

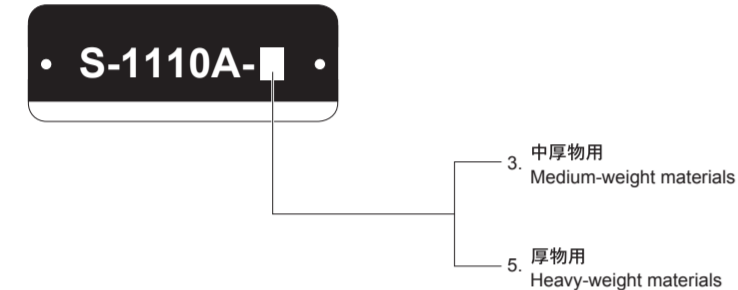
brother

S-1110A

パーツリスト PARTS LIST

1 本針高速本縫ミシン HIGH SPEED SINGLE NEEDLE STRAIGHT LOCK STITCHER

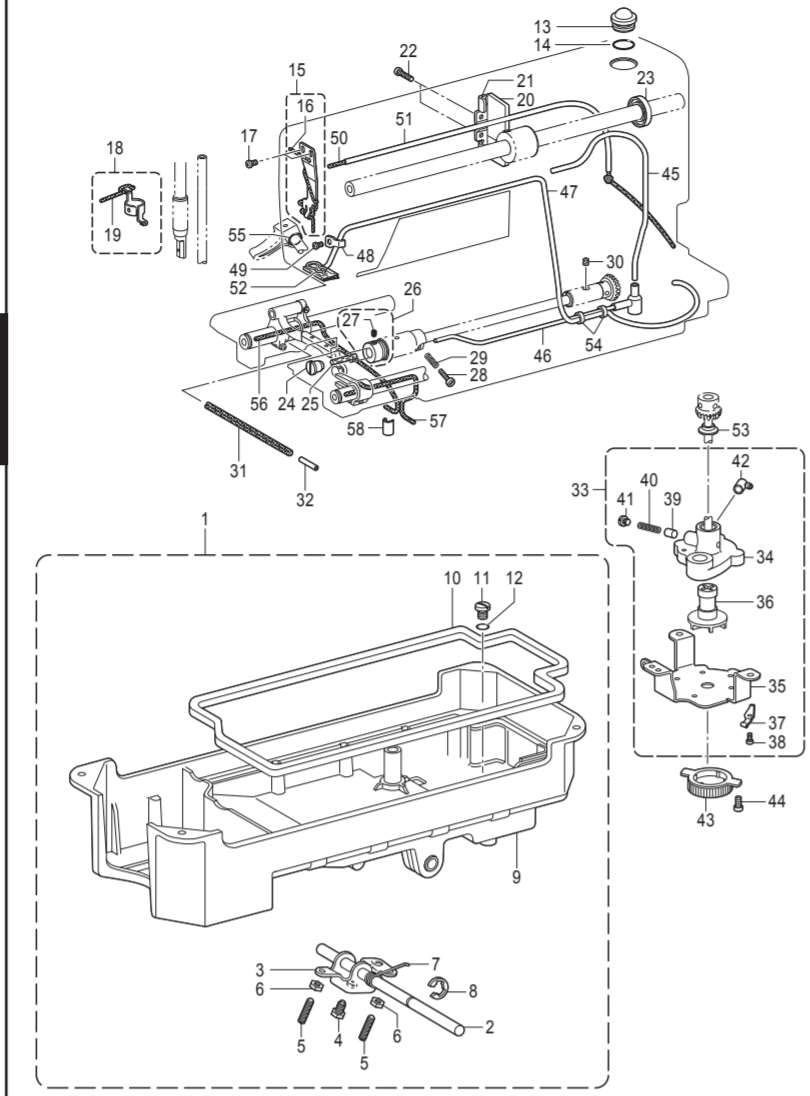
型式板の見方 Description of model plate



- 1. このリストは、2011年4月のデータに基づいて作成されたものです。
2. 部品は予告なしに設計変更される場合があります。
3. 組単位で補給する部品は、破線で示してあります。
4. イラスト中の数字の末尾に "+" が付いている場合は、仕様異なりますのでリストを参照ください。
5. リスト中の CODE 欄に "* Ga." がある場合は、仕様異なりますので、項目 "Ga. ゲージ部品一覧" を参照ください。

- 1. This list was prepared based on information available in April 2011.
2. Parts are subject to changes in design without prior notice.
3. Parts supplied as complete assemblies are circled in a dotted line.
4. If the symbol "+" is found at the end of number in the figure, refer to the parts list, because specification differs.
5. If the symbol "* Ga." is found in CODE column in list, refer to item the "Ga. Gauge parts list", because specification differs.

