

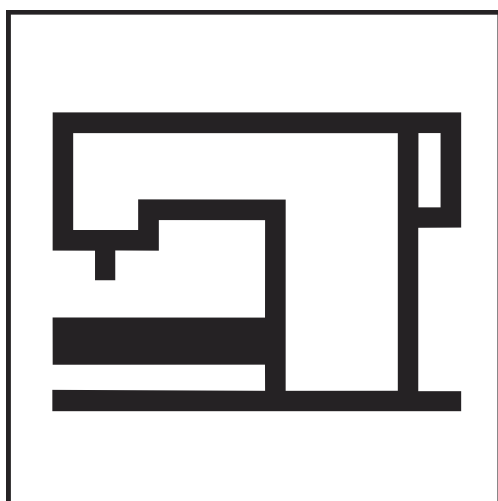


SEIKO

PARTS LIST

パーツリスト

LCWN-28BL



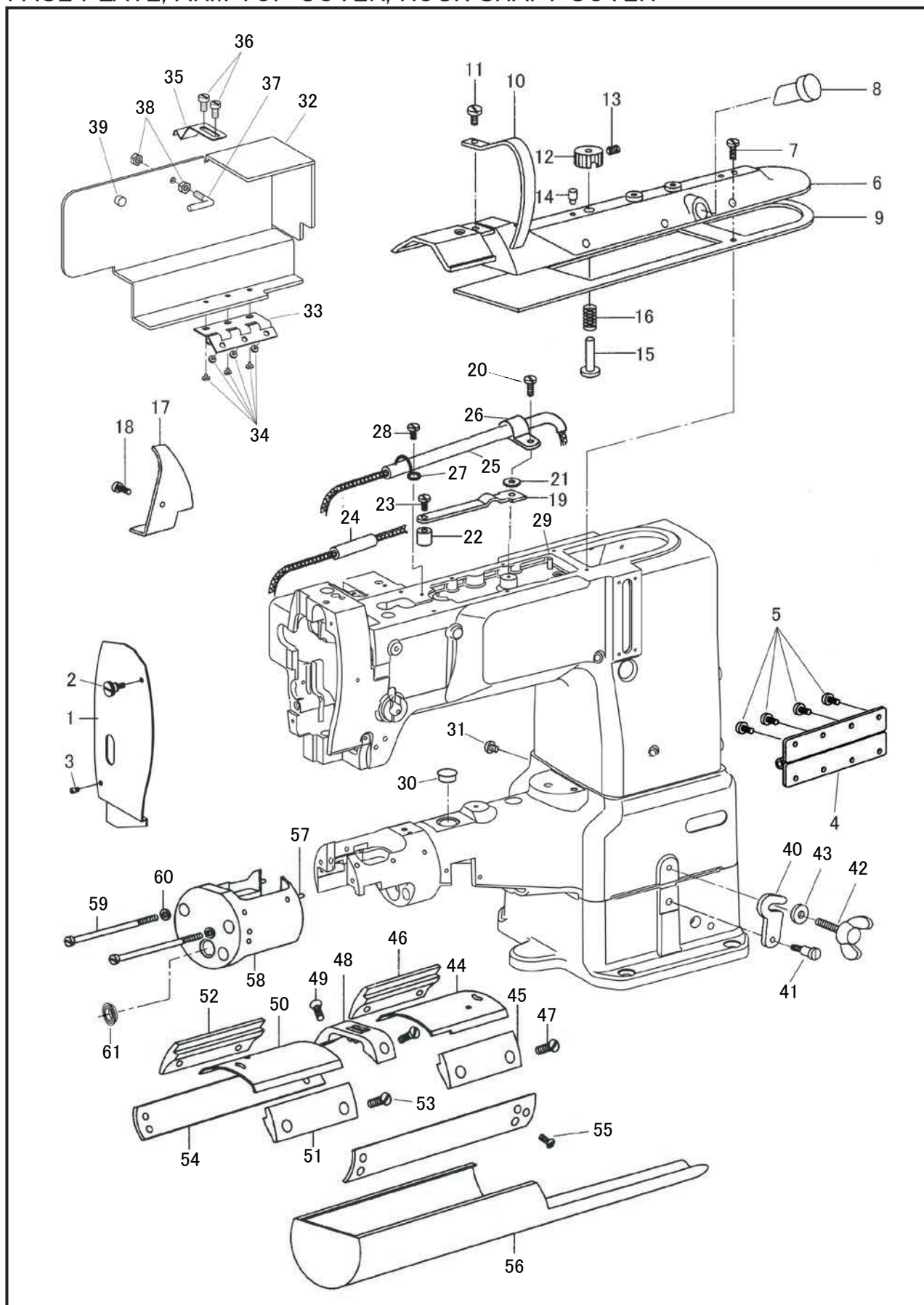
SEIKO SEWING MACHINE CO., LTD.

目 次 CONTENTS

	Page
面板、上板、横軸カバー ----- FACE PLATE, ARM TOP COVER, ROCK SHAFT COVER	1, 2
天秤、上軸 ----- THREAD TAKE-UP LEVER, ARM SHAFT	3, 4
弓、押え棒 ----- FOOT LIFTING LEVER, PRESSER BAR	5, 6
カマ、下軸 ----- HOOK, HOOK DRIVING SHAFT	7, 8
送り土台、送り軸 ----- FEED BASE, FEED ROCK SHAFT	9, 10
針棒土台、横軸 ----- NEEDLE BAR ROCK FRAME, LIFTING ROCK SHAFT	11, 12
糸調子 ----- THREAD TENSION	13, 14
膝上げ関係 ----- KNEE LIFTER MECHANISM	15, 16
ベルトガード ----- BELT GUARD	17, 18
付属品 ----- ACCESSORIES	19, 20
自動押え上げ関係(オプション) ----- AUTOMATIC FOOT LIFTER MECHANISM (OPTION)	21, 22
空圧関係(オプション) ----- AIR PRESSER MECHANISM (OPTION)	23, 24
ゲージ部品 ----- GAUGE PARTS	25

