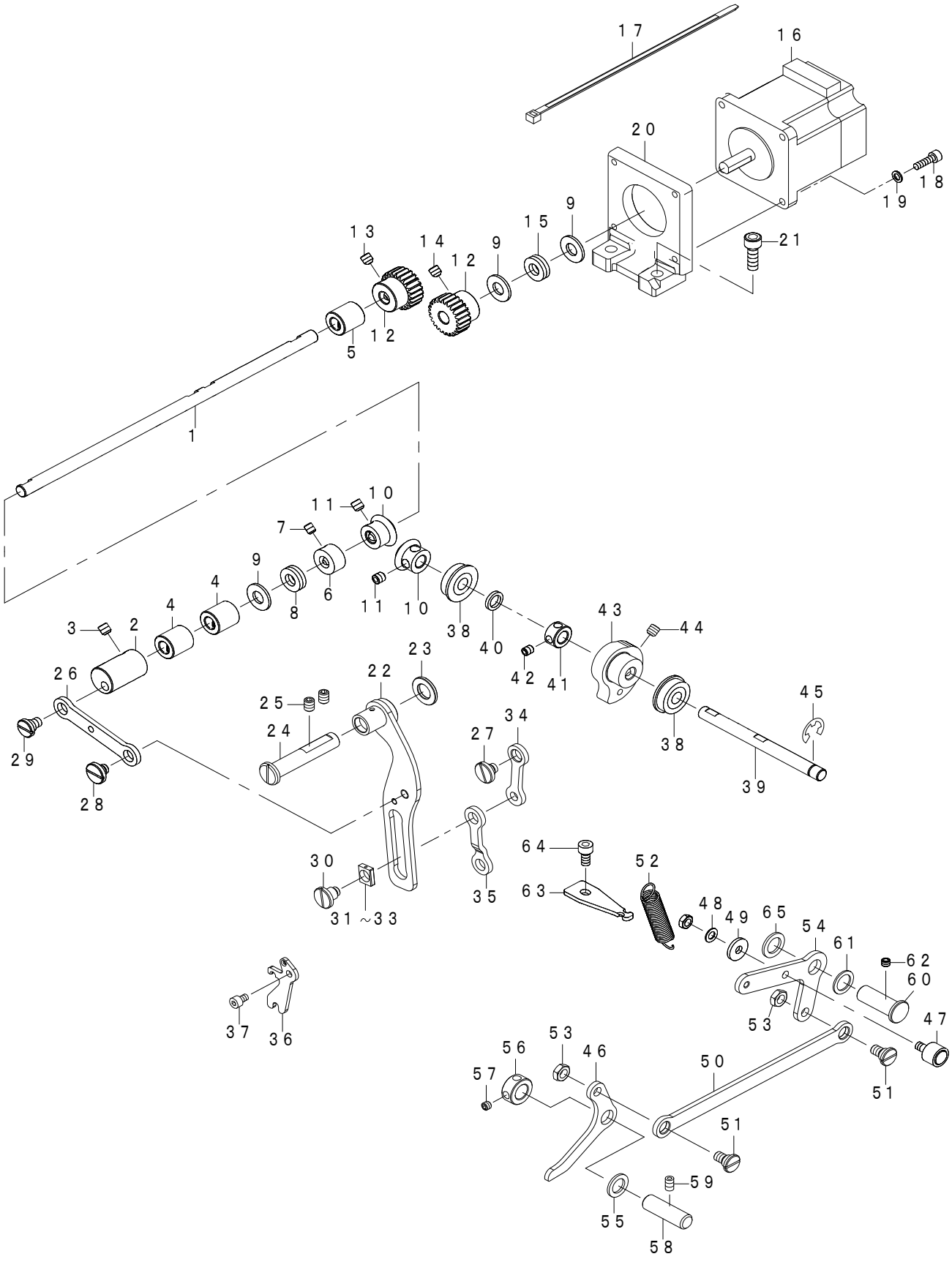
5. INTERMEDIATE PRESSER MECHANISM COMPONENTS

中押え関係



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	COTTON OIL WICK D=3	木綿油芯　D＝３	0.1
4		TA-0550604-R0	RUBBER PLUG	止め栓	2
5		400-25012	ADJUSTING_ARM	中押え調節腕	1
6		SM-8060812-TP	SCREW M6 L=8	止めねじ　M６　Ｌ＝８	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 D=8 H=7.4	段ねじ　D＝８　H＝７．４	1
11		400-25428	ECCENTRIC_CAM	中押え偏心カム	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	#02	B1636-581-A00	NEEDLE BEARING A	ニードル　ベアリング　A	1
15	#02	B1636-581-B00	NEEDLE BEARING B	ニードル　ベアリング　B	1
16	#02	B1636-581-C00	NEEDLE BEARING C	ニードル　ベアリング　C	1
17	#02	B1636-581-D00	NEEDLE BEARING D	ニードル　ベアリング　D	1
18		400-12965	BEARING_SUPPORT_PLATE	ベアリング板	2
19		RC-3781518-KP	C-RING 35 (30)	C形止め輪　３５（３０）	2
20		TA-0750404-R0	PLUG D=7.5 L=3.5	止め栓　D＝７．５　Ｌ＝３．５	1
21		131-22452	FEED BRANCH CRANK ASM.	送り二又クランク組	1
22		131-22403	FEED BRANCH CRANK	送り二又クランク	(1)
23		SM-6061402-TP	SCREW M6 L=14	六角穴ねじ　M６　Ｌ＝１４	(1)
24		RC-0650811-KP	C-RING 7 (6.5)	C形止め輪　７（６．５）	2
25		400-25429	ROD_CONNECTING_SHAFT	中押えロッド連結軸	1
26		WP-1221016-SP	WASHER	平座金	1
27		400-68834	POSITIONING_LINK	位置決めリンク	1
28		400-24988	POSITIONING_LINK_B	中押え位置決めリンクB	1
29		SS-1110640-TP	SCREW 11/64-40 L=5.5	皿ねじ　１１／６４－４０　Ｌ＝５．５	2
30		400-30620	INTERMEDIATE_PRESSER_LINK_B	中押えリンクB	1
31		B1408-180-000	HINGE SCREW	針棒上下リンクピン	1
32		CS-079073A-SH	THRUST COLLAR ASM. D=7.94 W=7	スラスト受　D＝７．９４　W＝７　組	1
33		CS-0790731-SH	THRUST COLLAR D=7.94 W=7	スラスト受　D＝７．９４　W＝７	(1)
34		SS-8110410-TP	SCREW 11/64-40 L=3.5	止めねじ　１１／６４－４０　Ｌ＝３．５	(2)
35		SD-0800386-TP	SHOULDER SCREW D=8 H=3.75	段ねじ　D＝８　H＝３．７５	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 D=8 H=4	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		SM-8040412-TP	SCREW M4X4	止めねじ　M４X４	1
45		229-07554	PRESSER SPRING REGULATOR ASM.	押え調節ねじナット組	1
46		229-07505	PRESSER SPRING REGULATOR	押え調節ねじ	(1)
47		229-07604	PRESSER SPRING REGULATOR NUT	押え調節ねじナット	(1)
48		400-30623	INTERMEDIATE_PRESSER_BAR	中押え棒	1
49		B1611-210-00A	INNER PRESSER SPRING	中押えばね	1
50		400-23631	PRESSER GUIDE BAR	中押え案内棒	1
51 ☆		400-23632	INTERMEDIATE PRESSER A	中押えA	1
52		SM-7751160-TP	SCREW	丸平小ねじ　M３．５　Ｌ＝１０．５	1
53		WP-0430800-SC	WASHER M4	平座金小形丸　M４	1
54		B1634-210-D00	FINGER GUARD	指ガード	1
55		WP-0430800-SC	WASHER M4	平座金小形丸　M４	1
56		400-30621	INTERMEDIATE_PRESSER_SPRING B	中押え補助ばねB	1
57		400-30625	FACE_FELT_A	面部フェルトA	1
58		400-30626	FACE_FELT_B	面部フェルトB	1
59		400-30627	FACE_FELT_C	面部フェルトC	1
60		400-26817	FACE_FELT_B_SUPPORT	面部フェルトB支え	1
61		400-29420	FELT_SCREW_C	フェルト止めねじC	1
62		400-32483	FELT_SCREW_AB	面部フェルトＡＢ止めねじ	3
63 ☆	#01	B1601-210-D0B-A	INTERMEDIATE PRESSER B	中押えB	1
		NOTE(注記)	#01....TYPE G #02....SELECTIVE PARTS	G 仕様 選択部品	

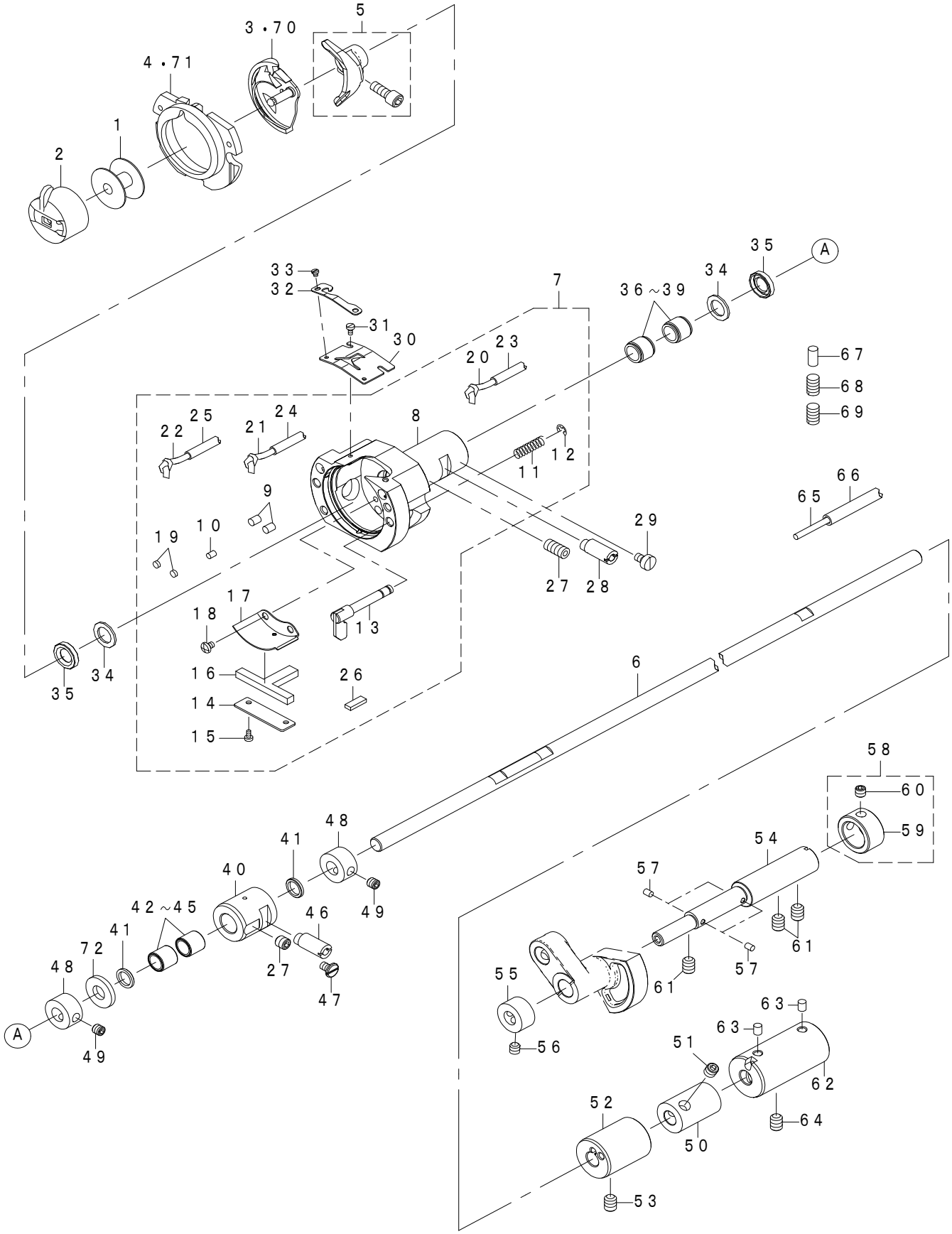
6. MEDIATE PRESSER VARIABLE COMPONENTS
中押え可変関係



REF.NO	NOTE	PART NO	D E S C R I P T I O N	品　名	Qty
1		400-32179	PRESSER_VARIABLE_SHAFT	中押え可変軸	1
2		400-26819	PRESSER_VARIABLE_ARM	中押え可変軸腕	1
3		SM-8480652-TP	SCREW	中押え可変腕止めねじ	2
4		400-25423	BUSHING B	メタルＢ	2
5		400-43321	BUSHING_C	中押え可変軸メタルＣ	1
6		CS-0800881-TP	THRUST COLLAR D=8 W=8	中押え可変軸スラストカラー	1
7		SM-8050412-TP	SCREW M5 L=4	中押え可変軸スラストカラー止めねじ	2
8		SB-4080001-00	BEARING	中押え可変軸スラストベアリング	2
9		WP-0850002-SP	WASHER 8.5X18X1.6	中押え可変偏心軸座金（後）	3
10		400-30615	PRESSER_LIFT_GEAR	中押え駆動ギヤ	2
11		SM-8060812-TP	SCREW M6 L=8	中押え駆動ギヤ止めねじ	4
12		400-32180	PRESSER_MOTOR_GEAR_A	中押えモーターギアＡ	2
13		SM-8060812-TP	SCREW M6 L=8	中押えモーターギア止めねじＡ	2
14		SM-8060602-TP	SCREW M6X6	中押えモーターギア止めねじＢ	2
15		SB-4080001-00	BEARING	中押えモータスラストベアリング	1
16		401-89344	STEPPING MOTOR D	中押えモーター　D	1
17		HX-0006500-0A	CABLE BAND	モータコード束線バンド（２ヶ連結）	2
18		SM-6041402-TP	SCREW M4 L=14	中押えモーター止めねじ	4
19		WP-0450846-SP	WASHER	中押えモーター止めねじ座金	4
20		401-96112	PRESSER_MOTOR_BRACKET	中押えモータブラケット	1
21		SM-6061802-TP	SCREW M6 L=18	中押えモーターブラケット止めねじ	2
22		401-96111	PRESSURE_VARIABLE_PLATE_ASM.	中押え可変板結合	1
23		400-78113	COLLAR	敷き座金	1
24		400-23624	THREAD_TRIMMER_SHAFT	中押え可変板軸	1
25		SM-8060812-TP	SCREW M6 L=8	中押え可変板軸止ねじ	2
26		400-24989	PRESSER_VARIABLE_LINK	中押え可変リンク	1
27		SD-0800336-TP	SHOULDER SCREW D=8 H=3.25	中押えリンク段ねじ	1
28		SD-0800387-TP	SHOULDER SCREW D=8 H=3.75	中押えリンク段ねじＢ	1
29		SD-0800337-TP	SHOULDER SCREW D=8 H=3.25	中押え可変軸段ねじ	1
30		SD-0800656-TP	SHOULDER SCREW D=8 H=6.45	中押え可変溝段ねじ	1
31	#01	400-30628	SLIDE_BLOCK_A	中押え可変角駒Ａ	1
32	#01	400-30629	SLIDE_BLOCK_B	中押え可変角駒Ｂ	1
33	#01	400-30630	SLIDE_BLOCK_C	中押え可変角駒Ｃ	1
34		400-30616	INTERMEDIATE PRESSER LINK C	中押えリンクＣ	1
35		400-30617	INTERMEDIATE PRESSER LINK D	中押えリンクＤ	1
36		402-04989	POSITIONING_LINK_SPRING_HOOK	位置決めリンクばね掛け	1
37		SM-6040602-TP	SCREW M4X0.7 L=6	中押え可変補助板止めねじ	2
38		SB-1080005-00	BEARING	中押え上げ軸ベアリング	2
39		400-25426	PRESSER_LIFT_SHAFT	中押え上げ軸	1
40		WZ-0850302-K0	WAVED WASHER 8.5X12.5X0.3	中押え上げ軸波座金	1
41		CS-0800881-TP	THRUST COLLAR D=8 W=8	中押え上げカムカラー	1
42		SM-8050412-TP	SCREW M5 L=4	中押え上げカムカラー止めねじ	2
43		402-18602	LIFTING CAM	中押え上げカム	1
44		SM-8060812-TP	SCREW M6 L=8	中押え上げカム止めねじ	2
45		RE-0700000-K0	E-RING 7	中押え上げ軸Ｅリング	1
46		402-08393	LINK_A	中押え上げリンクＡ	1
47		400-27870	CAM FOLLOWER	カムフォロアー	1
48		WP-0520656-SA	WASHER 5.2X9.5X0.6	カムフォロアー座金Ａ	1
49		WP-0522016-SH	WASHER	カムフォロアー座金Ｂ	1
50		401-96106	LINK_B	中押え上げリンクＢ	1
51		SD-0800346-TP	SHOULDER SCREW D=8 H=3.4	中押えリンクＢ段ねじ	2
52		D2515-232-D00	TORSION SPRING	中押え上げリンク戻しばね	1
53		NM-6060003-SP	NUT M6 TYPE3	中押えリンクＢ段ねじナット	2
54		401-96107	LINK_C	中押え上げリンクＣ	1
55		101-09809	THRUST WASHER	中押え上げリンクＡ座金	1
56		CS-1000881-TP	THRUST COLLAR D=10 W=8	中押えリンクＣ支点セットカラー	1
57		SM-8050412-TP	SCREW M5 L=4	中押えリンクＣ支点セットカラー止めねじ	2
58		PH-1000332-SH	PARALLEL PIN 10X33	中押えリンクＣ支点軸	1
59		SM-8050812-TP	SCREW M5X8	中押えリンクＣ支点軸止めねじ	2
60		B1641-562-000	FEED REGULATING ARM SHAFT	中押え上げリンク軸	1
61		262-26001	THREAD CUTTING LINK WASHER	中押え上げリンク軸座金	1
62		SM-8050412-TP	SCREW M5 L=4	中押え上げリンク軸止めねじ	1
63		402-13327	LIFTER LINK SPRING HOOK	中押え上げリンクばね掛け	1
64		SM-6040892-TN	SCREW	中押え上げリンクばね掛け止めねじ	1
65		400-54979	GEAR_THRUST_WASHER	中押え上げリンク軸座金	1
		NOTE(注記)	#01....SELECTIVE PARTS	選択部品	

7. SHUTTLE DRIVER SHAFT COMPONENTS

下軸関係

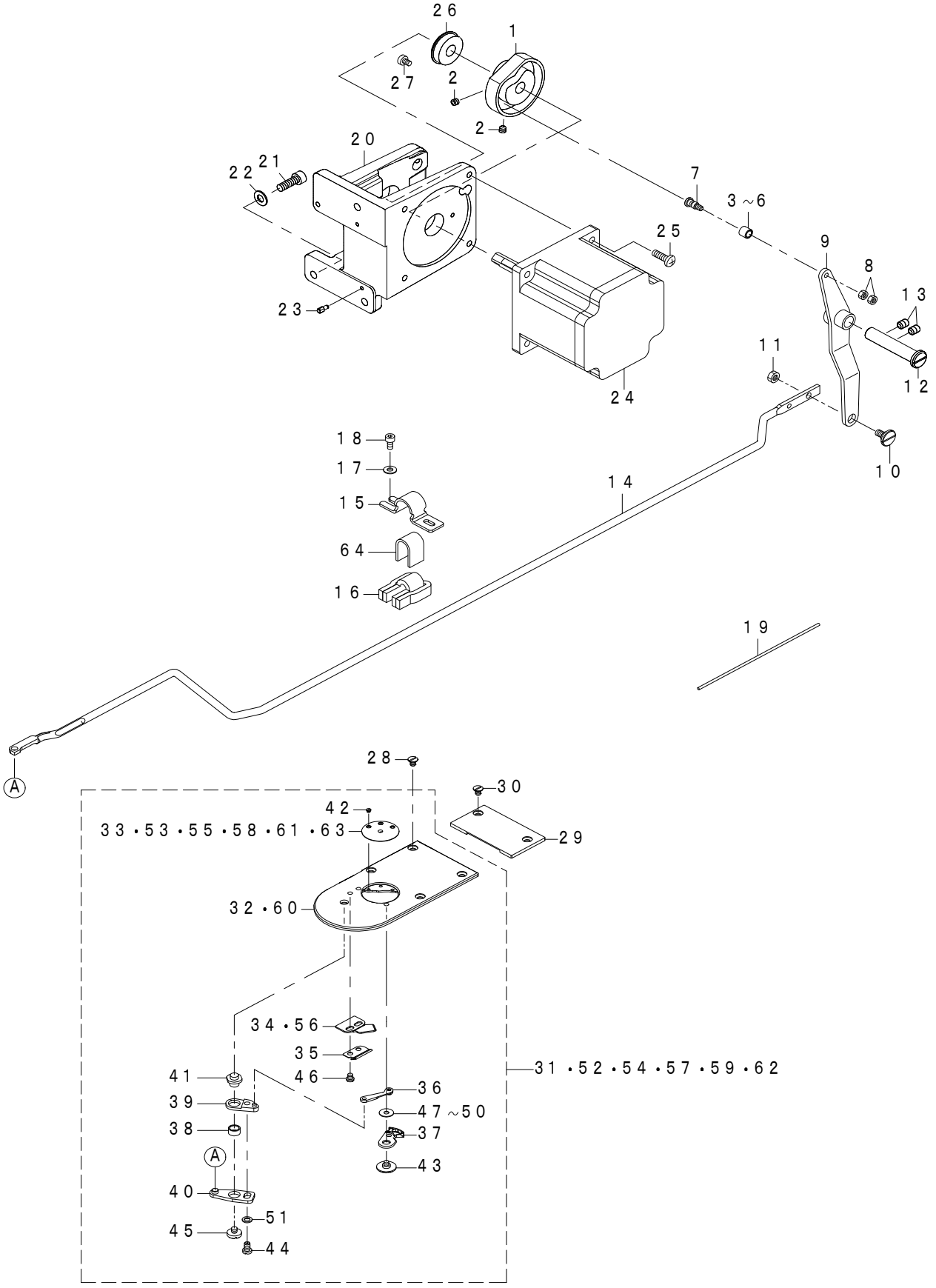


REF.NO		NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品　名	Qty
1	☆		B1806-210-D00	BOBBIN	ボビン	1
2	☆		401-97411	BOBBIN CASE ASM.	ボビンケース組	1
3	☆	#02	401-97413	SHUTTLE(S)	中釜（S仕様）	1
4			141-03352	INNER HOOK PRESSER ASM.	中釜押えB結合	1
5	☆		400-14963	SHUTTLE DRIVER ASM	倍釜用ドライバー	1
6			401-96046	LOWER_SHAFT	下軸	1
7			400-34846	SHUTTLE_ASM	大釜組	1
8			400-89365	SHUTTLE	大釜	(1)
9			B1820-210-D00	SHUTTLE OIL FELT	大釜給油フェルトA	(2)
10			B1821-210-D00	SHUTTLE OIL FELT	大釜給油フェルトB	(1)
11			B1822-215-P00	INNER HOOK PRESSER SPRING	中釜押えばね	(2)
12			RE-0300000-K0	E-RING 3	中釜押えフックEリング	(2)
13			265-01858	INNER HOOK PRESSER	中釜押えフック結合	(2)
14			141-04004	ONCE THROUGH OIL FELT PRESSER	大釜還流フェルト押え	(1)
15			SM-6020460-TP	SCREW	大釜還流フェルト押え止めねじ	(2)
16			141-03907	SHUTTLE ONCE THROUGH OIL FELT	大釜還流フェルト	(1)
17			400-06577	SHUTTLE_LUBRICATING_PLATE	大釜給油板	(1)
18			SM-4030455-SP	SCREW	大釜給油板止めねじ	(2)
19			135-29607	SHUTTLE PACKING	大釜パッキン	(2)
20			CQ-2000000-00	COTTON OIL WICK D=2	油芯φ２（A）	(3.05)
21			CQ-2000000-00	COTTON OIL WICK D=2	油芯φ２（B）	(3.05)
22			CQ-2000000-00	COTTON OIL WICK D=2	油芯φ２（C）	(1.7)
23			236-30007	TUBE	給油パイプ（A）	(0.8)
24			236-30007	TUBE	給油パイプ（B）	(0.8)
25			236-30007	TUBE	給油パイプ（C）	(0.62)
26			401-42719	FELT	大釜フェルト	(2)
27			SM-8061212-TP	SCREW M6X12	大釜・前メタル止めねじ	2
28			400-10471	SHUTTLE_RACE_ADJUSTING_SHAFT	大釜調節ピン	1
29			SM-6040650-TP	SCREW	大釜調節ピンストッパ止めねじ	1
30			400-36117	SHUTTLE UPPER SPRING	大釜上ばね	1
31			SM-6020460-TP	SCREW	大釜上ばね止めねじ	2
32			402-04995	LOWER_THREAD_HOLDER	大釜上ばね下糸保持板	1
33			SM-6020250-TP	SCREW	大釜上ばね下糸保持板止めねじ	2
34			400-10472	SHUTTLE_BEARING_RING	大釜ベアリング止め輪	2
35			400-06576	SHUTTLE_OIL_SEAL	大釜ベアリングオイルシール	2
36		#01	SB-3080010-0A	BEARING	大釜ベアリングA	1
37		#01	SB-3080010-0B	BEARING	大釜ベアリングB	1
38		#01	SB-3080010-0C	BEARING	大釜ベアリングB	1
39		#01	SB-3080010-0D	BEARING	大釜ベアリングD	1
40			401-96047	LOWER_SHAFT_FRONT_METAL	下軸前メタル	1
41			400-15914	ND_PIN_COVER_B	下軸前メタルベアリング押え	2
42		#01	B1411-804-A00	BEARING (A)	下軸中ニードルベアリングA	2
43		#01	B1411-804-B00	NEEDLE DRIVING LEVER BEARING B	下軸中ニードルベアリングB	2
44		#01	B1411-804-C00	NEEDLE DRIVING LEVER BEARING C	下軸中ニードルベアリングC	2
45		#01	B1411-804-D00	BEARING (D)	下軸中ニードルベアリングD	2
46			400-10471	SHUTTLE_RACE_ADJUSTING_SHAFT	下軸前メタル調整ピン	1
47			SM-6040650-TP	SCREW	下軸前メタル止めねじ	1
48			CS-0800971-TP	THRUST COLLAR D=8 W=9	下軸前メタルスラストカラー	2
49			SM-8050512-TP	SCREW	下軸前メタルスラストカラー止めねじ	4
50			401-96051	LOWER_SHAFT_GEAR	下軸ギア	1
51			SM-8480652-TP	SCREW	下軸ギア止めねじ	2
52			401-96049	LOWER_SHAFT_MIDDLE_METAL	下軸中メタル	1
53			SM-8060812-TP	SCREW M6 L=8	下軸中メタル止めねじ	1
54			401-96053	OCCILICATOR SHAFT	大振り子偏芯軸	1
55			CS-0800971-TP	THRUST COLLAR D=8 W=9	大振り子スラストカラー前	1
56			SM-8050512-TP	SCREW	大振り子スラストカラー前止めねじ	2
57			B1821-210-D00	SHUTTLE OIL FELT	大振り子偏芯軸フェルト	4
58			401-96055	THRUST_COLLAR_ASM	スラストカラー組	1
59			401-96054	THRUST_COLLAR_14.7	スラスト受１４．７	(1)
60			SM-8050512-TP	SCREW	スラストカラー止めねじ	(2)
61			SM-8060812-TP	SCREW M6 L=8	大振り子軸ねじ	3
62			401-96050	LOWER_SHAFT_METAL_REAR	下軸後メタル	1
63			B1820-210-D00	SHUTTLE OIL FELT	下軸後メタルフェルト	2
64			SM-8060612-TP	SCREW M6 L=6	下軸後メタル止めねじ	1
65			CQ-3000000-01	COTTON OIL WICK D=3	油芯　D＝３	1.2
66			BP-4000000-00	VINYL PIPE	チューブ　D＝４	1
67			400-06578	OIL_WICK_PRESSER	給油絞り	1
68			SM-8060610-TP	SCREW	止めねじ　M６　L＝６	1
69			SM-8061050-TP	SCREW	止めねじ　M６　L＝１０	1
70	☆	#03	401-97412	SHUTTLE(H)	中釜（H仕様）	1
71		#04	141-03659	SHUTTLE RACE RING ASM.	中釜押えC結合	1
72			B1808-980-000	LOWER SHAFT THRUST WASHER	下軸スラストワッシャー	1

