

JUKI®

No.0156-00

1981・11

BE003110PJA

model **MOR-800** シリーズ
SERIES

上下差動送り付オーバーロックミシン(かき込みタイプ)

Variable Top Feed Overedger & Safety Stitcher

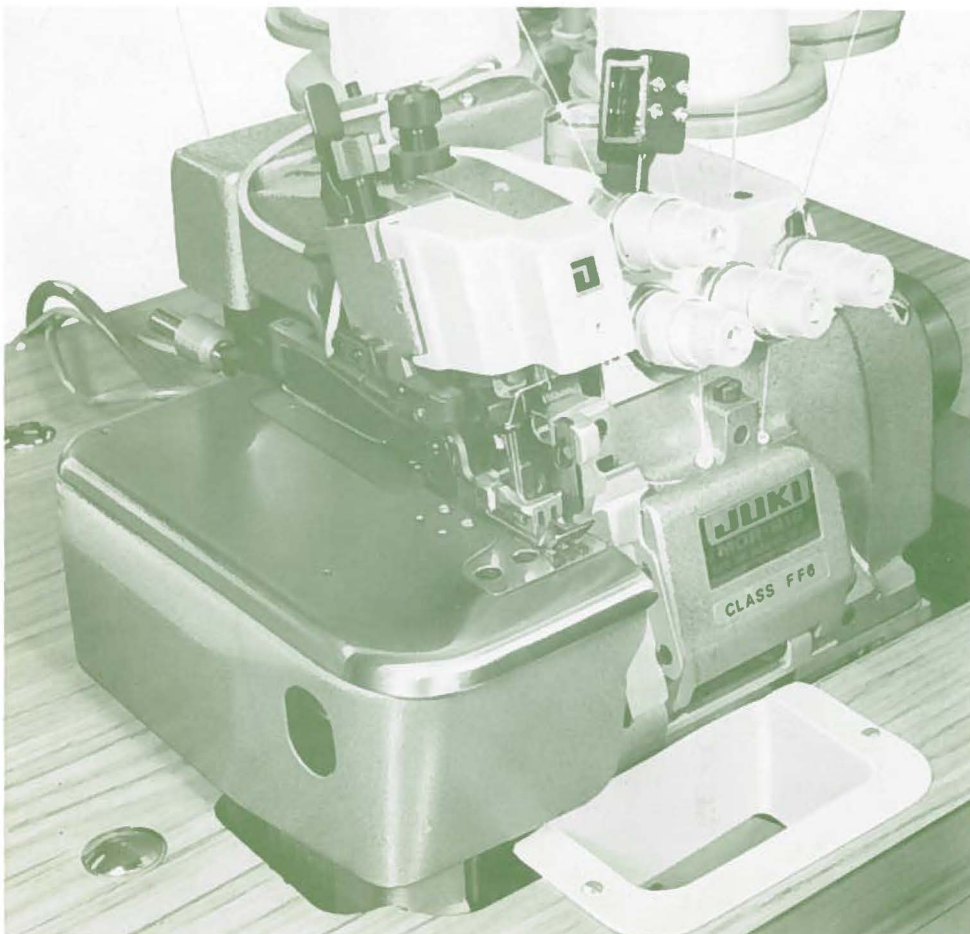
(Rake-in type)

T001C & T012C

空環糸切り装置

Chain-off Thread Trimmer

PARTS BOOK



MOR-814S-BD4
MOR-814S-BD7/606
MOR-816-DD4
MOR-816-DF6
MOR-816-FF6
MOR-816-RH6/601

TOKYO JUKI INDUSTRIAL CO., LTD.

From the library of: Superior Sewing Machine & Supply LLC

HOW TO MAKE USE OF THIS PARTS BOOK

- As a basic principle, this parts book is divided into various sections according to the functions of respective parts.
- The part numbers of parts shown in the figure indicate the corresponding numbers(Ref.No.) shown by the Index.

3. Explanation of codes

- ① ☆ mark means this part is changed from the previous parts book.
- ② ○01..... refer to "Note" explanation at bottom of page.

2) Codes on the "E.C. (Engineering change)" column

- ① A.10/74 Added from October, 1974
- ② D.1/75..... Obsoleted from January, 1975
- ③ When D.(obsoleted) and A.(added) are indicated together
D.12/74
A.12/74

Ⓐ When previous parts (Obsoleted part) and new parts (Added parts) are not interchangeable with each other:

In this case, even obsoleted parts(D.) can be ordered with the obsoleted part number, so select the parts with changed dates and place your orders.

(Example)

Ref. No.	Note	Part No.	Description	E.C.	品名	Amt. Req. 数量
	注記	品番		変更年月		
1	☆	B1401-100-000	Needle bar	D.12/74	ハリポ一	—
1-1	☆	B1401-100-000-A	Needle bar	A.12/74	ハリポ一	1

Ⓑ In case when previous parts and new part are interchangeable with each other:

In this case the new part number is replaced on the "品名(Japanese)" column of the previous parts, so please order by the new part number.

(Example)

Ref. No.	Note	Part No.	Description	E.C.	品名	Amt. Req. 数量
	注記	品番		変更年月		
1	☆	B1105-200-000	Frame cover	D.12/74	B1105-300-000	—
	☆	B1105-300-000	Frame cover	A.12/74	フレームカバー	1

④ C.3/75 This indicates error was discovered in March, 1975 and so it was corrected to a new part number.

Please note that in this case, the corrected part number is shown in the part number column and the wrong part number is shown in the "品名(Japanese)" column, so please order by the correct part number.

(Example)

Ref. No.	Note	Part No.	Description	E.C.	品名	Amt. Req. 数量
	注記	品番		変更年月		
1	☆	B1105-500-000	Frame cover	C.3/75	B1105-600-000	1
		↑ Correct No.			↑ Wrong No.	

⑤ M.5/75 The amount required is changed from March, 1975

The new amount required is shown in the "Amt. Req." column.

3) Codes on the "Amt. Req." column

- ① 2 Indicates amount required is 2.
- ② 2.0 Indicates length in meters. (unit is meter)
- ③ — Indicates parts obsoleted from the parts book.
- ④ (1) Indicates sub parts which construct the assembly part.

Assembly part is shown as "asm." and クミ in Japanese, in the "Description" column.

(Example)

Ref. No.	Note	Part No.	Description	E.C.	品名	Amt. Req. 数量
	注記	品番		変更年月		
10		B1105-900-0A0	Frame cover asm.		フレームカバー クミ	1
11		B1105-900-000	Frame cover		フレームカバー	(1)
12		SS-8110310-SP	Screw 11/64-40 L=2.8		トメネジ 11/64-40 L=2.8	(2)

When Ordering The Spare Parts:

In order to ensure that we deliver the correct parts to you, please clearly state when ordering the corresponding PART NUMBER (e.g. B1109-012-A00) and also the PARTS BOOK NUMBER (e.g. 0010-01, given at the top right of the cover) or the MACHINE SERIAL NUMBER, because there are some parts which have been changed.

パーツブックの見方

- このパーツブックは、原則として、機構別に分類された各項目からなっております。
- 図に示された部品の品番は、図にふられている No.(Ref. No.) に対応するインデックスによって、その品番がわかります。
- 記号の説明

1) "注記" 欄の記号

- ☆印……………前回のパーツブックと比較して今回変更された部品を意味します。
- ◇印……………ページ下の"注記"の説明を参照して下さい。

2) "変更年月" 欄の記号

- A. 10/74……………1974年10月より追加された。
- D. 1/75……………1975年1月より削除された。
- D. (削除)、A. (追加) が連記してある場合。

D. 12/74
A. 12/74

(a) 部品の互換性がない変更の場合

この場合は削除 (D) された品番でも御注文できますから、変更年月により、いずれかの部品を選択して御注文下さい。

[例]

Ref. No.	Note	Part No.	Description	E.C.	品名	Amt. Req. 数量
	注記	品番		変更年月		
1	☆	B1401-100-000	Needle bar	D.12/74	ハリポー	—
1-1	☆	B1401-100-000-A	Needle bar	A.12/74	ハリポー	1

(b) 部品の互換性がある場合の変更

この場合は、旧部品の和文品名欄にそれにかわる新しい品番が記入してありますので、新しい品番で御注文下さい。

[例]

Ref. No.	Note	Part No.	Description	E.C.	品名	Amt. Req. 数量
	注記	品番		変更年月		
1	☆	B1105-200-000	Frame cover	D.12/74	B1105-300-000	—
	☆	B1105-300-000	Frame cover	A.12/74	フレームカバー	1

(4) C. 3/75……………1975年3月に品番のミスが判明した為、正しい品番に訂正された。

この場合は品番欄に正しい品番を、和文品名欄に間違いの品番が記入してありますので、正しい品番で御注文下さい。

[例]

Ref. No.	Note	Part No.	Description	E.C.	品名	Amt. Req. 数量
	注記	品番		変更年月		
1	☆	B1105-500-000	Frame cover	C.3/75	B1105-600-000	1
		↑	正しい品番		↑	間違っていた品番

(5) M. 5/75……………1975年5月より数量が変更になった。

この場合数量欄には新しい数量が表示してあります。

3) "数量" 欄の記号

- 2 ……数量、2個を表わします。
- 2.0 ……長さ、2メートルを表わします。(単位はメートルです)
- ……このパーツブックから削除された部品です。
- (1) ……組部品を構成している子部品を表わします。
組部品は品名欄に英文で "asm." 和文で クミ と表示してあります。

[例]

Ref. No.	Note	Part No.	Description	E.C.	品名	Amt. Req. 数量
	注記	品番		変更年月		
10		B1105-900-0A0	Frame cover asm.		フレームカバー クミ	1
11		B1105-900-000	Frame cover		フレームカバー	(1)
12		SS-8110310-SP	Screw 11/64-40 L=2.8		トメネジ 11/64-40 L=2.8	(2)

