

W600

Cylinderbed Interlock Stitch Machines
シリンダーベッド備平縫いミシン

Parts Catalog



PEGASUS®

目次

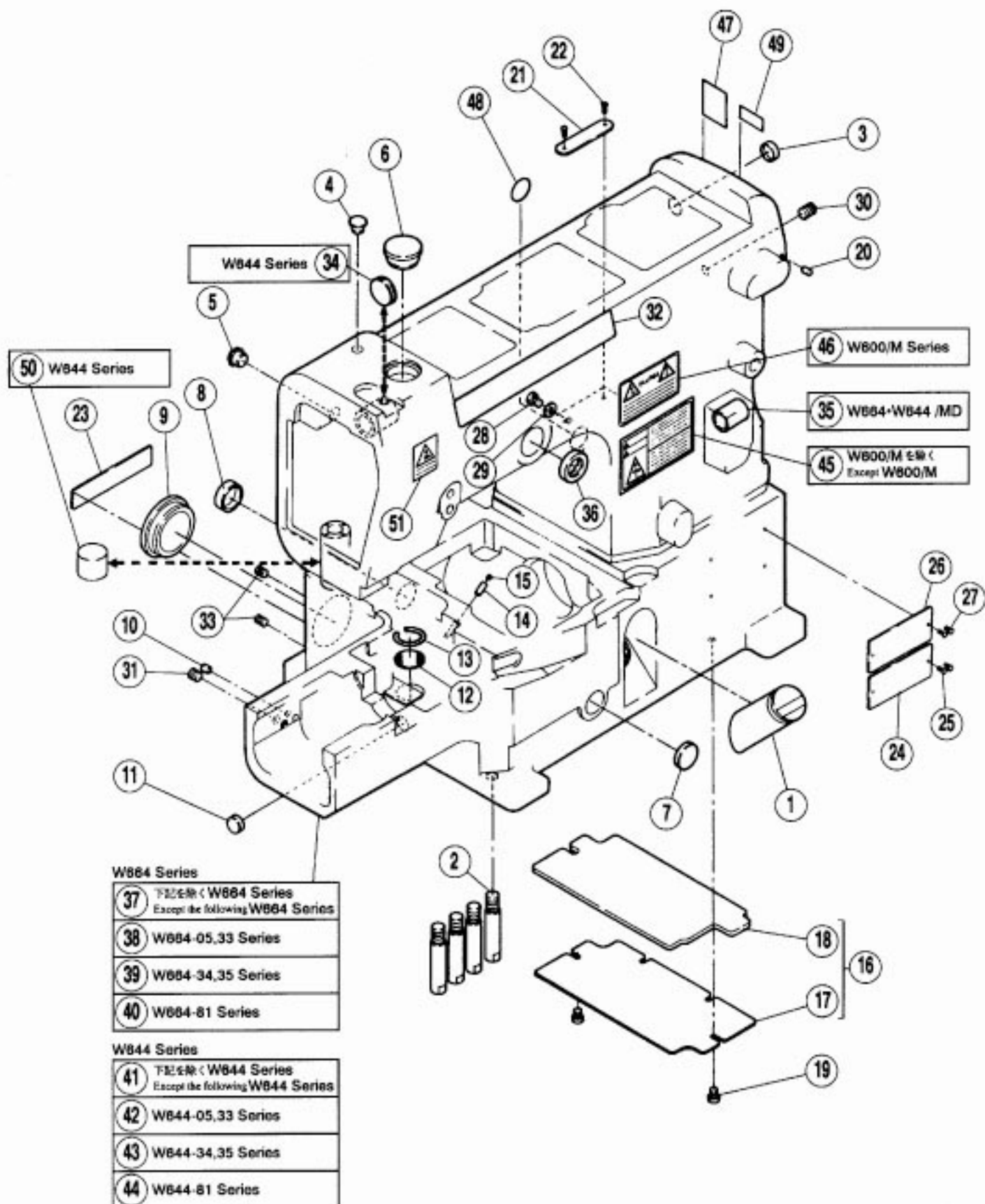
頁

アームベッド機構	2-3
カバー機構 (1)-(2)	4-7
下軸機構	8-9
上軸機構	10-11
針棒、針受機構	12-13
ルーバー機構	14-15
送り機構 (1)-(3)	16-21
押エ機構	22-23
飾り振り機構	24-25
糸調子機構	26-27
針糸・飾り糸機構	28-29
下糸繰り機構	30-31
給油機構 (1)-(2)	32-35
HR 装置	36-37
振付付属品	38-39
糸立台	40-41
専用部品 (1)[-01]	42-43
専用部品 (2)[-02]	44-45
専用部品 (3)[-03]	46-47
専用部品 (4)[-05]	48-49
専用部品 (5)[-08]	50-51
専用部品 (6)[-30,32,33,34,35]	52-53
専用部品 (7)[-30]	54-55
専用部品 (8)[-32]	56-57
専用部品 (9)[-33]	58-59
専用部品 (10)[-34,35]	60-61
専用部品 (11)[-71]	62-63
専用部品 (12)[-81]	64-65
FT 装置 [-05,33]	66-67
FT 装置 (1)[-33]	68-69
FT 装置 (2)[-33]	70-71
FT 装置 [-34A,35A,35B]	72-73
布張りローラー装置 (1)[-30,34A]	74-75
布張りローラー装置 (2)[-32]	76-77
布張りローラー装置 (3)[-33]	78-79
ゴム付装置 (組)[-33]	80-81
HG 装置 (1)[-34A,35A]	82-83
HG 装置 (2)[-30A,32]	84-85
HG 装置 (3)HG001-003[-34A,35A]・HG002-004[-30A,32]	86-87
HG 装置 (4)HG101[-34A,35A]・HG102[-30A,32]	88-89
HG 装置 (5)HG101[-34A,35A]・HG102[-30A,32]	90-91
HG 装置 (6)[-30A,32]	92-93
HG 装置 (7)[-30A,32]	94-95
HG 装置 (8)[-34A,35A]	96-97
HG 装置 (9)[-34A,35A]	98-99
HG 装置 (10)[-34A,35A]	100-101
RP 装置 (1)	102-103
RP 装置 (2)	104-105
ゲージパーツ系列構成図	106-139
ゲージパーツ表	140-153
部品番号インデックス	154-158

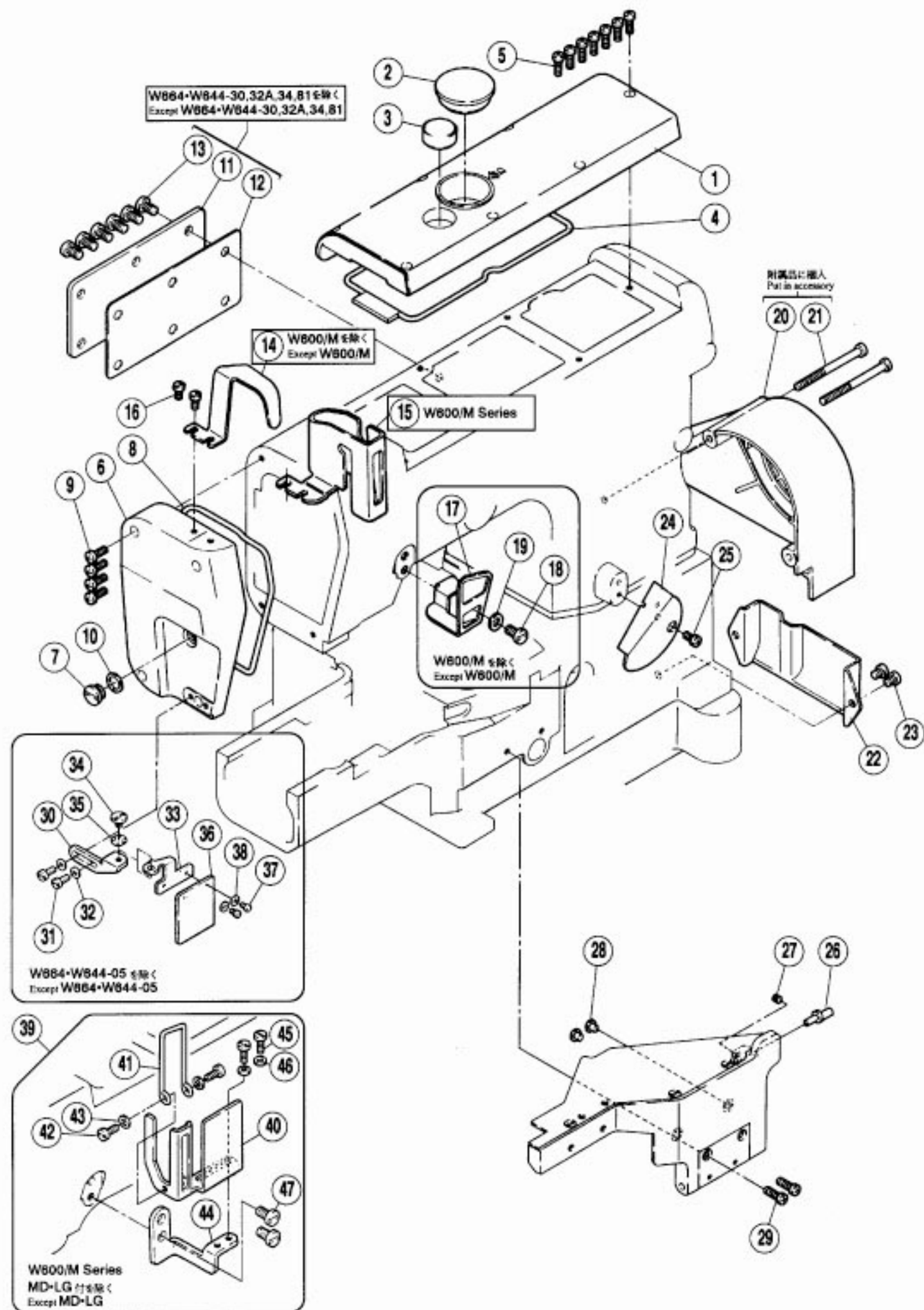
TABLE OF CONTENTS

Page

MACHINE BED FRAME	2-3
COVER (1)-(2)	4-7
CRANKSHAFT DRIVE MECHANISM	8-9
ARM SHAFT MECHANISM	10-11
NEEDLE BAR, NEEDLE GUARD MECHANISM	12-13
LOOPER DRIVE MECHANISM	14-15
FEED MECHANISM (1)-(3)	16-21
PRESSER FOOT MECHANISM	22-23
SPREADER MECHANISM	24-25
THREAD TENSION MECHANISM	26-27
NEEDLE & SPREADER THREAD HANDLING	28-29
LOOPER THREAD HANDLING	30-31
LUBRICATION MECHANISM (1)-(2)	32-35
HR DEVICE	36-37
INSTALLATION PARTS	38-39
THREAD STAND	40-41
SPECIFIC PARTS (1)[-01]	42-43
SPECIFIC PARTS (2)[-02]	44-45
SPECIFIC PARTS (3)[-03]	46-47
SPECIFIC PARTS (4)[-05]	48-49
SPECIFIC PARTS (5)[-08]	50-51
SPECIFIC PARTS (6)[-30,32,33,34,35]	52-53
SPECIFIC PARTS (7)[-30]	54-55
SPECIFIC PARTS (8)[-32]	56-57
SPECIFIC PARTS (9)[-33]	58-59
SPECIFIC PARTS (10)[-34,35]	60-61
SPECIFIC PARTS (11)[-71]	62-63
SPECIFIC PARTS (12)[-81]	64-65
FT DEVICE [-05,33]	66-67
FT DEVICE (1)[-33]	68-69
FT DEVICE (2)[-33]	70-71
FT DEVICE [-34A,35A,35B]	72-73
FABRIC TENSIONER DEVICE (1)[-30,34A]	74-75
FABRIC TENSIONER DEVICE (2)[-32]	76-77
FABRIC TENSIONER DEVICE (3)[-33]	78-79
ELASTIC ATTACHING DEVICE [-33]	80-81
HG DEVICE (1)[-34A,35A]	82-83
HG DEVICE (2)[-30A,32]	84-85
HG DEVICE (3)HG001-003[-34A,35A]・HG002-004[-30A,32]	86-87
HG DEVICE (4)HG101[-34A,35A]・HG102[-30A,32]	88-89
HG DEVICE (5)HG101[-34A,35A]・HG102[-30A,32]	90-91
HG DEVICE (6)[-30A,32]	92-93
HG DEVICE (7)[-30A,32]	94-95
HG DEVICE (8)[-34A,35A]	96-97
HG DEVICE (9)[-34A,35A]	98-99
HG DEVICE (10)[-34A,35A]	100-101
RP DEVICE (1)	102-103
RP DEVICE (2)	104-105
GAUGE PARTS CONSTRUCTION CHART	106-139
GAUGE PARTS LIST	140-153
PART NUMBER INDEX	154-158



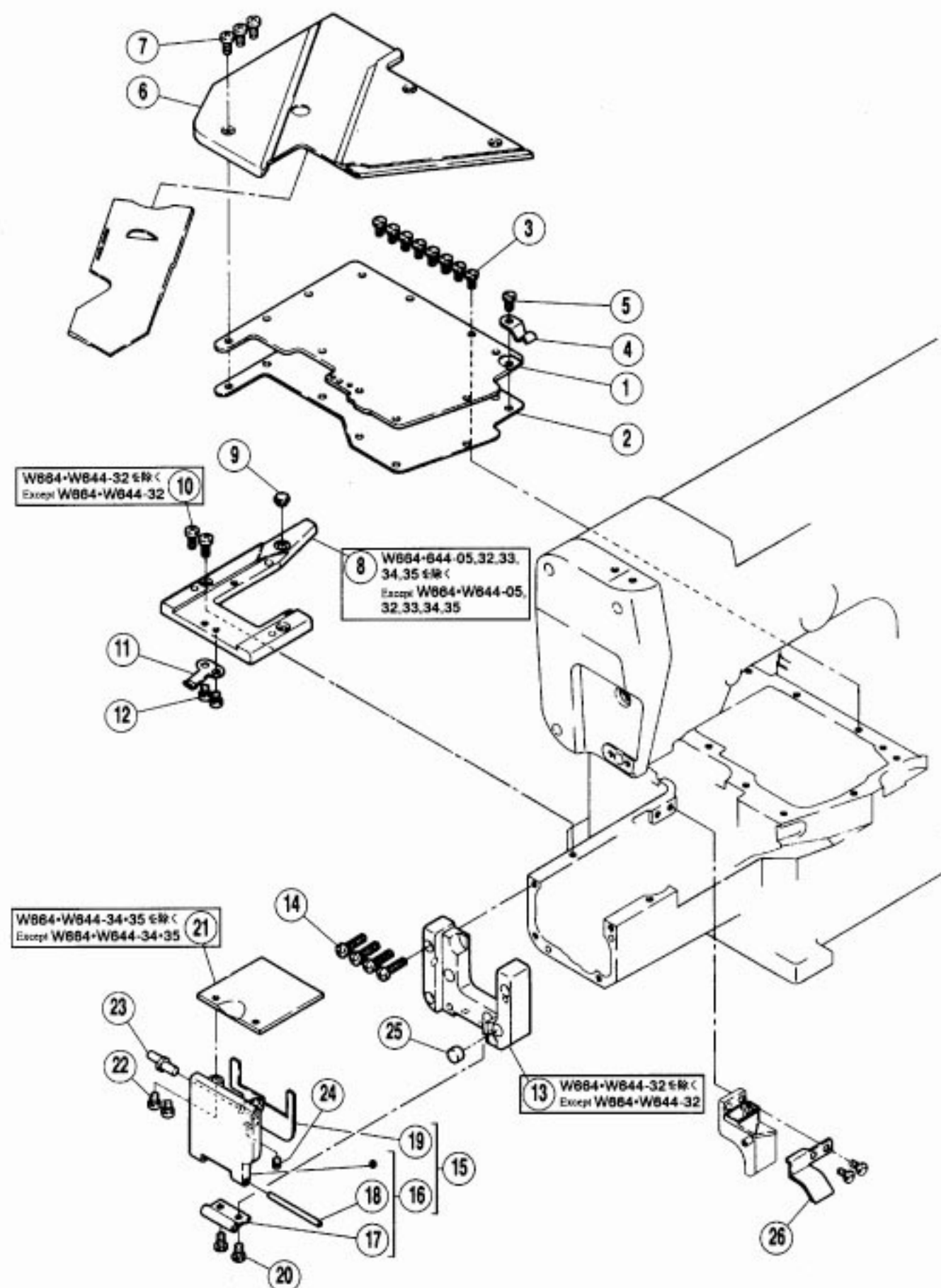
REF. NO.	PART NO. 部 品 番 号	名 称	NAME	QT.
01	206590	オイルゲージ	OIL SIGHT GAUGE	1
02	250117	足ピン	BED PIN	4
03	240228	栓	PLUG	1
04	240052	栓	PLUG	1
05	240227	栓	PLUG	1
06	240110	栓	PLUG	1
07	210003	栓	PLUG	1
08	209084	蓋	PLUG	1
09	240226	栓	PLUG	1
10	240045	栓	PLUG	1
11	205088	栓	PLUG	1
12	250148	フィルター	FILTER	1
13	240001	止メ輪	RING	1
14	255108	テーパーピン	PIN	1
15	207358	フェルト	OIL FELT	1
16	250158-91	カバー	COVER	1
17	250020	カバー	COVER	1
18	250157	スポンジ	SPONGE	1
19	007017A	止ネジ/M4×5	SCREW	2
20	240127	合マーク	MARK	1
*21	230047A	機番板	SERIAL NUMBER PLATE	1
22	210679	止ピン	PIN	2
*23	270066A	銘板	NAME PLATE	1
24	250233	形式板	TYPE PLATE	1
25	210679	止ピン	PIN	2
*26	270176	銘板	NAME PLATE	1
27	210679	止ピン	PIN	2
28	007018A	平ネジ/M4×6	SCREW	1
29	303448	座金	WASHER	1
30	004541	止ネジ/M6×8	SCREW	1
31	004522	止ネジ/M6×6	SCREW	1
32	250388	銘板	NAME PLATE	1
33	004539	止ネジ/M5×6	SCREW	2
34	210003	栓	PLUG	1
35	256015	ブッシュ	BUSHING	1
36	210586	オイルシール	OIL SEAL	1
*37	250132C9P	アームベッド	MACHINE FRAME	1
*38	250204A9P	アームベッド	MACHINE FRAME	1
*39	250237B9P	アームベッド	MACHINE FRAME	1
*40	250240B9P	アームベッド	MACHINE FRAME	1
*41	250199B9P	アームベッド	MACHINE FRAME	1
*42	250205A9P	アームベッド	MACHINE FRAME	1
*43	250208A9P	アームベッド	MACHINE FRAME	1
*44	250241A9P	アームベッド	MACHINE FRAME	1
45	9A3067	操作注意ラベル	STICKER	1
46	9A3048	シール	STICKER	1
47	9A3069	ケガ注意ラベル	STICKER	1
48	9A3071	アースラベル	STICKER	1
49	9A3072	回転方向指示ラベル	STICKER	1
50	206527	栓	PLUG	1
51	9A3069	ケガ注意ラベル	STICKER	1



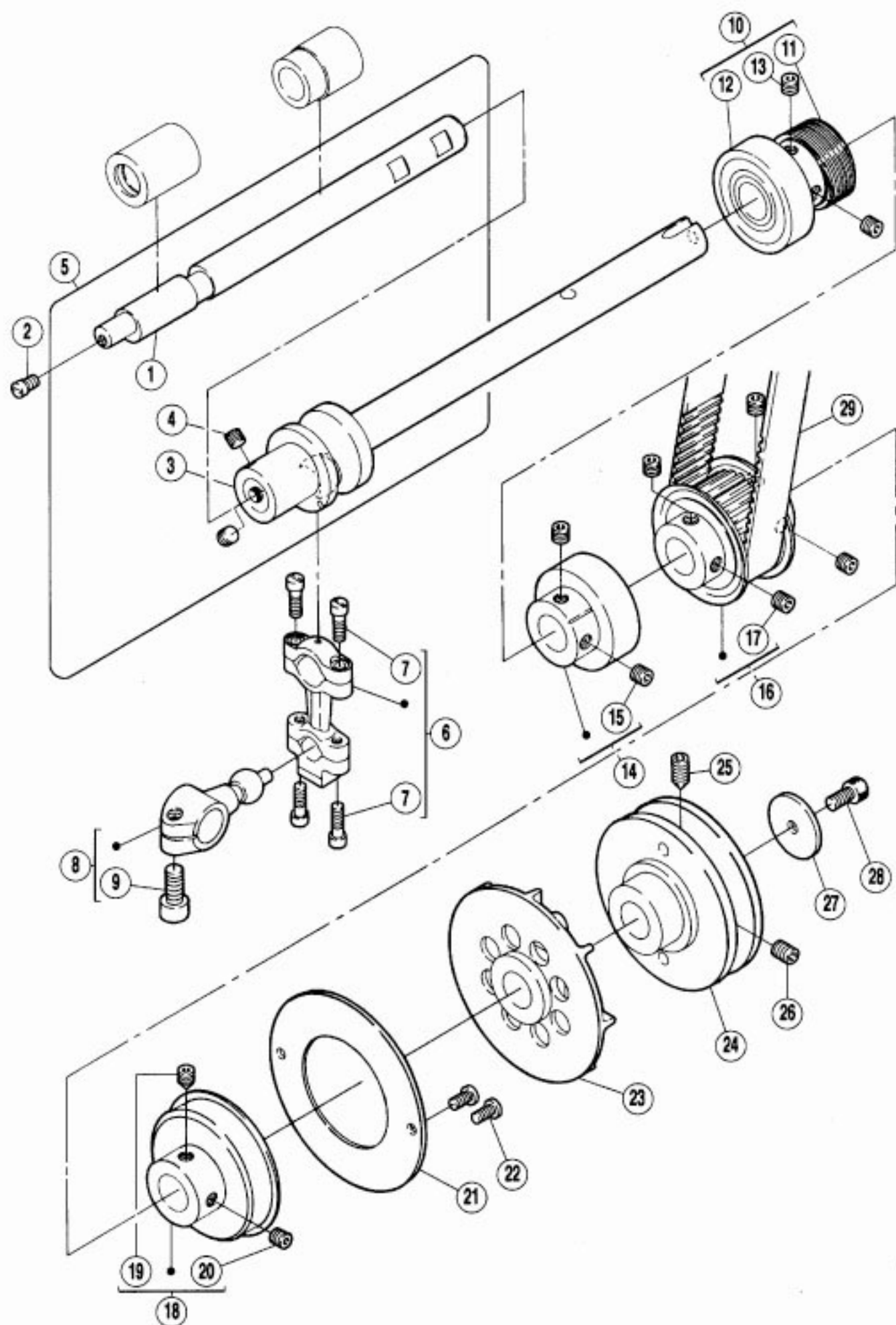
カバー機構 (1)

COVER (1)

REF. NO.	PART NO. 部品番号	名 称	NAME	QT.
*01	250150-PD	アームカバー (上)	ARM COVER (TOP)	1
02	240226	栓	PLUG	1
03	179107-05	オイル窓	OIL SIGHT WINDOW	1
04	250019	Oリング	O RING	1
05	007021A	平ネジ/M4×12	SCREW	7
*06	250151BTD	アームカバー (左)	ARM COVER (LEFT)	1
07	005242	平ネジ/H11×5	SCREW	1
08	250153	Oリング	O RING	1
09	007021A	平ネジ/M4×12	SCREW	4
10	240263	座金	WASHER	1
11	250154	アームカバー (後)	ARM COVER (REAR)	1
12	250155	ガスケット	GASKET	1
13	007052	平ネジ	SCREW	6
14	250021	針棒カバー	NEEDLE BAR COVER	1
15	250224	針棒ガード	NEEDLE BAR GUARD	1
16	007019A	平ネジ/M4×8	SCREW	2
17	250023	糸繰りカバー	THREAD TAKEUP COVER	1
18	007052	平ネジ	SCREW	1
19	303335	座金	WASHER	1
20	250156-TB	プーリーカバー	PULLEY COVER	1
21	007075	平ネジ/M5	SCREW	2
22	250159	風案内	AIR GUIDE	1
23	007079	平ネジ/M5×6	SCREW	2
24	250234-TD	下糸道カバー	LOOPER THREAD COVER	1
25	007019A	平ネジ/M4×8	SCREW	1
26	250181	エキセンピン	ECCENTRIC PIN	1
27	004543	止ネジ/M4×4	SCREW	1
28	210025	振動止メ	CUSHION	1
29	007022A	平ネジ/M4×14	SCREW	2
30	250255	ブラケット	BRACKET	1
31	007020A	平ネジ/M4×10	SCREW	2
32	303448	座金	WASHER	2
33	250256	ブラケット	BRACKET	1
34	007066	段付ネジ/M4	SCREW	1
35	210307	波板座金	WASHER	1
36	250257	アイガード	EYE GUARD	1
37	007009	平ネジ/M3×5	SCREW	2
38	202875	座金	WASHER	2
39	250231A91	糸繰りガード (組)	THREAD TAKEUP GUARD ASSEMBLY	1
40	250225	糸繰りガード	THREAD TAKEUP GUARD	1
41	250226	フィンガーガード	FINGER GUARD	1
42	007017	平ネジ/M4×5	SCREW	2
43	303448	座金	WASHER	2
44	250227A	ブラケット	BRACKET	1
45	007018	平ネジ/M4×6	SCREW	2
46	303448	座金	WASHER	2
47	007052	平ネジ	SCREW	2



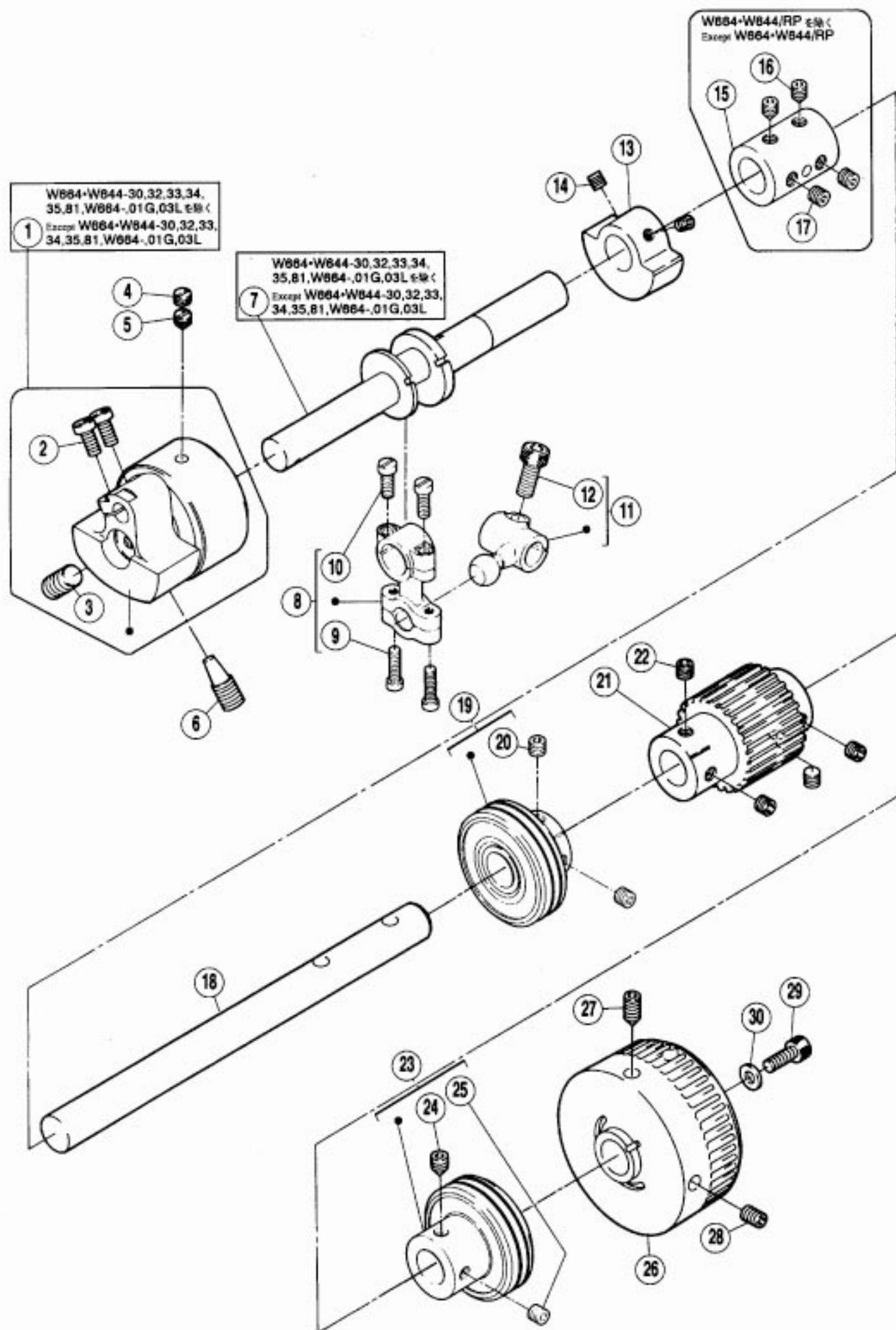
REF. NO.	PART NO. 部 品 番 号	名 称	NAME	QT.
01	250160	上蓋	TOP COVER	1
02	250161	ガスケット	GASKET	1
03	007082	平ネジ / M4 × 8	SCREW	8
04	250180	板バネ	FLAT SPRING	1
05	007082	平ネジ / M4 × 8	SCREW	1
06	250162-PD	平カバー	BED COVER	1
07	007020A	平ネジ / M4 × 10	SCREW	3
08	250168	針板ブラケット	BRACKET/NEEDLE PLATE	1
09	210025	振動止メ	CUSHION	1
10	007020A	平ネジ / M4 × 10	SCREW	2
11	250176	板バネ	FLAT SPRING	1
12	007017A	止ネジ / M4 × 5	SCREW	2
13	250280-PD	横カバー	SIDE COVER	1
14	007024A	平ネジ / M4 × 18	SCREW	4
15	250200-PD	蓋 (組) / 横カバー	COVER PLATE ASSEMBLY	1
16	250170-PD	蓋 (組) / 横カバー	COVER PLATE ASSEMBLY	1
*17	250172	ヒンジ	HINGE	1
*18	250173	平行ピン	PIN	1
19	250174	ガスケット	GASKET	1
20	007082	平ネジ / M4 × 8	SCREW	2
21	250175	クロスプレート	CLOTH PLATE	1
22	007018A	平ネジ / M4 × 6	SCREW	2
23	250181	エキセンピン	ECCENTRIC PIN	1
24	004537	止ネジ / M4 × 5	SCREW	1
25	240228	栓	PLUG	1
26	250183	カバー (HR 油除ケ)	COVER	1



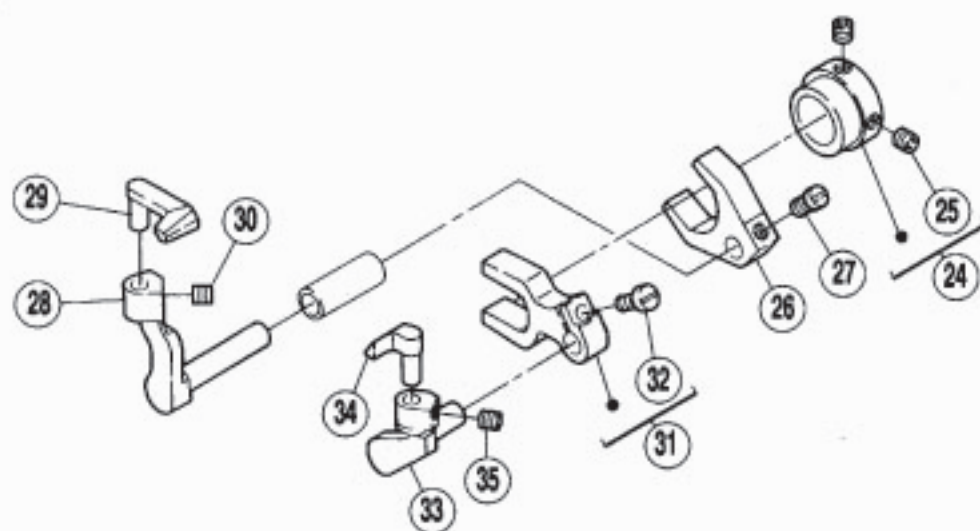
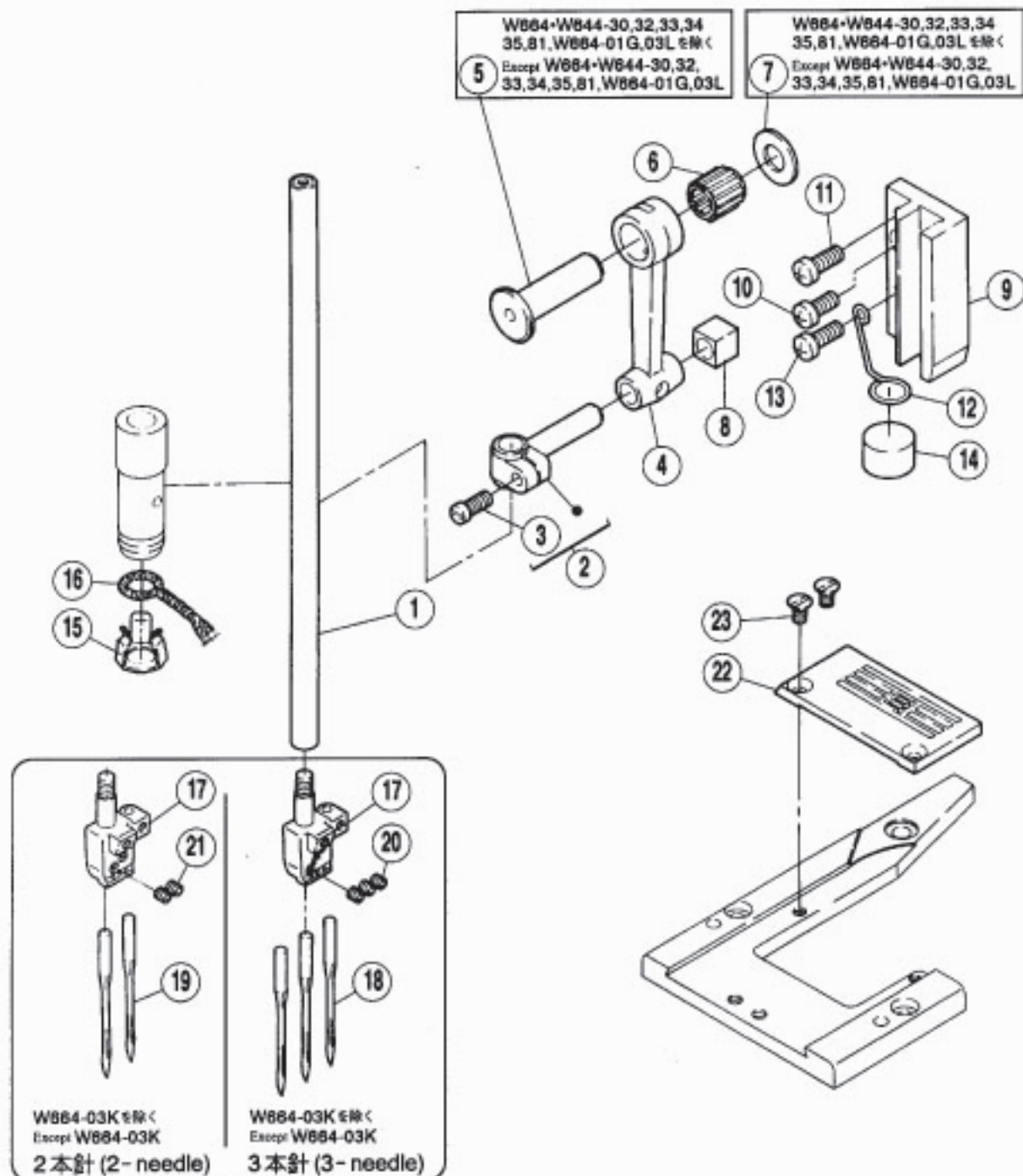
下軸機構

CRANKSHAFT DRIVE MECHANISM

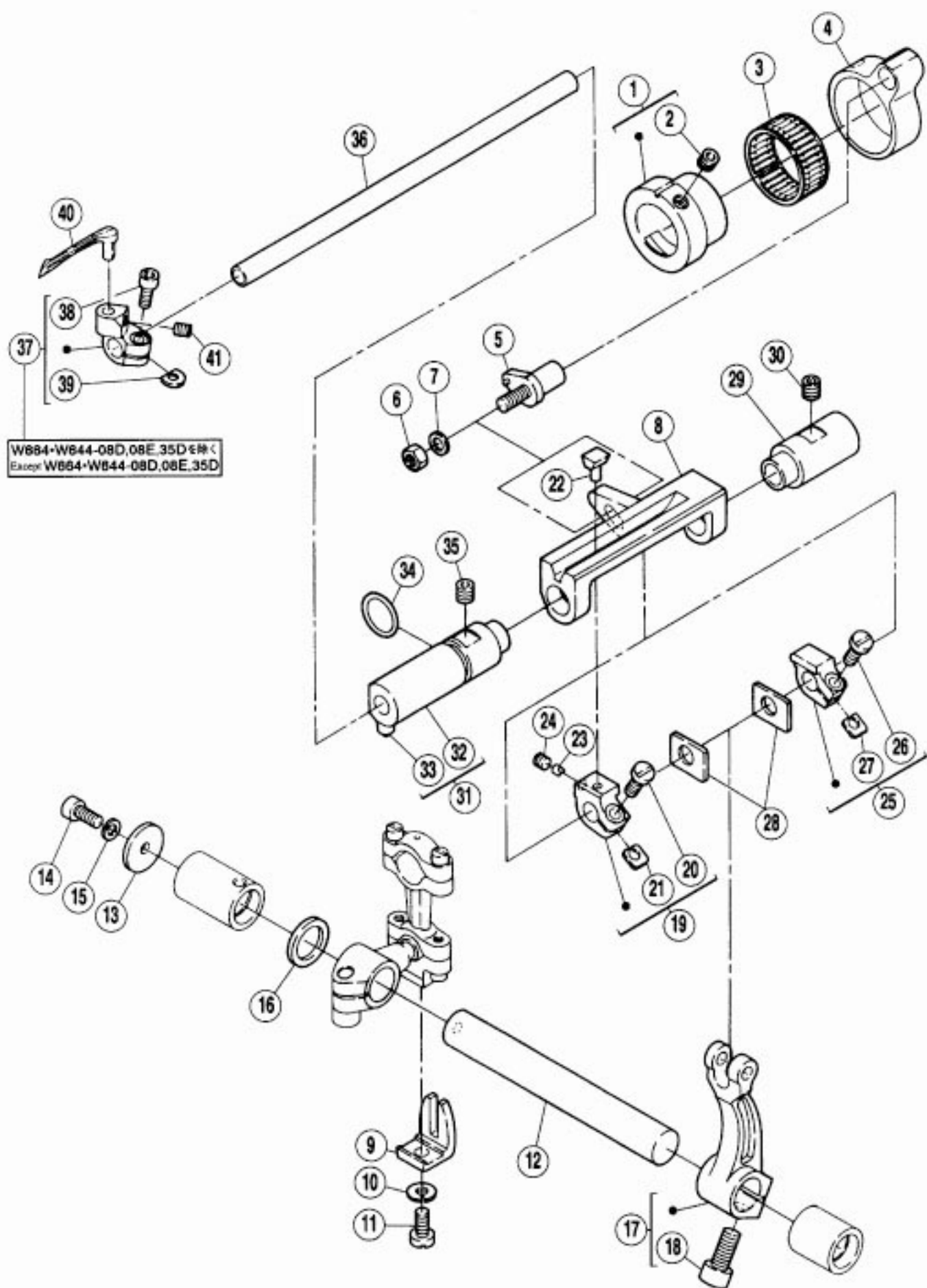
REF. NO.	PART NO. 部品番号	名 称	NAME	QT.
01	250551	下 軸	CRANKSHAFT	1
02	007036	平ネジ / M4 × 6	SCREW	1
03	250554-92	クランク軸	CRANKSHAFT	1
04	007128	止ネジ / M6 × 4	SCREW	1
05	250555-91	クランク軸 (組)	CRANKSHAFT ASSEMBLY	1
06	210091-92	ロッド	CONNECTION	1
07	005376	平ネジ / C4 × 12.5	SCREW	4
08	252056-92	クランク	CRANK	1
09	004534	平ネジ / M6 × 7.5	SCREW	1
10	250557-91	軸受 (ブッシュ)	BUSHING	1
*11	250544	ウォーム	WORM	1
12	240230	ボールベアリング	BALL BEARING	1
13	004547	止ネジ / M6 × 5	SCREW	1
14	250529A91	軸受 (ブッシュ)	BUSHING	1
15	004547	止ネジ / M6 × 5	SCREW	1
16	250545-91	ギヤ (下)	GEAR (LOWER)	1
17	004547	止ネジ / M6 × 5	SCREW	4
18	250530-91	軸受 (ブッシュ)	BUSHING	1
19	004555	止ネジ / M6 × 8	SCREW	1
20	004547	止ネジ / M6 × 5	SCREW	1
21	250514	止メ板	SET PLATE	1
22	007082	平ネジ / M4 × 8	SCREW	2
23	250556	ファン	FAN	1
24	250561	プーリー	MACHINE PULLEY	1
25	004556	止ネジ / M6 × 10	SCREW	1
26	004541	止ネジ / M6 × 8	SCREW	1
27	240126	座金	WASHER	1
28	004500	平ネジ / M5 × 10	SCREW	1
29	206050C	タイミングベルト	TIMING BELT	1



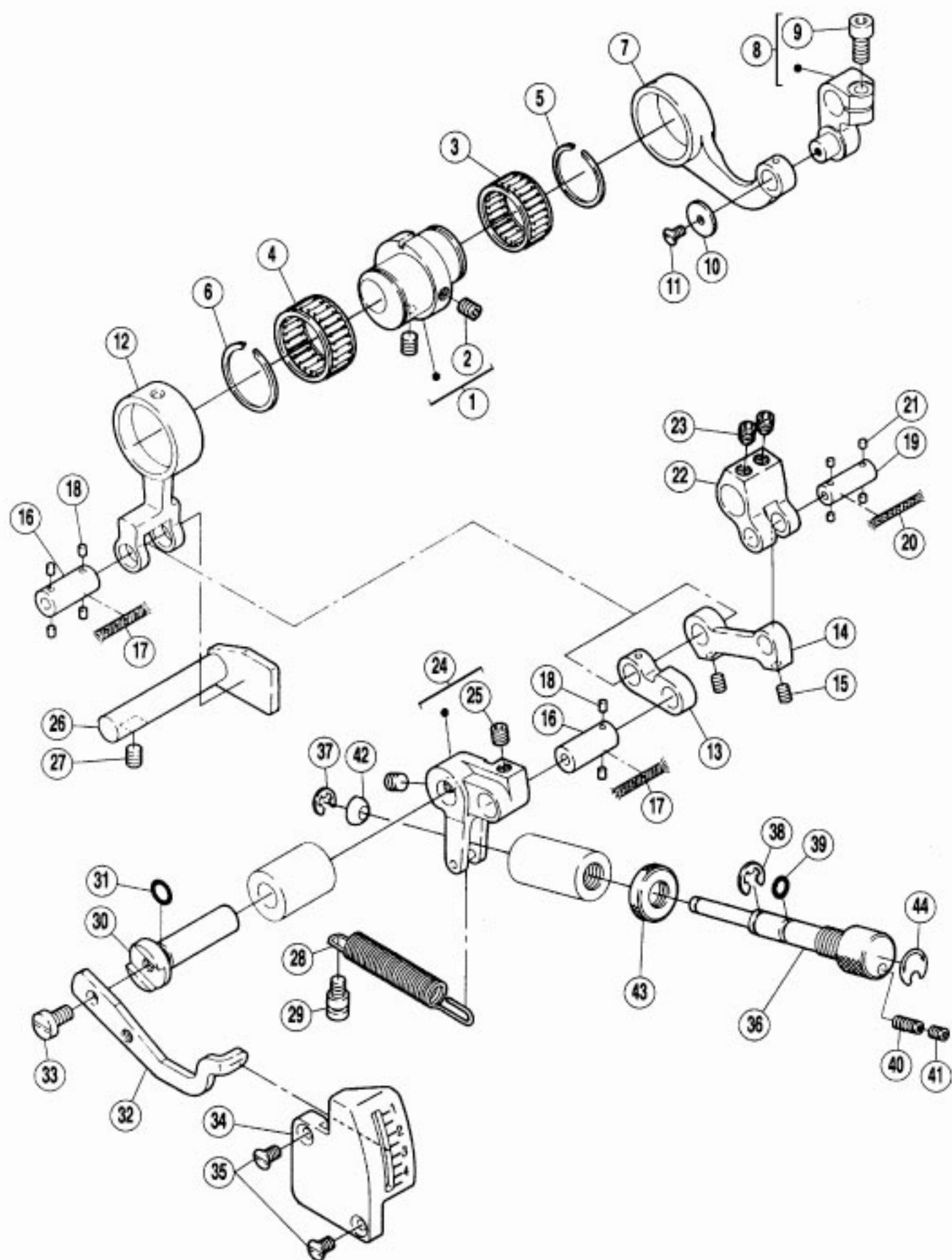
REF. NO.	PART NO. 部 品 番 号	名 称	NAME	QT.
01	250526B91	モーション (組)	MOTION ASSEMBLY	1
02	007028	平ネジ / M5 × 10	SCREW	2
03	004592	止ネジ / M6 × 12	SCREW	1
04	007152	止ネジ / M6 × 4	SCREW	1
05	007153	止ネジ / M6 × 6	SCREW	1
06	007268	止ネジ / M8 × 10	SCREW	1
07	250560A	クランク軸	CRANKSHAFT	1
*08	253500-92	ロッド (組)	CONNECTION ASSEMBLY	1
09	007015A	平ネジ / M3.5 × 14	SCREW	2
10	007021A	平ネジ / M4 × 12	SCREW	2
*11	253501A92	クランク (組)	CRANK ASSEMBLY	1
12	004534	平ネジ / M6 × 7.5	SCREW	1
13	250524	バランスウエイト	BALANCE WEIGHT	1
14	004514	止ネジ / M5 × 5	SCREW	2
15	250506	継手	JOINT	1
16	004555	止ネジ / M6 × 8	SCREW	2
17	004547	止ネジ / M6 × 5	SCREW	2
18	250552	軸	SHAFT	1
19	250529-91	軸受 (ブッシュ)	BUSHING	1
20	004547	止ネジ / M6 × 5	SCREW	2
21	250547A	ギヤー (上)	GEAR (UPPER)	1
22	004547	止ネジ / M6 × 5	SCREW	4
23	250528-91	軸受 (ブッシュ)	BUSHING	1
24	004555	止ネジ / M6 × 8	SCREW	1
25	004547	止ネジ / M6 × 5	SCREW	1
26	250566-TD	ハンドホイール	HANDWHEEL	1
27	004541	止ネジ / M6 × 8	SCREW	1
28	004556	止ネジ / M6 × 10	SCREW	1
29	004501	六角穴ボルト / M5 × 14	BOLT	1
30	204585	座金	WASHER	1



REF. NO.	PART NO. 部 品 番 号	名 称	NAME	QT.
01	251014-91	針 棒	NEEDLE BAR	1
02	206061	針棒抱キ	NEEDLE BAR CLAMP	1
03	005325	平ネジ / C5 × 10	SCREW	1
04	251016	リンク	LINK	1
05	206053	段付ピン	PIN	1
06	240098	ニードルベアリング	NEEDLE BEARING	1
07	240101	座金	WASHER	1
*08	206063	角駒	GUIDE BLOCK	1
09	251017	案内	GUIDE	1
10	007020A	平ネジ / M4 × 10	SCREW	1
11	007021A	平ネジ / M4 × 12	SCREW	1
12	251018	ラッチ	LATCH	1
13	007021A	平ネジ / M4 × 12	SCREW	1
14	179040-05	スポンジ	SPONGE	1
15	206524	止メ金	OIL WICK RETAINER	1
16	212186	給油紐	OIL WICK	1
17	XXXXXX	針留	NEEDLE HOLDER	1
*18	000672	針 (UY128 GAS # 10S)	NEEDLE	3
*19	000671	針 (UY128 GAS # 9S)	NEEDLE	2
20	004554	止ネジ / M3 × 3	SCREW	3
21	004554	止ネジ / M3 × 3	SCREW	2
22	XXXXXX	針板	NEEDLE PLATE	1
23	005511-HC	皿ネジ / C4 × 6.5	SCREW	2
24	251510-92	エキセン	ECCENTRIC	1
25	004543	止ネジ / M4 × 4	SCREW	2
26	251511	レバー	LEVER	1
27	007086	平ネジ / M4 × 7	SCREW	1
28	251512	針受台 (後)	NEEDLE GUARD (REAR)	1
29	XXXXXX	針受 (後)	NEEDLE GUARD (REAR)	1
30	004543	止ネジ / M4 × 4	SCREW	1
31	251513-92	レバー	LEVER	1
32	007013	平ネジ / M3.5 × 8	SCREW	1
33	251514	針受台 (前)	NEEDLE GUARD (FRONT)	1
34	XXXXXX	針受 (前)	NEEDLE GUARD (FRONT)	1
35	004543	止ネジ / M4 × 4	SCREW	1



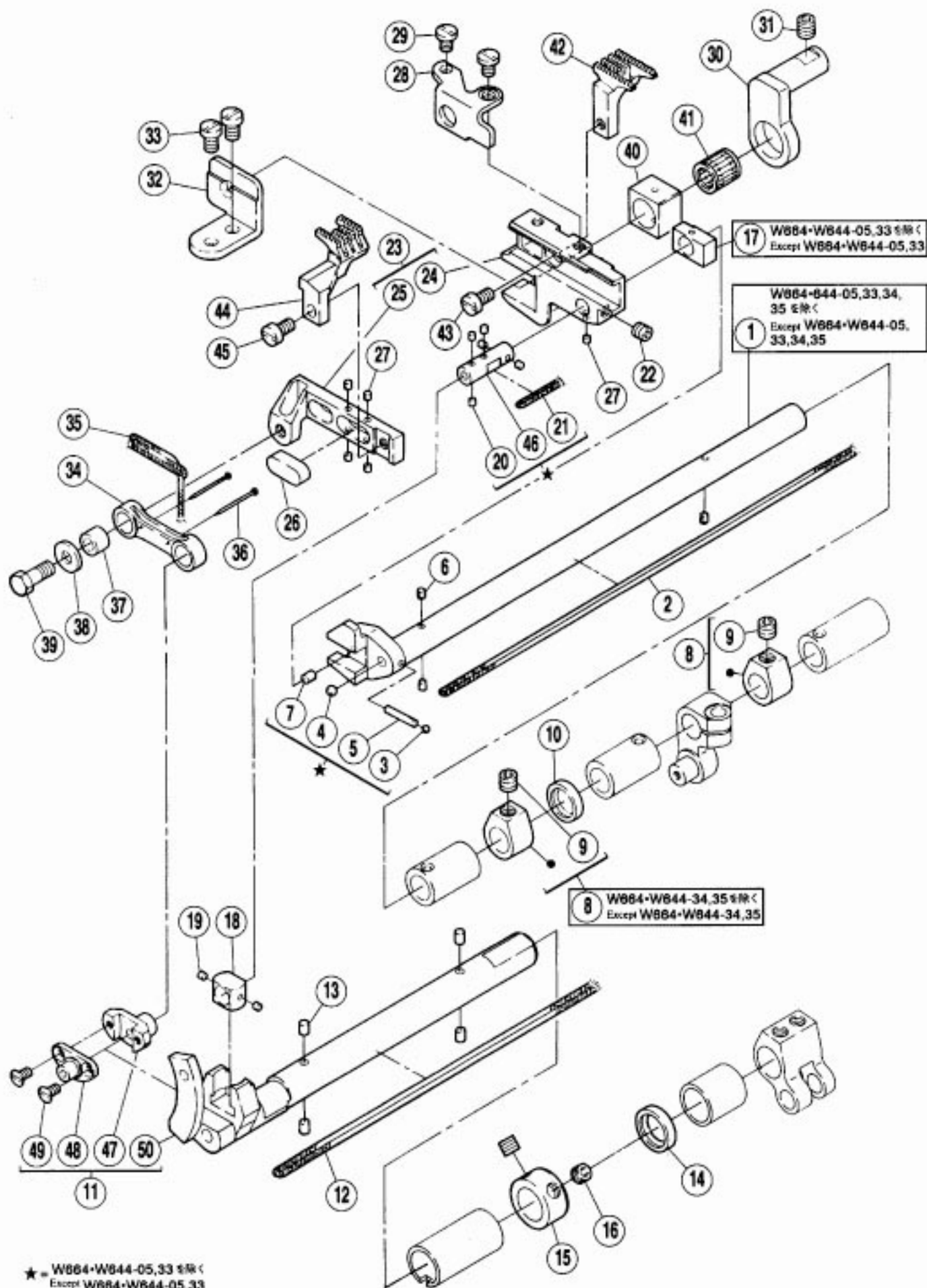
REF. NO.	PART NO. 部品番号	名 称	NAME	QT.
01	252036-92	エキセン	ECCENTRIC	1
02	004547	止ネジ/M6×5	SCREW	1
03	206172	ニードルベアリング	NEEDLE BEARING	1
04	252035	ロッド	ROD	4
05	252037-91	段付ピン(組)	PIN ASSEMBLY	1
06	004805	六角ナット/M5	NUT	1
07	240062	座金	WASHER	1
08	252039	ルーパー軸案内	GUIDE/LOOPER SHAFT	1
09	201074A	振レ止メ	GUIDE	1
10	202286	バネ座金	SPRING WASHER	1
11	005546	平ネジ/C5×10	SCREW	1
12	252044	軸	SHAFT	1
13	240232	座金	WASHER	1
14	004524	六角穴ボルト/M4×10	BOLT	1
15	201252	バネ座金	SPRING WASHER	1
16	240231	座金	WASHER	1
17	252046-92	レバー	LEVER	1
18	004534	平ネジ/M6×7.5	SCREW	1
19	252040-92	ホルダー	HOLDER	1
20	007021	平ネジ/M4×12	SCREW	1
21	252041	座金	WASHER	1
22	252042	スライダー	SLIDER	1
23	252043	ピン	PIN	1
24	004543	止ネジ/M4×4	SCREW	1
25	252045-92	ホルダー	HOLDER	1
26	007021	平ネジ/M4×12	SCREW	1
27	252041	座金	WASHER	1
28	252047	座金	WASHER	1
29	252052	ブッシュ	BUSHING	1
30	004522	止ネジ/M6×6	SCREW	1
31	252049-91	ブッシュ(組)	BUSHING	1
*32	252050	ブッシュ本体	BUSHING	1
*33	252051	油切り	OIL SEAL	1
34	231011	Oリング	O RING	1
35	004522	止ネジ/M6×6	SCREW	1
36	252048	軸	SHAFT	1
37	252053-92	ルーパー台	LOOPER HOLDER	1
38	007145	六角穴ボルト	BOLT	1
39	252055	座金	WASHER	1
40	XXXXXX	ルーパー	LOOPER	1
41	007129	止ネジ/M4×5	SCREW	1



送り機構 (1)

FEED MECHANISM (1)

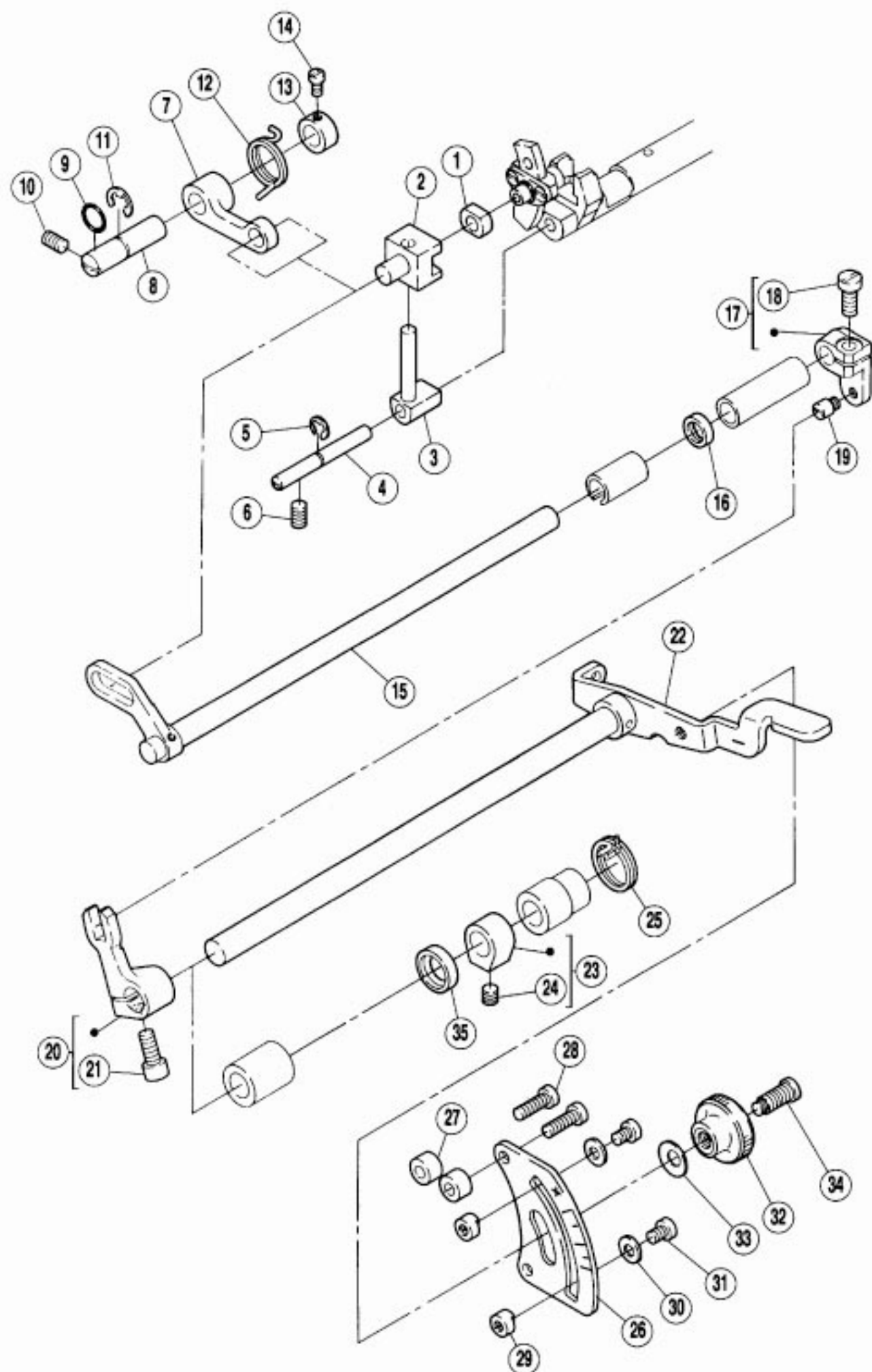
REF. NO.	PART NO. 部品番号	名 称	NAME	QT.
01	252607-92	エキセン	ECCENTRIC	1
02	004539	止ネジ / M5 × 6	SCREW	2
03	204084	ニードルベアリング	NEEDLE BEARING	1
04	240236	ニードルベアリング	NEEDLE BEARING	1
05	240234	止メ輪	RING	1
06	240237	止メ輪	RING	1
07	252608	ロッド	ROD	1
08	252609-92	クランク	CRANK	1
09	004531	平ネジ / M5	SCREW	1
10	240055	座金	WASHER	1
11	007041	皿ネジ / M3 × 6	SCREW	1
12	252612	ロッド	ROD	1
13	252614	リンク	LINK	1
14	252615	リンク	LINK	1
15	004537	止ネジ / M4 × 5	SCREW	2
16	252613	平行ピン	PIN	1
17	202176	給油紐	OIL WICK	1
18	207358	フェルト	OIL FELT	1
19	252616	平行ピン	PIN	1
20	202176	給油紐	OIL WICK	1
21	207925	フェルト	FELT	1
22	252617	クランク	CRANK	1
23	007142	止ネジ / M6 × 6	SCREW	2
24	252618-91	リンク	LINK	1
25	004547	止ネジ / M6 × 5	SCREW	2
26	252622	案内	GUIDE	1
27	004539	止ネジ / M5 × 6	SCREW	1
28	252620	引張りバネ	SPRING	1
29	007131	段ネジ / M5	SCREW	1
30	252621	軸	SHAFT	1
31	240017	Oリング	O RING	1
32	252623	レバー	LEVER	1
33	007034	平ネジ / M5 × 10	SCREW	1
34	252624-VB	目盛板	INDICATION PLATE	1
35	007044	皿ネジ / M4 × 10	SCREW	2
36	252625	調節ネジ	SCREW	1
37	201629	止メ輪	RING	1
38	200983	止メ輪	RING	1
39	240251	Oリング	O RING	1
40	004550	止ネジ / M4 × 10	SCREW	1
41	004537	止ネジ / M4 × 5	SCREW	1
42	252626	ライナー	LINER	1
43	252660	丸ナット	NUT	1
44	252671	シール	SEAL	1

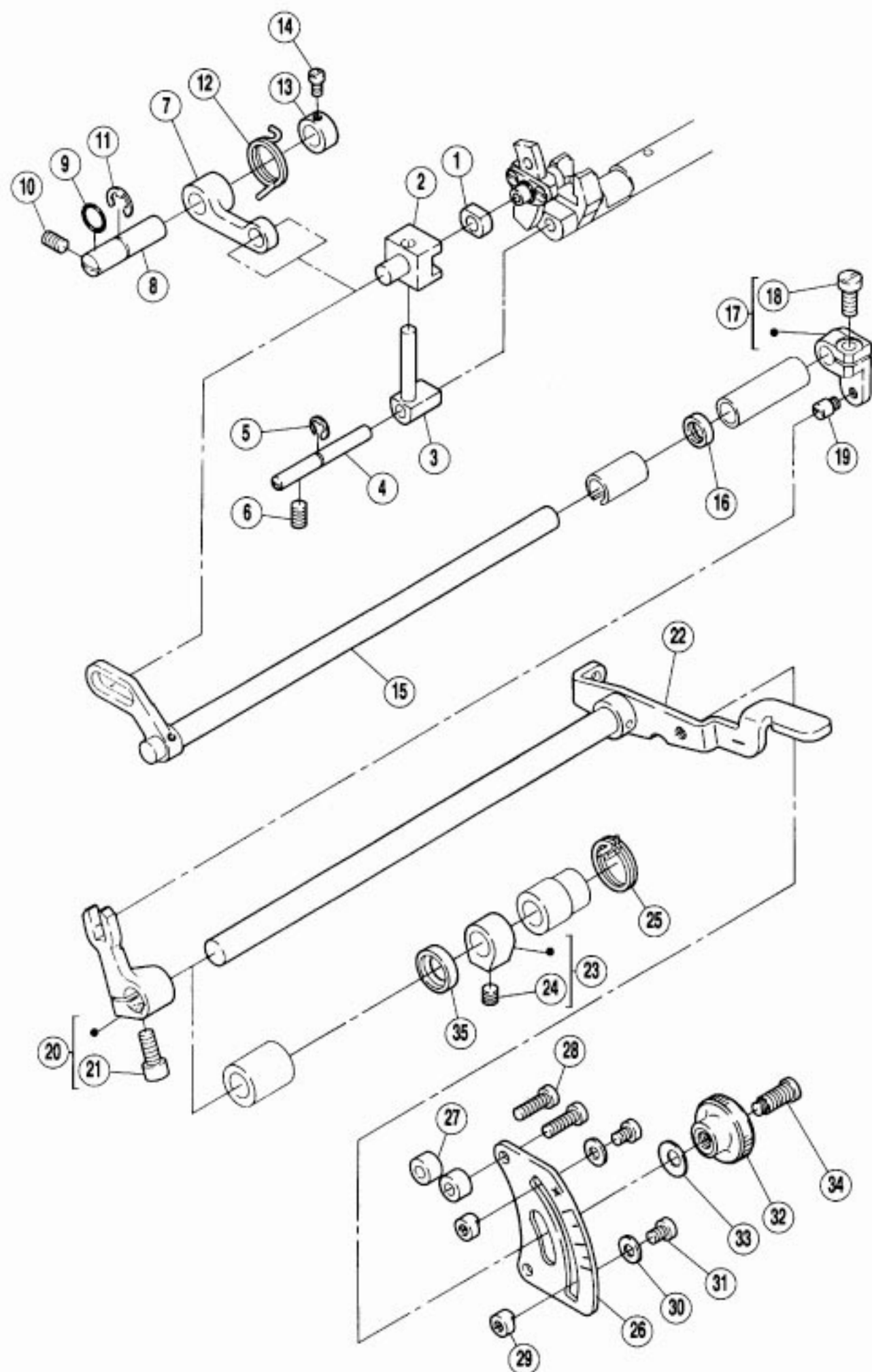


送り機構 (2)

FEED MECHANISM (2)