面板、上板、横軸カバー

FACE PLATE, ARM TOP COVER, ROCK SHAFT COVER

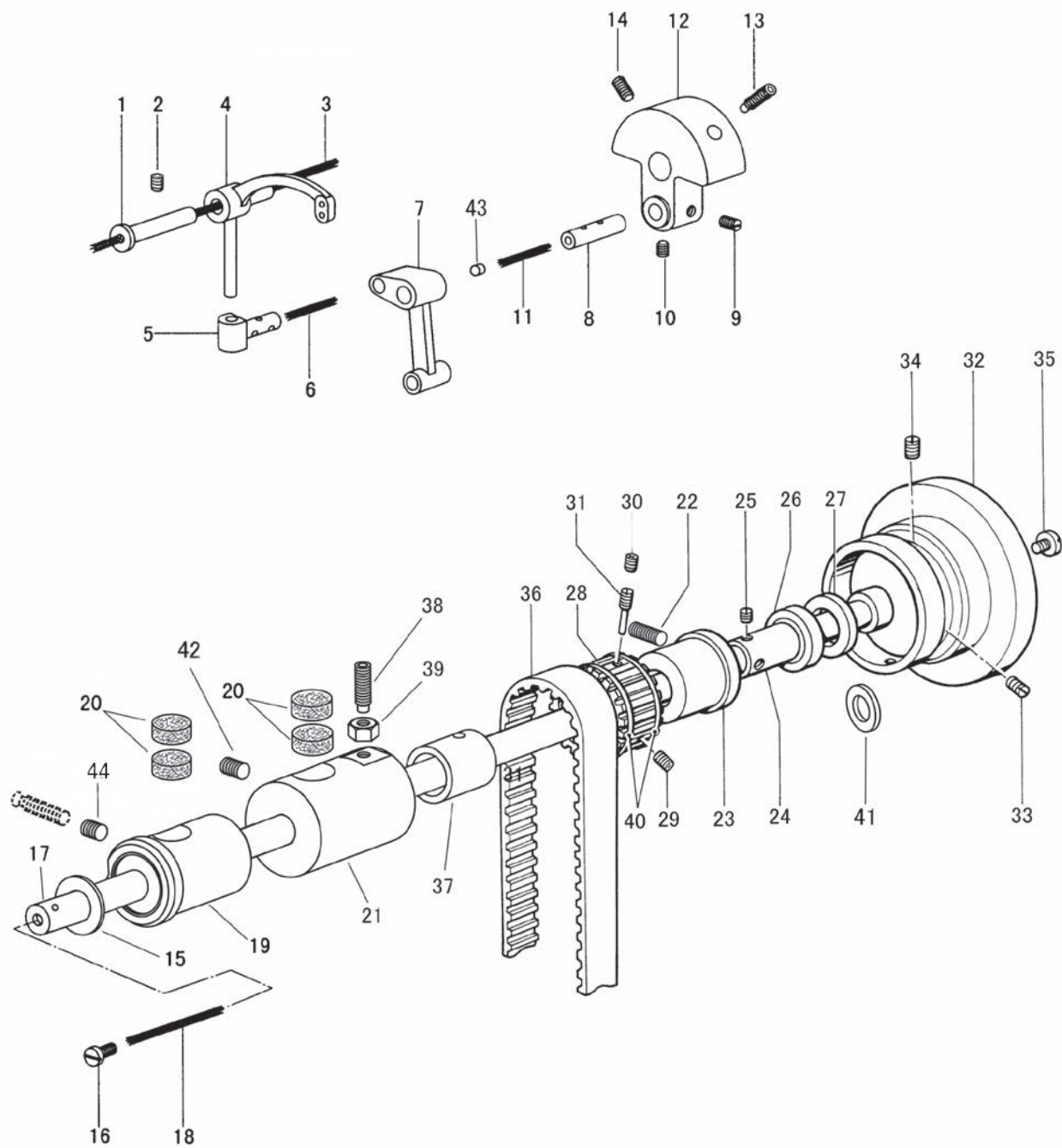


面板、上板、横軸カバー

FACE PLATE, ARM TOP COVER, ROCK SHAFT COVER

No.	部品番号 PARTS No.	個数 QTY	品 名	DESCRIPTION
1	34702	1	面板	FACE PLATE
2	8093	1	面板止	SCREW 9/64X40
3	19098	1	面板止(下)	SCREW 9/64X40
4	13436	1	蝶番	BED HINGE
5	13440	8	蝶番止めねじ	SCREW M6X1 L=12
6	17602	1	上板	ARM TOP COVER
7	15007	7	ねじ	SCREW 9/64X40 L=10
8	11007	1	油量覗き窓	OIL LEVEL INDICATOR
9	15004	1	上板シートパッキン	GASKET
10	36708	1	天秤カバー	THREAD TAKE-UP COVER
11	6031-02	1	ねじ	SCREW 11/64X40 L=9
12	15057	1	給油遮断ダイヤル	OIL REGULATING DIAL
13	8009	1	ねじ	SCREW
14	15061	1	給油遮断ピン	OIL REGULATING PIN
15	15058	1	給油遮断軸	OIL REGULATING STUD
16	15059	1	給油遮断スプリング	OIL REGULATING STUD SPRING
17	10551	1	天秤油受	THREAD TAKE-UP LEVER OIL GUARD
18	3052	1	ねじ	SCREW 9/64X40 L=4.5
19	15086	1	油調節板ばね	OIL CONTROL SPRING
20	15007	1	ねじ	SCREW 9/64X40 L=10
21	11142	1	ワッシャー	WASHER
22	11004	1	油調節おもり	OIL REGULATOR
23	10597	1	ねじ	SCREW 1/8X40 L=3.3
24	15034C	1	ビニールチューブ・油芯組	OIL TUBE AND OIL WICK COMPLETE
25	13754C	1	ビニールチューブ・油芯組	OIL TUBE AND OIL WICK COMPLETE
26	30022	1	クランプ	OIL TUBE CLAMP
27	15087	1	ビニールパイプ押え	OIL TUBE RETAINER
28	6333	1	ねじ	SCREW 9/64X40 L=6.5
29	13755	1	上軸中間メタル給油パイプ	OIL PIPE
30	13335	1	ホールプラグ	HOLE PLUG
31	30046	1	アース線止めねじ	SCREW M4X0.7 L=4
32	48005	1	横軸カバー	ROCK SHAFT COVER
33	15036	1	蝶番	HINGE
34	6339	6	蝶番止めねじ	SCREW 1/8X44 L=4
35	20007	1	横軸カバーバネ	ROCK SHAFT COVER SPRING
36	100206	2	止めねじ	SCREW 1/8X44 L=6
37	48013	1	固定棒	COVER FIX STICK
38	4137	2	固定棒ナット	NUT M4
39	15038	1	ストッパーゴム	RUBBER
40	13006	1	鍵	BED CLAMP
41	19403	1	鍵止めねじ	SCREW 1/4X28 L=5.4
42	13388-A	1	蝶ボルト	SCREW M6X1 L=20
43	13008	1	ワッシャー	WASHER
44	13661	1	差し板(右)(1/4)	SLIDE PLATE (RIGHT), (1/4)
45	13672	1	差し板案内(右前)(1/4)	GUIDE PLATE (RIGHT, FRONT), (1/4)
46	13673	1	差し板案内(右後)(1/4)	GUIDE PLATE (RIGHT, REAR), (1/4)
47	13023	4	ねじ	SCREW 3.4X36 L=8
48	13652	1	針板(1/4)	THROAT PLATE, (1/4)
49	13710	2	ねじ	SCREW 11/64X32 L=10
50	13660	1	差し板(左)(1/4)	SLIDE PLATE (LEFT), (1/4)
51	13670	1	差し板案内(左前)(1/4)	GUIDE PLATE (LEFT, FRONT), (1/4)
52	13671	1	差し板案内(左後)(1/4)	GUIDE PLATE (LEFT, REAR), (1/4)
53	13384	4	ねじ	SCREW 9/64X40 L=8
54	13684	2	シリンダー補助板	CYLINDER SIDE PLATE
55	6031-02	10	ねじ	SCREW 11/64X40 L=9
56	13686	1	シリンダーカバー	CYLINDER COVER
57	13073	2	平行ピン	PIN
58	13691	1	シリンダー受台	HOOK SADDLE (LEFT) BASE
59	13687	2	ねじ	SCREW 13/64X32 L=72
60	90625	2	ワッシャー	WASHER
61	13829	1	下軸ベアリング	HOOK DRIVING SHAFT BEARING

天秤、上軸
FTHREAD TAKE-UP LEVER, ARM SHAFT



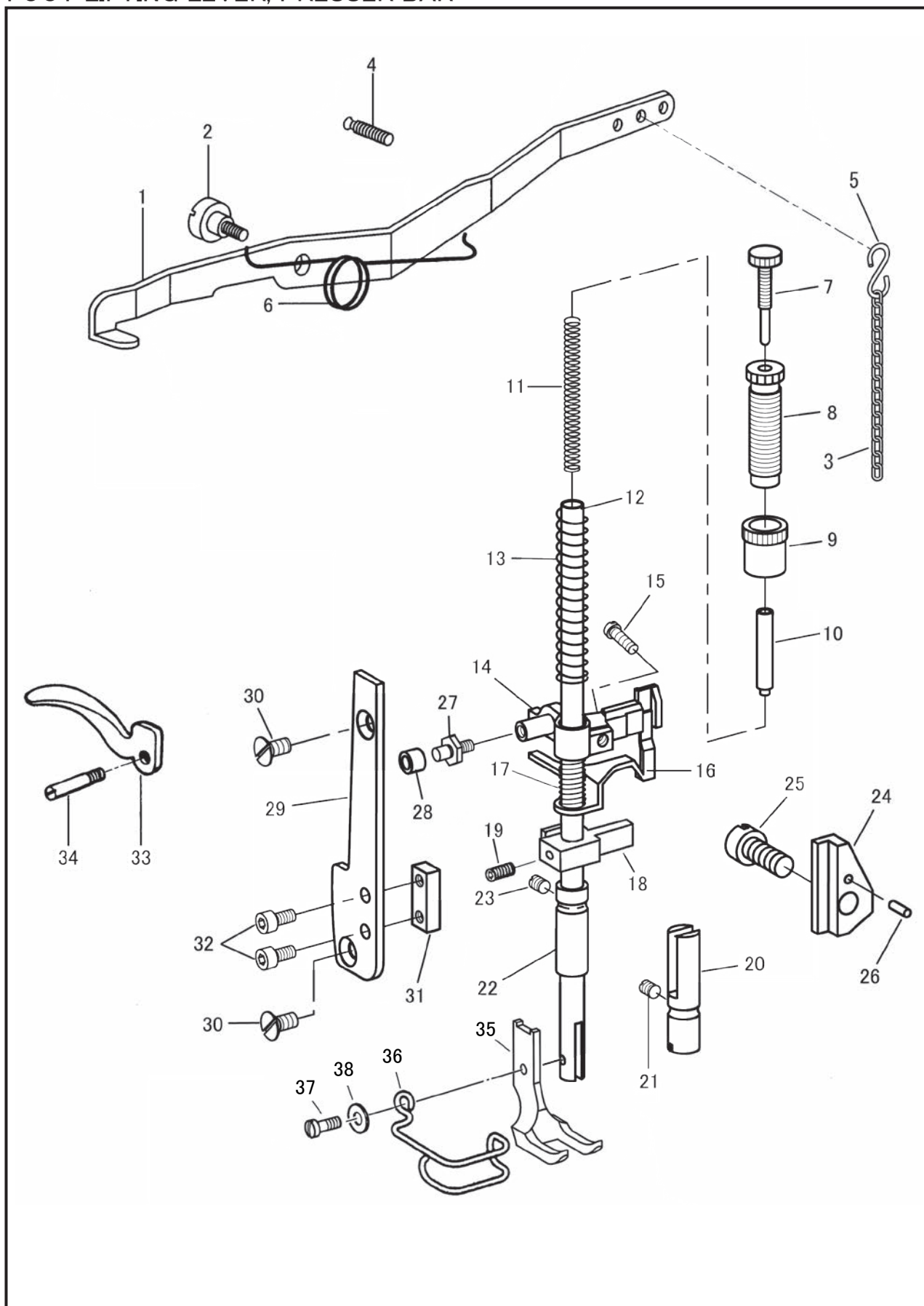
天秤、上軸

FTHREAD TAKE-UP LEVER, ARM SHAFT

No.	部品番号 PARTS No.	個数 QTY	品 名	DESCRIPTION
1	15013	1	天秤ピン	THREAD TAKE-UP LEVER HINGE STUD
2	17098	1	止めねじ	SCREW M6X1 L=8
3	11042	1	天秤ピン油芯	OIL WICK
4	16404	1	天秤	THREAD TAKE-UP LEVER
5	15026	1	天秤抱き	THREAD TAKE-UP LEVER DRIVING STUD
6	10728	1	天秤抱き油芯	OIL WICK
7	10528	1	針棒クランク	NEEDLE BAR CONNECTING LINK
8	10523	1	針棒クランクピン	NEEDLE BAR CONNECTING LINK STUD
9	10524	1	止めねじ	POSITION SCREW 6.75X24 L=6.5
10	70016	1	止めねじ	SCREW 6.75X24 L=4.5
11	10726	1	針棒クランクピン油芯	OIL WICK
12	36006	1	クランクモーションカム	NEEDLE BAR CRANK
13	10521	1	位置決めねじ	POSITION SCREW 6.75X24 L=20
14	10522-A	1	カム止めねじ	SCREW 6.75X24 L=14
15	10563	1	上軸前メタルワッシャー	WASHER
16	19504	1	上軸油栓	SCREW 5/16X28 L=6
17	13568	1	上軸	ARM SHAFT
18	10724	1	上軸油芯	OIL WICK
19	70007	1	上軸前メタル	ARM SHAFT BUSHING (FRONT)
20	10725	4	フェルト	OIL FELT
21	13387	1	上軸中間メタル	ARM SHAFT BUSHING (MIDDLE)
22	17098	1	止めねじ	SCREW M6X1 L=8
23	13074	1	上軸ベアリングケース	ARM SHAFT BALL BEARING ADAPTER
24	13361	1	上軸ベアリングカラー	ARM SHAFT BALL BEARING ADAPTER SLEEVE
25	23637	2	ねじ	SCREW 1/4X28 L=7.5
26	10567	1	上軸ベアリング	ARM SHAFT BALL BEARING
27	10568	1	溝なしリング	BALL BEARING RETAINING RING
28	10569	1	上ベルトプーリー	ARM SHAFT CONNECTING BELT PULLEY (UPPER)
29	10571-G	1	ねじ	SCREW 6.75X24 L=20
30	10524-G	1	ねじ	SCREW 6.75X24 L=6.5
31	10570	1	ねじ	SCREW 6.75X24 L=14.5
32	15162-A	1	大プーリー	MACHINE PULLEY
33	10576	1	ねじ	SCREW 15/64X28 L=21
34	10579	1	ねじ	SCREW 15/64X28 L=20
35	19505	1	プーリー押しねじ	SCREW 11/32X28 L=11
36	13749	1	タイミングベルト	ARM SHAFT CONNECTING BELT
37	13407	1	割メタル	SPLIT BUSHING
38	19415	1	ねじ	SCREW 1/4X28 L=20
39	16706	1	ナット	NUT 1/4X28
40	10574	2	プーリーリング	BELT PULLEY SPRING FLANGE
41	14052	1	ベルトガードワッシャー	WASHER
42	17098	1	止めねじ	SCREW M6X1 L=8.0
43	15038	1	ゴム栓	RUBBER
44	19417		止めねじ	SCREW M6X1 L=6.5