NOTE(注記)

#01....SELECTIVE PARTS　選択部品
#02....TYPE S　S 仕様
#03....TYPE H,G　H，G 仕様
#04....TYPE G　G 仕様

8. THREAD TRIMMER MECHANISM COMPONENTS
糸切り関係

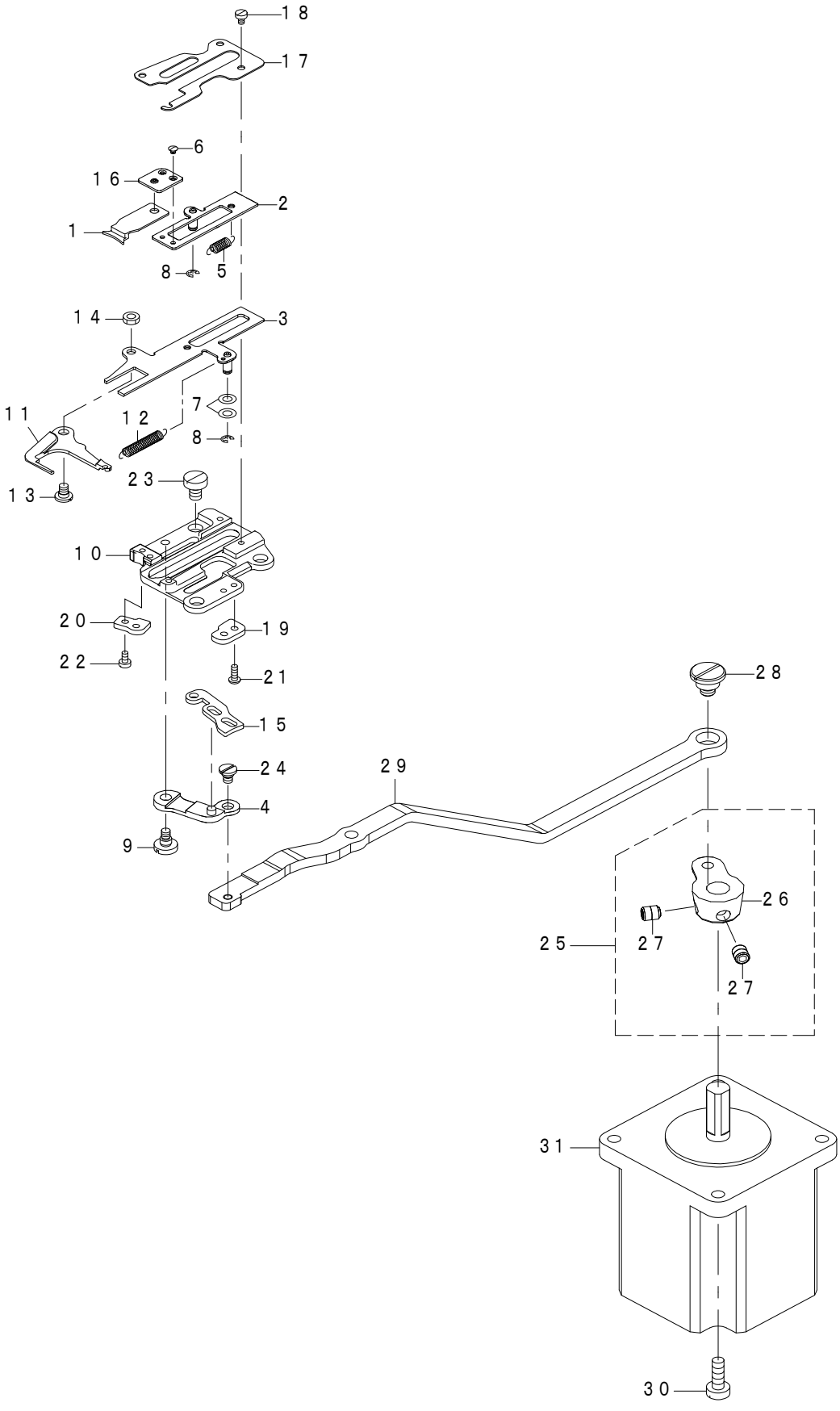


REF.NO		NOTE	PART NO	D E S C R I P T I O N	品　名	Qty
1			400-30936	THREAD_TRIMMER_CAM	糸切りカム	1
2			SM-8050592-TP	SCREW	糸切りカム止めねじ	2
3		#01	235-17501	NEEDLE CAM ROLLER A	糸切りカムころＡ	1
4		#01	235-17600	NEEDLE CAM ROLLER B	糸切りカムころＢ	1
5		#01	235-17709	NEEDLE CAM ROLLER C	糸切りカムころＣ	1
6		#01	235-17808	NEEDLE CAM ROLLER D	糸切りカムころＤ	1
7			400-40256	CAM_ROLLER_SHAFT	糸切りカムころ軸	1
8			NM-6040001-SP	NUT M4X0.7 TYPE1	糸切りカムころ軸ナット	2
9			400-72228	THREAD_TRIMMER_LINK_ASM	糸切りリンク組	1
10			SD-0800327-TP	SHOULDER SCREW D=8 H=3.2	糸切連結棒段ねじ	1
11			NM-6050001-SP	NUT M5X0.8 TYPE1	糸切連結棒段ねじナット	1
12			400-23624	THREAD_TRIMMER_SHAFT	糸切りリンク軸	1
13			SM-8060812-TP	SCREW M6 L=8	糸切りリンク軸止めねじ	2
14			401-96068	THREAD_TRIMMER_CONNECTING_BAR	糸切連結棒	1
15			402-11858	DEFLECTION_SUPPRESSOR	糸切連結棒ガイド板	1
16			402-11859	GUIDE_PLATE_FELT	糸切連結棒ガイド板フェルト	1
17			WP-0450801-SD	WASHER 4.5X10X0.8	連結棒ガイド板座金	2
18			SM-6040802-TP	SCREW M4X0.7 L=8	連結棒ガイド板止めねじ	2
19			CQ-2020000-00	COTTON OIL WICK D=2	糸切連結棒油芯	0.13
20			400-72211	MOTOR_BASE	モータ取付台	1
21			SM-6061802-TP	SCREW M6 L=18	モータ取付台止めねじ	3
22			WP-0651001-SC	WASHER	モータ取付台ねじ座金	3
23			B1816-215-P00	GUIDE PIN	モータ取付台ピン	2
24			401-89343	STEPPING MOTOR C	糸切モータ	1
25			SM-4051655-SP	SCREW M5 L=16	糸切モータ止めねじ	4
26			SB-1100024-00	BEARING	糸切モータ軸受け	1
27			SM-6040650-TP	SCREW	糸切モータ軸受け止めねじ	1
28			SM-1040650-TP	SCREW	針板組調節止めねじ	4
29			401-96069	NEEDLE_PLATE_SUPPOTER	針板延長板	1
30			SM-1040650-TP	SCREW	針板延長板止めねじ	2
31		#02	401-96070	NEEDLE_PLATE_S_ASM	Ｓ仕様針板組	1
32			401-97435	NEEDLE_PLATE	針板	(1)
33	☆	#02	401-96061	NEEDLE HOLE GUIDE D=1.6	φ１．６針穴ガイド	(1)
34	☆		401-95927	FIXING_KNIFE	固定メス	(1)
35			402-03619	FIXING_KNIFE_COVER	固定メスカバー	(1)
36			401-96063	MOVING KNIFE COMPL.	動メスリンク結合	(1)
37	☆		401-91209	MOVING_KNIFE	動メス	(1)
38			B2416-280-000	THREAD CUTTING LEVER RING	糸切りレバーリング	(1)
39			B2416-210-0A0	THREAD CUTTER SMALL LEVER ASM.	糸切りレバー（小）組	(1)
40			B2414-280-0A0	THREAD CUTTER LEVER ASM.	糸切りレバー（大）組	(1)
41			B2417-280-000	THREAD CUTTER LEVER SHAFT	糸切りレバー軸	(1)
42	☆		SS-1060210-TP	SCREW 3/32-56 L=2.2	針穴ガイド止めねじ	(3)
43			B2417-210-000	MOVING KNIFE HINGE SCREW	動メス段ねじ	(1)
44			SS-7110740-TP	SCREW 11/64-40 L=7	糸切り調節止めねじ	(1)
45			SS-6110430-TP	SCREW 11/64-40 L= 4.0	糸切りレバー押え止めねじ	(1)
46			SS-4090415-SP	SCREW 9/64-40 L=4	なべねじ　９／６４－４０　Ｌ＝４	(2)
47		#01	B2423-280-00A	MOVING KNIFE WASHER A	動メス座金Ａ	(1)
48		#01	B2423-280-00B	MOVING KNIFE WASHER B	動メス座金Ｂ	(1)
49		#01	B2423-280-00C	MOVING KNIFE WASHER C	動メス座金Ｃ	(1)
50		#01	B2423-280-00D	MOVING KNIFE WASHER D	動メス座金Ｄ	(1)
51			WP-0450846-SP	WASHER	糸切り調節座金	(1)
52		#03	401-96064	NEEDLE_PLATE_H_ASM.	Ｈ仕様針板組	1
53	☆	#03	401-96067	NEEDLE HOLE GUIDE D=2.0	φ２針穴ガイド	(1)
54		#04	401-96066	NEEDLE_PLATE_H_ASM.	Ｇ仕様針板組	1
55	☆	#04	401-96074	NEEDLE HOLE GUIDE D=3.0	φ３針穴ガイド	(1)
56	☆	#09	401-96116	FIXING_KNIFE_G2	固定メス	(1)
57		#05	401-96065	NEEDLE_PLATE_H_ASM.	Ｈ仕様針板組（φ２．４）	1
58	☆	#05	401-96071	NEEDLE HOLE GUIDE D=2.4	φ２．４針穴ガイド	(1)
59		#06	402-14450	NEEDLE_PLATE_H_ASM.	Ｈ仕様針板組	1
60		#08	402-04990	STAINLESS NEEDLE PLATE	ステンレス針板	(1)
61	☆	#06	402-13030	NEEDLE HOLE GUIDE B	針穴ガイド	(1)
62		#07	402-14452	NEEDLE_PLATE_G_ASM.	Ｇ仕様針板組	1
63	☆	#07	402-14455	STAINLESS NEEDLE HOLE GUIDE D	ステンレス針穴ガイド	(1)
64			402-21100	GUIDE SUPPORT PLATE FELT	連結棒ガイドサポート板フェルト	1

NOTE(注記)

#01....SELECTIVE PARTS　選択部品
#02....TYPE S　Ｓ 仕様
#03....TYPE H　Ｈ 仕様
#04....TYPE G　Ｇ 仕様
#05....TYPE H-G　Ｈ － Ｇ 仕様
#06....TYPE H-F　Ｈ － Ｆ 仕様
#07....TYPE G-F　Ｇ － Ｆ 仕様
#08....TYPE H-F,G-F　Ｈ － Ｆ，Ｇ － Ｆ 仕様
#09....TYPE G,G-F　Ｇ，Ｇ － Ｆ 仕様

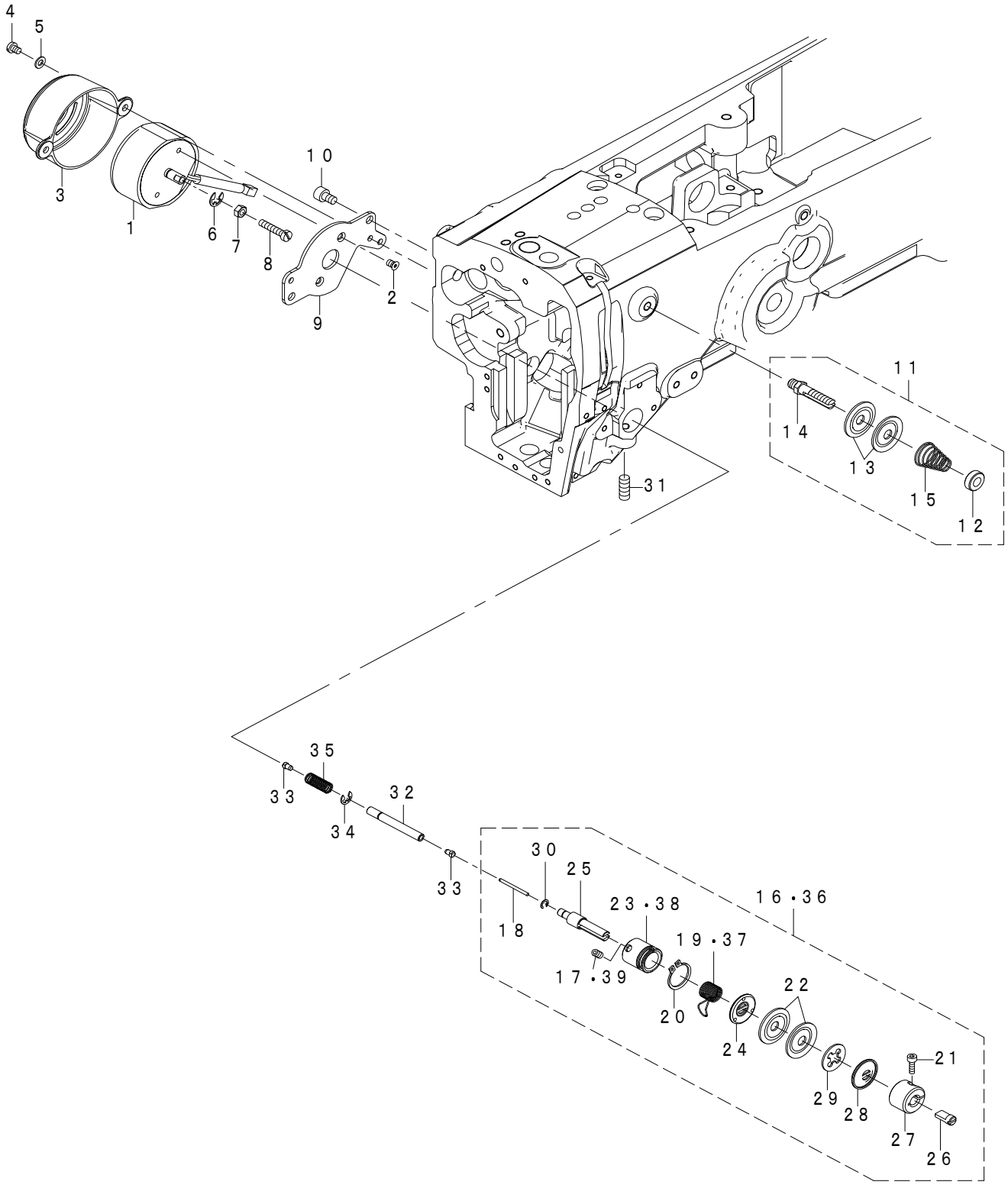
9. THREAD CLAMP COMPONENTS
糸掴み関係



REF.NO	NOTE	PART NO	D E S C R I P T I O N	品　名	Qty
1		400-06761	TC_CLAMP	糸掴み	1
2		400-76233	TC_CLAMP_PLATE_ASM	糸掴み板（組）	1
3		400-76235	TC_SIPPORT_PLATE_ASM	糸掴み支え板（組）	1
4		400-15800	TC_LINK_ASM	糸掴みリンク（組）	1
5		400-06780	TC__SPRING	糸掴みばね	1
6		SM-2360110-TP	SCREW	糸掴み継手止めねじ	2
7		WP-0320500-SC	WASHER M3	糸掴み掴みピン座金	2
8		RE-0200000-K0	E-RING 2	糸掴みカムＥリング	2
9		SD-0400266-TP	SHOULDER SCREW D=4 H=2.6	糸掴みリンク段ねじ	1
10		400-76237	TC_BASE	糸掴み土台	1
11		401-55049	TC_OPEN_PLATE	糸掴み解放板	1
12		400-76232	TC_OPEN_SPRING	糸掴み開放部戻しばね	1
13		SD-0350156-TP	SHOULDER SCREW D=3.5 H=1.5	糸掴み開放部支点止めねじ	1
14		NM-6030003-SC	NUT M3X0.5 TYPE3	糸掴み開放部支点ナット	1
15		400-10590	TC_CAM_PLATE	糸掴みカム板	1
16		400-12815	TC_JOINT_ASM	糸掴み継手（組）	1
17		400-76236	TC_BASE_COVER	糸掴み土台カバー	1
18		SM-6020350-SP	SCREW M2 L=2.5	糸掴み土台カバー止めねじ	4
19		400-30943	TC_NOTCH_R_H	糸掴みノッチ（Ｒ__Ｈ）	1
20		400-30942	TC_NOTCH_F_H	糸掴みノッチ（Ｆ__Ｈ）	1
21		SM-4020600-SP	SCREW M2 L=6	糸掴みノッチＲ止めねじ	2
22		SM-6020450-TP	SCREW	糸掴みノッチＦ止めねじ	2
23		SM-6040650-TP	SCREW	糸掴み土台止めねじ	3
24		SD-0350156-TP	SHOULDER SCREW D=3.5 H=1.5	糸掴み連結リンク段ねじ	1
25		400-10527	TC_DRIVING_ARM_ASM	糸掴み駆動腕組	1
26		400-10528	TC_DRIVING_ARM	糸掴み駆動腕	(1)
27		400-11152	TC_ARM_SCREW	糸掴み駆動腕止めねじ	(2)
28		SD-0800407-TP	SHOULDER SCREW D=8 H=4	糸掴み駆動腕段ねじ	1
29		401-96072	TC_CONNECTING_LINK	糸掴み連結リンク	1
30		SM-6041202-TP	SCREW M4X0.7 L=12	糸掴みモーター止めねじ	4
31		401-89345	STEPPING MOTOR E	糸掴みモーター	1

10. TENSION RELEASE & THREAD TENSION COMPONENTS

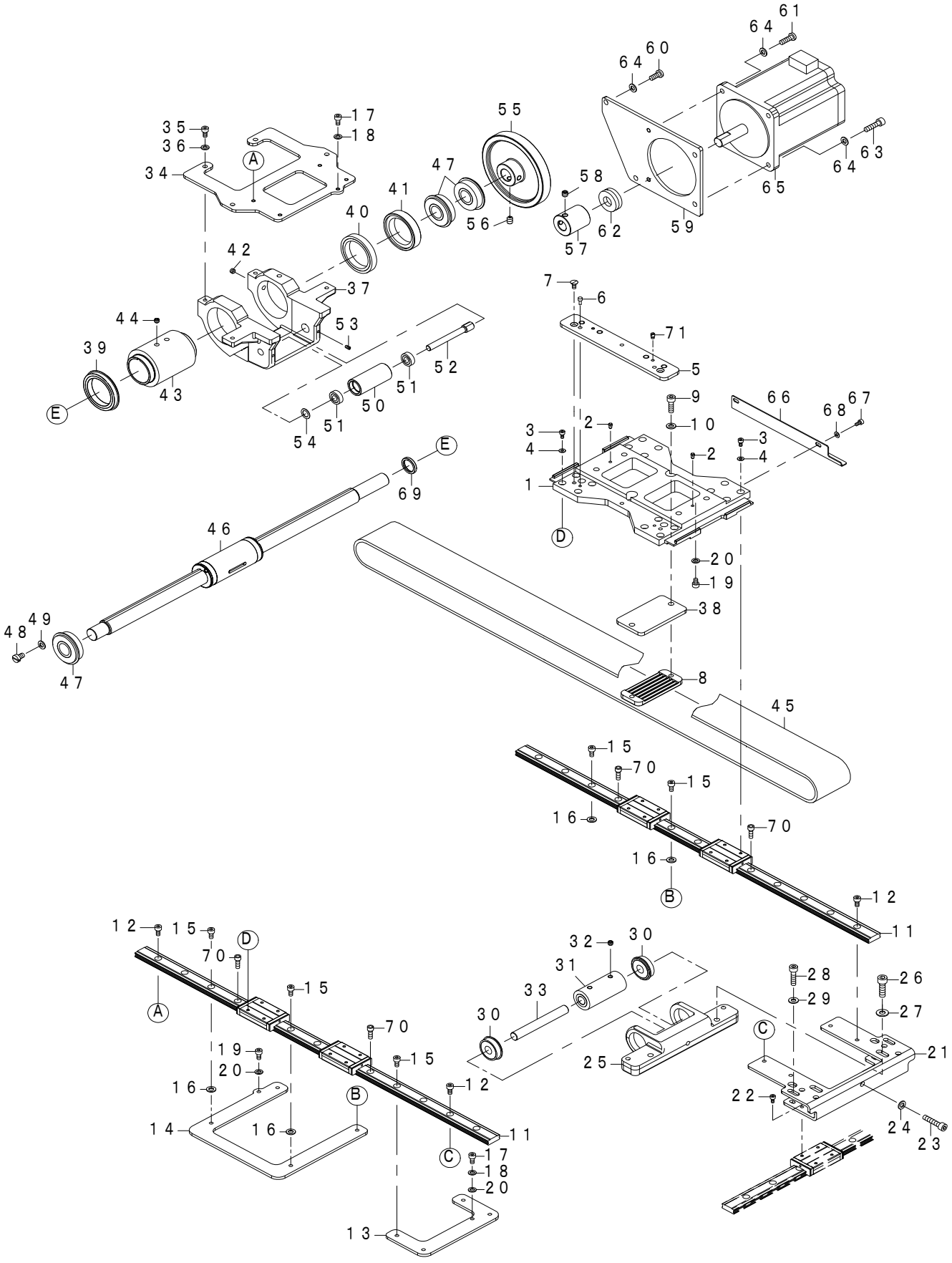
糸緩め・糸調子関係



REF.NO		NOTE	PART NO	D E S C R I P T I O N	品　名	Qty
1			401-74350	AT_SOLENOID_A	ＡＴソレノイド　Ａ	1
2			SM-1040652-TP	SCREW	ＡＴソレノイド取付止めねじ	2
3			401-97440	AT_SOLENOID_COVER	ＡＴソレノイドカバー	1
4			SM-4040555-SP	SCREW	ＡＴソレノイドカバー止めねじ	2
5			WP-0410846-SC	WASHER	ＡＴソレノイドカバー座金	2
6			RE-0500000-K0	E-RING	ＡＴソレノイド止め輪	1
7			NM-6040000-SN	NUT M4 TYPE1	ＡＴソレノイド押しねじナット	1
8			SM-6042000-SP	SCREW	ＡＴソレノイド押し止めねじ	1
9			401-96128	AT_PLATE	ＡＴソレノイド取付板	1
10			SM-6050802-TP	SCREW M5X0.8 L=8	ＡＴソレノイド取付板止めねじ	2
11			400-10503	THREAD_TENSION_1_ASM	第一糸調子組	1
12			229-28808	NUT	糸調子ナット	(1)
13			229-21506	THREAD TENSION DISK	糸調子皿	(2)
14			400-10504	THREAD_TENSION_SHAFT	糸調子軸	(1)
15			262-18602	FIRST THREAD TENSION SPRING	第一糸調子ばね	(1)
16		#01	401-72470	THREAD_TENSION_ASM_S	第二糸調子組　Ｓ	1
17		#01	SM-8040612-TP	SCREW M4 L=6	ＡＴ糸調子棒止めねじ	(1)
18			B3118-552-H00	THREAD RELEASE PIN	糸緩めピン	(1)
19	☆		229-21605	THREAD TAKE-UP SPRING	糸取りばね	(1)
20			RC-1700001-KP	C-RING 17 (15.7)	ＡＴ糸調子Ｃリング	(1)
21			SM-6031002-TN	SCREW M3 L=10	糸調子キャップ止めねじ	(1)
22			229-21506	THREAD TENSION DISK	糸調子皿	(2)
23		#01	401-74313	TENSION_POST_BASE_ASM	糸調子台（組）	(1)
24			401-26724	TENSION_DISC_HOLDER	糸調子皿押え	(1)
25			401-72472	AT_SHAFT	ＡＴ糸調子棒	(1)
26			401-72473	DISK_STOPPER_HOLDER_CAP_PIN	糸調子キャップピン	(1)
27			401-72474	DISK_STOPPER_HOLDER_CAP	糸調子キャップ	(1)
28			B3132-012-000	TENSION DISC HOLDER	糸調子皿押え	(1)
29			401-74312	THREAD_TENSION_DISK_RUBBER	糸調子皿押えゴム	(1)
30			RC-0410415-KP	C-RING	Ｃ形止め輪	(1)
31			SM-8061612-TP	SCREW M6X16	第二糸調子組止めねじ	1
32			401-96131	THREAD_TENSION_PIN	糸調子ピン	1
33			262-01004	GUIDE PIN	中釜押えガイドピン	2
34			RE-0400000-K0	E-RING 4	糸調子ピンＥリング	1
35			229-20409	THREAD RELEASE PIN SPRING	糸調子ピンばね	1
36		#02	402-08388	THREAD_TENSION_ASM_H	第二糸調子組　Ｈ	1
37	☆	#02	400-29412	THREAD_TAKE-UP_SPRING_H	糸取りばね　Ｈ	(1)
38		#02	400-10510	THREAD_TENSION_POST_BASE	糸調子台	(1)
39		#02	400-10478	POST BASE SCREW	糸調子棒止めねじ	(1)
			NOTE(注記)	#01....TYPE S #02....TYPE H	S 仕様 H 仕様	