REF. NO.	PART NO. 部 品 番 号	名 称	NAME	QT.
01	252610	クランク軸	CRANKSHAFT	1
02	202175	給油紐	OIL WICK	1
03	240148	栓	PLUG	1
04	240097	栓	PLUG	1
05	179320-05	フェルト	OIL FELT	1
06	207358	フェルト	OIL FELT	1
07	206748	フェルト	FELT	1
08	240235-92	カラー	COLLAR	
09	004547	止ネジ/M6×5	SCREW	
10	204052A	オイルシール	OIL SEAL	1
11	252633-91	クランク軸	CRANKSHAFT	1
12	202177	給油紐	OIL WICK	1
13	206748	フェルト	FELT	1
14	240241	オイルシール	OIL SEAL	1
15	240239	カラー	COLLAR	1
16	007128	止ネジ/M6×4	SCREW	1
17	252675	角駒	BLOCK	1
18	252631	角駒	BLOCK	1
19	207925	フェルト	FELT	1
20	207925	フェルト	FELT	5
21	202176	給油紐	OIL WICK	1
22	004514	止ネジ/M5×5	SCREW	1
23	252659-91	送り台 (組)	FEED BAR ASSEMBLY	1
*24	252627	主送り台	MAIN FEED BAR	1
*25	252638	差動送り台	DIFFERENTIAL FEED BAR	1
26	240240	フェルト	FELT	1
27	207925	フェルト	FELT	5
28	252639	案内/差動送り台	GUIDE/DIFFERENTIAL FEED BAR	1
29	007143	平ネジ/M4×5.5	SCREW	2
30	252628	案内 (右)	GUIDE (RIGHT)	1
31	004522	止ネジ/M6×6	SCREW	1
32	252629	案内 (左)	GUIDE (LEFT)	1
33	007130	平ネジ/M4×7	SCREW	2
34	252636	リンク	LINK	1
35	202175	給油紐	OIL WICK	1
36	210766	止ピン	PIN	2
37	252637	ブッシュ	BUSHING	1
38	240039	座金	WASHER	1
39	007056	六角ネジ/M5×13	SCREW	1
40	252632	角駒	BLOCK	1
41	210238	ニードルベアリング	NEEDLE BEARING	1
42	XXXXXX	主送り歯	MAIN FEED DOG	1
43	007019	平ネジ/M4×8	SCREW	1
44	XXXXXX	差動送り歯	DIFFERENTIAL FEED DOG	1
45	007019	平ネジ/M4×8	SCREW	1
46	252630-C	平行ピン	PIN	1
*47	252635	クランクピン	CRANK PIN	1
*48	252640	クランク本体	CRANK PIN	1
49	007041	皿ネジ/M3×6	SCREW	2
*50	252634	クランク軸本体	CRANKSHAFT	1

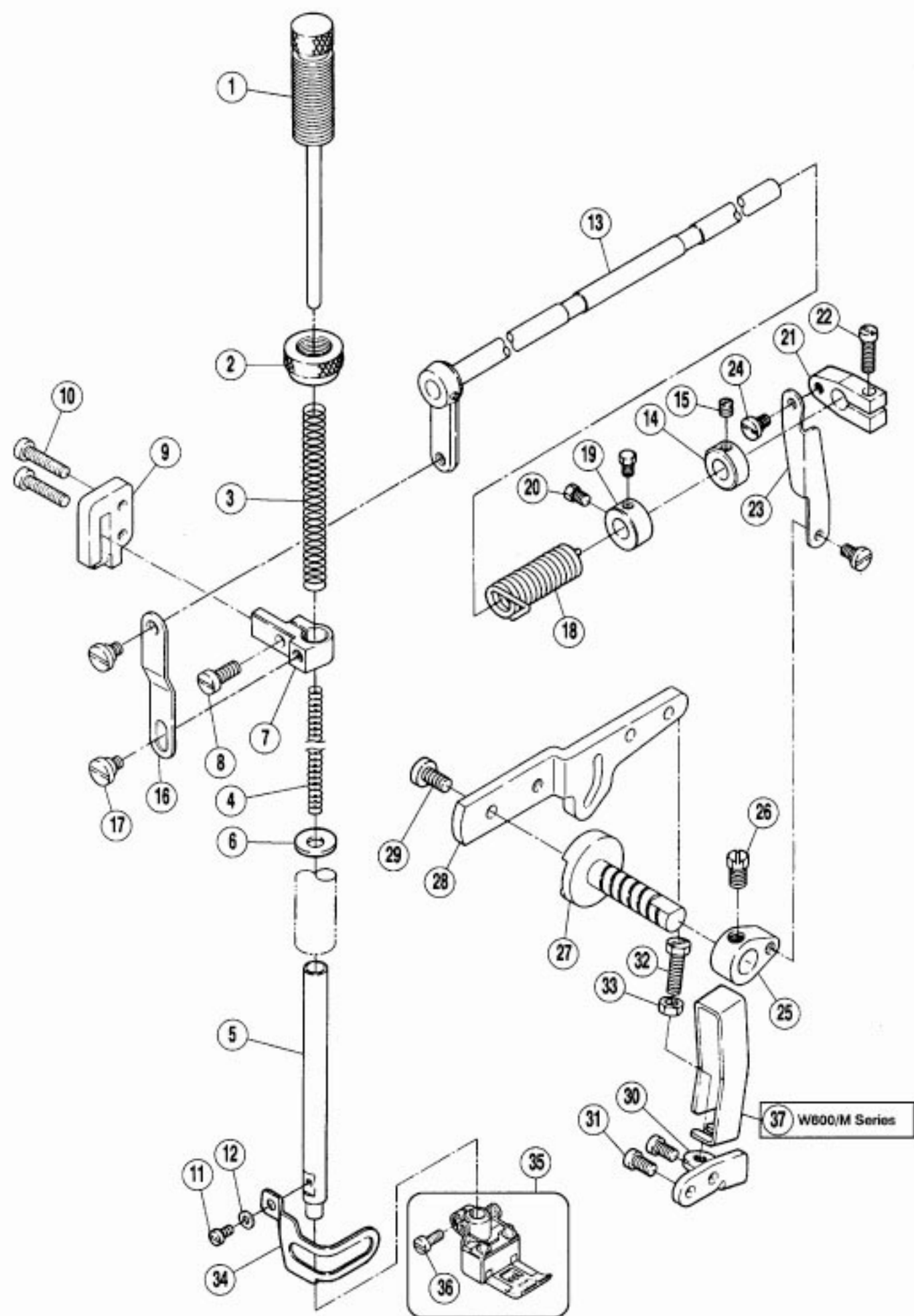




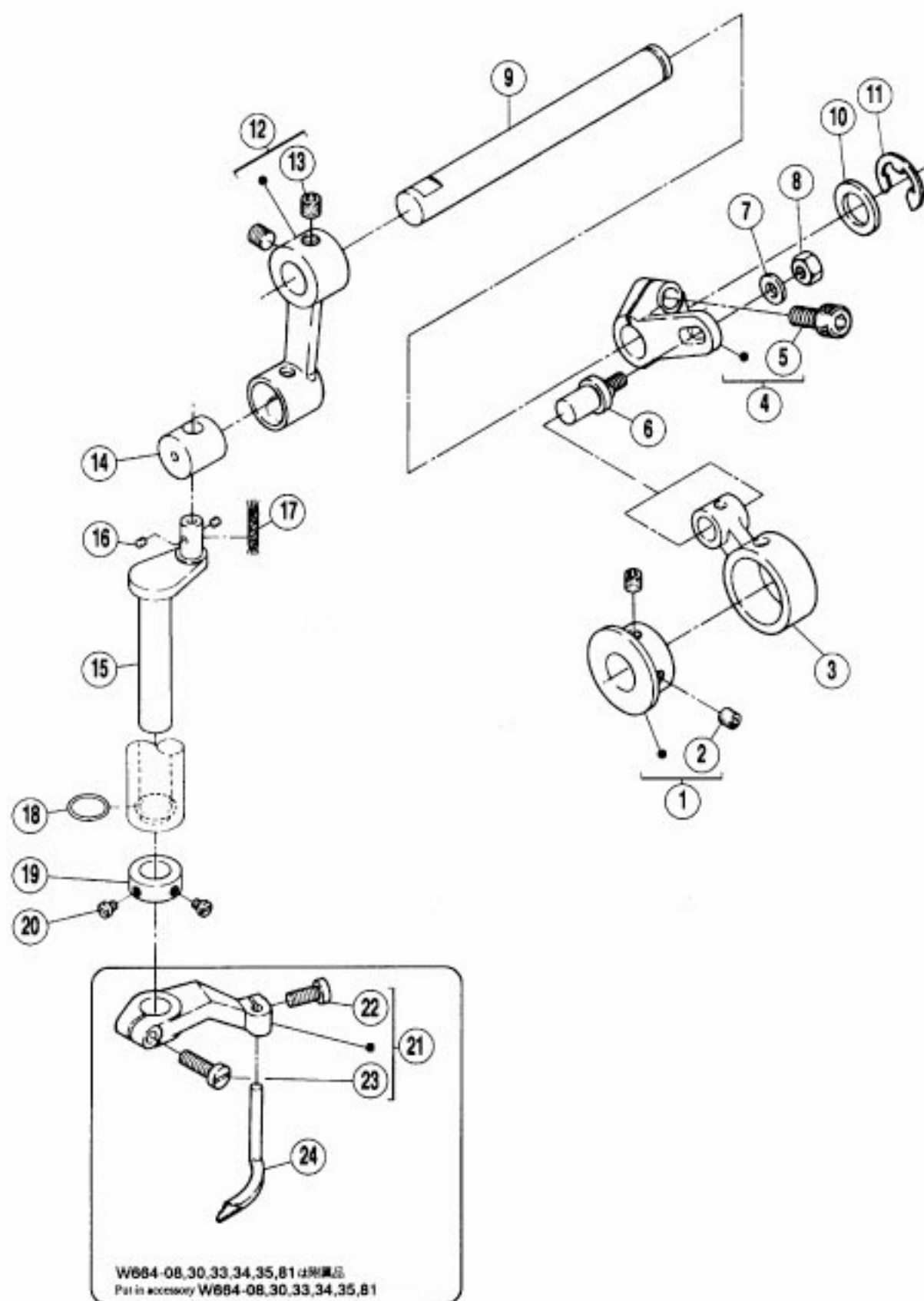
送り機構 (3)

FEED MECHANISM (3)

REF. NO.	PART NO. 部品番号	名 称	NAME	QT.
01	252641	角 駒	BLOCK	1
02	252642	案内	GUIDE	1
03	252643	案内軸	FEED BAR PIN	1
04	252665	軸	SHAFT	1
05	201629	止メ輪	RING	1
06	004540	止ネジ / M5 × 8	SCREW	1
07	252644	レバー	LEVER	1
08	252646	軸	SHAFT	1
09	240129	Oリング	O RING	1
10	004540	止ネジ / M5 × 8	SCREW	1
11	202522	止メ輪	RING	1
12	252645	ネジリバネ	SPRING	1
13	232508	カラー	COLLAR	1
14	001998-2	平ネジ / C4 × 6	SCREW	1
15	252648-91	レバー軸	LEVER	1
16	206942	オイルシール	OIL SEAL	1
17	252651-92	クランク	CRANK	1
18	007029	平ネジ / M5 × 12	SCREW	1
19	007132	ピン付ネジ / M4	SCREW	1
20	252652-92	レバー	LEVER	1
21	004531	平ネジ / M5	SCREW	1
22	252653-91	レバー軸	LEVER	1
23	240235-92	カラー	COLLAR	1
24	004547	止ネジ / M6 × 5	SCREW	1
25	252657	線細工バネ	SPRING	1
26	252656	目盛板	SCALE PLATE	1
27	240124	スペーサー	SPACER	2
28	007022A	平ネジ / M4 × 14	SCREW	2
29	252658	ストッパー	STOPPER	2
30	303448	座金	WASHER	2
31	007018A	平ネジ / M4 × 6	SCREW	2
32	252609	ナット	CRANK	1
33	211301	バネ座金	SPRING WASHER	1
34	007059	段付ネジ / M4.5	SCREW	1
35	240063	オイルシール	OIL SEAL	1



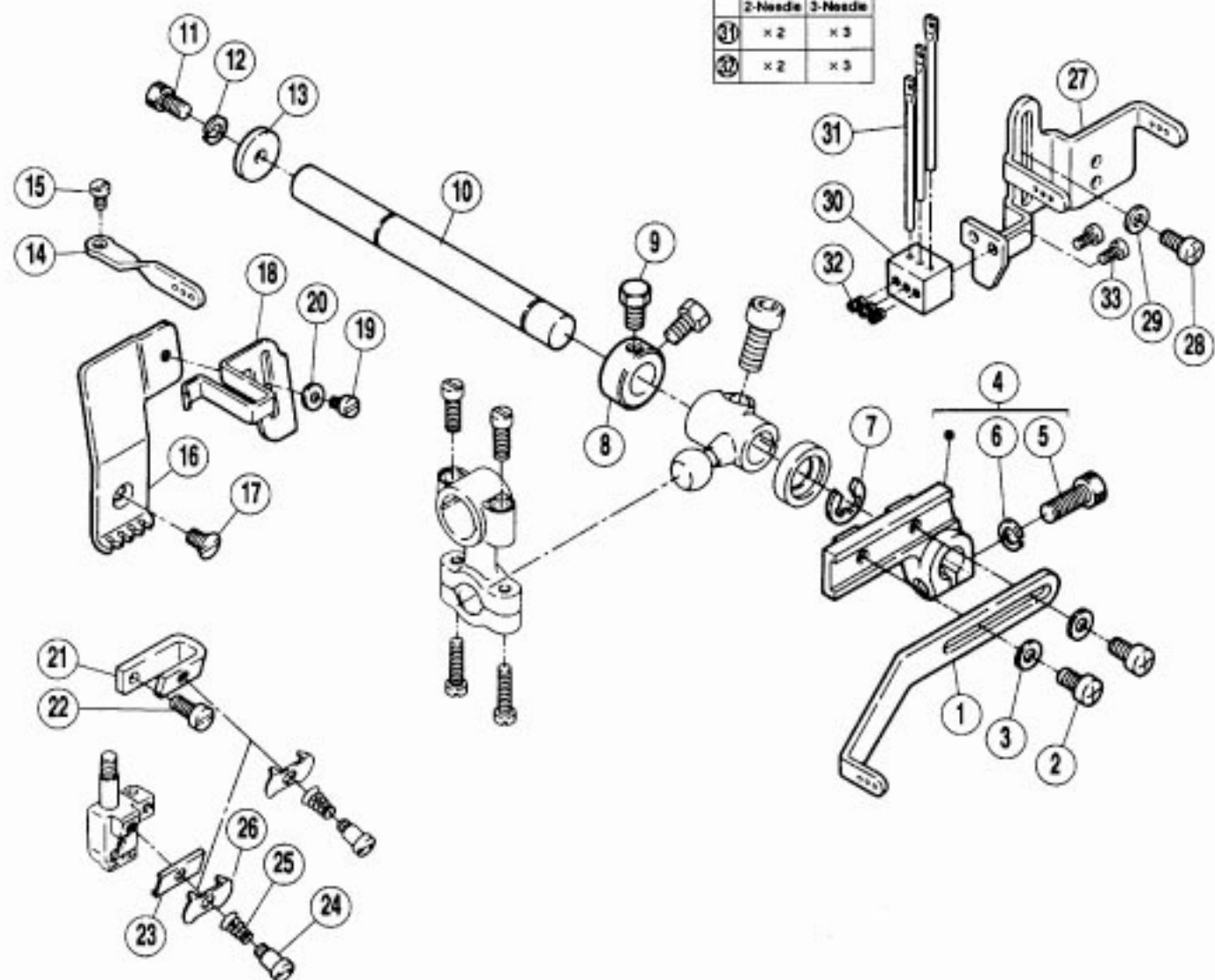
REF. NO.	PART NO. 部品番号	名 称	NAME	QT.
01	253000-91	調節棒	ADJUSTING BAR	1
*02	253003	調節ナット	NUT	1
03	240252	圧縮バネ	SPRING	1
04	240253	圧縮バネ	SPRING	1
05	253026	押エ棒	PRESSER BAR	1
06	253018	油除ケ	OIL GUARD	1
07	206139	押エ棒抱キ	PRESSER BAR CLAMP	1
08	005118	平ネジ / C5 × 12	SCREW	1
09	253005-91	案内	GUIDE	1
10	007025A	平ネジ / M4	SCREW	2
11	007010	平ネジ / M3 × 6	SCREW	1
12	240474	座金	WASHER	1
13	253008-91	レバー	LEVER	1
14	192024	カラー	COLLAR	1
15	W00024-1	止ネジ / W2 × 4	SCREW	1
16	206157	リンク	LINK	1
17	005386	段付ネジ / C7	SCREW	2
18	253010	ネジリバネ	SPRING	1
19	206156	カラー	COLLAR	1
20	005084	六角ボルト / C5X5.5	SCREW	2
21	206149	クランク (上)	BELL CRANK (UPPER)	1
22	005187	平ネジ / C5 × 14	SCREW	1
23	253027	リンク	LINK	1
24	005184	段付ネジ / C5	SCREW	1
25	206148	クランク (下)	BELL CRANK (LOWER)	1
26	002022-4	六角ネジ / C10 × 9	SCREW	1
27	253013	軸	SHAFT	1
28	253014	レバー	LEVER	1
29	007034	平ネジ / M5 × 10	SCREW	1
30	253015	ブラケット	BRACKET	1
31	007019A	平ネジ / M4 × 8	SCREW	2
32	004581	六角ネジ / M5 × 20	SCREW	1
33	004805	六角ナット / M5	NUT	1
34	253028	フィンガーガード	FINGER GUARD	1
35	XXXXXX	押エ (組)	PRESSER FOOT COMPLETE	1
36	001170-3	平ネジ / C4 × 9	SCREW	1
37	250230-RA	足揚ゲレバーガード	GUARD/ FOOT LIFT LEVER	1



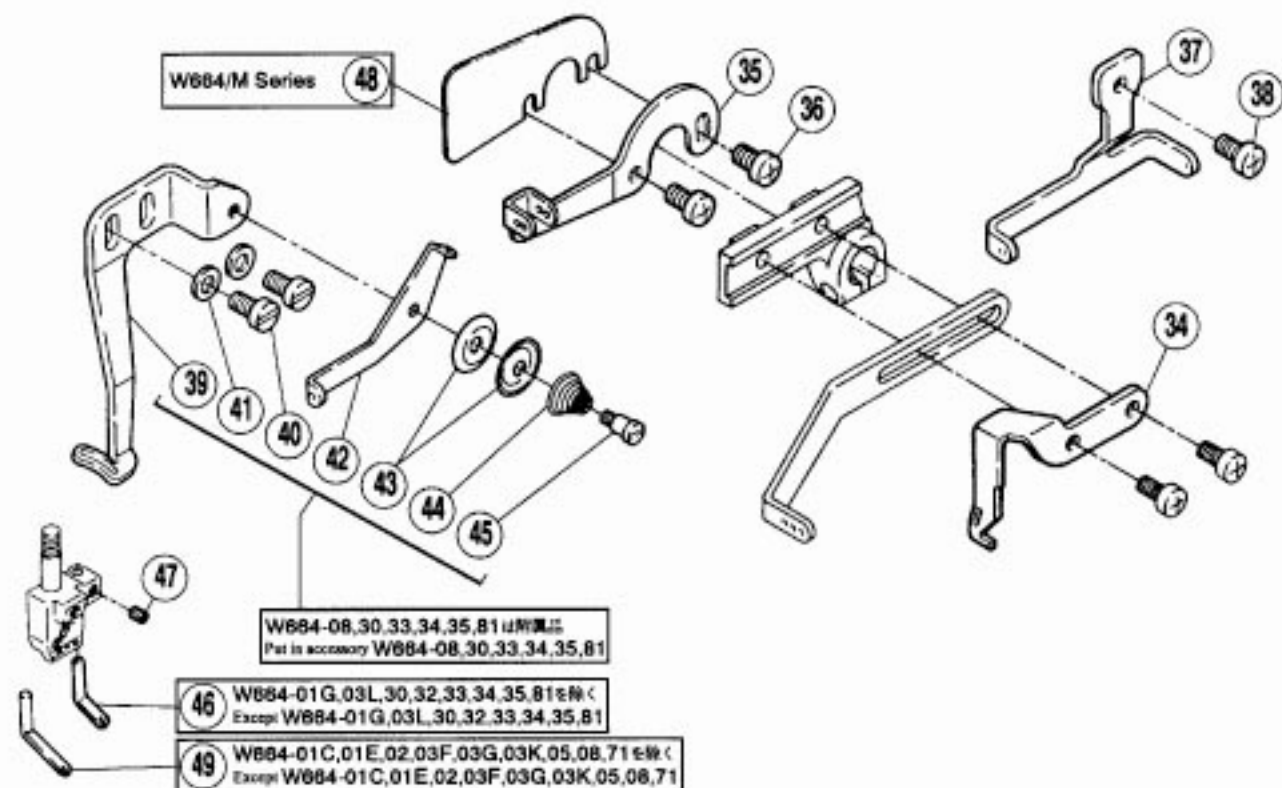
REF. NO.	PART NO. 部 品 番 号	名 称	NAME	QT.
01	254501A92	エキセン (組)	ECCENTRIC ASSEMBLY	1
02	004514	止ネジ/M5×5	SCREW	2
03	254511	ロッド	CONNECTION	1
04	254503-92	クランク	CRANK	1
05	004534	平ネジ/M6×7.5	SCREW	1
06	254504	ピン付ネジ/M5	SCREW	1
07	240062	座金	WASHER	1
08	004805	六角ナット/M5	NUT	1
09	254519	軸	SHAFT	1
10	206180	座金	WASHER	1
11	306671	止メ輪	RING	1
12	254506	クランク	CRANK	1
13	004547	止ネジ/M6×5	SCREW	2
14	254507	駒	BLOCK	1
*15	254518	クランク軸	CRANKSHAFT	1
16	207925	フェルト	FELT	2
17	202176	給油紐	OIL WICK	1
18	233020	Oリング	O RING	1
19	212039	カラー	COLLAR	1
20	001227	平ネジ/C3×3.7	SCREW	2
21	254516-92	レバー (組)	LEVER ASSEMBLY	1
22	007020	平ネジ/M4×10	SCREW	1
23	007022	平ネジ/M4×14	SCREW	1
24	257565	スプレッダー	SPREADER	1

REF. NO.	PART NO. 部 品 番 号	名 称	NAME	QT.
01	254008	糸 道	THREAD GUIDE	1
02	007019A	平ネジ / M4 × 8	SCREW	2
03	192120	パイプ	PIPE	
04	206115	ホルダー	HOLDER	1
05	007018A	平ネジ / M4 × 6	SCREW	1
06	303448	座金	WASHER	1
*07	254003B91	クランク	CRANK	1
08	004531	平ネジ / M5	SCREW	1
09	202868	座金	WASHER	1
10	254000-91	レバー	LEVER	1
11	254022	カラー	COLLAR	1
12	002133-1	平ネジ / C5 × 12.5	SCREW	1
13	254023B9U	テンション (組)	TENSION CONTROL MECHANISM	1
14	254023C9U	テンション (組)	TENSION CONTROL MECHANISM	1
15	254019	ブラケット	BRACKET	1
16	254021	糸弛メ	THREAD RELEASER	1
17	254010A9U	糸調子 (組) (強)	THREAD TENSION COMPLETE	
18	254010B9U	糸調子 (組) (中)	THREAD TENSION COMPLETE	
19	254010C9U	糸調子 (組) (弱)	THREAD TENSION COMPLETE	
20	254020	糸 道	THREAD GUIDE	
21	206203	糸 道	THREAD GUIDE	
22	306301	引張リバネ	SPRING	1
23	005447	段付ネジ / C5	SCREW	1
24	206202	スベーサー	TENSION POST COLLAR	
25	007019A	平ネジ / M4 × 8	SCREW	2
26	001817-2A	調子棒	SCREW STUD	1
27	210319	調子皿	TENSION DISC	2
28	208450-UA	受皿	CUP	1
29	201037	圧縮バネ (強)	SPRING (HEAVY)	1
30	208448	ラチェット	SPRING BUSHING	1
31	208447-UA	調子ナット	POST NUT	1
32	201086	圧縮バネ (中)	SPRING (MEDIUM)	1
33	201068	圧縮バネ (弱)	SPRING (LIGHT)	1
34	254023D9U	テンション (組)	TENSION CONTROL MECHANISM	1
35	254023E9U	テンション (組)	TENSION CONTROL MECHANISM	1

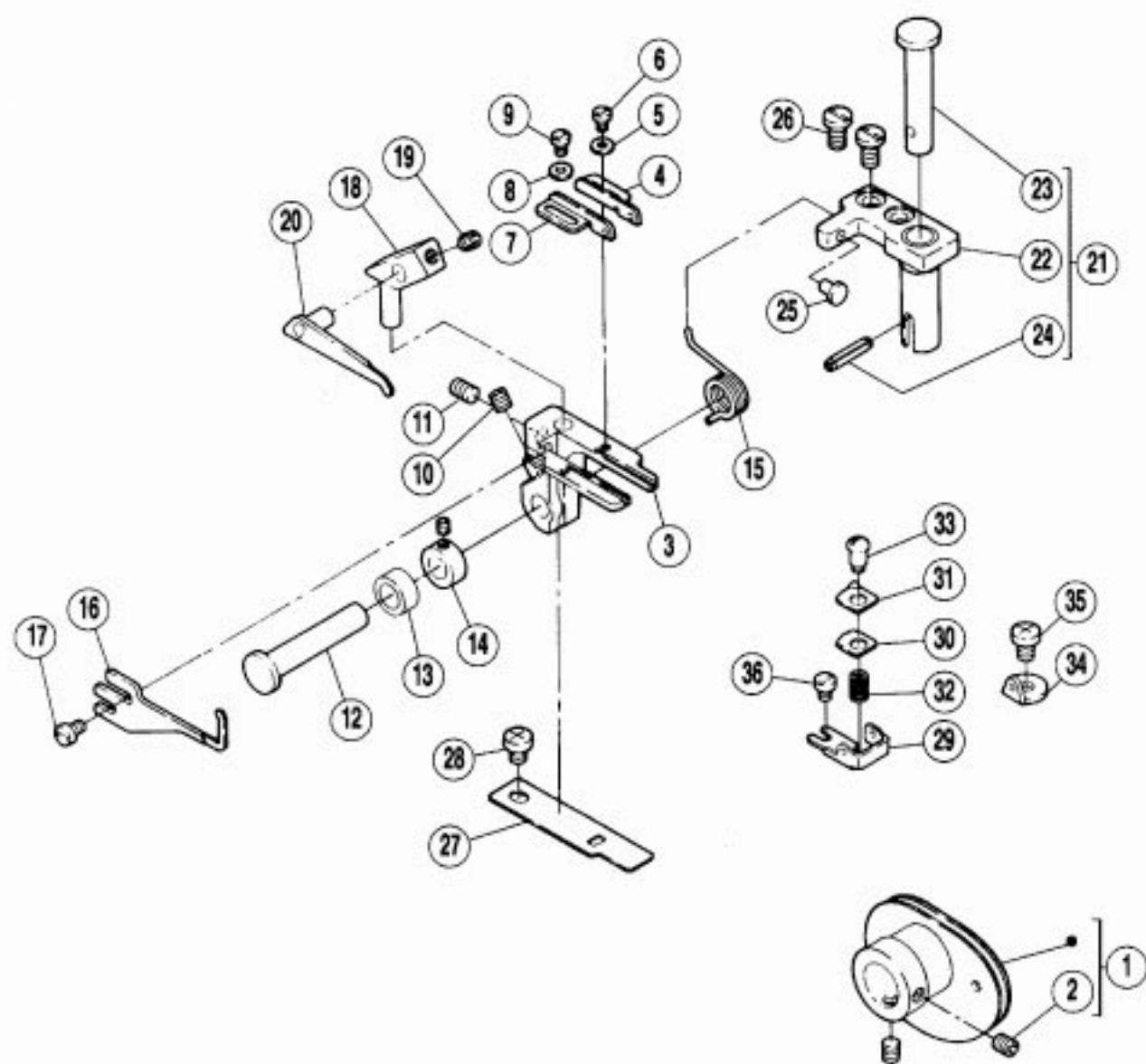
	2.53吋 2-Needle	3.53吋 3-Needle
21	× 2	× 3
32	× 2	× 3



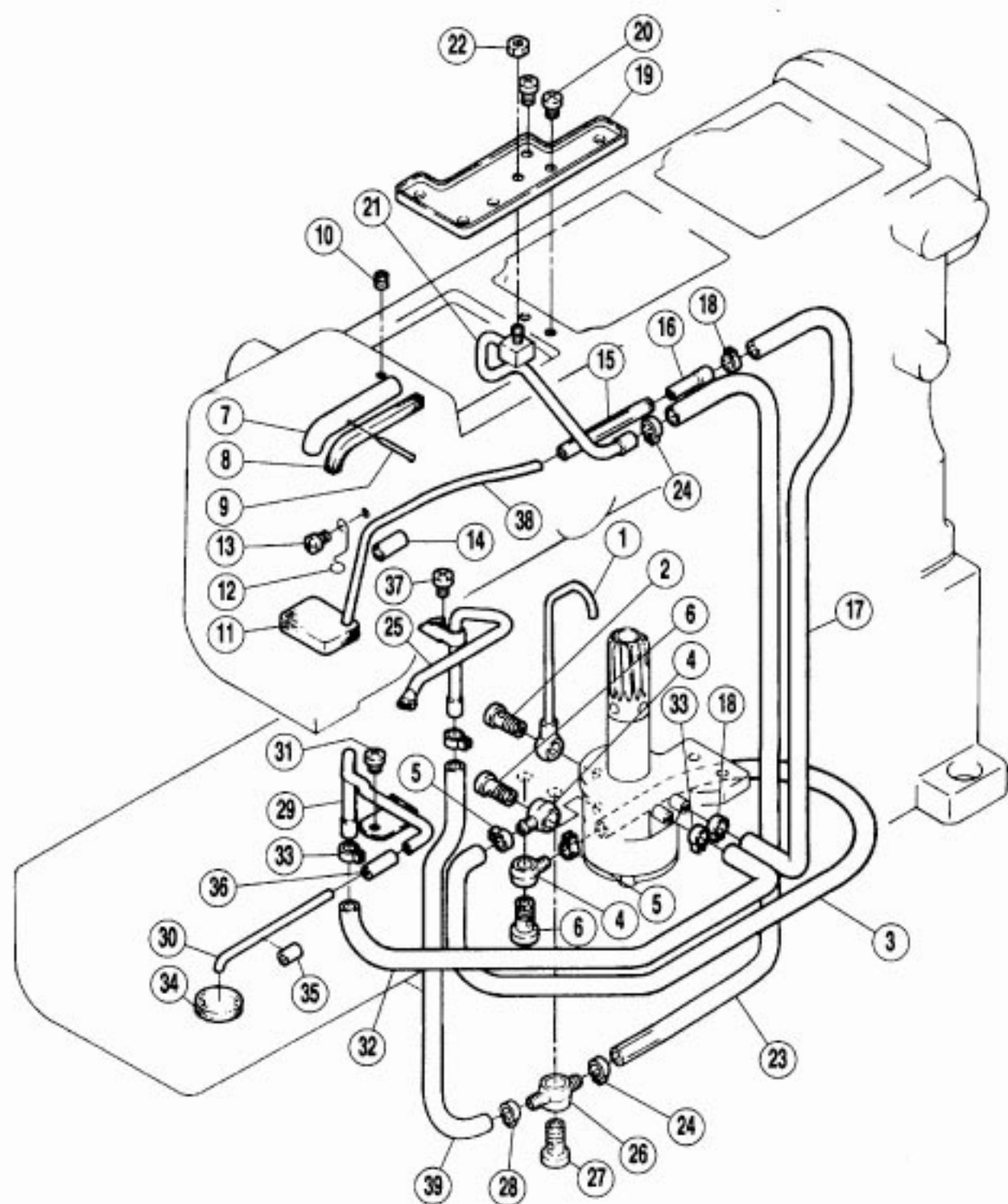
W664 Series



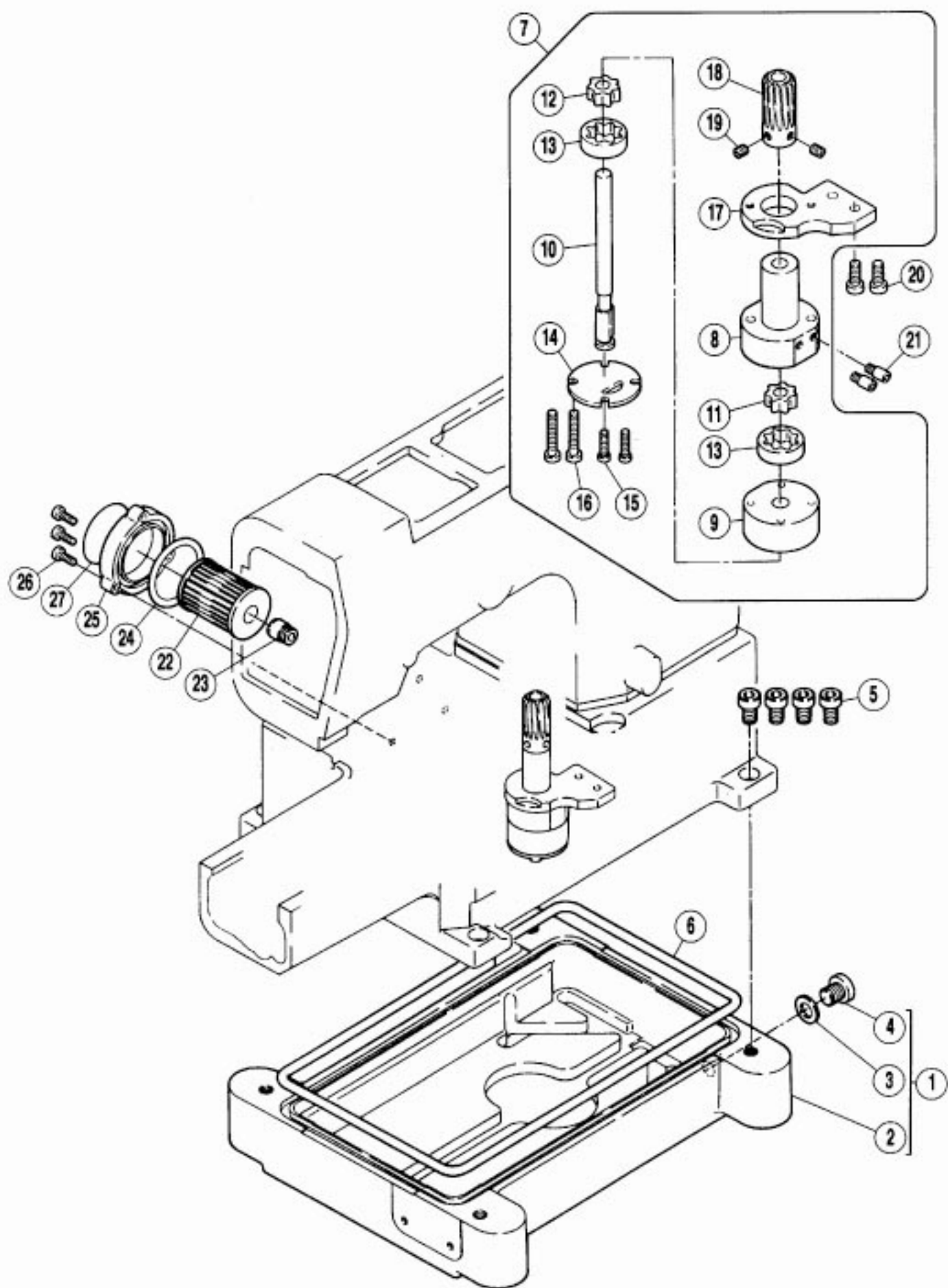
REF. NO.	PART NO. 部 品 番 号	名 称	NAME	QT.
01	253505A	糸繰リ	THREAD TAKEUP	1
02	007019A	平ネジ / M4 × 8	SCREW	2
03	303448	座金	WASHER	2
04	253504-92	レバー	LEVER	1
05	004501	六角穴ボルト / M5 × 14	BOLT	1
06	303067	バネ座金	SPRING WASHER	1
07	205061	止メ輪	RING	1
08	204754A	カラー	COLLAR	1
09	002193	六角ネジ / C5 × 8.5	SCREW	2
10	253503	軸	SHAFT	1
11	004527	六角穴ボルト / M4	BOLT	1
12	201252	バネ座金	SPRING WASHER	1
13	204107	座金	WASHER	1
14	253507	糸道	THREAD GUIDE	1
15	007009	平ネジ / M3 × 5	SCREW	1
16	253508A	糸道	THREAD GUIDE	1
17	007077	皿ネジ / M4 × 7	SCREW	1
18	253509A	糸受	THREAD SUPPORT	1
19	007008	平ネジ / M3 × 4	SCREW	1
20	240474	座金	WASHER	1
21	253516	糸調子台	THREAD GUIDE BRACKET	1
22	007019A	平ネジ / M4 × 8	SCREW	1
23	234561	糸案内	THREAD GUIDE	1
24	W09070-2	段付ネジ / W5	SCREW	1
25	253517	調子バネ	SPRING	1
26	253593	小調子皿	TENSION DISC	1
27	253544	糸道	THREAD GUIDE	1
28	007019A	平ネジ / M4 × 8	SCREW	1
29	303448	座金	WASHER	1
30	253545	ホルダー	HOLDER	1
31	234521	糸道	THREAD GUIDE	
32	004535	止ネジ / M3 × 4	SCREW	
33	007010	平ネジ / M3 × 6	SCREW	2
34	253506	糸繰リ	THREAD TAKEUP	1
35	253514	糸道	THREAD GUIDE	1
36	007019A	平ネジ / M4 × 8	SCREW	2
37	253515	糸道	THREAD GUIDE	1
38	007019A	平ネジ / M4 × 8	SCREW	1
39	253548	糸案内	THREAD GUIDE	1
40	007019	平ネジ / M4 × 8	SCREW	2
41	303448	座金	WASHER	2
42	253547	糸道	THREAD GUIDE	1
43	137108	調子皿	TENSION DISC	2
44	137109	圧縮バネ	SPRING	1
45	005387	段付ネジ / C3	SCREW	1
46	253511	糸道	THREAD GUIDE	1
47	004554	止ネジ / M3 × 3	SCREW	1
48	250229	糸繰リレバーガード	GUARD/ THREAD TAKEUP LEVER	1
49	253668	糸道	THREAD GUIDE	1



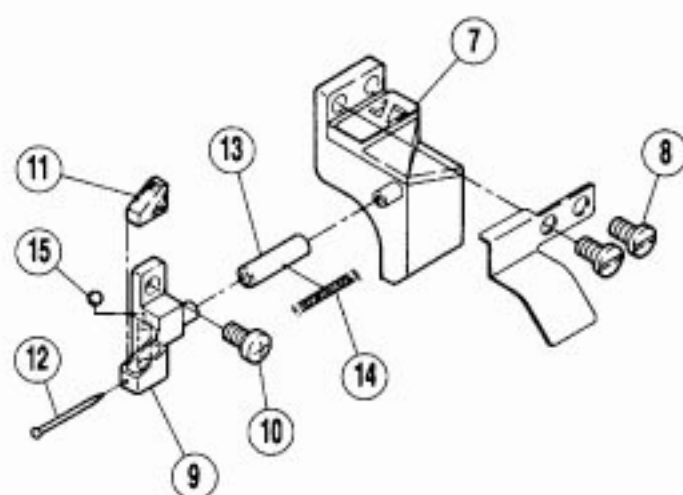
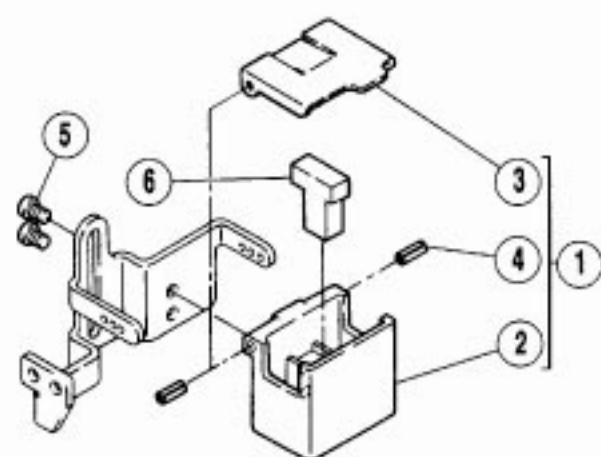
REF. NO.	PART NO. 部 品 番 号	名 称	NAME	QT.
01	253589-91	下糸繰り	LOOPER THREAD TAKEUP	1
02	004537	止ネジ/M4×5	SCREW	2
03	253592	下糸繰り台	BRACKET/LOOPER THREAD GUIDE	1
04	253534	糸道	THREAD GUIDE	1
05	210585	座金	WASHER	1
06	007031	平ネジ/M2.5×6	SCREW	1
07	253533	糸道	THREAD GUIDE	1
08	210585	座金	WASHER	1
09	007031	平ネジ/M2.5×6	SCREW	1
10	004543	止ネジ/M4×4	SCREW	1
11	004538	止ネジ/M4×6	SCREW	1
12	253600	軸	SHAFT	1
13	240261	カラー	COLLAR	1
14	004554	止ネジ/M3×3	SCREW	1
15	253606A	ネジリバネ	SPRING	1
16	253599	糸受	THREAD SUPPORT	1
17	007009	平ネジ/M3×5	SCREW	1
18	253598	ブラケット	BRACKET	1
19	004543	止ネジ/M4×4	SCREW	1
20	253595-91	糸案内	THREAD GUIDE	1
21	253607-91	ブラケット (組)	BRACKET COMPLETE	1
22	253602-91	ブラケット	BRACKET	1
23	253601	軸	SHAFT	1
24	202647A	スプリングピン	PIN	1
25	240123	防振ゴム	CUSHION RUBBER	1
26	007082	平ネジ/M4×8	SCREW	2
27	253605	板バネ	FLAT SPRING	1
28	007017A	止ネジ/M4×5	SCREW	1
29	253586	糸道	THREAD GUIDE	1
30	253588A	小調子皿	TENSION DISC	1
31	253588	小調子皿	TENSION DISC	1
32	240242	圧縮バネ	SPRING	1
33	007133	段付ネジ/M3	SCREW	1
34	167079	糸道	THREAD EYELET	1
35	007018A	平ネジ/M4×6	SCREW	1
36	007008	平ネジ/M3×4	SCREW	1



REF. NO.	PART NO. 部 品 番 号	名 称	NAME	QT.
01	255035-91	パイプ	PIPE	1
02	255037	継手ネジ	JOINT SCREW	1
03	240135	チューブ	TUBE	1
04	200136	継手	JOINT	2
05	202199	クランプ	CLAMP	2
06	200152	継手ネジ	JOINT SCREW	2
07	255003	パイプ	PIPE	1
08	240136	フェルト	FELT	1
09	210766	止ピン	PIN	1
10	004514	止ネジ / M5 × 5	SCREW	1
11	255021	フェルト	FELT	1
12	255005	ラッチ	LATCH	1
13	007018A	平ネジ / M4 × 6	SCREW	1
14	240143	チューブ	TUBE	1
15	240144	チューブ	TUBE	1
16	255038	継手	JOINT	1
17	240145	チューブ	TUBE	1
18	202199	クランプ	CLAMP	2
19	255099	油受ケ	OIL RELEASE PLUG	1
20	007018A	平ネジ / M4 × 6	SCREW	2
21	255097-91	噴油管	OIL DISTRIBUTOR	1
22	004821	六角ナット / M4	NUT	1
23	240006	チューブ	TUBE	1
24	202199	クランプ	CLAMP	2
25	255094-91	噴油管	OIL DISTRIBUTOR	1
26	255123	継手	JOINT	1
27	200152	継手ネジ	JOINT SCREW	1
28	202199	クランプ	CLAMP	1
29	255100-91	排油管	EXHAUST OIL DISTRIBUTOR	1
30	255102	パイプ	PIPE	1
31	007017A	止ネジ / M4 × 5	SCREW	1
32	206840	チューブ	TUBE	1
33	202199	クランプ	CLAMP	2
34	240245	フェルト	FELT	1
35	240244	チューブ	OIL TUBE	1
36	240143	チューブ	TUBE	1
37	007018A	平ネジ / M4 × 6	SCREW	1
38	255039	パイプ	PIPE	1
39	200140A	給油パイプ	OIL TUBE	1



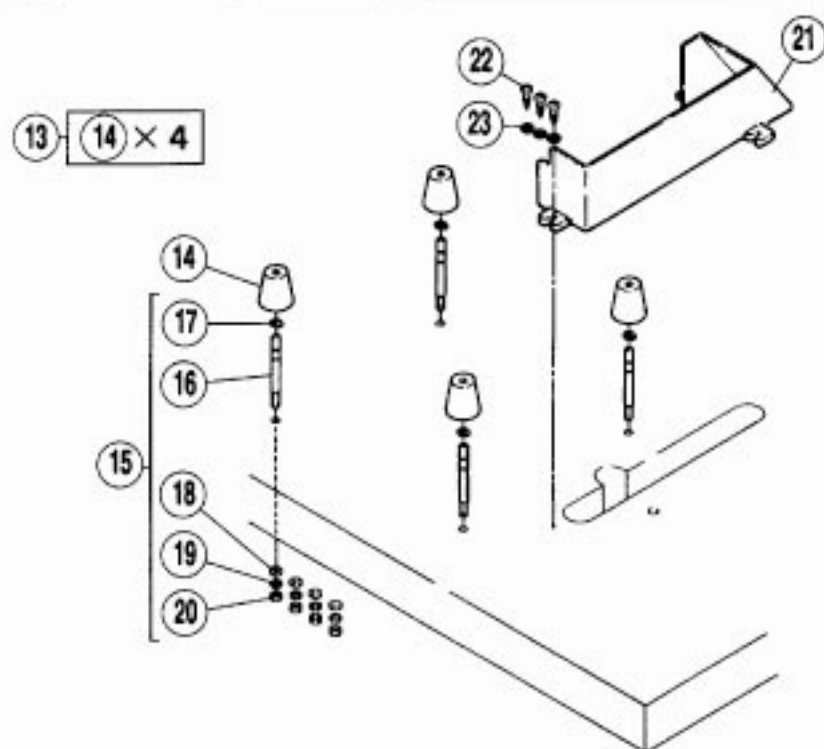
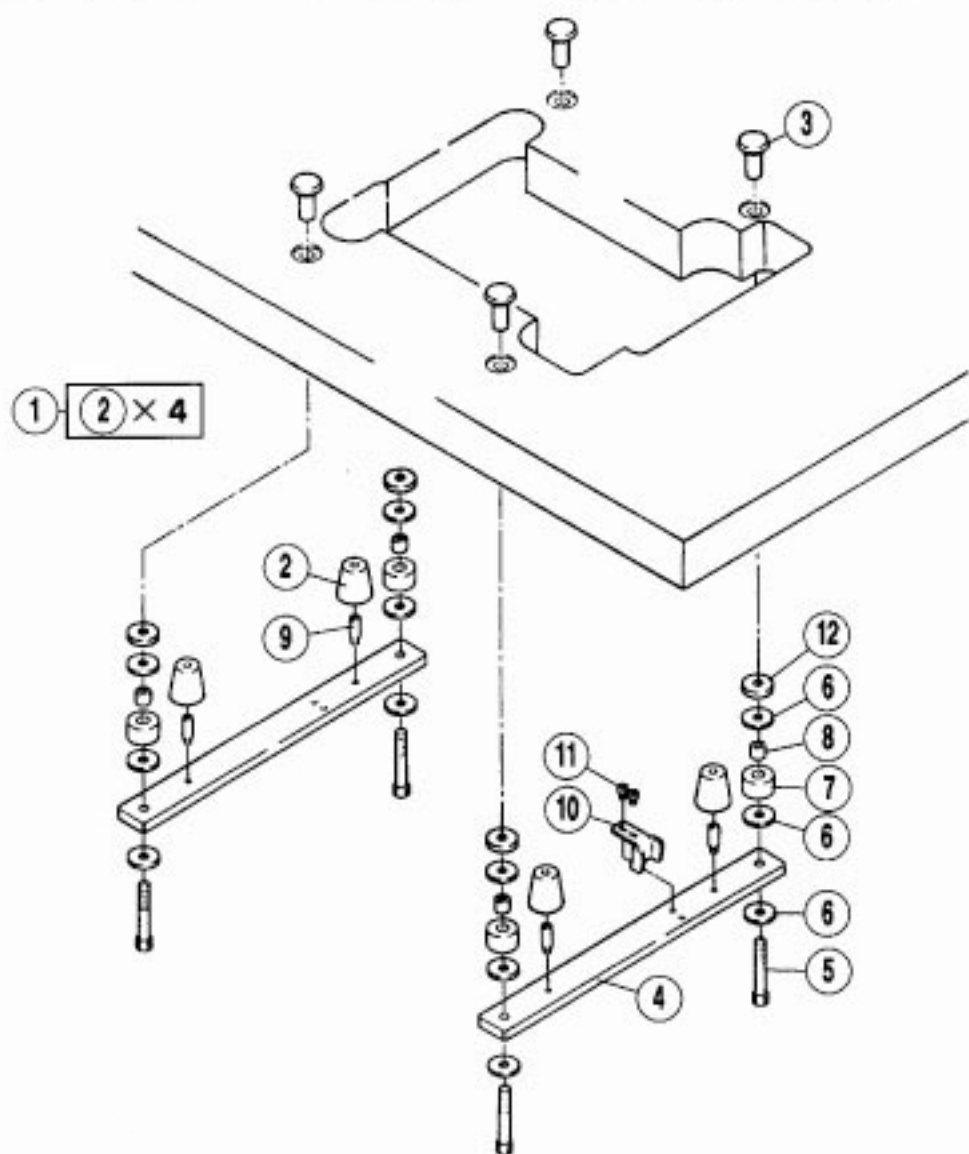
REF. NO.	PART NO. 部品番号	名 称	NAME	QT.
01	255041	オイルパン (組)	OIL RESERVOIR ASSEMBLY	1
*02	255048	オイルパン	OIL RESERVOIR	1
03	202287A	座金	WASHER	1
04	005138B	平ネジ / H11 × 12	SCREW	1
05	004504	平ネジ / M8 × 20	SCREW	4
06	255042	Oリング	O RING	1
07	255091-91	ポンプ (組)	PUMP ASSEMBLY	1
*08	255092	ポンプ本体 (A)	PUMP BODY (A)	1
*09	255023	ポンプ本体	PUMP BODY	1
10	255024	軸	SHAFT	1
11	255025	ローター (A)	ROTOR (A)	1
12	255026	ローター (B)	ROTOR (B)	1
13	255027	ローター (C)	ROTOR (C)	1
14	255028	カバー	COVER	1
15	007026	平ネジ / M4 × 25	SCREW	2
16	007105	平ネジ / M4 × 40	SCREW	2
*17	255033	ブラケット	BRACKET	1
18	255019	ウォームホイール	WORM WHEEL	1
19	004514	止ネジ / M5 × 5	SCREW	2
20	004531	平ネジ / M5	SCREW	2
21	255093	継手ネジ	JOINT SCREW	2
22	206233	エレメント	OIL FILTER	1
23	210200	ブラケット / フィルター	BRACKET/OIL FILTER	1
24	206431	Oリング	O RING	1
25	210201-PD	蓋	COVER	1
26	007021A	平ネジ / M4 × 12	SCREW	3
27	9A3002	フィルターシール	FILTER SEAL	1



HR装置

HR DEVICE

REF. NO.	PART NO. 部品番号	名 称	NAME	QT.
01	207065-9P	シリコンタンク上 (組)	SILI.OIL RESERVOIR UPPER ASS.	1
02	207066-PD	シリコンタンク上	SILICONE OIL RESERVOIR (UPPER)	1
03	207067-PD	蓋	CAP	1
04	206781	スプリングピン	PIN	1
05	005053	平ネジ / C4 × 4.8	SCREW	2
06	207068	フェルト	FELT	1
07	255103-91	シリコンタンク (組)	SILICONE OIL RESERVOIR COM.	1
08	007082	平ネジ / M4 × 8	SCREW	2
09	255107	針冷却器 (下)	NEEDLE COOLER (LOWER)	1
10	007019A	平ネジ / M4 × 8	SCREW	1
11	240247	フェルト	FELT	1
12	210766	止ピン	PIN	1
13	240246	チューブ	TUBE	1
14	202175	給油紐	OIL WICK	1
15	206851	栓	PLUG	1

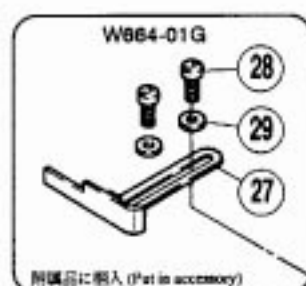
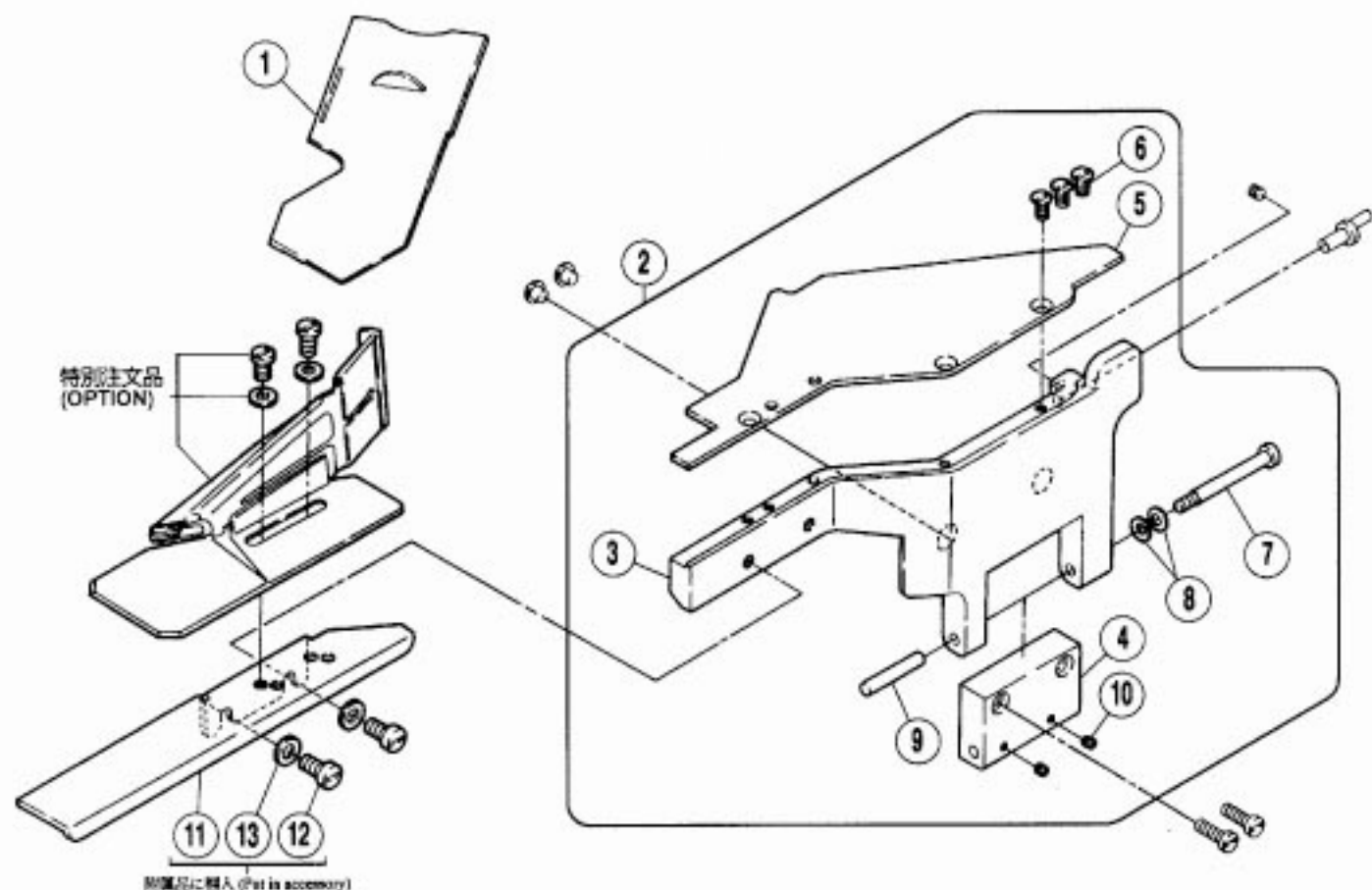


REF. NO.	PART NO. 部品番号	名 称	NAME	QT.
01	009016	クッションゴム (セット)	CUSHION RUBBER (SET)	1
02	206338	クッションゴム	CUSHION RUBBER	4
03	206336	半沈用ナット	NUT	4
04	259000	据付台	REST BOARD	2
05	004512	六角穴ボルト	BOLT	4
06	206337	座金	WASHER	12
07	205764	防振ゴム	CUSHION RUBBER	4
08	205765	ライナー	LINER	4
09	007093	ピン付ネジ / M5	SCREW	4
10	206329	鎖案内	TREADLE CHAIN GUIDE	1
11	007027	平ネジ / M5 × 8	SCREW	2
12	205467	スペーサー	SPACER	4
13	009016	クッションゴム (セット)	CUSHION RUBBER (SET)	1
14	206338	クッションゴム	CUSHION RUBBER	4
15	009032	ネジ (セット)	SCREW (SET)	4
16	207037	蓋 / シリコンタンク下	CAP/SILICONE OIL RESERVOIR	4
17	207074	止メ輪	RING	4
18	200728	座金	WASHER	4
19	202045	バネ座金	SPRING WASHER	4
20	005020	六角ナット / C10	NUT	4
21	259003-TB	ベルトカバー	BELT COVER	1
22	004906	木ネジ (平) / 4.8	SCREW	3
23	303335	座金	WASHER	3

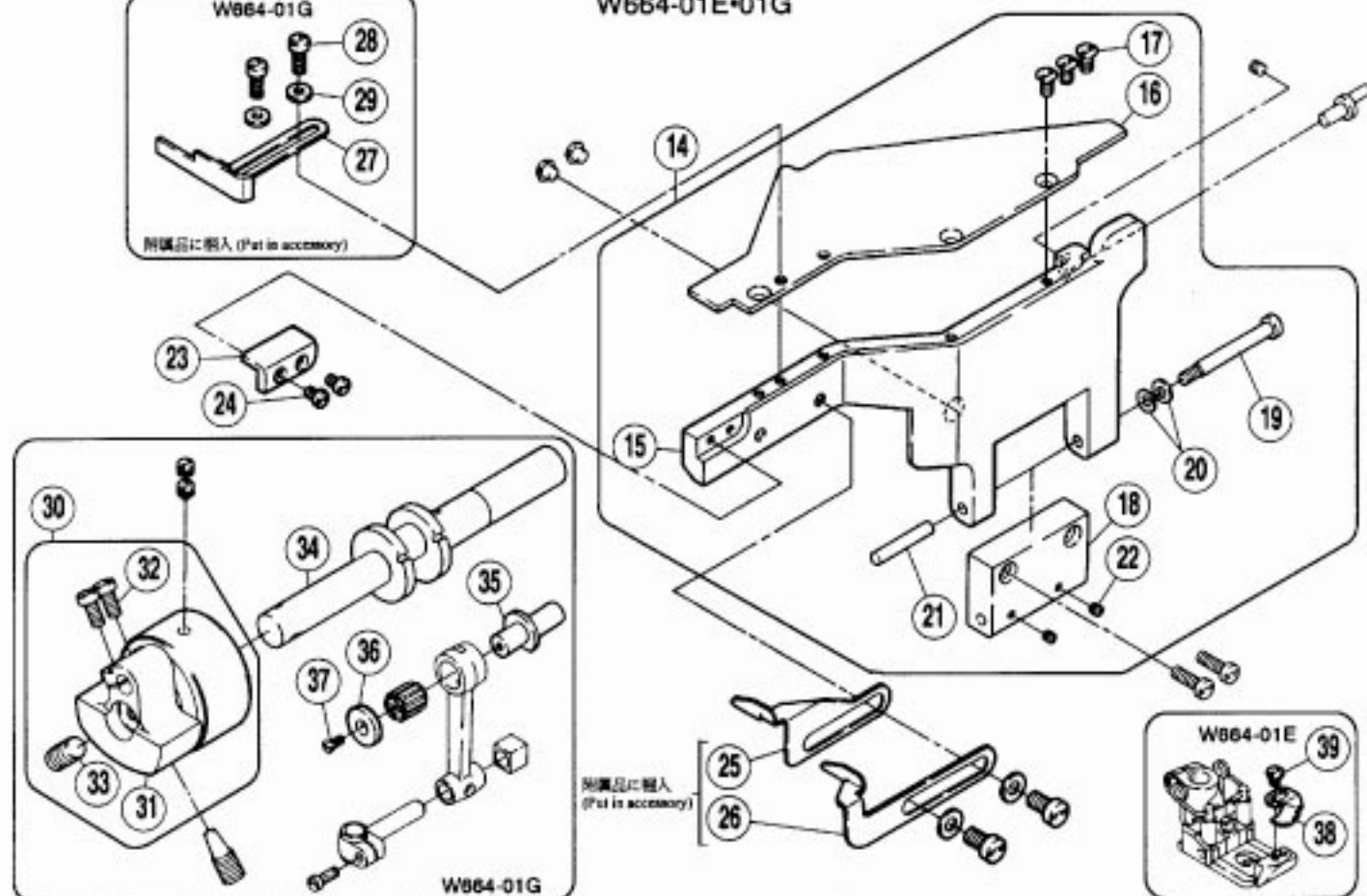
糸立台

THREAD STAND

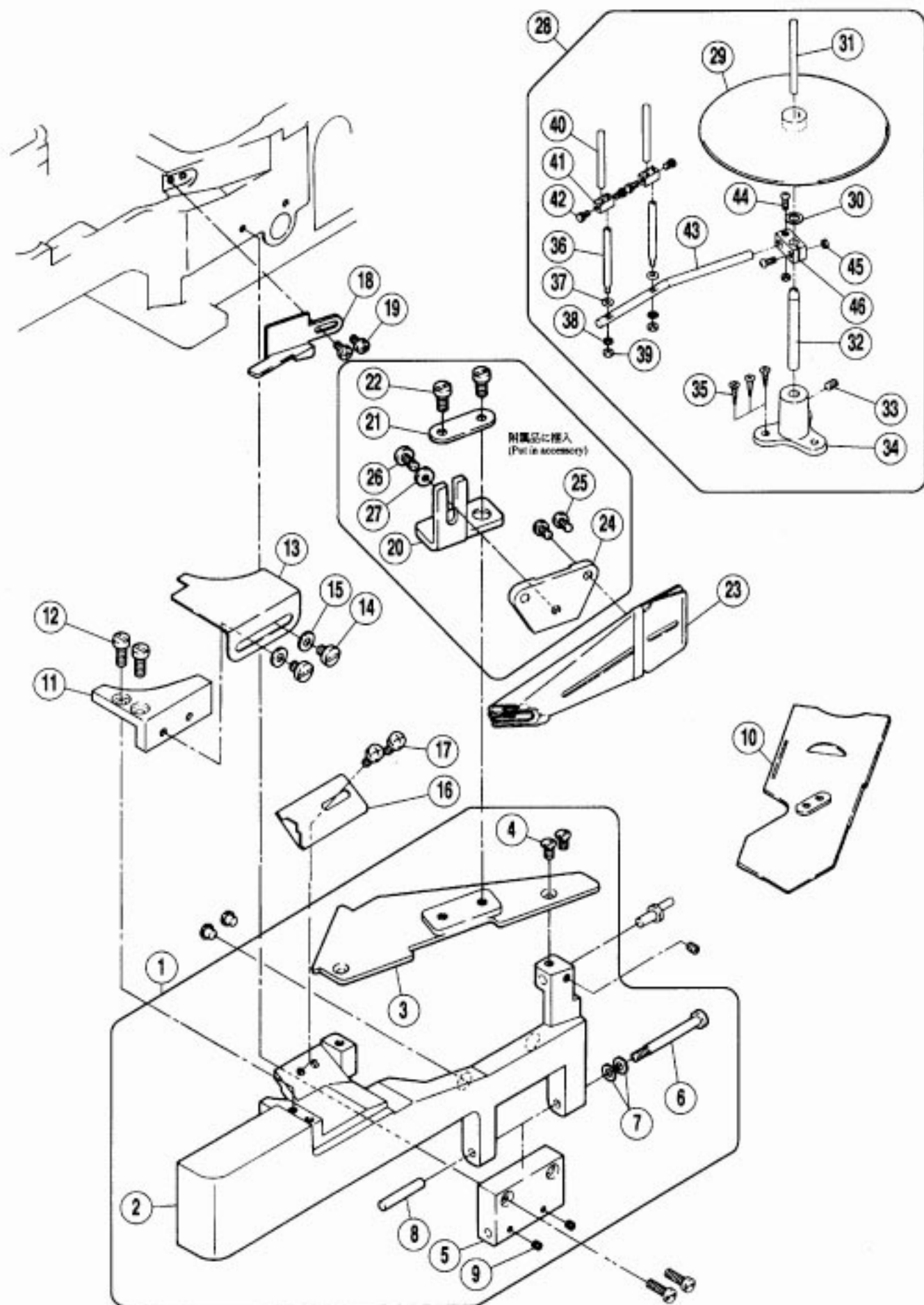
REF. NO.	PART NO. 部品番号	名 称	NAME	QT.		
	000486A9S	糸立 (組) (5 本立)	THREAD STAND ASS. (5-SPOOLS)			1
	000486B9S	糸立 (組) (4 本立)	THREAD STAND ASS. (4-SPOOLS)		1	
	000486C9S	糸立 (組) (3 本立)	THREAD STAND ASS. (3-SPOOLS)	1		
01	000503-SA	スタンド棒 (下)	THREAD STAND ROD (LOWER)	1	1	1
02	000509	座金	WASHER	2	2	2
03	004835	六角ナット/M18	NUT	1	1	1
04	000505-SA	ブラケット (3 本立)	BRACKET	1		1
05	000505ASA	ブラケット (2 本立)	BRACKET		2	1
06	000380A	糸立棒	SPOOL PIN	3	4	5
07	201252	バネ座金	SPRING WASHER	3	4	5
08	004803	六角ナット/M4	NUT	3	4	5
09	000381-SA	受皿	SPOOL TRAY	3	4	5
10	000507	ウレタン	CUSHION	3	4	5
11	000382-SA	ユレ止メ	SPOOL RETAINING FIN	3	4	5
12	007102	六角ネジ/M6×32	SCREW	1	2	2
13	000512	座金	WASHER	1	2	2
14	004022	平ネジ/M6×10	SCREW	1	2	2
15	000502-SA	スタンド棒 (上)	THREAD STAND ROD (UPPER)	1	1	1
16	000504-SA	ジョイント	JOINT	1	1	1
17	004021	平ネジ/M5×16	SCREW	2	2	2
18	004805	六角ナット/M5	NUT	2	2	2
19	000383-SA	ブラケット	BRACKET	1	1	1
20	000384	糸道棒腕	THREAD GUIDE BAR ROD	1	1	1
21	004014	平ネジ/M4×25	SCREW	1	1	1
22	004803	六角ナット/M4	NUT	1	1	1
23	000233-SA	ホルダー	HOLDER	1	1	1
24	004012	平ネジ/M4×12	SCREW	1	1	1
25	004803	六角ナット/M4	NUT	1	1	1
26	000293A	糸道棒 (5 本立)	THREAD GUIDE BAR (5-SPOOLS)			1
27	000293B	糸道棒 (4 本立)	THREAD GUIDE BAR (4-SPOOLS)		1	
28	000293C	糸道棒 (3 本立)	THREAD GUIDE BAR (3-SPOOLS)	1		
29	004012	平ネジ/M4×12	SCREW	1	1	1
30	004803	六角ナット/M4	NUT	1	1	1
31	000527-SA	ブラケット (3 本立)	BRACKET	1		1
32	000527ASA	ブラケット (2 本立)	BRACKET		2	1
33	000506	糸目穴	THREAD EYELET	3	4	5
34	004021	平ネジ/M5×16	SCREW	1	2	2
35	004805	六角ナット/M5	NUT	1	2	2
36	000386	キャップ	ROD CAP	1	1	1



