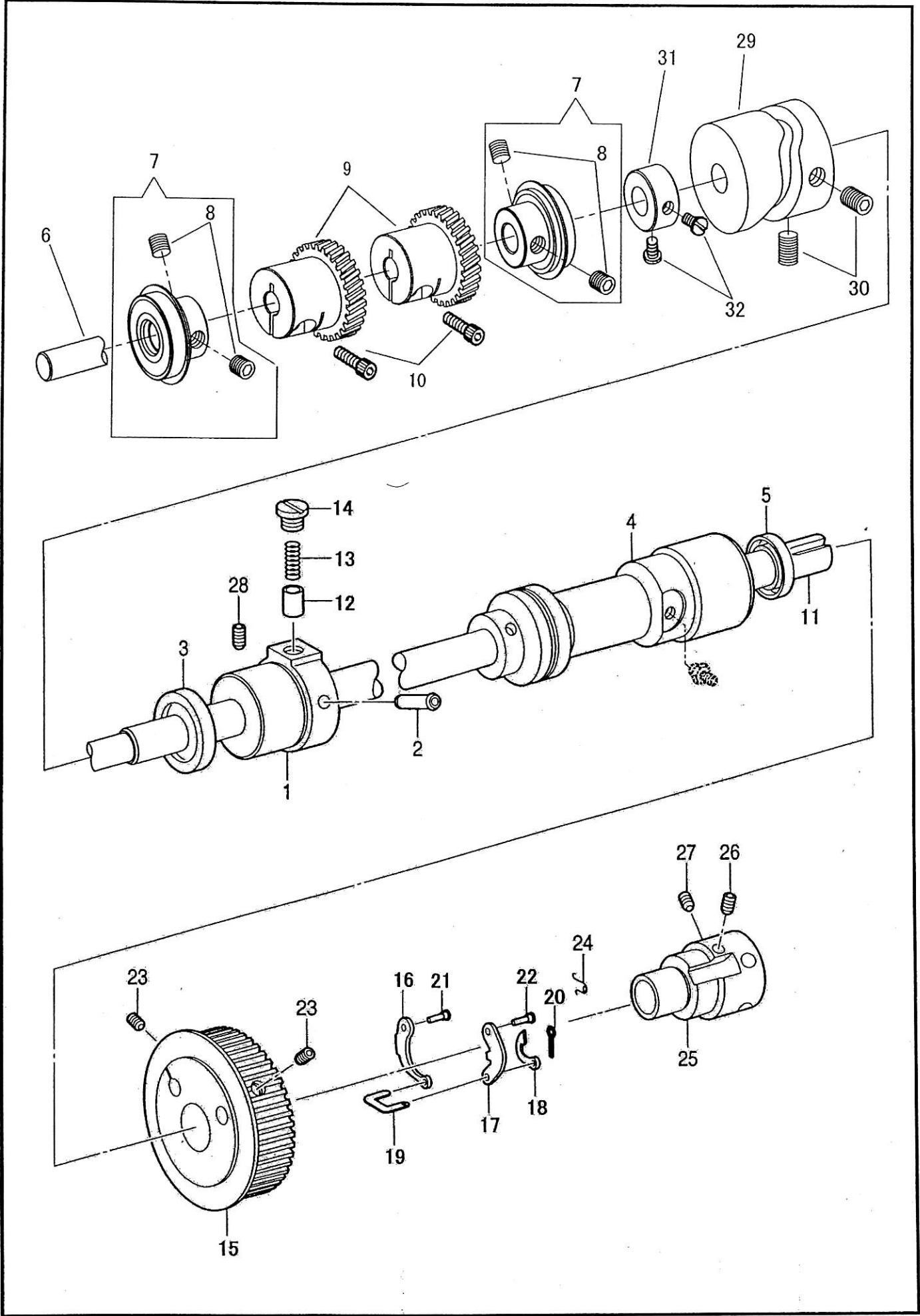
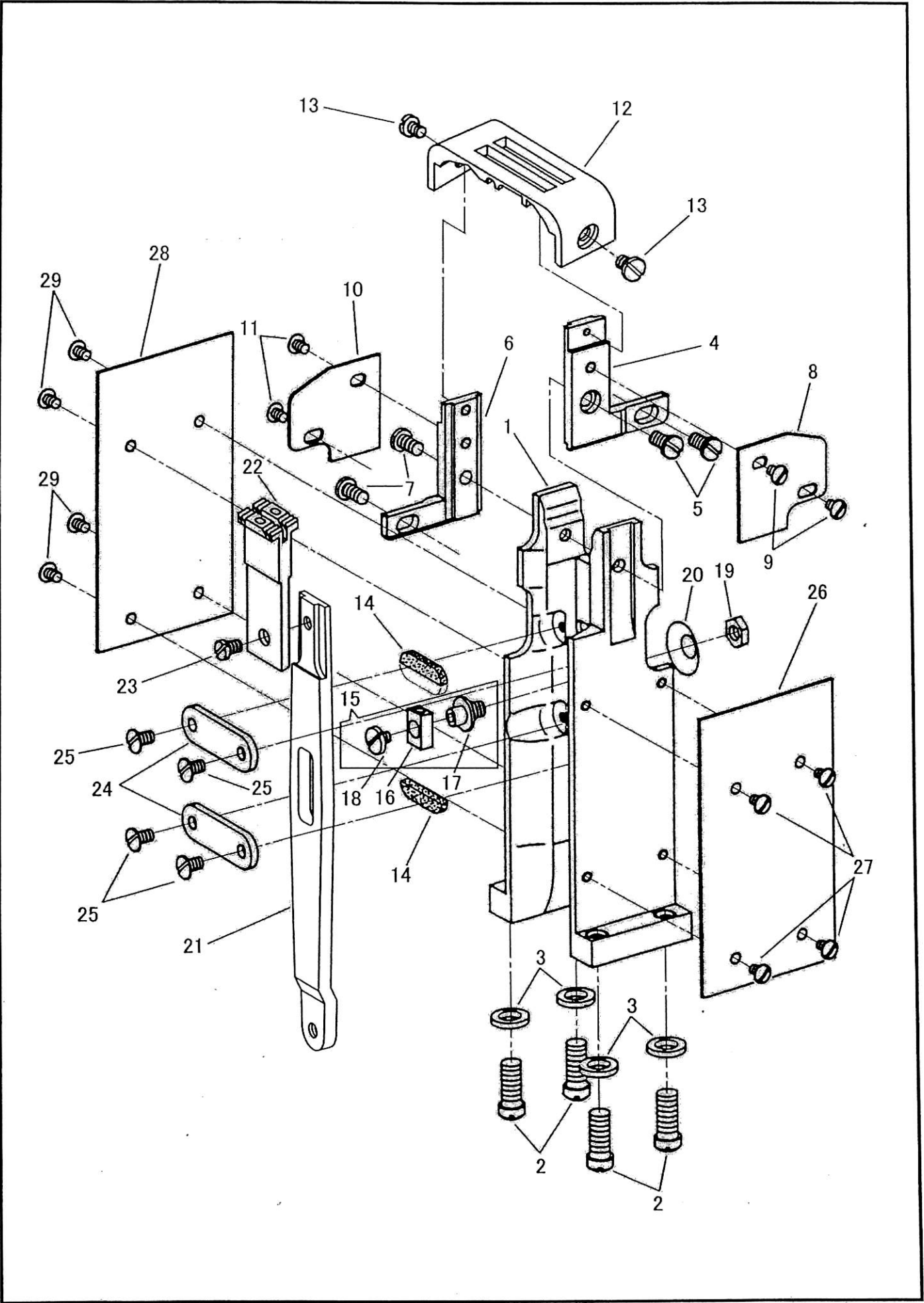


