

PARTS LIST

MF-7500 PARTS LIST

HOW TO MAKE USE OF THIS PARTS LIST

1.Explanation of codes

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

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

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

2.Codes on the "Qty" column

- Each numeral indicates the number of parts required.

- "0.1" and "2.5" indicate the length (in meters) of the respective parts.

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

4.Dotted lines on the Figures indicate assembly parts.

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

パーツリストご利用に際して

1.“注記”欄の記号説明

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

変更内容は“変更情報リスト”を参照してください。

2)“#01”..... ページ下の“注記”の説明を参照してください。

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

3.数量欄の（ ）は、組部品を構成している子部品であることを意味します。

4.イラストページの-----枠は、組構成であることを意味します。

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

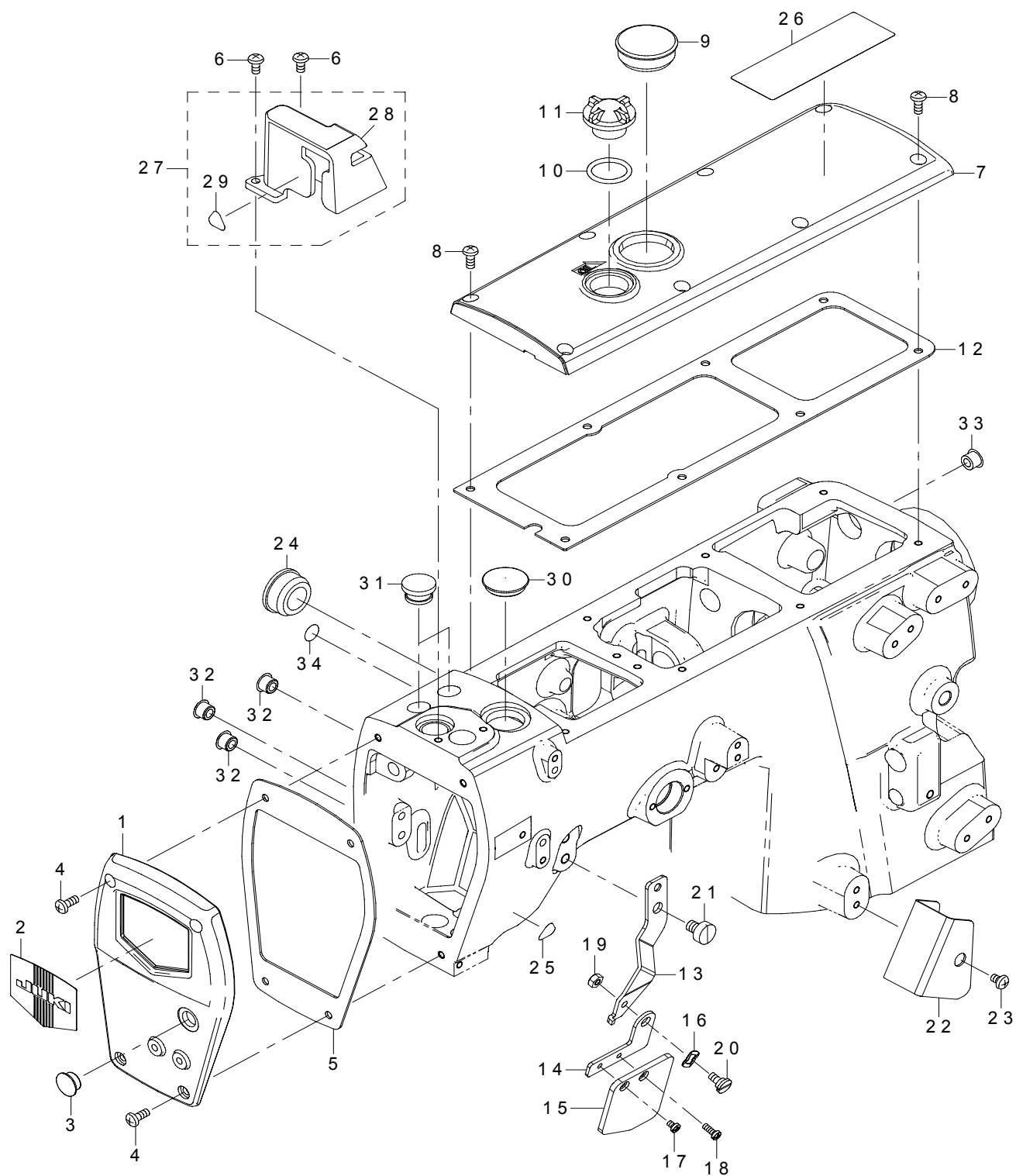
CONTENTS

目 次

1. MISCELLANEOUS COVER COMPONENTS (1).....	1
外装関係（１）	
2. MISCELLANEOUS COVER COMPONENTS (2).....	3
外装関係（２）	
3. MAIN SHAFT COMPONENTS.....	5
主軸関係	
4. NEEDLE BAR & PRESSER COMPONENTS	7
針棒・押え関係	
5. FEED DRIVE COMPONENTS (1).....	9
送り関係（１）	
6. FEED DRIVE COMPONENTS (2).....	11
送り関係（２）	
7. THREAD TAKE-UP LEVER COMPONENTS	13
天秤関係	
8. SPREADER COMPONENTS.....	15
スプレッダー関係	
9. LOWER THREAD CAM COMPONENTS.....	17
下糸カム関係	
10. NEEDLE GUARD COMPONENTS	19
針受け関係	
11. LOOPER COMPONENTS.....	20
ルーパー関係	
12. THREAD TENSION COMPONENTS.....	21
糸調子関係	
13. LUBRICATION COMPONENTS	23
給油関係	
14. THREAD STAND COMPONENTS.....	25
糸立装置関係	
15. GAUGE PARTS COMPONENTS.....	27
ゲージ関係	
16. NEEDLE COOLING COMPONENTS.....	29
針冷却関係	
17. ACCESSORIES PARTS COMPONENTS.....	31
付属品関係	
18. LIST FOR INFORMATION OF CHANGE.....	33
変更情報リスト	
NUMERICAL INDEX OF PARTS.....	35
索引	

1. MISCELLANEOUS COVER COMPONENTS (1)

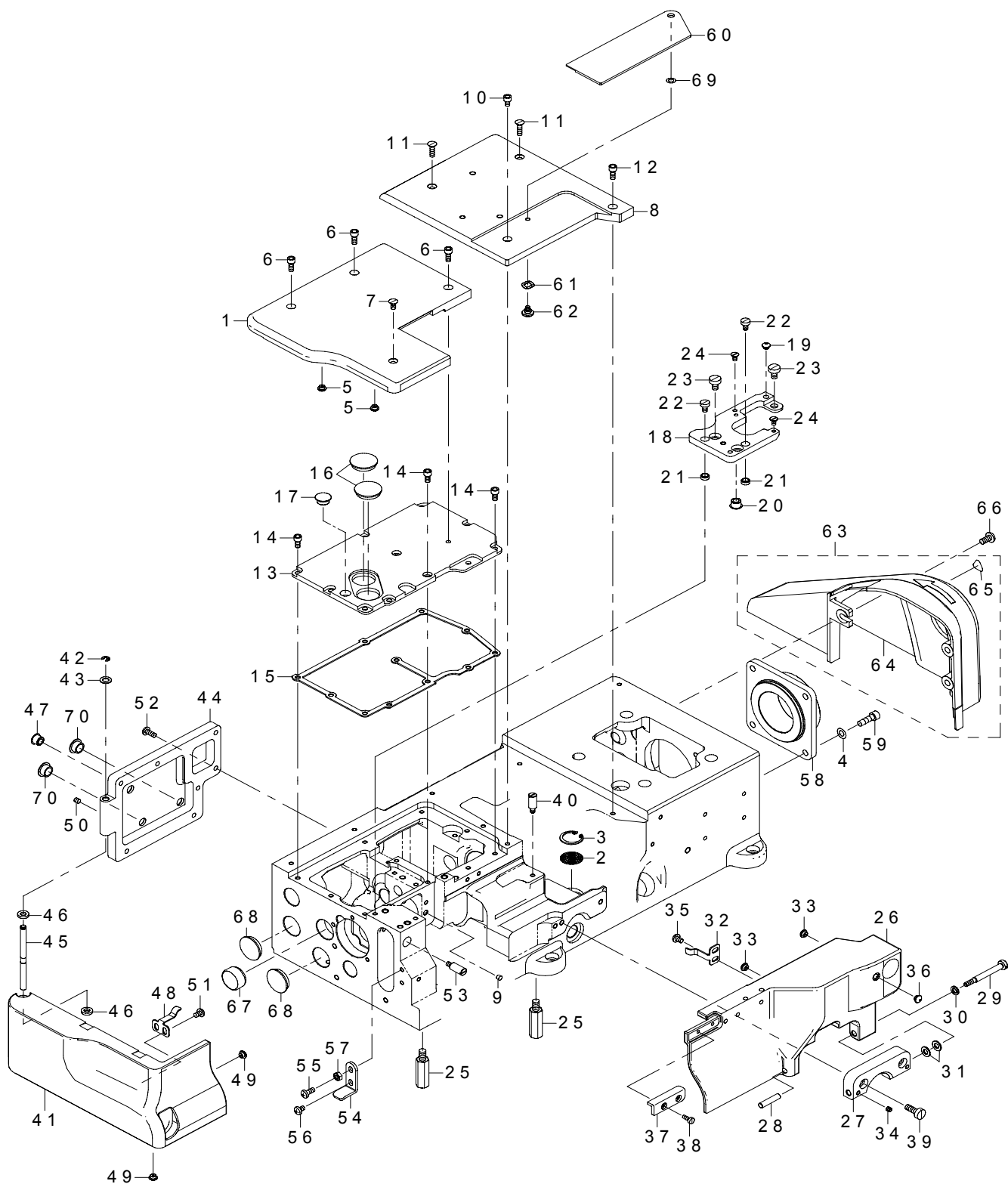
外装関係 (1)



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		700-01411	FACE COVER	面板	1
2		229-02506	PLATE	面板化粧板	1
3		TA-1050504-R0	RUBBER PLUG	止栓	1
4	☆	SM-4041055-SP	SCREW	なべねじ M 4 L = 10	4
5		700-01416	GASKET H	面板パッキン	1
6		SM-4040855-SP	SCREW	なべねじ	2
7		700-01409	TOP COVER	トップカバー	1
8		SM-4041055-SP	SCREW	なべねじ M 4 L = 10	8
9		107-53309	WINDOW PLATE RUBBER PLUG	窓板止栓	1
10		RO-1952401-00	O-RING	O リング	1
11		229-24708	OIL SIGHT WINDOW	油窓	1
12		133-00801	GASKET T	ガスケット T	1
13		700-01421	BRACKET HOLDER	ブラケットホルダー	1
14		400-33341	BRACKET	ブラケット	1
15		133-01700	PROTECTION SHIELD	プロテクションシールド	1
16		WZ-0641510-KP	WAVED WASHER 6.4X11X0.3	波形座金 6.4 X 11 X 0.3	1
17		SM-4030455-SN	SCREW	なべ小ねじ M 3 L = 4	1
18		SM-4030855-SN	SCREW M3 L=8.0	なべねじ M 3 L = 8	1
19		NM-6040000-SN	NUT M4	六角ナット M 4	1
20		SD-0640246-SP	SHOULDER SCREW D=6.35 H=2.4	段ねじ D = 6.35 H = 2.4	1
21		SM-4060801-SE	SCREW	なべねじ	1
22		700-01422	THREAD COVER	スレッドカバー	1
23		SM-4040655-SP	SCREW M4 L=6	なべ小ねじ M 4 L = 6	1
24	*	TA-2351004-R0	RUBBER PLUG	止栓	1
25		CM-3002000-01	FINGER INJURY CAUTION LABEL (16)	指怪我注意シール (16)	1
26		CM-3013000-01	SAFETY LABEL	頭部注意安全シール (横)	1
27		700-01837	NEEDLE BAR GUARD ASSY	針棒天秤カバー組	1
28		700-01407	NEEDLE BAR GUARD	ニードルバーガード	(1)
29		CM-3002000-01	FINGER INJURY CAUTION LABEL (16)	指怪我注意シール (16)	(1)
30		TA-2050406-R0	RUBBER PLUG	止栓	1
31	*	TA-1250705-R0	RUBBER PLUG	止栓	2
32		TA-0850604-R0	RUBBER PLUG	止栓	3
33	*	TA-0850604-R0	RUBBER PLUG	止栓	1
34		229-01805	GROUND MARK	グラウンドマーク	1

2. MISCELLANEOUS COVER COMPONENTS (2)

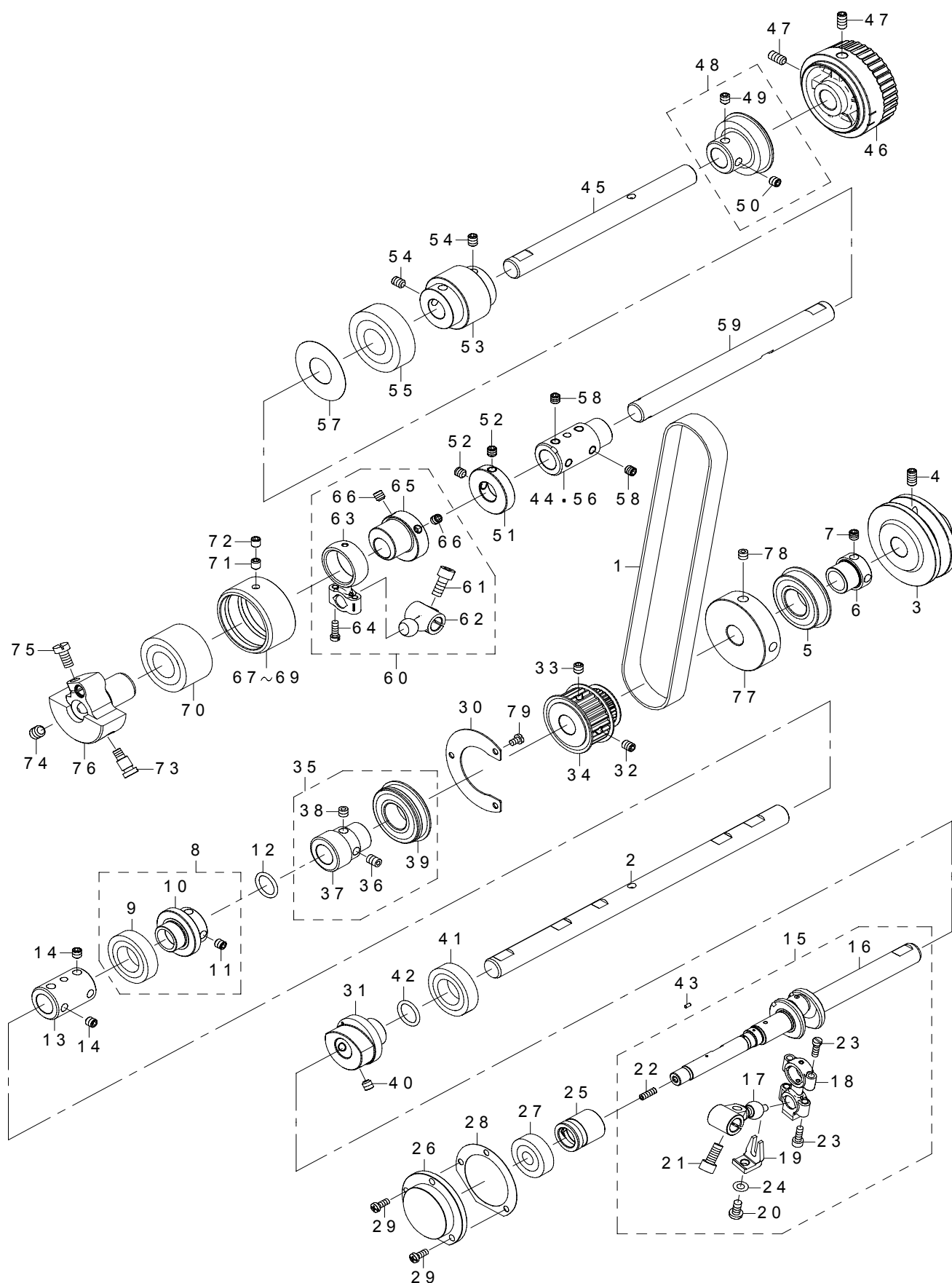
外装関係 (2)



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		700-01420	CLOTH PLATE LEFT	布台左	1
2		134-26903	MESH PLATE	メッシュフィルター	1
3		RC-1900002-KP	C-RING 19(20.5)	C 形止め輪	1
4	*	WP-0531000-SD	WASHER M5	平座金小形丸 M 5	4
5		133-02302	RUBBER BUMPER	ラバーバンパー	2
6		SM-6041002-TP	SCREW M4X0.7 L=10	六角穴ボルト M 4 X 0. 7 L = 1 0	3
7		SM-1040800-SP	SCREW	皿ねじ M 4 L = 8	1
8	*	700-01978	CLOTH PLATE RIGHT	布台 右	1
9		TA-0400301-M0	PLUG D=4X4.5 L=3	止栓 D = 4 X 4. 5 L = 3	1
10		SM-6040602-TP	SCREW M4X0.7 L=6	六角穴ボルト M 4 X 0. 7 L = 6	1
11		SM-1041400-SP	SCREW	皿小ねじ M 4 L = 1 4	2
12		SM-6041002-TP	SCREW M4X0.7 L=10	六角穴ボルト M 4 X 0. 7 L = 1 0	1
13		700-01415	BED TOP COVER	ベッドトップカバー	1
14		SM-6040800-SP	SCREW	平ねじ	11
15		700-01423	GASKET B	ガスケット B	1
16		TA-2050416-R0	RUBBER PLUG	止栓	2
17		TA-1050504-R0	RUBBER PLUG	止栓	1
18		700-01424	THROAT PLATE SUPPORT	針板取付台	1
19		133-02302	RUBBER BUMPER	ラバーバンパー	1
20		TA-0850604-R0	RUBBER PLUG	止栓	1
21	☆	400-82196	ADJUSTING COLLAR	カラー	2
22	☆	SM-6040750-TP	SCREW M4 L=7	平ねじ	2
23		SM-6050800-SP	SCREW M5 L=8	平ねじ M 5 L = 8	3
24		133-02203	SCREW	スクリュー	2
25		133-01809	SUPPORT STUD	サポートスタッド	4
26		700-01426	SWING DOWN COVER	スイングダウンカバー	1
27		700-01431	HINGE	ヒンジ	1
28		134-09800	DIFF LINK PIN	ディフリンクピン	1
29		700-01414	SCREW	ねじ	1
30		WS-0510002-KP	SPRING WASHER 5.1X9.2X1.3	歯付き座金 5. 1 X 9. 2 X 1. 3	1
31		WP-0531000-SC	WASHER 5.3X10X1	平座金 5. 3 X 1 0 X 1	2
32	☆	133-04308	LATCH SPRING	ラッチスプリング	1
33		133-02302	RUBBER BUMPER	ラバーバンパー	2
34		SM-8040412-TP	SET SCREW M4 L=4	止ねじ	2
35		SM-4040655-SP	SCREW M4 L=6	なべ小ねじ M 4 L = 6	2
36		133-02302	RUBBER BUMPER	ラバーバンパー	1
37		400-99371	BRACKET	ブラケット	1
38	☆	SM-6030800-SP	SCREW M3X0.5 L=8	平小ねじ M 3 X 0. 5 L = 8	2
39		SM-6051400-SP	SCREW	平ねじ	2
40		133-02104	PIN	ピン	1
41		700-01418	SIDE COVER	サイドカバー	1
42		RE-0300000-K0	E-RING 3	E 形止め輪 3	1
43		WP-0550800-SP	WASHER 5.5X10X0.8	平座金 5. 5 X 1 0 X 0. 8	1
44		700-01659	FEED CHAMBER COVER	フィードチャンバーカバー	1
45		133-05107	PIN FOR SIDE COVER	ピンフォーサイドカバー	1
46		133-02708	RUBBER WASHER	ラバーワッシャー	2
47		TA-0850604-R0	RUBBER PLUG	止栓	1
48	☆	133-04308	LATCH SPRING	ラッチスプリング	1
49		133-02302	RUBBER BUMPER	ラバーバンパー	2
50		SM-8040412-TP	SET SCREW M4 L=4	止ねじ	1
51		SM-4040555-SP	SCREW	なべ小ねじ M 4 L = 5	2
52		SM-4041055-SP	SCREW	なべねじ M 4 L = 1 0	7
53		133-02104	PIN	ピン	1
54		133-04209	SUPPORT BRACKET	サポートブラケット	1
55		SM-4041055-SP	SCREW	なべねじ M 4 L = 1 0	1
56		SM-4040655-SP	SCREW M4 L=6	なべ小ねじ M 4 L = 6	1
57		NM-6040000-SN	NUT M4	六角ナット M 4	1
58		700-01436	HOUSING	ハウジング	1
59	*	SM-6051602-TP	SCREW M5X0.8 L=16	六角穴ボルト M 5 X 0. 8 L = 1 6	4
60	*	700-01976	SLIDE COVER	スライドカバー	1
61		WZ-0641510-KP	WAVED WASHER 6.4X11X0.3	波形座金 6. 4 X 1 1 X 0. 3	1
62		SD-0600266-TP	SHOULDER SCREW D=6 H=2.6	段ねじ D = 6 H = 2. 6	1
63		700-01831	DRIVING BELT COVER ASSY	ドライビングベルトカバー組	1
64		700-01830	DRIVING BELT COVER	ドライビングベルトカバー	(1)
65		CM-3002000-01	FINGER INJURY CAUTION LABEL (16)	指怪我注意シール (16)	(1)
66		SM-4051055-SP	SCREW	なべねじ	3
67		TA-2101002-R0	RUBBER PLUG	止栓	1
68		TA-2050416-R0	RUBBER PLUG	止栓	2
69	*	WP-0450000-SD	WASHER 4.5X8X0.5	平座金 4. 5 X 8 X 0. 5	1
70	*	TA-1050504-R0	RUBBER PLUG	止栓	2