W664-01E•01G

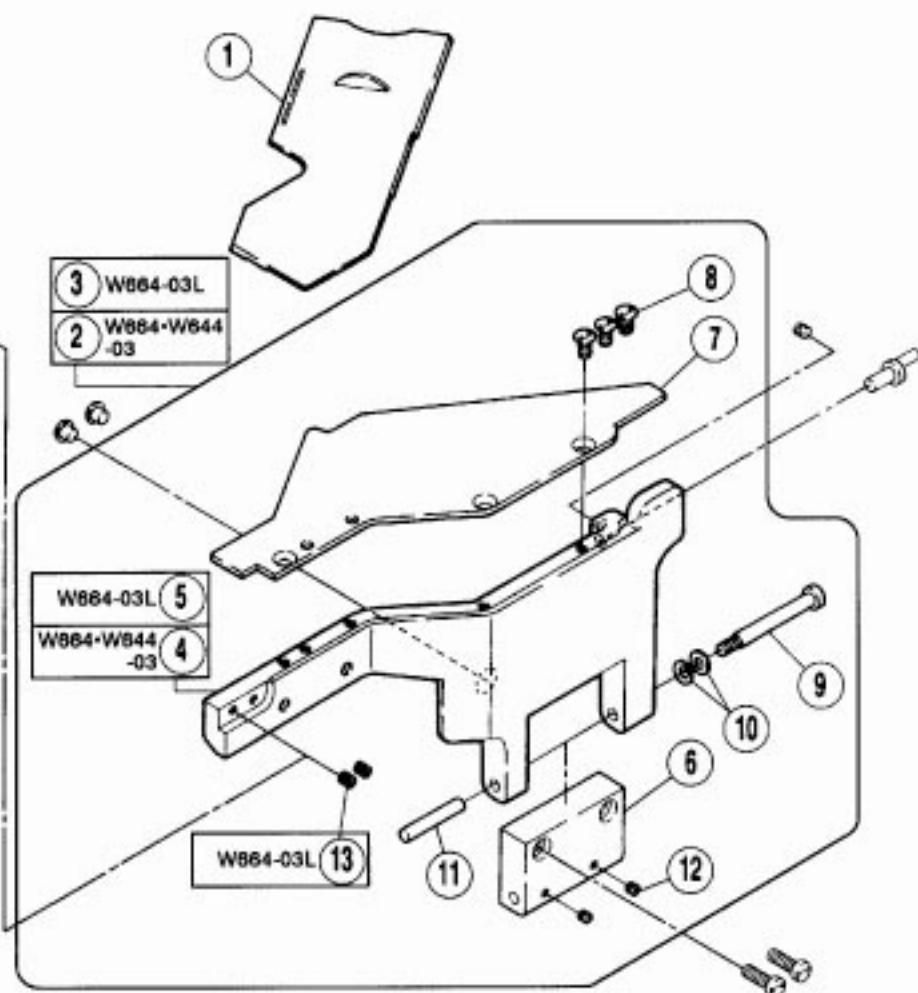
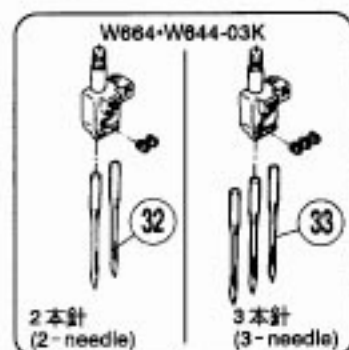
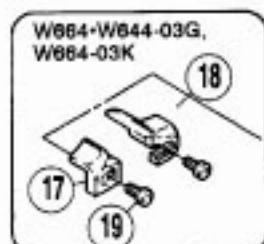
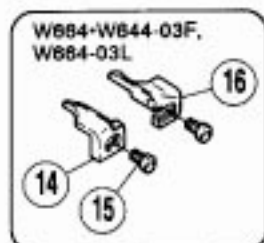


REF. NO.	PART NO. 部 品 番 号	名 称	NAME	QT.
*01	250167	差シ板	SLIDE PLATE	1
02	250177PD	前カバー (組)	FRONT COVER ASSEMBLY	1
03	250178	前カバー 本体	FRONT COVER	1
04	250179	ヒンジ	HINGE	1
05	250182	補助板 / 前カバー	AUXILIARY PLATE / FRONT COVER	1
06	007043	皿ネジ / M4 × 8	SCREW	3
07	250013	ピン付ネジ / M4	SCREW	1
08	201191	皿バネ	SPRING	2
09	240198	平行ピン	PIN	1
10	004554	止ネジ / M3 × 3	SCREW	2
11	250236-91	ブラケット (組)	BRACKET COMPLETE	1
12	007028	平ネジ / M5 × 10	SCREW	2
13	204585	座金	WASHER	2
14	250177BPD	前カバー (組)	FRONT COVER ASSEMBLY	1
15	250178A	前カバー 本体	FRONT COVER	1
16	250182	補助板 / 前カバー	AUXILIARY PLATE / FRONT COVER	1
17	007043	皿ネジ / M4 × 8	SCREW	3
18	250179	ヒンジ	HINGE	1
19	250013	ピン付ネジ / M4	SCREW	1
20	201191	皿バネ	SPRING	2
21	240198	平行ピン	PIN	1
22	004554	止ネジ / M3 × 3	SCREW	2
23	250263	ブラケット	BRACKET	1
24	007009	平ネジ / M3 × 5	SCREW	2
25	258010	布案内 (右)	FABRIC GUIDE (RIGHT)	1
26	258011	布案内 (左)	FABRIC GUIDE (LEFT)	1
27	258013-91	布案内	FABRIC GUIDE	1
28	007020	平ネジ / M4 × 10	SCREW	2
29	303448	座金	WASHER	2
30	250526C91	モーション (組)	MOTION ASSEMBLY	1
31	250516C92	モーション	MOTION	1
32	007028	平ネジ / M5 × 10	SCREW	2
33	004592	止ネジ / M6 × 12	SCREW	2
*34	250517A	クランク軸	CRANKSHAFT	1
35	251010A	エキセンピン	ECCENTRIC PIN	1
36	205097	座金	WASHER	1
37	007041	皿ネジ / M3 × 6	SCREW	1
38	257718	案内	GUIDE	1
39	007120	平ネジ / M2 × 3	SCREW	1

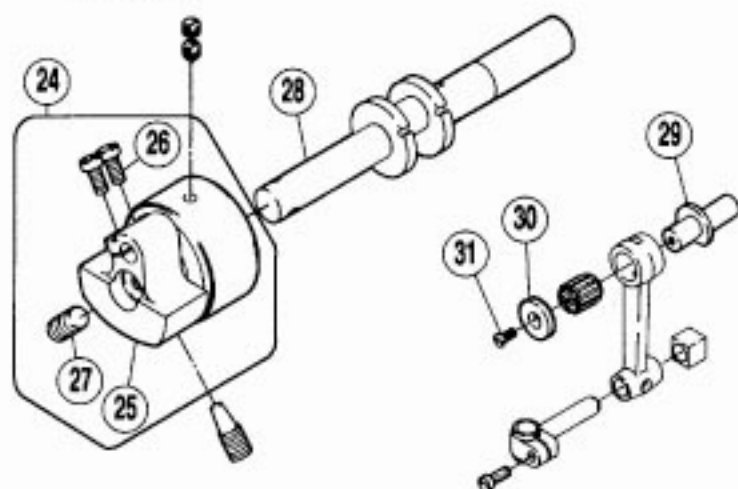
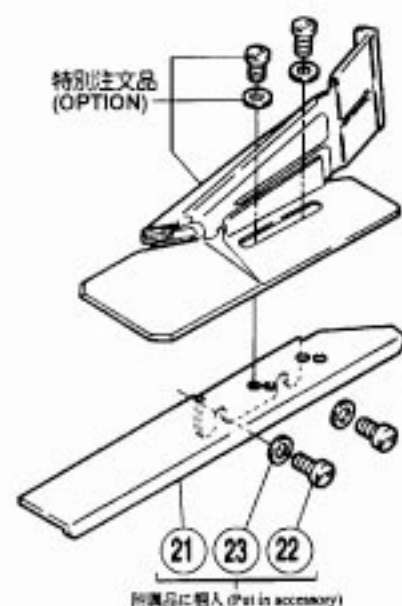


REF. NO.	PART NO. 部品番号	名 称	NAME	QT.
01	250184-PD	前カバー (組)	FRONT COVER ASSEMBLY	1
02	250185	前カバー 本体	FRONT COVER	1
03	250187-91	補助板 / 前カバー	AUXILIARY PLATE / FRONT COVER	1
04	007043	皿ネジ / M4 × 8	SCREW	2
05	250179	ヒンジ	HINGE	1
06	250013	ピン付ネジ / M4	SCREW	1
07	201191	皿バネ	SPRING	2
08	240198	平行ピン	PIN	1
09	004554	止ネジ / M3 × 3	SCREW	2
*10	250167A	差シ板	SLIDE PLATE	1
11	250186-PD	前カバー (小)	FRONT COVER (SMALL)	1
12	007027	平ネジ / M5 × 8	SCREW	2
13	206439	補助板 / 前カバー	AUXILIARY PLATE / FRONT COVER	1
14	007079	平ネジ / M5 × 6	SCREW	2
15	204585	座金	WASHER	2
16	250193	衣除ケ	FABRIC GUARD	1
17	007017A	止ネジ / M4 × 5	SCREW	2
18	250196	カバー	COVER	1
19	007018A	平ネジ / M4 × 6	SCREW	2
20	250190	ブラケット	BRACKET	1
21	206460	座金	WASHER	1
22	007027	平ネジ / M5 × 8	SCREW	2
23	-----	バインダー	BINDER	1
24	250189	締付金具	CLAMP PLATE	1
25	005113	平ネジ / C5 × 5.5	SCREW	2
26	007027	平ネジ / M5 × 8	SCREW	1
27	240042	座金	WASHER	1
28	000257A9S	テープガイド (組)	TAPE GUIDE ASSEMBLY	1
29	000247-SA	テープ台	TAPE BASE	1
30	000270	座金	WASHER	1
31	000253	平行ピン	PIN	1
32	000250	取付棒 (下)	TAPE DISC POST	1
33	001448	止ネジ / C9 × 5.2	SCREW	1
34	000251-SA	ブラケット	BRACKET	1
35	004913	木ネジ (皿) / 5.8	SCREW	3
36	000252	段付ネジ / M5	SCREW	2
37	004585	六角穴ボルト / M5 × 16	BOLT	2
38	303067	バネ座金	SPRING WASHER	2
39	000226	六角ナット / M5	NUT	2
40	000253	平行ピン	PIN	2
41	000254	ホルダー	HOLDER	2
42	005161	平ネジ / C5 × 8	SCREW	2
43	000255	取付棒 / テープ案内	BAR	1
44	004012	平ネジ / M4 × 12	SCREW	2
45	004803	六角ナット / M4	NUT	2
46	000256-SA	ホルダー	HOLDER	1

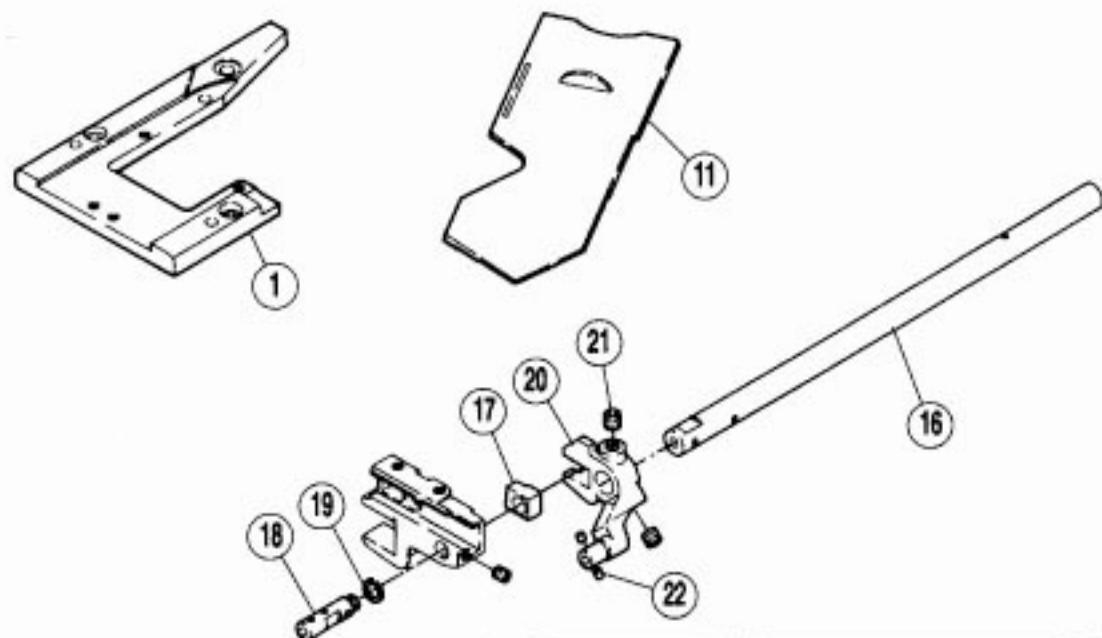
W664-W644-03F,03G
W664-03K,03L



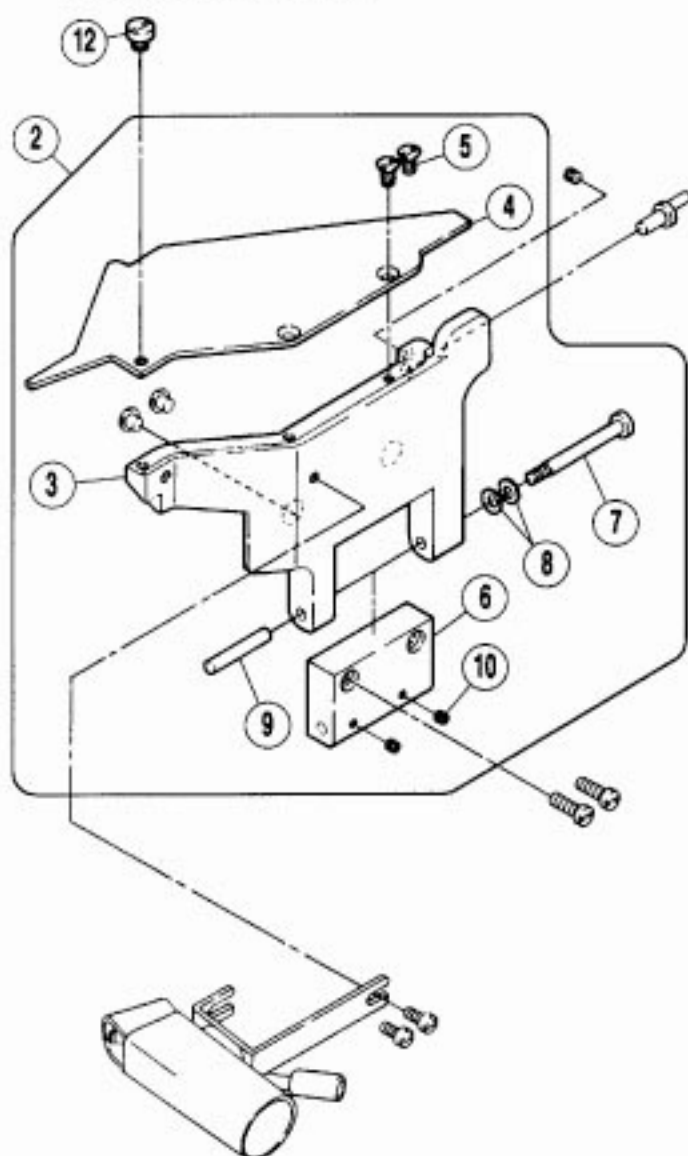
W664-03L



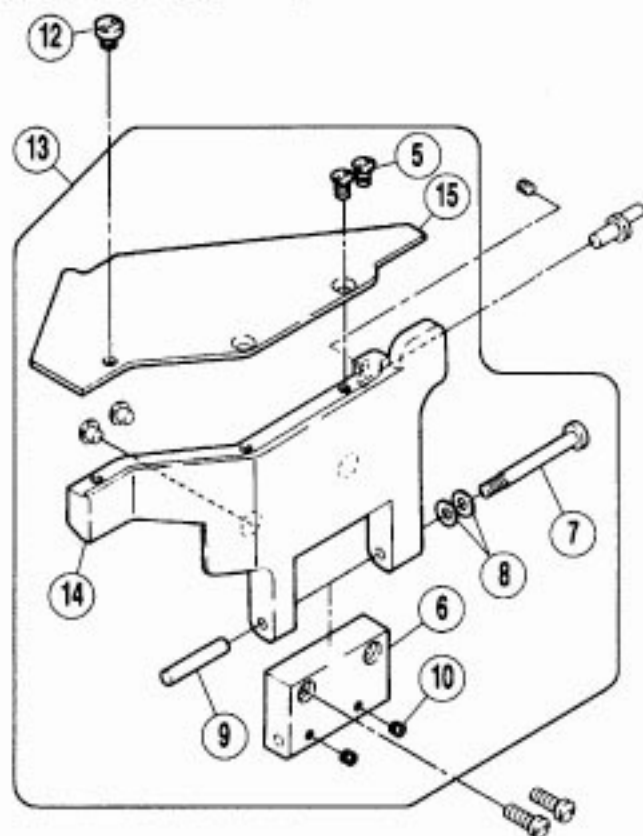
REF. NO.	PART NO. 部 品 番 号	名 称	NAME	QT.
*01	250167	差シ板	SLIDE PLATE	1
02	250177BPD	前カバー (組)	FRONT COVER ASSEMBLY	1
03	250177MPD	前カバー (組)	FRONT COVER ASSEMBLY	1
04	250178A	前カバー 本体	FRONT COVER	1
*05	250178K	前カバー 本体	FRONT COVER	1
06	250179	ヒンジ	HINGE	1
07	250182B	補助板 / 前カバー	AUXILIARY PLATE / FRONT COVER	1
08	007043	皿ネジ / M4 × 8	SCREW	3
09	250013	ピン付ネジ / M4	SCREW	1
10	201191	皿バネ	SPRING	2
11	240198	平行ピン	PIN	1
12	004554	止ネジ / M3 × 3	SCREW	2
13	240026	スプリュー	SPRUE	2
14	257569	布案内 (左)	FABRIC GUIDE (LEFT)	1
15	007009	平ネジ / M3 × 5	SCREW	2
16	257570	布案内 (右)	FABRIC GUIDE (RIGHT)	1
17	257575	布案内 (左)	FABRIC GUIDE (LEFT)	1
18	257576	布案内 (右)	FABRIC GUIDE (RIGHT)	1
19	007009	平ネジ / M3 × 5	SCREW	2
20	250263	ブラケット	BRACKET	1
21	250236-91	ブラケット (組)	BRACKET COMPLETE	1
22	007028	平ネジ / M5 × 10	SCREW	2
23	204585	座金	WASHER	2
24	250526C91	モーション (組)	MOTION ASSEMBLY	1
25	250516C91	モーション	MOTION	1
26	007028	平ネジ / M5 × 10	SCREW	2
27	004592	止ネジ / M6 × 12	SCREW	1
*28	250517A	クランク軸	CRANKSHAFT	1
29	251010A	エキセンピン	ECCENTRIC PIN	1
30	205097	座金	WASHER	1
31	007041	皿ネジ / M3 × 6	SCREW	1
*32	000678	針 (UY128 GAS # 11)	NEEDLE	2
*33	000678	針 (UY128 GAS # 11)	NEEDLE	3



W664•W644-05/FT240



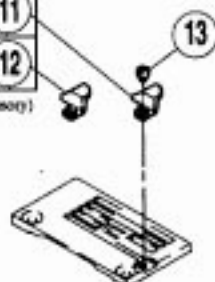
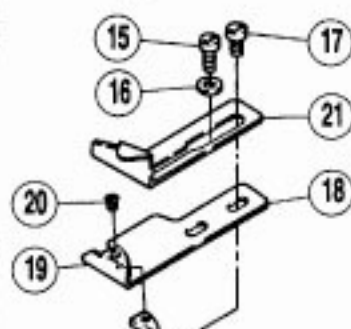
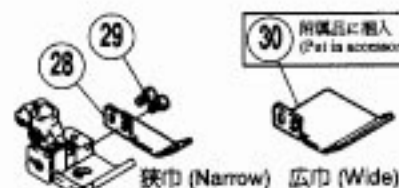
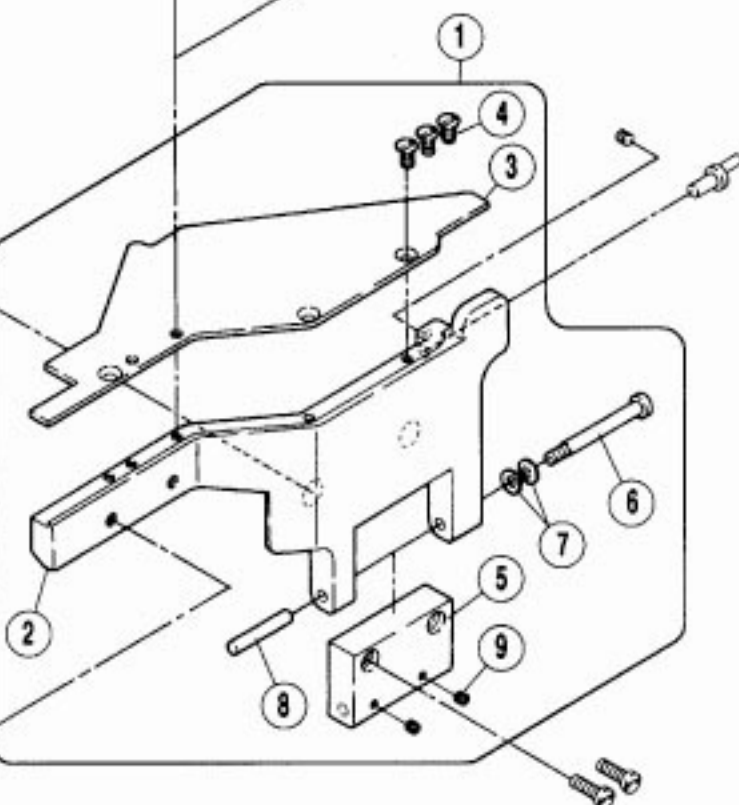
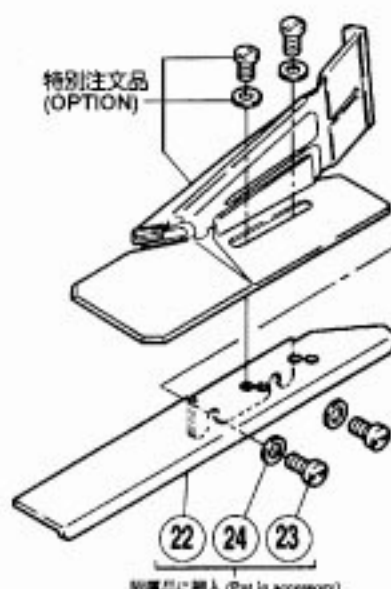
W664•W644-05/FT240A



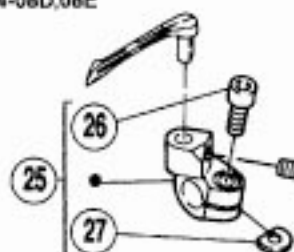
REF. NO.	PART NO. 部 品 番 号	名 称	NAME	QT.
01	250168A	ブラケット	BRACKET	1
02	250177CPD	前カバー (組)	FRONT COVER ASSEMBLY	1
03	250178B	前カバー 本体	FRONT COVER	1
04	250182C	補助板 / 前カバー	AUXILIARY PLATE / FRONT COVER	1
05	007043	皿ネジ / M4 × 8	SCREW	2
06	250179	ヒンジ	HINGE	1
07	250013	ピン付ネジ / M4	SCREW	1
08	201191	皿バネ	SPRING	2
09	240198	平行ピン	PIN	1
10	004554	止ネジ / M3 × 3	SCREW	2
*11	250167A	差し板	SLIDE PLATE	1
12	007074	平ネジ / M5 × 5	SCREW	1
13	250177HPD	前カバー (組)	FRONT COVER ASSEMBLY	1
*14	250178G	前カバー 本体	FRONT COVER	1
*15	250182G	補助板 / 前カバー	AUXILIARY PLATE / FRONT COVER	1
16	255521	軸	SHAFT	1
17	252675A	角駒	BLOCK	1
18	255523-C	軸	SHAFT	1
19	306011	止メ輪	RING	1
20	255522	クランク	CRANK	1
21	004522	止ネジ / M6 × 6	SCREW	2
22	207925	フェルト	FELT	2

標準 (Standard)

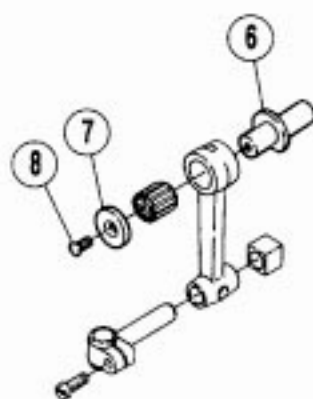
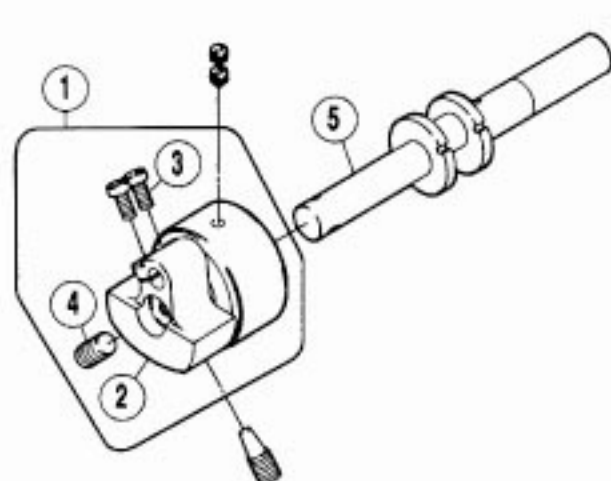
- | | |
|--------------------------------|----|
| 薄物用
For light weight fabric | 11 |
| 厚物用
For heavy weight fabric | 12 |
- 附属品に添入 (Put in accessory)

附属品に添入
(Put in accessory)特別注文品
(OPTION)

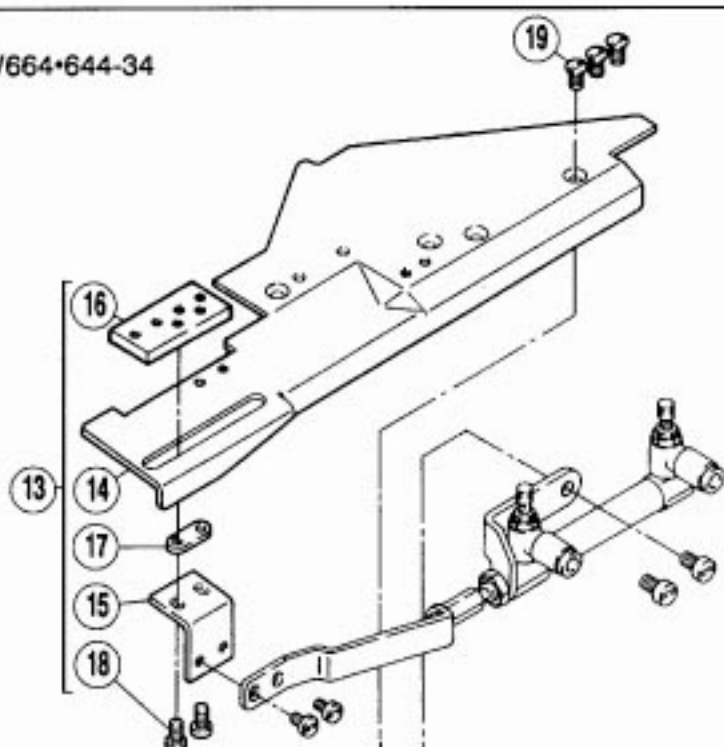
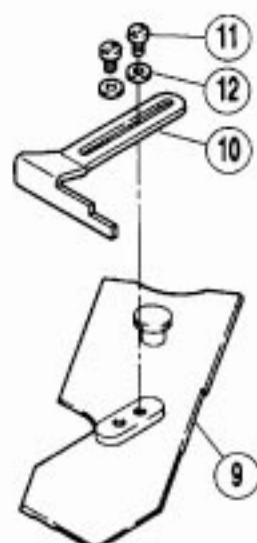
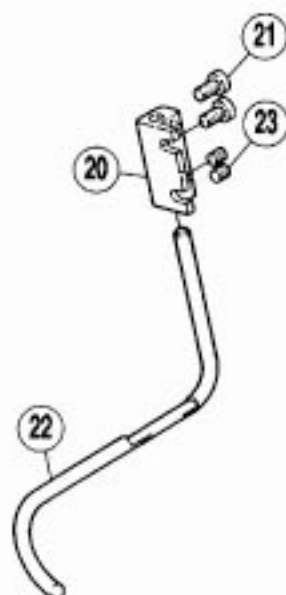
W664•W644-08D,08E



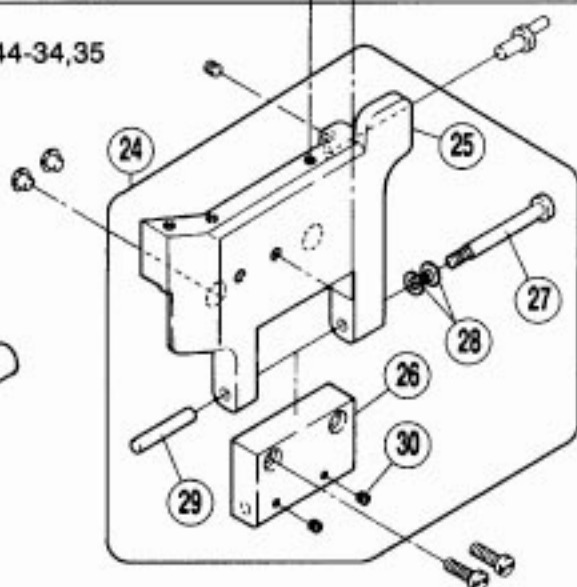
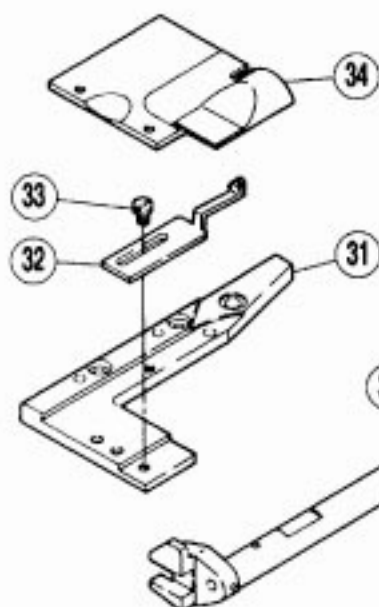
REF. NO.	PART NO. 部 品 番 号	名 称	NAME	QT.
01	250177APD	前カバー (組)	FRONT COVER ASSEMBLY	1
02	250178	前カバー 本体	FRONT COVER	1
03	250182A	補助板 / 前カバー	AUX. PLATE / FRONT COVER	1
04	007043	皿ネジ / M4 × 8	SCREW	3
05	250179	ヒンジ	HINGE	1
06	250013	ピン付ネジ / M4	SCREW	1
07	201191	皿バネ	SPRING	2
08	240198	平行ピン	PIN	1
09	004554	止ネジ / M3 × 3	SCREW	2
*10	250167A	差シ板	SLIDE PLATE	1
11	257571	裾引定規	HEMMING GUIDE	1
12	257572	裾引定規	HEMMING GUIDE	1
13	007120	平ネジ / M2 × 3	SCREW	1
14	258013-91	布案内	FABRIC GUIDE	1
15	007020	平ネジ / M4 × 10	SCREW	2
16	303448	座金	WASHER	2
17	007019	平ネジ / M4 × 8	SCREW	1
18	257577	裾引定規 (左)	HEMMING GUIDE (LEFT)	1
19	257579	スペーサー	SPACER	1
20	007071	皿ネジ / M2 × 3	SCREW	1
21	257578	裾引定規 (右)	HEMMING GUIDE (RIGHT)	1
22	250236-91	ブラケット (組)	BRACKET COMPLETE	1
23	007028	平ネジ / M5 × 10	SCREW	2
24	204585	座金	WASHER	2
25	252053A92	ルーパー台	LOOPER HOLDER	1
26	007145	六角穴ボルト	BOLT	1
27	252055	座金	WASHER	1
28	257761A	押エ補助板	FABRIC GUIDE	1
29	007031	平ネジ / M2.5 × 6	SCREW	2
30	257761	押エ補助板	FABRIC GUIDE	1



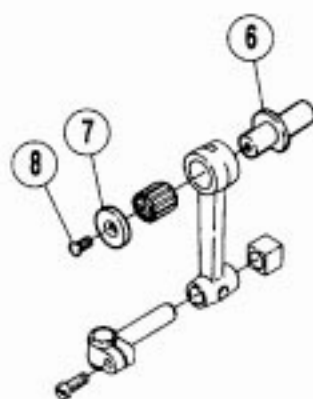
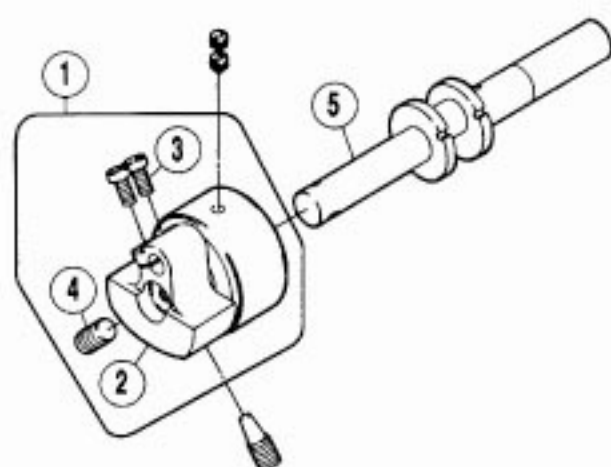
W664•644-34



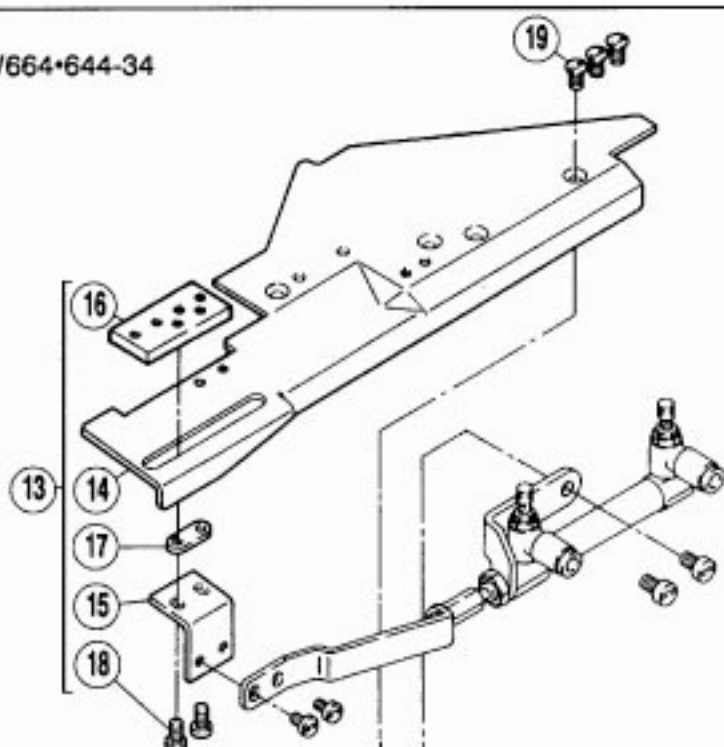
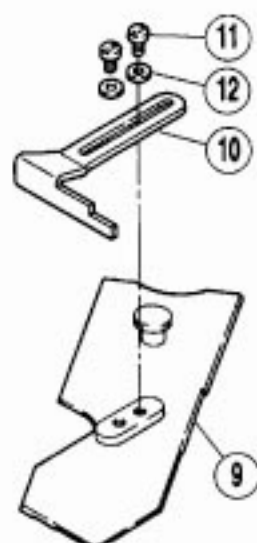
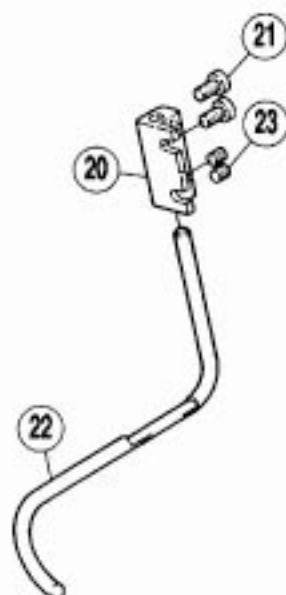
W664•644-34,35



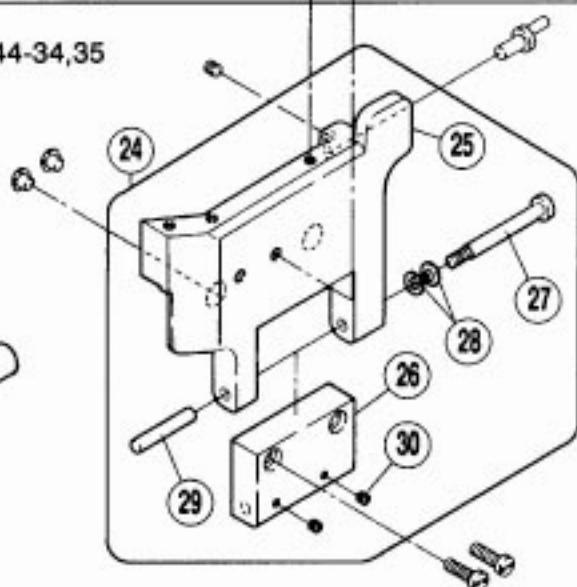
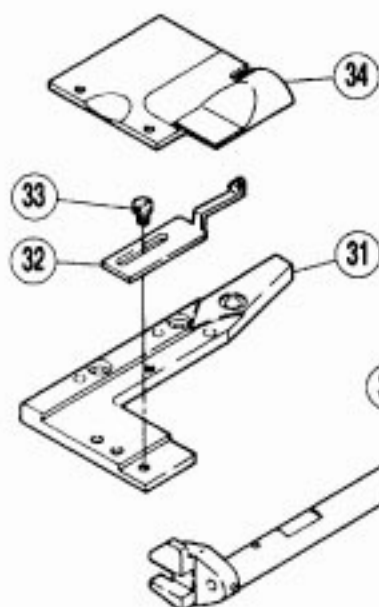
REF. NO.	PART NO. 部 品 番 号	名 称	NAME	QT.
01	250177APD	前カバー (組)	FRONT COVER ASSEMBLY	1
02	250178	前カバー 本体	FRONT COVER	1
03	250182A	補助板 / 前カバー	AUX. PLATE / FRONT COVER	1
04	007043	皿ネジ / M4 × 8	SCREW	3
05	250179	ヒンジ	HINGE	1
06	250013	ピン付ネジ / M4	SCREW	1
07	201191	皿バネ	SPRING	2
08	240198	平行ピン	PIN	1
09	004554	止ネジ / M3 × 3	SCREW	2
*10	250167A	差シ板	SLIDE PLATE	1
11	257571	裾引定規	HEMMING GUIDE	1
12	257572	裾引定規	HEMMING GUIDE	1
13	007120	平ネジ / M2 × 3	SCREW	1
14	258013-91	布案内	FABRIC GUIDE	1
15	007020	平ネジ / M4 × 10	SCREW	2
16	303448	座金	WASHER	2
17	007019	平ネジ / M4 × 8	SCREW	1
18	257577	裾引定規 (左)	HEMMING GUIDE (LEFT)	1
19	257579	スペーサー	SPACER	1
20	007071	皿ネジ / M2 × 3	SCREW	1
21	257578	裾引定規 (右)	HEMMING GUIDE (RIGHT)	1
22	250236-91	ブラケット (組)	BRACKET COMPLETE	1
23	007028	平ネジ / M5 × 10	SCREW	2
24	204585	座金	WASHER	2
25	252053A92	ルーパー台	LOOPER HOLDER	1
26	007145	六角穴ボルト	BOLT	1
27	252055	座金	WASHER	1
28	257761A	押エ補助板	FABRIC GUIDE	1
29	007031	平ネジ / M2.5 × 6	SCREW	2
30	257761	押エ補助板	FABRIC GUIDE	1



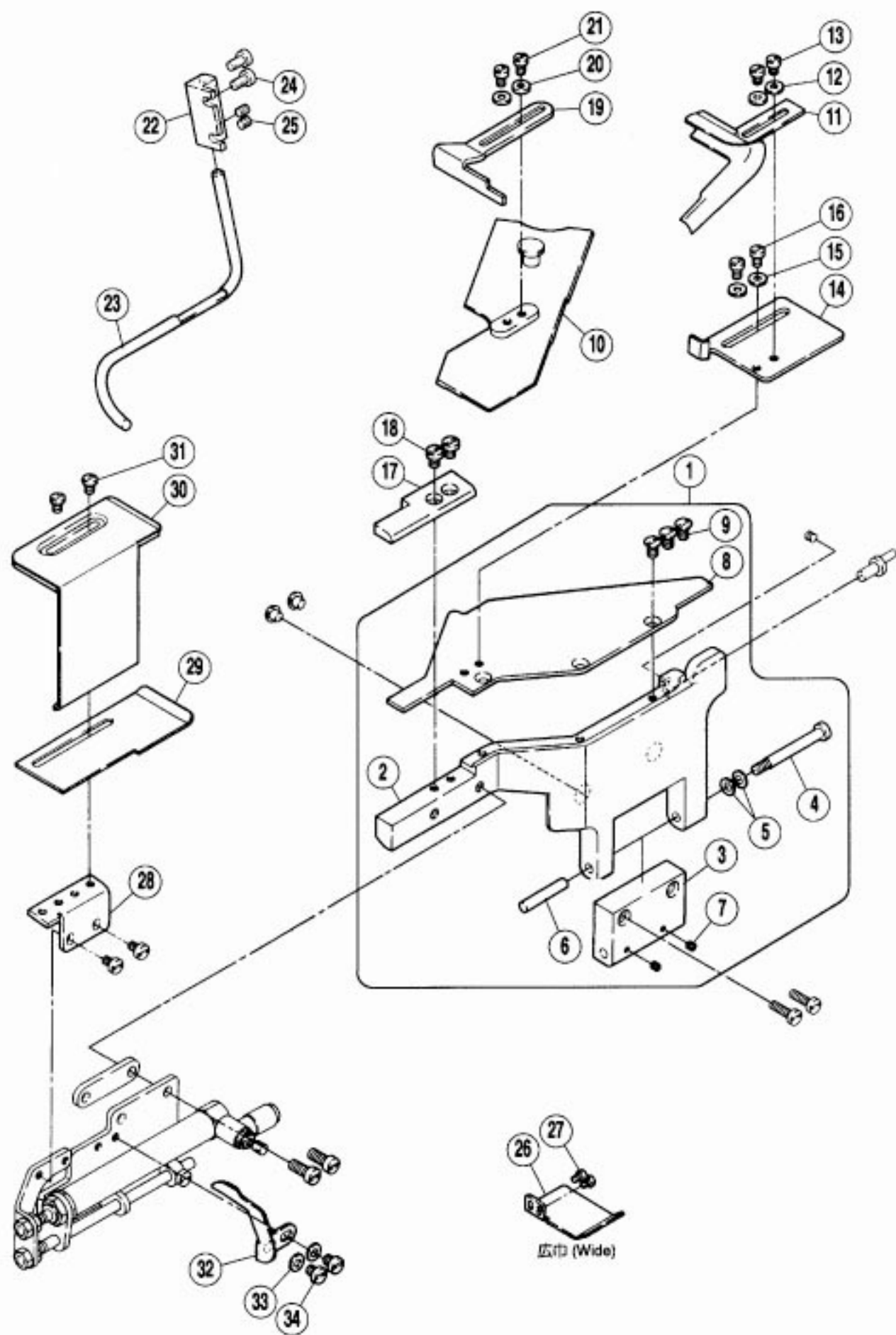
W664•644-34



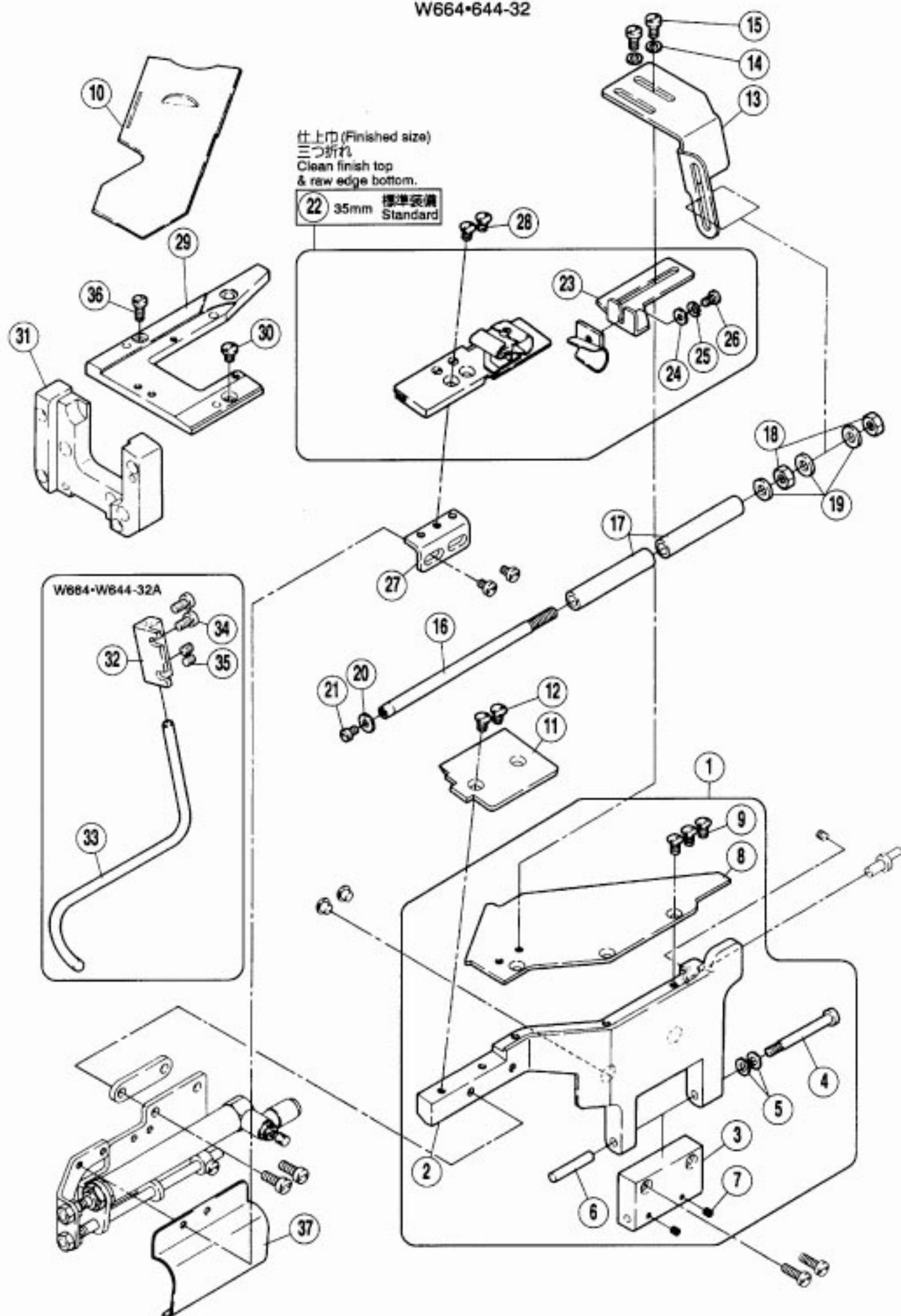
W664•644-34,35



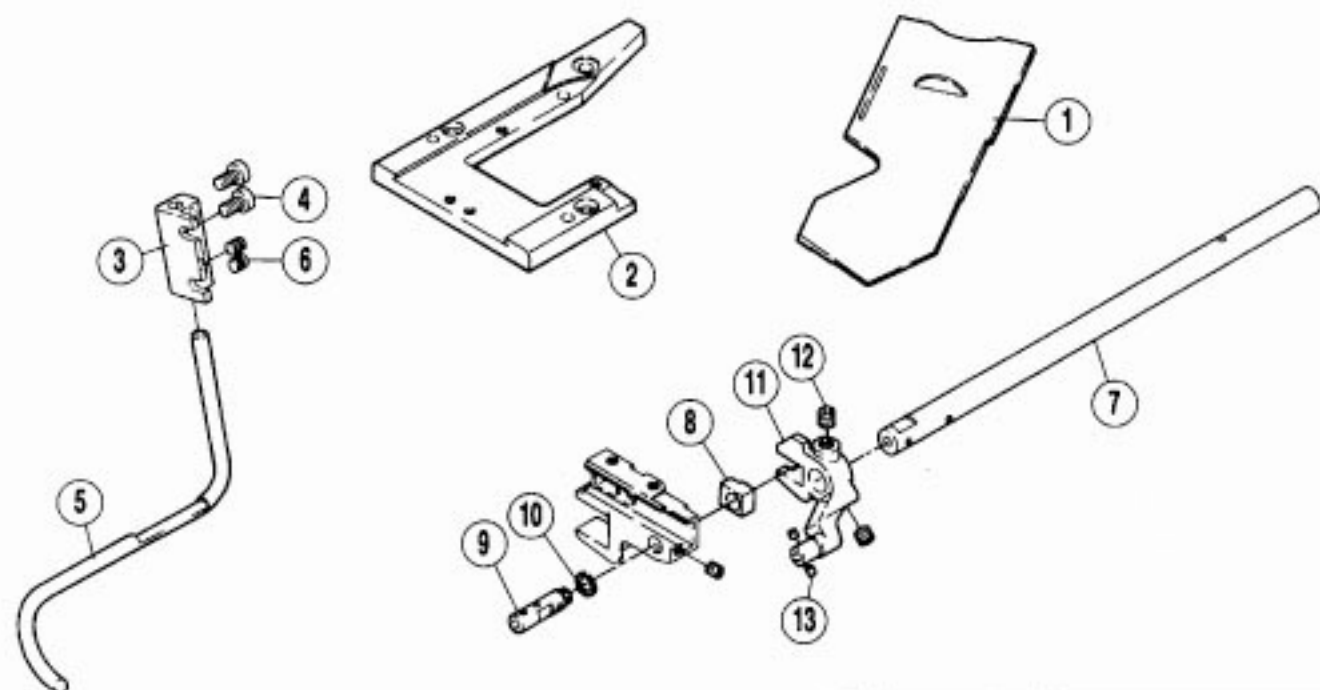
REF. NO.	PART NO. 部品番号	名 称	NAME	QT.
01	250526C91	モーション (組)	MOTION ASSEMBLY	1
02	250516C91	モーション	MOTION	1
03	007028	平ネジ / M5 × 10	SCREW	2
04	004592	止ネジ / M6 × 12	SCREW	1
*05	250517A	クランク軸	CRANKSHAFT	1
06	251010A	エキセンピン	ECCENTRIC PIN	1
07	205097	座金	WASHER	1
08	007041	皿ネジ / M3 × 6	SCREW	1
09	250321-91	差シ板 (組)	SLIDE PLATE ASSEMBLY	1
10	258014	布案内	FABRIC GUIDE	1
11	007018	平ネジ / M4 × 6	SCREW	2
12	303448	座金	WASHER	2
13	250264-91	補助板 (組) / 前カバー	AUXILIARY PLATE/FRONT COVER	1
14	250209	補助板 / 前カバー	AUXILIARY PLATE/FRONT COVER	1
15	258027	ブラケット	BRACKET	1
16	258024	ブラケット	BRACKET	1
17	258026	座金	WASHER	1
18	007019	平ネジ / M4 × 8	SCREW	2
19	007043	皿ネジ / M4 × 8	SCREW	3
20	258047	ブラケット	BRACKET	1
21	007019A	平ネジ / M4 × 8	SCREW	2
22	258046A	案内棒	GUIDE BAR	1
23	004543	止ネジ / M4 × 4	SCREW	2
24	250177DPD	前カバー (組)	FRONT COVER ASSEMBLY	1
*25	250178C	前カバー 本体	FRONT COVER	1
26	250179	ヒンジ	HINGE	1
27	250013	ピン付ネジ / M4	SCREW	1
28	201191	皿バネ	SPRING	2
29	240198	平行ピン	PIN	1
30	004554	止ネジ / M3 × 3	SCREW	2
31	250168B	ブラケット	BRACKET	1
32	258049-91	補助案内 (組)	AUXILIARY PLATE ASSEMBLY	1
33	007143	平ネジ / M4 × 5.5	SCREW	1
34	250210-91	クロスプレート (組)	CLOTH PLATE COMPLETE	1
*35	252610A	クランク軸	CRANKSHAFT	1



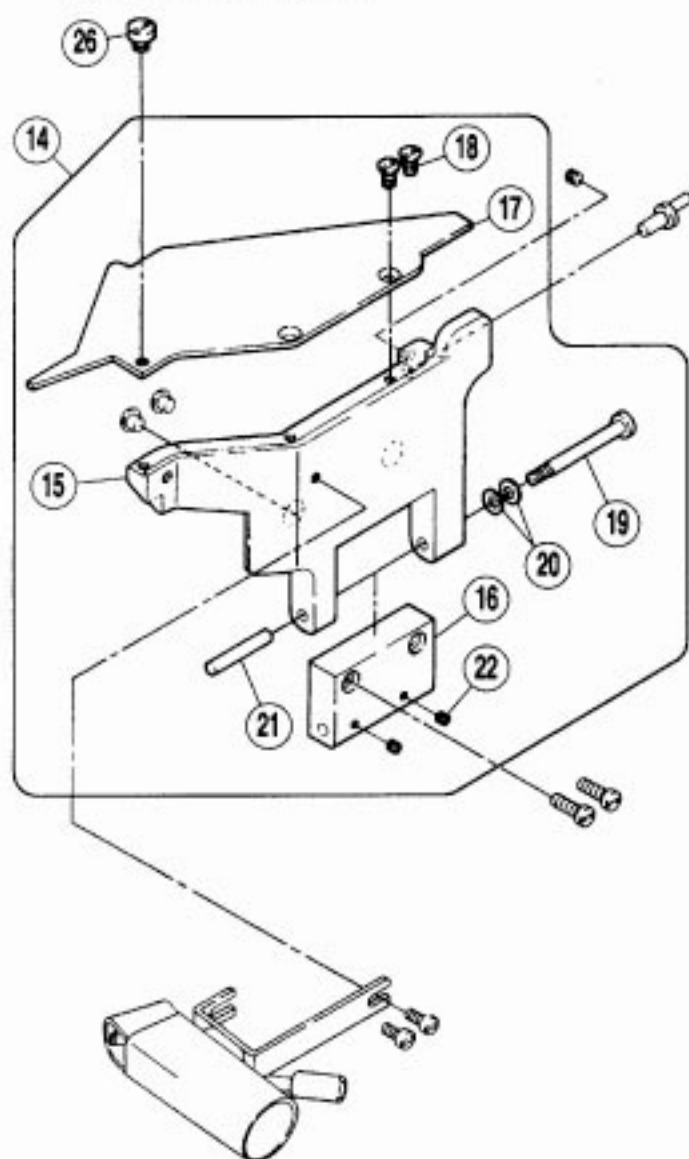
REF. NO.	PART NO. 部品番号	名 称	NAME	QT.
01	250177GPD	前カバー (組)	FRONT COVER ASSEMBLY	1
*02	250178F	前カバー 本体	FRONT COVER	1
03	250179	ヒンジ	HINGE	1
04	250013	ピン付ネジ/M4	SCREW	1
05	201191	皿バネ	SPRING	2
06	240198	平行ピン	PIN	1
07	004554	止ネジ/M3×3	SCREW	2
08	250182F	補助板/前カバー	AUXILIARY PLATE/FRONT COVER	1
09	007043	皿ネジ/M4×8	SCREW	3
10	250321-91	差シ板 (組)	SLIDE PLATE ASSEMBLY	1
11	258050-91	バインダー (組)	BINDER COMPLETE	1
12	303448	座金	WASHER	2
13	007017	平ネジ/M4×5	SCREW	2
14	258015B91	布案内 (組)	FABRIC GUIDE ASSEMBLY	1
15	303448	座金	WASHER	2
16	007018	平ネジ/M4×6	SCREW	2
17	250254	ブラケット	BRACKET	1
18	007018	平ネジ/M4×6	SCREW	2
19	258014	布案内	FABRIC GUIDE	1
20	303448	座金	WASHER	2
21	007018	平ネジ/M4×6	SCREW	2
22	258047	ブラケット	BRACKET	1
23	258046A	案内棒	GUIDE BAR	1
24	007019A	平ネジ/M4×8	SCREW	2
25	004543	止ネジ/M4×4	SCREW	2
26	257761	押エ補助板	FABRIC GUIDE	1
27	007031	平ネジ/M2.5×6	SCREW	2
28	258074	ブラケット	BRACKET	1
29	258023	バインダー	BINDER	1
30	258020A91	ゴム定規 (組)	ELASTIC GUIDE	1
31	007143	平ネジ/M4×5.5	SCREW	2
32	258073	布案内	FABRIC GUIDE	1
33	303448	座金	WASHER	2
34	007017	平ネジ/M4×5	SCREW	2



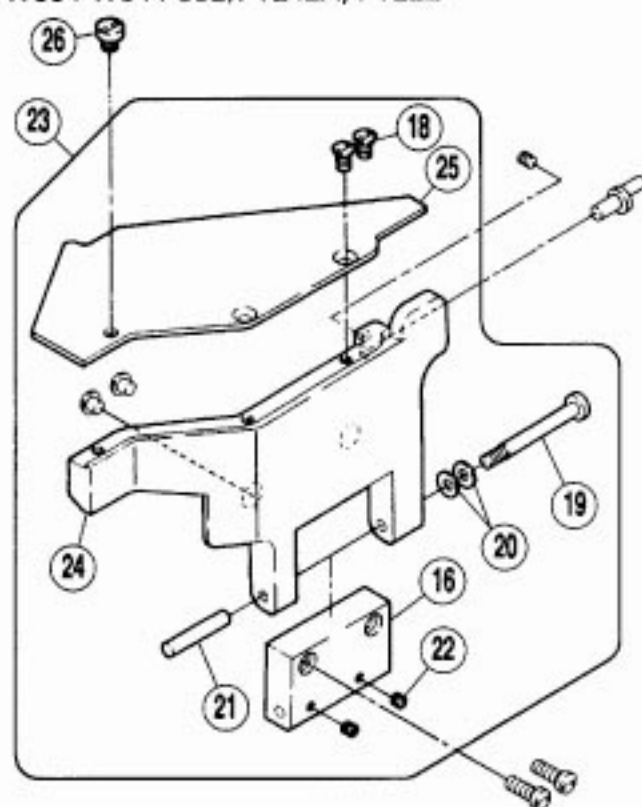
REF. NO.	PART NO. 部品番号	名 称	NAME	QT.
01	250177FPD	前カバー (組)	FRONT COVER ASSEMBLY	1
*02	250178E	前カバー 本体	FRONT COVER	1
03	250179	ヒンジ	HINGE	1
04	250013	ピン付ネジ / M4	SCREW	1
05	201191	皿バネ	SPRING	2
06	240198	平行ピン	PIN	1
07	004554	止ネジ / M3 × 3	SCREW	2
08	250182E	補助板 / 前カバー	AUXILIARY PLATE / FRONT COVER	1
09	007043	皿ネジ / M4 × 8	SCREW	3
*10	250167A	差し板	SLIDE PLATE	1
11	250252	クロスプレート	CLOTH PLATE	1
12	007077	皿ネジ / M4 × 7	SCREW	2
13	258072	ブラケット	BRACKET	1
14	303448	座金	WASHER	1
15	007019	平ネジ / M4 × 8	SCREW	2
16	306941	軸	SHAFT	1
17	306940	ローラー	ROLLER	1
18	003144	六角ナット / C8	NUT	2
19	208286	座金	WASHER	3
20	167066	座金	WASHER	1
21	001206	平ネジ / C4 × 5.3	SCREW	1
22	258069B91	バインダー (組) 35MM	BINDER COMPLETE 35MM	1
23	258071	ブラケット	BRACKET	1
24	137906	座金	WASHER	1
25	201252	バネ座金	SPRING WASHER	1
26	005328-HC	平ネジ / C4 × 6.3	SCREW	1
27	258068	ブラケット	BRACKET	1
28	007077	皿ネジ / M4 × 7	SCREW	2
29	250168C	針板ブラケット	BRACKET / NEEDLE PLATE	1
30	007143	平ネジ / M4 × 5.5	SCREW	1
31	250280APD	横カバー	SIDE COVER	1
32	258047	ブラケット	BRACKET	1
33	258046	案内棒	GUIDE BAR	1
34	007019A	平ネジ / M4 × 8	SCREW	2
35	004543	止ネジ / M4 × 4	SCREW	2
36	007020A	平ネジ / M4 × 10	SCREW	1
37	258093	カバー	COVER	1



W664•W644-33A/FT241

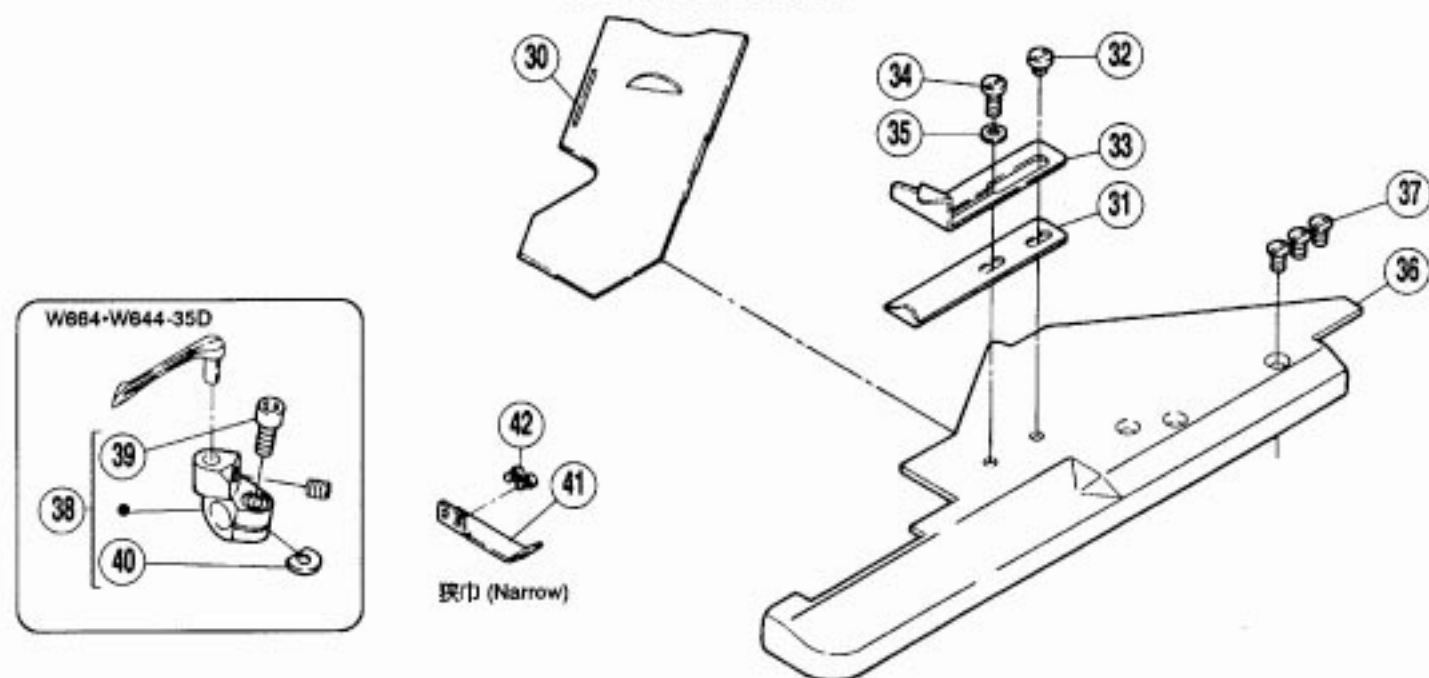
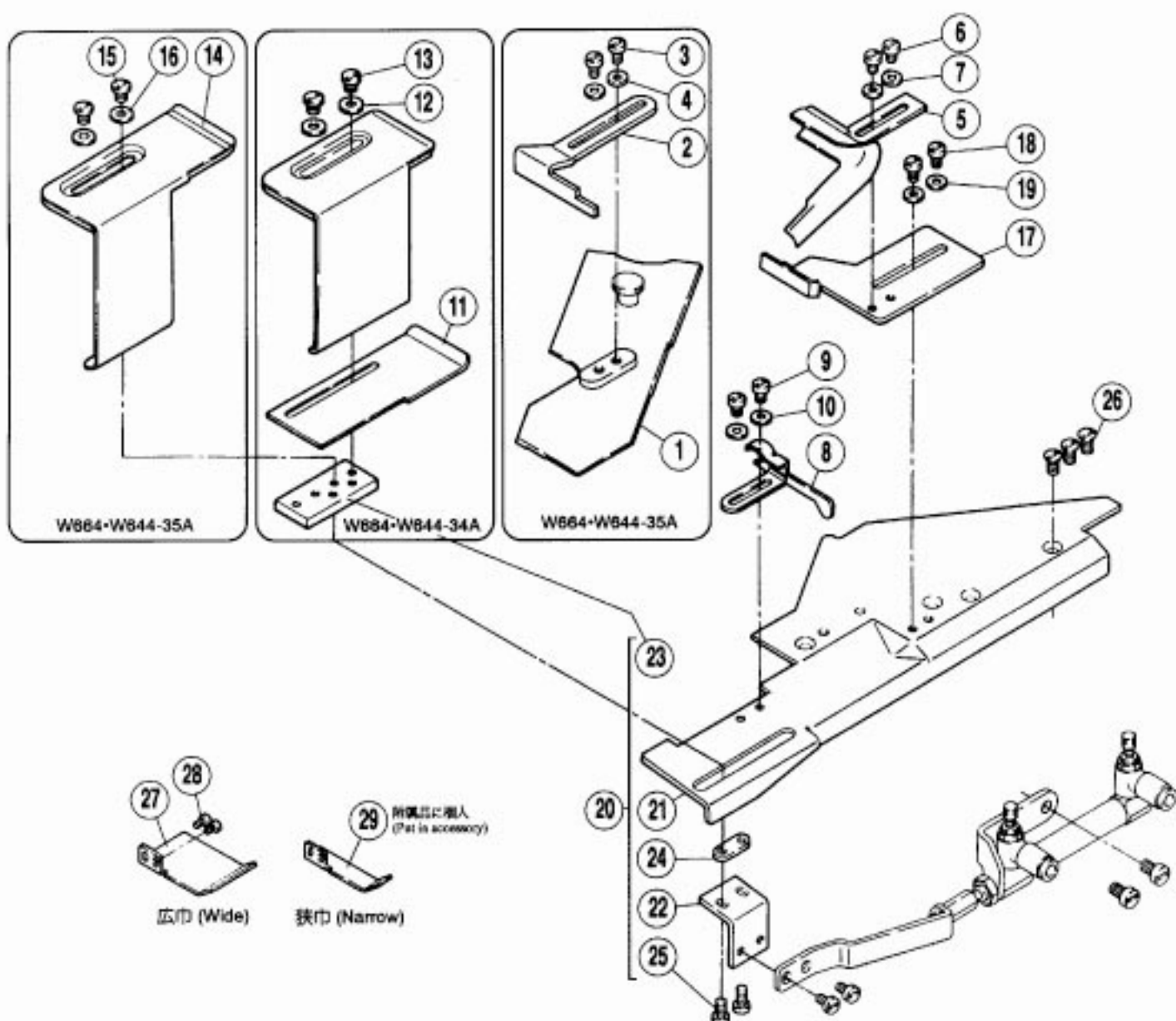