11. X-Y COMPONENTS (1)

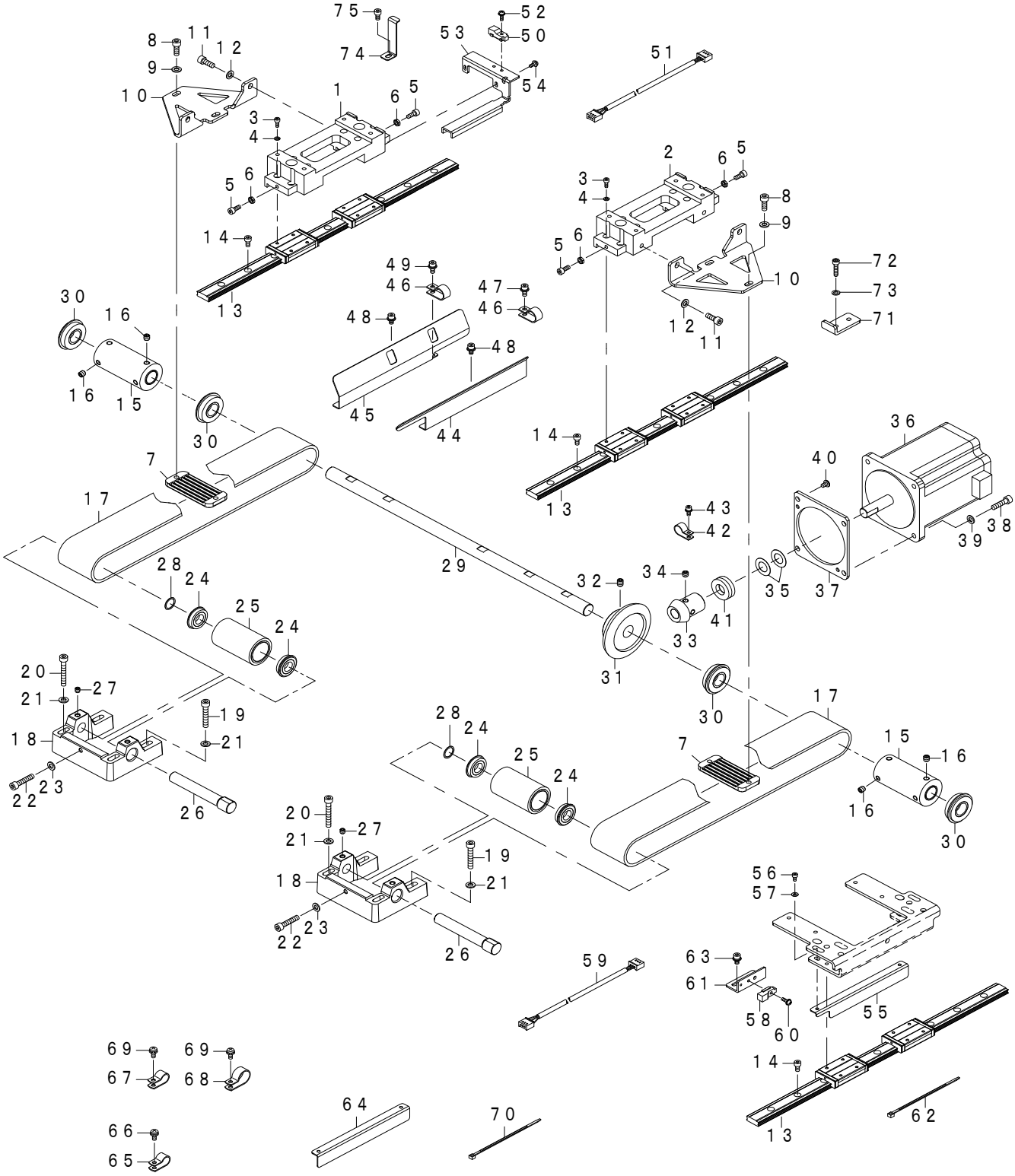
X － Y 関係（1）



REF.NO	NOTE	PART NO	D E S C R I P T I O N	品　名	Qty
1		402-11388	X_FEED_BASE	X移動ベース	1
2		B1816-280-000	GUIDE PIN	布送り台取付ピン	2
3		SM-6030602-TP	SCREW M3X0.5 L=6	X移動ベース止めねじ	16
4		WP-0320501-SD	WASHER	X移動ベース止めねじ座金	16
5		402-00740	LOWER_PLATE_INSTALLING_PLATE	下板取付板	1
6		B1816-280-000	GUIDE PIN	下板取付ピン	2
7		SM-1040870-TP	SCREW	下板取付板止めねじ	2
8		401-96030	BELT_RECEIVER	Xベルト押え	1
9		SM-6051602-TP	SCREW M5X0.8 L=16	Xベルト押え止めねじ	2
10		WP-0531000-SD	WASHER M5	Xベルト押え止めねじ座金	2
11		401-96010	X_LINEAR_GUIDE	X－直動ガイド	2
12		SM-6040802-TP	SCREW M4X0.7 L=8	X－ＬＭガイド止めねじ	8
13		402-00734	X_LM_GUIDE_SUPPORT_PLATE	X－ＬＭガイド補助板	1
14		402-00739	X_LM_GUIDE_SUPPORT_PLATE_L	X－ＬＭガイド補助板左	1
15		SM-6040802-TP	SCREW M4X0.7 L=8	X－ＬＭガイド補助板止めねじ	8
16		WP-0531000-SD	WASHER M5	X－ＬＭガイド補助板止めねじ座金	4
17		SM-6040802-TP	SCREW M4X0.7 L=8	X送りストッパー止めねじ	2
18		WP-0480856-SP	WASHER 4.8X8.4X0.8	X送りストッパー止めねじ座金	2
19	#01	SM-6040602-TP	SCREW M4X0.7 L=6	X送りストッパ止めねじ（２５１６用）	2
20	#01	WP-0480856-SP	WASHER 4.8X8.4X0.8	X送りストッパ止めねじ座金（２５１６用）	3
21		402-01536	X_DRIVEN_BRACKET_BASE	X従動ブラケットベース	1
22		SM-6030602-TP	SCREW M3X0.5 L=6	X従動ブラケットベース止めねじ	8
23		SM-6052502-TP	SCREW M5X25	X従動ブラケット張力調整止めねじ	1
24		WP-0531000-SD	WASHER M5	X従動ブラケット張力調整止めねじ座金	1
25		402-01535	DRIVEN BRACKET	X従動ブラケット	1
26		SM-6062002-TP	SCREW M6 L=20	X従動ブラケット止めねじＭ６	2
27		WP-0621016-SD	WASHER 6.2X13X1	X従動ブラケット止めねじＭ６座金	2
28		SM-6052002-TP	SCREW M5X0.8 L=20	X従動ブラケット止めねじＭ５	2
29		WP-0501016-SD	WASHER 5X10.5X1	X従動ブラケット止めねじＭ５座金	2
30		SB-1100024-00	BEARING	X従動軸ベアリング	2
31		401-96022	X_DRIVEN_SPROCKET	X従動スプロケット	1
32		SM-8050612-TP	SCREW M5X6	X従動スプロケット止めねじ	2
33		401-96035	X_DRIVEN_SHAFT	X従動軸	1
34		402-01538	X_DRIVE_BRACKET_BASE	X駆動ブラケットベース	1
35		SM-6040802-TP	SCREW M4X0.7 L=8	X駆動ブラケットベース止めねじ	4
36		WP-0480856-SP	WASHER 4.8X8.4X0.8	X駆動ブラケットベース止めねじ座金	4
37		402-01537	X DRIVE BRACKET	X駆動ブラケット	1
38		401-96038	X_BELT_PRESSER_FIX_PLATE	Xベルト押え取付板	1
39		SB-1350004-00	BEARING	X駆動スプロケットベアリングＡ	1
40		SB-1350003-00	BEARING	X駆動スプロケットベアリングＢ	1
41		401-96039	X_DRIVE_BEALING_SPACER	X駆動スプロケットベアリングスペーサー	1
42		SM-8050412-TP	SCREW M5 L=4	X駆動ベアリングスペーサー止めねじ	2
43		401-96023	X_DRIVE_SPROCKET	X駆動スプロケット	1
44		SM-8050412-TP	SCREW M5 L=4	X駆動スプロケット止めねじ	4
45		401-96013	X_TIMING_BELT	Xタイミングベルト	1
46		401-96012	X_DRIVE_SPLINE_SHAFT	X駆動スプライン軸	1
47		B1802-180-000	BUSHING	X駆動軸ベアリング	3
48		SM-6050800-SP	SCREW M5 L=8	X駆動軸ベアリング止めねじ	1
49		WP-0531000-SD	WASHER M5	X駆動軸ベアリング止め座金	1
50		401-97425	X_BELT_IDORE	Xベルトアイドラー	1
51		SB-1080025-00	BEARING	Xベルトアイドラーベアリング	2
52		401-96016	X_BELT_IDORE_SHAFT	Xベルトアイドラーシャフト	1
53		SM-8030612-TP	SET SCREW	Xベルトアイドラーシャフト止めねじ	2
54		400-78291	WASHER	Xベルトアイドラースペーサー	1
55		401-96019	X_DRIVEN_GEAR	X従動歯車	1
56		SM-8060802-TP	SCREW M6 L=8	X従動歯車止めねじ	2
57		401-96020	X_DRIVE_GEAR	X駆動歯車	1
58		SM-8060602-TP	SCREW M6X6	X駆動歯車止めねじ	2
59		401-96041	X_MOTOR_INSTALLING_PLATE	Xモータ取付板	1
60		SM-4051255-SP	SCREW	Xモータ取付板止めねじ	2
61		SM-4051655-SP	SCREW M5 L=16	Xモータ取付板止めねじ	2
62		SB-4120001-00	BEARING	Xモータベアリング	1
63		SM-6052002-TP	SCREW M5X0.8 L=20	Xモータ取付板止めねじ	2
64		WP-0531000-SD	WASHER M5	Xモータ取付板止めねじ座金	6
65		401-89341	STEPPING MOTOR A	X送りステッピングモータ　A	1
66		402-04984	X_SLIT_PLATE	X方向スリット板	1
67		SM-6030602-TP	SCREW M3X0.5 L=6	X方向スリット板止めねじ	2
68		WP-0320501-SD	WASHER	X方向スリット板座金	2
69		402-19713	THRUST WASHER	スラストワッシャー	1
70		SM-6041202-TP	SCREW M4X0.7 L=12	X－ＬＭガイドＹ移動ベースねじ	8
71		B1519-026-00G	HINGE STUD	下板ピン	2
		NOTE(注記)	#01....FOR 2516	２５１６用	

12. X-Y COMPONENTS (2)

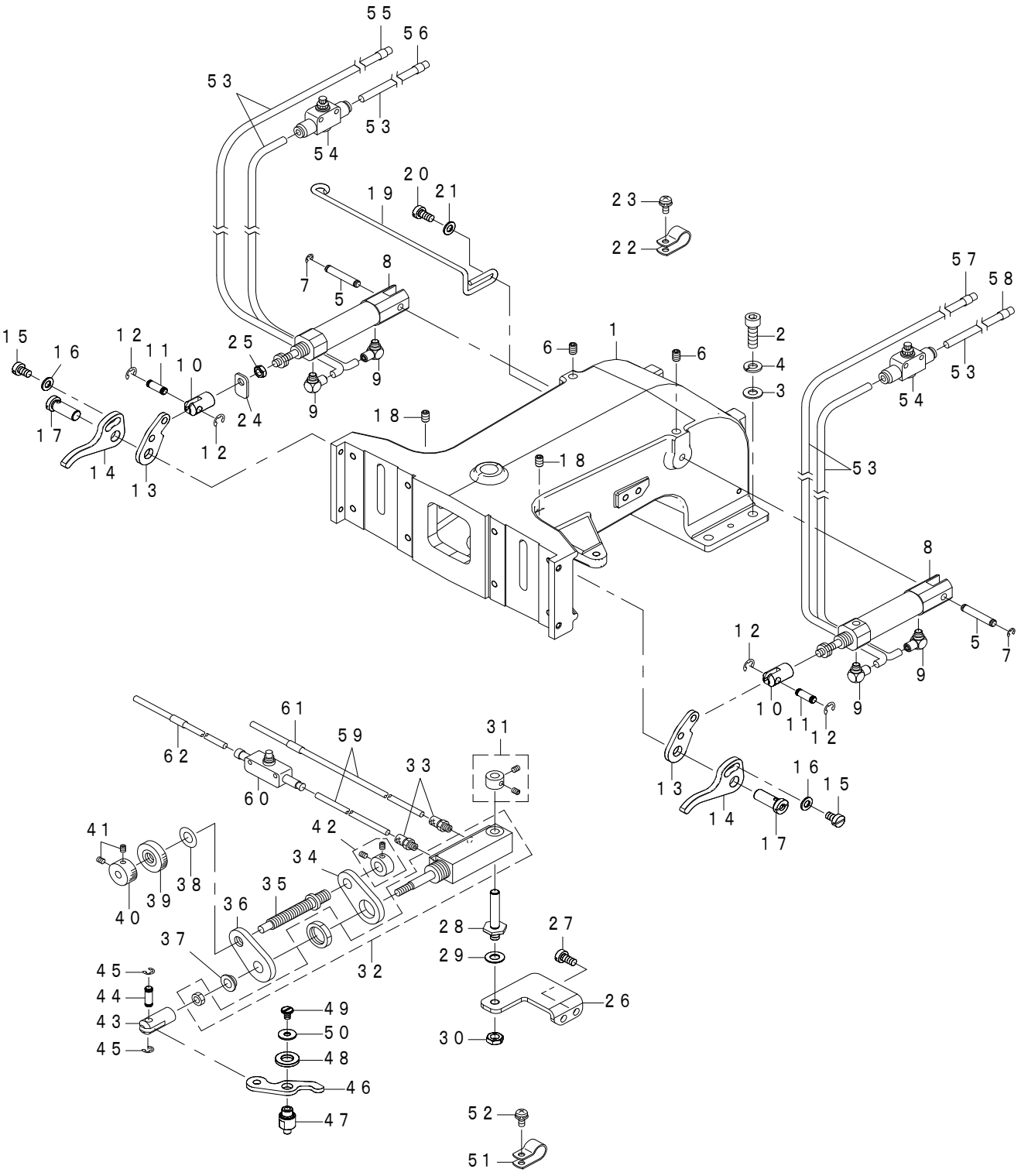
X － Y 関係（2）



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品　名	Qty
1		401-96031	Y_FEED_BASE	Ｙ移動ベースＡ	1
2		401-96032	Y_FEED_BASE	Ｙ移動ベースＢ	1
3		SM-6030802-TP	SCREW M3X0.5 L=8	Ｙ移動ベース止めねじ	16
4		WP-0320500-SD	M3 WASHER	Ｙ移動ベース止め座金	16
5		SM-6041002-TP	SCREW M4X0.7 L=10	Ｙ移動ベースストッパ止めねじ	4
6		NM-6040003-SD	NUT M4X0.7 TYPE3	Ｙ移動ベースストッパナット	4
7		401-96030	BELT_RECEIVER	Ｙベルト押え	2
8		SM-6051202-TP	SCREW M5X0.8 L=12	Ｙベルト押え止めねじ	4
9		WP-0531000-SD	WASHER M5	Ｙベルト押え止め座金	4
10		402-01534	Y_BELT_PRESSER_FIX_PLATE	Ｙベルト押え板	2
11		SM-6051402-TP	SCREW M5X0.8 L=14	Ｙベルト押え板止めねじ	4
12		WP-0531000-SD	WASHER M5	Ｙベルト押え板止め座金	4
13		401-96011	Y_LINEAR_GUIDE	Ｙ－直動ガイド	3
14		SM-6040802-TP	SCREW M4X0.7 L=8	Ｙ－ＬＭガイド止めねじ	27
15		401-96025	Y_DRIVE_SPROCKET	Ｙ駆動スプロケット	2
16		SM-8060612-TP	SCREW M6 L=6	Ｙ駆動スプロケット止めねじ	8
17		401-96014	Y_TIMING_BELT	Ｙタイミングベルト	2
18		401-96044	Y_DRIVEN_BRACKET	Ｙ従動ブラケット	2
19		SM-6053002-TP	SCREW M5X0.8 L=30	Ｙ従動ブラケット止めねじＭ５	4
20		SM-6053502-TP	SCREW	Ｙ従動ブラケット止めねじＭ５	4
21		WP-0531000-SD	WASHER M5	Ｙ従動ブラケット止めねじ座金Ｍ５	8
22		SM-6052502-TP	SCREW M5X25	Ｙ従動ブラケット調整止めねじ	2
23		WP-0531000-SD	WASHER M5	Ｙ従動ブラケット調整止め座金	2
24		SB-1120006-00	BEARING	Ｙ従動軸受け	4
25		401-96024	Y_DRIVEN_SPROCKET	Ｙ従動スプロケット	2
26		401-96045	Y_DRIVEN_SHAFT	Ｙ従動スプロケット軸	2
27		SM-8050512-TP	SCREW	Ｙ従動スプロケット軸止めねじ	4
28		400-06317	LOWER SHAFT GEAR RING	Ｙ従動スプロケット軸座金	2
29		401-97426	Y_DRIVE_SHAFT	Ｙ駆動軸	1
30		SB-1150010-00	BEARING	Ｙ駆動軸ベアリング	4
31		401-96017	Y_DRIVEN_GEAR	Ｙ従動歯車	1
32		SM-80608A2-TP	SCREW M6 L=8	Ｙ従動歯車止めねじ	2
33		401-96018	Y_DRIVE_GEAR	Ｙ駆動歯車	1
34		SM-8060602-TP	SCREW M6X6	Ｙ駆動歯車止めねじ	2
35		B2537-221-D00	Y DRIVE WHEEL SPACER	Ｙ駆動歯車スペーサー座金	2
36		401-89342	STEPPING MOTOR B	Ｙ送りステッピングモータ	1
37		401-96042	Y_MOTOR_INSTALLING_PLATE	Ｙモータ取付板	1
38		SM-6052002-TP	SCREW M5X0.8 L=20	Ｙ送りステッピングモータ止めねじ	4
39		WP-0531000-SD	WASHER M5	Ｙ送りステッピングモータ座金	4
40		SM-6040650-TP	SCREW	Ｙモーター取付板止めねじ	2
41		SB-4120001-00	BEARING	Ｙモータベアリング	1
42		HX-0015000-0F	CABLE CLAMP	Ｙモーターケーブルクランプ	1
43		SL-4040891-SC	SCREW M4X8	Ｙモーターケーブルクランプ止めねじ	1
44		402-02424	CODE_GUIDE_COVER_RIGHT	コードガイドカバー右	1
45		402-02425	CODE_GUIDE_COVER_LEFT	コードガイドカバー左	1
46		HX-0015000-0F	CABLE CLAMP	センサケーブルクランプ	2
47		SL-6041092-TN	SCREW M4 L=10	センサケーブルクランプ止めねじ	1
48		SL-6040892-TN	SCREW M4 L=8	コードガイドカバー止めねじ	3
49		SL-6041092-TN	SCREW M4 L=10	コードガイドカバー止めねじ	1
50		401-90142	SENSOR ASSY	Ｘセンサ	1
51		401-90140	SENSOR RELAY CABLE A ASSY	Ｘセンサ中継ケーブル組	1
52		SL-4031091-SC	SCREW M3 L=10	Ｘセンサ止めねじ	1
53		401-97420	X_SENSOR_INSTALLING_PLATE	Ｘセンサ取付板	1
54		SL-4030891-SC	SCREW M3 L=8	Ｘセンサ取付板止めねじ	2
55	#01	402-04997	Y_SLIT_PLATE_2516	Ｙ方向スリット板２５１６	1
56		SM-6030602-TP	SCREW M3X0.5 L=6	Ｙ方向スリット板止めねじ	2
57		WP-0320501-SD	WASHER	Ｙ方向スリット板座金	2
58		401-90142	SENSOR ASSY	Ｙセンサ	1
59		401-90140	SENSOR RELAY CABLE A ASSY	Ｙセンサ中継ケーブル組	1
60		SL-4031091-SC	SCREW M3 L=10	Ｙセンサ止めねじ	1
61		402-04985	Y_SENSOR_INSTALLING_PLATE	Ｙセンサ取付板	1
62		EA-9500B01-00	CABLE BAND	Ｙセンサ用束線バンド	1
63		SL-6040892-TN	SCREW M4 L=8	Ｙセンサ取付板止めねじ	2
64	#02	401-97423	Y_SLIT_PLATE	Ｙ方向スリット板	1
65	#02	HX-0015000-0D	CABLE CLIP	センサーコードクランプ	1
66	#02	SL-4041091-SC	SCREW M4 L=10	センサーコードクランプ止めねじ	2
67	#01	HX-0015000-0D	CABLE CLAMP	センサーコードクランプ	2
68		HX-0015000-0H	CABLE CLAMP	センサーコードクランプ	1
69	#01	SL-4041091-SC	SCREW M4 L=10	センサーコードクランプ止めねじ	3
70		EA-9500B01-00	CABLE BAND	束線バンド	8
71	#01	402-08790	Y_STOPPER_STAY	Ｙストッパ２５１６	1
72	#01	SM-6041802-TP	SCREW M4 L=18	Ｙストッパ２５１６用止めねじ	1
73	#01	WP-0480856-SP	WASHER 4.8X8.4X0.8	Ｙストッパ２５１６用座金	1
74		402-02428	CODE_PRESSER_PLATE	コード押え板	1
75		SM-6040802-TP	SCREW M4X0.7 L=8	コード押え板止めねじ	1
		NOTE(注記)	#01....FOR 2516 #02....FOR 3020	２５１６用 ３０２０用	

