

JUKI®

Computer-controlled High-speed, Lockstitch Button
Sewing Machine with Automatic Button Feeder

自動ボタン送り装置付き高速電子本縫ボタン付けミシン

LK-1903A/BR35

PARTS LIST

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.

パーツリストご利用に際して

1. リストページの#01、#02等の印は、ページ下の"注記"の説明をご参照下さい。
2. 数量欄の数字は、個数を表し、0.1、2.5等の数値は、長さ(単位メートル)を表します。
3. 数量欄の()は、組部品を構成している子部品であることを意味します。
4. イラストページの-----枠は、組構成であることを意味します。

40014248
No.1381-00

CONTENTS

目 次

1. THREAD TENSION COMPONENTS	1
糸調子関係	
2. WIPER MECHANISM COMPONENTS	1
ワイパー関係	
3. EXCLUSIVE PARTS FOR LK-1903AS-311,LK-1903AS-312 (1)	3
LK-1903AS-311,LK-1903AS-312専用部品 (1)	
4. EXCLUSIVE PARTS FOR LK-1903AS-311,LK-1903AS-312 (2)	5
LK-1903AS-311,LK-1903AS-312専用部品 (2)	
5. BUTTON CLAMP COMPONENTS	7
ボタンつまみ関係	
6. FINE POSITIN OF BUTTONS COMPONENTS (1)	9
ボタンすりもみ関係 (1)	
7. FINE POSITIN OF BUTTONS COMPONENTS (2)	11
ボタンすりもみ関係 (2)	
8. DRIVE CAM COMPONENTS	13
カム関係	
9. INDEX COMPONENTS (1)	15
インデックス関係 (1)	
10. INDEX COMPONENTS (2)	17
インデックス関係 (2)	
11. FEEDER BALL COMPONENTS	19
フィダーボール関係	
12. TABLE & COVER COMPONENTS	21
脚卓・カバー関係	
13. BR CONTROL BOX COMPONENTS (FOR USE IN JAPAN AND GENERAL EXPORT)	23
BR電装関係 (日本・一般輸出用)	
14. BR CONTROL BOX COMPONENTS (FOR EUROPE)	25
BR電装関係 (ヨーロッパ用)	
15. BR POWER SUPPLY COMPONENTS	27
BR入出力関係	
16. CONTROL BOX COMPONENTS	29
電装ボックス関係	
17. OPERATION PANEL COMPONENTS	31
操作パネル関係	

19. BR35 WIRING DIAGRAM	35
BR35電装配線図	
20. ACCESSORIE PART COMPONENTS	37
付属品関係	
NUMERICAL INDEX OF PARTS	38
索引	

Other parts list related to this modle:

この機種に関するパーツリストとして下記のパーツリストがあります。

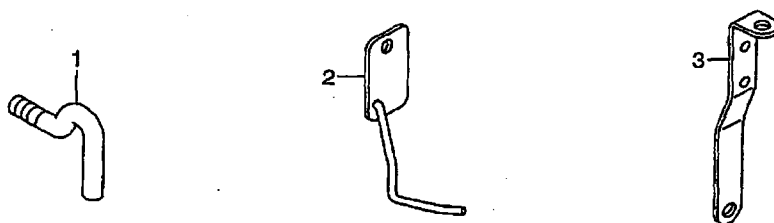
LK-1900A SERIES (No.1368)

Computer-controlled High-speed Bar-tacking Industrial Sewing Machine

高速電子門止めミシン

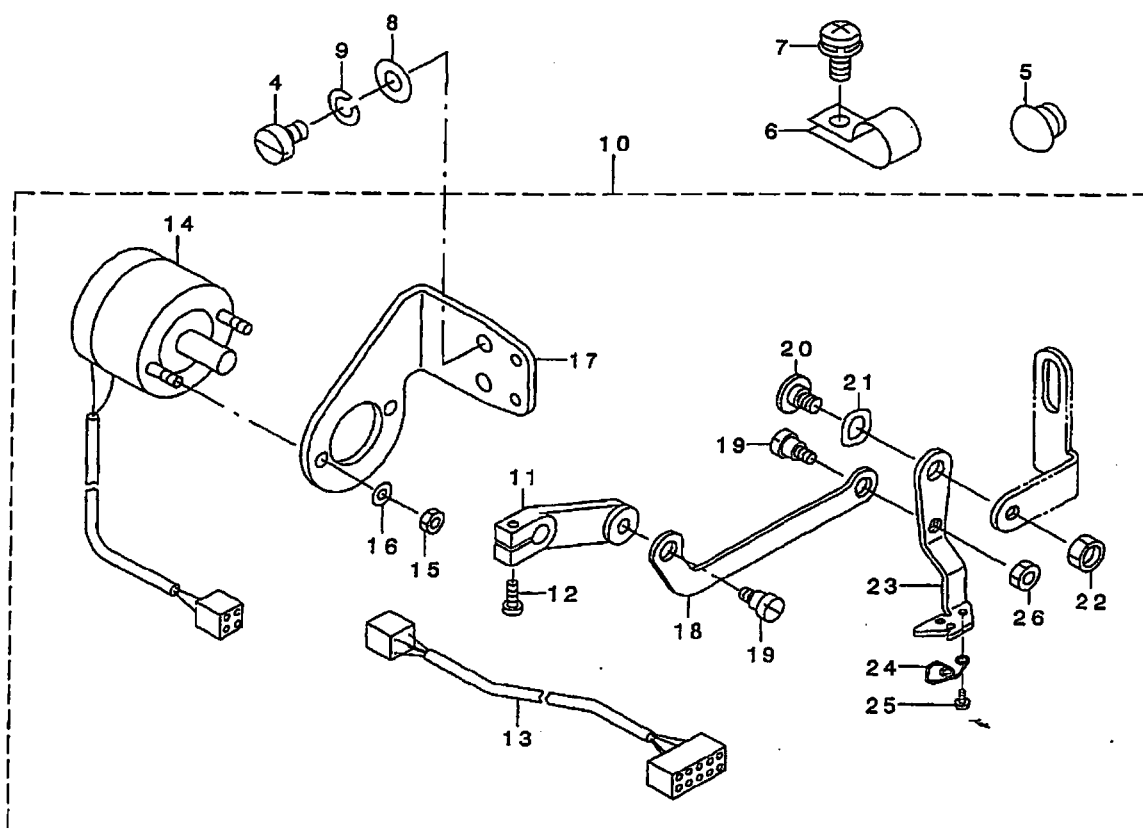
1. THREAD TENSION COMPONENTS

糸調子関係



2. WIPER MECHANISM COMPONENTS

ワイパー関係

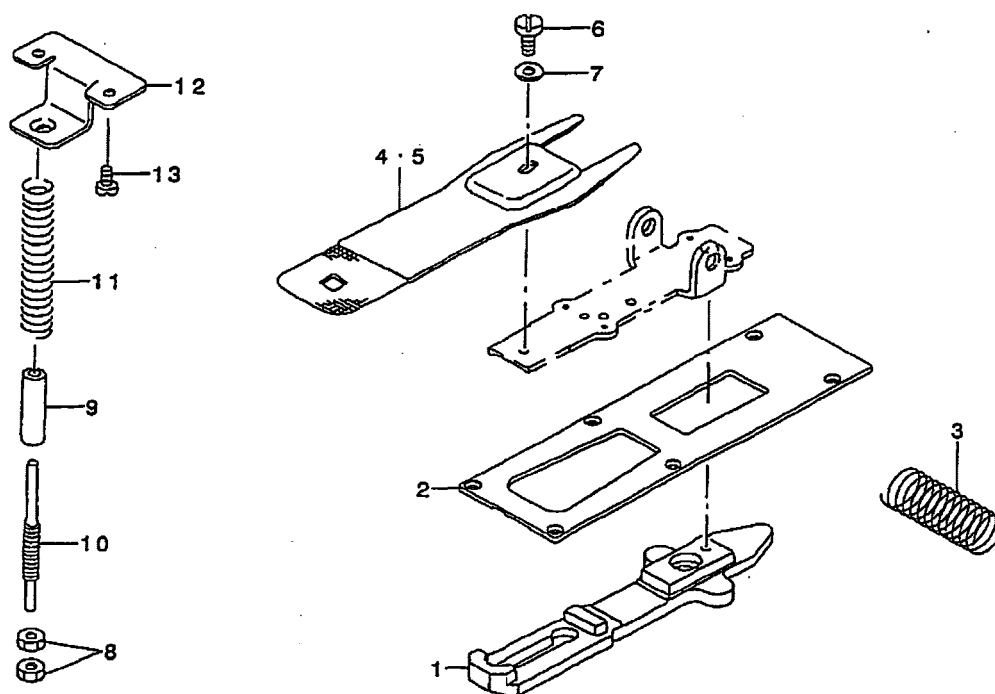


REF. NO	NOTE	PART NO.	DESCRIPTION	品名	Qty
1		400-13452	L SHAPED THREAD GUIDE B	Lカ タイアンナイB	1
2		B5541-205-0A0	THREADING GUIDE ASM.	イトトウカ イトクミ	1
3		B1114-581-000	THREAD GUIDE PLATE	イトアンナイ イタ	1
4		SM-6040650-TP	SCREW	ヒラネツ M4 L=6	2
5		TA-1250705-R0	RUBBER PLUG	トメセン	1
6		HX-0012300-0C	CABLE CLIP	ケーブ ルクリップ	4
7		SL-4041091-SC	SCREW M4 L=10	ナハ コネツ セムス M4X0.7 L=10	4
8		WP-0450801-SD	WASHER 4.5X10X0.8	ヒラネツ カネ 4.5X10X0.8	2
9		WS-0451040-KP	SPRING WASHER 4.5X8.5X1	ハネツ カネ 4.5X8.5X1	2
10		400-18334	MAGNET WIPER ASM.	マグ ネットワイハークミ	1
11		B2102-205-00A	WIPER ARM	ワイハークデ	(1)
12		SS-7111120-TP	SCREW	マルヒラネツ	(1)
13		400-18335	SOLENOID RELAY CABLE ASM.	ソレノイト チュウケイケーブ ルクミ	(1)
14		141-47755	SOLENOID FOR WIPER ASM.	ワイハーク ソレノイトクミ	(1)
15		NM-6040003-SC	NUT M4	ロツカクナツ M4	(2)
16		WS-0410002-KS	SPRING WASHER M4	ハネツ カネ M4	(2)
17		138-64509	SOLENOID FITTING PLATE	ワイハーク ソレノイト トリツケハク	(1)
18		141-47607	WIPER LINK	ワイハーク リンク	(1)
19		SD-0600181-TP	HINGE SCREW	ダネネツ	(2)
20		SD-0640261-SP	HINGE SCREW D=3.65 H=2.6	ダネネツ D=3.65 H=2.6	(1)
21		WZ-0640200-KP	WAVE WASHER	ナミカ タサカネ	(1)
22		NS-6120310-SP	NUT 3/16-28	ロツカクナツ 3/16-28	(1)
23		400-09859	WIPER	ワイハーク	(1)
24		141-47805	SPRING	ワイハーク イトウケハネ	(1)
25		SS-7060310-SP	SCREW 3/32-56 L=3	マルヒラネツ 3/32-56 L=3	(2)
26		NS-6110310-SP	NUT 11/64-40	ロツカクナツ 11/64-40	(1)

NOTE (注記)

*ALL PARTS OTHER THAN ABOVE ARE SAME OF MODEL LK-1900A.
上記以外の部品は、LK-1900Aと共通です。

3. EXCLUSIVE PARTS FOR LK-1903AS-311, LK-1903AS-312 (1)
LK-1903AS-311, LK-1903AS-312 専用部品 (1)

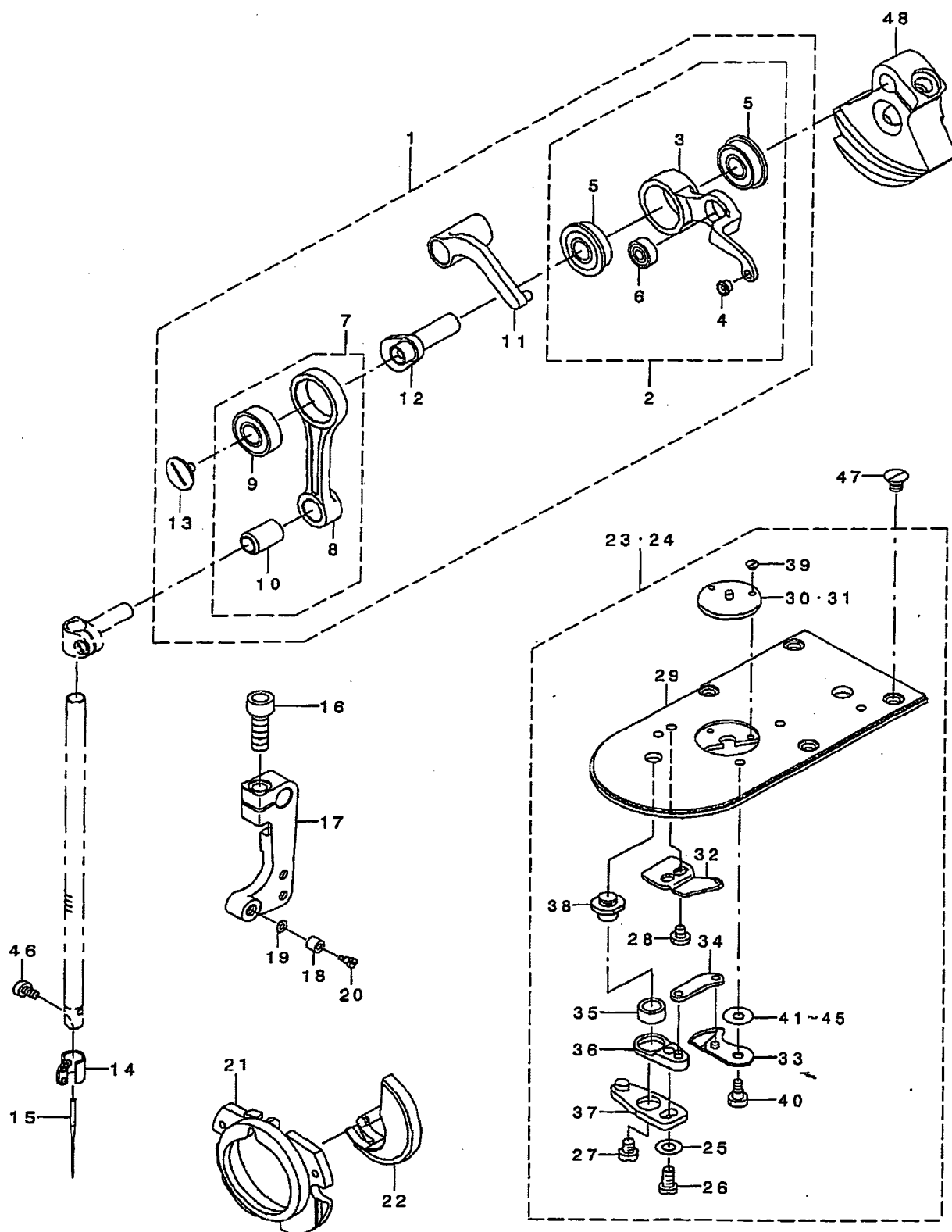


REF. NO	NOTE	PART NO.	DESCRIPTION	と ゝ メ イ	Qty
1		141-45106	CLOTH FEED PLATE	ヌノオリイタ	1
2		400-06935	CROTH FEED PRESSER PLATE B	ヌノオリオサエイタB	1
3		141-48407	VERTICAL FEED SHAFT SPRING	タテオリツク クハ ネ	1
4	#01	MAZ-15502000	PRESSURE PLATE	ヌノオサエ ヲタイタ	1
5	#02	MAZ-15602000	PRESSURE PLATE	ヌノオサエ ヲタイタ	1
6		SS-9110543-CP	SCREW 11/64-40 L=5.3	ロツカクネ ルト 11/64-40 L=5.3	1
7		WP-0501016-SD	WASHER 5X10.5X1	ヒラサ カ ネ 5X10.5X1	1
8		B3125-012-000	THREAD TENSION NUT	イトチヨ-ツ ナツト	2
9		D2527-232-D00	SLEEVE	オサエハ ネ ササエハ イア	1
10		141-46906	ADJUSTING SHAFT	オサエハ ネチヨウセツツク	1
11		138-12003	PRESSURE SPRING	オサエハ ネ	1
12		138-11906	ACCEPT PLATE, UPPER	オサエハ ネ ウケイタ ウエ	1
13		SM-5040855-SN	SCREW	ハ イント ネツ	2