下軸関係/Lower shaft mechanism



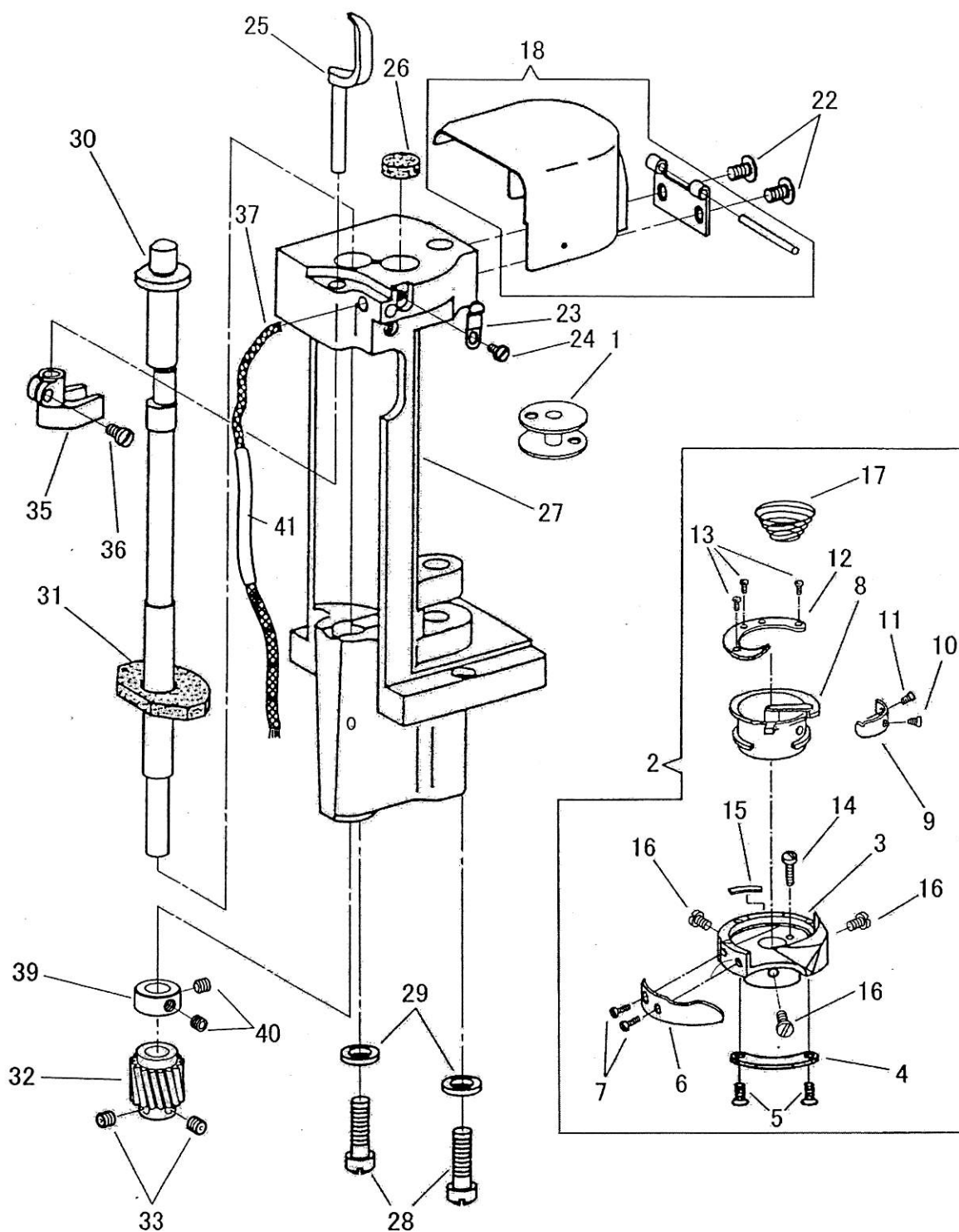
下軸関係/Lower shaft mechanism

NO.	部品番号	数量	品名	DESCRIPTION
	PARTS NO.	QTY		
1	60328	1	下軸前メタル	BUSHING, F ;L-SHAFT
2	BS07333	1	下軸メタル(前)パイプ	PIPE, 4
3	60326	1	下軸オイルシール(前)	OIL SEAL
4	60368	1	下軸メタル(後)	BUSHING, B ;L-SHAFT
5	60327	1	下軸オイルシール(後)	OIL SEAL
6	61509	1	下軸	LOWER SHAFT
7	61510-C	2	下軸ベアリングカラー(組)	LOWER SHAFT BEARING COLLAR ASSY
8	37185	4	下軸ベアリングカラー止	SCREW M6X0.75 L=6
9	61544	2	下軸ギヤー	LOWER SHAFT GEAR
10	28031	2	下軸ギヤー止	SCREW M6X1 L=14
12	B144875	1	給油コロ	PLUNGER
13	BS38268	1	給油コロスプリング	SPRING, COMPRESSION
14	BS38442	1	給油コロ止ねじ	SCREW 6.35X40 L=5
15	60369	1	下ベルトプーリ(組)	BELT PULLEY ASSY, LOWER
16	10615	1	下プーリー板ばね	SPRING, LOCK LEVER
17	10616	1	下プーリー掛金	LOCK LEVER
