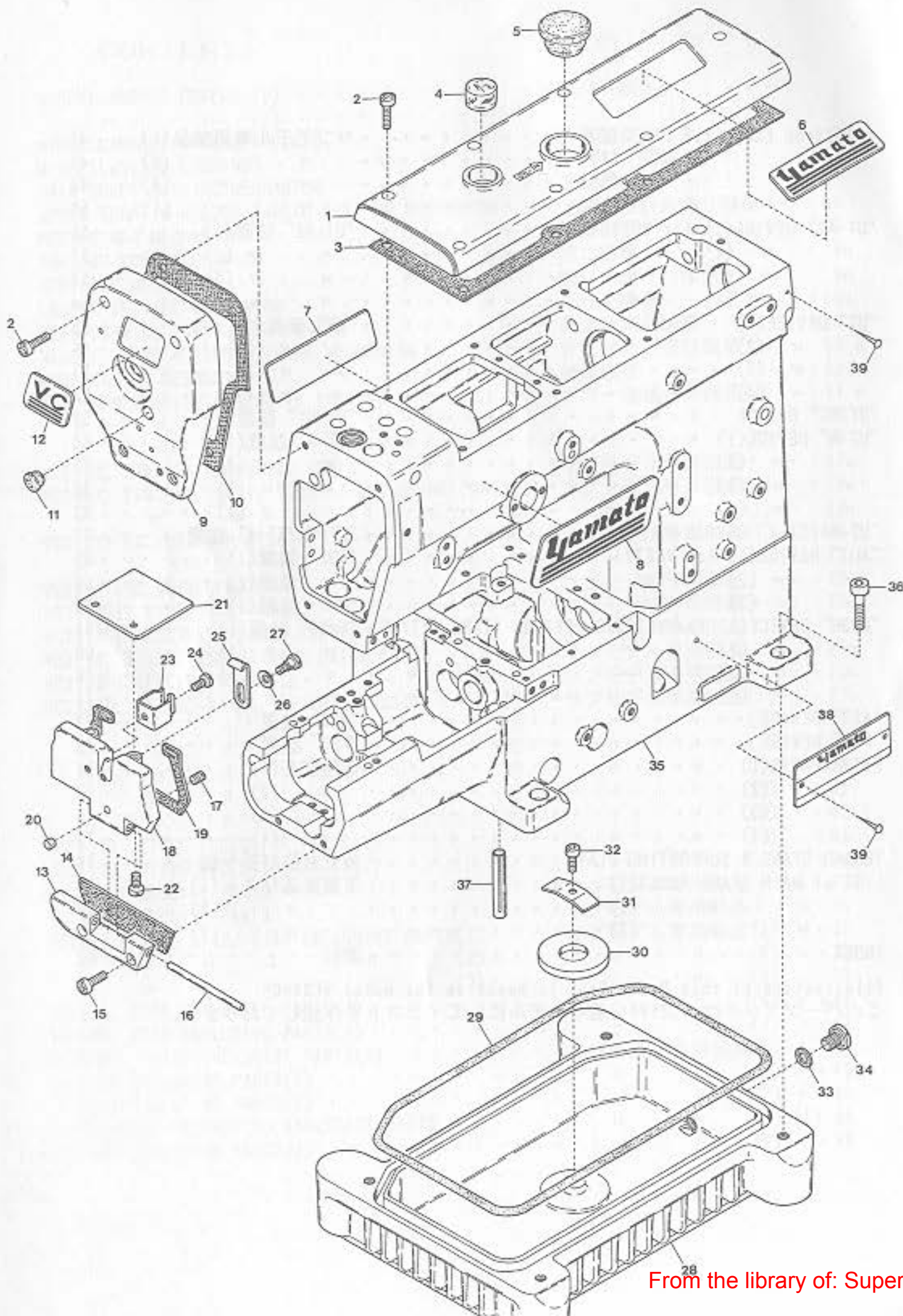
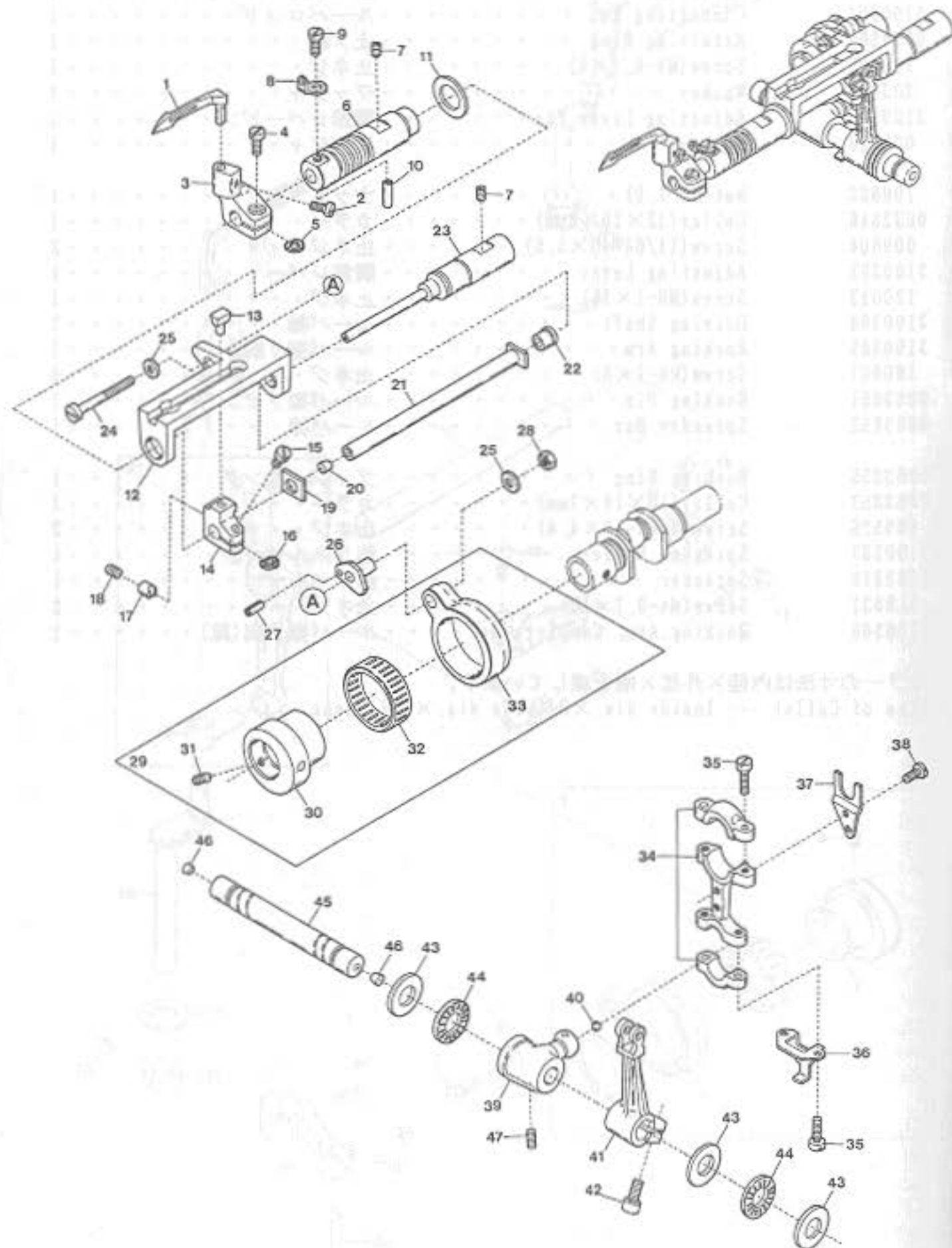




MISCELLANEOUS COVERS(1)

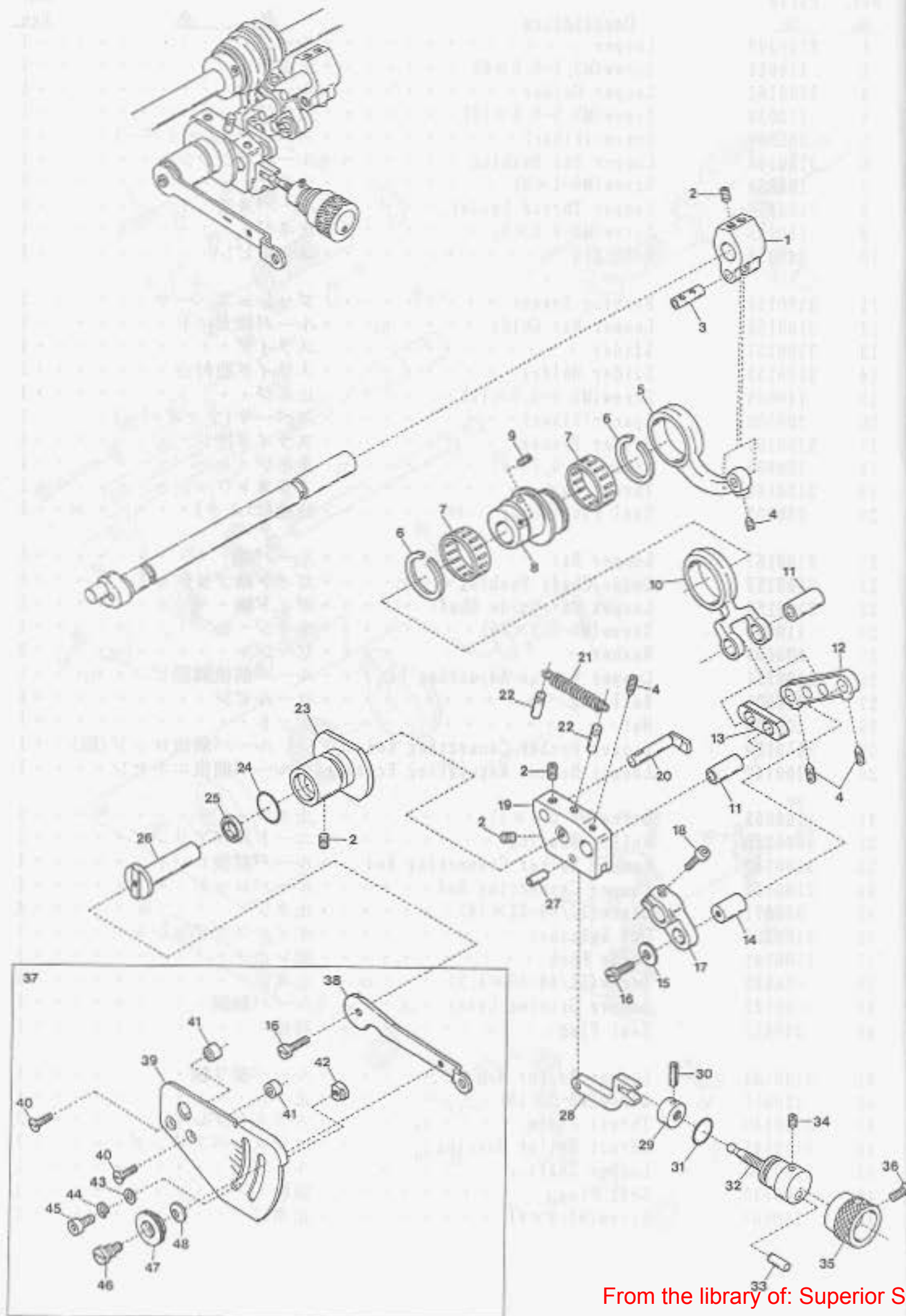
Ref. No.	Parts No.	Description	品名	Amt. Req.
1	3100026	Top Cover	上カバー	1
2	110045	Screw(M4-0.7×12)	止ネジ	11
3	3100027	Top Cover Gasket	上カバーパッキン	1
4	0068011	Oil Sight Window	オイル確認窓	1
5	0020759	Top Cover Seal Plug	上カバー詰栓	1
6	390069	Brand Name Plate	銘板	1
7	390068	Brand Name Plate(92)	銘板	1
8	390067	Brand Name Plate(106)	銘板	1
9	3100018	Head Cover	ヘッドカバー	1
10	3100019	Head Cover Gasket	ヘッドカバーパッキン	1
11	0093864	Head Cover Seal Plug	詰栓	1
12	390072	Brand Name Plate	銘板	1
13	3100040	Side Cover Hinge	横開キカバーヒンジ	1
14	3100041	Side Cover Hinge Gasket	横開キカバーヒンジパッキン	1
15	110048	Screw(M4-0.7×10)	止ネジ	2
16	3100042	Side Cover Hinge Pin	横開キカバーヒンジピン	1
17	160000	Screw(M3-0.5×3)	止ネジ	1
18	3100043	Side Cover	横開キカバー	1
19	3100044	Side Cover Gasket	横開キカバーパッキン	1
20	000924	Seal Plug(Rubber)	詰栓(ゴム)	1
21	3100045	Cloth Plate	クロスプレート	1
22	110041	Screw(M4-0.7×8)	止ネジ	2
23	0094201	Cover Latch Spring	カバーラッチバネ	1
24	110012	Screw(M4-0.7×5)	止ネジ	1
25	3100046	Side Cover Hook	横開キカバーフック	1
26	300101	Conical Spring Washer	皿バネワッシャ	1
27	170002	Screw(M4-0.7×5)	止ネジ	1
28	3100004	Oil Reservoir	油受ケ	1
29	3100005	Oil Reservoir Gasket	油受ケパッキン	1
30	0020143	Magnet	マグネット	1
31	0020144	Magnet Holder	マグネット押エ	1
32	110013	Screw(M4-0.7×8)	止ネジ	1
33	0020137	Drain Hole Seal	油抜キネジパッキン	1
34	005075	Screw(3/8-24×8)	油抜キネジ	1
35	3100000	Machine Frame Unit	アームベッド(組)	1
36	120016	Screw(M8-1.25×20)	止ネジ	4
37	340000	Machine Frame Supporting Bar	ベッド支エ棒	4
38	4109403	Model Plate(See the below)	型式板(下記参照)	1
39	000726	Rivet	止メ鋸	3

(注) 型式板を御注文の際は機種名(ゲージ記号、付帯装置含む)をお知らせ下さい。
 Note: Order for Model Plate must be accompanied by model designation(including symbols of gauge and devices).



LOOPER DRIVING MECHANISM

Ref. No.	Parts No.	Description	品名	Amt. Req.
1	3109300	Looper	ルーパー	1
2	110020	Screw(M3.5-0.6×6)	止ネジ	1
3	3100162	Looper Holder	ルーパー台	1
4	110039	Screw(M3.5-0.6×10)	止ネジ	1
5	300500	Spacer(Fiber)	スペーサ(ファイバー)	1
6	3100154	Looper Bar Bushing	ルーパー棒ブッシュ	1
7	160024	Screw(M6-1×8)	止ネジ	2
8	3100410	Looper Thread Eyelet	ルーパー糸道	1
9	110101	Screw(M3-0.5×3)	止ネジ	1
10	340008	Roll Pin	ロールピン	1
11	3100156	Bushing Spacer	ブッシュスペーサ	1
12	3100152	Looper Bar Guide	ルーパー棒ガイド	1
13	3100157	Slider	スライダ	1
14	3100158	Slider Holder	スライダ取付台	1
15	110005	Screw(M3.5-0.6×12)	止ネジ	1
16	300500	Spacer(Fiber)	スペーサ(ファイバー)	1
17	3100159	Slider Presser	スライダ押し	1
18	160001	Screw(M4-0.7×4)	止ネジ	1
19	3100160	Thrust Washer	スラストワッシャ	1
20	330002	Seal Plug(Kurk)	詰栓(コルク)	1
21	3100161	Looper Bar	ルーパー棒	1
22	3100153	Guide Shaft Bushing	ガイド軸ブッシュ	1
23	3100155	Looper Bar Guide Shaft	ガイド軸	1
24	110019	Screw(M5-0.8×35)	止ネジ	1
25	300000	Washer	ワッシャ	2
26	3100151	Looper Rocker Adjusting Pin	ルーパー前後調節ピン	1
27	340001	Roll Pin	ロールピン	1
28	100002	Nut	ナット	1
29	3100150	Looper Rocker Connecting Rod, C. Set	ルーパー前後ロッド(組)	1
30	3100147	Looper Rocker Regulating Eccentric	ルーパー前後エキセン	1
31	160003	Screw(M5-0.8×5)	止ネジ	1
32	0065389	Roller Bearing	ニードルベアリング	1
33	3100149	Looper Rocker Connecting Rod	ルーパー前後ロッド	1
34	3100140	Looper Connecting Rod	ルーパーロッド	1
35	005071	Screw(11/64-32×14)	止ネジ	4
36	3100355	Oil Splasher	オイルスプラッシャー	1
37	3100141	Guide Fork	振れ止メ	1
38	004440	Screw(11/64-40×8.3)	止ネジ	2
39	3100142	Looper Driving Lever	ルーパー軸腕	1
40	000637	Seal Plug	詰栓	1
41	3100143	Looper Rocker Arm	ルーパー振り腕	1
42	120011	Screw(M6-1×18)	止ネジ	1
43	3100146	Thrust Plate	スラストプレート	3
44	3100145	Thrust Roller Bearing	スラストベアリング	2
45	3100144	Looper Shaft	ルーパー軸	1
46	000740	Seal Plug	詰栓	2
47	160007	Screw(M6-1×6)	止ネジ	2

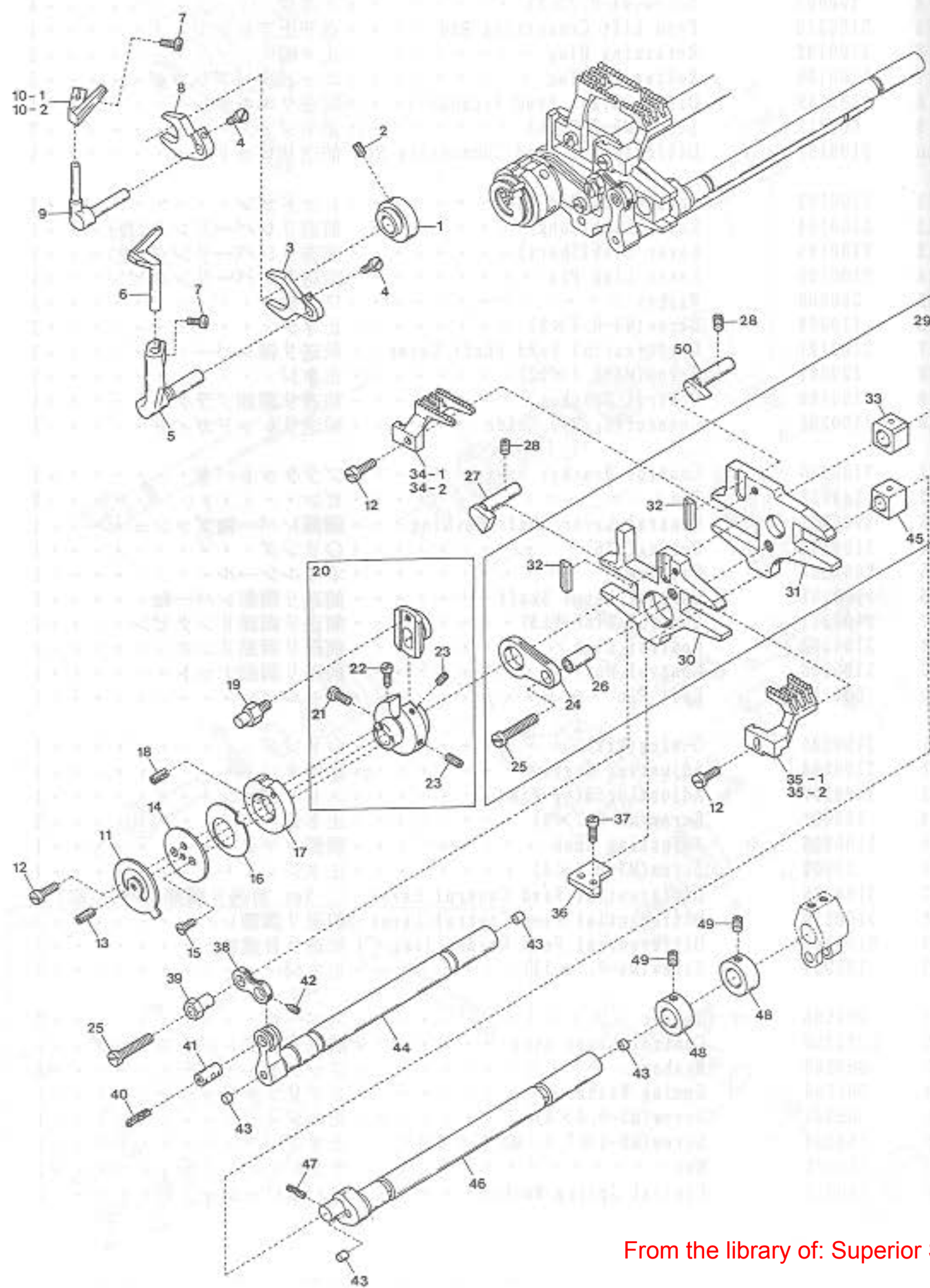


FEED DRIVING CONTROL MECHANISM

前送り調節機構

11

Ref. No.	Parts No.	Description	品名	Amt. Req.
1	3100217	Feed Lift Lever	送り上下軸腕	1
2	160007	Screw(M6-1×6)	止ネジ	5
3	0032799	Connecting Rod Pin	ロッドピン	1
4	160002	Screw(M4-0.7×2)	止ネジ	4
5	3100216	Feed Lift Connecting Rod	送り上下ロッド	1
6	3100192	Retaining Ring	止メ輪	2
7	3100190	Roller Bearing	ニードルベアリング	2
8	3100189	Differential Feed Eccentric	前送りエキセン	1
9	006212	Screw(M5-0.8×6)	止ネジ	2
10	3100191	Differential Feed Connecting Rod	前送りロッド	1
11	3100193	Connecting Rod Pin	ロッドピン	2
12	3100194	Lever Link(Long)	前送りレバーリンク(長)	1
13	3100195	Lever Link(Short)	前送りレバーリンク(短)	1
14	3100196	Lever Link Pin	前送りレバーリンクピン	1
15	300006	Washer	ワッシャ	1
16	110009	Screw(M4-0.7×8)	止ネジ	2
17	3100197	Differential Feed Shaft Lever	前送り軸レバー	1
18	120009	Screw(M4-0.7×12)	止ネジ	1
19	3100199	Control Bracket	前送り調節ブラケット	1
20	3100202	Connecting Rod Guide	前送りロッドガイド	1
21	3100200	Control Bracket Spring	ブラケットバネ	1
22	340003	Pin	ピン	2
23	3100103	Control Lever Shaft Bushing	調節レバー軸ブッシュ	1
24	3100104	O-ring(P16)	Oリング	1
25	0093303	Oil Seal	オイルシール	1
26	3100201	Control Lever Shaft	前送り調節レバー軸	1
27	3100211	Control Link Pin	前送り調節リンクピン	1
28	3100203	Control Link	前送り調節リンク	1
29	3100208	Control Nut	前送り調節ナット	1
30	001107	Roll Pin	ロールピン	1
31	3100205	O-ring(P12)	Oリング	1
32	3100204	Adjusting Screw	調節ネジ	1
33	3100207	Adjusting Stop Pin	ストップピン	1
34	150001	Screw(M4-0.7×4)	止ネジ	1
35	3100206	Adjusting Knob	調節ツマミ	1
36	130002	Screw(M3-0.5×4)	止ネジ	1
37	3100235	Differential Feed Control Lever, C. Set	前送り調節レバー(組)	1
38	3100210	Differential Feed Control Lever	前送り調節レバー	1
39	3100209	Differential Feed Graduations	前送り目盛板	1
40	130004	Screw(M4-0.7×11)	止ネジ	2
41	000505	Spacer	スペーサ	2
42	0020350	Control Lever Stop	前送り調節レバーストップ	1
43	000669	Washer	ワッシャ	1
44	000600	Spring Washer	スプリングワッシャ	1
45	005049	Screw(M5-0.8×8)	止ネジ	1
46	190004	Screw(M6-1×7.5, M4.5-0.5×3)	止ネジ	1
47	100005	Nut	ナット	1
48	000010	Conical Spring Washer	皿バネワッシャ	1

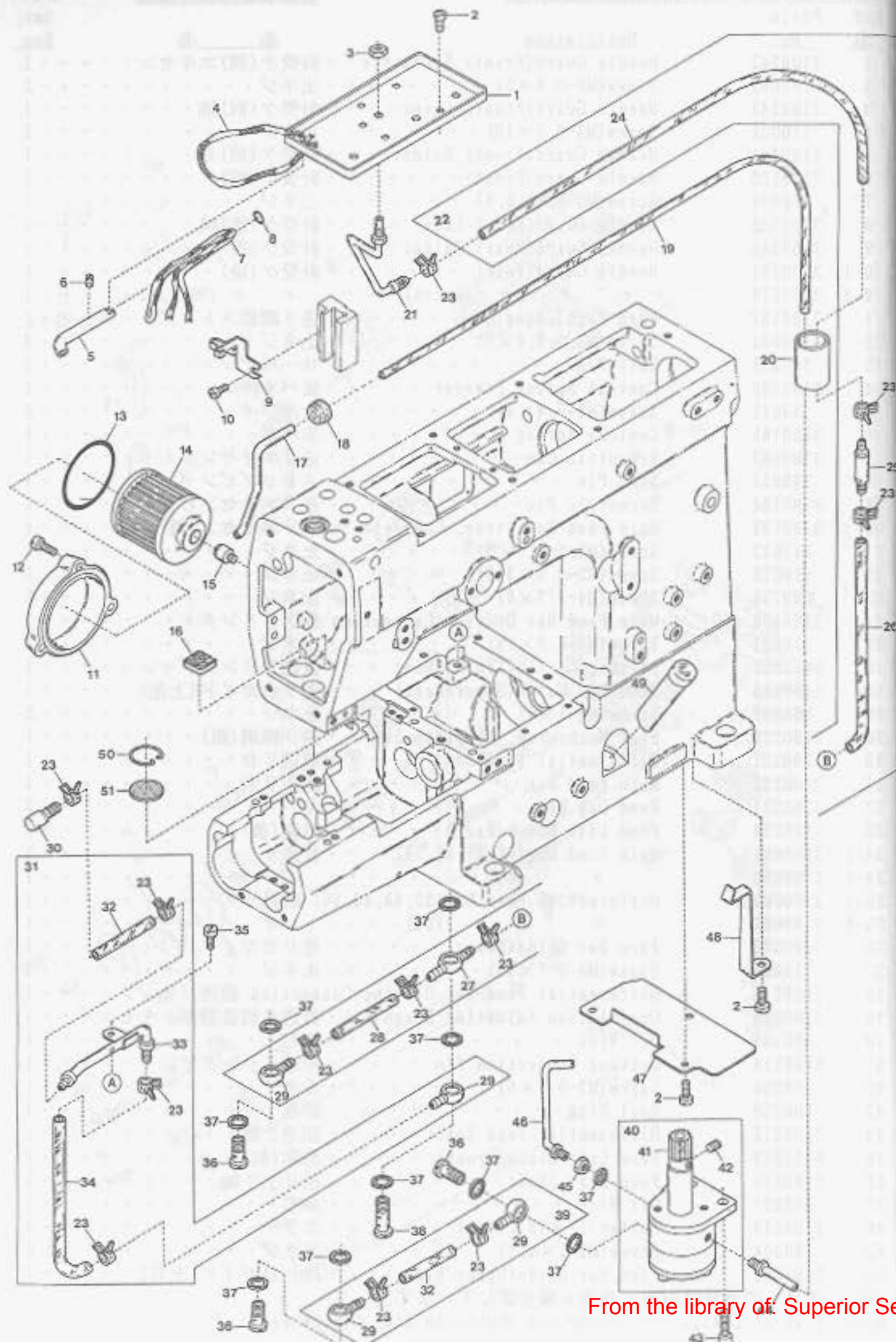


NEEDLE GUARD & FEED DRIVING MECHANISM

針受ケ及び送り機構

Ref. No.	Parts No.	Description	品名	Amt. Req.
1	3100243	Needle Guard(Front) Eccentric	針受ケ(前)エキセン	1
2	160003	Screw(M5-0.8×5)	止ネジ	2
3	3100242	Needle Guard(Front) Lever	針受ケ(前)腕	1
4	110022	Screw(M3-0.5×10)	止ネジ	2
5	3100241	Needle Guard(Front) Holder	針受ケ(前)台	1
6	3109200	Needle Guard(Front)	針受ケ(前)	1
7	110036	Screw(M3-0.5×6.5)	止ネジ	2
8	3100246	Needle Guard(Rear) Lever	針受ケ(後)腕	1
9	3100245	Needle Guard(Rear) Holder	針受ケ(後)台	1
10-1	3109201	Needle Guard(Rear)	針受ケ(後)	1
10-2	3109210	" " " (Extra)	" " (特注品)	1
11	3100187	Feed Regulating Stop	送り調節ストップ	1
12	110004	Screw(M3.5-0.6×8)	止ネジ	3
13	340001	Roll Pin	ロールピン	1
14	3100186	Conical Spring Presser	皿バネ押エ	1
15	130005	Screw(M2-0.4×4)	止ネジ	2
16	3100185	Conical Spring	皿バネ	1
17	3100183	Eccentric Cam	送リエキセンカム	1
18	340025	Stop Pin	ストップピン	1
19	3100184	Eccentric Pin	送リエキセンピン	1
20	3100182	Main Feed Eccentric, Complete Set	送リエキセン(組)	1
21	110072	Screw(M3.5-0.6×6)	止ネジ	1
22	110023	Screw(M2-0.4×3.5)	止ネジ	1
23	009736	Screw(M4-0.7×6)	止ネジ	2
24	3100188	Main Feed Bar Driving Connection	後送りリンク	1
25	110021	Screw(M5-0.8×18)	止ネジ	2
26	0032853	Driving Connection Bushing	後送りリンクブッシュ	1
27	3100225	Feed Bar Guide(Upper/Left)	送り台ガイド(上左)	1
28	160007	Screw(M6-1×6)	止ネジ	2
29	3100229	Feed Mechanism, Complete Set	送り機構(組)	1
30	3100221	Differential Feed Bar	前送り台	1
31	3100222	Main Feed Bar	後送り台	1
32	3100231	Feed Dog Key	キー	2
33	3100224	Feed Lift Block(Rear)	角駒(後)	1
34-1	3109001	Main Feed Dog(32, 40, 48, 56)	後送り	1
34-2	3109003	" (64)	"	1
35-1	3109000	Differential Feed Dog(32, 40, 48, 56)	前送り	1
35-2	3109002	" (64)	"	1
36	3100226	Feed Bar Guide(Lower)	送り台ガイド(下)	1
37	110081	Screw(M4-0.7×10)	止ネジ	2
38	3100213	Differential Feed Bar Driving Connection	前送りリンク	1
39	3100215	Oscillation Adjusting Eccentric	前送り前後調節エキセン	1
40	000199	Oil Wick	油芯	1
41	3100214	Driving Connection Pin	前送りリンクピン	1
42	160006	Screw(M3-0.5×6)	止ネジ	1
43	000750	Seal Plug	詰栓	4
44	3100212	Differential Feed Shaft	前送り軸	1
45	0093389	Feed Lift Block(Front)	角駒(前)	1
46	3100218	Feed Lift Shaft	送り上下軸	1
47	000397	Oil Wick	油芯	1
48	3100219	Collar(11×18×11mm)	カラー	2
49	160004	Screw(M6-1×4.8)	止ネジ	2
50	3101300	Feed Bar Guide(Upper/Right)	送り台ガイド(上右)	1

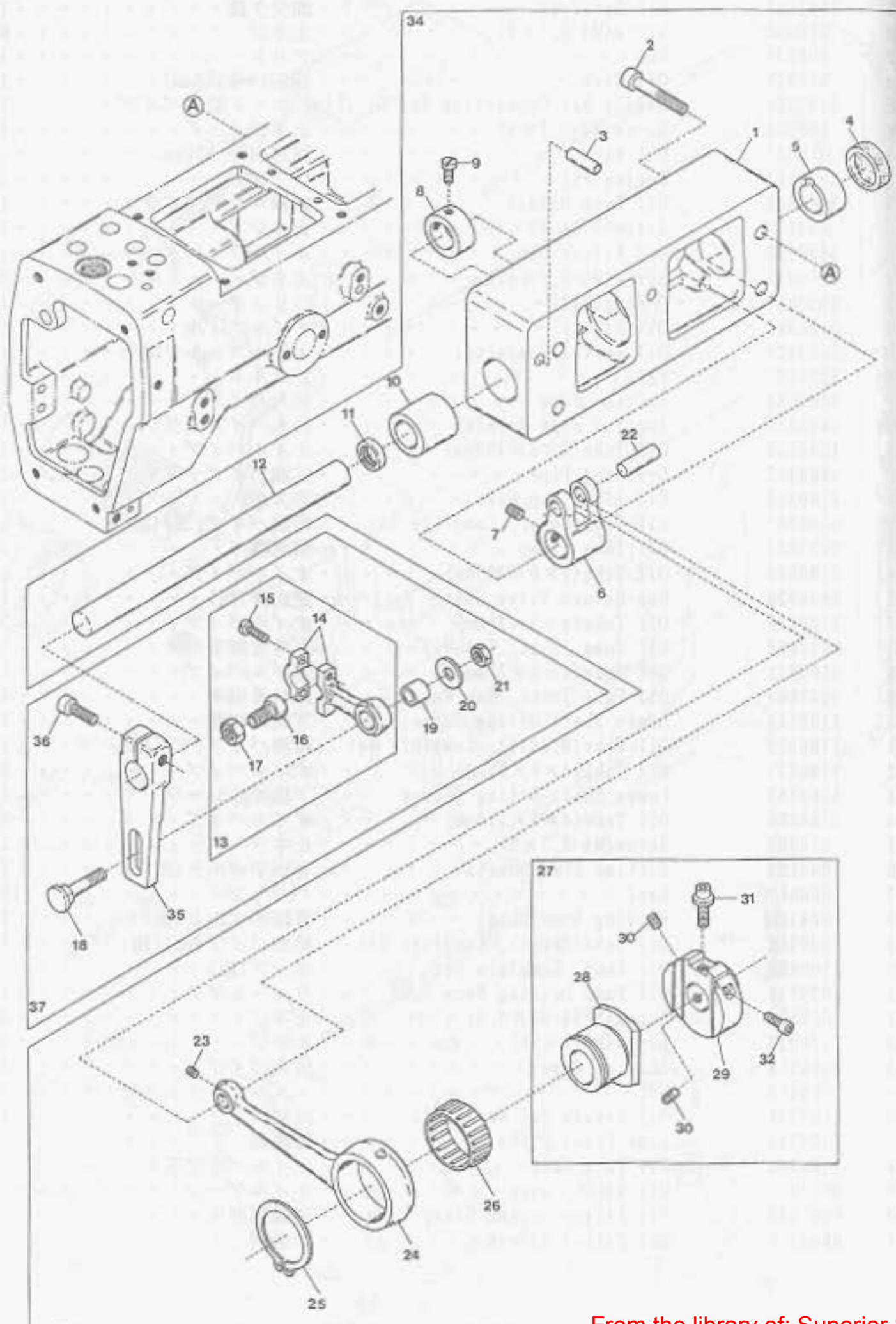
(注) カラーの寸法は内径×外径×幅を表しています。
Note: Size of Collar ... Inside dia. × Outside dia. × Thickness



LUBRICATING MECHANISM

Ref. No.	Parts No.	Description	品名	Amt. Req.
1	0065453	Oil Receiver	油受ケ皿	1
2	110012	Screw(M4-0.7×5)	止ネジ	6
3	000234	Nut	ナット	1
4	310026	Oil Wick	油芯(4号150mm)	1
5	3100350	Needle Bar Connecting Rod Oil Pipe	ロッド給油パイプ	1
6	160023	Screw(M4-0.7×4)	止ネジ	1
7	310027	Oil Wick	油芯(4号 530mm)	1
8	0020551	O-ring(P5)	Oリング	1
9	3100346	Oil Wick Holder	針棒ロッド油芯支エ	1
10	004353	Screw(9/64-40×7)	止ネジ	1
11	3100060	Oil Filter Cap	オイルフィルタキャップ	1
12	110031	Screw(M4-0.7×12)	止ネジ	3
13	3100061	O-ring(P42)	Oリング	1
14	3100345	Oil Filter	オイルフィルタ	1
15	3100329	Oil Filter Connector	オイルフィルタ継手	1
16	3200237	Felt	フェルト	1
17	3200236	Suction Pipe	吸入パイプ	1
18	0093617	Suction Pipe Bushing	吸入パイプブッシュ	1
19	3200238	Oli Tube(3×5×440mm)	オイルパイプ	1
20	0065452	Draining Pipe	排油パイプ	1
21	3100353	Oil Sight Top Nozzle	ノズル	1
22	3100357	Oil Tube(Long), Complete Set	給油パイプ(長)(組)	1
23	0031831	Oil Tube Clamp	緊束環	12
24	3100335	Oil Tube(4×6×290mm)	オイルパイプ	1
25	0090930	Non-Return Valve Unit	逆止弁(組)	1
26	3100336	Oil Tube(4×6×75mm)	オイルパイプ	1
27	0037668	Oil Tube Joint, Two Way	両口管継手	1
28	3100332	Oil Tube(4×6×37mm)	オイルパイプ	1
29	0037669	Oil Tube Joint, One Way	片口管継手	4
30	3100342	Lower Shaft Oiling Outlet	下軸給油管	1
31	3100358	Oil Tube(Middle), Complete Set	給油パイプ(中)(組)	1
32	3100331	Oil Tube(4×6×31mm)	オイルパイプ	2
33	3100343	Lower Shaft Oiling Shower	下軸給油シャワ	1
34	3100334	Oil Tube(4×6×110mm)	オイルパイプ	1
35	110009	Screw(M4-0.7×8)	止ネジ	1
36	004124	Fitting Stud(Short)	管継手ボルト(短)	3
37	000567	Seal	パッキン	10
38	004126	Fitting Stud(Long)	管継手ボルト(長)	1
39	3100356	Oil Tube(Short), Complete Set	給油パイプ(短)(組)	1
40	3100328	Oil Pump, Complete Set	ポンプ(組)	1
41	0030711	Oil Pump Driving Worm Gear	ウォームギア	1
42	009526	Screw(9/64-40×4.4)	止ネジ	3
43	120013	Screw(M6-1×15)	止ネジ	2
44	0090918	Suction Pipe	吸入パイプ	1
45	000419	Nut	ノズル止メナット	1
46	3100349	Oil Nozzle for Worm Gear	給油パイプ	1
47	3100344	Dust Proof Plate	防塵板	1
48	3100330	Oil Tube Stay	オイルパイプ支エ	1
49	0021010	Oil Sight Gauge	オイルゲージ	1
50	0063217	Oil Filter Screen Clamp	伊過網押エ	1
51	0063216	Oil Filter Screen	伊過網	1

PULLER MECHANISM(1)



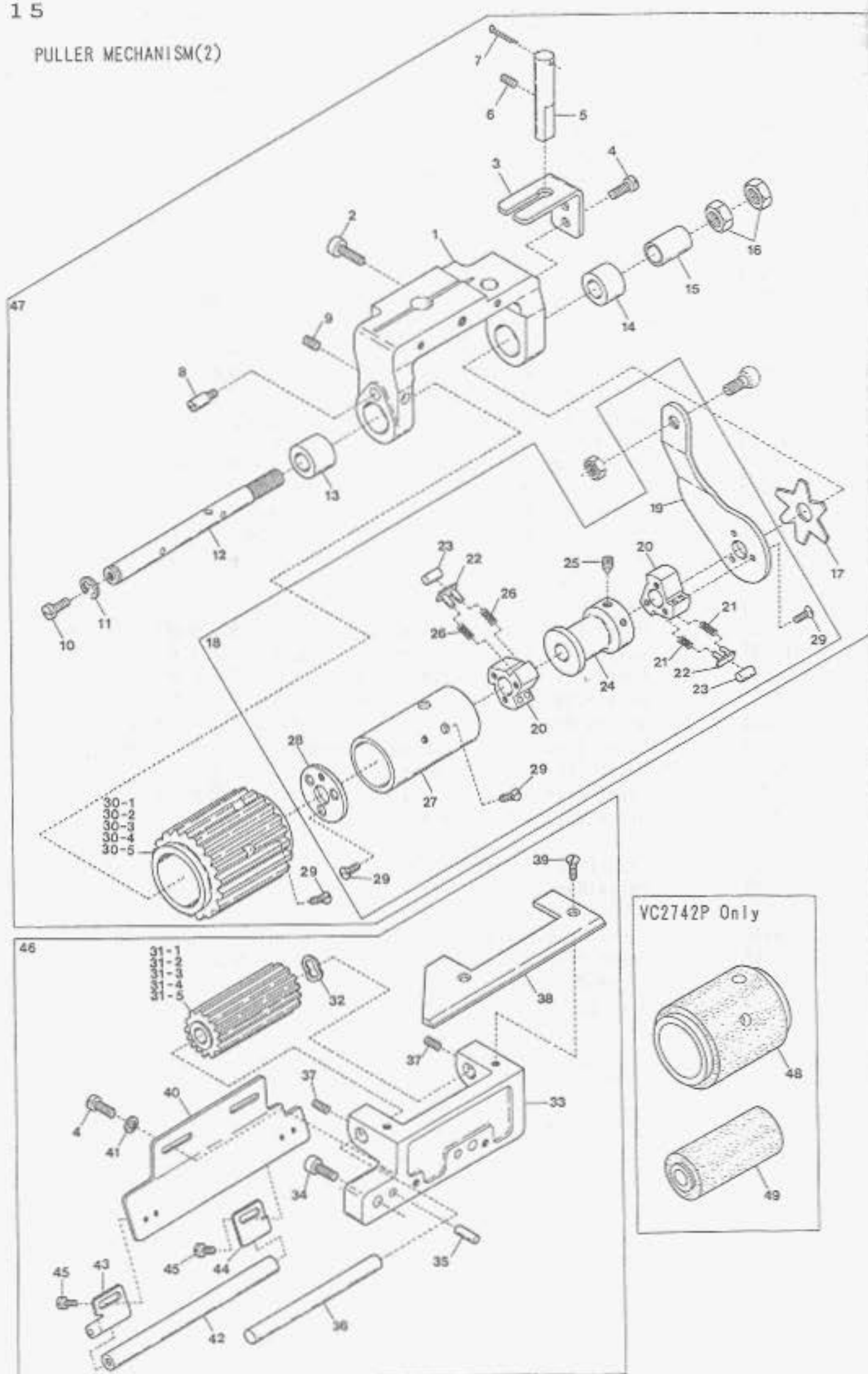
PULLER MECHANISM EXCLUSIVE PARTS(1)

Ref. No.	Parts No.	Description	品名	Amt. Req.
1	3100625	Upper Feed Roller Shaft Bracket	上ローラ軸ブラケット	1
2	120019	Screw(M6-1×18)	止ネジ	4
3	000779	Knock Pin	ノックピン	2
4	3100006	Seal Plug	詰栓	1
5	3100607	Roller Shaft Bushing(Right)	上ローラ軸ブッシュ(右)	1
6	3100604	Upper Feed Roller Shaft Lever	上ローラ軸腕	1
7	160007	Screw(M6-1×6)	止ネジ	2
8	0065398	Collar(14×22×10mm)	カラー	1
9	009604	Screw(11/64-40×5.5)	止ネジ	2
10	3100626	Roller Shaft Bushing(Left)	上ローラ軸ブッシュ(左)	1
11	0065395	Oil Seal	オイルシール	1
12	3100605	Upper Feed Roller Shaft	上ローラ軸	1
13	3100633	Upper Feed Roller Lever Rod, C. Set	上ローラレバーロッド(組)	1
14	0065400	Upper Feed Roller Lever Rod	上ローラレバーロッド	1
15	001174	Screw(9/64-40×10.3)	止ネジ	2
16	0060109	Ball Stud	上ローラレバーロッド球	1
17	000306	Nut	ナット	1
18	0065401	Upper Feed Roller Lever Pin	上ローラレバーピン	1
19	0065402	Upper Feed Roller Lever Rod Sleeve	レバーロッドスリーブ	1
20	000613	Washer	ワッシャ	1
21	000306	Nut	ナット	1
22	0032921	Upper Feed Roller Driving Rod Pin	上ローラロッドピン	1
23	160001	Screw(M4-0.7×4)	止ネジ	1
24	3100602	Upper Feed Roller Driving Rod	上ローラロッド	1
25	3100192	Retaining Ring	ストップリング	1
26	3100623	Roller Bearing	ニードルベアリング	1
27	3100603	Upper Feed Roller Regulator, Complete Set	上ローラ調節器(組)	1
28	3100601	Upper Feed Roller Eccentric	上ローラエキセン	1
29	3100600	Upper Feed Roller Regulator	上ローラ調節器	1
30	160003	Screw(M5-0.8×5)	止ネジ	2
31	190007	Adjusting Screw(M5-0.8×6)	調節ネジ	1
32	120008	Screw(M4-0.7×8)	止ネジ	1
33	---	---	---	---
34	3100636	Upper Feed Roller Shaft Bracket, C. Set	上ローラ軸ブラケット(組)	1
35	3100608	Upper Feed Roller Lever	上ローラレバー	1
36	120012	Screw(M6-1×20)	止ネジ	1
37	---	See page 16	16ページ参照	---

(注) プラー機構(組)のParts No. ... 3100635=3100636+3100637+3100638

Note: Parts No. of Puller Mechanism, C. Set ... 3100635=3100636+3100637+3100638

PULLER MECHANISM(2)



PULLER MECHANISM EXCLUSIVE PARTS(2)

プラー機構専用部品(2)

15

Ref. No.	Parts No.	Description	品名	Amt. Req.
1	3100611	Upper Feed Roller Yoke	上ローラヨーク	1
2	120012	Screw(M6-1×20)	止ネジ	1
3	3100612	Upper Feed Roller Yoke Guide	上ローラヨークガイド	1
4	110009	Screw(M4-0.7×8)	止ネジ	4
5	3100613	Upper Feed Roller Yoke Pin	上ローラヨークピン	1
6	003662	Screw(M6-1×6)	止ネジ	1
7	0090620	Cotter Pin	割リピン	1
8	006270	Screw(9/64-40×0.5)	止ネジ	1
9	160001	Screw(M4-0.7×4)	止ネジ	2
10	110011	Screw(M5-0.8×10)	止ネジ	1
11	0060056	Retaining Ring	ストップリング	1
12	3100617	Clutch Driving Shaft	クラッチ軸	1
13	3100616	Clutch Driving Shaft Bushing(Left)	クラッチ軸ブッシュ(左)	1
14	0065414	Clutch Driving Shaft Bushing(Right)	クラッチ軸ブッシュ(右)	1
15	0065421	Clutch Tension Sleeve	クラッチテンションスリーブ	1
16	000145	Adjusting Nut	調節ナット	2
17	0065420	Clutch Tension Spring	クラッチテンションバネ	1
18	3100628	Clutch, Complete Set	クラッチ(組)	1
19	3100615	Clutch Driving Lever	クラッチ板(右)	1
20	0095061	Clutch	クラッチ	2
21	3010022	Clutch Spring(Thick)	クラッチバネ(太)	6
22	0095066	Clutch Spring Seat	クラッチバネ座	6
23	0065417	Clutch Roller	クラッチローラ	6
24	3100618	Clutch Spacer	クラッチスペーサ	1
25	160005	Screw(M6-1×8)	止ネジ	1
26	0095065	Clutch Spring	クラッチバネ	6
27	0065415	Clutch Sleeve	クラッチスリーブ	1
28	0065418	Clutch Check Plate	クラッチ板(左)	1
29	007621	Screw(9/64-40×8.5)	止ネジ	12
30-1	3101354	Upper Feed Roller(50 teeth)	上ローラ(50山)	1
30-2	0065422	" (30 teeth)	" (30山)	1
30-3	0065468	" (26 teeth)	" (26山)	1
30-4	0066735	" (24 teeth)	" (24山)	1
30-5	0066737	" (20 teeth)	" (20山)	1
31-1	3101355	Lower Feed Roller(25 teeth)	下ローラ(25山)	1
31-2	0065461	" (15 teeth)	" (15山)	1
31-3	0065469	" (13 teeth)	" (13山)	1
31-4	0066736	" (12 teeth)	" (12山)	1
31-5	0066738	" (10 teeth)	" (10山)	1
32	000492	Corrugated Washer	波形ワッシャ	1
33	3100620	Lower Feed Roller Support	下ローラサポート	1
34	120041	Screw(M6-1×12)	止ネジ	2
35	000779	Knock Pin	ノックピン	2
36	3100622	Lower Feed Roller Shaft	下ローラ軸	1
37	150001	Screw(M4-0.7×4)	止ネジ	2
38	3100621	Lower Feed Roller Cover	下ローラ補助カバー	1
39	130002	Screw(M3-0.5×6)	止ネジ	2
40	0065431	Supplementary Roller Support	補助ローラ取付板	1

※ Ref. No. 41 to 49 See the following page.

PULLER MECHANISM EXCLUSIVE PARTS(2)

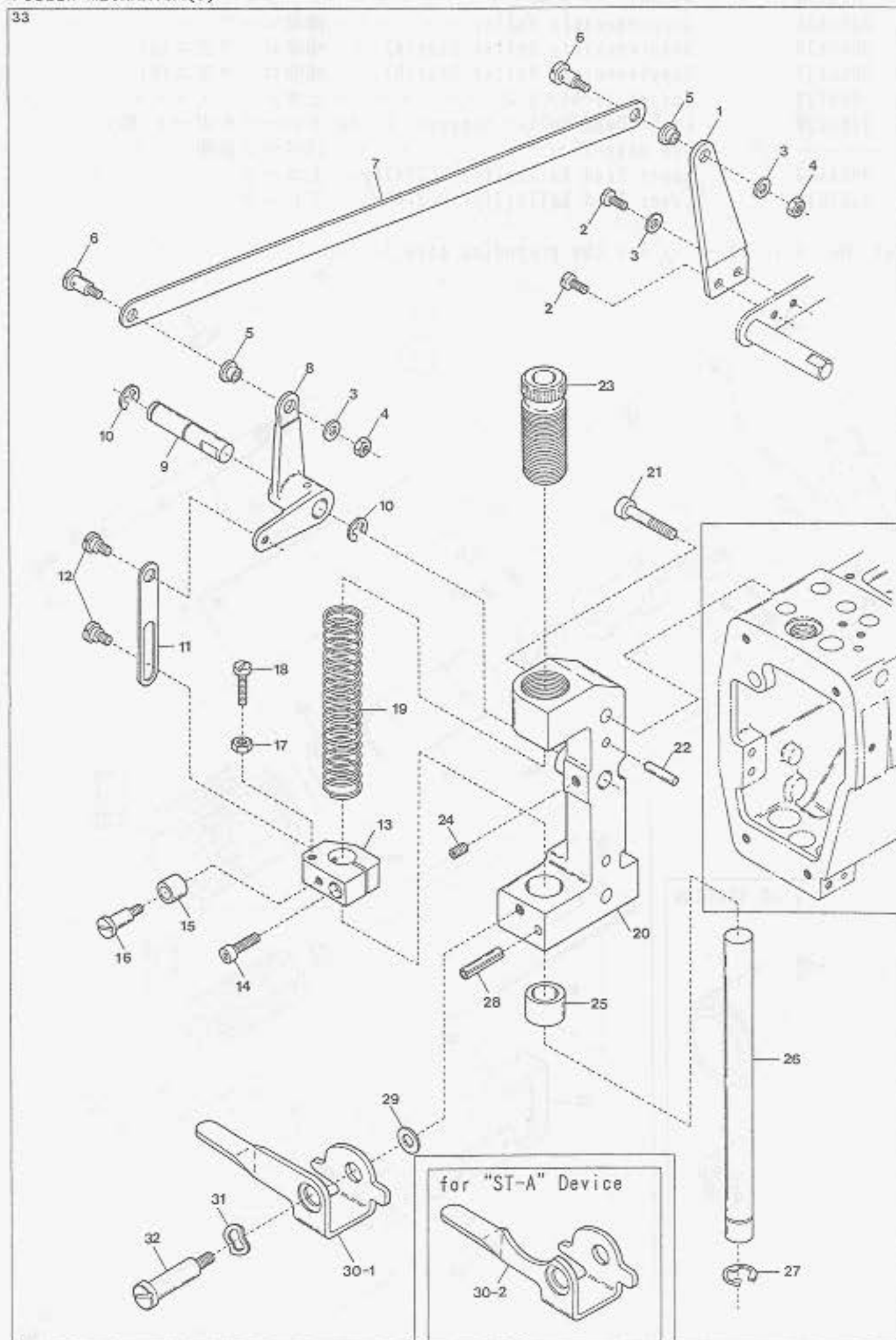
プラー機構専用部品(2)

15

Ref. No.	Parts No.	Description	品名	Amt. Req.
41	000538	Washer	ワッシャ	2
42	0065435	Supplementary Roller	補助ローラ	1
43	0065436	Supplementary Roller Stay(A)	補助ローラ支エ(A)	1
44	0065437	Supplementary Roller Stay(B)	補助ローラ支エ(B)	1
45	009730	Screw(1/8-44×5.3)	止ネジ	4
46	3100638	Lower Feed Roller Support, C. Set	下ローラサポート(組)	1
47	---	See page 16	16ページ参照	---
48	0066567	Upper Feed Roller(for VC2742P)	上ローラ	1
49	0067028	Lower Feed Roller(for VC2742P)	下ローラ	1

※ Ref. No. 1 to 40 See the preceding page.

PULLER MECHANISM(3)



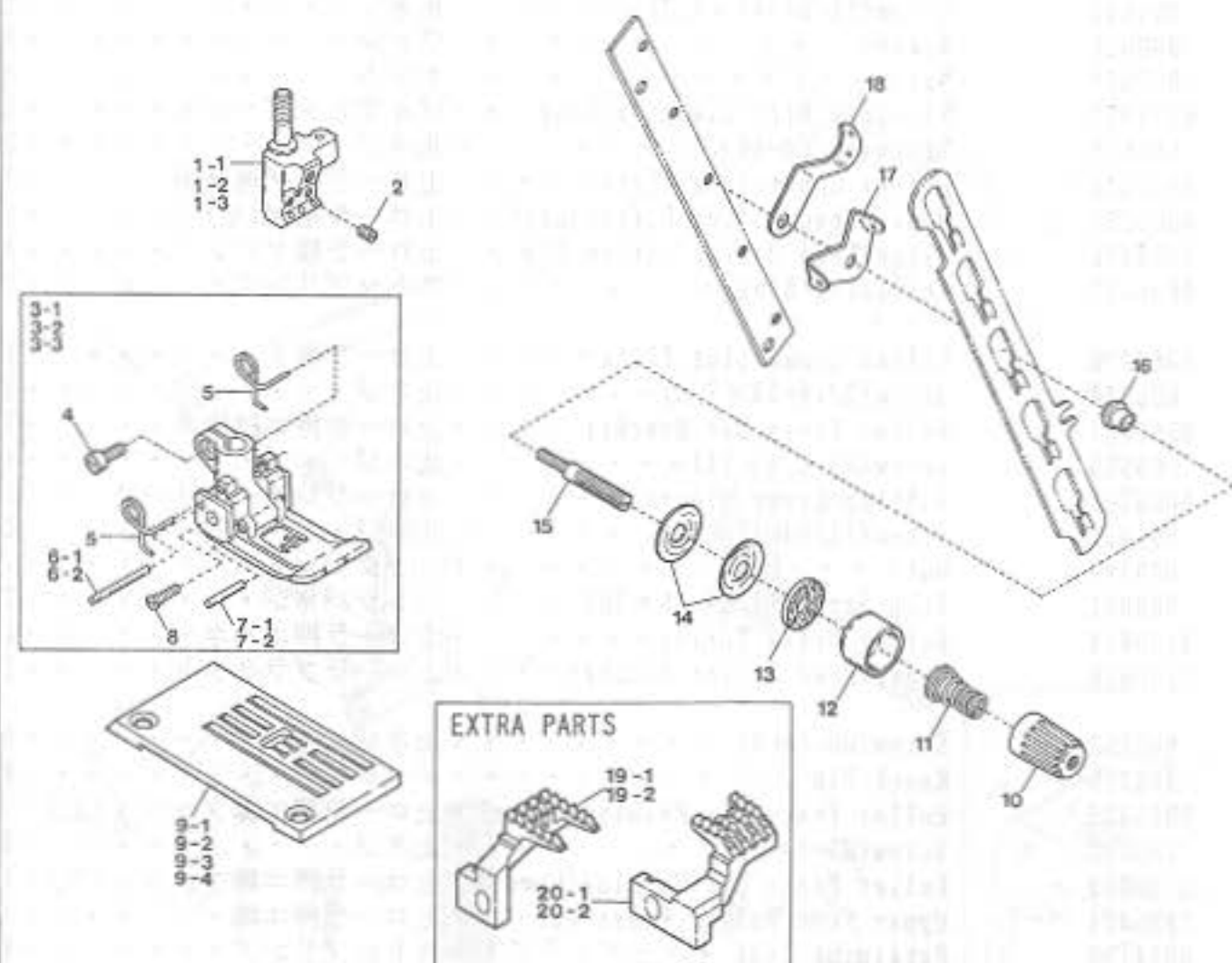
PULLER MECHANISM EXCLUSIVE PARTS(3)

Ref. No.	Parts No.	Description	品名	Amt. Req.
1	0065381	Upper Feed Roller Lifter(Right)	上ローラ揚ゲ(右)	1
2	004440	Screw(11/64-40×8.3)	止ネジ	2
3	000538	Washer	ワッシャ	3
4	000334	Nut	ナット	2
5	0034979	Flexible Wire Clamp Bushing	ワイヤ止メブッシュ	2
6	006075	Screw(11/64-40×6)	止ネジ	2
7	0067126	Lifter Connecting Plate	上ローラ揚ゲ連結板	1
8	0065374	Upper Feed Roller Lifter(Left)	上ローラ揚ゲ(左)	1
9	0065375	Upper Feed Roller Lifter Pin	上ローラ揚ゲピン	1
10	0095027	Retaining Ring	ストップリンク	2
11	0065376	Lifter Connecting Plate	上ローラ吊り	1
12	006038	Screw(3/16-32×2.2)	止ネジ	2
13	0065407	Roller Press Bar Bracket	上ローラ押エ棒抱キ	1
14	005650	Screw(M5-0.8×14)	止ネジ	1
15	0065402	Lifting Lever Sleeve	上ローラレバースリーブ	1
16	006411	Screw(11/64-40×5.5)	止ネジ	1
17	000340	Nut	ロックナット	1
18	009931	Stop Screw(11/64-40×26)	ストップネジ	1
19	3100614	Roller Press Spring	上ローラ押エバネ	1
20	3100610	Upper Feed Roller Bracket	上ローラブラケット	1
21	009753	Screw(M6-1×35)	止ネジ	2
22	000779	Knock Pin	ノックピン	2
23	0065405	Roller Press Bar Bushing(Upper)	上ローラ押エ棒ブッシュ(上)	1
24	160007	Screw(M6-1×6)	止ネジ	1
25	3100609	Roller Press Bar Bushing(Lower)	上ローラ押エ棒ブッシュ(下)	1
26	0065404	Upper Feed Roller Press Bar	上ローラ押エ棒	1
27	0034117	Retaining Ring	ストップリング	1
28	000690	Stop Pin	ストップピン	1
29	000613	Washer	ワッシャ	1
30-1	0067111	Upper Feed Roller Lifting Lever	手揚ゲ	1
30-2	3101220	"	(for ST-A) " (ST-Aの時使用)	1
31	000487	Corrugated Washer	波形ワッシャ	1
32	170008	Screw(M6-1×9)	止ネジ	1
33	3100637	Upper Feed Roller Bracket, C. Set	上ローラブラケット(組)	1

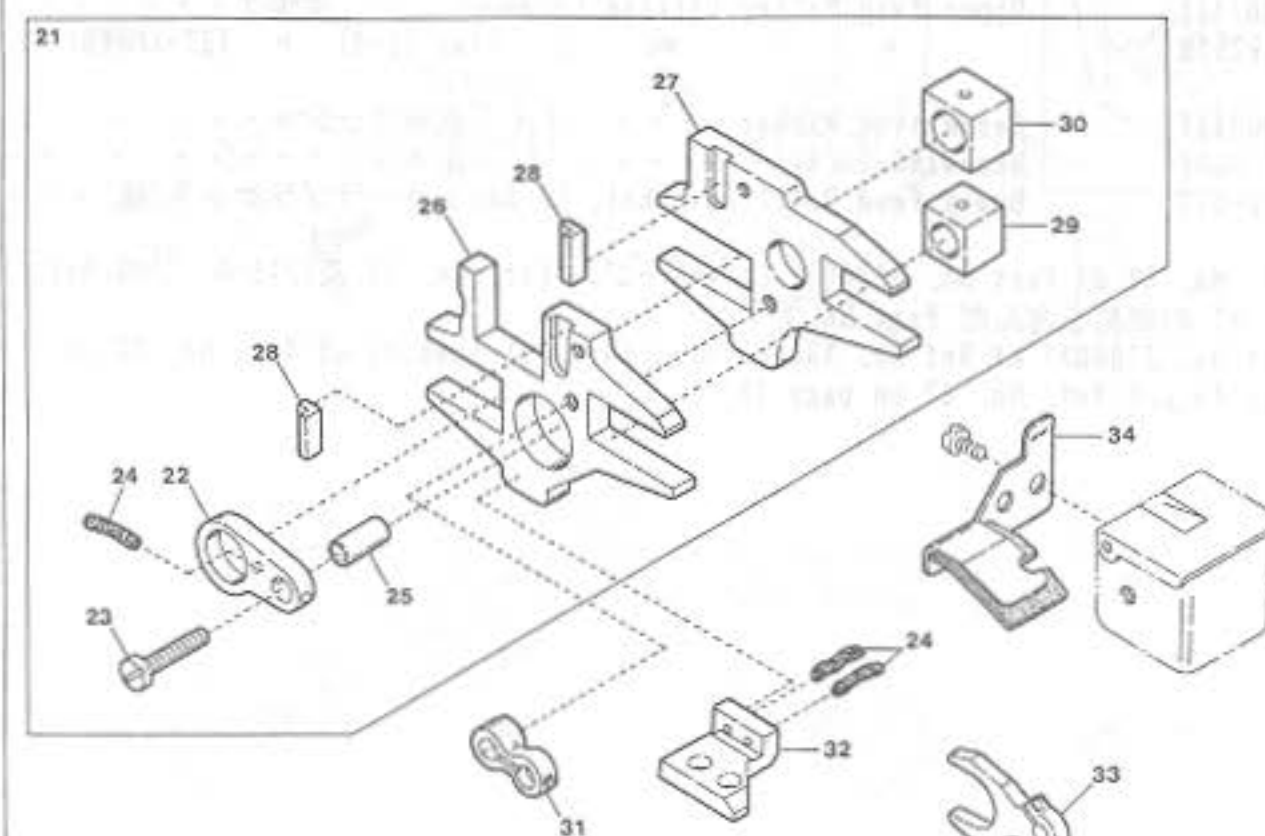
(注) Ref. No. 33 の Part No. 3100637 は14ページの Ref. No. 37 及び15ページの Ref. No. 47 の部品を含んだ Part No. です。

Note: Part No. 3100637 of Ref No. 33 contains the part numbers of Ref. No. 37 on page 14 and Ref. No. 47 on page 15.

VC2700, 2700-12



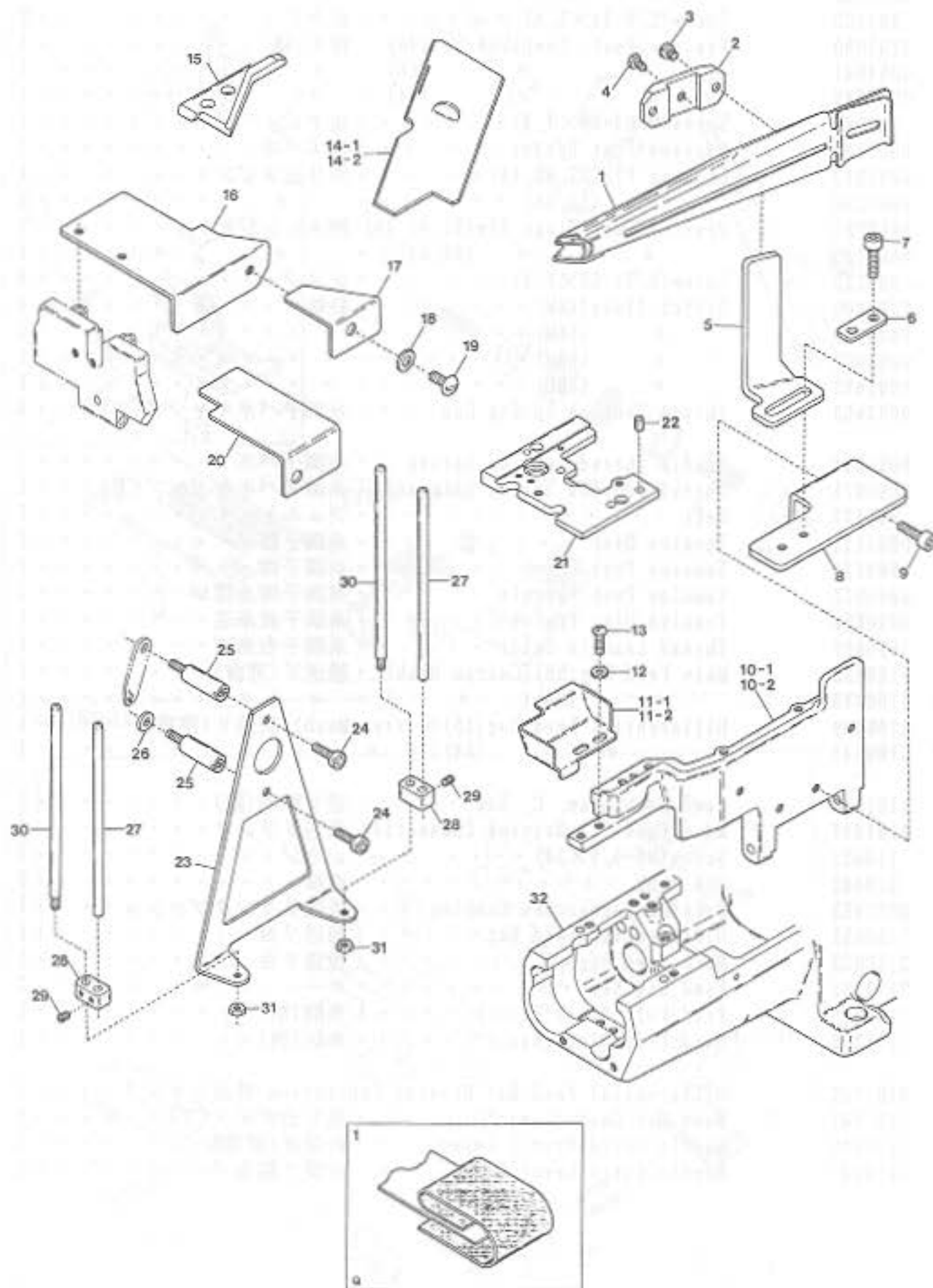
VC2700-12



VC2700, 2700-12 EXCLUSIVE PARTS

Ref. No.	Parts No.	Description	品名	17 Amt. Req.
1-1	0093356	Needle Clamp(48)	針止メ	1
1-2	0093357	" (56)	"	1
1-3	0093358	" (64)	"	1
2	001900	Screw(1/8-44×2.4)	止ネジ	3
3-1	3107050	Presser Foot, Complete Set(48)	押エ(組)	1
3-2	0064041	" " (56)	"	1
3-3	0064042	" " (64)	"	1
4	001186	Screw(9/64-40×7.8)	止ネジ	1
5	0063280	Presser Foot Spring	押エバネ	2
6-1	0063283	Locking Pin(32, 40, 48)	回り止メピン	1
6-2	0063284	" (56, 64)	"	1
7-1	0063281	Presser Foot Hinge Pin(32, 40, 48)	押エヒンジピン	1
7-2	0063282	" " (56, 64)	"	1
8	005122	Screw(3/32-56×5.5)	止ネジ	2
9-1	0094800	Stitch Plate(48M)	針板	1
9-2	0094801	" (56M)	"	1
9-3	0094802	" (64M)	"	1
9-4	0095493	" (56L)	"	1
10	0093863	Thread Tension Spring Cap	糸調子バネキャップ(上)	1
11	0090814	Needle Thread Tension Spring	糸調子バネ	1
12	0090071	Thread Tension Spring Retainer	糸調子バネキャップ(下)	1
13	000177	Felt	フェルト	1
14	0031111	Tension Disc	糸調子皿	2
15	009835	Tension Post	糸調子棒	1
16	0090812	Tension Post Ferrule	糸調子棒系留レ	1
17	0090856	Tension Disc Eyelet	糸調子皿系道	1
18	0090807	Thread Lead-in Guide	糸調子台系道	1
19-1	3109033	Main Feed Dog(56) (Coarse Mesh)	後送り(荒歯)	1
19-2	3109048	" (64) (")	" (")	1
20-1	3109049	Differential Feed Dog(56) (Coarse Mesh)	前送り(荒歯)	1
20-2	3109047	" (64) (")	" (")	1
21	3101304	Feed Mechanism, C. Set	送り機構(組)	1
22	3101307	Main Feed Bar Driving Connection	後送りリンク	1
23	110021	Screw(M5-0.8×18)	止ネジ	1
24	310042	Oil Wick	油芯	3
25	0032853	Driving Connection Bushing	後送りリンクブッシュ	1
26	3130051	Differential Feed Bar	前送り台	1
27	3130052	Main Feed Bar	後送り台	1
28	3100231	Feed Dog Key	キー	2
29	3101305	Feed Lift Block(Front)	角駒(前)	1
30	3101306	Feed Lift Block(Rear)	角駒(後)	1
31	3101302	Differential Feed Bar Driving Connection	前送りリンク	1
32	3101301	Feed Bar Guide(Lower)	送り台ガイド(下)	1
33	3130046	Needle Guard(Front) Lever	針受ケ(前)腕	1
34	3130047	Needle Guard Lever Cover	針受ケ腕カバー	1

VC2603, 2603-11
VC2703, 2703-11



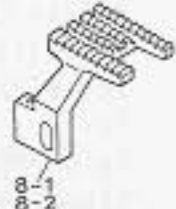
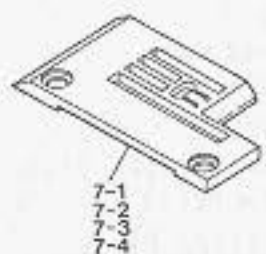
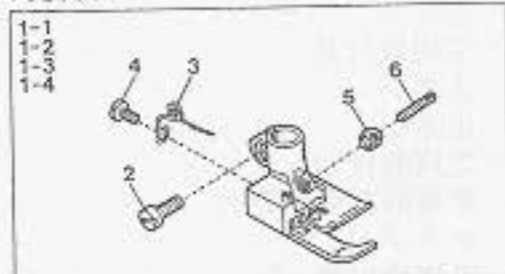
VC2603, 2603-11, 2703, 2703-11 EXCLUSIVE PARTS(1)

サブモデル専用部品(1)

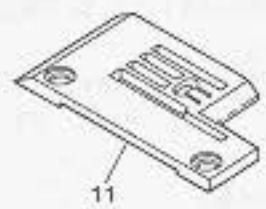
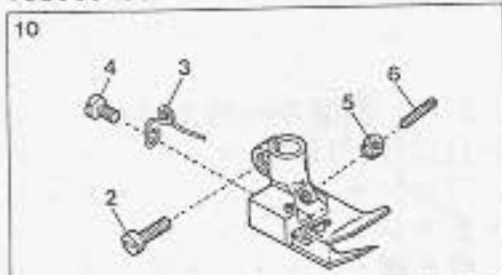
18

Ref. No.	Parts No.	Description	品名	Amt. Req.
1	3101014	Folder(for Type Q)	定規(Q)	1
2	0091736	Folder Clamp	定規取付片	1
3	009932	Screw(11/64-40×4)	止ネジ	2
4	005554	Screw(7/32-32×6.5)	止ネジ	1
5	3101006	Folder Support	定規取付台	1
6	0094246	Folder Support Fixing Plate	定規取付台固定片	1
7	005650	Screw(M5-0.8×14)	止ネジ	2
8	3101005	Folder Supporting Plate	定規取付板	1
9	120009	Screw(M4-0.7×12)	止ネジ	2
10-1	3101001	Front Cover(VC2603, 2703)	前開キカバー	1
10-2	3101002	" (VC2603-11, 2703-11)	"	1
11-1	3101003	Supplementary Front Cover(VC2603, 2703) 前開キ補助カバー		1
11-2	3101004	" " (VC2603-11, 2703-11)	"	1
12	000014	Washer	ワッシャ	2
13	110100	Screw(M3-0.5×6)	止ネジ	2
14-1	3101010	Slide Cover(VC2603, 2703)	滑り板	1
14-2	3101011	" (VC2603-11, 2703-11)	"	1
15	3100643	Supplementary Slide Cover	滑り板補助板	1
16	3101008	Cloth Plate	クロスプレート	1
17	0096277	Fabric Slide Plate	布滑り板	1
18	000426	Washer	ワッシャ	1
19	110103	Screw(M5-0.8×8)	止ネジ	1
20	0063356	Supplementary Cloth Plate(for plain seaming) クロスプレート補助板(地縫用)		1
21	3101013	Stitch Plate Support	針板取付板	1
22	000924	Seal Plug	詰栓	1
23	0094235	Tape Guide Holder	テープガイド取付板	1
24	110013	Screw(M4-0.7×8)	止ネジ	2
25	190010	Screw(M4-0.7×10)	止ネジ	2
26	000547	Washer	ワッシャ	1
27	0091709	Tape Guide(Short)	テープガイド(短)	2
28	0091707	Tape Guide Adjusting Holder	テープガイド支エ	2
29	001457	Screw(11/64-40×3.3)	止ネジ	4
30	0091708	Tape Guide(Long)	テープガイド(長)	2
31	000340	Nut	ナット	2
32	3101017	Machine Frame Unit	アームベッド(組)	1

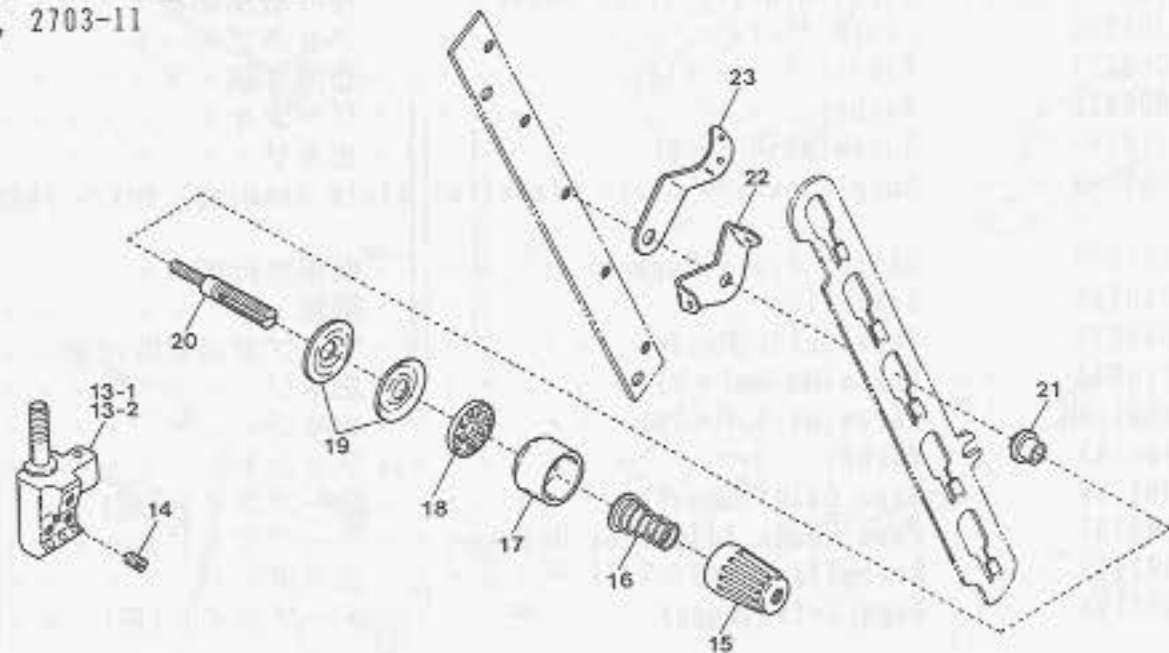
VC2603



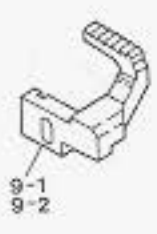
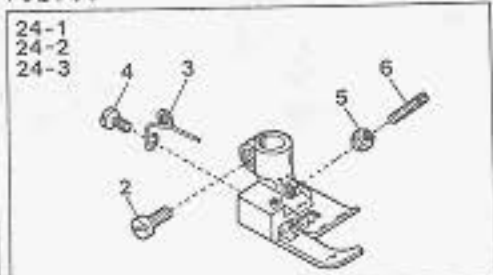
VC2603-11



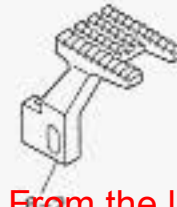
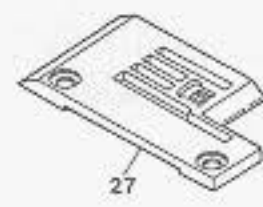
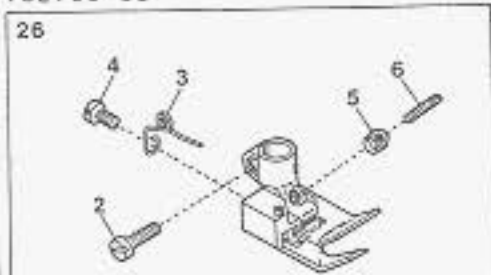
VC2703, 2703-11



VC2703



VC2703-11

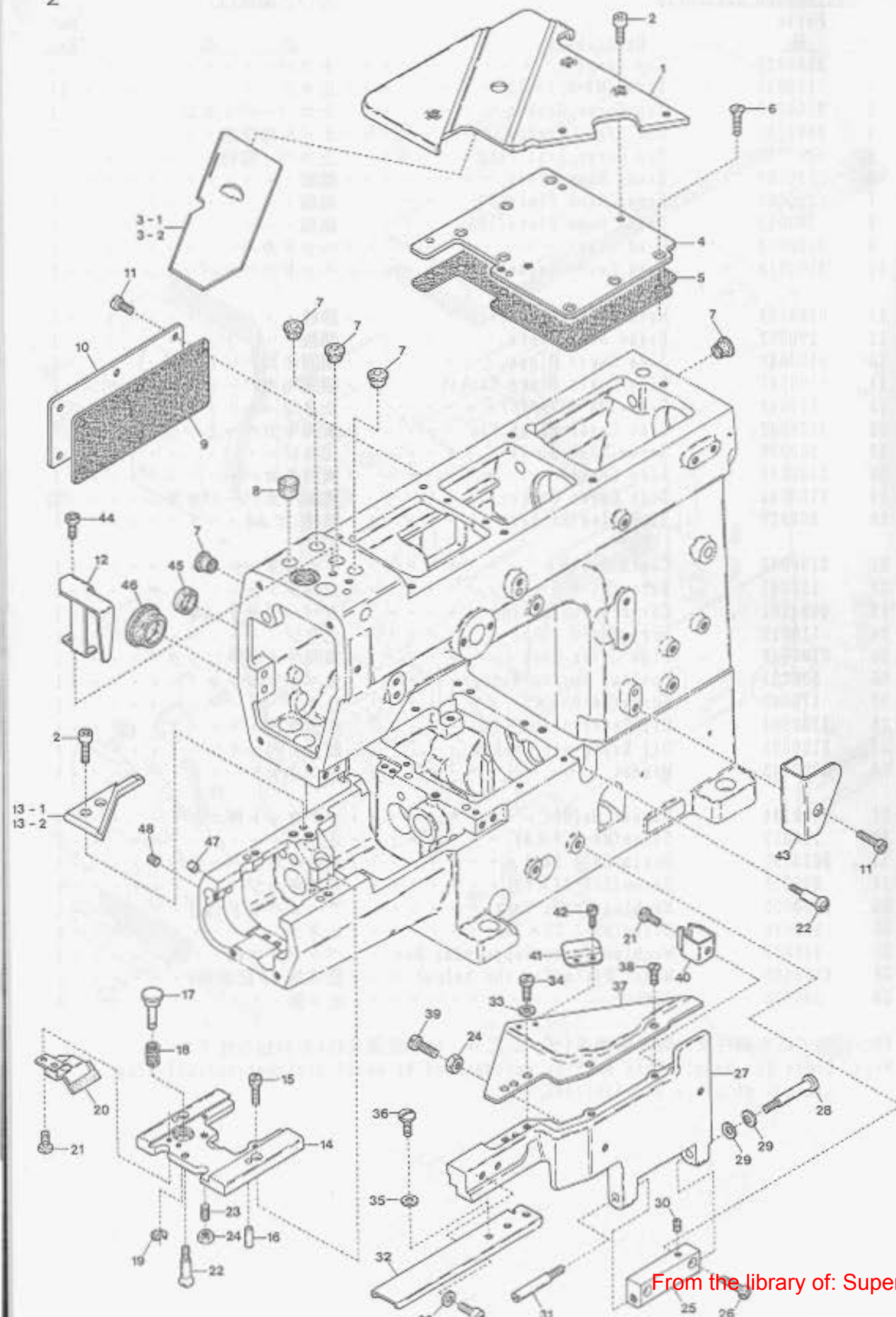


VC2603, 2603-11, 2703, 2703-11 EXCLUSIVE PARTS(2)

サブモデル専用部品(2)

19

Ref. No.	Parts No.	Description	品名	Amt. Req.
1-1	0094215	Presser Foot, Complete Set(32)	押エ(組)	1
1-2	0094216	"	"	1
1-3	0094217	"	"	1
1-4	0094219	"	"	1
2	001186	Screw(9/64-40×7.8)	止ネジ	1
3	0091725	Presser Foot Spring	小押エバネ	1
4	005133	Screw(1/8-44×4.5)	止ネジ	1
5	000220	Lock Nut	ロックナット	1
6	003300	Adjusting Screw(1/8-44×15)	調節ネジ	1
7-1	0094210	Stitch Plate(32M)	針板	1
7-2	0094211	" (40M)	"	1
7-3	0094212	" (48M)	"	1
7-4	0094214	" (64M)	"	1
8-1	3109018	Main Feed Dog(32, 40, 48, 56)	後送り	1
8-2	3109021	" " (64) (40-11, 64-11)	"	1
9-1	3109017	Differential Feed Dog(32, 40, 48, 56)	前送り	1
9-2	3109022	" " (64)	"	1
10	0095238	Presser Foot, Complete Set(40)	押エ(組)	1
11	0095234	Stitch Plate(40M)	針板	1
12	3109020	Differential Feed Dog(40-11, 64-11)	前送り	1
13-1	0093357	Needle Clamp(56)	針止メ	1
13-2	0093358	" (64)	"	1
14	001900	Screw(1/8-44×2.4)	止ネジ	3
15	0093863	Thread Tension Spring Cap	糸調子バネキャップ(上)	1
16	0090814	Needle Thread Tension Spring	糸調子バネ	1
17	0090071	Thread Tension Spring Retainer	糸調子バネキャップ(下)	1
18	000177	Felt	フェルト	2
19	0031111	Tension Disc	糸調子皿	2
20	009835	Tension Post	糸調子棒	1
21	0090812	Tension Post Ferrule	糸調子棒系摺レ	1
22	0090856	Tension Disc Eyelet	調子皿糸道	1
23	0090807	Thread Lead-in Guide	糸調子台糸道	1
24-1	3207020	Presser Foot, Complete Set(48)	押エ(組)	1
24-2	0094908	" " (56)	"	1
24-3	0094909	" " (64)	"	1
25-1	3208026	Stitch Plate(48M)	針板	1
25-2	0094901	" (56M)	"	1
25-3	0094902	" (64M)	"	1
26	0095089	Presser Foot, Complete Set(56)	押エ(組)	1
27	0095085	Stitch Plate(56M)	針板	1

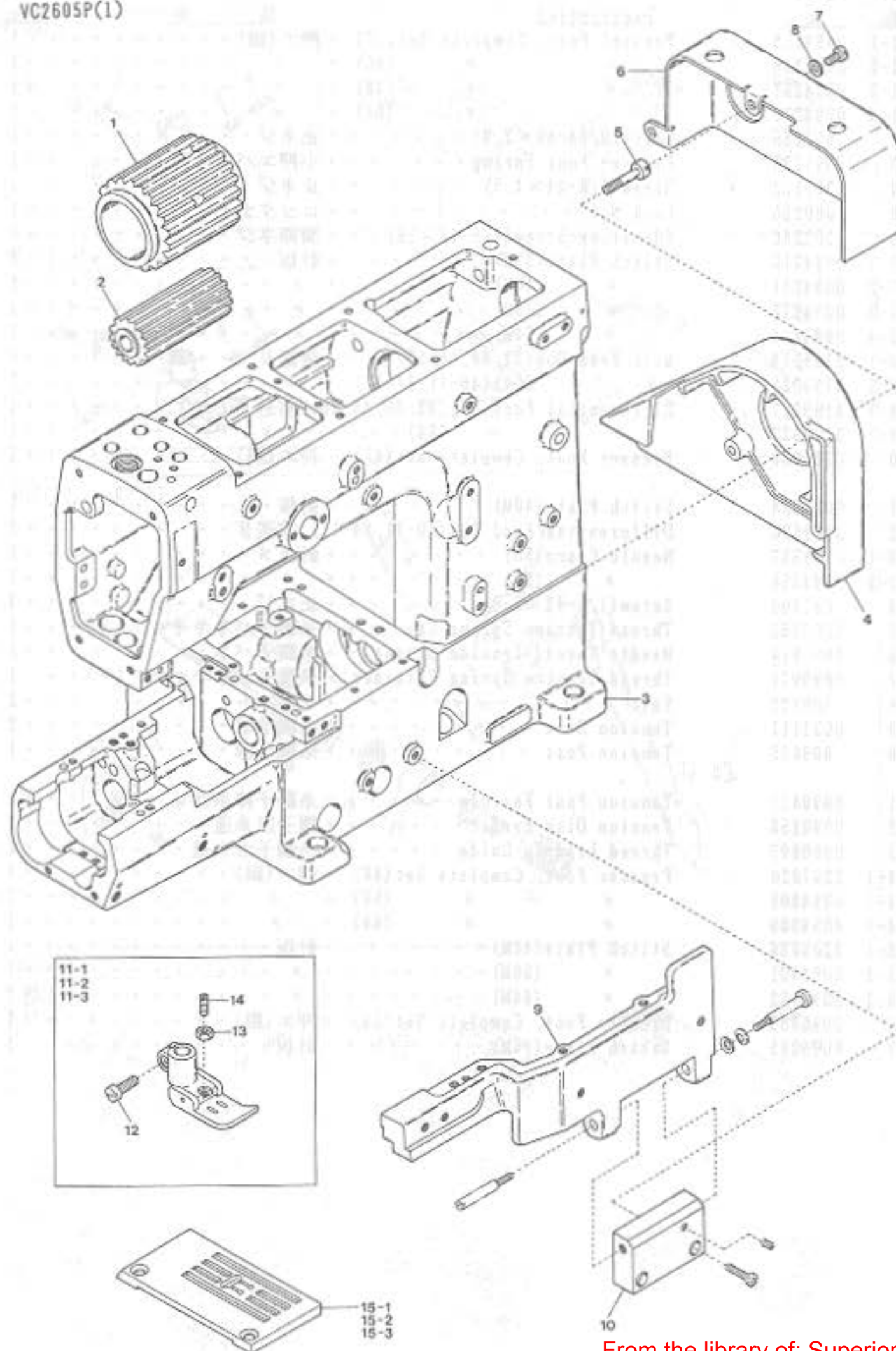


MISCELLANEOUS COVERS(2)

Ref. No.	Parts No.	Description	品名	2 Amt. Req.
1	3100022	Cloth Plate(Large)	クロスプレート(大)	1
2	120009	Screw(M4-0.7×12)	止ネジ	5
3-1	3100023	Slide Cover(32, 40, 48, 56)	滑り板	1
3-2	3100400	" (64)	"	1
4	3100020	Crank Chamber Cover	ナカカバー	1
5	3100021	Crank Chamber Cover Gasket	ナカカバーパッキン	1
6	130003	Screw(M4-0.7×7.3)	止ネジ	7
7	0093864	Seal Plug	詰栓	5
8	0065275	Seal Plug	詰栓	1
9	3100017	Rear Cover Gasket	後カバーパッキン	1
10	3100016	Rear Cover	後カバー	1
11	110013	Screw(M4-0.7×8)	止ネジ	7
12	3100070	Needle Bar Guard	針棒ガード	1
13-1	3100024	Supplementary Slide Cover(32, 40, 48, 56)	滑り板補助板	1
13-2	3100401	" " (64)	"	1
14	3100049	Stitch Plate Support	針板取付板	1
15	110041	Screw(M4-0.7×8)	止ネジ	2
16	000651	Knock Pin	ノックピン	2
17	3100050	Feed Regulating Pushbutton	ブッシュボタン	1
18	3100051	Feed Regulating Pushbutton Spring	ブッシュボタンバネ	1
19	0033024	Retaining Ring	ストップリング	1
20	3100053	Oil Defender	油除ケ	1
21	110012	Screw(M4-0.7×5)	止ネジ	3
22	190005	Screw(M4-0.7×5)	バネ掛ケネジ	2
23	003655	Screw(M4-0.7×10)	止ネジ	1
24	100001	Nut	ナット	2
25	3100030	Front Cover Hinge	前開キカバーヒンジ	1
26	110016	Screw(M4-0.7×14)	止ネジ	2
27	3100031	Front Cover(Lower)	前開キカバー(下)	1
28	170001	Screw(M4-0.7×8)	止ネジ	1
29	300100	Conical Spring Washer	皿バネワッシャ	2
30	160001	Screw(M4-0.7×4)	止ネジ	1
31	180005	Screw(M5-0.8×8)	止ネジ	1
32	3100033	Supplementary Front Cover(See the below.)	補助カバー(下記参照)	1
33	000538	Washer	ワッシャ	4
34	110009	Screw(M4-0.7×8)	止ネジ	4
35	000426	Washer	ワッシャ	2
36	110103	Screw(M5-0.8×8)	止ネジ	2
37	3100032	Front Cover(Upper)	前開キカバー(上)	1
38	130002	Screw(M3-0.5×6)	止ネジ	3
39	110031	Stop Screw(M4-0.7×12)	ストップネジ	1
40	0094201	Cover Latch Spring	カバーラッチバネ	1
41	3100034	Supplementary Tension Disc Cover	小調子皿カバー	1
42	110101	Screw(M3-0.5×3)	止ネジ	2
43	3100071	Eyelet Cover(See the below.)	糸道カバー(下記参照)	1
44	110079	Screw(M4-0.7×8)	止ネジ	2
45	3100006	Seal Plug	詰栓	1
46	0020759	Seal Plug	詰栓	1
47	000629	Seal Plug	詰栓	1
48	160007	Screw(M6-1×6)	詰ネジ	1

Parts No.	Applicable Models 適用機種
3100033	VC2600, 2600P, 2603, 2613, 2700, 2700P, 2703, 2713, 2730, 2730P, 2733
3100071	VC2600, 2600P, 2613, 2700, 2700P, 2713, 2730, 2730P, 2733

VC2605P(1)



VC2605P EXCLUSIVE PARTS(1)

Ref. Parts

No. No.