NOTE (注記) #01....FOR LK-1903AS-311 LK-1903AS-311用
#02....FOR LK-1903AS-312 LK-1903AS-312用

*ALL PARTS OTHER THAN ABOVE ARE SAME OF MODEL LK-1900A.
上記以外の部品は、LK-1900Aと共通です。

4. EXCLUSIVE PARTS FOR LK-1903AS-311, LK-1903AS-312 (2)
LK-1903AS-311, LK-1903AS-312専用部品 (2)



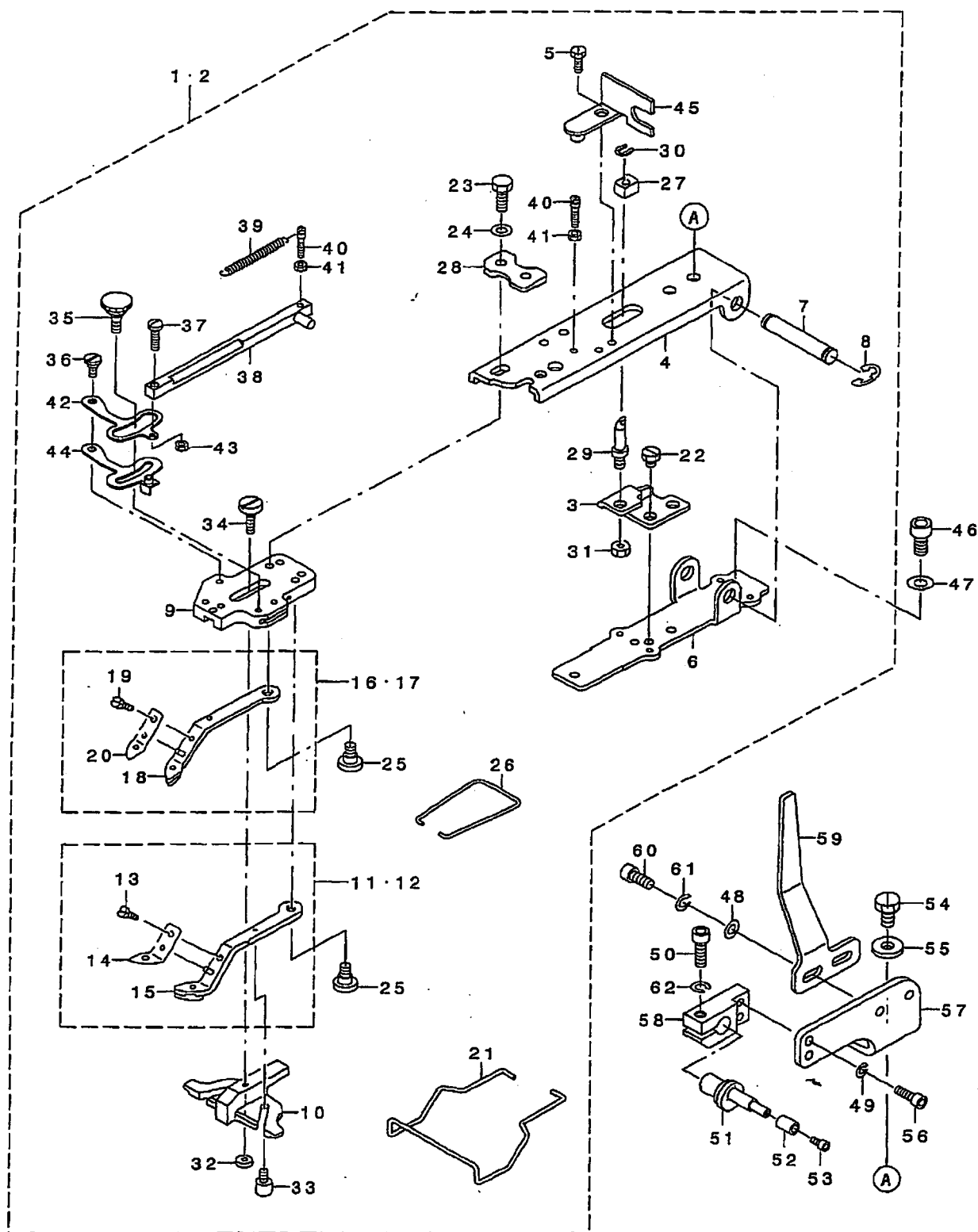
REF. NO.	NOTE	PART NO.	DESCRIPTION	品名	Qty.
1		400-06923	THREAD TAKE UP B COMPL.	リソクデンビ'ンBケツゴ'ウ	1
2		400-06924	THREAD TAKE UP LEVER B ASM.	デンビ'ンBクミ	(1)
3		400-06925	THREAD TAKE UP LEVER B	デンビ'ンB	(1)
4		B1908-505-000	THREAD PASS BUSH	デンビ'ンイ'トミチ'フ'ツシユ	(1)
5		SB-1080022-00	BEARING	コロカ'リ'ク'ク'ウケ	(2)
6		SB-1040016-00	BEARING	コロカ'リ'ク'ク'ウケ	(1)
7		400-06534	NEEDLE BAR CRANK ROD ASM.	ハリ'ホ'ウ'ク'ラン'ク'ロ'ツ'ク'ミ	(1)
8		400-06535	NEEDLE BAR CRANK ROD	ハリ'ホ'ウ'ク'ラン'ク'ロ'ツ'	(1)
9		SB-1080023-00	BEARING	コロカ'リ'ク'ク'ウケ	(1)
10		228-91006	NEEDLE BAR CRANK ROD BUSH	ハリ'ホ'ウ'ク'ラン'ク'ロ'ツ'フ'ツシユ	(1)
11		400-06532	THREAD TAKE UP CRANK	デンビ'ン'ク'ラン'ク'	(1)
12		400-06926	NEEDLE ROD CRANK B	ハリ'ホ'ウ'ク'ラン'ク'B	(1)
13		B1903-552-000	LEFT SCREW	ヒ'ダ'リ'ネ'ツ'	(1)
14		400-06525	NEEDLE BAR THREAD GUIDE	ハリ'ホ'イ'ト'ア'ソ'ナ'イ	1
15		MDP-170B1400	NEEDLE DPX17 #14	ハリ'DPX17 #14	1
16		SM-6061802-TP	SCREW M6 L=18	ロ'ツ'カ'ク'ア'ナ'ホ'ホ'ト	1
17		400-11949	CONNECTING ARM B	レ'ン'ト'ウ'レ'ン'ケ'ツ'ウ'デ'B	1
18		B2619-372-000	STOP MOTION TRIPPING LEVER CAM	ハリ'カ'ズ'チ'ヨ'ヘ'ツ'コ'ロ	1
19		B1853-512-00E	HOOK SHAFT WASHER	カ'マ'ツ'ク'サ'カ'ネ	1
20		SD-0791271-SP	HINGE SCREW D= 7.94 H=12.7	ダ'ン'ネ'ツ' D=7.94 H=12.7	1
21		141-03352	INNER HOOK PRESSER ASM., B	ナ'カ'カ'マ'オ'サ'エ'B'ケ'ツ'ゴ'ウ	1
22		400-06580	SHUTTLE	ナ'カ'カ'マ	1
23	#01	400-06725	NEEDLE PLATE ASM., M	ハリ'イ'タ'ク'ミ'M	1
24	#02	400-06726	NEEDLE PLATE ASM., K	ハリ'イ'タ'ク'ミ'K	1
25		WP-0450846-SP	WASHER	ヒ'ラ'サ'カ'ネ	(1)
26		SS-7110740-TP	SCREW 11/64-40 L=7	マ'ル'ヒ'ラ'ネ'ツ' 11/64-40 L=7	(1)
27		SS-6110430-TP	SCREW 11/64-40 L= 4.0	ヒ'ラ'ネ'ツ' 11/64-40 L=4	(1)
28		SS-7090410-SP	SCREW 9/64-40 L= 3.5	マ'ル'ヒ'ラ'ネ'ツ' 9/64-40 L=3.5	(2)
29		400-06721	NEEDLE PLATE	ハリ'イ'タ	(1)
30	#01	MAZ-15801000	GUIDE	ハリ'ア'ナ'カ'イ'ト'	(1)
31	#02	MAZ-15601000	GUIDE	ハリ'ア'ナ'カ'イ'ト'	(1)
32		B2424-280-000	FIXING KNIFE	コ'デ'イ'メ'ス	(1)
33		B2421-280-0A0	MOVING KNIFE ASM.	ト'メ'ス'ク'ミ	(1)
34		B2418-280-000	MOVING KNIFE LINK	ト'ウ'メ'ス'リ'ン'ク'	(1)
35		B2416-280-000	THREAD CUTTING LEVER RING	イ'ト'キ'リ'レ'ハ'-リ'ン'ク'	(1)
36		B2415-280-0A0	THREAD CUTTER LEVER ASM., SMAL	イ'ト'キ'リ'レ'ハ'-(サ'ウ)ク'ミ	(1)
37		B2414-280-0A0	THREAD CUTTER LEVER ASM., LARG	イ'ト'キ'リ'レ'ハ'-(ダ'イ)ク'ミ	(1)
38		B2417-280-000	THREAD CUTTER LEVER SHAFT	イ'ト'キ'リ'レ'ハ'-サ'ク	(1)
39		SS-1060210-TP	SCREW 3/32-56 L=2.2	サ'ラ'ネ'ツ' 3/32-56 L=2.2	(2)
40		SD-0500091-TP	HINGE SCREW D= 5.0 H= 0.9	ダ'ン'ネ'ツ' D=5 H=0.9	(1)
41	#03	B2423-280-00C	MOVING KNIFE WASHER C	ト'メ'ス'サ'カ'ネ'C	(1)
42	#03	B2423-280-00D	MOVING KNIFE WASHER D	ト'メ'ス'サ'カ'ネ'D	(1)
43	#03	B2423-280-00E	MOVING KNIFE WASHER E	ト'ウ'メ'ス'サ'カ'ネ'E	(1)
44	#03	B2423-280-00A	MOVING KNIFE WASHER A	ト'メ'ス'サ'カ'ネ'A	(1)
45	#03	B2423-280-00B	MOVING KNIFE WASHER B	ト'メ'ス'サ'カ'ネ'B	(1)
46		SM-6030500-SN	SCREW M3 L=5	ヒ'ラ'ネ'ツ' M3 L=5	1
47		SM-1040650-TP	SCREW	サ'ラ'ネ'ツ' M4 L=6	4
48		400-06927	COUNTER_WEIGHT_B	ツ'リ'ア'イ'ズ'イ'B	1

NOTE (注記) #01....FOR LK-1903AS-311 LK-1903AS-311用
#02....FOR LK-1903AS-312 LK-1903AS-312用
#03....SELECTIVE PARTS 選択部品

*ALL PARTS OTHER THAN ABOVE ARE SAME OF MODEL LK-1900A.
上記以外の部品は、LK-1900Aと共通です。

5. BUTTON CLAMP COMPONENTS

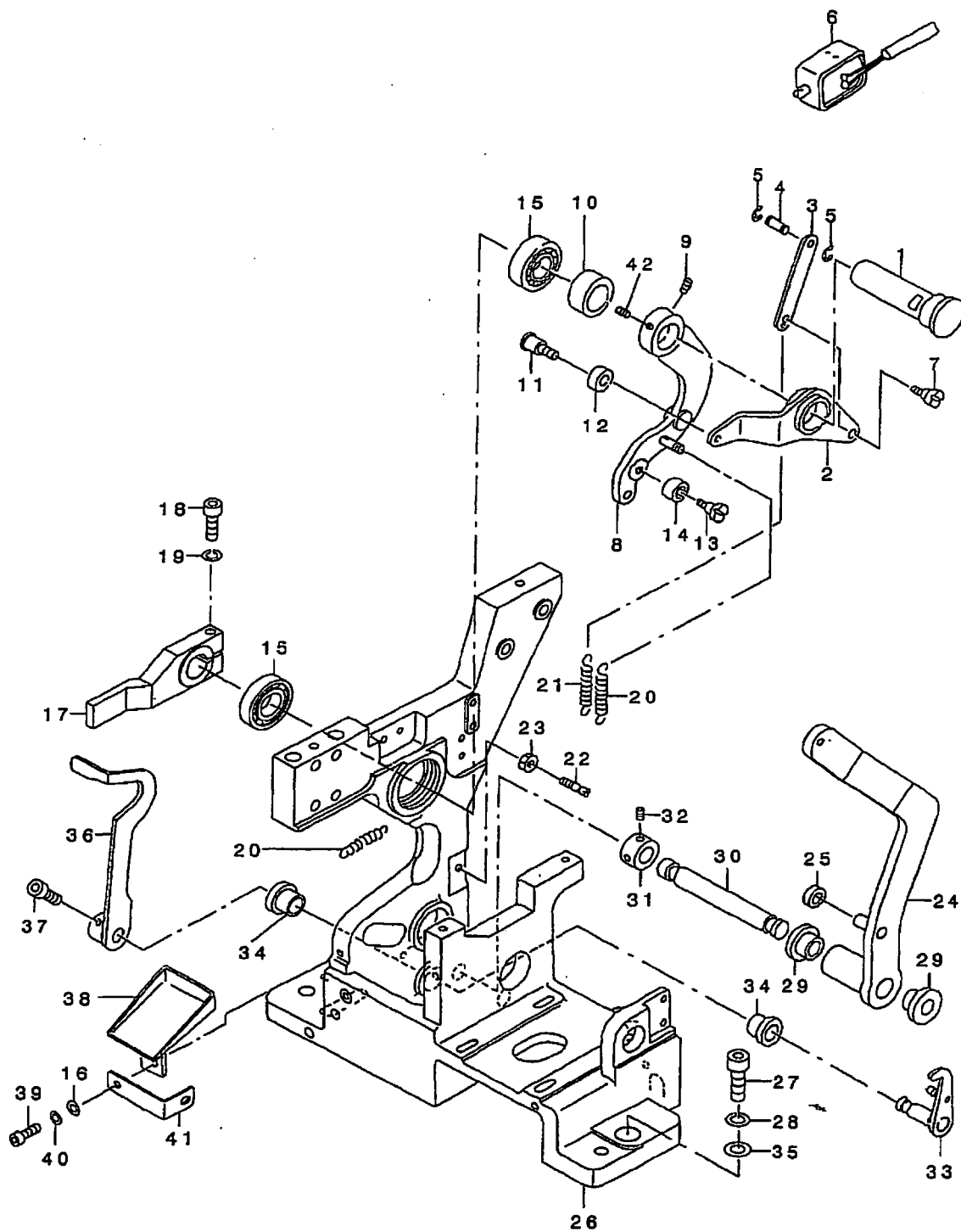
ボタンつまみ関係



REF. NO	NOTE	PART NO.	DESCRIPTION	品名	Qty
1	#01	141-90052	KNOB DEVICE JUNCTION COMPL.	ナヨウホ* タンヨウマミソウチ ケツゴ* ウ	1
2	#02	141-90151	KNOB DEVICE JUNCTION COMPL.	チユウホ* タンヨウマミソウチ ケツゴ* ウ	1
3		MAZ-15514000	SUPPORT PLATE	ウチエウトリツケイタ	(1)
4		141-46203	PICK-UP FOOT INSTALLING BASE	ツマミアツトリツケダ イ	(1)
5		SS-9091010-SP	SCREW 9/64-40 L=10	ロツカクホ* ルト 9/64-40 L=10	(1)
6		141-46104	PICK-UP INSTALLING BASE	ツマミソウチトリツケダ イ	(1)
7		141-41402	INSTALLING SHAFT	ツマミソウチトリツケダ* ク	(1)
8		RE-0700000-K0	E-RING 7	Eカ* タトメツ 7	(2)
9		141-46302	PICK-UP FOOT INSTALLING BASE	ホ* タンツマミアツトリツケダ イ	(1)
10		MAZ-16522000	BUTTON GUIDE FOOT	ホ* タンガ イト アツ	(1)
11	#01	141-90458	S BUTTON CLAMP JAW LEVER ASM.R	ナヨウホ* タンヨウマミアツ ミキ* クツゴ* ウ	(1)
12	#02	MAZ-166070B0	M BUTTON CLAMP JAW LEVER ASM.R	チユウホ* タンヨウマミアツミキ* クツゴ* ウ	(1)
13		SS-7090410-SP	SCREW 9/64-40 L= 3.5	マルヒラネツ* 9/64-40 L=3.5	(2)
14		MAZ-08829000	SPRING, RIGHT	ホ* タンツマミイタ ホ* ネ(ミキ*)	(1)
15		MAZ-166070A0	M BUTTON CLAMP JAW LEVER ASM.R	チユウホ* タンヨウ マミアツ ミキ* クミ	(1)
16	#01	141-90557	S BUTTON CLAMP JAW LEVER ASM.L	ナヨウホ* タンヨウマミアツ ヒダ* リケツゴ	(1)
17	#02	MAZ-166080B0	KNOB FOOT JUNCTION (LEFT)	チユウホ* タンヨウマミアツヒダ* リケツゴ* ウ	(1)
18		MAZ-166080A0	MIDDLE BUTTON CLAMP LEVER ,L	チユウホ* タンヨウマミアツヒダ* リケツゴ* ウ	(1)
19		SS-7090410-SP	SCREW 9/64-40 L= 3.5	マルヒラネツ* 9/64-40 L=3.5	(2)
20		MAZ-08828000	SPRING, LEFT	ホ* タンツマミイタ ホ* ネ(ヒダ リ)	(1)
21		D3130-M1Y-C00	FINGER GUARD	エビ* ガ -ト	(1)
22		SS-9110460-CP	SCREW 11/64-40 L=4	ロツカクホ* ルト 11/64-40 L=4	(2)
23		SS-9621413-SP	SCREW 3/16-32 L=13.5	ロツカクホ* ルト 3/16-32 L=13.5	(2)
24		WP-0501016-SD	WASHER 5X10.5X1	ヒラチ* カ* ネ 5X10.5X1	(2)
25		SD-0640391-TP	HINGE SCREW D= 6.35 H= 3.9	ダ* ソネツ* D=6.35 H=3.9	(2)
26		B2561-372-U00	BUTTON CLAMP SPRING	ホ* タン ツマミアツ ホ* ネ	(1)
27		MAZ-15515000	SLIDE BLOCK	ヨコフヒホ* ウツ カクツ	(1)
28		141-90300	FITTING BASE PRESSER PLATE	ツマミアツトリツケダ イホチエイタ	(1)
29		135-40901	STATIONING BLOCK SHAFT	ヨコフヒホ* -ツ ヲチユウ	(1)
30		D2548-232-D00	SNAP RING, FOR CONNECTING ROD	ヨコフヒホ* -ツ ハツラ トメツ	(1)
31		NS-6150310-SP	NUT 15/64-28	ロツカクナツト 15/64-28	(1)
32		B2553-372-000	NUT	ホ* タン ガ イト アツ トメネツ* B	(1)
33		B2560-372-000	BUTTON CLAMP STOP PIN	ツマミアツ ヒラキヒ* ヲ	(2)
34		SD-0650303-TP	HINGE SCREW D=5.5 H=3	ダ* ソネツ* D=5.5 H=3	(1)
35		B2549-372-R00	CLAMP SCREW A	ヒラキレハ* - トメネツ* A	(1)
36		SD-0500301-SP	HINGE SCREW D= 5 H= 3	ダ* ソネツ* D=5 H=3	(1)
37		SS-7091480-SP	SCREW 9/64-40 L=13.5	マルヒラネツ* 9/64-40 L=13.5	(1)
38		MAZ-088270A0	CLAMP PELEASE LINK ASM.	クラツア カイ* ヲリツク(クミ)	(1)
39		GBR-01606000	RELEASE RETURN SPRING	カイ* ヲ モト アホ* ネ	(1)
40		GBR-01607000	SPRING HOOK	スア* リツク フツク	(2)
41		NS-6080210-SP	NUT 1/8-44	ロツカクナツト 1/8-44	(2)
42		GBR-01601000-A	CLAMP RELEASE LEVER	クラツア カイ* ヲ レハ* -	(1)
43		NS-6090310-SP	NUT 9/64-40	ロツカクナツト 9/64-40	(1)
44		B2548-372-RA0	BUTTON CLAMP STOP LEVER ASM.	ツマミアツ ヒラキレハ* - クミ	(1)
45		D2572-M1Y-C0F	LINK SUPPORTING PLATE	リツクサチエイタ	(1)
46		SM-6061202-TP	SCREW M6 L=12	ロツカクアツホ* ルト M6 L=12	1
47		WP-0612516-SD	WASHER 6.1X15.2X2.5	ヒラチ* カ* ネ 6.1X15.2X2.5	1
48		WP-0531000-SD	WASHER M5	ヒラチ* カ* ネ コカ* タマル M5	2
49		WS-0410002-KN	SPRING WASHER	ホ* ネツ* カ* ネ M4	2
50		SM-6051602-TP	SCREW M5X0.8 L=16	ロツカクアツホ* ルト M5X0.8 L=16	1
51		182-27603	HOOK	ヌノホチエイダ* フツク	1
52		182-00709	BUTTON GAUGE FOR FOUR HOLES	ロ-テ	1
53		SM-6030602-TP	SCREW M3X0.5 L=6	ロツカクアツホ* ルト M3X0.5 L=6	1
54		SS-9151120-CP	SCREW 15/64-28 L=11	ロツカクホ* ルト 15/64-28 L=11	2
55		WP-0612516-SD	WASHER 6.1X15.2X2.5	ヒラチ* カ* ネ 6.1X15.2X2.5	2
56		SM-6041202-TP	SCREW M4X0.7 L=12	ロツカクアツホ* ルト	2
57		GBR-25004000	HOLDER BRACKET	ホルダ* ア ラクツ	1
58		182-09007	HOOK HOLDER	フツクホルダ	1
59		GBR-25003000	LIFTING ACTUATING PLATE	ホチエイダ* サト* ウイタ	1
60		SM-6051202-TP	SCREW M5X0.8 L=12	ロツカクアツホ* ルト M5X0.8 L=12	2
61		WS-0510002-KP	SPRING WASHER 5.1X9.2X1.3	ハツキチ* カ* ネ 5.1X9.2X1.3	2
62		WS-0510002-KP	SPRING WASHER 5.1X9.2X1.3	ハツキチ* カ* ネ 5.1X9.2X1.3	1
NOTE (注記)			#01....FOR LK-1903-311	LK-1903-311用	
			#02....FOR LK-1903-312	LK-1903-312用	

