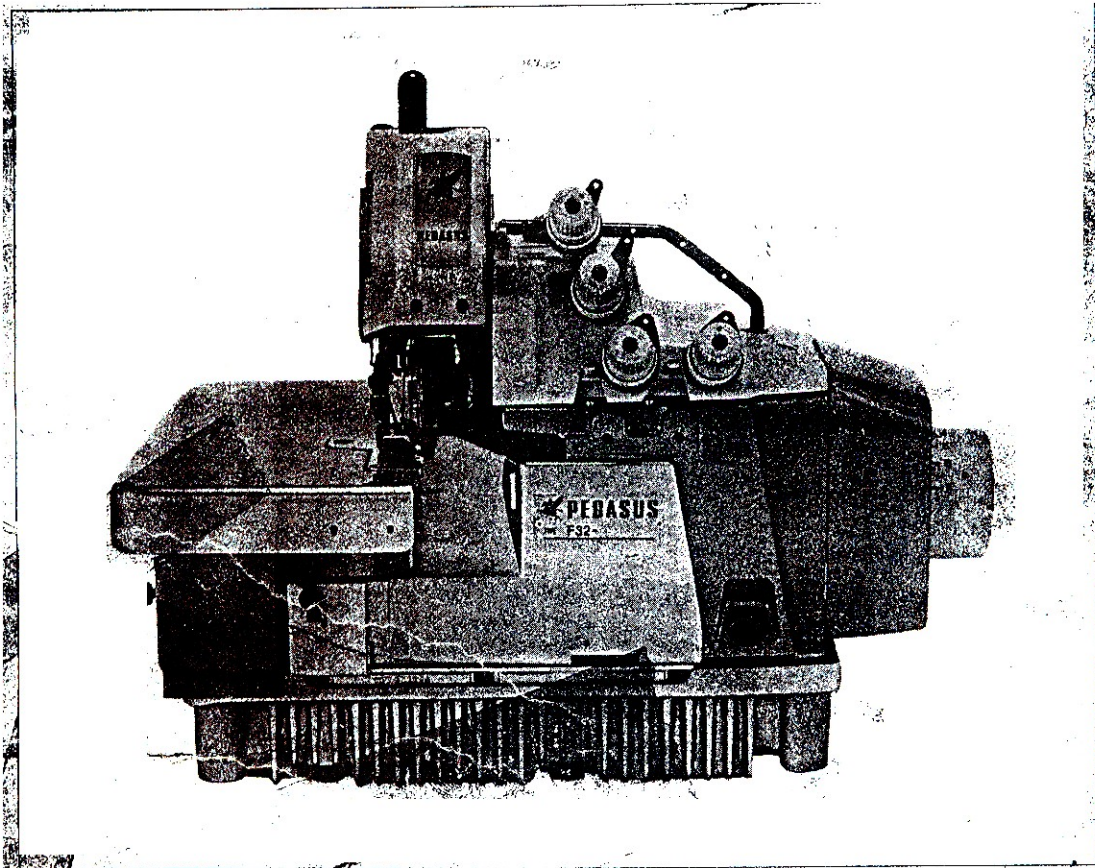


F32·F52



PEGASUS®

はじめに

このパーツカタログは、Fシリーズミシンの構成部品を次の要領で編集しています。

機構別収録(2~47頁)

部品図解及び部品表を機構別に収録しています。

注1. 部品名称で「/」以降は、当該部品の補助説明です。

例1. ロッド/シタルーバー

従来の固有名詞の一部(従来の名称:シタルーバー・ロッド)

例2. ネジ/C8

ネジの呼び名(ネジ)は当社の統一分類表示方法に準拠する。

注2. 図解の枠内は表記の専用部品、またはセット部品を示します。

注3. 表中部品番号が「××××××」と表示されているのは、ゲージパーツです。

ゲージパーツ系列構成図(48~55頁)・ゲージパーツ表(56~57頁)

専用部品表(58頁)

これらの部品は、特定の形式またはゲージにのみ使用されている部品で、系列構成図は48~55頁に、ゲージパーツ表は56~57頁に、専用部品表は58頁に一括して記載します。

部品番号インデックス(59~61頁)

59頁~61頁には、部品番号インデックスを付し、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。

部品のご注文

部品をご注文の際は、必ず部品番号を明示して下さい。このパーツカタログは1981年8月現在製造中のミシンをもとに作成しています。

なお、部品番号、部品形状等が、予告なしに変更されることがありますので、あらかじめご承知おき下さい。

目次

	頁
アーム・ベッド機構	2-3
カバー機構(1), (2)	4-7
主軸機構	8-9
針棒機構(1), (2)	10-13
上ルーバー機構	14-15
下ルーバー機構	16-17
二重環ルーバー機構(1), (2)	18-21
送り機構(1), (2)	22-25
上・下メス機構	26-27
甲エ機構(1), (2), (3)	28-33
給油機構・アタッチメント(特別注文品)	34-35
シャワーリングアタッチメント	36-37
アタッチメント	38-39
半沈床式据付付属品	40-41
糸立台	42-43
針属品	44-45
パイピング押エ	46-47
ゲージパーツ系列構成図	48-55
ゲージパーツ表	56-57
専用部品表	58
送り歯(組)構成部品表	58
針のサイズと上ルーバー(スプレッダー)	58
部品番号インデックス	59-61

INTRODUCTION

This parts catalog has been arranged in the following manner.

ARRANGEMENT BY MECHANISM(pages 2-47)

Each mechanism is arranged on facing pages, the first page containing the illustrations and the second page containing the data of the individual parts. The machine type numbers in the illustrations indicate which machines the parts are used on.

Note 1: The words after the slash / and in brackets () in the part name are specifications and auxiliary explanations of the parts. EXAMPLE: BRACKET/BINDER

GAUGE PARTS CONSTRUCTION CHARTS/GAUGE PARTS LISTS

Gauge parts are used in some machine types and sewing gauges only. Pages 48~55 contain the gauge parts construction charts in order to know the illustrations and the combinations of the parts, and pages 56~57 contain the gauge parts lists to obtain the data at a glance. In addition, page 58 contains the specific parts for F52 machines.

PART NUMBER INDEX (pages 59-61)

A part number index is attached to the back of this catalog for convenience.

ORDERING PARTS

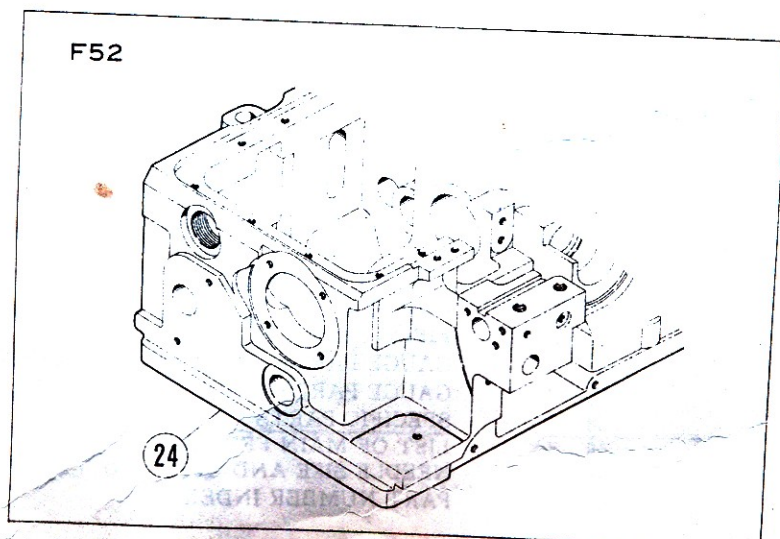
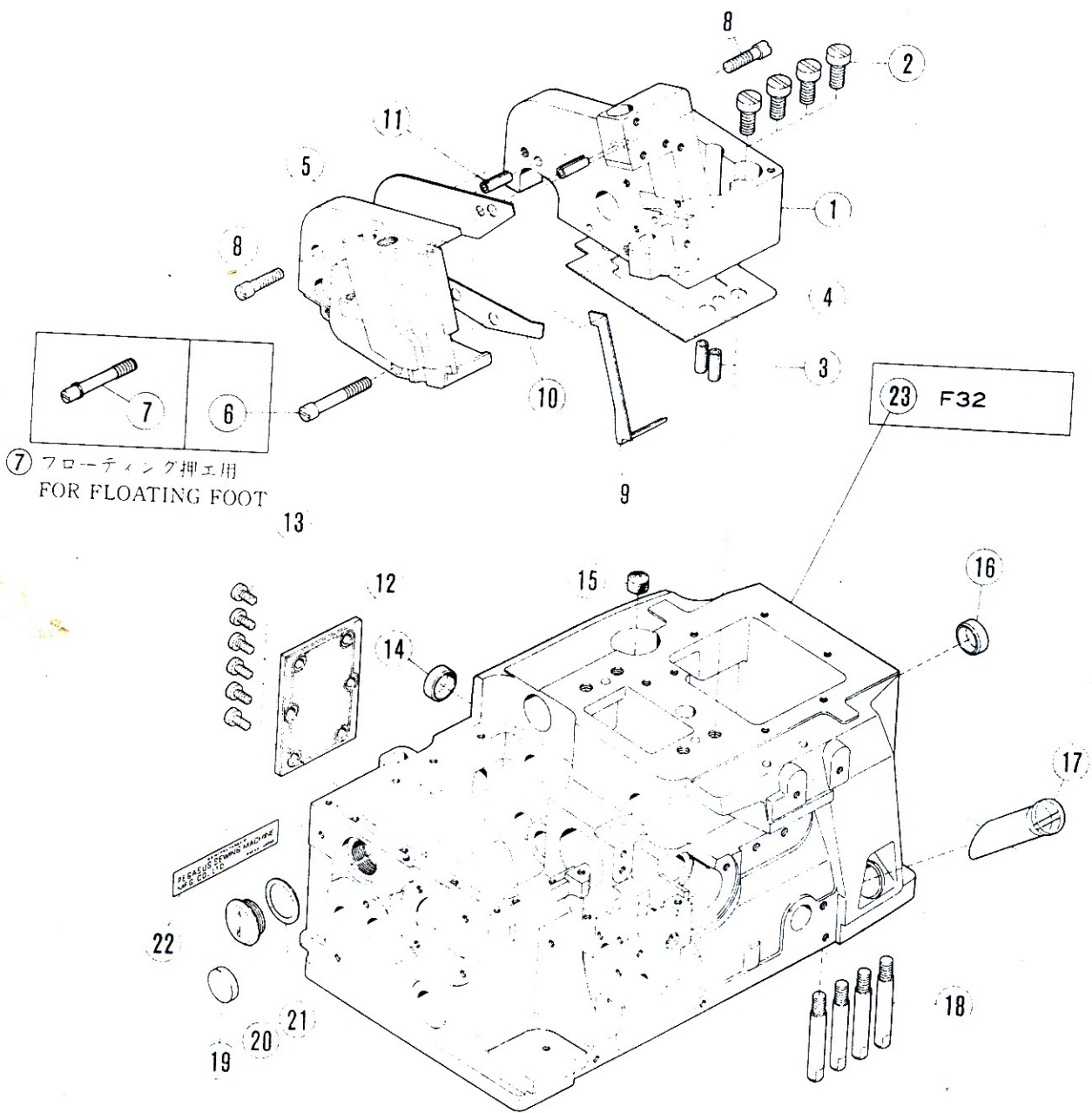
When placing orders for parts from this catalog, use ONLY THE PART NUMBER.

APPLICATION OF THIS CATALOG

This catalog covers the machines manufactured in August, 1981 and is applicable to your machine subject to change without notice.

TABLE OF CONTENTS

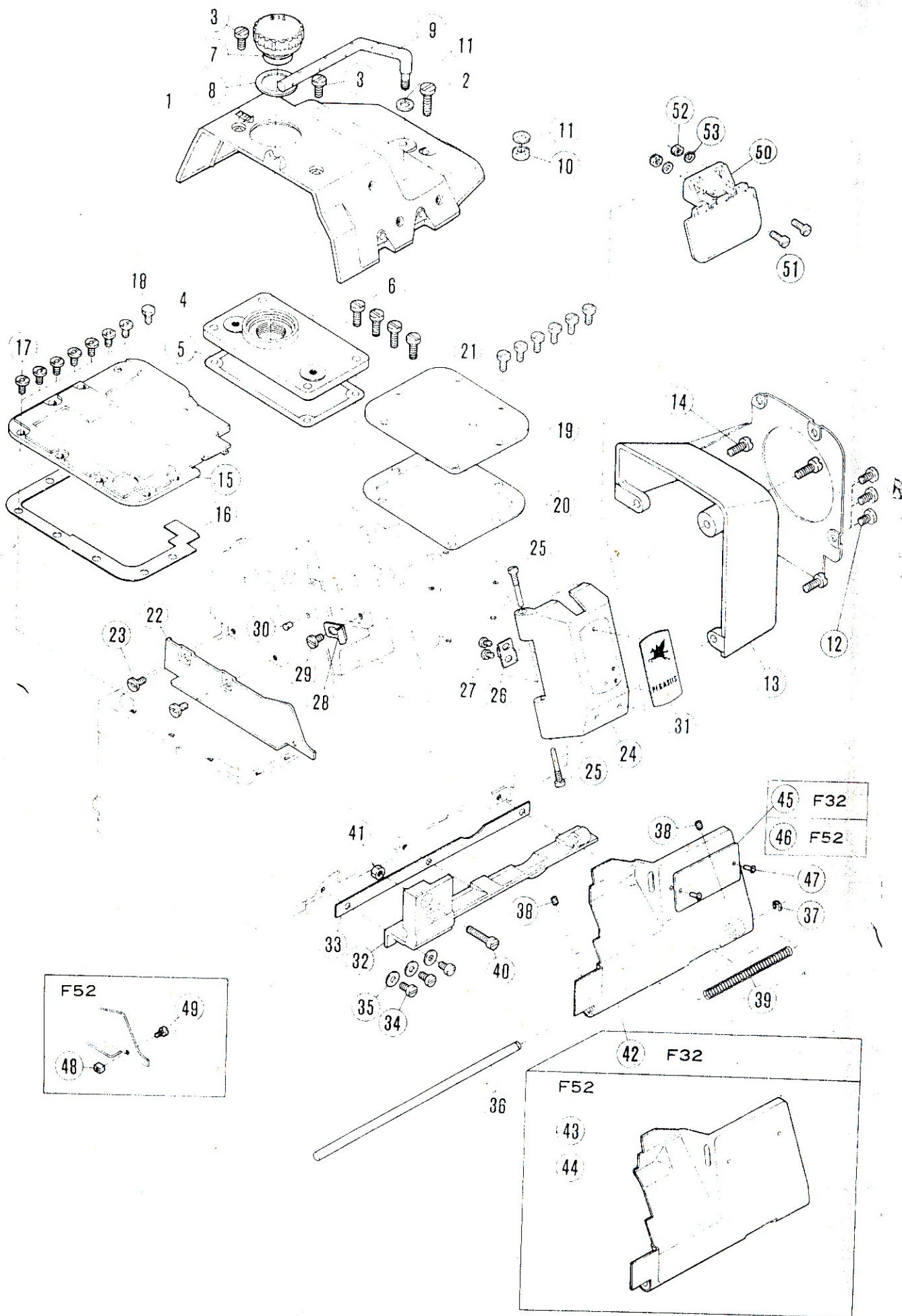
	Page
MACHINE BED FRAME	2-3
COVER (1), (2)	4-7
CRANKSHAFT MECHANISM	8-9
NEEDLE DRIVE MECHANISM (1), (2)	10-13
UPPER LOOPER DRIVE MECHANISM	14-15
LOWER LOOPER DRIVE MECHANISM	16-17
CHAINSTITCH LOOPER DRIVE MECHANISM (1), (2)	18-21
FEED MECHANISM (1), (2)	22-25
KNIFE DRIVE MECHANISM	26-27
PRESSER FOOT MECHANISM (1), (2), (3)	28-33
LUBRICATING MECHANISM/ATTACHMENTS (OPTION)	34-35
SHIRRING ATTACHMENT	36-37
ATTACHMENT	38-39
SEMI-SUBMERGED INSTALLATION PARTS	40-41
THREAD STANDS	42-43
ACCESSORIES	44-45
PIPING FEET	46-47
GAUGE PARTS CONSTRUCTION CHARTS	48-55
GAUGE PARTS LISTS	56-57
SPECIFIC PARTS	58
LIST OF MAIN FEED DOG COMPLETE	58
NEEDLE SIZE AND UPPER LOOPER(SPREADER)	58
PART NUMBER INDEX	59-61



アーム・ベッド機構

MACHINE BED FRAME

REF. PART NO. NO.	7" ハン	メキシコ	NAME	QT.
1	208602-FD	P-L(A)	MACHINE ARM (RIGHT)	1
2	5078	ヒラネシ/C11	SCREW	4
3	201002	スプリングピン	PIN	2
4	204251	ガスケット	GASKET	1
5	208603-FD	P-L(B)	MACHINE ARM (LEFT)	1
6	5237	ヒラネシ/C8	SCREW	1
7	5552	タンスツキネシ	SCREW	1
8	5163	ヒラネシ/C8	SCREW	1
9	208434	アブラヤケ	OIL SHIELD	2
10	208169A	ガスケット	GASKET	1
11	201002	スプリングピン	PIN	1
12	210005	オクリ チヨウセツツタ	COVER PLATE	2
13	5459	ヒラネシ/C5	SCREW	1
14	204828	ピン	PLUG	6
15	204794A	フィルター	OIL FILTER	1
16	204828	ピン	PLUG	1
17	204003	オイルケージ	OIL SIGHT GAUGE	1
18	204006	ハットアシピン	BED PIN	1
19	210003	ピン	PLUG	4
20	5179	ヒラネシ/P25	SCREW	1
21	201006	ガスケット	WASHER	1
22	202526	キメイハン	NAME PLATE	1
23	209042-FD	ハット	MACHINE BED	1
24	209043-FD	ハット	MACHINE BED	1

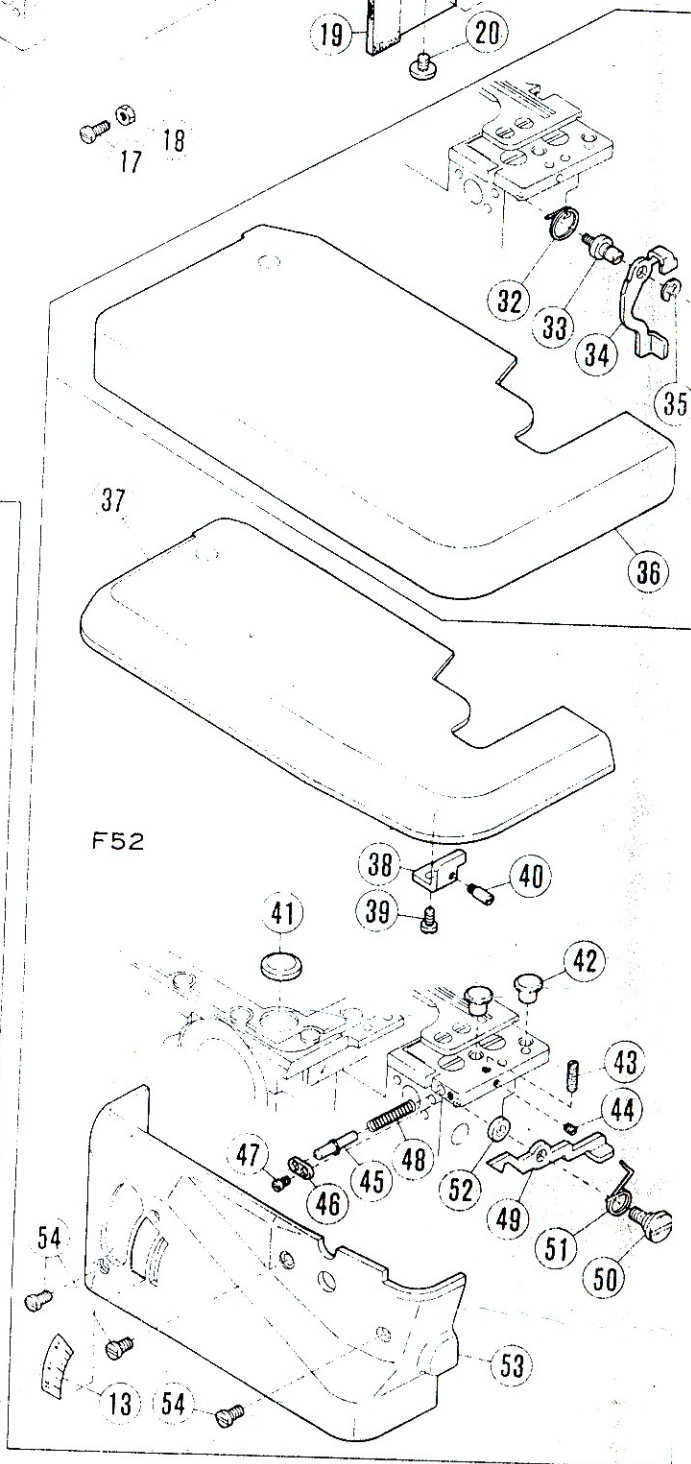
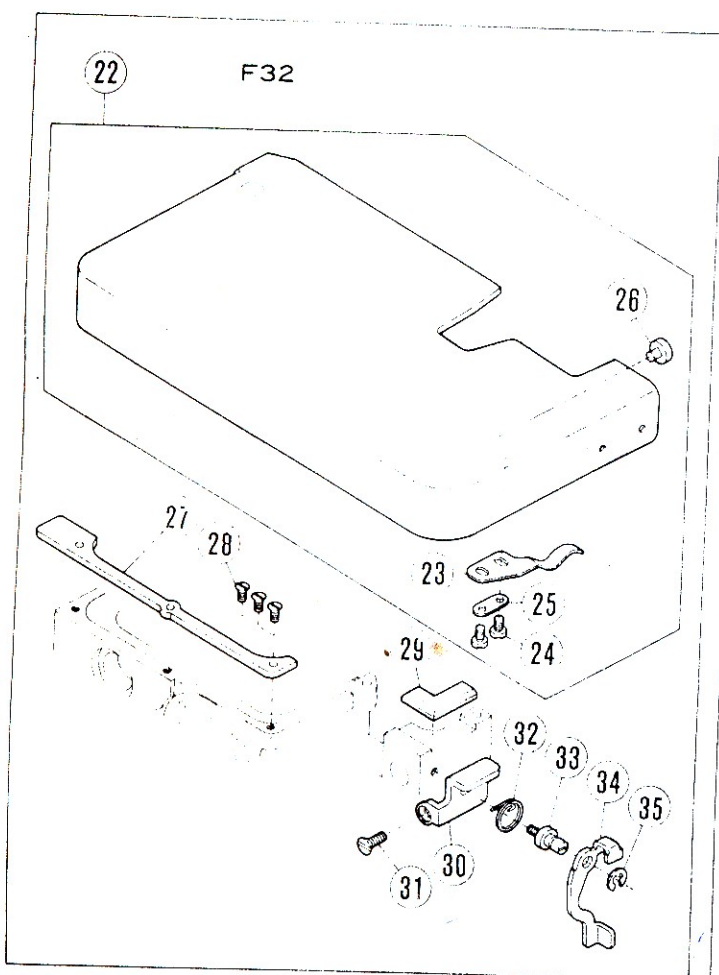
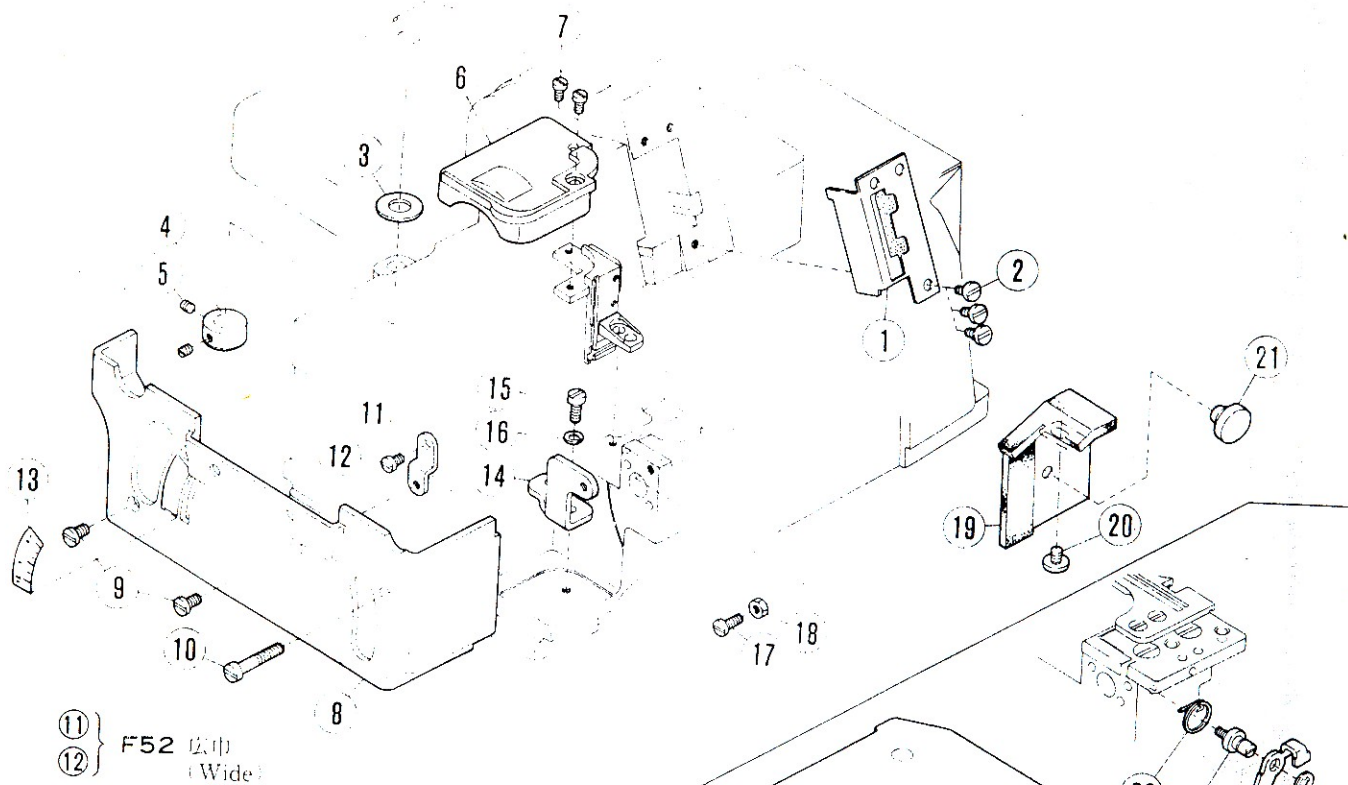


④④ F52-23 NG=2.5mm
NG=Needle Gauge
(針巾)