18	10617	1	下プーリー小爪	RATCHET
19	10618	1	下プーリー小連結	CONNECTING LINK
20	10620	1	下プーリー割リピン	PIN, COTTER
21	10614	1	下プーリー板ばね段ピン	SHAFT, SPRING
22	10613	1	下プーリー掛金ピン	LOCK LEVER SHAFT
23	27170	2	下ベルトプーリ止	SET SCREW, SOCKET (CP) M5X0.8 L=6
24	10619	1	下プーリースプリング	SPRING
25	60370	1	下ベルトプーリー芯棒	BELT SHAFT, LOWER
26	37026	1	下ベルト芯棒止(A)	SET SCREW, SOCKET (CN) M6X0.75 L=8
27	37185	1	下ベルト芯棒止(B)	SET SCREW, SOCKET (CP) M6X0.75 L=6
28	28043	1	下軸メタル(前)止	SET SCREW, SOCKET (CP) M6X1.0 L=10
29	36322	1	糸切りカム	THREAD TRIMMER CAM
30	61520	2	糸切りカム止	SET SCREW 1/4X28 L=10
31	70161	1	下軸カラー	LOWER SHAFT COLLAR
32	12435	2	下軸カラー止	SET SCREW 11/64X32 L=6.5



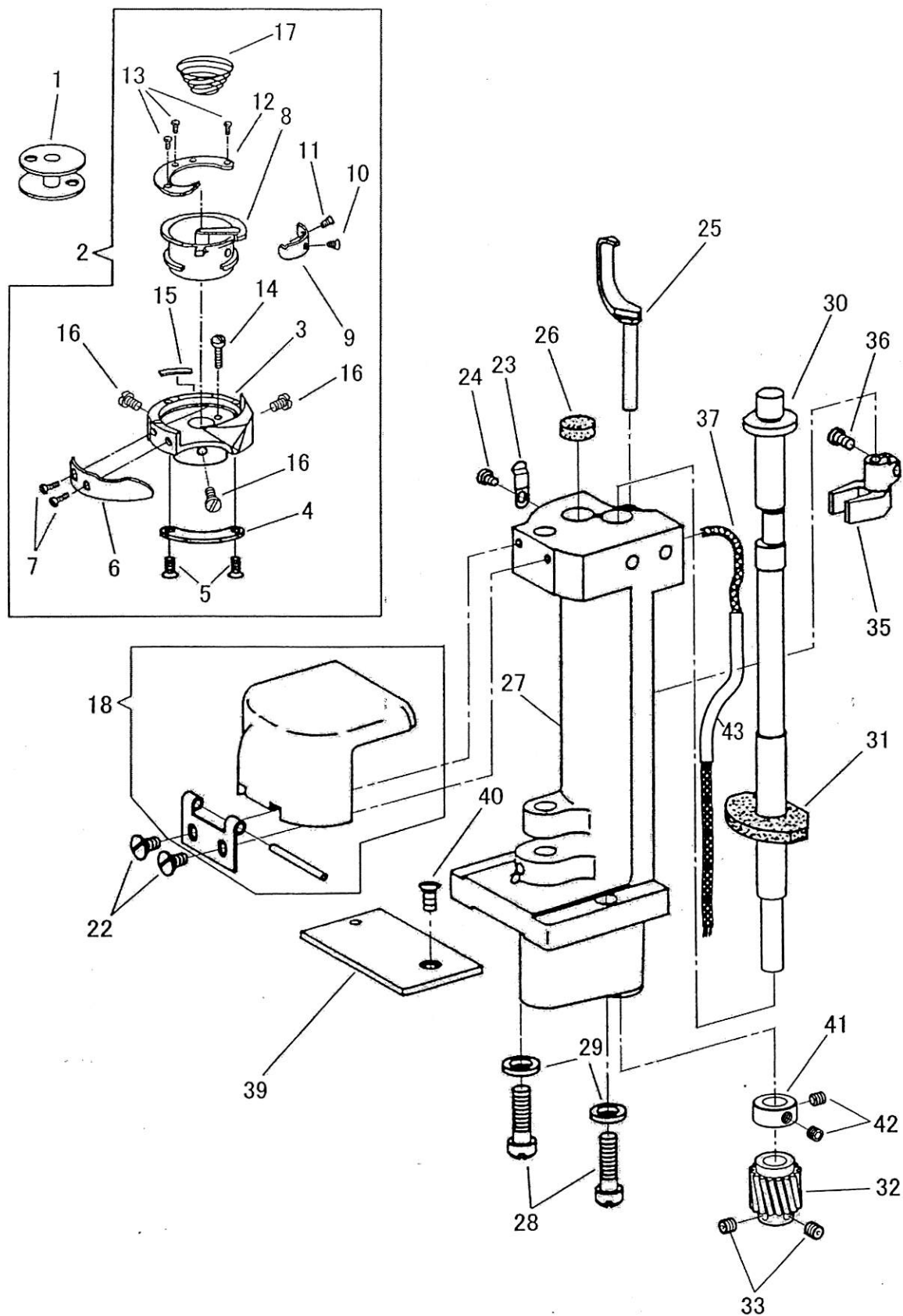
針板、針板土台/Throat plate and throat plate base