W664•W644-33A/FT221
W664•W644-33B/FT242A, FT222

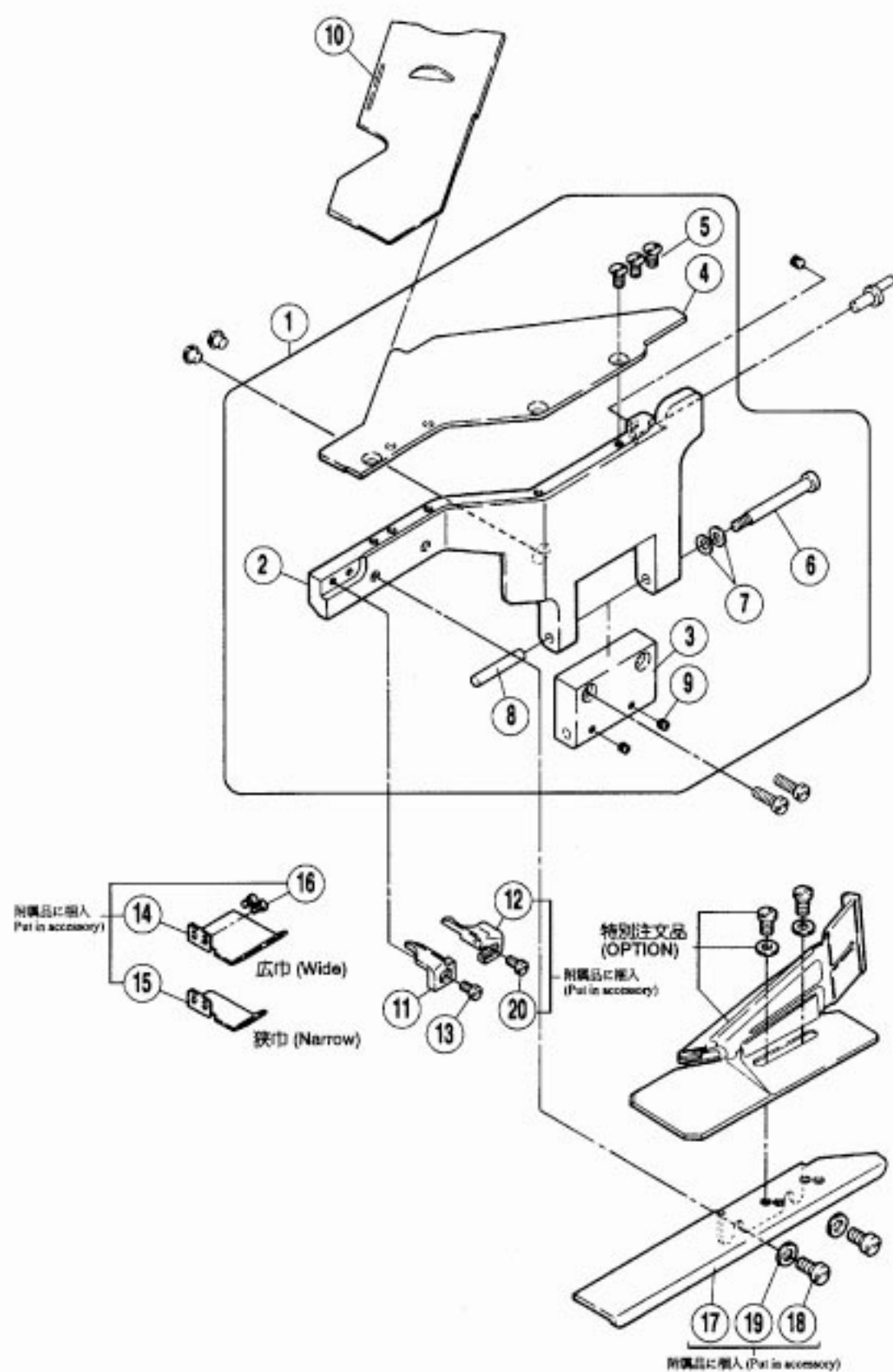


REF. NO.	PART NO. 部品番号	名 称	NAME	QT.
*01	250167A	差シ板	SLIDE PLATE	1
02	250168A	ブラケット	BRACKET	1
03	258047	ブラケット	BRACKET	1
04	007019A	平ネジ/M4×8	SCREW	2
05	258046	案内棒	GUIDE BAR	1
06	004543	止ネジ/M4×4	SCREW	2
07	255521	軸	SHAFT	1
08	252675A	角駒	BLOCK	1
09	255523-C	軸	SHAFT	1
10	306011	止メ輪	RING	1
11	255522	クランク	CRANK	1
12	004522	止ネジ/M6×6	SCREW	2
13	207925	フェルト	FELT	2
14	250177CPD	前カバー (組)	FRONT COVER ASSEMBLY	1
15	250178B	前カバー 本体	FRONT COVER	1
16	250179	ヒンジ	HINGE	1
17	250182C	補助板/前カバー	AUXILIARY PLATE/FRONT COVER	1
18	007043	皿ネジ/M4×8	SCREW	2
19	250013	ピン付ネジ/M4	SCREW	1
20	201191	皿バネ	SPRING	2
21	240198	平行ピン	PIN	1
22	004554	止ネジ/M3×3	SCREW	2
23	250177HPD	前カバー (組)	FRONT COVER ASSEMBLY	1
*24	250178G	前カバー 本体	FRONT COVER	1
*25	250182G	補助板/前カバー	AUXILIARY PLATE/FRONT COVER	1
26	007074	平ネジ/M5×5	SCREW	1

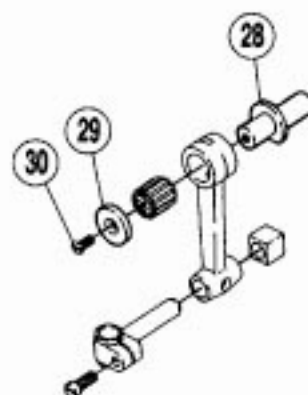
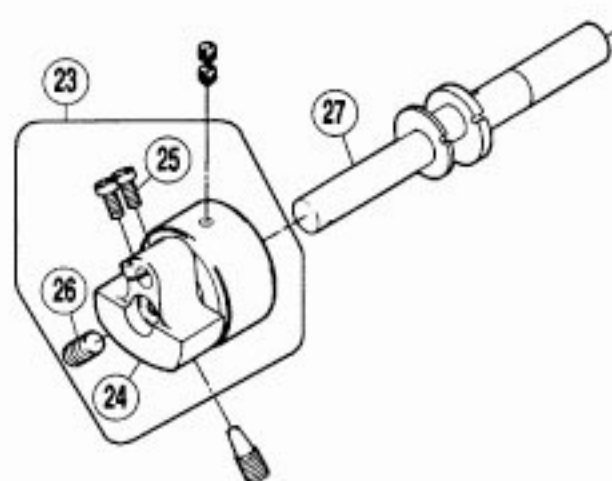
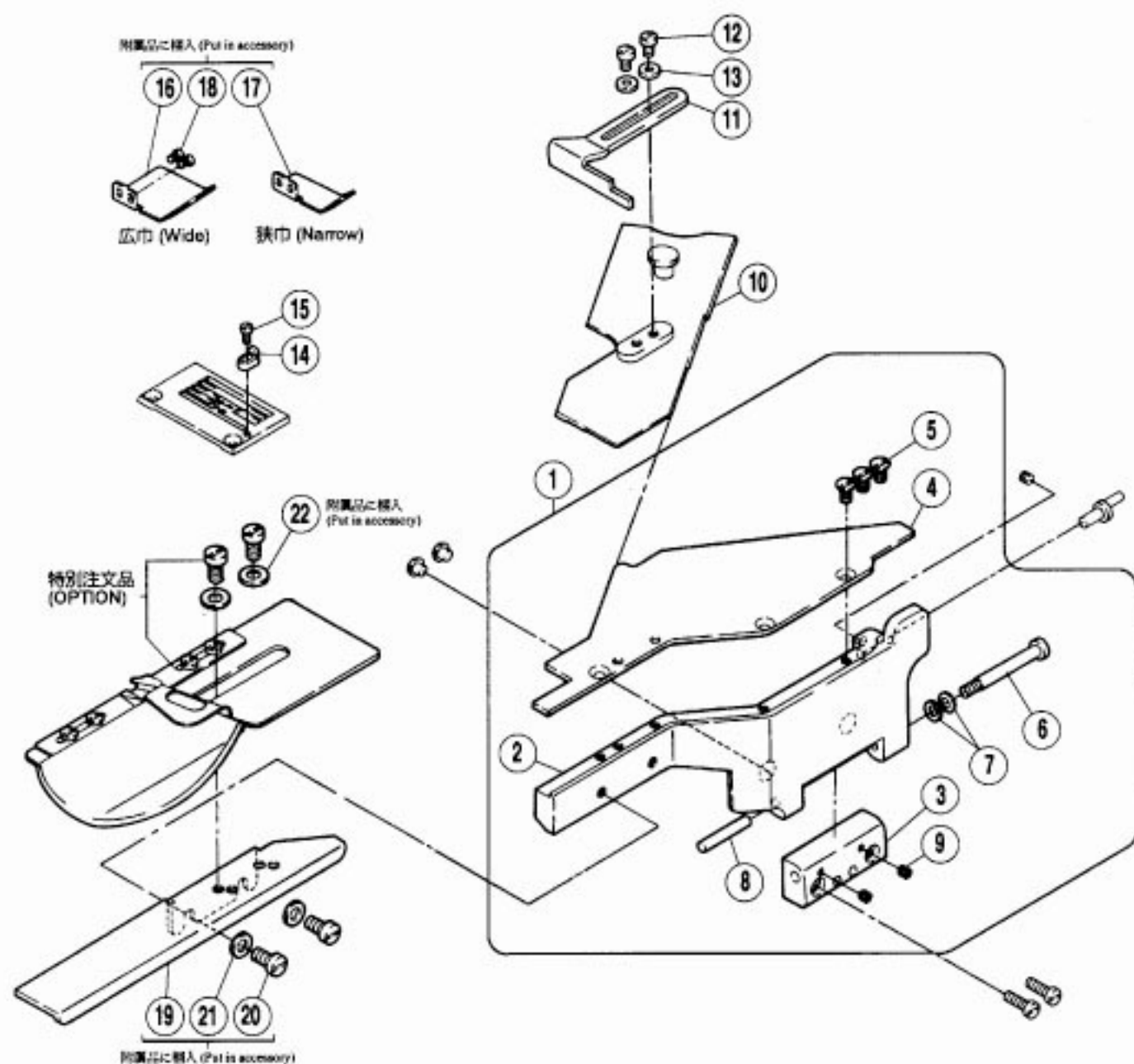
REF. NO.	PART NO. 部品番号	名 称	NAME	QT.
*01	250167A	差シ板	SLIDE PLATE	1
02	250168A	ブラケット	BRACKET	1
03	258047	ブラケット	BRACKET	1
04	007019A	平ネジ/M4×8	SCREW	2
05	258046	案内棒	GUIDE BAR	1
06	004543	止ネジ/M4×4	SCREW	2
07	255521	軸	SHAFT	1
08	252675A	角駒	BLOCK	1
09	255523-C	軸	SHAFT	1
10	306011	止メ輪	RING	1
11	255522	クランク	CRANK	1
12	004522	止ネジ/M6×6	SCREW	2
13	207925	フェルト	FELT	2
14	250177CPD	前カバー (組)	FRONT COVER ASSEMBLY	1
15	250178B	前カバー 本体	FRONT COVER	1
16	250179	ヒンジ	HINGE	1
17	250182C	補助板/前カバー	AUXILIARY PLATE/FRONT COVER	1
18	007043	皿ネジ/M4×8	SCREW	2
19	250013	ピン付ネジ/M4	SCREW	1
20	201191	皿バネ	SPRING	2
21	240198	平行ピン	PIN	1
22	004554	止ネジ/M3×3	SCREW	2
23	250177HPD	前カバー (組)	FRONT COVER ASSEMBLY	1
*24	250178G	前カバー 本体	FRONT COVER	1
*25	250182G	補助板/前カバー	AUXILIARY PLATE/FRONT COVER	1
26	007074	平ネジ/M5×5	SCREW	1



REF. NO.	PART NO. 部品番号	名 称	NAME	QT.
01	250321-91	差シ板 (組)	SLIDE PLATE ASSEMBLY	1
02	258014	布案内	FABRIC GUIDE	1
03	007018	平ネジ/M4×6	SCREW	2
04	303448	座金	WASHER	2
05	258050-91	バインダー (組)	BINDER COMPLETE	1
06	007017	平ネジ/M4×5	SCREW	2
07	303448	座金	WASHER	2
08	258017B91	布案内 (組)	FABRIC GUIDE ASSEMBLY	1
09	007017	平ネジ/M4×5	SCREW	2
10	303448	座金	WASHER	2
11	258023	バインダー	BINDER	1
12	258020A91	ゴム定規 (組)	ELASTIC GUIDE	1
13	007143	平ネジ/M4×5.5	SCREW	2
14	258020B91	ゴム定規	ELASTIC GUIDE	1
15	007143	平ネジ/M4×5.5	SCREW	2
16	303448	座金	WASHER	2
17	258015A91	布案内 (組)	FABRIC GUIDE ASSEMBLY	1
18	007018	平ネジ/M4×6	SCREW	2
19	303448	座金	WASHER	2
20	250264-91	補助板 (組) / 前カバー	AUXILIARY PLATE/FRONT COVER	1
21	250209	補助板 / 前カバー	AUXILIARY PLATE/FRONT COVER	1
22	258027	ブラケット	BRACKET	1
23	258024	ブラケット	BRACKET	1
24	258026	座金	WASHER	1
25	007019	平ネジ/M4×8	SCREW	2
26	007043	皿ネジ/M4×8	SCREW	3
27	257743	押エ補助板	FABRIC GUIDE	1
28	007031	平ネジ/M2.5×6	SCREW	2
29	257743A	押エ補助板	FABRIC GUIDE	1
*30	250167A	差シ板	SLIDE PLATE	1
31	257577A	裾引定規 (左)	HEMMING GUIDE (LEFT)	1
32	007196	平ネジ/M4×4	SCREW	1
33	257578	裾引定規 (右)	HEMMING GUIDE (RIGHT)	1
34	007018	平ネジ/M4×6	SCREW	1
35	303448	座金	WASHER	1
36	250281	補助板 / 前カバー	AUXILIARY PLATE/FRONT COVER	1
37	007043	皿ネジ/M4×8	SCREW	3
38	252053A92	ルーバー台	LOOPER HOLDER	1
39	007145	六角穴ボルト	BOLT	1
40	252055	座金	WASHER	1
41	257743A	押エ補助板	FABRIC GUIDE	1
42	007031	平ネジ/M2.5×6	SCREW	2

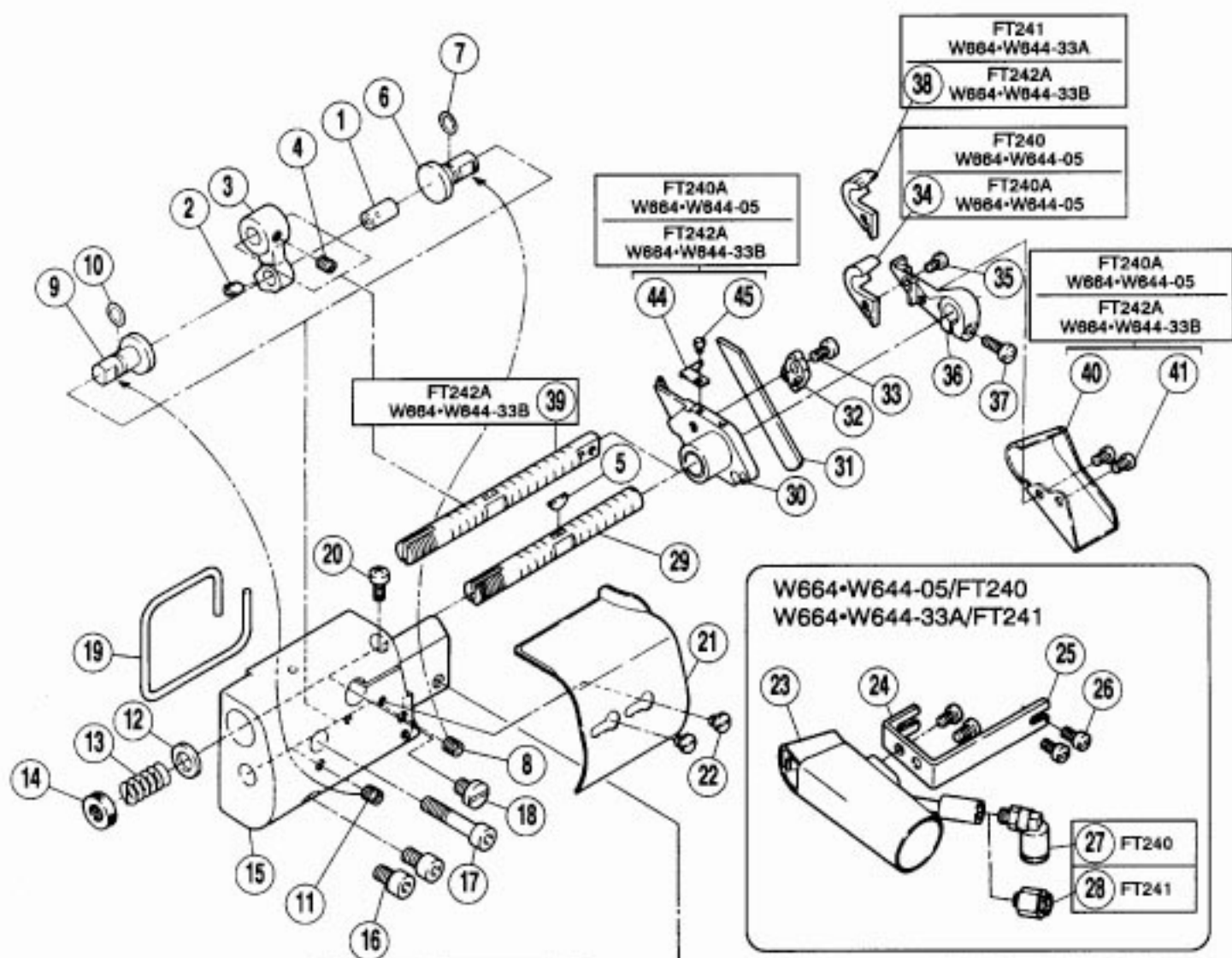


REF. NO.	PART NO. 部 品 番 号	名 称	NAME	QT.
01	250177EPD	前カバー (組)	FRONT COVER ASSEMBLY	1
02	250178A	前カバー 本体	FRONT COVER	1
03	250179	ヒンジ	HINGE	1
04	250182D	補助板 / 前カバー	AUX. PLATE / FRONT COVER	1
05	007043	皿ネジ / M4 × 8	SCREW	3
06	250013	ピン付ネジ / M4	SCREW	1
07	201191	皿バネ	SPRING	2
08	240198	平行ピン	PIN	1
09	004554	止ネジ / M3 × 3	SCREW	2
*10	250167A	差シ板	SLIDE PLATE	1
11	257569	布案内 (左)	FABRIC GUIDE (LEFT)	1
12	257570	布案内 (右)	FABRIC GUIDE (RIGHT)	1
13	007009	平ネジ / M3 × 5	SCREW	1
14	257761	押エ補助板	FABRIC GUIDE	1
15	257761A	押エ補助板	FABRIC GUIDE	1
16	007031	平ネジ / M2.5 × 6	SCREW	2
17	250236-91	ブラケット (組)	BRACKET COMPLETE	1
18	007028	平ネジ / M5 × 10	SCREW	2
19	204585	座金	WASHER	2
20	007009	平ネジ / M3 × 5	SCREW	1



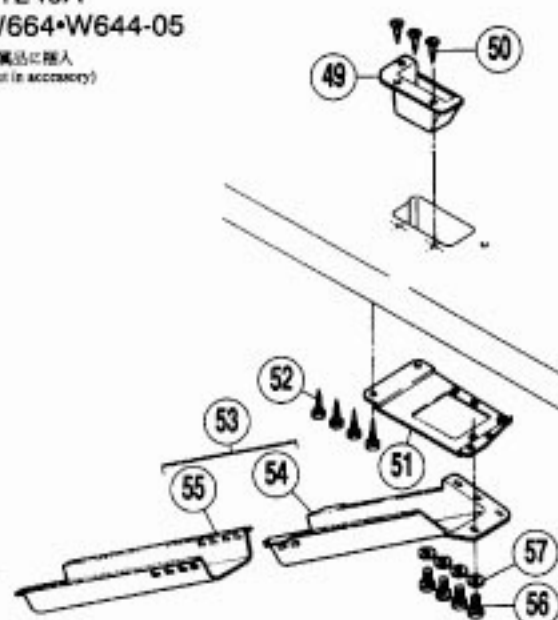
REF. NO.	PART NO. 部 品 番 号	名 称	NAME	QT.
01	350247-PD	前カバー (組)	FRONT COVER ASSEMBLY	1
02	250178D	前カバー 本体	FRONT COVER	1
03	350248	ヒンジ	HINGE	1
04	250182A	補助板 / 前カバー	AUX. PLATE / FRONT COVER	1
05	007043	皿ネジ / M4 × 8	SCREW	3
06	250013	ピン付ネジ / M4	SCREW	1
07	201191	皿バネ	SPRING	2
08	240198	平行ピン	PIN	1
09	004554	止ネジ / M3 × 3	SCREW	2
10	250321-91	差シ板 (組)	SLIDE PLATE ASSEMBLY	1
11	258014	布案内	FABRIC GUIDE	1
12	007018	平ネジ / M4 × 6	SCREW	2
13	303448	座金	WASHER	2
14	207786	身頃案内	CLOTH GUIDE	1
15	007032	平ネジ / M2.5 × 6	SCREW	1
16	257761	押エ補助板	FABRIC GUIDE	1
17	257761A	押エ補助板	FABRIC GUIDE	1
18	007031	平ネジ / M2.5 × 6	SCREW	2
19	250236-91	ブラケット (組)	BRACKET COMPLETE	1
20	007028	平ネジ / M5 × 10	SCREW	2
21	204585	座金	WASHER	2
22	235040	座金	WASHER	2
23	250526C91	モーション (組)	MOTION ASSEMBLY	1
24	250516C92	モーション	MOTION	1
25	007028	平ネジ / M5 × 10	SCREW	2
26	004592	止ネジ / M6 × 12	SCREW	1
*27	250517A	クランク軸	CRANKSHAFT	1
28	251010A	エキセンピン	ECCENTRIC PIN	1
29	205097	座金	WASHER	1
30	007041	皿ネジ / M3 × 6	SCREW	1

W664•W644-05/FT240, FT240A
 W664•W644-33A/FT241
 W664•W644-33B/FT242A

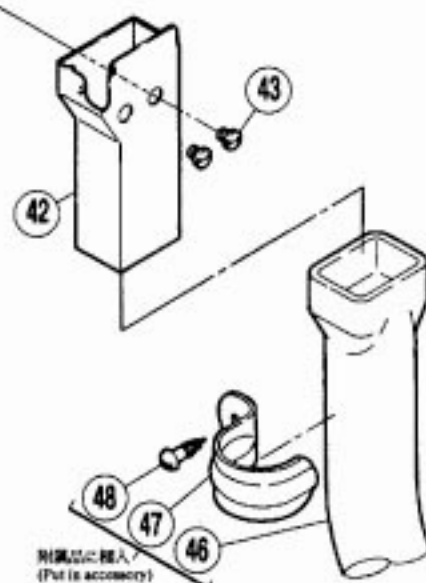


FT240A
 W664•W644-05

付属品に挿入
 (Put in accessory)

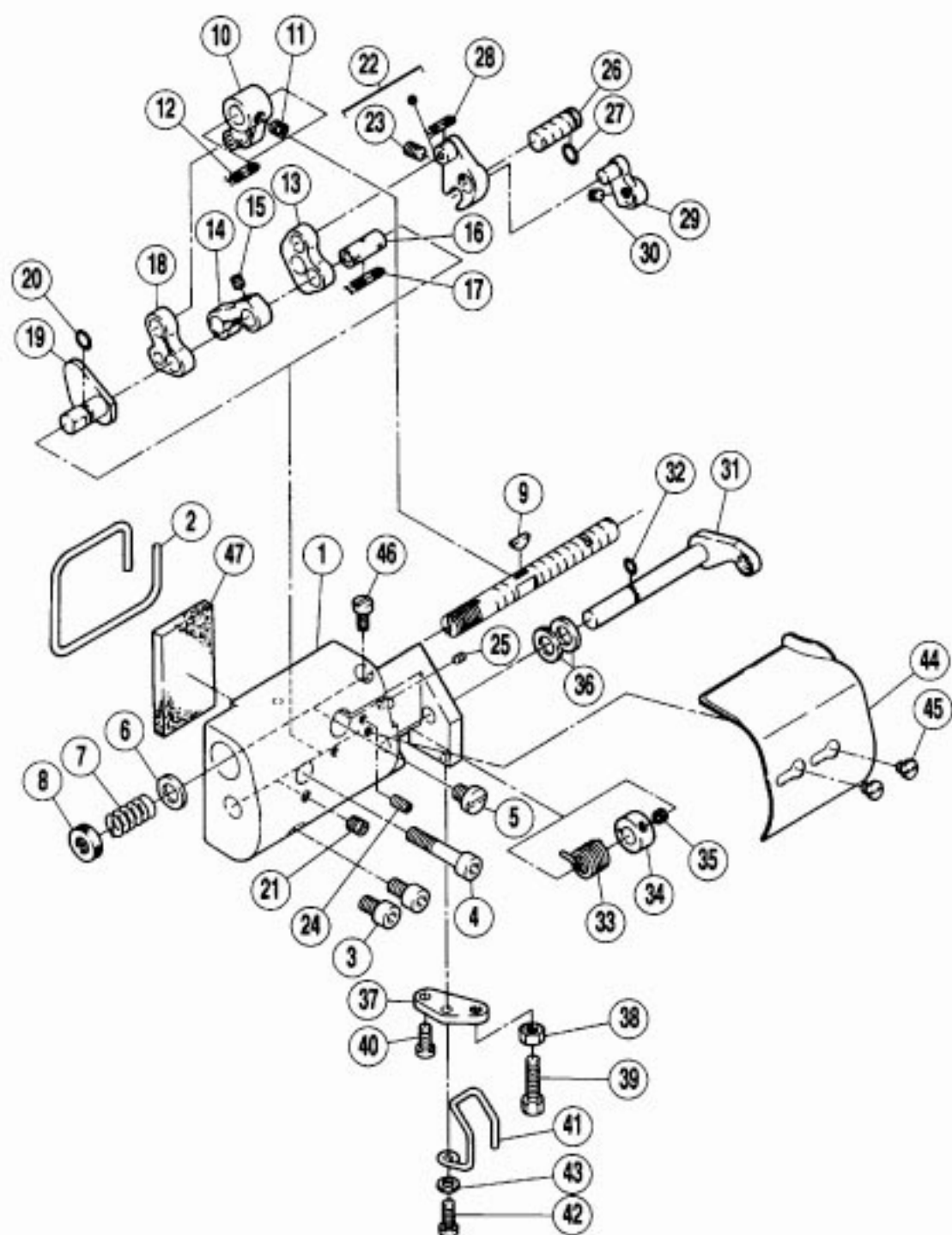


W664•W644-33B/FT242A

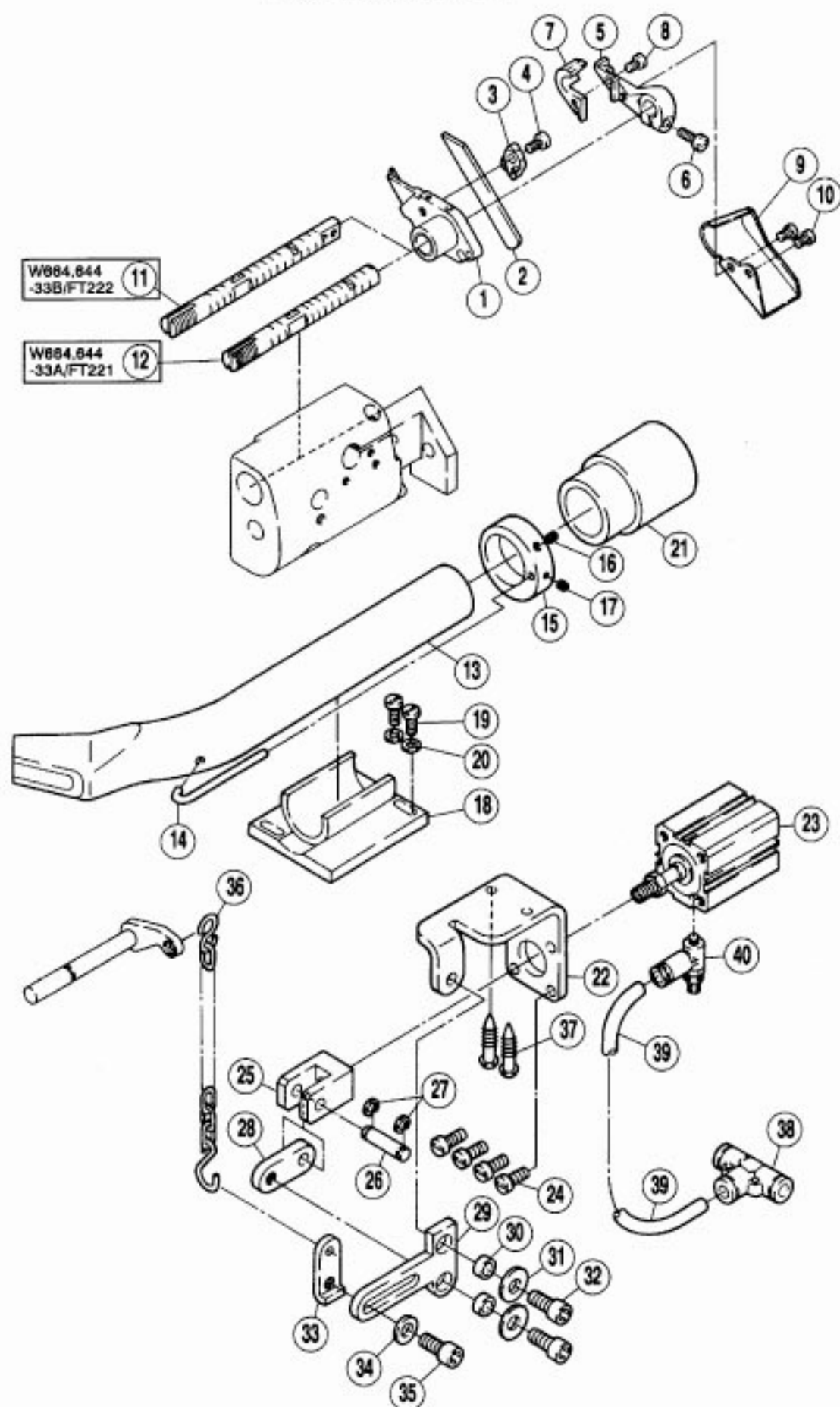


付属品に挿入
 (Put in accessory)

REF. NO.	PART NO. 部品番号	名 称	NAME	QT.
01	255525	平行ピン	PIN	1
02	004553	止ネジ / M4 × 6	SCREW	1
03	255526	クランク	CRANK	1
04	004514	止ネジ / M5 × 5	SCREW	1
05	240008	半月キー	KEY	1
06	255527	案内軸 (右)	GUIDE SHAFT (RIGHT)	1
07	240251	Oリング	O RING	1
08	004539	止ネジ / M5 × 6	SCREW	1
09	255528	案内軸 (左)	GUIDE SHAFT (LEFT)	1
10	240251	Oリング	O RING	1
11	004539	止ネジ / M5 × 6	SCREW	1
12	230030	座金	WASHER	1
13	255548	圧縮バネ	SPRING	1
14	255546	丸ナット	NUT	1
15	255519-9P	ブラケット	BRACKET	1
16	004500	平ネジ / M5 × 10	SCREW	2
17	004502	六角穴ボルト M5 × 10	BOLT	1
18	007081	平ネジ / M6 × 3.5	SCREW	1
19	255531	Oリング	O RING	1
20	007020A	平ネジ / M4 × 10	SCREW	1
21	255538	身頃案内	CLOTH GUIDE	1
22	007253	平ネジ / M4 × 7	SCREW	2
23	255536-91	吸込管 (組)	SUCTION PIPE ASSEMBLY	1
24	007017A	止ネジ / M4 × 5	SCREW	1
25	255542	ブラケット	BRACKET	1
26	007019A	平ネジ / M4 × 8	SCREW	2
27	601110A	継手	CONNECTOR	1
28	601115	継手	CONNECTOR	1
29	255529	軸	SHAFT	1
30	255534-91	下メス台 (組)	LOWER KNIFE HOLDER ASSEMBLY	1
31	204161	下メス	LOWER KNIFE	1
32	255533-91	下メス押エ (組)	LOWER KNIFE CLAMP ASSEMBLY	1
33	007082	平ネジ / M4 × 8	SCREW	1
34	257573	上メス	UPPER KNIFE	1
35	007062	平ネジ / M3 × 6	SCREW	1
36	255545-91	上メス台 (組)	UPPER KNIFE LEVER ASSEMBLY	1
37	007028	平ネジ / M5 × 10	SCREW	1
38	257573A	上メス	UPPER KNIFE	1
39	255586	軸	SHAFT	1
40	255571	切削除ケ	CHIP GUARD	1
41	007012	平小ネジ / M3.5 × 6	SCREW	2
42	255587	切削受	WASTE CHUTE	1
43	007143	平ネジ / M4 × 5.5	SCREW	2
44	255590	切削除ケ	CHIP GUARD	1
45	007156	平ネジ / M2.5 × 3.4	SCREW	1
46	255588	ダスターシュート	WASTE CHUTE	1
47	255589	ラッチ	LATCH	1
48	004910	木ネジ (平) / 5.1	SCREW	1
49	306473-UA	切削受	WASTE CHUTE TOP	1
50	004904	木ネジ (皿) / 3.5	SCREW	3
51	306474A	ブラケット / 切削受	BRACKET	1
52	004905	木ネジ (平) / 4.5	SCREW	4
53	009050-9U	切削受 (セット)	WASTE CHUTE SET	1
54	205468-UA	切削受 (A)	WASTE CHUTE TOP (A)	1
55	205469-UA	切削受 (B)	WASTE CHUTE TOP (B)	1
56	004012	平ネジ / M4 × 12	SCREW	4
57	200098	座金	WASHER	4

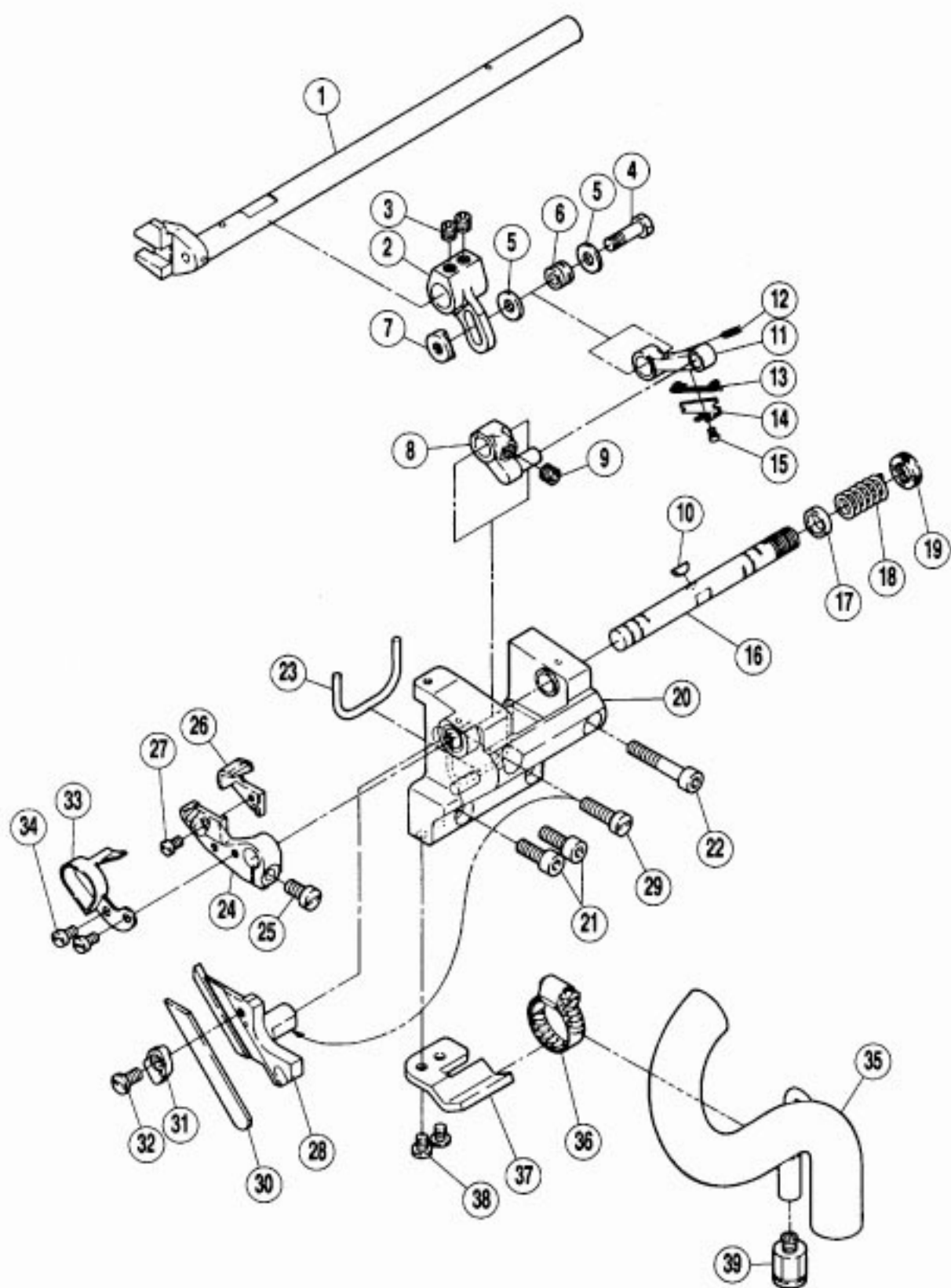


REF. NO.	PART NO. 部品番号	名 称	NAME	QT.
01	255519A9P	ブラケット	BRACKET	1
02	255531	Oリング	O RING	1
03	004500	平ネジ/M5×10	SCREW	2
04	004502	六角穴ボルト M5×10	BOLT	1
05	007081	平ネジ/M6×3.5	SCREW	1
06	230030	座金	WASHER	1
07	255548	圧縮バネ	SPRING	1
08	255546	丸ナット	NUT	1
09	240008	半月キー	KEY	1
10	255574-91	クランク	CRANK	1
11	004514	止ネジ/M5×5	SCREW	1
12	202176	給油紐	OIL WICK	1
13	255581	リンク (右)	LINK (RIGHT)	1
14	255579	リンク (中)	LINK (CENTER)	1
15	004546	止ネジ/M4×5	SCREW	1
16	255577	軸	SHAFT	1
17	202176	給油紐	OIL WICK	1
18	255578	リンク (左)	LINK (LEFT)	1
19	255603	案内 (左)	GUIDE SHAFT (LEFT)	1
20	240251	Oリング	O RING	1
21	004539	止ネジ/M5×6	SCREW	1
22	255582-92	案内 (右)	GUIDE SHAFT (RIGHT)	1
23	004539	止ネジ/M5×6	SCREW	1
24	007181	止ネジ/M4×8	SCREW	1
25	004535	止ネジ/M3×4	SCREW	1
26	255583	軸	SHAFT	1
27	240251	Oリング	O RING	1
28	202176	給油紐	OIL WICK	1
29	255604	レバー	LEVER	1
30	004553	止ネジ/M4×6	SCREW	1
31	255617	レバー軸	LEVER SHAFT	1
32	208949	Oリング	O RING	1
33	255618	ネジリバネ	SPRING	1
34	255619	カラー	COLLAR	1
35	004543	止ネジ/M4×4	SCREW	1
36	210241	座金	WASHER	2
37	255620	ブラケット	BRACKET	1
38	004516	六角穴ボルト/M5×20	BOLT	1
39	004805	六角ナット/M5	NUT	1
40	007020	平ネジ/M4×10	SCREW	1
41	255646	フィンガーガード	FINGER GUARD	1
42	007021	平ネジ/M4×12	SCREW	1
43	303448	座金	WASHER	1
44	255638	身頃案内	CLOTH GUIDE	1
45	007253	平ネジ/M4×7	SCREW	2
46	007020	平ネジ/M4×10	SCREW	1
47	255644	スポンジ	SPONGE	1

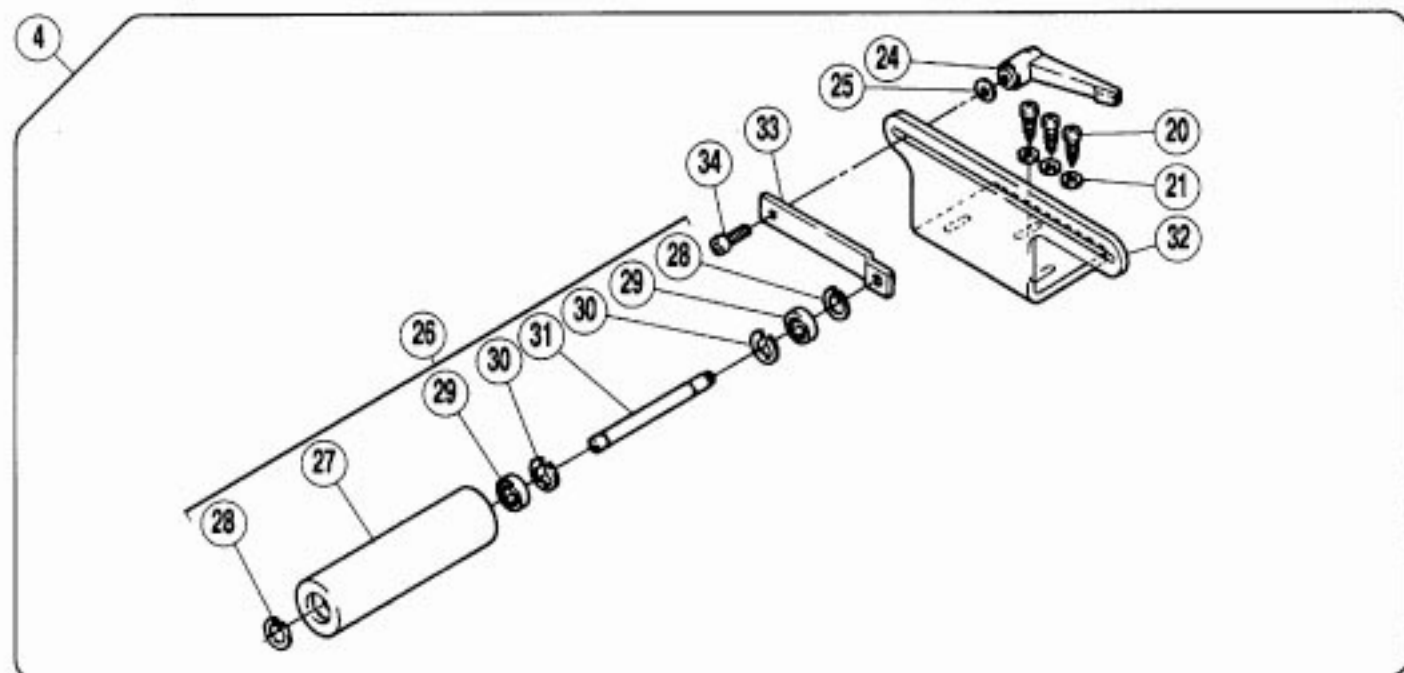
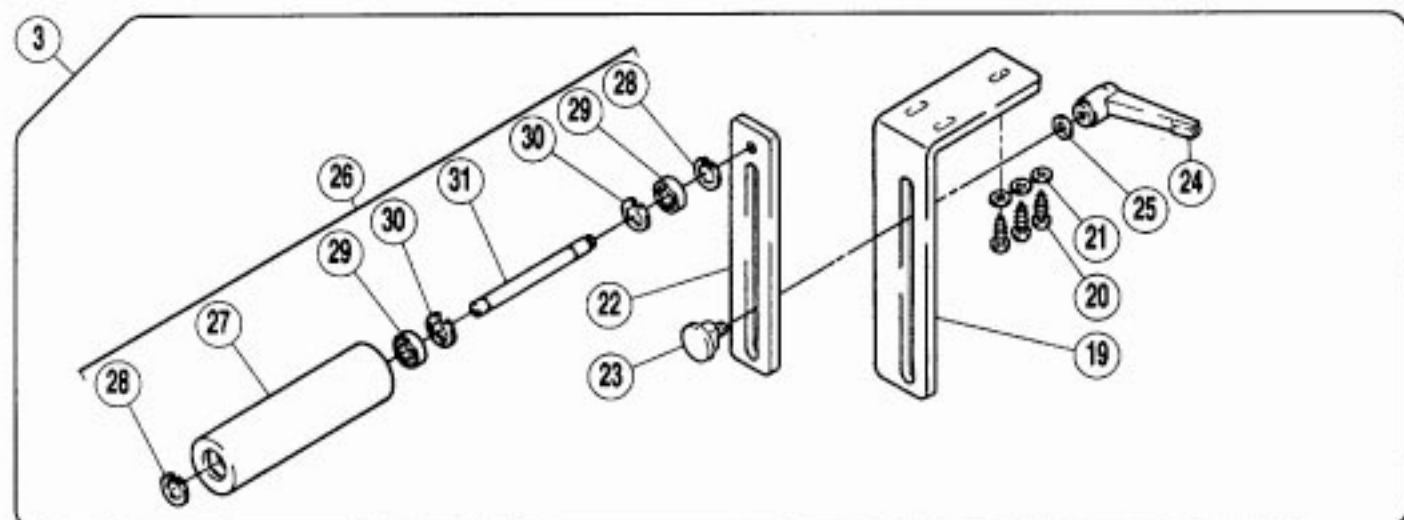
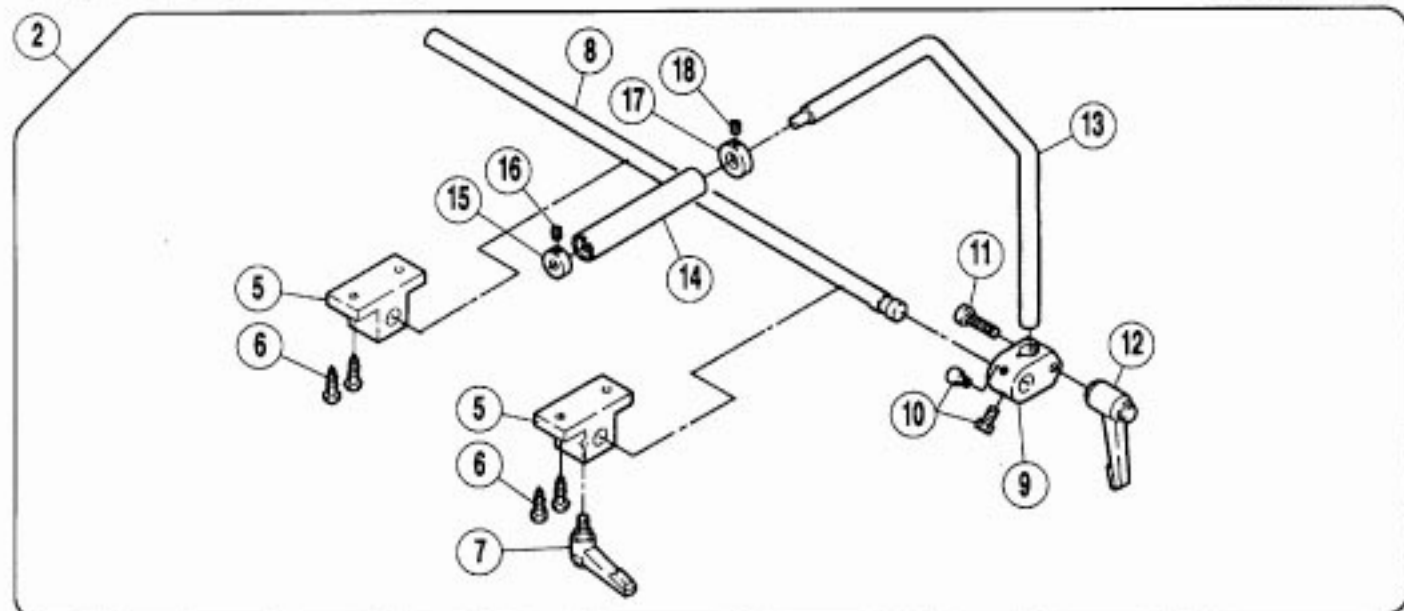


REF. NO.	PART NO. 部品番号	名 称	NAME	QT.
01	255534-91	下メス台 (組)	LOWER KNIFE HOLDER ASSEMBLY	1
02	204161	下メス	LOWER KNIFE	1
03	255533-91	下メス押エ (組)	LOWER KNIFE CLAMP ASSEMBLY	1
04	007082	平ネジ / M4 × 8	SCREW	1
05	255545-91	上メス台 (組)	UPPER KNIFE LEVER ASSEMBLY	1
06	007028	平ネジ / M5 × 10	SCREW	1
07	257573A	上メス	UPPER KNIFE	1
08	007062	平ネジ / M3 × 6	SCREW	1
09	255571A	切屑除ケ	CHIP GUARD	1
10	007012	平小ネジ / M3.5 × 6	SCREW	2
11	255586A	軸	SHAFT	1
12	255529A	軸	SHAFT	1
13	255625	吸入管	SUCTION PIPE	1
14	255640	吹付管	AIR BLOWER	1
15	255643	ホルダー	HOLDER	1
16	004538	止ネジ / M4 × 6	SCREW	1
17	004554	止ネジ / M3 × 3	SCREW	1
18	255630-91	パイプホルダー (組)	PIPE HOLDER ASSEMBLY	1
19	007020	平ネジ / M4 × 10	SCREW	2
20	303448	座金	WASHER	2
21	601047	ゴムカウス	RUBBER CUFF	1
22	306168	ブラケット	BRACKET	1
23	511009	エアシリンダー	AIR CYLINDER	1
24	007029	平ネジ / M5 × 12	SCREW	4
25	302832	ナックル	KNUCKLE	1
26	306587	ピン	PIN	1
27	303097	止メ輪	RING	2
28	300386	リンク	LINK	1
29	300387	レバー	LEVER	1
30	306676	座金	WASHER	2
31	204023	座金	WASHER	2
32	004515	六角穴ボルト / M6 × 14	BOLT	2
33	300385	ラッチ	LATCH	1
34	303335	座金	WASHER	1
35	004515	六角穴ボルト / M6 × 14	BOLT	1
36	000390	鎖	CHAIN	1
37	004905	木ネジ (平) / 4.5	SCREW	2
38	601120	継手	JOINT	1
39	600175	エアーチューブ	AIR TUBE	1
40	526003	ニードルバルブ	VALVE	1

REF. NO.	PART NO. 部品番号	名 称	NAME	QT.
01	255534-91	下メス台 (組)	LOWER KNIFE HOLDER ASSEMBLY	1
02	204161	下メス	LOWER KNIFE	1
03	255533-91	下メス押エ (組)	LOWER KNIFE CLAMP ASSEMBLY	1
04	007082	平ネジ / M4 × 8	SCREW	1
05	255545-91	上メス台 (組)	UPPER KNIFE LEVER ASSEMBLY	1
06	007028	平ネジ / M5 × 10	SCREW	1
07	257573A	上メス	UPPER KNIFE	1
08	007062	平ネジ / M3 × 6	SCREW	1
09	255571A	切屑除ケ	CHIP GUARD	1
10	007012	平小ネジ / M3.5 × 6	SCREW	2
11	255586A	軸	SHAFT	1
12	255529A	軸	SHAFT	1
13	255625	吸入管	SUCTION PIPE	1
14	255640	吹付管	AIR BLOWER	1
15	255643	ホルダー	HOLDER	1
16	004538	止ネジ / M4 × 6	SCREW	1
17	004554	止ネジ / M3 × 3	SCREW	1
18	255630-91	パイプホルダー (組)	PIPE HOLDER ASSEMBLY	1
19	007020	平ネジ / M4 × 10	SCREW	2
20	303448	座金	WASHER	2
21	601047	ゴムカウス	RUBBER CUFF	1
22	306168	ブラケット	BRACKET	1
23	511009	エアシリンダー	AIR CYLINDER	1
24	007029	平ネジ / M5 × 12	SCREW	4
25	302832	ナックル	KNUCKLE	1
26	306587	ピン	PIN	1
27	303097	止メ輪	RING	2
28	300386	リンク	LINK	1
29	300387	レバー	LEVER	1
30	306676	座金	WASHER	2
31	204023	座金	WASHER	2
32	004515	六角穴ボルト / M6 × 14	BOLT	2
33	300385	ラッチ	LATCH	1
34	303335	座金	WASHER	1
35	004515	六角穴ボルト / M6 × 14	BOLT	1
36	000390	鎖	CHAIN	1
37	004905	木ネジ (平) / 4.5	SCREW	2
38	601120	継手	JOINT	1
39	600175	エアーチューブ	AIR TUBE	1
40	526003	ニードルバルブ	VALVE	1

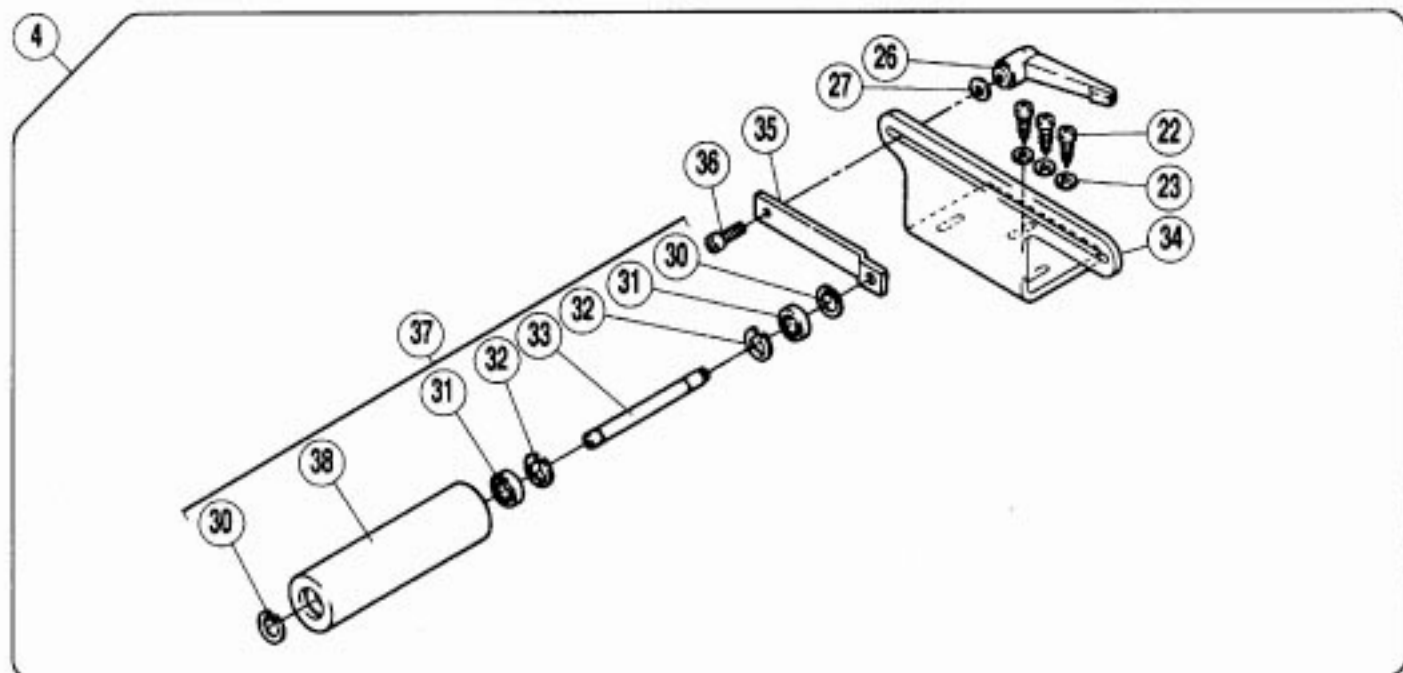
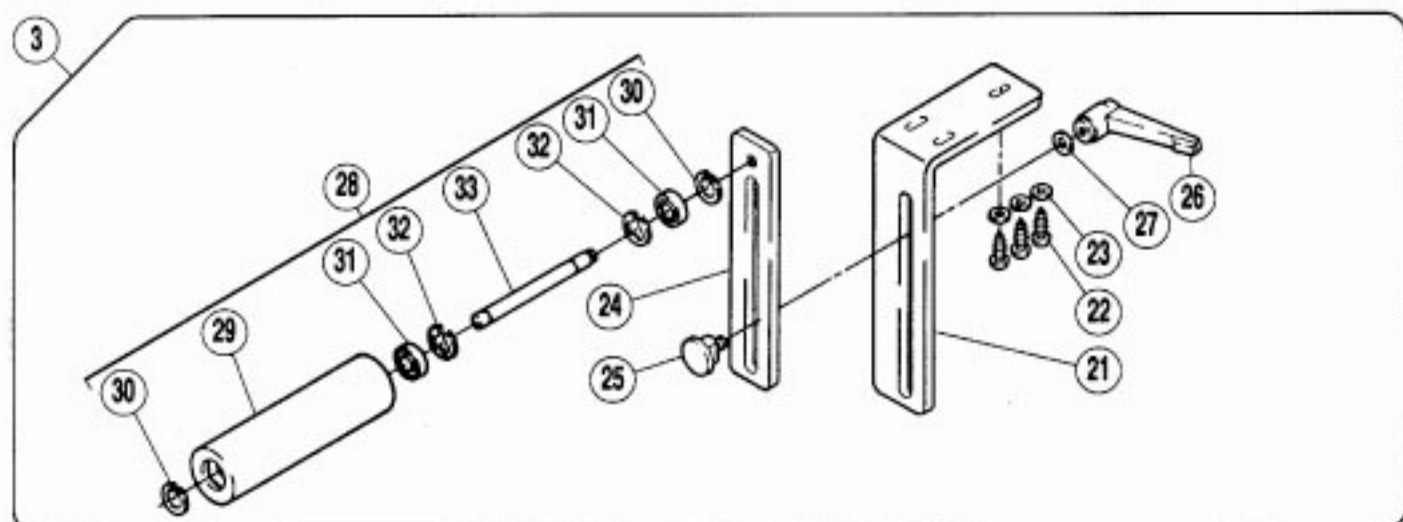
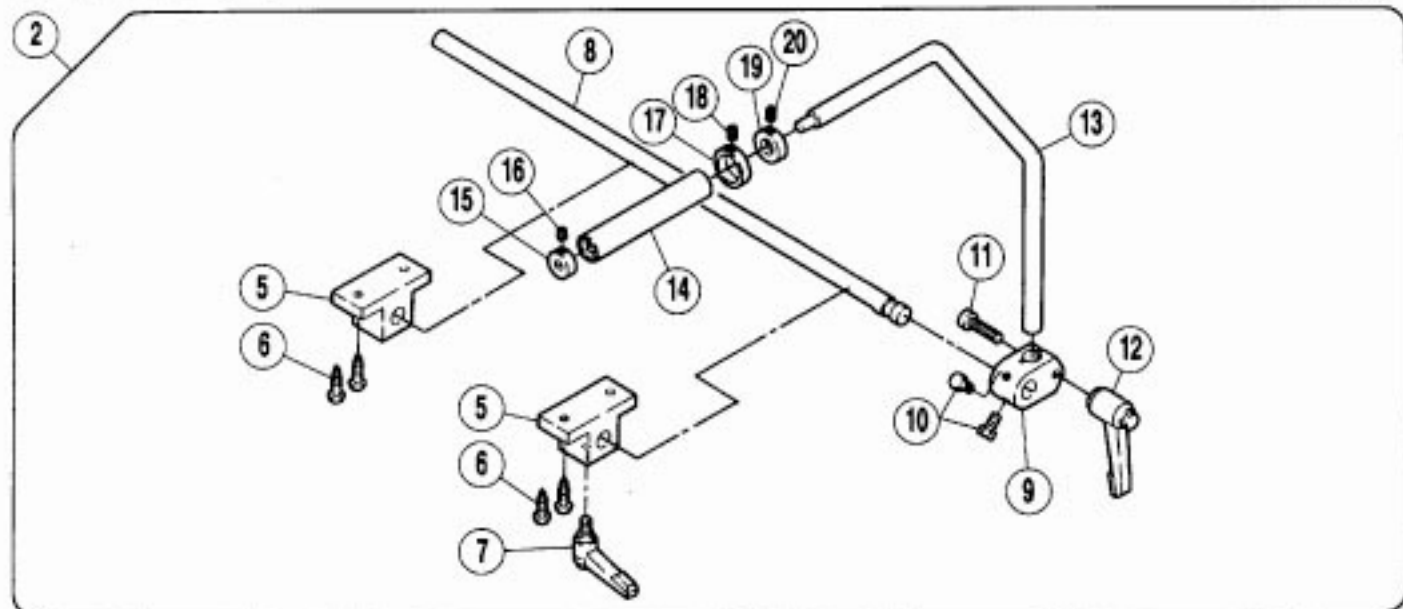


REF. NO.	PART NO. 部 品 番 号	名 称	NAME	QT.
*01	252610A	クランク軸	CRANKSHAFT	1
02	255552	クランク	CRANK	1
03	004547	止ネジ / M6 × 5	SCREW	2
04	007057	六角ネジ / M5 × 17	SCREW	1
05	240039	座金	WASHER	1
06	179160-05	ブッシュ	BUSHING	1
07	255553	ナット	NUT	1
08	255554	クランク	CRANK	1
09	004547	止ネジ / M6 × 5	SCREW	1
10	240008	半月キー	KEY	1
11	252557A	リンク	LINK	1
12	202174	給油紐	OIL WICK	1
13	202175	給油紐	OIL WICK	1
14	255077	ラッチ	LATCH	1
15	007061	平ネジ / M2 × 2.7	SCREW	1
16	255555	軸	SHAFT	1
17	230030	座金	WASHER	1
18	255548	圧縮バネ	SPRING	1
19	255546	丸ナット	NUT	1
20	255549-9P	ブラケット (組)	BLACKET ASSEMBLY	1
21	004501	六角穴ボルト / M5 × 14	BOLT	2
22	004502	六角穴ボルト M5 × 10	BOLT	1
23	255557	ガスケット	GASKET	1
24	255564-91	上メス台 (組)	UPPER KNIFE HOLDER ASSEMBLY	1
25	007028	平ネジ / M5 × 10	SCREW	1
26	257574	上メス	UPPER KNIFE	1
27	007062	平ネジ / M3 × 6	SCREW	1
28	255560	下メス台	LOWER KNIFE HOLDER	1
29	007030	平小ネジ / M5 × 18	SCREW	1
30	204161A	下メス	LOWER KNIFE	1
31	255558-91	下メス押エ (組)	LOWER KNIFE CLAMP	1
32	007082	平ネジ / M4 × 8	SCREW	1
33	255615	切屑受	WASTE CHUTE TOP	1
34	007012	平小ネジ / M3.5 × 6	SCREW	2
35	255567-91	吸込管 (組)	SUCTION PIPE ASSEMBLY	1
36	608005	ホースバンド	HOSE BAND	1
37	255562	ラッチ	LATCH	1
38	007143	平ネジ / M4 × 5.5	SCREW	2
39	601115	継手	CONNECTOR	1

