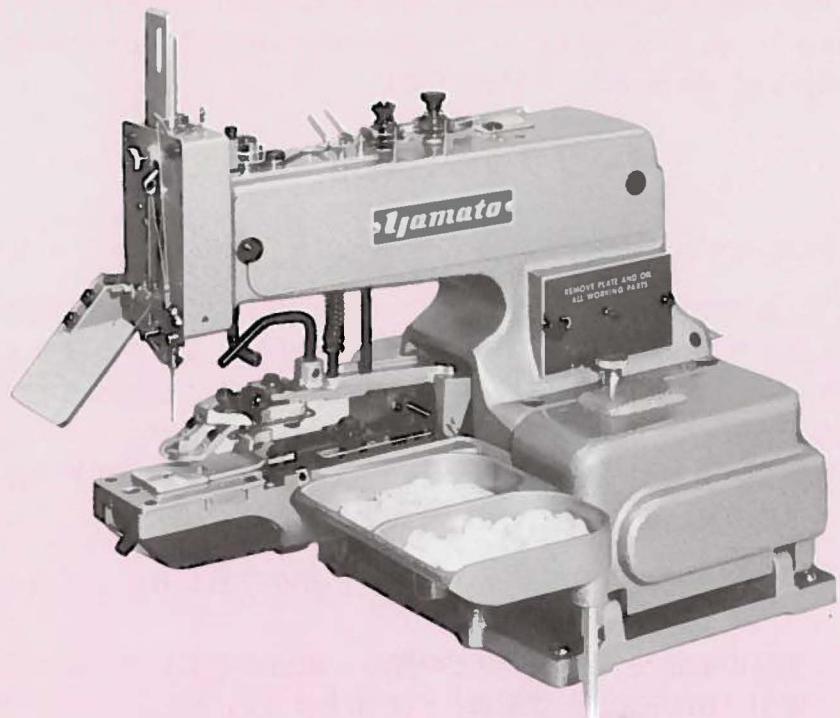


Yamato®

INDUSTRIAL SEWING MACHINE

ILLUSTRATED SPARE PARTS LIST FOR BUTTON SEWING MACHINE



MODELS & DEVICES

CB-201 CB-202 CB-203 CB-204
CB-211 CB-213 CB-215 CB-217
CB-223 CB-231 CB-232 CB-233
CB-234

SS

Guideline for Utilization of the Parts Book-Class CB-201, Yamato's Production

This Parts Book has been printed showing all of part-names in contrast with their illustrations by each mechanism so that quickly and exactly you will obtain right object in your hand by its practical use when replacement or modification becomes necessary.

Contents of the Book are for CB-201, the standard model, from Page 1 to 11 and for sub-models from Page 12 including attachments and extra parts. Parts for sub-models are shown only with those different from the standard model, and parts in common use with the standard model are not shown except those of virtual lines (2 dots lines).

As for Gauge Parts, they are shown on "List of Main Spare Parts" Page 28 so that you can put them in use easily.

By parts numbers in "INDEX" from Page 29, you can check shape of parts and/or the setting place on the machine. When you will order the part, it must be placed by these numbers. Take note, Please.

Additionally, we beg your kind understanding for the fact that there may be some difference in number or shape of part owing to the successive study and improvement after the publication of this Book in the month of May, 1984.

〈パーツブックご利用に際して〉

この度は、ヤマトCB-201クラスのミシンをお買上げ頂き、誠にありがとうございます。

このパーツブックは修理交換用の部品や他のモデルに改造する場合等に目的の部品をいち早く捜して頂くため、分かり易く機構別にイラストと表を対比して掲載しております。

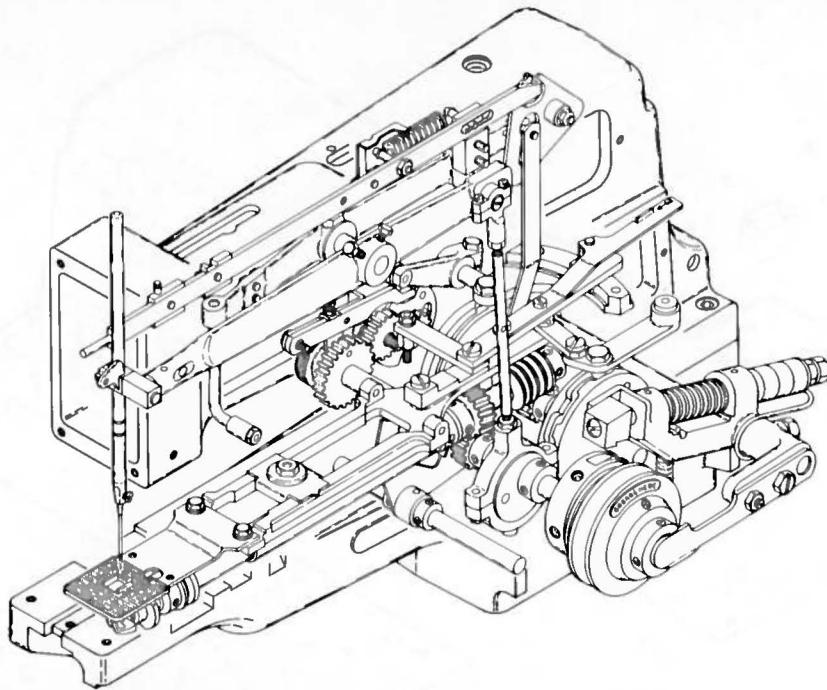
すなわち、CB-201を基本モデルとし、1ページから11ページまでを基本モデル、12ページからサブモデル、附帯装置及び特注部品を掲載しております。このサブモデルの部品構成は、基本モデルと異なる部品のみを掲載しており、仮想線（2点鎖線）及び無掲載の部品は基本モデルと共に使用のものでありますから、この点ご留意ください。

ゲージパーツ関係は28ページに主要部品リストとして分かり易く表にしてありますので合わせてご利用ください。

また、部品番号で部品の形状や、ミシンのどの部分に組込まれている部品か等をお調べの場合は29ページからの索引(INDEX)にて簡単に引き出せます。

部品をお求めの際は部品番号でお間違いのはいようお願いします。

なお、このパーツブックは1984年5月現在製造中のミシンを基本に作成しております。品質性能に関しましては絶えず研究し、日々改良を加えておりますので部品番号及び形状等が異なる場合がありますからご了承ください。

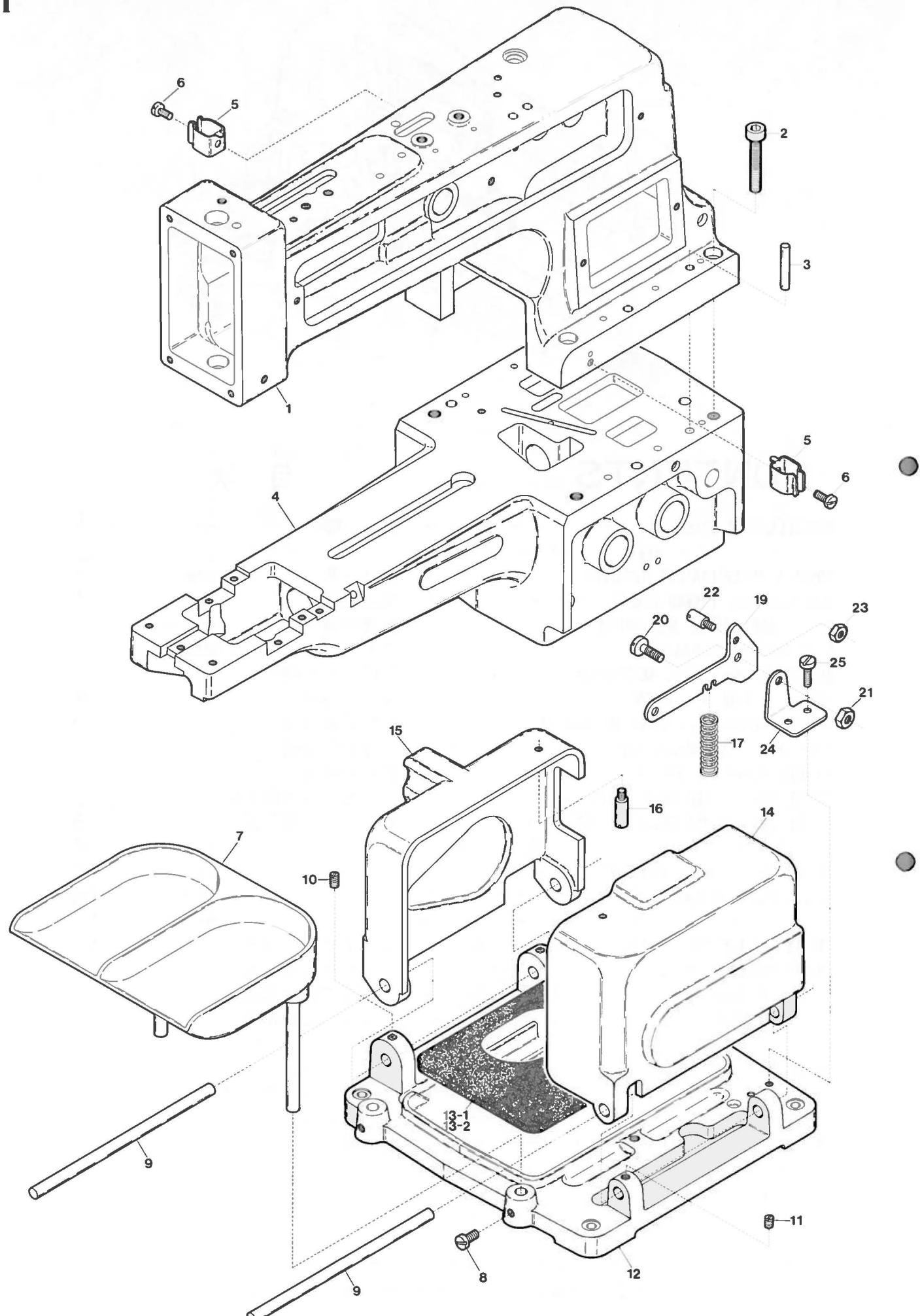


CONTENTS

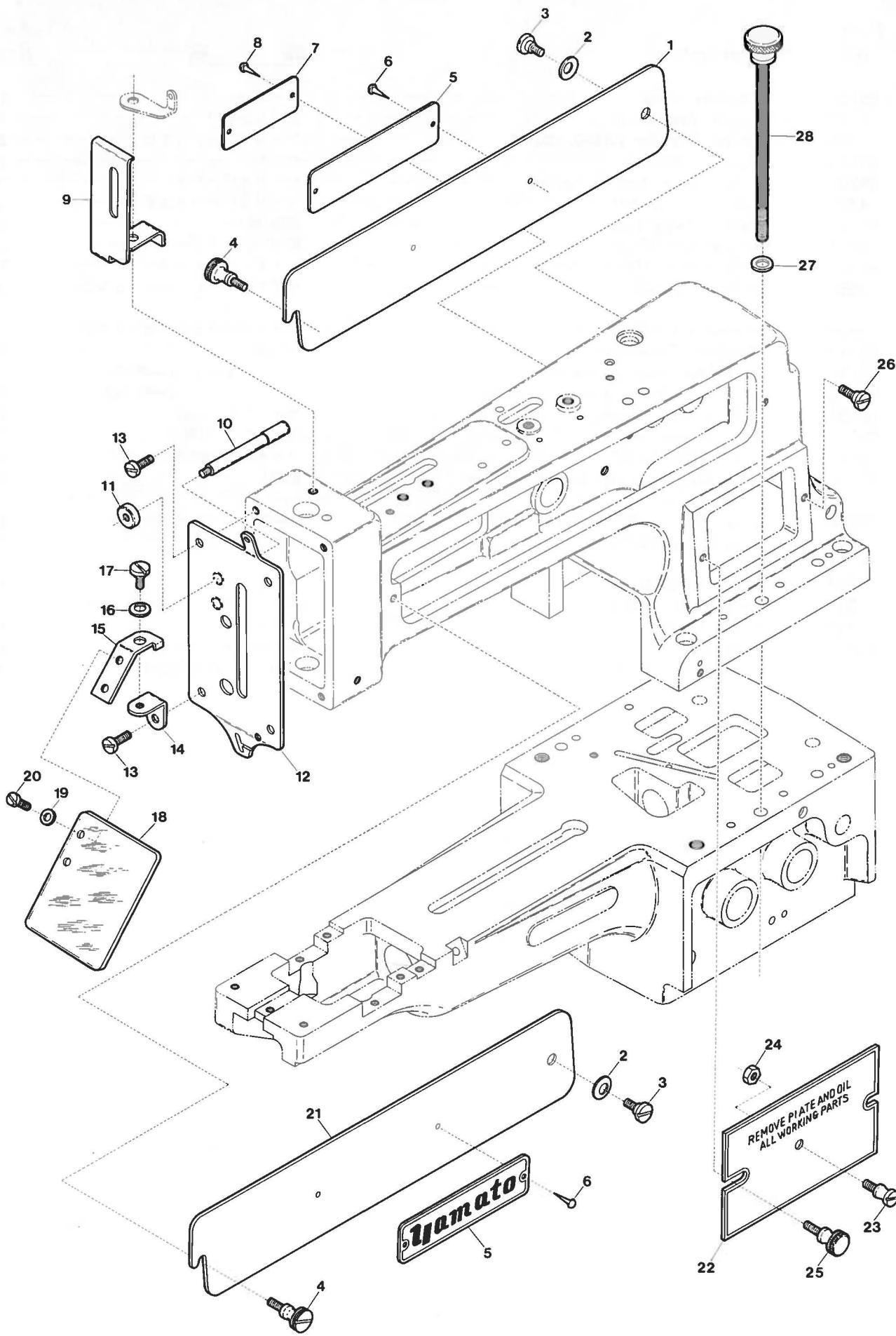
目 次

MISCELLANEOUS COVERS (1)	カバー関係(1).....	1
〃 (2)	〃 (2).....	2
COVER & MISCELLANEOUS BUSHINGS	カバー及びブッシュ関係.....	3
MISCELLANEOUS THREAD EYELETS	糸道関係.....	4
NEEDLE BAR DRIVING MECHANISM	針棒機構.....	5
STOP MOTION MECHANISM	ストップモーション機構.....	6
BUTTON CLAMP LIFTING MECHANISM	釦挟ミ揚げ機構.....	7
LOOPER DRIVING MECHANISM	ルーパ機構.....	8
STITCH NUMBER REGULATING MECHANISM	針数調節機構.....	9
FEED REGULATING MECHANISM	送り調節機構.....	10
BUTTON CLAMP MECHANISM	釦挟ミ機構.....	11
CB-202, 203, 204 EXCLUSIVE PARTS	サブモデル専用部品.....	12
CB-211, 213, 215, 217 EXCLUSIVE PARTS (1)	サブモデル専用部品(1).....	13
〃 〃 〃 (2)	〃 〃 (2).....	14
CB-211, 215 EXCLUSIVE PARTS (3)	〃 〃 (3).....	15
CB-215 EXCLUSIVE PARTS (4)	〃 〃 (4).....	16
〃 〃 〃 (5)	〃 〃 (5).....	17
CB-213, 217 EXCLUSIVE PARTS (3)	サブモデル専用部品(3).....	18
CB-223 EXCLUSIVE PARTS	サブモデル専用部品.....	19
CB-231 EXCLUSIVE PARTS	サブモデル専用部品.....	20
CB-232 EXCLUSIVE PARTS (1)	サブモデル専用部品(1).....	21
〃 〃 〃 (2)	〃 〃 (2).....	22
CB-233 EXCLUSIVE PARTS	サブモデル専用部品.....	23
CB-234 EXCLUSIVE PARTS	サブモデル専用部品.....	24
"SS" DEVICE	"S S"装置.....	25
EXTRA PARTS	特注部品.....	26
〃 & THREAD STAND	〃 及び糸立台.....	27
LIST of MAIN SPARE PARTS	主要部品リスト.....	28
INDEX	索引.....	29

Illustration of this Parts Book is based on the Model CB-201.
このパーツブックはCB-201を基本にしてイラストを作成しております。

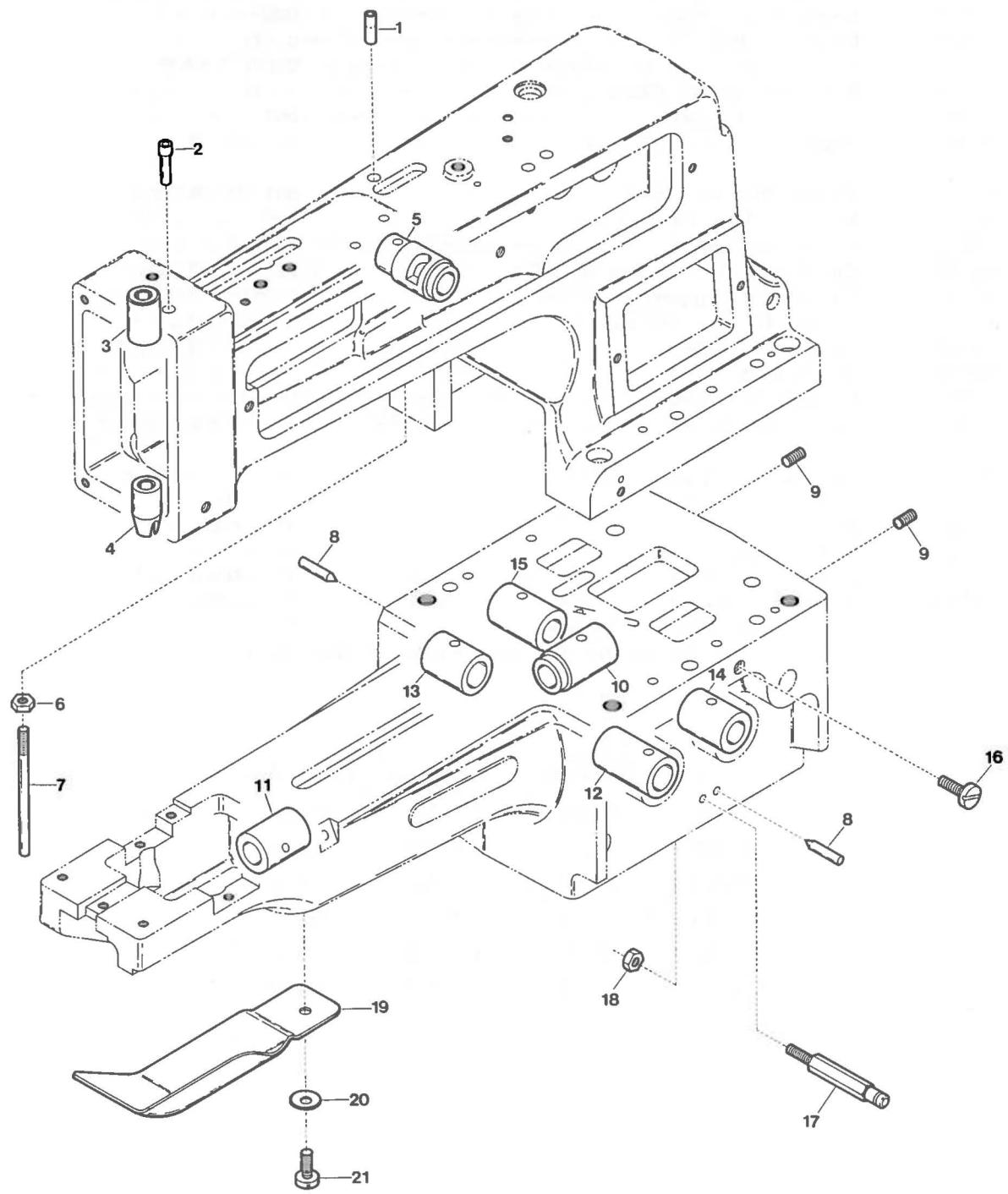


<i>Ref. No.</i>	<i>Parts No.</i>	<i>Description</i>	<i>品 名</i>	<i>Amt. Req.</i>
1	85150	<i>Machine Arm</i>	アーム.....	1
2	9090	<i>Screw for 85150</i>	アーム止ネジ.....	4
3	700	<i>Knock Pin for 85150, 85149</i>	アームベッドノックピン.....	2
4	85149	<i>Machine Bed</i>	ベッド.....	1
5	94201	<i>Side Cover Latch Spring</i>	サイドカバーバネ.....	2
6	4358	<i>Screw for 94201</i>	サイドカバーバネ止ネジ.....	2
7	85130	<i>Button Tray Unit</i>	鈕皿(組).....	1
8	4474	<i>Screw for 85130</i>	鈕皿(組)止ネジ.....	2
9	85120	<i>Side Cover Hinge Pin</i>	サイドカバーハンジピン.....	2
10	3556	<i>Screw for 85120</i>	サイドカバーハンジピン止ネジ.....	2
11	3555	<i>Screw for 85120</i>	サイドカバーハンジピン止ネジ.....	1
12	85147	<i>Machine Base</i>	ベース.....	1
13-1	85116	<i>Felt Pad (2mm. Standard)</i>	ベースフェルト(2mm標準).....	1
13-2	85118	〃 〃 (3mm. Extra)	〃 (3mm特注品).....	1
14	85154	<i>Side Cover (Right)</i>	サイドカバー(右).....	1
15	85153	<i>Side Cover (Left)</i>	サイドカバー(左).....	1
16	5493	<i>Screw for 94021</i>	サイドカバーバネ掛ネジ.....	2
17	85256	<i>Stop Motion Trip Lever Spring</i>	始動レバーバネ.....	1
18
19	85244	<i>Stop Motion Trip Lever</i>	始動レバー.....	1
20	4551	<i>Screw for 85244</i>	始動レバー止ネジ.....	1
21	357	<i>Nut for 85244</i>	ナット.....	1
22	6247	<i>Screw for 85253</i>	ストップモーション台押シネジ.....	1
23	347	<i>Nut for 6247</i>	ナット.....	1
24	85245	<i>Stop Motion Trip Lever Bracket</i>	始動レバー取付台.....	1
25	5047	<i>Screw for 85245</i>	始動レバー取付台止ネジ.....	2



