PARTS CATALOG

Cat. No. 9562 ⚠ September, 1990

FV200 SERIES

HIGH SPEED FEED-OFF-THE-ARM, DOUBLE-CHAINSTITCH MACHINE FOR LAP SEAMING
ラップシーム用高速送り出し腕型2重環縫ミシン

Second edition; issued on September, 1990　　第二版 (1990年 9 月発行)

PEGASUS®

はじめに

このパーツカタログは、1990年9月に製造中のFV−200を基に、その構成パーツを下記の要領で編集しています。

機構別収録

2～37頁の見開きの左側に、その機構を構成するパーツの分解図に参照番号をつけてのせ、右側に参照番号、部品番号、名称、数量を示したリストをのせています。

● ネジの名称「／」以降は、当社のネジ分類記号です。

ゲージパーツ

ゲージパーツ系列構成図・ゲージパーツ表（38～40頁）

これらの部品は、特定の形状にのみ使用されている部品で、ゲージパーツ表は40頁に、系列構成図は38～39頁に一括して記載しています。

部品番号インデックス

42～43頁の部品番号インデックスを利用すると、部品番号だけでそのパーツの形状、名称などが引き出せます。

部品ご注文

パーツを注文するときは、必ず部品番号を明示してください。

このパーツカタログの部品番号、パーツの形状などを予告なしに変更することがありますので、あらかじめご承知ください。

INTRODUCTION

This parts catalog covers the machines manufactured in September, 1990 and is arranged in the following manner.

ARRANGEMENT BY MECHANISM(pages 2–37)

Each mechanism is arranged on facing pages, the first page containing the illustrations and the second page containing the data of the individual parts.

GAUGE PARTS CONSTRUCTION CHARTS(pages 38–40)

Gauge parts construction charts gauge parts list.
Gauge parts are used in some machine types and sewing gauges only. Page 40 contain the gauge parts lists to obtain the data at a glance, and pages 38～39 contain the gauge parts construction charts in order to know the illustrations and the combinations of the parts.

PART NUMBER INDEX(pages 42–43)

A part number index is attached to the back of this catalog for convenience.

ORDERING PARTS

When placing orders for parts from this catalog, use ONLY THE PART NUMBER.

PLEASE NOTE:

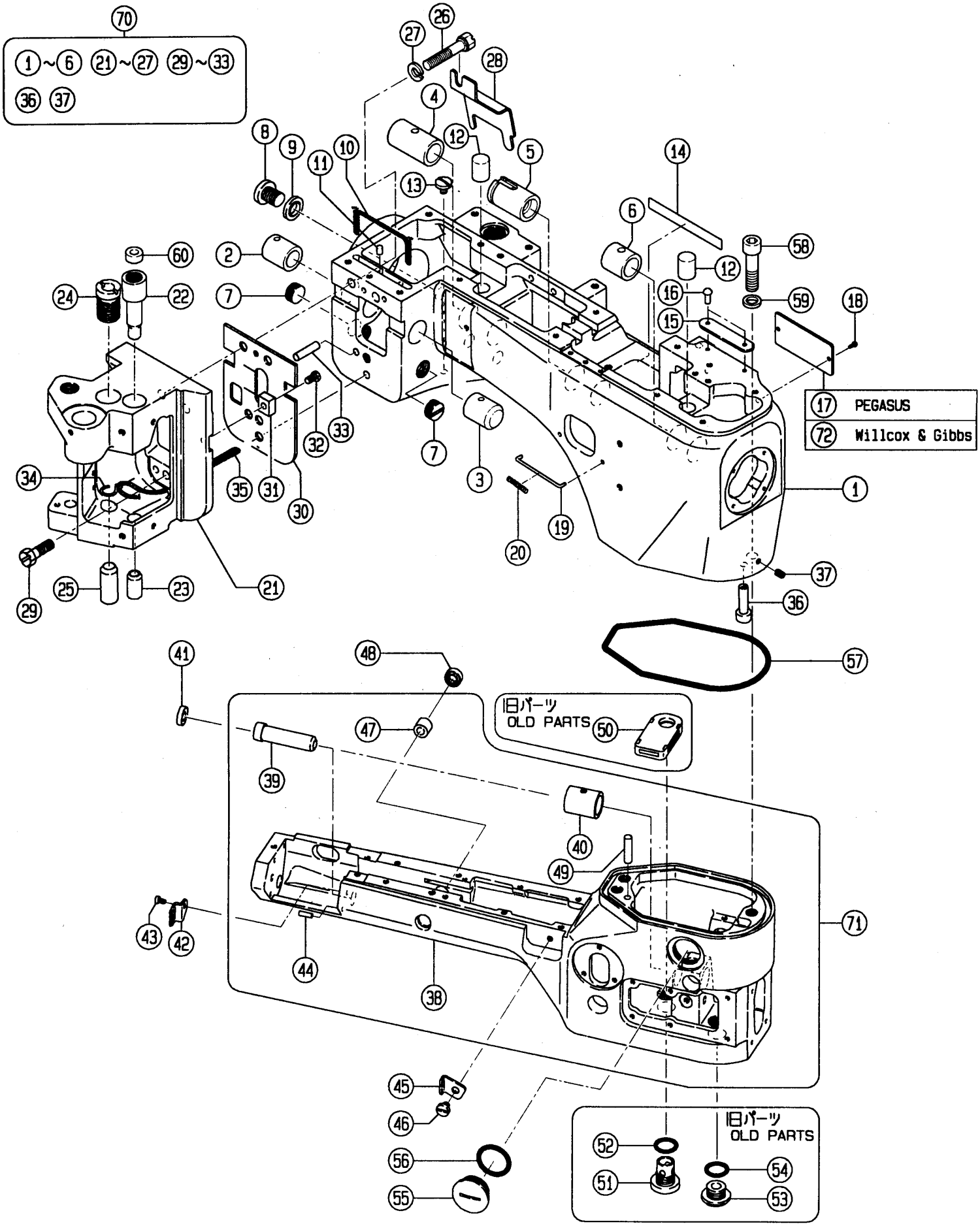
This catalog is applicable to your machine subject to change without notice.

Cat.No. 図番△	版数	年月日	主な改訂内容
9562 △1	二版	1990. 9.26	1) ニューカラーに変更 〔機番6920311 (1990/9)以降〕 2) オイルパンの追加 〔機番6920311 (1990/9)以降〕

Cat.No. △	Edition	Date	Modification of the main details
9562 △1	Second edition	26. 9.1990	1) Change to Newcolor. 〔Serial No.6920311 (Sep.1990)〕 2) Addition of oil reservoir 〔Serial No.6920311 (Sep.1990)〕

目　次	頁	TABLE OF CONTENTS	Page
アーム，ベッド機構	2- 3	MACHINE BED FRAME	2- 3
カバー機構	4- 5	COVER	4- 5
クランクシャフト機構	6- 7	CRANKSHAFT MECHANISM	6- 7
針振り機構	8- 9	NEEDLE DRIVE MECHANISM	8- 9
ルーパー機構	10-11	LOOPER DRIVE MECHANISM	10-11
送り機構 (1), (2)	12-15	FEED MECHANISM (1), (2)	12-15
先引ローラー機構 (1), (2)	16-19	UPPER ROLLER (1), (2)	16-19
押エ機構	20-21	PRESSER FOOT MECHANISM	20-21
糸調子機構	22-23	THREAD TENSION MECHANISM	22-23
糸調子機構 (旧)	24-25	THREAD TENTION MECHANISM (OLD)	24-25
給油機構	26-27	LUBRICATING MECHANISM	26-27
ペデスタル (1), (2)	28-31	PEDESTAL (1), (2)	28-31
テーブル式据付台	32-33	TABLE TOP INSTALLATION	32-33
糸立台	34-35	THREAD STAND	34-35
付属品	36-37	ACCESSORIES	36-37
ゲージパーツ系列構成図	38-39	GAUGE PARTS CONSTRUCTION CHART	38-39
ゲージパーツ表	40	GAUGE PARTS LIST	40
部品番号インデックス	42-43	PART NUMBER INDEX	42-43

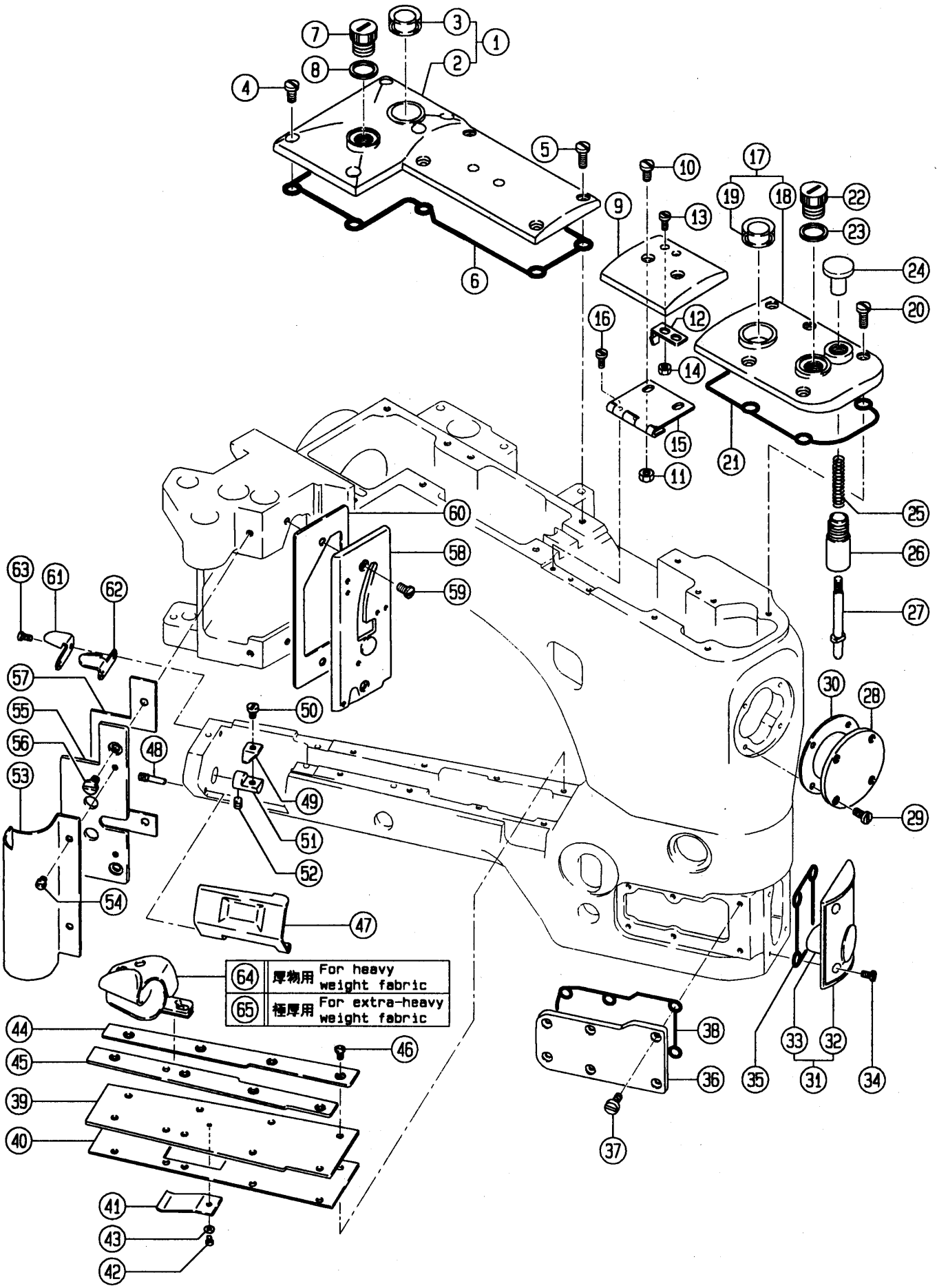
アームベッド機構
MACHINE BED FRAME



アームベッド機構 MACHINE BED FRAME

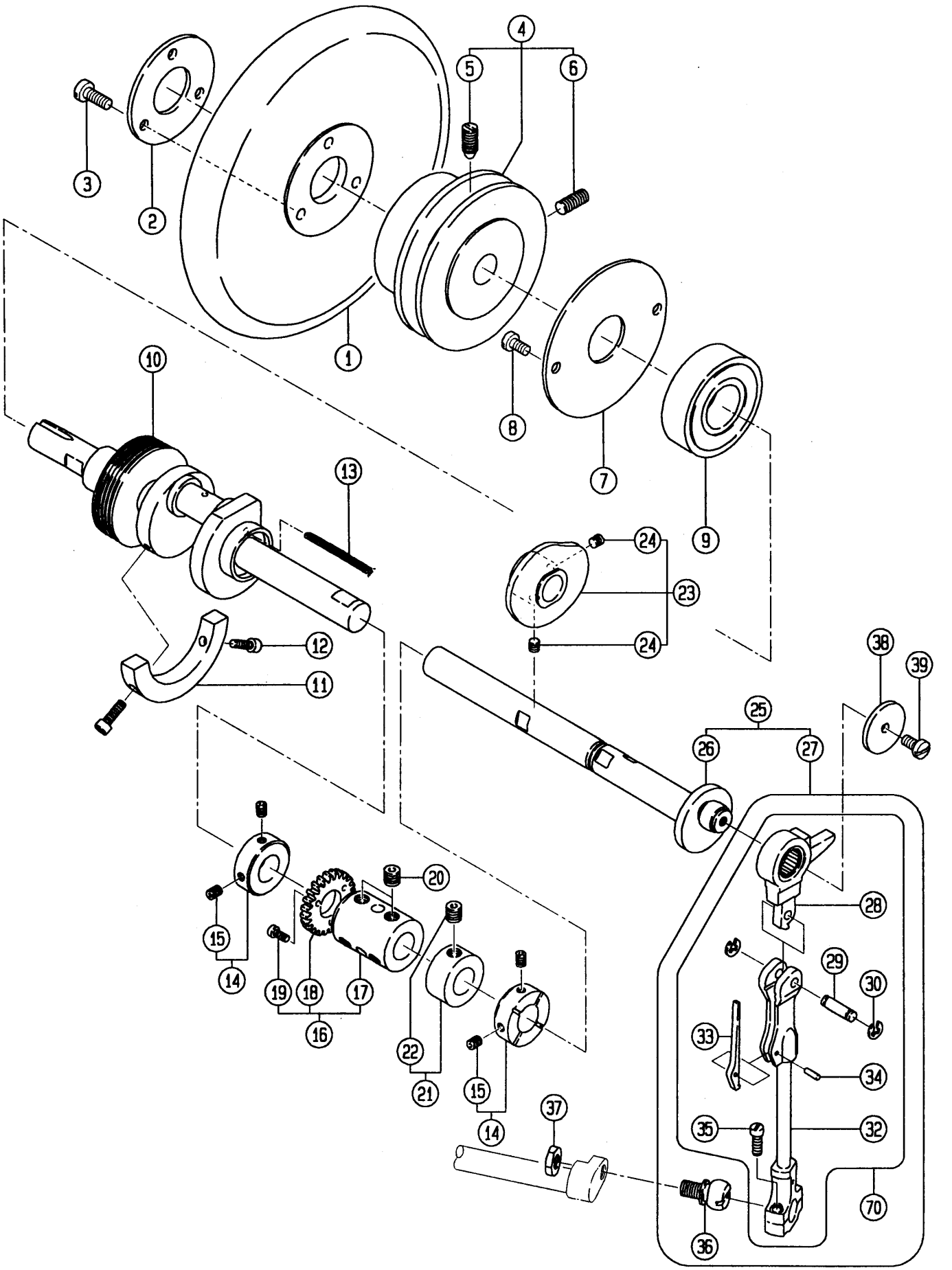
REF. NO.	PART NO. 部品番号	名称	NAME	QT.
1	230064-SD	ベッド	MACHINE BED	1
	230064-FD	ベッド	260990 9 1	
2	230015	ブッシュ	BUSHING	1
3	230016	ブッシュ	BUSHING	1
4	230012	ブッシュ	BUSHING	1
5	230070	ブッシュ	BUSHING	1
6	230014	ブッシュ	BUSHING	1
7	5556	止ネジ／M14×5	SCREW	2
8	5138B	平ネジ／H11×12	SCREW	1
9	202287A	座金	WASHER	1
10	202178	給油紐	OIL WICK	1
11	202047	給油フェルト	OIL FELT	1
12	230021	給油フェルト	OIL FELT	2
13	5147	平ネジ／C5×6	SCREW	1
14	202526	記銘板	NAME PLATE	1
15	230047A	機番板	SERIAL NUMBER PLATE	1
	230047	機番板	260990 9 1	
16	210679	止ピン	PIN	2
17	212279A	形式板	TYPE PLATE	1
	230022	形式板	260990 9 1	
18	210679	止ピン	PIN	2
19	234514	糸受	THREAD GUIDE	1
20	206333	圧補バネ	SPRING	1
21	230065-SD	ヘッド	HEAD	1
	230065-FD	ヘッド	260990 9 1	
22	230002	ブッシュ	BUSHING	1
23	230003	ブッシュ	BUSHING	1
24	230069	ブッシュ	BUSHING	1
25	230068	ブッシュ	BUSHING	1
26	5555	六角ネジ／C11×33	SCREW	2
27	202045	バネ座金	SPRING WASHER	2
28	230020	オイルフェンス	OIL GUARD	1
29	5616	六角ネジ／C11×20	SCREW	1
30	230008	スペーサー	SPACER	1
31	230018	キー	KEY	2
32	5091	平ネジ／C5×7.5	SCREW	2
33	206215	平行ピン	PIN	1
34	234071	止メ輪	RING	1
35	202174	給油紐	OIL WICK	1
36	230028	エキセンピン	ECCENTRIC PIN	1
37	5461	止ネジ／C5×5	SCREW	1
38	230076-SD	シリンダー	CYLINDER	1
	230067-FD	シリンダー	260990 9 1	
39	230045	ブッシュ	BUSHING	1
40	230026	ブッシュ	BUSHING	1
41	233036	オイルシール	OIL SEAL	1
	233039	リング	260990 11 1	
42	234582	下糸道（左）	THREAD GUIDE	1
43	5053	平ネジ／C4×4.8	SCREW	1
44	202405	平行ピン	PIN	1
45	234581	下糸道（右）	THREAD GUIDE	1
46	2905	平ネジ／C5×4.5	SCREW	1
47	230027	ブッシュ	BUSHING	1
48	233036	オイルシール	OIL SEAL	1
49	206215	平行ピン	PIN	1
50	234043	オイルフィルター（組）	260990 10 1	
51	230032	平ネジ／C15	260990 10 1	
52	208272	Oリング	260990 10 1	
53	230033A91	六角ネジ（組）／C15	260990 10 1	
54	208272	Oリング	260990 10 1	
55	5584	平ネジ／M22×6.5	SCREW	1
56	230043	Oリング	O RING	1
57	230042	Oリング	O RING	1
58	5557	平ネジ／C12×31	SCREW	3
59	230030	座金	WASHER	3
60	230007	給油フェルト	OIL FELT	1
70	230063-SD	ベッド（組）	MACHINE BED COMPLETE	1
71	230075-SD	シリンダー（組）	CYLINDER	1
72	212280A	形式板	TYPE PLATE	1

