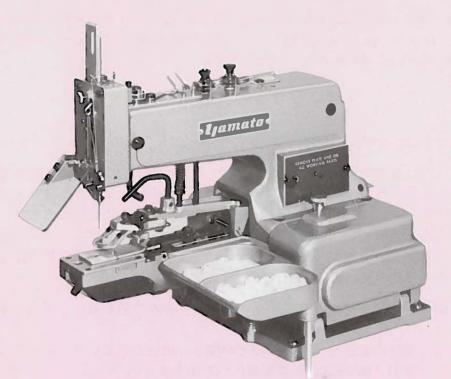


ILLUSTRATED SPARE PARTS LIST FOR BUTTON SEWING MACHINE

0

0



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	6		

EDITION NO. 3 From the library of: Superior Sewing Machine & Supply LLC

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.

 \bigcirc

 \bigcirc

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。

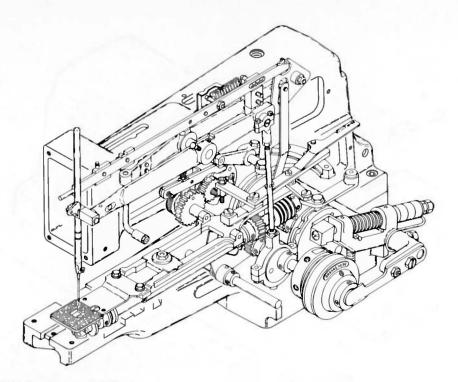
すなわち、CB-201を基本モデルとし、1ページから11ページまでを基本モデル、12ページから サブモデル、附帯装置及び特注部品を掲載しております。このサブモデルの部品構成は、基本 モデルと異なる部品のみを掲載しており、仮想線(2点鎖線)及び無掲載の部品は基本モデル と共通使用のものでありますから、この点ご留意ください。

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

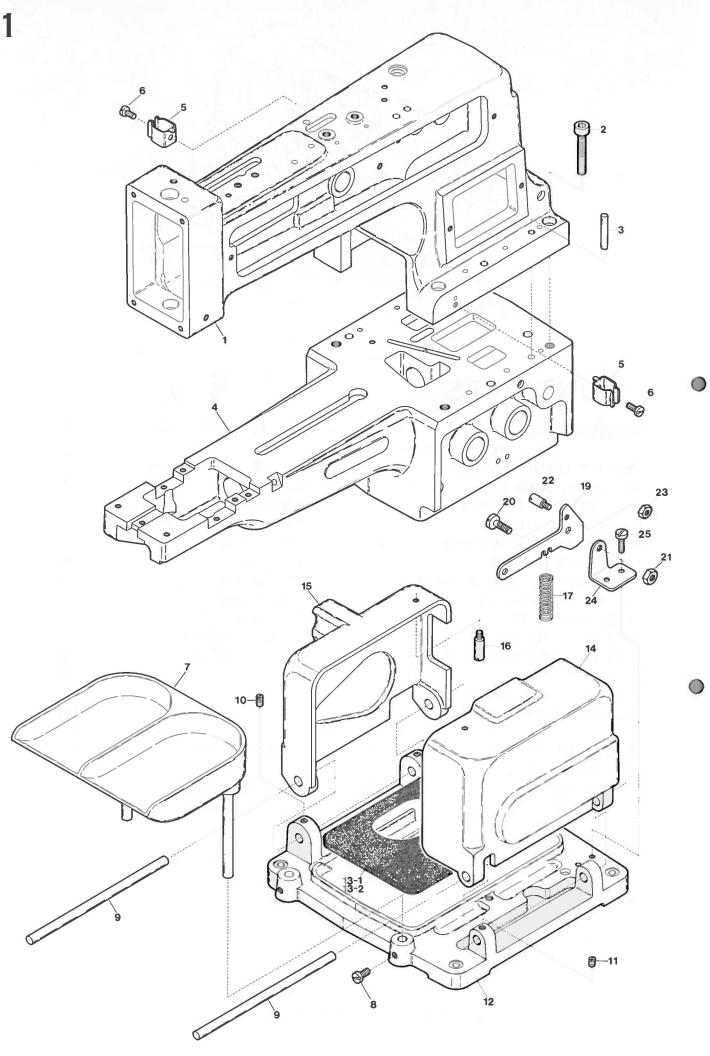
 \bigcirc

 \bigcirc

目 次

MISCELLANEOUS COVERS (1) カバー関係(1) 1 ッ (2) ッ (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 台棒機構 5 STOP MOTION MECHANISM 台棒機構 7 LOOPER DRIVING MECHANISM 山大線構 8 STITCH NUMBER REGULATING MECHANISM 山大線構 8 STITCH NUMBER REGULATING MECHANISM 台換調節機構 10 BUTTON CLAMP LIFTING MECHANISM 台換調節機構 10 BUTTON CLAMP MECHANISM 台換調節機構 11 CB-202, 203, 204 EXCLUSIVE PARTS 11 12 CB-211, 215, 217 EXCLUSIVE PARTS (1) サブモデル専用部品 12 CB-211, 215 EXCLUSIVE PARTS (3) ッ (3) 15 CB-213, 217 EXCLUSIVE PARTS (3) ッ (4) 16 ッ ッ (5) 17 13 </th <th></th> <th></th> <th></th>			
ッ (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 台棒機構 5 STOP MOTION MECHANISM 山林、道根、湯が、水ガースのブッシュ関係 6 BUTTON CLAMP LIFTING MECHANISM 山水、湯横橋 7 LODPER DRIVING MECHANISM 山水、湯横橋 8 STITCH NUMBER REGULATING MECHANISM 山水、湯横橋 10 BUTTON CLAMP MECHANISM 山水、織橋 10 BUTTON CLAMP MECHANISM 山水、織橋 10 BUTTON CLAMP MECHANISM 山水、織橋 10 BUTTON CLAMP MECHANISM 山水、緑橋橋 11 CB-202, 203, 204 EXCLUSIVE PARTS リブモデル専用部品(1) 13 パ パ (2) パ パ (2) パ パ (2) 14 (B-211, 213, 215, 217 EXCLUSIVE PARTS (1) サブモデル専用部品(1) 13 パ パ (2) パ パ (2) パ パ (2) 14 (B-211, 215 EXCLUSIVE PARTS (3) パ パ (2) パ パ (2) 15 CB-213, 217 EXCLUSIVE PARTS (3) サブモデル専用部品(3) 18 18 CB-223 EXCLUSIVE PARTS (1) サブモデル専用部品 19 22 22	MISCELLANEOUS COVERS (1) ・・・・・カノ	バー関係(1)	1
MISCELLANEOUS THREAD EYELETS 糸道関係 4 NEEDLE BAR DRIVING MECHANISM 台棒機構 5 STOP MOTION MECHANISM 知夫ミ揚ゲ機構 6 BUTTON CLAMP LIFTING MECHANISM 如決ミ揚ゲ機構 7 LODPER DRIVING MECHANISM 和レーバ機構 8 STICH NUMBER REGULATING MECHANISM 北レーバ機構 8 STICH NUMBER REGULATING MECHANISM 山レーバ機構 10 BUTTON CLAMP MECHANISM 山レーバ機構 11 CB-202, 203, 204 EXCLUSIVE PARTS 11 11 CB-211, 213, 215, 217 EXCLUSIVE PARTS (1) サブモデル専用部品(1) 13 * * * (2) 14 CB-211, 213, 215, 217 EXCLUSIVE PARTS (3) * * (3) 15 CB-211, 215 EXCLUSIVE PARTS (3) * * (4) 16 * * (2) * * (4) 16 * * (2) * * (2) 14 CB-213, 217 EXCLUSIVE PARTS (3) サブモデル専用部品 19 20 14 CB-232 EXCLUSIVE PARTS (1) サブモデル専用部品 19 20 20 22 <	<i>// //</i> (2) ······	// (2)	
STOP MOTION MECHANISM ストップモーション機構 6 BUTTON CLAMP LIFTING MECHANISM 釦挟ミ揚ゲ機構 7 LOOPER DRIVING MECHANISM ルーパ機構 8 STITCH NUMBER REGULATING MECHANISM 針数調節機構 9 FEED REGULATING MECHANISM 幼女調節機構 10 BUTTON CLAMP MECHANISM 幼女調節機構 10 BUTTON CLAMP MECHANISM 幼女ミリ調節機構 10 BUTTON CLAMP MECHANISM 幼女ペリコミリョ ソフモデル専用部品 12 CB-212, 203, 204 EXCLUSIVE PARTS (1) サブモデル専用部品(1) 13 13 (2) 14 CB-211, 215 EXCLUSIVE PARTS (3) (3) 15 CB-211, 215 EXCLUSIVE PARTS (3) (1) 16 (1) 16 (5) 17	COVER & MISCELLANEOUS BUSHINGS ・・・・・カノ	「一及びブッシ	ュ関係 3
STOP MOTION MECHANISM ストップモーション機構 6 BUTTON CLAMP LIFTING MECHANISM 釦挟ミ揚ゲ機構 7 LOOPER DRIVING MECHANISM ルーパ機構 8 STITCH NUMBER REGULATING MECHANISM 針数調節機構 9 FEED REGULATING MECHANISM 幼女調節機構 10 BUTTON CLAMP MECHANISM 幼女調節機構 10 BUTTON CLAMP MECHANISM 幼女ミリ調節機構 10 BUTTON CLAMP MECHANISM 幼女ペリコミリョ ソフモデル専用部品 12 CB-212, 203, 204 EXCLUSIVE PARTS (1) サブモデル専用部品(1) 13 13 (2) 14 CB-211, 215 EXCLUSIVE PARTS (3) (3) 15 CB-211, 215 EXCLUSIVE PARTS (3) (1) 16 (1) 16 (5) 17	MISCELLANEOUS THREAD EYELETS	헐関係	
STOP MOTION MECHANISM ストップモーション機構 6 BUTTON CLAMP LIFTING MECHANISM 釦挟ミ揚ゲ機構 7 LOOPER DRIVING MECHANISM ルーパ機構 8 STITCH NUMBER REGULATING MECHANISM 針数調節機構 9 FEED REGULATING MECHANISM 幼女調節機構 10 BUTTON CLAMP MECHANISM 幼女調節機構 10 BUTTON CLAMP MECHANISM 幼女ミリ調節機構 10 BUTTON CLAMP MECHANISM 幼女ペリコミリョ ソフモデル専用部品 12 CB-212, 203, 204 EXCLUSIVE PARTS (1) サブモデル専用部品(1) 13 13 (2) 14 CB-211, 215 EXCLUSIVE PARTS (3) (3) 15 CB-211, 215 EXCLUSIVE PARTS (3) (1) 16 (1) 16 (5) 17	NEEDLE BAR DRIVING MECHANISM ······金十相	€機構⋯⋯⋯⋯	
BUTTON CLAMP LIFTING MECHANISM 印水ーパ機構 7 LOOPER DRIVING MECHANISM ルーパ機構 8 STITCH NUMBER REGULATING MECHANISM 台数調節機構 9 FEED REGULATING MECHANISM 台数調節機構 10 BUTTON CLAMP MECHANISM 台数調節機構 10 BUTTON CLAMP MECHANISM 台換調節機構 10 BUTTON CLAMP MECHANISM 台換調節機構 10 BUTTON CLAMP MECHANISM 台換 サブモデル専用部品 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) 14 CB-211, 215 EXCLUSIVE PARTS (3) (3) 15 CB-215 EXCLUSIVE PARTS (3) (4) 16 (5) 17 7 CB-213, 217 EXCLUSIVE PARTS (3) サブモデル専用部品(3) 18 18 CB-223 EXCLUSIVE PARTS (3) サブモデル専用部品 19 20 CB-231 EXCLUSIVE PARTS (1) サブモデル専用部品 20 21 (2) <th>STOP MOTION MECHANISM</th> <th>ップモーション</th> <th>ン機構 6</th>	STOP MOTION MECHANISM	ップモーション	ン機構 6
LOOPER DRIVING MECHANISM ルーバ機構・ 8 STITCH NUMBER REGULATING MECHANISM 針数調節機構・ 9 FEED REGULATING MECHANISM			
STITCH NUMBER REGULATING MECHANISM	LOOPER DRIVING MECHANISM	- パ機構	
FEED REGULATING MECHANISM 送り調節機構 10 BUTTON CLAMP MECHANISM 釦抉ミ機構 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) 14 CB-211, 215 EXCLUSIVE PARTS (3) * * (2) 14 CB-215 EXCLUSIVE PARTS (4) * * (3) 15 CB-213, 217 EXCLUSIVE PARTS (3) * * (4) 16 * * (5) * * (5) 17 CB-213, 217 EXCLUSIVE PARTS (3) * * * (5) 17 CB-213, 217 EXCLUSIVE PARTS (3) * * * (5) 17 CB-213, 217 EXCLUSIVE PARTS (3) * * * 19 18 CB-223 EXCLUSIVE PARTS (3) * * * 19 CB-231 EXCLUSIVE PARTS * * * 20 20 CB-232 EXCLUSIVE PARTS (1) * * * 22 22 CB-233 EXCLUSIVE			
BUTTON CLAMP MECHANISM			
CB-211, 213, 215, 217 EXCLUSIVE PARTS (1) サブモデル専用部品(1) 13 14 CB-211, 215 EXCLUSIVE PARTS (3) 14 CB-211, 215 EXCLUSIVE PARTS (3) 15 CB-215 EXCLUSIVE PARTS (4) 16 14 16 17 CB-215 EXCLUSIVE PARTS (4) 17 17 CB-213, 217 EXCLUSIVE PARTS (3) 17 18 CB-223 EXCLUSIVE PARTS (3) サブモデル専用部品(3) 18 CB-223 EXCLUSIVE PARTS 19 18 CB-231 EXCLUSIVE PARTS 19 19 CB-232 EXCLUSIVE PARTS 10 サブモデル専用部品(1) 19 12 12 12 19 12 12 12 19 12 12 12 10 12 13 12 11 13 19 19 CB-232 EXCLUSIVE PARTS 11 19 19 CB-233 EXCLUSIVE PARTS 11 12 12 11 12 12 12 12 11 13 13 12 12 12 <th></th> <th></th> <th></th>			
////////////////////////////////////	CB-202, 203, 204 EXCLUSIVE PARTSサフ	モデル専用部と	ដ12
////////////////////////////////////	CB-211, 213, 215, 217 EXCLUSIVE PARTS (1) ・・・・・・・・サフ	モデル専用部と	品(1)13
 パ パ パ (5) ···································	<i>// // //</i> (2) ······	11 11	(2)14
 パ パ パ (5) ···································	CB-211, 215 EXCLUSIVE PARTS (3)	11 11	(3)15
 パ パ パ (5) ···································	CB-215 EXCLUSIVE PARTS (4) ·····	11 11	(4)16
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) CB-233 EXCLUSIVE PARTS ・ (2) 22 CB-233 EXCLUSIVE PARTS ・ (2) 22 CB-234 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・・・・23 CB-234 EXCLUSIVE PARTS ・ サブモデル専用部品・・・・23 CB-234 EXCLUSIVE PARTS ・ ・ CB-234 EXCLUSIVE ・ ・ CB-235 EXTRA PARTS ・ <t< th=""><th>// // // (5) ·····</th><th>11 11</th><th>(5)17</th></t<>	// // // (5) ·····	11 11	(5)17
CB-231 EXCLUSIVE PARTS サブモデル専用部品・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・			
CB-232 EXCLUSIVE PARTS (1) サブモデル専用部品(1)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	CB-223 EXCLUSIVE PARTS ・・・・・サブ	モデル専用部品	∄19
 ※ ※ ※ (2) ······ 22 CB-233 EXCLUSIVE PARTS ····································			
CB-233 EXCLUSIVE PARTS ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	CB-232 EXCLUSIVE PARTS (1) ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・サブ	モデル専用部品	ิล(1)······21
CB-234 EXCLUSIVE PARTS			
"SS" DEVICE ·········25 EXTRA PARTS ······26 ※ & THREAD STAND ····································			
EXTRA PARTS ·······························特注部品··········			
LIST of MAIN SPARE PARTS			
LIST of MAIN SPARE PARTS ······28 INDEX······索引·······索引·······29			
INDEX	LIST of MAIN SPARE PARTS ·····主要	部品リスト…	
	INOEX ······索引	•••••	

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。



From the library of: Superior Sewing Machine & Supply LLC

MISCELLANEOUS COVERS(1)

カバー関係(1)

1

Ref. No.	Parts No.	Description	品名	Amt. Req.
1	85150	Machine Arm	·····アーム·····	1
2	9090	Screw for 85150	・・・・アーム止ネジ・・・・・・	4
3	700	Knock Pin for 85150, 85149		
4	85149	Machine Bed	・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
5	94201	Side Cover Latch Spring	・・・・・サイドカバーバネ・・・・・	······ 2
6	4358	Screw for 94201	サイドカバーバネ止ネジ	2
7	85130	Button Tray Unit	釦皿(組)	1
8	4474	Screw for 85130		······ 2
9	85120	Side Cover Hinge Pin		
10	3556	Screw for 85120	サイドカバーヒンジピン止ネジ…	2
11	3555	Screw for 85120		
12	85147	Machine Base		
13-1	85116	Felt Pad (2mm. Standard)		
13-2	85118			
14	85154	Side Cover (Right)		
15	85153	Side Cover (Left)		
16	5493	Screw for 94021 ·····		
17	85256	Stop Motion Trip Lever Spring	始動レバーバネ	
18 19	85244	Stop Motion Trip Lever		1
20	4551	Screw for 85244	始動レバー止ネジ	1
21	357	Nut for 85244		
22	6247	Screw for 85253		
23	347	Nut for 6247		
24	85245	Stop Motion Trip Lever Bracket		
25	5047	Screw for 85245		2



é 0. -28 9 Ö -27 Č. 3 00 26 00 ٢ 13 9 0 00 0 000 16 00 01 Ø \bigcirc 13 0 \bigcirc °° 20 19 0 12 18 c í. 0 C 0. REMOVE PLATE AND OIL REMOVE PLATE AND PARTS 0 Mamatos 23 R 25 22

 \bigcirc

0

MISCELLANEOUS COVERS(2)

ALCJ.	1 4710			4 4 1166 .
No.	No.	Description	品名	Req.
1	85151	Arm Cover (Left)	アームカバー(左)	
2	85115	Arm Cover Spring	・・・・アームカバーバネ・・・・・	$\overline{2}$
3	6147	Screw for 85151, 85152		
4	6439	Screw for 85151, 85152		
5	937	Brand Name Plate		
6	729	Rivet for 937		
7		Model Plate (See the table)		
8	721	Rivet for Model Plate	止メ鋲	······ 2
9	85145	Needle Bar Cover		
10	85943	Nipper Releasing Plunger		
11	85289	Thumb Nut for 85943		
12	85107	Machine Arm Front Cover		$\overline{1}$
13	4475	Screw for 85107	······面板止ネジ·······	
14	85144	Eye Guard Supporting Bracket	・・・・アイガード取付台・・・・・・	
15	85143	Eye Guard Support	・・・・アイガード取付板・・・・・・	
16	10	Spring Washer for 85143	・・・・・スプリングワッシャ・・・・・	······ 1
17	6004	Screw for 85143		
18	85142	Eye Guard		
19	532	Washer for 85142		
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)	
22	85110	Arm Side Plate		
23	6847	Knob Screw	アーム横板ツマミ	
24	347	Nut for 6847	ナット	······ 1
	(5)(5)(5)(5)(5)(5)(5)(5)(5)(5)(5)(5)(5)(-