弓、押え棒

FOOT LIFTING LEVER, PRESSER BAR



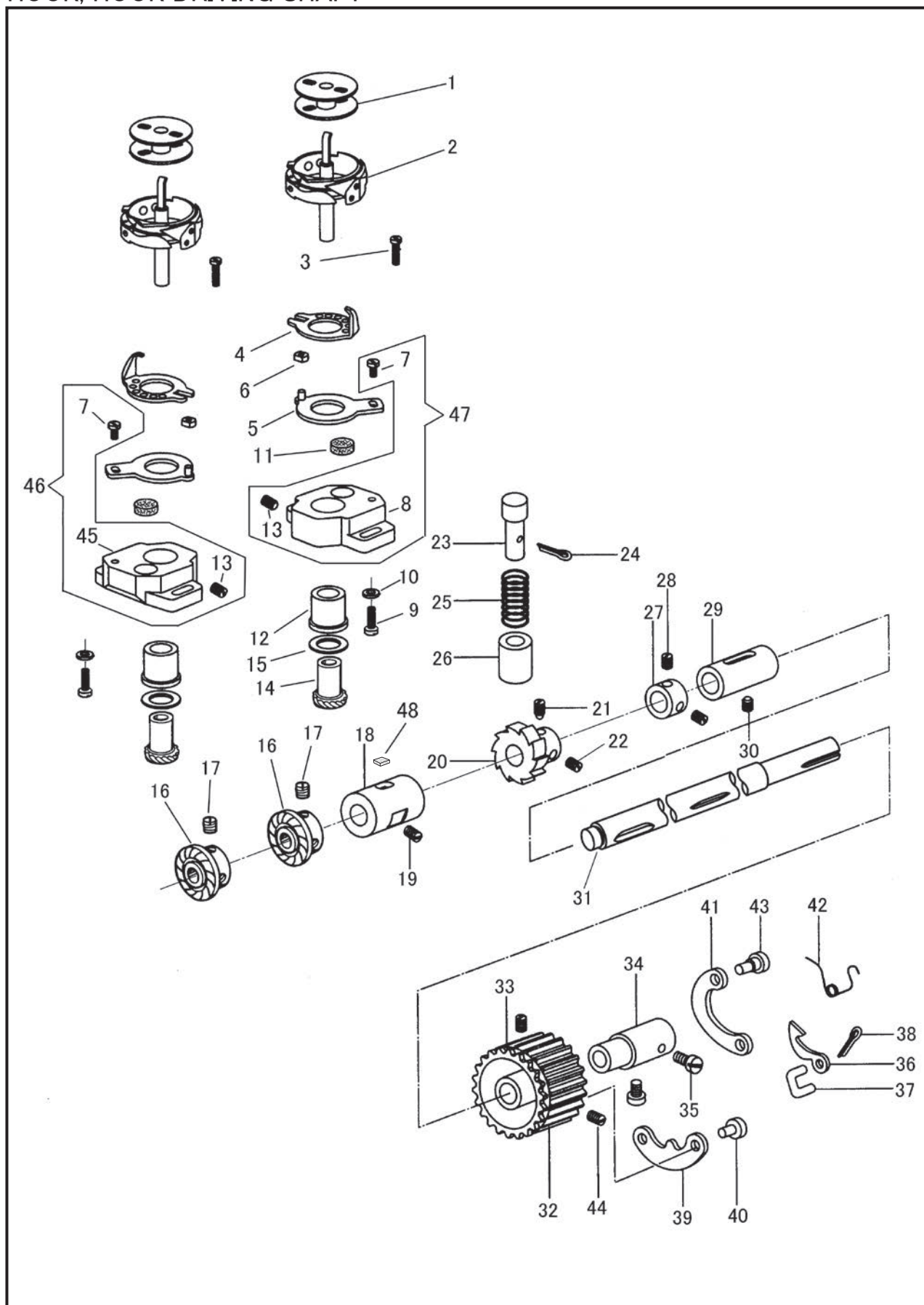
弓、押え棒

FOOT LIFTING LEVER, PRESSER BAR

No.	部品番号 PARTS No.	個数 QTY	品 名	DESCRIPTION
1	13056-A	1	弓	FOOT LIFTING LEVER
2	19403	1	弓止め	SCREW 1/4X28
3	25675-01	1	くさり(235mm)	CHAIN 235MM
4	25223	1	ねじ	SCREW 1/4X28 L=29
5	25675-02	2	Sカン	CHAIN WITH HOOK
6	13059	1	弓ばね	SPRING
7	17606	1	押え棒調節ねじ	P/BAR REGULATING SCREW
8	17605	1	押え棒筒ねじ	THUMB SCREW 1/2X28
9	17604	1	筒ねじナット	NUT 1/2X28
10	17608	1	押え棒スプリングピン	SPRING PIN
11	17607	1	押え棒スプリング(小)	SPRING
12	10540	1	押え棒	PRESSER BAR
13	18648	1	押え棒スプリング	PRESSER BAR SPRING
14	18479	1	押え棒抱き	PRESSER BAR LIFTING BRACKET
15	19518	1	ねじ	SCREW 11/64X40 L=14
16	10546-A	1	押え棒抱き下板	TENSION RELEASE SLIDE
17	10547	1	押え棒抱き下板ばね	TENSION RELEASE SPRING
18	18478	1	押え棒案内	PRESSER BAR POSITION GUIDE BRACKET
19	35999	1	ねじ	SCREW M6X1 L=6
20	36729	1	案内棒	PRESSER BAR POSITION GUIDE
21	28043	1	ねじ	SCREW M6X1 L=11
22	17609	1	押え棒下メタル	PRESSER BAR BUSHING (LOWER)
23	28043	1	ねじ	SCREW M6X1 L=11
24	10548-A	1	押え棒抱き振れ止め台	LIFTING BRACKET GUIDE BLOCK
25	19408	1	ねじ	SCREW 1/4X28 L=17.5
26	15111	1	平行ピン	PIN
27	34828	1	くの字案内ピンねじ	SCREW
28	34717	1	くの字案内カラー	BELL CRANK STUD COLLAR
29	34719	1	くの字案内板	B/C STUD GUIDE PLATE
30	34720	2	くの字案内板止	SCREW M6X1 L=12
31	34718	1	くの字案内板駒	B/C STUD GUIDE BLOCK
32	30601	2	くの字案内板駒止	SCREW M5X0.8 L=10
33	10659	1	押え上げレバー	PRESSER BAR LIFTER
34	10660	1	押え上げレバーピンねじ	HINGE SCREW 4.5X32 L=7.5
35	10185	1	外押え(1/4)	LIFTING PRESSER FOOT (1/4)
36	10937-01	1	フィンガーガード(1/4)	FINGER GUARD (1/4)
37	10749	1	ねじ	SCREW 3.4X36 L=11
38	10677	1	ワッシャー	WASHER