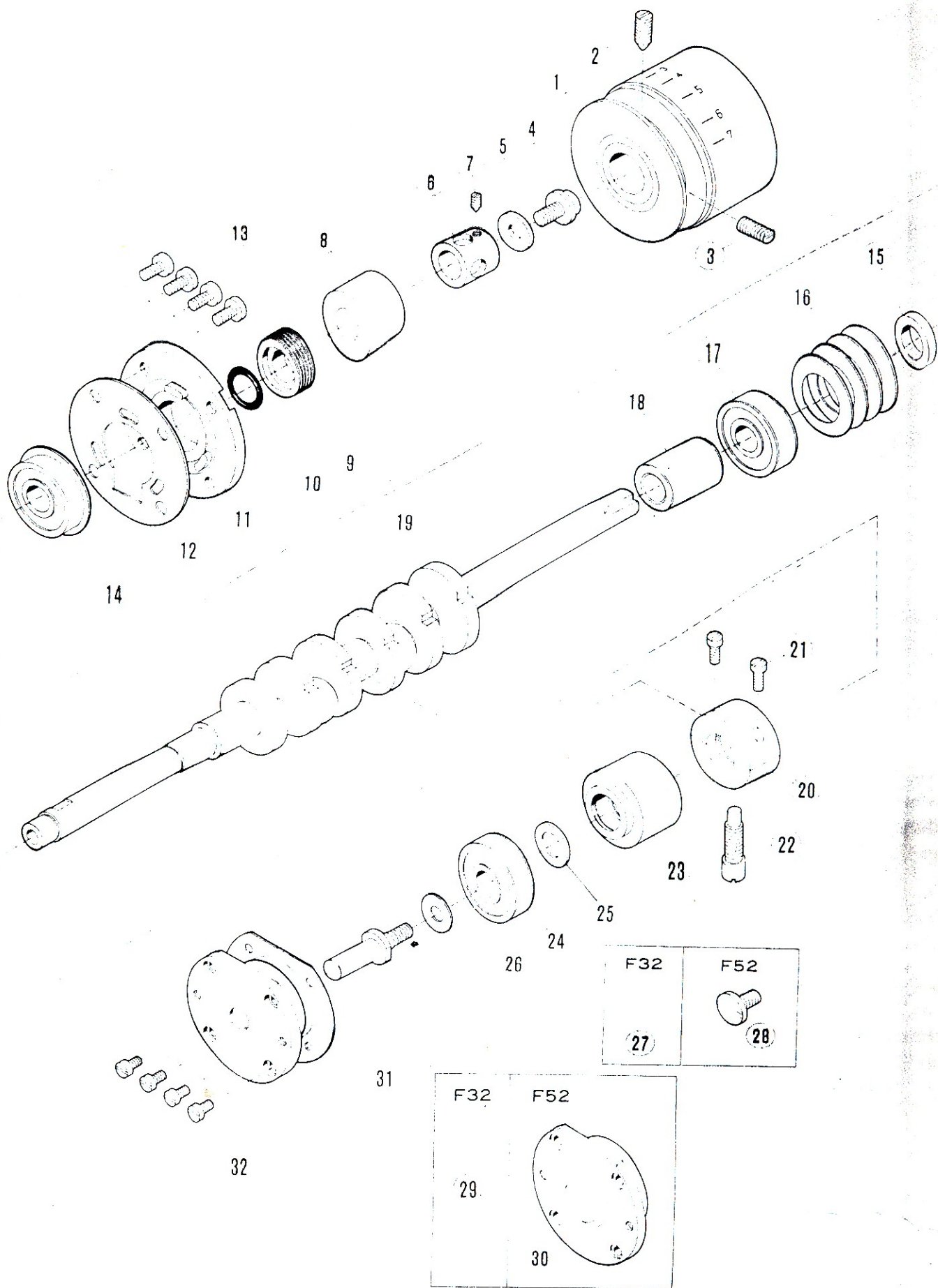
カバー機構(1)

COVER(1)

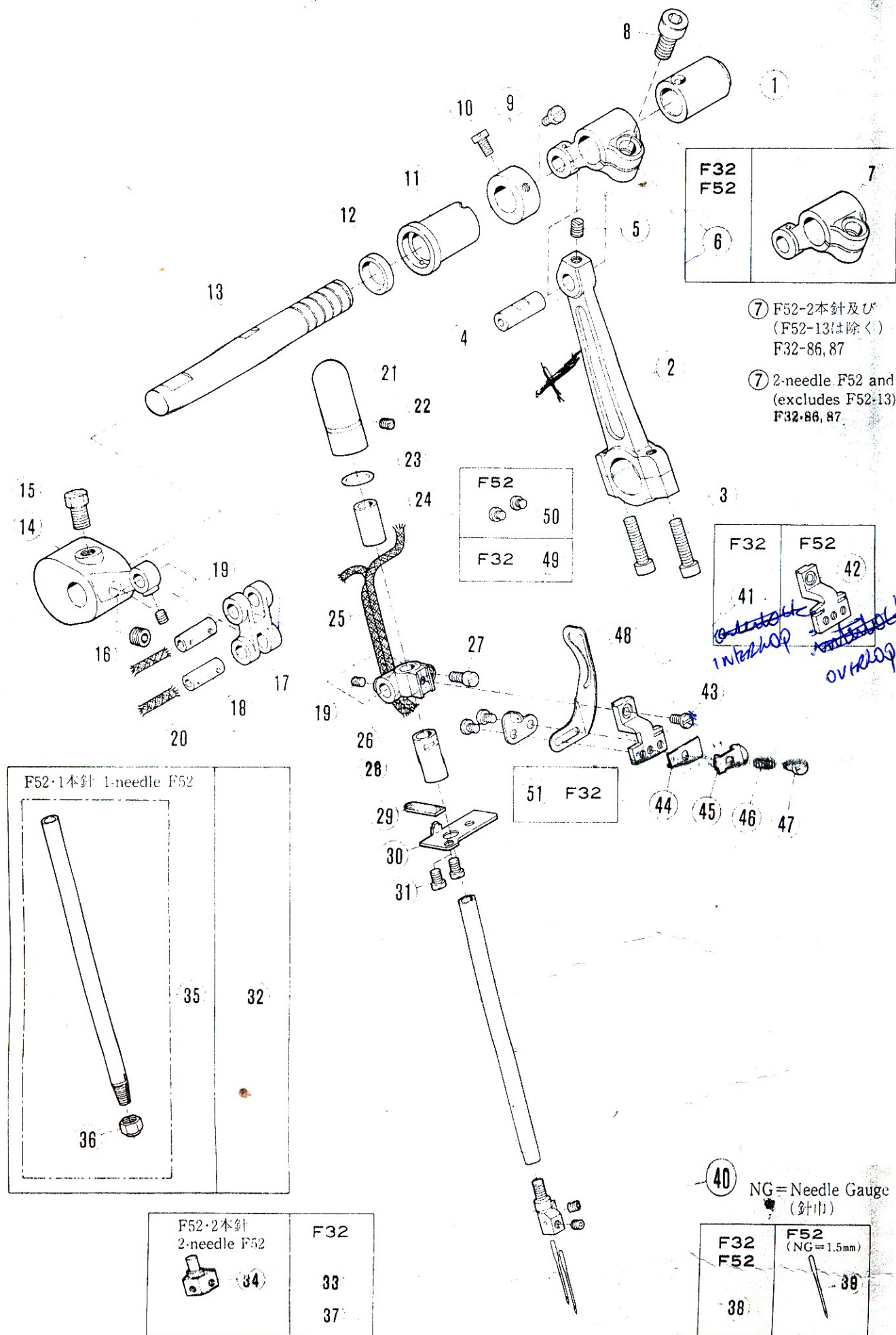
REF. NO.	PART NO.	メキシコ	NAME	QT.
1	208804	ウツカハ	TOP COVER	1
2	5152	ヒラネシ/C5	SCREW	1
3	2902	ヒラネシ/C5	SCREW	2
4	208807	アームウツタ	COVER PLATE	1
5	208481	リング	O RING	1
6	5118	ヒラネシ/C5	SCREW	4
7	206457	オイルマト	OIL SIGHT WINDOW	1
8	206682	カスケット	GASKET	1
9	208826	イトミチホウ	THREAD GUIDE BAR	1
10	3044	ロツカクナツ/C5	NUT	1
11	200098	ワカ	WASHER	2
12	5117	ヒラネシ/C5	SCREW	3
13	208805-FD	ワ-リー カハ-	PULLEY COVER	1
14	1156	ヒラネシ/C5	SCREW	3
15	208919	ウツタ(ヒタリ)	REDPLATE	1
16	208921	カスケット	GASKET	1
17	5458	ヒラネシ/C5	SCREW	7
18	5482	ロツカクネシ/C5	SCREW	1
19	208341	ウツタ(ミキ)	BED COVER PLATE (RIGHT)	1
20	208342	カスケット	GASKET	1
21	5117	ヒラネシ/C5	SCREW	6
22	204848A	コロモヨ	FABRIC GUARD	1
23	5458	ヒラネシ/C5	SCREW	2
24	209170-HD	ハリホウ カハ-	NEEDLE BAR COVER	1
25	202653	ピンツネシ/C4	PIN	2
26	202689	イタハ	FLAT SPRING	1
27	1234	ヒラネシ/C4	SCREW	2
28	204223	イタハ	FLAT SPRING	1
29	4009-1	ヒラネシ/C5	SCREW	1
30	198192	ホウシンゴム	CUSHION RUBBER	1
31	208724	メハ	NAME PLATE	1
32	208928	ヒン	HINGE	1
33	210047	カスケット	GASKET	1
34	1202	ヒラネシ/C4	SCREW	3
35	137906	ワカ	WASHER	3
36	208009	アイコウピン	PIN	1
37	200555	トメ	RETAINING RING	1
38	5292	トメシ/C3	SCREW	2
39	208010	アツシクハ	SPRING	1
40	5095	ヒラネシ/C5	SCREW	1
41	5137	ロツカクナツ/C5	NUT	1
42	209044	ミカハ	FRONT COVER	1
43	209046	ミカハ	FRONT COVER	1
44	209050	ミカハ	FRONT COVER	1
45	208847	タイシハ	TYPE PLATE	1
46	208849	タイシハ	TYPE PLATE	1
47	209249	リハツ	RIVET	2
48	204681	コトヨク ホシヨイタ	SPACER	1
49	2922	ヒラネシ/C1	SCREW	1
50	208747	アイカート(クミ)	EYE GUARD COMPLETE	1
51	1175-3	ヒラネシ/C4	SCREW	2
52	3091	ロツカクナツ/C4	NUT	2
53	137906	ワカ	WASHER	2



REF. NO.	PART NO.	メソヨク	NAME	QT.
1	208430	メソイタ	FACE PLATE	1
2	4009-1	ヒラネシ" / C5	SCREW	3
3	202576	ワ"カ"ネ	WASHER	1
4	201139	カラー	COLLAR	1
5	1457	トメネシ" / C5	SCREW	2
6	208945	オクリエキセンカバー	FEED ECCENTRIC COVER	1
7	5328	ヒラネシ" / C4	SCREW	2
8	204865A-FA	ヨコカバー / ヒロハハ"ヨウ	SIDE COVER	1
9	5091	ヒラネシ" / C5	SCREW	2
10	5182	ヒラネシ" / C5	SCREW	1
11	204867	トメイタ	SPACER	1
12	5113	ヒラネシ" / C5	SCREW	1
13	208950	ヒヨウシ"ハ"ン	INDICATION PLATE	1
14	204868	トメイタ	SPACER	1
15	2902	ヒラネシ" / C5	SCREW	1
16	202286	ハ"ネワ"カ"ネ	WASHER	1
17	5441	ヒラネシ" / C5	SCREW	1
18	3044	ロツカクナツト / C5	NUT	1
19	208604	アワ"ラヨク(ミキ")	OIL SHIELD COMPLETE	1
20	5147	ヒラネシ" / C5	SCREW	1
21	208672	アワ"ラセン	PLUG	1
22	208610	クロメフ"レート(クミ)	CLOTH PLATE COMPLETE	1
23	204218	イタハ"ネ	FLAT SPRING	1
24	1216	ヒラネシ" / C4	SCREW	1
25	200162A	ワ"カ"ネ	WASHER	2
				1
26	208482	ホ"ウシンゴム	CUSHION RUBBER	1
27	204242	ホ"ウシンゴム	CUSHION RUBBER	1
28	5022	ワラネシ" / C3	SCREW	3
29	204243	ホ"ウシンゴム	CUSHION RUBBER	1
30	208741	ストツハ"ー	STOPPER	1
31	1732	ワラネシ" / C5	SCREW	1
32	208740	ネシ"リハ"ネ	SPRING	1
33	208738	ヒ"ンツキネシ"	SCREW	1
34	208737	カイ"イレハ"ー	LEVER	1
35	201629	トメワ	RETAINING RING	1
36	208612	クロメフ"レート(クミ) / ヒロハハ"ヨウ	CLOTH PLATE COMPLETE	1
37	208611	クロメフ"レート(クミ) / ヒロハハ"ヨウ	CLOTH PLATE COMPLETE	1
38	204744	ワ"ケツト	BRACKET	1
39	1202	ヒラネシ" / C4	SCREW	1
40	204743	ヒ"ンツキネシ"	PIN	1
41	204827	ホ"ウシンゴム(ヒタ"リ)	CUSHION RUBBER (LEFT)	1
42	204749	ホ"ウシンゴム(ミキ")	CUSHION RUBBER (RIGHT)	2
43	1435	トメネシ" / C5	SCREW	1
44	1459	トメネシ" / C4	SCREW	1
45	204746	タ"ンツキヒ"ン	PIN	1
46	204747	トメイタ	GUIDE	1
47	5053	ヒラネシ" / C4	SCREW	1
48	204748	アツシ"クハ"ネ	SPRING	1
49	204742	ラツチ	LATCH	1
50	5362	タ"ンツキネシ" / C5	SCREW	1
51	204745	ネシ"リハ"ネ	SPRING	1
52	208245	ワ"カ"ネ	WASHER	1
53	204857A-FA	ヨコカバー / ヒロハハ"ヨウ	SIDE COVER	1
54	5091	ヒラネシ" / C5	SCREW	3



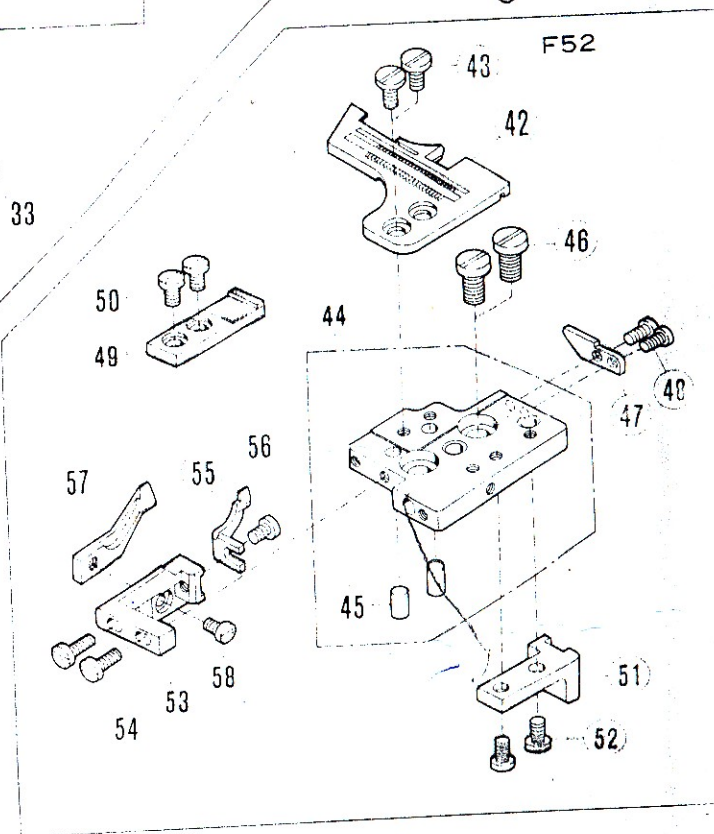
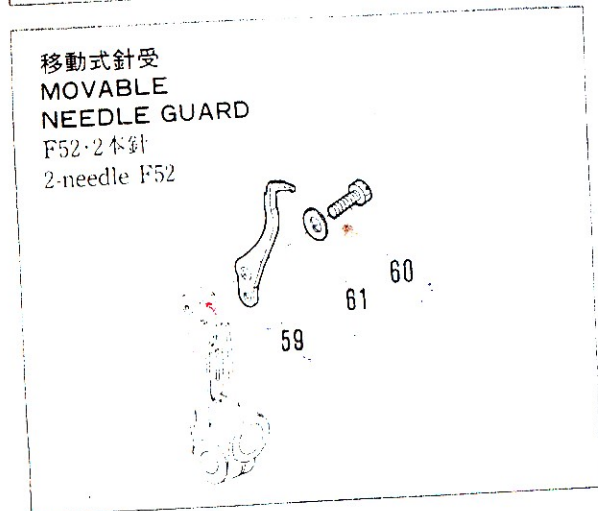
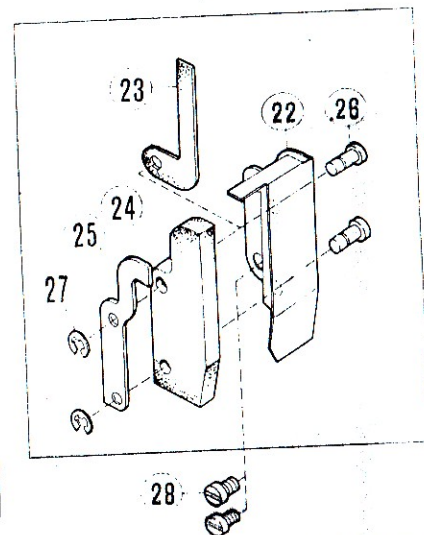
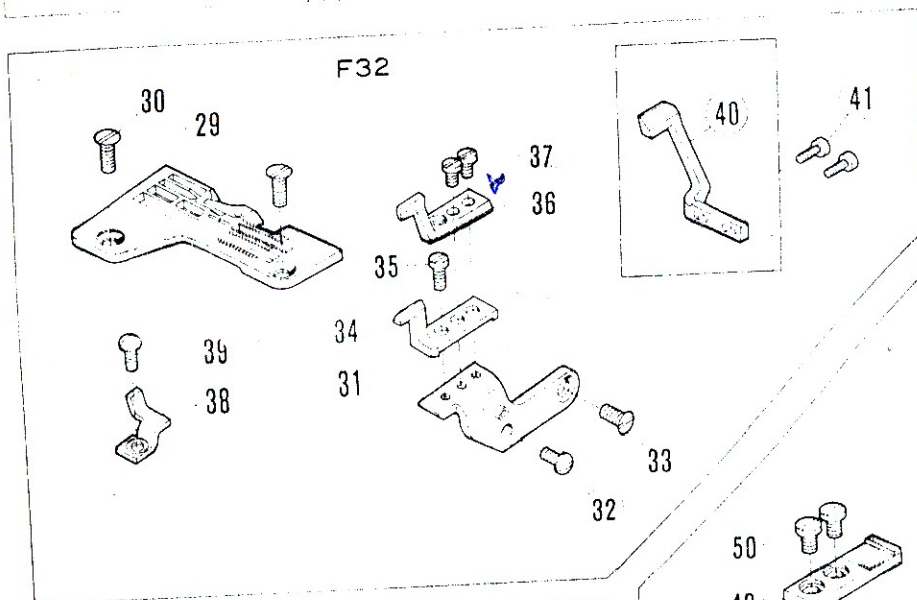
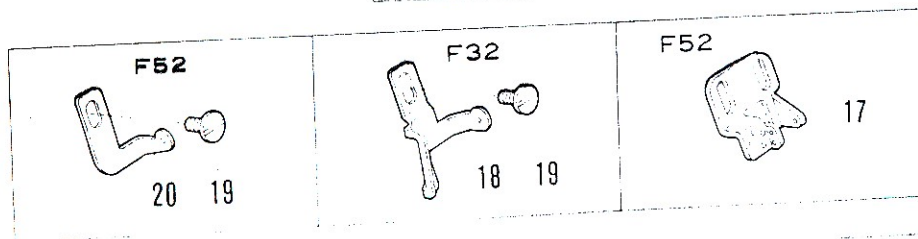
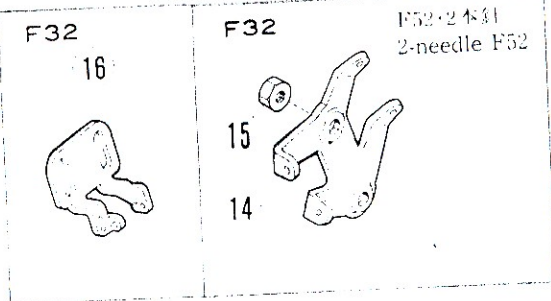
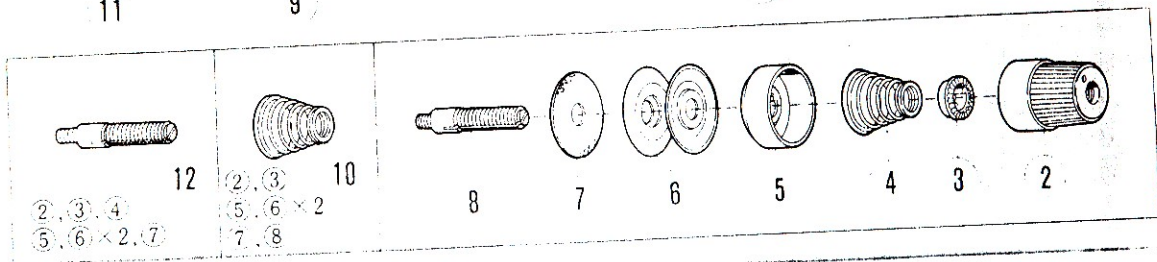
REF. PART NO.	NO.	7" パ" シ	メキシコ	NAME	QT.
	1	208932-HD	プーリー	PULLEY	1
	2	5080	トメネジ" / C7	SCREW	1
	3	5081	トメネジ" / C9	SCREW	1
	4	5549	ヒラネジ" / C7	SCREW	1
	5	204023	ワッカン	WASHER	1
	6	204026	カラー	COLLAR	1
	7	5267	トメネジ" / C4	SCREW	1
	8	209053	スパーサー	SPACER	1
	9	208476	アブ"ラキリ	OIL SEAL COLLAR	1
	10	208272	リング	O RING	1
	11	208477	トメイ	PLATE	1
	12	204022	ガスケット	GASKET	1
	13	5117	ヒラネジ" / C5	SCREW	4
	14	204020A	ボールベアリング (E)	BALL BEARING	1
	15	204019A	チウカンリンク	SPACER	1
	16	204018	ワッカン	WASHER	4
	17	201523A	ボールベアリング	BEARING	1
	18	208829	カラー	COLLAR	1
	19	209052	クランクシフト	CRANKSHAFT	1
	20	204016	ブッシュ (チウカン)	BUSHING (CENTER)	1
	21	1174	ヒラネジ" / C4	SCREW	2
	22	5240	ピンツキネジ" / C10	SCREW	1
	23	208806	ブッシュ	BUSHING	1
	24	204010	ボールベアリング	BALL BEARING	1
	25	204789	ワッカン	THRUST WASHER	1
	26	204520	ワッカン	WASHER	1
	27	204873	クランクシフト	CRANKSHAFT EXTENSION	1
	28	5361	ヒラネジ" / C3	SCREW	1
	29	204881	ハウジング	HOUSING	1
	30	204737	ハウジング	HOUSING	1
	31	204319	ガスケット	GASKET	1
	32	5328	ヒラネジ" / C4	SCREW	4



針棒機構(1)

NEEDLE DRIVE MECHANISM

REF. PART NO.	NO.	7" ハ" ヌ	メイト	NAME	QT.
1	208249	7" ツシ (ミキ)		BUSHING (RIGHT)	1
2	208191A	ハリホウ ロツ		NEEDLE BAR DRIVE CONNECTION	1
3	5233	ヒラネシ / C7		SCREW	2
4	205495	アイコウピ		PIN	1
5	5234	トメネシ / C7		SCREW	1
6	201360B	クランク (ウシ)		CRANK (REAR)	1
7	201441B	クランク (ウシ)		CRANK (REAR)	1
8	5381	ヒラネシ / C10		SCREW	1
9	201117	カラー		THRUST WASHER	1
10	5328	ヒラネシ / C4		SCREW	2
11	208248	7" ツシ (ヒメ)		BUSHING (LEFT)	1
12	208250	オイルシール		OIL SEAL	1
13	208247	シャフト		SHAFT	1
14	208424	クランク / ゴ		CRANK (FRONT)	1
15	2022-4	ロツカクネシ / C10		SCREW	1
16	5312	トメネシ / C10		SCREW	1
17	208425	リンク		LINK	1
18	200654	アイコウピ		PIN	1
19	5292	トメネシ / C3		SCREW	2
20	202176	オイル Wick		OIL WICK	2
21	208621	キャップ		CAP	1
22	1457	トメネシ / C5		SCREW	1
23	200030	オリング		O RING	1
24	204625A	7" ツシ (ウ)		BUSHING (UPPER)	1
25	202176	オイル Wick		OIL WICK	1
26	208427	ハリホウタマ		NEEDLE BAR CLAMP	1
27	1170-3	ヒラネシ / C4		SCREW	1
28	204627A	7" ツシ (シ)		BUSHING (LOWER)	1
29	208617	オイル		OIL FELT	1
30	208616	ダストシールド		DUST SHIELD	1
31	5053	ヒラネシ / C4		SCREW	2
32	208903	シャフト / ハリホウ		NEEDLE BAR	1
33	XXXXXX	ハリトメ		NEEDLE HOLDER	1
34	XXXXXX	ハリトメ		NEEDLE HOLDER	1
35	204623	ハリホウ (ゴ)		NEEDLE BAR COMPLETE	1
36	3119	ハリトメナット		NUT	1
37	DMX13	ハリ / ニシ / 10mm		NEEDLE / CHAINSTITCH	1
38	DCX1	ハリ / オー / ハー / ロツ		NEEDLE / OVERLOCK	1
39	DCX3	ハリ / ハリ / ハリ / 1.5mm		NEEDLE / NEEDLE GAUGE 1.5MM	2
40	5292	トメネシ / C3		SCREW	2
41	204706	ゴチャウシ タ		RETAINER BRACKET	1
42	202705A	ゴチャウシ タ		RETAINER BRACKET	1
43	5359	ヒラネシ / C3		SCREW	1
44	202495	ガイド		GUIDE	1
45	200041	ガイド		GUIDE	1
46	209068	スプリング		SPRING	1
47	9070-2	スクリュー / WS		SCREW	1
48	202706A	イトリ		TAKEUP	1
49	1186	ヒラネシ / C3		SCREW	2
50	5299	ヒラネシ / C3		SCREW	2
51	204707	イトリ (C) / ハリ		THREAD GUIDE	1



①	Qt.
F52 2-needle 2本針	2
F32 5-thread 5本糸	1

⑨	Qt.
F32 4-thread 4本糸	1

⑪	Qt.
F32 二重環 chain-stitch	1
F52 3本糸 F52 of 3-thread	1

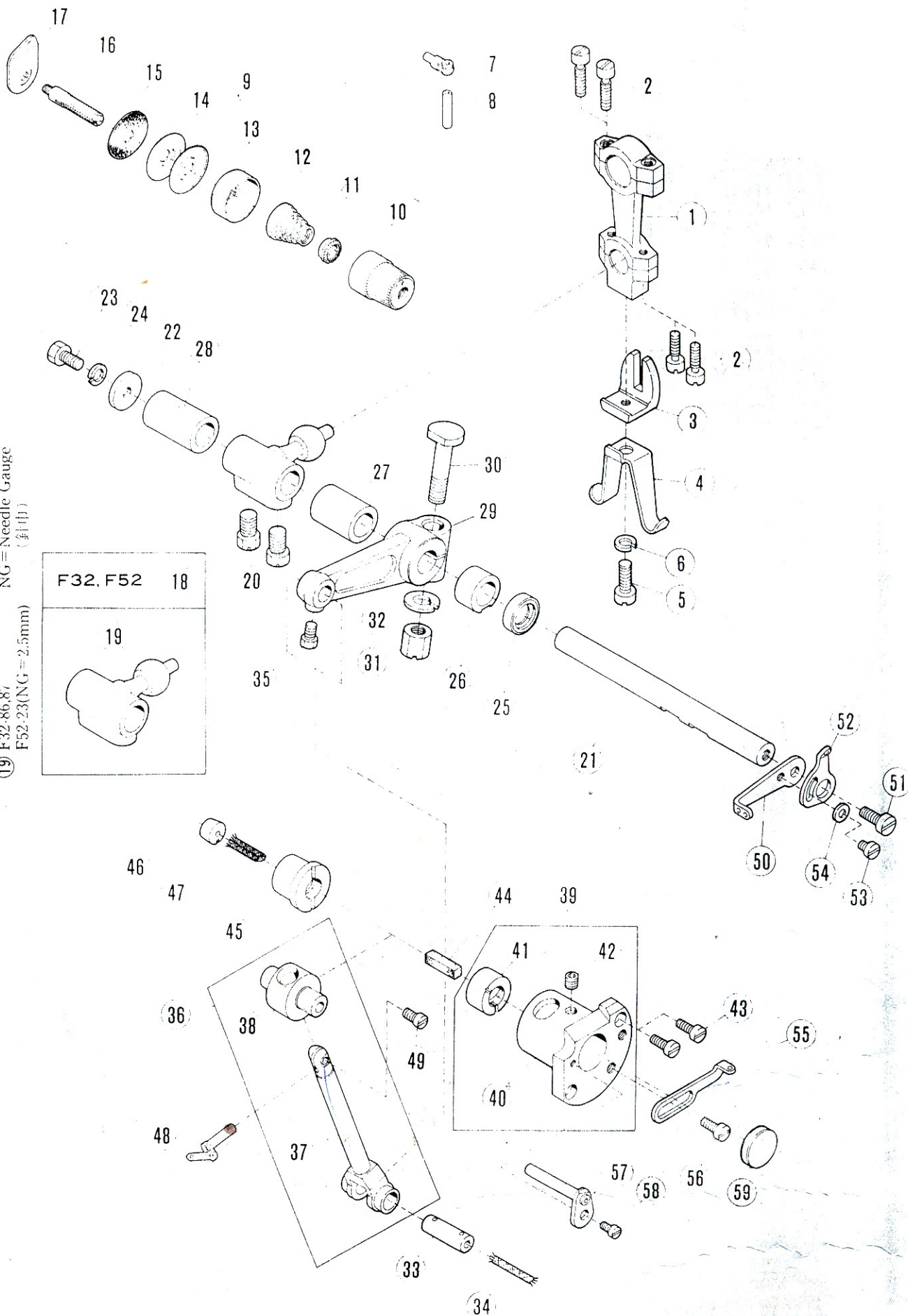
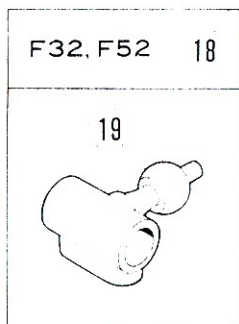
針棒機構(2)

