PARTS LIST

DX SERIES

Industrial Sewing Machines

DX9900-4U/UTC
DX9902-3U/UTC
DX9902-3U/LK/UTC
DX9904U/UTC

2010年 12月 第8版 発行

Eighth edition : December 2010

No. 100163

KANSAI SPECIAL

パーツブック御利用に際して

■このパーツブックは、2010年12月製造中のDXシリーズのデーターに基づいて作成されたものです。

■各機構別に収録され、左側のページに分解イラスト図，右側のページに部品番号，名称，及び数量が記載されています。

■この本の最後に部品番号インデックスを記載しています。部品番号からの図解，名称の検索に御利用下さい。

■部品は、予告なく変更される場合がありますので、あらかじめ御了承下さい。

INTRODUCTION

■This parts book is based on data current DECEMBER 2010.

■Each mechanism is arranged on facing pages. You will find listed for parts number, names, and quantities.

■A parts number index is attached to the back of this book for convenience.

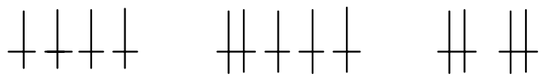
■Parts are subject to change without notice.

DXシリーズ 表示方法

DX SERIES INFORMATION

■針位置 NEEDLE POSTION

1. 9900-4U　2. 9902-3U　3. 9904U



■LKは左メス機構です。
LK is with LEFT NKIFE fabric trimmer.

DX 9902-3U/LK/UTC

■UTCはエアー式糸切装置付ミシンです。
UTC is with thread trimmer unit. (PNEUMATIC TYPE)

■9900-4U 仕様
4本針 4本ルーパー8本糸ミシン丸物ウエスト平ゴム付用です。
9900-4U specifications
4NEEDLE 4LOOPER 8THREAD MACHINES.
FOR ATTACHING ONE WIDE RING OF ELASTIC.

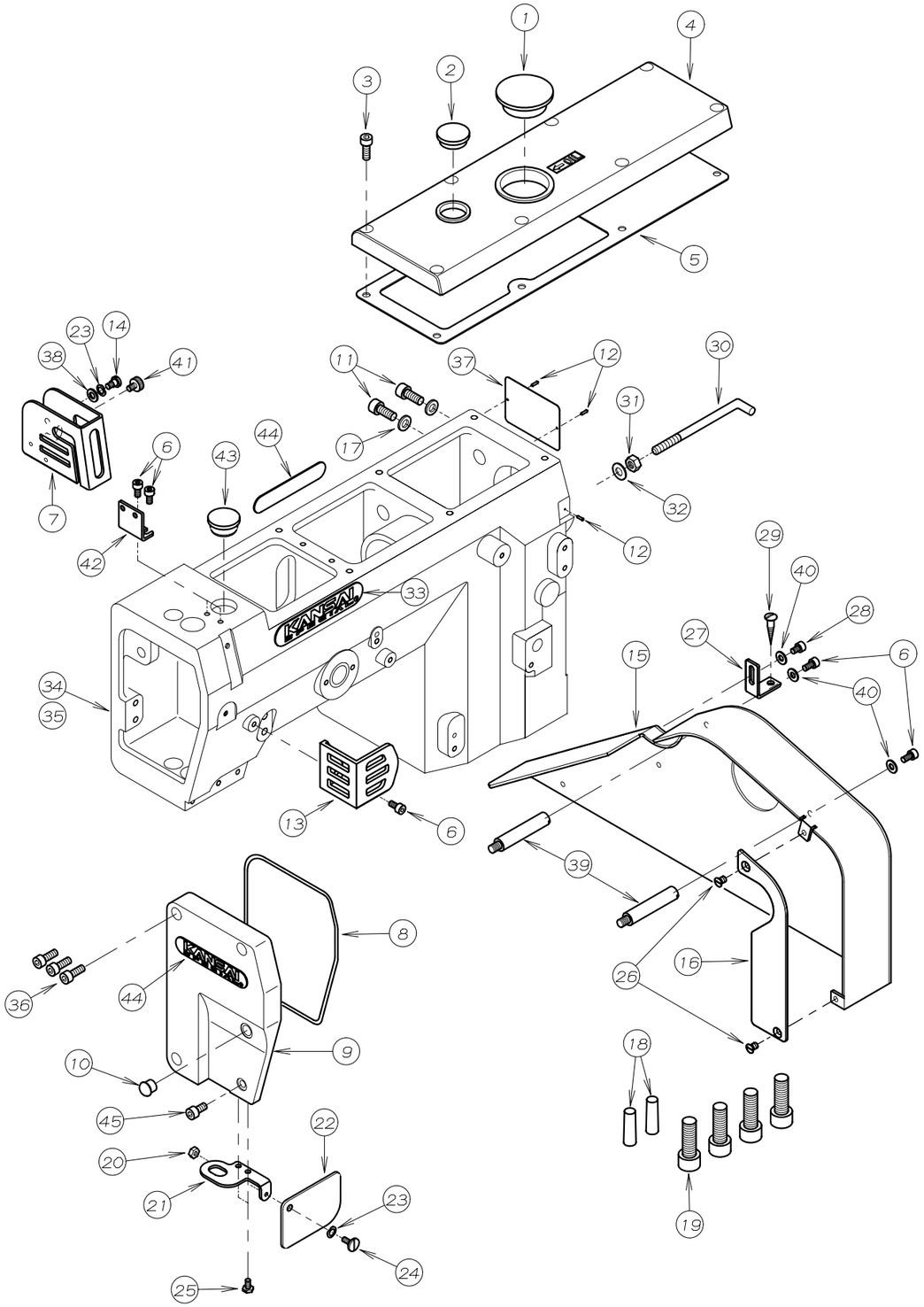
■9902-3U 仕様
5本針 4本ルーパー9本ミシン丸物ウエストゴム入れ（付け）用です。（コールゴム，平ゴム）
9902-3U specifications
5NEEDLE 4LOOPER 9THREAD MACHINES.
FOR INSERTING FOUR ROWS OF ELASTIC OR INSERTING ONE WIDE RING OF ELASTIC.

■9904U 仕様
4本針 2本ルーパー6本糸ミシン丸物ウエスト平ゴム付用です。
9904U specifications
4NEEDLE 2LOOPER 6THREAD MACHINES. FOR ATTACHING ONE WIDE RING OF ELASTIC.

目次 CONTENTS

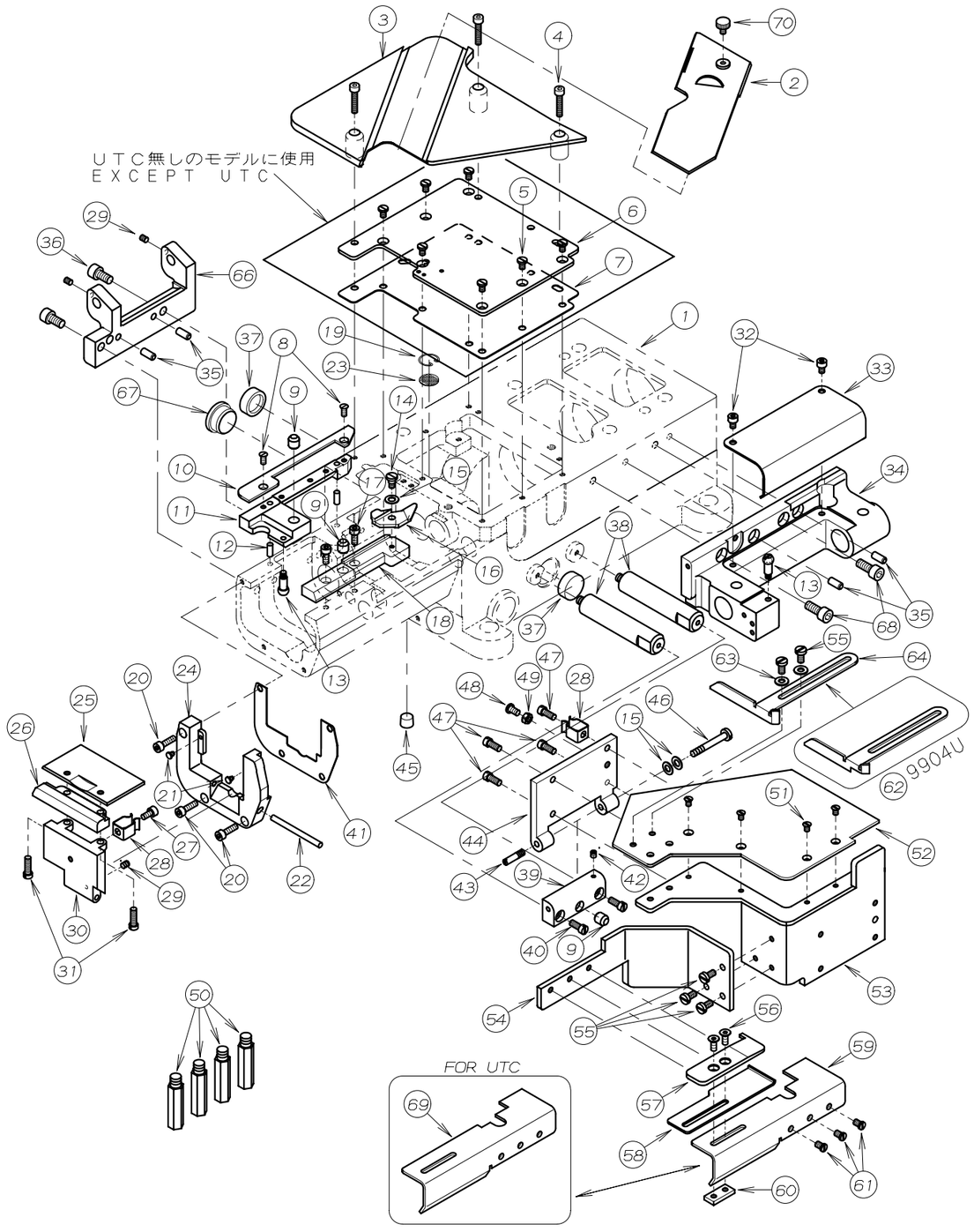
1. フレーム関係	FRAME ASSEMBLY	1- 2
2. フレーム，ガイド関係（004U）	FRAME, GUIDE ASSEMBLY (004U)	3- 6
3. ガイド関係（2-3U）	GUIDE ASSEMBLY (2-3U)	7- 8
4. ガイド関係（2-3U/LK）	GUIDE ASSEMBLY (2-3U/LK)	9-10
5. 糸調子機構	THREAD TENSION MECHANISM	11-12
6. 上糸，下糸道機構	THREAD EYELET MECHANISM	13-14
7. ブッシュ機構	BUSHING	15-16
8. 下軸機構	CRANKSHAFT MECHANISM	17-18
9. ルーパー機構	LOOPER MECHANISM	19-20
10. 送り機構（1）	FEED MECHANISM (1)	21-22
11. 送り機構（2）	FEED MECHANISM (2)	23-24
12. 下糸捌き機構	LOOPER THREAD MECHANISM	25-26
13. 針棒上軸機構	NEEDLE BAR MECHANISM	27-28
14. 押え揚げ機構	PRESSER FOOT MECHANISM	29-30
15. 給油機構（1）	LUBRICATION MECHANISM (1)	31-32
16. 給油機構（2）	LUBRICATION MECHANISM (2)	33-34
17. 後プーラー機構（1）	REAR PULLER MECHANISM (1)	35-36
18. 後プーラー機構（2）	REAR PULLER MECHANISM (2)	37-38
19. 左メス機構	LEFT KNIFE FABRIC TRIMMER	39-40
20. 膝スイッチ機構	KNEE SWITCH MECHANISM	41-42
21. ゴム張り機構	GUIDE ROLLER MECHANISM	43-44
22-1. UTC糸切り装置（1）	UTC KNIFE MECHANISM (1)	45-46
22-2. UTC糸切り装置（2）	UTC KNIFE MECHANISM (2)	47-48
23. UTC駆動装置	THREAD TRIMMING MECHANISM	49-50
24. 糸調子機構（UTC）	THREAD TENSION MECHANISM (UTC)	51-52
25. 押え揚げ装置，糸吹き装置，レギュレーターセット	FOOT LIFTER MECHANISM, AIR WIPER, REGULATER SETS	53-54
26. 配管，配線図	WIRING AND PIPING	55-56
27. テーブル関係	TABLE	57-58
28. 糸立て及びアクセサリー関係	THREAD STAND AND ACCESSORIES	59-60
29. ゲージ関係（4. 8-10-10-10）	GAUGE PARTS (4. 8-10-10-10)	61-62
30. ゲージ関係（5-13-13-13）	GAUGE PARTS (5-13-13-13)	63-64
31. ゲージ関係（8. 5-8. 5-8. 5）	GAUGE PARTS (8. 5-8. 5-8. 5)	65-66
32. ゲージ関係（9. 5-9. 5-9. 5）	GAUGE PARTS (9. 5-9. 5-9. 5)	67-68
33. ゲージ関係（6. 4-6. 4-6. 4）	GAUGE PARTS (6. 4-6. 4-6. 4)	69-70
34. ゲージ関係 （5-9-5）	GAUGE PARTS (5-9-5)	71-72
35. ゲージ関係 （5-19-5）	GAUGE PARTS (5-19-5)	73-74
36. ゲージパーツ表	GAUGE PARTS LIST	75

1. フレーム関係 FRAME ASSEMBLY



REF. NO.	PART NO.	品　　名	DESCRIPTION	Q'TY
01-01	23-504	ゴム栓	PLUG	1
01-02	39-502	オイルポット窓	OIL SIGHT WINDOW	1
01-03	87-224	ネジ	SCREW	8
01-04	21-584	トップカバー	TOP COVER	1
01-05	23-569	トップカバーパッキン	GASKET	1
01-06	87-177	ネジ	SCREW	5
01-07	27-130	針棒カバー	NEEDLE BAR COVER	1
01-08	23-503	面板Oリング	O RING	1
01-09	21-688	面板	HEAD COVER	1
01-10	23-501	ゴム栓	PLUG	1
01-11	87-171	ネジ	SCREW	2
01-12	93-701	取付用金具	PIN	3
01-13	21-253	天ビンカバー	THREAD TAKE UP COVER	1
01-14	87-089	段ネジ	SCREW	1
01-15	21-818	プーリーカバー	PULLEY COVER	1
01-16	21-699	プーリーカバープレート	PULLEY COVER PLATE	1
01-17	75-552	ワッシャ	WASHER	2
01-18	71-268	テーパーピン	PIN	2
01-19	87-228	ネジ	SCREW	4
01-20	86-211	ナット	NUT	1
01-21	21-695	保護カバー取付板	BRACKET	1
01-22	21-696	保護カバー	EYE GUARD	1
01-23	02-118	波座金	WASHER	2
01-24	84-396	ネジ	SCREW	1
01-25	84-412	ネジ	SCREW	2
01-26	84-661	ネジ	SCREW	2
01-27	21-819	プーリーカバー補強板	PLATE	1
01-28	87-092	ネジ	SCREW	1
01-29	87-905	木ネジ	SCREW	1
01-30	06-957	検出器用止め金具	BAR	1
01-31	88-166	ナット	NUT	1
01-32	75-452	ワッシャ	WASHER	1
01-33	24-051	銘板	BRAND NAME PLATE	1
01-34	22-860	アーム素材	ARM BED	1
01-35	22-854	アーム加工	ARM BED	1
01-36	87-252	ネジ	SCREW	3
01-37	24-053	モデルステッカー	TYPE PLATE	1
01-38	75-520	ワッシャ	WASHER	1
01-39	87-411	支柱ネジ	SCREW	2
01-40	75-455	ワッシャ	WASHER	3
01-41	87-409	ネジ	SCREW	1
01-42	27-129	針棒カバーブラケット	BRACKET	1
01-43	23-427	ゴム栓	PLUG	1
01-44	24-052	銘板	BRAND NAME PLATE	2
01-45	87-213	六角穴付きボルト	BOLT	1

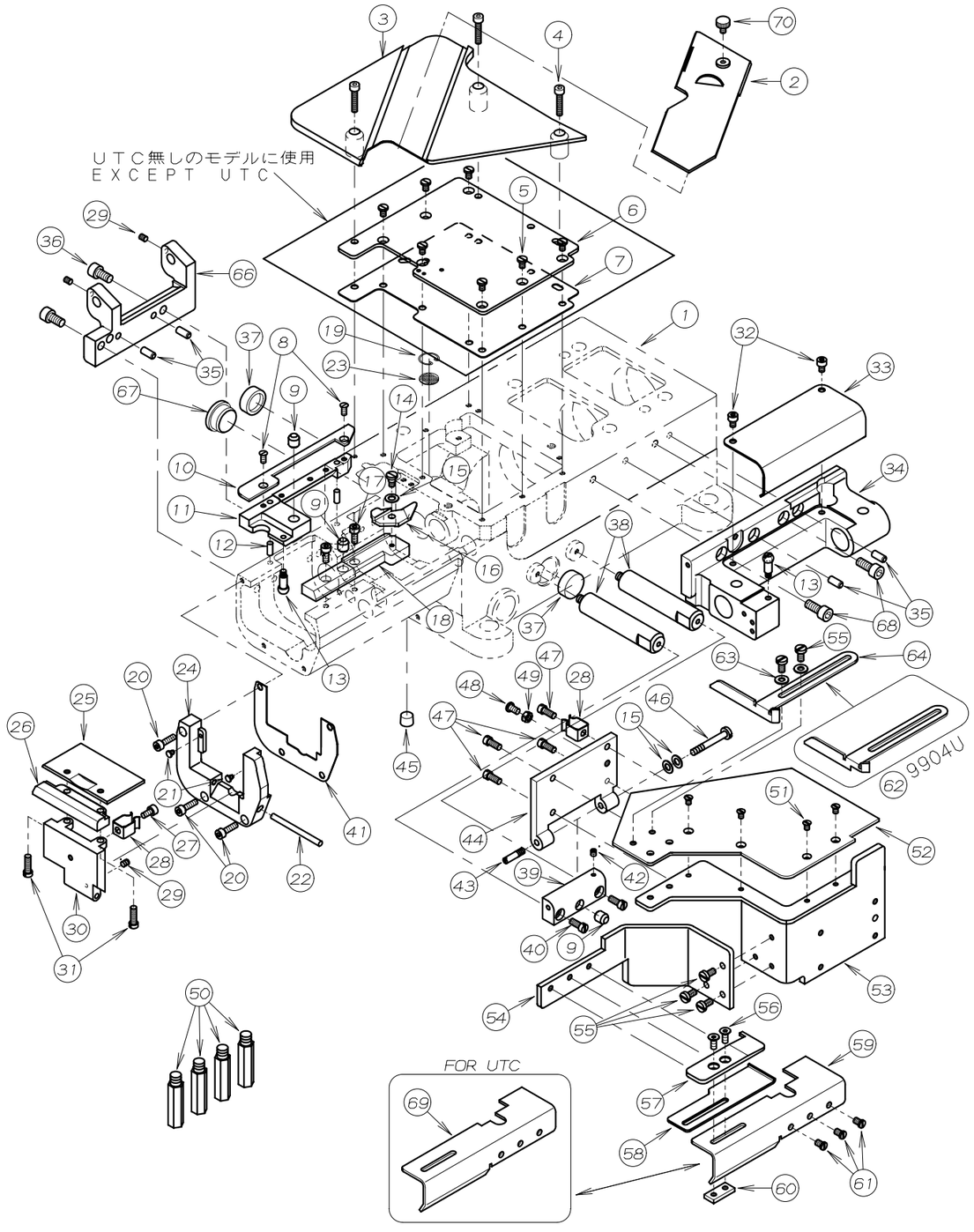
2. フレーム，ガイド関係（9900-4U，9904U）
FRAME, GUIDE ASSEMBLY (9900-4U, 9904U)



REF. NO.	PART NO.	品　　名	DESCRIPTION	Q'TY
02-01	22-131	シリンダ ー加工図	SYLINDER FRAME	1
02-02	21-679	差板	SLIDE PLATE	1
02-03	21-673	上ベ ースカバ ー	COVER	1
02-04	87-230	ネジ	SCREW	3
02-05	87-415	ネジ	SCREW	7
02-06	21-690	上油カバ ー	COVER	1
02-07	23-513	上油カバ ーパ ッキン	GASKET	1
02-08	84-462	ネジ	SCREW	2
02-09	23-526	クッションゴ ム	CUSHION	3
02-10	21-713	下プ ーラーガ イド	PULLER GUIDE	1
02-11	14-086	針板土台	STITICH PLATE BASE	1
02-12	71-253	ノックピ ン	PIN	2
02-13	25-522	カバ ーストップ ネジ	SCREW	2
02-14	87-089	ネジ	SCREW	1
02-15	79-922	皿バ ネ	SPRING WASHER	3
02-16	07-530	針板押エプ レート	FIXING PLATE	1
02-17	87-113	ネジ	SCREW	2
02-18	14-087	針板押エ取付台	FIXING PLATE BASE	1
02-19	39-503	濾過網押エ	OIL FILTER SCREEN CLAMP	1
02-20	87-214	ネジ	SCREW	3
02-21	23-512	クッションゴ ム	CUSHION	2
02-22	25-902	ヒンジ ピ ン	PIN	1
02-23	31-503	濾過網	OIL FILTER SCREEN	1
02-24	21-706	横カバ ーヒンジ	HINGE	1
02-25	21-719	横カバ ープ レート	SIDE COVER PLATE	1
02-26	21-709	横カバ ースペ ーサー	SPACER	1
02-27	87-177	ネジ	SCREW	1
02-28	79-912	板バ ネ	FLAT SPRING	2
02-29	87-181	ネジ	SCREW	3
02-30	21-707	横カバ ー	SIDE COVER	1
02-31	84-567	ネジ	SCREW	2
02-32	87-092	ネジ	SCREW	2
02-33	21-714	ハマグ リ軸カバ ー	COVER	1
02-34	22-129	ブ ラケット	BRACKET	1
02-35	71-208	ノックピ ン	PIN	4
02-36	87-225	ネジ	SCREW	2
02-37	94-506	シール	SEAL	2
02-38	84-502	ヒンジ 取付台	HINGE BASE	2
02-39	25-518	前カバ ーヒンジ	HINGE	1
02-40	84-579	ネジ	SCREW	2
02-41	23-510	パ ッキン	GASKET	1
02-42	87-286	ネジ	SCREW	1
02-43	25-503	ヒンジ ネジ	SCREW	1
02-44	21-705	前カバ ー取付板	COVER SUPPORT	1
02-45	23-528	プ ラグ	PLUG	1
02-46	25-517	カバ ーヒンジ ネジ	SCREW	1
02-47	84-572	ネジ	SCREW	4
02-48	84-564	ネジ	SCREW	1
02-49	86-311	ナット	NUT	1
02-50	87-258	スタンド ピ ン	PIN	4
02-51	84-463	ネジ	SCREW	4
02-52	21-728	前カバ ー（上）	FRONT COVER (UPPER)	1
02-53	21-729	前カバ ー	FRONT COVER	1
02-54	21-731	定規台取付台	GUIDE BRACKET BASE	1
02-55	84-571	ネジ	SCREW	5
02-56	87-270	ネジ	SCREW	2

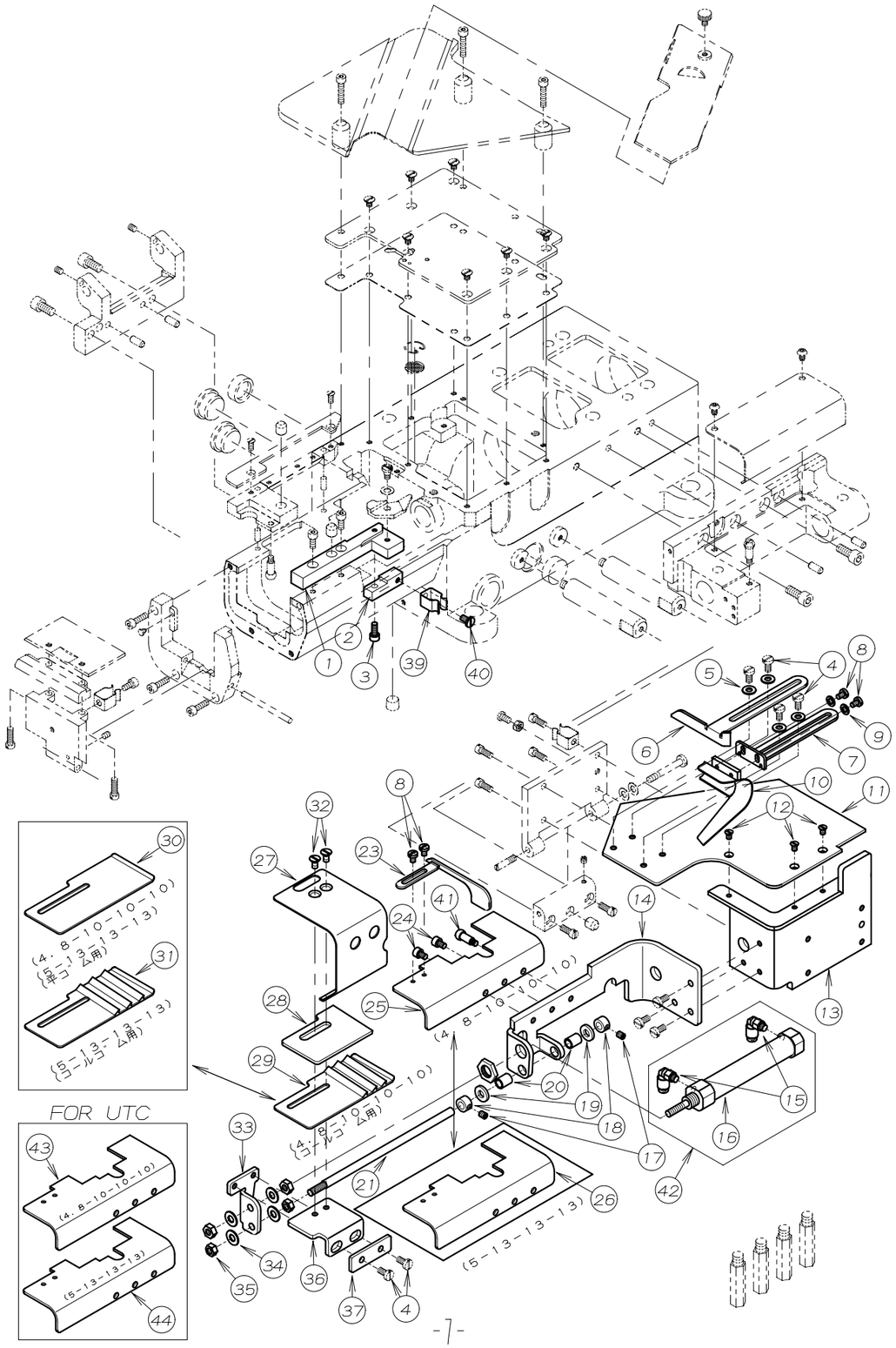
2. フレーム，ｶﾞｲﾄﾞ関係（9900-4U，9904U）

FRAME，GUIDE ASSEMBLY（9900-4U，9904U）



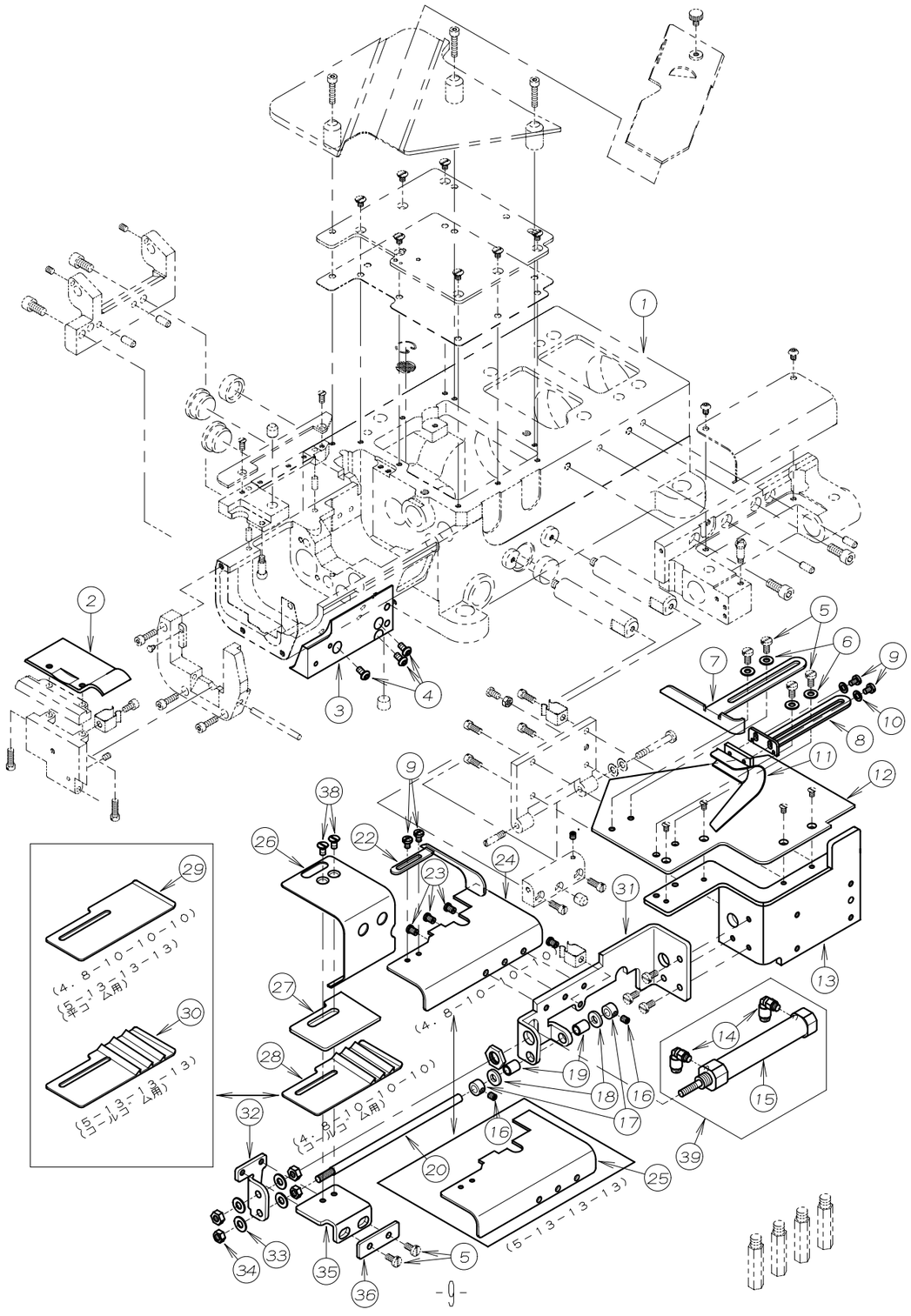
REF. NO	PART NO.	品　　名	DESCRIPTION	Q'TY
02-57	09-533	ｺﾞﾑｶﾞｲﾄﾞ（上）	TAPE GUIDE (UPPER)	1
02-58	09-534	ｺﾞﾑｶﾞｲﾄﾞ（下）	TAPE GUIDE (LOWER)	1
02-59	21-730	定規台	GUIDE BRACKET	1
02-60	09-535	ｶﾞｲﾄﾞ	GUIDE	1
02-61	84-575	ﾈｼﾞ	SCREW	3
02-62	09-561	生地ｶﾞｲﾄﾞ（右）	FABRIC GUIDE	1
02-63	75-455	ワッシャ	WASHER	2
02-64	09-532	布ｶﾞｲﾄﾞ（右）	FABRIC GUIDE	1
02-65				
02-66	02-237	下ﾌﾟｰﾗｰ土台	BRACKET	1
02-67	23-427	ｺﾞﾑ栓	PLUG	1
02-68	87-171	ﾈｼﾞ	SCREW	2
02-69	21-761	定規台	GUIDE BRACKET	1
02-70	87-409	ﾈｼﾞ	SCREW	1

3. ｶﾞｲﾄﾞ関係 (2-3U) GUIDE ASSEMBLY (2-3U)