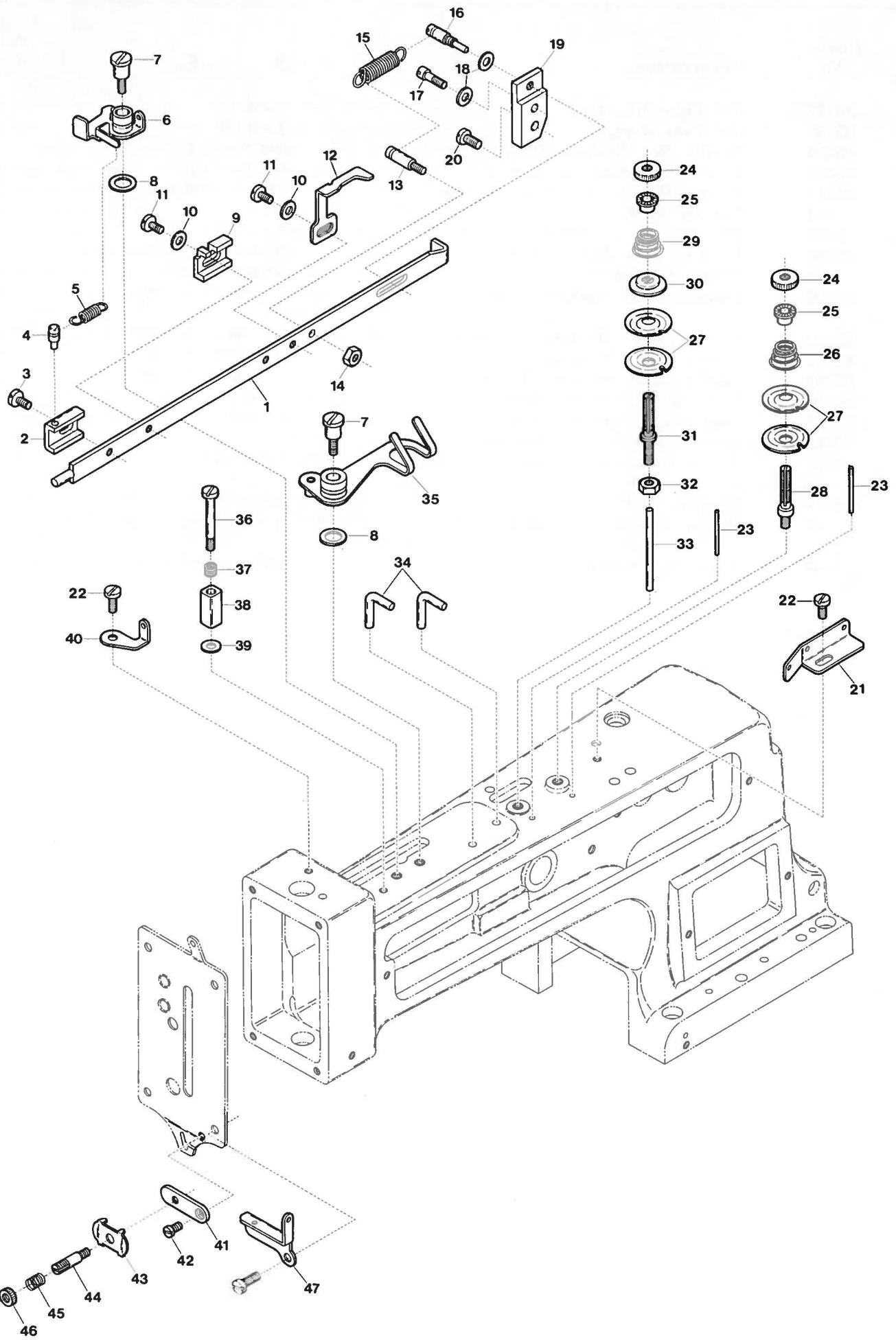
<i>Ref. No.</i>	<i>Parts No.</i>	<i>Description</i>	<i>品 名</i>	<i>Amt. Req.</i>
1	85151	Arm Cover (Left)	アームカバー(左)	1
2	85115	Arm Cover Spring	アームカバーバネ	2
3	6147	Screw for 85151, 85152	アームカバー止ネジ(小)	2
4	6439	Screw for 85151, 85152	アームカバー止ネジ(大)	2
5	937	Brand Name Plate	銘板	2
6	729	Rivet for 937	止メ鉄	4
7	—	Model Plate (See the table)	型式板(下表参照)	1
8	721	Rivet for Model Plate	止メ鉄	2
9	85145	Needle Bar Cover	針棒カバー	1
10	85943	Nipper Releasing Plunger	糸挟ミ押シ棒	1
11	85289	Thumb Nut for 85943	糸挟ミ押シ棒ツマミ	1
12	85107	Machine Arm Front Cover	面板	1
13	4475	Screw for 85107	面板止ネジ	4
14	85144	Eye Guard Supporting Bracket	アイガード取付台	1
15	85143	Eye Guard Support	アイガード取付板	1
16	10	Spring Washer for 85143	スプリングワッシャ	1
17	6004	Screw for 85143	アイガード取付板止ネジ	1
18	85142	Eye Guard	アイガード	1
19	532	Washer for 85142	ワッシャ	2
20	4353	Screw for 85142	アイガード止ネジ	2
21	85152	Arm Cover (Right)	アームカバー(右)	1
22	85110	Arm Side Plate	アーム横板	1
23	6847	Knob Screw	アーム横板ツマミ	1
24	347	Nut for 6847	ナット	1
25	6434	Screw for 85110	アーム横板止ネジ(大)	1
26	6134	Screw for 85110	アーム横板止ネジ(小)	1
27	563	Washer for Machine Frame	ワッシャ	1
28	6867	Connecticting Screw for Machine Frame & Base	連結ネジ	1

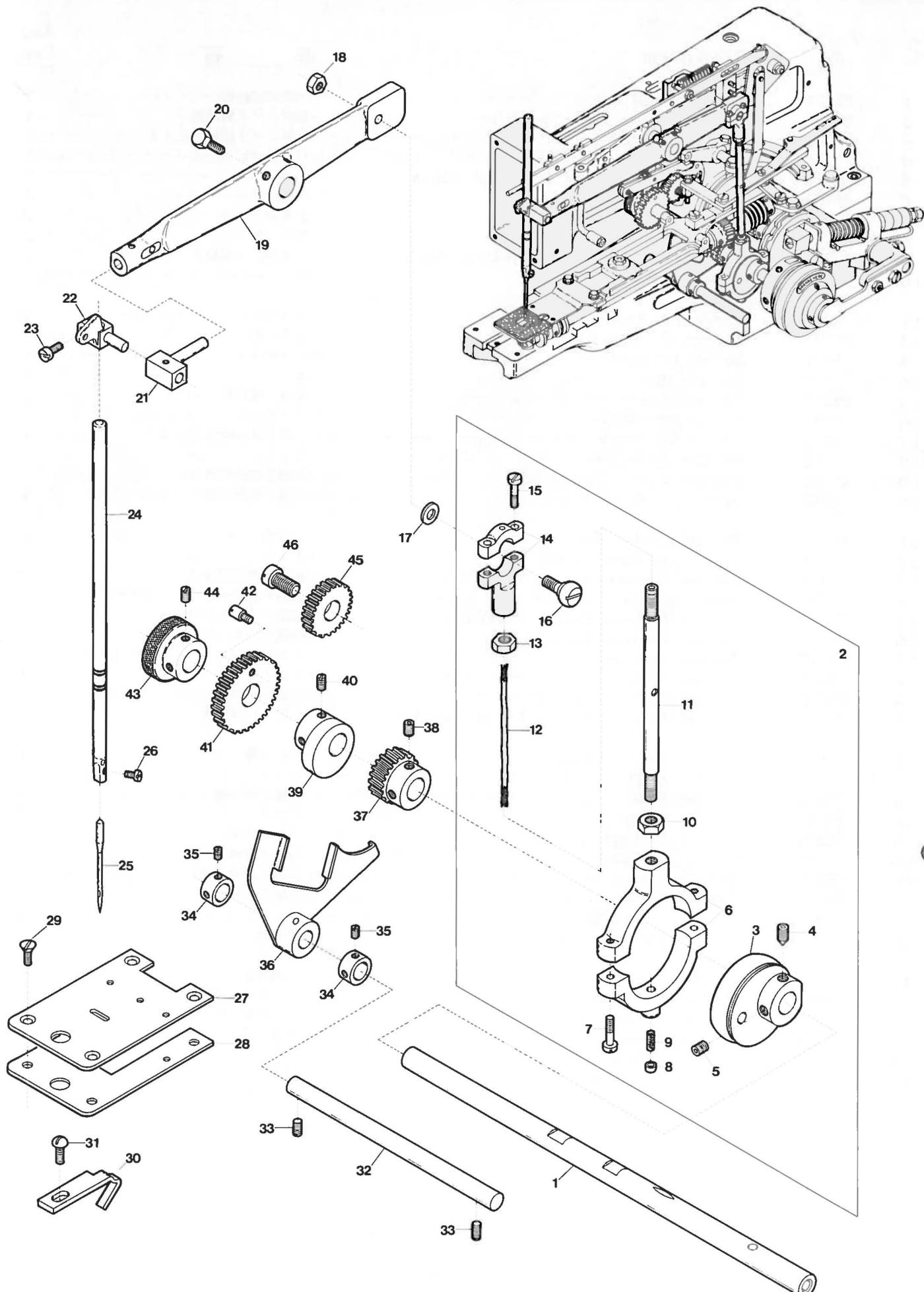
<i>Model Plate</i>	<i>Parts No.</i>	<i>Model Plate</i>	<i>Parts No.</i>
CB-201	85170	CB-217	85181
CB-202	85171	CB-223	85180
CB-203	85172	CB-231	85175
CB-204	85173	CB-232	85176
CB-211	85174	CB-233	85177
CB-213	85179	CB-234	85178
CB-215	85182		



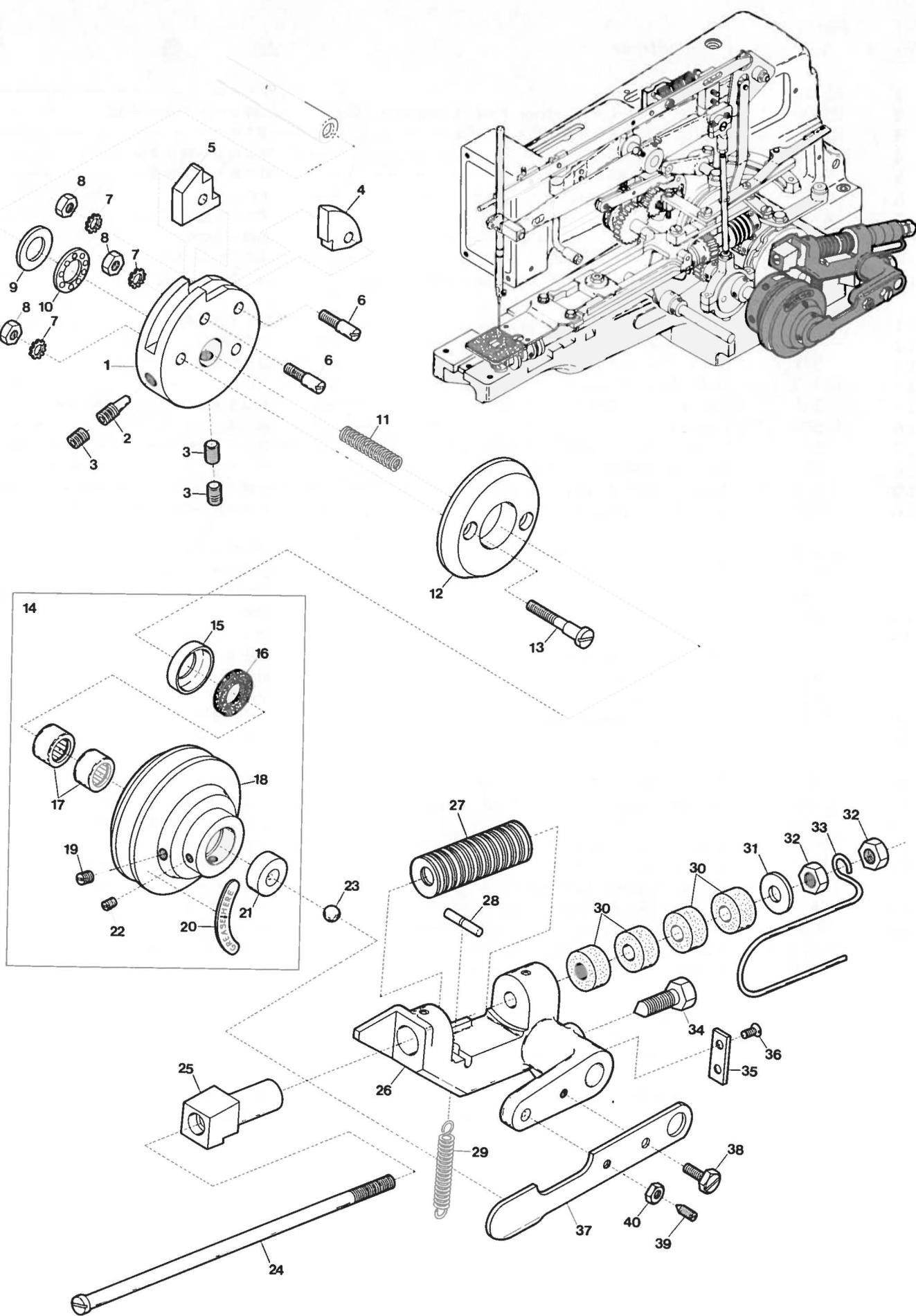
<i>Ref. No.</i>	<i>Parts No.</i>	<i>Description</i>	<i>品 名</i>	<i>Amt. Req.</i>
1	80132	<i>Oil Tube (Short)</i>	注油管(短)	1
2	85136	<i>Oil Tube (Long)</i>	注油管(長)	1
3	85424	<i>Needle Bar Bushing (Upper)</i>	針棒ブッシュ(上)	1
4	85425	<i>Needle Bar Bushing (Lower)</i>	針棒ブッシュ(下)	1
5	85417	<i>Needle Bar Lever Shaft Bushing</i>	針棒クランク軸ブッシュ	1
6	364	<i>Nut for 6850</i>	ナット	1
7	6850	<i>Stopper Pin for 85801</i>	ストップピン	1
8	85638	<i>Feeding Cam Timing Pin</i>	送リカム位置決メビン	2
9	3653	<i>Screw for 85610</i>	送リ腕ビン止ネジ	2
10	85502	<i>Looper Shaft Bushing (Rear)</i>	ルーパ軸ブッシュ(後)	1
11	85503	<i>Looper Shaft Bushing (Front)</i>	ルーパ軸ブッシュ(前)	1
12	85202	<i>Pulley Shaft Bushing (Long)</i>	ブーリ軸ブッシュ(長)	1
13	85203	<i>Pulley Shaft Bushing (Short)</i>	ブーリ軸ブッシュ(短)	1
14	85606	<i>Cam Shaft Bushing (Short)</i>	カム軸ブッシュ(短)	1
15	85605	<i>Cam Shaft Bushing (Long)</i>	カム軸ブッシュ(長)	1
16	3788	<i>Stopper Screw for Stop Motion Lever</i>	ストップモーション台ストップネジ	1
17	6636	<i>Screw for Stop Motion Lever Restoring Spring</i>	バネ掛ネジ	1
18	338	<i>Nut for 6636</i>	ナット	1
19	85114	<i>Machine Bed Swing Cover</i>	腕前カバー	1
20	561	<i>Spring Washer for 85114</i>	スプリングワッシャ	1
21	6044	<i>Screw for 85114</i>	腕前カバー止ネジ	1

4

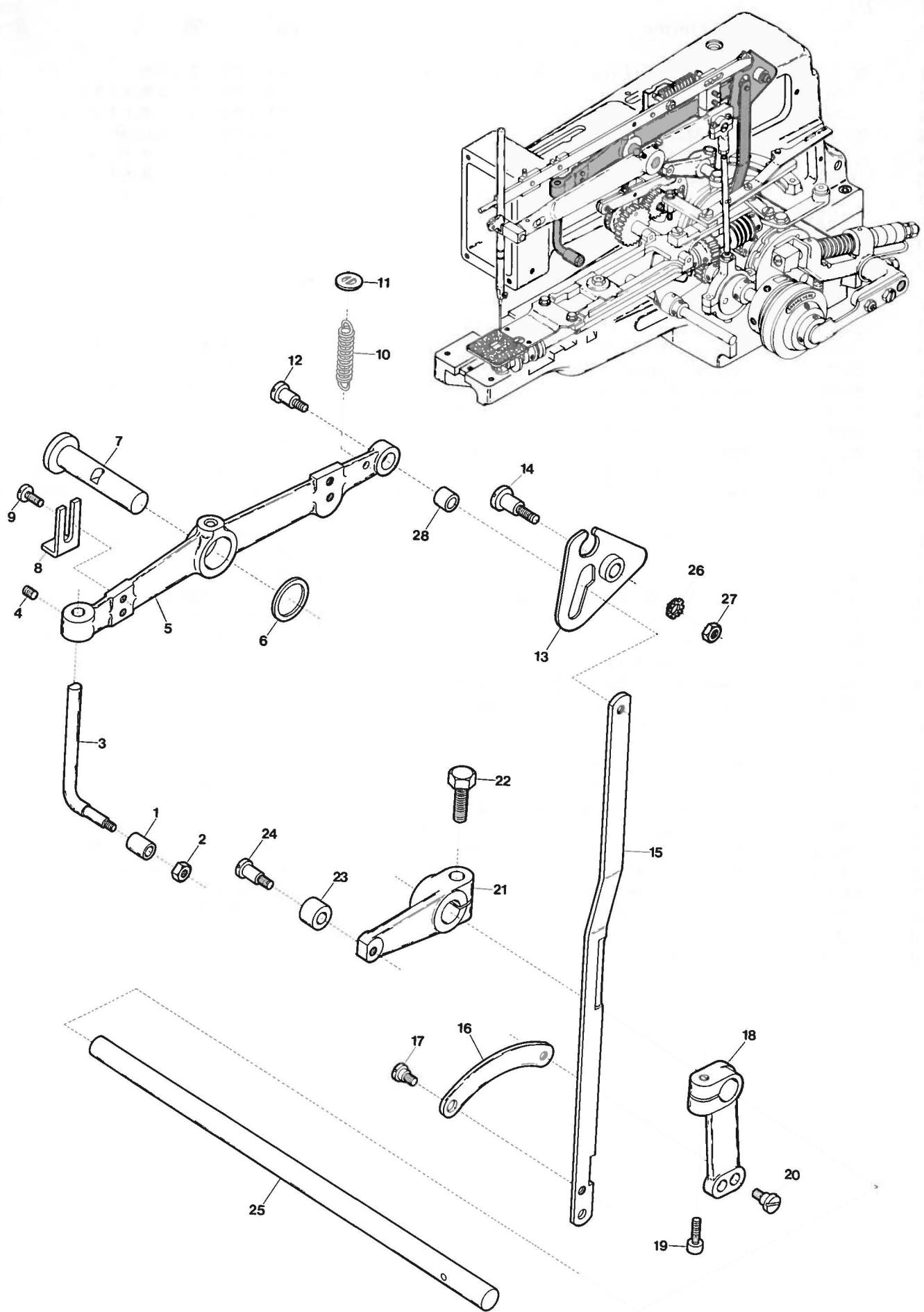




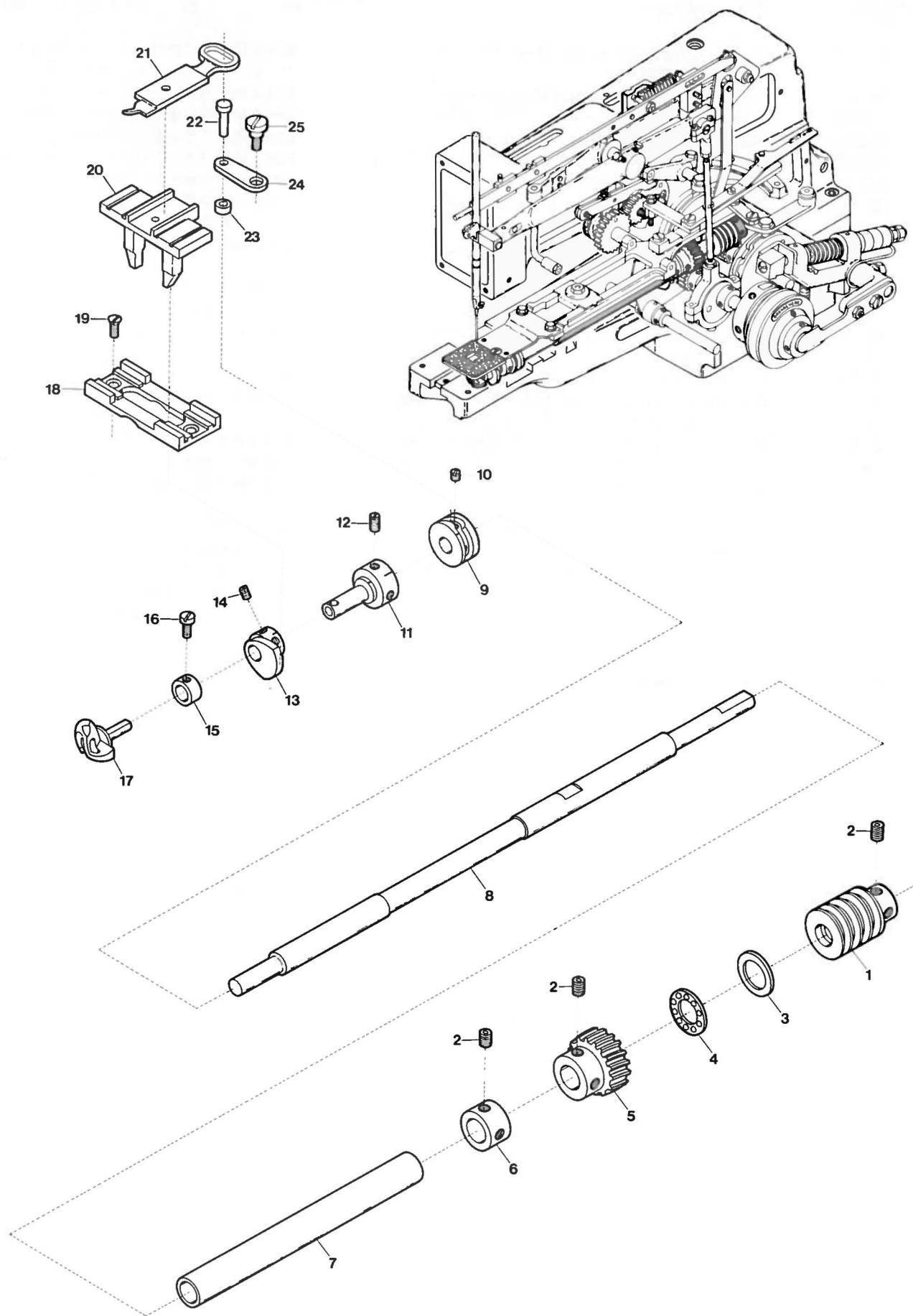
Ref. No.	Parts No.	Description	品 名	Amt. Req.
1	85201	Pulley Shaft	ブーリ軸.....	1
2	85400	Needle Bar Connecting Rod, Complete Set	針棒クランクロッド(組).....	1
3	85401	Needle Bar Driving Eccentric	球エキセン.....	1
4	3649	Screw for 85401	球エキセン決メネジ.....	1
5	3646	Screw for 85401	球エキセン止ネジ.....	1
6	85402	Ball Joint (Lower)	下ロッド.....	1
7	4388	Screw for 85402	下ロッド止ネジ.....	2
8	80215	Oil Retainer (without hole)	油溜メ(穴無).....	1
9	375	Oil Wick for 85402	油芯(フェルト).....	1
10	372	Lock Nut for 85407 (Left-handed Screw)	ロックナット(左ネジ).....	1
11	85407	Needle Bar Connecting Rod	ロッド連結桿.....	1
12		Oil Wick for 85407	油芯(毛糸).....	1
13	371	Lock Nut for 85407	ロックナット.....	1
14	85409	Ball Joint (Upper)	上ロッド.....	1
15	4391	Screw for 85409	上ロッド止ネジ.....	2
16	80609	Ball Stud	ネジ球.....	1
17	579	Washer for 80609	ワッシャ.....	1
18	357	Nut for 80609	ナット.....	1
19	85415	Needle Bar Lever	針棒クランク.....	1
20	5553	Screw for 85415	針棒クランク止ネジ.....	2
21	85419	Needle Bar Driving Block	針棒振リビン.....	1
22	85421	Needle Bar Connecting Bracket	針棒抱キ.....	1
23	4399	Screw for 85421	針棒抱キ止ネジ.....	1
24	85278	Needle Bar	針棒.....	1
25		Needle	針.....	1
26	5029	Screw for Needle	針止ネジ.....	1
27	85426	Stitch Plate (Upper)	針板(上).....	1
28	85427	Stitch Plate (Lower)	針板(下).....	1
29	5347	Screw for 85426, 85427	針板止ネジ.....	4
30	85288	Needle Guard	針受け.....	1
31	4474	Screw for 85288	針受け止ネジ.....	1
32	85721	Button Clamp Lifting Link Lever Shaft	ニ又レバー軸.....	1
33	3556	Screw for 85721	ニ又レバー軸止ネジ.....	2
34	80635	Link Lever Shaft Collar	ニ又レバー軸カラー.....	2
35	3393	Screw for 80635	ニ又レバー軸カラー止ネジ.....	4
36	85718	Button Clamp Lifting Link Lever	ニ又レバー.....	1
37	85504	Looper Shaft Driving Gear	ネジ歯車(下).....	1
38	3647	Screw for 85504	ネジ歯車(下)止ネジ.....	2
39	85717	Link Lever Driving Eccentric	ニ又レバーエキセン.....	1
40	3555	Screw for 85717	ニ又レバーエキセン止ネジ.....	2
41	85311	Spur Gear	平歯車(大).....	1
42	6237	Screw for 85311	針数調節ネジ.....	1
43	85204	Pulley Shaft Handwheel	ハンドホイール.....	1
44	3554	Screw for 85204	ハンドホイール止ネジ.....	2
45	85309	Intermediate Spur Gear	平歯車(中).....	1
46	6279	Screw for 85309	平歯車(中)軸ネジ.....	1



