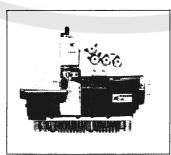




PARTS LIST MODEL L32



IN ORDERING PARTS

This list has been arranged to simplify ordering repair parts for L32 series machines on the basis of model L32-30.

Various sections of the mechanisms are shown on each page. On the page opposite the illustration will be found a listing of the parts with their reference numbers, part numbers, names, screwing torque if necessary, and the number of pieces required.

The screwing torque listed in the column of 'Torque' represents the correct torque when the screw is tightened for repair or adjustments.

A part, whose number is marked with an asterisk, e.g., *208274. Page 25, is not recommended for the individual replacement, so complete assembly or sub-assembly should be ordered.

Organization parts, whose numbers are marked with two asterisks (**), are again arranged in the organization parts construction chart in Pages 50-61 and also listed in the list of organization parts in Pages 62-66.

At the back of this list will be found a numerical index of all the parts shown in this list. This will facilitate locating the illustration and description when only the part number is known.

In ordering parts from this list, use only the part number in the second column. Reference number should never be used in ordering parts.

This list covers September, 1976 lot machines and is applicable to your machine, subject to change without notice.

パーツリストご利用に際して

このパーツリストは、L32-30を基に、L32シリーズの 修理用部品を容易にご利用項けるよう編集されています。

機種別に各頁に収録され、部品図解の反対頁には、参照 番号、部品番号、名称、締付トルク、使用数量の順で記 載されています。

締付トルク欄に表示したトルクは、L32シリーズに使用されている個々のネジについて、最も適した締付力を示しています。修理等の場合は、各々のネジに適したトルクで締付けて下さい。

*印の付された部品は、複数の部品が組合されて構成された部品の一部品で個々に販売していません。ご入用のときは、これらの部品が組合された部品をご注文下さい。 [例:25頁、*208274・調節クランクは、208273・差動送り調節器(組)の構成部品です。]

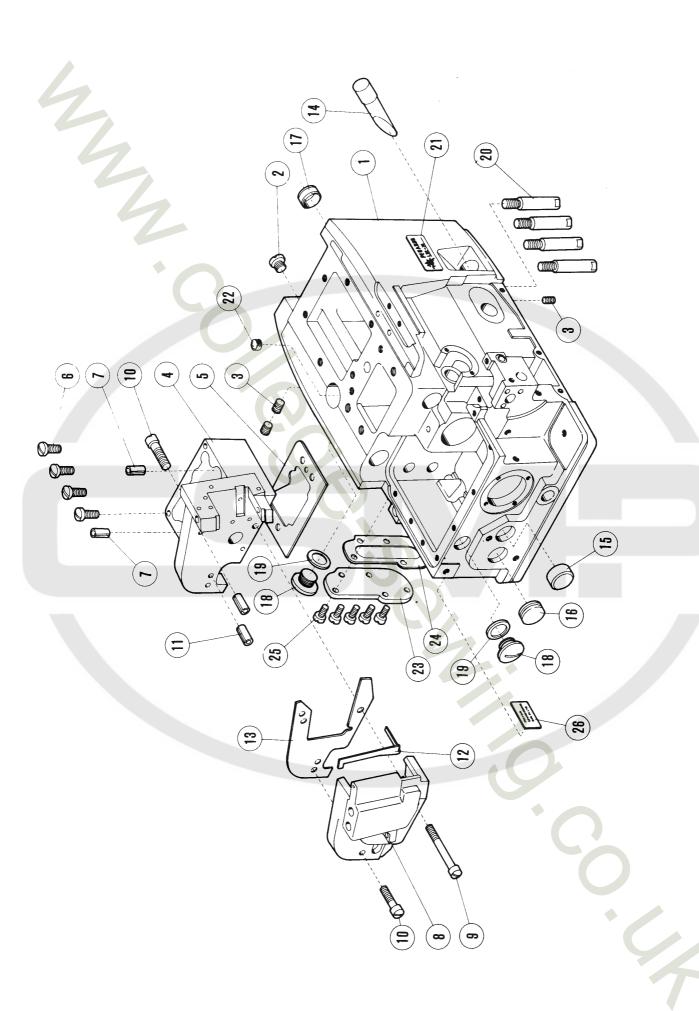
**印の付された部品は、ゲージパーツです。その系列 構成図は、50~61頁に、又一覧表は、62~66頁に記載し ています。

70~75頁には、部品番号索引表を付し、部品番号のみで、その図解、名称などが容易に引き出せます。

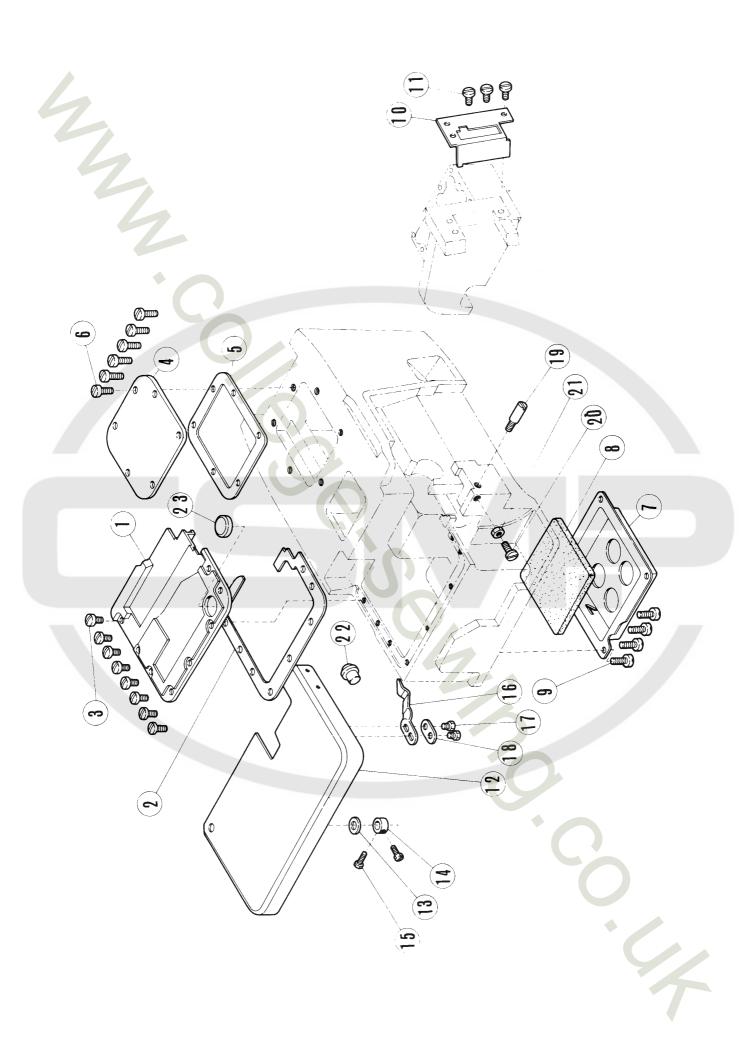
このパーツリストに基き、部品をご注文の場合は、参照 番号は使用せず、必ず部品番号を明示して下さい。

このパーツリストは、1976年9月現在製造中のミシンを 基に作成しています。

TABLE OF CONTENTS	目 次 Page 頁
Machine bed frame (1) Miscellaneous covers (2) Miscellaneous covers Crankshaft mechanism (1) Needle drive mechanism (2) Needle drive mechanism Right looper drive mechanism Left looper drive mechanism (1) Double chainstitch looper drive mechanism (2) Double chainstitch looper drive mechanism (1) Main and differential feed mechanism (2) Main and differential feed mechanism Upper and lower knife drive mechanism Presser foot and lift mechanism (1) Pump lubricating mechanism (2) Pump lubricating mechanism Needle and thread lubricator (1) Attachments Accessories for semi-submerged installation	日の 頁 アーム・ベッド機構 2 - 3 カバー・外装機構(1) 4 - 5 カバー・外装機構(2) 6 - 7 主軸機構 8 - 9 針棒機構(1) 10 - 11 針棒機構(2) 12 - 13 右ルーパー機構 14 - 15 左ルーパー機構 16 - 17 二重環ルーパー機構(2) 20 - 21 送り機構(3) 22 - 23 送り機構(2) 24 - 25 上下メス機構 26 - 27 押工機構 28 - 29 給油機構(2) 32 - 33 H・R・装置 34 - 35 アタッチメント(1) 36 - 37 アタッチメント(2) 38 - 39 半沈床式据付付属品 40 - 41
Accessories for semi-submerged installation. Thread stand	糸立台42-43付属品44-45特別注文品(1)46-47特別注文品(2)48-49ゲージパーツ系列構成図50-61ゲージパーツ表62-66組部品構成表67-69



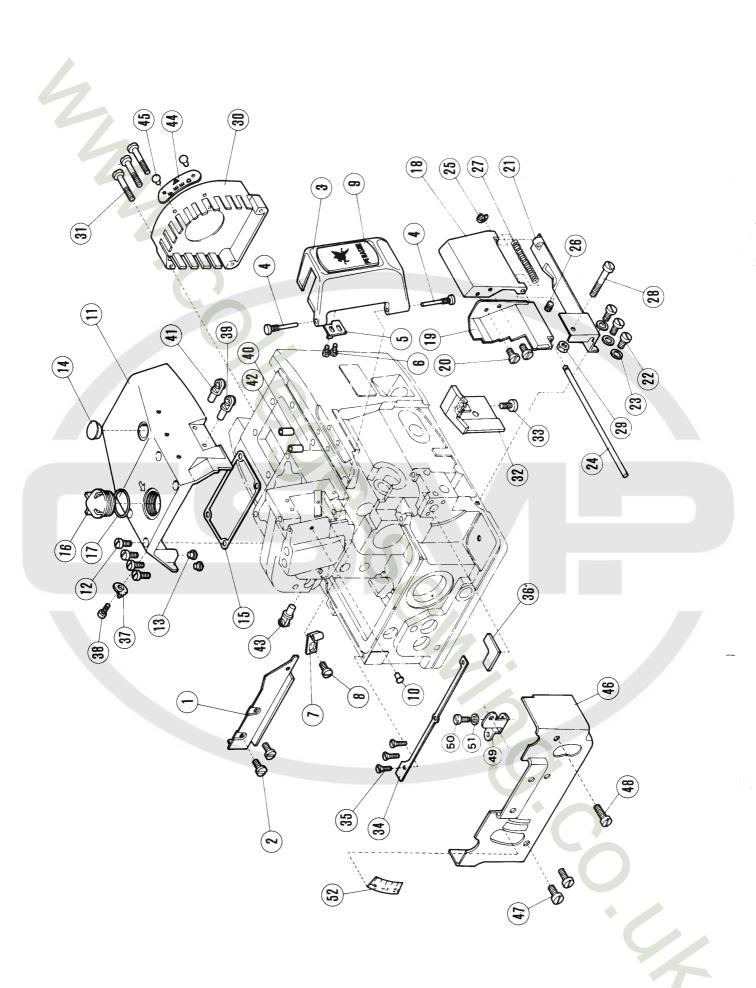
Ref. No.	Part No.	Name		Torque	Qt.
参照番号	部品番号		名、称	トルク	数量
1	* 208600	Machine bed frame	ベッド		1
2	5332	oil hole plug screw (with head)	油穴蓋ネジ(頭付)	(25kg-cm)	1
3	2022	" " screw	〃 (頭無)		3
4	208602	Machine arm (right)	$\mathcal{T} - \mathcal{L}(\mathbf{A})$		1
5	204251	gasket	パッキン		1
6	5078	screw	止ネジ	(150kg-cm)	4
7	201002	dowel pin	ノックピン		2
8	208603	Machine arm (left)	アーム(B)		1
9	5237	screw (long)	止ネジ(長)	(50 kg-cm)	1
10	5163	" (short)	/ (短)	(50kg-cm)	2
11	201002	dowel pin	ノックピン		2
12	208434	oil shield	油除ケ		1
13	208169 A	gasket	パッキン		1
14	204003	Oil sight gauge	オイルゲージ		1
15	205088	Looper avoiding shaft (left) cap	二重環ルーパー前後シャフ	ト左軸受蓋	1
16	208173	Dead hole plug	加工穴蓋		1
17	204828	" " plug	〃 (上メス台用)		1
18	5179	" " screw (small)	ネジ(小)	(25kg-cm)	2
19	201006	" " washer	ネジ(小)パッキン		2
20	204006	Machine bed bottom pin	ベッド足ピン	(25kg-cm)	4
21	208303	Type plate blank	形式板		1
22	204794 A	Machine bed oil filter	ベッドフイルター		1
23	208289	Machine bed cover plate (back)	ベッド後蓋		1
24	208290	gasket	パッキン		1
25	5117	screw	止ネジ	(25kg-cm)	5
26	202526	Manufacture's name plate	記銘板		1



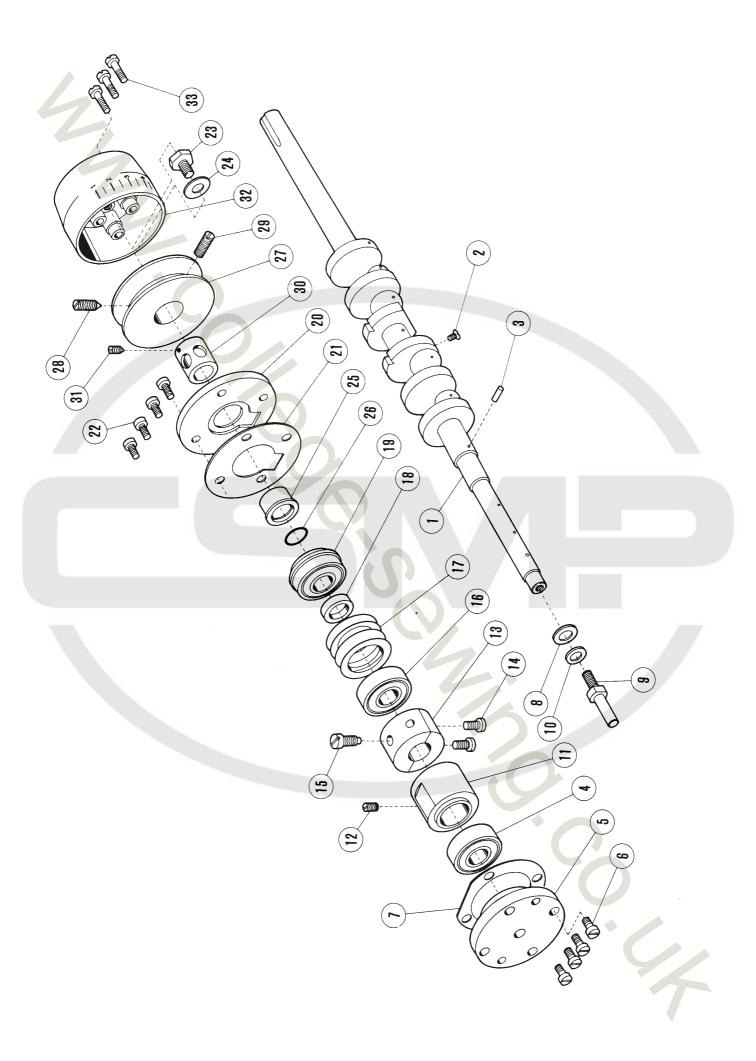
(I) MISCELLANEOUS COVERS

カバー機構(1)

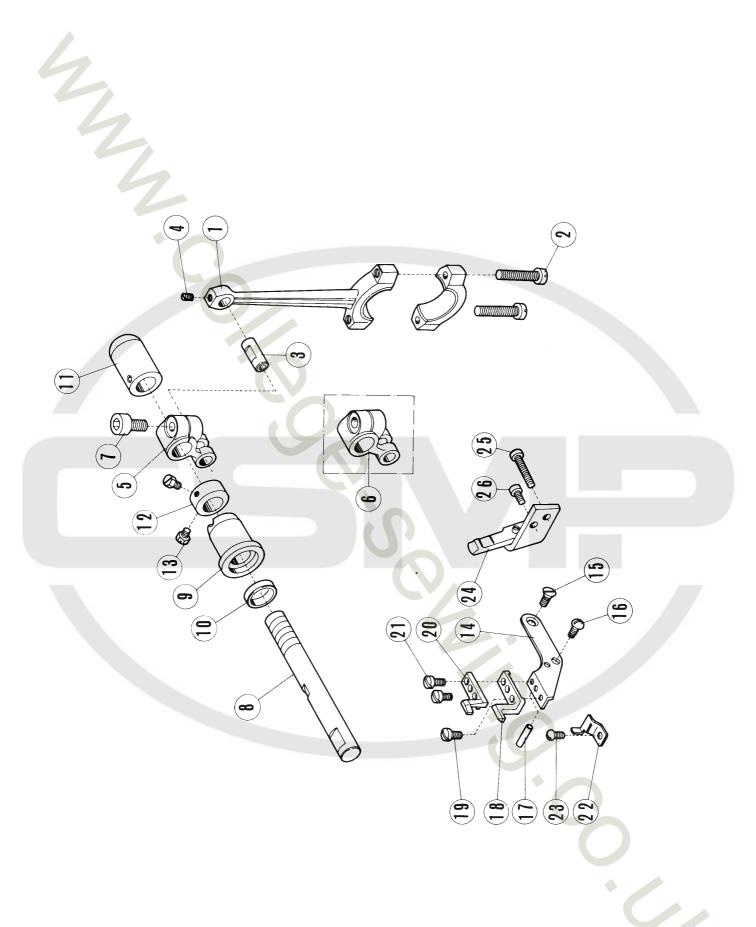
Ref. No.	Part No.	Name		Torque	Qt.
参照番号	部品番号		名 称	トルク	数量
1	208317	Doduloto	が い L 英/+ \/ 41 \/ (27百 か B)		1
		Bedplate	ベッド上蓋(左)(組)(67頁参照)		1
2	208422	gasket	パッキン(大)	(05)	1
3	4009-1	screw	止ネジ	(25kg-cm)	8
4	208341	Bed cover plate (right)	ベッド上蓋(右)		1
5	208342	gasket	パッキン		1
6	5117	screw	止ネジ	(30kg-cm)	6
7	208347	Machine bed bottom cover	ベッド底蓋		1
8	208348	oil filter	フイルター		1
9	5117	screw	止ネジ	(25kg-cm)	4
10	208430	Face plate	面板(組)(67頁参照)	,	1
11	4009-1	screw	止ネジ	(30kg-cm)	3
12	208610	Cloth plate, complete	大カバー(組)(67頁参照)		1
13	202576	hinge stud thrust washer	取付軸スラストワッシャー		1
14	201139	" " collar	カラー		1
15	5084	" " screw	止ネジ	(25kg-cm)	2
16	204218	lock spring	止バネ		1
17	1216	" " screw	止ネジ	(25kg-cm)	2
18	200162 A	" " washer	座金	(1
19	5232	" " latch	止ピン		1
20	5441	stop screw	ストップネジ		1
21	3044	" " nut	ナット	(25kg-cm)	1
22	208482	cushion (small)	振動止メ(小)	, 20	1
23	204827	" (large)	(大)		1



Ref. No.	Part No.	Name		Torque	Qt.
参照番号	部品番号		名 称	トルク	数量
多無田力	DAUD HE 12		7H 10*	•	8A ===
	0040404	Cloth plate fabric guard	+ PA +		1
1	204848 A	- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	衣除ケ	(201)	1
2	4009-1	screw	止ネジ	(20 kg-cm)	2
3	208023 A	Needle bar cover	針棒カバー	(001	1
4	208301	hinge pin	ヒンジピン	(20 kg-cm)	2
5	202689	lock spring	止バネ(A)		1
6	1234	" " screw	止ネジ	(20kg-cm)	2
7	204223	" " latch	止バネ(B)		1
8	4009-1	" " screw	止ネジ	(20 kg-cm)	1
9	208261	name plate	銘板		1
10	198192	cushion rubber	当ゴム		1
	000000	Top cover	上カバー		1
11	208299	screw	止ネジ	(25kg-cm)	4
12	5152			(23kg-cm)	
13	208482	cushion	振動止メ		2
14	208339	plug	穴蓋		1
15	208481	gasket	パッキン		1
16	206457	Oil splash sight window (also used for oiling)	オイル窓		1
17	206550	'o' ring	Οリング		1
18	208001	Front cover (right)	前カバー(右)		1
19	208401	" " (left)	" (左)		1
20	1189	screw	左右セットネジ	(25kg-cm)	2
01	000000	hinge	ヒンジ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		1
21	208008	" screw (short)		(30kg-cm)	
22	1202		止ネジ	(SURG-cm)	3
23	137906		座金		3
24	208009	" pin	ピン		1
25	200555	" " stop ring	止輪		1
26	5146	stop screw	止ネジ	(20kg-cm)	1
27	208010	hinge spring	押シバネ		1
28	5094	" screw (long)	押シネジ		1
29	5137	" " nut	ナット	(20kg-cm)	1
30	204650 A	Oil cooler cover	冷却器カバー (67頁参照)		1
21	E004	screw.	止ネジ	(25kg-cm)	3
31 32	5094 208604	Right looper lever oil shield	エイン 右ルーパー台油除ケ(組)(67 頁		1
		-		● パイン (25kg-cm)	
33	5147	screw	止ネジ 大カバー当ゴム(A)	(ZJKg-Ciii)	1
34	204242	Cloth plate cushion rubber (left)		(10lm om)	
35	5022	screw	止ネジ	(10kg-cm)	ა ——
36	204243	Cloth plate cushion rubber (front)	大カバー当ゴム(B)		1
37	167079	Double chainstitch looper thread eyelet	二重環ルーパー糸道(A)		1
38	5091	screw	止ネジ	(20kg-cm)	1
39	201048 A	Right looper thread eyelet	右ルーパー糸道		1
40	201072 A	" " tube	右ルーパー糸道パイプ		1
41	201040 4	Left looper thread eyelet	たルーパー糸道		1
41	201048 A	" " tube	1111-		
42	201072 A		左ルーパー糸道パイプ ニチ環ル・パー糸道パイプ		1
43	201048 A	Double chainstitch looper thread eyelet	二重環ルーパー糸道(B)		1
44	204649	Stitch indicator	縫目数指針		1
45	204871	rivet	止ピン		2
46	204865 A	Machine cover (left)	横カバー (67頁参照)		1
47	5091	screw (short)	止ネジ(短)	(25 kg-cm)	2
48	5182	" (long)	" (長)	(25kg-cm)	1
49	204868	spacer	止板		1
50	2902	" screw	止ネジ		1
	000000		rt: A		1
51 50	202286	" " washer	座金	_	1
52	208340	Diff. feed ratio indication plate	差動比標示板		1