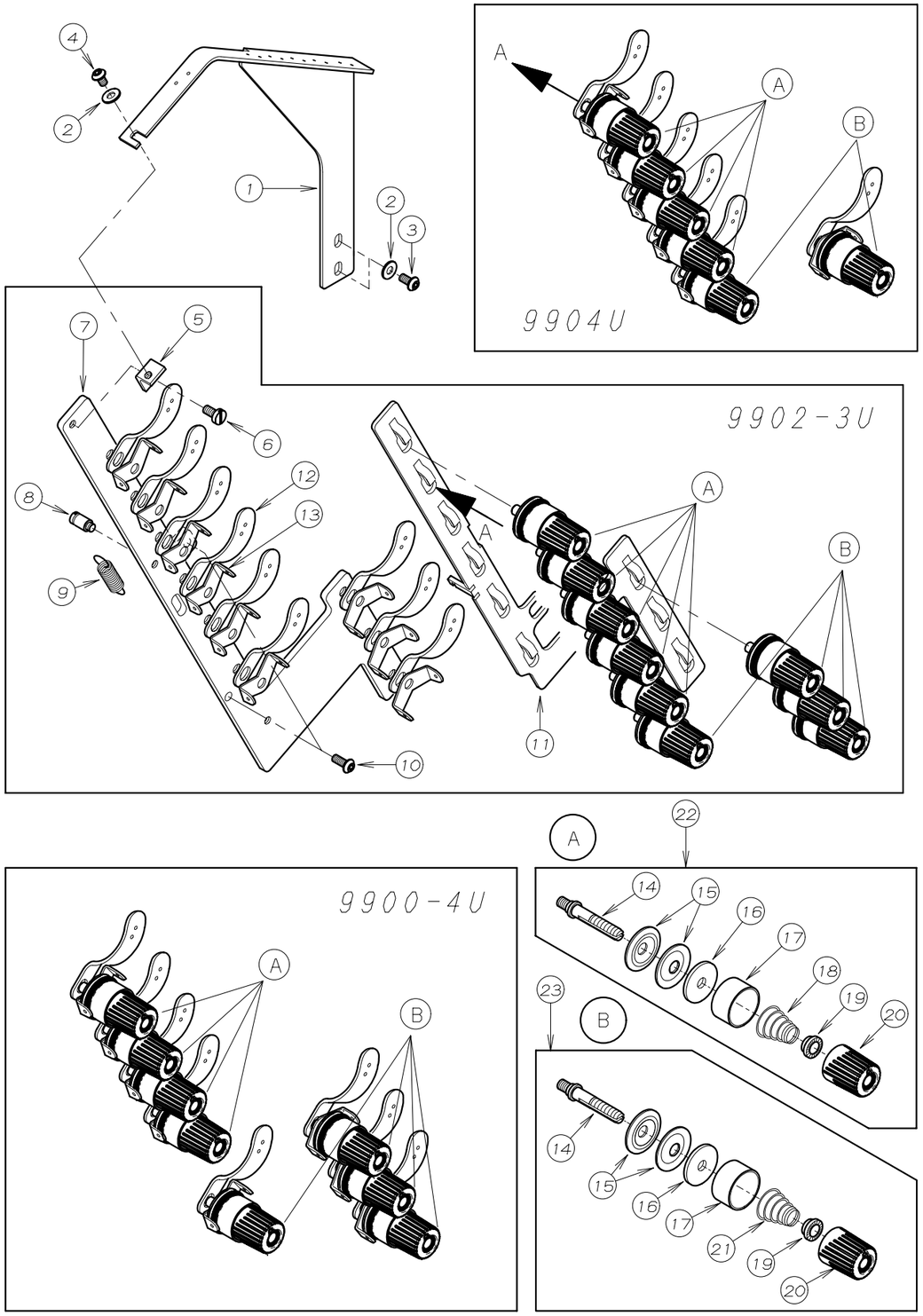
REF.NO	PART NO.	品　　名	DESCRIPTION	Q'TY
03-01	14-079	針板押え取付台	FIXING PLATE BASE	1
03-02	14-080	ストッパー取付台	BRACKET	1
03-03	87-113	ﾈｼﾞ	SCREW	1
03-04	84-571	ﾈｼﾞ	SCREW	6
03-05	75-455	ワッシャ	WASHER	4
03-06	09-554	布ｶﾞｲﾄﾞ (右)	FABRIC GUIDE (RIGHT)	1
03-07	09-515	定規台 (右)	GUIDE BRACKET (RIGHT)	1
03-08	84-361	ﾈｼﾞ	SCREW	4
03-09	75-468	ワッシャ	WASHER	2
03-10	09-514	布ｶﾞｲﾄﾞ (右)	FABRIC GUIDE	1
03-11	21-790	前ｶﾊﾞｰ (上)	FRONT COVER (UPPER)	1
03-12	84-463	ﾈｼﾞ	SCREW	3
03-13	21-789	前ｶﾊﾞｰ	FRONT COVER	1
03-14	09-555	定規台取付台	GUIDE BRACKET BASE	1
03-15	05-202	継手	JOINT	2
03-16	06-695	ｴｱｼﾘﾝﾀﾞｰ	AIR CYLINDER	1
03-17	84-521	ﾈｼﾞ	SCREW	2
03-18	75-108	ｶﾗｰ	COLLAR	2
03-19	09-506	ｺﾞﾑ	RUBBER	2
03-20	09-504	ﾌﾞｯｼｭ	BUSHING	2
03-21	09-505	ｶﾞｲﾄﾞ棒	GUIDE BAR	1
03-22				
03-23	09-517	布ｶﾞｲﾄﾞ (左)	FABRIC GUIDE	1
03-24	87-092	ﾈｼﾞ	SCREW	2
03-25	09-556	定規台 (4.8-10-10-10)	GUIDE BRACKET (4.8-10-10-10)	1
03-26	09-558	定規台 (5-13-13-13)	GUIDE BRACKET (5-13-13-13)	1
03-27	09-557	定規ｶﾊﾞｰ	GUIDE COVER	1
03-28	09-512	ｺﾞﾑｶﾞｲﾄﾞ (左)	TAPE GUIDE (LEFT)	1
03-29	09-511	ｺﾞﾑﾃｰﾌﾟ受け	TAPE HOLDER	1
03-30	09-549	ｺﾞﾑﾃｰﾌﾟ受け	TAPE HOLDER	1
03-31	09-548	ｺﾞﾑﾃｰﾌﾟ受け	TAPE HOLDER	1
03-32	87-249	ﾈｼﾞ	SCREW	2
03-33	09-507	定規台 (下)	GUIDE BRACKET (LOWER)	1
03-34	75-453	ワッシャ	WASHER	4
03-35	88-157	ナット	NUT	2
03-36	09-509	定規台 (上)	GUIDE BRACKET (UPPER)	1
03-37	09-510	ｽﾍﾟｰｻｰ	SPACER	1
03-38				
03-39	79-912	板ﾊﾞﾈ	FLAT SPRING	1
03-40	84-574	ﾈｼﾞ	SCREW	1
03-41	25-522	ｶﾊﾞｰｽﾄｯﾌﾟﾈｼﾞ	SCREW	1
03-42	00-6067	ｺﾞﾑｶﾞｲﾄﾞｼﾘﾝﾀﾞｰｾｯﾄ	AIR CYLINDER ASSEMBLY	1
03-43	09-559	定規台 (4.8-10-10-10)	GUIDE BRACKET (4.8-10-10-10)	1
03-44	09-560	定規台 (5-13-13-13)	GUIDE BRACKET (5-13-13-13)	1

4. ｶﾞｲﾄﾞ関係 (2-3U/LK)　GUIDE ASSEMBLY (2-3U/LK)



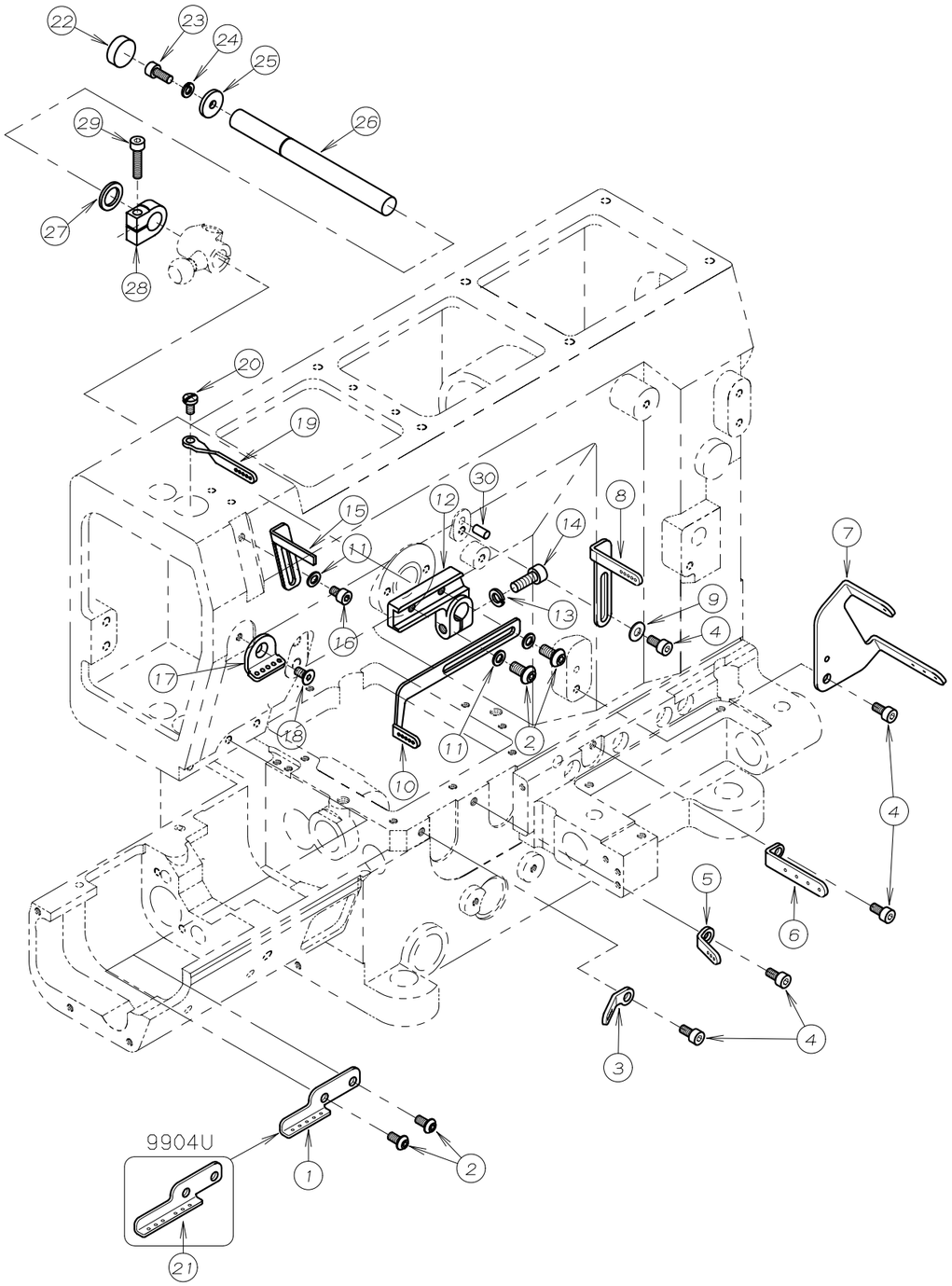
REF. NO.	PART NO.	品　　名	DESCRIPTION	Q'TY
04-01	22-127	ｼﾘﾝﾀﾞｰ加工図	SYLINDER FRAME	1
04-02	21-708	横ｶﾊﾞｰﾌﾟﾚｰﾄ	SIDE COVER PLATE	1
04-03	22-128	ﾌﾞﾗｹｯﾄ	BRACKET	1
04-04	87-272	ﾈｼﾞ	SCREW	3
04-05	84-571	ﾈｼﾞ	SCREW	6
04-06	75-455	ﾜｯｼｬ	WASHER	4
04-07	09-516	布ｶﾞｲﾄﾞ (右)	FABRIC GUIDE (RIGHT)	1
04-08	09-515	定規台 (右)	GUIDE BRACKET (RIGHT)	1
04-09	84-361	ﾈｼﾞ	SCREW	4
04-10	75-468	ﾜｯｼｬ	WASHER	2
04-11	09-514	布ｶﾞｲﾄﾞ (右)	FABRIC GUIDE (RIGHT)	1
04-12	21-704	前ｶﾊﾞｰ (上)	FRONT COVER (UPPER)	1
04-13	21-700	前ｶﾊﾞｰ	FRONT COVER	1
04-14	05-202	継手	JOINT	2
04-15	06-695	ｴｱｼﾘﾝﾀﾞｰ	AIR SYLINDER	1
04-16	84-521	ﾈｼﾞ	SCREW	2
04-17	75-108	ｶﾗｰ	COLLAR	2
04-18	09-506	ｺﾞﾑ	RUBBER	2
04-19	09-504	ﾌﾞｯｼｭ	BUSHING	2
04-20	09-505	ｶﾞｲﾄﾞ棒	GUIDE BAR	1
04-21				
04-22	09-517	布ｶﾞｲﾄﾞ (左)	FABRIC GUIDE	1
04-23	84-575	ﾈｼﾞ	SCREW	3
04-24	09-508	定規台 (4.8-10-10-10)	GUIDE BRACKET (4.8-10-10-10)	1
04-25	09-550	定規台 (5-13-13-13)	GUIDE BRACKET (5-13-13-13)	1
04-26	09-513	定規ｶﾊﾞｰ	GUIDE COVER	1
04-27	09-512	ｺﾞﾑｶﾞｲﾄﾞ (左)	TAPE GUIDE (LEFT)	1
04-28	09-511	ｺﾞﾑﾃｰﾌﾟ受け	TAPE HOLDER	1
04-29	09-549	ｺﾞﾑﾃｰﾌﾟ受け	TAPE HOLDER	1
04-30	09-548	ｺﾞﾑﾃｰﾌﾟ受け	TAPE HOLDER	1
04-31	09-501	定規台取付台	GUIDE BRACKET BASE	1
04-32	09-507	定規台 (下)	GUIDE BRACKET (LOWER)	1
04-33	75-453	ﾜｯｼｬ	WASHER	4
04-34	88-157	ﾅｯﾄ	NUT	2
04-35	09-509	定規台 (上)	GUIDE BRACKET (UPPER)	1
04-36	09-510	ｽﾍﾟｰｻｰ	SPACER	1
04-37				
04-38	87-249	ﾈｼﾞ	SCREW	2
04-39	00-6067	ｺﾞﾑｶﾞｲﾄﾞｼﾘﾝﾀﾞｰｾｯﾄ	AIR CYLINDER ASSEMBLY	1

5. 糸調子機構 THREAD TENSION MECHANISM



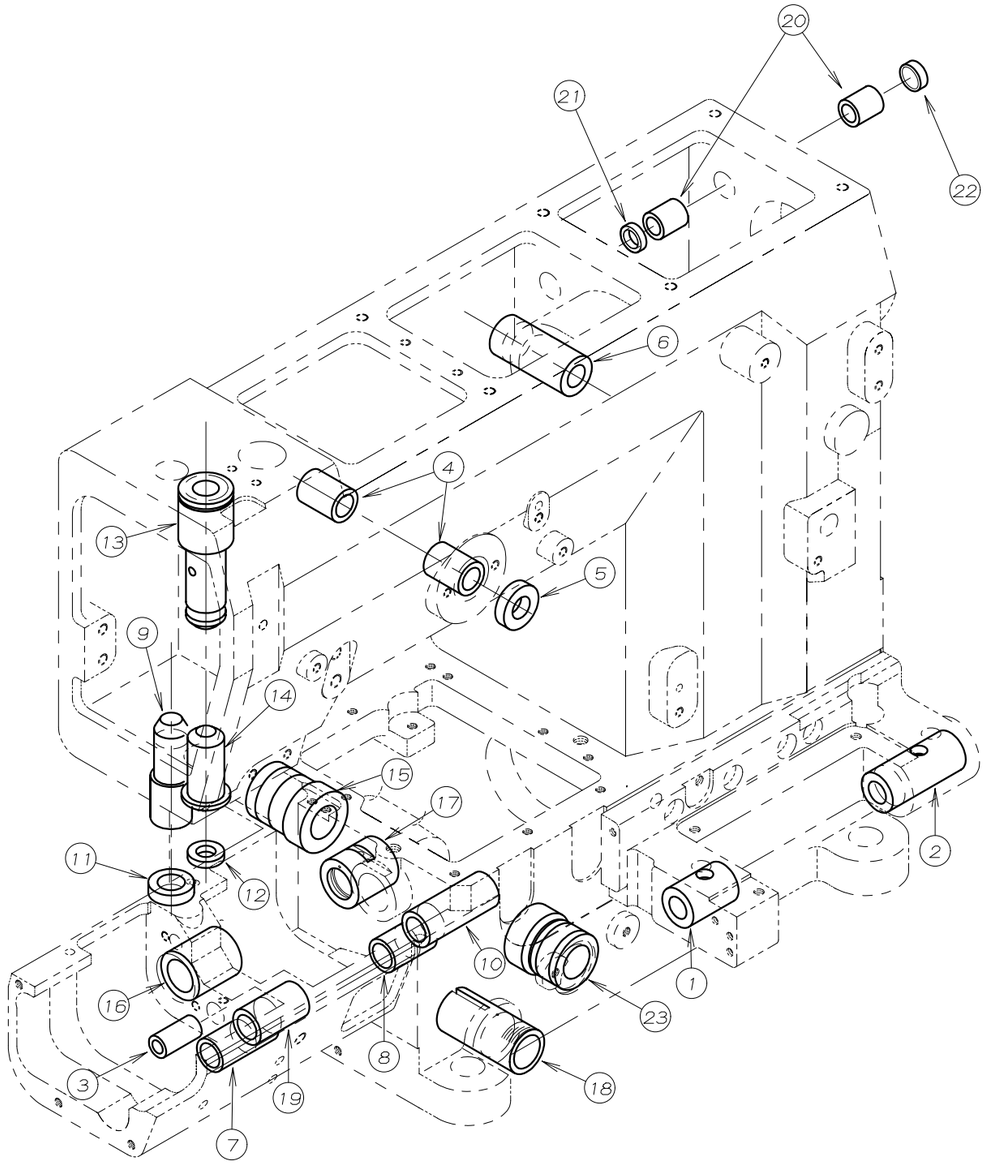
REF. NO.	PART NO.	品　　名	DESCRIPTION	Q'TY
05-01	45-538	糸ｶﾞｲﾄﾞ	THREAD GUIDE	1
05-02	75-455	ワッシャ	WASHER	3
05-03	87-272	ﾈｼﾞ	SCREW	2
05-04	87-271	ﾈｼﾞ	SCREW	1
05-05	41-516	糸道取付ﾌﾞﾗｹｯﾄ	BRACKET	1
05-06	84-571	ﾈｼﾞ	SCREW	1
05-07	41-511	ﾌﾞﾗｹｯﾄ	BRACKET	1
05-08	84-501	段付ﾈｼﾞ	SCREW	1
05-09	79-514	引張りﾊﾞﾈ	SPRING	1
05-10	87-273	ﾈｼﾞ	SCREW	2
05-11	41-512	糸緩めﾌﾟﾚｰﾄ	THREAD RELEASER	1
05-12	41-117	糸道（下）	THREAD GUIDE	6~9
05-13	41-115	糸道（上）	THREAD GUIDE	6~9
05-14	41-508	調子棒中	SCREW STUD	6~9
05-15	41-509	チャンポﾝ皿	TENSION DISC	12~18
05-16	23-324	フェルト	FELT	6~9
05-17	41-107	チャンポﾝ皿大ケース	SPRING CUP	6~9
05-18	41-701	チャンポﾝ皿ﾊﾞﾈ（強）	SPRING (HEAVY)	4~5
05-19	41-105	チャンポﾝ皿ラチェット	SPRING POST	6~9
05-20	41-101	チャンポﾝ皿小ケース	THREAD TENSION NUT	6~9
05-21	41-702	チャンポﾝ皿ﾊﾞﾈ（弱）	SPRINGU (LIGHT)	2~4
05-22	40-7010	チャンポンセット（強）	THREAD TENSION SET (HEAVY)	1
05-23	40-7020	チャンポンセット（弱）	THREAD TENSION SET (LIGHT)	1

6. 上糸，下糸道機構 THREAD EYELET MECHANISM



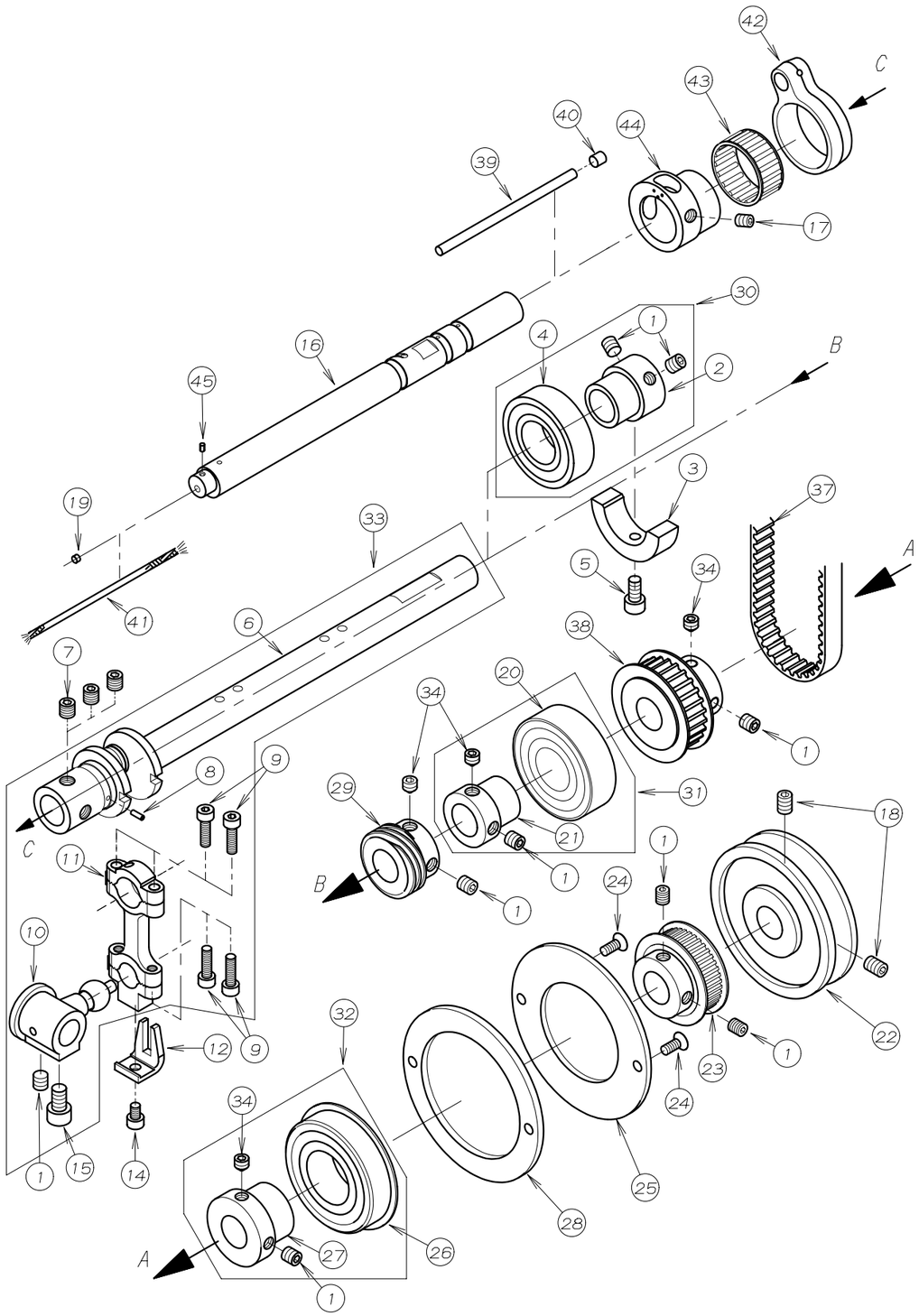
REF. NO.	PART NO.	品　　名	DESCRIPTION	Q'TY
06-01	45-532	糸道	THREAD EYELET	1
06-02	87-272	ネジ	SCREW	4
06-03	47-810	ルーパー糸道	THREAD EYELET	1
06-04	87-177	ネジ	SCREW	5
06-05	47-809	ルーパー糸道	THREAD EYELET	1
06-06	47-808	ルーパー糸道	THREAD EYELET	1
06-07	47-807	ルーパー糸道	THREAD EYELET	1
06-08	45-537	上糸糸道	THREAD EYELET	1
06-09	75-455	ワッシャ	WASHER	1
06-10	45-536	針糸捌き	NEEDLE THREAD TAKEUP	1
06-11	75-468	ワッシャ	WASHER	3
06-12	67-502	針糸捌き取付台	LEVER	1
06-13	75-526	バネ座金	SPRING WASHER	1
06-14	87-224	ネジ	SCREW	1
06-15	45-556	上糸捌き	NEEDLE THREAD TAKEUP	1
06-16	87-092	ネジ	SCREW	1
06-17	45-555	針糸道	THREAD EYELET	1
06-18	87-269	ネジ	SCREW	1
06-19	45-535	針棒糸道	THREAD EYELET	1
06-20	84-374	ネジ	SCREW	1
06-21	45-563	糸道	THREAD EYELET	1
06-22	94-504	シールキャップ	PLUG	1
06-23	87-113	ネジ	SCREW	1
06-24	75-410	ワッシャ	WASHER	1
06-25	75-508	ワッシャ	WASHER	1
06-26	71-514	針糸捌きシャフト	SHAFT	1
06-27	75-504	ワッシャ	WASHER	1
06-28	75-505	カラー	COLLAR	1
06-29	87-112	ネジ	SCREW	1
06-30	71-209	ピン	PIN	1

7. ブッシュ機構 BUSHING



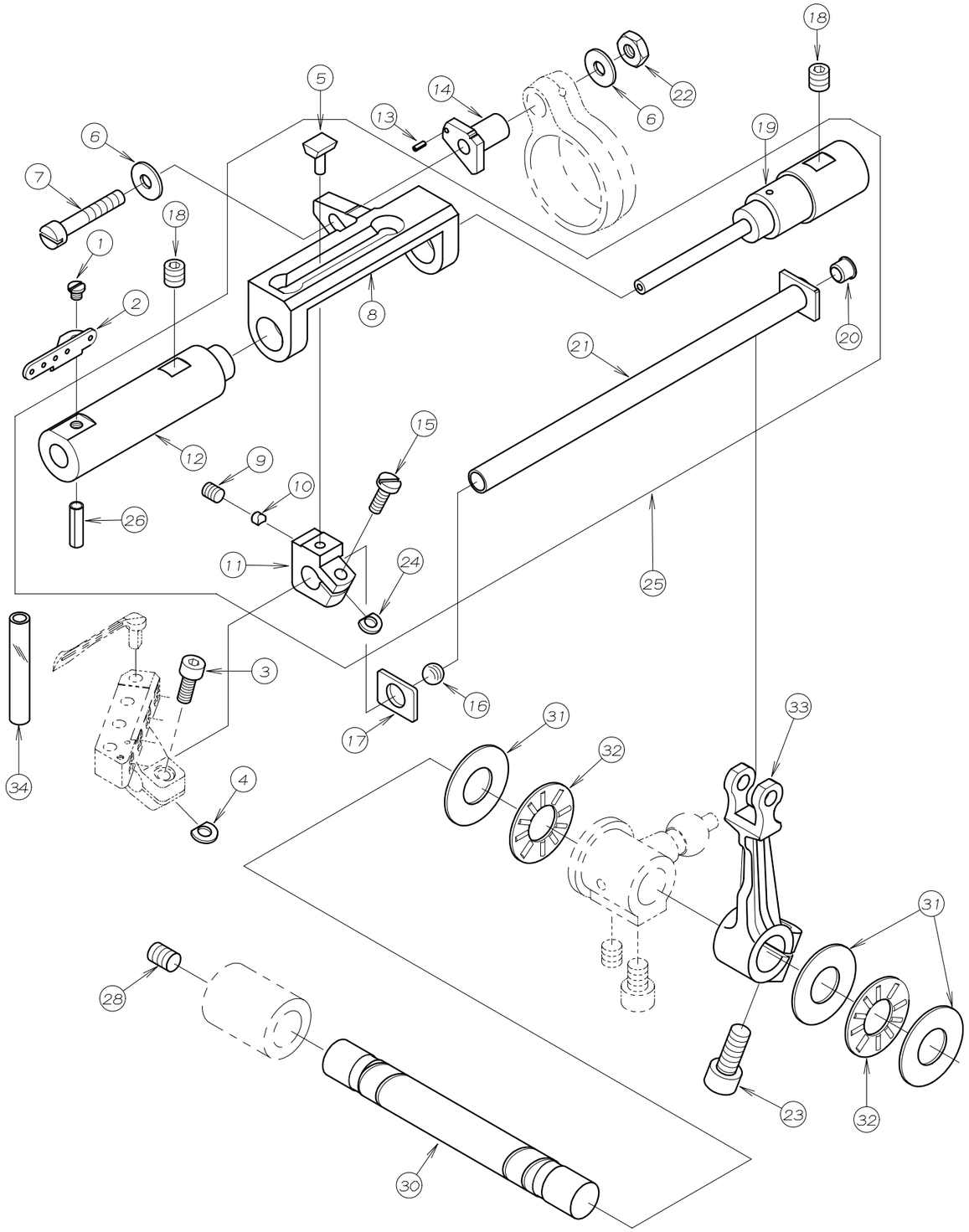
REF. NO.	PART NO.	品　名	DESCRIPTION	Q'TY
07-01	81-018	ハマグリ軸ブッシュ(左)	BUSHING	1
07-02	81-019	ハマグリ軸ブッシュ(右)	BUSHING	1
07-03	81-554	針受ブッシュ	BUSHING	1
07-04	81-506	針糸掛け軸ブッシュ	BUSHING	2
07-05	94-804	オイルシールφ10	OIL SEAL	1
07-06	81-505	ブッシュ	BUSHING	1
07-07	81-511	差動送り軸ブッシュ(前)	BUSHING	1
07-08	81-514	差動送り軸ブッシュ(後)	BUSHING	1
07-09	81-547	押工棒ブッシュ	BUSHING	1
07-10	81-513	送り上下軸ブッシュ(後)	BUSHING	1
07-11	94-503	オイルシール	OIL SEAL	1
07-12	94-805	オイルシール	OIL SEAL	1
07-13	81-575	針棒ブッシュ(上)	BUSHING	1
07-14	81-539	針棒ブッシュ(下)	BUSHING	1
07-15	81-581	ルーパー振り元軸ブッシュ	BUSHING	1
07-16	81-553	下軸ブッシュ(前)	BUSHING	1
07-17	81-516	下軸ブッシュ(後)	BUSHING	1
07-18	81-518	差動ダイヤルブッシュ	BUSHING	1
07-19	81-512	送り上下軸ブッシュ(前)	BUSHING	1
07-20	81-531	ブッシュ	BUSHING	2
07-21	94-231	オイルシール	OIL SEAL	1
07-22	94-505	メクラブタ	PLUG	1
07-23	81-580	ルーパー振り元軸ブッシュ	BUSHING	1