Ref. No.	Parts No.	Description	品 名	Amt. Req.
1	85260	Stop Motion Disc	ストップモーション板	1
2	3792	Screw for 85260	ストップモーション板決メネジ	1
3	3791	Screw for 85260	ストップモーション板止ネジ	3
4	85211	Stop Motion Pawl	ストップモーション爪(前)	1
5	85212	Stop Motion Latch	ストップモーション爪(後)	1
6	6256	Screw for 85211, 85212	ストップモーション爪止ネジ	2
7	576	Washer for 85211, 85212, 85214	菊ワッシャ	4
8	358	Nut for 85211, 85212, 85214	ナット	4
9	501	Washer for 85206	ワッシャ	1
10	85206	Stop Motion Ball Bearing	ボールベアリング	1
11	85222	Pulley Clutch Spring	クラッチバネ	1
12	85214	Pulley Clutch Disc	クラッチ板	1
13	6156	Screw for 85214	クラッチ板止ネジ	2
14	85217	Pulley, Complete Set	ブーリ(組)	1
15	85221	Grease Felt Cap	グリースフェルトキャップ	1
16	85220	Grease Felt	グリースフェルト	1
17	85219	Pulley Needle Bearing	ニードルベアリング	2
18	85218	Pulley	ブーリ	1
19	3711	Screw for Grease	グリース蓋ネジ	1
20	981	Label "Grease"	ラベル	1
21	85223	Ball Seat	ボール座	1
22	3555	Screw for 85223	ボール座止ネジ	2
23	85225	Ball	ボール	1
24	85235	Stop Motion Plunger Rod	回転ストッパピン	1
25	85323	Stop Motion Plunger	回転ストッパー	1
26	85253	Stop Motion Lever	ストップモーション台	1
27	85237	Anti-shock Spring	緩衝皿バネ	30
28	85247	Stop Motion Lever Restoring Spring Pin	モーション台バネ掛ケピン	1
29	85246	Stop Motion Lever Restoring Spring	モーション台バネ	1
30	85239	Anti-shock Rubber	緩衝ゴム	4
31	580	Washer for 85239	ワッシャ	1
32	373	Adjusting Nut for 85237	緩衝バネ調節ナット	2
33	85241	Stop Motion Plunger Rod Guard	ストッパピン回り止メ	1
34	5579	Screw for 85253	ストップモーション台止ネジ	1
35	85254	Stop Motion Lever Attach Piece	ストップモーション台受ヶ板	1
36	8176	Screw for 85254	ストップモーション台受ヶ板止ネジ	2
37	85304	Ball Pressing Plate	ボール押シ板	1
38	5567	Screw for 85304	ボール押シ板止ネジ	1
39	3650	Adjusting Screw for 85304	押シ板バネ調節ネジ	1
40	366	Lock Nut for 3650	ナット	1

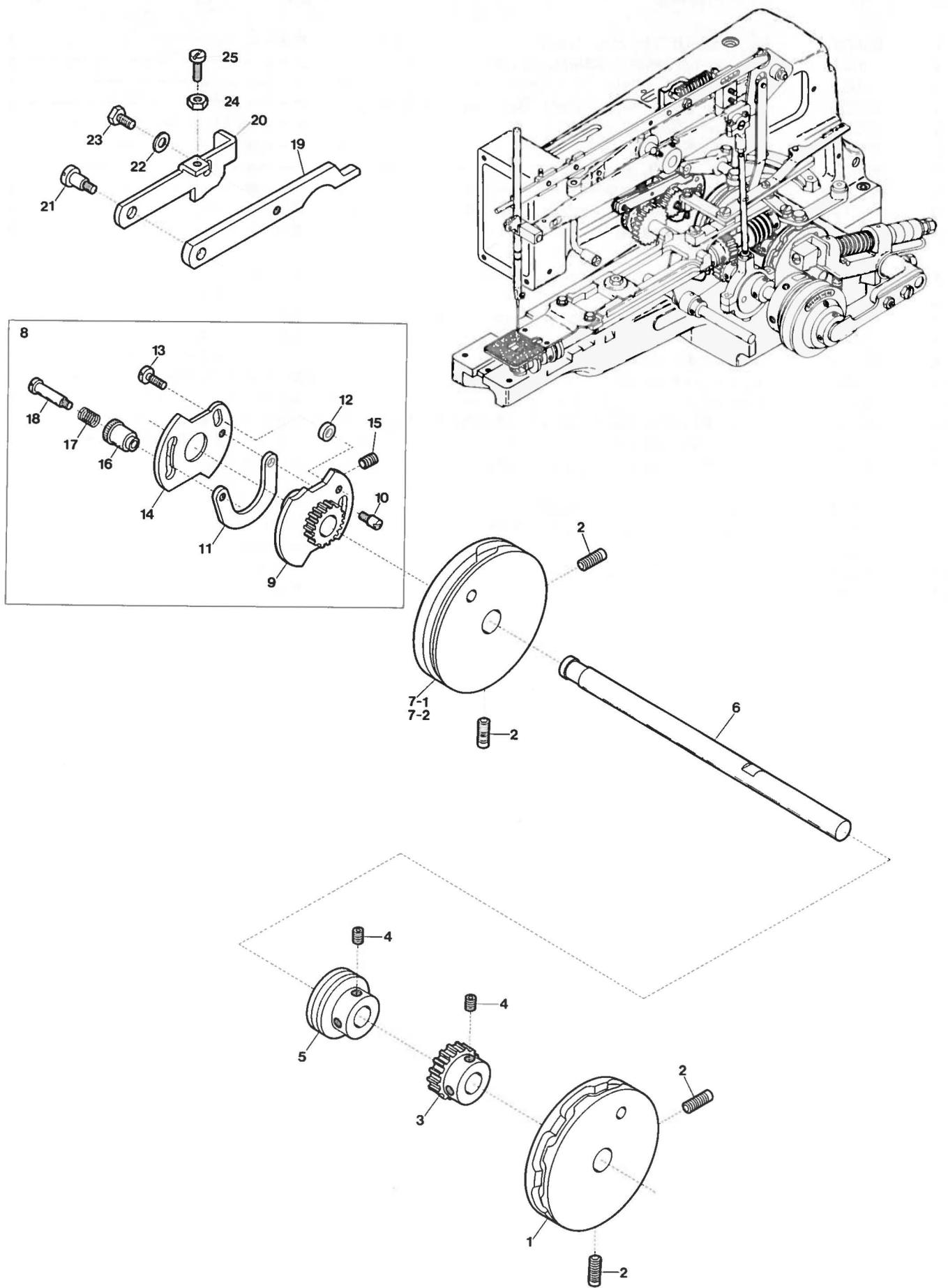


<u>Ref. No.</u>	<u>Parts No.</u>	<u>Description</u>	<u>品 名</u>	<u>Amt. Req.</u>
1	85712	Button Clamp Hanging Rod Roll	鉗挟ミ揚ゲ吊リコロ	1
2	332	Nut for 85712	ナット	1
3	85711	Button Clamp Hanging Rod	鉗挟ミ揚ゲ吊リ	1
4	3653	Screw for 85711	鉗挟ミ揚ゲ吊リ止ネジ	1
5	85295	Button Clamp Lifting Lever	鉗挟ミ揚ゲクランク	1
6	85707	Button Clamp Lifting Lever Thrust Washer	鉗挟ミ揚ゲクランクワッシャ	1
7	85416	Needle Bar Lever Shaft	針棒クランク軸	1
8	85156	Button Clamp Lifting Lever Stopper	クランク制限片	1
9	4353	Screw for 85156	クランク制限片止ネジ	2
10	85710	Button Clamp Lifting Lever Spring	鉗挟ミ揚ゲクランクバネ	1
11	574	Washer for 85710	バネ掛ケワッシャ	1
12	6275	Screw for 85704	吊リリンク止ネジ	1
13	87187	Nipper Bar Actuating Lever	三角レバー	1
14	6070	Screw for 87187	三角レバー止ネジ	1
15	85704	Button Clamp Lifting Link	吊リリンク	1
16	85703	Button Clamp Lifting Link Connection	曲リリンク	1
17	6038	Screw for 85703	曲リリンク止ネジ	1
18	85701	Button Clamp Lifting Link Lever	鉗挟ミ揚ゲ腕	1
19	4482	Screw for 85701	鉗挟ミ揚ゲ腕止ネジ	1
20	6045	Screw for 85701	鉗挟ミ揚ゲ腕止ネジ	1
21	85228	Stop Motion Tripping Lever	ストップ腕	1
22	5578	Screw for 85228	ストップ腕止ネジ	1
23	85230	Stop Motion Tripping Lever Cam Roll	ストップ腕コロ	1
24	6046	Screw for 85230	ストップ腕コロ止ネジ	1
25	85227	Stop Motion Lever Shaft	ストップモーション台ピン	1
26	576	Washer for 87187	ワッシャ	1
27	366	Nut for 87187	ナット	1
28	87185	Button Clamp Lifting Lever Sleeve	鉗挟ミ揚ゲクランクスリーブ	1

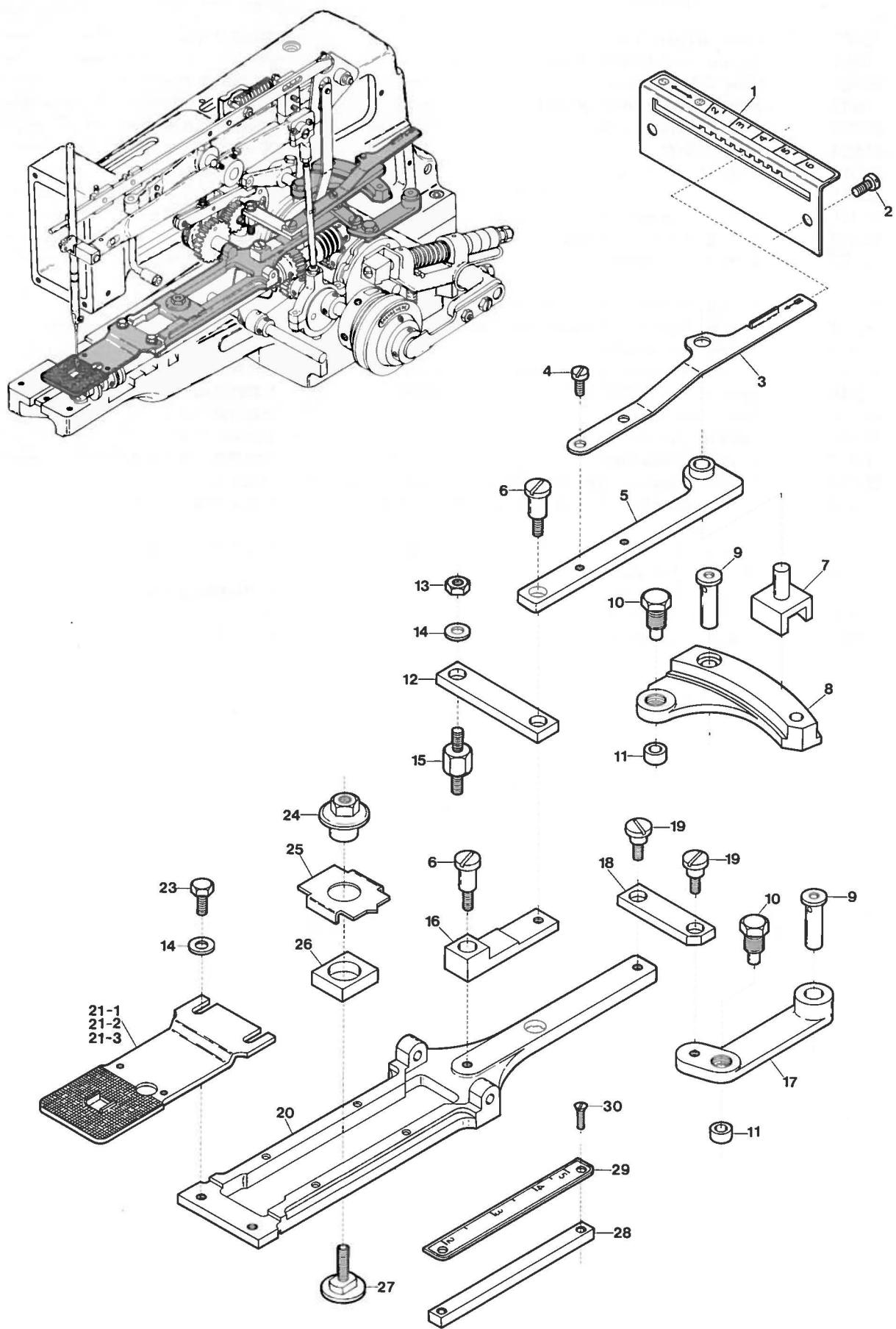


<i>Ref. No.</i>	<i>Parts No.</i>	<i>Description</i>	<i>品 名</i>	<i>Amt. Req.</i>
1	85600	<i>Cam Shaft Driving Gear</i>	ウォーム.....	1
2	3647	<i>Screw for 85600, 85505, 85506</i>	止ネジ.....	6
3	501	<i>Washer for 85206</i>	ワッシャ.....	1
4	85206	<i>Looper Shaft Gear Ball Bearing</i>	ボールベアリング.....	1
5	85505	<i>Looper Shaft Gear</i>	ネジ歯車(上).....	1
6	85506	<i>Looper Shaft Collar</i>	ルーパ軸カラー.....	1
7	85508	<i>Looper Shaft Sleeve</i>	ルーパ軸スリーブ.....	1
8	85501	<i>Looper Shaft</i>	ルーパ軸.....	1
9	85513	<i>Loop Positioning Finger Cam (Rear)</i>	溝カム.....	1
10	8047	<i>Screw for 85513</i>	溝カム止ネジ.....	2
11	85509	<i>Looper Holder</i>	ルーパ台.....	1
12	3555	<i>Screw for 85509</i>	ルーパ台止ネジ.....	2
13	85520	<i>Loop Positioning Finger Cam (Front)</i>	糸寄セカム.....	1
14	3470	<i>Screw for 85520</i>	糸寄セカム止ネジ.....	2
15	80314	<i>Looper Holder Collar</i>	ルーパ止メカラー.....	1
16	4386	<i>Screw for 80314</i>	ルーパ止ネジ.....	1
17	85168	<i>Looper</i>	ルーパ.....	1
18	85522	<i>Loop Positioning Finger Yoke Slide Guide</i>	ニ又スライド案内.....	1
19	5339	<i>Screw for 85522</i>	ニ又スライド案内止ネジ.....	2
20	85524	<i>Loop Positioning Finger Yoke Slide</i>	ニ又スライド.....	1
21	87184	<i>Loop Positioning Finger</i>	ルーパ糸寄セ.....	1
22	85517	<i>Loop Positioning Finger Link Pin</i>	糸寄セコロ軸.....	1
23	85518	<i>Loop Positioning Finger Link Roll</i>	糸寄セコロ.....	1
24	85515	<i>Loop Positioning Finger Link</i>	糸寄セリンク.....	1
25	6044	<i>Screw for 85515</i>	糸寄セリンク止ネジ.....	1

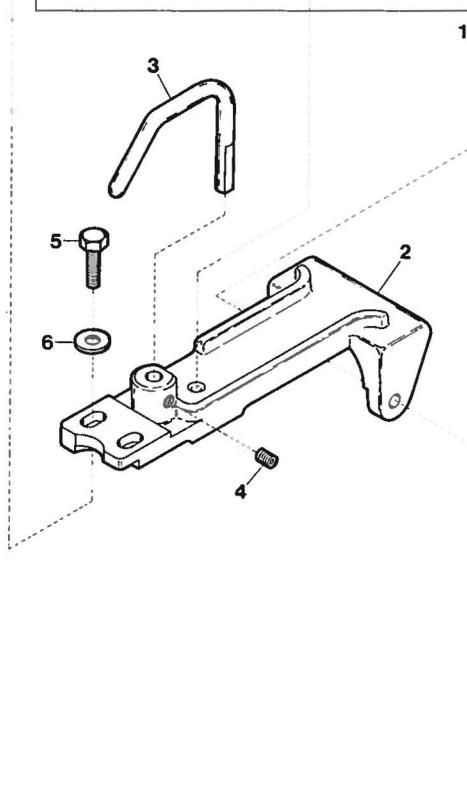
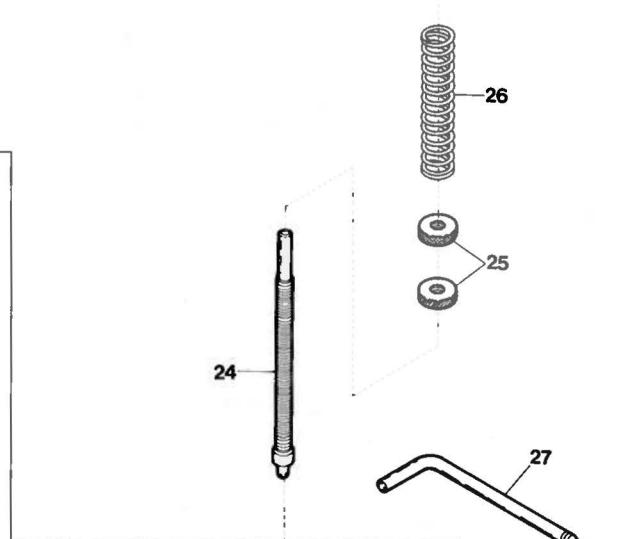
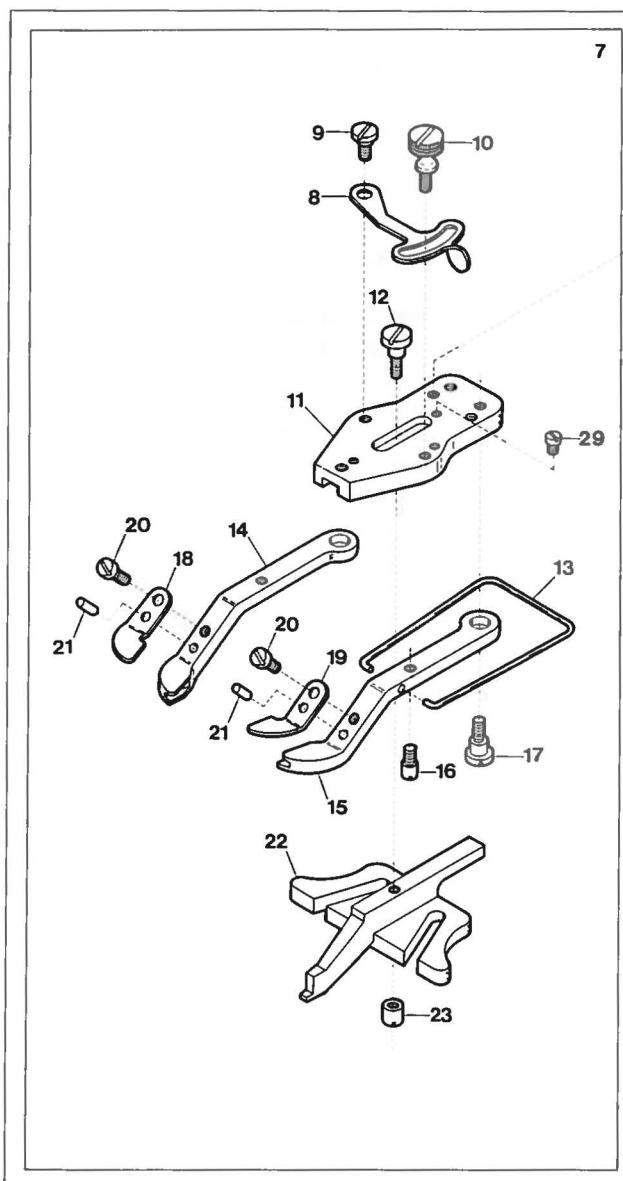
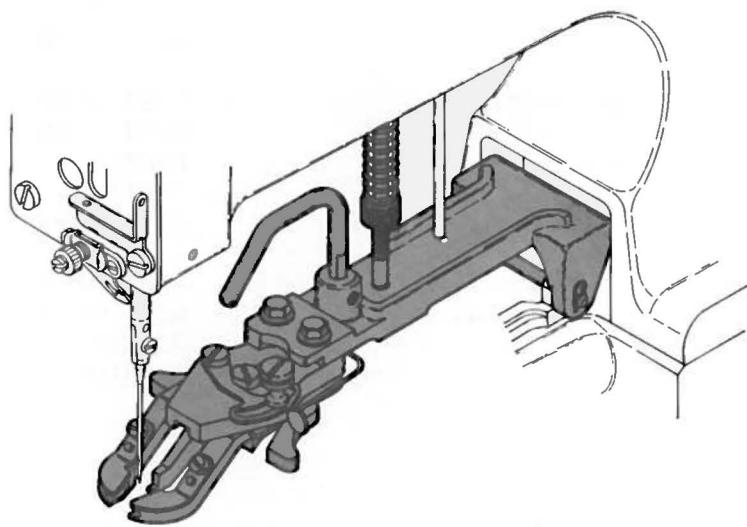
9