NO.	部品番号	数量	品名	DESCRIPTION
	PARTS NO.	QTY		
1	36907	1	針板土台	THROAT PLATE BASE
2	12120	4	針板土台止	THREAD PLATE BASE SCREW 7.85X20
3	12136	4	針板土台止ワッシャー	WASHER
4	36974	1	針板受台(前)(1/4"~3/8")(標準)	THROAT PLATE SUPPORT (FRONT)(1/4"~3/8") (Std.)
5	14024	2	針板受台(前)止	SCREW 3/16X32 L=9.5
6	36974	1	針板受台(後)(1/4"~3/8")(標準)	THROAT PLATE SUPPORT (REAR)(1/4"~3/8") (Std.)
7	14024	2	針板受台(後)止	SCREW 3/16X32 L=9.5
8	36971	1	針板下板(前)(1/4"~3/8")(標準)	THROAT PLATE SUB-COVER (FRONT)(1/4"~3/8") (Std.)
9	14013	2	針板下板(前)止	SCREW 9/64X40 L=5.5
10	36971	1	針板下板(後)(1/4"~3/8")(標準)	THROAT PLATE SUB-COVER (REAR)(1/4"~3/8") (Std.)
11	14013	2	針板下板(後)止	SCREW 9/64X40 L=5.5
12	40535	1	針板 (1/4")(標準)	THROAT PLATE (1/4") (Std.)
13	4094	2	針板止	THROAT PLATE SCREW M4X0.7 L=5.0
14	14026	1	針板土台フェルト	FELT
15	12128C	1	送り板角ゴマ(組)	FEED PLATE SLIDE BLOCK COMP.
16	12128	1	送り板角ゴマ	FEED PLATE SLIDE BLOCK
17	12129	1	送り板角ゴマねじ軸	FEED PLATE SLIDE BLOCK SCREW STUD
18	6339	1	送り板角ゴマ止	FEED PLATE SLIDE BLOCK SCREW
19	13076-01	1	送り板角ゴマねじ軸ナット	NUT 7/32X32
20	10703	1	送り板角ゴマねじ軸ワッシャー	WASHER
21	61530	1	送り板	FEED PLATE
22	40515	1	送り歯 (1/4")(標準)	FEED DOG (1/4") (Std.)
23	10561	1	送り歯止	FEED DOG SCREW 11/64X32 L=6.5
24	14507	2	送り板押え	FEED PLATE SUPPORT
25	14013	4	送り板押え止	FEED PLATE SUPPORT SCREW 9/64X40 L=5.5
26	14513	1	針板土台カバー(前)(3/16"~5/16")(標準)	THROAT PLATE BASE COVER (FRONT) (Std.)
27	14013	4	針板土台カバー(前)止	SCREW 9/64X40 L=5.5
28	14513	1	針板土台カバー(後)(3/16"~5/16")(標準)	THROAT PLATE BASE COVER (REAR) (Std.)
29	14013	4	針板土台カバー(後)止	SCREW 9/64X40 L=5.5