カバー機構
COVER


64 厚物用 For heavy weight fabric
65 極厚用 For extra-heavy weight fabric

REF. NO.	PART NO.	名称	NAME	QT.
1	230543A9U	上カバー後（組）	TOP COVER ASSEMBLY	1
	230543AHD	上カバー後（組）	260990 9 1	
2	230544AUD	上カバー（後）	TOP COVER	1
	230544AHD	上カバー（後）	260990 9 1	
3	230503	オイル窓	OIL SIGHT WINDOW	1
4	5116	平ネジ／C 7×9	SCREW	4
5	5118	平ネジ／C 5×12	SCREW	5
6	230545	Oリング	O RING	1
7	5591	平ネジ／C 14×8.5	SCREW	1
8	202240	ガスケット	GASKET	1
9	230546-UD	上カバー（中）	TOP COVER (CENTER)	1
	230546-HD	上カバー（中）	260990 9 1	
10	5117	平ネジ／C 5×8.5	SCREW	2
11	3044	六角ナット／C 5	NUT	2
12	230510	板バネ	FLAT SPRING	1
13	5142	平ネジ／C 4×7	SCREW	2
14	3091	六角ナット／C 4	NUT	2
15	230511	ヒンジ（組）	HINGE COMPLETE	1
16	1998-2	平ネジ／C 4×6	SCREW	3
17	230547A9U	上カバー前（組）	TOP COVER ASSEMBLY	1
	230547AHD	上カバー前（組）	260990 9 1	
18	230548AUD	上カバー（前）	TOP COVER	1
	230548AHD	上カバー（前）	260990 9 1	
19	230503	オイル窓	OIL SIGHT WINDOW	1
20	5118	平ネジ／C 5×12	SCREW	5
21	230549	Oリング	O RING	1
22	5591	平ネジ／C 14×8.5	SCREW	1
23	202240	ガスケット	GASKET	1
24	230573	プッシュボタン	PUSH BUTTON	1
25	240151	圧縮バネ	SPRING	1
26	230571	段付ネジ／C 14	SCREW	1
27	230572	ピン付ネジ／C 5	SCREW	1
28	230518-SD	前カバー	FRONT COVER	1
	230518-FD	前カバー	260990 9 1	
29	5053	平ネジ／C 4×4.8	SCREW	4
30	230519	ガスケット	GASKET	1
31	230550-9U	シリンダーカバー前（組）	CYLINDER COVER (FRONT) COM.	1
	230550-FD	シリンダーカバー前（組）	260990 9 1	
32	230551-UD	シリンダーカバー（前）	CYLINDER COVER (FRONT)	1
	230551-FD	シリンダーカバー（前）	260990 9 1	
33	230553	オイルゲージ	OIL SIGHT GAUGE	1
34	5328	平ネジ／C 4×6.3	SCREW	4
35	230552	Oリング	O RING	1
36	230554-UD	シリンダーカバー（横）	CYLINDER SIDE COVER	1
	230554-FD	シリンダーカバー（横）	260990 9 1	
37	5373	皿ネジ／C 4×8.7	SCREW	6
38	230555	Oリング	O RING	1
39	230580	シリンダーカバー（上）	CYLINDER COVER (TOP)	1
40	230581	ガスケット	GASKET	1
41	230528	板バネ	FLAT SPRING	1
42	5030	平ネジ／C 1×2.3	SCREW	1
43	210585	座金	WASHER	1
44	230582	案内板（右）	HOLDER GIB (RIGHT)	1
45	230583	案内板（左）	HOLDER GIB (LEFT)	1
46	5624-HC	平ネジ／C 4	SCREW	8
47	230584-UD	ルーパーカバー	COVER/LOOPER	1
	230584-FD	ルーパーカバー	260990 9 1	
48	5559	ピン付ネジ／C 4	SCREW	1
49	230585	板バネ	FLAT SPRING	1
50	1206	平ネジ／C 4×5.3	SCREW	1
51	230531	ブラケット	BRACKET	1
52	5461	止ネジ／C 5×5	SCREW	1
53	230579-UD	ローラー軸カバー	DETACHABLE HEAD COVER	1
	230579	ローラー軸カバー	260990 9 1	
54	1234	平ネジ／C 4×3.8	SCREW	2
55	230574-UD	ベッドカバー（左）	BED COVER (LEFT)	1
	230574-FD	ベッドカバー（左）	260990 9 1	
56	4009-1	平ネジ／C 5×7.5	SCREW	2
57	230575	ガスケット	GASKET	1
58	230576-SD	ベッドカバー（前）	BED COVER (FTONT)	1
	230576-FD	ベッドカバー（前）	260990 9 1	
59	5091	平ネジ／C 5×7.5	SCREW	2
60	230577	ガスケット	GASKET	1
61	230586	上刃	UPPER KNIFE	1
62	230587	下刃	LOWER KNIFE	1
63	5366	平ネジ／C 3×6.2	SCREW	2
64	236632	ラッパ（厚物用）	LAP SEAM FELLER	1
65	236632A	ラッパ（極厚用）	LAP SEAM FELLER	1

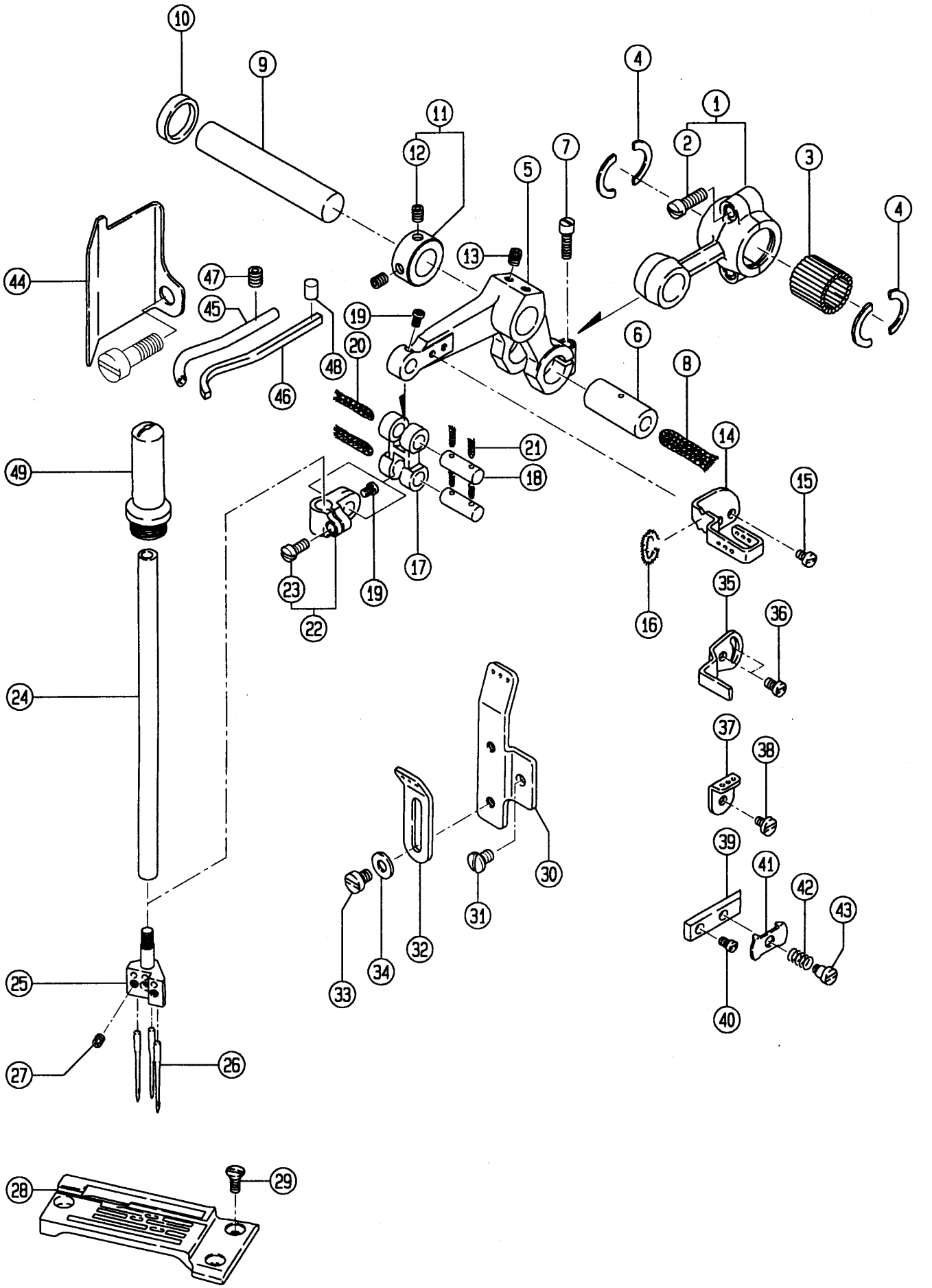
クランクシャフト機構
CRANKSHAFT MECHANISM



クランクシャフト機構 CRANKSHAFT MECHANISM

REF. NO.	PART NO. 部品番号	名称	NAME	QT.
1	231026-UA	ハンドホイール	HANDWHEEL	1
	231026	ハンドホイール	260990 9 1	
2	231027	座金	WASHER	1
3	2903	平ネジ／C7×13	SCREW	3
4	231028	プーリー	MACHINE PULLEY	1
5	5080	止ネジ／C9×15	SCREW	1
6	5081	止ネジ／C9×13.5	SCREW	1
7	230578	蓋	CAP	1
8	5117	平ネジ／C5×8.5	SCREW	2
9	240091A	ボールベアリング	BALL BEARING	1
10	231029-91	クランク軸	CRANKSHAFT	1
11	231020	バランスウエイト	BALANCE WEIGHT	1
12	1170-1	平ネジ／C4×10	SCREW	2
13	202174	給油紐	OIL WICK	1
14	231008	カラー	COLLAR	2
15	5461	止ネジ／C5×5	SCREW	2
16	231032-91	継手（組）／上軸	COUPLING COMPLETE	1
17	231033	継手／上軸	COUPLING	1
18	231007	ギヤー（大）	GEAR (LARGE)	1
19	5336	平ネジ／C1×6	SCREW	3
20	5385	止ネジ／C10×6.35	SCREW	6
21	240161	カラー	COLLAR	1
22	5385	止ネジ／C10×6.35	SCREW	1
23	234574-91	糸繰リ	LOOPER THREAD TAKEUP	1
24	1457	止ネジ／C5×4	SCREW	2
25	231034-91	クランク軸（組）	CRANKSHAFT ASSEMBLY	1
26	231031	クランク軸	CRANKSHAFT	1
27	232536-91	ロッド（組）	CONNECTION ASSEMBLY	1
28	232524-91	ロッド	ROD	1
29	240154	平行ピン	PIN	1
30	200555	止メ輪	RING	2
31			10 1	
	232526-91	ロッド（組）		1
32	232527-91	ロッド	ROD	1
33	232531	板バネ	FLAT SPRING	1
34	240156	平行ピン	PIN	1
35	1170-1	平ネジ／C4×10	SCREW	2
	1170	平ネジ／C4×12	260990 11 2	
36	232532	ロッド球	BALL STUD	1
37	5020	六角ナット／C10	NUT	1
38	306036	座金	WASHER	1
39	5117	平ネジ／C5×8.5	SCREW	1
70	232537-91	ロッド（組）	CONNECTION ASSEMBLY	1

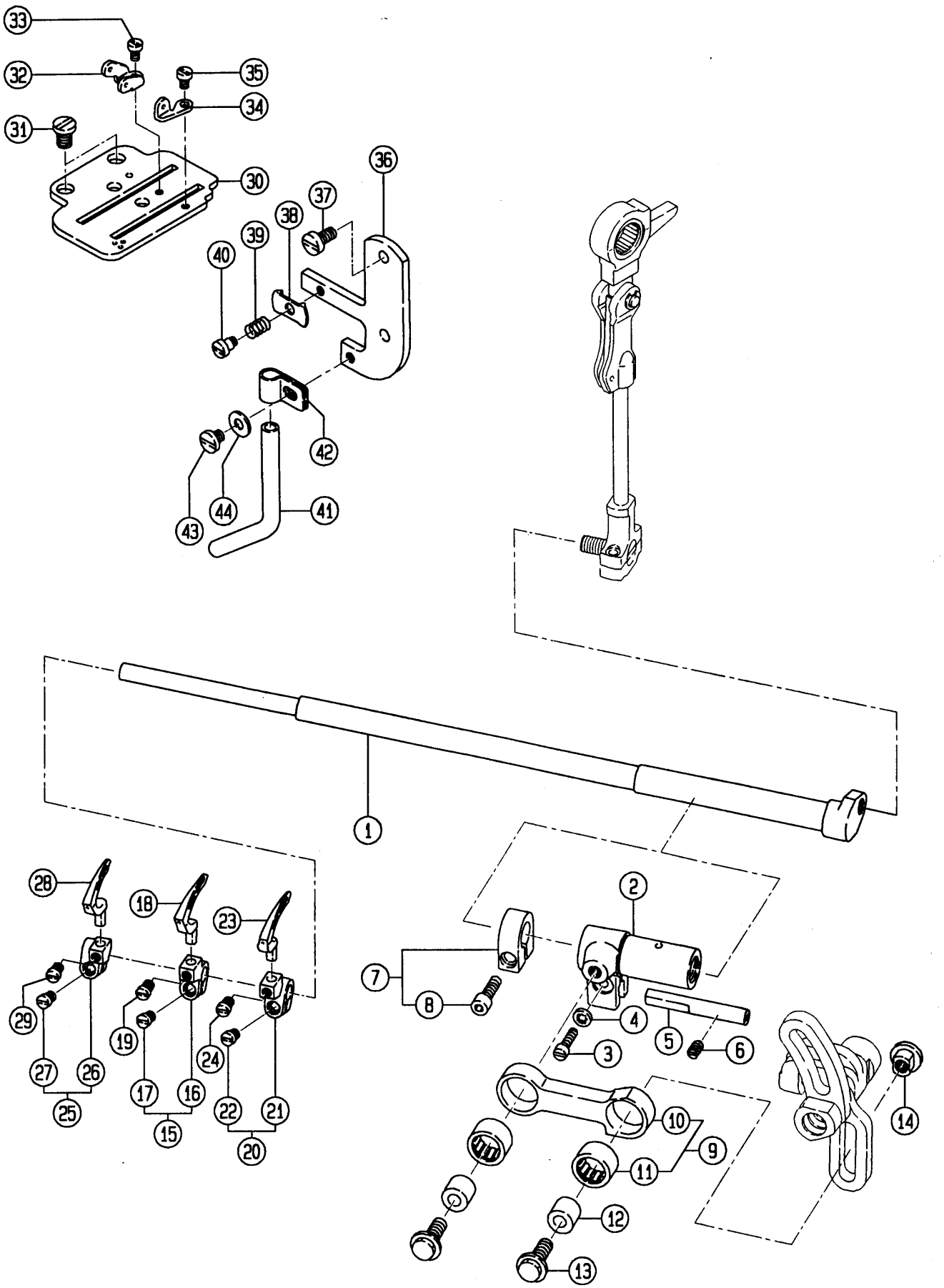
針振り機構
NEEDLE DRVIE MECHANISM



REF. NO.	PART NO. 部品番号	名称	NAME	QT.
1	231500	ロッド	ROD	1
2	2213-1	平ネジ／C 5 × 1 2 . 5	SCREW	2
3	231501	平行ピン	PIN	23
4	231502	抜止メ片	STOPPER	4
5	231503	レバー	LEVER	1
6	231504	平行ピン	PIN	1
7	1170	平ネジ／C 4 × 1 2	SCREW	2
8	202177	給油紐	OIL WICK	1
9	231514	軸	SHAFT	1
10	206705	栓	PLUG	1
11	231506	カラー	COLLAR	1
12	5461	止ネジ／C 5 × 5	SCREW	2
13	5461	止ネジ／C 5 × 5	SCREW	2
14	234570	糸繰リ	THREAD TAKEUP	1
15	1229	平ネジ／C 3 × 4 . 5	SCREW	2
16	240152	モール	OIL WICK	1
17	231507	リンク	LINK	1
18	200654	平行ピン	PIN	2
19	1222	平ネジ／C 3 × 4	SCREW	2
20	202175	給油紐	OIL WICK	2
21	202174	給油紐	OIL WICK	4
22	231508	針棒抱キ	NEEDLE BAR CLAMP	1
23	1175-2	平ネジ／C 4 × 8	SCREW	1
24	231509	針棒	NEEDLE BAR	1
25	XXXXXX	針留	NEEDLE HOLDER	1
26	TVX3	針	NEEDLE	3
27	5292	止ネジ／C 3 × 2 . 7	SCREW	3
28	XXXXXX	針板	NEEDLE PLATE	1
29	5622-HC	皿ネジ／C 4	SCREW	3
30	234568	糸道	THREAD GUIDE	1
31	5453	平ネジ／C 5 × 6 . 5	SCREW	1
32	234569	糸道	THREAD GUIDE	1
33	5113	平ネジ／C 5 × 5 . 5	SCREW	1
34	200098	座金	WASHER	1
35	234571	糸受	THREAD GUIDE	1
36	5012	平ネジ／C 3 × 5 . 5	SCREW	2
37	234572	糸道	THREAD GUIDE	1
38	5600	平ネジ／C 3 × 5	SCREW	1
39	234573	小調子台	THREAD TENSION BRACKET	1
40	1222	平ネジ／C 3 × 4	SCREW	1
41	192070	調子皿	TENSION DISC	1
42	200205	圧縮バネ	SPRING	1
43	9070-2	段付ネジ／W 5	SCREW	1
44	234070	油除ケ	OIL SHIELD	1
45	234069	パイプ	PIPE	1
46	206850	針冷却器フェルト（下）	OIL FELT	1
47	5461	止ネジ／C 5 × 5	SCREW	1
48	202047	給油フェルト	OIL FELT	1
49	231510	針棒キャップ	NEEDLE BAR CAP	1