1 2 3 4 W664-30,34A
 W644-30,34A


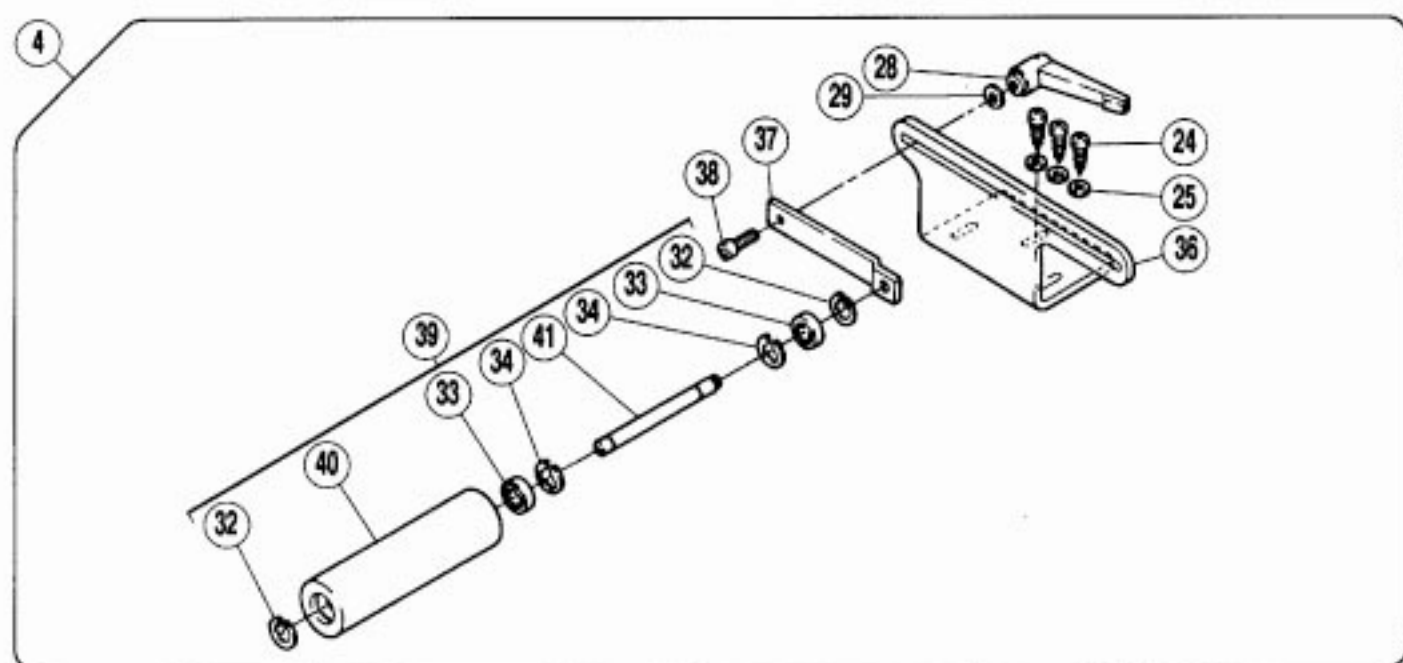
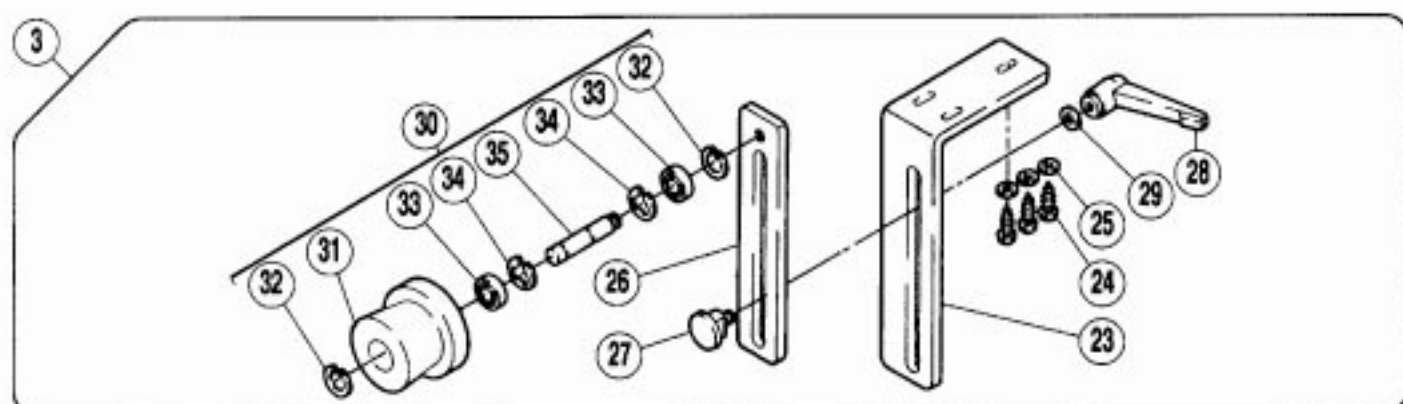
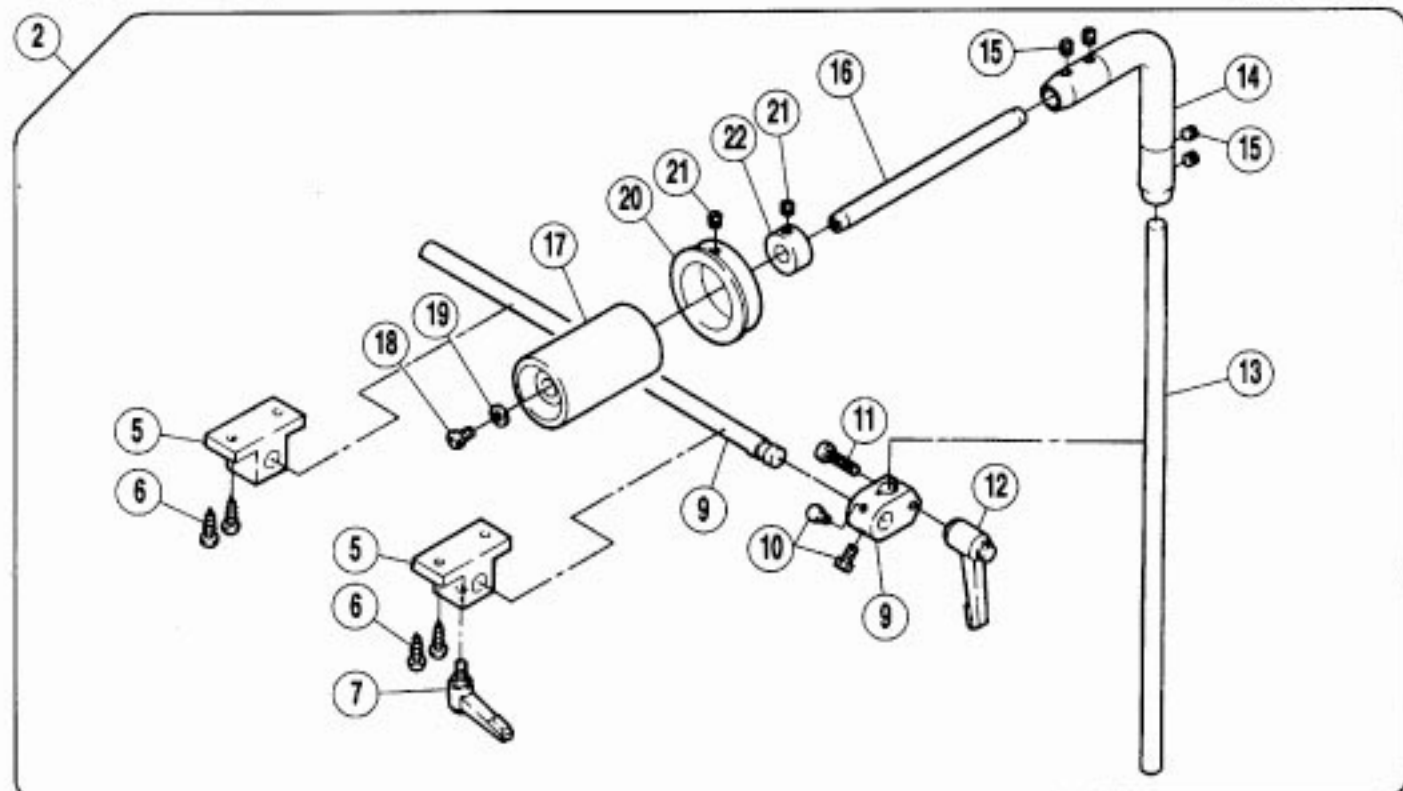
REF. NO.	PART NO. 部品番号	名 称	NAME	QT.
01	259026-91	布張りローラー装置 (組)	FABRIC TENSION DEVICE ASS.	1
02	259021-91	前ローラー装置 (組)	FRONT ROLLER ASSEMBLY	1
03	259022-91	下ローラー装置 (組)	LOWER ROLLER ASSEMBLY	1
04	259023-91	後ローラー装置 (組)	REAR ROLLER ASSEMBLY	1
05	259004	ブラケット	BRACKET	1
06	004905	木ネジ (平) / 4.5	SCREW	2
07	259015	クランプレバー	CLAMP LEVER	1
08	259005	軸	SHAFT	1
09	259006	継手	JOINT	1
10	007068	六角ネジ / M5 × 10	SCREW	2
11	004511	六角穴ボルト / M6 × 25	BOLT	1
12	259015A	クランプレバー	CLAMP LEVER	1
13	259012	軸	SHAFT	1
14	259013	ローラー	ROLLER	1
15	259020	カラー	COLLAR	1
16	004543	止ネジ / M4 × 4	SCREW	1
17	259014	カラー	COLLAR	1
18	004543	止ネジ / M4 × 4	SCREW	1
19	259007	ブラケット	BRACKET	1
20	004905	木ネジ (平) / 4.5	SCREW	3
21	137142	座金	WASHER	3
22	306829	案内板	GUIDE PLATE	1
23	306830B	締付金具	CLAMP PLATE	1
24	259015A	クランプレバー	CLAMP LEVER	1
25	204023	座金	WASHER	1
26	259018-91	ローラー (組)	ROLLER ASSEMBLY	1
*27	259009	ローラー	ROLLER	1
28	240250	止メ輪	RING	2
29	240249	ボールベアリング	BALL BEARING	2
30	205061	止メ輪	RING	2
31	180148A	軸	SHAFT	1
32	259010	ブラケット	BRACKET	1
33	259011	ブラケット	BRACKET	1
34	004503	六角穴ボルト / M6 × 20	BOLT	1

1 2 3 4

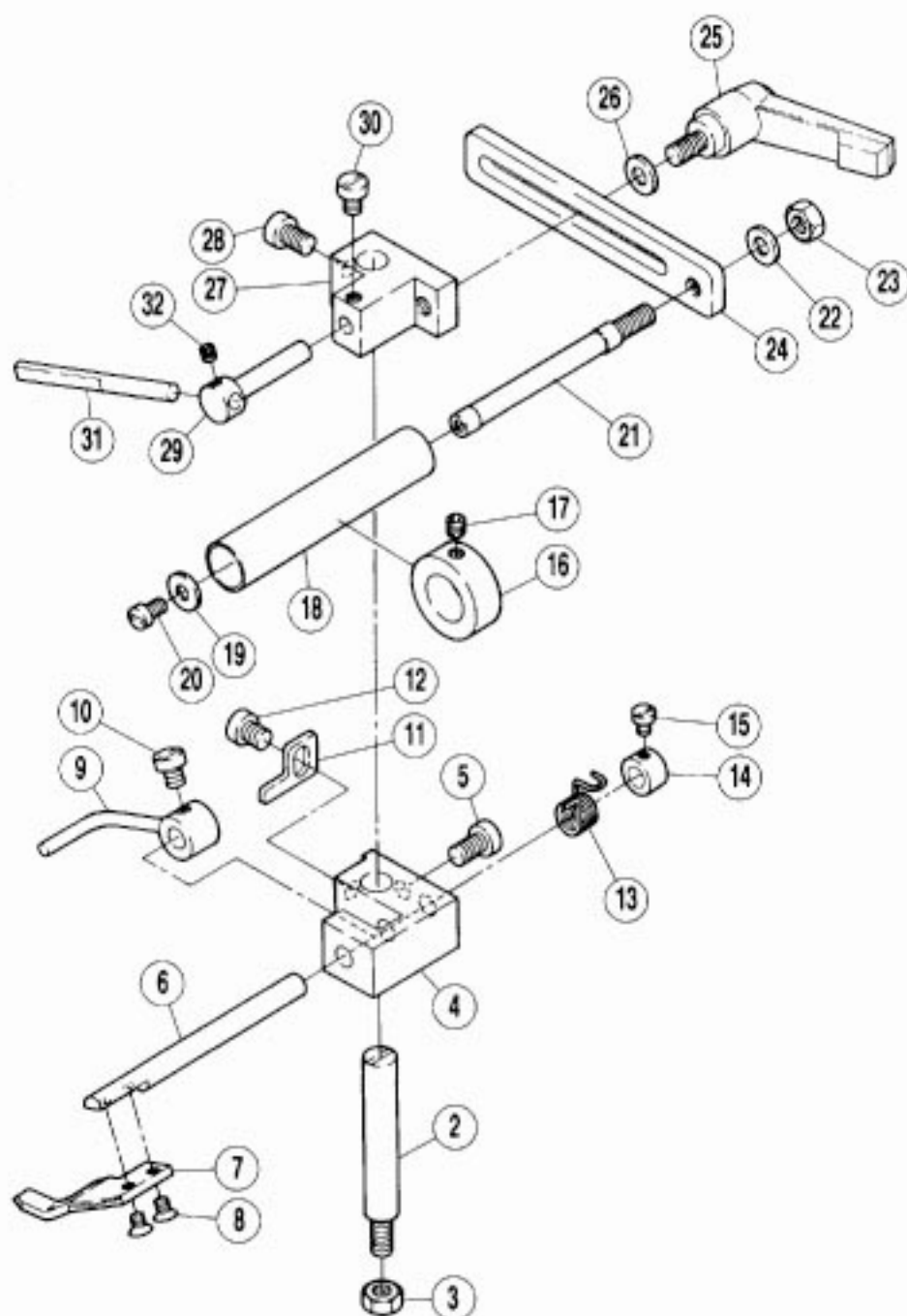


REF. NO.	PART NO. 部 品 番 号	名 称	NAME	QT.
01	259026A91	布張りローラー装置 (組)	FABRIC TENSION DEVICE ASS.	1
02	259021A91	前ローラー装置 (組)	FRONT ROLLER ASSEMBLY	1
03	259022A91	下ローラー装置 (組)	LOWER ROLLER ASSEMBLY	1
04	259023-91	後ローラー装置 (組)	REAR ROLLER ASSEMBLY	1
05	259004	ブラケット	BRACKET	1
06	004905	木ネジ (平) / 4.5	SCREW	2
07	259015	クランプレバー	CLAMP LEVER	1
08	259005	軸	SHAFT	1
09	259006	継手	JOINT	1
10	007068	六角ネジ / M5 × 10	SCREW	2
11	004511	六角穴ボルト / M6 × 25	BOLT	1
12	259015A	クランプレバー	CLAMP LEVER	1
13	259012	軸	SHAFT	1
14	259013	ローラー	ROLLER	1
15	259020	カラー	COLLAR	1
16	004543	止ネジ / M4 × 4	SCREW	1
17	259028	カラー	COLLAR	1
18	004554	止ネジ / M3 × 3	SCREW	1
19	259014	カラー	COLLAR	1
20	004543	止ネジ / M4 × 4	SCREW	1
21	259007	ブラケット	BRACKET	1
22	004905	木ネジ (平) / 4.5	SCREW	3
23	137142	座金	WASHER	3
24	306829	案内板	GUIDE PLATE	1
25	306830B	締付金具	CLAMP PLATE	1
26	259015A	クランプレバー	CLAMP LEVER	1
27	204023	座金	WASHER	1
28	259018A91	ローラー (組)	ROLLER ASSEMBLY	1
29	259009A	ローラー	ROLLER	1
30	240250	止メ輪	RING	2
31	240249	ボールベアリング	BALL BEARING	2
32	205061	止メ輪	RING	2
33	180148A	軸	SHAFT	1
34	259010	ブラケット	BRACKET	1
35	259011	ブラケット	BRACKET	1
36	004503	六角穴ボルト / M6 × 20	BOLT	1
37	259018-91	ローラー (組)	ROLLER ASSEMBLY	1
*38	259009	ローラー	ROLLER	1

① ② ③ ④

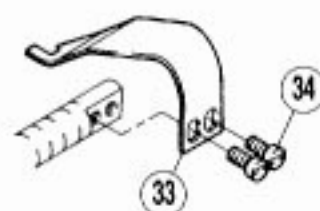
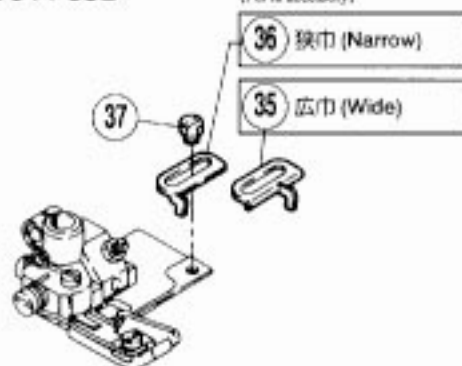


REF. NO.	PART NO. 部品番号	名 称	NAME	QT.
01	259027-91	布張りローラー装置 (組)	FABRIC TENSION DEVICE ASS.	1
02	259024-91	前ローラー装置 (組)	FRONT ROLLER ASSEMBLY	1
03	259025-91	下ローラー装置 (組)	LOWER ROLLER ASSEMBLY	1
04	259023-91	後ローラー装置 (組)	REAR ROLLER ASSEMBLY	1
05	259004	ブラケット	BRACKET	1
06	004905	木ネジ (平) / 4.5	SCREW	2
07	259015	クランプレバー	CLAMP LEVER	1
08	259005A	軸	SHAFT	1
09	259006	継手	JOINT	1
10	007068	六角ネジ / M5 × 10	SCREW	2
11	004511	六角穴ボルト / M6 × 25	BOLT	1
12	259015A	クランプレバー	CLAMP LEVER	1
13	306823	軸	SHAFT	1
14	306838	ブラケット	BRACKET	1
15	002913-1	止ネジ / C10 × 4.5	SCREW	2
16	259017	軸	SHAFT	1
17	307025	ローラー	ROLLER	1
18	007052	平ネジ	SCREW	1
19	204520	座金	WASHER	1
20	307026	身頃案内	CLOTH GUIDE	1
21	002022	止ネジ / C10 × 5.5	SCREW	2
22	306843	カラー	COLLAR	1
23	259007	ブラケット	BRACKET	1
24	004905	木ネジ (平) / 4.5	SCREW	3
25	137142	座金	WASHER	3
26	306829	案内板	GUIDE PLATE	1
27	306830B	締付金具	CLAMP PLATE	1
28	259015A	クランプレバー	CLAMP LEVER	1
29	204023	座金	WASHER	1
30	259019-91	ローラー (組)	ROLLER ASSEMBLY	1
31	259016	ローラー	ROLLER	1
32	240250	止メ輪	RING	2
33	240249	ボールベアリング	BALL BEARING	2
34	205061	止メ輪	RING	2
35	259008B	軸	SHAFT	1
36	259010	ブラケット	BRACKET	1
37	259011	ブラケット	BRACKET	1
38	004503	六角穴ボルト / M6 × 20	BOLT	1
39	259018-91	ローラー (組)	ROLLER ASSEMBLY	1
*40	259009	ローラー	ROLLER	1
41	180148A	軸	SHAFT	1

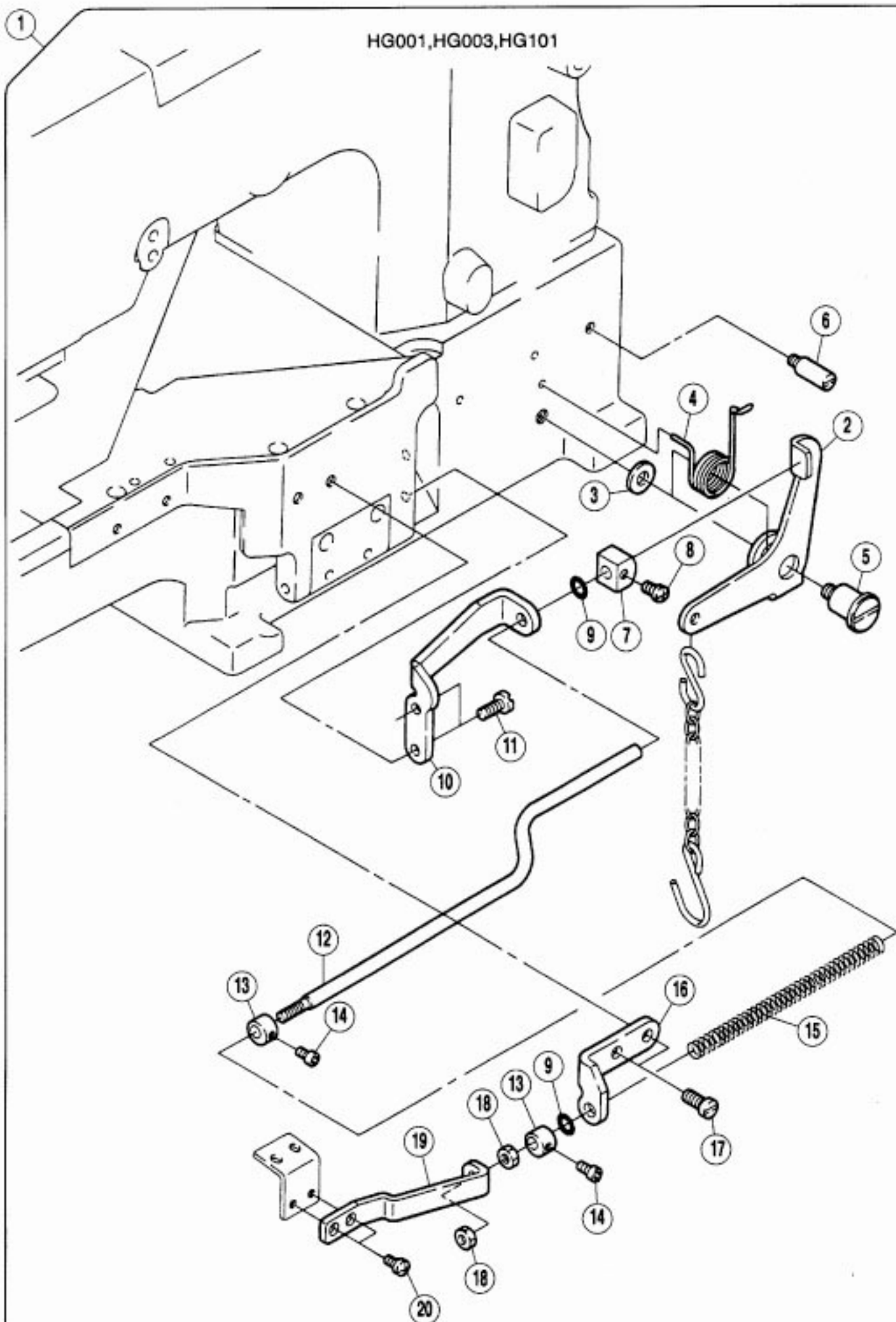


W664-W644-33B

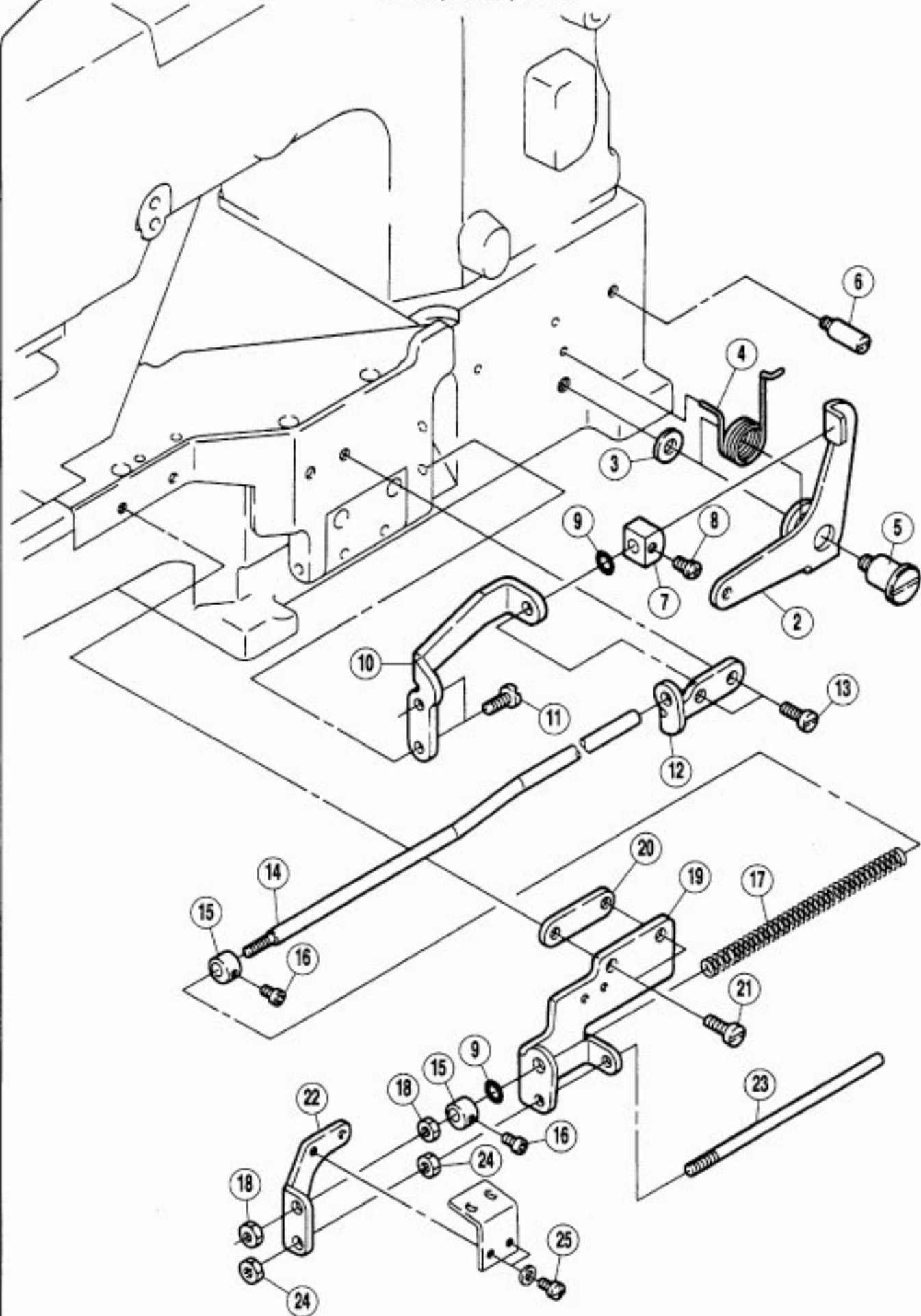
別部品に記入
(Part is accessory)



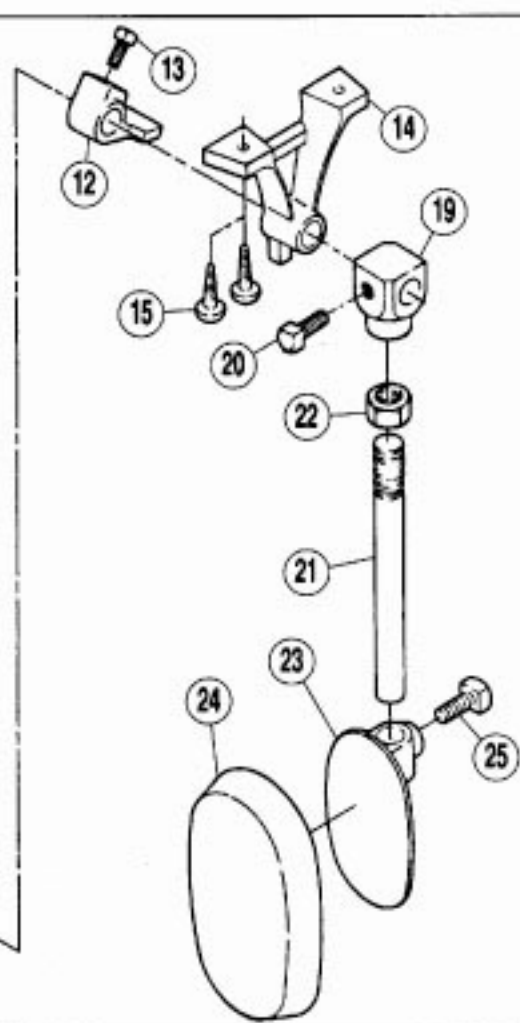
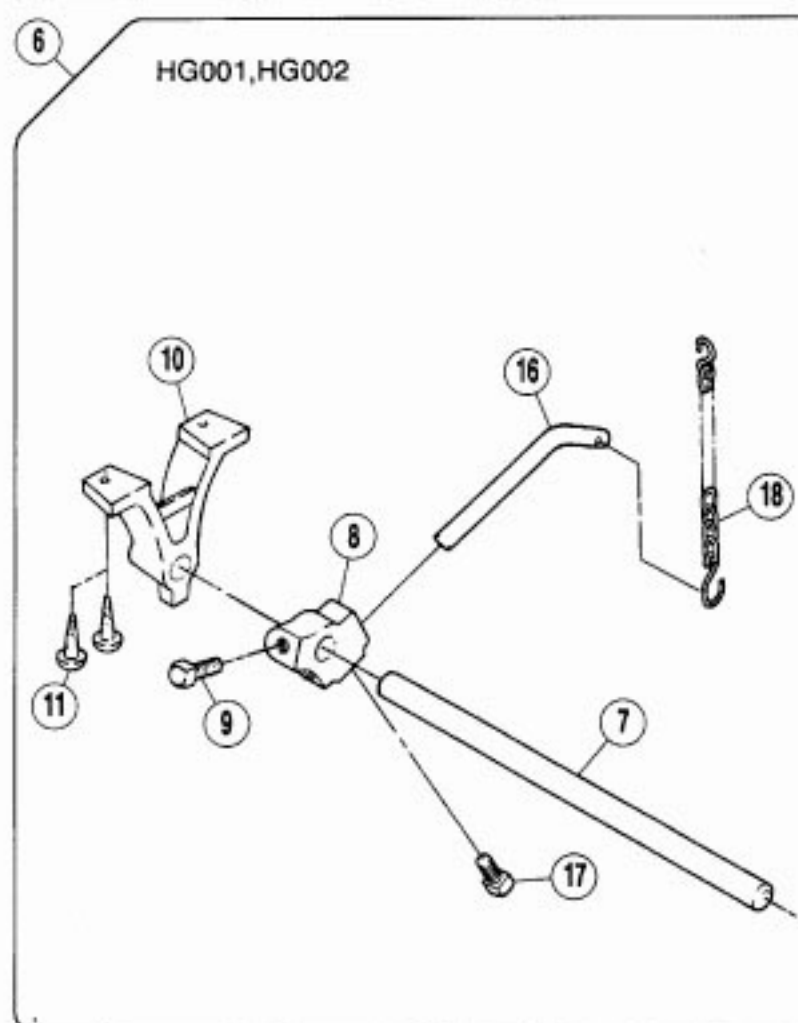
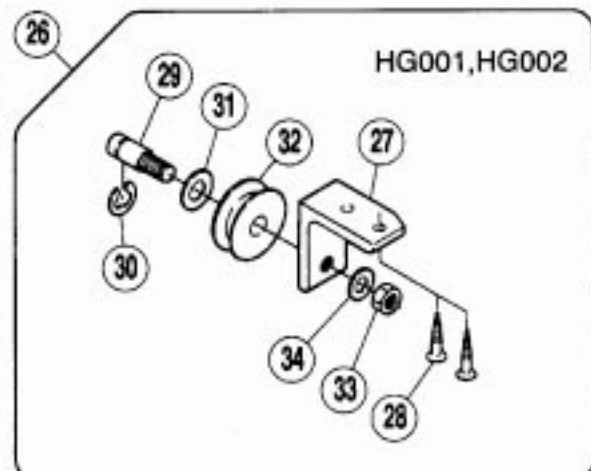
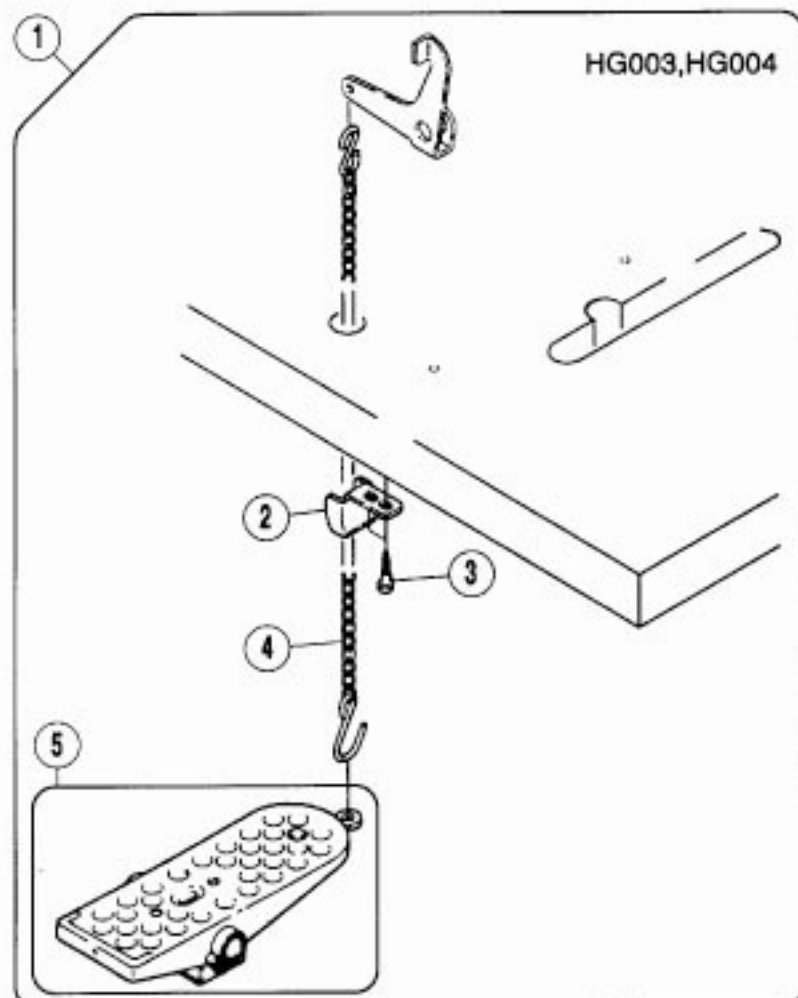
REF. NO.	PART NO. 部品番号	名 称	NAME	QT.
01	258045-91	ゴム付ケ装置(組)	ELASTIC ATTACHING DEVICE	1
02	258031	段付ネジ/M5	SCREW	1
03	004820	六角ナット/M5	NUT	1
04	258032	ブラケット	BRACKET	1
05	007027	平ネジ/M5×8	SCREW	1
06	258038	軸	SHAFT	1
07	258037	ブレード	BLADE	1
08	007040	皿ネジ/M3×4	SCREW	2
09	258039-91	レバー(組)	LEVER ASSEMBLY	1
10	007017	平ネジ/M4×5	SCREW	1
11	258036	ストッパー	STOPPER	1
12	007079	平ネジ/M5×6	SCREW	1
13	258041	線細工バネ	SPRING	1
14	240266	カラー	COLLAR	1
15	007008	平ネジ/M3×4	SCREW	1
16	240267	カラー	COLLAR	1
17	004543	止ネジ/M4×4	SCREW	1
18	258044	ローラー	ROLLER	1
19	167066	座金	WASHER	1
20	007012	平小ネジ/M3.5×6	SCREW	1
21	258043	軸	SHAFT	1
22	204585	座金	WASHER	1
23	004805	六角ナット/M5	NUT	1
24	258042	ブラケット	BRACKET	1
25	259015	クランプレバー	CLAMP LEVER	1
26	204585	座金	WASHER	1
27	258035	ブラケット	BRACKET	1
28	007027	平ネジ/M5×8	SCREW	1
29	258034	ホルダー	HOLDER	1
30	007018	平ネジ/M4×6	SCREW	1
31	258033	ゴム案内	ELASTIC GUIDE	1
32	004554	止ネジ/M3×3	SCREW	1
33	307023	ブレード	BLADE	1
34	007168	止ネジ/M3.5×6.5	SCREW	1
35	307019	ゴムガイド	ELASTIC GUIDE	1
36	307018	ゴムガイド	ELASTIC GUIDE	1
37	005631	六角ボルト	BOLT	1



REF. NO.	PART NO. 部 品 番 号	名 称	NAME	QT.
01	350419-91	定規開閉装置 (組)	FABRIC GUIDE SWITCHING ASS.	1
02	350406	レバー	LEVER	1
03	204520	座金	WASHER	1
04	350407	ネジリバネ	SPRING	1
05	007198	段ネジ / M6	SCREW	1
06	007199	ピン付ネジ / M5	SCREW	1
07	306845A	当金	PLATE	1
08	007018A	平ネジ / M4 × 6	SCREW	1
09	204185	Oリング	O RING	2
10	350402	ブラケット	BRACKET	1
11	007064	平ネジ / M4.5 × 10	SCREW	1
12	350403	軸	SHAFT	1
13	306737A	カラー	COLLAR	2
14	004543	止ネジ / M4 × 4	SCREW	2
15	240308	カラー	COLLAR	1
16	258030A	ブラケット	BRACKET	1
17	007027	平ネジ / M5 × 8	SCREW	1
18	004803	六角ナット / M4	NUT	2
19	350235	ブラケット	BRACKET	1
20	007018A	平ネジ / M4 × 6	SCREW	1



REF. NO.	PART NO. 部 品 番 号	名 称	NAME	QT.
01	350420-91	定規開閉装置 (組)	FABRIC GUIDE SWITCHING ASS.	1
02	350406	レバー	LEVER	1
03	204520	座金	WASHER	1
04	350407	ネジリバネ	SPRING	1
05	007198	段ネジ/M6	SCREW	1
06	007199	ピン付ネジ/M5	SCREW	1
07	306845A	当金	PLATE	1
08	007018A	平ネジ/M4×6	SCREW	1
09	204185	Oリング	O RING	2
10	350402	ブラケット	BRACKET	1
11	007064	平ネジ/M4.5×10	SCREW	1
12	350405	ブラケット	BRACKET	1
13	007027	平ネジ/M5×8	SCREW	1
14	350404	軸	SHAFT	1
15	306737A	カラー	COLLAR	2
16	004543	止ネジ/M4×4	SCREW	2
17	240348	圧縮バネ	SPRING	1
18	004805	六角ナット/M5	NUT	2
19	350272A	ブラケット	BRACKET	1
20	350273	スペーサー	SPACER	1
21	007029	平ネジ/M5×12	SCREW	2
22	350275	ブラケット	BRACKET	1
23	350274	軸	SHAFT	1
24	004805	六角ナット/M5	NUT	2
25	007018A	平ネジ/M4×6	SCREW	1



HG 装置 (3)

HG001-003[-34A,35A]・HG002-004[-30A,32]

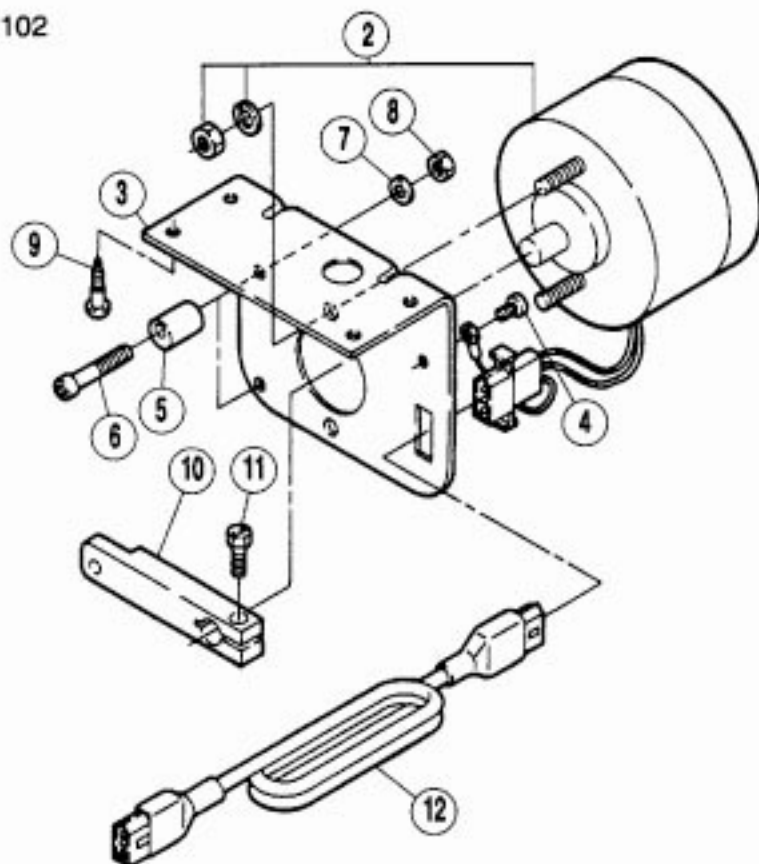
HG DEVICE (3)

HG001-003[-34A,35A]・HG002-004[-30A,32]

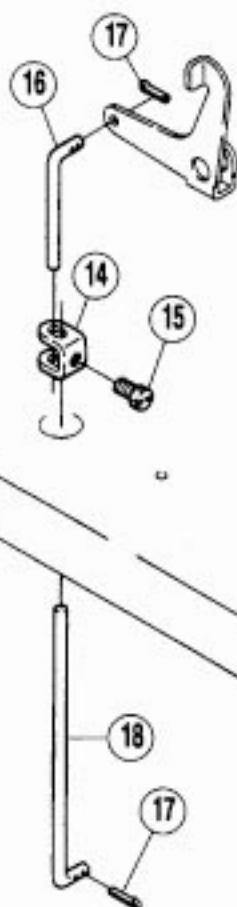
REF. NO.	PART NO. 部品番号	名 称	NAME	QT.
01	350422-91	ペダル (組)	PEDAL COMPLETE	1
02	206329	鎖案内	TREADLE CHAIN GUIDE	1
03	004905	木ネジ (平) / 4.5	SCREW	1
04	000126	鎖 / 丸	CHAIN	1
05	000480	ペダル	PEDAL	1
06	207340-9S	ヒザ駆動装置 (組)	KNEE LIFTER ASSEMBLY	1
07	207343	軸	SHAFT	1
08	207350-SA	ブラケット	BRACKET	1
09	005543	四角ボルト / W5	BOLT	1
10	207342-SA	フレーム	FRAME	1
11	004906	木ネジ (平) / 4.8	SCREW	2
12	207344-SA	カラー	COLLAR	1
13	005543	四角ボルト / W5	BOLT	1
14	207341-SA	フレーム	FRAME	1
15	004906	木ネジ (平) / 4.8	SCREW	2
16	207349	レバー	LEVER	1
17	005543	四角ボルト / W5	BOLT	1
18	000390	鎖	CHAIN	1
19	207348-SA	ブラケット	BRACKET	1
20	005543	四角ボルト / W5	BOLT	1
21	207347	軸	SHAFT	1
22	005542	六角ナット / W7	NUT	1
23	207345	ヒザ当て	KNEE PAD BASE	1
*24	207346	ヒザ当てカバー	KNEE PAD	1
25	005543	四角ボルト / W5	BOLT	1
26	207351	滑車 (組)	PULLEY ASSEMBLY	1
27	207352	ブラケット	BRACKET	1
28	004908	木ネジ (皿) / 4.5	SCREW	2
29	207354	ピン付ネジ / M8	SCREW	1
30	202577	止メ輪	RING	1
31	202924	座金	WASHER	1
32	207353	滑車	PULLEY	1
33	004812	六角ナット / M8	NUT	1
34	202922	座金	WASHER	1

1

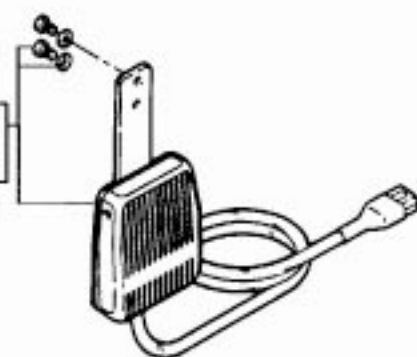
HG101, HG102



13



19 モメンタリー式
MOMENTARY
SWITCH



HG 装置 (4)

HG101(-34A,35A)・HG102(-30A,32)

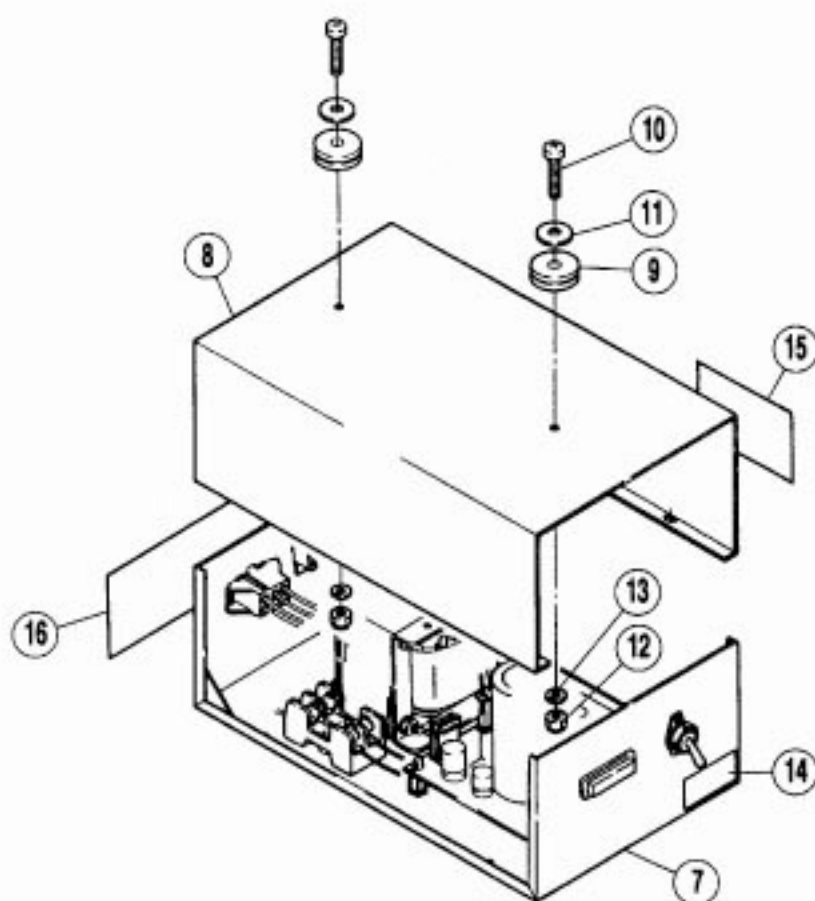
HG DEVICE (4)

HG101(-34A,35A)・HG102(-30A,32)

REF. NO.	PART NO. 部品番号	名 称	NAME	QT.
01	811076-91	ソレノイド (組)	SOLENOID ASSEMBLY	1
02	811075	ソレノイド	SOLENOID	1
03	302097	ブラケット	BRACKET	1
04	004121	平ネジ / M4 × 6	SCREW	1
05	350409	ストッパー	STOPPER	1
06	004502	六角穴ボルト M5 × 10	BOLT	1
07	204585	座金	WASHER	1
08	004805	六角ナット / M5	NUT	1
09	004905	木ネジ (平) / 4.5	SCREW	1
10	302095	レバー	LEVER	1
11	005266	六角ボルト / C8X15	SCREW	1
12	742202	中継コード	JUNCTION CORD	1
13	350408-91	ピットマン (組)	PITMAN ROD COMPLETE	1
14	306792	継手	CONNECTOR	1
15	002022-4	六角ネジ / C10 × 9	SCREW	1
16	306793	ピットマン	ROD	1
17	201166	割ピン	PIN	2
18	350410	ピットマン	PITMAN ROD	1
19	708004	ヒザスイッチ (組)	KNEE SWITCH ASS. (MOMENTARY)	1

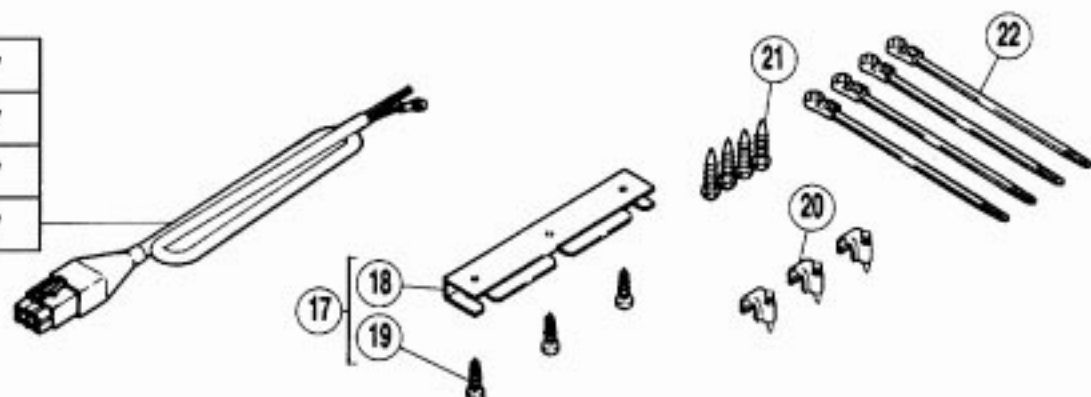
1	3	4	100/200V
2	5	6	220/240V

HG101,HG102



付属品に挿入
Put in accessory

3	100V
4	200V
5	220V
6	240V



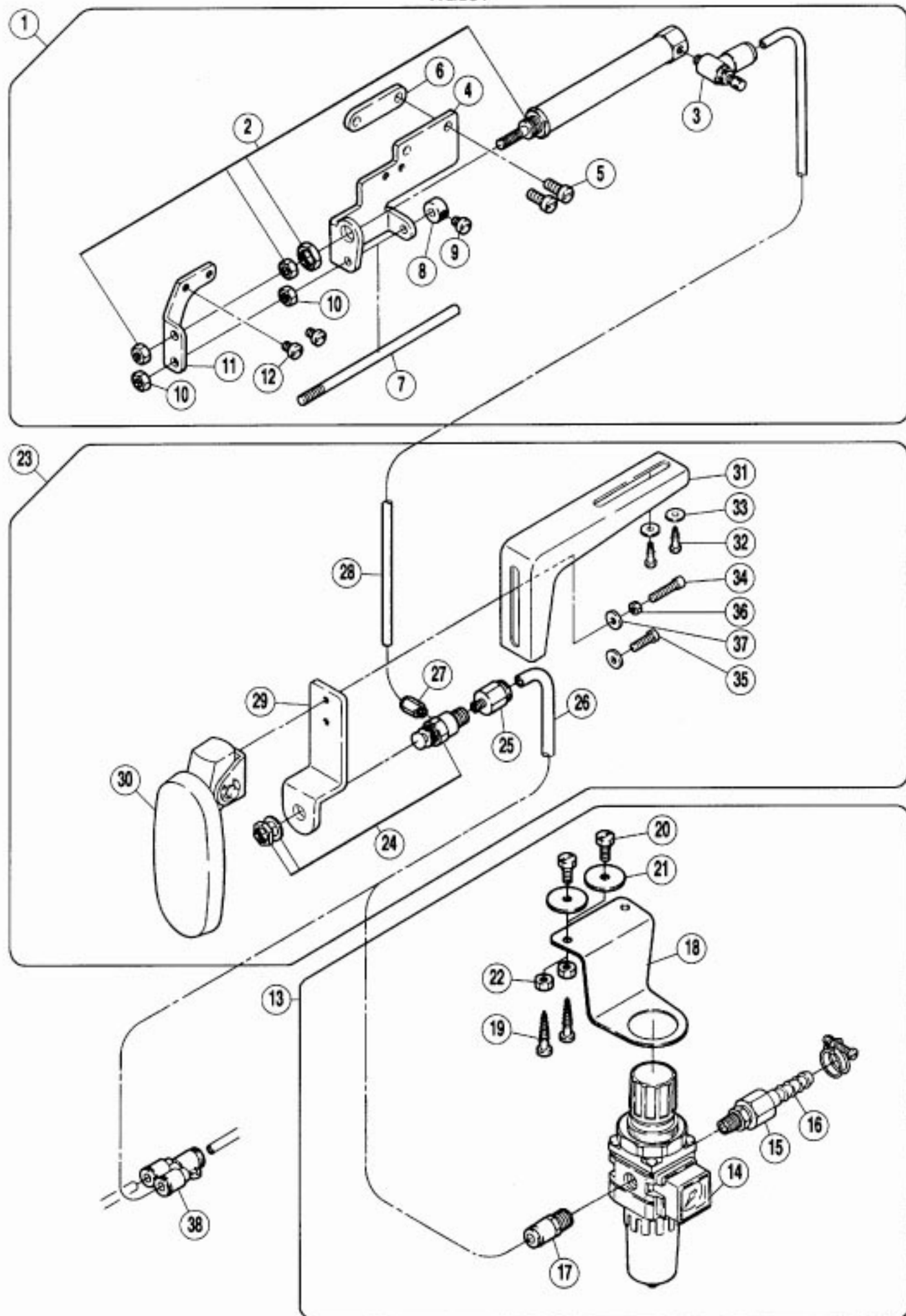
HG 装置 (5)

HG101(-34A,35A)・HG102(-30A,32)

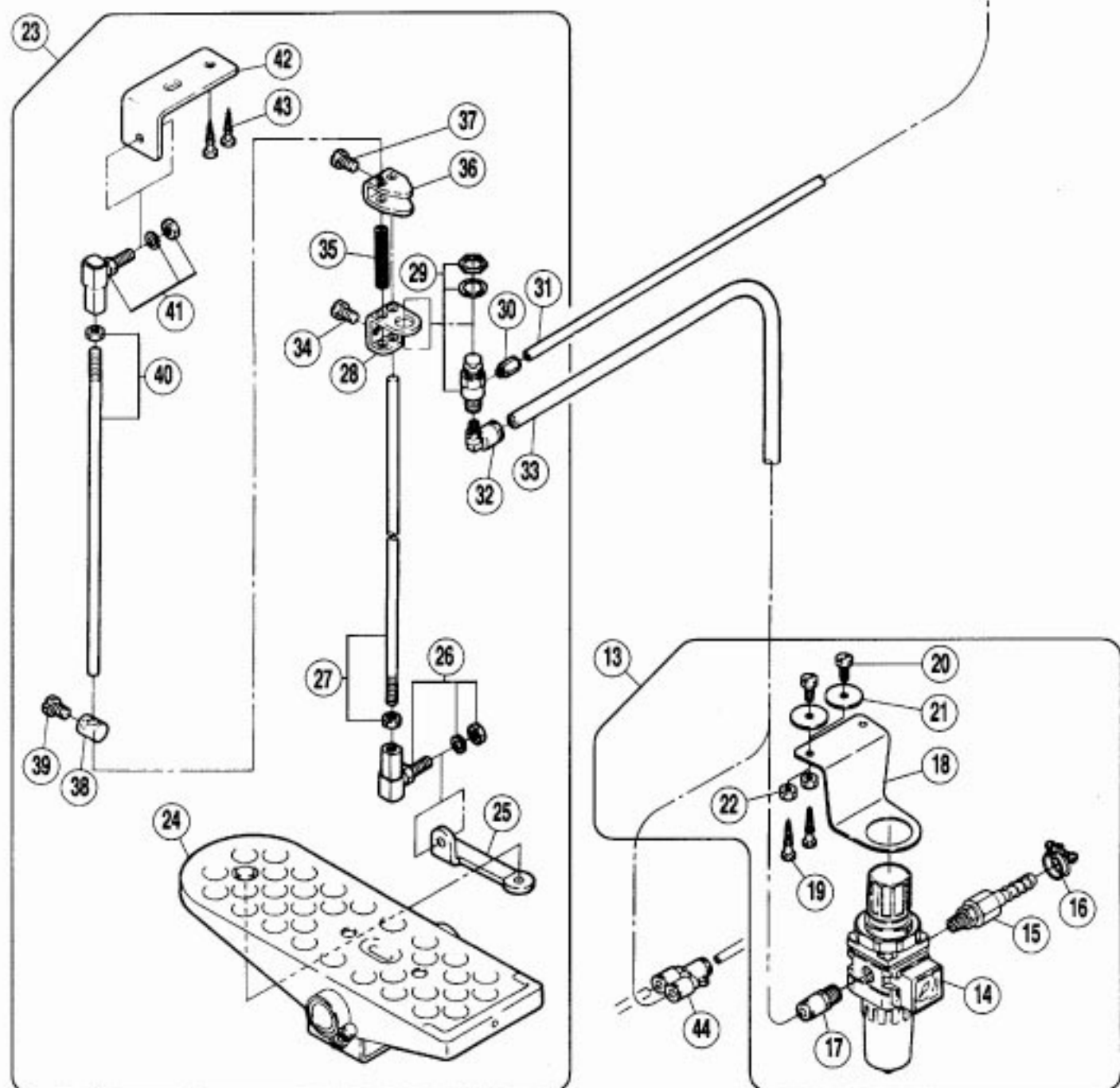
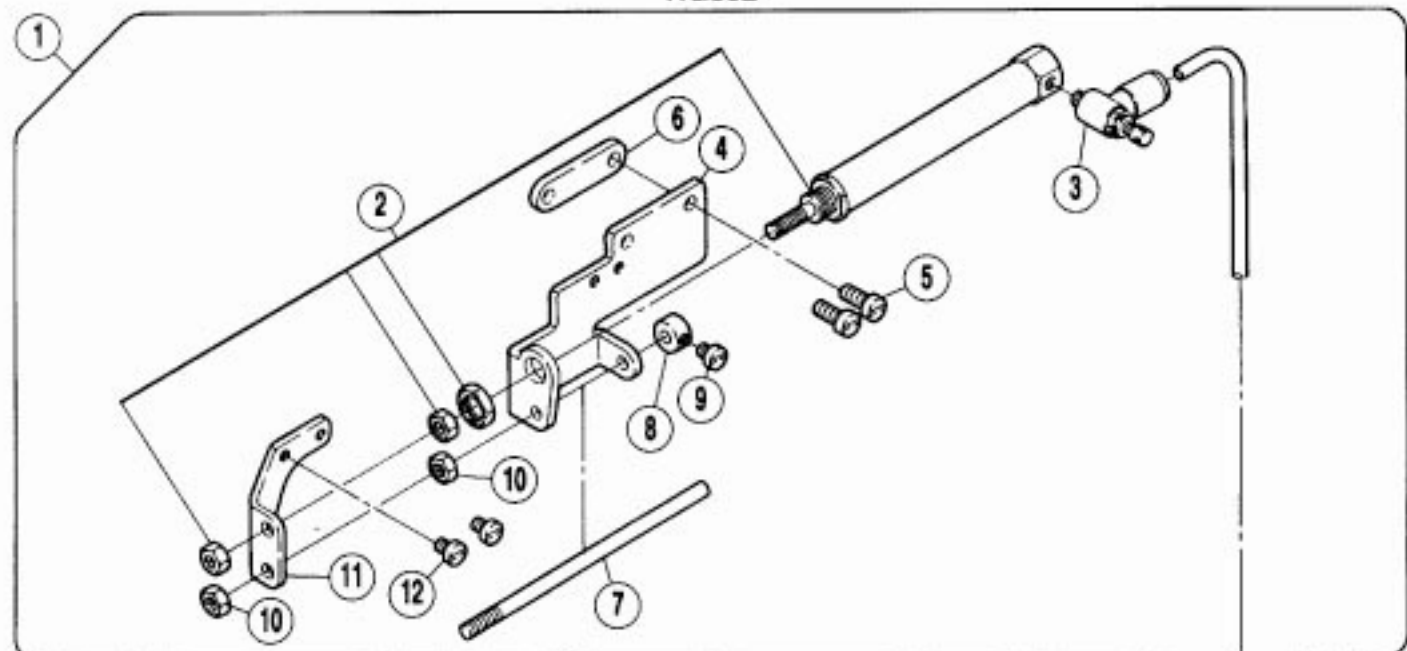
HG DEVICE (5)

HG101(-34A,35A)・HG102(-30A,32)

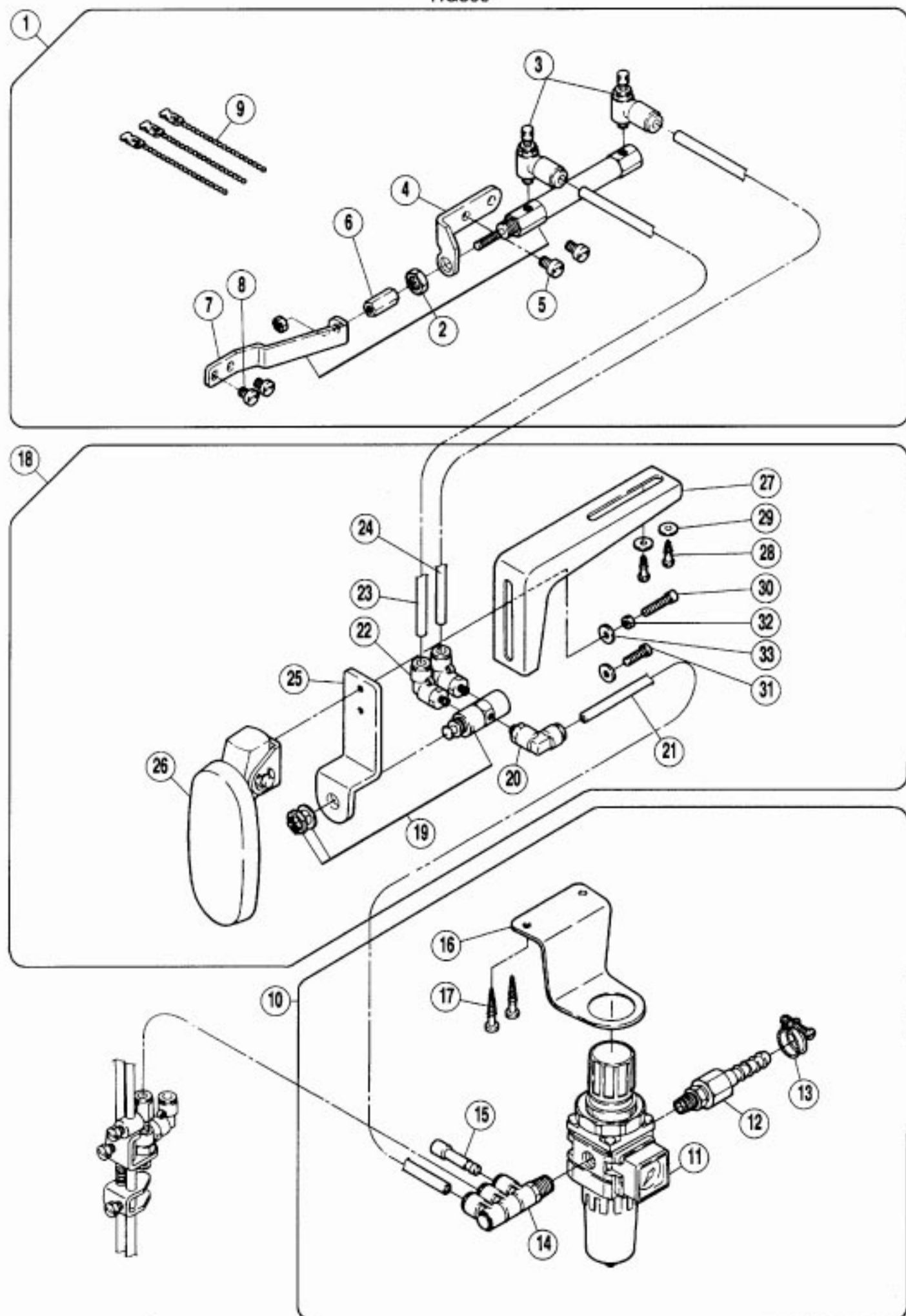
REF. NO.	PART NO. 部品番号	名 称	NAME	QT.
01	760135	PL コントローラー	PL CONTROLLER (100/200V)	1
02	760136	PL コントローラー	PL CONTROLLER (220/240V)	1
03	742076	電源コード	POWER SUPPLY CORD	1
04	742075	電源コード	POWER SUPPLY CORD	1
05	742077	電源コード	POWER SUPPLY CORD	1
06	742078	電源コード	POWER SUPPLY CORD	1
07	760134	シャーシ	SHASSIS	1
08	760106-JA	カバー	COVER	1
09	202013	クッションゴム	RUBBER PLUG	1
10	004107	ネジ / M4 × 16	SCREW	1
11	303026	座金	WASHER	1
12	004802	ナット・M4	NUT	1
13	201252	バネ座金	SPRING WASHER	1
14	205722	銘板	NAME PLATE	1
15	9A3068	感電注意ラベル	ELECTRIC CAUTION LABEL	1
16	307079	コネクタ表示板	INDICATION PLATE	1
17	303500	ブラケット (組)	BRACKET COMPLETE	1
18	303499	ブラケット	BRACKET	1
19	004911	木ネジ (平) / 4.1	SCREW	3
20	748045	ケーブルストッパー	CABLE STOPPER	3
21	004920	木ネジ (平) / 3.1	SCREW	4
22	748042	束線バンド	BAND	4