3. MAIN SHAFT COMPONENTS

主軸関係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		133-08804	TIMING BELT	タイミングベルト	1
2		700-01445	LOWER MAINSHAFT RIGHT	ローワーメインシャフトライト	1
3	*	134-06707	LOWER PULLEY	ローワープーリー	1
4		SM-8061212-TP	SCREW M6X12	止ねじ M 6 L = 1 2	2
5	*	SB-1200018-00	BEARING	ころがり軸受	1
6		134-07408	COUPLING E	カップリング E	1
7		SM-8060612-TP	SCREW M6 L=6	止ねじ M 6 L = 6	2
8		133-08457	BEARING ASSY C	ベアリング 組 C	1
9		SB-1200015-00	BEARING	ころがり軸受	(1)
10		400-18922	COUPLING C	カップリング	(1)
11		SM-8060612-TP	SCREW M6 L=6	止ねじ M 6 L = 6	(2)
12		RO-1482402-00	O-RING	O リング	1
13		133-07509	JOINT	ジョイント	1
14		SM-8060612-TP	SCREW M6 L=6	止ねじ M 6 L = 6	4
15		700-01446	LMS LEFT ASSY	LMS レフト組	1
16		700-01434	LOWER MAINSHAFT LEFT	ローワーメインシャフトレフト	(1)
17		700-01600	LOOPER DRIVE	ルーバードライブ	(1)
18		700-01599	LOOPER ROD DRIVE	ルーバーロッド	(1)
19		133-37100	GUIDE LOOPER ROD	ガイドルーバーロッド	(1)
20		SM-4051055-SP	SCREW	なべねじ	(1)
21		SM-6061402-TP	SCREW M6 L=14	六角穴ねじ M 6 L = 1 4	(1)
22		SM-8040412-TP	SCREW M4X4	止ねじ M 4 X 4	(1)
23		133-24108	SCREW	スクリュー M 4 X 1 2	(4)
24		WS-0510002-KP	SPRING WASHER 5.1X9.2X1.3	歯付き座金 5. 1 X 9. 2 X 1. 3	(1)
25		700-01447	BUSHING LMS MIDDLE	下軸中メタル	1
26		700-01448	BUSHING LMS LEFT	ブッシング LMS レフト	1
27		SB-1100023-00	BEARING	ころがり軸受	1
28		133-08705	GASKET FOR BUSHING LEFT	ガスケットフォーブッシングレフト	1
29		SM-4041055-SP	SCREW	なべねじ M 4 L = 1 0	3
30		700-01451	THRUST PLATE	スラストプレート	1
31		700-01453	BEARING HOLDER	ベアリングホルダー	1
32		SM-8060812-TP	SCREW M6 L=8	止ねじ M 6 L = 8	1
33		SM-8060842-TP	SCREW M6 L=8	止ねじ	1
34	*	700-04184	LMS SPROCKET	LMS スプロケット	1
35	*	700-03278	LMS WORM ASSY	LMS ウォームアッシー	1
36	*	SM-8060552-TP	SCREW M6 L=5	止めねじ	(1)
37	*	133-08507	COUPLING D	カップリング D	(1)
38	*	SM-8060842-TP	SCREW M6 L=8	止めねじ	(1)
39		700-01458	BEARING	ベアリング	(1)
40		SM-8060612-TP	SCREW M6 L=6	止ねじ M 6 L = 6	2
41		SB-1200015-00	BEARING	ころがり軸受	1
42		RO-1482402-00	O-RING	O リング	1
43	*	400-35711	OIL WICK	油量調節油芯	2
44	* #02	700-03331	COUPLING B	カップリング B	1
45		700-01437	UPPER MAINSHAFT RIGHT	アッパーメインシャフトライト	1
46	*	700-01439	UPPER PULLEY	アッパープーリー	1
47		SM-8061212-TP	SCREW M6X12	止ねじ M 6 L = 1 2	2
48		133-07251	BEARING ASSY A	ベアリング組 A	1
49		SM-8060842-TP	SCREW M6 L=8	止ねじ	(1)
50		SM-8060612-TP	SCREW M6 L=6	止ねじ M 6 L = 6	(1)
51		700-01443	COLLAR	カラー	1
52		SM-8060612-TP	SCREW M6 L=6	止ねじ M 6 L = 6	2
53		133-07301	UMS SPROCKET	UMS スプロケット	1
54		SM-8060812-TP	SCREW M6 L=8	止ねじ M 6 L = 8	4
55		SB-1200022-00	BEARING	ころがり軸受	1
56		700-01440	COUPLING B	カップリング B	1
57		700-01638	BEARING COVER PLATE	油防板	1
58		SM-8060612-TP	SCREW M6 L=6	止ねじ M 6 L = 6	4
59		700-01441	UPPER MAINSHAFT LEFT	アッパーメインシャフトレフト	1
60		700-01442	TAKE UP ROD ASSY	テイクアップロッド組	1
61		SM-6061402-TP	SCREW M6 L=14	六角穴ねじ M 6 L = 1 4	(1)
62		700-01535	CRANK	クランク	(1)
63		700-01536	ROD	ロッド	(1)
64		133-24108	SCREW	スクリュー M 4 X 1 2	(2)
65		700-01444	TAKE UP ECCENTRIC	テイクアップエキセントリック	(1)
66		SM-8060612-TP	SCREW M6 L=6	止ねじ M 6 L = 6	(2)
67	#01	133-07806	HOUSING A	ハウジング A	1
68	#01	133-09307	HOUSING B	ハウジング B	1
69	#01	133-09406	HOUSING C	ハウジング C	1
70		SB-1200019-00	BEARING	ころがり軸受	1
71		SM-8060842-TP	SCREW M6 L=8	止ねじ	1
72		SM-8060612-TP	SCREW M6 L=6	止ねじ M 6 L = 6	1
73		133-09208	SCREW FOR COUNTERWEIGHT	スクリューフォーカウンターウエイト	1
74		SM-8080812-TP	SCREW M8X8	止ねじ M 8 L = 8	1
75		SM-6061200-SP	SCREW	平ねじ M 6 L = 1 2	1
76		133-07707	COUNTER WEIGHT	カウンターウエイト	1
77	*	700-03316	FLY WHEEL	フライホイール	1
78	*	SM-8060612-TP	SCREW M6 L=6	止めねじ M 6 L = 6	2
79		SM-4040655-SP	SCREW M4 L=6	なべ小ねじ M 4 L = 6	3

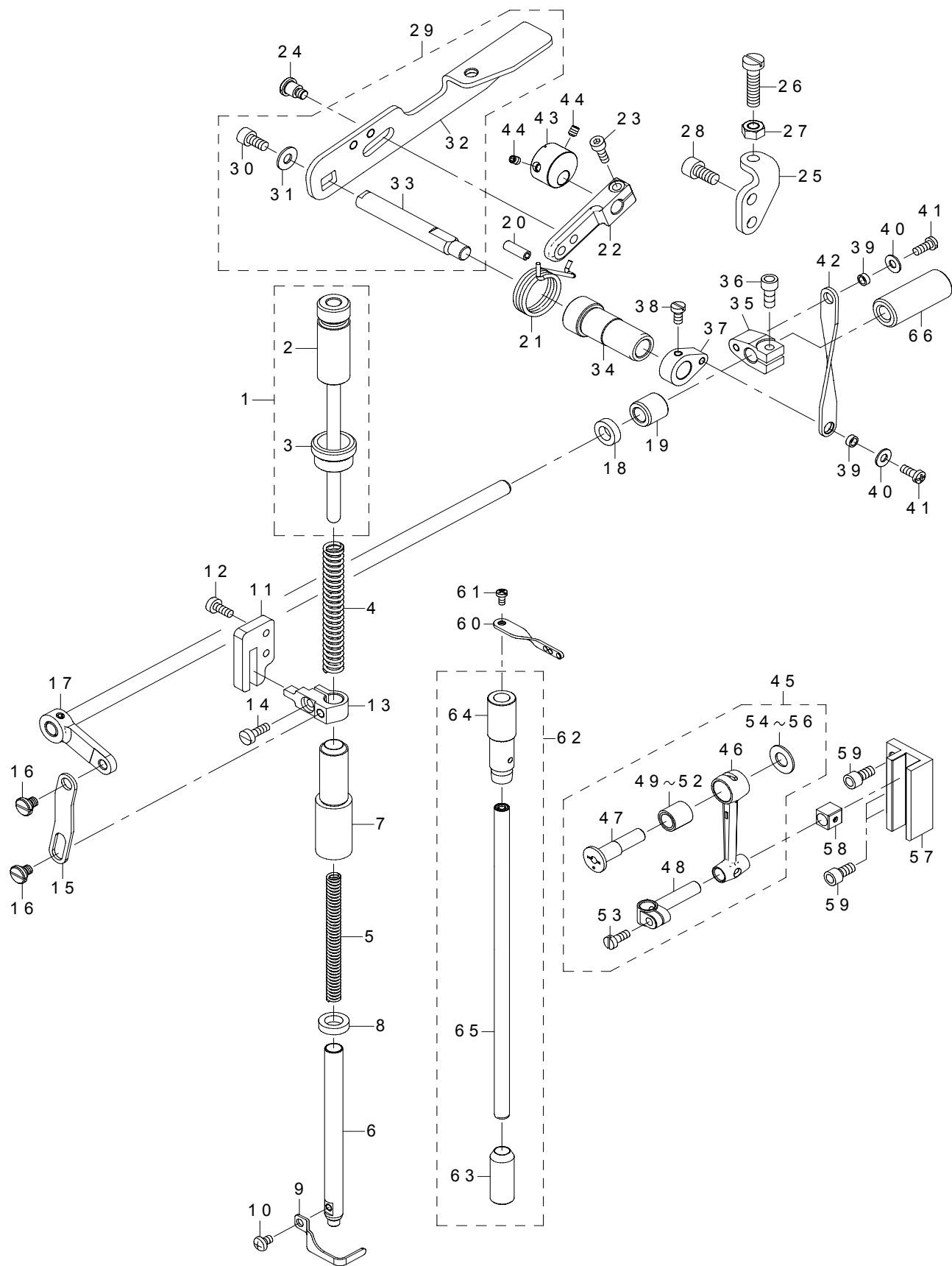
NOTE(注記)

#01....SELECTIVE PARTS
#02....FOR UT35,UT37

選択部品
UT 35, UT 37用

4. NEEDLE BAR & PRESSER COMPONENTS

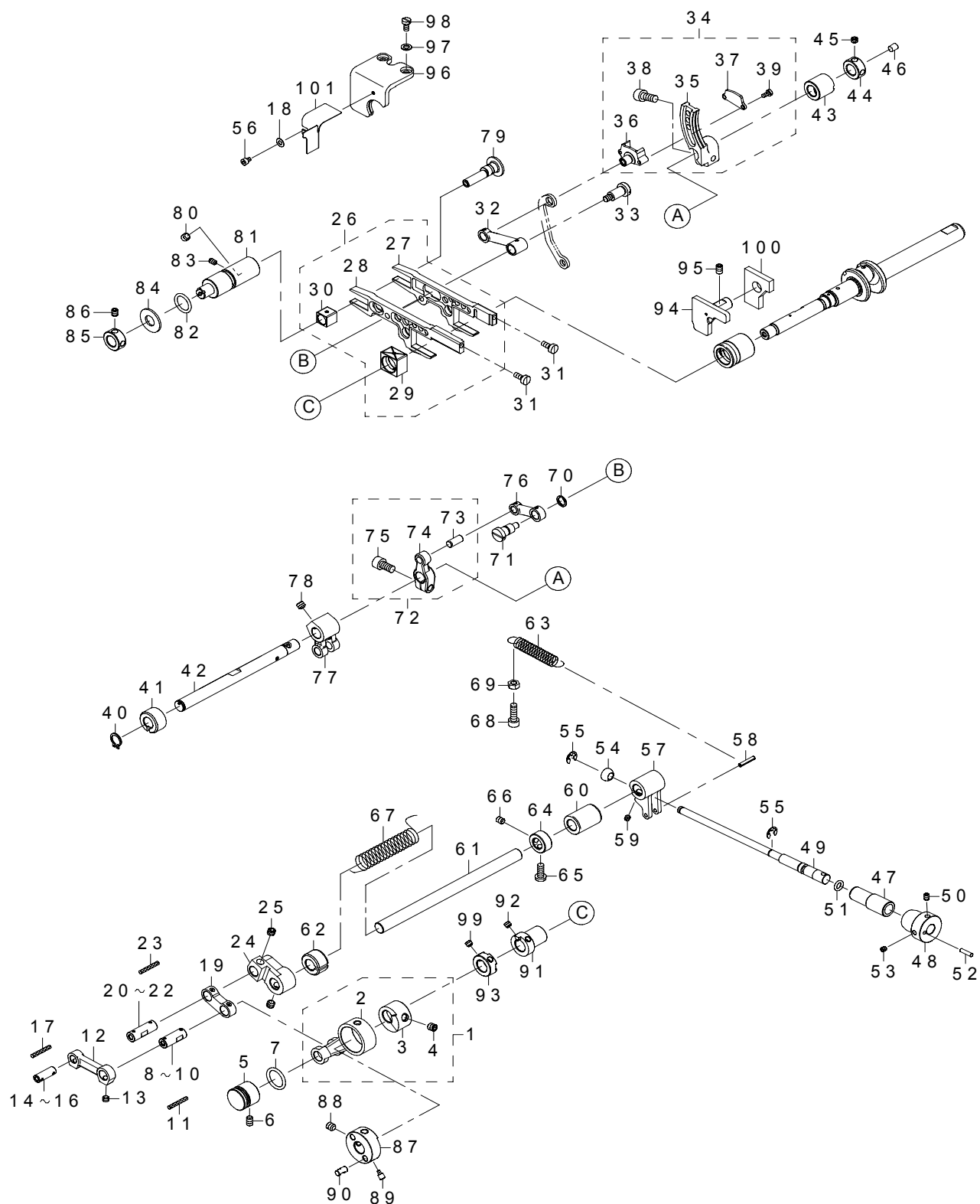
針棒・押え関係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		400-70574	ADJ SCREW P B NUT ASSY	押え圧調節ねじ組	1
2		400-70573	ADJ SCREW P B ASSY	押え圧調節ねじ	(1)
3		133-13101	LOCKING NUT	ロッキングナット	(1)
4		133-13309	SPRING PRESSER BAR A	スプリングプレッシャーバー A	1
5		700-01480	SPRING PRESSER BAR B	スプリングプレッシャーバー B	1
6		700-01481	PRESSER BAR	プレッシャーバー	1
7		700-01499	BUSHING PRESSER BAR	ブッシングプレッシャーバー	1
8		133-15908	OIL SEAL	オイルシール	1
9		700-01483	FINGER GUARD	フィンガーガード	1
10	☆	SM-4040655-SP	SCREW M4 L=6	なべ小ねじ M 4 L = 6	1
11		133-13804	GUIDE PLATE	ガイドプレート	1
12		SM-6041000-SP	SCREW M4 L=10	平ねじ M 4 L = 1 0	2
13		700-01485	PRESSER BAR BRACKET	プレッシャーバーブラケット	1
14		SM-6041200-SP	SCREW M4 L=12	平ねじ M 4 L = 1 2	1
15		133-14109	LINK	リンク	1
16		SD-0700206-TP	SHOULDER SCREW D=7 H=2	段ねじ D = 7 H = 2	2
17		133-14356	ASSY LIFTER SHAFT	組 リフターシャフト	1
18		235-37202	HOOK SHAFT OIL SEAL	釜ジクオイルシール	1
19		700-01486	BUSHING LIFTER FRONT	ブッシングリフターフロント	1
20		PS-0500142-KP	SPRING PIN TYPE W 5X14	スプリングピン W形 5 X 1 4	1
21		700-01498	SPRING LIFTER LEVER	スプリングリフターレバー	1
22		700-01494	TENSION RELEASE LEVER	テンションリリースシャフト	1
23		SM-6041202-TP	SCREW M4X0.7 L=12	六角穴ボルト M 4 X 0. 7 L = 1 2	1
24		SD-0700586-TP	SHOULDER SCREW D=7 H=5.8	段ねじ D = 7 H = 5. 8	1
25		700-01495	LIFTER LEVER STOPPER	リフターレバーストッパー	1
26	☆	SM-6062550-TP	SCREW M6 L=25	平小ねじ M 6 L = 2 5	1
27		NM-6060001-CP	NUT M6X1 TYPE1	六角ナット M 6 X 1 1種	1
28		SM-6061202-TP	SCREW M6 L=12	六角穴ボルト M 6 L = 1 2	2
29		700-01487	LIFTER LEVER ASSY	リフターレバーアッシー	1
30		SM-6051002-TP	SCREW M5X0.8 L=10	六角穴ボルト M 5 X 0. 8 L = 1 0	(1)
31		WP-0551016-SH	WASHER 5.5X13X1	平座金 5. 5 X 1 3 X 1	(1)
32		700-01488	LIFTER LEVER	リフターレバー	(1)
33		700-01489	LIFTER LEVER SHAFT	リフターレバーシャフト	(1)
34		700-01490	BUSHING LIFTER LEVER	ブッシングリフターレバー	1
35		700-01478	LIFTER SHAFT LEVER	リフターシャフトレバー	1
36	*	SM-6051202-TP	SCREW M5X0.8 L=12	六角穴ボルト M 5 X 0. 8 L = 1 2	1
37		700-01477	LIFTER LEVER COLLAR	リフターレバーカラー	1
38		SM-6040800-SP	SCREW	平ねじ	1
39		700-01491	SPACER	スペーサー	2
40		WP-0450826-SC	WASHER 4.5X10X0.8	平座金 4. 5 X 1 0 X 0. 8	2
41		SM-4041055-SP	SCREW	なべねじ M 4 L = 1 0	2
42		700-01492	LIFTER LEVER LINK	リフターレバーリンク	1
43		700-01493	MINUTES LIFTING COLLAR	ミニッツリフティングカラー	1
44		SM-8040512-TP	SCREW	止ねじ M 4 L = 5	2
45		133-11253	ASSY NEEDLE MECH	組ニードルメカ	1
46		133-11204	CONNECTING ROD	コネクティングロッド	(1)
47		133-11006	ECCENTRIC PIN	エキセントリックピン	(1)
48		133-11303	NEEDLE BAR CLAMP	ニードルバークランプ	(1)
49		SB-3080011-0A	BEARING	ころがり軸受	(1)
50		SB-3080011-0B	BEARING	ころがり軸受	(1)
51		SB-3080011-0C	BEARING	ころがり軸受	(1)
52		SB-3080011-0D	BEARING	ころがり軸受	(1)
53		SM-6041000-SP	SCREW M4 L=10	平ねじ M 4 L = 1 0	(1)
54		133-12103	THRUST WASHER	スラストワッシャー	(1)
55		133-12202	THRUST WASHER	スラストワッシャー	(1)
56		133-12301	THRUST WASHER	スラストワッシャー	(1)
57		133-11600	NEEDLE BAR GUIDE	ニードルバーガイド	1
58		133-11501	SLIDE BLOCK	スライドブロック	1
59	*	SM-6051202-TP	SCREW M5X0.8 L=12	六角穴ボルト M 5 X 0. 8 L = 1 2	3
60		133-26806	NEEDLE BAR EYELET	ニードルバーアイレット	1
61		SM-4030855-SN	SCREW M3 L=8.0	なべねじ M 3 L = 8	1
62		133-11956	ASSY BUSHING NB	組ブッシング NB	1
63		133-11907	BUSHING NB LOWER	ブッシング NB ロワー	(1)
64		133-11808	BUSHING NB UPPER	ブッシング NB アッパー	(1)
65		133-11451	NEEDLE BAR ASSY	ニードルバー 組	(1)
66	*	700-01500	BUSHING LIFTER REAR	押え上げ軸メタル 後	1