13. CLOTH FEED MECHANISM COMPONENTS (1)

布送り台（1）



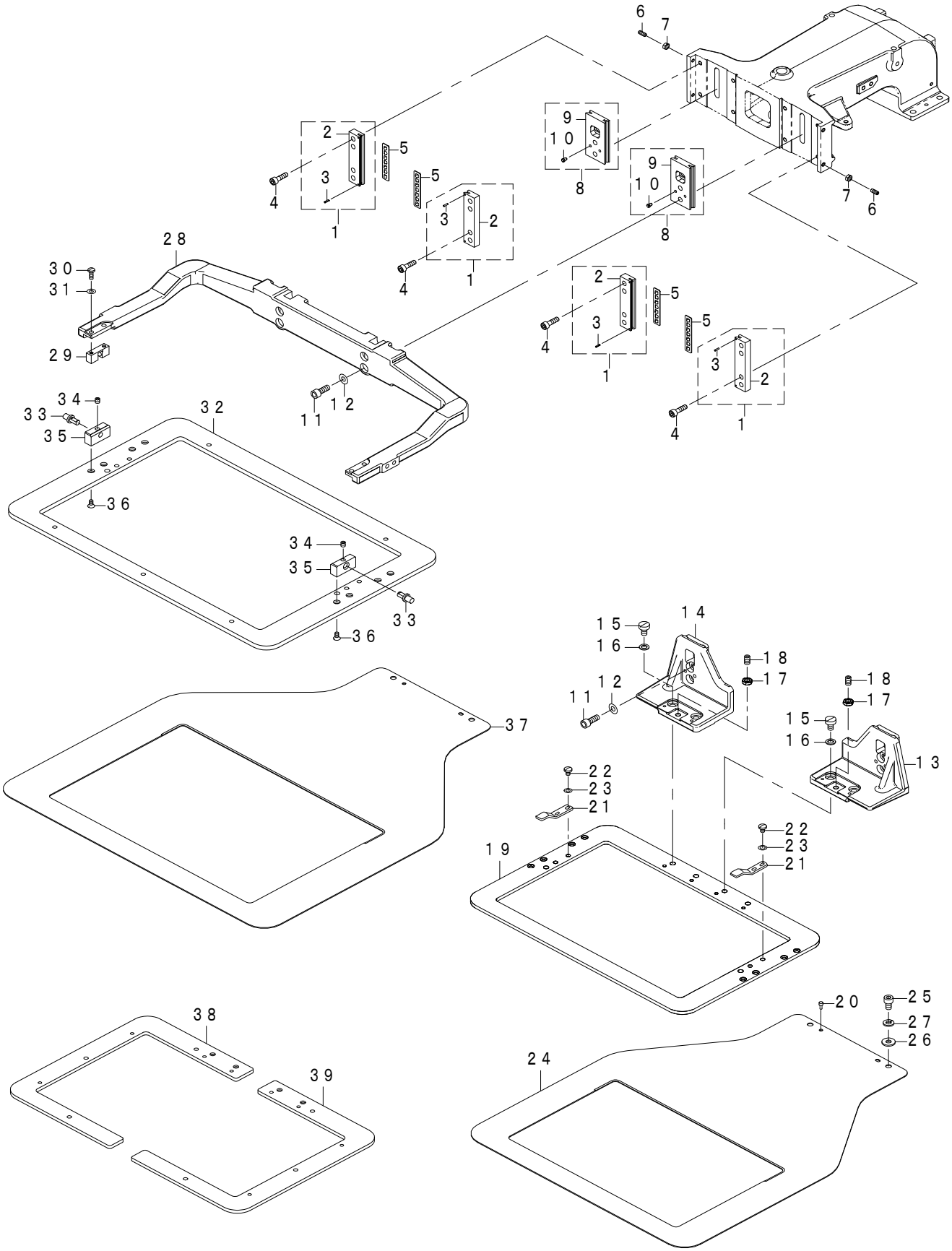
REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品　名	Qty
1		401-96142	CLOTH_FEED_BASE	布送り台	1
2		SM-6062002-TP	SCREW M6 L=20	六角穴ボルト　M6　L＝２０	4
3		WP-0621016-SD	WASHER 6.2X13X1	平座金　６．２Ｘ１３Ｘ１	4
4		WS-0610002-KP	SPRING WASHER	ばね座金	4
5		B1504-210-000	CONNECTING SHAFT	シリンダピン根元	2
6		SM-8050812-TP	SCREW M5X8	シリンダピン根元止めねじ	2
7		RE-0320000-K0	E-RING 3.2	シリンダピン根元ねじＥリング	2
8		PA-1602509-A0	AIR CYLINDER	布押えシリンダ	2
9		PJ-0460525-03	HOSE ELBOW	布押えシリンダエルボ	4
10		400-23644	CYLINDER KNUCKLE	シリンダナックル	2
11		400-23635	CYLINDER PIN	シリンダナックルピン	2
12		RE-0300000-K0	E-RING 3	シリンダナックルピンＥリング	4
13		400-32229	LIFTING_LEVER_A	布押えレバーＡ	2
14		400-85820	LIFTING_LEVER_B	布押えレバーＢ	2
15		SM-6051000-SP	SCREW	布押えレバー止めねじ	2
16		WP-0531000-SD	WASHER M5	布押えレバーねじ座金	2
17		260-23408	FEED STUD	レバー支点軸	2
18		SM-8050812-TP	SCREW M5X8	レバー支点軸ねじ	2
19		B2568-223-C00	AIR TUBE SUPPORT	エアチューブ支え	1
20		SM-6051000-SP	SCREW	エアチューブ支え止めねじ	2
21		WP-0531000-SD	WASHER M5	エアチューブ支えねじ座金	2
22	#01	HX-0015000-0D	CABLE CLAMP	配管用クランプ	2
23	#01	SL-4041091-SC	SCREW M4 L=10	配管用クランプ止めねじ	2
24	#02	B2530-215-000	PRESSER PLATE	２段ストローク押し板	1
25	#02	NM-6050003-SC	NUT M5X0.8 TYPE3	２段ストローク押し板ナット	1
26	#02	401-96149	INSTALLING_PLATE	２段ストローク取付板	1
27	#02	SM-6051000-SP	SCREW	２段ストローク取付板止めねじ	2
28	#02	400-34185	SHAFT	２段ストローク支点軸	1
29	#02	WP-0650876-SD	WASHER 6.5X13X0.8	２段ストローク支点軸座金	1
30	#02	NM-6060003-SC	NUT M6X1 TYPE3	２段ストローク支点軸ナット	1
31	#02	B2579-229-0A0	THRUST BEARING	２段ストローク支点軸カラー	1
32	#02	PA-1602510-A0	AIR CYLINDER	２段ストロークシリンダ	1
33	#02	PJ-0320525-03	HOSE NIPPLE	ホースニップル	2
34	#02	B2518-215-000	BRACKET	２段ストローク調節ねじブラケット	1
35	#02	B2527-215-000	REGULATION SCREW	２段ストローク高さ調節ねじ	1
36	#02	B2518-215-A00	REGULATION PLATE	２段ストローク高さ調節板	1
37	#02	B2548-215-000	BUSHING	ブッシュ	1
38	#02	WP-0820816-SD	WASHER 8.2X16X0.8	２段ストローク高さ調節ねじ座金	1
39	#02	B3012-816-000	NUT	２段ストローク高さ調節ねじナット	1
40	#02	B2304-205-000	KNOB	２段ストローク高さ調節ねじつまみ	1
41	#02	SS-8110422-TP	SCREW 11/64-40 L=4	２段ストローク高さ調節ねじつまみ止めねじ	2
42	#02	CS-079073B-SH	THRUST COLLAR ASM. D=7.94 W=7	２段ストローク高さ調節ねじカラー組	1
43	#02	B1625-220-000	CYLINDER KNUCKLE	２段ストロークシリンダナックル	1
44	#02	400-23635	CYLINDER PIN	２段ストロークシリンダ接続ピン	1
45	#02	RE-0300000-K0	E-RING 3	２段ストロークシリンダ接続ピンＥリング	2
46	#02	B2516-215-000	LEVER	２段ストロークレバー	1
47	#02	400-32231	DRIVING_LINK_SHAFT	２段ストロークレバー軸	1
48	#02	B1853-512-00E-A	HOOK SHAFT WASHER	２段ストロークレバー座金	1
49	#02	SM-6040650-TP	SCREW	２段ストロークレバー止めねじ	1
50	#02	WP-0431005-SP	PLAIN WASHER	２段ストロークレバー座金Ｂ	1
51		HX-0015000-0D	CABLE CLAMP	配管用クランプ	2
52		SL-4041091-SC	SCREW M4 L=10	配管用クランプ止めねじ	2
53		BT-0400251-EB	URETHANE TUBE BLACK 4X2.5	φ４エアーチューブ	9.77
54	#03	PC-0124010-00	SPEED CONTROLLER	スピードコントローラ	2
55		B4711-220-00C	AIR TUBE LABEL J03 LEFT	エアーチューブラベル　Ｊ０３Ｌ	1
56		B4711-220-00D	AIR TUBE LABEL J04 LEFT	エアーチューブラベル　Ｊ０４Ｌ	1
57		B4711-220-00G	AIR TUBE LABEL J03 RIGHT	エアーチューブラベル　Ｊ０３Ｒ	1
58		B4711-220-00H	AIR TUBE LABEL J04 RIGHT	エアーチューブラベル　Ｊ０４Ｒ	1
59	#04	BT-0400251-EB	URETHANE TUBE BLACK 4X2.5	φ４エアーチューブＬ用	4.47
60	#04	PC-0124010-00	SPEED CONTROLLER	スピードコントローラ	1
61	#04	B4711-220-00E	AIR TUBE LABEL J05	エアーチューブラベルＪ０５	1
62	#04	B4711-220-00F	AIR TUBE LABEL J06	エアーチューブラベルＪ０６	1

NOTE(注記)

#01....TYPE 2516S　２５１６Ｓ仕様
#02....TYPE 2516L　２５１６Ｌ仕様
#03....TYPE S　Ｓ仕様
#04....TYPE L　Ｌ仕様

14. CLOTH FEED MECHANISM COMPONENTS (2)

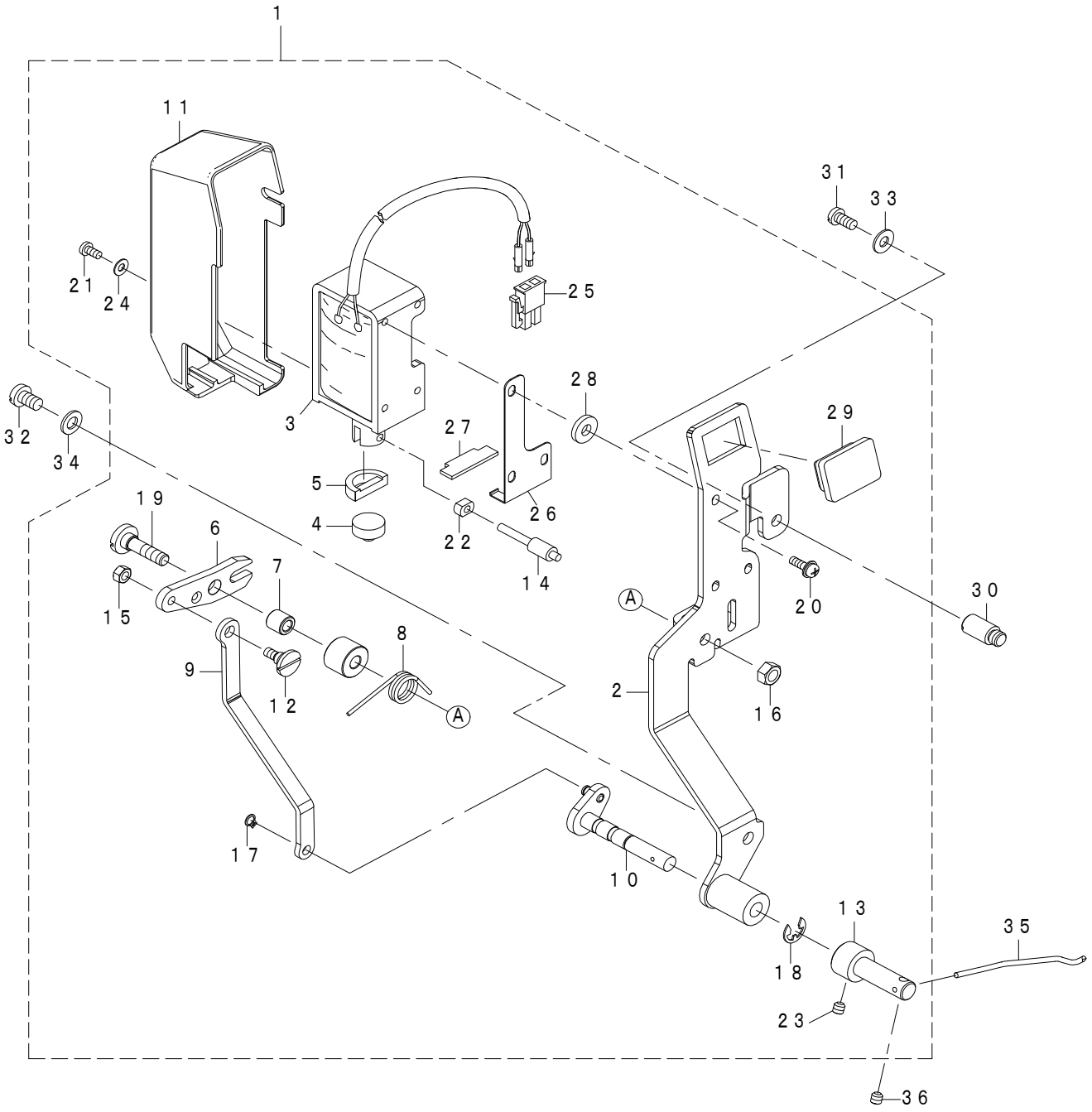
布送り台（2）



REF.NO	NOTE	PART NO	D E S C R I P T I O N	品　名	Qty
1		B2567-223-CA0	WORK CLAMP FOOT PLATE B ASM.	布押え滑り板Ｂ組	4
2		B2567-223-C00	WORK CLAMP FOOT PLATE B	布押え滑り板Ｂ	(1)
3		PS-0150065-KP	SPRING PIN 1.5X6	スプリングピン	(2)
4		SM-6051802-TP	SCREW M5 L=18	布押え滑り板Ｂ組止めねじ	8
5		B2569-229-000	SLIDING PLATE BEARING	滑り板ベアリング	4
6		SM-8041012-TP	SCREW M4 L=10	滑り板ベアリング調整止めねじ	4
7		NM-6040000-SN	NUT M4 TYPE1	滑り板ベアリング調整ねじナット	4
8		400-85830	SLIDE_PLATE_ASM.	布押え足滑り板組	2
9		400-85824	SLIDE_PLATE	布押え足滑り板	(1)
10		B1816-280-000	GUIDE PIN	押え足ガイドピン	(2)
11		SM-6061602-TP	SCREW M6 L=16	布押え外枠腕止めねじ	4
12		WP-0641600-SC	WASHEW 6.4X12.5X1.6	布押え外枠腕座金	4
13	#02	401-97439	RECEIVER_PLATE_RIGHT	布押え足　右	1
14	#02	401-97438	RECEIVER_PLATE_LEFT	布押え足　左	1
15		SM-6061010-TP	SCREW M6 L=10	布押え足止めねじ	4
16		WP-0651056-SD	WASHER 6.5X11X1	布押え足ねじ座金	4
17		NM-6060003-SC	NUT M6X1 TYPE3	外枠傾き調整ナット	2
18		SM-8061002-TP	SCREW M6 L=10	外枠傾き調整止めねじ	2
19		400-32842	FEEDING_FRAME_2516	布押え外枠（２５１６）	1
20		B1816-280-000	GUIDE PIN	布押え外枠（２５１６）ピン	2
21		B2558-220-000	PLASTIC BLANK PLATE	プラスチックブランク押え板	2
22		SM-4050655-SP	SCREW M5 L=6	プラスチックブランク押え板ねじ	4
23		WP-0531000-SD	WASHER M5	プラスチックブランク押え板ねじ座金	4
24		401-96148	LOWER_PLATE_2615	下板２５１６	1
25		SM-6061002-TP	SCREW M6 L=10	下板止めねじ	2
26		WP-0611626-SP	WASHER 15X6X1.6	下板ねじ座金	2
27		WS-0610002-KP	SPRING WASHER	下板ねじばね座金	2
28	#01	401-96143	OUTOR_FRAME_ARM	布押え外枠腕	1
29	#01	400-51770	FEEDING FRAME BALL CATCH	外枠ボールキャッチ	2
30	#01	SM-4041055-SP	SCREW	外枠ボールキャッチ止めねじ	4
31	#01	WP-0450000-SD	WASHER 4.5X8X0.5	外枠ボールキャッチねじ座金	4
32	#01	400-32843	FEEDING_FRAME_3020	布押え外枠（３０２０）	1
33	#01	B2560-220-000	SUPPORT PIN	外枠支えピン	2
34	#01	SM-8050512-TP	SCREW	外枠支えピン止めねじ	2
35	#01	400-51769	FEEDING FRAME SUPPORT BEARING	外枠支え軸受け	2
36	#01	SM-1040870-TP	SCREW	外枠支え軸受け止めねじ	4
37	#01	401-96147	LOWER_PLATE_3020	下板３０２０	1
38	#02	400-32844	2_STEP_FEEDING_FRAME_2516	２段押え用外枠（２５１６）	1
39	#02	400-44329	2_STEP_FEEDING_FRAME_2516_B	２段押え用外枠（２５１６）Ｂ	1
		NOTE(注記)	#01....TYPE 3020 #02....TYPE 2516L	３０２０用 ２５１６Ｌ用	

15. WIPER MECHANISM COMPONENTS

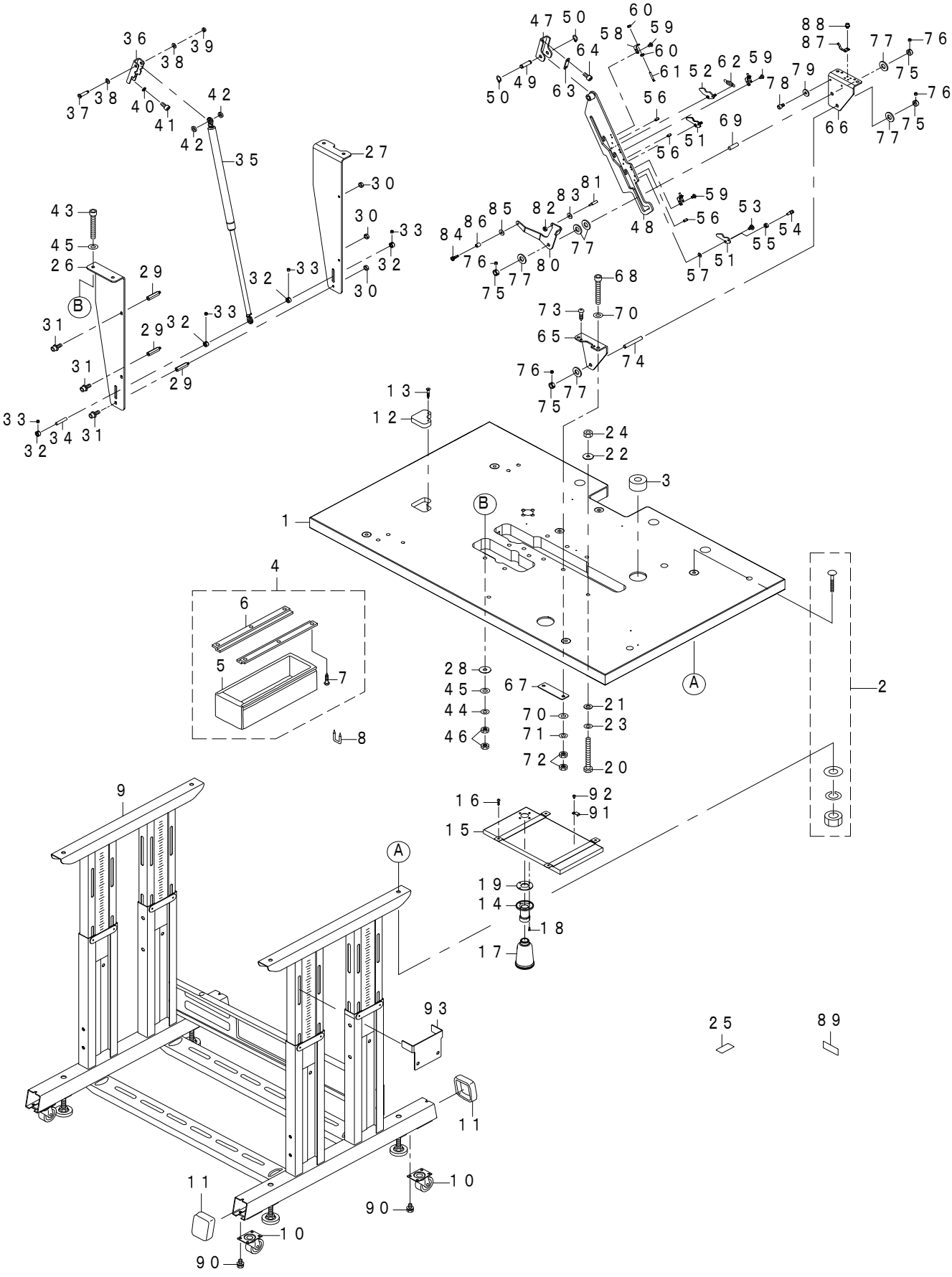
ワイパー関係



REF.NO	NOTE	PART NO	D E S C R I P T I O N	品　名	Qty
1		401-96120	WIPER_ASM	ワイパー組	1
2		400-86355	WIPER_BASE_ASM	ワイパー台組	(1)
3		401-91562	WIPER_SOLENOID_ASM_221	ワイパーソレノイド組__２２１	(1)
4		229-55900	WIPER RUBBER A	ワイパーゴムＡ	(1)
5		229-56007	WIPER RUBBER B	ワイパーゴムＢ	(1)
6		400-86350	WIPER_LINK_A	ワイパーリンクＡ	(1)
7		400-86353	WIPER_HINGE_SCREW_COLLAR	ワイパー支点軸カラー	(1)
8		400-86349	WIPER_SPRING	ワイパーばね	(1)
9		400-86357	WIPER_LINK_B	ワイパーリンクＢ	(1)
10		400-86358	WIPER_DRIVING_SHAFT_ASM	ワイパー軸組	(1)
11		401-96122	WIPER_COVER	ワイパーカバー	(1)
12		229-56908	WIPER LINK B HINGE SCREW	ワイパーリンクＢ段ねじ	(1)
13		400-86354	WIPER_SHAFT_CAP	ワイパーキャップ	(1)
14		400-86352	WIPER_SOLENOID_SHAFT	ワイパーソレノイド軸	(1)
15		NS-6090310-SP	HEXAGONAL NUT 9/64-40	ワイパーリンクＢ段ねじナット	(1)
16		NM-6050001-SC	NUT M5X0.8 TYPE1	ワイパーリンクＡ段ねじナット	(1)
17		RC-0370411-KP	C-RING 4 (3.7)	ワイパー駆動ピンＣリング	(1)
18		RE-0500000-K0	E-RING	ワイパー軸Ｅリング	(1)
19		400-86351	SHOULDER_SCREW	ワイパーリンクＡ段ねじ	(1)
20		SL-4031091-SC	SCREW M3 L=10	ワイパーソレノイド止めねじ	(3)
21		SM-4030601-SN	SCREW M3X6	ワイパーカバー止めねじ	(1)
22		400-91894	SLIDE_BLOCK	角駒	(1)
23		SM-8040412-TP	SCREW M4X4	ワイパーキャップ止めねじ	(1)
24		WP-0320501-SC	WASHER M3	ワイパーカバー止めねじ座金	(1)
25		HK-0346100-20	CONNECTOR	コネクタ	(1)
26		400-37500	RUBBER_HOLDER	ゴム支え板	(1)
27		400-37501	STOPPER_RUBBER	ストッパーゴム	(1)
28		WP-0482086-SD	WASHER 4.8X11.5X2	ワイパーソレノイド座金	(3)
29		400-86678	WIPER_SW_RUBBER	ワイパーＳＷキャップ	(1)
30		400-25440	WIPER_STUD_TOP	ワイパースタッド上	1
31		SM-4040855-SP	SCREW	ワイパー止めねじＡ	1
32		SM-4050855-SP	SCREW	ワイパー止めねじＢ	1
33		WP-0450801-SD	WASHER 4.5X10X0.8	ワイパー止めねじＡ座金	1
34		WP-0531001-SC	WASHER M5	ワイパー止めねじＢ座金	1
35		402-08385	WIPER	ワイパー	1
36		SM-8040412-TP	SET SCREW M4 L=4	止めねじ	1

16. TABLE COMPONENTS

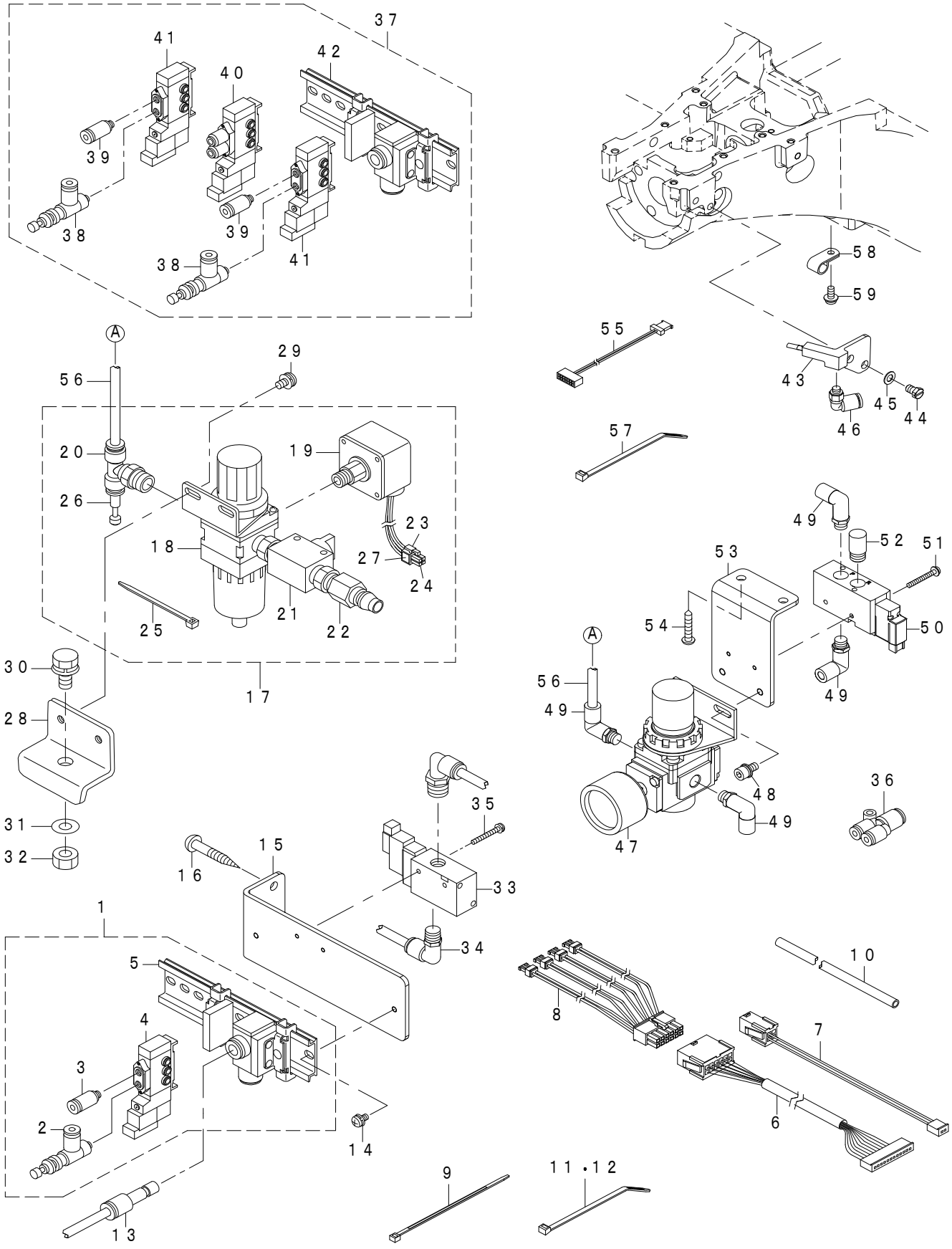
脚卓関係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品　名	Qty
1		402-09255	TABLE	テーブル	1
2		MTJ-MS00000S	MOUNTING BOLT ASM.	脚取付けボルト	4
3		G5151-171-000	CUSHION	頭部受けゴム	2
4		111-55157	DRAWER ASM.	引き出し組	1
5		111-55108	DRAWER	引き出し	(1)
6		111-55207	DRAWER SUPPORT	引き出し支え	(2)
7		SK-3311600-SE	WOOD SCREW D=3.1 L=16	木ねじ　D＝３．１　L＝１６	(6)
8		D8204-555-D00	DRAWER STOPPER	引き出しストッパー	1
9		402-00220	STAND ASM.	脚結合	1
10		B8150-221-D00	CASTER	キャクター	4
11		B8110-373-N00	CAP	脚土台キャップ	4
12		B8171-223-C00	RUBBER ABSORBER	頭部受けゴム	1
13		SK-1382501-SE	WOOD SCREW D=3.8 L=25	頭部受けゴム止めねじ	1
14		B8202-205-000	OIL MANAGEMENT	油抜き	1
15		401-96134	OI_RECEIVE_PLATE	油受け板	1
16		SK-3382001-SE	WOOD SCREW D=3.8 L=20	丸木ねじ　D＝３．８　L＝２０	4
17		B9121-012-000	OIL CAN	油ビン	1
18		SM-1031001-SC	SCREW M3X0.5 L=10	油ビン止めねじ	4
19		B8112-220-000	OIL SEAL	油ビンゴム	1
20		SM-9087533-SC	SCREW M8 L=75	六角ボルト　Ｍ８　Ｌ＝７５	1
21		WP-0841600-SE	WASHER 8.4X15.5X1.6	平座金小形丸　８．４Ｘ１５．５	1
22		WP-0852086-SC	WASHER M8	平座金	1
23		WS-0820002-KN	SPRING WASHER M8	ばね座金　Ｍ８	1
24		NM-6080001-SC	NUT M8X1.25	六角ナット　Ｍ８　１　種	1
25		168-70206	GRAVITY SEAL	荷重中心シール	1
26		401-96135	LIFTER_BRACKET_A	リフターブラケットＡ	1
27		401-96136	LIFTER_BRACKET_B	リフターブラケットＢ	1
28		B1628-191-B00	BODY CAP	リフターブラケットナット座金	4
29		400-16705	OIL_TANK_STUD_A	リフターブラケットスタッド	3
30		NM-6060003-SC	NUT M6X1 TYPE3	リフターブラケットスタッドナット	3
31		SL-6061692-TN	SCREW M6 L=16	リフターブラケットスタッド止めねじ	3
32		CS-0800881-TP	THRUST COLLAR D=8 W=8	ガスばね支点軸スラストカラー	4
33		SM-8050412-TP	SCREW M5 L=4	ガスばね支点軸スラストカラー止めねじ	8
34		B2539-223-C00	X IDLER SHAFT	ガスばね支点軸	1
35	☆	401-96137	GAS_SPRING	ガススプリング	1
36		401-97417	LIFTER_BRACKET_C	リフターブラケットＣ	1
37		400-89784	SHOULDER_SCREW	ガスばね支点軸上	1
38		B1223-771-000	NEEDLE ROD CRANK WASHER	ガスばね支点軸上座金	2
39		NM-6060001-SC	NUT M6X1 TYPE1	ガスばね支点軸上ナット	1
40		WS-0610002-KP	SPRING WASHER	リフターブラケットＣ取付止め座金	2
41		SM-6061202-TN	SCREW	リフターブラケットＣ取付止めねじ	2
42		400-51536	CUSHION	ガスばね支点軸クッション	2
43		SM-6086002-TP	SCREW	リフターブラケット固定止めねじ	4
44		WS-0820002-KN	SPRING WASHER M8	リフターブラケット固定止めねじ座金	4
45		WP-0850002-SP	WASHER 8.5X18X1.6	リフターブラケット固定止めねじ座金	8
46		NM-6080003-SC	NUT M8X1.25 TYPE3	リフターブラケット固定ナット	8
47		400-89785	TOP_STOPPER_BASE	ストッパー土台（上）	1
48		402-17210	STOPPER_PLATE_ASM	ストッパー板組	1
49		400-91078	PIVOT_SHAFT	支点軸	1
50		RC-0100001-KP	SNAP RING M10	Ｃ形止め輪　１０	2
51		400-89790	GUIDE_PLATE_B	ガイド板Ｂ	2
52		400-89789	GUIDE_PLATE_A	ガイド板Ａ	1
53		SD-0600326-TP	SHOULDER SCREW D6 H3.2	段ねじ　Ｄ＝６　Ｈ＝３．２	3
54		400-11926	SPRING_HOOK	ばね掛け	3
55		NM-6040001-SC	NUT M4X0.7 TYPE1	六角ナット　Ｍ４Ｘ０．７　１種	3
56		PS-0400082-KP	SPRING PIN	スプリングピン	3
57		105-23702	WASHER	天秤クランクワッシャ	3
58		400-86365	SPRING_HOOK_BRACKET	ばね掛け取付板	3
59		SM-4040655-SP	SCREW M4 L=6	なべ小ねじ　Ｍ４　Ｌ＝６	6
60		NS-6110310-SP	HEXAGONAL NUT 11/64-40	六角ナット　１１／６４－４０	6
61		262-26506	SPRING HOOK	補助カム戻しばね掛け	3
62		138-88201	SPRING	釜土台糸切りばね	3
63		400-91083	SPACER_A	スペーサＡ	1
64		SM-6061202-TN	SCREW	ストッパー土台ねじ	2
65		402-17172	BOTTOM_STOPPER_BASE_A	ストッパー土台下Ａ	1
66		402-17173	BOTTOM_STOPPER_BASE_B	ストッパー土台下Ｂ	1
67		400-89792	SPACER_B	ストッパー土台下座金板	2
68		SM-6086002-TP	SCREW	ストッパー土台下固定止めねじ	4
69		402-17174	GUIDE PIN	ガイドピン	1
70		WP-0850002-SP	WASHER 8.5X18X1.6	ストッパー土台下固定座金	8
71		WS-0820002-KN	SPRING WASHER M8	ストッパー土台下固定座金	4
72		NM-6080003-SC	NUT M8X1.25 TYPE3	ストッパー土台下固定ナット	8
73		SK-3582501-SE	WOOD SCREW D=5.8 L=25	ストッパー土台下固定木ねじ	4
74		400-89791	GUIDE_PIN	ガイドピン	1
75		CS-1000881-TP	THRUST COLLAR	スラスト受　Ｄ＝１０　Ｗ＝８	4
76		SM-8050412-TP	SCREW M5 L=4	止めねじ　Ｍ５　Ｌ＝４	8
77		WP-1022016-SH	WASHER	平座金	6
78		SM-6050802-TP	SCREW M5X0.8 L=8	六角穴ボルト　Ｍ５Ｘ０．７　Ｌ＝８	2
79		WP-0522016-SH	WASHER	平座金　５．２Ｘ０．７Ｘ２	2
80		402-17175	RELEASE_LEVER	解除レバー	1
81		400-11205	STUD	スタッド	1
82		NM-6040001-SC	NUT M4X0.7 TYPE1	六角ナット　Ｍ４Ｘ０．７　１種	1
83		WP-0431005-SP	PLAIN WASHER 4.3X12X1	平座金	1
84		SD-0601406-TP	SHOULDER SCREW D=6 H=14	段ねじ　Ｄ＝６　Ｈ＝１４	1
85		WP-0431005-SP	PLAIN WASHER 4.3X12X1	平座金	1
86		GAW-01502000	OILLESS SHAFT HOLDER	含油軸受	1
87		400-91076	LOCK_SPRING	固定ばね	1
88		SL-6040692-TN	SCREW M4 L=6	座金付き六角穴ボルト　Ｍ４　Ｌ＝６	2
89	#01	401-15714	ATTESTATION_STICKER	認証ステッカー	1
90		SL-9061291-SE	WASHER HEXAGONAL BOLT M6 L=12	座金付き六角ボルト	16
91		B3509-210-000	OIL TUBE HOLDER C	油芯止め	1
92		SM-6040602-TP	SCREW M4X0.7 L=6	油芯止めねじ	1
93		402-18190	SUPPERT PLATE	支え板金	1
		NOTE(注記)	#01....TYPE K	K 仕様	