NEEDLE DRIVE MECHANISM (2)

REF. NO.	PART NO.	メキシコ	NAME	QT.
1	209174	イトチヨウシ(クミ)(キヨウ)	THREAD TENSION COMPLETE	1
2	208447	チヨウシナツト	POST NUT	1
3	208448	トメハ・イフ	SPRING BUSHING	1
4	201037	アツシユクハハネ(キヨウ)	TENSION SPRING (HEAVY)	1
5	208450	イトチヨウシ ハハネ ウササラ	CAP	1
6	210319	チヨウシサマ	DISC	2
7	208449	フエルト	FELT	1
8	5143A	チヨウシホウ(タン)	STUD	1
9	209175	イトチヨウシ (クミ) (シヤク)	THREAD TENSION COMPLETE	1
10	201068	アツシユクハハネ(シヤク)	TENSION SPRING (LIGHT)	1
11	210529	イトチヨウシ(クミ)(キヨウ)	THREAD TENSION COMPLETE	1
12	5082A	チヨウシホウ	SCREW STUD	1
13	202849	イトチヨウシタマ	TENSION GUIDE	1
14	208307	チヨウシタマ	TENSION GUIDE	1
15	5137	ロツカクナツト/CS	NUT	1
16	208778	イトミチ(A)/ハリイ	NEEDLE THREAD GUIDE	1
17	208777	イトミチ(A)/ハリイ	NEEDLE THREAD GUIDE	1
18	208399	イトミチ(B)/ハリイ	NEEDLE THREAD GUIDE	1
19	4009-1	ヒラネシ/CS	SCREW	1
20	208400	イトミチ(B)/ハリイ	NEEDLE THREAD GUIDE	1
21	208568	ハリホウ リンク カハハ 2ミ	NEEDLE BAR LINK COVER COMPLETE	1
22	208560	ハリホウ リンク カハハ	NEEDLE BAR LINK COVER	1
23	208561	キエウエフエルト	OIL FELT	1
24	208562	キエウエフエルト	OIL FELT	1
25	208563	トメイ	OIL FELT PLATE	1
26	208713	タツツキヒン	PIN	2
27	200555	トメ	RETAINING RING	2
28	5113	ヒラネシ/CS	SCREW	2
29	XXXXXX	ハリイ	NEEDLE PLATE	1
30	1732-HC	ヒラネシ/CS	SCREW	2
31	204783	フアラケツト/ハリウケ	BRACKET/NEEDLE GUARD	1
32	5227	ヒラネシ/CS	SCREW	1
33	5107	ヒラネシ/CS	SCREW	1
34	204781	ハリウケ(ウシロ)	NEEDLE GUARD (REAR)	1
35	5012	ヒラネシ/CS	SCREW	1
36	204782	ハリウケ(マエ)	NEEDLE GUARD (FRONT)	1
37	5029	ヒラネシ/CS	SCREW	2
38	XXXXXX	ハリウケ	NEEDLE GUARD	1
39	5227	ヒラネシ/CS	SCREW	1
40	XXXXXX	ハリウケ	NEEDLE GUARD	1
41	5492	ヒラネシ/CS	SCREW	2
42	XXXXXX	ハリイ	NEEDLE PLATE	1
43	4009-1HC	ヒラネシ/CS	SCREW	2
44	204750	フアラケツト/ハリイ	BRACKET/NEEDLE PLATE	1
45	204630	ハイコウヒン	PIN	2
46	5357	ヒラネシ/CS	SCREW	2
47	204631	キー	KEY	1
48	5293	ヒラネシ/CS	SCREW	2
49	208935	ハリイタウケ	NEEDLE PLATE SUPPORT	1
50	5091	ヒラネシ/CS	SCREW	2
51	204762	フアラケツト/シヨウキ	BASE/EDGE GUIDE	1
52	5091	ヒラネシ/CS	SCREW	2
53	204636	フアラケツト/ハリウケ	BRACKET/NEEDLE PLATE	1
54	1175-3	ヒラネシ/CS	SCREW	2
55	XXXXXX	ハリウケ(マエ)	NEEDLE GUARD (FRONT)	1
56	1206	ヒラネシ/CS	SCREW	1
57	XXXXXX	ハリウケ(ウシロ)	NEEDLE GUARD (REAR)	1
58	1206	ヒラネシ/CS	SCREW	1
59	209009	イトウシキハリウケ	MOVABLE NEEDLE GUARD	1
60	5501	ロツカクネシ/CS	SCREW	1
61	210930	ワラハネ	WASHER	1

NG=Needle Gauge
(針計)

① F32-86.87
F52-23(NG=2.5mm)



上ルーパー機構

UPPER LOOPER DRIVE MECHANISM

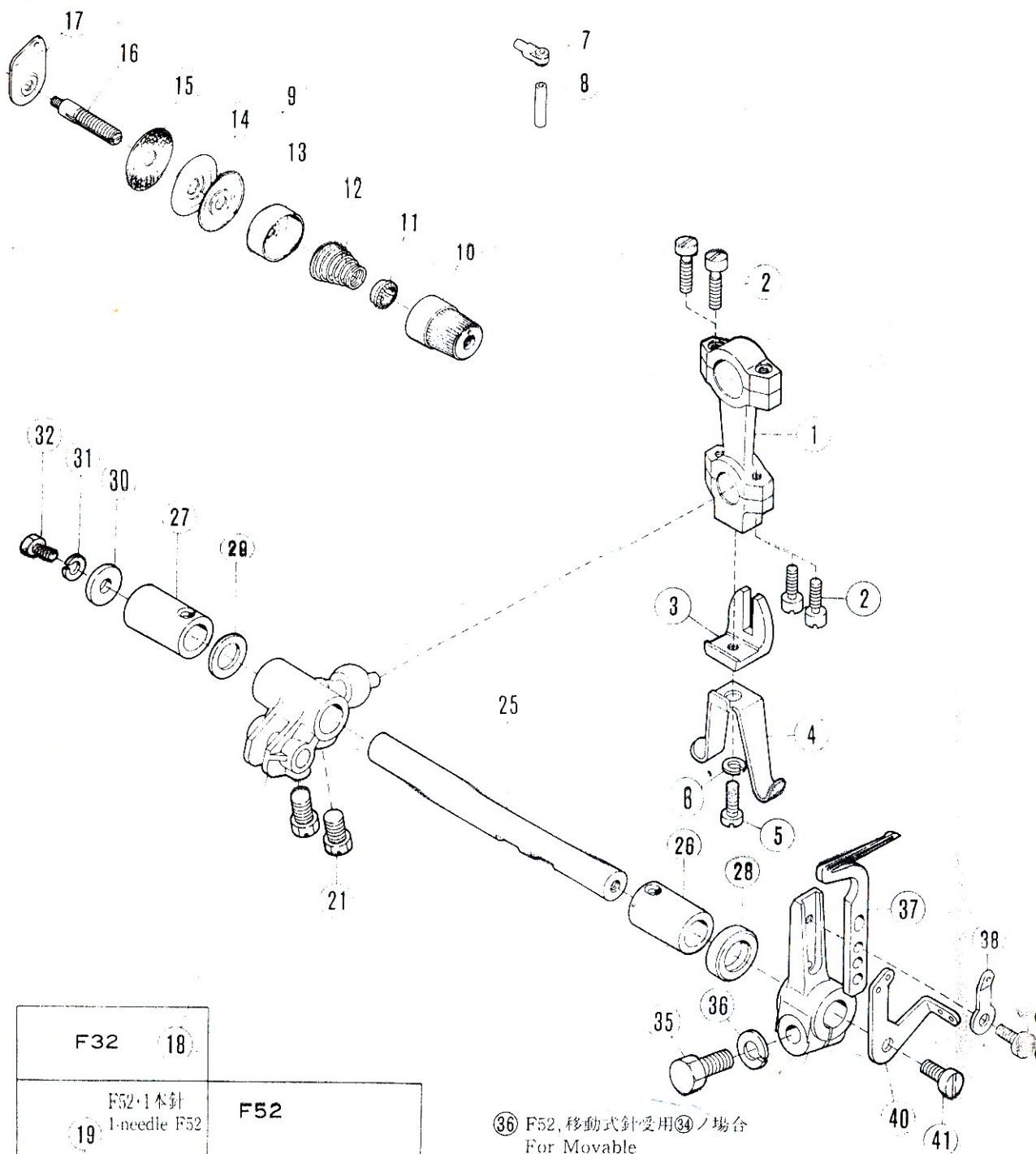
REF. PART NO.

NO. 7" 11" 1" メイシヨク

NAME

QT.

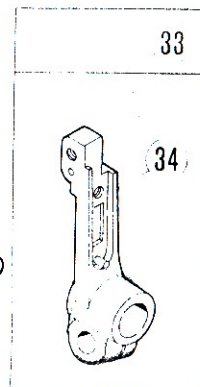
1	208346	ロツト	CONNECTION	
2	5376	ヒラネシ/C4	SCREW	1
3	201074A	フレツメ	GUIDE/CONNECTION	4
4	208242	フエツ 11" 2	OIL SPLASHER	1
5	5546	ヒラネシ/C5	SCREW	1
6	202286	ハネツメカ		1
7	201048A	イトミチ	WASHER	
8	201072A	ハ・イフ	EYELET	1
9	210531	イトチヨウシ(クミ)(シヤク)	PIPE	1
10	208447	チヨウシナツ	THREAD TENSION COMPLETE POST NUT	1 1
11	208448	トメハ・イフ		1
12	201068	アツシツハネ(シヤク)	SPRING BUSHING	
13	208450	イトチヨウシ ハネ ウツメ	TENSION SPRING (LIGHT)	1
14	210319	チヨウシツ	CAP	1
15	208449	フエルト	DISC FELT	1 2
16	5082A	チヨウシホ		1
17	202849	イトチヨウシタ	SCREW STUD	
18	204048A	クランク(ウシロ)	TENSION GUIDE	1
19	204788	クランク(ウシロ)	CRANK (REAR)	1
20	2022-4	ロツカクネシ/C10	CRANK/2-NEEDLE SCREW	1 1
21	210281	シヤク		2
22	204107	ツメカ	SHAFT	
23	2193	ロツカクネシ/C5	THRUST WASHER	1
24	202286	ハネツメカ	SCREW	1
25	204052A	オイルシール	WASHER OIL SEAL	1 1
26	208292	フツツシ(マ)		1
27	210297	フツツシ	BUSHING (FRONT)	
28	208429	フツツシ(ウシロ)	BUSHING	1
29	204055B	クランク(マ)	BUSHING (REAR)	1
30	5239	ヒラネシ/C10	CRANK (FRONT) SCREW	1 1
31	5286	ロツカクナツ/C10		1
32	202045	ハネツメカ	NUT	
33	208258	ハ・イフ	WASHER	1
34	202175	フエツ	PIN	1
35	5084	ロツカクネシ/C5	OIL WICK SCREW	1 2
36	208977	ウツルハ・マ・マ(クミ)		1
37	208319	ウツルハ・マ・マ	UPPER LOOPER HOLDER ASSEMBLY	
38	210107	ウツルハ・マ・マ	LEVER	1
39	209250	ハウジング(クミ)	GUIDE/UPPER LOOPER HOLDER	1
40	208937	ハウジング	HOUSING ASSEMBLY HOUSING	1 1
41	210109	フツツシ(マ)		1
42	5408	トメネシ/C3	BUSHING (FRONT)	
43	1175-2	ヒラネシ/C4	SCREW	1
44	204274	フエツ	SCREW	1
45	208938	フツツシ(ウシロ)	OIL FELT BUSHING (REAR)	2 1
46	208592	ヒ		1
47	202175	フエツ	CAP	1
48	XXXXXX	ウツルハ・マ・マ	OIL WICK	1
49	1998-2	ヒラネシ/C4	UPPER LOOPER	1
50	208445	イトツリ/ウツルハ・マ・マ	SCREW THREAD TAKEUP/UPPER LOOPER	1 1
51	2902	ヒラネシ/C5		1
52	204902	ホシヨイトツリ	SCREW	
53	2921	ヒラネシ/C3	AUXILIARY TAKEUP	1
54	202875	ツメカ	SCREW	1
55	204905	イトミチ(シヤク)/ウツルハ・マ・マ	WASHER THREAD GUIDE (LOWER)	1 1
56	2905	ヒラネシ/C5		1
57	204903	ハ・イフ(シヤク)	SCREW	1
58	5012	ヒラネシ/C3	THREAD PIPE (LOWER)	1
59	208173	ヒ	SCREW CAP	1 1



F32	18
F52・1本針 1-needle F52	19
F52・2本針 2-needle F52	20
F52	22
	23
	24

③⑥ F52, 移動式針受用③④ノ場合
For Movable
Needle Guard (F52)

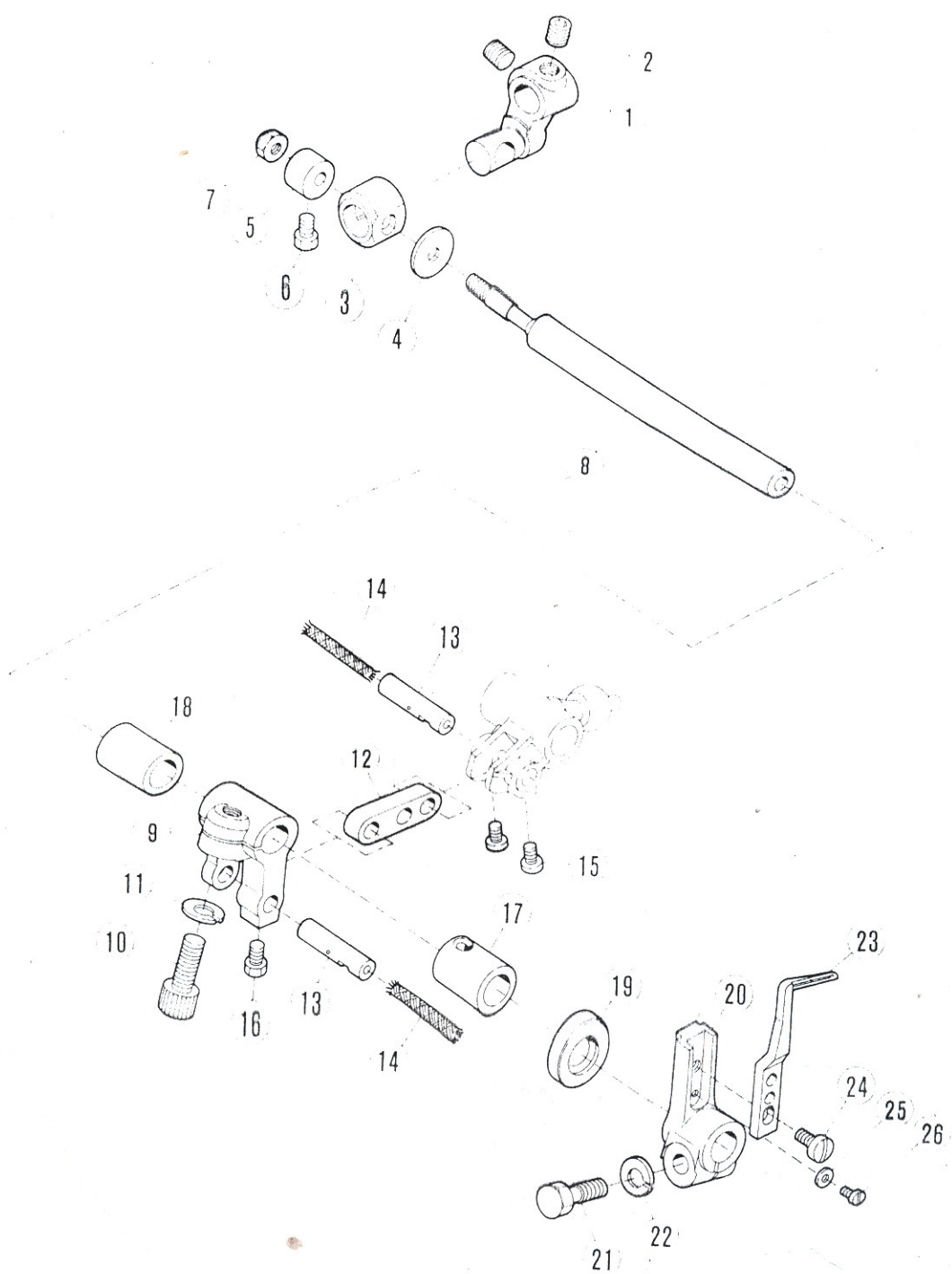
移動式針受
FOR MOVABLE
NEEDLE GUARD



下ルーパー機構

LOWER LOOPER DRIVE MECHANISM

REF. NO.	PART NO.	NAME	QTY.
1	208346	CONNECTION	1
2	5376	SCREW	4
3	201074A	GUIDE/CONNECTION	1
4	203242	OIL SPLASHER	1
5	5546	SCREW	1
6	202286	WASHER	1
7	201048A	EYELET	1
8	201072A	PIPE	1
9	210530	THREAD TENSION COMPLETE	1
10	208447	POST NUT	1
11	208448	SPRING BUSHING	1
12	201086	TENSION SPRING (MEDIUM)	1
13	208450	CAP	1
14	210319	DISC	2
15	208449	FELT	1
16	5082A	SCREW STUD	1
17	202849	TENSION GUIDE	1
18	208192	CRANK	1
19	204787	CRANK	1
20	204788	CRANK/2-NEEDLE	1
21	2022-4	SCREW	2
22	208837	OIL SPLASHER	1
23	5479	SCREW	1
24	5020	NUT	1
25	210281	SHAFT	1
26	210124	BUSHING (FRONT)	1
27	210125	BUSHING (REAR)	1
28	210586	OIL SEAL	1
29	204789	THRUST WASHER	1
30	204107	THRUST WASHER	1
31	202286	WASHER	1
32	2193	SCREW	1
33	208830	LOWER LOOPER LEVER	1
34	209007	LOWER LOOPER LEVER	1
35	5284	SCREW	1
36	204293	WASHER	1
37	XXXXXX	LOWER LOOPER	1
38	210353	THREAD GUIDE (LEFT)	1
39	1175-3	SCREW	1
40	204901	TAKEUP/LOWER LOOPER	1
41	2002	SCREW	1

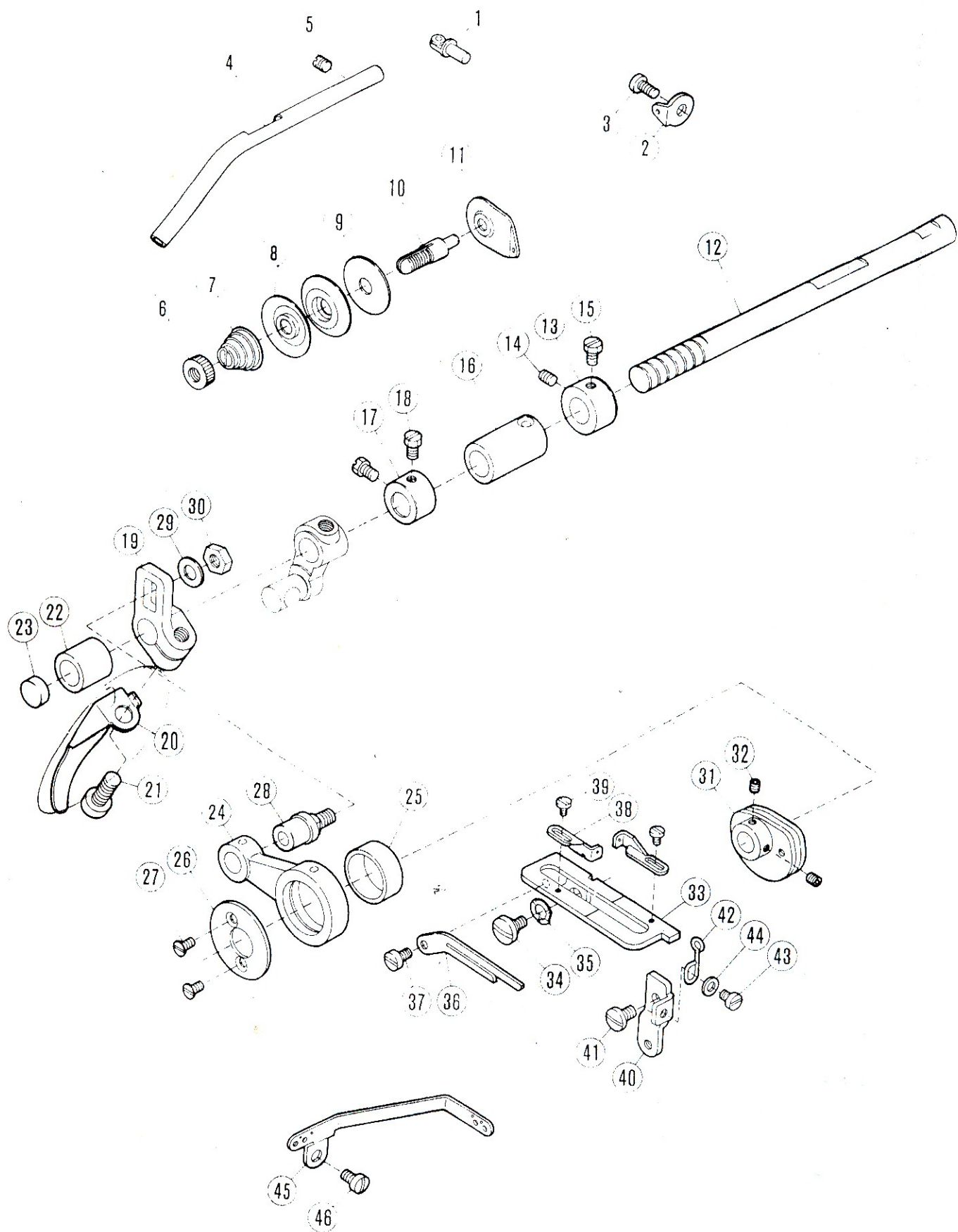


二重環ルーパー機構(1)

CHAINSTITCH LOOPER DRIVE MECHANISM(1)

REF. PART NO.

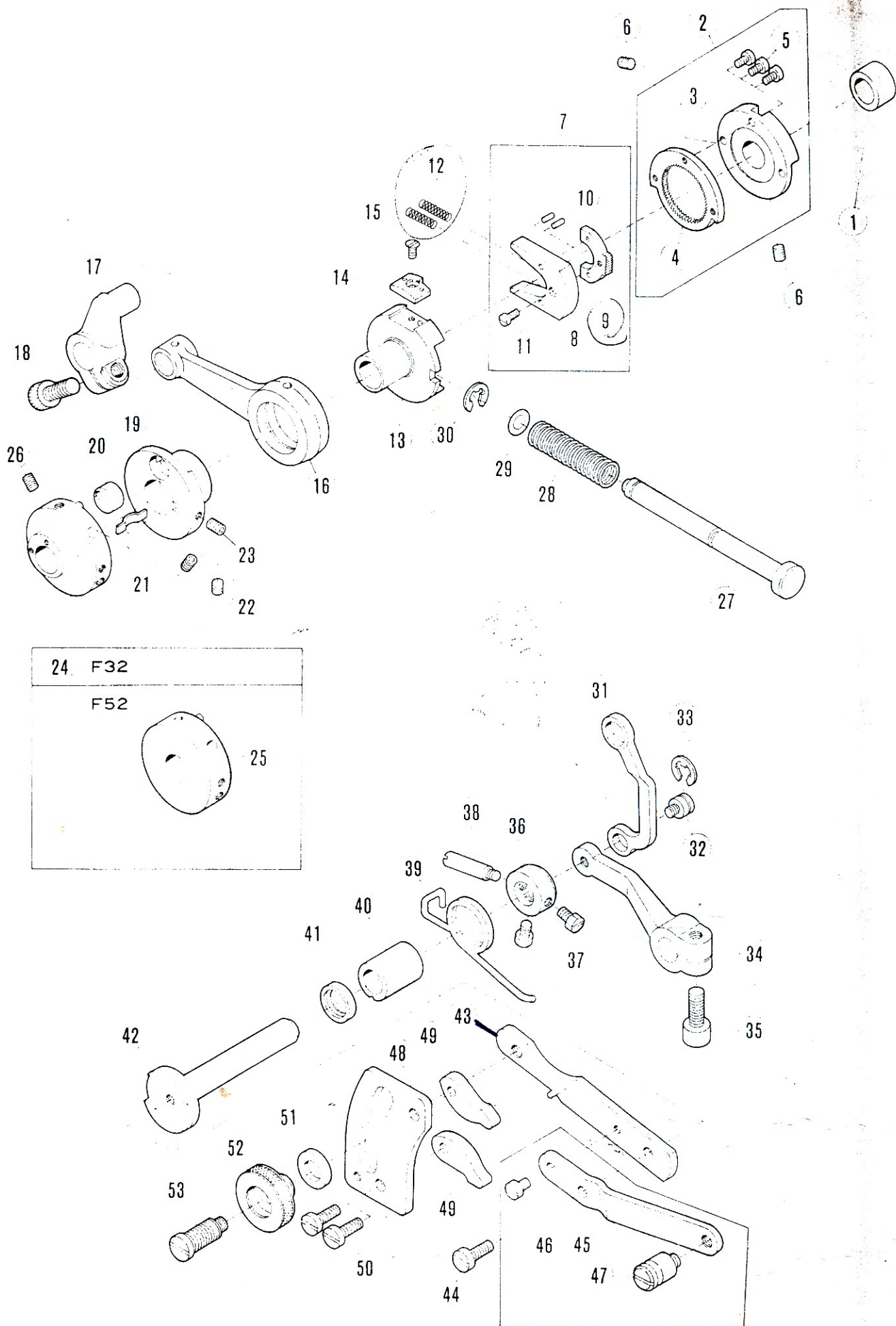
NO.	7" H" J	メイトコ	NAME	QT.
1	210288	リフター/ルーパー/セクション	LEVER/LOOPER AVOID	1
2	5461	トメスシ/CS	SCREW	2
3	210289	カクジョマ/ルーパー/セクション	BLOCK	1
4	208028	ワッシャー	WASHER	1
5	208029	コラー	COLLAR	1
6	5084	ロツカクネシ/CS	SCREW	1
7	4802	ロツカクナツト/M4	NUT	1
8	208196	シャフト/ルーパー/フリ	SHAFT/LOOPER DRIVE	1
9	210294	クランク/ルーパー/フリ	CRANK/LOOPER DRIVE	1
10	5457	ヒラネシ/CS	SCREW	1
11	204293	ハネネサカマ	WASHER	1
12	208194	リンク/ルーパー/フリ	LINK/LOOPER DRIVE	1
13	208195	アイソウピ	PIN	1
14	202176	オイルシール	OIL WICK	2
15	5328	ヒラネシ/CS	SCREW	2
16	5084	ロツカクネシ/CS	SCREW	2
17	210296	ワッシャー	BUSHING	1
18	210297	ワッシャー	BUSHING	1
19	210586	オイルシール	OIL SEAL	1
20	208834	ニシメクカンルーパー/タマ	CHAINSTITCH LOOPER LEVER	1
21	5284	ロツカクネシ/CS	SCREW	1
22	204293	ハネネサカマ	WASHER	1
23	XXXXXX	ルーパー	LOOPER	1
24	1189	ヒラネシ/CS	SCREW	1
25	204172	サヨウセツカマ	REGULATOR	1
26	2922	ヒラネシ/CS	SCREW	1



二重環ルーパー機構(2)

CHAINSTITCH LOOPER DRIVE MECHANISM(2)