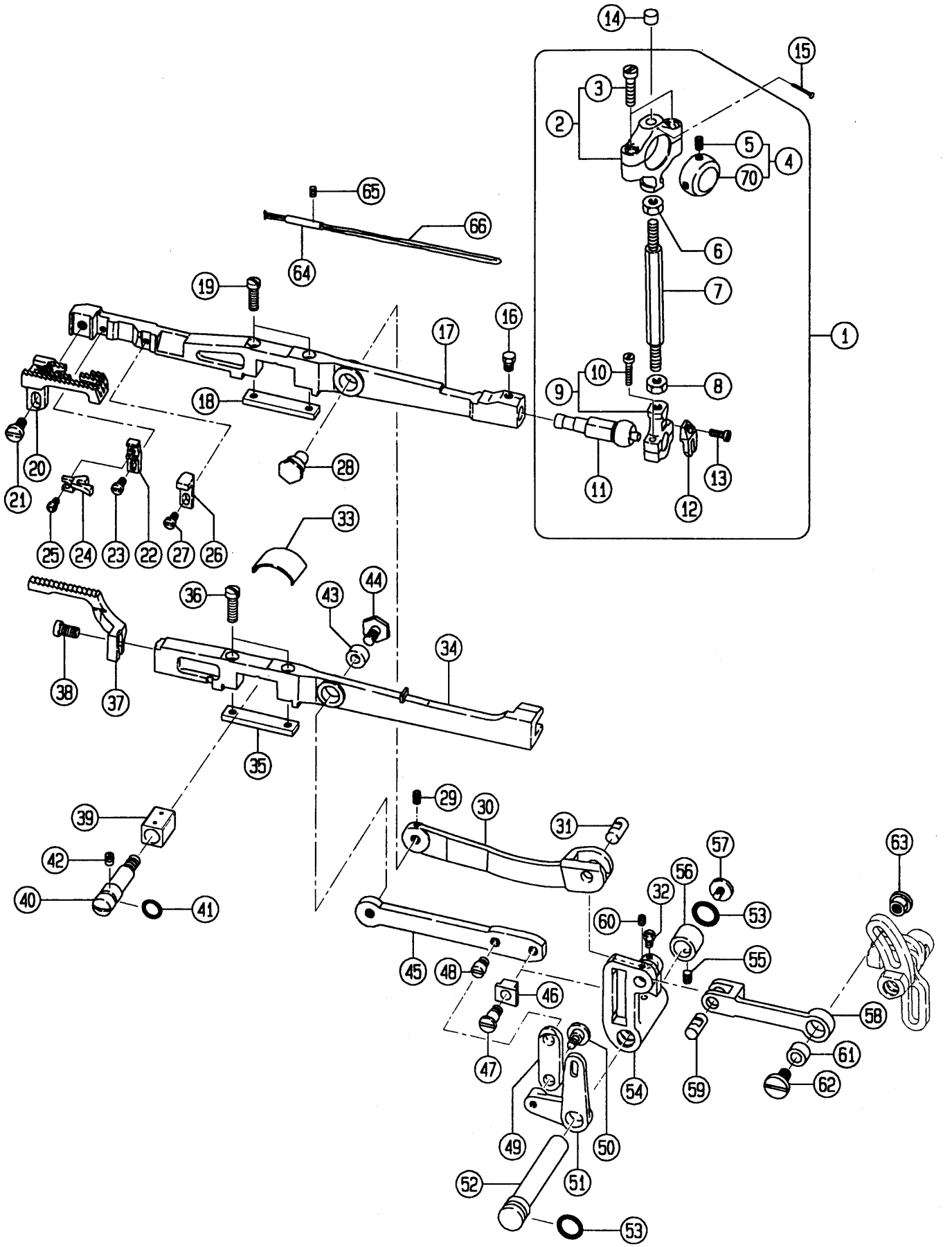
「××××××」は、40頁のゲージパーツ表参照。
See Pages 40 For 「××××××」。

ルーパー機構
LOOPER DRIVE MECHANISM



REF. NO.	PART NO. 部品番号	名称	NAME	QT.
1	232520A	ルーパー軸	SHAFT/LOOPER	1
2	232517	スリーブ	SLEEVE	1
3	1170	平ネジ／C 4 × 1 2	SCREW	1
4	232518	歯付座金	WASHER	1
5	232519	平行ピン	PIN	1
6	1458	止ネジ／C 5 × 6	SCREW	1
7	232521	カラー	COLLAR	1
8	5568	平ネジ／C 5 × 1 3 . 5	SCREW	1
9	232514	リンク（組）	LINK COMPLETE	1
10	232515	リンク	LINK	1
11	232502	ニードルベアリング	NEEDLE BEARING	2
12	232516	ブッシュ	BUSHING	2
13	5567	段付ネジ／C 8	SCREW	2
14	233033B	丸ナット	NUT	1
	233033	丸ナット	251082 11 1	
15	232534-92	ルーパー台（右）（組）	LOOPER HOLDER ASSEMBLY	1
16	232534	ルーパー台（右）	LOOPER HOLDER	1
17	2924	平ネジ／C 4 × 7 . 5	SCREW	1
18	236503	ルーパー（中）	LOOPER (CENTER)	1
19	5053	平ネジ／C 4 × 4 . 8	SCREW	1
20	232535-92	ルーパー台（左）（組）	LOOPER HOLDER ASSEMBLY	1
21	232535	ルーパー台（左）	LOOPER HOLDER	1
22	2924	平ネジ／C 4 × 7 . 5	SCREW	1
23	236504	ルーパー（右）	LOOPER (RIGHT)	1
24	5053	平ネジ／C 4 × 4 . 8	SCREW	1
25	232533-92	ルーパー台（中）（組）	LOOPER HOLDER ASSEMBLY	1
26	232533	ルーパー台（中）	LOOPER HOLDER	1
27	2924	平ネジ／C 4 × 7 . 5	SCREW	1
28	236502	ルーパー（左）	LOOPER (LEFT)	1
29	5053	平ネジ／C 4 × 4 . 8	SCREW	1
30	234542A	ブラケット／下糸調節台	BRACKET	1
31	5216B	平ネジ／C 8 × 7 . 5	SCREW	2
32	234578	糸道	THREAD GUIDE	1
33	1229	平ネジ／C 3 × 4 . 5	SCREW	1
34	234577	糸道	THREAD GUIDE	1
35	1229	平ネジ／C 3 × 4 . 5	SCREW	1
36	234579	ブラケット	BRACKET	1
37	5117	平ネジ／C 5 × 8 . 5	SCREW	2
38	192070	調子皿	TENSION DISC	1
39	200205	圧縮バネ	SPRING	1
40	9070-2	段付ネジ／W 5	SCREW	1
41	234580	糸道パイプ	THREAD TUBE	1
42	206115	ホルダー	HOLDER	1
43	2905	平ネジ／C 5 × 4 . 5	SCREW	1
44	201185	座金	WASHER	1

送り機構 (1)
FEED MECHANISM (1)



送り機構(1)

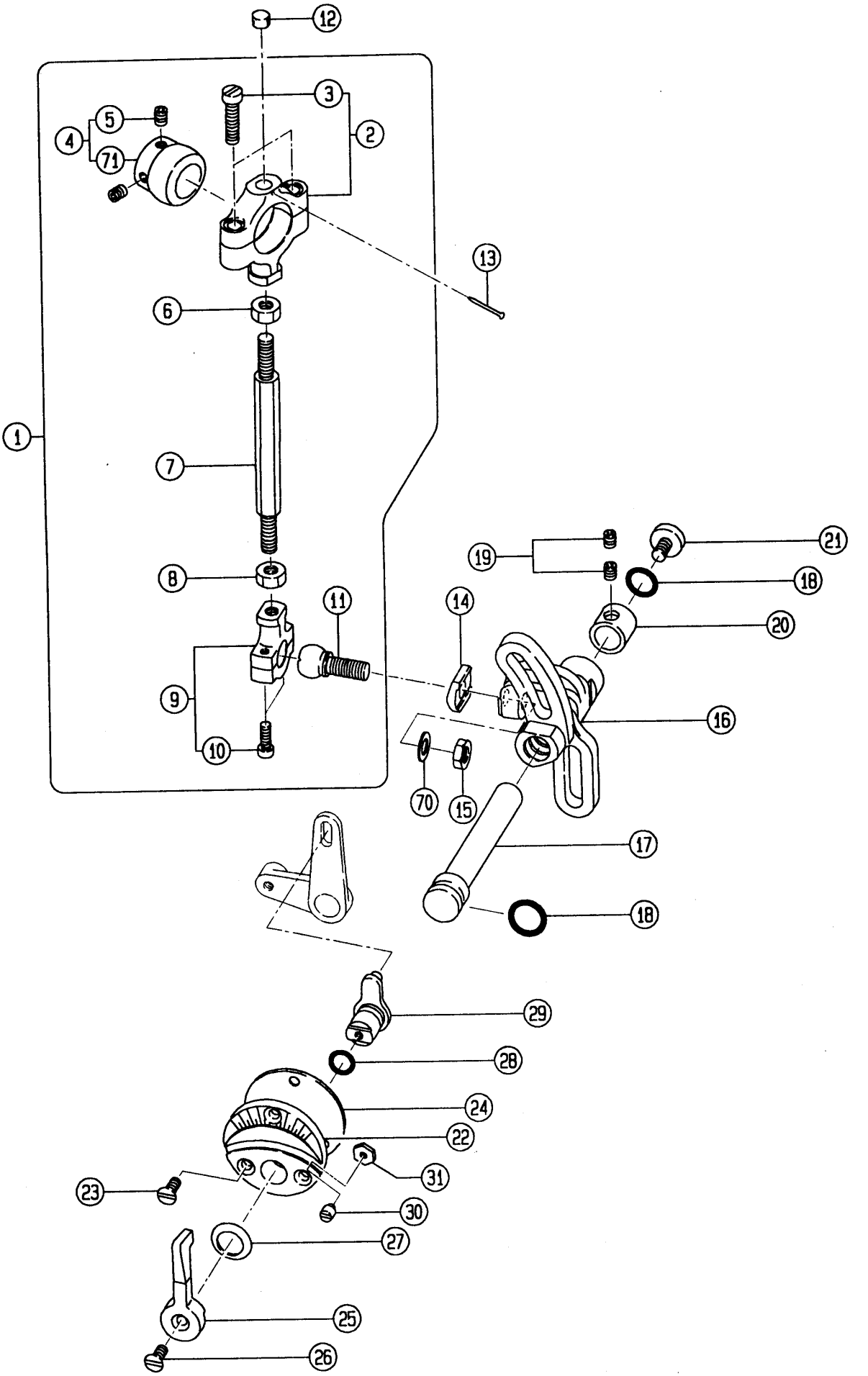
FEED MECHANISM (1)

REF. NO.	PART NO. 部品番号	名称	NAME	QT.
1	233048-91	ロッド（組）	ROD ASSEMBLY	1
2	233001	ロッド	ROD	1
3	5233	平ネジ／Ｃ７×１８．５	SCREW	2
4	233002A92	エキセン	ECCENTRIC	1
5	5461	止ネジ／Ｃ５×５	SCREW	2
6	89-1	六角ナット／Ｗ１	NUT	1
7	233003	連結棒	CONNECTING BAR	1
8	28-1	六角ナット／Ｗ１	NUT	1
9	232511	ロッド	ROD	1
10	1170-1	平ネジ／Ｃ４×１０	SCREW	2
11	233004	ロッド球	BALL STUD	1
12	232513	振レ止メ	GUIDE	1
13	2918	平ネジ／Ｃ３×８．５	SCREW	1
14	233035	フェルト	FELT	1
15	210766	止ピン	PIN	1
16	5084	六角ネジ／Ｃ５×５．５	SCREW	1
17	233049	主送リ台	MAIN FEED BAR	1
18	233006	補助板	AUXILIARY PLATE	1
19	2928	平ネジ／Ｃ４×１６	SCREW	2
	5183	平ネジ／Ｃ５×１７	11 2	
20	XXXXXX	主送リ歯	MAIN FEED DOG	1
21	5116	平ネジ／Ｃ７×９	SCREW	1
22	233054	ブラケット	BRACKET	1
23	5359	平ネジ／Ｃ３×６．５	SCREW	1
24	236630-64	針受	NEEDLE GUARD	1
25	5621	平ネジ／Ｃ３	SCREW	1
26	233053	ブラケット	BRACKET	1
27	5359	平ネジ／Ｃ３×６．５	SCREW	1
28	233050	エキセンピン	ECCENTRIC PIN	1
29	5461	止ネジ／Ｃ５×５	SCREW	1
30	233051	リンク／主送リ	LINK/MAIN FEED	1
31	233012	平行ピン	PIN	1
32	5220	六角ネジ／Ｃ４×４．５	SCREW	1
33	233034	板バネ	FLAT SPRING	1
34	233007	差動送リ台	DIFFERENTIAL FEED BAR	1
35	233006	補助板	AUXILIARY PLATE	1
36	2928	平ネジ／Ｃ４×１６	SCREW	2
	5183	平ネジ／Ｃ５×１７	11 2	
37	236214-25	差動送リ歯	DIFFERENTIAL FEED DOG	1
38	5116	平ネジ／Ｃ７×９	SCREW	1
39	233008	角駒／送リ上下	BLOCK/FEED BAR LIFT	1
40	233009	エキセンピン／送リ上下	ECCENTRIC PIN	1
41	204185	Ｏリング	O RING	1
42	5461	止ネジ／Ｃ５×５	SCREW	1
43	233011	ブッシュ	BUSHING	1
44	5571	六角ネジ／Ｃ８×１１	SCREW	1
45	233056	リンク／差動送リ	LINK/DIFFERENTIAL FEED	1
46	233014	角駒	BLOCK	1
47	5572	段付ネジ／Ｃ８	SCREW	1
48	5573	平ネジ／Ｃ８×４．８	SCREW	1
49	233015	リンク／差動連結	LINK	1
50	5574	段付ネジ／Ｃ５	SCREW	1
51	233016	レバー	LEVER	1
52	233037	軸	SHAFT	1
53	233020	Ｏリング	O RING	2
54	233052	クランク／差動送リ	CRANK/DIFFERENTIAL FEED	1
55	5461	止ネジ／Ｃ５×５	SCREW	2
56	233019	ブッシュ	BUSHING	1
57	5147	平ネジ／Ｃ５×６	SCREW	1
58	233032	リンク	LINK	1
59	233012	平行ピン	PIN	1
60	5146	止ネジ／Ｃ４×４	SCREW	1
61	233011	ブッシュ	BUSHING	1
62	5361	平ネジ／Ｃ８×１１	SCREW	1
63	233033A	丸ナット	NUT	1
	233033	丸ナット	11 1	
64	234066	パイプ	PIPE	1
65	5408	止ネジ／Ｃ３×４．５	SCREW	1
66	202174	給油紐	OIL WICK	1
70	233002A	エキセン	ECCENTRIC	1

「××××××」は、40頁のゲージパーツ表参照。

See Pages 40 For 「××××××」。

送り機構 (2)
FEED MECHANISM (2)

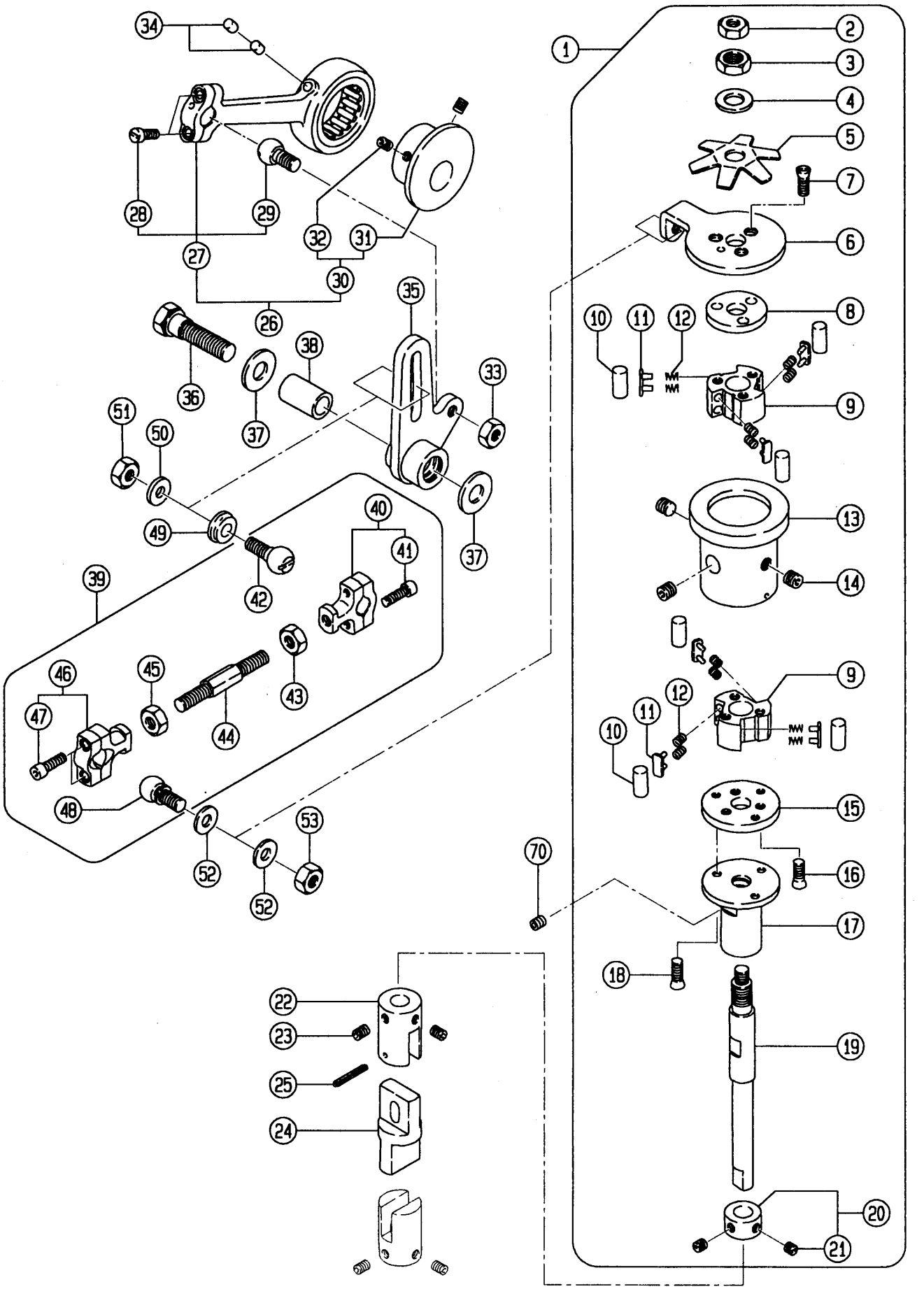


送り機構(2)

FEED MECHANISM (2)

REF. NO.	PART NO. 部品番号	名　称	NAME	QT.
1	233055-91	ロッド（組）	ROD ASSEMBLY	1
2	233001	ロッド	ROD	1
3	5233	平ネジ／Ｃ７×１８．５	SCREW	2
4	233027A92	エキセン	ECCENTRIC	1
5	5461	止ネジ／Ｃ５×５	SCREW	2
6	89-1	六角ナット／Ｗ１	NUT	1
7	233003	連結棒	CONNECTING BAR	1
8	28-1	六角ナット／Ｗ１	NUT	1
9	233028	ロッド	ROD	1
10	1170-1	平ネジ／Ｃ４×１０	SCREW	2
11	233029	ロッド球	BALL STUD	1
12	233035	フェルト	FELT	1
13	210766	止ピン	PIN	1
14	233030A	振レ止メ	GUIDE	1
15	5181	六角ナット／Ｃ１０×５	NUT	1
	5020	六角ナット／Ｃ１０	11 1	
16	233031	クランク／主送リ	CRANK/MAIN FEED	1
17	233037	軸	SHAFT	1
18	233020	Ｏリング	O RING	2
19	5461	止ネジ／Ｃ５×５	SCREW	2
20	233019	ブッシュ	BUSHING	1
21	5147	平ネジ／Ｃ５×６	SCREW	1
22	233021	表示板／差動調節	INDICATION PLATE	1
23	5373	皿ネジ／Ｃ４×８．７	SCREW	3
24	233022	ガスケット	GASKET	1
25	233024	レバー	LEVER	1
26	5373	皿ネジ／Ｃ４×８．７	SCREW	1
27	233025	バネ座金	SPRING WASHER	1
28	204185	Ｏリング	O RING	1
29	233038	レバー	LEVER	1
30	5575	平ネジ／Ｃ３×２．５	SCREW	2
31	3152	六角ナット／Ｃ３	NUT	2
70	202433	座金	WASHER	1
71	233027A	エキセン	ECCENTRIC	1