Screw for 85110 ·········アーム横板止ネジ(小) ·········1

Washer for Machine Frame 1

Connecticting Screw for Machine Frame & Base連結ネジーーーー 1

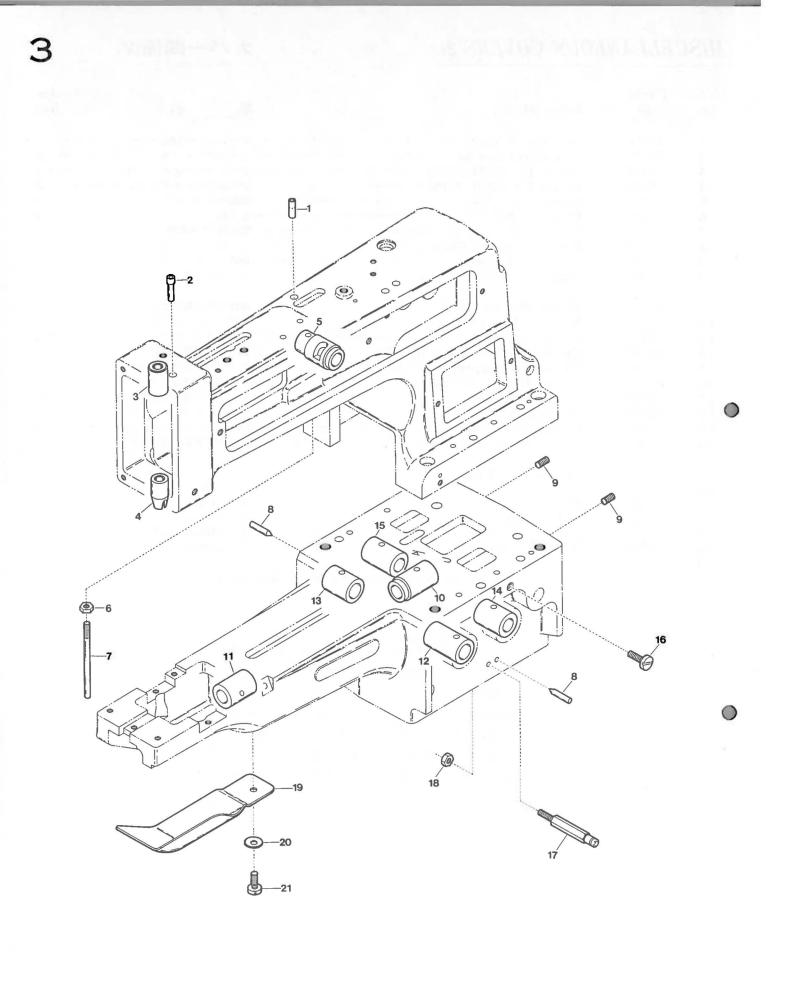
カバー関係(2)

Amt.

Ref.

Parts

Model Plate Model Plate Parts No. Parts No. CB-201 CB-217 CB-202 CB-223 CB-203 CB-231 CB-204 CB-232 CB-211 CB-233 CB-234 CB-213 CB-215

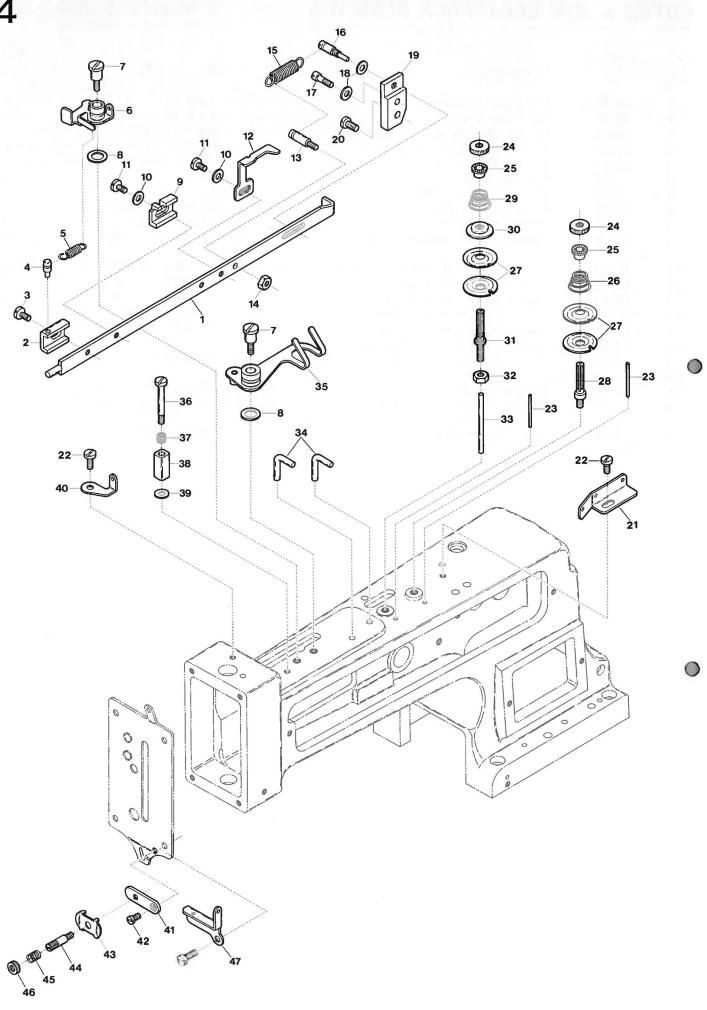


COVER & MISCELLANEOUS BUSHINGS

カバー及びブッシュ関係

_	
	١.
_	
)

Ref. No.	Parts No.	Description ·品名 Amt. Req.
1	80132	Oil Tube (Short)
2	85136	Oil Tube (Long)
3	85424	Needle Bar Bushing (Upper)」針棒ブッシュ(上)
4	85425	Needle Bar Bushing (Lower)
5	85417	Needle Bar Lever Shaft Bushing針棒クランク軸ブッシュ1
6	364	Nut for 6850 \rightarrow 1
7	6850	Stopper Pin for 85801·······1
8	85638	Feeding Cam Timing Pin送りカム位置決メピン
9	3653	Screw for 85610
10	85502	Looper Shaft Bushing (Rear) ··········ルーバ軸ブッシュ(後) ····································
11	85503	Looper Shaft Bushing (Front)
12	85202	Pulley Shaft Bushing (Long)プーリ軸ブッシュ(畏)
13	85203	Pulley Shaft Bushing (Short)プーリ軸ブッシュ(短)
14	85606	Cam Shaft Bushing (Short)カム軸ブッシュ(短)1
15	85605	Cam Shaft Bushing (Long)カム軸ブッシュ(長)1
16	3788	Stopper Screw for Stop Motion Leverストップモーション台ストップネジ 1
17	6636	Screw for Stop Motion Lever Restoring Spring バネ掛ケネジ
18	338	Nut for 6636 1
19	85114	Machine Bed Swing Cover
20	561	Spring Washer for 85114スプリングワッシャ
21	6044	Screw for 85114

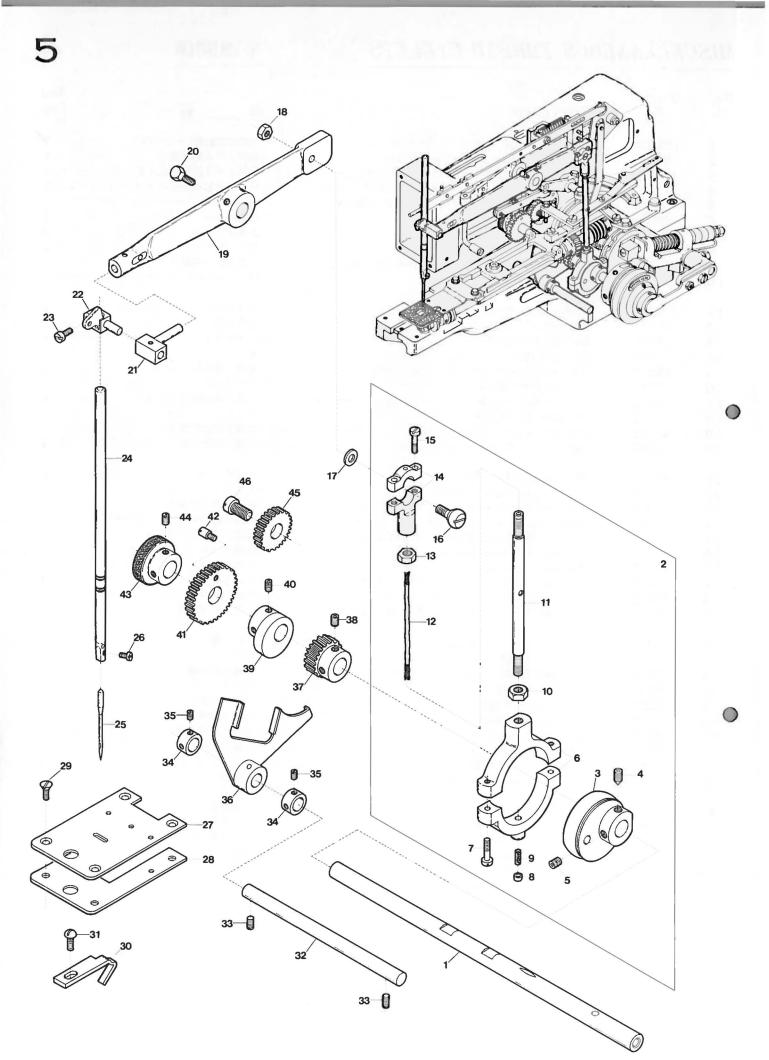


4

MISCELLANEOUS THREAD EYELETS

糸道関係

Ref. No.	Parts No.	Description	品	名	Amt. Req.
	95004	Thread Nipper Bar	父親国マン		
1	85904	Thread Nipper Bar Thread Nipper Adjusting Block	木関丁ュ	思給作	1
2	85274				
3	4474	Screw for 85274			
4	85942	Pin for 85940			
5	85940	Thread Nipper Adjusting Block Spring	糸捩ミ/	^~~	
6	85159	Thread Nipper	糸捩ミ・	•••••••	
7	6051	Screw for 85159, 85315	止ネジ		
8	586	Spacer for 85159, 85315	······スペー	ሆ ······	
9	85929	Thread Pull-off Lever Adjusting Block	二又杀:	引キ調節片	
10	554	Washer for 85929, 85291	・・・・・・ワッシー	+	2
11	4475	Screw for 85929, 85291	止ネジ・		
12	85291	Thread Tension Release Plate			
13	6631	Screw for 85911			
14	332	Nut for 6631			
15	85911	Thread Nipper Bar Spring	糸調子道	車結桿バネ	
16	6647	Screw for 85911			
∩ 17	4480	Screw for 87199			
O_{18}^{1}	712	Washer for 87199	ワッシー	t	······ 2
19	87199	Thread Nipper Bar Holder	糸調子道	車結桿受ケ	
20	5047	Screw for 87199	糸調子道	車結桿受ケ止ネジ	······ 1
21	85155	Thread Eyelet (Rear)	後糸道・		
22	4471	Screw for 85155, 80393	していた え ジ・		
22	85923	Thread Tension Disc Stopper Pin	糸調子[m回り止メピン	
23	182	Adjusting Nut for 20126	、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、	個節ナット・・・・・	
24 25	20126	Thread Tension Spring Bushing	·····································	ナット同しトメ	
	85277	Thread Tension Spring Dushing Thread Tension Spring	·····································	バネ	ے 1
26	80232	Thread Tension Disc	·····································	、 不 町	····· /
27	6559	Thread Tension Disc Thread Tension Post	一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一	血 寒	4
28	85276	Thread Tension Spring	~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~	φ (<	1
29 30	80705	Thread Tension Spring Lifting Washer	糸調子/	、 ^ネ バネ受ケ	
20					
31	6560	Thread Tension Post	糸調子棒	奉	1
32	364	Nut for 6560	・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	·····	
33	85924	Thread Tension Release Pin	⋯⋯⋯杀穢メ扌	申シ棒·····	
34	85925	Thread Guide			
35	85315	Thread Pull-off Lever	二又杀引	引キ	
\vee_{36}	6131	Screw for 85272 ·····	糸挟ミ∮	角棒止ネジ	
37	95931	Thread Nipper Block Spring	糸挟ミ∮	角棒バネ	1
38	85272	Thread Nipper Block	糸挟ミ∮	角棒	······ 1
39	531	Washer for 85272 Thread Eyelet (Front)	·····ワッショ 	4	1
40	80393	Inread Eyelet (Front)		•	1
41	85953	Thread Retainer Bracket	小調子台	<u>ن</u>	1
42	4401	Screw for 85953	小調子台	当止ネジ	1
43	32425	Thread Retainer Plate	小調子 🛙	₫	
44	6558	Thread Tension Post	糸調子根	* ·····	1
45	32426	Thread Retainer Spring	小調子/	バネ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
46	361	Adjusting Nut for 32426	糸調子割	周節ナット・・・・・	
47	85270	Machine Arm Front Cover Eyelet	面板糸道	首	
- 1					-

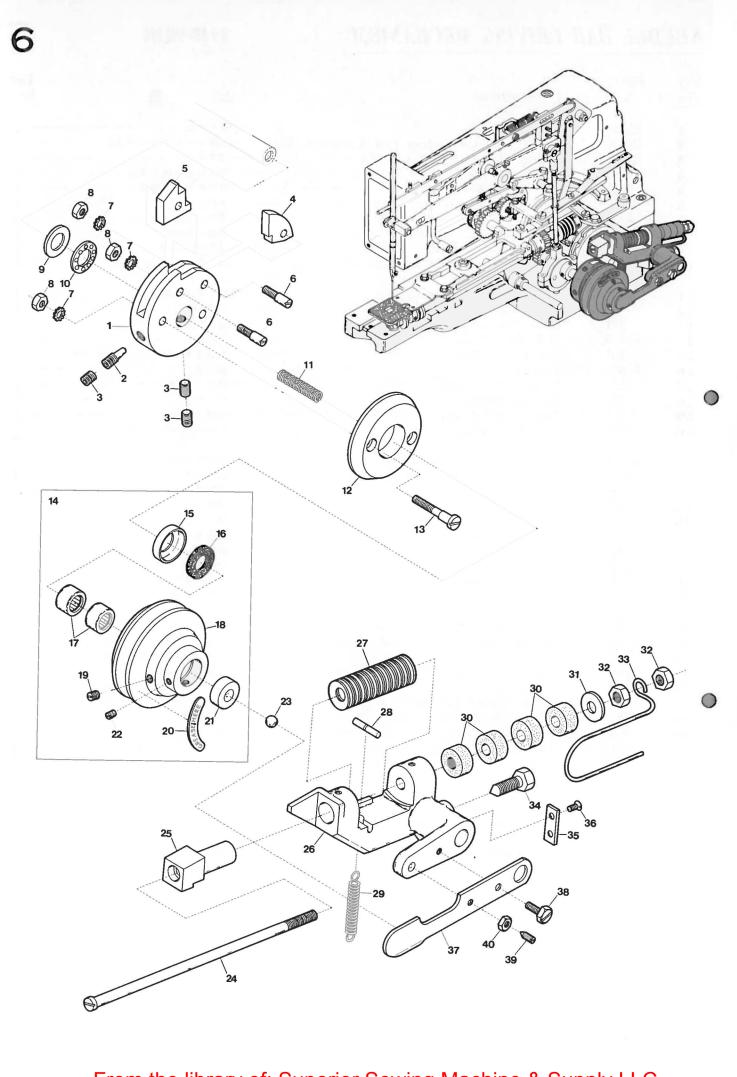


NEEDLE BAR DRIVING MECHANISM

針棒機構

5

	ef. Vo.	Parts No.	Description	品	名	Amt. Req.
	10.		Description		<u> </u>	rteq.
	1	85201	Pulley Shaft	プーリ朝	h	
	2	85400	Needle Bar Connecting Rod, Complete Set			
	3	85401	Needle Bar Driving Eccentric		ンン	
	4	3649	Screw for 85401	球エキャ	ン決メネジ	
	5	3646	Screw for 85401		ントネジーーー	
	6	85402	Ball Joint (Lower)	·····下口 ·· ト	· - 11 · · ·	····· 1
	7	4388	Screw for 85402	·····下口 ~/ ト	いまジー・・・・・・	
	8	80215	Oil Retainer (without hole)	······油溜 x ("	元キック た毎)・・・・・	
	9	375	Oil Wick for 85402	油芯(フ	ヽ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	
1	10	373	Lock Nut for 85407 (Left-handed Screw)	、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、	- ット(左ネジ)	
	10	572	Lock Wat Jor 80407 (Lejt-Manaea Screw)	H / / /	ノビ(オキン)	1
1	11	85407	Needle Bar Connecting Rod	ロッド運	[結桿・・・・・	
	12		Oil Wick for 85407	油芯(毛	糸)	····· 1
	13	371	Lock Nut for 85407	ロックナ	·	····· 1
	14	85409	Ball Joint (Upper)	······ + □ ·· / ト	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	15	4391	Screw for 85409	······ + ロ ·	いまジー・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	16	80609	Ball Stud	・・・・・ネジ球・・	······	
	17	579	Washer for 80609	······ 17 ··· > +		
	18	357	Nut for 80609	·····+ » ト··		
		85415	Needle Bar Lever			
	19 20	5553	Screw for 85415	11年ノノ	シクトネジーー	
4	20	5555	Screw jor 83413	¥174 / /	· /	2
2	21	85419	Needle Bar Driving Block	針棒振り	レビン	
	22	85421	Needle Bar Connecting Bracket	······計檯抱キ		
	23	4399	Screw for 85421	計棒抱キ	・止ネジー・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	24	85278	Needle Bar	計棒		
	25	00270	Needle			
	26	5029	Screw for Needle		5	
	27	85426	Stitch Plate (Upper)	111-1-2-2-2-2-2-2-2-2-2-2-2-2-2-2-2-2-2		
	28	85427	Stitch Plate (Lower)	(工) (工) (下)		1
	29	5347	Screw for 85426, 85427		×۲	
	30	85288	Needle Guard	1000-11-11-11-11-11-11-11-11-11-11-11-11	• •	
	50	03200	Neeure Guara	ر <u>کرا</u> نو		1
2	31	4474	Screw for 85288 ·····	針受ケ止	ネジーーーー	
	32	85721	Button Clamp Lifting Link Lever Shaft	ニマレハ	(一軸	
	33	3556	Screw for 85721	ニマレハ	いいしょう ジー・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	····· 2
	34	80635	Link Lever Shaft Collar	ニマレハ	「一軸カラー・・・・・・	······ 2
-	35	3393	Screw for 80635	ニマレハ	「一軸カラー止ネジ	
	36	85718	Button Clamp Lifting Link Lever		(
	37	85504	Looper Shaft Driving Gear	ネジ歯車	(下)	
	38	3647	Screw for 85504	・・・・・ネジ歯車	(下)止ネジ	····· 2
	39	85717	Link Lever Driving Eccentric	・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	ヘーフキャン・・・・・・	
	40	3555	Screw for 85717	ーマレバ	ー・こう	
-	ŧU	5555	Screw jor 65/17	-~**	· _ (c > ± + >	2
4	í1	85311	Spur Gear	平歯車(;	大)	
	í 2	6237	Screw for 85311	針数調節	iネジ・・・・・	
	£ 3	85204	Pulley Shaft Handwheel	・・・・・ハンドホ	イール・・・・・・・	
	1 4	3554	Screw for 85204	・・・・・ハンドホ	イール止ネジ	····· 2
	45	85309	Intermadiate Spur Gear		+)	
	£ 6	6279	Screw for 85309	平歯車(г	+)軸ネジ・・・・・	····· 1
					a a 4000 5	*