<i>Ref. No.</i>	<i>Parts No.</i>	<i>Description</i>	<i>品 名</i>	<i>Amt. Req.</i>
1	85607	<i>Cam (Right Side)</i>	左右送リカム.....	1
2	3651	<i>Screw for 85607, 85616</i>	止ネジ.....	4
3	85602	<i>Cam Shaft Gear</i>	ウォームギア.....	1
4	3647	<i>Screw for 85602, 85723</i>	止ネジ.....	4
5	85723	<i>Cam Shaft Collar</i>	前後送リカムカラー.....	1
6	85604	<i>Cam Shaft</i>	送リカム軸.....	1
7 - 1	85616	<i>Cam (Left Side)</i>	前後送リカム.....	1
7 - 2	85651	" " <i>(Cross Sewing) (Extra)</i>	" (十字縫用)(特注品).....	1
8	85321	<i>Stitch Number Regulating Cam, Complete Set</i>	針數調節輪(組).....	1
9	85319	<i>Stitch Number Regulating Cam (Inner)</i>	針數調節輪(内).....	1
10	6237	<i>Screw for 85303</i>	針數調節リンク止ネジ.....	1
11	85303	<i>Stitch Number Regulating Link</i>	針數調節リンク.....	1
12	85264	<i>Stitch Number Regulating Cam Spacer</i>	針數調節輪スペーサ.....	1
13	4169	<i>Screw for 85264</i>	針數調節輪スペーサ止ネジ.....	1
14	85320	<i>Stitch Number Regulating Cam (Outer)</i>	針數調節輪(外).....	1
15	3646	<i>Screw for 85320</i>	針數調節輪(外)止ネジ.....	2
16	85305	<i>Knob for 85303</i>	針數調節ツマミ.....	1
17	85306	<i>Spring for 85303</i>	針數調節バネ.....	1
18	6139	<i>Screw for 85305</i>	針數調節ツマミ止ネジ.....	1
19	85312	<i>Stitch Number Regulating Lever (24, 32 Stitches)</i>	針數調節レバー.....	1
20	85322	<i>Stitch Number Regulator (24, 32 Stitches)</i>	針數調節器.....	1
21	6046	<i>Screw for 85312</i>	針數調節レバー止ネジ.....	1
22	554	<i>Washer for 85322</i>	ワッシャ.....	1
23	5552	<i>Screw for 85322</i>	針數調節器止ネジ.....	1
24	330	<i>Lock Nut for 4312</i>	ナット.....	1
25	4312	<i>Screw for 85322</i>	針數調節器決メネジ.....	1

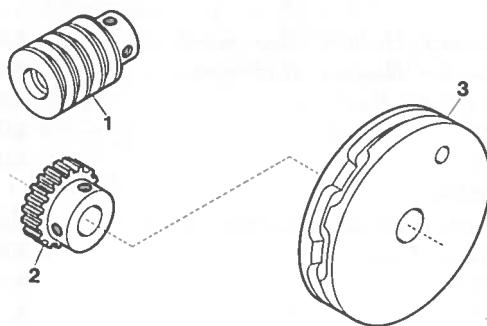


Ref. No.	Parts No.	Description	品名	Amt. Req.
1	85158	Graduated Plate (Front/Rear)	前後送り目盛板.....	1
2	4474	Screw for 85158	前後送り目盛板止ネジ.....	2
3	85290	Indicator (Front/Rear)	前後送りリレバー.....	1
4	4394	Screw for 85290	前後送りリレバー止ネジ.....	2
5	85619	Link (Large)	前後送りリンク(大).....	1
6	6046	Screw for 85619, 85622	止ネジ.....	2
7	85618	Slide Block (Front/Rear)	前後送り調節駒.....	1
8	85617	Feed Regulating Lever (Front/Rear)	前後送り調節器.....	1
9	85610	Feed Regulating Lever Pin	送り腕ピン.....	2
10	6893	Screw for 85613	送リコロビンネジ.....	2
11	85613	Feed Regulating Lever Roll	送リコロ.....	2
12	85614	Link (Small)	前後送リリンク(小).....	1
13	347	Nut for 85614	ナット.....	1
14	554	Washer for 85614, 85636	ワッシャ.....	3
15	6857	Stud for 85614	前後送リリンク(小)止ネジ.....	1
16	85622	Link (Medium)	前後送リリンク(中).....	1
17	85165	Feed Regulating Lever (Right/Left)	左右送り腕.....	1
18	85164	Link (Right/Left)	左右送リリンク.....	1
19	6045	Screw for 85164	左右送リリンク止ネジ.....	2
20	85162	Slide Plate	送リ台.....	1
21-1	85636	Feed Plate (Standerd)	送リ板(標準).....	1
21-2	85634	〃 〃 (for Small Button) (Extra)	〃 (小鈎用).....	1
21-3	85637	〃 〃 (for Large Button) (Extra)	〃 (大鈎用).....	1
22				
23	5552	Screw for 85636	送リ板止ネジ.....	2
24	264	Nut for 85630	調節ナット.....	1
25	85630	Indicator (Right/Left)	左右送リ指示板.....	1
26	85628	Slide Block (Right/Left)	左右送リ調節駒.....	1
27	6868	Screw for 264	調節ネジ.....	1
28	85632	Graduated Plate Block	目盛リ板受ケ角棒.....	1
29	85163	Graduated Plate (Right/Left)	左右送リ目盛板.....	1
30	5424	Screw for 85163	左右送リ目盛板止ネジ.....	2

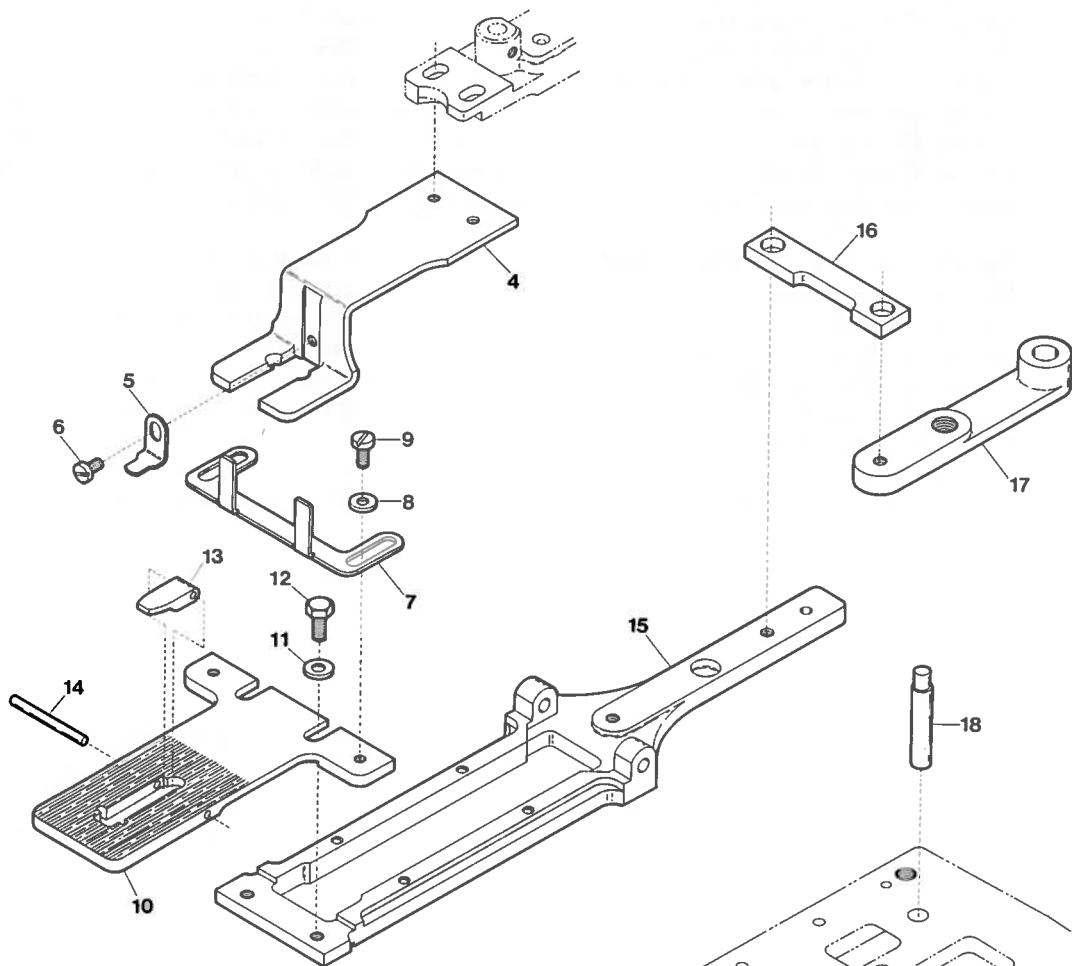


<i>Ref. No.</i>	<i>Parts No.</i>	<i>Description</i>	<i>品 名</i>	<i>Amt. Req.</i>
1	85799	Button Clamp Lever Holder Basement, C. Set	鉗挟ミ装置台(組)	1
2	85801	Button Clamp Lever Holder Basement	鉗挟ミ装置台	1
3	85822	Button Clamp Lifting Rod	鉗挟ミ揚げ	1
4	3653	Screw for 85822	鉗挟ミ揚げ止ネジ	1
5	5546	Screw for 85804	鉗挟ミ取付台止ネジ	2
6	554	Washer for 85804	ワッシャ	2
7	85806	Button Clamp Lever Holder, Complete Set	鉗挟ミ取付台(組)	1
8	85819	Button Clamp Stop Lever	鉗挟ミ調節レバー	1
9	6039	Screw for 85819	鉗挟ミ調節レバー止ネジ	1
10	6439	Screw for 85819	鉗挟ミ調節レバー止ネジ	1
11	85804	Button Clamp Lever Holder	鉗挟ミ取付台	1
12	6138	Screw for 85816	鉗受ケ滑り台止ネジ	1
13	85815	Button Clamp Lever Spring	鉗挟ミバネ	1
14	85817	Button Clamp Lever (Left)	鉗挟ミ(左)	1
15	85818	Button Clamp Lever (Right)	鉗挟ミ(右)	1
16	6238	Guide Screw for 85817, 85818	鉗挟ミ案内ネジ	2
17	6050	Screw for 85817, 85818	鉗挟ミ止ネジ	2
18	85810	Button Clamp (Left)	鉗挟ミ板(左)	1
19	85811	Button Clamp (Right)	鉗挟ミ板(右)	1
20	4387	Screw for 85810, 85811	鉗挟ミ板止ネジ	2
21	85813	Positioning Pin for 85810, 85811	鉗挟ミ板決メピン	2
22	85816	Button Clamp Slider	鉗受ケ滑り台	1
23	238	Nut for 85816	鉗受ケ滑り台止メナット	1
24	6864	Adjusting Screw for 85715	調節ネジ	1
25	269	Adjusting Nut for 85715	調節ナット	2
26	85715	Spring for 85801	鉗挟ミ装置台押エバネ	1
27	85280	Hinge Pin for 85801	ヒンジピン	1
28	85803	Spring Clip	ヒンジピン抜ケ止メ	1
29	5029	Stopper Screw for 85816	鉗受ケ滑り台ストップネジ	1

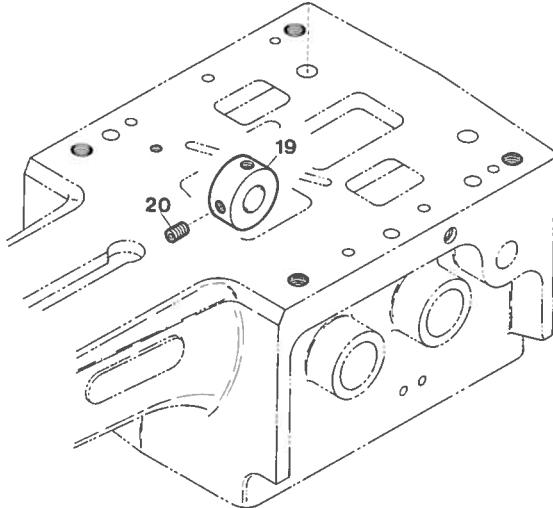
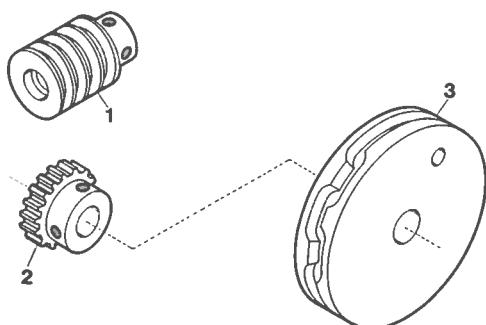
CB-202



CB-203,204

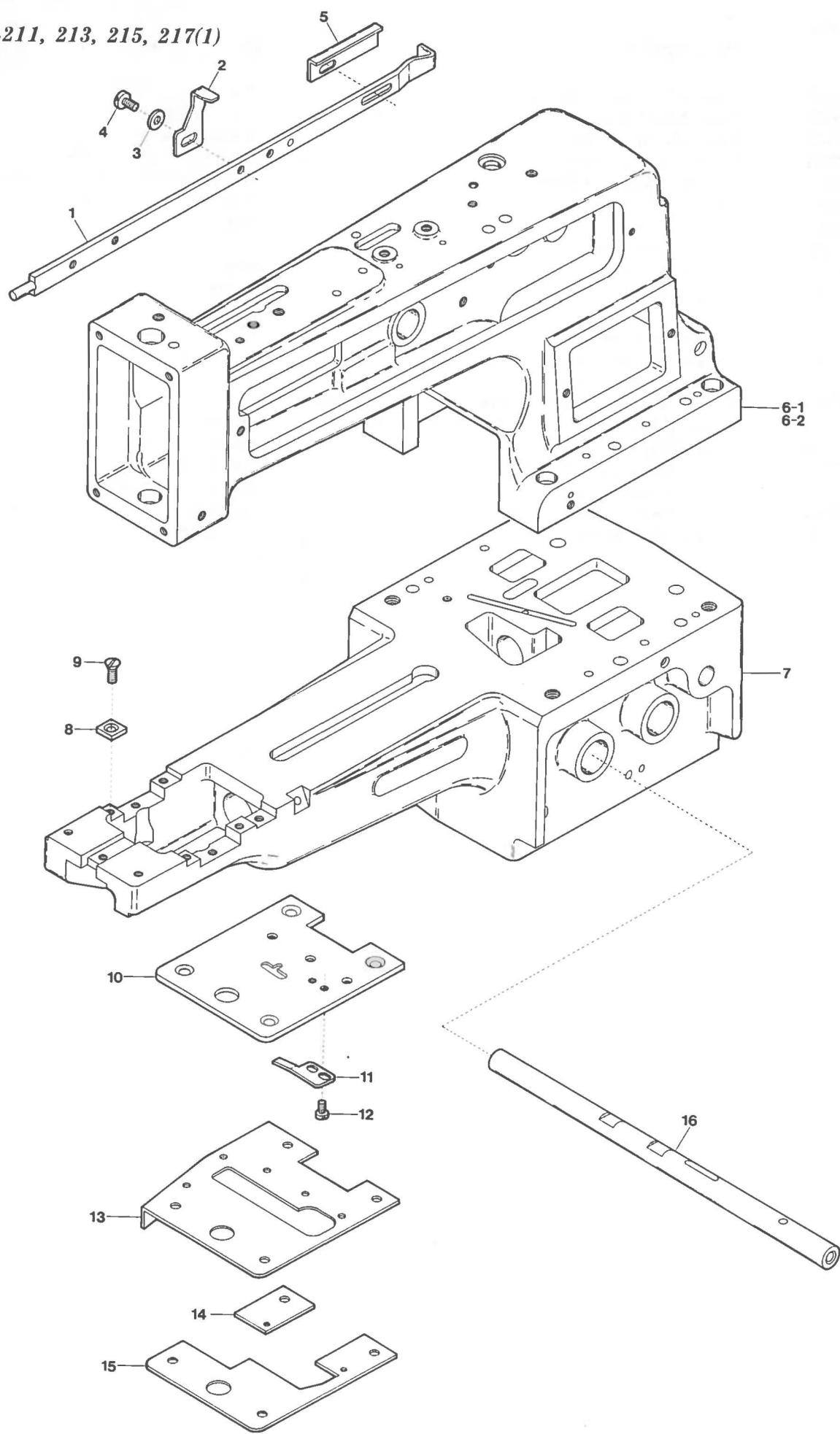


CB-204



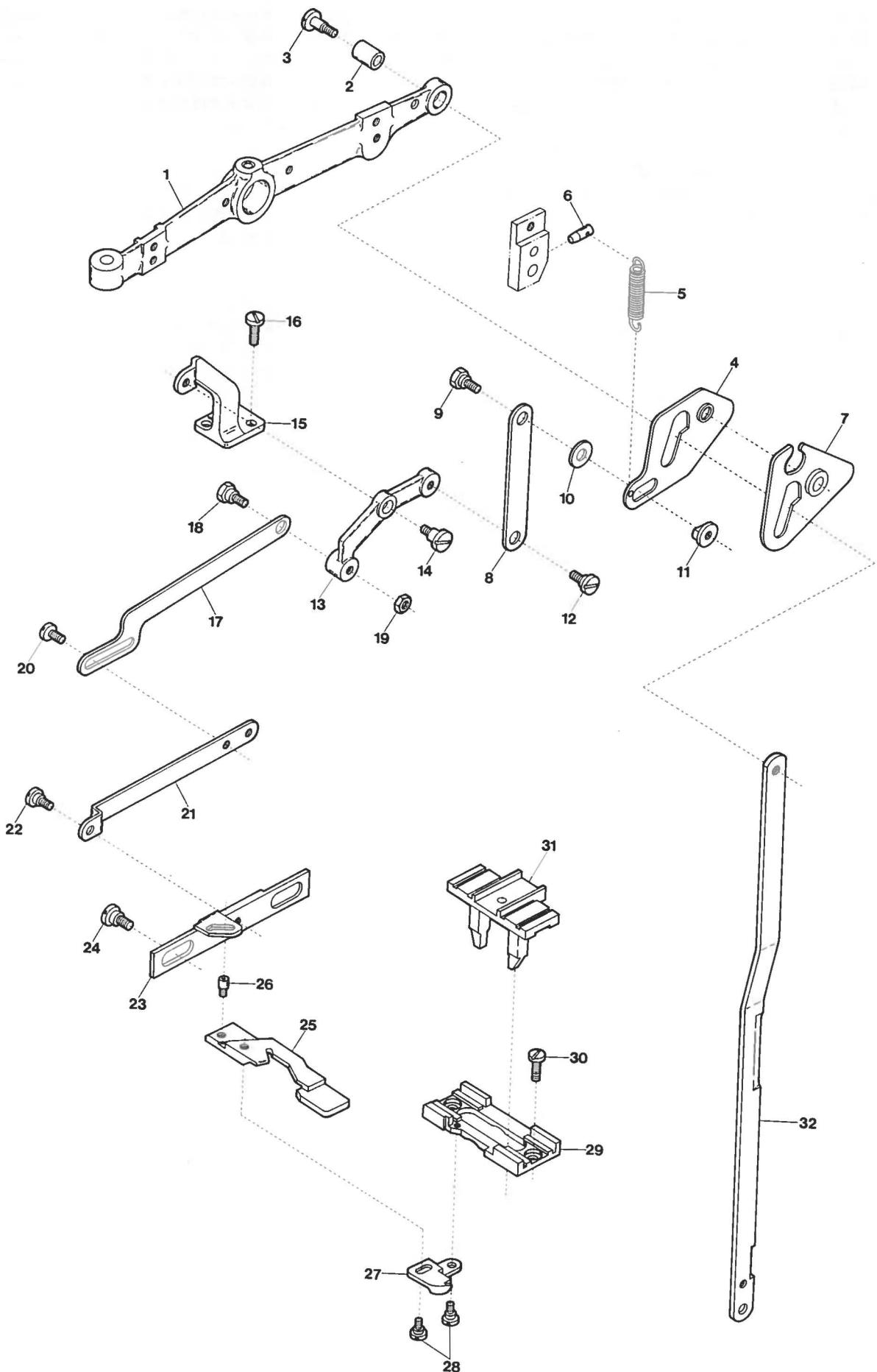
<i>Ref. No.</i>	<i>Parts No.</i>	<i>Description</i>	<i>品 名</i>	<i>Amt. Req.</i>
1	85660	<i>Cam Shaft Driving Gear</i>	ウォーム	1
2	85661	<i>Cam Shaft Gear</i>	ウォームギア	1
3	85642	<i>Cam (Right Side)</i>	左右送リカム	1
4	87016	<i>Fabric Pressure</i>	押工	1
5	87017	<i>Stitch Tongue (Upper)</i>	爪(上)	1
6	1225	<i>Screw for 87017</i>	爪(上)止ネジ	1
7	87012	<i>Edge Guide</i>	定規	1
8	538	<i>Washer for 87012</i>	ワッシャ	2
9	4395	<i>Screw for 87012</i>	定規止ネジ	2
10	87021	<i>Feed Plate</i>	送り板	1
11	554	<i>Washer for 87021</i>	ワッシャ	2
12	5543	<i>Screw for 87021</i>	送り板止ネジ	2
13	87022	<i>Stitch Tongue (Lower)</i>	爪(下)	1
14	87009	<i>Stitch Tongue (Lower) Pin</i>	爪(下)ピン	1
15	87004	<i>Slide Plate</i>	送り台	1
16	87006	<i>Link (Right/Left)</i>	左右送リリンク	1
17	87005	<i>Feed Regulating Lever</i>	左右送り腕	1
18	87014	<i>Link (Large) Pin</i>	前後送リリンク(大)ピン	1
19	86014	<i>Cam Shaft Collar</i>	カム軸カラー	1
20	3646	<i>Screw for 86014</i>	カム軸カラー止ネジ	2

CB-211, 213, 215, 217(1)



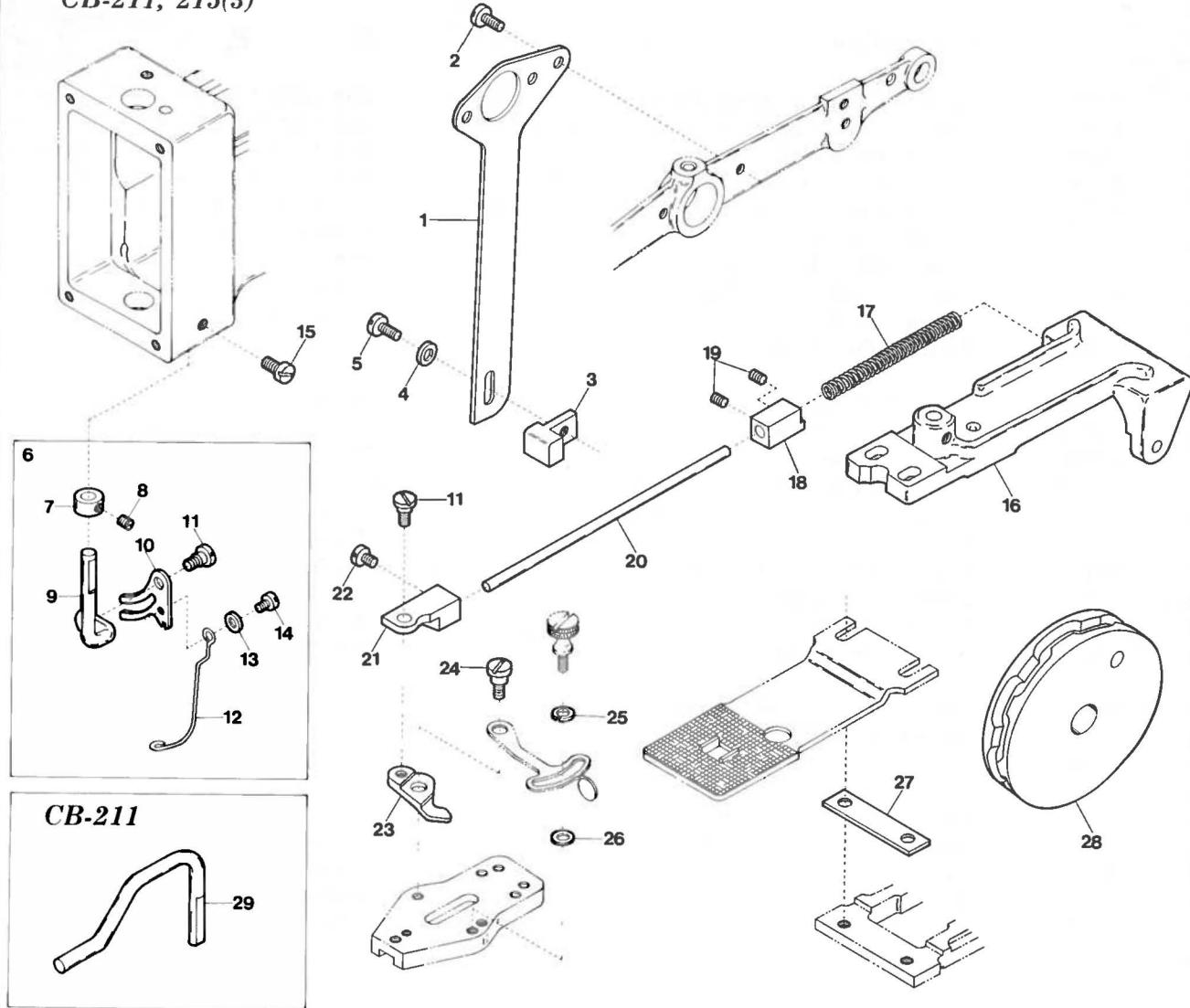
<i>Ref. No.</i>	<i>Parts No.</i>	<i>Description</i>	<i>品 名</i>	<i>Amt. Req.</i>
1	87195	<i>Thread Nipper Bar</i>	糸調子連結桿.....	1
2	87169	<i>Thread Tension Release Plate (Front)</i>	糸緩メ板(前).....	1
3	554	<i>Washer for 87169</i>	ワッシャ.....	1
4	4475	<i>Screw for 87169</i>	糸緩メ板(前)止ネジ.....	1
5	87198	<i>Thread Nipper Bar Stopper</i>	糸調子連結桿ストッパー.....	1
6-1	87150	<i>Machine Arm (CB-211, 213, 217)</i>	アーム.....	1
6-2	87231	" (CB-215 Only)	".....	1
7	87151	<i>Machine Bed</i>	ベッド.....	1
8	87045	<i>Lower Knife Holding Plate</i>	下メス受ヶ板.....	2
9	5339	<i>Screw for 87045</i>	下メス受ヶ板止ネジ.....	2
10	87168	<i>Stitch Plate (Upper)</i>	針板(上).....	1
11	87078	<i>Upper Knife</i>	上メス.....	1
12	4243	<i>Screw for 87078</i>	上メス止ネジ.....	2
13	87188	<i>Stitch Plate Spacer</i>	針板スペーサ.....	1
14	87065	<i>Stitch Plate (Lower) (Small)</i>	針板(下)(小).....	1
15	87181	<i>Stitch Plate (Lower) (Large)</i>	針板(下)(大).....	1
16	87154	<i>Pulley Shaft</i>	プーリ軸.....	1