6. FINE POSITIN OF BUTTONS COMPONENTS (1)

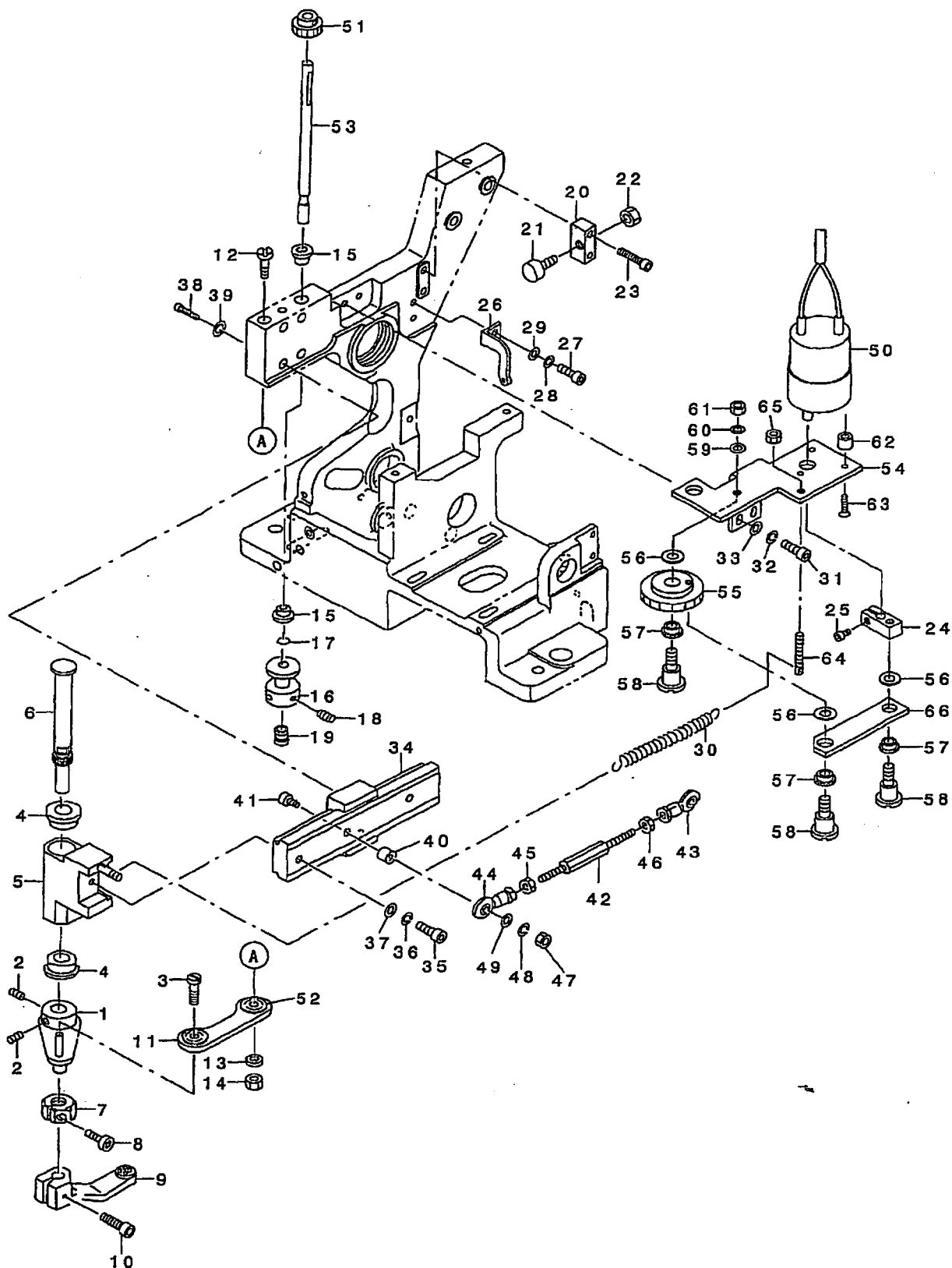
ボタンすりもみ関係 (1)



REF. NO	NOTE	PART NO.	DESCRIPTION	ヒ シ メ イ	Qty
1		165-52507	ARM SHAFT	ア-ムシャフト	1
2		182-19709	RUBBING UP-AND-DOWN LEVER	スリモミショウコウレハ-	1
3		182-18206	RUBBING UP-AND-DOWN LINK	スリモミショウコウリンク	1
4		165-57209	PIN	トメヲヨウヒ ソエリソグ ツク	1
5		RE-0200000-KO	E-RING	Eガ タトメワ 2	2
6		GBR-10852000	MAGNET	スリモミカコウマク ネット	1
7		SD-0600341-TP	HINGE SCREW D=6.0 H=3.4	ダ ソネツ	1
8		182-27850	UP AND DOWN LEVER ASM.	シ ヨウケ レハ -クミ	1
9		SM-8050602-TP	SCREW M5 L=6	トメネツ M5X0.8 L=6	2
10		165-52606	THRUST COLLAR	ア-ムツ クカラ-	1
11		SD-0600401-TP	HINGE SCREW D= 6 H= 4	ダ ソネツ D=6 H=4	1
12		182-19808	RUBBING ROLLER	スリモミローラ	1
13		SD-0601021-SP	HINGE SCREW D=6 H=10.2	ダ ソネツ D=6 H=10.2	1
14		165-56706	BEARING	ニ-ト ルハ アリソグ	1
15		SB-1150004-00	RADIAL BEARING	ラツ アルツ クウケ	2
16		WP-0430800-SC	WASHER M4	ヒラツ ガ ネ コガ タマル M4	1
17		182-07902	UP AND DOWN ARM	ヌノサエツ ヨウケ ア-ム	1
18		SM-6052502-TP	SCREW M5X0.8 L=25	ロツカクアナホ ルト	1
19		WS-0510002-KN	SPRING WASHER	ハ ネツ ガ ネ 5.1X9.2X1.3	1
20		165-54008	SPRING	ヒツハ リハ ネ	2
21		165-53208	SPRING	スリモミツ ヨウツヨウハ ネ	1
22		165-53307	HOOK	スリモミツツク	1
23		NM-6050001-SC	NUT M5	ロツカクナツト M5X0.8 1ツ	1
24		182-06706	TURNING LEVER	センカイレハ - A	1
25		165-56805	COLLAR	ウヂワ	1
26		182-27702	MAIN BODY	ホンドイフレ-ム	1
27		SM-6063002-TP	SCREW M6 L=30	ハンソウタイ ツ クウケ トメネツ	3
28		WS-0610002-KN	SPRING WASHER 6.1X12.2X1.5	ハ ネツ ガ ネ M6	3
29		165-57506	LEVER SHAFT METAL	センカイレハ -ツ クメタル	2
30		165-54503	SHAFT	シャフト	1
31		165-59304	COLLAR	センカイア-ムカラ-	1
32		SM-8040602-TP	SCREW M4X0.7 L=6	トメネツ	2
33		182-17752	CLAMP RELEASE ASM.	クランツ カイツ ヨクミ	1
34		165-57605	SHAFT BUSHING	クランツ カスツ ヨツ クメタル	2
35		165-59601	WASHER	サ ガ ネ	3
36		182-06904	CLAMP RELEASE ARM	クランツ カイツ ヨア-ム	1
37		SM-6050802-TP	SCREW M5X0.8 L=8	ロツカクアナホ ルト M5X0.7 L=8	2
38		165-50105	SUPPORT PLATE	ハイチュウウケツ ラ	1
39		SM-6040802-TP	SCREW M4X0.7 L=8	ロツカクアナホ ルト	1
40		WS-0410002-KN	SPRING WASHER	ハ ネツ ガ ネ M4	1
41		GBR-25005000	CAM FIXING PLATE	ヌノサエツ ガムコテイタ	1
42		SM-8050612-TP	SCREW M5X6	トメネツ M5X0.8 L=6	1

7. FINE POSITIN OF BUTTONS COMPONENTS (2)

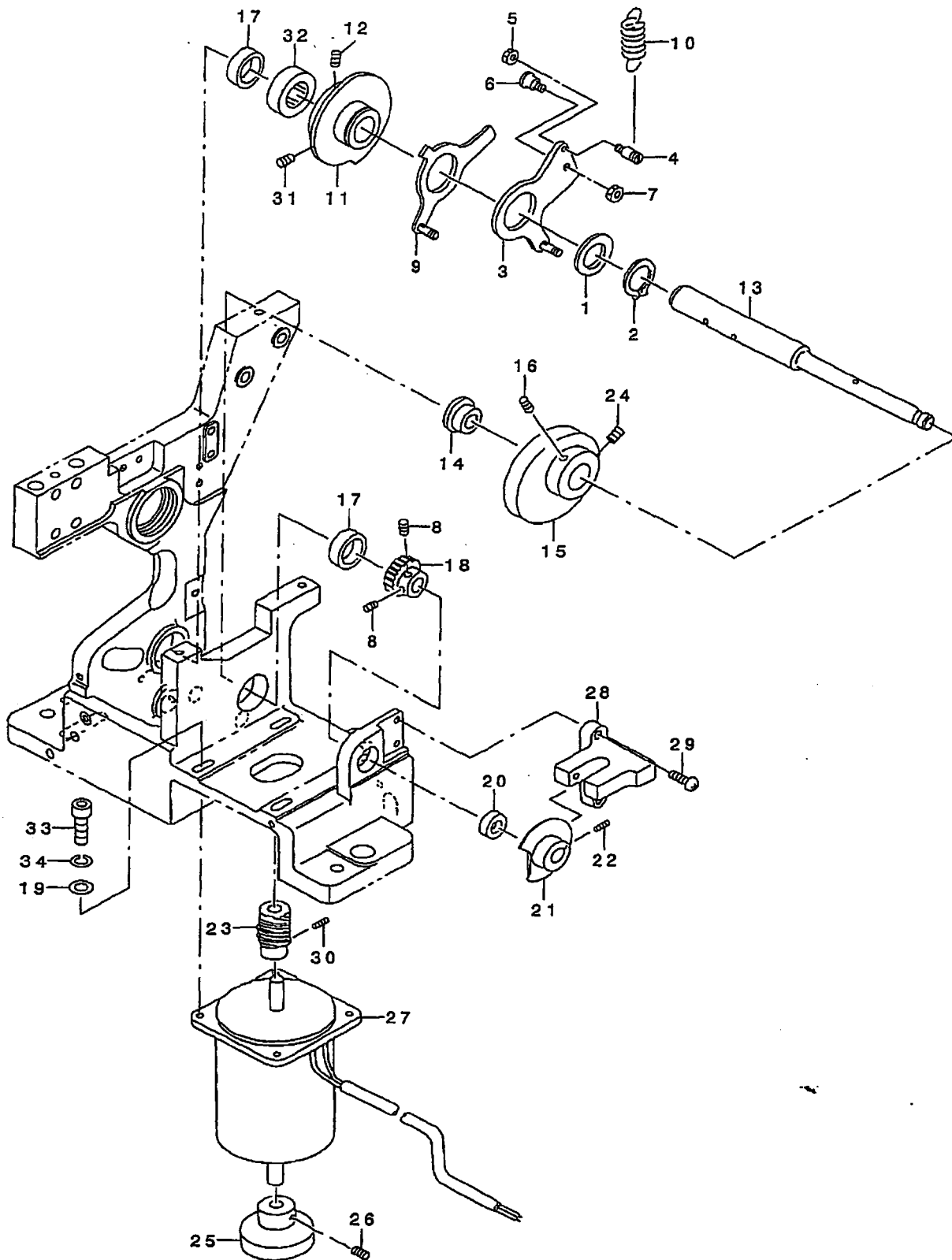
ボタンすりもみ関係 (2)



REF. NO	NOTE	PART NO.	DESCRIPTION	ヒョウメ	Qty
1		182-06003	TURNING LEVER BOSS	センカイレハ	1
2		SM-8050602-TP	SCREW M5 L=6	トメネジ M5X0.8 L=6	2
3		165-50808	SCREW	キヨウメンジ クトリツクネジ	1
4		165-57407	ARM SHAFT METAL	センカイアーム クメタル	2
5		182-27959	TURNING HEAD ASM.	センカイヘッド クミ	1
6		182-05906	TURNING SHAFT	センカイシャフト	1
7		182-06409	STOPPER	チヨウセイストッパ	1
8		SM-6031202-TP	SCREW M3X0.5 L=12	ロツカクアナボネ ネジ	1
9		165-57902	BUTTON CARRIER A	ボタンキヤリアA	1
10		SM-6051402-TP	SCREW M5X0.8 L=14	ロツカクアナボネ ネジ	1
11		182-06607	CONNECTING PLATE	レンカツイタ	1
12		182-05708	SCREW	キヨウメンジ クウケボネ ネジ	1
13		WS-0510002-KS	SPRING WASHER M5	ハネネジ ガネネ M5	1
14		NM-6050001-SC	NUT M5	ロツカクナツト M5X0.8 17ツ	1
15		165-57308	METAL	ガンユメタル	2
16		165-51905	HOOK	フック ヨウゲフック	1
17		165-58801	O-RING	カイテンロッド Oリング	1
18		SM-8040602-TP	SCREW M4X0.7 L=6	トメネジ	2
19		182-00501	WORK ATTACHMENT (SMALL)	ワークアタッチメント(ショウ)	1
20		182-18800	STOPPER HOLDER	ストッパホルダ	1
21		165-52309	STOPPER	LMガイド ストッパ	1
22		NM-6040001-SC	NUT M4	ロツカクナツト M4	1
23		SM-6042002-TP	SCREW M4X0.7 L=20	ロツカクアナボネ ネジ	2
24		GBR-11112000	DRIVING ARM	ロッド クトリウデ	1
25		SS-6111052-TP	SCREW	ロツカクアナボネ ネジ	1
26		182-05401	SPRING HOOK	スタートカムモット ヲハネフック	1
27		SM-6041202-TP	SCREW M4X0.7 L=12	ロツカクアナボネ ネジ	2
28		WS-0410002-KN	SPRING WASHER	ハネネジ ガネネ M4	2
29		WP-0430800-SC	WASHER M4	ヒラシ ガネネ コガタマル M4	2
30		165-51806	SPRING	センカイアームモット ヲハネ	1
31		SM-6041002-TP	SCREW M4 L=10	ロツカクアナボネ ネジ M4X0.7 L=10	2
32		WS-0410002-KN	SPRING WASHER	ハネネジ ガネネ M4	2
33		WP-0430800-SC	WASHER M4	ヒラシ ガネネ コガタマル M4	2
34		165-56607	LM GUIDE	LMガイド	1
35		SM-6041402-TP	SCREW M4 L=14	ロツカクアナボネ ネジ M4	1
36		WS-0410002-KN	SPRING WASHER	ハネネジ ガネネ M4	1
37		WP-0430800-SC	WASHER M4	ヒラシ ガネネ コガタマル M4	1
38		SM-6031402-TP	SCREW	ロツカクアナボネ ネジ	4
39		WS-0310002-KN	SPRING WASHER M3	ハネネジ ガネネ 3.1X5.9X0.7	4
40		165-50402	COLLAR B	ロッド エント カラー-B	1
41		SM-6042502-TP	SCREW M4X0.7 L=25	ロツカクアナボネ ネジ M4X0.7 L=25	1
42		165-50204	CONNECTING ROD	レンカツロッド	1
43		165-56409	ROD END	ロッドエンド ジョウクウケ	1
44		165-56300	ROD END	ロッドエンド ジョウクウケ	1
45		NM-6040001-SC	NUT M4	ロツカクナツト M4	1
46		GBR-01175000	ROD END NUT, LEFT	ロッド エント ナツト ヒダリ	1
47		NM-6040001-SC	NUT M4	ロツカクナツト M4	1
48		WS-0410002-KN	SPRING WASHER	ハネネジ ガネネ M4	1
49		WP-0430800-SC	WASHER M4	ヒラシ ガネネ コガタマル M4	1
50		GBR-108550A0	DC MOTOR ASM.	スリモミDCモータ クミ	1
51		GBR-11110000	PINION, A	スリモミロッド ハグ マチ A	1
52		165-56508	SPRIT	キヨウメンジ クウケ	1
53		182-06201	ROTATING ROD	カイテンロッド	1
54		GBR-11109000	BRACKET	スリモミモータ アラケット	1
55		GBR-11111000	PINION, B	スリモミロッド ハグ マチ B	1
56		GBR-11114000	WASHER	スラストワッシャ	3
57		E5006-171-000	PS BEARING	P.S. ジョウクウケ	3
58		SD-0600651-TP	HINGE SCREW	ダウネジ D=6 H=6.5	3
59		WP-0430801-SC	WASHER 4.3X9X0.8	ヒラシ ガネネ 4.3X9X0.8	1
60		WS-0410002-KN	SPRING WASHER	ハネネジ ガネネ M4	1
61		NS-6110360-SP	NUT	ロツカクナツト	1
62		GBR-11115000	MOTOR SPACER.	モータスハネ	3
63		SM-1031401-SC	SCREW M3X0.5 L=14	サテネジ M3X0.5 L=14	3
64		B1649-161-000	TENSION SPRING ADJUSTING SCREW	ヒツパリハネ チョーベツネジ	1
65		NS-6110360-SP	NUT	ロツカクナツト	1
66		GBR-11113000	LINK	スリモミリンク	1

8. DRIVE CAM COMPONENTS

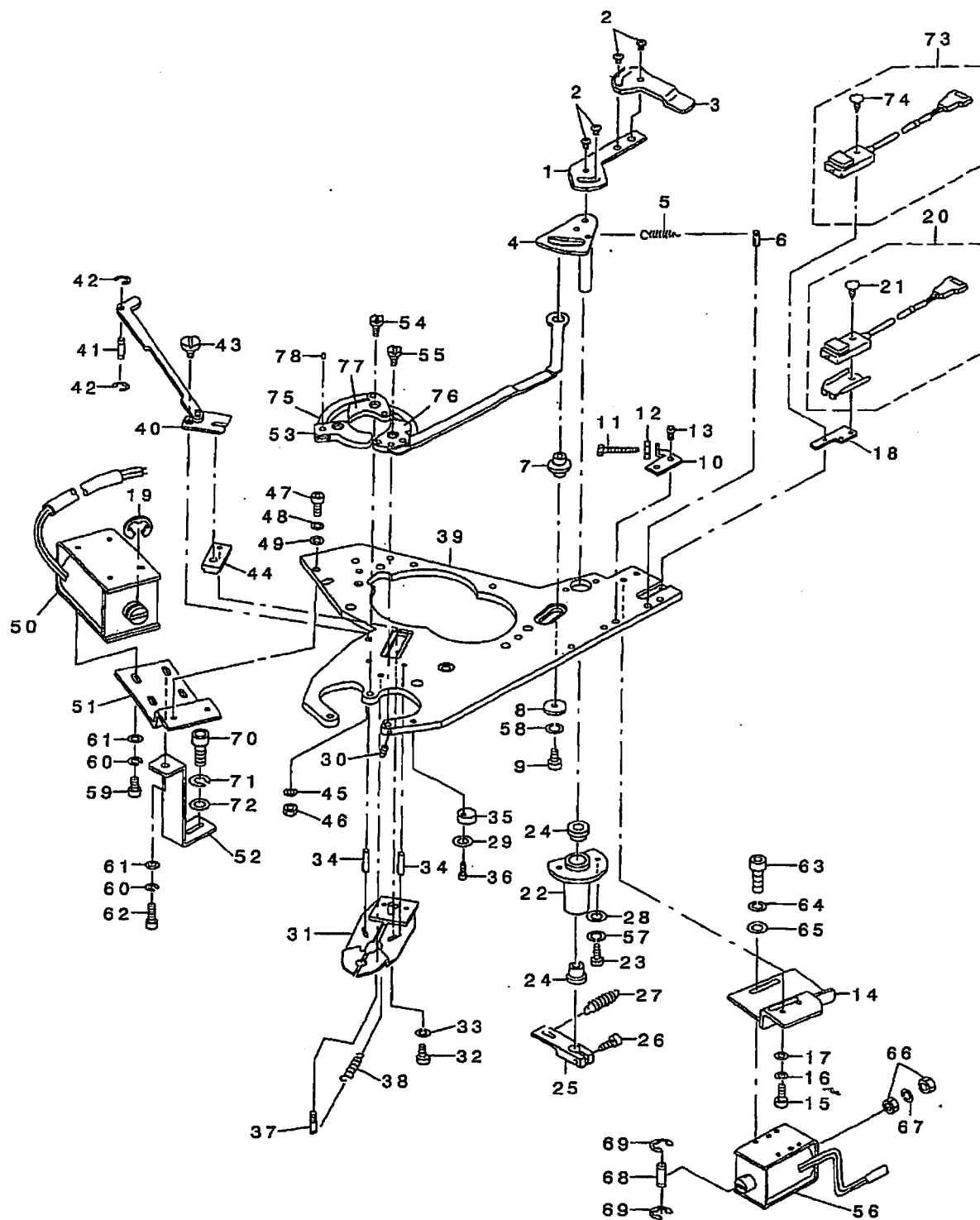
カム関係



REF. NO	NOTE	PART NO.	DESCRIPTION	品名	Qty
1		GBR-01120000	COLLAR	カラー	1
2		RC-2500001-KP	RETAINING RING 25	Cガ タメワ 25	1
3		182-17950	START TIMING CAM ASM.	スタートタイミンク カムクミ	1
4		165-62803	HOOK	スタートカムヒキアゲ フック	1
5		NM-6040001-SC	NUT M4	ロツカクナツト M4	1
6		165-62902	HINGE SCREW	ニダ ンスイッチダ ンウワネツ	1
7		NM-6050001-SC	NUT M5	ロツカクナツト M5X0.8 1ツユ	1
8		SM-8050602-TP	SCREW M5 L=6	トメネツ M5X0.8 L=6	2
9		182-27553	HOLDING CLAMP DRIVE CAM ASM.	ヌノオサエサケ カムクミ	1
10		B1426-771-000	SPRING	ハリフリア ヒツハ リハ ネ A	1
11		182-07209	DOUBLE CAM	ツマミアツダ ア ルカム	1
12		SM-8050612-TP	SCREW M5X6	トメネツ M5X0.8 L=6	1
13		182-07506	CAM SHAFT	カムシャフト	1
14		165-60104	CAM SHAFT COLLAR 1	カムシャフト カラー-1	1
15		165-61607	SPINNER OSCILLATING ARM CAM	センカイア-ムカム	1
16		SM-8050812-TP	SCREW M5X8	トメネツ M5X0.8 L=8	1
17		GBR-01168000	NEEDLE BEARING 3	ニート ルハ アリソク	2
18		165-62001	WORM WHEEL	ウォームホイール	1
19		WP-0641600-SC	WASHEW 6.4X12.5X1.6	ヒラサ ガ ネ	4
20		165-62308	NEEDLE BEARING	ニート ルハ アリソク	1
21		165-60302	SENSOR DOCK	カムシャフト センサ-ドック	1
22		SM-8040602-TP	SCREW M4X0.7 L=6	トメネツ	1
23		165-62100	WORM GEAR	ウォームギア	1
24		SM-8050842-TP	SETSCREW	トメネツ	1
25		165-61904	MOTOR KNOB	ア-ムモーターツマミ	1
26		SM-8050602-TP	SCREW M5 L=6	トメネツ M5X0.8 L=6	1
27		GBR-108590A0	DC MOTOR ASM.	センカイア-ADCモータークミ	1
28		HD-0003600-00	PHOTO MICRO SENSOR	フォト マイクロ センサ	1
29		SL-4031081-SC	SCREW M3 X 10	ナハ ネツ セムス M3 L=10	2
30		SM-8040402-TP	SCREW M4X0.7 L=4	トメネツ M4X0.7 L=4	2
31		SM-8050842-TP	SETSCREW	トメネツ	1
32		165-60203	CAM SHAFT COLLAR 2	カムシャフト カラー-2	1
33		SM-6062002-TP	SCREW M6 L=20	ロツカクアナボ ルト M6 L=20	4
34		WS-0610002-KN	SPRING WASHER 6.1X12.2X1.5	ハネツ ガ ネ M6	4