17. PNEUMATIC COMPONENTS

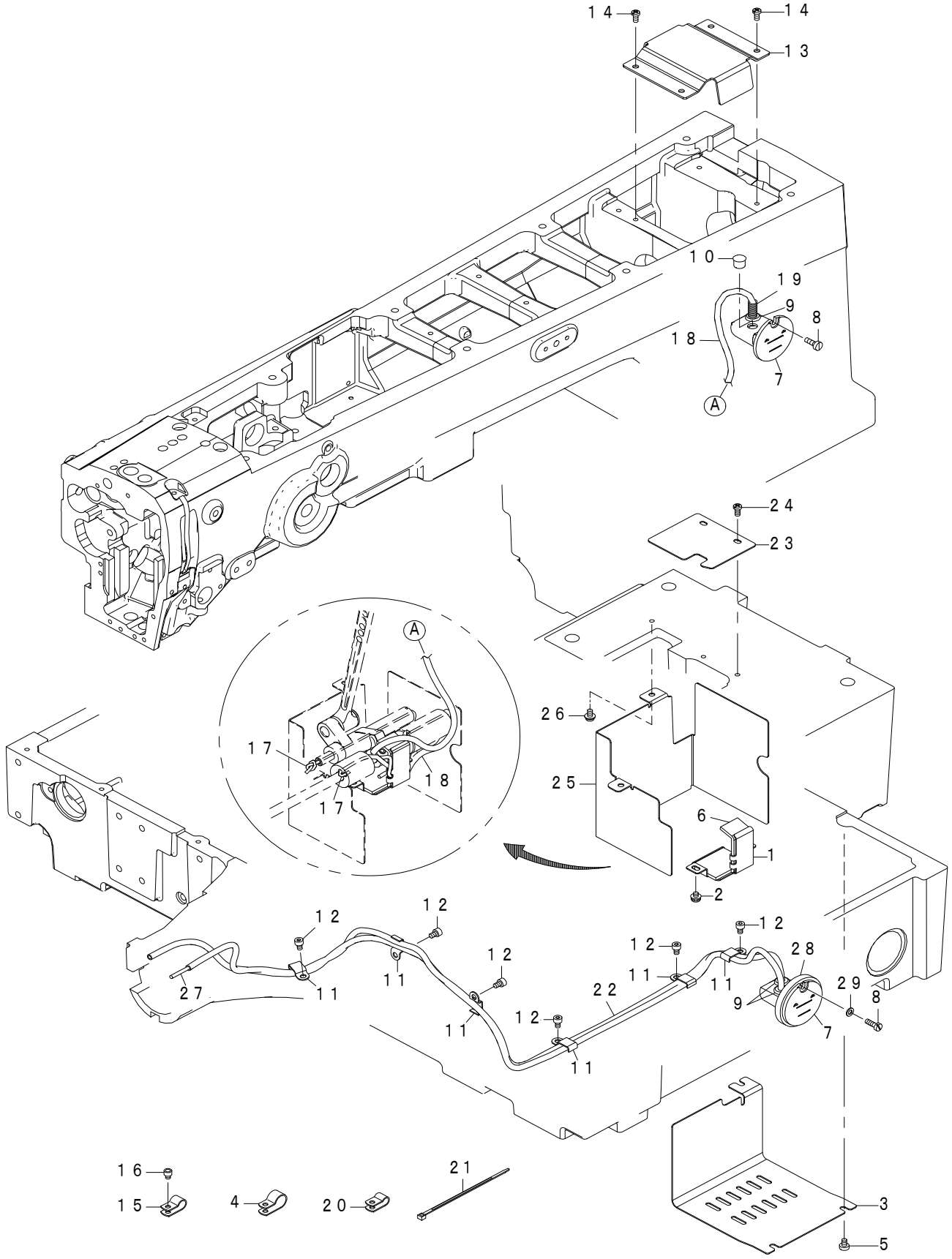
エアー関係



REF.NO	NOTE	PART NO	D E S C R I P T I O N	品　名	Qty
1		400-32232	SOLENOID_VALVE_A_ASM	電磁弁Ａ組	1
2		PF-0705010-00	PRESSURE DECREASING VALVE	ミニチュア電圧弁	(1)
3		PJ-3010405-05	HALF UNION	ハーフユニオン	(1)
4		PV-1502091-00	SOLENOID VALVE	電磁弁	(1)
5		PV-9150050-00	SOLENOID VALVE INSTALLING BASE	電磁弁取付ベース	(1)
6		400-81601	AIR RELAY CABLE ASM	電磁弁中継ケーブル組	1
7		400-93109	AIR SW CABLE ASM	エアースイッチケーブル組	1
8		400-48529	VALVE RERAY COAD ASM	電磁弁中継コード組	1
9		EA-9500B01-00	CABLE BAND	束線バンド	1
10		BT-0600401-EB	URETHANE TUBE BLACK 6X4	φ６エアーチューブ	0.85
11		HX-0023300-00	CABLE BAND	束線バンド（黒）	10
12		HX-0023300-0B	CABLE BAND	束線バンド（スピコン用）	1
13		PJ-3010600-03	REDUCER	継手	1
14		SL-4040891-SC	SCREW M4X8	電磁弁取付止めねじ	2
15		401-96132	SORENOID_VALVE_FITTING_BASE	電磁弁取付板	1
16		SK-3452500-SC	WOOD SCREW D=4.5 L=25	電磁弁取付板止めねじ	2
17		400-30951	FILTER_REGULATOR_ASM.	フィルターレギュレーター組	1
18		PF-0552040-B0	FILTER REGULATOR	フィルターレギュレータ	(1)
19		G8124-270-000	AIR PRESSUE SWITCH	圧力計	(1)
20		PJ-3050652-02	DOUBLE-ENDED T	Ｔ型チーズ	(1)
21		PV-0152110-00	HAND VALVE	ハンドバルブ	(1)
22		PJ-0252000-03	PLUG	プラグ	(1)
23		HK-0346100-40	CONNECTOR	ニューミニフィット４Ｐ	(1)
24		HK-0346400-00	TERMINAL	ピンターミナルメス	(3)
25		EA-9500B01-00	CABLE BAND	束線バンド	(5)
26		PX-9500090-00	PLUG	プラグ	(1)
27		E2678-453-000	CONNECTOR MARKER J78	コネクタマーカＪ７８	(1)
28		400-23662	FILTER INSTALLING PLATE	フィルタレギュレータ取付板	1
29		SL-4051091-SC	SCREW M5 L=10	フィルタレギュレータ止めねじ	2
30		SL-9082093-SE	SCREW M8 L=20	フィルタレギュレータ取付板止めねじ	1
31		WP-0871602-SE	WASHER 8.7X18X1.6	フィルタレギュレータ取付板止め座金	1
32		NM-6080721-SE	NUT M8	フィルタレギュレータ取付板止めナット	1
33		PV-1351290-00	3-PORT SOLENOID VALVE	エアーオフ電磁弁	1
34		PJ-3040651-01	ELBOW UNION 6XPT1/8	エアーオフ電磁弁エルボユニオン	2
35		SL-4032591-SC	SCREW M3 L=25	電磁弁取付ねじ	2
36	#01	PJ-3080400-07	UNION Y	ユニオンＹ	2
37	#02	400-32233	SOLENOID_VALVE_B_ASM	電磁弁Ｂ組	1
38	#02	PF-0705010-00	MINIATURE DECOMPRESSION VALVE	減圧弁	(2)
39	#02	PJ-3010405-05	HALF UNION	ハーフユニオン	(2)
40	#02	PV-1502090-00	5-PORT SOLENOID VALVE	ワンタッチ継手付き電磁弁	(1)
41	#02	PV-1502091-00	SOLENOID VALVE	電磁弁	(2)
42	#02	PV-9150050-00	SOLENOID VALVE INSTALLING BASE	電磁弁取付ベース	(1)
43		402-14056	AIR BLOW BLOCK ASM	エアブローブロック組	1
44		SM-9050850-SP	SCREW	六角ボルト	2
45		WP-0520656-SA	WASHER 5.2X9.5X0.6	平座金　５．２Ｘ９．５Ｘ０．６	2
46		PJ-3040405-05	UNION	ユニオン	1
47		PF-0251100-A0	REGULATOR	レギュレータ	1
48		SL-6051092-TN	SCREW M5 L=10	座金付き六角穴ボルト　Ｍ５　Ｌ＝１０	2
49		PJ-3040651-01	ELBOW UNION 6XPT1/8	エルボユニオン　６ＸＰＴ１／８	4
50		PV-1351290-00	3-PORT SOLENOID VALVE	３ポート電磁弁	1
51		SL-4032591-SC	SCREW M3 L=25	座金付きなべ小ねじ　Ｍ３　Ｌ＝２５	2
52		PX-0551030-00	SILENCER	サイレンサ	1
53		402-02422	SOLENOID_INSTALLING_PLATE	電磁弁取付板	1
54		SK-3452500-SC	WOOD SCREW D=4.5 L=25	丸木ねじ　Ｄ＝４．５　Ｌ＝２５	2
55		401-90130	SOLENOID VALVE CABLE ASM	鳥の巣電磁弁ケーブル組	1
56		BT-0600401-EB	URETHANE TUBE BLACK 6X4	ポリウレタンチューブ　黒　６Ｘ４	2.67
57		HX-0023300-0B	CABLE BAND	束線バンド	2
58		HX-0015000-0C	CABLE CLAMP	ケーブルクリップ	1
59		SL-4041091-SC	SCREW M4 L=10	座金付きなべ小ねじ　Ｍ４　Ｌ＝１０	1
		NOTE(注記)	#01....TYPE S #02....TYPE L	S 仕様 L 仕様	

18. OIL LUBLICATION COMPONENTS

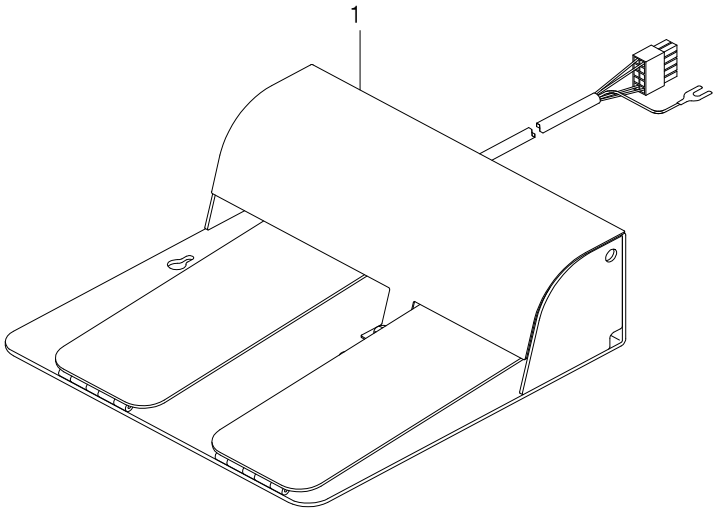
給油関係

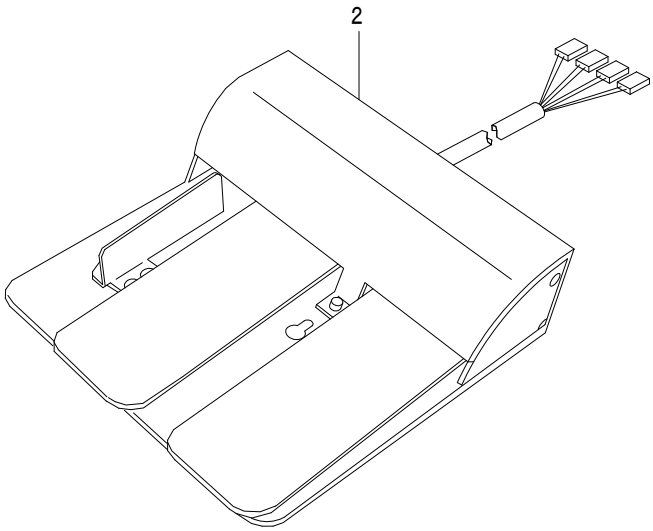


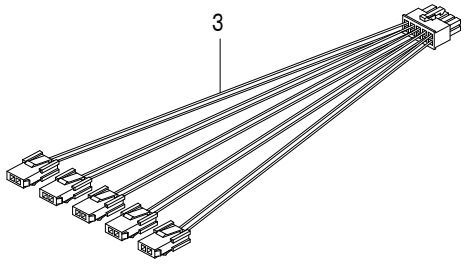
REF.NO	NOTE	PART NO	D E S C R I P T I O N	品　名	Qty
1		401-96056	GEAR_COVER	下軸ギアカバー	1
2		SL-4040681-SC	SCREW M4 L=6	下軸ギアカバー止めねじ	5
3		401-96057	Y_MOTOR_OIL_GUARD	Ｙモーター油防板	1
4		HX-0015000-0E	CABLE CLAMP	油芯ガイド	1
5		SM-6040650-TP	SCREW	Ｙモーター油防板止めねじ	3
6		401-96058	GEAR_FELT	大振り子フェルト	1
7		400-06836	OIL TANK ASM.	オイルタンク組	2
8		SM-6041200-SP	SCREW	オイルタンク止めねじ	2
9		400-06840	RUBBER BUSH	オイルタンクゴムブッシュ	3
10		TA-0950806-R0	RUBBER PLUG	オイルタンク上ゴム栓	1
11		B3509-210-000	OIL TUBE HOLDER C	油芯止め	6
12		SM-6040602-TP	SCREW M4X0.7 L=6	油芯止めねじ	6
13		400-10405	CRANK_ROD_COVER	クランクロッドカバー	1
14		SM-4040855-SP	SCREW	クランクロッドカバー止めねじ	2
15		HX-0015000-0C	CABLE CLAMP	ケーブルクリップ	2
16		SM-6040602-TP	SCREW M4X0.7 L=6	六角穴ボルト　Ｍ４ＸＯ．７　Ｌ＝６	2
17		CQ-2020000-00	COTTON OIL WICK D=2	油芯　Ｄ＝２　タンク上	0.5
18		236-30007	TUBE	チューブ　Ｄ＝３	0.28
19		400-66880	LOOPER THROW OUT PLUNGER SPRING	ばね	1
20		HX-0015000-0B	CABLE CLAMP	ケーブルクリップ	1
21		EA-9500B01-00	CABLE BAND	束線バンド	1
22		236-30007	TUBE	油ガード用油芯チューブ	0.4
23		402-11024	OIL_GUARD_B	油ガードＢ	1
24		SM-4040855-SP	SCREW	油ガードＢ止めねじ	2
25		402-08384	OIL_GUARD	油ガード	1
26		SL-4040891-SC	SCREW M4X8	油ガード止めねじ	2
27		CQ-2000000-00	COTTON OIL WICK D=2	油ガード用油芯	0.6
28		402-21311	OIL TANK SPACER	オイルタンクスペーサ	1
29		WP-0430800-SD	WASHER M4	オイルタンク座金	1

19. PEDAL COMPONENTS

ペダル関係



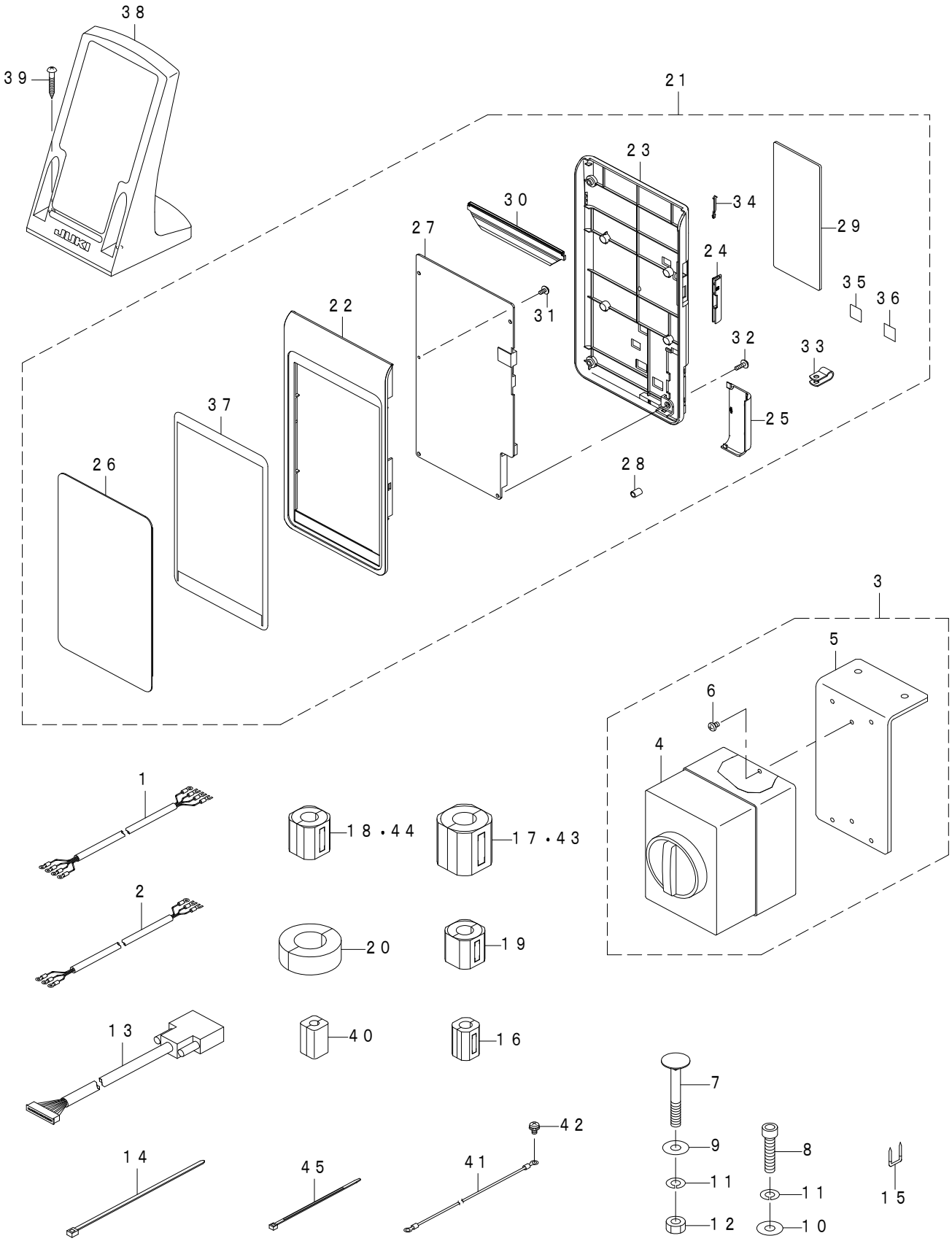




REF.NO	NOTE	PART NO	D E S C R I P T I O N	品　名	Qty
1		400-33831	PK78 PEDAL SWITCH ASM	ＰＫ７８　ペダルスイッチ組	1
2		GPK-470010AB	3-PEDAL ASM.	３連ペダル組	1
3		400-33875	PK47 RELAY CABLE ASM	ＰＫ４７中継ケーブル組	1