カマ、下軸

HOOK, HOOK DRIVING SHAFT



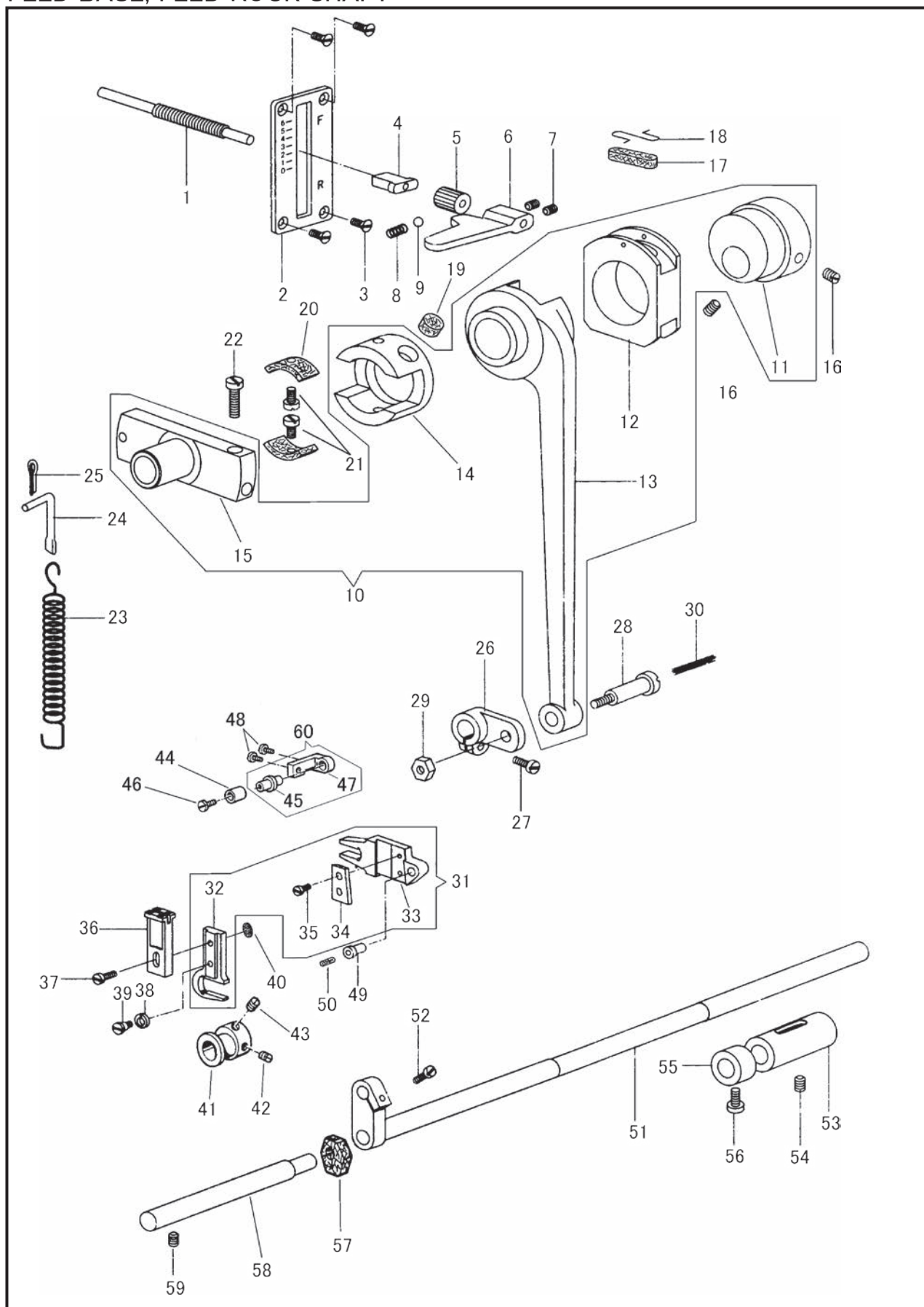
カマ、下軸

HOOK, HOOK DRIVING SHAFT

No.	部品番号 PARTS No.	個数 QTY	品 名	DESCRIPTION
1	15041	2	ボビン	BOBBIN
2	13719	2	カマ(組)	HOOK COMPLETE
3	12105	2	ねじ	SCREW 3.4X36 L=27
4	13832	2	ボビンケースオープナー	BOBBIN CASE OPENER
5	13712	2	オープナー調節板	LEVER FULCRUM WITH STUD
6	13714	2	小角駒	SLIDE BLOCK
7	8040	2	ねじ	ADJUSTING SCREW 9/64X40 L=8
8	13726	1	カマ土台(右)	HOOK SADDLE (RIGHT)
9	13717	4	ねじ	SCREW 13/64X32 L=16.5
10	13037	4	ワッシャー	WASHER
11	13715	2	カマ土台フェルト	OIL FELT
12	13718	2	カマ土台メタル	HOOK SADDLE BUSHING
13	8097	2	ねじ	SCREW 15/64X28 L=5
14	13734	2	かさ歯車(小)	HOOK BEVEL GEAR
15	13735-A	2	ワッシャー	WASHER
16	13733	2	かさ歯車(大)	HOOK DRIVING BEVEL GEAR
17	17019A	6	ねじ	SCREW 1/4X40 L=7.5
18	13746	1	下軸前メタル	HOOK DRIVING SHAFT (FRONT)
19	17098	1	ねじ	SCREW M6X1 L=8
20	13362	1	つめ車	STOP WHEEL
21	23634	1	ねじ	SCREW 1/4X28 L=6
22	23637	1	ねじ	SCREW 1/4X28 L=7.5
23	13747	1	押しボタン	LOCK STUD
24	15076	1	割ピン	SPLIT PIN
25	13047	1	押しボタンスプリング	SPRING
26	13748	1	押しボタン土台	LOCK STUD SOCKET
27	20254	1	下軸カラー	HOOK DRIVING SHAFT COLLAR
28	13085	2	ねじ	SCREW 13/64X32 L=4.3
29	13029	1	下軸後メタル	HOOK DRIVING SHAFT (REAR)
30	17098	1	ねじ	SCREW M6X1 L=8
31	13682	1	下軸	HOOK DRIVING SHAFT
32	13424-01	1	下ベルトプーリー	ARM SHAFT CONNECTING PULLEY (LOWER)
33	10574	1	プーリーリング	BELT PULLEY SPRING FLANGE
34	10611	1	下ベルトプーリー芯棒	SAFETY CLUTCH COLLAR
35	10612	2	ねじ	SCREW 1/4X32 L=10.5
36	10617	1	下ベルトプーリー小爪	STOP PLATE
37	25626	1	下ベルトプーリー小連結	RATCHET CONNECTION LINK
38	10620	1	下ベルトプーリー割ピン	SPLIT PIN
39	10616	1	下ベルトプーリー掛金	STOP PLATE
40	10613	1	下ベルトプーリー掛金ピン	LEVER HINGE STUD
41	10615	1	下ベルトプーリー板ばね	SPRING PLATE
42	10619	1	下ベルトプーリースプリング	SPRING
43	10614	1	ヒンジピン	HINGE PIN
44	10581	2	ねじ	SCREW 7/32X32 L=7
45	13640	1	カマ土台(左)	HOOK SADDLE (LEFT)
46	13640C	1	カマ土台(左)・ねじ付き	HOOK SADDLE (LEFT) WITH SCREWS
47	13726C	1	カマ土台(右)・ねじ付き	HOOK SADDLE (RIGHT) WITH SCREWS
48	10722	1	フェルト	OIL FELT

送り土台、送り軸

FEED BASE, FEED ROCK SHAFT



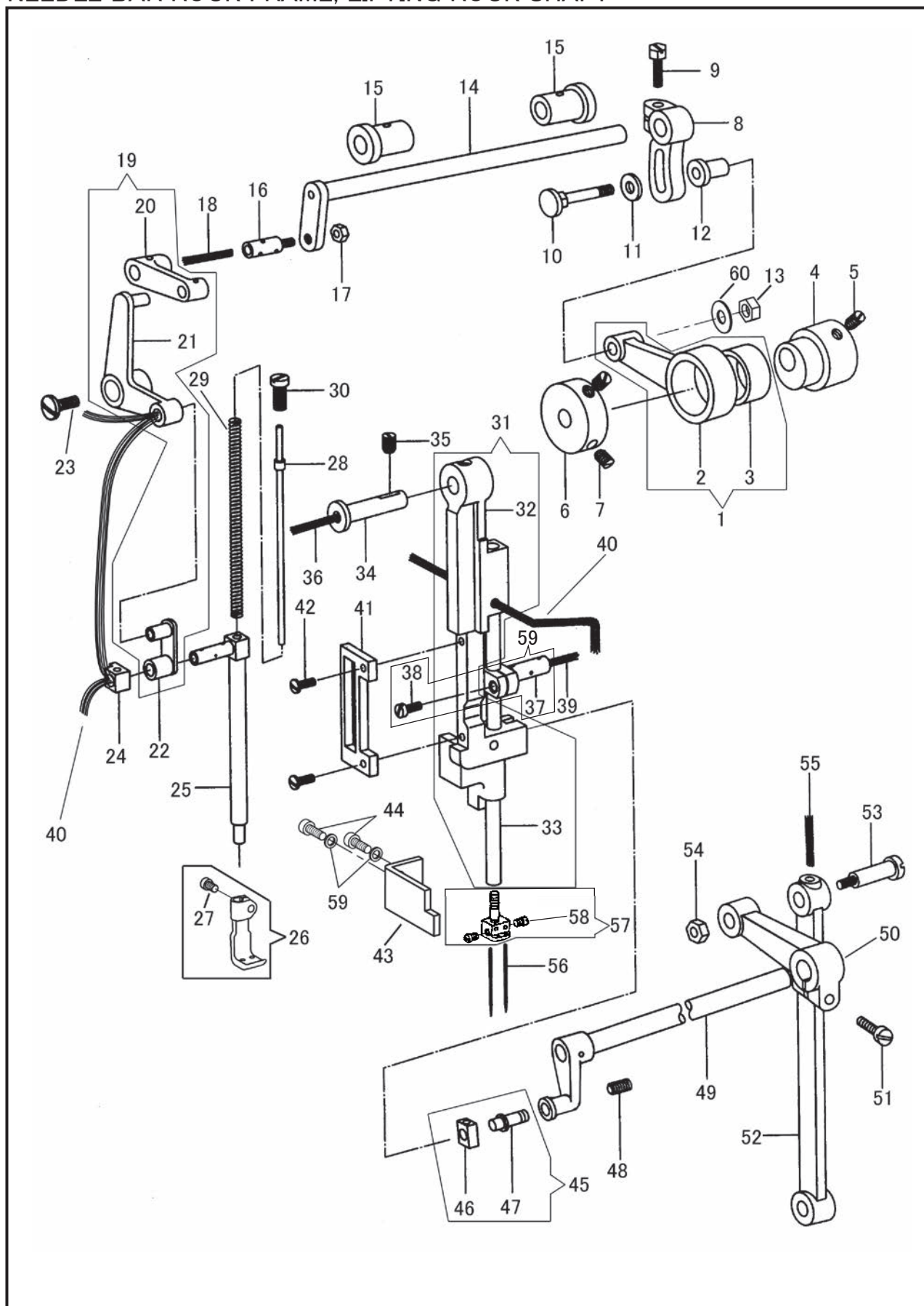
送り土台、送り軸

FEED BASE, FEED ROCK SHAFT

No.	部品番号 PARTS No.	個数 QTY	品 名	DESCRIPTION
1	17061	1	レバーピンねじ	FEED REVERSE LEVER SHAFT
2	13730	1	送り調節板	STITCH LENGTH DIAL
3	7041	4	ねじ	SCREW 1/8X44 L=7
4	13417	1	送り調節パイプ	FEED ADJUSTING PIPE
5	13416	1	送り調節ローレット	KNURLING TOOL
6	18027	1	送り調節レバー	REVERSE FEED LEVER
7	18028	2	ねじ	SCREW M5X0.8 L=5
8	8157	1	レバースプリング	SPRING
9	8158	1	レバーボール	BALL
10	13727C	1	送りロッド(組)	FEED ROD COMPLETE
11	13402	1	送りカム	FEED ECCENTRIC
12	13410	1	送りロッドリンク	FEED ROD DRIVING SLIDE BLOCK
13	13728	1	送りロッド	FEED ROD
14	13411	1	送りロッド案内	FEED ROD GUIDE BLOCK
15	13413	1	送りロッド案内レール	FEED REGULATOR
16	19508	2	ねじ	SCREW 1/4X40 L=5.5
17	10722	1	フェルト	OIL FELT
18	10723	1	フェルト押さえ	HOLD-DOWN SPRING
19	11069	1	フェルト	OIL FELT
20	13412	2	フェルト	OIL FELT
21	8044	2	ねじ	SCREW 1/8X44 L=6
22	27177	1	ねじ	SCREW M5X0.8 L=16
23	10806	1	バックレバースプリング	FEED REVERSE LEVER SPRING
24	13419	1	レバースプリング掛	SPRING HOOK
25	15076	1	割ピン	SPLIT PIN
26	13395	1	送り軸だるま	FEED ROCK BELL CRANK
27	13078	1	ねじ	SCREW 7/32X32 L=13
28	13396	1	大段ねじ	SCREW M8X1.25
29	13397	1	大段ねじナット	NUT M8X1.25
30	10726	1	大段ねじ油芯	OIL WICK
31	13721C	1	送り土台案内(組)	FEED BASE GUIDE COMPLETE
32	13722	1	送り土台	FEED BASE
33	13721	1	送り土台案内	FEED BASE GUIDE
34	13723	1	送り土台すべり板	FEED BASE ADJUSTING PLATE
35	10650	2	ねじ	SCREW 3.4X36 L=6
36	13653	1	送り歯(1/4)	FEED DOG (1/4)
37	10561	1	ねじ	SCREW 11/64X32 L=6.5
38	13751	1	送り歯ストッパーリング	STOPPER RING
39	100724	1	ねじ	SCREW 11/64X40 L=6
40	13136	1	フェルト	OIL FELT
41	13725	1	送り上下カム	FEED LIFTING CAM
42	13031	1	ねじ	SCREW 13/64X32 L=4.7
43	13085	1	ねじ	SCREW 13/64X32 L=4.3
44	13742	1	送り土台案内丸玉	GUIDE ROLLER
45	13741	1	丸玉ピン	GUIDE ROLLER PIN
46	13743	1	ねじ	SCREW 9/64X40 L=5
47	13739	1	丸玉ピン受金	GUIDE ROLLER PIN BRACKET
48	13740	2	ねじ	SCREW 9/64X40 L=7
49	13724	1	送り土台案内ピン	HINGE PIN
50	0148-H	1	フェルト	OIL FELT
51	13736-A	1	送り軸	FEED ROCK SHAFT
52	13365	1	ねじ	SCREW M4X0.7 L=9
53	13029	1	送り軸メタル	FEED ROCK SHAFT BUSHING
54	17098	1	ねじ	SCREW M6X1 L=8
55	20254	1	送り軸カラー	FEED ROCK SHAFT COLLAR
56	13033	1	ねじ	SCREW 13/64X32 L=5
57	13080	1	フェルト	OIL FELT
58	13683	1	送り軸軸受	FEED SHAFT SUPPORT
59	38136	1	ねじ	SCREW M4X0.7 L=4
60	13739C	1	丸玉ピン受金(組)	GUIDE ROLLER PIN BRACKET COMPLETE