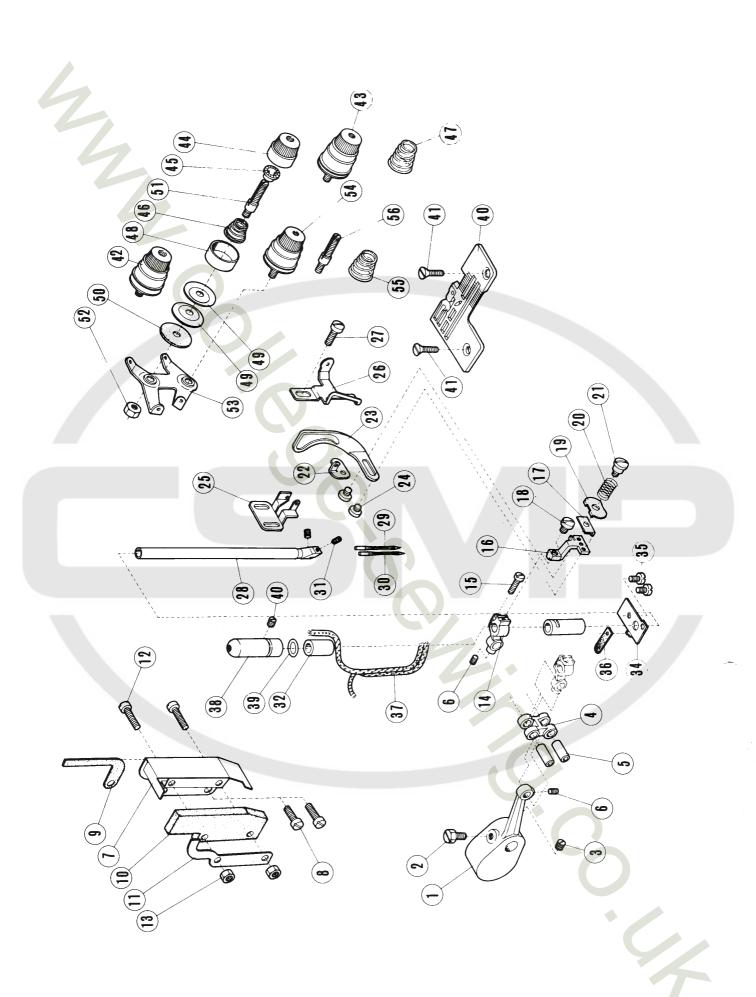
参照番号 部品番号 名 称 1 208343 Crankshaft クランクシャフト 2 5315 oil plug screw 油穴蓋ネジ	トルク (20kgーcm)	数量 1 1 1 1
2 5315 oil plug screw 油穴蓋ネジ	(20kg — cm)	1 1 1
2 5315 oil plug screw 油穴蓋ネジ	(20kg-cm)	1 1 1
2 5315 oil plug screw 油穴蓋ネジ	(20kg-cm)	1 1
1 0		1
3 202081 "wick 給油フェルト		
4 204010 ball bearing (left) 玉軸受(左)		1
5 204881 " " housing ハウジング		1
	(
6 5136 " " screw 止ネジ	(25 kg - cm)	
7 204319 " " " gasket パッキン		1
8 204789 " " retaining ring 座金	(00)	1
9 204873 extension 二重環糸調節器シャフト	(30kg-cm)	
10 204520 " washer 座金		1
11 204014 bushing 大ブッシュ		1
11 204014 Ousning パプランコ 12 2022 " screw 止ネジ	(20kg-cm)	
13 204016 " (center) 中間ブッシュ (67頁参照)	(201.6	1
14 1174 " assembly screw 組立ネジ	(25kg-cm)	
15 5240 " " screw 止ネジ	(25kg—cm)	
13 3240 Selew III.1 7	(20g	
16 201523 A ball bearing (center) 玉軸受(右)A		1
17 204018 " " washer 止バネ		4
18 204019 A " " spacer 中間リング		1
19 204020 A " " (right) 玉軸受 (右) B		1
20 204021 """plate 止板		1
21 204022 " " " gasket パッキン	(20)	1
22 5117 " " " screw 止ネジ	(30kg-cm)	
23 5238 " " screw 止ネジ	(80kg-cm)	
24 204023 """ washer 座金		1
25 208271 oil seal collar クランクシャフト油切		1
26 208272 "" "o'ring Oリング		1
27 204025 Machine pulley 7-1)-		1
28 5080 position screw 止ネジ(先有)	(35kg-cm) 1
(11. 64)	(35kg-cm	
23	,000	í
30 204026 collar カラー		
31 5267 " screw 案内ネジ		1
32 208320 cap 蓋 (67頁参照)		1
32 5010 " screw 止ネジ	(25kg-cm) 3



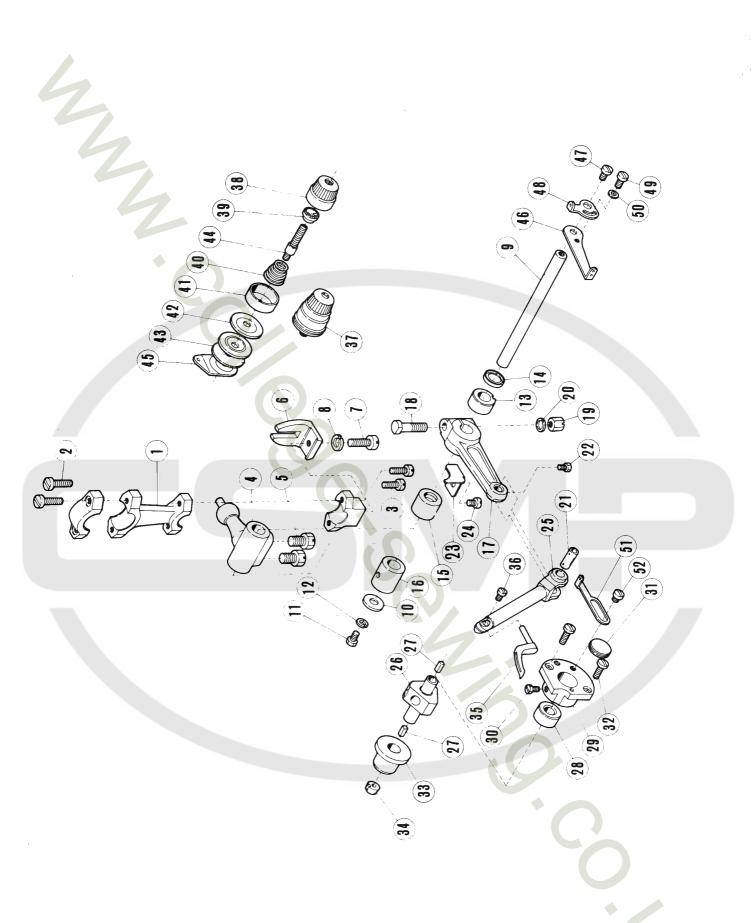
針棒機構(1)

(1) NEEDLE DRIVE MECHANISM

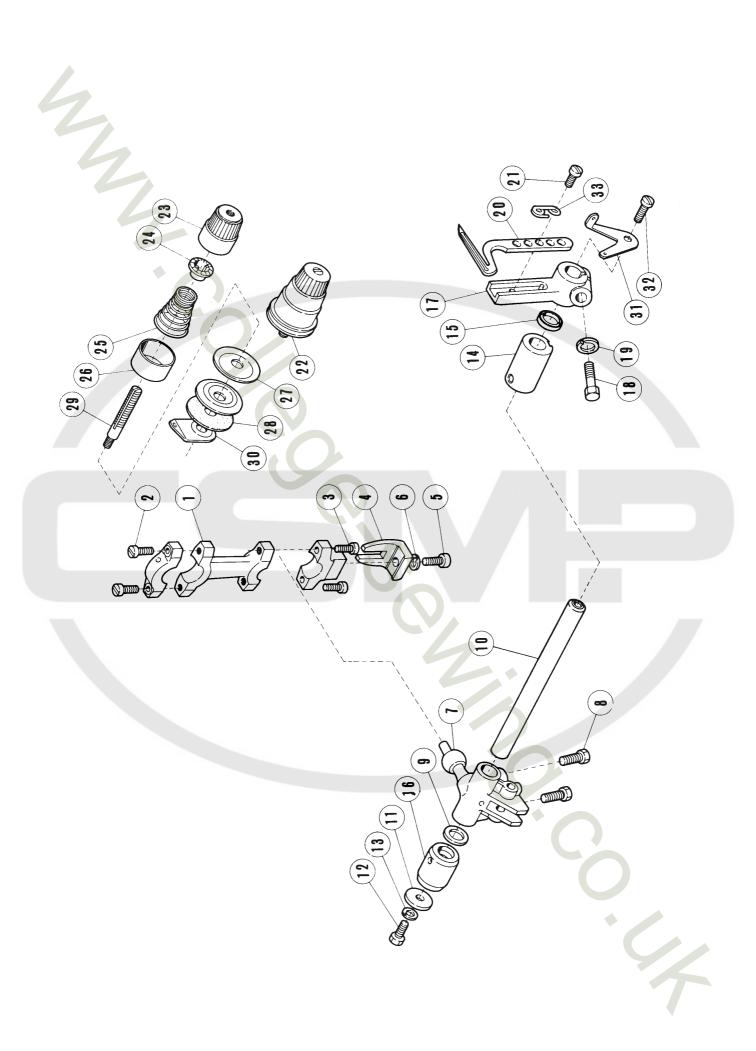
Ref. No	. Part No.	Name		Torque	Qt.
参照番号			名 称	トルク	数量
1	204029	Needle bar drive connection	針棒ロッド		1
2	5233	cap screw	蓋止ネジ	(35kg-cm	, –
3	205495	pin	ピン	(008	1
4	5234	" screw	止ネジ	(30kg-cm) 1
5	201360 B	Needle bar drive crank	針棒後クランク	(308	1
	201300 B	1100 die dii vo olami	2111/2		
6	201441 B	" " crank	針棒後クランク ∫ L32-86,87	,89用	1
Ŭ		(for L32-86, -87 & -89 only)	針棒上下量:		
7	5381	clamp screw	抱締ネジ	(150 kg - c	m) 1
8	208247	Needle bar drive shaft	針棒クランク軸		1
9	208248	bushing (left)	前軸受		1
10	208250	" oil seal	オイルシール		1
11	208249	" (right)	後軸受		1
12	201117	thrust collar	スラストカラー		1
13	5084	" " screw	止ネジ	(25kg-cm) 2
14	204783	Needle guard bracket, set with 204657	針受 (A)(B) 取付台204657	トノ組	1
15	5107	screw (large)	止ネジ(大)	$(30 \mathrm{kg} - \mathrm{cm})$	1
16	5227	" (small)	》 (小)	$(20 \mathrm{kg} - \mathrm{cm})$) 1
17	204657	Right looper thread tube	右ルーパー糸道パイプ		1
18	* * 204781	Overlock needle guard (rear)	針受 (A)		1
19	5012	screw	止ネジ	(20kg — cm	
20	* * 204782	Overlock needle guard (front)	針受 (B)		1
21	5029	norm.	 止ネジ	(20kg-cm)	2
22	* * 204536	screw Double chainstitch needle guard (front)	サラック	(Zong ciii)	1
22	ተ ተ 204000	(for 2mm needle gauge)	針巾 2 mm用		
	* * 204042	Double chainstitch needle guard (front)	針受 (C)		1
	7 7 204042	(for 3 & 5mm needle gauges) .	針巾 3 mm· 5 mm用		_
23	5227	screw	止ネジ	(20kg-cm)) 1
24	* * 204521	Double chainstitch needle guard (rear)	針受 (D) (67頁参照)	(2012)	1
24	* * 204021	(for 2mm needle gauge)	針巾 2 mm用		
		(101 211111 110 1111 81 181)			
	* * 204522	Double chainstitch needle guard (rear)	針受 (D)(67頁参照)		1
		(for 3 & 5mm needle gauges)	針巾 3 mm· 5 mm用		
25	1206	screw (long)	止ネジ (短)	$(25\mathrm{kg}\text{-}\mathrm{cm})$) 1
26	5010	screw (short)	" (長)	(25kg-cm)) 1
		,			



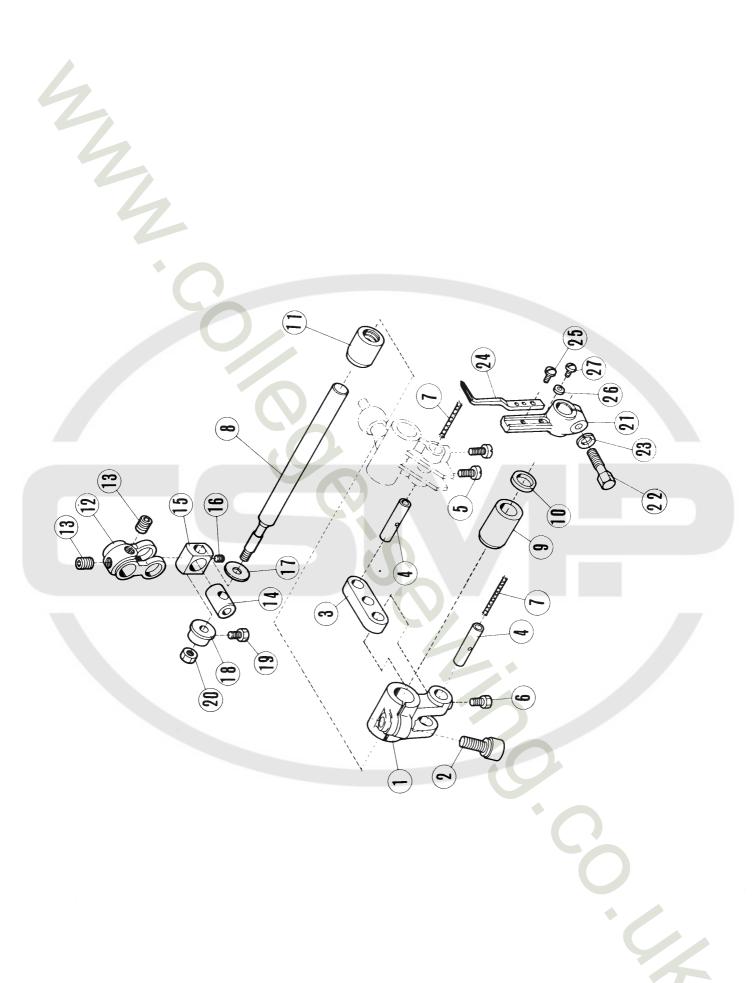
Ref. No.	Part No.	Name		Torque	Qt.
参照番号	部品番号		名 称	トルク	数量
	208424	Needle bar drive crank (left)	針棒前クランク		1
2 3	2022-4	screw (with head)	止えジ(頭付)	(70 kg-cm)	1
3	2022 208425	screw Needle bar connecting link	(頭無)	(35kg-cm)	1 1
5	200654	pin	針棒リンク ピン 		2
6	5292 208568	Needle bar connecting link cover, complete	止ネジ 針棒リンクカバー (組)(67頁		2 1
7	208560	with 208560, 208561 & 208562 Needle bar connecting link cover	208560, 208561, 208562 針棒リンクカバー	トノ相	1
8 9	5117 208561	screw oil felt	止ネジ フエルト	(30 kg-cm)	
10	208562	" felt			1
11 12	208563 5291	" " plate " " screw	止板 止ネジ		1 2
13	5099	" " sciew " nut	止ナット		4
14	208427	Needle bar clamp	針棒抱羊		1
15 16	1170-3 204706	clamp screw Needle thread retainer bracket	抱締ネジ 小調子台	(25kg-cm)	1 1
17	202495	guide spacer	当金	/· \	1
18 19	5359 200041	screw guide	止ネジ 皿	(25kg-cm)	1 1
20	200205	" spring	バネ	(001)	1
21 22	9070-2 204707	" screw Needle thread guide wire	止ネジ 針糸道(C)	(20kg-cm)	1 1
23 24	202706A 1186	v v takeup	針糸調節器 止ネジ	(20kg-cm)	1 2
25	204276	Needle thread guide	 針糸道 (A)	(20kg cm)	1
26	208399	" " guide	針系道(B)		i
27 28 *	4009-1 * 204877	screw Needle bar complete	止ネジ (44) (67百 参照)	(30kg-cm)	1
20 *	* 204077	(for 2mm needle gauge)	針棒 (組)(67頁参照) 針巾 2 mm用		1
*	* 204878	Needle bar complete (for 3mm needle gauge)	針棒 (組)(67頁参照) 針巾 3 mm用		1
*	* 204879	Needle bar complete (for 5mm needle gauge)	針棒 (組)(67頁参照)		1
29	$DC \times 1$	Overlock needle	針巾 5 mm用 針 (オーバーロック)		1
30	$DM \times 13$	Chainstitch needle	針 (二重環)	(- -)	1
31 32	5292 204625 A	screw Needle bar bushing (upper)	止ネジ 針棒ブッシュ (上)	(15kg-cm)	2 1
33	204627	" " (lower) dust shield	針棒ブッシュ (下)		1
34 35	208616 5053	dust shield " " screw	ゴミ除ケ 止ネジ		1 2
36 37	208617 202176	oil drain felt " wick	排油フエルト 給油ヒモ		1
38	208621	Needle bar cap	針棒キャップ		1
39 40	200030 1457	'o' ring screw	Oリング 止ネジ	(20kg-cm)	1 1
	* 204039 B	Needle plate	針板	(ZOKg-Cm)	1
42	1732	screw	止ネジ	(30kg-cm)	2
43	208491	Overlock needle thread tension, complete with 208447, 208448, 201037, 208450,	針糸調子 (組)(67頁参照) 208447,208448,201037,20	18450	1
		201482 x 2, 208449 & 5134 A	$201482 \times 2.208449.5134$ A	トノ組	
4.4	000400	(for 3-thread overlock stitch)	(3本糸オーバーロック月	1)	1
44	208492	Overlock needle thread tension, complete with 208447, 208448, 201068, 208450,	針糸調子 (組)(67頁参照) 208447,208448,201068,20	08450.	1
		201482 x 2, 208449 & 5134 A	$201482 \times 2,208449,5134$ A	トノ組	
45	208447	(for 2-thread overlock stitch) nut	(2本糸オーバーロック片 ナット	1)	1
46	208448	spring bushing	止パイプ		1
47	201037	" (for 208491)	バネ (強)(3本糸用)		1
48	201068	" (for 208492)	″ (弱)(2本糸用)		1
49 50	208450 201482	" cup disc	<i>"</i> 受Ⅲ Ⅲ		1 2
51	208449	cushion felt	フエルト		1
52	5143 A	post	棒		1
53 54	5137	" lock nut guide	止ナット		1
54 55	208307 208488	Chainstitch needle thread tension, complete	台 二重環針糸調子(組)(67頁参	照)	1 1
-		with 208447, 208448, 201037, 208450,	208447, 208448, 201037, 2	08450,	_
56	201037	201482 x 2, 208449 & 5082A spring (heavy)	201482×2,208449,5082 A バネ (強)	・トノ組	1
			1 \ 124.7		1



Ref. No.	Part No.	Name		Torque	Qt.
参照番号	部品番号		名,称	トルク	数量
1	208346	Right looper drive connection	右ルーパーロッド	,	1
2	2213-1	cap screw (large)	蓋止ネジ(大)	(30kg-cm)	2
3	1170-1	" " (small)	蓋止ネジ(小)	(25kg-cm)	2
4	204048 A	drive crank	後クランク		1
5	2022-4	screw	止ネジ	(70kg-cm)	2
6	,201074 A	guide	振り止メ	(051 .)	1
7	1156	" screw " " washer	止ネジ	(25kg-cm)	1
8 9	202286 204069 A	Right looper drive shaft	バネ座金 右ルーパー台軸		1
	20100311				
10	204107	thrust washer	スラストワッシャー 止ネジ	(30kg-cm)	1 1
11	2193	" " screw " " washer	バネ座金	(JUKg-CIII)	1
12	202286		ハイ圧並 前軸受		1
13	208292	bushing (front) " oil seal	刑判文 オイルシール		1
14	204052 A	On sear	31109-10		
15	204081	" (center)	中間軸受		1
16	208429	" (rear)	後軸受		1
17	$204055\mathrm{B}$	Right looper lever crank	右ルーパー前クランク		1
18	5239	clamp screw	抱締ネジ	(====	1
19	5286	" " nut	ナット 	(100kg-cm) 1
20	202045	" " washer	バネ座金		1
21	208258	pin	ピン		1
22	5084	" screw	止ネジ	(25kg-cm)	1
23	208296	set plate	位置決メ板(A)		1
24	5147	" screw	止ネジ	(20kg-cm)	1
25	208319	Right looper lever	右ルーパー台		1
26	208102	guide	案内		1
27	204274	oil felt	フェルト(短)		2
	204854	guide bushing (front) housing, complete	前軸受本体(組)(67頁参照)	1
		with 204059, 5084 & 204060	204059, 5084, 204060ノ組		1
28	204059	housing	前軸受 前軸受本体		1
29	204060	bushing (front)	削 即 文 本 体		
30	5084	" " screw	止ネジ	(25kg-cm)	1
31	208173	housing cap	蓋	(05)	1
32	1175-2	" " SCIEW	止ネジ	(25kg-cm)	2
33	208597	Right looper lever guide bushing (rear)	後軸受		1
34	208592	cap	油栓		1
35 * *	204062	Right looper	右ルーパー(3本糸オーバーロ		1
36	1998-2	clamp screw	抱締ネジ	(25kg-cm)	1
37	208490	Right looper thread tension, complete with	右ルーパー糸調子(組)(67頁参!		1
		208447, 208448, 201068, 208450,	208447, 208448, 201068,		
		201482 x2, 208449 & 5082A	201482×2 , 208449 , 5082	Aノ組	_
38 39	208447	nut	ナット 止パイプ		1
	208448	spring bushing	III. VII. V		
40	201068	" (weak)	バネ (弱)		1
41	208450	"" cup	バネ受皿		1
42	201482	disc			2
43	208449	cushion felt	フェルト		1 1
44	5082 A	post	棒		1
45	202849	guide	台		1
46	208445	Right looper thread takeup	右ルーパー糸捌キ	(05)	1
47	2902	screw	止ネジ	(25kg-cm)	1
48	204902	auxiliary	補助糸捌キ	(05)	1
49	2921	" screw	止ネジ	(25kg-cm)	1
50	202875	" " washer	座金		1
51 52	204905	Right looper thread guide wire	右ルーパー 糸道 止ネジ	(25kg-cm)	1 1