補用部品注文の際の御注意

このパーツブックに記載されている補用部品を御注文の際は、部品の番号(例えば、B1109-012-A00)で御注文下さい。合わせて、御覧のパーツブックの管理番号(表紙右上、例えば、No. 0010-01)又は、機械番号を御連絡頂ければ幸いです。

改良のため部品の一部が変更になる場合がありますのでご了承下さい。

CONTENTS

目 次

1.	FRAME COMPONENTS (1) フレーム関係 (1)	1
2.	FRAME COMPONENTS (2) フレーム関係 (2)	3
3.	CRANKSHAFT COMPONENTS 主軸関係	5
4.	NEEDLE DRIVING SHAFT COMPONENTS 針駆動軸関係	7
5.	FEED MECHANISM COMPONENTS (1) 送り関係 (1)	9
6.	FEED MECHANISM COMPONENTS (2) 送り関係 (2)	11
7.	VARIABLE TOP FEED MECHANISM COMPONENTS 上送り関係	13
8.	UPPER & LOWER LOOPER COMPONENTS 上ルーパ、下ルーパ関係	15
9.	PRESSER FOOT COMPONENTS 押え関係	17
10.	THREAD TENSION COMPONENTS 糸調子関係	19
11.	UPPER & LOWER KNIFE COMPONENTS (FOR MOR-816-DD4) 上メス、下メス関係 (MOR-816-DD4用)	21
12.	UPPER & LOWER KNIFE COMPONENTS (FOR MOR-814S-BD4) 上メス、下メス関係 (MOR-814S-BD4用)	23
13.	CHAIN LOOPER COMPONENTS (FOR MOR-816-DD4) 二重環ルーパー関係 (MOR-816-DD4用)	24
14.	LUBRICATION MECHANISM COMPONENTS 給油装置関係	25
15.	SEMI-SUNKEN TYPE TABLE COMPONENTS 卓上式テーブル関係	27
16.	FULLY-SUNKEN TYPE TABLE COMPONENTS 全沈式テーブル関係	28
17.	THREAD STAND COMPONENTS (FOR 4-THREAD) (FOR MOR-814S) 糸立装置関係 (4本糸用)(MOR-814S用)	29
18.	THREAD STAND COMPONENTS (FOR 5-THREAD) (FOR MOR-816) 糸立装置関係 (5本糸用)(MOR-816用)	31
19.	EXCLUSIVE PARTS FOR MOR-814S-BD7/606 MOR-814S-BD7/606専用部品	33
20.	EXCLUSIVE PARTS FOR MOR-816-DF6, MOR-816-FF6, MOR-816-RH6/601 .. MOR-816-DF6、MOR-816-FF6、MOR-816-RH6/601専用部品	34
21.	EXCLUSIVE PARTS FOR T001C T001C専用部品	35
22.	EXCLUSIVE PARTS FOR T012C T012C専用部品	36
23.	TABLE OF EXCHANGING PARTS 交換部品一覧表	37
	NUMERICAL INDEX OF PARTS 索引	38

Other parts books related to this model :

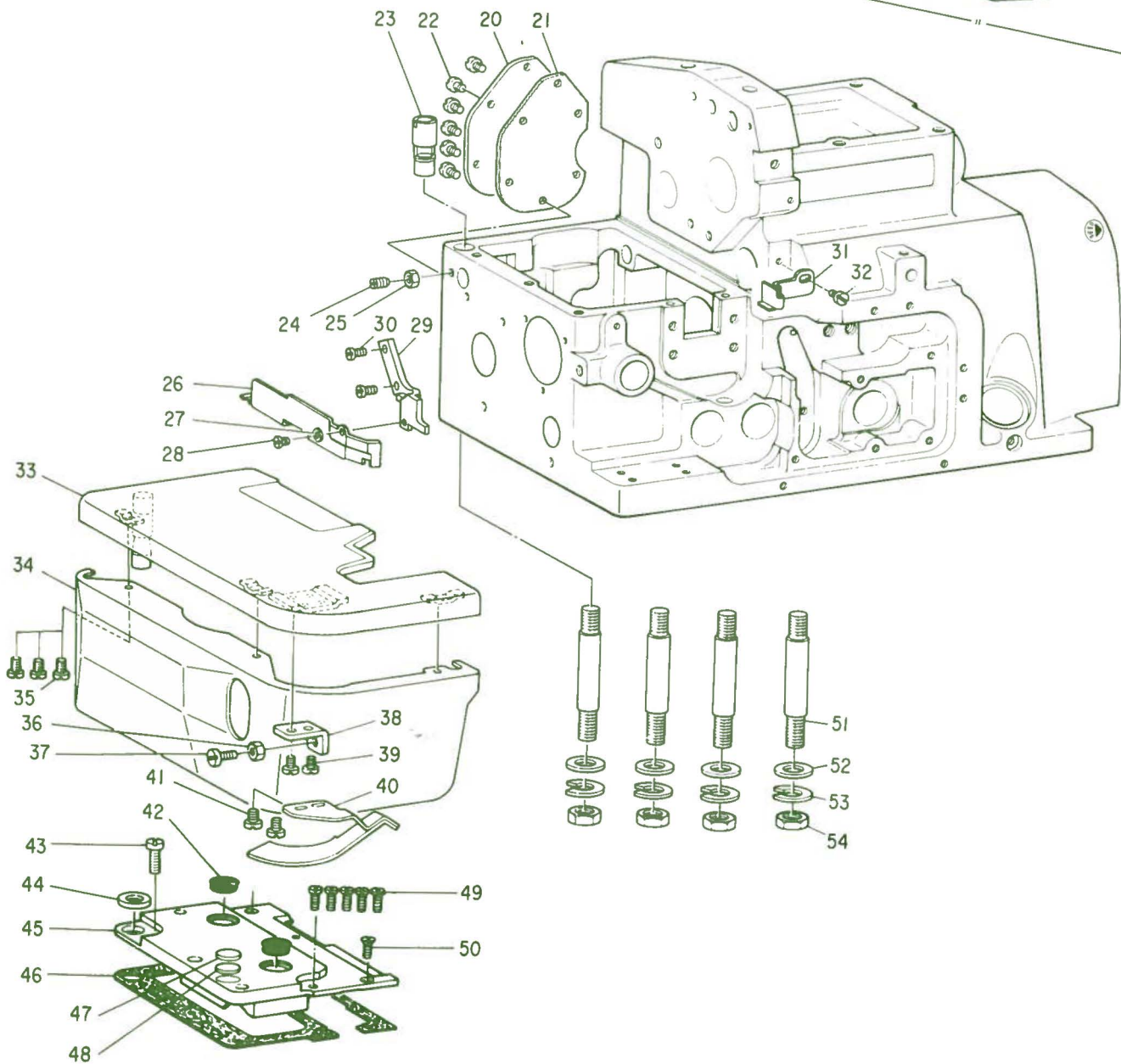
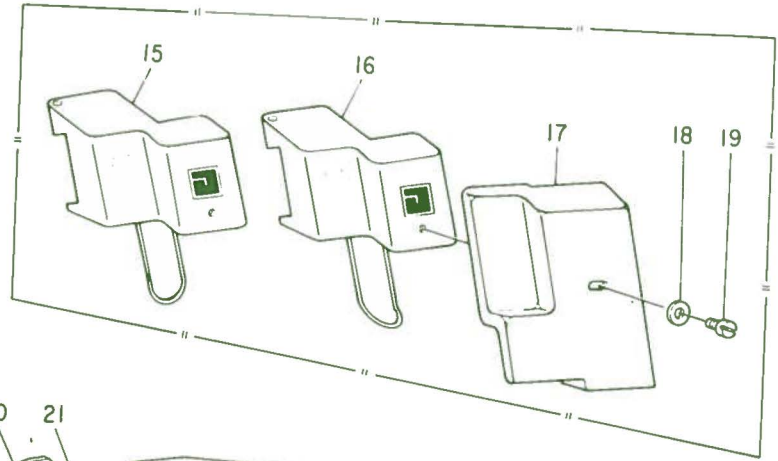
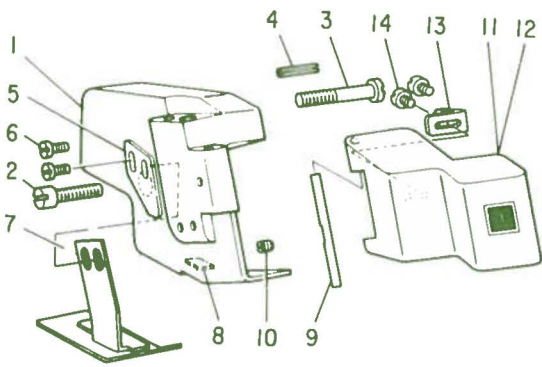
この機種に関連するパーツブックとして下記のものがあります。

T001, T002 (No. 0019) & T012 (No. 0024)