CB-211, 213, 215, 217(2)



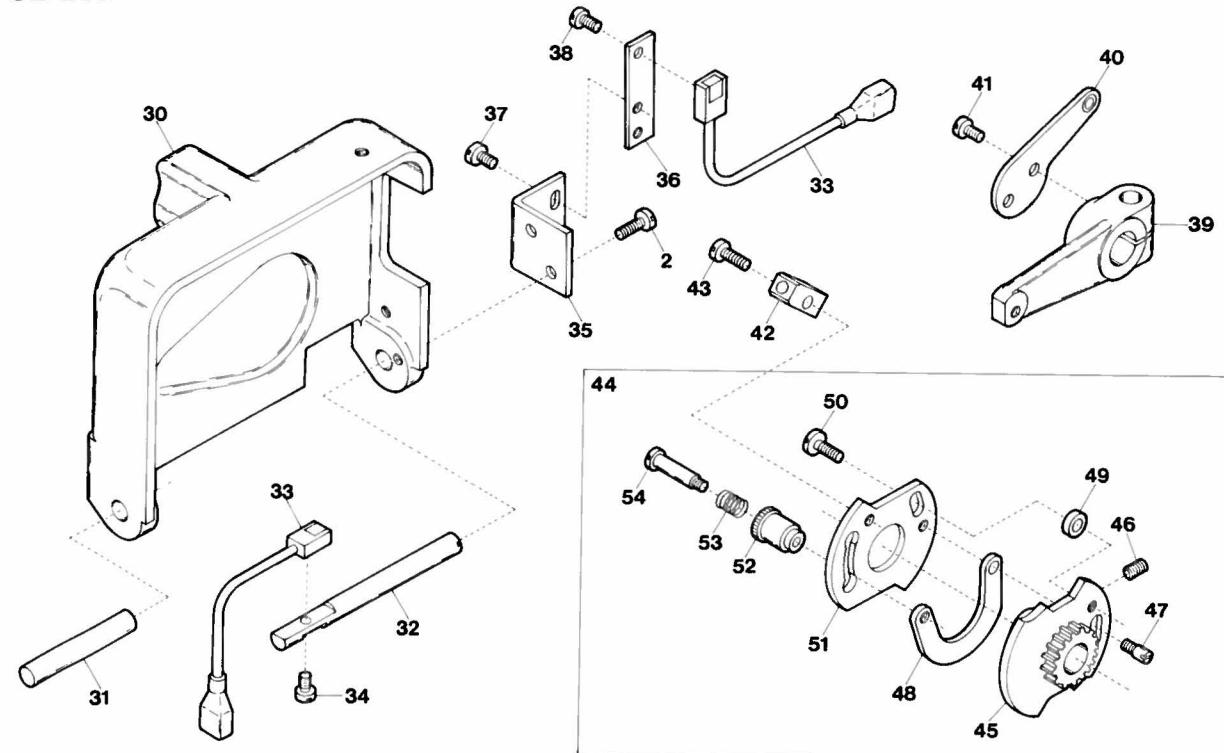
Ref. No.	Parts No.	Description	品 名	Amt. Req.
1	87186	Button Clamp Lifting Lever	鈎挟ミ揚ゲクランク.....	1
2	87197	Button Clamp Lifting Lever Sleeve.....	鈎揚ミ挟ゲクランクレバー.....	1
3	6280	Screw for 87194	吊リリンク止ネジ.....	1
4	87193	Lower Knife Lever	下メスレバー.....	1
5	85710	Lower Knife Lever Spring	下メスレバーバネ.....	1
6	724	Pin for 85710.....	バネ掛けピン.....	1
7	87190	Nipper Bar Actuating Lever	三角レバー.....	1
8	87158	Lower Knife Link (Upper)	下メスリンク(上).....	1
9	6278	Screw for 87158	下メスリンク(上)止ネジ.....	1
10	551	Washer for 87158	ワッシャ.....	1
11	248	Nut for 87158.....	ナット.....	1
12	6044	Screw for 87158	下メスリンク(上)止ネジ.....	1
13	87159	Lower Knife Lever	下メスクランク.....	1
14	6045	Screw for 87159	下メスクランク止ネジ.....	1
15	87177	Lower Knife Lever Bracket	下メスクランク台.....	1
16	5043	Screw for 87177	下メスクランク台止ネジ.....	3
17	87161	Lower Knife Link (Lower)	下メスリンク(下).....	1
18	6276	Screw for 87161	下メスリンク(下)止ネジ.....	1
19	347	Nut for 87161	ナット.....	1
20	4394	Screw for 87161	下メスリンク(下)止ネジ.....	2
21	87086	Lower Knife Link Lever	下メスリンク腕.....	1
22	4561	Screw for 87086	下メスリンク腕止ネジ.....	1
23	87087	Lower Knife Slide	下メスライド.....	1
24	4254	Screw for 87087	下メスライド止ネジ.....	2
25	87180	Lower Knife	下メス.....	1
26	4258	Guide Screw for 87180	下メスガイドネジ.....	1
27	87165	Thread Guide	糸案内.....	1
28	4099	Screw for 87165	糸案内止ネジ.....	2
29	87157	Loop Positioning Finger Yoke Slide Guide	ニ又スライド案内.....	1
30	4397	Screw for 87157	ニ又スライド案内止ネジ.....	2
31	87053	Loop Positioning Finger Yoke Slide	ニ又スライド.....	1
32	87194	Button Clamp Lifting Link	吊リリンク.....	1

CB-211, 215(3)

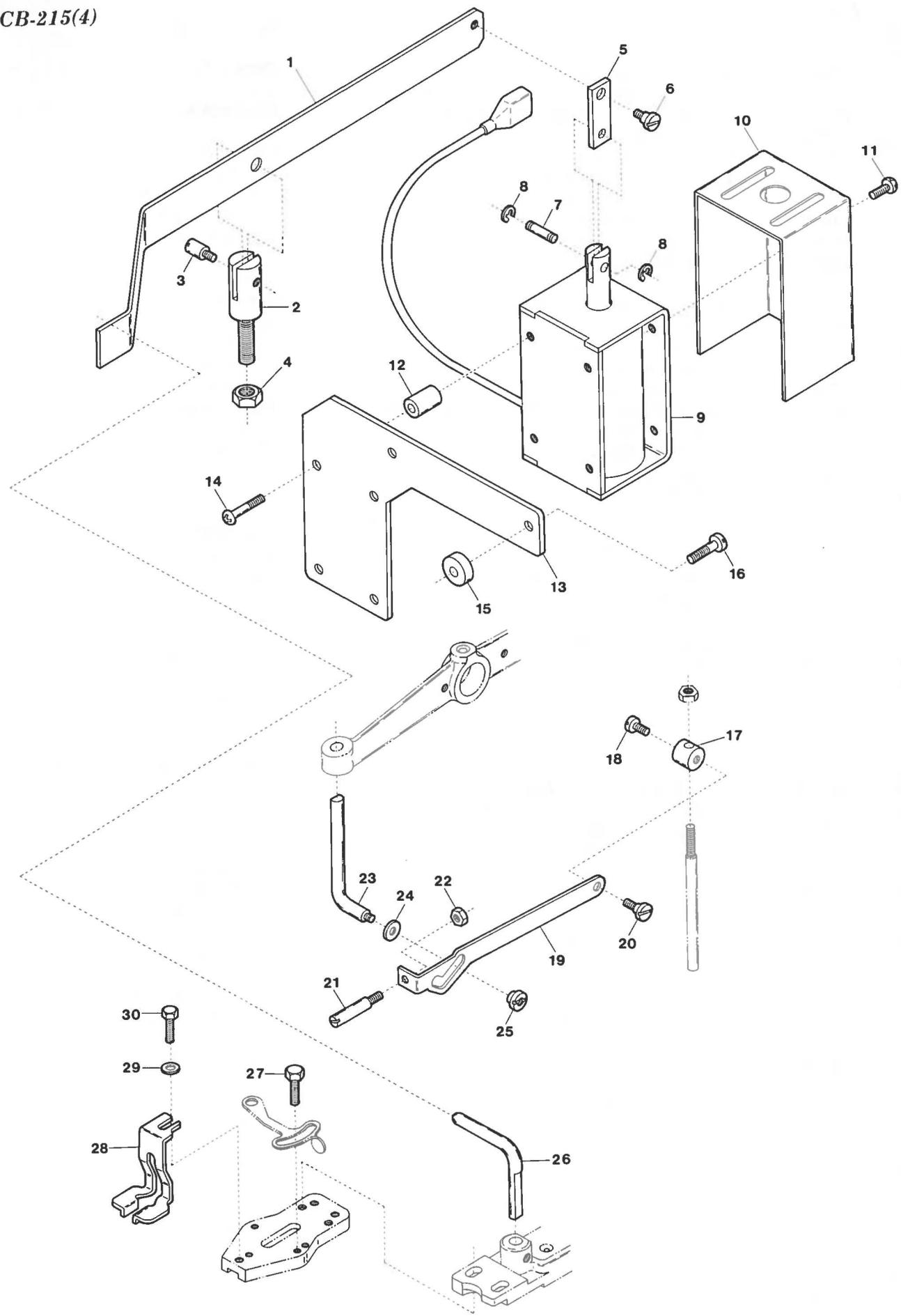


CB-211

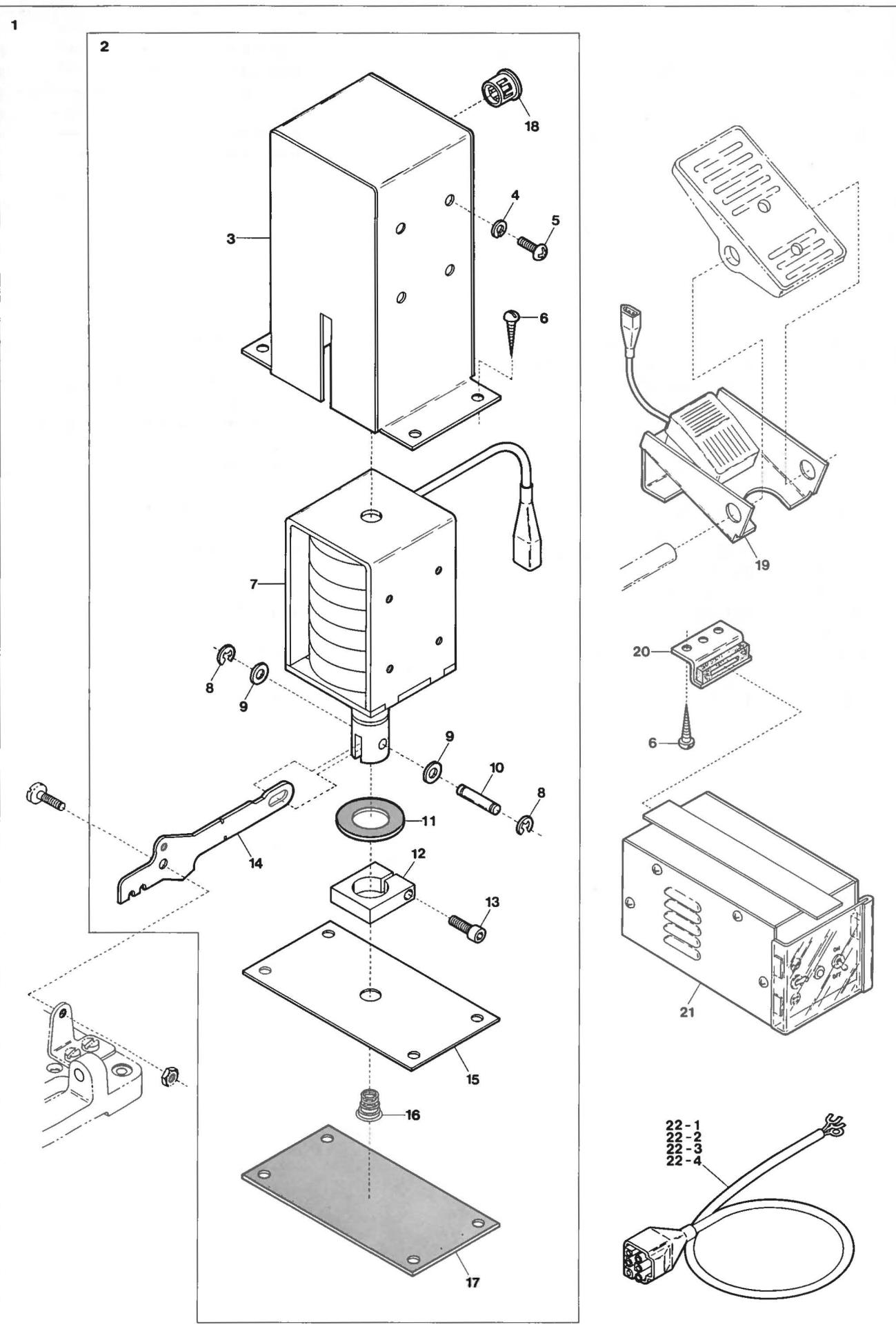
CB-215



CB-215(4)

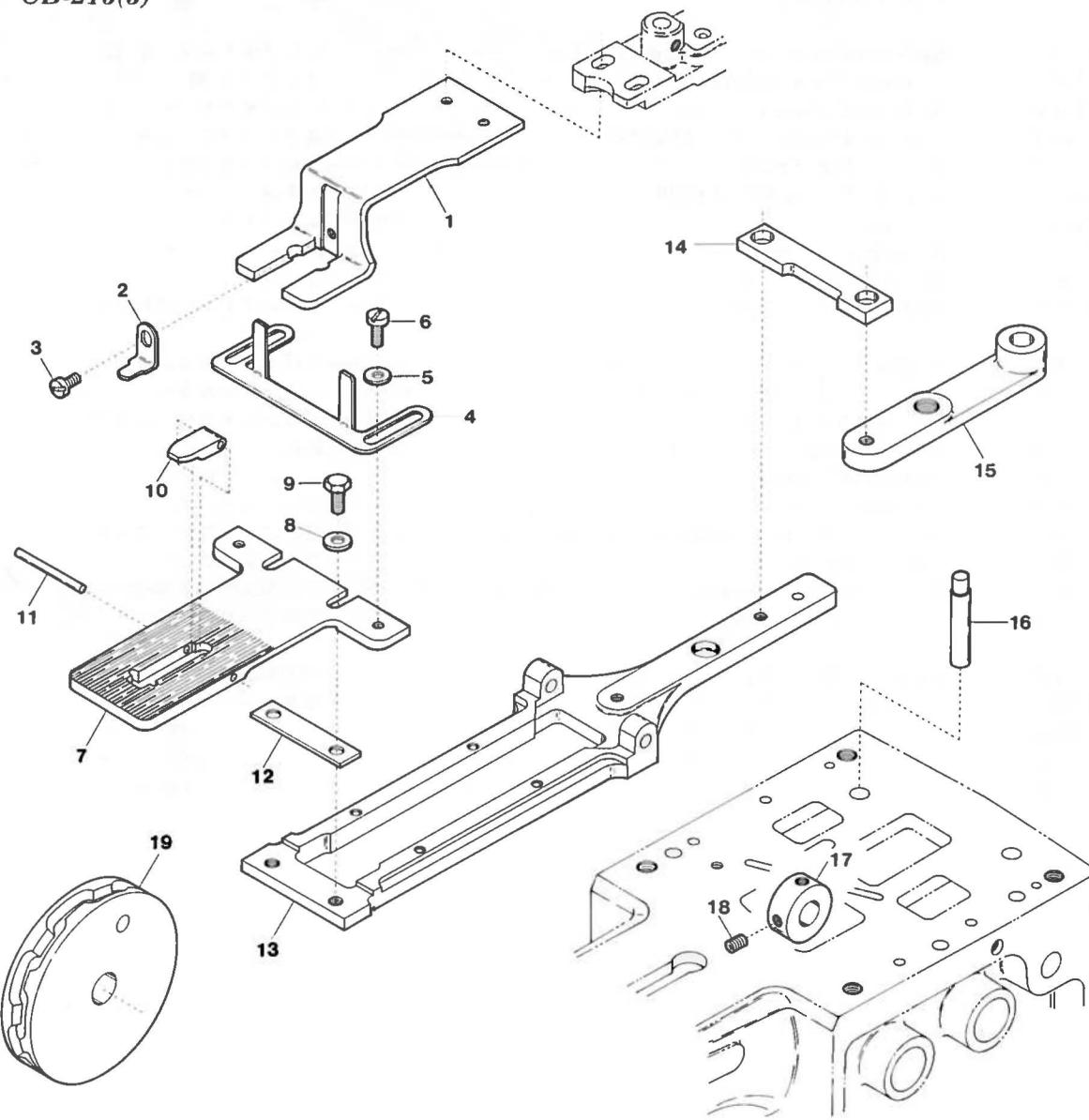


<i>Ref. No.</i>	<i>Parts No.</i>	<i>Description</i>	<i>品 名</i>	<i>Amt. Req.</i>
1	87238	Button Clamp Lifting Lever (Large)	鈎挟ミ揚ゲクランク(大).....	1
2	87240	Button Clamp Lifting Lever (Large) Stay	鈎挟ミ揚ゲクランク支エ.....	1
3	6240	Hinge Pin for 87238	ヒンジピン.....	1
4	145	Nut for 87240	ナット.....	1
5	87239	Button Clamp Lifting Lever Link	鈎挟ミ揚ゲクランクリング.....	1
6	4100	Screw for 87239	鈎挟ミ揚ゲクランクリング止ネジ.....	1
7	11521	Solenoid Link Pin	ソレノイドリンクピン.....	1
8	33024	Retaining Ring for 11521	ストップリング.....	2
9	11294	Solenoid	ソレノイド.....	1
10	11491	Solenoid Cover	ソレノイドカバー.....	1
11	4127	Screw for 11491	ソレノイドカバー止ネジ.....	4
12	87236	Solenoid Supporting Sleeve	ソレノイド取付スリーブ.....	4
13	87235	Solenoid Supporting Plate	ソレノイド取付板.....	1
14	9883	Screw for 87235	ソレノイド取付板止ネジ.....	4
15	87237	Solenoid Supporting Plate Spacer	ソレノイド取付板スペーサ.....	2
16	4472	Screw for 87237	ソレノイド取付板スペーサ止ネジ.....	2
17	87243	Wiper Operating Lever Block	ワイバ作動レバーブロック.....	1
18	4353	Screw for 87243	ワイバ作動レバーブロック止ネジ.....	1
19	87242	Wiper Operating Lever	ワイバ作動レバー.....	1
20	4561	Screw for 87242	ワイバ作動レバー止ネジ.....	1
21	3571	Wiper Lever Operating Pin	ワイバレバー作動ピン.....	1
22	335	Nut for 3571	ナット.....	1
23	87254	Button Clamp Hanging Rod	鈎挟ミ揚ゲ吊リ.....	1
24	533	Washer for 87254	ワッシャ.....	1
25	617	Nut for 87254	ナット.....	1
26	87241	Button Clamp Lifting Rod	鈎挟ミ揚ゲ.....	1
27	5526	Screw for 85819	鈎挟ミ調節レバー止ネジ.....	1
28	87124	Shank Space Foot	浮カシ金.....	1
29	551	Washer for 87124	ワッシャ.....	1
30	5543	Screw for 87124	浮カシ金止ネジ.....	1