先ﾗｲﾛｰﾗｰ機構 (1)
UPPER ROLLER (1)

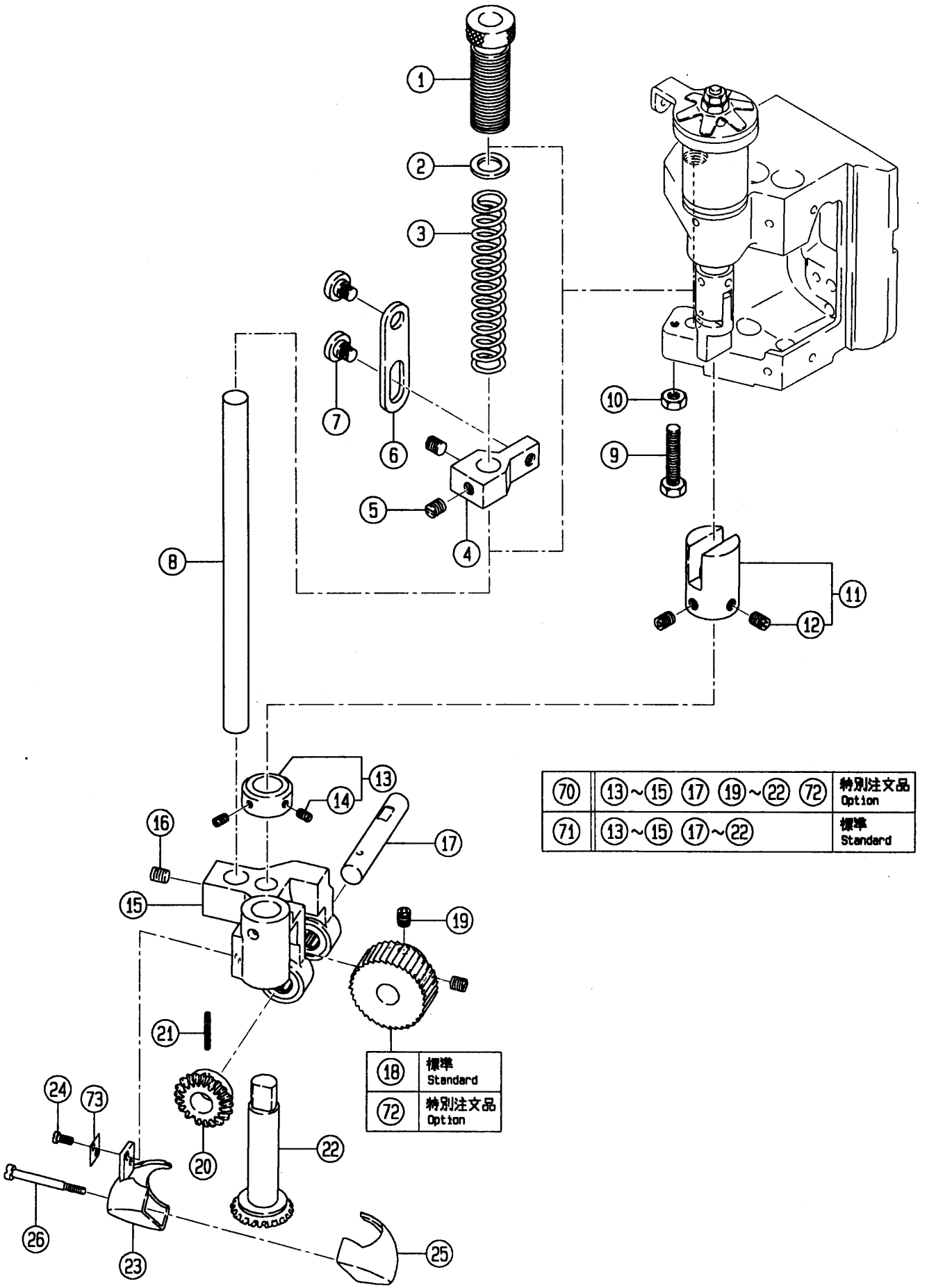


先引ローラー機構(1)

UPPER ROLLER (1)

REF. NO.	PART NO. 部品番号	名称	NAME	QT.
1	235529-91	クラッチ（組）	CLUTCH ASSEMBLY	1
2	3144	六角ナット／C8	NUT	1
3	3154	六角ナット／C12	NUT	1
4	240101	座金	WASHER	1
5	235519	板バネ	FLAT SPRING	1
6	235520	クランク	CRANK	1
7	7083	皿ネジ／M4×10	SCREW	3
8	235531	スペーサー	SPACER	1
9	256012	クラッチ	CLUTCH	2
10	306500	平行ピン	PIN	6
11	306243	案内板（組）	GUIDE PLATE ASSEMBLY	6
12	240210	圧縮バネ	SPRING	12
13	235521-91	スリーブ（組）	SLEEVE ASSEMBLY	1
14	4547	止ネジ／M6×5	SCREW	3
15	235523	クラッチ板	CLUTCH PLATE	1
16	7083	皿ネジ／M4×10	SCREW	3
17	235524	ブッシュ	BUSHING	1
18	5623	皿ネジ／C4×3.5	SCREW	3
19	235525	軸	SHAFT	1
20	206225	カラー	COLLAR	1
21	1457-1	止ネジ／C5×3.3	SCREW	2
22	235528	継手	ROLLER CONNECTION	1
23	5461	止ネジ／C5×5	SCREW	2
24	235527	継手	ROLLER CONNECTION	1
25	240197	スプリングピン	PIN	1
26	235532-91	ロッド（組）	CONNECTION ASSEMBLY	1
27	235512-91	ロッド（組）	ROD ASSEMBLY	1
28	1170-1	平ネジ／C4×10	SCREW	2
29	232009	ロッド球	BALL STUD	1
30	235511-92	エキセン（組）	ECCENTRIC ASSEMBLY	1
31	235511	エキセン	ECCENTRIC	1
32	5461	止ネジ／C5×5	SCREW	1
33	28-1	六角ナット／W1	NUT	1
34	202047	給油フェルト	OIL FELT	2
35	235514	レバー	LEVER	1
36	5626	六角ネジ／C12	SCREW	1
37	240101	座金	WASHER	2
38	235515	ブッシュ	BUSHING	1
39	235516-91	ロッド（組）	ROD ASSEMBLY	1
40	232008	ロッド	ROD	1
41	1170-1	平ネジ／C4×10	SCREW	2
42	235517	ロッド球	BALL STUD	1
43	89-1	六角ナット／W1	NUT	1
44	232010	連結棒	ROD	1
45	28-1	六角ナット／W1	NUT	1
46	232011	ロッド	ROD	1
47	1170-1	平ネジ／C4×10	SCREW	2
48	235518	ロッド球	BALL STUD	1
49	232012	振レ止メ	GUIDE	1
50	202433	座金	WASHER	1
51	28-1	六角ナット／W1	NUT	1
52	202433	座金	WASHER	2
53	28-1	六角ナット／W1	NUT	1
70	5461	止ネジ／C5×5	SCREW	1

先引ローラー機構 (2)
UPPER ROLLER (2)

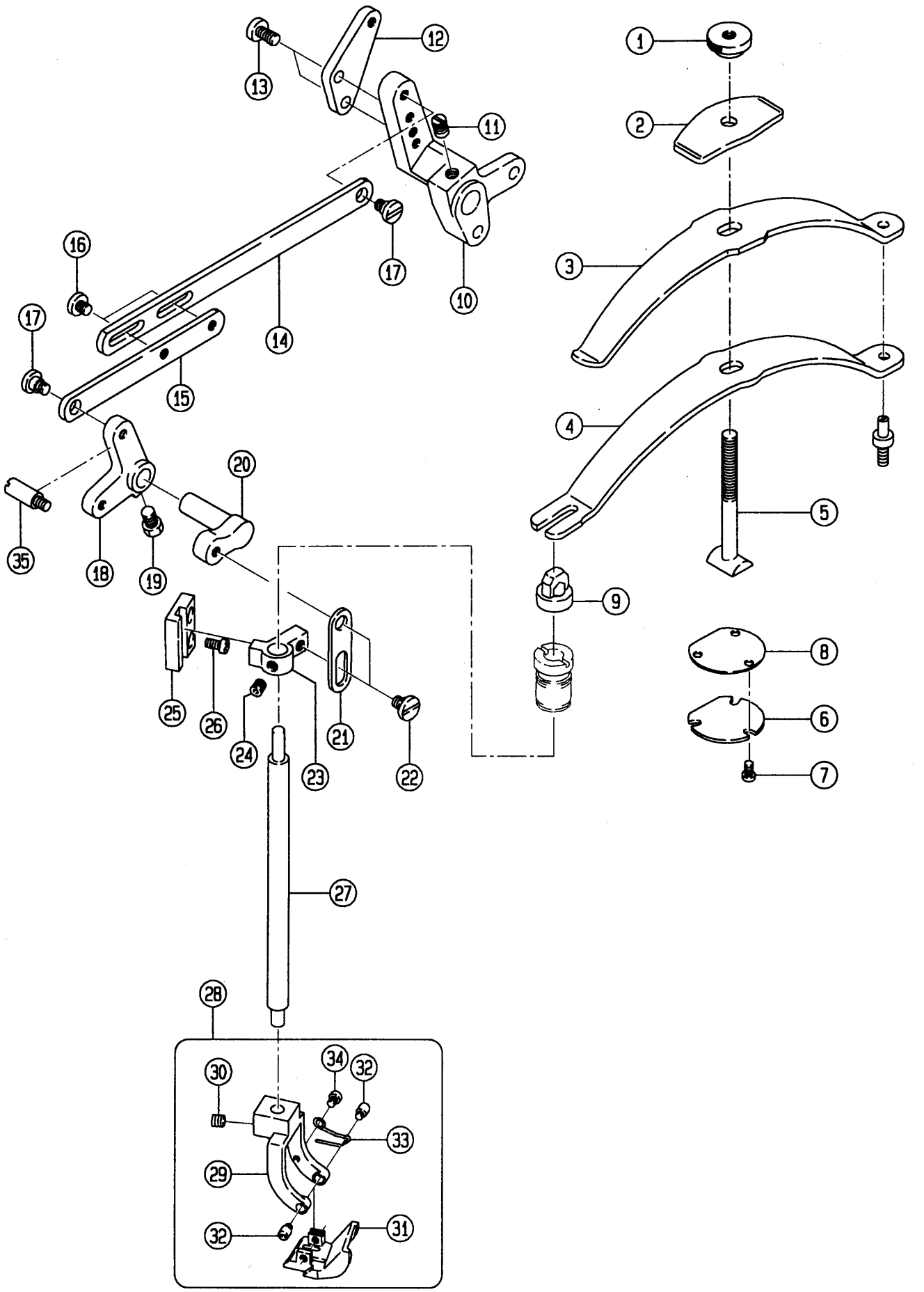


先引ローラー機構(2)

UPPER ROLLER (2)

REF. NO.	PART NO. 部品番号	名称	NAME	QT.
1	235500	調節ネジ	SCREW	1
2	207045	座金	WASHER	1
3	240157	圧縮バネ	SPRING	1
4	235501	ブラケット	BRACKET	1
5	5234	止ネジ／C 7 × 5	SCREW	2
6	233540	リンク	LINK	1
7	5386	段付ネジ／C 7	SCREW	2
8	235502	軸	SHAFT	1
9	5503	六角ネジ／C 5 × 2 2 . 5	SCREW	1
10	3044	六角ナット／C 5	NUT	1
11	235526	継手	CONNECTION	1
12	5461	止ネジ／C 5 × 5	SCREW	2
13	212039	カラー	COLLAR	1
14	5408	止ネジ／C 3 × 4 . 5	SCREW	2
15	235503-9S	ブラケット	BRACKET	1
	235503-FD	ブラケット	260990 11 1	
16	5461	止ネジ／C 5 × 5	SCREW	1
17	235508	軸	SHAFT	1
18	235507A	ギヤーローラー	TOOTHED ROLLER	1
19	5461	止ネジ／C 5 × 5	SCREW	2
20	235506	マイタギヤー	MITER GEAR	1
21	240159	スプリングピン	PIN	1
22	235505	マイタギヤー	MITER GEAR	1
23	235510-SD	ギヤーカバー（後）	GEAR COVER (REAR)	1
	235510-FD	ギヤーカバー（後）	260990 11 1	
24	5336	平ネジ／C 1 × 6	SCREW	2
25	235509-SD	ギヤーカバー（前）	GEAR COVER (FRONT)	1
	235509-FD	ギヤーカバー（前）	260990 11 1	
26	5619	平ネジ／C 1 × 2 7 . 5	SCREW	1
27				
	235503AFD	ギヤーローラー（組）	260990 10 1	
70	235530-9S	ギヤーローラー（組）	GEAR ROLLER ASSEMBLY	1
71	235530A9S	ギヤーローラー（組）	GEAR ROLLER ASSEMBLY	1
72	235507	ギヤーローラー	TOOTHED ROLLER	1
73	235535	座金	WASHER	1

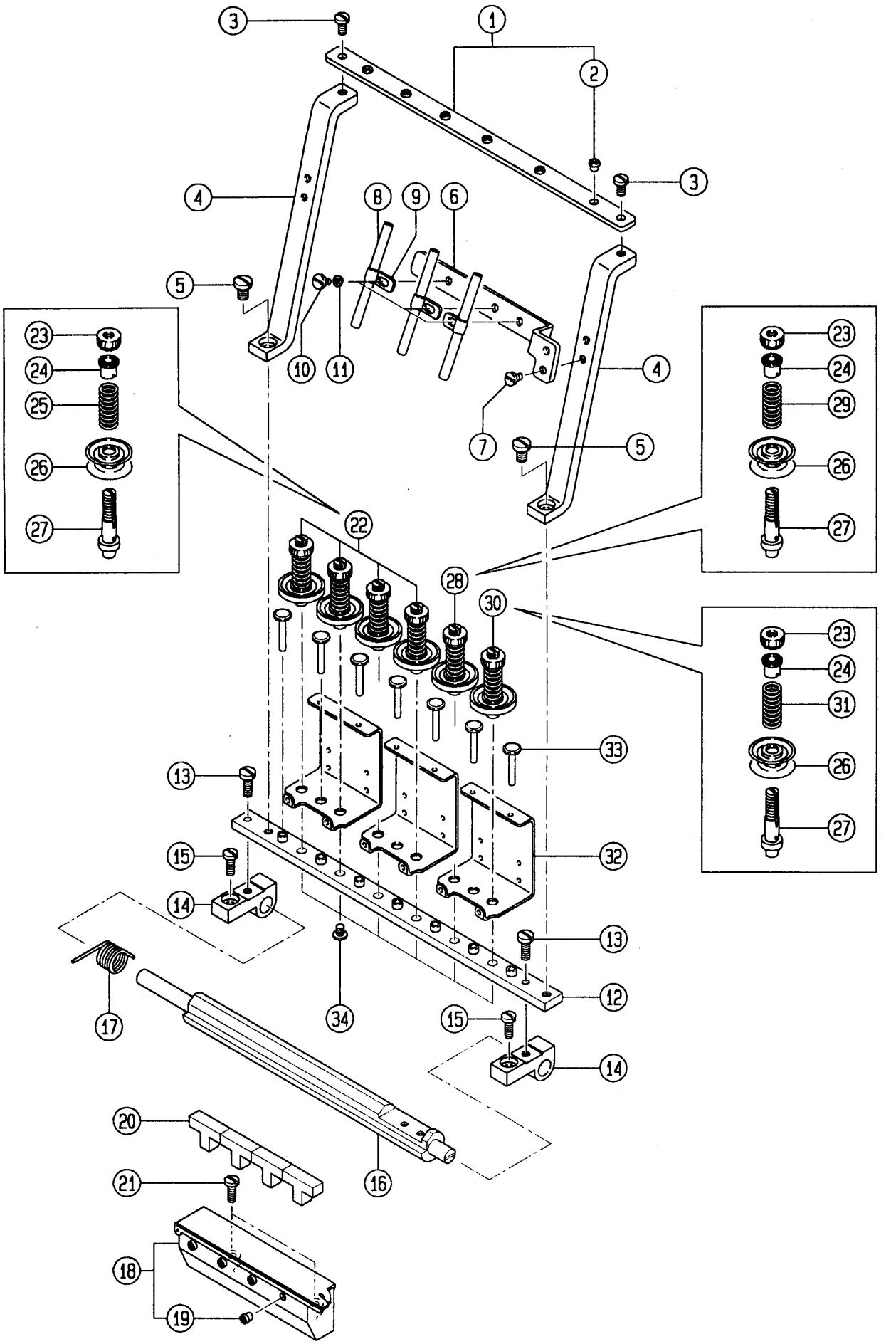
押工機構
PRESSER FOOT MECHANISM



REF. NO.	PART NO. 部品番号	名称	NAME	QT.
1	233532	丸ナット	NUT	2
2	233533	板バネ	FLAT SPRING	1
3	233534	板バネ	FLAT SPRING	1
4	233535	板バネ	FLAT SPRING	1
5	233529-91	段付ネジ／C10	SCREW	1
6	230588	蓋	CAP	1
7	5012	平ネジ／C3×5.5	SCREW	3
8	230589	ガスケット	GASKET	1
9	233536	当金	BRACKET	1
10	233507	レバー	LEVER	1
11	5185	止ネジ／C8×7	SCREW	1
12	233517	レバー	LEVER	1
13	5117	平ネジ／C5×8.5	SCREW	2
14	233511	リンク（長）	LINK (LONG)	1
15	233512	リンク（短）	LINK (SHORT)	1
16	2905	平ネジ／C5×4.5	SCREW	2
17	5494	段付ネジ／C5	SCREW	2
18	233542	レバー	LEVER	1
19	5048	六角ネジ／C8×7	SCREW	1
20	233541	クランク	CLANK	1
21	233540	リンク	LINK	1
22	5386	段付ネジ／C7	SCREW	2
23	233538	案内	GUIDE	1
24	5461	止ネジ／C5×5	SCREW	1
25	233539	案内	GUIDE	1
26	5506	平ネジ／C5×7	SCREW	2
27	233537	押エ棒	PRESSER BAR	1
28	XXXXXX	押エ（組）（364）	PRESSER FOOT COMPLETE	1
29	236434	ブラケット	BRACKET	1
30	5461	止ネジ／C5×5	SCREW	1
31	236433-64	押エ	PRESSER FOOT	1
32	5620	ピン付ネジ／C3	SCREW	2
33	236435	線細工バネ	SPRING	1
34	1186	平ネジ／C3×3.5	SCREW	1
35	5481	ピン付ネジ／C5	SCREW	1