8. 下軸機構 CRANKSHAFT MECHANISM



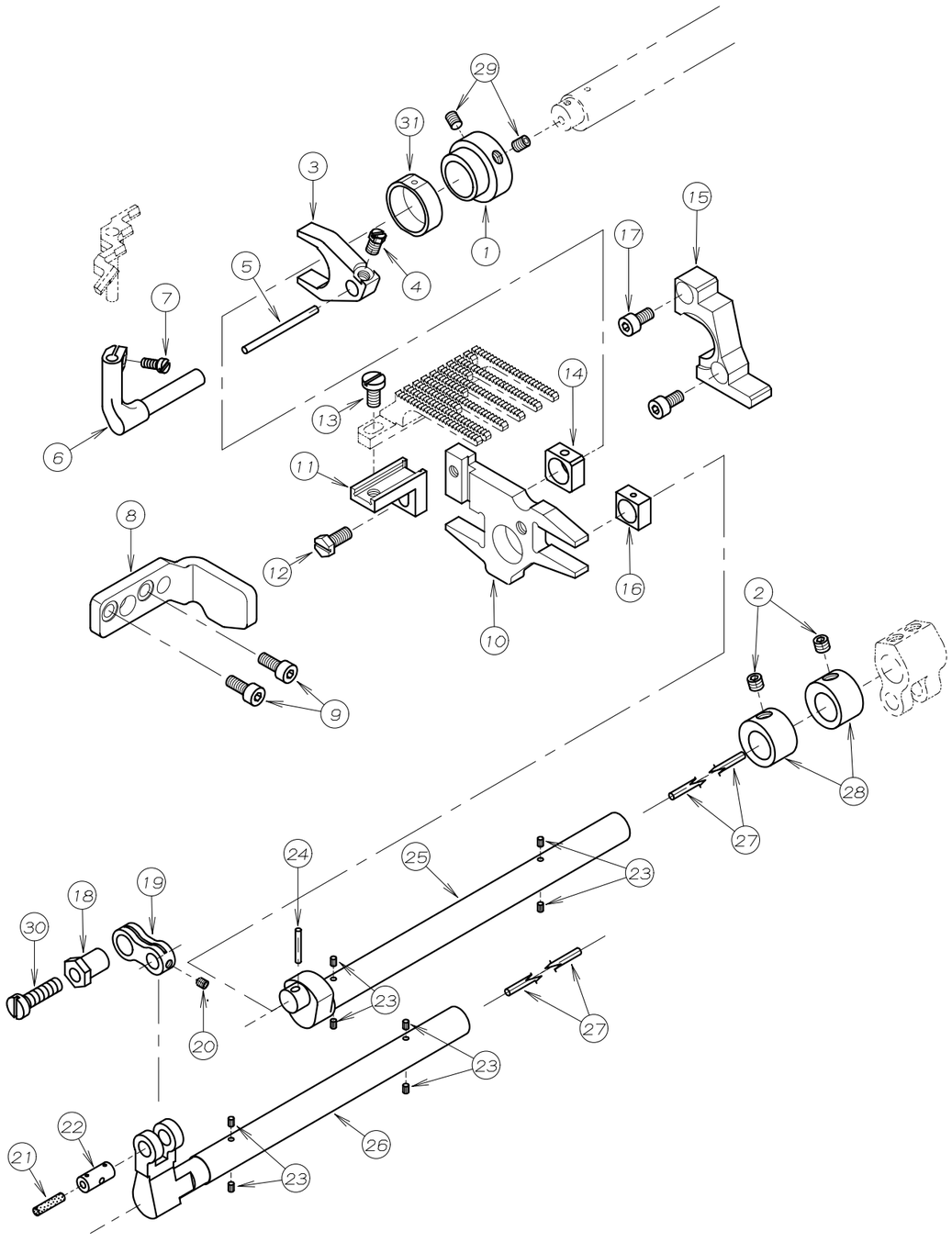
REF. NO.	PART NO.	品　　名	DESCRIPTION	Q'TY
08-01	87-172	ネジ	SCREW	9
08-02	69-535	スリーブ	SLEEVE	1
08-03	69-536	バランス	BALANCER	1
08-04	91-890	ベアリング	BEARING	1
08-05	87-213	ネジ	SCREW	1
08-06	71-587	下軸クランク	CRANK SHAFT	1
08-07	85-113	ネジ	SCREW	3
08-08	93-718	スプリングピン	PIN	1
08-09	87-214	六角穴付ボルト	BOLT	4
08-10	61-507	ルーパー振り玉	DRIVE BALL	1
08-11	63-505	ルーパー振りロッド	CONNECTION LOOPER DRIVE	1
08-12	69-513	振止め	GUIDE	1
08-13				
08-14	87-092	ネジ	SCREW	1
08-15	87-203	ネジ	SCREW	1
08-16	71-719	下軸	LOWER SHAFT	1
08-17	87-254	ネジ	SCREW	1
08-18	87-242	ネジ	SCREW	2
08-19	25-515	詰栓	PLUG	1
08-20	91-884	ボールベアリング	BEARING	1
08-21	69-518	ベアリングスリーブ	BEARING SLEEVE	1
08-22	69-520	Vプーリー	V-PULLEY	1
08-23	06-446	タイミングプーリー(後)	TIMING PULLEY	1
08-24	87-270	ネジ	SCREW	2
08-25	25-520	ベアリング止メ板(B)	SET PLATE(B)	1
08-26	34-826	ボールベアリング	BEARING	1
08-27	69-529	ベアリングスリーブ	BEARING SLEEVE	1
08-28	25-519	ベアリング止メ板(A)	SET PLATE(A)	1
08-29	31-701	ポンプ駆動ギア	OIL PUMP DRIVING WARM	1
08-30	60-9920	ベアリングセット	BEARING ASS'Y	1
08-31	60-9930	ベアリングセット	BEARING ASS'Y	1
08-32	60-9950	ベアリングセット	BEARING ASS'Y	1
08-33	60-5020	ルーパークランクロッドセット	LOOPER CRANK ASS'Y	1
08-34	87-259	ネジ	SCREW	4
08-35				
08-36				
08-37	58-002	タイミングベルト	TIMING BELT	1
08-38	06-050	タイミングプーリー	TIMING PULLEY	1
08-39	23-549	フェルト	FELT	1
08-40	23-548	フェルト	FELT	1
08-41	23-341	フェルト	FELT	1
08-42	63-504	連結ロット	CONNECTING ROD	1
08-43	91-413	ニードルゲージ	NEEDLE BEARING	1
08-44	61-522	針返エキセン	ECCENTRIC	1
08-45	23-554	フェルト	FELT	1

9. ルーパー機構 LOOPER MECHANISM



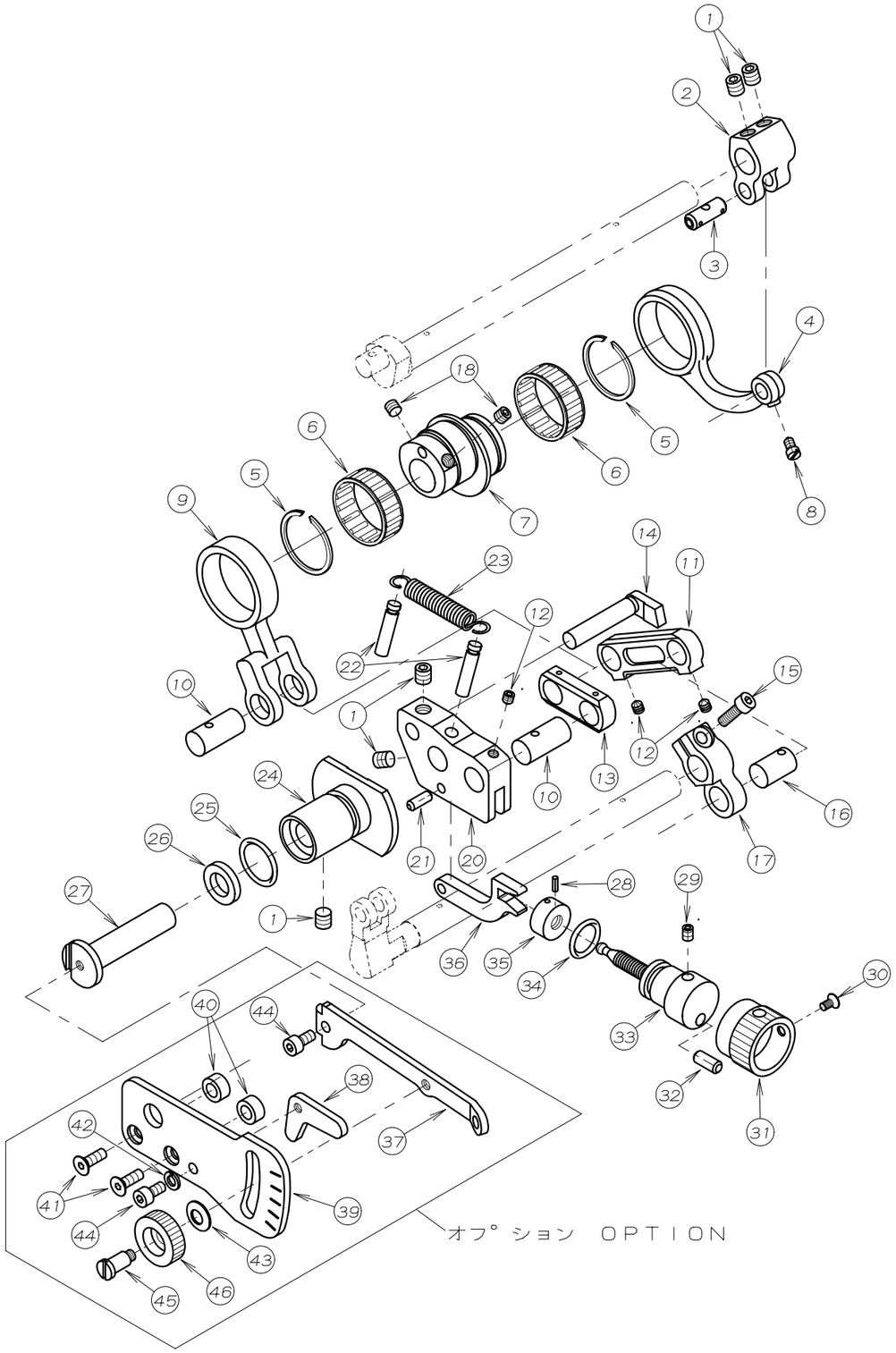
REF. NO.	PART NO.	品　　名	DESCRIPTION	Q'TY
09-01	84-163	下糸掬き下ピン取付ネジ	SCREW	1
09-02	47-811	ルーパー案内糸道	THREAD EYELET	1
09-03	87-113	ネジ	SCREW	1
09-04	06-375	スペーサー	WASHER	1
09-05	19-507	カムフロアー	SLIDER	1
09-06	75-467	送り連結レバー用止めネジワッシャ(小)	WASHER	2
09-07	84-589	ネジ	SCREW	1
09-08	19-506	ルーパー駆動元台	LOOPER SHAFT GUIDE	1
09-09	84-521	ネジ	SCREW	1
09-10	19-509	カムフロアー押しピン	PIN	1
09-11	19-508	カムフロアー取付台	SLIDER HOLDER	1
09-12	81-573	ルーパー案内ブッシュ	BUSHING	1
09-13	93-717	スプリングピン	SPRING PIN	1
09-14	71-538	針返量調節ピン	PIN	1
09-15	84-363	ネジ	SCREW	1
09-16	23-515	詰栓	PLUG	1
09-17	75-513	スラストワッシャ	WASHER	1
09-18	87-172	ネジ	SCREW	2
09-19	71-532	ルーパー案内棒	LOOPER SHAFT GUIDE BAR	1
09-20	81-520	案内軸ブッシュ	BUSHING	1
09-21	71-535	ルーパーシャフト	LOOPER SHAFT	1
09-22	86-312	ナット	NUT	1
09-23	87-171	ネジ	SCREW	1
09-24	75-514	スペーサー	WASHER	1
09-25	10-501	ルーパー駆動元台セット	LOOPER GUIDE ASS'Y	1
09-26	93-719	ピン	PIN	1
09-27				
09-28	87-242	ネジ	SCREW	1
09-29				
09-30	71-539	振元シャフト	SHAFT	1
09-31	75-901	スラストベアリングワッシャ	WASHER	3
09-32	92-233	スラストベアリング	BEARING	2
09-33	67-505	ルーパー振元レバー	LEVER	1
09-34	35-526	ビニールチューブ	TUBE	1

10. 送り機構 (1)　FEED MECHANISM (1)



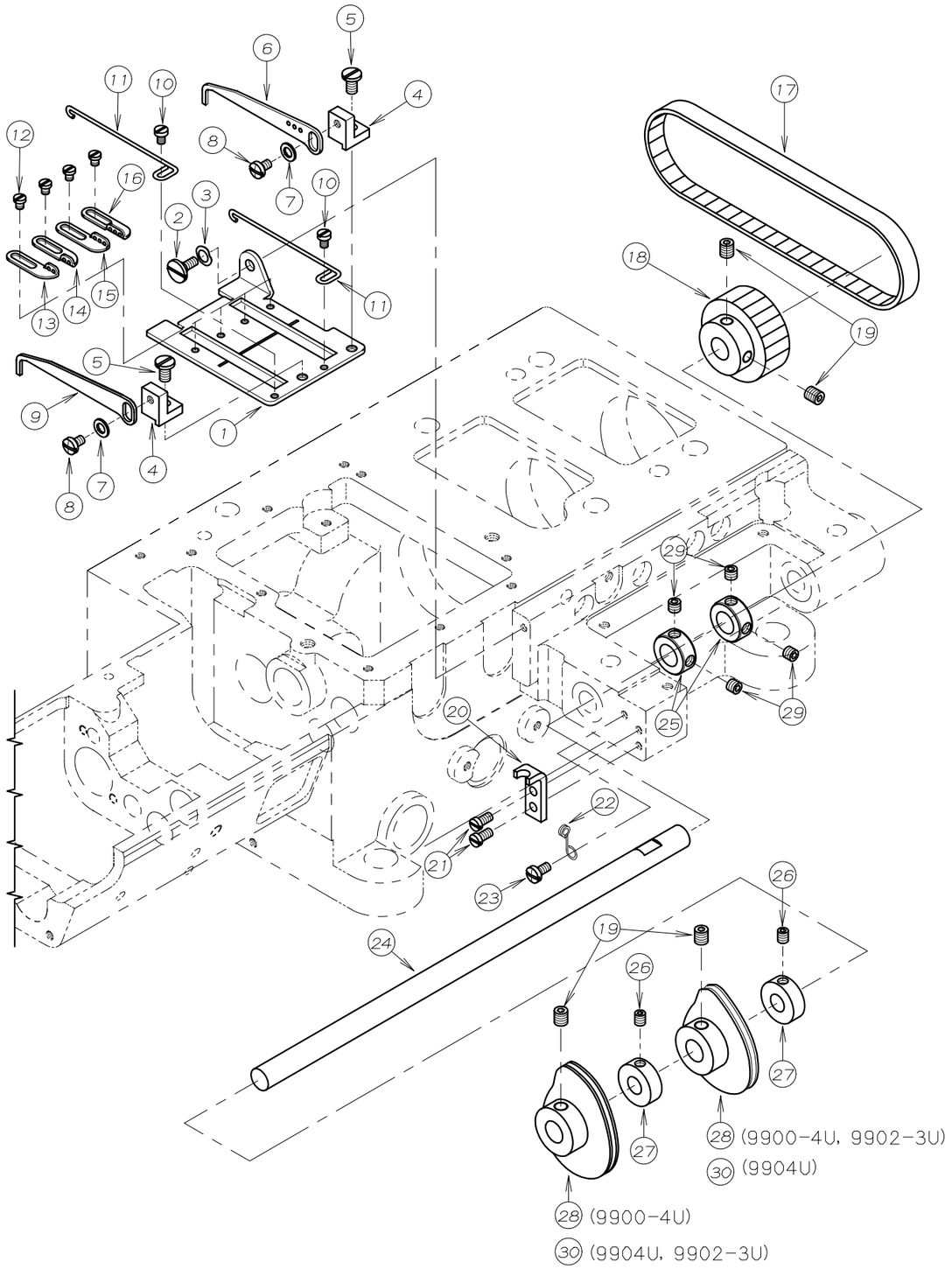
REF. NO.	PART NO.	品　　名	DESCRIPTION	Q'TY
10-01	61-530	針受エキセン	ECCENTRIC	1
10-02	87-274	ネジ	SCREW	2
10-03	18-800	針受レバー	NEEDLE GUARD LEVER	1
10-04	84-616	ネジ	SCREW	1
10-05	23-552	フェルト	FELT	1
10-06	18-815	針受ブラケット	BRACKET	1
10-07	84-155	ネジ	SCREW	1
10-08	51-874	送り土台ガイド (左)	GUIDE PLATE	1
10-09	87-113	ネジ	SCREW	2
10-10	51-870	主送り台	MAIN FEED BAR	1
10-11	51-873	送り歯取付台	FEED DOG BASE	1
10-12	84-637	ネジ	SCREW	1
10-13	84-571	ネジ	SCREW	1
10-14	51-872	角ゴマ (後)	FEED LIFT BLOCK	1
10-15	51-871	送り土台ガイド (右)	GUIDE PLATE	1
10-16	51-875	角ゴマ (前)	FEED LIFT BLOCK	1
10-17	87-177	ネジ	SCREW	2
10-18	51-819	調節エキセン	ECCENTRIC	1
10-19	51-820	連結リンク	CONNECTING LINK	1
10-20	87-234	ネジ	SCREW	1
10-21	23-341	フェルト	FELT	1
10-22	71-528	リンクピン	PIN	1
10-23	23-554	フェルト	FELT	8
10-24	23-531	フェルト	FELT	1
10-25	71-722	送り上下軸	FEED LIFT SHAFT	1
10-26	71-721	差動送り軸	FEED SHAFT	1
10-27	23-535	フェルト	FELT	2
10-28	75-512	カラー	COLLAR	2
10-29	87-181	ネジ	SCREW	2
10-30	87-235	ネジ	SCREW	2
10-31	18-799	針受エキセン角ゴマ	BLOCK	1

11. 送り機構（2） FEED MECHANISM (2)



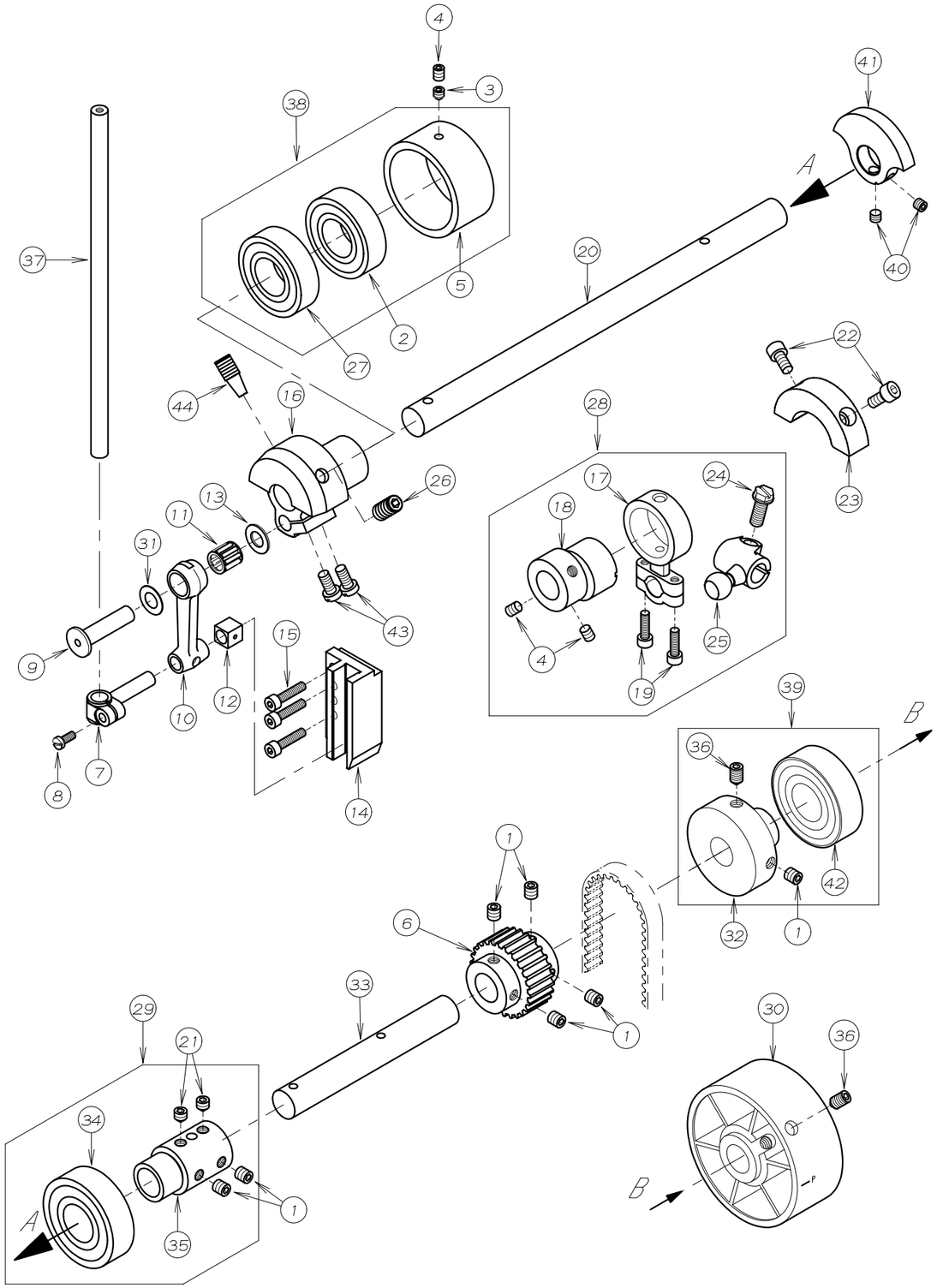
REF. NO.	PART NO.	品　　名	DESCRIPTION	Q'TY
11-01	87-172	ネジ	SCREW	5
11-02	67-504	送り上下レバー	FEED LEVER	1
11-03	71-431	ダルマピン	PIN	1
11-04	63-502	送り上下連結ロッド	CONNECTING ROD	1
11-05	93-402	サークリップ	SNAP RINK	2
11-06	91-412	ニードルケージ	NEEDLE BEARING	2
11-07	61-505	送りダルマエキセン	FEED ECCENTRIC	1
11-08	84-366	ネジ	SCREW	1
11-09	63-503	連結ロッド	CONNECTING ROD	1
11-10	71-518	リンクピン	PIN	2
11-11	51-817	リンク	LINK	1
11-12	87-233	ネジ	SCREW	3
11-13	51-816	リンク	LINK	1
11-14	69-515	ロッドガイド	CONNECTING ROD GUIDE	1
11-15	87-129	六角穴付きボルト	BOLT	1
11-16	71-525	リンクピン	PIN	1
11-17	67-509	差動送りレバー	FEED LEVER	1
11-18	87-274	ネジ	SCREW	2
11-19				
11-20	51-811	調節土台	BRACKET	1
11-21	71-520	ピン	PIN	1
11-22	51-812	引張りバネ取付ピン	PIN	2
11-23	79-527	引張りバネ	SPRING	1
11-24	51-809	ブッシュ	BUSHING	1
11-25	23-283	Oーリング	O-RING	1
11-26	94-222	オイルシール	OIL SEAL	1
11-27	51-866	調節レバー軸	CONTROL LEVER SHAFT	1
11-28	32-281	スプリングピン	SPRING PIN	1
11-29	87-181	ネジ	SCREW	1
11-30	87-212	ネジ	SCREW	1
11-31	51-815	調節ノブ	ADJUSTING KNOB	1
11-32	71-208	ストップピン	PIN	1
11-33	51-814	調節ネジ	SCREW	1
11-34	23-192	Oーリング	O-RING	1
11-35	51-813	ナット	NUT	1
11-36	51-810	リンク	CONTROL LINK	1
11-37	51-865	調節レバー	DIFFERENTIAL FEED CONTROL LEVER	1
11-38	51-804	ストッパー	STOPPER	1
11-39	51-801	目盛板	FEED GRADUATIONS	1
11-40	51-805	スペースカラー	COLLAR	2
11-41	87-265	ネジ	SCREW	2
11-42	75-410	ワッシャ	WASHER	1
11-43	51-806	皿バネ	SPRING	1
11-44	87-177	ネジ	BOLT	2
11-45	51-807	段ネジ	SCREW	1
11-46	51-808	ナット	NUT	1

12. 下糸捌き機構 LOOPER THREAD MECHANISM



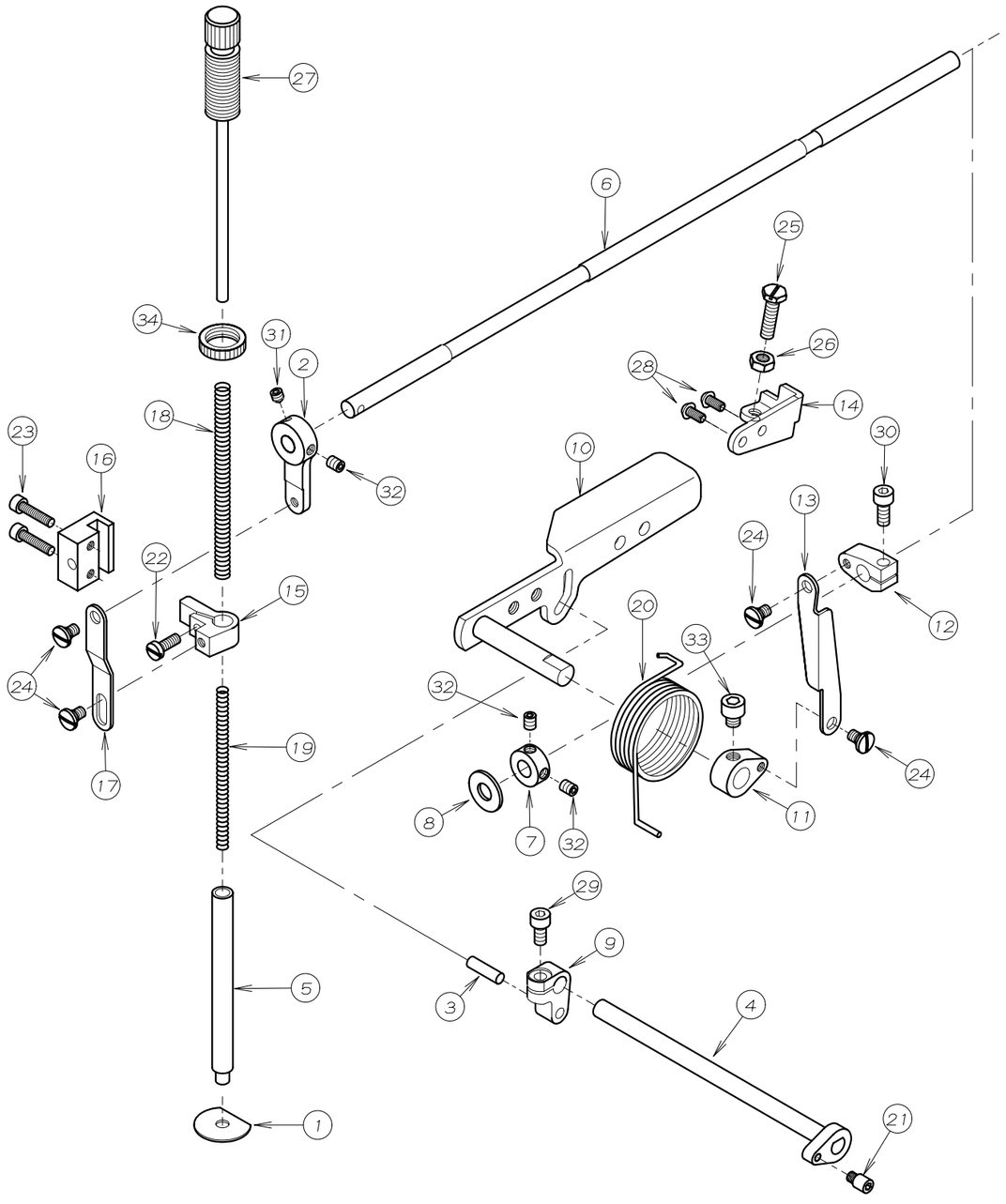
REF. NO.	PART NO.	品　　名	DESCRIPTION	Q'TY
12-01	43-530	下糸捌き板	GUIDE PLATE	1
12-02	84-396	ネジ	SCREW	1
12-03	02-118	波ワッシャ	WASHER	1
12-04	43-524	糸案内取付台	BRACKET	2
12-05	84-574	ネジ	SCREW	2
12-06	43-531	下糸捌き	THREAD GUIDE	1
12-07	75-468	ワッシャ	WASHER	2
12-08	84-361	ネジ	SCREW	2
12-09	43-344	下糸捌き	THREAD GUIDE	1
12-10	84-161	ネジ	SCREW	2
12-11	43-338	下糸捌きピン	PIN	2
12-12	84-163	ネジ	SCREW	4
12-13	47-128	下糸糸道	THREAD EYELET	1
12-14	47-127	下糸糸道	THREAD EYELET	1
12-15	43-532	下糸糸道	THREAD EYELET	1
12-16	43-533	下糸糸道	THREAD EYELET	1
12-17	58-406	タイミングベルト	TIMING BELT	1
12-18	06-447	タイミングプーリー(前)	TIMING PULLEY	1
12-19	87-172	ネジ	SCREW	4
12-20	43-529	ストッパー	STOP PLATE	1
12-21	84-362	ネジ	SCREW	2
12-22	43-534	バネ	SPRING	1
12-23	84-374	ネジ	SCREW	1
12-24	71-720	軸	SHAFT	1
12-25	75-537	カラー	COLLAR	2
12-26	87-181	ネジ	SCREW	2
12-27	75-130	カラー	COLLAR	2
12-28	49-505	ハマグリ	LOOPER THREAD TAKEUP	2
12-29	87-274	ネジ	SCREW	4
12-30	49-504	ハマグリ	LOOPER THREAD TAKEUP	1~2

13. 針棒上軸機構 NEEDLE BAR MECHANISM



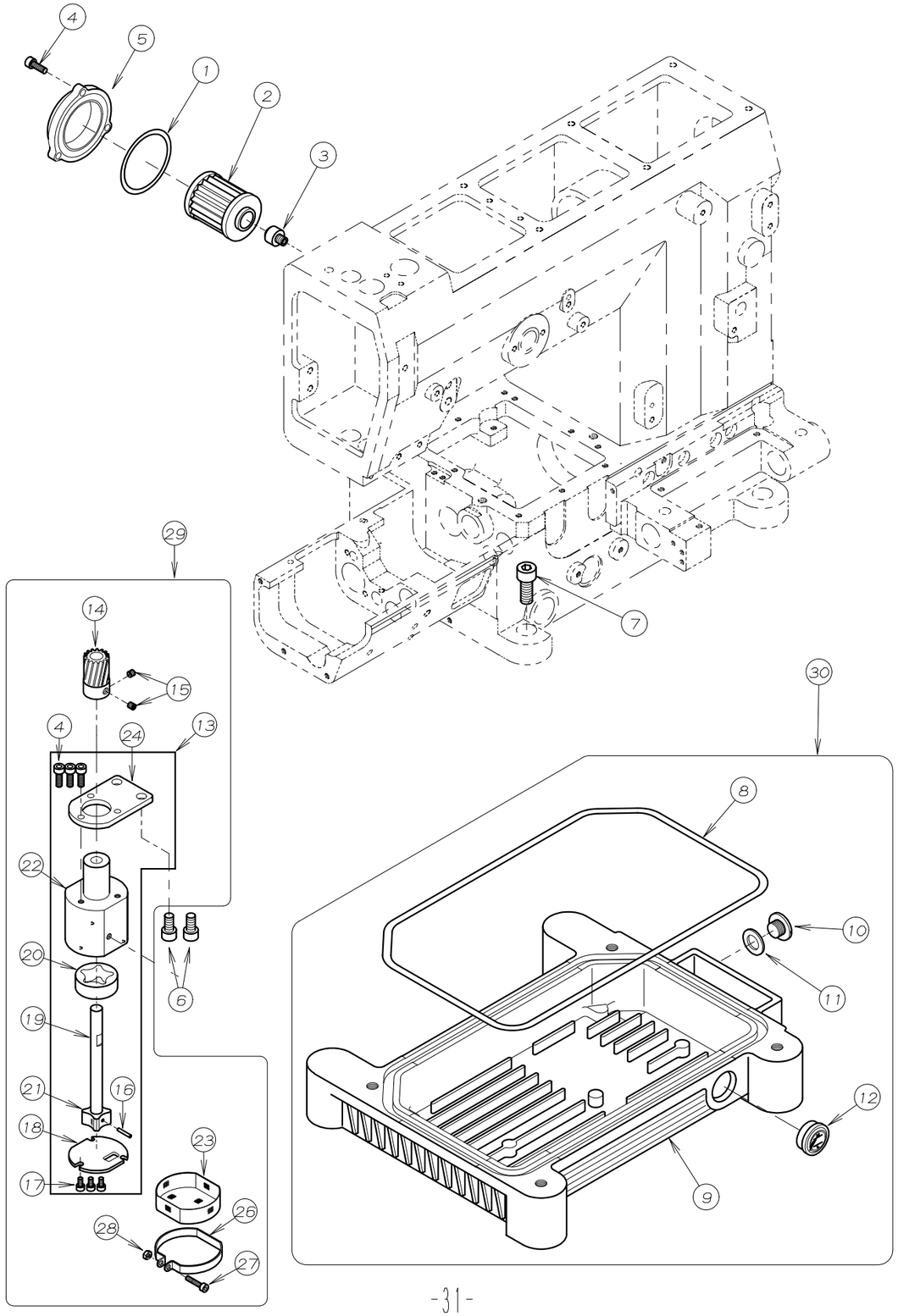
REF. NO.	PART NO.	品　　名	DESCRIPTION	Q'TY
13-01	87-172	ネジ	SCREW	7
13-02	91-888	ベアリング	BEARING	1
13-03	87-253	ネジ	SCREW	1
13-04	87-254	ネジ	SCREW	3
13-05	81-502	ベアリングハウジング	BEARING HOUSING	1
13-06	06-029	タイミングプーリー	TIMING PULLEY	1
13-07	73-502	針棒抱き	NEEDLE BAR BRACKET	1
13-08	84-359	ネジ	SCREW	1
13-09	71-674	リンクピン	PIN	1
13-10	63-417	針棒リンク	LINK	1
13-11	91-264	ベアリング	BEARING	1
13-12	69-532	角ゴマ	BLOCK	1
13-13	75-542	ワッシャ	WASHER	1
13-14	69-533	針棒ガイド	GUIDE	1
13-15	87-112	ネジ	SCREW	3
13-16	66-503	針棒クランク (33)	NEEDLE CRANK (33)	1
13-17	63-501	針糸捌きロッド	CONNECTING ROD	1
13-18	61-501	針糸捌きエキセン玉	ECCENTRIC	1
13-19	87-214	六角穴付ボルト	BOLT	2
13-20	71-826	上軸 (左)	UPPER SHAFT (LEFT)	1
13-21	87-259	ネジ	SCREW	2
13-22	87-213	ネジ	SCREW	2
13-23	69-158	針糸捌きバランス	MOTION	1
13-24	87-036	ネジ	SCREW	1
13-25	61-502	針糸捌きロッド玉	ECCENTRIC	1
13-26	87-368	ネジ	SCREW	1
13-27	91-882	ベアリング	BEARING	1
13-28	60-5010	針糸捌きロッドセット	CONNECTING ROD ASS'Y	1
13-29	75-2700-1	ベアリングセット	BEARING ASS'Y	1
13-30	69-551	ハンドプーリー	HAND WHEEL	1
13-31	75-671	スラストワッシャ	WASHER	1
13-32	69-538	ベアリングスリーブ (上)	HANDWHEEL ADAPTOR	1
13-33	71-510	上軸 (右)	UPPER SHAFT	1
13-34	91-994	ボールベアリング	BALL BEARING	1
13-35	75-270	上軸ジョイント	UPPER SHAFT JOINT	1
13-36	87-241	ネジ	SCREW	2
13-37	11-153	針棒	NEEDLE BAR	1
13-38	60-9890	ベアリングセット	BEARING ASS'Y	1
13-39	60-9970	ベアリングセット	BEARING ASS'Y	1
13-40	87-274	ネジ	SCREW	2
13-41	69-143	クランクモーション	BALANCE WEIGHT	1
13-42	91-894	ボールベアリング	BEARING	1
13-43	87-278	ネジ	SCREW	2
13-44	87-369	ネジ	SCREW	1