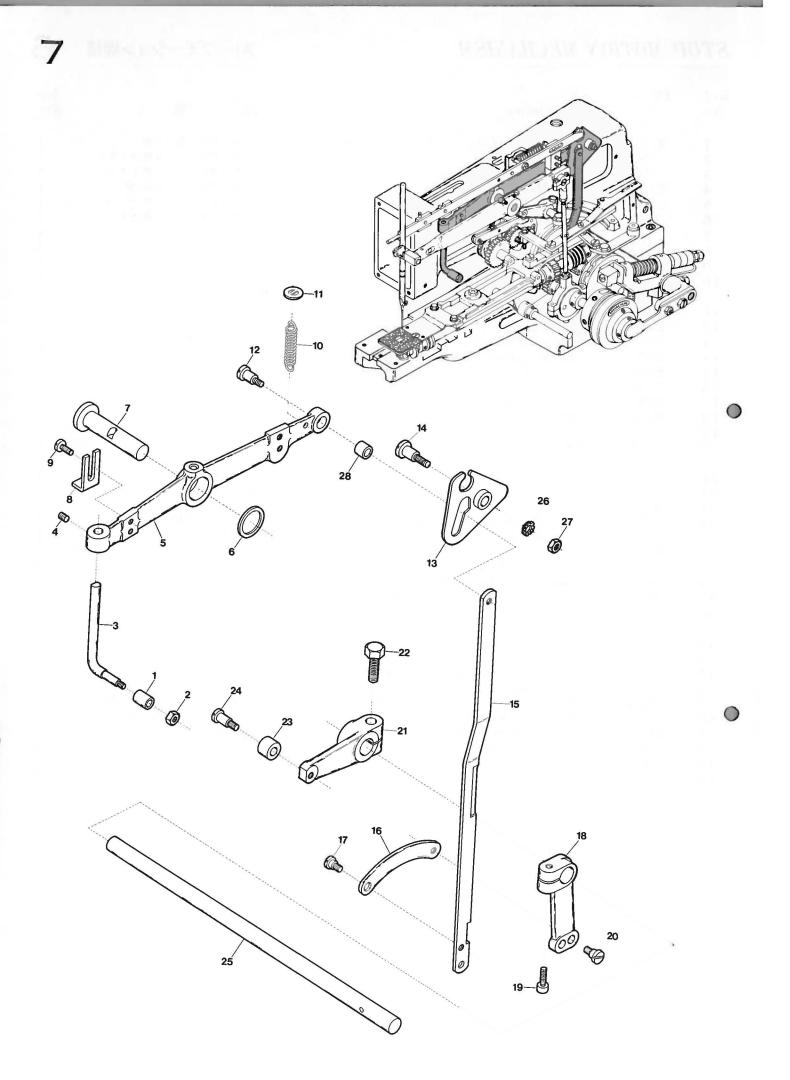


STOP MOTION MECHANISM

ストップモーション機構

6

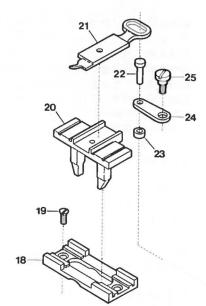
Ref.	Parts				Am
No.	No.	Description	品	名	Req
1	85260	Stop Motion Disc	ストッフ	プモーション板	
2	3792	Screw for 85260 ·····	ストッフ	プモーション板決メ:	- ネジ 1
3	3791	Screw for 85260	ストッフ	プモーション板止ネ	ジ 3
4	85211	Stop Motion Pawl			
5	85212	Stop Motion Latch			
6	6256	Screw for 85211, 85212			
7	576	Washer for 85211, 85212, 85214			
8	358	Nut for 85211, 85212, 85214			
9	501	Washer for 85206			
10	85206	Stop Motion Ball Bearing	ボールへ	ベアリング	······ 1
11	85222	Pulley Clutch Spring	・・・・・クラッチ	チバネ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
12	85214	Pulley Clutch Disc	クラッチ	←板	
13	6156	Screw for 85214 ·····	・・・・・クラッチ	←板止ネジ・・・・・・	
14	85217	Pulley, Complete Set	·····・プーリ (i	組)	
15	85221	Grease Felt Cap	・・・・・グリース	スフェルトキャップ ·	
16	85220	Grease Felt			
17	85219	Pulley Needle Bearing	・・・・・ニー ドル	レベアリング	
18	85218	Pulley	・・・・・プーリ・・		
19	3711	Screw for Grease	・・・・・グリース	ヽ 蓋ネジ・・・・・・	
20	981	Label "Grease"	・・・・・・ラベル・・		
21	85223	Ball Seat	ボール函	<u> </u>	
22	3555	Screw for 85223			
23	85225	Ball			
24	85235	Stop Motion Plunger Rod			
25	85323	Stop Motion Plunger			
26	85253	Stop Motion Lever			
27	85237	Anti-shock Spring			
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	` ```````````````````````````````````	
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	
33	85241	Stop Motion Plunger Rod Guard	・・・・・ストッハ	ペピン回り止メ	
34	5579	Screw for 85253	・・・・・ストッフ	パ モーショ台止ネジ・	
35	85254	Stop Motion Lever Attach Piece	・・・・・ストッフ	『モーション台受ケ材	反
36	8176	Screw for 85254	・・・・・ストッフ	*モーション台受ケ	反止ネジ 2
37	85304	Ball Pressing Plate			
38	5567	Screw for 85304	ボール押	₱シ板止ネジ⋯⋯⋯	
39	3650	Adjusting Screw for 85304	押シ板バ	「ネ調節ネジ	
	10 D 100	Lock Nut for 3650			-

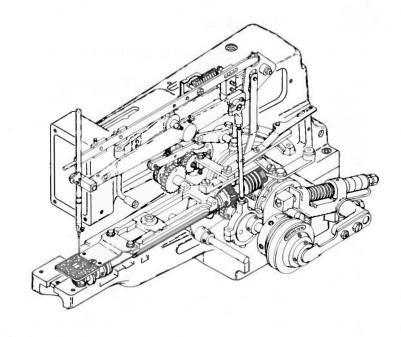


BUTTON CLAMP LIFTING MECHANISM

釦挟ミ揚ゲ機構

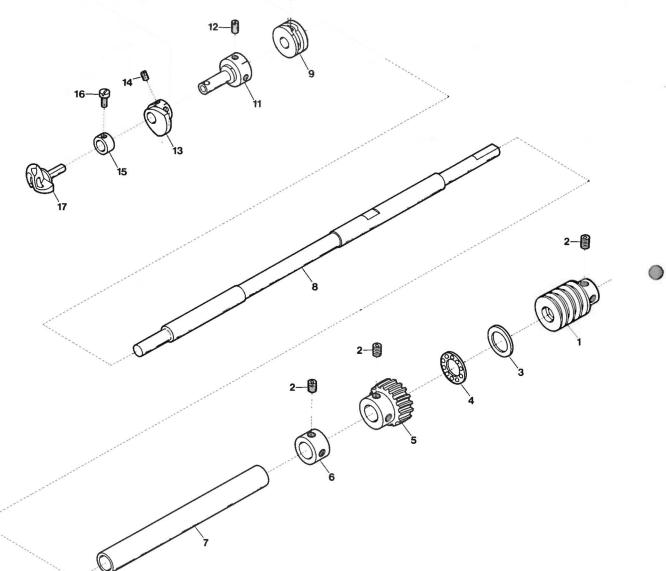
Ref. No.	Parts No.	Description 品名 Reg.
1	85712	Button Clamp Hanging Rod Roll
2	332	Nut for 85712
3	85711	Button Clamp Hanging Rod
4	3653	Screw for 85711
5	85295	Button Clamp Lifting Lever
6	85707	Button Clamp Lifting Lever Thrust Washer 釦挟ミ揚ゲクランクワッシャ 1
7	85416	Needle Bar Lever Shaft
8	85156	Button Clamp Lifting Lever Stopperクランク制限片
9	4353	Screw for 85156 ···································
10	85710	Button Clamp Lifting Lever Spring
11	574	Washer for 85710
12	6275	Screw for 85704
13	87187	Nipper Bar Actuating Lever
14	6070	Screw for 87187
15	85704	Button Clamp Lifting Link
16	85703	Button Clamp Lifting Link Connection曲リリンク
<u> </u>	6038	Screw for 85703
0 18	85701	Button Clamp Lifting Link Lever
19	4482	Screw for 85701
20	6045	Screw for 85701
21	85228	Stop Motion Tripping Lever
22	5578	Screw for 85228
23	85230	Stop Motion Tripping Lever Cam Rollストップ腕コロ
24	6046	Screw for 85230
25	85227	Stop Motion Lever Shaftストップモーション台ピン1
26	576	Washer for 87187
27	366	Nut for 87187
28	87185	Button Clamp Lifting Lever Sleeve釦挟ミ揚ゲクランクスリーブ 1





0

@ 10

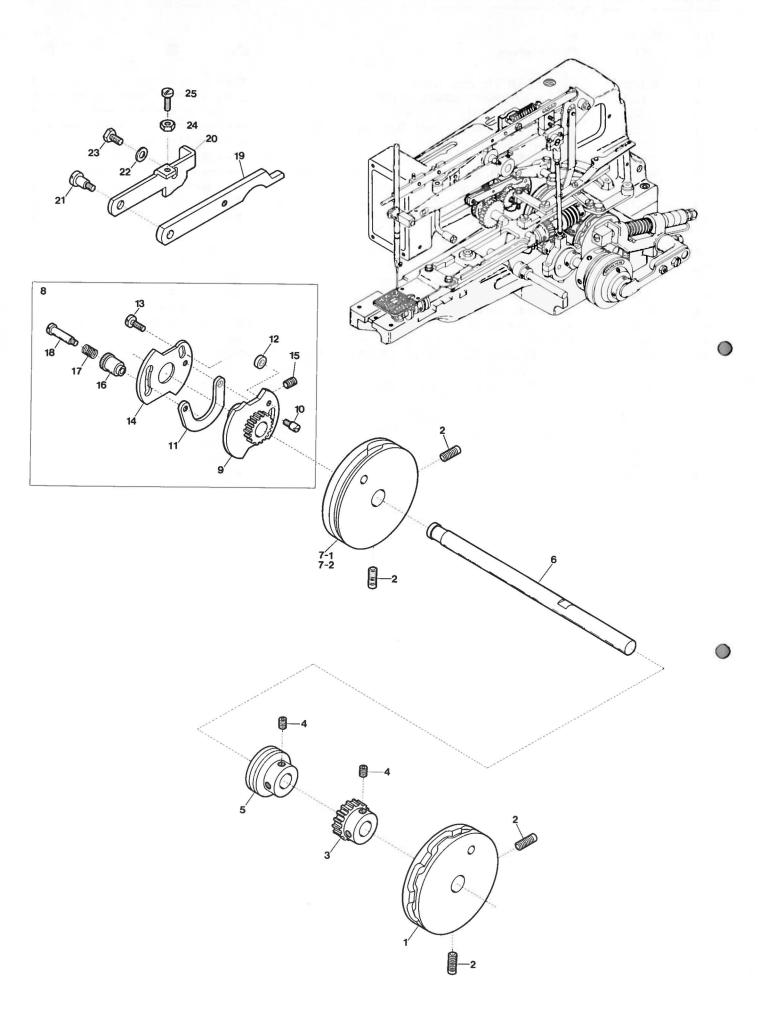


LOOPER DRIVING MECHANISM

ルーパ機構

8

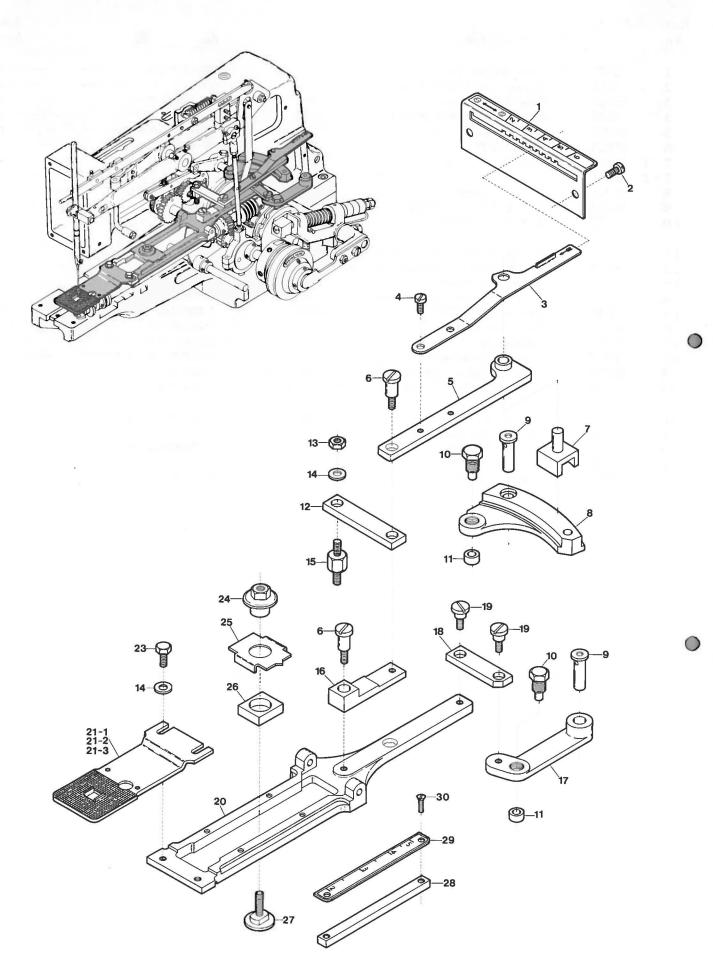
Ref. No.	Parts No.	Description		名	Aml. Req.
1	85600	Cam Shaft Driving Gear			
2	3647	Screw for 85600, 85505, 85506	止ネジ…		
3	501	Washer for 85206	・・・・ワッシャ	,	
4	85206	Looper Shaft Gear Ball Bearing	・・・・・ボール^	ベアリング	····· 1
5	85505	Looper Shaft Gear	ネジ歯車	፤(上)・・・・・	
6	85506	Looper Shaft Collar			
7	85508	Looper Shaft Sleeve			
8	85501	Looper Shaft	ルーパ朝	a	
9	85513	Loop Positioning Finger Cam (Rear)	満カム…		
10	8047	Screw for 85513	満カム止	ニネジ・・・・・	
11	85509	Looper Holder			
12	3555	Screw for 85509 ·····			
13	85520	Loop Positioning Finger Cam (Front)	糸寄セナ	」ム・・・・・	
14	3470	Screw for 85520	糸寄セオ	コム止ネジ	
15	80314	Looper Holder Collar	ルーパ山	_メカラー	
16	4386	Screw for 80314 ·····	ルーパル	ニネジ・・・・・	
0 17	85168	Looper	・・・・・・・ルーパ・・		
18	85522	Loop Positioning Finger Yoke Slide Guide	ニマスラ	イド案内	
19	5339	Screw for 85522	ニマスラ	イド案内止ネジ…	
20	85524	Loop Positioning Finger Yoke Slide	ニ又スラ	ゥイド・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
21	87184	Loop Positioning Finger			
22	85517	Loop Positioning Finger Link Pin	糸寄セニ	」ロ軸	
23	85518	Loop Positioning Finger Link Roll	糸寄セニ	ı D	
24	85515	Loop Positioning Finger Link	糸寄セリ	レク・・・・・	
25	6044	Screw for 85515	糸寄 セリ	リンク止ネジ	······ 1



STITCH NUMBER REGULATING MECHANISM

針数調節機構

	Ref. No.	Parts No.	Description	8	名	Amt. Req.
	1	85607	Cam (Right Side)	…左右送リカ	4	1
	2	3651	Screw for 85607, 85616			
	3	85602	Cam Shaft Gear			
	4	3647	Screw for 85602, 85723			
	5	85723	Cam Shaft Collar			
	6	85604	Cam Shaft			
	7 - 1	85616	Cam (Left Side)	…前後送リカ	Д	1
	7-2	85651	" (Cross Sewing) (Extra)	"	(十字縫用)(特注品)) 1
	8	85321	Stitch Number Regulating Cam, Complete Set			
	9	85319	Stitch Number Regulating Cam (Inner)			
	10	6237	Screw for 85303	・・針数調節リ	ンク止ネジ	1
	11	85303	Stitch Number Regulating Link	…針数調節リ	ンク・・・・・	1
	12	85264	Stitch Number Regulating Cam Spacer	…針数調節輪	はスペーサ	1
	13	4169	Screw for 85264 ·····	…針數調節輪	スペーサ止ネジ	1
	14	85320	Stitch Number Regulating Cam (Outer)	…針数調節輪	(外)	1
	15	3646	Screw for 85320 ·····			
~	16	85305	Knob for 85303			
\bigcirc	17	85306	Spring for 85303	・・針数調節バ	「ネ・・・・・	1
	18	6139	Screw for 85305 ·····			
	19	85312	Stitch Number Regulating Lever (24, 32 Stitches)針数調節レ	・バー・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
	20	85322	Stitch Number Regulator (24, 32 Stitches)	…針数調節器		1
	21	6046	Screw for 85312	…針数調節レ	バー止ネジ・・・・・・・・	1
	22	554	Washer for 85322			
	23	5552	Screw for 85322 ·····			
	24	330	Lock Nut for 4312 ·····	・・ナット・・・・・		1
	25	4312	Screw for 85322	…針数調節器	決メネジ	1