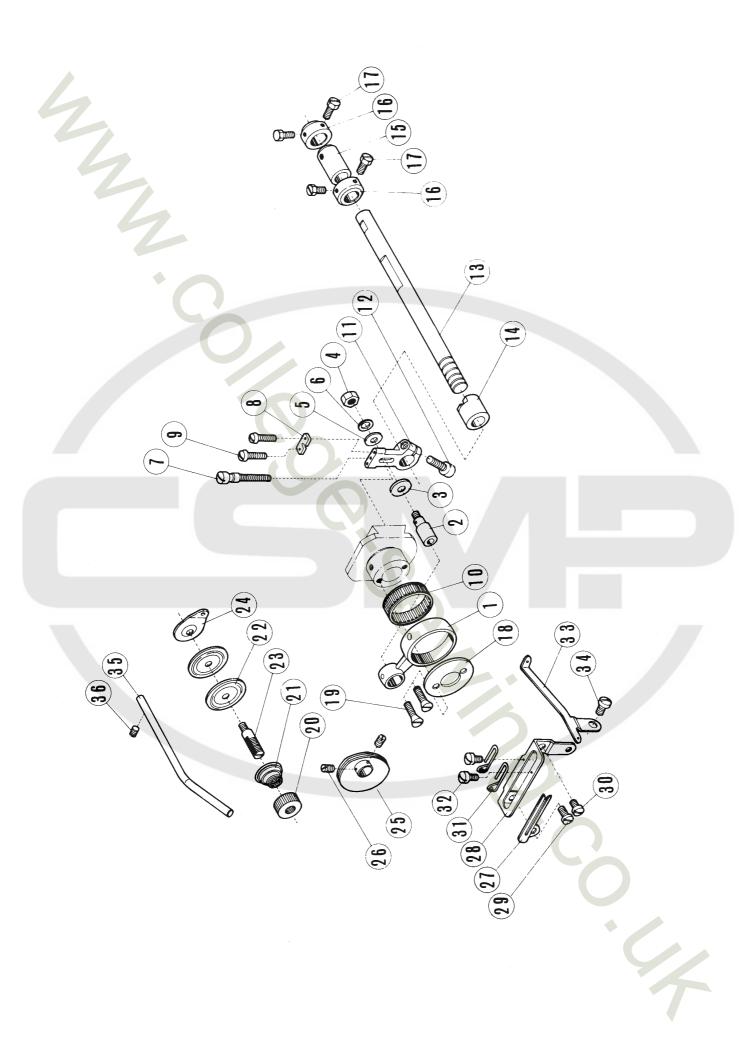
Ref. No.	Part No.	Name		Torque	Qt.
参照番号	部品番号		名	トルク	数量
1	208346	Left looper drive connection	左ルーパーロッド		1
2	2213-1	cap screw (large)	蓋止ネジ(大)	(35kg-cm)	2
3	1170-1	" " (small)	″ (小)	(30kg-cm)	2
4	201074 A	guide	振り止メ		1
5	1156	" screw	止ネジ	(35 kg-cm)	1
6	202286	" " washer	バネ座金		1
7	208192	Left looper drive crank	左ルーパークランク		1
8	2022-4	screw	止ネジ	(80 kg-cm)	2
9	204789	thrust washer	スラストワッシャー		1
10	204069 A	Left looper lever shaft	左ルーパー台軸		1
11	204311	thrust washer	スラストワッシャー		1
12	2193	" " screw	止ネジ	(30kg-cm)	1
13	202286	" " washer	バネ座金		1
14	208293	bushing (front)	前軸受		1
15	204052 A	" oil seal	オイルシール		1
16	204054	" (rear)	後軸受		1
17	204664	Left looper lever	左ルーパー台		1
18	5284	clamp screw	抱締ネジ	(80kg-cm)	1
19	204293	" " washer	バネ座金	(11.0)	1
20 *	* 204072	Left looper	左ルーパー		1
21	1175-3	screw	止ネジ	(25kg-cm)	1
22	208489	Left looper thread tension, complete	左ルーパー糸調子 (組)(67)		1
		with 208447, 208448, 201086,	208447, 208448, 20108		
		208450, 201482 x 2, 208449 & 5082 A	201482×2 , 208449 , 5		
23	208447	nut	ナット		1
24	208448	spring bushing	止パイプ		1
25	201086	" (medium)	バネ (中)		1
26	208450	" cup	バネ受皿		1
27	201482	disc	ш.		2
28	208449	cushion felt	フエルト		1
29	5082 A	post	棒		1
30	202849	guide	台		1
31	204901	Left looper thread takeup	左ルーパー糸捌キ		1
32	2902	screw	止ネジ	(25kg-cm)	
33	193174	Left looper thread guide wire	左ルーパー糸道	. 5	1



二重環ルーパー機構 (1)

(1) DOUBLE CHAINSTITCH LOOPER DRIVE MECHANISM

Ref. No		Part No.	Name			7	orque	Qt.
参照番号	3 7	部品番号			名 称		トルク	数量
1		208193	Looper drive crank		二重環ルーパー技	長リクランク		1
2		5381	clamp screw		抱締ネジ	(80kg-cm)	1
3		208194	link		連結桿			1
4		208195	" pin		ピン			2
5		5136	" " screw		止ネジ	(25kg-cm)	2
6		5084	" " screw		// (六1	角頭) (25kg-cm)	1
7		202176	oil wick		給油ヒモ	(2
8		208196	Looper drive shaft		二重環ルーパー	振リシャフト		1
9		208295	bushing (front)		前軸受			1
10		204052 A		oil seal	オイルシーノ	V		1
11		204081	" (rear)		後軸受			1
12		208025	Looper avoiding link		二重環ルーパード	前後リンク		1
13		5385	screw		止ネジ		30kg-cm)	2
14		208026	pin		ピン			1
15		208027	block		二重環ルーパー	前後角玉		1
1.0		5000			 止ネジ		20kg-cm)	1
16		5292	" screw		エイン スラストワ		ZUKg CIII)	1
17		208028 208029	thrust washer collar		カラー)		1
18		5084	" screw		止ネジ	(25kg-cm)	1
19		5353			調節ナット		25kg-cm)	1
20		5353	nut		副月月17 ツ ド		ZJKg CIII)	
21		204093	Looper lever		二重環ルーパー	台		1
22		5284	clamp screw		抱締ネジ	((80kg-cm)	1
23		204293	" " was		バネ座金			1
24	* *	204314 A	Looper, for 2mm&3m	nm needle gauge	- ·	(針巾 2 mm· 3 mm)	用)	1
:	* *	204431	Looper, for 5mm need	dle gauge	二重環ルーパー	(針巾 5 mm用)		1
25		1189	screw	· U	止ネジ		25kg-cm)	1
26		204172	regulator		調節金			1
27		1333	" screw		止ネジ	((10kg-cm)	1



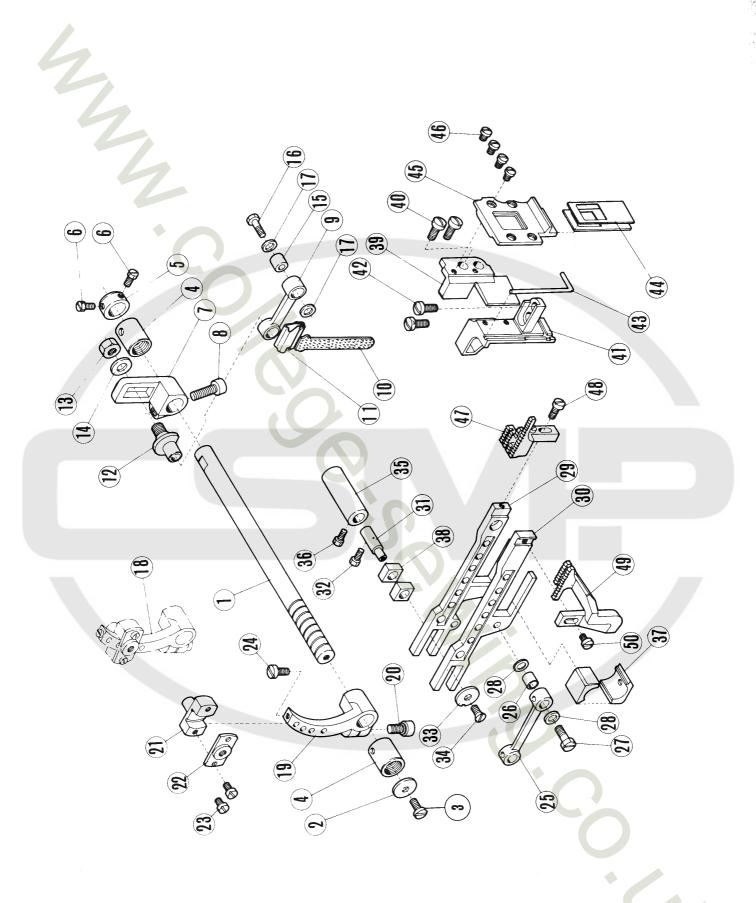
二重環ルーパー機構(2)

(2) DOUBLE CHAINSTITCH LOOPER DRIVE MECHANISH

Nef. No.	Part No.	Name		Torque	Qt.
参照番号	部品番号		名 称	トルク	数量
	0040004	T the second of	一手理り ル 前後ロッド		6 1
1	204082 A	Looper avoiding connection	二重環ルーパー前後ロッド ピン		1
2	208097	pin	座金		1
3	204520	" washer	<u> </u>	(30kg-cm)	1
4 5	5104 202433	" nut " " washer	エグラド 座金	(SUKB CIII)	1
	202433	washer	7王 业		
6	204293	" " spring washer	バネ座金		1
7	5333	Looper avoiding regulating screw	二重環ルーパー前後量調節ネジ		1
8	204518	plate	止板		1
9	2922	" screw	止ネジ	(10 kg-cm)	2
10	204084	Looper avoiding connection needle bearing	ニードルベアリング		1
11	204517	Looper avoiding crank	二重環ルーパー前後クランク		1
12	5381	clamp screw	抱締ネジ	(70kg-cm)	1
13	204874	Looper avoiding shaft	二重環ルーパー前後シャフト		1
14	204875	bushing (left)	左軸受		1
15	204089	" (right)	右軸受		- 1
16	201056	thrust collar	スラストカラー		2
17	5084	" " screw	止ネジ	(25kg-cm)	4
18	208419	Looper avoiding eccentric collar	二重環ルーパー前後エキセンカ		1
19	5437	screw	止ネジ	(10kg-cm)	
20	3056	Looper thread tension nut	二重環ルーパー糸調子ナット	(Tong cm)	1
01	1.05055		18.4		1
21	167077	spring	バネ		1
22	201482	disc	<u></u>		2
23	167072	post	棒		1
24	202849	guide	台 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2		1
25	204095 A	Looper thread takeup	二重環ルーパー糸調節器		1
26	5292	screw	止ネジ	(10kg-cm)	2
27	204096	guide	二重環ルーパー糸捌キ		1
28	204097 A	Looper thread guide bracket	糸調節台		1
29	4009-1	screw (long)	止ネジ (長)	(25kg-cm)	1
30	5113	" (short)	, (短)	(25kg-cm)	
31	204324	Looper thread takeup eyelet	糸道		2
32	5077	screw	止ネジ	(10kg-cm)	2
33	208362	Looper thread guide	二重環ルーパー糸道	. (IUNE CIII)	1
33 34	2083 6 2 5113	screw	上ネジ	(25kg-cm)	1
34 35	204099	Looper thread tube	パイプ	(LUNE CIII)	1
	203033	Looper timeau tuoc		,,.,.	
			止ネジ	(20kg-cm)	1



Ref. No.		Part No.	Name		Torque	Qt.
参照番号		部品番号		名 称	トルク	数量
1		204100	Feed drive connection	送りロッド		1
2		205495	pin	ピン		1
3		5084	" screw	止ネジ	(30kg-cm)	1
4 5		204084 204085	needle bearing Feed drive crank	ニードルベアリング 送リクランク		1 1
3		204003	1 000 01110 010110	12////		
6		5381	clamp screw	抱締ネジ	(100 kg-cm)	1
7		208277	Feed & looper eccentric, complete with $208278,208279,208207,208208,204354 \times 2$,	両エキセン (組) (67頁参照)		1
			208278,208279,208207,208208,204334 x 2, 208209,1196, 208330 & 1175-3	208278, 208279, 208207, 208 208209, 1196, 208330, 1179		•
8		5312	screw	止ネジ	(30kg-cm)	2
9	*	208279	feed eccentric	送リエキセン		1
10		208207	" " liner	ライナー		1
11		204354	" " pin	押シピン		2
12		208208	" spring plate (large)	押シバネ(大)		1
13		208209	" " (small)	" (小)	(.)	1
14		1196	" " screw	止ネジ	(25 kg-cm)	1
15		208409	" " " washer	座金		1
16	*	208278	Double chainstitch looper eccentric	二重環ルーパー前後エキー		1
17		208330	feed eccentric stopper, complete	送リエキセン制限器(組)		1
18		1175-3	" " stopper screw	止ネジ	(25 kg-cm)	1
19		208410 208411	Feed eccentric regulator Feed eccentric regulator position gear,	送リエキセン調節器 送リエキセン調節器爪(雄)(*	用)(68百分昭)	1 1
		200411	complete with 208413, 204863 x2,	208413, 204863×2, 2084		•
			208412 & 5336	,		
00	nto.	000410		TP2 / 1. / .		
20 21		208413 208412	gear bracket	取付台 爪 (雄)		1 1
22	•	208415	gear spring	止バネ		2
23		204863	pin	ピン		2
24		5336	screw	止ネジ	(10kg-cm)	1
		208416	Feed eccentric regulator position gear ring,	送リエキセン調節器爪 (雌)(病	組)(68百参昭)	1
		200110	complete with 208417, 208418 & 5366 x4	208417, 208418, 5366×		
25		208418	bracket	取付台		1
26	*	208417	ring	爪 (雌)	(151	1
27 28		5366 5312	screw screw	止ネジ 止ネジ	(15kg-cm) (30kg-cm)	4 2
20		3312	Selew	正本 2	(JOKE CIII)	
29		208420	Feed eccentric push rod	送リエキセン調節押ボタン		1
30		5412	screw	止ネジ	(15kg-cm)	1
31		208421	spring	バネ 抜止リング		1
32 33		202522 204185	retaining ring 'o' ring	ひリング		1
				//		
34		204752	Differential feed shaft	差動調節軸		1
35 36		208294	bushing	ブッシュ		1
36 37		204052 A 204754	oil seal thrust collar	オイルシール スラストカラー		1 1
38		5084	" " screw	止ネジ	(25kg-cm)	2
39		204139 A	Differential feed shaft arm	差動調節桿	(50)	1
40		5381 204140 A	clamp screw Differential feed link	抱締ネジ 差動調節リンク	(70kg-cm)	1 1
41 42		5316	screw, set with 202522	を動詞 リンプ 段ネジ、202522トノ組	(30kg-cm)	2
43		202522	" retaining ring	止輪	(00g	2
				At all surphy		
44 45		204755 5118	Differential feed regulating lever (rear)	差動調節レバー 止ネジ	(30kg-cm)	1
45 46		204883	screw lever (front)	補助板	(SURG-CIII)	1
40		1216	" " screw	止ネジ	(25kg-cm)	î
47		$204142\mathrm{B}$	" guide	案内板		1
				.1 2 38	(30kg-cm)	2
47 48		E110				
47 48 49		5118 204143 A	" " screw " lift guide	止ネジ調筋片	(JORG CIII)	2
47 48		5118 204143 A 5321 A	" " screw " lift guide " adjust screw	エネン 調節片 調節ネジ	(JORG CIII)	2 1
47 48 49 50 51 52		204143 A 5321 A 204870	" lift guide " adjust screw " " nut	調節片 調節ネジ 調節ナット	(30kg-cm)	1 1
47 48 49 50 51		204143 A 5321 A	" lift guide " adjust screw	調節片 調節ネジ		1
47 48 49 50 51 52 53		204143 A 5321 A 204870 202868	" lift guide " adjust screw " " nut " " washer	調節片 調節ネジ 調節ナット 座金		1 1 1
47 48 49 50 51 52		204143 A 5321 A 204870	" lift guide " adjust screw " " nut	調節片 調節ネジ 調節ナット		1 1 1



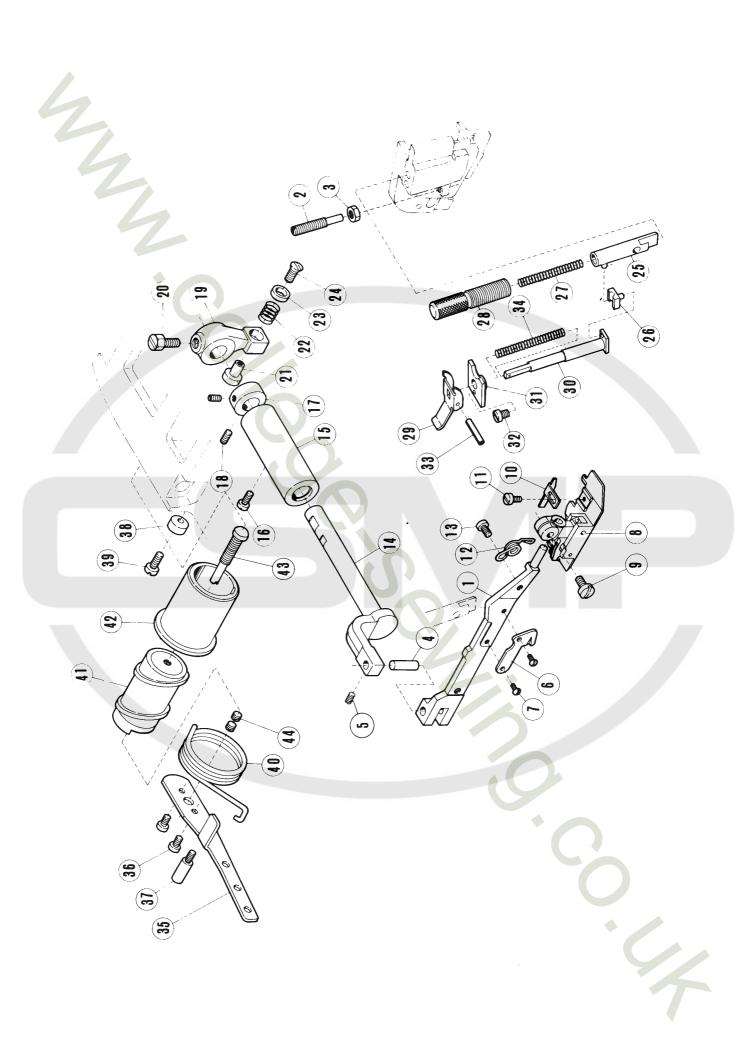
Ref. No.	Part No.	Name		Torque	Qt.
参照番号	部品番号		名 称	トルク	数量
		- 44 4 4			
1	204751	Feed bar shaft	送り台シャフト		1
2	204107	thrust washer	スラストワッシャー		1
3	4009-1	" screw	止ネジ	(25kg-cm)	1
4	204054	bushing	軸受		2
5	201056	thrust collar	スラストカラー		1
6	5084	" " screw	 止ネジ	(20l-a- am)	2
6	208284	SCIEW	エホッ 主送 リクランク	(30kg-cm)	2
7		Main feed regulating crank		(100)	1
8	5381	clamp screw	抱締ネジ	(100kg-cm)	
9 10	204111 A 204618	Main feed connecting link oil felt	主送り連結桿 給油フエルト		1
	204010	on rote	和加ノニルー	-	
11	204588	" retainer	止金		1
12	208285	pin	ピン		1
13	5404	" nut	止ナット	(30kg-cm)	1
14	208286	" " washer	座金		1
15	204114	bushing	ブッシュ		1
16	5231	" screw	止ネジ	(30kg-cm)	1
17	204115	" washer	ワッシャー	(comp cm)	2
18	208273	Differential feed regulator, complete with	差動送り調節器(組)(68頁参照)		1
10	200213	208274,208275,208276,5029 x 2 & 5141	208274,208275,208276,5029		_
10	* 208274			ス 2 , 3 14 1 ノ ポ	
19 20	* 200274 5381	segment " clamp screw	調節クランク 抱締ネジ	(100kg-cm)	1
				(
21	* 208275	block	調節器		1
22	208276	" cover	蓋		1
23	5029	" " screw .	止ネジ	(20kg-cm)	2
24	5141	" stop screw	ストップネジ	(20 kg-cm)	1
25	204122	Differential feed connecting link	差動送り連結桿		1
26	204114	bushing	ブッシュ		1
27	5231	" screw	止ネジ	(30kg-cm)	1
28	204115	" " washer	ワッシャー	(oung cm)	2
29	204113 204123 A	Main feed bar	主送り台		1
30	204123 A	Differential feed bar	差動送り台		1
31	204128 A	Feed bar hinge pin	送り台ピン		1
32	5084	screw	止ネジ	(25kg-cm)	1
33	204439 A	washer	座金		1
34	5317	" washer	止ネジ	(20 kg-cm)	1
35	204129 A	Feed bar guide bushing	送り台案内軸		1
36	2133-1	screw	止ネジ	(25kg-cm)	1
37	204810	Feed bar lift block (split)	送り台上下角玉	(====,	1
38	201107	Feed bar guide block	送り台案内角玉		2
39	208108	Feed bar guide (right)	送り台案内(右)		1
40	5205	screw	止ネジ	(25kg-cm)	2
41	208107 A	Feed bar guide (left), complete	送リ台案内 (左)(組)(68頁参照) 止ネジ	(30kg-cm)	1 2
42	5205	screw		(SUKg-Cm)	
43	208168	gasket	パッキン		1
44 45	208109 208110	Feed bar oil splash guard insert plate	送り台油除ケ		1 1
	=00110				
46	5346	screw	止ネジ **** 14年(4日)(CO西 20日)	(15kg-cm)	4
	* 208066	Main feed dog, complete	主送り歯(組)(69頁参照)	/==	1
48	1175-2	screw	止ネジ	(25kg-cm)	1
	* 208219	Differential feed dog	差動送り歯		1
50	1175-3	screw	止ネジ	(25kg-cm)	1
	1189	screw	〃 (ヒダ取リ用)	(25kg-cm)	1