1 3101354
2 3101355
3 3101350
4 0066898
5 190019
6 3101371
7 110012
8 000530
9 3101352
10 3101353

Description

Upper Feed Roller(50 teeth)
Lower Feed Roller(25 teeth)
Machine Frame Unit
Belt Cover
Screw(M6-1×27(13))
Clutch Driving Rod Cover
Screw(M4-0.7×5)
Washer
Front Cover(Lower)
Front Cover Hinge

Presser Foot, Complete Set(032)
" " (040)
" " (048)
Screw(9/64-40×7.8)
Lock Nut
Adjusting Screw(1/8-44×8.5)
Stitch Plate(32M)
" (40M)
" (48M)

サブモデル専用部品(1)

20

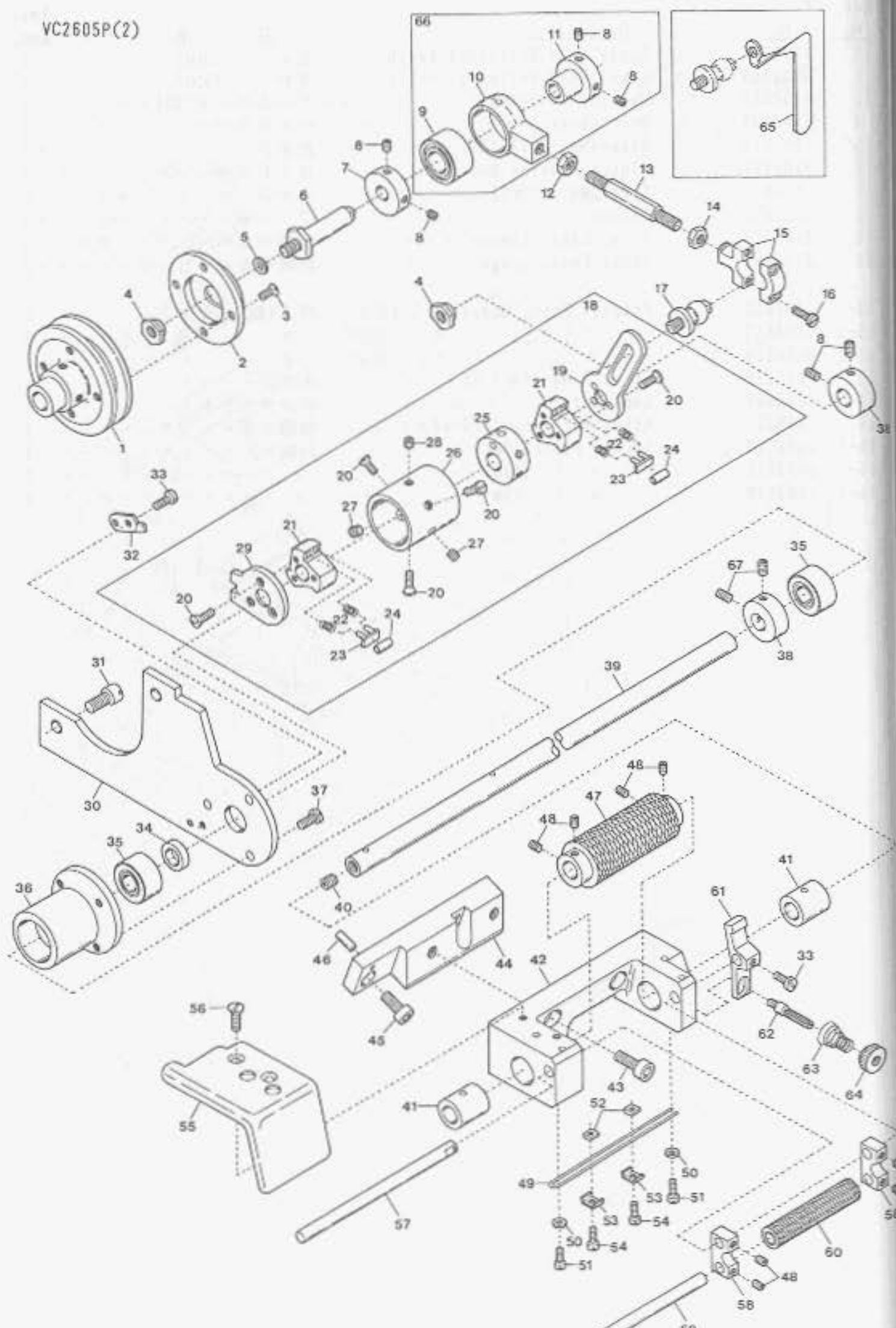
Amt.

Req.

品名
上ローラ(50山) 1
下ローラ(25山) 1
アームベッド(組) 1
ベルトカバー 1
止ネジ 2
ロッドカバー 1
止ネジ 2
ワッシャ 2
前開キカバー(下) 1
前開キカバーヒンジ 1

押エ(組) 1
" " 1
" " 1
止ネジ 1
ロックナット 1
調節ネジ 1
針板 1
" 1
" 1

VC2605P(2)



VC2605P EXCLUSIVE PARTS(2)

Ref. No.	Parts No.	Description	品名	Amt. Req.
1	3101356	Pulley	プーリ	1
2	3101357	Clutch Driving Eccentric	クラッチエキセン	1
3	130006	Screw(M4-0.7×10)	止ネジ	4
4	100025	Nut	ナット	2
5	000613	Washer	ワッシャ	1
6	3101358	Driving Rod Shaft	ロッド軸	1
7	3101359	Collar(8×23×7mm)	カラー	1
8	009736	Screw(M4-0.7×6)	止ネジ	6
9	2101486	Needle Bearing	ニードルベアリング	1
10	3101361	Clutch Driving Rod	クラッチロッド	1
11	2101485	Bearing Holder	ベアリング受け	1
12	000355	Nut	ナット	1
13	290005	Rod Connection	ロッド連結棒	1
14	000356	Nut(Left-handed Screw)	ナット(左ネジ)	1
15	0069138	Connecting Rod	ロッド	1
16	001170	Screw(9/64-40×12)	止ネジ	2
17	3101366	Adjusting Ball Stud	調節球	1
18	3101364	Clutch, Complete Set	クラッチ(組)	1
19	3101365	Clutch Lever	クラッチレバー	1
20	007621	Screw(9/64-40×7)	止ネジ	9
21	0095061	Clutch	クラッチ	2
22	0095065	Clutch Spring	クラッチバネ	12
23	0095066	Clutch Spring Seat	クラッチバネ座	6
24	0095067	Clutch Roller	クラッチローラ	6
25	0095063	Clutch Sleeve Collar	クラッチスリーブ止メカラー	1
26	0095062	Clutch Sleeve	クラッチスリーブ	1
27	003835	Screw(1/4-40×6)	止ネジ	2
28	007645	Screw(1/4-40×3)	止ネジ	1
29	0095064	Clutch Check	クラッチ板(左)	1
30	3101363	Clutch Supporting Plate	クラッチ取付板	1
31	190018	Screw(M6-1×11.5)	止ネジ	2
32	0095070	Clutch Check Stop	クラッチ板回り止メ	1
33	110009	Screw(M4-0.7×8)	止ネジ	3
34	0066893	Clutch Shaft Sleeve	スリーブ	1
35	0066892	Needle Bearing	ニードルベアリング	2
36	0066891	Clutch Shaft Bushing	軸受け	1
37	004445	Screw(11/64-40×11)	止ネジ	3
38	0066890	Collar(10×20×12mm)	カラー	2
39	3101368	Roller Shaft	ローラ軸	1
40	160007	Packing Screw(M4-0.7×8)	詰ネジ	1

※ Ref. No. 41 to 67 See the following page.

(注) カラーの寸法は内径×外径×幅を表しています。

Note: Size of Collar ... Inside dia.×Outside dia.×Thickness

VC2605P EXCLUSIVE PARTS(2)

Ref. No.	Parts No.	Description	品名	Amt. Req.
41	3101372	Roller Shaft Bushing	ローラ軸ブッシュ	2
42	3101370	Tension Roller Holder	ローラ台	1
43	120006	Screw(M6-1×12)	止ネジ	2
44	3101369	Tension Roller Holder Bracket	ローラ台ブラケット	1
45	120010	Screw(M6-1×10)	止ネジ	2
46	340004	Knock Pin	ノックピン	2
47	3101380	Tension Roller(Large)	ローラ(大)	1
48	150001	Screw(M4-0.7×4)	止ネジ	8
49	0094553	Tape Guide	テープガイド	1
50	000530	Washer	ワッシャ	2
51	110013	Screw(M4-0.7×8)	止ネジ	2
52	0094557	Tape Guide Nut	テープガイドナット	2
53	0094556	Tape Guide Washer	テープガイドワッシャ	2
54	001196	Screw(1/8-44×6)	止ネジ	2
55	3101367	Tension Roller Holder Cover	ローラ台カバー	1
56	130003	Screw(M4-0.7×7.3)	止ネジ	2
57	3101375	Tension Link Shaft	ローラリンク軸	1
58	3101376	Tension Link	ローラリンク	2
59	3101377	Roller Shaft(Small)	ローラ軸(小)	1
60	3101378	Tension Roller(Small) Unit	ローラ(小)(組)	1
61	3101374	Tension Spring Holder	バネ受け	1
62	006543	Tension Post	調子棒	1
63	3101373	Tension Spring	調子バネ	1
64	000182	Adjusting Nut	調節ナット	1
65	0099099	Offset Box Wrench(4.76mm)	オフセットボックスレンチ	1
66	2101484	Bearing Holder, Complete Set	ベアリング受け(組)	1
67	003647	Screw(1/4-28×4.8)	止ネジ	2

※ Ref. No. 1 to 40 See the following page.



Ref.	Parts
------	-------

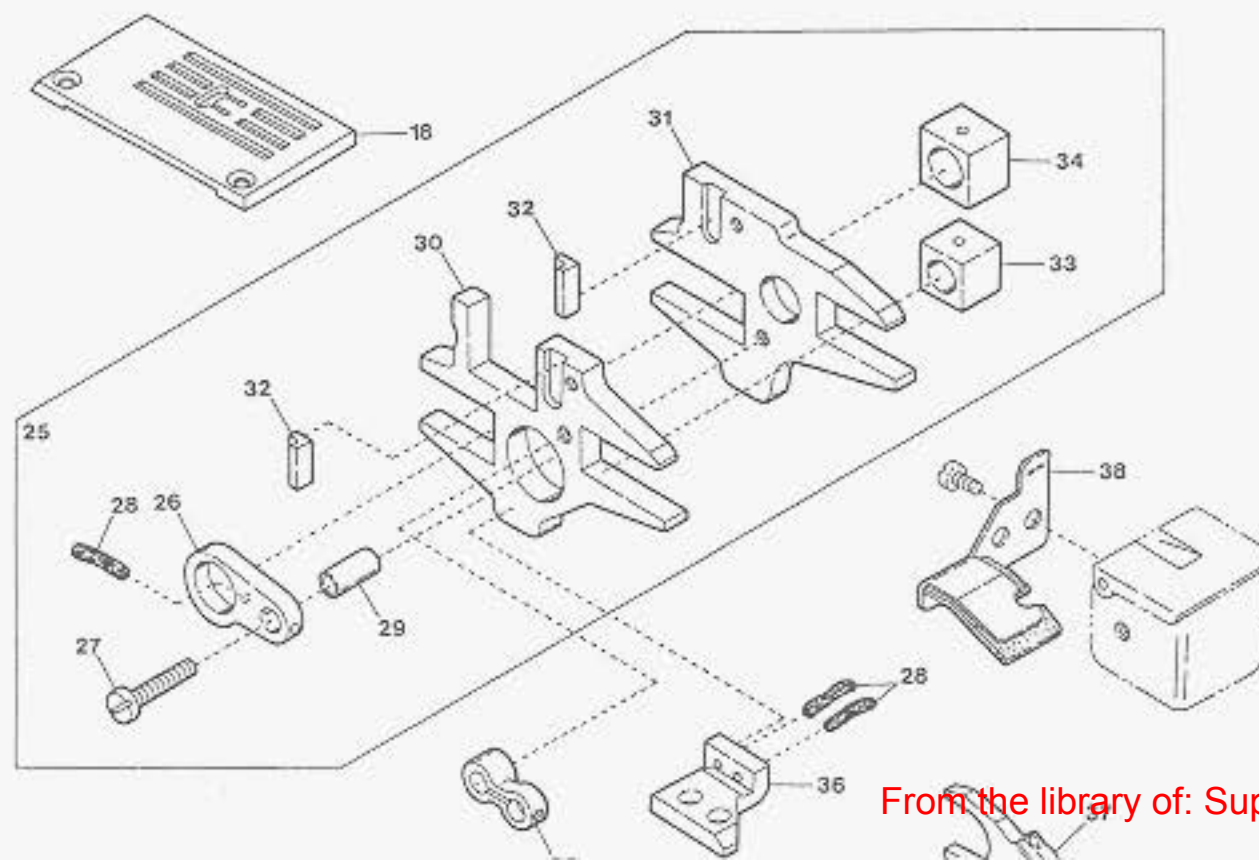
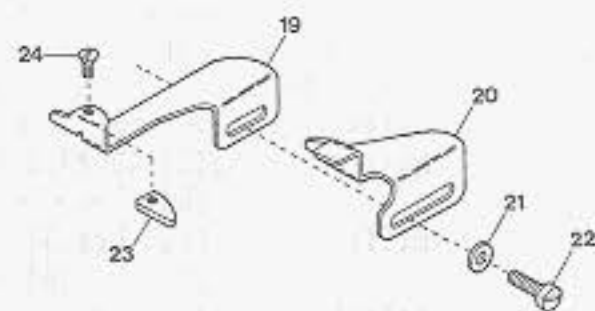
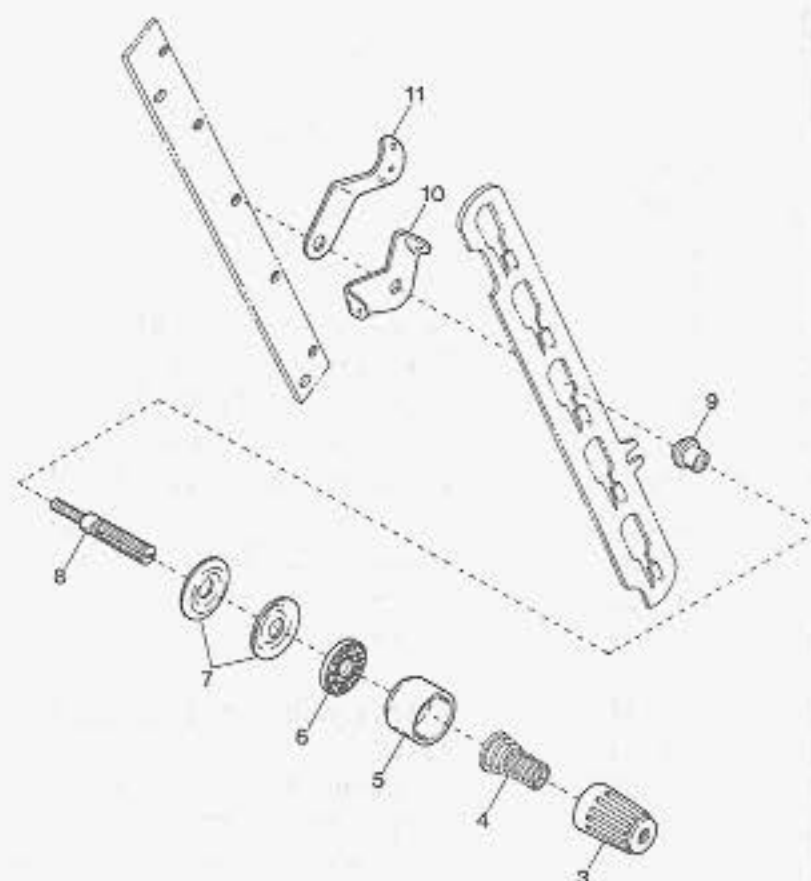
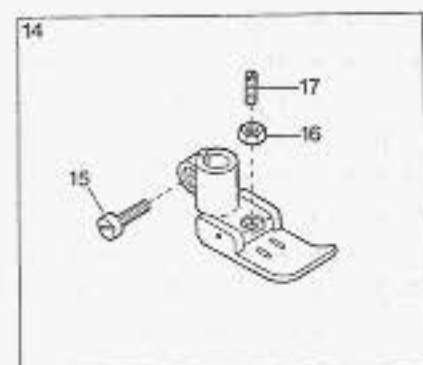
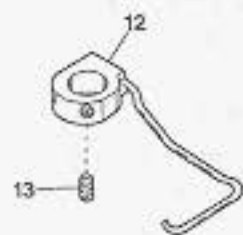
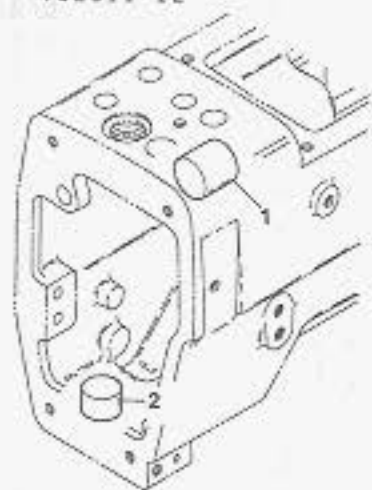
<u>No</u>	<u>No</u>
1	0094604
2	0063548
3-1	0063670
3-2	0063671
3-3	0063672
3-4	3107000
3-5	0063674
4	001186
5	0063280
6-1	0063283
6-2	0063284
7-1	0063281
7-2	0063282
8	005122
9	0094321
10	001459

11	3100631
12	000538
13	110009
14-1	0094961
14-2	0094962
14-3	0094963
14-4	3108000
14-5	0063653
15	0094615
16	001228
17-1	3109005
17-2	3109006
18-1	3109007
18-2	3109008
19	3208012

1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023, 2024, 2025, 2026, 2027, 2028, 2029, 2030, 2031, 2032, 2033, 2034, 2035, 2036, 2037, 2038, 2039, 2040, 2041, 2042, 2043, 2044, 2045, 2046, 2047, 2048, 2049, 2050, 2051, 2052, 2053, 2054, 2055, 2056, 2057, 2058, 2059, 2060, 2061, 2062, 2063, 2064, 2065, 2066, 2067, 2068, 2069, 2070, 2071, 2072, 2073, 2074, 2075, 2076, 2077, 2078, 2079, 2080, 2081, 2082, 2083, 2084, 2085, 2086, 2087, 2088, 2089, 2090, 2091, 2092, 2093, 2094, 2095, 2096, 2097, 2098, 2099, 2100, 2101, 2102, 2103, 2104, 2105, 2106, 2107, 2108, 2109, 2110, 2111, 2112, 2113, 2114, 2115, 2116, 2117, 2118, 2119, 2120, 2121, 2122, 2123, 2124, 2125, 2126, 2127, 2128, 2129, 2130, 2131, 2132, 2133, 2134, 2135, 2136, 2137, 2138, 2139, 2140, 2141, 2142, 2143, 2144, 2145, 2146, 2147, 2148, 2149, 2150, 2151, 2152, 2153, 2154, 2155, 2156, 2157, 2158, 2159, 2160, 2161, 2162, 2163, 2164, 2165, 2166, 2167, 2168, 2169, 2170, 2171, 2172, 2173, 2174, 2175, 2176, 2177, 2178, 2179, 2180, 2181, 2182, 2183, 2184, 2185, 2186, 2187, 2188, 2189, 2190, 2191, 2192, 2193, 2194, 2195, 2196, 2197, 2198, 2199, 2200, 2201, 2202, 2203, 2204, 2205, 2206, 2207, 2208, 2209, 2210, 2211, 2212, 2213, 2214, 2215, 2216, 2217, 2218, 2219, 2220, 2221, 2222, 2223, 2224, 2225, 2226, 2227, 2228, 2229, 2230, 2231, 2232, 2233, 2234, 2235, 2236, 2237, 2238, 2239, 2240, 2241, 2242, 2243, 2244, 2245, 2246, 2247, 2248, 2249, 2250, 2251, 2252, 2253, 2254, 2255, 2256, 2257, 2258, 2259, 2260, 2261, 2262, 2263, 2264, 2265, 2266, 2267, 2268, 2269, 2270, 2271, 2272, 2273, 2274, 2275, 2276, 2277, 2278, 2279, 2280, 2281, 2282, 2283, 2284, 2285, 2286, 2287, 2288, 2289, 2290, 2291, 2292, 2293, 2294, 2295, 2296, 2297, 2298, 2299, 2300, 2301, 2302, 2303, 2304, 2305, 2306, 2307, 2308, 2309, 2310, 2311, 2312, 2313, 2314, 2315, 2316, 2317, 2318, 2319, 2320, 2321, 2322, 2323, 2324, 2325, 2326, 2327, 2328, 2329, 2330, 2331, 2332, 2333, 2334, 2335, 2336, 2337, 2338, 2339, 2340, 2341, 2342, 2343, 2344, 2345, 2346, 2347, 2348, 2349, 2350, 2351, 2352, 2353, 2354, 2355, 2356, 2357, 2358, 2359, 2360, 2361, 2362, 2363, 2364, 2365, 2366, 2367, 2368, 2369, 2370, 2371, 2372, 2373, 2374, 2375, 2376, 2377, 2378, 2379, 2380, 2381, 2382, 2383, 2384, 2385, 2386, 2387, 2388, 2389, 2390, 2391, 2392, 2393, 2394, 2395, 2396, 2397, 2398, 2399, 2400, 2401, 2402, 2403, 2404, 2405, 2406, 2407, 2408, 2409, 2410, 2411, 2412, 2413, 2414, 2415, 2416, 2417, 2418, 2419, 2420, 2421, 2422, 2423, 2424, 2425, 2426, 2427, 2428, 2429, 2430, 2431, 2432, 2433, 2434, 2435, 2436, 2437, 2438, 2439, 2440, 2441, 2442, 2443, 2444, 2445, 2446, 2447, 2448, 2449, 2450, 2451, 2452, 2453, 2454, 2455, 2456, 2457, 2458, 2459, 2460, 2461, 2462, 2463, 2464, 2465, 2466, 2467, 2468, 2469, 2470, 2471, 2472, 2473, 2474, 2475, 2476, 2477, 2478, 2479, 2480, 2481, 2482, 2483, 2484, 2485, 2486, 2487, 2488, 2489, 2490, 2491, 2492, 2493, 2494, 2495, 2496, 2497, 2498, 2499, 2500, 2501, 2502, 2503, 2504, 2505, 2506, 2507, 2508, 2509, 2510, 2511, 2512, 2513, 2514, 2515, 2516, 2517, 2518, 2519, 2520, 2521, 2522, 2523, 2524, 2525, 2526, 2527, 2528, 2529, 2530, 2531, 2532, 2533, 2534, 2535, 2536, 2537, 2538, 2539, 2540, 2541, 2542, 2543, 2544, 2545, 2546, 2547, 2548, 2549, 2550, 2551, 2552, 2553, 2554, 2555, 2556, 2557, 2558, 2559, 2560, 2561, 2562, 2563, 2564, 2565, 2566, 2567, 2568, 2569, 2570, 2571, 2572, 2573, 2574, 2575, 2576, 2577, 2578, 2579, 2580, 2581, 2582, 2583, 2584, 2585, 2586, 2587, 2588, 2589, 2590, 2591, 2592, 2593, 2594, 2595, 2596, 2597, 2598, 2599, 2600, 2601, 2602, 2603, 2604, 2605, 2606, 2607, 2608, 2609, 2610, 2611, 2612, 2613, 2614, 2615, 2616, 2617, 2618, 2619, 2620, 2621, 2622, 2623, 2624, 2625, 2626, 2627, 2628, 2629, 2630, 2631, 2632, 2633, 2634, 2635, 2636, 2637, 2638, 2639, 2640, 2641, 2642, 2643, 2644, 2645, 2646, 2647, 2648, 2649, 2650, 2651, 2652, 2653, 2654, 2655, 2656, 2657, 2658, 2659, 2660, 2661, 2662, 2663, 2664, 2665, 2666, 2667, 2668, 2669, 2670, 2671, 2672, 2673, 2674, 2675, 2676, 2677, 2678, 26

Description	品名	Req.
Seal Plug	詰栓	1
Seal Plug	詰栓	1
Presser Foot, Complete Set(32)	押エ(組)	1
" " (40)	"	1
" " (48)	"	1
" " (56)	"	1
" " (64)	"	1
Screw(9/64-40×7.8)	止ネジ	1
Presser Foot Spring	押エバネ	2
Locking Pin(32, 40, 48)	回り止メピン	1
" (56, 64)	"	1
Presser Foot Hinge Pin(32, 40, 48)	押エヒンジピン	1
" " (56, 64)	"	1
Screw(3/32-56×5.5)	止ネジ	2
Finger Guard Unit	フィンガガード(組)	1
Screw(9/64-40×3)	止ネジ	2
Fabric Edge Guide(Right)	定規(右)	1
Washer	ワッシャ	2
Screw(M4-0.7×8)	止ネジ	2
Stitch Plate(32L)	針板	1
" (40L)	"	1
" (48L)	"	1
" (56L)	"	1
" (64L)	"	1
Fabric Guide	布ガイド	1
Screw(3/32-56×3.2)	止ネジ	1
Main Feed Dog(32, 40, 48, 56)	後送り	1
" (64)	"	1
Differential Feed Dog(32, 40, 48, 56)	前送り	1
" " (64)	"	1
Stitch Plate(40S)	針板	1

VC2611-12



VC2611-12 EXCLUSIVE PARTS

Ref. Parts

No. No.

Description

1 0094604
2 0063548
3 0093863
4 0090814
5 0090071
6 000177
7 0031111
8 009835
9 0090812
10 0090856

Seal Plug
Seal Plug
Thread Tension Spring Cap
Needle Thread Tension Spring
Thread Tension Spring Retainer
Felt
Tension Disc
Tension Post
Tension Post Ferrule
Tension Disc Eyelet

サブモデル専用部品

23

Amt.

Req.

品名

詰栓
詰栓
糸調子バネキャップ(上)
糸調子バネ
糸調子バネキャップ(下)
フェルト
糸調子皿
糸調子棒
糸調子棒系摺レ
糸調子皿系道

11 0090807
12 0094321
13 001459
14 0094853
15 001186
16 000327
17 009210
18 0093171
19 3100630
20 3100631

Thread Lead-in Guide
Finger Guard Unit
Screw(9/64-40×3)
Presser Foot, Complete Set(40)
Screw(9/64-40×7.8)
Lock Nut
Adjusting Screw(1/8-44×8.5)
Stitch Plate(40M)
Folder(Left)
Folder(Right)

糸調子台系道
フィンガード
止ネジ
押エ(組)
止ネジ
ロックナット
調節ネジ
針板
定規(左)
定規(右)

21 000538
22 110009
23 0095367
24 004182
25 3101304
26 3101307
27 110021
28 310042
29 0032853
30 3130051

Washer
Screw(M4-0.7×8)
Folder Chip
Screw(3/32-56×2.5)
Feed Mechanism, C. Set
Main Feed Bar Driving Connection
Screw(M5-0.8×18)
Oil Wick
Driving Connection Bushing
Differential Feed Bar

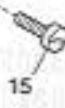
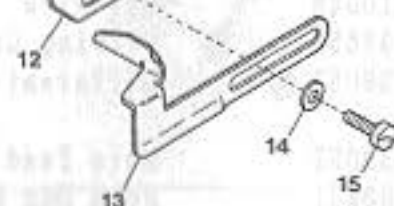
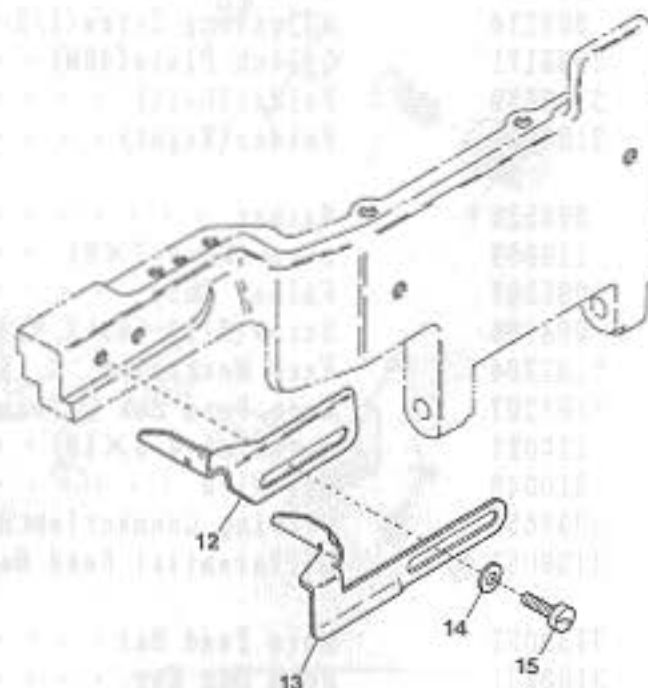
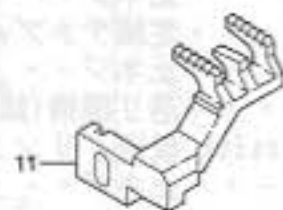
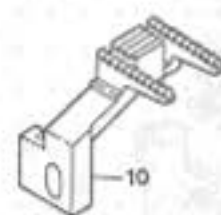
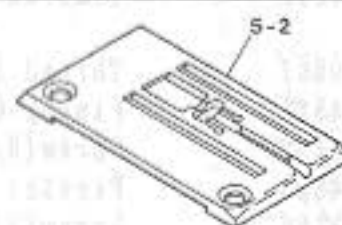
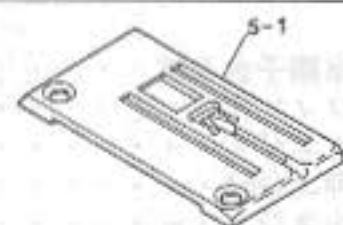
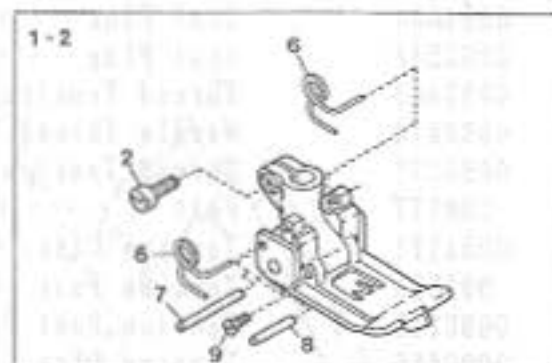
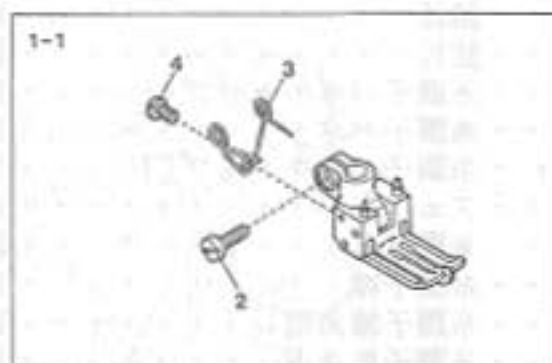
ワッシャ
止ネジ
定規チップ
止ネジ
送り機構(組)
後送りリンク
止ネジ
油芯
後送りリンクブッシュ
前送り台

31 3130052
32 3100231
33 3101305
34 3101306
35 3101302
36 3101301
37 3130046
38 3130047

Main Feed Bar
Feed Dog Key
Feed Lift Block(Front)
Feed Lift Block(Rear)
Differential Feed Bar Driving Connection
Feed Bar Guide(Lower)
Needle Guard(Front) Lever
Needle Guard Lever Cover

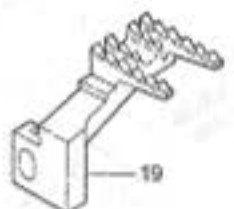
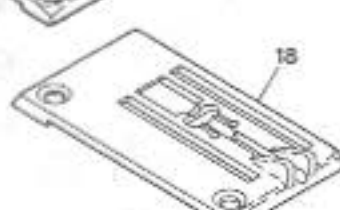
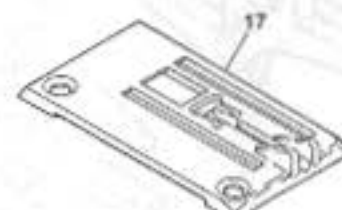
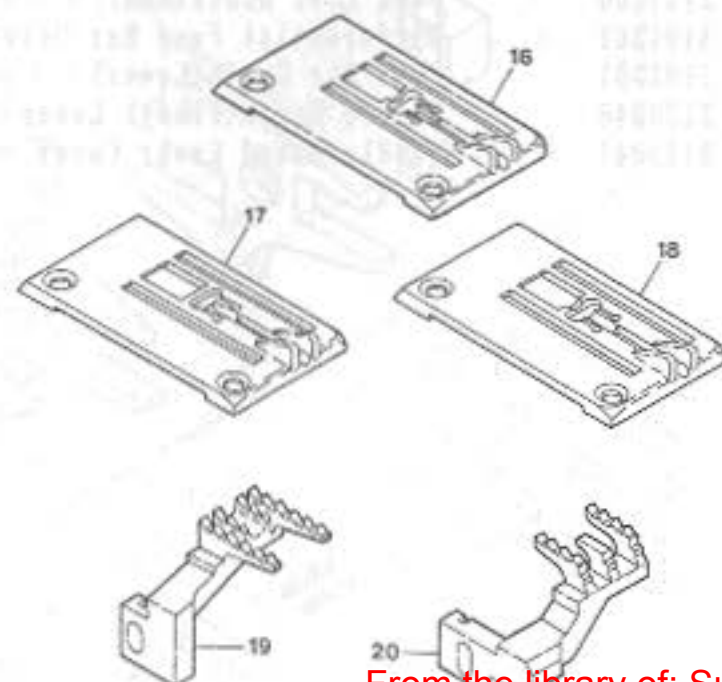
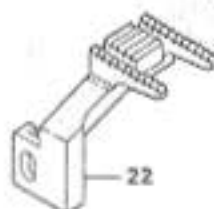
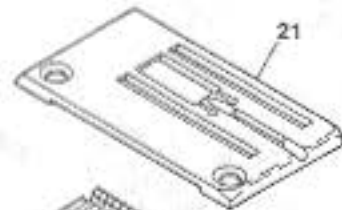
後送り台
キー
角駒(前)
角駒(後)
前送りリンク
送り台ガイド(下)
針受ケ(前)腕
針受ケ腕カバー

VC2613



VC2613 EXTRA PARTS

For covering seam sewn by
1 needle, overlock machine
1本針オーバ伏縫い用



VC2613 EXCLUSIVE PARTS

Ref. Parts

No. No.

1-1 0094036

1-2 0094093

2 001186

3 0094890

4 005133

5-1 0094066

5-2 0096359

6 0063280

7 0063284

8 0063282

9 005122

10 3109031

11 3109030

12 3101101

13 3101100

14 000538

15 110009

16 3108055

17 0096052

18 3008020

19 3109055

20 3109032

21 0094051

22 3109005

Description

Presser Foot, Complete Set(48)

" " (56)

Screw(9/64-40×7.8)

Presser Foot Spring

Screw(1/8-44×4.5)

Stitch Plate(48L)

" (56L)

Presser Foot Spring

Locking Pin

Presser Foot Hinge Pin

Screw(3/32-56×5.5)

Main Feed Dog

Differential Feed Dog

Edge Guide(Right)

Edge Guide(Left)

Washer

Screw(M4-0.7×8)

Stitch Plate(56L)(for Heavy Materials)

Stitch Plate(48L)

Stitch Plate(56L)

Main Feed Dog(Coarse Mesh)

Differential Feed Dog(Coarse Mesh)

Stitch Plate(48L)

Main Feed Dog

サブモデル専用部品

Amt.

Req.

品名

押エ(組)

" "

止ネジ

押エバネ

止ネジ

針板

" "

押エバネ

回り止メピン

押エヒンジピン

止ネジ

後送り

前送り

定規(右)

定規(左)

ワッシャ

止ネジ

針板(厚物用)

針板

針板

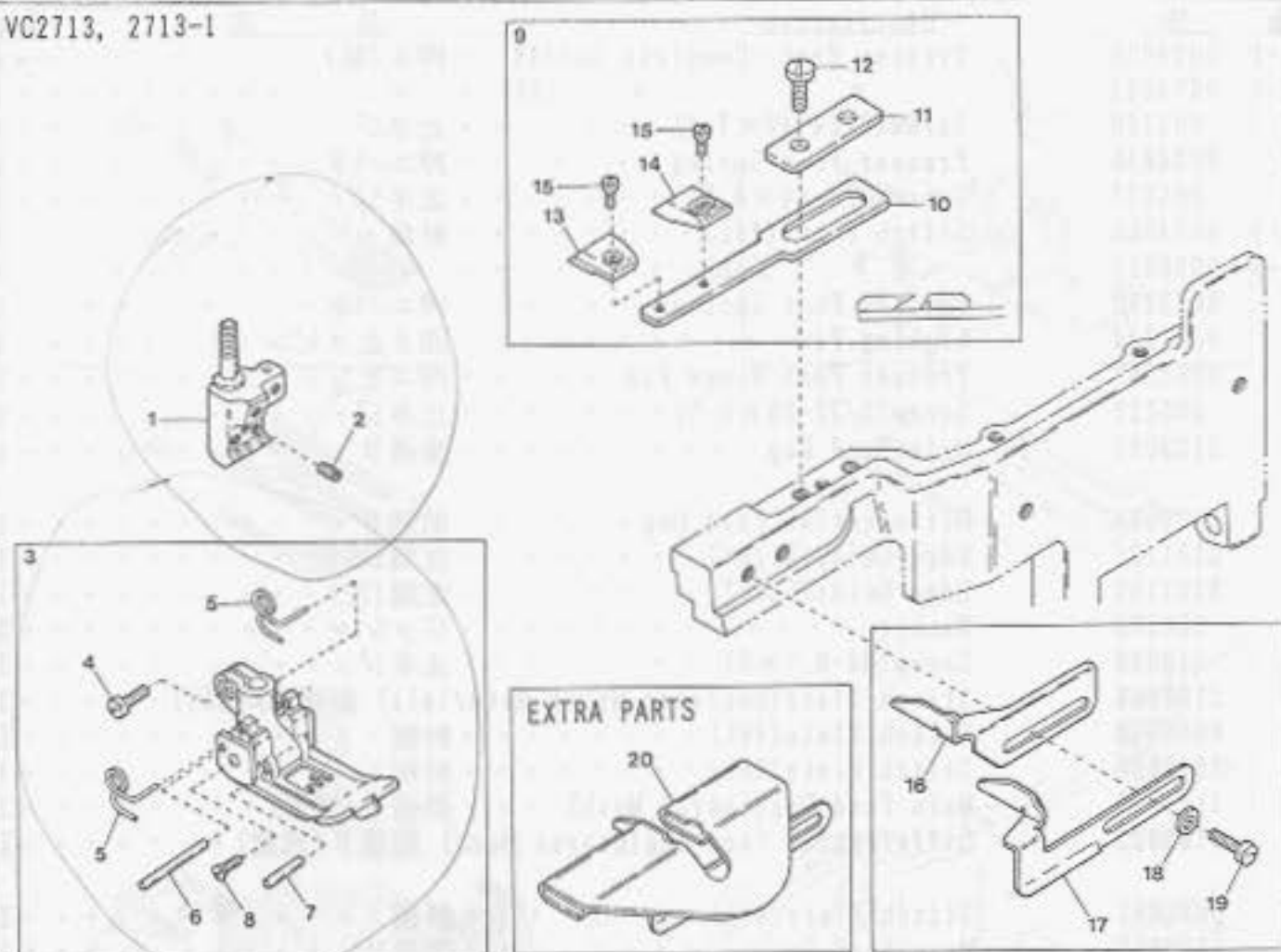
後送り(荒歯)

前送り(荒歯)

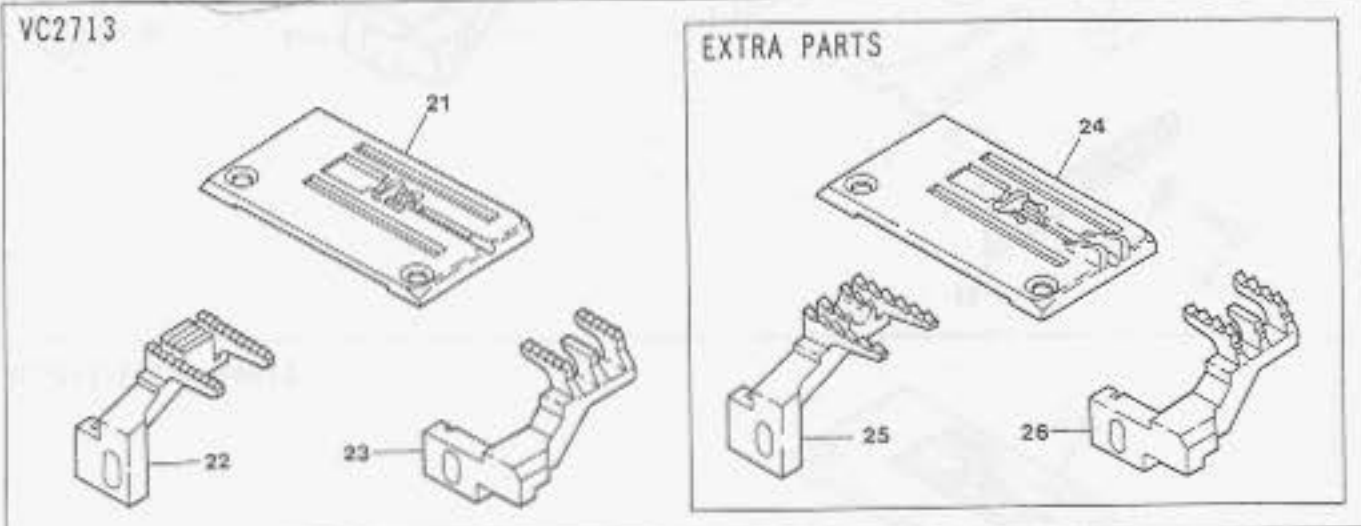
針板

後送り

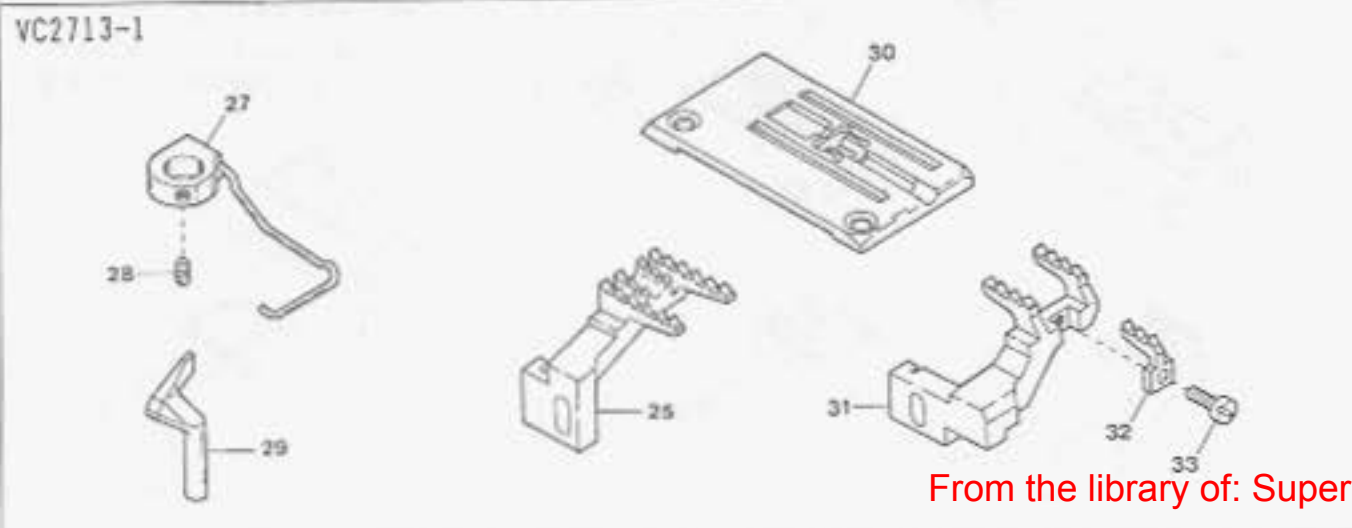
VC2713, 2713-1



VC2713



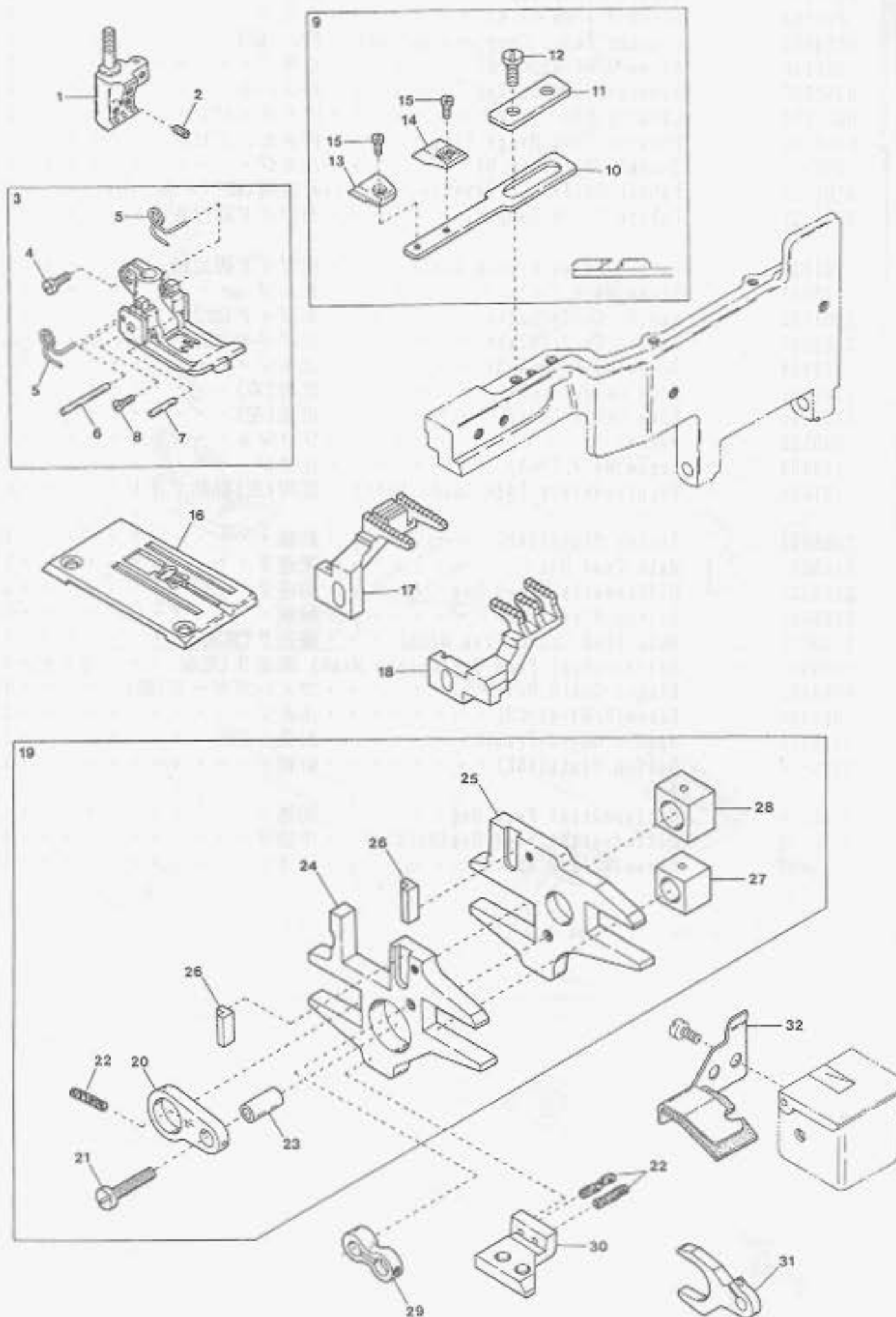
VC2713-1



VC2713, 2713-1 EXCLUSIVE PARTS

Ref. No.	Parts No.	Description	品名	Amt. Req.
1	0093357	Needle Clamp(56)	針止メ	1
2	001900	Screw(1/8-44×2.4)	止ネジ	3
3	0094093	Presser Foot, Complete Set(56)	押エ(組)	1
4	001186	Screw(9/64-40×7.8)	止ネジ	1
5	0063280	Presser Foot Spring	押エバネ	2
6	0063284	Locking Pin	回り止メピン	1
7	0063282	Presser Foot Hinge Pin	押エヒンジピン	1
8	005122	Screw(3/32-56×5.5)	止ネジ	2
9	3101227	Fabric Guide, C. Set(Covering Seam) 定規(組)(ネカシ用)		1
10	3101225	Fabric Guide Support	布ガイド取付板	1
11	3101226	Fabric Guide Fixing Plate	布ガイド固定板	1
12	110043	Screw(M4-0.7×14)	止ネジ	2
13	3101229	Fabric Guide(Left)	布ガイド(左)	1
14	3101228	Fabric Guide(Right)	布ガイド(右)	1
15	110054	Screw(M3-0.5×3.5)	止ネジ	2
16	3101101	Edge Guide(Right)	定規(右)	1
17	3101100	Edge Guide(Left)	定規(左)	1
18	000538	Washer	ワッシャ	2
19	110009	Screw(M4-0.7×8)	止ネジ	2
20	3101098	Supplementary Edge Guide(Left)	定規(左)補助ガイド	1
21	3008021	Stitch Plate(56L)	針板	1
22	3109031	Main Feed Dog	後送り	1
23	3109030	Differential Feed Dog	前送り	1
24	3108055	Stitch Plate(56L)	針板	1
25	3109055	Main Feed Dog(Coarse Mesh)	後送り(荒歯)	1
26	3109032	Differential Feed Dog(Coarse Mesh)	前送り(荒歯)	1
27	0094321	Finger Guard Unit	フィンガード(組)	1
28	001459	Screw(9/64-40×3)	止ネジ	2
29	3139200	Needle Guard(Front)	針受ケ(前)	1
30	3108054	Stitch Plate(56L)	針板	1
31	3139000	Differential Feed Dog	前送り	1
32	3139001	Differential Feed Dog(Middle)	中送り	1
33	110007	Screw(M2.5-0.45×6)	止ネジ	1

VC2713-13

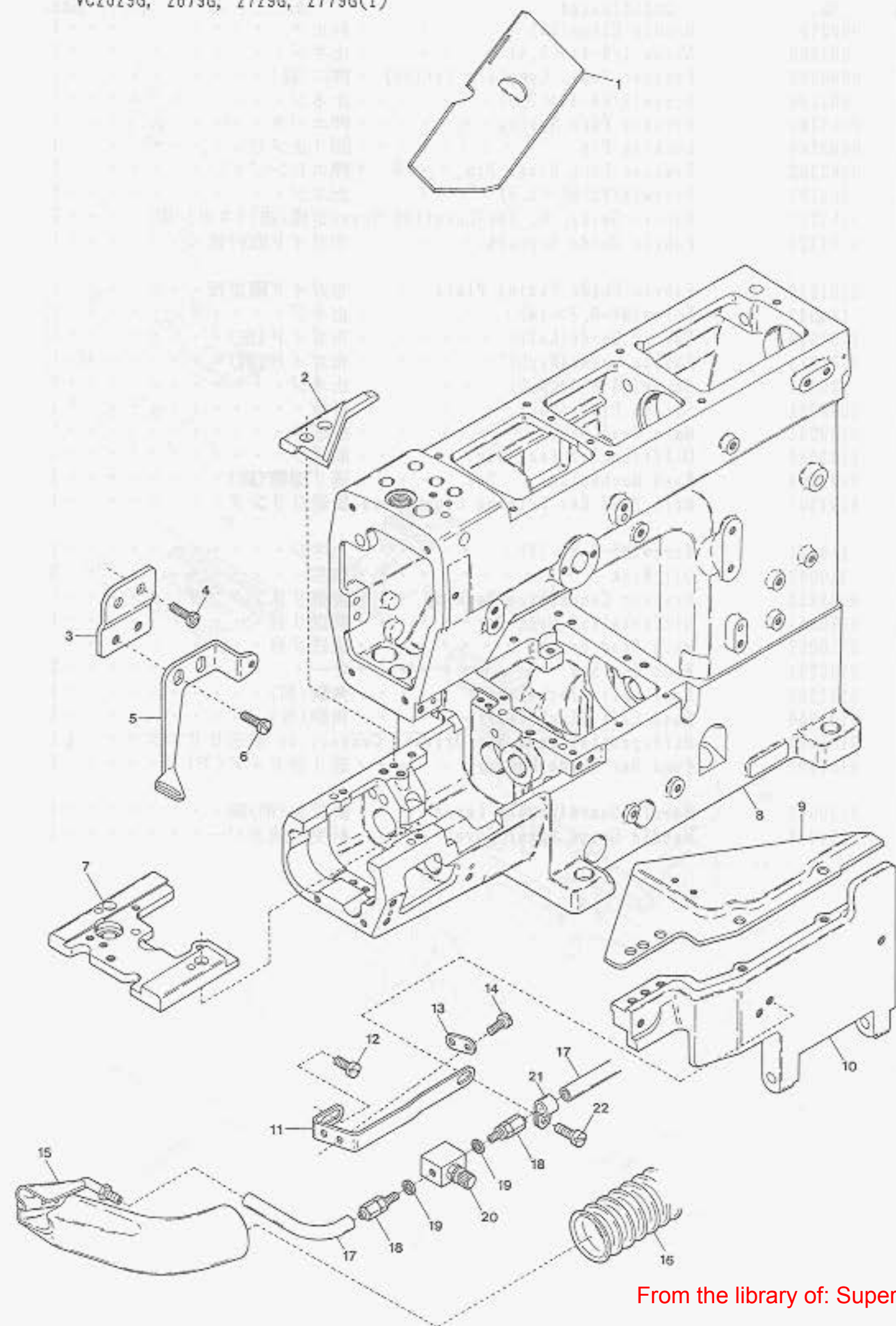


VC2713-13 EXCLUSIVE PARTS

Ref. No.	Parts No.	Description	品名	Amt. Req.
1	0093357	Needle Clamp(56)	針止メ	1
2	001900	Screw(1/8-44×2.4)	止ネジ	3
3	0094093	Presser Foot, Complete Set(56)	押エ(組)	1
4	001186	Screw(9/64-40×7.8)	止ネジ	1
5	0063280	Presser Foot Spring	押エバネ	2
6	0063284	Locking Pin	回り止メピン	1
7	0063282	Presser Foot Hinge Pin	押エヒンジピン	1
8	005122	Screw(3/32-56×5.5)	止ネジ	2
9	3101227	Fabric Guide, C. Set(Covering Seam)定規(組)(ネカシ用)		1
10	3101225	Fabric Guide Support	布ガイド取付板	1
11	3101226	Fabric Guide Fixing Plate	布ガイド固定板	1
12	110043	Screw(M4-0.7×14)	止ネジ	2
13	3101229	Fabric Guide(Left)	布ガイド(左)	1
14	3101228	Fabric Guide(Right)	布ガイド(右)	1
15	110054	Screw(M3-0.5×3.5)	止ネジ	2
16	3008021	Stitch Plate(56L)	針板	1
17	3109031	Main Feed Dog	後送り	1
18	3109046	Differential Feed Dog	前送り	1
19	3101304	Feed Mechanism, C. Set	送り機構(組)	1
20	3101307	Main Feed Bar Driving Connection	後送りリンク	1
21	110021	Screw(M5-0.8×18)	止ネジ	1
22	310042	Oil Wick	油芯	3
23	0032853	Driving Connection Bushing	後送りリンクブッシュ	1
24	3130051	Differential Feed Bar	前送り台	1
25	3130052	Main Feed Bar	後送り台	1
26	3100231	Feed Dog Key	キー	2
27	3101305	Feed Lift Block(Front)	角駒(前)	1
28	3101306	Feed Lift Block(Rear)	角駒(後)	1
29	3101302	Differential Feed Bar Driving Connection	前送りリンク	1
30	3101301	Feed Bar Guide(Lower)	送り台ガイド(下)	1
31	3130046	Needle Guard(Front) Lever	針受ケ(前)腕	1
32	3130047	Needle Guard Lever Cover	針受ケ腕カバー	1

サブモデル専用部品

VC2629G, 2679G, 2729G, 2779G(1)



VC2629G, 2679G, 2729G, 2779G EXCLUSIVE PARTS(1)

Ref. Parts
No. No.

Description

1 3101469
2 3101468
3 3101466
4 110013
5 3101467
6 110008
7 3101040
8 3101034
9 3101083
10 3101082

Slide Cover
Supplementary Slide Cover
Top Cover Thread Guide Support
Screw(M4-0.7×8)
Top Cover Thread Guide
Screw(M4-0.7×5)
Stitch Plate Support
Machine Frame Unit
Front Cover(Upper)
Front Cover(Lower)

サブモデル専用部品(1)

27

Amt.
Req.

品名

滑り板
滑り板補助板
飾り糸案内取付板
止ネジ
飾り糸案内
止ネジ
針板取付板
アームベッド(組)
前開キカバー(上)
前開キカバー(下)

11 3101080
12 110009
13 3101081
14 110036
15 3101077
16 0012480
17 0010260
18 0010258
19 000623
20 0010054

Suction Pipe Support
Screw(M4-0.7×8)
Suction Pipe Fixing Plate
Screw(M3-0.5×6.5)
Suction Pipe
Dust Hase(1500mm)
Vinyl Tube(4×2.5mm)
Joint
Gasket
Speed Controller

吸込管支エ
止ネジ
吸込管固定板
止ネジ
吸込管
集塵ホース
ビニールパイプ
継手
パッキン
スピードコントローラ

21 0094491
22 110035

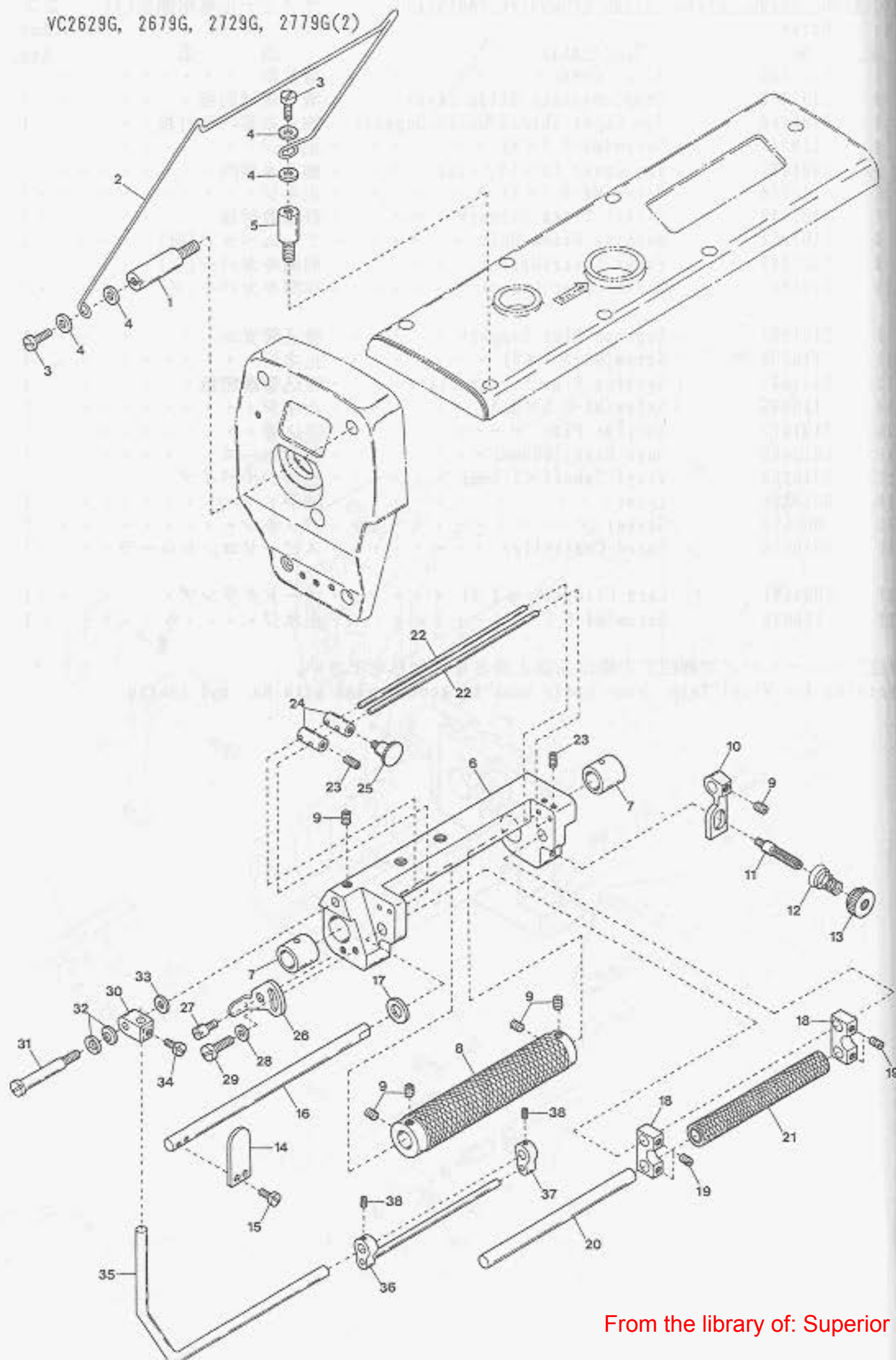
Cord Clamp(2N-φ3.4)
Screw(M4-0.7×10)

コードクランプ
止ネジ

(注) ビニールパイプ御注文の際は品番と長さをお知らせ下さい。

Note:As for Vinyl Tube, your order must be accompanied with No. and length.

VC2629G, 2679G, 2729G, 2779G(2)



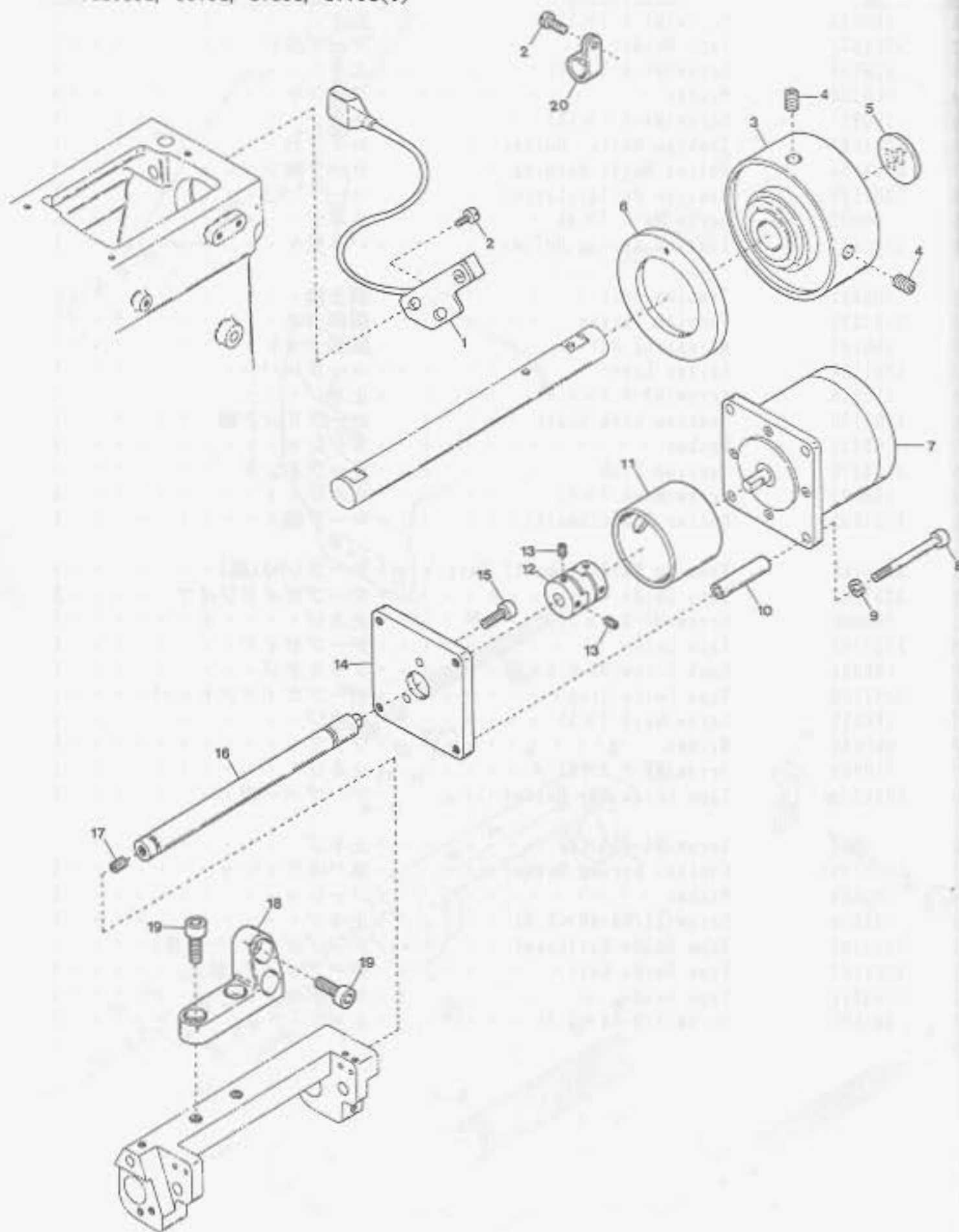
VC2629G, 2679G, 2729G, 2779G EXCLUSIVE PARTS(2)

サブモデル専用部品(2)

28

Ref. No.	Parts No.	Description	品名	Amt. Req.
1	190044	Screw(M4-0.7×12)	止ネジ	1
2	3201077	Tape Holder	テープ受ケ	1
3	110048	Screw(M4-0.7×10)	止ネジ	2
4	000538	Washer	ワッシャ	4
5	190021	Screw(M4-0.7×12)	止ネジ	1
6	3201181	Tension Roller Holder	ローラ台	1
7	3201184	Roller Shaft Bushing	ローラ軸ブッシュ	2
8	3201185	Tension Roller(Large)	ローラ(大)	1
9	160001	Screw(M4-0.7×4)	止ネジ	6
10	3201189	Tension Spring Holder	バネ受ケ	1
11	006543	Tension Post	調子棒	1
12	3101373	Tension Spring	調節バネ	1
13	000182	Adjusting Nut	調節ナット	1
14	3201188	Roller Lever	ローラレバー	1
15	110036	Screw(M3-0.5×6.5)	止ネジ	2
16	3201190	Tension Link Shaft	ローラリンク軸	1
17	000425	Washer	ワッシャ	1
18	3101376	Tension Link	ローラリンク	2
19	150001	Screw(M4-0.7×4)	止ネジ	4
20	3201191	Roller Shaft(Small)	ローラ軸	1
21	3201186	Tension Roller(Small) Unit	ローラ(小)(組)	1
22	3201192	Tape Guide Wire	テープガイドワイヤ	2
23	160000	Screw(M3-0.5×3)	止ネジ	3
24	3201193	Tape Guide	テープガイド	2
25	190064	Knob Screw(M3-0.5×5)	ツマミネジ	1
26	3201196	Tape Guide Stop	テープガイドストッパ	1
27	180012	Screw(M4-0.7×3)	止ネジ	1
28	000665	Washer	ワッシャ	1
29	110009	Screw(M4-0.7×8)	止ネジ	1
30	0095269	Tape Guide Bar Holder	テープバー腕	1
31	170001	Screw(M4-0.7×8)	止ネジ	1
32	300100	Conical Spring Washer	皿バネワッシャ	2
33	000669	Washer	ワッシャ	1
34	009604	Screw(11/64-40×5.5)	止ネジ	1
35	3201195	Tape Guide Bar(Long)	テープガイドバー(長)	1
36	3201197	Tape Guide Unit	テープガイド(組)	1
37	0095272	Tape Guide	テープガイド	1
38	001892	Screw(1/8-44×2.9)	止ネジ	2

VC2629G, 2679G, 2729G, 2779G(3)

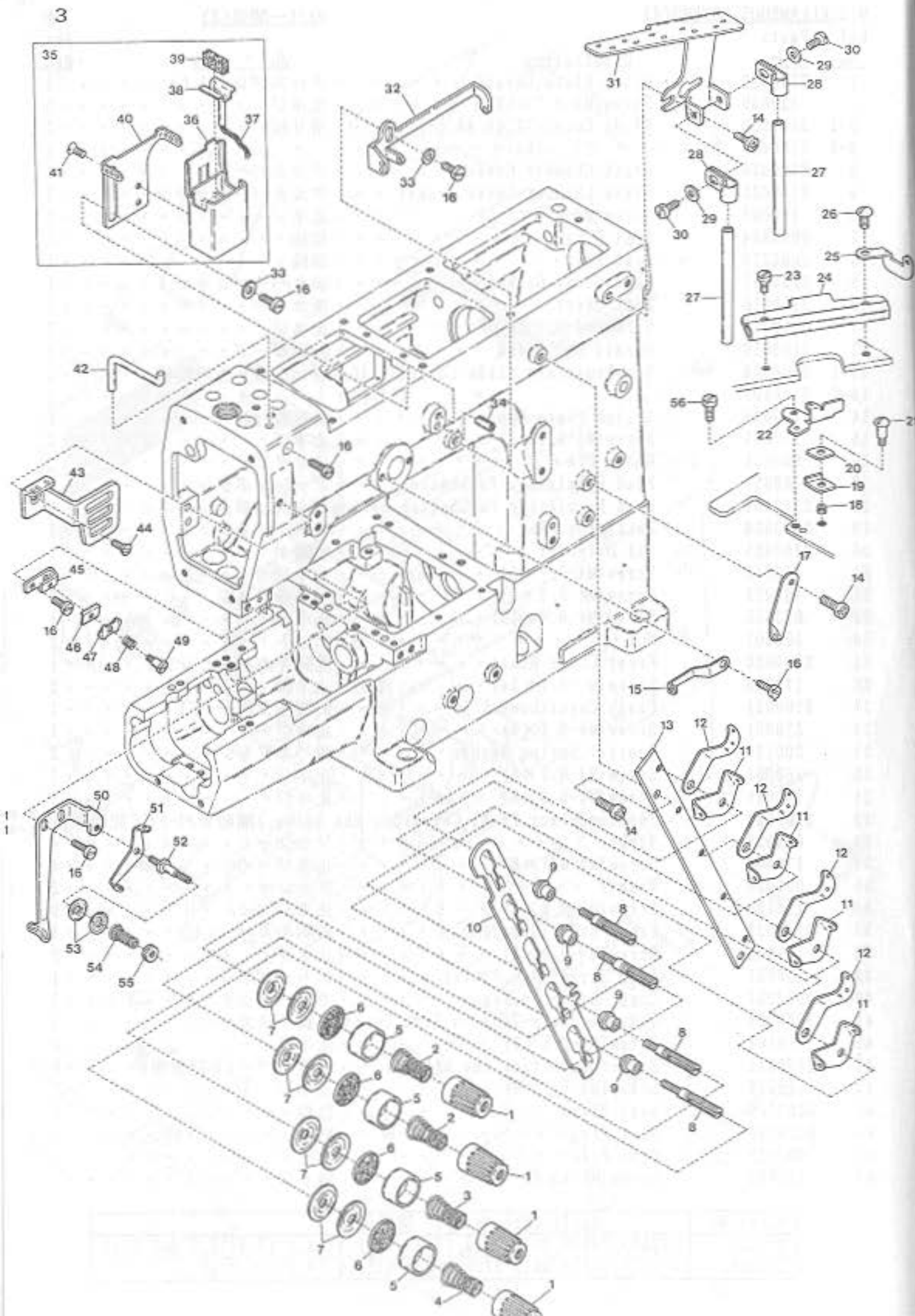


VC2629G, 2679G, 2729G, 2779G EXCLUSIVE PARTS(3)

サブモデル専用部品(3)

29

Ref. No.	Parts No.	Description	品名	Amt. Req.
1	1200153	Rotation Detector Unit	ホールIC(組)	1
2	110013	Screw(M4-0.7×8)	止ネジ	3
3	3201216	Handwheel	ハンドホイール	1
4	160005	Screw(M6-1×6)	止ネジ	2
5	000989	Handwheel Mark	ハンドホイールマーク	1
6	3201217	Magnet	マグネット	1
7	1064032	Stepping Motor Unit	ステッピングモータ(組)	1
8	009816	Screw(M4-0.7×40)	止ネジ	4
9	000644	Spring Washer	スプリングワッシャ	4
10	3201238	Spacer	スペーサ	4
11	3201212	Stepping Motor Sleeve	モータ取付パイプ	1
12	3201214	Coupling(Large)	カップリング(大)	1
13	160000	Screw(M3-0.5×3)	止ネジ	4
14	3201213	Stepping Motor Support	モータ取付板	1
15	120018	Screw(M4-0.7×10)	止ネジ	2
16	3201211	Roller Shaft	ローラ軸	1
17	160003	Screw(M5-0.8×5)	止ネジ	1
18	3201210	Tension Roller Holder Bracket	ローラ台ブラケット	1
19	120006	Screw(M6-1×12)	止ネジ	4
20	0036133	Cord Clamp(5N-φ8.4)	コードクランプ	1



MISCELLANEOUS THREAD EYELETS

Ref. Parts

No. No.