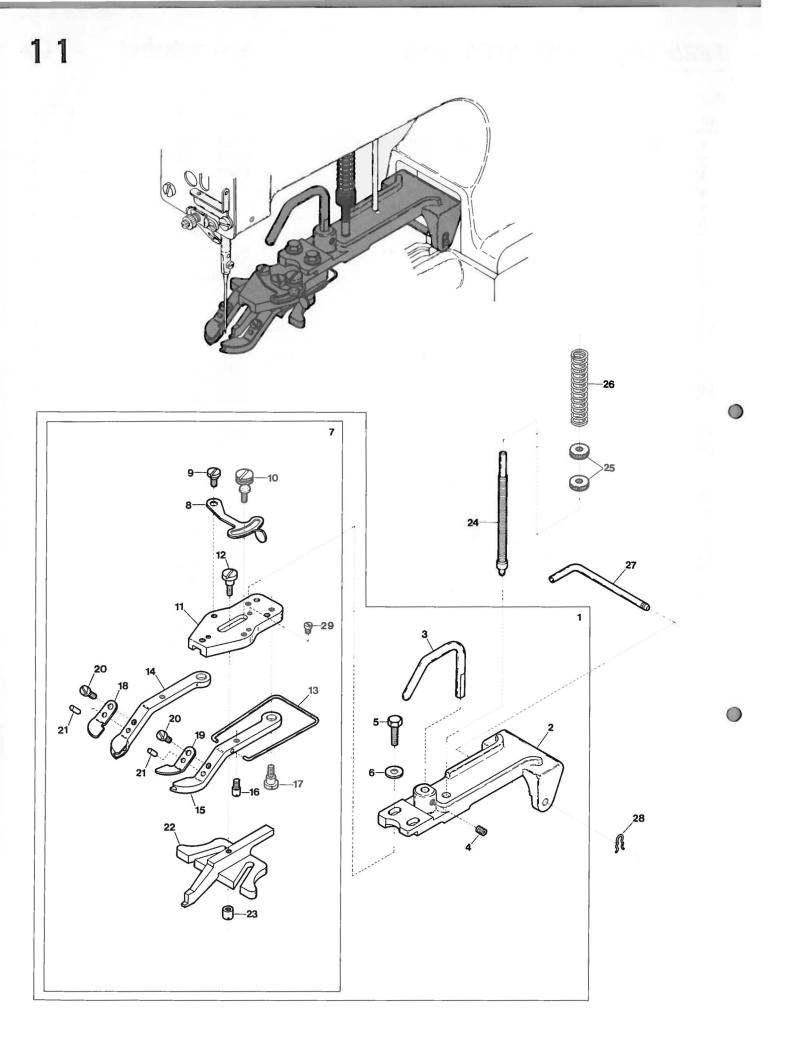
FEED REGULATING MECHANISM

 \bigcirc

送リ調節機構

10

Ref. No.	Parts No.	Description	品	名	Amt. Req.
1	85158	Graduated Plate (Front/Rear)	前後送!	ノ目盛板	
2	4474	Screw for 85158		ノ目盛板止ネジ	
3	85290	Indicator (Front/Rear)	前後送!	ノレバー	
4	4394	Screw for 85290			
5	85619	Link (Large)	前後送!	ノリンク(大)	······ 1
6	6046	Screw for 85619, 85622	止ネジ・		····· 2
7	85618	Slide Block (Front/Rear)			
8	85617	Feed Regulating Lever (Front/Rear)			
9	85610	Feed Regulating Lever Pin-			
10	6893	Screw for 85613			
11	85613	Feed Regulating Lever Roll	送りコロ	3	
12	85614	Link (Small)			
13	347	Nut for 85614			
14	554	Washer for 85614, 85636	ワッシュ		
15	6857	Stud for 85614	前後送!	リリンク(小)止ネシ	····· 1
16	85622	Link (Medium)			
17	85165	Feed Regulating Lever (Right/Left)	左右送!	ノ腕	
18	85164	Link (Right/Left)	左右送!	ノリンク	1
19	6045	Screw for 85164			
20	85162	Slide Plate			
21-1	85636	Feed Plate (Standerd)			
21-2	85634	# (for Small Button) (Extra)	// (小釦用)	
21-3	85637	" (for Large Button) (Extra)			
22 23	5552	Screw for 85636	送リ板」	Lネジー・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
24	264	Nut for 85630			
25	85630	Indicator (Right/Left)			
26	85628	Slide Block (Right/Left)	左右送!	リ調節駒	
27	6868	Screw for 264	調節ネジ	ý	
28	85632	Graduated Plate Block	目盛り材	反受ケ角棒	
29	85163	Graduated Plate (Right/Left)	······左右送!)目盛板	
30	5424	Screw for 85163	······左右送!	ノ目盛板止ネジ	2



BUTTON CLAMP MECHANISM

Ref. No.

Parts No.

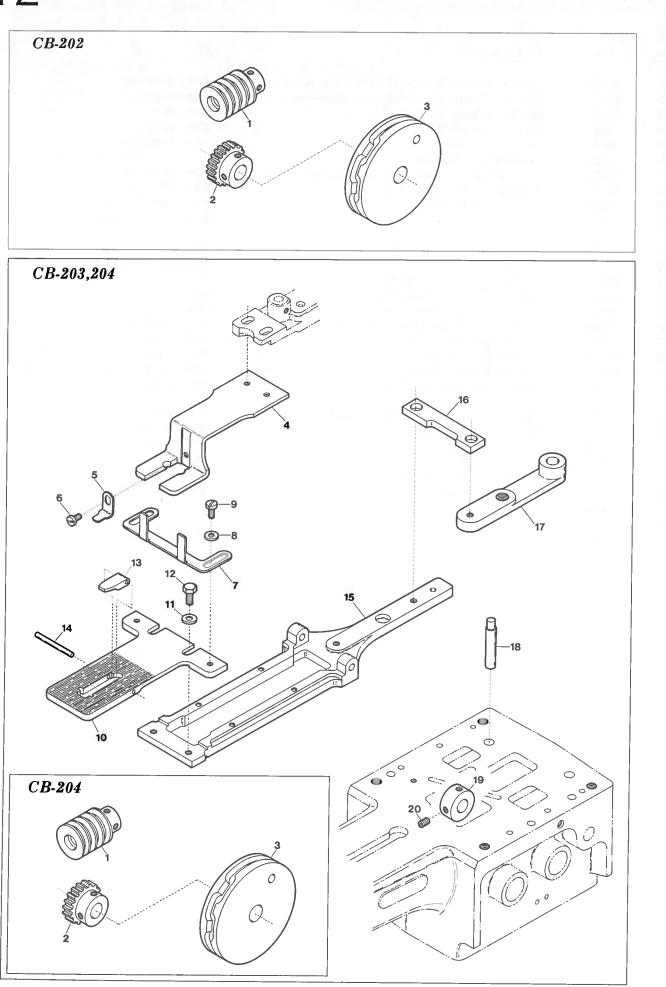
釦挟ミ機構

Description	品	名	Amt. Req.
Button Clamp Lever Holder Baser	nent, C. Set …釦挟ミ	装置台(組)	
Button Clamp Lever Holder Baser	nent釦挟ミ	装置台	
Button Clamp Lifting Rod		楊ゲ・・・・・	
Screw for 85822			
Screw for 85804	釦挟ミ	取付台止ネジ	······ 2
Washer for 85804			
Button Clamp Lever Holder, Comp			
Button Clamp Stop Lever			

1	00000	warrow evanip increasely econplete evi	-	
8	85819	Button Clamp Stop Lever	・釦挟ミ調節レバー	
9	6039	Screw for 85819	・釦挟ミ調節レバー止ネジ1	
10	6439	Screw for 85819	·釦挟ミ調節レバー止ネジ	
11	85804	Button Clamp Lever Holder	·釦挟ミ取付台	
12	6138	Screw for 85816	·釦受ケ滑リ台止ネジ······1	
13	85815	Button Clamp Lever Spring	·釦挟ミバネ	
14	85817	Button Clamp Lever (Left)	·釦挟ミ(左)1	
15	85818	Button Clamp Lever (Right)	·釦挟ミ(右)1	
16	6238	Guide Screw for 85817, 85818	·釦挟ミ案内ネジ	
17	6050	Screw for 85817, 85818	·釦挟ミ止ネジ	
18	85810	Button Clamp (Left)	·釦挟ミ板(左)······1	
19	85811	Button Clamp (Right)	·釦挟ミ板(右)······1	
20	4387	Screw for 85810, 85811	·釦挟ミ板止ネジ····· 2	
21	85813	Positioning Pin for 85810, 85811	・釦挟ミ板決メピン	
22	85816	Button Clamp Slider	·釦受ケ滑リ台1	
23	238	Nut for 85816	・釦受ケ滑り台止メナット1	
24	6864	Adjusting Screw for 85715	·調節ネジ	
25	269	Adjusting Nut for 85715	·調節ナット	
26	85715	Spring for 85801	·釦挟ミ装置台押エバネ 1	
27	85280	Hinge Pin for 85801	・ヒンジピン	
28	85803	Spring Clip	・ヒンジピン抜ケ止メ1	
29	5029	Stopper Screw for 85816	・釦受ケ滑リ台ストッパネジ 1	
100		8 160 807		

 \bigcirc

 \bigcirc

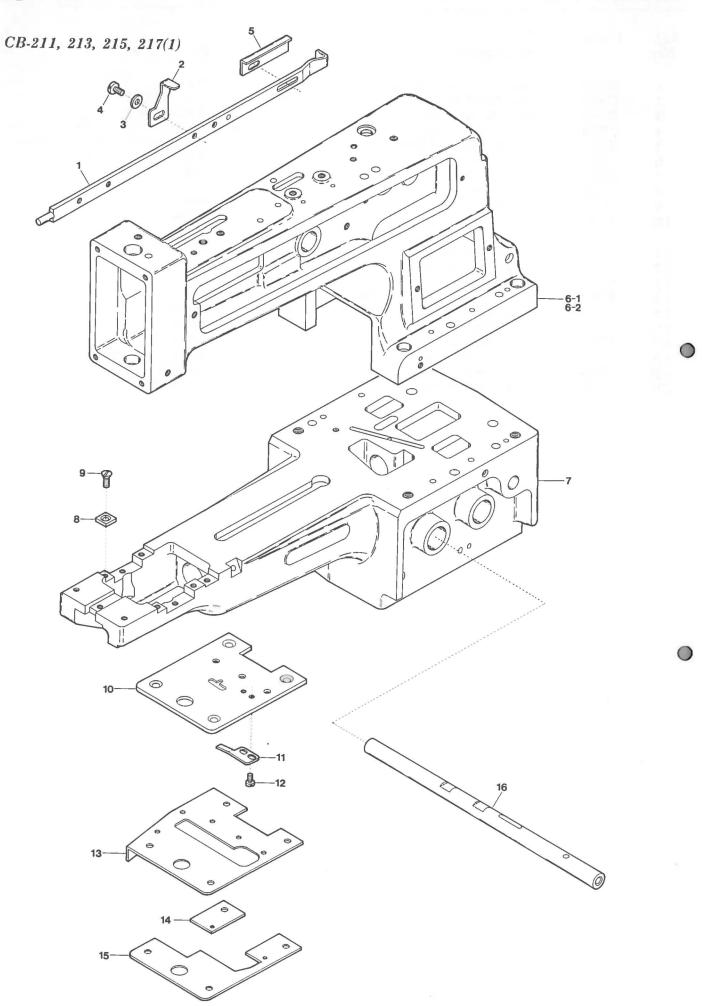


CB-202, 203, 204 EXCLUSIVE PARTS

サブモデル専用部品 12

Rej No		Description	品名	Amt. Req.
1	85660	Cam Shaft Driving Gear	·····ウォーム·····	
	2 85661	Cam Shaft Gear	・・・・・ウォームギア・・・・・	
	3 85642	Cam (Right Side)	・・・・・左右送リカム・・・・・・	1
	4 87016	Fabric Pressure	・・・・・・・・・・・・・・・・押エ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	5 87017	Stitch Tongue (Upper)		
	5 1225	Screw for 87017	・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
-	7 87012	Edge Guide	······定規······	······ 1
5	B 538	Washer for 87012	ワッシャ	······ 2
	4395	Screw for 87012	定規止ネジ	······ 2
10		Feed Plate	送り板	$\cdots \overline{1}$
1	1 554	Washer for 87021		
12	2 5543	Screw for 87021	・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
13	3 87022	Stitch Tongue (Lower)	······································	
14	4 87009	Stitch Tongue (Lower) Pin		
1	5 87004	Slide Plate	・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
10	6 87006	Link (Right/Left)	・・・・・左右送リリンク・・・・・・	
\cap 1	7 87005	Feed Regulating Lever	・・・・・左右送り腕・・・・・・・・・・・	
0 18	8 87014	Link (Large) Pin	・・・・・前後送リリンク(大)ピン・・・	
19	-	Cam Shaft Collar	・・・・・カム軸カラー・・・・・	
20		Screw for 86014	・・・・・カム軸カラー止ネジ・・・・・・	······ 2

13

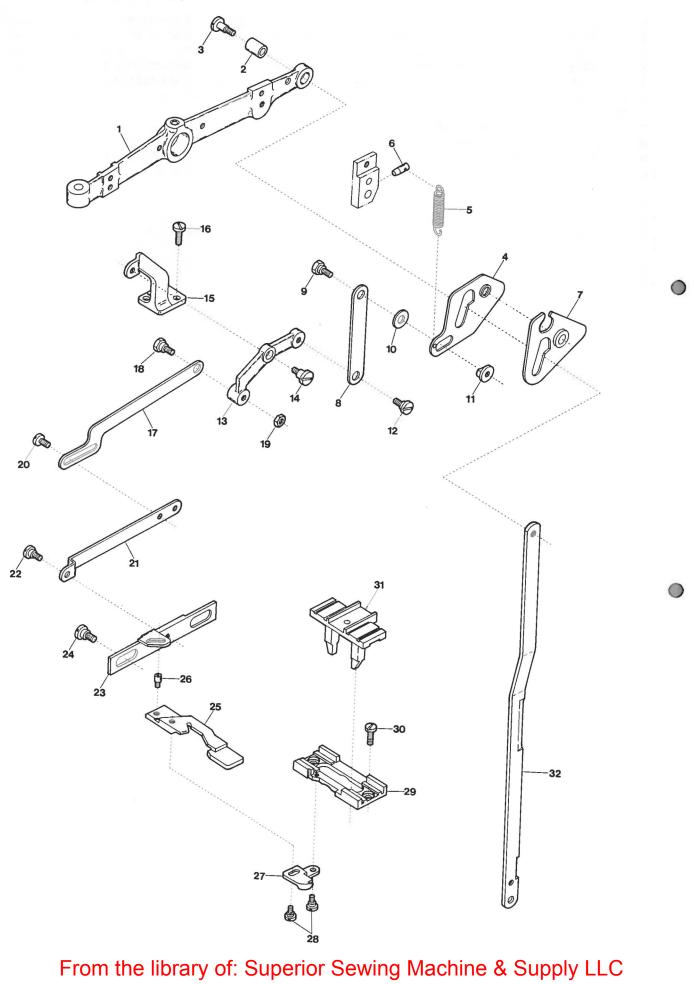


CB-211, 213, 215, 217 EXCLUSIVE PARTS(1)

サブモデル専用部品(1) 13

Ref. No.	Parts No.	Description	Amt. 品名 名 Req.
1	87195	Thread Nipper Bar	糸調子連結桿
2	87169	Thread Tension Release Plate (Front)	糸綴メ板(前)
3	554	Washer for 87169	ワッシャ・・・・・・ 1
4	4475	Screw for 87169	糸綴メ板(前)止ネジ
5	87198	Thread Nipper Bar Stopper	
6-1	87150	Machine Arm (CB-211, 213, 217)	
6-2	87231		
7	87151	Machine Bed	
8	87045	Lower Knife Holding Plate	下メス受ケ板
9	5339	Screw for 87045	下メス受ケ板止ネジ
10	87168	Stitch Plate (Upper)	針板(上)
11	87078	Upper Knife	······上×ス······1
12	4243	Screw for 87078	上メス止ネジ
13	87188	Stitch Plate Spacer	針板スペーサ
14	87065	Stitch Plate (Lower) (Small)	針板(下)(小)
15	87181	Stitch Plate (Lower) (Large)	針板(下)(大)
16	87154	Pulley Shaft	プーリ軸1

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

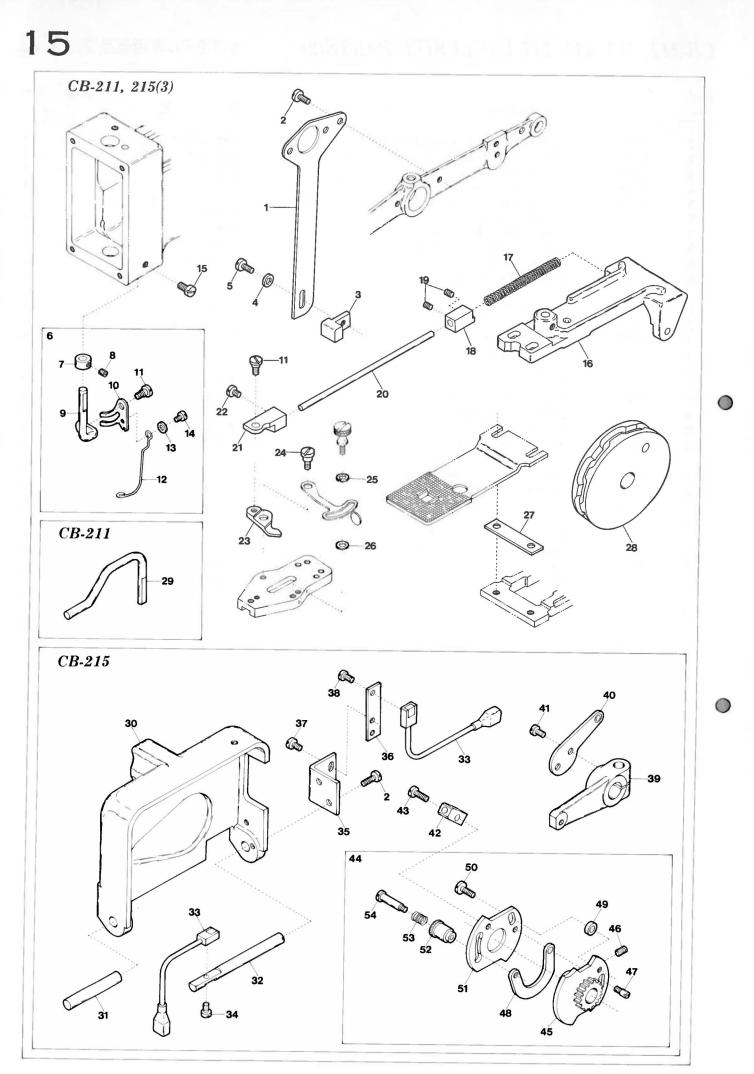


CB-211, 213, 215, 217 EXCLUSIVE PARTS(2)