カマ土台(右)、カマ/Hook saddle (right) and hook

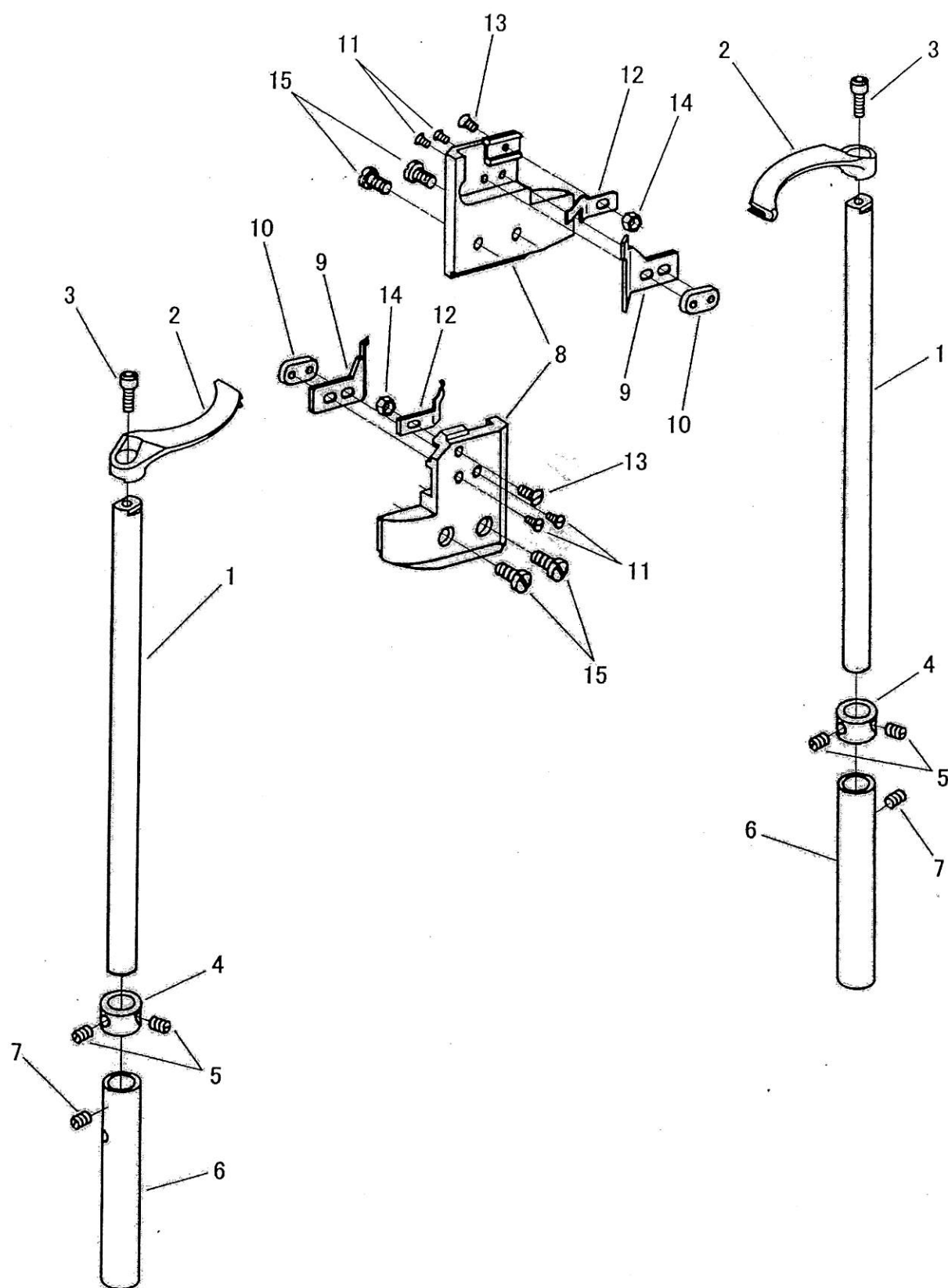
NO.	部品番号	数量	品名	DESCRIPTION
	PARTS NO.	QTY		
1	34315	1	ボビン	BOBBIN
2	40854	1	カマ(組)	HOOK COMP.
3	36902-01	1	外カマ	HOOK (BODY)
4	30502-13	1	糸受板	THREAD GUARD
5	30502-14	2	糸受板止	THREAD GUARD SCREW
6	16407-05	1	針受板	NEEDLE GUARD
7	16407-06	2	針受板止	NEEDLE GUARD SCREW
8	34754-03	1	内カマ	BOBBIN CASE (BODY)
9	34314-10	1	糸調子バネ	BOBBIN CASE TENSION SPRING
10	16407-12	1	糸調子バネ調子ねじ	BOBBIN CASE TENSION REGULATING SCREW
11	16407-11	1	糸調子バネ止	SCREW UNF No. 4X40
12	14505-03	1	内カマ押え (ツノ有)	HOOK GIB
13	16407-04	3	内カマ押えねじ	HOOK GIB SCREW
14	14005-17	1	カマ高さ調節ねじ	HOOK SCREW
15	14005-19	1	外カマフェルト	FELT
16	14005-18	3	カマ止	HOOK SET SCREW
17	34754-01	1	空転防止バネ	ANTI-SPIN SPRING
18	36905	1	カマカバー(組)	HOOK COVER COMP.
22	14013	2	カマカバー止	HOOK COVER SCREW 9/64X40 L=5.5
23	37250	1	カマカバー押えバネ	HOOK COVER SPRING
24	37251	1	カマカバー押えバネ止	HOOK COVER SPRING SCREW M3X0.5 L=5.0
25	14032	1	ボビンケースオープナー	BOBBIN CASE OPENER
26	14008	1	カマ土台フェルト	FELT
27	36904	1	カマ土台	HOOK SADDLE
28	12110	2	カマ土台止	HOOK SADDLE SCREW 7.85X20 L=26.0
29	12136	2	カマ土台止ワッシャー	HOOK SADDLE SCREW WASHER
30	61514	1	カマ軸	HOOK DRIVING SHAFT
31	14010	1	カマ軸フェルト	FELT
32	61545	1	カマ軸ギヤ	HOOK DRIVING PINION (SPIRAL)
33	18028	2	カマ軸ギヤ止	SET SCREW M5X0.8 L=5
35	14033	1	オープナーニ又	BOBBIN CASE OPENER FORK
36	15055	1	オープナーニ又止	PINCH SCREW 11/64X32 L=9.0
37	61554	1	油芯	OIL WICK 4X4 L=260
39	61515	1	カマ軸カラー	HOOK DRIVING SHAFT COLLAR
40	18028	2	カマ軸カラー止	SET SCREW M5X0.8 L=5
41	61553	1	ビニールパイプ	OIL TUBE Φ5 L=80