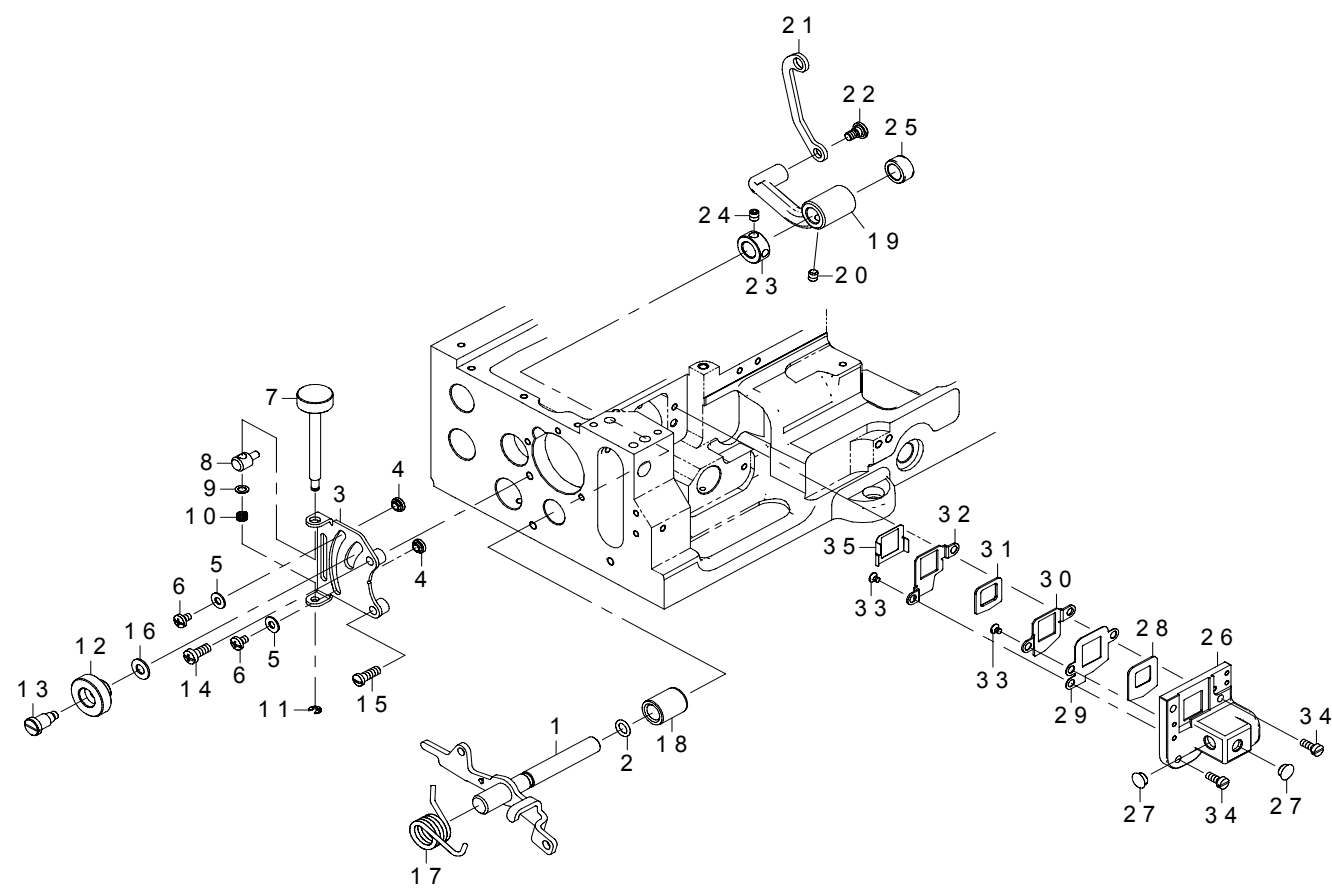
5. FEED DRIVE COMPONENTS (1)

送り関係 (1)



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		700-01521	FEED ECCENTRIC HORIZON ASSY	フィードエキセントリックホライゾンアッシ	1
2		700-01505	CRNAK ROD	クランクロッド	(1)
3		700-01522	FEED ECCENTRIC HORIZON	フィードエキセントリックホライゾン	(1)
4		SM-8060612-TP	SCREW M6 L=6	止ねじ M 6 L =6	(2)
5		133-23803	CRANK ROD GUIDE	クランクロッドガイド	1
6		SM-8050812-TP	SCREW M5X8	止ねじ M 5 X 8	1
7		RO-1582401-00	O-RING	O リング	1
8	#01	133-23308	FEED ADJ LINK PIN A	フィードアジャストリンクピン A	1
9	#01	133-23407	FEED ADJ LINK PIN B	フィードアジャストリンクピン B	1
10	#01	133-23506	FEED ADJ LINK PIN C	フィードアジャストリンクピン C	1
11		CQ-3030000-00	COTTON OIL WICK D=3	木綿油芯 D=3	0.07
12		133-17201	MAIN FEED DRIVE LINK	メインフィードドライプリnk	1
13		SM-8050612-TP	SCREW M5X6	止ねじ M 5 X 0. 8 L =6	2
14	#01	133-18704	MAIN FEED CRANK PIN A	メインフィードクランクピン A	1
15	#01	133-18803	MAIN FEED CRANK PIN B	メインフィードクランクピン B	1
16	#01	133-18902	MAIN FEED CRANK PIN C	メインフィードクランクピン C	1
17		CQ-3030000-00	COTTON OIL WICK D=3	木綿油芯 D =3	0.04
18		WP-0370316-SD	WASHER 3.7X8X0.3	平座金 3. 7 X 8 X 0. 3	1
19		133-17300	ADJUST LINK	アジャストリンク	1
20	#01	133-17409	FEED ADJ LINK PIN A	フィードアジャストリンクピン A	1
21	#01	133-17508	FEED ADJ LINK PIN B	フィードアジャストリンクピン B	1
22	#01	133-17607	FEED ADJ LINK PIN C	フィードアジャストリンクピン C	1
23		CQ-3030000-00	COTTON OIL WICK D=3	木綿油芯 D =3	0.08
24		133-17706	MAIN FEED ADJ LEVER	メインフィードアジャストレバー	1
25		SM-8060552-TP	SCREW M6 L=5	止ねじ	2
26		700-01528	FEED BAR ASSY	揺動桿組	1
27		700-01959	MAIN FEED BAR	メインフィードバー	(1)
28		133-21708	DIFF FEED BAR	ディフフィードバー	(1)
29		700-01509	SLIDE BLOCK	スライドブロック	(1)
30		133-22409	SLIDE BLOCK	スライドブロック	(1)
31		SM-6041000-SP	SCREW M4 L=10	平ねじ M 4 L =1 0	2
32		133-19702	DIFF FEED LINK	ディフフィードリンク	1
33		SD-0801326-TH	SHOULDER SCREW D=8 H=13.2	段ねじ D =8 H =1 3. 2	1
34		133-19959	DIFF DRIVE ARM ASSY	ディフドライブアーム 組	1
35		133-19900	DIFF DRIVE ARM	ディフドライブアーム	(1)
36		133-20007	DIFF FEED PIN	ディフフィードピン	(1)
37		133-20106	DIFF FEED PIN PLATE	ディフフィードピンプレート	(1)
38		SM-6061402-TP	SCREW M6 L=14	六角穴ねじ M 6 L =1 4	(1)
39		SM-6030600-SP	SCREW M3X0.5 L=6	平小ねじ M 3 X 0. 5 L =6	(2)
40		RC-0100001-KP	C-RING 10 (9.3)	C 形止め輪 1 0 (9. 3)	1
41		700-01510	BUSHING FEED FRONT	ブッシングフィードフロント	1
42		133-19009	ROCKER SHAFT	ロッカーシャフト	1
43		700-01511	BUSHING FEED REAR	ブッシングフィード 後	1
44		CS-1000881-TP	THRUST COLLAR D=10 W=8	スラスト受 D =1 0 W =8	1
45		SM-8050612-TP	SCREW M5X6	止ねじ M 5 X 0. 8 L =6	2
46		TA-0500601-M0	PLUG D=5X5.4 L=6	止栓 D =5 X 5. 4 L =6	1
47		133-18209	BUSHING FEED ADJUST	ブッシングフィードアジャスト	1
48		133-18001	KNOB FEED ADJUST	ノブフィードアジャスト	1
49		133-18100	SHAFT FEED ADJUST	シャフトフィードアジャスト	1
50		SM-8040602-TP	SCREW M4X0.7 L=6	止ねじ	1
51		RO-0552001-00	O-RING	O リング	1
52		B3215-470-000	PIN	糸巻き駆動ピン	1
53		SM-8040412-TP	SCREW M4X4	止ねじ M 4 X 4	1
54		133-18308	STOPPER FEED ADJUST	ストッパーフィードアジャスト	1
55		RE-0500000-K0	E-RING	E 形止め輪 5	2
56		SM-6030402-TP	SCREW M3X0.5 L=4	六角穴ボルト M 3 X 0. 5 L =4	1
57		133-17904	FEED ADJUST LEVER	フィードアジャストレバー	1
58		PS-0300162-KH	SPRING PIN 3X16	スプリングピン 3 X 16	1
59		SM-8050612-TP	SCREW M5X6	止ねじ M 5 X 0. 8 L =6	1
60		700-01512	BUSHING FEED ADJUST	ブッシングフィードアジャスト	1
61		133-17805	FEED ADJUST SHAFT	フィードアジャストシャフト	1
62		700-01510	BUSHING FEED FRONT	ブッシングフィードフロント	1
63		133-18506	TORSIN SPRING	トーションスプリング	1
64		CS-1000881-TP	THRUST COLLAR D=10 W=8	スラスト受 D =1 0 W =8	1
65		SM-4051255-SP	SCREW	なべねじ M 5 L =1 2	1
66		SM-8050612-TP	SCREW M5X6	止ねじ M 5 X 0. 8 L =6	1
67		B2556-280-000	SPRING	押え上げ腕ばね	1
68		SM-6051602-TP	SCREW M5X0.8 L=16	六角穴ボルト M 5 X 0. 8 L =1 6	1
69		NM-6050001-SC	NUT M5X0.8 TYPE1	六角ナット M 5 X 0. 8 1 種	1
70		RC-0741013-KP	C-RING 8 (7.4)	C 形止め輪 8 (7. 4)	1
71		133-98409	SHOULDER SCREW	ショルダースクリュー	1
72		700-01513	MAIN FEED ROCKER ASSY	メインフィードロッカー組	1
73		133-19405	MAIN FEED ROCKER PIN	メインフィードロッカーピン	(1)
74		700-01506	MAIN FEED ROCKER	メインフィードロッカー	(1)
75		SM-6061202-TP	SCREW M6 L=12	六角穴ボルト M 6 L =1 2	(1)
76		133-19504	MAIN FEED LINK	メインフィードリンク	1
77		133-18605	MAIN FEED CRANK	メインフィードクランク	1
78		SM-80606A2-TP	SCREW M6 L=6	六角穴付き止めねじ M 6 L =6	2
79		133-22201	ECCENTRIC PIN	エキセントリックピン	1
80		SM-8060552-TP	SCREW M6 L=5	止ねじ	1
81		133-22003	FEED BAR SHAFT	フィードバーシャフト	1
82		RO-1372301-00	O-RING	O リング	1
83		SM-8040612-TP	SCREW M4 L=6	止ねじ M 4 L =6	1
84		133-22102	WASHER FEED BAR SHAFT	ワッシャーフィードバーシャフト	1
85		CS-1000881-TP	THRUST COLLAR D=10 W=8	スラスト受 D =1 0 W =8	1
86		SM-8050612-TP	SCREW M5X6	止ねじ M 5 X 0. 8 L =6	2
87		700-01523	POSITIONING CAM HORIZON	ポジションカムホライツン	1
88		SM-8060612-TP	SCREW M6 L=6	止ねじ M 6 L =6	2
89		700-01524	FEED ECCENTRIC SCREW	フィードエキセントリックスクリュウ	1
90		700-01525	FEED ECCENTRIC PIN	フィードエキセントリックピン	1
91		700-01526	FEED ECCENTRIC	フィードエキセントリック	1
92		SM-8050412-TP	SCREW M5 L=4	止ねじ M 5 L =4	2
93		700-01527	POSITIONING CAM VERTICAL	ポジションカムバーチカル	1
94		700-01507	FEED BAR GUIDE 1	送り揺動桿支え 1	1
95		SM-8050812-TP	SCREW M5X8	止ねじ M 5 X 8	1
96		700-01508	FEED BAR GUIDE 2	送り揺動桿支え 2	1
97		WP-0480856-SP	WASHER 4.8X8.4X0.8	平座金 4. 8 X 8. 4 X 0. 8	2
98		SM-6040800-SP	SCREW	平ねじ	2
99		SM-8050412-TP	SCREW M5 L=4	止ねじ M 5 L =4	2
100		700-01532	FELT FOR FEED BAR GUIDE	揺動桿支えフェルト	1
101		700-01533	OIL PROTECTION SHEILD	油防板	1
		NOTE(注記)	#01....SELECTIVE PARTS	選択部品	

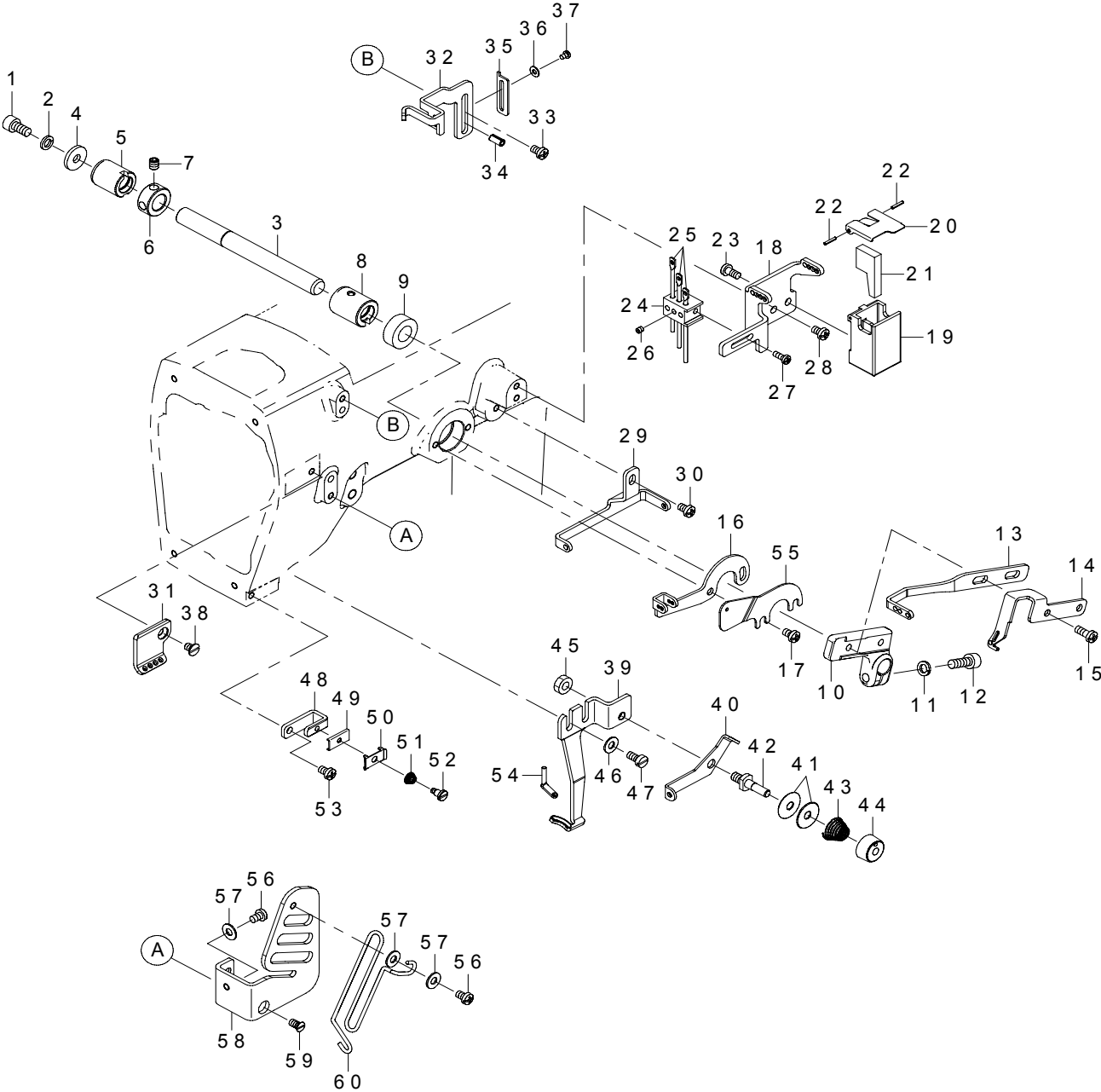
6. FEED DRIVE COMPONENTS (2)
送り関係 (2)



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		400-40206	DIFF FEED LEVER ASSY	差動調節レバー組	1
2		RO-0681901-00	O-RING	O リング	1
3		400-39630	PLATE DIFF FEED LEVER	差動調節目盛板	1
4		133-21203	STOPPER DIFF ADJ	ストッパーディファジャスト	2
5		WP-0450826-SC	WASHER 4.5X10X0.8	平座金 4. 5 X 10 X 0. 8	2
6		SM-5040655-SN	SCREW	バインドねじ	2
7		700-01530	SCREW	ねじ	1
8		132-17708	DIFFERENTIAL FEED BLOCK	差動調節駒	1
9		WP-0460556-SD	WASHER 4.6X7.5X0.5	平座金 4. 6 X 7. 5 X 0. 5	1
10		131-23302	ADJUSTING SPRING	差動調節ねじばね	1
11		RE-0300000-K0	E-RING 3	E 形止め輪 3	1
12		132-17500	DIFFERENTIAL FEED LOCK NUT	差動ロックナット	1
13		132-17401	DIFFERENTIAL FEED HINGE SCREW	差動段ねじ	1
14		SM-4051255-SP	SCREW	なべねじ M 5 L = 1 2	1
15		SM-7051460-TP	SCREW M5 L=14	丸平小ねじ M 5 L = 1 4	1
16		WP-0621016-SD	WASHER 6.2X13X1	平座金 6. 2 X 13 X 1	1
17		700-01531	ADJUSTING LEVER SPRING	調節レバーばね	1
18		133-20304	BUSHING DIFF ADJ LEVER	ブッシングディファジャストレバー	1
19		133-20403	DIFF ADJ LEVER	ディファジャストレバー	1
20		SM-8050612-TP	SCREW M5X6	止ねじ M 5 X 0. 8 L = 6	1
21		400-18443	DIFF ADJ LINK	ディファ ADJ リンク	1
22		310-13808	HINGE SCREW	段ねじ	1
23		CS-1000881-TP	THRUST COLLAR D=10 W=8	スラスト受 D = 1 0 W = 8	1
24		SM-8050612-TP	SCREW M5X6	止ねじ M 5 X 0. 8 L = 6	2
25		133-23209	BUSHING DIFF ADJ LEVER	ブッシングディファジャストレバー	1
26		700-01589	NEEDLE GUARD BASE	針受け土台	1
27		TA-0750404-R0	PLUG D=7.5 L=3.5	止栓 D = 7. 5 L = 3. 5	2
28	☆	700-01514	FEED BAR SEAL 1	送り揺動桿シール 1	1
29	☆	700-01515	FEED BAR SEAL PLATE 1	送り揺動桿シール板 1	1
30	☆	700-01516	FEED BAR SEAL PLATE 2	送り揺動桿シール板 2	1
31	☆	700-01517	FEED BAR SEAL 2	送り揺動桿シール 2	1
32	☆	700-01518	FEED BAR SEAL PLATE 3	送り揺動桿シール板 3	1
33		SM-1030400-SP	SCREW M3 L=4	皿ねじ M 3 L = 4	3
34		SM-6041000-SP	SCREW M4 L=10	平ねじ M 4 L = 1 0	3
35	*	700-03995	FEED BAR SEAL PLATE 4	揺動桿シール板 4	1