サブモデル専用部品(2) 14

No.	Parts No.	Description	品	名	Amt. Req.
1	87186				
2	87197	Button Clamp Lifting Lever Sleeve	釦揚ミ拐	キゲクランクレバー ・	
3	6280	Screw for 87194	吊リリン	・ク止ネジ	
4	87193	Lower Knife Lever	下メスレ	ノバー・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
5	85710				
6	724	Pin for 85710	バネ掛ク	「ピン	
7	87190	Nipper Bar Actuating Lever	三角レハ	۲	
8	87158				
9	6278	Screw for 87158	下メスリ	リンク(上)止ネジ…	
10	551	Washer for 87158 ·····	・・・・ワッシャ	,	1
11	248	Nut for 87158	ナット		
12	6044	Screw for 87158	下メスリ	リンク(上)止ネジ…	
13	87159	Lower Knife Lever	下メスク	フランク・・・・・	
14	6045	Screw for 87159	下メスク	7 ランク止ネジ	
15	87177				
16	5043				
17	87161	Lower Knife Link (Lower)	下メスリ	リンク(下)	
18	6276				
19	347				
20	4394	Screw for 87161	下メスリ	リンク(下)止ネジ…	2
21	87086				
22	4561				
23	87087				
24	4254				
25	87180				
26	4258				
27	87165				
28	4099				
29	87157	Loop Positioning Finger Yoke Slide Guide	二又スラ	イド案内	
30	4397	Screw for 87157	二又スラ	ライド案内止ネジ…	2
31	87053	Loop Positioning Finger Yoke Slide	二又スラ	ゥイド・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
32	87194	Button Clamp Lifting Link	吊リリン	·ク·····	1
	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 223 24 25 26 27 28 30 31	1 87186 2 87197 3 6280 4 87193 5 85710 6 724 7 87190 8 87158 9 6278 10 551 11 248 12 6044 13 87159 14 6045 15 87177 16 5043 17 87161 18 6276 19 347 20 4394 21 87086 22 4561 23 87087 24 4254 25 87180 26 4258 27 87165 28 4099 29 87157 30 4397 31 87053	1 87186 Button Clamp Lifting Lever Sleeve 2 87197 Button Clamp Lifting Lever Sleeve 3 6280 Screw for 87194 4 87193 Lower Knife Lever 5 85710 Lower Knife Lever Spring 6 724 Pin for 85710 7 87190 Nipper Bar Actuating Lever 8 87158 Lower Knife Link (Upper) 9 6278 Screw for 87158 10 551 Washer for 87158 10 551 Washer for 87158 12 6044 Screw for 87158 13 87159 Lower Knife Lever 14 6045 Screw for 87159 15 87177 Lower Knife Lever Bracket 16 5043 Screw for 87161 19 347 Nut for 87161 20 4394 Screw for 87086 21 87086 Lower Knife Link Lever 22 4561 Screw for 87086 23 87087 Lower Knife Slide 24 4254 Screw for 87087	1 87186 Button Clamp Lifting Lever 9000000000000000000000000000000000000	1 87186 Button Clamp Lifting Lever \mathbf{u} $\mathbf{k}_1 \neq \frac{1}{2} \neq \frac{1}{2} = \frac{1}{2}$

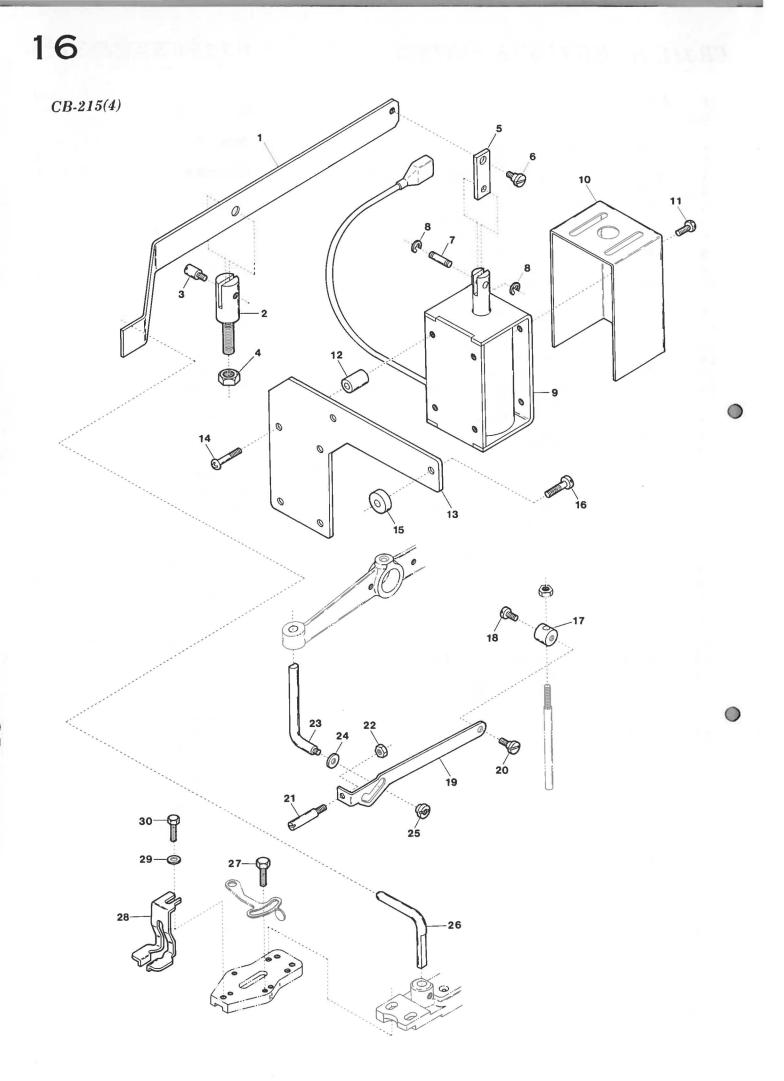
 \bigcirc



CB-211, 215 EXCLUSIVE PARTS(3)

サブモデル専用部品(3)15

Ref. No.	Parts No.	Description	品名	Amt. Req.
1	87162	Button Release Lever	····-釦開放レバー·····	1
2	4440	Screw for 87162, 87245	止ネジ	
3	87163	Button Release Adjusting Block		
4	554	Washer for 87163		
5	4475	Screw for 87163		
6	86033	Wiper, Complete Set		
7	86008	Wiper Lever Holder Collar		
8	1459	Screw for 86008		
9	86007	Wiper Lever Holder	…ワイパレバー台	····· 1
10	86010	Wiper Lever	····ワイパレバー·····	······ 1
11	4561	Screw for 86010, 87092	…止ネジ	2
12	86009	Wiper	・・・・ワイパ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
13	14	Washer for 86009		
14	4281	Screw for 86009		
15	5047	Screw for 86007		
16	87055	Button Clamp Lever Holder Basement	釦挟ミ装置台	1
0 17	87056	Push Rod Block Spring		
18	87058	Push Rod Block		
19	3638	Screw for 87058		
20	87167	Bush Rod	・・・・プッシュロッド・・・・・	1
21	87092	Button Clamp Release Lever Bracket	釦挟ミ開放レバー取付片	1
22	4386	Screw for 87092	…釦挟ミ開放レバー取付片止ネジ…	1
23	87093	Button Clamp Release Lever	…・釦挟ミ開放レバー	1
24	4255	Screw for 85819	…釦挟ミ調節レバー止ネジ	1
25	644	Spring Washer for 85819	・・・スプリングワッシャ・・・・・	1
26	592	Spacer for 85819	・・・スペーサ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	····· 1
27	87166	Feed Plate Spacer	…送り板スペーサ	······ 1
28	87152	Cam (Right Side)	…左右送リカム左右送リカム	1
29	86006	Button Clamp Lifting Rod	…釦挟ミ揚ゲ	······ 1
30	87232	Side Cover (Left)	・・・・サイドカバー (左) ・・・・・・・・・・・・	1
31	87233	Side Cover (Left) Hinge Pin (Front)	…サイドカバー(左)ヒンジピン(前)	1
32	87234	Side Cover (Left) Hinge Pin (Rear)		
33	11493	IC Unit		
34	4358	Screw for 11493	・・・・ホール丨C (組)止ネジ・・・・・・	1
35	87245	IC Unit Supporting Plate Bracket	····丨C取付板台······	······ 1
36	87244	IC Unit Supporting Plate	⋯丨C取付板⋯⋯⋯	······ 1
37	7006	Screw for 87244		
38	1203	Screw for 11493	…ホール丨C (組)止ネジ	····· 1
39 40	87252 87247	Stop Motion Tripping Lever Magnet Unit for 87252	…ストップ腕 ストップ腕マグネット(組)	······ 1 ····· 1
41	4404	Screw for 87247		
42	87249	Magnet Unit for 87257		
43	4352	Screw for 87249		
44	87256	Stitch Number Regulating Cam, Complete Set		
45	85319	Stitch Number Regulating Cam (Inner)		
46	3646	Screw for 85319	…社会調査(内)止イン	
47	6237	Screw for 85303		
48	85303	Stitch Number Regulating Link		
49 50	85264 4169	Stitch Number Regulating Cam Spacer Screw for 85264		
51	87257	Stitch Number Regulating Cam (Outer)		1
52	85305	Knob for 85303	…計数調筋ツマミ	1
53	85306	Spring for 85303	…計数調筋バネ	1
54	6139	Screw for 85305	…針数調節ツマミルネジ	
74	5100			1



CB-215 EXCLUSIVE PARTS(4)

サブモデル専用部品(4) 16

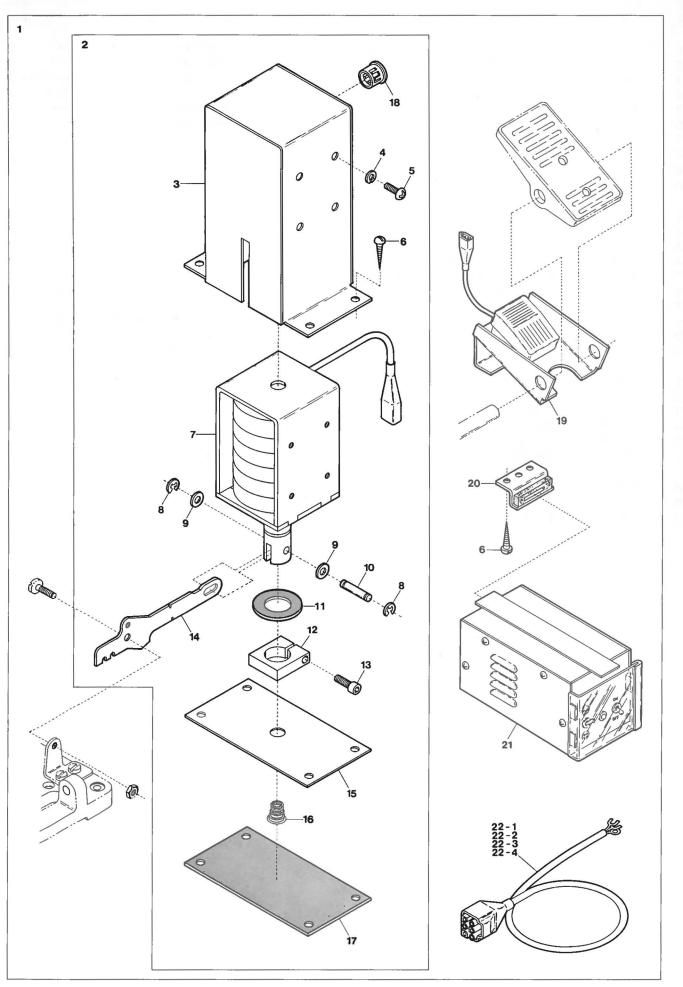
Ref. No.	Parts No.	Description		名	Amt. Req.
1	87238	Button Clamp Lifting Lever (Large) …		晶ゲクランク(大)・	
2	87240	Button Clamp Lifting Lever (Large) St			
3	6240	Hinge Pin for 87238	・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		
4	145	Nut for 87240			
5	87239	Button Clamp Lifting Lever Link			
6	4100	Screw for 87239			
7	11521	Solenoid Link Pin			
8	33024	Retaining Ring for 11521			
9	11294	Solenoid			
10	11491	Solenoid Cover			
11	4127	Screw for 11491		イドナバールナジル	
12	87236	Solenoid Supporting Sleeve			
12	87235	Solenoid Supporting Steeve			
13	9883	Screw for 87235			
14	87237	Solenoid Supporting Plate Spacer			
16	4472	Screw for 87237			
17	87243	Wiper Operating Lever Block			
) 18	4353	Screw for 87243			
	87242	Wiper Operating Lever			
19 20	4561	Screw for 87242			
21	3571	Wiper Lever Operating Pin		ノバー作動ピン	
22	335	Nut for 3571	·····+ ··· •		
23	87254	Button Clamp Hanging Rod			
24	533	Washer for 87254			
25	617	Nut for 87254			
26	87241	Button Clamp Lifting Rod			
20	5526	Screw for 85819		~ ~ 間節レバー止ネジ··	····· 1
28	87124	Shank Space Foot			
29	551	Washer for 87124	・・・・・・・ワッシュ	<u>.</u> ,	
30	5543	Screw for 87124			
					-

 \bigcirc

0



1



 \bigcirc

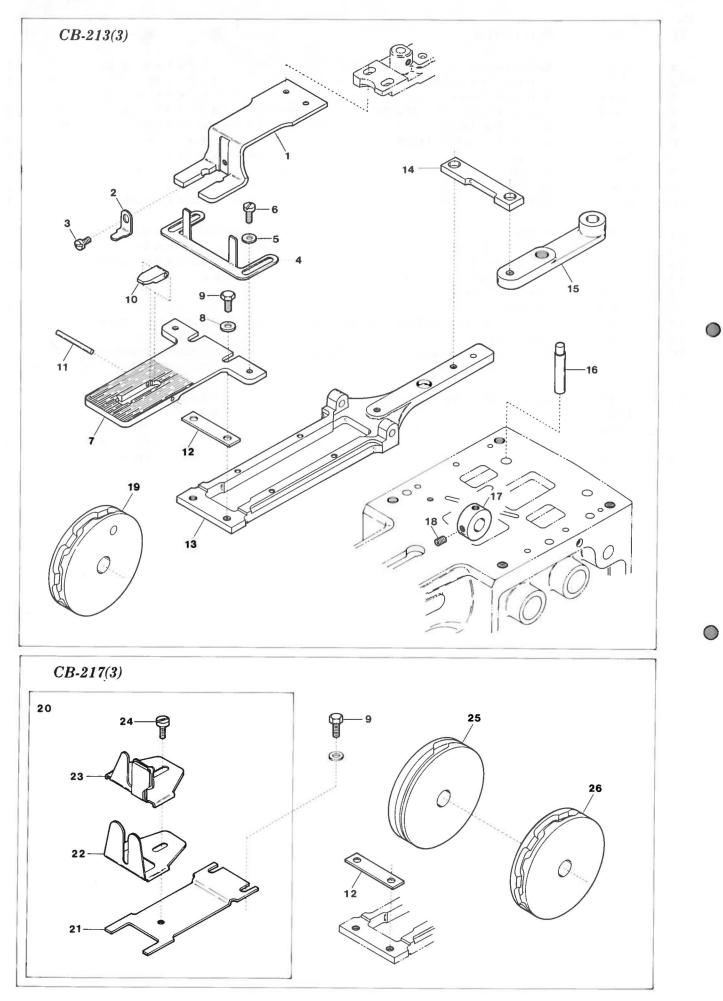
 \bigcirc

CB-215 EXCLUSIVE PARTS(5)

Ref. Parts Amt. Description 品 名 No. No. Req. Power Cord (for 100 Voltage)1 22-1 (200 *) 1 ** 200* " 22-2 ý (220 /) 1 # 220 " 22-3) 22-4 (380 /) 1

サブモデル専用部品(5)

18



CB-213, 217 EXCLUSIVE PARTS(3)

 \bigcirc

サブモデル専用部品(3) 18

	Ref. No.	Parts No.	Description	品	名		Amt. Req.
	1	87016	Fabric Pressure				
	2	87017	Stitch Tongue (Upper)				
	3	1225	Screw for 87017				
	4	87220	Edge Guide				
	5	538	Washer for 87220				
	6	4395	Screw for 87220	定規止ネ:	ジ		2
	7	87021	Feed Plate	送り板	•••••		1
	8	554	Washer for 87021				
	9	5543	Screw for 87021, 87120	止ネジ…	•••••		4
	10	87022	Stitch Tongue (Lower)	爪(下)	•••••		1
	11	87009	Stitch Tongue (Lower) Pin				
	12	87166	Feed Plate Spacer				
	13	87004	Slide Plate				
	14	87006	Link (Right/Left)	左右送り!	リンク		1
	15	87005	Feed Regulating Lever	左右送り服	宛		1
	16	87014	Link (Large) Pin				
\frown	17	86014	Cam Shaft Collar	カム軸カ	∋		1
\mathbf{O}	18	3646	Screw for 86014				
	19	87023	Cam (Right Side)				
	20	87120	Button Necking Holder, Complete Set	根卷用釦;	ホルダ(組)	••••••	1
	21	87121	Feed Plate				
	22	87122	Button Necking Holder (Lower)	釦ホルダ((下)		1
	23	87123	Button Necking Holder (Upper)	釦ホルダ((上)	•••••	1
	24	9932	Screw for 87123	釦ホルダ」	上ネジ	•••••	1
	25	87135	Cam (Left Side)	前後送リ:	カム		1
	26	87134	Cam (Right Side)	左右送り:	カム・・・・・		1