9. INDEX COMPONENTS (1)

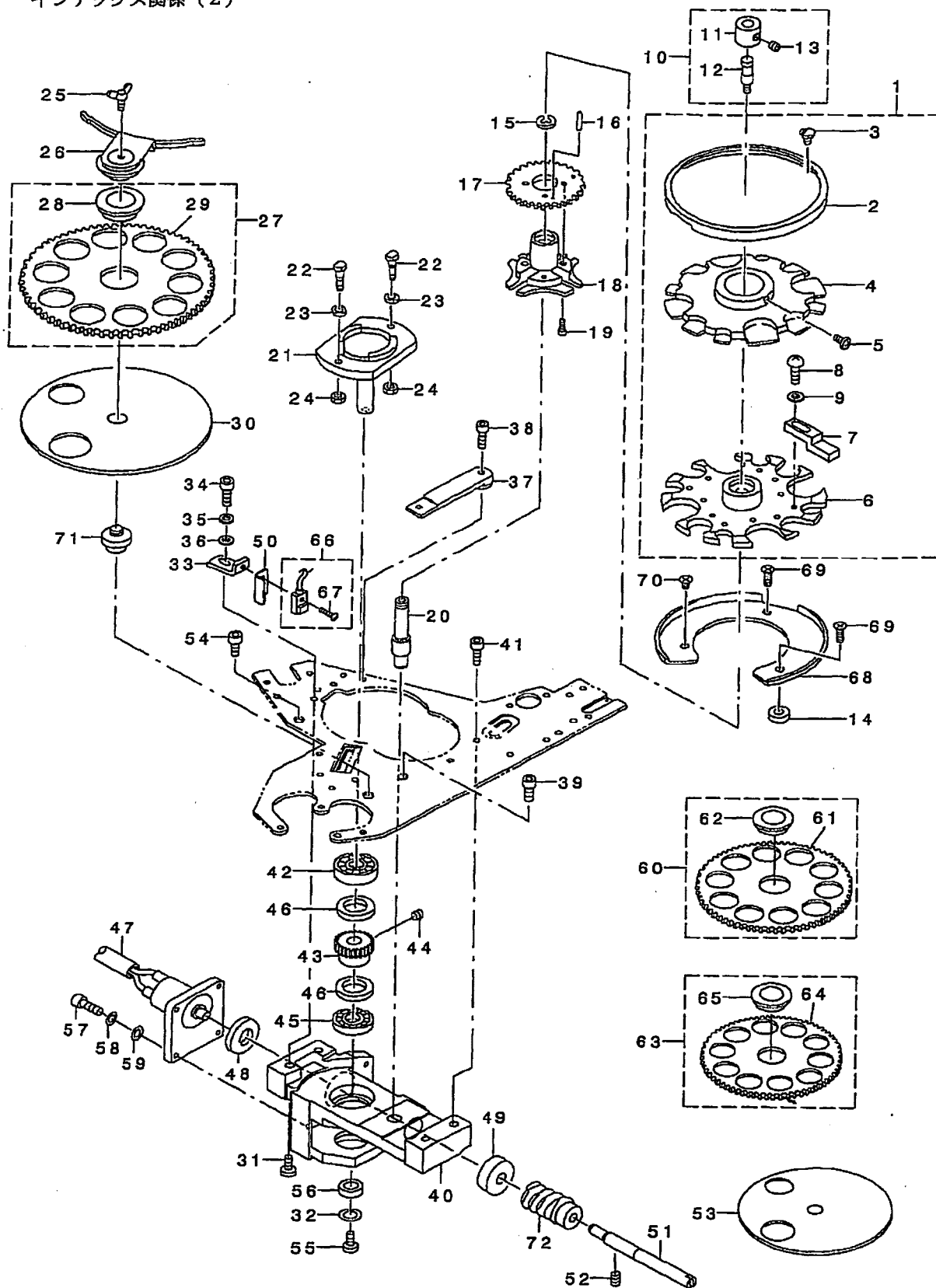
インデックス関係 (1)



REF. NO	NOTE	PART NO.	DESCRIPTION	Qty
1		165-66507	CHECK DOG	1
2		SM-0040601-SC	SCREW M4X0.7 L=6	4
3		165-74105	DOG	1
4		165-66002	SPINNER CAM	1
5		165-53208	SPRING	1
6		182-18909	DW PIN 4X12	1
7		165-65707	SHAFT (1)	1
8		B2107-816-000-A	WASHER	1
9		SM-6041002-TP	SCREW M4 L=10	1
10		165-66606	STOPPER BKT	1
11		SM-8042502-TP	SCREW M4X0.7 L=25	1
12		NM-6040001-SC	NUT M4	1
13		SM-6040802-TR	SCREW M4X0.7 L=8	2
14		165-67000	BRACKET (1)	1
15		SM-6041002-TP	SCREW M4 L=10	2
16		WS-0410002-KN	SPRING WASHER	2
17		WP-0430800-SC	WASHER M4	2
18		165-74006	BRACKET	1
19		RE-1200000-KO	E-RING 12	1
20		GBR-108430A0	RUB COMPLETION SWITCH ASM.	1
21		SM-0861201-SA	SCREW	(1)
22		165-65905	CUPLING	1
23		SM-6041002-TP	SCREW M4 L=10	2
24		165-72406	METAL	2
25		165-66408	LINK LEVER	1
26		SM-6041202-TP	SCREW M4X0.7 L=12	1
27		182-01608	SPRING, 2	1
28		WP-0430800-SC	WASHER M4	2
29		WP-0430800-SC	WASHER M4	1
30		SM-8030402-TP	SCREW H3X0.5 L=4	1
31		165-67166	SHUTTER PLATE ASM.	1
32		SM-6041202-TP	SCREW M4X0.7 L=12	1
33		WS-0410002-KN	SPRING WASHER	1
34		182-04107	PIN	2
35		182-09502	ECCENTRIC STOPPER	1
36		SM-6041202-TP	SCREW M4X0.7 L=12	1
37		182-19204	DW PIN 4*18	1
38		165-54008	SPRING	1
39		182-17505	TOP PLATE	1
40		165-67802	LINK PLATE	1
41		165-72505	PIN	1
42		RE-0250000-KO	E-RING 2.5	2
43		165-67901	HING SCREW	1
44		165-73305	SLIDER BLOCK	1
45		WS-0410002-KN	SPRING WASHER	2
46		NM-6040001-SC	NUT M4	2
47		SM-6041002-TP	SCREW M4 L=10	2
48		WS-0410002-KN	SPRING WASHER	2
49		WP-0430800-SC	WASHER M4	2
50		GBR-10853000	MAGNET	1
51		165-68206	BRACKET (2)	1
52		165-74204	SUPPORT PLATE	1
53		182-04909	CHECK, E	1
54		165-65400	HING PIN (2)	2
55		165-65509	HING PIN (1)	1
56		GBR-10854000	MAGNET	1
57		WS-0410002-KN	SPRING WASHER	2
58		WS-0410002-KN	SPRING WASHER	1
59		SM-6040802-TP	SCREW M4X0.7 L=8	3
60		WS-0410002-KN	SPRING WASHER	4
61		WP-0430800-SC	WASHER M4	4
62		SM-6041202-TP	SCREW M4X0.7 L=12	1
63		SM-6040802-TP	SCREW M4X0.7 L=8	2
64		WS-0410002-KN	SPRING WASHER	2
65		WP-0430800-SC	WASHER M4	2
66		NM-6040001-SC	NUT M4	2
67		WS-0410002-KN	SPRING WASHER	1
68		165-57209	PIN	1
69		RE-0200000-KO	E-RING	2
70		SM-6061602-TP	SCREW M6 L=16	1
71		WS-0610002-KN	SPRING WASHER 6.1X12.2X1.5	1
72		WP-0641600-SC	WASHER 6.4X12.5X1.6	1
73		GBR-108440A0	BUTTON SENSOR SWITCH ASM.	1
74		SM-0861201-SA	SCREW M2.6 L=12	(1)
75		165-65301	STITCH TONGUE LINK	2
76		182-02101	CHECK, C	1
77		182-02200	CHECK, D	1
78		165-72000	PIN	5

10. INDEX COMPONENTS (2)

インデックス関係 (2)



REF. NO.	NOTE	PART NO.	DESCRIPTION	ヒョウメイ	Qty.
1		182-01962	FEED ACROSS PLATE ASM. A	オクリイタチヨウセイヨウ A クミ	1
2		165-73701	RING	チヨウシリンク	(1)
3		SM-0040601-SC	SCREW M4X0.7 L=6	トラスコネツ M4X0.7 L=6	(2)
4		182-03307	ADJUSTING PLATE	チヨウセイイタ	(1)
5		SM-4040801-SF	SCREW M4X0.7 L=8	ナハコネツ M4X0.7 L=8	(1)
6		182-01905	FEED PLATE A	オクリイタ A	(1)
7		182-02002	BUTTON ADJUST A	ボタンの調整 A	(8)
8		SM-4860501-SC	SCREW M2.6 X 5	ナハコネツ M2.6 L=5	(8)
9		WP-0280500-SC	WASHER	ヒラシガネコガタマル M2.5	(8)
10		182-13454	LOCK SCREW ASM.	ロックネツクミ	1
11		182-13405	LOCK COLLAR	ロックカラー	(1)
12		182-13504	LOCK SHAFT	ロックシャフト	(1)
13		SM-8050502-TP	SCREW M5 L=5	トメネツ	(1)
14		165-73008	COLLAR	カラー	2
15		165-71903	CLIP	ピン	1
16		182-04206	PIN	ピン	1
17		165-69600	GEAR	ギヤ	1
18		165-69501	GENEVA	ジネバ	1
19		SM-6030802-TP	SCREW M3X0.5 L=8	ロツカクアナボネ M3X0.5 L=8	2
20		182-19501	DIVIDING MAIN SHAFT	ワリタマウエツク	1
21		165-70103	WHEEL	ゼネハホイール	1
22		165-70202	SCREW	カムワホイエツク	2
23		165-70301	COLLAR	ゼネハカラー	2
24		NM-6040001-SC	NUT M4	ロツカクナツト M4	2
25		182-04503	WING BOLT	チヨウボネ	1
26		165-68909	COVER CAP	キヤップ (セフト)	1
27	#01	182-00352	FEED PLATE CIRCLE 16 ASM.	オクリイタ丸16クミ	1
28		165-72703	METAL	オクリハクメタル	(1)
29		182-00303	FEED PLATE 16	オクリイタ 16	(1)
30		165-68404	FERRULE DISC	ウケサシ	1
31		SM-8052002-TP	SCREW M5 L=20	ロツカクアナボネ M5X0.8 L=20	1
32		WS-0410002-KN	SPRING WASHER	ハネネツガネ M4	1
33		165-70707	SENSOR BRACKET	INDEXセンサーブラケット	1
34		SM-6040802-TR	SCREW M4X0.7 L=8	ロツカクアナボネ M4X0.7 L=8	1
35		WS-0410002-KN	SPRING WASHER	ハネネツガネ M4	1
36		WP-0430800-SC	WASHER M4	ヒラシガネコガタマル M4	1
37		165-70905	STAND PLATE (1)	ダイズ (1)	1
38		SM-6041202-TP	SCREW M4X0.7 L=12	ロツカクアナボネ M4	1
39		SM-6051202-TP	SCREW M5X0.8 L=12	ロツカクアナボネ M5X0.8 L=12	1
40		182-19600	GENEVA HOUSE	ゼネハハウス	1
41		SM-6051602-TP	SCREW M5X0.8 L=16	ロツカクアナボネ M5X0.8 L=16	3
42		SB-1100004-00	BALL BEARING	ボールベアリング	1
43		165-62001	WORM WHEEL	ウォームホイール	1
44		SM-8050602-TP	SCREW M5 L=6	トメネツ M5X0.8 L=6	2
45		165-71804	BEARING A	ベアリング A	1
46		165-73909	THRUST COLLAR	INDEXカラー	2
47		GER-108560AO	DC MOTOR ASM.	インデックスDCモータクミ	1
48		165-70509	THRUST COLLAR	INDEXモーターカラー	1
49		165-71408	NEEDLE BEARING	ニードルベアリング	1
50		182-12902	SENSOR COVER	インデックスセンサーカバー	1
51		165-70608	SHAFT	シャフト	1
52	#03	SM-8040402-TP	SCREW M4X0.7 L=4	トメネツ M4X0.7 L=4	2
53		182-01103	HOLDING PLATE (SMALL)	ウケサシ (チヨウ)	1
54		SM-6051202-TP	SCREW M5X0.8 L=12	ロツカクアナボネ M5X0.8 L=12	1
55		SM-6041002-TP	SCREW M4 L=10	ロツカクアナボネ M4X0.7 L=10	1
56		B2107-816-000	WASHER	ロツト	1
57		SM-6030802-TP	SCREW M3X0.5 L=8	ロツカクアナボネ M3X0.5 L=8	4
58		WS-0310002-KN	SPRING WASHER M3	ハネネツガネ 3.1X5.9X0.7	4
59		WP-0320500-SC	WASHER M3	ヒラシガネコガタマル M3	4
60	#02	165-68651	FEED PLATE 22B ASM.	オクリイタ22Bクミ	1
61	#02	165-68602	FEED PLATE 22B	オクリイタ22B	(1)
62		165-72703	METAL	オクリハクメタル	(1)
63	#03	182-00956	FEED PLATE CIRCLE 13.5 ASM.	オクリイタ丸13.5クミ	1
64	#03	182-00907	FEED PLATE 12.5	オクリイタ 12.5	(1)
65		165-72703	METAL	オクリハクメタル	(1)
66		GER-108450AO	INDEX STARTING SWITCH ASM.	インデックススタートスイッチクミ	1
67		SM-0861201-SA	SCREW	トラスコネツ M2.6 L=12	(1)
68		165-69204	REST	ラフ	1
69		SM-1041201-SC	SCREW M4 L=12	チヨウコネツ M4X0.7 L=12	2
70		SM-1040601-SC	SCREW M4X0.7 L=6	チヨウコネツ M4X0.7 L=6	1
71		182-18008	SHAFT (2)	シャフト (2)	1
72		165-71606	WORM GEAR	ゼネハウォームギヤ	1

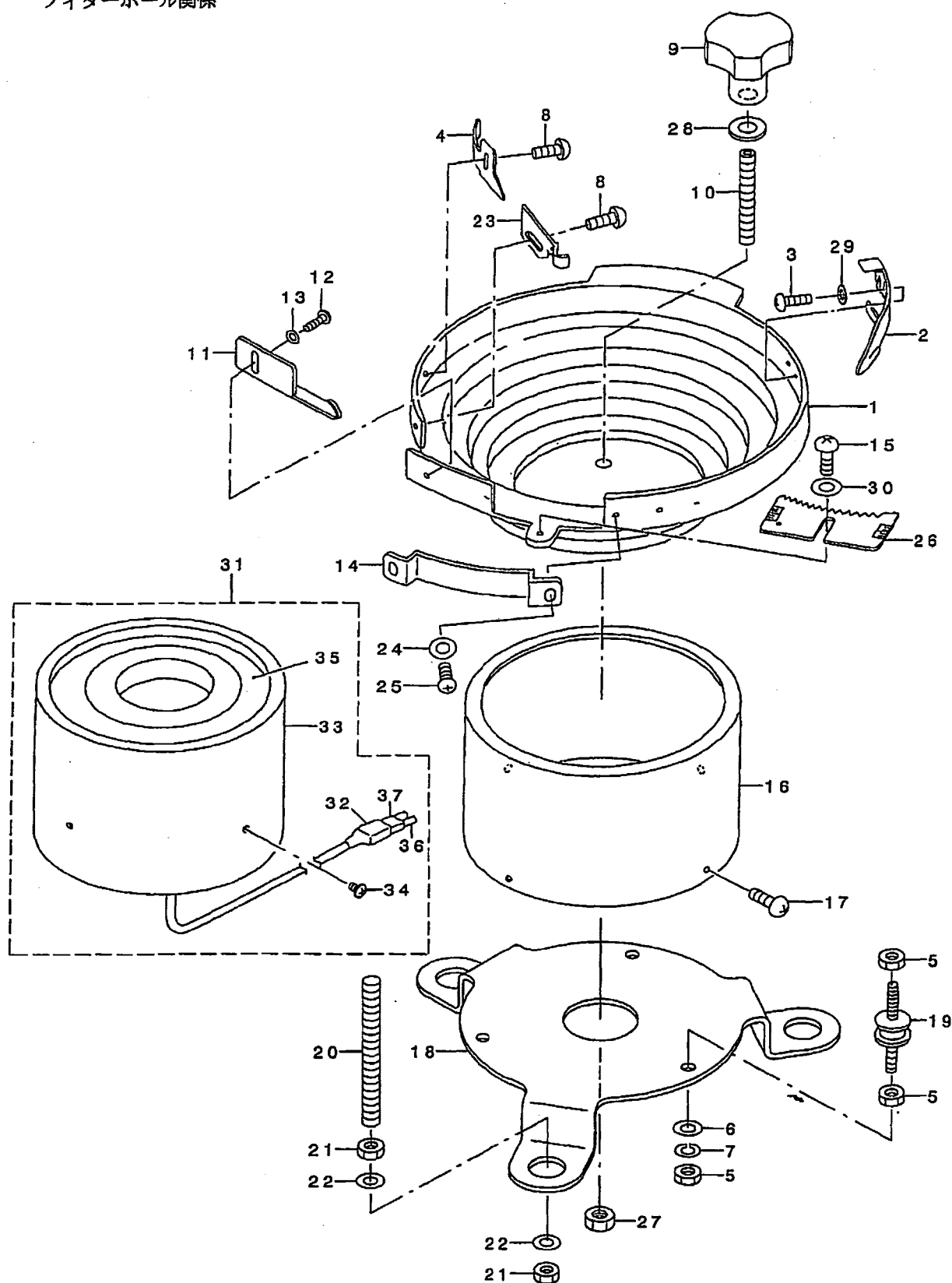
NOTE (注記)