「××××××」は、40頁のゲージパーツ表参照。
See Pages 40 For 「××××××」。

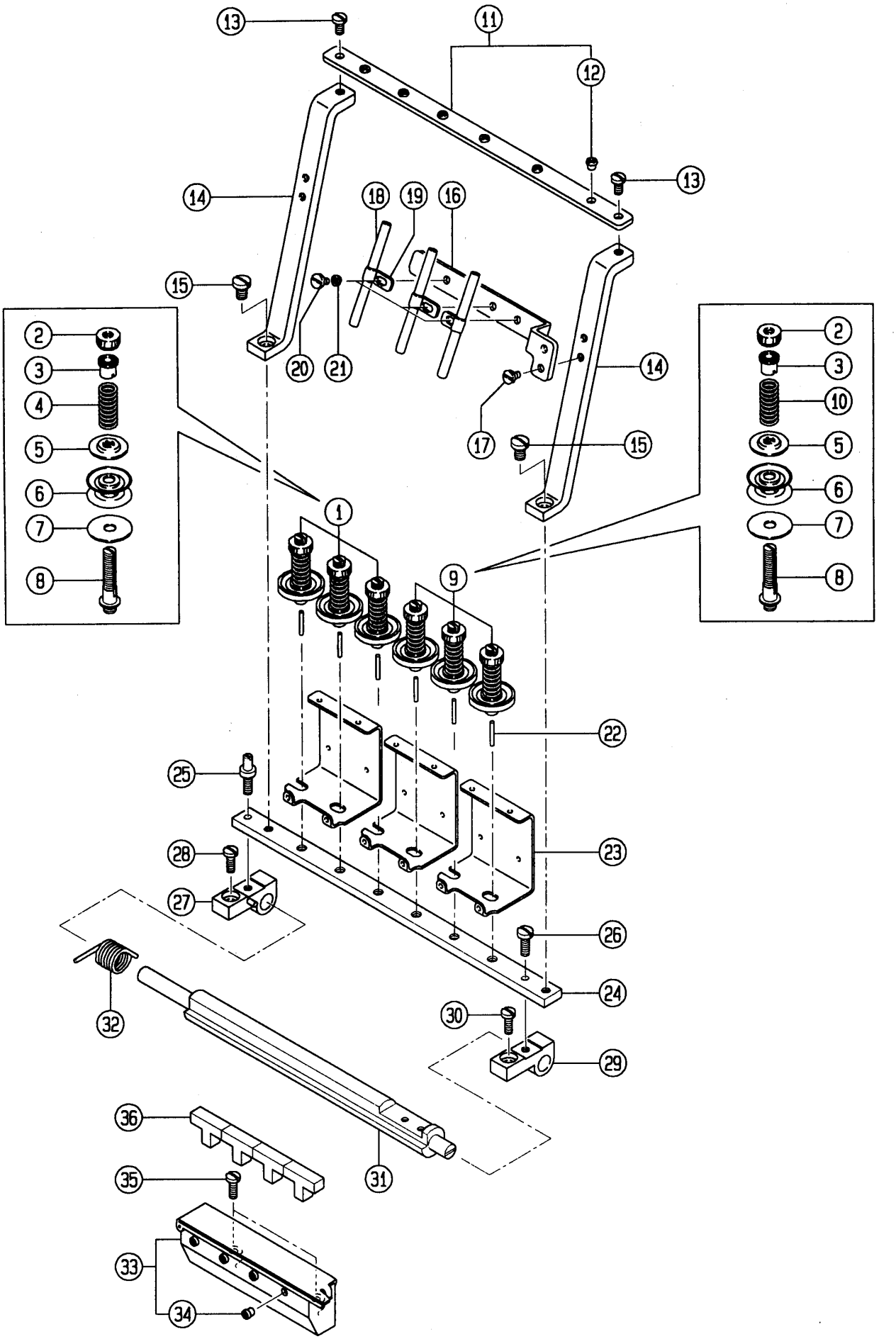
糸調子機構
THREAD TENSION MECHANISM



糸調子機構 THREAD TENSION MECHANISM

REF. NO.	PART NO. 部品番号	名称	NAME	QT.
1	234555	糸道（組）	THREAD GUIDE PLATE COMPLETE	1
2	506	糸道	THREAD GUIDE	6
3	5117	平ネジ／C5×8．5	SCREW	2
4	234512	ブラケット	BRACKET	2
5	5357	平ネジ／C9×11	SCREW	2
6	234513A	ブラケット	BRACKET	1
7	5117	平ネジ／C5×8．5	SCREW	2
8	192120	パイプ	PIPE	3
9	206115	ホルダー	HOLDER	3
10	2905	平ネジ／C5×4．5	SCREW	3
11	201185	座金	WASHER	3
12	234598-91	糸道台	THREAD GUIDE BRACKET	1
13	2903	平ネジ／C7×13	SCREW	2
14	234501	ブラケット	BRACKET	2
15	5186	平ネジ／C8×10	SCREW	2
16	234502A	軸	SHAFT	1
17	234503	ネジリバネ	SPRING	1
18	234551-9S	シリコンタンク（組）	SILICONE OIL RESERVOIR COM.	1
	234551	シリコンタンク（組）	260990 9 1	
19	198205	糸道	THREAD EYELET	8
20	234554	給油フェルト	OIL FELT	4
21	5118	平ネジ／C5×12	SCREW	2
22	234604-91	糸調子（組）	THREAD TENSION COMPLETE	4
23	3056	調子ナット	NUT	1
24	101113	止メパイプ	TENSION SPRING BUSHING	1
25	234507	圧縮バネ	SPRING	1
26	210319	調子皿	TENSION DISC	2
27	234602	糸調子棒	THREAD GUIDE BAR	1
28	234605-91	糸調子（組）	THREAD TENSION COMPLETE	1
29	234509	圧縮バネ	SPRING	1
30	234606-91	糸調子（組）	THREAD TENSION COMPLETE	1
31	234511	圧縮バネ	SPRING	1
32	234603	糸道	THREAD GUIDE	3
33	234601	糸弛メピン	THREAD RELEASER PIN	7
34	5535	平ネジ／C5×5．3	SCREW	6

糸調子機構 (旧)
THREAD TENSION MECHANISM (OLD)

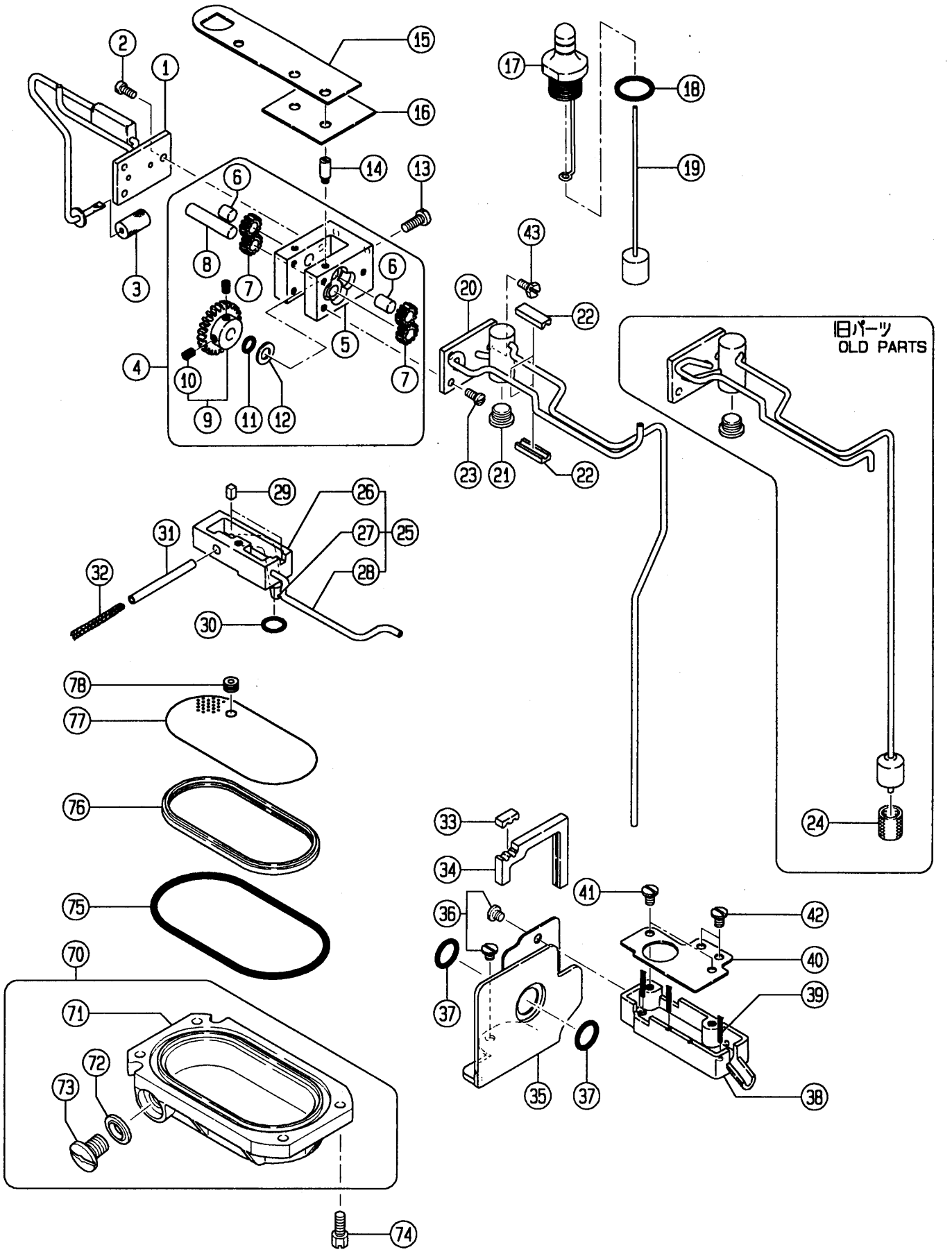


糸調子機構(旧)

THREAD TENSION MECHANISM (OLD)

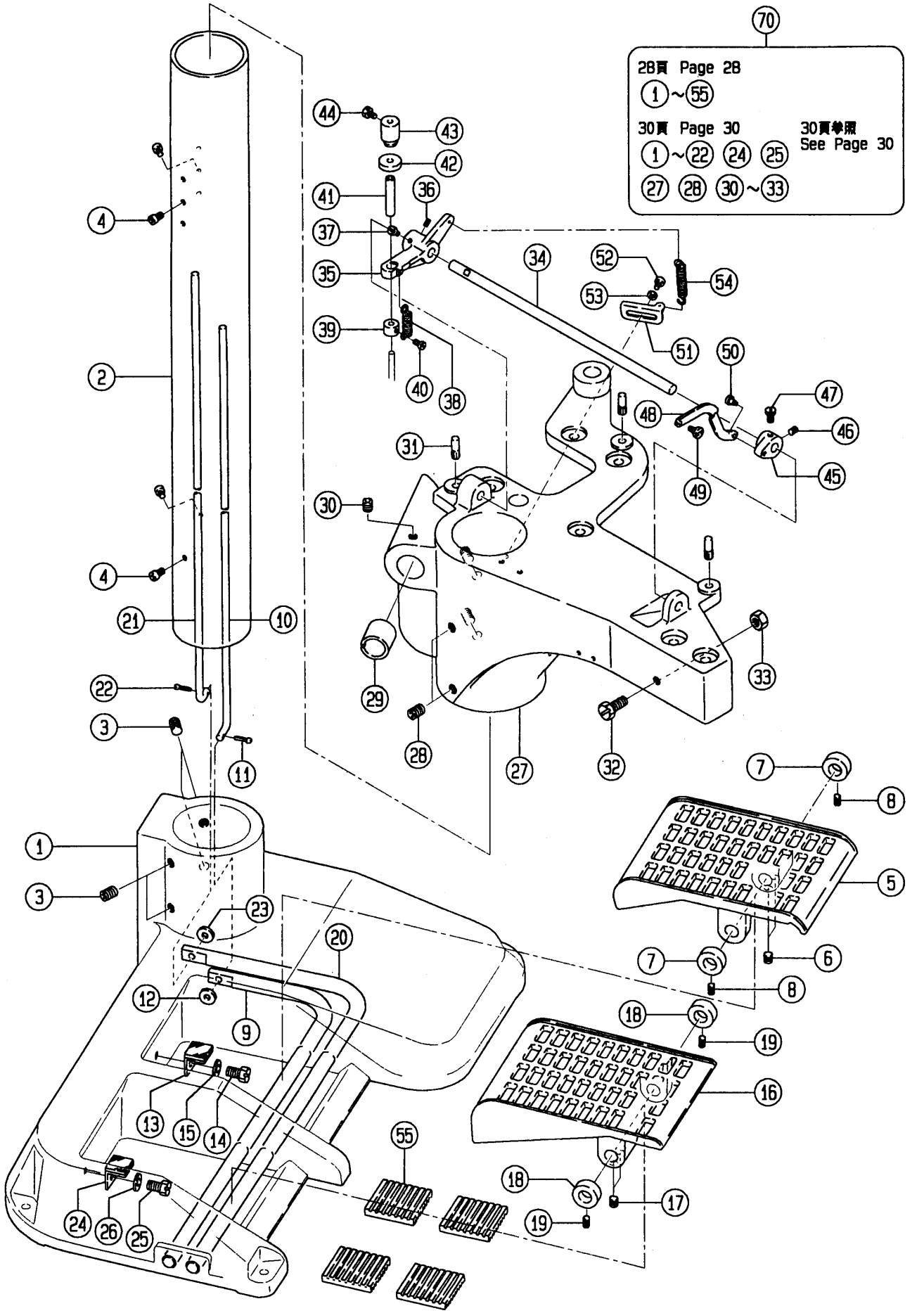
REF. NO.	PART NO. 部品番号	名称	NAME	QT.
1	234506A	針糸調子(組)	NEEDLE THREAD TENSION COMPLETE	3
2	3056	調子ナット	NUT	1
3	101113	止メパイプ	TENSION SPRING BUSHING	1
4	192152	圧縮バネ	SPRING	1
5	201557	糸弛メ皿	SPRING PLATE	1
6	210319	調子皿	TENSION DISC	2
7	208449	フェルト	FELT	1
8	306306	糸調子棒(組)	TENSION POST COMPLETE	1
9	234510	下糸調子(組)	LOOPER THREAD TENSION COMPLETE	3
10	234511	圧縮バネ	SPRING	1
11	234555	糸道(組)	THREAD GUIDE PLATE COMPLETE	1
12	198205	糸道	THREAD EYELET	6
13	5117	平ネジ／C 5×8.5	SCREW	2
14	234512	ブラケット	BRACKET	2
15	5116	平ネジ／C 7×9	SCREW	2
16	234513A	ブラケット	BRACKET	1
17	5117	平ネジ／C 5×8.5	SCREW	2
18	192120	パイプ	PIPE	3
19	206115	ホルダー	HOLDER	3
20	2905	平ネジ／C 5×4.5	SCREW	3
21	201185	座金	WASHER	3
22	234504	平行ピン	PIN	6
23	234505	糸道	THREAD GUIDE	3
24	234500	糸道台	THREAD GUIDE BRACKET	1
25	5625	ピン付ネジ／C 7	SCREW	1
26	2903	平ネジ／C 7×13	SCREW	1
27	234557	ブラケット	BRACKET	1
28	5186	平ネジ／C 8×10	SCREW	1
29	234501	ブラケット	BRACKET	1
30	5186	平ネジ／C 8×10	SCREW	1
31	234502	糸弛メ軸	SHAFT/TENSION RELEASE	1
32	234503	ネジリバネ	SPRING	1
33	234551	シリコンタンク(組)	SILICONE OIL RESERVOIR COM.	1
34	198205	糸道	THREAD EYELET	8
35	5118	平ネジ／C 5×12	SCREW	2
36	234554	給油フェルト	OIL FELT	4

給油機構
LUBRICATING MECHANISM



REF. NO.	PART NO. 部品番号	名称	NAME	QT.
1	234076-91	給油パイプ（後）（組）	OIL TUBE ASSEMBLY	1
2	1175-2	平ネジ／C 4 × 8	SCREW	3
3	234012	フィルター	FILTER	1
4	234000	ポンプ（組）	PUMP ASSEMBLY	1
5	234001	ポンプベース	PUMP BASE	1
6	234003	平行ピン	PIN	2
7	234002	ギヤー（小）	GEAR (SMALL)	4
8	234006	平行ピン	PIN	1
9	234004	ギヤー（大）	GEAR (LARGE)	1
10	5461	止ネジ／C 5 × 5	SCREW	2
11	200020	Oリング	O RING	1
12	234005	座金	WASHER	1
13	5118	平ネジ／C 5 × 12	SCREW	2
14	5580	ピン付ネジ／C 4	SCREW	2
15	234062	ガスケット	GASKET	1
16	234042	ガスケット	GASKET	1
17	234033	オイルゲージ（組）	OIL SIGHT GAUGE ASSEMBLY	1
18	206162	Oリング	O RING	1
19	234038	フロート（組）	FLOAT ASSEMBLY	1
20	234086-91	給油パイプ（前）（組）	OIL TUBE ASSEMBLY	1
	234072-91	給油パイプ（前）（組）	230990 9 1	
21	5242	平ネジ／H 11 × 5	SCREW	1
22	234059	パイプ案内ゴム	PIPE GUIDE RUBBER	4
23	1175-2	平ネジ／C 4 × 8	SCREW	2
24				
	234026	フィルター	260990 10 1	
25	234015	油受ケ（後）（組）	OIL CUP ASSEMBLY (REAR)	1
26	234016	油受ケ（後）（組）	OIL CUP ASSEMBLY (REAR)	1
27	234018	パイプ	PIPE	1
28	234017	パイプ	PIPE	1
29	234068	給油フェルト	OIL FELT	2
30	200030	Oリング	O RING	1
31	234019	パイプ	PIPE	1
32	202175	給油紐	OIL WICK	1
33	234061	パイプ案内ゴム	PIPE GUIDE RUBBER	1
34	234060	オイルフェンスゴム	OIL GUARD RUBBER	1
35	234054	オイルフェンス（組）	OIL GUARD ASSEMBLY	1
36	5453	平ネジ／C 5 × 6．5	SCREW	2
37	208272	Oリング	O RING	2
38	234057	油受ケ（前）	OIL CUP (FRONT)	1
39	202175	給油紐	OIL WICK	3
40	234058	ブラケット	BRACKET	1
41	2905	平ネジ／C 5 × 4．5	SCREW	2
42	2905	平ネジ／C 5 × 4．5	SCREW	2
43	5364	六角ネジ／C 4 × 6．3	SCREW	1
70	234079-9S	オイルパン（組）	OIL RESERVOIR ASSEMBLY	1
71	234087-SD	オイルパン	OIL RESERVOIR	1
72	202287A	座金	WASHER	1
73	5138B	平ネジ／H 11 × 12	SCREW	1
74	5001	六角ネジ／C 7	SCREW	1
75	234080	Oリング	O RING	1
76	234082	フィルター受ケ	FILTER SUPPORT	1
77	234081	フィルター	FILTER	1
78	234083	パイプ案内	PIPE GUIDE	1

ペデスタル (1)
PEDESTAL (1)