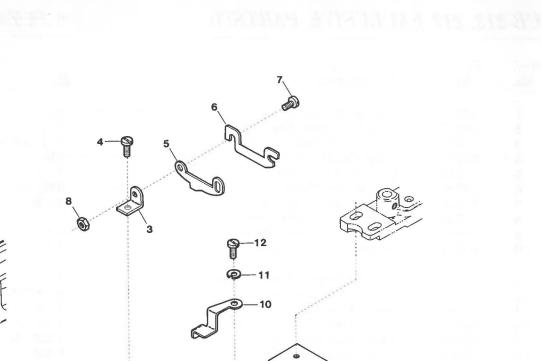
CB-223

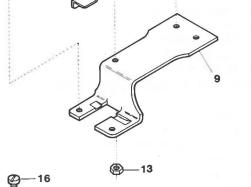
Y

0

 $)_{\circ}$

2

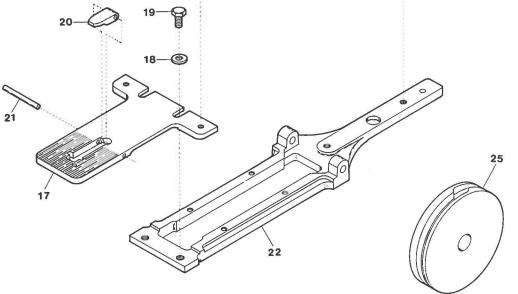




0

0





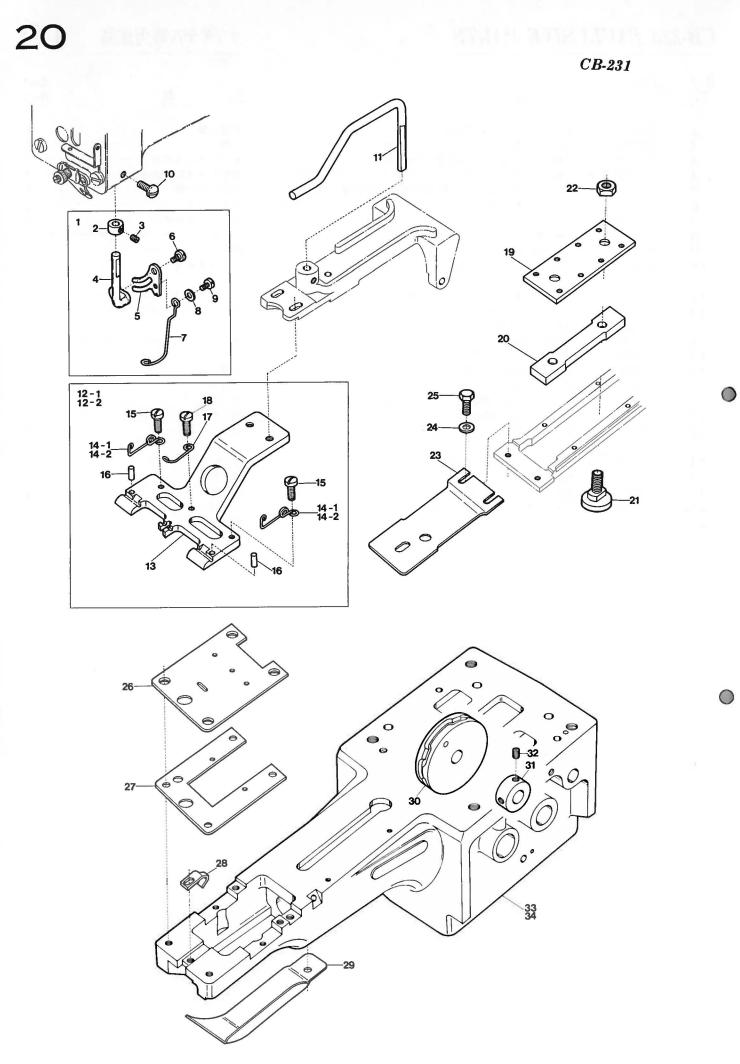
CB-223 EXCLUSIVE PARTS

 \bigcirc

サブモデル専用部品

19

Ref.	Parts		-	4	Am
<u>No.</u>	<u>No.</u>	Description		名	Req
1	87215	Thread Guard Plate	糸摺レ株	反	
2	87219	Needle Bar			
3	87213	Thread Cutting Knife Support	糸切り	▲ス取付台	
4	1203	Screw for 87213	糸切り;	▲ス取付台止ネジ…	2
5	87212	Thread Breakage Preventive Plate	糸切レ路	方止板	
6	87211	Thread Cutting Knife	糸切り:	× ス · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
7	4321	Screw for 87211	糸切り	メス止ネジ	
8	327	Nut for 87211			
9	87216	Fabric Pressure			
10	87214	Thread Cutting Knife Stopper	糸切り;	メストッパ	1
11	644	Spring Washer for 87214	スプリン	- グワッシャ	
12	1223	Screw for 87214	糸切り	メスストッパ止ネジ	
13	322	Nut for 87214	・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	••••••	
14	87220	Edge Guide	定規…	••••••	
15	538	Washer for 87220			
16	4395	Screw for 87220	定規止	ネジー・・・・・・・・・・・・・・・・・	
17	87217	Feed Plate			
18	554	Washer for 87217			
19	5543	Screw for 87217			
20	87218	Stitch Tongue (Lower)			
21	87009	Stitch Tongue (Lower) Pin		<u>e</u> v	
22	87004	Slide Plate	送り台・		
	87006	Link (Right/Left)	左右送!	リリンク	
23					
23 24	87005	Feed Regulating Lever	左右送!	ノ腕	



CB-231 EXCLUSIVE PARTS

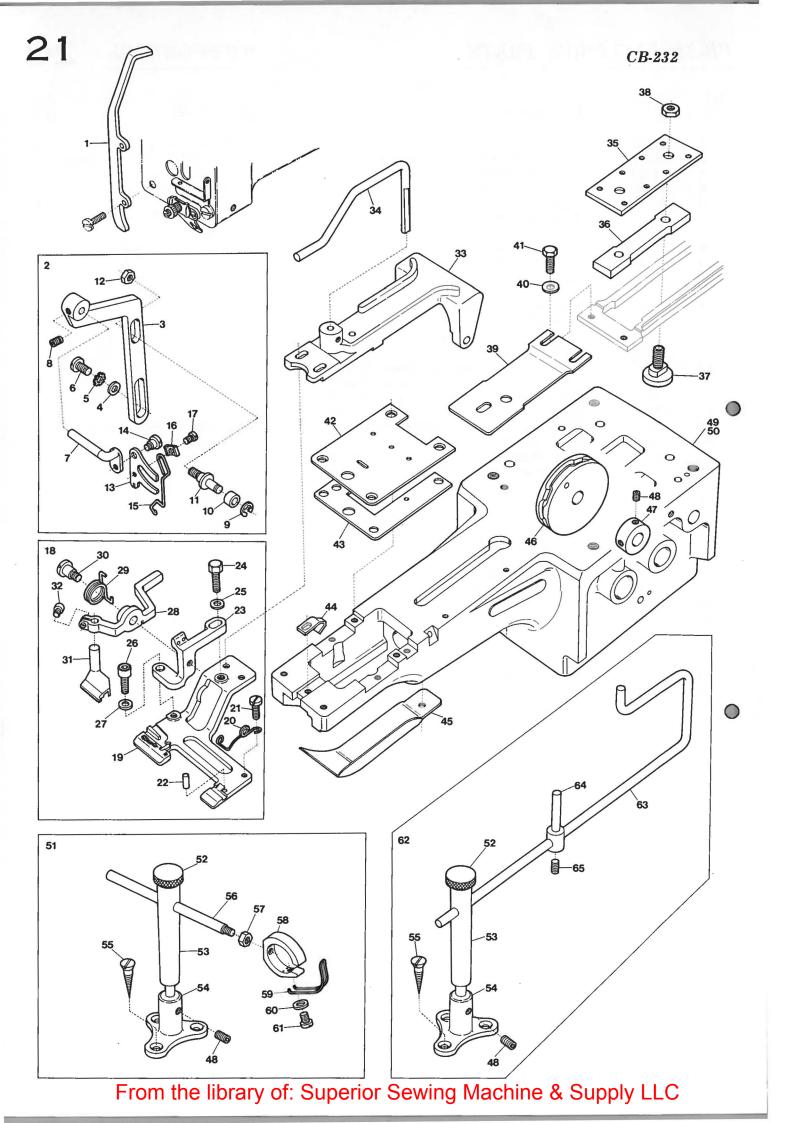
Ref. No.	Parts No.	Description 品名 Real	
1	86033	Wiper, Complete Set	L
2	86008	Wiper Lever Holder Collarワイパレバー台カラー 1	
3	1459	Screw for 86008ワイパレバー台カラー止ネジ 1	L
4	86007	Wiper Lever Holderワイパレバー台	
5	86010	Wiper Leverワイバレバー	
6	4561	Screw for 86010	
7	86009	Wiperワイパ	
8	14	Washer for 86009 1	
9	4281	Screw for 86009	
10	4475	Screw for 86007	
11	86006	Spoke Holder Lifting Rod	1
12-1	86034	Spoke Holder (for Round Spoke)	L
12-2	86035	" " (for Square Spoke) (角) (組) (特注品) 1	L
13	86015	Spoke Holder	Ĺ
16 1	06017	Suche Holden Serving (for Round Secho)	

サブモデル専用部品

20

Amt. Req.

	15	C1000	Spoke notaer	
	14-1	86017	Spoke Holder Spring (for Round Spoke)	2
	14-2	86031	" " " (for Square Spoke)	2
~	15	4358	Screw for 86017, 86031	
\circ	16	86027	Spoke Positioning Pin	2
	17	86018	Spoke Support Piece Spring	
	18	7006	Screw for 86018	
	19	86012	Slide Plate Guide Cover送り台案内板	
	20	86011	Slide Plate Guide送り台案内	1
	21	6868	Screw for 86011送り台案内止ネジ	
	22	364	Nut for 6868	
	23	86013	Feed Plate送り板·································	
	24	554	Washer for 86013 ワッシャー	
	25	5543	Screw for 86013	
	26	86004	Stitch Plate (Upper) ····································	1
	27	86005	Stitch Plate (Lower) ····································	
	28	86003	Needle Guard	1
	29	86002	Machine Bed Swing Cover	1
	30	86032	Cam (Left Side)	1
	31	86014	Cam Shaft Collar	1
	32	3646	Screw for 86014	2
	33	86100	Machine Frame, Complete Set	
\bigcirc	34	86101	Machine Bed	1



CB-232 EXCLUSIVE PARTS(1)

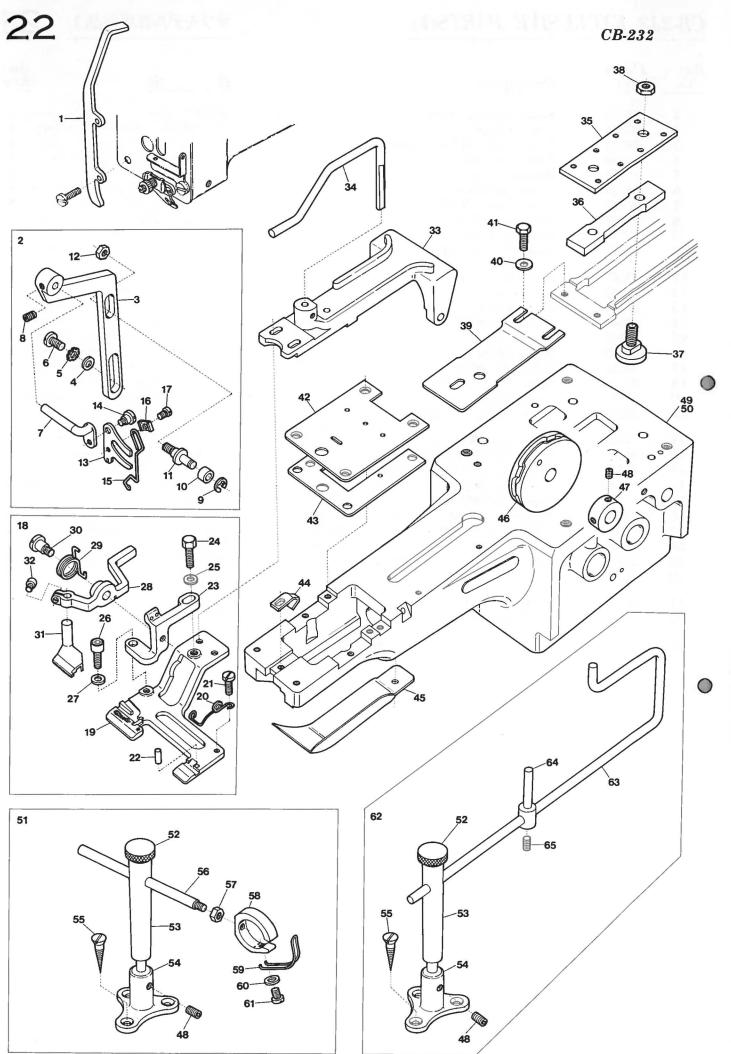
Ref. No.	Parts No.	Description 品 名	Amt. Req.
1	86132	Spoke Avoiding Plate	
2	86128	Wiper, Complete Setワイバ(組)	1
3	86133	Wiper Lever Holder Supportワイパレバー台取付台	1
4	586	Washer for 86133	
5	576	Washer for 86133ワッシャ	
6	4551	Screw for 86133ワイパレバー台取付台	
7	86007	Wiper Lever Holderワイバレバー台	
8	3638	Screw for 86007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

サブモデル専用部品(1)

21

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

0



CB-232 EXCLUSIVE PARTS(2)

 \bigcirc

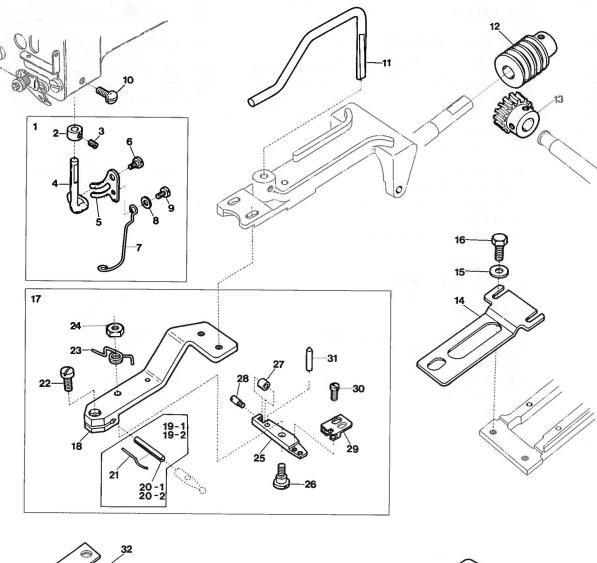
Ref. No.	Parts No.	Description	品	名	An Re
10.		Description	<u> </u>	-11	110
33	86069	Spoke Holder Basement	ホルダ蟲	装置台	
34	86006	Spoke Holder Lifting Rod	・・・・・中トジオ	マルダ揚ゲ・・・・・	
35	86012	Slide Plate Guide Cover	送り台第	客内板	
36	86011	Slide Plate Guide			
37	6868	Screw for 86011	送り台家	そ内止ネジ・・・・・	
38	364	Nut for 6868	・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		•••••
39	86013	Feed Plate	・・・・・送り板・		•••••
40	554	Washer for 86013	・・・・・・ワッショ		
41	5543	Screw for 86013	送り板」	ニネジ・・・・・	
42	86004	Stitch Plate (Upper)	針板(上)	
43	86005	Stitch Plate (Lower)			
44	86003	Needle Guard			
45	86002	Machine Bed Swing Cover	腕前カノ	٢	
46	86032	Cam (Left Side)	前後送!	リカム・・・・・・・・・・・・・・・・	
47	86014	Cam Shaft Collar	カム軸フ	ゥラー	
48	3646	Screw for 86014, 86084	止ネジ・		
49	86100	Machine Frame, Complete Set	アーム/	ベッド(組)・・・・・	
50	86101	Machine Bed.	ベッド・		
51	86129	Spoke Stay (Rear), Complete Set		後) (組)	
52	6446	Screw for 86143, 86087	止ネジ・		
53	86084	Pillar for 86143, 86087	支柱		
54	86085	Pillar Base			
55	5148	Screw for 86084	支柱取付	け台止ネジ	
56	86143	Shaft Holder Bar		┌棒・・・・・	
57	155	Nut for 86143	・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		•••••
58	86131	Shaft Holder		٠	
59	86130	Shaft Holder Spring	傘軸受力	r バネ·····	
60	531	Washer for 86130	・・・・・・ワッショ	7	
61	5036	Screw for 86130			
62	86086	Spoke Stay (Front), Complete Set	骨支工(前) (組)	•••••
63	86087	Spoke Stay (Front)	骨支工(前)	
64	86088	Spoke Stopper	骨スト	, /	
65	3638	Screw for 86088		, バ止ネジ・・・・・	

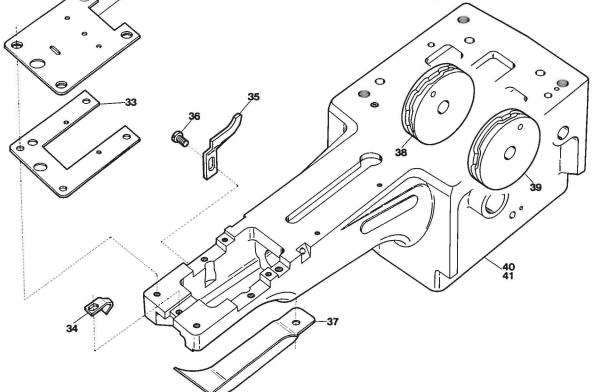
サブモデル専用部品(2) 22



 \bigcirc

0





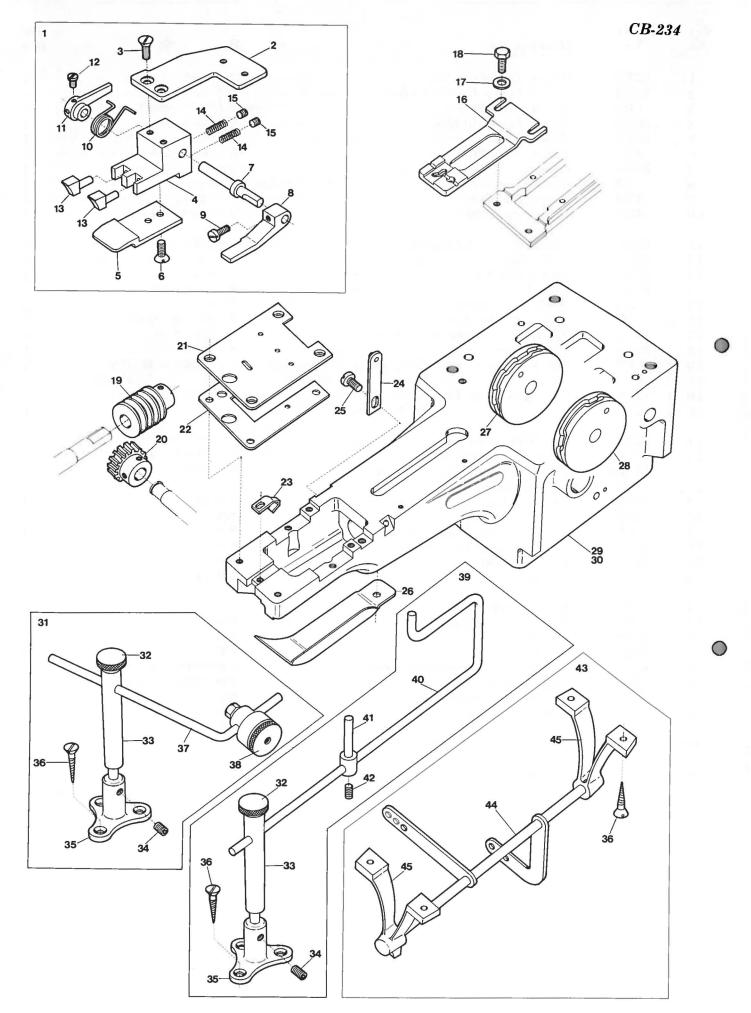
CB-233 EXCLUSIVE PARTS

Ref. No.	Parts No.	Description	品	名	Amt. Req.
	06022	Wiper, Complete Set		(40)	
1	86033	Wiper, Complete Set Wiper Lever Holder Collar			
2	86008	Screw for 86008			
3	1459	Wiper Lever Holder			
4	86007	Wiper Lever Holder Wiper Lever			
5	86010	Screw for 86010			
6	4561	Screw for 86010 ····· Wiper ·····			
7	86009	Wiper Washer for 86009			ī
8	14				
9	4281	Screw for 86009 Screw for 86007			
10	4475	Screw for 86007		レハー音正ネン	1
11	86006	Spoke Holder Lifting Rod	骨受ケ打	湯ゲ・・・・・	1
12	86124	Cam Shaft Driving Gear	…ウォー.	д	1
13	86125	Cam Shaft Gear			
14	86106	Feed Plate			
15	554	Washer for 86106			
16	5543	Screw for 86106	・・・・チップ	付ケ送り板止ネジ	
○ 17	86119	Tip Holder, Complete Set	・・・・チップ>	ホルダ(組)	
18	86105	Tip Holder			
19-1	86122	Tip Supporting Pin, Complete Set (Standard) ·			
19-2	86123	" " " " (Extra)			1
20-1	86110	Tip Supporting Pin (\$2.5) (Standard)			
20-2	86120	" " (\$\phi 2.1) (Extra)	•••••	〃 (特注品)	
	96107	Tip Supporting Spring		ナ+キ パ チ	
21	86107	Screw for 86122, 86123	・・・・テック:: - オープ-	又行ハイ キャキ ピン (細) リ チ こく	
22	1175	Fabric Clamp Holder Spring	・・・・・テック:	又待ヒノ(組)止イン… バネ	····· 1
23	86108	Nut for 86116	·····ተከያዋ ፲ /	^^~ ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~	I
24	211	Fabric Clamp Holder			
25	86147	Screw for 86147	ና ⊥ዋለጠ ተመຼ_	コー	1
26	4560	Fabric Clamp Holder Roller			
27	86148				
28	27020	Fabric Clamp Holder Roller Pin	他种工作	80-702	
29	86116	Fabric Clamp			
30	7616	Screw for 86116	布押工」	トネン	
31	702	Pin for 86108	バネ掛く	ケピン・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
32	86004	Stitch Plate (Upper)	針板(上	<u>.)</u>	
33	87005	Stitch Plate (Lower)	·····針板(下	*)	
34	86003	Needle Guard	針受ケ・	•••••••••••••••••••••••••••••	
35	86149	Fabric Clamp Actuating Lever	布押エイ	乍動レバー	
36	4552	Screw for 86149	布押エイ	乍動レバー止ネジ	
37	86002	Machine Bed Swing Cover	腕前カノ	バー	
38	86104	Cam (Left Side)	前後送!	リカム・・・・	
39	86201	Cam (Right Side)	左右送!	リカム・・・・・	
40	86100	Machine Frame, Complete Set	アーム/	ベッド(組)・・・・・	
41	86101	Machine Bed	o" l"		