20. OPERATION PANEL COMPONENTS

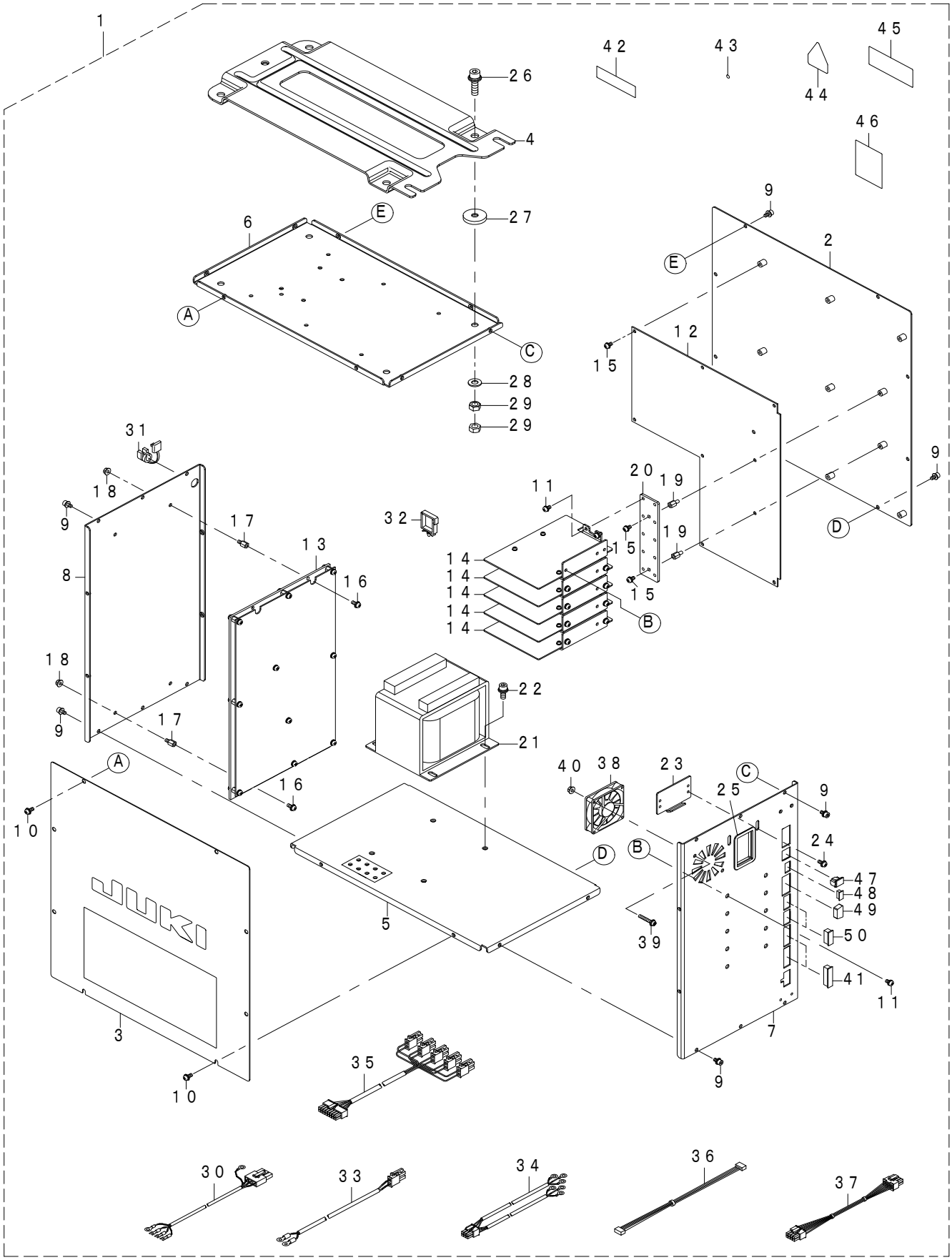
操作パネル関係



REF.NO	NOTE	PART NO	D E S C R I P T I O N	品　名	Qty
1	#02	400-86469	POWER CABLE 3P ASSY	電源コード３Ｐ組	1
2	#01	400-86470	POWER CABLE 1P ASSY	電源コード１Ｐ組	1
3		401-91948	POWER SWITCH ASM.	電源スイッチ組	1
4		KA-0058200-00	POWER SWITCH	電源スイッチ	(1)
5		400-81603	SWITCH INSTALLATION BOARD	電源スイッチ取付板	(1)
6		SL-4041091-SE	SCREW M4 L=10	電源スイッチ止めねじ	(2)
7		MTS-HJ100003	BOLT	取付ボルト	2
8		SM-6084002-TN	SCREW M8 L=40	電装ボックス止めねじ	1
9		WP-0852086-SC	WASHER M8	電装ボックス止め座金	2
10		WP-0841601-SC	WASHER M8	電装ボックス止め座金	1
11		WS-0820002-KR	SPRING WASHER	電装ボックス止めばね座金	3
12		NM-6080002-SC	NUT M8X1.25 TYPE2	電装ボックス止めナット	2
13		401-90134	PANEL CABLE ASSY	パネルケーブル	1
14		EA-9500B02-00	CABLE BAND	束線バンド１５０mm	4
15		MAO-11532000	CORD STAPLE	電源コード止めステップル	5
16	#03	HN-0017900-0B	CORES	コア	1
17		HN-0042100-00	CORES	コア	1
18	#03	HN-0044800-00	CORES	コア	2
19	#03	HN-0043500-00	CORES	コア	1
20		HN-0043100-00	CORES	コア	1
21		401-92040	PANEL ASSY	パネル組	1
22		401-96138	PANEL_COVER_UPPER	パネルカバー上	(1)
23		402-04906	PANEL_COVER_UNDER	パネル下カバー	(1)
24		401-96140	USB_COVER	ＵＳＢカバー	(1)
25		402-04907	POWER_COVER	パネル電源カバー	(1)
26		401-89339	LCD MODULE	ＬＣＤモジュール	(1)
27		401-91430	PANEL PCB ASSY	パネル基板組	(1)
28		401-62813	INSERT_NUT	インサートナット	(4)
29		402-04908	OPERATION_PANEL_MAGNET	操作パネルマグネット	(1)
30		401-72422	INDICATOR	インジケーター	(1)
31		SV-4030601-SR	SCREW M3 L=6	座付きタッピンねじ	(1)
32		402-19297	SCREW M3 L=10	座付きタッピンねじ	(4)
33		HX-0015000-0B	CABLE CLAMP	ケーブルクリップ	(1)
34		402-01540	USB COVER UNITY	ＵＳＢカバー結束	(1)
35		CM-6001001-01	WEEE MARK LABEL S	ＷＥＥＥ　マークラベル　Ｓ	(1)
36		401-50131	EAC_MARK_LABEL_S	ＥＡＣマークラベルＳ	(1)
37		401-92047	DOUBLE COATED TAPE A	両面テープＡ	(1)
38		401-96009	OPE-BOX FIXED PLATE (B) ASM.	操作箱取付板Ｂ組	1
39		SK-3413201-SE	WOOD SCREW D=4.1 L=32	丸木ねじ　Ｄ＝４．１　Ｌ＝３２	2
40	#03	HN-0017900-0D	CORES	コア	3
41	#03	401-78442	FG CABLE ASSY 2	ＦＧケーブル組２	1
42	#03	SL-4040881-SC	SCREW M4 L=8	座金付きなべ小ねじ　Ｍ４　Ｌ＝８	1
43	#03	HN-0042100-00	CORES	コア	3
44		HN-0044800-00	CORES	コア	1
45	#03	EA-9500B01-00	CABLE BAND	束線バンド	20
		NOTE(注記)	#01....FOR 1-PHASE #02....FOR 3-PHASE #03....FOR CE	単相用 三相用 ＣＥ 用	

21. CONTROL BOX COMPONENTS

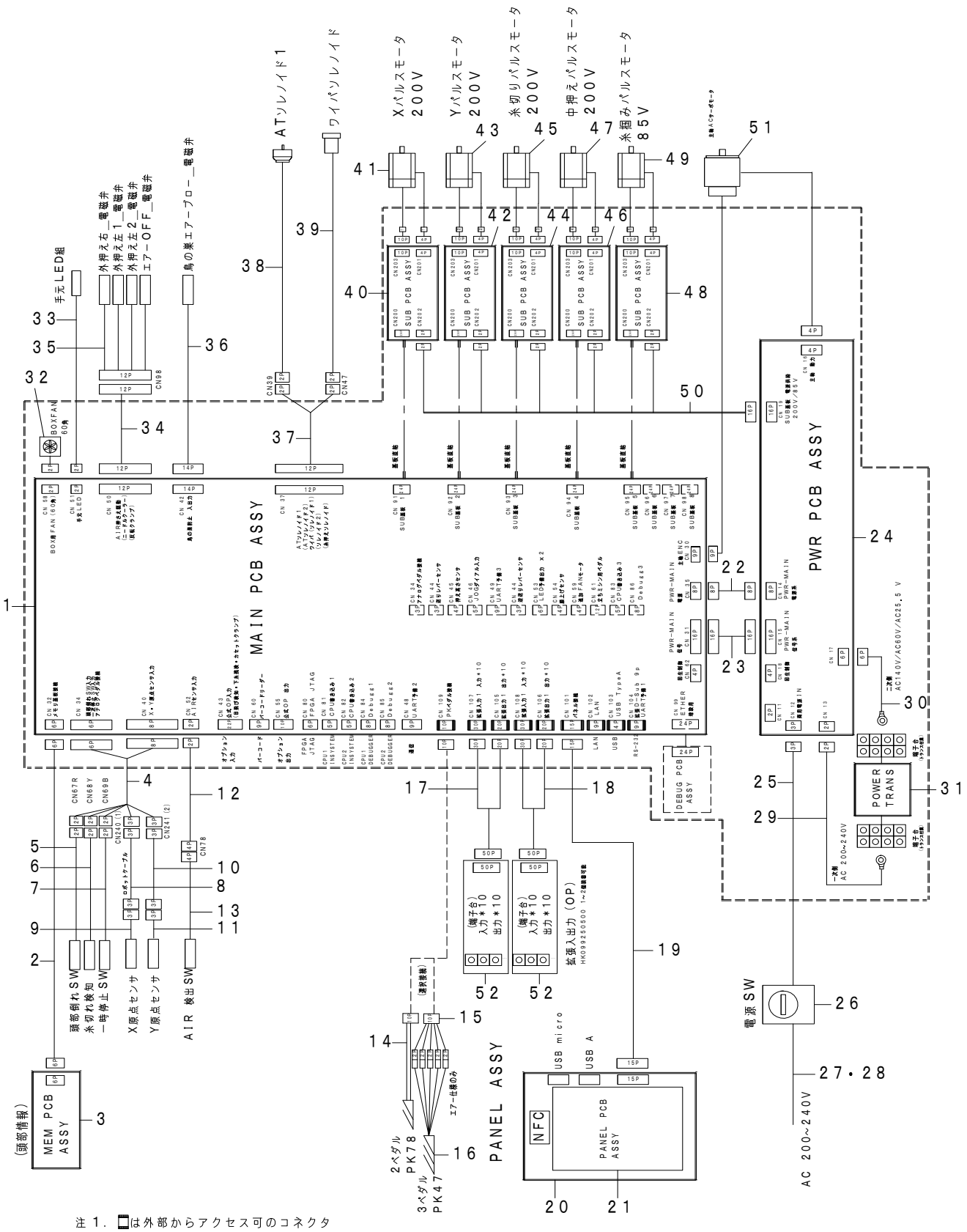
電装ボックス関係



REF.NO	NOTE	PART NO	D E S C R I P T I O N	品　名	Qty
1		401-91940	CTL BOX ASSY	制御ボックス組	1
2		401-91930	CTL BOX REAR PLATE	電装ボックス後板	(1)
3		401-91931	CTL_BOX_FRONT_COVER	電装ボックス前蓋	(1)
4		401-91932	BOX FITTING PLATE	電装ボックス取付板	(1)
5		401-91935	CTL BOX LOWER PLATE	電装ボックス下板	(1)
6		401-91936	CTL BOX UPPER PLATE	電装ボックス上板	(1)
7		401-91937	CTL BOX RIGHT PLATE	電装ボックス右板	(1)
8		401-91938	CTL BOX LEFT PLATE	電装ボックス左板	(1)
9		SL-6040892-TN	SCREW M4 L=8	ＢＯＸ止めねじ	(20)
10		SL-4041091-SC	SCREW M4 L=10	前カバー止めねじ	(8)
11		SL-4040881-SC	SCREW M4 L=8	ＳＵＢ基板止めねじ	(20)
12		401-91400	MAIN PCB ASSY	ＭＡＩＮ基板組	(1)
13		401-91390	PWR PCB ASSY	ＰＷＲ基板組	(1)
14		401-91420	SUB PCB ASSY	ＳＵＢ基板組	(5)
15		SL-4040881-SC	SCREW M4 L=8	ＭＡＩＮ基板止めねじ	(9)
16		SL-4041091-SC	SCREW M4 L=10	ＰＷＲ基板止めねじ	(4)
17		HX-0033900-0M	SPACER	ＰＷＲ基板固定スペーサ	(4)
18		NM-3040520-SC	FLANGE NUT M4	ＰＷＲ基板固定ナット	(4)
19		HX-0033900-0M	SPACER	ＳＵＢ固定板取付用	(2)
20		401-91414	SUB FITTING PLATE	ＳＵＢ基板固定板	(1)
21		401-91914	TRANSFORMER	電源トランス	(1)
22		SL-6061692-TN	SCREW M6 L=16	トランス止めねじ	(4)
23		178-45009	CORD FITTING PLATE	ケーブル入り口用プレート	(1)
24		SL-4041091-SC	SCREW M4 L=10	ケーブル入り口用プレート止めねじ	(2)
25		HX-0040700-00	GROMMET	ケーブル入り口ブッシュ	(1)
26		SL-6083092-TN	SCREW M8 L=30	フィッティングプレート取付ねじ	(4)
27		M4206-461-000	WASHER	フィッティングプレート取付ゴム付き座金	(4)
28		WP-0841601-SC	WASHER M8	フィッティングプレート取付座金	(4)
29		NM-6080001-SC	NUT M8X1.25 TYPE1	フィッティングプレート取付ナット	(8)
30		401-90148	AC INPUT CORD T ASSY	電源入力コード	(1)
31		KX-0000003-20	BUSH	コード止めブッシュ	(1)
32		HX-0051100-00	WIRE SADDLE	ワイヤーサドル	(5)
33		401-90149	PWR-TRANS P CORD ASSY	ＰＷＲ基板－トランスコードＰ組	(1)
34		401-90150	PWR-TRANS S CORD ASSY	ＰＷＲ基板－トランスコードＳ組	(1)
35		401-90151	PWR-SUB CORD ASSY	ＰＷＲ基板－ＳＵＢ基板コード組	(1)
36		401-90152	MAIN-PWR S CORD ASSY	ＰＷＲ基板－ＭＡＩＮ基板コードＳ組	(1)
37		401-90153	MAIN-PWR P CORD ASSY	ＰＷＲ基板－ＭＡＩＮ基板コードＰ組	(1)
38		401-11214	FAN MOTOR ASSY	ＦＡＮモータ組	(1)
39		SL-4042591-SC	SCREW M4 L=25	ファン止めねじ	(2)
40		NM-3040520-SC	FLANGE NUT M4	ファン止めナット	(2)
41		HK-0831003-00	CONNECTOR	コネクタ　３０ピン	(2)
42		401-91447	RATING LABEL DRAWING	電装銘版	(1)
43		E9567-319-000	EARTH MARK	アースマーク	(2)
44		CM-3004006-02	VOLTAGE CAUTION LABEL L=25	電圧危険ラベル	(1)
45		CM-3001004-02	VOLTAGE DANGER LABEL 3 (SMALL)	電圧危険ラベル	(1)
46		401-91926	VOLTAGE SELECTION SEAL	電圧切替シール	(1)
47		HX-0066000-00	DUST COVER	ダストカバー　ＥＴＨＥＲ用	(1)
48		HX-0066700-00	DUST COVER	ダストカバー　ＵＳＢ用	(1)
49		HX-0073800-00	DUST COVER	ダストカバー　Ｄ－ＵＳＢ用	(1)
50		HK-0831002-00	CONNECTOR	コネクタ　２０ピン	(2)

22. WIRING DIAGRAM

電装配線図

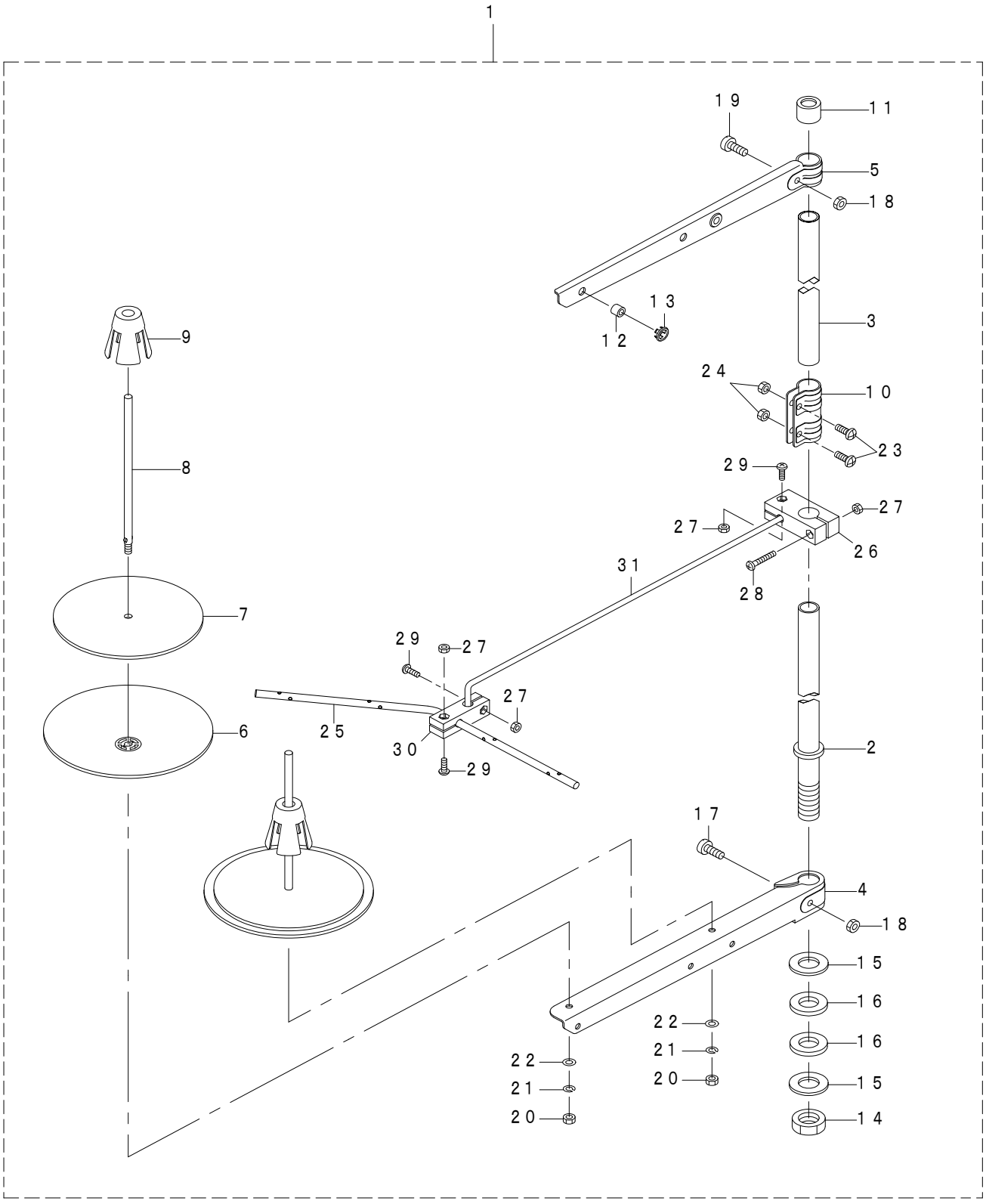


注 1. ■は外部からアクセス可のコネクタ

REF.NO	NOTE	PART NO	D E S C R I P T I O N	品　名	Qty
1		401-91400	MAIN PCB ASSY	ＭＡＩＮ基板組	1
2		401-90138	MEM CABLE ASSY	メモリケーブル組	1
3		401-90162	MEM PCB ASSY	ＭＥＭ基板組	1
4		401-90141	HEAD SENSOR RELAY CABLE ASSY	頭部センサ中継ケーブル組	1
5		402-12498	SAFETY SW ASM.	頭部安全ＳＷ組	1
6		400-73678	THB SENSOR CABLE ASM	糸切れセンサケーブル組	1
7		402-08044	STOP SWITCH ASM	一時停止スイッチ組	1
8		401-90140	SENSOR RELAY CABLE A ASSY	センサ中継ケーブルＡ組	1
9		401-90142	SENSOR ASSY	原点センサケーブル組	1
10		401-90140	SENSOR RELAY CABLE A ASSY	センサ中継ケーブルＡ組	1
11		401-90142	SENSOR ASSY	原点センサケーブル組	1
12		400-93109	AIR SW CABLE ASM	エアースイッチケーブル組	1
13		400-30951	FILTER_REGULATOR_ASM.	フィルタレギュレータ組	1
14		400-33831	PK78 PEDAL SWITCH ASM	ＰＫ７８ペダルスイッチ組	1
15		400-33875	PK47 RELAY CABLE ASM	ＰＫ４７中継ケーブル組	1
16		GPK-470010AB	3-PEDAL ASM.	３連ペダル組	1
17	#03	401-90131	EXTI/O CABLE ASSY	拡張入出力ケーブル組	1
18	#03	401-90131	EXTI/O CABLE ASSY	拡張入出力ケーブル組	1
19		401-90134	PANEL CABLE ASSY	パネルケーブル組	1
20		401-92040	PANEL ASSY	パネル組	1
21		401-91430	PANEL PCB ASSY	パネル基板組	(1)
22		401-90153	MAIN-PWR P CORD ASSY	ＭＡＩＮ－ＰＷＲ　Ｐ　コード組	1
23		401-90152	MAIN-PWR S CORD ASSY	ＭＡＩＮ－ＰＷＲ　Ｓ　コード組	1
24		401-91390	PWR PCB ASSY	ＰＷＲ基板組	1
25		401-90148	AC INPUT CORD T ASSY	電源コードＴ組	1
26		401-91948	POWER SWITCH ASM	電源スイッチ組	1
27	#01	400-86469	POWER CABLE 3P ASSY	電源コード３Ｐ組	1
28	#02	400-86470	POWER CABLE 1P ASSY	電源コード１Ｐ組	1
29		401-90149	PWR-TRANS P CORD ASSY	トランス一次側入力ケーブル組	1
30		401-90150	PWR-TRANS S CORD ASSY	トランス二次側出力ケーブル組	1
31		401-91914	TRANSFORMER	電源トランス	1
32		401-11214	FAN MOTOR ASSY	ファンモータ組	1
33		401-97400	LED DEVICE ASM	ＬＥＤ照明組	1
34		400-81601	AIR RELAY CABLE ASM	エアー中継ケーブル組	1
35		400-48529	VALVE RERAY COAD ASM	電圧弁中継ケーブル組	1
36		401-90130	SOLENOID VALVE CABLE ASM	鳥の巣電磁弁ケーブル組	1
37		401-90144	SOLENOID RELAY CABLE ASSY	ソレノイド中継ケーブル組	1
38		401-74350	AT_SOLENOID_A	ＡＴソレノイド　Ａ	1
39		401-96120	WIPER ASM	ワイパー組	1
40		401-91420	SUB PCB ASSY	ＳＵＢ基板組	1
41		401-89341	STEPPING MOTOR A	ステッピングモーターＡ	1
42		401-91420	SUB PCB ASSY	ＳＵＢ基板組	1
43		401-89342	STEPPING MOTOR B	ステッピングモーターＢ	1
44		401-91420	SUB PCB ASSY	ＳＵＢ基板組	1
45		401-89343	STEPPING MOTOR C	ステッピングモーターＣ	1
46		401-91420	SUB PCB ASSY	ＳＵＢ基板組	1
47		401-89344	STEPPING MOTOR D	ステッピングモーターＤ	1
48		401-91420	SUB PCB ASSY	ＳＵＢ基板組	1
49		401-89345	STEPPING MOTOR E	ステッピングモーターＥ	1
50		401-90151	PWR-SUB CORD ASSY	ＰＷＲ－ＳＵＢコード組	1
51		400-52937	550W_SERVO_MOTOR	５５０Ｗサーボモータ	1
52	#03	HK-0992505-00	BLOCK TERMINAL	端子台	2
		NOTE(注記)	#01....FOR 3-PHASE #02....FOR CE,GENERAL EXPORT #03....OPTIONAL DEVICE	三相用 ＣＥ，一般輸出用 オプション装置	

23. THREAD STAND COMPONENTS

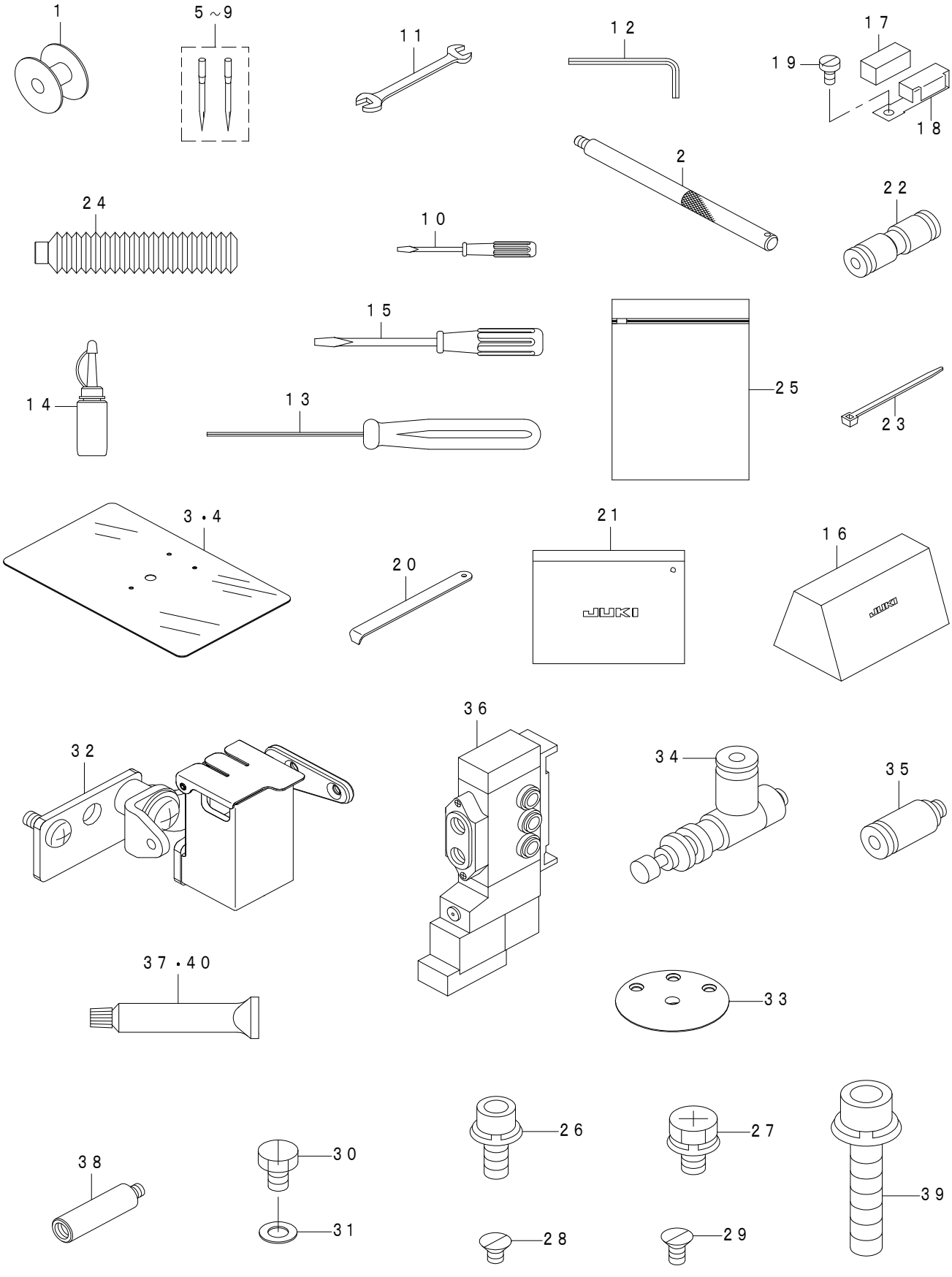
糸立装置関係



REF.NO	NOTE	PART NO	D E S C R I P T I O N	品　名	Qty
1		401-92320	THREAD_STAND_PACKING	糸立装置	1
2		401-92328	SPOOL_REST_ROD_LOWER	糸立棒(下)	(1)
3		401-92324	SPOOL_REST_ROD_UPPER	糸立棒(上)	(1)
4		401-92330	SPOOL_REST_ARM_LOWER	糸立腕(下)	(1)
5		401-92321	SPOOL_REST_ARM_UPPER	糸立腕(上)	(1)
6		401-92329	SPOOL_REST	糸巻受け皿	(2)
7		401-92331	SPOOL_REST_CUSHION	糸巻受け皿クッション	(2)
8		400-85790	SPOOL PIN	糸巻受棒	(2)
9		400-85791	SPOOL_RETAINER	糸巻振れ止め	(2)
10		400-85792	SPOOL_REST_ROD_JOINT	糸立棒継手	(1)
11		400-85793	SPOOL_REST_ROD_RUBBER_CAP	糸立棒保護キャップ	(1)
12		401-92323	THREAD_GUIDE	糸道	(2)
13		401-92332	THREAD_GUIDE_BUSHING	糸道ブッシュ	(2)
14		400-96325	SPOOL_REST_ROD_NUT	糸立棒止ナット	(1)
15		WP-1612616-SE	WASHER_16X30X2.6	平座金	(2)
16		400-85796	SPOOL_REST_ROD_RUBBER_CUSHION	糸立棒防振ゴム	(2)
17		400-96326	SPOOL_REST_ARM_LOWER_SCREW	糸立腕（下）止めねじ	(1)
18		NM-6050001-SE	NUT M5X0.8 TYPE1	六角ナット　Ｍ５Ｘ０．８　１種	(2)
19		400-96327	SPOOL_REST_ARM_UPPER_SCREW	糸立腕（上）止めねじ	(1)
20		NM-6050001-SE	NUT M5X0.8 TYPE1	六角ナット　Ｍ５Ｘ０．８　１種	(2)
21		WS-0510002-KN	SPRING_WASHER_M5	ばね座金　Ｍ５	(2)
22		WP-0531001-SC	WASHER_M5	平座金みがき丸　Ｍ５	(2)
23		SM-4051405-SE	SCREW_M5_L=14	なべ小ねじ　Ｍ５　Ｌ＝１４	(2)
24		NM-6050001-SE	NUT M5X0.8 TYPE1	六角ナット　Ｍ５Ｘ０．８　１種	(2)
25		401-92325	THREAD_GUIDE_4	糸立糸案内(4)	(1)
26		401-06579	THREAD_GUIDE_ARM_BASE	糸立糸案内腕台	(1)
27		NM-6040002-SC	NUT_M4X0.7 TYPE2	六角ナット　Ｍ４Ｘ０．７　２種	(4)
28		SM-4042501-SC	SCREW_M4X0.7_L=25	なべ小ねじ　Ｍ４Ｘ０．７　Ｌ＝２５	(1)
29		SM-4041201-SC	SCREW_M4X0.7_L=12	なべ小ねじ　Ｍ４Ｘ０．７　Ｌ＝１２	(3)
30		401-92414	THREAD_GUIDE_UNDER_BASE	糸立糸案内下台	(1)
31		401-06576	THREAD_GUIDE_ARM	糸立糸案内腕	(1)