7. THREAD TAKE-UP LEVER COMPONENTS

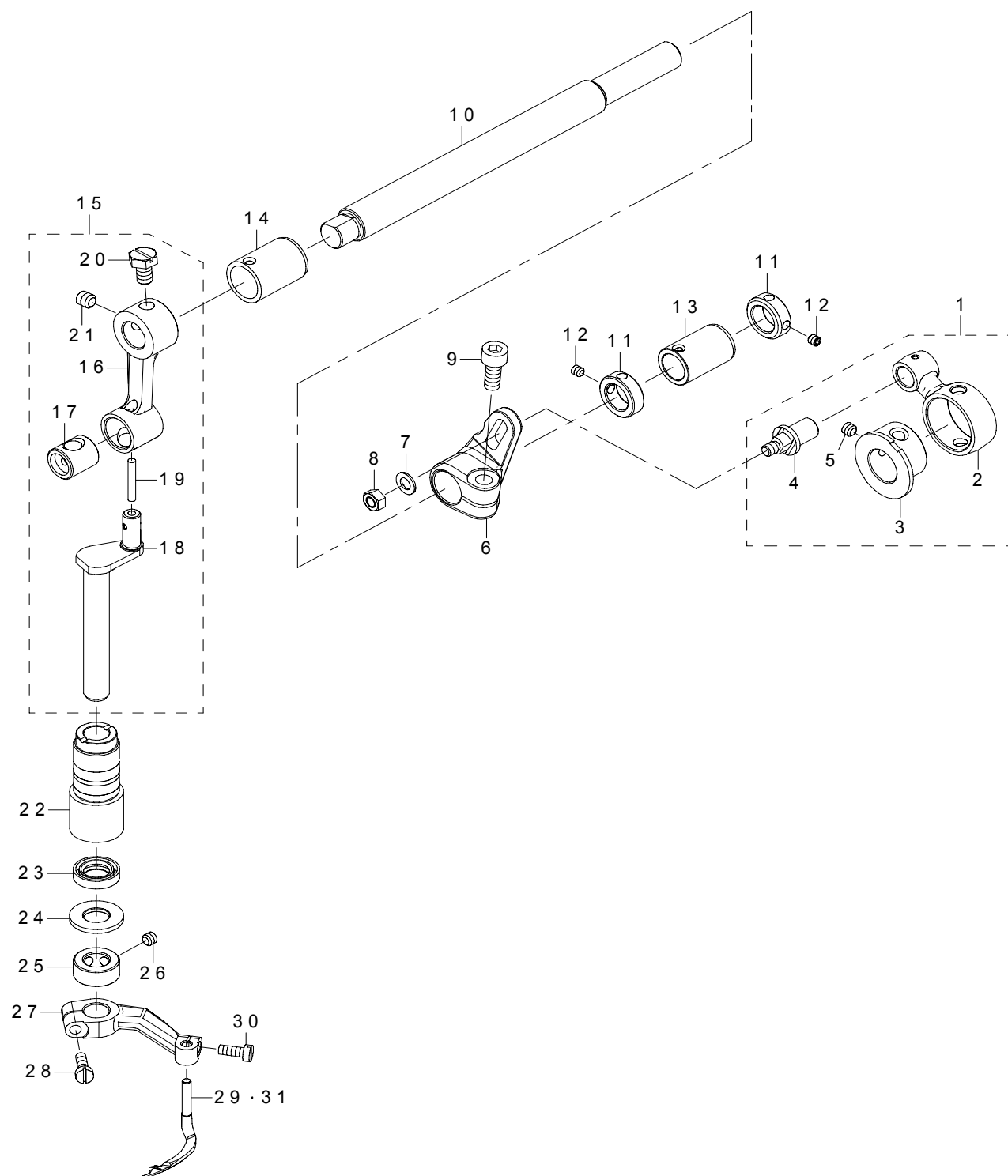
天秤關係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		SM-6051002-TP	SCREW M5X0.8 L=10	六角穴ボルト M 5 X 0. 8 L = 1 0	1
2		WS-0510002-KP	SPRING WASHER 5.1X9.2X1.3	歯付き座金 5. 1 X 9. 2 X 1. 3	1
3		700-01537	SHAFT	シャフト	1
4		WP-0522016-SH	WASHER	平座金 5. 2 X 1 5 X 2	1
5		133-24504	BUSHING REAR	ブッシング後	1
6		CS-1000881-TP	THRUST COLLAR D=10 W=8	スラスト受 D = 1 0 W = 8	1
7		SM-8050612-TP	SCREW M5X6	止ねじ M 5 X 0. 8 L = 6	2
8		133-24603	BUSHING FRONT	ブッシングフロント	1
9		236-12609	FEED CHANGING SHAFT OIL SEAL	変換軸オイルシール	1
10		133-24702	HOLDER TAKE UP EYELET	ホルダーテイクアップアイレット	1
11		WS-0510002-KN	SPRING WASHER M5	ばね座金 M 5	1
12		SM-6051402-TP	SCREW M5X0.8 L=14	六角穴ボルト M 5 X 0. 8 L = 1 4	1
13		700-01548	NDL THD TAKE UP	ニードルスレッドテイクアップ	1
14		133-24900	UP LPR THREAD TAKE UP	アッパールーパースレッドテイクアップ	1
15		SM-4041055-SP	SCREW	なべねじ M 4 L = 1 0	2
16		133-25006	THREAD GUIDE	スレッドガイド	1
17		SM-4040655-SP	SCREW M4 L=6	なべ小ねじ M 4 L = 6	2
18		700-01540	THREAD TENSION GUIDE	スレッドテンションガイド	1
19		133-48008	TANK	タンク	1
20		700-01546	SILICONE OIL TANK COVER	シリコンオイルタンクカバー	1
21		B9214-850-000	HEAT REMOVING FELT	針糸冷却フェルト	1
22		PS-0150082-KH	SPRING PIN 1.5X8	スプリングピン 1. 5 X 8	2
23		ST-4040851-SN	TAPPING SCREW M4X8	T A P P I N G ねじ M 4 X 8	2
24		133-25204	HOLDER	ホルダー	1
25		303-91601	NEEDLE THREAD EYELET	針糸糸案内 3 6 2 7 1 A	3
26		SM-8030312-TP	SCREW M3 L=3	止ねじ M 3 L = 3	3
27		SM-4030855-SN	SCREW M3 L=8.0	なべねじ M 3 L = 8	1
28		SM-4040655-SP	SCREW M4 L=6	なべ小ねじ M 4 L = 6	2
29		700-01541	THREAD GUIDE	スレッドガイド	1
30		SM-4040655-SP	SCREW M4 L=6	なべ小ねじ M 4 L = 6	1
31		700-01542	THREAD GUIDE	スレッドガイド	1
32		700-01543	NDL THD STRIKE OFF	ニードルスレッドストライクオフ	1
33		SM-4040655-SP	SCREW M4 L=6	ナベコネジ M 4 L = 6	1
34		PS-0400082-KP	SPRING PIN TYPE W 4X8	スプリングピン W 形 4 X 8	1
35		133-26905	NDL THD STRIKE OFF R	ニードルスレッドストライクオフ R	1
36		WP-0280501-SC	WASHER M2.6	平座金みがき丸 M 2. 6	1
37		SM-4850455-SP	SCREW	なべ小ねじ M 2. 5 L = 3. 5	1
38		SM-1040650-TP	SCREW	皿ねじ M 4 L = 6	1
39		133-26301	THREAD GUIDE UPPER LPR	スレッドガイドアッパールーパー	1
40		133-26400	THREAD GUIDE	スレッドガイド	1
41		229-45802	THREAD TENSION DISK	第一糸調子皿	2
42		133-26509	TENSION POST	テンションポスト	1
43		229-45505	THREAD TENSION SPRING	第一糸調子ばね	1
44		133-26608	TENSION NUT	テンションナット	1
45		NM-6050001-SC	NUT M5X0.8 TYPE1	六角ナット M 5 X 0. 8 1 種	1
46		WP-0450826-SC	WASHER 4.5X10X0.8	平座金 4. 5 X 1 0 X 0. 8	2
47		SM-6040800-SP	SCREW	平ねじ	2
48		133-25808	NIPPER PLATE SUPPORT	ニッパープレートサポート	1
49		133-25907	NIPPER PLATE	ニッパープレート	1
50		133-26004	NIPPER GUIDE PLATE	ニッパーガイドプレート	1
51		133-26103	SPRING	スプリング	1
52		133-26202	SHOULDER SCREW	ショルダースクリュー	1
53		SM-4040655-SP	SCREW M4 L=6	なべ小ねじ M 4 L = 6	1
54	☆	133-26707	THREAD GUIDE	スレッドガイド	1
55		400-85995	FINGER GUARD	指ガード	1
56		SM-4040655-SP	SCREW M4 L=6	なべ小ねじ M 4 L = 6	2
57		WP-0450801-SC	WASHER 4.5X10X0.8	平座金 4. 5 X 1 0 X 0. 8	3
58		700-01544	TAKE UP COVER	テイクアップカバー	1
59		SM-1040750-TP	SCREW M4 L=7	皿小ねじ M 4 L = 7	1
60		700-01545	FINGER GUARD	フィンガーガード	1

8. SPREADER COMPONENTS

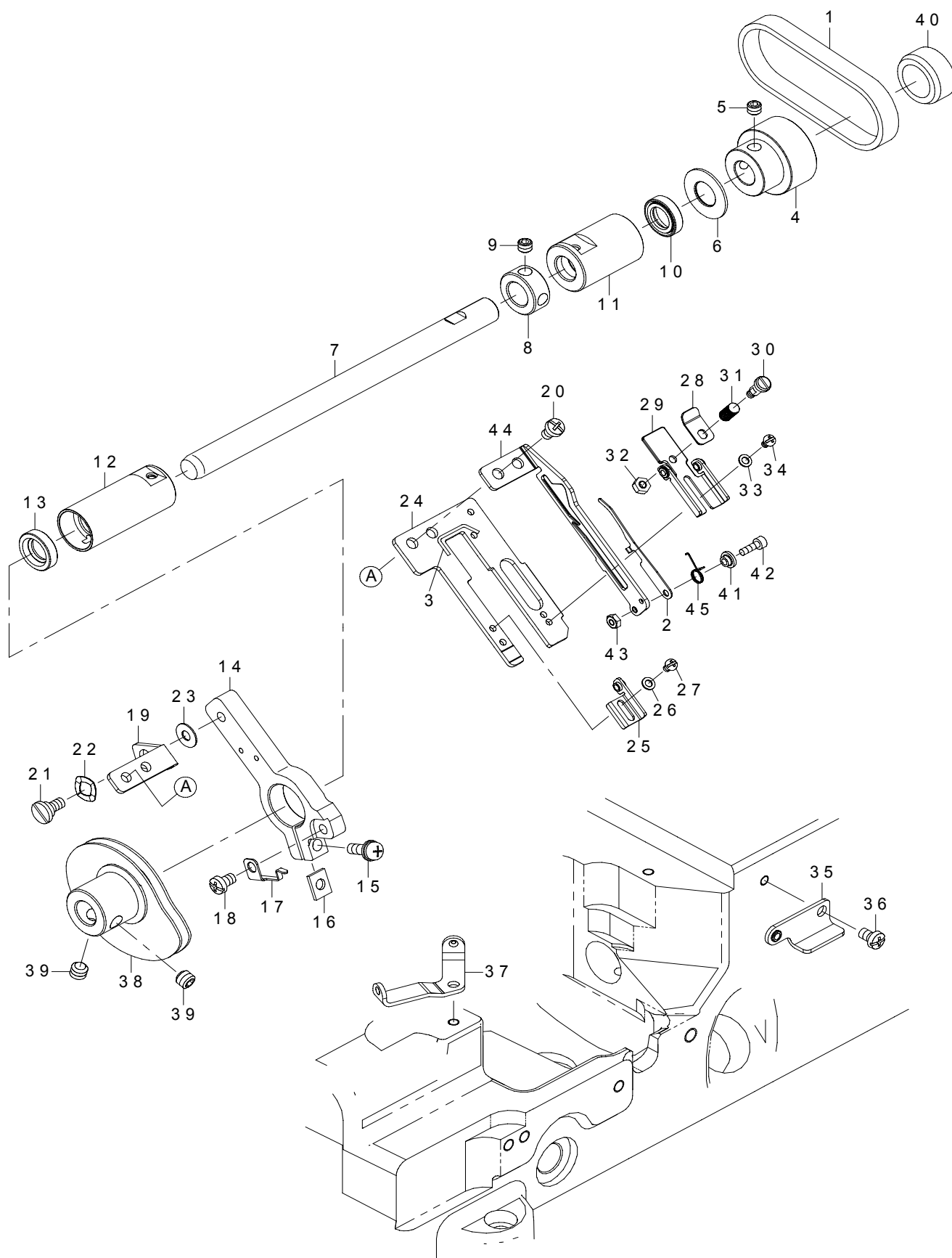
スプレッター関係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		133-28158	ASSY UPPER LPR MECH	アッパールーパーメカ組	1
2		133-28109	CONNROD FOR UPPER LPR	コンロッドフォーアッパールーパー	(1)
3		133-28000	UPPER LOOPER ECCENTRIC	アッパールーパーエキセントリック	(1)
4		133-28208	STUD	スタッド	(1)
5		SM-8050412-TP	SCREW M5 L=4	止ねじ M 5 L = 4	(2)
6		700-01555	DRIVING ARM	スプレッタ駆動腕	1
7		WP-0550800-SP	WASHER 5.5X10X0.8	平座金 5. 5 X 1 0 X 0. 8	1
8		NM-6050001-SC	NUT M5X0.8 TYPE1	六角ナット M 5 X 0. 8 1種	1
9		SM-6061402-TP	SCREW M6 L=14	六角穴ねじ M 6 L = 1 4	1
10		700-01558	UPPER LOOPER SHAFT	アッパールーパーシャフト	1
11		133-99209	COLLAR	カラー	2
12		SM-8040412-TP	SCREW M4X4	止ねじ M 4 X 4	4
13		133-29008	BUSHING REAR	ブッシング 後	1
14		700-01559	BUSHING_FRONT	ブッシュ (前)	1
15		133-28554	ASSY UPPER LPR MECH 2	組 アッパールーパーメカ2	1
16		133-28505	CRANK ROD	クランクロッド	(1)
17		133-28604	UPPER LOOPER ROCKER	アッパールーパーロッカー	(1)
18		133-28703	UP LPR SHAFT VERTICAL	アッパールーパーシャフトバーチカル	(1)
19		CQ-3030000-00	COTTON OIL WICK D=3	木綿油芯 D = 3	(0.05)
20		SM-9061050-TP	SCREW M6 L=10	六角ボルト M 6 L = 1 0	(1)
21		SM-8060612-TP	SCREW M6 L=6	止ねじ M 6 L = 6	(1)
22		133-29206	BUSHING VERTICAL	ブッシングバーチカル	1
23		133-38900	OIL SEAL	オイルシール	1
24		WP-1022016-SH	WASHER	平座金	1
25		CS-1000881-TP	THRUST COLLAR D=10 W=8	スラスト受 D = 1 0 W = 8	1
26		SM-8050412-TP	SCREW M5 L=4	止ねじ M 5 L = 4	2
27		133-28802	UPPER LOOPER HOLDER	アッパールーパーホルダー	1
28 ☆		SM-6041200-SP	SCREW M4 L=12	平ねじ M 4 L = 1 2	1
29 ☆	#01	700-01556	UPPER LOOPER	アッパールーパー	1
30 ☆		SM-6041000-SP	SCREW M4 L=10	平ねじ M 4 L = 1 0	1
31 ☆	#02	700-01563	UPPER LOOPER	アッパールーパー (トルコ仕様)	1
		NOTE(注記)	#01.....EXCEPT TYPE TURKEY #02.....TYPE TURKEY	トルコ仕様を除く トルコ仕様	