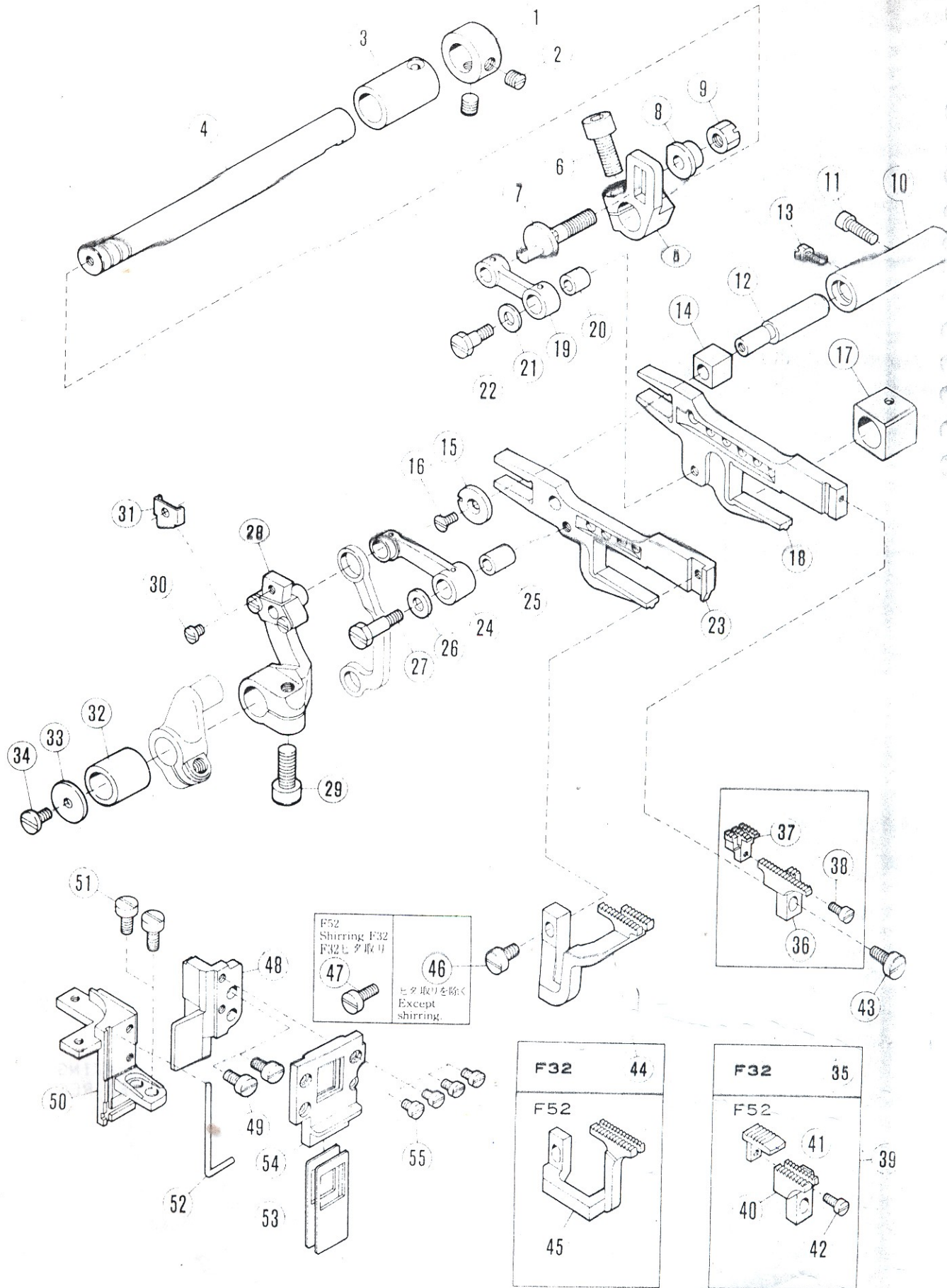
REF. PART NO.	NO.	7" ハン	メイト	NAME	QT.
	1	201048A	イトミチ	EYELET	
	2	167079	イトミチ	EYELET	1
	3	5091	ヒラネシ/CS	SCREW	1
	4	204099	ハニワ/イトミチ	THREAD PIPE	1
	5	1457	トメネシ/CS	SCREW	1
	6	5056	チヨウシナツト	NUT	1
	7	167077	アツシクハネ	TENSION SPRING	1
	8	210319	チヨウシナツ	DISC	1
	9	208449	フイルト	FELT	2
	10	167072	チヨウシホウ	POST	1
	11	202849	イトチヨウシタイ	TENSION GUIDE	1
	12	208939	シツク/ル-ハ-セツコ	SHAFT/LOOPER AVOID	1
	13	201056	カラ-	THRUST COLLAR	1
	14	5461	トメネシ/CS	SCREW	1
	15	5084	ロツカクネシ/CS	SCREW	1
	16	210291	フツシ	BUSHING	1
	17	210293	カラ-	COLLAR	1
	18	5084	ロツカクネシ/CS	SCREW	1
	19	210287	クラック/ル-ハ-セツコ	CRANK/LOOPER AVOID	2
	20	208843	オクツシ	OIL SPLASHER	1
	21	5457	ヒラネシ/CS	SCREW	1
	22	210292	フツシ	BUSHING	1
	23	205088	ピン	PLUG	1
	24	209054	ロツカク/ル-ハ-セツコ	CONNECTION/LOOPER AVOIDING	1
	25	209055	ライナ-	LINER	1
	26	210283	カラ-	COLLAR	1
	27	5495	カラネシ/CS	SCREW	1
	28	210265	タツツキピ	PIN	2
	29	202433	ワッシャー	WASHER	1
	30	5455	ロツカクナツト/CS	NUT	1
	31	204095A	イトクリ/ル-ハ-	THREAD TAKEUP/LOOPER	1
	32	5292	トメネシ/CS	SCREW	2
	33	210304	ル-ハ- イトクリタイ	LOOPER THREAD GUIDE BRACKET	1
	34	5494	タツツキネシ/CS	SCREW	1
	35	210307	ナミイタワッシャー	WASHER	1
	36	210302	イトクリアツタイ	GUIDE/LOOPER THREAD TAKEUP	1
	37	1216	ヒラネシ/CS	SCREW	1
	38	210303	イトミチ/ル-ハ-イトクリ	EYELET/LOOPER THREAD TAKEUP	2
	39	5077	ヒラネシ/CS	SCREW	2
	40	208923	ストッパ-	STOPPER	1
	41	5453	ヒラネシ/CS	SCREW	1
	42	210306	ピツナイフハネ	SPRING	1
	43	1234	ヒラネシ/CS	SCREW	1
	44	137906	ワッシャー	WASHER	1
	45	208362	イトミチ/ル-ハ-	THREAD GUIDE	1
	46	5113	ヒラネシ/CS	SCREW	1



送り機構(1)

FEED MECHANISM(1)

REF. PART NO. NO.	メキシコ	NAME	QT.
1	208944	スパーサー	
2	210136	SPACER	
3	211807	オクリチヨウセツラチエツトホイール(クミ)	1
4	211806	RATCHET WHEEL COMPLETE	1
5	5157	ブラケット	1
		BRACKET	1
		ホイール	1
		WHEEL	1
		ヒラネジ/C3	1
		SCREW	3
6	5461	トメネジ/C5	
7	208411	SCREW	
8	208413	ラチエツト(クミ)	2
9	208412	RATCHET COMPLETE	1
10	208463	ブラケット	1
		BRACKET	1
		ラチエツト	1
		RATCHET	1
		スワリングピン	1
		PIN	2
11	5336	ヒラネジ/C1	
12	208415	SCREW	
13	211802	アツシユクハネ	1
14	211804	SPRING	
15	5437	エキセン/オクリチヨウセツ	2
		ECCENTRIC/FEED REGULATING	1
		STOPPER	1
		SCREW	1
16	208823	ヒラネジ/C3	
17	210141	CONNECTION	
18	5457	クランク/オクリ	1
19	210127	CRANK/FEED DRIVE	1
20	210129	SCREW	
		FEED ECCENTRIC	1
		GUIDE/FEED ECCENTRIC	1
21	210130	イタハネ	
22	5292	SPRING	
23	5427	トメネジ/C3	1
24	210282	トメネジ/C3	1
25	210128	SCREW	
		エキセン/ルーバーセンコ	1
		LOOPER AVOID ECCENTRIC	1
		FEED ECCENTRIC RETAINER	1
26	5461	トメネジ/C5	
27	209304	SCREW	
28	208421	プッシュボタン	2
29	208949	PUSH BUTTON	
30	202522	アツシユクハネ	1
		SPRING	1
		リング	1
		O RING	1
		RING	1
31	210161	リンク/サトウチヨウセツ	
32	5316	LINK/DIFF. FEED REGULATING	
33	202522	SCREW	1
34	210162	リング	1
35	5457	RIGHT LEVER/DIFF. FEED REG.	1
		SCREW	1
36	204754	カラー	
37	5084	THRUST COLLAR	
38	204757	SCREW	1
39	204756	エキセン	2
40	210164	LATCH SCREW	1
		SPRING	1
		BUSHING	1
41	204052A	オイルシール	
42	204752	OIL SEAL	
43	204755	シャフト/サトウチヨウセツ	1
44	5118	SHAFT/DIFF. FEED REGULATING	1
45	204883	レバー(ヒタリ)/サトウチヨウセツ	1
		LEVER (LEFT)/DIFF. FEED REG.	1
		SCREW	1
		LEVER	1
46	1216	ヒラネジ/C4	
47	204869	SCREW	
48	204142B	エキセン	1
49	204143A	アツシユクハネ	1
50	5118	SPRING	
		ガイドプレート	1
		LIFT GUIDE	1
		SCREW	2
51	202868	ワッシャー	2
52	204870	WASHER	
53	5321A	ナット	1
		SCREW	1
			1

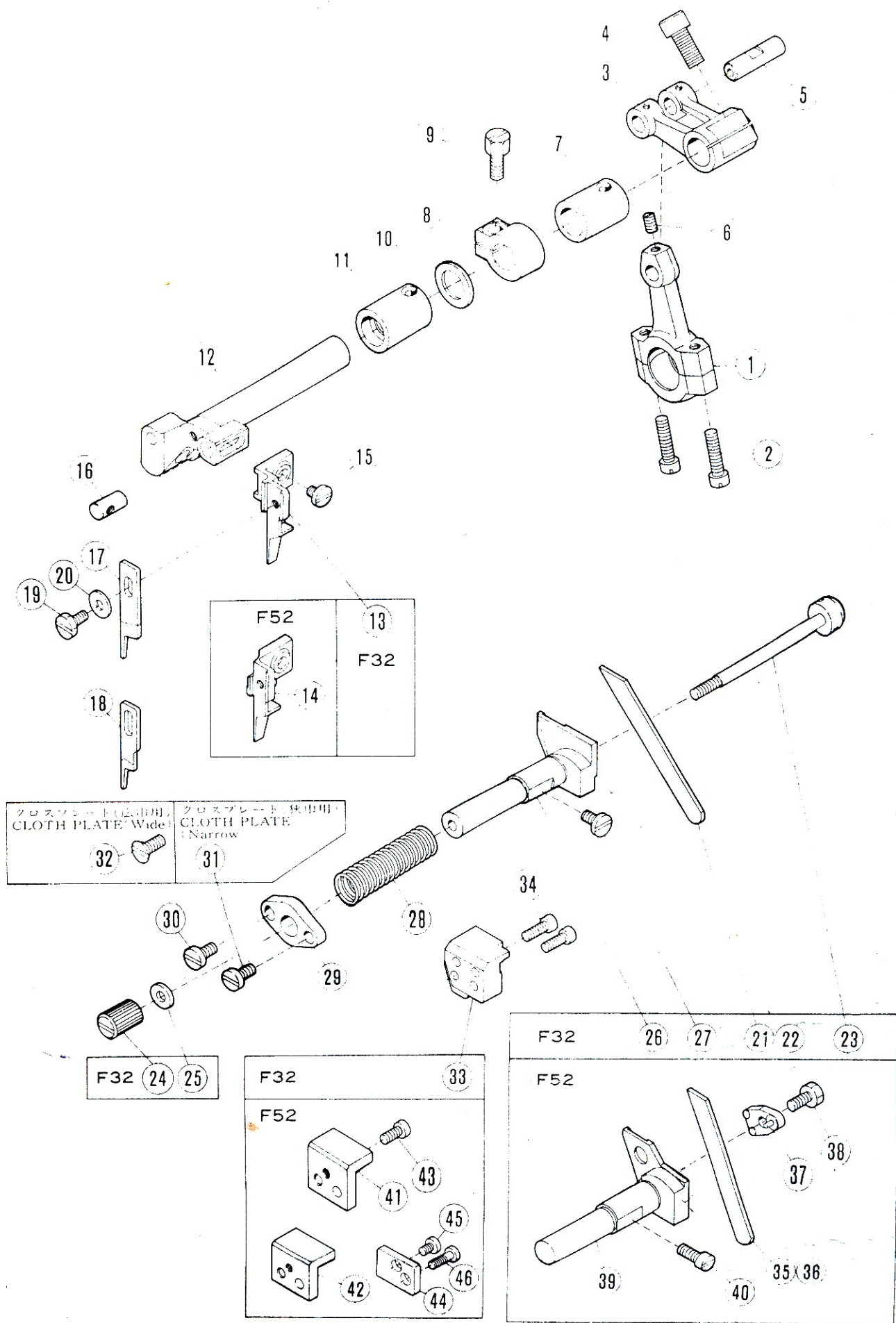


送り機構(2)

FEED MECHANISM(2)

REF. PART NO.

NO.	7" ハ" ム	メイヨウ	NAME	QT.
1	201635	カラー	COLLAR	1
2	5060	トメネシ" / C8	SCREW	2
3	210102	フ"ツシ	BUSHING	1
4	208702	シ"ク / オクリ	FEED SHAFT	1
5	210144	クランク / シ"ク	CRANK / MAIN FEED	1
6	5457	ヒラネシ" / C9	SCREW	1
7	210145	エキセンピン	PIN	1
8	210146	ワッシャー	WASHER	1
9	5455	ロツカクナツ / C8	NUT	1
10	204129A	シ"ク / オクリタ"イアンタイ	BUSHING / FEED BAR GUIDE	1
11	2133-1	ヒラネシ" / C5	SCREW	1
12	204128A	タ"ンツキピン	PIN	1
13	5084	ロツカクネシ" / C5	SCREW	1
14	205857	カクコ"マ / オクリタ"イアンタイ	BLOCK / FEED BAR GUIDE	1
15	204439A	ワッシャー	WASHER	1
16	5317	ワッシャー / C3	SCREW	1
17	208832	カクコ"マ / オクリシ"ヨウケ"	BLOCK / FEED BAR LIFT	1
18	208930	シ"ク	MAIN FEED BAR	1
19	210147	リンク / シ"ク	LINK / MAIN FEED	1
20	210148	フ"ツシ	BUSHING	1
21	204115	ワッシャー	THRUST WASHER	1
22	5489	ロツカクネシ" / C5	SCREW	1
23	208931	サト"ウオクリタ"イ	DIFF. FEED BAR	1
24	210153	リンク / サト"ウオクリ	LINK / DIFF. FEED	1
25	204114	フ"ツシ / サト"ウオクリ	BUSHING	1
26	208245	ワッシャー	WASHER	1
27	5231	ロツカクネシ" / C5	SCREW	1
28	210152	クランク (クミ) / サト"ウオクリ	CRANK COMPLETE / DIFF. FEED	1
29	5457	ヒラネシ" / C9	SCREW	1
30	5346	ヒラネシ" / C3	SCREW	1
31	208953	アチカ"ネ	STOPPER	1
32	210143	フ"ツシ	BUSHING	1
33	210100	ワッシャー	WASHER	1
34	4009-1	ヒラネシ" / C5	SCREW	1
35	XXXXXX	シ"ク	MAIN FEED DOG COMPLETE	1
36	XXXXXX	シ"ク	MAIN FEED DOG	1
37	XXXXXX	ホシ"ヨオクリハ"	AUX. FEED DOG	1
38	2922	ヒラネシ" / C1	SCREW	1
39	XXXXXX	シ"ク	MAIN FEED DOG COMPLETE	1
40	XXXXXX	シ"ク	MAIN FEED DOG	1
41	XXXXXX	ホシ"ヨオクリハ"	AUX. FEED DOG	1
42	2922	ヒラネシ" / C1	SCREW	1
43	1175-2	ヒラネシ" / C4	SCREW	1
44	XXXXXX	サト"ウオクリハ"	DIFF. FEED DOG	1
45	XXXXXX	サト"ウオクリハ"	DIFF. FEED DOG	1
46	1175-3	ヒラネシ" / C4	SCREW	1
47	1189	ヒラネシ" / C4	SCREW	1
48	208108	オクリタ"イ アンタイ (ミキ")	FEED BAR GUIDE (RIGHT)	1
49	5205	ヒラネシ" / C5	SCREW	1
50	208952	オクリタ"イアンタイ (ヒタ"リ)	FEED BAR GUIDE (LEFT)	1
51	5205	ヒラネシ" / C5	SCREW	1
52	208168	オクリハ"	O RING	2
53	208109	ア"ラヨケ / オクリタ"イアンタイ	OIL SHIELD / FEED BAR GUIDE	1
54	208625	ア"ラヨケアンタイ	INSERT PLATE	2
55	5346	ヒラネシ" / C3	SCREW	1



④② F52-23 (NG=2.5mm) NG=Needle Gauge (針目)

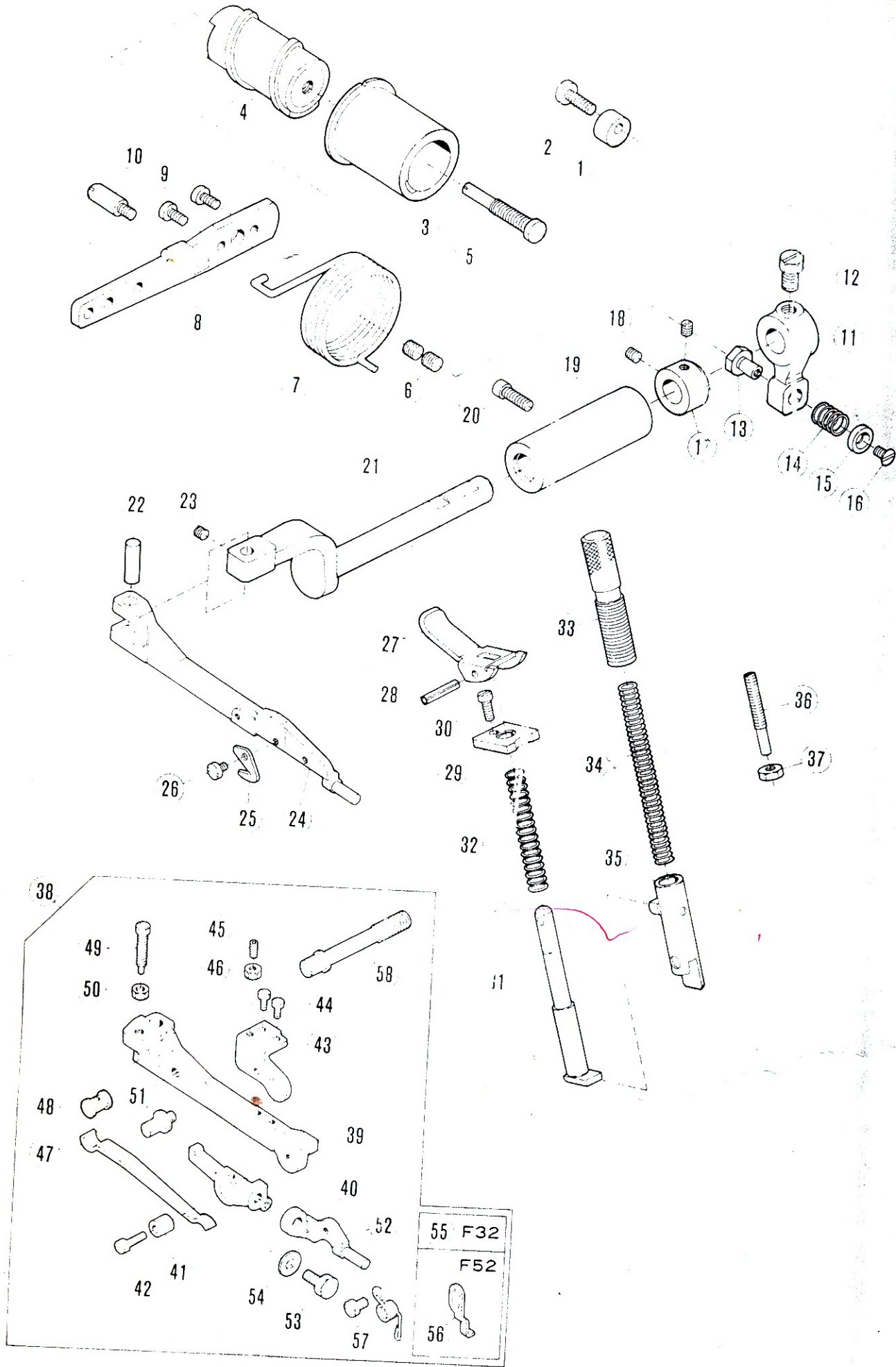
REF. PART NO.

NO. 7" 11" 2" ミイロ

NAME

QT.

1	204145A	0ツツ"/ウツメ	CONNECTION/UPPER KNIFE DRIVE	1
2	5233	エラシ"/C7	SCREW	2
3	204147	2507/ウツメ	CHANK/UPPER KNIFE	1
4	5381	エラシ"/C10	SCREW	1
5	204146	1107000	PIN	1
6	1458	トメシ"/C5	SCREW	1
7	210067	7"ツツ2(ミキ)	PUSHING (RIGHT)	1
8	206181	カネ	THRUST COLLAR	1
9	5001	0ツツクツシ"/C7	SCREW	1
10	208235	7"カネ	THRUST WASHER	1
11	204149	7"ツツ2(ミキ)	PUSHING (LEFT)	1
12	208893	ウツメス"イ	UPPER KNIFE LEVER	1
13	210315	ウツメス"イ	UPPER KNIFE CLAMP	1
14	210178	ウツメス"イ	UPPER KNIFE CLAMP	1
15	2902	エラシ"/C5	SCREW	1
16	208579	ピンタイ"カ	PIN	2
17	201121A	ウツメス/11"11"0	UPPER KNIFE/WIDE	1
18	202527A	ウツメス/11"11"0	UPPER KNIFE/NARROW	1
19	5088	0ツツクツシ"/C4	SCREW	1
20	167066	7"カネ	WASHER	1
21	204161	ウツメ	LOWER KNIFE	1
22	204351	ウツメス/チヨウコ	LOWER KNIFE/CARBIDE TIPPED	1
23	204162	ウツメス"イ	CLAMP STUD	1
24	5260	2507/ウツメ	NUT	1
25	200098	7"カネ	WASHER	1
26	208404	ウツメス"イ	LOWER KNIFE HOLDER	1
27	4002-1	エラシ"/C5	SCREW	1
28	204153	7"ツツ2/11"0	SPRING	1
29	204159	トメシ	SEAT	1
30	5117	エラシ"/C5	SCREW	1
31	5117	エラシ"/C5	SCREW	1
32	1732	エラシ"/C5	SCREW	1
33	208482	7"ツツ2	SHACKLE	1
34	1170	エラシ"/C4	SCREW	1
35	202295	ウツメス/アツメ	LOWER KNIFE/THICK	2
36	201127	ウツメス/ウツメ	LOWER KNIFE/THIN	1
37	210184	ウツメス"イ	CLAMP/LOWER KNIFE	1
38	2193	0ツツクツシ"/C5	SCREW	1
39	208851	ウツメス"イ	LOWER KNIFE HOLDER	1
40	5002	エラシ"/C5	SCREW	1
41	204160A	ウツメス"イ	GUIDE	1
42	208096	ウツメス"イ	GUIDE/LOWER KNIFE HOLDER	1
43	1175-2	エラシ"/C4	SCREW	1
44	204646	ス"ー"ー	SPACER PLATE	1
45	1216	エラシ"/C4	SCREW	1
46	5010	エラシ"/C4	SCREW	1

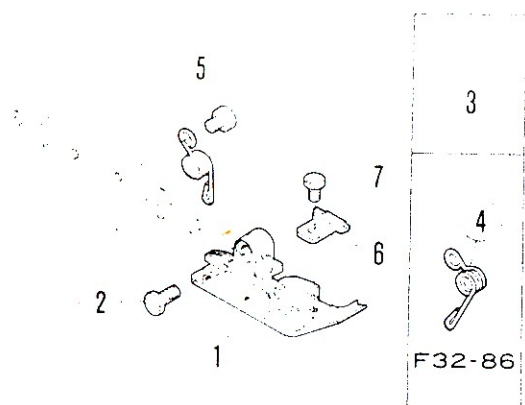


押工機構(1)

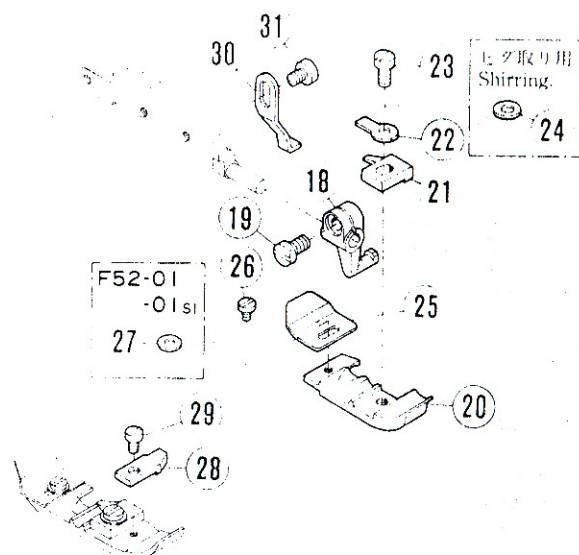
PRESSER FOOT MECHANISM(1)

REF. NO.	PART NO.	メシヨウ	NAME	QT.
1	202683	チヨウセツキ	REGULATOR	1
2	5118	ヒラネシ"/C5	SCREW	1
3	204930	フツシ2/アシアケ"アソタイ	BUSHING/FOOT LIFT CAM	1
4	204929	アシアケ"アソタイ	FOOT LIFT CAM	1
5	208316	ヒンツキネシ"	STUD	1
6	2913-2	トメネシ"/C10	SCREW	1
7	204178	ネシ"リハ"ネ	SPRING	2
8	204177B	レハ"ー/アシアケ"	FOOT LIFT LEVER	1
9	1202	ヒラネシ"/C4	SCREW	1
10	5232	ヒンツキネシ"/C5	SCREW	2
11	208313	レハ"ー/オウイタ"イシ"ク	INTERMEDIATE LEVER	1
12	2022-4	ロツカクネシ"/C10	SCREW	1
13	208314	タ"ンツキヒン	PIN	1
14	208315	アツシユクハ"ネ	SPRING	1
15	202757A	サ"カ"ネ	WASHER	1
16	5317	ガラネシ"/C3	SCREW	1
17	201056	カラ-	THRUST COLLAR	1
18	1457	トメネシ"/C5	SCREW	1
19	208535	フツシ2/オウイタ"イシ"ク	BUSHING	2
20	2133-1	ヒラネシ"/C5	SCREW	1
21	208534	シ"ク/オウイタ"イ	SHAFT/FOOT LIFT	1
22	208549	アイコウヒン	PIN	1
23	5167	トメネシ"/C5	SCREW	1
24	208954	オウイタ"イ	PRESSER ARM	1
25	202451	チエインカツター	CHAINCUTTER	1
26	2921	ヒラネシ"/C3	SCREW	1
27	208598	チアケ"	HAND LIFT LEVER	1
28	202647A	スフ"リンク"ヒン	PIN	1
29	208599	アソタイイタ	BUSHING	1
30	5029	ヒラネシ"/C3	SCREW	1
31	202645	シ"ク/チアケ"	PLUNGER	1
32	201395	アツシユクハ"ネ	SPRING	1
33	208774	チヨウセツキ	THUMB SCREW	1
34	208773	アツシユクハ"ネ	SPRING	1
35	208537	オウイホ"ウ(クミ)	PRESSER BAR COMPLETE	1
36	5271	ヒンツキネシ"/C5	SCREW	1
37	3044	ロツカクナツト/C5	NUT	1
38	209307	フロー"サインク"オウイタ"イ(クミ)	PRESSER ARM COMPLETE	1
39	209308	オウイタ"イ	PRESSER ARM	1
40	209309	レハ"ー	LEVER	1
41	211511	フツシ2	BUSHING	1
42	5003	ヒラネシ"/C3	SCREW	1
43	209311	レハ"ー"タ"キ	LEVER GUIDE	1
44	2922	ヒラネシ"/C1	SCREW	1
45	5427	トメネシ"/C3	SCREW	2
46	5409	ロツカクナツト	NUT	1
47	211514	イタハ"ネ	FLAT SPRING	1
48	209312	ハ"ネアソタイ	SPRING GUIDE	1
49	5538	ヒンツキネシ"	SCREW	1
50	3091	ロツカクナツト/C4	NUT	1
51	209313	タ"ンツキネシ"	SCREW	1
52	211516	フ"ラケツト	BRACKET	1
53	2193	ロツカクネシ"/C5	SCREW	1
54	201185	サ"カ"ネ	WASHER	1
55	211517	ネシ"リハ"ネ	SPRING	1
56	209314	ストツハ"ー	STOPPER	1
57	2921	ヒラネシ"/C3	SCREW	1
58	5552	タ"ンツキネシ"	SCREW	1

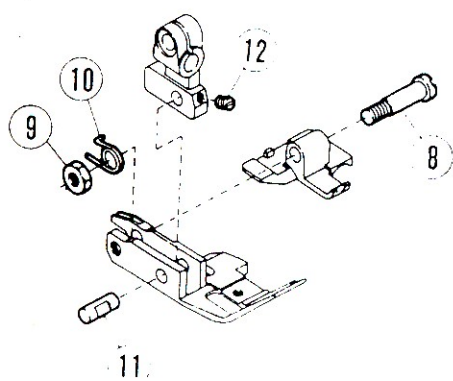
F32



F52

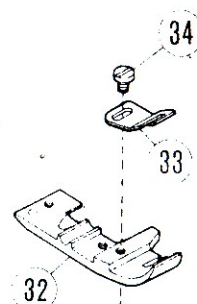


F32

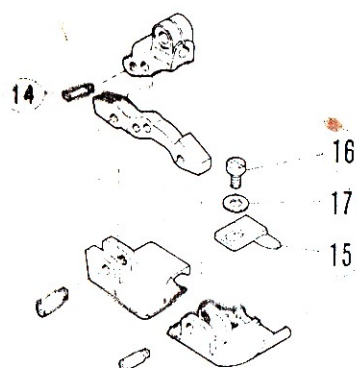


F52

TAPING FOOT
テープ入押エ



F32

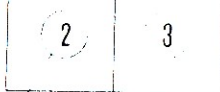


押工機構(2)

PRESSER FOOT MECHANISM(2)

REF. PART NO.