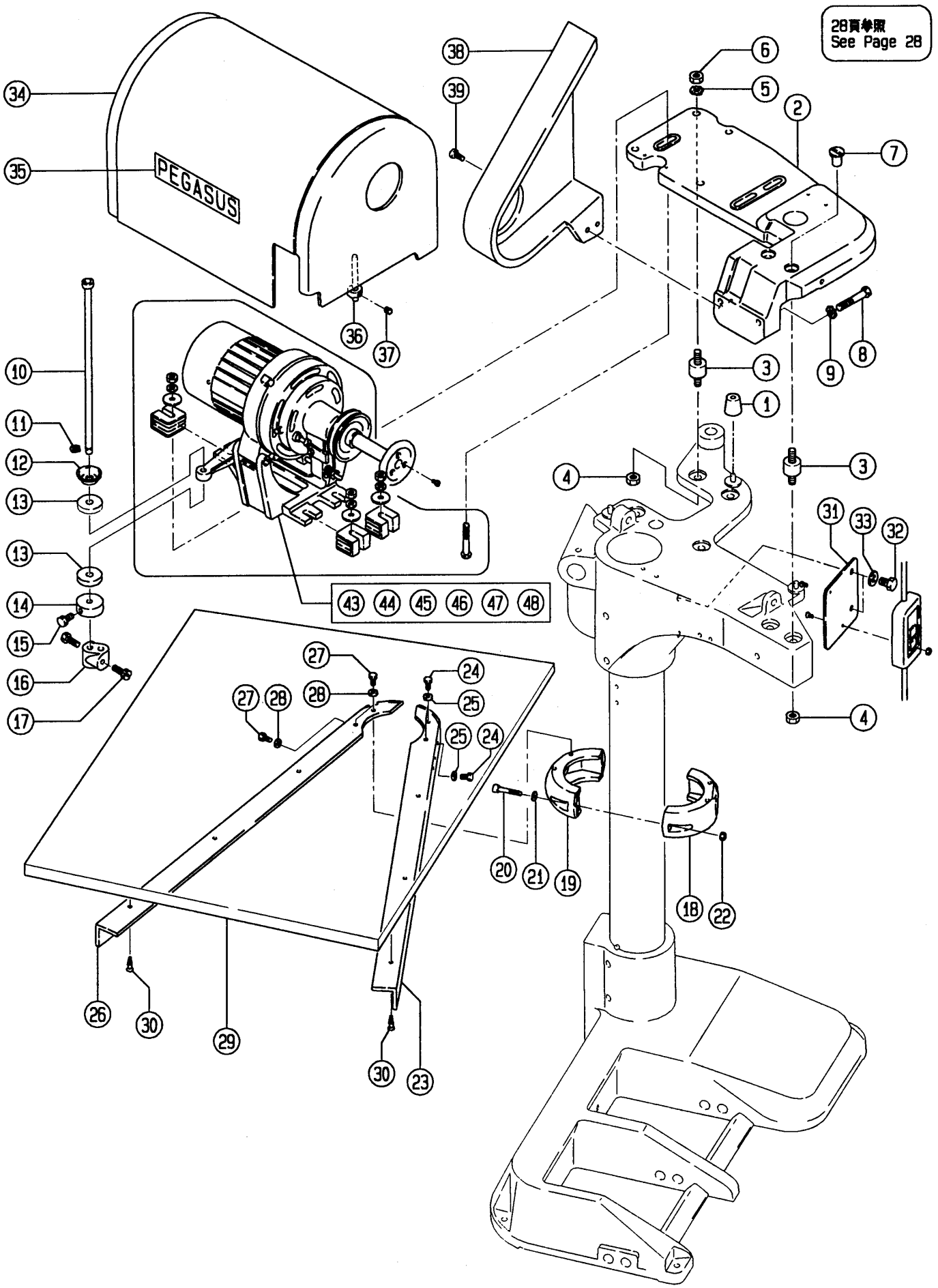


ペデスタル(1)

PEDESTAL (1)

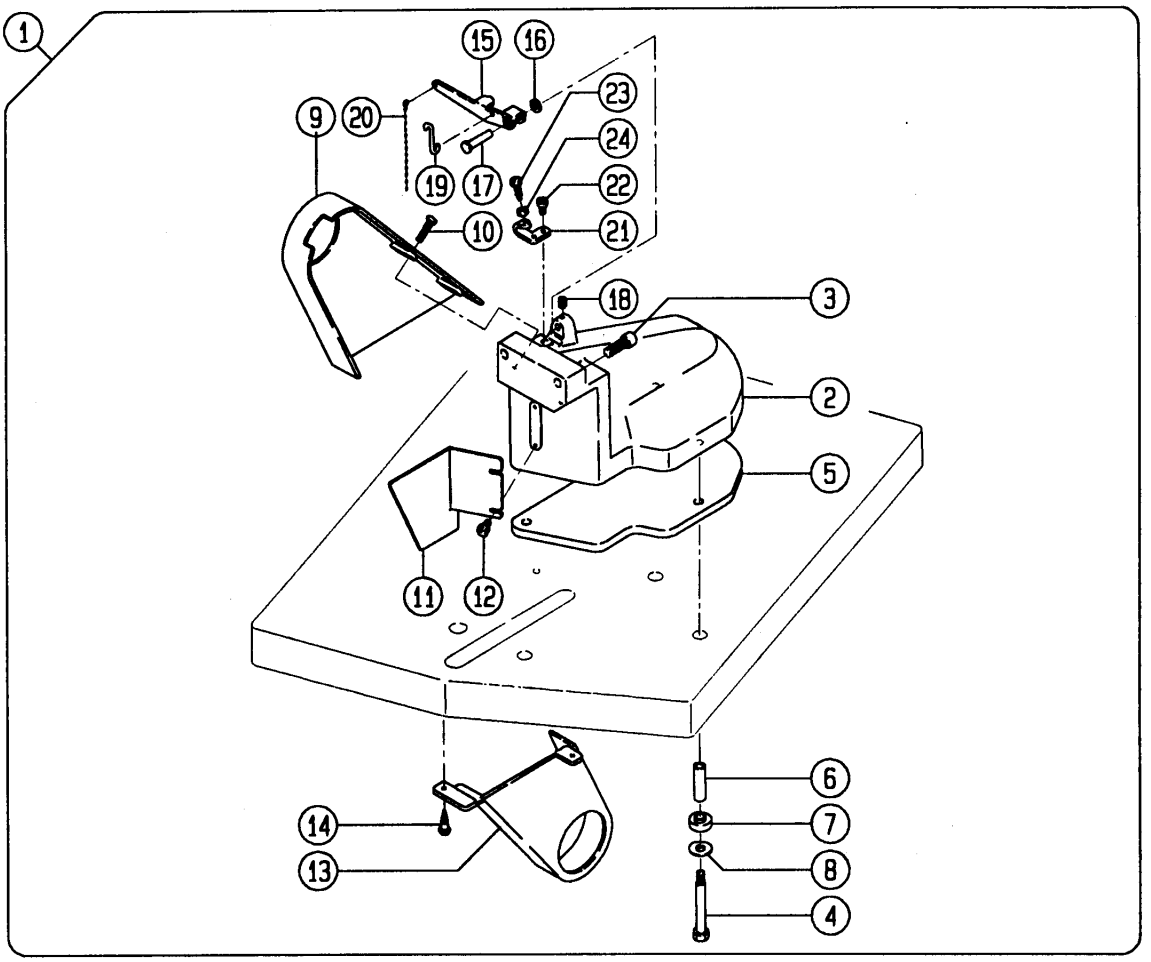
REF. NO.	PART NO. 部品番号	名称	NAME	QT.
1	235001-UD	スタンド土台	BASE	1
	235001-FD	スタンド土台	260990 9 1	
2	235002-UD	スタンド筒	STAND POST	1
	235002-FD	スタンド筒	260990 9 1	
3	4517	止ネジ／M12×16	SCREW	4
4	4518	平ネジ／M6×10	SCREW	4
5	235011-UD	ペダル	PEDAL	1
	235011-FD	ペダル	260990 9 1	
6	4520	止ネジ／M8×10	SCREW	2
7	235013	カラー	COLLAR	2
8	4521	止ネジ／M6×10	SCREW	2
9	235012	軸／ペダル	SHAFT	1
10	235018	軸	SHAFT	1
11	235019	割ピン	PIN	1
12	235040	座金	WASHER	1
	235020	座金	9 1	
13	235014	ブラケット	BRACKET	1
14	4316	六角ネジ／M10×16	SCREW	1
15	235017	座金	WASHER	1
16	235028-UD	ペダル	PEDAL	1
	235028-FD	ペダル	260990 9 1	
17	4520	止ネジ／M8×10	SCREW	2
18	235013	カラー	COLLAR	2
19	4521	止ネジ／M6×10	SCREW	2
20	235029	軸／ペダル	SHAFT	1
21	235030	軸	SHAFT	1
22	235019	割ピン	PIN	1
23	235040	座金	WASHER	1
	235020	座金	9 1	
24	235014	ブラケット	BRACKET	1
25	4316	六角ネジ／M10×16	SCREW	1
26	235017	座金	WASHER	1
27	235003-UD	ブラケット	BRACKET	1
	235003-FD	ブラケット	260990 9 1	
28	4517	止ネジ／M12×16	SCREW	4
29	235005	スリーブ	SLEEVE	1
30	4519	止ネジ／M10×10	SCREW	1
31	235004	平行ピン	PIN	3
32	5564	六角ボルト／M10	BOLT	1
33	4807	六角ナット／M10	NUT	1
34	235036	軸	SHAFT	1
35	235032-UD	クランク	CRANK	1
	235032-FD	クランク	260990 9 1	
36	4521	止ネジ／M6×10	SCREW	1
37	4317	六角ネジ／M6×12	SCREW	1
38	235033	引張リバネ	SPRING	1
39	235031	カラー	COLLAR	1
40	4302	六角ネジ／M5×10	SCREW	1
41	235034	チューブ	TUBE	1
42	235025	クッションゴム	CUSHION RUBBER	1
43	235035	カラー	COLLAR	1
44	4320	六角ネジ／M6×10	SCREW	2
45	235037-UD	レバー	LEVER	1
	235037-FD	レバー	260990 9 1	
46	4521	止ネジ／M6×10	SCREW	1
47	4317	六角ネジ／M6×12	SCREW	1
48	235069	リンク	LINK	1
49	5581	段付ネジ／C5	SCREW	1
50	5582	段付ネジ／C5	SCREW	1
51	235039	ブラケット	BRACKET	1
52	4518	平ネジ／M6×10	SCREW	1
53	235040	座金	WASHER	1
54	235041	引張リバネ	SPRING	1
55	235068	クッションゴム	CUSHION RUBBER	4
70	235000A9U	ペデスタル（組）	PEDESTAL COMPLETE	1

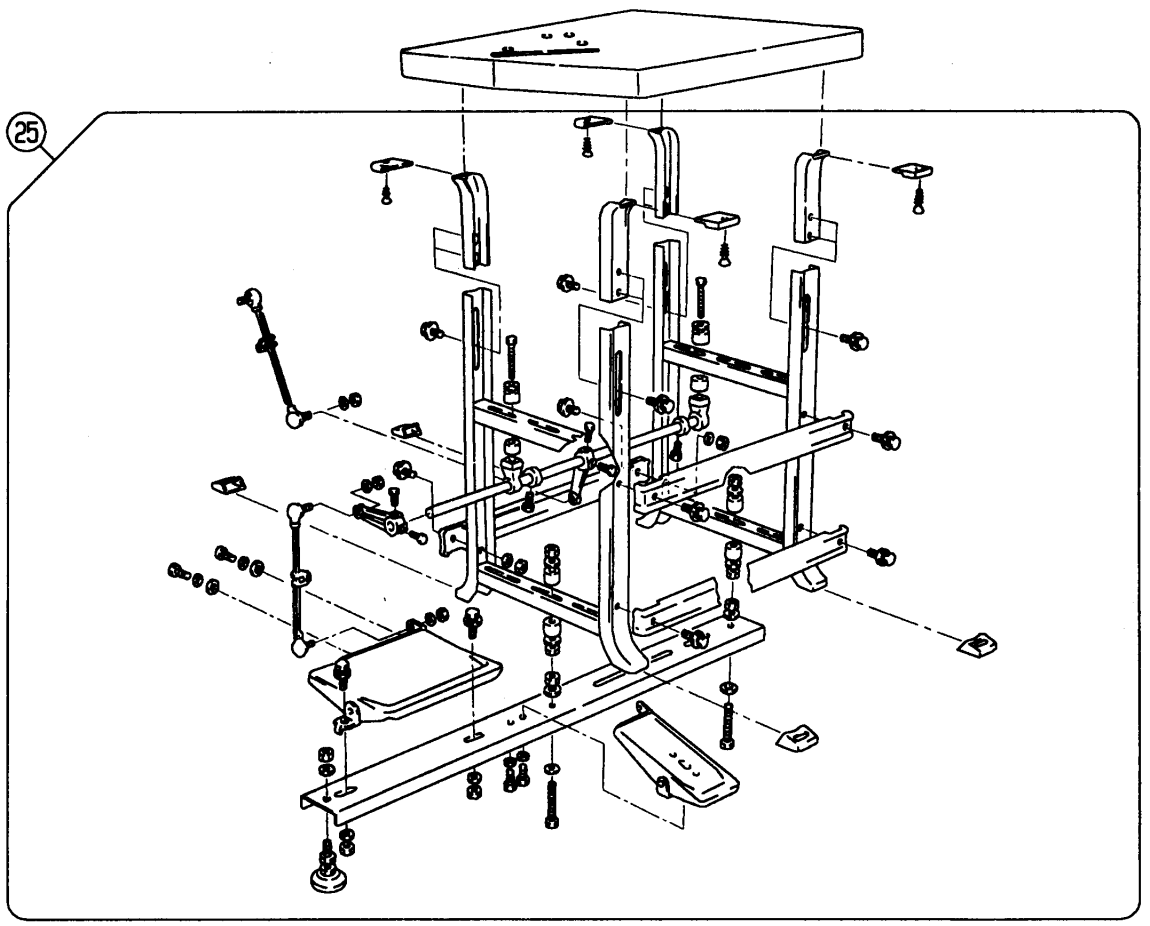
ペデスタル (2)
PEDESTAL (2)



REF. NO.	PART NO. 部品番号	名称	NAME	QT.
1	235056	クッションゴム	CUSHION RUBBER	3
2	235006-UD	ブラケット	BRACKET	1
	235006-FD	ブラケット	260990 9 1	
3	235007	クッションゴム	CUSHION RUBBER	6
4	4807	六角ナット／M10	NUT	6
5	235009	歯付座金	WASHER	4
6	4816	六角ナット／M10	NUT	4
7	235010	丸ナット	NUT	2
8	5585	六角ボルト／WW	BOLT	2
9	235009	歯付座金	WASHER	2
10	235021	軸（組）	SHAFT COMPLETE	1
11	306575	止メ輪	RING	1
12	235024	受皿	CUP	1
13	235025	クッションゴム	CUSHION RUBBER	2
14	235026	カラー	COLLAR	1
15	4317	六角ネジ／M6×12	SCREW	1
16	235027-UD	ブラケット	BRACKET	1
	235027-FD	ブラケット	260990 9 1	
17	4304	六角ネジ／M6×16	SCREW	2
18	235062-UD	フランジ	FLANGE	1
	235062-FD	フランジ	260990 9 1	
19	235063-UD	フランジ	FLANGE	1
	235063-FD	フランジ	260990 9 1	
20	4523	平ネジ／M6×35	SCREW	2
21	235064	歯付座金	WASHER	2
22	4818	六角ナット／M6	NUT	2
23	235065-UD	ブラケット	BRACKET	1
	235065-FD	ブラケット	260990 9 1	
24	4317	六角ネジ／M6×12	SCREW	3
25	235040	座金	WASHER	3
26	235066-UD	ブラケット	BRACKET	1
	235066	ブラケット	260990 9 1	
27	4317	六角ネジ／M6×12	SCREW	3
28	235040	座金	WASHER	3
29	235067A	テーブル	TABLE	1
	235067	テーブル	260990 9 1	
30	4916	木ネジ（皿）／4.1	SCREW	6
31	235044	ブラケット	BRACKET	1
32	4316	六角ネジ／M10×16	SCREW	2
33	235017	座金	WASHER	2
34	235090-9U	カバー（組）／モーター	MOTOR COVER COMPLETE	1
	235094-FD	カバー（組）／モーター	260990 9 1	
35	235070	銘板	NAME PLATE	1
36	235055	カラー	COLLAR	3
37	4522	止ネジ／M6×6	SCREW	3
38	235092-UD	ベルトカバー	BELT COVER	1
	235092-FD	ベルトカバー	260990 9 1	
39	5118	平ネジ／C5×12	SCREW	2
43	802015	モーター／100V	MOTOR (100V)	1
44	802016	モーター／220V	MOTOR (220V)	1
45	802017	モーター／240V	MOTOR (240V)	1
46	802018	モーター／200V	MOTOR (200V)	1
47	802019	モーター 220／380V	MOTOR (220V/380V)	1
48	802020	モーター 240／415V	MOTOR (240V/415V)	1