14. 押え揚げ機構 PRESSER FOOT MECHANISM



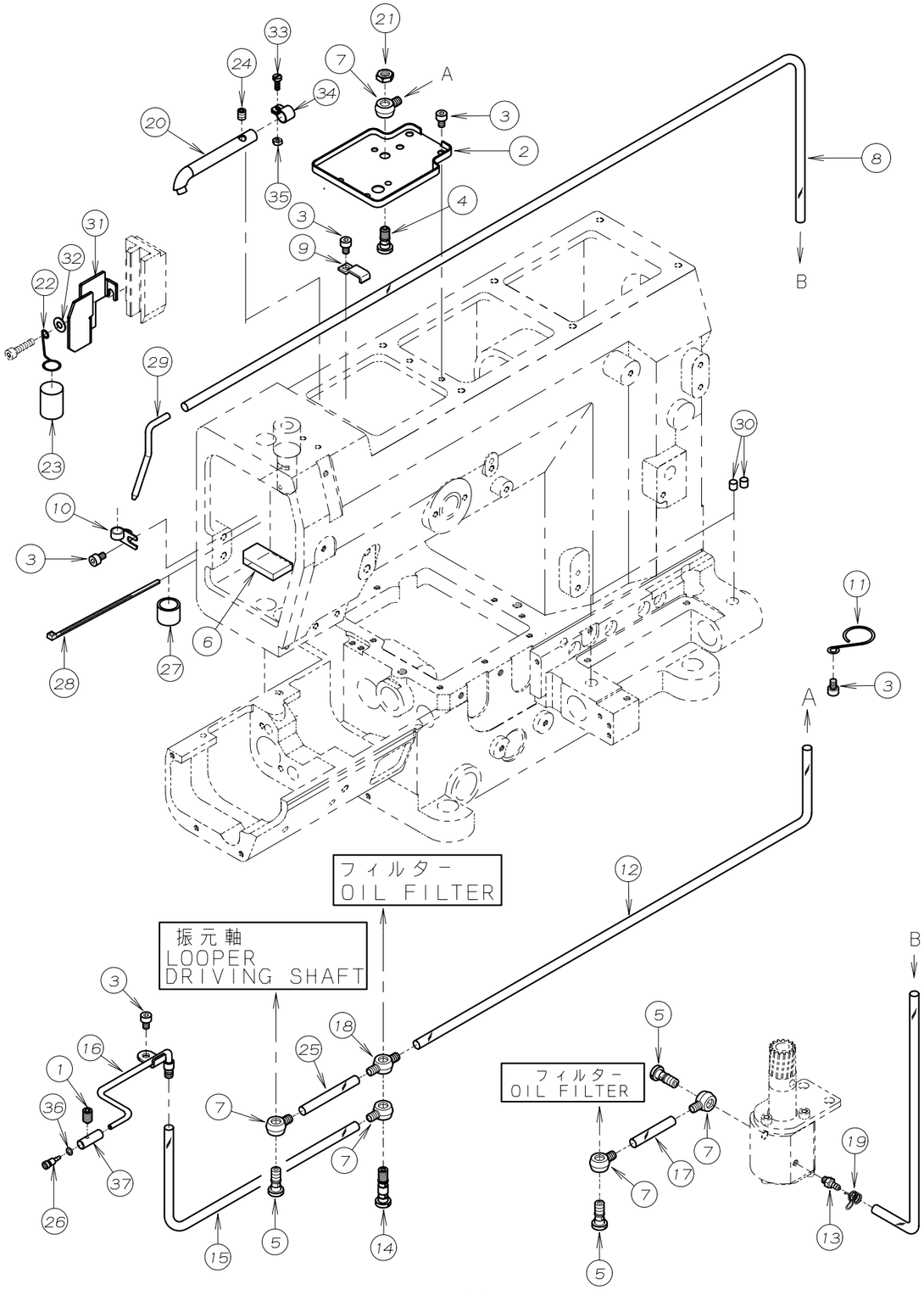
REF. NO.	PART NO.	品　名	DESCRIPTION	Q'TY
14-01	23-018	押え棒油止シール	SEAL	1
14-02	67-503	レハ゛ー	LEVER	1
14-03	71-203	平行ピン	PIN	1
14-04	71-507	糸緩め軸	SHAFT	1
14-05	71-568	押え棒	PRESSER FOOT BAR	1
14-06	71-517	シャフト	SHAFT	1
14-07	75-001	カラー	COLLAR	1
14-08	75-501	ワッシャ	WASHER	1
14-09	77-504	押え揚クランク	CRANK	1
14-10	77-518	押え揚げレハ゛ー	LEVER	1
14-11	77-506	クランク（下）	CRANK	1
14-12	77-507	クランク（上）	CRANK	1
14-13	77-508	リンク	LINK	1
14-14	77-509	ブラケット	BRACKET	1
14-15	77-510	押え棒抱き	CLAMP	1
14-16	77-511	押え棒ガイド゛	GUIDE	1
14-17	77-512	連結プ゜レート	PLATE	1
14-18	79-518	押え棒ハ゛ネ	SPRING	1
14-19	79-519	押え棒ハ゛ネ（小）	SPRING	1
14-20	79-538	巻ハ゛ネ	SPRING	1
14-21	84-561	ネジ゛	SCREW	1
14-22	84-566	ネジ゛	SCREW	1
14-23	87-112	六角穴付ホ゛ルト	BOLT	2
14-24	84-581	段ネジ゛	SCREW	4
14-25	84-813	ネジ゛	SCREW	1
14-26	86-411	ナット	NUT	1
14-27	87-001	押え棒筒ネジ゛	SCREW	1
14-28	87-272	ネジ゛	SCREW	2
14-29	87-213	六角穴付きボルト	BOLT	1
14-30	87-252	六角穴付きボルト	BOLT	1
14-31	87-253	ネジ゛	SCREW	1
14-32	87-254	ネジ゛	SCREW	3
14-33	87-210	六角穴付きボルト	BOLT	1
14-34	88-003	筒ネジ゛ナット	NUT	1

15. 給油機構 (1)　LUBRICATION MECHANISM (1)



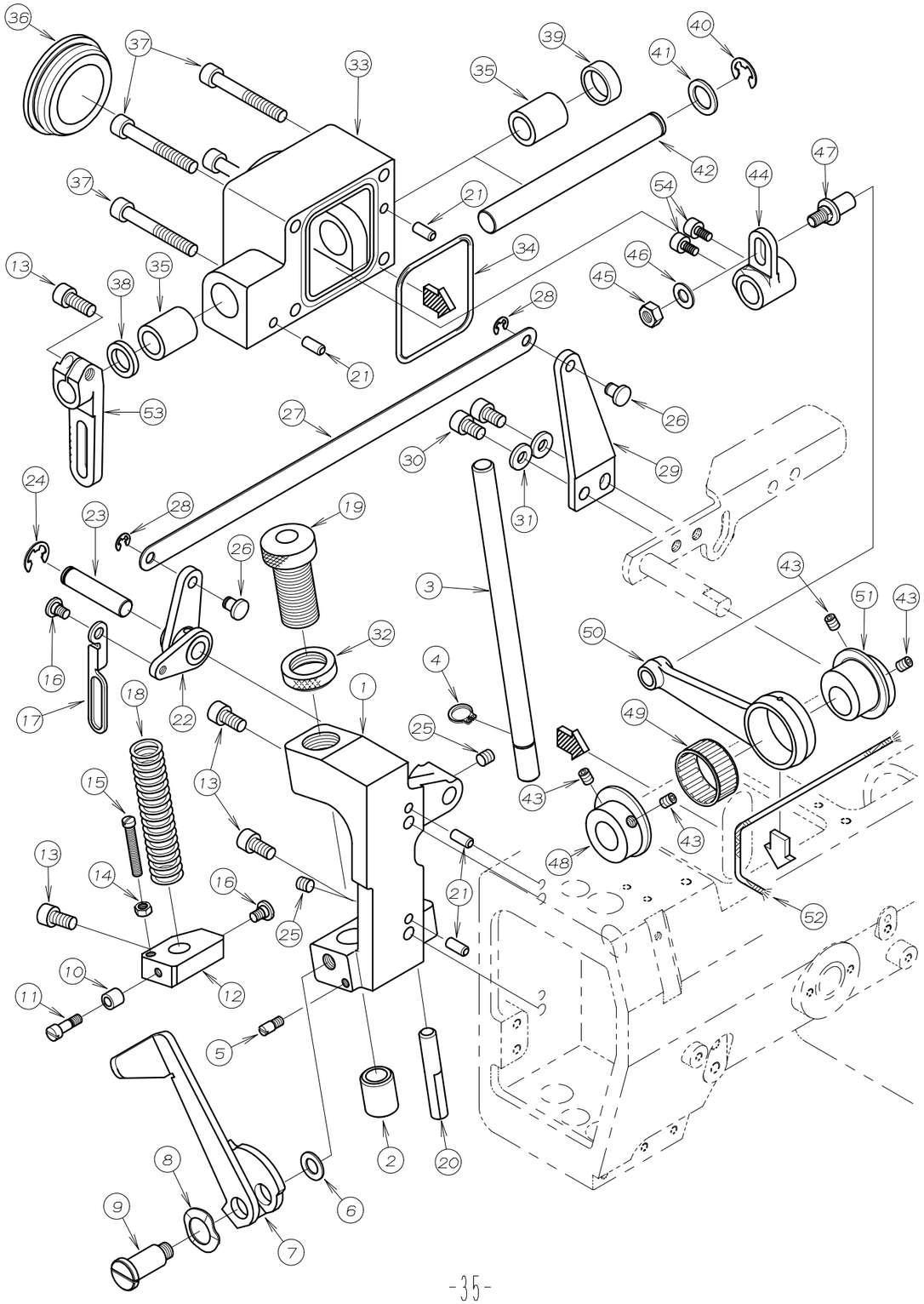
REF.NO.	PART NO.	品　名	DESCRIPTION	Q'TY
15-01	23-506	Oリング	O RING	1
15-02	31-222	フィルター	OIL FILTER	1
15-03	35-509	オイルフィルター継手	JOINT	1
15-04	87-129	ネジ	SCREW	6
15-05	21-632	オイルフィルターキャップ	FILTER CAP	1
15-06	87-225	ネジ	SCREW	2
15-07	87-663	ネジ	SCREW	4
15-08	23-508	オイルタンク Oリング	O RING	1
15-09	31-507	オイルタンク	OIL RESERVOIR	1
15-10	87-311	ブッシュ蓋(小)	SCREW	1
15-11	23-304	オイルタンクトレンシール	SEAL	1
15-12	39-504	オイルゲージ	OIL SIGHT GAUGE	1
15-13	30-0130	ポンプ セット	PUMP ASS'Y	1
15-14	31-702	ポンプ ギアー	PUMP GEAR	1
15-15	87-286	ネジ	SCREW	2
15-16	17-8010-G	ピン	PIN	1
15-17	87-123	六角穴付ボルト	BOLT	3
15-18	31-708	ポンプ 裏板	PUMP REAR PLATE	1
15-19	31-706	ポンプ 軸	PUMP SHAFT	1
15-20	31-705	アウターローター	OUTER ROTER	1
15-21	31-707	インナーローター	INNER ROTER	1
15-22	31-704	トロコイドポンプ ハウジング	PUMP HOUSING	1
15-23	31-156	ポンプ メッシュ	FILTER	1
15-24	31-703	ポンプ 取付板	PLATE	1
15-25				
15-26	31-157	ポンプ メッシュ止め金具	BRACKET	1
15-27	87-140	ネジ	SCREW	1
15-28	88-137	ナット	NUT	1
15-29	30-0131	ポンプ セット	PUMP ASS'Y	1
15-30	30-5070	オイルタンクセット	OIL TANK ASS'Y	1

16 給油機構(2) LUBRICATION MECHANISM(2)



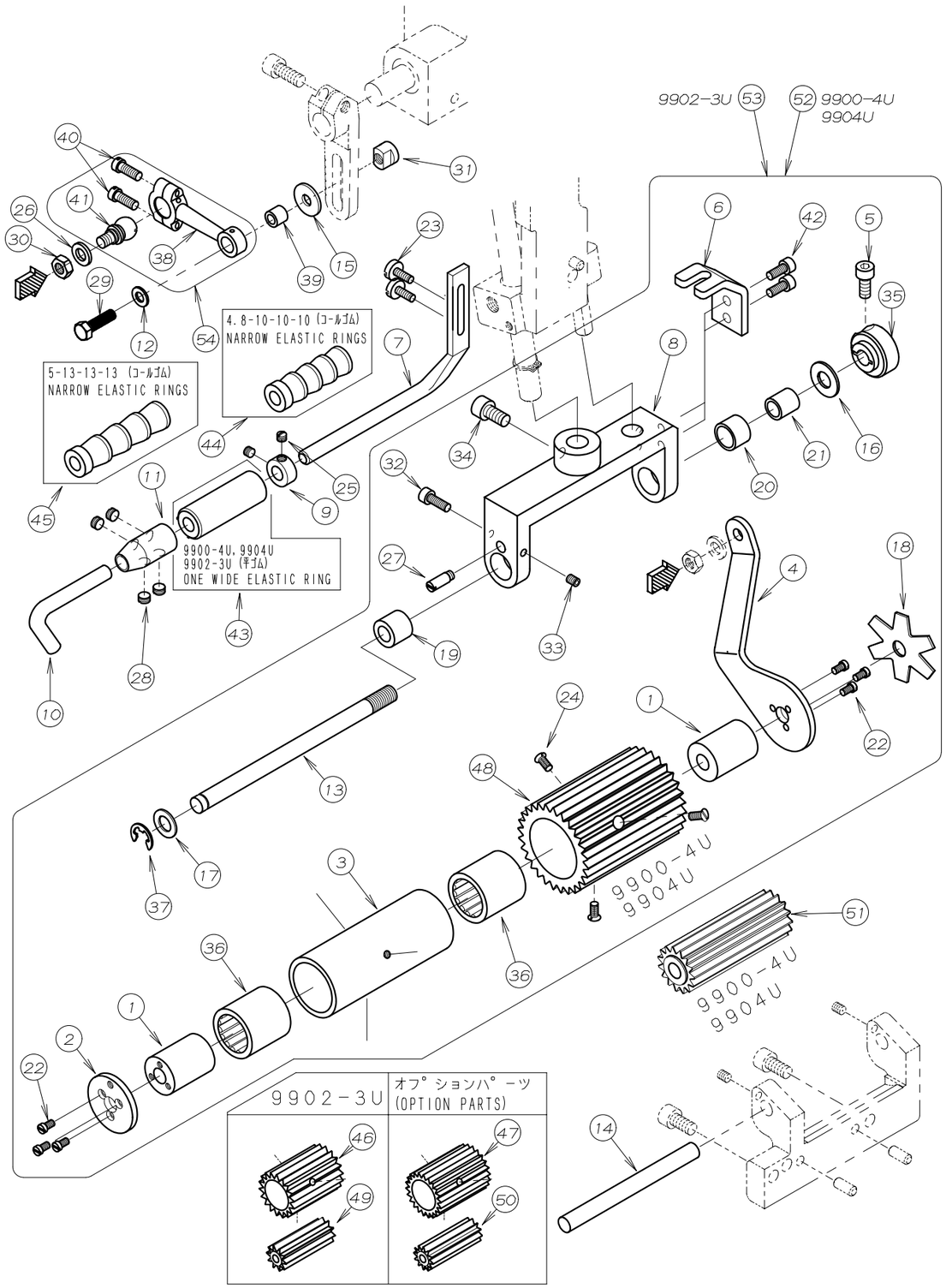
REF. NO.	PART NO.	品　　名	DESCRIPTION	Q'TY
16-01	87-241	ネジ	SCREW	1
16-02	35-503	油受	OIL RELEASER	1
16-03	87-092	ネジ	SCREW	6
16-04	35-539	管継手ボルト	JOINT SCREW	1
16-05	35-528	管継手ボルト(短)	JOINT SCREW	3
16-06	23-386	フェルト	FELT	1
16-07	35-505	片口管継手	JOINT	5
16-08	35-521	ビニールチューブ	TUBE	1
16-09	39-139	パイプサポート	CLAMP	1
16-10	39-501	配管止め	CLAMP	1
16-11	35-530	チューブバンド	CLAMP	1
16-12	35-517	ビニールチューブ	TUBE	1
16-13	31-314	ビニールパイプ継手	JOINT	1
16-14	35-529	管継手ボルト	JOINT SCREW	1
16-15	35-519	ビニールチューブ	TUBE	1
16-16	35-512	ルーパー台注油配管	OIL DISTRIBUTOR	1
16-17	35-537	ビニールチューブ	TUBE	1
16-18	35-506	両口管継手	JOINT	1
16-19	35-413	配管チューブ止め金具	CLAMP	1
16-20	23-560	給油パイプ	PIPE	1
16-21	88-165	六角ナット	NUT	1
16-22	23-558	給油サポート	SUPPORT	1
16-23	23-559	スポンジ	SPONGE	1
16-24	87-254	ネジ	SCREW	1
16-25	35-520	ビニールチューブ	TUBE	1
16-26	87-371	油量調節ネジ	ADJUSTING SCREW	1
16-27	39-002	オイルガード	OIL GUARD	1
16-28	53-169	結束バンド	BAND	1
16-29	35-540	リターン用パイプ	PIPE	1
16-30	23-548	フェルト	FELT	2
16-31	27-301	オイルフェンス	OIL COVER	1
16-32	75-455	ワッシャ	WASHER	1
16-33	87-128	ネジ	SCREW	1
16-34	07-008	調節バンド	BAND	1
16-35	88-136	ナット	NUT	1
16-36	23-373	Oーリング	O-RING	1
16-37	81-371	油量調節ブッシュ	ADJUSTING BUSHING	1

17. 後プ゜ーラー機構 (1)　REAR PULLER MECHANISM (1)



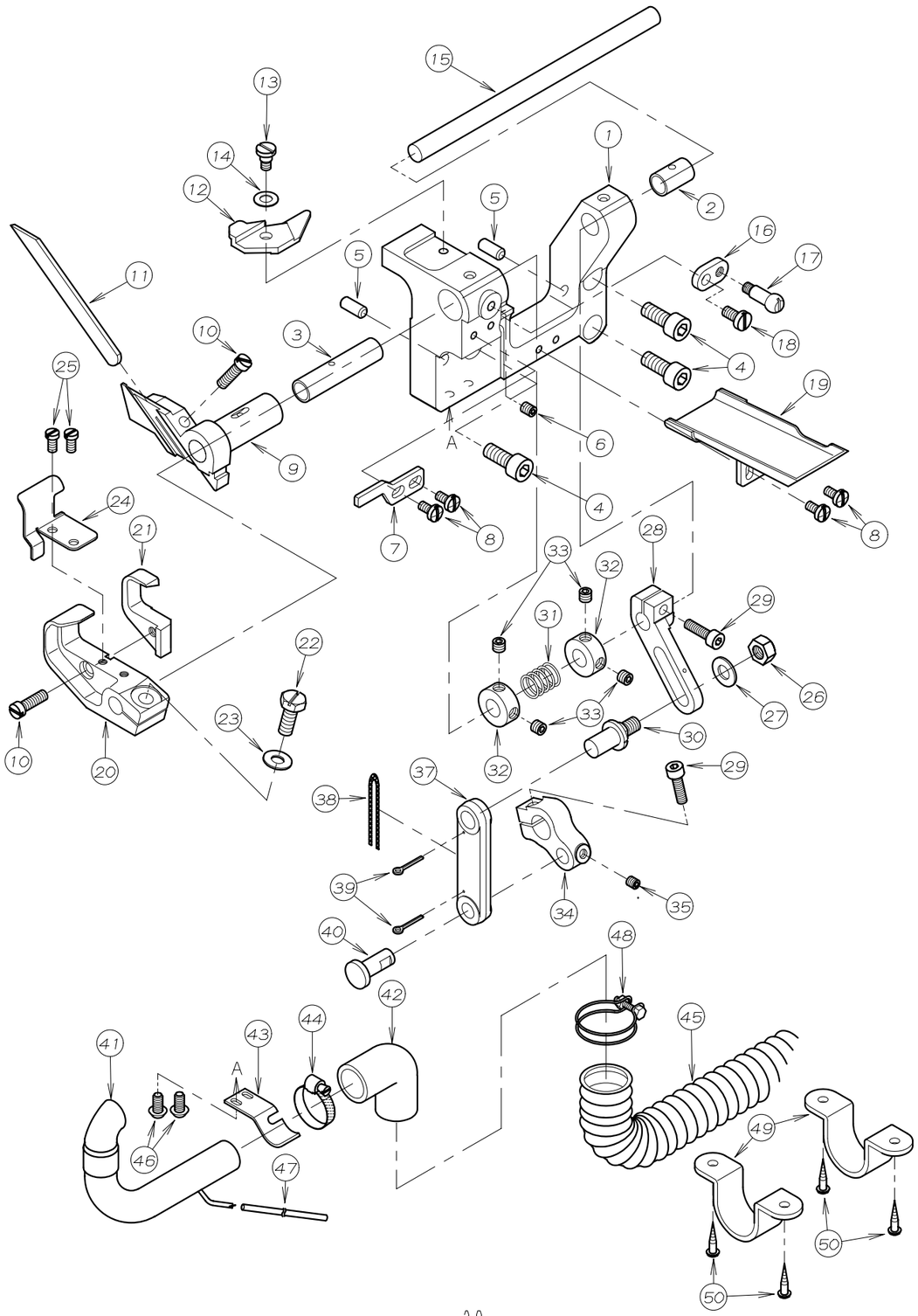
REF. NO.	PART NO.	品　　名	DESCRIPTION	Q'TY
17-01	02-215	後プ゜ーラーブ゛ラケット	REAR PULLER BRACKET	1
17-02	81-133	ブ゛ッシュ	BUSHING	1
17-03	71-725	後プ゜ーラー立シャフト	SHAFT	1
17-04	93-261	Eリング゛	E-RING	1
17-05	84-562	段ネジ゛	SCREW	1
17-06	75-519	ワッシャ	WASHER	1
17-07	02-216	手揚用金具	PULLER LIFTING LEVER	1
17-08	02-112	波ワッシャ	CORRUGATED WASHER	1
17-09	85-671	ネジ゛	SCREW	1
17-10	75-211	カラー	COLLAR	1
17-11	84-582	ネジ゛	SCREW	1
17-12	02-217	後プ゜ーラー立シャフト抱き	BRACKET	1
17-13	87-225	ネジ゛	SCREW	4
17-14	86-311	ナット	NUT	1
17-15	84-569	ネジ゛	SCREW	1
17-16	84-581	ネジ゛	SCREW	2
17-17	02-218	後プ゜ーラー抱き連結プ゜レート	CONNECTING PLATE	1
17-18	79-640	バ゛ネ	SPRING	1
17-19	87-751	ネジ゛	SCREW	1
17-20	71-729	プ゜ーラー回り止メピ゜ン	GUIDE PIN	1
17-21	71-208	ノックピ゜ン	PIN	4
17-22	02-219	後プ゜ーラー揚レバ゛ー	LEVER	1
17-23	71-726	シャフト	SHAFT	1
17-24	93-222	Eリング゛	E-RING	1
17-25	87-172	ネジ゛	SCREW	2
17-26	77-419	押揚連結ピ゜ン	PIN	2
17-27	77-414	押揚連結板	PLATE	1
17-28	93-205	Eリング゛	E-RING	2
17-29	77-421	押揚レバ゛ー	LEVER	1
17-30	87-203	ネジ゛	SCREW	2
17-31	75-458	ワッシャ	WASHER	2
17-32	88-751	ナット	NUT	1
17-33	02-220	上プ゜ーラー軸ケース	BRACKET	1
17-34	23-542	Oリング゛	O-RING	1
17-35	81-559	上プ゜ーラー軸ブ゛ッシュ	BUSHING	2
17-36	23-541	ゴ゛ム栓	PLUG	1
17-37	87-186	ネジ゛	SCREW	4
17-38	94-502	オイルシール	OIL SEAL	1
17-39	94-506	シールキャップ	PLUG	1
17-40	93-223	Eリング゛	E-RING	1
17-41	75-187	ワッシャ	WASHER	1
17-42	71-727	上プ゜ーラー駆動軸	SHAFT	1
17-43	87-254	ネジ゛	SCREW	4
17-44	67-528	上プ゜ーラー振りレバ゛ー	LEVER	1
17-45	88-166	ナット	NUT	1
17-46	75-452	ワッシャ	WASHER	1
17-47	04-502	調節レバ゛ーピ゜ン	PIN	1
17-48	75-545	エンド゛カラー	COLLAR	1
17-49	91-413	ニード゛ルゲ゛ージ	NEEDLE BEARING	1
17-50	63-535	プ゜ーラークランクロッド゛	CRANK ROD	1
17-51	61-551	プ゜ーラーエキセン	ECCENTRIC	1
17-52	23-556	フェルト	FELT	1
17-53	67-529	上プ゜ーラー駆動レバ゛ー	LEVER	1
17-54	87-024	六角穴付ボルト	BOLT	2

18. 後プ゜ーラー機構(2)　REAR PULLER MECHANISM(2)



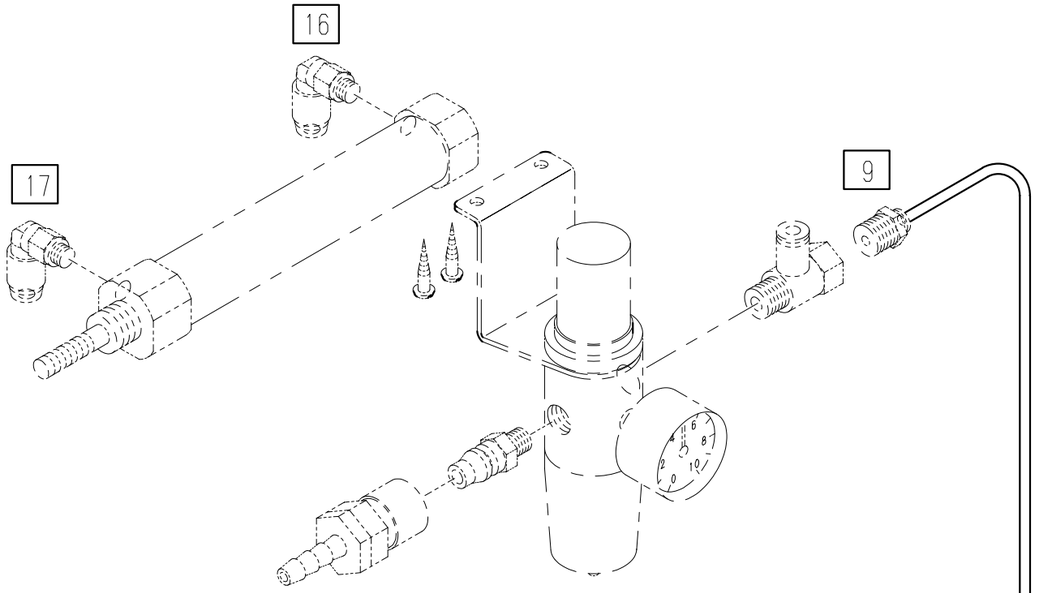
REF.NO.	PART NO.	品　名	DESCRIPTION	Q'TY
18-01	01-115	連結板側スリーブ	SLEEVE	2
18-02	02-117	後プーラーパイプフタ	PLATE	1
18-03	02-124	ワンウェイクラッチ用ハウジング(大)	HOUSING	1
18-04	02-018	後プーラー連結板	CONNECTING PLATE	1
18-05	87-252	六角穴付きボルト	BOLT	1
18-06	02-246	回り止ブラケット	BRACKET	1
18-07	02-247	ゴムカイト軸	ELASTIC TAPE GUIDE SHAFT	1
18-08	02-457	後プーラー台	BRACKET	1
18-09	09-917	カラー	COLLAR	1
18-10	09-923	プーラーゴムカイト	ELASTIC GUIDE	1
18-11	09-984	ゴムカイト止めカラー	END COLLAR	1
18-12	75-520	ワッシャ	WASHER	1
18-13	71-445	後プーラー台シャフト(大)	SHAFT	1
18-14	71-728	後プーラー下シャフト	LOWER REAR PULLER SHAFT	1
18-15	75-407	ワッシャ	WASHER	1
18-16	75-451	ワッシャ	WASHER	1
18-17	75-519	ワッシャ	WASHER	1
18-18	79-551	プーラー板バネ	PULLER PLATE SPRING	1
18-19	81-321	ブッシュ	BUSHING	1
18-20	81-322	ブッシュ	BUSHING	1
18-21	81-323	ブッシュ	BUSHING	1
18-22	84-162	ネジ	SCREW	6
18-23	84-368	ネジ	SCREW	2
18-24	84-462	ネジ	SCREW	3
18-25	84-511	ネジ	SCREW	2
18-26	75-552	ワッシャ	WASHER	1
18-27	84-573	段ネジ	SCREW	1
18-28	84-711	ネジ	SCREW	4
18-29	87-015	ネジ	SCREW	1
18-30	86-411	ナット	NUT	1
18-31	88-005	ナット	NUT	1
18-32	87-129	六角穴付きボルト	BOLT	1
18-33	87-181	ネジ	SCREW	1
18-34	87-225	六角穴付きボルト	BOLT	3
18-35	88-008	プーラー調節締めナット	NUT	1
18-36	91-407	ワンウェイクラッチ	BEARING	2
18-37	93-221	ストップリング	E-RING	1
18-38	63-809	プーラー連結ロット	BALL JOINT	1
18-39	75-247	連結メガネローラー	ROLLER	1
18-40	84-635	ネジ	SCREW	2
18-41	61-810	プーラー連結ロット玉	CONNEC ROD BALL	1
18-42	87-113	ネジ	SCREW	2
18-43	09-919	ゴムカイトローラー	TAPE GUIDE	1
18-44	09-925	ゴムカイトローラー	TAPE GUIDE	1
18-45	09-896	ゴムカイトローラー	TAPE GUIDE	1
18-46	02-226	後プーラー上ギャー18山	UPPER REAR PULLER18	1
18-47	02-227	後プーラー上ギャー22山	UPPER REAR PULLER22	1
18-48	02-228	後プーラー上ギャー28山	UPPER REAR PULLER28	1
18-49	02-243	下ローラー(10山)	REAR PULLER GEAR (10TEETH)	1
18-50	02-244	下ローラー(12山)	REAR PULLER GEAR (12TEETH)	1
18-51	02-245	下ローラー(15山)	REAR PULLER GEAR (15TEETH)	1
18-52	00-4281	28山プーラーセット	28TEETH REAR PULLER ASS'Y	1
18-53	00-3181	18山プーラーセット	18TEETH REAR PULLER ASS'Y	1
18-54	60-8090	プーラー連結ロットセット	CONNECTING ROD ASS'Y	1