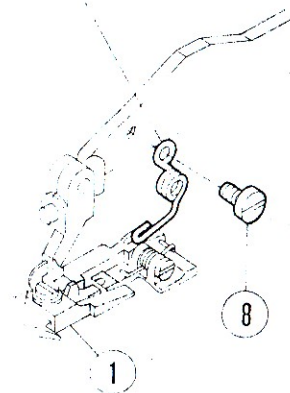
NO.	7" 11" 13"	NAME	QTY.
1	XXXXXX	スクリュー(25)	
2	5328	スクリュー/C4	1
3	210341	スクリュー	1
4	208960	スプリング	1
5	2921	スプリング	1
		スクリュー	1
56	XXXXXX	スクリュー	1
7	5030	FABRIC GUARD	
8	208528	スクリュー	1
9	5409	スクリュー	1
10	208013	スクリュー/C3	1
		スプリング	1
11	208527	スクリュー	1
12	5223	スクリュー	1
13	XXXXXX	スクリュー(25)/スクリュー	1
14	208958	スクリュー	1
15	204683	スクリュー	1
		FABRIC GUARD	3
16	5157	スクリュー/C3	1
17	202875	スクリュー	
18	208525	スクリュー	1
19	5328	スクリュー/C4	1
20	XXXXXX	スクリュー	1
		PRESSER FOOT	1
21	XXXXXX	スクリュー	1
22	201156	スクリュー	
23	5060	スクリュー/C3	1
24	202588	スクリュー	1
25	XXXXXX	スクリュー	1
		FABRIC GUARD	1
26	5030	スクリュー/C1	1
27	210565	スクリュー	
28	XXXXXX	スクリュー	1
29	1231	FABRIC GUARD	1
30	208547	スクリュー	1
		REGULATOR	1
31	2921	スクリュー/C3	1
32	XXXXXX	スクリュー	
33	208785	スクリュー	1
34	1333	スクリュー	1
		TAPE GUIDE/TAPING FOOT	1
		スクリュー	1



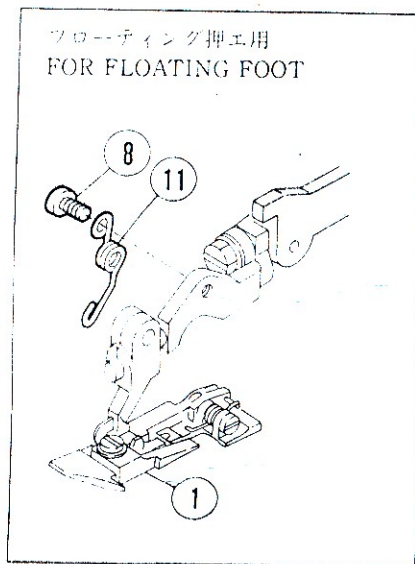
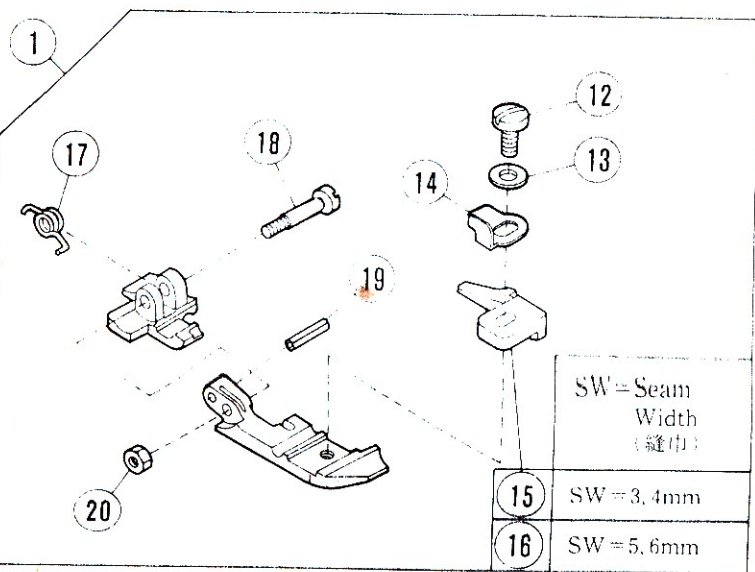
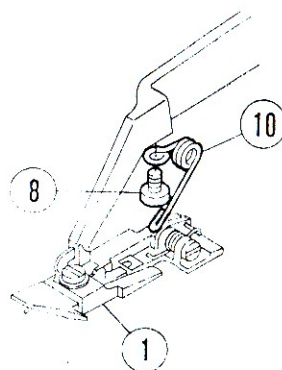
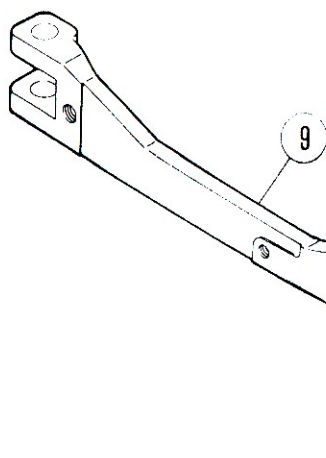
F32-36(37)A, -38(39)A

③ ⑦ 機械番号 #7414593 まで
それ以降は、(2) & (6) を使用

③ ⑦ Up to Machine Number #7414593.
After this, (2) & (6) are used.



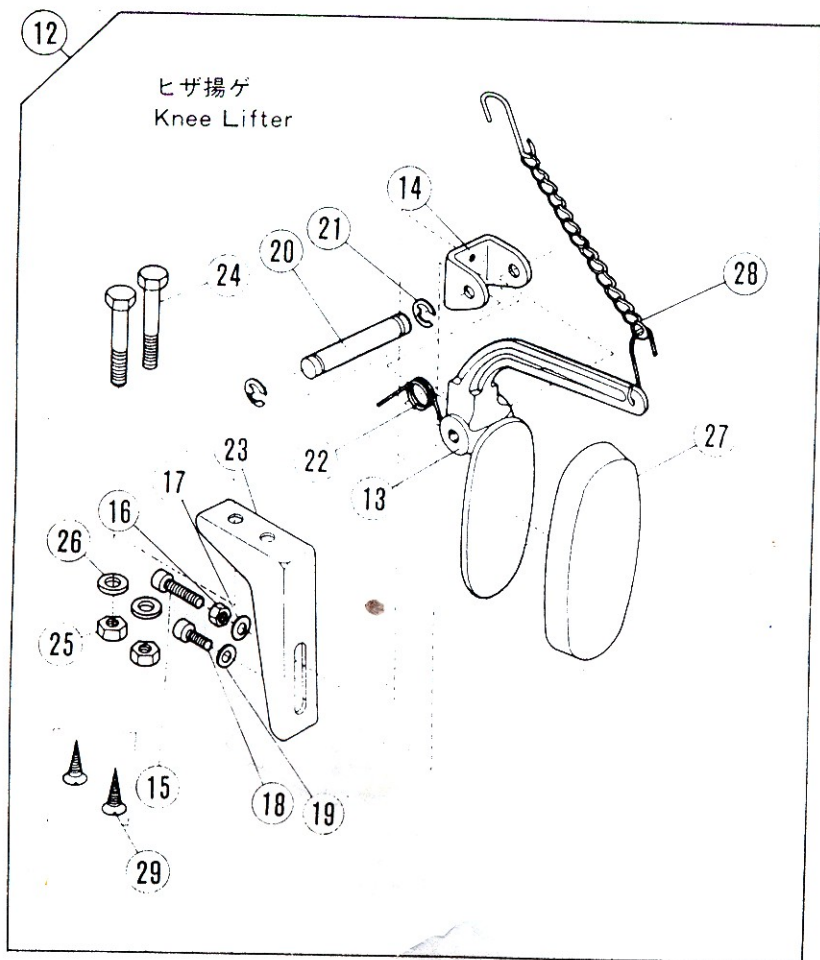
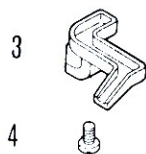
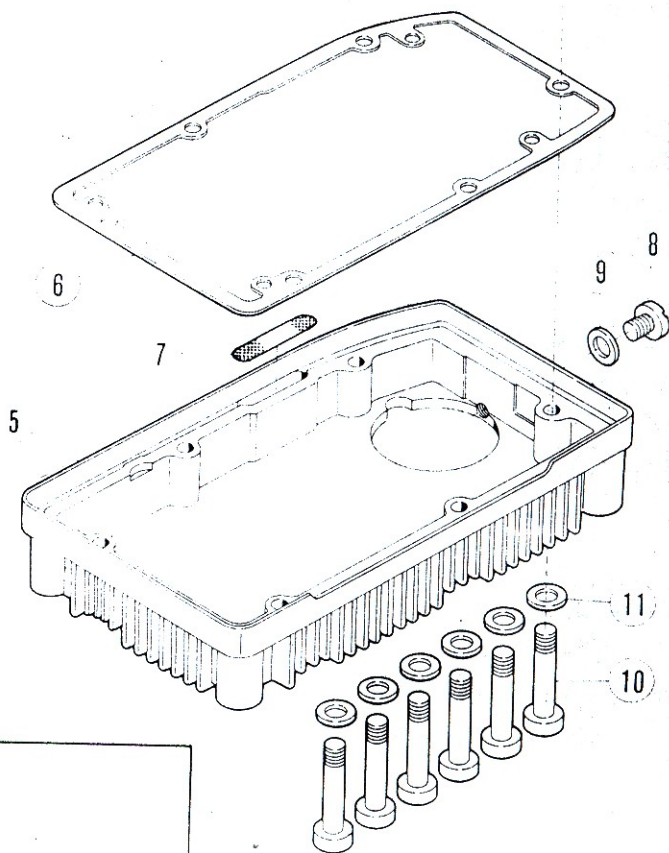
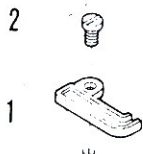
F32-36(37)B, -38(39)B



押工機構(3)

PRESSER FOOT MECHANISM(3)

REF. PART NO.	NAME	QT.
NO. 7" H" D	キイコフ	
56 1 XXXXXX	キイ(2E)	
2 208054	キイタリ	PRESSER FOOT COMPLETE 1
3 208526	キイタリ	PRESSER ARM 1
4 211905	7" 5" ツ	PRESSER ARM 1
5 5328	ヒラネツ/C4	BRACKET 1
		SCREW 1
6 211906	ネジリハ"ネ	1
7 209338	ネジリハ"ネ	
8 2021	ヒラネツ/C3	SPRING 1
9 209337	キイタリ	SPRING 1
10 211904	ネジリハ"ネ	SCREW 1
		PRESSER ARM 1
		SPRING 1
11 211944	ネジリハ"ネ	
12 5080	ヒラネツ/C3	SPRING 1
13 300248	7" カ"ネ	SCREW 1
14 211017	キイトリツタイ	WASHER 1
15 211015	ツメ	SET PLATE/PRESSER FOOT 1
		FINGER 1
16 211016	ツメ	1
17 211018	ネジリハ"ネ	FINGER 1
18 211019	ヒラネツネツ	SPRING 1
19 211020	スワリツネツ	SCREW 1
20 3150	ロツコツツ/C1	PIN 1
		NOT 1



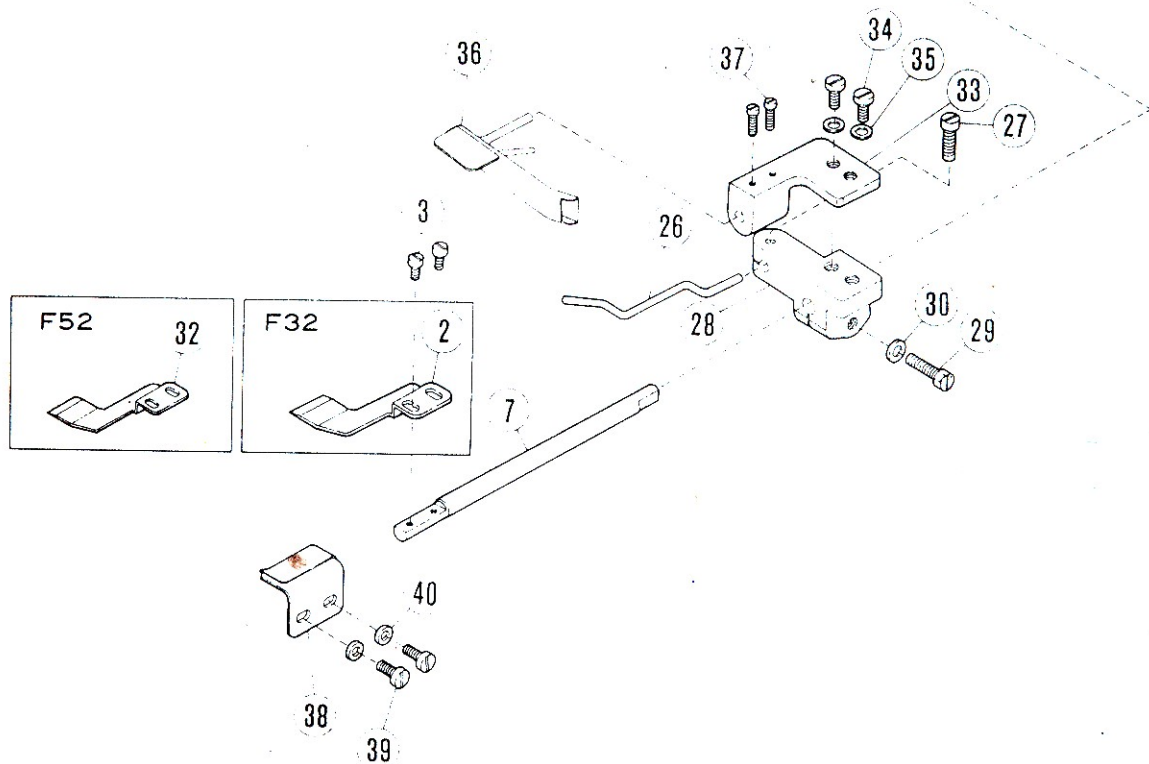
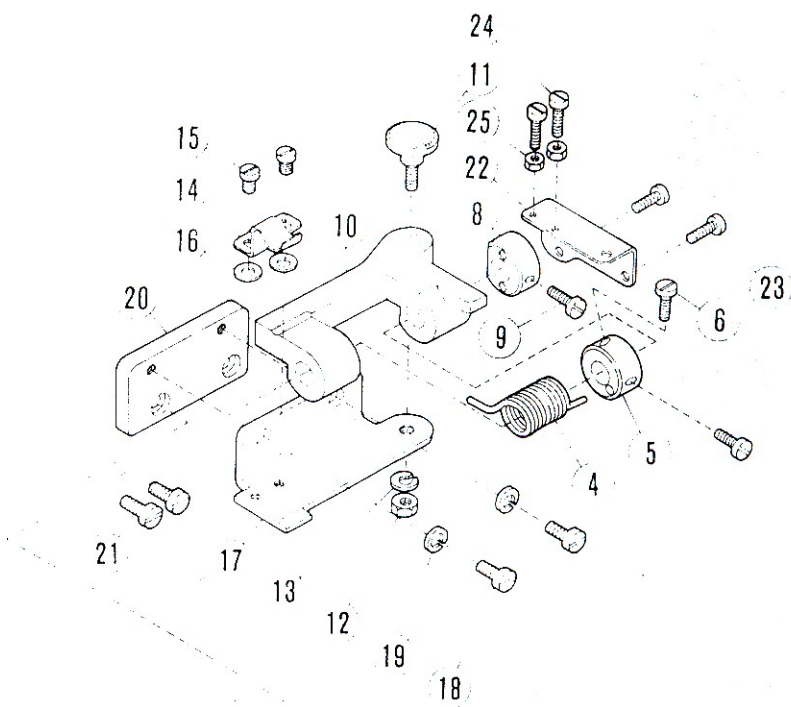
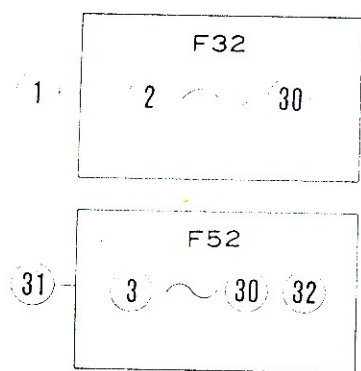
給油機構・アタッチメント
(特別注文品)

LUBRICATING MECHANISM/ATTACHMENTS
(OPTION)

REF. PART NO.

NO. 7" 11" 15" ミニコン

		NAME	QT.
1	208825	アッラウケサッラ	
2	5117	ヒラヌシ/CS	
3	200846	アッラウケサッラ	1
4	5116	ヒラヌシ/CS	1
5	209248	スィッチ	1
		OIL RESERVOIR	1
6	208318	カクツツ	1
7	201467	カクツツ/アッラウケサッラ	
8	51380	ヒラヌシ/H11	1
9	202287A	サッラ	1
10	51500	ヒラヌシ/CS	1
		WASHER	6
11	204806	カクツツ	
12	192	ヒラヌシ/CS	
13	193	ヒラヌシ	6
14	194	ヒラヌシ	1
15	5183	ヒラヌシ/CS	1
		HINGE	1
		SCREW	1
16	3044	ヒラヌシ/CS	1
17	137142	サッラ	
18	5118	ヒラヌシ/CS	
19	137142	サッラ	1
20	195	カクツツ/CS	1
		WASHER	1
		SCREW	1
21	202522	ヒラヌシ	1
22	196	カクツツ/CS	1
23	197	カクツツ	
24	5347	ヒラヌシ/CS	2
25	5348	ヒラヌシ/CS	1
		HINGE	1
		SCREW	1
26	204585	サッラ	2
27	198	アッラウケサッラ	2
28	199	カクツツ	
29	4010	ヒラヌシ	2
		CHAIN	1
		SCREW	1
		SCREW	2

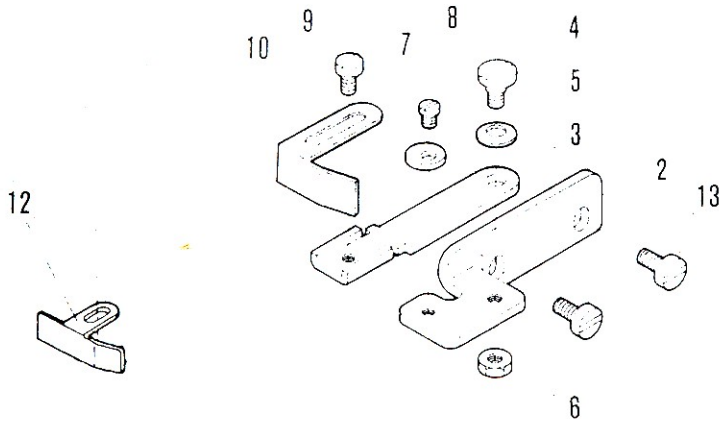


シャーリングアタッチメント

SHIRING ATTACHMENT

REF. PART NO.	NAME	QT.
NO. 7" ハン	メソコ	
1 209004	シャーリングアタッチメント	1
2 205064	ブレード	1
3 5227	スクリュー/C3	1
4 205065	スプリング	2
5 205066	ワッシャー	1
6 5064	スクリュー/C5	1
7 205067	シャフト	1
8 205068	コラー	1
9 2213	スクリュー/C5	1
10 205069	ブロック	1
11 5326	スクリュー/C5	1
12 5137	ナット	1
13 202286	ワッシャー	1
14 205070	スクリュー	1
15 1229	スクリュー/C3	2
16 200183	スクリュー	1
17 209005	スクリュー	1
18 5117	スクリュー/C5	1
19 202286	ワッシャー	2
20 209006	ブラケット	1
21 5117	スクリュー/C5	1
22 205072	レバー	2
23 5117	スクリュー/C5	1
24 1170	スクリュー/C4	2
25 3091	ナット	2
26 204592	リフター	1
27 5118	スクリュー/C5	1
28 205104	ブロック	1
29 5276	スクリュー/C7	1
30 202058	スクリュー	1
31 209003	シャーリングアタッチメント	1
32 205137	ブレード	1
33 205103	ブラケット	1
34 1175-3	スクリュー/C4	1
35 167066	スクリュー	2
36 -----	ワッシャー	2
37 1170-1	スクリュー/C4	1
38 205091	スクリュー	2
39 1216	シャーリングエッジガイド	1
40 137906	スクリュー	2
	ワッシャー	2

CLOTH GUIDE
当定規



F32

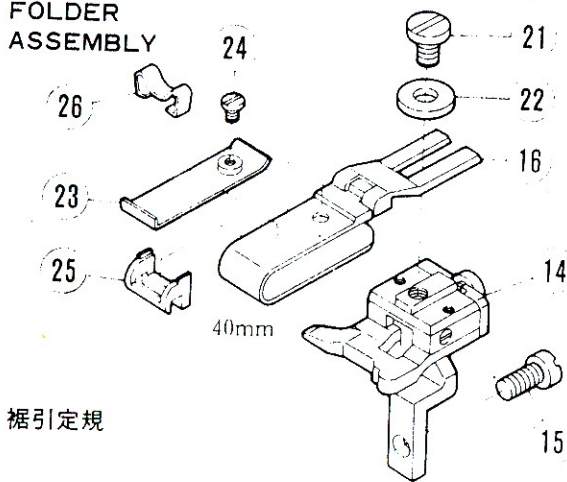
② ~ ⑩

11

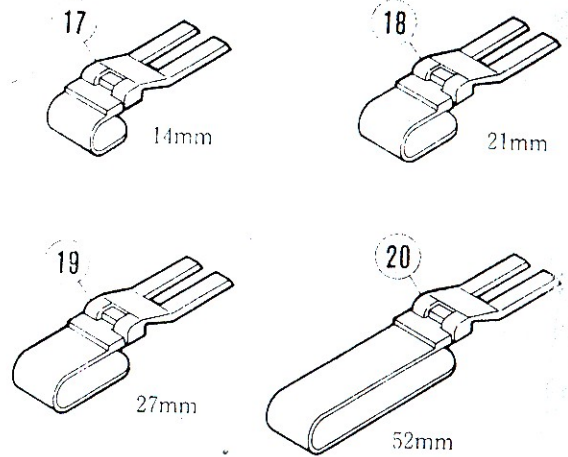
F52

② ~ ⑨・⑫

FOLDER
ASSEMBLY

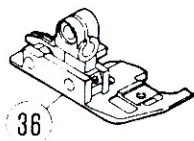


裾引定規

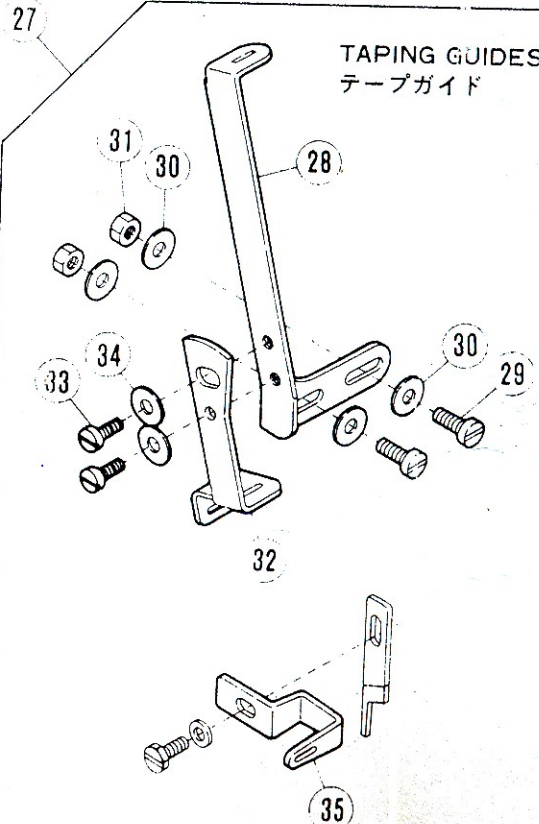


F32

TAPING FOOT
テープ入押エ



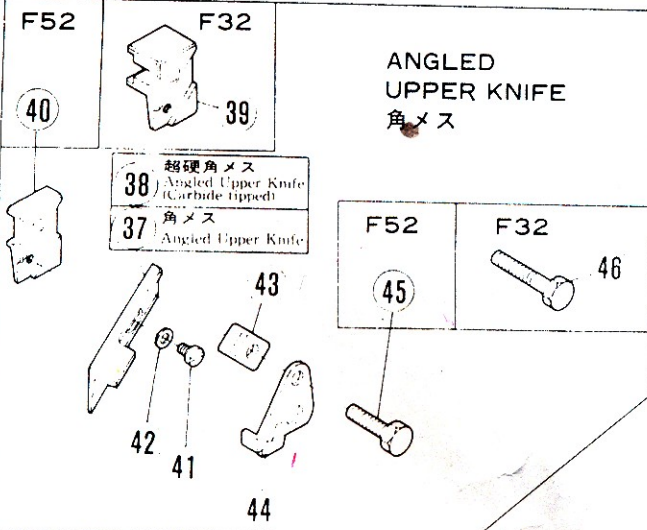
TAPING GUIDES
テープガイド



F52

F32

ANGLED
UPPER KNIFE
角メス



アタッチメント

ATTACHMENT

REF. PART NO.