24. ACCESSORIE PARTS COMPONENTS

付属品関係



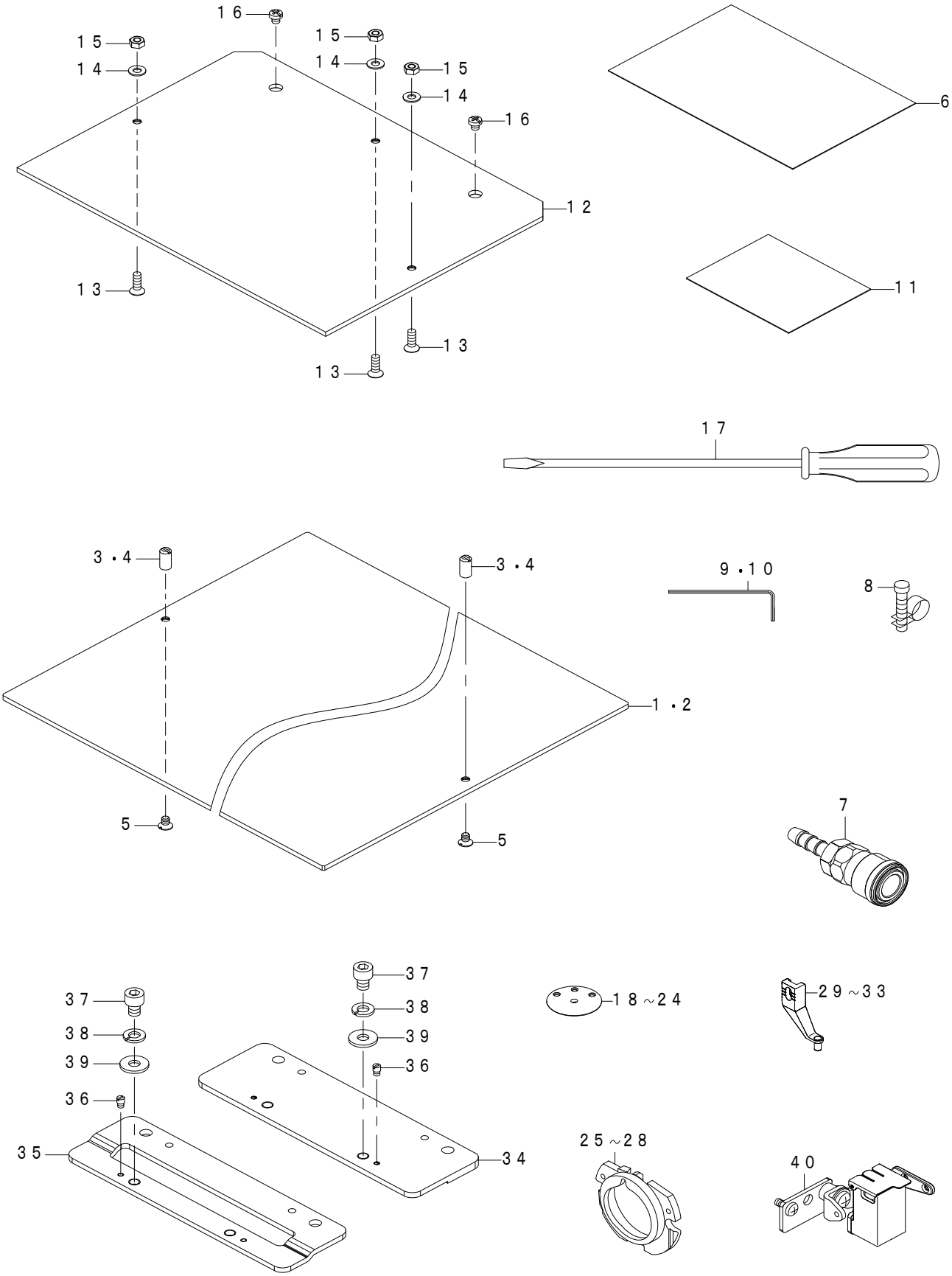
REF.NO		NOTE	PART NO	D E S C R I P T I O N	品　名	Qty
1	☆		B1806-210-D00	BOBBIN	ボビン	1
2			400-44920	HEAD GRIP	頭部グリップ	1
3		#08	402-15633	COVER SHEET 2516	針板補助カバーシート２５１６	1
4		#07	402-15632	COVER SHEET 3020	針板補助カバーシート３０２０	1
5	☆	#01	MDP-500B1402	NEEDLE DPX5 #14-2	針　ＤＰＸ５　＃１４－２	1
6	☆	#02	MDP-170B1802	NEEDLE DPX17 #18-2	針　ＤＰＸ１７　＃１８－２	1
7	☆	#05	MDP-170B2302	NEEDLE DPX17 #23-2	針　ＤＰＸ１７　＃２３－２	1
8	☆	#03	MC-3720011-02	NEEDLE SY3355 NM110-2/DPX17 #18-2	針　ＳＹ３３５５　ＮＭ１１０－２／ＤＰ×１７＃１８－２	1
9	☆	#04	MC-3720016-02	NEEDLE SY3355 NM160-2/DPX17 #23-2	針　ＳＹ３３５５　ＮＭ１６０－２／ＤＰ×１７＃２３－２	1
10			229-33204	SCREW DRIVER	ドライバー（小）	1
11			B9113-012-000	WRENCH (9X10)	両口スパナ（小）	1
12			B9140-372-000	HEXAGONAL WRENCH	六角棒スパナ（小）	1
13			400-32763	HEXAGONAL_DRIVER(1.5)	六角ドライバー（１．５）	1
14			B9121-220-0A0	OILER (CONTAINING NO.2 OIL)	油差しＮｏ２	1
15			229-33105	SCREW DRIVER	ドライバー（中）	1
16			400-72154	COVER	頭部カバー	1
17			B1131-528-000	FELT	糸案内糸押え	1
18			101-02200	THREAD GUIDE F	糸案内　Ｆ	1
19			SM-6040860-TP	SCREW M4 L=8	糸案内　Ｆ止めねじ	1
20			B9101-490-000	DRIVER	ドライバー	1
21			229-32800	ACCESSORIE BAG	付属品バッグ	1
22			PJ-3030400-02	STRAIGHT UNION 4	ストレート　ユニオン	4
23			EA-9500B01-00	CABLE BAND	束線バンド	1
24			400-97886	GREASE	リニアガイド用グリース	1
25			401-39091	DUST_BAG	ダストバック	1
26		#07	SL-6061692-TN	SCREW M6 L=16	座金付き六角穴ボルト　Ｍ６　Ｌ＝１６	16
27		#08	SL-9061291-SE	SCREW M6 L=12	座金付き六角ボルト　Ｍ６　Ｌ＝１２	4
28		#07	SM-1040650-TP	SCREW	皿ねじ　Ｍ４　Ｌ＝６	2
29		#08	SM-1040870-TP	SCREW	皿小ねじ　Ｍ４　Ｌ＝８	2
30			SM-9050850-SP	SCREW	六角ボルト	1
31			WP-0520656-SA	WASHER 5.2X9.5X0.6	平座金　５．２Ｘ９．５Ｘ０．６	1
32		#06	400-97301	SILICONE OIL TANK ASM	エスレンタンク組	1
33		#06	402-07154	NEEDLE HOLE GUIDE D=3	座繰り付きφ３針穴ガイド	1
34		#06	PF-0705010-00	MINIATURE DECOMPRESSION VALVE	ミニチュア減圧弁	1
35		#06	PJ-3010405-05	HALF UNION	ハーフ　ユニオン	1
36		#06	PV-1502091-00	SOLENOID VALVE	電磁弁	1
37	☆		400-13640	JUKI_GREASE_B_TUBE	ジューキグリースＢ	1
38	☆		400-36110	GREASE_JOINT_B	グリス継ぎ手Ｂ	1
39			SL-6084092-TN	SCREW M8 L=40	座金付き六角穴ボルト　Ｍ８　Ｌ＝４０	1
40	☆		400-06323	JUKI GREASE A TUBE	ジューキグリースＡチューブ	1

NOTE(注記)

#01....TYPE S(GENERAL EXPORT)　S 仕様（一般輸出）
#02....TYPE H(GENERAL EXPORT)　H 仕様（一般輸出）
#03....TYPE H(JE)　H 仕様（ＪＥ）
#04....TYPE G(JE)　G 仕様（ＪＥ）
#05....TYPE G　G 仕様
#06....TYPE G(JA)　G 仕様（ＪＡ）
#07....FOR 3020　３０２０用
#08....FOR 2516　２５１６用

25. OPTIONAL PARTS

オプション部品



REF.NO	NOTE	PART NO	D E S C R I P T I O N	品　名	Qty
1	#01	400-35093	PLASTIC_BLANK_2516	プラスチックブランク（２５１６）	1
2	#03	400-35094	PLASTIC_BLANK_3020	プラスチックブランク（３０２０）	1
3	#01	400-35092	INSTALLING_PIN	取付けピン	2
4	#03	400-51836	INSTALLING_PIN	取付けピン	2
5	#04	SM-1040650-TP	SCREW	皿ねじ　Ｍ４　Ｌ＝６	2
6		B2564-223-C00	SPONGE	布押え外枠スポンジ	1
7		PJ-3095200-01	SOCKET	ハイカプラソケット	1
8		PB-0000100-00	HOSE BAND	ホースバンド	1
9		B9141-372-000	HEXAGONAL WRENCH LARGE	六角棒スパナ（大）	1
10		GCT-02906000	HEXAGONAL SPANNER	六角棒スパナ	1
11		B2591-220-000	RUBBER SHEET	布押え用ゴムシート	1
12	#02	400-35095	PLASTIC_BLANK_2516L	プラスチックブランク（２５１６Ｌ）	4
13	#02	SM-1041201-SC	SCREW M4 L=12	皿小ねじ　Ｍ４Ｘ０．７　Ｌ＝１２	6
14	#02	WP-0430801-SC	WASHER 4.3X9X0.8	平座金　４．３Ｘ９Ｘ０．８	6
15	#02	NM-6040001-SC	NUT M4	六角ナット　Ｍ４	6
16	#02	SM-4040455-SP	SCREW	なべ小ねじ　Ｍ４　Ｌ＝４	4
17		229-33006	SCREW DRIVER LARGE	ドライバー（大）	1
18		401-96061	NEEDLE HOLE GUIDE D=1.6	φ１．６針穴ガイド	1
19		401-96067	NEEDLE HOLE GUIDE D=2.0	φ２針穴ガイド	1
20		401-96071	NEEDLE HOLE GUIDE D=2.4	φ２．４針穴ガイド	1
21		401-96074	NEEDLE HOLE GUIDE D=3.0	φ３針穴ガイド	1
22		402-07154	NEEDLE HOLE GUIDE D=3.0	φ３ざぐり付針穴ガイド	1
23		402-13021	NEEDLE HOLE GUIDE D=3.0	φ３針穴ガイド（異心）	1
24		402-07153	NEEDLE HOLE GUIDE D=1.6	φ１．６針穴ガイド（メリヤス用）	1
25		141-03253	INNER HOOK PRESSER ASM.	中釜押えＡ結合	1
26		141-03352	INNER HOOK PRESSER ASM.	中釜押えＢ結合	1
27		141-03659	SHUTTLE RACE RING ASM.	中釜押えＣ結合	1
28		B1817-210-DAD	SHUTTLE RACE RING ASM.	中釜押えＤ結合	1
29		400-23632	INTERMEDIATE PRESSER A	中押えＡ	1
30		B1601-210-D0B-A	INTERMEDIATE PRESSER B	中押えＢ	1
31		B1601-210-D0C-A	INTERMEDIATE PRESSER C	中押えＣ	1
32		B1601-210-D0E	INNER PRESSER E	中押えＥ	1
33		B1601-210-D0F-A	INNER PRESSER F	中押えＦ	1
34	#03	402-01532	LOWER_PLATE_EXTEND_PLATE	下板延長板３０２０	1
35	#05	402-01533	LOWER_PLATE_EXTEND_PLATE	下板延長板２５１６	1
36		B1519-026-00G	HINGE STUD	ヒンジ軸	2
37		SM-6060802-TP	SCREW M6 L=8	六角穴ボルト　Ｍ６　Ｌ＝８	2
38		WS-0610002-KN	SPRING WASHER M6	ばね座金　Ｍ６	2
39		WP-0611626-SP	WASHER 15X6X1.6	平座金	2
40		400-97301	SILICONE OIL TANK ASM	エスレンタンク組	1
		NOTE(注記)	#01....FOR 221FHS #02....FOR 221FHL,221FSL #03....FOR 3020 #04....FOR 221FHS,3020 #05....FOR 2516	２２１ＦＨＳ用 ２２１ＦＨＬ，２２１ＦＳＬ用 ３０２０用 ２２１ＦＨＳ，３０２０用 ２５１６用	

NUMERICAL INDEX OF PARTS
索引

PART NO 品番	PAGE 頁	REF NO
A1230-500-000-A	8	42
BP-4000000-00	14	66
BT-0400251-EB	26	53
BT-0400251-EB	26	59
BT-0600401-EB	34	10
BT-0600401-EB	34	56
B1115-215-000	2	28
B1129-210-000	2	43
B1131-528-000	48	17
B1132-223-C00	4	34
B1132-223-C00	4	45
B1144-210-000	8	39
B1156-221-D00	4	19
B1182-221-D00	4	15
B1183-221-D00	4	6
B1193-221-D00	4	16
B1223-771-000	32	38
B1408-180-000	10	31
B1411-804-A00	14	42
B1411-804-B00	14	43
B1411-804-C00	14	44
B1411-804-D00	14	45
B1504-210-000	26	5
B1519-026-00G	22	71
B1519-026-00G	50	36
B1601-210-D0B-A	10	63
B1601-210-D0B-A	50	30
B1601-210-D0C-A	50	31
B1601-210-D0E	50	32
B1601-210-D0F-A	50	33
B1611-210-00A	10	49
B1625-220-000	26	43
B1628-191-B00	32	28
B1634-210-D00	10	54
B1636-581-A00	10	14
B1636-581-B00	10	15
B1636-581-C00	10	16
B1636-581-D00	10	17
B1641-562-000	12	60
B1802-180-000	22	47
B1806-210-D00	14	1
B1806-210-D00	48	1
B1808-980-000	14	72
B1816-215-P00	16	23
B1816-280-000	22	2
B1816-280-000	22	6
B1816-280-000	28	10
B1816-280-000	28	20
B1817-210-DAD	50	28
B1820-210-D00	14	9
B1820-210-D00	14	63
B1821-210-D00	14	10
B1821-210-D00	14	57
B1822-215-P00	14	11
B1853-512-00E-A	26	48
B2304-205-000	26	40
B2414-280-0A0	16	40
B2416-210-0A0	16	39
B2416-280-000	16	38
B2417-210-000	16	43
B2417-280-000	16	41
B2423-280-00A	16	47
B2423-280-00B	16	48
B2423-280-00C	16	49
B2423-280-00D	16	50
B2516-215-000	26	46
B2518-215-A00	26	36
B2518-215-000	26	34
B2527-215-000	26	35
B2529-232-000	2	29
B2530-215-000	26	24
B2537-221-D00	24	35
B2539-223-C00	32	34
B2548-215-000	26	37
B2558-220-000	28	21
B2560-220-000	28	33
B2564-223-C00	50	6
B2567-223-CA0	28	1
B2567-223-C00	28	2
B2568-223-C00	26	19
B2569-229-000	28	5
B2579-229-0A0	26	31
B2591-220-000	50	11
B3012-816-000	26	39
B3118-552-H00	20	18
B3126-012-000	6	35
B3132-012-000	20	28
B3509-210-000	32	91
B3509-210-000	36	11
B4711-220-00C	26	55
B4711-220-00D	26	56
B4711-220-00E	26	61
B4711-220-00F	26	62
B4711-220-00G	26	57
B4711-220-00H	26	58
B8110-373-N00	32	11
B8112-220-000	32	19
B8150-221-D00	32	10
B8171-223-C00	32	12
B8202-205-000	32	14
B9101-490-000	48	20
B9113-012-000	48	11
B9121-012-000	32	17
B9121-220-0A0	48	14
B9140-372-000	48	12
B9141-372-000	50	9
CM-1001000-01	2	74
CM-3001004-02	42	45
CM-3002000-01	2	72
CM-3002000-03	2	73
CM-3004006-02	42	44
CM-3012000-01	2	71
CM-6001001-01	40	35
CQ-2000000-00	14	20
CQ-2000000-00	14	21
CQ-2000000-00	14	22
CQ-2000000-00	36	27
CQ-2020000-00	16	19
CQ-2020000-00	36	17
CQ-3000000-01	14	65
CQ-3030000-00	10	3
CS-079073A-SH	10	32
CS-079073B-SH	26	42
CS-0790731-SH	10	33
CS-0800881-TP	12	6
CS-0800881-TP	12	41
CS-0800881-TP	32	32
CS-0800971-TP	14	48
CS-0800971-TP	14	55
CS-1000881-TP	12	56
CS-1000881-TP	32	75
D2112-555-B00	2	53
D2515-232-D00	12	52
D7133-555-B00	6	36
D8204-555-D00	32	8
EA-9500B01-00	2	17
EA-9500B01-00	2	58
EA-9500B01-00	2	91
EA-9500B01-00	24	62
EA-9500B01-00	24	70
EA-9500B01-00	34	9
EA-9500B01-00	34	25
EA-9500B01-00	36	21
EA-9500B01-00	40	45
EA-9500B01-00	48	23
EA-9500B02-00	2	59
EA-9500B02-00	40	14
E2678-453-000	34	27
E9567-319-000	42	43
GAF-01007000	8	43
GAW-01502000	32	86
GCT-02906000	50	10
GPK-470010AB	38	2
GPK-470010AB	44	16
G5151-171-000	32	3
G8124-270-000	34	19
HK-0346100-20	30	25
HK-0346100-40	34	23
HK-0346400-00	34	24
HK-0831002-00	42	50
HK-0831003-00	42	41
HK-0992505-00	44	52
HN-0017900-0B	40	16
HN-0017900-0D	40	40
HN-0042100-00	40	17
HN-0042100-00	40	43
HN-0043100-00	40	20
HN-0043500-00	40	19
HN-0044800-00	40	18
HN-0044800-00	40	44
HX-0006500-0A	12	17
HX-0015000-0B	36	20
HX-0015000-0B	40	33
HX-0015000-0C	34	58
HX-0015000-0C	36	15
HX-0015000-0D	2	56
HX-0015000-0D	24	65
HX-0015000-0D	24	67
HX-0015000-0D	26	22
HX-0015000-0D	26	51
HX-0015000-0E	36	4
HX-0015000-0F	24	42
HX-0015000-0F	24	46
HX-0015000-0H	24	68
HX-0015000-0K	2	24
HX-0015000-0M	2	54
HX-0023300-0B	34	12
HX-0023300-0B	34	57
HX-0023300-00	34	11
HX-0033900-0M	42	17
HX-0033900-0M	42	19
HX-0033900-00	2	16
HX-0040700-00	42	25
HX-0051100-00	42	32
HX-0066000-00	42	47
HX-0066700-00	42	48
HX-0073800-00	42	49
KA-0058200-00	40	4
KX-0000003-20	42	31
MAO-11532000	40	15
MC-3720011-00	8	81
MC-3720011-02	48	8
MC-3720016-02	48	9
MDP-170B1400	8	80
MDP-170B1800	8	82
MDP-170B1802	48	6
MDP-170B2300	8	83
MDP-170B2302	48	7
MDP-500B1402	48	5
MTJ-MS00000S	32	2
MTS-HJ100003	40	7
M4206-461-000	42	27
M9019-580-0A0	2	68
NM-3040520-SC	42	18
NM-3040520-SC	42	40
NM-6030003-SC	4	8
NM-6030003-SC	18	14
NM-6040000-SN	2	40
NM-6040000-SN	20	7
NM-6040000-SN	28	7
NM-6040001-SC	32	55
NM-6040001-SC	32	82
NM-6040001-SC	50	15
NM-6040001-SP	16	8
NM-6040002-SC	46	27
NM-6040003-SD	24	6
NM-6050001-SC	30	16
NM-6050001-SE	46	18
NM-6050001-SE	46	20
NM-6050001-SE	46	24
NM-6050001-SP	16	11
NM-6050003-SC	26	25
NM-6060001-SC	32	39
NM-6060003-SC	26	30
NM-6060003-SC	28	17
NM-6060003-SC	32	30
NM-6060003-SP	12	53
NM-6080001-SC	32	24
NM-6080001-SC	42	29
NM-6080002-SC	40	12
NM-6080003-SC	32	46
NM-6080003-SC	32	72
NM-6080721-SE	34	32
NM-6100001-SD	2	31
NS-6090310-SP	30	15
NS-6110310-SP	6	38
NS-6110310-SP	32	60
PA-1602509-A0	26	8
PA-1602510-A0	26	32
PB-0000100-00	50	8
PC-0124010-00	26	54
PC-0124010-00	26	60
PF-0251100-A0	34	47
PF-0552040-B0	34	18
PF-0705010-00	34	2
PF-0705010-00	34	38
PF-0705010-00	48	34
PH-1000332-SH	12	58
PJ-0252000-03	34	22
PJ-0320525-03	26	33
PJ-0460525-03	26	9
PJ-3010405-05	34	3
PJ-3010405-05	34	39
PJ-3010405-05	48	35
PJ-3010600-03	34	13
PJ-3030400-02	48	22
PJ-3040405-05	34	46
PJ-3040651-01	34	34
PJ-3040651-01	34	49
PJ-3050652-02	34	20
PJ-3080400-07	34	36
PJ-3095200-01	50	7
PS-0150065-KP	4	10
PS-0150065-KP	28	3
PS-0400082-KP	32	56
PS-0400142-KH	8	41
PV-0152110-00	34	21
PV-1351290-00	34	33
PV-1351290-00	34	50
PV-1502090-00	34	40
PV-1502091-00	34	4
PV-1502091-00	34	41
PV-1502091-00	48	36
PV-9150050-00	34	5
PV-9150050-00	34	42
PX-0551030-00	34	52
PX-9500090-00	34	26
RC-0100001-KP	32	50
RC-0370411-KP	30	17