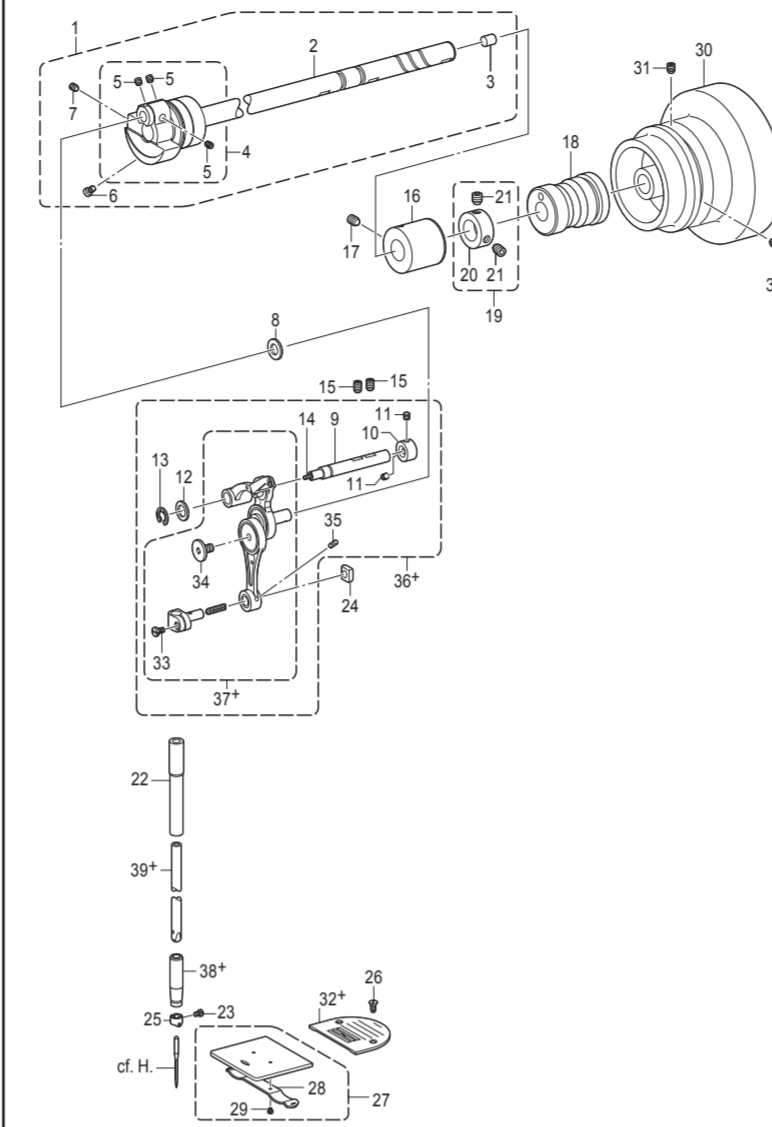
A. 給油潤滑関係 / Lubrication



S-1110A-350

Table with 5 columns: REF.NO, CODE, QTY, 品名, NAME OF PARTS. Lists parts for the lubrication system including oil pan, shafts, and wicks.

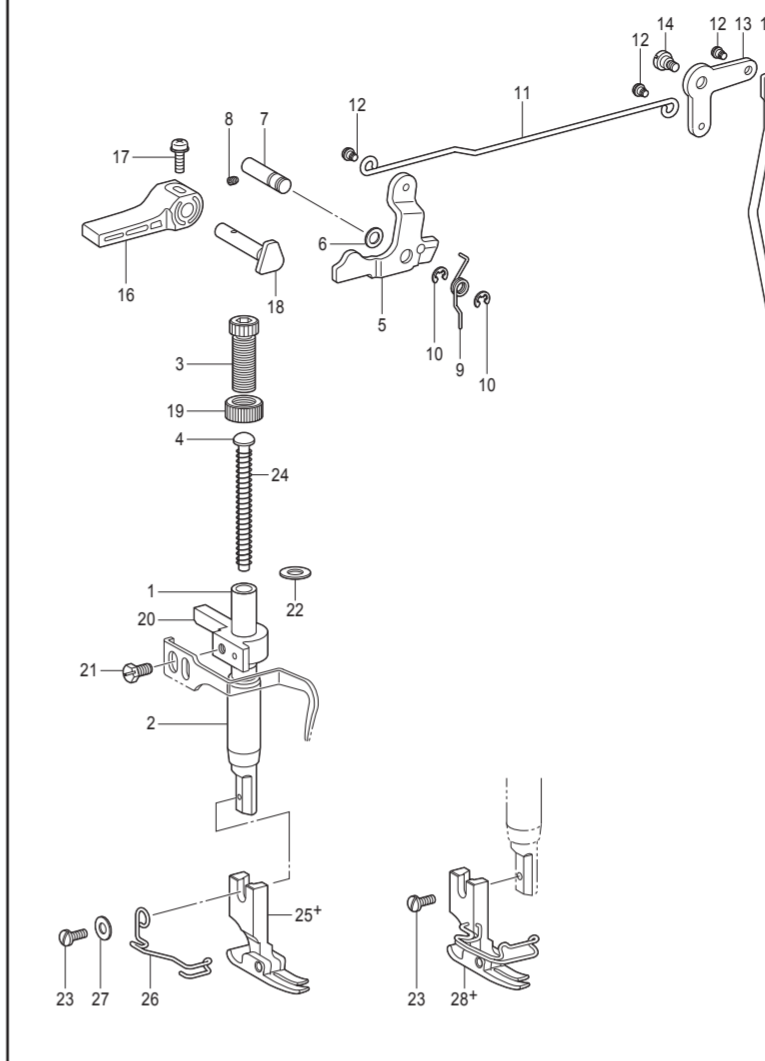
B. 針棒・天秤関係 / Needle bar and thread take-up mechanism



S-1110A-101

Table with 5 columns: REF.NO, CODE, QTY, 品名, NAME OF PARTS. Lists parts for the needle bar and thread take-up mechanism including upper shaft, needle bar, and support shaft.