NO. 7" ハン

メイト

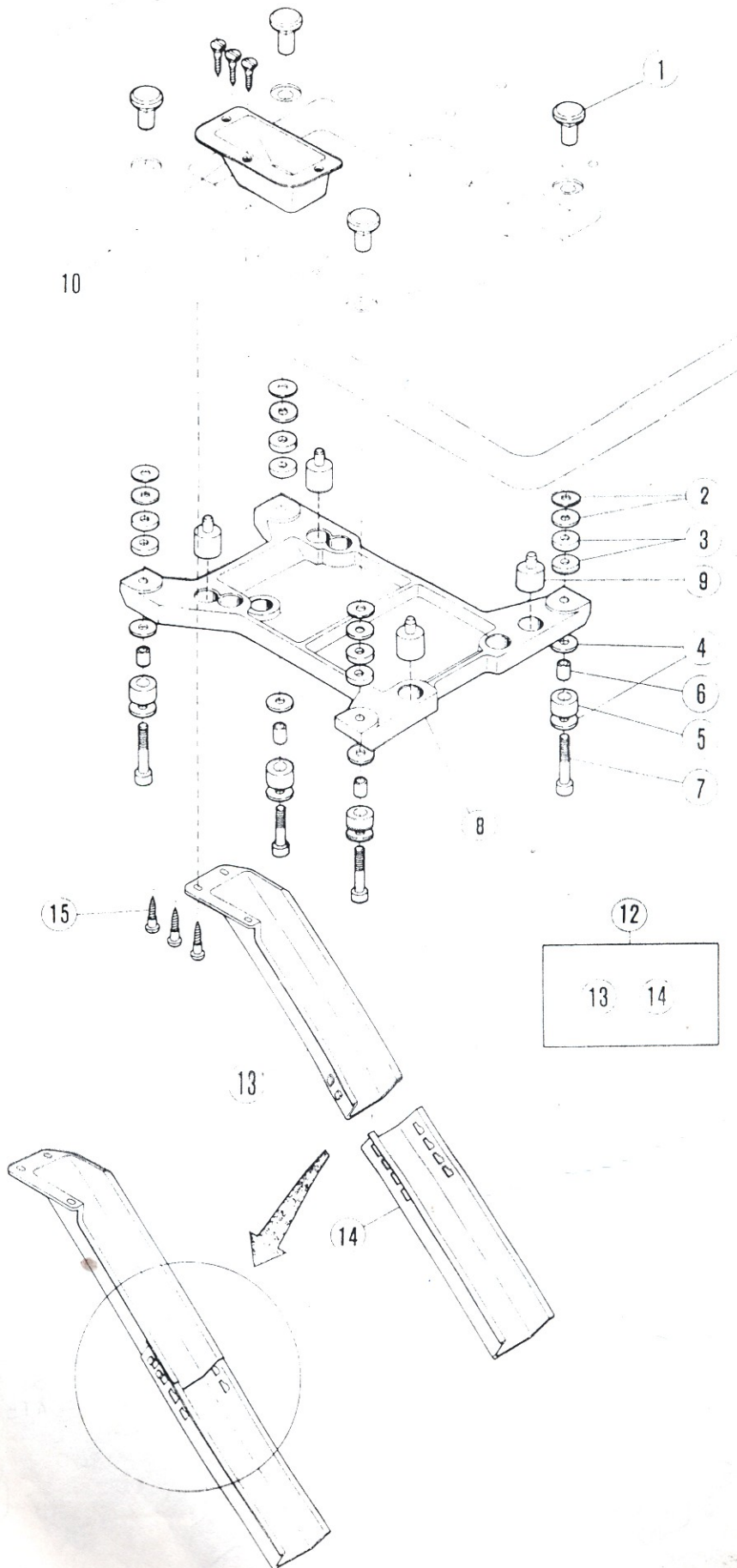
NAME

QT.

1	208852	アタッチメント"アイ(2E)	EDGE GUIDE COMPLETE	1
2	208853	アタッチメント"アイ(A)	BRACKET COMPLETE	1
3	201485	アタッチメント"アイ(4)	HOLDER/EDGE GUIDE	1
4	5184	アタッチメント"アイ/CS	SCREW	1
5	201191	アタッチメント	HINGE	1
6	3044	アタッチメント/CS	NUT	1
7	210682	アタッチメント/CS	STOPPER	1
8	5053	アタッチメント/CS	SCREW	1
9	1202	アタッチメント/CS	SCREW	1
10	201233A	アタッチメント	CLOTH GUIDE	1
11	208854	アタッチメント"アイ(2E)	EDGE GUIDE COMPLETE	1
12	204667	アタッチメント	EDGE GUIDE	1
13	5117	アタッチメント/CS	SCREW	1
14	204760A	アタッチメント"アイ(2E)	WELT GUIDE HOLDER	2
15	1175-2	アタッチメント/CS	SCREW	1
16	201211B	アタッチメント"アイ/40MM	FOLDER/40MM	1
17	205457	アタッチメント"アイ/14MM	FOLDER/14MM	1
18	205678	アタッチメント"アイ/21MM	FOLDER/21MM	1
19	205679	アタッチメント"アイ/27MM	FOLDER/27MM	1
20	205456	アタッチメント"アイ/52MM	FOLDER/52MM	1
21	2905	アタッチメント/CS	SCREW	1
22	137142	アタッチメント	WASHER	1
23	205835	アタッチメント	FOLDER AUXILIARY	1
24	5299	アタッチメント/CS	SCREW	1
25	303312A	アタッチメント	FOLDER REGULATOR	1
26	303313	アタッチメント	FLAT SPRING	1
27	9034	アタッチメント"アイ(2E)	TAPE GUIDE SET	1
28	208915	アタッチメント"アイ(2E)	TAPE GUIDE (UPPER)	1
29	1175-3	アタッチメント/CS	SCREW	1
30	137906	アタッチメント	WASHER	2
31	3091	アタッチメント/CS	NUT	4
32	208916	アタッチメント"アイ(2E)	TAPE GUIDE (LOWER)	2
33	1216	アタッチメント/CS	SCREW	1
34	137906	アタッチメント	WASHER	2
35	205319	アタッチメント	TAPE TAKEUP	2
36	208748	アタッチメント"アイ(2E)	TAPING FOOT	1
37	211662	アタッチメント(カクメス)	ANGLED UPPER KNIFE	1
38	211771	アタッチメント(カクメス)	ANGLED UPPER KNIFE (CARBIDE)	1
39	210757	アタッチメント	ANGLED UPPER KNIFE CLAMP	1
40	210756	アタッチメント	ANGLED UPPER KNIFE CLAMP	1
41	1227	アタッチメント/CS	SCREW	1
42	300249	アタッチメント	WASHER	1
43	210759	アタッチメント	ANGLED UPPER KNIFE GIB	1
44	210759	アタッチメント	ANGLED UPPER KNIFE PLATE	1
45	5504	アタッチメント/CS	SCREW	1
46	5503	アタッチメント/CS	SCREW	1

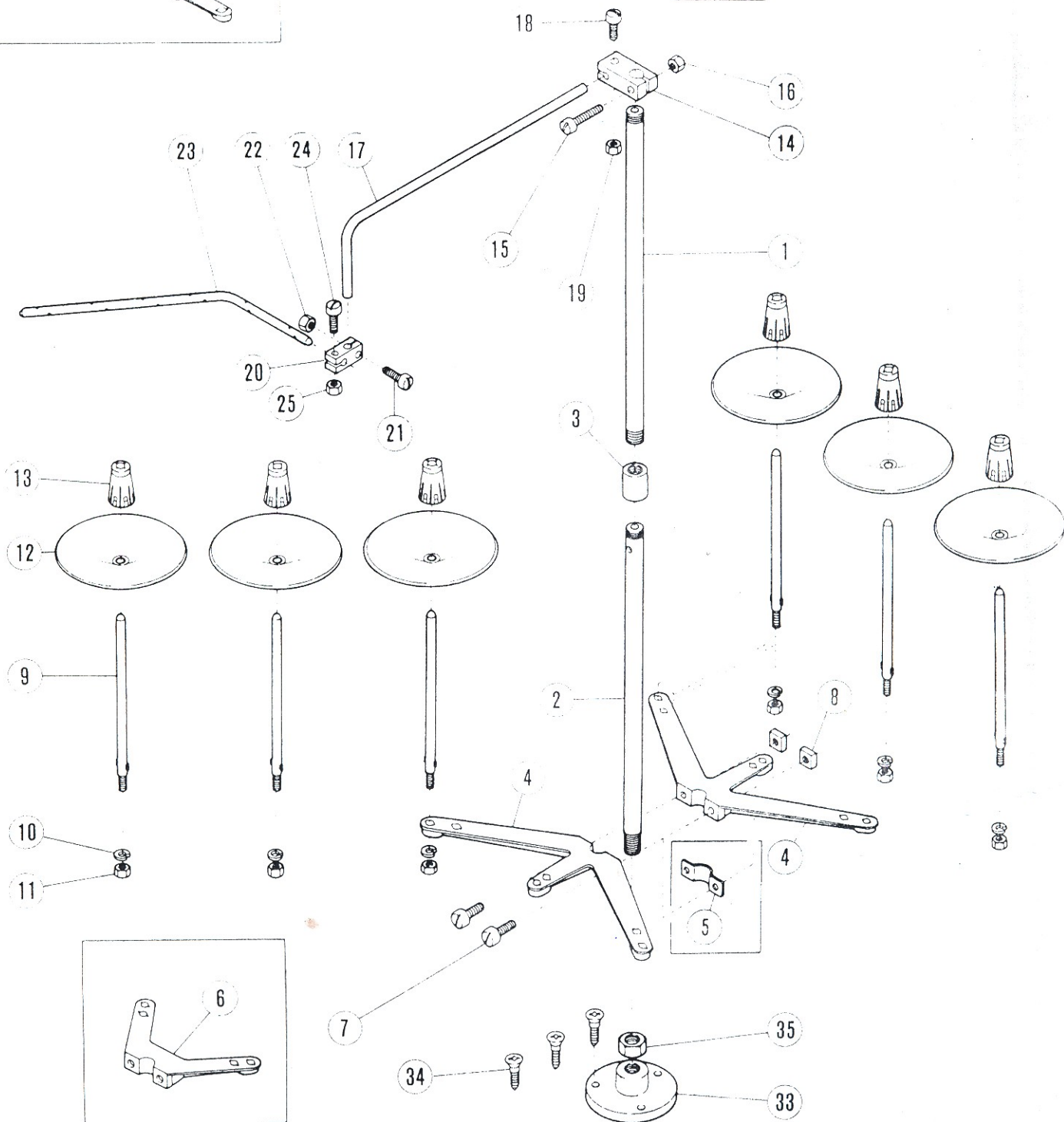
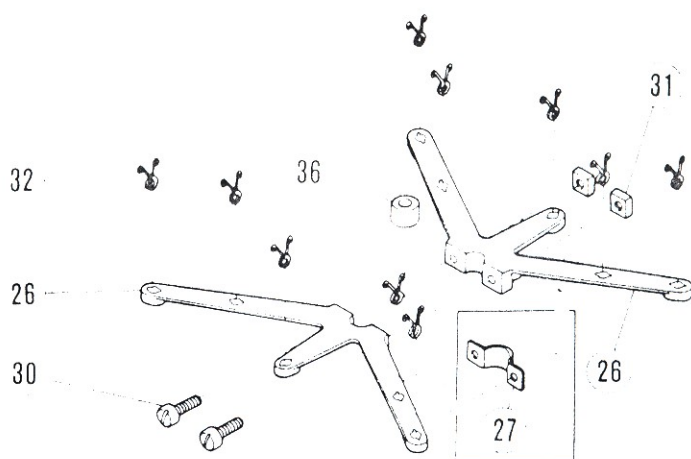
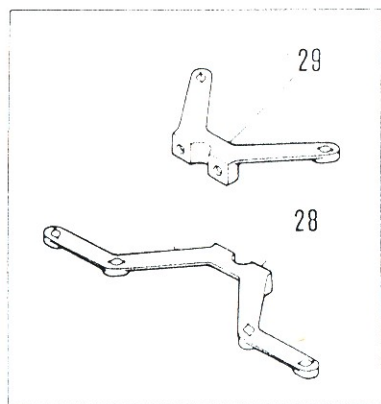
11

10



SEMI-SUBMERGED INSTALLATION PARTS

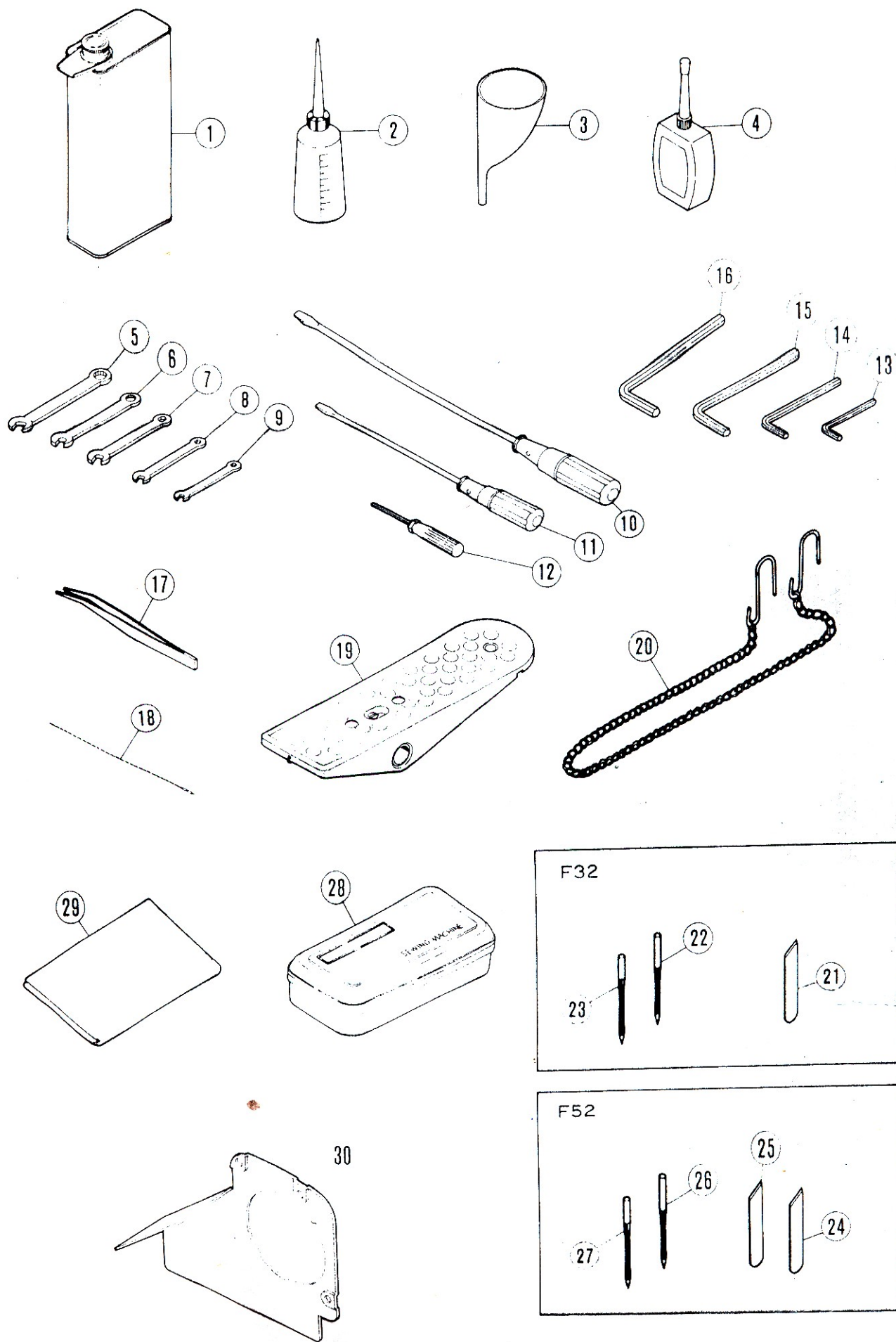
REF. PART NO.	NO.	7" 11" 12	メイト	NAME	QT.
	1	206336	ナット	NUT	
	2	206337	ワッシャー	WASHER	4
	3	205467	スパーワー (7" x 11")	SPACER	8
	4	206337	ワッシャー	WASHER	8
	5	205764	ホウソウゴム	HOUSOUGOMU	4
	6	205765	フイター	FLITER	4
	7	4513	リフト/メ	LINER	
	8	205466	ミッドエックス	MID EX	4
	9	205473	ホウソウゴム	HOUSOUGOMU	4
	10	205470	ホウソウゴム	HOUSOUGOMU	1
	11	4904	ワッシャー	WASHER	4
	12	9106	ホウソウゴム (2E)	HOUSOUGOMU (2E)	1
	13	205468	ホウソウゴム	HOUSOUGOMU	3
	14	205469	ホウソウゴム	HOUSOUGOMU	1
	15	4905	ホウソウゴム	HOUSOUGOMU	1
				WASTE CHUTE TOP	1
				SCREEN	
				WASTE CHUTE SET	3
				WASTE CHUTE	1
				WASTE CHUTE EXTENSION	1
				SCREEN	3



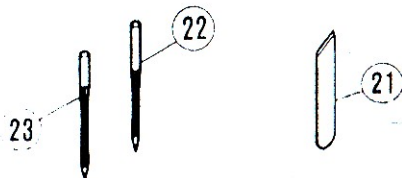
糸立台

THREAD STANDS

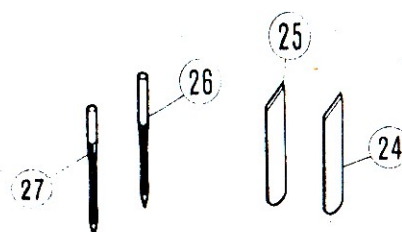
REF. NO.	PART NO.	メイシヨウ	NAME	QUANTITY			
				SPOOLS:	3	4	5
1	369	イトタチ(クミ)3ホ*ンタ*チ	3-SPOOLS THREAD STAND COMPLETE	1			
	370	イトタチ(クミ)4ホ*ンタ*チ	4-SPOOLS THREAD STAND COMPLETE			1	
	371	イトタチ(クミ)5ホ*ンタ*チ	5-SPOOLS THREAD STAND COMPLETE				1
	372	イトタチ(クミ)6ホ*ンタ*チ	6-SPOOLS THREAD STAND COMPLETE				
	385	スタント*ホ*ウ (ウエ)	THREAD STAND UPPER ROD	1	1	1	
2	388	スタント*ホ*ウ (シタ)	THREAD STAND LOWER ROD	1	1	1	
3	387	シ*ヨイント	JOINT	1	1	1	
4	373	フ*ラケツト(タ*イ)	SPOOL PIN BRACKET LARGE	1			1
5	375	シメツケカナク*	CLAMP PLATE	1			
6	374	フ*ラケツト(シヨウ)	SPOOL PIN BRACKET SMALL			2	1
7	4013	ヒラネシ*/M6	SCREW	2	2	2	
8	4750	シカクナツト/M6	NUT	2	2	2	
9	380	イトタチホ*ウ	SPOOL PIN	3	4	5	
10	201252	ハ*ネサ*カ*ネ	WASHER	3	4	5	
11	4803	ロツカクナツト/M4	NUT	3	4	5	
12	381	ウケサ*ラ	SPOOL TRAY	3	4	5	
13	382	コレト*メ	SPOOL RETAINING FIN	3	4	5	
14	383	ホルタ*-(タ*イ)	ROD BRACKET	1	1	1	
15	4014	ヒラネシ*/M4	SCREW	1	1	1	
16	4803	ロツカクナツト/M4	NUT	1	1	1	
17	384	イトミチホ*ウウチ*	THREAD GUIDE BAR ROD	1	1	1	
18	4012	ヒラネシ*/M4	SCREW	1	1	1	
19	4803	ロツカクナツト/M4	NUT	1	1	1	
20	233	ホルタ*-(シヨウ)	HOLDER	1	1	1	
21	4012	ヒラネシ*/M4	SCREW	1	1	1	
22	4803	ロツカクナツト/M4	NUT	1	1	1	
23	293	イトミチホ*ウ	THREAD GUIDE BAR	1	1	1	
24	4012	ヒラネシ*/M4	SCREW	1	1	1	
25	4803	ロツカクナツト/M4	NUT	1	1	1	
26	377	フ*ラケツト/イトアンナイ(タ*イ)	THREAD GUIDE BRACKET LARGE	1			1
27	375	シメツケカナク*	CLAMP PLATE	1			
28	378	フ*ラケツト/イトアンナイ(チ2ウ)	THREAD GUIDE BRACKET MEDIUM			1	
29	379	フ*ラケツト/イトアンナイ(シヨウ)	THREAD GUIDE BRACKET SMALL				1
30	4013	ヒラネシ*/M6	SCREW	2	2	2	
31	4750	シカクナツト/M6	NUT	2	2	2	
32	376	イトアンナイ	THREAD GUIDE	5	6	7	
33	306468	リールスタント*ホ*ウ*タ*イ	THREAD STAND BASE	1	1	1	
34	4913	サ*ネシ*	SCREW	3	3	3	
35	5476	ロツカクナツト/U	NUT	1	1	1	
36	386	ピン	ROD CAP	1	1	1	



F32

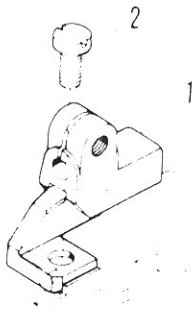


F52



付属品

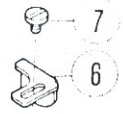
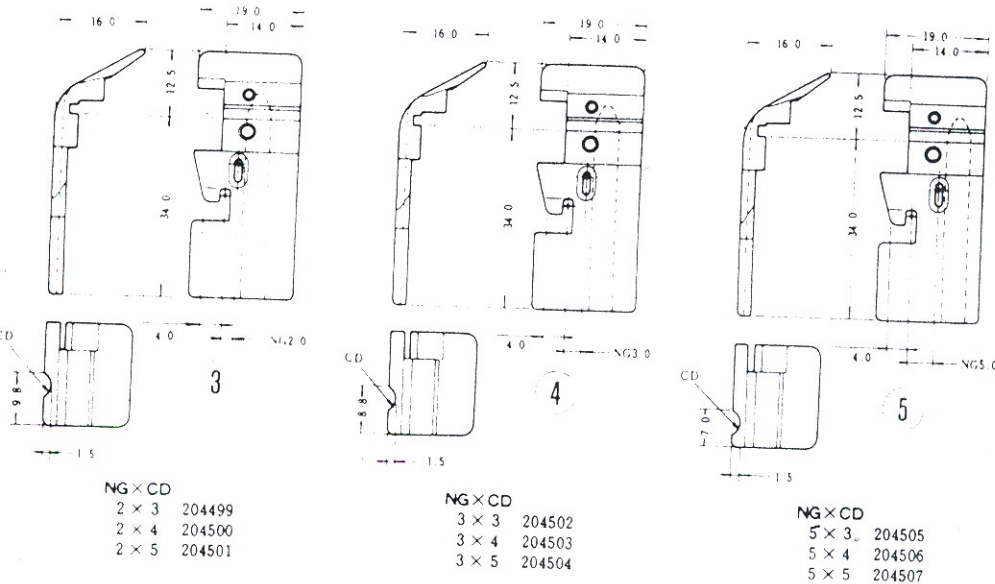
REF. NO.	PART NO.	NAME	QTY.
1	134	OIL CONTAINER	1
2	137	OILER	1
3	135A	FUNNEL	1
4	178	CONTAINER/SILICONE OIL	1
5	286	WRENCH/9.5MM	1
6	285	WRENCH/8MM	1
7	284	WRENCH/7MM	1
8	283	WRENCH/6MM	1
9	391	WRENCH/5MM	1
10	127	SCREWDRIVER (LARGE)	1
11	128	SCREWDRIVER (MEDIUM)	1
12	179	ALLEN WRENCH	1
13	322	ALLEN KEY/2.38MM 3/32"	1
14	162	ALLEN KEY/3.17MM	1
15	200	ALLEN KEY/4.76MM	1
16	272	ALLEN KEY/6.0MM	1
17	131	TWEEZERS	1
18	153	THREADING WIRE	1
19	245	TREADLE	1
20	125	CHAIN	1
21	204161	LOWER KNIFE	2
22	DCX1	NEEDLE	10
23	DMX13	NEEDLE	10
24	201127	LOWER KNIFE/THIN	2
25	202295	LOWER KNIFE/THICK	2
26	DCX1	NEEDLE	10
27	DCX2	NEEDLE	10
28	123	ACCESSORY BOX	1
29	903	DUST COVER	1
30	208841	BELT COVER	1



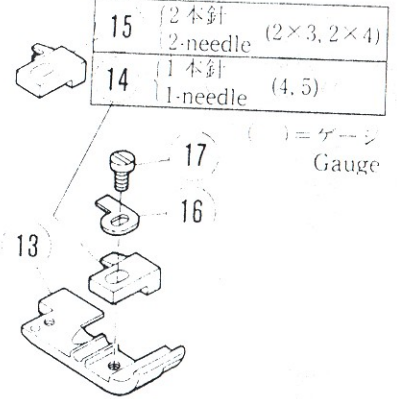
NG Needle Gauge
CD Cord Diameter
NG 針巾
CD コード径

パイピング用押エ・ヒダ取り機種専用
F32-48(49)

Piping foot for shirring machine models.
F32-48(49)



F52

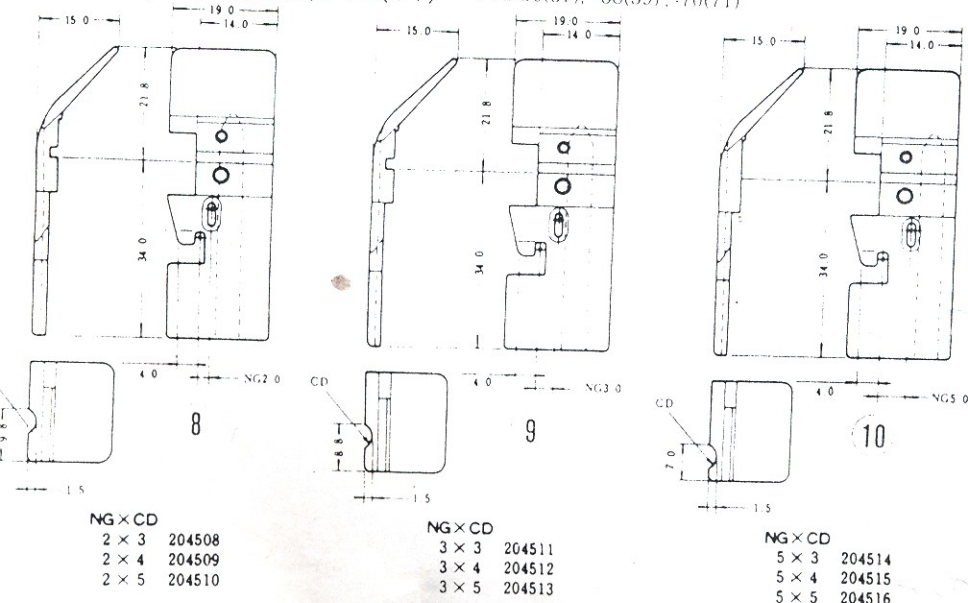


パイピング押エ
PIPING FOOT

=ゲージ
Gauge

パイピング用押エ・一般機種用
F32-36(37), -38(39), -70(71)

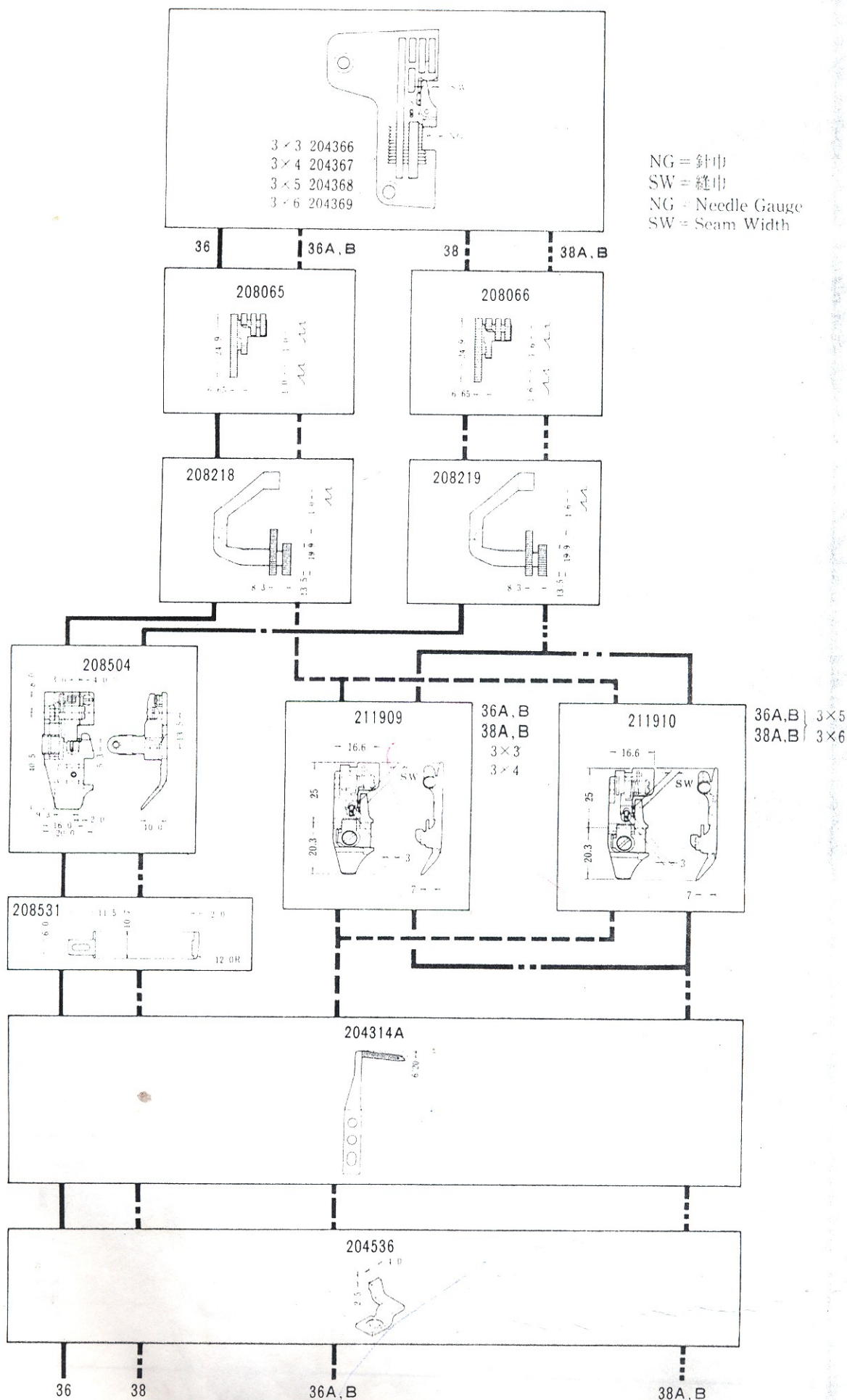
Piping foot for seaming machine models.
F32-36(37), -38(39), -70(71)