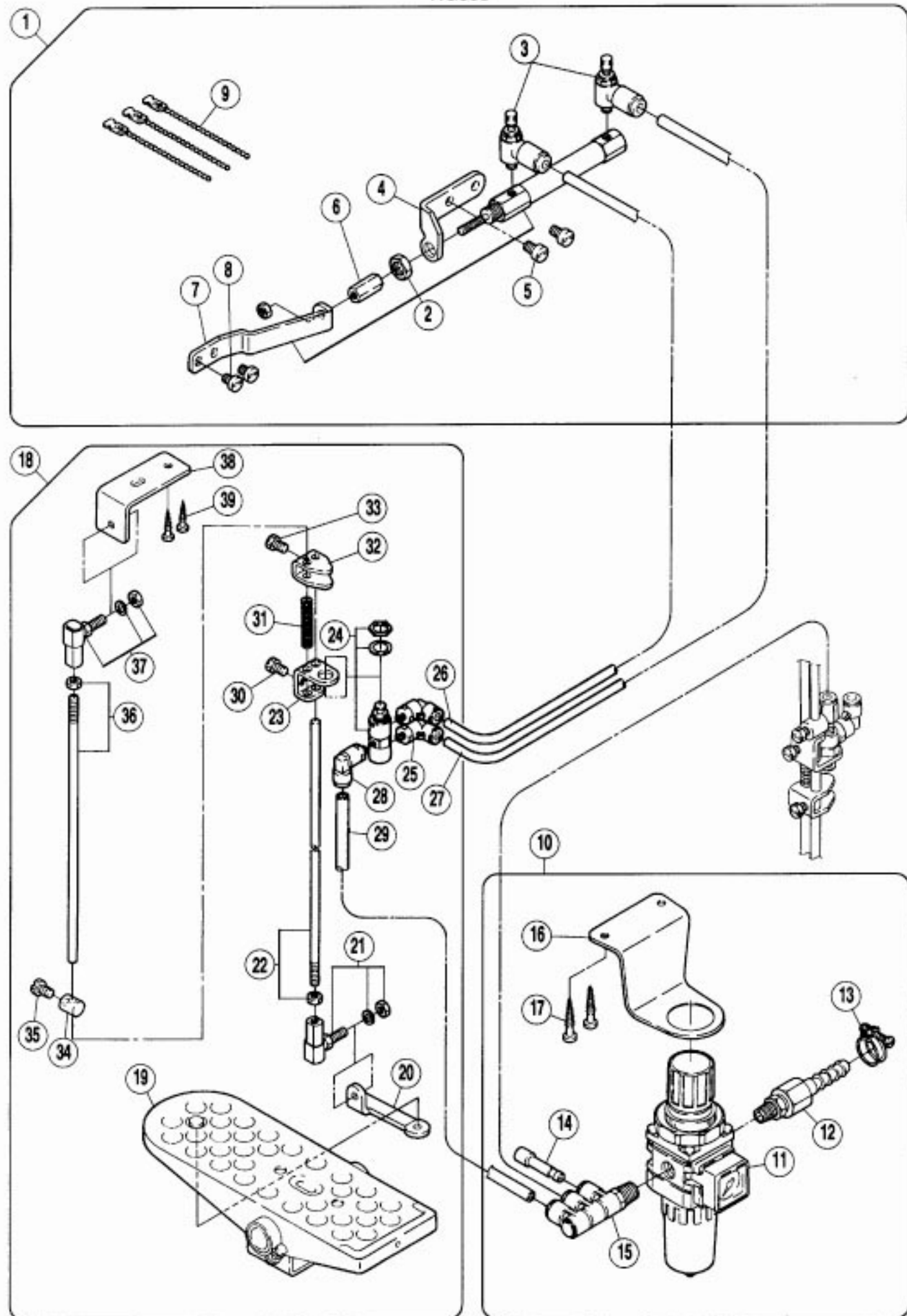
REF. NO.	PART NO. 部品番号	名 称	NAME	QT.
01	350292-91	エアシリンダー (組)	AIR CYLINDER ASSEMBLY	1
02	513075	エアシリンダー	AIR CYLINDER	1
03	527005	スピードコントローラー	SPEED CONTROLLER	1
04	350272	ブラケット	BRACKET	1
05	007029	平ネジ/M5×12	SCREW	2
06	350273	スペーサー	SPACER	1
07	350274	軸	SHAFT	1
08	240344	カラー	COLLAR	1
09	007017	平ネジ/M4×5	SCREW	1
10	004805	六角ナット/M5	NUT	2
11	350275	ブラケット	BRACKET	1
12	007018	平ネジ/M4×6	SCREW	2
13	522007	レギュレーター (組)	FILTER/REGULATOR ASSEMBLY	1
14	522032	フィルターレギュレーター	FILTER/REGULATOR	1
15	601049	ホースジョイント	CONNECTOR	1
16	608002	ホースバンド	HOSE BAND	1
17	601053	継手	JOINT	1
18	300590	ブラケット	BRACKET	1
19	004910	木ネジ (平) / 5.1	SCREW	2
20	004304	六角ネジ/M6×16	SCREW	2
21	210061	座金	WASHER	2
22	004806	六角ナット/M6	NUT	2
23	350293-91	ヒザスイッチ (組)	KNEE SWITCH ASSEMBLY	1
24	531001	エアバルブ	AIR VALVE	1
25	601116	継手	CONNECTOR	1
26	600016	チューブ	TUBE	1
27	601107	継手	JOINT	1
28	600077	チューブ	TUBE (2.5X4X550)	1
29	300216	ブラケット	BRACKET	1
30	300220	バルブアクチュエーター (組)	VALVE ACTUATOR COMPLETE	1
31	000197	ブラケット	BRACKET	1
32	004910	木ネジ (平) / 5.1	SCREW	2
33	204585	座金	WASHER	2
34	005183	平ネジ/C5×17	SCREW	1
35	005118	平ネジ/C5×12	SCREW	1
36	003044	六角ナット/C5	NUT	1
37	137142	座金	WASHER	1
38	601102	継手	JOINT	1



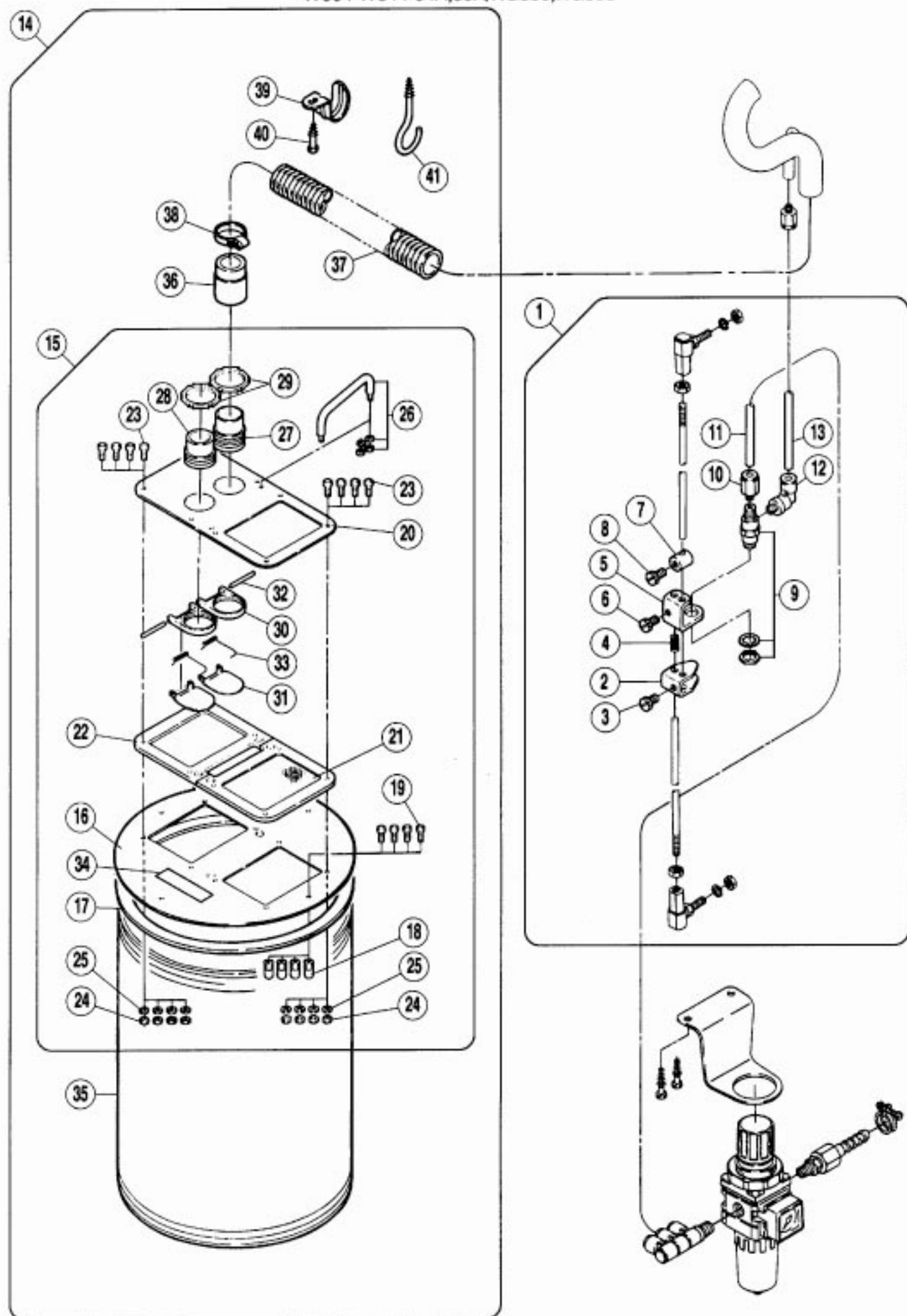
REF. NO.	PART NO. 部 品 番 号	名 称	NAME	QT.
01	350292-91	エアシリンダー (組)	AIR CYLINDER ASSEMBLY	1
02	513075	エアシリンダー	AIR CYLINDER	1
03	527005	スピードコントローラー	SPEED CONTROLLER	1
04	350272	ブラケット	BRACKET	1
05	007029	平ネジ/M5×12	SCREW	2
06	350273	スペーサー	SPACER	1
07	350274	軸	SHAFT	1
08	240344	カラー	COLLAR	1
09	007017	平ネジ/M4×5	SCREW	1
10	004805	六角ナット/M5	NUT	2
11	350275	ブラケット	BRACKET	1
12	007018	平ネジ/M4×6	SCREW	2
13	522007	レギュレーター (組)	FILTER/REGULATOR ASSEMBLY	1
14	522032	フィルターレギュレーター	FILTER/REGULATOR	1
15	601049	ホースジョイント	CONNECTOR	1
16	608002	ホースバンド	HOSE BAND	1
17	601053	継手	JOINT	1
18	300590	ブラケット	BRACKET	1
19	004910	木ネジ (平) / 5.1	SCREW	2
20	004304	六角ネジ/M6×16	SCREW	2
21	210061	座金	WASHER	2
22	004806	六角ナット/M6	NUT	2
23	350294-91	ピットマンスイッチ (組)	PITMAN-SWITCH COMPLETE	1
24	000480	ペダル	PEDAL	1
25	302470	ブラケット	BRACKET	1
26	303991	ボールジョイント	BALL JOINT	1
27	306733A	ピットマンロッド	PITMAN ROD	1
28	306731	ブラケット	BRACKET	1
29	531001	エアバルブ	AIR VALVE	1
30	601107	継手	JOINT	1
31	600081	チューブ	TUBE	1
32	601110A	継手	CONNECTOR	1
33	600063	チューブ	TUBE	1
34	004320	六角ネジ/M6×10	SCREW	1
35	240272	圧縮バネ	SPRING	1
36	300468	アクチュエーター	ACTUATOR	1
37	004320	六角ネジ/M6×10	SCREW	1
38	300469	カラー	COLLAR	1
39	004320	六角ネジ/M6×10	SCREW	1
40	306733	ピットマンロッド	PITMAN ROD	1
41	303991	ボールジョイント	BALL JOINT	1
42	302469	ブラケット	BRACKET	1
43	004910	木ネジ (平) / 5.1	SCREW	2
44	601102	継手	JOINT	1



REF. NO.	PART NO. 部 品 番 号	名 称	NAME	QT.
01	350232-91	エアシリンダー (組)	AIR CYLINDER ASSEMBLY	1
02	513070	エアシリンダー	AIR CYLINDER	1
03	527006	スピードコントローラ	SPEED CONTROLLER	1
04	258030	ブラケット	BRACKET	1
05	007027	平ネジ / M5 × 8	SCREW	2
06	258029	ストッパー	STOPPER	1
07	350235	ブラケット	BRACKET	1
08	007018	平ネジ / M4 × 6	SCREW	2
09	748004	ビーズバンド	BAND	3
10	522014-91	レギュレーター (組)	FILTER/REGULATOR ASSEMBLY	1
11	522032	フィルターレギュレーター	FILTER/REGULATOR	1
12	601049	ホースジョイント	CONNECTOR	1
13	608002	ホースバンド	HOSE BAND	1
14	601089	継手	JOINT	1
15	601072	栓	PLUG	1
16	300590	ブラケット	BRACKET	1
17	004910	木ネジ (平) / 5.1	SCREW	2
18	350233-91	ヒザスイッチ (組)	KNEE SWITCH ASSEMBLY	1
19	532001	エアバルブ	AIR VALVE	1
20	601110	継手	CONNECTOR	1
21	600016	チューブ	TUBE	1
22	601097	継手	JOINT	1
23	600077	チューブ	TUBE (2.5X4X550)	1
24	600141	チューブ	TUBE	1
25	300216	ブラケット	BRACKET	1
26	300220	バルブアクチュエーター (組)	VALVE ACTUATOR COMPLETE	1
27	000197	ブラケット	BRACKET	1
28	004910	木ネジ (平) / 5.1	SCREW	2
29	204585	座金	WASHER	2
30	005183	平ネジ / C5 × 17	SCREW	1
31	005118	平ネジ / C5 × 12	SCREW	1
32	003044	六角ナット / C5	NUT	1
33	137142	座金	WASHER	1

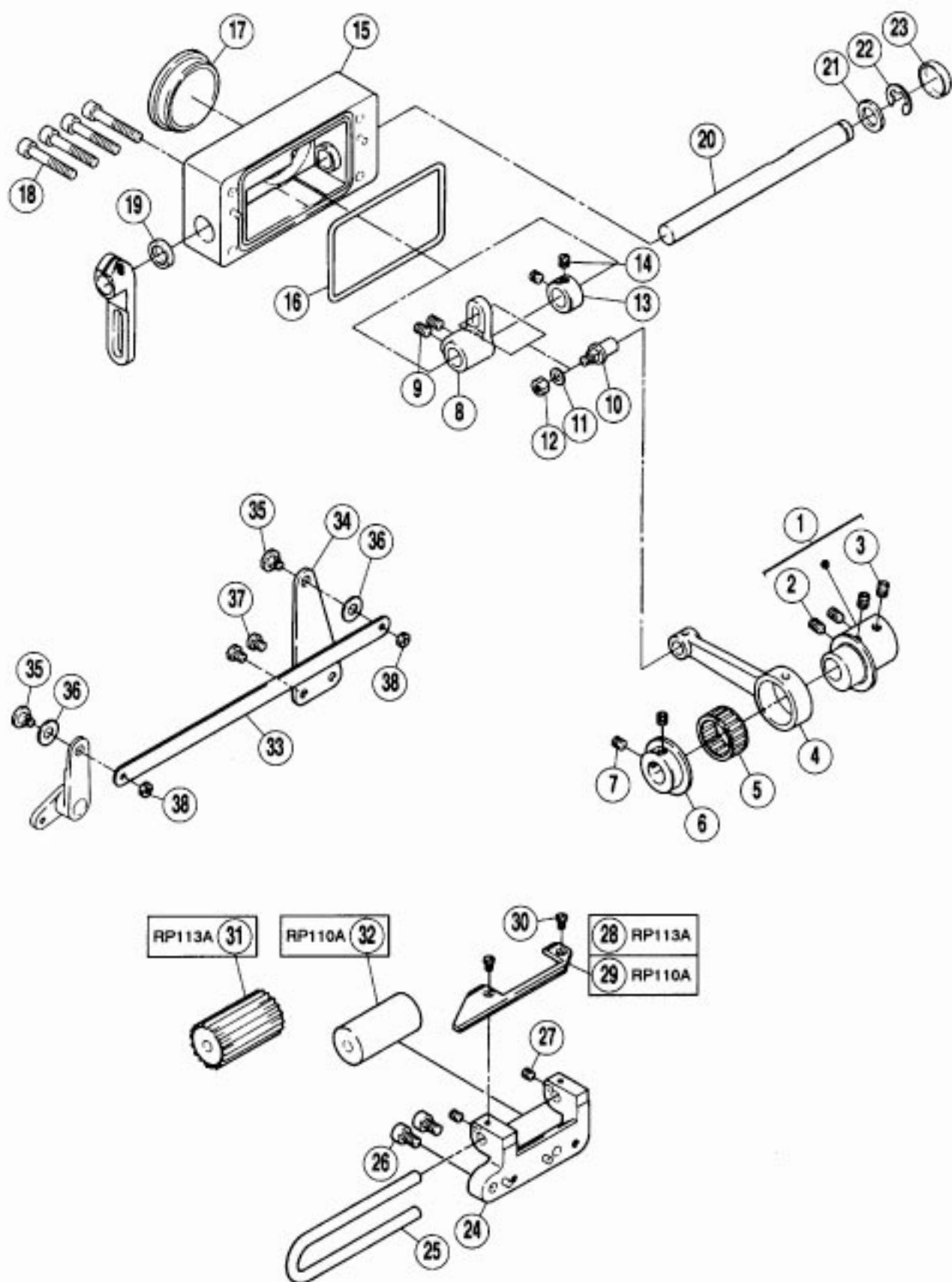


REF. NO.	PART NO. 部品番号	名 称	NAME	QT.
01	350232-91	エアシリンダー (組)	AIR CYLINDER ASSEMBLY	1
02	513070	エアシリンダー	AIR CYLINDER	1
03	527006	スピードコントローラー	SPEED CONTROLLER	1
04	258030	ブラケット	BRACKET	1
05	007027	平ネジ/M5×8	SCREW	2
06	258029	ストッパー	STOPPER	1
07	350235	ブラケット	BRACKET	1
08	007018	平ネジ/M4×6	SCREW	2
09	748004	ビーズバンド	BAND	3
10	522014-91	レギュレーター (組)	FILTER/REGULATOR ASSEMBLY	1
11	522032	フィルターレギュレーター	FILTER/REGULATOR	1
12	601049	ホースジョイント	CONNECTOR	1
13	608002	ホースバンド	HOSE BAND	1
14	601072	栓	PLUG	1
15	601089	継手	JOINT	1
16	300590	ブラケット	BRACKET	1
17	004910	木ネジ (平) / 5.1	SCREW	2
18	350295-91	ピットマンスイッチ (組)	PITMAN-SWITCH COMPLETE	1
19	000480	ペダル	PEDAL	1
20	302470	ブラケット	BRACKET	1
21	303991	ボールジョイント	BALL JOINT	1
22	306733A	ピットマンロッド	PITMAN ROD	1
23	306731	ブラケット	BRACKET	1
24	532001	エアバルブ	AIR VALVE	1
25	601097	継手	JOINT	1
26	600083	チューブ	TUBE	1
27	600080	チューブ	TUBE	1
28	601110	継手	CONNECTOR	1
29	600015	チューブ	TUBE (4X6X830)	1
30	004320	六角ネジ/M6×10	SCREW	1
31	240272	圧縮バネ	SPRING	1
32	300468	アクチュエーター	ACTUATOR	1
33	004320	六角ネジ/M6×10	SCREW	1
34	300469	カラー	COLLAR	1
35	004320	六角ネジ/M6×10	SCREW	1
36	306733	ピットマンロッド	PITMAN ROD	1
37	303991	ボールジョイント	BALL JOINT	1
38	302469	ブラケット	BRACKET	1
39	004910	木ネジ (平) / 5.1	SCREW	2



REF. NO.	PART NO. 部品番号	名 称	NAME	QT.
01	350234-91	ピットマンスイッチ (組)	PITMAN-SWITCH COMPLETE	1
02	300468	アクチュエーター	ACTUATOR	1
03	004320	六角ネジ / M6 × 10	SCREW	1
04	240272	圧縮バネ	SPRING	1
05	306731	ブラケット	BRACKET	1
06	004320	六角ネジ / M6 × 10	SCREW	1
07	300469	カラー	COLLAR	1
08	004320	六角ネジ / M6 × 10	SCREW	1
09	531001	エアバルブ	AIR VALVE	1
10	601116	継手	CONNECTOR	1
11	600101	エアーチューブ	TUBE (4X6X1010)	1
12	601110	継手	CONNECTOR	1
13	600015	チューブ	TUBE (4X6X830)	1
14	350236-9U	ダストドラム (組)	DUST DRUM ASSEMBLY	1
15	300415-9U	上蓋 (組)	COVER ASSEMBLY	1
*16	300390-UA	蓋本体	COVER/BODY	1
17	300392	ガスケット	GASKET	1
18	300391	ガイドピン	GUIDE PIN	4
19	004202	平ネジ / M5 × 16	SCREW	4
*20	300416-UA	カバー	COVER	1
21	300407-91	フィルター	FILTER	1
22	300404	ガスケット	GASKET	1
23	004202	平ネジ / M5 × 16	SCREW	8
24	004805	六角ナット / M5	NUT	8
25	303067	バネ座金	SPRING WASHER	8
26	300409	把手	HANDLE	1
27	300400	継手	CONNECTOR	1
28	300417	継手	CONNECTOR	1
29	300401	ロックナット	NUT	2
30	300418	継手土台	BASE	2
31	300419	逆流弁	VALVE	2
32	300420	ピン	PIN	2
33	300421	ネジリバネ	SPRING	2
34	210525	銘板	NAME PLATE	1
35	300411	ファイバードラム	FIBER DRUM	1
36	601024	ホース継手 (大)	CONNECTOR (LARGE)	1
37	600142	ホース	HOSE	1
38	608000	ホースバンド	CORD BAND	1
39	302218	パイプサドル	SADDLE	1
40	004905	木ネジ (平) / 4.5	SCREW	1
41	300412	掛金具	LATCH	1

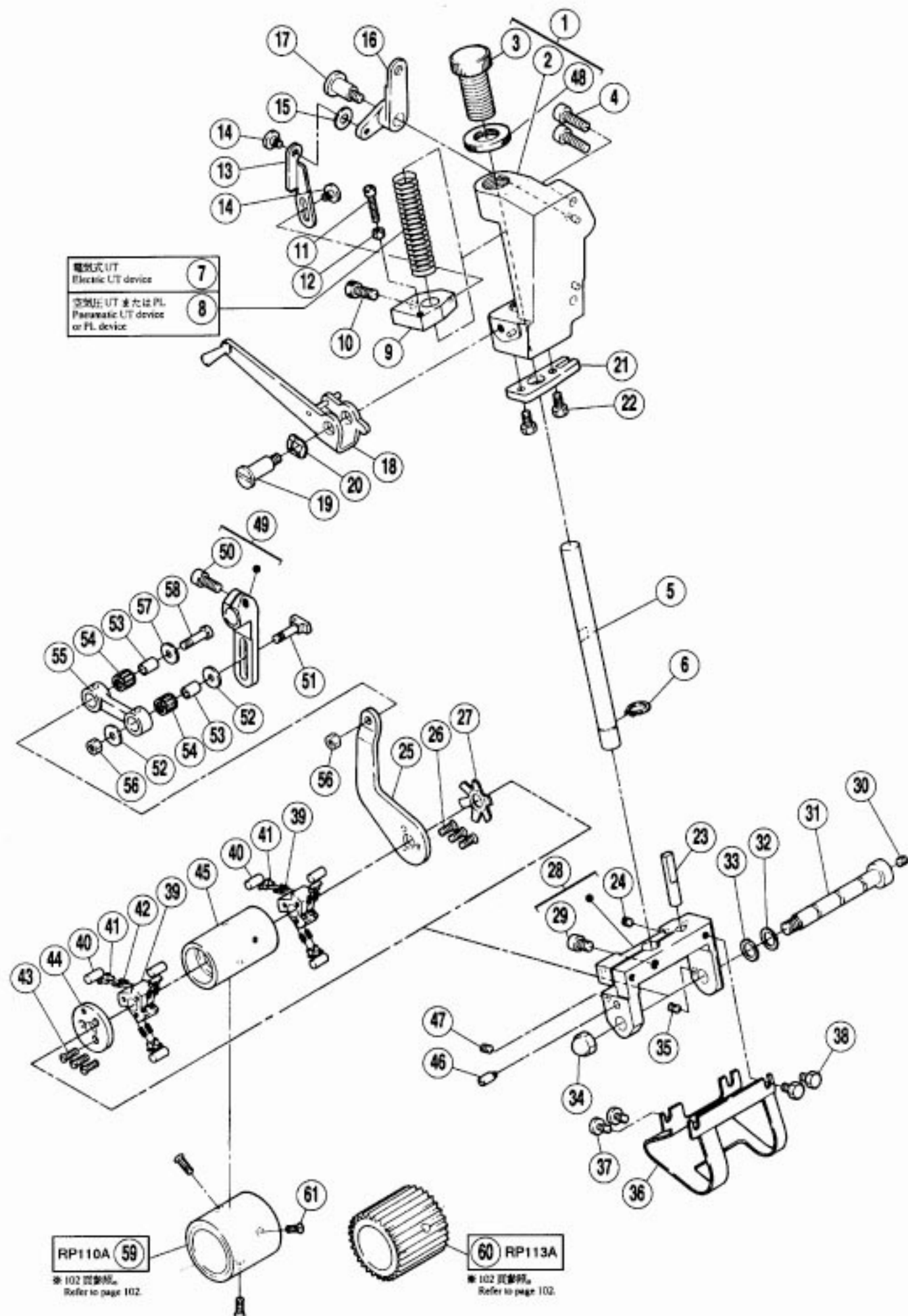
形式名	ローラー表面	材質	適用機種名 (標準装備機種名)
RP. DEVICE TYPE	ROLLER TYPE	MATERIAL	APPLICABLE MODELS (STANDARD EQUIPMENT)
RP110A	フラット Flat	ウレタンゴム Urethane rubber	W564-644-32AB,32AC -33AB,33BB
RP113A	ギヤ Gear (70°)	ナイロン Nylon	W564-644-30AB,30AC -33AB,33BB -34AB,34AC W564-81AB,81AC



RP装置 (1)

RP DEVICE (1)

REF. NO.	PART NO. 部品番号	名 称	NAME	QT.
01	256500-92	エキセン	ECCENTRIC	1
02	004555	止ネジ/M6×8	SCREW	2
03	004548	止ネジ/M6×8	SCREW	2
04	256501	ロッド	CONNECTION	1
05	240236	ニードルベアリング	NEEDLE BEARING	1
06	256502	カラー	COLLAR	1
07	004547	止ネジ/M6×5	SCREW	2
08	256503	クランク	CRANK	1
09	004548	止ネジ/M6×8	SCREW	2
10	254504	ピン付ネジ/M5	SCREW	1
11	240062	座金	WASHER	1
12	004805	六角ナット/M5	NUT	1
13	201635	カラー	COLLAR	1
14	005060	止ネジ/C8×4.5	SCREW	2
15	256504-9P	ブラケット (組)	BRACKET ASSEMBLY	1
16	256507	Oリング	O RING	1
17	256508	栓	PLUG	1
18	004523	六角穴ボルト/M6×35	BOLT	4
19	210069	オイルシール	OIL SEAL	1
20	256509	軸	SHAFT	1
21	206180	座金	WASHER	1
22	306671	止メ輪	RING	1
23	211247	栓	PLUG	1
24	256536-9P	ブラケット (組)	BRACKET ASSEMBLY	1
25	256545	案内棒	GUIDE BAR	1
26	004518	六角穴ボルト/M6×10	BOLT	2
27	004514	止ネジ/M5×5	SCREW	2
28	256546	カバー	COVER	1
29	256547	カバー	COVER	1
30	007062	平ネジ/M3×6	SCREW	2
31	256540	ギヤローラー (下)	LOWER TOOTHED ROLLER	1
32	256544	ローラー (下)	LOWER ROLLER	1
33	256522	連結板	CONNECTING PLATE	1
34	256523	レバー	LEVER	1
35	007141	段付ネジ/M4	SCREW	2
36	306789	防振ゴム	CUSHION RUBBER	2
37	007079	平ネジ/M5×6	SCREW	2
38	004821	六角ナット/M4	NUT	2



RP 装置 (2)

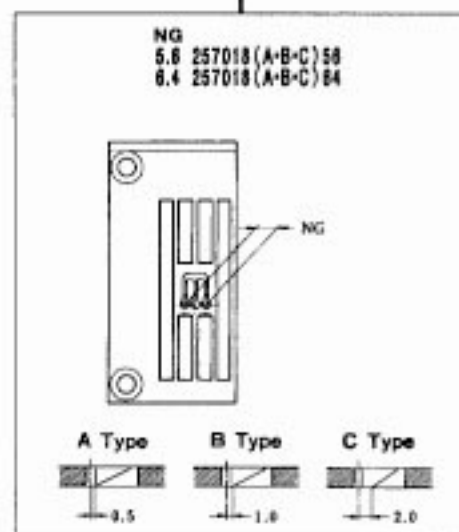
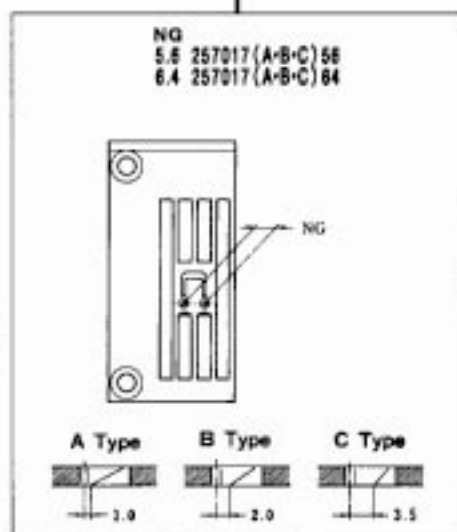
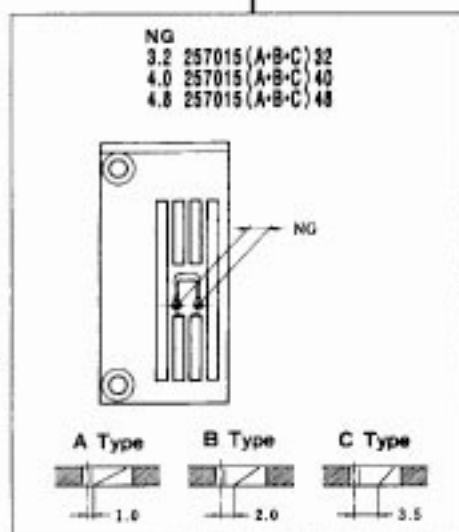
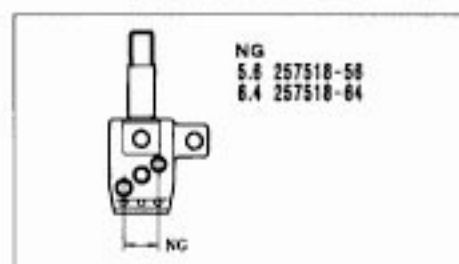
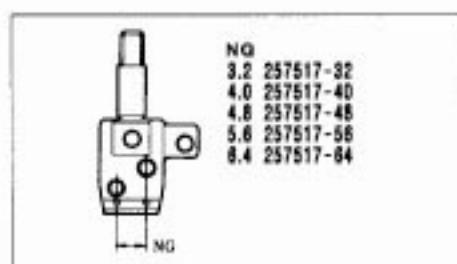
RP DEVICE (2)

REF. NO.	PART NO. 部 品 番 号	名 称	NAME	QT.
01	256510-9P	ブラケット (組)	BRACKET ASSEMBLY	1
02	256511-PD	ブラケット (組)	BRACKET ASSEMBLY	1
03	256512	調整ネジ	ADJUSTING SCREW	1
04	004503	六角ボルト / M6 × 20	BOLT	2
05	256518	軸	SHAFT	1
06	202901	止輪	RING	1
07	240257	圧縮バネ	SPRING	1
08	240257A	圧縮バネ	SPRING	1
09	256517	六角ボルト / M6 × 16	BRACKET	1
10	004510	六角ボルト / M6 × 16	BOLT	1
11	007025A	平ネジ / M4	SCREW	1
12	004821	六角ナット / M4	NUT	1
13	256519	リンク	LINK	1
14	007066	段付ネジ / M4	SCREW	2
15	306789	防振ゴム	CUSHION RUBBER	1
16	256520	レバ	LEVER	1
17	256521	段付バネ	SCREW	1
18	256524-91	レバ	LEVER	1
19	256527	段付バネ	SCREW	1
20	240258	波板座金	WASHER	1
21	256529A	案内板	GUIDE PLATE	1
22	007068	六角ネジ / M5 × 10	SCREW	2
23	256530A	軸	SHAFT	1
24	004514	止ネジ / M5 × 5	SCREW	1
25	256531	クランク	CRANK	1
26	007083	皿ネジ / M4 × 10	SCREW	3
27	256533	板バネ	FLAT SPRING	1
28	256528-92	ブラケット	BRACKET	1
29	004510	六角ボルト / M6 × 16	BOLT	1
30	004539	止ネジ / M5 × 6	SCREW	1
31	256532	軸	SHAFT	1
32	240259	座金	WASHER	1
33	240102	座金	WASHER	1
34	007140	止ネジ / M8	NUT	1
35	004568	止ネジ / M5 × 8	SCREW	1
36	256548	カバー	COVER	1
37	007074	平ネジ / M5 × 5	SCREW	2
38	007068	六角ネジ / M5 × 10	SCREW	2
39	256012	クラッチ	CLUTCH	2
40	306500	平ピン	PIN	2
41	306243	案内板 (組)	GUIDE PLATE ASSEMBLY	2
42	240114A	圧縮バネ	SPRING	1
43	007083	皿ネジ / M4 × 10	SCREW	3
44	256535	クラッチ板	CLUTCH PLATE	1
45	256550-91	スリッパ (組)	SLEEVE ASSEMBLY	1
46	007139	ピン	SCREW	1
47	004539	止ネジ / M5 × 6	SCREW	1
48	256558	丸ネジ / M20	NUT	1
49	256513-92	クランク	CRANK	1
50	004534	平ネジ / M6 × 7.5	SCREW	1
51	256514	段付ピン	PIN	1
52	137441	座金	WASHER	2
53	256515	ブッシュ	BUSHING	2
54	240011	ニールベアリング	NEEDLE BEARING	2
55	256516	リンク	LINK	1
56	004805	六角ナット / M5	NUT	1
57	137441	座金	WASHER	1
58	007138	六角ボルト / M5 × 20	BOLT	1
59	256543	ローラ (上)	UPPER ROLLER	1
60	256538	ギヤローラ (上)	UPPER TOOTHED ROLLER	1
61	007083	皿ネジ / M4 × 10	SCREW	3

W664-01CA,CB,CC

ゲージパーツ 系列構成図

GAUGE PARTS
CONSTRUCTION CHART



共通部品 COMMON PARTS

257565
(W664)



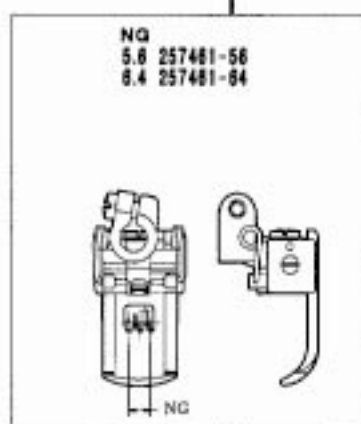
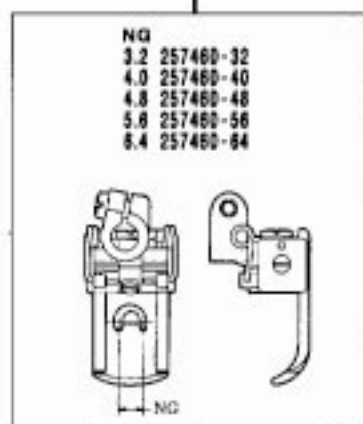
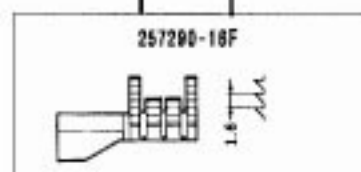
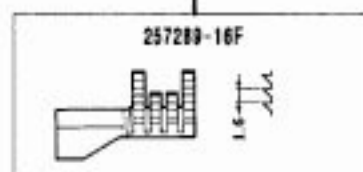
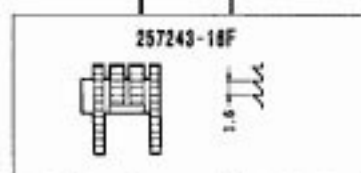
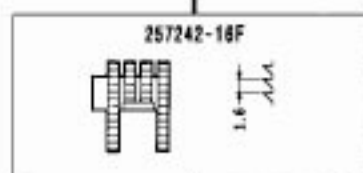
257566



257567



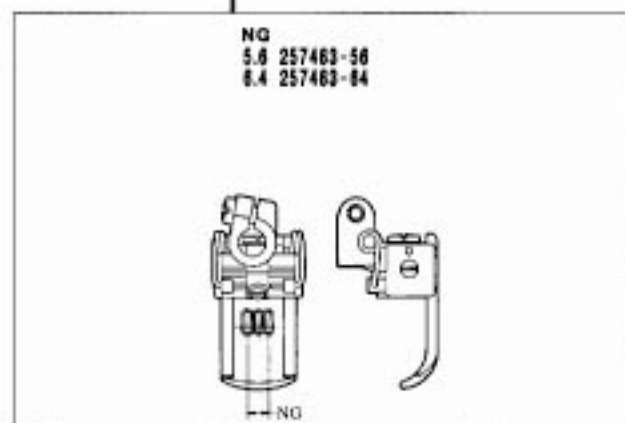
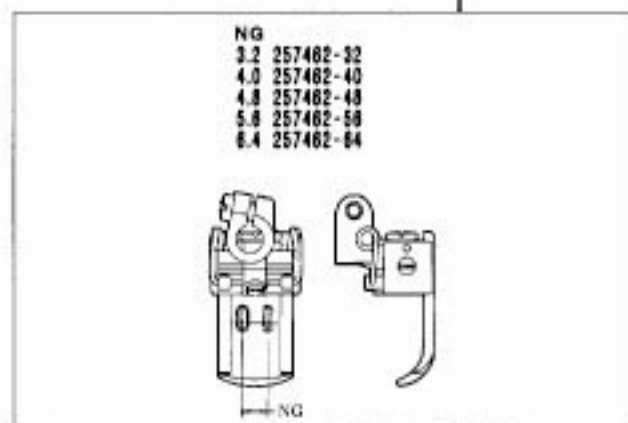
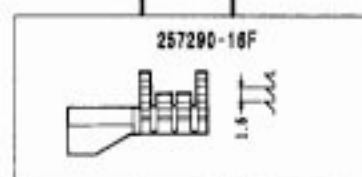
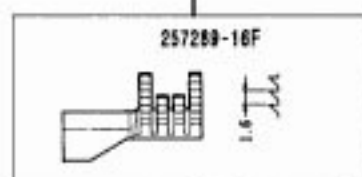
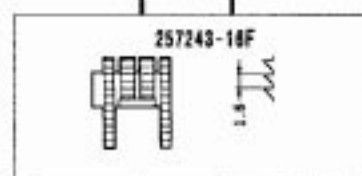
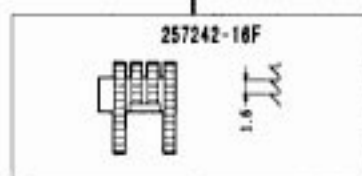
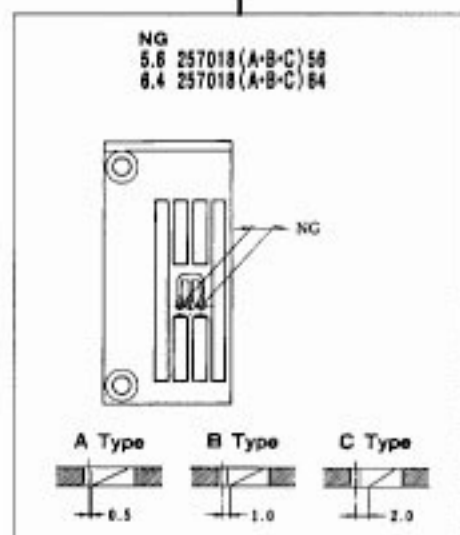
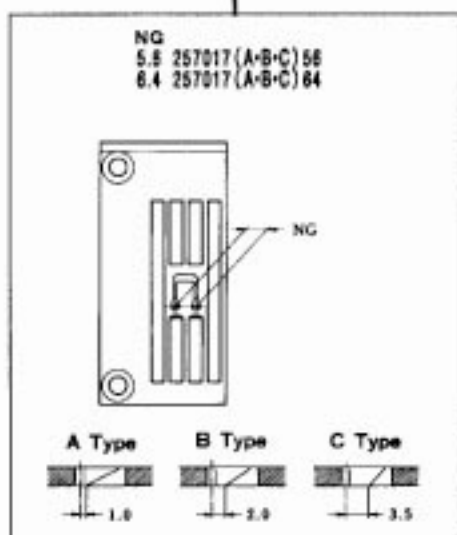
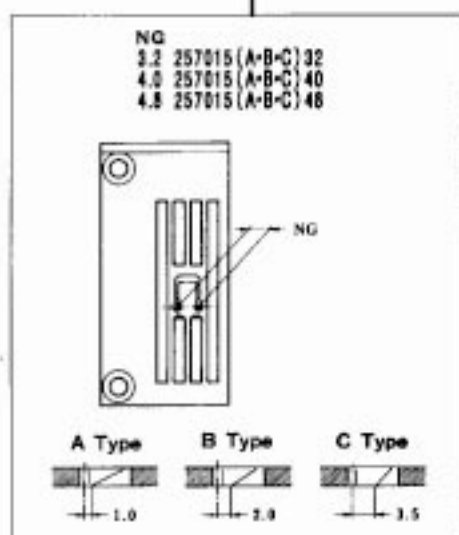
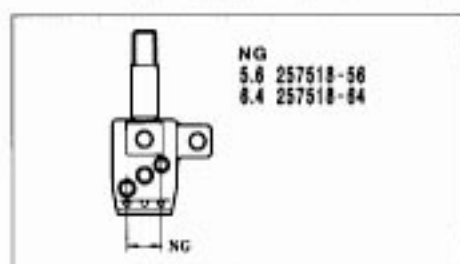
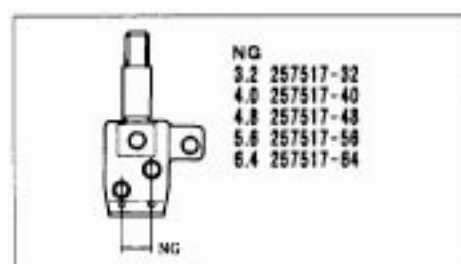
257568



W664-01CA,CB,CC
× 232・240・248・256・264

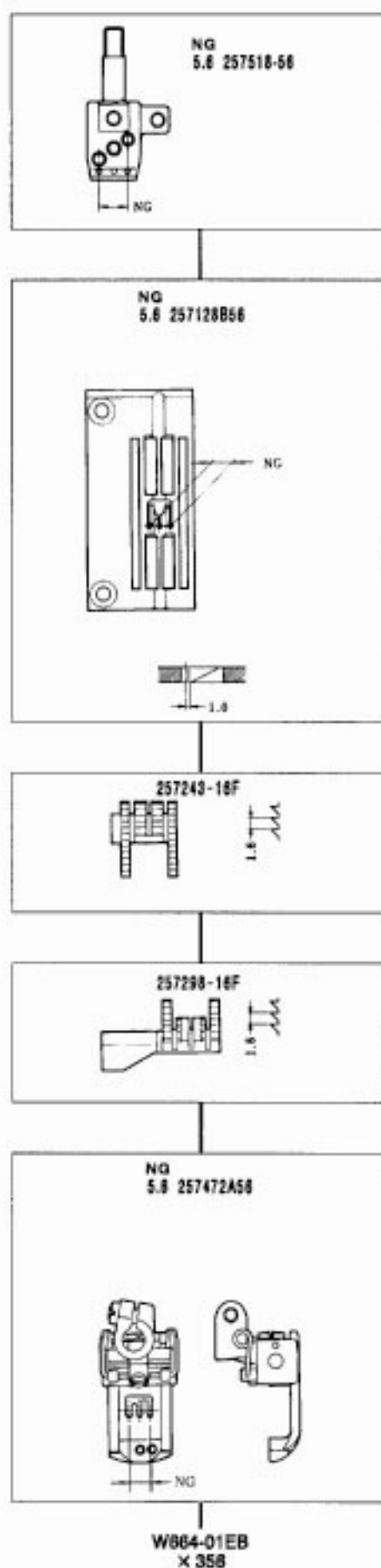
W664-01CA,CB,CC
× 358・364

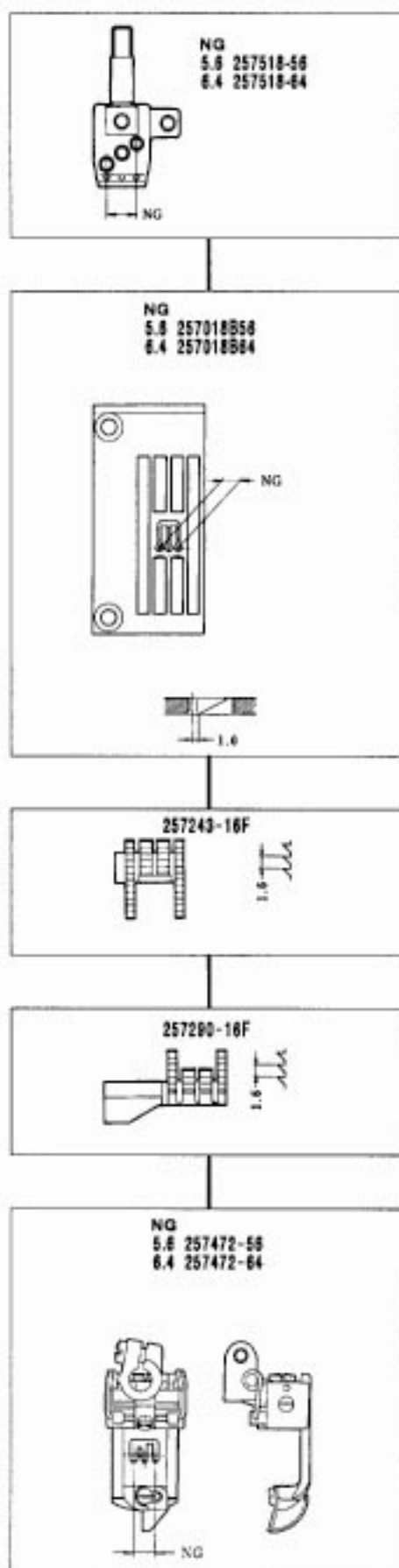
機種 MACHINE	針版 NEEDLE PLATE
W664-01CA	A TYPE
W664-01CB	B TYPE
W664-01CC	C TYPE

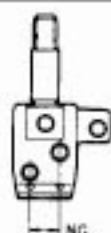
W644-01CA,CB,CC
X 232-240-248-256-264W644-01CA,CB,CC
X 358-364

機種 MACHINE	針板 NEEDLE PLATE
W644-01CA	A TYPE
W644-01CB	B TYPE
W644-01CC	C TYPE

ルーバー, 針受は106頁を参照してください。
See page 106 for the looper and needle guards.

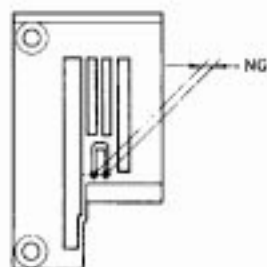






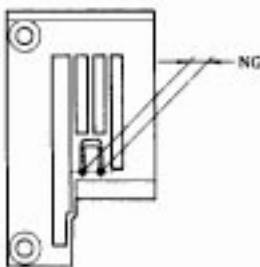
NG
3.2 257517-32
4.0 257517-40
4.8 257517-48
5.6 257517-56
6.4 257517-64

NG
3.2 257029(A-B-C)32



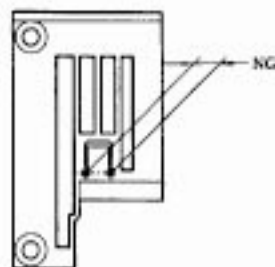
A Type B Type C Type
1.0 2.0 3.5

NG
4.0 257030(A-B-C)40
4.8 257030(A-B-C)48



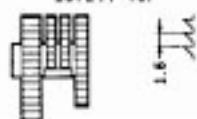
A Type B Type C Type
1.0 2.0 3.5

NG
5.6 257032(A-B-C)56
6.4 257032(A-B-C)64

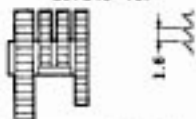


A Type B Type C Type
1.0 2.0 3.5

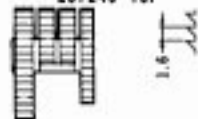
257244-16F



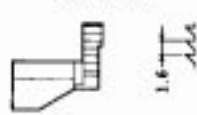
257245-16F



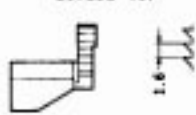
257246-16F



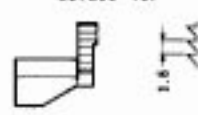
257291-16F



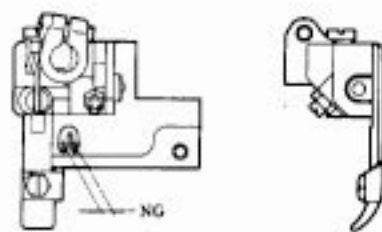
257292-16F



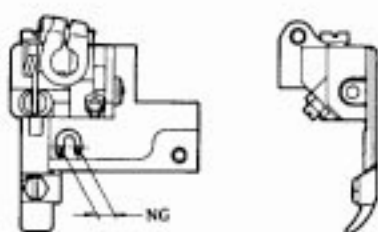
257293-16F



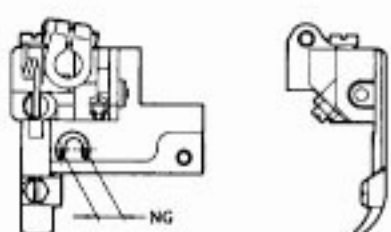
NG
3.2 257317A32



NG
4.0 257318A40
4.8 257318A48



NG
5.6 257319A56
6.4 257319A64



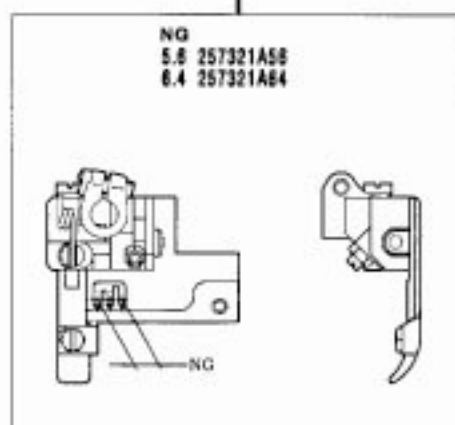
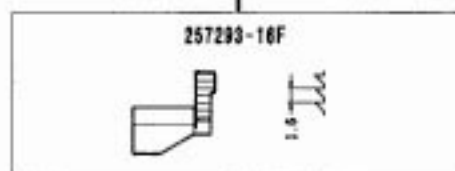
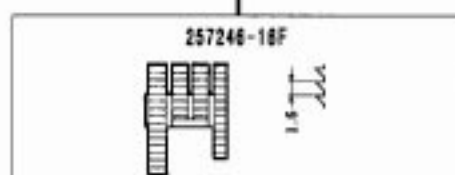
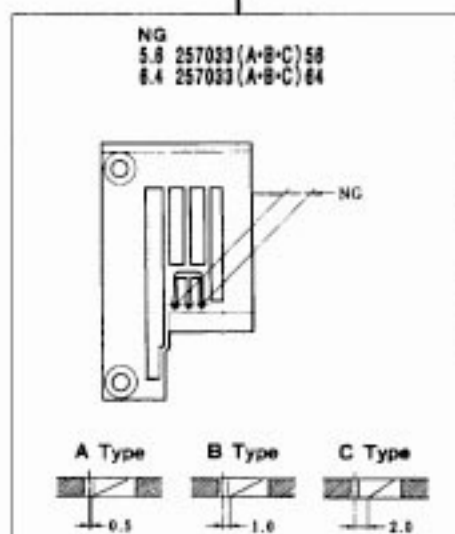
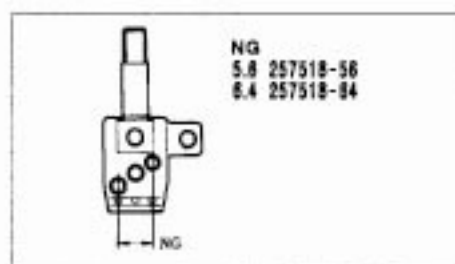
W664-02BA, BB, BC
× 232

W664-02BA, BB, BC
× 240-248

W664-02BA, BB, BC
× 256-264

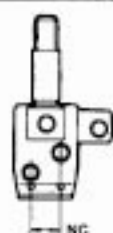
機種 MACHINE	針板 NEEDLE PLATE
W664-02BA	A TYPE
W664-02BB	B TYPE
W664-02BC	C TYPE

ルーバー、スプレッダー、針受は106頁を参照してください。
See page 106 for the looper, spreader and needle guards.

W664-02BA,BB,BC
× 356-364

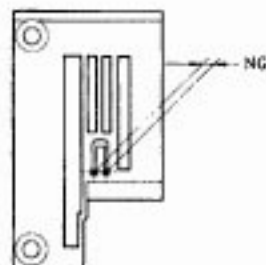
機種 MACHINE	針板 NEEDLE PLATE
W664-02BA	A TYPE
W664-02BB	B TYPE
W664-02BC	C TYPE

ルーバー、スプレッダー、針受は106頁を参照してください。
See page 106 for the looper, spreader and needle guards.



NG
3.2 257517-32
4.0 257517-40
4.8 257517-48
5.6 257517-56
6.4 257517-64

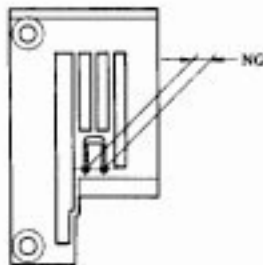
NG
3.2 257029(A-B-C)32



A Type B Type C Type

1.0 2.0 3.5

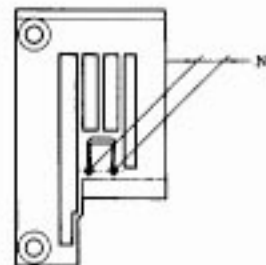
NG
4.0 257030(A-B-C)40
4.8 257030(A-B-C)48



A Type B Type C Type

1.0 2.0 3.5

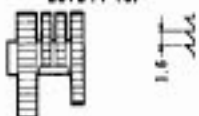
NG
5.6 257032(A-B-C)56
6.4 257032(A-B-C)64



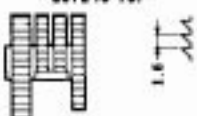
A Type B Type C Type

1.0 2.0 3.5

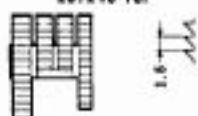
257244-18F



257245-18F



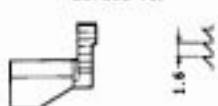
257246-18F



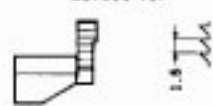
257291-18F



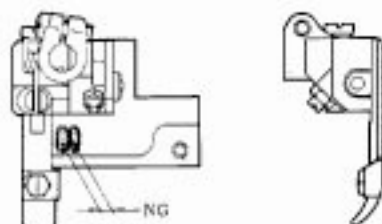
257292-18F



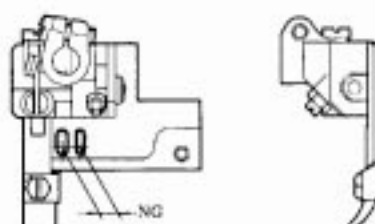
257293-18F



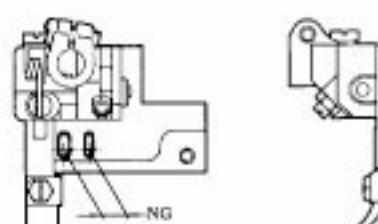
NG
3.2 257322A32



NG
4.0 257323A40
4.8 257323A48



NG
5.6 257324A56
6.4 257324A64



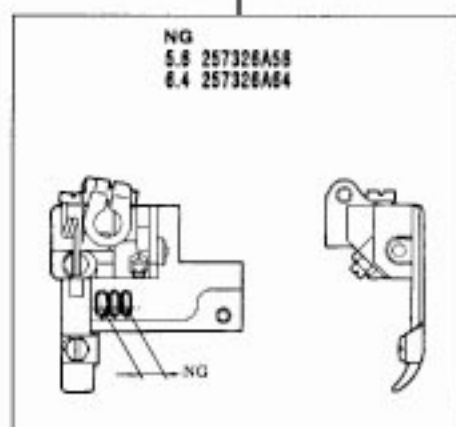
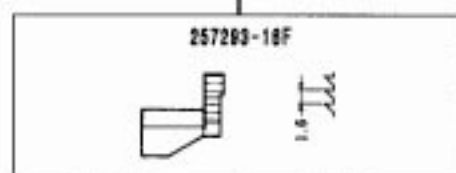
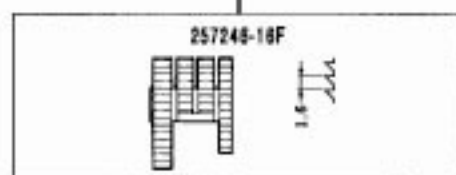
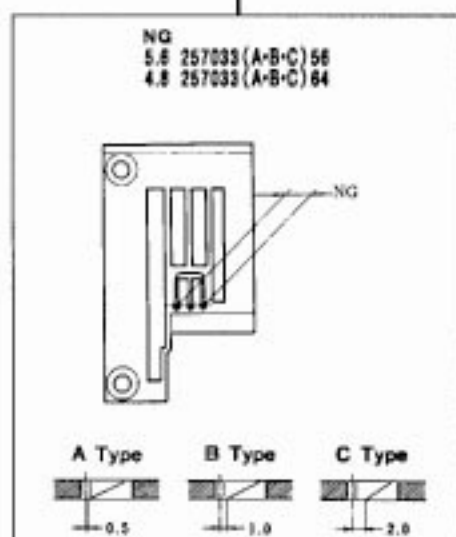
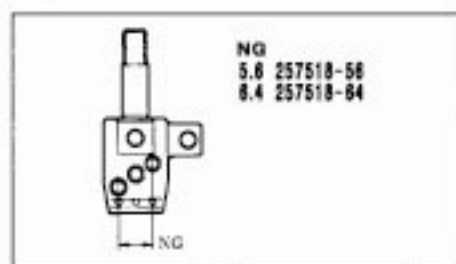
W644-02BA,BB,BC
× 232

W644-02BA,BB,BC
× 240-248

W644-02BA,BB,BC
× 256-264

機種 MACHINE	針板 NEEDLE PLATE
W644-02BA	A TYPE
W644-02BB	B TYPE
W644-02BC	C TYPE

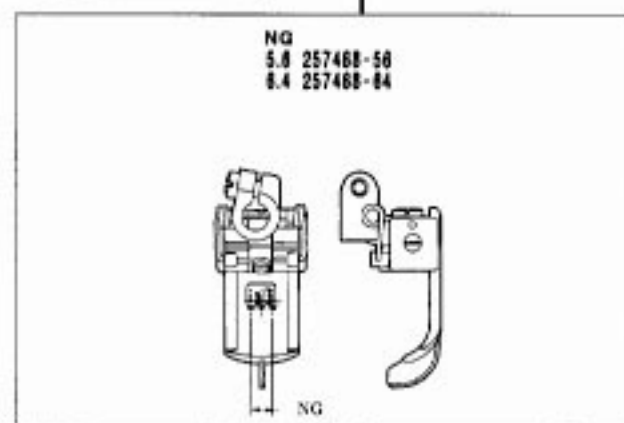
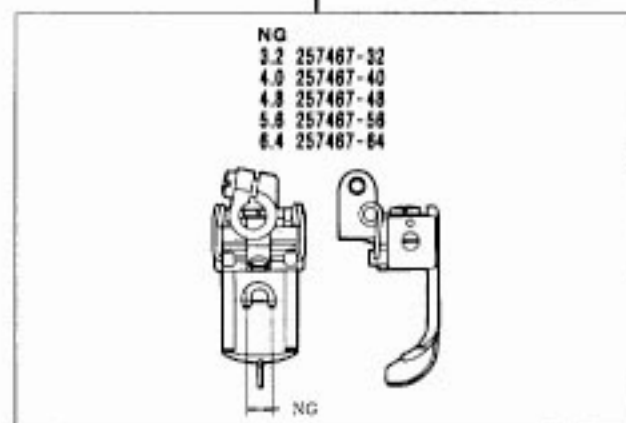
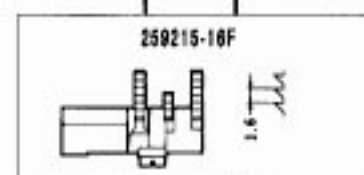
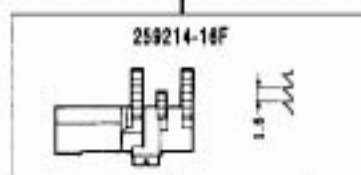
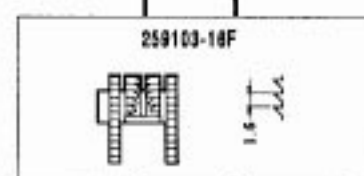
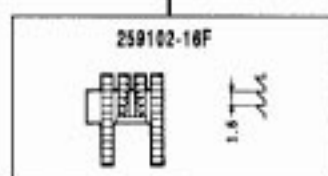
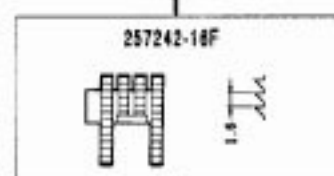
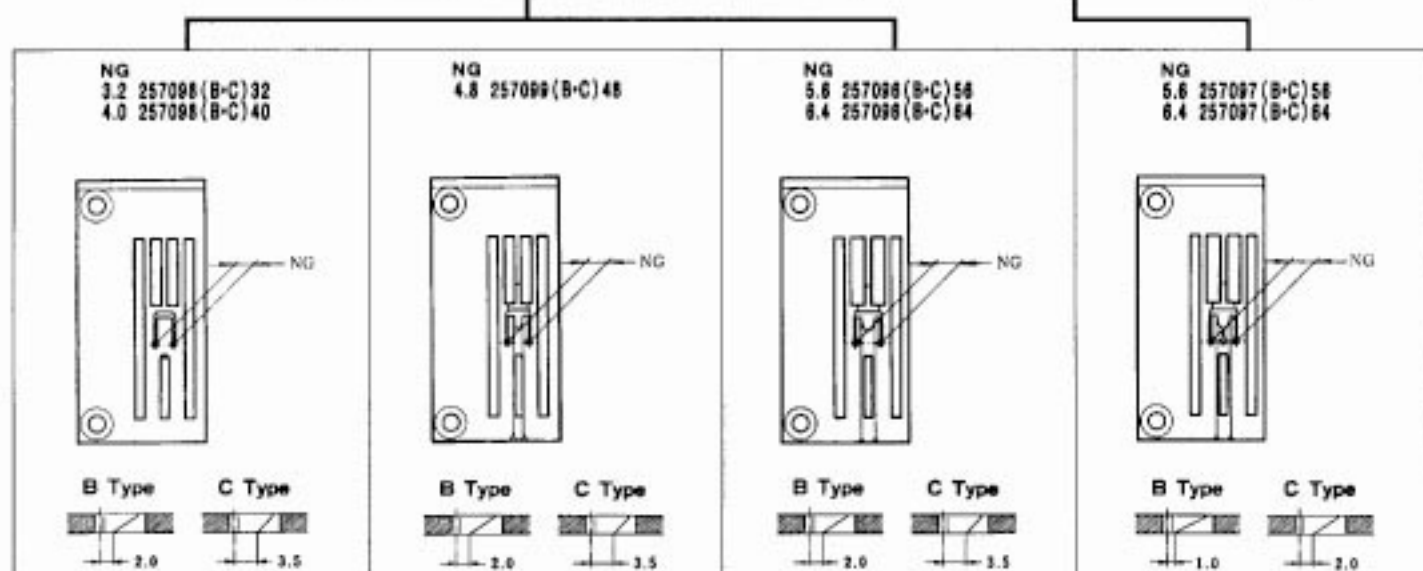
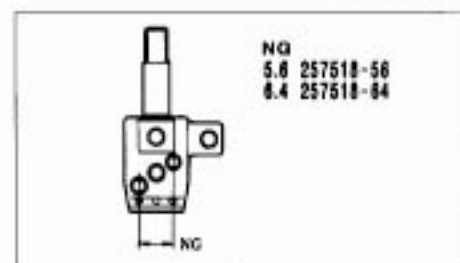
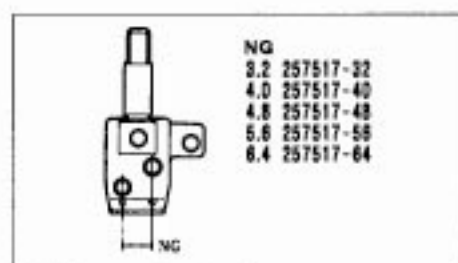
ルーバー, 針受は106頁を参照してください。
See page 106 for the looper and needle guards.



W644-02BA,BB,BC
x 356*364

機種 MACHINE	針板 NEEDLE PLATE
W644-02BA	A TYPE
W644-02BB	B TYPE
W644-02BC	C TYPE

ルーバー、針受は106頁を参照してください。
See page 106 for the looper and needle guards.