#01....FOR SMALL-SIZED BUTTON
#02....FOR MEDIUM-SIZED BUTTON
#03....OPTIONAL PARTS

小ボタンの用
中ボタンの用
オプション部品

11. FEEDER BALL COMPONENTS

フィダーボール関係



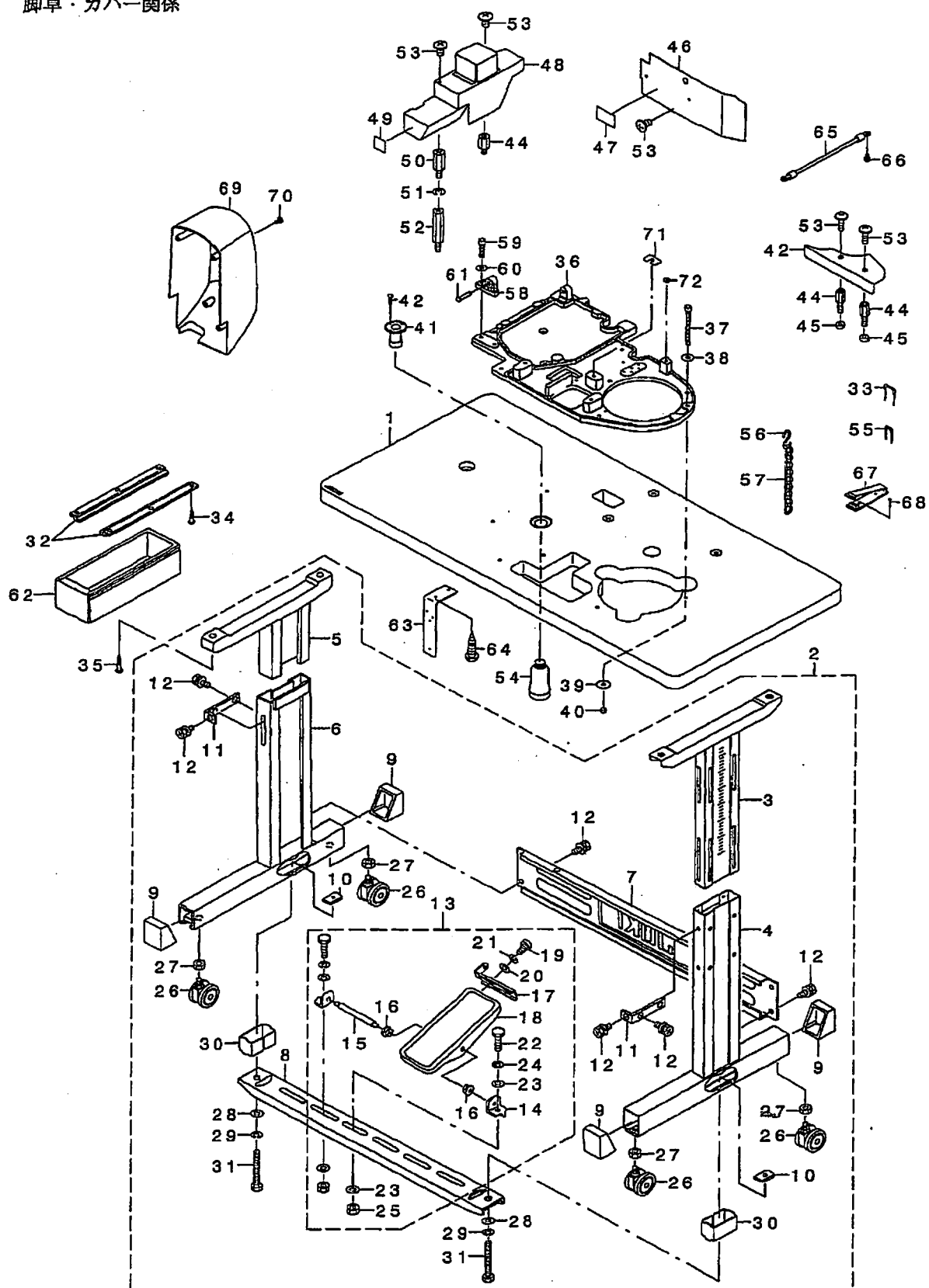
REF. NO	NOTE	PART NO.	DESCRIPTION	品名	Qty
1		165-77009	FEEDER BOWL	フィダーボウル	1
2		GBR-01426000	GUIDE PLATE	アンダライタ	1
3		SS-4110815-SP	SCREW 11/64-40 L=8	ナット 11/64-40 L=8	2
4		GBR-01441000	BUTTON STANDING PREVENT PLATE	ボタン立ち止防止板	1
5		NM-6060001-SC	NUT M6	ロックナット M6 1個	9
6		WP-0641600-SC	WASHER 6.4X12.5X1.6	ワッシャー カネ	3
7		WS-0610002-KN	SPRING WASHER 6.1X12.2X1.5	ハネネジ カネ M6	3
8		SM-4040801-SN	SCREW M4 L=8	ナット コネツ M4X0.7 L=8	2
9		182-04602	BOWL FIXING KNOB	ボウルコネツノブ	1
10		SM-8086012-TP	SCREW M8 L=60	トメネジ M8 L=60	1
11		165-77504	SELECTOR PLATE	セレクトプレート	1
12		SM-4040801-SN	SCREW M4 L=8	ナット コネツ M4X0.7 L=8	1
13		WP-0430800-SC	WASHER M4	ワッシャー カネ コガタ M4	1
14		GBR-01428000	GUIDE PLATE	ガイドプレート	1
15		SM-4051001-SN	SCREW M5	ナット コネツ M5X0.8 L=10	1
16		165-77207	P/F COVER	P/Fカバー	1
17		SM-0040601-SC	SCREW M4X0.7 L=6	トラスコネツ M4X0.7 L=6	4
18		400-14217	P/F INSTALLING BASE	P/Fトリックベース	1
19		165-79203	RUBBER VIBRATION INSULATOR	ゴムウツンゴム	3
20		165-77306	MOUNTING BOLT	ロックボルト	3
21		NM-6080001-SC	NUT M8X1.25	ロックナット M8 1個	6
22		165-77405	WASHER	ワッシャー カネ	6
23		182-02408	BUTTON GUIDE A	ボタンガイド A	1
24		WP-0320500-SC	WASHER M3	ワッシャー カネ コガタ M3	2
25		SM-4030601-SN	SCREW M3 X 6	ナット コネツ M3X0.5 L=6	2
26		GBR-014220AO	SELECTION PLATE ASM. (SMALL)	セレクトプレートアッセンブリ (SMALL)	1
27		NM-6080001-SC	NUT M8X1.25	ロックナット M8 1個	1
28		WP-0841601-SC	WASHER 8.4X17.4X1.6	ワッシャー カネ ミカキ M8	1
29		WP-0450801-SD	WASHER 4.5X10X0.8	ワッシャー カネ 4.5X10X0.8	2
30		WP-0531000-SC	WASHER 5.3X10X1	ワッシャー カネ 5.3X10X1	1
31	#01	GBR-107910AO	PARTS FEEDER ALL ASM.	パーツフィーダーアッセンブリ	1
32		HK-0044900-20	CONNECTOR COVER	コネクタカバー	(1)
33		165-77207	P/F COVER	P/Fカバー	(1)
34		SM-0040601-SC	SCREW M4X0.7 L=6	トラスコネツ M4X0.7 L=6	(4)
35		GBR-10791000	PARTS FEEDER	パーツフィーダー	(1)
36		HK-0044400-20	2-POLE RECEPTACLE	2極プラグ 2P	(1)
37		D6042-555-B00	PIN TERMINAL, FEMALE	ピンターミナル メス	(2)

NOTE (注記) #01....FOR USE IN JAPAN
AND GENERAL EXPORT

日本・一般輸出用

12. TABLE & COVER COMPONENTS

脚卓・カバー関係



REF. NO	NOTE	PART NO.	DESCRIPTION	Qty
1		400-14240	TABLE	1
2	#02	141-91951	T-STAND COMPL.	1
3		141-18152	UPPER STAND ASM., RIGHT	(1)
4		141-18251	STAND ASM., RIGHT	(1)
5		B8101-210-AAB	UPPER STAND ASM.	(1)
6		B8105-210-AAA	STAND ASM.	(1)
7		111-58300	STAND SIDE SUPPORT	(1)
8		111-58409	STAND SIDE SUPPORT	(1)
9		111-58607	RUBBER CAP	(4)
10		170-07402	NUT	(2)
11		111-58516	UPPER STAND PLATE	(2)
12		SL-9082091-SE	WASHER HEXAGONAL BOLT	(10)
13		138-17754	Z-STAND PEDAL ASM.	(1)
14		111-59001	PEDAL SHAFT BRACKET	(2)
15		B8153-771-000	PEDAL CONNECTING ROD	(1)
16		D8113-555-B00	PEDAL BUSHING	(2)
17		GPF-06080000	PEDAL ADJUSTING PLATE	(1)
18		GPF-060600A0	PEDAL ASM.	(1)
19		SM-9061203-SE	SCREW M6 L=12	(2)
20		WP-0671016-SE	WASHER 6.7X13X1	(2)
21		WS-0621210-KR	SPRING WASHER 5.2X11.4X1.2	(2)
22		SM-9082023-SE	SCREW M8 L=20	(2)
23		WP-0871602-SE	WASHER 8.7X18X1.6	(4)
24		WS-0861410-KR	SPRING WASHER 8.6X15X1.4	(2)
25		NH-6080721-SE	NUT M8	(2)
26		B8150-210-000	CASTER	(4)
27		NH-6120003-SE	NUT M12	(4)
28		WP-0871602-SE	WASHER 8.7X18X1.6	(2)
29		WS-0861410-KR	SPRING WASHER 8.6X15X1.4	(2)
30		111-59506	STRUT AUXILIARY PLATE	(2)
31		SH-9086523-SE	HEXAGONAL BOLT	(2)
32	#03	111-55207	DRAWER SUPPORT	2
33		D8204-555-D00	DRAWER STOPPER	3
34	#03	SK-3311601-SE	WOOD SCREW D=3.1 L=16	6
35		SK-3483201-SE	WOOD SCREW D=4.8 L=32	4
36		400-14216	BASE	1
37		SM-6066552-TP	BOLT	6
38		WP-0612056-SD	WASHER 6.1X18.5X2	6
39		WP-0651646-SC	WASHER	6
40		NH-6060001-SC	NUT M6	6
41		B8202-205-000	OIL MANAGEMENT	1
42		SK-3311601-SE	WOOD SCREW D=3.1 L=16	4
43		182-22604	FRONT COVER A	1
44		HX-0033900-00	STUD	3
45		B3052-816-000	WASHER	2
46		400-14221	FRONT COVER B	1
47	#01	CM-3002002-B1	SAFETY LABEL 13	1
48		400-14220	HEAD COVER	1
49		165-86505	DANGER PREVENTION STICKER	1
50		182-28106	SPACER B	1
51		WS-0410002-KN	SPRING WASHER	1
52		HX-0033900-0B	BOARD PARTS	1
53		SM-0040601-SA	SCREW	6
54		B9121-012-000	OIL CAN	1
55		MAO-11532000	CORD STAPLE	11
56	#03	B8133-019-000	S SHAPED HOOK	2
57	#03	B8103-980-000	CHAIN	1
58		GBR-25006000	HEAD FIXING HINGE	1
59		SM-6062502-TP	SCREW M6 L=25	2
60		WP-0611626-SP	WASHER 15X6X1.6	2
61		D2431-555-B00	THREAD TRIMMER SHAFT	2
62	#03	111-55108	DRAWER	1
63		B5542-205-000	TERMINAL BRACKET	1
64		SK-3311601-SE	WOOD SCREW D=3.1 L=16	2
65		GBR-308650A0	BASE EARTH CORD ASM.	1
66		SL-4041091-SC	SCREW M4 L=10	1
67		M9640-510-00A	CABLE CLIP	1
68		SK-3382001-SE	SCREW D=3.8 L=20	2
69		400-06475	MOTOR COVER	1
70		SM-5040855-SN	SCREW	4
71		GBR-25010000	BODY FRAME SPACER A	3
72		WP-0621036-SP	WASHER	1

NOTE (注記)

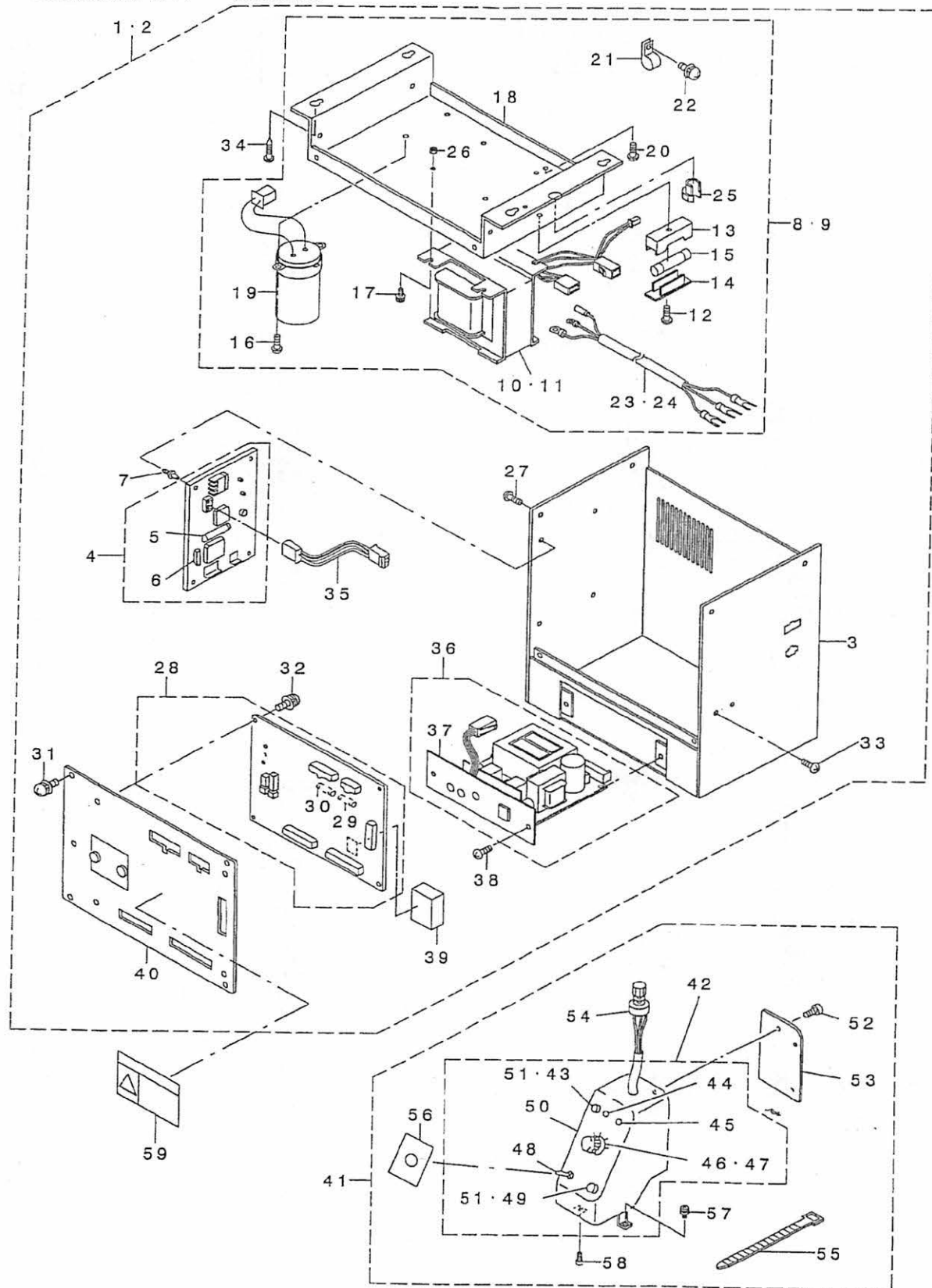
#01....FOR USE IN JAPAN
AND GENERAL EXPORT
#02....OPTIONAL PARTS
#03....ACCESSORIE PARTS

日本 一般輸出用

オプション部品
付属品

13. BR CONTROL BOX COMPONENTS (FOR USE IN JAPAN AND GENERAL EXPORT)

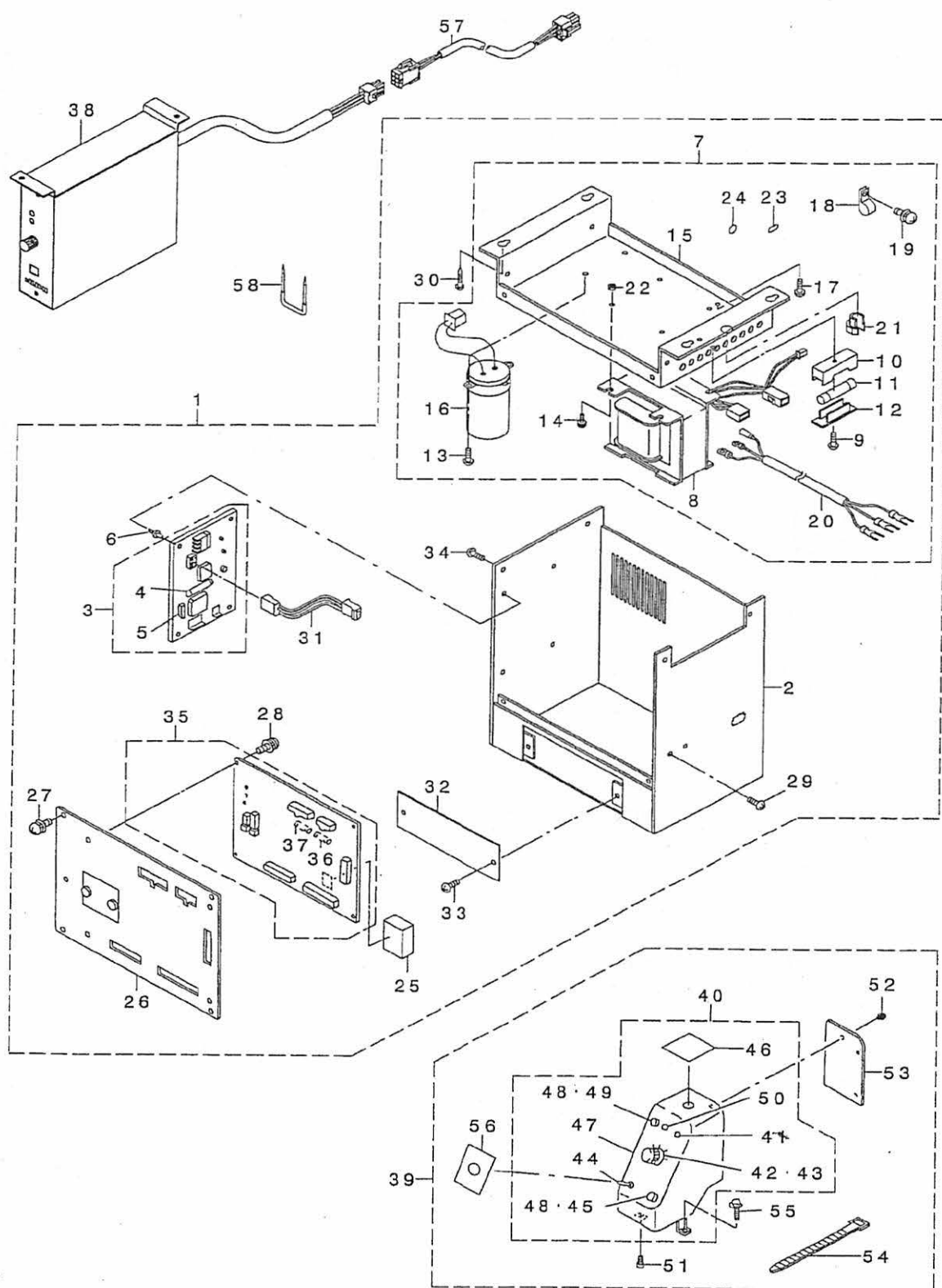
BR電装関係 (日本・一般輸出用)