9. LOWER THREAD CAM COMPONENTS

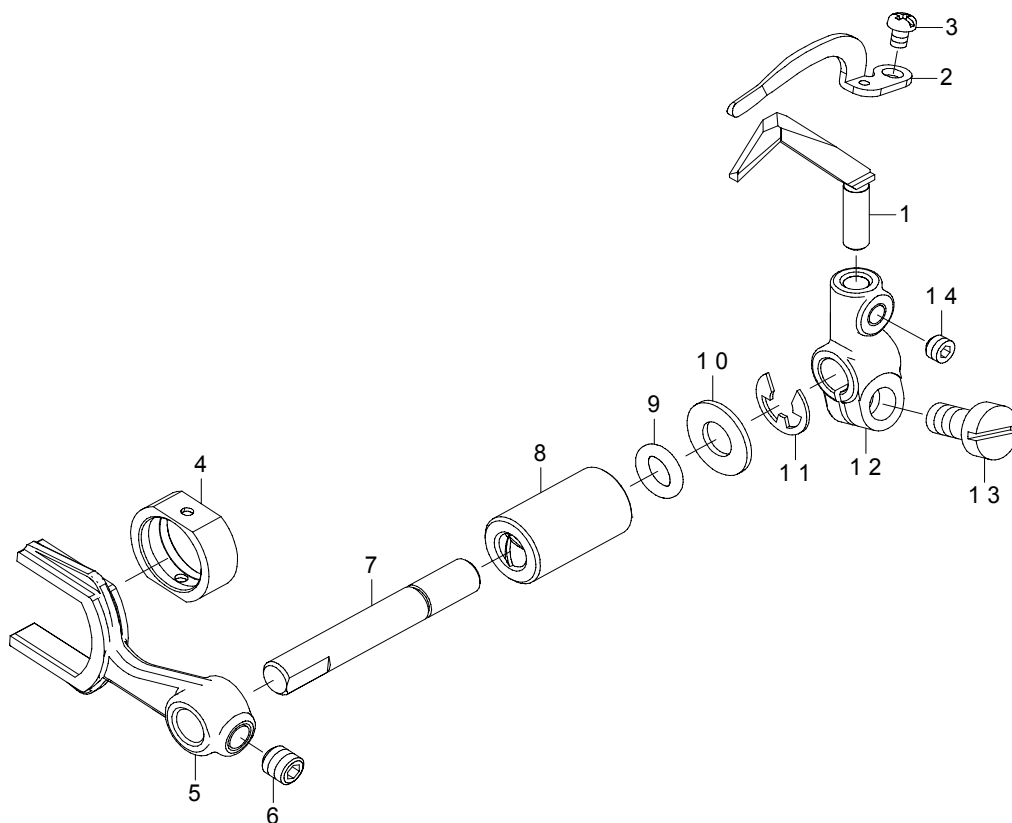
下糸力ム関係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1	*	700-01987	BELT TAKE UP	タイミングベルト	1
2		700-01582	THREAD GUIDE PLATE	スレッドガイドプレート	1
3		400-87068	CAM THREAD CATCH	カムスレッドキャッチ	1
4		700-01580	SPROCKET TAKE UP	スプロケット	1
5		SM-8050612-TP	SCREW M5X6	止ねじ M 5 X 0. 8 L = 6	2
6		700-01581	WASHER	座金	1
7		700-01572	SHAFT TAKE UP	シャフトテイクアップ	1
8		CS-1000881-TP	THRUST COLLAR D=10 W=8	スラスト受 D = 1 0 W = 8	1
9		SM-8050612-TP	SCREW M5X6	止ねじ M 5 X 0. 8 L = 6	2
10		400-23441	OIL SEAL	オイルシール	1
11		700-01573	BUSHING A TAKE UP	ブッシング A テイクアップ	1
12		400-23481	BUSHING B TAKE UP	ブッシング B テイクアップ	1
13		400-23441	OIL SEAL	オイルシール	1
14		133-32309	BASE TAKE UP PLATE	ベーステイクアッププレート	1
15		SL-4041281-SC	SCREW M4 L=12	座金付きなべ小ねじ M 4 L = 1 2	1
16	☆	133-33208	WASHER	ワッシャー	1
17	☆	133-32903	SPRING	スプリング	1
18		SM-4040655-SP	SCREW M4 L=6	なべ小ねじ M 4 L = 6	1
19		133-32804	BRACKET	ブラケット	1
20		SM-4040655-SP	SCREW M4 L=6	なべ小ねじ M 4 L = 6	2
21		SD-0640246-SP	SHOULDER SCREW D=6.35 H=2.4	段ねじ D = 6. 3 5 H = 2. 4	1
22		WZ-0641510-KP	WAVED WASHER 6.4X11X0.3	波形座金 6. 4 X 1 1 X 0. 3	1
23		WP-0410516-SD	PLAIN WASHER	平座金 4. 1 X 1 0 X 0. 5	1
24		700-01579	TAKE UP PLATE	下糸カム板	1
25	☆	401-00791	EYELET A ASSY	糸案内 A 組	1
26		WP-0280500-SC	WASHER	平座金小形丸 M 2. 5	1
27		SM-4850455-SP	SCREW	なべ小ねじ M 2. 5 L = 3. 5	1
28		133-33307	LPR THD DISC UPPER	ルーパースレッドディスクアッパー	1
29	☆	401-00793	LPR THD GUIDE BASE ASSY	ルーパー糸ガイド土台組	1
30		133-33505	TENSION POST	テンションポスト	1
31		133-33604	LOOPER CAM SPRING	ルーパーカムスプリング	1
32		NM-6030001-SC	NUT M3X0.5 TYPE1	六角ナット M 3 X 0. 5 1 種	1
33		WP-0280500-SC	WASHER	平座金小形丸 M 2. 5	1
34		SM-4850455-SP	SCREW	なべ小ねじ M 2. 5 L = 3. 5	1
35		700-01575	EYELET C ASSY	糸案内 C 組	1
36		SM-4040655-SP	SCREW M4 L=6	なべ小ねじ M 4 L = 6	1
37		133-33703	EYELET D	アイレット D	1
38	☆	400-19335	ASSY TAKE UP	下糸カム組	1
39		SM-8060552-TP	SCREW M6 L=5	止ねじ	2
40		TA-2101002-R0	RUBBER PLUG	止栓	1
41		700-01584	SPRING COLLAR	スプリングカラー	1
42		SM-6850802-TN	SCREW M2.5 L=8	六角穴ボルト M 2. 5 L = 8	1
43		NM-6850001-SC	NUT M2.5X0.45 TYPE1	六角ナット M 2. 5 X 0. 4 5 1 種	1
44		700-01585	THREAD GUIDE	スレッドガイド	1
45	☆	700-01583	THREAD GUIDE PLATE SPRING	スレッドガイドプレートスプリング	1

10. NEEDLE GUARD COMPONENTS

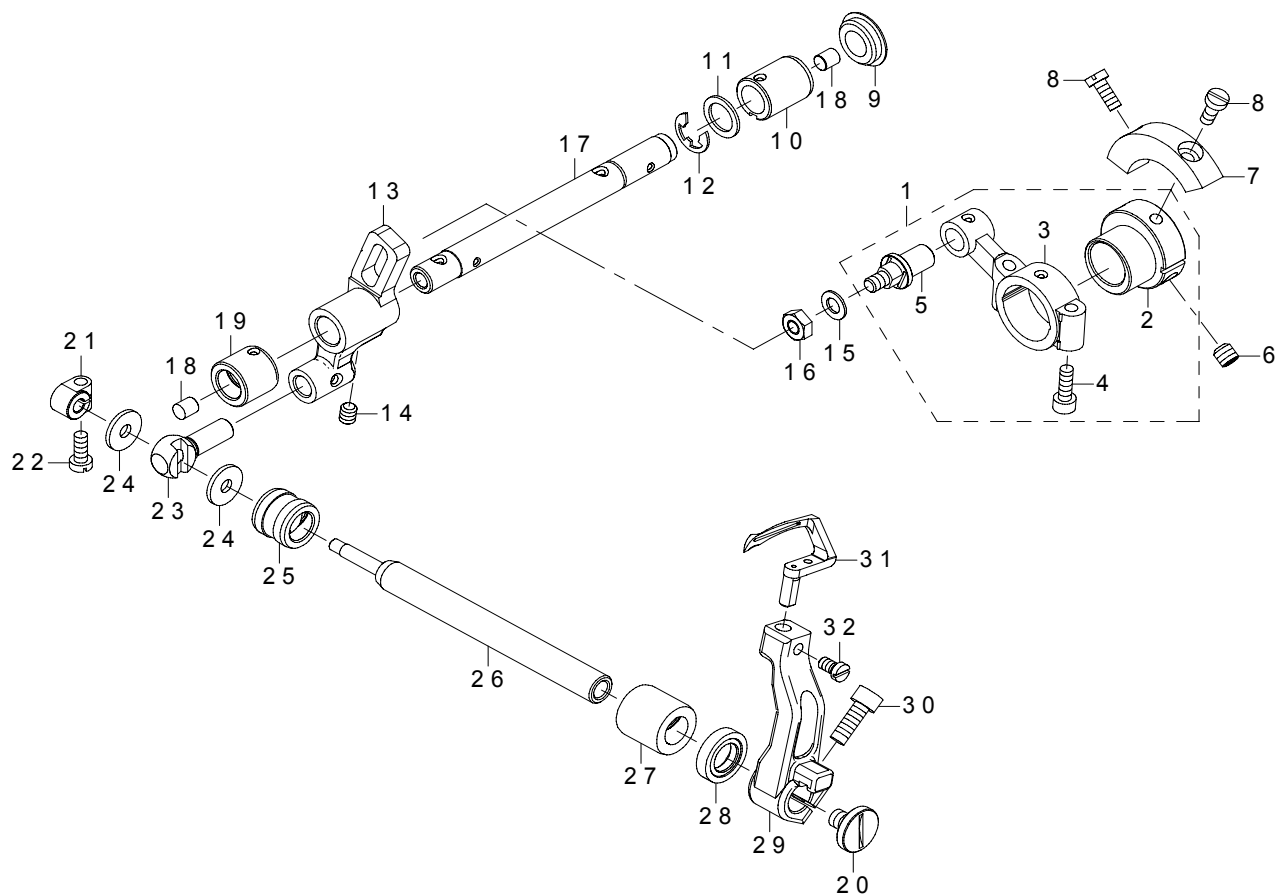
針受け関係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1 ☆		400-52924	REAR NEEDLE GUARD	後ろ針受	1
2 ☆		133-34701	FRONT NDL GUARD	フロントニードルガード	1
3		SM-4850455-SP	SCREW	なべ小ねじ M 2. 5 L = 3. 5	1
4		700-01592	NEEDLE GUARD BLOCK	針受けブロック	1
5		700-01587	FORK NEEDLE GUARD	針受け二又腕	1
6		SM-8050612-TP	SCREW M5X6	止ねじ M 5 X 0. 8 L = 6	1
7		700-01590	NEEDLE GUARD SHAFT	針受け軸	1
8		700-01591	BUSHING NEEDLE GUARD	針受けメタル	1
9		RO-0552001-00	O-RING	O リング	1
10		WP-0621016-SD	WASHER 6.2X13X1	平座金 6. 2 X 1 3 X 1	1
11		RE-0500000-K0	E-RING	E 形止め輪 5	1
12		700-01588	REAR NEEDLE GUARD HOLDER	後針受けホルダー	1
13		SM-6051000-SP	SCREW	平ねじ M 5 L = 1 0	1
14		SM-8040312-TP	SCREW M4 L=3	止めねじ M 4 L = 3	1

11. LOOPER COMPONENTS

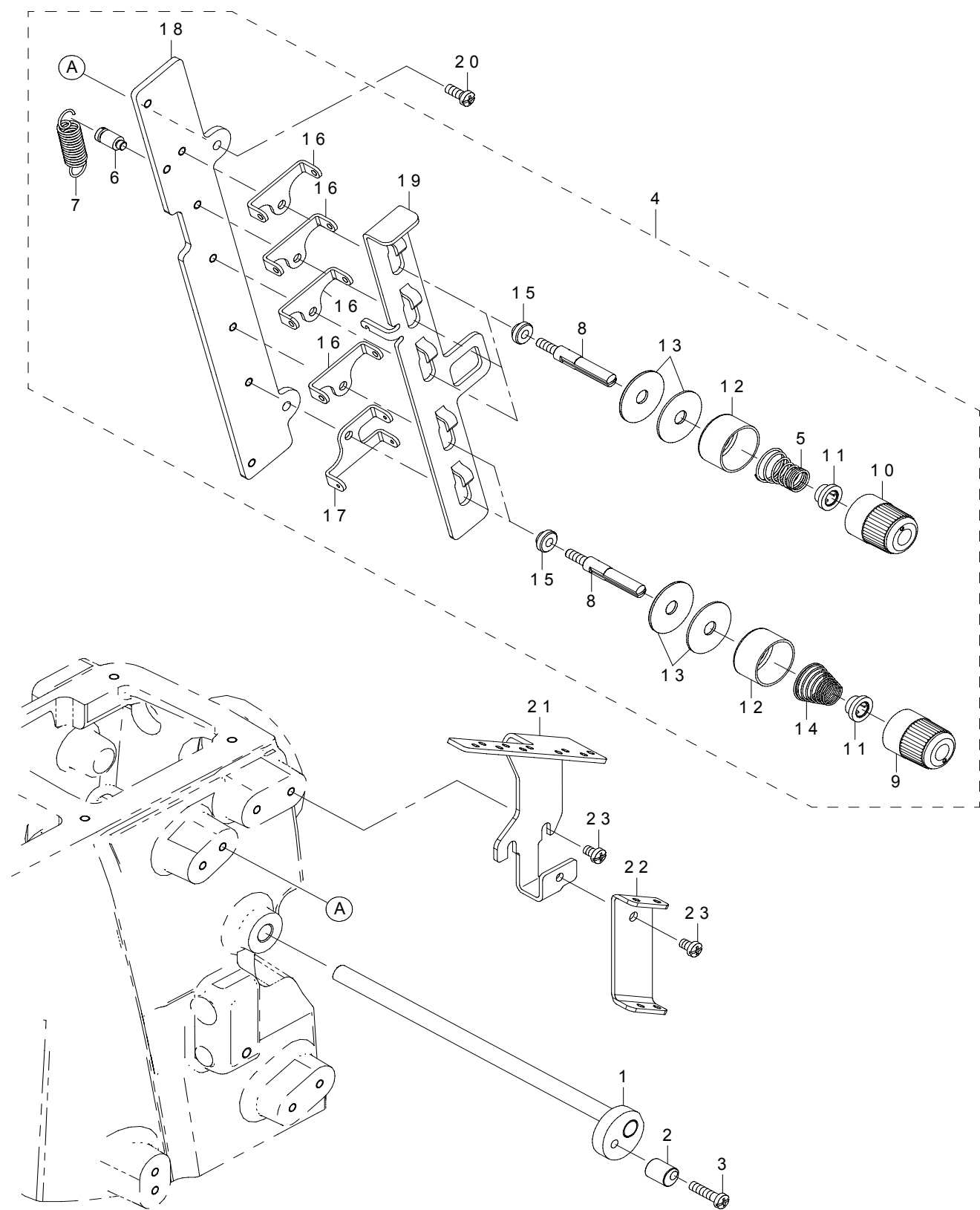
ルーパー関係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		133-37357	ECC LOOPER AVOID ASSY	ECC ルーパーアボイド 組	1
2		133-37308	ECC LOOPER AVOID	エキセントリックルーパーアボイド	(1)
3		133-37407	LOOPER ROD AVOID	ルーパーロッドアボイド	(1)
4		SM-6041202-TP	SCREW M4X0.7 L=12	六角穴ボルト M 4 X 0. 7 L = 1 2	(2)
5		133-37506	PIN LOOPER AVOID	ピンルーパーアボイド	(1)
6		SM-8060612-TP	SCREW M6 L=6	止ねじ M 6 L = 6	2
7		133-38801	BALANCE WEIGHT LP	バランスウエイト LP	1
8		SM-6041000-SP	SCREW M4 L=10	平ねじ M 4 L = 1 0	2
9		TA-1600406-R0	PRUG	止栓 D = 1 6 L = 3. 5	1
10		700-01601	BUSHING LPR RIGHT	ブッシングルーパーライト	1
11		WP-1021026-SH	WASHER	平座金 1 0. 2 X 1 4. 6 X 1	1
12		RE-0700000-K0	E-RING 7	E 形止め輪 7	1
13		133-37605	CRANK LOOPER AVOID	クランクルーパーアボイド	1
14		SM-8050612-TP	SCREW M5X6	止ねじ M 5 X 6	1
15		WP-0550800-SP	WASHER 5.5X10X0.8	平座金 5. 5 X 1 0 X 0. 8	1
16		NM-6050001-SC	NUT M5X0.8 TYPE1	六角ナット M 5 X 0. 8 1 種	1
17		133-38504	LOOPER SHAFT AVOID	ルーパーシャフトアボイド	1
18		TA-0500601-M0	PLUG D=5X5.4 L=6	止栓 D = 5 X 5. 4 L = 6	2
19		700-01602	BUSHING LPR LEFT	ブッシングルーパーレフト	1
20		400-52522	SCREW	ねじ	1
21		133-37704	COLLAR LOOPER AVOID	カラールーパーアボイド	1
22		SM-6041000-SP	SCREW M4 L=10	平ねじ M 4 L = 1 0	1
23		133-37803	LOOPER AVOID PIN	ルーパーアボイドピン	1
24		WP-0461516-SH	WASHER	平座金 4. 6 X 1 4 X 1. 5	2
25		700-01603	BUSHING LPR SHAFT REAR	ブッシングルーパーシャフト 後	1
26		400-50448	LOOPER SHAFT	ルーパー軸	1
27		700-01604	BUSHING LPR SHAFT FRONT	ブッシングルーパーシャフト 前	1
28		133-38900	OIL SEAL	オイルシール	1
29	☆	400-50449	LOOPER HOLDER	ルーパーホルダー	1
30		SM-6051402-TP	SCREW M5X0.8 L=14	六角穴ボルト M 5 X 0. 8 L = 1 4	1
31	☆	133-37902	LOOPER	ルーパー	1
32		SM-6040750-TP	SCREW M4 L=7	平ねじ	1

12. THREAD TENSION COMPONENTS

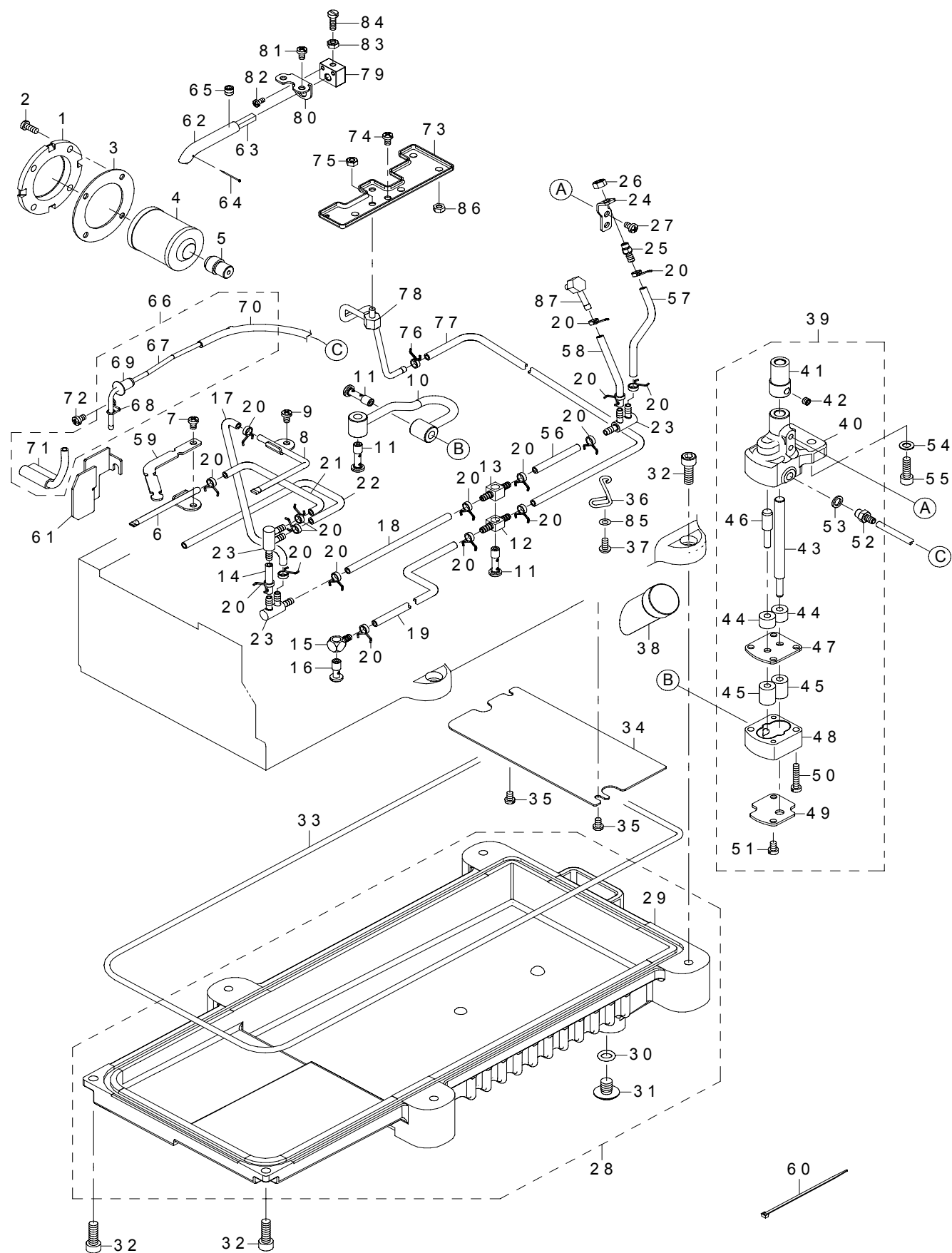
糸調子関係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		700-01610	ASSY PULL OFF LEVER	組 プルオフレバー	1
2		400-65785	TENS RELEASE ADJ ECC	テンションリリース ADJ ECC	1
3		SM-4041655-SP	SCREW M4 L=16	なべねじ	1
4		700-01612	THREAD TENSION ASSY	スレッドテンション組	1
5		131-40504	TENSION SPRING	糸調子ばね 緑	(3)
6		133-40302	SHOULDER SCREW	ショルダースクルー	(1)
7		260-19000	THREAD TENSION SPRING	糸調子調節管引張りばね	(1)
8		700-01620	TENSION POST	テンションポスト	(5)
9		400-42363	KNOB	ノブ	(2)
10		400-42364	KNOB GREEN	ノブグリーン	(3)
11		400-42365	SPRING BUSHING	ばねブッシュ	(5)
12		400-42366	THREAD TENSION DISK PRESSER	糸調子皿押え	(5)
13		401-01602	THREAD TENSION DISC	糸調子皿	(10)
14		401-02003	SPRING	糸調子ばね	(2)
15		700-01617	SPACER	スペーサー	(5)
16		700-01615	TENSION DISC EYELET A	テンションディスクアイレット A	(4)
17		700-01616	TENSION DISC EYELET B	テンションディスクアイレット B	(1)
18		700-01613	TENSION POST SUPPORT	テンションポストサポート	(1)
19		700-01614	TENSION DISC SEPARATOR	テンションディスクセパレーター	(1)
20		SM-4041055-SP	SCREW	なべねじ M4 L=10	2
21		133-40005	THREAD GUIDE PLATE	スレッドガイドプレート	1
22		133-40104	THREAD GUIDE	スレッドガイド	1
23		SM-4040655-SP	SCREW M4 L=6	なべ小ねじ M4 L=6	3