カマ土台(左)、カマ/Hook saddle (left) and hook

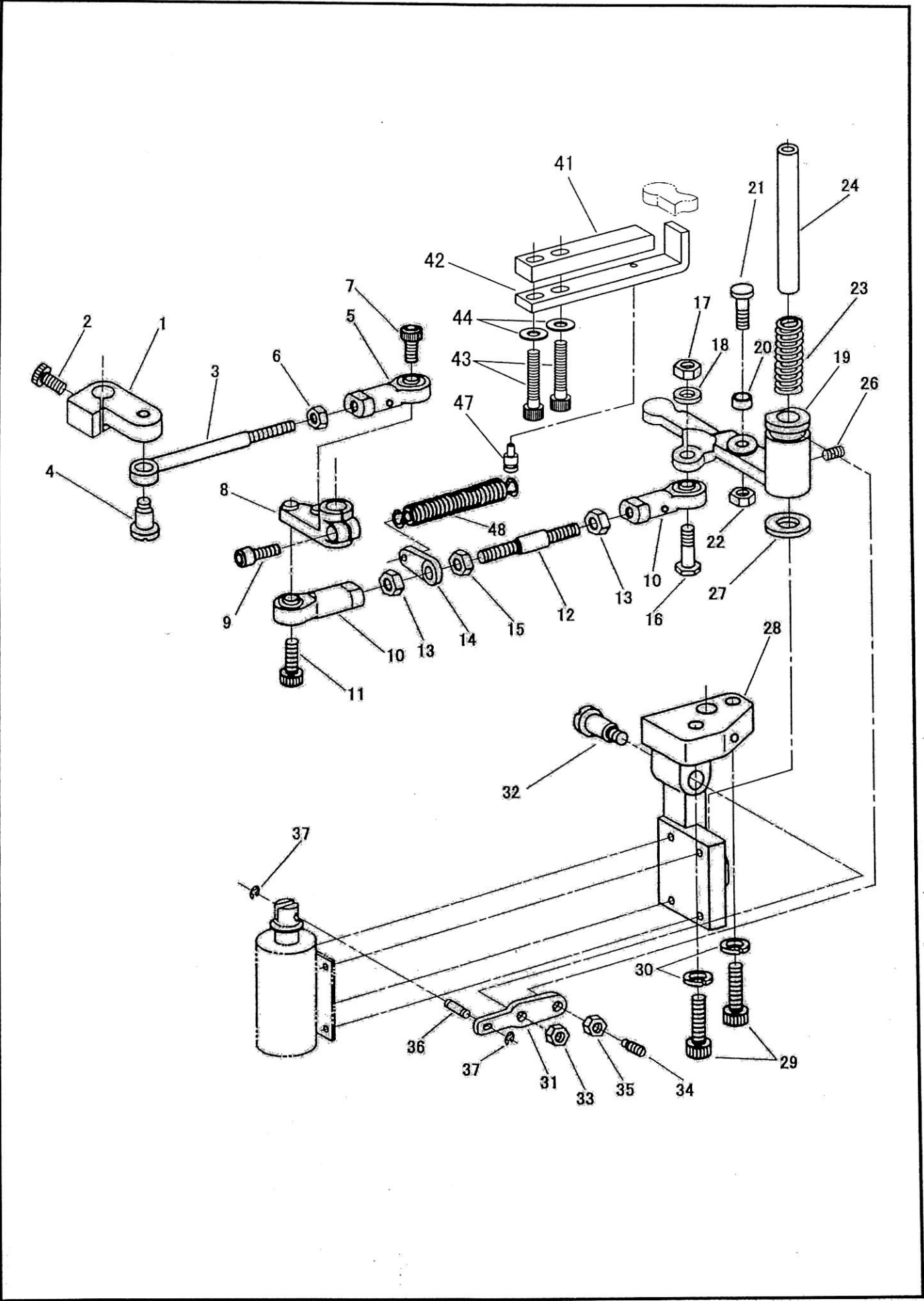
NO.	部品番号	数量	品名	DESCRIPTION
	PARTS NO.	QTY		
1	34315	1	ボビン	BOBBIN
2	40854	1	カマ(組)	HOOK COMP.
3	36902-01	1	外カマ	HOOK (BODY)
4	30502-13	1	糸受板	THREAD GUARD
5	30502-14	2	糸受板止	THREAD GUARD SCREW
6	16407-05	1	針受板	NEEDLE GUARD
7	16407-06	2	針受板止	NEEDLE GUARD SCREW
8	34754-03	1	内カマ	BOBBIN CASE (BODY)
9	34314-10	1	糸調子バネ	BOBBIN CASE TENSION SPRING
10	16407-12	1	糸調子バネ調子ねじ	BOBBIN CASE TENSION REGULATING SCREW
11	16407-11	1	糸調子バネ止	SCREW UNF No. 4X40
12	14505-03	1	内カマ押え (ツノ有)	HOOK GIB
13	16407-04	3	内カマ押えねじ	HOOK GIB SCREW
14	14005-17	1	カマ高さ調節ねじ	HOOK SCREW
15	14005-19	1	外カマフェルト	FELT
16	14005-18	3	カマ止	HOOK SET SCREW
17	34754-01	1	空転防止バネ	ANTI-SPIN SPRING
18	36905	1	カマカバー(組)	HOOK COVER COMP.
22	14013	2	カマカバー止	HOOK COVER SCREW 9/64X40 L=5.5
23	37250	1	カマカバー押えバネ	HOOK COVER SPRING
24	37251	1	カマカバー押えバネ止	HOOK COVER SPRING SCREW M3X0.5 L=5.0
25	14032	1	ボビンケースオープナー	BOBBIN CASE OPENER
26	14008	1	カマ土台フェルト	FELT
27	36904	1	カマ土台	HOOK SADDLE
28	12110	2	カマ土台止	HOOK SADDLE SCREW 7.85X20 L=26.0
29	12136	2	カマ土台止ワッシャー	HOOK SADDLE SCREW WASHER
30	61514	1	カマ軸	HOOK DRIVING SHAFT
31	14010	1	カマ軸フェルト	FELT
32	61545	1	カマ軸ギヤ	HOOK DRIVING PINION (SPIRAL)
33	18028	2	カマ軸ギヤ止	SET SCREW M5X0.8 L=5
35	14033	1	オープナーニ又	BOBBIN CASE OPENER FORK
36	15055	1	オープナーニ又止	PINCH SCREW 11/64X32 L=9.0
37	61556	1	油芯	OIL WICK 4X4 L=270
39	14517	1	差し板(1/4"~3/8") (標準)	BED SLIDE (1/4"~3/8") (Std.)
40	6031-01	1	差し板止	BED SLIDE SCREW 11/64X40 L=9.0
41	61515	1	カマ軸カラー	HOOK DRIVING SHAFT COLLAR
42	18028	2	カマ軸カラー止	SET SCREW M5X0.8 L=5
43	61555	1	ビニールパイプ	OIL TUBE Φ5 L=70