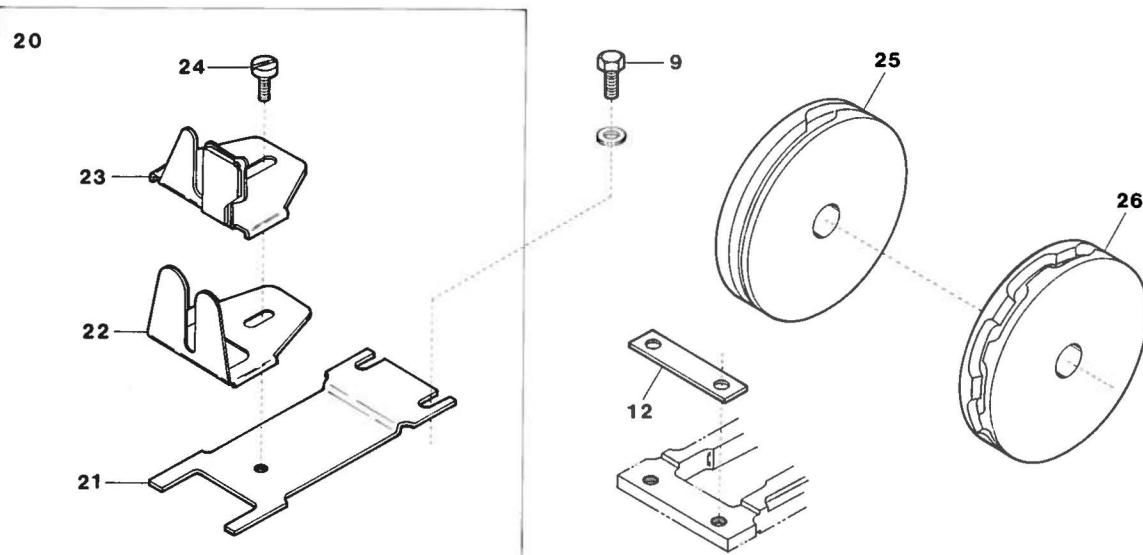


<i>Ref. No.</i>	<i>Parts No.</i>	<i>Description</i>	<i>品 名</i>	<i>Amt. Req.</i>
1	87255	Solenoid Starter, Complete Set	ソレノイドスタータ(組).....	1
2	11501	Solenoid, Complete Set	ソレノイド(組).....	1
3	11504	Solenoid Cover	ソレノイドカバー.....	1
4	667	Spring Washer for 11520	スプリングワッシャ.....	4
5	9954	Screw for 11520	ソレノイド止ネジ.....	4
6	6910	Screw for 11504, 11709	止ネジ.....	8
7	11520	Solenoid	ソレノイド.....	1
8	33024	Retaining Ring	ストップリング.....	2
9	611	Washer for 11521	ワッシャ.....	2
10	11521	Solenoid Link Pin	ソレノイドリンクピン.....	1
11	457	Rubber Cushion	ラバーカッシュョン.....	1
12	11508	Solenoid Plunger Collar	プランジャカラ.....	1
13	9977	Screw for 11508	プランジャカラー止ネジ.....	1
14	11503	Stop Motion Trip Lever	始動レバー.....	1
15	11506	Solenoid Cover Plate	ソレノイドカバーブレート.....	1
16	32971	Solenoid Spring	ソレノイドバネ.....	1
17	11505	Solenoid Cover Rubber Cushion	ソレノイドカバーゴム座.....	1
18	12302	Cord Bushing	コードブッシュ.....	1
19	11857	Foot Switch Support	フットスイッチ取付台.....	1
20	11709	Control Box Stay	制御ボックスステイ.....	2
21	11333	Control Box, Complete Set	制御装置(組).....	1
22-1	11943	Power Cord (for 100 Voltage)	電源コード (100V用).....	1
22-2	11944	" (" 200 ")	" (200 ").....	1
22-3	11945	" (" 220 ")	" (220 ").....	1
22-4	11946	" (" 380 ")	" (380 ").....	1

CB-213(3)

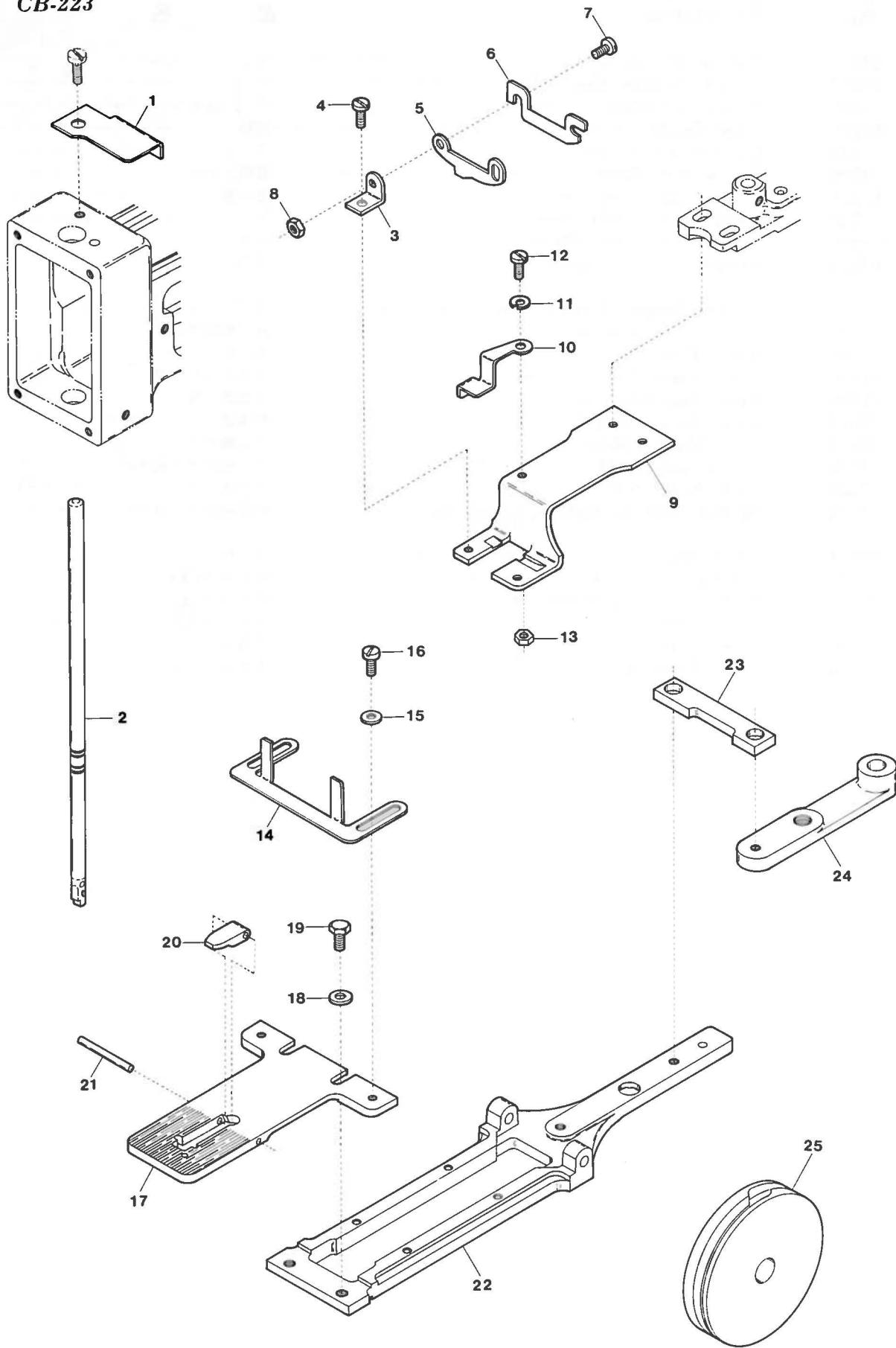


CB-217(3)

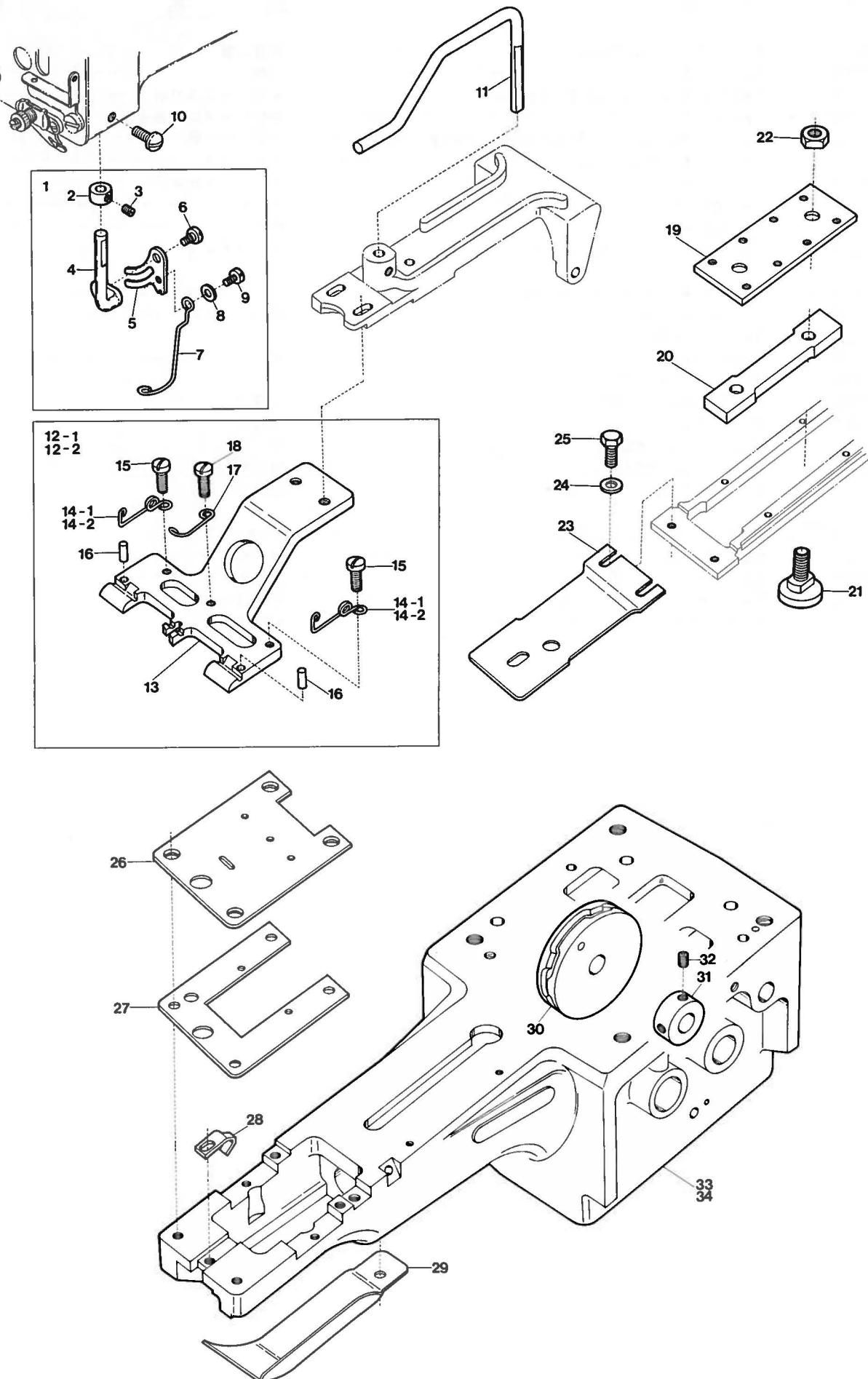


<i>Ref. No.</i>	<i>Parts No.</i>	<i>Description</i>	<i>品 名</i>	<i>Amt. Req.</i>
1	87016	<i>Fabric Pressure</i>	押工	1
2	87017	<i>Stitch Tongue (Upper)</i>	爪(上)	1
3	1225	<i>Screw for 87017</i>	爪(上)止ネジ	1
4	87220	<i>Edge Guide</i>	定規	1
5	538	<i>Washer for 87220</i>	ワッシャ	2
6	4395	<i>Screw for 87220</i>	定規止ネジ	2
7	87021	<i>Feed Plate</i>	送り板	1
8	554	<i>Washer for 87021</i>	ワッシャ	2
9	5543	<i>Screw for 87021, 87120</i>	止ネジ	4
10	87022	<i>Stitch Tongue (Lower)</i>	爪(下)	1
11	87009	<i>Stitch Tongue (Lower) Pin</i>	爪(下)ピン	1
12	87166	<i>Feed Plate Spacer</i>	送り板スペーサ	1
13	87004	<i>Slide Plate</i>	送り台	1
14	87006	<i>Link (Right/Left)</i>	左右送リリンク	1
15	87005	<i>Feed Regulating Lever</i>	左右送り腕	1
16	87014	<i>Link (Large) Pin</i>	前後送リリンク(大)ピン	1
17	86014	<i>Cam Shaft Collar</i>	カム軸カラー	1
18	3646	<i>Screw for 86014</i>	カム軸カラー止ネジ	2
19	87023	<i>Cam (Right Side)</i>	左右送リカム	1
20	87120	<i>Button Necking Holder, Complete Set</i>	根巻用釦ホルダ(組)	1
21	87121	<i>Feed Plate</i>	送り板	1
22	87122	<i>Button Necking Holder (Lower)</i>	釦ホルダ(下)	1
23	87123	<i>Button Necking Holder (Upper)</i>	釦ホルダ(上)	1
24	9932	<i>Screw for 87123</i>	釦ホルダ止ネジ	1
25	87135	<i>Cam (Left Side)</i>	前後送リカム	1
26	87134	<i>Cam (Right Side)</i>	左右送リカム	1

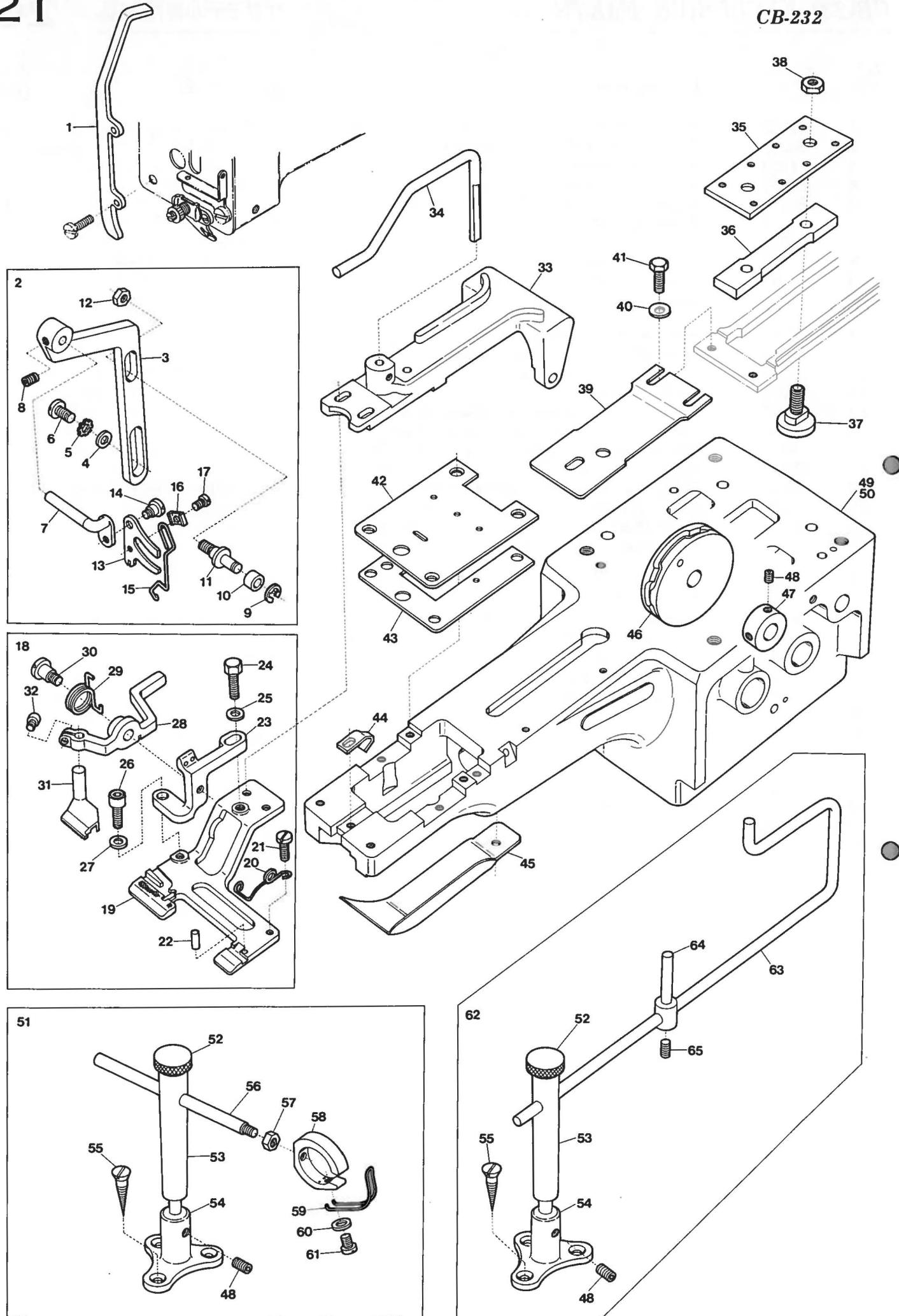
CB-223



<u>Ref. No.</u>	<u>Parts No.</u>	<u>Description</u>	<u>品 名</u>	<u>Amt. Req.</u>
1	87215	Thread Guard Plate	糸擋レ板.....	1
2	87219	Needle Bar	針棒.....	1
3	87213	Thread Cutting Knife Support	糸切りメス取付台.....	2
4	1203	Screw for 87213	糸切りメス取付台止ネジ.....	2
5	87212	Thread Breakage Preventive Plate	糸切レ防止板.....	1
6	87211	Thread Cutting Knife	糸切りメス.....	1
7	4321	Screw for 87211	糸切りメス止ネジ.....	2
8	327	Nut for 87211	ナット.....	2
9	87216	Fabric Pressure	押工.....	1
10	87214	Thread Cutting Knife Stopper	糸切りメスストッパー.....	1
11	644	Spring Washer for 87214	スプリングワッシャ.....	1
12	1223	Screw for 87214	糸切りメスストッパー止ネジ.....	1
13	322	Nut for 87214	ナット.....	1
14	87220	Edge Guide	定規.....	1
15	538	Washer for 87220	ワッシャ.....	2
16	4395	Screw for 87220	定規止ネジ.....	2
17	87217	Feed Plate	送り板.....	1
18	554	Washer for 87217	ワッシャ.....	2
19	5543	Screw for 87217	送り板止ネジ.....	2
20	87218	Stitch Tongue (Lower)	爪(下).....	1
21	87009	Stitch Tongue (Lower) Pin	爪(下)ピン.....	1
22	87004	Slide Plate	送り台.....	1
23	87006	Link (Right/Left)	左右送リリンク.....	1
24	87005	Feed Regulating Lever	左右送リ腕.....	1
25	87210	Cam (Left Side)	前後送リカム.....	1

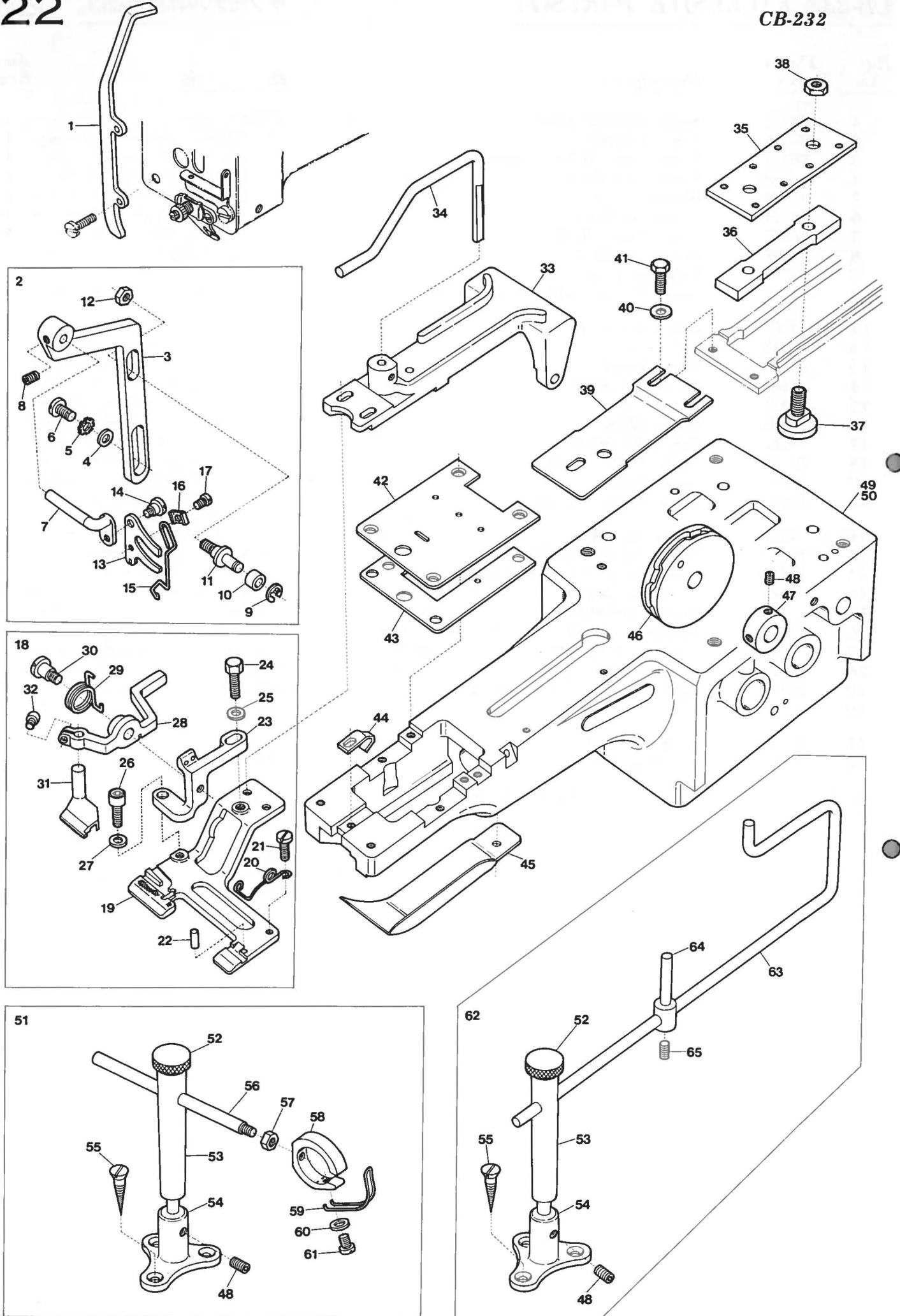


<u>Ref. No.</u>	<u>Parts No.</u>	<u>Description</u>	<u>品 名</u>	<u>Amt. Req.</u>
1	86033	Wiper, Complete Set	ワイパ(組).....	1
2	86008	Wiper Lever Holder Collar	ワイバレバー台カラー.....	1
3	1459	Screw for 86008	ワイバレバー台カラー止ネジ.....	1
4	86007	Wiper Lever Holder	ワイバレバー台.....	1
5	86010	Wiper Lever	ワイバレバー.....	1
6	4561	Screw for 86010	ワイバレバー止ネジ.....	1
7	86009	Wiper	ワイパ.....	1
8	14	Washer for 86009	ワッシャ.....	1
9	4281	Screw for 86009	ワイバ止ネジ.....	1
10	4475	Screw for 86007	ワイバレバー台止ネジ.....	1
11	86006	Spoke Holder Lifting Rod	骨受け揚げ.....	1
12-1	86034	Spoke Holder (for Round Spoke)	ダボ付ホルダ(丸)(組).....	1
12-2	86035	" " (for Square Spoke)	〃 (角)(組)(特注品).....	1
13	86015	Spoke Holder	ダボ付ホルタ.....	1
14-1	86017	Spoke Holder Spring (for Round Spoke)	骨押エバネ(丸).....	2
14-2	86031	" " (for Square Spoke)	〃 (角).....	2
15	4358	Screw for 86017, 86031	骨押エバネ止ネジ.....	2
16	86027	Spoke Positioning Pin	骨位置決メビン.....	2
17	86018	Spoke Support Piece Spring	ダボ押工補助バネ.....	1
18	7006	Screw for 86018	ダボ押工補助バネ止ネジ.....	1
19	86012	Slide Plate Guide Cover	送り台案内板.....	1
20	86011	Slide Plate Guide	送り台案内.....	1
21	6868	Screw for 86011	送り台案内止ネジ.....	2
22	364	Nut for 6868	ナット.....	2
23	86013	Feed Plate	送り板.....	1
24	554	Washer for 86013	ワッシャ.....	2
25	5543	Screw for 86013	送り板止ネジ.....	2
26	86004	Stitch Plate (Upper)	針板(上).....	1
27	86005	Stitch Plate (Lower)	針板(下).....	1
28	86003	Needle Guard	針受け.....	1
29	86002	Machine Bed Swing Cover	腕前カバー.....	1
30	86032	Cam (Left Side)	前後送リカム.....	1
31	86014	Cam Shaft Collar	カム軸カラー.....	1
32	3646	Screw for 86014	カム軸カラー止ネジ.....	2
33	86100	Machine Frame, Complete Set	アームベッド(組).....	1
34	86101	Machine Bed	ベッド.....	1