REF. NO.	NOTE	PART NO.	DESCRIPTION	Qty.
1	#01	400-14506	CONTROL BOX B ASM	1
2	#02	400-14495	CONTROL BOX A ASM	1
3		GBR-107240A0	CONTROL BOX FRAME BODY ASM.	(1)
4		GBR-107610A0	POWER BOARD	(1)
5		E9613-601-000	FUSE 2A	(1)
6		HA-0029800-00	BREAKER 5A	(1)
7		HX-0022800-0A	SPACER	(4)
8	#01	GBR-107460AB	TRANS BASE B COMPLE.	(1)
9	#02	GBR-107460AA	TRANS BASE A COMPLE.	(1)
10	#02	GBR-107480AA	TRANS A ASM.	(1)
11	#01	GBR-107480AB	TRANS B ASM.	(1)
12		SM-4041001-SC	SCREW M4X0.7 L=10	(1)
13		HF-0051110-00	FUSE HOLDER	(1)
14		HF-0051110-0B	FUSE HOLDER COVER	(1)
15		E9613-601-000	FUSE 2A	(1)
16		SL-4030681-SC	SCREW M3 L=6	(2)
17		SL-4041291-SC	SCREW M4 L=12	(4)
18		GBR-10747000	TRANSFORMER BASE	(1)
19		GBR-107430A0	CONDENSER ASM.	(1)
20		SL-4040891-SC	SCREW M4 L=8	(2)
21		HX-0015000-0B	CABLE CLIP	(1)
22		SL-4030881-SC	SCREW M3X8	(1)
23	#02	GBR-107450A0	AC INPUT POWER CABLE CORD ASM.	(1)
24	#01	GBR-107440A0	AC INPUT POWER CABLE CORD ASM.	(1)
25		HX-0009800-00	CORD BUSH	(1)
26		NM-6040001-SF	NUT M4	(4)
27		SL-4040891-SC	SCREW M4 L=8	(4)
28		GBR-107510A0	CPU BOARD ASM.	(1)
29		HF-0084020-P0	FUSE 2A	(1)
30		HF-0084063-P0	FUSE	(1)
31		SL-4040891-SC	SCREW M4 L=8	(4)
32		SL-4030681-SC	SCREW M3 L=6	(4)
33		SL-4040891-SC	SCREW M4 L=8	(2)
34		SK-3452501-SE	SCREW D=4.5 L=25	(4)
35		GBR-107720A0	CPU BOARD POWER CORD ASM.	(1)
36		GBR-107740A0	P/F CONTROLLER ASM.	(1)
37		GBR-10775000	P/F PANEL	(1)
38		SM-5040601-SC	SCREW M4X0.7 L=6	(2)
39		HL-0087301-40	IC	(1)
40		GBR-207340A0	CONTROL BOX FRAME COVER ASM.	(1)
41		GBR-30784AA0	OPERATION PANEL WHOLE ASM. (A)	1
42		GBR-107850A0	PANEL ASM.	(1)
43		HA-0019100-1B	OPERATION BUTTON	(1)
44		HG-0029100-0A	LED (GREEN)	(1)
45		HG-0029100-00	LAMP	(1)
46		HA-0029000-00	DIP SWITCH	(1)
47		HX-0011400-0A	KNOB	(1)
48		MAO-14506000	SWITCH	(1)
49		HA-0019100-1C	SWITCH KNOB, BLACK	(1)
50		GBR-10786000	PANEL BOX	(1)
51		HA-0019100-00	PUSH SWITCH 3 TERMINAL	(2)
52		SL-4030681-SC	SCREW M3 L=6	(3)
53		GBR-10782000	PANEL BOX BACK COVER	(1)
54		GBR-107870A0	VOLUME ASM.	(1)
55		EA-9500801-00	CABLE BAND	(1)
56		GBR-30788000	SHEEL	(1)
57		SL-4041091-SC	SCREW M4 L=10	(1)
58		SM-6040802-TN	SCREW	(1)
59	#03	CM-3001001-01	DANGER LABEL (SMALL)	1
NOTE (注記)			#01....FOR 220V, 240V	220V, 240V用
			#02....FOR 100V, 200V	100V, 200V用
			#03....FOR USE IN JAPAN	日本用

14. BR CONTROL BOX COMPONENTS (FOR EUROPE)

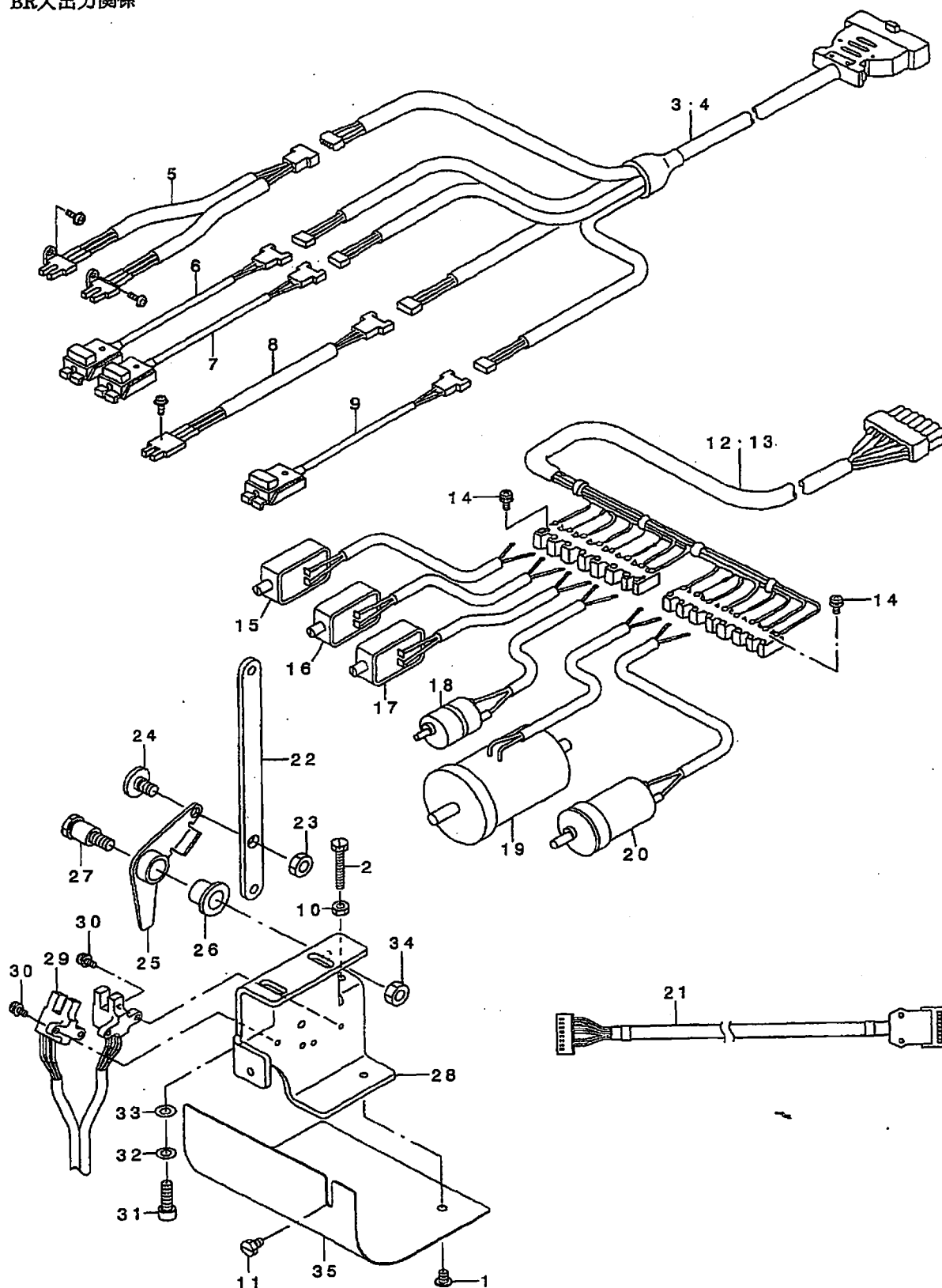
BR電装関係 (ヨーロッパ用)



REF. NO.	NOTE	PART NO.	DESCRIPTION	品名	Qty.
1		400-14526	CONTROL BOX C ASM	デ'ソウホ' ヲクスCクミ	1
2		GBR-107240AC	CONTROL BOX FRAME BODY C ASM.	デ'ソウホ' ヲクスフレーム本体C クミ	(1)
3		GBR-107610A0	POWER BOARD	デ'ソウホ' ンキハ' ンクミ	(1)
4		E9613-601-000	FUSE 2A	ガ'ラスカン ヒューズ' 2A	(1)
5		HA-0029800-00	BREAKER 5A	ブ'レーカー 5A	(1)
6		HX-0022800-0A	SPACER	ス'パ' -サ	(4)
7		GBR-107460AC	TRANS BASE C COMPLE.	トランス'バ' -スC ソウクミ	(1)
8		GBR-107480AC	TRANS C ASM.	トランスCクミ	(1)
9		SM-4041001-SC	SCREW M4X0.7 L=10	ナ'ハ' コネ'ツ' M4X0.7 L=10	(1)
10		HF-0051110-00	FUSE HOLDER	ヒューズ' ホ'ルダ' -	(1)
11		E9613-601-000	FUSE 2A	ガ'ラスカン ヒューズ' 2A	(1)
12		HF-0051110-0B	FUSE HOLDER COVER	ヒューズ' ホ'ルダ' -カハ' -	(1)
13		SL-4030681-SC	SCREW M3 L=6	サ'ガ' ネ'ツ'キ ナ'ハ' コネ'ツ' M3 L=6	(2)
14		SL-4041291-SC	SCREW M4 L=12	ナ'ハ' コネ'ツ' セ'ムス M4 L=12	(4)
15		GBR-10747000	TRANSFORMER BASE	トランス'バ' -ス	(1)
16		GBR-107430A0	CONDENSER ASM.	コンデ'ンサ'クミ	(1)
17		SL-4040891-SC	SCREW M4 L=8	サ'ガ' ネ'ツ'キ ナ'ハ' コネ'ツ' M4 L=8	(3)
18		HX-0015000-0B	CABLE CLIP	ケ-ブ'ル クリツ'プ	(1)
19		SL-4030881-SC	SCREW M3X8	ナ'ハ' コネ'ツ' セ'ムス M3X0.5 L=8	(1)
20		GBR-107440A0	AC INPUT POWER CABLE CORD ASM.	AC コ'ユウリョク デ'ソウホ' ンコ-ト' クミB	(1)
21		HX-0009800-00	CORD BUSH	コ-ト' デ'ブ'ラ	(1)
22		NM-6040001-SF	NUT M4	ロツ'カクナツ'ト M4X0.7 1ツ	(4)
23		CM-2001000-01	PE MARK LABEL	PEマ-ク'ラ-ル	(1)
24		100-04109	GROUND MARK	グ'ランド' マ-ク	(1)
25		HL-0087301-43	IC	IC	(1)
26		GBR-207340A0	CONTROL BOX FRAME COVER ASM.	デ'ソウホ' ヲクスフレーム 7タクミ	(1)
27		SL-4040891-SC	SCREW M4 L=8	サ'ガ' ネ'ツ'キ ナ'ハ' コネ'ツ' M4 L=8	(4)
28		SL-4030681-SC	SCREW M3 L=6	サ'ガ' ネ'ツ'キ ナ'ハ' コネ'ツ' M3 L=6	(4)
29		SL-4040891-SC	SCREW M4 L=8	サ'ガ' ネ'ツ'キ ナ'ハ' コネ'ツ' M4 L=8	(2)
30		SK-3452501-SE	SCREW D=4.5 L=25	マル'モクネ'ツ' D=4.5 L=25	(4)
31		GBR-107720A0	CPU BOARD POWER CORD ASM.	CPUキ'ハ' ンデ'ソウホ' ンコ-ト' クミ	(1)
32		GBR-10726000	BLIND PLATE	メクラ'イタ	(1)
33		SM-5040601-SC	SCREW M4X0.7 L=6	ハ' イ'ント' コネ'ツ' M4X0.7 L=6	(2)
34		SL-4040891-SC	SCREW M4 L=8	サ'ガ' ネ'ツ'キ ナ'ハ' コネ'ツ' M4 L=8	(4)
35		GBR-107510A0	CPU BOARD ASM.	CPUキ'ハ' ンクミ	(1)
36		HF-0084020-P0	FUSE 2A	ヒューズ' 2A	(1)
37		HF-0084063-P0	FUSE	ヒューズ'	(1)
38		GBR-108010A0	P/F CONTROLLER ASM.	P/Fコ'ント'ロ-ラ'ソウクミ	1
39		400-16644	OPERATION PANEL WHOLE ASM. C	ソウ'サ'ハ' ネ'ルソウクミC	1
40		GBR-107850AC	PANEL C ASM.	ハ' ネ'ルC クミ	(1)
41		HG-0029100-00	LAMP	ダ'イオ-ト'	(1)
42		HA-0029000-00	DIP SWITCH	デ'イッ'プ スイツ'チ	(1)
43		HX-0011400-0A	KNOB	ツ'マミ	(1)
44		MAO-14506000	SWITCH	ホ' タ'ン'ア'ナ'キリカエ'ス'イツ'チ	(1)
45		HA-0019100-1C	SWITCH KNOB, BLACK	スイツ'チ ホ' タ'ン(クロ)	(1)
46		GBR-10728000	BLANK STICKER B	ブ'ラン'ク'ラ-ルB	(1)
47		GBR-10786000	PANEL BOX	ハ' ネ'ル'ボ' ヲクス	(1)
48		HA-0019100-00	PUSH SWITCH 3 TERMINAL	ブ' ヲ'ツ'ユ'ス'イツ'チ 3タ'ン'ツ	(2)
49		HA-0019100-1B	OPERATION BUTTON	ソウ'サ'ハ' ホ' タ'ン	(1)
50		HG-0029100-0A	LED (GREEN)	LED(ミ'ト' リ)	(1)
51		SM-6040802-TN	SCREW	ロツ'カク'ア'ナ'ホ' ル'ト M4X0.7 L=8	(1)
52		SL-4030681-SC	SCREW M3 L=6	サ'ガ' ネ'ツ'キ ナ'ハ' コネ'ツ' M3 L=6	(3)
53		GBR-10782000	PANEL BOX BACK COVER	ハ' ネ'ル'ボ' ヲクスラ'ア'タ	(1)
54		EA-9500B01-00	CABLE BAND	ソク'セ'リ'ハ' ント'	(1)
55		SL-4041091-SC	SCREW M4 L=10	ナ'ハ' コネ'ツ' セ'ムス M4X0.7 L=10	(1)
56		GBR-30788000	SHEEL	モ-ト' キ'リ'カエ'ツ'ル	(1)
57		GBR-250810A0	CABLE ASM.	P/Fコ'ント'ロ-ラ'チ'ユウ'ケイ'ケ-ブ' ル'クミ	1
58		MAO-11532000	CORD STAPLE	コ-ト' ステツ'パ' ル	4