19. 左メス機構 LEFT KNIFE FABRIC TRIMMER



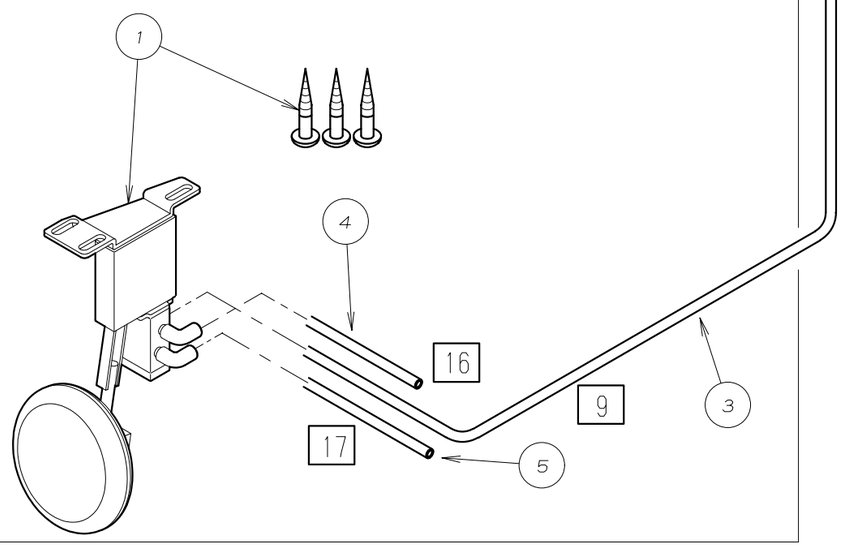
REF. NO.	PART NO.	品　　名	DESCRIPTION	Q'TY
19-01	07-526	下メス土台	LOWER KNIFE HOLDER BRACKET	1
19-02	81-558	上メスシャフトブッシュ	BUSHING	1
19-03	81-545	下メス台ブッシュ	BUSHING	1
19-04	87-171	ネジ	SCREW	3
19-05	71-208	ノックピン	KNOCK PIN	2
19-06	84-521	ネジ	SCREW	1
19-07	07-527	下メスブラケット回り止め	LOWER KNIFE HOLDER LOCKING PLATE	1
19-08	84-374	ネジ	SCREW	4
19-09	07-528	下メスブラケット	LOWER KNIFE HOLDER	1
19-10	84-567	ネジ	SCREW	2
19-11	07-529	下メス	LOWER KNIFE	1
19-12	07-530	針板押エプレート	STITCH PLATE FIXING PLATE	1
19-13	87-089	ネジ	SCREW	1
19-14	79-922	皿バネ	CONICAL SPRING WASHER	1
19-15	71-723	上メスシャフト	UPPER KNIFE SHAFT	1
19-16	07-531	プレート	PLATE	1
19-17	25-522	カバーストップネジ	SCREW	1
19-18	84-571	ネジ	SCREW	1
19-19	07-532	油受け	OIL COVER	1
19-20	07-533	上メスブラケット	UPPER KNIFE BRACKET	1
19-21	07-534	上メス	UPPER KNIFE	1
19-22	84-812	ネジ	SCREW	1
19-23	75-453	ワッシャ	WASHER	1
19-24	07-535	上メスカバー	UPPER KNIFE COVER	1
19-25	84-362	ネジ	SCREW	2
19-26	88-166	ナット	NUT	1
19-27	75-452	ワッシャ	WASHER	1
19-28	67-526	上メス調節レバー	UPPER KNAIFE ADJUSTING LEVER	1
19-29	87-214	ネジ	SCREW	2
19-30	04-502	調節レバーピン	ADJUSTING LEVER PIN	1
19-31	79-568	上メスバネ	UPPER KNIFE SPRING	1
19-32	75-001	カラー	COLLAR	2
19-33	87-274	ネジ	SCREW	4
19-34	67-527	上メス駆動レバー	UPPER KNIFE DRIVING LEVER	1
19-35	87-286	ネジ	SCREW	1
19-36				
19-37	07-536	上メス駆動リンク	UPPER KNIFE DRIVING LINK	1
19-38	23-540	フェルト	OIL WICK	1
19-39	93-620	割ピン	PIN	2
19-40	71-724	リンクピン	LINK PIN	1
19-41	07-551	吸込みパイプ	SUCTION PIPE	1
19-42	07-552	パイプ継手	JOINT	1
19-43	07-553	吸込みパイプブラケット	SUCTION PIPE BRACKET	1
19-44	07-554	吸込みパイプバンド	SUCTION PIPE BAND	1
19-45	07-555	ホース	HOSE	1
19-46	87-272	ネジ	SCREW	2
19-47	05-950	チューブ　φ4×670	VINYL TUBE (φ4×670)	1
19-48	07-556	ホースバンド	HOSE BAND	1
19-49	07-542	ホースクランプ	HOSE CLAMP	2
19-50	87-905	ネジ	SCREW	4

20. 膝スイッチ機構　KNEE SWITCH MECHANISM



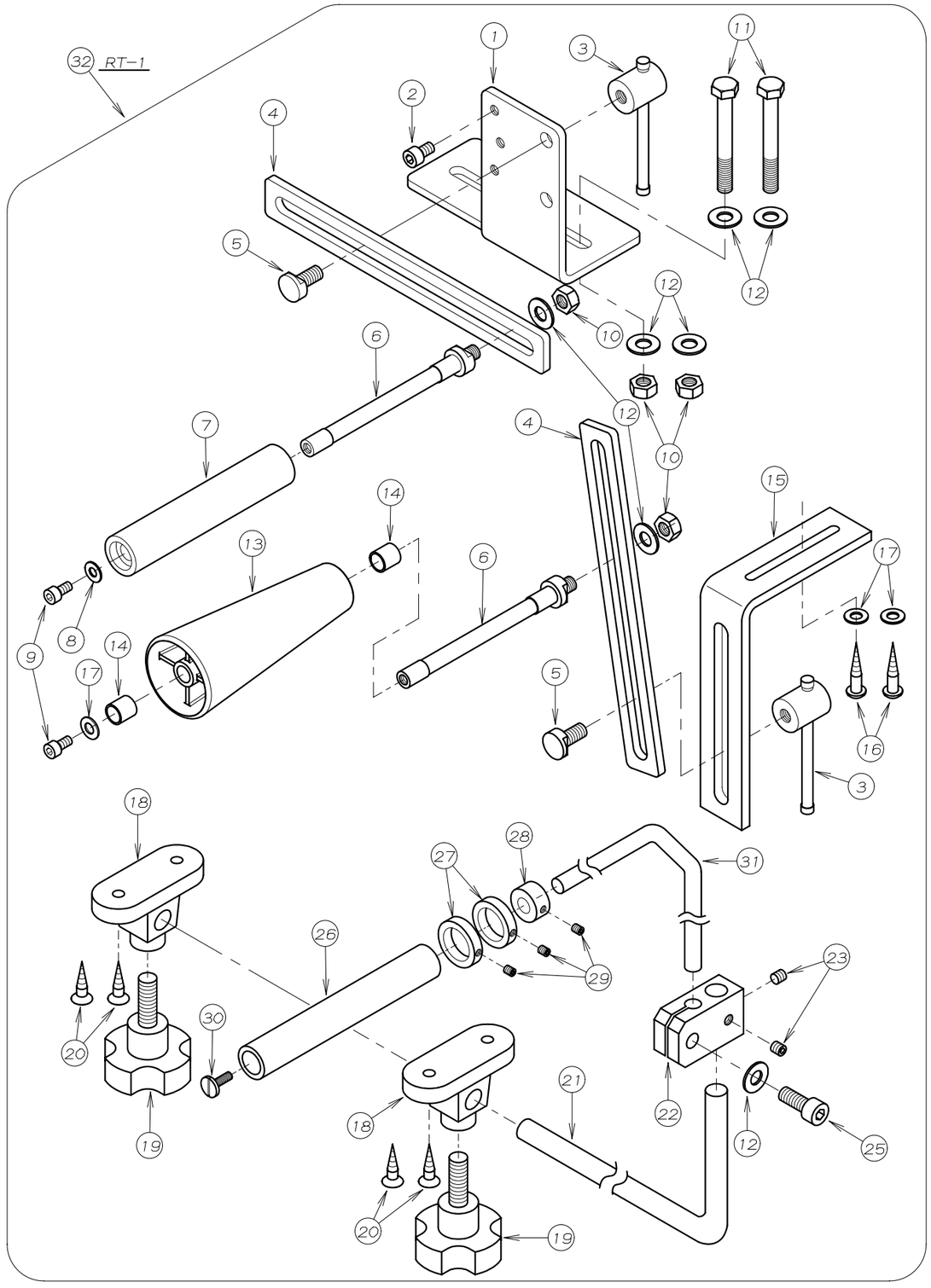
膝スイッチ機構　KNEE SWITCH MECHANISM

FOR 2-3U
2-3U/LK



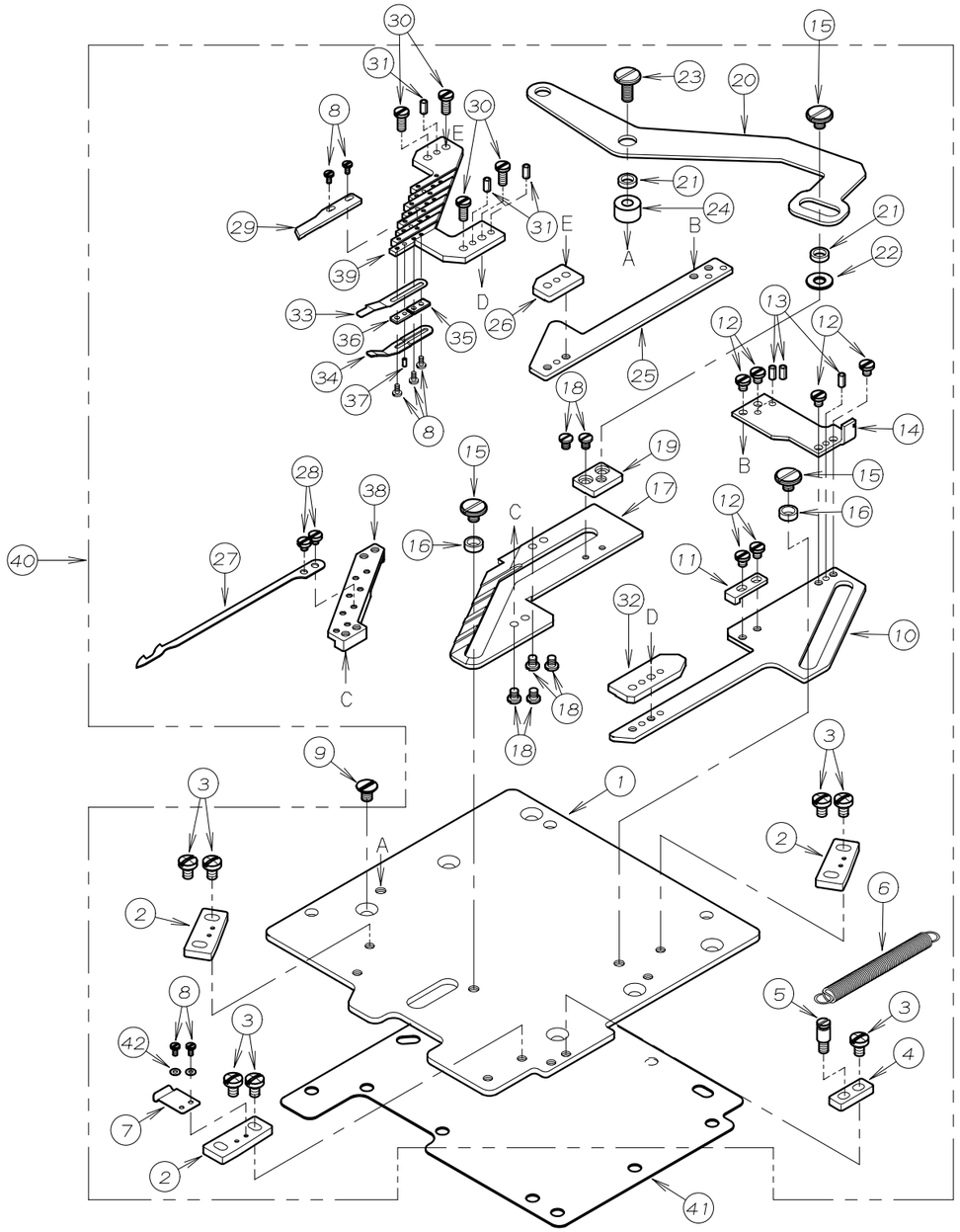
REF.NO.	PART NO.	品　名	DESCRIPTION	Q'TY
20-01	00-6118	膝スイッチセット	KNEE SWITCH ASS'Y	1
20-02				
20-03	05-932	エアーチューブ Ø4x1500mm [9]	AIR TUBE Ø4x1500mm [9]	1
20-04	05-938	エアーチューブ Ø4x450mm [16]	AIR TUBE Ø4x450mm [16]	1
20-05	05-939	エアーチューブ Ø4x500mm [17]	AIR TUBE Ø4x500mm [17]	1

21. ゴム張り機構 GUIDE ROLLER MECHANISM



REF. NO.	PART NO.	品　　名	DESCRIPTION	Q'TY
21-01	09-519	リヤーローラーブ゛ラケット	REAR ROLLER BRACKET	1
21-02	87-203	ネジ゛	SCREW	1
21-03	09-553	ハンド゛ル	HANDLE	2
21-04	09-521	リヤーローラースライド゛	BRACKET	2
21-05	09-522	リヤーローラー止メネジ゛	SCREW	2
21-06	09-523	リヤーローラー調節軸	SHAFT	2
21-07	09-524	リヤーローラー	REAR ROLLER	1
21-08	75-453	ワッシャ	WASHER	1
21-09	87-213	ネジ゛	SCREW	2
21-10	88-176	ナット	NUT	4
21-11	87-503	六角ボ゛ルト	BOLT	2
21-12	75-451	ワッシャ	WASHER	7
21-13	09-727	テーパ゛ーローラー	TAPER ROLLER	1
21-14	52-177	軸受	BUSHING	2
21-15	09-525	テンションブ゛ラケット	BRACKET	1
21-16	87-501	丸木ネジ゛	SCREW	2
21-17	75-452	ワッシャ	WASHER	3
21-18	09-526	ローラーブ゛ラケット	BRACKET	2
21-19	09-527	ノブ゛	KNOB	2
21-20	87-502	皿木ネジ゛	SCREW	4
21-21	09-528	ローラーブ゛ラケットバ゛ー(A)	BAR (A)	1
21-22	09-529	ローラー軸継手	JOINT	1
21-23	87-172	ネジ゛	SCREW	2
21-24				
21-25	87-663	ネジ゛	SCREW	1
21-26	09-530	前ローラー	FRONT ROLLER	1
21-27	09-147	ゴ゛ムガ゛イド゛カラー	COLLAR	2
21-28	09-145	エンド゛カラー(小)	COLLAR	1
21-29	84-521	ネジ゛	SCREW	3
21-30	84-570	ネジ゛	SCREW	1
21-31	09-531	ローラーブ゛ラケットバ゛ー(B)	BAR (B)	1
21-32	15019XX	コ゛ム張りセット	GUIDE ROLLER ASS'Y	1

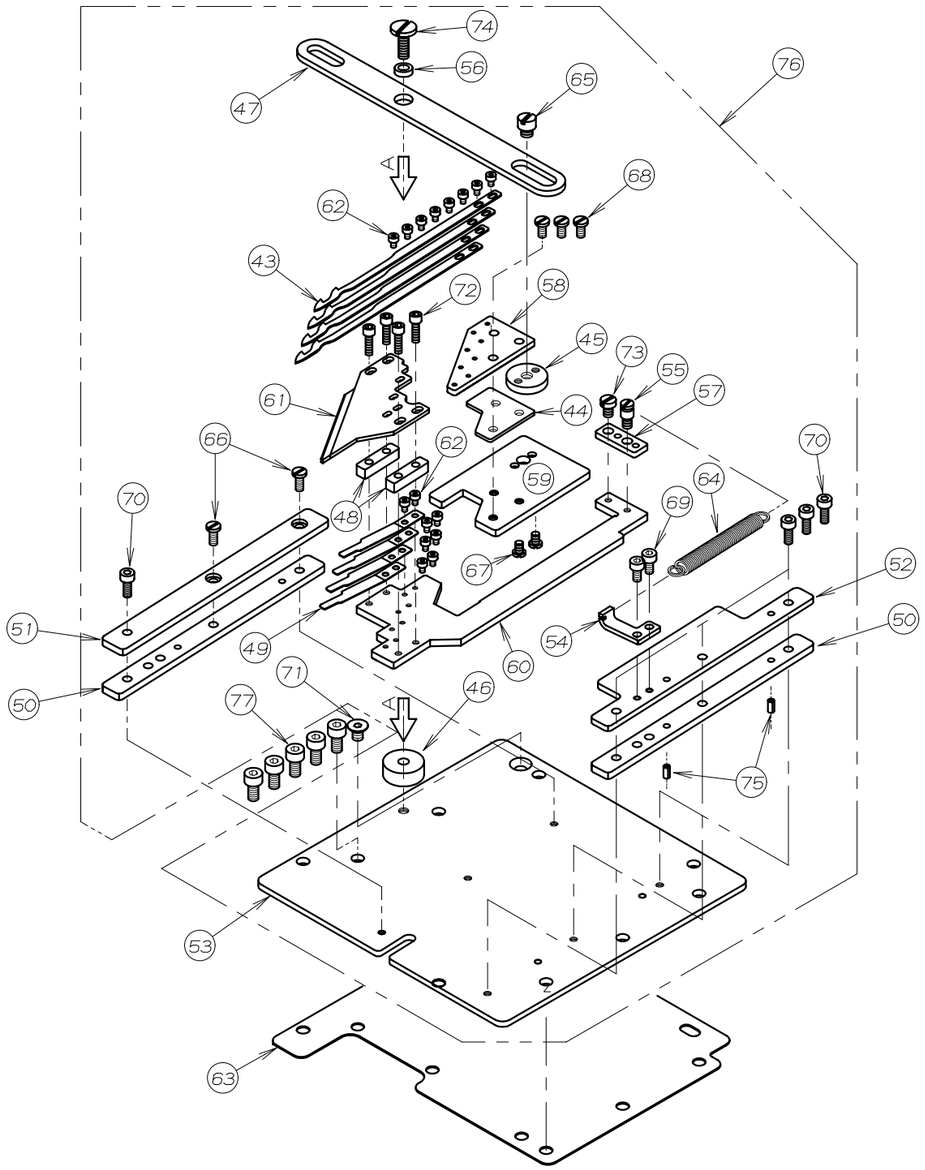
22-1. UTC糸切装置(1)　UTC KNIFE MECHANISM(1)



モデル	ゲージ幅	40. 糸切装置セット	39. 固定メス土台	38. 可動メス土台
DX2-3U	4.8-10-10-10	00-8080	05-628	05-627
DX2-3U	5-13-13-13	00-8082	05-631	05-632
DX004U	8.5-8.5-8.5	00-8081	05-630	05-629
DX004U	9.5-9.5-9.5	00-8083	05-634	05-633
DX004U	6.4-6.4-6.4	00-8085	05-636	05-635

REF. NO.	PART NO.	品　　名	DESCRIPTION	Q'TY
22-01	05-604	UTC土台ﾌﾟﾚｰﾄ	UTC HOLDER PLATE	1
22-02	05-605	ﾒｽ土台ｶﾞｲﾄﾞ	KNIFE CARRIER GUIDE	3
22-03	84-361	ﾈｼﾞ	SCREW	7
22-04	05-606	固定ﾒｽ台ストッパー	STOPPER	1
22-05	05-607	ﾊﾞﾈ止めﾈｼﾞ	SCREW	1
22-06	79-545	引張ﾊﾞﾈ	SPRING	1
22-07	05-608	板ﾊﾞﾈ	PLATE SPRING	1
22-08	87-085	ﾈｼﾞ	SCREW	22
22-09	87-261	ﾈｼﾞ	SCREW	6
22-10	05-609	固定ﾒｽ台(前)	UPPER KNIFE CARRIER(FRONT)	1
22-11	05-610	可動ﾒｽ台ストッパー	LOWER KNIFE CARRIER STOPPER	1
22-12	87-083	ﾈｼﾞ	SCREW	6
22-13	93-766	ｽﾌﾟﾘﾝｸﾞﾋﾟﾝ φ2.5×5	SPRING PIN	3
22-14	05-611	連結ﾌﾟﾚｰﾄ	JOINT PLATE	1
22-15	87-086	ﾈｼﾞ	SCREW	3
22-16	05-612	ｶﾞｲﾄﾞﾛｰﾗｰ(A)	GUIDE ROLLER	2
22-17	05-613	可動ﾒｽ(下)	LOWER KNIFE CARRIER(LOWER)	1
22-18	87-087	ﾈｼﾞ	SCREW	6
22-19	05-614	ｽﾍﾟｰｻｰ	SPACER	1
22-20	05-615	ﾒｽ駆動ﾚﾊﾞｰ	KNIFE DRIVING LEVER	1
22-21	05-616	ｶﾞｲﾄﾞﾛｰﾗｰ(B)	GUIDE ROLLER(B)	2
22-22	75-455	ﾜｯｼｬ	WASHER	1
22-23	87-088	ﾈｼﾞ	SCREW	1
22-24	05-617	ｽﾍﾟｰｽｶﾗｰ	SPACE COLLAR	1
22-25	05-618	固定ﾒｽ台(後)	UPPER KNIFE CARRIER(REAR)	1
22-26	05-619	固定ﾒｽ台ｽﾍﾟｰｻｰ(後)	UPPER KNIFE CARRIER SPACER(REAR)	1
22-27	05-620	可動ﾒｽ	LOWER KNIFE	4
22-28	85-101	ﾈｼﾞ	SCREW	8
22-29	05-621	固定ﾒｽ	UPPER KNIFE	4
22-30	87-084	ﾈｼﾞ	SCREW	4
22-31	93-767	ｽﾌﾟﾘﾝｸﾞﾋﾟﾝ φ2.5×6	SPRING PIN	3
22-32	05-622	固定ﾒｽ台ｽﾍﾟｰｻｰ(前)	UPPER KNIFE CARRIER SPACER(FRONT)	1
22-33	05-623	裏ﾊﾞﾈ(上)	LEAF SPRING(UPPER)	4
22-34	05-624	裏ﾊﾞﾈ(下)	LEAF SPRING(LOWER)	4
22-35	05-625	ｽﾍﾟｰｻｰ(右)	SPACER(RIGHT)	4
22-36	05-626	ｽﾍﾟｰｻｰ(左)	SPACER(LEFT)	4
22-37	93-717	ｽﾌﾟﾘﾝｸﾞﾋﾟﾝ φ1.5×4	SPRING PIN	4
22-38	REF. TABLE	可動ﾒｽ土台	LOWER KNIFE CARRIER	1
22-39	REF. TABLE	固定ﾒｽ台(上)	UPPER KNIFE CARRIER(UPPER)	1
22-40	REF. TABLE	ﾒｽｾｯﾄ図	THREAD TRIM ASS'Y	1
22-41	23-513	上油力ﾊﾞｰﾊﾟｯｷﾝ	GASKET	1
22-42	75-443	ﾜｯｼｬ	WASHER	2

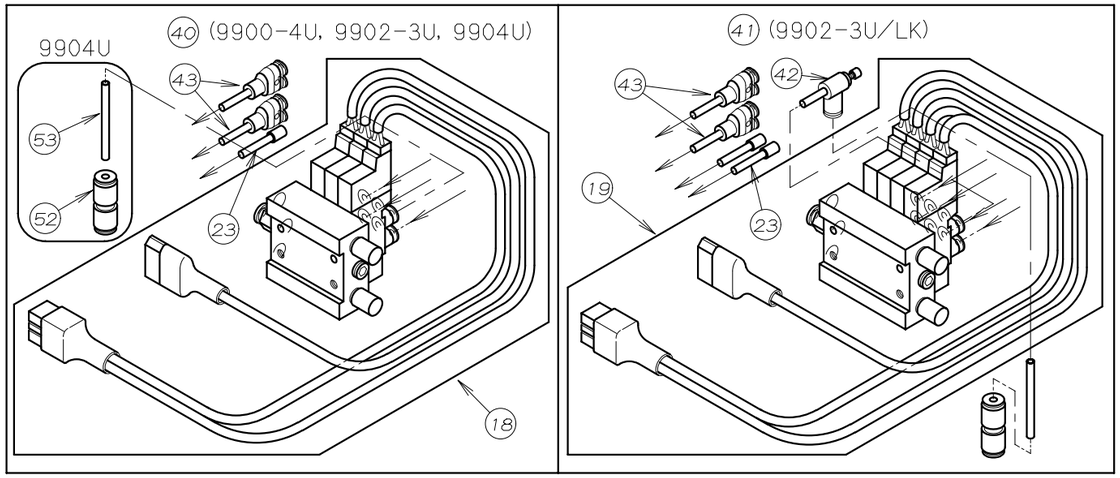
22-2. UTC糸切装置(2)　UTC KNIFE MECHANISM(2)

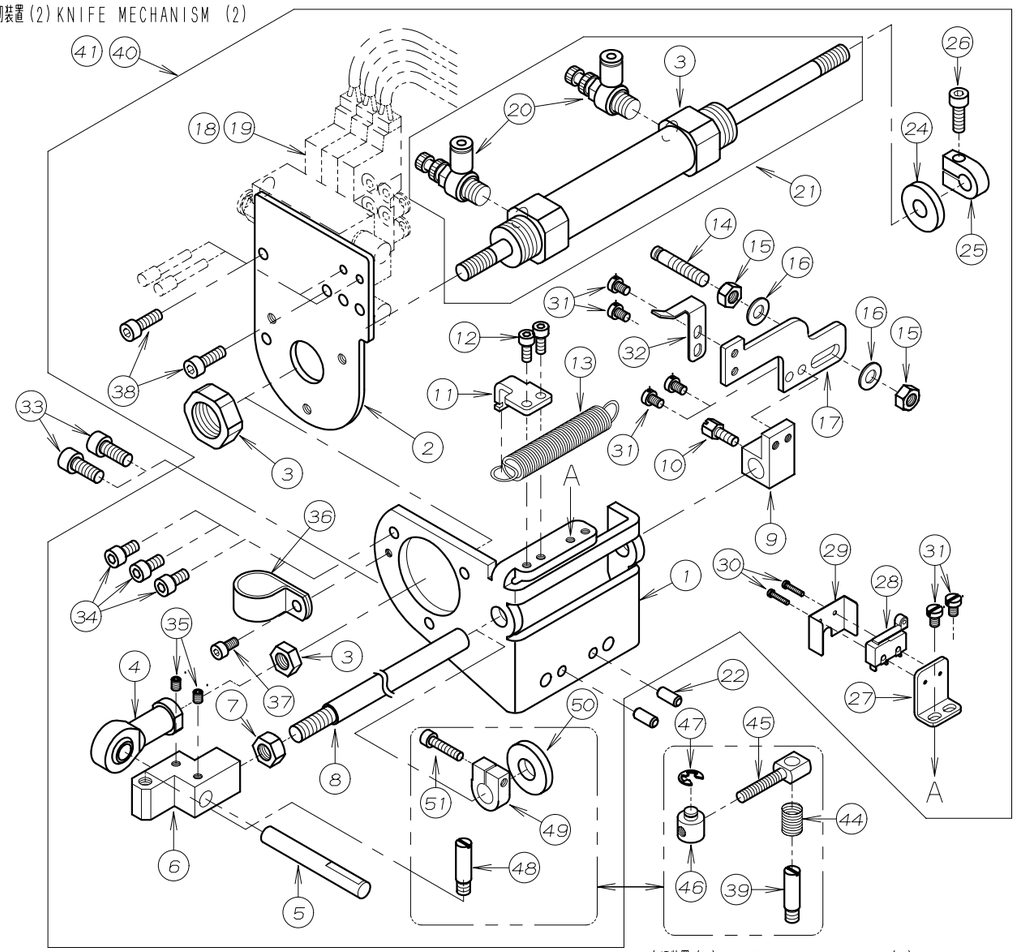


モデル	ゲージ幅	76. 糸切装置セット	60. 固定メス土台	58. 可動メス土台	61. 固定メス	59. 可動メス スライダー	57. スペーサー	44. スペーサー
9902-3U	4.8-10-10-10	00-8086	05-774	05-767	05-779	05-772	05-765	
9902-3U	5-13-13-13	00-8087	05-775	05-768	05-780	05-773	05-766	
9900-4U	8.5-8.5-8.5	00-8088	05-776	05-769	05-781			05-752
9900-4U	9.5-9.5-9.5	00-8089	05-777	05-770	05-782	05-772		
9900-4U	6.4-6.4-6.4	00-8090	05-778	05-771	05-783		05-765	
9904U	5-9-5	00-8077	05-787	05-786	05-785	05-788		05-789
9904U	5-19-5	00-8078	05-792	05-791	05-790			

REF.NO.	PART NO.	品　名	DESCRIPTION	Q'TY
22-43	05-751	可動メス	LOWER KNIFE	4
22-44	REF.TABLE	スペーサー	SPACER	1
22-45	05-753	スペーサー	SPACER	1
22-46	05-754	スペーサー	SPACER	1
22-47	05-755	メス駆動レバー	KNIFE DRIVING LEVER	1
22-48	05-756	スペーサー	SPACER	2
22-49	05-757	裏バネ	LEAF SPRING	4
22-50	05-758	ガイド	GUIDE	2
22-51	05-759	ガイド	GUIDE	1
22-52	05-760	ガイド	GUIDE	1
22-53	05-761	UTC土台プレート	UTC HOLDER PLATE	1
22-54	05-762	バネ止メ	PLATE	1
22-55	05-763	バネ止めネジ	SCREW	1
22-56	05-764	ガイドローラーB	GUIDE ROLLER	1
22-57	REF.TABLE	スペーサー	SPACER	1
22-58	REF.TABLE	可動メス土台	LOWER KNIFE CARRIER	1
22-59	REF.TABLE	可動メススライダー	LOWER KNIFE SLIDE PLATE	1
22-60	REF.TABLE	固定メス土台	UPPER KNIFE CARRIER	1
22-61	REF.TABLE	固定メス	UPPER KNIFE	1
22-62	06-001	六角穴付きボルト	BOLT	16
22-63	23-513	上油カバーパッキン	GASKET	1
22-64	79-548	引張バネ	SPRING	1
22-65	84-202	ネジ	SCREW	1
22-66	87-084	ネジ	SCREW	2
22-67	87-087	ネジ	SCREW	2
22-68	87-090	ネジ	SCREW	3
22-69	87-123	六角穴付きボルト	BOLT	2
22-70	87-124	ネジ	SCREW	4
22-71	87-293	ネジ	SCREW	1
22-72	87-294	ネジ	SCREW	4
22-73	87-295	ネジ	SCREW	1
22-74	87-296	ネジ	SCREW	1
22-75	93-766	スプリングピン	SPRING PIN	2
22-76	REF.TABLE	メスセット	THREAD TRIM ASS'Y	1
22-77	87-177	ネジ	SCREW	5