1 0093863

2 0090814

3 3100086

4 0090847

5 0090071

6 000177

7 0031111

8 009835

9 0090812

10 3100075

11 0090856

12 0090807

13 3100074

14 110013

15 3200048

16 110009

17 0093556

18 3100088

19 3100085

20 3100084

21 170004

22 3100076

23 110101

24 3100083

25 3100082

26 110100

27 0020119

28 0093528

29 000532

30 004353

31 0063104

32 3200047

33 000538

34 000651

35 3100382

36 3100381

37 310039

38 0093517

39 0093526

40 0093521

Description

Thread Tension Spring Cap 糸調子バネキャップ(上) 4

Needle Thread Tension Spring 針糸調子バネ 2

Top Cover Thread Tension Spring 飾り糸調子バネ 1

Looper Thread Tension Spring ルーパ糸調子バネ 1

Thread Tension Spring Retainer 糸調子バネキャップ(下) 4

Felt フェルト 4

Tension Disc 糸調子皿 8

Tension Post 糸調子棒 4

Tension Post Ferrule 糸調子棒系摺レ 4

Tension Disc Separator 糸緩め板 1

Tension Disc Eyelet 糸調子皿糸道 4

Thread Lead-in Guide 糸調子台糸道 4

Tension Post Support 糸調子台 1

Screw(M4-0.7×8) 止ネジ 5

Top Cover Thread Eyelet(Left) 飾り糸道(左) 1

Screw(M4-0.7×8) 止ネジ 8

Looper Thread Eyelet(Long) ルーパ糸道(長) 1

Supplementary Tension Spring 小調子バネ 1

Supplementary Tension Disc(Lower) 小調子皿(下) 1

Supplementary Tension Disc(Upper) 小調子皿(上) 1

Screw(M3-0.5×9.6) 止ネジ 1

Tension Disc Guide 小調子皿ガイド 1

Screw(M3-0.5×3) 止ネジ 1

Looper Thread Guard ルーパ糸ガード 1

Looper Thread Eyelet(Center) ルーパ糸道(中) 1

Screw(M3-0.5×6) 止ネジ 1

Thread Eyelet Pipe(Short) 糸道パイプ(短) 2

Thread Eyelet Pipe Stay 糸道パイプ支エ 2

Washer ワッシャ 2

Screw(9/64-40×7) 止ネジ 2

Thread Guide Plate 糸案内板 1

Top Cover Thread Eyelet(Right) 飾り糸道(右) 1

Washer ワッシャ 2

Guide Pin ガイドピン 1

SP Device, Complete Set SP装置(組) 1

SP Container SPタンク 1

Oil Wick 油芯 1

SP Felt Stay SPフェルト支エ 1

Felt SPフェルト 1

Needle Thread Eyelet 針糸道 1

※ Ref. No. 41 to 56 See the following page.

MISCELLANEOUS THREAD EYELETS

Ref. Parts

No. No.

41 005403

42 0090068

43 3100442

44 130003

45 3100087

46 0036175

47 0032425

48 0032426

49 001093

50 3100081

51 0063074

52 001818

53 0037108

54 0035813

55 000360

56 110054

Description

Screw(1/8-44×8) 止ネジ 2

Needle Thread Guide 針糸受ケ 1

Needle Thread Take-up Guard 針糸繰リガード 1

Screw(M4-0.7×4.5) 止ネジ 1

Needle Thread Retainer Support 小調子台 1

Thread Retainer Disc Support 小調子板 1

Needle Thread Retainer Dice 小調子皿 1

Needle Thread Retainer Spring 小調子バネ 1

Screw(1/8-44×2.2) 止ネジ 1

Top Cover Thread Guide 飾り糸案内 1

Supplementary Thread Guide 小調子台糸道 1

Tension Post 糸調子棒 1

Supplementary Tension Disc 小調子皿 2

Supplementary Tension Spring 飾り糸調子バネ 1

Nut ナット 1

Screw(M3-0.5×3.5) 止ネジ 1

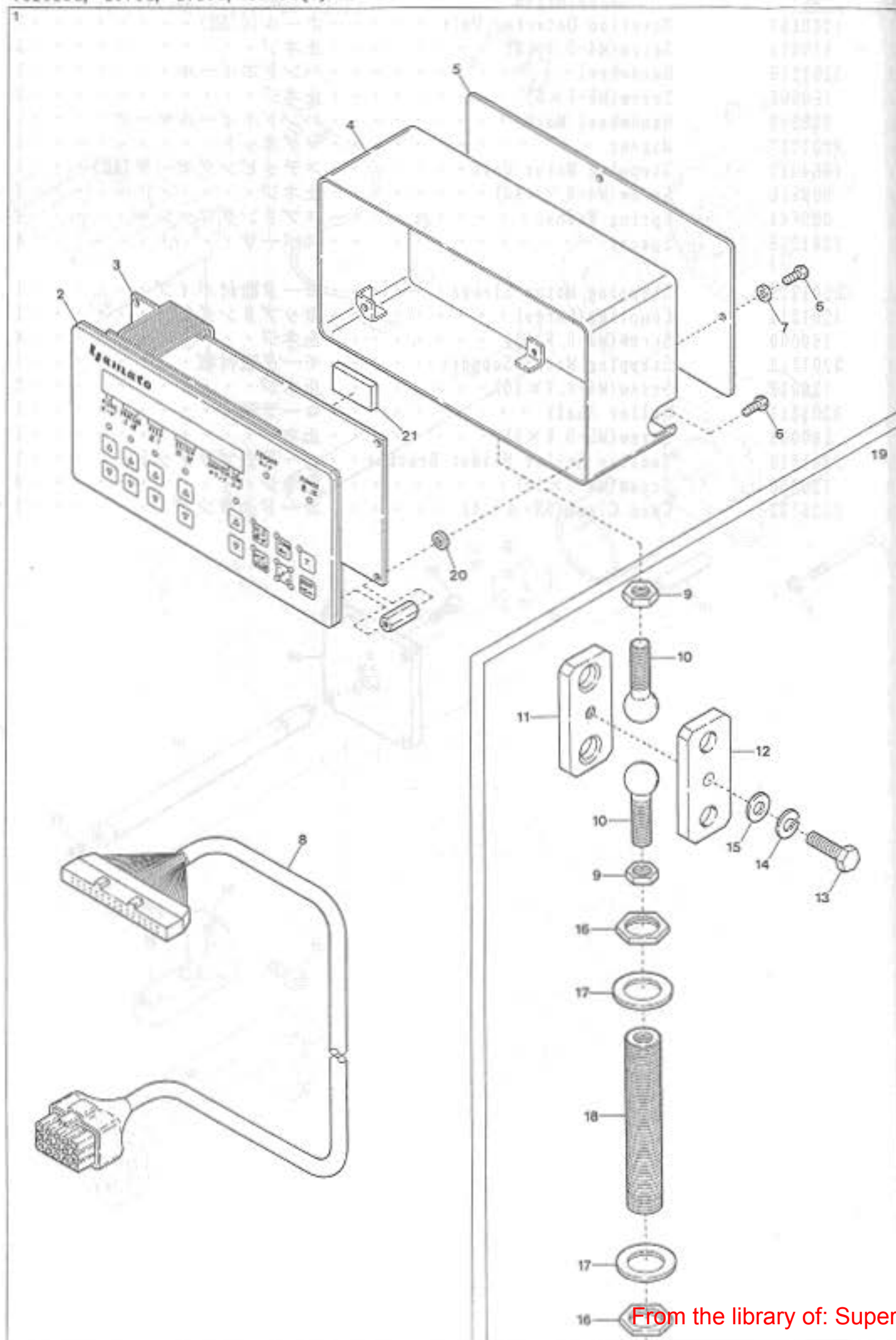
糸道関係

3

Amt.

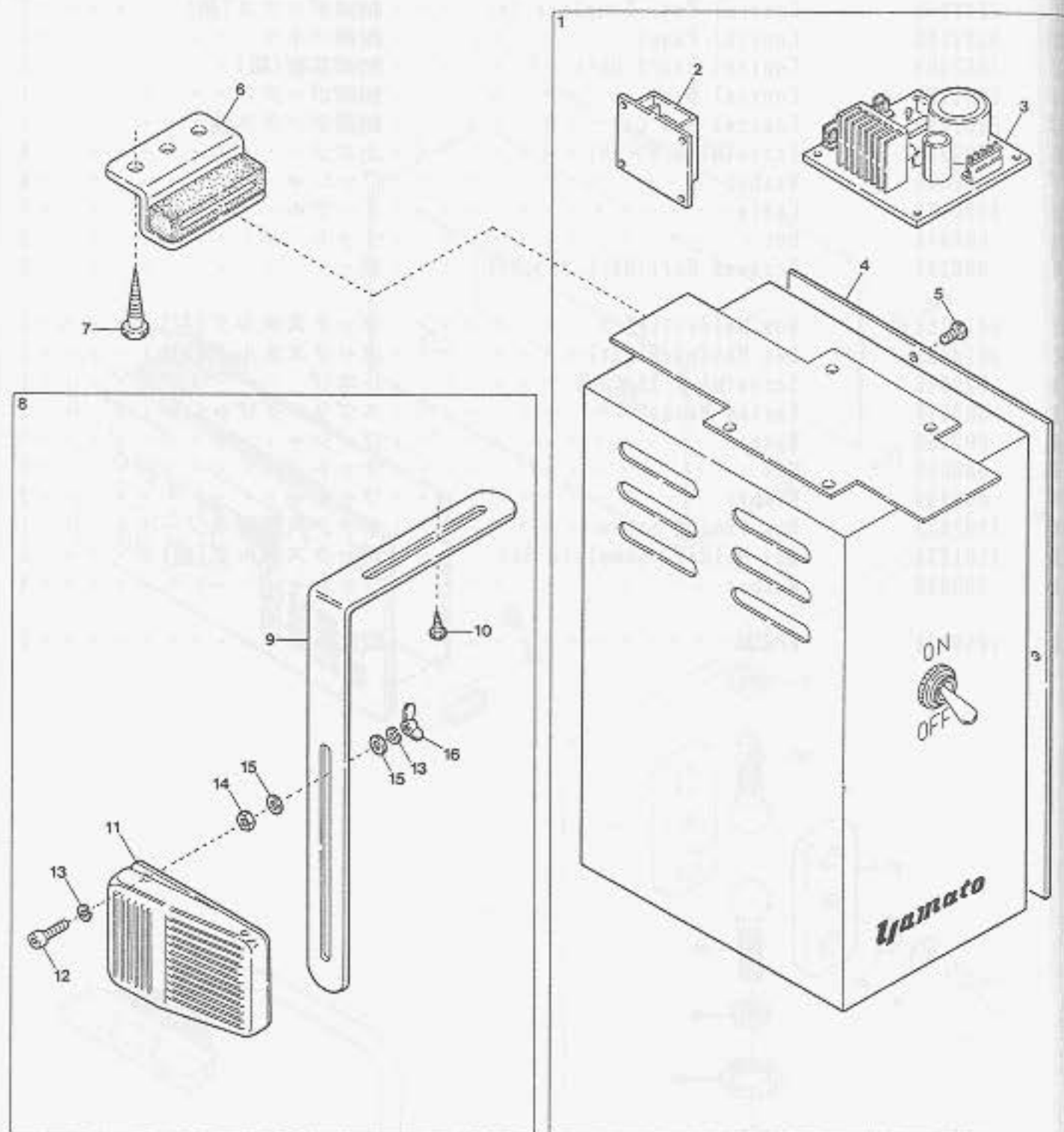
Req.

※ Ref. No. 1 to 40 See the preceding page.



Ref. No.	Parts No.	Description	品名	Amt. Req.
1	1249053	Control Box, Complete Set	制御ボックス(組)	1
2	3201233	Control Panel	制御パネル	1
3	1057069	Control Board Unit	制御基板(組)	1
4	3201227	Control Box	制御ボックス	1
5	3201228	Control Box Lid	制御ボックス蓋	1
6	009956	Screw(M3-0.5×10)	止ネジ	8
7	000014	Washer	ワッシャ	4
8	1200170	Cable	ケーブル	1
9	000016	Nut	ナット	2
10	006187	Screwed Ball(M8-1.25×23)	球	2
11	0014224	Box Holder(Left)	ボックスホルダ(左)	1
12	0014225	Box Holder(Right)	ボックスホルダ(右)	1
13	009948	Screw(M8-1.25×30)	止ネジ	1
14	000676	Spring Washer	スプリングワッシャ	1
15	000666	Washer	ワッシャ	1
16	000060	Nut	ナット	2
17	000434	Washer	ワッシャ	2
18	3201229	Box Fixing Screw	ボックス取付ネジ	1
19	3201234	Box Holder, Complete Set	ボックスホルダ(組)	1
20	300030	Washer	ワッシャ	4
21	1050034	EPROM	EPROM	1

VC2629G, 2679G, 2729G, 2779G(5)



VC2629G, 2679G, 2729G, 2779G EXCLUSIVE PARTS(5)

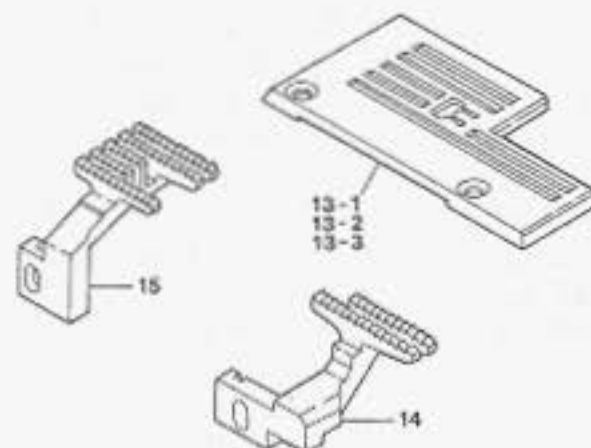
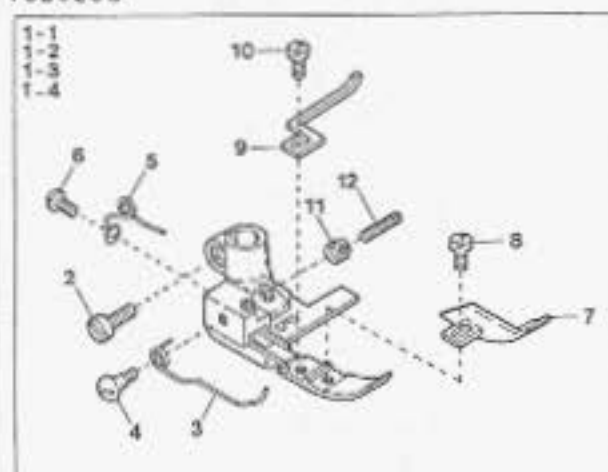
サブモデル専用部品(5)

31

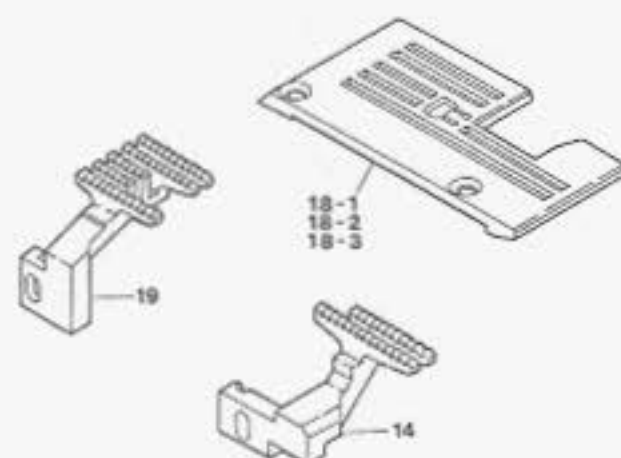
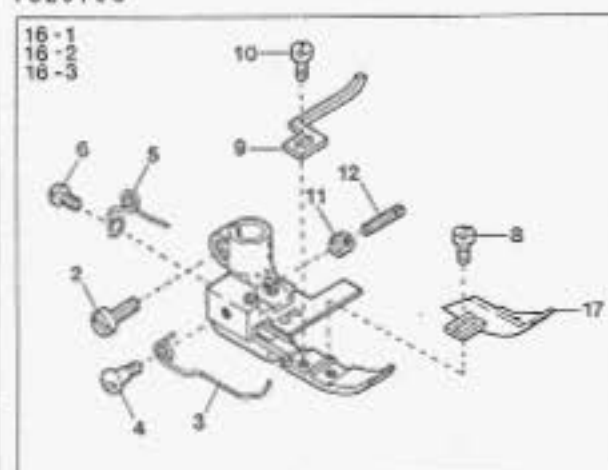
Ref. No.	Parts No.	Description	品名	Amt. Req.
1	1249054	Power Box, Complete Set	電源ボックス(組)	1
2	1057041	Motor Driving Board Unit	モータ基板(組)	1
3	1057072	I/O Board Unit	I/O基板(組)	1
4	3201225	Power Box Lid	電源ボックス蓋	1
5	009995	Screw(M3-0.5×5)	止ネジ	4
6	0011709	Power Box Stay	電源ボックスステイ	2
7	006905	Wood Screw(φ5.1×20)	木ネジ	4
8	1066025	Knee Switch, Complete Set	膝スイッチ(組)	1
9	0092232	Knee Switch Support	膝スイッチ取付板	1
10	006910	Wood Screw(φ6.8×26)	木ネジ	2
11	1066024	Knee Switch	膝スイッチ	1
12	009961	Screw(M5-0.8×35)	止ネジ	2
13	000600	Spring Washer	スプリングワッシャ	4
14	000206	Nut	ナット	2
15	000669	Washer	ワッシャ	4
16	100028	Wing Nut	チョウナット	2

VC2629G, 2679G, 2729G, 2779G(6)

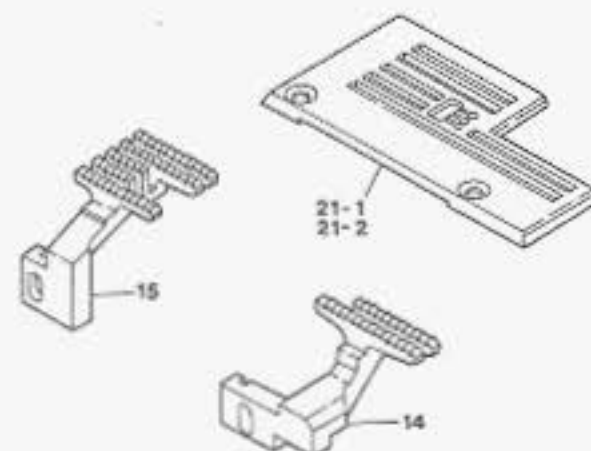
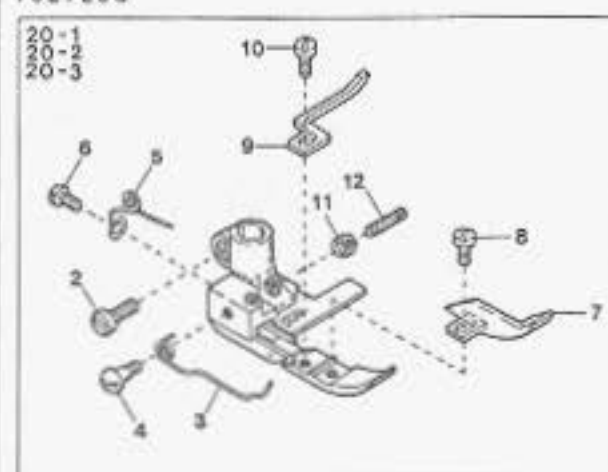
VC2629G



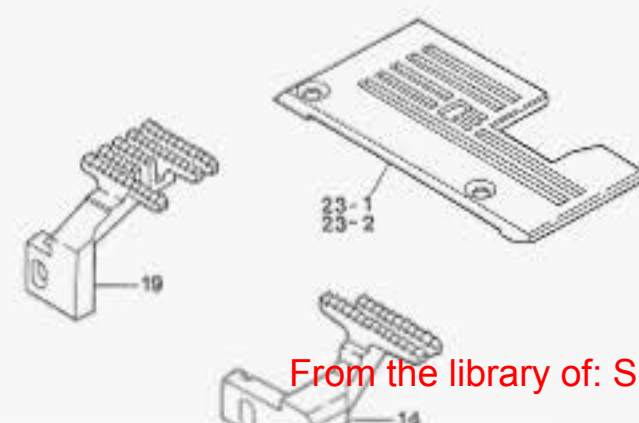
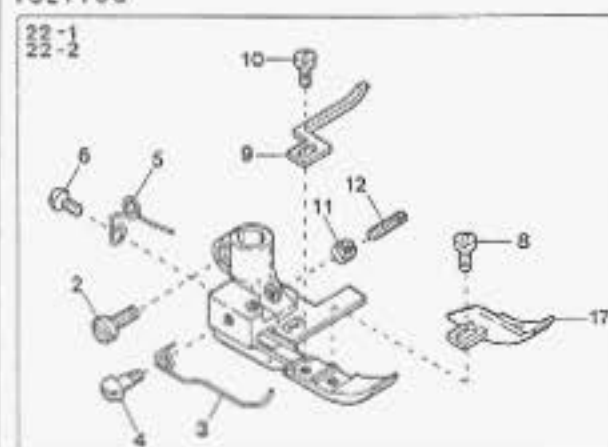
VC2679G



VC2729G



VC2779G



VC2629G, 2679G, 2729G, 2779G EXCLUSIVE PARTS(6)

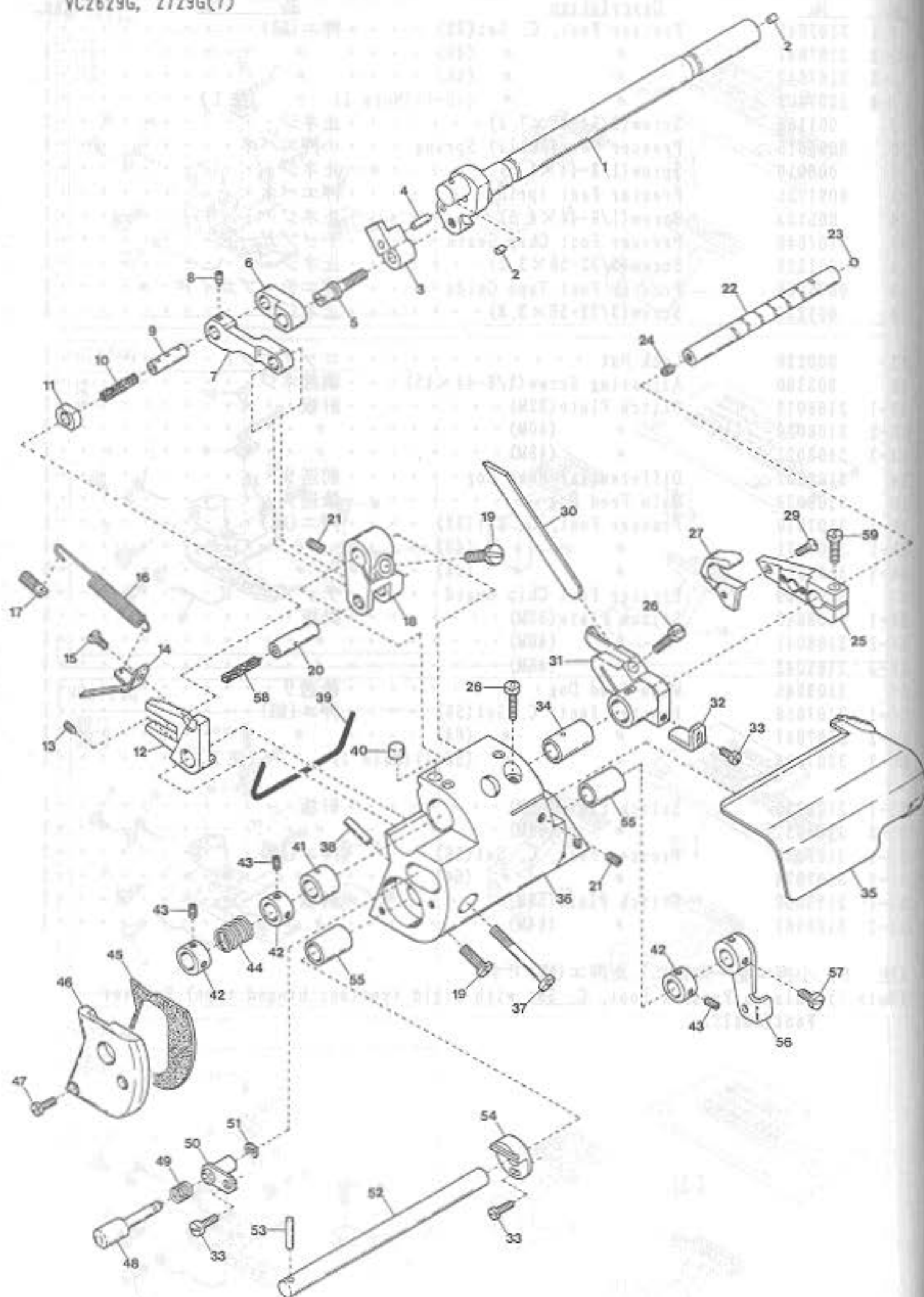
サブモデル専用部品(6)

Ref. No.	Parts No.	Description	品名	Amt. Req.
1-1	3107040	Presser Foot, C. Set(32)	押エ(組)	1
1-2	3107041	" " (40)	"	1
1-3	3107042	" " (48)	"	1
1-4	3207002	" " (40-1)(Note 1)	(注1)	1
2	001186	Screw(9/64-40×7.8)	止ネジ	1
3	0095515	Presser Foot(Small) Spring	小押エバネ	1
4	006010	Screw(1/8-44×4.5)	止ネジ	1
5	0091725	Presser Foot Spring	押エバネ	1
6	005133	Screw(1/8-44×4.5)	止ネジ	1
7	3107046	Presser Foot Chip Guard	チップガード	1
8	001228	Screw(3/32-56×3.2)	止ネジ	1
9	0095268	Presser Foot Tape Guide	押エテープガイド	1
10	001230	Screw(3/32-56×3.8)	止ネジ	1
11	000220	Lock Nut	ロックナット	1
12	003300	Adjusting Screw(1/8-44×15)	調節ネジ	1
13-1	3108019	Stitch Plate(32M)	針板	1
13-2	3108020	" (40M)	"	1
13-3	3108021	" (48M)	"	1
14	3109037	Differential Feed Dog	前送り	1
15	3109038	Main Feed Dog	後送り	1
16-1	3107070	Presser Foot, C. Set(32)	押エ(組)	1
16-2	3107071	" " (40)	"	1
16-3	3107072	" " (48)	"	1
17	3107069	Presser Foot Chip Guard	チップガード	1
18-1	3108040	Stitch Plate(32M)	針板	1
18-2	3108041	" (40M)	"	1
18-3	3108042	" (48M)	"	1
19	3109045	Main Feed Dog	後送り	1
20-1	3107056	Presser Foot, C. Set(56)	押エ(組)	1
20-2	3107057	" " (64)	"	1
20-3	3207004	" " (56-1)(Note 1)	(注1)	1
21-1	3108030	Stitch Plate(56M)	針板	1
21-2	3108031	" (64M)	"	1
22-1	3107073	Presser Foot, C. Set(56)	押エ(組)	1
22-2	3107074	" " (64)	"	1
23-1	3108060	Stitch Plate(56M)	針板	1
23-2	3108061	" (64M)	"	1

(注 1) 小押エを一体化にした押エ(組)です。

(Note 1) This is Presser Foot, C. Set with rigid type(not hinged type) Presser Foot(Small).

VC2629G, 2729G(7)



VC2629G, 2729G EXCLUSIVE PARTS(7)

Ref. No.	Parts No.	Description	品名	Amt. Req.
1	3101029	Feed Lift Shaft	送り上下軸	1
2	000750	Seal Plug	詰栓	2
3	3101030	Feed Lift Shaft Spacer	送り上下軸スペーサ	1
4	000723	Knock Pin	ノックピン	1
5	3101033	Screw Pin	ピンネジ	1
6	3101050	Upper Knife Driving Connection(A)	上メスコネクション(A)	1
7	3101636	Upper Knife Driving Connection(B)	上メスコネクション(B)	1
8	160006	Screw(M3-0.5×4)	止ネジ	1
9	0032799	Connection Pin	コネクションピン	1
10	000278	Oil Wick	油芯	1
11	3101053	Adjusting Lever Block	上メス調節レバー角駒	1
12	3101052	Upper Knife Adjusting Lever	上メス調節レバー	1
13	160021	Screw(M5-0.8×6)	止ネジ	1
14	3101054	Spring Hanger	バネ掛け	1
15	110003	Screw(M3.5-0.6×6)	止ネジ	1
16	3101061	Adjusting Lever Spring	上メス調節レバーバネ	1
17	190012	Screw(M6-1×8)	止ネジ	1
18	3101637	Upper Knife Driving Lever	上メスレバー	1
19	110011	Screw(M5-0.8×10)	止ネジ	3
20	3101609	Upper Knife Driving Lever Pin	上メスレバーピン	1
21	160001	Screw(M4-0.7×4)	止ネジ	2
22	3101024	Upper Knife Shaft	上メス軸	1
23	000638	Seal Plug	詰栓	1
24	003657	Screw(M4-0.7×3)	詰ネジ	1
25	3101635	Upper Knife Holder	上メス台	1
26	110010	Screw(M4-0.7×16)	止ネジ	2
27	3101465	Upper Knife	上メス	1
28				
29	130002	Screw(M3-0.5×6)	止ネジ	1
30	3101633	Lower Knife	下メス	1
31	3101634	Lower Knife Holder	下メス台	1
32	3101606	Lower Knife Holder Guide	下メス台ガイド	1
33	110002	Screw(M3-0.5×5)	止ネジ	3
34	3101042	Lower Knife Holder Bushing	下メス台ブッシュ	1
35	3101603	Edge Guide	当て定規	1
36	3101601	Lower Knife Holder Bracket	下メス台ブラケット	1
37	110019	Screw(M5-0.8×30)	止ネジ	1
38	340004	Knock Pin	ノックピン	2
39	3101021	Bracket Gasket	下メス台ブラケットパッキン	1
40	000629	Seal Plug	詰栓	1

※ Ref. No. 41 to 59 See the following page.

VC2629G, 2729G EXCLUSIVE PARTS(7)

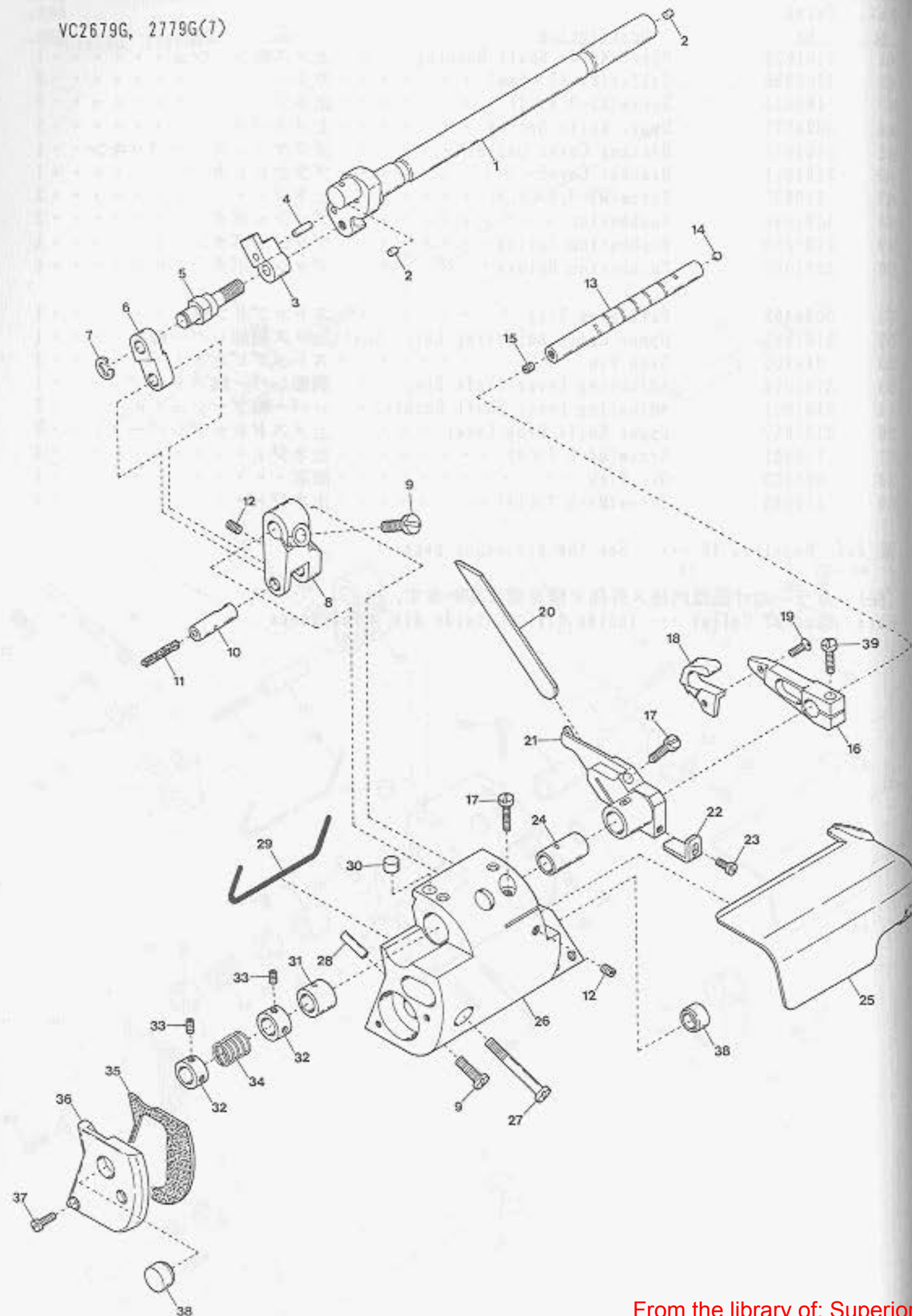
Ref. No.	Parts No.	Description	品名	Amt. Req.
41	3101022	Upper Knife Shaft Bushing	上メス軸ブッシュ	1
42	3200086	Collar(8×13×6mm)	カラー	3
43	160000	Screw(M3-0.5×3)	止ネジ	6
44	0094577	Upper Knife Spring	上メスバネ	1
45	3101612	Bracket Cover Gasket	ブラケットカバーパッキン	1
46	3101611	Bracket Cover	ブラケットカバー	1
47	110036	Screw(M3-0.5×6.5)	止ネジ	2
48	3101058	Pushbutton	プッシュボタン	1
49	3101059	Pushbutton Spring	プッシュボタンバネ	1
50	3101060	Pushbutton Holder	プッシュボタンホルダ	1
51	0095462	Retaining Ring	ストップリング	1
52	3101055	Upper Knife Adjusting Lever Shaft	上メス調節レバー軸	1
53	340006	Stop Pin	ストップピン	1
54	3101056	Adjusting Lever Shaft Stop	調節レバー軸ストップ	1
55	3101631	Adjusting Lever Shaft Bushing	レバー軸ブッシュ	2
56	3101057	Upper Knife Drop Lever	上メスドロップレバー	1
57	110001	Screw(M4-0.7×4)	止ネジ	2
58	000309	Oil Wick	油芯	1
59	110043	Screw(M4-0.7×14)	止ネジ	1

※ Ref. No. 1 to 40 See the preceding page.

(注) カラーの寸法は内径×外径×幅を表しています。

Note: Size of Collar From the library of Superior Sewing Machine & Supply LLC

VC2679G, 2779G(7)



VC2679G, 2779G EXCLUSIVE PARTS(7)

サブモデル専用部品(7)

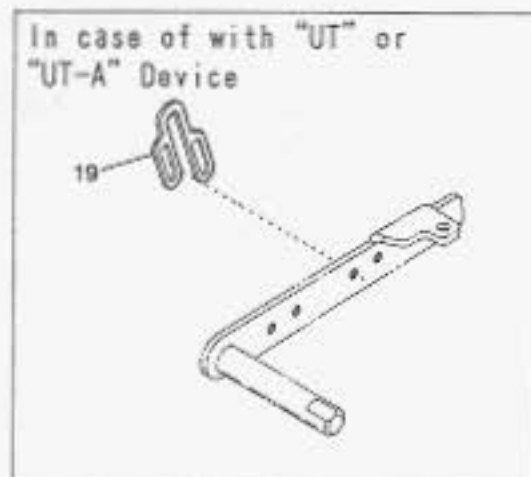
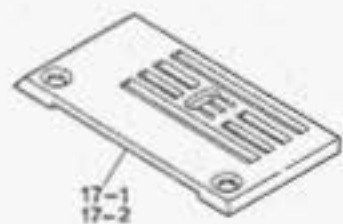
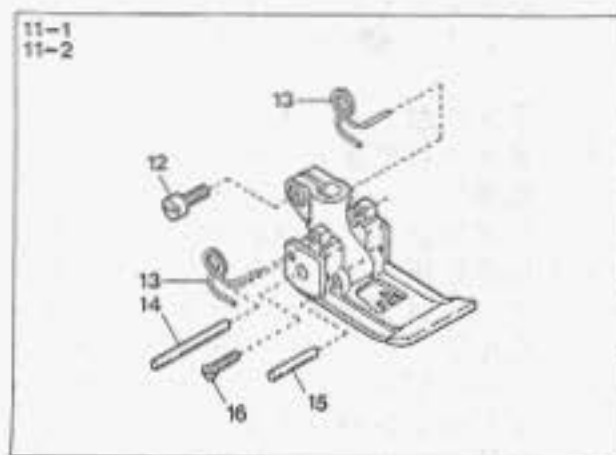
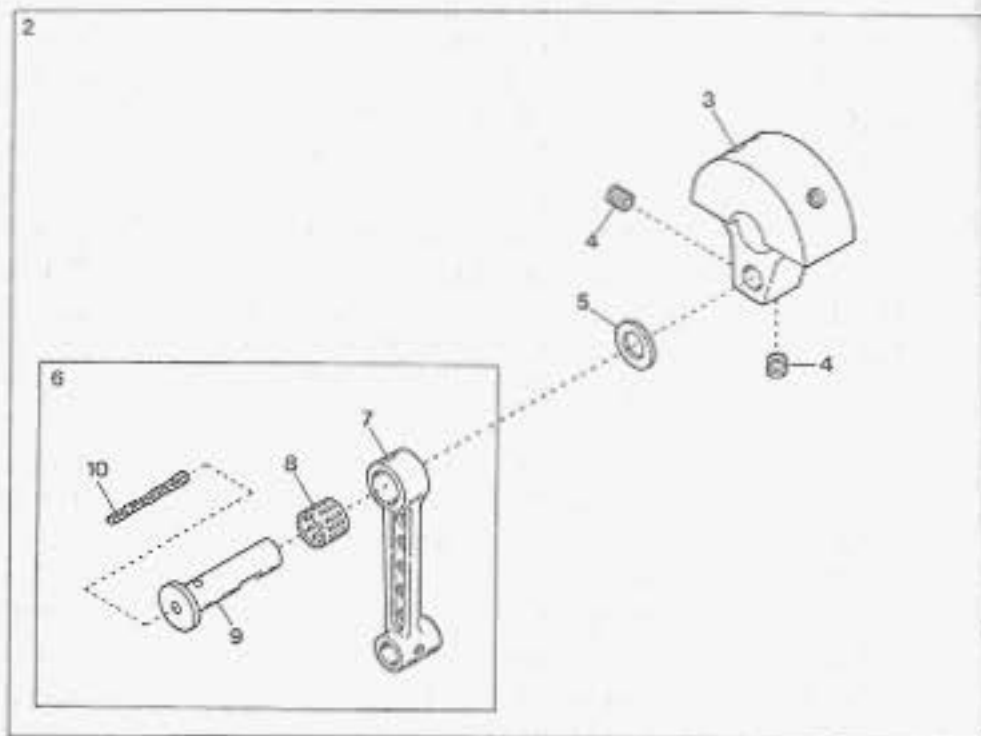
34

Ref. No.	Parts No.	Description	品名	Amt. Req.
1	3101029	Feed Lift Shaft	送り上下軸	1
2	000750	Seal Plug	詰栓	2
3	3101030	Feed Lift Shaft Spacer	送り上下軸スペーサ	1
4	000723	Knock Pin	ノックピン	1
5	3101090	Screw Pin	ピンネジ	1
6	3101610	Upper Knife Driving Link	上メスリンク	1
7	0033024	Retaining Ring	ストップリング	1
8	3101608	Upper Knife Driving Lever	上メスレバー	1
9	110011	Screw(M5-0.8×10)	止ネジ	3
10	3101609	Upper Knife Driving Lever Pin	上メスレバーピン	1
11	000309	Oil Wick	油芯	1
12	160001	Screw(M4-0.7×4)	止ネジ	2
13	3101024	Upper Knife Shaft	上メス軸	1
14	000638	Seal Plug	詰栓	1
15	003657	Screw(M4-0.7×3)	詰ネジ	1
16	3101604	Upper Knife Holder	上メス台	1
17	110010	Screw(M4-0.7×16)	止ネジ	2
18	3101465	Upper Knife	上メス	1
19	130002	Screw(M3-0.5×6)	止ネジ	1
20	3101607	Lower Knife	下メス	1
21	3101605	Lower Knife Holder	下メス台	1
22	3101606	Lower Knife Holder Guide	下メス台ガイド	1
23	110002	Screw(M3-0.5×5)	止ネジ	1
24	3101042	Lower Knife Holder Bushing	下メス台ブッシュ	1
25	3101603	Edge Guide	当て定規	1
26	3101601	Lower Knife Holder Bracket	下メス台ブラケット	1
27	110019	Screw(M5-0.8×30)	止ネジ	1
28	340004	Knock Pin	ノックピン	2
29	3101021	Bracket Gasket	ブラケットパッキン	1
30	000629	Seal Plug	詰栓	1
31	3101022	Upper Knife Shaft Bushing	上メス軸ブッシュ	1
32	3200086	Collar(8×13×6mm)	カラー	2
33	160000	Screw(M3-0.5×3)	止ネジ	4
34	0094577	Upper Knife Spring	上メスバネ	1
35	3101612	Bracket Cover Gasket	ブラケットカバーパッキン	1
36	3101611	Bracket Cover	ブラケットカバー	1
37	110036	Screw(M3-0.5×6.5)	止ネジ	2
38	0024076	Seal Plug	詰栓	2
39	110043	Screw(M4-0.7×14)	止ネジ	1

(注) カラーの寸法は内径×外径×幅を表しています。

Note: Size of Collar ... Inside dia. × Outside dia. × Thickness

VC2730



VC2730 EXCLUSIVE PARTS

Ref. No.	Parts No.
1-1	0093357
1-2	0093358
2	3101210
3	0095400
4	003647
5	0093214
6	3100291
7	3100290
8	0093212
9	0093213
10	000321

Description

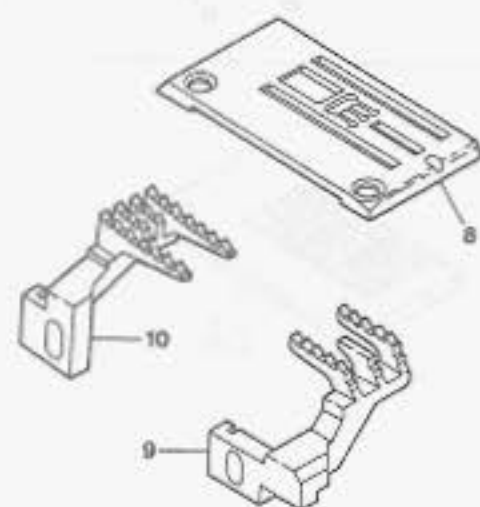
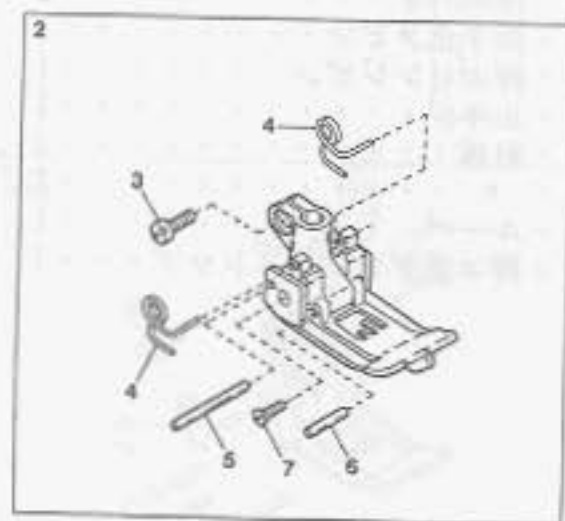
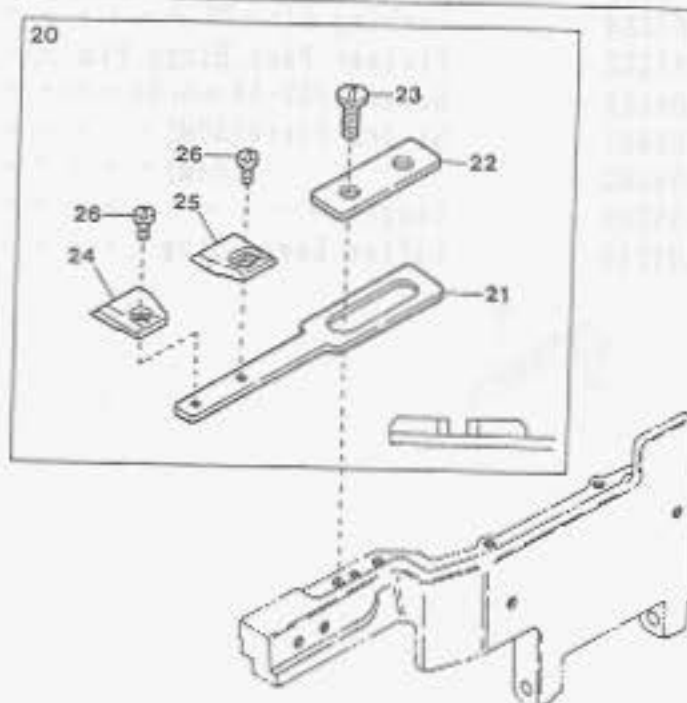
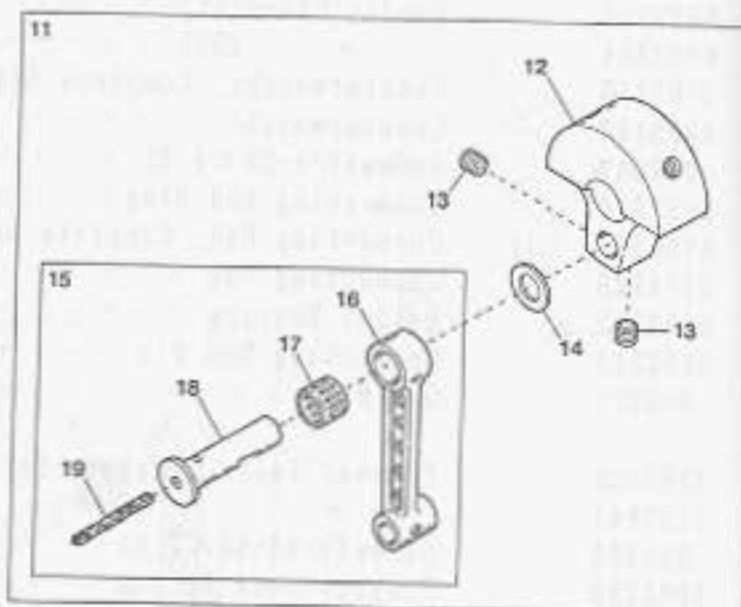
Description	品名	Amt. Req.
Needle Clamp(56)	針止メ	1
" (64)	"	1
Counterweight, Complete Set	バランスウエイト(組)	1
Counterweight	バランスウエイト	1
Screw(1/4-28×4.8)	止ネジ	2
Connecting Rod Ring	針棒ロッドリング	1
Connecting Rod, Complete Set	針棒ロッド(組)	1
Connecting Rod	針棒ロッド	1
Roller Bearing	ニードルベアリング	1
Connecting Rod Pin	針棒ロッドピン	1
Oil Wick	油芯	1
11-1 3107025	Presser Foot, Complete Set(56)	1
11-2 3107047	" " (64)	1
12 001186	Screw(9/64-40×7.8)	1
13 0063280	Presser Foot Spring	2
14 0063284	Locking Pin	1
15 0063282	Presser Foot Hinge Pin	1
16 005122	Screw(3/32-56×5.5)	2
17-1 0094801	Stitch Plate(56M)	1
17-2 0094802	" (64M)	1
18 3109305	Looper	1
19 3101216	Lifter Lever Stop	1

サブモデル専用部品

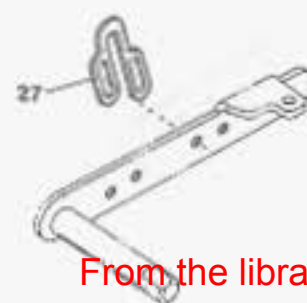
35

Amt.

Req.



In case of with "UT" or
"UT-A" Device



VC2733 EXCLUSIVE PARTS

Ref. Parts

No. No.

1 0093357

2 0094093

3 001186

4 0063280

5 0063284

6 0063282

7 005122

8 0094081

9 3109032

10 3109033

11 3101210

12 0095400

13 003647

14 0093214

15 3100291

16 3100290

17 0093212

18 0093213

19 000321

20 3101222

21 3101225

22 3101226

23 110043

24 3101224

25 3101223

26 110054

27 3101216

Description

Needle Clamp(56) 針止メ 1

Presser Foot, Complete Set(56) 押エ(組) 1

Screw(9/64-40×7.8) 止ネジ 1

Presser Foot Spring 押エバネ 2

Locking Pin 回り止メピン 1

Presser Foot Hinge Pin 押エヒンジピン 1

Screw(3/32-56×5.5) 止ネジ 2

Stitch Plate(56L) 針板 1

Differential Feed Dog(Coarse Mesh) 前送り(荒歯) 1

Main Feed Dog(Coarse Mesh) 後送り(荒歯) 1

Counterweight, Complete Set バランスウエイト(組) 1

Counterweight バランスウエイト 1

Screw(1/4-28×4.8) 止ネジ 2

Connecting Rod Ring 針棒ロッドリング 1

Connecting Rod, Complete Set 針棒ロッド(組) 1

Connecting Rod 針棒ロッド 1

Roller Bearing ニードルベアリング 1

Connecting Rod Pin 針棒ロッドピン 1

Oil Wick 油芯 1

Fabric Guide, C. Set(Covering Seam)定規(組)(伏縫い用) 1

Fabric Guide Support 布ガイド取付板 1

Fabric Guide Fixing Plate 布ガイド固定板 1

Screw(M4-0.7×14) 止ネジ 2

Fabric Guide(Left) 布ガイド(左) 1

Fabric Guide(Right) 布ガイド(右) 1

Screw(M3-0.5×3.5) 止ネジ 2

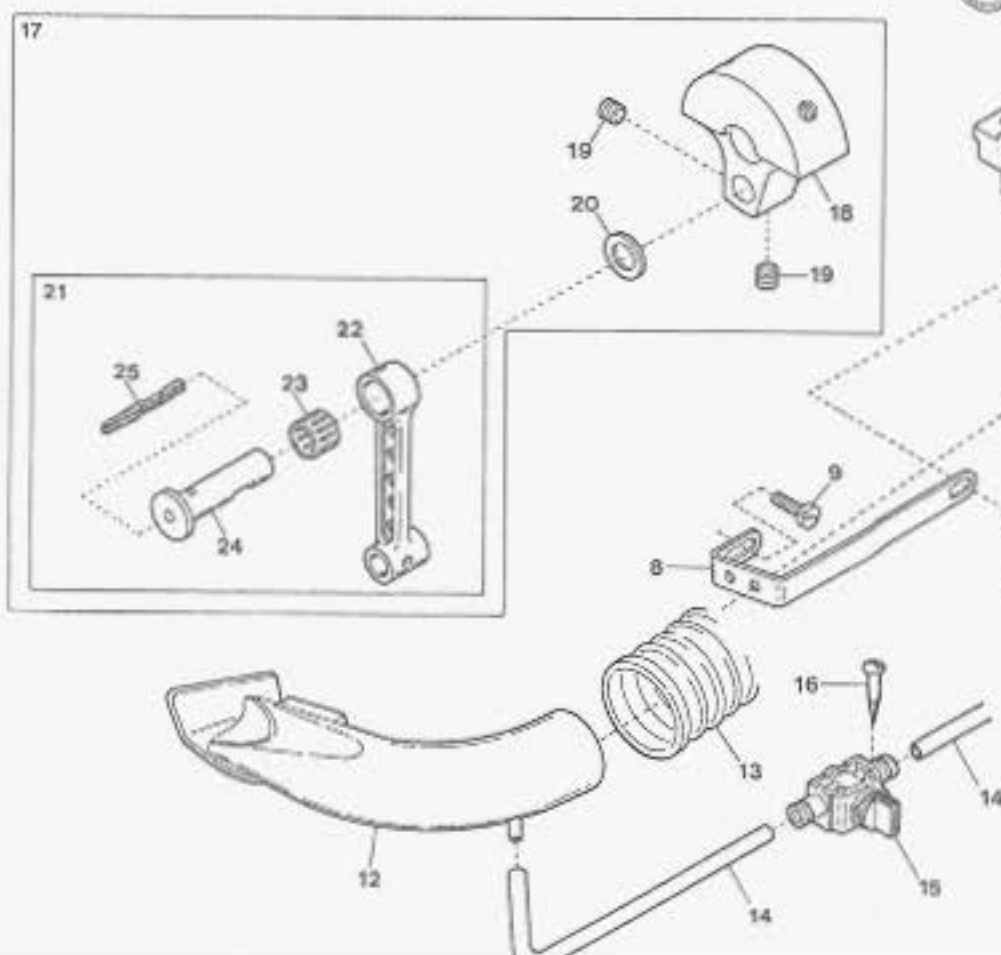
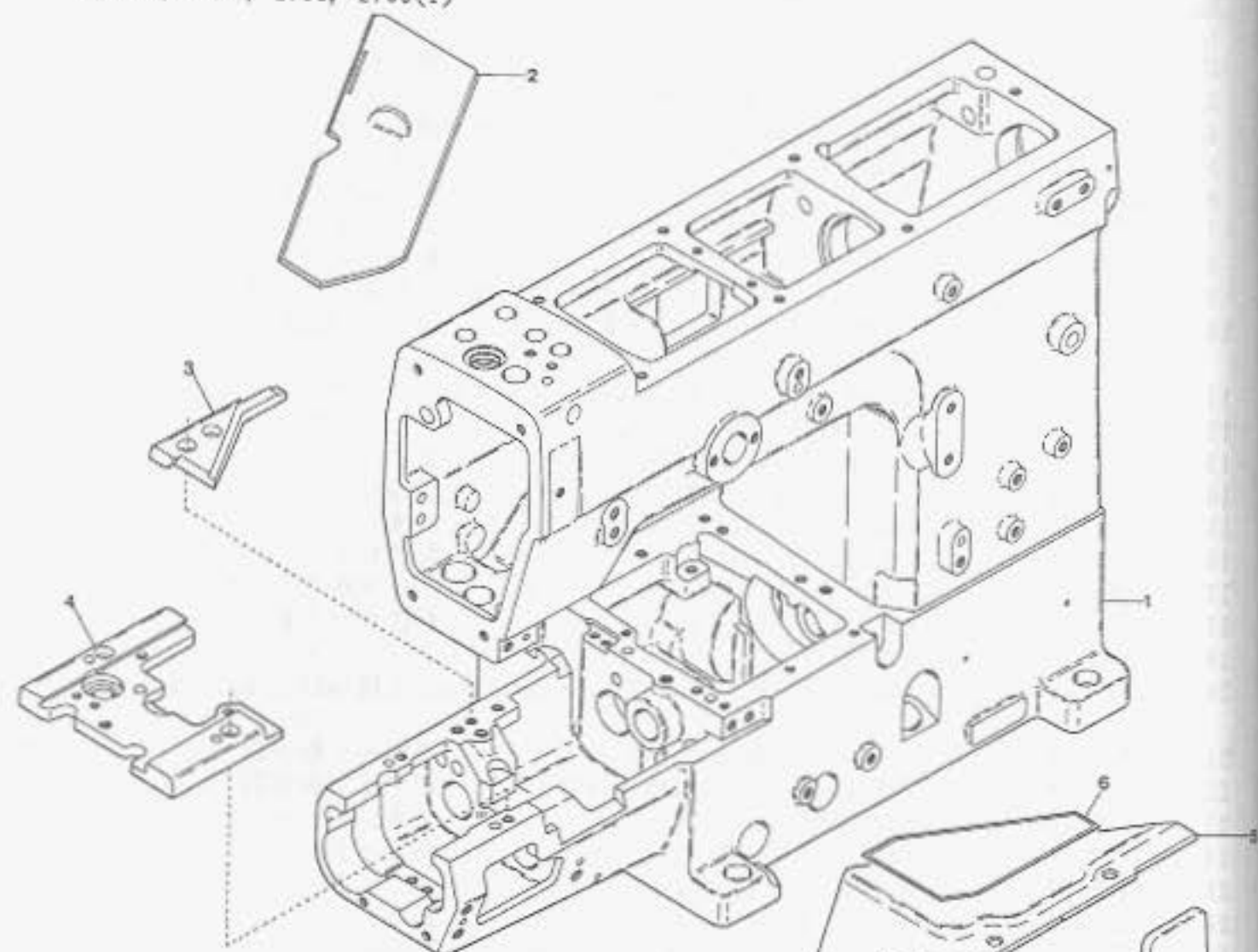
Lifter Lever Stop 押エ揚ゲレバーストップ 1

サブモデル専用部品

Amt.

Req.

VC2635, 2685, 2735, 2785(1)



VC2635, 2685, 2735, 2785 EXCLUSIVE PARTS(1)

Ref. Parts

No. No.

Description
 1 3101034 Machine Frame Unit
 2 3101084 Slide Cover
 3 3100401 Supplementary Slide Cover
 4 3101040 Stitch Plate Support
 5 3101083 Front Cover(Upper)
 6 390020 Sticker
 7 3101082 Front Cover(Lower)
 8 3101080 Suction Pipe Support
 9 110009 Screw(M4-0.7×8)
 10 3101081 Suction Pipe Fixing Plate

11 110036 Screw(M3-0.5×6.5)
 12 3101120 Suction Pipe
 13 0012480 Dust Hose(1500mm)
 14 0010261 Vinyl Tube(6×4mm)
 15 1098012 Hand Valve
 16 350006 Wood Screw(φ3.5×32)
 17 3101210 Counterweight, Complete Set
 18 0095400 Counterweight
 19 003647 Screw(1/4-28×4.8)
 20 0093214 Connecting Rod Ring

21 3100291 Connecting Rod, Complete Set
 22 3100290 Connecting Rod
 23 0093212 Roller Bearing
 24 0093213 Connecting Rod Pin
 25 000321 Oil Wick

品名
 アームベッド(組)
 滑り板
 滑り板補助板
 針板取付板
 前開キカバー(上)
 注意書シール
 前開キカバー(下)
 吸込管支エ
 止ネジ
 吸込管固定板
 止ネジ
 吸込管
 集塵ホース
 ビニールパイプ
 ハンドバルブ
 木ネジ
 バランスウエイト(組)
 バランスウエイト
 止ネジ
 針棒ロッドリング
 針棒ロッド(組)
 針棒ロッド
 ニードルベアリング
 針棒ロッドピン
 油芯

サブモデル専用部品(1)

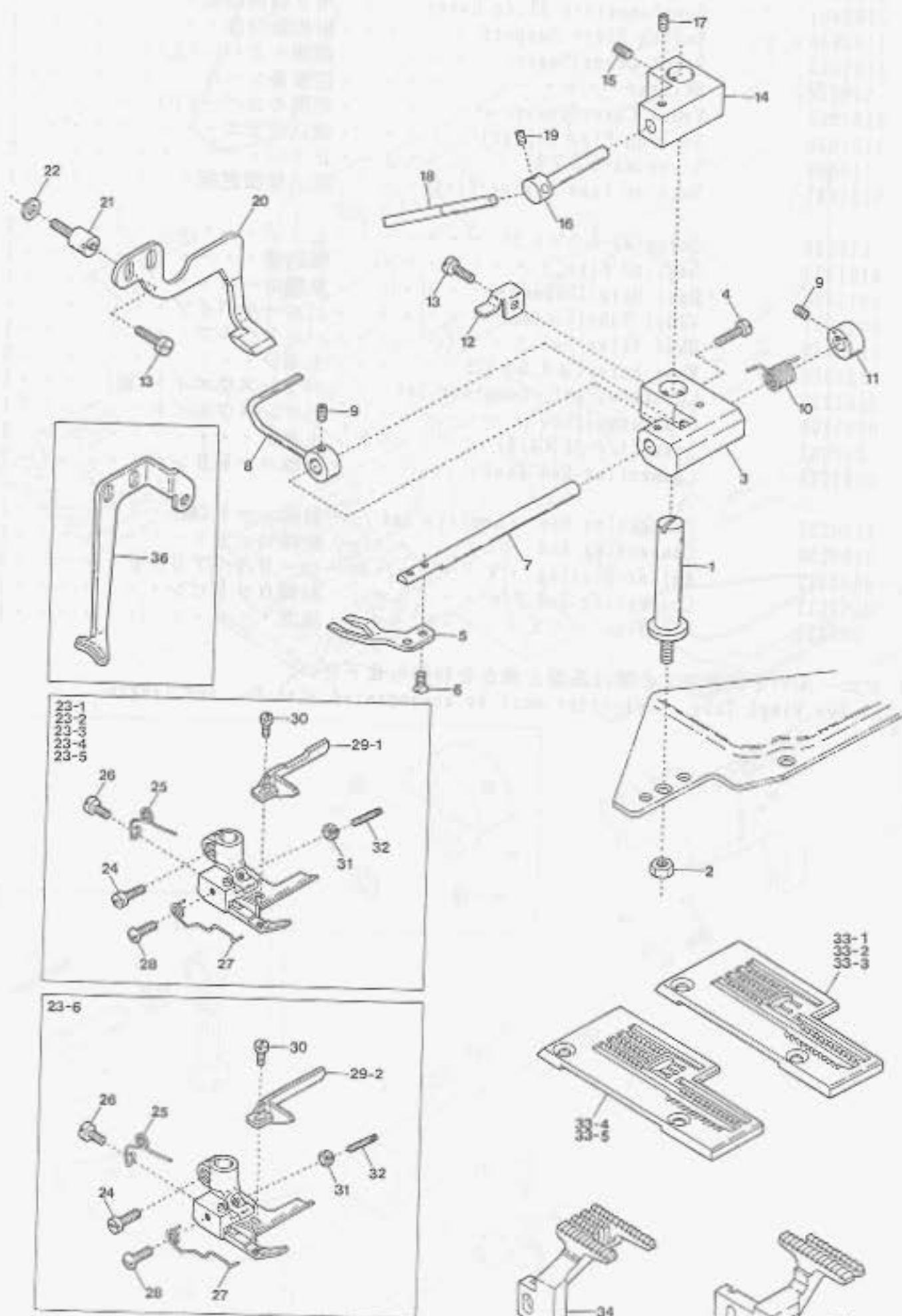
Amt.

Req.

(注) ビニールパイプ御注文の際は品番と長さをお知らせ下さい。

Note: As for Vinyl Tube, your order must be accompanied with No. and length.

VC2635, 2685, 2735, 2785(2)



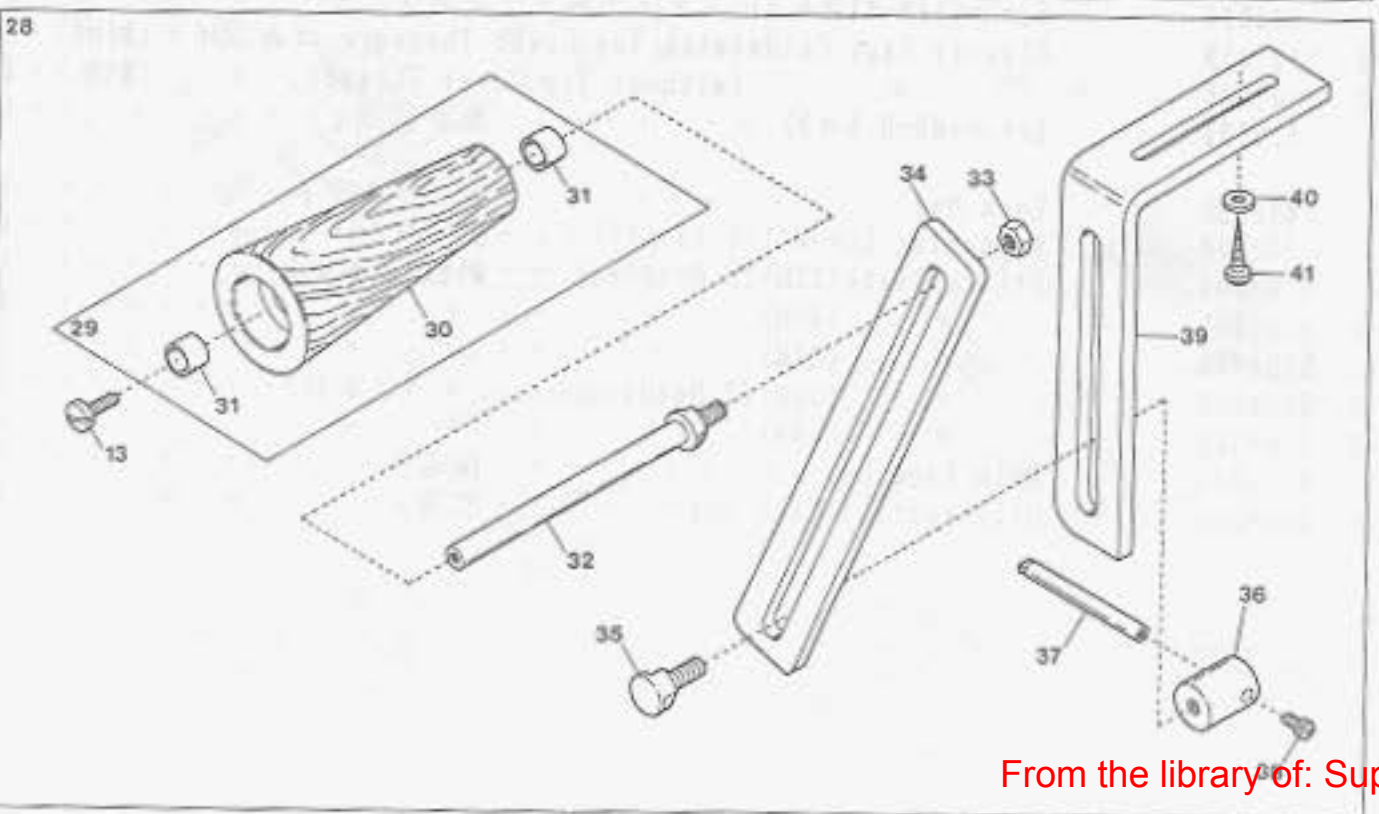
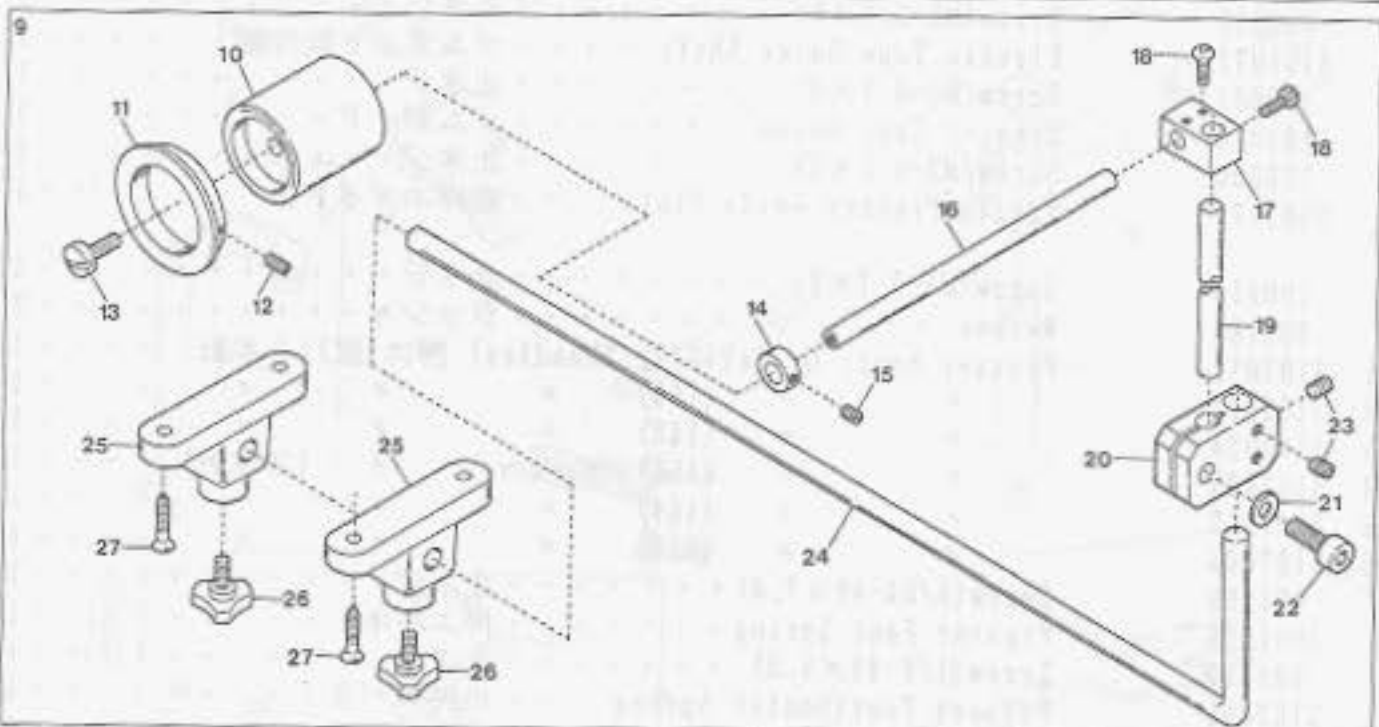
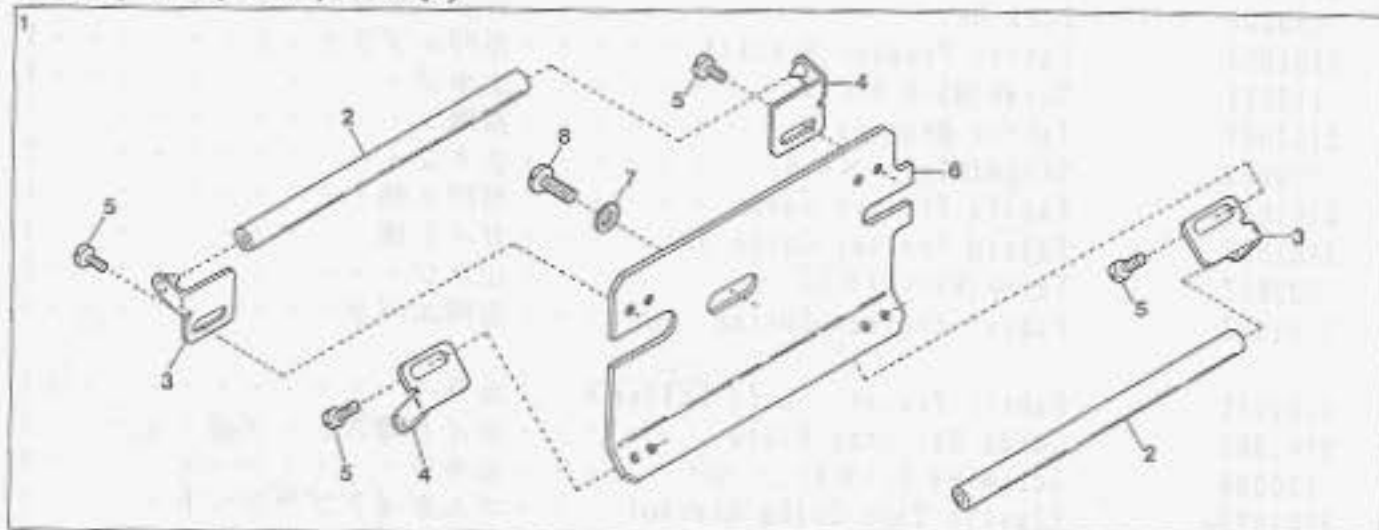
VC2635, 2685, 2735, 2785 EXCLUSIVE PARTS(2)

サブモデル専用部品(2)

38

Ref. No.	Parts No.	Description	品名	Amt. Req.
1	3101065	Bracket Holder	ブラケット支エ	1
2	000206	Lock Nut	ロックナット	1
3	3101064	Fabric Presser Bracket	布押エブラケット	1
4	110011	Screw(M5-0.8×10)	止ネジ	1
5	3101067	Fabric Presser	布押エ	1
6	130009	Screw(M3-0.5×4.6)	止ネジ	2
7	3101066	Fabric Presser Shaft	布押エ軸	1
8	3101068	Fabric Presser Guide Bar	ガイド棒	1
9	003657	Screw(M4-0.7×3)	止ネジ	2
10	3101070	Fabric Presser Spring	布押エバネ	1
11	3101071	Fabric Presser Shaft Collar	カラー	1
12	3101069	Guide Bar Stop Plate	ガイド棒ストップ板	1
13	110008	Screw(M4-0.7×5)	止ネジ	3
14	3101072	Elastic Tape Guide Bracket	ゴムガイドブラケット	1
15	006212	Screw(M5-0.8×6)	止ネジ	1
16	3101073	Elastic Tape Guide Shaft	ゴムガイド取付軸	1
17	160001	Screw(M4-0.7×4)	止ネジ	1
18	3101074	Elastic Tape Guide	ゴムガイド	1
19	160000	Screw(M3-0.5×3)	止ネジ	1
20	3101076	Fabric Presser Guide Plate	布押エガイド板	1
21	190020	Screw(M4-0.7×8)	止ネジ	2
22	000186	Washer	ワッシャ	2
23-1	3107015	Presser Foot, C. Set(132) (2Needles) 押エ(組) (2本針)		1
23-2	3107017	" " (140) " " " "		1
23-3	3107034	" " (148) " " " "		1
23-4	3107030	" " (156) (3Needles) " (3本針)		1
23-5	3107032	" " (164) " " " "		1
23-6	3107005	" " (056) " " " "		1
24	001186	Screw(9/64-40×7.8)	止ネジ	1
25	0091725	Presser Foot Spring	押エバネ	1
26	009730	Screw(1/8-44×5.3)	止ネジ	1
27	3107009	Presser Foot(Small) Spring	小押エバネ	1
28	006010	Screw(1/8-44×4.5)	止ネジ	1
29-1	3107019	Elastic Tape Guide(with Top Cover Thread) ゴムガイド(飾り付き)		1
29-2	3107008	" (without Top Cover Thread) " (飾り無し)		1
30	110002	Screw(M3-0.5×5)	止ネジ	1
31	000220	Lock Nut	ロックナット	1
32	003300	Adjusting Screw(1/8-44×15)	調節ネジ	1
33-1	3108004	Stitch Plate(32M) (2 Needles) 針板(2本針)		1
33-2	3108005	" (40M) " " " "		1
33-3	3108006	" (48M) " " " "		1
33-4	3108002	" (56M) (3 Needles) " (3本針)		1
33-5	3108003	" (64M) " " " "		1
34	3109025	Main Feed Dog	後送り	1
35	3109024	Differential Feed Dog	前送り	1

VC2635, 2685, 2735, 2785(3)