針棒土台、横軸

NEEDLE BAR ROCK FRAME, LIFTING ROCK SHAFT

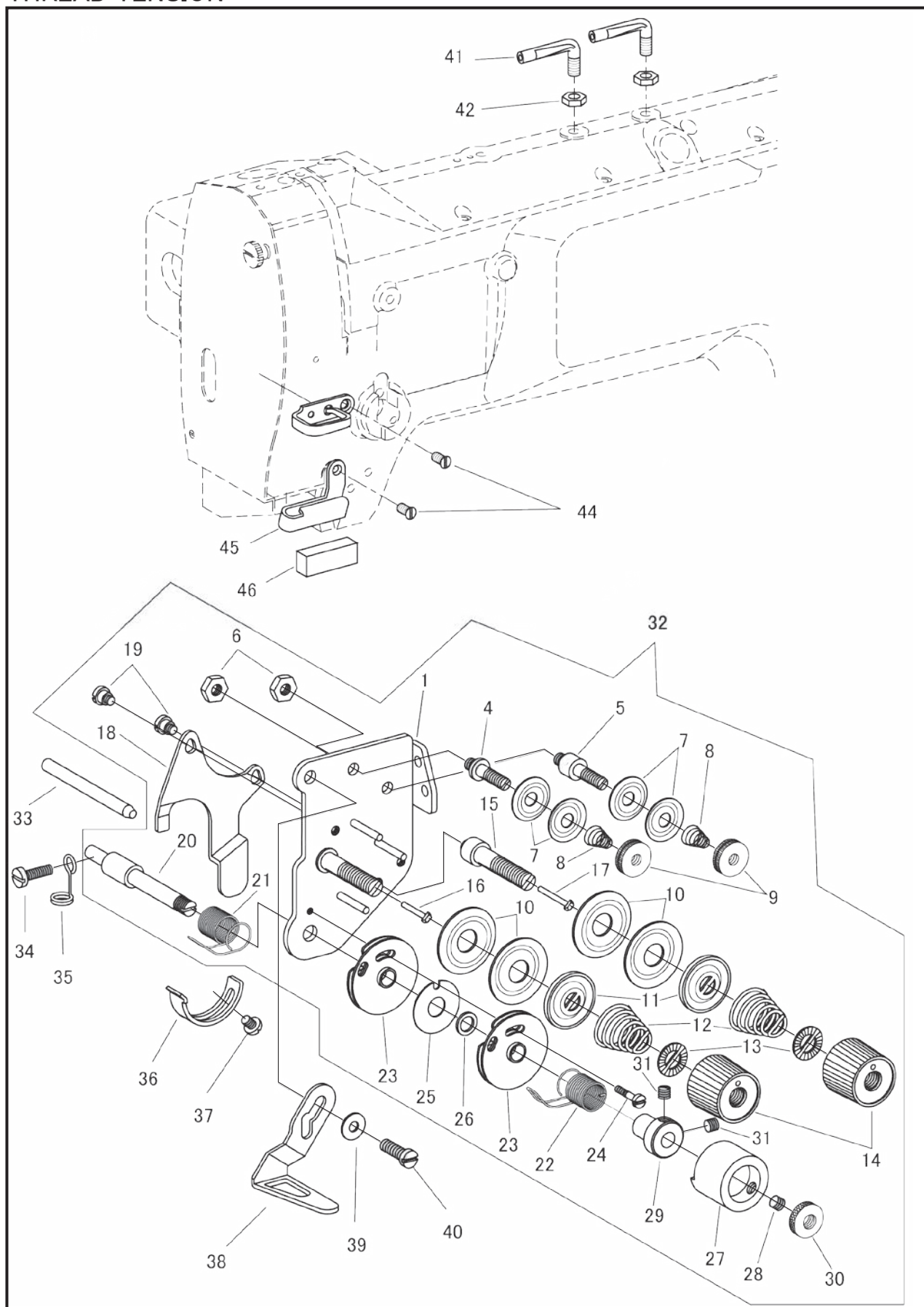


針棒土台、横軸

NEEDLE BAR ROCK FRAME, LIFTING ROCK SHAFTVER

No.	部品番号 PARTS No.	個数 QTY	品 名	DESCRIPTION
1	10772C	1	上連結ロッド(組)	LIFTING ECCENTRIC CONNECTION COMPLETE
2	10772	1	上連結ロッド	LIFTING ECCENTRIC CONNECTION
3	10773	1	ニードルベアリング	NEEDLE BEARING
4	17100	1	中押え上下カム	LIFTING ECCENTRIC
5	10566	2	ねじ	SCREW 1/4X32 L=5.5
6	11879	1	中押え上下カムカラー	LIFTING ECCENTRIC COLLAR
7	10573	2	ねじ	SCREW 7/32X32 L=11
8	19419	1	上下カム連結だるま	LIFTING ECCENTRIC CONNECTING CRANK
9	19420	1	ねじ	SCREW 1/4X28 L=16
10	10775	1	上連結ロッド段ねじ	SCREW 7/32X32 L=22
11	10703	1	ワッシャー	WASHER
12	10774	1	上連結ロッドパイプ	LIFTING ECCENTRIC CONNECTION COLLAR
13	10776	1	上連結ロッド蝶ナット	WING NUT
14	19425	1	横軸	LIFTING ROCK SHAFT
15	10514	2	横軸メタル	LIFTING ROCK SHAFT BUSHING
16	16709	1	横軸ピンねじ	SCREW 1/4X28 L=9.5
17	19516	1	横軸ピンねじナット	NUT 1/4X28
18	10728	1	油芯	OIL WICK
19	10558C	1	くの字セット	LIFTING BELL CRANK COMPLETE
20	10557	1	くの字連結(大)	LIFTING BELL CRANK LINK
21	10558	1	くの字	LIFTING BELL CRANK
22	10556	1	くの字連結(小)	VIBRATING PRESSER BAR CONNECTING LINK
23	18480	1	ねじ	SCREW 11/64X40 L=8
24	15118	1	振れ止め角駒	VIBRATING PRESSER BAR SLIDE BLOCK
25	17610	1	中押え棒	VIBRATING PRESSER BAR
26	10285C	1	中押え(ねじ付)(1/4)	VIBRATING PRESSER FOOT WITH SCREW (1/4)
27	10662	1	ねじ	SCREW 5/32X40 L=6.5
28	10553-A	1	中押えスプリング棒	VIBRATING PRESSER BAR EXTENSION
29	10554	1	中押えスプリング	VIBRATING PRESSER BAR EXTENSION SPRING
30	15060	1	押しねじ	SCREW 5/16X24 L=16
31	15547C-A	1	針棒土台(組)	NEEDLE BAR ROCK FRAME COMPLETE
32	15547-A	1	針棒土台	NEEDLE BAR ROCK FRAME
33	10955	1	針棒	NEEDLE BAR
34	11875	1	針棒土台ピン	PIN
35	10525	1	ねじ	SCREW 6.75X24 L=9
36	10726	1	油芯	OIL WICK
37	25637	1	針棒抱き	NEEDLE BAR CONNECTING STUD
38	13365	1	ねじ	SCREW M4X0.7 L=9
39	10726	1	油芯	OIL WICK
40	15031	1	油芯	OIL WICK
41	15117	1	振れ止め板	SLIDE BLOCK PLATE
42	8100	2	ねじ	SCREW 9/64X40 L=6.5
43	10560	1	イケール	NEEDLE BAR ROCK FRAME POSITION BRACKET
44	10561	1	ねじ	SCREW 11/64X32 L=6.5
45	11876C	1	上送り竿ピンねじ(角玉付)	SLIDE BLOCK COMPLETE
46	11877	1	上送り竿角玉	SLIDE BLOCK
47	11876	1	上送り竿ピンねじ	SLIDE BLOCK STUD
48	10581	1	ねじ	SCREW 7/32X32 L=7
49	10578	1	上送り竿	NEEDLE BAR ROCK FRAME ROCK SHAFT
50	13737	1	連結	ROCK SHAFT CRANK
51	19408	1	ねじ	SCREW 1/4X28 L=17.5
52	13731	1	連結ロッド	ROCK SHAFT CRANK CONNECTION
53	13363	1	小段ねじ	SCREW 1/4X28 L=12
54	16706	1	小段ねじナット	NUT 1/4X28
55	10728	1	油芯	OIL WICK
56	N0122	2	針 DPX17 #22	NEEDLE DPX17 #22
57	25670-04	1	針株(ねじ付)(1/4)	NEEDLE CLAMP WITH SCREW (1/4)
58	B140553	2	ねじ	SCREW 1/8X40 L=4.5
59	25637C	1	針棒抱き(組)	NEEDLE BAR CONNECTING STUD. COMP.