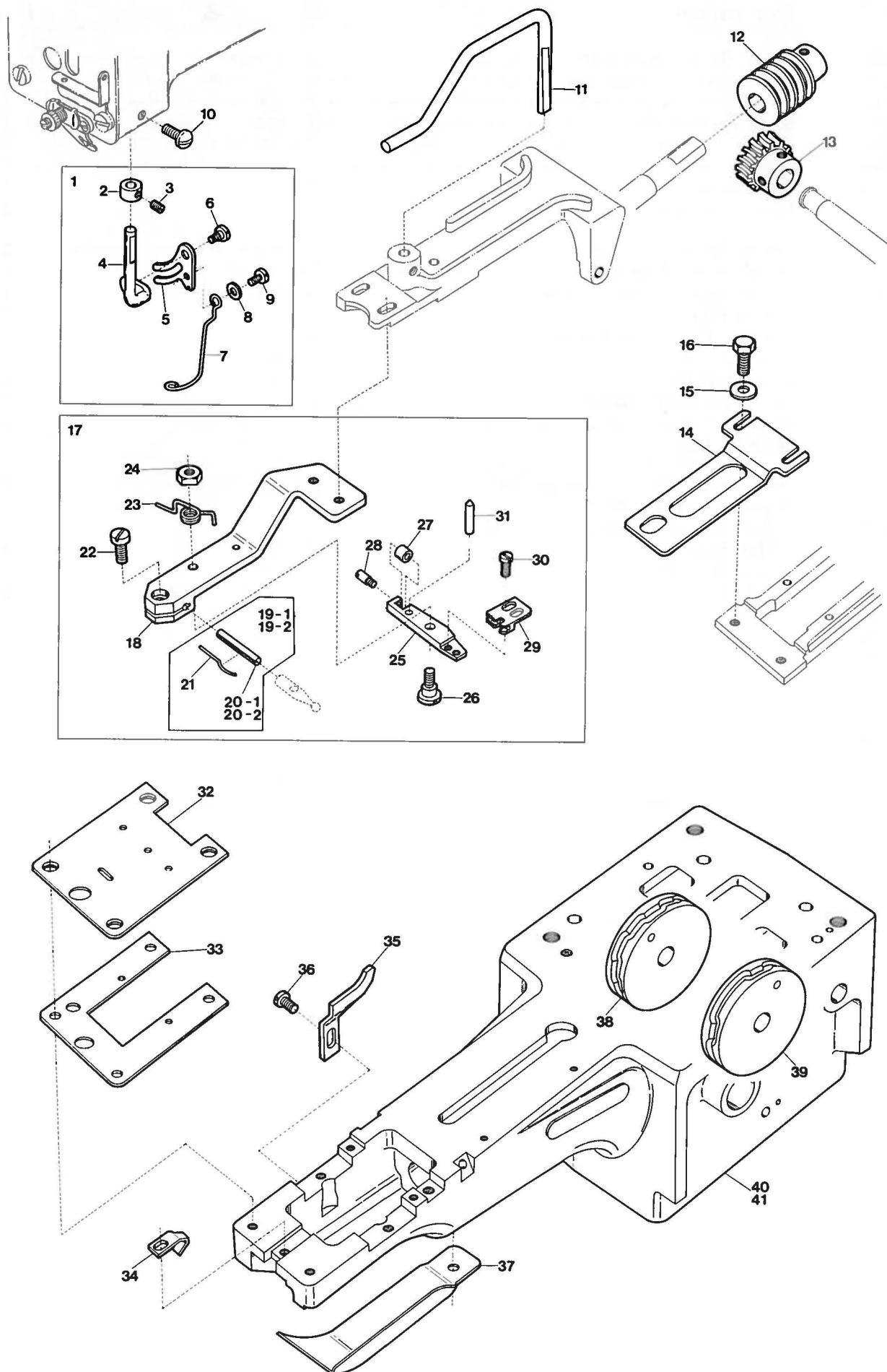
<u>Ref. No.</u>	<u>Parts No.</u>	<u>Description</u>	<u>品 名</u>	<u>Amt. Req.</u>
1	86132	<i>Spoke Avoiding Plate</i>	傘骨除ヶ.....	1
2	86128	<i>Wiper, Complete Set</i>	ワイパ(組).....	1
3	86133	<i>Wiper Lever Holder Support</i>	ワイバレバー台取付台.....	1
4	586	<i>Washer for 86133</i>	ワッシャ.....	1
5	576	<i>Washer for 86133</i>	ワッシャ.....	1
6	4551	<i>Screw for 86133</i>	ワイバレバー台取付台止ネジ.....	1
7	86007	<i>Wiper Lever Holder</i>	ワイバレバー台.....	1
8	3638	<i>Screw for 86007</i>	ワイバレバー台止ネジ.....	1
9	77179	<i>Retaining Ring</i>	ストップリング.....	1
10	86136	<i>Spoke Presser Lever Roll</i>	押エレバーコロ.....	1
11	1367	<i>Screw for 86136</i>	押エレバーコロ止ネジ.....	1
12	18	<i>Nut for 1367</i>	ナット.....	1
13	86010	<i>Wiper Lever</i>	ワイバレバー.....	1
14	4561	<i>Screw for 86010</i>	ワイバレバー止ネジ.....	1
15	86134	<i>Wiper</i>	ワイバ.....	1
16	86135	<i>Wiper Clamp</i>	ワイバクランプ.....	1
17	4284	<i>Screw for 86135</i>	ワイバクランプ止ネジ.....	1
18	86127	<i>Spoke Holder, Complete Set</i>	中トジホルダ(組).....	1
19	86137	<i>Spoke Holder</i>	中トジホルダ.....	1
20	86017	<i>Spoke Holder Spring</i>	骨押エバネ.....	1
21	4358	<i>Screw for 86017</i>	骨押エバネ止ネジ.....	1
22	86027	<i>Spoke Positioning Pin</i>	骨位置決メビン.....	1
23	86140	<i>Spoke Presser Lever Bracket</i>	押エレバー台.....	1
24	5546	<i>Screw for 86140</i>	押エレバー台止ネジ.....	1
25	554	<i>Washer for 86140</i>	ワッシャ.....	1
26	5028	<i>Screw for 86140</i>	押エレバー台止ネジ.....	1
27	712	<i>Washer for 86140</i>	ワッシャ.....	1
28	86139	<i>Spoke Presser Lever</i>	押エレバー.....	1
29	86141	<i>Spoke Presser Lever Spring</i>	押エレバーバネ.....	1
30	6046	<i>Screw for 86141</i>	押エレバーバネ止ネジ.....	1
31	86138	<i>Spoke Presser</i>	押工(上).....	1
32	5037	<i>Screw for 86138</i>	押工(上)止ネジ.....	1

* Ref. No. 33 to 65 See the following page.

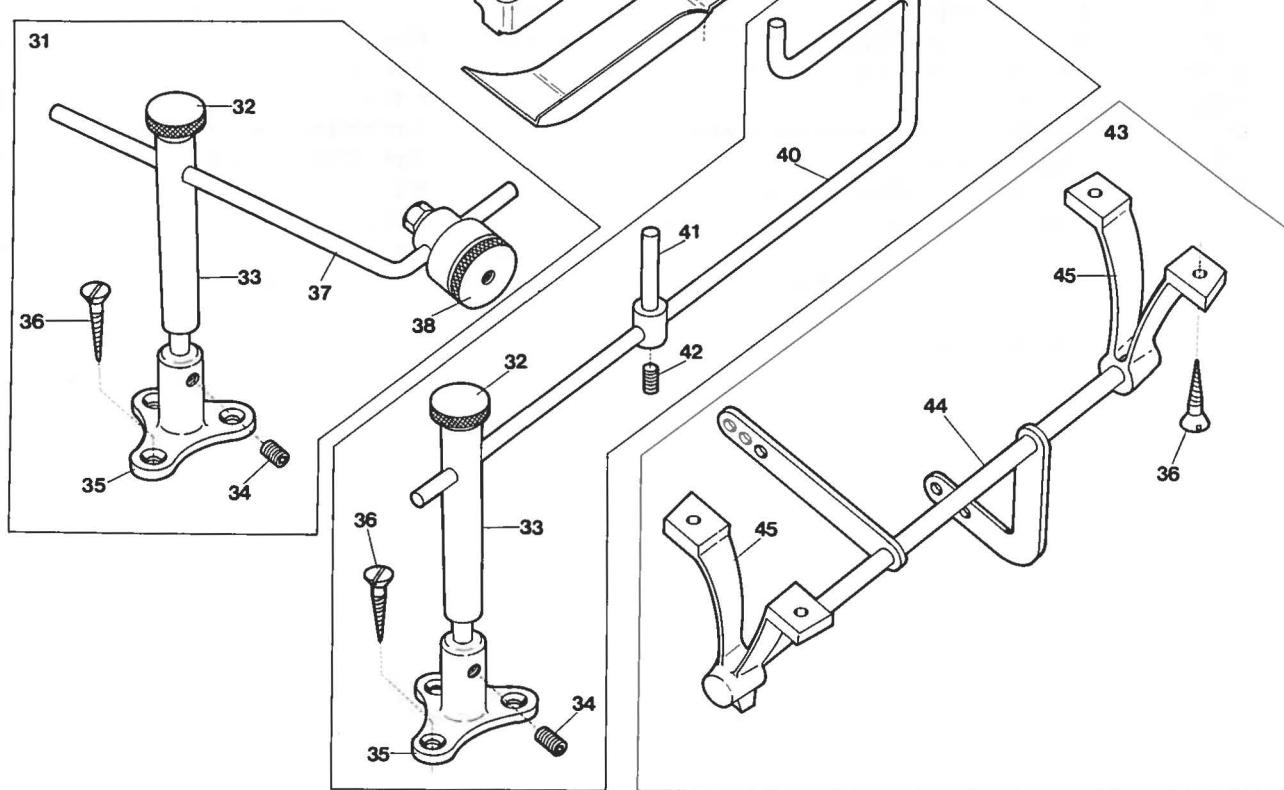
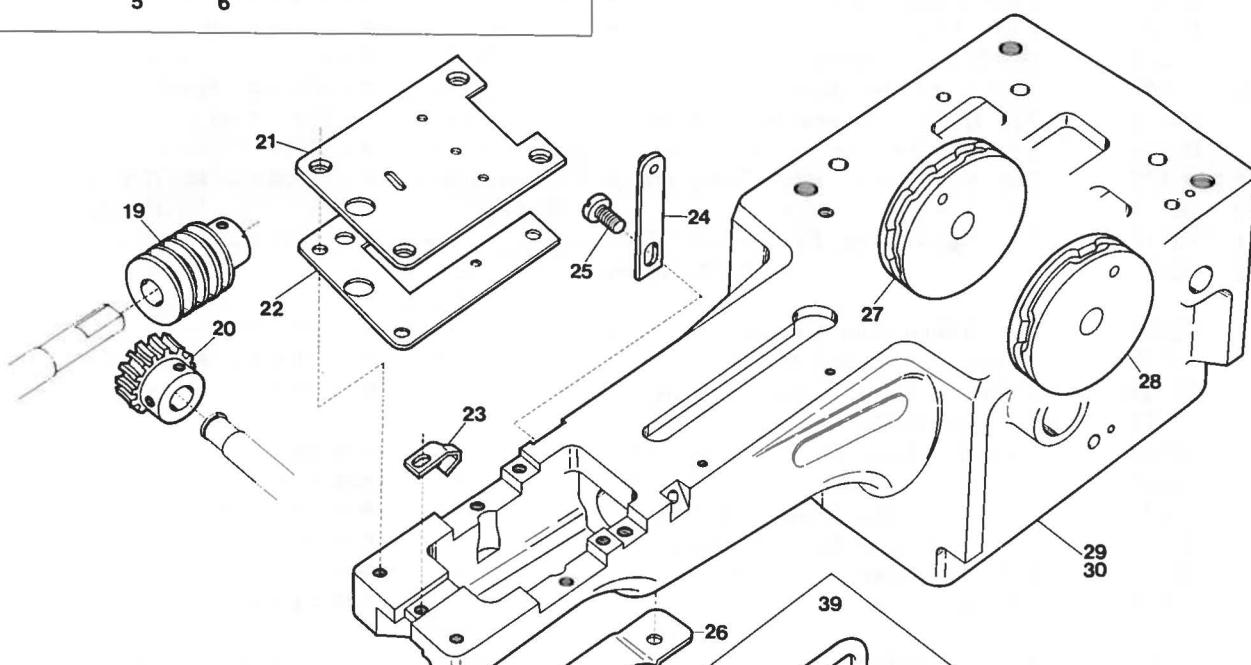
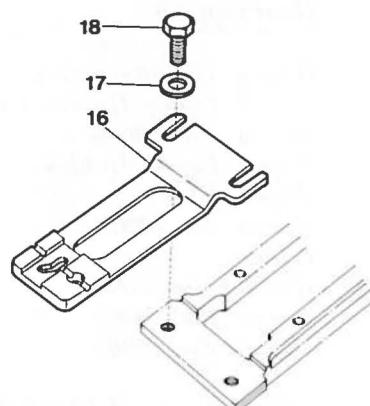
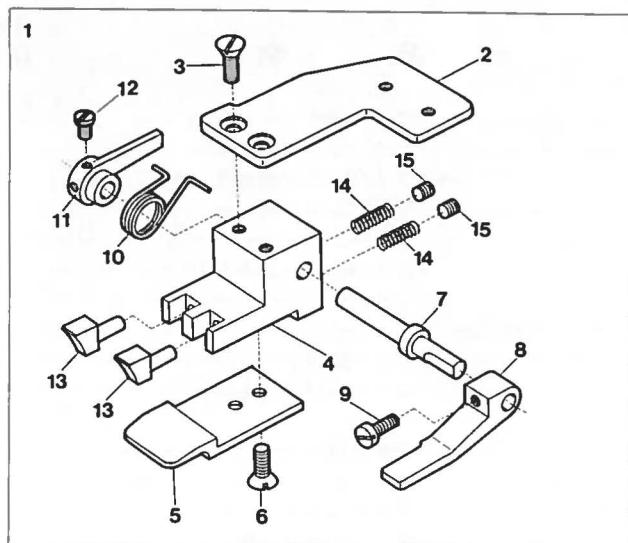


* Ref. No. 1 to 32..... See the preceding page.

<u>Ref. No.</u>	<u>Parts No.</u>	<u>Description</u>	<u>品 名</u>	<u>Amt. Req.</u>
33	86069	Spoke Holder Basement.....	ホルダ装置台.....	1
34	86006	Spoke Holder Lifting Rod.....	中トジホルダ揚げ.....	1
35	86012	Slide Plate Guide Cover	送リ台案内板.....	1
36	86011	Slide Plate Guide.....	送リ台案内.....	1
37	6868	Screw for 86011	送リ台案内止ネジ.....	2
38	364	Nut for 6868	ナット.....	2
39	86013	Feed Plate	送リ板.....	1
40	554	Washer for 86013.....	ワッシャ.....	2
41	5543	Screw for 86013	送リ板止ネジ.....	2
42	86004	Stitch Plate (Upper).....	針板(上).....	1
43	86005	Stitch Plate (Lower).....	針板(下).....	1
44	86003	Needle Guard	針受け.....	1
45	86002	Machine Bed Swing Cover	腕前カバー.....	1
46	86032	Cam (Left Side).....	前後送リカム.....	1
47	86014	Cam Shaft Collar	カム軸カラー.....	1
48	3646	Screw for 86014, 86084	止ネジ.....	3
49	86100	Machine Frame, Complete Set.....	アームベッド(組).....	1
50	86101	Machine Bed.....	ベッド.....	1
51	86129	Spoke Stay (Rear), Complete Set	骨支工(後)(組).....	1
52	6446	Screw for 86143, 86087	止ネジ.....	2
53	86084	Pillar for 86143, 86087	支柱.....	2
54	86085	Pillar Base	支柱取付台.....	2
55	5148	Screw for 86084	支柱取付台止ネジ.....	6
56	86143	Shaft Holder Bar	傘軸受ケ棒.....	1
57	155	Nut for 86143	ナット.....	1
58	86131	Shaft Holder	傘軸受ケ.....	1
59	86130	Shaft Holder Spring	傘軸受ケバネ.....	1
60	531	Washer for 86130	ワッシャ.....	1
61	5036	Screw for 86130	傘軸受ケバネ止ネジ.....	1
62	86086	Spoke Stay (Front), Complete Set	骨支工(前)(組).....	1
63	86087	Spoke Stay (Front)	骨支工(前).....	1
64	86088	Spoke Stopper	骨ストッパ.....	1
65	3638	Screw for 86088	骨ストッパ止ネジ.....	1

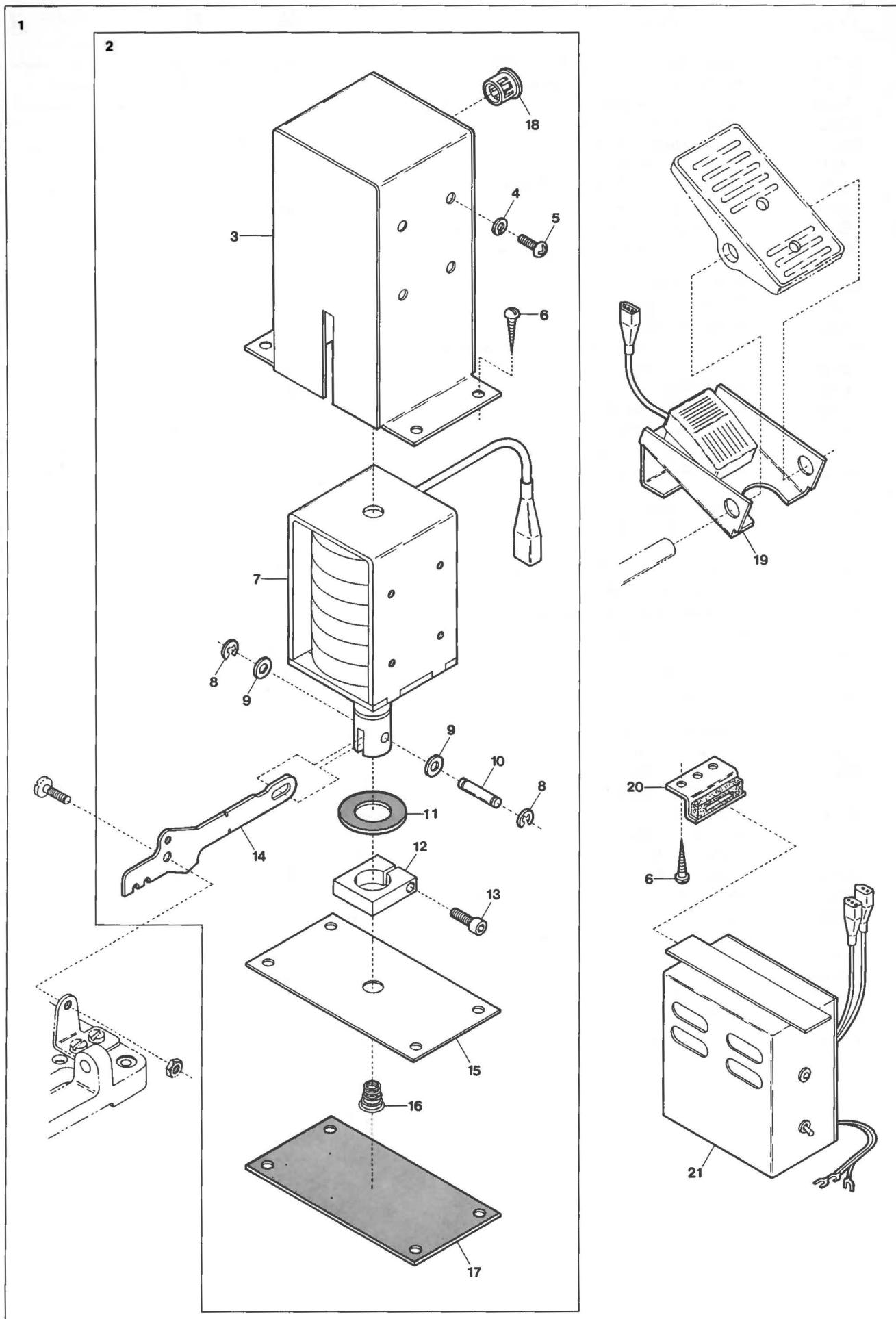


Ref. No.	Parts No.	Description	品 名	Amt. Req.
1	86033	Wiper, Complete Set	ワイパ(組).....	1
2	86008	Wiper Lever Holder Collar	ワイパレバー台カラー.....	1
3	1459	Screw for 86008	ワイパレバー台カラー止ネジ.....	1
4	86007	Wiper Lever Holder	ワイパレバー台.....	1
5	86010	Wiper Lever	ワイパレバー.....	1
6	4561	Screw for 86010	ワイパレバー止ネジ.....	1
7	86009	Wiper	ワイパ.....	1
8	14	Washer for 86009	ワッシャ.....	1
9	4281	Screw for 86009	ワイパ止ネジ.....	1
10	4475	Screw for 86007	ワイパレバー台止ネジ.....	1
11	86006	Spoke Holder Lifting Rod	骨受け揚げ.....	1
12	86124	Cam Shaft Driving Gear	ウォーム.....	1
13	86125	Cam Shaft Gear	ウォームギア.....	1
14	86106	Feed Plate	チップ付ケ送り板.....	1
15	554	Washer for 86106	ワッシャ.....	2
16	5543	Screw for 86106	チップ付ケ送り板止ネジ.....	2
17	86119	Tip Holder, Complete Set	チップホルダ(組).....	1
18	86105	Tip Holder	チップホルダ.....	1
19-1	86122	Tip Supporting Pin, Complete Set (Standard)	チップ支持ピン(組)(標準).....	1
19-2	86123	" " " " (Extra)	" (特注品).....	1
20-1	86110	Tip Supporting Pin (ϕ 2.5) (Standard)	チップ支持ピン(標準).....	1
20-2	86120	" " " " (ϕ 2.1) (Extra)	" (特注品).....	1
21	86107	Tip Supporting Spring	チップ支持バネ.....	1
22	1175	Screw for 86122, 86123	チップ支持ピン(組)止ネジ.....	1
23	86108	Fabric Clamp Holder Spring	布押エバネ.....	1
24	211	Nut for 86116	ナット.....	1
25	86147	Fabric Clamp Holder	布押エ台.....	1
26	4560	Screw for 86147	布押エ台止ネジ.....	1
27	86148	Fabric Clamp Holder Roller	布押エ台ローラ.....	1
28	27020	Fabric Clamp Holder Roller Pin	布押エ台ローラピン.....	1
29	86116	Fabric Clamp	布押エ.....	1
30	7616	Screw for 86116	布押エ止ネジ.....	2
31	702	Pin for 86108	バネ掛けピン.....	1
32	86004	Stitch Plate (Upper)	針板(上).....	1
33	87005	Stitch Plate (Lower)	針板(下).....	1
34	86003	Needle Guard	針受け.....	1
35	86149	Fabric Clamp Actuating Lever	布押工作動レバー.....	1
36	4552	Screw for 86149	布押工作動レバー止ネジ.....	1
37	86002	Machine Bed Swing Cover	腕前カバー.....	1
38	86104	Cam (Left Side)	前後送リカム.....	1
39	86201	Cam (Right Side)	左右送リカム.....	1
40	86100	Machine Frame, Complete Set	アームベッド(組).....	1
41	86101	Machine Bed	ベッド.....	1