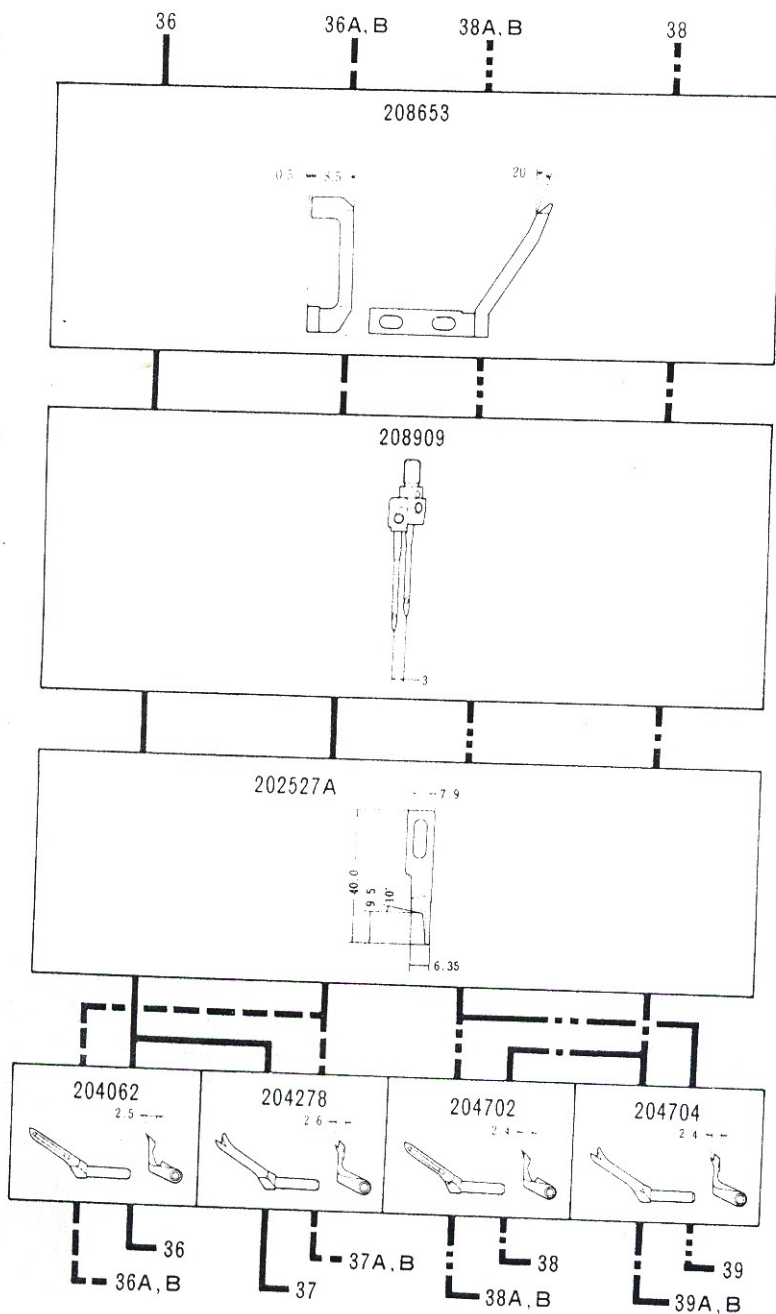


パイピング押エ

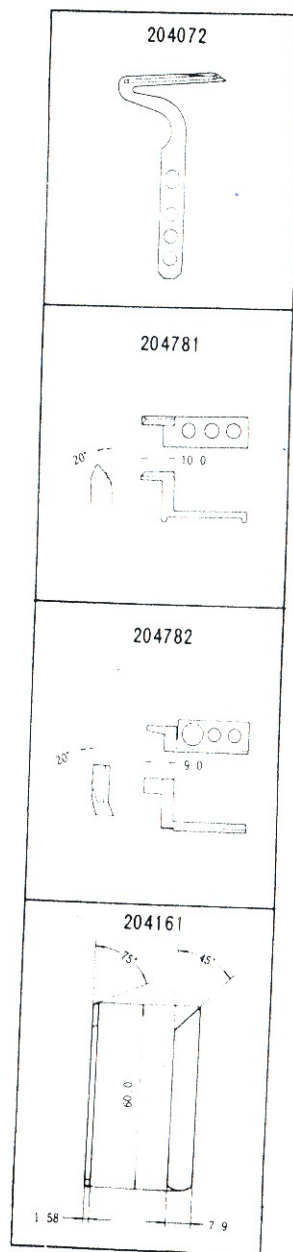
PIPING FEET

QTY.	PART NO.	品名	NAME	QTY.
1	204554	ブラケット	BRACKET	1
2	2021	ネジ M3	SCREW	1
3	204499	パイプ フット 2X3	PIPING FOOT/2X3MM	1
3	204500	パイプ フット 2X4	PIPING FOOT/2X4MM	1
3	204501	パイプ フット 2X5	PIPING FOOT/2X5MM	1
4	204502	パイプ フット 3X3	PIPING FOOT/3X3MM	1
4	204503	パイプ フット 3X4	PIPING FOOT/3X4MM	1
4	204504	パイプ フット 3X5	PIPING FOOT/3X5MM	1
5	204505	パイプ フット 5X3	PIPING FOOT/5X3MM	1
5	204506	パイプ フット 5X4	PIPING FOOT/5X4MM	1
5	204507	パイプ フット 5X5	PIPING FOOT/5X5MM	1
6	204508	プレス フット ファブリック ガード	PRESSER FOOT FABRIC GUARD	1
7	5077	ネジ M1	SCREW	1
8	204509	パイプ フット 2X3	PIPING FOOT/2X3MM	1
8	204509	パイプ フット 2X4	PIPING FOOT/2X4MM	1
8	204510	パイプ フット 2X5	PIPING FOOT/2X5MM	1
9	204511	パイプ フット 3X3	PIPING FOOT/3X3MM	1
9	204512	パイプ フット 3X4	PIPING FOOT/3X4MM	1
9	204513	パイプ フット 3X5	PIPING FOOT/3X5MM	1
0	204514	パイプ フット 5X3	PIPING FOOT/5X3MM	1
0	204515	パイプ フット 5X4	PIPING FOOT/5X4MM	1
0	204516	パイプ フット 5X5	PIPING FOOT/5X5MM	1
1	204173A	プレス フット ファブリック ガード	PRESSER FOOT FABRIC GUARD	1
2	5077	ネジ M1	SCREW	1
3	211873-TA	パイプ フット (パイプ フット)	PIPING FOOT	1
4	211874	フィン	FINGER	1
5	211875	フィン	FINGER	1
6	211876	セット プレート	SET PLATE	1
7	5089	ネジ M3	SCREW	1

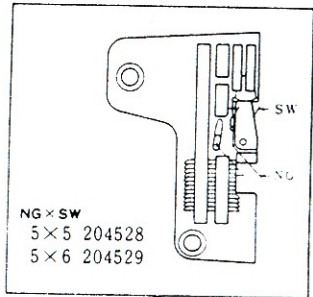
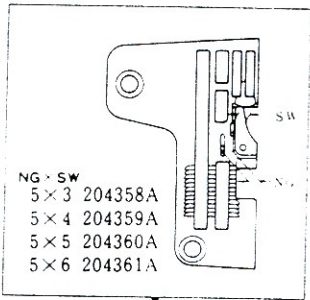
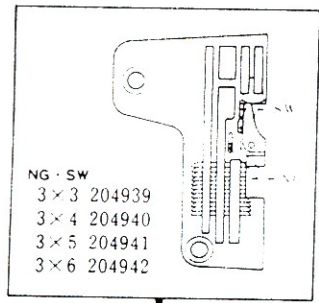




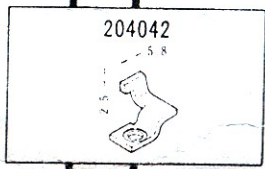
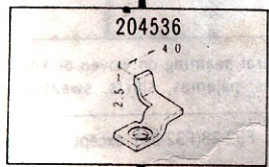
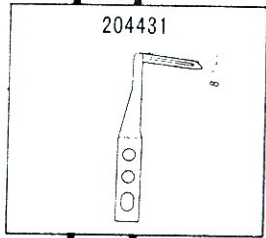
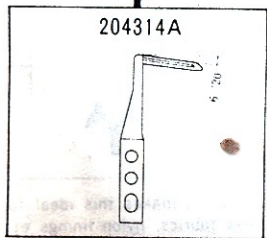
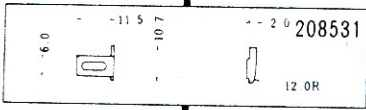
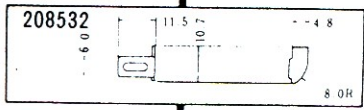
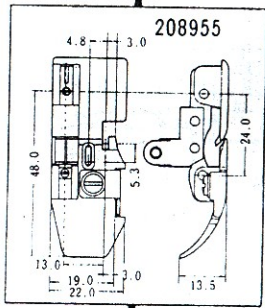
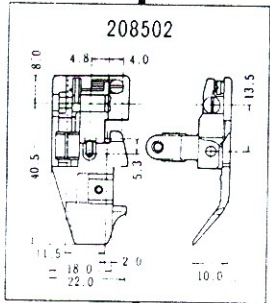
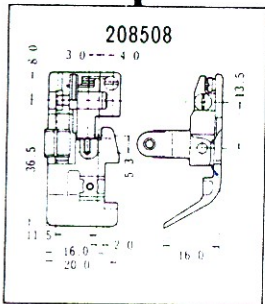
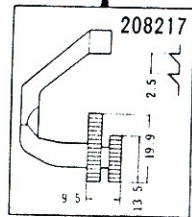
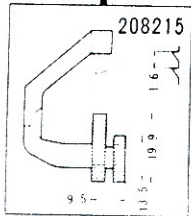
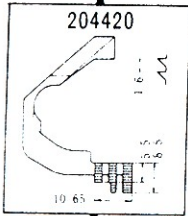
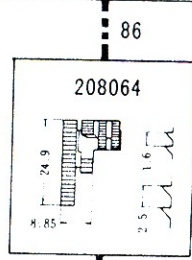
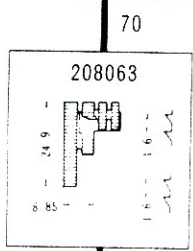
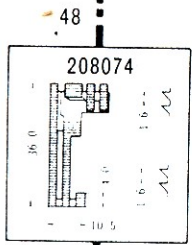
共通ゲージパーツ
COMMON GAUGE PARTS

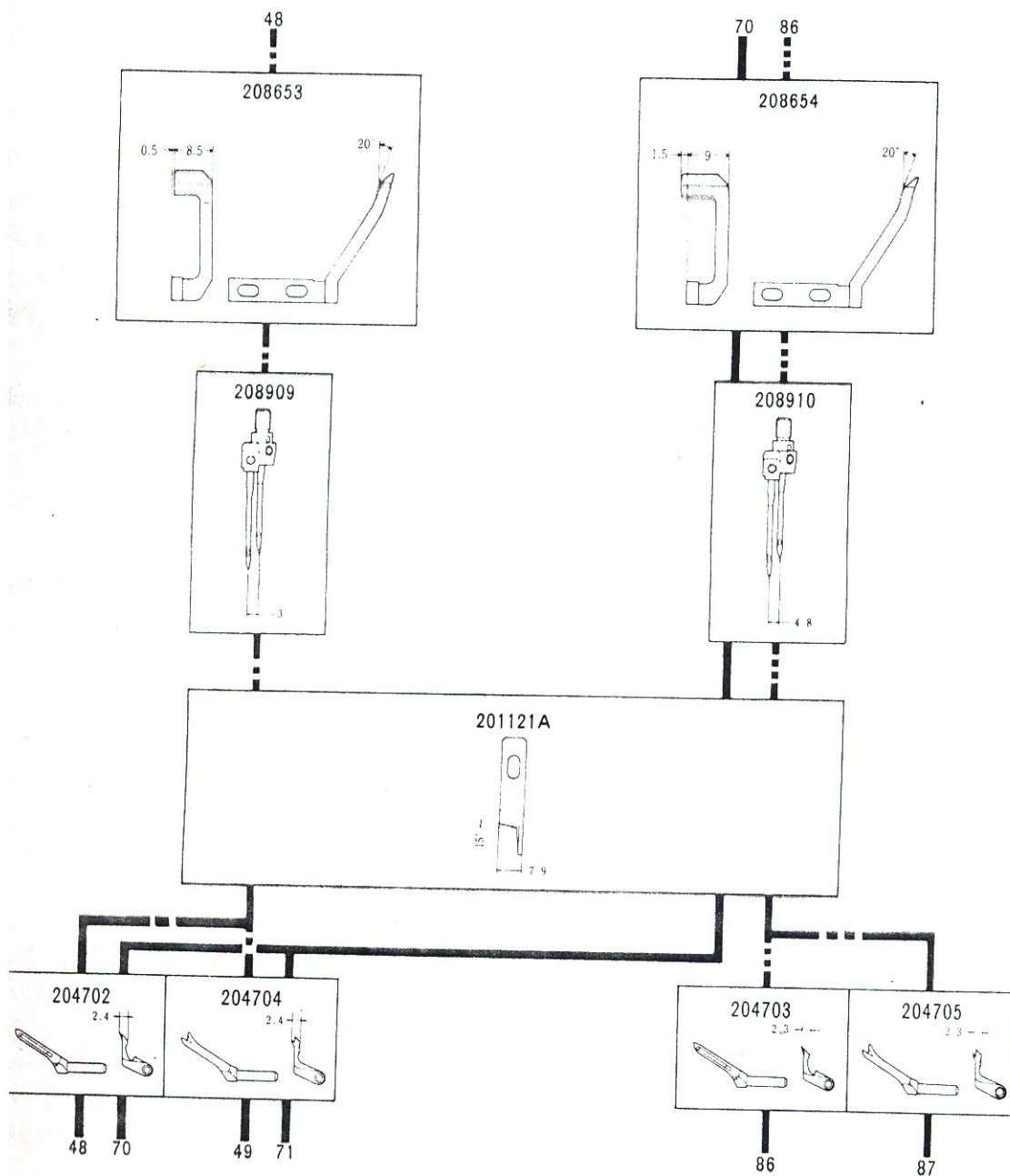


F32-36 (F32-37)	3	3, 4, 5, 6	0.6 ~ 2	P.P生地、トリコット、その他薄物の小廻り用 P.Pカッターシャツ、トリコットシャツ、ブラウス 小廻り用押エを装備 (シャツ、ブラウスの袖付等)	Fine tooth pitch makes this ideal for seaming on permapress fabrics, nylon linings etc. Same as F32-36(F32-37) except designed for sharp curves.
F32-38 (F32-39)	3	3, 4, 5, 6	0.6 ~ 2	一般布帛、ニット、タオル地、その他中厚物の小廻り用 事務服、ジャンパー、ニットシャツ、パジャマ、子供服 小廻り用押エを装備 (シャツ、ブラウスの袖付等)	For general seaming on woven or knit fabrics such as slacks, pajamas, shirts, sweatpants etc. Same as F32-38(F32-39) except designed for sharp curves.

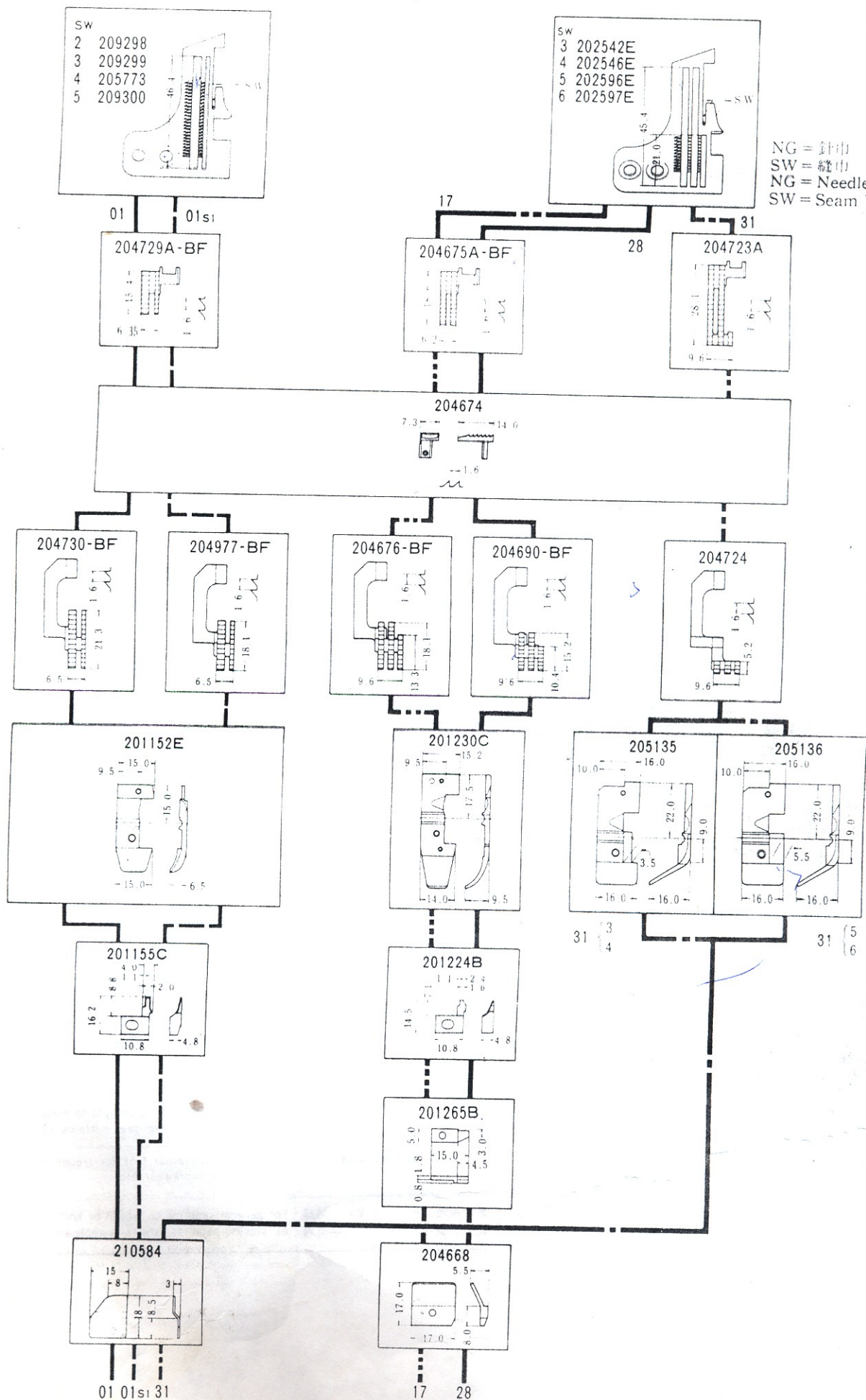


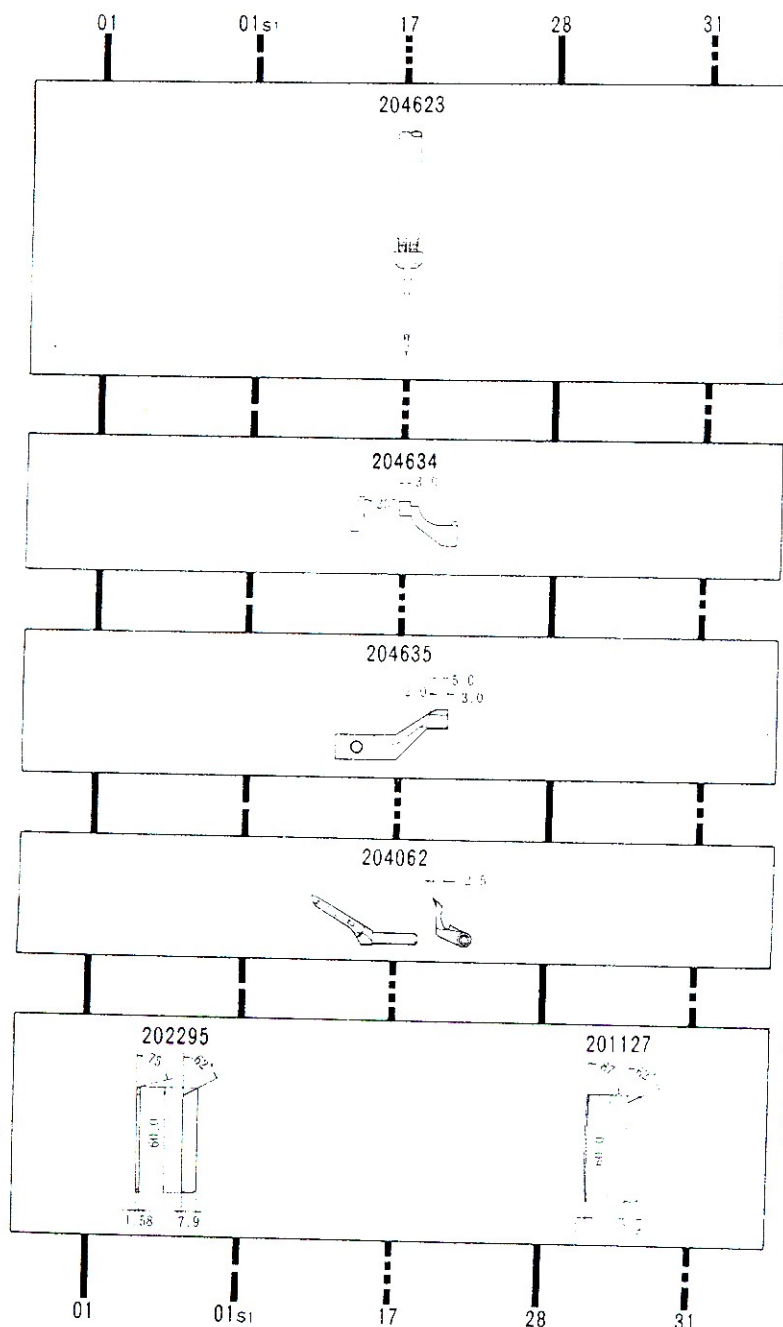
NG = 針巾
SW = 縫巾
NG = Needle Gau
SW = Seam Width



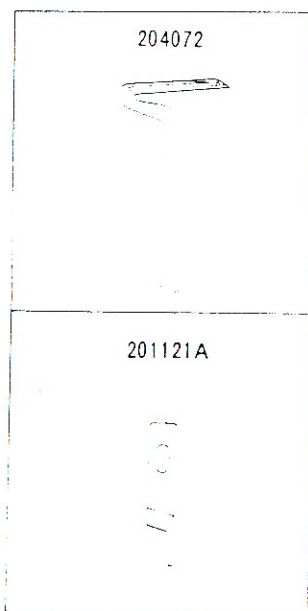


F32-48 (F32-49)	3	3, 4, 5, 6	1~3	一般布帛、トリコット、その他薄物から中厚物迄のヒダ取り用 婦人服、子供服、 negligee、エプロン、カーテン	For intermittent shirring on light to medium weight materials such as negligee, curtains etc.
F32-86 (F32-87)	5	5, 6	0.6~2	デニム、カーテン生地、その他極厚物の地縫 Gパン、緞帳	Fitted with caterpillar foot for trouble-free seaming on jeans, workwear etc.
F32-70 (F32-71)	5	3, 4, 5, 6	0.6~2	一般布帛、ニット、タオル地、その他中厚物の地縫 事務服、ジャンパー、ニットシャツ、パジャマ、子供服	For general seaming on woven or knit fabrics such as slacks, pajamas, shirts, sweatpants etc.