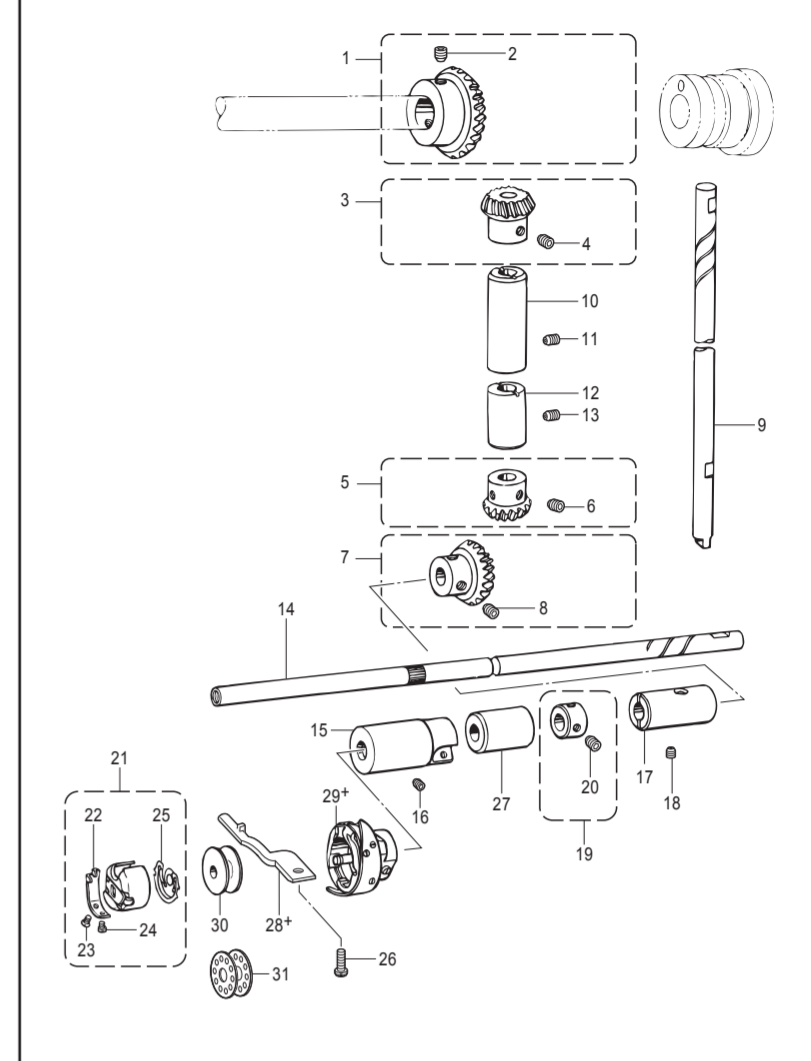
C. 押え関係 / Presser foot mechanism



S-1110A-201

Table with 5 columns: REF.NO, CODE, QTY, 品名, NAME OF PARTS. Lists parts for the presser foot mechanism including presser bar, presser bar bush, and presser bar spring.

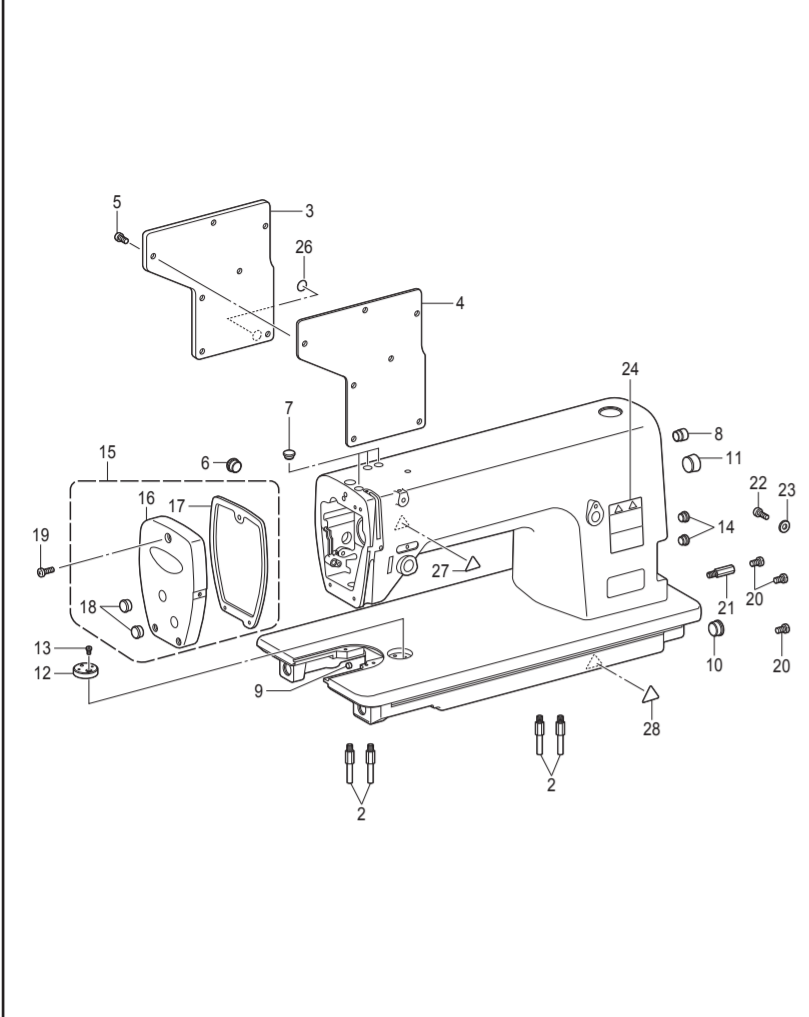
D. かま関係 / Rotary hook mechanism



S-1110A-301

Table with 5 columns: REF.NO, CODE, QTY, 品名, NAME OF PARTS. Lists parts for the rotary hook mechanism including upper shaft bevel gear, vertical bevel gear, and lower shaft.