糸調子 THREAD TENSION

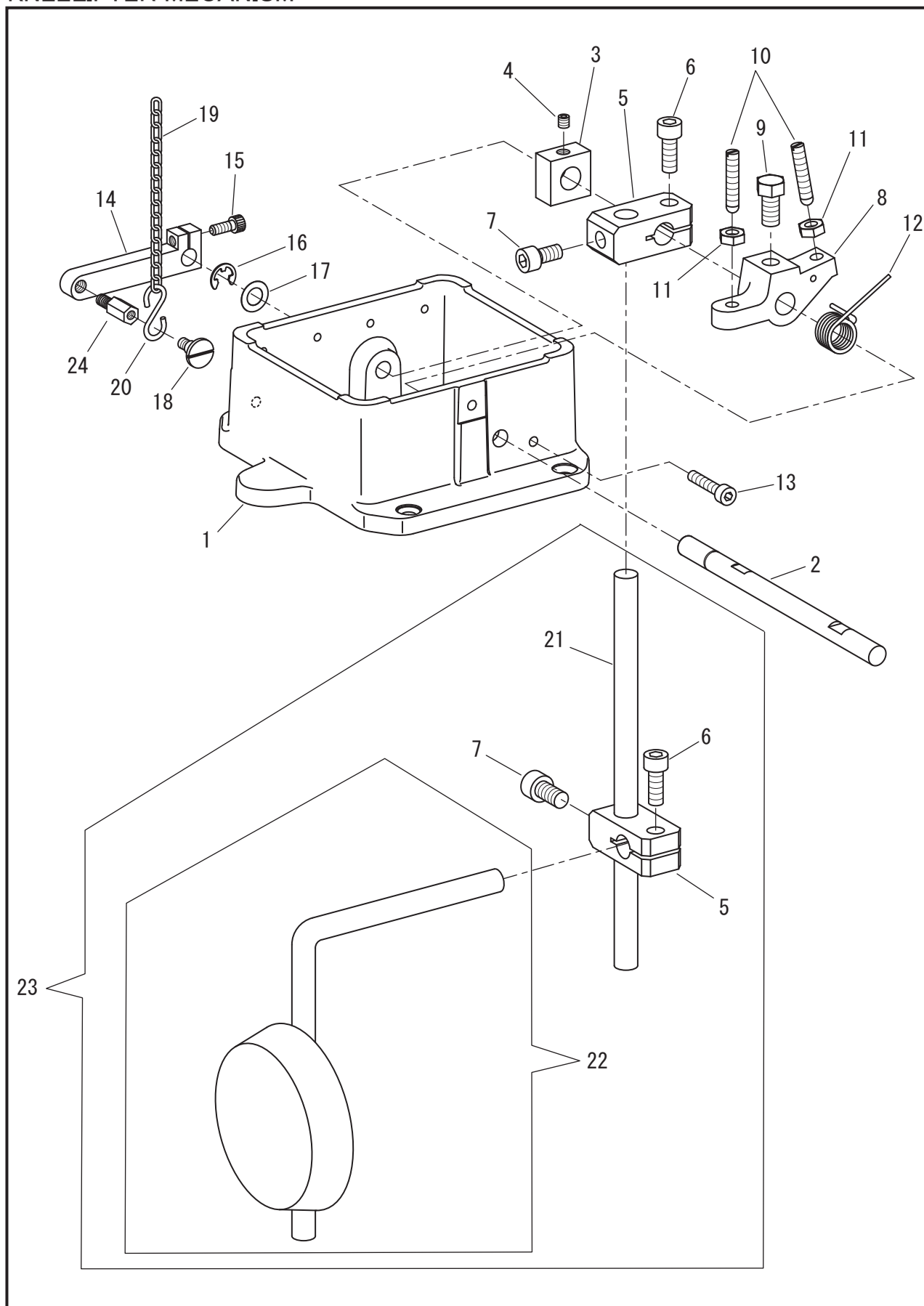


糸調子

THREAD TENSION

No.	部品番号 PARTS No.	個数 QTY	品 名	DESCRIPTION
1	40431	1	調子板	TENSION BRACKET
4	30011	1	第一調子棒 (A)	TENSION STUD (FIRST, A)
5	31012	1	第一調子棒 (B)	TENSION STUD (FIRST, B)
6	10652	2	第一調子棒ナット	TENSION STUD (FIRST) NUT
7	20224	4	第一調子皿	TENSION DISC (FIRST)
8	20226-01	2	渦巻スプリング	TENSION SPRING
9	20225	2	第一調子ローレット	TENSION THUMB NUT (FIRST)
10	B145446	4	糸調子皿	TENSION DISC
11	B159805	2	糸調子皿押え	TENSION DISC PRESSER
12	BS07490	2	渦巻スプリング	TENSION SPRING
13	28206	2	ローレットストッパー	REGULATING THUMB NUT WASHER
14	B149566	2	ローレットナット	REGULATING THUMB NUT
15	40451	1	糸調子棒	TENSION STUD
16	10793	1	糸ゆるめ段ピン (短)	TENSION RELEASING PIN (SHORT)
17	40452-01	1	糸ゆるめ段ピン (長)	TENSION RELEASING PIN (LONG)
18	40434	1	糸ゆるめ板	TENSION RELEASING PLATE
19	19422	2	糸ゆるめ板段ねじ	HINGE SCREW 9/64X40
20	40463	1	糸引スプリング軸	THREAD CONTROLLER STUD
21	10689	1	糸引スプリング	THREAD CONTROLLER SPRING
22	16411	1	糸引スプリング (前)	THREAD CONTROLLER SPRING (FRONT)
23	10694	2	二重皿	THREAD CONTROLLER DISC
24	40462	1	二重皿止めねじ	SCREW 3/32X56 L=13.2
25	16413	1	二重皿ワッシャー<大>	WASHER (LARGE)
26	16414	1	二重皿ワッシャー<小>	WASHER (SMALL)
27	16419	1	スプリングカバー	THREAD CONTROLLER SPRING (FRONT) COVER
28	8103	1	スプリングカバー止めねじ	SCREW 11/64X40 L=3.5
29	16418	1	スプリング調節カラー	THREAD CONTROLLER STUD COLLAR
30	19534	1	ローレットナット	THUMB NUT 7/32X32
31	8103	2	スプリング調節カラー止めねじ	SCREW 11/64X40 L=3.5
32	40452C	1	調子板 (組)	TENSION BRACKET COMP.
33	10720	1	糸ゆるめピン	THREAD RELEASE PLATE ROD
34	15007	1	ねじ	SCREW 9/64X40 L=10
35	4221	1	油芯押え	OIL WICK RETAINER
36	10690	1	スプリング受	THREAD CONTROLLER SPRING STOP
37	8100	1	ねじ	SCREW 9/64X40 L=6.5
38	34042-TA	1	糸調子糸掛	THREAD GUIDE
39	11142	1	ワッシャー	WASHER
40	10545	1	ねじ	SCREW 11/64X32 L=14
41	11006	2	上板糸掛	ARM TOP COVER THREAD GUIDE
42	13076-02	2	ナット	NUT 7/32X32
43	10682	1	面糸掛(上)	THREAD GUIDE (UPPER)
44	19510	2	ねじ	SCREW 9/64X40 L=6.5
45	10759-A	1	面糸掛(下)	THREAD GUIDE (LOWER)
46	10760	1	面糸掛フェルト	OIL FELT

膝上げ関係 KNEELIFTER MECANISM

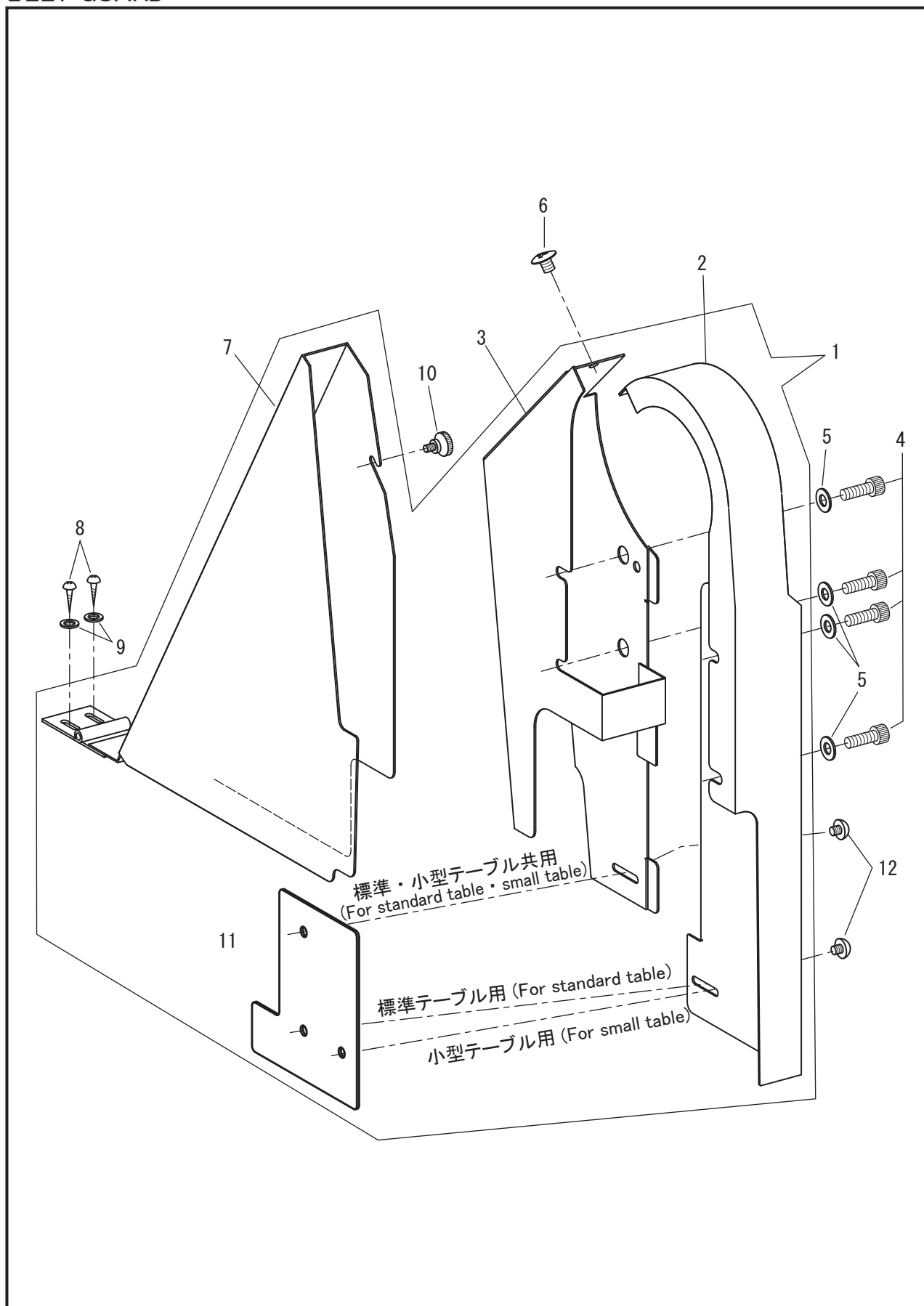


膝上げ関係

KNEELIFTER MECANISM

No.	部品番号 PARTS No.	個数 QTY	品 名	DESCRIPTION
1	48002	1	ベース	MACHINE BASE
2	48007	1	膝上げ軸	KNEE LIFTER ROCK SHAFT
3	40975	1	膝上げ軸カラー	KNEE LIFTER ROCK SHAFT COLLAR
4	17098	1	膝上げ軸カラー止	SCREW M6X1 L=8
5	48016	2	膝上げだるま	KNEE LIFTER ROCK SHAFT HUB
6	27181	2	止めねじ	SCREW M8X1.25 L=20
7	27180	2	止めねじ	SCREW M8X1.25 L=16
8	36425-A	1	膝上げテコ	K/L/R/SHAFT LIFTING ARM
9	37313	1	膝上げテコ止め	SCREW SM5/16X18 L=16
10	1773	2	膝上げテコ調節ねじ	SCREW SM15/64X28 L=30
11	101520	2	膝上げテコ調節ねじナット	NUT SM15/64X28
12	34800	1	膝上げスプリング	SPRING
13	28068	1	スプリングストッパー止	SCREW M5X0.8 L=20
14	40971	1	膝上げ腕	KNEE LIFTER ROCK ARM
15	31021	1	膝上げ腕締ねじ	SCREW M6X1 L=16
16	34802	1	膝上げ軸止め輪	REETAINING RING
17	36428	1	止め輪ワッシャー	WASHER T=0.3
18	6384	1	フック掛け段ねじ	HINGE SCREW
19	25675-01	1	くさり (235mm)	CHAIN (235MM)
20	25675-02	1	Sカン	WITH FOOK
21	48009	1	膝上げ軸 (A)	KNEE LIFTER ROCK SHAFT(A)
22	24098C	1	膝上げ縦軸 (組)	KNEE LIFTER ROCK LEVER COMPLETE
23	48009C	1	膝当てセット (5点組)(付属品)	KNEE LIFTER KNEE PLATE COMPLETE(ACCESSORIES)
24	40977	1	フック掛けねじ	SCREW