15. BR POWER SUPPLY COMPONENTS

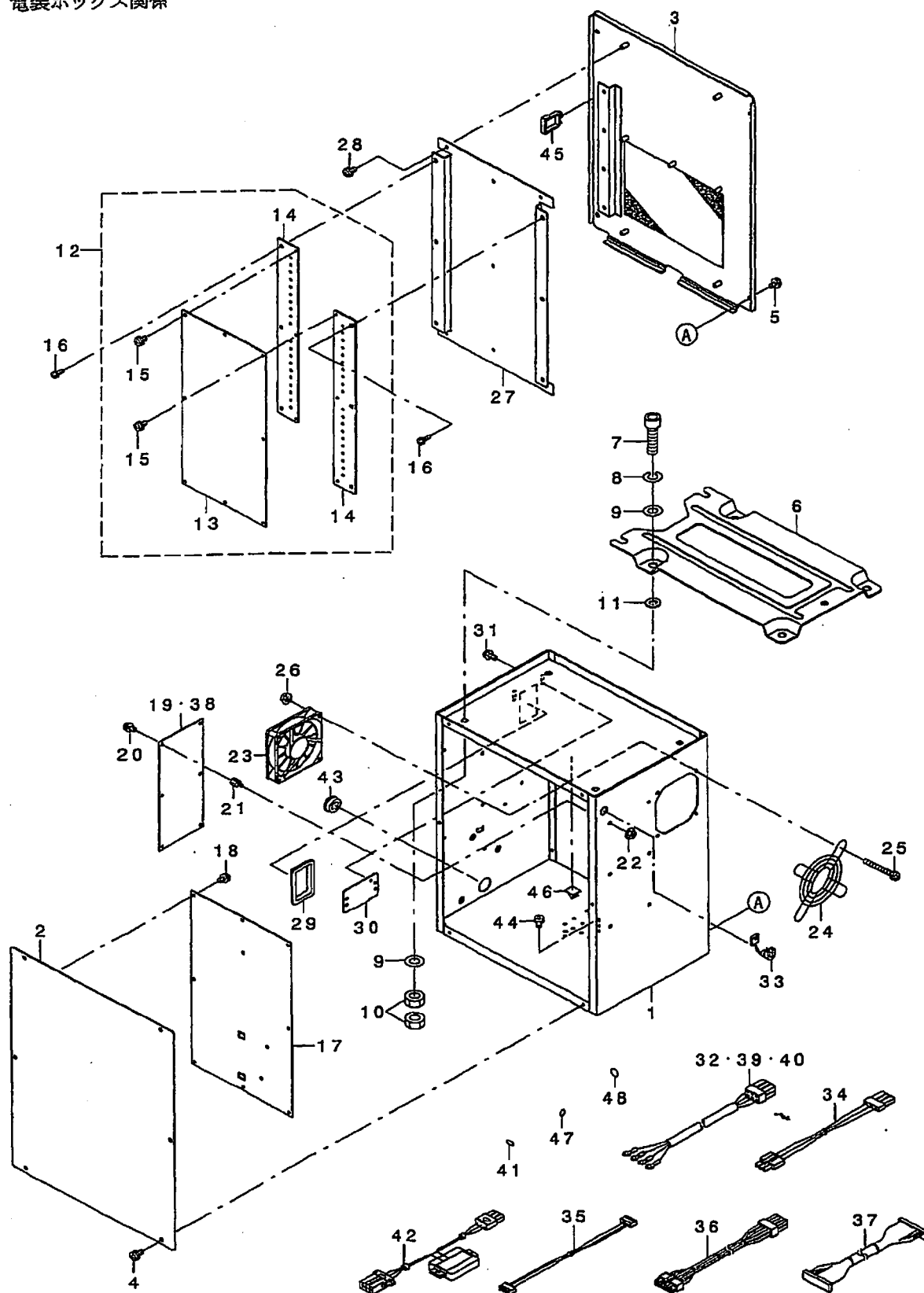
BR入出力関係



REF. NO.	NOTE	PART NO.	DESCRIPTION	品名	Qty.
1		SM-0040601-SC	SCREW M4X0.7 L=6	トラスコネツ M4X0.7 L=6	1
2		SM-9042510-SC	SCREW M4X0.7 L=25	ロツカクネ ルト M4X0.7 L=25	1
3	#01	GBR-108460A0	SENSOR CONNECTING CABLE ASM.	センサチユウケイケーブ ルクミ	1
4	#02	GBR-108460AC	SENSOR CONNECTING CABLE ASM.	センサチユウケイケーブ ルC クミ	1
5		GBR-108420A0	START SWITCH ASM.	スタートスイッチクミ	1
6		GBR-108430A0	RUB COMPLETION SWITCH ASM.	スリモミカンリヨウスイツクミ	1
7		GBR-108440A0	BUTTON SENSOR SWITCH ASM.	イチキ メネ タンセンチスイツクミ	1
8		GBR-108470A0	TURNING ARM HOME POSITION SENS	センカイア-M ケンデンセンチクミ	1
9		GBR-108450A0	INDEX STARTING SWITCH ASM.	インデックスケンセンチクミ	1
10		NM-6040001-SC	NUT M4	ロツカクナツ M4	1
11		SM-9040600-SP	HEXAGON BOLT	ロツカクネ ルト	1
12	#01	GBR-108580A0	STARTING MAGNET CABLE ASM.	シユツリヨクチユウケイケーブ ルクミ	1
13	#02	GBR-108580AC	STARTING MAGNET CABLE ASM.	シユツリヨクチユウケイケーブ ルC クミ	1
14		SL-4030881-SC	SCREW M3X8	ナハ コネツ セムス M3X0.5 L=8	2
15		GBR-10852000	MAGNET	スリモミカウマク ネット	1
16		GBR-10853000	MAGNET	シヤツタマク ネット	1
17		GBR-10854000	MAGNET	イチキ メマク ネット	1
18		GBR-108550A0	DC MOTOR ASM.	スリモミDCモータクミ	1
19		GBR-108590A0	DC MOTOR ASM.	センカイア-ADCモータクミ	1
20		GBR-108560A0	DC MOTOR ASM.	インデックスDCモータクミ	1
21		400-12037	LKA-BR RELAY CABLE ASM	LKA-BRチユウケイケーブ ルクミ	1
22		400-14219	SWITCH LINK	スイッチリンク	1
23		NS-6150430-SP	NUT 15/64-28	ロツカクナツ 15/64-28	1
24		SD-0700332-SP	HINGE SCREW D=7 H= 3.5	タネネツ D=7 H=3.5	1
25		182-19907	TWO-STEP SWITCH LEVER	ニタンススイッチレハ	1
26		165-83403	METAL	ガソコメタル	1
27		165-82504	SCREW	ニタンススイッチネツ	1
28		165-82603	SWITCH BRACKET	ニタンススイッチラケット	1
29		GBR-108420A0	START SWITCH ASM.	スタートスイッチクミ	1
30		SL-4030881-SC	SCREW M3X8	ナハ コネツ セムス M3X0.5 L=8	4
31		SM-6051602-TP	SCREW M5X0.8 L=16	ロツカクネ ルト M5X0.8 L=16	2
32		WS-0510002-KN	SPRING WASHER	ハネツ ガネ 5.1X9.2X1.3	2
33		WP-0531000-SC	WASHER 5.3X10X1	ヒラチ ガネ 5.3X10X1	2
34		NM-6060001-SC	NUT M6	ロツカクナツ M6 1ツ	1
35		165-82702	SWITCH COVER	ニタンススイッチカバー	1
NOTE (注記)			#01....FOR USE IN JAPAN AND GENERAL EXPORT	日本・一般輸出入	
			#02....FOR EUROPE	ヨーロッパ用	

16. CONTROL BOX COMPONENTS

電装ボックス関係

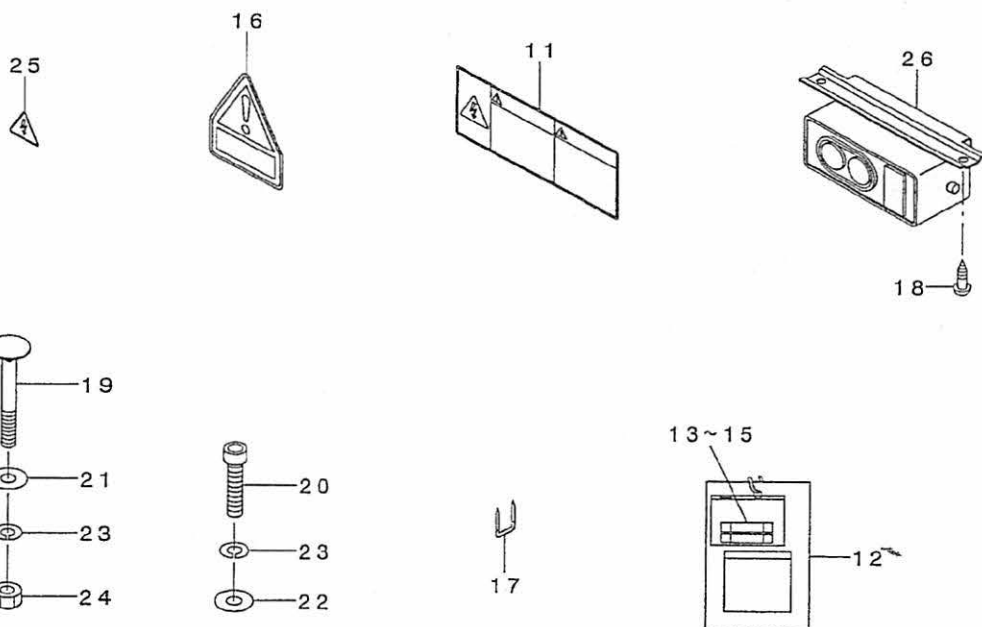
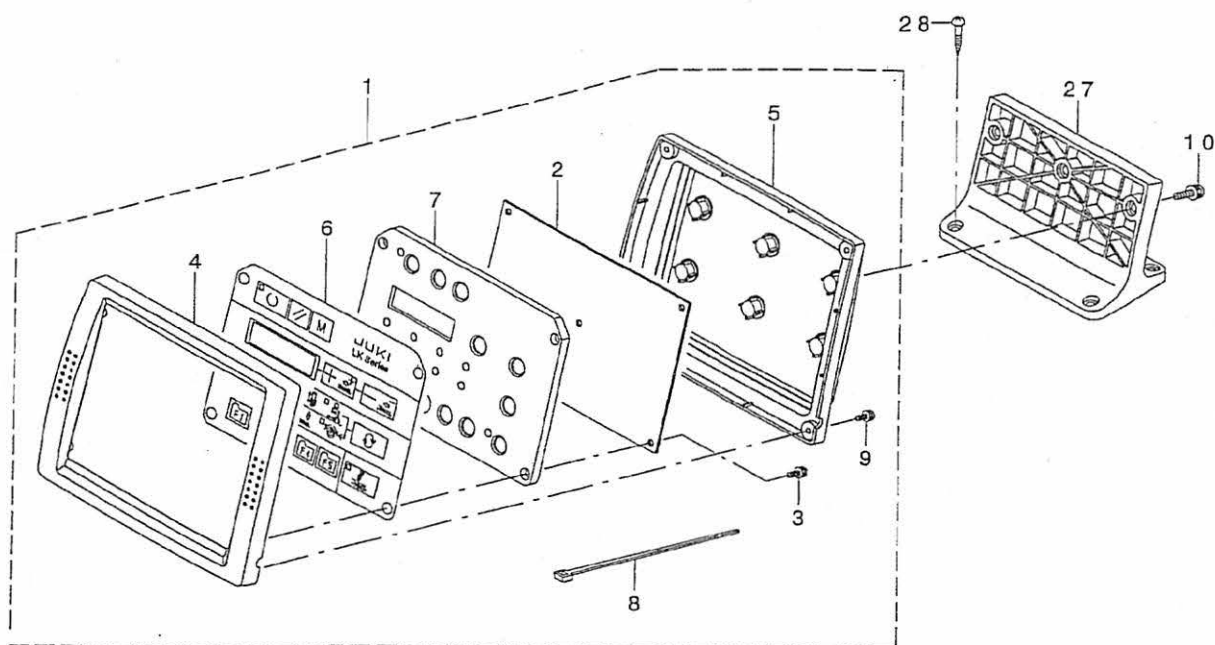


REF. NO.	NOTE	PART NO.	DESCRIPTION	品名	Qty
1		400-03451	CONTROL BOX	デ'ソウホ'ボックス	1
2		400-03452	CONTROL BOX FRONT COVER	デ'ソウホ'ボックスフロントカバー	1
3		400-03453	CONTROL BOX REAR COVER	デ'ソウホ'ボックスリアカバー	1
4		SL-4040891-SC	SCREW M4 L=8	サ'ガ'ネツキ ナハ'コネツ' M4 L=8	6
5		SL-4040891-SC	SCREW M4 L=8	サ'ガ'ネツキ ナハ'コネツ' M4 L=8	4
6		M3801-476-000	TRANSMISSION BOX FITTING PLATE	デ'ソウホ'ボックスフィッティングプレート	1
7		SM-6083002-TN	SCREW M8 L=30	ロツカクア'ナハ'ルト M8 L=30	4
8		WS-0820002-KR	SPRING WASHER, M8	ハ'ネチ'カ'ネ 8.2X15.4X2	4
9		WP-0841601-SC	WASHER 8.4X17.4X1.6	ヒラチ'カ'ネ ミカ'キマル M8	8
10		NM-6080001-SC	NUT M8X1.25	ロツカクナツト M8 1ツ	8
11		M4206-461-000	WASHER	ゴ'ムツキサ'カ'ネ	4
12		400-05648	MAIN PCB ASS'Y	MAINキハ'ソクミ	1
13		400-05641	MAIN PCB	MAINキハ'ソ	(1)
14		400-05705	MAIN PCB HEAT SINK	MAINホウネツイタ	(2)
15		SL-4031081-SF	SCREW M3 L=10	ナハ'コネツ' セムズ M3 L=10	(6)
16		SL-4040891-SC	SCREW M4 L=8	サ'ガ'ネツキ ナハ'コネツ' M4 L=8	6
17		400-00029	SDC PCB A ASS'Y	SDCキハ'ソクミ	1
18		SL-4040881-SC	SCREW M4 L=8	サ'ガ'ネツキ ナハ'コネツ' M4 L=8	10
19	#01	400-00056	FLT-T PCB A ASS'Y	FLT-Tキハ'ソクミ	1
20		SL-4040881-SC	SCREW M4 L=8	サ'ガ'ネツキ ナハ'コネツ' M4 L=8	6
21		HX-0033900-00	STUD	キハ'ソハ'ー	6
22		NM-3040520-SC	NUT M4	フレンジ'ツキナツト M4	6
23		400-05401	FAN MOTOR ASS'Y	ファンモーター	1
24		HM-0004800-10	FINGER GUARD	フィンガーガード	1
25		SL-4043591-SC	SCREW	サ'ガ'ネツキナハ'コネツ'	4
26		NM-3040520-SC	NUT M4	フレンジ'ツキナツト M4	4
27		400-05706	MAIN PCB HOLDER PLATE	MAINキハ'ソトメイト	1
28		SL-4040881-SC	SCREW M4 L=8	サ'ガ'ネツキ ナハ'コネツ' M4 L=8	5
29		HX-0040700-00	BUSH	ブッシュ	1
30		178-45009	CORD FITTING PLATE	コードトメイト	1
31		SL-4041091-SC	SCREW M4 L=10	ナハ'コネツ' セムズ M4X0.7 L=10	2
32	#01	400-05391	POWER CORD 3P ASS'Y	デ'ソウホ'ソコード 3Pクミ	1
33		HX-0041000-0A	STRAIN RELIEF BUSHING	ストレインリリーフ'ツツク	1
34	#03	400-05393	FLT-SDC CORD P ASS'Y	FLT-SDCコード'Pクミ	1
35		400-05394	FLT-SDC CORD S ASS'Y	FLT-SDCコード'Sクミ	1
36		400-05726	SDC-MAIN CORD P ASS'Y	SDC-MAINコード'Pクミ	1
37		400-05727	SDC-MAIN CORD S ASS'Y	SDC-MAINコード'Sクミ	1
38	#02	400-00046	FLT-S PCB A ASS'Y	FLT-S キハ'ソクミ	1
39	#04	400-05388	POWER CORD 1P220V ASS'Y	デ'ソウホ'ソコード'クミ	1
40	#05	400-05392	POWER CORD 1P ASS'Y	デ'ソウホ'ソコード'クミ	1
41	#05	CN-2001000-01	PE MARK LABEL	PEマークラベル	1
42	#05	400-12038	REACTOR CORD ASSY	リアクタコード'クミ	1
43		HX-0032600-0K	CABLE PARTS	ソクセンハ'ー	1
44		SL-4040891-SC	SCREW M4 L=8	サ'ガ'ネツキ ナハ'コネツ' M4 L=8	2
45		HX-0051100-00	WIRE SADDLE	ワイヤサドル	3
46		E9607-603-000	STICKER (SMALL)	ステッカー (小)	1
47		E9567-319-000	EARTH MARK	アースマーク	1
48		400-03458	MASK SEAL	マスクラール	14

NOTE (注記)	#01....FOR 100V(1-PHASE) 200/220V(3-PHASE)	100V(単相) 200/220V(3相)用
	#02....FOR 220/240V(1-PHASE), CE	220/240V(単相), CE用
	#03....FOR 100V(1-PHASE), 200/220V(3-PHASE), 220/240V(1-PHASE)	100V(単相), 200/220V(3相), 220/240V(単相)用
	#04....FOR 220/240V(1-PHASE)	220/240V(単相)用
	#05....FOR CE	CE用

17. OPERATION PANEL COMPONENTS

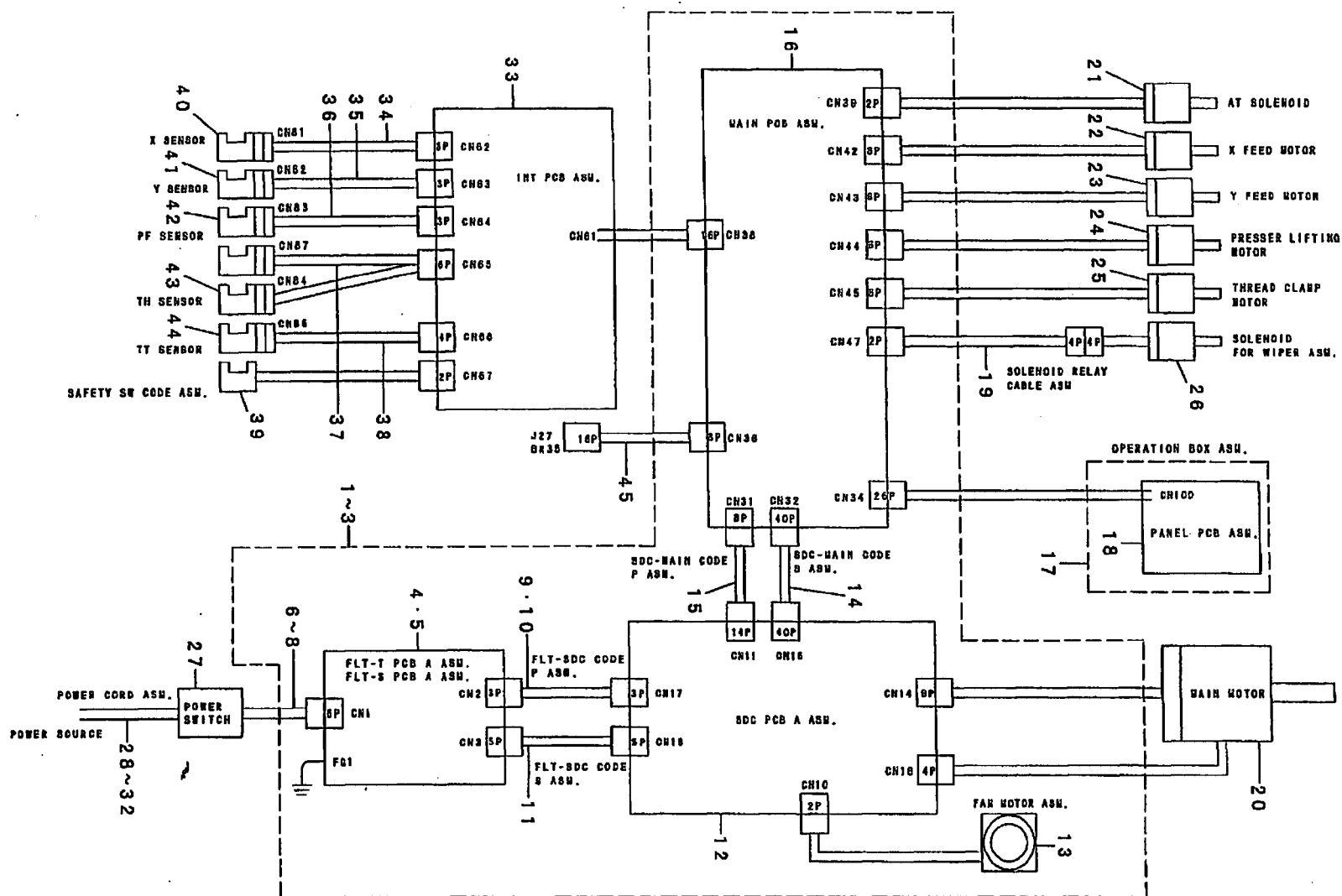
操作パネル関係



REF. NO	NOTE	PART NO.	DESCRIPTION	ト ン メ イ	Qty
1		400-05695	OPERATION BOX A ASM.	ソウサホ ックスAグ ミ	1
2		400-05677	PANEL PCB ASS'Y	ハ ネルキハ ソクミ	(1)
3		SL-4031081-SC	SCREW M3 X 10	ナハ ネジ セム M3 L=10	(4)
4		400-05692	OPERATION BOX FRONT CASE	ソウサホ ックスマエケース	(1)
5		400-05693	OPERATION BOX REAR CASE	ソウサホ ックスウツロケース	(1)
6		400-05691	OPERATION PANEL SHEET	ハ ネルシート	(1)
7		400-05694	PANEL PCB HOLDER PLATE	ソウサキハ ソトメイタ	(1)
8		EA-9500B01-00	CABLE BAND	ソクセンハ ソト	(1)
9		SL-4031081-SC	SCREW M3 X 10	ナハ ネジ セム M3 L=10	(4)
10		SL-4041691-SC	SCREW M4 L=16	ナハ コネジ セム M4X0.7 L=16	3
11	#03	CM-3001004-01	LABEL 3 (LARGE)	デ ソンゲ キケンシホ 3(大イ)	1
12		M3004-511-00A	VOLTAGE INDICATION CARD, A	デ ソンツ ヒョウシ フタ A	1
13		HF-0013031-5S	FUSE 3.15A 250V REF. NO.112	ヒューズ (3.15A)	1
14		HF-0030002-00	FUSE 2A (220/240V)	ソクダ ソ ヒューズ	1
15		HF-0013050-P0	FUSE 5A	ヒューズ 5A	1
16	#01	CM-3004006-01	VOLTAGE CAUTION LABEL	デ ソンツチユウシール	1
17		MAO-11532000	CORD STAPLE	コート ステツブ ル	3
18		SK-3512001-SE	WOOD SCREW D=5.1 L=20	マルモクネジ D=5.1 L=20	2
19		MTS-HJ100003	BOLT	モータ トリツクネ ルト	2
20		SM-6084002-TN	SCREW M8 L=40	ロツカクアナネ ルト M8 L=40	1
21		WP-0852086-SC	WASHER M8	ヒラサ カ ネ	2
22		WP-0841601-SC	WASHER 8.4X17.4X1.6	ヒラサ カ ネ ミカ キマル M8	1
23		WS-0820002-KR	SPRING WASHER, M8	ハ ネジ カ ネ 8.2X15.4X2	3
24		NM-6080002-SC	NUT M8	ロツカクナツト M8 2ツコ	2
25	#01	CM-3001000-03	VOLTAGE WARNING LABEL(25)	キケンデ ソンツケイコクシール(25)	1
26	#02	HA-0042500-00	SWITCH	スイッチ	1
27		400-05697	OPERATION BOX FITTING PLATE	ソウサハ コトリツケイタ	1
28		SK-3382001-SE	SCREW D=3.8 L=20	マルモクネジ D=3.8 L=20	4