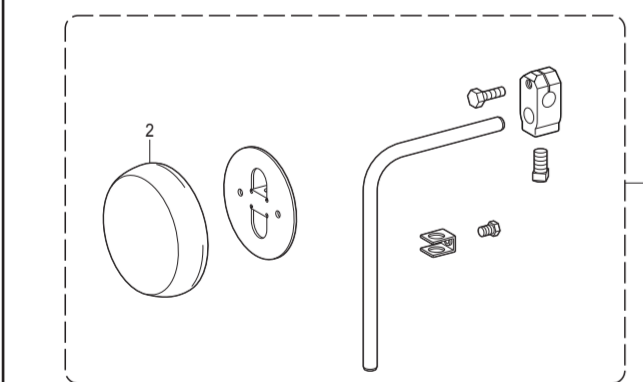
E. 主体関係 / Machine body



S-1110A-050

REF.NO	CODE	QTY	品名	NAME OF PARTS
2	104830121	4	キヤクテユウ S	BED LEG, S
3	S3960122	1	ガウイタ	REAR COVER PACKING
4	S02605000	1	ガウイタバック	REAR COVER PACKING
5	062681012	7	ナベコ 437-40X10	SCREW PAN SM3.37-40X10
6	104449001	1	ゴムセン 15.5	RUBBER CAP, 15.5
7	104450101	3	ゴムセン 8	RUBBER CAP, 8
8	104832001	1	ゴムセン 10.7	RUBBER CAP, 10.7
9	142274101	1	ゴムセン 4.2	RUBBER CAP, 4.2
10	108520001	1	ゴムセン 19.8	RUBBER CAP, 19.8
11	104451101	1	ゴムセン 23.9	RUBBER CAP, 23.9
12	SA8137001	1	ジョウギギタ	RULER PLATE
13	062670612	1	ナベコ 357-40X6	SCREW PAN SM3.57-40X6
14	104450101	2	ゴムセン 8	RUBBER CAP, 8
15	SB2447001	1	メンイタクミ	FACE PLATE ASSY
16	SB2447001	1	メンイタクミ	FACE PLATE
17	SA8140001	1	メンイタクシン	FACE PLATE PACKING
18	104449001	2	ゴムセン 15.5	RUBBER CAP, 15.5
19	062671212	3	ナベコ 357-40X12	SCREW PAN SM3.57-40X12
20	062760812	3	ナベコ 595-28X8	SCREW PAN SM5.95-28X8
21	157969012	1	スタツド	STUD
22	062680812	1	ナベコ 437-40X8	SCREW PAN SM3.37-40X8
23	100645003	1	ザガネ	WASHER
24	SA860001	1	ラベル注意	LABEL CAUTION
26	S37060021	1	アースマーク	LABEL, GROUNDING
27	SA9957001	1	ワーニングマーク	INJURY MARK
28	SA9957002	1	ワーニングマーク	INJURY MARK