Chain-off Thread Cutter

糸切り装置

1. FRAME COMPONENTS (1)
 フレーム関係 (1)

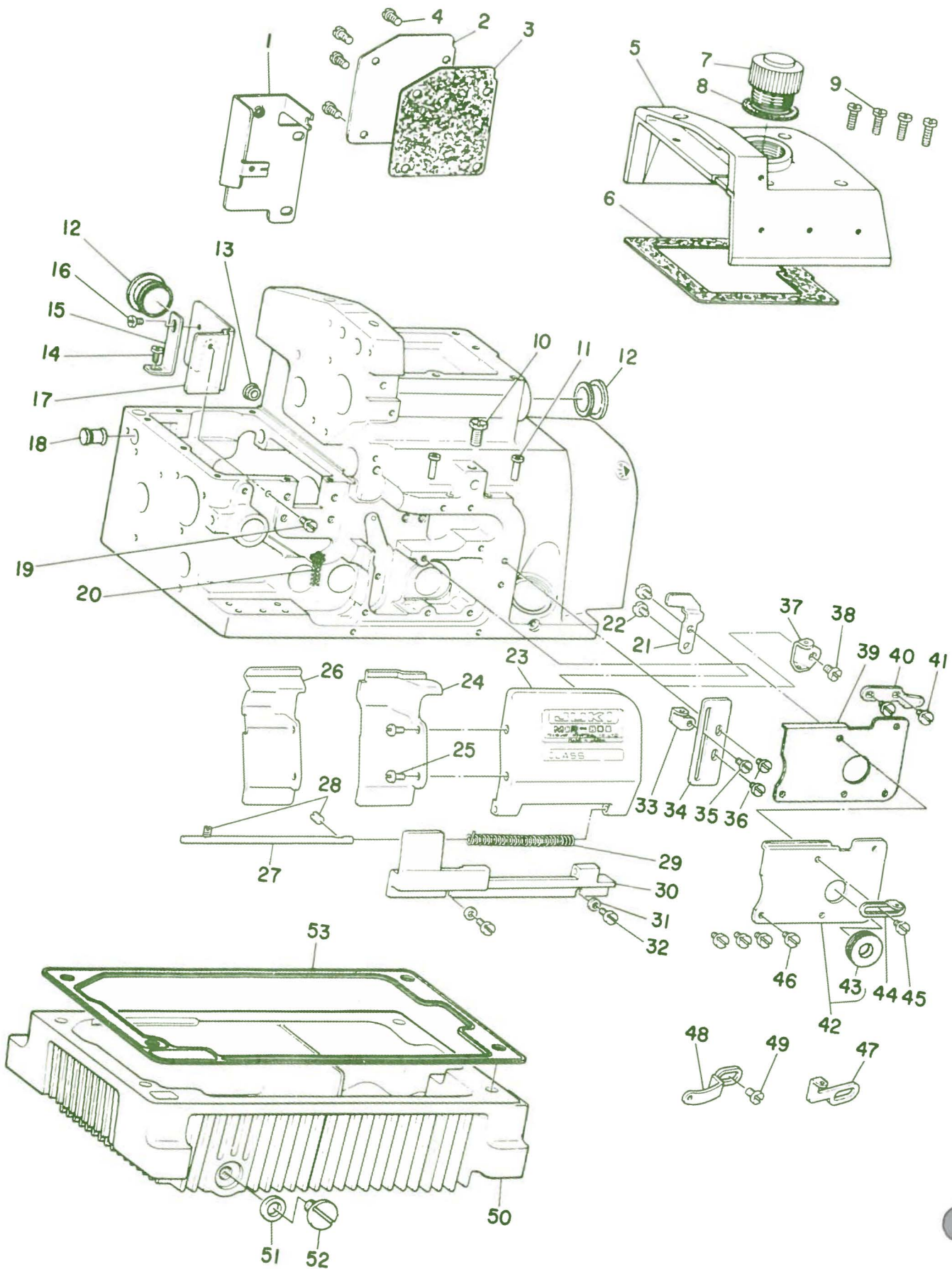


Ref. No.	Note	Part No. 品番	Description	E. C. 変更年月	品名	Amt. Req. 数量
1		B1102-816-800	SIDE COVER		ソクメンカバー	1
2		SS-6152440-SP	SCREW 15/64-28 L=23.5		ヒラネシ 15/64-28 L=23.5	1
3		SS-6153040-SP	SCREW 15/64-28 L=30		ヒラネシ 15/64-28 L=30	1
4		PS-0400182-K0	SPRING PIN 4.0X18		スプリングピン 4.0X18	1
5		B1572-804-000	STOPPER		オサエウテ ストップ	1
6		SS-7091110-SP	SCREW 9/64-40 L=10.5		マルヒラネシ 9/64-40 L=10.5	2
7		B1148-816-000	CLOTH SLIDE PLATE		ヌノスヘリタ	1
8		B3557-816-000	SIDE COVER OIL SHIELD RUBBER		ソクメンカバー 2ホ-7*6	1
9		B1131-804-000	PIN		メニタカハ- ピン	1
10		SS-8090410-SP	SCREW 9/64-40 L= 3.5		トメネシ 9/64-40 L=3.5	1
11	01	B1130-804-00F	FACE PLATE COVER		メニタカハ-	1
12	02	B1130-804-000	FACE PLATE COVER		メニタカハ-	1
13		B1132-804-000	SPRING		メニタカハ- ハネ	1
14		SS-4080610-SP	SCREW 1/8-44 L=6.4		ナハネシ 1/8-44 L=6.4	2
15	03	B1130-804-0A0	FRONT COVER ASM.		メニタカハ- クミ	1
16	03	B1130-816-0A0	FRONT COVER ASM.		メニタカハ- クミ	1
17	03	B1156-804-000	SAFETY COVER		メネコカハ-	1
18	03	WP-0501016-SC	WASHER 5X10.5X1		ヒラヤカネ 5X10.5X1	1
19	03	SS-7090710-SL	SCREW 9/64-40 L=6.8		マルヒラネシ 9/64-40 L=6.8	1
20		B1144-804-000-A	COVER		シユオクリウチ チョ-セツアツ フク	1
21		B1145-804-000-A	GASKET		シユオクリウチ チョ-セツアツ フク ツキン	1
22		SS-4090610-SP	SCREW 9/64-40 L=6		ナハネシ 9/64-40 L=6	6
23		B1151-804-000	ECCENTRIC BUSHING		ヒンシシク ヘンシンフツシユ	1
24		SS-8120740-SP	SCREW 3/16-28 L=7		トメネシ 3/16-28 L=7	1
25		NS-6120310-SP	NUT 3/16-28		ロツカクナツ 3/16-28	1
26		B1111-816-000	SIDE COVER A		ヌノタ イヨコカハ- A	1
27		WP-0350516-SD	WASHER 3.5X6X0.5		ヒラヤカネ 3.5X6X0.5	1
28		SS-4080310-SP	SCREW 1/8-44 L=3.4		ナハネシ 1/8-44 L=3.4	1
29		B3027-816-000	HOLDER		ウウオクリ ヨ-ト-カンオキ	1
30		SS-7090610-SP	SCREW 9/64-40 L=6		マルヒラネシ 9/64-40 L=6	2
31		B1155-816-000	SIDE COVER B		ヌノタ イヨコカハ- B	1
32		SS-6090630-SP	SCREW 9/64-40 L=6		ヒラネシ 9/64-40 L=6	1
33		B1112-804-000-B	CLOTH PLATE		ヌノタ イ	1
34		B1114-804-00A	CLOTH PLATE SIDE COVER		ヌノタ イヨコカハ-	1
35		SS-7090540-TP	SCREW 9/64-40 L=5		マルヒラネシ 9/64-40 L=5	3
36		NS-6090310-SP	NUT 9/64-40		ロツカクナツ 9/64-40	1
37		SS-7091110-SP	SCREW 9/64-40 L=10.5		マルヒラネシ 9/64-40 L=10.5	1
38		B1117-704-000	CLOTH PLATE STOPPER		ヌノタ イ ストップ	1
39		SS-7090520-SP	SCREW 9/64-40 L= 4.5		マルヒラネシ 9/64-40 L=4.5	2
40		B1115-704-0A0	STOPPER SPRING ASM.		ヌノタ イ ストップ-ハネ クミ	1
41		SS-7090520-SP	SCREW 9/64-40 L= 4.5		マルヒラネシ 9/64-40 L=4.5	2
42		TA-1250406-R0	RUBBER PLUG		トメセン D=12.5 L=4	2
43		SS-6090670-TP	SCREW 9/64-40 L=6		ヒラネシ 9/64-40 L=6	(1)
44		B1116-804-000	CLOTH PLATE WASHER		ヌノタ イ	1
45		B1108-816-0A0-A	FEED MECHANISM COVER ASM.		オクリフタ クミ	1
46		B1110-816-000	GASKET		オクリフタ ハ ツキン	1
47		B1151-704-000	VIBRATION-PROOF PLUG		ヌノタ イ ホ-シンセン	1
48		B1154-704-000	SPACER		ヌノタ イ ホ-シンセン スヘ-ヤ	1
49		SS-7090910-SP	SCREW 9/64-40 L= 8.5		マルヒラネシ 9/64-40 L=8.5	5
50		SS-1090930-SP	SCREW 9/64-40 L=8.6		ヒラネシ 9/64-40 L=8.6	1
51		B1123-804-000-A	SCREW STUD		シユ-ホルト	4
52		WP-0751576-SD	WASHER 7.5X19X1.5		ヒラヤカネ 7.5X19X1.5	4
53		WS-0822010-KP	SPRING WASHER 8.2X15X2		ハネヤカネ 8.2X15X2	4
54		NS-6680410-SP	NUT 9/32-28		ロツカクナツ 9/32-28	4

Note (注記) 01.....For MOR-814S-BD4
02.....For MOR-816-DD4
03.....Special order part