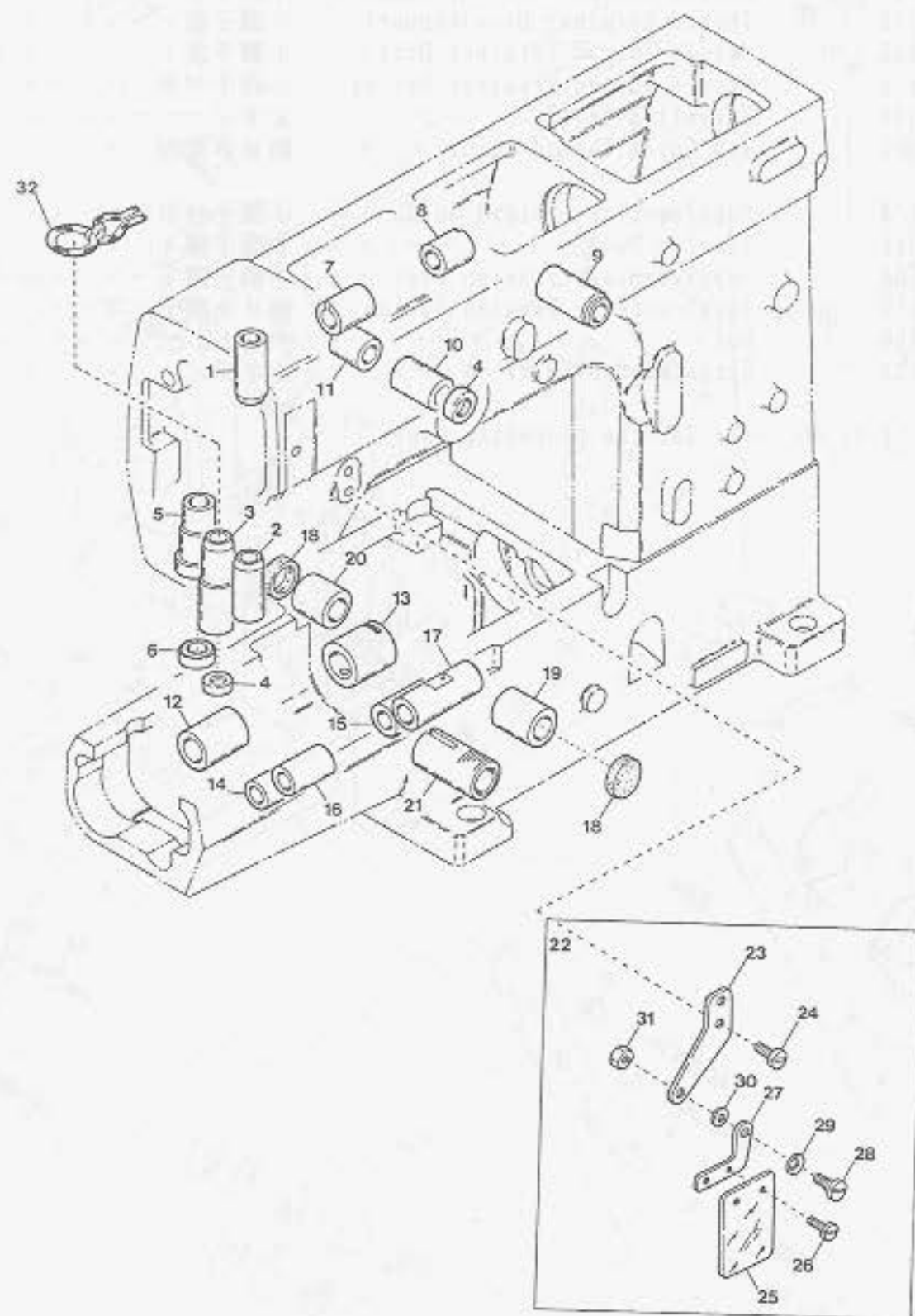


VC2635, 2685, 2735, 2785 EXCLUSIVE PARTS(3)

サブモデル専用部品(3)

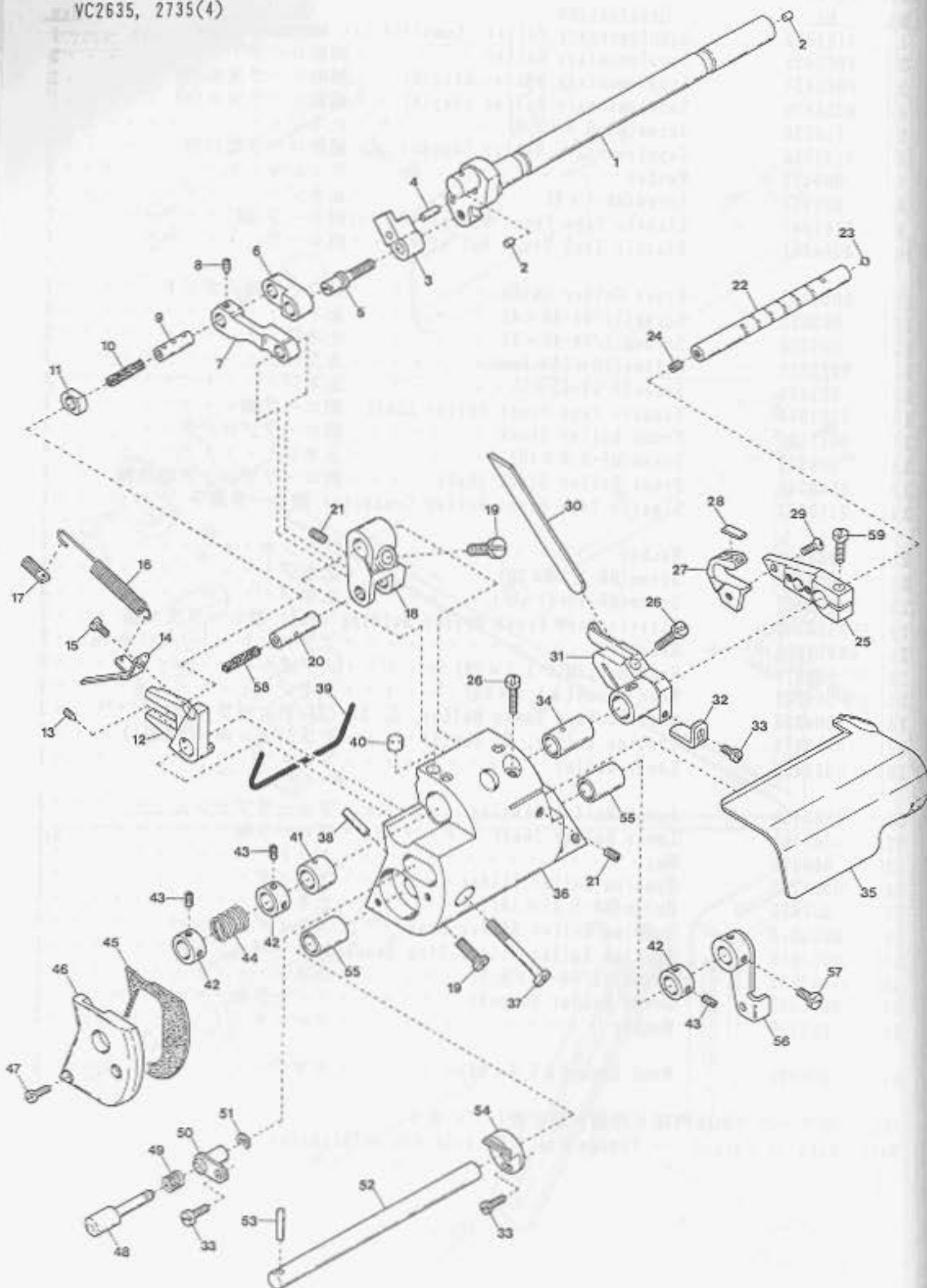
Ref.	Parts	Description	品名	Amt.
No.	No.			Req.
1	3101088	Supplementary Roller, Complete Set	補助ローラ(組)	1
2	0065435	Supplementary Roller	補助ローラ	2
3	0065437	Supplementary Roller Stay(B)	補助ローラ支エ(B)	2
4	0065436	Supplementary Roller Stay(A)	補助ローラ支エ(A)	2
5	110030	Screw(M3-0.5×2.6)	止ネジ	8
6	3101085	Supplementary Roller Support	補助ローラ取付板	1
7	000425	Washer	ワッシャ	2
8	009954	Screw(M6-1×8)	止ネジ	2
9	3101087	Elastic Tape Front Roller, C. Set	前ローラ(組)	1
10	0064241	Elastic Tape Front Roller	前ローラ	1
11	0064243	Front Roller Guide	前ローラゴムガイド	1
12	003638	Screw(11/64-40×4)	止ネジ	1
13	009220	Screw(11/64-40×8)	止ネジ	2
14	0032719	Collar(10×16×6mm)	カラー	1
15	001459	Screw(9/64-40×3)	止ネジ	1
16	3101086	Elastic Tape Front Roller Shaft	前ローラ軸	1
17	0011166	Front Roller Block	前ローラブロック	1
18	009973	Screw(M5-0.8×10)	止ネジ	4
19	0064245	Front Roller Block Shaft	前ローラブロック取付軸	1
20	3120243	Elastic Tape Front Roller Connector	前ローラ継手	1
21	000429	Washer	ワッシャ	1
22	009936	Screw(M8-1.25×20)	止ネジ	1
23	160007	Screw(M6-1×6)	止ネジ	3
24	3120245	Elastic Tape Front Roller Holding Shaft	前ローラ支エ軸	1
25	0067025	Bracket	ブラケット	2
26	009877	Knob Bolt(M10-1.5×20)	ノブボルト	2
27	009947	Wood Screw(φ5.1×25)	木ネジ	4
28	0064252	Elastic Tape Lower Roller, C. Set(2)	下ローラ(組2)	1
29	0063471	Tension Roller, C. Set(1)	テンションローラ(組1)	1
30	0063470	Lower Roller	下ローラ	1
31	0063460	Lower Roller Bushing	下ローラブッシュ	2
32	0063469	Lower Roller Shaft	下ローラ軸	1
33	000016	Nut	ナット	1
34	0064173	Tension Roller Slider	スライダ	1
35	006475	Screw(M8-1.25×16)	止ネジ	1
36	0031014	Tension Roller Slider Stop	スライダストッパ	1
37	0031015	Tension Roller Slider Stop Handle	ストッパハンドル	1
38	009853	Screw(11/64-40×6.5)	止ネジ	1
39	0065258	Lower Roller Support	下ローラ台	1
40	000428	Washer	ワッシャ	2
41	006920	Wood Screw(φ5.8×32)	木ネジ	2

(注) カラーの寸法は内径×外径×幅を表しています。
 Note: Size of Collar ... Inside dia. × Outside dia. × Thickness



MISCELLANEOUS BUSHINGS

Ref. No.	Parts No.	Description	品名	Amt. Req.
1	3100106	Needle Bar Bushing(Upper)	針棒ブッシュ(上)	1
2	3100107	Needle Bar Bushing(Lower)	針棒ブッシュ(下)	1
3	3100099	Presser Bar Bushing	押エ棒ブッシュ	1
4	0030291	Oil Seal	オイルシール	2
5	3100100	Spreader Driving Bar Bushing	飾り糸ルーパ棒ブッシュ	1
6	0063055	Oil Seal	オイルシール	1
7	3200063	Spreader Driving Shaft Bushing(Left) 飾り糸ルーパ軸ブッシュ(左)		1
8	3200064	Spreader Driving Shaft Bushing(Right) 飾り糸ルーパ軸ブッシュ(右)		1
9	3100108	Foot Lifter Lever Bushing	押エ揚ゲ軸ブッシュ	1
10	0093201	Needle Thread Take-up Bushing(Front) 針糸繰り軸ブッシュ(前)		1
11	3100098	Needle Thread Take-up Bushing(Rear) 針糸繰り軸ブッシュ(後)		1
12	3100090	Lower Shaft Bushing(Left)	下軸ブッシュ(左)	1
13	3100091	Lower Shaft Bushing(Right)	下軸ブッシュ(右)	1
14	3100094	Differential Feed Bar Shaft Bushing(Left) 前送り軸ブッシュ(左)		1
15	3100095	Differential Feed Bar Shaft Bushing(Right) 前送り軸ブッシュ(右)		1
16	3100096	Feed Bar Lift Shaft Bushing(Left) 送り上下軸ブッシュ(左)		1
17	3100097	Feed Bar Lift Shaft Bushing(Right) 送り上下軸ブッシュ(右)		1
18	3100006	Seal Plug	詰栓	2
19	3100092	Looper Driving Shaft Bushing(Front) ルーパ軸ブッシュ(前)		1
20	3100093	Looper Driving Shaft Bushing(Rear) ルーパ軸ブッシュ(後)		1
21	3100105	Adjusting Screw Bushing	前送り調節ネジブッシュ	1
22	3101199	Eye Guard, Complete Set	アイガード(組)	1
23	3101200	Safety Plate Support	セーフティプレート取付板	1
24	009784	Screw(M6-1×10)	止ネジ	2
25	0060176	Safety Plate	セーフティプレート	1
26	001230	Screw(3/32-56×3.8)	止ネジ	2
27	0060175	Safety Plate Holder	セーフティプレートホルダ	1
28	006004	Screw(11/64-40×9.7)	止ネジ	1
29	000010	Conical Spring Washer	皿パネワッシャ	1
30	000547	Washer	ワッシャ	1
31	000334	Nut	ナット	1
32	000195	Oil Wick	油芯	1



VC2635, 2735 EXCLUSIVE PARTS(4)

サブモデル専用部品(4)

40

Ref. No.	Parts No.	Description	品名	Amt. Req.
1	3101029	Feed Lift Shaft	送り上下軸	1
2	000750	Seal Plug	詰栓	2
3	3101030	Feed Lift Shaft Spacer	送り上下軸スペーサ	1
4	000723	Knock Pin	ノックピン	1
5	3101033	Screw Pin	ピンネジ	1
6	3101050	Upper Knife Driving Connection(A)	上メスコネクション(A)	1
7	3101636	Upper Knife Driving Connection(B)	上メスコネクション(B)	1
8	160006	Screw(M3-0.5×4)	止ネジ	1
9	0032799	Connection Pin	コネクションピン	1
10	000278	Oil Wick	油芯	1
11	3101053	Adjusting Lever Block	上メス調節レバー角駒	1
12	3101052	Upper Knife Adjusting Lever	上メス調節レバー	1
13	160021	Screw(M5-0.8×6)	止ネジ	1
14	3101054	Spring Hanger	バネ掛け	1
15	110003	Screw(M3.5-0.6×6)	止ネジ	1
16	3101061	Adjusting Lever Spring	上メス調節レバーバネ	1
17	190012	Screw(M6-1×8)	止ネジ	1
18	3101637	Upper Knife Driving Lever	上メスレバー	1
19	110011	Screw(M5-0.8×10)	止ネジ	3
20	3101609	Upper Knife Driving Lever Pin	上メスレバーピン	1
21	160001	Screw(M4-0.7×4)	止ネジ	2
22	3101024	Upper Knife Shaft	上メス軸	1
23	000638	Seal Plug	詰栓	1
24	003657	Screw(M4-0.7×3)	詰ネジ	1
25	3101635	Upper Knife Holder	上メス台	1
26	110010	Screw(M4-0.7×16)	止ネジ	2
27	3101028	Upper Knife	上メス	1
28	3101075	Upper Knife Sheet	上メスシート	1
29	130002	Screw(M3-0.5×6)	止ネジ	1
30	3101633	Lower Knife	下メス	1
31	3101634	Lower Knife Holder	下メス台	1
32	3101606	Lower Knife Holder Guide	下メス台ガイド	1
33	110002	Screw(M3-0.5×5)	止ネジ	3
34	3101042	Lower Knife Holder Bushing	下メス台ブッシュ	1
35	3101603	Edge Guide	当て定規	1
36	3101601	Lower Knife Holder Bracket	下メス台ブラケット	1
37	110019	Screw(M5-0.8×30)	止ネジ	1
38	340004	Knock Pin	ノックピン	2
39	3101021	Bracket Gasket	下メス台ブラケットパッキン	1
40	000629	Seal Plug	詰栓	1

※ Ref. No. 41 to 59 See the following page.

VC2635, 2735 EXCLUSIVE PARTS(4)

サブモデル専用部品(4)

40

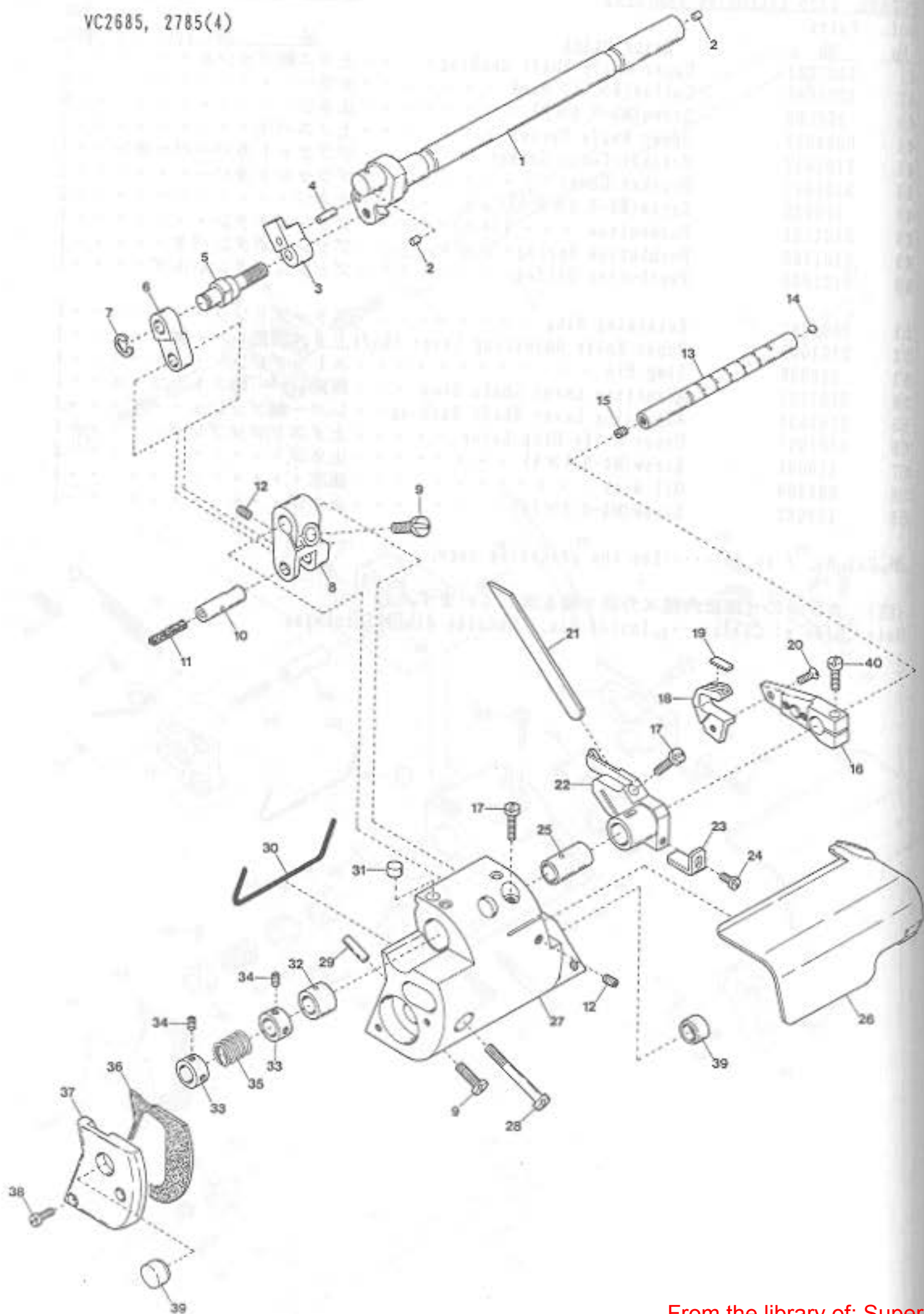
Ref. No.	Parts No.	Description	品名	Amt. Req.
41	3101022	Upper Knife Shaft Bushing	上メス軸ブッシュ	1
42	3200086	Collar(8×13×6mm)	カラー	3
43	160000	Screw(M3-0.5×3)	止ネジ	6
44	0094577	Upper Knife Spring	上メスバネ	1
45	3101612	Bracket Cover Gasket	ブラケットカバーパッキン	1
46	3101611	Bracket Cover	ブラケットカバー	1
47	110036	Screw(M3-0.5×6.5)	止ネジ	2
48	3101058	Pushbutton	プッシュボタン	1
49	3101059	Pushbutton Spring	プッシュボタンバネ	1
50	3101060	Pushbutton Holder	プッシュボタンホルダ	1
51	0095462	Retaining Ring	ストップリング	1
52	3101055	Upper Knife Adjusting Lever Shaft	上メス調節レバー軸	1
53	340006	Stop Pin	ストップピン	1
54	3101056	Adjusting Lever Shaft Stop	調節レバー軸ストップ	1
55	3101631	Adjusting Lever Shaft Bushing	レバー軸ブッシュ	2
56	3101057	Upper Knife Drop Lever	上メスドロップレバー	1
57	110001	Screw(M4-0.7×4)	止ネジ	2
58	000309	Oil wick	油芯	1
59	110043	Screw(M4-0.7×14)	止ネジ	1

※ Ref.No. 1 to 40See the preceding page.

(注) カラーの寸法は内径×外径×幅を表しています。

Note: Size of Collar

VC2685, 2785(4)



VC2685, 2785 EXCLUSIVE PARTS(4)

サブモデル専用部品(4)

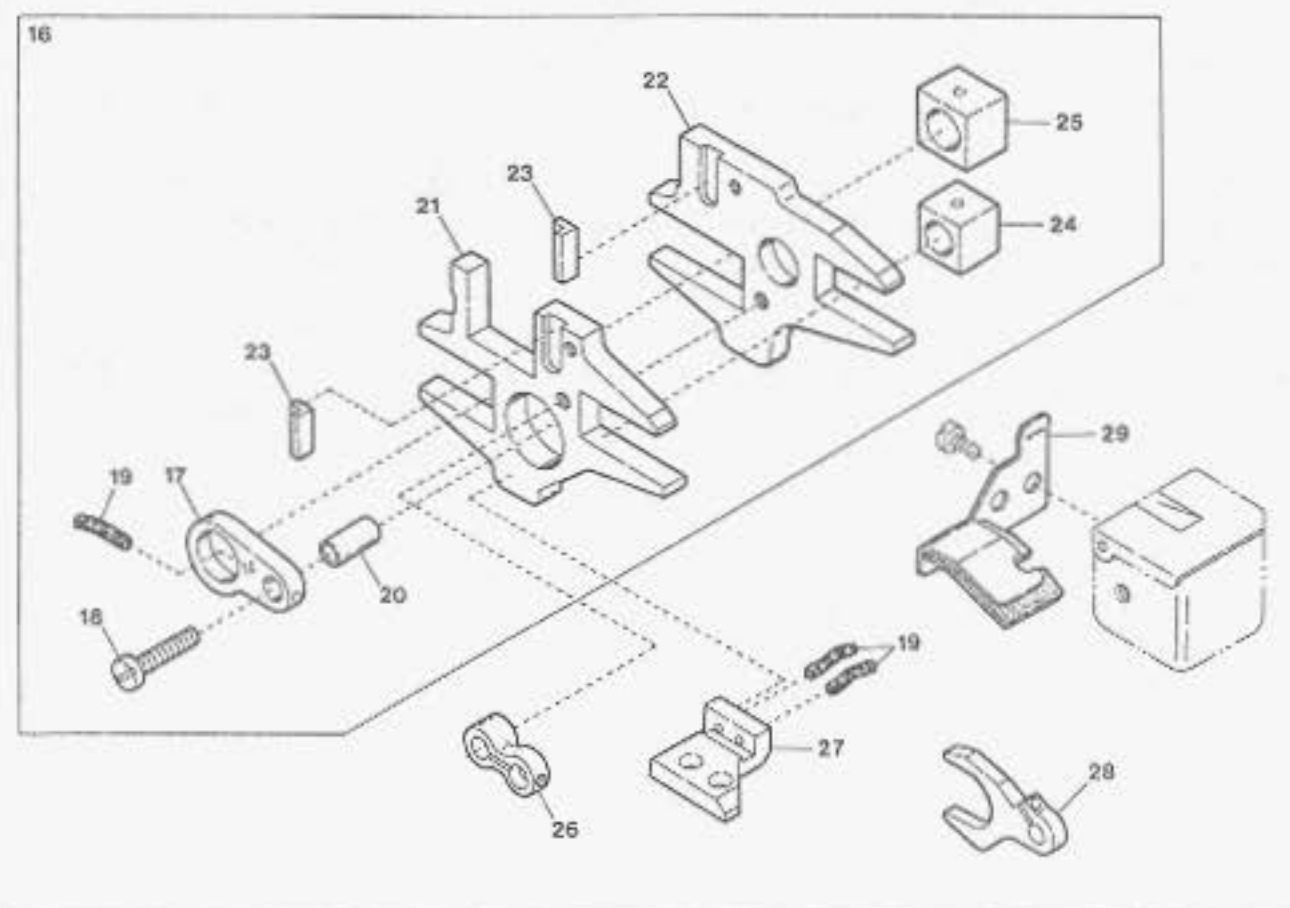
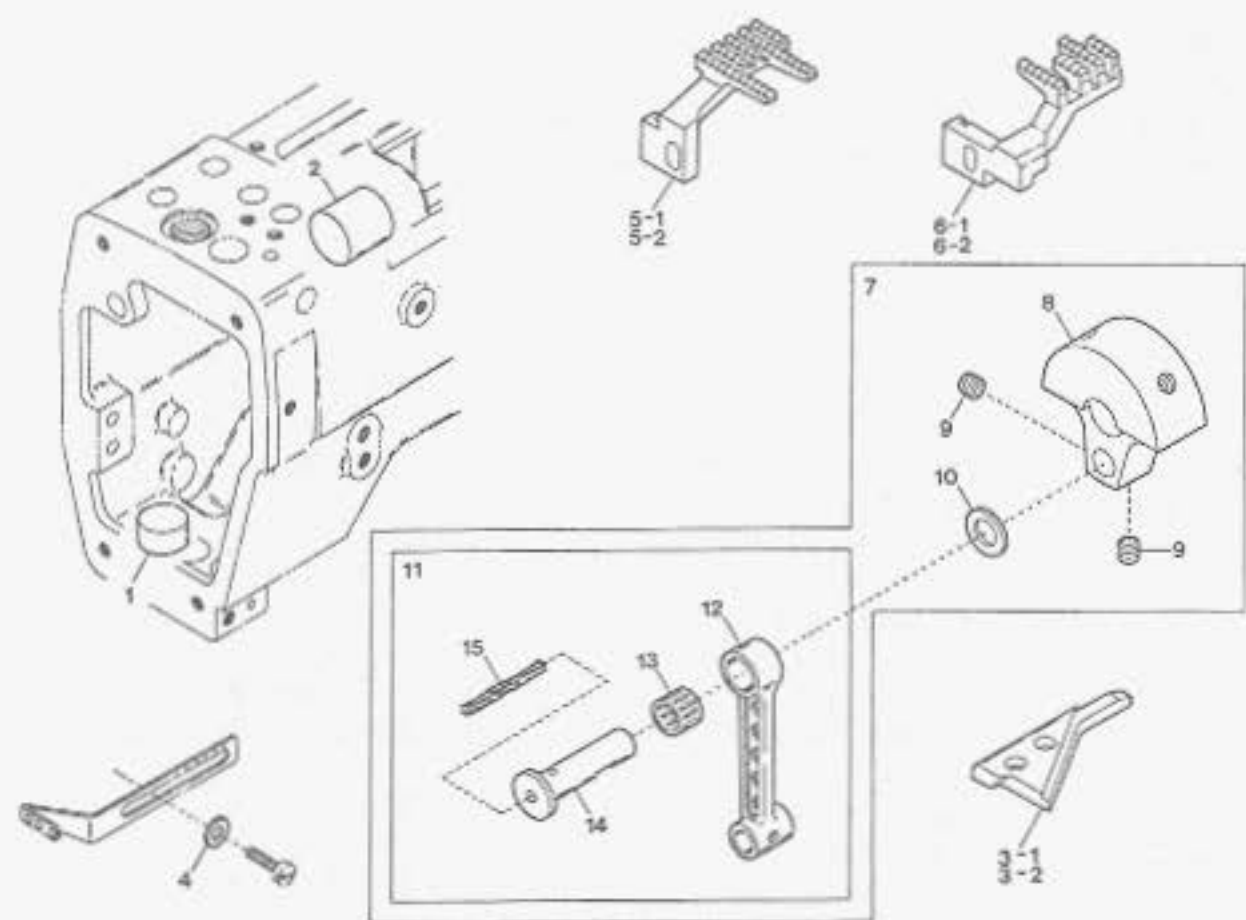
41

Ref. No.	Parts No.	Description	品名	Amt. Req.
1	3101029	Feed Lift Shaft	送り上下軸	1
2	000639	Seal Plug	詰栓	2
3	3101030	Feed Lift Shaft Spacer	送り上下軸スペーサ	1
4	000723	Knock Pin	ノックピン	1
5	3101090	Screw Pin	ピンネジ	1
6	3101610	Upper Knife Driving Link	上メスリンク	1
7	0033024	Retaining Ring	ストップリング	1
8	3101637	Upper Knife Driving Lever	上メスレバー	1
9	110011	Screw(M5-0.8×10)	止ネジ	3
10	3101609	Upper Knife Driving Lever Pin	上メスレバーピン	1
11	000309	Oil Wick	油芯	1
12	160001	Screw(M4-0.7×4)	止ネジ	2
13	3101024	Upper Knife Shaft	上メス軸	1
14	000638	Seal Plug	詰栓	1
15	003657	Screw(M4-0.7×3)	詰ネジ	1
16	3101635	Upper Knife Holder	上メス台	1
17	110010	Screw(M4-0.7×16)	止ネジ	2
18	3101028	Upper Knife	上メス	1
19	3101075	Upper Knife Sheet	上メスシート	1
20	130002	Screw(M3-0.5×6)	止ネジ	1
21	3101633	Lower Knife	下メス	1
22	3101634	Lower Knife Holder	下メス台	1
23	3101606	Lower Knife Holder Guide	下メス台ガイド	1
24	110002	Screw(M3-0.5×5)	止ネジ	1
25	3101042	Lower Knife Holder Bushing	下メス台ブッシュ	1
26	3101603	Edge Guide	当て定規	1
27	3101601	Lower Knife Holder Bracket	下メス台ブラケット	1
28	110019	Screw(M5-0.8×30)	止ネジ	1
29	340004	Knock Pin	ノックピン	2
30	3101021	Bracket Gasket	ブラケットパッキン	1
31	000629	Seal Plug	詰栓	1
32	3101022	Upper Knife Shaft Bushing	上メス軸ブッシュ	1
33	3200086	Collar(8×13×6mm)	カラー	2
34	160000	Screw(M3-0.5×3)	止ネジ	4
35	0094577	Upper Knife Spring	上メスバネ	1
36	3101612	Bracket Cover Gasket	ブラケットカバーパッキン	1
37	3101611	Bracket Cover	ブラケットカバー	1
38	110036	Screw(M3-0.5×6.5)	止ネジ	2
39	0024076	Seal Plug	詰栓	2
40	110043	Screw(M4-0.7×14)	止ネジ	1

(注) カラーの寸法は内径×外径×幅を表しています。

Note: Size of Collar ... Inside dia. × Outside dia. × Thickness

VC2640P, 2645P(1)



VC2640P, 2645P EXCLUSIVE PARTS(1)

Ref. Parts
No. No.

1 0063548
2 0094604
3-1 3100641
3-2 3100643
4 000532
5-1 3109011
5-2 3109013
6-1 3109010
6-2 3109012
7 3101210
8 0095400
9 003647
10 0093214

11 3100291
12 3100290
13 0093212
14 0093213
15 000321
16 3101304
17 3101307
18 110021
19 310042
20 0032853

21 3130051
22 3130052
23 3100231
24 3101305
25 3101306
26 3101302
27 3101301
28 3130046
29 3130047

Description

Seal Plug 詰栓 1
Seal Plug 詰栓 1
Supplementary Slide Cover(32,40,48,56) 滑り板補助板 1
" " (64) 1
Washer ワッシャ 2
Main Feed Dog(32,40,48,56) 後送り 1
" " (64) 1
Differential Feed Dog(32,40,48,56) 前送り 1
" " (64) 1
Counterweight, Complete Set バランスウエイト(組) 1
Counterweight バランスウエイト 1
Screw(1/4-28×4.8) 止ネジ 2
Connecting Rod Ring 針棒ロッドリング 1
Connecting Rod, Complete Set 針棒ロッド(組) 1
Connecting Rod 針棒ロッド 1
Roller Bearing ニードルベアリング 1
Connecting Rod Pin 針棒ロッドピン 1
Oil Wick 油芯 1
Feed Mechanism, C. Set 送り機構(組) 1
Main Feed Bar Driving Connection 後送りリンク 1
Screw(M5-0.8×18) 止ネジ 1
Oil Wick 油芯 3
Driving Connection Bushing 後送りリンクブッシュ 1
Differential Feed Bar 前送り台 1
Main Feed Bar 後送り台 1
Feed Dog Key キー 2
Feed Lift Block(Front) 角駒(前) 1
Feed Lift Block(Rear) 角駒(後) 1
Differential Feed Bar Driving Connection 前送りリンク 1
Feed Bar Guide(Lower) 送り台ガイド(下) 1
Needle Guard(Front) Lever 針受ケ(前)腕 1
Needle Guard Lever Cover 針受ケ腕カバー 1

サブモデル専用部品(1)

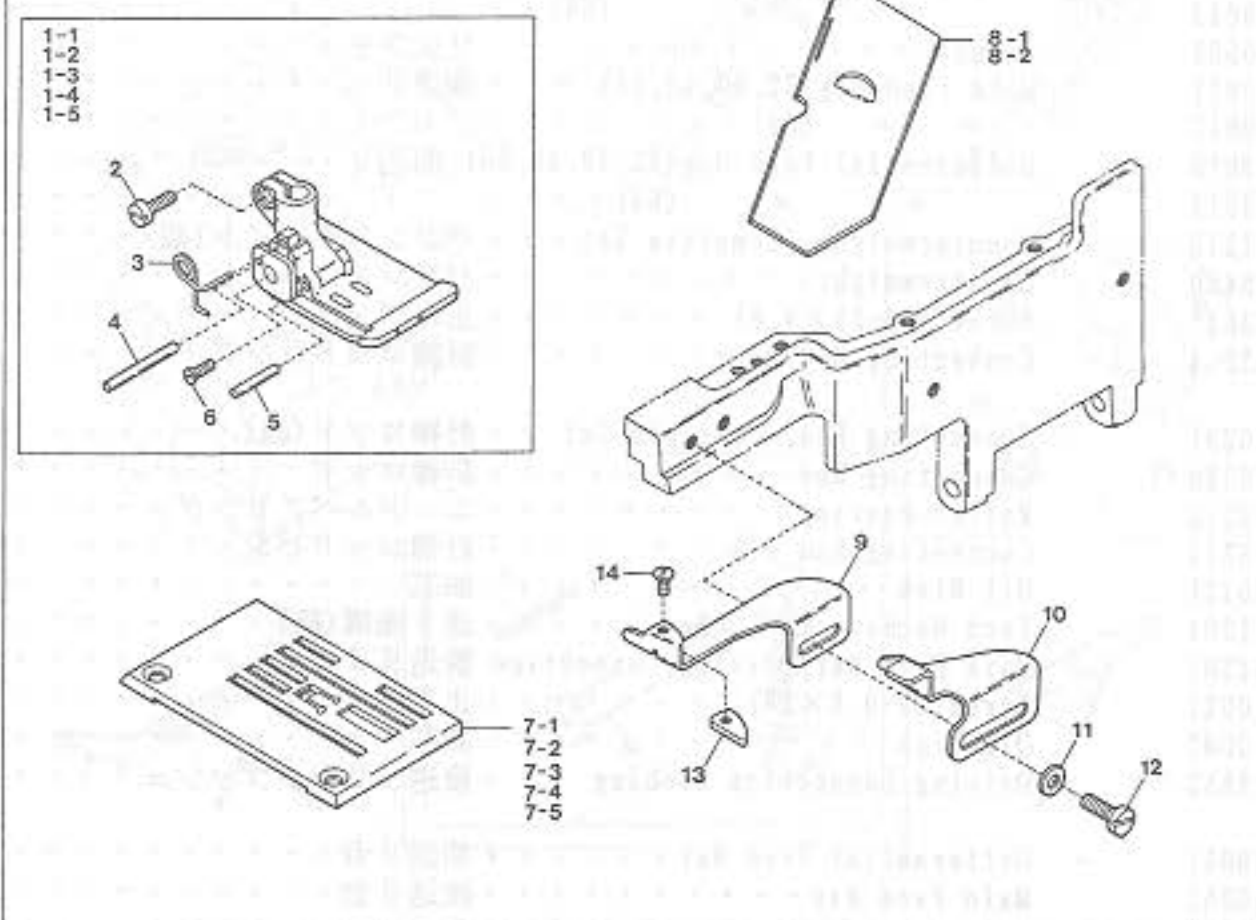
42

Amt.

Req.

品名

VC2640P(2)

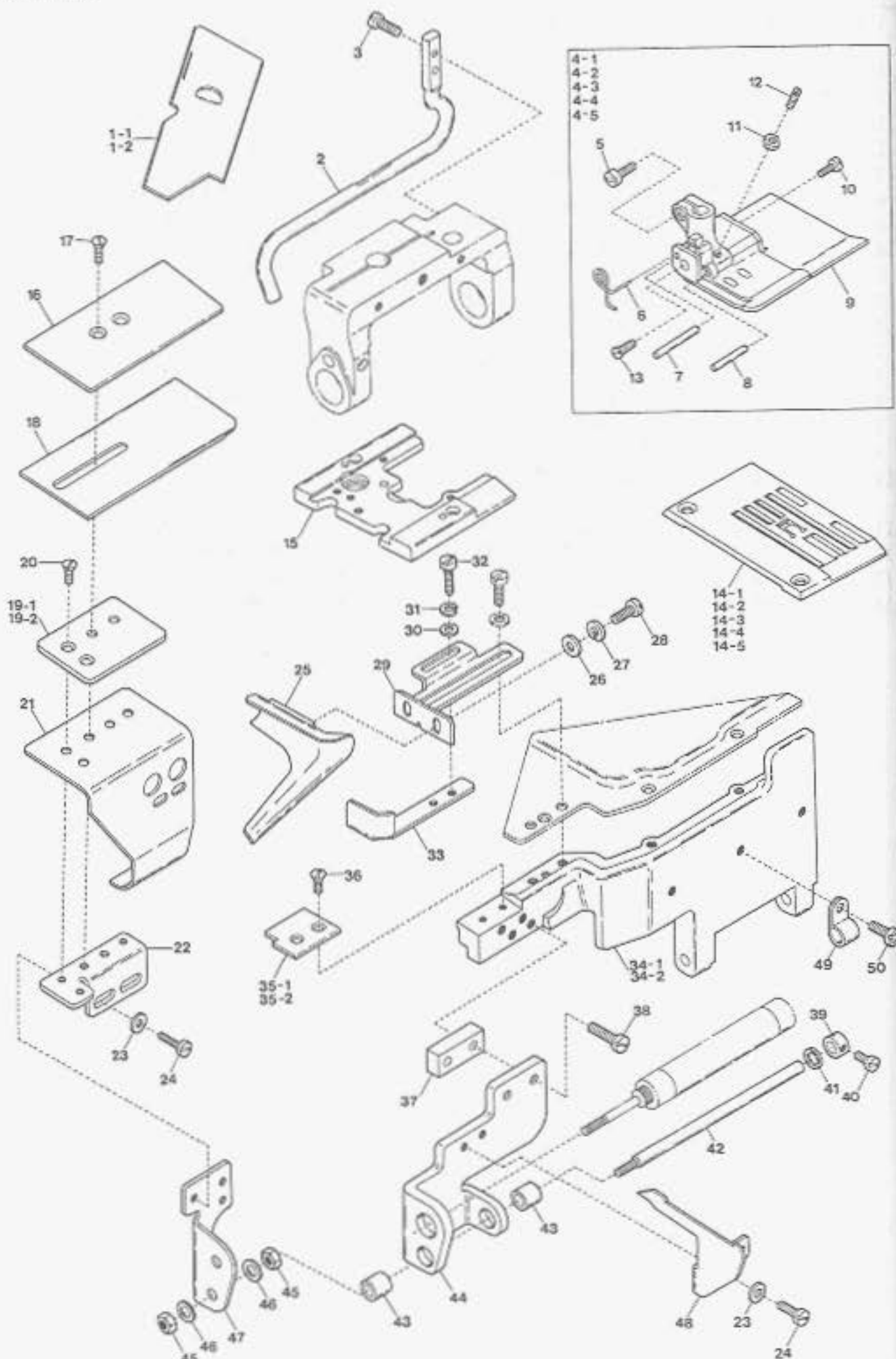


VC2640P EXCLUSIVE PARTS(2)

Ref.	Parts	Description	品名	Amt.
No.	No.			Req.
1-1	0065367	Presser Foot, Complete Set(32)	・押エ(組)	1
1-2	0065368	" (40)	・ "	1
1-3	0065369	" (48)	・ "	1
1-4	0065370	" (56)	・ "	1
1-5	0065371	" (64)	・ "	1
2	001186	Screw(9/64-40×7.8)	・ 止ネジ	1
3	0063280	Presser Foot Spring	・ 小押エバネ	1
4	0065366	Locking Pin	・ 回り止メピン	1
5	0063282	Presser Foot Hinge Pin	・ 押エヒンジピン	1
6	005122	Screw(3/32-56×5.5)	・ 止ネジ	1
7-1	0065345	Stitch Plate(32L)	・ 針板	1
7-2	0065346	" (40L)	・ "	1
7-3	0065347	" (48L)	・ "	1
7-4	0065348	" (56L)	・ "	1
7-5	0065449	" (64L)	・ "	1
8-1	3100640	Slide Cover(32, 40, 48, 56)	・ 滑り板	1
8-2	3100642	" (64)	・ "	1
9	3100630	Folder(Left)	・ 定規(左)	1
10	3100631	Folder(Right)	・ 定規(右)	1
11	000538	Washer	・ ワッシャ	2
12	110009	Screw(M4-0.7×8)	・ 止ネジ	2
13	0095367	Folder Chip	・ 定規チップ	1
14	004182	Screw(3/32-56×2.5)	・ 止ネジ	1

サブモデル専用部品(2)

VC2645P(2)



VC2645P EXCLUSIVE PARTS(2)

Ref. Parts

No. No.

1-1 3100670
1-2 3100671
2 3100675
3 110031
4-1 0065210
4-2 0065211
4-3 0065212
4-4 0065213
4-5 0065214
5 001186
6 0063280
7 0065366
8 0063282
9 0065209
10 001228

Description

Slide Plate(32, 40, 48, 56) 滑り板 1
" (64) " 1
Elastic Tape Guide(Rear) ゴムガイド(後) 1
Screw(M4-0.7×12) 止ネジ 2
Presser Foot, Complete Set(32) 押エ(組) 1
" " (40) " 1
" " (48) " 1
" " (56) " 1
" " (64) " 1
Screw(9/64-40×7.8) 止ネジ 1
Presser Foot Spring 小押エバネ 1
Locking Pin 回り止メピン 1
Presser Foot Hinge Pin 押エヒンジピン 1
Fabric Presser 布押エ 1
Screw(3/32-56×3.2) 止ネジ 2

11 000327
12 003302
13 005122
14-1 0065215
14-2 0065216
14-3 0065217
14-4 0065218
14-5 0065219
15 3100669
16 3100661
17 130006
18 3100660
19-1 3100658
19-2 3100659
20 130008

Lock Nut ロックナット 1
Adjusting Screw(1/8-44×11) 調節ネジ 1
Screw(3/32-56×5.5) 止ネジ 1
Stitch Plate(32L) 針板 1
" (40L) " 1
" (48L) " 1
" (56L) " 1
" (64L) " 1
Stitch Plate Support 針板取付板 1
Elastic Tape Guide 可動ゴムガイド 1
Screw(M4-0.7×10) 止ネジ 2
Elastic Tape Holder テープ受ケ 1
Spacer(2.0mm)(Standard) スペース(標準) 1
" (3.2mm) " 1
Screw(M3-0.5×10) 止ネジ 2

21 3100657
22 3100656
23 000538
24 110009
25 0065223
26 000535
27 000644
28 004358
29 3100662
30 000014

Elastic Tape Guide Bracket Cover 定規台カバー 1
Elastic Tape Guide Bracket(Upper) 定規台(上) 1
Washer ワッシャ 4
Screw(M4-0.7×8) 止ネジ 4
Fabric Guide(Right) 布ガイド(右) 1
Washer ワッシャ 2
Spring Washer スプリングワッシャ 2
Screw(9/64-40×5.6) 止ネジ 2
Fabric Guide Holder 布ガイド台 1
Washer ワッシャ 2

※ Ref. No. 31 to 50 See the following page.

VC2645P EXCLUSIVE PARTS(2)

Ref. Parts

No. No.

31 000002
32 110002
33 3100682
34-1 3100650
34-2 3100677
35-1 3100651
35-2 3100672
36 130002
37 3100652
38 110010
39 0094664
40 009604

41 000588
42 3100654
43 0067031
44 3100653
45 000009
46 000426
47 3100655
48 3100664
49 0060248
50 110013

Description

Spring Washer スプリングワッシャ 2
Screw(M3-0.5×5) 止ネジ 2
Fabric Guide(Front) 布ガイド(前) 1
Front Cover(Lower) 前開キカバー(下) 1
" " (for Stroke 45mm) " 1
Front Cover Supplementary Plate 前開キカバー補助板 1
" " (64) " 1
Screw(M3-0.6×6) 止ネジ 2
Cylinder Bracket Spacer 取付台スペース 1
Screw(M4-0.7×16) 止ネジ 2
Collar(6.1×12×8mm) カラー 1
Screw(11/64-40×5.5) 止ネジ 1

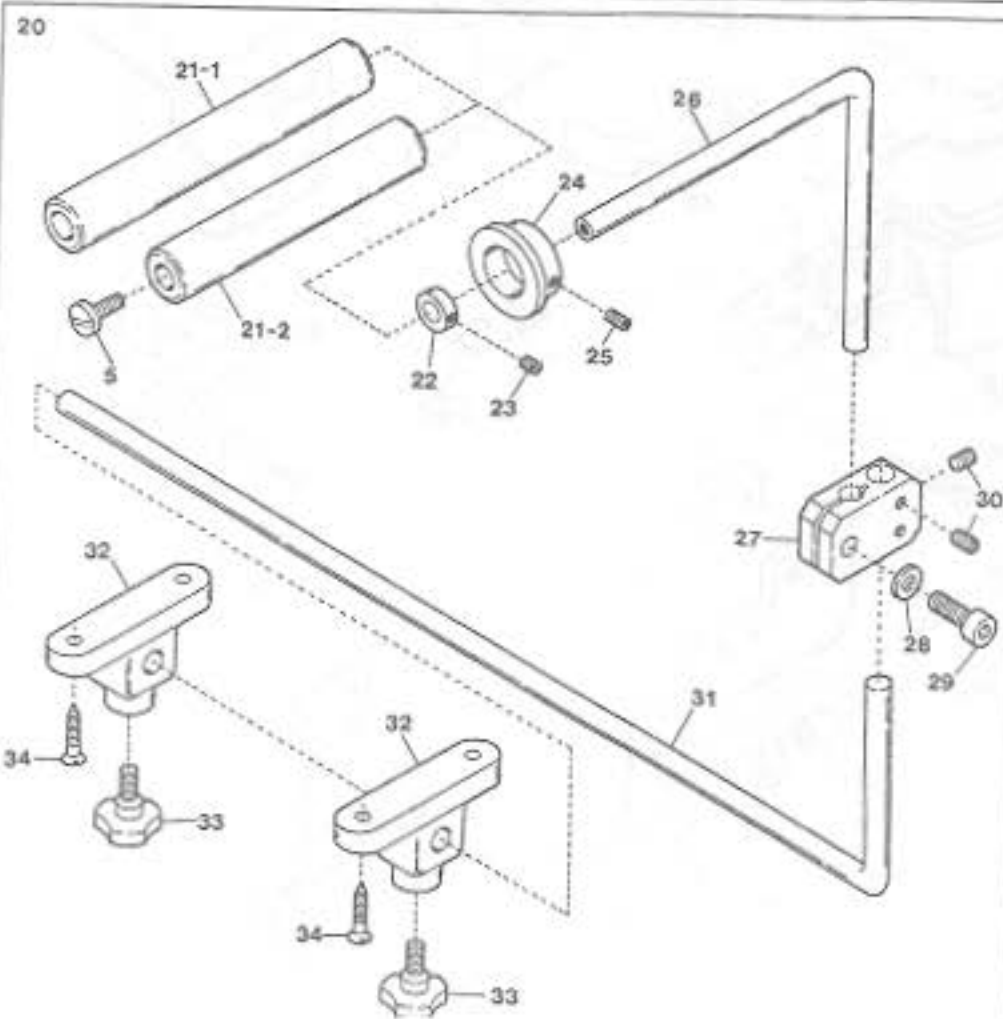
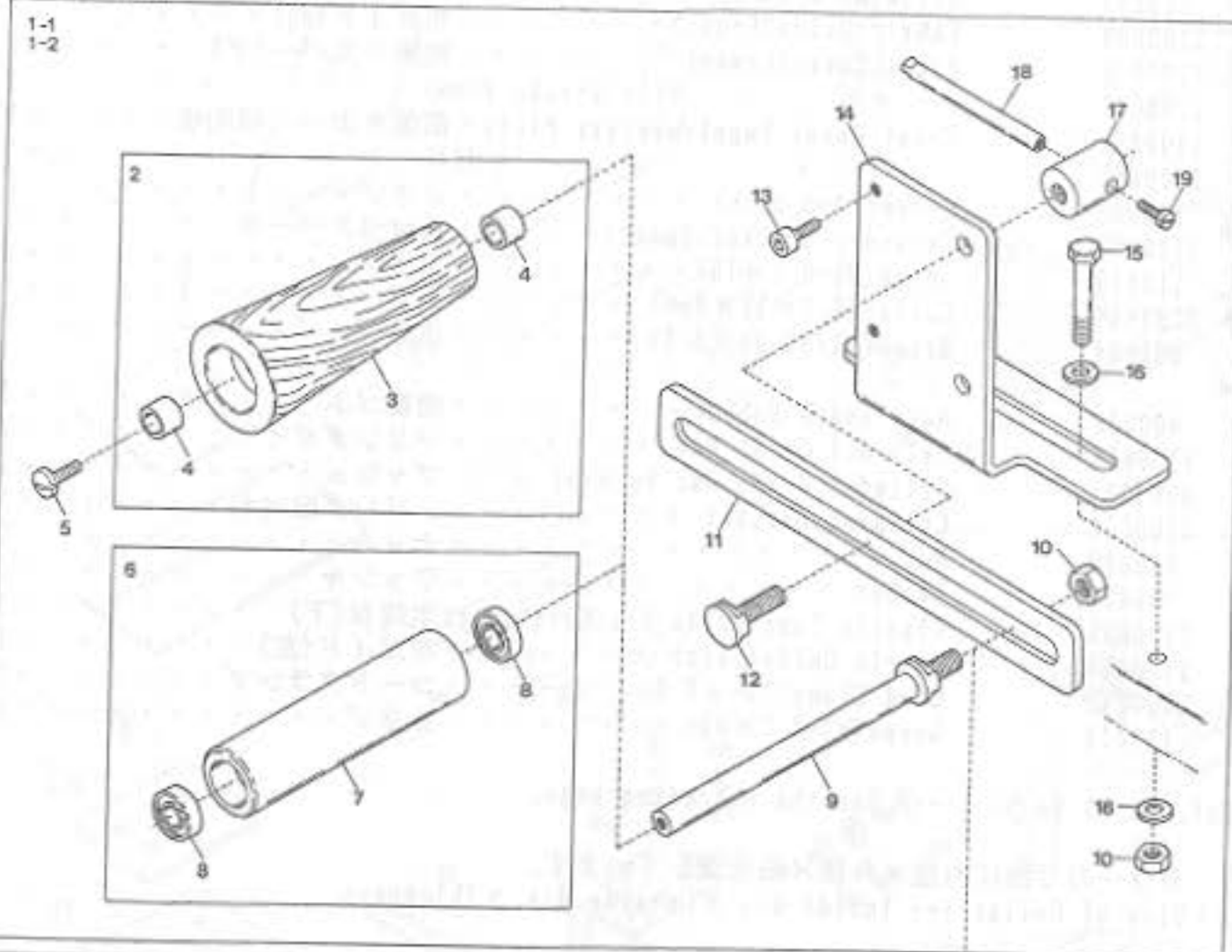
Anti-shock Rubber 緩衝ゴム 1
Cylinder Guide Bar シリンダガイド 1
Cylinder Guide Bar Bushing ブッシュ 2
Cylinder Bracket シリンダ取付台 1
Nut ナット 2
Washer ワッシャ 2
Elastic Tape Guide Bracket(Lower) 定規台(下) 1
Fabric Guide(Left) 布ガイド(左) 1
Cord Clamp(3N-φ5.3) コードクランプ 1
Screw(M4-0.7×8) 止ネジ 1

※ Ref. No. 1 to 30 See the preceding page.

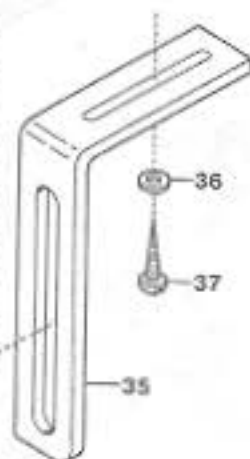
(注) カラーの寸法は内径×外径×幅を表しています。

Note: Size of Collar Inside dia.×Outside dia.×Thickness

VC2645P(3), 2742P(1)



VC2645P Only



VC2645P(3), 2742P(1) EXCLUSIVE PARTS

Ref. Parts

No. No.

1-1 0064203

1-2 3100767

2 0063471

3 0063470

4 0063460

5 009220

6 3100768

7 3100769

8 3100770

9 0063469

10 000145

11 0064173

12 006475

13 009980

14 3300101

15 009955

16 000666

17 0031014

18 0031015

19 009853

20 3100681

21-1 0065253

21-2 0067140

22 0032719

23 001459

24 0067023

25 003638

26 3100680

27 3120243

28 000429

29 009936

30 160007

31 3120245

32 0067025

33 009877

34 009947

35 0065258

36 000428

37 006920

Description

Tension Roller, C. Set(2) (VC2645P) テンションローラ(組2)

" " (VC2742P) " "

Tension Roller, C. Set(1) (VC2645P) テンションローラ(組1)

Tension Roller テンションローラ

Tension Roller Bushing ブッシュ

Screw(11/64-40×8) 止ネジ

Tension Roller, C. Set(1) (VC2742P) テンションローラ(組1)

Tension Roller テンションローラ

Tension Roller Ball Bearing ボールベアリング

Tension Roller Shaft テンションローラ軸

Nut ナット

Tension Roller Slider スライダ

Screw(M8-1.25×16) 止ネジ

Guide Screw(M6-1×10) ガイドネジ

Tension Roller Holder ホルダ

Screw(M8-1.25×65) 止ネジ

Washer ワッシャ

Slider Stop スライダストップ

Slider Stop Handle スライダストップハンドル

Screw(11/64-40×6.5) 止ネジ

Elastic Tape Front Roller, C. Set前ローラ(組)

Front Roller(Long) 前ローラ(長)

" " (Short) " (短)

Collar(10×16×6mm) カラー

Screw(9/64-40×3) 止ネジ

Elastic Tape Guide(Front) ゴムガイド(前)

Screw(11/64-40×4) 止ネジ

Front Roller Shaft 前ローラ軸

Front Roller Connector 前ローラ継手

Washer ワッシャ

Screw(M8-1.25×20) 止ネジ

Screw(M6-1×6) 止ネジ

Front Roller Holding Shaft 前ローラ支エ軸

Bracket ブラケット

Knob Bolt(M10-1.5×20) ノブボルト

Wood Screw(φ5.1×25) 木ネジ

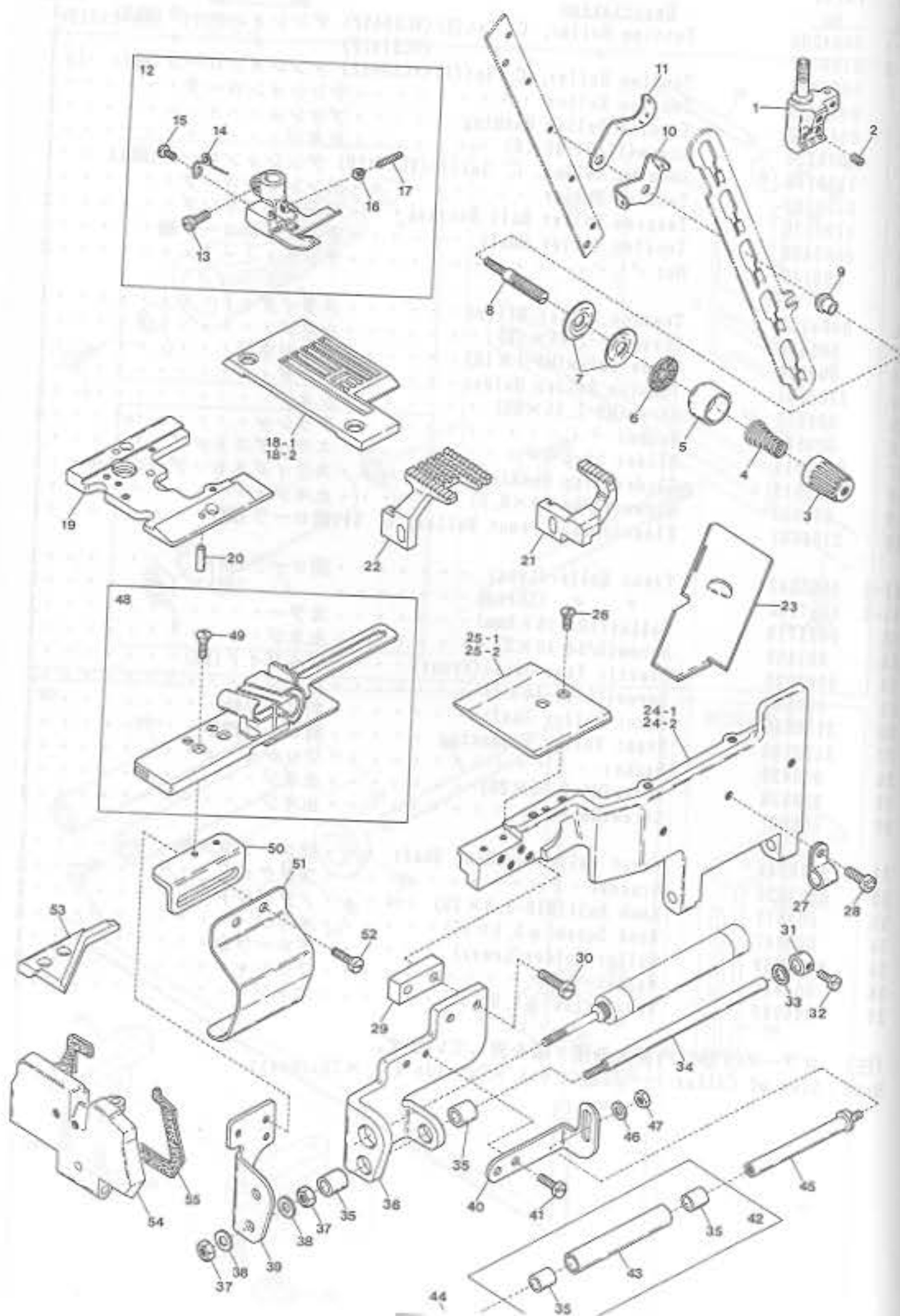
Roller Holder(Lower) 下ローラ台

Washer ワッシャ

Wood Screw(φ5.8×32) 木ネジ

(注) カラーの寸法は内径×外径×幅を表しています。

Note: Size of Collar . . . Inside dia. × Outside dia. × Thickness



VC2742P EXCLUSIVE PARTS(2)

Ref. Parts

No. No.

Description

品名

Amt.

Req.

1 0093357 Needle Clamp(56) 針止メ 1

2 001900 Screw(1/8-44×2.4) 止ネジ 3

3 0093863 Thread Tension Spring Cap 糸調子バネキャップ(上) 1

4 0090814 Needle Thread Tension Spring 糸調子バネ 1

5 0090071 Thread Tension Spring Retainer 糸調子バネキャップ(下) 1

6 000177 Felt フェルト 1

7 0031111 Tension Disc 糸調子皿 2

8 009835 Tension Post 糸調子棒 1

9 0090812 Tension Post Ferrule 糸調子棒系摺レ 1

10 0090856 Tension Disc Eyelet 糸調子皿糸道 1

11 0090807 Thread Lead-in Guide 糸調子台糸道 1

12 0067094 Presser Foot, Complete Set(56) 押エ(組) 1

13 001186 Screw(9/64-40×7.8) 止ネジ 1

14 0091725 Presser Foot Spring 小押エバネ 1

15 005133 Screw(1/8-44×4.5) 止ネジ 1

16 000220 Lock Nut ロックナット 1

17 003300 Screw(1/8-44×15) 止ネジ 1

18-1 0067035 Stitch Plate(56L) 針板 1

18-2 0067118 " (56M)(Extra) " (特注品) 1

19 3100753 Stitch Plate Support 針板取付板 1

20 000652 Knock Pin ノックピン 2

21 3109015 Differential Feed Dog 前送り 1

22 3109016 Main Feed Dog 後送り 1

23 3100751 Slide Cover 滑り板 1

24-1 3100650 Front Cover(Lower) 前開キカバー(下) 1

24-2 3100677 " " (for Stroke 45mm) " 1

25-1 3100750 Supplementary Plate 前開キカバー補助板 1

25-2 3100780 " " (for Stitch Plate 56M) " (56M特注品) 1

26 130002 Screw(M3-0.5×6) 止ネジ 2

27 0060248 Cord Clamp(3N-φ5.3) コードクランプ 1

28 110013 Screw(M4-0.7×8) 止ネジ 1

29 3100652 Cylinder Bracket Spacer 取付台スペーサ 1

30 110010 Screw(M4-0.7×16) 止ネジ 2

31 0094664 Collar(6.1×12×8mm) カラー 1

32 009604 Screw(11/64-40×5.5) 止ネジ 1

33 000588 Anti-shock Rubber 緩衝ゴム 1

34 3100654 Cylinder Guide Bar シリンダガイド 1

35 0067031 Bushing ブッシュ 4

36 3100653 Cylinder Bracket シリンダ取付台 1

37 000009 Nut ナット 2

38 000426 Washer ワッシャー 2

39 3100655 Folder Support(Lower) 定規台(下) 1

40 3100762 Roller Support 補助ローラ取付板 1

※ Ref. No.41 to 55 See the following page.

(注) カラーの寸法は内径×外径×幅を表しています。

Note: Size of Collar ... Inside dia. × Outside dia. × Thickness

VC2742P EXCLUSIVE PARTS(2)

Ref. Parts

No. No.

Description

品名

Amt.

Req.

41 110008 Screw(M4-0.7×5) 止ネジ 2

42 3100764 Supplementary Front Roller, C. Set 補助前ローラ(組) 1

43 3100765 Supplementary Front Roller 補助前ローラ 1

44 009770 Screw(M4-0.7×3.5) 止ネジ 1

45 3100766 Supplementary Front Roller Shaft 補助前ローラ軸 1

46 000541 Washer ワッシャー 1

47 100001 Nut ナット 1

48 --- Folder, C. Set(See the table) 定規(組)(下表参照) 1

49 130003 Screw(M4-0.7×7.3) 止ネジ 2

50 3100760 Folder Support(Upper) 定規台(上) 1

51 3100761 Folder Support Cover 定規台カバー 1

52 110009 Screw(M4-0.7×8) 止ネジ 2

53 3100641 Supplementary Slide Cover 滑り板補助板 1

54 3100754 Side Cover 横開キカバー 1

55 3100755 Side Cover Gasket 横開キカバーパッキン 1

※ Ref. No. 1 to 40 See the preceding page.

定規(3つ折り)

Folder(three-fold)

Parts No.	仕上り寸法 finished size mm. (inch)
3100790	30 (1 3/16)
3100791	32 (1 17/64)
3100792	35 (1 3/8)
3100793	38 (1 1/2)
3100794	40 (1 9/16)
3100795	42 (1 21/32)

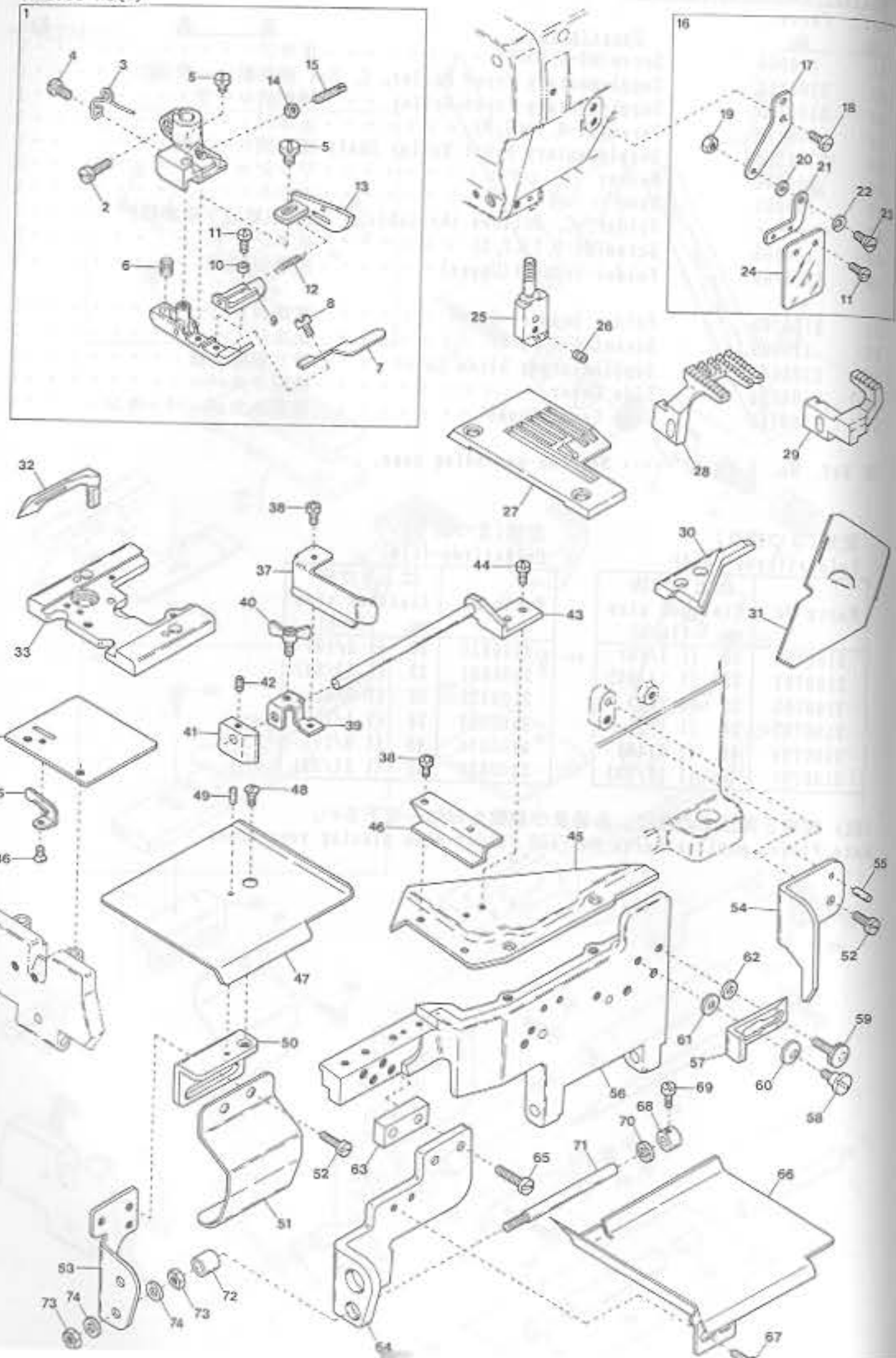
定規(2つ折り)

Folder(two-fold)

Parts No.	仕上り寸法 finished size mm. (inch)
3100830	30 (1 3/16)
3100831	32 (1 17/64)
3100832	35 (1 3/8)
3100833	38 (1 1/2)
3100834	40 (1 9/16)
3100835	42 (1 21/32)

(注) 定規を御注文の際は、品番及び個数をお知らせ下さい。

Note: Please mention Part No. and Folder No. when ordering.



VC2608-NL EXCLUSIVE PARTS(1)

Ref. No.	Parts No.	Description	品名	Amt.	Req.
1	3107080	Presser Foot, Complete Set	押エ(組)	1	1
2	001186	Screw(9/64-40×7.8)	止ネジ	1	1
3	3107087	Presser Foot Spring	小押エバネ	1	1
4	005133	Screw(1/8-40×4.5)	止ネジ	1	1
5	001228	Screw(3/32-56×3.2)	止ネジ	2	2
6	0094839	Presser Foot(Lower) Spring	押エバネ	1	1
7	3107086	Tape Guide	テープガイド	1	1
8	004237	Screw(3/32-56×2.75)	止ネジ	1	1
9	3107084	Slide Plate	スライドプレート	1	1
10	3107085	Spacer	スペーサ	1	1
11	001230	Screw(3/32-56×3.8)	止ネジ	3	3
12	3101664	Slide Plate Spring	スライドプレートバネ	1	1
13	3107083	Edge Guide	当て定規	1	1
14	000220	Nut	ナット	1	1
15	003300	Screw(1/8-44×15)	止ネジ	1	1
16	3200251	Eye Guard, Complete Set	アイガード(組)	1	1
17	3101200	Safety Plate Support	セーフティプレート取付板	1	1
18	009784	Screw(M6-1×10)	止ネジ	2	2
19	000334	Nut	ナット	1	1
20	000547	Washer	ワッシャ	1	1
21	0060175	Safety Plate Holder	セーフティプレートホルダ	1	1
22	000010	Conical Spring Washer	皿バネワッシャ	1	1
23	006004	Screw(11/64-40×9.7)	止ネジ	1	1
24	3200252	Safety Plate	セーフティプレート	1	1
25	3109122	Needle Clamp	針止メ	1	1
26	001900	Screw(1/8-44×2.4)	止ネジ	1	1
27	3108050	Stitch Plate	針板	1	1
28	3109051	Main Feed Dog	後送り	1	1
29	3109050	Differential Feed Dog	前送り	1	1
30	3100641	Supplementary Slide Cover	滑り板補助板	1	1
31	3101661	Slide Cover	滑り板	1	1
32	3109305	Looper	ルーバ	1	1
33	3101650	Stitch Plate Support	針板取付板	1	1
34	3101660	Cloth Plate	クロスプレート	1	1
35	3101657	Cutter	カッター	1	1
36	004182	Screw(3/32-56×2.5)	止ネジ	1	1
37	3101666	Rib Guide(Front)	リブガイド(前)	1	1
38	110012	Screw(M4-0.7×5)	止ネジ	3	3
39	3101667	Rib Guide Support	リブガイド取付台	1	1
40	290020	Screw	止ネジ	1	1

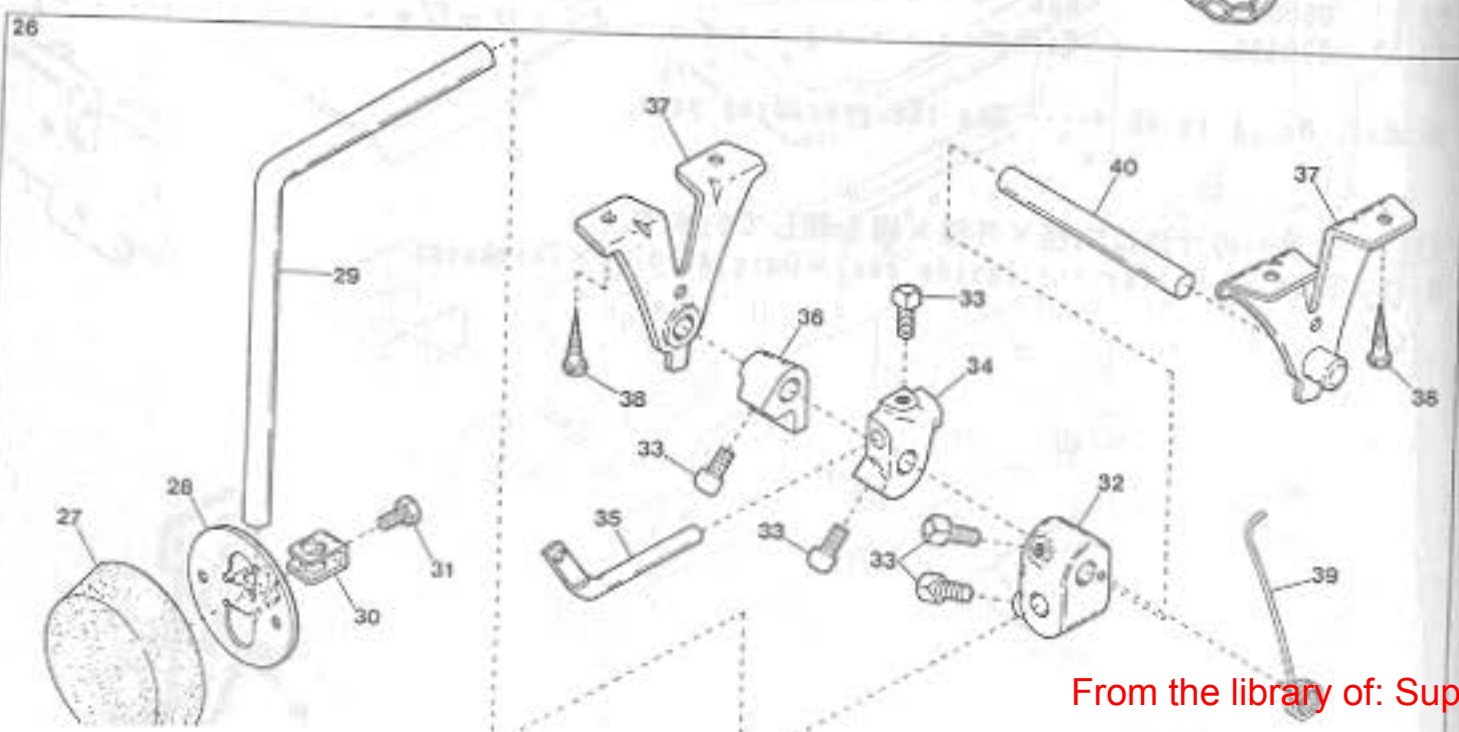
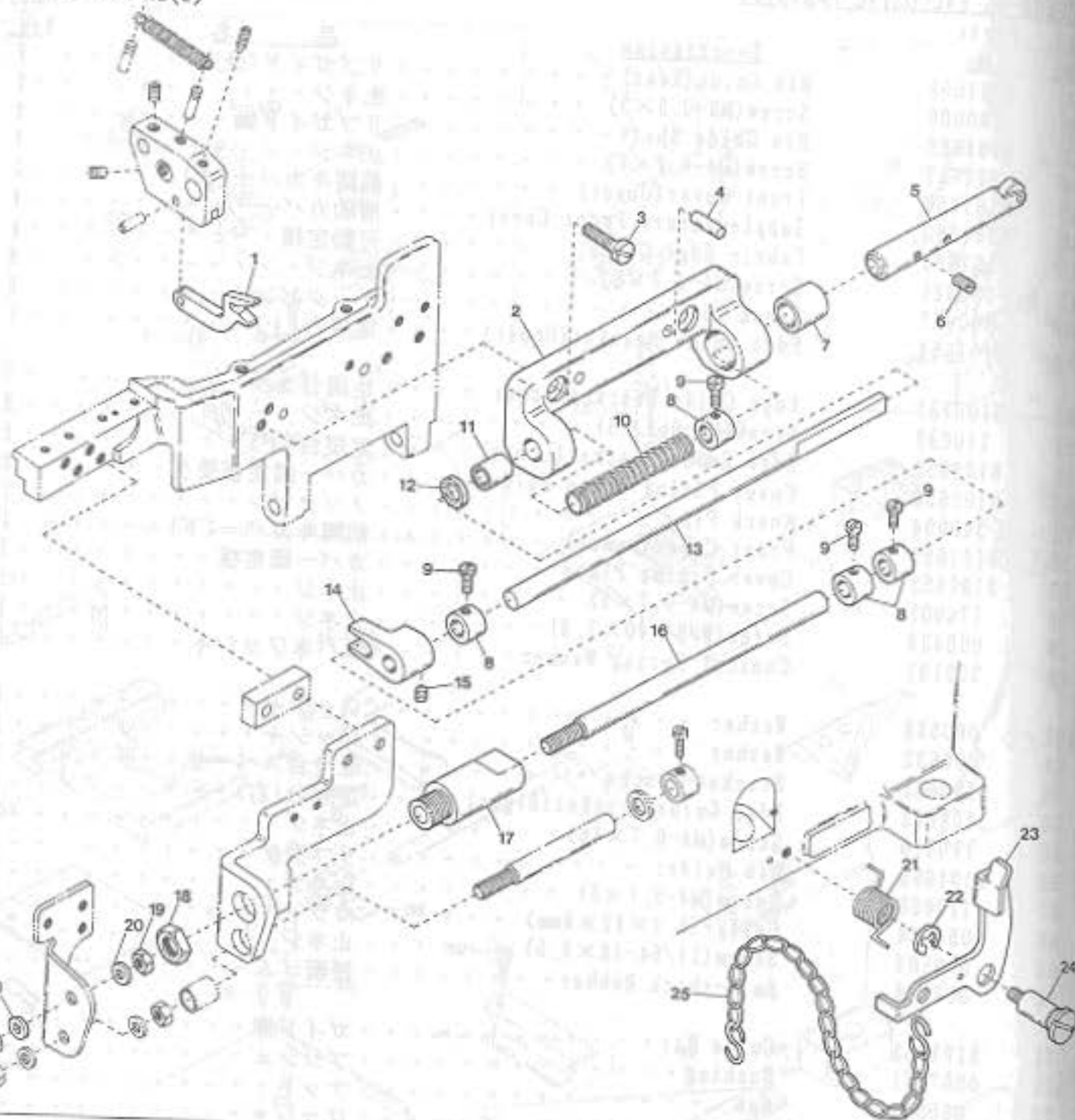
※ Ref. No. 41 to 74 See the following page.

VC2608-NL EXCLUSIVE PARTS(1)

Ref. No.	Parts No.	Description	品名	Amt.	Req.
41	3101668	Rib Guide(Rear)	リブガイド(後)	1	1
42	160000	Screw(M3-0.5×3)	止ネジ	1	1
43	3101669	Rib Guide Shaft	リブガイド軸	1	1
44	007627	Screw(M4-0.7×6)	止ネジ	2	2
45	3101658	Front Cover(Upper)	前開キカバー(上)	1	1
46	3101680	Supplementary Front Cover	補助カバー	1	1
47	3101693	Fabric Edge Guide	可動定規	1	1
48	130021	Screw(M4-0.7×6)	止ネジ	1	1
49	000687	Knock Pin	ノックピン	1	1
50	3101654	Edge Guide Bracket(Upper)	定規台(上)	1	1
51	3100761	Edge Guide Bracket Cover	定規台カバー	1	1
52	110009	Screw(M4-0.7×8)	止ネジ	3	3
53	3100655	Edge Guide Bracket(Lower)	定規台(下)	1	1
54	3101656	Cover Fixing Plate Holder	カバー固定板受ケ	1	1
55	340004	Knock Pin	ノックピン	1	1
56	3101659	Front Cover(Lower)	前開キカバー(下)	1	1
57	3101655	Cover Fixing Plate	カバー固定板	1	1
58	170002	Screw(M4-0.7×5)	止ネジ	1	1
59	006434	Screw(9/64-40×7.9)	止ネジ	1	1
60	300101	Conical Spring Washer	皿バネワッシャ	1	1
61	000538	Washer	ワッシャ	1	1
62	000532	Washer	ワッシャ	1	1
63	3100652	Bracket Spacer	取付台スペーサ	1	1
64	3101662	Edge Guide Bracket(Right)	定規台(右)	1	1
65	110010	Screw(M4-0.7×16)	止ネジ	2	2
66	3101665	Rib Holder	リブ受ケ	1	1
67	110008	Screw(M4-0.7×5)	止ネジ	2	2
68	0094664	Collar(6.1×12×8mm)	カラー	1	1
69	009604	Screw(11/64-40×5.5)	止ネジ	1	1
70	000588	Anti-shock Rubber	緩衝ゴム	1	1
71	3101663	Guide Bar	ガイド棒	1	1
72	0067031	Bushing	ブッシュ	1	1
73	000009	Nut	ナット	2	2
74	000426	Washer	ワッシャ	2	2

※ Ref. No. 1 to 40 See the preceding page.