サブモデル専用部品

23

24



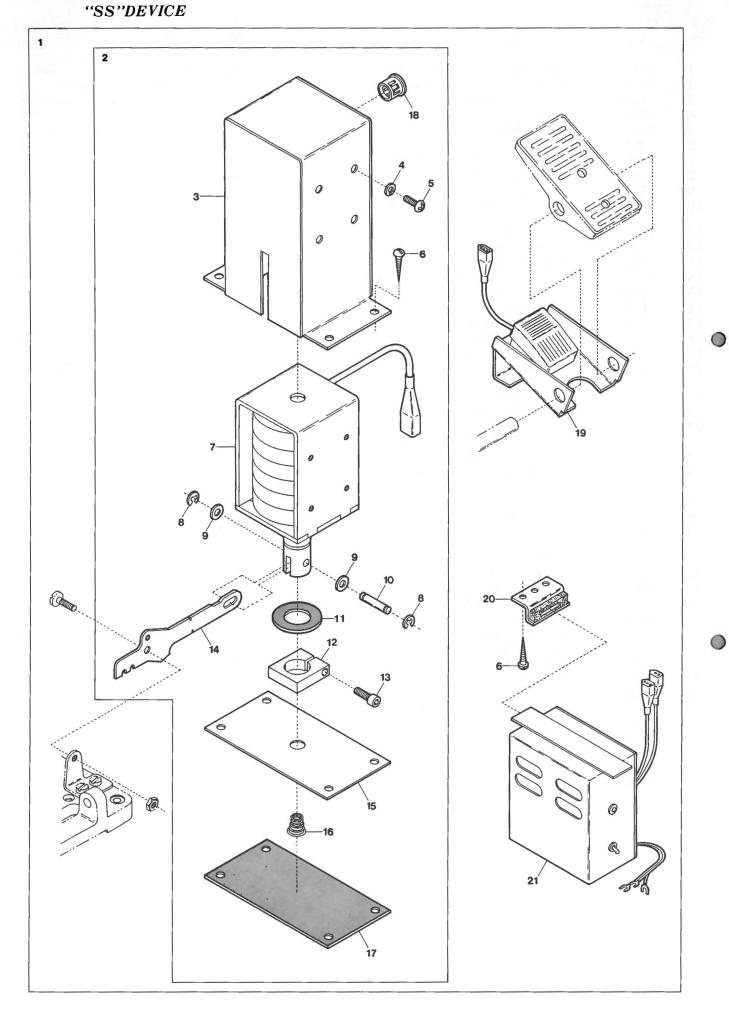
CB-234 EXCLUSIVE PARTS

サブモデル専用部品

24

Ref.	Parts				Amt.
No.	No.	Description		名	Req.
- L	96000	Spoke Holder Block, Complete Set		口	- 1
1	86200	Spoke Holder Block Support.	目 タイノ	ロック(祖)	1
2	86203	Spoke Holaer Block Support	「「「「」」「「」」」「「」」」」		
3	5345	Screw for 86203	「「「「「」」「「」」「「」」「「」」「「」」「「」」」「「」」」	ロック取付板止イン・	····· Z
4	86202	Spoke Holder Block	雪愛ケノ	U v 7 ·····	
5	86204	Spoke Holder Plate			
6	7619	Screw for 86204			
7	86209	Fabric Presser Lever Shaft	布押エレ	バー軸・・・・・	1
8	86208	Fabric Presser			
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		バー	1
12	1208	Screw for 86210			
13	86205	Spoke Holding Piece	······骨押工片		
14	86206	Sporke Holding Piece Press Spring	········•••••••••••••••••••••••••••••	押シバネ・・・・・	
15	3564	Screw for 86205	······	調節ネジ・・・・・	
16	86207	Feed Plate			
17	554	Washer for 86207	ワッシャ		······ 2
18	5543	Screw for 86207	露先送り	板止ネジ	
19	86124	Cam Shaft Driving Gear	ウォーム		
20	86125	Cam Shaft Gear	・・・・・・ウォーム	ギア・・・・	······ 1
21	86004	Stitch Plate (Upper)			1
22	86005	Stitch Plate (Lower)	針板(下)		
23	86003	Needle Guard			
24	86199	Fabric Presser Lever Plate			
24	4552	Screw for 86199	「井工レ	バー板正えジ	
26		Machine Bed Swing Cover	市 ディン		
0000000	86002	Cam (Left Side)	前後半日	+ 1	1
27	86104				
28	86201	Cam (Right Side)		フム・・・・・	······ 1
29	86100	Machine Frame, Complete Set	アームベ	ット(組)・・・・・	····· I
30	86101	Machine Bed			
31	86192	Umbrella Holder, Complete Set	傘止メホ	ルダ(組)・・・・・	
32	6446	Screw for 86191, 86087	・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	••••••	
33	86084	Pillar for 86191, 86087	支柱		
34	3646	Screw for 86084	·······支柱止ネ	ジ	
35	86085	Pillar Base	••••••支柱取付	台	
→ 36	5148	Screw for 86085, 86195	・・・・・止ネジ・・・	••••••	10
U 37	86191	Umbrella Holder Bar			
38	86190	Umbrella Holder	·······傘止メホ	ルダ・・・・・	····· 1
39	86086	Spoke Stay (Front), Complete Set	骨支工(育	前) (組)	1
40	86087	Spoke Stay			1
41	86088	Spoke Stopper	・・・・・骨ストッ	/९	1
42	3638	Screw for 86088	・・・・・・骨ストッ	パ止ネジ・・・・・	······ 1
43	86193	Spoke Holder Lifting Lever, Complete Set	······	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		C. T	-



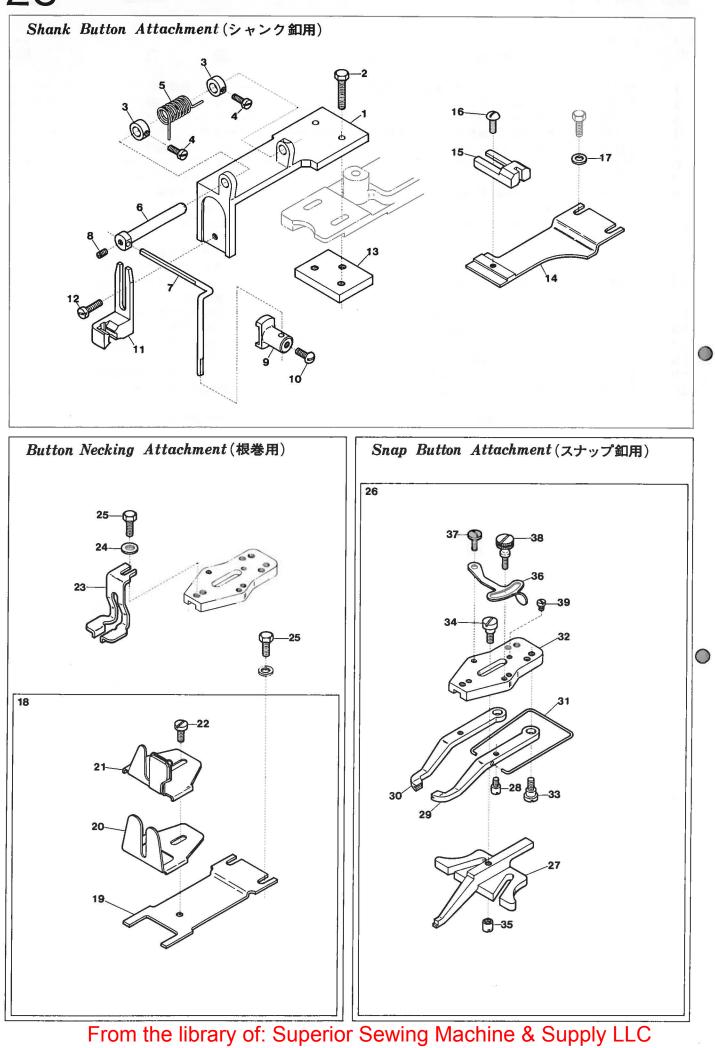


"SS" DEVICE

 \bigcirc

"SS"装置

	Ref.	Parts	D			Amt.
	No.	No	Description		名	Req.
	1	85846	"SS" Device, Complete Set	"SS"装	置(組)	
	2	11501	Solenoid, Complete Set			
	3	11504	Solenoid Cover			
	4	667	Spring Washer for 11520	・・・・・スプリン	グワッシャ・・・・・・	
	5	9954	Screw for 11520	ソレノイ	ド止ネジ	
	6	6910	Screw for 11504, 11709	止ネジ…		
	7	11520	Solenoid			
	8	33024	Retaining Ring	・・・・・ストップ	リング・・・・・	
	9	611	Washer for 11521	・・・・・・ワッシャ	•••••	
	10	11521	Solenoid Link Pin	ソレノイ	ドリンクピン	
	11	457	Rubber Cushion	・・・・・・・・ラバーク	ッション	
	12	11508	Solenoid Plunger Collar			
	13	9977	Screw for 11508		ャカラー止ネジー	······ 1
	14	11503	Stop Motion Trip Lever			
	15	11506	Solenoid Cover Plate			
	16	32971	Solenoid Spring			
~	17	11505	Solenoid Cover Rubber Cushion			
\circ	18	12302	Cord Bushing			
	19	11857	Foot Switch Support	フットス	イッチ取付台	
	20	11709	Control Box Stay	制御ボッ	クススティ・・・・・・	······ 2
	21	11957	Control Box, Complete Set	制御裝置	(組)	1



EXTRA PARTS FOR BUTTON SEWING

釦付ケ用特注部品

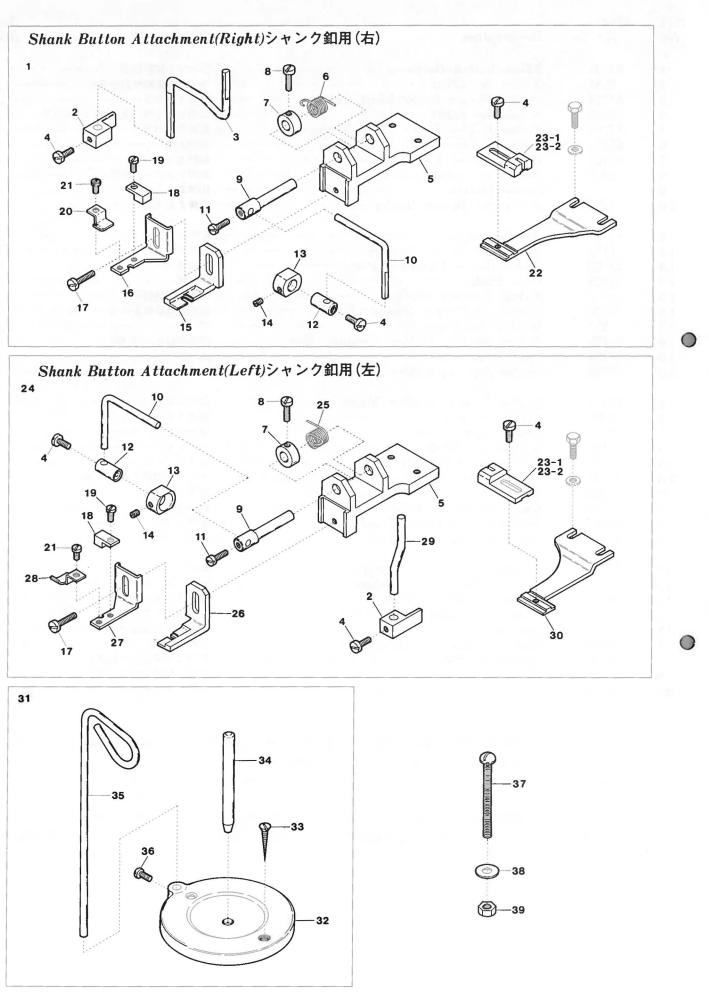
26

ef. Vo.	Parts No.	Description	A 品名R
		Description	品 名 R
1	87101	Shank Button Basement	シャンク釦取付台
2	5551	Screw for 87101	
3	87104	Button Holder Lever Shaft Collar	
4	7006	Screw for 87104	釦押エ軸カラー止ネジ
5	87105	Button Holder Lever Shaft Spring	釦押エ軸バネ
6	87103	Button Holder Lever Shaft	釦押工軸
7	87106	Button Holder Lever	
8	3433	Screw for 87106	
9		Button Holder	
lÓ	1208	Screw for Button Holder	
1		Button Adapter	·····釦受ケ······
2	1175	Screw for Button Adapter	
3	87102	Shank Button Basement Plate	
4	87109	Feed Plate	送り板
5		Fabric Support Block	
16	9730	Screw for Fabric Support Block	
17	554	Washer for 87109, 87121	
8	87120	Button Necking Holder, Complete Set	根巻用釦ホルダ(組)
9	87121	Feed Plate	送り板
20	87122	Button Necking Holder (Lower)	
21	87123	Button Necking Holder (Upper)	釦ホルダ(上)
22	9932	Screw for 87123	釦ホルダ止ネジ
23	87124	Shank Space Foot	
24	551	Washer for 87124	
25	5543	Screw for 87124, 87121	
26	87125	Snap Button Clamp Lever Holder, Complete Set	
27	87126	Button Clamp Slider	
28	6238	Guide Screw for 87127, 87128	
29	87127	Button Clamp Lever (Right)	釦挟ミ(右)
30	87128	Button Clamp Lever (Left)	
31	85815	Button Clamp Lever Spring	釦挟ミバネ
32	85804	Button Clamp Lever Holder	·····釦挟ミ取付台·····
33	6050	Screw for 87127, 87128	·····釦挟ミ止ネジ·····
34	6138	Screw for 87126	釦受ケ滑り台止ネジ
35	238	Nut for 87126	釦受ケ滑リ台止メナット
36	85819	Button Clamp Stop Lever	
37	6039	Screw for 85819	釦挟ミ調節レバー止ネジ
88	6439	Screw for 85819	
39	5029	Stopper Screw for 87126	

*

Note: Button Holder (Ref. No. 9), Button Adapter (Ref. No. 11) and Fabric Support Block (Ref. No. 15) are depending on design and size of shank button. When ordering these special parts, send us samples of shank button to be used.