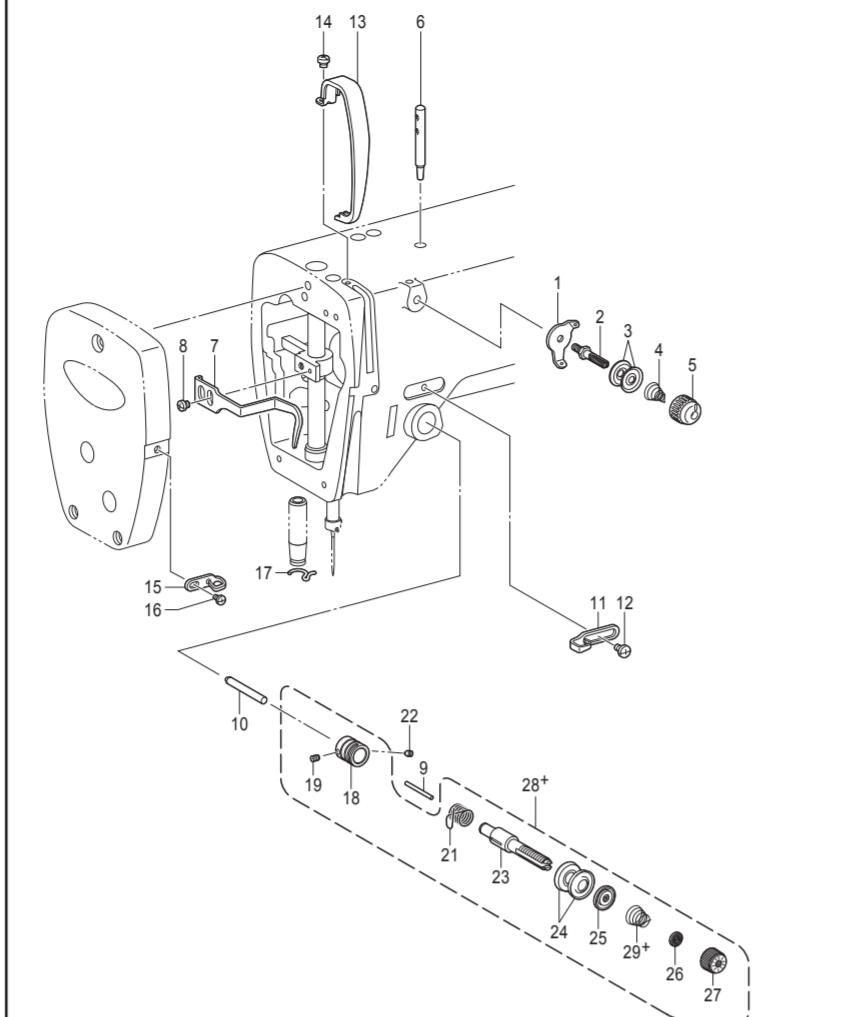
F. 膝上げ関係 / Knee lifter mechanism



S-1110A-203

REF.NO	CODE	QTY	品名	NAME OF PARTS
1	SB1602001	1	ヒザアテカミ	KNEE LIFTER ASSY
2	SB1611001	1	ヒザアテカバー	KNEE LIFTER PLATE COVER

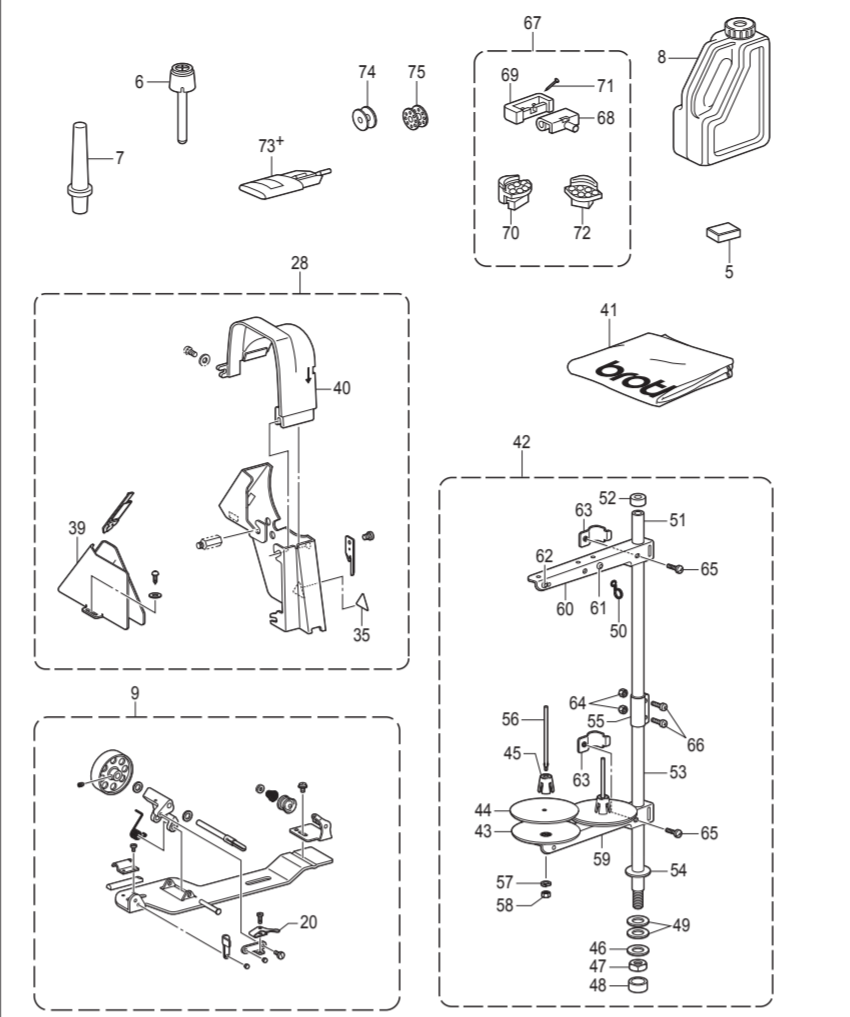
G. 糸通し関係 / Threading mechanism



S-1110A-401

REF.NO	CODE	QTY	品名	NAME OF PARTS
1	SA2362001	1	イトアンナイ	THREAD GUIDE
2	SA4563001	1	イトアンナイチヨウシボウ	THREAD GUIDE TENSION STUD
3	144504001	2	イトアンナイササ	THREAD GUIDE DISC
4	SA2358101	1	プレテンションバネ B	PRE-TENSION SPRING B
5	SA6167002	1	イトチヨウシナツト	THREAD TENSION NUT
6	147557101	1	イトチヨウシナツト	SPOOL PIN
7	SA8177001	1	オサエボウダキイトアンナイ	THREAD GUIDE P-BAR BRACKET
8	062680812	1	ナベコ 437-40X8	SCREW PAN SM4.37-40X8
9	150551020	1	イトチヨウシナツト	TENSION RELEASE PIN
10	SA8178001	1	イトチヨウシナツト	TENSION RELEASE STUD
11	145522101	1	アームイトアンナイ R	ARM THREAD GUIDE, R
12	S19056001	1	パインド 357-40X6	SCREW, BIND SM3.57-40X6
13	S58910002	1	テンピンカバー	THREAD TAKE-UP COVER
14	062680812	1	ナベコ 437-40X8	SCREW PAN SM4.37-40X8
15	S02617001	1	メンイタクシナツト	FACE PLATE THREAD GUIDE
16	060670612	1	パインド 357-40X6	SCREW BIND SM3.57-40X6
17	100573001	1	ハリボウメタル D イトアンナイ	THREAD GUIDE, D
18	SB1600001	1	イトチヨウシナツト	THREAD TENSION BRACKET
19	100420004	1	トメネジ 3.57	SET SCREW, SM3.57
20	S02620201	1	イトチヨウシナツト	THREAD TAKE-UP SPRING
21	S55976001	1	トメネジ 5.95	SET SCREW, SM5.95
22	116922001	1	イトチヨウシナツト	TENSION STUD
23	145446021	2	イトチヨウシナツト	DISC, TENSION
24	159805001	1	イトチヨウシナツト	TENSION DISC PRESSER
25	S12441001	1	チヨウシナツトエザガネ	WASHER
26	S12441001	1	チヨウシナツトエザガネ	WASHER
27	S31032002	1	イトチヨウシナツト	TENSION NUT
28	SB1598002	1	<-3 用>	<For -3>
29	104525101	1	イトチヨウシナツト	THREAD TENSION BRACKET ASSY
30	SA6607001	1	イトチヨウシナツト	TENSION SPRING
31	SB1801002	1	イトチヨウシナツト	THREAD TENSION BRACKET ASSY
32	S04632101	1	イトチヨウシナツト	TENSION SPRING