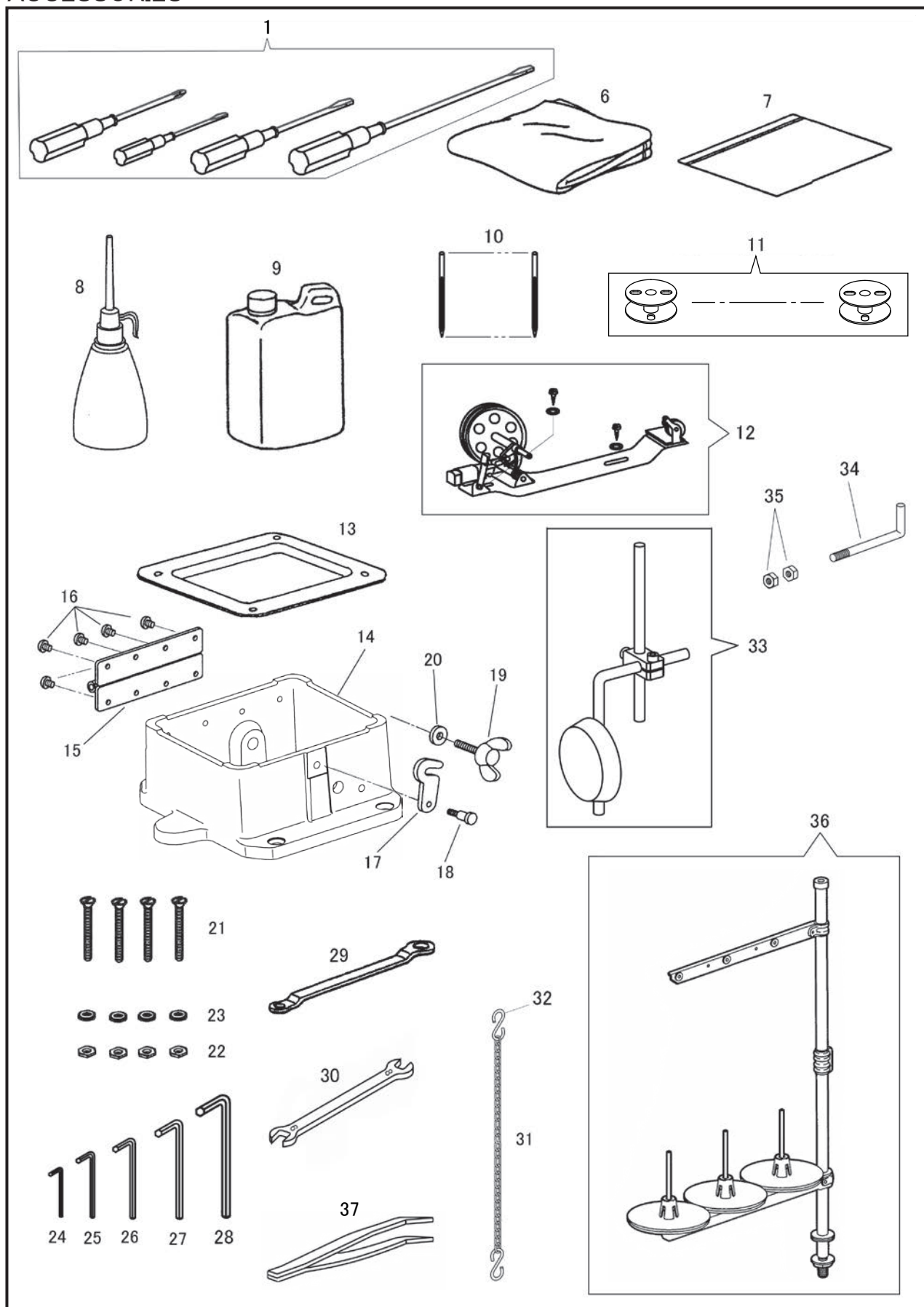
ベルトガード BELT GUARD



ベルトガード BELT GUARD

No.	部品番号 PARTS No.	個数 QTY	品 名	DESCRIPTION
1	48020	1	ベルトガード(4点組)	BELT GUARD COMPLETE
2	48020-01	1	ベルトガードA	BELT GUARD A
3	48020-02	1	ベルトガードB	BELT GUARD B
4	28138	4	ベルトガード本体止	SCREW M6X1 L=10
5	10599	4	ベルトガード本体止ワッシャー	WASHER
6	37288	1	ベルトガード止	SCREW M4X0.7 L=5
7	13760-02	1	ベルトガード(後)	BELT GUARD (REAR)
8	15081	2	ベルトガード(後)木ねじ	WOOD SCREW
9	11142	2	ベルトガード(後)ワッシャー	WASHER
10	11830	1	ツマミねじ	THUMB SCREW
11	13760-03	1	ベルトガード補助板	BELT GUARD REAR COVER
12	30046	2	補助板止	SCREW M4X0.7 L=4

付属品
ACCESSORIES



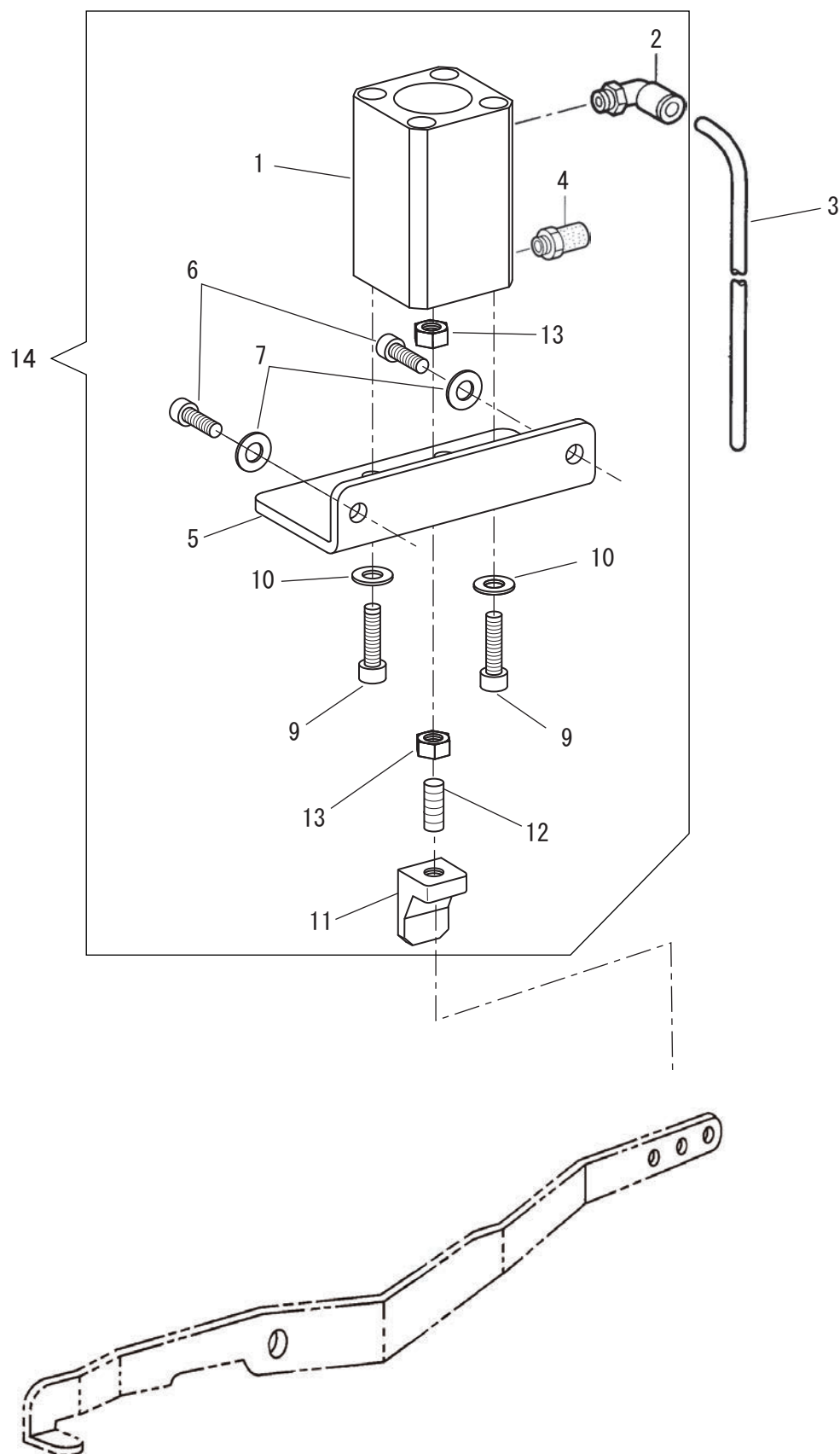
付属品

ACCESSORIES

No.	部品番号 PARTS No.	個数 QTY	品 名	DESCRIPTION
1	25649C	1	ドライバー4点組	SCREW DRIVER COMPLETE
6	8124	1	ビニールカバー(大)	MACHINE COVER (LARGE)
7	8132-A	1	部品袋	ACCESSORIES PACK
8	8125	1	油差し	OILER
9	11193	1	油	OIL
10	N0122	6	針 DPX17 #22	NEEDLE DPX17 #22
11	15041	12	ボビン	BOBBIN
12	15101	1	糸巻きセット	BOBBIN WINDER COMPLETE
13	17037	1	油受	OIL PAN
14	48002	1	ベース	MACHINE BASE
15	13436	1	蝶番	BED HINGE
16	13440	8	蝶番止めねじ	SCREW M6X1 L=12
17	13006	1	鍵	BED CLAMP
18	19403	1	鍵止めねじ	SCREW 1/4X28 L=5.4
19	13388-A	1	蝶ボルト	SCREW M6X1 L=20
20	13008	1	ワッシャー	WASHER
21	13096	4	皿小ねじ	SCREW 5/16X18 L=75
22	13096-N	4	ナット	NUT 5/16X18
23	13096-W	4	ワッシャー	WASHER
24	10747	1	六角レンチ 1/16	HEXAGONAL WRENCH 1/16
25	19457	1	六角レンチ 2.5mm	HEXAGONAL WRENCH 2.5MM
26	19458	1	六角レンチ 3mm	HEXAGONAL WRENCH 3MM
27	19459	1	六角レンチ 4mm	HEXAGONAL WRENCH 4MM
28	1871	1	六角レンチ 6mm	HEXAGONAL WRENCH 6MM
29	19462	1	メガネレンチ 10X11	DOUBLE HEAD WRENCH 10X11
30	4202	1	スパナ 9X8	SPANNER 9X8
31	25675-01	1	くさり (235)	CHAIN 235MM
32	25675	2	Sカン	CHAIN WITH HOOK
33	48009C	1	膝当てセット(5点組)	KNEE LIFTER ASSY
34	17529	1	検出器支え棒	SYNCHRONIZER SUPPORT ROD
35	37102	2	検出器支え棒ナット	NUT M6X1
36	10947	1	糸立てセット	THREAD UNWINDER COMPLETE
37	11196	1	ピンセット	TWEEZERS