(注) カラーの寸法は内径×外径×幅を表しています。
Note: Size of Collar ... Inside dia. × Outside dia. × Thickness



Ref.	No.
1	3101652
2	3101264
3	110031
4	000651
5	0094680
6	001457
7	0067007
8	0094664
9	009604
10	0067016

Description

1	3101652	Feed Driving Control Link
2	3101264	Folder Slide Shaft Bracket
3	110031	Screw(M4-0.7×12)
4	000651	Knock Pin
5	0094680	Folder Sleeve
6	001457	Screw(11/64-40×3.3)
7	0067007	Folder Sleeve Bushing
8	0094664	Collar(6.1×12×8mm)
9	009604	Screw(11/64-40×5.5)
10	0067016	Folder Spring

11	0067031	Folder Slide Shaft Bushing
12	000588	Anti-shock Rubber
13	3101263	Folder Slide Shaft
14	3101262	Guide Shaft Connecting Lever
15	160001	Screw(M4-0.7×4)
16	3101260	Folder Guide Shaft
17	3101261	Folder Guide Shaft Bushing
18	000054	Nut
19	000009	Nut
20	000426	Washer

21	3101266	Folder Lever Spring
22	0095027	Retaining Ring
23	3101265	Folder Lever
24	170013	Screw(M6-1×8)
25	0037912	Chain
26	3101681	Knee Press, Complete Set
27	3101689	Knee Press Pad
28	3101688	Knee Press
29	3101685	Knee Press Shank
30	3101687	Knee Press Holder

31	240008	Screw
32	3101686	Knee Press Shank Block
33	290021	Screw
34	3101691	Connecting Bar Block
35	3101690	Connecting Bar
36	3101692	Knee Press Stop
37	3101683	Shaft Holder
38	350005	Screw
39	3101684	Knee Press Return Spring
40	3101682	Knee Press Shaft

31	240008	Screw
32	3101686	Knee Press Shank Block
33	290021	Screw
34	3101691	Connecting Bar Block
35	3101690	Connecting Bar
36	3101692	Knee Press Stop
37	3101683	Shaft Holder
38	350005	Screw
39	3101684	Knee Press Return Spring
40	3101682	Knee Press Shaft

品名

1	3101652	前送り調節リンク
2	3101264	定規可動軸ブラケット
3	110031	止ネジ
4	000651	ノックピン
5	0094680	定規スリーブ
6	001457	止ネジ
7	0067007	定規スリーブブッシュ
8	0094664	カラー
9	009604	止ネジ
10	0067016	定規バネ

11	0067031	可動軸ブッシュ
12	000588	緩衝ゴム
13	3101263	定規可動軸
14	3101262	ガイド軸連結腕
15	160001	止ネジ
16	3101260	ガイド軸
17	3101261	ガイド軸ブッシュ
18	000054	ナット
19	000009	ナット
20	000426	ワッシャー

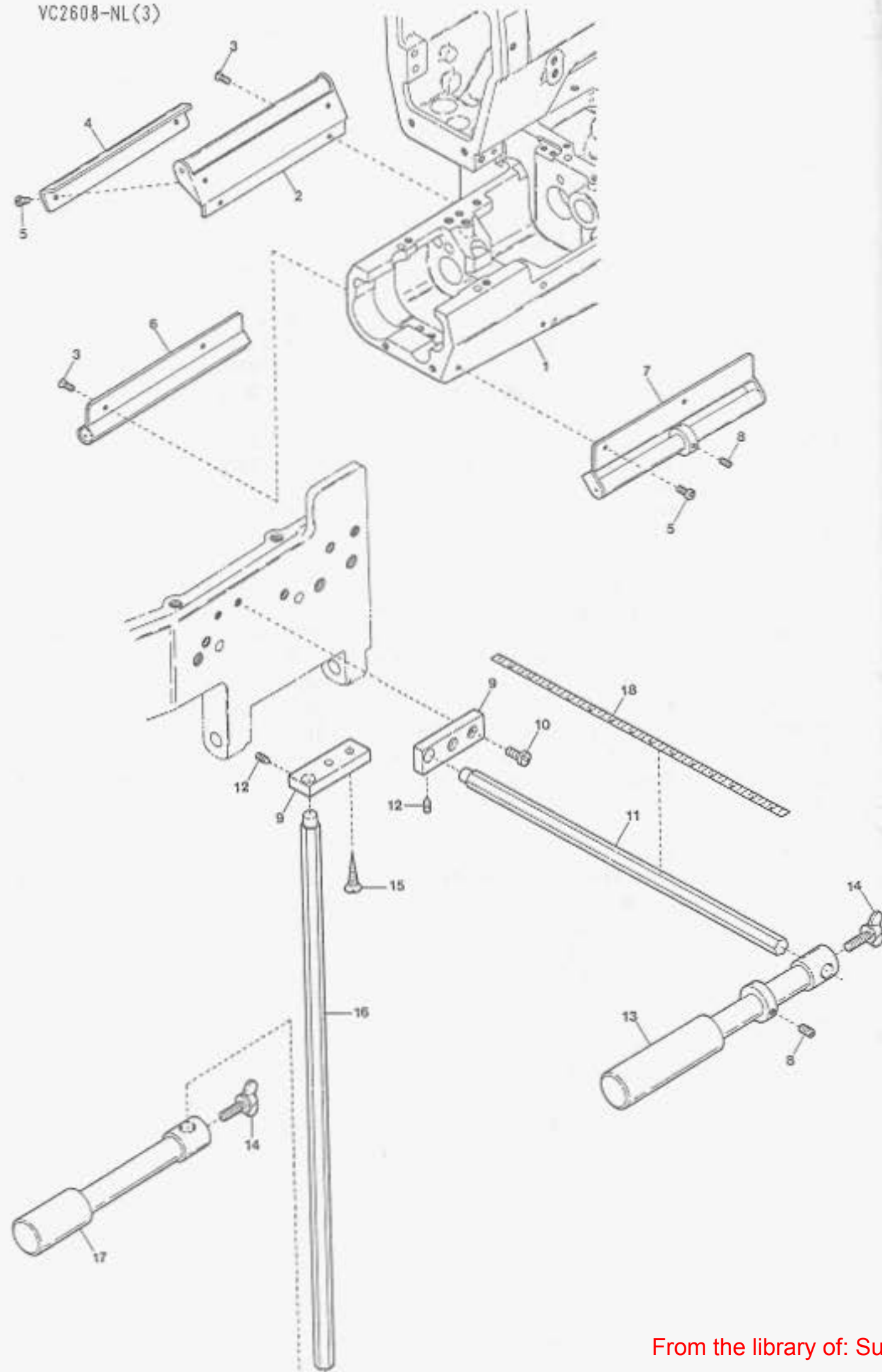
21	3101266	定規レバーバネ
22	0095027	ストップリング
23	3101265	定規レバー
24	170013	止ネジ
25	0037912	鎖
26	3101681	膝受ケ(組)
27	3101689	膝受ケパッド
28	3101688	膝受ケ
29	3101685	膝受ケシャック
30	3101687	膝受ケホルダ

31	240008	止ネジ
32	3101686	膝受ケシャックブロック
33	290021	止ネジ
34	3101691	膝受ケ連結棒ブロック
35	3101690	膝受ケ連結棒
36	3101692	ストッパ
37	3101683	軸受ケ
38	350005	止ネジ
39	3101684	膝受ケ戻シバネ
40	3101682	膝受ケ軸

(注) カラーの寸法は内径×外径×幅を表しています。

Note: Size of Collar ... Inside dia. × Outside dia. × Thickness

VC2608-NL(3)



VC2608-NL EXCLUSIVE PARTS(3)

Ref. Parts

No. No.

1 3101694

2 3101671

3 130020

4 3101672

5 110012

6 3101673

7 3101670

8 160000

9 3101710

10 110011

11 3101711

12 160021

13 3101712

14 190057

15 009859

16 3101713

17 3101714

18 390116

Description

Machine Frame Unit アームベッド(組) 1

Supplementary Roller(Rear/Upper) Unit 補助ローラ(後・上)(組) 1

Screw(M4-0.7×6.3) 止ネジ 4

Cloth Plate(Rear) クロスプレート(後) 1

Screw(M4-0.7×5) 止ネジ 4

Supplementary Roller(Rear/Lower) Unit 補助ローラ(後・下)(組) 1

Supplementary Roller(Front) Unit 補助ローラ(前)(組) 1

Screw(M3-0.5×3) 止ネジ 2

Roller Support Bracket ローラ台支エ 2

Screw(M5-0.8×10) 止ネジ 2

Front Roller Support 前ローラ台 1

Screw(M5-0.8×6) 止ネジ 2

Front Roller Unit 前ローラ(組) 1

Wing Bolt(M6-1×10) チョウボルト 2

Wood Screw(φ5.1×32) 木ネジ 2

Lower Roller Support 下ローラ台 1

Lower Roller Unit 下ローラ(組) 1

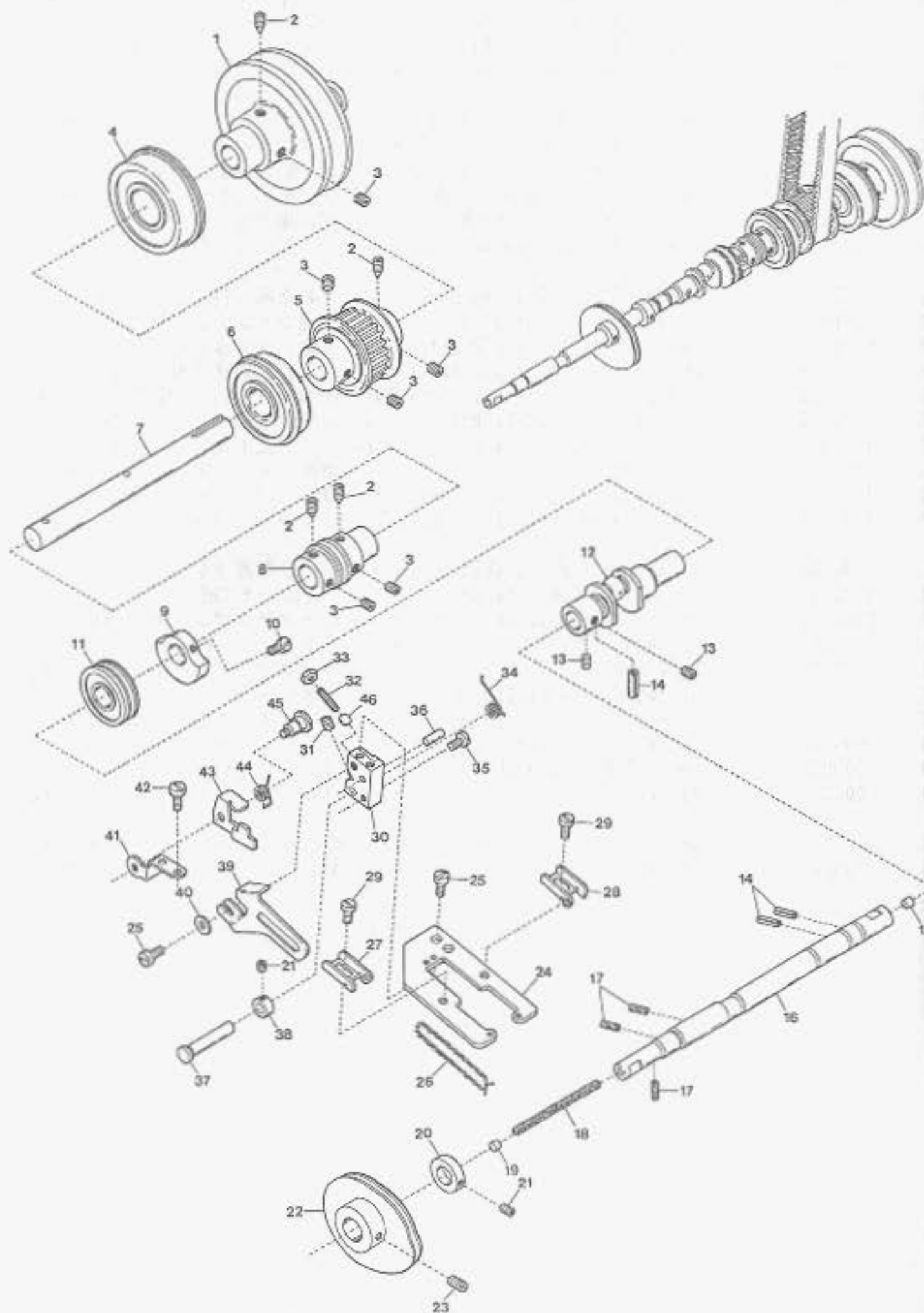
Scale Tape スケールテープ 1

サブモデル専用部品(3)

49

Amt.

Req.



MAIN SHAFT DRIVING MECHANISM

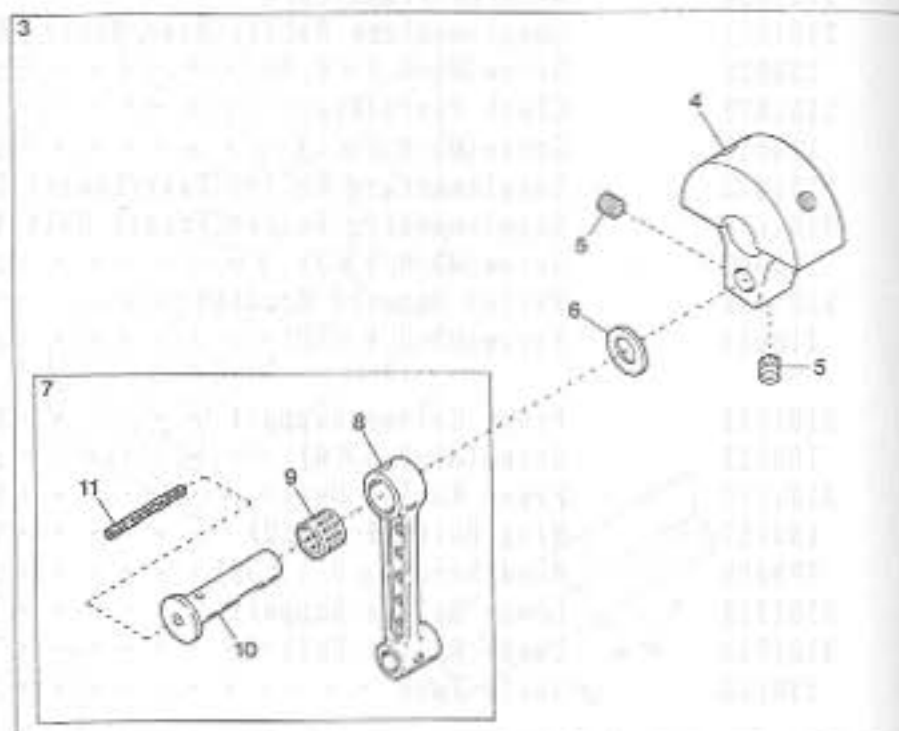
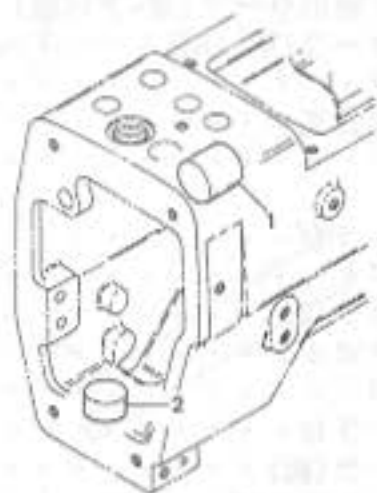
下軸機構

Ref. No.	Parts No.	Description	品名	Amt. Req.
1	3100130	Pulley	プーリ	1
2	160005	Screw (M6-1×8)	止ネジ	4
3	160007	Screw (M6-1×6)	止ネジ	6
4	0093089	Ball Bearing (Right)	ボールベアリング (右)	1
5	3100128	Main Shaft Sprocket (Lower)	ベルトプーリ (下)	1
6	0093090	Ball Bearing (Middle)	ボールベアリング (中)	1
7	3100132	Lower Shaft (Right)	下軸 (右)	1
8	3100122	Oil Pump Driving Worm	ウオーム	1
9	3100127	Counterweight (Small)	バランスウエイト (小)	1
10	110009	Screw (M4-0.7×8)	止ネジ	2
11	3100123	Ball Bearing (Left)	ボールベアリング (左)	1
12	3100121	Lower Crankshaft	下軸クランク	1
13	160004	Screw (M6-1×4.8)	止ネジ	2
14	001107	Roll Pin	ロールピン	3
15	330001	Seal Plug	詰栓	1
16	3100120	Lower Shaft (Left)	下軸 (左)	1
17	000397	Oil Wick	油芯	3
18	000304	Oil Wick	油芯	1
19	000730	Seal Plug	詰栓	1
20	3100126	Collar (14×21×5.5mm)	カラー	1
21	160000	Screw (M3-0.5×3)	止ネジ	2
22	3100125	Looper Thread Take-up	下糸調子カム	1
23	150000	Screw (M5-0.8×4)	止ネジ	2
24	3100263	Supporting Plate	カム糸道取付板	1
25	110002	Screw (M3-0.5×5)	止ネジ	3
26	000463	Laced Wire	モール (糸巻き付防止)	1
27	3100264	Thread Take-up Eyelet (Left)	カム糸道 (左)	1
28	3100265	Thread Take-up Eyelet (Right)	カム糸道 (右)	1
29	110027	Screw (M2.5-0.45×3.5)	止ネジ	2
30	3100262	Supporting Plate Basement	カム糸道取付台	1
31	160001	Screw (M4-0.7×4)	止ネジ	1
32	160008	Stop Screw (M6-1×35)	ストップネジ	1
33	100003	Lock Nut	ロックナット	1
34	3100267	Supporting Plate Return Spring	戻シバネ	1
35	110026	Screw (M3-0.6×6)	止ネジ	1
36	340004	Pin	ピン	1
37	3100260	Basement Shaft	取付台軸	1
38	3100261	Collar (6×11×5mm)	カラー	1
39	3100266	Cast-off Plate	糸案内	1
40	000531	Washer	ワッシャ	1
41	3100268	Stop Bracket	ストップ台	1
42	110041	Screw (M4-0.7×8)	止ネジ	2
43	3100270	Supporting Plate Stop	取付板ストップ	1
44	3100269	Stop Spring	取付板ストップバネ	1
45	170003	Screw (M3-0.5×3)	止ネジ	1
46	3100272	Basement Cushion	取付台クッション	1

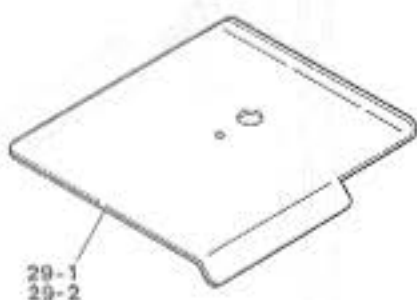
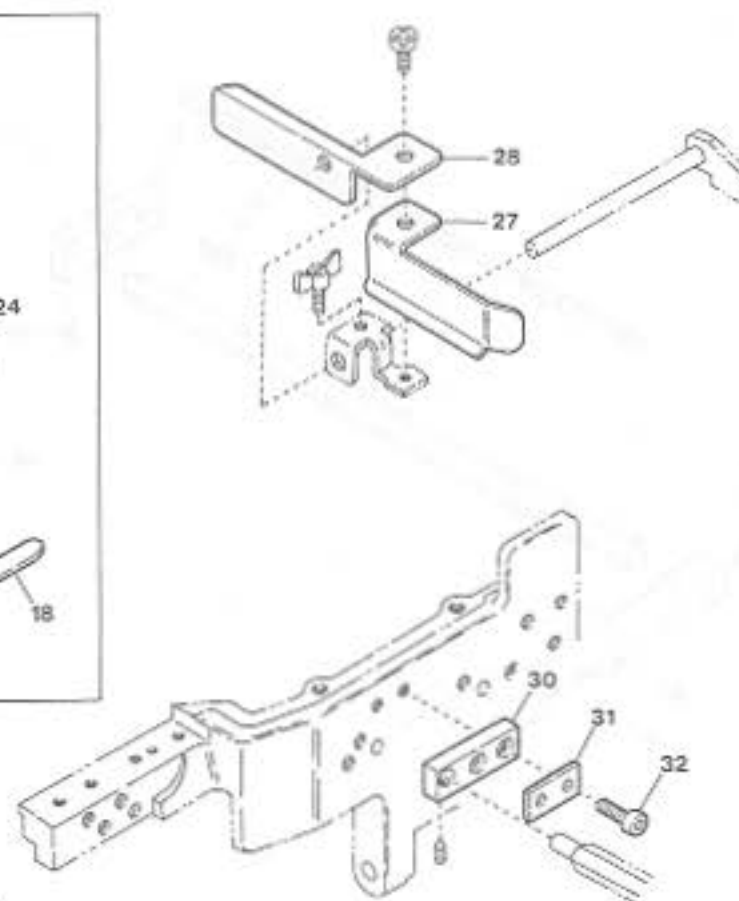
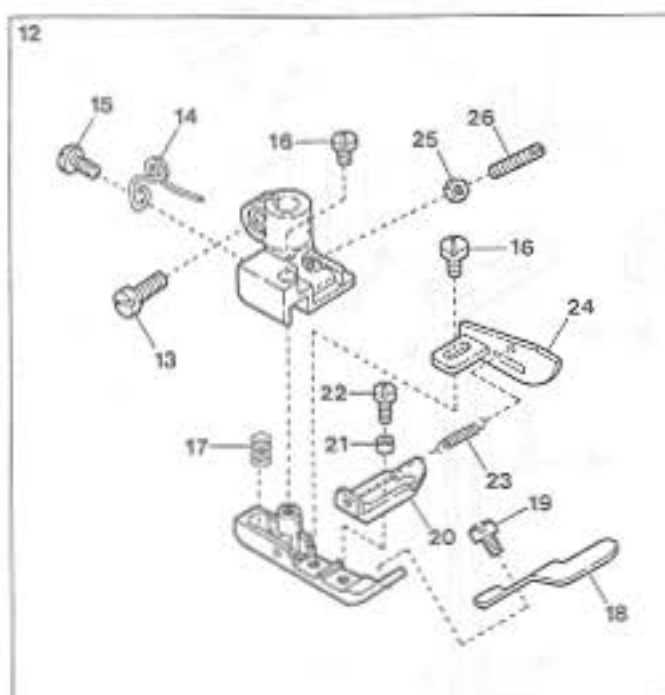
(注) カラーの寸法は内径×外径×幅を表しています。

Note: Size of Collar ... Inside dia. × Outside dia. × Thickness

VC2608-NL(4)



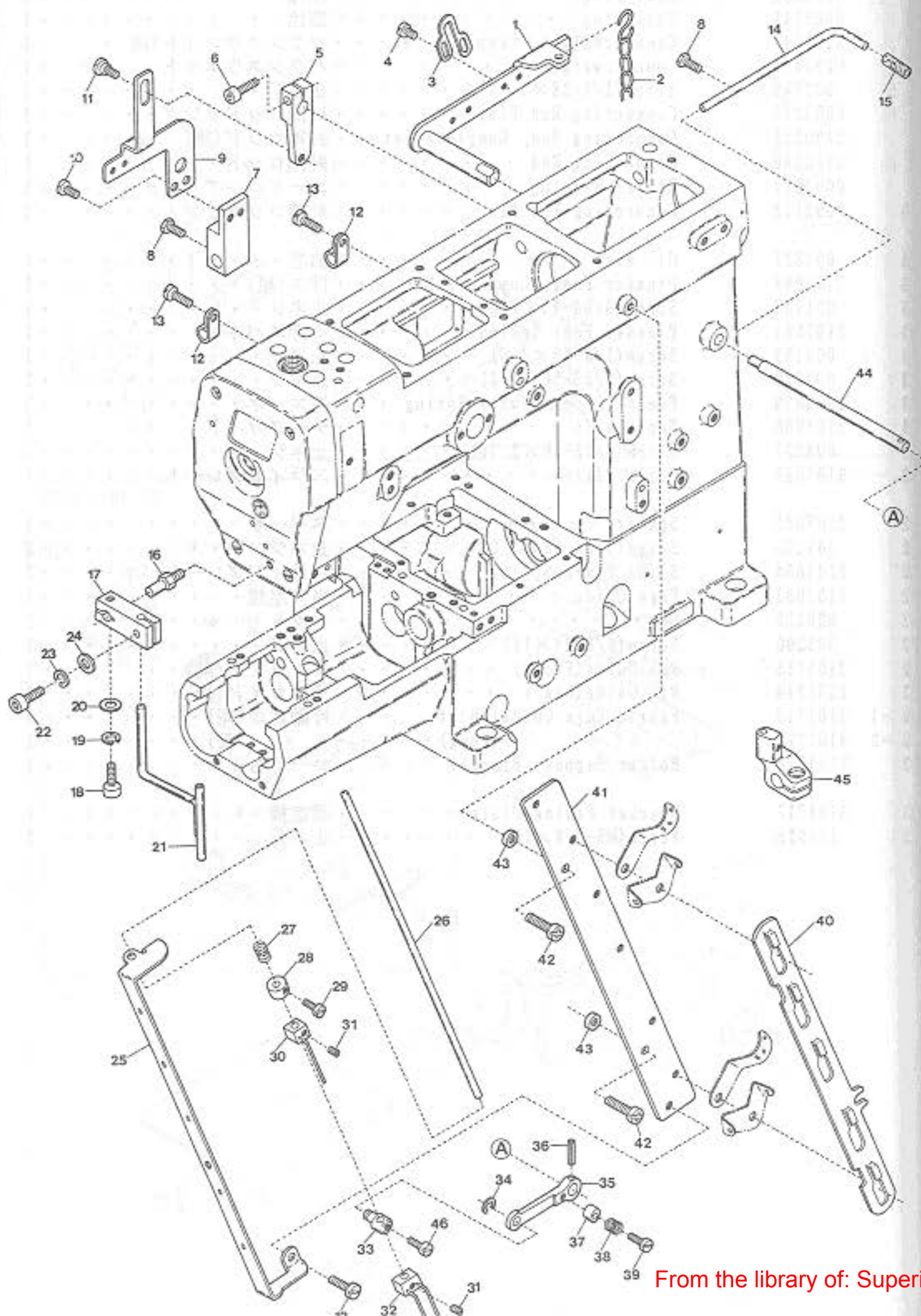
VC2608-NL-CP



VC2608-NL EXCLUSIVE PARTS(4)

Ref. No.	Parts No.	Description	品名	Amt. Req.
1	0094604	Seal Plug	詰栓	1
2	0063548	Seal Plug	詰栓	1
3	3101210	Counterweight, Complete Set	バランスウエイト(組)	1
4	0095400	Counterweight	バランスウエイト	1
5	003647	Screw(1/4-28×4.8)	止ネジ	2
6	0093214	Connecting Rod Ring	針棒ロッドリング	1
7	3100291	Connecting Rod, Complete Set	針棒ロッド(組)	1
8	3100290	Connecting Rod	針棒ロッド	1
9	0093212	Roller Bearing	ニードルベアリング	1
10	0093213	Connecting Rod Pin	針棒ロッドピン	1
11	000321	Oil Wick	油芯	1
12	3107088	Presser Foot, Complete Set	押エ(組)	1
13	001186	Screw(9/64-40×7.8)	止ネジ	1
14	3107087	Presser Foot Spring	小押エバネ	1
15	005133	Screw(1/8-40×4.5)	止ネジ	1
16	001228	Screw(3/32-56×3.2)	止ネジ	2
17	0094839	Presser Foot(Lower) Spring	押エバネ	1
18	3107086	Tape Guide	テープガイド	1
19	004237	Screw(3/32-56×2.76)	止ネジ	1
20	3107089	Slide Plate	スライドプレート	1
21	3107085	Spacer	スペーサ	1
22	001230	Screw(3/32-56×3.8)	止ネジ	3
23	3101664	Slide Plate Spring	スライドプレートバネ	1
24	3107083	Edge Guide	当て定規	1
25	000220	Nut	ナット	1
26	003300	Screw(1/8-44×15)	止ネジ	1
27	3101715	Rib Guide(Front)	リブガイド(前)	1
28	3101716	Rib Guide(Rear)	リブガイド(後)	1
29-1	3101719	Fabric Edge Guide(Short)	可動定規(短)	1
29-2	3101720	" (Long)	" (長)	1
30	3101718	Roller Support Bracket	ローラ台支エ	1
31	3101717	Bracket Fixing Plate	固定板	1
32	120026	Screw(M5-0.8×18)	止ネジ	2

"UT-A2" DEVICE(1) for VC2608-NL



"UT-A2" DEVICE(1) for VC2608-NL

Ref.	Parts	Description	品名	Amt.
No.	No.			Req.
1	0065373	Lifter Lever	押エ揚グレバー	1
2	0037912	Chain	鎖	1
3	3101216	Lifter Lever Stop	押エ揚グレバーストップ	1
4	004358	Screw(9/64-40×5.6)	止ネジ	2
5	3100533	Tension Release Lever	糸緩メ腕	1
6	120001	Screw(M4-0.7×14)	止ネジ	1
7	3100526	Tension Release Block	糸緩メブロック	1
8	007610	Screw(M4-0.7×10)	止ネジ	2
9	3100525	Tension Release Connecting Plate	糸緩メ連結板	1
10	110009	Screw(M4-0.7×8)	止ネジ	2
11	170009	Screw(M4-0.7×4)	止ネジ	1
12	0094491	Cord Clamp(2N-φ3.4)	コードクランプ	2
13	110012	Screw(M4-0.7×5)	止ネジ	4
14	0022836	Synchroniser Positioning Pin	ポジションナピン	1
15	0022837	Synchroniser Cushion	ポジションナピンクッション	1
16	190009	Screw(M4-0.7×7)	止ネジ	1
17	0096358	Air Wiper Bracket	エアワイパ取付台	1
18	009748	Screw(M4-0.7×12)	止ネジ	1
19	000644	Spring Washer	スプリングワッシャ	1
20	000532	Washer	ワッシャ	1
21	3101707	Air Wiper	エアワイパ	1
22	009744	Screw(M3-0.5×10)	止ネジ	1
23	000002	Spring Washer	スプリングワッシャ	1
24	000014	Washer	ワッシャ	1
25	3100529	Thread Pull-off Eyelet	糸緩メ糸道	1
26	0067101	Thread Pull-off Bar	糸緩メ棒	1
27	0063076	Swing-proof Spring	糸緩メ棒防振パネ	1
28	0094433	Collar(4×11×7mm)	カラー	1
29	001208	Screw(9/64-40×5)	止ネジ	1
30	3101275	Thread Pull-off Hook Unit	糸緩メフック(組)	1
31	001459	Screw(9/64-40×3)	止ネジ	2
32	3101276	Thread Pull-off Hook Unit	糸緩メフック(組)	1
33	0094396	Thread Pull-off Bar Holder	糸緩メ棒連結片	1
34	0033024	Retaining Ring	ストップリング	1
35	0063515	Thread Pull-off Lever	糸緩メレバー	1
36	000690	Dowel Pin	止メピン	1
37	0094390	Tension Release Adjusting Eccentric	糸緩メ板調節コロ	1
38	0095334	Swing-proof Spring	糸緩メ板防振パネ	1
39	001170	Screw(9/64-40×12)	止ネジ	1
40	3100528	Tension Disc Separator	糸緩メ板	1
41	3100527	Tension Post Support	糸調子台	1
42	110014	Screw(M4-0.7×18)	止ネジ	2
43	000505	Spacer	スペーサ	2
44	0094387	Tension Release Shaft	糸緩メ軸	1
45	3100555	Looper Holder	ルーパ台	1
46	007006	Screw(9/64-40×4)	止ネジ	1

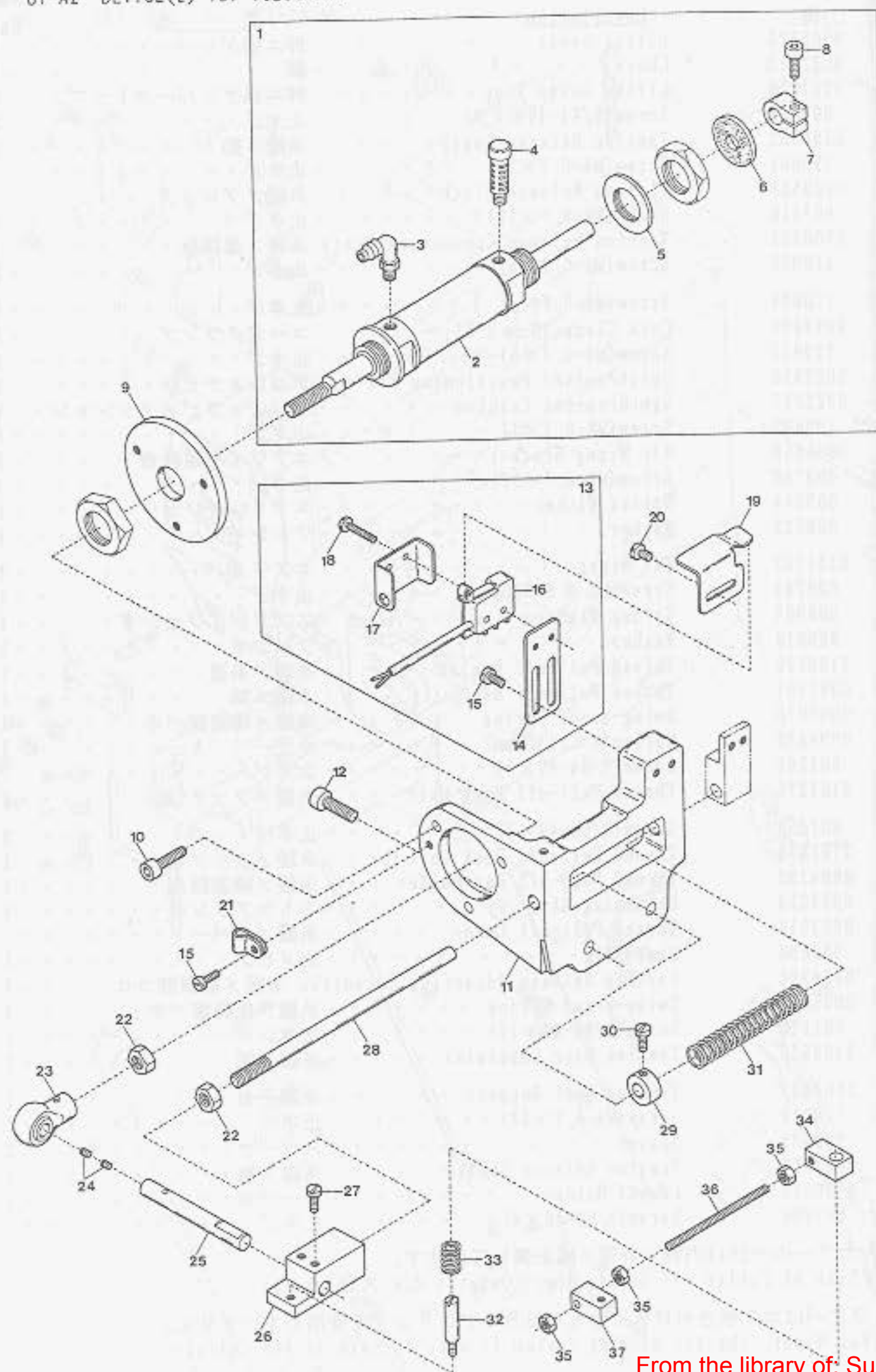
(注) カラーの寸法は内径×外径×幅を表しています。

Note: Size of Collar ... Inside dia. × Outside dia. × Thickness

(注) ワイパはエア吹き付け式になっておりエアシリンダを使用していません。

Note: For Wiper, the air blowing system is used instead of Air Cylinder.

"UT-A2" DEVICE(2) for VC2608-NL



"UT-A2" DEVICE(2) for VC2608-NL

Ref. Parts

No.	No.
1	1091002
2	0010340
3	0010057
4	0010143
5	000389
6	0014120
7	0033104
8	005550
9	0096355
10	005650

Description

Trimming Cylinder, Complete Set	糸切りシリンダ(組)	1
Trimming Cylinder	糸切りシリンダ	1
Elbow Connector	エルボ継手	1
Silencer	サイレンサ	1
Spacer	スペーサ	1
Anti-shock Rubber	緩衝ゴム	1
Collar	カラー	1
Screw(11/64-40×13.5)	止ネジ	1
Cylinder Bracket	シリンダブラケット	1
Screw(M5-0.8×14)	止ネジ	3

11	3100524
12	120013
13	0063610
14	0063607
15	110004
16	0063606
17	0063609
18	009984
19	0063608
20	110002

Trimming Cylinder Support	シリンダ取付台	1
Screw(M6-1×15)	止ネジ	2
Switch, Complete Set	スイッチ(組)	1
Switch Support	スイッチ取付板	1
Screw(M3.5-0.6×8)	止ネジ	3
Switch	スイッチ	1
Switch Cover	スイッチカバー	1
Screw(M2.3-0.4×10)	止ネジ	2
Switch Guide	スイッチガイド	1
Screw(M3-0.5×5)	止ネジ	2

21	0036133
22	000145
23	0095388
24	001457
25	0095389
26	3100520
27	160002
28	3100532
29	0093491
30	009508

Cord Clamp(5N-φ8.4)	コードクランプ	1
Nut	ナット	2
Plunger Connecting Rod	プランジャロッド	1
Packing Screw(11/64-40×3.3)	詰ネジ	2
Plunger Connecting Rod Pin	プランジャロッドピン	1
Plunger	プランジャ	1
Screw(M4-0.7×5)	止ネジ	2
Cylinder Return Shaft	シリンダ戻シシャフト	1
Collar(8×16×8mm)	カラー	1
Screw(11/64-40×7.5)	止ネジ	1

31	0095336
32	180006
33	3100523
34	3100522
35	100001
36	190008
37	3100521

Cylinder Return Spring	シリンダ戻シバネ	1
Screw(M5-0.8×6)	ピンネジ	1
Connecting Block(Right) Support Spring	連結ブロック支エバネ	1
Connecting Block(Right)	連結ブロック(右)	1
Nut	ナット	3
Connecting Rod	連結棒	1
Connecting Block(Left)	連結ブロック(左)	1

(注) カラーの寸法は内径×外径×幅を表しています。

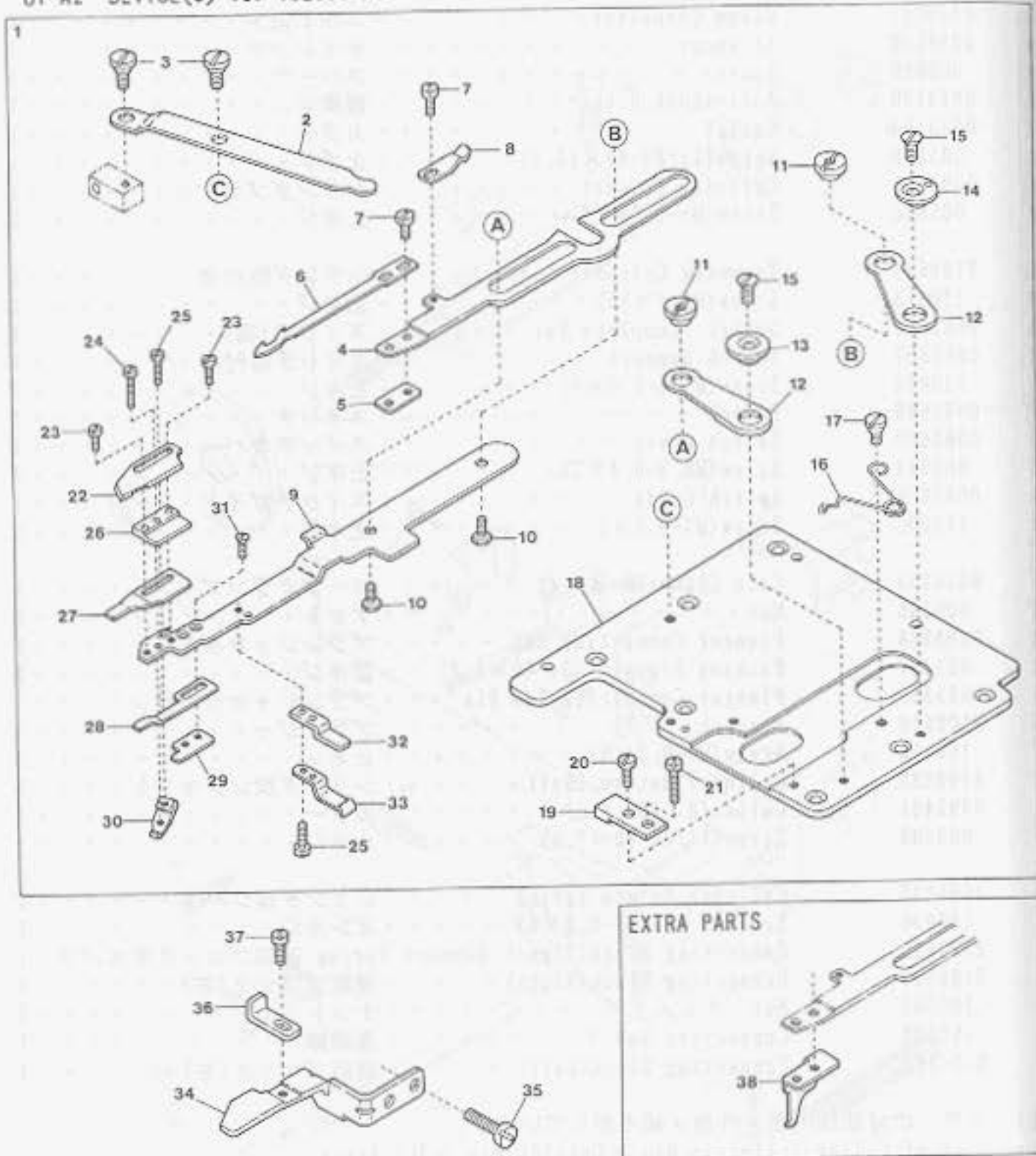
Note: Size of Collar ... Inside dia. × Outside dia. × Thickness

"UT-A2"装置(2)

Amt.

Req.

"UT-A2" DEVICE(3) for VC2608-NL



"UT-A2" DEVICE(3) for VC2608-NL

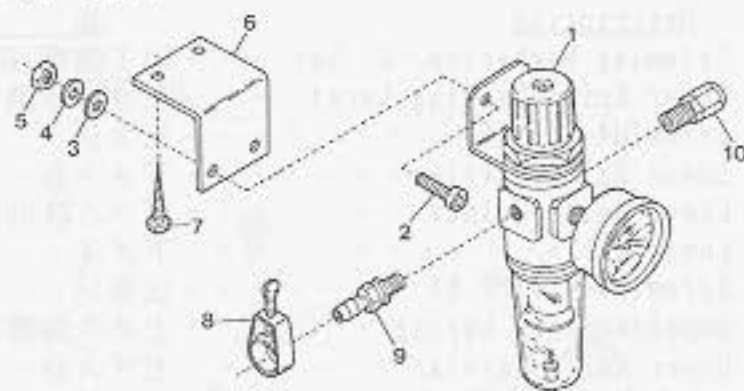
Ref. Parts

No.	No.
1	3101705
2	3100506
3	170005
4	3101697
5	3100514
6	3101699
7	110030
8	3100560
9	3101696
10	190006
11	100006
12	3100503
13	3100504
14	3100505
15	130003
16	3100515
17	170006
18	3100500
19	3101698
20	110008
21	110031
22	3101700
23	110024
24	110025
25	110023
26	3100507
27	3100508
28	3100509
29	3100510
30	3100511
31	130005
32	3101702
33	3101703
34	3101701
35	110009
36	3101704
37	110002
38	3100530

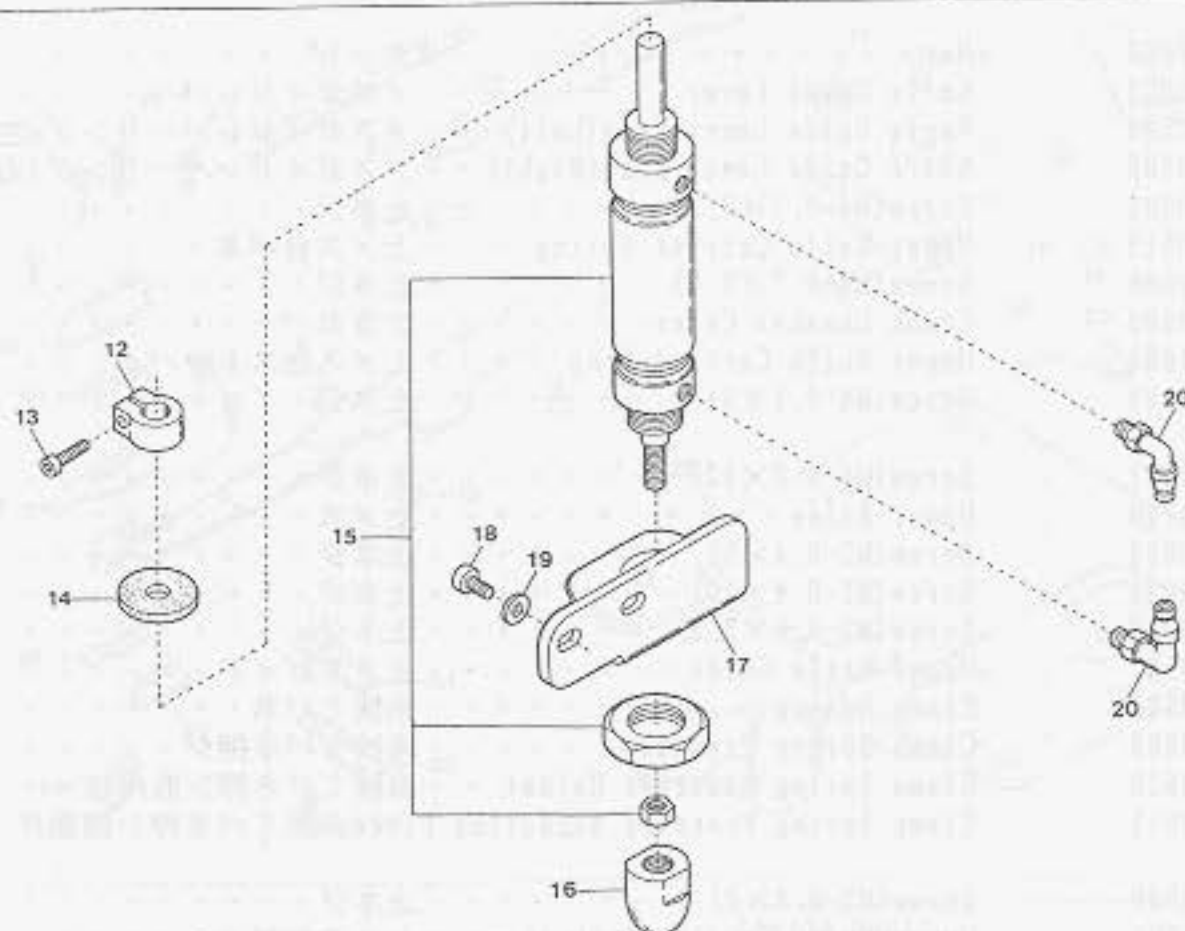
Description

Description	品名	Amt.
Trimming Mechanism, C. Set . . .	UT機構(組) . . .	1
Lower Knife Driving Lever . . .	下メス駆動レバー . . .	1
Screw(M4-0.7×6) . . .	止ネジ . . .	2
Lower Knife Carrier . . .	下メス台 . . .	1
Lower Knife Holder . . .	下メス取付板 . . .	1
Lower Knife . . .	下メス . . .	1
Screw(M3-0.5×2.6) . . .	止ネジ . . .	3
Supplementary Spring . . .	上メス台補助バネ . . .	1
Upper Knife Carrier . . .	上メス台 . . .	1
Screw(M4-0.7×4) . . .	止ネジ . . .	2
Nut . . .	ナット . . .	2
Knife Guide Lever . . .	メスガイドレバー . . .	2
Knife Guide Lever Ring(Left) . . .	メスガイドレバーリング(左) . . .	1
Knife Guide Lever Ring(Right) . . .	メスガイドレバーリング(右) . . .	1
Screw(M4-0.7×7.3) . . .	止ネジ . . .	2
Upper Knife Carrier Spring . . .	上メス台バネ . . .	1
Screw(M4-0.7×2.5) . . .	止ネジ . . .	1
Crank Chamber Cover . . .	ナカカバー . . .	1
Upper Knife Carrier Stop . . .	上メス台ストッパ . . .	1
Screw(M4-0.7×5) . . .	止ネジ . . .	1
Screw(M4-0.7×12) . . .	止ネジ . . .	1
Upper Knife . . .	上メス . . .	1
Screw(M2-0.4×6) . . .	止ネジ . . .	2
Screw(M2-0.4×10) . . .	止ネジ . . .	1
Screw(M2-0.4×3.5) . . .	止ネジ . . .	3
Upper Knife Guide . . .	上メスガイド . . .	1
Clamp Spring . . .	糸挟ミバネ . . .	1
Clamp Spring Pressure . . .	糸挟ミバネ押し . . .	1
Clamp Spring Pressure Holder . . .	糸挟ミバネ押し取付板 . . .	1
Clamp Spring Pressure Adjusting Piece . . .	糸挟ミバネ押し調節片 . . .	1
Screw(M2-0.4×4) . . .	止ネジ . . .	2
Upper Knife Carrier Support . . .	上メス台支エ . . .	1
Upper Knife Carrier Support Spring . . .	上メス台支エバネ . . .	1
Lower Knife Carrier Guide . . .	下メス台ガイド . . .	1
Screw(M4-0.7×8) . . .	止ネジ . . .	2
Lower Knife Carrier Guide(Upper) . . .	下メス台ガイド(上) . . .	1
Screw(M3-0.5×5) . . .	止ネジ . . .	1
Looper Thread Pull-off . . .	ルーパー糸緩メ片 . . .	1

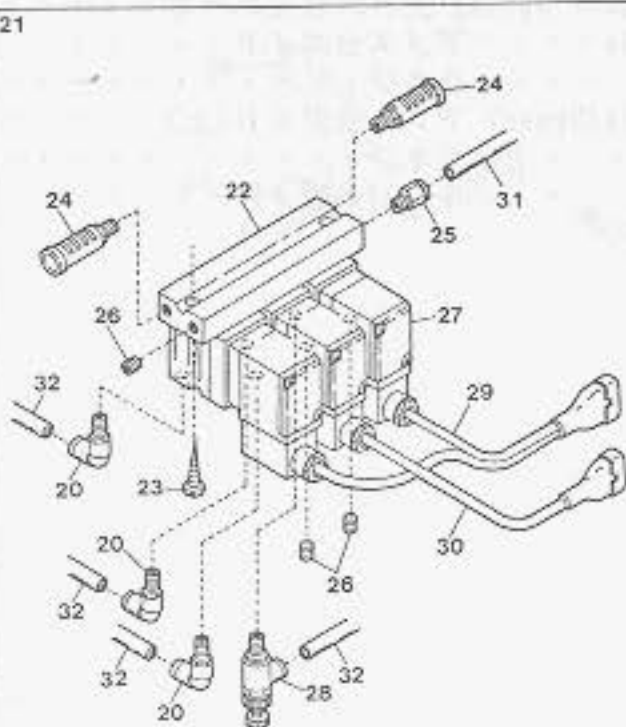
"UT-A2" DEVICE(4) for VC2608-NL



11



21



"UT-A2" DEVICE(4) for VC2608-NL

Ref. Parts

No. No.

Description

Regulator

Screw(M5-0.8×16)

Washer

Spring Washer

Nut

Regulator Support

Wood Screw(φ5.1×20)

Hose Band

Hose Connector(φ8-1/4)

Connector(φ6-1/4)

Presser Foot Lifter Cylinder, C. Set

Collar(10×18×9mm)

Screw(11/64-40×13.5)

Rubber Cushion

Presser Foot Lifter Cylinder

Cylinder Rod Chip

Cylinder Bracket

Screw(M6-1×15)

Washer

Elbow Connector

Electromagnetic Valve, C. Set(UT-A2)

Manifold

Wood Screw(φ4.5×40)

Silencer

Connector(φ6-PT1/8)

Seal Plug

Electromagnetic Valve

Speed Controller

Cord(A)

Cord(B)

Vinyl Tube(6×4mm)

Vinyl Tube(4×2.5mm)

"UT-A2"装置(4)

Amt.

Req.

品名

レギュレータ

止ネジ

ワッシャ

スプリングワッシャ

ナット

レギュレータ取付板

木ネジ

ホースバンド

ホースユニオン

コネクタ

押エ揚ゲシリンダ(組)

カラー

止ネジ

緩衝ゴム

押エ揚ゲシリンダ

シリンダロッドチップ

シリンダ取付台

止ネジ

ワッシャ

エルボ継手

電磁弁(組)

マニフォルド

木ネジ

サイレンサ

コネクタ

メクラプラグ

電磁弁

スピードコントローラ

コード(A)

コード(B)

ビニールパイプ

ビニールパイプ

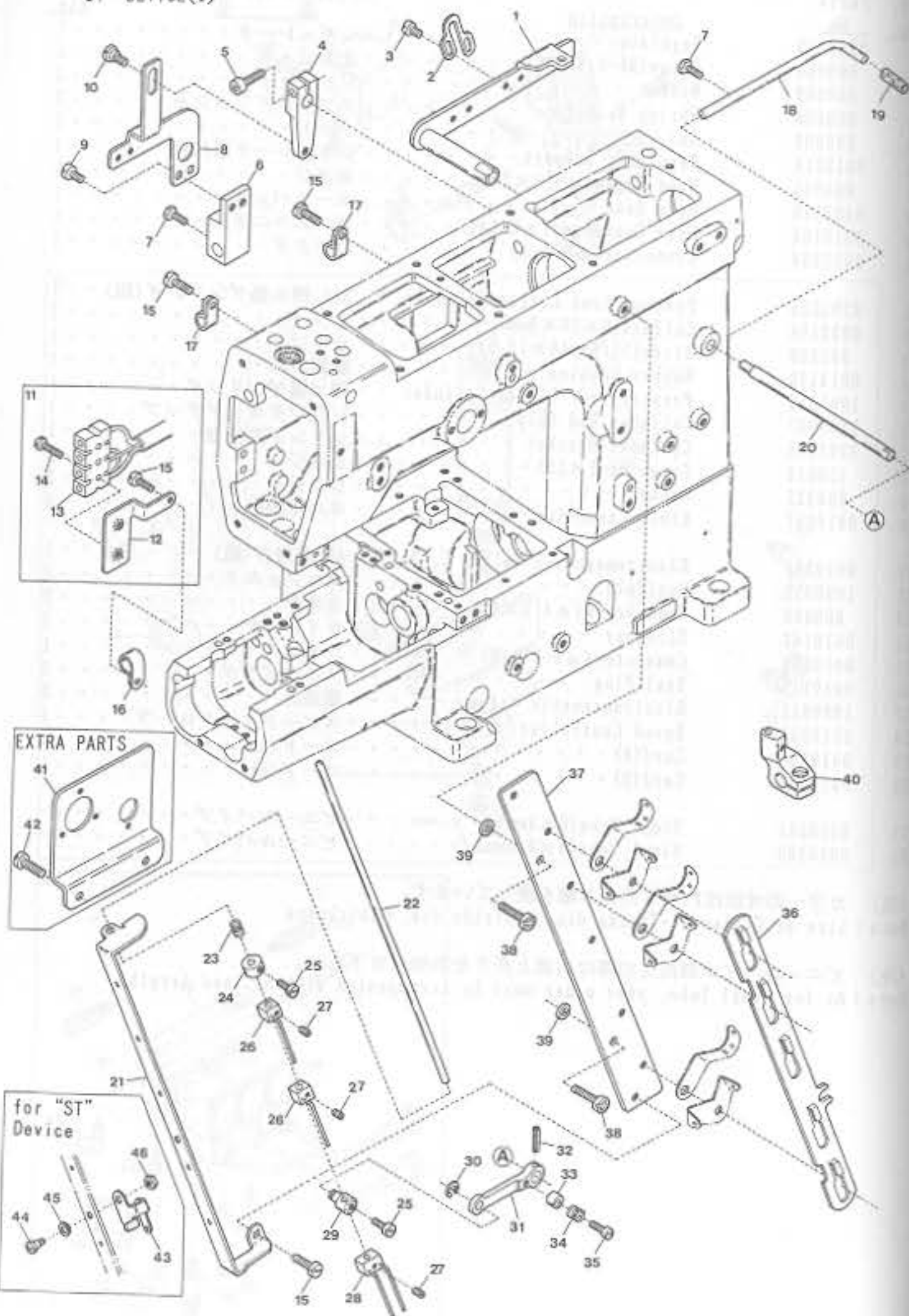
(注) カラーの寸法は内径×外径×幅を表しています。

Note: Size of Collar ... Inside dia. × Outside dia. × Thickness

(注) ビニールパイプ御注文の際は品番と長さをお知らせ下さい。

Note: As for Vinyl Tube, your order must be accompanied with No. and length.

"UT" DEVICE(1)



"UT" DEVICE(1)

Ref. No.	Parts No.
1	0065373
2	0093499
3	004358
4	3100533
5	120001
6	3100526
7	007610
8	3100525
9	110009
10	170009

Description

Description	品名	Amt.
Lifter Lever	押エグレバー	1
Lifter Lever Stop	押エグレバーストップ	1
Screw(9/64-40×5.6)	止ネジ	2
Tension Release Lever	糸緩メ腕	1
Screw(M4-0.7×14)	止ネジ	1
Tension Release Block	糸緩メブロック	1
Screw(M4-0.7×10)	止ネジ	2
Tension Release Connecting Plate	糸緩メ連結板	1
Screw(M4-0.7×8)	止ネジ	2
Screw(M4-0.7×4)	止ネジ	1

11	3100536	Terminal Holder, Complete Set	端子台(組)	1
12	3100535	Terminal Holder Support	端子台取付板	1
13	0063586	Terminal Holder	端子台	1
14	009985	Screw(M2.5-0.45×10)	止ネジ	2
15	110012	Screw(M4-0.7×5)	止ネジ	5
16	0063612	Cord Clamp(4N-φ6.8)	コードクランプ	1
17	0094491	Cord Clamp(2N-φ3.4)	コードクランプ	2
18	0022836	Synchroniser Positioning Pin	ボジショナピン	1
19	0022837	Synchroniser Cushion	ボジショナピンクッション	1
20	0094387	Tension Release Shaft	糸緩メ軸	1
21	3100529	Thread Pull-off Eyelet	糸緩メ糸道	1
22	0067101	Thread Pull-off Bar	糸緩メ棒	1
23	0063076	Swing-proof Spring	糸緩メ棒防振バネ	1
24	0094433	Collar(4×11×7mm)	カラー	1
25	001208	Screw(9/64-40×5)	止ネジ	2

※ Ref. No. 26 to 46 See the following page.

Device classification 装置の種類

Mark	Trimming Solenoid	Wiper Solenoid	Foot Lifter Solenoid
記号	0011802	3109930	3100571
UT-1	×	○	×
UT-2	○	○	○
UT-3	○	○	×
UT-4	○	×	○
UT-5	○	×	×
UT-6	×	×	×

○ Assembled 有り
 × Non-assembled 無し

(注) カラーの寸法は内径×外径×幅を表しています。

Note: Size of Collar ... Inside dia. × Outside dia. × Thickness

"UT" DEVICE(1)

Ref. No.	Parts No.
26	3101275
27	001459
28	3101276
29	0094396
30	0033024

Description

Description	品名	Amt.
Thread Pull-off Hook Unit(See table)	糸緩メフック(組)(下参照)	1
Screw(9/64-40×3)(See table)	止ネジ(下参照)	1
Thread Pull-off Hook Unit(See table)	糸緩メフック(組)(下参照)	1
Thread Pull-off Bar Holder	糸緩メ棒連結片	1
Retaining Ring	ストップリング	1

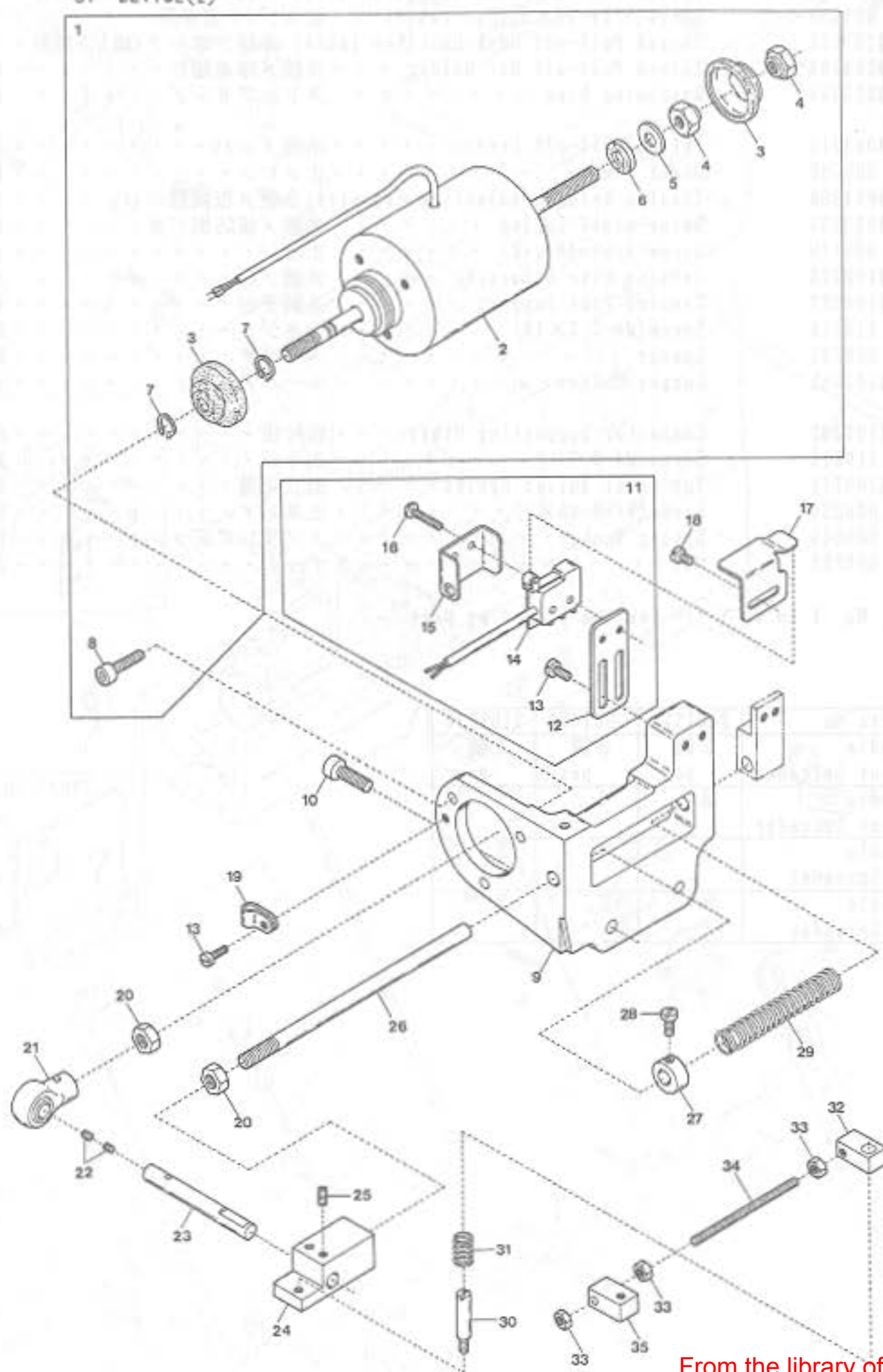
31	0063515	Thread Pull-off Lever	糸緩メレバー	1
32	000690	Dowel Pin	止メピン	1
33	0094390	Tension Release Adjusting Eccentric	糸緩メ板調節コロ	1
34	0095334	Swing-proof Spring	糸緩メ板防振バネ	1
35	001170	Screw(9/64-40×12)	止ネジ	1
36	3100528	Tension Disc Separator	糸緩メ板	1
37	3100527	Tension Post Support	糸調子台	1
38	110014	Screw(M4-0.7×18)	止ネジ	2
39	000505	Spacer	スペーサ	2
40	3100555	Looper Holder	ルーパ台	1

41	3101202	Connector Supporting Plate	取付板	1
42	110013	Screw(M4-0.7×8)	止ネジ	2
43	3100711	Top Cover Thread Eyelet	飾り糸道	1
44	006035	Screw(9/64-40×7)	止ネジ	1
45	000644	Spring Washer	スプリングワッシャー	1
46	000322	Nut	ナット	1

※ Ref. No. 1 to 25 See the preceding page.

Parts No.	3101275	001459	3101276
2 Needle without Spreader	2 個	3 個	1 個
3 Needle without Spreader	3	4	1
2 Needle with Spreader	2	4	2
3 Needle with Spreader	3	5	2

"UT" DEVICE(2)



"UT" DEVICE(2)

Ref. No.	Parts No.
----------	-----------

1	0011802
2	0011801
3	0063579
4	000140
5	000598
6	000597
7	0077410
8	005650
9	3100524
10	120013

Description

Trimming Solenoid, Complete Set
Trimming Solenoid
Solenoid Dust-proof Cover
Nut
Washer
Anti-shock Rubber
Retaining Ring
Screw(M5-0.8×14)
Trimming Solenoid Support
Screw(M6-1×15)

品名

糸切りソレノイド(組)
糸切りソレノイド
ソレノイド防塵カバー
ナット
ワッシャ
緩衝ゴム
ストップリング
止ネジ
ソレノイド取付台
止ネジ

11	0063610
12	0063607
13	110004
14	0063606
15	0063609
16	009984
17	0063608
18	110002
19	0036133
20	000145

Switch, Complete Set

Switch
Switch Support
Screw(M3.5-0.6×8)
Switch
Switch Cover
Screw(M2.3-0.4×10)
Switch Guide
Screw(M3-0.5×5)
Cord Clamp(5N-φ8.4)
Nut

スイッチ(組)
スイッチ取付板
止ネジ
スイッチ
スイッチカバー
止ネジ
スイッチガイド
止ネジ
コードクランプ
ナット

21	0095388
22	001457
23	0095389
24	3100520
25	160003
26	3100532
27	0093491
28	009508
29	0095336
30	180006

Plunger Connecting Rod

Packing Screw(11/64-40×3.3)
Plunger Connecting Rod Pin
Plunger
Screw(M5-0.8×5)
Solenoid Return Shaft
Collar
Screw(11/64-40×7.5)
Solenoid Return Spring
Screwed Pin(M5-0.8×6)

プランジャロッド
詰ネジ
プランジャロッドピン
プランジャ
止ネジ
ソレノイド戻シシャフト
ソレノイド戻シパネカラー
止ネジ
ソレノイド戻シパネ
ピンネジ

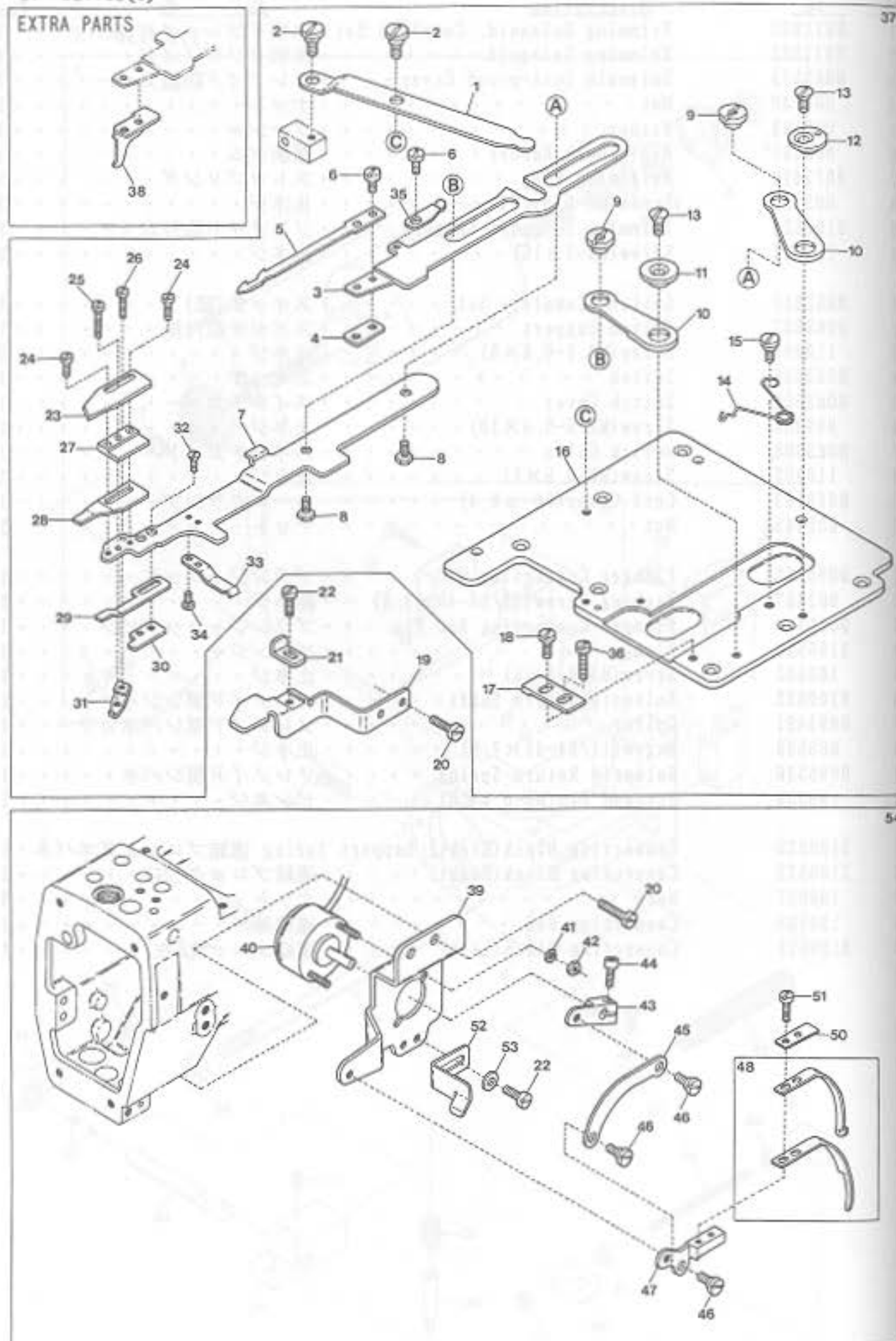
31	3100523
32	3100522
33	100001
34	190008
35	3100521

Connecting Block(Right) Support Spring

Connecting Block(Right)
Nut
Connecting Rod
Connecting Block(Left)

連結ブロック支エパネ
連結ブロック(右)
ナット
連結棒
連結ブロック(左)

"UT" DEVICE(3)



"UT" DEVICE(3)

Ref. Parts

No. No.

1 3100506
2 170005
3 3100502
4 3100514
5 3100513
6 110030
7 3100501
8 190006
9 100006
10 3100503

Description

Lower Knife Driving Lever 下メス駆動レバー 1
Screw(M4-0.7×6) 止ネジ 2
Lower Knife Carrier 下メス台 1
Lower Knife Holder 下メス取付板 1
Lower Knife 下メス 1
Screw(M3-0.5×2.6) 止ネジ 3
Upper Knife Carrier 上メス台 1
Screw(M4-0.7×4) 止ネジ 2
Nut ナット 2
Knife Guide Lever メスガイドレバー 2

11 3100504
12 3100505
13 130003
14 3100515
15 170006
16 3100500
17 3100531
18 110008
19 3100517
20 110009

Knife Guide Lever Ring(Left) メスガイドレバーリング(左) 1
Knife Guide Lever Ring(Right) メスガイドレバーリング(右) 1
Screw(M4-0.7×7.3) 止ネジ 2
Upper Knife Carrier Spring 上メス台バネ 1
Screw(M4-0.7×2.5) 止ネジ 1
Crank Chamber Cover ナカカバー 1
Upper Knife Carrier Stop 上メス台ストッパ 1
Screw(M4-0.7×5) 止ネジ 1
Lower Knife Carrier Guide 下メス台ガイド 1
Screw(M4-0.7×8) 止ネジ 4

21 3100518
22 110002
23 3100512
24 110024
25 110025
26 110023
27 3100507
28 3100508
29 3100509
30 3100510

Lower Knife Carrier Guide(Upper) 下メス台ガイド(上) 1
Screw(M3-0.5×5) 止ネジ 2
Upper Knife 上メス 1
Screw(M2-0.4×6) 止ネジ 2
Screw(M2-0.4×10) 止ネジ 1
Screw(M2-0.4×3.5) 止ネジ 1
Upper Knife Guide 上メスガイド 1
Clamp Spring 糸挟ミバネ 1
Clamp Spring Pressure 糸挟ミバネ押し 1
Clamp Spring Pressure Holder 糸挟ミバネ押し取付板 1

31 3100511
32 130005
33 3100516
34 110034
35 3100560
36 110031
37 3100565
38 3100530

Clamp Spring Pressure Adjusting Piece 糸挟ミバネ押し調節片 1
Screw(M2-0.4×4) 止ネジ 2
Lower Knife Carrier Support Spring 下メス台支エバネ 1
Screw(M2-0.4×2) 止ネジ 2
Supplementary Spring 上メス台補助バネ 1
Screw(M4-0.7×12) 止ネジ 1
Trimming Mechanism, C. Set UT機構(組) 1
Looper Thread Pull-off ルーバ糸緩メ片 1

※ Ref. No. 39 to 54 See the following page.

"UT" DEVICE(3)

Ref. Parts

No. No.

39 3100541
40 0010841

Description

Solenoid Support ソレノイド取付台 1
Wiper Solenoid ワイパソレノイド 1

41 000002
42 000012
43 3100546
44 120007
45 3100542
46 170007
47 3100543
48 3100549
49
50 3100545

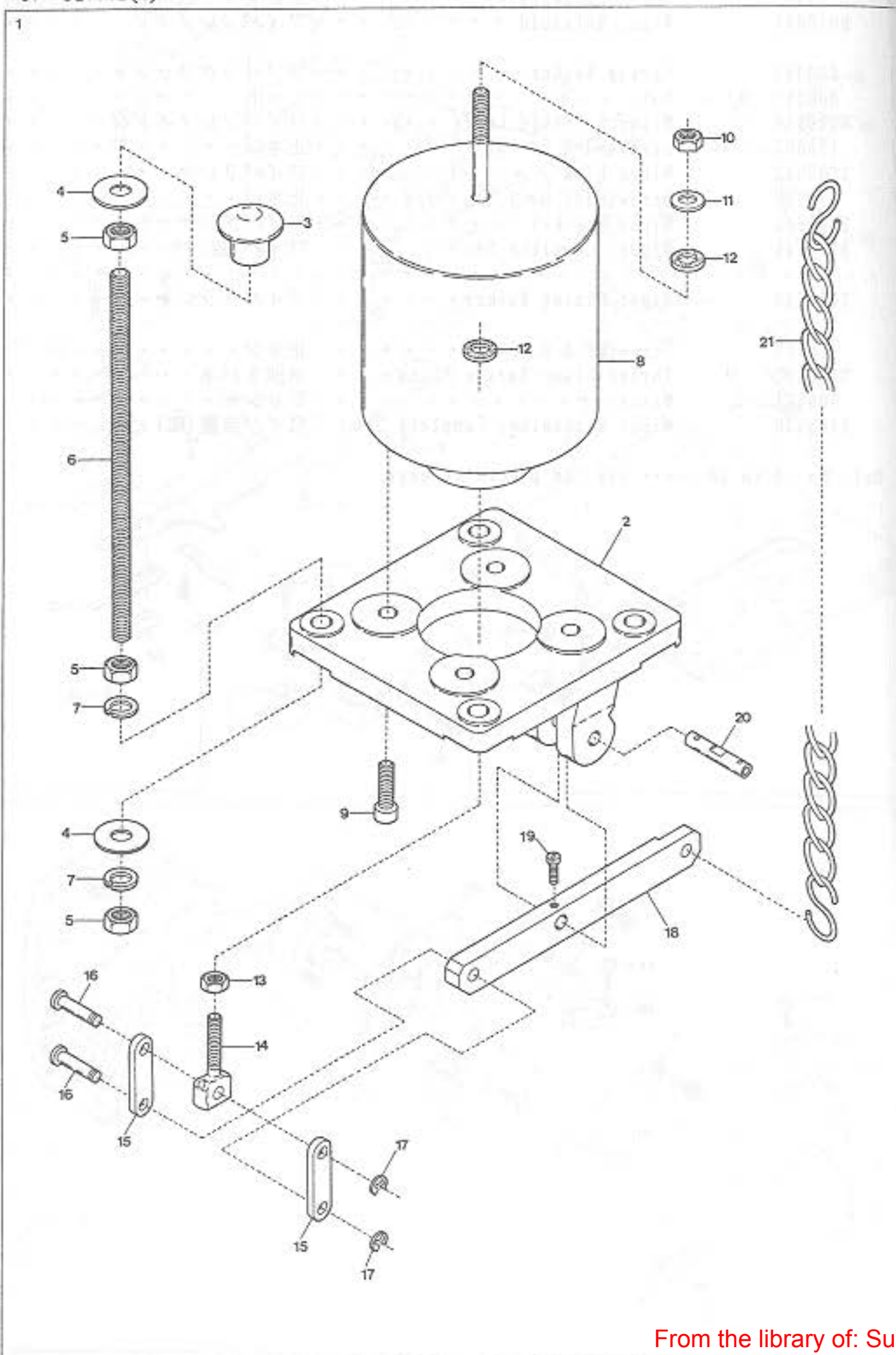
Spring Washer スプリングワッシャ 2
Nut ナット 2
Wiper Solenoid Lever ワイパソレノイドレバー 1
Screw(M3-0.5×10) 止ネジ 1
Wiper Link ワイパリンク 1
Screw(M3-0.5×2.5) 止ネジ 3
Wiper Bracket ワイパブラケット 1
Wiper, Complete Set ワイパ(組) 1
Wiper Fixing Washer ワイパワッシャ 1

51 110007
52 3100547
53 000531
54 3109930

Screw(M2.5-0.45×6) 止ネジ 2
Thread Clamp Spring Plate 糸挟ミバネ 1
Washer ワッシャ 1
Wiper Mechanism, Complete Set ワイパ装置(組) 1

※ Ref. No. 1 to 38 See the preceding page.

"UT" DEVICE(4)



"UT" DEVICE(4)

Ref. Parts

Ref.	No.	Parts
1	3100571	
2	3100570	
3	000070	
4	000429	
5	000016	
6	009865	
7	000676	
8	0011733	
9	009970	
10	000011	
11	000528	
12	000588	
13	000306	
14	0064045	
15	0064046	
16	0035301	
17	0033024	
18	0064047	
19	009853	
20	0032786	
21	0037912	

Description

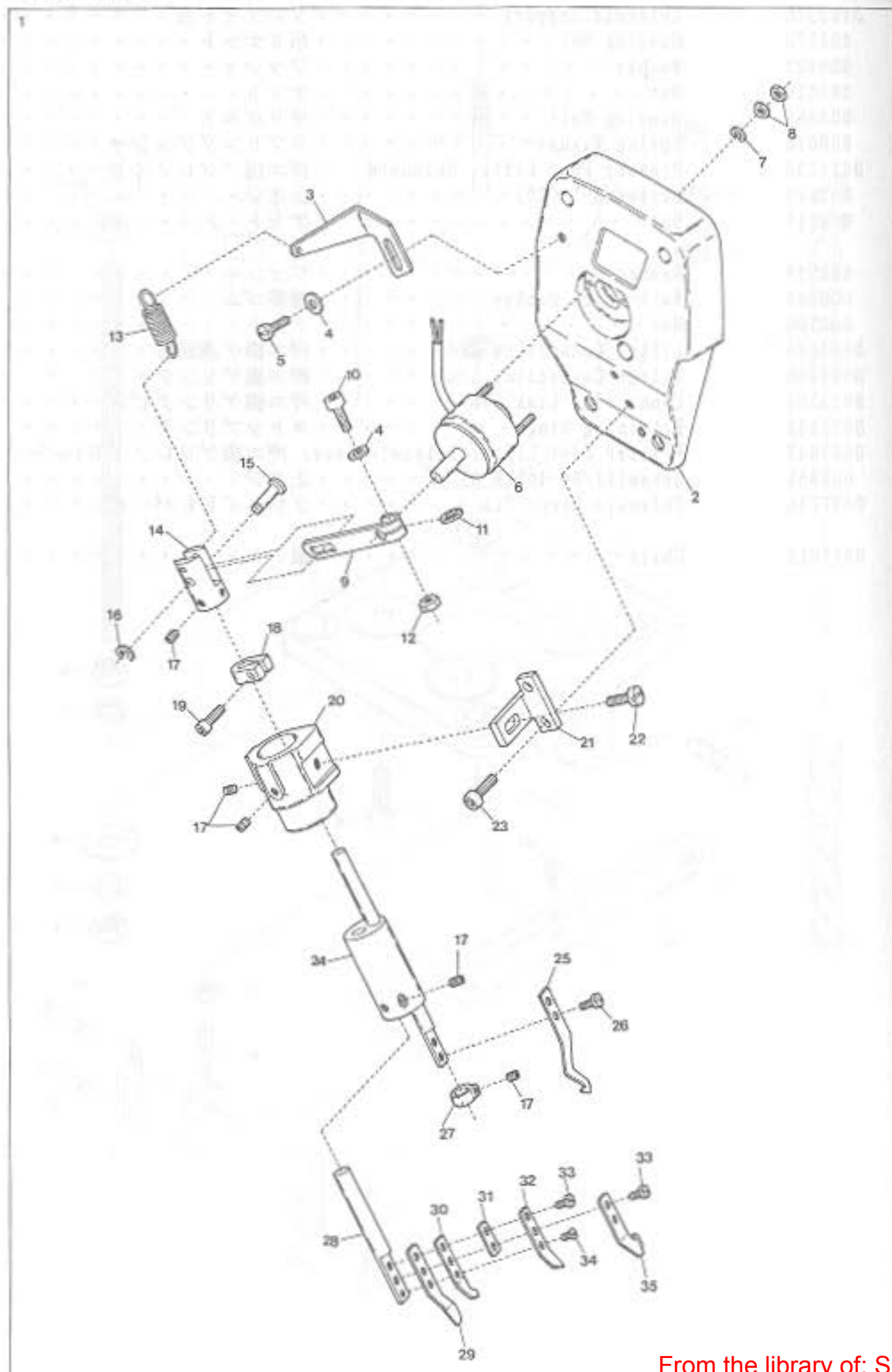
Description	品名	Amt.
Presser Foot Lifter Solenoid, C. Set	押エ揚げソレノイド(組)	1
Solenoid Support	ソレノイド台	1
Hanging Nut	吊リナット	4
Washer	ワッシャ	8
Nut	ナット	12
Hanging Bolt	吊リボルト	4
Spring Washer	スプリングワッシャ	8
Presser Foot Lifter Solenoid	押エ揚げソレノイド	1
Screw(M6-1×20)	止ネジ	4
Nut	ナット	1
Washer	ワッシャ	1
Anti-shock Rubber	緩衝ゴム	2
Nut	ナット	1
Lifter Connecting Rod	押エ揚げ連結棒	1
Lifter Connecting Link	押エ揚げリンク	2
Connecting Link Pin	押エ揚げリンクピン	2
Retaining Ring	ストップリング	2
Presser Foot Lifter Solenoid Lever	押エ揚げソレノイドレバー	1
Screw(11/64-40×6.5)	止ネジ	1
Solenoid Lever Pin	ソレノイドレバーピン	1
Chain	鎖	1

"UT"装置(4)

Amt.