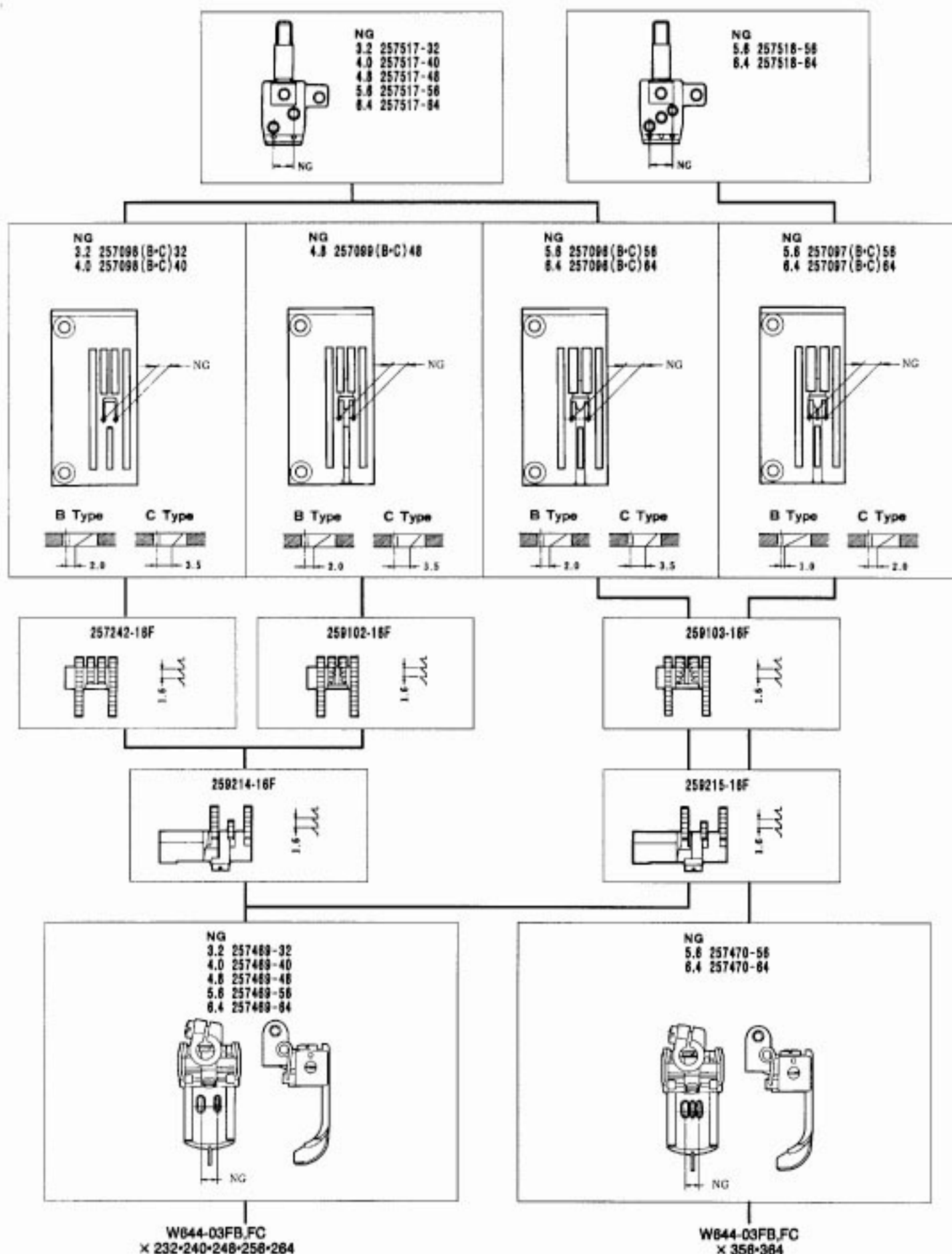


W664-03FB,FC
× 232-240-248-258-264

W664-03FB,FC
× 356-364

機種 MACHINE	針板 NEEDLE PLATE
W664-03FB	B TYPE
W664-03FC	C TYPE

ルーパー、スプレッダー、針受は106頁を参照してください。
See page 106 for the looper, spreader and needle guards.



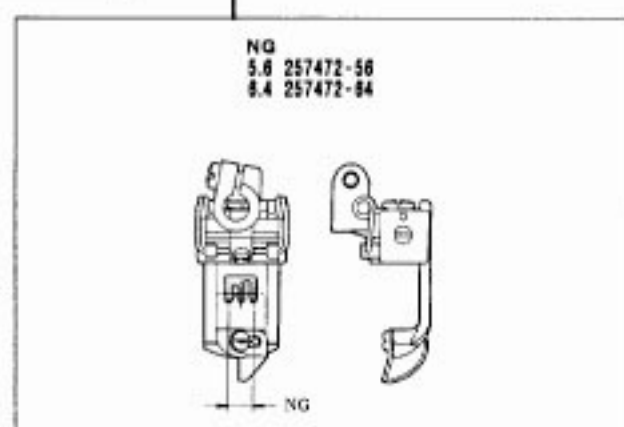
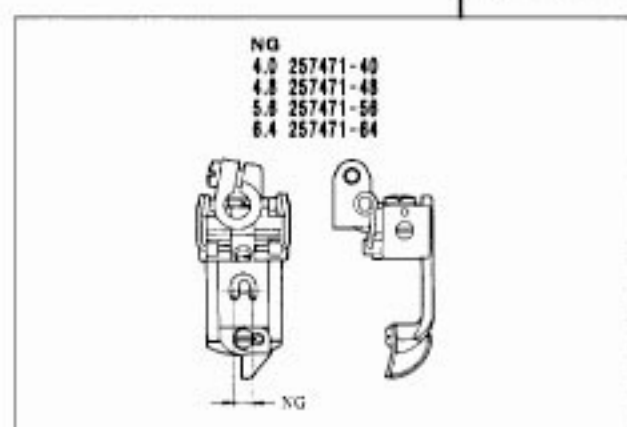
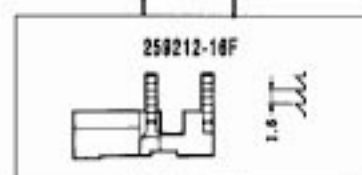
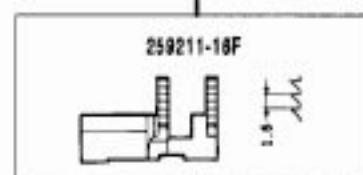
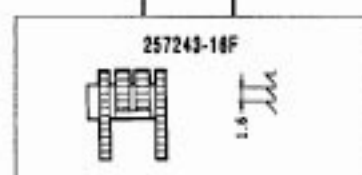
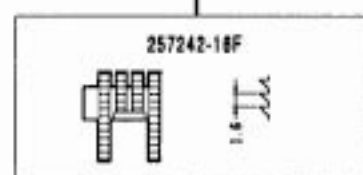
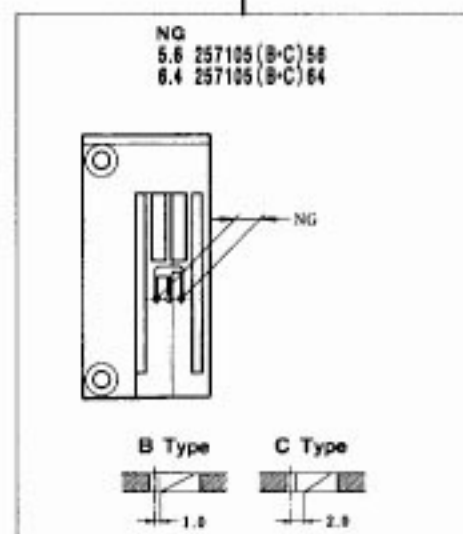
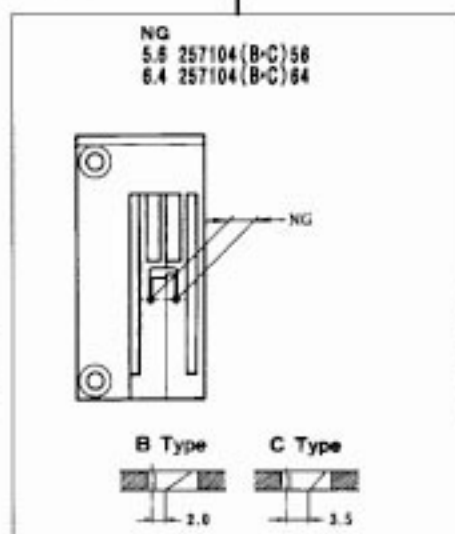
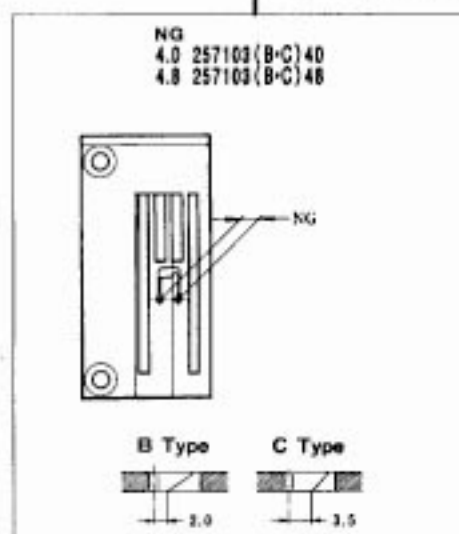
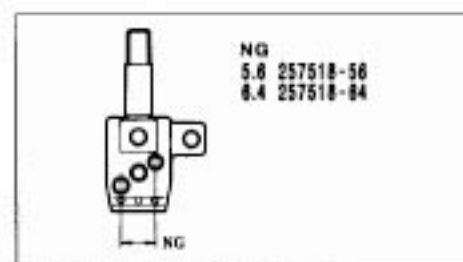
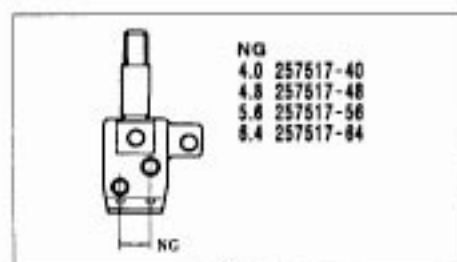
機種 MACHINE	針板 NEEDLE PLATE
W644-03FB	B TYPE
W644-03FC	C TYPE

ルーバー、針受は106頁を参照してください。
See page 106 for the looper and needle guards.

W664-03GB,GC

ゲージパーツ 系列構成図

GAUGE PARTS
CONSTRUCTION CHART



W664-03GB,GC
× 240・248・256・264

W664-03GB,GC
× 356・364

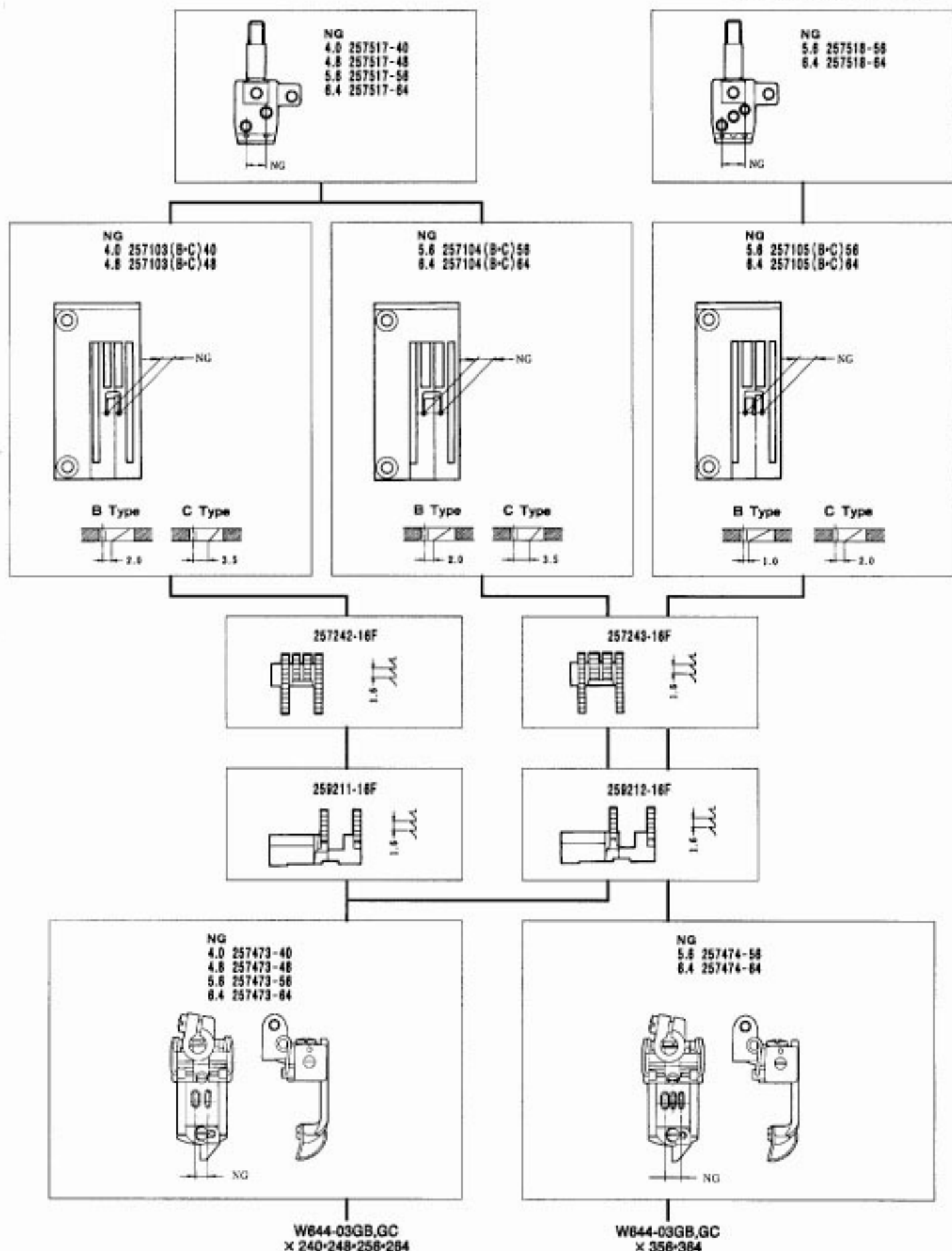
機種 MACHINE	針板 NEEDLE PLATE
W664-03GB	B TYPE
W664-03GC	C TYPE

ルーバー、スプレッター、針受は106頁を参照してください。
See page 106 for the looper, spreader and needle guards.

W644-03GB,GC

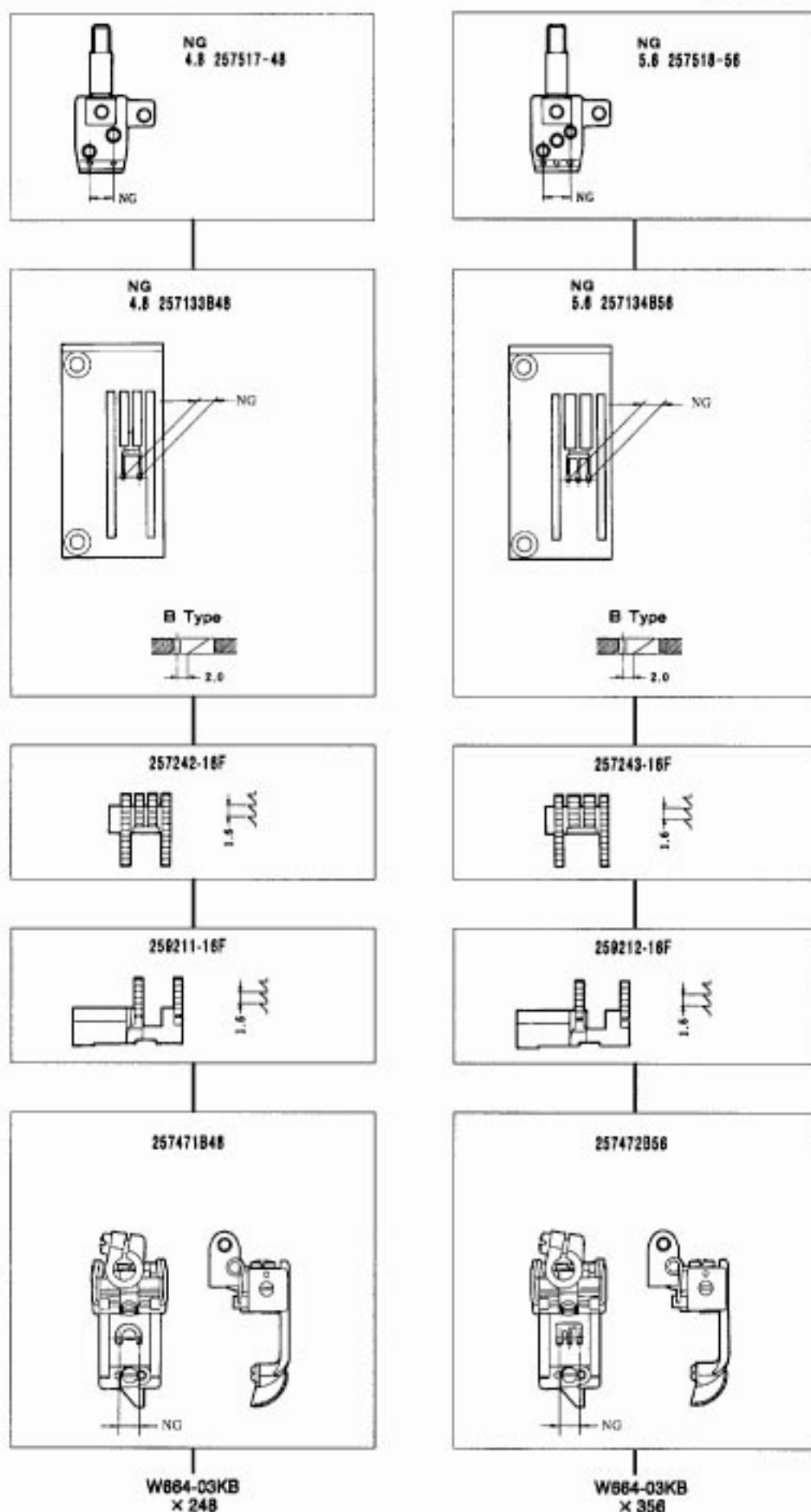
ゲージパーツ 系列構成図

GAUGE PARTS
CONSTRUCTION CHART

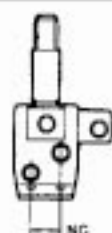


機種 MACHINE	針板 NEEDLE PLATE
W644-03GB	B TYPE
W644-03GC	C TYPE

ルーバー、針受は106頁を参照してください。
See page 106 for the looper and needle guards.

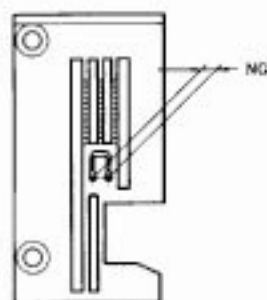


ルーバー、スプレッダー、針受は106頁を参照してください。
See page 106 for the looper, spreader and needle guards.



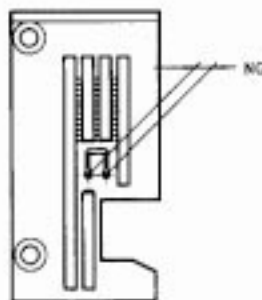
NG
3.2 257517-32
4.0 257517-40
4.8 257517-48
5.8 257517-58
6.4 257517-64

NG
3.2 257049 (A-B) 32



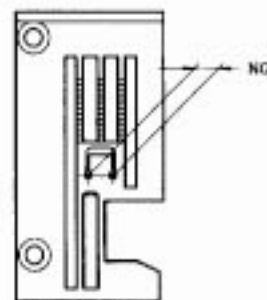
A Type B Type
1.0 3.0

NG
4.0 257060 (A-B) 40
4.8 257060 (A-B) 48



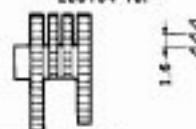
A Type B Type
1.0 3.0

NG
5.8 257052 (A-B) 58
6.4 257052 (A-B) 64



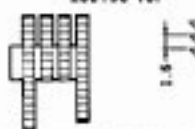
A Type B Type
1.0 3.0

259104-16F



1.6

259105-16F



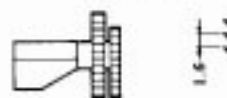
1.6

259106-16F



1.6

259216-16F



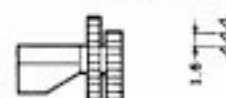
1.6

259217-16F



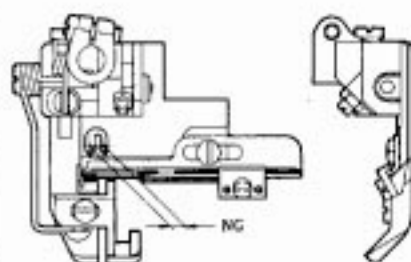
1.6

259218-16F



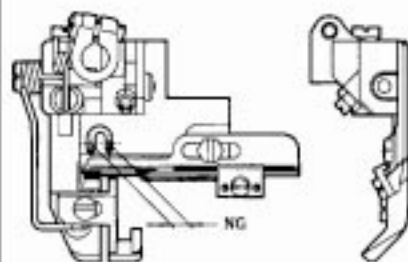
1.6

NG
3.2 257418-32



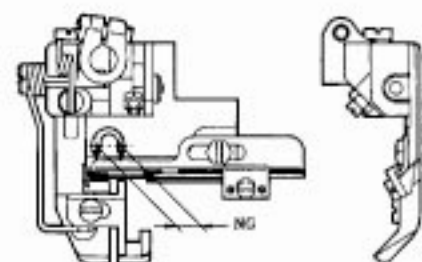
W664-05BA, BB
× 232

NG
4.0 257419-40
4.8 257419-48



W664-05BA, BB
× 240-248

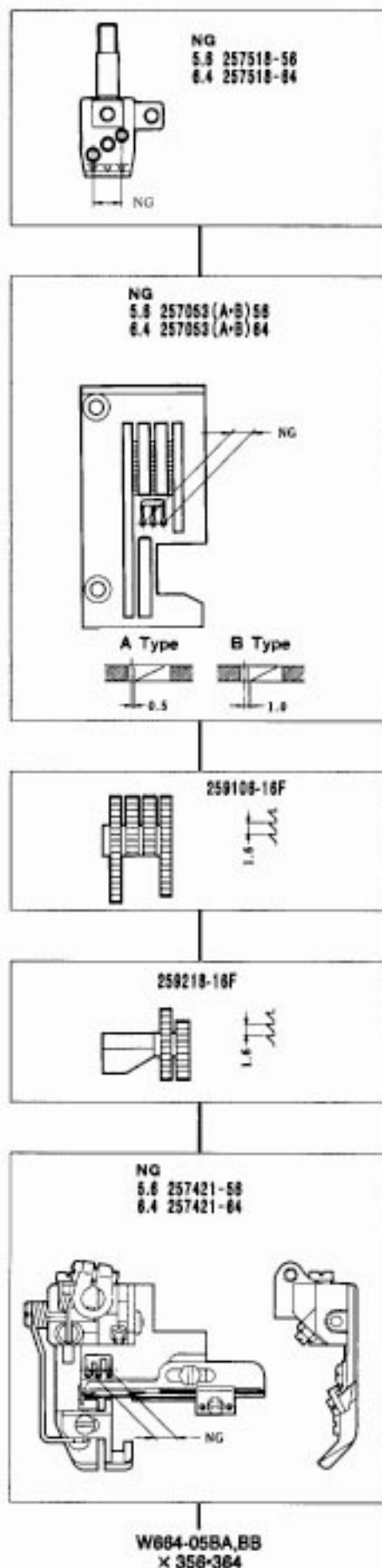
NG
5.8 257420-58
6.4 257420-64



W664-05BA, BB
× 256-264

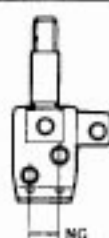
機種 MACHINE	針板 NEEDLE PLATE
W664-05BA	A TYPE
W664-05BB	B TYPE

ルーバー、スプレッダー、針受は106頁を参照してください。
See page 106 for the looper, spreader and needle guards.



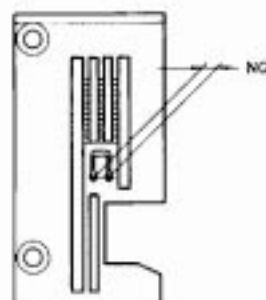
機 種 MACHINE	針 板 NEEDLE PLATE
W664-05BA	A TYPE
W664-05BB	B TYPE

ルーバー、スプレッダー、針受は106頁を参照してください。
See page 106 for the looper, spreader and needle guards.



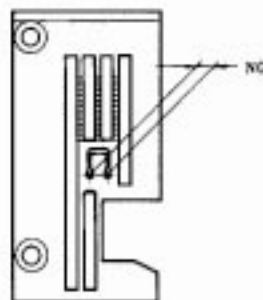
NG
3.2 257517-32
4.0 257517-40
4.8 257517-48
5.8 257517-58
8.4 257517-84

NG
3.2 257049(A-B)32



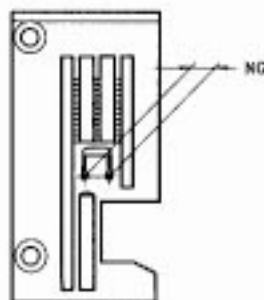
A Type B Type
1.0 3.0

NG
4.0 257050(A-B)40
4.8 257050(A-B)48



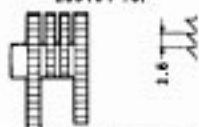
A Type B Type
1.0 3.0

NG
5.8 257052(A-B)58
8.4 257052(A-B)84



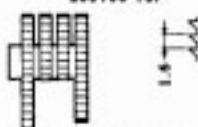
A Type B Type
1.0 3.0

259104-18F



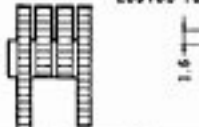
1.6

259105-18F



1.6

259106-18F



1.6

259216-18F



1.6

259217-18F



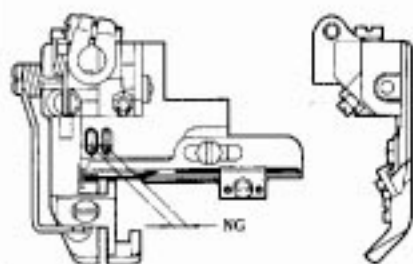
1.6

259218-18F



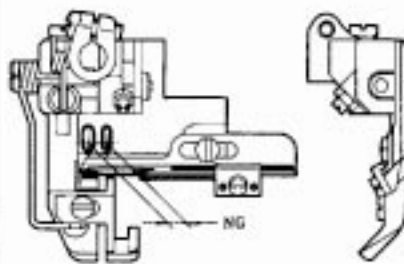
1.6

NG
3.2 257422-32



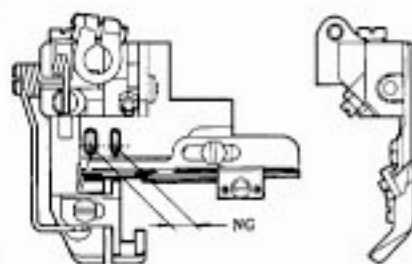
W644-05BA,BB
X 232

NG
4.0 257423-40
4.8 257423-48



W644-05BA,BB
X 240-248

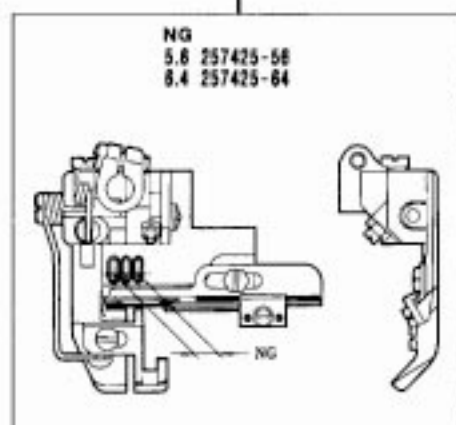
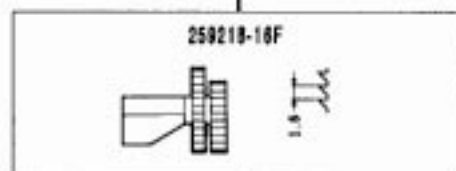
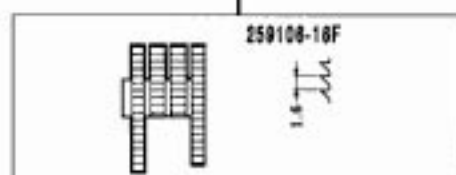
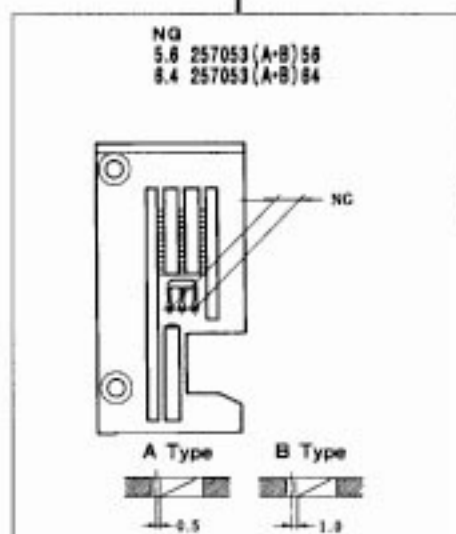
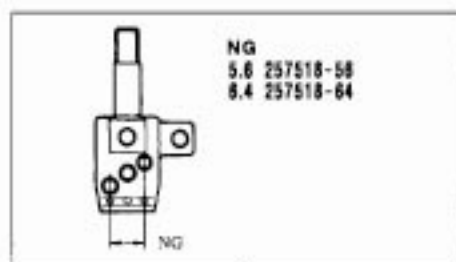
NG
5.8 257424-58
8.4 257424-84



W644-05BA,BB
X 256-264

機種 MACHINE	針板 NEEDLE PLATE
W644-05BA	A TYPE
W644-05BB	B TYPE

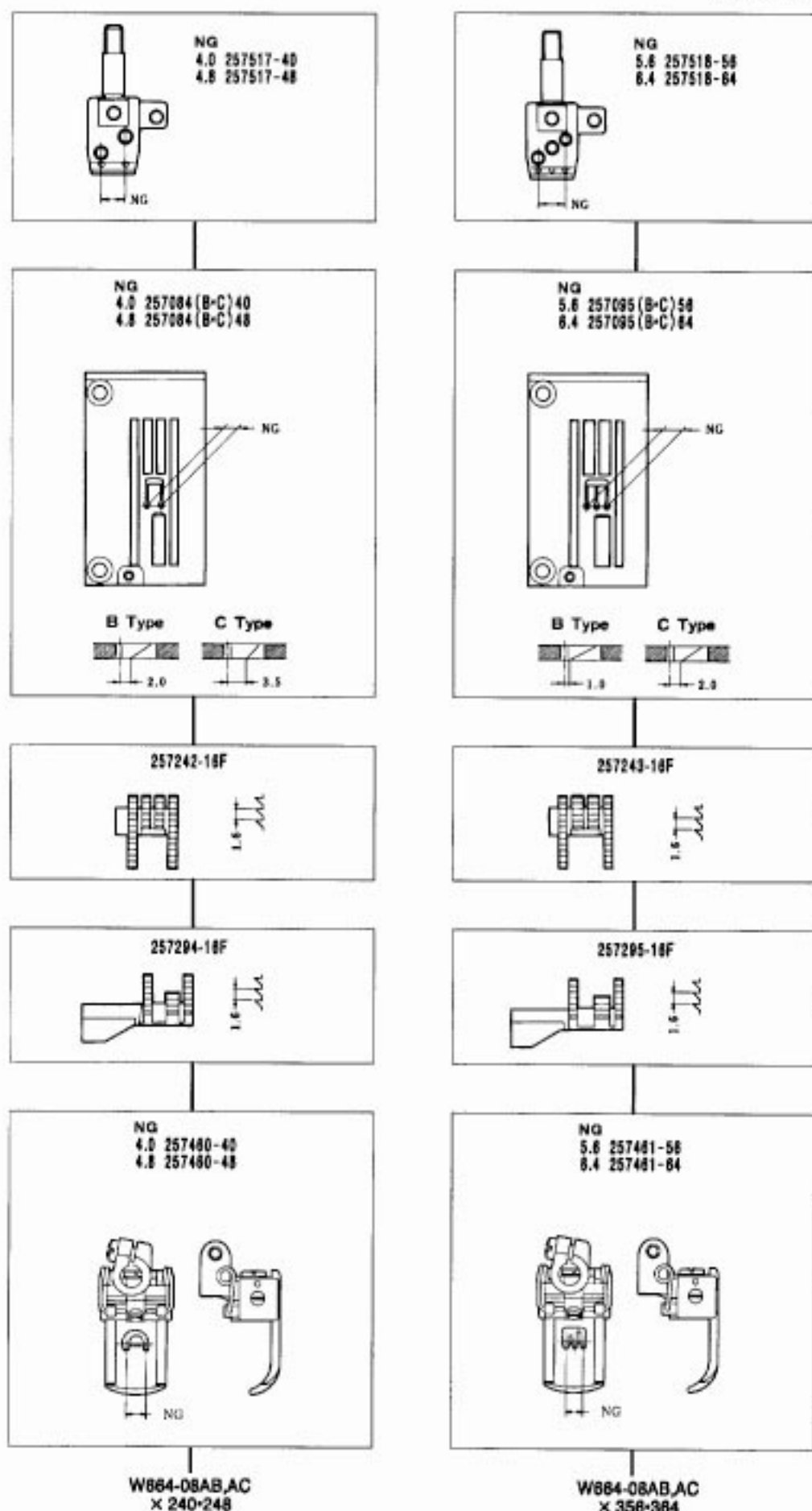
ルーバー、針受は106頁を参照してください。
See page 106 for the looper and needle guards.



W644-05BA,BB
× 356-384

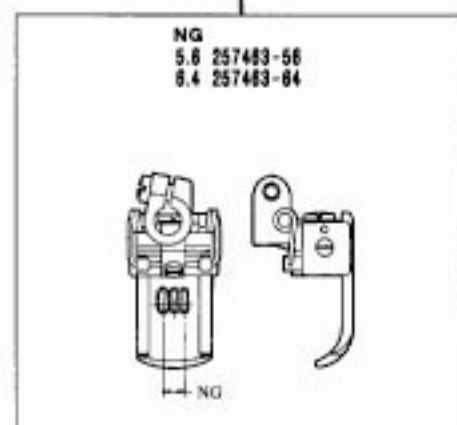
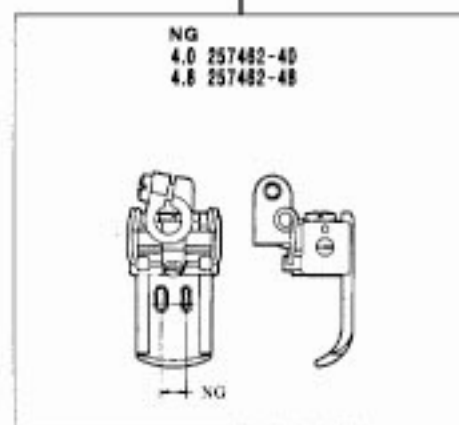
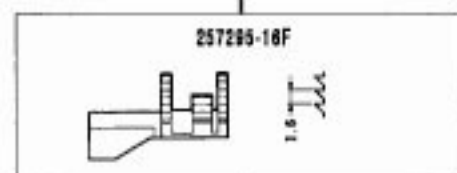
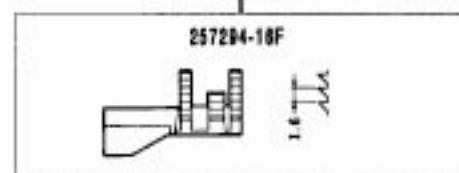
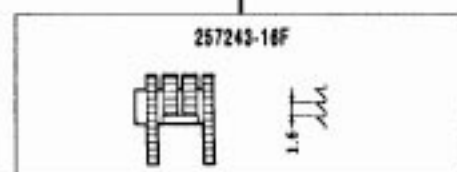
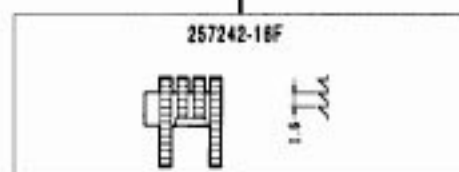
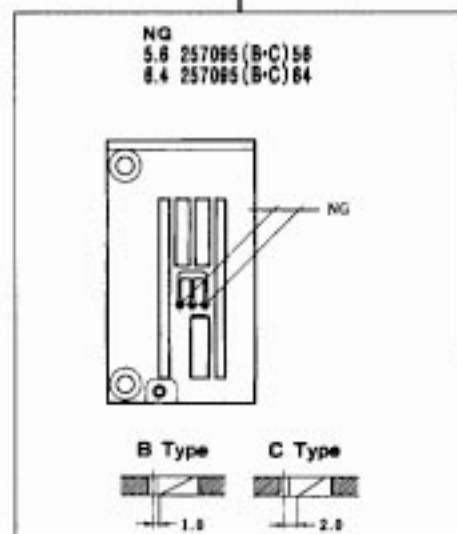
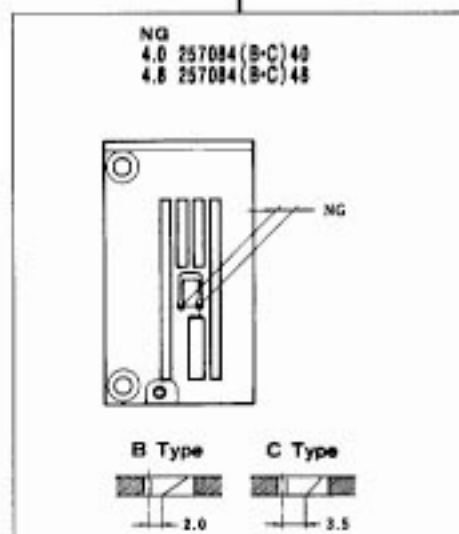
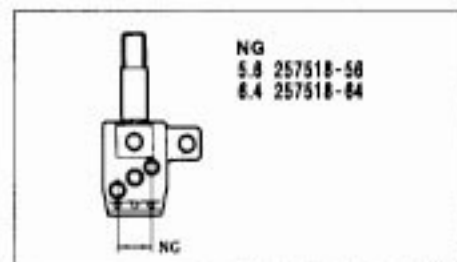
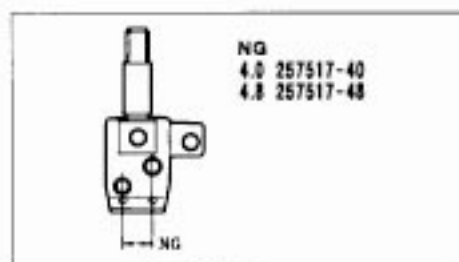
機種 MACHINE	針板 NEEDLE PLATE
W644-05BA	A TYPE
W644-05BB	B TYPE

ルーバー、針受は106頁を参照してください。
See page 106 for the looper and needle guards.



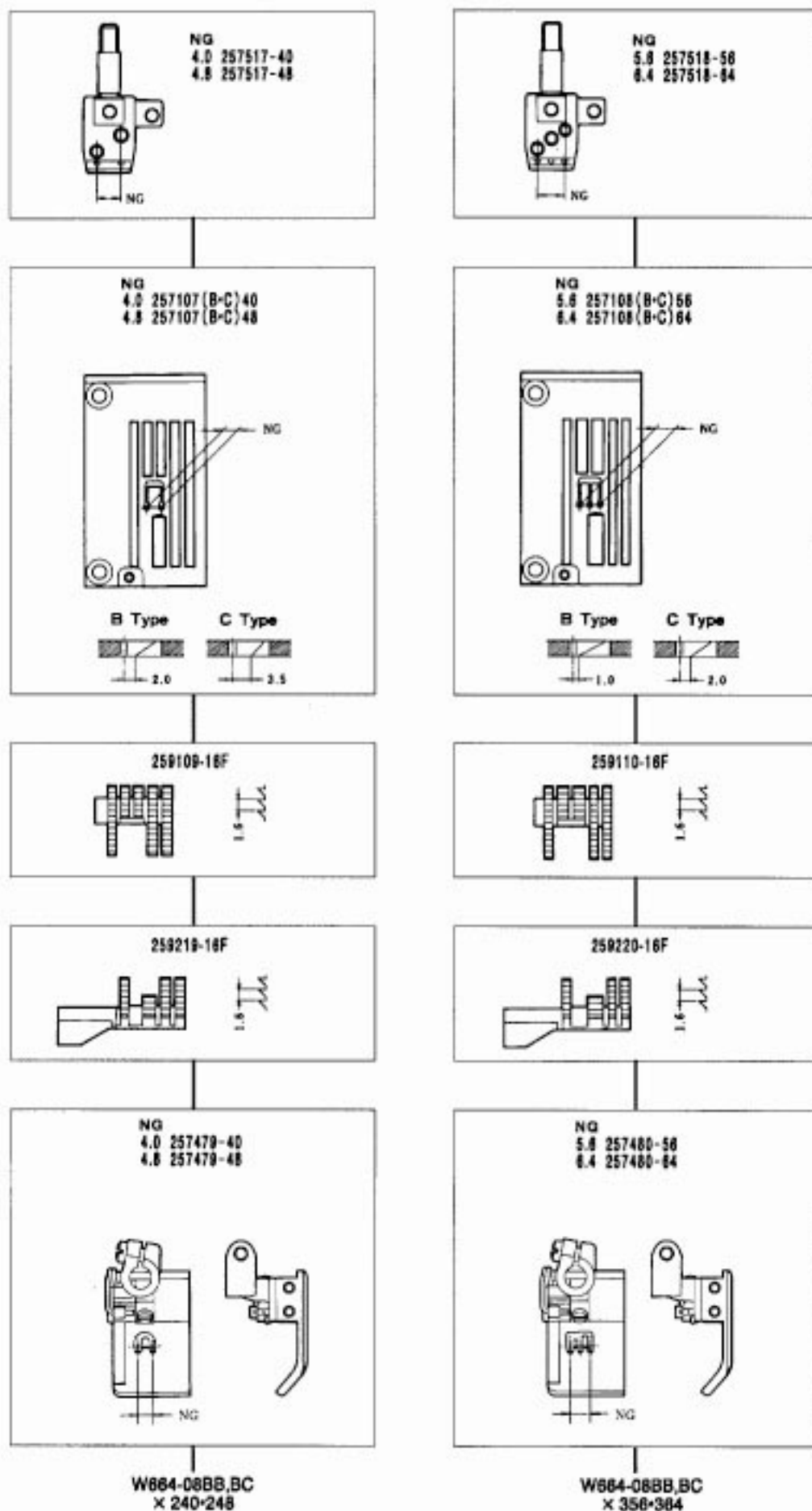
機種 MACHINE	針板 NEEDLE PLATE
W664-08AB	B TYPE
W664-08AC	C TYPE

ルーバー、スプレッダー、針受は106頁を参照してください。
See page 106 for the looper, spreader and needle guards.

W644-08AB,AC
× 240-248W644-08AB,AC
× 358-364

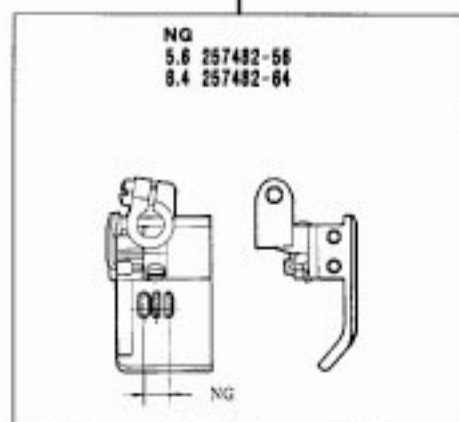
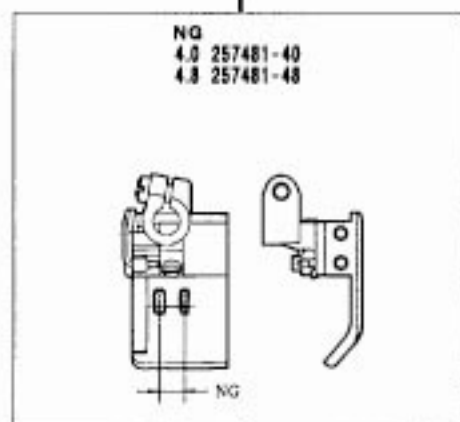
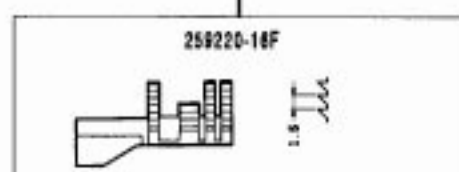
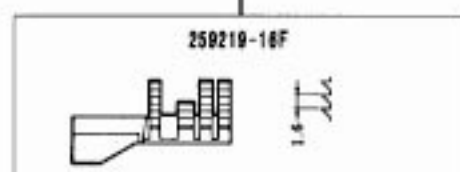
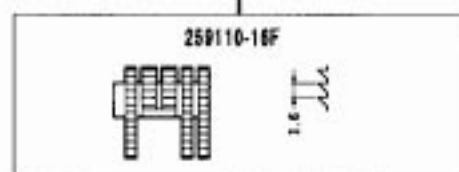
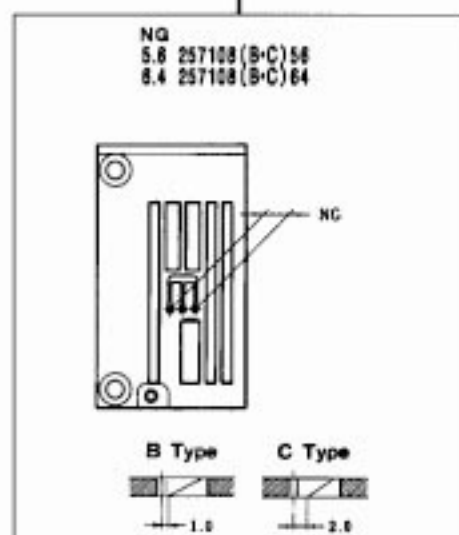
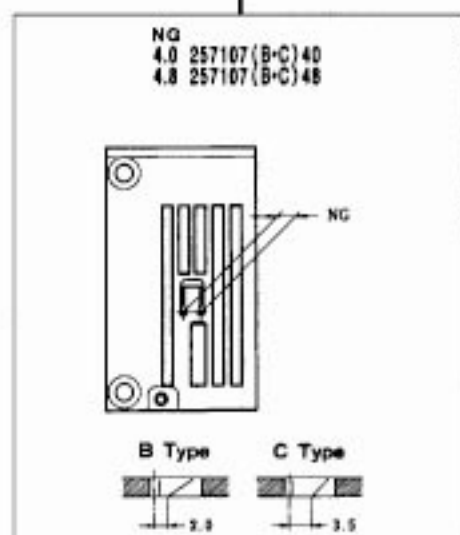
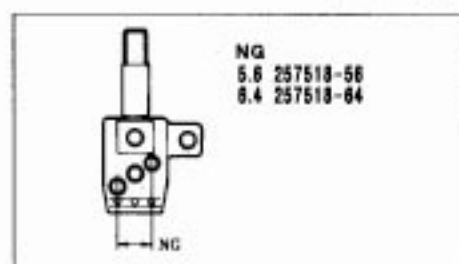
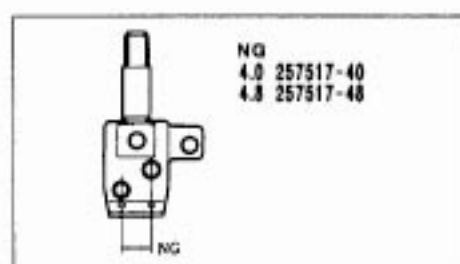
機種 MACHINE	針板 NEEDLE PLATE
W644-08AB	B TYPE
W644-08AC	C TYPE

ルーバー、針受は106頁を参照してください。
See page 106 for the looper and needle guards.



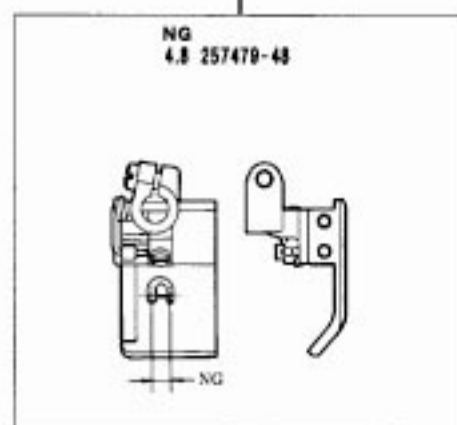
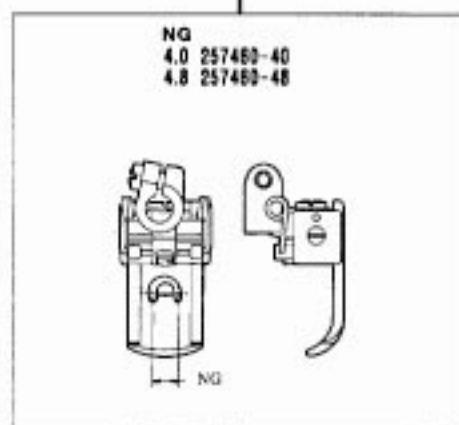
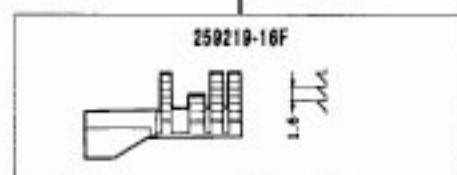
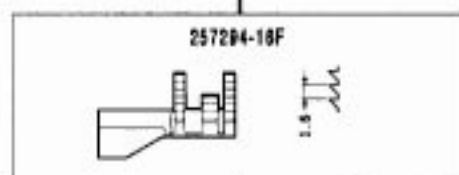
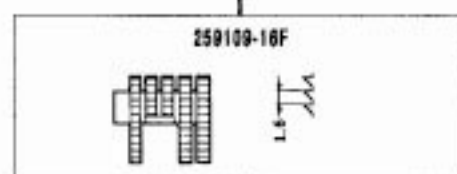
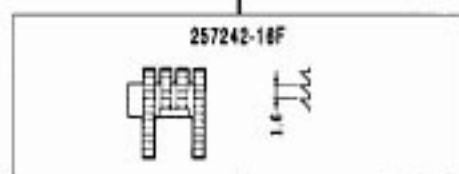
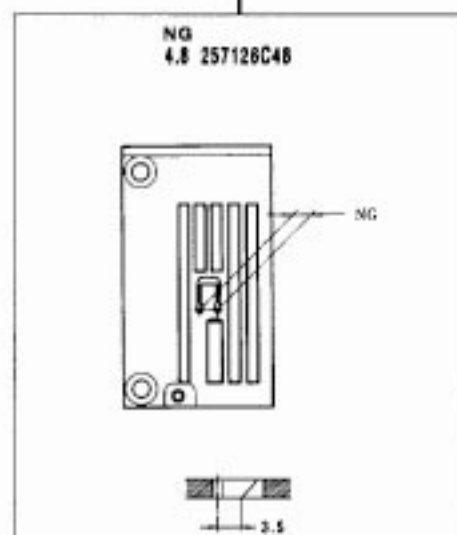
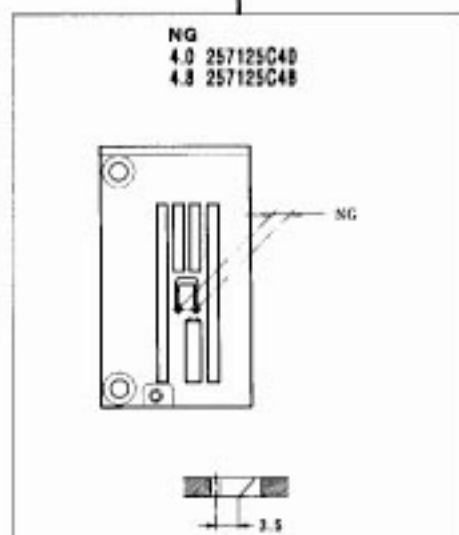
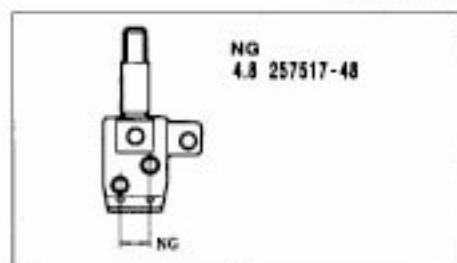
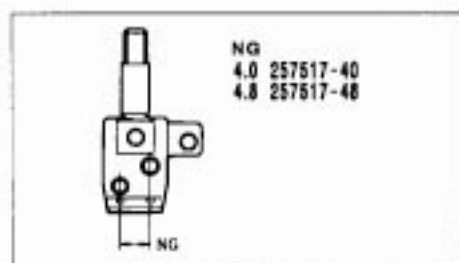
機種 MACHINE	針板 NEEDLE PLATE
W664-08BB	B TYPE
W664-08BC	C TYPE

ルーバー、スプレッダー、針受は106頁を参照してください。
See page 106 for the looper, spreader and needle guards.

W644-08BB,BC
× 240-248W644-08BB,BC
× 358-364

機種 MACHINE	針板 NEEDLE PLATE
W644-08BB	B TYPE
W644-08BC	C TYPE

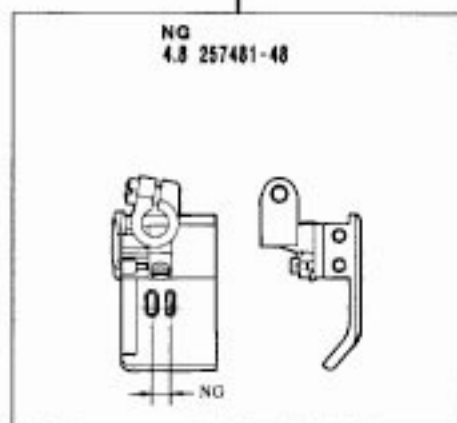
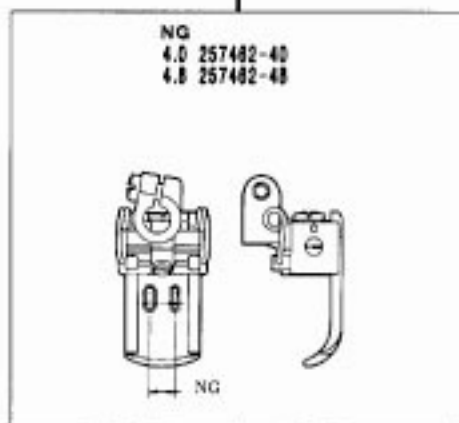
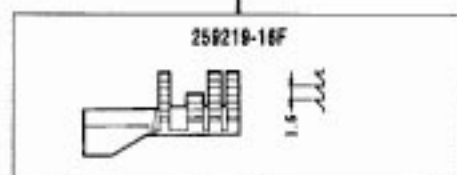
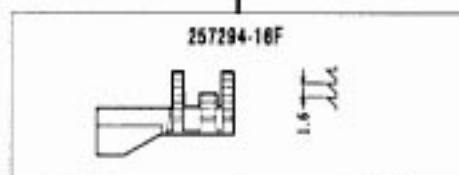
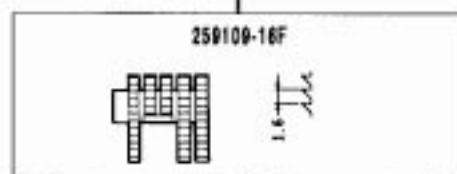
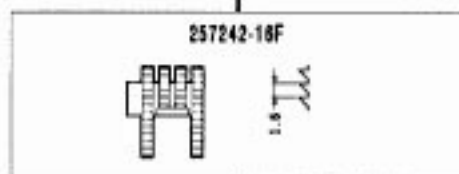
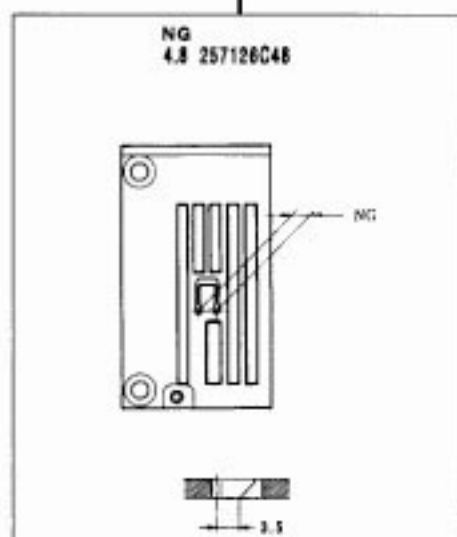
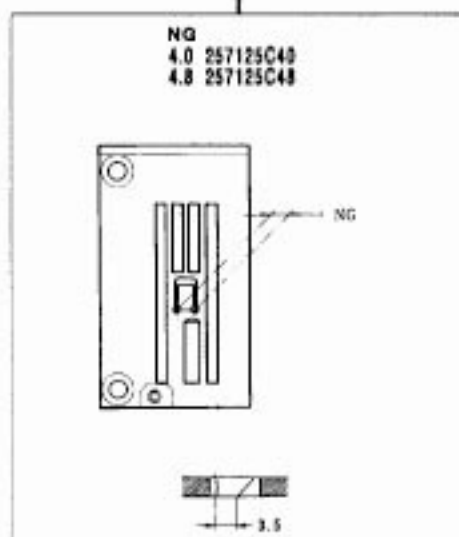
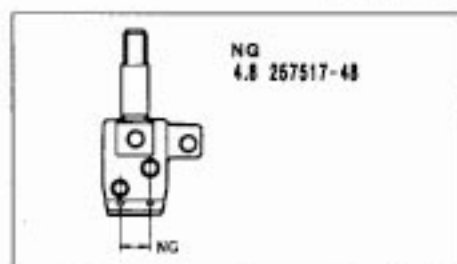
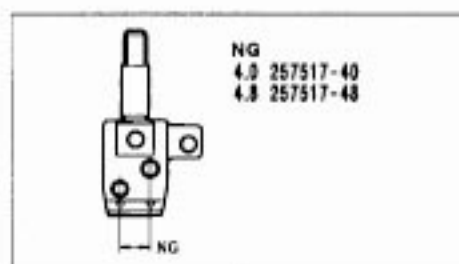
ルーバー, 針受は106頁を参照してください。
See page 106 for the looper and needle guards.



W664-08DC
× 240-248

W664-08EC
× 248

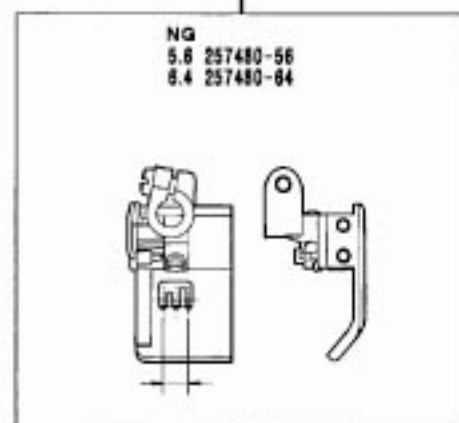
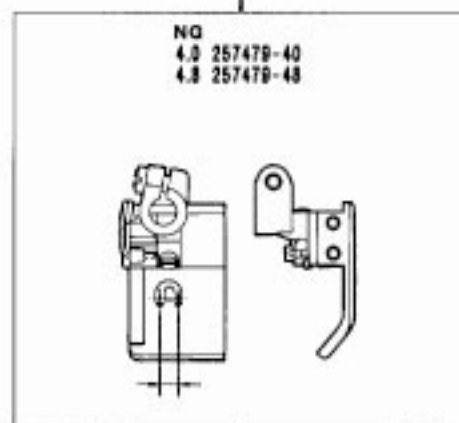
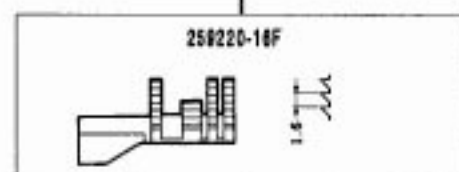
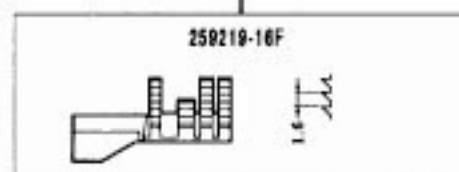
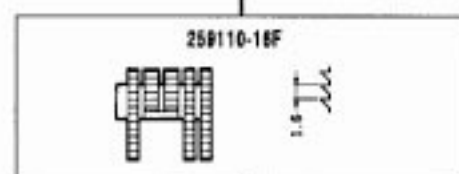
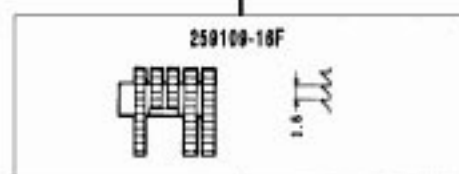
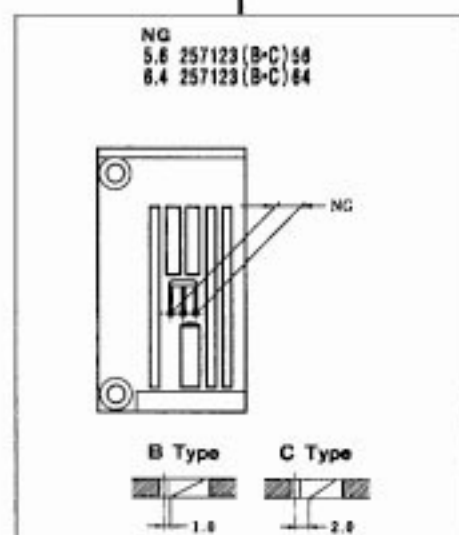
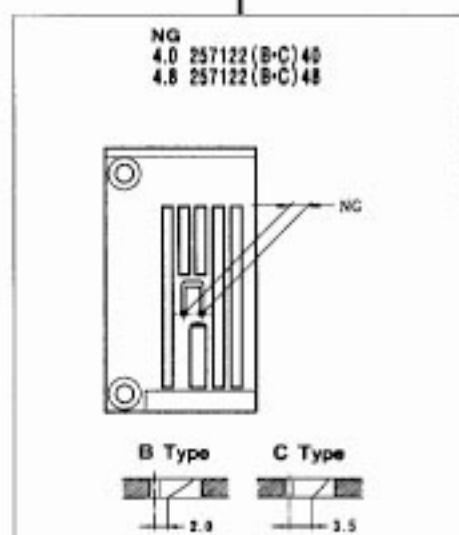
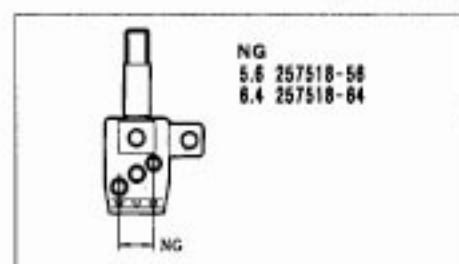
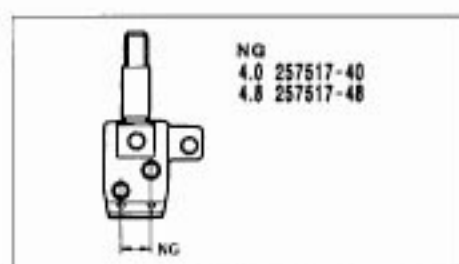
ルーバー、スプレッダー、針受は106頁を参照してください。
See page 106 for the looper, spreader and needle guards.



W644-08DC
× 240-248

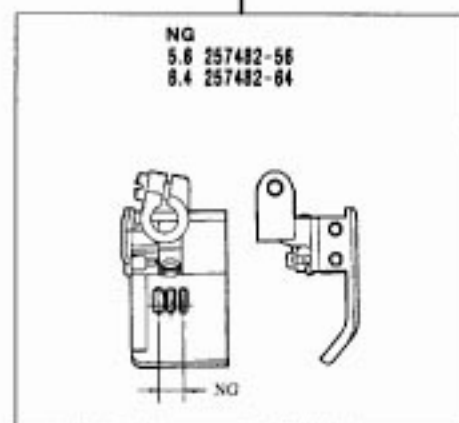
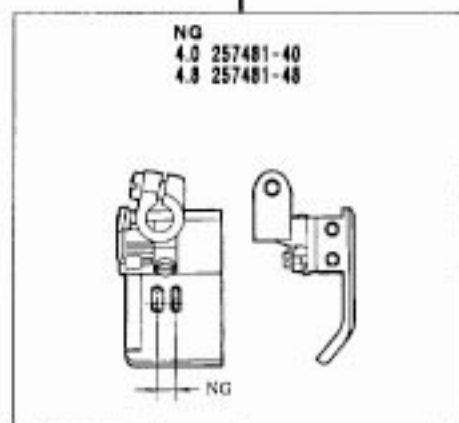
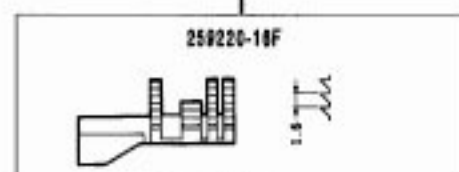
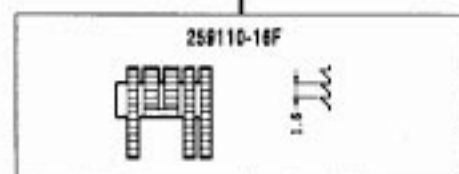
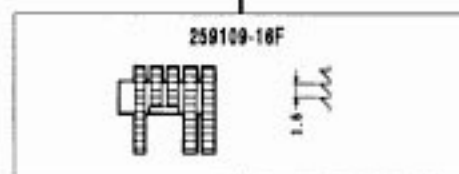
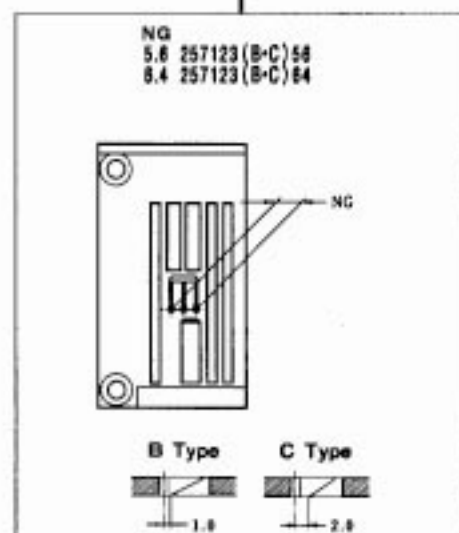
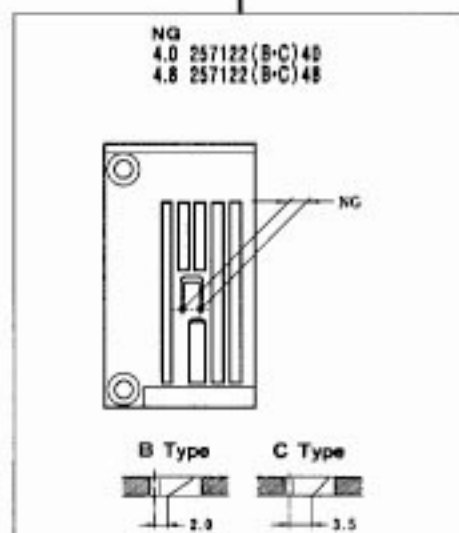
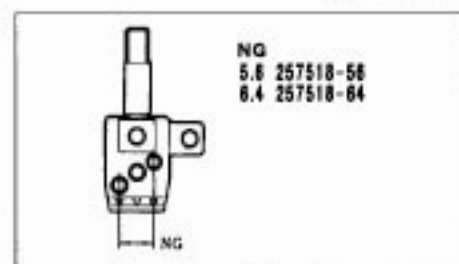
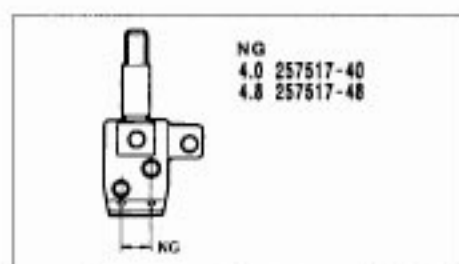
W644-08EC
× 248

ルーバー、針受は106頁を参照してください。
See page 106 for the looper and needle guards.