注 記: Ref. No. (参照番号 9釦押工、11針受ケ、15針受ケ補助板は、シャンク釦の形状や大きさ により特注扱いになっていますので、この部品をご発注の際はご使用になるシャンクボタンを同封願 います。



EXTRA PARTS FOR BOTTON SEWING & THREAD STAND

釦付ケ用特注部品 及び糸立台 27

Parts No.	Description	8	名	Amt. Req.
	Screw for 87270 ·····	釦押工劑	由カラー止ネジ	1
87272	Button Holder Lever	釦押エレ	~バー・・・・	1
7006				
87274				
87273				
9526				
87265	Button Holder (Lower) (Right)	釦ホルタ	ば(下)(右)・・・・・・・・・・・	1
87266	Button Holder (Upper) (Right)	釦ホルタ	(上)(右)	
9150	Screw for 87266	釦ホルタ	((上)止ネジ・・・・・・	
87267	Button Holder Block	釦ホルタ	<i>モ</i> チップ・・・・・	····· 1
4237	Screw for 87267	釦ホルタ	(チップ止ネジ	
87268	Button Holder Spring (Right)	釦ホルタ	(バネ(右)・・・・・	······ 1
4141				
87261	Feed Plate (Right)	送り板(;	右)	
87262				
				_
	Button Holder Lever Shaft Spring (Left)	釦押工動	バネ(左)	····· 1
	Button Holder (Lower) (Left)	釦ホルタ	(下)(左)	
	Button Holder (Upper) (Left)	釦ホルタ	(上)(左)	······ 1
	Button Holder Spring (Left)	釦ホルタ	、二, (二) [バネ(左)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	Shaft (Left) for 87276	釦押工學	ま片取付軸(左)	
87277	Feed Plate (Left)	送り板(左)	1
80910	Thread Stand, Complete Set	糸立台(#	組)	1
	Thread Stand	糸立台…		
	No. 87260 87276 87275 4358 87264 27271 87270 4353 87269 87272 7006 87274 87273 9526 87265 87265 87265 87265 87265 87266 9150 87267 4237 87268 4141 87261 87262 87263 87283 87283 87283 87283 87281 87279 87280 87280 87280	No. Description 87260 Shank Button Basement, Complete Set (Right) 87275 Button Holder Release 87275 Shaft (Right) for 87276 4358 Screw for 87275, 87272, 87262, 87282 87264 Shank Button Basement 27271 Button Holder Lever Shaft Spring (Right) 87270 Button Holder Lever Shaft Collar 4353 Screw for 87270 87269 Button Holder Lever Shaft 87272 Button Holder Lever Shaft 87273 Button Holder (Small) 87273 Button Holder (Large) 9526 Screw for 87273 87265 Button Holder (Lower) (Right) 87266 Button Holder (Lower) (Right) 87265 Button Holder Spring (Right) 9150 Screw for 87266 87266 Button Holder Spring (Right) 9150 Screw for 87268 87261 Feed Plate (Right) 87262 Button Holder Lever Shaft Spring (Left) 87263 * (7mm) 87264 Button Holder Levere Shaft Spring (Left)	No. Description 品 87260 Shank Button Basement, Complete Set (Right) シャンス 87276 Button Holder Release 創牌工作 87275 Shaft (Right) for 87276 創牌工作 4358 Screw for 87275, 87262, 87282 上ネン 87276 Button Holder Lever Shaft Spring (Right) 創牌工作 987264 Shank Button Basement シャンス 87270 Button Holder Lever Shaft Collar 創牌工作 87269 Button Holder Lever Shaft Collar 創牌工作 87269 Button Holder Lever Shaft 創牌工作 87272 Button Holder Lever Shaft 創牌工作 87273 Button Holder (Small) 創牌工作 9526 Screw for 87273 創牌工作 9526 Screw for 87273 創押工 9526 Screw for 87273 創押工 9526 Screw for 87267 創井本の 9526 Screw for 87266 創本ルタ 87266 Button Holder (Lower) (Right) 創ホルタ 9150 Screw for 87268 創ホルタ 87268 Button Holder	No.Description品名87260Shank Button Basement, Complete Set (Right) $\because + \because 2 \uparrow \mathfrak{ADR}(He)(h)(h)(h)(h)(h)(h)(h)(h)(h)(h)(h)(h)(h)$

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 (Rigt Side)	Cam Shaft Driving Gear	Cam Shaft Gear	Finger Yoke Slide	Finger Yoke Slide Guide	Needle Guard	Looper
Models	針板(上)	針板(下)	送り板	前後送リカム	左右送リカム	ウォーム	ウォームギア	二又スライド	ニ又スライト案内	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	"	11	"	"
204	"	"	"	"	85642	85660	85661	"	"	"	"
211	87168	*(87181) 87065)	85636	85616	87252	85600	85602	87053	87157	"	"
213	"	"	87021	☆86014	87023	"	"	"	"	11	11
215	"	"	85636	85616	87152	"	"	"	"	11	11
217	"	"	87121	87135	87134	"	"	"	"	"	11
223	85426	85427	87217	87210	85607	"	"	85524	85522	11	11
231, 232	86004	86005	86013	86032	☆86014	"	"	85524	85522	86003	"
233	"	"	86106	86104	86201	86124	86125	"	"	11	"
234	"	"	86207	"	"	"	11	11	11	"	"

(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.

From the library of: Superior Sewing Machine & Supply LLC

 \bigcirc

CB-201

INDEX

		Parts No.	Page No.	Ref. No.	Weight (g)	Parts No.	Page No.	Ref. No.	Weight (g)	Parts No.	Page No.	Ref. No.	Weight (g)
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		10	2	16		551	14	10		1208	24	12	
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$				13		551	16	29		1208	26	10	
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$			20	8		551	26	24		1223	19	12	
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$				8		554	4	10		1225	12	6	
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$							9			1225	18	3	
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$						1	10			1367	21	11	
$\begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$											15	8	
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$										1	20	3	
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		102				1							
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		211	23	24									
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$										3393	5	35	
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$													
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$													
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$						1							
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$													
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		269	11	20									
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		000	10	10									
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	0												
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$													
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$													
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$													
$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$													
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$													
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$			3										
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$						1							
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		347	2										
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		347	10	13		1				1			
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		347	14	19									
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		357	1	21		586	4						
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		357	5	18		586	21	4					
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		358	6	8		592	15	26		3646	15		
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		361	4	46						3646	18	18	
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		362	27	39		611	17	9		3646	20	32	
$\begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$		364	3	6		611	25	9		3646	22	48	
$\begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$			4	32		617	16	25		3646	24	34	
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$						644	15	25		3647	5	38	
$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$						644	19	11		3647	8	2	
$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$						1				3647	9		
$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$										1		4	
$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$												39	
$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$						700	1	3					
$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$													
$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$													
$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		575	5	5									
$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		157	17	11									
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$													
		457	25	11									
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		501	C	0		129	2	0					
531 4 39 981 6 20 4099 14 28 531 22 60 - 4100 16 6 532 2 19 1092 4 45 4127 16 11 533 16 24 1175 23 22 4141 27 21 538 12 8 1175 26 12 4169 9 13 538 18 5 1203 15 38 4169 15 50						007	0	F		3192	0	2	
531 22 60 4100 16 6 532 2 19 1092 4 45 4127 16 11 533 16 24 1175 23 22 4141 27 21 538 12 8 1175 26 12 4169 9 13 538 18 5 1203 15 38 4169 15 50										4000	14	20	
532 2 19 1092 4 45 4127 16 11 533 16 24 1175 23 22 4141 27 21 538 12 8 1175 26 12 4169 9 13 538 18 5 1203 15 38 4169 15 50						981	Ø	20					
533162411752322414127215381281175261241699135381851203153841691550													
538 12 8 1175 26 12 4169 9 13 538 18 5 1203 15 38 4169 15 50													
538 18 5 1203 15 38 4169 15 50													
538 19 15 1203 19 4 4237 27 19													
		538	19	15		1203	19	4		4237	27	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)	
4243	13	12		4561	15	11		6045	10	19		
4254	14	24		4561	16	20		6045	14	14		
4255	15	24		4561	20	6		6046	7	24		
4258	14	26		4561	21	14		6046	9	21		
4281	15	14		4561	23	6		6046	10	6		
4281	20	9			20	Ŭ		6046	21	30		1
4281	23	9		5028	21	26		6050	11	17		
4284	21	17		5029	5	26		6050	26	33		
4312	9	25		5029	11	29		6051	4	7		
4312	19	23 7		5029	26	39		6070	7	14		
4321	15	43		5036	22	61		6131	4	36		
4352	2	43 20		5037	21	32		6134	2	26		
	27	20 9		5043	14	16		6138	11	12		
4353				5043	14	25		6138	26	34		
4353	16	18			4	20		6139	20 9	18		- 1
4353	27	8		5047				6139	15	54		
4358	1	6		5047	15	15			15	54 3		
4358	15	34		5147	27	36		6147				\circ
4358	20	15		5148	22	55		6156	6	13		
4358.		21		5148	24	36		6237	5	42		
4358	27	4		5148	27	33		6237	9	10		
4386	8	16		5162	27	37		6237	15	47		
4386	15	22		5339	8	19		6238	11	16		
4387	11	20		5339	13	9		6238	26	28		
4388	5	7		5345	24	3		6240	16	3		
4391	5	15		5347	5	29		6247	1	22		
4394	10	4		5424	10	30		6256	6	6		
4394	14	20		5493	1	1 6		6275	7	12		
4395	12	9		5526	16	27		6276	14	18		
4395	18	6		5543	12	12		6278	14	9		
4395	19	16		5543	16	30		6279	5	46		
4397	14	30		5543	18	9		6280	14	3		
4399	5	23		5543	19	19		6434	2	25		
4401	4	42		5543	20	25		6439	2	4		1
4404	15	41		5543	22	41		6439	11	10		
4440	15	2		5543	23	16		6439	26	38		0
4471	4	22		5543	24	18		6446	22	52		
4472	16	16		5543	26	25		6446	24	32		
4474	1	8		5546	11	5		6558	4	44		1
4474	4	3		5546	21	24		6559	4	28		
4474	5	31		5551	26	2		6560	4	31		
4474	10	2		5552	9	23		6631	4	13		
4475	2	13		5552	10	23		6636	3	17		
4475	4	11		5553	5	20		6647	4	16		
4475	13	4		5567	6	38		6847	2	23		
4475	15	5		5578	7	22		6850	3	7		
4475	20	10		5579	6	34		6857	10	15		
4475	23	10		0010	0	01		6864	11	24		
4473	23 4	17		6004	2	17		6867	2	28		
4480	47	17		6038	7	17		6868	10	27		
4482 4551	1	19 20		6039	11	9		6868	20	21		
4551	21	20 6		6039	26	9 37		6868	20 22	37		
				6044	20 3	37 21		6893	10	10		
4552	23	36						6910	10			
4552	24	25		6044	8	25			17 25	6 6		
4560	23	26		6044	14	12		6910	20	U		
4561	14	22		6045	7	20		1				1

	Parts	Page	Ref.	Weight	Parts	Page	Ref. No.	Weight	Parts No.	Page No.	Ref. No.	Weight (g)
	No.	No.	No.	(g)	<u>No.</u>	_No.		_(g)			and a second second	(8)
	7006	15	37		20126	4	25		85204	5	43	
	7006	20	18		27020	23	28		85206	6	10	
	7006	26	4		32425	4	43		85206	8	4	
	7006	27	11		32426	4	45		85211	6	4	
	7616	23	30		32971	17	16		85212	6	5 12	
	7619	24	6		32971	25 16	16 8		85214 85217	6 6	12	
	0045	0	10		33024 33024	10	8		85217	6	14	
	8047	8	10		33024	25	8		85218	6	10	
	8176	6	36		55024	25	0		85219	6	16	
	0000	1	2		77179	21	9		85220	6	15	
	9090 9150	27	17		80132	3	1		85222	6	11	
	9150 9508	24	9		80152	27	32		85223	6	21	
	9508 9526	24 27	9 14		80162	27	35		85225	6	23	
	9520 9730	26	16		80163	27	34		85227	7	25	
	9883	16	14		80215	5	8		85228	7	21	
	9932	18	24		80232	4	27		85230		23	
0	9932 9932	26	22		80314	8	15		85235		24	
	9954	17	5		80393	4	40		85237	6	27	
	9954	25	5		80609	5	16		85239	6	30	
	9977	17	13		80635	5	34		85241	6	33	
	9977	25	13		80705	4	30		85244	1	19	
	5511	20	10		80910	27	31		85245		24	
	11294	16	9		85107	2	12		85246		29	
	11234	17	21		85110	2	22		85247		28	
1	11333	16	10		85114	3	19		85253	6	26	
1	11493	15	33		85115	2	2		85254	6	35	
	11501	17	2		85116	1			85256	1	17	
	11501	25	2		85118	1	13-2					
	11503	17	14^{-}		85120	1	9		85260	6	1	
	11503	25	14		85130	1	7		85264	9	12	
	11504	17	3		85136	3	2		85264	15	49	
	11504	25	3		85142	2	18		85270	4	47	
	11505	17	17		85143	2	15		85272	4	38	
	11505	25	17		85144	2	14		85274	4	2	
\circ	11506	17	15		85145	2	9		85276	4	29	
	11506	25	15		85147	1	12		85277	4	26	
	11508	17	12		85149	1	4		85278	5	24	
	11508	25	12		85150	1	1		85280	11	27	
í.	11520	17	7		85151	2	1		85288	5	30	
	11520	25	7		85152	2	21		85289	2	11	
	11521	16	7		85153	1	15		85290	10	3	
1	11521	17	10		85154	1	14		85291	4	12	
	11521	25	10		85155	4	21		85295	7	5	
	11709	17	20		85156	7	8		85303	9	11	
	11709	25	20		85158	10	1		85303	15	48	
	11857	17	19		85159	4	6		85304	6	37	
	11857	25	19		85162	10	20		85305	9	16	
	11943	17	22-1		85163	10	29		85305	15	52	
	11944	17	22-2		85164	10	18		85306	9	17	
	11945	17	22-3		85165	10	17		85306	15	53	
	11946	17	22-4		85168	8	17		85309	5	45	
	11957	25	21		85201	5	1		85311	5	41	
	12302	17	18		85202	3	12		85312	9	19	
	12302	25	18		85203	3	13		85315	4	35	

Parts No.	Page No.	Ref. No.	Weight (g)	Parts No.	Page No.	Ref. No.	Weight (g)	Parts No.	Page No.	Ref. No.	Weight (g)	
85319	9	9		85636	10	21-1		86003	22	44		
85319		45		85637	10	21-3		86003	23	34		
85320		14		85638	3	8		86003	24	23		
00020	5	17		85642	12	3		86004	20	26		
85321	9	8		85651	9	7-2		86004	22	42		
65521	9	0		85660	12	1		86004	23	32		
85322	0	20		85661	12	2		86004	24	21		
		20 25		85701	12	18		86005	20	27		
85323				And a set of the set o		16		86005	20	43		
85400		2		85703	7			86005	23	43 33		
85401		3		85704	7	15		store toplater or ser				
85402		6		85707	7	6		86005	24	22		
85407		11		85710	7	10		86006	15	29		
85409		14		85710	14	5		86006	20	11		
85415		19		85711	7	3		86006	22	34		
85416		7		85712	7	1		86006	23	11		
85417		5		85715	11	26		86007	15	9		
85419) 5	21		85717	5	39		86007	20	4		0
85421	. 5	22		85718	5	36		86007	21	7		
85424	- 3	3		85721	5	32		86007	23	4		
85425	5 3	4		85723	9	5		86008	15	7		
85426	5 5	27		85799	11	1		86008	20	2		
85427	7 5	28		85801	11	2		86008	23	2		
85501	. 8	8		85803	11	28		86009	15	12		
85502	2 3	10		85804	11	11		86009	20	7		
85503	3 3	11		85804	26	32		86009	23	7		
85504		37		85806	11	7		86010	15	10		
85505		5		85810	11	18		86010	20	5		
85506		6		85811	11	19		86010	21	13		
85508		7		85813	11	21		86010	23	5		
85509		11		85815	11	13		86011	20	20		
85513		9		85815	26	31		86011	22	36		
85515		24		85816	11	22		86012	20	19		
85517		22		85817	11	14		86012	22	35		
85518		23		85818	11	15		86013	20	23		
85520		13		85819	11	8		86013	22	39		
85522		18		85819	26	36		86014	12	19		
85524		20		85822	11	3		86014	18	17		
85600		20		85846	25	1		86014	20	31		
85602		3		85904	4	1		86014	22	47		
		6		85911	4	15		86015	20	13		
85604				85923	4	23		86017	20	14-1		
85605		15				33		86017	21	20		
85606		14		85924	4			86017	20	17		
85607		1		85925	4	34		86027	20	16		
85610		9		85929	4	9			20	22		
85613		11		85931	4	37		86027				i.
85614		12		85940	4	5		86031	20	14-2		2
85616		7-1		85942	4	4		86032	20	30		
85617		8		85943	2	10		86032	22	46		1
85618		7		85953	4	41		86033	15	6		
85619		5						86033	20	1		
85622		16		86002	20	29		86033	23	1		1
85628		26		86002	22	45		86034	20	12-1		
85630) 10	25		86002	23	37		86035	20	12-2		
85632	2 10	28		86002	24	26		86069	22	33		
85634	10	21-2		86003	20	28		86084	22	53		
				87				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)
	86084	24	33		86193	24	43		87103	26	6	
	86085	22	54		86194	24	44		87104	26	3	
	86085	24	35		86195	24	45		87105	26	5	
	86086	22	62		86199	24	24		87106	26	7	
	86086	24	39		86200	24	1		87109	26	14	
	86087	22	63		86201	24	28		87120	18	20	
	86087	24	40		86201	23	39		87120	26	18	
	86088	22	64		86202	24	4		87121	18	21	
	86088	24	41		86203	24	2		87121	26	19	
	86100	20	33		86204	24	5		87122	18	22	
	86100	22	49		86205	24	13		87122	26	20	
	86100	23	40		86206	24	14		87123	18	23	
	86100	24	29		86207	24	16		87123	26	21	
	86101	20	34		86208	24	8		87124	16	28	
	86101	22	50		86209	24	7		87124	26	23	
	86101	23	41		86210	24	11		87125	26	26	
0	86101	24	30		86211	24	10		87126	26	27	
	86104	23	38						87127	26	29	
	86104	24	27		87004		15		87128	26	30	
	86105	23	18		87004	18	13		87134	18	26	
	86106	23	14		87004	19	22		87135	18	25	
	86107	23	21		87005	12	17		87150	13	6-1	
	86108	23	23		87005	18	15		87151	13	7	
	86110	23	20-1		87005	19	24		87152	15	28	
	86116	23	29		87006	12	16		87154	13	16	
	86119	23	17		87006	18	14		87157	14 14	29 8	
	86120	23	20-2		87006	19 12	23 14		87158 87159	14	13	
	86122	23	19-1		87009 87009	12	14		87161	14	17	
	86123 86124	23 23	19 - 2 12		87009	19	21		87162	14	1	
	86124	23 24	12		87003	12	7		87163	15	3	
	86125	24	13		87012		18		87165	14	27	
	86125	23 24	20		87014		16		87166		27	
	86127		18		87016		4		87166	18	12	
	86128	21	2		87016	18	1		87167	15	20	
0	86129	22	51		87017	12	5		87168	13	10	
	86130	22	59		87017	18	2		87169	13	2	
	86131	22	58		87021	12	10		87177	14	15	
	86132		1		87021	18	7		87180	14	25	
	86133	21	3		87022	12	13		87181	13	15	
	86134	21	15		87022	18	10		87184	8	21	
	86135	21	16		87023	18	19		87185	7	28	
	86136	21	10		87045	13	8		87186	14	1	
	86137	21	19		87053	14	31		87187	7	13	
	86138	21	31		87055	15	16		87188	13	13	
	86139	21	28		87056	15	17		87190	14	7	
	86140	21	23		87058	15	18		87193	14	4	
	86141	21	29		87065	13	14		87194	14	32	
	86143	22	56		87078	13	11		87195	13	1	
	86147	23	25		87086	14	21		87197	14	2	
	86148	23	27		87087	14	23		87198	13	5	
	86149	23	35		87092	15	21		87199	4	19	
	86190	24	38		87093	15	23		87210	19	25	
	86191	24	37		87101	26	1		87211	19	6	
	86192	24	31		87102	26	13		87212	19	5	

Parts No.	Page No.	Ref. No.	Weight (g)	Parts No.	Page No.	Ref. No.	Weight (g)	1	Parts No.	Page No.	Ref. No.	Weight (g)	
87213	19	3		94201	1	5							
87213	19	10											
87215	19	1											
87216	19	9	100										
87217	19	17											
87218	19	20											- 1
87219	19	2	- C - L										
87220	18	4											
87220	19	14	1911										
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											
87243	15	36											
87244	15	35											
		33 40											
87247	15												
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											
87280	27	25											
87282	27	23 29						1					
87282 87283	27 27	29 24											
01203	21	24	I										1