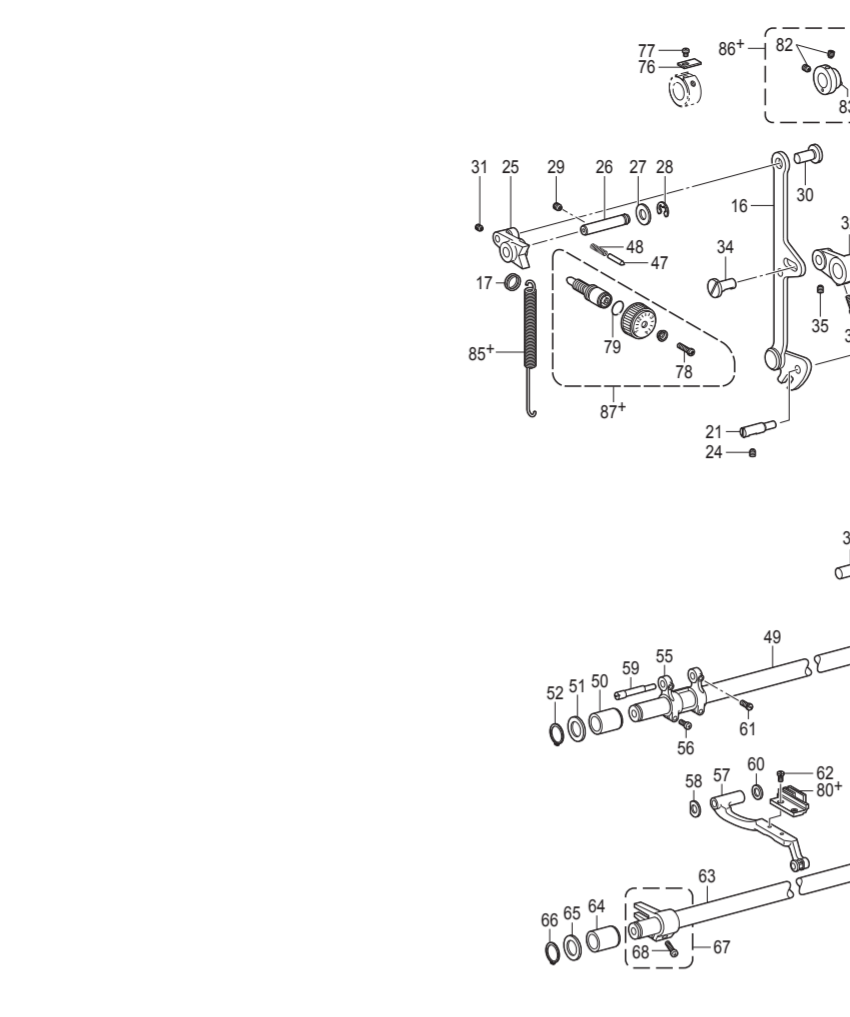
H. 付属品関係 / Accessories



S-1110A-910

REF.NO	CODE	QTY	品名	NAME OF PARTS
5	112525020	1	シユウジツクネット	MAGNET
6	S09634020	1	ヒザアテチヨウシボウ	KNEE LIFTER COMPLYING BAR
7	S06055029	1	マクス S	HEAD REST, S
8	S35822221	1	オイルタンク	OIL TANK
9	SB1612001	1	イトチヨウシナツト	BOBBIN WINDER ASSY
10	SB1628001	1	ボビンプレッサー	BOBBIN PRESSER
20	SB3045001	1	ベルトカバー-ソウクミ	BELT COVER UNIT
35	SA9957002	1	ワーニングマーク	INJURY MARK
39	SB2102002	1	ベルトカバー D	BELT COVER D
40	SB3044001	1	ベルトカバー U	TENSION RELEASE STUD
41	S35732021	1	トウブカバー	HEAD COVER
42	S02763602	1	イトチヨウシナツト 2DR	COTTON STAND ASSY 2DR
43	S51283001	2	ウケザラ	SPOOL STAND BASE
44	150182000	2	スプールマット	SPOOL MAT
45	S51282101	2	スプールのクッション	SPOOL CUSHION
46	150206002	1	ヒラザガネ 16	WASHER PLAIN 16
47	SA6629001	1	6 カナツト M16	NUT M16
48	150174000	1	コラムキャップ	COLUMN CAP
49	S01005000	1	スプールのワッシャー	RUBBER WASHER
50	S02747101	1	イトチヨウシナツト	SPRING
51	150172003	1	コラムパイプ	COLUMN PIPE
52	150174000	1	コラムキャップ	COLUMN CAP
53	156112003	1	コラムパイプ D	COLUMN PIPE D
54	150206000	1	ヒラザガネ 16	WASHER PLAIN 16
55	SA6606001	1	コラムジョイント	COLUMN JOINT
56	150179002	2	スプールのジグ B	SPOOL SHAFT B
57	028050244	2	ヒラザガネ 2-5	WASHER SPRING 2-5
58	021500104	2	1 シュナツト 5	NUT 1 M5
59	SA6607001	1	スプールのホルダー 2	SPOOL HOLDER 2
60	SA6607001	1	スプールのホルダー 2	SPOOL HOLDER 2
61	150183000	2	イトチヨウシナツト	THREAD HANGER BASE
62	142990001	2	スレッドブッシュ	THREAD BUSH
63	SA6609001	2	スプールのホルダー - ササエ	SPOOL HOLDER SUPPORTER
64	021500104	2	1 シュナツト 5	NUT 1 M5
65	062061604	2	ナベコ 6X16	SCREW PAN M6X16
66	062501404	2	ナベコ 5X14	SCREW PAN M5X14
67	S80028221	1	ラバー ヒンジ	RUBBER HINGE ASSY
68	143882021	2	トウブヒンジ	HEAD HINGE
69	143910029	2	トウブヒンジウケ	RUBBER CUSHION
70	S55367201	2	トウブヒンジ	HEAD CUSHION
71	109714020	4	ケギ	NAIL
72	S55367202	2	トウブヒンジ	HEAD CUSHION
73	SA8256011	1	<DB X 1>	<DB X 1>
73	SA8256014	1	ハリ 2 コイリクミ #11	NEEDLE 2PIECE ASSY #11
73	SA8256022	1	ハリ 2 コイリクミ #14	NEEDLE 2PIECE ASSY #14
73	SA8256022	1	ハリ 2 コイリクミ #2	NEEDLE 2PIECE ASSY #2
73	SA8256011	1	<DP X 5>	<DP X 5>
73	SA8257011	1	ハリ 2 コイリクミ #11	NEEDLE 2PIECE ASSY #11
73	SA8257014	1	ハリ 2 コイリクミ #14	NEEDLE 2PIECE ASSY #14
74	146290021	1	<-3 用>	<For -3>
74	146290021	1	ボビン	BOBBIN
75	117132001	1	<-5 用>	<For -5>
75	117132001	1	ボビン	BOBBIN