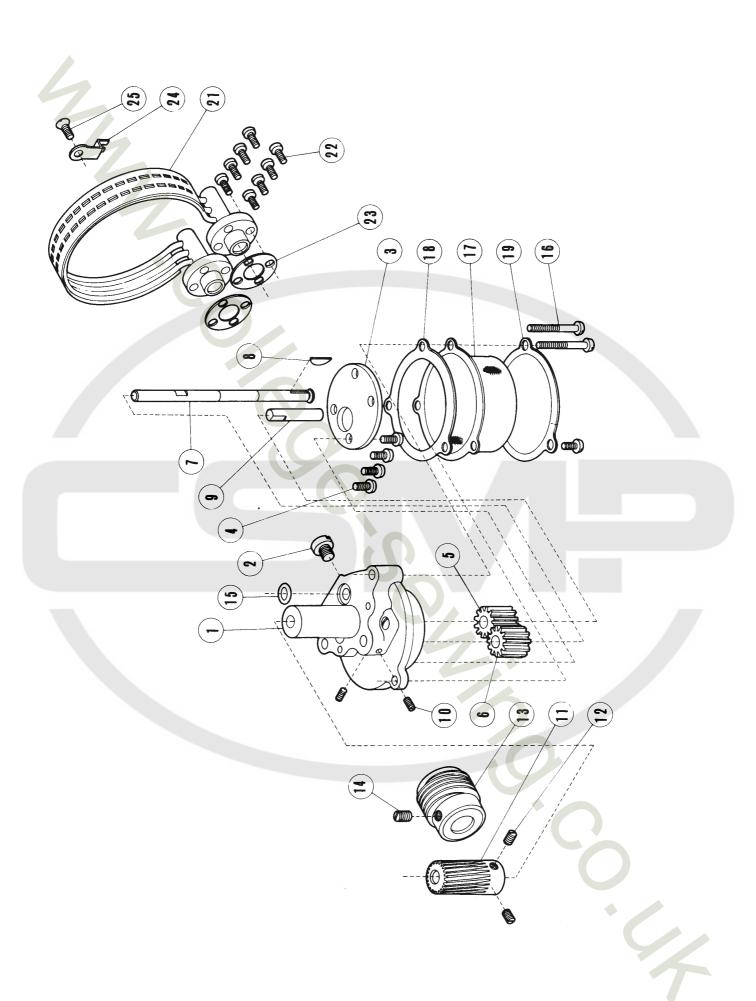
上・下メス機構

UPPER AND LOWER KNIFE MECHANISM

Ref. No.		Name		Torque	Qt.
参照番号	部品番号		名 称	トルク	数量
1	204145 A	Upper knife drive connection	上メスロッド		1
2	5233	cap screw	蓋ネジ	(35 kg-cm)	2
3	204146	pin	ピン		1
4	1458	" screw	止ネジ	(30 kg-cm)	1
5	204147	Upper knife drive crank	上メスクランク		1
6	5381	clamp screw	 抱締ネジ	(100kg-cm) 1
7	208281	Upper knife lever	上メス台		1
8	204149	bushing (left)	前軸受		1
9	204150	" (right)	後軸受		1
10	201635	thrust collar	スラストカラー		1
11	5060	" " screw	止ネジ	(25kg-cm)	2
12	* * 201121 A	Upper knife (wide) – carbide tipped	上メス (平メス・巾広)		1
13	* * 202527 A	Upper knife (narrow) - carbide tipped	上メス (平メス・巾狭)		1
14	5088	screw	止ネジ (平メス用)	(25kg-cm)	1
15	167066	" washer	座金		1
16	208402	Upper knife clamp	上メス抱キ		1
17	1175-2	screw	止ネジ	(25kg-cm)	2
18	204154	pin	案内棒		1
19	208404	Lower knife holder	下メス台		1
20	4009-1	screw	止ネジ	(25kg-cm)	1
21	204158	spring	 押シバネ		1
22	204159	" seat	止板		1
23	5117	" " screw	止ネジ	(25kg-cm)	2
24	204160 A	guide	案内		1
25	1175-2	" screw (short)	止ネジ (短)	(25kg-cm)	1
26	204161	Lower knife	下メス		1
27	204351	Lower knife — carbide tipped	下メス (超硬)		1
28	204162	clamp stud	止ピン		7 1
29	5260	" · " nut	ナット	(25 kg-cm)	1
30	200098	" " washer	座金		1



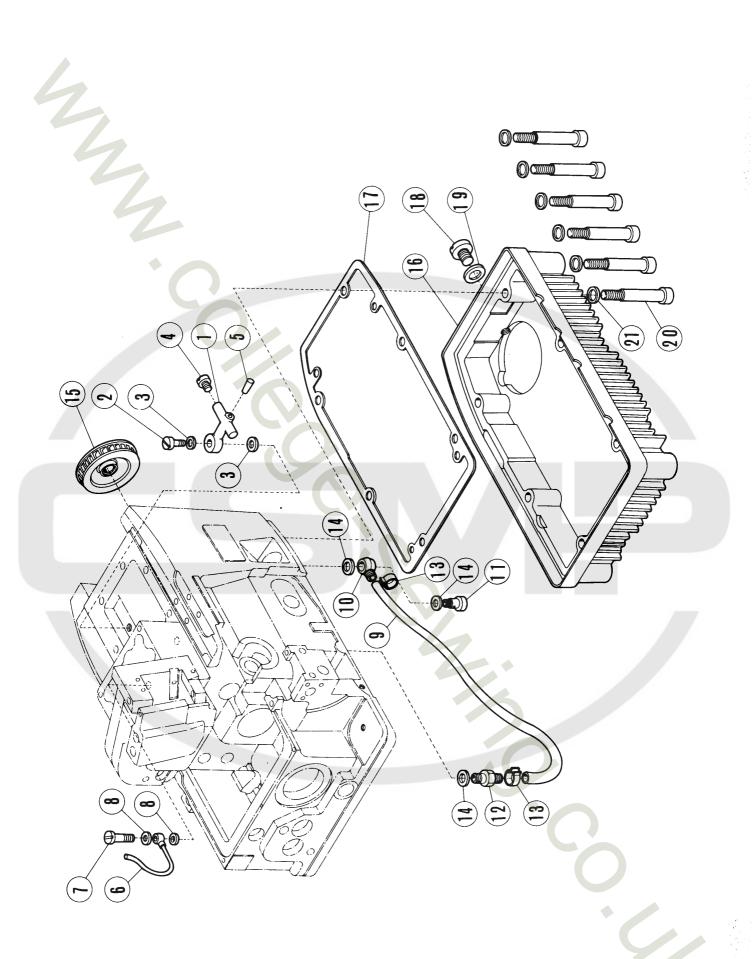
Ref. No.	Part No.	Name		Torque	Qt.
参照番号	部品番号		名 称	トルク	数量
1	208526	Presser arm	押エ台		1
2	5271	lift regulating screw	上下調節ネジ		1
3	3044	" " nut	止ナット	(25kg-cm)	1
4	208549	hinge pin	ヒンジピン	(Bong cm)	1
5	5167	" " screw	止ネジ	(30kg-cm)	1
6	201308	Chaincutter knife	チェーンカッター		1
7	1333	screw	止ネジ	(10 kg-cm)	2
8 *	* 208501	Presser foot, complete	押エ (組) (69頁参照)		1
9	5136	clamp screw	抱締ネジ	(30 kg-cm)	1
10	208531	fabric guard	補助押工		1
11	5030	" " screw	止ネジ	(10kg-cm)	1
12	208529	Presser foot body spring	大押エバネ		1
13	2921	screw	止ネジ	(20 kg-cm)	1
14	208534	Foot lift lever shaft	押工台軸		1
15	208535	bushing, complete	ブッシュ (組)(68頁参照)		1
16	2133-1	bushing screw	止ネジ	(25kg-cm)	1
17	201056	collar	カラー		1
18	1457	" screw	止ネジ	(30 kg-cm)	2
19	208313	Foot lift intermediate lever	レバー		1
20	2022-4	screw	止ネジ	(80kg-cm)	1
21	208314	pin	ピン		1
22	208315	" spring	止バネ		1
22	202757 A	" washer	座金	(1
24	5317	" screw	止ネジ	(20kg-cm)	
25	208537	Presser bar, complete	押工棒 (組) (68頁参照)		1
26	208479	guide	案内		1
27	208540	Presser bar spring	押エバネ		1
28	208615	Pressure regulating thumb screw	調節ネジ		_1
29	208598	Hand lift lever	手揚		1
30	202645	spring plunger	軸		1
31	208599	" " bushing	ブッシュ		1
32	5029	" " screw	止ネジ	(25kg-cm)	1
33	202647 A	hinge pin	ピン		1
34	201395	spring	バネ		1
35	204177B	Foot lift lever	足揚レバー		1
36	1202	screw	止ネジ	(25kg-cm)	2
37	5232	stop screw	ストップネジ	(25 kg-cm)	1
38	202683	regulator	調節器		1
39	5118	" screw	止ネジ	(25 kg-cm)	1
40	204178	spring	足揚バネ		1
41	204929	Foot lift cam	案内		1
42	204930	bushing	ブッシュ		1
43	208316	regulating screw stud	調節ネジ		1
44	2913-2	" " stop screw	止ネジ	(20 kg-cm)	2



(1) PUMP LUBRICATING MECHANISM

給油機構(1)

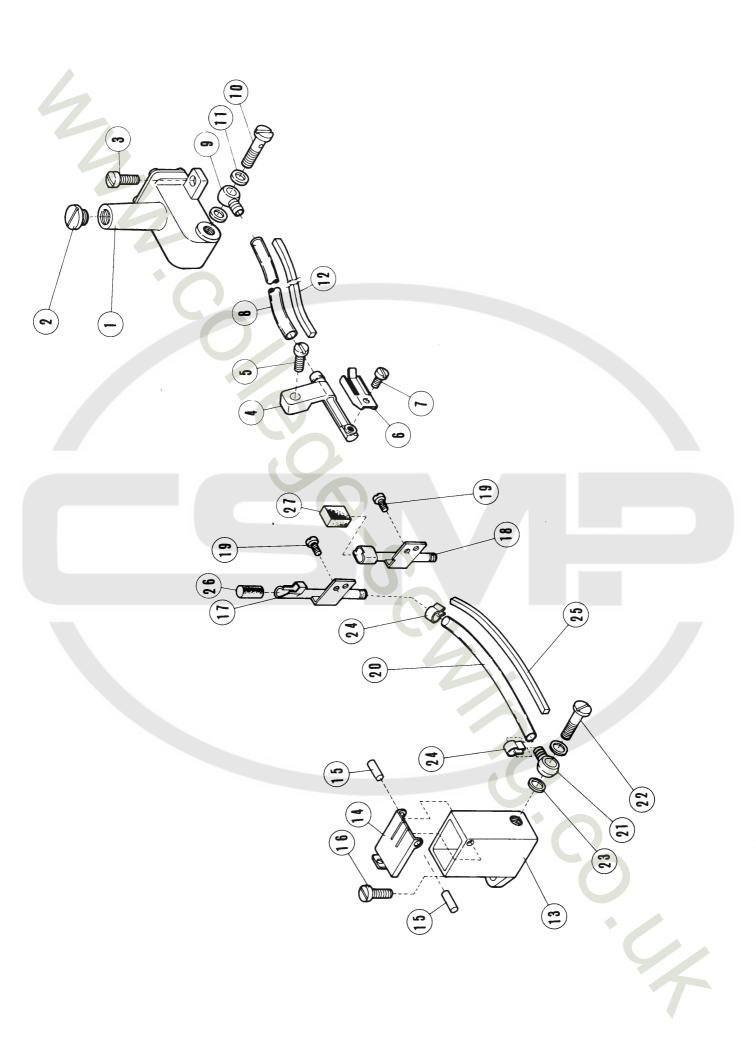
Ref. No.	Part No.	Name		Torque	Qt.
参照番号	部品番号		名称	トルク	数量
			10° 1. 10° 2° (/H) (20° - /2 HI)		
	204593	Gear pump, complete	ギヤーポンプ (組) (68頁参照)		1
	204100	(includes parts of Ref. Nos. 1-12)	(参照番号1~12ノ組)		1
1	204180	Gear pump housing, complete	ケーシング (組) (68頁参照)	(251)	1
2	5145 201293 A	Gear pump housing oil plug screw Gear pump casing plate	油送穴蓋ネジ 側板	(25kg-cm)	1
3 4	5117	screw	199.10X 上ネジ	(30kg-cm)	4
5	201294	Pump gear (right)	ポンプギャー(A)	(JOKE CIII)	1
	201254	rump gear (ngitt)	(A)		
6	201295	Pump gear (left)	ポンプギャー (B)		1
7	204183	Pump gear shaft (long),	ギャーシャフト (A)(68頁参照))	1
		set with 201009	201009トノ組		
8	201009	key	キー		1
9	204184	Pump gear shaft (short)	ギャーシャフト (B)		1
10	1458	screw	止ネジ	(25kg-cm)	2
11	204187	Worm wheel	ウオームホイール		1
12	5060	screw	止ネジ	(30kg-cm)	2
13	204186	Worm	ウオーム		1
14	2022	screw	止ネジ	(35kg-cm)	1
15	204185	Gear pump outlet 'o' ring	ポンプ吐出口Oリング		1
16	5094	Gear pump housing screw	ケーシング(組)止ネジ	(30kg-cm)	2
17	201338	Oil screen filter	フイルター	(00118 0111)	1
18	201311	gasket	パッキン		1
19	201341	frame	取付板		1
20	5117	screw .	止ネジ	(25kg-cm)	1
21	204188	Oil cooler assembly	冷却器(68頁参照)		1
22	5117	screw	止ネジ	(20kg-cm)	8
23	204192	gasket	パッキン		2
z 4	204189	clamp	冷却器止金		1
25	3001	" screw	止ネジ	(25kg-cm)	1



(2) PUMP LUBRICATING MECHANISM

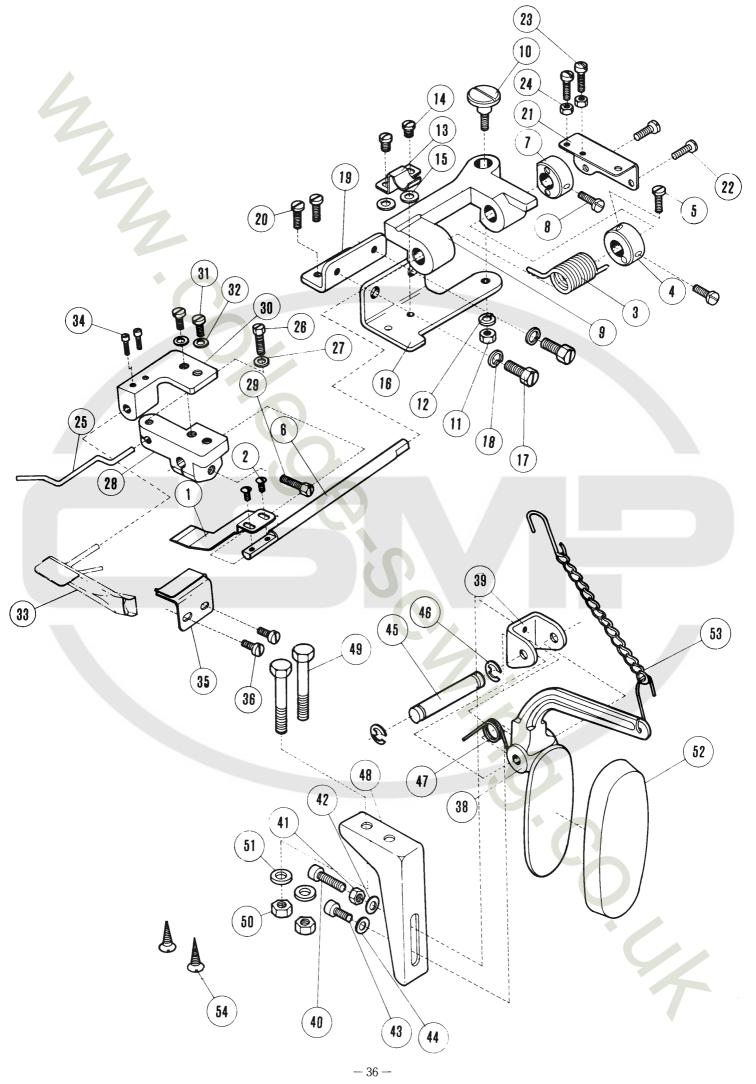
給油機構(2)

Ref. No.	Part No.	Name		Torque	Qt.
参照番号	部品番号		名 称	トルク	数量
1	204193	Oil distributor	油配分器		1
2	200152	screw	止ネジ	(30kg-cm)	1
3	200138	" washer	パッキン		2
4	201323	oil splash screw	噴油口金	(20kg-cm)	1
5	202903	" plug	油栓		1
6	204194	Oil splash pipe, complete	噴油管(組)(68頁参照)		1
7	201758	screw	止ネジ	(30 kg-cm)	1
8	201759	" washer	パッキン		2
9	200140 A	Oil tube (for lubricating	中間ブッシュ給油パイプ		1
		crankshaft bushing center)			
10	200136	joint	継手 (雌)		1
11	200152	" stud	/ (雄)	(30kg-cm)	1
12	204196	joint	継手		1
13	200155	clamp	止バネ		2
14	200138	joint washer	継手パッキン		3
15	204198	Oil cooling fan	ファン		1
16	208260	Oil pan	オイルパン		1
17	208318	gasket	パッキン		1
18	5138B	Oil drain plug screw	排油穴蓋ネジ	(25kg-cm)	1
19	202287 A	washer	パッキン		1
20	5150B	Oil pan bolt	取付ボルト	(50kg-cm)	6
21	204806	gasket	パッキン		6