NUMERICAL INDEX OF PARTS
索引

PART NO 品番	PAGE 頁	REF NO
RC-0410415-KP	20	30
RC-0560711-KP	6	11
RC-0650811-KP	10	24
RC-1700001-KP	20	20
RC-3781518-KP	10	19
RE-0200000-K0	18	8
RE-0300000-K0	8	73
RE-0300000-K0	14	12
RE-0300000-K0	26	12
RE-0300000-K0	26	45
RE-0320000-K0	26	7
RE-0400000-K0	20	34
RE-0500000-K0	20	6
RE-0500000-K0	30	18
RE-0700000-K0	12	45
RE-0800000-K0	8	22
SB-1080005-00	12	38
SB-1080025-00	22	51
SB-1100024-00	16	26
SB-1100024-00	22	30
SB-1120006-00	24	24
SB-1150010-00	24	30
SB-1350003-00	22	40
SB-1350004-00	22	39
SB-3080010-0A	14	36
SB-3080010-0B	14	37
SB-3080010-0C	14	38
SB-3080010-0D	14	39
SB-3420001-0A	8	10
SB-3420001-0B	8	11
SB-3420001-0C	8	12
SB-3420001-0D	8	13
SB-3420001-0E	8	14
SB-4080001-00	12	8
SB-4080001-00	12	15
SB-4120001-00	22	62
SB-4120001-00	24	41
SD-0350156-TP	18	13
SD-0350156-TP	18	24
SD-0400266-TP	18	9
SD-0600326-TP	32	53
SD-0601406-TP	32	84
SD-0800327-TP	16	10
SD-0800336-TP	12	27
SD-0800337-TP	12	29
SD-0800346-TP	12	51
SD-0800386-TP	10	35
SD-0800387-TP	12	28
SD-0800407-TP	18	28
SD-0800408-TP	10	38
SD-0800656-TP	12	30
SD-0800746-TP	10	10
SD-1000506-TP	10	37
SK-1382501-SE	32	13
SK-3311600-SE	32	7
SK-3382001-SE	32	16
SK-3413201-SE	40	39
SK-3452500-SC	34	16
SK-3452500-SC	34	54
SK-3582501-SE	32	73
SL-4030891-SC	24	54
SL-4031091-SC	24	52
SL-4031091-SC	24	60
SL-4031091-SC	30	20
SL-4032591-SC	34	35
SL-4032591-SC	34	51
SL-4040681-SC	36	2
SL-4040881-SC	40	42
SL-4040881-SC	42	11
SL-4040881-SC	42	15
SL-4040891-SC	2	15
SL-4040891-SC	2	69
SL-4040891-SC	24	43
SL-4040891-SC	34	14
SL-4040891-SC	36	26
SL-4041091-SC	2	23
SL-4041091-SC	2	55
SL-4041091-SC	2	57
SL-4041091-SC	24	66
SL-4041091-SC	24	69
SL-4041091-SC	26	23
SL-4041091-SC	26	52
SL-4041091-SC	34	59
SL-4041091-SC	42	10
SL-4041091-SC	42	16
SL-4041091-SC	42	24
SL-4041091-SE	40	6
SL-4042591-SC	42	39
SL-4051091-SC	34	29
SL-6040692-TN	32	88
SL-6040892-TN	24	48
SL-6040892-TN	24	63
SL-6040892-TN	42	9
SL-6041092-TN	24	47
SL-6041092-TN	24	49
SL-6051092-TN	34	48
SL-6052592-TN	8	84
SL-6061692-TN	4	52
SL-6061692-TN	4	53
SL-6061692-TN	32	31
SL-6061692-TN	42	22
SL-6061692-TN	48	26
SL-6083092-TN	42	26
SL-6084092-TN	48	39
SL-9061291-SE	4	51
SL-9061291-SE	32	90
SL-9061291-SE	48	27
SL-9082093-SE	34	30
SM-0030601-SC	6	12
SM-1030601-SP	4	5
SM-1030601-SP	8	18
SM-1031001-SC	32	18
SM-1040650-TP	2	102
SM-1040650-TP	16	28
SM-1040650-TP	16	30
SM-1040650-TP	48	28
SM-1040650-TP	50	5
SM-1040652-TP	20	2
SM-1040801-SP	4	29
SM-1040870-TP	22	7
SM-1040870-TP	28	36
SM-1040870-TP	48	29
SM-1041201-SC	50	13
SM-2360110-TP	18	6
SM-3030552-TN	2	64
SM-4020600-SP	18	21
SM-4021201-SC	2	90
SM-4030455-SP	14	18
SM-4030601-SN	30	21
SM-4040455-SP	50	16
SM-4040555-SP	20	4
SM-4040655-SP	2	97
SM-4040655-SP	2	104
SM-4040655-SP	4	21
SM-4040655-SP	32	59
SM-4040801-SN	2	21
SM-4040855-SP	2	19
SM-4040855-SP	4	22
SM-4040855-SP	4	26
SM-4040855-SP	30	31
SM-4040855-SP	36	14
SM-4040855-SP	36	24
SM-4041055-SP	2	6
SM-4041055-SP	2	12
SM-4041055-SP	4	11
SM-4041055-SP	28	30
SM-4041201-SC	46	29
SM-4041255-SP	4	12
SM-4041655-SP	4	13
SM-4042501-SC	46	28
SM-4050655-SP	28	22
SM-4050855-SP	2	76
SM-4050855-SP	2	92
SM-4050855-SP	30	32
SM-4051255-SP	22	60
SM-4051405-SE	46	23
SM-4051655-SP	16	25
SM-4051655-SP	22	61
SM-4061255-SP	2	3
SM-4061255-SP	2	36
SM-4061255-SP	2	38
SM-5040855-SN	2	67
SM-6020250-TP	14	33
SM-6020350-SP	18	18
SM-6020450-TP	18	22
SM-6020460-TP	14	15
SM-6020460-TP	14	31
SM-6030602-TP	22	3
SM-6030602-TP	22	22
SM-6030602-TP	22	67
SM-6030602-TP	24	56
SM-6030802-TP	24	3
SM-6031002-TN	20	21
SM-6031202-TP	6	14
SM-6040602-TP	12	37
SM-6040602-TP	22	19
SM-6040602-TP	32	92
SM-6040602-TP	36	12
SM-6040602-TP	36	16
SM-6040650-TP	2	42
SM-6040650-TP	2	44
SM-6040650-TP	2	46
SM-6040650-TP	4	3
SM-6040650-TP	14	29
SM-6040650-TP	14	47
SM-6040650-TP	16	27
SM-6040650-TP	18	23
SM-6040650-TP	24	40
SM-6040650-TP	26	49
SM-6040650-TP	36	5
SM-6040802-TP	4	38
SM-6040802-TP	4	48
SM-6040802-TP	16	18
SM-6040802-TP	22	12
SM-6040802-TP	22	15
SM-6040802-TP	22	17
SM-6040802-TP	22	35
SM-6040802-TP	24	14
SM-6040802-TP	24	75
SM-6040860-TP	2	80
SM-6040860-TP	2	82
SM-6040860-TP	6	13
SM-6040860-TP	48	19
SM-6040892-TN	12	64
SM-6041002-TP	24	5
SM-6041150-TP	6	32
SM-6041200-SP	36	8
SM-6041202-TP	18	30
SM-6041202-TP	22	70
SM-6041402-TP	12	18
SM-6041802-TP	24	72
SM-6042000-SP	20	8
SM-6050800-SP	22	48
SM-6050802-TP	20	10
SM-6050802-TP	32	78
SM-6051000-SP	26	15
SM-6051000-SP	26	20
SM-6051000-SP	26	27
SM-6051202-TP	24	8
SM-6051402-TP	24	11
SM-6051602-TP	22	9
SM-6051802-TP	28	4
SM-6052002-TP	22	28
SM-6052002-TP	22	63
SM-6052002-TP	24	38
SM-6052502-TP	22	23
SM-6052502-TP	24	22
SM-6053002-TP	24	19
SM-6053502-TP	24	20
SM-6060550-TP	8	20
SM-6060802-TP	50	37
SM-6061002-TP	2	26
SM-6061002-TP	28	25
SM-6061010-TP	28	15
SM-6061202-TN	32	41
SM-6061202-TN	32	64
SM-6061202-TP	2	14
SM-6061402-TP	10	23
SM-6061602-TP	28	11
SM-6061802-TP	12	21
SM-6061802-TP	16	21
SM-6062002-TP	22	26
SM-6062002-TP	26	2
SM-6084002-TN	40	8
SM-6086002-TP	32	43
SM-6086002-TP	32	68
SM-6107002-TP	2	30
SM-6450610-TP	2	99
SM-6450610-TP	4	31
SM-6450610-TP	4	36
SM-6450610-TP	4	46
SM-7030450-SC	4	24
SM-7751160-TP	10	52
SM-8030412-TP	8	61
SM-8030612-TP	22	53
SM-8040310-SS	8	46
SM-8040310-SS	8	49
SM-8040412-TP	8	53
SM-8040412-TP	10	44
SM-8040412-TP	30	23
SM-8040412-TP	30	36
SM-8040612-TP	20	17
SM-8041012-TP	28	6
SM-8050412-TP	12	7
SM-8050412-TP	12	42
SM-8050412-TP	12	57
SM-8050412-TP	12	62
SM-8050412-TP	22	42
SM-8050412-TP	22	44
SM-8050412-TP	32	33
SM-8050412-TP	32	76
SM-8050502-TP	6	15
SM-8050512-TP	14	49
SM-8050512-TP	14	56
SM-8050512-TP	14	60
SM-8050512-TP	24	27
SM-8050512-TP	28	34
SM-8050592-TP	16	2
SM-80506A2-TP	8	30
SM-80506A2-TP	8	77
SM-8050612-TP	22	32
SM-8050812-TP	12	59
SM-8050812-TP	26	6
SM-8050812-TP	26	18
SM-8060602-TP	12	14
SM-8060602-TP	22	58
SM-8060602-TP	24	34
SM-8060610-TP	14	68
SM-8060612-TP	14	64
SM-8060612-TP	24	16
SM-80608A2-TP	8	37
SM-80608A2-TP	24	32
SM-8060802-TP	22	56
SM-8060812-TP	2	34
SM-8060812-TP	8	27
SM-8060812-TP	10	6
SM-8060812-TP	10	12
SM-8060812-TP	12	11
SM-8060812-TP	12	13

PART NO 品番	PAGE 頁	REF NO
SM-8060812-TP	12	25
SM-8060812-TP	12	44
SM-8060812-TP	14	53
SM-8060812-TP	14	61
SM-8060812-TP	16	13
SM-8061002-TP	28	18
SM-8061050-TP	14	69
SM-8061212-TP	14	27
SM-8061612-TP	8	79
SM-8061612-TP	20	31
SM-8480652-TP	8	23
SM-8480652-TP	8	26
SM-8480652-TP	8	87
SM-8480652-TP	12	3
SM-8480652-TP	14	51
SM-9050850-SP	2	106
SM-9050850-SP	34	44
SM-9050850-SP	48	30
SM-9087533-SC	32	20
SS-1060210-TP	16	42
SS-1110640-TP	10	29
SS-4090415-SP	16	46
SS-6090670-TP	8	57
SS-6090910-SP	10	41
SS-6110430-TP	16	45
SS-7110740-TP	16	44
SS-7111810-TP	10	42
SS-8110410-TP	10	34
SS-8110422-TP	26	41
SV-4030601-SR	40	31
TA-0550604-R0	10	4
TA-0750404-R0	10	20
TA-0850604-R0	2	47
TA-0950806-R0	36	10
TA-1050504-R0	2	5
TA-1050504-R0	2	48
TA-2050406-R0	2	49
TA-2351004-R0	2	52
WP-0320500-SC	18	7
WP-0320500-SD	24	4
WP-0320501-SC	30	24
WP-0320501-SD	22	4
WP-0320501-SD	22	68
WP-0320501-SD	24	57
WP-0410846-SC	20	5
WP-0430800-SC	10	53
WP-0430800-SC	10	55
WP-0430800-SD	36	29
WP-0430801-SC	50	14
WP-0431005-SP	26	50
WP-0431005-SP	32	83
WP-0431005-SP	32	85
WP-0450000-SD	28	31
WP-0450801-SD	4	4
WP-0450801-SD	4	23
WP-0450801-SD	4	27
WP-0450801-SD	16	17
WP-0450801-SD	30	33
WP-0450801-SP	2	100
WP-0450801-SP	4	37
WP-0450801-SP	4	39
WP-0450801-SP	4	47
WP-0450801-SP	4	49
WP-0450801-SP	6	16
WP-0450846-SP	12	19
WP-0450846-SP	16	51
WP-0480856-SP	22	18
WP-0480856-SP	22	20
WP-0480856-SP	22	36
WP-0480856-SP	24	73
WP-0482086-SD	30	28
WP-0501016-SD	22	29
WP-0520656-SA	2	105
WP-0520656-SA	12	48
WP-0520656-SA	34	45
WP-0520656-SA	48	31
WP-0522016-SH	12	49
WP-0522016-SH	32	79
WP-0531000-SD	22	10
WP-0531000-SD	22	16
WP-0531000-SD	22	24
WP-0531000-SD	22	49
WP-0531000-SD	22	64
WP-0531000-SD	24	9
WP-0531000-SD	24	12
WP-0531000-SD	24	21
WP-0531000-SD	24	23
WP-0531000-SD	24	39
WP-0531000-SD	26	16
WP-0531000-SD	26	21
WP-0531000-SD	28	23
WP-0531001-SC	30	34
WP-0531001-SC	46	22
WP-0611626-SP	10	9
WP-0611626-SP	28	26
WP-0611626-SP	50	39
WP-0621016-SD	22	27
WP-0621016-SD	26	3
WP-0641600-SC	28	12
WP-0650876-SD	26	29
WP-0651001-SC	16	22
WP-0651056-SD	28	16
WP-0820516-SP	6	18
WP-0820516-SP	8	78
WP-0820816-SD	26	38
WP-0841600-SE	32	21
WP-0841601-SC	40	10
WP-0841601-SC	42	28
WP-0850002-SP	12	9
WP-0850002-SP	32	45
WP-0850002-SP	32	70
WP-0852086-SC	32	22
WP-0852086-SC	40	9
WP-0871602-SE	34	31
WP-1022016-SH	32	77
WP-1052001-SC	2	32
WP-1221016-SP	10	26
WP-1612616-SE	46	15
WS-0451040-KP	6	17
WS-0510002-KN	46	21
WS-0610002-KN	50	38
WS-0610002-KP	26	4
WS-0610002-KP	28	27
WS-0610002-KP	32	40
WS-0820002-KN	32	23
WS-0820002-KN	32	44
WS-0820002-KN	32	71
WS-0820002-KR	40	11
WS-1020002-KN	2	33
WZ-0850302-K0	12	40
101-02200	48	18
101-08009	8	25
101-09809	12	55
105-23702	32	57
110-72402	6	37
111-55108	32	5
111-55157	32	4
111-55207	32	6
131-22403	10	22
131-22452	10	21
135-08700	2	61
135-29607	14	19
137-05108	2	45
137-18507	6	29
138-88201	32	62
141-03253	50	25
141-03352	14	4
141-03352	50	26
141-03659	14	71
141-03659	50	27
141-03907	14	16
141-04004	14	14
141-13450	6	34
141-13468	6	33
144-42651	2	89
168-70206	32	25
178-45009	42	23
229-01805	2	70
229-07505	10	46
229-07554	10	45
229-07604	10	47
229-20409	20	35
229-20508	2	41
229-21506	20	13
229-21506	20	22
229-21605	20	19
229-28808	20	12
229-32800	48	21
229-33006	50	17
229-33105	48	15
229-33204	48	10
229-55900	30	4
229-56007	30	5
229-56908	30	12
235-17501	16	3
235-17600	16	4
235-17709	16	5
235-17808	16	6
236-10108	10	39
236-30007	14	23
236-30007	14	24
236-30007	14	25
236-30007	36	18
236-30007	36	22
236-38109	2	85
236-38208	2	87
236-38406	2	88
260-23408	26	17
262-01004	20	33
262-11904	2	37
262-18602	20	15
262-21101	2	65
262-21200	2	66
262-26001	12	61
262-26506	32	61
262-60307	6	4
262-60406	6	5
262-60505	6	6
262-60802	6	7
262-61008	6	8
262-61503	6	9
265-01858	14	13
400-06317	24	28
400-06323	48	40
400-06497	2	86
400-06555	8	16
400-06576	14	35
400-06577	14	17
400-06578	14	67
400-06761	18	1
400-06780	18	5
400-06836	36	7
400-06840	36	9
400-10405	36	13
400-10414	2	35
400-10417	8	85
400-10417	8	86
400-10424	8	65
400-10425	8	66
400-10426	8	67
400-10439	8	33
400-10440	8	34
400-10471	14	28
400-10471	14	46
400-10472	14	34
400-10478	20	39
400-10503	20	11
400-10504	20	14
400-10510	20	38
400-10527	18	25
400-10528	18	26
400-10590	18	15
400-11144	6	10
400-11152	18	27
400-11205	32	81
400-11926	32	54
400-12815	18	16
400-12965	10	18
400-13640	48	37
400-14963	14	5
400-15800	18	4
400-15914	14	41
400-16705	32	29
400-23624	12	24
400-23624	16	12
400-23631	10	50
400-23632	10	51
400-23632	50	29
400-23635	26	11
400-23635	26	44
400-23644	26	10
400-23662	34	28
400-24988	10	28
400-24989	12	26
400-24991	10	40
400-25011	10	13
400-25012	10	5
400-25415	10	8
400-25423	12	4
400-25426	12	39
400-25427	10	2
400-25428	10	11
400-25429	10	25
400-25431	10	1
400-25440	30	30
400-26817	10	60
400-26818	8	21
400-26819	12	2
400-27870	12	47
400-28834	2	78
400-28835	2	79
400-28877	2	7
400-29412	20	37
400-29419	10	36
400-29420	10	61
400-30615	12	10
400-30616	12	34
400-30617	12	35
400-30620	10	30
400-30621	10	56
400-30623	10	48
400-30625	10	57
400-30626	10	58
400-30627	10	59
400-30628	12	31
400-30629	12	32
400-30630	12	33
400-30936	16	1
400-30939	8	19
400-30942	18	20
400-30943	18	19
400-30951	34	17
400-30951	44	13
400-32167	4	7
400-32179	12	1

PART NO 品番	PAGE 頁	REF NO
400-32180	12	12
400-32229	26	13
400-32231	26	47
400-32232	34	1
400-32233	34	37
400-32483	10	62
400-32763	48	13
400-32842	28	19
400-32843	28	32
400-32844	28	38
400-33183	2	84
400-33831	38	1
400-33831	44	14
400-33875	38	3
400-33875	44	15
400-34185	26	28
400-34846	14	7
400-35092	50	3
400-35093	50	1
400-35094	50	2
400-35095	50	12
400-36110	48	38
400-36117	14	30
400-37500	30	26
400-37501	30	27
400-40256	16	7
400-43321	12	5
400-44053	8	40
400-44329	28	39
400-44920	48	2
400-48529	34	8
400-48529	44	35
400-51501	4	42
400-51502	4	35
400-51536	32	42
400-51769	28	35
400-51770	28	29
400-51836	50	4
400-52937	8	50
400-52937	44	51
400-54979	12	65
400-58949	4	41
400-66880	36	19
400-68834	10	27
400-68835	10	7
400-72154	48	16
400-72211	16	20
400-72228	16	9
400-73678	2	77
400-73678	44	6
400-76232	18	12
400-76233	18	2
400-76235	18	3
400-76236	18	17
400-76237	18	10
400-78113	12	23
400-78133	10	43
400-78291	22	54
400-81601	34	6
400-81601	44	34
400-81603	40	5
400-85790	46	8
400-85791	46	9
400-85792	46	10
400-85793	46	11
400-85796	46	16
400-85820	26	14
400-85824	28	9
400-85830	28	8
400-86349	30	8
400-86350	30	6
400-86351	30	19
400-86352	30	14
400-86353	30	7
400-86354	30	13
400-86355	30	2
400-86357	30	9
400-86358	30	10
400-86365	32	58
400-86469	40	1
400-86469	44	27
400-86470	40	2
400-86470	44	28
400-86678	30	29
400-89365	14	8
400-89784	32	37
400-89785	32	47
400-89789	32	52
400-89790	32	51
400-89791	32	74
400-89792	32	67
400-90058	8	58
400-91076	32	87
400-91078	32	49
400-91083	32	63
400-91894	30	22
400-93109	34	7
400-93109	44	12
400-96325	46	14
400-96326	46	17
400-96327	46	19
400-97301	48	32
400-97301	50	40
400-97886	48	24
401-06576	46	31
401-06579	46	26
401-10812	8	31
401-10813	8	32
401-10815	8	6
401-10817	8	7
401-10818	8	8
401-10819	8	9
401-10825	8	17
401-10841	8	75
401-10842	8	76
401-11214	42	38
401-11214	44	32
401-12991	8	15
401-15714	32	89
401-24986	8	38
401-25851	6	25
401-25927	6	20
401-25928	6	24
401-26354	6	28
401-26549	6	23
401-26594	6	3
401-26724	20	24
401-36292	8	28
401-36293	8	29
401-39091	48	25
401-42677	2	63
401-42681	8	35
401-42682	8	36
401-42685	8	1
401-42685	8	2
401-42686	8	3
401-42701	8	72
401-42719	14	26
401-42790	8	70
401-42807	8	74
401-50131	40	36
401-52325	8	45
401-52326	8	48
401-53167	8	44
401-53168	8	47
401-55049	18	11
401-62813	40	28
401-69070	4	50
401-72374	2	8
401-72375	2	9
401-72422	40	30
401-72470	20	16
401-72472	20	25
401-72473	20	26
401-72474	20	27
401-74312	20	29
401-74313	20	23
401-74350	20	1
401-74350	44	38
401-78442	40	41
401-89339	40	26
401-89341	22	65
401-89341	44	41
401-89342	24	36
401-89342	44	43
401-89343	16	24
401-89343	44	45
401-89344	12	16
401-89344	44	47
401-89345	18	31
401-89345	44	49
401-90130	34	55
401-90130	44	36
401-90131	44	17
401-90131	44	18
401-90134	40	13
401-90134	44	19
401-90138	44	2
401-90140	24	51
401-90140	24	59
401-90140	44	8
401-90140	44	10
401-90141	44	4
401-90142	24	50
401-90142	24	58
401-90142	44	9
401-90142	44	11
401-90144	44	37
401-90148	42	30
401-90148	44	25
401-90149	42	33
401-90149	44	29
401-90150	42	34
401-90150	44	30
401-90151	42	35
401-90151	44	50
401-90152	42	36
401-90152	44	23
401-90153	42	37
401-90153	44	22
401-90162	2	93
401-90162	44	3
401-91209	16	37
401-91390	42	13
401-91390	44	24
401-91400	42	12
401-91400	44	1
401-91414	42	20
401-91420	42	14
401-91420	44	40
401-91420	44	42
401-91420	44	44
401-91420	44	46
401-91420	44	48
401-91430	40	27
401-91430	44	21
401-91447	42	42
401-91562	30	3
401-91914	42	21
401-91914	44	31
401-91926	42	46
401-91930	42	2
401-91931	42	3
401-91932	42	4
401-91935	42	5
401-91936	42	6
401-91937	42	7
401-91938	42	8
401-91940	42	1
401-91948	40	3
401-91948	44	26
401-92040	40	21
401-92040	44	20
401-92047	40	37
401-92320	46	1
401-92321	46	5
401-92323	46	12
401-92324	46	3
401-92325	46	25
401-92328	46	2
401-92329	46	6
401-92330	46	4
401-92331	46	7
401-92332	46	13
401-92414	46	30
401-92946	6	2
401-95927	16	34
401-96009	40	38
401-96010	22	11
401-96011	24	13
401-96012	22	46
401-96013	22	45
401-96014	24	17
401-96016	22	52
401-96017	24	31
401-96018	24	33
401-96019	22	55
401-96020	22	57
401-96022	22	31
401-96023	22	43
401-96024	24	25
401-96025	24	15
401-96030	22	8
401-96030	24	7
401-96031	24	1
401-96032	24	2
401-96035	22	33
401-96038	22	38
401-96039	22	41
401-96041	22	59
401-96042	24	37
401-96044	24	18
401-96045	24	26
401-96046	14	6
401-96047	14	40
401-96049	14	52
401-96050	14	62
401-96051	14	50
401-96052	8	24
401-96053	14	54
401-96054	14	59
401-96055	14	58
401-96056	36	1
401-96057	36	3
401-96058	36	6
401-96061	16	33
401-96061	50	18
401-96063	16	36
401-96064	16	52
401-96065	16	57
401-96066	16	54
401-96067	16	53
401-96067	50	19
401-96068	16	14
401-96069	16	29
401-96070	16	31
401-96071	16	58
401-96071	50	20
401-96072	18	29
401-96074	16	55

PART NO 品番	PAGE 頁	REF NO
401-96074	50	21
401-96075	6	30
401-96076	6	1
401-96077	6	19
401-96078	6	21
401-96079	6	26
401-96080	8	4
401-96081	8	5
401-96083	8	51
401-96084	8	52
401-96085	8	54
401-96087	8	55
401-96088	8	62
401-96089	8	68
401-96090	8	69
401-96093	8	59
401-96094	8	60
401-96095	2	20
401-96096	2	22
401-96100	2	1
401-96101	2	4
401-96102	2	11
401-96103	2	2
401-96104	2	10
401-96106	12	50
401-96107	12	54
401-96111	12	22
401-96112	12	20
401-96113	2	96
401-96114	2	94
401-96115	2	95
401-96116	16	56
401-96120	30	1
401-96120	44	39
401-96122	30	11
401-96124	2	60
401-96125	2	62
401-96126	2	27
401-96128	20	9
401-96129	8	56
401-96131	20	32
401-96132	34	15
401-96134	32	15
401-96135	32	26
401-96136	32	27
401-96137	32	35
401-96138	40	22
401-96140	40	24
401-96142	26	1
401-96143	28	28
401-96147	28	37
401-96148	28	24
401-96149	26	26
401-97400	2	75
401-97400	44	33
401-97402	2	18
401-97403	2	39
401-97405	4	20
401-97406	4	9
401-97407	4	14
401-97409	4	18
401-97411	14	2
401-97412	14	70
401-97413	14	3
401-97415	4	28
401-97417	32	36
401-97420	24	53
401-97423	24	64
401-97425	22	50
401-97426	24	29
401-97427	4	30
401-97428	4	32
401-97428	4	43
401-97429	4	33
401-97429	4	44
401-97435	16	32
401-97436	2	13
401-97438	28	14
401-97439	28	13
401-97440	20	3
401-99192	4	1
401-99215	4	40
402-00220	32	9
402-00734	22	13
402-00739	22	14
402-00740	22	5
402-01532	50	34
402-01533	50	35
402-01534	24	10
402-01535	22	25
402-01536	22	21
402-01537	22	37
402-01538	22	34
402-01540	40	34
402-02421	2	101
402-02422	34	53
402-02424	24	44
402-02425	24	45
402-02428	24	74
402-02429	2	50
402-03619	16	35
402-03620	2	98
402-04906	40	23
402-04907	40	25
402-04908	40	29
402-04909	2	103
402-04984	22	66
402-04985	24	61
402-04987	8	63
402-04988	8	64
402-04989	12	36
402-04990	16	60
402-04993	2	51
402-04994	6	27
402-04995	14	32
402-04997	24	55
402-07153	50	24
402-07154	48	33
402-07154	50	22
402-08044	2	81
402-08044	44	7
402-08384	36	25
402-08385	30	35
402-08386	6	22
402-08387	6	31
402-08388	20	36
402-08392	4	17
402-08393	12	46
402-08736	4	25
402-08790	24	71
402-09255	32	1
402-11024	36	23
402-11388	22	1
402-11480	4	2
402-11858	16	15
402-11859	16	16
402-12494	2	25
402-12498	2	83
402-12498	44	5
402-13021	50	23
402-13030	16	61
402-13327	12	63
402-13958	8	71
402-14056	34	43
402-14450	16	59
402-14452	16	62
402-14455	16	63
402-15632	48	4
402-15633	48	3
402-17172	32	65
402-17173	32	66
402-17174	32	69
402-17175	32	80
402-17210	32	48
402-18190	32	93
402-18602	12	43
402-19297	40	32
402-19713	22	69
402-21100	16	64
402-21311	36	28