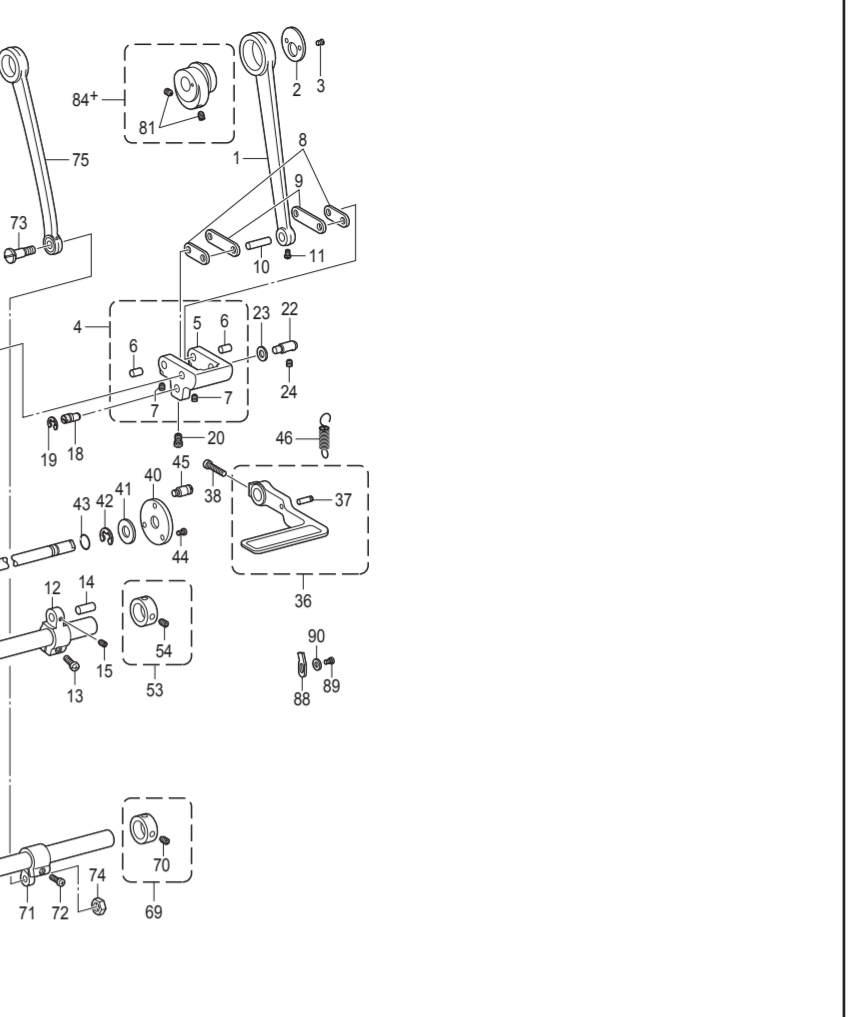
J. 送り関係 / Feed mechanism



S-1110A-910

REF.NO	CODE	QTY	品名	NAME OF PARTS
1	156949021	1	スライオクリンカン	LEVEL FEED CONNECTING ROD
2	156948021	1	ホルダー	HOLDER
3	108990002	2	サラネジ 3.57	SCREW, FLAT SM3.57
4	S05898121	1	キリカエキ	LEVEL FEED REGULATOR ASSY
5	156950201	1	キリカエキ	LEVEL FEED REGULATOR
6	156951021	2	オリリング	FEED LINK STUD
7	014680632	2	アナクボネ 437-40X8	SET SCREW SOCKET SM4.37-40X8
8	156952021	1	スライオクリンカン	FEED ROCKER LINK ASSY
9	156954021	1	スライオクリンカン	FEED ROCKER ARM LINK ASSY
10	156956021	1	リンク	LINK SHAFT
11	144489001	1	アタマツキトメネジ 3.57	SET SCREW, SM3.57-40X4.5
12	156957120	1	スライオクリンカン	FEED ROCKER ARM
13	062711412	1	ナベコ 476-32X14	SCREW PAN SM4.76-32X14
14	156958021	1	スライオクリンカン	FEED ROCK ARM SHAFT
15	014680632	1	アナクボネ 437-40X8	SET SCREW SOCKET SM4.37-40X8
16	S40027021	1	キリカエキ	F-REGULATOR CONNECT. ROD ASSY
17	S04228001	1	バネカケ	SPRING HOOK
18	156956121	1	ヘンシピン	PIN
19	048003042	1	トメワ E6	RETAINING RING E6
20	120990001	1	アタマツキトメネジ 4.37	SET SCREW, (CP) SM4.37-40X8
21	156957121	1	キリカエキ L	FEED REGULATOR SHAFT, L
22	118734021	1	キリカエキ	FEED REGULATOR SHAFT
23	156957121	1	キリカエキ	FEED REGULATOR SHAFT
24	014760632	2	アナクボネ 595-28X8	SET SCREW SOCKET SM5.95-28X8
25	156959121	1	イトチヨウシナツト	FEED REGULATOR
26	156970021	1	イトチヨウシナツト	FEED REGULATOR SHAFT
27	S02556021	1	ザガネ	WASHER
28	048070342	1	トメワ E7	RETAINING RING E7
29	014761030	1	アナクボネ 595-28X10	SET SCREW SOCKET SM5.95-28X10
30	151308121	1	レバ	LEVER
31	S47264001	1	アナクボネ 437-40X4	SET SCREW, SOCKET (CP) SM4.37
32	S40029120	1	レバ	LEVER
33	062711412	1	ナベコ 476-32X14	SCREW PAN SM4.76-32X14
34	151308121	1	レバ	LEVER
35	S47264001	1	アナクボネ 437-40X4	SET SCREW, SOCKET (CP) SM4.37
36	SA8156002	1	カネシメレバ - クミ	REVERSE STOPPING LEVER ASSY
37	S02561001	1	スプリング	SPRING HOOK PIN
38	062711412	1	ナベコ 476-32X14	SCREW PAN SM4.76-32X14
39	147505101	1	カネシメレバ - ジ	SHAFT, R-LEVER
40	147504221	1	カンザ	SPACER
41	025100132	1	ヒラザガネシヨウ 10	WASHER PLAIN S 10
42	048003042	1	トメワ E8	RETAINING RING E8