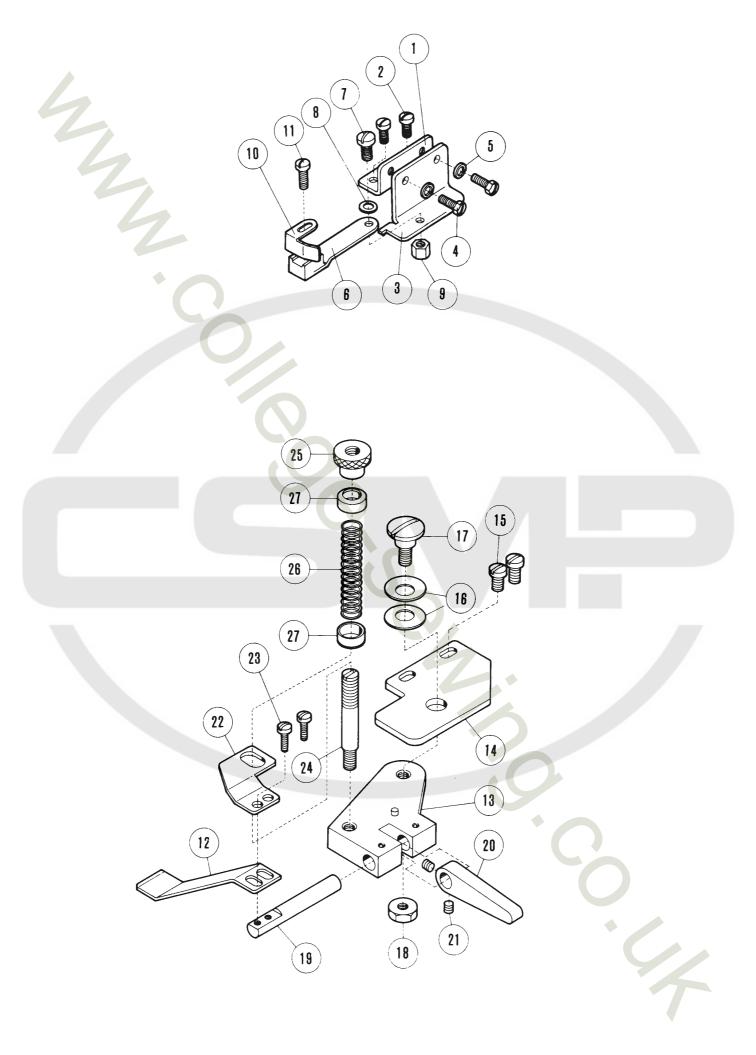


NEEDLE AND THREAD LUBRICATOR

Ref. No.	Part No.	Name		Torque	Qt.
参照番号	部品番号		名 称	トルク	数量
1	208308	Silicone lubricant reservoir (upper), complete	シリコンタンク (上)(組)(38百糸昭)	1
2	5242	oil filler screw	注油口蓋ネジ	(25kg-cm)	1
	5242	screw	止ネジ	(25kg-cm)	1
3	208486	Thread lubricator	エホッ シリコンパイプ (上)	(ZJRg CIII)	1
4 5	5345	Screw	止ネジ	(25kg-cm)	1
5	5545	SCIEW	шту	(20kg cm)	
6	208487	plate	当金		1
7	5012	" screw	止ネジ	(15 kg-cm)	1
8	204921	lubricant pipe	給油パイプ		1
9	200137	" joint screw	継手(雄)	(30 kg-cm)	1
10	200136	" " joint	〃 (雌)		1
11	200138	" " washer	パッキン		2
12	204270	" oil felt	フエルト		2
	204860	Silicone lubricant reservoir (lower), complete	シリコンタンク (下)(組)(68頁参照)	1
	1	with 204861, 204862 & 204863 x 2	204861, 204862, 2048		
13	204861	Silicone lubricant reservoir (lower)	シリコンタンク (下)		1
14	204862	con cover			1
15	204863	cap cover	益 ピン		2
16	204003 5117	screw	止ネジ	(251-m)	
	·	Needle lubricator	エホン シリコンパイプ (下)	(35kg-cm)	1
17	204259	(for 2&3mm needle gauge)			1
		(10f 2 & 3fillit fleedie gauge)	針巾 2 mm・ 3 mm用 		
18	204435	Needle lubricator	シリコンパイプ (下)		1
		(for 5mm needle gauge)	針巾 5 mm用		
19	1206	screw	止ネジ	(25kg-cm)	1
20	204921	lubricant pipe	給油パイプ		1
21	200136	" " joint	継手 (雌)		1
22	200137	" " screw	" (雄)	(30kg-cm)	1
23	200138	" " washer	パッキン	(oung cm)	2
24	200155	" " clamp	抱バネ		2
25	204270	" " oil felt (long)	フエルト (長)		1
26	204465	oil felt (short)	/ (短)		1
20	204400	(for 2&3mm needle gauge)	針巾 2 mm· 3 mm用		•
27	204466	oil felt (short)	フェルト(短)		1
21	ZU4400	(for 5mm needle gauge)	針巾 5 mm用		_
		(101 Jillil needle gauge)	A 1 1 1 0 mm / 11		

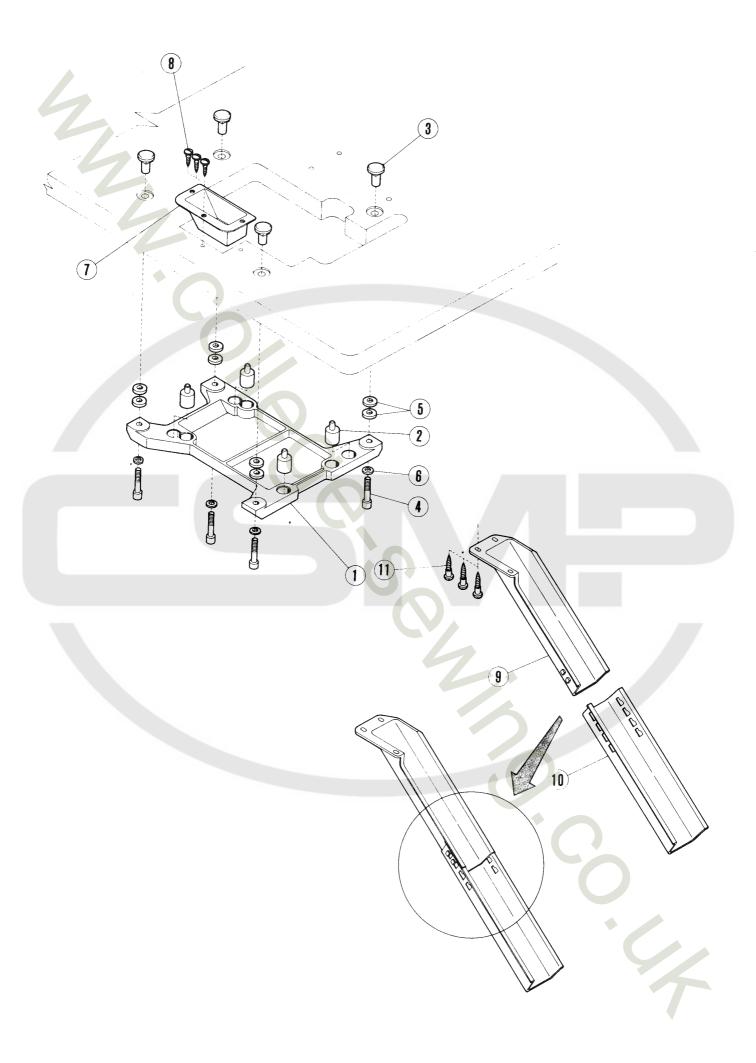


Ref. No.	Part No.	Name		Torque	Qt.
参照番号	部品番号		名 称	トルク	数量
	204670	Shirring attachment, complete with	ヒダ取リ用押エ(組)		1
	204070	parts of Ref. Nos. 1-29	(参照番号1~29/組)		1
1	205064	Shirring blade	ヒダ取り用押エ		1
2 3	5227 205065	screw spring	止ネジ バネ		2 1
	007000		ш. А		
4 5	205066 5064	" collar " screw	掛金 止ネジ		1 2
6	205067	Shirring attachment shaft	ヒダ取リ用押エ軸		1
7 8	205068 2213	collar " screw	カラー 止ネジ		1 1
9 10	205069 5326	Shirring attachment block screw	ヒダ取り用押工土台 止ネジ		1 1
11	5137	" nut	・ナット		ĩ
12	202286	" washer	座金。		1
13	205070	lock spring	ストッパー		1
14	1229	" " screw	止ネジ		2
15 16	200183 20 449 5	" " washer	座金 ヒダ取り用押エ土台取付板		2
17	20 449 5 2193	Shirring attachment block plate screw	上ネジ 止ネジ		$\frac{1}{2}$
18	202286	" washer	座金		2
19	204451	extension	土台		1
20	5117	" screw	止ネジ		2
21 22	205072 5117	Shirring blade swing-out lever screw	ヒダ取リ用押エ手揚		1 2
23	1170	regulating screw			2
24	3091	" " nut	ナット		2
25	204592	Shirring blade lifter	ノット ヒダ取り用押エ揚ゲ棒		1
26	5276	screw	抱締ネジ		1
27 28	202058 205104	" washer block	座金 取付台		1
	205104	BIOCK	松门口		
29 30	5276 205103	" clamp screw	抱締ネジ ラッパ取付台		1
31	1175-3	Cord and piping attachment block screw	止ネジ		1 2
32	167066	" washer	座金		2
33		Cord and piping attachment (binder)	ラッパ		1
34	1170-1	screw	止ネジ		2
35	205091	Shirring cloth guide screw	布案内板		1
36	1216 192	Knee controller, complete with	止ネジ ヒザ揚ゲ(組)		2 1
	152	parts of Ref. Nos. 38-53	(参照番号38~53ノ組)		1
38	193	Knee controller	ヒザ揚ゲ		1
39	194	Knee controller hinge	ヒザ揚ゲヒンジ		1
40	5183	regulating screw	調節ネジ		1
41 42	3044 137142	" " nut " " washer	ナット 座金		1 1
43 44	5118 137142	screw " washer	止ネジ 座金		1 1
45	195	pin	生並ピン		1
46	202522	" stop ring	止メ輪		2
47	196	spring	バネ		1
48	197	bracket	取付台		1
49 50	5347 5348	" screw	止ネジ		2
50 51	5348 204585	" " nut " " washer	ナット 座金		2 2
52	198	Knee pad	ヒザ揚ゲ当ゴム		1
53	199	chain	クサリ		1
54	5341	hinge bracket wood screw	ヒンジ取付台止ネジ		2



(2) ATTACHMENTS

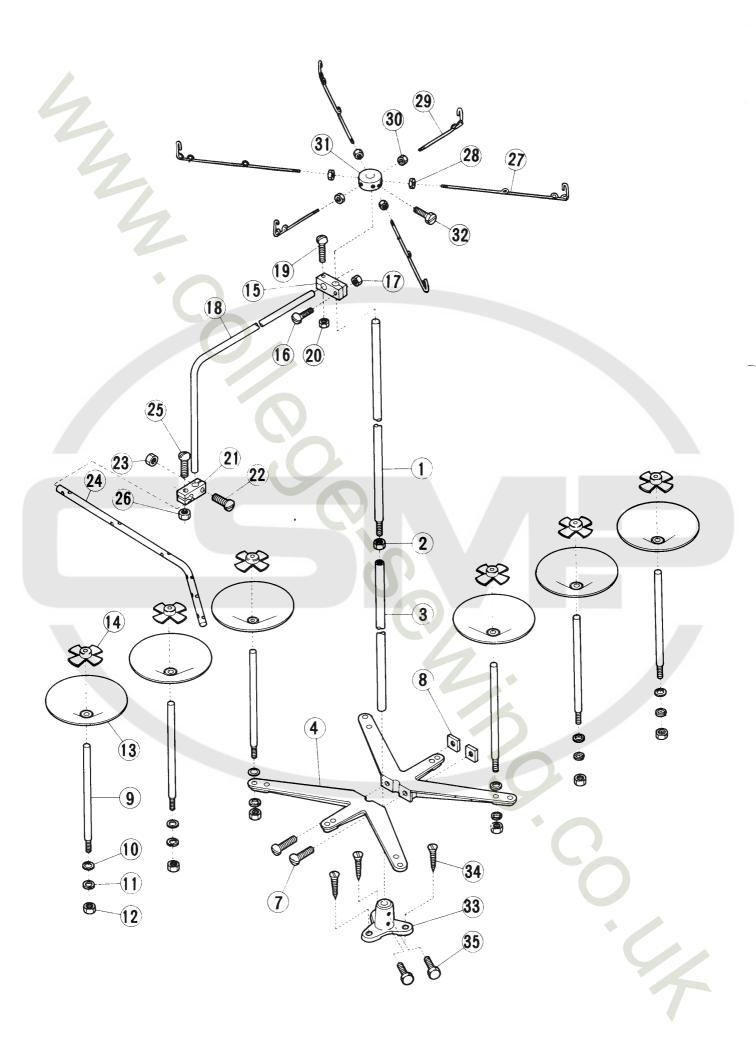
Ref. No.	Part No.	Name		Torque	Qt.
参照番号	部品番号		名 称	トルク	数量
	204449	Edge guide, complete with	当定規台(組)		1
		parts of Ref. Nos. 1-11	(参照番号1~11ノ組)		
1	204451	Edge guide holder bracket	定規取付金		1
2	5117	screw	止ネジ		2
3	204452	Edge guide holder bracket extension	当定規台(A)		1
4	2193	screw	止ネジ		2
5	202286	" washer	座金		2
6	201485	Edge guide holder	当定規台(B)		1
7	5184	screw	止ネジ		1
8	201191	" washer	皿バネ		1
9	5074	" " nut	ナット		1
10	201233	Edge guide	当定規		1
11	1202	screw	止ネジ		1
	204897	Shirring attachment, complete with	イギリス式ヒダ取リ用押エ(組)		1
		parts of Ref. Nos. 12-27	(参照番号12~27ノ組)		
12	204885	Shirring blade	ヒダ取リ用押エ		1
13	204886	block	土台		1
14	204887	" bracket	取付板		1
15	5117	" screw	止ネジ		2
16	204888	" stud washer	止バネ		2
17	5380	" " stud	段ネジ		1
18	5104	" " nut	ナット		1
19	204889	shaft	軸		1
20	204890	hand lift lever	手揚		1
21	1459	" " screw	止ネジ		2
22	204891	blade guide	調節板		1
23	1175-2	" " screw	止ネジ		2
24	204892	block post	調節棒		1
25	204893	" " thumb nut	調節ナット		1
26	204894	" " spring	バネ		1
27	204895	" " cup	受皿		2



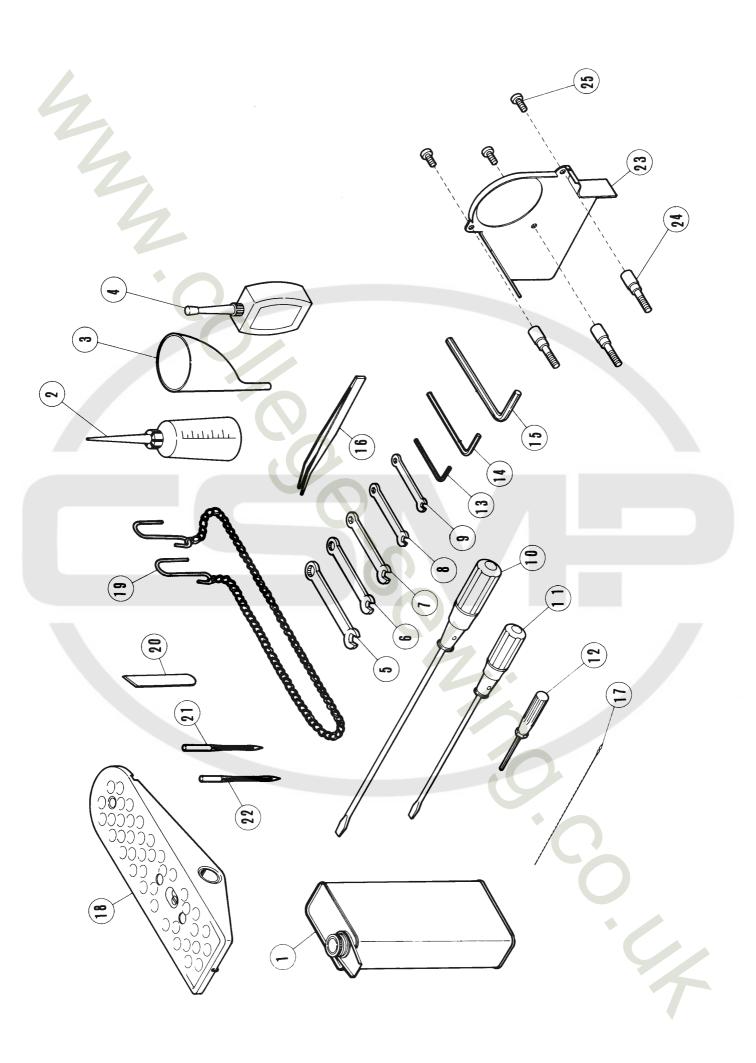
ACCESSORIES FOR SEMI-SUBMERGED INSTALLATION

半沈床式据付付属品

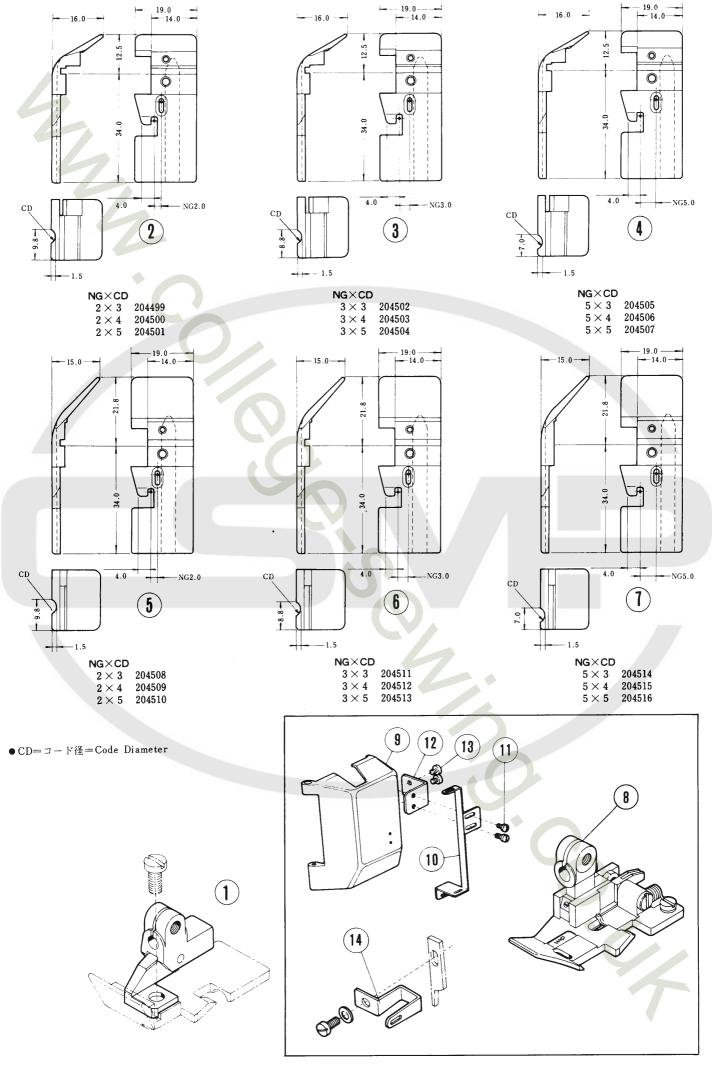
Ref. No.	Part No.	Name		Torque	Qt.
参照番号	部品番号		名 称	トルク	数量
	005466	W 19	べ… ど取仕垢		•
1	205466	Machine rest board	ベッド取付板		1
2	205473	cushion rubber	クッションゴム (組)(68	3負参照)	4
3	206336	hanger bolt nut	ボルトナット		4
4	5439	" bolt	ボルト		4
5	205467	" " spacer	カラー		8
6	202769	" " washer	座金		4
7	205470	Waste chute top	切クズ受(C)		1
8	175	screw	止ネジ		3
9	205468	Waste chute	切クズ受 (A)		1
10	205469	Waste chute extension	" (B)		1
11	5019	screw	止ネジ		4



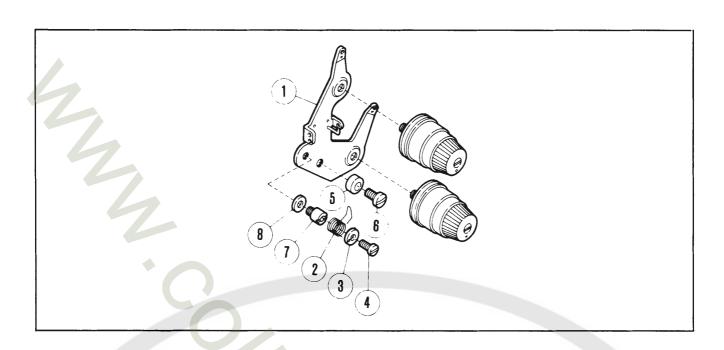
				Quantity	使用数量
				4	5
Ref. No.	Part No.	Name		spools	spools
参照番号	部品番号		名	4本立	5本立
	289	Thread stand, complete - 4 spools	4本立(組)参照番号1~35ノ組	1	_
	290	Thread stand, complete - 5 spools	5本立(組) ""	_	1
1	216	Thread stand upper rod	上軸	1	1
2	217	nut	上ナット	1	1
3	218	Thread stand lower rod	下軸	1	1
4	219	Spool pin bracket	↑## 糸巻立取付台(大)	1	1
6	220	Spool pill blacket		_	
0	220		糸巻立取付台(小) ————————————————————————————————————	2	1
7	221	clamp screw	組立ネジ	2	2
8	222	" " nut	ナット	2	2
9	223	Spool pin	糸巻立棒	4	5
10	224	washer	座金	4	5
11	225	nut spring washer	止ナットバネ座金	4	5
	222				
12	226	nut	止ナット	4	5
13	227	Spool tray	糸巻受皿	4	5
14	228	Spool retaining fin	糸巻ユレ止メ	4	5
15	229	Thread guide bar rod bracket	中間糸道棒腕取付台	1	1
16	230	clamp screw	抱締ネジ	1	1
17	231	" " nut	ナット	1	1
18	292	Thread guide bar rod	中間糸巻棒腕	1	1
19	230	screw	抱締ネジ	1	1
20	231	" nut	ナット	1	1
21	233	Thread guide rod retaining block	中間糸道棒ホルダー	1	1
		5	THOMASITATION	-	
22	230	clamp screw	抱締ネジ	1	1
23	231	" " nut	ナット	1	1
24	293	Thread guide bar	中間糸道棒	1	1
25	230	clamp screw	抱締ネジ	1	1
26	231	" " nut	ナット	1	1
27	235	Thread guide wire (long)	糸案内ワイヤー (長)		2
28	236	lock nut	止ナット		2
29	237	Thread guide wire (short)	糸案内ワイヤー (短)	4	3
30	236	lock nut	止ナット	4	3
31	261	Thread guide wire holder	糸案内ワイヤーホルダー	1	_
	0.00				
~~	262	" " holder	" " ホルダー	_	1
32	239	screw	止ネジ	1	1
33	240	Thread stand base	糸立取付台	1	1
34	241	wood screw	止ネジ	3	3
35	242	Thread stand lower rod screw	下軸止ネジ	2	2