糸切り機構 1/Thread trimmer mechanism 1



糸切り機構 1/Thread trimmer mechanism 1

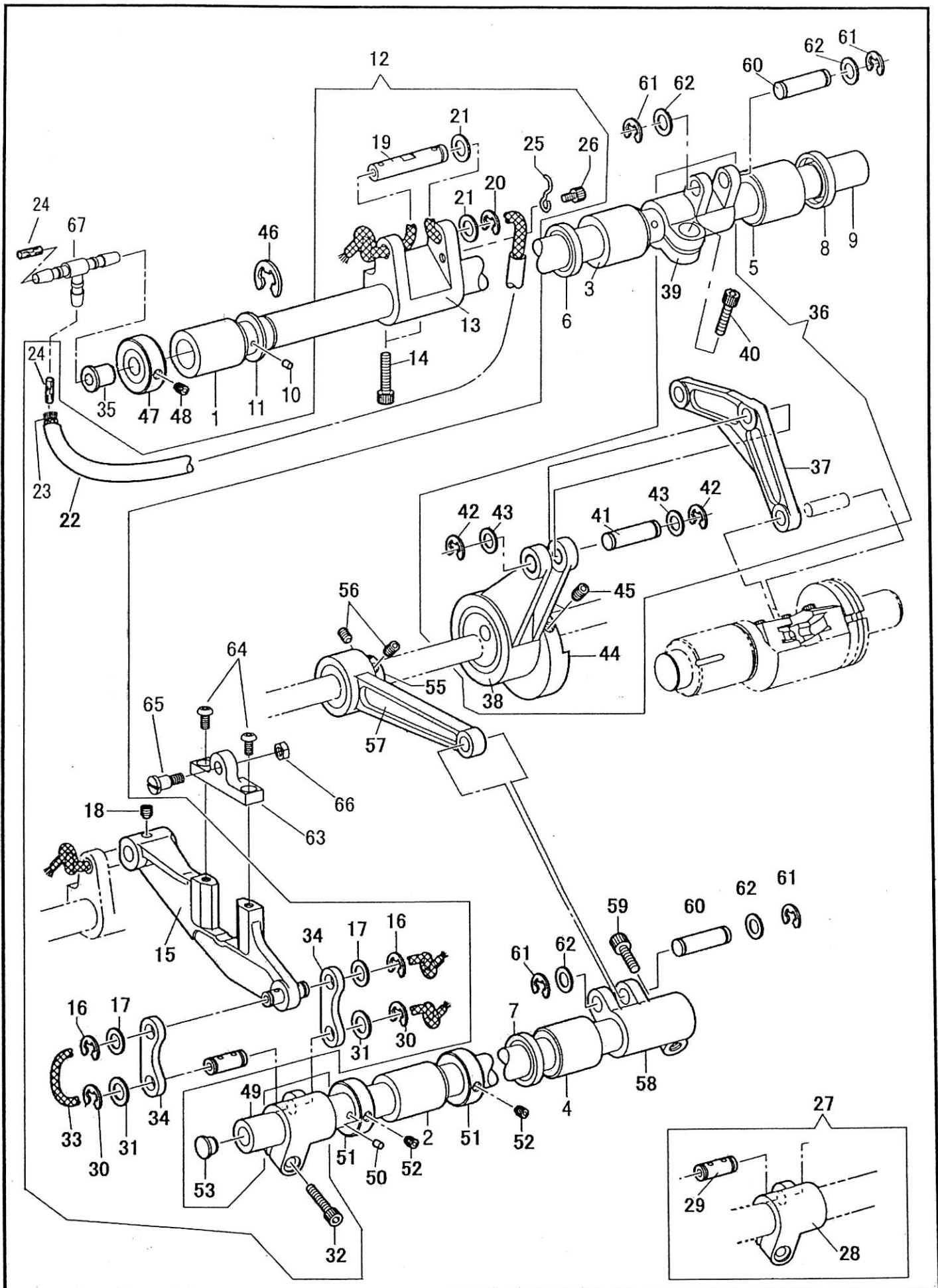
NO.	部品番号	数量	品名	DESCRIPTION
	PARTS NO.	QTY		
1	61516	2	メス軸	DRIVING KNIFE SHAFT
2	36912	2	駆動メス	DRIVING KNIFE
3	30075	2	駆動メス止	SCREW M4X0.7 L=8.0
4	37722	2	メス軸カラー	DRIVING KNIFE SHAFT COLLAR
5	18028	4	メス軸カラー止めねじ	SET SCREW M5X0.8 L=5.0
6	61517	2	メス軸メタル	DRIVING KNIFE SHAFT BUSHING
7	8103	2	メス軸メタル止めねじ	SET SCREW 11/64X40 L=3.5
8	36914	2	固定メス受け	FIXED KNIFE BRACKET
9	36913	2	固定メス	FIXED KNIFE
10	11437	2	固定メス止め板	FIXED KNIFE RETAINING PLATE
11	36915	4	固定メス止	SCREW 1/8X44 L=5.5
12	36916	2	糸保持バネ	THREAD RETAINING SPRING
13	16219	2	糸保持バネ止	SCREW M3X0.5 L=3.3
14	4211	2	糸保持バネ止ナット	NUT M3X0.5
15	14024	4	固定メス受止	SCREW 3/16X32 L=5.5



糸切り機構 2/Thread trimmer mechanism 2

NO.	部品番号	数量	品名	DESCRIPTION
	PARTS NO.	QTY		
1	37810	1	メス軸だるま(左)	DRIVING KNIFE ARM (LEFT)
2	18065	1	メス軸だるま(左) 締めねじ	PINCH SCREW M5X0.8 L=14.0
3	36918	1	メス軸連結	DRIVING KNIFE SHAFT CONNECTING ROD
4	37812	1	メス軸だるま(左) 段ねじ	HINGE SCREW M5X0.8
5	90617	1	ロッドエンド	JOINT
6	4135	1	調節ナット	NUT M5X0.8
7	18065	1	メス軸だるま(右) 止	SCREW M5X0.8 L=14.0
8	36321	1	メス軸だるま(右)	DRIVING KNIFE ARM (RIGHT)
9	18065	1	メス軸だるま(右) 締めねじ	PINCH SCREW M5X0.8 L=14.0
10	90617	2	ロッドエンド	JOINT
11	30066	1	メス軸連結(左) 止	SCREW M5X0.8 L=12.0
12	36919	1	ジョイント軸	JOINT CONNECTING ROD
13	4135	2	調節ナット	NUT M5X0.8
14	37717	1	メススプリング掛板	JOINT CONNECTING ROD SPRING HOOK
15	4135	1	メススプリング掛板ナット	NUT M5X0.8
16	90618	1	メス軸連結(右) 止	HINGE SCREW M5X0.8 L=18.0
17	4135	1	メス軸連結(右) 止ナット	NUT M5X0.8
18	90625	1	メス軸連結(右) 止ワッシャー	WASHER
19	36917	1	メスクランク	DRIVING KNIFE CRANK
20	8145-02	1	糸切りカム受けローラー	DRIVING KNIFE CRANK ROLLER
21	38146	1	糸切りカム受けピン	HINGE SCREW 3/16X32 L=15.5
22	50103	1	糸切りカム受けナット	NUT 3/16X32
23	37711	1	メスクランクスプリング	DRIVING KNIFE CRANK SPRING
24	36325	1	メスクランク軸	DRIVING KNIFE CRANK SHAFT
26	11953	1	メスクランク軸止めねじ	SCREW 7/32X32 L=5.5
27	38149	1	メスクランク受けパッキン	PACKING
28	36323	1	ソレノイド台	SOLENOID BASE
29	36317	2	ソレノイド台止	SCREW M6X1.0 L=22.0
30	28578	2	ソレノイド台止ワッシャー	WASHER
31	36326	1	切り換え板	DRIVING KNIFE CRANK CONNECTING LEVER
32	30068	1	切り換え板連結段ねじ	HINGE SCREW 7/32X32
33	13076-01	1	切り換え板連結ナット	NUT 7/32X32
34	38158	1	切り換えピンねじ	SCREW 15/64X28 L=12.0
35	50409	1	切り換えピンねじナット	NUT 15/64X28
36	30105	1	糸切りソレノイドピン	PIN
37	30124	2	糸切りソレノイドピン止め輪(E形)	RETAINING RING
41	61519	1	メスクランクストッパー	DRIVING KNIFE CRANK STOPPER
42	61518	1	メスクランクガイド	DRIVING KNIFE CRANK GUIDE
43	27178	2	メスクランクガイド止	SCREW M5X0.8 L=25.0
44	27186	2	メスクランクガイド止ワッシャー	WASHER
47	30512	1	メススプリング掛ピン	STUD
48	36920	1	メススプリング	JOINT CONNECTING ROD SPRING