Req.

"UT/ST" DEVICE



"UT/ST" DEVICE

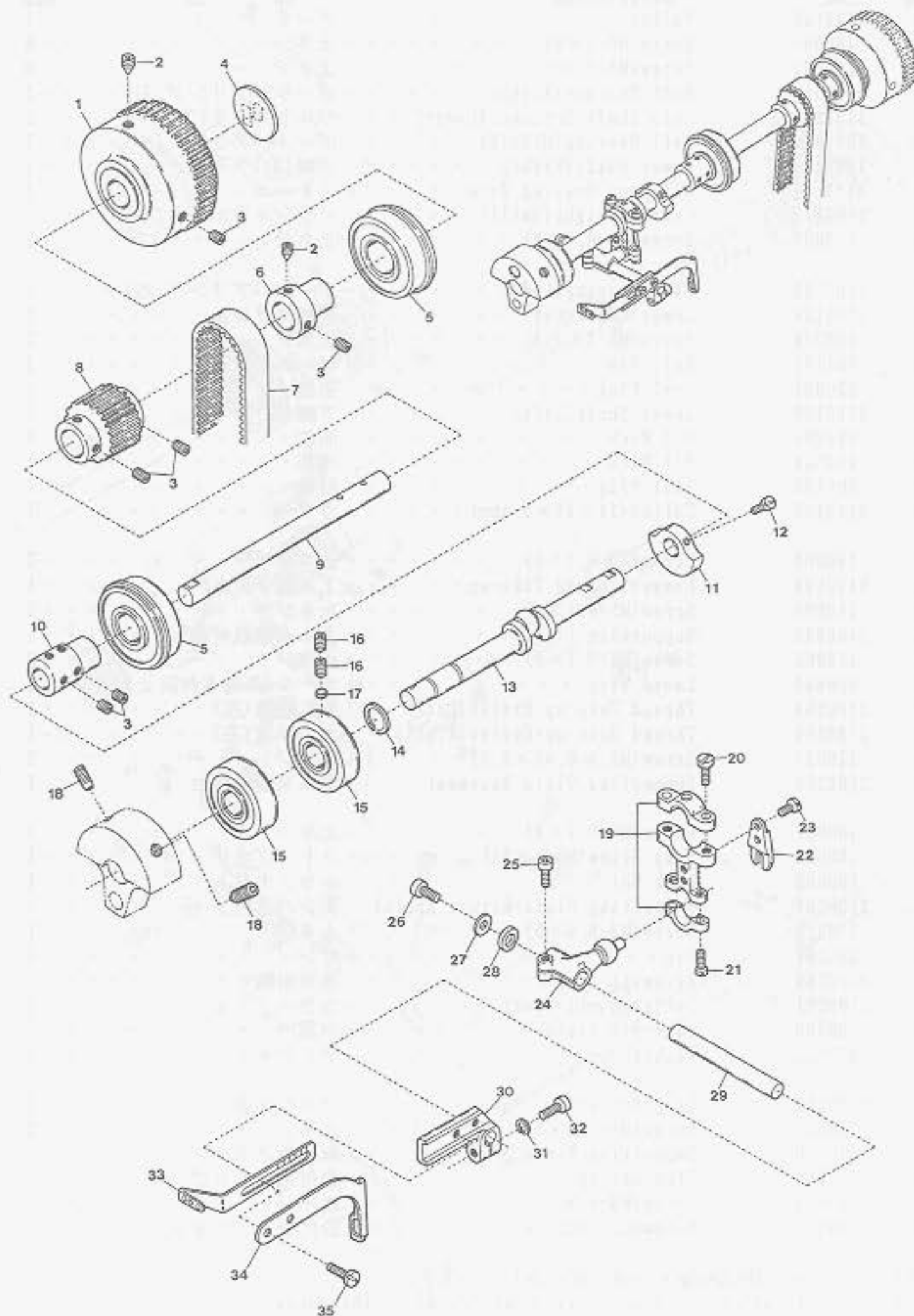
Ref. No.	Parts No.
1	3109920
2	3100712
3	0096026
4	000554
5	110009
6	0011498
7	000644
8	000022
9	3100702
10	120001
11	000417
12	100001
13	0096025
14	0096022
15	0096023
16	0034293
17	003638
18	3100703
19	120009
20	0096020
21	0096021
22	004475
23	120040
24	0096018
25	3100708
26	001227
27	0096027
28	3100707
29	3100710
30	0096013
31	0096012
32	0096010
33	001196
34	005112
35	3100709

Description

Description	品名	Amt. Req.
Trimming Device, Complete Set	メス装置(組)	1
Head Cover	ヘッドカバー	1
Solenoid Return Spring Hanger	バネ掛け	1
Washer	ワッシャー	2
Screw(M4-0.7×8)	止ネジ	1
Solenoid	ソレノイド	1
Spring Washer	スプリングワッシャー	2
Nut	ナット	4
Solenoid Lever	ソレノイドレバー	1
Screw(M4-0.7×14)	止ネジ	1
Packing Piece	ファイバーパッキン	1
Nut	ナット	1
Solenoid Return Spring	ソレノイド戻りバネ	1
Solenoid Connecting Block	ソレノイド連結台	1
Solenoid Lever Pin	ソレノイドレバーピン	1
Retaining Ring	ストップリング	1
Screw(11/64-40×4)	止ネジ	7
Movable Trimming Knife Shaft Collar	動メス軸カラー	1
Screw(M4-0.7×12)	止ネジ	1
Knife Guide Holder	メスガイド台	1
Knife Guide Holder Bracket	メスガイド台取付台	1
Screw(3/16-32×7.9)	止ネジ	1
Screw(M5-0.8×18)	止ネジ	2
Movable Trimming Knife Shaft Unit	動メス軸(組)	1
Movable Trimming Knife	動メス	1
Screw(1/8-44×3.8)	止ネジ	2
Movable Trimming Knife Shaft Collar	動メス軸カラー	1
Fixed Trimming Knife Shaft	固定メス軸	1
Thread Clamp Spring(Lower)	糸挟ミバネ(下)	1
Knife Press Adjusting Spring	メス圧調節バネ	1
Fixed Trimming Knife Spacer	固定メススペーサ	1
Fixed Trimming Knife	固定メス	1
Screw(1/8-44×6)	止ネジ	2
Adjusting Screw(3/32-56×5.5)	調節ネジ	1
Thread Clamp Spring	糸挟ミバネ	1

"UT/ST"装置

Amt. Req.



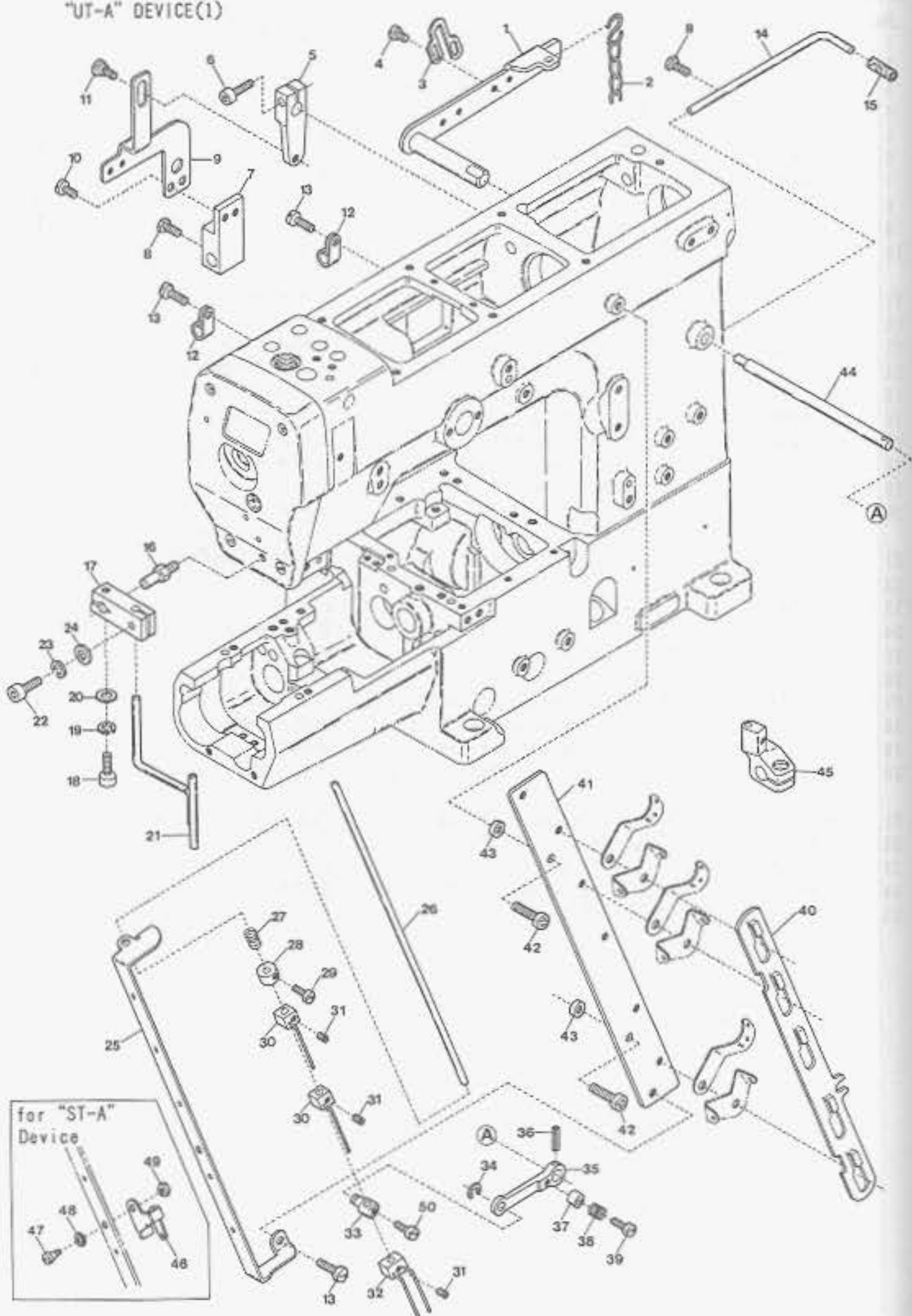
UPPER SHAFT & NEEDLE THREAD TAKE-UP MECHANISM

上軸及び針糸繰り機構

6

Ref. No.	Parts No.	Description	品名	Amt. Req.
1	3100280	Handwheel	ハンドホイール	1
2	160005	Screw(M6-1×8)	止ネジ	2
3	160007	Screw(M6-1×6)	止ネジ	10
4	000989	Handwheel Mark	ハンドホイールマーク	1
5	0093090	Ball Bearing	ボールベアリング	2
6	3100129	Handwheel Adapter	アダプタ	1
7	0095214	Timing Belt	タイミングベルト	1
8	3100281	Upper Shaft Sprocket(Upper)	ベルトプーリ(上)	1
9	3100282	Upper Shaft(Right)	上軸(右)	1
10	3100283	Upper Shaft Joint	上軸継手	1
11	3100127	Counterweight(Small)	バランスウエイト(小)	1
12	110009	Screw(M4-0.7×8)	止ネジ	2
13	3100284	Upper Crankshaft	上軸クランク	1
14	0060057	Retaining Ring	止メ輪	1
15	0093154	Ball Bearing	ボールベアリング	2
16	160004	Screw(M6-1×4.8)	止ネジ	2
17	000926	Rubber Seat	ゴム座	1
18	260000	Screw(5/16-24×15.88)	止ネジ	2
19	0095170	Connecting Rod	針糸繰りロッド	1
20	005071	Screw(11/64-32×14)	止ネジ	2
21	001174	Screw(9/64-40×10.3)	止ネジ	2
22	0095168	Guide Fork	振れ止メ	1
23	004312	Screw(1/8-44×7.9)	止ネジ	2
24	3100285	Driving Lever	針糸繰り軸腕	1
25	120013	Screw(M6-1×15)	止ネジ	1
26	120015	Screw(M5-0.8×10)	止ネジ	1
27	000555	Washer	ワッシャ	1
28	3100286	Spacer	スペーサ	1
29	3100287	Driving Shaft	針糸繰り軸	1
30	3100078	Bracket	針糸繰り台	1
31	000600	Spring Washer	スプリングワッシャ	1
32	005650	Screw(M5-0.8×14)	止ネジ	1
33	0063096	Needle Thread Take-up	針糸繰り糸道	1
34	3200049	Top Cover Thread Take-up	飾り糸繰り	1
35	110004	Screw(M3.5-0.6×8)	止ネジ	2

"UT-A" DEVICE(1)



"UT-A" DEVICE(1)

Ref. Parts

No. No.

Description

品名

Amt.

Reg.

1 0065373

Lifter Lever 押エ揚ゲレバー 1

2 0037912

Chain 鎖 1

3 0093499

Lifter Lever Stop 押エ揚ゲレバーストップ 1

4 004358

Screw(9/64-40×5.6) 止ネジ 2

5 3100533

Tension Release Lever 糸緩メ腕 1

6 120001

Screw(M4-0.7×14) 止ネジ 1

7 3100526

Tension Release Block 糸緩メブロック 1

8 007610

Screw(M4-0.7×10) 止ネジ 2

9 3100525

Tension Release Connecting Plate 糸緩メ連結板 1

10 110009

Screw(M4-0.7×8) 止ネジ 2

11 170009

Screw(M4-0.7×4) 止ネジ 1

12 0094491

Cord Clamp(2N-φ3.4) コードクランプ 2

13 110012

Screw(M4-0.7×5) 止ネジ 4

14 0022836

Synchroniser Positioning Pin ポジショナピン 1

15 0022837

Synchroniser Cushion ポジショナピンクッション 1

16 190009

Screw(M4-0.7×7) 止ネジ 1

17 0096358

Air Wiper Bracket エアワイパ取付台 1

18 009748

Screw(M4-0.7×12) 止ネジ 1

19 000644

Spring Washer ワッシャ 1

20 000532

Washer ワッシャ 1

21 0096357

Air Wiper エアワイパ 1

22 009744

Screw(M3-0.5×10) 止ネジ 1

23 000002

Spring Washer スプリングワッシャ 1

24 000014

Washer ワッシャ 1

25 3100529

Thread Pull-off Eyelet 糸緩メ糸道 1

※ Ref. No. 26 to 50 See the following page.

Device classification 装置の種類

Mark	Trimming Cylinder	Wiper	Foot Lifter Cylinder
記号	1091002	3201035	
UT-A1	×	○	×
UT-A2	○	○	○
UT-A3	○	○	×
UT-A4	○	×	○
UT-A5	○	×	×

○ Assembled ——— 有り
 × Non-assembled ——— 無し

(注) ワイパはエア吹き付け式になっておりエアシリンダを使用していません。
 Note: For Wiper, the air blowing system is used instead of Air Cylinder.

"UT-A" DEVICE(1)

Ref. Parts

No. No.

Description

品名

Amt.

Reg.

26 0067101

Thread Pull-off Bar 糸緩メ棒 1

27 0063076

Swing-proof Spring 糸緩メ棒防振バネ 1

28 0094433

Collar(4×11×7mm) カラー 1

29 001208

Screw(9/64-40×5) 止ネジ 1

30 3101275

Thread Pull-off Hook Unit(See table) 糸緩メフック(組)(下群) 1

31 001459

Screw(9/64-40×3)(See table) 止ネジ(下表参照) 1

32 3101276

Thread Pull-off Hook Unit(See table) 糸緩メフック(組)(下群) 1

33 0094396

Thread Pull-off Bar Holder 糸緩メ棒連結片 1

34 0033024

Retaining Ring ストップリング 1

35 0063515

Thread Pull-off Lever 糸緩メレバー 1

36 000690

Dowel Pin 止メピン 1

37 0094390

Tension Release Adjusting Eccentric 糸緩メ板調節コロ 1

38 0095334

Swing-proof Spring 糸緩メ棒防振バネ 1

39 001170

Screw(9/64-40×12) 止ネジ 1

40 3100528

Tension Disc Separator 糸緩メ板 1

41 3100527

Tension Post Support 糸調子台 1

42 110014

Screw(M4-0.7×18) 止ネジ 2

43 000505

Spacer スペーサ 2

44 0094387

Tension Release Shaft 糸緩メ軸 1

45 3100555

Looper Holder ルーパー台 1

46 3100711

Top Cover Thread Eyelet 飾り糸道 1

47 006035

Screw(9/64-40×7) 止ネジ 1

48 000644

Spring Washer スプリングワッシャ 1

49 000322

Nut ナット 1

50 007006

Screw(9/64-40×4) 止ネジ 1

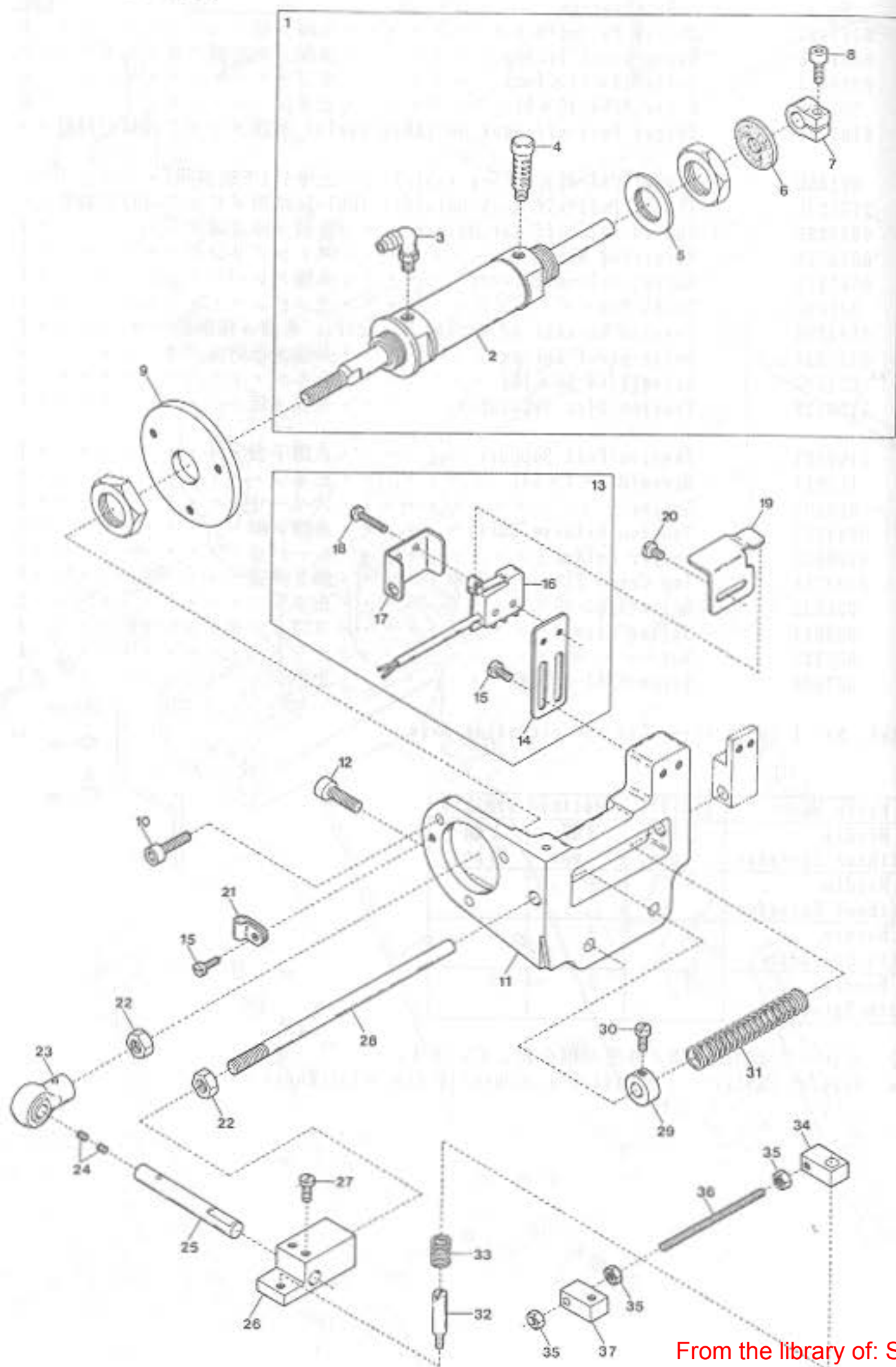
※ Ref. No. 1 to 25 See the preceding page.

Parts No	3101275	001459	3101276
2 Needle	2個	3個	1個
without Spreader	pcs.	pcs.	pcs.
3 Needle	3	4	1
without Spreader			
2 Needle	2	4	2
with Spreader			
3 Needle	3	5	2
with Spreader			

(注) カラーの寸法は内径×外径×幅を表しています。

Note: Size of Collar Inside dia. × Outside dia. × Thickness

"UT-A" DEVICE(2)



"UT-A" DEVICE(2)

Ref. Parts

Ref.	Parts
No.	No.
1	1091002
2	0010340
3	0010057
4	0010143
5	000389
6	0014120
7	0033104
8	005550
9	0096355
10	005650

11	3100524
12	120013
13	0063610
14	0063607
15	110004
16	0063606
17	0063609
18	009984
19	0063608
20	110002

21	0036133
22	000145
23	0095388
24	001457
25	0095389
26	3100520
27	160002
28	3100532
29	0093491
30	009508

31	0095336
32	180006
33	3100523
34	3100522
35	100001
36	190008
37	3100521

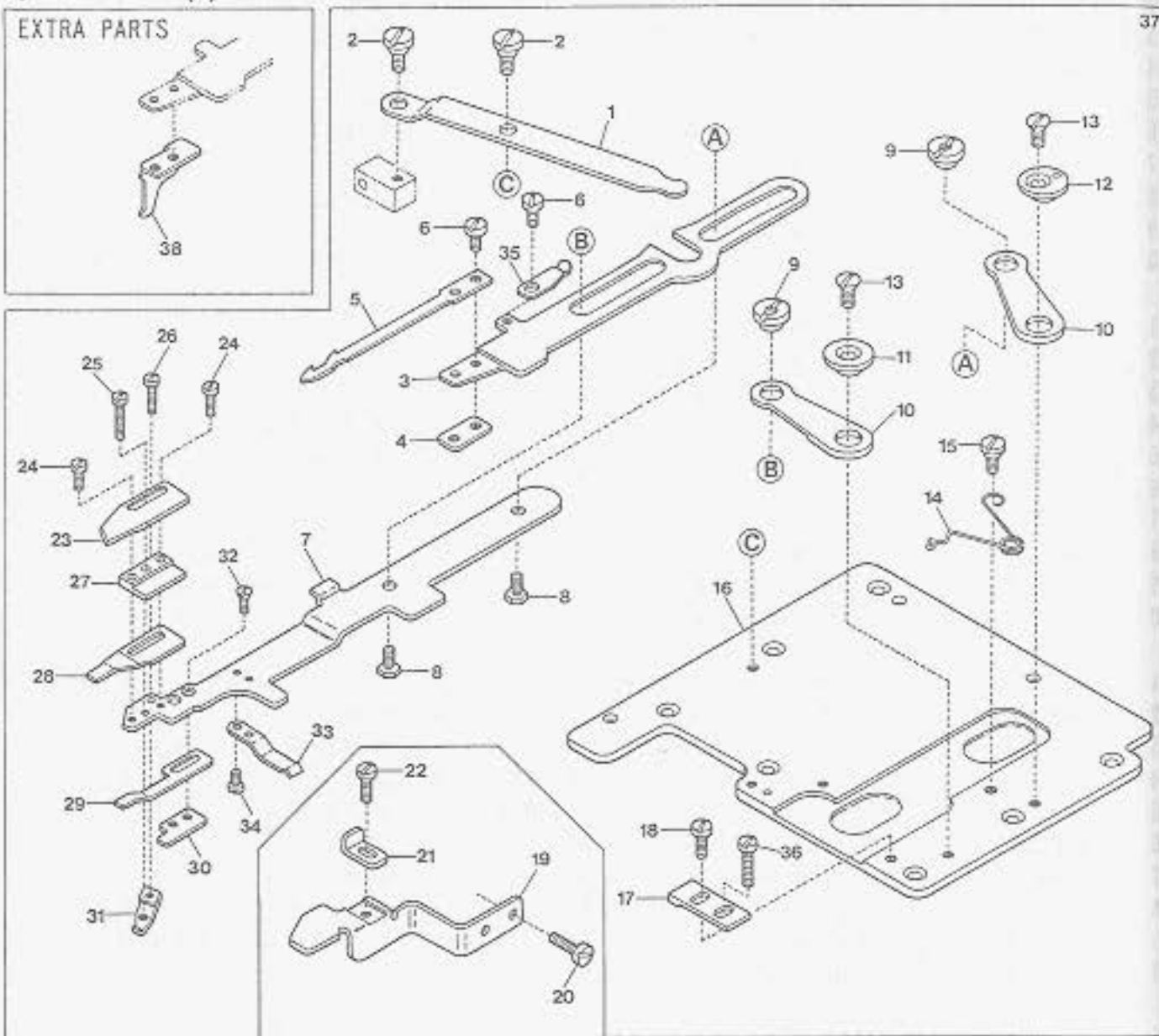
Description

Description	品名	Amt.
Trimming Cylinder, Complete Set	糸切りシリンダ(組)	1
Trimming Cylinder	糸切りシリンダ	1
Elbow Connector	エルボ継手	1
Silencer	サイレンサ	1
Spacer	スペーサ	1
Anti-shock Rubber	緩衝ゴム	1
Collar	カラー	1
Screw(11/64-40×13.5)	止ネジ	1
Cylinder Bracket	シリンダブラケット	1
Screw(M5-0.8×14)	止ネジ	3
Trimming Cylinder Support	シリンダ取付台	1
Screw(M6-1×15)	止ネジ	2
Switch, Complete Set	スイッチ(組)	1
Switch Support	スイッチ取付板	1
Screw(M3.5-0.6×8)	止ネジ	3
Switch	スイッチ	1
Switch Cover	スイッチカバー	1
Screw(M2.3-0.4×10)	止ネジ	2
Switch Guide	スイッチガイド	1
Screw(M3-0.5×5)	止ネジ	2
Cord Clamp(5N-φ8.4)	コードクランプ	1
Nut	ナット	2
Plunger Connecting Rod	プランジャロッド	1
Packing Screw(11/64-40×3.3)	詰ネジ	2
Plunger Connecting Rod Pin	プランジャロッドピン	1
Plunger	プランジャ	1
Screw(M4-0.7×5)	止ネジ	2
Cylinder Return Shaft	シリンダ戻シシャフト	1
Collar	シリンダ戻シバネカラー	1
Screw(11/64-40×7.5)	止ネジ	1
Cylinder Return Spring	シリンダ戻シバネ	1
Screwed Pin(M5-0.8×6)	ピンネジ	1
Connecting Block(Right) Support Spring	連結ブロック支エバネ	1
Connecting Block(Right)	連結ブロック(右)	1
Nut	ナット	3
Connecting Rod	連結棒	1
Connecting Block(Left)	連結ブロック(左)	1

"UT-A"装置(2)

Amt.
Req.

"UT-A" DEVICE(3)



"UT-A" DEVICE(3)

Ref. Parts
No. No.

1 3100506
2 170005
3 3100502
4 3100514
5 3100513
6 110030
7 3100501
8 190006
9 100006
10 3100503

11 3100504
12 3100505
13 130003
14 3100515
15 170006
16 3100500
17 3100531
18 110008
19 3100517
20 110009

21 3100518
22 110002
23 3100512
24 110024
25 110025
26 110023
27 3100507
28 3100508
29 3100509
30 3100510

31 3100511
32 130005
33 3100516
34 110034
35 3100560
36 110031
37 3100565
38 3100530

Description

Lower Knife Driving Lever 下メス駆動レバー 1
Screw(M4-0.7×6) 止ネジ 2
Lower Knife Carrier 下メス台 1
Lower Knife Holder 下メス取付板 1
Lower Knife 下メス 1
Screw(M3-0.5×2.6) 止ネジ 3
Upper Knife Carrier 上メス台 1
Screw(M4-0.7×4) 止ネジ 2
Nut ナット 2
Knife Guide Lever メスガイドレバー 2

Knife Guide Lever Ring(Left) メスガイドレバーリング(左) 1
Knife Guide Lever Ring(Right) メスガイドレバーリング(右) 1
Screw(M4-0.7×7.3) 止ネジ 2
Upper Knife Carrier Spring 上メス台バネ 1
Screw(M4-0.7×2.5) 止ネジ 1
Crank Chamber Cover ナカカバー 1
Upper Knife Carrier Stop 上メス台ストッパ 1
Screw(M4-0.7×5) 止ネジ 1
Lower Knife Carrier Guide 下メス台ガイド 1
Screw(M4-0.7×8) 止ネジ 2

Lower Knife Carrier Guide(Upper) 下メス台ガイド(上) 1
Screw(M3-0.5×5) 止ネジ 1
Upper Knife 上メス 1
Screw(M2-0.4×6) 止ネジ 2
Screw(M2-0.4×10) 止ネジ 1
Screw(M2-0.4×3.5) 止ネジ 1
Upper Knife Guide 上メスガイド 1
Clamp Spring 糸挟ミバネ 1
Clamp Spring Pressure 糸挟ミバネ押シ 1
Clamp Spring Pressure Holder 糸挟ミバネ押シ取付板 1

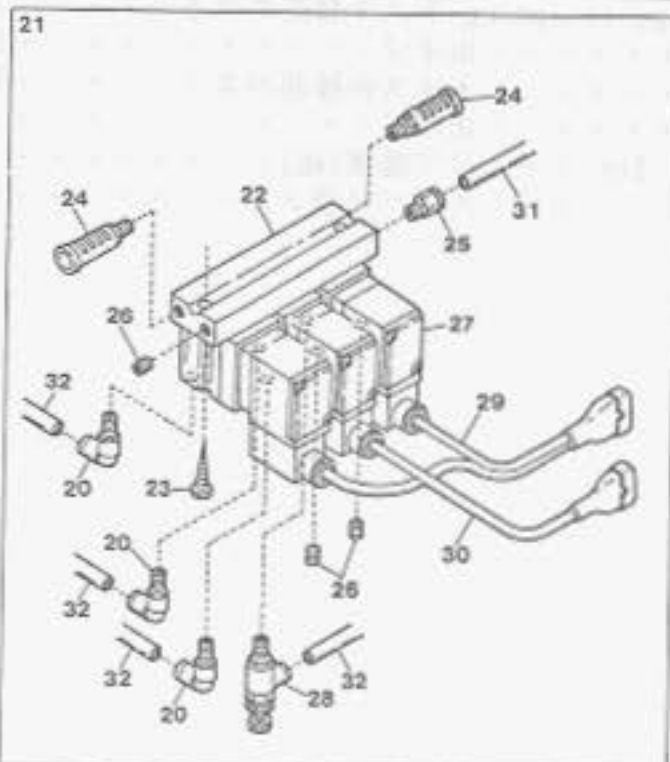
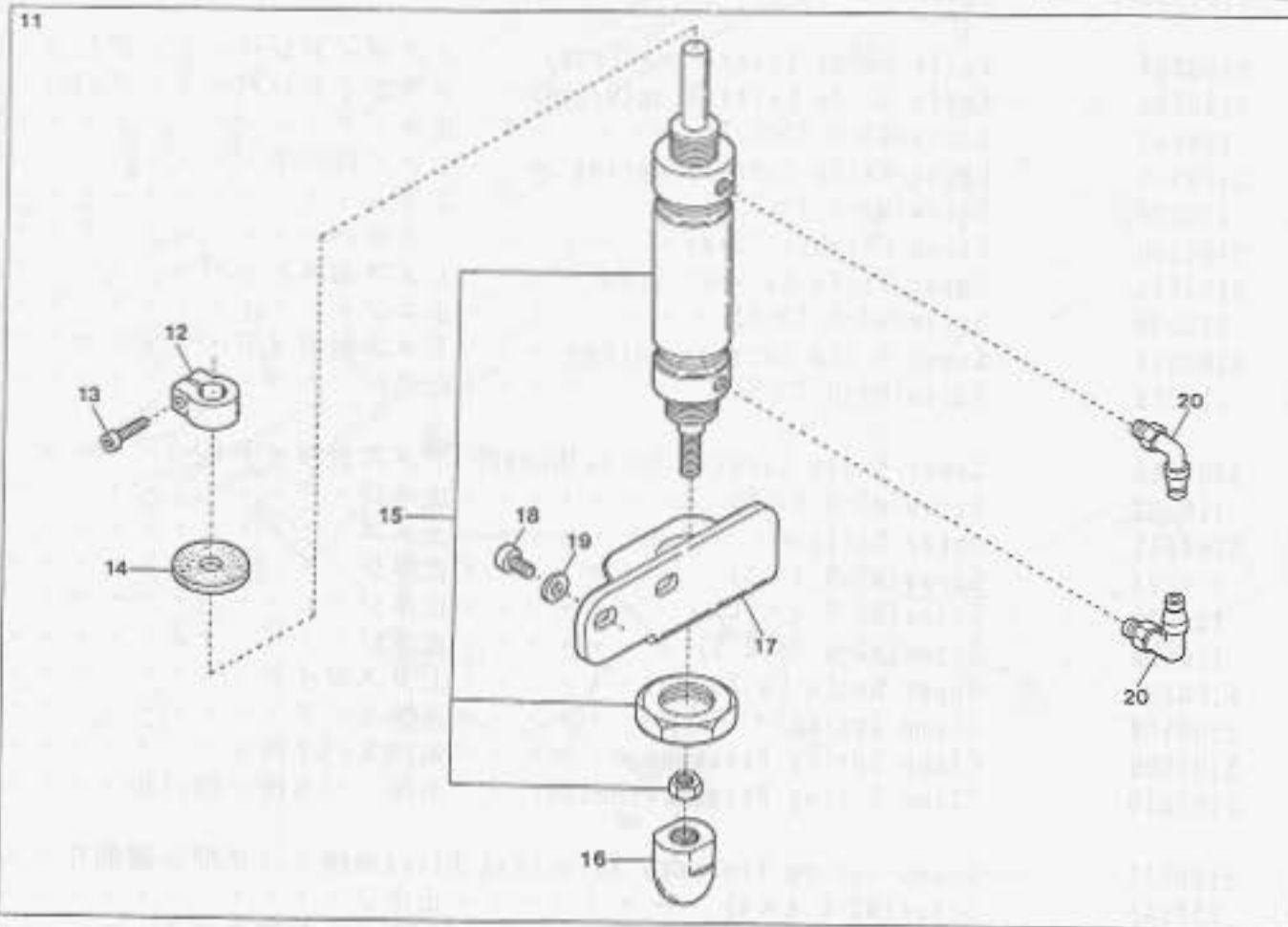
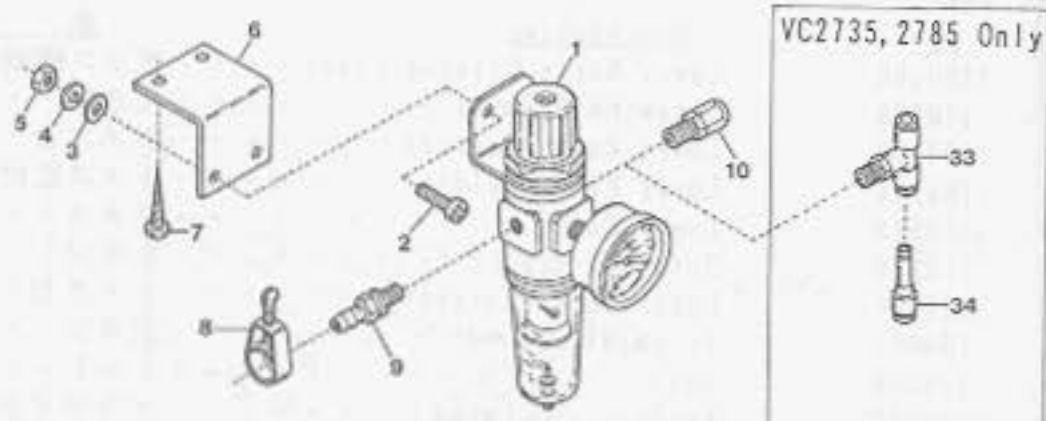
Clamp Spring Pressure Adjusting Piece 糸挟ミバネ押シ調節片 1
Screw(M2-0.4×4) 止ネジ 2
Lower Knife Carrier Support Spring 下メス台支エバネ 1
Screw(M2-0.4×2) 止ネジ 2
Supplementary Spring 上メス台補助バネ 1
Screw(M4-0.7×12) 止ネジ 1
Trimming Mechanism, C. Set UT機構(組) 1
Looper Thread Pull-off ルーパー糸緩メ片 1

"UT-A"装置(3)

Amt.
Req.

品名

"UT-A" DEVICE(4)



"UT-A" DEVICE(4)

Ref. No.	Parts No.
1	0010073
2	009960
3	000669
4	000600
5	000009
6	0013218
7	006905
8	0033939
9	0010108
10	0010264

11	3201035
12	0033104
13	005550
14	0014120
15	1091050
16	3201037
17	3201036
18	120013
19	000425
20	0010057

21	0010343
22	1090012
23	009880
24	0010143
25	0010263
26	0010119
27	1090011
28	0010254
29	0010868
30	0010869

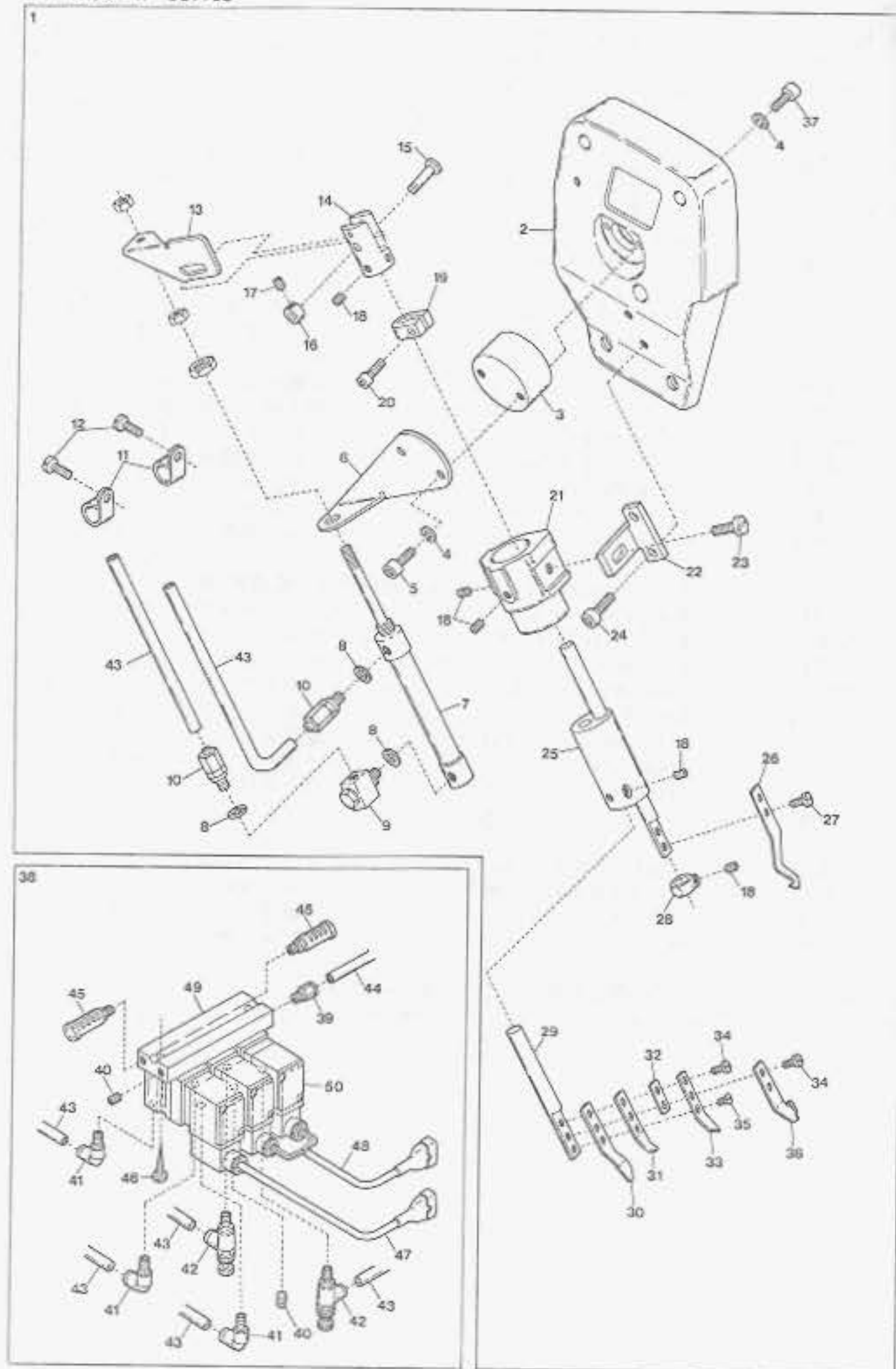
31	0010261
32	0010260
33	0010289
34	1094002

Description

Description	品名	Amt. Req.
Regulator	レギュレータ	1
Screw(M5-0.8×16)	止ネジ	2
Washer	ワッシャ	2
Spring Washer	スプリングワッシャ	2
Nut	ナット	2
Regulator Support	レギュレータ取付板	1
Wood Screw(φ5.1×20)	木ネジ	2
Hose Band	ホースバンド	1
Hose Connector(φ8-1/4)	ホースユニオン	1
Connector(φ6-1/4)	コネクタ	1
Presser Foot Lifter Cylinder, C. Set	押エ揚ゲシリンダ(組)	1
Cylinder Stop Collar	シリンダストップカラー	1
Screw(11/64-40×13.5)	止ネジ	1
Rubber Cushion	緩衝ゴム	1
Presser Foot Lifter Cylinder	押エ揚ゲシリンダ	1
Cylinder Rod Chip	シリンダロッドチップ	1
Cylinder Bracket	シリンダ取付台	1
Screw(M6-1×15)	止ネジ	2
Washer	ワッシャ	2
Elbow Connector	エルボ継手	5
Electromagnetic Valve, C. Set(UT-A2)	電磁弁(組)	1
Manifold	マニフォールド	1
Wood Screw(φ4.5×40)	木ネジ	2
Silencer	サイレンサ	2
Connector(φ6-PT1/8)	コネクタ	1
Seal Plug	メクラプラグ	3
Electromagnetic Valve	電磁弁	3
Speed Controller	スピードコントローラ	1
Cord(A)	コード(A)	1
Cord(B)	コード(B)	1
Vinyl Tube(6×4mm)	ビニールパイプ	-
Vinyl Tube(4×2.5mm)	ビニールパイプ	-
T-Joint	T継手	1
Reducer(φ6×4)	レデューサ	1

(注) ビニールパイプ御注文の際は品番と長さをお知らせ下さい。
 Note: As for Vinyl Tube, your order must be accompanied with No. and length.

"UT-A4/ST-A" DEVICE



"UT-A4/ST-A" DEVICE

Ref. Parts

No. No.

Description

品名

Amt.

Req.

1 3109921

2 3100712

3 3001001

4 000644

5 009747

6 3001003

7 1091006

8 000623

9 0010019

10 0010258

11 0036133

12 110012

13 3001002

14 0096022

15 0096023

16 0026438

17 003637

18 003638

19 3100703

20 120009

21 0096020

22 0096021

23 004475

24 120040

25 0096018

26 3100708

27 001227

28 0096027

29 3100707

30 3100710

31 0096013

32 0096012

33 0096010

34 001196

35 005112

36 3100709

37 009749

38 1090002

39 0010263

40 0010119

Ref.	Parts	Description	品名	Amt.
1	3109921	Trimming Device, Complete Set	メス装置(組)	1
2	3100712	Head Cover	ヘッドカバー	1
3	3001001	Cylinder Bracket Holder	シリンダ取付台	1
4	000644	Spring Washer	スプリングワッシャー	4
5	009747	Screw(M4-0.7×10)	止ネジ	2
6	3001003	Cylinder Bracket	シリンダ取付板	1
7	1091006	Air Cylinder	エアシリンダ	1
8	000623	Gasket	パッキン	3
9	0010019	Universal Elbow Joint	ユニバーサルエルボ	1
10	0010258	Joint	継手	2
11	0036133	Cord Clamp(5N φ8.4)	コードクランプ	2
12	110012	Screw(M4-0.7×5)	止ネジ	2
13	3001002	Cylinder Link	シリンダリンク	1
14	0096022	Cylinder Connecting Block	シリンダ連結台	1
15	0096023	Cylinder Lever Pin	シリンダレバーピン	1
16	0026438	Collar	カラー	1
17	003637	Screw(1/8-44×2.5)	止ネジ	1
18	003638	Screw(11/64-40×4)	止ネジ	7
19	3100703	Movable Trimming Knife Shaft Collar	動メス軸カラー	1
20	120009	Screw(M4-0.7×12)	止ネジ	1
21	0096020	Knife Guide Holder	メスガイド台	1
22	0096021	Knife Guide Holder Bracket	メスガイド台取付台	1
23	004475	Screw(3/16-32×7.9)	止ネジ	1
24	120040	Screw(M5-0.8×18)	止ネジ	2
25	0096018	Movable Trimming Knife Shaft Unit	動メス軸(組)	1
26	3100708	Movable Trimming Knife	動メス	1
27	001227	Screw(1/8-44×3.8)	止ネジ	2
28	0096027	Movable Trimming Knife Shaft Collar	動メス軸カラー	1
29	3100707	Fixed Trimming Knife Shaft	固定メス軸	1
30	3100710	Thread Clamp Spring(Lower)	糸挟ミバネ(下)	1
31	0096013	Knife Press Adjusting Spring	メス圧調節バネ	1
32	0096012	Fixed Trimming Knife Spacer	固定メススペーサ	1
33	0096010	Fixed Trimming Knife	固定メス	1
34	001196	Screw(1/8-44×6)	止ネジ	2
35	005112	Adjusting Screw(3/32-56×5.5)	調節ネジ	1
36	3100709	Thread Clamp Spring	糸挟ミバネ	1
37	009749	Screw(M4-0.7×16)	止ネジ	2
38	1090002	Electromagnetic Valve, Complete Set	電磁弁(組)	1
39	0010263	Connector(φ6-PT1/8)	コネクタ	1
40	0010119	Seal Plug	メクラプラグ	2

※ Ref. No. 41 to 50 See the following page.

"UT-A4/ST-A" DEVICE

Ref. Parts

No. No.

Description

品名

Amt.

Req.

41 0010057

42 0010254

43 0010260

44 0010261

45 0010143

46 009880

47 1200071

48 1200007

49 1090012

50 1090011

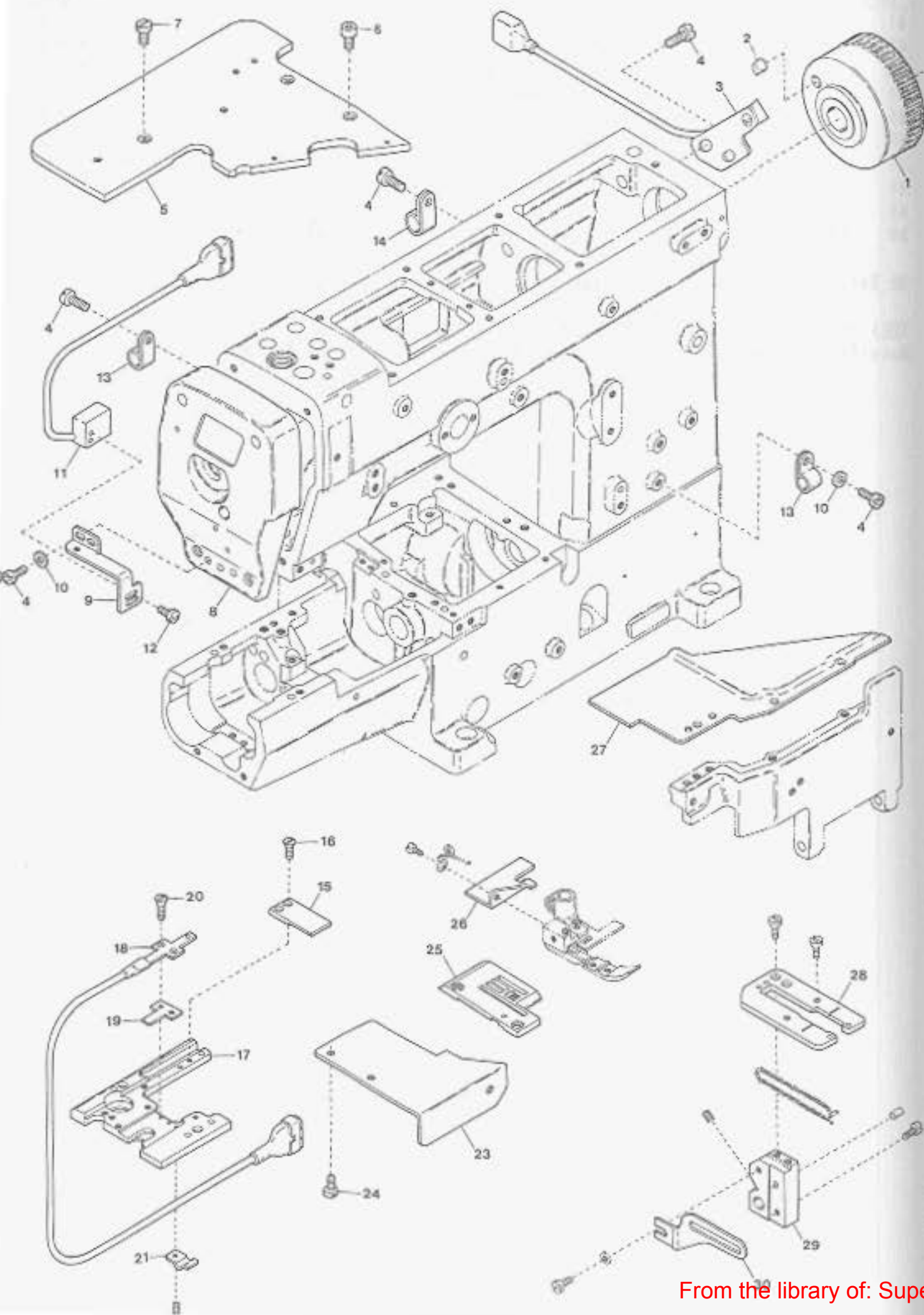
Ref.	Parts	Description	品名	Amt.
41	0010057	Elbow Connector	エルボ継手	3
42	0010254	Speed Controller	スピードコントローラ	2
43	0010260	Vinyl Tube(4×2.5mm)	ビニールパイプ	-
44	0010261	Vinyl Tube(6×4mm)	ビニールパイプ	-
45	0010143	Silencer	サイレンサ	2
46	009880	Wood Screw(φ4.5×40)	木ネジ	2
47	1200071	Cord(J)	コード(J)	1
48	1200007	Cord(D)	コード(D)	1
49	1090012	Manifold	マニフールド	1
50	1090011	Electromagnetic Valve	電磁弁	3

※ Ref. No. 1 to 40 See the preceding page.

(注) ビニールパイプ御注文の際は品番と長さをお知らせ下さい。

Note: As for Vinyl Tube, your order must be accompanied with No. and length.

"AU2" DEVICE(1)



"AU2" DEVICE(1) for VC2703

Ref. Parts

No. No.

1 3101490

2 0092305

3 1200038

4 110013

5 3101470

6 120009

7 110031

8 3101464

9 3101476

10 000538

11 0011228

12 004314

13 0094491

14 0036133

15 3101642

16 130002

17 3101640

18 1200030

19 1200035

20 007630

21 0024302

22 110101

23 3101643

24 110041

25 3108048

26 3101483

27 3101644

28 3101478

29 3101479

30 3101480

Description

Handwheel

Magnet

Rotation Detector Unit

Screw(M4-0.7×8)

Cloth Plate(Large)

Screw(M4-0.7×12)

Screw(M4-0.7×12)

Head Cover

Light Emitter Support

Washer

Light Emitter Unit

Screw(1/8-44×5.6)

Cord Clamp(2N-φ3.3)

Cord Clamp(5N-φ8.4)

Small Cover

Screw(M3-0.5×6)

Switch Plate Support

Emission Catcher Unit

Insulating Plate

Screw(M2.5-0.45×1.8)

Cord Stay

Screw(M3-0.5×3)

Cloth Plate

Screw(M4-0.7×8)

Stitch Plate(56M)

Fabric Guide Plate

Front Cover(Upper)

Eyelet Supporting Plate

Supporting Plate Basement

Cast-off Plate

"AU2"装置(1)

Amt.

Req.

品名

ハンドホイール

マグネット

ホールIC(組)

止ネジ

クロスプレート(大)

止ネジ

止ネジ

ヘッドカバー

投光器取付板

ワッシャ

投光器(組)

止ネジ

コードクランプ

コードクランプ

小カバー

止ネジ

針板取付板

受光器(組)

絶縁板

止ネジ

コード支エ

止ネジ

クロスプレート

止ネジ

針板

布案内板

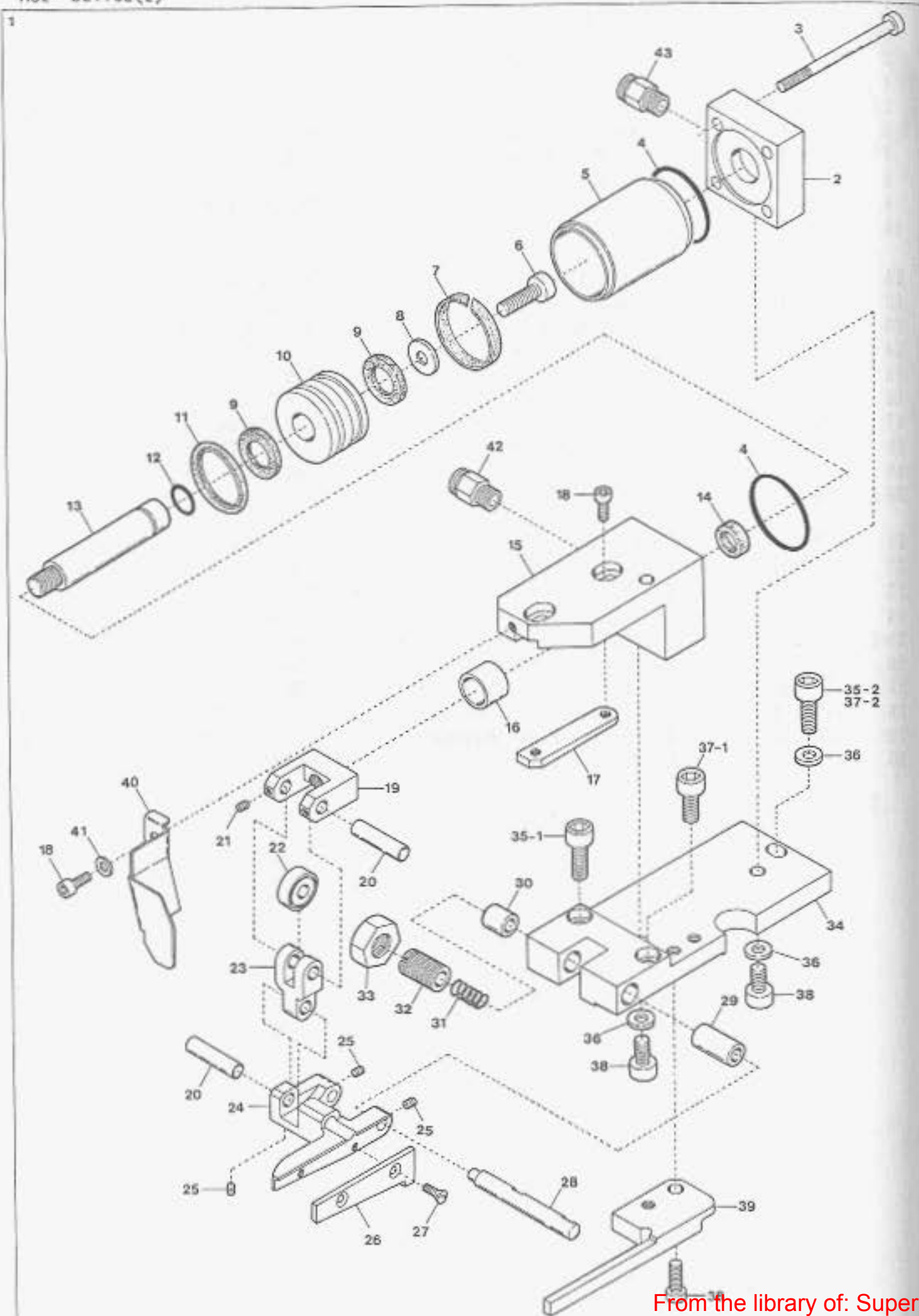
前開キカバー(上)

カム糸道取付板

カム糸道取付台

糸案内

"AU2" DEVICE(2)



"AU2" DEVICE(2) for VC2703

Ref. Parts

No. No.

1 3101491
2 3002009
3 120021
4 3002026
5 3002010
6 009935
7 3002029
8 300038
9 3002027
10 3002028

11 3002030
12 3002031
13 3002011
14 3002032
15 3002008
16 3002012
17 3002013
18 120008
19 3002014
20 3002016

21 160000
22 0095980
23 3002015
24 3002017
25 160001
26 3002018
27 130002
28 3002019
29 3002020
30 3002021

31 0095940
32 3002022
33 3002023
34 3002007
35-1 120026
35-2 120026
36 000669
37-1 120017
37-2 120017
38 120015
39 3101492
40 3002025

41 000665
42 0010263

Description

Cutting Device, Complete Set . . . カッタ装置(組) . . . 1
Bracket(Right) ブラケット(右) . . . 1
Screw(M5-0.8×60) 止ネジ 4
O-ring Oリング 2
Cylinder シリンダ 1
Screw(M5-0.8×20) 止ネジ 1
Wear Ring ウェアリング 1
Washer ワッシャ 1
Rubber Cushion クッション 2
Piston ピストン 1

Piston Seal ピストンシール 1
O-ring Oリング 2
Piston Shaft ピストンシャフト 1
Piston Shaft Seal ピストンシャフトシール . . . 1
Bracket(Left) ブラケット(左) 1
Piston Shaft Bushing ピストンシャフトブッシュ . 1
Piston Rod Holder ピストンロッド受け 1
Screw(M4-0.7×8) 止ネジ 3
Piston Rod ピストンロッド 1
Link Pin リンクピン 2

Screw(M3-0.5×3) 止ネジ 2
Piston Rod Bearing ピストンロッドベアリング . . 1
Piston Link ピストンリンク 1
Upper Cutting Knife Holder 上メス台 1
Screw(M4-0.7×4) 止ネジ 4
Upper Cutting Knife 上メス 1
Screw(M3-0.5×6) 止ネジ 2
Cutting Knife Press Shaft メス押シ軸 1
Shaft Bushing(Long) ブッシュ(長) 1
Shaft Bushing(Short) ブッシュ(短) 1

Upper Cutting Knife Spring 上メスバネ 1
Cutting Knife Press Screw メス押シネジ 1
Lock Nut ロックナット 1
Cutting Device Basement カッタ装置台 1
Screw(M5-0.8×18) 止ネジ 1
" (M5-0.8×15) (for VF) " (VF用) 1
Washer ワッシャ 3
Screw(M5-0.8×15) 止ネジ 1
" (M5-0.8×18) (for VC) " (VC用) 1
Screw(M5-0.8×10) 止ネジ 3
Lower Cutting Knife 下メス 1
Cutting Knife Cover メスカバー 1

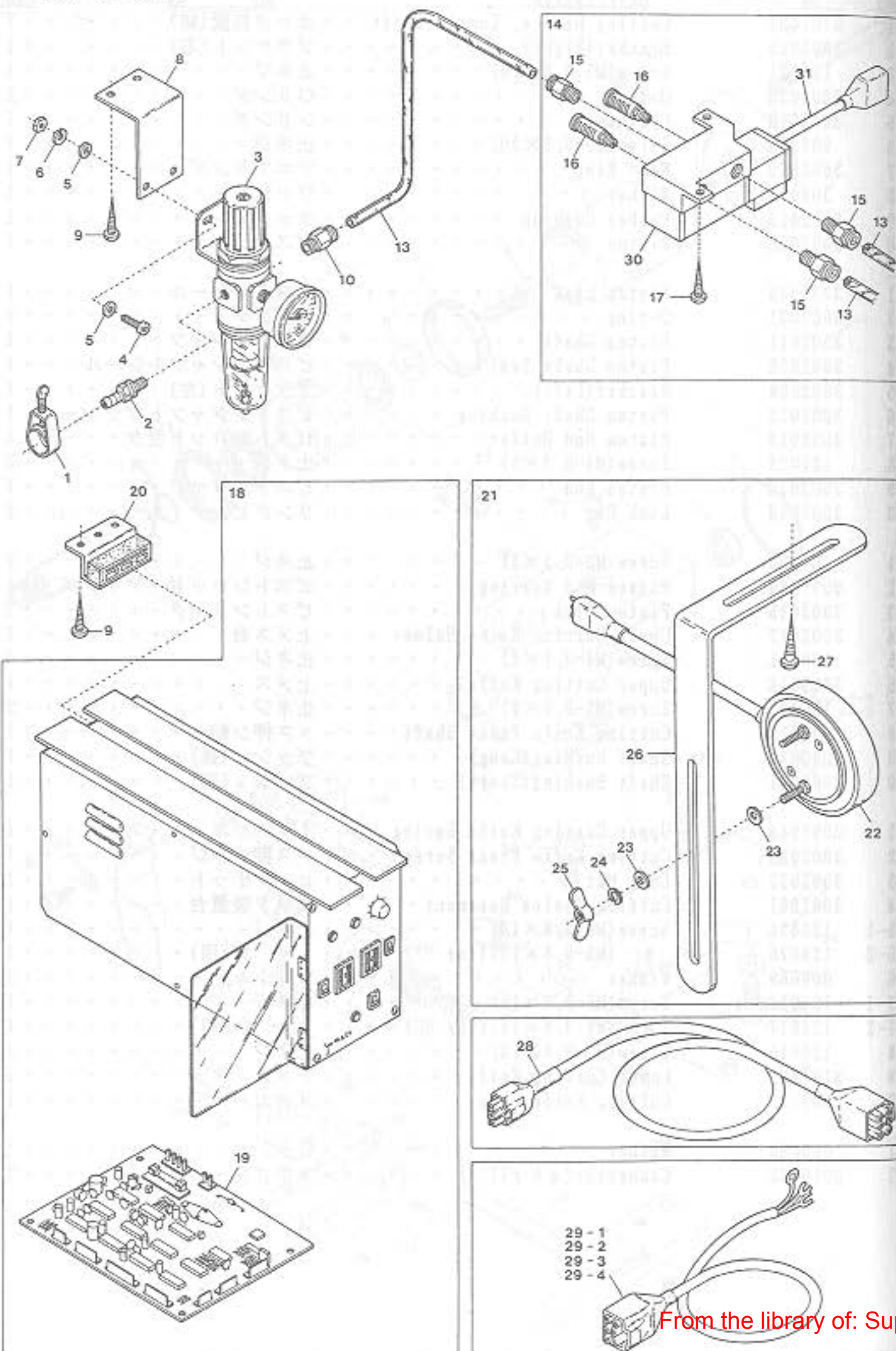
Washer ワッシャ 1
Connector(φ6-PT1/8) コネクタ 2

"AU2"装置(2)

Amt.

Req.

"AU2" DEVICE(3)



"AU2" DEVICE(3) for VC2703

Ref. Parts

No. No.

1 0033939

2 0010108

3 0010073

4 009960

5 000669

6 000600

7 000009

8 0013218

9 006905

10 0010264

11

12

13 0010261

14 0010123

15 0010263

16 0010143

17 009937

18 0011989

19 1057088

20 0011709

21

22

23 300031

24 300033

25 100038

26 0092232

27 006910

28 1200040

29-1 0011943

29-2 0011944

29-3 0011945

29-4 0011946

30 0010120

31 1200037

Description

Hose Band

Hose Connector (φ 8-1/4)

Regulator

Screw (M5-0.8×16)

Washer

Spring Washer

Nut

Regulator Support

Wood Screw (φ 5.1×20)

Connector (φ 6-1/4)

Vinyl Tube (6×4mm)

Electromagnetic Valve, C. Set

Connector (φ 6-PT1/8)

Silencer

Wood Screw (φ 3.8×20)

Control Box, Complete Set

Control Board

Control Box Stay

Knee Switch, Complete Set

Knee Switch

Washer

Spring Washer

Wing Nut

Knee Switch Holder

Wood Screw (φ 6.8×26)

Stop Cord

Power Cord (for 100 Voltage)

" (" 200 ")

" (" 220 ")

" (" 380 ")

Electromagnetic Valve

Cord (F)

Cord (F)

Cord (F)

Cord (F)

Cord (F)

Cord (F)

Cord (F)

Cord (F)

Cord (F)

Cord (F)

Cord (F)

Cord (F)

Cord (F)

Cord (F)

Cord (F)

Cord (F)

Cord (F)

Cord (F)

Cord (F)

Cord (F)

Cord (F)

Cord (F)

Cord (F)

Cord (F)

Cord (F)

Cord (F)

"AU2"装置(3)

Amt.

Req.

品 名

ホースバンド

ホースユニオン

レギュレータ

止ネジ

ワッシャ

スプリングワッシャ

ナット

レギュレータ取付板

木ネジ

コネクタ

ビニールパイプ

電磁弁(組)

コネクタ

サイレンサ

木ネジ

制御装置(組)

制御基板

制御ボックスステイ

膝スイッチ(組)

膝スイッチ

ワッシャ

スプリングワッシャ

チョウナット

膝スイッチ取付板

木ネジ

ストップコード

電源コード(100V用)

" (200")

" (220")

" (380")

電磁弁

コード(F)

コード(F)

コード(F)

コード(F)

コード(F)

コード(F)

コード(F)

コード(F)

コード(F)

コード(F)

コード(F)

コード(F)

コード(F)

コード(F)

コード(F)

コード(F)

コード(F)

コード(F)

コード(F)

コード(F)

コード(F)

コード(F)

コード(F)

コード(F)

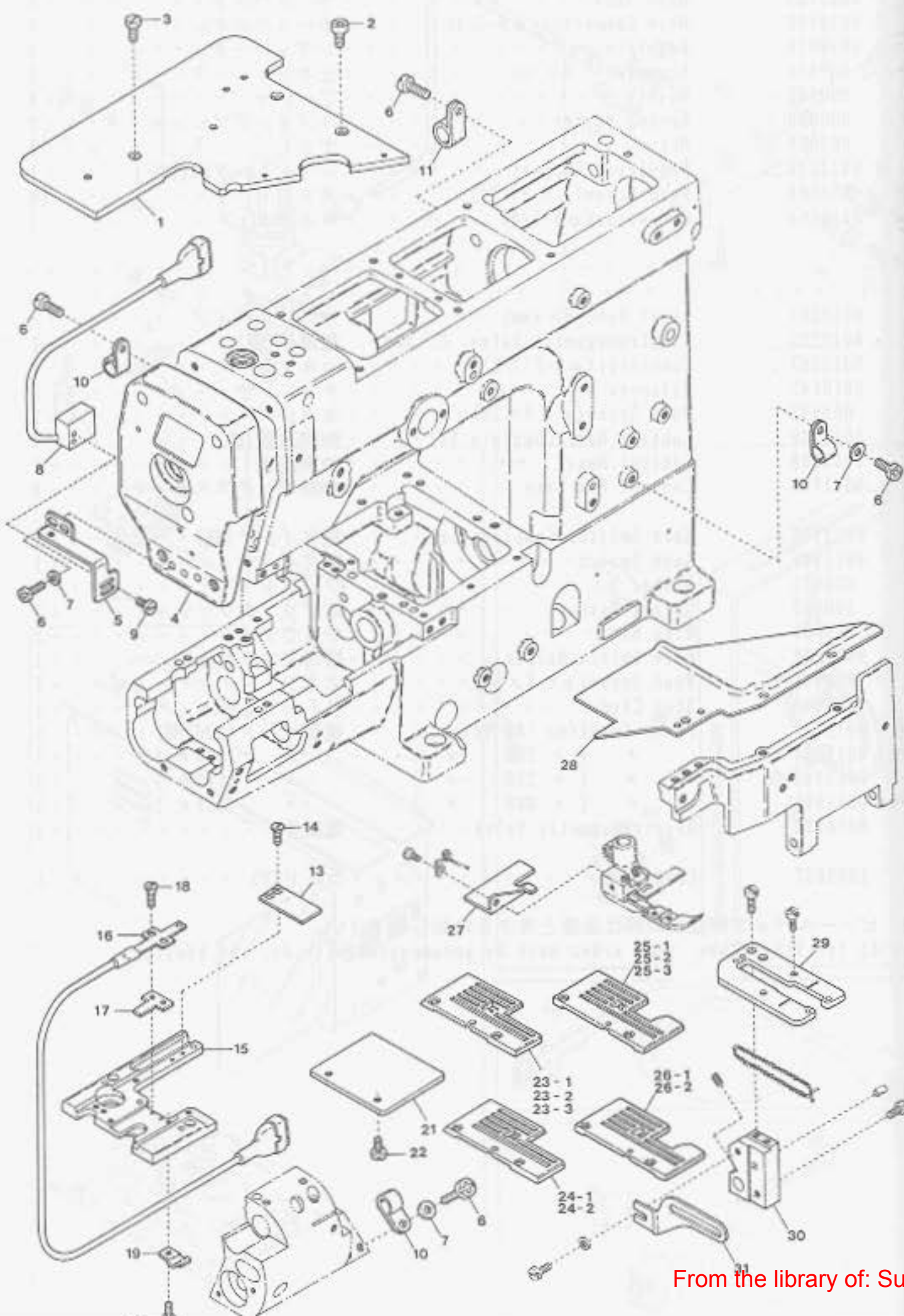
コード(F)

コード(F)

(注) ビニールパイプ御注文の際は品番と長さをお知らせ下さい。

Note: As for Vinyl Tube, your order must be accompanied with No. and length.

"AU20" DEVICE(1)

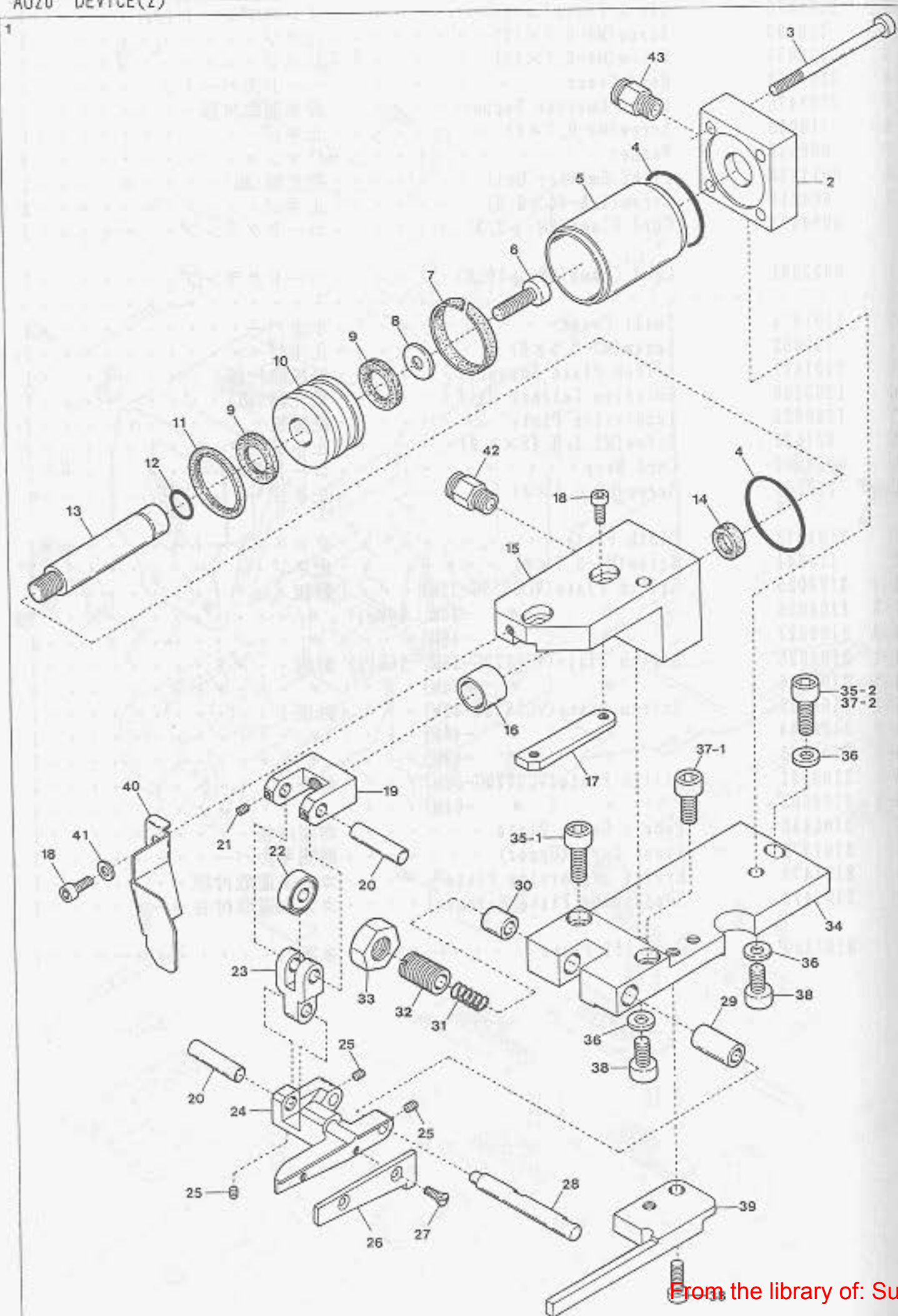


"AU20" DEVICE(1) for VC2629G, 2679G, 2729G, 2779G

"AU20"装置(1)

Ref. No.	Parts No.	Description	品名	Amt. Req.
1	3101470	Cloth Plate(Large)	クロスプレート(大)	1
2	120009	Screw(M4-0.7×12)	止ネジ	2
3	110031	Screw(M4-0.7×12)	止ネジ	1
4	3101464	Head Cover	ヘッドカバー	1
5	3101476	Light Emitter Support	投光器取付板	1
6	110013	Screw(M4-0.7×8)	止ネジ	6
7	000538	Washer	ワッシャ	4
8	0011228	Light Emitter Unit	投光器(組)	1
9	004314	Screw(1/8-44×5.6)	止ネジ	2
10	0094491	Cord Clamp(2N-φ3.3)	コードクランプ	3
11	0023381	Cord Clamp(6N-φ10.6)	コードクランプ	1
12				
13	3101474	Small Cover	小カバー	1
14	130002	Screw(M3-0.5×6)	止ネジ	2
15	3101471	Stitch Plate Support	針板取付板	1
16	1200200	Emission Catcher Unit	受光器(組)	1
17	1200035	Insulating Plate	絶縁板	1
18	007630	Screw(M2.5-0.45×1.8)	止ネジ	2
19	0024302	Cord Stay	コード支エ	1
20	110101	Screw(M3-0.5×3)	止ネジ	1
21	3101473	Cloth Plate	クロスプレート	1
22	110041	Screw(M4-0.7×8)	止ネジ	2
23-1	3108025	Stitch Plate(VC2629G-32M)	針板	1
23-2	3108026	" (" -40M, 40M-1)	"	1
23-3	3108027	" (" -48M)	"	1
24-1	3108035	Stitch Plate(VC2729G-56M, 56M-1)	針板	1
24-2	3108036	" (" -64M)	"	1
25-1	3108043	Stitch Plate(VC2679G-32M)	針板	1
25-2	3108044	" (" -40M)	"	1
25-3	3108045	" (" -48M)	"	1
26-1	3108062	Stitch Plate(VC2779G-56M)	針板	1
26-2	3108063	" (" -64M)	"	1
27	3101483	Fabric Guide Plate	布案内板	1
28	3101475	Front Cover(Upper)	前開キカバー	1
29	3101478	Eyelet Supporting Plate	カム糸道取付板	1
30	3101479	Supporting Plate Basement	カム糸道取付台	1
31	3101480	Cast-off Plate	糸案内	1

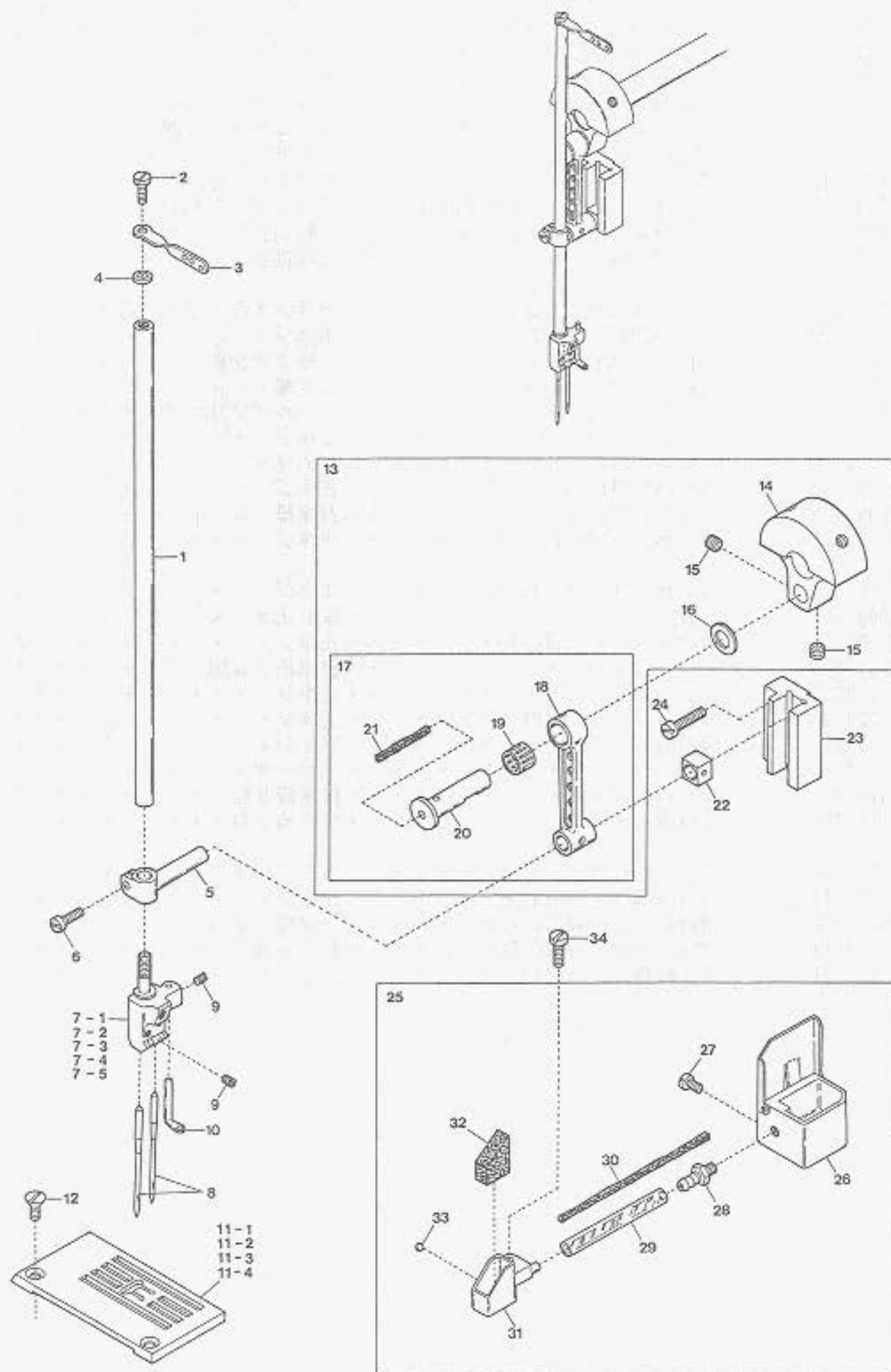
"AU20" DEVICE(2)



"AU20" DEVICE(2) for VC2629G, 2679G, 2729G, 2779G

"AU20"装置(2)

Ref. No.	Parts No.	Description	品名	Amt. Req.
1	3101491	Cutting Device, Complete Set	カッタ装置(組)	1
2	3002009	Bracket(Right)	ブラケット(右)	1
3	120021	Screw(M5-0.8×60)	止ネジ	4
4	3002026	O-ring	Oリング	2
5	3002010	Cylinder	シリンダ	1
6	009935	Screw(M5-0.8×20)	止ネジ	1
7	3002029	Wear Ring	ウエアリング	1
8	300038	Washer	ワッシャ	1
9	3002027	Rubber Cushion	クッション	2
10	3002028	Piston	ピストン	1
11	3002030	Piston Seal	ピストンシール	1
12	3002031	O-ring	Oリング	2
13	3002011	Piston Shaft	ピストンシャフト	1
14	3002032	Piston Shaft Seal	ピストンシャフトシール	1
15	3002008	Bracket(Left)	ブラケット(左)	1
16	3002012	Piston Shaft Bushing	ピストンシャフトブッシュ	1
17	3002013	Piston Rod Holder	ピストンロッド受ケ	1
18	120008	Screw(M4-0.7×8)	止ネジ	3
19	3002014	Piston Rod	ピストンロッド	1
20	3002016	Link Pin	リンクピン	2
21	160000	Screw(M3-0.5×3)	止ネジ	2
22	0095980	Piston Rod Bearing	ピストンロッドベアリング	1
23	3002015	Piston Link	ピストンリンク	1
24	3002017	Upper Cutting Knife Holder	上メス台	1
25	160001	Screw(M4-0.7×4)	止ネジ	4
26	3002018	Upper Cutting Knife	上メス	1
27	130002	Screw(M3-0.5×6)	止ネジ	2
28	3002019	Cutting Knife Press Shaft	メス押し軸	1
29	3002020	Shaft Bushing(Long)	ブッシュ(長)	1
30	3002021	Shaft Bushing(Short)	ブッシュ(短)	1
31	0095940	Upper Cutting Knife Spring	上メスバネ	1
32	3002022	Cutting Knife Press Screw	メス押しネジ	1
33	3002023	Lock Nut	ロックナット	1
34	3002007	Cutting Device Basement	カッタ装置台	1
35-1	120026	Screw(M5-0.8×18)	止ネジ	1
35-2	120026	" (M5-0.8×15) (for VF)	" (VF用)	1
36	000669	Washer	ワッシャ	3
37-1	120017	Screw(M5-0.8×15)	止ネジ	1
37-2	120017	" (M5-0.8×18) (for VC)	" (VC用)	1
38	120015	Screw(M5-0.8×10)	止ネジ	3
39	3101492	Lower Cutting Knife	下メス	1
40	3002025	Cutting Knife Cover	メスカバー	1
41	000665	Washer	ワッシャ	1
42	0010263	Connector(φ6-PT1/8)	コネクタ	2



NEEDLE BAR MECHANISM

Ref. Parts

No. No.