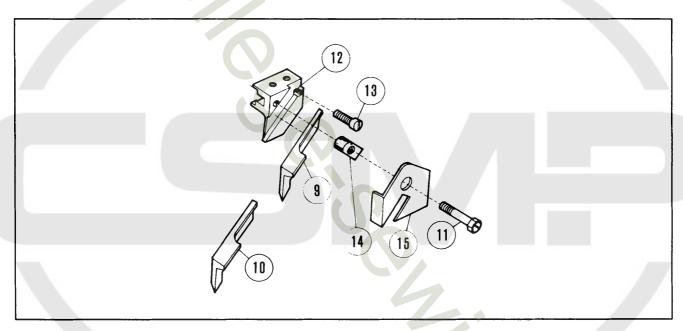


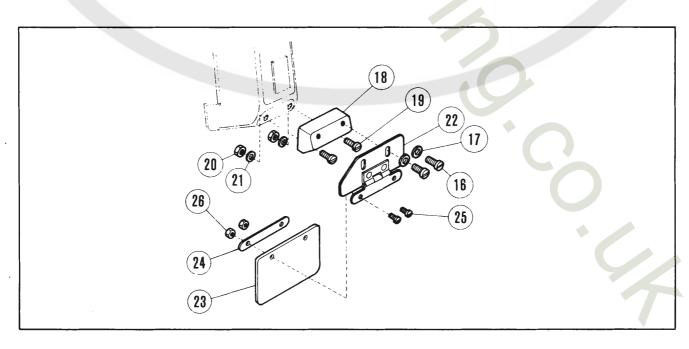
Ref. No.	Part No.	Name		Qt.
参照番号	部品番号		名 称	数量
1	134	Oil container (750cc)	油缶 (750 cc入)	1
2	137	Oiler	油差シ	1
3	135 A	Oil funnel	ジョウゴ	1
4	178	Silicone lubricant container (50cc)	シリコン油 (50 cc入)	1
5	286	Wrench (9.5mm)	スパヤ 9.5mm	1
6	285	" (8mm)	″ 8 mm	1
7	284	" (7mm)	" 7 mm	1
8	283	" (6mm)	″ 6 mm	1
9	282	" (5mm)	″ 5 mm	1
10	127	Screwdriver (large)	ドライバー (大)	1
11	128	" (medium)	" (中)	1
12	179	Allen wrench	ソケットスクリュー用ドライバー	1
13	182	Allen key (3.17mm)	ピンレンチ (3.17mm)	1
14	200	" " (4.76mm)	$\prime\prime$ (4.76 mm)	1
15	272	"· " (6.0mm)	" (6.0mm)	1
16	131	Tweezers	ピンセット	1
17	153	Threading wire	糸通し具	1
18	244	Treadle, complete	靴(組)(国内用)	1
	245	Treadle, complete (for export only)	靴 (組)(アジア用)	1
19	126	Treadle chain	鎖	1
20	204161	Lower knife	下メス(該当機種はゲージパーツ表参照ノコ) 2
21	$DC \times 1$	Needle, type DC x 1	針	10
22	$DM \times 13$	Needle, type DM x 13	"	10
23	205216	Belt guard	ベルトガード	1
24	205217	" " fixing screw	〃 土台	3
25	5117	" " screw	止ネジ	3



lef. No.	Part No.	Nam	e						Qt.
\$照番号	部品番号					名	称	9	数』
		Cord	and r	nining foot for	shirring machine models:	ハイし	ピング用押エ・	ヒダ取リ機種専用:	
			-		50,-51,-78,-79,-80,-81			3,-49,-50,-51,-78,-79,-80,	,-8
1	208554	Cord	and r	oiping foot bra	cket, complete	パイリ	 ピング用押エ耶	双付台(組)(68頁参照)	1
			•	1 0	NG x Cord dia.			針巾×コード径	
2	204499	,,	,,	" foot	$2mm \times 3mm$	パイリ	ピング用押エ	2~mm imes~3~mm	1
	204500	"	"	" foot	2mm × 4mm		"	$2~\text{mm}{ imes}~4~\text{mm}$	1
	204501	"	"	" foot	$2mm \times 5mm$		"	2~mm imes~5~mm	1
3	204502	"	"	" foot	3mm x 3mm		"	3 mm× 3 mm	1
	204503	,,	,,	" foot	3mm x 4mm	_	"	$3~\mathrm{mm} imes~4~\mathrm{mm}$	1
	204504	"	"	" foot	3mm x 5mm		"	$3~\mathrm{mm} imes~5~\mathrm{mm}$	1
4	204505	**	"	" foot	5mm x 3mm		"	5~mm imes3~mm	1
	204506	"	"	" foot	5mm × 4mm		"	$5~\mathrm{mm}{ imes}4~\mathrm{mm}$	1
	204507	"	"	" foot	5mm x 5mm		"	5 mm× 5 mm]
		Cord	and p	piping foot for	seaming machine models	パイし	ピング用押エ・	一般機種用	
		(for	all ma	chine models	except listed above)	(上記	ヒダ取リミシ	ン機種以外の全機種用])
5	204508	Cord	l and j	piping foot	2mm × 3mm	パイリ	ピング用押エ	2 mm× 3 mm	1
	204509	"	"	" foot	2mm x 4mm		"	$2~ exttt{mm} imes 4~ exttt{mm}$	1
	204510	"	"	" foot	2mm x 5mm		"	2~mm imes 5~mm]
6	204511	"	"	" foot	3mm × 3 mm		"	3~mm imes3~mm	
	204512	"	"	" foot	3mm x 4mm		"	3 mm× 4 mm	
	204513	,,	,,	" foot	3mm × 5mm		"	3~mm imes~5~mm	
7	204514	"	"	" foot	5mm × 3mm		"	$5~\mathrm{mm} imes3~\mathrm{mm}$	
	204515	"	·"	" foot	5mm × 4mm		"	$5~\mathrm{mm}{ imes}~4~\mathrm{mm}$	
	204516	"	"	" foot	5mm x 5mm		"	$5~\mathrm{mm} imes~5~\mathrm{mm}$	
		Tapi	ng foo	ot		テー	プ入用押エ		
					NG x Tape width			†巾×テープ巾 トルク	
8	208622	_	ng foo		3mm x 5mm			$3 \text{ mm} \times 5 \text{ mm}$,
9	204950			r cover			カバー(テープ	案内取付用)	7
10	205318	Tape	supp	ort			プ案内		
11	1234		scre				止ネジ	(20 kg-cm)	2
12	205335		brac	ket			取付板		
13	1234		,	screw			止ネジ	(20kg-cm)	2
14	205319	-	e guid				プ捌キ		







Ref. No.	Part No.	Name	Torque	Qt.
参照番号	部品番号		名 称 トルク	数量
		Monofilament needle thread tension guide	モノフィラメント糸用針糸調子台	
		(used for 401 needle thread of monofilament)	(二重環針糸にモノフィラメント糸を使うとき)
1	208484	Needle thread tension guide, complete	針糸調子台(組)(68頁参照)	1
2	204960	Needle thread tension regulating spring	調節バネ	1
3	204962	adjust nut	調節ナット	1
4	2922	" " screw	止ネジ	1
5	202683	regulator	調節器	1
6	5117	" screw	止ネジ	1
7	204961	stud	調節棒	1
8	202757	" washer	座金	1
		Angled upper knife	上メス(角メス)	
9	204152	Upper knife (angled)	上メス (角メス)	1
10	204835	" (angled) – carbide tipped	〃 (超硬角メス)	1
11	5229	screw	止ネジ	1
12	208403	clamp		1
13	1170	" screw	止ネジ	1
14	204155	gib	押工	1
15	204156	guard	切屑押シ	1
		Eye guard	安全カバー	
	204988	Eye guard, complete with	安全カバー (組)(68頁参照)	1
		204922, 204924, 204925, 2918×2& 5099×2	204922,204924,204925,2918×2,5099×	(2/組
16	1170-3	sciew	止ネジ	2
17	200821	" washer	座金	2
18	204982	båse	安全カバー取付台	1
19	5003	" screw	止ネジ	2
20	5099	" " nut	ナット	2
21	167066	" " washer	座金	2
22	204922	hinge, complete	安全カバーヒンジ (組)(68頁参照)	1
23	204924	eye guard	安全カバー	1
24	204925	" " screw nut washer	押工金	1
25	2918	" " screw	止ネジ	2
26	5099	" " nut	止ナット	2

Feed dog	Tooth	pircii	パッチ		1.6mm				, e	1.0			0	1.0			1 6	1.0mm			,	I.0mm			2 1	1.0mm			2.5mm				1.6mm			L	7. 5 mm			1 0mm			·	1.6mm	
Feed	Type	大:	形式一		2 W	:			W 6	A 7			7				7				i	3 15			711.6	ჯ ჯ			3 W	:			3 W			111 6	ჯ ≿			N %				3 N	
Timon	Upper knife		FXX	201121 A		"	"	ï	*		:	202527 A	*	:	"	"	*	*	*	201121 A	*	*	:	*	*	*	"	"	*		"	:	: :	*	,	× ×	:	*	202527 A	:	*	"	:	* :	: :
Needle	bar	enanduros	針棒(組)	204877		ž	,,	· ·	· ·	:	× ·	*	*	*	"	"	*	*	:	ï	:	ž	ì	"	*	*	"	ž	*	ž.		*	: :	2	ž	:	÷	×.	*	:	:	,,	\$. :	: :
tch		(Lear)	針受(D)	204521	*		"			*	1	"	*	:	<i>"</i>	<i>"</i>	*	"	*		*	*	:	*	:	×	,,	:	:	:	"	:			"	*	*	"	,,	:		*	*	\	: :
Double chainstitch	heedle (front)	(Tront)	針受(C)	204536	:	*	"	*	:	*	2				"			÷	į	į	*	*	· ·		· ·	*	"	•	:	:		:	* *	ž.	"	2	2		"	:	:	*	:	. :	: :
Ď	looper		トーパークーパー	204314 A		*	"	:	*	į	ŧ	ï		:	"	"	"	"		į		ì		"	`	*	,	:	*			*	: :		"	:	*	*	z	÷	÷		:	: :	: :
oper	1/100		刻印	2	<u> </u>	:	*	:		:	*		:	:	"	"	11	*	×	"	*	*	*	*	\(\)	:	*	4	*	*	, (.7		•	4	•		\	2	*	:	:		: :	: :
Right looper	for 5-throad	H. W-	5 本糸用	204062	2	*		*	"			"	*	*	"	"	*		2	, u	"	"	*	"		į	"	204702	*	"	"	204062	: :	*	204702	*	*	"	204062	*	:		*	: :	: :
Dracear foot	fabric guard		補助押工	208531	*		"	*			2	"	*	2	"	"		٤.	· ·	"	*	"	u u	"	"	"	"	:	×.	:	"	208532	: :	*	"	٠ ،	*	*	208531	*	ž.	"		: :	: :
Presser	foot	ana idiiioo	押工(組)	208500	×.	×.	"	*	*	:	*	208503	ž.	*		2	*	×.	•	208500	*	:	*	"	"		7	ż	*	ž.	,,	208507	: :		"	*	*	"	208503	*		"	<i>u</i>	: :	: "
Diff	feed dog	1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	差動送り歯	208216	· ·	*	,,	208215	:	*	"	208218	*	*	,,	208219	:	*	*	208221	•	•	*	208222	*	*	"	208223	2		,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	204420		*	204421	*	*	"	208226	*	:	,,	208227	: :	: "
Main	feed dog	anandinos en 然上	(報)	208062	×.	*	"	208063		į	"	208065	ž	:		208066	٤	*	*	208068	•	*	*	508069	:	*		208070	•	*	"	208074			208075	*	:	"	208071	÷.		*	208072	: :	
Needle	plate	:	針 板	204343 A	204344 A	204345 A	204346 A	204343 A	204344 A	204345 A	204346 A	204362	204363	204364	204365	204362	204363	204364	204365	204370	204371	204372	204373	204370	204371	204372	204373	204370	204371	204372	204373	204935	204930	204938	204935	204936	204937	204938	204382	204383	204384	204385	204382	204383	204385
Cango (mm)	N G X S W	ゲージ(mm)	$N G \times S W$	2×3	2 × 4	×:	\times	×		\times	2 imes 6		2 imes 4	2 imes 5	2×6		2 imes 4	2 imes 5	2×6	2×3	2 imes 4	2 imes 5	2×6			2×5		\times	\times :	× × × ×	$\times :$	× >		2 × 6	2×3		2×5	2×6	2×3						2×6
Machino		3	機桶		L 32-01	(L32-02)			L 32-03				L 32-05	(L32-06)				(L32-08)				32			L 32—11	(L32-12)			L 32-13	(L32—14)		9	(1.32—16)			L 32—17	(L32-18)			L 32—19	(L32-20)			L 32-21	

Feed dog	Tooth pitch	(三) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1		0 1				1.6mm			2. 5mm				1.0mm			1 6	п о п			2.5mm				1.0mm			1 6 mm				2.5mm			9	1.0 III			2.5mm		
Fee	Type	送	17.01	M 6				5 8			W 2	:			Z 2				2			S				3 W			3 18	:			3 W			W c			•	3 W	 :)	
Upper	knife	Exx	201121A	*	. :	,,	: :	*	"		*	*	000507 A	W 170707	*	*	"	*	*	"	"	*	*		201121 A	*	: :		*			: :	: :	*	"	*	*	*	· ·	*		*
Needle	bar complete	針棒(組)	204878			:	*	*	"		*		:	: :	*	*			•	"		*	•			*	: :		*	*		\	: :	*	"	*			*	÷	*	
tch	guard (rear)	針受(D)	204522	*	: :		: *	*	"	<i>"</i>	"	"	: :	: :	*	*	"	*	*	<i>"</i>	"	*	*	"	*	*	: :	"	*	*	*	: :	: :	*		:		"	ž.	*		*
Double chainstitch	(front) (re	針受(C)	204042	*	. :	, ,	: *	*	"	"	"	"		: :	*		"	*		"	"	*	*	"	×.	*	: :	"	*	*	"	: :	: :	*	"	"	*	*	*	:		*
Do	looper	画 場	204314 A	*	* :		: *	*	"	"	*	"		: "	"	"	"	*	*	"	"	*	*	"	*	*	: :		*			. :	: :	*	"		,,	"	2	,	u ·	*
per	mark	نه ٦	+	*	: :		* :	*	"	"	*	2	, c	1 :	*	*	4	,	*	"	*	*	\.	*	2	*	: :	4	*	*		: :	: :	ŧ	ž	į	*	*	2	*		*
Right looper	for 5- thread	右ループスを発用	204062	*	: :	904709	701107	*	"	"	*		00106	700407	"	,	204702	"		"	"	*	*	"	204062	"	: :	. 204702		2	"	2 :	: :	"	"	*	×	"	*	2	: :	
Presser foot	fabric guard	補助押工	208531	•	: :		: 2	*	,,	u u	2		* :	: 2	*	ž.	"	*	*	"	"	"	"	"	"	"	: :	"	*	"	"	: :	: :	"	208532	×		"	*	*	2 3	"
Presser	foot complete	押工(組)	208501	"	: :			*	"	*	:		208504	*00007	:	*		*		"	:	:		"	208501	a		"	*	:	,,		: :	×	208508	*	•	"	*	*	. :	"
Diff.		差動送り歯	208216	"	: :	208915	, " , "	*	"	208217			908918	017007	*	*	208219	*	*	"	208220		*	"	208221	"	: :	208222	*	*	,,	208223	: :		204220	*	*	"	204421			*
Main	feed dog complete	主送り歯(組)	208062	*		208063	*	*	"	208064	ž.	: :	208065	**************************************	ž.	*	208066	è.	*	*	208067	ì.	ž.	*	208068		: :	208069	•	*	"	208070	: "	·	208074	*	*	*	208075	*	: :	
Needle	plate	針板	204294 B	204039 B	204252 B	204294 B	204039B	204252 B	204295 B	204294B	204039 B	204252 B	204293 D	204367	204368	204369	204366	204367	204368	204369	204366	204367	204368	204369	204374	204375	204370	204374	204375	204376	204377	2043/4	204376	204377	204939	204940	204941	204942	204939	204940	204941	746407
Gauge(mm)	NG×SW	ゲーツ(mm) NG×SW	ا ا س	X	ა ა × > ა	$\langle \times$	(×	: ×	\times	×	X	κ α × >	$\langle \rangle$	< ×	: ×	X		\times	\times	\times	X	X	X	\times	×	დ (X) 4 г	ი დ X X 8	$ \times $		X :	\times 1:	w w × > w ∠		X	X	3×4	X	\times		X :	ນ ແ < >> ກ ຕ	<
Machine	model	機種		L 32-30	(L32-32)		L32-31	(L32-33)			L 32—34	(L32-35)		L32—36	(L32-37)			L 32-38	(L32-39)			1	(L32-41)			L 32—42			- 1	(L32-45)		1 32 46	(L32-47)			L 32-48	(L32-49)			L 32 — 50	(1.32-51)	

		_								_	-1				_
Feed dog	Tooth	pitch	ある。アンチャ		1	T. O.IIII			1 6 mm	T. O.			9 5 mm		
Fe	E	Lype	送光		2	2			2	5			2	5	
Ilnner	Opper	knite	F x X	202527 A	*	:	,,	•	*	*	"	*	*	*	"
Needle	bar	complete	針棒(組)	204878	à	×	"	*	*	*	"	*	*	*	
tch	needle guard	(rear)	針受(D)	204522		*	"	"	*	*	"	*	*	"	"
Double chainstitch	needle	(front)	針受(C)	204042			"	"	· ·		"		,,		*
Dou	-	looper	二重環ルーパー	204314 A		*	"	"	*	į	"			*	"
er		mark	刻印	2	*	*	"	4	:	*	"	"	ì.		"
Right looper	for	5-thread mark	右ルーパー 5 本糸川 [玄	204062		į	ž	204702		ì	"	"	į		"
Proceer foot	1001 12821 1	tabric guard	補助押工	208531	*	*	*	"	*	*	"	"	*	*	"
Presser	foot	complete	押工(組)	208504	:	*	*	ž.	ż	· ·	"	"	÷	*	*
Diff		teed dog	差動送り歯	208226	į	:	"	208227	:	ž	*	208228	ï	*	*
Main	feed dog	complete	主送 リ 権 (組)	208071	×.	×.	*	208072	*		*	208073	*	×.	"
Needle	INCOME	plate	針板	204386	204387	204388	204389	204386	204387	204388	204389	204386	204387	204388	204389
Gange (mm)	Mauge (mm)	N C X S W	ゲージ(mm) NG×SW	3×3	3×4	3×5	3×6	3×3	3×4	3×5	3×6	3×3	3 × 4	$\frac{3}{\times}$	3×6
Machine	Macilia	model	機種		L 32—52	(L32-53)			L 32—54	(L32-55)			L 32—56	(L32-57)	

Feed dog	Tooth	あれて		1 6 mm	T. C.			0 F	7. J.			1 6mm	T. C.			G	7. Junio			1 £ mm	I. O IIIII			r m m	. J			1 6 mm	T. O. III			0 mm			9 5 mm		. 5mm	5
Fee	Type	┥ ├─		W 6	7			W 6	^			3 W	5			711.6	۸ ۲			AI C	<u>ج</u>			3 W	\$?			2	۲, ۲			N 6			M G		M 6	:
Linnon	Opper knife	EXZ	201121A	*		"	"	*	ì.	"	"	*	*	"	*	*	*	*	"	*	ž.	"	"	*	*	*	202527 A	*		"	"	*	*	"	201121 A	"	*	*
Needle	bar complete	針棒(組)	204879	*	*		"			,,	"	į	į	"	"		*	*	"	ž.		<i>"</i>		į	×.	*	"	ì	*	"	"	:		"	<i>"</i>	"	×.	*
tch	guard (rear)	針受(D)	204522	ì	:	"	"		*	"	"	*	*	"	"	*	*	×	"	:	·	"	"	×	*	*	"	*	*	<i>"</i>	*	*		"		"	*	*
Double chainstitch	(front) (res	針受(C)	204042	*		"	"		*	"	"						×.	*	"			"	"	¥	ž.	*	"	*		*	"	٤.		"	<i>"</i>	"	*	"
Dou	looper	二重環ルーパー	204431	,,	*	"	"	×.	· ·	*			"	ž	"	"	*	*	"	×.	×.	,,	"	ž.	*	*	*	÷.	ŧ.	*		· ·	•	"	"	"	*	*
oper	mark	が一直を	4	*	*	,,	"	· ·	>	ž	į	*	*		"	"	*	*		*	*	*	"	*	:		*	:		٤	į	:	*	"	9	"	ì.	*
Right looper	for 5-thread mark	右ルーパー5本米田	204702	į	*	"	"	į		2	· ·	ì	:		"		*	"	"		"	*	"		*	:	"	*	<i>"</i>		"		*	"	204703	"	"	"
Duoggon foot	fabric guard	補助押工	208531	*	*	"	"	•	2			*	*	*	"		2		208532		"	"	u			"	208531		*			ž	2	"	204683	"	"	"
Presser	foot	押工(組)	208502			"	"	*		*	ž		•	*	į	ż	*	*	208509	\$	*	*	"			2	208505		÷	"	,,	ï	ï	"	208506	"	"	
Diff	feed dog	差動送り歯	208215		ž.	"	208217		· ·	ž	208224	*	*	"	208225	÷	ż	÷	204422	į			204423	:	:		208227		\$	à	208228	,,,	ì	"	208217	"	208225	"
Main	feed dog	毛送·J 衛 (組)	208063	*		"	208064		*		208063	*	*	<i>"</i>	208064	*	*	:	208076	× ·	*	* :	208077	*	:	*	208072	ž.	:		208073	"	*	"	208064	"	<i>"</i>	,,
Noodlo	plate	針板	204358 A	204359 A	204360 A	204361 A	204358 A	204359 A	204360 A	204361 A	204378	204379	204380	204381	204378	204379	204380	204381	204943	204944	204945	204946	204943	204944	204945	204946	204390	204391	204392	204393	204390	204391	204392	204393	204528	204529	204700	204701
C. 211000 (mm)	N G X S W	ゲージ(mm) NG×SW	5 × 3		\times	5×6	5×3	5 × 4	5×5	5 × 6	5×3	5 × 4	5 × 5	5×6	5×3	5×4	5×5	5 × 6	5×3	5 × 4	5 × 5	5×6	5×3	5 × 4		5×6	5×3		X	5×6	5×3	5×4	5×5	5 imes 6		5 imes 6	5×5	5×6
Machino	model	機種		L 32-70	(L32-71)			L 32-72	(L32-73)			L 32-74	(L32-75)			L 32-76	(L32-77)			32					(L32-81)			32-	(L32-83)	-			(L32-85)			1	1	(L 32–89)