MOR-814S-BD4用
MOR-816-DD4用
特別注文部品

2. FRAME COMPONENTS (2)
 フレーム関係 (2)

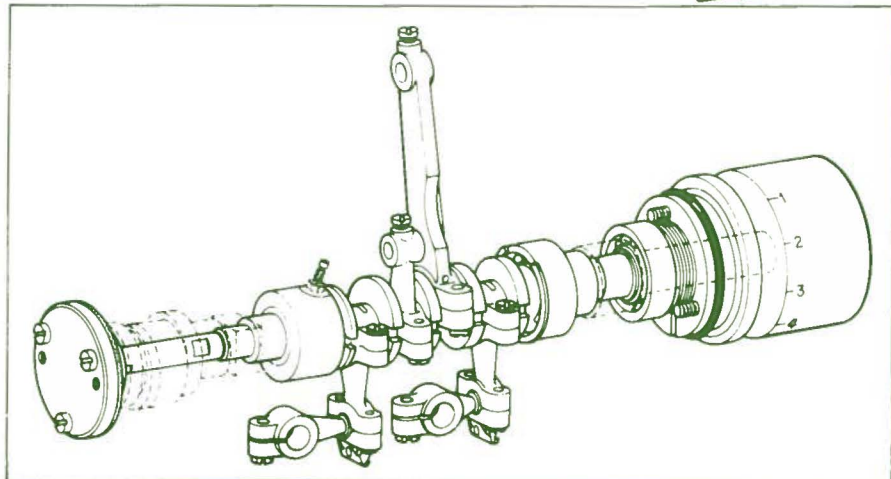
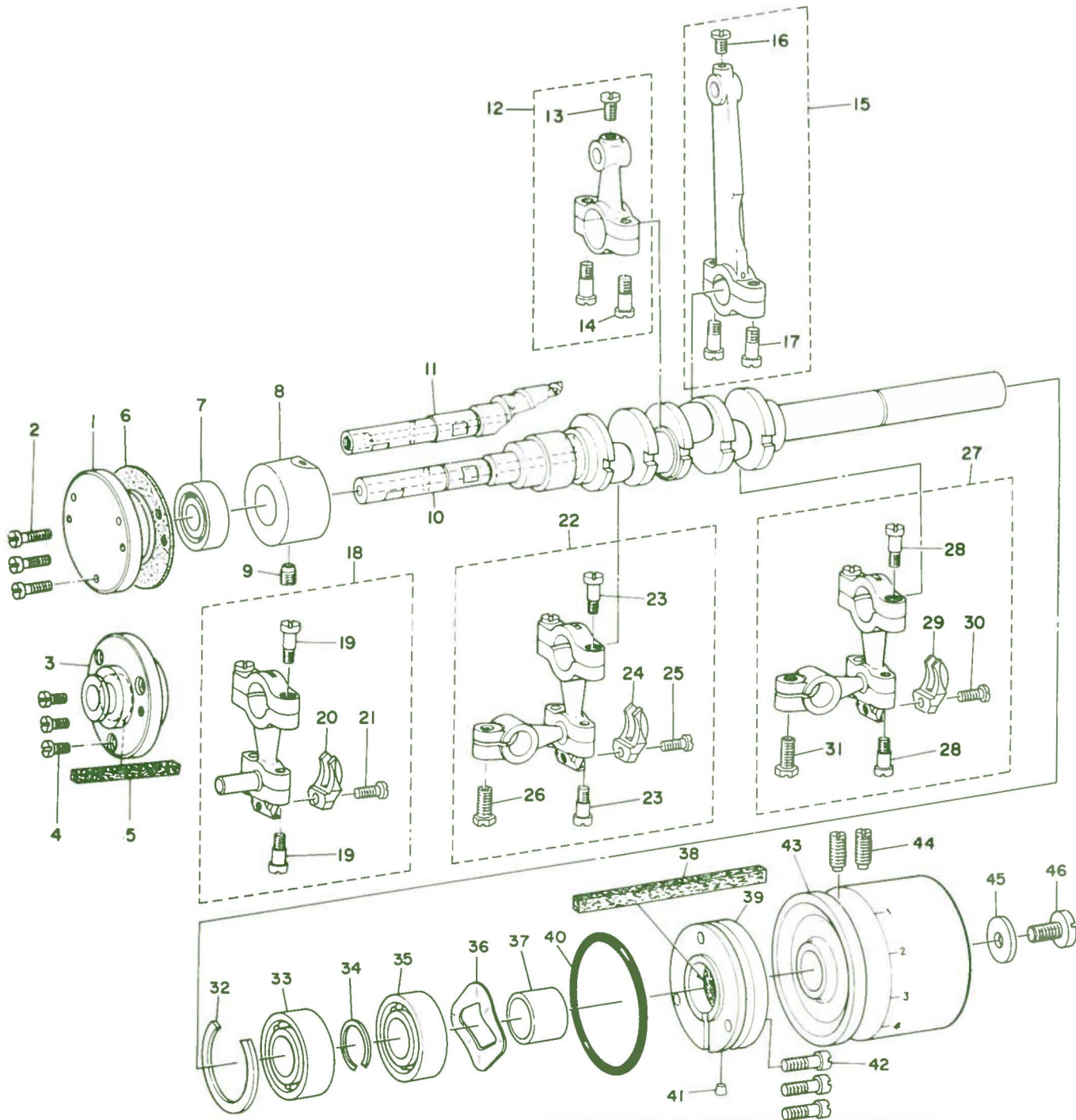


Ref. No.	Note 注記	Part No. 品番	Description	E. C. 変更年月	品名	Amt. Req. 数量
1		B1156-816-000	COVER		ウワクリ リンクカバー	1
2		B1152-816-000	COVER		ウワクリイタ	1
3		B1153-816-000	GASKET		ウワクリイタイフタ ハツキン	1
4		SS-6121050-SP	SCREW 3/16-28 L= 9.5		ヒラネシ 3/16-28 L=9.5	4
5		B1107-704-000	FRAME COVER		ウワカバー	1
6		B1104-704-000	TOP GASKET		ウワフタ ハツキン	1
7		B1105-804-000	OIL CAP		チュウブフタ	1
8		B1106-804-000	GASKET		チュウブフタ ハツキン	1
9		SS-6121010-SP	SCREW 3/16-28 L=10		ヒラネシ 3/16-28 L=10	4
10		SS-9151210-TP	SCREW 15/64-28 L=11.8		ロツカクネルト 15/64-28	1
11		B1150-804-000	THREAD GUIDE, LARGE		イトミチ タイ	2
12		TA-2050805-RO	RUBBER PLUG		トメピン D=20.5 L=8	1
13		TA-0750404-RO	RUBBER PLUG		トメピン D=7.5 L=3.5	1
14		SS-7090710-SP	SCREW 9/64-40 L= 6.8		マルヒラネシ 9/64-40 L=6.8	1
15		B1142-804-000	OIL SHIELD RETAINING PLATE		シキリヤ アンクル	1
16		SS-7090510-SP	SCREW 9/64-40 L= 4.6		マルヒラネシ 9/64-40 L=4.6	1
17		B1141-804-000	OIL SHIELD		オクリ アフラスキリヤ	1
18		B1153-704-000	RUBBER PLUG		ヨートーカン サラエシク アナキヤツ	1
19		SS-7091110-SP	SCREW 9/64-40 L=10.5		マルヒラネシ 9/64-40 L=10.5	1
20		B2524-804-000	OIL WICK		カンリユ= 2524	1
21		B1120-804-000-A	LOOPER COVER STOPPER PLATE		ル=ハ=カバー= ストツハ=イタ	1
22		SS-6090630-SP	SCREW 9/64-40 L=6		ヒラネシ 9/64-40 L=6	2
23		B1119-804-000-A	LOOPER COVER		ル=ハ=カバー=	1
24	◇01	B1121-714-00B	CHIP GUARD COVER B		ヌノクスカバー= B	1
25		SS-6090610-SP	SCREW 9/64-40 L=6		トラスネシ 9/64-40 L=6	2
26	◇02	B1121-716-000	CHIP GUARD COVER		ヌノクスカバー=	1
27		B1114-704-0A0	LOOPER COVER HINGE PIN ASM.		ル=ハ=カバー= ヒンジシク クミ	1
28		SS-8110410-TP	SCREW 11/64-40 L= 3.5		トメネシ 11/64-40 L=3.5	1
29		B1140-716-000	SPRING		ル=ハ=カバー= ハネ	1
30		B1118-704-000-A	LOOPER COVER BRACKET		ル=ハ=カバー= ウケタイ	1
31		WP-0371016-SD	WASHER 3.7X8X1		ヒラサカネ 3.7X8X1	2
32		SS-7091110-SP	SCREW 9/64-40 L=10.5		マルヒラネシ 9/64-40 L=10.5	2
33	◇02	B2526-704-000	LOWER LOOPER THREAD GUIDE		シタル=ハ= イトアンナイ	1
34	◇02	B2527-704-000	LOWER LOOPER THREAD GUIDE RETAINER		シタル=ハ= イトアンナイ ウケイタ	1
35	◇02	SS-6090520-SP	SCREW 9/64-40 L= 5.0		ヒラネシ 9/64-40 L=5	1
36	◇02	SS-6090630-SP	SCREW 9/64-40 L=6		ヒラネシ 9/64-40 L=6	2
37	◇01	B2536-704-000	LOWER LOOPER THREAD GUIDE, LEFT		シタル=ハ= イトアンナイ ヒタリ	1
38	◇01	SS-6090630-SP	SCREW 9/64-40 L=6		ヒラネシ 9/64-40 L=6	1
39		B2529-704-000	GASKET		ル=ハ= カイト= ネホ=イタ ハツキン	1
40		B1122-704-00B	LOOPER COVER STOPPER SPRING		ル=ハ=カバー= ストツハ=ハネ	1
41		SS-6090520-SP	SCREW 9/64-40 L= 5.0		ヒラネシ 9/64-40 L=5	2
42		B2528-704-0A0	LOOPER GUIDE OIL SHIELD PLATE ASM.		ル=ハ= カイト= ネホ=イタ クミ	1
43		B2530-704-000	UPPER LOOPER SHAFT RUBBER RING		ウウル=ハ=シク コムワ	(1)
44	◇02	B2525-704-000	UPPER LOOPER THREAD GUIDE, RIGHT		ウウル=ハ= イトアンナイ ミキ	1
45	◇02	SS-7090850-SP	SCREW 9/64-40 L=8		マルヒラネシ 9/64-40 L=8	1
46		SS-6090630-SP	SCREW 9/64-40 L=6		ヒラネシ 9/64-40 L=6	4
47	◇01	B2535-704-000	UPPER LOOPER THREAD GUIDE, RIGHT		ウウル=ハ= イトアンナイ ミキ	1
48	◇01	B2524-704-000	UPPER LOOPER THREAD GUIDE, LEFT		ウウル=ハ= イトアンナイ ヒタリ	1
49	◇01	SS-7090850-SP	SCREW 9/64-40 L=8		マルヒラネシ 9/64-40 L=8	1
50		B8214-704-000	OIL RESERVOIR		アフラタメ	1
51		B8219-125-000	OIL DRAIN CAP GASKET		ハイブアツタ ハツキン	1
52		SS-6741010-SP	SCREW 3/8-28 L=10		ヒラネシ 3/8-28 L=10	1
53		B8215-704-000	OIL RESERVOIR GASKET		アフラタメ ハツキン	1