テーブル式据付台
TABLE TOP INSTALLATION



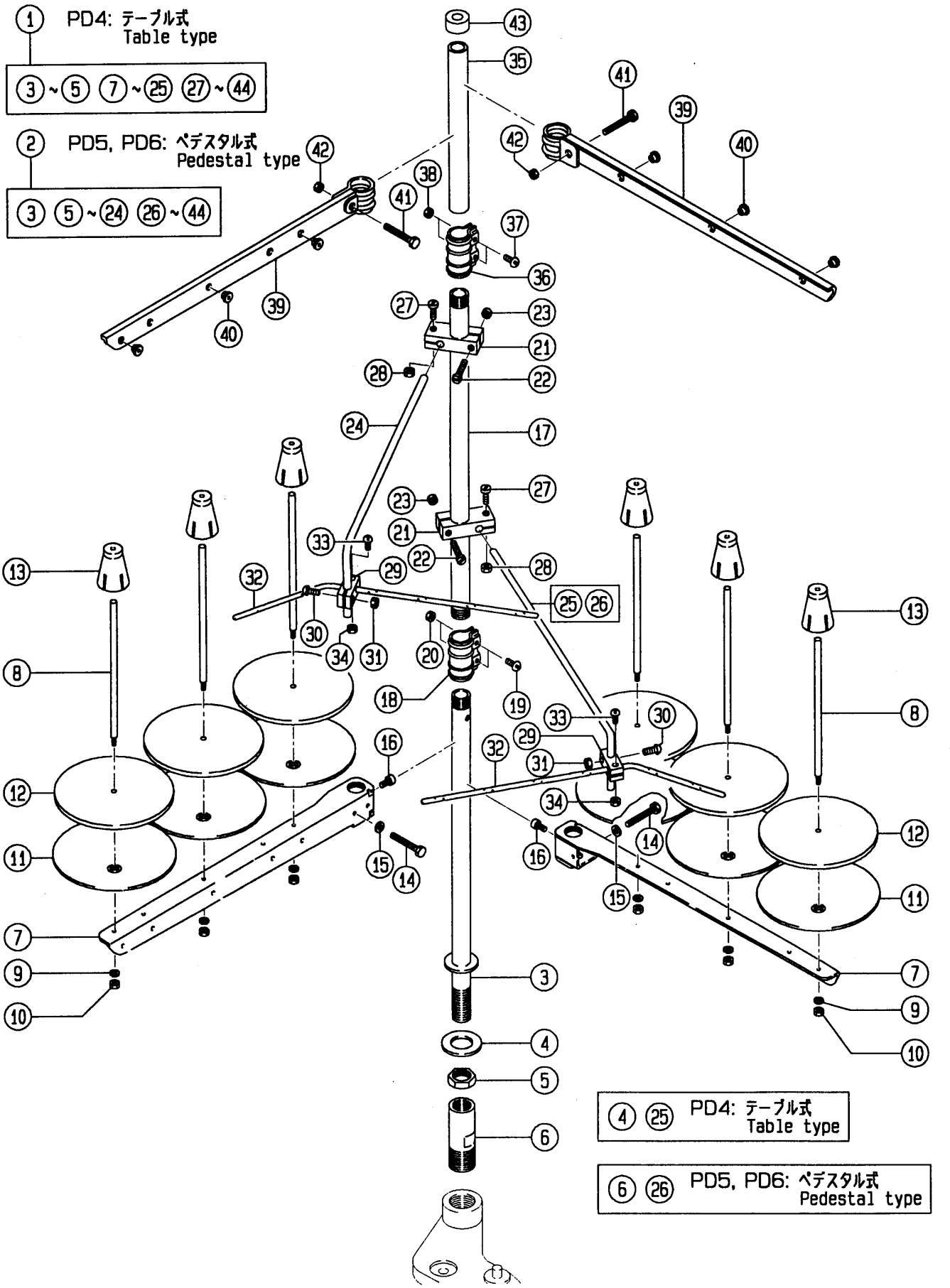


テーブル式据付台

TABLE TOP INSTALLATION

REF. NO.	PART NO. 部品番号	名称	NAME	QT.
1	235096-9U	据付台（組）／テーブル式	TABLE TYPE MOUNTING ASSEMBLY	1
	235096-9F	据付台（組）／テーブル式	260990 9 1	
2	235073-UD	ミシン取付台	MACHINE REST BOARD	1
	235073-FD	ミシン取付台	260990 9 1	
3	5392	ボルト／W3	BOLT	2
4	7104	六角ボルト／M8	BOLT	3
5	235077	クッションゴム	CUSHION RUBBER	1
6	235074	チューブ	TUBE	3
7	202765	クッションゴム	CUSHION RUBBER	3
8	202700	座金	WASHER	3
9	235093-UD	ベルトカバー（上）	BELT COVER (UPPER)	1
	235093-RA	ベルトカバー（上）	260990 9 1	
10	5152	平ネジ／C5×17	SCREW	2
11	235095-UD	補助カバー	AUXILIARY COVER	1
	235095	補助カバー	260990 9 1	
12	5117	平ネジ／C5×8.5	SCREW	2
13	235097-UD	ベルトカバー（下）	BELT COVER (LOWER)	1
	235097-RA	ベルトカバー（下）	260990 9 1	
14	4906	木ネジ（平）／4.8	SCREW	2
15	201160B	レバー	LEVER	1
16	202868	座金	WASHER	1
17	201161	段付ピン	PIN	1
18	5060	止ネジ／C8×4.5	SCREW	1
19	205702	連結ピン	PIN	1
20	125	鎖	CHAIN	1
21	233543	ブラケット	BRACKET	1
	235543	ブラケット	15 1	
22	5117	平ネジ／C5×8.5	SCREW	2
23	5097	六角ネジ／C5×13	SCREW	1
24	3044	六角ナット／C5	NUT	1
25	235098-91	金脚（組）	TABLE LEGS ASSEMBLY	1

糸立台
THREAD STAND

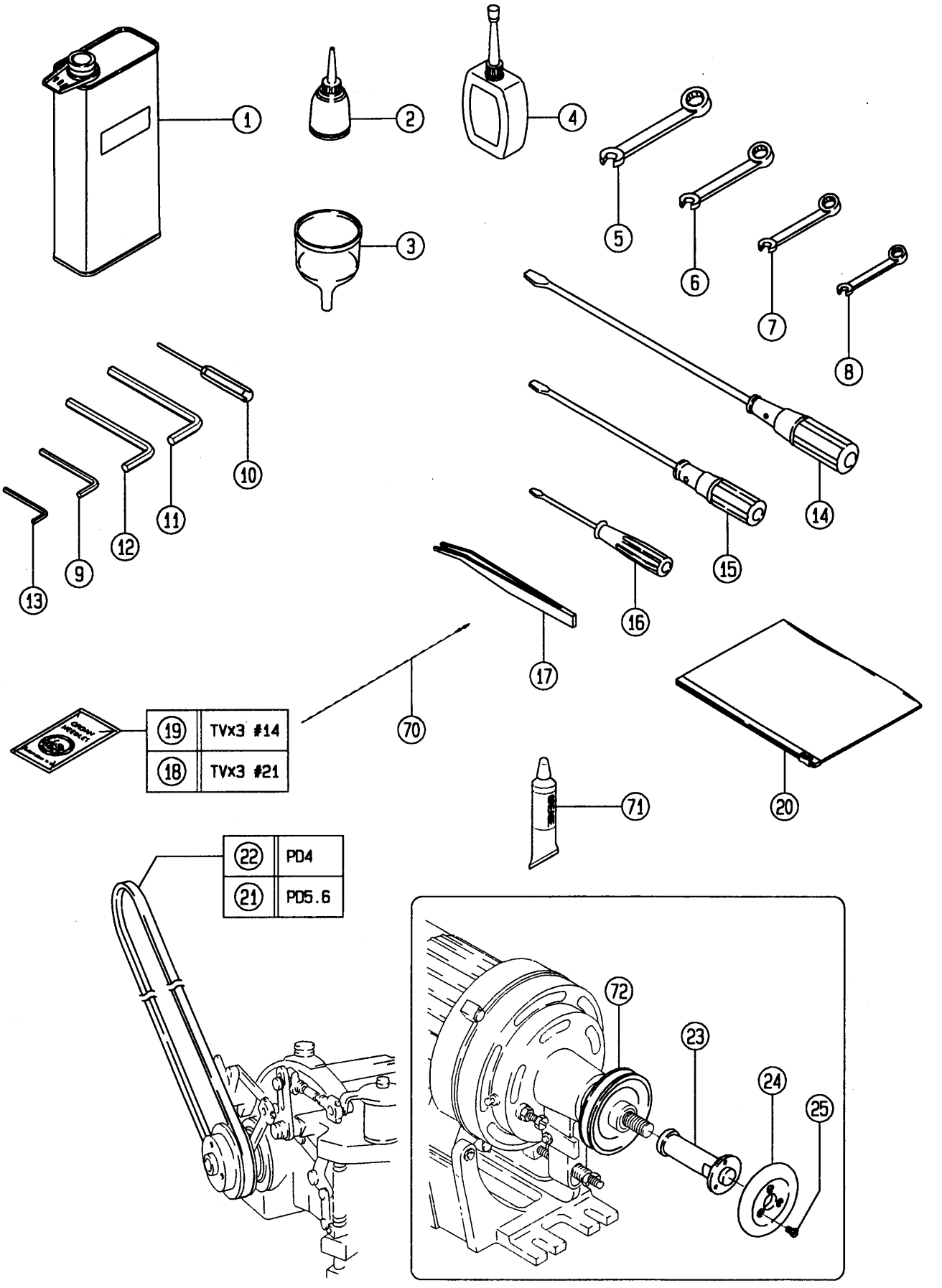


糸立台

THREAD STAND

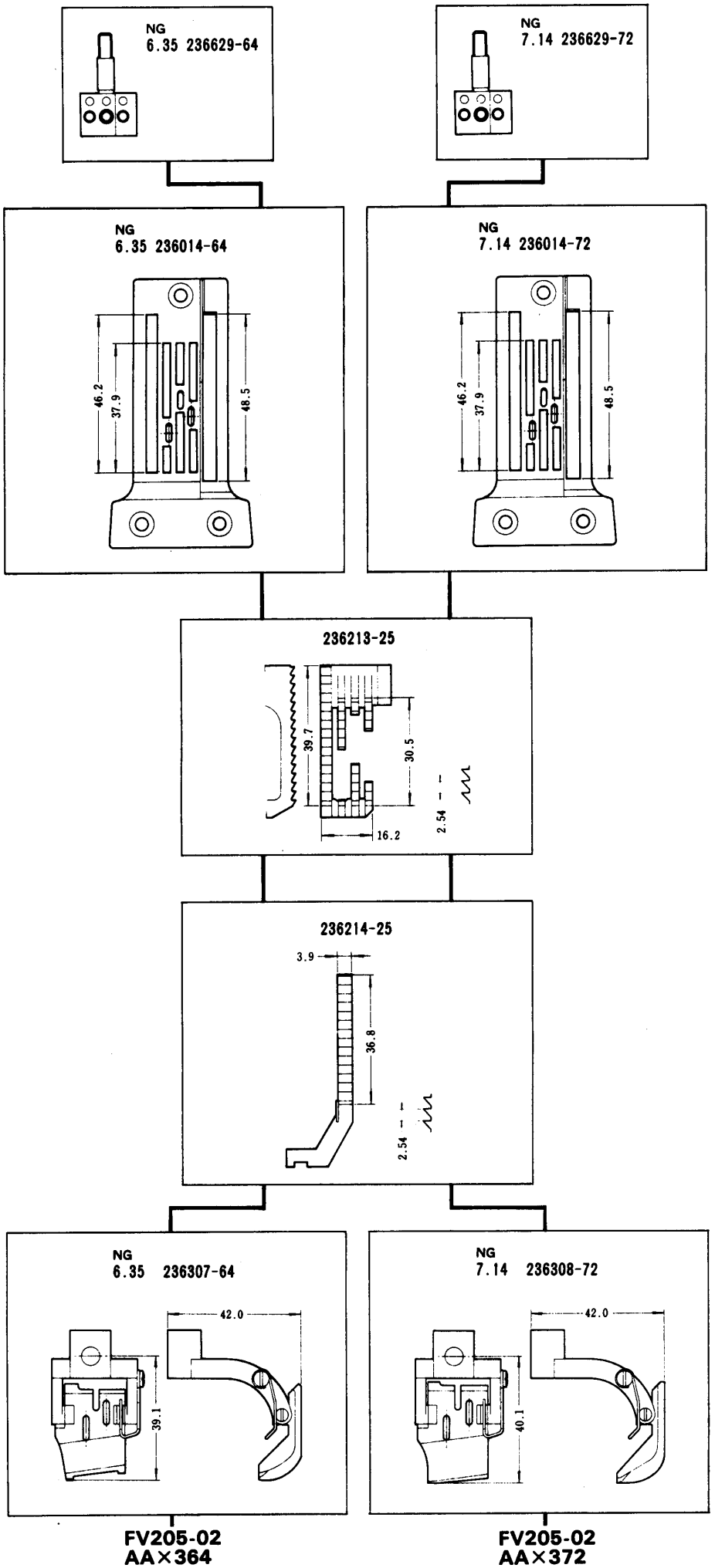
REF. NO.	PART NO. 部品番号	名称	NAME	QT.
1	492-9C	糸立（組）（６本立）	THREAD STAND ASS. (6-SPOOLS)	1
2	514-9C	糸立（組）	THREAD STAND SET	1
3	503-CA	スタンド棒（下）	THREAD STAND ROD (LOWER)	1
4	509	座金	WASHER	1
5	5476	六角ナット	NUT	1
6	515	継手	JOINT	1
7	505-CA	ブラケット（３本立）	BRACKET	2
8	380A	糸立棒	SPOOL PIN	6
9	201252	バネ座金	SPRING WASHER	6
10	4803	六角ナット／Ｍ４	NUT	6
11	381-CA	受皿	SPOOL TRAY	6
12	507	ウレタン	CUSHION	6
13	382-CA	ユレ止メ	SPOOL RETAINING FIN	6
14	7102	六角ネジ／Ｍ６×３２	SCREW	2
15	512	座金	WASHER	2
16	4022	平ネジ／Ｍ６×１０	SCREW	2
17	502-CA	スタンド棒（上）	THREAD STAND ROD (UPPER)	1
18	504-CA	ジョイント	JOINT	1
19	4021	平ネジ／Ｍ５×１６	SCREW	2
20	4805	六角ナット／Ｍ５	NUT	2
21	383-CA	ブラケット	BRACKET	2
22	4014	平ネジ／Ｍ４×２５	SCREW	4
23	4803	六角ナット／Ｍ４	NUT	4
24	384	糸道棒腕	THREAD GUIDE BAR ROD	1
25	384	糸道棒腕	THREAD GUIDE BAR ROD	1
26	384A	糸道棒腕	THREAD GUIDE BAR ROD	1
27	4012	平ネジ／Ｍ４×１２	SCREW	2
28	4803	六角ナット／Ｍ４	NUT	2
29	233-CA	ホルダー	HOLDER	2
30	4012	平ネジ／Ｍ４×１２	SCREW	2
31	4803	六角ナット／Ｍ４	NUT	2
32	293	糸道棒（６本立）	THREAD GUIDE BAR (6-SPOOLS)	2
33	4012	平ネジ／Ｍ４×１２	SCREW	2
34	4803	六角ナット／Ｍ４	NUT	2
35	502ACA	スタンド棒（上）	THREAD STAND UPPER ROD	1
36	504-CA	ジョイント	JOINT	1
37	4021	平ネジ／Ｍ５×１６	SCREW	2
38	4805	六角ナット／Ｍ５	NUT	2
39	527-CA	ブラケット（３本立）	BRACKET	2
40	506	糸道	THREAD GUIDE	6
41	4117	止ネジ／Ｍ５×１２	SCREW	2
42	4805	六角ナット／Ｍ５	NUT	2
43	386	キャップ	ROD CAP	1

付属品
ACCESSORIES

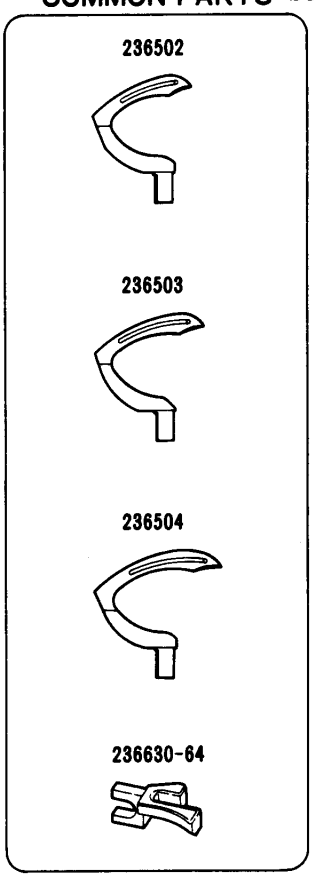


REF. NO.	PART NO. 部品番号	名称	NAME	QT.
1	412	油缶／５００ＣＣ	OIL CONTAINER/500CC	
2	485	油差シ	OILER	
3	484	ジョウゴ	OIL FUNNEL	
4	178	シリコンオイル／５０ＣＣ	CONTAINER - SILICONE	
5	286	スパナ／９．５ＭＭ	WRENCH/9.5MM	
6	285	スパナ／８ＭＭ	WRENCH/8MM	
7	284	スパナ／７ＭＭ	WRENCH/7MM	
8	283	スパナ／６ＭＭ	WRENCH/6MM	
9	182	キーレンチ／３．１９ＭＭ	ALLEN KEY	
	401	キーレンチドライバー	11 1	
10	179	キーレンチドライバー	ALLEN KEY DRIVER	
11	319	キーレンチ／５ＭＭ	ALLEN KEY/5MM	
12	200	キーレンチ／４．７６ＭＭ	ALLEN KEY/4.76MM	
13	322	キーレンチ／２．３８ＭＭ	ALLEN KEY/2.38MM	
14	127	ドライバー（大）	SCREWDRIVER (LARGE)	
15	128	ドライバー（中）	SCREWDRIVER (MEDIUM)	
16	129	ドライバー（小）	SCREWDRIVER (SMALL)	
17	131	ピンセット	TWEEZERS	
18	679B	針	NEEDLE	
19	680B	針	NEEDLE	
20	482	アクセサリーバッグ	ACCESSORY BAG	
21	520	Ｖベルト	V BELT	
	307	Ｖベルト	11 1	
22	522	Ｖベルト	V BELT	
23	235042	軸	SHAFT	1
24	235043-UD	ホイール	WHEEL	1
	235043	ホイール	260990 11 1	
25	5091	平ネジ／Ｃ５×７．５	SCREW	3
70	153	糸通シ具	THREADING WIRE	
71	138	グリス	GREASE	
72	521	モーター プーリー	MOTOR PULLEY	1

FV205-02AA×364・372

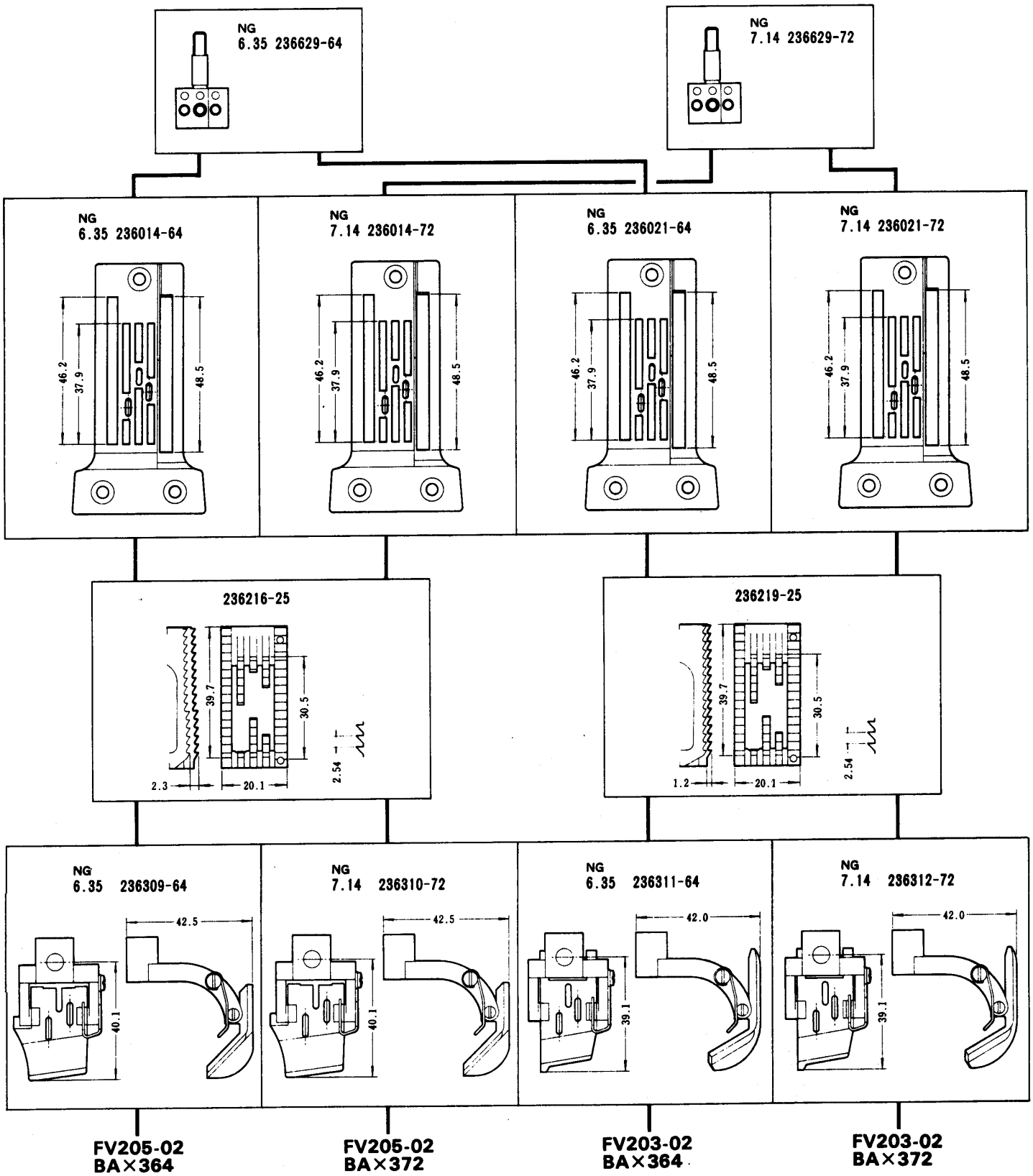


共通部品 40頁参照
COMMON PARTS See page 40



NG=Needle Guage
NG=針巾

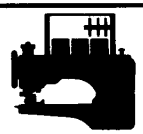
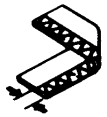
FV203-02BA×364・372
FV205-02BA×364・372

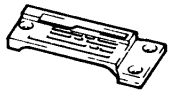
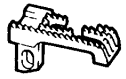
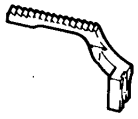


共通部品
COMMON PARTS

ルーパー、針受は、38頁を参照してください。
See page 38 for the looper and needle guard.