自動押え上げ関係 (オプション)

AUTOMATIC FOOT LIFTER MECHANISM (OPTION)

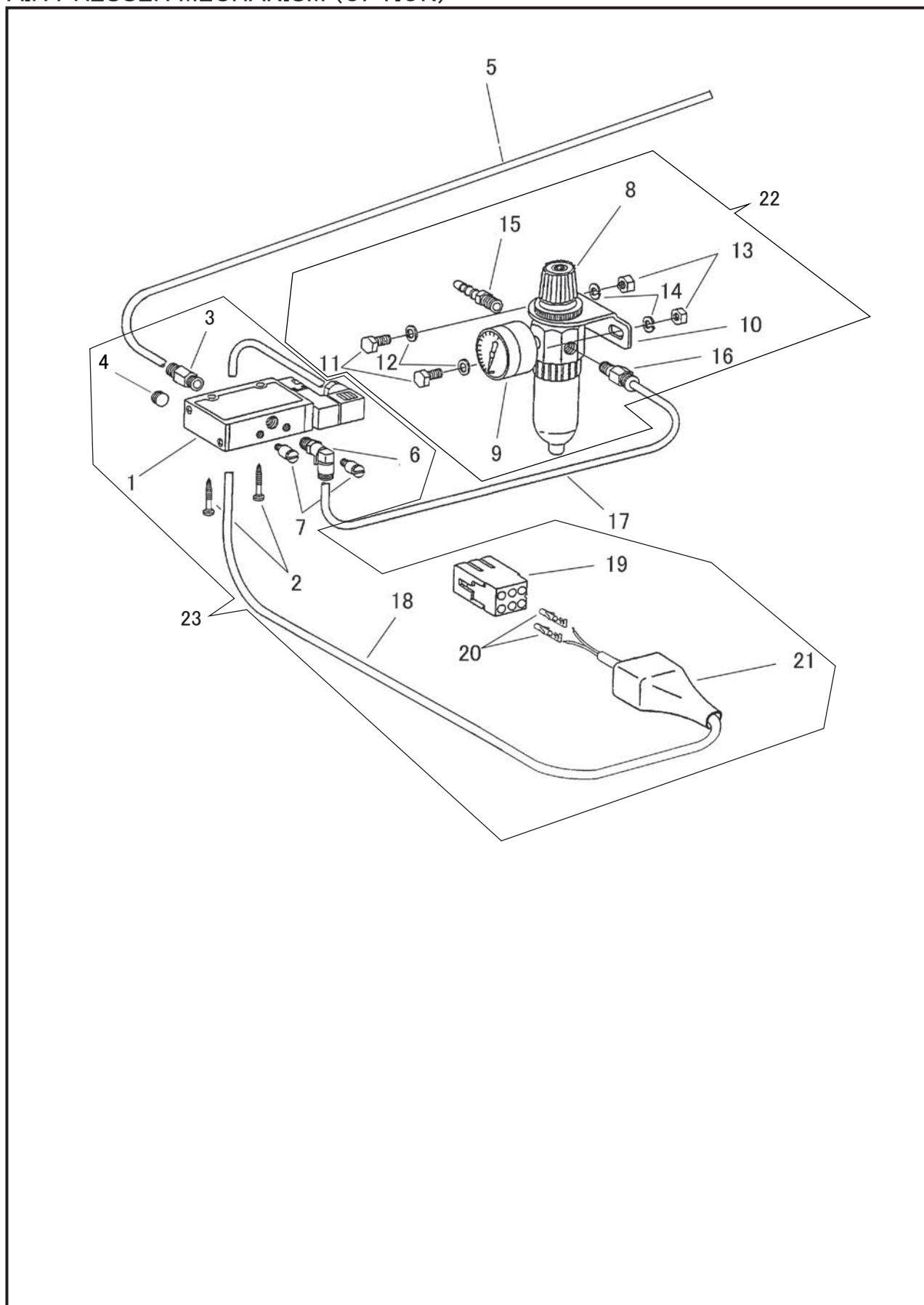


自動押え上げ関係 (オプション)

AUTOMATIC FOOT LIFTER MECHANISM (OPTION)

No.	部品番号 PARTS No.	個数 QTY	品 名	DESCRIPTION
1	48015	1	自動押え上げエアシリンダ	FOOT LIFTER CYLINDER
2	60192-02	1	配管継手エルボ	JOINT (ELBOW), M5
3	60121	1	エアチューブ(850L)	AIR TUBE, 4X2.5X850
4	60123-03	1	サイレンサ	SILENCER M5
5	48014	1	シリンダブラケット	FOOT LIFTER CYLINDER BRACKET
6	28031	2	シリンダブラケット止めねじ	SCREW M6X1 L=14
7	10599	2	ブラケット止めねじワッシャー	WASHER
9	28031	2	エアシリンダ止めねじ	SCREW M6X1 L=14
10	10599	2	エアシリンダ止めねじワッシャー	WASHER
11	48017	1	FLシリンダー腕	FL CYLINDER ARM
12	48018	1	FLシリンダー腕ねじ	SCREW M6X1 L=25
13	30804	2	二山ナックルナット	NUT, M6
14	48019C	1	押え上げシリンダ(組)	FOOT LIFTER CYLINDER COMP.

空圧関係 (オプション)
AIR PRESSER MECHANISM (OPTION)

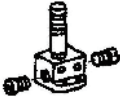
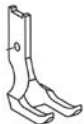
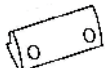
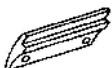
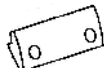
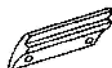


空圧関係（オプション）

AIR PRESSER MECHANISM (OPTION)

No.	部品番号 PARTS No.	個数 QTY	品 名	DESCRIPTION
1	30720-01	1	電磁弁 (24V)	SOLENOID VALVE (24V) (BODY)
2	18461	2	木ねじ	WOOD SCREW
3	39374	1	配管金具 (ストレート)	JOINT (STRAIGHT 4-1/8)
4	30720-03	1	プラグ	PLUG
5	60121	1	エアチューブ (850L)	TUBE 4 X 2.5 L=850
6	70567	1	配管金具 (エルボ)	JOINT (ELBOW 6-1/8)
7	18458	2	サイレンサー	SILENCER
8	30727	1	レギュレータ	REGULATOR
9	30733	1	圧力計	PRESSURE GAUGE
10	30728	1	レギュレータブラケット	REGULATOR BRACKET
11	30729	2	ブラケット止めねじ	SCREW M6X1 L=12
12	10599	2	平ワッシャー	PLAIN WASHER
13	30730	2	ナット M6	NUT M6X1
14	28578	2	割リワッシャー	SPRING WASHER
15	30744	1	配管金具 (ニップル)	NIPPLE
16	70566	1	配管金具 (ストレート)	JOINT (STRAIGHT 6-1/8)
17	28284	1	エアチューブ	TUBE 6 X 4 L=700
18	30747-A	1	ケーブル (2線)	CABLE (2X0.5 L=450)
19	30185	1	コネクタ (6P)	CONNECTOR (6P)
20	30186	2	コネクタピン	PIN CONTACT
21	30151	1	コネクタカバー (6P)	CONNECTOR COVER (6P)
22	30727C	1	フィルターレギュレータ(組)	FILTER REGULATOR COMP.
23	30720-01C2	1	単動電磁弁(組) φ4	SOLENOID VALVE COMP.

ゲージ部品 GAUGE PARTS

針幅 GAUGE SIZE		針板	送り歯	針株(ねじ付)	中押え(ねじ付)
		THROAT PLATE	FEED DOG	NEEDLE CLAMP WITH SCREW	VIBRATING PRESSER FOOT WITH SCREW
					
inch	mm				
* 1/8	3.2	13650	13651	25670-01	10282C
1/4	6.4	13652	13653	25670-04	10285C
5/16	7.9	13688	13689	25670-05	10286C
3/8	9.5	13654	13655	25670-06	10287C
1/2	12.7	13656	13657	25670-08	10289C
針幅 GAUGE SIZE		外押え	フィンガーガード	差し板/SLIDE PLATE	
		LIFTING PRESSER FOOT	FINGER GUARD	左/LEFT	右/RIGHT
					
inch	mm				
* 1/8	3.2	10182	10937-01	13658	13659
1/4	6.4	10185	10937-01	13660	13661
5/16	7.9	10186	10937-02	13694	13695
3/8	9.5	10187	10937-02	13662	13663
1/2	12.7	10189	10937-04	13664	13665
針幅 GAUGE SIZE		差し板案内(左)/GUIDE PLATE (LEFT)		差し板案内(右)/GUIDE PLATE (RIGHT)	
		前/FRONT	後/REAR	前/FRONT	後/REAR
					
inch	mm				
* 1/8	3.2	13666	13667	13668	13669
1/4	6.4	13670	13671	13672	13673
5/16	7.9	13696	13697	13698	13699
3/8	9.5	13674	13675	13676	13677
1/2	12.7	13678	13679	13680	13681

* 特別注文品 / OPTION AT EXTRA COST

< MEMO >

< MEMO >

< MEMO >

SEIKO SEWING MACHINE CO., LTD.

2-13-6 Sakaecho, Funabashi-shi Chiba Prefecture,
273-0018, Japan
TEL: 81-47-420-3561 (Overseas dept.)
FAX: 81-47-420-3560
E-mail: exsales@seiko-sewing.co.jp



<https://www.seiko-sewing.co.jp/en>

セイコーミシン株式会社

〒273-0018 千葉県船橋市栄町2-13-6
TEL: 047-420-3561
FAX: 047-420-3560
E-mail: eigyo@seiko-sewing.co.jp



<https://www.seiko-sewing.co.jp/>