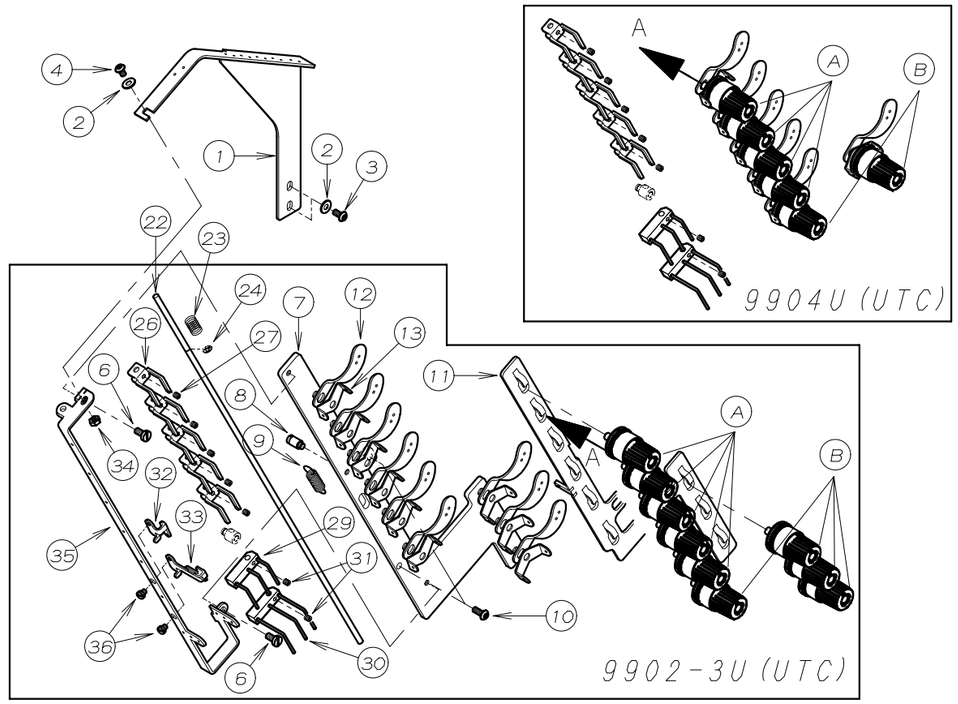
23. UTC駆動装置 THREAD TRIMMING MECHANISM

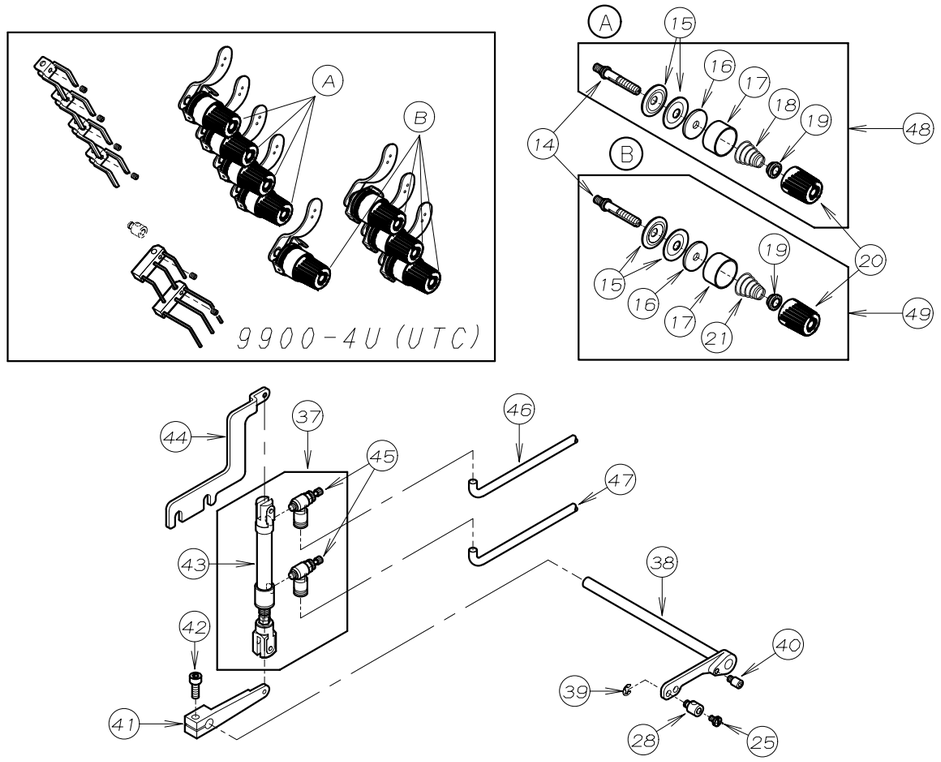




REF. NO.	PART NO.	品　　名	DESCRIPTION	Q'TY
23-01	05-924	シリンダー取付ブラケット	BRACKET	1
23-02	05-970	シリンダー取付板	PLATE	1
23-03	05-206	メス駆動シリンダー	CYLINDER	1
23-04	05-842	ロットエンド	ROD	1
23-05	05-904	連結シャフト	SHAFT	1
23-06	05-943	連結ブロック	BRACKET	1
23-07	88-176	ナット	NUT	1
23-08	05-944	戻しシャフト	SHAFT	1
23-09	05-906	レバー取付台	BRACKET	1
23-10	84-612	ネジ	SCREW	1
23-11	05-945	引張バネ用フック	LATCH	1
23-12	87-113	ネジ	SCREW	2
23-13	05-741	引張バネ	SPRING	1
23-14	05-946	引張バネ取付ピン	PIN	1
23-15	88-166	ナット	NUT	2
23-16	75-452	ワッシャ	WASHER	2
23-17	05-947	引張バネ取付プレート	PLATE	1
23-18	05-966	電磁弁　3連セット	SOLENOID VALVE ASSEMBLY	1
23-19	05-967	電磁弁　4連セット	SOLENOID VALVE ASSEMBLY	1
23-20	06-580	スピードコントローラ	SPPED CONTROLLER	2
23-21	00-6084	メス駆動シリンダーセット	CYLINDER ASS'Y	1
23-22	71-208	ノックピン	PIN	2
23-23	06-597	プラグ	PLUG	※
23-24	05-907	クッションゴム	SHOCK RUBBER	1
23-25	05-220	クッションストッパー	COLLAR	1
23-26	87-245	ネジ	SCREW	1
23-27	05-910	スイッチ取付板	PLATE	1
23-28	05-911	スイッチ	SWITCH	1
23-29	05-912	スイッチカバー	COVER	1
23-30	87-282	十字穴付ナベ小ネジ	SCREW	2
23-31	87-284	ネジ	SCREW	6
23-32	05-909	スイッチガイド	SWITH PLATE	1
23-33	87-171	ネジ	SCREW	2
23-34	87-213	ネジ	SCREW	3
23-35	87-181	ネジ	SCREW	2
23-36	06-927	ナイロンクリップ	CORD CLAMP	1
23-37	87-177	ネジ	SCREW	1
23-38	87-245	ネジ	SCREW	2
23-39	05-829	連結ピン	PIN	1
23-40	00-6108	UTC駆動装置	AIR CYLINDER ASSEMBLY	1
23-41	00-6109	UTC駆動装置	AIR CYLINDER ASSEMBLY	1
23-42	05-221	スピードコントローラ	SPPED CONTROLLER	1
23-43	05-484	ユニオンワイ	JOINT	2
23-44	79-540	連結ピン用スプリング	SPRING	1
23-45	05-913	連結ネジ	SCREW	1
23-46	05-914	連結ピン(1)	PIN	1
23-47	93-211	Eリング	E-RING	1
23-48	05-784	連結ピン	PIN	1
23-49	75-505	クッションストッパー	COLLAR	1
23-50	05-837	クッションゴム	SHOCK RUBBER	1
23-51	87-112	ネジ	SCREW	1
23-52	05-224	異径ストレート	JOINT	1
23-53	05-211	エアーチューブΦ4X100mm	AIR TUBE	1

24. 糸調子機構 (UTC) THREAD TENSION MECHANISM (UTC)

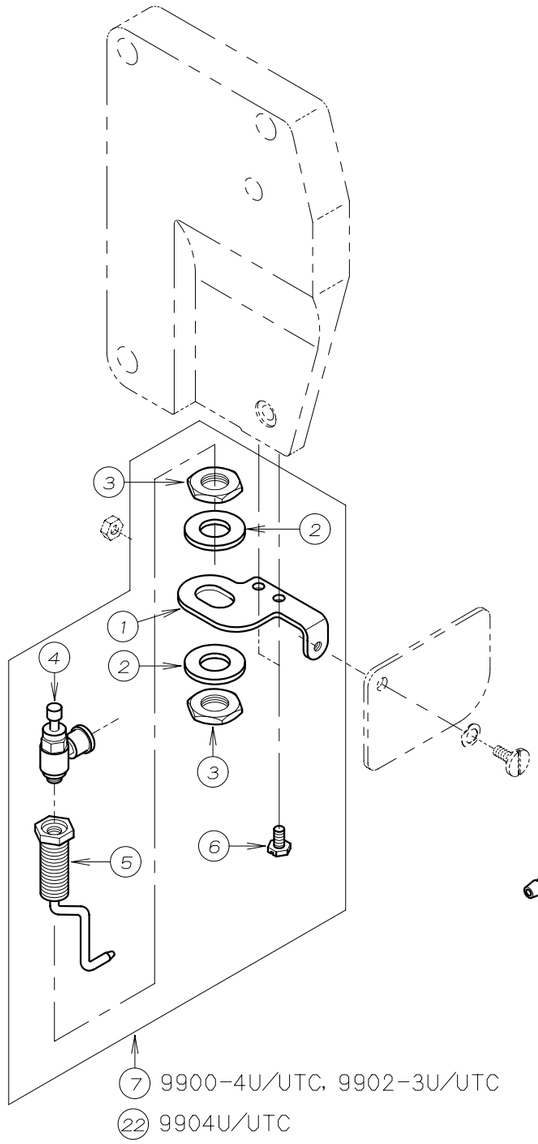




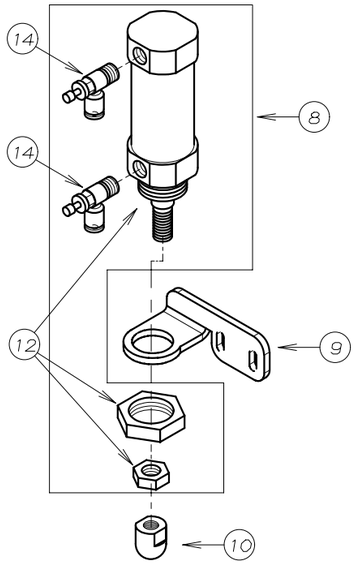
REF. NO.	PART NO.	品　　名	DESCRIPTION	Q'TY
24-01	45-538	糸ガイド	THREAD GUIDE	1
24-02	75-455	ワッシャ	WASHER	3
24-03	87-272	ネジ	SCREW	2
24-04	84-363	ネジ	SCREW	1
24-05				
24-06	84-575	ネジ	SCREW	2
24-07	41-511	ブラケット	BRACKET	1
24-08	84-501	段付ネジ	SCREW	1
24-09	79-514	引張りバネ	SPRING	1
24-10	87-273	ネジ	SCREW	2
24-11	41-512	糸緩めプレート	THREAD RELEASER	1
24-12	41-117	糸道 (下)	THREAD GUIDE	6~9
24-13	41-115	糸道 (上)	THREAD GUIDE	6~9
24-14	41-508	調子棒中	SCREW STUD	6~9
24-15	41-509	チャンポン皿	TENSION DISC	12~18
24-16	23-324	フェルト	FELT	6~9
24-17	41-107	チャンポン皿大ケース	SPRING CUP	6~9
24-18	41-701	チャンポン皿バネ (強)	SPRING (HEAVY)	4~5
24-19	41-105	チャンポン皿ラチェット	SPRING POST	6~9
24-20	41-101	チャンポン皿小ケース	THREAD TENSION NUT	6~9
24-21	41-702	チャンポン皿バネ (弱)	SPRINGU (LIGHT)	2~4
24-22	05-870	糸緩め棒	SHAFT	1
24-23	79-540	糸緩め棒防振バネ	SPRING	1
24-24	93-201	Eリング	E-RING	1
24-25	84-361	ネジ	SCREW	1
24-26	05-850	糸緩めブロック	HOLDER	4~5
24-27	87-286	ネジ	SCREW	4~5
24-28	05-853	糸緩め棒連結片	HOLDER	1
24-29	05-868	糸緩めブロック (A)	HOLDER	1
24-30	05-869	糸緩めブロック (B)	HOLDER	1
24-31	87-104	ネジ	SCREW	2
24-32	41-514	ルーパー糸道 (A)	THREAD EYELET	1
24-33	41-515	ルーパー糸道 (B)	THREAD EYELET	1
24-34	86-211	ナット	NUT	1
24-35	41-513	糸緩め糸道	THREAD EYELET	1
24-36	84-364	ネジ	SCREW	2
24-37	00-6064	糸緩めシリンダーセット	AIR CYLINDER SETS	1
24-38	05-852	レバーシャフト	SHAFT	1
24-39	93-205	Eリング	E-RING	1
24-40	84-561	ネジ	SCREW	1
24-41	05-601	クランクレバー	LEVER	1
24-42	87-224	ネジ	SCREW	1
24-43	06-694	糸緩めシリンダー	AIR CYLINDER	1
24-44	05-039	シリンダーブラケット	BRACKET	1
24-45	05-481	スピードコントローラー	SPEED CONTROLLER	2
24-46	05-975	チューブ　Φ4X230mm	TUBE	1
24-47	05-973	チューブ　Φ4X190mm	TUBE	1
24-48	40-7010	チャンポンセット (強)	THREAD TENSION SET (HEAVY)	1
24-49	40-7020	チャンポンセット (弱)	THREAD TENSION SET (LIGHT)	1

25. 押え揚げ装置，糸吹き装置，レギュレーターセット

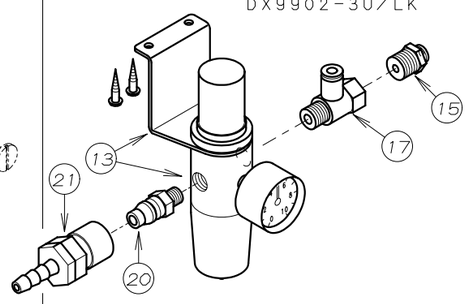
FOOT LIFTER MECHANISM, AIR WIPER, REGULATER SETS



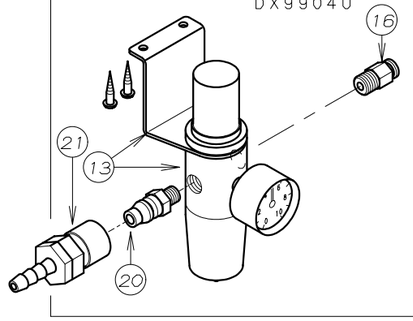
エアー式 PNEUMATIC TYPE



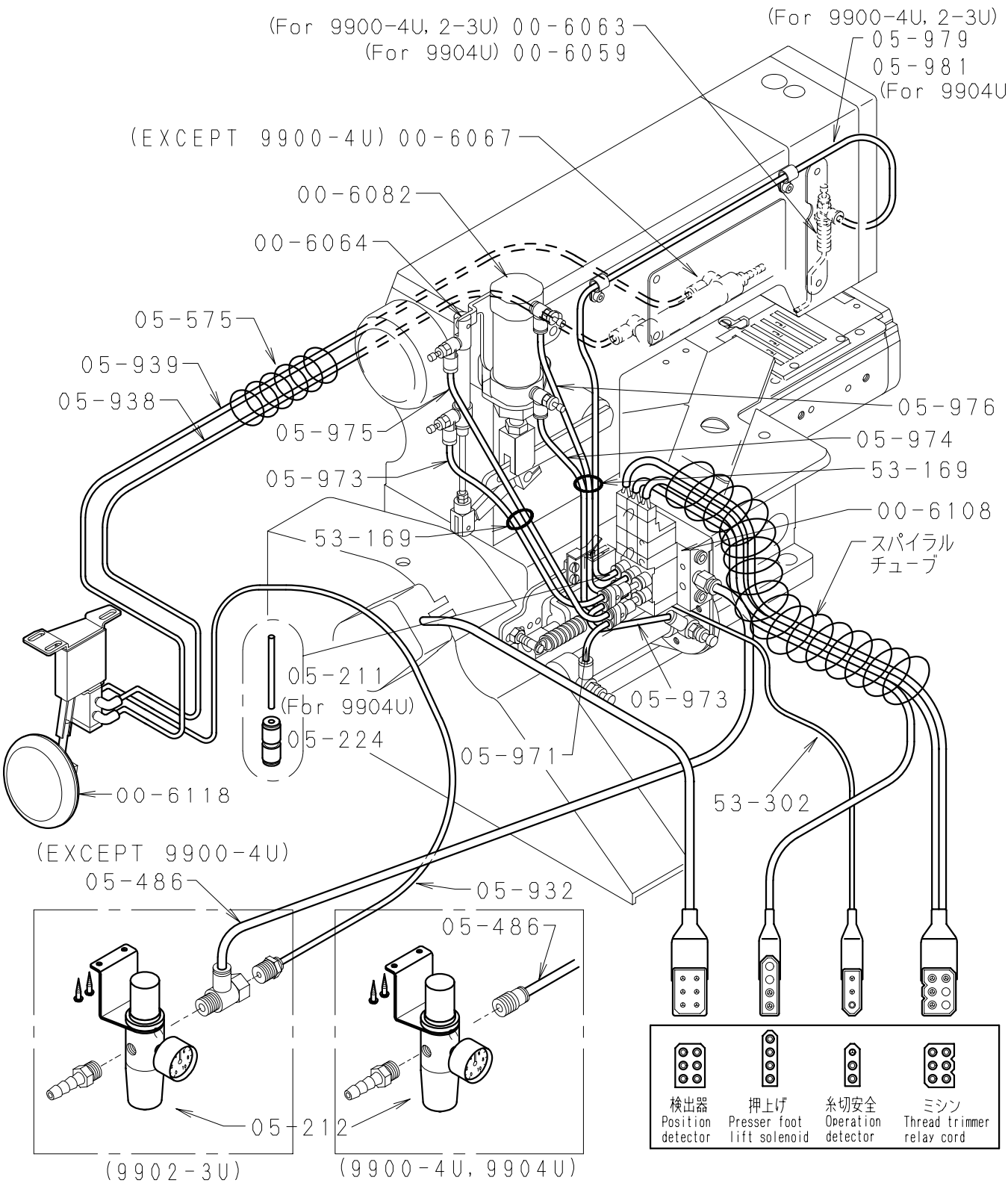
減圧弁組 REGULATER SETS
FOR DX9902-3U
DX9902-3U/LK



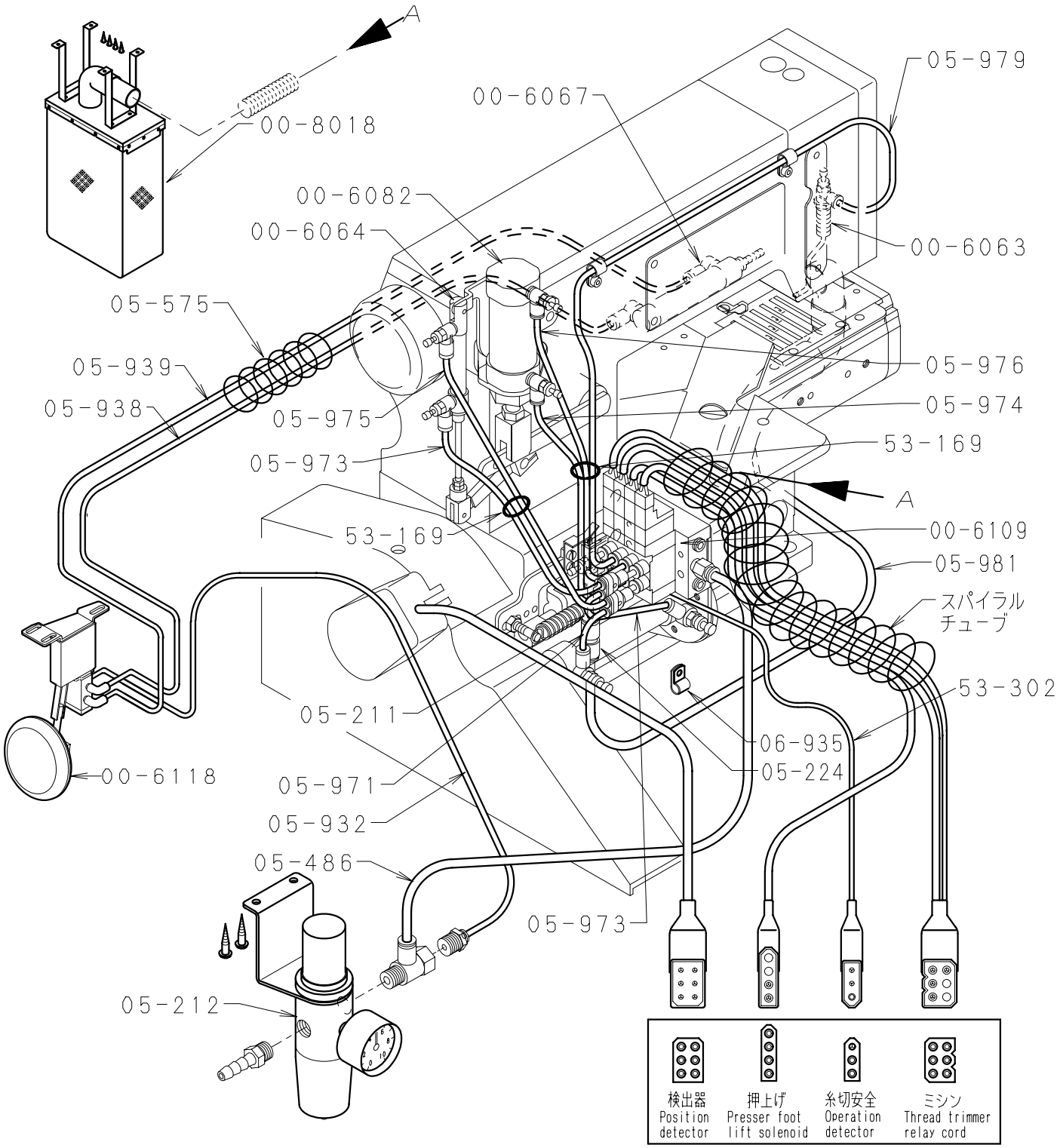
減圧弁組 REGULATER SETS
FOR DX9900-4U
DX9904U



REF. NO.	PART NO.	品　　名	DESCRIPTION	Q'TY
25-01	21-695	エアーノズル取付板	BASE PLAE	1
25-02	75-538	ワッシャ	WASHER	2
25-03	86-801	ナット	NUT	2
25-04	06-559	スピードコントローラー	SPEED CONTROLER	1
25-05	06-381	エアーノズル	AIR NOZZLE	1
25-06	84-412	ネジ	SCREW	2
25-07	00-6063	糸吹き装置	AIR WIPER ASSEMBLY	1
25-08	00-6082	押え揚げシリンダーセット	AIR CYLINDER	1
25-09	05-035	シリンダーブラケット	BRACKET	1
25-10	05-897	シリンダー作動チップ	CHIP	1
25-11				
25-12	05-207	押え揚げシリンダー	AIR CYLINDER	1
25-13	05-212	フィルタレギュレータ	REGULATOR	1
25-14	06-580	スピードコントローラー	SPEED CONTROLER	2
25-15	05-217	ハーフユニオン	JOINT	1
25-16	05-218	レギュレーター用継手	JOINT	1
25-17	05-214	ユニバーサルメスエルボ	JOINT	1
25-18				
25-19				
25-20	06-516	カプラメス	CONNECTOR	1
25-21	06-517	カプラオス	CONNECTOR	1
25-22	00-6059	エアーブロー（糸払い）セット	AIR WIPER ASSEMBLY	1

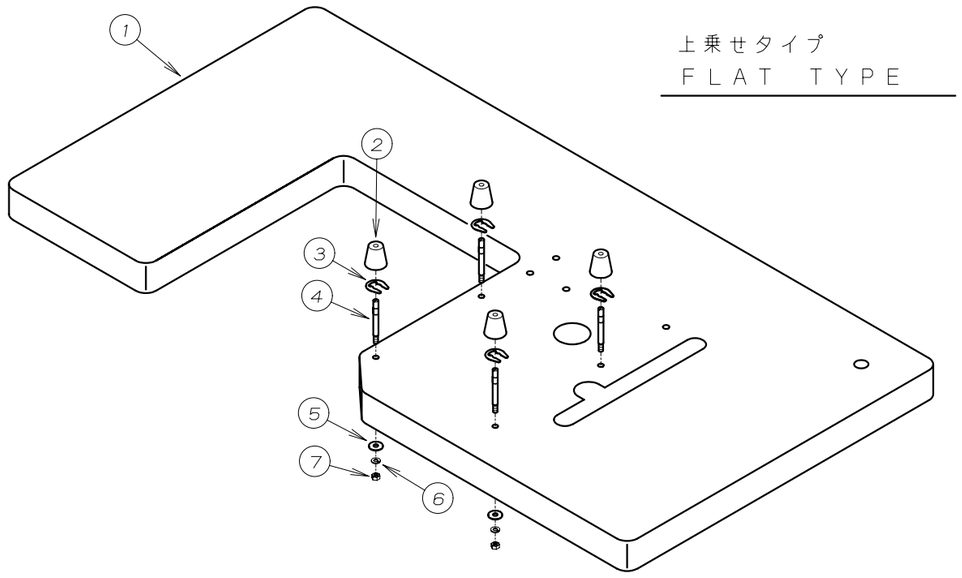


品番 (No)	品　名	description
00-6082	押揚シリンダーセット	presser foot lifter cylinder ass'y
00-6108	UTC空圧装置	air cylinder assembly
00-6067	ゴム案内シリンダーセット	elastic guide cylinder ass'y
00-6063	エアーブローセット	air wiper ass'y
00-6064	糸緩めシリンダーセット	thread pull off cylinder ass'y
05-212	フィルタレギュレータ	regulator

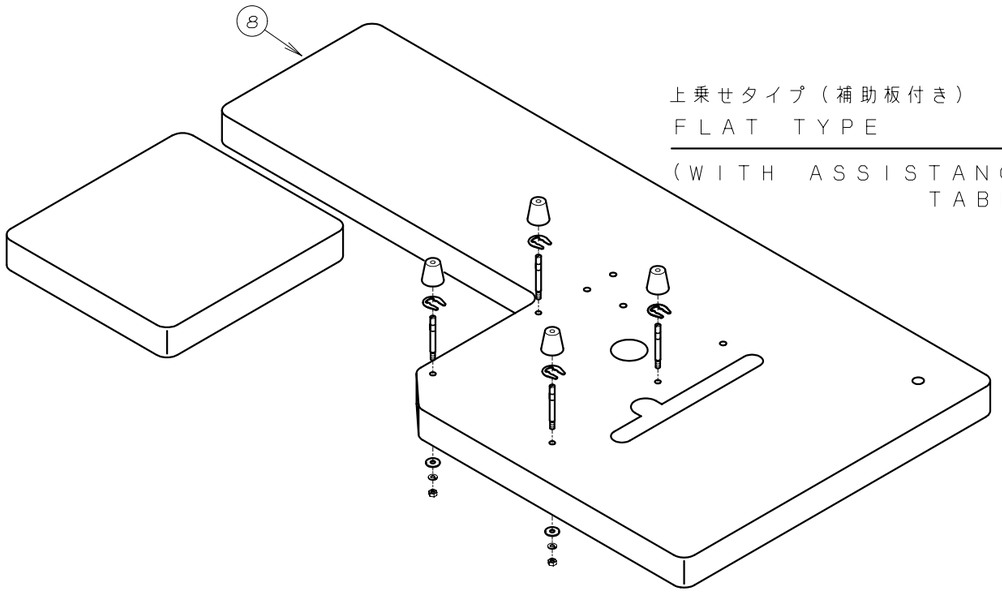


品番（No）	品　名	description
00-6082	押揚シリンダーセット	presser foot lifter cylinder ass'y
00-6109	UTC空圧装置	air cylinder assembly
00-6067	ゴム案内シリンダーセット	elastic guide cylinder ass'y
00-6063	エアーブローセット	air wiper ass'y
00-6064	糸緩めシリンダーセット	thread pull off cylinder ass'y
05-212	フィルタレギュレータ	regulator
00-8018	集塵袋セット	dust bag assembly

27. テーブル関係　TABLE



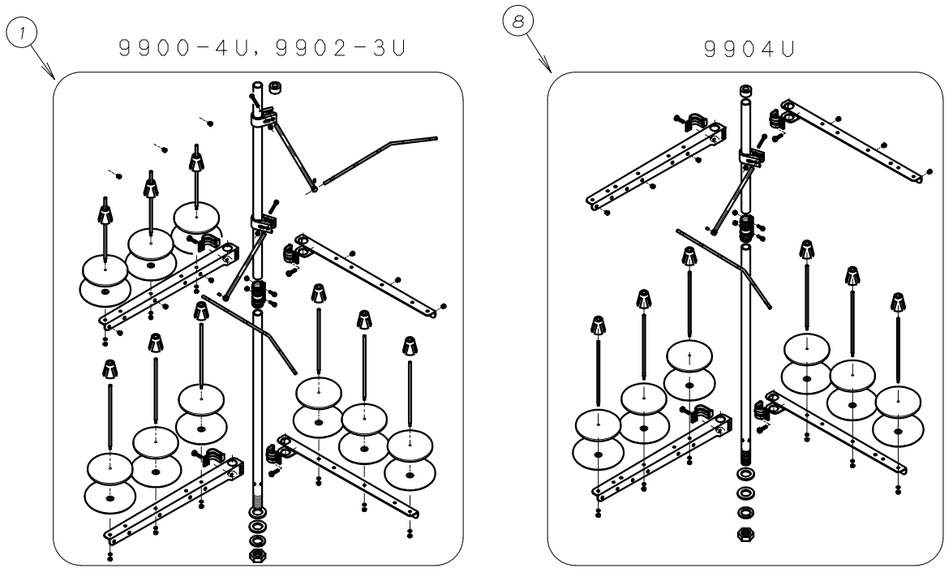
上乗せタイプ
FLAT　TYPE



上乗せタイプ（補助板付き）
FLAT　TYPE
（WITH　ASSISTANCE　TABLE）

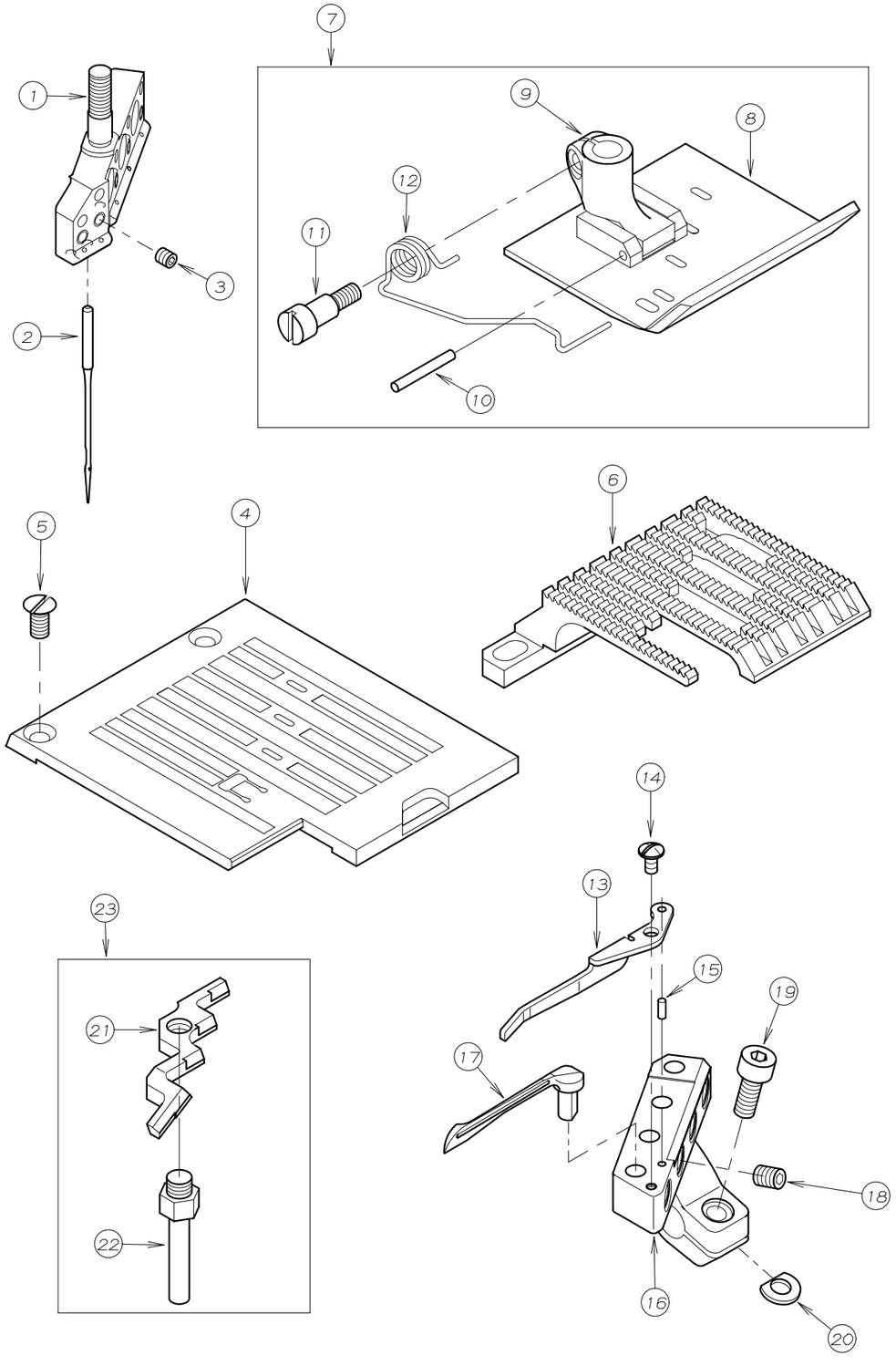
REF. NO.	PART NO.	品　　名	DESCRIPTION	Q'TY
27-01	21-032	シリンダーフラットテーブル	FLAT TABLE	1
27-02	23-509	クッションゴム	CUSHION RUBBER	4
27-03	93-501	U型止め輪	U-RING	4
27-04	42-501	クッションゴム取付ネジ	SCREW	4
27-05	75-536	平ワッシャ	WASHER	4
27-06	75-527	M6用バネ座金	WASHER	4
27-07	88-166	固定ナット	NUT	4
27-08	21-025	補助板付テーブル	WITH ASSISTANCE TABLE	1