NG=Needle Guage
NG=針巾






ミシン ケイシキ /ショウ	ゲージ	ハリトメ	ハリイタ	シュオクリバ	サトウオクリバ	オサエ (クミ)	ルーパー (ミギ)	ルーパー (ヒダリ)	ルーパー (ナカ)	ハリウケ	ハリ
MACHINE TYPE	GAUGE	NEEDLE HOLDER	NEEDLE PLATE	MAIN FEED DOG	DIFF. FEED DOG	PRESSER FOOT COMP.	LOOPER (RIGHT)	LOOPER (LEFT)	LOOPER (CENTER)	NEEDLE GUARD	NEEDLE
FV205-02AA	364 372	236629-64 " -72	236014-64 " -72	236213-25 "	236214-25 "	236307-64 236308-72	236504 "	236502 "	236503 "	236630-64 "	TVX3 #21
FV203-02BA	364 372	236629-64 " -72	236021-64 " -72	236219-25 "	------ ------	236311-64 236312-72	236504 "	236502 "	236503 "	236630-64 "	TVX3 #14
FV205-02BA	364 372	236629-64 " -72	236014-64 " -72	236216-25 "	------ ------	236309-64 236310-72	236504 "	236502 "	236503 "	236630-64 "	TVX3 #21

INDEX

PART NO.	PAGE	NO. REF.	PART NO.	PAGE	NO. REF.	PART NO.	PAGE	NO. REF.	PART NO.	PAGE	NO. REF.	PART NO.	PAGE	NO. REF.
TVX3 #14	40		1998-2	5	16	5084	13	16	5476	35	5	204185	13	41
TVX3 #21	40		2213-1	9	2	5091	3	32	5481	21	35	204185	15	28
00TVX3	9	26	2903	7	3	5091	5	59	5494	21	17	205702	33	19
00TVX3	38		2903	23	13	5091	37	25	5503	19	9	206115	11	42
28-1	13	8	2903	25	26	5097	33	23	5506	21	26	206115	23	9
28-1	15	8	2905	3	46	5113	9	33	5535	23	34	206115	25	19
28-1	17	33	2905	11	43	5116	5	4	5555	3	26	206162	27	18
28-1	17	45	2905	21	16	5116	13	21	5556	3	7	206215	3	33
28-1	17	51	2905	23	10	5116	13	38	5557	3	58	206215	3	49
28-1	17	53	2905	25	20	5116	25	15	5559	5	48	206225	17	20
89-1	13	6	2905	27	41	5117	5	10	5564	29	32	206333	3	20
89-1	15	6	2905	27	42	5117	7	8	5567	11	13	206705	9	10
89-1	17	43	2918	13	13	5117	7	39	5568	11	8	206850	9	46
125	33	20	2924	11	17	5117	11	37	5571	13	44	207045	19	2
127	37	14	2924	11	22	5117	21	13	5572	13	47	208272	3	
128	37	15	2924	11	27	5117	23	3	5573	13	48	208272	27	37
129	37	16	2928	13	19	5117	23	7	5574	13	50	208449	25	7
131	37	17	2928	13	36	5117	25	13	5575	15	30	210319	23	26
138	37	71	3044	5	11	5117	25	17	5580	27	14	210319	25	6
153	37	70	3044	19	10	5117	33	12	5581	29	49	210585	5	43
178	37	4	3044	33	24	5117	33	22	5582	29	50	210679	3	16
179	37	10	3056	23	23	5118	5	5	5584	3	55	210679	3	18
182	37	9	3056	25	2	5118	5	20	5585	31	8	210766	13	15
200	37	12	3091	5	14	5118	23	21	5591	5	7	210766	15	13
233-CA	35	29	3144	17	2	5118	25	35	5591	5	22	212039	19	13
283	37	8	3152	15	31	5118	27	13	5600	9	38	212279A	3	17
284	37	7	3154	17	3	5118	31	39	5616	3	29	212280A	3	72
285	37	6	4009-1	5	56	5138B	3	8	5619	19	26	230002	3	22
286	37	5	4012	35	27	5138B	27	73	5620	21	32	230003	3	23
293	35	32	4012	35	30	5142	5	13	5621	13	25	230007	3	60
307	37		4012	35	33	5146	13	60	5622-HC	9	29	230008	3	30
319	37	11	4014	35	22	5147	3	13	5623	17	18	230012	3	4
322	37	13	4021	35	19	5147	13	57	5624-HC	5	46	230014	3	6
380A	35	8	4021	35	37	5147	15	21	5625	25	25	230015	3	2
381-CA	35	11	4022	35	16	5152	33	10	5626	17	36	230016	3	3
382-CA	35	13	4117	35	41	5181	15	15	7083	17	7	230018	3	31
383-CA	35	21	4302	29	40	5183	13		7083	17	16	230020	3	28
384	35	24	4304	31	17	5185	21	11	7102	35	14	230021	3	12
384	35	25	4316	29	14	5186	23	15	7104	33	4	230022	3	
384A	35	26	4316	29	25	5186	25	28	9070-2	9	43	230026	3	40
386	35	43	4316	31	32	5186	25	30	9070-2	11	40	230027	3	47
401	37		4317	29	37	5216B	11	31	101113	23	24	230028	3	36
412	37	1	4317	29	47	5220	13	32	101113	25	3	230030	3	59
482	37	20	4317	31	15	5233	13	3	192070	9	41	230032	3	
484	37	3	4317	31	24	5233	15	3	192070	11	38	230033A91	3	
485	37	2	4317	31	27	5234	19	5	192120	23	8	230042	3	57
492-9C	35	1	4320	29	44	5242	27	21	192120	25	18	230043	3	56
502-CA	35	17	4517	29	3	5292	4	27	192152	25	4	230045	3	39
502ACA	35	35	4517	29	28	5328	5	34	198205	23	19	230047	3	
503-CA	35	3	4518	29	4	5336	7	19	198205	25	12	230047A	3	15
504-CA	35	18	4518	29	52	5336	19	24	198205	25	34	230063-SD	3	70
504-CA	35	36	4519	29	30	5357	23	5	200020	27	11	230064-FD	3	
505-CA	35	7	4520	29	6	5359	13	23	200030	27	30	230064-SD	3	1
506	23	2	4520	29	17	5359	13	27	200098	9	34	230065-FD	3	
506	35	40	4521	29	8	5361	13	62	200205	9	42	230065-SD	3	21
507	35	12	4521	29	19	5364	27	43	200205	11	39	230067-FD	3	
509	35	4	4521	29	36	5366	5	63	200555	7	30	230068	3	25
512	35	15	4521	29	46	5373	5	37	200654	9	18	230069	3	24
514-9C	35	2	4522	31	37	5373	15	23	201160B	33	15	230070	3	5
515	35	6	4523	31	20	5373	15	26	201161	33	17	230075-SD	3	71
520	37	21	4547	17	14	5385	7	20	201185	11	44	230076-SD	3	38
521	37	72	4803	35	10	5385	7	22	201185	23	11	230503	5	3
522	37	22	4803	35	23	5386	19	7	201185	25	21	230503	5	19
527-CA	35	39	4803	35	28	5386	21	22	201252	35	9	230510	5	12
6798	37	18	4803	35	31	5392	33	3	201557	25	5	230511	5	15
680B	37	19	4803	35	34	5408	13	65	202045	3	27	230518-FD	5	
1170	7		4805	35	20	5408	19	14	202047	3	11	230518-SD	5	28
1170	9	7	4805	35	38	5453	9	31	202047	9	48	230519	5	30
1170	11	3	4805	35	42	5453	27	36	202047	17	34	230528	5	41
1170-1	7	12	4807	29	33	5461	3	37	202174	3	35	230531	5	51
1170 1	7	35	4807	31	4	5461	5	52	202174	7	13	230543AHD	5	
1170-1	13	10	4816	31	6	5461	7	15	202174	9	21	230543A9U	5	1
1170-1	15	10	4818	31	22	5461	9	12	202174	13	66	230544AHD	5	
1170-1	17	28	4906	33	14	5461	9	13	202175	9	20	230544AUD	5	2
1170-1	17	41	4916	31	30	5461	9	47	202175	27	32	230545	5	6
1170-1	17	47	5001	27	74	5461	13	5	202175	27	39	230546-HD	5	
1175-2	9	23	5012	9	36	5461	13	29	202177	9	8	230546-UD	5	9
1175-2	27	2	5012	21	7	5461	13	42	202178	3	10	230547AHD	5	
1175-2	27	23	5020	7	37	5461	13	55	202240	5	8	230547A9U	5	17
1186	21	34	5020	15		5461	15	5	202240	5	23	230548AHD	5	
1206	5	50	5030	5	42	5461	15	19	202287A	3	9	230548AUD	5	18
1222	9	19	5048	21	19	5461	17	23	202287A	27	72	230549	5	21
1222	9	40	5053	3	43	5461	17	32	202405	3	44	230550-FD	5	
1229	9	15	5053	5	29	5461	17	70	202433	15	70	230550-9U	5	31
1229	11	33	5053	11	19	5461	19	12	202433	17	50	230551-FD	5	
1229	11	35	5053	11	24	5461	19	16	202433	17	52	230551-UD	5	32
1234	5	54	5053	11	29	5461	19	19	202526	3	14	230552	5	35
1457	7	24	5060	33	18	5461	21	24	202700	33	8	230553	5	33
1457-1	17	21	5080	7	5	5461	21	30	202765	33	7	230554-FD	5	
1458	11	6	5081	7	6	5461	27	10	202868	33	16	230554-UD	5	36

INDEX

PART NO.	PAGE	NO. REF.
230555	5	38
230571	5	26
230572	5	27
230573	5	24
230574-FD	5	
230574-UD	5	55
230575	5	57
230576-FD	5	
230576-SD	5	58
230577	5	60
230578	7	7
230579	5	
230579-UD	5	53
230580	5	39
230581	5	40
230582	5	44
230583	5	45
230584-FD	5	
230584-UD	5	47
230585	5	49
230586	5	61
230587	5	62
230588	21	6
230589	21	8
231007	7	18
231008	7	14
231020	7	11
231026	7	
231026-UA	7	1
231027	7	2
231028	7	4
231029-91	7	10
231031	7	26
231032-91	7	16
231033	7	17
231034-91	7	25
231500	9	1
231501	9	3
231502	9	4
231503	9	5
231504	9	6
231506	9	11
231507	9	17
231508	9	22
231509	9	24
231510	9	49
231514	9	9
232008	17	40
232009	17	29
232010	17	44
232011	17	46
232012	17	49
232502	11	11
232511	13	9
232513	13	12
232514	11	9
232515	11	10
232516	11	12
232517	11	2
232518	11	4
232519	11	5
232520A	11	1
232521	11	7
232524-91	7	28
232526-91	7	
232527-91	7	32
232531	7	33
232532	7	36
232533	11	26
232533-92	11	25
232534	11	16
232534-92	11	15
232535	11	21
232535-92	11	20
232536-91	7	27
232537-91	7	70
233001	13	2
233001	15	2
233002A	13	70
233002A92	13	4
233003	13	7
233003	15	7
233004	13	11
233006	13	18
233006	13	35
233007	13	34
233008	13	39
233009	13	40
233011	13	43
233011	13	61
233012	13	31
233012	13	59
233014	13	46
233015	13	49
233016	13	51
233019	13	56
233019	15	20
233020	13	53
233020	15	18
233021	15	22
233022	15	24
233024	15	25
233025	15	27
233027A	15	71
233027A92	15	4
233028	15	9
233029	15	11
233030A	15	14
233031	15	16
233032	13	58
233033	11	
233033	13	
233033A	13	63
233033B	11	14
233034	13	33
233035	13	14
233035	15	12
233036	3	41
233036	3	48
233037	13	52
233037	15	17
233038	15	29
233039	3	
233048-91	13	1
233049	13	17
233050	13	28
233051	13	30
233052	13	54
233053	13	26
233054	13	22
233055-91	15	1
233056	13	45
233507	21	10
233511	21	14
233512	21	15
233517	21	12
233529-91	21	5
233532	21	1
233533	21	2
233534	21	3
233535	21	4
233536	21	9
233537	21	27
233538	21	23
233539	21	25
233540	19	6
233540	21	21
233541	21	20
233542	21	18
233543	33	21
234000	27	4
234001	27	5
234002	27	7
234003	27	6
234004	27	9
234005	27	12
234006	27	8
234012	27	3
234015	27	25
234016	27	26
234017	27	28
234018	27	27
234019	27	31
234026	27	
234033	27	17
234038	27	19
234042	27	16
234043	3	
234054	27	35
234057	27	38
234058	27	40
234059	27	22
234060	27	34
234061	27	33
234062	27	15
234066	13	64
234068	27	29
234069	9	45
234070	9	44
234071	3	34
234072-91	27	
234076-91	27	1
234079-9S	27	70
234080	27	75
234081	27	77
234082	27	76
234083	27	78
234086-91	27	20
234087-SD	27	71
234500	25	24
234501	23	14
234501	25	29
234502	25	31
234502A	23	16
234503	23	17
234503	25	32
234504	25	22
234505	25	23
234506A	25	1
234507	23	25
234509	23	29
234510	25	9
234511	23	31
234511	25	10
234512	23	4
234512	25	14
234513A	23	6
234513A	25	16
234514	3	19
234542A	11	30
234551	23	
234551	25	33
234551-9S	23	18
234554	23	20
234554	25	36
234555	23	1
234555	25	11
234557	25	27
234568	9	30
234569	9	32
234570	9	14
234571	9	35
234572	9	37
234573	9	39
234574-91	7	23
234577	11	34
234578	11	32
234579	11	36
234580	11	41
234581	3	45
234582	3	42
234598-91	23	12
234601	23	33
234602	23	27
234603	23	32
234604-91	23	22
234605-91	23	28
234606-91	23	30
235000A9U	29	70
235001-FD	29	
235001-UD	29	1
235002-FD	29	
235002-UD	29	2
235003-FD	29	
235003-UD	29	27
235004	29	31
235005	29	29
235006-FD	31	
235006-UD	31	2
235007	31	3
235009	31	5
235009	31	9
235010	31	7
235011-FD	29	
235011-UD	29	5
235012	29	9
235013	29	7
235013	29	18
235014	29	13
235014	29	24
235017	29	15
235017	29	26
235017	31	33
235018	29	10
235019	29	11
235019	29	22
235020	29	
235021	31	10
235024	31	12
235025	29	42
235025	31	13
235026	31	14
235027-FD	31	
235027-UD	31	16
235028-FD	29	
235028-UD	29	16
235029	29	20
235030	29	21
235031	29	39
235032-FD	29	
235032-UD	29	35
235033	29	38
235034	29	41
235035	29	43
235036	29	34
235037-FD	29	
235037-UD	29	45
235039	29	51
235040	29	12
235040	29	23
235040	29	53
235040	31	25
235040	31	28
235041	29	54
235042	37	23
235043	37	
235043-UD	37	24
235044	31	31
235055	31	36
235056	31	1
235062-FD	31	
235062-UD	31	18
235063-FD	31	
235063-UD	31	19
235064	31	21
235065-FD	31	
235065-UD	31	23
235066	31	
235066-UD	31	26
235067	31	
235067A	31	29
235068	29	55
235069	29	48
235070	31	35
235073-FD	33	
235073-UD	33	2
235074	33	6
235077	33	5
235090-9U	31	34
235092-FD	31	
235092-UD	31	38
235093-RA	33	
235093-UD	33	9
235094-FD	31	
235095	33	
235095-UD	33	11
235096-9F	33	
235096-9U	33	1
235097-RA	33	
235097-UD	33	13
235098-91	33	25
235500	19	1
235501	19	4
235502	19	8
235503-FD	19	
235503-9S	19	15
235503AFD	19	
235505	19	22
235506	19	20
235507	19	72
235507A	19	18
235508	19	17
235509-FD	19	
235509-SD	19	25
235510-FD	19	
235510-SD	19	23
235511	17	31
235511-92	17	30
235512-91	17	27
235514	17	35
235515	17	38
235516-91	17	39
235517	17	42
235518	17	48
235519	17	5
235520	17	6
235521-91	17	13
235523	17	15
235524	17	17
235525	17	19
235526	19	11
235527	17	24
235528	17	22
235529-91	17	1
235530-9S	19	70
235530A9S	19	71
235531	17	8
235532-91	17	26
235535	19	73
235543	33	
236014-64	38	
236014-64	40	
236014-72	38	
236014 72	40	
236021 64	38	
236021-64	40	
236021-72	38	
236021-72	40	
236213-25	40	
236213-25F	38	
236214-25	13	37
236214-25	40	
236214-25F	38	
236216-25	40	
236216 25F	38	
236219-25	40	
236219 25F	38	
236307-64	38	
236307-64	40	
236308-72	38	
236308-72	40	
236309-64	38	
236309-64	40	
236310-72	38	
236310-72	40	
236311-64	38	
236311-64	40	
236312 72	38	
236312 72	40	
236433-64	21	31
236434	21	29
236435	21	33
236502	11	28
236502	38	
236502	40	
236503	11	18
236503	38	
236503	40	
236504	11	23
236504	38	
236504	40	
236629-64	38	
236629-64	40	
236629-72	38	
236629-72	40	
236630-64	13	24
236630-64	38	
236630-64	40	
236632	5	64
236632A	5	65
240091A	7	9
240101	17	4
240101	17	37
240151	5	25
240152	9	16
240154	7	29
240156	7	34
240157	19	3
240159	19	21
240161	7	21
240197	17	25
240210	17	12
256012	17	9
306036	7	38
306243	17	11
306306	25	8
306500	17	10
306575	31	11
802015	31	43
802016	31	44
802017	31	45
802018	31	46
802019	31	47
802020	31	48

■PEGASUS
SEWING MACHINE MFG.
CO., LTD.®



© 1990 PEGASUS SEWING MACHINE MFG. CO., LTD.
(0 9 9 0 3.5 H 2 2 0 P)