1 0065340
2 004358
3 0063044
4 000548
5 0093184
6 002043
7-1 0093351
7-2 0093352
7-3 0093353
7-4 3009101
7-5 0093355
8 ---
9 001900
10 0093365

Description

Needle Bar
Screw(9/64-40×5.6)
Needle Bar Thread Eyelet
Washer
Needle Bar Bracket
Screw(11/64-40×11)
Needle Clamp(32)
" (40)
" (48)
" (56)
" (64)
Needle(UY128 GAS)
Screw(1/8-44×2.4)
Top Cover Thread Eyelet

針棒
止ネジ
針棒糸道
ワッシャ
針棒抱キ
止ネジ
針止メ
" "
" "
" "
" "
針
止ネジ
飾り糸道

11-1 0093170
11-2 0093171
11-3 0093172
11-4 0093174
12 009142
13 3100293
14 0093215
15 003647
16 0093214
17 3100291
18 3100290
19 0093212
20 0093213

Stitch Plate(32M)
" (40M)
" (48M)
" (64M)
Screw(9/64-40×4.8)
Counterweight, Complete Set
Counterweight
Screw(1/4-28×4.8)
Connecting Rod Ring
Connecting Rod, Complete Set
Connecting Rod
Roller Bearing
Connecting Rod Pin

21 000321
22 0093186
23 0093179
24 110010
25 3100256
26 3100254
27 110013
28 0010017
29 3100253
30 310007

Oil Wick
Slide Block
Needle Bar Guide
Screw(M4-0.7×16)
HR Device, Complete Set
HR Container
Screw(M4-0.7×8)
Pipe Joint
Oil Tube
Felt

31 3100250
32 310006
33 000637
34 110009

HR Cup
HR Felt
Seal Plug
Screw(M4-0.7×8)

針棒機構

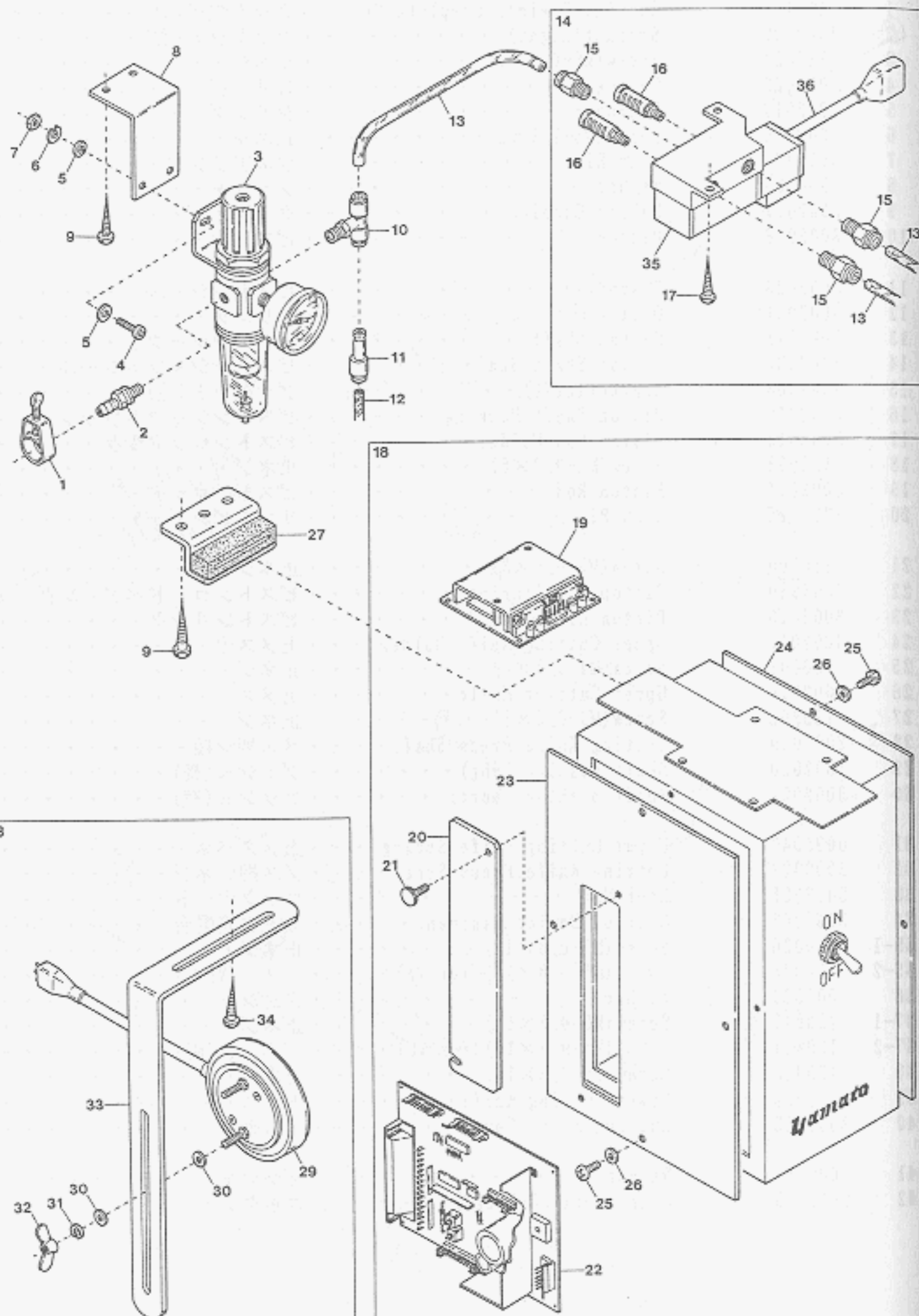
7

Amt.

Req.

品名

"AU20" DEVICE(3)



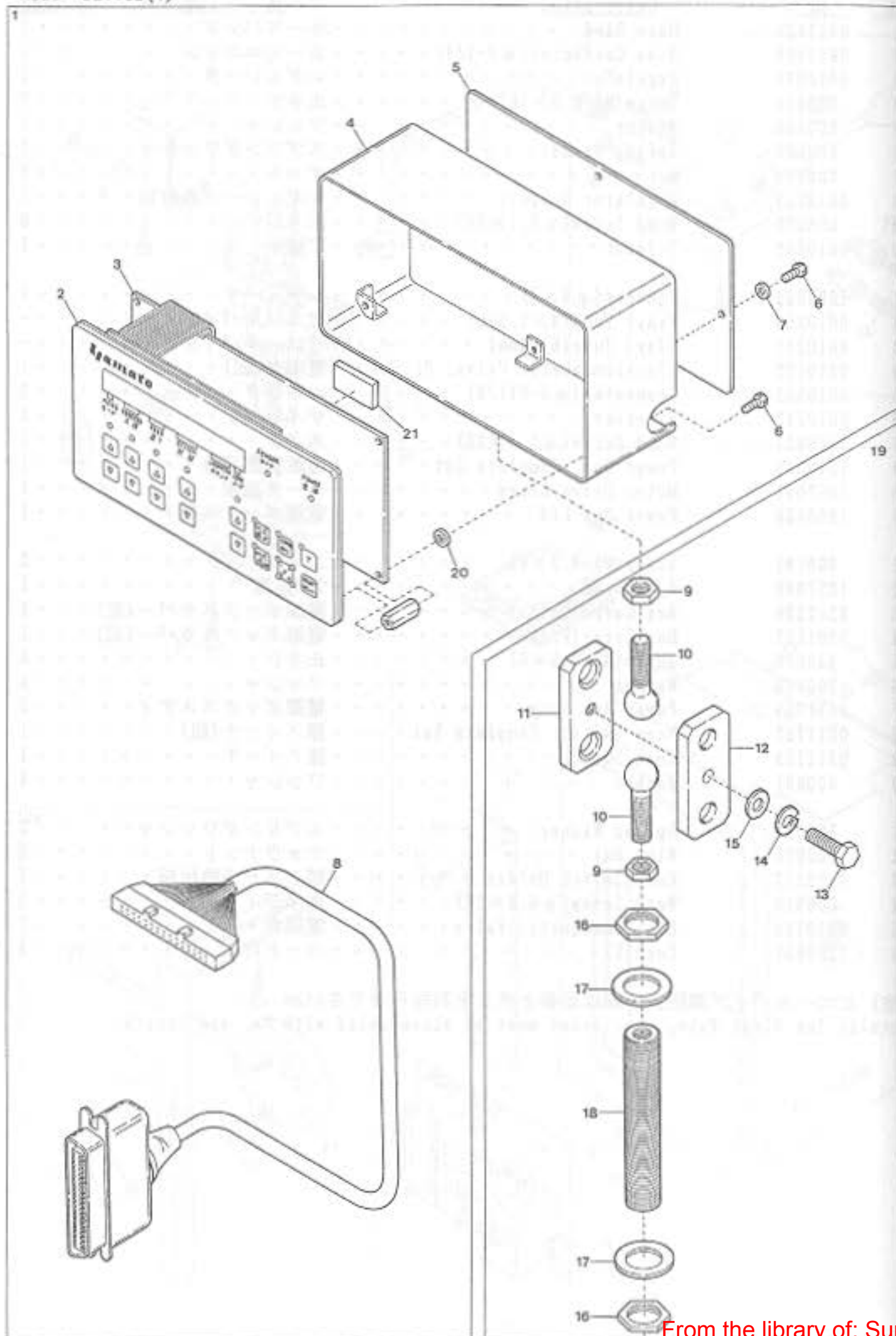
"AU20" DEVICE(3) for VC2629G, 2679G, 2729G, 2779G

"AU20"装置(3)

Ref.	Parts	Description	品名	Amt.
No.	No.			Req.
1	0033939	Hose Band	ホースバンド	1
2	0010108	Hose Connector(φ8-1/4)	ホースユニオン	1
3	0010073	Regulator	レギュレータ	1
4	009960	Screw(M5-0.8×16)	止ネジ	2
5	000669	Washer	ワッシャ	4
6	000600	Spring Washer	スプリングワッシャ	2
7	000009	Nut	ナット	2
8	0013218	Regulator Support	レギュレータ取付板	1
9	006905	Wood Screw(φ5.1×20)	木ネジ	6
10	0010289	T-Joint	T継手	1
11	1094002	Reducer(φ6×4)	レデューサ	1
12	0010260	Vinyl Tube(4×2.5mm)	ビニールパイプ	-
13	0010261	Vinyl Tube(6×4mm)	ビニールパイプ	-
14	0010123	Electromagnetic Valve, C. Set	電磁弁(組)	1
15	0010263	Connector(φ6-PT1/8)	コネクタ	3
16	0010143	Silencer	サイレンサ	2
17	009937	Wood Screw(φ3.8×20)	木ネジ	2
18	1249071	Power Box, Complete Set	電源装置(組)	1
19	1057041	Motor Drive Board	モータ基板	1
20	1260036	Power Box Lid	電源ボックス蓋	1
21	009791	Screw(M3-0.5×6)	止ネジ	2
22	1057089	I/O Board	I/O基板	1
23	3201236	Box Cover(Left)	電源ボックスカバー(左)	1
24	3201237	Box Cover(Right)	電源ボックスカバー(右)	1
25	110076	Screw(M3-0.5×6)	止ネジ	8
26	300030	Washer	ワッシャ	8
27	0011709	Power Box Stay	電源ボックスステイ	2
28	0011192	Knee Switch, Complete Set	膝スイッチ(組)	1
29	0011189	Knee Switch	膝スイッチ	1
30	300031	Washer	ワッシャ	4
31	300033	Spring Washer	スプリングワッシャ	2
32	100038	Wing Nut	チョウナット	2
33	0092232	Knee Switch Holder	膝スイッチ取付板	1
34	006910	Wood Screw(φ6.8×26)	木ネジ	2
35	0010120	Electromagnetic Valve	電磁弁	1
36	1200037	Cord(F)	コード(F)	1

(注) ビニールパイプ御注文の際は品番と長さをお知らせ下さい。
 Note: As for Vinyl Tube, your order must be accompanied with No. and length.

"AU20" DEVICE(4)



"AU20" DEVICE(4)

Ref. Parts

No. No.

1 1249069
2 3201233
3 1057069
4 3201227
5 3201228
6 009956
7 000014
8 1200204
9 000016
10 006187

Description

Control Box, Complete Set 制御ボックス(組) 1
Control Panel 制御パネル 1
Control Board Unit 制御基板(組) 1
Control Box 制御ボックス 1
Control Box Lid 制御ボックス蓋 1
Screw(M3-0.5×10) 止ネジ 8
Washer ワッシャ 4
Cable ケーブル 1
Nut ナット 2
Screwed Ball(M8-1.25×23) 球 2

11 0014224 Box Holder(Left) ボックスホルダ(左) 1
12 0014225 Box Holder(Right) ボックスホルダ(右) 1
13 009948 Screw(M8-1.25×30) 止ネジ 1
14 000676 Spring Washer スプリングワッシャ 1
15 000666 Washer ワッシャ 1
16 000060 Nut ナット 2
17 000434 Washer ワッシャ 2
18 3201229 Box Fixing Screw ボックス取付ネジ 1
19 3201234 Box Holder, Complete Set ボックスホルダ(組) 1
20 300030 Washer ワッシャ 4

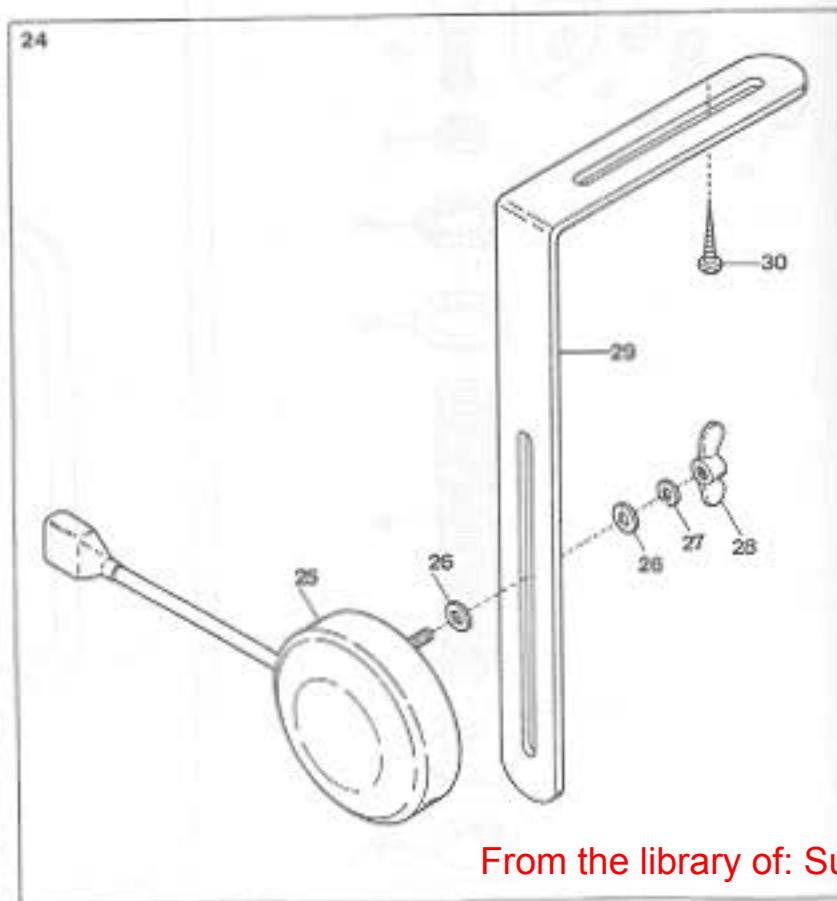
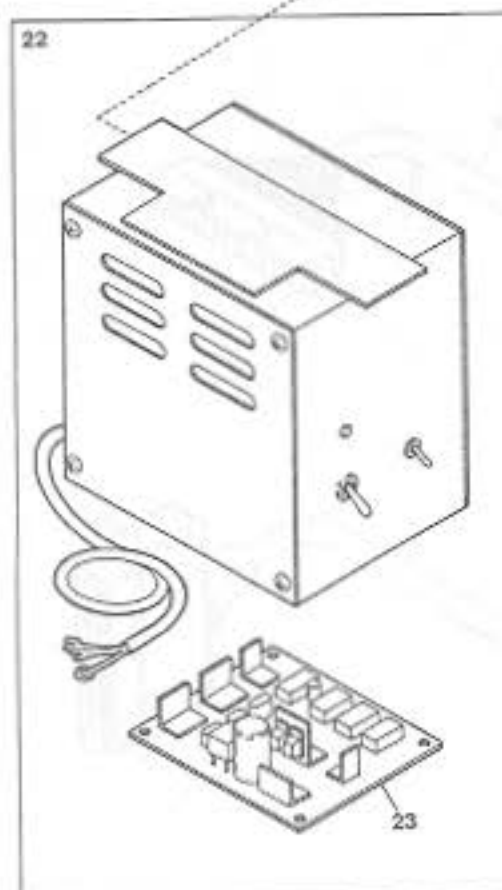
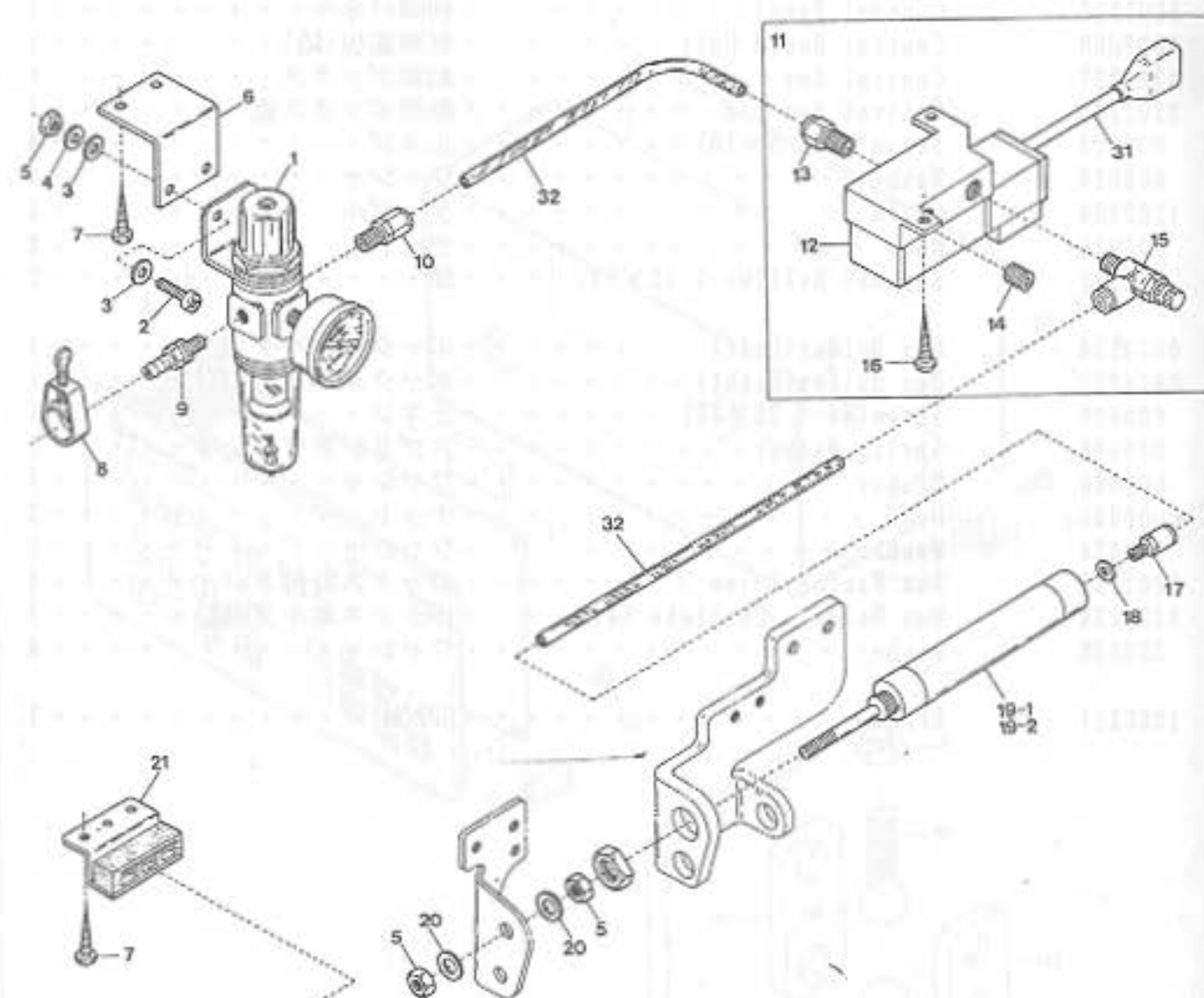
21 1050221 EPROM EPROM 1

"AU20"装置(4)

Amt.

Req.

"AS3" DEVICE



"AS3" DEVICE

Ref. Parts

No. No.

1	0010073
2	009960
3	000669
4	000600
5	000009
6	0013218
7	006905
8	0033939
9	0010108
10	0010078
11	1090010
12	0010120
13	0010055
14	0010119
15	0010254
16	009937
17	1094000
18	000623
19-1	0010153
19-2	0010011
20	000426
21	0011709
22	1249087
23	0011340
24	0010565
25	0010564
26	300031
27	300033
28	100038
29	0092232
30	006910
31	1200003
32	0010260

Description

Regulator	レギュレータ	1
Screw(M5-0.8×16)	止ネジ	2
Washer	ワッシャ	4
Spring Washer	スプリングワッシャ	2
Nut	ナット	4
Regulator Support	レギュレータ取付板	1
Wood Screw(φ5.1×20)	木ネジ	6
Hose Band(1/4inch)	ホースバンド	1
Joint	コネクタ	1
Joint	コネクタ	1
Electromagnetic Valve, Complete Set	電磁弁(組)	1
Electromagnetic Valve	電磁弁	1
Straight Joint	ストレート継手	1
Seal Plug	メクラプラグ	1
Speed Controller(SPC4-1/8)	スピードコントローラ	1
Wood Screw(φ3.8×20)	木ネジ	2
Joint	継手	1
Gasket	パッキン	1
Air Cylinder(Stroke 30mm)(Standard)	エアシリンダ(標準)	1
" (" 45mm)(Extra)	" (特注品)	1
Washer	ワッシャ	2
Control Box Stay	制御ボックスステイ	2
Control Box, Complete Set	制御装置(組)	1
Control Board	制御基板	1
Knee Switch, Complete Set	膝スイッチ(組)	1
Knee Switch	膝スイッチ	1
Washer	ワッシャ	4
Spring Washer	スプリングワッシャ	2
Wing Nut	チョウナット	2
Knee Switch Holder	膝スイッチ取付板	1
Wood Screw(φ6.8×26)	木ネジ	2
Cord(C)	コード(C)	1
Vinyl Tube(4×2.5mm)	ビニールパイプ	-

(注) ビニールパイプ御注文の際は品番と長さをお知らせ下さい。

Note: As for Vinyl Tube, your order must be accompanied with No. and length.

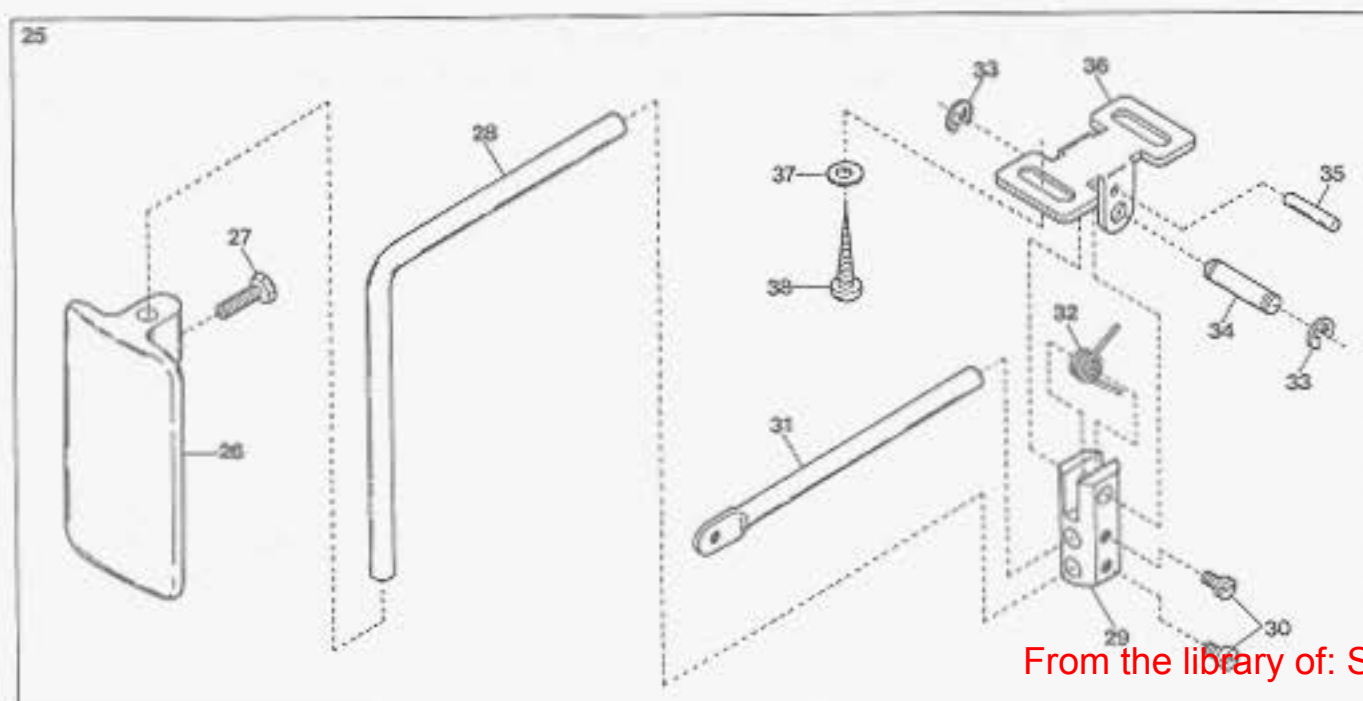
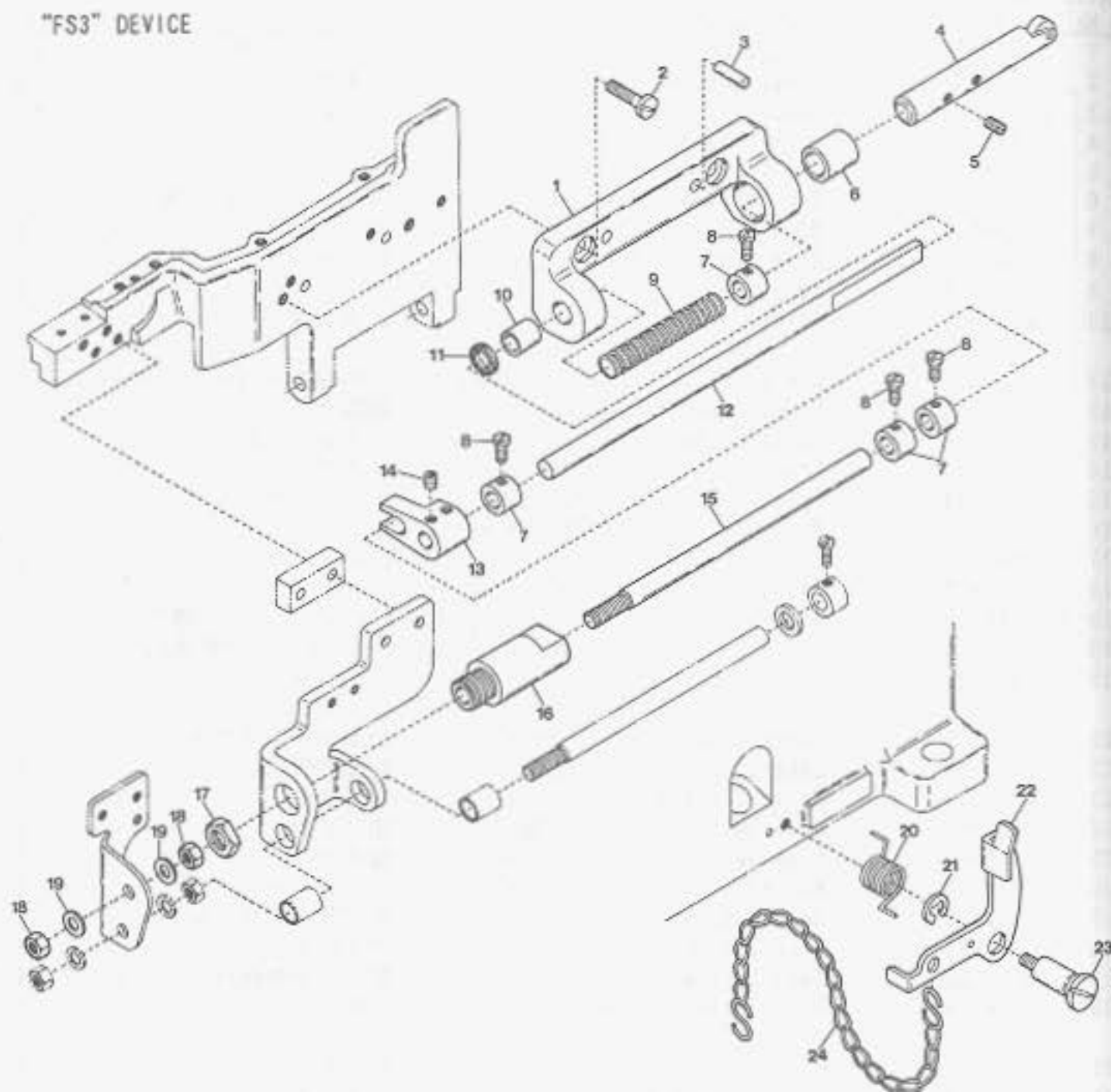
"AS3"装置

Amt.

Req.

品名

"FS3" DEVICE



"FS3" DEVICE

Ref. Parts

Ref. No.	Parts No.
1	3101264
2	110031
3	000651
4	0094680
5	001457
6	0067007
7	0094664
8	009604
9	0067016
10	0067031
11	000588
12	3101263
13	3101262
14	160001
15	3101260
16	3101261
17	000054
18	000009
19	000426
20	3101266
21	0095027
22	3101265
23	170013
24	0037912
25	3101270
26	0064182
27	004635
28	0067082
29	0064181
30	004474
31	0064186
32	0064180
33	0068202
34	0064187
35	000731
36	0064179
37	000428
38	006910

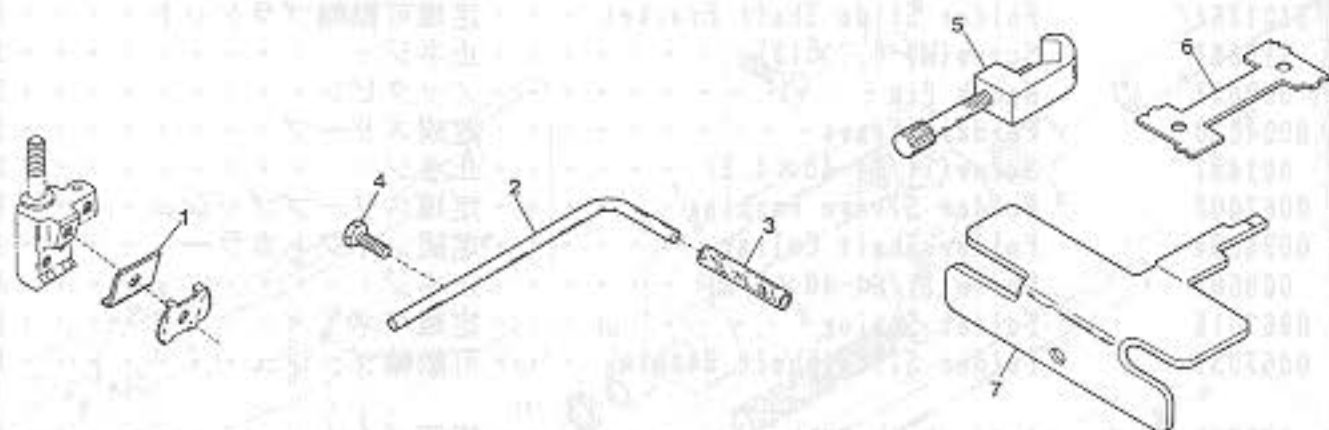
Description

Description	品名	Amt. Req.
Folder Slide Shaft Bracket	定規可動軸ブラケット	1
Screw(M4-0.7×12)	止ネジ	2
Knock Pin	ノックピン	2
Folder Sleeve	定規スリーブ	1
Screw(11/64-40×3.3)	止ネジ	2
Folder Sleeve Bushing	定規スリーブブッシュ	1
Folder Shaft Collar	定規シャフトカラー	4
Screw(11/64-40×5.5)	止ネジ	4
Folder Spring	定規バネ	1
Folder Slide Shaft Bushing	可動軸ブッシュ	1
Anti-shock Rubber	緩衝ゴム	1
Folder Slide Shaft	定規可動軸	1
Guide Shaft Connecting Lever	ガイド軸連結腕	1
Screw(M4-0.7×4)	止ネジ	2
Folder Guide Shaft	ガイド軸	1
Folder Guide Shaft Bushing	ガイド軸ブッシュ	1
Nut(M10)	ナット	1
Nut(M5)	ナット	2
Washer	ワッシャー	2
Folder Lever Spring	定規レバーバネ	1
Retaining Ring	ストップリング	1
Folder Lever	定規レバー	1
Screw(M6-1×8)	止ネジ	1
Chain	鎖	1
Knee Press, Complete Set	膝受ケ(組)	1
Knee Press	膝受ケ	1
Screw(1/4-40×14)	止ネジ	1
Knee Press Shaft	膝受ケ軸	1
Knee Press Connecting Block	膝受ケ連結ブロック	1
Screw(3/16-32×6.4)	止ネジ	2
Knee Press Connecting Shaft	膝受ケ連結軸	1
Knee Press Return Spring	膝受ケ戻シバネ	1
Retaining Ring	ストップリング	2
Knee Press Pin	膝受ケピン	1
Pin	ピン	1
Knee Press Support	膝受ケ台	1
Washer	ワッシャー	2
Wood Screw(φ6.8×26)	木ネジ	2

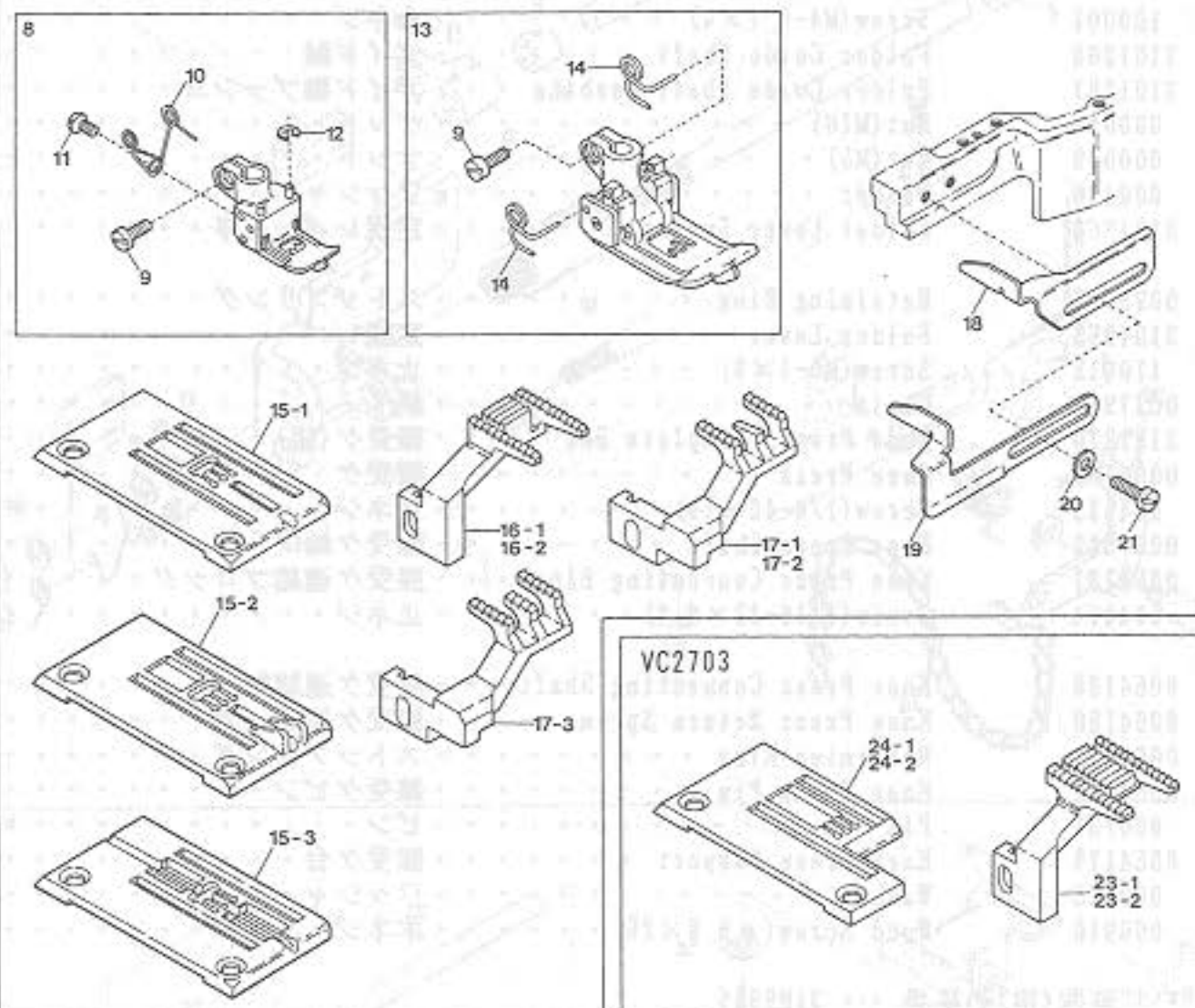
(注) "FS3"装置(組)の品番 ... 3109935

Note: Parts No. of "FS3" Device, C. Set ... 3109935

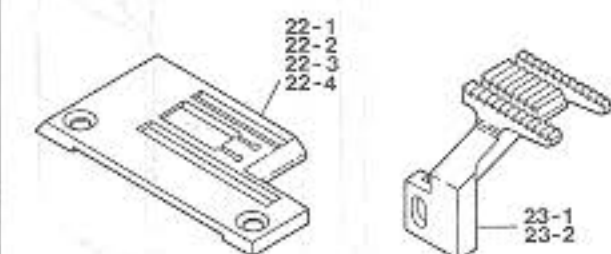
EXTRA PARTS(1)



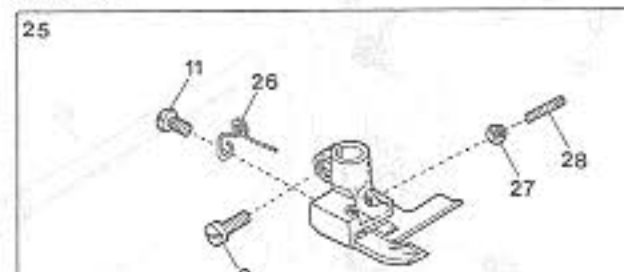
VC2700 For covering seam sewn by 1 needle overlock machine 1本針オーバ伏縫い用



VC2603



VC2742P



EXTRA PARTS(1)

Ref. Parts

No. No.

1 0036175
2 0022836
3 0022837
4 007610
5 0093690
6 0095220
7 3100490
8 0095748
9 001186
10 0094890

Description

Needle Bar Thread Retainer Disc Support 小調子板 1
Synchroniser Positioning Pin 1
Synchroniser Cushion 1
Screw(M4-0.7×10) 1
Timing Gauge 1
Looper Timing Gauge 1
Timing Gauge 1
Presser Foot, Complete Set(56) 1
Screw(9/64-40×7.8) 1
Presser Foot Spring 1

11 005133
12 0095642
13 0094093
14 0063280
15-1 0094081
15-2 0096053
16-1 3109031
16-2 3109033
17-1 3109030
17-2 3109032
17-3 3109046
18 3101101
19 3101100
20 000538

Screw(1/8-44×4.5) 1
Retaining Ring 2
Presser Foot, Complete Set(56) 1
Presser Foot Spring 2
Stitch Plate(56L) 1
" " 1
Main Feed Dog 1
" (Coarse Mesh) 1
Differential Feed Dog 1
" (Coarse Mesh) 1
" (Standard Mesh) 1
Edge Guide(Right) 1
Edge Guide(Left) 1
Washer 2

21 110009
22-1 0094281
22-2 0094282
22-3 0094283
22-4 0094285
23-1 3109035
23-2 3109036
24-1 0094921
24-2 0094922
25 0067043
26 0091725
27 000220
28 003300

Screw(M4-0.7×8) 2
Stitch Plate(32M) 1
" (40M) 1
" (48M) 1
" (64M) 1
Main Feed Dog(32, 40, 48, 56) 1
" (64) 1
Stitch Plate(56M) 1
" (64M) 1
Presser Foot, C. Set(56) (See below) 押エ(組) (下記参照) 1
Presser Foot Spring 1
Lock Nut 1
Adjusting Screw(1/8-44×15) 1

※ To bring all of 3 needles on the tape, portion for guiding tape on the Foot was shifted to left by 1 mm.

※ 針を3本共テープにのせるため、押エのテープガイド部を1mm左方に寄せたもの。

特注部品(1)

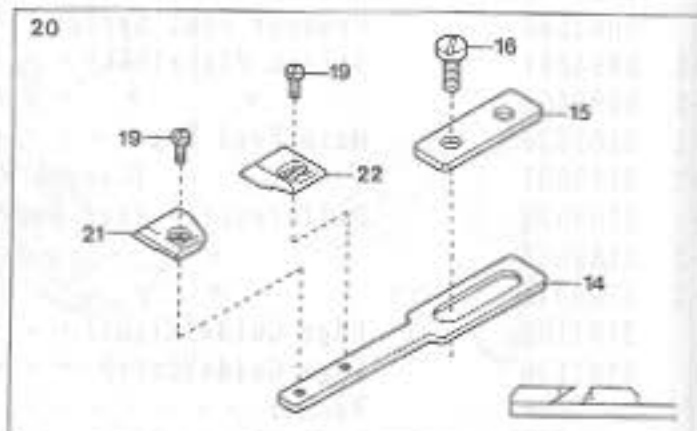
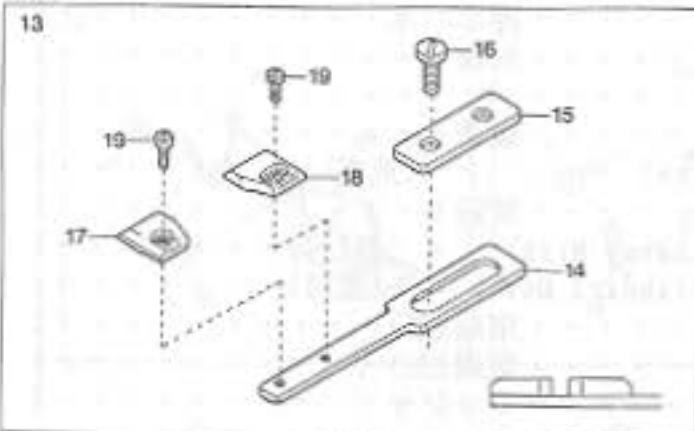
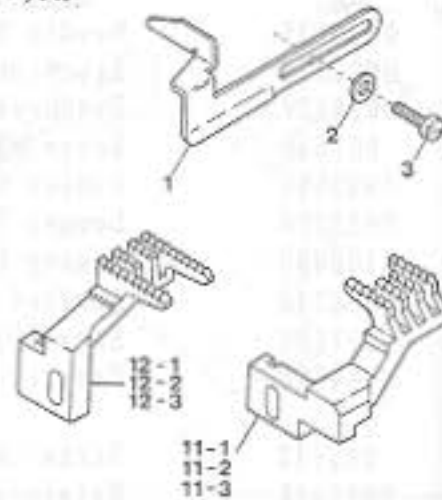
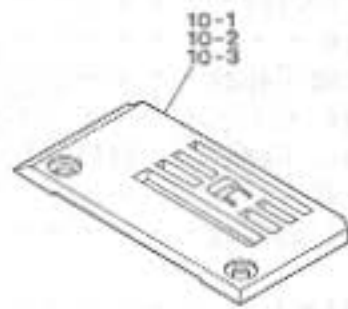
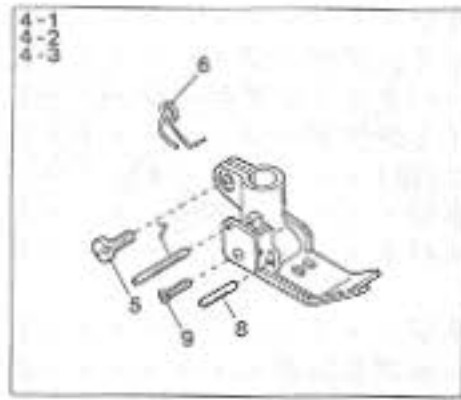
Amt.

Req.

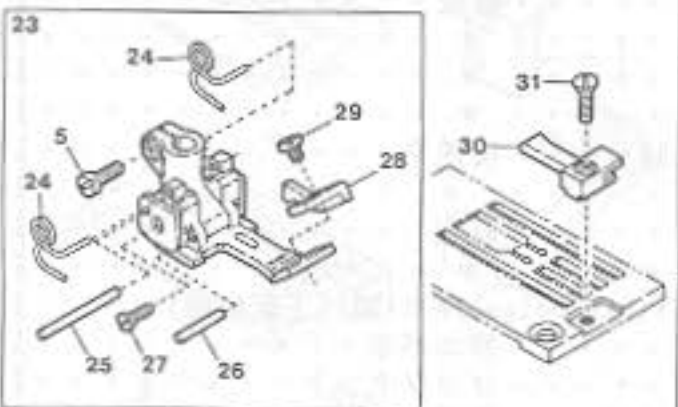
品名

EXTRA PARTS(2)

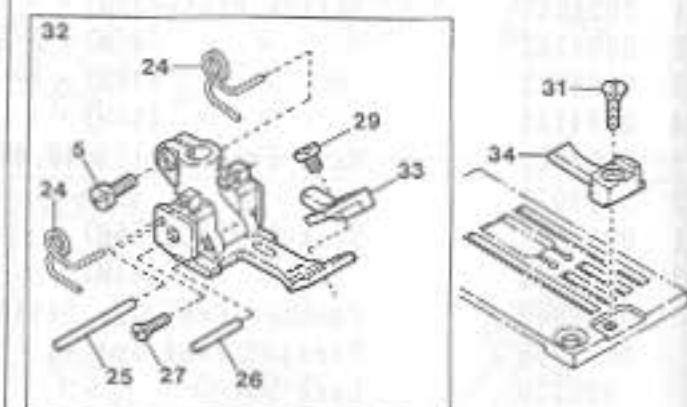
VC2600 For top stitching on leg hole of swim wear 水着(SM)用



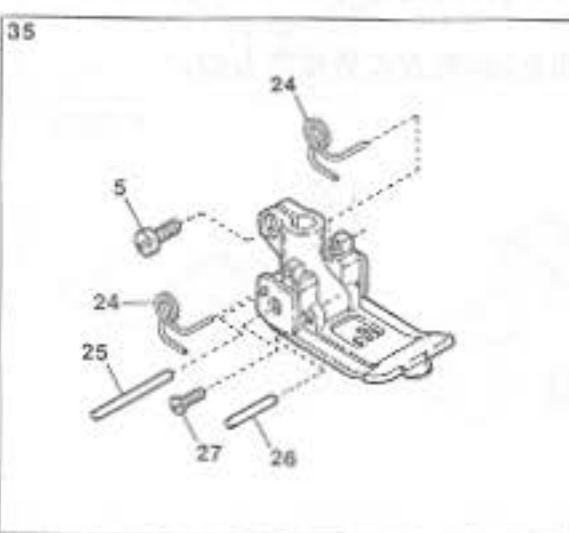
VC2611



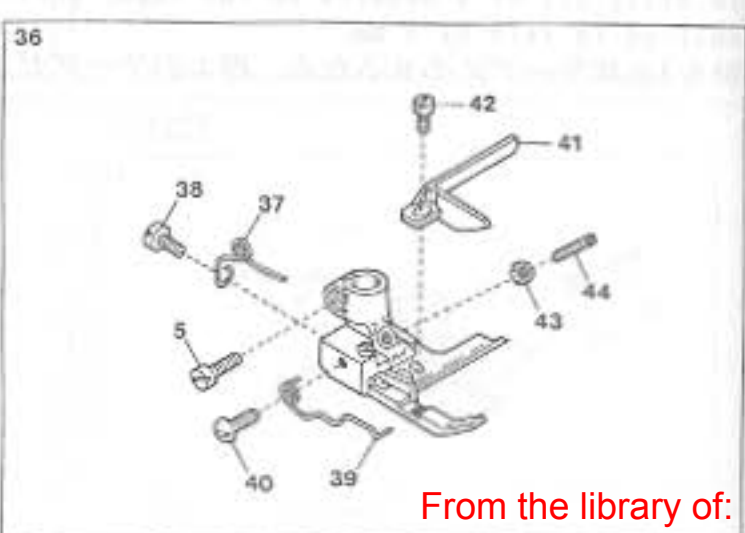
VC2611



VC2713



VC2735, 2785



EXTRA PARTS(2)

Ref. Parts

No.	No.
1	3101100
2	000538
3	110009
4-1	0093408
4-2	0093415
4-3	0093421
5	001186
6	0063280
7	0065366
8	0063282
9	005122
10-1	0093404
10-2	0093410
10-3	0093417
11-1	3109039
11-2	3109041
11-3	3109043
12-1	3109040
12-2	3109042
12-3	3109044
13	3101222
14	3101225
15	3101226
16	110043
17	3101224
18	3101223
19	110054
20	3101227
21	3101229
22	3101228
23	3107094
24	0063280
25	0063283
26	0063281
27	005122
28	3107101
29	001228
30	3101310
31	230008
32	3107102
33	3107105
34	3107106
35	3107110
36	3107010
37	0091725
38	009730
39	3107009
40	006010
41	3107012
42	110002
43	000220
44	003200

Description

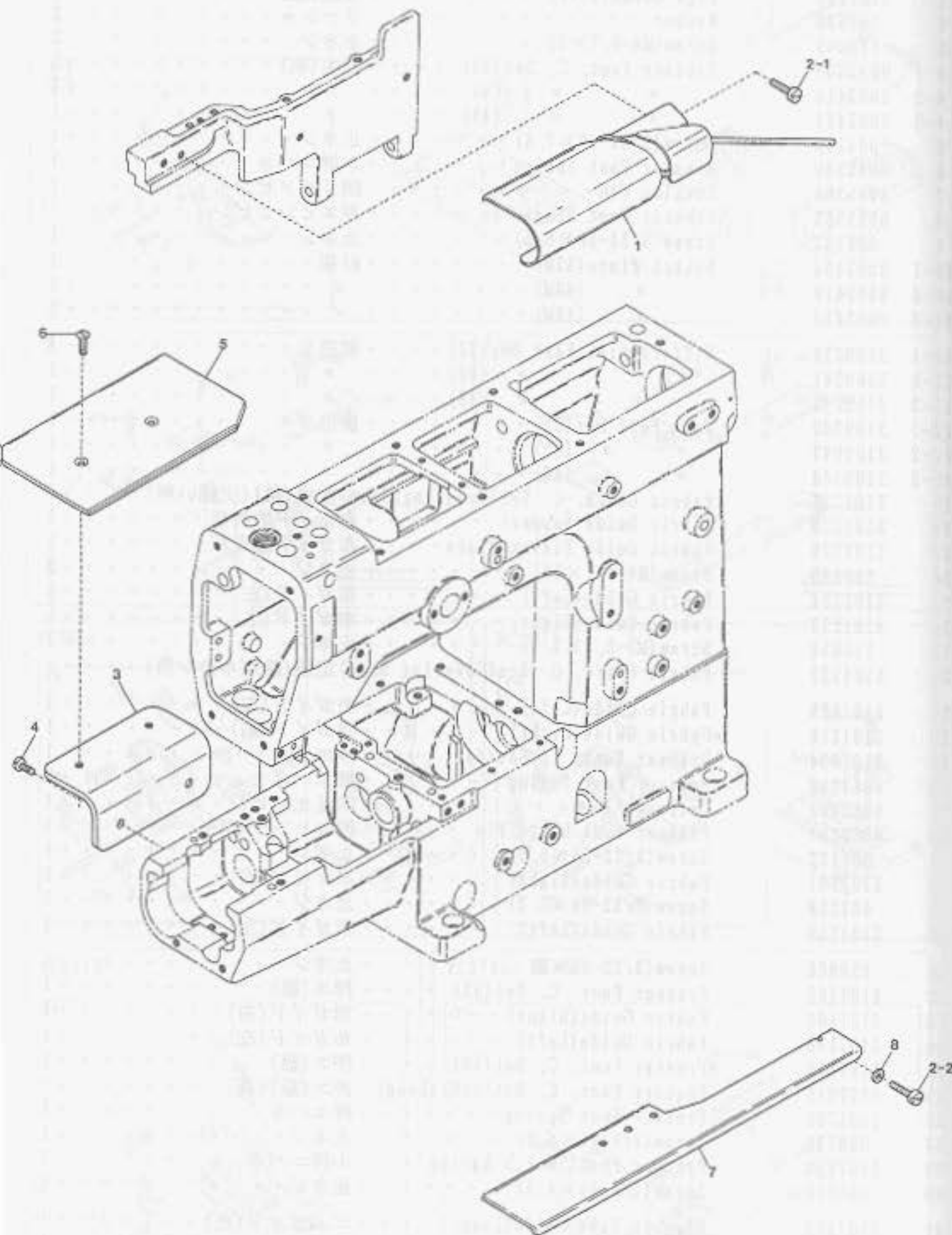
Description	品名	Amt. Req.
Edge Guide(Left)	定規(左)	1
Washer	ワッシャー	2
Screw(M4-0.7×8)	止ネジ	2
Presser Foot, C. Set(32)	押エ(組)	1
" " (40)	"	1
" " (48)	"	1
Screw(9/64-40×7.8)	止ネジ	1
Presser Foot Spring	小押エバネ	1
Locking Pin	回り止メビン	1
Presser Foot Hinge Pin	押エヒンジピン	1
Screw(3/32-56×5.5)	止ネジ	1
Stitch Plate(32M)	針板	1
" (40M)	"	1
" (48M)	"	1
Differential Feed Dog(32)	前送り	1
" " (40)	"	1
" " (48)	"	1
Main Feed Dog(32)	後送り	1
" " (40)	"	1
" " (48)	"	1
Fabric Guide, C. Set(Covering Seam)定規(組)(伏縫い用)		1
Fabric Guide Support	布ガイド取付板	1
Fabric Guide Fixing Plate	布ガイド固定板	1
Screw(M4-0.7×14)	止ネジ	2
Fabric Guide(Left)	布ガイド(左)	1
Fabric Guide(Right)	布ガイド(右)	1
Screw(M3-0.5×3.5)	止ネジ	2
Fabric Guide, C. Set(Covering Seam)定規(組)(ネカシ用)		1
Fabric Guide(Left)	布ガイド(左)	1
Fabric Guide(Right)	布ガイド(右)	1
Presser Foot, C. Set(48)	押エ(組)	1
Presser Foot Spring	押エバネ	2
Locking Pin	回り止メビン	1
Presser Foot Hinge Pin	押エヒンジピン	1
Screw(3/32-56×5.5)	止ネジ	1
Fabric Guide(Right)	布ガイド(右)	1
Screw(3/32-56×3.2)	止ネジ	1
Fabric Guide(Left)	布ガイド(左)	1
Screw(3/32-56×6)	止ネジ	1
Presser Foot, C. Set(32)	押エ(組)	1
Fabric Guide(Right)	布ガイド(右)	1
Fabric Guide(Left)	布ガイド(左)	1
Presser Foot, C. Set(56)	押エ(組)	1
Presser Foot, C. Set(056)(Long)	押エ(組)(長)	1
Presser Foot Spring	押エバネ	1
Screw(1/8-44×5.3)	止ネジ	1
Presser Foot(Small) Spring	小押エバネ	1
Screw(1/8-44×4.5)	止ネジ	1
Elastic Tape Guide(Long)	ゴムガイド(長)	1
Screw(M3-0.5×5)	止ネジ	1
Lock Nut	ロックナット	1
Adjusting Screw(1/8-44×15)	調節ネジ	1

特注部品(2)

75

Amt. Req.

EXTRA PARTS(3)



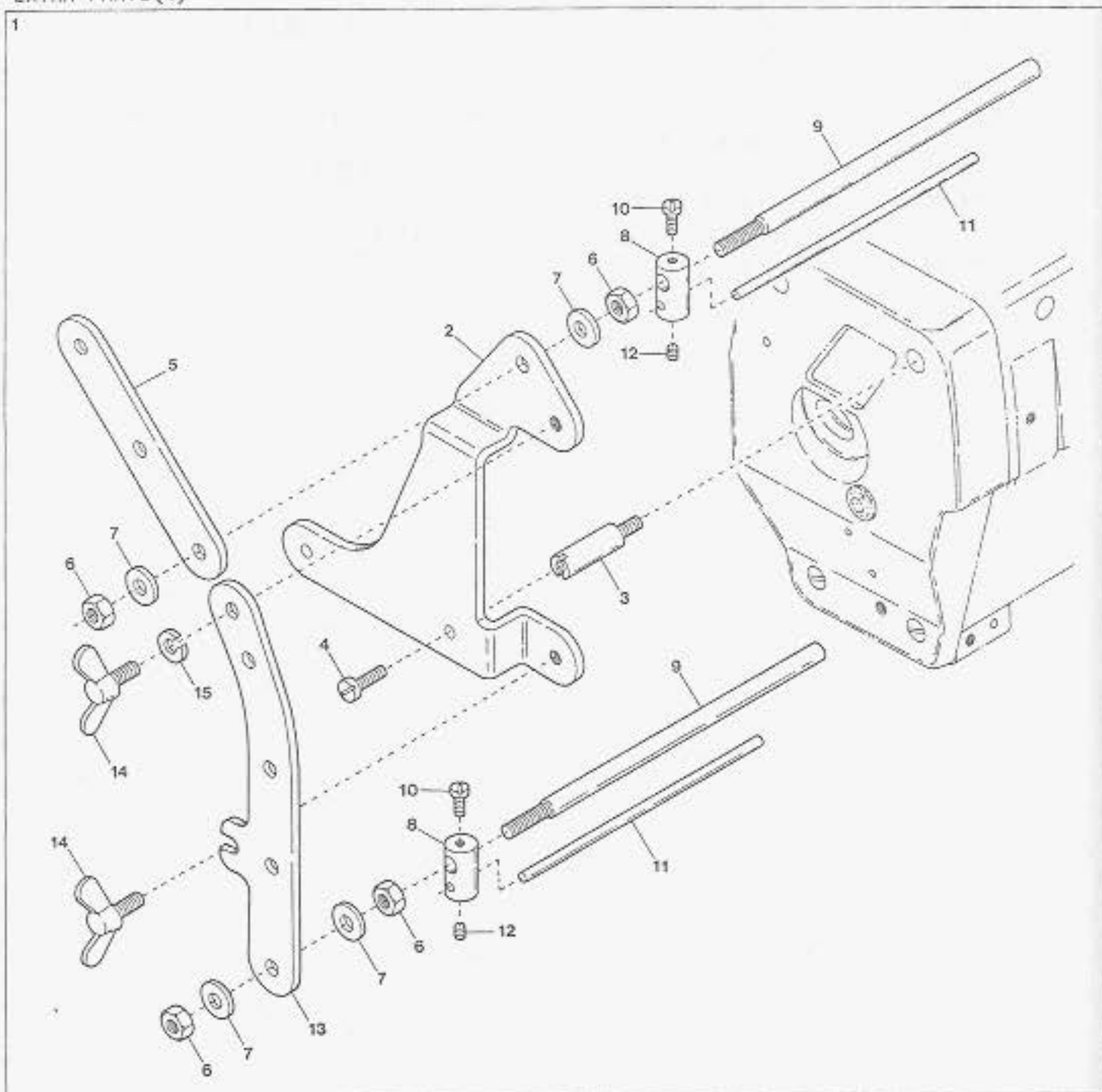
EXTRA PARTS(3)

Ref. No.	Parts No.
1	3109950
2-1	110009
2-2	110009
3	3101206
4	120006
5	3101205
6	130003
7	3101207
8	000538

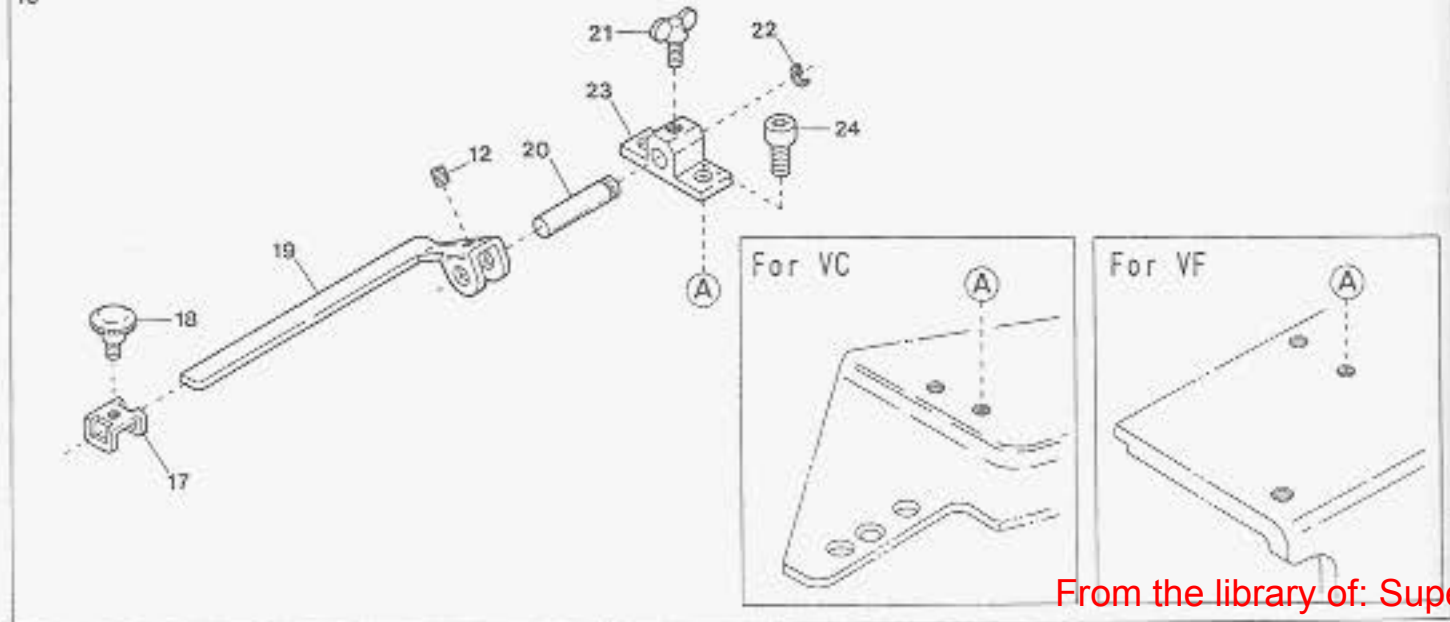
特注部品(3)

Description	品名	Amt. Req.
"UN" Device Unit	"UN"装置(組)	1
Screw(M4-0.7×8)	止ネジ	2
" " " "	" " " "	3
Supplementary Rear Cover Support	補助カバー(後)取付板	1
Screw(M6-1×12)	止ネジ	2
Supplementary Rear Cover	補助カバー(後)	1
Screw(M4-0.7×7.3)	止ネジ	2
Supplementary Front Cover(Large)	補助カバー(大)	1
Washer	ワッシャ	3

EXTRA PARTS(4)



16



EXTRA PARTS(4)

Ref. Parts

No. No.

1 3201266
2 3201267
3 190044
4 110048
5 3201269
6 000009
7 000426
8 3201271
9 3120113
10 110002

11 3201270
12 160000
13 3201268
14 009911
15 000600
16 3201204
17 3201206
18 190064
19 3201205
20 3201208

21 190062
22 0033024
23 3201207
24 009746

Description

Lace Guide, C. Setレースガイド(組)1
Lace Guide Supportレースガイド台1
Screw(M4-0.7×12)止ネジ2
Screw(M4-0.7×10)止ネジ2
Lace Guide Plate(Upper)レースガイド板(上)1
Nutナット14
Washerワッシャ14
Lace Guide Blockレースガイドブロック7
Lace Guide Bar(Thick)レースガイドバー(太)7
Screw(M3-0.5×5)止ネジ7

Lace Guide Bar(Thin)レースガイドバー(細)7
Screw(M3-0.5×3)止ネジ7
Lace Guide Plate(Lower)レースガイド板(下)1
Wing Bolt(M5-0.8×8)チョウボルト2
Spring Washerスプリングワッシャ1
Lace Guide(Lower), C. Setレースガイド(下)(組)1
Edge Guideエッジガイド1
Screw(M3-0.5×5)止ネジ1
Lace Guide(Lower)レースガイド(下)1
Link Pinリンクピン1

Wing Bolt(M4-0.7×5)チョウボルト1
Retaining Ringストップリング1
Lace Guide(Lower) Holderレースガイド(下)取付台1
Screw(M4-0.7×8)止ネジ2

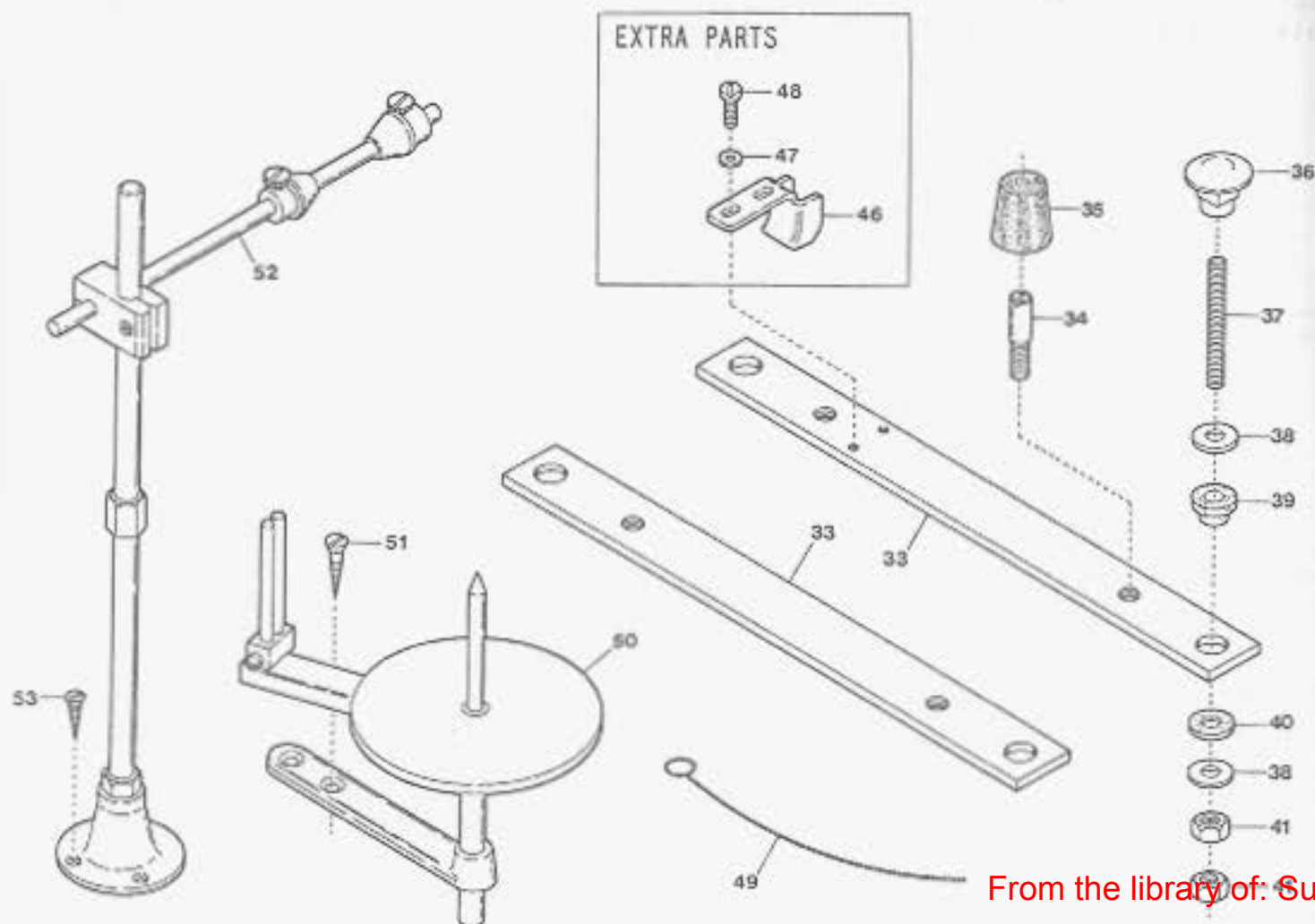
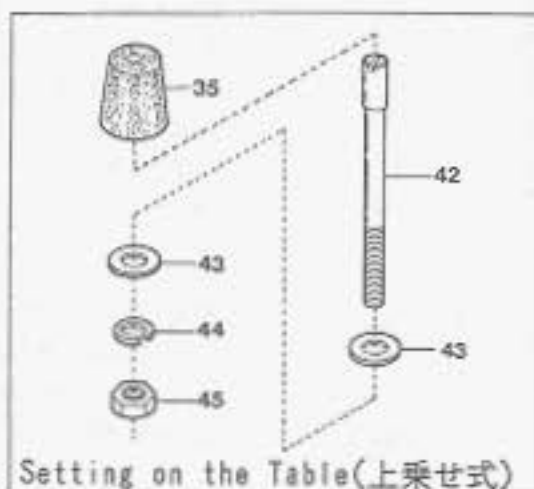
(注) テープ幅 . . . 最大80mm

Note:Width of tape . . . up to 80mm

特注部品(4)

Amt.

Req.