Page for manufacturer's only

	組部品番 号	構成部品 番 号	名 称	数量
	208317		ベッド上蓋(左)(組)	1
		208344	ベッド上蓋(左)	1
		208345	パッキン(小)	1
4	208430		面板(組)	1
		208431	面板	1
		208432	油除ケ	1
		208433	パッキン	1
_	208610		大カバー(組)	1
5		208609	大カバー	1
		204217	取付軸	1
		204247	〃 継手	1
		204218	止バネ	1
		208496	〃 取付台	1
		1216	〃 止ネジ	2
		200162 A	" " 座金	1
		208482	上カバー振動止メ	1
	204650 A		冷却器カバー	1
		208123	本体	1
	208604		右ルーパー台油除ケ(組)	1
		208605	右ルーパー台油除ケ	1
		208606	スポンジ(A)	1
7		208607	" (B)	1
		208608	" (C)	1
	204865 A		横カバー(組)	1
		204866	横カバー	1
		201317	芯金	1
		204858	芯金	2
	204016		中間ブッシュ	1
		1174	組立ネジ	2
9	208320		プーリー蓋	1
		208321	本体	1
		208320— 1		1
	204783		針受(A)(B)取付台	1
		204657	右ルーパー糸道パイプ	1
				1
	204521	201001	針受(D)針巾2mm用	1
	204521		針受(D)針巾2mm用 取付台	1
11	204521	208106	取付台	
11			取付台本体	1 1 1
11	204521	208106 208104	取付台 本体 針受(D)針巾3.5mm用	1 1 1
11		208106 208104 208106	取付台 本体 針受(D)針巾3.5mm用 取付台	1 1 1 1
11	204522	208106 208104	取付台 本体 針受(D)針巾3.5mm用 取付台 本体	1 1 1 1 1
11		208106 208104 208106 208105	取付台 本体 針受(D)針巾3.5mm用 取付台 本体 針棒リンクカバー(組)	1 1 1 1 1 1
11	204522	208106 208104 208106 208105 208560	取付台 本体 針受(D)針巾3.5mm用 取付台 本体 針棒リンクカバー(組) 針棒リンクカバー	1 1 1 1 1 1
11	204522	208106 208104 208106 208105	取付台 本体 針受(D)針巾3.5mm用 取付台 本体 針棒リンクカバー(組) 針棒リンクカバー フェルト	1 1 1 1 1 1
111	204522	208106 208104 208106 208105 208560 208561	取付台 本体 針受(D)針巾3.5mm用 取付台 本体 針棒リンクカバー(組) 針棒リンクカバー フェルト 給油フェルト	1 1 1 1 1 1 1
11	204522	208106 208104 208106 208105 208560 208561 208562	取付台 本体 針受(D)針巾3.5mm用 取付台 本体 針棒リンクカバー(組) 針棒リンクカバー フェルト 給油フェルト 針棒(組) 針巾 2 mm用	1 1 1 1 1 1 1 1 1
11	204522	208106 208104 208106 208105 208560 208561 208562 204840	取付台 本体 針受(D)針巾3.5mm用 取付台 本体 針棒リンクカバー(組) 針棒リンクカバー フェルト 給油フェルト 針棒(組) 針巾 2 mm用 針棒軸	1 1 1 1 1 1 1 1
	204522 208568 204877	208106 208104 208106 208105 208560 208561 208562	取付台 本体 針受(D)針巾3.5mm用 取付台 本体 針棒リンクカバー(組) 針棒リンクカバー フェルト 給油フェルト 針棒(組) 針巾 2 mm用 針棒軸 針株	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
	204522	208106 208104 208106 208105 208560 208561 208562 204840 204348	取付台 本体 針受(D)針巾3.5mm用 取付台 本体 針棒リンクカバー(組) 針棒リンクカバー フェルト 給油フェルト 針棒(組) 針巾 2 mm用 針棒軸 針株 針棒(組) 針巾 3 mm用	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
	204522 208568 204877	208106 208104 208106 208105 208560 208561 208562 204840 204348	取付台本体 針受(D)針巾3.5mm用 取付台本体 針棒リンクカバー(組) 針棒リンクカバー フェルト 給油フェルト 針棒(組) 針巾 2 mm用 針棒軸 針株 針棒(組) 針巾 3 mm用 針棒軸	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
	204522 208568 204877	208106 208104 208106 208105 208560 208561 208562 204840 204348	取付台本体 針受(D)針巾3.5mm用 取付台 本体 針棒リンクカバー(組) 針棒リンクカバー フェルト 給油フェルト 針棒(組) 針巾 2 mm用 針棒軸	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
	204522 208568 204877	208106 208104 208106 208105 208560 208561 208562 204840 204348	取付台本体 針受(D)針巾3.5mm用 取付台本体 針棒リンクカバー(組) 針棒リンクカバー フェルト 給油フェルト 針棒(組) 針巾 2 mm用 針棒軸 針株 針棒(組) 針巾 3 mm用 針棒軸	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1

頁	組部品番 号	構成部品 番 号	名 称	数量
	208491		針糸調子(組)	1
	·	208447	ナット	1
		208448	止パイプ	1
		201037	バネ(強)	1
		208450	″ 受皿	1
		201482	ш	2
		208449	フェルト	1
		5134 A	棒	1
	208492		針糸調子(組)	1
		208447	ナット	1
		208448	止パイプ	1
		201068	バネ(弱)	1
13		208450	″ 受皿	1
		201482	ш	2
		208449	フェルト	1
		5134 A	棒	1
	208488		二重環針糸調子(組)	1
		208447	ナット	1
		208448	止パイプ	1
		201037	バネ(強)	1
		208450	″ 受皿	1
		201482	III.	2
		208449	フェルト	1
		5082 A	棒	1
	204854		右ルーパー台前軸受本体(組)	1
		204059	前軸受	1
		204060	″ 本体	1
		5084	止ネジ	1
	208490		右ルーパー糸調子(組)	1
15		208447	ナット	1
		208448	止パイプ	1
		201068	バネ(弱)	1
		208450	〃 受皿	1
		201482	ш	2
		208449	フェルト	1
		5082 A	棒	1
	208489	000447	左ルーパー糸調子(組)	1
		208447	ナット	1
		208448	止パイプ バナ(th)	1
17		201086	バネ(中) " 受皿	1 1
		208450 201482	″ 文皿	2
		201482	フェルト	1
		5082 A	棒	1
	208277	300271	両エキセン(組)	1
	200011	208279	送リエキセン	1
		208207	ライナー	1
		204354	押ピン	2
23		208208	押バネ(大)	1
		208209	"(小)	1
		1196	止ネジ	1
		208409	座金	1
		208278	二重環ルーパー前後エキセン	1
		I	▼	

組部品番号一覧表 コのページは、データ整理を目的としており、

組音	部品番号	一覧表音	-のパーシは、テータ登理を目的とし 『品注文には使用しないこと。	. (]
頁	組部品番号	構成部品番 号	名 称	数量
		208330	送リエキセン制限器(組)	1
		1175— 3	止ネジ	1
	208330		送リエキセン制限器(組)	1
		208331	送リエキセン制限器	1
		208332	ピン	1
	208311		送リエキセン調節器爪(雄)(組)	1
		208413	取付台	1
		208412	爪(雄)	1
23		204863	ピン	2
		5336	止ネジ	1
	208416		送リエキセン調節器爪(雌)(組)	1
		208418	取付台	1
		208417	爪(雌)	1
		5366	止ネジ	4
	5316		差動調節リンク段ネジ	1
	0010	202522	止輪	1
	208273	20202	差動送り調節器(組)	1
	200210	208274	調節クランク	1
		208275	調節器	1
		208276	蓋	1
25		5029	止ネジ	2
		5141	ストップネジ	1
	208107 A	0141	送り台案内(左)(組)	1
	20010771	208168	パッキン	1
	208535	200100	押工台軸ブッシュ(組)	1
	200000	208356	ブッシュ本体	1
		204313	ッ ライナー	1
29	208537	204313	押工棒(組)	1
	200007	208548	本体	1
		201291	ピン(長)	1
		208539	/ (短)	1
1	204593	200000	ギャーポンプ(組)	1
	201030	204180	ケーシング(組)	1
		5145	油送穴蓋ネジ	1
		201293 A	側板	1
		5117	止ネジ	4
		201294	ポンプギャー(A)	1
		201294		1
		201293	ギャーシャフト	1
		201009	+-	1
		201003	ギャーシャフト(B)	1
				2
31		1458	止ネジ	1
		204187	ウォームホィール	
	004100	5060	止ネジ	2
	204180	204101	ケーシング(組)	1
		204181	ポンプベース	1
		201290 A	ギャーケース	1
		2213— 1	止ネジ	2
	004100	204182	ロールピン	2
	204183		ギャーシャフト(A)	1
	00:55	201009	十一付	1
	204188		冷却器	1
	1	004100	I A Friedre	

204190

冷却管

Page for manufacturer's only

番 号 番 号 1	数量
31	1
	2
204194 噴油管(組)	1
33 204195 噴油管	1
201757 継手	1
208308 シリコンタンク(上)(組)	1
208309 本作	1
208310 蓋	1
5012 止ネジ	4
35	1
204861 シリコンタンク(下)	1
204862 蓋	1
204863 ピン	2
204670 ヒダ取リ用押エ(組)	1
構成部品ハ37頁参照ノコ	h
192 ヒザ揚ゲ(組)	1
構成部品ハ37頁参照ノコ	١
204449 当定規台(組)	1
構成部品ハ39頁参照ノコ	١ _
204897 イギリス式ヒダ取り用押エ	1
構成部品ハ39頁参照ノコ	<u>۲</u>
205473 クッシュンゴム(組)	1
41 205474 クッションゴム	1
205475 ピン	1
289 糸立(4本立)(組)	1
構成部品ハ43頁参照ノコ	F
290	1
構成部品ハ43頁参照ノコ	h
208554 パイピング用押工取付台(組)	1
208553 取付金	1
47 208426 取付台	1
208527 ピン	1
5223 止ネジ	1
208484	
208485 針糸調子台	1
204959 ピン	1
(組) 安全カバー(組)	1
204922 ヒンジ(組)	1
204924 安全カバー	1
	1 2
49 204925 押工板	2
2918 止ネジ	_ 4
49 上ネジ 15099 止ナット 15099	1
49 2918	
49 2918	1
49 2918	1 1
49 2918	1 1 1
49 2918	1 1

押工(組)構成部品一覧表 このページは、データ整理を目的としており、 部品注文には使用しないこと。

Page for manufacturer's only

- (VII)			構	成	部	品
甲工(組)	大 押 エ	小 押 エ	押工取付台		-	共 通 部 品
208500	208510	208556	208523			
208501	208511	208519	"	1	208528	小押エヒンジピン
208502	208512	208520	208524		5409	" " Ltット
208503	208513	208557	208523		204171 B	<u> </u>
208504	208514	208521	"		5030	ルール 止ネジ
208505	208515	208522	208524		208527	押工取付台ピン
208507	208516	208556	208523		5223	// // 止ネジ
208508	208517	208519	"		0220	т* д. х
208509	208518	208520	208524			

トラクター押工(組)構成部品一覧表

トラクター 押 エ (組)	構成部品	名称	数量
208506		トラクター押工(組)	1
	208551	大押工	1
	208543	小押エ	1
	208544	〃 取付板	1
	208545	押工取付台	1
	208527	″ ピン	3
	5223	″ ″ 止ネジ	3
	204683	補助押工	1
	5089	″ 止ネジ	1
	202875	""座金	1
	5136	押工(組)抱締ネジ	1
	208530	小押エバネ	1
	5291	″ ″ 止ネジ	1

主送リ歯(組)構成部品一覧表

主送り歯	構	成 部	品
(組)	主送り歯	補助送り歯	補助送り歯 止 ネ ジ
208062	204125 B	204424	2922
208063	204248 B	204126 B	"
208064	204394	208059	"
208065	204395	204425	"
208066	204396	204426	"
208067	204397	208060	"
208068	204398	204427	"
208069	204399	204428	"
208070	204400	208061	"
208071	204401	204424	"
208072	204402	204126 B	"
208073	204403	208059	"
208074	204931	204428	"
208075	204932	208061	"
208076	204933	204126 B	"
208077	204934	208059	"

NUMERICAL INDEX OF PARTS

Part No.	Page	Ref. No.	Part No.	Page	Ref. No.	Part No.	Page	Ref. No.	Part No.	Page	Ref. No.	Part No.	Page	Ref. No.
部品番号	頁	参照番号	部品番号	頁	参照番号	部品番号	頁	参照番号	部品番号	頁	参照番号	部品番号	頁	参照番号
126	45	19	284	45	7	2022	3	3	5060	31	12	5118	35	3
127	45	10	285	45	6	2022	9	12	5060	68		5118	37	43
128	45	11	286	45	5	2022	13	3	5064	37	5	5134 A	67	
131	45	16	289	43		2022	31	14	5074	39	9	5136	9	6
134	45	1	289	68		2022-4	13	2	5077	21	32	5136	19	5
135 A	45	3	290	43		2022-4	15	5	5078	3	6	5136	29	9
137	45	2	290	68	10	2022-4	17	8	5080	9	28	5136	69	
153	45	17	292	43	18	2022-4	29	20	5081	9	29	5137	7	29
175 178	41 45	8	293 1156	43 15	24 7	2133-1 2133-1	25 29	36 16	5082 A	13	57	5137	13	53
170	40	4	1130	13	•	2133-1	23	16	5082 A	15	44	5137	37	11
179	45	12	1156	17	5	2193	15	11	5082 A	17	29	5138 B	33	18
182	45	13	1170	37	23	2193	17	12	5082 A	67		5141	25	24
192	37		1170	49	13	2193	37	17	5084	5	15	5141	68	
192	68		1170-1	15	3	2193	39	4	5084	11	13	5143 A	13	52
193	37	38	1170-1	17	3	2213	37	8	5084	15	22	5145	31	2
194	37	39	1170-1	37	34	2213-1	15	2	5084	15	30	5145	68	
195	37	45	1170-3	13	15	2213-1	17	2	5084	19	6	5146	7	26
196	37	47	1170-3	49	16	2213-1	68		5084	19	19	5147	7	33
197	37	48	1174	9	14	2902	7	50	5084	21	17	5147	15	24
198	37	52	1174	67		2902	15	47	5084	23	3	5150B	33	20
199	37	53	1175-2	15	32	2902	17	32	5084	23	38	5152	7	12
200	45	14	1175-2	25	48	2905	15	52	5084	25	6	5163	3	10
216	43	1	1175-2	27	17	2913-2	29	44	5084	25	32	5167	29	5
217	43	2	1175-2	27	25	2918	49	25	5084	67		5179	3	18
218	43	3	1175-2	39	23	2918	68		5088	27	14	5182	7	48
219	43	4	1175-3	17	21	2921	15	49	5089	69		5183	37	40
220	43	6	1175-3	23	18	2921	29	13	5091	7	38	5184	39	7
221	43	7	1175-3	25	50	2922	21	9	5091	7	47	5205	25	40
222	43	8	1175-3	37	31	2922	49	4	5094	7	28	5205	25	42
223	43	9	1175-3	68		2922	69		5094	7	31	5223	68	
224	43	10	1186	13	24	3001	31	25	5094	31	16	5223	69	
225	43	11	1189	7	20	3044	5	21	5099	13	13	5223	69	
226	43	12	1189	19	25	3044	29	3	5099	49	20	5227	11	16
227	43	13	1189	25		3044	37	41	5099	49	26	5227	11	23
228	43	14	1196	23	14	3056	21	20	5099	68		5227	37	2
229	43	15	1196	67		3091	37	24	5104	21	4	5229	49	11
230	43	16	1202	7	22	4009-1	5	3	5104	39	18	5231	25	16
230	43	19	1202	29	36	400 9 -1	5	11	5107	11	15	5231	25	27
230	43	22	1202	39	11	4009-1	7	2	5113	21	30	5232	5	19
230	43	25	1206	11	25	4009-1	7	8	5113	21	34	5232	29	37
231	43	17	1206	35	19	4009-1	13	27	5117	3	25	5233	11	2
231	43	20	1216	5	17	4009-1	21	29	5117	5	6	5233	27	2
231	43	23	1216	23	47	4009-1	25	3	5117	5	9	5234	11	4
231	43	26	1216	37	36	4009-1	27	20	5117	9	22	5237	3	9
233	43	21	1216	67		5003	49	19	5117	13	8	5238	9	23
235	43	27	1229	37	14	5010	9	33	5117	27	23	5239	15	18
236	43	28	1234	7	6	5010	11	26	5117	31	4	5240	9	15
236	43	30	1234	47	11	5012	11	19	5117	31	20	5242	35	2
237	43	29	1234	47	13	5012	35	7	5117	31	22	5260	27	29
239	43	32	1333	19	27	5012	68		5117	35	16	5267	9	31
240	43	33	1333	29	7	5019	41	- 11	5117	37	20	5271	29	2
241	43	34	1457	13	40	5022	7	35	5117	37	22	5276	37	26
242	43	35	1457	21	36	5029	11	21	5117	39	2	5276	37	29
244	45	18	1457	29	18	5029	25	23	5117	39	15	5284	17	18
245	45		1458	27	4	5029	29	32	5117	45	25	5284	19	22
261	43	31	1458	31	10	5029	68		5117	49	6	5286	15	19
262	43		1458	68		5030	29	11	5117	68		5291	13	12
272	45	15	1459	39	21	5030	69		5118	23	45	5291	69	
282	45	9	1732	13	42	5053	13	35	5118	23	49	5292	13	6
283	45	8	1998-2	15	36	5060	27	11	5118	29	39	5292	13	31

Part No.	Page	Ref. No.	Part No.	Page	Ref. No.	Part No.	Page	Ref. No.	Part No.	Page	Ref. No.	Part No.	Page	Ref. No.
部品番号	頁	参照番号	部品番号	頁	参照番号	部品番号	頁	参照番号	部品番号	頁	参照番号	部品番号	頁	参照番号
5292	19	16	200138	33	3	201295	68		202849	15	45	204072	62	
5292	21	26	200138	33	14	201308	29	6	202849	17	30	204081	15	15
5312	23	8	200138	35	11	201311	31	18	202849	21	24	204081	19	11
5312	23	28	200138	35	23	201317	67		202868	23	53	204082 A	21	1
5315	9	2	200140 A	33	9	201323	33	4	202875	15	50	204084	21	10
5316	23	42	200152	33	2	201338	31	17	202875	69		204084	23	4
5316	68		200152	33	11	201341	31	19	202903	33	5	204085	23	5
5317	25	34	200155	33	13	201360 B	11	5	204003	3	14	204089	21	15
5317	29	24	200155	35	24	201395	29	34	204006	3	20	204093	19	21
5321 A	23	51	200162 A	5	18	201441 B	11	6	204010	9	4	204095 A	21	25
5326	37	10	200162 A	67		201482	13	50	204014	9	11	204096	21	27
5332	3	2	200183	37	15	201482	15	42	204016	9	13	204097 A	21	28
5333	21	7	200205	13	20	201482	17	27	204016	67		204099	21	35
5336	23	24	200555	7	25	201482	21	22	204018	9	17	204100	23	1
5336	68		200654	13	5	201482	67		204019 A	9	18	204107	15	10
5341	37	54	200821	49	17	201484	68		204020 A	9	19	204107	25	2
5345	35	5	201002	3	7	201485	39	6	204021	9	20	204111 A	25	9
5346	25	46	201002	3	11	201523 A	9	16	204022	9	21	204114	25	15
5347	37	49	201006	3	19	201635	27	10	204023	9	24	204114	25	26
5348	37	50	201009	31	8	201757	68		204025	9	27	204115	25	17
5353	19	20	201009	68		201758	33	7	204026	9	30	204115	25	28
5359	13	18	201037	13	47	201759	33	8	204029	11	1	204122	25	25
5366	23	27	201037	13	56	202045	15	20	204027 A	67		204123 A	25	29
5366	68		201037	67		202058	37	27	204039 B	13	41	204124	25	30
5380	39	17	201037	67		202081	9	3	204039 B	54		204125 B	69	
5381	11	7	201048 A	7	39	202176	13	37	204039 B	64		204126 B	69	
5381	19	2	201048 A	7	41	202176	19	7	204042	11		204128 A	25	31
5381	21	12	201048 A	7	43	202286	7	51	204042	50		204129 A	25	35
5381 5381	23 23	6	201056	21	16	202286	15	8	204042	52		204139 A	23	39
5561	23	40	201056	25	5	202286	15	12	204042	54		204140 A	23	41
5381	25	8	201056	29	17	202286	17	6	204042	56		204142 B	23	48
5381	25	20	201068	13	48	202286	17	13	204042	58		204143 A	23	50
5381	27	6	201068	15	40	202286	37	12	204042	60		204145 A	27	1
5385	19	13	201068	67		202286	37	18	204042	64		204146	27	3
5404	25	13	201072 A	7	40	202286	39	5	204042	65		204147	27	5
5409	69		201072 A	7	42	202287 A	33	19	204042	66		204149	27	8
5412	23	30	201074 A	15	6	202433	21	5	204048 A	15	4	204150	27	9
5437	21	19	201074 A	17	4	202495	13	17	204052 A	15	14	204152	49	9
5439	41	4	201086	17	25	202522	23	32	204052 A	17	15	204154	27	18
5441	5	20	201086	67		202522	23	43	204052 A	19	10	204155	49	14
9070-2	13	21	201107	25	38	202522	37	46	204052 A	23	36	204156	49	15
137142	37	42	201117	11	12	202522	68		204054	17	16	204158	27	21
137142	37	44	201121 A	27	12	202526	3	26	204054	25	4	204159	27	22
137906	7	23	201121 A	55		202527 A	27	13	204055 B	15	17	204160 A	27	24
167066	27	15	201121 A	57		202527 A	51		204059	15	28	204161	27	26
167066	37	32	201121 A	59		202527 A	53		204059	67		204161	45	20
167066	49	21	201121 A	61		202527 A	63		204050	15	29	204161	62	
167072	21	23	201121 A	63		202527 A	64		204060	67		204162	27	28
167077	21	21	201121 A	64		202527 A	65		204062	15	35	204171 B	69	0.0
167079	7	37	201121 A	66		202527 A	66		204062	51		204172	19	26
193174	17	33	201139	5	14	202576	5	13	204062	53		204177 B	29	35
198192	7	10	201191	39	8	202645	29	30	204062	55		204178	29	40
200030	13	39	201233	39	10	202647 A	29	33	204062	57		204180	31	1
200041	13	19	201290 A	68		202683	29	38	204062	61		204180	68	
200098	27	30	201291	68		202683	49	5	204062	63		204181	68	
200136	33	10	201293 A	31	3	202689	7	5	204062	64		204182	68	
200136	35	10	201293 A	68	_	202706 A	13	23	204062	65	_	204183	31	7
200136	35	21	201294	31	5	202757 A	49	8	204069 A	15	9	204183	68	
200137 200137	35 35	9 22	201294	68 31	£	202757 A	29	23	204069 A	17	10	204184	31	9
20013/	ან	22	201295	31	6	202769	41	6	204072	17	20	204184	68	