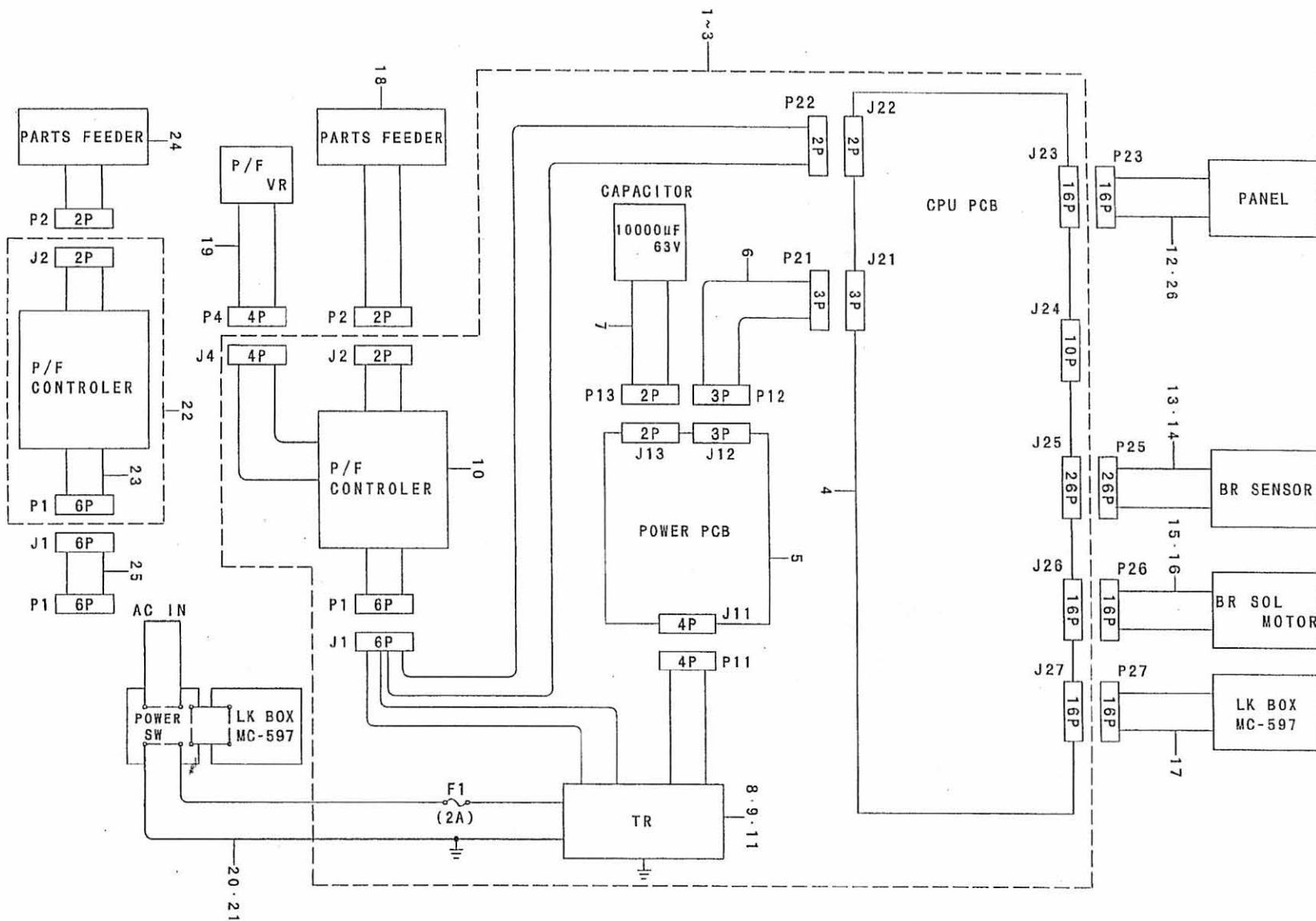
NOTE (注記) #01....FOR 220/240V(1-PHASE),CE 220/240V(単相),CE用
#02....FOR 100V(1-PHASE), 100V(単相),
200/220V(3-PHASE), 200/220V(3相)
220/240V(1-PHASE) 220/240V(単相)用
#03....FOR 100V(1-PHASE), 100V(単相),
200/220V(3-PHASE) 200/220V(3相)用

18. MC-597 WIRING DIAGRAM
MC-597 電装配線図



REF. NO	NOTE	PART NO.	DESCRIPTION	クニメ	Qty
1	#07	400-13068	CONTROL BOX A ASSY	デ'ソウホ' ックスAクミ	1
2	#04	400-13099	CONTROL BOX B ASSY	デ'ソウホ' ックスBクミ	1
3	#03	400-13144	CONTROL BOX C ASSY	デ'ソウホ' ックスCクミ	1
4	#01	400-00056	FLT-T PCB A ASS'Y	FLT-T PCB A クミ	(1)
5	#05	400-00046	FLT-S PCB A ASS'Y	FLT-S PCB A クミ	(1)
6	#07	400-05391	POWER CORD 3P ASS'Y	POWER コード' 3P クミ	(1)
7	#04	400-05392	POWER CORD 1P ASS'Y	POWER コード' 1P クミ	(1)
8	#03	400-05388	POWER CORD 1P220V ASS'Y	POWER コード' 1P220V クミ	(1)
9	#06	400-05393	FLT-SDC CORD P ASS'Y	FLT-SDC コード' Pクミ	(1)
10	#04	400-12038	REACTOR CORD ASSY	リアクタコード' クミ	(1)
11		400-05394	FLT-SDC CORD S ASS'Y	FLT-SDC コード' Sクミ	(1)
12		400-00029	SDC PCB A ASS'Y	SDC PCB A クミ	(1)
13		400-05401	FAN MOTOR ASS'Y	FANモータクミ	(1)
14		400-05727	SDC-MAIN CORD S ASSY	SDC-MAINコード' Sクミ	(1)
15		400-05726	SDC-MAIN CORD P ASSY	SDC-MAINコード' Pクミ	(1)
16		400-05648	MAIN PCB ASSY	メインPCBKミ	(1)
17		400-05695	OPERATION BOX A ASM.	ソウホ' ックスAクミ	1
18		400-05677	PANEL PCB ASSY	ハ' ネルPCBKミ	(1)
19		400-18355	SOLENOID RELAY CABLE ASM.	ソレノイド' チュウケイコード' クミ	1
20		400-03470	AC SERVO MOTOR	ACサーボ' モータ	1
21		400-06628	AT SOLENOID	ATソレノイド'	1
22		400-06861	X FEED MOTOR	ヨコオクリステッピ' ソク' モータ	1
23		400-06862	Y FEED MOTOR	タテオクリステッピ' ソク' モータ	1
24		400-06863	PRESSER LIFTING MOTOR	オサエステッピ' ソク' モータ	1
25		400-06864	THREAD CLAMP MOTOR	イトヅミステッピ' ソク' モータ	1
26		141-47755	SOLENOID FOR WIPER ASM.	ワイパ' -ソレノイド' クミ	1
27	#06	HA-0042500-00	SWITCH	スイッチ	1
28	#02	M9017-580-0A0	POWER CABLE ASM.	デ' ソク' ソケー' ア' ルクミ	1
29	#01	M9035-580-0A0	POWER SOURCE CORD ASM.	100Vヨウデ' ソク' ソコード' クミ	1
30	#01	M9034-580-0A0	GROUND CORD ASM.	100Vヨウアースコード' クミ	1
31	#04	400-05390	POWER CABLE JE ASM.	デ' ソク' ソケー' ア' ルJEクミ	1
32	#03	M9024-580-0A0	POWER CABLE ASM.	デ' ソク' ソケー' ア' ルクミ	1
33		400-05664	INT PCB ASM.	INTキハ' ソクミ	1
34		400-05730	X SENSOR CABLE ASM.	Xセンサケー' ア' ルクミ	1
35		400-05731	Y SENSOR CABLE ASM.	Yセンサケー' ア' ルクミ	1
36		400-05732	PF SENSOR CABLE ASM.	PFセンサケー' ア' ルクミ	1
37		400-05729	TH SENSOR CABLE ASM.	THセンサケー' ア' ルクミ	1
38		400-05733	TT SENSOR CABLE ASM.	TTセンサケー' ア' ルクミ	1
39		400-05734	SAFETY SW CABLE ASM.	センサースイッチケー' ア' ルクミ	1
40		HD-0022300-00	PHOTO SENSOR	フォトインタラ' タ	1
41		HD-0005700-0A	PHOTO SENSOR	フォトセンサ	1
42		HD-0005700-0A	PHOTO SENSOR	フォトセンサ	1
43		HD-0005700-0A	PHOTO SENSOR	フォトセンサ	2
44		HD-0022300-00	PHOTO SENSOR	フォトインタラ' タ	1
45		400-12037	LKA-BR RELAY CABLE ASM	LKA-BRチュウケイケー' ア' ルクミ	1
NOTE (注記)					
		#01....	FOR 100V(1-PHASE)	100V(単相)用	
		#02....	FOR 200/220V(3-PHASE)	200/220V(3相)用	
		#03....	FOR 220/240V(1-PHASE)	220/240V(単相)用	
		#04....	FOR CE	CE用	
		#05....	FOR 220/240V(1-PHASE), CE	220/240V(単相), CE用	
		#06....	EXCEPT CE	CEを除く	
		#07....	FOR 100V(1-PHASE),	100V(単相)	
			200/220V(3-PHASE)	200/220V(3相)用	

19. BR35 WIRING DIAGRAM
BR35電装配線図



REF. NO.	NOTE	PART NO.	DESCRIPTION	品名	Qty
1	#01	400-14495	CONTROL BOX A ASM	デ'ソウホ' ックスAクミ	1
2	#02	400-14506	CONTROL BOX B ASM	デ'ソウホ' ックスBクミ	1
3	#03	400-14526	CONTROL BOX C ASM	デ'ソウホ' ックスCクミ	1
4		GBR-107510A0	CPU BOARD ASM.	CPUキハ' ソクミ	(1)
5		GBR-107610A0	POWER BOARD	デ'ソケ' ソキハ' ソクミ	(1)
6		GBR-107720A0	CPU BOARD POWER CORD ASM.	CPUキハ' ソデ' ソケ' ソコト' クミ	(1)
7		GBR-107430A0	CONDENSER ASM.	コンデ' ソサクミ	(1)
8	#01	GBR-107480AA	TRANS A ASM.	トランス Aクミ	(1)
9	#02	GBR-107480AB	TRANS B ASM.	トランス Bクミ	(1)
10	#04	GBR-107740A0	P/F CONTROLLER ASM.	P/F コントローラ クミ	(1)
11	#03	GBR-107480AC	TRANS C ASM.	トランスCクミ	(1)
12	#04	GBR-30784AA0	OPERATION PANEL WHOLE ASM. (A)	ソウサハ' ネルソウクミ(A)	1
13	#03	GBR-108410BC	SENSOR CONNECTING CABLE ASM.	BRセンサC ソウクミ	1
14	#04	GBR-108410B0	BR SENSOR ASM.	BRセンサ-ソウクミ	1
15	#03	GBR-108510AC	BR DRIVING SOURCE ASM.	BRクト' ウケ' ソクミ	1
16	#04	GBR-108510A0	BR DRIVING SOURCE ASM.	BRクト' ウケ' ソウクミ	1
17		400-12037	LKA-BR RELAY CABLE ASM.	LKA-BRチュウケイケーブ ルクミ	1
18	#04	GBR-107910A0	PARTS FEEDER ALL ASM.	ハ' -ソフイーダ' -クミ	1
19	#04	GBR-107870A0	VOLUME ASM.	ホ' リューム クミ	1
20	#05	GBR-107440A0	AC INPUT POWER CABLE CORD ASM.	AC ニュウリョク デ' ソケ' ソコト' クミB	1
21	#01	GBR-107450A0	AC INPUT POWER CABLE CORD ASM.	AC ニュウリョク デ' ソケ' ソコト' クミ	1
22	#03	GBR-108010A0	P/F CONTROLLER ASM.	P/Fコントローラソウクミ	1
23	#03	GBR-108210A0	P/F POWER CORD ASM.	P/Fデ' ソケ' ソコト' クミ	(1)
24	#03	GBR-107910AC	PARTS FEEDR ALL C ASM.	ハ' -ソフイーダ' C クミ	1
25	#03	GBR-250810A0	P/F CONTROLLER RELAY CABLE ASM	P/Fコントローラチュウケイケーブ ルクミ	1
26	#03	GBR-250610AC	OPERATION PANEL WHOLE ASM. C	ソウサハ' ネルソウクミ (C)	1

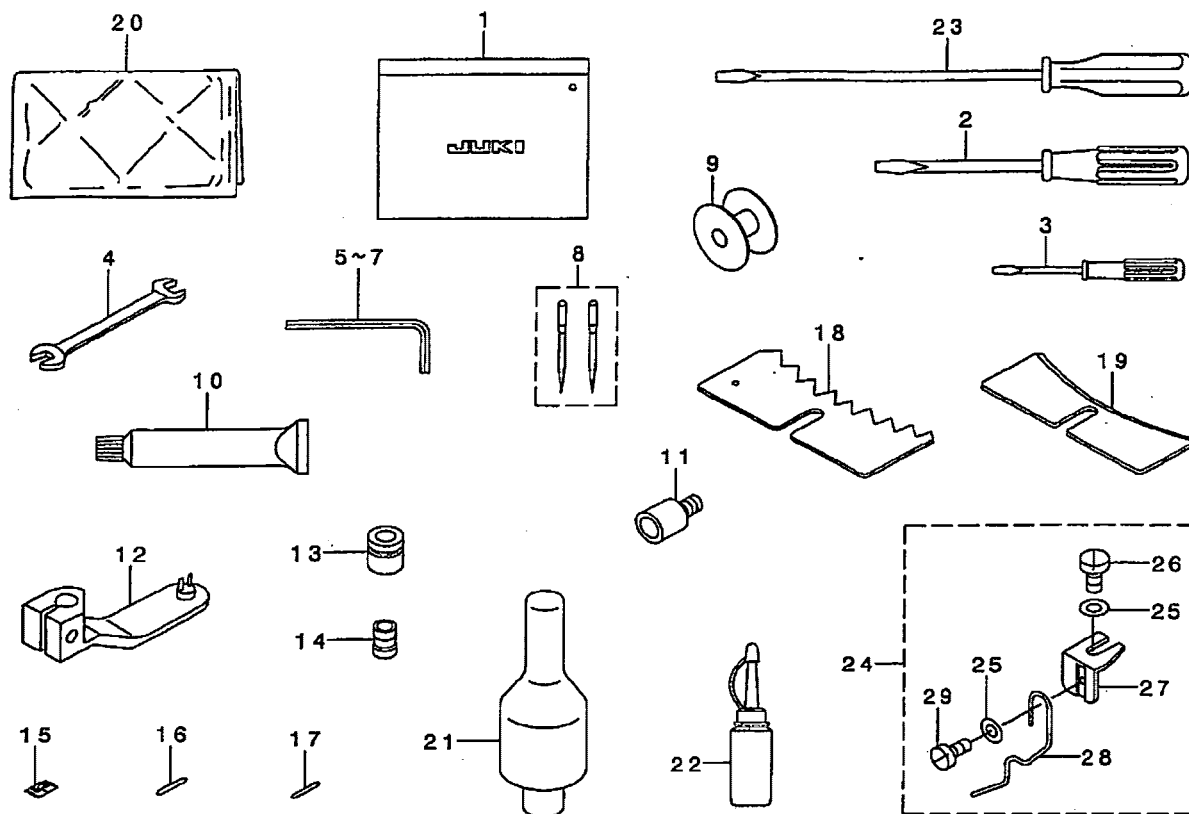
NOTE (注記)

#01....FOR 100~200V
 #02....FOR 220~240V
 #03....FOR CE
 #04....EXCEPT CE
 #05....FOR 220~240V,CE

100~200用
 220~240用
 CE用
 CEを除く
 220~240V,CE用

20. ACCESSORIE PART COMPONENTS

付属品関係



REF. NO	NOTE	PART NO.	DESCRIPTION	品名	Qty
1		229-32800	ACCESSORIE BAG	フツ クレソバ バグ	1
2		229-33105	SCREW DRIVER, MIDDLE	ド ライバ - (ミドル)	1
3		229-33204	SCREW DRIVER, SMALL	ド ライバ - (サヨウ)	1
4		B9113-012-000	WRENCH (9X10)	リョウゲチ スパ ナ (リョウ)	1
5		B9140-372-000	HEXAGONAL WRENCH, SMALL	ロツカクホ - スパ ナ (リョウ)	1
6		B9141-372-000	HEXAGONAL WRENCH, LARGE	ロツカクホ - スパ ナ (ダイ)	1
7		GCT-02906000	HEXAGONAL SPANNER	6カクホ - スパ ナ	1
8		MDP-170B1402	NEEDLE DPK17#14-2	DPK17#14-2	1
9		138-12102	BOBBIN	ボ ビン	1
10		400-13640	JUKI GREASE B TUBE	グ ユキグ リースB	1
11		400-13451	GREASE JOINT	グ リスチュウニユツギ テ	1
12		165-58009	BUTTON CARRIER B	ボ タンキヤリヤB	1
13		165-58108	RING, SMALL	ラング ランゲ リョウ	1
14		182-00501	WORK ATTACHMENT (SMALL)	ワークアタツチメント (リョウ)	3
15		182-04701	SCALE	スケリ (ヒタ リ)	4
16		GBR-01155000	SET PIN A	セツピン A	6
17		GBR-01156000	SET PIN B	セツピン B	4
18		GBR-01423000	SELECTOR PLATE, MEDIUM	センハ ツイタ チュ	1
19		GBR-01437000	AUXILIARY PLATE	センハ ツホツ ヨイタ	1
20		262-34005	VINYL COVER	トラブ ビ ニーカハ -	1
21		141-01208	HEAD SUPPORT BAR	トラブ サチエホウ	1
22		B9121-220-0A0	OILER (CONTAINING NO.2 OIL)	アブ ラサリ NO2イリ	1
23		229-33006	SCREW DRIVER, LARGE	ド ライバ - (ダイ)	1
24		141-46757	BUTTON RISING BAR ASM.	ボ タンウツカホ ウタミ	1
25		WP-0370316-SD	WASHER 3.7X8X0.3	ヒラサ カネ 3.7X8X0.3	(2)
26		SS-9090813-TP	SCREW 9/64-40 L=8	ロツカクホ ルト 9/64-40 L=8	(1)
27		141-46807	INSTALLING BASE	ウツカホ ウトリツケイタ	(1)
28		141-46708	BUTTON RISING BAR	ボ タンウツカホ ウ	(1)
29		SS-6080340-SP	SCREW 1/8-44 L=2.9	ヒラネツ 1/8-44 L=2.9	(1)

JUKI®

JUKI CORPORATION

INTERNATIONAL SALES H.Q.

8-2-1, KOKURYO-CHO, CHOFU-SHI

TOKYO 182-8655, JAPAN

PHONE : (81)3-3430-4001 to 4005

FAX : (81)3-3430-4909 . 4914 . 4984

TELEX : J22967

Copyright © 2003 JUKI CORP.

本書の内容を無断で転載、複写すること
を禁止します。

All rights reserved throughout the world.

JUKI 株式会社

〒182-8655 東京都調布市国領町8-2-1
TEL 03-3480-1111(代装)

営業本部
TEL 03-3430-4001(ダイヤルイン)

お問い合わせ、ご相談は
To order or for further
information,
please contact:

※このパーツリストは商品改良のため予告なく変更する事があります。

*The description covered in this parts list is subject to change for improvement of the commodity without notice.

※このパーツリストは、2003年9月 現在の商品仕様で編集したものです。

*This parts list is edited in accordance with the product specifications as of September 2003.

Printed in Japan