28. 糸立て及びアクセサリー関係 THREAD STAND AND ACCESSORIES



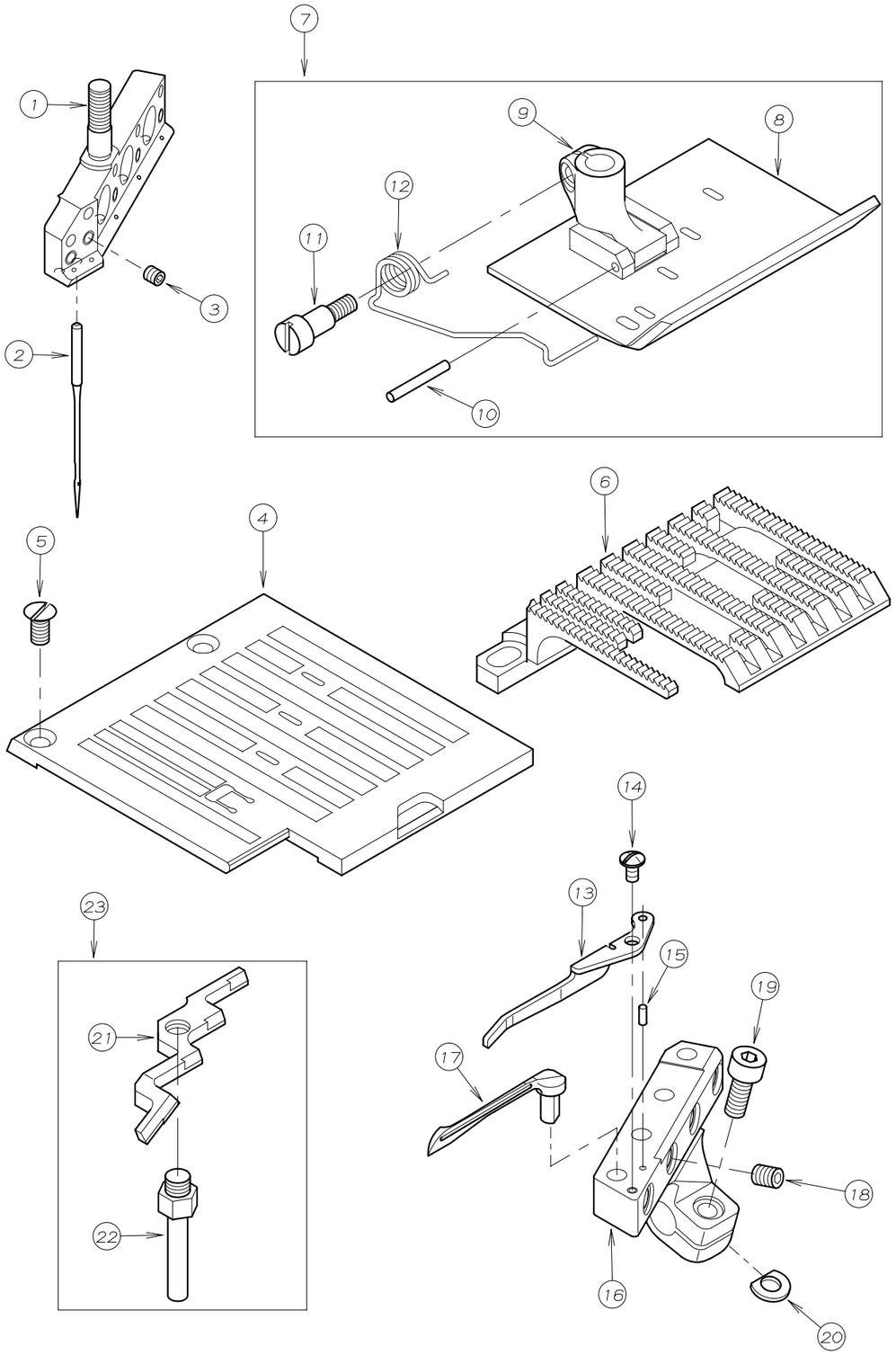
REF. NO.	PART NO.	品　　名	DESCRIPTION	Q'TY
28-01	42-709	9本糸立	THREAD STAND ASSEMBLY	1
28-02	20-0010	附属部品ケース	ACCESSORIES	1
28-03	28-612	シリコンオイル	SILICON OIL	1
28-04	28-616	ｶﾞｲﾄﾞｽﾚｯﾄﾞ	GUIDE THREAD	1
28-05	28-452	ﾄﾞﾗｲﾊﾞｰ(大)	DRIVER(L)	1
28-06	28-011	ﾋﾟﾝｾｯﾄ	TWEZERS	1
28-07	87-104	ﾈｼﾞ	SCREW	5
28-08	42-706	6本糸立	THREAD STAND ASSEMBLY	1
28-09				
28-10	28-311	六角レンチ 2mm	ALLEN KEY(2mm)	1
28-11	28-312	六角レンチ 2.5mm	ALLEN KEY(2.5mm)	1
28-12	28-313	六角レンチ 3mm	ALLEN KEY(3mm)	1
28-13	28-314	六角レンチ 5mm	ALLEN KEY(5mm)	1
28-14	28-317	ｸﾞﾘｯﾌﾟ付六角レンチ1.5mm	ALLEN KEY(1.5mm)	1
28-15	28-454	ﾄﾞﾗｲﾊﾞｰ(小)	DRIVER(S)	1
28-16	28-920	運動クサリ	CHAIN	1
28-17	28-618	オイル	OIL	1
28-18	13-1420-5	針 TV×5 #12	NEEDLE	5
28-19	13-1440-5	針 TV×5 #14	NEEDLE	5
28-20	28-614	油差し	OILER	1
28-21	28-615	ｼﾞｮｳｺﾞ	OIL FUNNEL	1

29. ｹﾞｰｼﾞ関係 (4. 8-10-10-10) GAUGE PARTS



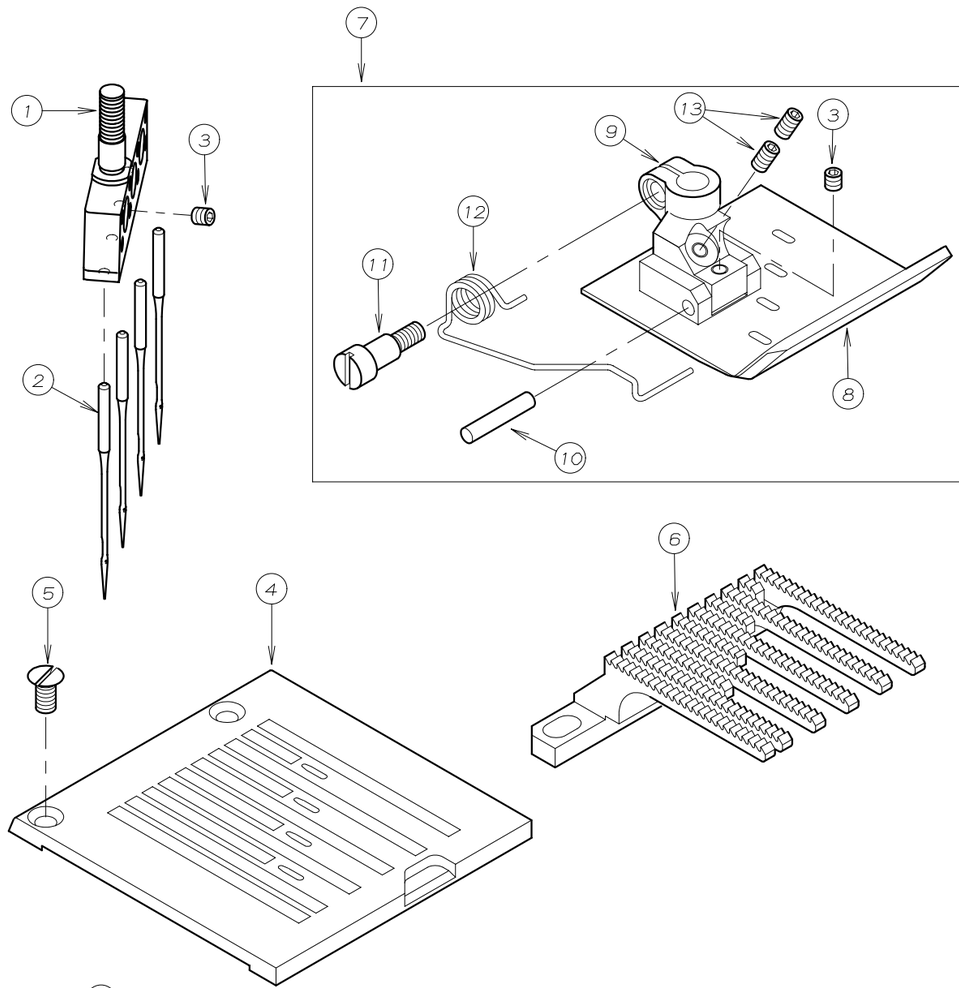
REF. NO.	PART NO.	品　　名	DESCRIPTION	Q'TY
29-01	12-690	針株 (4. 8-10-10-10)	NEEDLE HOLDER (4. 8-10-10-10)	1
29-02	13-1420-5	針 (TV×5 #12)	NEEDLE	5
29-03	87-104	ﾈｼﾞ	SCREW	5
29-04	14-690	針板 (4. 8-10-10-10)	NEEDLE PLATE (4. 8-10-10-10)	1
29-05	84-464	ﾈｼﾞ	SCREW	2
29-06	15-690	送り歯 (4. 8-10-10-10)	FEED DOG (4. 8-10-10-10)	1
29-07	17-6900-1	押ｴｾｯﾄ (4. 8-10-10-10)	PRESSER FOOT ASS'Y (4. 8-10-10-10)	1
29-08	17-6900-A	押ｴ足 (4. 8-10-10-10)	PRESSER FOOT (4. 8-10-10-10)	1
29-09	17-4430-A	押ｴﾎﾞｽ	PRESSER FOOT HOLDER	1
29-10	17-4430-C	取付ﾋﾟﾝ	PIN	1
29-11	84-390	ﾈｼﾞ	SCREW	1
29-12	17-6920-B	押ｴ足ﾊﾞﾈ	SPRING	1
29-13	18-816	針ｶﾞｲﾄﾞ	NEEDLE GUARD (FRONT)	1
29-14	85-613	ﾈｼﾞ	SCREW	1
29-15	71-212	平行ﾋﾟﾝ φ1. 5×4L	PIN	1
29-16	19-690	ﾙｰﾊﾟｰ台 (4. 8-10-10-10)	LOOPER HOLDER (4. 8-10-10-10)	1
29-17	19-525	ﾙｰﾊﾟｰ	LOOPER	4
29-18	87-181	ﾈｼﾞ	SCREW	4
29-19	87-113	ﾈｼﾞ	SCREW	1
29-20	06-375	ｽﾍﾟｰｻｰ	SPESER	1
29-21	18-823	針受	NEEDLE GUARD (REAR)	1
29-22	18-826	針受軸	NEEDLE GUARD SHAFT	1
29-23	10-823	針受ｾｯﾄ	NEEDLE GUARD SET (REAR)	1

30. ｹﾞｰｼﾞ関係 (5-13-13-13) GAUGE PARTS



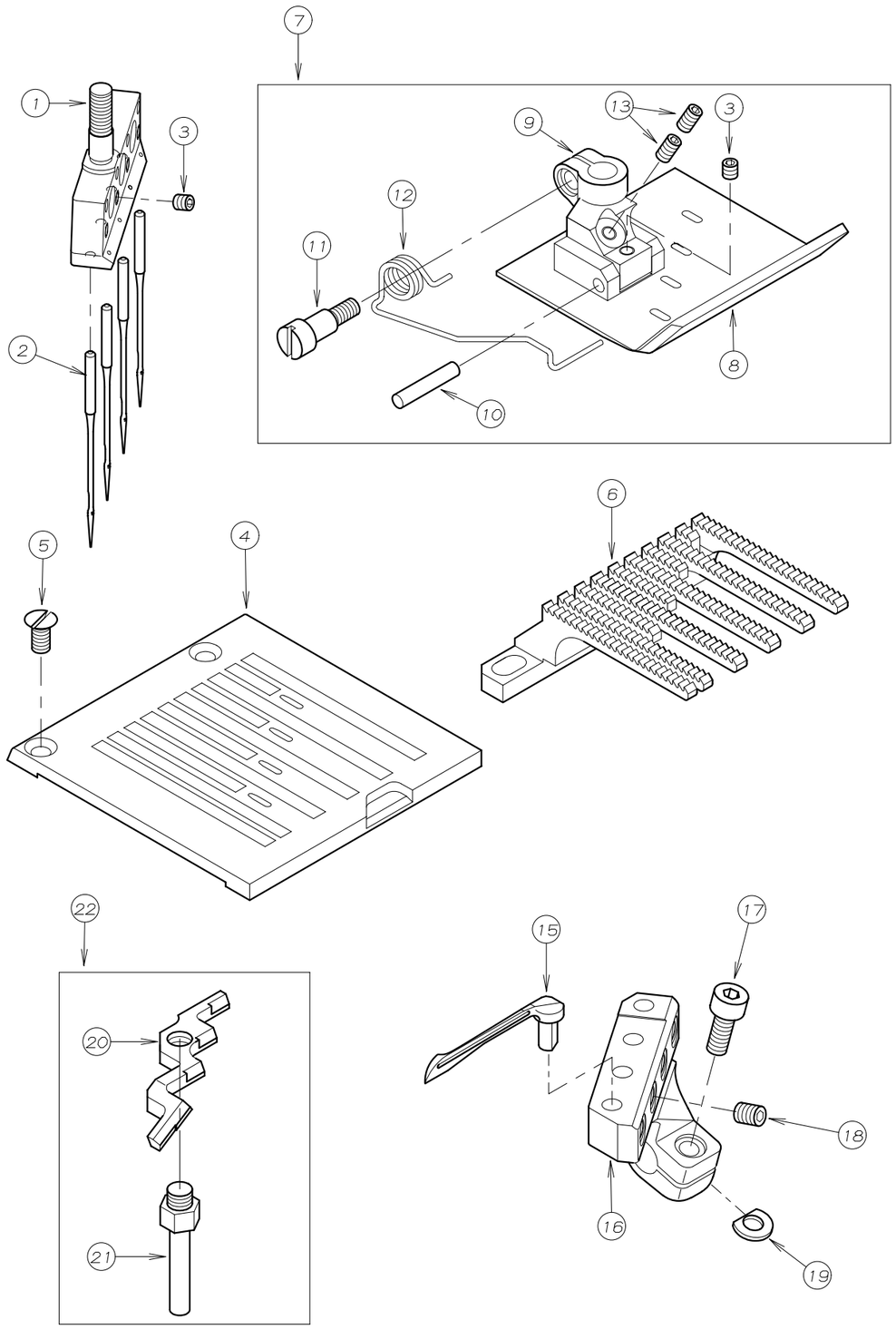
REF. NO.	PART NO.	品　　名	DESCRIPTION	Q'TY
30-01	12-692	針株 (5-13-13-13)	NEEDLE HOLDER (5-13-13-13)	1
30-02	13-1420-5	針 (TV×5 #12)	NEEDLE	5
30-03	87-104	ﾈｼﾞ	SCREW	5
30-04	14-692	針板 (5-13-13-13)	NEEDLE PLATE (5-13-13-13)	1
30-05	84-464	ﾈｼﾞ	SCREW	2
30-06	15-692	送り歯 (5-13-13-13)	FEED DOG (5-13-13-13)	1
30-07	17-6920-1	押ｴｾｯﾄ (5-13-13-13)	PRESSER FOOT ASS'Y (5-13-13-13)	1
30-08	17-6920-A	押ｴ足 (5-13-13-13)	PRESSER FOOT (5-13-13-13)	1
30-09	17-4430-A	押ｴﾎﾞｽ	PRESSER FOOT HOLDER	1
30-10	17-4430-C	取付ﾋﾟﾝ	PIN	1
30-11	84-390	ﾈｼﾞ	SCREW	1
30-12	17-6920-B	押ｴ足ﾊﾞﾈ	SPRING	1
30-13	18-816	針ｶﾞｲﾄﾞ	NEEDLE GUARD (FRONT)	1
30-14	85-613	ﾈｼﾞ	SCREW	1
30-15	71-212	平行ﾋﾟﾝ φ1.5×4L	PIN	1
30-16	19-692	ﾙｰﾊﾟｰ台 (5-13-13-13)	LOOPER HOLDER (5-13-13-13)	1
30-17	19-525	ﾙｰﾊﾟｰ	LOOPER	4
30-18	87-181	ﾈｼﾞ	SCREW	4
30-19	87-113	ﾈｼﾞ	SCREW	1
30-20	06-375	ｽﾍﾟｰｻｰ	SPESER	1
30-21	18-824	針受	NEEDLE GUARD (REAR)	1
30-22	18-826	針受軸	NEEDLE GUARD SHAFT	1
30-23	10-824	針受ｾｯﾄ	NEEDLE GUARD SET (REAR)	1

31. ケ゛ージ゛関係 (8.5-8.5-8.5) GAUGE PARTS



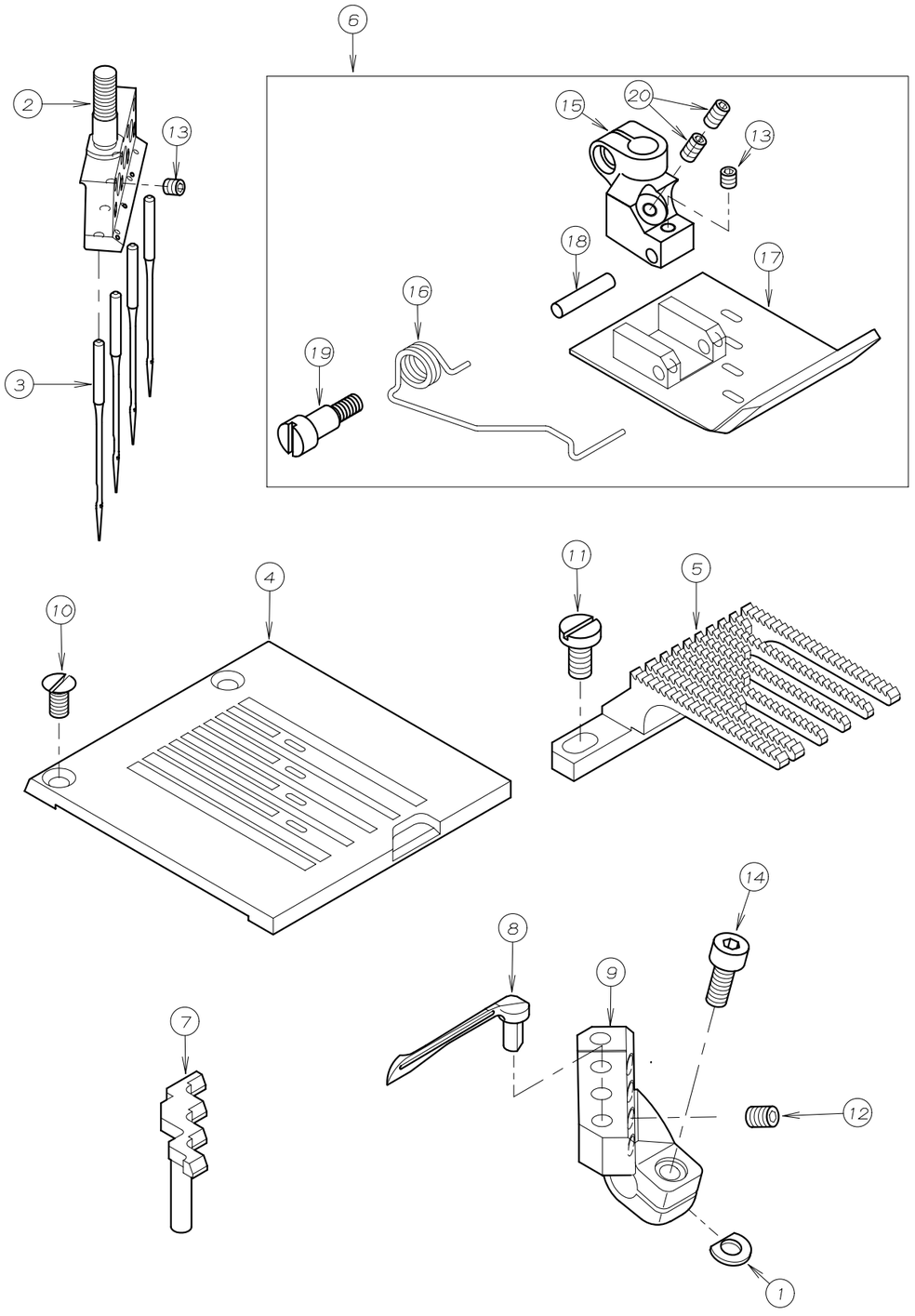
REF. NO.	PART NO.	品　　名	DESCRIPTION	Q'TY
31-01	12-691	針株 (8.5-8.5-8.5)	NEEDLE HOLDER (8.5-8.5-8.5)	1
31-02	13-1440-5	針 (TV×5 #14)	NEEDLE	4
31-03	87-104	ネジ゛	SCREW	5
31-04	14-691	針板 (8.5-8.5-8.5)	NEEDLE PLATE (8.5-8.5-8.5)	1
31-05	84-464	ネジ゛	SCREW	2
31-06	15-691	送り歯 (8.5-8.5-8.5)	FEED DOG (8.5-8.5-8.5)	1
31-07	17-6910-1	平押エセット図 (8.5-8.5-8.5)	PRESSER FOOT ASS'Y (8.5-8.5-8.5)	1
31-08	17-6910-A	押エ足 (8.5-8.5-8.5)	PRESSER FOOT (8.5-8.5-8.5)	1
31-09	17-6850-B	押エホ゛ス	PRESSER FOOT HOLDER	1
31-10	17-7760-E	押エホ゛ス取付ピ゛ン	PIN	1
31-11	84-390	ネジ゛	SCREW	1
31-12	17-6920-B	押エ足バ゛ネ	SPRING	1
31-13	87-139	ネジ゛	SCREW	2
31-14				
31-15	19-525	ルーパ゛ー	LOOPER	4
31-16	19-691	ルーパ゛ー台 (8.5-8.5-8.5)	LOOPER HOLDER (8.5-8.5-8.5)	1
31-17	87-113	ネジ゛	SCREW	1
31-18	87-181	ネジ゛	SCREW	4
31-19	06-375	スペ゛ーサー	SPACER	1
31-20	18-825	針受	NEEDLE GUARD (REAR)	1
31-21	18-826	針受軸	NEEDLE GUARD SHAFT	1
31-22	10-825	針受セット	NEEDLE GUARD SET	1
31-23				
31-24				

32. ｹﾞｰｼﾞ関係 (9.5-9.5-9.5) GAUGE PARTS



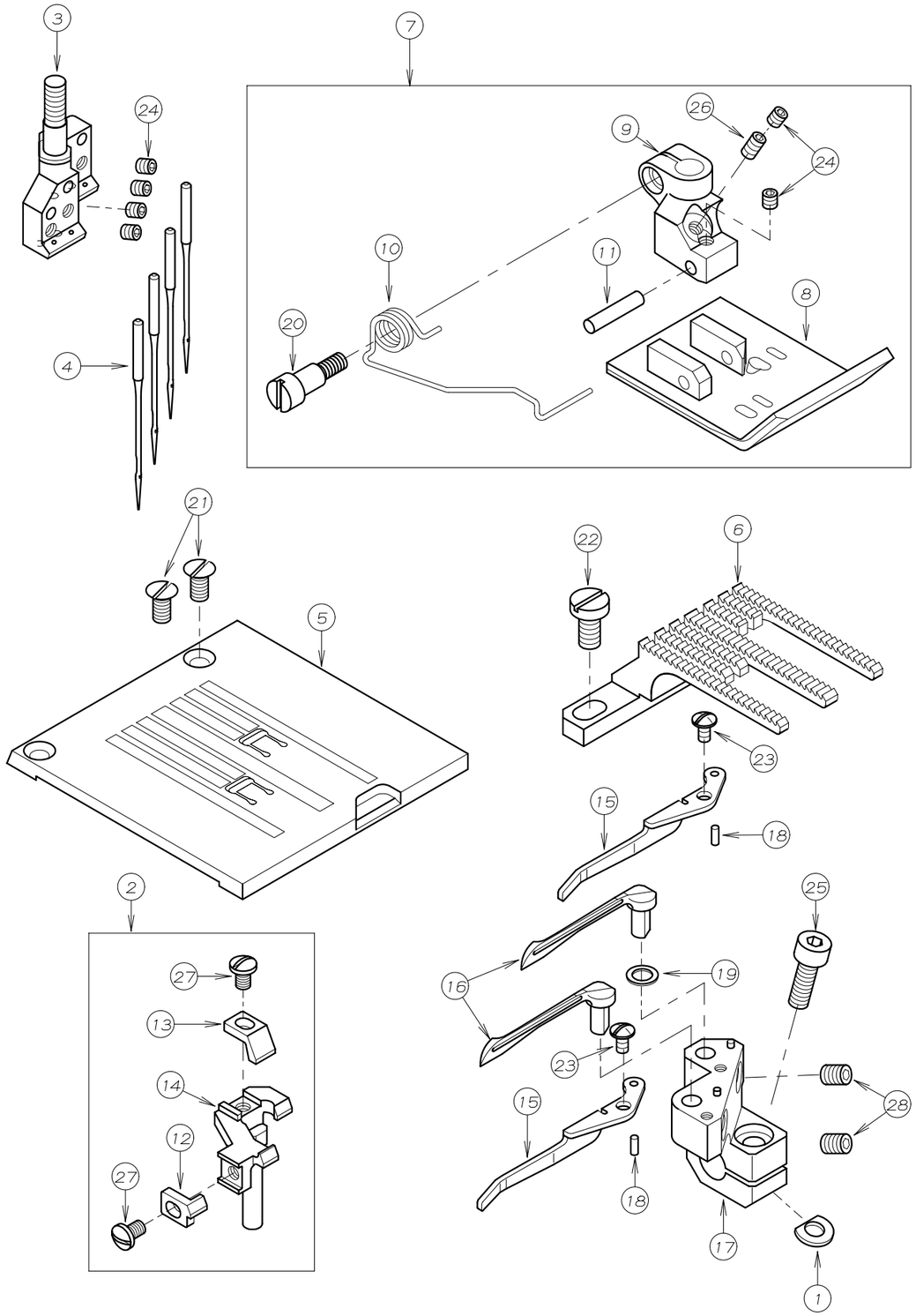
REF. NO.	PART NO.	品　　名	DESCRIPTION	Q'TY
32-01	12-693	針株 (9.5-9.5-9.5)	NEEDLE HOLDER (9.5-9.5-9.5)	1
32-02	13-1440-5	針 (TV×5 #14)	NEEDLE	4
32-03	87-104	ﾈｼﾞ	SCREW	5
32-04	14-693	針板 (9.5-9.5-9.5)	NEEDLE PLATE (9.5-9.5-9.5)	1
32-05	84-464	ﾈｼﾞ	SCREW	2
32-06	15-693	送り歯 (9.5-9.5-9.5)	FEED DOG (9.5-9.5-9.5)	1
32-07	17-6930-1	平押ｴｾｯﾄ図 (9.5-9.5-9.5)	PRESSER FOOT ASS'Y (9.5-9.5-9.5)	1
32-08	17-6930-A	押ｴ足 (9.5-9.5-9.5)	PRESSER FOOT (9.5-9.5-9.5)	1
32-09	17-6850-B	押ｴﾎﾞｽ	PRESSER FOOT HOLDER	1
32-10	17-7760-E	押ｴﾎﾞｽ取付ﾋﾟﾝ	PIN	1
32-11	84-390	ﾈｼﾞ	SCREW	1
32-12	17-6920-B	押ｴ足ﾊﾞﾈ	SPRING	1
32-13	87-139	ﾈｼﾞ	SCREW	2
32-14				
32-15	19-525	ﾙｰﾊﾟｰ	LOOPER	4
32-16	19-693	ﾙｰﾊﾟｰ台 (9.5-9.5-9.5)	LOOPER HOLDER (9.5-9.5-9.5)	1
32-17	87-113	ﾈｼﾞ	SCREW	1
32-18	87-181	ﾈｼﾞ	SCREW	4
32-19	06-375	ｽﾍﾟｰｻｰ	SPACER	1
32-20	18-823	針受	NEEDLE GUARD (REAR)	1
32-21	18-826	針受軸	NEEDLE GUARD SHAFT	1
32-22	10-823	針受ｾｯﾄ	NEEDLE GUARD SET	1

33. ケ゛ージ゛関係（6.4-6.4-6.4） GAUGE PARTS



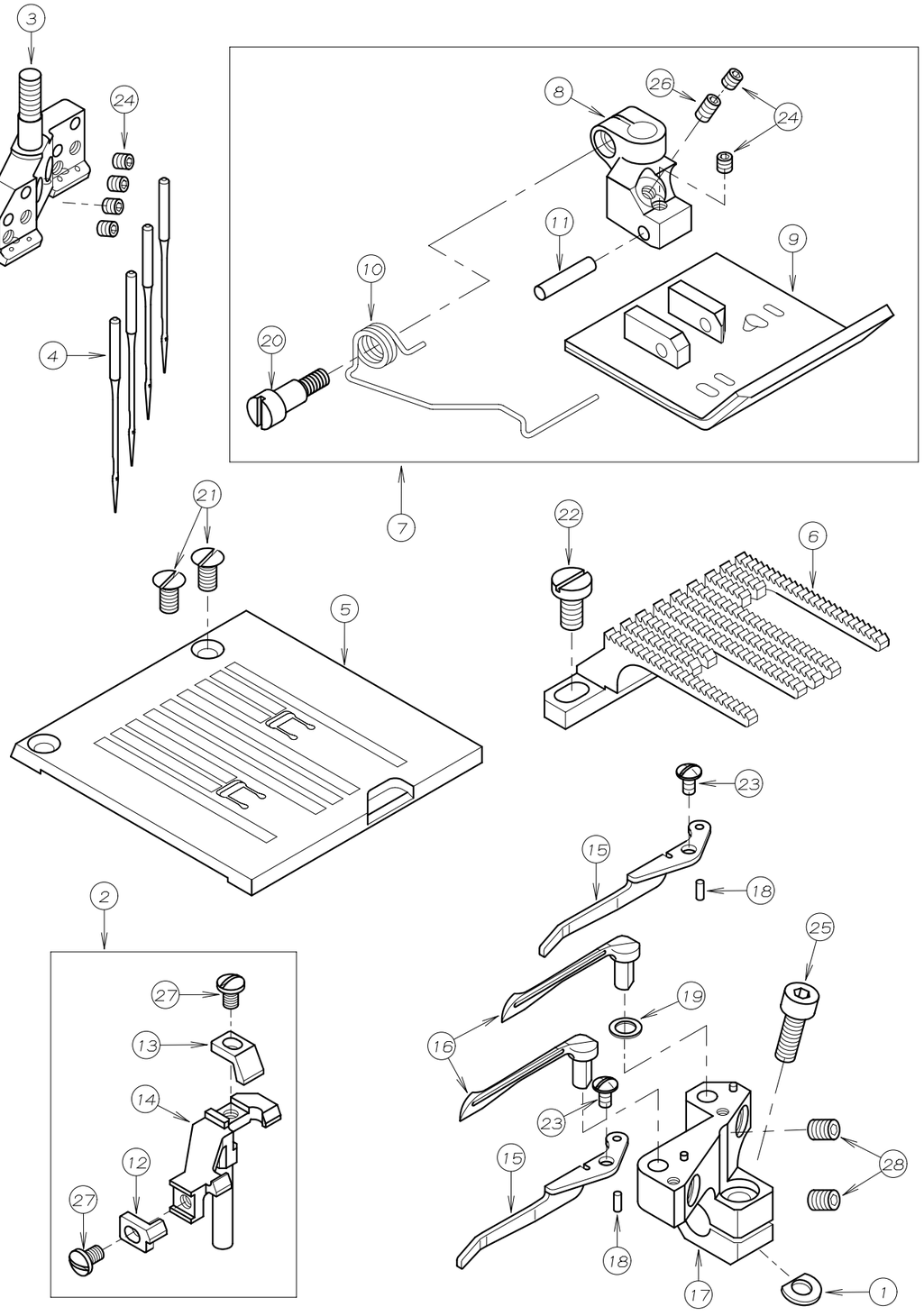
REF.NO.	PART NO.	品　名	DESCRIPTION	Q'TY
33-01	06-375	スペ゜ーサー	WASHER	1
33-02	12-694	針株（6.4-6.4-6.4）	NEEDLE HOLDER	1
33-03	13-1440-5	針（TVX5 #14）	NEEDLE	4
33-04	14-694	針板	NEEDLE PLATE	1
33-05	15-694	送歯	FEED DOG	1
33-06	17-6940-1	押えセット	PRESSER FOOT ASS'Y	1
33-07	18-694	針受	NEEDLE GUARD	1
33-08	19-525	ルーパー	LOOPER	4
33-09	19-694	ルーパー台	LOOPER HOLDER	1
33-10	84-464	ネジ゛	SCREW	2
33-11	84-571	ネジ゛	SCREW	1
33-12	87-181	ネジ゛	SCREW	4
33-13	87-104	ネジ゛	SCREW	5
33-14	87-113	六角穴付きボルト	BOLT	1
33-15	17-6850-B	押えホ゛ス	SHANK	1
33-16	17-6920-B	押え足ハ゛ネ	SPRING	1
33-17	17-6940-A	押え足（6.4-6.4-6.4）	BOTTOM	1
33-18	17-7760-E	ピ゜ン	PIN	1
33-19	84-390	段ネジ゛	SCREW	1
33-20	87-139	ネジ゛	SCREW	2