NUMERICAL INDEX OF PARTS

Part No.	Page	Ref. No.	Part No.	Page	Ref. No.	Part No.	Page	Ref. No.	Part No.	Page	Ref. No.	Part No.	Page	Ref. No.
部品番号	頁	参照番号	部品番号	頁	参照番号	部品番号	頁	参照番号	部品番号	頁	参照番号	部品番号	頁	参照番号
204185	23	33	204343 A	63		204382	63		204452	39	3	204593	68	
204185	31	15	204344 A	54		204383	52		204465	35	26	204618	25	10
204186	31	13	204344 A	63		204383	63		204466	35	27	204625 A	13	32
204187	31	11	204345 A	54		204384	52		204495	37	16	204627	13	33
204187 204188	68 31	21	204345 A 204346 A	63 54		204384 204385	63 52		204499 204500	47 47	2	204649 204650 A	7 7	44 30
204188	68	21	204346 A 204346 A	63		204385	63		204500	47		204650 A 204650 A	67	30
204189	31	24	204348	67		204386	52		204502	47	3	204657	11	17
204190	68		204351	27	27	204386	65		204503	47	Ţ	204657	67	
204191	68		204354	23	11	204387	52		204504	47		204664	17	17
204192	31	23	204354	67		204387	65		204505	47	4	204670	37	
204193	33	1	204358 A	54		204388	52		204506	47		204670	68	
204194 204194	33	6	204358 A 204359 A	66 54		204388 204389	65 52		204507 204508	47 47	5	204683 204683	66 69	
204194	68 68		204359 A 204359 A	66		204389	65		204509	47	J	204003	58	
204196	33	12	204360 A	54		204390	52		204510	47		204700	66	
204198	33	15	204360 A	66		204390	66		204511	47	6	204701	58	
204217	67		204361 A	54		204391	52		204512	47		204701	66	
204218	5	16	204361 A	66		204391	66		204513	47		204702	51	
204218	67		204362	50		204392	52		204514	47	7	204702	53	
204220	64		204362	63		204392	66		204515	47		204702	55	
204223	7	7	204363	50		204393	52 66		204516	47	11	204702	57	
204242 204243	7 7	34 36	204363 204364	63 50		204393 204394	66 69		204517 204518	21 21	11 8	204702 204702	59 61	
204243	67	30	204364	63		204394	69		204518	9	10	204702	63	
204248 B	69		204365	50		204396	69		204520	21	3	204702	64	
204251	3	5	204365	63		204397	69		204521	11	24	204702	65	
204252 B	54		204366	50		204398	69		204521	51		204702	66	
204252 B	64		204366	64		204399	69		204521	53		204703	55	
204259	35	17	204367	50		204400	69		204521	55		204703	59	
00.4070	0.5	10	004007			004404	20		20.525			20.4700		
204270	35	12	204367	64		204401	69		204521	57		204703	66	
204270 204274	35 15	25	204368	50		204402	69		204521	61		204704	51	
204274	13	27 25	204368 204369	64 50		204403 204420	69 60		204521 204521	63 67		204704 204704	53 55	
204278	51	20	204369	64		204420	63		204522	11		204704	57	
204278	53		204370	56		204421	60		204522	51		204704	59	
204278	55		204370	63		204421	63		204522	53		204704	61	
204278	57		204371	56		204421	64		204522	55		204705	55	
204278	61		204371	63		204422	60		204522	57		204705	59	
204293	17	19	204372	56		204422	66		204522	59		204706	13	16
204293	19	92	204372	63		204423	60		20.45.22	61		204707	12	22
204293	21	23 6	204372	56		204423	60 66		204522 204522	61 64		204707	13 25	1
204293 204294 B	54	·	204373	63		204424	69		204522	65		204752	23	34
204294 B	64		204374	56		204425	69		204522	66		204754	23	37
204295 B	54		204374	64		204426	69		204522	67		204755	23	44
204295 B	64		204375	56		204427	69		204528	54		204756	23	54
204311	17	11	204375	64		204428	69		204528	66		204757	23	55
204313	68		204376	56		204430	67		204529	54		204781	11	18
204314 A	19	24	204376	64		204431	19		204529	66		204781	62	
204314 A	50		204377	56		204431	52		204536	11	22	204782	11	20
204314 A	52		204377	64		204431	54		204536	50		204782	62	
204314 A 204314 A	54		204377	58		204431	54 58		204536	50 52		204782	11	14
204314 A	56		204378	66		204431	60		204536	54		204783	67	**
204314 A	60		204379	58		204431	66		204536	56		204789	9	8
204314 A	63		204379	66		204435	35	18	204536	60		204789	17	9
204314 A	64		204380	58		204439 A	25	33	204536	63		204794 A	3	22
204314 A	65		204380	66		204449	39		204585	37	51	204806	33	21
204319	9	7	204381	58		204449	68		204588	25	11	204810	25	37
204324	21	31	204381	66		204451	37	19	204592	37	25	204827	5	23
204343 A	54		204382	52		204451	39	1	204593	31		204828	3	17

	Part No.	Page	Ref. No.	Part No.	Page	Ref. No.	Part No.	Page	Ref. No.	Part No.	Page	Ref. No.	Part No.	Page	Ref. No.
٠,	部品番号	頁	参照番号	部品番号	頁	参照番号	部品番号	頁	参照番号	部品番号	頁	参照番号	部品番号	頁	参照番号
	204835	49	10	204893	39	25	205065	37	3	208065	64		208123	67	
	204840	67		204894	39	26	205066	37	4	208065	69		208168	25	43
	204848 A	7	1	204895	39	27	205067	37	6	208066	25	47	208168	68	
	204854	15		204897	39		205068	37	7	208066	50		208169 A	3	13
	204854	67		204897	68		205069	37	9	208066	63		208173	3	16
	204858	67		204901	17	31	205070	37	13	208066	64		208173	15	31
	204860	35		204902	15	48	205072	37	21	208066	69		208192	17	7
	204860	68	10	204905	15	51	205088	3	15	208067	50		208193	19	1 3
	204861	35 68	13	204921	35 35	8 20	205091 205103	37 37	35 30	208067 208067	64 69		208194 208195	19 19	4
	204861	00		204921	აა	20	203103	31	30	200007	03		200193	13	*
	204862	35	14	204922	49	22	205104	37	28	208068	56		208196	19	8
	204862	68		204922	68		205216	45	23	208068	63		208207	23	10
	204863	23	23	204923	68		205217	45	24	208068	64		208207	67	
	204863	35	15	204924	49	23	205318	47	10	208068	69		208208	23	12
	204863	68		204924	68		205319	47	14	208069	56		208208	67	
	204863	68		204925	49	24	205335	47	12	208069	63		208209	23	13
	204865 A	7	46	204925	68		205466	41	1	208069	64		208209	67	
	204865 A	67		204926	68		205467	41	5	208069	69		208215 208215	54	
	204866	67 7	49	204927 204928	68 68		205468 205469	41 41	9 10	208070 208070	56 63		208215	63 64	
	204868	ľ,	49	204920	00		203409	41	10	200070	03		200213	04	
	204869	23	56	204929	29	41	205470	41	7	208070	64		208215	66	
	204870	23	52	204930	29	42	205473	41	2	208070	69		208216	54	
	204871	7	45	204931	69		205473	68		208071	52		208216	63	
	204873	9	9	204932	69		205474	68		208071	63		208216	64	
	204874	21	13	204933	69		205475	68		208071	65		208217	54	
	204875	21	14	204934	69		205495	11	3	208071	69		208217	64	
	204877	13	28	204935	60		205495	23	2	208072	52		208217	66	
	204877	51		204935	63		206336	41	3	208072	63		208218	50	
	204877 204877	53 55		204936 204936	60 63		206457 206550	7 7	16 17	208072	65 66		208218 208218	63 64	
	204011	33		204530	03		200330		.,	200072	00		200210	04	
	204877	57		204937	60		208001	7	18	208072	69		208219	25	
	204877	61		204937	63		208008	7	21	208073	52		208219	50	
	204877	63		204938	60		208009	7	24	208073	65		208219	63	
	204877	67		204938	63		208010	7	27	208073	66		208219	64	
	204878	13		204939	60		208023 A		3	208073	69		208220	50	
	204878	51		204939	64		208025	19	12	208074	60		208220	64	
	204878	53		204940	60		208026	19	14	208074	63		208221	56	
	204878	55		204940	64		208027	19	15	208074	64		208221	63	
	204878	57		204941	60		208028	19	17	208074	69		208221	64 56	
	204878	61		204941	64		208029	19	18	200073	60		208222	30	
	204878	64		204942	60		208059	69		208075	63		208222	63	
	204878	65		204942	64		208060	69		208075	64		208222	64	
	204878	67		204943	60		208061	69		208075	69		208223	56	
	204879	13		204943	66		208062	54		208076	60		208223	63	
	204879	53		204944	60		208062	63		208076	66		208223	64	
	204879	55		204944	66		208062	64		208076	69		208224	58	
	204879	59		204945	60		208062	69		208077	60		208224 208225	66	
	204879 204879	61 66		204945 204946	66 60		208063 208063	54 58		208077	66		208225	58 66	
	204879	67		204946	66		208063	63		208097	21	2	208226	52	
	204013	01		204340	00		200003	03		200031	21		200220	02	
	204881	9	5	204950	47	9	208063	64		208102	15	26	208226	63	
	204883	23	46	204959	68		208063	66		208104	67		208226	65	
	204885	39	12	204960	49	2	208063	69		208105	67		208227	52	
	204886	39	13	204961	49	7	208064	54		208106	67		208227	63	
	204887	39	14	204962	49	3	208064	58		208106	67	44	208227	65	
	204888	39	16	204982	49	18	208064	64		208107 A	25	41	208227	66	
	204889 204890	39 39	19 20	204988 204988	49 68		208064 208064	66 69		208107 A 208108	68 25	39	208228 208228	52 65	
	204890	39	20	204988	68 68		208064	50		208108	25 25	39 44	208228	66	
	204891	39	24	205064	37	1	208065	63		208109	25	45	208228	11	8
		50	'		٠.	-						'			

部品番号索引

NUMERICAL INDEX OF PARTS

Part No.	Page	Ref. No.	Part No.	Page	Ref. No.	Part No.	Page	Ref. No.	Part No.	Page	Ref. No.	Part No.	Page	Ref. No.
部品番号	頁	参照番号	部品番号	頁	参照番号	部品番号	頁	参照番号	部品番号	頁	参照番号	部品番号	頁	参照番号
208248	11	9	208341	5	4	208450	15	41	208509	66		208562	13	10
208249	11	11	208342	5	5	208450	17	26	208509	69		208562	67	
208250	11	10	208343	9	1	208450	67		208510	69		208563	13	11
208258	15	21	208344	67		208479	29	26	208511	69		208568	13	
208260	33	16	208345	67		208481	7	15	208512	69		208568	67	
208261	37	9	208346	15	1	208482	5	22	208513	69		208592	15	34
208271	9	25	208346	17	1	208482	7	13	208514	69		208597	15	33
208272	9	26	208347	5	7	208482	67		208515	69		208598	29	29
208273	25	18	208348	5	8	208484	49	1	208516	69		208599	29	31
208273	68		208356	68		208484	68		208517	69		208600	3	1
208274	25	19	208362	21	33	208485	68		208518	69		208602	3	4
208274	68		208399	13	26	208486	35	4	208519	69		208603	3	8
208275	25	21	208401	7	19	208487	35	6	208520	69		208604	7	32
208275	68		208402	27	16	208488	13	55	208521	69		208604	67	
208276	25	22	208403	49	12	208488	67		208522	69		208605	67	
208276	68		208404	27	19	208489	17	22	208523	69		208606	67	
208277	23	7	208409	23	15	208489	67		208524	69		208607	67	
208277	67	• •	208409	67		208490	15	37	208526	29	1	208608	67	
208278	23	16	208410	23	19	208490	67		208527	68		208609	67	
208278	67		208411	23		208491	13	43	208527	69		208610	5	12
000050	00	•	000110			222124							\	
208279	23	9	208412	23	21	208491	67		208527	69		208610	67	
208279	67		208412	68	00	208492	13	44	208528	69		208615	29	28
208281	27	7	208413	23	20	208492	67		208529	29	12	208616	13	34
208284	25	7	208413	68	00	208496	67		208530	69		208617	13	36
208285	25	12	208415	23	22	208500	54		208531	29	10	208621	13	38
208286 208289	25 3	14 23	208416	23		208500	56		208531	50		208622	47	8
208299	3	23 24	208416 208417	68 23	26	208500 208500	63		208531	52		$DC \times 1$	45	21
208290	15	13	208417	68	20	208500	69 29	8	208531	54	4	$DM \times 13$	45	22
208292	17	14	208417	23	25	208501	54	٥	208531 208531	56				
200233	11	14	200410	23	23	200301	34		200331	58				
208294	23	35	208418	68		208501	56		208531	63				
208295	19	9	208419	21	18	208501	64		208531	64				
208296	15	23	208420	23	29	208501	69		208531	65				
208299	7	11	208421	23	31	208502	54		208531	66				
208301	7	4	208422	5	2	208502	58		208532	60				
208303	3	21	208424	13	1	208502	66		208532	63				
208307	13	54	208425	13	4	208502	69		208532	64				
208308	35	1	208426	68		208503	50		208532	66				
208308	68		208427	13	14	208503	52		208534	29	14			
208309	68		208429	15	16	208503	63		208535	29	15			
208310	68		208430	5	10	208503	69		208535	68				
208311	68		208430	67		208504	50		208537	29	25			
208313	29	19	208431	67		208504	52		208537	68				
208314	29	21	208432	67		208504	64		208539	68				
208315	29	22	208433	67		208504	65		208540	29	27			
208316	29	43	208434	3	12	208504	69		208543	69				
208317	5	1	208445	15	46	208505	52		208544	69				
208317	67		208447	13	45	208505	66		208545	69				
208318	33	17	208447	15	38	208505	69		208548	68				
208319	15	25	208447	17	23	208506	54		208549	29	4			
208320	9	32	208447	67		208506	58		208551	69				
208320	67		208448	13	46	208506	66		208553	68				
208320-1	67		208448	15	39	208506	69		208554	47	1			
208321	67		208448	17	24	208507	60		208554	68				
208330	23	17	208448	67	F-1	208507	63		208556	69				
208330	68		208449	13	51	208507	69		208557	69	_			
208331	68		208449	15	43	208508	60		208560	13	7			
208332	68	1.4	208449	17	28	208508	64		208560	67				
208339 208340	7 7	14 52	208449 208450	67 13	49	208508	69		208561	13	9			
200340	'	32	400400	19	49	208509	60		208561	67	1			

																1							4			4										
	Sneed	(s.p.m.)	6,300	"	"	11	11	"	"	"	",	"	"	**		"	11	•	"			5,800	"	1.1	"	11	"	11	"	2,500	11	"	11	,,,	:	:
	Feed dog	tooth pitch	1.0 mm	",	"	"	"	",	"	11	1.6 mm	"	",	"	"	"	"	,,	"	"	**	2.5 mm	"	"	"	"	"	"	"	1.6 mm	"	11	2.5 mm	"	:	:
	Food	pattern	2W	"	3W	"	2N	"	3N	"	2W	**	,,	3W	**	"	2N	"	3N	"	"	2W	"	3W		"	2N	3N	"	3W	"	:	,,	ı,	:	2W
	Noodlo	gauge	2 mm	3 mm	2 mm	3 mm	2 mm	3 mm	2 mm	3 mm	2 mm	3 mm	5 mm	2 mm	3 mm	5 mm	2 mm	3 mm	2 mm	3 mm	5 mm	3 mm	5 mm	2 mm	3 mm	5 mm	3 mm	3 mm	5 mm	2 mm	3 mm	5 mm	2 mm	3 mm	5 mm	5 mm
labour	I I I O O C I	stitch type 515	L32-02	-32	-10	43	90-	-37	-20	-53	-04	-33	-71	-12	-45	-75	90-	-39	-22	-55	-83	-35	.73	-14	-47	11.	-41	-57	-85	-16	-49	-79	-18	-51	-81	-87
Machina andal	ואומכוווופ	stritch type 516	L32-01	-30	60-	42	-05	-36	-19	-52	-03	-31	-70	1-	-44	-74	-07	-38	-21	-54	-82	-34	-72	-13	-46	9/-	-40	-56	-84	-15	-48	-78	-17	-20	-80	98-
	•	Application		General seaming on Permanent	Fress fabrics, fight weight materials			Seaming and turning corners	on Permanent Press Tabrics, light weight materials				General seaming on medium	weight Knit and woven				Seaming and turning corners	on medium weight knit and	woven materials.				Seaming on heavy knit and	WOVEIT Hatelials.		Seaming and turning corners	on heavy knit and woven	materials.	lotermittent shirring for	light to medium weight knit	and woven materials.		Intermittent shirring for	heavy weight materials.	Specially for JEANS and extra heavy weight materials.

	該当ミ	バシン		4		
州		縫形!目式!	針巾	送し番形と上来	送り送ぎょう	回事 数 (s.p.m.)
	516	515				
	L32-01	L32-02	2 mm	2W	1.0 mm	6,300
_	08-	-32	3 mm	"	",	:
その他薄物の一般縫合せ	60-	-10	2 mm .	ME	"	**
	-42	43	3 mm	"	"	"
	-05	90-	2 mm	2N	11	ш
P・P生地・トリコット	-36	-37	3 mm	"	"	"
その他薄物の小回り用	-19	-20	2 mm	3N	"	"
	-52	-53	3 mm	"	"	"
	-03	-04	2 mm	7W	1.6 mm	11
	-31	-33	3 mm	"	"	"
一般布帛・ニット・タオル地	.70	-71	5 mm	"	11	"
その他中厚物の般縫合せ	-11	-12	2 mm	3W	"	"
	44	-45	3 mm	÷	"	
	-74	-75	5 mm	ž		:
	-07	-08	2 mm	2N		:
11年11年11年11年11年11年11年11年11日11日11日11日11日1	-38	-39	3 mm	"	"	:
級作品・ット・タタル場をの生産を合作的を	-21	-22	2 mm	3N	"	:
	-54	-55	3 mm	ž	11	:
	-82	-83	5 mm	ì	11	
	-34	-35	3 mm	2W	2.5 mm	5,800
	-72	-73	5 mm	ž.		
大番手ニット・カーナノモ地 700年間 700年間 700年間 700年間 700年間 700年間 700年	-13	14	2 mm	3W	"	:
このはまは大力のである。	-46	-47	3 mm		"	:
	-76	-77	5 mm	*	,,	
五十二十十二十十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二	-40	-41	3 mm	2N	11	:
大番手ニット・カーナノ土地	-56	-57	3 mm	3N		:
2 (2 (1 (1 (1 (1 (1 (1 (1 (1 (1 (1 (1 (1 (1	-84	-85	5 mm	,,,	"	:
一般布帛・トリコット・その	-15	-16	2 mm	3W	1.6 mm	5,500
他薄物から中厚物までのヒ	48	-49	3 mm	,,	"	"
ダ取り用	-78	6/-	5 mm	",	"	**
17、小十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二	-17	-18	2 mm	"	2.5 mm	
イガリの	-50	-51	3 mm	"	"	"
- 6001 + 131 60	-80	-81	5 mm	:	:	:
デニム・カーテン生地 その他極厚物の一般縫合せ	98-	-87	5 mm	2W	:	:



PEGASUS SEWING MACHINE MFG. CO., LTD.*