Note (注記) ◇01.....For MOR-814S-BD4
◇02.....For MOR-816-DD4

MOR-814S-BD4用
MOR-816-DD4用

3. CRANKSHAFT COMPONENTS
主軸關係

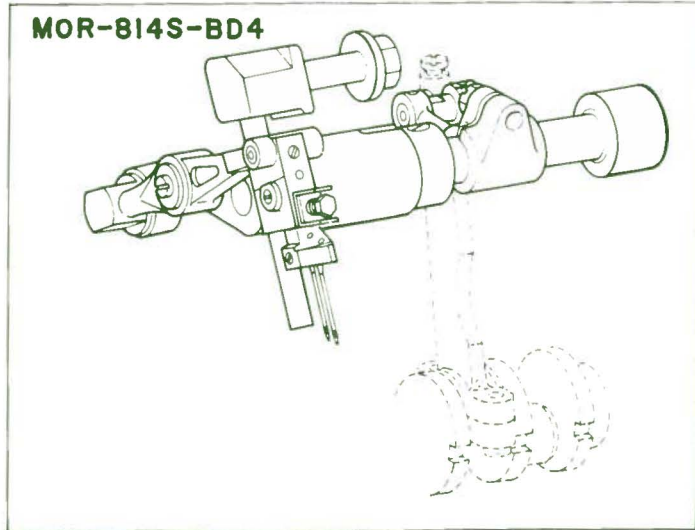
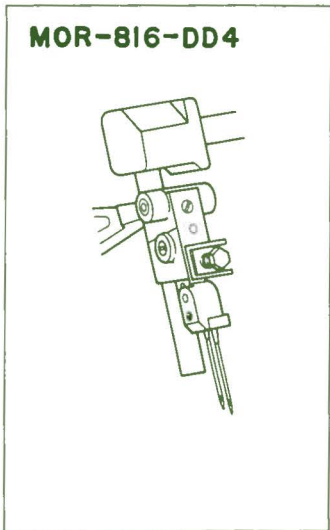
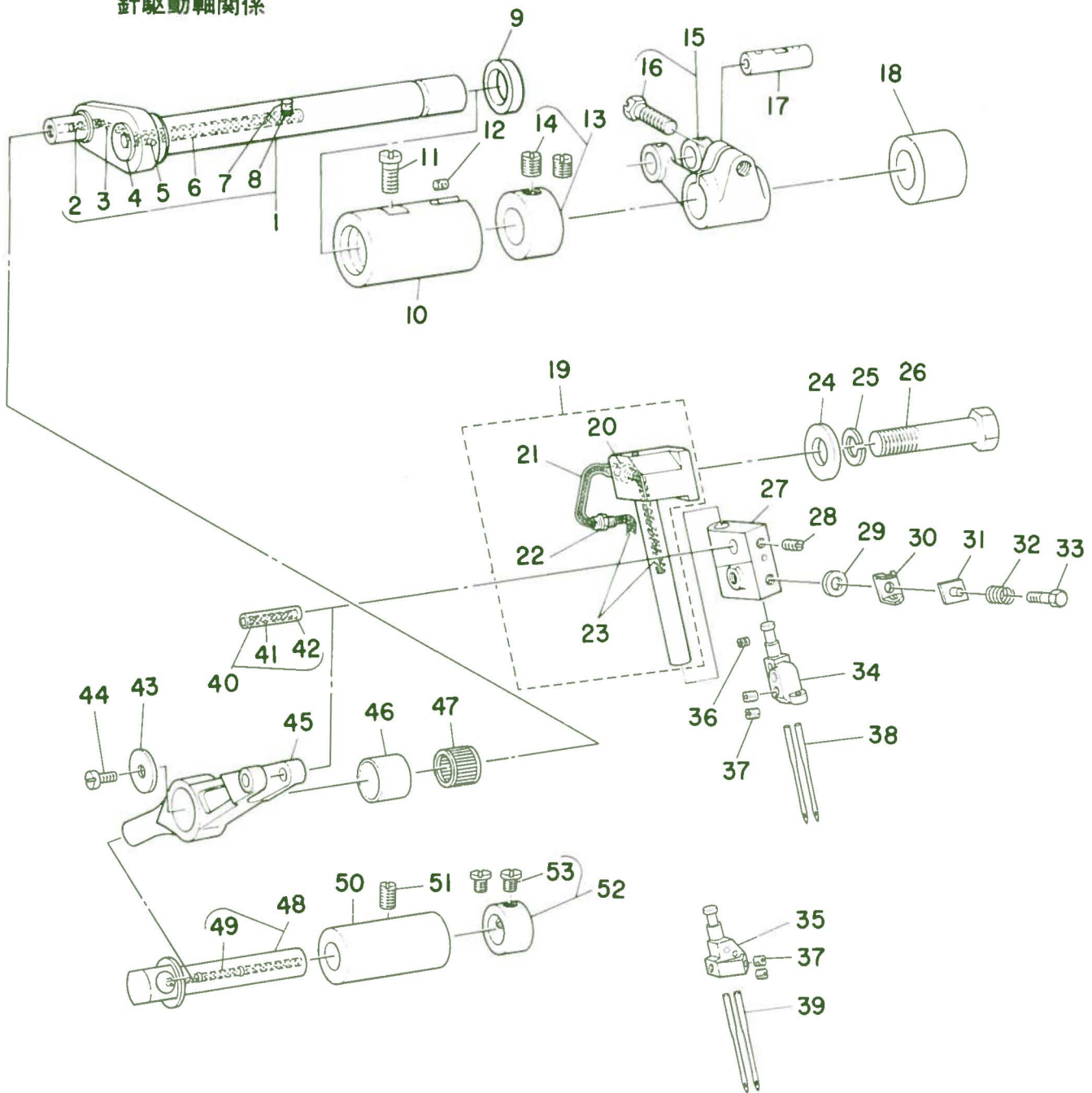


Ref. No.	Note 注記	Part No. 品番	Description	E. C. 変更年月	品名	Amt. Req. 数量
1	◇01	B1214-704-000	CRANK SHAFT BUSHING D		Dメタル	1
2	◇01	SS-7091110-SP	SCREW 9/64-40 L=10.5		マルヒラネジ 9/64-40 L=10.5	3
3	◇02	B1214-716-000	CRANKSHAFT BUSHING D		Dメタル	1
4	◇02	SS-6090810-SP	SCREW 9/64-40 L=7.5		ヒラネジ 9/64-40 L=7.5	3
5	◇02	B1215-816-000	FELT		Dメタル フェルトリング	1
6		B1219-804-000	GASKET		Dメタル ハブツキン	1
7		B1215-804-000	BALL BEARING D		シユシク ホールハアリソク D	1
8		B1213-704-000	CRANK SHAFT BUSHING (C)		Cメタル	1
9		SS-8120740-SP	SCREW 3/16-28 L=7		トメネジ 3/16-28 L=7	1
10	◇01	B1201-804-000-B	CRANK SHAFT		シユシク	1
11	◇02	B1201-816-000-B	CRANK SHAFT		シユシク	1
12		115-67559	KNIFE DRIVING ROD ASM.		ウツメスロツク クミ	1
13		SS-7110710-SP	SCREW 11/64-40 L=7		マルヒラネジ 11/64-40 L=7	(1)
14		SD-0450701-TP	HINGE SCREW D=4.5 H=7		タネネジ D=4.5 H=7	(2)
15		B1401-804-0A0	CONNECTING ROD ASM.		ハリ クト-ロツク クミ	1
16		SS-7110710-SP	SCREW 11/64-40 L=7		マルヒラネジ 11/64-40 L=7	(1)
17		SD-0450701-TP	HINGE SCREW D=4.5 H=7		タネネジ D=4.5 H=7	(2)
18	◇02	B2116-816-0A0	LOWER LOOPER DRIVING BALL ARM ASM.		シタル-ハ タマウチ クミ	1
19		SD-0450701-TP	HINGE SCREW D=4.5 H=7		タネネジ D=4.5 H=7	(4)
20		B2526-804-000	STOPPER		ル-ハロツク フレトメ	(1)
21		SS-7110910-TP	SCREW 11/64-40 L=8.5		マルヒラネジ 11/64-40 L=8.5	(1)
22	◇01	B2503-804-0A0	LOWER LOOPER DRIVING BALL ARM ASM.		シタル-ハ タマウチ クミ	1
23		SD-0450701-TP	HINGE SCREW D=4.5 H=7		タネネジ D=4.5 H=7	(4)
24		B2526-804-000	STOPPER		ル-ハロツク フレトメ	(1)
25		SS-7110910-TP	SCREW 11/64-40 L=8.5		マルヒラネジ 11/64-40 L=8.5	(1)
26	◇01	SS-9121210-TP	SCREW 3/16-28 L=12		ロツカクホルト 3/16-28 L=13.5	(1)
27		B2502-804-0A0	UPPER LOOPER DRIVING BALL ARM ASM.		ウツル-ハ タマウチ クミ	1
28		SD-0450701-TP	HINGE SCREW D=4.5 H=7		タネネジ D=4.5 H=7	(4)
29		B2526-804-000	STOPPER		ル-ハロツク フレトメ	(1)
30		SS-7110910-TP	SCREW 11/64-40 L=8.5		マルヒラネジ 11/64-40 L=8.5	(1)
31		SS-9121210-TP	SCREW 3/16-28 L=12		ロツカクホルト 3/16-28 L=13.5	(1)
32		B1212-704-000	BEARING RETAINER		ホールハアリソク トメ	1
33		B1211-804-000	BALL BEARING B		シユシク ホールハアリソク B	1
34		RC-1401213-KP	SNAP RING 14		Cカメトメ	1
35		B1210-804-000	BALL BEARING A		シユシク ホールハアリソク A	1
36		WZ-2640310-KH	WAVED WASHER 26.4X33.9X3.5		ナミカメサカメ 26.4X33.9X3.5	1
37		B1204-704-000	BEARING SLEEVE		ハアリソク スリーブ	1
38		B1207-804-000	FELT		フェルト リソク	1
39		B1206-704-000	SPRING RETAINER		ガラハネ ウケイ	1
40		RO-4453001-00	RUBBER RING		オリソク	1
41		TA-0290301-M0	PLUG 2.9X3.2X3		トメセン D=2.9X3.2 L=3	1
42		SS-6121610-TP	SCREW 3/16-28 L=15.5		ヒラネジ 3/16-28 L=15.5	3
43		B1203-704-000	HAND WHEEL		ハサミクセルマ	1
44		SS-8151150-SP	SCREW 15/64-28 L=10.5		トメネジ 15/64-28 L=10.5	2
45		WP-0612056-SD	WASHER 6.1X18.5X2		ヒラサカメ 6.1X18.5X2	1
46		SS-7151330-SP	SCREW 15/64-28 L=13.0		マルヒラネジ 15/64-28 L=13	1