糸立台及び受ケ板

Ref. No.	Parts No.	Description	品名	Amt. Req.
1-1	0099056	Thread Stand, Complete Set(5 Spools Type)	糸立台(組)(5本糸用)	1
1-2	0099048	" " (6 ") " (") (6 ")	" " (") (6 ")	1
2	0099057	Column Cap	コラムキャップ	2
3	0099058	Column Pipe(Upper)	コラムパイプ(上)	1
4	0099060	Thread Hanger(3 Spools Type)	スレッドハンガ(3本糸用)	1
5	0099059	Thread Hanger(2 Spools Type)	スレッドハンガ(2本糸用)	1
6	000147	Screw	止ネジ	5
7	000148	Washer	ワッシャ	4
8	0099061	Column Pipe Connector	コラムパイプ継手	1
9	000149	Screw	止ネジ	2
10	000152	Nut	ナット	9
11	0099062	Thread Guide Holder	糸案内ホルダ	1
12				
13				
14	0099063	Column Pipe(Lower)	コラムパイプ(下)	1
15	300027	Washer	ワッシャ	1
16	000153	Nut	ナット	1
17	0099030	Thread Guide Bar	糸案内支エ棒	1
18	0099031	Thread Guide Bar Bracket	支エ棒接点	1
19	0099064	Thread Guide	糸案内	1
20	160007	Screw(M6-1×6)	止ネジ	2
21	0099065	Spool Cushion	スプールクッション	5
22	0099066	Spool Pin	スプール軸	5
23	000600	Spring Washer	スプリングワッシャ	5
24	0099067	Spool Mat	スプールマット	5
25	0099068	Spool Seat Disc	受ケ皿	5
26	0099069	Spool Holder Stay	スプールホルダ支エ	1
27	000158	Screw	止ネジ	1
28	000159	Wood Screw	木ネジ	1
29	0099070	Spool Holder(3 Spools Type)	スプールホルダ(3本糸用)	1
30	0099071	Spool Holder(2 Spools Type)	スプールホルダ(2本糸用)	1
31	0063031	Belt Cover	ベルトカバー	1
32	110028	Screw(M6-1×46)	止ネジ	2
33	3100008	Supporting Board	油受ケ板	2
34	180009	Setting Screw(M6-1×16)	取付ケネジ	4
35	0063009	Oil Reservoir Rubber Cushion	ゴム座	4
36	000070	Hanging Nut	吊リナット	4
37	009858	Hanging Bolt(M8-1.25×75)	吊リボルト	4
38	000162	Washer	ワッシャ	8
39	0020064	Supporting Board Rubber Cushion	受ケ板ゴム座	4
40	0063010	Supporting Board Rubber Cushion(Lower)	受ケ板ゴム座(下)	4
41	000016	Nut	ナット	8
42	180008	Setting Screw(M6-1×63)	取付ケネジ	4
43	000528	Washer	ワッシャ	8
44	000667	Spring Washer	スプリングワッシャ	4
45	000011	Nut	ナット	4
46	3200242	Chain Guide	鎖ガイド	1
47	000541	Washer	ワッシャ	2
48	110009	Screw(M4-0.7×8)	止ネジ	2
49	3000010	Looper Threading Bar	ルーバ糸通シ	2
50	0099050	Knitted Tape Stand(VC2603, 2703)	メリヤステープスタンド	1
51	---	Wood Screw	木ネジ	2
52	0094304	Elastic Tape Stand(VC2629G, 2679G, 2729G, 2779G)	ゴムテープスタンド	1
53	---	Wood Screw	木ネジ	3

VC2600

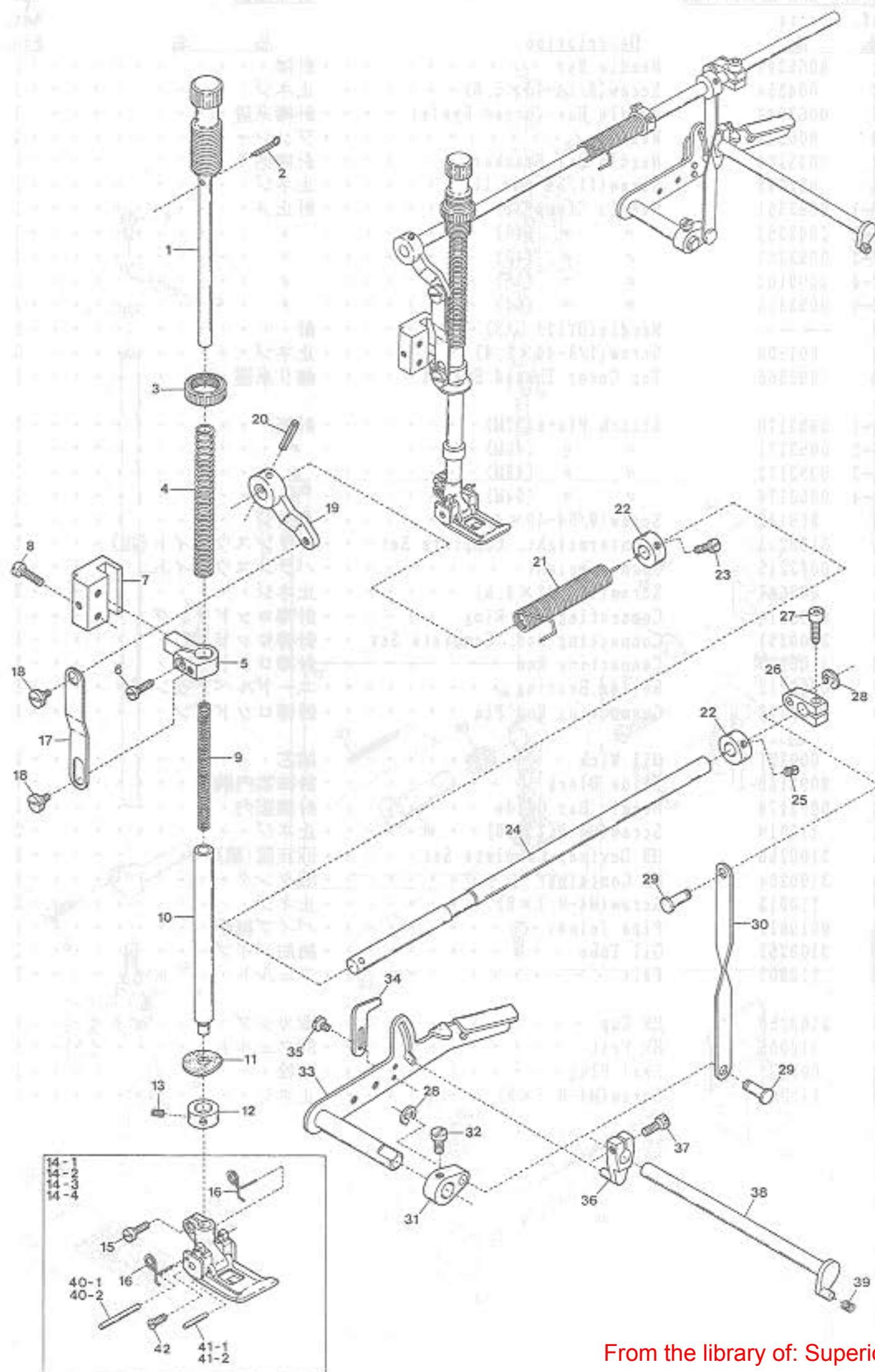
CLASS LIST of MAIN SPARE PARTS(主要部品リスト)(1)

Spare Parts Models	Needle Clamp 針止メ	Presser Foot C. Set 押エ(組)	Stitch Plate 針板	Differen- tial Feed Dog 前送り	Main Feed Dog 後送り	Looper ルーバ
VC2600-132M	0093351	0063318	0093170	3109000	3109001	3109300
140M	0093352	0063319	0093171	"	"	"
148M	0093353	0063320	0093172	"	"	"
164M	0093355	0063322	0093174	3109002	3109003	"
VC2603-132M	0093351	0094215	0094210	3109017	3109018	"
140M	0093352	0094216	0094211	"	"	"
140M-11	"	0095238	0095234	3109020	3109021	"
148M	0093353	0094217	0094212	3109017	3109018	"
164M	0093355	0094219	0094214	3109022	3109021	"
VC2605P-032M	0093351	0094852	0093170	3109000	3109001	"
040M	0093352	0094853	0093171	"	"	"
048M	0093353	0094854	0093172	"	"	"
VC2608-NL	3109122	3107080	3108050	3109050	3109051	3109305
VC2611-032L	0093351	0063670	0094961	3109007	3109005	3109300
040L	0093352	0063671	0094962	"	"	"
040S	"	"	3208012	"	"	"
048L	0093353	0063672	0094963	"	"	"
056L	3009101	3107000	3108000	"	"	"
064L	0093355	0063674	0063653	3109008	3109006	"
040M-12	0093352	0094853	0093171	3109000	3109001	"
VC2613-048L	0093353	0094036	0094066	3109030	3109031	"
056L	3009101	0094093	0096359	"	"	"
VC2629G-132M	0093351	3107040	3108019	3109037	3109038	"
132M/AU20	"	"	3108025	"	"	"
140M	0093352	3107041	3108020	"	"	"
140M/AU20	"	"	3108026	"	"	"
140M-1	"	3207002	3208020	"	"	"
140M-1/AU20	"	"	3208026	"	"	"
148M	0093353	3107042	3108021	"	"	"
148M/AU20	"	"	3108027	"	"	"
VC2635-132M	0093351	3107015	3108004	3109024	3109025	"
140M	0093352	3107017	3108005	"	"	"
148M	0093353	3107034	3108006	"	"	"
VC2640P-032L	0093351	0065367	0065345	3109010	3109011	"
040L	0093352	0065368	0065346	"	"	"
048L	0093353	0065369	0065347	"	"	"
056L	3009101	0065370	0065348	"	"	"
064L	0093355	0065371	0065449	3109012	3109013	"

VC2600

CLASS LIST of MAIN SPARE PARTS(主要部品リスト)(2)

Spare Parts Models	Needle Clamp 針止メ	Presser Foot C. Set 押エ(組)	Stitch Plate 針板	Differen- tial Feed Dog 前送り	Main Feed Dog 後送り	Looper ルーバ
VC2645P-032L	0093351	0065210	0065215	3109010	3109011	3109300
040L	0093352	0065211	0065216	"	"	"
048L	0093353	0065212	0065217	"	"	"
056L	3009101	0065213	0065218	"	"	"
064L	0093355	0065214	0065219	3109012	3109013	"
VC2679G-132M	0093351	3107070	3108040	3109037	3109045	"
132M/AU20	"	"	3108043	"	"	"
140M	0093352	3107071	3108041	"	"	"
140M/AU20	"	"	3108044	"	"	"
148M	0093353	3107072	3108042	"	"	"
148M/AU20	"	"	3108045	"	"	"
VC2685-140M	0093352	3107017	3108005	3109024	3109025	"
VC2700-148M	0093356	3107050	0094800	3109000	3109001	3109300
VC2700-156M	0093357	0064041	0094801	"	"	"
156M-12	"	"	"	"	"	"
156L	"	"	0095493	"	"	"
164M	0093358	0064042	0094802	3109002	3109003	"
164L	"	"	0095494	"	"	"
VC2703-148M	0093356	3207020	3208025	3109017	3109018	"
156M	0093357	0094908	0094901	"	"	"
156M-11	"	0095089	0095085	3109020	3109021	"
164M	0093358	0094909	0094902	3109022	"	"
VC2713-156L	0093357	0094093	3008021	3109030	3109031	"
156L-1	"	"	3108054	3139000	3109055	"
156L-13	"	"	3008021	3109046	3109031	"
VC2729G-156M	0093357	3107056	3108030	3109037	3109038	"
156M/AU20	"	"	3108035	"	"	"
156M-1	"	3207004	3108030	"	"	"
156M-1/AU20	"	"	3108035	"	"	"
164M	0093358	3107057	3108031	"	"	"
164M/AU20	"	"	3108036	"	"	"
VC2730-148M	0093356	3107050	0094800	3109000	3109001	3109305
156M	0093357	3107025	0094801	"	"	"
164M	0093358	3107047	0094802	3109002	3109003	"
VC2733-156L	0093357	0094093	0094081	3109032	3109033	3109300
VC2735-056M	"	3107005	3108002	3109024	3109025	"
156M	"	3107030	"	"	"	"
164M	0093358	3107032	3108003	"	"	"



PRESSER FOOT MECHANISM

Ref. No.	Parts No.	Description	品名	Amt. Req.
1	0077270	Presser Spring Regulator	押エ調節ネジ	1
2	3200133	Cotter Pin	割リピン	1
3	000445	Lock Nut	ロックナット	1
4	0065372	Presser Bar Spring(Outer)	押エ棒バネ(太)	1
5	0063087	Presser Bar Connecting Bracket	押エ棒抱キ	1
6	004440	Screw(11/64-40×8.3)	止ネジ	1
7	0093483	Presser Bar Guide	押エ棒案内	1
8	004441	Screw(11/64-40×16)	止ネジ	2
9	0060142	Presser Bar Spring(Inner)	押エ棒バネ(細)	1
10	0093480	Presser Bar	押エ棒	1
11	0093611	Oil Protector Ring	油切リリング	1
12	0063079	Collar(9×15×7mm)	カラー	1
13	001459	Screw(9/64-40×3)	止ネジ	2
14-1	0063318	Presser Foot, Complete Set(32)	押エ(組)	1
14-2	0063319	" " (40)	"	1
14-3	0063320	" " (48)	"	1
14-4	0063322	" " (64)	"	1
15	001186	Screw(9/64-40×7.8)	止ネジ	1
16	0063280	Presser Foot Spring	小押エバネ	2
17	0093487	Lifter Link	吊リリンク	1
18	006038	Screw(3/16-32×2.2)	止ネジ	2
19	0063083	Lifter Link Lever	吊リリンクレバー	1
20	000690	Fastener Pin	止メピン	1
21	0063084	Lifter Spring	押エ揚ゲバネ	1
22	0093491	Collar(8×16×8mm)	カラー	2
23	009604	Screw(11/64-40×5.5)	止ネジ	2
24	0093479	Lifter Shaft	押エ揚ゲ軸	1
25	003433	Screw(11/64-40×4)	止ネジ	2
26	3100294	Intermediate Lever	押エ揚ゲ中レバー	1
27	120017	Screw(M5-0.8×15)	止ネジ	1
28	0077179	Retaining Ring	止メ輪	2
29	0093509	Connecting Pin	連結ピン	2
30	0093507	Connecting Plate	連結棒	1
31	0093508	Lifter Lever(Small)	押エ揚ゲレバー(小)	1
32	004591	Screw(15/64-28×9.5)	止ネジ	1
33	0066560	Lifter Lever	押エ揚ゲレバー	1
34	0066561	Lifter Lever Stop	押エ揚ゲレバーストップ	1
35	004358	Screw(9/64-40×5.6)	止ネジ	2
36	0090801	Tension Release Lever	糸緩メ腕	1
37	005542	Screw(11/64-40×14.5)	止ネジ	1
38	0093545	Tension Release Shaft	糸緩メ軸	1
39	0090824	Swing-proof Spring	防振バネ	1
40-1	0063283	Locking Pin(32, 40, 48)	回り止メピン	1
40-2	0063284	" (64)	"	1
41-1	0063281	Presser Foot Hinge Pin(32, 40, 48)	押エヒンジピン	1
41-2	0063282	" " (64)	"	1
42	005122	Screw(3/32-56×5.5)	止ネジ	2

(注) カラーの寸法は内径×外径×幅を表しています。

Note: Size of Collar ... Inside dia. × Outside dia. × Thickness

VC2600

INDEX

INDEX

Page = 2

Parts No.	Page No.	Ref. No.	Weight (g)	Parts No.	Page No.	Ref. No.	Weight (g)	Parts No.	Page No.	Ref. No.	Weight (g)
000538	74	20		000644	64	4		001107	11	30	
000538	75	2		000651	2	16		001170	21	16	
000538	76	8		000651	3	34		001170	51	39	
000541	46	46		000651	48	4		001170	55	35	
000541	78	47		000651	73	3		001170	60	39	
000547	4	30		000652	46	20		001174	6	21	
000547	18	26		000665	28	28		001174	14	15	
000547	47	20		000665	66	41		001186	8	15	
000548	7	4		000665	69	41		001186	17	4	
000554	59	4		000666	30	15		001186	19	2	
000555	6	27		000666	45	16		001186	20	12	
000567	13	37		000666	71	15		001186	22	4	
000588	44	41		000667	78	44		001186	23	15	
000588	46	33		000669	11	43		001186	24	2	
000588	47	70		000669	28	33		001186	25	4	
000588	48	12		000669	31	15		001186	26	4	
000588	58	12		000669	54	3		001186	32	2	
000588	73	11		000669	63	3		001186	35	12	
000597	56	6		000669	66	36		001186	36	3	
000598	56	5		000669	67	5		001186	38	24	
000600	6	31		000669	69	36		001186	43	2	
000600	11	44		000669	70	5		001186	44	5	
000600	31	13		000669	72	3		001186	46	13	
000600	54	4		000676	30	14		001186	47	2	
000600	63	4		000676	58	7		001186	50	13	
000600	67	6		000676	71	14		001186	74	9	
000600	70	6		000687	47	49		001186	75	5	
000600	72	4		000690	8	20		001196	21	54	
000600	77	15		000690	16	28		001196	59	33	
000600	78	23		000690	51	36		001196	64	34	
000613	14	20		000690	55	32		001208	51	29	
000613	16	29		000690	60	36		001208	55	25	
000613	21	5		000723	33	4		001208	60	29	
000623	27	19		000723	34	4		001227	59	26	
000623	64	8		000723	40	4		001227	64	27	
000623	72	18		000723	41	4		001228	22	16	
000629	2	47		000726	1	39		001228	32	8	
000629	33	40		000730	5	19		001228	44	10	
000629	34	30		000731	73	35		001228	47	5	
000629	40	40		000740	10	46		001228	50	16	
000629	41	31		000750	12	43		001228	75	29	
000637	7	33		000750	33	2		001230	4	26	
000637	10	40		000750	34	2		001230	32	10	
000638	33	23		000750	40	2		001230	47	11	
000638	34	14		000779	14	3		001230	50	22	
000638	40	23		000779	15	35		001457	18	29	
000638	41	14		000779	16	22		001457	48	6	
000639	41	2		000924	1	20		001457	52	24	
000644	29	9		000924	18	22		001457	56	22	
000644	44	27		000926	6	17		001457	61	24	
000644	51	19		000989	6	4		001457	73	5	
000644	55	45		000989	29	5		001459	8	13	
000644	59	7						001459	22	10	
000644	60	19		001093	3	49		001459	23	13	
000644	60	48		001107	5	14		001459	25	28	

INDEX

Page = 3

Parts No.	Page No.	Ref. No.	Weight (g)	Parts No.	Page No.	Ref. No.	Weight (g)	Parts No.	Page No.	Ref. No.	Weight (g)
001459	39	15		004312	6	23		005650	16	14	
001459	45	23		004314	65	12		005650	18	7	
001459	51	31		004314	68	9		005650	52	10	
001459	55	27		004353	3	30		005650	56	8	
001459	60	31		004353	13	10		005650	61	10	
001818	3	52		004358	7	2					
001892	28	38		004358	8	35		006004	4	28	
001900	7	9		004358	44	28		006004	47	23	
001900	17	2		004358	51	4		006010	32	4	
001900	19	14		004358	55	3		006010	38	28	
001900	25	2		004358	60	4		006010	75	40	
001900	26	2		004440	8	6		006035	55	44	
001900	46	2		004440	10	38		006035	60	47	
001900	47	26		004440	16	2		006038	8	18	
				004441	8	8		006038	16	12	
002043	7	6		004445	21	37		006075	16	6	
				004474	73	30		006187	30	10	
003300	19	6		004475	59	22		006187	71	10	
003300	32	12		004475	64	23		006212	11	9	
003300	38	32		004591	8	32		006212	38	15	
003300	46	17		004635	73	27		006270	15	8	
003300	47	15						006411	16	16	
003300	50	26		005049	11	45		006434	47	59	
003300	74	28		005071	6	20		006475	39	35	
003300	75	44		005071	10	35		006475	45	12	
003302	44	12		005075	1	34		006543	21	62	
003433	8	25		005112	59	34		006543	28	11	
003635	21	27		005112	64	35		006905	31	7	
003637	64	17		005122	8	42		006905	54	7	
003638	39	12		005122	17	8		006905	63	7	
003638	45	25		005122	22	8		006905	67	9	
003638	59	17		005122	24	9		006905	70	9	
003638	64	18		005122	25	8		006905	72	7	
003647	7	15		005122	26	8		006910	31	10	
003647	21	67		005122	35	16		006910	67	27	
003647	35	4		005122	36	7		006910	70	34	
003647	36	13		005122	43	6		006910	72	30	
003647	37	19		005122	44	13		006910	73	38	
003647	42	9		005122	75	9		006920	39	41	
003647	50	5		005122	75	27		006920	45	37	
003655	2	23		005133	19	4					
003657	33	24		005133	24	4		007006	51	46	
003657	34	15		005133	32	6		007006	60	50	
003657	38	9		005133	46	15		007610	51	8	
003657	40	24		005133	47	4		007610	55	7	
003657	41	15		005133	50	15		007610	60	8	
003662	15	6		005133	74	11		007610	74	4	
				005403	3	41		007621	15	29	
004124	13	36		005542	8	37		007621	21	20	
004126	13	38		005550	52	8		007627	47	44	
004182	23	24		005550	54	13		007630	65	20	
004182	43	14		005550	61	8		007630	68	18	
004182	47	36		005550	63	13		007645	21	28	
004237	47	8		005554	18	4					
004237	50	19		005650	6	32		009142	7	12	

INDEX

Page = 2

Parts No.	Page No.	Ref. No.	Weight (g)	Parts No.	Page No.	Ref. No.	Weight (g)	Parts No.	Page No.	Ref. No.	Weight (g)
000538	74	20		000644	64	4		001107	11	30	
000538	75	2		000651	2	16		001170	21	16	
000538	76	8		000651	3	34		001170	51	39	
000541	46	46		000651	48	4		001170	55	35	
000541	78	47		000651	73	3		001170	60	39	
000547	4	30		000652	46	20		001174	6	21	
000547	18	26		000665	28	28		001174	14	15	
000547	47	20		000665	66	41		001186	8	15	
000548	7	4		000665	69	41		001186	17	4	
000554	59	4		000666	30	15		001186	19	2	
000555	6	27		000666	45	16		001186	20	12	
000567	13	37		000666	71	15		001186	22	4	
000588	44	41		000667	78	44		001186	23	15	
000588	46	33		000669	11	43		001186	24	2	
000588	47	70		000669	28	33		001186	25	4	
000588	48	12		000669	31	15		001186	26	4	
000588	58	12		000669	54	3		001186	32	2	
000588	73	11		000669	63	3		001186	35	12	
000597	56	6		000669	66	36		001186	36	3	
000598	56	5		000669	67	5		001186	38	24	
000600	6	31		000669	69	36		001186	43	2	
000600	11	44		000669	70	5		001186	44	5	
000600	31	13		000669	72	3		001186	46	13	
000600	54	4		000676	30	14		001186	47	2	
000600	63	4		000676	58	7		001186	50	13	
000600	67	6		000676	71	14		001186	74	9	
000600	70	6		000687	47	49		001186	75	5	
000600	72	4		000690	8	20		001196	21	54	
000600	77	15		000690	16	28		001196	59	33	
000600	78	23		000690	51	36		001196	64	34	
000613	14	20		000690	55	32		001208	51	29	
000613	16	29		000690	60	36		001208	55	25	
000613	21	5		000723	33	4		001208	60	29	
000623	27	19		000723	34	4		001227	59	26	
000623	64	8		000723	40	4		001227	64	27	
000623	72	18		000723	41	4		001228	22	16	
000629	2	47		000726	1	39		001228	32	8	
000629	33	40		000730	5	19		001228	44	10	
000629	34	30		000731	73	35		001228	47	5	
000629	40	40		000740	10	46		001228	50	16	
000629	41	31		000750	12	43		001230	4	26	
000637	7	33		000750	33	2		001230	32	10	
000637	10	40		000750	34	2		001230	47	11	
000638	33	23		000750	40	2		001230	50	22	
000638	34	14		000779	14	3		001457	18	29	
000638	40	23		000779	15	35		001457	48	6	
000638	41	14		000779	16	22		001457	52	24	
000639	41	2		000924	1	20		001457	56	22	
000644	29	9		000924	18	22		001457	61	24	
000644	44	27		000926	6	17		001457	73	5	
000644	51	19		000989	6	4		001459	8	13	
000644	55	45		000989	29	5		001459	22	10	
000644	59	7						001459	23	13	
000644	60	19						001459	25	28	
000644	60	48									
				001093	3	49					
				001107	5	14					

INDEX

Page = 3

Parts No.	Page No.	Ref. No.	Weight (g)	Parts No.	Page No.	Ref. No.	Weight (g)	Parts No.	Page No.	Ref. No.	Weight (g)
001459	39	15		004312	6	23		005650	16	14	
001459	45	23		004314	65	12		005650	18	7	
001459	51	31		004314	68	9		005650	52	10	
001459	55	27		004353	3	30		005650	56	8	
001459	60	31		004353	13	10		005650	61	10	
001818	3	52		004358	7	2					
001892	28	38		004358	8	35		006004	4	28	
001900	7	9		004358	44	28		006004	47	23	
001900	17	2		004358	51	4		006010	32	4	
001900	19	14		004358	55	3		006010	38	28	
001900	25	2		004358	60	4		006010	75	40	
001900	26	2		004440	8	6		006035	55	44	
001900	46	2		004440	10	38		006035	60	47	
001900	47	26		004440	16	2		006038	8	18	
				004441	8	8		006038	16	12	
002043	7	6		004445	21	37		006075	16	6	
				004474	73	30		006187	30	10	
003300	19	6		004475	59	22		006187	71	10	
003300	32	12		004475	64	23		006212	11	9	
003300	38	32		004591	8	32		006212	38	15	
003300	46	17		004635	73	27		006270	15	8	
003300	47	15						006411	16	16	
003300	50	26		005049	11	45		006434	47	59	
003300	74	28		005071	6	20		006475	39	35	
003300	75	44		005071	10	35		006475	45	12	
003302	44	12		005075	1	34		006543	21	62	
003433	8	25		005112	59	34		006543	28	11	
003635	21	27		005112	64	35		006905	31	7	
003637	64	17		005122	8	42		006905	54	7	
003638	39	12		005122	17	8		006905	63	7	
003638	45	25		005122	22	8		006905	67	9	
003638	59	17		005122	24	9		006905	70	9	
003638	64	18		005122	25	8		006905	72	7	
003647	7	15		005122	26	8		006910	31	10	
003647	21	67		005122	35	16		006910	67	27	
003647	35	4		005122	36	7		006910	70	34	
003647	36	13		005122	43	6		006910	72	30	
003647	37	19		005122	44	13		006910	73	38	
003647	42	9		005122	75	9		006920	39	41	
003647	50	5		005122	75	27		006920	45	37	
003655	2	23		005133	19	4					
003657	33	24		005133	24	4		007006	51	46	
003657	34	15		005133	32	6		007006	60	50	
003657	38	9		005133	46	15		007610	51	8	
003657	40	24		005133	47	4		007610	55	7	
003657	41	15		005133	50	15		007610	60	8	
003662	15	6		005133	74	11		007610	74	4	
				005403	3	41		007621	15	29	
004124	13	36		005542	8	37		007621	21	20	
004126	13	38		005550	52	8		007627	47	44	
004182	23	24		005550	54	13		007630	65	20	
004182	43	14		005550	61	8		007630	68	18	
004182	47	36		005550	63	13		007645	21	28	
004237	47	8		005554	18	4					
004237	50	19		005650	6	32		009142	7	12	

INDEX

Page = 4

Parts No.	Page No.	Ref. No.	Weight (g)	Parts No.	Page No.	Ref. No.	Weight (g)	Parts No.	Page No.	Ref. No.	Weight (g)
009210	20	14		009935	66	6		0010120	67	30	
009210	23	17		009935	69	6		0010120	70	35	
009220	39	13		009936	39	22		0010120	72	12	
009220	45	5		009936	45	29		0010123	67	14	
009508	52	30		009937	67	17		0010123	70	14	
009508	56	28		009937	70	17		0010143	52	4	
009508	61	30		009937	72	16		0010143	54	24	
009526	9	23		009947	39	27		0010143	61	4	
009526	13	42		009947	45	34		0010143	63	24	
009604	8	23		009948	30	13		0010143	64	45	
009604	9	13		009948	71	13		0010143	67	16	
009604	14	9		009954	39	8		0010143	70	16	
009604	28	34		009955	45	15		0010153	72	19-1	
009604	44	40		009956	30	6		0010254	54	28	
009604	46	32		009956	71	6		0010254	63	28	
009604	47	69		009960	54	2		0010254	64	42	
009604	48	9		009960	63	2		0010254	72	15	
009604	73	8		009960	67	4		0010258	27	18	
009730	15	45		009960	70	4		0010258	64	10	
009730	38	26		009960	72	2		0010260	27	17	
009730	75	38		009961	31	12		0010260	54	32	
009736	12	23		009970	58	9		0010260	63	32	
009736	21	8		009973	39	18		0010260	64	43	
009744	51	22		009980	45	13		0010260	70	12	
009744	60	22		009984	52	18		0010260	72	32	
009746	77	24		009984	56	16		0010261	37	14	
009747	64	5		009984	61	18		0010261	54	31	
009748	51	18		009985	55	14		0010261	63	31	
009748	60	18		009995	31	5		0010261	64	44	
009749	64	37						0010261	67	13	
009753	16	21		0010011	72	19-2		0010261	70	13	
009770	46	44		0010017	7	28		0010263	54	25	
009784	4	24		0010019	64	9		0010263	63	25	
009784	47	18		0010054	27	20		0010263	64	39	
009791	70	21		0010055	72	13		0010263	66	42	
009816	29	8		0010057	52	3		0010263	67	15	
009835	3	8		0010057	54	20		0010263	69	42	
009835	17	15		0010057	61	3		0010263	70	15	
009835	19	20		0010057	63	20		0010264	54	10	
009835	23	8		0010057	64	41		0010264	63	10	
009835	46	8		0010073	54	1		0010264	67	10	
009853	39	38		0010073	63	1		0010289	63	33	
009853	45	19		0010073	67	3		0010289	70	10	
009853	58	19		0010073	70	3		0010340	52	2	
009858	78	37		0010073	72	1		0010340	61	2	
009859	49	15		0010078	72	10		0010343	54	21	
009865	58	6		0010108	54	9		0010343	63	21	
009877	39	26		0010108	63	9		0010564	72	25	
009877	45	33		0010108	67	2		0010565	72	24	
009880	54	23		0010108	70	2		0010841	57	40	
009880	63	23		0010108	72	9		0010868	54	29	
009880	64	46		0010119	54	26		0010868	63	29	
009911	77	14		0010119	63	26		0010869	54	30	
009931	16	18		0010119	64	40		0010869	63	30	
009932	18	3		0010119	72	14					

INDEX

Page = 5

Parts No.	Page No.	Ref. No.	Weight (g)	Parts No.	Page No.	Ref. No.	Weight (g)	Parts No.	Page No.	Ref. No.	Weight (g)
0011166	39	17		0022836	74	2		0033104	61	7	
0011189	67	22		0022837	51	15		0033104	63	12	
0011189	70	29		0022837	55	19		0033939	54	8	
0011192	67	21		0022837	60	15		0033939	63	8	
0011192	70	28		0022837	74	3		0033939	67	1	
0011228	65	11						0033939	70	1	
0011228	68	8		0023381	68	11		0033939	72	8	
0011340	72	23									
0011498	59	6		0024076	34	38		0034117	16	27	
0011709	31	6		0024076	41	39		0034293	59	16	
0011709	67	20		0024302	65	21		0034979	16	5	
0011709	70	27		0024302	68	19					
0011709	72	21						0035301	58	16	
0011733	58	8		0026438	64	16		0035813	3	54	
0011801	56	2									
0011802	56	1		0030291	4	4		0036133	29	20	
0011943	67	29-1		0030711	13	41		0036133	52	21	
0011944	67	29-2						0036133	56	19	
0011945	67	29-3		0031014	39	36		0036133	61	21	
0011946	67	29-4		0031014	45	17		0036133	64	11	
0011989	67	18		0031015	39	37		0036133	65	14	
				0031015	45	18		0036175	3	46	
0012480	27	16		0031111	3	7		0036175	74	1	
0012480	37	13		0031111	17	14					
				0031111	19	19		0037108	3	53	
0013218	54	6		0031111	23	7		0037668	13	27	
0013218	63	6		0031111	46	7		0037669	13	29	
0013218	67	8		0031831	13	23		0037912	48	25	
0013218	70	8						0037912	51	2	
0013218	72	6		0032425	3	47		0037912	58	21	
				0032426	3	48		0037912	60	2	
0014120	52	6		0032646	9	12		0037912	73	24	
0014120	54	14		0032719	39	14					
0014120	61	6		0032719	45	22		0060056	15	11	
0014120	63	14		0032786	58	20		0060057	6	14	
0014224	30	11		0032799	11	3		0060109	14	16	
0014224	71	11		0032799	33	9		0060142	8	9	
0014225	30	12		0032799	40	9		0060175	4	27	
0014225	71	12		0032853	12	26		0060175	47	21	
				0032853	17	25		0060176	4	25	
0020064	78	39		0032853	23	29		0060248	44	49	
0020119	3	27		0032853	26	23		0060248	46	27	
0020137	1	33		0032853	42	20					
0020143	1	30		0032921	14	22		0063009	78	35	
0020144	1	31						0063010	78	40	
0020350	11	42		0033024	2	19		0063031	78	31	
0020551	13	8		0033024	34	7		0063044	7	3	
0020759	1	5		0033024	41	7		0063051	9	19	
0020759	2	46		0033024	51	34		0063053	9	20	
				0033024	55	30		0063055	4	6	
0021010	13	49		0033024	58	17		0063056	9	21	
				0033024	60	34		0063057	9	22	
0022836	51	14		0033024	77	22		0063074	3	51	
0022836	55	18		0033104	52	7		0063076	51	27	
0022836	60	14		0033104	54	12		0063076	55	23	

INDEX

Page = 6

Parts No.	Page No.	Ref. No.	Weight (g)	Parts No.	Page No.	Ref. No.	Weight (g)	Parts No.	Page No.	Ref. No.	Weight (g)
0063076	60	27		0063460	45	4		0064252	39	28	
0063079	8	12		0063469	39	32		0065209	44	9	
0063083	8	19		0063469	45	9		0065210	44	4-1	
0063084	8	21		0063470	39	30		0065211	44	4-2	
0063087	8	5		0063470	45	3		0065212	44	4-3	
0063096	6	33		0063471	39	29		0065213	44	4-4	
0063104	3	31		0063471	45	2		0065214	44	4-5	
0063216	13	51		0063515	51	35		0065215	44	14-1	
0063217	13	50		0063515	55	31		0065216	44	14-2	
0063280	8	16		0063515	60	35		0065217	44	14-3	
0063280	17	5		0063548	22	2		0065218	44	14-4	
0063280	22	5		0063548	23	2		0065219	44	14-5	
0063280	24	6		0063548	42	1		0065223	44	25	
0063280	25	5		0063548	50	2		0065253	45	21-1	
0063280	26	5		0063579	56	3		0065258	39	39	
0063280	35	13		0063586	55	13		0065258	45	35	
0063280	36	4		0063606	52	16		0065275	2	8	
0063280	43	3		0063606	56	14		0065340	7	1	
0063280	44	6		0063606	61	16		0065345	43	7-1	
0063280	74	14		0063607	52	14		0065346	43	7-2	
0063280	75	6		0063607	56	12		0065347	43	7-3	
0063280	75	24		0063607	61	14		0065348	43	7-4	
0063281	8	41-1		0063608	52	19		0065366	43	4	
0063281	17	7-1		0063608	56	17		0065366	44	7	
0063281	22	7-1		0063608	61	19		0065366	75	7	
0063281	75	26		0063609	52	17		0065367	43	1-1	
0063282	8	41-2		0063609	56	15		0065368	43	1-2	
0063282	17	7-2		0063609	61	17		0065369	43	1-3	
0063282	22	7-2		0063610	52	13		0065370	43	1-4	
0063282	24	8		0063610	56	11		0065371	43	1-5	
0063282	25	7		0063610	61	13		0065372	8	4	
0063282	26	7		0063612	55	16		0065373	51	1	
0063282	35	15		0063653	22	14-5		0065373	55	1	
0063282	36	6		0063670	22	3-1		0065373	60	1	
0063282	43	5		0063671	22	3-2		0065374	16	8	
0063282	44	8		0063672	22	3-3		0065375	16	9	
0063282	75	8		0063674	22	3-5		0065376	16	11	
0063283	8	40-1						0065381	16	1	
0063283	17	6-1		0064041	17	3-2		0065389	10	32	
0063283	22	6-1		0064042	17	3-3		0065395	14	11	
0063283	75	25		0064045	58	14		0065398	14	8	
0063284	8	40-2		0064046	58	15		0065400	14	14	
0063284	17	6-2		0064047	58	18		0065401	14	18	
0063284	22	6-2		0064173	39	34		0065402	14	19	
0063284	24	7		0064173	45	11		0065402	16	15	
0063284	25	6		0064179	73	36		0065404	16	26	
0063284	26	6		0064180	73	32		0065405	16	23	
0063284	35	14		0064181	73	29		0065407	16	13	
0063284	36	5		0064182	73	26		0065414	15	14	
0063318	8	14-1		0064186	73	31		0065415	15	27	
0063319	8	14-2		0064187	73	34		0065417	15	23	
0063320	8	14-3		0064203	45	1-1		0065418	15	28	
0063322	8	14-4		0064241	39	10		0065420	15	17	
0063356	18	20		0064243	39	11		0065421	15	15	
0063460	39	31		0064245	39	19					

INDEX

Page = 7

Parts No.	Page No.	Ref. No.	Weight (g)	Parts No.	Page No.	Ref. No.	Weight (g)	Parts No.	Page No.	Ref. No.	Weight (g)
0065422	15	30-2		0069138	21	15		0092232	72	29	
0065431	15	40						0092305	65	2	
0065435	15	42						0093089	5	4	
0065435	39	2		0077179	8	28		0093090	5	6	
0065436	15	43		0077270	8	1		0093090	6	5	
0065436	39	4		0077322	9	4		0093154	6	15	
0065437	15	44		0077410	56	7		0093170	7	11-1	
0065437	39	3						0093170	20	15-1	
0065449	43	7-5		0090068	3	42		0093171	7	11-2	
0065452	13	20		0090071	3	5		0093171	20	15-2	
0065453	13	1		0090071	17	12		0093171	23	18	
0065461	15	31-2		0090071	19	17		0093172	7	11-3	
0065468	15	30-3		0090071	23	5		0093172	20	15-3	
0065469	15	31-3		0090071	46	5		0093174	7	11-4	
				0090620	15	7		0093179	7	23	
0066560	8	33		0090801	8	36		0093184	7	5	
0066561	8	34		0090807	3	12		0093186	7	22	
0066567	15	48		0090807	17	18		0093201	4	10	
0066735	15	30-4		0090807	19	23		0093212	7	19	
0066736	15	31-4		0090807	23	11		0093212	35	8	
0066737	15	30-5		0090807	46	11		0093212	36	17	
0066738	15	31-5		0090812	3	9		0093212	37	23	
0066890	21	38		0090812	17	16		0093212	42	13	
0066891	21	36		0090812	19	21		0093212	50	9	
0066892	21	35		0090812	23	9		0093213	7	20	
0066893	21	34		0090812	46	9		0093213	35	9	
0066898	20	4		0090814	3	2		0093213	36	18	
				0090814	17	11		0093213	37	24	
0067007	48	7		0090814	19	16		0093213	42	14	
0067007	73	6		0090814	23	4		0093213	50	10	
0067016	48	10		0090814	46	4		0093214	7	16	
0067016	73	9		0090824	8	39		0093214	35	5	
0067023	45	24		0090847	3	4		0093214	36	14	
0067025	39	25		0090856	3	11		0093214	37	20	
0067025	45	32		0090856	17	17		0093214	42	10	
0067028	15	49		0090856	19	22		0093214	50	6	
0067031	44	43		0090856	23	10		0093215	7	14	
0067031	46	35		0090856	46	10		0093303	11	25	
0067031	47	72		0090918	13	44		0093351	7	7-1	
0067031	48	11		0090930	13	25		0093352	7	7-2	
0067031	73	10						0093353	7	7-3	
0067035	46	18-1		0091707	18	28		0093355	7	7-5	
0067043	74	25		0091708	18	30		0093356	17	1-1	
0067082	73	28		0091709	18	27		0093357	17	1-2	
0067094	46	12		0091725	19	3		0093357	19	13-1	
0067101	51	26		0091725	32	5		0093357	25	1	
0067101	55	22		0091725	38	25		0093357	26	1	
0067101	60	26		0091725	46	14		0093357	35	1-1	
0067111	16	30-1		0091725	74	26		0093357	36	1	
0067118	46	18-2		0091725	75	37		0093357	46	1	
0067126	16	7		0091736	18	2		0093358	17	1-3	
0067140	45	21-2						0093358	19	13-2	
				0092232	31	9		0093358	35	1-2	
0068011	1	4		0092232	67	26		0093365	7	10	
0068202	73	33		0092232	70	33					

INDEX

Page = 8

Parts No.	Page No.	Ref. No.	Weight (g)	Parts No.	Page No.	Ref. No.	Weight (g)	Parts No.	Page No.	Ref. No.	Weight (g)
0093389	12	45		0094217	19	1-3		0094839	47	6	
0093404	75	10-1		0094219	19	1-4		0094839	50	17	
0093408	75	4-1		0094235	18	23		0094852	20	11-1	
0093410	75	10-2		0094246	18	6		0094853	20	11-2	
0093415	75	4-2		0094281	74	22-1		0094853	23	14	
0093417	75	10-3		0094282	74	22-2		0094854	20	11-3	
0093421	75	4-3		0094283	74	22-3		0094890	24	3	
0093479	8	24		0094285	74	22-4		0094890	74	10	
0093480	8	10		0094304	78	52		0094901	19	25-2	
0093483	8	7		0094321	22	9		0094902	19	25-3	
0093487	8	17		0094321	23	12		0094908	19	24-2	
0093491	8	22		0094321	25	27		0094909	19	24-3	
0093491	52	29		0094387	51	44		0094921	74	24-1	
0093491	56	27		0094387	55	20		0094922	74	24-2	
0093491	61	29		0094387	60	44		0094961	22	14-1	
0093499	55	2		0094390	51	37		0094962	22	14-2	
0093499	60	3		0094390	55	33		0094963	22	14-3	
0093507	8	30		0094390	60	37					
0093508	8	31		0094396	51	33		0095027	16	10	
0093509	8	29		0094396	55	29		0095027	48	22	
0093517	3	38		0094396	60	33		0095027	73	21	
0093521	3	40		0094433	51	28		0095061	15	20	
0093526	3	39		0094433	55	24		0095061	21	21	
0093528	3	28		0094433	60	28		0095062	21	26	
0093545	8	38		0094491	27	21		0095063	21	25	
0093556	3	17		0094491	51	12		0095064	21	29	
0093611	8	11		0094491	55	17		0095065	15	26	
0093617	13	18		0094491	60	12		0095065	21	22	
0093690	74	5		0094491	65	13		0095066	15	22	
0093863	3	1		0094491	68	10		0095066	21	23	
0093863	17	10		0094553	21	49		0095067	21	24	
0093863	19	15		0094556	21	53		0095070	21	32	
0093863	23	3		0094557	21	52		0095085	19	27	
0093863	46	3		0094566	9	6		0095089	19	26	
0093864	1	11		0094577	33	44		0095168	6	22	
0093864	2	7		0094577	34	34		0095170	6	19	
				0094577	40	44		0095214	6	7	
				0094577	41	35		0095220	74	6	
0094036	24	1-1		0094604	22	1		0095234	19	11	
0094051	24	21		0094604	23	1		0095238	19	10	
0094066	24	5-1		0094604	42	2		0095268	32	9	
0094081	36	8		0094604	50	1		0095269	28	30	
0094081	74	15-1		0094615	22	15		0095272	28	37	
0094093	24	1-2		0094664	44	39		0095334	51	38	
0094093	25	3		0094664	46	31		0095334	55	34	
0094093	26	3		0094664	47	68		0095334	60	38	
0094093	36	2		0094664	48	8		0095336	52	31	
0094093	74	13		0094664	73	7		0095336	56	29	
0094201	1	23		0094680	48	5		0095336	61	31	
0094201	2	40		0094680	73	4		0095367	23	23	
0094210	19	7-1		0094800	17	9-1		0095367	43	13	
0094211	19	7-2		0094801	17	9-2		0095388	52	23	
0094212	19	7-3		0094801	35	17-1		0095388	56	21	
0094214	19	7-4		0094802	17	9-3		0095388	61	23	
0094215	19	1-1		0094802	35	17-2		0095389	52	25	
0094216	19	1-2									

INDEX

Page = 9

Parts No.	Page No.	Ref. No.	Weight (g)	Parts No.	Page No.	Ref. No.	Weight (g)	Parts No.	Page No.	Ref. No.	Weight (g)
0095389	56	23		0099059	78	5		110004	52	15	
0095389	61	25		0099060	78	4		110004	56	13	
0095400	35	3		0099061	78	8		110004	61	15	
0095400	36	12		0099062	78	11		110005	10	15	
0095400	37	18		0099063	78	14		110007	25	33	
0095400	42	8		0099064	78	19		110007	57	51	
0095400	50	4		0099065	78	21		110008	27	6	
0095462	33	51		0099066	78	22		110008	38	13	
0095462	40	51		0099067	78	24		110008	46	41	
0095493	17	9-4		0099068	78	25		110008	47	67	
0095515	32	3		0099069	78	26		110008	53	20	
0095642	74	12		0099070	78	29		110008	57	18	
0095748	74	8		0099071	78	30		110008	62	18	
0095940	66	31		0099099	21	65		110009	2	34	
0095940	69	31						110009	3	16	
0095980	66	22		100001	2	24		110009	5	10	
0095980	69	22		100001	46	47		110009	6	12	
				100001	52	35		110009	7	34	
0096010	59	32		100001	56	33		110009	9	7	
0096010	64	33		100001	59	12		110009	11	16	
0096012	59	31		100001	61	35		110009	13	35	
0096012	64	32		100002	10	28		110009	15	4	
0096013	59	30		100003	5	33		110009	21	33	
0096013	64	31		100003	9	11		110009	22	13	
0096018	59	24		100005	11	47		110009	23	22	
0096018	64	25		100006	53	11		110009	24	15	
0096020	59	20		100006	57	9		110009	25	19	
0096020	64	21		100006	62	9		110009	27	12	
0096021	59	21		100025	21	4		110009	28	29	
0096021	64	22		100028	31	16		110009	37	9	
0096022	59	14		100038	67	25		110009	43	12	
0096022	64	14		100038	70	32		110009	44	24	
0096023	59	15		100038	72	28		110009	46	52	
0096023	64	15						110009	47	52	
0096025	59	13		110001	33	57		110009	51	10	
0096026	59	3		110001	40	57		110009	53	35	
0096027	59	27		110002	5	25		110009	55	9	
0096027	64	28		110002	33	33		110009	57	20	
0096052	24	17		110002	34	23		110009	59	5	
0096053	74	15-2		110002	38	30		110009	60	10	
0096277	18	17		110002	40	33		110009	62	20	
0096355	52	9		110002	41	24		110009	74	21	
0096355	61	9		110002	44	32		110009	75	3	
0096357	60	21		110002	52	20		110009	76	2-1	
0096358	51	17		110002	53	37		110009	76	2-2	
0096358	60	17		110002	56	18		110009	78	48	
0096359	24	5-2		110002	57	22		110010	7	24	
				110002	61	20		110010	33	26	
0099030	78	17		110002	62	22		110010	34	17	
0099031	78	18		110002	75	42		110010	40	26	
0099048	78	1-2		110002	77	10		110010	41	17	
0099050	78	50		110003	33	15		110010	44	38	
0099056	78	1-1		110003	40	15		110010	46	30	
0099057	78	2		110004	6	35		110010	47	65	
0099058	78	3		110004	12	12		110011	15	10	

INDEX

Page = 10

Parts No.	Page No.	Ref. No.	Weight (g)	Parts No.	Page No.	Ref. No.	Weight (g)	Parts No.	Page No.	Ref. No.	Weight (g)
110011	33	19		110026	5	35		110081	12	37	
110011	34	9		110027	5	29		110100	3	26	
110011	38	4		110028	78	32		110100	18	13	
110011	40	19		110030	39	5		110101	2	42	
110011	41	9		110030	53	7		110101	3	23	
110011	49	10		110030	57	6		110101	10	9	
110012	1	24		110030	62	6		110101	65	22	
110012	2	21		110031	2	39		110101	68	20	
110012	13	2		110031	9	26		110103	2	36	
110012	20	7		110031	13	12		110103	18	19	
110012	47	38		110031	44	3					
110012	49	5		110031	48	3		120001	51	6	
110012	51	13		110031	53	21		120001	55	5	
110012	55	15		110031	57	36		120001	59	10	
110012	60	13		110031	62	36		120001	60	6	
110012	64	12		110031	65	7		120006	21	43	
110013	1	32		110031	68	3		120006	29	19	
110013	2	11		110031	73	2		120006	76	4	
110013	3	14		110034	57	34		120007	57	44	
110013	7	27		110034	62	34		120008	14	32	
110013	18	24		110035	27	22		120008	66	18	
110013	21	51		110036	12	7		120008	69	18	
110013	27	4		110036	27	14		120009	2	2	
110013	29	2		110036	28	15		120009	11	18	
110013	44	50		110036	33	47		120009	18	9	
110013	46	28		110036	34	37		120009	59	19	
110013	55	42		110036	37	11		120009	64	20	
110013	65	4		110036	40	47		120009	65	6	
110013	68	6		110036	41	38		120009	68	2	
110014	51	42		110039	10	4		120010	21	45	
110014	55	38		110041	1	22		120011	10	42	
110014	60	42		110041	2	15		120012	14	36	
110016	2	26		110041	5	42		120012	15	2	
110019	10	24		110041	65	24		120013	6	25	
110019	33	37		110041	68	22		120013	9	15	
110019	34	27		110043	25	12		120013	13	43	
110019	40	37		110043	26	12		120013	52	12	
110019	41	28		110043	33	59		120013	54	18	
110020	10	2		110043	34	39		120013	56	10	
110021	12	25		110043	36	23		120013	61	12	
110021	17	23		110043	40	59		120013	63	18	
110021	23	27		110043	41	40		120015	6	26	
110021	26	21		110043	75	16		120015	66	38	
110021	42	18		110045	1	2		120015	69	38	
110022	12	4		110048	1	15		120016	1	36	
110023	12	22		110048	28	3		120017	8	27	
110023	53	25		110048	77	4		120017	66	37-1	
110023	57	26		110054	3	56		120017	66	37-2	
110023	62	26		110054	25	15		120017	69	37-1	
110024	53	23		110054	26	15		120017	69	37-2	
110024	57	24		110054	36	26		120018	29	16	
110024	62	24		110054	75	19		120019	14	2	
110025	53	24		110072	12	21		120021	66	3	
110025	57	25		110076	70	25		120021	69	3	
110025	62	25		110079	2	44		120026	50	32	

INDEX

Page = 11

Parts No.	Page No.	Ref. No.	Weight (g)	Parts No.	Page No.	Ref. No.	Weight (g)	Parts No.	Page No.	Ref. No.	Weight (g)
120026	66	35-1		160000	41	34		160021	40	13	
120026	66	35-2		160000	47	42		160021	49	12	
120026	69	35-1		160000	49	8		160023	13	6	
120026	69	35-2		160000	66	21		160024	10	7	
120040	59	23		160000	69	21					
120040	64	24		160000	77	12		170001	2	28	
120041	15	34		160001	2	30		170001	28	31	
				160001	5	31		170002	1	27	
130002	2	38		160001	10	18		170002	47	58	
130002	11	36		160001	14	23		170003	5	45	
130002	15	39		160001	15	9		170004	3	21	
130002	33	29		160001	28	9		170005	53	3	
130002	34	19		160001	33	21		170005	57	2	
130002	40	29		160001	34	12		170005	62	2	
130002	41	20		160001	38	17		170006	53	17	
130002	44	36		160001	40	21		170006	57	15	
130002	46	26		160001	41	12		170006	62	15	
130002	65	16		160001	48	15		170007	57	46	
130002	66	27		160001	66	25		170008	16	32	
130002	68	14		160001	69	25		170009	51	11	
130002	69	27		160001	73	14		170009	55	10	
130003	2	6		160002	11	4		170009	60	11	
130003	3	44		160002	52	27		170013	48	24	
130003	21	56		160002	61	27		170013	73	23	
130003	46	49		160003	9	3					
130003	53	15		160003	10	31		180005	2	31	
130003	57	13		160003	12	2		180006	52	32	
130003	62	13		160003	14	30		180006	56	30	
130003	76	6		160003	29	17		180006	61	32	
130004	11	40		160003	56	25		180008	78	42	
130005	12	15		160004	5	13		180009	78	34	
130005	53	31		160004	6	16		180012	28	27	
130005	57	32		160004	12	49					
130005	62	32		160005	5	2		190004	11	46	
130006	21	3		160005	6	2		190005	2	22	
130006	44	17		160005	15	25		190006	53	10	
130008	44	20		160005	29	4		190006	57	8	
130009	38	6		160006	12	42		190006	62	8	
130020	49	3		160006	33	8		190007	14	31	
130021	47	48		160006	40	8		190008	52	36	
				160007	2	48		190008	56	34	
150000	5	23		160007	5	3		190008	61	36	
150001	11	34		160007	6	3		190009	51	16	
150001	15	37		160007	9	18		190009	60	16	
150001	21	48		160007	10	47		190010	18	25	
150001	28	19		160007	11	2		190012	33	17	
				160007	12	28		190012	40	17	
160000	1	17		160007	14	7		190018	21	31	
160000	5	21		160007	16	24		190019	20	5	
160000	28	23		160007	21	40		190020	38	21	
160000	29	13		160007	39	23		190021	28	5	
160000	33	43		160007	45	30		190044	28	1	
160000	34	33		160007	78	20		190044	77	3	
160000	38	19		160008	5	32		190057	49	14	
160000	40	43		160021	33	13		190062	77	21	

INDEX

Page = 12

Parts No.	Page No.	Ref. No.	Weight (g)	Parts No.	Page No.	Ref. No.	Weight (g)	Parts No.	Page No.	Ref. No.	Weight (g)
190064	28	25		340004	34	28		1200003	72	31	
190064	77	18		340004	40	38		1200007	64	48	
230008	75	31		340004	41	29		1200030	65	18	
240008	48	31		340004	47	55		1200035	65	19	
260000	6	18		340006	33	53		1200035	68	17	
290005	21	13		340006	40	53		1200037	67	31	
290020	47	40		340008	10	10		1200037	70	36	
290021	48	33		340025	12	18		1200038	65	3	
300000	10	25		350005	48	38		1200040	67	28	
300006	9	8		350006	37	16		1200071	64	47	
300006	11	15		390020	37	6		1200153	29	1	
300027	78	15		390067	1	8		1200170	30	8	
300030	30	20		390068	1	7		1200200	68	16	
300030	70	26		390069	1	6		1200204	71	8	
300030	71	20		390072	1	12		1249053	30	1	
300031	67	23		390116	49	18		1249054	31	1	
300031	70	30		1050034	30	21		1249069	71	1	
300031	72	26		1050221	71	21		1249071	70	18	
300033	67	24		1057041	31	2		1249087	72	22	
300033	70	31		1057041	70	19		1260036	70	20	
300033	72	27		1057069	30	3		2101484	21	66	
300038	66	8		1057069	71	3		2101485	21	11	
300038	69	8		1057072	31	3		2101486	21	9	
300100	2	29		1057088	67	19		3000010	78	49	
300100	28	32		1057089	70	22		3001001	64	3	
300101	1	26		1064032	29	7		3001002	64	13	
300101	47	60		1066024	31	11		3001003	64	6	
300500	10	5		1066025	31	8		3002007	66	34	
300500	10	16		1090002	64	38		3002007	69	34	
310006	7	32		1090010	72	11		3002008	66	15	
310007	7	30		1090011	54	27		3002008	69	15	
310026	13	4		1090011	63	27		3002009	66	2	
310027	13	7		1090011	64	50		3002009	69	2	
310039	3	37		1090012	54	22		3002010	66	5	
310042	17	24		1090012	63	22		3002010	69	5	
310042	23	28		1090012	64	49		3002011	66	13	
310042	26	22		1091002	52	1		3002011	69	13	
310042	42	19		1091002	61	1		3002012	66	16	
330001	5	15		1091006	64	7		3002012	69	16	
330002	10	20		1091050	54	15		3002013	66	17	
340000	1	37		1091050	63	15		3002013	69	17	
340001	10	27		1094000	72	17		3002014	66	19	
340001	12	13		1094002	63	34		3002014	69	19	
340003	11	22		1094002	70	11		3002015	66	23	
340004	5	36		1098012	37	15		3002015	69	23	
340004	21	46						3002016	66	20	
340004	33	38						3002016	69	20	
								3002017	66	24	

INDEX

Page = 13

Parts No.	Page No.	Ref. No.	Weight (g)	Parts No.	Page No.	Ref. No.	Weight (g)	Parts No.	Page No.	Ref. No.	Weight (g)
3002017	69	24		3100027	1	3		3100126	5	20	
3002018	66	26		3100030	2	25		3100127	5	9	
3002018	69	26		3100031	2	27		3100127	6	11	
3002019	66	28		3100032	2	37		3100128	5	5	
3002019	69	28		3100033	2	32		3100129	6	6	
3002020	66	29		3100034	2	41		3100130	5	1	
3002020	69	29		3100040	1	13		3100132	5	7	
3002021	66	30		3100041	1	14		3100140	10	34	
3002021	69	30		3100042	1	16		3100141	10	37	
3002022	66	32		3100043	1	18		3100142	10	39	
3002022	69	32		3100044	1	19		3100143	10	41	
3002023	66	33		3100045	1	21		3100144	10	45	
3002023	69	33		3100046	1	25		3100145	10	44	
3002025	66	40		3100049	2	14		3100146	10	43	
3002025	69	40		3100050	2	17		3100147	10	30	
3002026	66	4		3100051	2	18		3100149	10	33	
3002026	69	4		3100053	2	20		3100150	10	29	
3002027	66	9		3100060	13	11		3100151	10	26	
3002027	69	9		3100061	13	13		3100152	10	12	
3002028	66	10		3100070	2	12		3100153	10	22	
3002028	69	10		3100071	2	43		3100154	10	6	
3002029	66	7		3100074	3	13		3100155	10	23	
3002029	69	7		3100075	3	10		3100156	10	11	
3002030	66	11		3100076	3	22		3100157	10	13	
3002030	69	11		3100078	6	30		3100158	10	14	
3002031	66	12		3100081	3	50		3100159	10	17	
3002031	69	12		3100082	3	25		3100160	10	19	
3002032	66	14		3100083	3	24		3100161	10	21	
3002032	69	14		3100084	3	20		3100162	10	3	
				3100085	3	19		3100182	12	20	
3008020	24	18		3100086	3	3		3100183	12	17	
3008021	25	21		3100087	3	45		3100184	12	19	
3008021	26	16		3100088	3	18		3100185	12	16	
				3100090	4	12		3100186	12	14	
3009101	7	7-4		3100091	4	13		3100187	12	11	
				3100092	4	19		3100188	12	24	
3010022	15	21		3100093	4	20		3100189	11	8	
				3100094	4	14		3100190	11	7	
3100000	1	35		3100095	4	15		3100191	11	10	
3100004	1	28		3100096	4	16		3100192	11	6	
3100005	1	29		3100097	4	17		3100192	14	25	
3100006	2	45		3100098	4	11		3100193	11	11	
3100006	4	18		3100099	4	3		3100194	11	12	
3100006	14	4		3100100	4	5		3100195	11	13	
3100008	78	33		3100103	11	23		3100196	11	14	
3100016	2	10		3100104	11	24		3100197	11	17	
3100017	2	9		3100105	4	21		3100199	11	19	
3100018	1	9		3100106	4	1		3100200	11	21	
3100019	1	10		3100107	4	2		3100201	11	26	
3100020	2	4		3100108	4	9		3100202	11	20	
3100021	2	5		3100120	5	16		3100203	11	28	
3100022	2	1		3100121	5	12		3100204	11	32	
3100023	2	3-1		3100122	5	8		3100205	11	31	
3100024	2	13-1		3100123	5	11		3100206	11	35	
3100026	1	1		3100125	5	22		3100207	11	33	

INDEX

Page = 14

Parts No.	Page No.	Ref. No.	Weight (g)	Parts No.	Page No.	Ref. No.	Weight (g)	Parts No.	Page No.	Ref. No.	Weight (g)
3100208	11	29		3100290	36	16		3100502	62	3	
3100209	11	39		3100290	37	22		3100503	53	12	
3100210	11	38		3100290	42	12		3100503	57	10	
3100211	11	27		3100290	50	8		3100503	62	10	
3100212	12	44		3100291	7	17		3100504	53	13	
3100213	12	38		3100291	35	6		3100504	57	11	
3100214	12	41		3100291	36	15		3100504	62	11	
3100215	12	39		3100291	37	21		3100505	53	14	
3100216	11	5		3100291	42	11		3100505	57	12	
3100217	11	1		3100291	50	7		3100505	62	12	
3100218	12	46		3100293	7	13		3100506	53	2	
3100219	12	48		3100294	8	26		3100506	57	1	
3100221	12	30		3100300	9	2		3100506	62	1	
3100222	12	31		3100301	9	5		3100507	53	26	
3100224	12	33		3100302	9	1		3100507	57	27	
3100225	12	27		3100303	9	14		3100507	62	27	
3100226	12	36		3100304	9	16		3100508	53	27	
3100229	12	29		3100305	9	17		3100508	57	28	
3100231	12	32		3100306	9	27		3100508	62	28	
3100231	17	28		3100307	9	24		3100509	53	28	
3100231	23	32		3100309	9	9		3100509	57	29	
3100231	26	26		3100328	13	40		3100509	62	29	
3100231	42	23		3100329	13	15		3100510	53	29	
3100235	11	37		3100330	13	48		3100510	57	30	
3100241	12	5		3100331	13	32		3100510	62	30	
3100242	12	3		3100332	13	28		3100511	53	30	
3100243	12	1		3100334	13	34		3100511	57	31	
3100245	12	9		3100335	13	24		3100511	62	31	
3100246	12	8		3100336	13	26		3100512	57	23	
3100250	7	31		3100342	13	30		3100512	62	23	
3100253	7	29		3100343	13	33		3100513	57	5	
3100254	7	26		3100344	13	47		3100513	62	5	
3100256	7	25		3100345	13	14		3100514	53	5	
3100260	5	37		3100346	13	9		3100514	57	4	
3100261	5	38		3100349	13	46		3100514	62	4	
3100262	5	30		3100350	13	5		3100515	53	16	
3100263	5	24		3100353	13	21		3100515	57	14	
3100264	5	27		3100355	10	36		3100515	62	14	
3100265	5	28		3100356	13	39		3100516	57	33	
3100266	5	39		3100357	13	22		3100516	62	33	
3100267	5	34		3100358	13	31		3100517	57	19	
3100268	5	41		3100381	3	36		3100517	62	19	
3100269	5	44		3100382	3	35		3100518	57	21	
3100270	5	43		3100400	2	3-2		3100518	62	21	
3100272	5	46		3100401	2	13-2		3100520	52	26	
3100280	6	1		3100401	37	3		3100520	56	24	
3100281	6	8		3100410	10	8		3100520	61	26	
3100282	6	9		3100442	3	43		3100521	52	37	
3100283	6	10		3100490	74	7		3100521	56	35	
3100284	6	13		3100500	53	18		3100521	61	37	
3100285	6	24		3100500	57	16		3100522	52	34	
3100286	6	28		3100500	62	16		3100522	56	32	
3100287	6	29		3100501	57	7		3100522	61	34	
3100290	7	18		3100501	62	7		3100523	52	33	
3100290	35	7		3100502	57	3		3100523	56	31	

INDEX

Page = 15

Parts No.	Page No.	Ref. No.	Weight (g)	Parts No.	Page No.	Ref. No.	Weight (g)	Parts No.	Page No.	Ref. No.	Weight (g)
3100523	61	33		3100607	14	5		3100664	44	48	
3100524	52	11		3100608	14	35		3100669	44	15	
3100524	56	9		3100609	16	25		3100670	44	1-1	
3100524	61	11		3100610	16	20		3100671	44	1-2	
3100525	51	9		3100611	15	1		3100672	44	35-2	
3100525	55	8		3100612	15	3		3100675	44	2	
3100525	60	9		3100613	15	5		3100677	44	34-2	
3100526	51	7		3100614	16	19		3100677	46	24-2	
3100526	55	6		3100615	15	19		3100680	45	26	
3100526	60	7		3100616	15	13		3100681	45	20	
3100527	51	41		3100617	15	12		3100682	44	33	
3100527	55	37		3100618	15	24		3100702	59	9	
3100527	60	41		3100620	15	33		3100703	59	18	
3100528	51	40		3100621	15	38		3100703	64	19	
3100528	55	36		3100622	15	36		3100707	59	28	
3100528	60	40		3100623	14	26		3100707	64	29	
3100529	51	25		3100625	14	1		3100708	59	25	
3100529	55	21		3100626	14	10		3100708	64	26	
3100529	60	25		3100628	15	18		3100709	59	35	
3100530	53	38		3100630	23	19		3100709	64	36	
3100530	57	38		3100630	43	9		3100710	59	29	
3100530	62	38		3100631	22	11		3100710	64	30	
3100531	57	17		3100631	23	20		3100711	55	43	
3100531	62	17		3100631	43	10		3100711	60	46	
3100532	52	28		3100633	14	13		3100712	59	2	
3100532	56	26		3100636	14	34		3100712	64	2	
3100532	61	28		3100637	16	33		3100750	46	25-1	
3100533	51	5		3100638	15	46		3100751	46	23	
3100533	55	4		3100640	43	8-1		3100753	46	19	
3100533	60	5		3100641	42	3-1		3100754	46	54	
3100535	55	12		3100641	46	53		3100755	46	55	
3100536	55	11		3100641	47	30		3100760	46	50	
3100541	57	39		3100642	43	8-2		3100761	46	51	
3100542	57	45		3100643	18	15		3100761	47	51	
3100543	57	47		3100643	42	3-2		3100762	46	40	
3100545	57	50		3100650	44	34-1		3100764	46	42	
3100546	57	43		3100650	46	24-1		3100765	46	43	
3100547	57	52		3100651	44	35-1		3100766	46	45	
3100549	57	48		3100652	44	37		3100767	45	1-2	
3100555	51	45		3100652	46	29		3100768	45	6	
3100555	55	40		3100652	47	63		3100769	45	7	
3100555	60	45		3100653	44	44		3100770	45	8	
3100560	53	8		3100653	46	36		3100780	46	25-2	
3100560	57	35		3100654	44	42					
3100560	62	35		3100654	46	34		3101001	18	10-1	
3100565	57	37		3100655	44	47		3101002	18	10-2	
3100565	62	37		3100655	46	39		3101003	18	11-1	
3100570	58	2		3100655	47	53		3101004	18	11-2	
3100571	58	1		3100656	44	22		3101005	18	8	
3100600	14	29		3100657	44	21		3101006	18	5	
3100601	14	28		3100658	44	19-1		3101008	18	16	
3100602	14	24		3100659	44	19-2		3101010	18	14-1	
3100603	14	27		3100660	44	18		3101011	18	14-2	
3100604	14	6		3100661	44	16		3101013	18	21	
3100605	14	12		3100662	44	29		3101014	18	1	

INDEX

Page = 16

Parts No.	Page No.	Ref. No.	Weight (g)	Parts No.	Page No.	Ref. No.	Weight (g)	Parts No.	Page No.	Ref. No.	Weight (g)
3101017	18	32		3101064	38	3		3101222	36	20	
3101021	33	39		3101065	38	1		3101222	75	13	
3101021	34	29		3101066	38	7		3101223	36	25	
3101021	40	39		3101067	38	5		3101223	75	18	
3101021	41	30		3101068	38	8		3101224	36	24	
3101022	33	41		3101069	38	12		3101224	75	17	
3101022	34	31		3101070	38	10		3101225	25	10	
3101022	40	41		3101071	38	11		3101225	26	10	
3101022	41	32		3101072	38	14		3101225	36	21	
3101024	33	22		3101073	38	16		3101225	75	14	
3101024	34	13		3101074	38	18		3101226	25	11	
3101024	40	22		3101075	40	28		3101226	26	11	
3101024	41	13		3101075	41	19		3101226	36	22	
3101028	40	27		3101076	38	20		3101226	75	15	
3101028	41	18		3101077	27	15		3101227	25	9	
3101029	33	1		3101080	27	11		3101227	26	9	
3101029	34	1		3101080	37	8		3101227	75	20	
3101029	40	1		3101081	27	13		3101228	25	14	
3101029	41	1		3101081	37	10		3101228	26	14	
3101030	33	3		3101082	27	10		3101228	75	22	
3101030	34	3		3101082	37	7		3101229	25	13	
3101030	40	3		3101083	27	9		3101229	26	13	
3101030	41	3		3101083	37	5		3101229	75	21	
3101033	33	5		3101084	37	2		3101260	48	16	
3101033	40	5		3101085	39	6		3101260	73	15	
3101034	27	8		3101086	39	16		3101261	48	17	
3101034	37	1		3101087	39	9		3101261	73	16	
3101040	27	7		3101088	39	1		3101262	48	14	
3101040	37	4		3101090	34	5		3101262	73	13	
3101042	33	34		3101090	41	5		3101263	48	13	
3101042	34	24		3101098	25	20		3101263	73	12	
3101042	40	34		3101100	24	13		3101264	48	2	
3101042	41	25		3101100	25	17		3101264	73	1	
3101050	33	6		3101100	74	19		3101265	48	23	
3101050	40	6		3101100	75	1		3101265	73	22	
3101052	33	12		3101101	24	12		3101266	48	21	
3101052	40	12		3101101	25	16		3101266	73	20	
3101053	33	11		3101101	74	18		3101270	73	25	
3101053	40	11		3101120	37	12		3101275	51	30	
3101054	33	14		3101199	4	22		3101275	55	26	
3101054	40	14		3101200	4	23		3101275	60	30	
3101055	33	52		3101200	47	17		3101276	51	32	
3101055	40	52		3101202	55	41		3101276	55	28	
3101056	33	54		3101205	76	5		3101276	60	32	
3101056	40	54		3101206	76	3		3101300	12	50	
3101057	33	56		3101207	76	7		3101301	17	32	
3101057	40	56		3101210	35	2		3101301	23	36	
3101058	33	48		3101210	36	11		3101301	26	30	
3101058	40	48		3101210	37	17		3101301	42	27	
3101059	33	49		3101210	42	7		3101302	17	31	
3101059	40	49		3101210	50	3		3101302	23	35	
3101060	33	50		3101216	35	19		3101302	26	29	
3101060	40	50		3101216	36	27		3101302	42	26	
3101061	33	16		3101216	51	3		3101304	17	21	
3101061	40	16		3101220	16	30-2		3101304	23	25	

INDEX

Page = 17

Parts No.	Page No.	Ref. No.	Weight (g)	Parts No.	Page No.	Ref. No.	Weight (g)	Parts No.	Page No.	Ref. No.	Weight (g)
3101304	26	19		3101470	68	1		3101634	33	31	
3101304	42	16		3101471	68	15		3101634	40	31	
3101305	17	29		3101473	68	21		3101634	41	22	
3101305	23	33		3101474	68	13		3101635	33	25	
3101305	26	27		3101475	68	28		3101635	40	25	
3101305	42	24		3101476	65	9		3101635	41	16	
3101306	17	30		3101476	68	5		3101636	33	7	
3101306	23	34		3101478	65	28		3101636	40	7	
3101306	26	28		3101478	68	29		3101637	33	18	
3101306	42	25		3101479	65	29		3101637	40	18	
3101307	17	22		3101479	68	30		3101637	41	8	
3101307	23	26		3101480	65	30		3101640	65	17	
3101307	26	20		3101480	68	31		3101642	65	15	
3101307	42	17		3101483	65	26		3101643	65	23	
3101310	75	30		3101483	68	27		3101644	65	27	
3101350	20	3		3101490	65	1		3101650	47	33	
3101352	20	9		3101491	66	1		3101652	48	1	
3101353	20	10		3101491	69	1		3101654	47	50	
3101354	15	30-1		3101492	66	39		3101655	47	57	
3101354	20	1		3101492	69	39		3101656	47	54	
3101355	15	31-1		3101601	33	36		3101657	47	35	
3101355	20	2		3101601	34	26		3101658	47	45	
3101356	21	1		3101601	40	36		3101659	47	56	
3101357	21	2		3101601	41	27		3101660	47	34	
3101358	21	6		3101603	33	35		3101661	47	31	
3101359	21	7		3101603	34	25		3101662	47	64	
3101361	21	10		3101603	40	35		3101663	47	71	
3101363	21	30		3101603	41	26		3101664	47	12	
3101364	21	18		3101604	34	16		3101664	50	23	
3101365	21	19		3101605	34	21		3101665	47	66	
3101366	21	17		3101606	33	32		3101666	47	37	
3101367	21	55		3101606	34	22		3101667	47	39	
3101368	21	39		3101606	40	32		3101668	47	41	
3101369	21	44		3101606	41	23		3101669	47	43	
3101370	21	42		3101607	34	20		3101670	49	7	
3101371	20	6		3101608	34	8		3101671	49	2	
3101372	21	41		3101609	33	20		3101672	49	4	
3101373	21	63		3101609	34	10		3101673	49	6	
3101373	28	12		3101609	40	20		3101680	47	46	
3101374	21	61		3101609	41	10		3101681	48	26	
3101375	21	57		3101610	34	6		3101682	48	40	
3101376	21	58		3101610	41	6		3101683	48	37	
3101376	28	18		3101611	33	46		3101684	48	39	
3101377	21	59		3101611	34	36		3101685	48	29	
3101378	21	60		3101611	40	46		3101686	48	32	
3101380	21	47		3101611	41	37		3101687	48	30	
3101464	65	8		3101612	33	45		3101688	48	28	
3101464	68	4		3101612	34	35		3101689	48	27	
3101465	33	27		3101612	40	45		3101690	48	35	
3101465	34	18		3101612	41	36		3101691	48	34	
3101466	27	3		3101631	33	55		3101692	48	36	
3101467	27	5		3101631	40	55		3101693	47	47	
3101468	27	2		3101633	33	30		3101694	49	1	
3101469	27	1		3101633	40	30		3101696	53	9	
3101470	65	5		3101633	41	21		3101697	53	4	

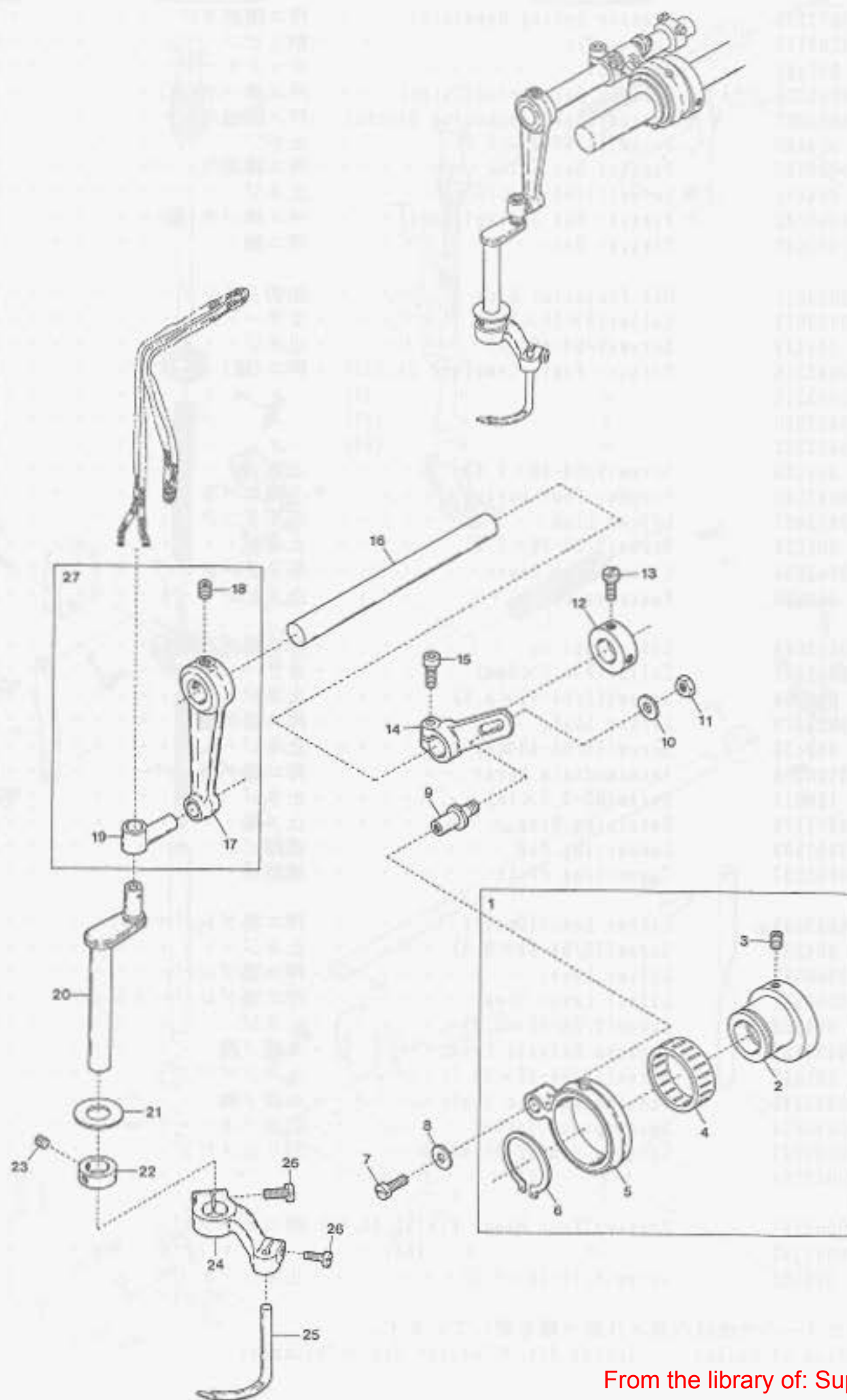
SPREADER MECHANISM

飾り糸ルーバ機構

Ref. No.	Parts No.	Description	品名	Amt. Req.
1	3100302	Connecting Rod, Complete Set	ルーバロッド(組)	1
2	3100300	Eccentric	ルーバエキセン	1
3	160003	Screw(M5-0.8×5)	止ネジ	2
4	0077322	Roller Bearing	ニードルベアリング	1
5	3100301	Connecting Rod	ルーバロッド	1
6	0094566	Retaining Ring	止メ輪	1
7	110009	Screw(M4-0.7×8)	止ネジ	1
8	300006	Washer	ワッシャ	1
9	3100309	Adjusting Lever Pin	調節レバーピン	1
10	000528	Washer	ワッシャ	1
11	100003	Nut(M6-1.0)	ナット	1
12	0032646	Collar(12×20×8mm)	カラー	1
13	009604	Screw(11/64-40×5.5)	止ネジ	2
14	3100303	Adjusting Lever	調節レバー	1
15	120013	Screw(M6-1×15)	止ネジ	1
16	3100304	Driving Shaft	ルーバ軸	1
17	3100305	Rocking Arm	ルーバ振り腕	1
18	160007	Screw(M6-1×6)	止ネジ	2
19	0063051	Rocking Pin	ルーバ振りピン	1
20	0063053	Spreader Bar	ルーバ棒	1
21	0063056	Bushing Ring	ブッシュリング	1
22	0063057	Collar(10×18×7mm)	カラー	1
23	009526	Screw(9/64-40×4.4)	止ネジ	2
24	3100307	Spreader Holder	飾り糸ルーバ台	1
25	3109310	Spreader	飾り糸ルーバ	1
26	110031	Screw(M4-0.7×12)	止ネジ	2
27	3100306	Rocking Arm, Complete Set	ルーバ振り腕(組)	1

(注) カラーの寸法は内径×外径×幅を表しています。

Note: Size of Collar ... Inside dia. × Outside dia. × Thickness



INDEX

Page = 18

Parts No.	Page No.	Ref. No.	Weight (g)	Parts No.	Page No.	Ref. No.	Weight (g)	Parts No.	Page No.	Ref. No.	Weight (g)
3101698	53	19		3107086	47	7		3109011	42	5-1	
3101699	53	6		3107086	50	18		3109012	42	6-2	
3101700	53	22		3107087	47	3		3109013	42	5-2	
3101701	53	34		3107087	50	14		3109015	46	21	
3101702	53	32		3107088	50	12		3109016	46	22	
3101703	53	33		3107089	50	20		3109017	19	9-1	
3101704	53	36		3107094	75	23		3109018	19	8-1	
3101705	53	1		3107101	75	28		3109020	19	12	
3101707	51	21		3107102	75	32		3109021	19	8-2	
3101710	49	9		3107105	75	33		3109022	19	9-2	
3101711	49	11		3107106	75	34		3109024	38	35	
3101712	49	13		3107110	75	35		3109025	38	34	
3101713	49	16						3109030	24	11	
3101714	49	17		3108000	22	14-4		3109030	25	23	
3101715	50	27		3108002	38	33-4		3109030	74	17-1	
3101716	50	28		3108003	38	33-5		3109031	24	10	
3101717	50	31		3108004	38	33-1		3109031	25	22	
3101718	50	30		3108005	38	33-2		3109031	26	17	
3101719	50	29-1		3108006	38	33-3		3109031	74	16-1	
3101720	50	29-2		3108019	32	13-1		3109032	24	20	
				3108020	32	13-2		3109032	25	26	
3107000	22	3-4		3108021	32	13-3		3109032	36	9	
3107005	38	23-6		3108025	68	23-1		3109032	74	17-2	
3107008	38	29-2		3108026	68	23-2		3109033	17	19-1	
3107009	38	27		3108027	68	23-3		3109033	36	10	
3107009	75	39		3108030	32	21-1		3109033	74	16-2	
3107010	75	36		3108031	32	21-2		3109035	74	23-1	
3107012	75	41		3108035	68	24-1		3109036	74	23-2	
3107015	38	23-1		3108036	68	24-2		3109037	32	14	
3107017	38	23-2		3108040	32	18-1		3109038	32	15	
3107019	38	29-1		3108041	32	18-2		3109039	75	11-1	
3107025	35	11-1		3108042	32	18-3		3109040	75	12-1	
3107030	38	23-4		3108043	68	25-1		3109041	75	11-2	
3107032	38	23-5		3108044	68	25-2		3109042	75	12-2	
3107034	38	23-3		3108045	68	25-3		3109043	75	11-3	
3107040	32	1-1		3108048	65	25		3109044	75	12-3	
3107041	32	1-2		3108050	47	27		3109045	32	19	
3107042	32	1-3		3108054	25	30		3109046	26	18	
3107046	32	7		3108055	24	16		3109046	74	17-3	
3107047	35	11-2		3108055	25	24		3109047	17	20-2	
3107050	17	3-1		3108060	32	23-1		3109048	17	19-2	
3107056	32	20-1		3108061	32	23-2		3109049	17	20-1	
3107057	32	20-2		3108062	68	26-1		3109050	47	29	
3107069	32	17		3108063	68	26-2		3109051	47	28	
3107070	32	16-1						3109055	24	19	
3107071	32	16-2		3109000	12	35-1		3109055	25	25	
3107072	32	16-3		3109001	12	34-1		3109122	47	25	
3107073	32	22-1		3109002	12	35-2		3109200	12	6	
3107074	32	22-2		3109003	12	34-2		3109201	12	10-1	
3107080	47	1		3109005	22	17-1		3109210	12	10-2	
3107083	47	13		3109005	24	22		3109300	10	1	
3107083	50	24		3109006	22	17-2		3109305	35	18	
3107084	47	9		3109007	22	18-1		3109305	47	32	
3107085	47	10		3109008	22	18-2		3109310	9	25	
3107085	50	21		3109010	42	6-1		3109920	59	1	

INDEX

Page = 19

Parts No.	Page No.	Ref. No.	Weight (g)	Parts No.	Page No.	Ref. No.	Weight (g)	Parts No.	Page No.	Ref. No.	Weight (g)
3109921	64	1		3201181	28	6		4109403	1	38	
3109930	57	54		3201184	28	7					
3109950	76	1		3201185	28	8					
				3201186	28	21					
3120113	77	9		3201188	28	14					
3120243	39	20		3201189	28	10					
3120243	45	27		3201190	28	16					
3120245	39	24		3201191	28	20					
3120245	45	31		3201192	28	22					
				3201193	28	24					
3130046	17	33		3201195	28	35					
3130046	23	37		3201196	28	26					
3130046	26	31		3201197	28	36					
3130046	42	28		3201204	77	16					
3130047	17	34		3201205	77	19					
3130047	23	38		3201206	77	17					
3130047	26	32		3201207	77	23					
3130047	42	29		3201208	77	20					
3130051	17	26		3201210	29	18					
3130051	23	30		3201211	29	16					
3130051	26	24		3201212	29	11					
3130051	42	21		3201213	29	14					
3130052	17	27		3201214	29	12					
3130052	23	31		3201216	29	3					
3130052	26	25		3201217	29	6					
3130052	42	22		3201225	31	4					
				3201227	30	4					
3139000	25	31		3201227	71	4					
3139001	25	32		3201228	30	5					
3139200	25	29		3201228	71	5					
				3201229	30	18					
3200047	3	32		3201229	71	18					
3200048	3	15		3201233	30	2					
3200049	6	34		3201233	71	2					
3200063	4	7		3201234	30	19					
3200064	4	8		3201234	71	19					
3200086	33	42		3201236	70	23					
3200086	34	32		3201237	70	24					
3200086	40	42		3201238	29	10					
3200086	41	33		3201266	77	1					
3200133	8	2		3201267	77	2					
3200236	13	17		3201268	77	13					
3200237	13	16		3201269	77	5					
3200238	13	19		3201270	77	11					
3200242	78	46		3201271	77	8					
3200251	47	16									
3200252	47	24		3207002	32	1-4					
				3207004	32	20-3					
3201035	54	11		3207020	19	24-1					
3201035	63	11									
3201036	54	17		3208012	22	19					
3201036	63	17		3208026	19	25-1					
3201037	54	16									
3201037	63	16		3300101	45	14					
3201077	28	2									