W664-30AB,AC
× 240-248W664-30AB,AC
× 358-364

機種 MACHINE	針板 NEEDLE PLATE
W664-30AB	B TYPE
W664-30AC	C TYPE

ルーバー、スプレッター、針受は106頁を参照してください。
See page 106 for the looper, spreader and needle guards.

W644-30AB,AC
× 240-248W644-30AB,AC
× 358-364

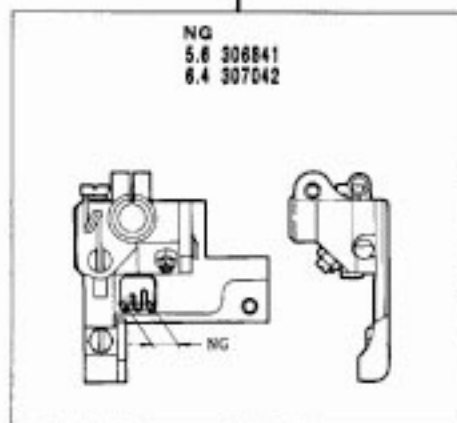
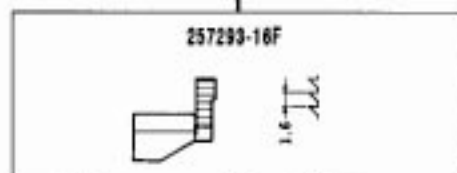
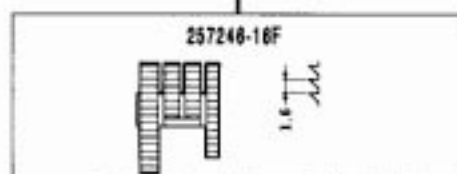
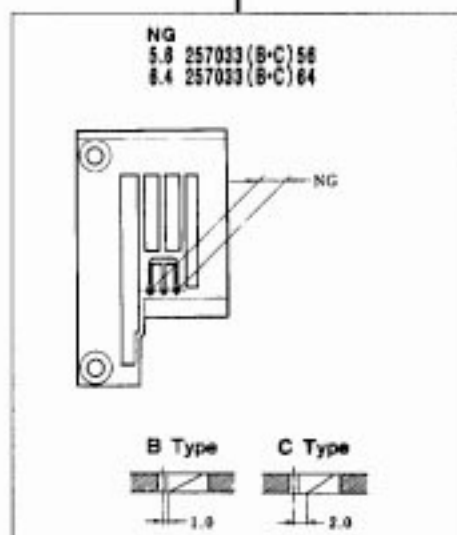
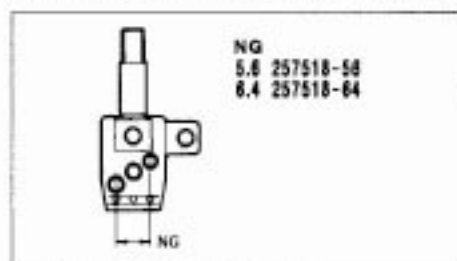
機種 MACHINE	針板 NEEDLE PLATE
W644-30AB	B TYPE
W644-30AC	C TYPE

ルーバー、針受は112頁を参照してください。
See page 112 for the looper and needle guards.

W664-32AB,AC,BB,BC W644-32AB,AC,BB,BC

ゲージパーツ 系列構成図

GAUGE PARTS
CONSTRUCTION CHART



W664-644-32AB,AC,BB,BC
x 358-384

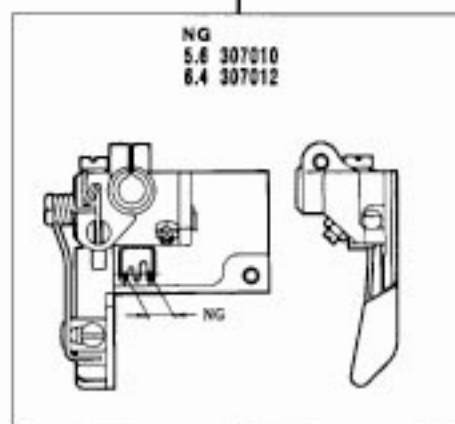
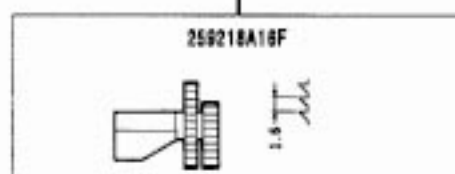
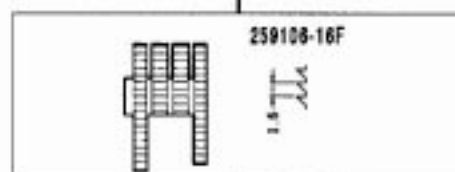
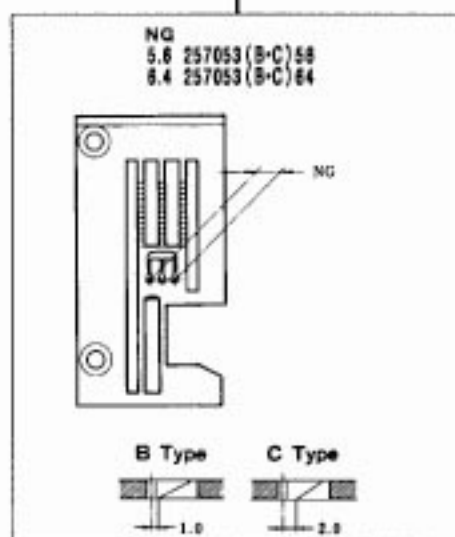
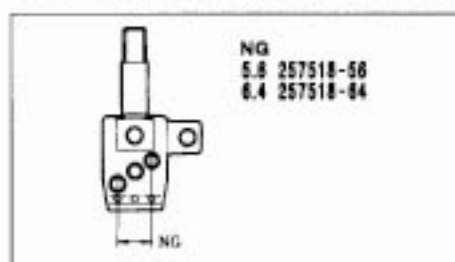
機種 MACHINE	針板 NEEDLE PLATE
W664-644-32AB	B TYPE
W664-644-32AC	C TYPE

ルーバー、スプレッター、針受は106頁を参照してください。
See page 106 for the looper, spreader and needle guards.

W664-33AB,AC,BB,BC W644-33AB,AC,BB,BC

ゲージパーツ 系列構成図

GAUGE PARTS
CONSTRUCTION CHART



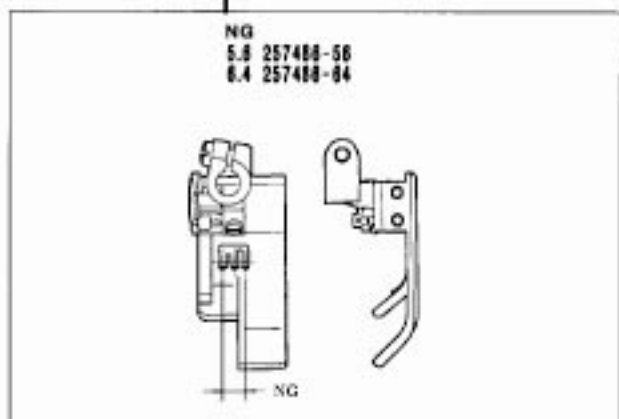
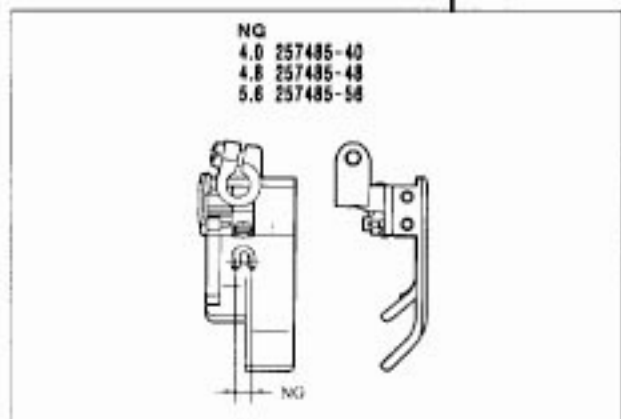
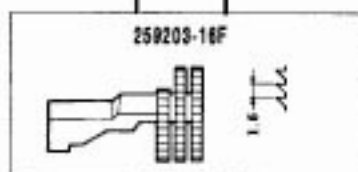
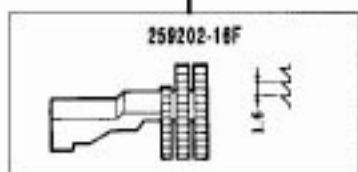
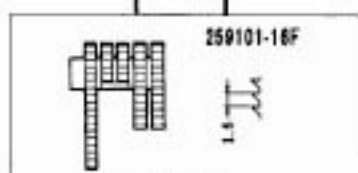
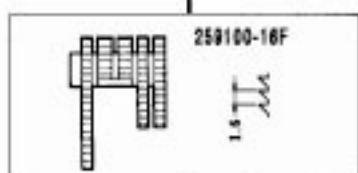
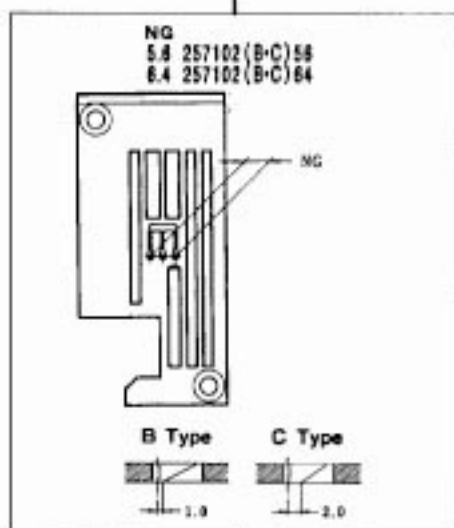
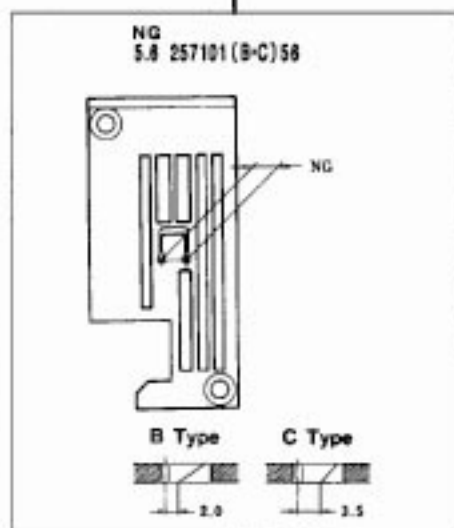
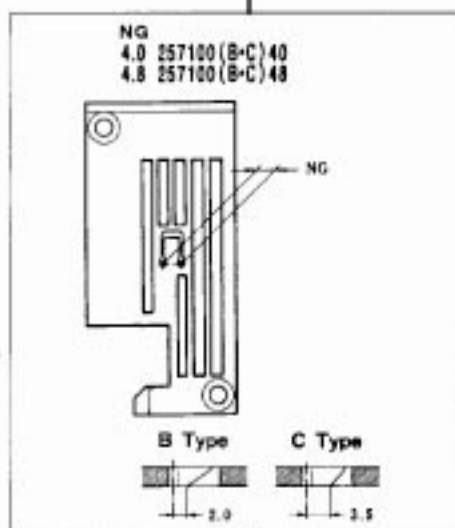
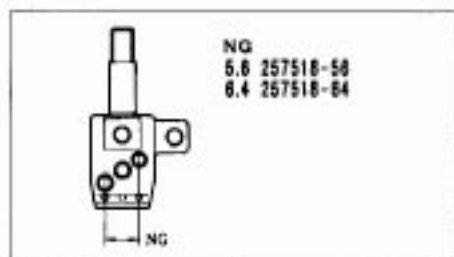
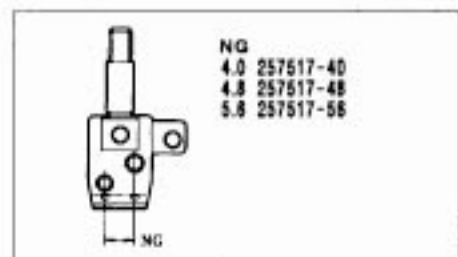
W664-644-33AB,AC,BB,BC
x 356-364

機種 MACHINE	針板 NEEDLE PLATE
W664-644-32AB,BB	B TYPE
W664-644-32AC,BC	C TYPE

ルーバー、スプレッダー、針受は106頁を参照してください。
See page 106 for the looper, spreader and needle guards.

W664-34AB,AC W664-35AB,AC,BB,BC

ゲージパーツ 系列構成図
GAUGE PARTS
CONSTRUCTION CHART



W664-34AB,AC • W664-35AB,AC,BB,BC
× 240•248•258

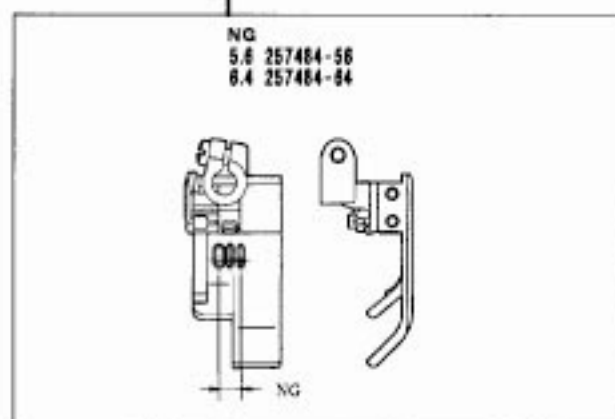
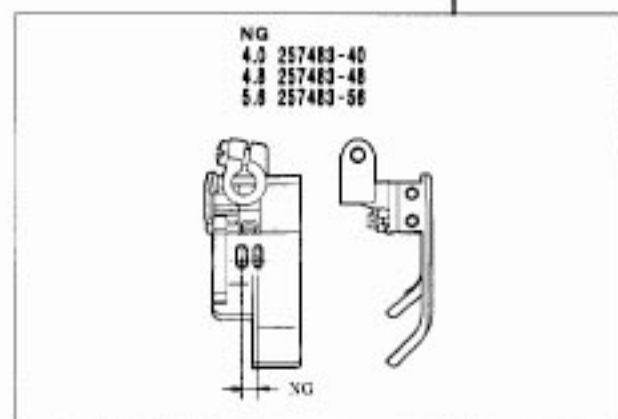
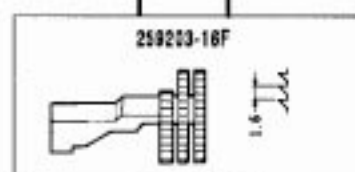
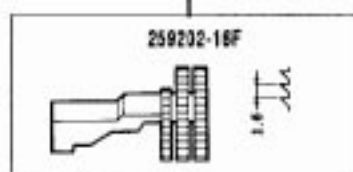
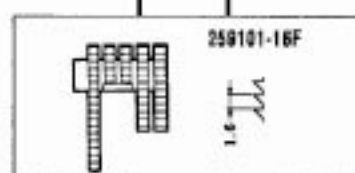
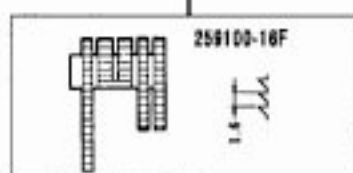
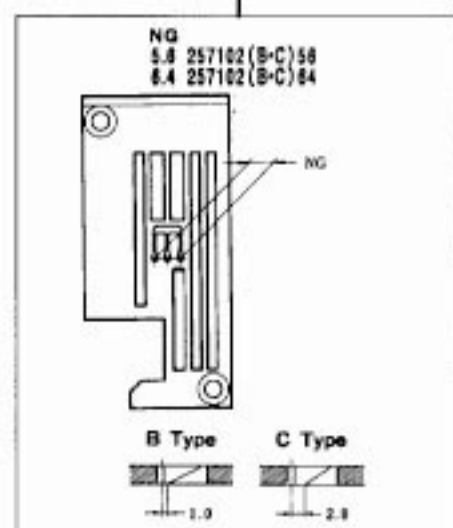
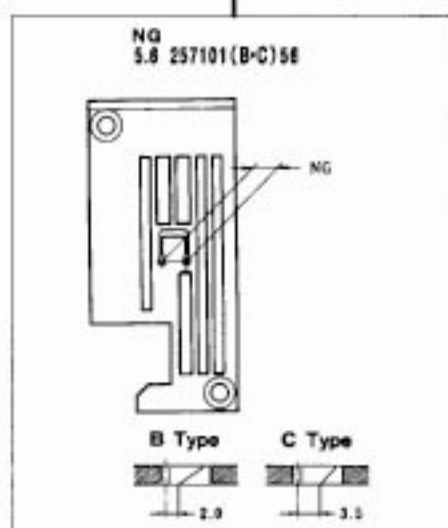
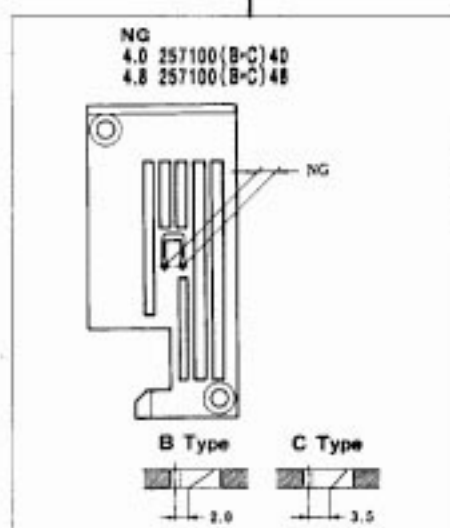
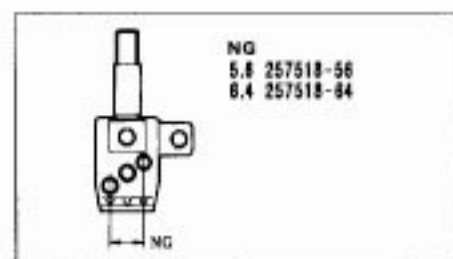
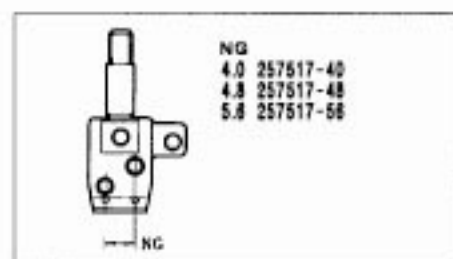
W664-34AB,AC • W664-35AB,AC,BB,BC
× 358•364

機種 MACHINE	針板 NEEDLE PLATE
W664-34AB	B TYPE
W664-34AC	C TYPE
W664-35AB•BB	B TYPE
W664-35AC•BC	C TYPE

ルーバー、スプレッダー、針受は106頁を参照してください。
See page 106 for the looper, spreader and needle guards.

W644-34AB,AC W644-35AB,AC,BB,BC

ゲージパーツ 系列構成図
GAUGE PARTS
CONSTRUCTION CHART



W644-34AB,AC・W644-35AB,AC,BB,BC
× 240・248・258

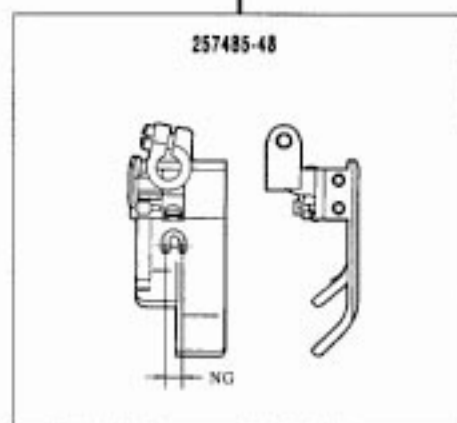
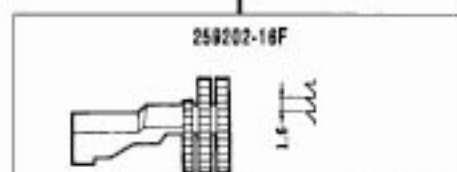
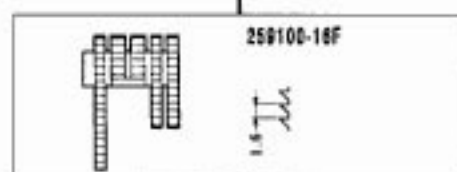
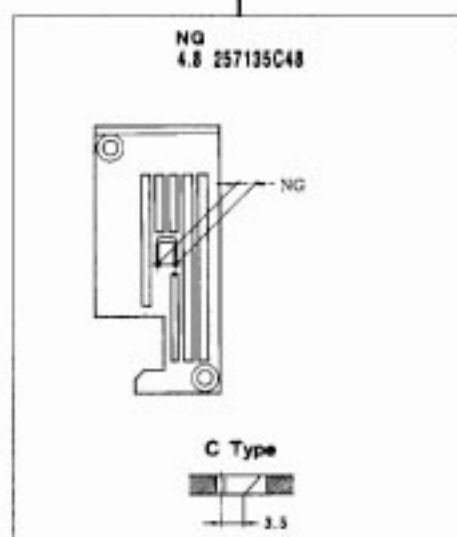
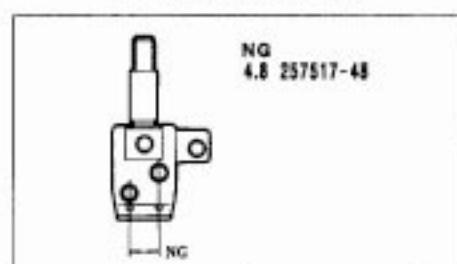
W644-34AB,AC・W644-35AB,AC,BB,BC
× 356・384

機種 MACHINE	針板 NEEDLE PLATE
W644-34AB	B TYPE
W644-34AC	C TYPE
W644-35AB・BB	B TYPE
W644-35AC・BC	C TYPE

ルーバー、針受は106頁を参照してください。
See page 106 for the looper and needle guards.

W664-35DC W644-35DC

ゲージパーツ 系列構成図
GAUGE PARTS
CONSTRUCTION CHART



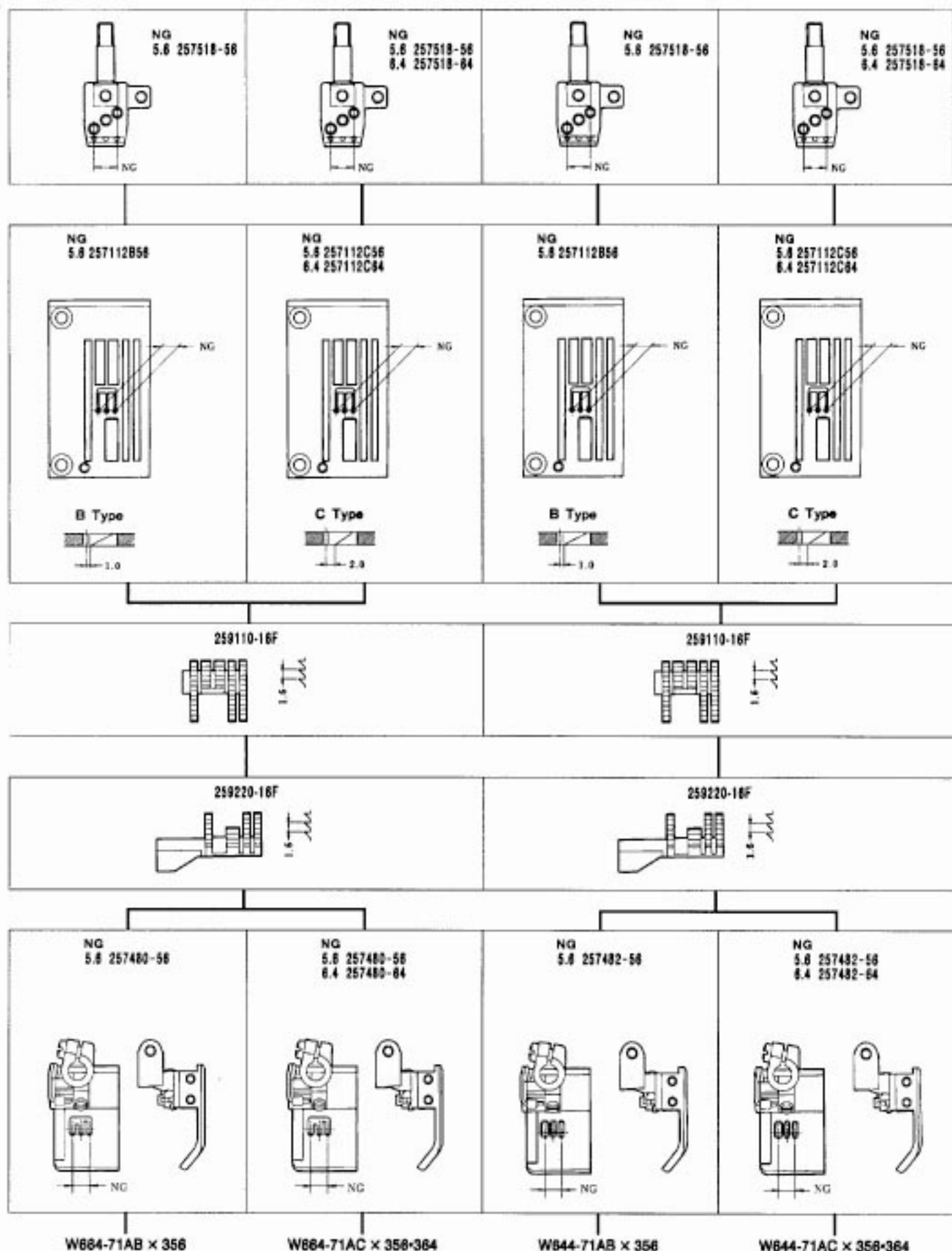
W664-35DC
W644-35DC
x 248

ルーパー、スプレッター、針受は106頁を参照してください。
See page 106 for the looper, spreader and needle guards.

W664-71AB,AC W644-71AB,AC

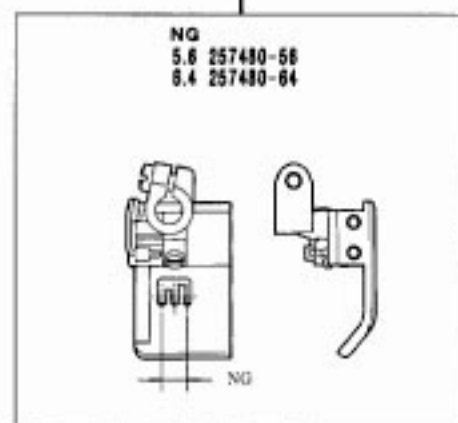
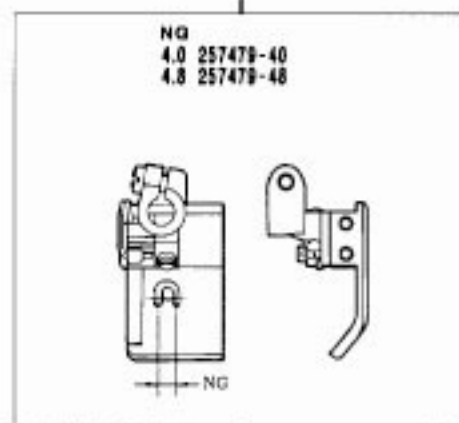
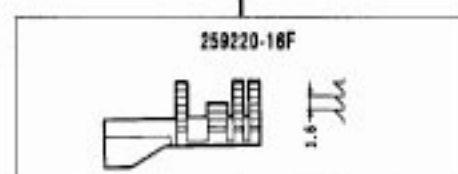
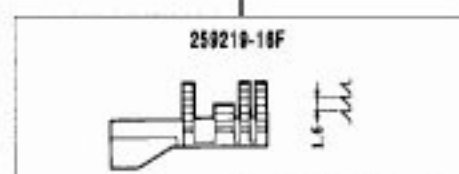
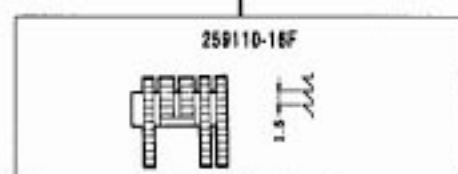
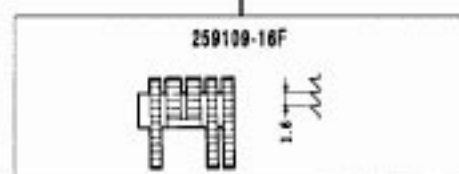
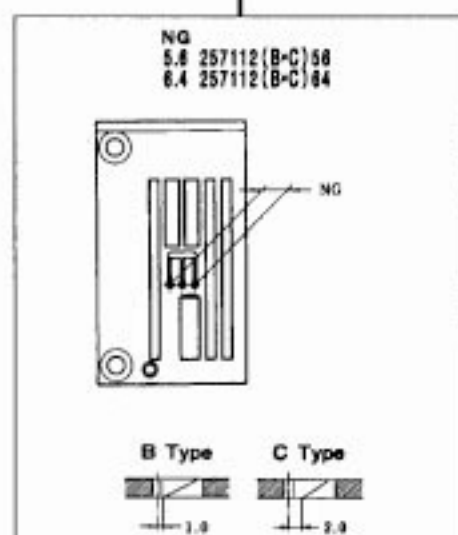
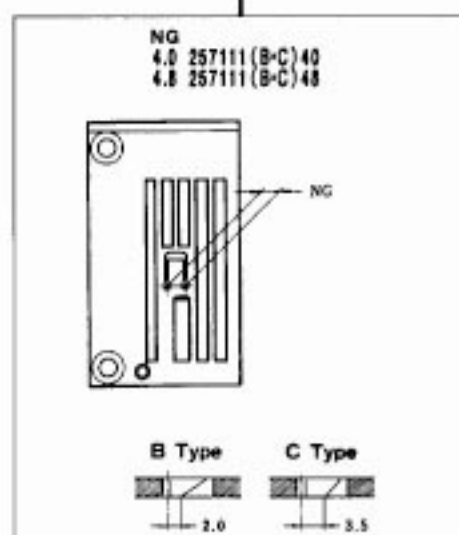
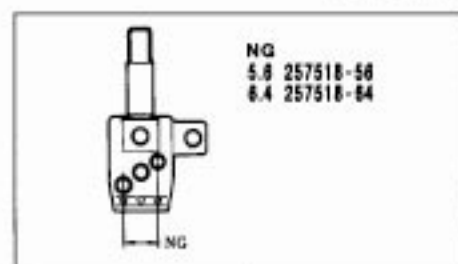
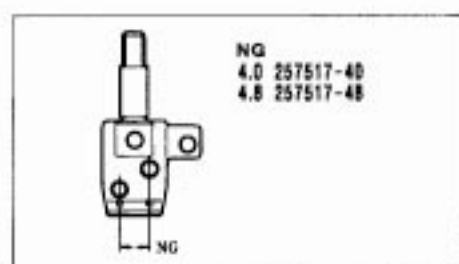
ゲージパーツ 系列構成図

GAUGE PARTS
CONSTRUCTION CHART



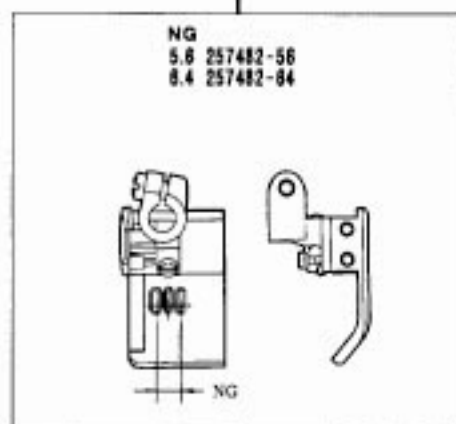
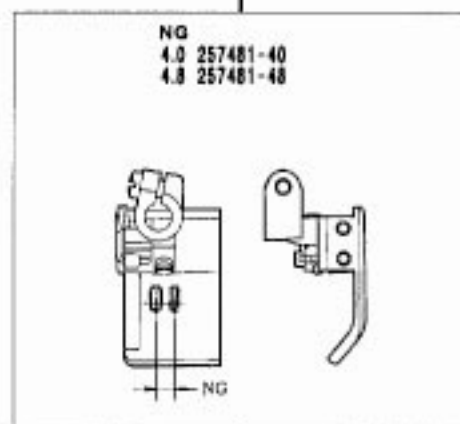
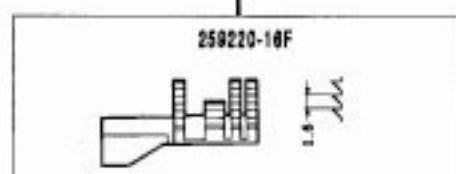
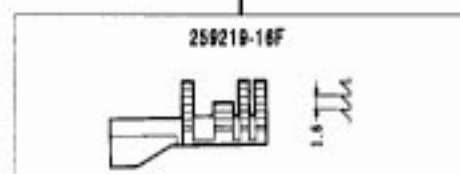
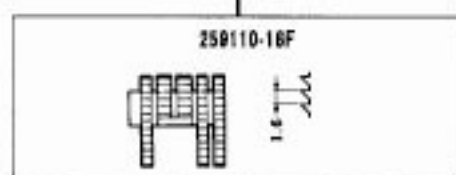
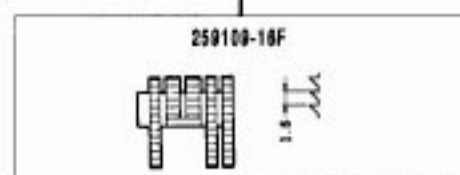
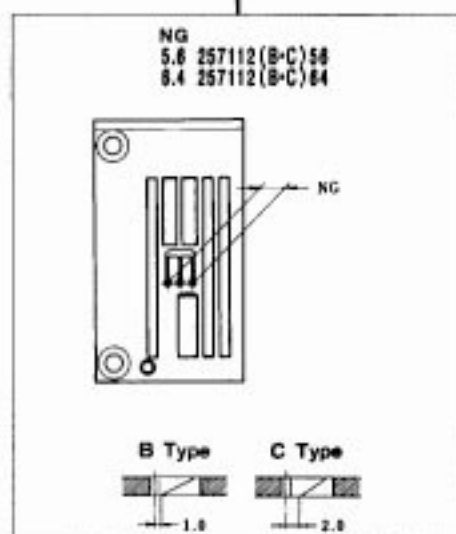
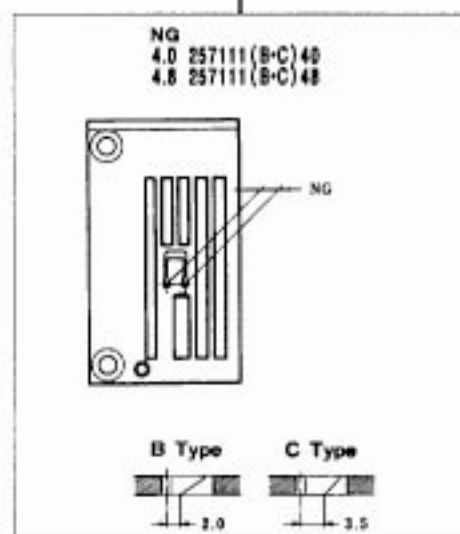
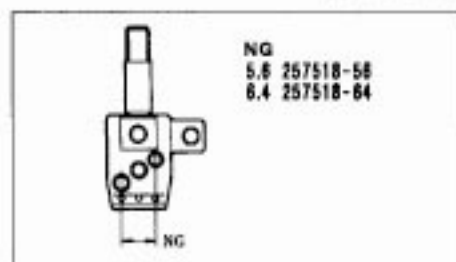
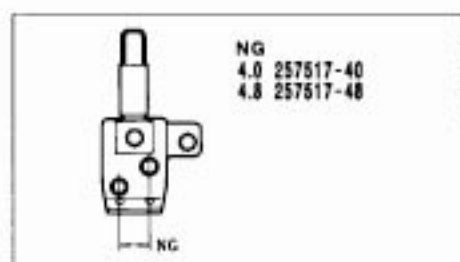
機種 MACHINE	針板 NEEDLE PLATE
W664-644-71AB	B TYPE
W664-644-71AC	C TYPE

ルーバー、スプレッター、針受は106頁を参照してください。
See page 106 for the looper, spreader and needle guards.

W664-81AB,AC
x 240-248W664-81AB,AC
x 356-364

機種 MACHINE	針板 NEEDLE PLATE
W664-81AB	B TYPE
W664-81AC	C TYPE

ルーパー、スプレッダー、針受は106頁を参照してください。
See page 106 for the looper, spreader and needle guards.

W644-81AB,AC
x 240-248W644-81AB,AC
x 358-384

機種 MACHINE	針板 NEEDLE PLATE
W644-81AB	B TYPE
W644-81AC	C TYPE

ルーバー, 針受は106頁を参照してください。
See page 106 for the looper and needle guards.

形式	ゲージ	針番	針板	主送り歯	差動送り歯	押エ	ルーパー	針受(前)	針受(後)	スプレッター	針
MACHINE TYPE / SPEC.	GAUGE	NEEDLE HOLDER	NEEDLE PLATE	MAIN FEED DOG	DIFF. FEED DOG	PRESSER FOOT	LOOPER	NEEDLE GUARD		SPREADER	NEEDLE
								FRONT	REAR		
W664-01CA	232	257517-32	257015A32	257242-16F	257289-16F	257460-32	257566	257568	257567	257565	UY128GAS # 9S
	240	" -40	" A40			" -40					
	248	" -48	" A48			" -48					
	256	" -56	257017A56	257243-16F	257290-16F	" -56					UY128GAS # 10S
	264	" -64	" A64			" -64					
	356	257518-56	257018A56			257461-56					
	364	" -64	" A64			" -64					
W664-01CB	232	257517-32	257015B32	257242-16F	257289-16F	257460-32	257566	257568	257567	257565	UY128GAS # 9S
	240	" -40	" B40			" -40					
	248	" -48	" B48			" -48					
	256	" -56	257017B56	257243-16F	257290-16F	" -56					UY128GAS # 10S
	264	" -64	" B64			" -64					
	356	257518-56	257018B56			257461-56					
	364	" -64	" B64			" -64					
W664-01CC	232	257517-32	257015C32	257242-16F	257289-16F	257460-32	257566	257568	257567	257565	UY128GAS # 9S
	240	" -40	" C40			" -40					
	248	" -48	" C48			" -48					
	256	" -56	257017C56	257243-16F	257290-16F	" -56					UY128GAS # 10S
	264	" -64	" C64			" -64					
	356	257518-56	257018C56			257461-56					
	364	" -64	" C64			" -64					
W664-01ED	356	257518-56	257128B56	257243-16F	257290-16F	257472A56	257566	257568	257567	257565	UY128GAS # 10S
W664-01GB	356	257518-56	257018B56	257243-16F	257290-16F	257472-56	257566	257568	257567	257565	UY128GAS # 10S
	364	" -64	" -64			" -64					

形式 MACHINE TYPE /SPEC.	グーシ GAUGE	針留 NEEDLE HOLDER	針板 NEEDLE PLATE	主送り歯 MAIN FEED DOG	差送り歯 DIFF. FEED DOG	押エ PRESSER FOOT	ルーパー LOOPER	針受(前) NEEDLE GUARD FRONT		針受(後) NEEDLE GUARD REAR	スプレッター SPREADER	針 NEEDLE
W664-02BA	232	257517-32	257028A32	257244-18F	257291-18F	257317A32	257588	257588	257587	257585	UY128GAS # 9S	
	240	" -40	257030A40	257245-18F	257292-18F	257318A40						
	248	" -48	" A48			" A48						
	258	" -58	257032A58	257246-18F	257293-18F	257318A58						
	264	" -64	" A64			" A64						
	358	257518-58	257033A58			257321A58					UY128GAS # 10S	
	384	" -84	" A84			" A84						
W664-02BB	232	257517-32	257028B32	257244-18F	257291-18F	257317A32	257588	257588	257587	257585	UY128GAS # 9S	
	240	" -40	257030B40	257245-18F	257292-18F	257318A40						
	248	" -48	" B48			" A48						
	258	" -58	257032B58	257246-18F	257293-18F	257318A58						
	264	" -64	" B64			" A64						
	358	257518-58	257033B58			257321A58					UY128GAS # 10S	
	384	" -84	" B84			" A84						
W664-02BC	232	257517-32	257029C32	257244-18F	257291-18F	257317A32	257588	257588	257587	257585	UY128GAS # 9S	
	240	" -40	257030C40	257245-18F	257292-18F	257318A40						
	248	" -48	" C48			" A48						
	258	" -58	257032C58	257246-18F	257293-18F	257318A58						
	264	" -64	" C64			" A64						
	358	257518-58	257033C58			257321A58					UY128GAS # 10S	
	384	" -84	" C84			" A84						



形式	ゲージ	針番	針板	主送り歯	差動送り歯	押え	ルーパー	針受(前)	針受(後)	スプレッダー	針
MACHINE TYPE /SPEC.	GAUGE	NEEDLE HOLDER	NEEDLE PLATE	MAIN FEED DOG	DIFF. FEED DOG	PRESSER FOOT	LOOPER	NEEDLE GUARD		SPREADER	NEEDLE
								FRONT	REAR		
W664-03FB, LB	232	257517-32	257000B32	257242-10F	250214-10F	257407-32	257500	257500	257507	257505	UY120GAS # 95
	240	" -40	" B40			" -40					
	248	" -48	257000B48			" -48					
	256	" -56	257000B56	259103-10F	250215-10F	" -56					
	264	" -64	" B64			" -64					
	350	257518-50	257007B50			257408-50					UY120GAS # 105
	364	" -64	" B64			" -64					
W664-03FC	232	257517-32	257000C32	257242-10F	250214-10F	257407-32	257500	257500	257507	257505	UY120GAS # 95
	240	" -40	" C40			" -40					
	248	" -48	257000C48			" -48					
	256	" -56	257000C56	259103-10F	250215-10F	" -56					
	264	" -64	" C64			" -64					
	350	257518-50	257007C50			257408-50					UY120GAS # 105
	364	" -64	" C64			" -64					
W664-03GB	240	257517-40	257103B40	257242-10F	250211-10F	257471-40	257500	257500	257507	257505	UY120GAS # 95
	248	" -48	" B48			" -48					
	256	" -56	257104B56			" -56					
	264	" -64	" B64	257243-10F	250212-10F	" -64					
	350	257518-50	257105B50			257472-50					UY120GAS # 105
	364	" -64	" B64			" -64					
W664-03GC	240	257517-40	257103C40	257242-10F	250211-10F	257471-40	257500	257500	257507	257505	UY120GAS # 95
	248	" -48	" C48			" -48					
	256	" -56	257104C56			" -56					
	264	" -64	" C64	257243-10F	250212-10F	" -64					
	350	257518-50	257105C50			257472-50					UY120GAS # 105
	364	" -64	" C64			" -64					
W664-03KB	248	257517-48	257133B48	257242-10F	250211-10F	257471B48	257500	257500	257507	257505	UY120GAS # 115
	350	257518-50	257134B50	257243-10F	250212-10F	257472B50					

形式	ゲージ	針留	針板	主送り歯	差動送り歯	押エ	ルーバー	針受(前)	針受(後)	スプレッダー	針
MACHINE TYPE /SPEC.	GAUGE	NEEDLE HOLDER	NEEDLE PLATE	MAIN FEED DOG	DIFF. FEED DOG	PRESSER FOOT	LOOPER	NEEDLE GUARD		SPREADER	NEEDLE
								FRONT	REAR		
W664-05BA	232	257517-32	257048A32	259104-10F	259216-10F	257418-32	257568	257568	257567	257565	UY128GAS # 9S
	240	" -40	257050A40	259105-10F	259217-10F	257419-40					
	248	" -48	" A48			" -48					
	256	" -56	257052A56			257420-56					
	264	" -64	" A64	259106-10F	259218-10F	" -64					UY128GAS # 10S
	356	257518-56	257053A56			257421-56					
	364	" -64	" A64			" -64					
W664-05BB	232	257517-32	257048B32	259104-10F	259216-10F	257418-32	257568	257568	257567	257565	UY128GAS # 9S
	240	" -40	257050B40	259105-10F	259217-10F	257419-40					
	248	" -48	" B48			" -48					
	256	" -56	257052B56			257420-56					
	264	" -64	" B64	259106-10F	259218-10F	" -64					UY128GAS # 10S
	356	257518-56	257053B56			257421-56					
	364	" -64	" B64			" -64					

形式	ゲージ	針管	針板	主送り歯	差動送り歯	押え	ルーパー	針受(前)	針受(後)	スプレッダー	針
MACHINE TYPE /SPEC.	GAUGE	NEEDLE HOLDER	NEEDLE PLATE	MAIN FEED DOG	DIFF. FEED DOG	PRESSER FOOT	LOOPER	NEEDLE GUARD		SPREADER	NEEDLE
								FRONT	REAR		
W664-08AB	240	257517-40	257084B40	257242-18F	257294-18F	257480-40	257588	257588	257587	257585	UY128GAS # 9S
	248	" -48	" B48			" -48					UY128GAS # 10S
	358	257518-58	257005B58	257243-18F	257295-18F	257481-58					
	384	" -84	" B84			" -84					
W664-08AC	240	257517-40	257084C40	257242-18F	257294-18F	257480-40	257588	257588	257587	257585	UY128GAS # 9S
	248	" -48	" C48			" -48					UY128GAS # 10S
	358	257518-58	257005C58	257243-18F	257295-18F	257481-58					
	384	" -84	" C84			" -84					
W664-08BB	240	257517-40	257107B40	259109-18F	259219-18F	257479-40	257588	257588	257587	257585	UY128GAS # 9S
	248	" -48	" B48			" -48					UY128GAS # 10S
	358	257518-58	257108B58	259110-18F	259220-18F	257480-58					
	384	" -84	" B84			" -84					
W664-08BC	240	257517-40	257107C40	259109-18F	259219-18F	257479-40	257588	257588	257587	257585	UY128GAS # 9S
	248	" -48	" C48			" -48					UY128GAS # 10S
	358	257518-58	257108C58	259110-18F	259220-18F	257480-58					
	384	" -84	" C84			" -84					
W664-08DC	240	257517-40	257125C40	257242-18F	257294-18F	257480-40	257588	257588	257587	257585	UY128GAS # 9S
	248	257517-48	257125C48			257480-48					
W664-08EC	248	257517-48	257128C48	259109-18F	259219-18F	257479-48	257588	257588	257587	257585	UY128GAS # 9S

形式	ゲージ	針番	針板	主送り歯	差動送り歯	押エ	ルーパー	針受(前)	針受(後)	スプレッダー	針
MACHINE TYPE SPEC.	GAUGE	NEEDLE HOLDER	NEEDLE PLATE	MAIN FEED DOG	DIFF. FEED DOG	PRESSER FOOT	LOOPER	NEEDLE GUARD		SPREADER	NEEDLE
								FRONT	REAR		
W664-30AB	240	257517-40	257122B40	259109-16F	259219-16F	257479-40	257566	257568	257567	257565	UY128GAS # 95
	248	" - 48	" B48			" - 48					UY128GAS # 105
	356	257518-56	257123B56	259110-16F	259220-16F	257480-56					
	364	" - 64	" B64			" - 64					
W664-30AC	240	257517-40	257122C40	259109-16F	259219-16F	257479-40	257566	257568	257567	257565	UY128GAS # 95
	248	" - 48	" C48			" - 48					UY128GAS # 105
	356	257518-56	257123C56	259110-16F	259220-16F	257480-56					
	364	" - 64	" C64			" - 64					
W664-32AB, BB	356	257518-56	257033B56	257246-16F	257293-16F	306841	257566	257568	257567	257565	UY128GAS # 105
	364	" - 64	" B64			307042					
W664-32AC, BC	356	257518-56	257033C56	257246-16F	257293-16F	306841	257566	257568	257567	257565	UY128GAS # 105
	364	" - 64	" C64			307042					
W664-33AB, BB	356	257518-56	257053B56	259108-16F	259218A16F	307010	257566	257568	257567	257565	UY128GAS # 105
	364	" - 64	" B64			307012					
W664-33AC, BC	356	257518-56	257053C56	259108-16F	259218A16F	307010	257566	257568	257567	257565	UY128GAS # 105
	364	" - 64	" C64			307012					

形式	ゲージ	針留	針板	主送り歯	差動送り歯	押エ	ルーパー	針受(前)	針受(後)	スプレッダー	針
MACHINE TYPE SPEC.	GAUGE	NEEDLE HOLDER	NEEDLE PLATE	MAIN FEED DOG	DIFF. FEED DOG	PRESSER FOOT	LOOPER	NEEDLE GUARD		SPREADER	NEEDLE
								FRONT	REAR		
W664-30AB	240	257517-40	257122B40	259109-16F	259219-16F	257479-40	257566	257568	257567	257565	UY128GAS # 95
	248	" - 48	" B48			" - 48					UY128GAS # 105
	356	257518-56	257123B56	259110-16F	259220-16F	257480-56					
	364	" - 64	" B64			" - 64					
W664-30AC	240	257517-40	257122C40	259109-16F	259219-16F	257479-40	257566	257568	257567	257565	UY128GAS # 95
	248	" - 48	" C48			" - 48					UY128GAS # 105
	356	257518-56	257123C56	259110-16F	259220-16F	257480-56					
	364	" - 64	" C64			" - 64					
W664-32AB, BB	356	257518-56	257033B56	257246-16F	257293-16F	306841	257566	257568	257567	257565	UY128GAS # 105
	364	" - 64	" B64			307042					
W664-32AC, BC	356	257518-56	257033C56	257246-16F	257293-16F	306841	257566	257568	257567	257565	UY128GAS # 105
	364	" - 64	" C64			307042					
W664-33AB, BB	356	257518-56	257053B56	259108-16F	259218A16F	307010	257566	257568	257567	257565	UY128GAS # 105
	364	" - 64	" B64			307012					
W664-33AC, BC	356	257518-56	257053C56	259108-16F	259218A16F	307010	257566	257568	257567	257565	UY128GAS # 105
	364	" - 64	" C64			307012					

形式	ゲージ	針盤	針板	主送り歯	差動送り歯	押エ	ルーバー	針受 (前)	針受 (後)	スプレッダー	針
MACHINE TYPE / SPEC.	GAUGE	NEEDLE HOLDER	NEEDLE PLATE	MAIN FEED DOG	DIFF. FEED DOG	PRESSER FOOT	LOOPER	NEEDLE GUARD		SPREADER	NEEDLE
								FRONT	REAR		
W664-34AB W664-35AB, BB	240	257517-40	257100B40	259100-18F	259202-18F	257485-40	257568	257568	257567	257565	UY128GAS # 9S
	248	" -48	" B48			" -48					
	256	" -56	257101B56	259101-18F	259203-18F	" -56					UY128GAS # 10S
	356	257518-56	257102B56			257486-56					
	364	" -64	" B64			" -64					
W664-34AC W664-35AC, BC	240	257517-40	257100C40	259100-18F	259202-18F	257485-40	257568	257568	257567	257565	UY128GAS # 9S
	248	" -48	" C48			" -48					
	256	" -56	257101C56	259101-18F	259203-18F	" -56					UY128GAS # 10S
	356	257518-56	257102C56			257486-56					
	364	" -64	" C64			" -64					
W664-35DC	248	257517-48	257135C48	259100-18F	259202-18F	257485-48	257568	257568	257567	257565	UY128GAS # 9S
W664-71AB	356	257518-56	257112B56	259110-18F	259220-18F	257480-56	257568	257568	257567	257565	UY128GAS # 10S
W664-71AC	356	257518-56	257112C56	259110-18F	259220-18F	257480-56	257568	257568	257567	257565	UY128GAS # 10S
	364	" -64	" C64			" -64					
W664-81AB	240	257517-40	257111B40	259109-18F	259219-18F	257478-40	257568	257568	257567	257565	UY128GAS # 9S
	248	" -48	" B48			" -48					
	356	257518-56	257112B56	259110-18F	259220-18F	257480-56					UY128GAS # 10S
	364	" -64	" B64			" -64					
W664-81AC	240	257517-40	257111C40	259109-18F	259219-18F	257478-40	257568	257568	257567	257565	UY128GAS # 9S
	248	" -48	" C48			" -48					
	356	257518-56	257112C56	259110-18F	259220-18F	257480-56					UY128GAS # 10S
	364	" -64	" C64			" -64					

形式 MACHINE TYPE /SPEC.	ゲージ GAUGE	針留 NEEDLE HOLDER	針板 NEEDLE PLATE	主送り歯 MAIN FEED DOG	差動送り歯 DIFF. FEED DOG	押え PRESSER FOOT	ルーバー LOOPER	針受(前) 針受(後) NEEDLE GUARD FRONT REAR		スプレッダー SPREADER	針 NEEDLE
W644-01CA	232	257517-32	257015A32	257242-10F	257289-10F	257402-32	257588	257588	257587	-	UY128GAS # 9S
	240	* -40	* A40			* -40					
	248	* -48	* A48			* -48					
	256	* -56	257017A56	257243-10F	257290-10F	* -56					UY128GAS # 10S
	264	* -64	* A64			* -64					
	356	257518-56	257018A56			257403-56					
	364	* -64	* A64			* -64					
W644-01CB	232	257517-32	257015B32	257242-10F	257289-10F	257402-32	257588	257588	257587	-	UY128GAS # 9S
	240	* -40	* B40			* -40					
	248	* -48	* B48			* -48					
	256	* -56	257017B56	257243-10F	257290-10F	* -56					UY128GAS # 10S
	264	* -64	* B64			* -64					
	356	257518-56	257018B56			257403-56					
	364	* -64	* B64			* -64					
W644-01CC	232	257517-32	257015C32	257242-10F	257289-10F	257402-32	257588	257588	257587	-	UY128GAS # 9S
	240	* -40	* C40			* -40					
	248	* -48	* C48			* -48					
	256	* -56	257017C56	257243-10F	257290-10F	* -56					UY128GAS # 10S
	264	* -64	* C64			* -64					
	356	257518-56	257018C56			257403-56					
	364	* -64	* C64			* -64					

形式	ゲージ	針型	針板	主送り歯	差動送り歯	押エ	ルーパー	針受(前)	針受(後)	スプレッダー	針
MACHINE TYPE / SPEC.	GAUGE	NEEDLE HOLDER	NEEDLE PLATE	MAIN FEED DOG	DIFF. FEED DOG	PRESSER FOOT	LOOPER	NEEDLE GUARD		SPREADER	NEEDLE
								FRONT	REAR		
W644-02BA	232	257517-32	257029A32	257244-18F	257291-18F	257322A32	257508	257508	257507	-	UY128GAS # 95
	240	" -40	257030A40	257245-18F	257292-18F	257323A40					
	248	" -48	" A48			" A48					
	256	" -56	257032A56			257324A56					
	264	" -64	" A64	257246-18F	257293-18F	" A64					UY128GAS # 105
	356	257518-56	257033A56			257326A56					
	364	" -64	" A64			" A64					
W644-02BB	232	257517-32	257029B32	257244-18F	257291-18F	257322A32	257508	257508	257507	-	UY128GAS # 95
	240	" -40	257030B40	257245-18F	257292-18F	257323A40					
	248	" -48	" B48			" A48					
	256	" -56	257032B56			257324A56					
	264	" -64	" B64	257246-18F	257293-18F	" A64					UY128GAS # 105
	356	257518-56	257033B56			257326A56					
	364	" -64	" B64			" A64					
W644-02BC	232	257517-32	257029C32	257244-18F	257291-18F	257322A32	257508	257508	257507	-	UY128GAS # 95
	240	" -40	257030C40	257245-18F	257292-18F	257323A40					
	248	" -48	" C48			" A48					
	256	" -56	257032C56			257324A56					
	264	" -64	" C64	257246-18F	257293-18F	" A64					UY128GAS # 105
	356	257518-56	257033C56			257326A56					
	364	" -64	" C64			" A64					

形式	ゲージ	針留	針板	主送り歯	差動送り歯	押エ	ルーバー	針受(前)	針受(後)	スプレッダー	針
MACHINE TYPE /SPEC.	GAUGE	NEEDLE HOLDER	NEEDLE PLATE	MAIN FEED DOG	DIFF. FEED DOG	PRESSER FOOT	LOOPER	NEEDLE GUARD		SPREADER	NEEDLE
								FRONT	REAR		
W644-03FB	232	257517-32	257098B32	257242-18F	259214-18F	257469-32	257568	257568	257567	-	UY128GAS # 9S
	240	" -40	" B40			" -40					
	248	" -48	257099B48			" -48					
	258	" -58	257098B58	259103-18F	259215-18F	" -58					
	264	" -64	" B64			" -64					
	358	257518-58	257097B58			257470-58					UY128GAS # 10S
	364	" -64	" B64			" -64					
W644-03FC	232	257517-32	257098C32	257242-18F	259214-18F	257469-32	257568	257568	257567	-	UY128GAS # 9S
	240	" -40	" C40			" -40					
	248	" -48	257099C48			" -48					
	258	" -58	257098C58	259103-18F	259215-18F	" -58					
	264	" -64	" C64			" -64					
	358	257518-58	257097C58			257470-58					UY128GAS # 10S
	364	" -64	" C64			" -64					
W644-03GB	240	257517-40	257103B40	257242-18F	259211-18F	257473-40	257568	257568	257567	-	UY128GAS # 9S
	248	" -48	" B48			" -48					
	258	" -58	257104B58			" -58					
	264	" -64	" B64	257243-18F	259212-18F	" -64					
	358	257518-58	257105B58			257474-58					UY128GAS # 10S
	364	" -64	" B64			" -64					
W644-03GC	240	257517-40	257103C40	257242-18F	259211-18F	257473-40	257568	257568	257567	-	UY128GAS # 9S
	248	" -48	" C48			" -48					
	258	" -58	257104C58			" -58					
	264	" -64	" C64	257243-18F	259212-18F	" -64					
	358	257518-58	257105C58			257474-58					UY128GAS # 10S
	364	" -64	" C64			" -64					

形式 MACHINE TYPE /SPEC.	ゲージ GAUGE	針留 NEEDLE HOLDER	針板 NEEDLE PLATE	主送り歯 MAIN FEED DOG	差動送り歯 DIFF. FEED DOG	押エ PRESSER FOOT	ルーパー LOOPER	針受(前) NEEDLE GUARD FRONT		針受(後) NEEDLE GUARD REAR		スプレッダー SPREADER	針 NEEDLE
W644-05BA	232	257517-32	257048A32	258104-18F	259218-18F	257422-32	257568	257588	257587	-			UY128GAS # 95
	240	" -40	257050A40	258105-18F	259217-18F	257423-40							
	248	" -48	" A48			" -48							
	258	" -58	257052A58			257424-58							
	284	" -84	" A84			" -84							
	358	257518-58	257053A58			257425-58							UY128GAS # 105
	384	" -84	" A84			" -84							
W644-05BB	232	257517-32	257048B32	258104-18F	259218-18F	257422-32	257568	257588	257587	-			UY128GAS # 95
	240	" -40	257050B40	258105-18F	259217-18F	257423-40							
	248	" -48	" B48			" -48							
	258	" -58	257052B58			257424-58							
	284	" -84	" B84			" -84							
	358	257518-58	257053B58			257425-58							UY128GAS # 105
	384	" -84	" B84			" -84							

形式	ゲージ	針留	針板	主送り歯	差動送り歯	押エ	ルーパー	針受(前)	針受(後)	スプレッダー	針
MACHINE TYPE /SPEC.	GAUGE	NEEDLE HOLDER	NEEDLE PLATE	MAIN FEED DOG	DIFF. FEED DOG	PRESSER FOOT	LOOPER	NEEDLE GUARD		SPREADER	NEEDLE
								FRONT	REAR		
W644-08AB	240	257517-40	257084B40	257242-18F	257294-18F	257462-40	257588	257588	257587	-	UY128GAS # 9S
	248	" -48	" B48			" -48					
	356	257518-56	257085B56	257243-18F	257295-18F	257463-56					UY128GAS # 10S
	364	" -64	" B64			" -64					
W644-08AC	240	257517-40	257084C40	257242-18F	257294-18F	257462-40	257588	257588	257587	-	UY128GAS # 9S
	248	" -48	" C48			" -48					
	356	257518-56	257085C56	257243-18F	257295-18F	257463-56					UY128GAS # 10S
	364	" -64	" C64			" -64					
W644-08BB	240	257517-40	257107B40	258109-18F	258219-18F	257481-40	257588	257588	257587	-	UY128GAS # 9S
	248	" -48	" B48			" -48					
	356	257518-56	257108B56	258110-18F	258220-18F	257482-56					UY128GAS # 10S
	364	" -64	" B64			" -64					
W644-08BC	240	257517-40	257107C40	258109-18F	258219-18F	257481-40	257588	257588	257587	-	UY128GAS # 9S
	248	" -48	" C48			" -48					
	356	257518-56	257108C56	258110-18F	258220-18F	257482-56					UY128GAS # 10S
	364	" -64	" C64			" -64					
W644-08DC	240	257517-40	257125C40	257242-18F	257294-18F	257462-40	257588	257588	257587	-	UY128GAS # 9S
	248	" -48	" C48			" -48					
W644-08EC	248	257517-48	257126C48	258109-18F	258219-18F	257481-48	257588	257588	257587	-	UY128GAS # 9S

											
形式	ゲージ	針留	針板	主送り歯	差動送り歯	押エ	ルーパー	針受(前)	針受(後)	スプレッダー	針
MACHINE TYPE (SPEC.)	GAUGE	NEEDLE HOLDER	NEEDLE PLATE	MAIN FEED DOG	DIFF. FEED DOG	PRESSER FOOT	LOOPER	NEEDLE GUARD		SPREADER	NEEDLE
								FRONT	REAR		
W644-30AB	240	257517-40	257122B40	259109-16F	259219-16F	257481-40	257568	257568	257567	-	UY128GAS # 95
	248	" -48	" B48			" -48					
	356	257518-56	257123B56	259110-16F	259220-16F	257482-56					UY128GAS # 105
	364	" -64	" B64			" -64					
W644-30AC	240	257517-40	257122C40	259109-16F	259219-16F	257481-40	257568	257568	257567	-	UY128GAS # 95
	248	" -48	" C48			" -48					
	356	257518-56	257123C56	259110-16F	259220-16F	257482-56					UY128GAS # 105
	364	" -64	" C64			" -64					
W644-32AB, BB	356	257518-56	257033B56	257246-16F	257293-16F	306841	257568	257568	257567	-	UY128GAS # 105
	364	" -64	" B64			307042					
W644-32AC, BC	356	257518-56	257033C56	257246-16F	257293-16F	306841	257568	257568	257567	-	UY128GAS # 105
	364	" -64	" C64			307042					
W644-33AB, BB	356	257518-56	257053B56	259108-16F	259218A16F	307010	257568	257568	257567	-	UY128GAS # 105
	364	" -64	" B64			307012					
W644-33AC, BC	356	257518-56	257053C56	259108-16F	259218A16F	307010	257568	257568	257567	-	UY128GAS # 105
	364	" -64	" C64			307012					

形式	ゲージ	針留	針板	主送り歯	差動送り歯	押エ	ルーパー	針受(前)	針受(後)	スプレッター	針
MACHINE TYPE / SPEC.	GAUGE	NEEDLE HOLDER	NEEDLE PLATE	MAIN FEED DOG	DIFF. FEED DOG	PRESSER FOOT	LOOPER	NEEDLE GUARD		SPREADER	NEEDLE
								FRONT	REAR		
W644-34AB W644-35AB, BB	240	257517-40	257100B40	259100-18F	259202-18F	257483-40	257568	257568	257587	-	UY128GAS # 9S
	248	" -48	" B48			" -48					
	258	" -58	257101B58	259101-18F	259203-18F	" -58					UY128GAS # 10S
	358	257518-58	257102B58			257484-58					
	384	" -84	" B84			" -84					
W644-34AC W644-35AC, BC	240	257517-40	257100C40	259100-18F	259202-18F	257483-40	257568	257568	257587	-	UY128GAS # 9S
	248	" -48	" C48			" -48					
	258	" -58	257101C58	259101-18F	259203-18F	" -58					UY128GAS # 10S
	358	257518-58	257102C58			257484-58					
	384	" -84	" C84			" -84					
W644-35DC	248	257517-48	257135C48	259100-18F	259202-18F	257485-48	257568	257568	257587	-	UY128GAS # 9S
W644-71AB	358	257518-58	257112B58	259110-18F	259220-18F	257482-58	257568	257568	257587	-	UY128GAS # 10S
W644-71AC	358	257518-58	257112C58	259110-18F	259220-18F	257482-58	257568	257568	257587	-	UY128GAS # 10S
	384	" -84	" C84			" -84					
W644-81AB	240	257517-40	257111B40	259109-18F	259219-18F	257481-40	257568	257568	257587	-	UY128GAS # 9S
	248	" -48	" B48			" -48					
	358	257518-58	257112B58	259110-18F	259220-18F	257482-58					UY128GAS # 10S
	384	" -84	" B84			" -84					
W644-81AC	240	257517-40	257111C40	259109-18F	259219-18F	257481-40	257568	257568	257587	-	UY128GAS # 9S
	248	" -48	" C48			" -48					
	358	257518-58	257112C58	259110-18F	259220-18F	257482-58					UY128GAS # 10S
	384	" -84	" C84			" -84					