Note (注記) ◇01.....For MOR-814S-BD4
◇02.....For MOR-816-DD4

MOR-814S-BD4用
MOR-816-DD4用

4. NEEDLE DRIVING SHAFT COMPONENTS
針驅動軸關係

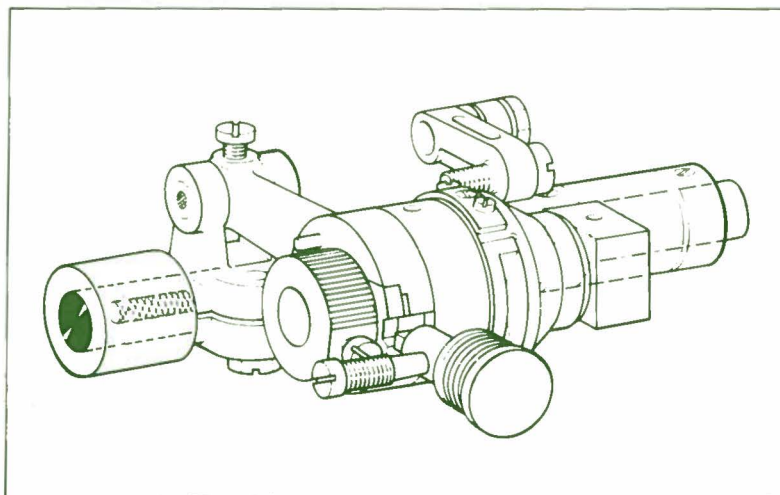
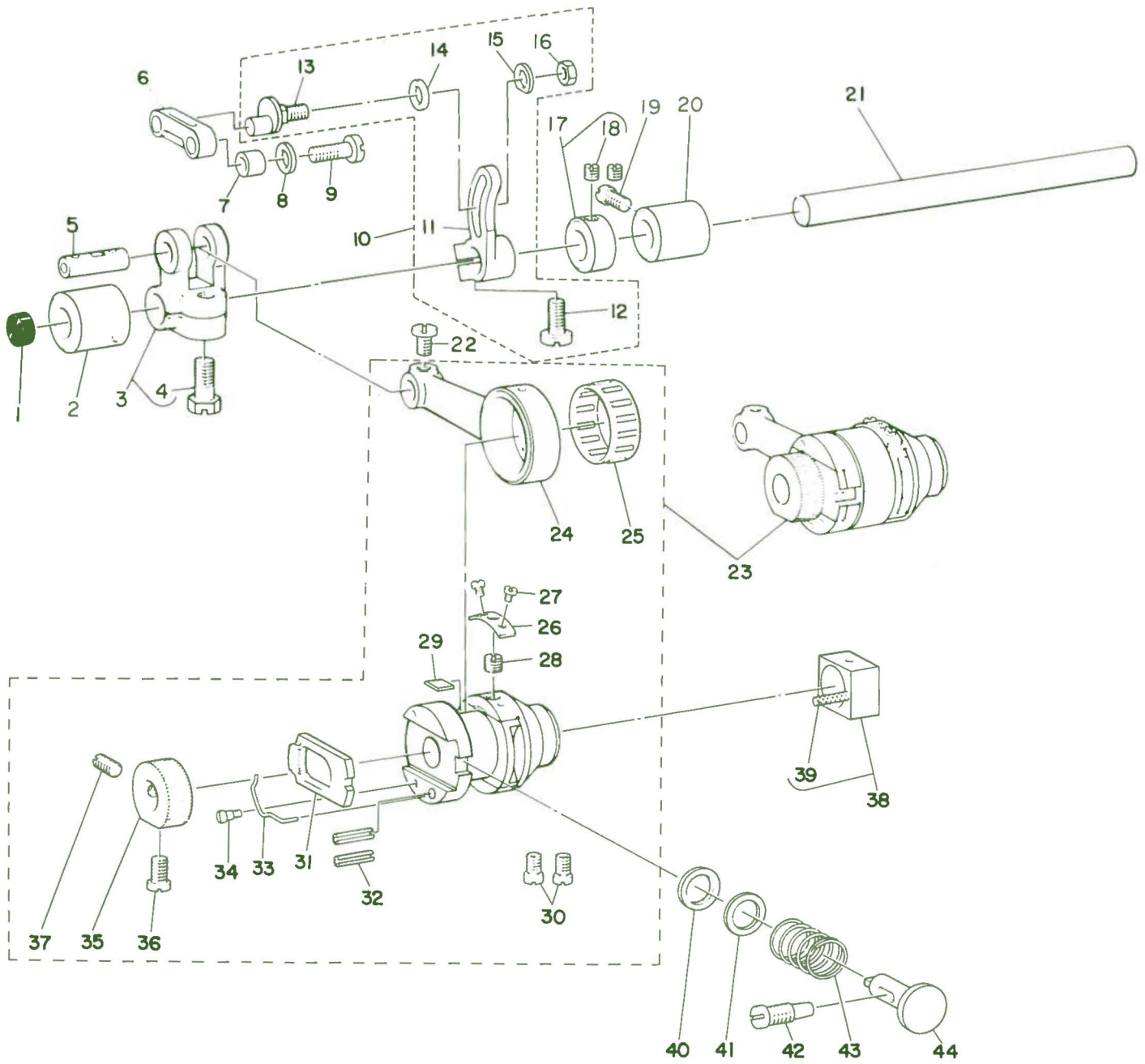