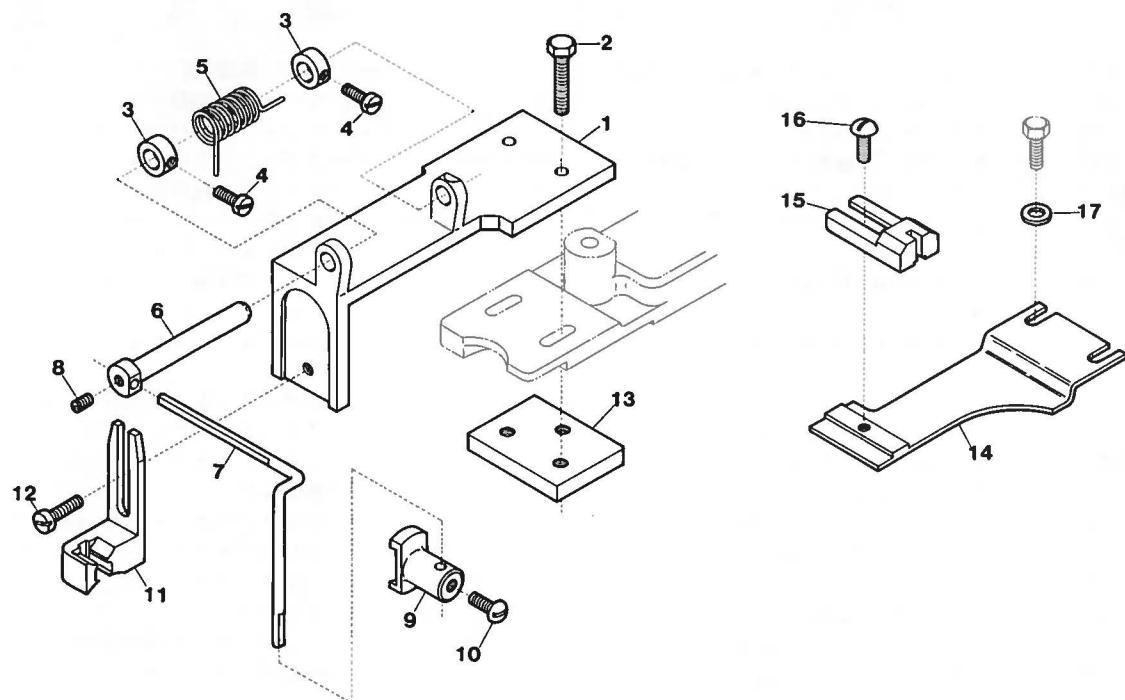
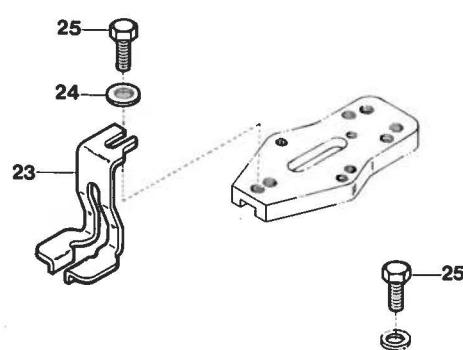


<u>Ref. No.</u>	<u>Parts No.</u>	<u>Description</u>	<u>品 名</u>	<u>Amt. Req.</u>
1	86200	Spoke Holder Block, Complete Set	骨受ケブロック(組)	1
2	86203	Spoke Holder Block Support	骨受ケブロック取付板	1
3	5345	Screw for 86203	骨受ケブロック取付板止ネジ	2
4	86202	Spoke Holder Block	骨受ケブロック	1
5	86204	Spoke Holder Plate	骨受ケ板	1
6	7619	Screw for 86204	骨受ケ板止ネジ	2
7	86209	Fabric Presser Lever Shaft	布押エレバー軸	1
8	86208	Fabric Presser	布押工	1
9	9508	Screw for 86208	布押工止ネジ	1
10	86211	Fabric Presser Spring	布押エバネ	1
11	86210	Fabric Presser Lever	布押エレバー	1
12	1208	Screw for 86210	布押エレバー止ネジ	2
13	86205	Spoke Holding Piece	骨押工片	2
14	86206	Spoke Holding Piece Press Spring	骨押工片押シバネ	4
15	3564	Screw for 86205	骨押工片調節ネジ	2
16	86207	Feed Plate	露先送り板	1
17	554	Washer for 86207	ワッシャ	2
18	5543	Screw for 86207	露先送り板止ネジ	2
19	86124	Cam Shaft Driving Gear	ウォーム	1
20	86125	Cam Shaft Gear	ウォームギア	1
21	86004	Stitch Plate (Upper)	針板(上)	1
22	86005	Stitch Plate (Lower)	針板(下)	1
23	86003	Needle Guard	針受け	1
24	86199	Fabric Presser Lever Plate	布押エレバー板	1
25	4552	Screw for 86199	布押エレバー板止ネジ	1
26	86002	Machine Bed Swing Cover	腕前カバー	1
27	86104	Cam (Left Side)	前後送リカム	1
28	86201	Cam (Right Side)	左右送リカム	1
29	86100	Machine Frame, Complete Set	アームベッド(組)	1
30	86101	Machine Bed	ベッド	1
31	86192	Umbrella Holder, Complete Set	傘止メホルダ(組)	1
32	6446	Screw for 86191, 86087	止ネジ	2
33	86084	Pillar for 86191, 86087	支柱	2
34	3646	Screw for 86084	支柱止ネジ	2
35	86085	Pillar Base	支柱取付台	2
36	5148	Screw for 86085, 86195	止ネジ	10
37	86191	Umbrella Holder Bar	傘止メ軸	1
38	86190	Umbrella Holder	傘止メホルダ	1
39	86086	Spoke Stay (Front), Complete Set	骨支工(前)(組)	1
40	86087	Spoke Stay	骨支工	1
41	86088	Spoke Stopper	骨ストッパー	1
42	3638	Screw for 86088	骨ストッパー止ネジ	1
43	86193	Spoke Holder Lifting Lever, Complete Set	骨受ケ揚ゲレバー(組)	1
44	86194	Spoke Holder Lifting Lever	骨受ケ揚ゲレバー	1
45	86195	Spoke Holder Lifting Lever Support	レバー支持台	2

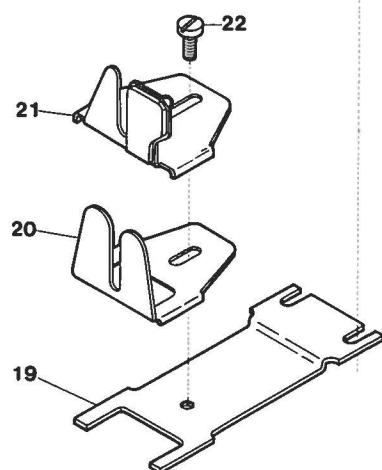
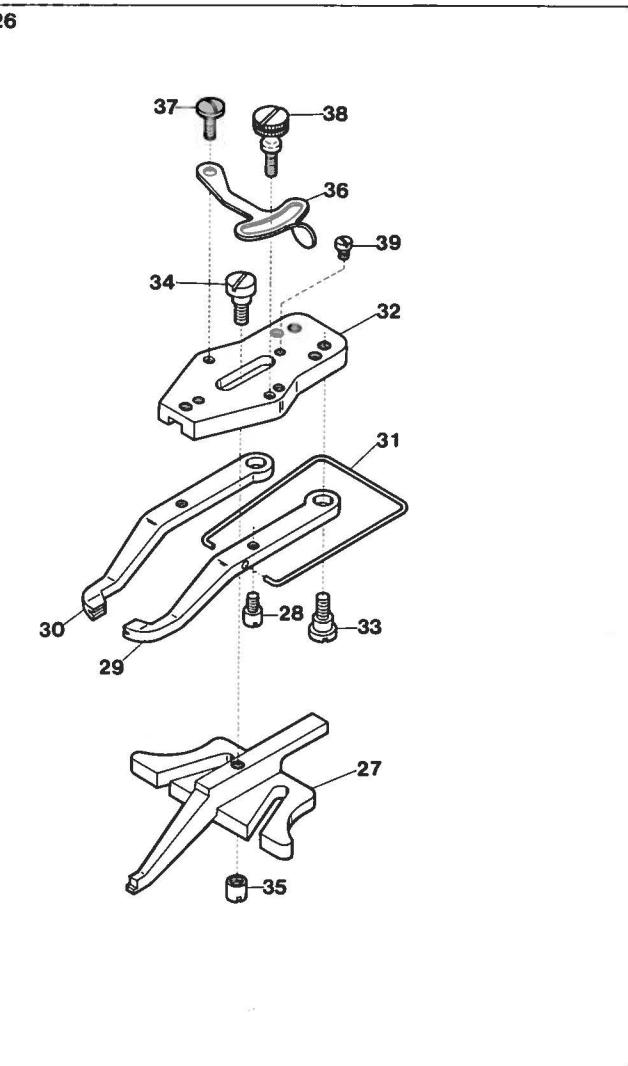
"SS" DEVICE



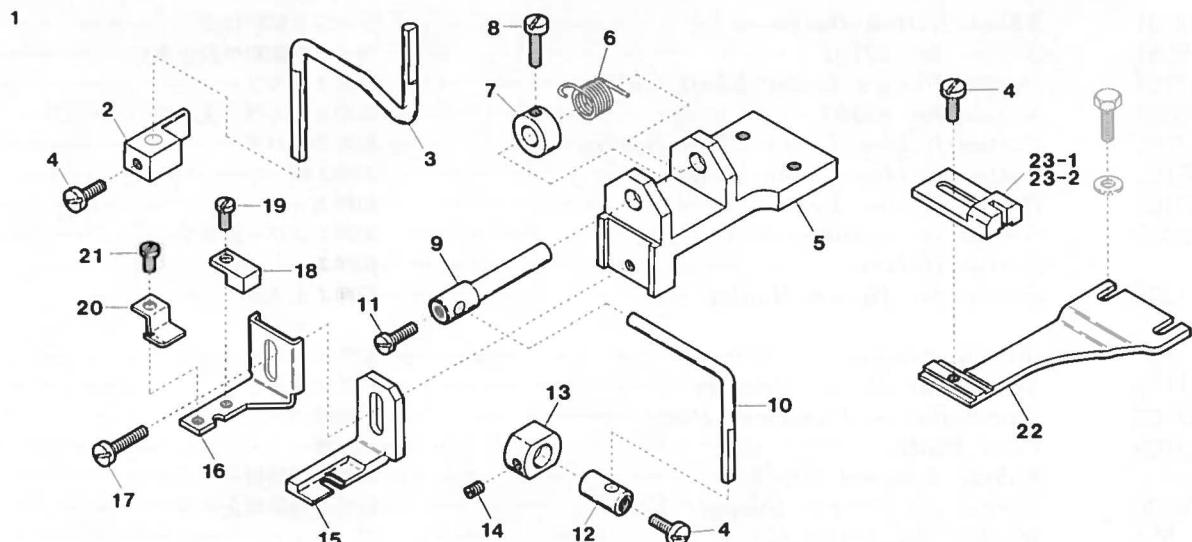
<i>Ref. No.</i>	<i>Parts No.</i>	<i>Description</i>	<i>品 名</i>	<i>Amt. Req.</i>
1	85846	“SS” Device, Complete Set	“SS”装置(組).....	1
2	11501	Solenoid, Complete Set	ソレノイド(組).....	1
3	11504	Solenoid Cover	ソレノイドカバー.....	1
4	667	Spring Washer for 11520	スプリングワッシャ.....	4
5	9954	Screw for 11520	ソレノイド止ネジ.....	4
6	6910	Screw for 11504, 11709	止ネジ.....	8
7	11520	Solenoid	ソレノイド.....	1
8	33024	Retaining Ring	ストップリング.....	2
9	611	Washer for 11521	ワッシャ.....	2
10	11521	Solenoid Link Pin	ソレノイドリンクピン.....	1
11	457	Rubber Cushion.....	ラバーカッシュン.....	1
12	11508	Solenoid Plunger Collar	プランジャカラ.....	1
13	9977	Screw for 11508	プランジャカラー止ネジ.....	1
14	11503	Stop Motion Trip Lever	始動レバー.....	1
15	11506	Solenoid Cover Plate	ソレノイドカバープレート.....	1
16	32971	Solenoid Spring	ソレノイドバネ.....	1
17	11505	Solenoid Cover Rubber Cushion	ソレノイドカバーゴム座.....	1
18	12302	Cord Bushing	コードブッシュ.....	1
19	11857	Foot Switch Support	フットスイッチ取付台.....	1
20	11709	Control Box Stay	制御ボックスステイ.....	2
21	11957	Control Box, Complete Set	制御装置(組).....	1

Shank Button Attachment (シャンク釦用)***Button Necking Attachment (根巻用)***

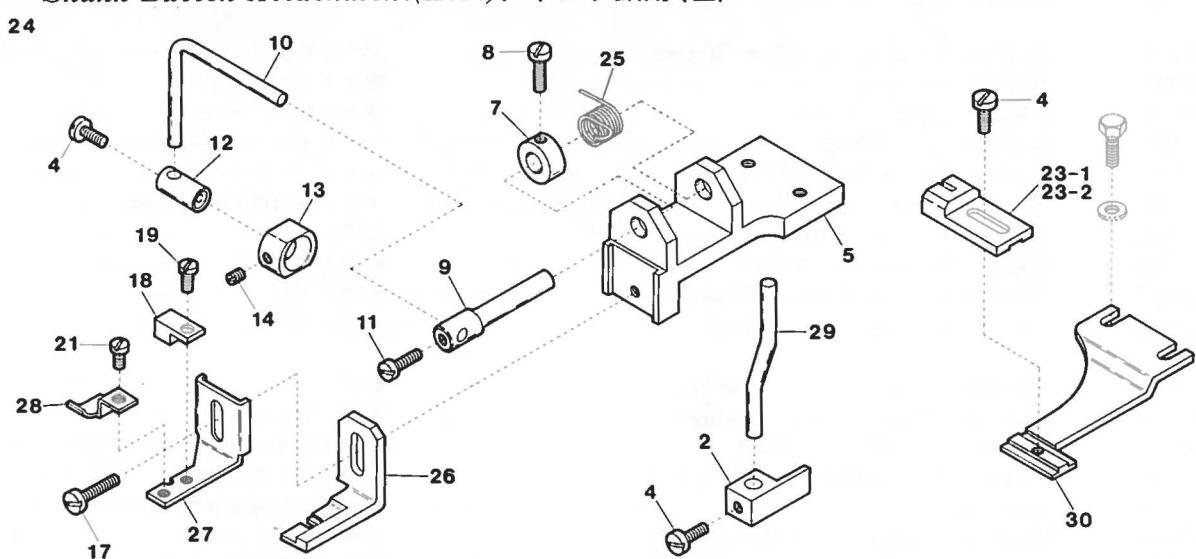
18

***Snap Button Attachment (スナップ釦用)***

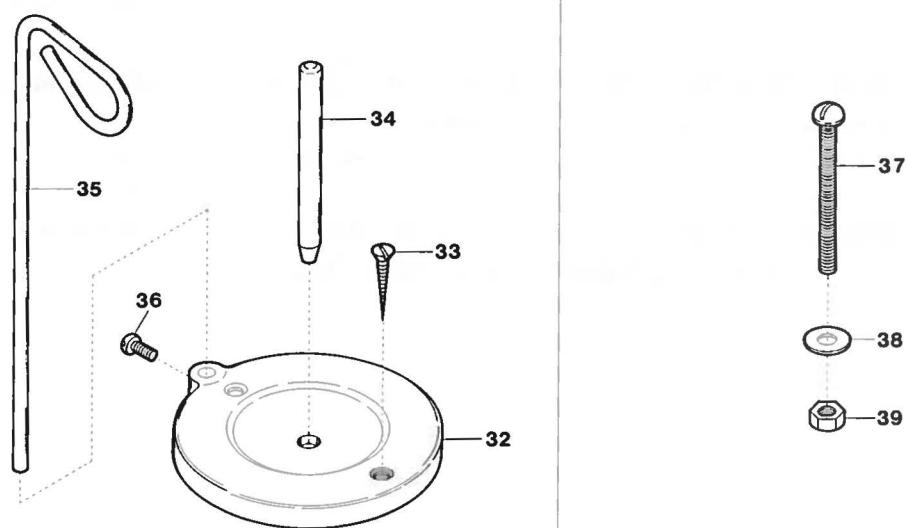
Shank Button Attachment(Right)シャンク釦用(右)



Shank Button Attachment(Left)シャンク釦用(左)



31



EXTRA PARTS FOR BUTTON SEWING & THREAD STAND

釦付ヶ用特注部品
及び糸立台

27

<i>Ref. No.</i>	<i>Parts No.</i>	<i>Description</i>	<i>品 名</i>	<i>Amt. Req.</i>
1	87260	<i>Shank Button Basement, Complete Set (Right)</i> シャンク釦取付台(組)(右)	1	
2	87276	<i>Button Holder Release</i> 釦押工開キ片	1	
3	87275	<i>Shaft (Right) for 87276</i> 釦押工開キ片取付軸(右)	1	
4	4358	<i>Screw for 87275, 87272, 87262, 87282</i> 止ネジ	3	
5	87264	<i>Shank Button Basement</i> シャンク釦取付台	1	
6	27271	<i>Button Holder Lever Shaft Spring (Right)</i> 釦押工軸バネ(右)	1	
7	87270	<i>Button Holder Lever Shaft Collar</i> 釦押工軸カラー	1	
8	4353	<i>Screw for 87270</i> 釦押工軸カラー止ネジ	1	
9	87269	<i>Button Holder Lever Shaft</i> 釦押工軸	1	
10	87272	<i>Button Holder Lever</i> 釦押エレバー	1	
11	7006	<i>Screw for 87272</i> 釦押エレバー止ネジ	1	
12	87274	<i>Button Holder (Small)</i> 釦押工(小)	1	
13	87273	<i>Button Holder (Large)</i> 釦押工(大)	1	
14	9526	<i>Screw for 87273</i> 釦押工(大)止ネジ	1	
15	87265	<i>Button Holder (Lower) (Right)</i> 釦ホルダ(下)(右)	1	
16	87266	<i>Button Holder (Upper) (Right)</i> 釦ホルダ(上)(右)	1	
17	9150	<i>Screw for 87266</i> 釦ホルダ(上)止ネジ	1	
18	87267	<i>Button Holder Block</i> 釦ホルダチップ	1	
19	4237	<i>Screw for 87267</i> 釦ホルダチップ止ネジ	1	
20	87268	<i>Button Holder Spring (Right)</i> 釦ホルダバネ(右)	1	
21	4141	<i>Screw for 87268</i> 釦ホルダバネ止ネジ	1	
22	87261	<i>Feed Plate (Right)</i> 送り板(右)	1	
23 - 1	87262	<i>Button Spacer (4mm)</i> 釦スペーサ(4mm)	1	
23 - 2	87263	〃 (7mm) 〃 (7mm)	1	
24	87283	<i>Shank Button Basement, Complete Set (Left)</i> シャンク釦取付台(組)(左)	1	
25	87281	<i>Button Holder Lever Shaft Spring (Left)</i> 釦押工軸バネ(左)	1	
26	87278	<i>Button Holder (Lower) (Left)</i> 釦ホルダ(下)(左)	1	
27	87279	<i>Button Holder (Upper) (Left)</i> 釦ホルダ(上)(左)	1	
28	87280	<i>Button Holder Spring (Left)</i> 釦ホルダバネ(左)	1	
29	87282	<i>Shaft (Left) for 87276</i> 釦押工開キ片取付軸(左)	1	
30	87277	<i>Feed Plate (Left)</i> 送り板(左)	1	
31	80910	<i>Thread Stand, Complete Set</i> 糸立台(組)	1	
32	80161	<i>Thread Stand</i> 糸立台	1	
33	5148	<i>Screw for 80161</i> 糸立台止ネジ	2	
34	80163	<i>Spool Pin</i> 糸立棒	1	
35	80162	<i>Thread Hanger</i> 糸掛け棒	1	
36	5147	<i>Screw for 80162</i> 糸掛け棒止ネジ	1	
37	5162	<i>Bolt</i> ボルト	4	
38	563	<i>Washer</i> ワッシャ	4	
39	362	<i>Nut</i> ナット	4	

CB-201 Class, List of Main Spare Parts (主要部品リスト)

Main Parts Models	Stitch Plate (Upper)	Stitch Plate (Lower)	Feed Plate	Cam (Left Side)	Cam (Right Side)	Cam Shaft Driving Gear	Cam Shaft Gear	Finger Yoke Slide	Finger Yoke Slide Guide	Needle Guard	Looper
	針板(上)	針板(下)	送り板	前後送りカム	左右送りカム	ウォーム	ウォームギア	二又スライド	二又スライド案内	針受ケ	ルーパ
CB-201	85426	85427	85636	85616	85607	85600	85602	85524	85522	85288	85168
202	〃	〃	〃	〃	85642	85660	85661	〃	〃	〃	〃
203	〃	〃	87021	☆86014	85607	85600	85602	〃	〃	〃	〃
204	〃	〃	〃	〃	85642	85660	85661	〃	〃	〃	〃
211	87168	※(87181) 87065	85636	85616	87252	85600	85602	87053	87157	〃	〃
213	〃	〃	87021	☆86014	87023	〃	〃	〃	〃	〃	〃
215	〃	〃	85636	85616	87152	〃	〃	〃	〃	〃	〃
217	〃	〃	87121	87135	87134	〃	〃	〃	〃	〃	〃
223	85426	85427	87217	87210	85607	〃	〃	85524	85522	〃	〃
231, 232	86004	86005	86013	86032	☆86014	〃	〃	85524	85522	86003	〃
233	〃	〃	86106	86104	86201	86124	86125	〃	〃	〃	〃
234	〃	〃	86207	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃

(注) ※は上段が針板(下)大、下段が針板(下)小を示します。

Note: Mark※…Upper number-for Stitch Plate (Lower) (Large)

Lower number-for Stitch Plate (Lower) (Small)

☆印はカム軸カラーです。

Mark☆……Cam Shaft Collar.

INDEX

Parts No.	Page No.	Ref. No.	Weight (g)
--------------	-------------	-------------	---------------

87213	19	3	
87214	19	10	
87215	19	1	
87216	19	9	
87217	19	17	
87218	19	20	
87219	19	2	
87220	18	4	
87220	19	14	
87231	13	6-2	
87232	15	30	
87233	15	31	
87234	15	32	
87235	16	13	
87236	16	12	
87237	16	15	
87238	16	1	
87239	16	5	
87240	16	2	
87241	16	26	
87242	16	19	
87243	16	17	
87244	15	36	
87245	15	35	
87247	15	40	
87249	15	42	
87252	15	39	
87254	16	23	
87255	17	1	
87256	15	44	
87257	15	51	
87260	27	1	
87261	27	22	
87262	27	23-1	
87263	27	23-2	
87264	27	5	
87265	27	15	
87266	27	16	
87267	27	18	
87268	27	20	
87269	27	9	
87270	27	7	
87271	27	6	
87272	27	10	
87273	27	13	
87274	27	12	
87275	27	3	
87276	27	2	
87277	27	30	
87278	27	26	
87279	27	27	
87280	27	28	
87281	27	25	
87282	27	29	
87283	27	24	

Parts No.	Page No.	Ref. No.	Weight (g)
--------------	-------------	-------------	---------------

94201	1	5	
-------	---	---	--

Parts No.	Page No.	Ref. No.	Weight (g)
--------------	-------------	-------------	---------------

From the library of: Superior Sewing Machine & Supply LLC

From the library of: Superior Sewing Machine & Supply LLC