34. ｹﾞｰｼﾞ関係 (5-9-5) GAUGE PARTS



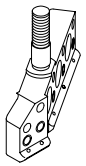
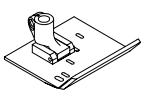
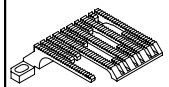
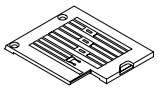
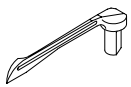
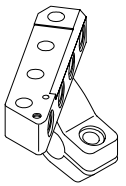
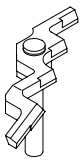
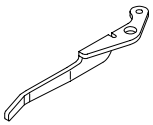
REF.NO.	PART NO.	品　名	DESCRIPTION	Q'TY
34-01	06-375	スペーサー	WASHER	1
34-02	10-8251	針受セット図(5-9-5)	NEEDLE GUARD SET	1
34-03	12-695	針株(5-9-5)	NEEDLE HOLDER(5-9-5)	1
34-04	13-1440-5	針(TVX5 #14)	NEEDLE	4
34-05	14-695	針板(5-9-5)	NEEDLE PLATE(5-9-5)	1
34-06	15-695	送り歯(5-9-5)	FEED DOG(5-9-5)	1
34-07	17-6330-1	平押えセット図(5-9-5)	PRESSER FOOT ASS'Y	1
34-08	17-6330-A	押エ足(5-9-5)	PRESSER FOOT(5-9-5)	1
34-09	17-6330-B	押エボス	PRESSER FOOT HOLDER	1
34-10	17-6330-C	押エ足バネ	SPRING	1
34-11	17-7760-E	ピン	PIN	1
34-12	18-692	針受け左A	NEEDLE GUARD(REAR)	1
34-13	18-693	針受け右A	NEEDLE GUARD	1
34-14	18-695	針受け	NEEDLE GUARD(REAR)	1
34-15	18-816	針ｶﾞｲﾄﾞ	NEEDLE GUIDE	2
34-16	19-525	ルーパー	LOOPER	2
34-17	19-695	ルーパー台	LOOPER HOLDER	1
34-18	71-212	ピン	PIN	2
34-19	75-546	スラストワッシャ	WASHER	1
34-20	84-390	段ネジ	SCREW	1
34-21	84-464	ネジ	SCREW	2
34-22	84-571	ネジ	SCREW	1
34-23	85-613	ネジ	SCREW	2
34-24	87-104	ネジ	SCREW	6
34-25	87-129	六角穴付きボルト	BOLT	1
34-26	87-139	ネジ	SCREW	1
34-27	87-166	ネジ	SCREW	2
34-28	87-181	ネジ	SCREW	2

35. ｹﾞｰｼﾞ関係（5-19-5） GAUGE PARTS



REF.NO.	PART NO.	品　名	DESCRIPTION	Q'TY
35-01	06-375	スペーサー	WASHER	1
35-02	10-8252	針受セット図（5-19-5）	NEEDLE GUARD SET	1
35-03	12-696	針株（5-19-5）	NEEDLE HOLDER(5-19-5)	1
35-04	13-1440-5	針（TVX5 #14）	NEEDLE	4
35-05	14-696	針板（5-19-5）	NEEDLE PLATE(5-19-5)	1
35-06	15-696	送り歯（5-19-5）	FEED DOG(5-19-5)	1
35-07	17-6960-1	平押えセット図（5-19-5）	PRESSER FOOT ASS'Y	1
35-08	17-6330-B	押エボス	PRESSER FOOT HOLDER	1
35-09	17-6960-A	押エ足	PRESSER FOOT	1
35-10	17-6960-B	押エ足バネ	SPRING	1
35-11	17-7760-E	ピン	PIN	1
35-12	18-692	針受け左A	NEEDLE GUARD(REAR)	1
35-13	18-693	針受け右A	NEEDLE GUARD	1
35-14	18-696	針受け	NEEDLE GUARD(REAR)	1
35-15	18-816	針ガイド	NEEDLE GUIDE	2
35-16	19-525	ルーパー	LOOPER	2
35-17	19-696	ルーパー台	LOOPER HOLDER	1
35-18	71-212	ピン	PIN	2
35-19	75-546	スラストワッシャ	WASHER	1
35-20	84-390	段ネジ	SCREW	1
35-21	84-464	ネジ	SCREW	2
35-22	84-571	ネジ	SCREW	1
35-23	85-613	ネジ	SCREW	2
35-24	87-104	ネジ	SCREW	6
35-25	87-129	六角穴付きボルト	BOLT	1
35-26	87-139	ネジ	SCREW	1
35-27	87-166	ネジ	SCREW	2
35-28	87-181	ネジ	SCREW	2

36. ゲージパーツ表　GAUGE PARTS LIST

モデル MODEL	ゲージ GAUGE								
		針株 NEEDLE HOLDER	押え組 PRESSER FOOT ASS'Y	送り歯 FEED DOG	針板 NEEDLE PLATE	ルーパー LOOPER	ルーパー台 LOOPER HOLDER	針受（後） NEEDLE GUARD (REAR)	針ガイド（前） NEEDLE GUARD (FRONT)
DX9902-3U	4.8-10-10-10	12-690	17-6900-1	15-690	14-690	19-525	19-690	10-8230	18-816
	5-13-13-13	12-692	17-6920-1	15-692	14-692		19-692	10-8240	
DX9900-4U	8.5-8.5-8.5	12-691	17-6910-1	15-691	14-691		19-691	10-8250	
	9.5-9.5-9.5	12-693	17-6930-1	15-693	14-693		19-693	10-8230	
	6.4-6.4-6.4	12-694	17-6940-1	15-694	14-694		19-694	18-694	
DX9904U	5-9-5	12-695	17-6330-1	15-695	14-695		19-695	10-8251	18-816
	5-19-5	12-696	17-6960-1	15-696	14-696		19-696	10-8252	

INDEX 1

REF. NO.	PART NO. 品　番
18-53	00-3181
18-52	00-4281
25-22	00-6059
25-07	00-6063
24-37	00-6064
03-42	00-6067
04-39	00-6067
25-08	00-6082
23-21	00-6084
23-40	00-6108
23-41	00-6109
20-01	00-6118
18-01	01-115
18-04	02-018
17-08	02-112
18-02	02-117
01-23	02-118
12-03	02-118
18-03	02-124
17-01	02-215
17-07	02-216
17-12	02-217
17-17	02-218
17-22	02-219
17-33	02-220
18-46	02-226
18-47	02-227
18-48	02-228
02-66	02-237
18-49	02-243
18-50	02-244
18-51	02-245
18-06	02-246
18-07	02-247
18-08	02-457
17-47	04-502
19-30	04-502
25-09	05-035
24-44	05-039
03-15	05-202
04-14	05-202
23-03	05-206
25-12	05-207
23-53	05-211
25-13	05-212
25-17	05-214
25-15	05-217
25-16	05-218
23-25	05-220
23-42	05-221
23-52	05-224
24-45	05-481
23-43	05-484
24-41	05-601
22-01	05-604
22-02	05-605
22-04	05-606
22-05	05-607

REF. NO.	PART NO. 品　番
22-07	05-608
22-10	05-609
22-11	05-610
22-14	05-611
22-16	05-612
22-17	05-613
22-19	05-614
22-20	05-615
22-21	05-616
22-24	05-617
22-25	05-618
22-26	05-619
22-27	05-620
22-29	05-621
22-32	05-622
22-33	05-623
22-34	05-624
22-35	05-625
22-36	05-626
23-13	05-741
22-43	05-751
22-45	05-753
22-46	05-754
22-47	05-755
22-48	05-756
22-49	05-757
22-50	05-758
22-51	05-759
22-52	05-760
22-53	05-761
22-54	05-762
22-55	05-763
22-56	05-764
23-48	05-784
23-39	05-829
23-50	05-837
23-04	05-842
24-26	05-850
24-38	05-852
24-28	05-853
24-29	05-868
24-30	05-869
24-22	05-870
25-10	05-897
23-05	05-904
23-09	05-906
23-24	05-907
23-32	05-909
23-27	05-910
23-28	05-911
23-29	05-912
23-45	05-913
23-46	05-914
23-01	05-924
20-03	05-932
20-04	05-938
20-05	05-939
23-06	05-943

REF. NO.	PART NO. 品　番
23-08	05-944
23-11	05-945
23-14	05-946
23-17	05-947
19-47	05-950
23-18	05-966
23-19	05-967
23-02	05-970
24-47	05-973
24-46	05-975
22-62	06-001
13-06	06-029
08-38	06-050
09-04	06-375
29-20	06-375
30-20	06-375
31-19	06-375
32-19	06-375
33-01	06-375
34-01	06-375
35-01	06-375
25-05	06-381
08-23	06-446
12-18	06-447
25-20	06-516
25-21	06-517
25-04	06-559
23-20	06-580
25-14	06-580
23-23	06-597
24-43	06-694
03-16	06-695
04-15	06-695
23-36	06-927
01-30	06-957
16-34	07-008
19-01	07-526
19-07	07-527
19-09	07-528
19-11	07-529
02-16	07-530
19-12	07-530
19-16	07-531
19-19	07-532
19-20	07-533
19-21	07-534
19-24	07-535
19-37	07-536
19-49	07-542
19-41	07-551
19-42	07-552
19-43	07-553
19-44	07-554
19-45	07-555
19-48	07-556
21-28	09-145
21-27	09-147
04-31	09-501

REF. NO.	PART NO. 品　番
03-20	09-504
04-19	09-504
03-21	09-505
04-20	09-505
03-19	09-506
04-18	09-506
03-33	09-507
04-32	09-507
04-24	09-508
03-36	09-509
04-35	09-509
03-37	09-510
04-36	09-510
03-29	09-511
04-28	09-511
03-28	09-512
04-27	09-512
04-26	09-513
03-10	09-514
04-11	09-514
03-07	09-515
04-08	09-515
04-07	09-516
03-23	09-517
04-22	09-517
21-01	09-519
21-04	09-521
21-05	09-522
21-06	09-523
21-07	09-524
21-15	09-525
21-18	09-526
21-19	09-527
21-21	09-528
21-22	09-529
21-26	09-530
21-31	09-531
02-64	09-532
02-57	09-533
02-58	09-534
02-60	09-535
03-31	09-548
04-30	09-548
03-30	09-549
04-29	09-549
04-25	09-550
21-03	09-553
03-06	09-554
03-14	09-555
03-25	09-556
03-27	09-557
03-26	09-558
03-43	09-559
03-44	09-560
02-62	09-561
21-13	09-727
18-45	09-896
18-09	09-917

REF. NO.	PART NO. 品　番
18-43	09-919
18-10	09-923
18-44	09-925
18-11	09-984
09-25	10-501
29-23	10-823
32-22	10-823
30-23	10-824
31-22	10-825
34-02	10-8251
35-02	10-8252
13-37	11-153
29-01	12-690
31-01	12-691
30-01	12-692
32-01	12-693
33-02	12-694
34-03	12-695
35-03	12-696
28-18	13-1420-5
29-02	13-1420-5
30-02	13-1420-5
28-19	13-1440-5
31-02	13-1440-5
32-02	13-1440-5
33-03	13-1440-5
34-04	13-1440-5
35-04	13-1440-5
03-01	14-079
03-02	14-080
02-11	14-086
02-18	14-087
29-04	14-690
31-04	14-691
30-04	14-692
32-04	14-693
33-04	14-694
34-05	14-695
35-05	14-696
21-32	15019XX
29-06	15-690
31-06	15-691
30-06	15-692
32-06	15-693
33-05	15-694
34-06	15-695
35-06	15-696
29-09	17-4430-A
30-09	17-4430-A
29-10	17-4430-C
30-10	17-4430-C
34-07	17-6330-1
34-08	17-6330-A
34-09	17-6330-B
35-08	17-6330-B
34-10	17-6330-C
31-09	17-6850-B
32-09	17-6850-B

REF. NO.	PART NO. 品　番
33-15	17-6850-B
29-07	17-6900-1
29-08	17-6900-A
31-07	17-6910-1
31-08	17-6910-A
30-07	17-6920-1
30-08	17-6920-A
29-12	17-6920-B
30-12	17-6920-B
31-12	17-6920-B
32-12	17-6920-B
33-16	17-6920-B
32-07	17-6930-1
32-08	17-6930-A
33-06	17-6940-1
33-17	17-6940-A
35-07	17-6960-1
35-09	17-6960-A
35-10	17-6960-B
31-10	17-7760-E
32-10	17-7760-E
33-18	17-7760-E
34-11	17-7760-E
35-11	17-7760-E
15-16	17-8010-G
34-12	18-692
35-12	18-692
34-13	18-693
35-13	18-693
33-07	18-694
34-14	18-695
35-14	18-696
10-31	18-799
10-03	18-800
10-06	18-815
29-13	18-816
30-13	18-816
34-15	18-816
35-15	18-816
29-21	18-823
32-20	18-823
30-21	18-824
31-20	18-825
29-22	18-826
30-22	18-826
31-21	18-826
32-21	18-826
09-08	19-506
09-05	19-507
09-11	19-508
09-10	19-509
29-17	19-525
30-17	19-525
31-15	19-525
32-15	19-525
33-08	19-525
34-16	19-525
35-16	19-525

INDEX 2

REF. NO.	PART NO. 品　番
29-16	19-690
31-16	19-691
30-16	19-692
32-16	19-693
33-09	19-694
34-17	19-695
35-17	19-696
28-02	20-0010
27-08	21-025
27-01	21-032
01-13	21-253
01-04	21-584
15-05	21-632
02-03	21-673
02-02	21-679
01-09	21-688
02-06	21-690
01-21	21-695
25-01	21-695
01-22	21-696
01-16	21-699
04-13	21-700
04-12	21-704
02-44	21-705
02-24	21-706
02-30	21-707
04-02	21-708
02-26	21-709
02-10	21-713
02-33	21-714
02-25	21-719
02-52	21-728
02-53	21-729
02-59	21-730
02-54	21-731
02-69	21-761
03-13	21-789
03-11	21-790
01-15	21-818
01-27	21-819
04-01	22-127
04-03	22-128
02-34	22-129
02-01	22-131
01-35	22-854
01-34	22-860
14-01	23-018
11-34	23-192
11-25	23-283
15-11	23-304
05-16	23-324
24-16	23-324
08-41	23-341
10-21	23-341
16-36	23-373
16-06	23-386
01-43	23-427
02-67	23-427

REF. NO.	PART NO. 品　番
01-10	23-501
01-08	23-503
01-01	23-504
15-01	23-506
15-08	23-508
27-02	23-509
02-41	23-510
02-21	23-512
02-07	23-513
22-41	23-513
22-63	23-513
09-16	23-515
02-09	23-526
02-45	23-528
10-24	23-531
10-27	23-535
19-38	23-540
17-36	23-541
17-34	23-542
08-40	23-548
16-30	23-548
08-39	23-549
10-05	23-552
08-45	23-554
10-23	23-554
17-52	23-556
16-22	23-558
16-23	23-559
16-20	23-560
01-05	23-569
01-33	24-051
01-44	24-052
01-37	24-053
02-43	25-503
08-19	25-515
02-46	25-517
02-39	25-518
08-28	25-519
08-25	25-520
02-13	25-522
03-41	25-522
19-17	25-522
02-22	25-902
01-42	27-129
01-07	27-130
16-31	27-301
28-06	28-011
28-10	28-311
28-11	28-312
28-12	28-313
28-13	28-314
28-14	28-317
28-05	28-452
28-15	28-454
28-03	28-612
28-20	28-614
28-21	28-615
28-04	28-616

REF. NO.	PART NO. 品　番
28-17	28-618
28-16	28-920
15-13	30-0130
15-29	30-0131
15-30	30-5070
15-23	31-156
15-26	31-157
15-02	31-222
16-13	31-314
02-23	31-503
15-09	31-507
08-29	31-701
15-14	31-702
15-24	31-703
15-22	31-704
15-20	31-705
15-19	31-706
15-21	31-707
15-18	31-708
11-28	32-281
08-26	34-826
16-19	35-413
16-02	35-503
16-07	35-505
16-18	35-506
15-03	35-509
16-16	35-512
16-12	35-517
16-15	35-519
16-25	35-520
16-08	35-521
09-34	35-526
16-05	35-528
16-14	35-529
16-11	35-530
16-17	35-537
16-04	35-539
16-29	35-540
16-27	39-002
16-09	39-139
16-10	39-501
01-02	39-502
02-19	39-503
15-12	39-504
05-22	40-7010
24-48	40-7010
05-23	40-7020
24-49	40-7020
05-20	41-101
24-20	41-101
05-19	41-105
24-19	41-105
05-17	41-107
24-17	41-107
05-13	41-115
24-13	41-115
05-12	41-117
24-12	41-117

REF. NO.	PART NO. 品　番
05-14	41-508
24-14	41-508
05-15	41-509
24-15	41-509
05-07	41-511
24-07	41-511
05-11	41-512
24-11	41-512
24-35	41-513
24-32	41-514
24-33	41-515
05-05	41-516
05-18	41-701
24-18	41-701
05-21	41-702
24-21	41-702
27-04	42-501
28-08	42-706
28-01	42-709
12-11	43-338
12-09	43-344
12-04	43-524
12-20	43-529
12-01	43-530
12-06	43-531
12-15	43-532
12-16	43-533
12-22	43-534
06-01	45-532
06-19	45-535
06-10	45-536
06-08	45-537
05-01	45-538
24-01	45-538
06-17	45-555
06-15	45-556
06-21	45-563
12-14	47-127
12-13	47-128
06-07	47-807
06-06	47-808
06-05	47-809
06-03	47-810
09-02	47-811
12-30	49-504
12-28	49-505
11-39	51-801
11-38	51-804
11-40	51-805
11-43	51-806
11-45	51-807
11-46	51-808
11-24	51-809
11-36	51-810
11-20	51-811
11-22	51-812
11-35	51-813
11-33	51-814

REF. NO.	PART NO. 品　番
11-31	51-815
11-13	51-816
11-11	51-817
10-18	51-819
10-19	51-820
11-37	51-865
11-27	51-866
10-10	51-870
10-15	51-871
10-14	51-872
10-11	51-873
10-08	51-874
10-16	51-875
21-14	52-177
16-28	53-169
08-37	58-002
12-17	58-406
13-28	60-5010
08-33	60-5020
18-54	60-8090
13-38	60-9890
08-30	60-9920
08-31	60-9930
08-32	60-9950
13-39	60-9970
13-18	61-501
13-25	61-502
11-07	61-505
08-10	61-507
08-44	61-522
10-01	61-530
17-51	61-551
18-41	61-810
13-10	63-417
13-17	63-501
11-04	63-502
11-09	63-503
08-42	63-504
08-11	63-505
17-50	63-535
18-38	63-809
13-16	66-503
06-12	67-502
14-02	67-503
11-02	67-504
09-33	67-505
11-17	67-509
19-28	67-526
19-34	67-527
17-44	67-528
17-53	67-529
13-41	69-143
13-23	69-158
08-12	69-513
11-14	69-515
08-21	69-518
08-22	69-520
08-27	69-529

REF. NO.	PART NO. 品　番
13-12	69-532
13-14	69-533
08-02	69-535
08-03	69-536
13-32	69-538
13-30	69-551
14-03	71-203
02-35	71-208
11-32	71-208
17-21	71-208
19-05	71-208
23-22	71-208
06-30	71-209
29-15	71-212
30-15	71-212
34-18	71-212
35-18	71-212
02-12	71-253
01-18	71-268
11-03	71-431
18-13	71-445
14-04	71-507
13-33	71-510
06-26	71-514
14-06	71-517
11-10	71-518
11-21	71-520
11-16	71-525
10-22	71-528
09-19	71-532
09-21	71-535
09-14	71-538
09-30	71-539
14-05	71-568
08-06	71-587
13-09	71-674
08-16	71-719
12-24	71-720
10-26	71-721
10-25	71-722
19-15	71-723
19-40	71-724
17-03	71-725
17-23	71-726
17-42	71-727
18-14	71-728
17-20	71-729
13-20	71-826
13-07	73-502
14-07	75-001
19-32	75-001
03-18	75-108
04-17	75-108
12-27	75-130
17-41	75-187
17-10	75-211
18-39	75-247
13-35	75-270

INDEX 3

REF. NO.	PART NO. 品　番
13-29	75-2700-1
18-15	75-407
06-24	75-410
11-42	75-410
22-42	75-443
18-16	75-451
21-12	75-451
01-32	75-452
17-46	75-452
19-27	75-452
21-17	75-452
23-16	75-452
03-34	75-453
04-33	75-453
19-23	75-453
21-08	75-453
01-40	75-455
02-63	75-455
03-05	75-455
04-06	75-455
05-02	75-455
06-09	75-455
16-32	75-455
22-22	75-455
24-02	75-455
17-31	75-458
09-06	75-467
03-09	75-468
04-10	75-468
06-11	75-468
12-07	75-468
14-08	75-501
06-27	75-504
06-28	75-505
23-49	75-505
06-25	75-508
10-28	75-512
09-17	75-513
09-24	75-514
17-06	75-519
18-17	75-519
01-38	75-520
18-12	75-520
06-13	75-526
27-06	75-527
27-05	75-536
12-25	75-537
25-02	75-538
13-13	75-542
17-48	75-545
34-19	75-546
35-19	75-546
01-17	75-552
18-26	75-552
13-31	75-671
09-31	75-901
17-27	77-414
17-26	77-419

REF. NO.	PART NO. 品　番
17-29	77-421
14-09	77-504
14-11	77-506
14-12	77-507
14-13	77-508
14-14	77-509
14-15	77-510
14-16	77-511
14-17	77-512
14-10	77-518
05-09	79-514
24-09	79-514
14-18	79-518
14-19	79-519
11-23	79-527
14-20	79-538
23-44	79-540
24-23	79-540
22-06	79-545
22-64	79-548
18-18	79-551
19-31	79-568
17-18	79-640
02-28	79-912
03-39	79-912
02-15	79-922
19-14	79-922
07-01	81-018
07-02	81-019
17-02	81-133
18-19	81-321
18-20	81-322
18-21	81-323
16-37	81-371
13-05	81-502
07-06	81-505
07-04	81-506
07-07	81-511
07-19	81-512
07-10	81-513
07-08	81-514
07-17	81-516
07-18	81-518
09-20	81-520
07-20	81-531
07-14	81-539
19-03	81-545
07-09	81-547
07-16	81-553
07-03	81-554
19-02	81-558
17-35	81-559
09-12	81-573
07-13	81-575
07-23	81-580
07-15	81-581
10-07	84-155
12-10	84-161

REF. NO.	PART NO. 品　番
18-22	84-162
09-01	84-163
12-12	84-163
22-65	84-202
13-08	84-359
03-08	84-361
04-09	84-361
12-08	84-361
22-03	84-361
24-25	84-361
12-21	84-362
19-25	84-362
09-15	84-363
24-04	84-363
24-36	84-364
11-08	84-366
18-23	84-368
06-20	84-374
12-23	84-374
19-08	84-374
29-11	84-390
30-11	84-390
31-11	84-390
32-11	84-390
33-19	84-390
34-20	84-390
35-20	84-390
01-24	84-396
12-02	84-396
01-25	84-412
25-06	84-412
02-08	84-462
18-24	84-462
02-51	84-463
03-12	84-463
29-05	84-464
30-05	84-464
31-05	84-464
32-05	84-464
33-10	84-464
34-21	84-464
35-21	84-464
05-08	84-501
24-08	84-501
02-38	84-502
18-25	84-511
03-17	84-521
04-16	84-521
09-09	84-521
19-06	84-521
21-29	84-521
14-21	84-561
24-40	84-561
17-05	84-562
02-48	84-564
14-22	84-566
02-31	84-567
19-10	84-567

REF. NO.	PART NO. 品　番
17-15	84-569
21-30	84-570
02-55	84-571
03-04	84-571
04-05	84-571
05-06	84-571
10-13	84-571
19-18	84-571
33-11	84-571
34-22	84-571
35-22	84-571
02-47	84-572
18-27	84-573
03-40	84-574
12-05	84-574
02-61	84-575
04-23	84-575
24-06	84-575
02-40	84-579
14-24	84-581
17-16	84-581
17-11	84-582
09-07	84-589
23-10	84-612
10-04	84-616
18-40	84-635
10-12	84-637
01-26	84-661
18-28	84-711
19-22	84-812
14-25	84-813
22-28	85-101
08-07	85-113
29-14	85-613
30-14	85-613
34-23	85-613
35-23	85-613
17-09	85-671
01-20	86-211
24-34	86-211
02-49	86-311
17-14	86-311
09-22	86-312
14-26	86-411
18-30	86-411
25-03	86-801
14-27	87-001
18-29	87-015
17-54	87-024
13-24	87-036
22-12	87-083
22-30	87-084
22-66	87-084
22-08	87-085
22-15	87-086
22-18	87-087
22-67	87-087
22-23	87-088

REF. NO.	PART NO. 品　番
01-14	87-089
02-14	87-089
19-13	87-089
22-68	87-090
01-28	87-092
02-32	87-092
03-24	87-092
06-16	87-092
08-14	87-092
16-03	87-092
24-31	87-104
28-07	87-104
29-03	87-104
30-03	87-104
31-03	87-104
32-03	87-104
33-13	87-104
34-24	87-104
35-24	87-104
06-29	87-112
13-15	87-112
14-23	87-112
23-51	87-112
02-17	87-113
03-03	87-113
06-23	87-113
09-03	87-113
10-09	87-113
18-42	87-113
23-12	87-113
29-19	87-113
30-19	87-113
31-17	87-113
32-17	87-113
33-14	87-113
15-17	87-123
22-69	87-123
22-70	87-124
16-33	87-128
11-15	87-129
15-04	87-129
18-32	87-129
34-25	87-129
35-25	87-129
31-13	87-139
32-13	87-139
33-20	87-139
34-26	87-139
35-26	87-139
15-27	87-140
34-27	87-166
35-27	87-166
01-11	87-171
02-68	87-171
09-23	87-171
19-04	87-171
23-33	87-171
08-01	87-172

REF. NO.	PART NO. 品　番
09-18	87-172
11-01	87-172
12-19	87-172
13-01	87-172
17-25	87-172
21-23	87-172
01-06	87-177
02-27	87-177
06-04	87-177
10-17	87-177
11-44	87-177
22-77	87-177
23-37	87-177
02-29	87-181
10-29	87-181
11-29	87-181
12-26	87-181
18-33	87-181
23-35	87-181
29-18	87-181
30-18	87-181
31-18	87-181
32-18	87-181
33-12	87-181
34-28	87-181
35-28	87-181
17-37	87-186
08-15	87-203
17-30	87-203
21-02	87-203
14-33	87-210
11-30	87-212
01-45	87-213
08-05	87-213
13-22	87-213
14-29	87-213
21-09	87-213
23-34	87-213
02-20	87-214
08-09	87-214
13-19	87-214
19-29	87-214
01-03	87-224
06-14	87-224
24-42	87-224
02-36	87-225
15-06	87-225
17-13	87-225
18-34	87-225
01-19	87-228
02-04	87-230
11-12	87-233
10-20	87-234
10-30	87-235
13-36	87-241
16-01	87-241
08-18	87-242
09-28	87-242

INDEX 4

REF. NO.	PART NO. 品　番
23-26	87-245
23-38	87-245
03-32	87-249
04-38	87-249
01-36	87-252
14-30	87-252
18-05	87-252
13-03	87-253
14-31	87-253
08-17	87-254
13-04	87-254
14-32	87-254
16-24	87-254
17-43	87-254
02-50	87-258
08-34	87-259
13-21	87-259
22-09	87-261
11-41	87-265
06-18	87-269
02-56	87-270
08-24	87-270
05-04	87-271
04-04	87-272
05-03	87-272
06-02	87-272
14-28	87-272
19-46	87-272
24-03	87-272
05-10	87-273
24-10	87-273
10-02	87-274
11-18	87-274
12-29	87-274
13-40	87-274
19-33	87-274
13-43	87-278
23-30	87-282
23-31	87-284
02-42	87-286
15-15	87-286
19-35	87-286
24-27	87-286
22-71	87-293
22-72	87-294
22-73	87-295
22-74	87-296
15-10	87-311
13-26	87-368
13-44	87-369
16-26	87-371
01-41	87-409
02-70	87-409
01-39	87-411
02-05	87-415
21-16	87-501
21-20	87-502
21-11	87-503

REF. NO.	PART NO. 品　番
15-07	87-663
21-25	87-663
17-19	87-751
01-29	87-905
19-50	87-905
14-34	88-003
18-31	88-005
18-35	88-008
16-35	88-136
15-28	88-137
03-35	88-157
04-34	88-157
16-21	88-165
01-31	88-166
17-45	88-166
19-26	88-166
23-15	88-166
27-07	88-166
21-10	88-176
23-07	88-176
17-32	88-751
13-11	91-264
18-36	91-407
11-06	91-412
08-43	91-413
17-49	91-413
13-27	91-882
08-20	91-884
13-02	91-888
08-04	91-890
13-42	91-894
13-34	91-994
09-32	92-233
24-24	93-201
17-28	93-205
24-39	93-205
23-47	93-211
18-37	93-221
17-24	93-222
17-40	93-223
17-04	93-261
11-05	93-402
27-03	93-501
19-39	93-620
01-12	93-701
09-13	93-717
22-37	93-717
08-08	93-718
09-26	93-719
22-13	93-766
22-75	93-766
22-31	93-767
11-26	94-222
07-21	94-231
17-38	94-502
07-11	94-503
06-22	94-504
07-22	94-505

REF. NO.	PART NO. 品　番
02-37	94-506
17-39	94-506
07-05	94-804
07-12	94-805
22-38	REF.TABLE
22-39	REF.TABLE
22-40	REF.TABLE
22-44	REF.TABLE
22-57	REF.TABLE
22-58	REF.TABLE
22-59	REF.TABLE
22-60	REF.TABLE
22-61	REF.TABLE
22-76	REF.TABLE

M E M O

株式会社 森本製作所

本社 〒575-0001 大阪府四条畷市砂 180 番地　TEL : 072-877-1221　FAX : 072-878-9649

MORIMOTO MFG. CO., LTD.

MAIN FACTORY
180, SUNA, SHIJONAWATE, OSAKA 575-0001, JAPAN
TEL: +81-72-877-1221　FAX: +81-72-878-9649　E-MAIL: sales@kansai-special.com
URL: www.kansai-special.com

KANSAI SPECIAL AMERICAN MACHINE CORP.
1 MADISON ST.BLDG.F, EAST RUTHERFORD, N.J. 07073 U.S.A.
TEL: +1-973-470-8321　FAX: +1-973-470-8497　E-MAIL: sales@kansaispecial.net

KANSAI SPECIAL EUROPE GMBH
QUIRINSTR. 17, 40545 DUSSELDORF, GERMANY
TEL: +49-211-577-9090　FAX: +49-211-558-1477　E-MAIL: contact@kansai-special.de

MORIMOTO MANUFACTURING (H.K.) LTD.
UNIT B.D.6/F., WING HONG CENTRE, 18 WING HONG STREET, LAI CHI KOK,
KOWLOON, HONG KONG.
TEL: +852-2391-8357　FAX: +852-2789-1707　E-MAIL: sales@kansaispecial.com.hk

MORIMOTO SINGAPORE PTE. LTD.
NO.9,CHANGI SOUTH STREET 3,#02-02,SINGAPORE 486361
TEL: +65-6334-1305　FAX: +65-6334-1365　E-MAIL: info@kansaispecial.com.sg

KANSAI SPECIAL (SHANG HAI) INDUSTRIAL SEWING MACHINES LIMITED COMPANY
NO.55 LANE835, JIAXIN ROAD, MALU TOWN, JIADING DISTRICT, SHANGHAI 201818, CHINA
TEL: +86-21-5990-1798　FAX: +86-21-5990-1538　E-MAIL: kansaish@spe.sina.net