送り軸関係 / Feed shaft mechanism



送り軸関係/Feed shaft mechanism

NO.	部品番号	数量	品名	DESCRIPTION
	PARTS NO.	QTY		
1	60081	1	送り軸メタル(前)	BUSHING, F
2	60081	1	上下軸メタル(前)	BUSHING, F
3	60322	1	送り軸メタル(中)	FEED SHAFT BUSHING
4	60320	1	上下軸メタル(後)	UD-SHAFT BUSHING, B
5	60321	1	送り軸メタル(後)	FEED SHAFT BUSHING, B
6	60324	1	送り軸オイルシール(前)	OIL SEAL
7	60324	1	上下軸オイルシール	OIL SEAL
8	60331	1	送り軸オイルシール(後)	OIL SEAL
9	60313	1	送り軸	FEED SHAFT
10	BS12718	1	送り軸フェルト	CHEMICAL FELT
11	B116920	1	送り軸ワッシャー	RING, THRUST
12	60310C	1	送り土台(組)	FEED BRACKET SET
13	60316	1	送り腕	FEED ARM
14	31021	2	送り腕締ねじ	BOLT, SOCKET M6X1.0 L=16
15	60310	1	送り土台(ピン付)	FEED BRACKET ASSY
16	31094	2	送り土台ピン止め輪	RETAINING RING, E5
17	60308	2	送り上下だるまワッシャー	WASHER, PLAIN
18	60330	1	送り腕ピン止	SET SCREW, SOCKET (CP) M5X0.7 L=4
19	60311	1	送り腕ピン	PIN
20	31094	1	送り腕ピン止め輪	RETAINING RING, E5
21	60308	2	送り上下だるまワッシャー	WASHER, PLAIN
22	61558	1	送り腕ピン ビニールパイプ	TUBE, 185
23	61559	1	送り腕ピン油芯	OIL WICK, 270
24	0148-F	2	送り腕ビニールパイプフェルト	FELT, 3X18
25	15087	1	ビニールパイプ押え	TUBE SUPPORT, A
26	60204	1	ビニールパイプ押え止	BOLT, SOCKET M4X0.7 L=6
27	60317	1	送り上下だるま(ピン付)	FEED CONNECTING ARM ASSY, UD
28	60317-01	1	送り上下だるま	FEED CONNECTING ARM, UD
29	60310-02	1	送り上下だるまピン	PIN
30	31094	2	送り上下だるまピン止め輪	RETAINING RING, E5
31	60308	2	送り上下だるまワッシャー	WASHER, PLAIN
32	28068	1	送上下だるま(組)締ねじ	BOLT, SOCKET M5X0.8 L=20
33	60333	1	送り土台ピン油芯	OIL WICK, L=110
34	60318	1	送り上下リンク(組)	FEED LINK ASSY, UD
35	60079	1	送り軸ゴム栓	RUBBER CAP
36	60339C	1	下送り連結ロッド(組)	LOWER FEED CONNECTING ROD SET
37	60343	1	バックシリンダー連結	BACK CYLINDER CONNECTION
38	60339	1	下送り連結ロッド(子組)	CONNECTING ROD ASSY, L-FEED
39	60315	1	送り軸腕	FEED SHAFT ARM
40	28058	1	送り軸腕締ねじ	BOLT, SOCKET M6X1.0 L=12
41	60338	1	下送り連結ピン	PIN
42	31094	2	下送り連結ピン止め輪	RETAINING RING, E5
43	60308	2	下送り連結ピンワッシャー	WASHER, PLAIN
44	60337	1	下送りカム	LOWER FEED CAM
45	27172	2	下送りカム止	SET SCREW, SOCKET (CP) M6X1.0 L=8
46	60314	1	送り軸止め輪	RETAINING RING, E12
47	60106	1	送り軸カラー	COLLAR, UD ADJUST-SHAFT
48	18028	1	送り軸カラー止	SET SCREW, SOCKET (CP) M5X0.8 L=5
49	60319	1	上下軸	SHAFT, UD
50	BS12718	1	上下軸フェルト	CHEMICAL FELT
51	60106	2	上下軸カラー	COLLAR, UD ADJUST-SHAFT
52	18028	2	上下軸カラー止	SET SCREW, SOCKET (CP) M5X0.8 L=5
53	B104450	1	上下軸ゴム栓	RUBBER CAP
55	61014	1	下送り上下カム	FEED CAM, UD
56	35999	2	送り上下カム止	SET SCREW, SOCKET (CP) M6X1.0 L=6
57	60336	1	送り上下ロッド	FEED ROD, UD
58	60315	1	上下軸腕	FEED SHAFT ARM
59	28058	1	上下軸腕締ねじ	BOLT, SOCKET M6X1.0 L=12
60	60338	2	送り上下ロッドピン	PIN
61	31094	4	上下ロッドピン止め輪	RETAINING RING, E5
62	60308	4	上下ロッドワッシャー	WASHER, PLAIN
63	61524	1	送り板台	FEED PLATE BASE
64	60540	2	送り板台止	SCREW M4X0.7 L=8
65	12131	1	送り板台段ねじ	HINGE SCREW 3/36X32
66	50103	1	送り板台段ねじナット	NUT
67	61557	1	T型ジョイント	T-JOINT