Ref. No.	Note	Part No. 品番	Description	E. C. 変更年月	品名	Amt. Req. 数量
1		B1409-804-0B0	NEEDLE DRIVING SHAFT ASM.		ハリクト*シク クミ	1
2		B3511-704-000	OIL FELT		ハリクト*シク フィルト	(0.1)
3		B3512-704-00B	OIL WICK		アクリル ゴシ	(0.1)
4		115-17505	OIL CAP		ハリクト*シク アフアラ フタ	(1)
5		TA-0180401-M0	NEEDLE COOLER PLUG CAP		トメセン D=1.8X2.1 L=4.3	(1)
6		B3510-704-000	OIL FELT		ハリクト*シク フィルト (チヨウ)	(0.1)
7		B3525-704-000	OIL FELT		ハリクト* マイメタル フィルト	(0.1)
8		B3527-704-000	OIL FELT		ハリクト* キユ-27エルト	(1)
9		115-17802	OIL SEAL		ハリクト*シク オイルシール	1
10		B1403-704-000-A	BUSHING, FRONT		ハリクト*シク マイメタル	1
11		SS-6121020-SP	SCREW 3/16-28 L= 9.5		ヒラネシ* 3/16-28 L=9.5	1
12		B3525-704-000	OIL FELT		ハリクト* マイメタル フィルト	1
13		CS-1201010-SH	THRUST COLLAR ASM. D=12 W=10		スラストウケ D=12 W=10 クミ	1
14		SS-8660610-TP	SCREW 1/4-40 L=6		トメネシ* 1/4-40 L=6	(2)
15		B1402-804-0A0	FORKED CRANK ASM.		フタマタ クランク クミ	1
16		SS-9151210-TP	SCREW 15/64-28 L=11.8		ロツカクネルト 15/64-28	(1)
17	◇01	B1612-804-C00	CRANK PIN C		オクリフタマタ クランクピン C	1
18		B1405-704-000	REAR BUSHING		ハリクト* ウシロメタル	1
19		B1421-704-0A0	NEEDLE CLAMP GUIDE SHAFT ASM.		ハリト*メ アンソイホ* クミ	1
20		SS-1110401-MZ	CONNECTING SCREW		チユ-フ*レンゲツネシ*	(1)
21		B3517-704-000	OIL WICK TUBE		ハリト*メ アンソイホ* レンゲツハ*イフ*	(1)
22		SS-1120451-MZ	CONNECTING SCREW		チユ-フ*レンゲツネシ*	(1)
23		CQ-2020000-00	OIL WICK		ゴシ	(0.2)
24		WP-0850002-SP	WASHER 8.5X18X1.6		ヒラサ*カネ 8.5X18X1.6	1
25		WS-0822010-KP	SPRING WASHER 8.2X15X2		ハ*ネサ*カネ 8.2X15X2	1
26		SS-9703413-CP	SCREW 5/16-24 L=34		ロツカクネルト 5/16-24 L=34	1
27		B1419-716-000-A	NEEDLE CLAMP BASE		ハリト*メタイ	1
28		SS-8080410-TP	SCREW 1/8-44 L=3.5		トメネシ* 1/8-44 L=3.5	1
29		WP-0450000-SD	WASHER 4.5X8X0.5		ヒラサ*カネ 4.5X8X0.5	1
30		B1425-704-000	NEEDLE THREAD TENSION DISC		ハリイト チヨ-シイフ	1
31		B1423-704-000	UPPER PLATE		ハリイトオウエ	1
32		B1424-804-000	SPRING		ハリホ*チンヒ*ン イトチヨ-シ ハ*ネ	1
33		B1427-804-000	HINGE SCREW		ハリイト チヨ-シイフ タ*ンネシ*	1
34	◇02	B1420-816-D0R	NEEDLE CLAMP		ニシ*ユ-カンハリト*メ	1
35	◇03	B1420-814-B0R	NEEDLE CLAMP		ニホンハ*リハリト*メ	1
36		SS-8110410-TP	SCREW 11/64-40 L= 3.5		トメネシ* 11/64-40 L=3.5	1
37		SS-8080410-TP	SCREW 1/8-44 L=3.5		トメネシ* 1/8-44 L=3.5	2
38	◇02	MDC-270B1100	NEEDLE DCX27 #11		ハリ DCX27 #11	2
39	◇03	MDC-270B0900	NEEDLE DCX27 #9		ハリ DCX27 #9	2
40	◇01	B1422-804-CB0	PIN ASM. C		ハリクト*レハ* ヒ*ン クミ	1
41		CQ-2020000-00	OIL WICK		ゴシ	(0.1)
42		B1432-804-000	PIN COVER		ハリクト*レハ* ヒ*ン フタ	(2)
43		B1413-804-000	WASHER		ハリクト*シク サ*カネ	1
44		SS-6090420-SP	SCREW 9/64-40 L= 4.0		ヒラネシ* 9/64-40 L=4	1
45		B1410-804-000	NEEDLE DRIVING LEVER		ハリクト*レハ*	1
46		B1412-804-000	OUTER SLEEVE		ハリクト*レハ* ソトワ	1
47	◇01	B1411-804-B00	BEARING B		ハリクト*レハ* ハ*アリソク* B	1
48		B1416-804-0A0	NEEDLE DRIVING LEVER SHAFT		ハリクト*ウレハ*シク	1
49		CQ-3030000-00	OIL WICK		ゴシ	(0.1)
50		B1417-816-000	BUSHING		ハリクト* レハ*シクメタル	1
51		SS-8151550-SP	SCREW 15/64-28 L=15		トメネシ* 15/64-28 L=15	1
52		CS-087081A-SH	THRUST COLLAR ASM. D=8.73 W=8		スラストウケ D=8.73 W=8	1
53		SS-6110420-TP	SCREW 11/64-40 L=4		ヒラネシ* 11/64-40 L=4.8	(2)

Note (注記) ◇01.....Selecting part for fit tolerance
 ◇02.....For MOR-816-DD4
 ◇03.....For MOR-814S-BD4