13. LUBRICATION COMPONENTS

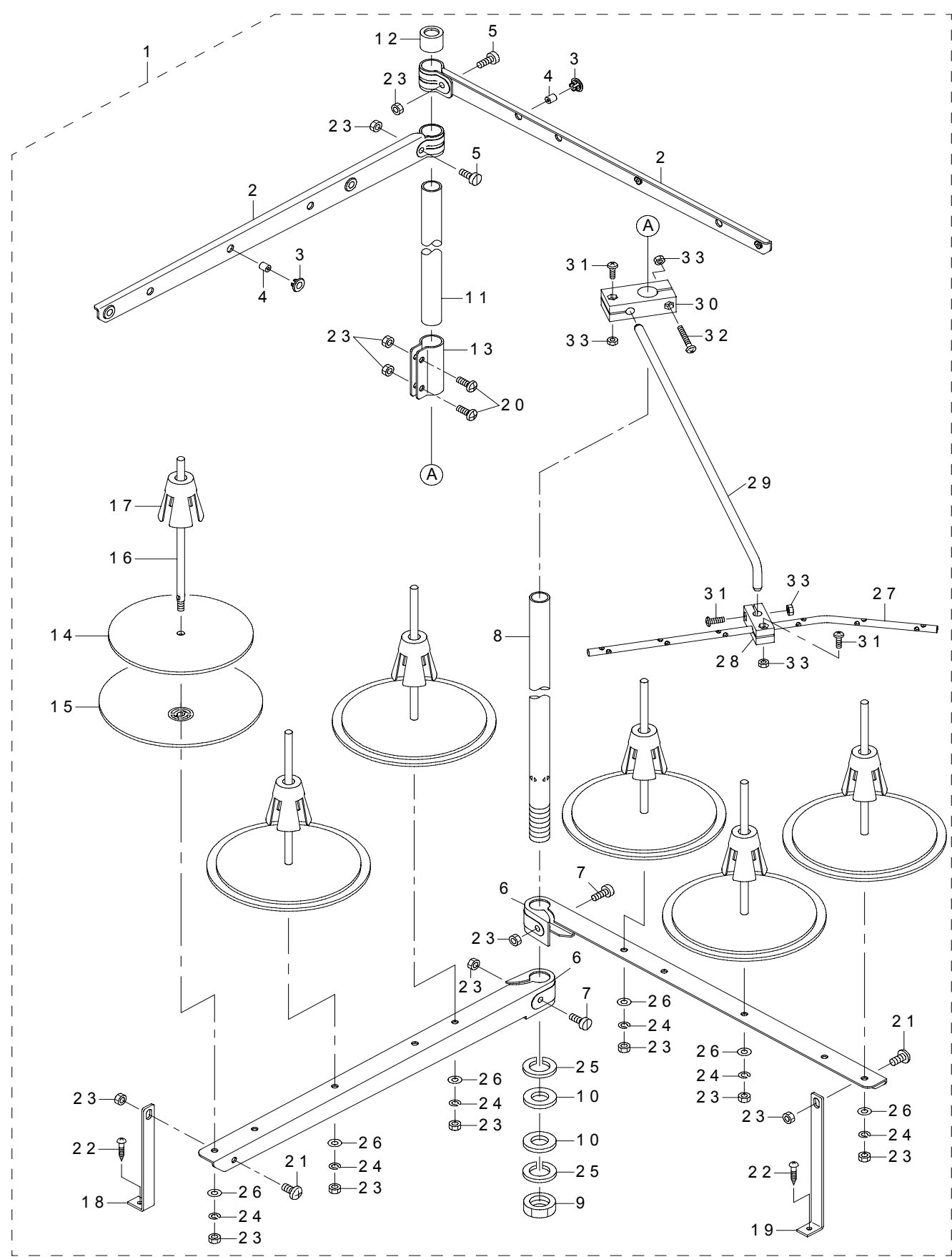
給油関係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		133-45202	FILTER COVER	フィルターカバー	1
2		SM-4041055-SP	SCREW	なべねじ M 4 L = 10	4
3		133-44809	GASKET O	ガスケット O	1
4	☆	131-42500	CARTRIDGE FILTER	カートリッジフィルタ	1
5		133-43801	FITTING FILTER	フィッティングフィルター	1
6		133-46556	ASSY OIL SUPPLY	組 オイルサプライ	1
7		SM-4040655-SP	SCREW M4 L=6	なべ小ねじ M 4 L = 6	1
8		133-45855	OIL SUPPLY ASSY	オイルサプライ 組	1
9		SM-4040655-SP	SCREW M4 L=6	なべ小ねじ M 4 L = 6	1
10		700-01634	ASSY OIL PIPE	アッシーオイルパイプ	1
11		SQ-2060442-SD	CONNECTING SCREW	パイプ連結ねじ	3
12		SQ-0000454-MZ	CONNECTING SCREW	パイプ連結ねじ	1
13		SQ-0000453-MZ	CONNECTING SCREW	パイプ連結ねじ	1
14		BP-3000001-0R	VINYL PIPE	ビニールパイプ	0.04
15		SQ-0000452-MZ	CONNECTING SCREW	パイプ連結ねじ	1
16		SQ-2060441-SD	CONNECTING SCREW	パイプ連結ねじ	1
17		BP-3000001-0R	VINYL PIPE	ビニール パイプ	0.12
18		BP-3000001-0R	VINYL PIPE	ビニール パイプ	0.12
19		BP-3000001-0R	VINYL PIPE	ビニール パイプ	0.19
20		236-29306	PIPE STOPPER A	パイプ止 A	17
21		BP-3000001-0R	VINYL PIPE	ビニール パイプ	0.1
22		BP-3000001-0R	VINYL PIPE	ビニール パイプ	0.2
23		236-29504	DISTRIBUTOR	分配器 A	3
24		133-46705	CONNECTING SCR BRACKET	コネクティング SCR ブラケット	1
25		SQ-2050452-MZ	CONNECTING SCREW	パイプ連結ねじ	1
26		NM-6050001-SC	NUT M5X0.8 TYPE1	六角ナット M 5 X 0. 8 1 種	1
27		SM-4040655-SP	SCREW M4 L=6	なべ小ねじ M 4 L = 6	2
28		400-24405	ASSY OIL PAN	オイルパン組	1
29		133-45509	OIL PAN	オイルパン	(1)
30		131-70105	RUBBER RING	O リング	(1)
31		131-71004	DRAIN SCREW	廃油ねじ	(1)
32		SM-6061802-TP	SCREW M6 L=18	六角穴ボルト M 6 L = 1 8	6
33		133-45608	O RING	O リング	1
34		133-45905	COVER PLATE	カバープレート	1
35		SM-4040655-SP	SCREW M4 L=6	なべ小ねじ M 4 L = 6	2
36		700-01636	OIL TUBE HOLDER	オイルチューブホルダー	1
37		SM-4040855-SP	SCREW	なべねじ	1
38		133-46101	OIL SIGHT GAUGE	オイルサイトゲージ	1
39		133-45459	ASSY PUMP 2-STAGE	組 ポンプ2ステージ	1
40		133-43108	OIL PUMP HOUSING	オイルポンプハウジング	(1)
41		133-43009	WORM WHEEL	ウォームホイール	(1)
42		SM-8050412-TP	SCREW M5 L=4	止ねじ M 5 L = 4	(2)
43		133-45400	OIL PUMP SHAFT LARGE	オイルポンプシャフトラージ	(1)
44		132-28309	OIL PUMP PINION	ポンプ用ピンオン (小)	(2)
45		132-28200	OIL PUMP PINION	ポンプ用ピンオン (大)	(2)
46		132-27905	GEAR PUMP SHAFT	ギヤポンプ軸 (小)	(1)
47		133-43405	OIL PUMP SPACER	オイルポンプスペーサー	(1)
48		133-43207	OIL PUMP CASING	オイルポンプケーシング	(1)
49		133-43306	OIL PUMP COVER	オイルポンプカバー	(1)
50		SM-6042000-SP	SCREW	平ねじ M 4 L = 20	(2)
51		SM-6040600-SP	SCREW M4 L=6	平ねじ M 4 L = 6	(2)
52		SQ-2060451-MZ	CONNECTING SCREW	パイプ連結ねじ	(1)
53		400-04749	GASKET	C メタル給油ジョイントパッキン	(1)
54		WP-0550800-SP	WASHER 5.5X10X0.8	平座金 5. 5 X 1 0 X 0. 8	2
55		SM-6051602-TP	SCREW M5X0.8 L=16	六角穴ボルト M 5 X 0. 8 L = 1 6	2
56		BP-3000001-0R	VINYL PIPE	ビニールパイプ	0.05
57		BP-3000001-0R	VINYL PIPE	ビニールパイプ	0.14
58		BP-3000001-0R	VINYL PIPE	ビニールパイプ	0.1
59		700-01639	PIPE HOLDER	パイプホルダー	1
60		EA-9500B01-00	CABLE BAND	束線バンド	5
61		133-43900	OIL PROTECTION SHIELD	オイルプロテクションシールド	1
62		133-43603	OIL TUBE	オイルチューブ	1
63		700-01630	FELT FOR HEAD LUB	面部給油用フェルト	1
64		118-56101	NEEDLE COOLER PIN	針冷却フェルト止ピン	1
65		SM-8060812-TP	SCREW M6 L=8	止ねじ M 6 L = 8	1
66		133-44056	ASSY HEAD SUCTION	組 ヘッドサククション	1
67		133-44601	SUCTION PIPE	サククションパイプ	(1)
68		133-44502	PIPE CLAMP	パイプクランプ	(1)
69		133-44700	BUSHING FOR SUCTION	ブッシングフォーサククション	(1)
70		236-30007	TUBE	チューブ	(0.43)
71		133-44155	ASSY HEAD SUCTION 2	ヘッドサククション2組	(1)
72		SM-4040655-SP	SCREW M4 L=6	なべ小ねじ M 4 L = 6	1
73		700-01631	OIL SAUCER	給油皿	1
74		SM-4040655-SP	SCREW M4 L=6	なべ小ねじ M 4 L = 6	2
75		NM-6040000-SN	NUT M4	六角ナット M 4	1
76		236-29306	PIPE STOPPER A	パイプ止 A	1
77		BP-3000001-0R	VINYL PIPE	ビニール パイプ	0.5
78		133-45053	ASSY OIL SUPPLY FOR TOP	組 オイルサプライフオートップ	1
79		700-01632	LUBRICATION ADJUSTING BLOCK	給油調節ブロック	1
80		700-01633	LUBRICATION ADJUSTING PLATE	給油調節板	1
81		SM-4040655-SP	SCREW M4 L=6	なべ小ねじ M 4 L = 6	2
82		SM-4030855-SN	SCREW M3 L=8.0	なべねじ M 3 L = 8	2
83		NM-6040000-SN	NUT M4	六角ナット M 4	1
84		SM-6041200-SP	SCREW M4 L=12	平ねじ M 4 L = 1 2	1
85		WP-0450801-SC	WASHER 4.5X10X0.8	平座金 4. 5 X 1 0 X 0. 8	1
86	*	NM-6040000-SN	NUT M4	六角ナット M 4	1
87	*	700-01975	ASSY_OIL_SUPPLY	アッシーオイルサプライ	1

14. THREAD STAND COMPONENTS

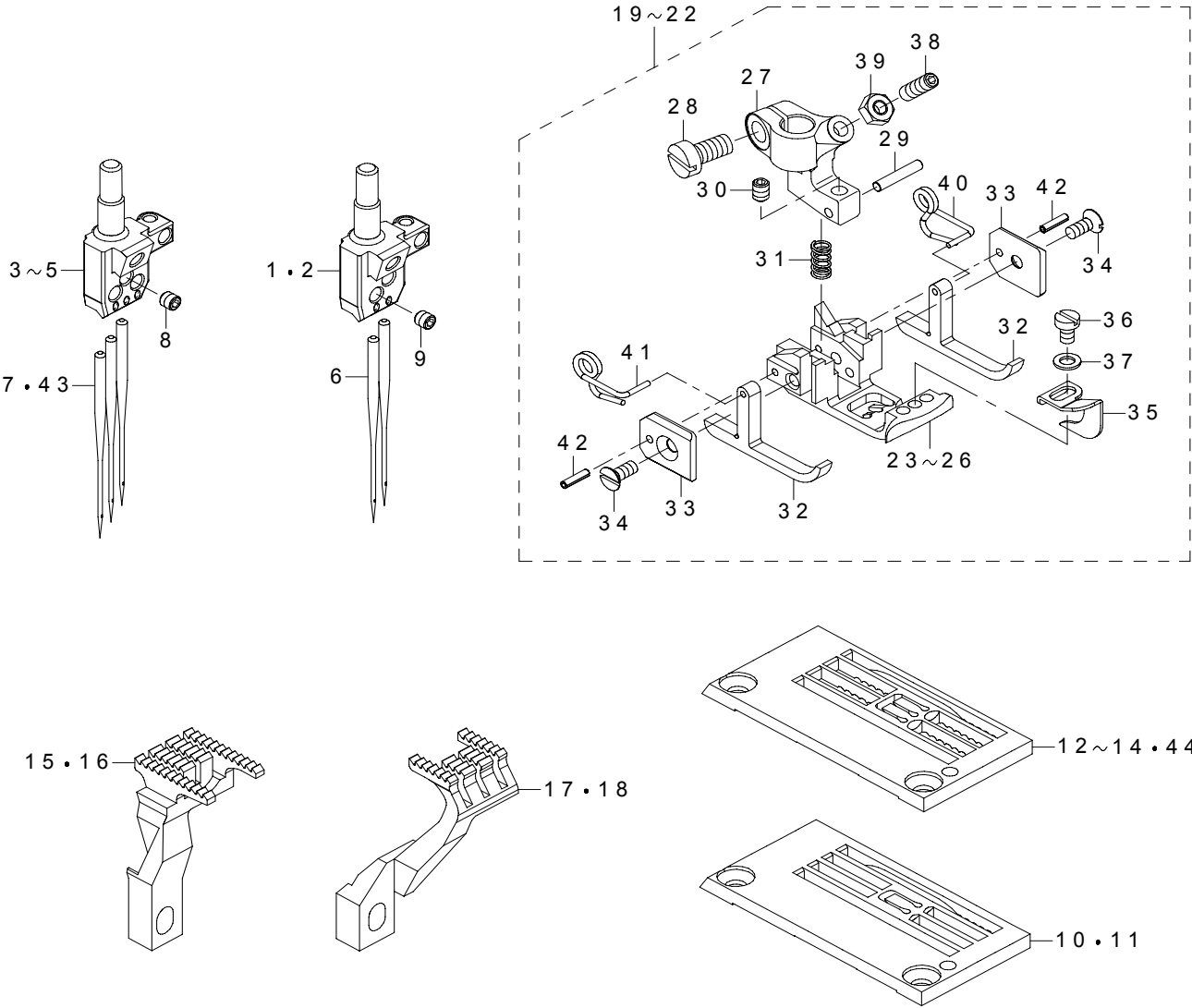
糸立装置関係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		401-06592	THREAD STAND ASM.	糸立装置組 (3本針インター)	1
2	☆	401-06575	SPOOL REST LONG ARM UPPER	糸立糸案内 (長)	(2)
3		400-85795	THREAD GUIDE BUSHING	糸道ブッシュ	(6)
4		400-85794	THREAD GUIDE	糸道	(6)
5		400-96327	SPOOL REST ARM UPPER SCREW	糸立腕 (上) 止めねじ	(2)
6		401-06574	SPOOL REST LONG ARM LOWER	糸立腕下 (長)	(2)
7		400-96326	SPOOL REST ARM LOWER SCREW	糸立腕 (下) 止めねじ	(2)
8		400-85784	SPOOL REST ROD LOWER	糸立棒 (下)	(1)
9		400-96325	SPOOL REST ROD NUT	糸立棒止ナット	(1)
10		400-85796	SPOOL REST ROD RUBBER CUSHION	糸立棒防振ゴム	(2)
11		400-85785	SPOOL REST ROD UPPER	糸立棒 (上)	(1)
12		400-85793	SPOOL REST ROD RUBBER CAP	糸立棒保護キャップ	(1)
13		400-85792	SPOOL REST ROD JOINT	糸立棒継手	(1)
14		400-85789	SPOOL REST CUSHION	糸巻受皿クッション	(6)
15		400-85788	SPOOL REST	糸巻受皿	(6)
16		400-85790	SPOOL PIN	糸巻受棒	(6)
17		400-85791	SPOOL RETAINER	糸巻振れ止め	(6)
18	☆	401-06577	SPOOL REST ARM LOWER A	糸立腕支え (A)	(1)
19	☆	401-06578	SPOOL REST ARM LOWER B	糸立腕支え (B)	(1)
20		SM-4051405-SE	SCREW M5 L=14	なべ小ねじ M 5 L = 1 4	(2)
21	☆	SM-4051001-SE	SCREW M5 L=10	なべ小ねじ M 5 X 0. 8 L = 1 0	(2)
22	☆	SK-3412001-SE	WOOD SCREW D=4.1 L=20	丸木ねじ D = 4. 1 L = 2 0	(2)
23	☆	NM-6050001-SE	NUT M5X0.8 TYPE1	六角ナット M 5 X 0. 8 1種	(14)
24		WP-0531001-SC	WASHER M5	平座金みがき丸 M 5	(6)
25		WP-1612616-SE	WASHER 16X30X2.6	平座金	(2)
26		WS-0510002-KN	SPRING WASHER M5	ばね座金 M 5	(6)
27	☆	401-06583	THREAD GUIDE 6	糸立糸案内下 (6本糸)	(1)
28		401-06580	THREAD GUIDE UNDER BASE	糸立糸案内下台	(1)
29	☆	401-06576	THREAD GUIDE ARM	糸立糸案内腕	(1)
30		401-06579	THREAD GUIDE ARM BASE	糸立糸案内腕台	(1)
31		SM-4041201-SC	SCREW M4X0.7 L=12	なべ小ねじ M 4 X 0. 7 L = 1 2	(3)
32		SM-4042501-SC	SCREW M4X0.7 L=25	なべ小ねじ M 4 X 0. 7 L = 2 5	(1)
33		NM-6040002-SC	NUT M4X0.7 TYPE2	六角ナット M 4 X 0. 7 2種	(4)