43	104564001	1	オリング	O RING
44	062670712	3	ナベコ 357-40X7	SCREW PAN SM3.57-40X7
45	151308121	1	レバ	LEVER
46	S02563001	1	モーションバネ	SPRING, EXTENSION
47	145502021	1	メロイチキメピン	POSITIONING PIN
48	100328001	1	メロイチキメピン	NOTCH SPRING
49	S02568121	1	スライオクリンカン	FEED ROCKER SHAFT
50	S31014020	1	メタル 19.3	BUSH 19.3
51	156243021	1	オリング	THRUST RING
52	048150142	1	トウブヒンジ	RETAINING RING EXTERNAL C15
53	SA8157001	1	セツトカラ - クミ	SET SCREW COLLAR ASSY
54	014770632	2	アナクボネ 635-40X6	SET SCREW SOCKET SM6.35-40X6
55	156244020	1	スライオクリンカン	FEED ROCKER BRACKET ARM
56	062681212	2	ナベコ 437-40X12	SCREW PAN SM4.37-40X12
57	S02569121	1	イトチヨウシナツト	FEED BAR ASSY
58	S02573020	1	ザガネ	WASHER
59	S25349021	1	イトチヨウシナツト	FEED BAR STUD
60	156957121	1	キリカエキ	FEED BAR STUD
61	120990001	2	アタマツキトメネジ 4.37	SET SCREW, (CP) SM4.37-40X8
62	100080004	2	シメネジ 3.18	SCREW, SM3.18-44X6.5
63	S02574121	1	ジョウゲオクリンカン	FEED LIFTING ROCKER SHAFT
64	S31014020	1	メタル 19.3	BUSH 19.3
65	156243021	1	オリング	THRUST RING
66	048150142	1	トウブヒンジ	RETAINING RING EXTERNAL C15
67	180322021	1	ジョウゲオクリンカン	FEED LIFTING ARM ASSY
68	062681412	1	ナベコ 437-40X14	SCREW PAN SM4.37-40X14
69	SA8157001	1	セツトカラ - クミ	SET SCREW COLLAR ASSY
70	014770632	2	アナクボネ 635-40X6	SET SCREW SOCKET SM6.35-40X6
71	S02575020	1	ジョウゲオクリンカン	F-LIFTING ROCK SHAFT CRANK
72	062711212	1	ナベコ 476-32X12	SCREW PAN SM4.76-32X12
73	147509021	1	ダンネジ 7.14	SHOULDER SCREW, SM7.14
74	104689002	1	ナベコ 7.14	NUT 7.14
75	118758021	1	ジョウゲオクリンカン	CONNECTING ROD, V-FEEDING
76	156950021	1	オクリンカン	FEED CAM STOPPER
77	062670412	1	ナベコ 357-40X4	SCREW PAN SM3.57-40X4
78	S21514221	1	シメネジ 4.76	SCREW SM4.76
79	108549001	1	オリング	O RING
80	ザガネ	1	ザガネ	WASHER
81	014761030	2	アナクボネ 595-28X10	SET SCREW SOCKET SM5.95-28X10
82	014760632	2	アナクボネ 595-28X8	SET SCREW SOCKET SM5.95-28X8
83	047200642	1	スプリング	ROLL AW2

J. 送り関係 / Feed mechanism



S-1110A-920

REF.NO	CODE	QTY	品名	NAME OF PARTS
84	SA8155001	1	スライオクリンカン	LEVEL FEED ECCENTRIC WHEEL W/IS
85	S02558201	1	ヒキバネ	EXTENSION SPR