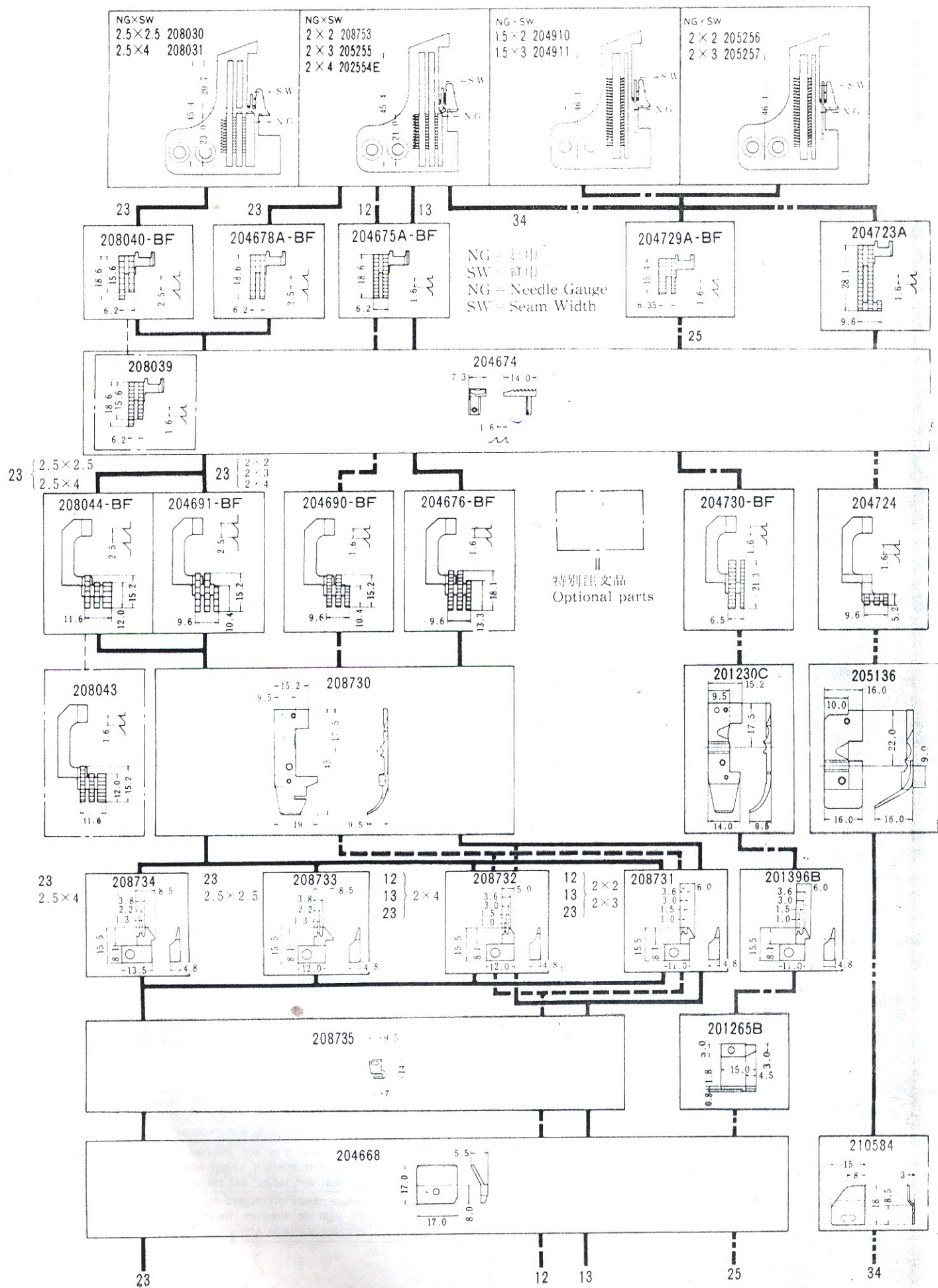
共通ゲージパーツ
COMMON GAUGE PARTS

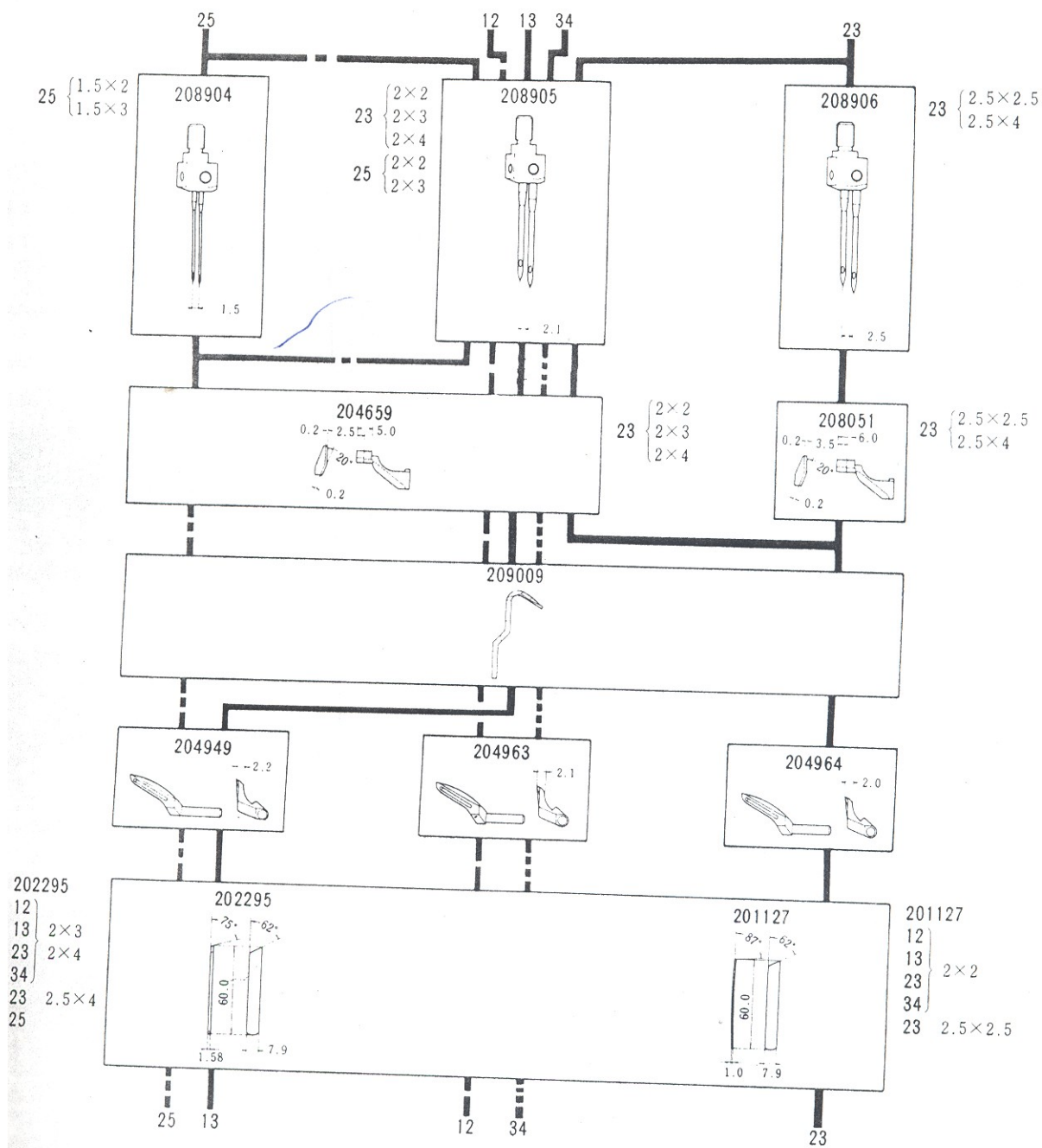


202295
01
01s1
17
28 } 5・6
31 }

201127
17
28 } 3・4
31 }

F52-01	2,3,4,5	505	0.6~2	薄生地、中厚生地の裾引及び地縫 一般メリヤス肌着：U首シャツ、ランニング、ショーツ	Three thread blindstitch hemming on U-necked undershirts athletic shirts, mens and womens briefs etc.
F52-01s1	2,3,4,5	505	1~3		
F52-17	3,4,5,6	504	0.6~2	薄生地、中厚生地の地縫 メリヤス肌着、婦人子供服	For sleeve, side and shoulder closing operations on light to medium weight materials such as underwear and ladies' and children's outerwear.
F52-28	3,4,5,6	504	1~3	中厚生地の地縫 セーター、カーディガン、ガードル、水着	For sleeve, side and shoulder closing operations on light to medium weight materials such as underwear and ladies' and children's outerwear.
F52-31	3,4,5,6	504	1~3	薄生地、中厚生地のヒダ取り用 婦人子供服、ネグリジェ、エプロン、カーテン	Single needle overedgers for intermittent shirring on light to medium weight materials such as negligee, curtains etc.





							
F52-12	2	2, 3, 4	514	1~3	薄生地、中厚生地の地縫 メリヤス肌着、婦人服、カジュアルウェア		Specially designed for seaming bulky knit materials such as sweaters, cardigans etc.
F52-13	2	2, 3, 4	514	0.6~2	中厚生地の地縫 セーター、カーディガン、ガードル、水着		Two needle machines for closing and attaching sleeves and side closing on light to medium weight materials.
F52-23	2 2.5	2, 3, 4 2.5, 4	514	1~3	厚生地(毛織物)の地縫用 セーター、カーディガン		Specially designed for seaming bulky knit materials such as sweaters, cardigans etc.
F52-25	1.5 2	2, 3	514	0.6~2	薄生地、中厚生地の地縫 メリヤス肌着、セーター、カーディガン		Two needle machines for closing and attaching sleeves and side closing on light to medium weight materials.
F52-34	2	2, 3, 4	514	1~3	薄生地、中厚生地のヒダ取り 婦人子供服、 negligee、エプロン、カーテン		Two needle overedgers for intermittent shirring on light to medium weight materials such as negligee, curtains etc.

F32ゲージパーツ表

F32 GAUGE PARTS LIST

MACHINE TYPE	GAUGE NG SM	NEEDLE PLATE	MAIN DOG COMP.	FEED DOG	DIFF. FEED	PRESSER COMP.	FOOT FAB.	UPPER LOOPER	UPPER SPREADER	401 LOOPER	NEEDLE FRONT	GUARD REAR	NEEDLE HOLDER	UPPER KNIFE	NEEDLE SIZE
ミシンタイプ	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
F32-36	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
F32-37	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
F32-38A,B	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
F32-37A,B	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
F32-38	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
F32-39	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
F32-38A,B	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
F32-39A,B	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
F32-48	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
F32-49	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
F32-70	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
F32-71	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
F32-86	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
F32-87	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5

COMMON GAUGE PARTS

- 204782 オーバーロック針受(前) Overlock needle guard (front)
- 204781 " " (後) Overlock needle guard (rear)
- 204072 下ループ Lower loop
- 204161 下メス Lower knife

MACHINE TYPE	GAUGE		NEEDLE PLATE	MAIN FEED DOG	AUX. FEED DOG	DIFF. FEED DOG	PRESSER		FOOT FINGER	FAB. GRD	UNCURLER	LOWER KNIFE	UPPER LOOPER	NEEDLE FRONT	GUARD REAR	NEEDLE HOLDER
	NG	SW					BODY	アイ								
F52-01 ミシジギ	2	209298	204729A	-3F	204674	204730	201152E	アイ	アイ	アイ	アイ	202295	204062	204634	204635	204623
	3	209299	"	"	"	-BF	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	4	205773	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	5	209300	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	2	209298	204729A	-BF	204674	204977	201152E	アイ	アイ	アイ	アイ	202295	204062	204634	204635	204623
F52-17	3	209299	"	"	"	-BF	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	4	205773	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	5	209300	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	3	202542E	204675A	-BF	204674	204676	201230C	アイ	アイ	アイ	アイ	201127	204062	204634	204635	204623
	4	202546E	"	"	"	-BF	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
F52-28	5	202596E	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	6	202597E	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	3	202542E	204675A	-3F	204674	204690	201230C	アイ	アイ	アイ	アイ	201127	204062	204634	204635	204623
	4	202546E	"	"	"	-BF	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	5	202596E	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
F52-31	6	202597E	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	3	202542E	204723A	"	204674	204724	205135	アイ	アイ	アイ	アイ	201127	204062	204634	204635	204623
	4	202546E	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	5	202596E	"	"	"	"	205136	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	6	202597E	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
F52-12	2	208753	204675A	-3F	204674	204690	208730	アイ	アイ	アイ	アイ	201127	204963	204659	209009	208905
	3	205255	"	"	"	-BF	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	4	202554E	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	2	208753	204675A	-BF	204674	204676	208730	アイ	アイ	アイ	アイ	201127	204949	204659	209009	208905
	3	205255	"	"	"	-BF	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
F52-23	4	202554E	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	2	208753	204678A	-3F	204674	204691	208730	アイ	アイ	アイ	アイ	201127	204964	204659	209009	208905
	3	205255	"	"	"	-BF	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	4	202554E	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	2-52-5	208030	208040	-BF	208044	208044	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
F52-25	2-54	208031	"	"	"	-BF	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	1-52	204910	204729A	-BF	204674	204730	201230C	アイ	アイ	アイ	アイ	202295	204949	204659	209009	208904
	1-53	204911	"	"	"	-BF	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	2	205256	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	2	205257	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
F52-34	2	208753	204723A	"	204674	204724	205136	アイ	アイ	アイ	アイ	201127	204963	204659	209009	208905
	3	205255	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	2	205256	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	2	205257	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	2	205254E	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"

共通ゲージパーツ COMMON GAUGE PARTS

Lower looper
Upper knife204072
201121A

F52 専用部品表

F52 SPECIFIC PARTS LIST

MACHINE TYPE (GAUGE)		CLOTH PLATE COMPLETE	SIDE COVER	FRONT COVER	LOWER LOOPER DRIVE CRANK	UPPER LOOPER CRANK (REAR)	NEEDLE BAR DRIVE CRANK
1-needle 1ネ針	機種 (ゲージ)	大カバー(組)	横カバー	前カバー	ドローハーブクランク	上ハーブクランク	針棒クランク(後)
	F52-01	208611	204857A-FA	209046	204787	204048A	201360B
	01st	"	"	"	"	"	"
	17	"	"	"	"	"	"
	28	208612	204865A-FA	"	"	"	"
	31	"	"	"	"	"	"
2-needle 2ネ針	12	"	"	"	204788	204048A	201441B
	13	208611	204857A-FA	"	"	"	201360B
	23 (2)	208612	204865A-FA	"	"	"	201441B
	(2.5)	"	"	209050	"	204788	"
	25	208611	204857A-FA	209046	"	204048A	"
	34	208612	204865A-FA	"	"	"	"

NEEDLE SIZE AND UPPER LOOPER/SPREADER
Use Upper Looper/Spreader according to the needle size and stitch type as shown.

針のサイズと上ルーパー(スプレッダー)
針のサイズ及び縫目形式に応じ、上ルーパー(スプレッダー)を使ってください。

縫目形式	針サイズ	部品番号	適用
515	NEEDLE SIZE	PART NO.	
	9-12	204778 (#1)	F32・4本糸
	13-16	204704 (#3)	
504 505 516	17-21	204705 (#5)	
	9-12	204762 (#2)	F52・3本糸 F32・5本糸
	13-16	204702 (#4)	
	17-21	204703 (#6)	
514	9-12	204763 (#8)	F52・2本針
	13-16	204764 (#9)	
	17-21	204749 (#11)	

LIST OF THE COMPONENT PARTS FOR MAIN FEED DOG COMPLETE 主送り歯(組)構成部品表

Component parts 構成部品		
Main feed dog complete	Main feed dog	Aux. feed dog
主送り歯(組)	主送り歯	補助送り歯
208078-BF	204675A	204674
208080-BF	204678	"
208086	204723A	"
208090-BF	204729A	"
208093-BF	208040	"
		Screw
		止ネジ
		2922
		"
		"
		"
		"

PART NO.	PAGE NO.	REF.	PART NO.	PAGE NO.	REF.	PART NO.	PAGE NO.	REF.	PART NO.	PAGE NO.	REF.
123	45	24	1210	23	46	4803	43	19	5157	31	16
126	45	20	1210	27	45	4803	43	22	5163	3	8
127	45	10	1210	37	33	4803	43	25	5167	29	23
128	45	11	1216	39	33	4904	41	11	5179	3	20
131	45	17	1227	39	41	4905	41	15	5182	7	10
134	45	1	1229	37	15	4910	35	29	5183	35	15
135A	45	3	1231	31	29	4913	43	34	5184	39	4
137	45	2	1234	5	27	5001	27	9	5205	25	49
153	45	18	1234	21	43	5002	27	40	5205	25	51
178	45	4	1333	31	34	5003	29	42	5223	31	12
179	45	12	1435	7	43	5010	27	46	5227	13	32
182	45	14	1457	7	5	5012	13	35	5227	13	35
192	35	12	1457	11	22	5012	15	58	5227	37	3
193	35	13	1457	21	5	5020	17	24	5231	25	27
194	35	14	1457	29	18	5022	7	28	5232	29	10
195	35	20	1458	27	6	5029	13	37	5233	11	3
196	35	22	1459	7	44	5029	29	30	5233	27	2
197	35	23	1732	7	31	5030	31	7	5234	11	5
198	35	27	1732	27	32	5030	31	26	5237	3	6
199	35	28	1998-2	15	49	5053	7	47	5239	15	30
200	45	15	2022-4	11	15	5053	11	31	5240	9	22
233	43	20	2022-4	15	20	5053	39	3	5240	27	24
245	45	19	2022-4	17	21	5060	25	2	5267	9	7
272	45	16	2022-4	29	12	5064	37	6	5271	29	36
283	45	8	2135-1	25	11	5077	21	39	5276	37	29
284	45	7	2135-1	29	20	5077	47	7	5284	17	35
285	45	6	2193	15	23	5077	47	12	5284	19	21
286	45	5	2193	17	32	5077	3	2	5296	15	31
293	43	23	2193	27	38	5080	2	2	5292	5	38
322	45	13	2193	29	53	5081	9	3	5292	11	19
369	43		2213	37	9	5082A	13	12	5292	11	40
370	43		2902	5	3	5082A	15	16	5292	21	32
371	43		2902	7	15	5082A	17	16	5292	23	22
372	43		2902	15	51	5084	15	35	5293	13	48
373	43	4	2902	17	41	5084	19	6	5299	11	50
374	43	6	2902	27	15	5084	19	16	5299	39	24
375	43	5	2905	15	56	5084	21	15	5312	11	16
375	43	27	2905	39	21	5084	21	18	5312	23	32
376	43	32	2913-2	29	6	5084	23	37	5317	25	16
377	43	26	2921	15	53	5084	25	13	5317	29	16
378	43	28	2921	29	26	5084	27	12	5321A	23	53
379	43	29	2921	29	57	5089	31	23	5326	37	11
380	43	9	2921	31	5	5089	33	12	5328	7	7
381	43	12	2921	31	31	5089	47	17	5328	9	32
382	43	13	2921	33	8	5091	7	9	5328	11	10
383	43	14	2921	47	2	5091	7	54	5328	19	15
384	43	17	2922	5	49	5091	13	50	5328	31	2
385	43	1	2922	19	26	5091	13	52	5328	31	19
386	43	36	2922	25	38	5091	21	3	5328	33	5
387	43	3	2922	25	42	5095	5	40	5336	23	11
388	43	2	2922	29	44	5107	13	33	5346	15	5
391	45	9	3044	5	10	5113	7	12	5346	25	30
903	45	29	3044	7	18	5113	13	29	5346	25	55
1156	5	14	3044	29	37	5113	21	46	5347	35	24
1170	27	34	3044	35	16	5116	35	4	5348	35	25
1170	37	24	3044	39	6	5117	5	12	5357	13	46
1170-1	37	37	3056	21	6	5117	5	21	5359	11	43
1170-3	11	27	3091	5	52	5117	9	13	5361	7	28
1174	9	21	3091	29	50	5117	27	30	5362	7	50
1175-2	15	43	3091	37	25	5117	27	31	5376	15	2
1175-2	25	43	3091	39	31	5117	35	2	5376	17	2
1175-2	27	43	3119	11	36	5117	37	18	5381	11	8
1175-2	39	15	4009-1	5	29	5117	37	21	5381	27	4
1175-3	5	51	4009-1	7	2	5117	37	23	5408	15	42
1175-3	13	54	4009-1	13	19	5117	39	13	5409	29	46
1175-3	17	39	4009-1	25	34	5118	5	6	5409	31	9
1175-3	25	47	4009-1	27	27	5118	23	44	5427	23	23
1175-3	37	34	4009-1HC	13	43	5118	23	50	5427	29	45
1175-3	39	29	4012	43	18	5118	29	2	5437	23	15
1186	11	49	4012	43	21	5118	35	18	5441	7	17
1189	19	24	4012	43	24	5118	37	27	5453	21	41
1189	25	46	4013	43	7	5137	5	41	5455	21	30
1202	5	34	4013	43	30	5137	13	15	5455	25	9
1202	7	39	4014	43	15	5137	37	12	5457	19	10
1202	29	9	4513	41	7	5138B	35	8	5457	21	21
1202	39	9	4750	43	3	5143A	13	8	5457	23	18
1206	13	56	4750	43	31	5147	7	20	5457	25	6
1206	13	58	4802	19	7	5150B	35	10	5457	25	29
1216	7	24	4803	43	11	5152	5	2	5457	5	17
1216	21	37	4803	43	16	5157	23	5	5458	5	17
200041											
200098											
200098											
200162A											
200183											
200555											
200555											
200654											
201002											
201002											
201006											
201037											
201048A											
201048A											
201048A											
201056											
201056											
201068											
201068											
201072A											
201072A											
201074A											
201074A											
201086											
201117											
201121A											
201121A											
201127											
201127											
201139											
201152E											
201155C											
201156											
201185											
201191											
201211B											
201224B											
201230C											
201233A											

PART NO.	PAGE NO.	REF.	PART NO.	PAGE NO.	REF.	PART NO.	PAGE NO.	REF.	PART NO.	PAGE NO.	REF.
201252	43	10	204107	17	30	204650	57	1	205066	37	5
201265	57	1	204114	25	25	204667	57	12	205067	37	7
201360	11	6	204115	25	21	204668	57	1	205068	37	6
201395	27	32	204123A	25	12	204674	57	1	205069	37	10
201396	57	1	204129A	25	10	204675A	57	1	205070	37	14
201441	11	7	204142A	23	48	204676	57	1	205072	37	22
201485	37	3	204143A	23	49	204677A	57	1	205088	21	23
201487	35	7	204145A	27	1	204681	5	48	205091	37	38
201523A	9	17	204146	27	5	204683	31	15	205103	37	33
201629	7	35	204147	27	3	204683	56	1	205104	37	28
201635	25	1	204149	27	11	204690	57	1	205135	57	1
202045	15	32	204156	27	28	204691	57	1	205136	57	1
202058	57	30	204159	27	29	204702	56	1	205137	37	32
202175	15	34	204160A	27	41	204703	56	1	205255	57	1
202175	15	47	204161	27	21	204704	56	1	205256	57	1
202176	11	20	204161	45	21	204705	56	1	205257	57	1
202176	11	25	204162	27	23	204706	11	41	205319	39	35
202176	19	14	204172	19	25	204707	11	51	205456	39	20
202266	7	16	204173A	47	11	204723A	57	1	205457	39	17
202266	15	6	204177H	29	8	204724	57	1	205466	41	8
202286	15	24	204173	29	7	204729A	57	1	205467	41	3
202286	17	6	204213	7	23	204730	57	1	205468	41	13
202286	17	31	204223	5	28	204737	9	30	205469	41	14
202286	37	13	204242	7	27	204742	7	49	205470	41	10
202286	37	19	204243	7	29	204743	7	49	205473	41	9
202267A	35	9	204251	3	4	204744	7	33	205495	11	4
202295	27	35	204274	15	44	204745	7	51	205678	39	18
202295	45	25	204278	56	1	204746	7	45	205679	39	19
202295	57	1	204293	17	36	204747	7	46	205764	41	5
202433	21	29	204293	19	11	204743	7	48	205765	41	6
202451	29	25	204293	19	22	204749	7	42	205773	57	1
202495	11	44	204314A	56	1	204750	13	44	205835	39	23
202522	23	30	204319	9	31	204752	23	42	205857	25	14
202527	23	33	204351	27	22	204754	23	36	206181	27	8
202522	35	21	204358A	56	1	204755	23	43	206336	41	1
202526	3	22	204359A	56	1	204756	23	39	206337	41	2
202527A	27	18	204360A	56	1	204757	23	38	206337	41	4
202527A	56	1	204361A	56	1	204760A	39	14	206457	5	7
202542E	57	1	204366	56	1	204762	13	51	206682	5	8
202546E	57	1	204367	56	1	204781	13	34	208009	5	36
202554E	57	1	204368	56	1	204782	13	36	208010	5	39
202576	7	3	204369	56	1	204783	13	31	208028	19	4
202588	31	24	204420	56	1	204787	17	19	208029	19	5
202596L	57	1	204431	56	1	204788	15	19	208030	57	1
202597E	57	1	204439A	25	15	204788	17	20	208031	57	1
202645	29	31	204460	47	6	204789	9	25	208040	57	1
202647A	29	28	204499	47	3	204789	17	29	208044	57	1
202653	5	25	204500	47	3	204794A	3	15	208051	57	1
202663	29	1	204501	47	3	204805	35	11	208063	56	1
202689	5	26	204502	47	4	204827	7	41	208064	56	1
202705A	11	42	204503	47	4	204828	3	14	208065	56	1
202706A	11	48	204504	47	4	204829	3	16	208066	56	1
202757A	29	15	204505	47	5	204843A	5	22	208074	56	1
202849	13	13	204506	47	5	204857A-FA	7	53	208096	27	42
202849	15	17	204507	47	5	204865A-FA	7	8	208108	25	46
202849	17	17	204508	47	8	204867	7	11	208109	25	53
202849	21	11	204509	47	8	204868	7	14	208168	25	52
202868	23	51	204510	47	8	204869	23	47	208169A	3	10
202875	15	54	204511	47	9	204870	23	52	208173	15	59
202875	31	17	204512	47	9	204873	9	27	208191A	11	2
204003	3	17	204513	47	9	204881	9	29	208192	17	18
204006	3	18	204514	47	10	204883	23	45	208194	19	12
204010	9	24	204515	47	10	204901	17	40	208195	19	13
204016	9	20	204516	47	10	204902	15	52	208196	19	8
204018	9	16	204520	9	26	204903	15	57	208215	56	1
204019A	9	15	204528	56	1	204905	15	55	208217	56	1
204020A	9	14	204529	56	1	204910	57	1	208218	56	1
204022	9	12	204536	56	1	204911	57	1	208219	56	1
204023	9	5	204585	35	26	204929	29	4	208235	27	10
204026	9	6	204592	37	26	204930	29	3	208242	15	4
204042	56	1	204623	11	35	204939	56	1	208242	17	4
204048A	15	18	204623	57	1	204940	56	1	208245	7	52
204052A	15	25	204625A	11	24	204941	56	1	208245	25	26
204052A	23	41	204627A	11	28	204942	56	1	208247	11	13
204055B	15	29	204630	13	45	204949	57	1	208248	11	11
204062	56	1	204631	13	47	204963	57	1	208249	11	1
204062	57	1	204634	57	1	204964	57	1	208250	11	12
204095A	21	31	204635	57	1	204977	57	1	208258	15	33
204099	21	4	204636	13	53	205064	37	2	208272	9	10
204107	15	22	204646	27	44	205065	37	4	208292	15	26
208307	13	14							208307	13	14
208313	29	11							208313	29	11
208314	27	13							208314	27	13
208315	29	14							208315	29	14
208316	27	5							208316	27	5
208318	35	6							208318	35	6
208319	15	37							208319	15	37
208341	5	19							208341	5	19
208342	5	20							208342	5	20
208346	15	1							208346	15	1
208346	17	1							208346	17	1
208362	21	45							208362	21	45
208399	13	18							208399	13	18
208400	13	20							208400	13	20
208404	27	26							208404	27	26
208411	23	7							208411	23	7
208412	23	7							208412	23	7
208413	23	8							208413	23	8
208415	23	12							208415	23	12
208421	23	23							208421	23	23
208424	11	14							208424	11	14
208425	11	17							208425	11	17
208427	11	26							208427	11	26
208429	15	23							208429	15	23
208430	7	1							208430	7	1
208434	3	9							208434	3	9
208445	15	50							208445	15	50
208447	13	2							208447	13	2
208447	15	19							208447	15	19
208447	17	10							208447	17	10
208448	13	3							208448	13	3
208448	15	11							208448	15	11
208448	17	11							208448	17	11
208449	13	7							208449	13	7
208449	15	15							208449	15	15
208449	17	15							208449	17	15
208449	21	9							208449	21	9
208450	13	6							208450	13	6
208450	15	13							208450	15	13
208450	17	13							208450	17	13
208463	23	10							208463	23	10
208476	9	9							208476	9	9
208477	9	11							208477	9	11
208481	5	5							208481	5	5
208482	7	26							208482	7	26
208502	56	1							208502	56	1
208504	56	1							208504	56	1
208508	56	1							208508	56	1
208525	31	18							208525	31	18
208526	33	3							208526	33	

PART NO.	REF. PAGE NO.	PART NO.	REF. PAGE NO.	PART NO.	REF. PAGE NO.	PART NO.	REF. PAGE NO.	PART NO.	REF. PAGE NO.
08672	7 21	209007	17 34	210529	13 11				
08713	13 26	209009	13 59	210530	17 9				
08724	5 31	209009	57	210531	15 9				
208730	57	209044	5 42	210584	57				
08731	57	209046	5 43	210585	31 27				
208732	57	209050	5 44	210586	17 28				
08733	57	209052	9 19	210586	19 19				
208734	57	209053	9 8	210682	39 7				
08735	31 33	209054	21 24	210756	39 40				
08735	57	209055	21 25	210757	39 39				
08737	7 34	209068	11 46	210758	39 43				
08738	7 33	209170-HD	5 24	210759	39 44				
08740	7 32	209174	13 1	210930	13 61				
208741	7 30	209175	13 9	211511	29 41				
08747	5 50	209248	35 5	211514	29 47				
208748	39 36	209250	15 39	211516	29 52				
08753	57	209304	23 27	211517	29 55				
208773	29 34	209307	29 38	211662	39 37				
08774	29 33	209308	29 39	211771	39 38				
208777	13 17	209309	29 40	211802	23 13				
08778	13 16	209311	29 43	211804	23 14				
08804	5 1	209312	29 48	211806	23 4				
08805-FD	5 13	209313	29 51	211807	23 3				
08806	9 23	209314	29 56	211873-TA	47 13				
08807	5 4	210003	3 19	211874	47 14				
08808	23 16	210005	3 12	211875	47 15				
08809	35 1	210047	5 33	211876	47 16				
08810	5 9	210067	27 7	300248	33 13				
08811	9 18	210100	25 33	300248	39 42				
208830	17 33	210102	25 3	303312A	39 25				
08832	25 17	210107	15 38	303313	39 26				
08834	19 20	210109	15 1	306468	43 33				
08837	17 22	210124	17 26						
08841	45 30	210125	17 27						
08843	21 20	210127	23 19						
08846	35 3	210128	23 25						
08847	5 45	210129	23 20						
08849	5 46	210130	23 21						
8851	27 39	210136	23 2						
8852	39 1	210141	23 17						
08853	39 2	210143	25 32						
08854	39 11	210144	25 5						
208893	27 12	210145	25 7						
8902	25 4	210146	25 8						
088903	11 32	210147	25 19						
08904	57	210148	25 20						
08905	57	210152	25 28						
08906	57	210153	25 24						
08909	56	210161	23 31						
08910	56	210162	23 34						
08913	31 10	210164	23 40						
08915	39 28	210178	27 14						
08919	5 15	210184	27 37						
08921	5 16	210281	15 21						
08923	21 40	210281	17 25						
08928	5 32	210282	23 24						
08930	25 18	210283	21 26						
08931	25 23	210285	21 28						
08932-HD	9 1	210287	21 19						
08935	13 49	210288	19 1						
08937	15 40	210289	19 3						
08938	15 45	210291	21 16						
08939	21 12	210292	21 22						
08944	23 1	210293	21 17						
08945	7 6	210294	19 9						
08949	23 29	210296	19 17						
08950	7 13	210297	15 27						
08952	25 50	210297	19 18						
08953	25 31	210302	21 36						
08954	29 24	210303	21 38						
208954	33 2	210304	21 33						
08955	56	210306	21 42						
08958	31 14	210307	21 35						
08960	31 4	210315	27 13						
08977	15 36	210319	13 6						
08983	37 31	210319	15 14						
08985	37 1	210319	17 14						
08987	37 17	210319	21 8						
08989	37 20	210341	31 3						
08990	37 20	210353	17 38						