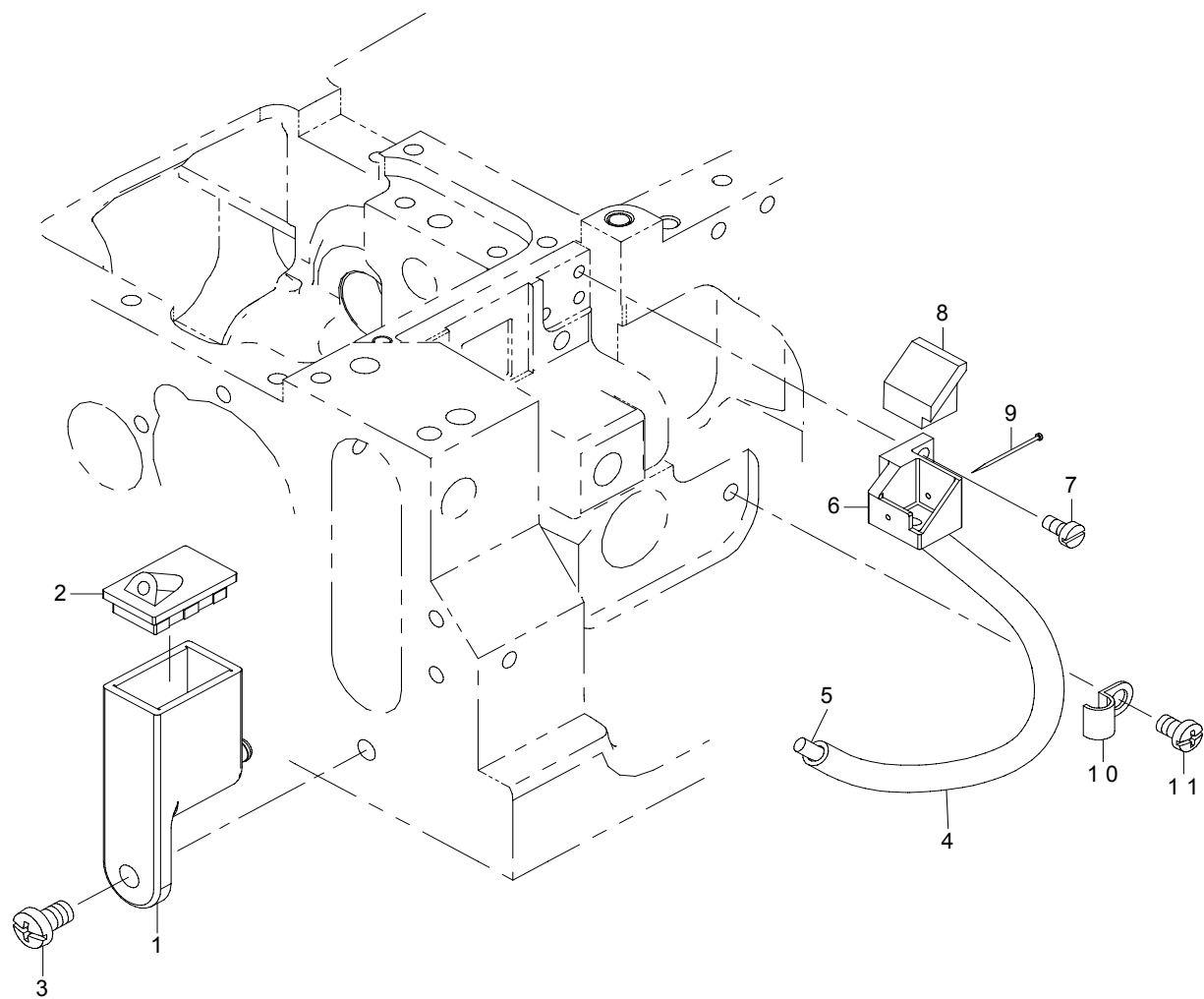
15. GAUGE PARTS COMPONENTS

ゲージ関係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1	#01	133-50004	NEEDLE HEAD 32	ニードルヘッド 32	1
2	#02	133-50103	NEEDLE HEAD 40	ニードルヘッド 40	1
3	#03	133-50202	NEEDLE HEAD 48	ニードルヘッド 48-3	1
4	#04	133-50301	NEEDLE HEAD 56	ニードルヘッド 56	1
5	#05	133-50400	NEEDLE HEAD 64	ニードルヘッド 64	1
6	#06	MUY-128S1000	NEEDLE UYX128GAS (S BALL POINT) #10S	針 UYX 128 GAS (S ボールポイント) #10 S	2
7	#07	MUY-128S1000	NEEDLE UYX128GAS (S BALL POINT) #10S	針 UYX 128 GAS (S ボールポイント) #10 S	3
8	#06	SM-8030312-TP	SCREW M3 L=3	止ねじ M3 L=3	4
9	#07	SM-8030312-TP	SCREW M3 L=3	止ねじ M3 L=3	3
10	#01	400-58587	THROAT PLATE	針板 (U 10-B 32)	1
11	#02	400-58706	THROAT PLATE	針板 (U 10-B 40)	1
12	#03	400-40514	THROAT PLATE	針板	1
13	#04	400-58033	THROAT PLATE	針板56	1
14	#04	400-40513	THROAT PLATE	針板	1
15	#08	133-54204	MAIN FEED DOG	メインフィードドッグ LN 48	1
16	#09	133-53701	MAIN FEED DOG	メインフィードドッグ LW 56	1
17	#08	133-58304	DIFF FEED DOG	ディフフィードドッグ LN 48	1
18	#09	133-57603	DIFF FEED DOG	ディフフィードドッグ LW 56	1
19	#01	400-90133	PRESSER FOOT ASSY	押え組 U 10-32	1
20	#02	400-90196	PRESSER FOOT ASSY	押え組 U 10-40	1
21	#03	400-90197	PRESSER FOOT ASSY	押え組 U 10-48	1
22	#09	400-82974	PRESSER FOOT ASSY	押え組	1
23	#01	400-90130	PRESSER FOOT BOTTOM	押え舟 U 10-32	(1)
24	#02	400-90131	PRESSER FOOT BOTTOM	押え舟 U 10-40	(1)
25	#03	400-90132	PRESSER FOOT BOTTOM	押え舟 U 10 48	(1)
26	#09	400-82975	PRESSER FOOT BOTTOM	押え舟	(1)
27		400-70224	PRESSER FOOT HINGE	プレッサーフットヒンジ	(1)
28		SM-6040800-SP	SCREW	平ねじ	(1)
29		133-75209	PIVOT PIN	ピボットピン	(1)
30		SM-8030412-TP	SCREW	止ねじ M3 L=4	(1)
31		133-77106	SPRING	スプリング	(1)
32		400-70226	P_F_YIELDING SECTION	P_F_YIELDING SECTION	(2)
33		400-70227	GUIDE PLATE	ガイドプレート R	(2)
34		SM-1850600-SP	SCREW	皿小ねじ M2.5 L=6	(2)
35		400-70231	PRESSER FOOT GUIDE	プレッサーフットガイド	(1)
36		SM-6850400-SP	SCREW M2.5 L=4	平小ねじ M2.5 L=4	(1)
37		WP-0280500-SC	WASHER	平座金小形丸 M2.5	(1)
38		SM-8031002-TP	SCREW	止ねじ M3 X 0.5 L=10	(1)
39		NM-6030001-SD	NUT M3X0.5 TYPE1	六角ナット M3 X 0.5 1種	(1)
40		400-70230	SPRING R	スプリング R	(1)
41		400-70229	SPRING L	スプリング L	(1)
42		PS-0150065-KP	SPRING PIN 1.5X6	スプリングピン 1.5 X 6	(2)
43	* #10	MUY-128S1400	NEEDLE UYX128GAS (S BALL POINT) #14S	針 UYX 128 GAS (S ボールポイント) #14S	3
44	* #10	400-82978	THROAT_PLATE	針板	1
		NOTE(注記)	#01....FOR B32 #02....FOR B40 #03....FOR B48 #04....FOR B56 #05....FOR B64 #06....FOR B32,B40 #07....FOR B48,B56,B64 #08....FOR B32,B40,B48 #09....FOR B56,B64,JJ #10....FOR JJ	B 32用 B 40用 B 48用 B 56用 B 64用 B 32, B 40用 B 48, B 56, B 64用 B 32, B 40, B 48用 B 56, B 64, JJ用 JJ 用	

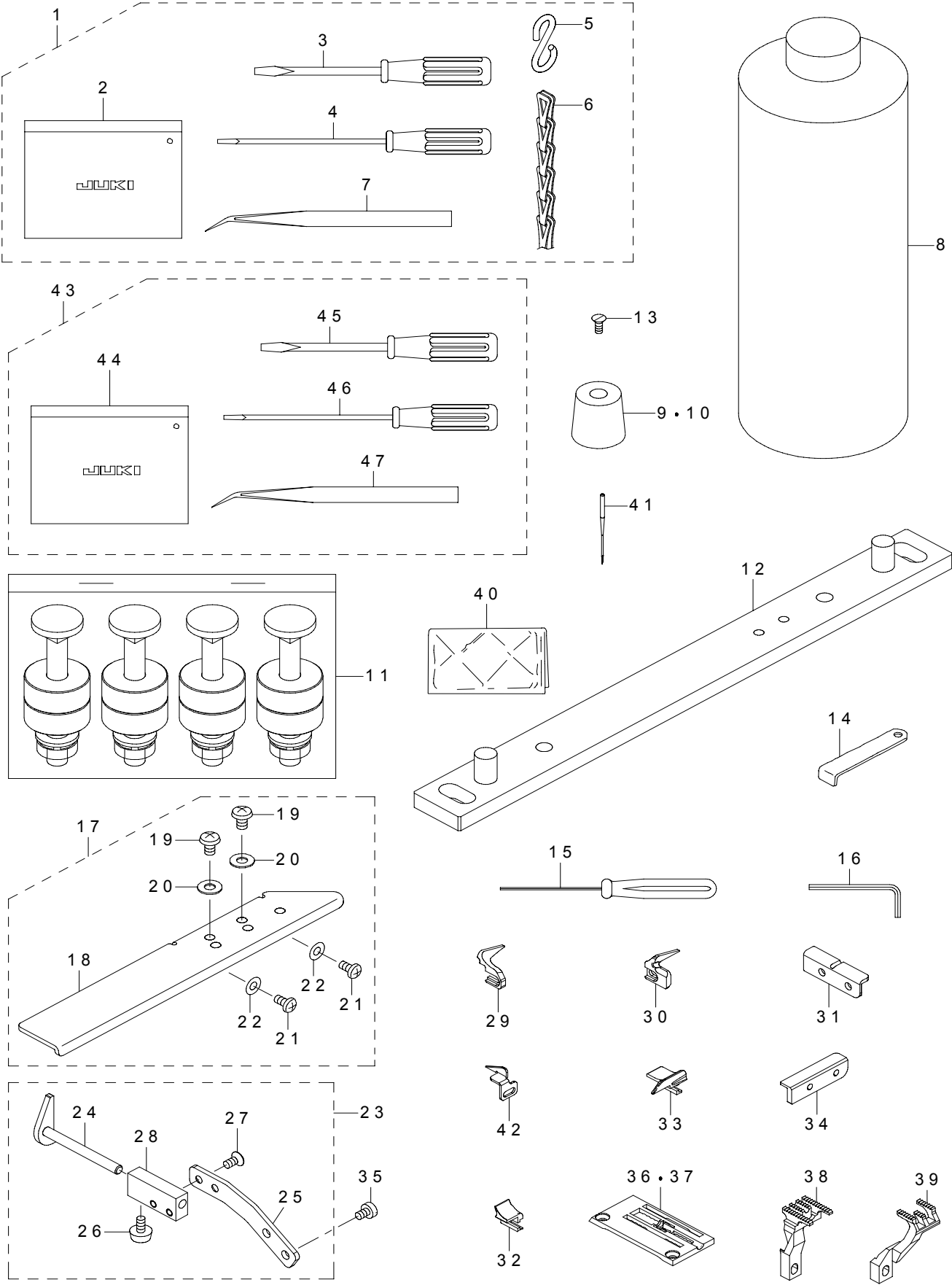
16. NEEDLE COOLING COMPONENTS
針冷却関係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		400-56919	SILICONE OIL TANK	シリコンオイルタンク	1
2		134-29105	SILICONE OIL TANK CAP	シリコンオイルタンクキャップ	1
3		SM-4050855-SP	SCREW	なべねじ M 5 L = 8	1
4		BT-0600402-EA	URETHANE TUBE CLEAR BLUE 6X4	ポリウレタン チューブ (透明) 青	0.15
5		CQ-3030000-00	COTTON OIL WICK D=3	木綿油芯 D = 3	0.3
6		700-01644	SILICONE OIL CUP	シリコンオイルカップ	1
7		SM-6030600-SP	SCREW M3X0.5 L=6	平小ねじ M 3 X 0. 5 L = 6	2
8 ☆		133-48305	FELT	フェルト	1
9		118-56101	NEEDLE COOLER PIN	針冷却フェルト止ピン	1
10		B3538-112-000	OIL RETURN TUBE HOLDER	還流パイプ押え	1
11		SM-4040655-SP	SCREW M4 L=6	なべ小ねじ M 4 L = 6	1

17. ACCESSORIES PARTS COMPONENTS

付属品関係



REF.NO	NOTE	PART NO	DESCRIPTION	品 名	Qty
1		400-13913	ACCESSORY BAG ASSY	アクセサリーバッグ組	1
2		229-32800	ACCESSORIE BAG	付属品バッグ	(1)
3		229-33105	SCREW DRIVER	ドライバー (中)	(1)
4		123-47308	SCREW DRIVER (SMALL)	ドライバー (小)	(1)
5		131-60304	S SHAPED HOOK	S 形金具	(2)
6		700-01840	CHAIN	鎖	(1)
7		122-88403	TWEEZERS	ピンセット	(1)
8	☆ *	MML-018800CB	JUKI CORPORATION GENUINE OIL 18	ジューキコーポレーションジェニユインオイル 18	1
9		400-72505	ISOLATOR	防振ゴム	1
10		131-55403	ISOLATOR	防振ゴム	3
11		133-48966	ASSY BOLT SET	組 ボルトセット	1
12		133-48859	SUPPORT PLATE ASSY	サポートプレート組	2
13		133-02203	SCREW	スクリュー	1
14		B9101-490-000	DRIVER	ドライバー	1
15		400-32763	HEXAGONAL DRIVER(1.5)	六角ドライバー (1.5)	1
16		J1066-000-00B	HEXAGONAL ROD SPANNER KEY 2	六角棒 スパナ 2	1
17		400-99374	BINDER BRACKET ASSY	バインダーブラケット組	1
18		400-99373	BINDER BRACKET	バインダーブラケット	(1)
19		SM-5050855-SN	SCREW M5 L=8	バインド小ねじ M5 L=8	(2)
20		WP-0550836-SC	WASHER 5.5X12X0.8	平座金 5.5 X 12 X 0.8	(2)
21	*	SM-4040855-SP	SCREW	なべねじ	(2)
22	*	WP-0450801-SP	WASHER	平座金	(2)
23		700-01964	HEM GUIDE ASSY	ヘムガイド組	1
24		700-01967	HEM GUIDE	ヘムガイド	(1)
25		700-01962	HEM GUIDE BASE 1	ヘムガイド土台 1	(1)
26		400-19379	KNOB SCREW	つまみねじ	(1)
27		SM-1040801-SC	SCREW M4X0.7 L=8	皿小ねじ M4 X 0.7 L=8	(2)
28		700-01963	HEM GUIDE BASE 2	ヘムガイド土台 2	(1)
29	☆	700-01813	COVERING GUIDE RIGHT	ヘムガイド右	1
30	☆	700-01814	COVERING GUIDE LEFT	ヘムガイド左	1
31	☆	400-99375	BRACKET B	ブラケット B	1
32	☆	700-01838	COVERING GUARD L	カバーリングガイド左	1
33	☆	700-01839	COVERING GUARD R	カバーリングガイド右	1
34	☆	700-01846	BRACKET	片倒しブラケット	1
35		SM-6040650-TP	SCREW	平ねじ M4 L=6	2
36	#01	133-52307	THROAT PLATE	スロートプレート K 56	1
37	#02	133-52406	THROAT PLATE	スロートプレート K 64	1
38	#03	700-01946	MAIN FEED DOG	主送り歯 (7500-K 10_B 56)	1
39	#03	700-01947	DIFF FEED DOG	差動送り歯 (7500-K 10_B 56)	1
40	*	400-66644	HEAD_COVER	頭部カバー (大)	1
41	*	MUY-128S1003	NEEDLES(PACKAGE_OF_3)	針 UYX128 GAS #10S_3	1
42	☆	700-01842	GUIDE LEFT	ヘムガイド左	1
43	*	700-04227	ACCESSORY BAG ASSY	アクセサリーバッグ組	1
44	#04	229-32800	ACCESSORIE BAG	付属品バッグ	(1)
45		229-33105	SCREW DRIVER	ドライバー (中)	(1)
46		123-47308	SCREW DRIVER (SMALL)	ドライバー (小)	(1)
47		122-88403	TWEEZERS	ピンセット	(1)
		NOTE(注記)	#01.....FOR B56 #02.....FOR B64 #03.....FOR B56,B64 #04.....FOR UT35,UT37	B 56用 B 64用 B 56, B 64用 UT 35, UT 37用	

18. LIST FOR INFORMATION OF CHANGE

変更情報リスト

As to the place changed, refer to the corresponding Rev. No.
When previous parts (Obsoleted part) and new parts (Added parts) are not interchangeable with each other:
In this case, even obsoleted parts (D.) can be ordered with the obsoleted part number, so select the parts with changed dates and place your orders.

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

70001995

No. 1595-01・・・Rev. No.

*A: Added parts 追加部品 / D: Obsoleted parts 削除部品 / E: Erratum 訂正

* Rev. No.	Page 頁	Ref. No.	Parts No. 品 番	* Rev. No.	Page 頁	Ref. No.	Parts No. 品 番
D	00	2	24	133-01205			
D	00	2	25	133-01106			
D	00	2	26	SM-4060801-SE			
				A	01	2	24
D	00	2	31	TA-1250406-RO	A	01	2
D	00	2	33	TA-1701002-RO	A	01	2
D	00	4	4	400-18946			
				A	01	4	4
D	00	4	8	700-01665	A	01	4
D	00	4	59	SL-6051092-TN	A	01	4
D	00	4	60	700-01425	A	01	4
				A	01	4	69
				A	01	4	70
D	00	6	3	133-08002	A	01	6
D	00	6	5	SB-1200026-00	A	01	6
D	00	6	30	700-01449			
D	00	6	34	700-01450	A	01	6
				A	01	6	35
				A	01	6	36
D	00	6	37	700-01452	A	01	6
D	00	6	38	SM-8060612-TP	A	01	6
D	00	6	43	700-01637			
				A	01	6	43
D	00	6	44	131-70402			
				A	01	6	44
D	00	6	46	700-01694	A	01	6
				A	01	6	77
				A	01	6	78
D	00	8	36	SM-6041202-TP	A	01	8
D	00	8	59	SM-6051002-TP	A	01	8
				A	01	8	66
				A	01	12	35
D	00	18	1	133-32507			
D	00	18	2	133-33000			
D	00	18	3	133-33109			
				A	01	18	1

NUMERICAL INDEX OF PARTS

索引

PART NO 品番	PAGE 頁	REF NO	PART NO 品番	PAGE 頁	REF NO	PART NO 品番	PAGE 頁	REF NO	PART NO 品番	PAGE 頁	REF NO
BP-3000001-0R	24	14	RO-0552001-00	10	51	SM-4041201-SC	26	31	SM-8040312-TP	19	14
BP-3000001-0R	24	17	RO-0552001-00	19	9	SM-4041655-SP	22	3	SM-8040412-TP	4	34
BP-3000001-0R	24	18	RO-0681901-00	12	2	SM-4042501-SC	26	32	SM-8040412-TP	4	50
BP-3000001-0R	24	19	RO-1372301-00	10	82	SM-4050855-SP	30	3	SM-8040412-TP	6	22
BP-3000001-0R	24	21	RO-1482402-00	6	12	SM-4051001-SE	26	21	SM-8040412-TP	10	53
BP-3000001-0R	24	22	RO-1482402-00	6	42	SM-4051055-SP	4	66	SM-8040412-TP	16	12
BP-3000001-0R	24	56	RO-1582401-00	10	7	SM-4051055-SP	6	20	SM-8040512-TP	8	44
BP-3000001-0R	24	57	RO-1952401-00	2	10	SM-4051255-SP	10	65	SM-8040602-TP	10	50
BP-3000001-0R	24	58				SM-4051255-SP	12	14	SM-8040612-TP	10	83
BP-3000001-0R	24	77	SB-1100023-00	6	27	SM-4051405-SE	26	20	SM-8050412-TP	10	92
BT-0600402-EA	30	4	SB-1200015-00	6	9	SM-4060801-SE	2	21	SM-8050412-TP	10	99
B2556-280-000	10	67	SB-1200015-00	6	41	SM-4850455-SP	14	37	SM-8050412-TP	16	5
B3215-470-000	10	52	SB-1200018-00	6	5	SM-4850455-SP	18	27	SM-8050412-TP	16	26
B3538-112-000	30	10	SB-1200019-00	6	70	SM-4850455-SP	18	34	SM-8050412-TP	24	42
B9101-490-000	32	14	SB-1200022-00	6	55	SM-4850455-SP	19	3	SM-8050612-TP	10	13
B9214-850-000	14	21	SB-3080011-0A	8	49	SM-5040655-SN	12	6	SM-8050612-TP	10	45
			SB-3080011-0B	8	50	SM-5050855-SN	32	19	SM-8050612-TP	10	59
CM-3002000-01	2	25	SB-3080011-0C	8	51	SM-6030402-TP	10	56	SM-8050612-TP	10	66
CM-3002000-01	2	29	SB-3080011-0D	8	52	SM-6030600-SP	10	39	SM-8050612-TP	10	86
CM-3002000-01	4	65	SD-0600266-TP	4	62	SM-6030600-SP	30	7	SM-8050612-TP	12	20
CM-3013000-01	2	26	SD-0640246-SP	2	20	SM-6030800-SP	4	38	SM-8050612-TP	12	24
CQ-3030000-00	10	11	SD-0640246-SP	18	21	SM-6040600-TP	24	51	SM-8050612-TP	14	7
CQ-3030000-00	10	17	SD-0700206-TP	8	16	SM-6040602-TP	4	10	SM-8050612-TP	18	5
CQ-3030000-00	10	23	SD-0700586-TP	8	24	SM-6040650-TP	32	35	SM-8050612-TP	18	9
CQ-3030000-00	16	19	SD-0801326-TH	10	33	SM-6040750-TP	4	22	SM-8050612-TP	19	6
CQ-3030000-00	30	5	SK-3412001-SE	26	22	SM-6040750-TP	20	32	SM-8050612-TP	20	14
CS-1000881-TP	10	44	SL-4041281-SC	18	15	SM-6040800-SP	4	14	SM-8050812-TP	10	6
CS-1000881-TP	10	64	SM-1030400-SP	12	33	SM-6040800-SP	8	38	SM-8050812-TP	10	95
CS-1000881-TP	10	85	SM-1040650-TP	14	38	SM-6040800-SP	10	98	SM-8060552-TP	6	36
CS-1000881-TP	12	23	SM-1040750-TP	14	59	SM-6040800-SP	14	47	SM-8060552-TP	10	25
CS-1000881-TP	14	6	SM-1040800-TP	4	7	SM-6040800-SP	28	28	SM-8060552-TP	10	80
CS-1000881-TP	16	25	SM-1040801-SC	32	27	SM-6041000-SP	8	12	SM-8060552-TP	18	39
CS-1000881-TP	18	8	SM-1041400-SP	4	11	SM-6041000-SP	8	53	SM-80606A2-TP	10	78
			SM-1850600-SP	28	34	SM-6041000-SP	10	31	SM-8060612-TP	6	7
EA-9500B01-00	24	60	SM-4030455-SN	2	17	SM-6041000-SP	12	34	SM-8060612-TP	6	11
			SM-4030855-SN	2	18	SM-6041000-SP	16	30	SM-8060612-TP	6	14
J1066-000-00B	32	16	SM-4030855-SN	8	61	SM-6041000-SP	20	8	SM-8060612-TP	6	40
			SM-4030855-SN	14	27	SM-6041000-SP	20	22	SM-8060612-TP	6	50
MML-018800CB	32	8	SM-4030855-SN	24	82	SM-6041002-TP	4	6	SM-8060612-TP	6	52
MUY-128S1000	28	6	SM-4040555-SP	4	51	SM-6041002-TP	4	12	SM-8060612-TP	6	58
MUY-128S1000	28	7	SM-4040655-SP	2	23	SM-6041200-SP	8	14	SM-8060612-TP	6	66
MUY-128S1003	32	41	SM-4040655-SP	4	35	SM-6041200-SP	16	28	SM-8060612-TP	6	72
MUY-128S1400	28	43	SM-4040655-SP	4	56	SM-6041200-SP	24	84	SM-8060612-TP	6	78
			SM-4040655-SP	6	79	SM-6041202-TP	8	23	SM-8060612-TP	10	4
NM-6030001-SC	18	32	SM-4040655-SP	8	10	SM-6041202-TP	20	4	SM-8060612-TP	10	88
NM-6030001-SD	28	39	SM-4040655-SP	14	17	SM-6042000-SP	24	50	SM-8060612-TP	16	21
NM-6040000-SN	2	19	SM-4040655-SP	14	28	SM-6050800-SP	4	23	SM-8060612-TP	20	6
NM-6040000-SN	4	57	SM-4040655-SP	14	30	SM-6051000-SP	19	13	SM-8060812-TP	6	32
NM-6040000-SN	24	75	SM-4040655-SP	14	33	SM-6051002-TP	8	30	SM-8060812-TP	6	54
NM-6040000-SN	24	83	SM-4040655-SP	14	53	SM-6051002-TP	14	1	SM-8060812-TP	24	65
NM-6040000-SN	24	86	SM-4040655-SP	14	56	SM-6051202-TP	8	36	SM-8060842-TP	6	33
NM-6040002-SC	26	33	SM-4040655-SP	18	18	SM-6051202-TP	8	59	SM-8060842-TP	6	38
NM-6050001-SC	10	69	SM-4040655-SP	18	20	SM-6051400-SP	4	39	SM-8060842-TP	6	49
NM-6050001-SC	14	45	SM-4040655-SP	18	36	SM-6051402-TP	14	12	SM-8060842-TP	6	71
NM-6050001-SC	16	8	SM-4040655-SP	22	23	SM-6051402-TP	20	30	SM-8061212-TP	6	4
NM-6050001-SC	20	16	SM-4040655-SP	24	7	SM-6051602-TP	4	59	SM-8061212-TP	6	47
NM-6050001-SC	24	26	SM-4040655-SP	24	9	SM-6051602-TP	10	68	SM-8080812-TP	6	74
NM-6050001-SE	26	23	SM-4040655-SP	24	27	SM-6051602-TP	24	55	SM-9061050-TP	16	20
NM-6060001-CP	8	27	SM-4040655-SP	24	35	SM-6061200-SP	6	75	SQ-0000452-MZ	24	15
NM-6850001-SC	18	43	SM-4040655-SP	24	72	SM-6061202-TP	8	28	SQ-0000453-MZ	24	13
			SM-4040655-SP	24	74	SM-6061202-TP	10	75	SQ-0000454-MZ	24	12
PS-0150065-KP	28	42	SM-4040655-SP	24	81	SM-6061402-TP	6	21	SQ-2050452-MZ	24	25
PS-0150082-KH	14	22	SM-4040655-SP	30	11	SM-6061402-TP	6	61	SQ-2060441-SD	24	16
PS-0300162-KH	10	58	SM-4040855-SP	2	6	SM-6061402-TP	10	38	SQ-2060442-SD	24	11
PS-0400082-KP	14	34	SM-4040855-SP	24	37	SM-6061402-TP	16	9	SQ-2060451-MZ	24	52
PS-0500142-KP	8	20	SM-4040855-SP	32	21	SM-6061802-TP	24	32	ST-4040851-SN	14	23
			SM-4041055-SP	2	4	SM-6062550-TP	8	26			
RC-0100001-KP	10	40	SM-4041055-SP	2	8	SM-6850400-SP	28	36	TA-0400301-M0	4	9
RC-0741013-KP	10	70	SM-4041055-SP	4	52	SM-6850802-TN	18	42	TA-0500601-M0	10	46
RC-1900002-KP	4	3	SM-4041055-SP	4	55	SM-7051460-TP	12	15	TA-0500601-M0	20	18
RE-0300000-K0	4	42	SM-4041055-SP	6	29	SM-8030312-TP	14	26	TA-0750404-R0	12	27
RE-0300000-K0	12	11	SM-4041055-SP	8	41	SM-8030312-TP	28	8	TA-0850604-R0	2	32
RE-0500000-K0	10	55	SM-4041055-SP	14	15	SM-8030312-TP	28	9	TA-0850604-R0	2	33
RE-0500000-K0	19	11	SM-4041055-SP	22	20	SM-8030412-TP	28	30	TA-0850604-R0	4	20
RE-0700000-K0	20	12	SM-4041055-SP	24	2	SM-8031002-TP	28	38	TA-0850604-R0	4	47

NUMERICAL INDEX OF PARTS

索引

PART NO 品番	PAGE 頁	REF NO	PART NO 品番	PAGE 頁	REF NO	PART NO 品番	PAGE 頁	REF NO	PART NO 品番	PAGE 頁	REF NO
TA-1050504-R0	2	3	133-02104	4	40	133-22102	10	84	133-44601	24	67
TA-1050504-R0	4	17	133-02104	4	53	133-22201	10	79	133-44700	24	69
TA-1050504-R0	4	70	133-02203	4	24	133-22409	10	30	133-44809	24	3
TA-1250705-R0	2	31	133-02203	32	13	133-23209	12	25	133-45053	24	78
TA-1600406-R0	20	9	133-02302	4	5	133-23308	10	8	133-45202	24	1
TA-2050406-R0	2	30	133-02302	4	19	133-23407	10	9	133-45400	24	43
TA-2050416-R0	4	16	133-02302	4	33	133-23506	10	10	133-45459	24	39
TA-2050416-R0	4	68	133-02302	4	36	133-23803	10	5	133-45509	24	29
TA-2101002-R0	4	67	133-02302	4	49	133-24108	6	23	133-45608	24	33
TA-2101002-R0	18	40	133-02708	4	46	133-24108	6	64	133-45855	24	8
TA-2351004-R0	2	24	133-04209	4	54	133-24504	14	5	133-45905	24	34
			133-04308	4	32	133-24603	14	8	133-46101	24	38
WP-0280500-SC	18	26	133-04308	4	48	133-24702	14	10	133-46556	24	6
WP-0280500-SC	18	33	133-05107	4	45	133-24900	14	14	133-46705	24	24
WP-0280500-SC	28	37	133-07251	6	48	133-25006	14	16	133-48008	14	19
WP-0280501-SC	14	36	133-07301	6	53	133-25204	14	24	133-48305	30	8
WP-0370316-SD	10	18	133-07509	6	13	133-25808	14	48	133-48859	32	12
WP-0410516-SD	18	23	133-07707	6	76	133-25907	14	49	133-48966	32	11
WP-0450000-SD	4	69	133-07806	6	67	133-26004	14	50	133-50004	28	1
WP-0450801-SC	14	57	133-08457	6	8	133-26103	14	51	133-50103	28	2
WP-0450801-SC	24	85	133-08507	6	37	133-26202	14	52	133-50202	28	3
WP-0450801-SP	32	22	133-08705	6	28	133-26301	14	39	133-50301	28	4
WP-0450826-SC	8	40	133-08804	6	1	133-26400	14	40	133-50400	28	5
WP-0450826-SC	12	5	133-09208	6	73	133-26509	14	42	133-52307	32	36
WP-0450826-SC	14	46	133-09307	6	68	133-26608	14	44	133-52406	32	37
WP-0460556-SD	12	9	133-09406	6	69	133-26707	14	54	133-53701	28	16
WP-0461516-SH	20	24	133-11006	8	47	133-26806	8	60	133-54204	28	15
WP-0480856-SP	10	97	133-11204	8	46	133-26905	14	35	133-57603	28	18
WP-0522016-SH	14	4	133-11253	8	45	133-28000	16	3	133-58304	28	17
WP-0531000-SC	4	31	133-11303	8	48	133-28109	16	2	133-75209	28	29
WP-0531000-SD	4	4	133-11451	8	65	133-28158	16	1	133-77106	28	31
WP-0531001-SC	26	24	133-11501	8	58	133-28208	16	4	133-98409	10	71
WP-0550800-SP	4	43	133-11600	8	57	133-28505	16	16	133-99209	16	11
WP-0550800-SP	16	7	133-11808	8	64	133-28554	16	15	134-06707	6	3
WP-0550800-SP	20	15	133-11907	8	63	133-28604	16	17	134-07408	6	6
WP-0550800-SP	24	54	133-11956	8	62	133-28703	16	18	134-09800	4	28
WP-0550836-SC	32	20	133-12103	8	54	133-28802	16	27	134-26903	4	2
WP-0551016-SH	8	31	133-12202	8	55	133-29008	16	13	134-29105	30	2
WP-0621016-SD	12	16	133-12301	8	56	133-29206	16	22			
WP-0621016-SD	19	10	133-13101	8	3	133-32309	18	14	229-01805	2	34
WP-1021026-SH	20	11	133-13309	8	4	133-32804	18	19	229-02506	2	2
WP-1022016-SH	16	24	133-13804	8	11	133-32903	18	17	229-24708	2	11
WP-1612616-SE	26	25	133-14109	8	15	133-33208	18	16	229-32800	32	2
WS-0510002-KN	14	11	133-14356	8	17	133-33307	18	28	229-32800	32	44
WS-0510002-KN	26	26	133-15908	8	8	133-33505	18	30	229-33105	32	3
WS-0510002-KP	4	30	133-17201	10	12	133-33604	18	31	229-33105	32	45
WS-0510002-KP	6	24	133-17300	10	19	133-33703	18	37	229-45505	14	43
WS-0510002-KP	14	2	133-17409	10	20	133-34701	19	2	229-45802	14	41
WZ-0641510-KP	2	16	133-17508	10	21	133-37100	6	19	235-37202	8	18
WZ-0641510-KP	4	61	133-17607	10	22	133-37308	20	2	236-12609	14	9
WZ-0641510-KP	18	22	133-17706	10	24	133-37357	20	1	236-29306	24	20
			133-17805	10	61	133-37407	20	3	236-29306	24	76
107-53309	2	9	133-17904	10	57	133-37506	20	5	236-29504	24	23
118-56101	24	64	133-18001	10	48	133-37605	20	13	236-30007	24	70
118-56101	30	9	133-18100	10	49	133-37704	20	21	260-19000	22	7
122-88403	32	7	133-18209	10	47	133-37803	20	23			
122-88403	32	47	133-18308	10	54	133-37902	20	31	303-91601	14	25
123-47308	32	4	133-18506	10	63	133-38504	20	17	310-13808	12	22
123-47308	32	46	133-18605	10	77	133-38801	20	7			
131-23302	12	10	133-18704	10	14	133-38900	16	23	400-04749	24	53
131-40504	22	5	133-18803	10	15	133-38900	20	28	400-13913	32	1
131-42500	24	4	133-18902	10	16	133-40005	22	21	400-18443	12	21
131-55403	32	10	133-19009	10	42	133-40104	22	22	400-18922	6	10
131-60304	32	5	133-19405	10	73	133-40302	22	6	400-19335	18	38
131-70105	24	30	133-19504	10	76	133-43009	24	41	400-19379	32	26
131-71004	24	31	133-19702	10	32	133-43108	24	40	400-23441	18	10
132-17401	12	13	133-19900	10	35	133-43207	24	48	400-23441	18	13
132-17500	12	12	133-19959	10	34	133-43306	24	49	400-23481	18	12
132-17708	12	8	133-20007	10	36	133-43405	24	47	400-24405	24	28
132-27905	24	46	133-20106	10	37	133-43603	24	62	400-32763	32	15
132-28200	24	45	133-20304	12	18	133-43801	24	5	400-33341	2	14
132-28309	24	44	133-20403	12	19	133-43900	24	61	400-35711	6	43
133-00801	2	12	133-21203	12	4	133-44056	24	66	400-39630	12	3
133-01700	2	15	133-21708	10	28	133-44155	24	71	400-40206	12	1
133-01809	4	25	133-22003	10	81	133-44502	24	68	400-40513	28	14

NUMERICAL INDEX OF PARTS

索引

PART NO 品番	PAGE 頁	REF NO	PART NO 品番	PAGE 頁	REF NO	PART NO 品番	PAGE 頁	REF NO	PART NO 品番	PAGE 頁	REF NO
400-40514	28	12	700-01420	4	1	700-01543	14	32	700-04184	6	34
400-42363	22	9	700-01421	2	13	700-01544	14	58	700-04227	32	43
400-42364	22	10	700-01422	2	22	700-01545	14	60			
400-42365	22	11	700-01423	4	15	700-01546	14	20			
400-42366	22	12	700-01424	4	18	700-01548	14	13			
400-50448	20	26	700-01426	4	26	700-01555	16	6			
400-50449	20	29	700-01431	4	27	700-01556	16	29			
400-52522	20	20	700-01434	6	16	700-01558	16	10			
400-52924	19	1	700-01436	4	58	700-01559	16	14			
400-56919	30	1	700-01437	6	45	700-01563	16	31			
400-58033	28	13	700-01439	6	46	700-01572	18	7			
400-58587	28	10	700-01440	6	56	700-01573	18	11			
400-58706	28	11	700-01441	6	59	700-01575	18	35			
400-65785	22	2	700-01442	6	60	700-01579	18	24			
400-66644	32	40	700-01443	6	51	700-01580	18	4			
400-70224	28	27	700-01444	6	65	700-01581	18	6			
400-70226	28	32	700-01445	6	2	700-01582	18	2			
400-70227	28	33	700-01446	6	15	700-01583	18	45			
400-70229	28	41	700-01447	6	25	700-01584	18	41			
400-70230	28	40	700-01448	6	26	700-01585	18	44			
400-70231	28	35	700-01451	6	30	700-01587	19	5			
400-70573	8	2	700-01453	6	31	700-01588	19	12			
400-70574	8	1	700-01458	6	39	700-01589	12	26			
400-72505	32	9	700-01477	8	37	700-01590	19	7			
400-82196	4	21	700-01478	8	35	700-01591	19	8			
400-82974	28	22	700-01480	8	5	700-01592	19	4			
400-82975	28	26	700-01481	8	6	700-01599	6	18			
400-82978	28	44	700-01483	8	9	700-01600	6	17			
400-85784	26	8	700-01485	8	13	700-01601	20	10			
400-85785	26	11	700-01486	8	19	700-01602	20	19			
400-85788	26	15	700-01487	8	29	700-01603	20	25			
400-85789	26	14	700-01488	8	32	700-01604	20	27			
400-85790	26	16	700-01489	8	33	700-01610	22	1			
400-85791	26	17	700-01490	8	34	700-01612	22	4			
400-85792	26	13	700-01491	8	39	700-01613	22	18			
400-85793	26	12	700-01492	8	42	700-01614	22	19			
400-85794	26	4	700-01493	8	43	700-01615	22	16			
400-85795	26	3	700-01494	8	22	700-01616	22	17			
400-85796	26	10	700-01495	8	25	700-01617	22	15			
400-85995	14	55	700-01498	8	21	700-01620	22	8			
400-87068	18	3	700-01499	8	7	700-01630	24	63			
400-90130	28	23	700-01500	8	66	700-01631	24	73			
400-90131	28	24	700-01505	10	2	700-01632	24	79			
400-90132	28	25	700-01506	10	74	700-01633	24	80			
400-90133	28	19	700-01507	10	94	700-01634	24	10			
400-90196	28	20	700-01508	10	96	700-01636	24	36			
400-90197	28	21	700-01509	10	29	700-01638	6	57			
400-96325	26	9	700-01510	10	41	700-01639	24	59			
400-96326	26	7	700-01510	10	62	700-01644	30	6			
400-96327	26	5	700-01511	10	43	700-01659	4	44			
400-99371	4	37	700-01512	10	60	700-01813	32	29			
400-99373	32	18	700-01513	10	72	700-01814	32	30			
400-99374	32	17	700-01514	12	28	700-01830	4	64			
400-99375	32	31	700-01515	12	29	700-01831	4	63			
401-00791	18	25	700-01516	12	30	700-01837	2	27			
401-00793	18	29	700-01517	12	31	700-01838	32	32			
401-01602	22	13	700-01518	12	32	700-01839	32	33			
401-02003	22	14	700-01521	10	1	700-01840	32	6			
401-06574	26	6	700-01522	10	3	700-01842	32	42			
401-06575	26	2	700-01523	10	87	700-01846	32	34			
401-06576	26	29	700-01524	10	89	700-01946	32	38			
401-06577	26	18	700-01525	10	90	700-01947	32	39			
401-06578	26	19	700-01526	10	91	700-01959	10	27			
401-06579	26	30	700-01527	10	93	700-01962	32	25			
401-06580	26	28	700-01528	10	26	700-01963	32	28			
401-06583	26	27	700-01530	12	7	700-01964	32	23			
401-06592	26	1	700-01531	12	17	700-01967	32	24			
			700-01532	10	100	700-01975	24	87			
700-01407	2	28	700-01533	10	101	700-01976	4	60			
700-01409	2	7	700-01535	6	62	700-01978	4	8			
700-01411	2	1	700-01536	6	63	700-01987	18	1			
700-01414	4	29	700-01537	14	3	700-03278	6	35			
700-01415	4	13	700-01540	14	18	700-03316	6	77			
700-01416	2	5	700-01541	14	29	700-03331	6	44			
700-01418	4	41	700-01542	14	31	700-03995	12	35			