選択かん合部品
 MOR-816-DD4用
 MOR-814S-BD4用

5. FEED MECHANISM COMPONENTS (1)
 送り関係 (1)

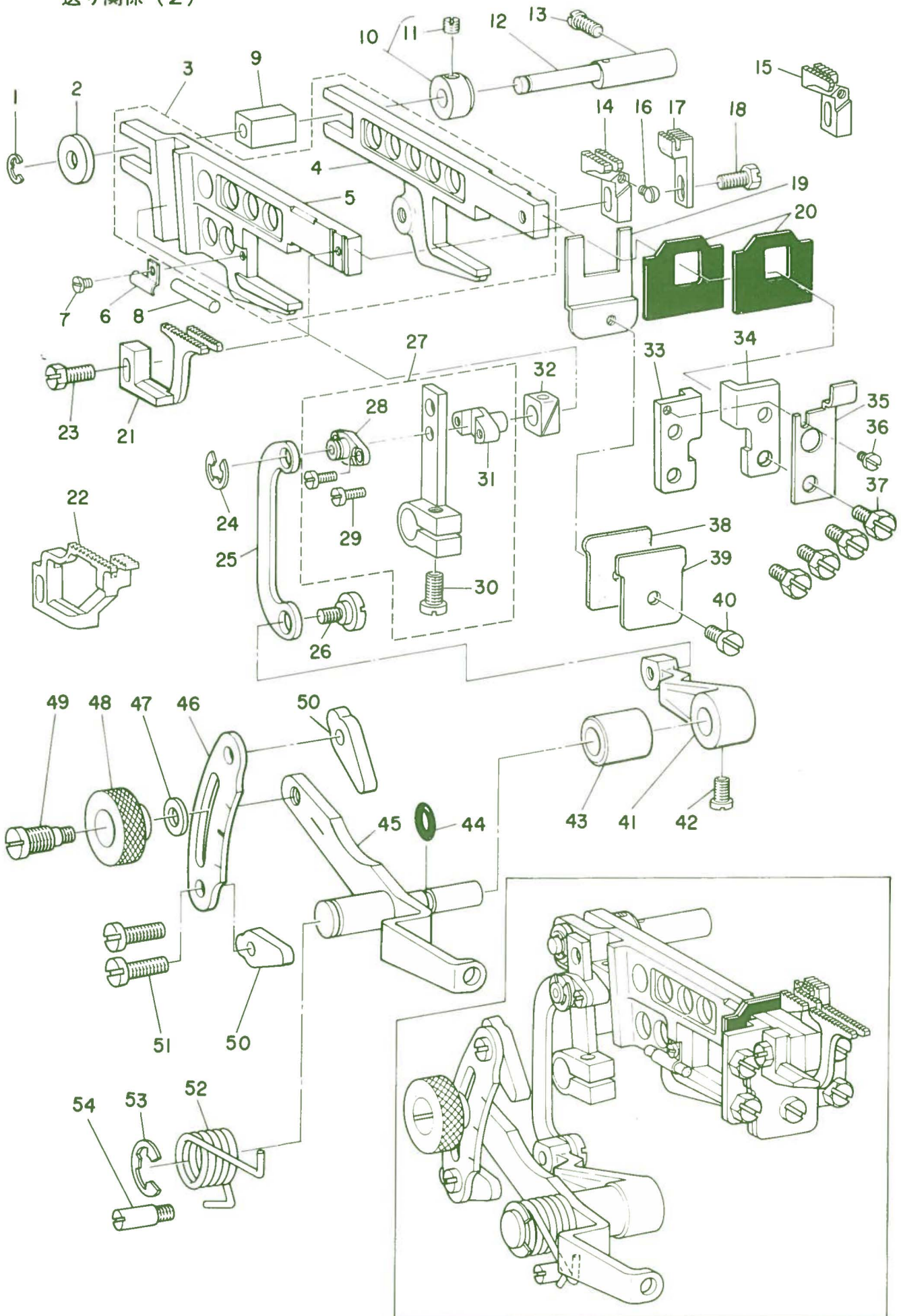


Ref. No.	Note 注記	Part No. 品番	Description	E. C. 変更年月	品名	Amt. Req. 数量
1		TA-1030402-R0	RUBBER PLUG		トメピン D=10.3 L=4	1
2		B1614-704-000	FEED ROCKER SHAFT BUSHING, FRONT		オクリシク マイタル	1
3		B1611-804-0A0	FORKED LINK ASM.		オクリ フタマリンク クミ	1
4		SS-9151210-TP	SCREW 15/64-28 L=11.8		ロツカクネルト 15/64-28	(1)
5	◇01	B1612-804-C00	CRANK PIN C		オクリフタマ クランクピン C	1
6		B1619-804-000	FEED LINK		シユオクリ リンク	1
7		B1620-804-000	COLLAR		シユオクリ ヒョウカラ-	1
8		B2107-816-000	WASHER		ロツト ヲカネ	1
9		SS-6121220-TP	SCREW 3/16-28 L=11.5		ヒラネシ 3/16-28 L=11.5	1
10		115-30151	MAIN FEED ROCKER ASM.		シユオクリウチ クミ	1
11		115-30102	MAIN FEED ROCKER		シユオクリウチ	(1)
12		SS-6121220-TP	SCREW 3/16-28 L=11.5		ヒラネシ 3/16-28 L=11.5	(1)
13		B1617-804-000	PIN		シユオクリウチ ヒョウ	(1)
14		B1618-804-000	WASHER		シユオクリウチ ヲカネ	(1)
15		B1667-804-000	WASHER B		シユオクリウチ ヲカネ B	(1)
16		NS-6120310-SP	NUT 3/16-28		ロツカクナツ 3/16-28	(1)
17		CS-0950848-SH	THRUST COLLAR ASM. D=9.53 W=8		スラストウケ D=9.53 W=8 クミ	1
18		SS-8110410-SP	SCREW 11/64-40 L=3.5		トメネシ 11/64-40 L=6.5	(2)
19		SS-6121020-SP	SCREW 3/16-28 L=9.5		ヒラネシ 3/16-28 L=9.5	1
20		B1615-704-000	FEED ROCKER SHAFT BUSHING, REAR		オクリシク ウシロメタル	1
21		B1613-804-000	ROCKER SHAFT		オクリシク	1
22		SS-7110710-SP	SCREW 11/64-40 L=7		マルヒラネシ 11/64-40 L=7	1
23		B1601-804-0B0	FEED ECCENTRIC BODY ASM.		オクリカム シシタイ クミ	1
24		B1610-804-000	CRANK ROD		オクリ クランクロツト	(1)
25	◇01	B1609-804-C00	BEARING		オクリ ハチリンク	(1)
26		B1666-704-000	LOCK SCREW PRESSER PLATE		オクリ ロツカクネシ オウエイタ	(1)
27		SS-4060310-SP	SCREW 3/32-56 L=2.5		ナハネシ 3/32-56 L=2.5	(2)
28		SS-8620410-TM	SCREW 3/16-32 L=4		トメネシ 3/16-32 L=4	(1)
29		B1665-704-000	FEED LOCK PLATE		オクリ ロツカクイタ	(1)
30		SS-6110650-TP	SCREW 11/64-40 L=5.5		ヒラネシ 11/64-40 L=5.5	(2)
31		B1604-704-000	RATCHET PAWL		ラチエツト	(1)
32		PS-0300132-KH	SPRING PIN 3X13		スプリングピン	(2)
33		B1606-704-000	RATCHET PAWL SPRING		ラチエツト オウエイタ	(1)
34		SD-0260271-SP	HINGE SCREW D= 2.60 H= 2.7		タネネシ D=2.6 H=2.7	(1)
35		B1605-704-000	RATCHET GEAR		ラチエツト キヤ-	(1)
36		SS-6110710-TP	SCREW 11/64-40 L= 6.5		ヒラネシ 11/64-40 L=6.5	(1)
37		SS-8110750-SP	SCREW 11/64-40 L= 6.5		トメネシ 11/64-40 L=6.5	(1)
38		B1623-804-0A0	SLIDE BLOCK ASM.		シヨクオクリ カクコマ クミ	1
39		CQ-2000000-00	OIL WICK		コシ	(0.1)
40		B1651-704-000	FELT		オシホタン フェルト	1
41		B1654-704-000	WASHER		オシホタン シクサ	1
42		SS-7151550-SP	SCREW 15/64-28 L=14.5		マルヒラネシ 15/64-28 L=14.5	1
43		B1652-704-000	SPRING		オシホタン ハネ	1
44		B1650-704-000	PUSH BUTTON STUD		オシホタン シク	1

Note (注記) ◇01.....Selecting part for fit tolerance

選択かん合部品

6. FEED MECHANISM COMPONENTS (2)
送り関係 (2)



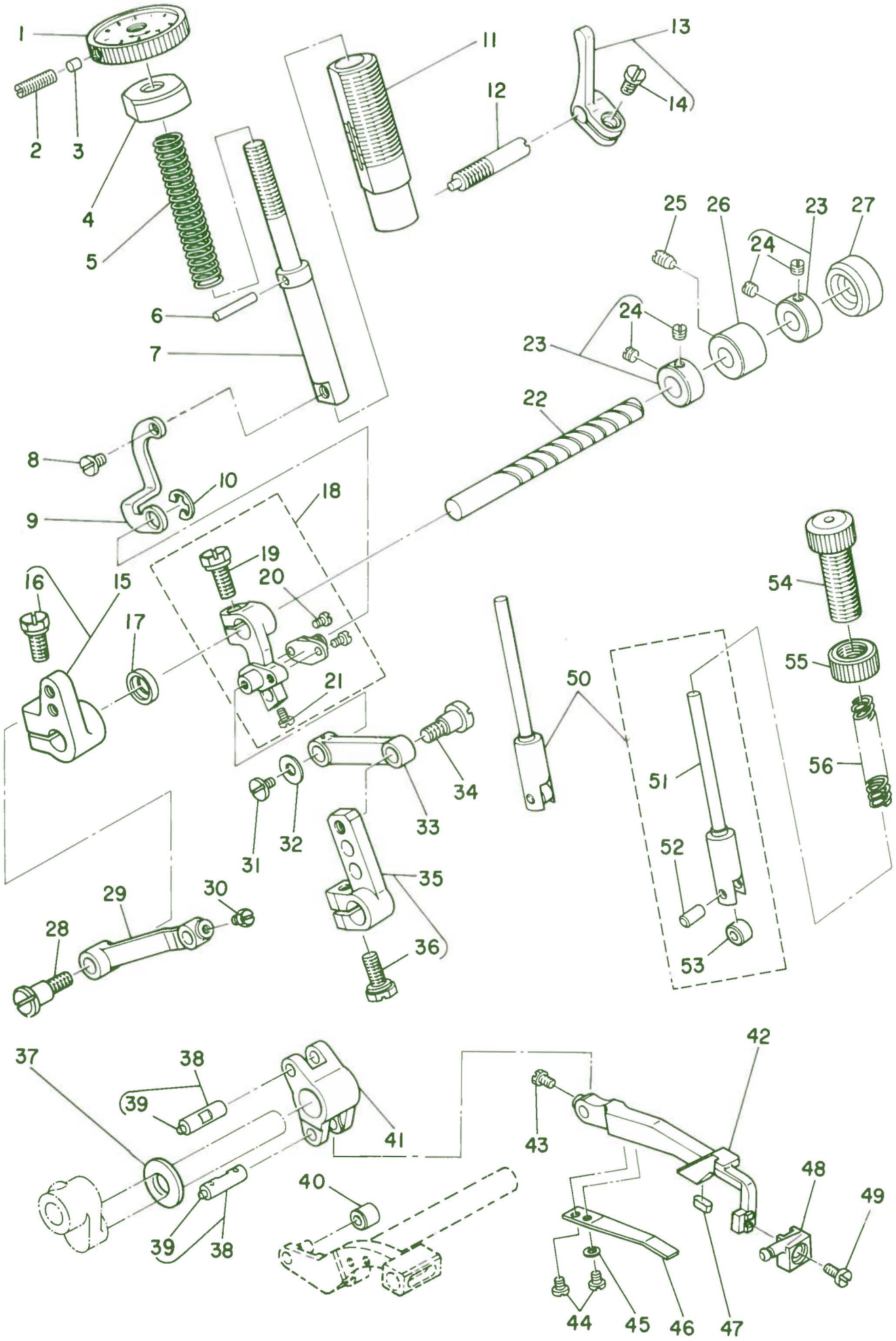
Ref. No.	Note 注記	Part No. 品番	Description	E. C. 変更年月	品名	Amt. Req. 数量
1		RE-0400000-K0	SNAP RING 4		Eカ*タトメウ 4	1
2		WP-0551016-SH	WASHER 5.5X13X1		ヒラツ*カ*ネ 5.5X13X1	1
3		B1621-804-0A0	MAIN FEED BAR ASM.		シュオクリ ヨ-ト*カン クミ	1
4		B1621-804-000	MAIN FEED BAR		シュオクリ ヨ-ト*カン	(1)
5		B1622-804-000	DIFFERENTIAL FEED BAR		フクオクリ ヨ-ト*カン	(1)
6		B1666-804-000	OIL WICK HOLDER		オクリ スシヨウイ	1
7		SS-7060310-SP	SCREW 3/32-56 L=3		マルヒラネシ* 3/32-56 L=3	1
8		B3525-804-000	OIL FELT		カクコ*マ キュ-ユフエルト	1
9		B1624-704-000	SLIDE BLOCK		ヨ-ト*カン ヲウイ カクコマ	1
10		B1627-804-0A0-A	COLLAR ASM.		ヨ-ト*カン ヲウイシ*ク カラ- クミ	1
11		SS-8110410-TP	SCREW 11/64-40 L= 3.5		トメネシ* 11/64-40 L=3.5	(1)
12		B1625-804-000-A	FEED BAR SHAFT		ヨ-ト*カン ヲウイシ*ク	1
13		SS-6121020-SP	SCREW 3/16-28 L= 9.5		ヒラネシ* 3/16-28 L=9.5	1
14	◇01	B1656-804-000	MAIN FEED DOG		シユ オクリハ*	1
15	◇02	B1656-816-000	MAIN FEED DOG		シユ オクリハ*	1
16		SS-5060410-SP	SCREW 3/32-56 L=3.5		トラスネシ* 3/32-56 L=3.5	1
17		B1658-804-000	AUXILIARY FEED DOG		ホシ*ヨ オクリハ*	1
18		SS-9111050-SP	SCREW 11/64-40 L=9.5		ロツカクホ*ルト 11/64-40 L=9.5	1
19		B1660-704-000	PRESSER PLATE		ヨ-ト*カン ア*ラキリ ヲウイ	1
20		B1661-804-000	OIL SHIELD		ヨ-ト*カン ア*ラキリ A	2
21	◇01	B1657-814-80E	DIFFERENTIAL FEED DOG		フクオクリハ*	1
22	◇02	B1657-816-000	DIFFERENTIAL FEED DOG		フク オクリハ*	1
23		SS-9111010-SP	SCREW 11/64-40 L=9.5		ロツカクホ*ルト 11/64-40 L=9.5	1
24		RE-0500000-K0	SNAP RING 5		Eカ*タトメウ 5	1
25		B1640-804-000-A	DIFFERENTIAL FEED DRIVING LINK		ヲト* - チヨ-セツリンク	1
26		SD-0720271-SP	HINGE SCREW D=7.2 H=2.7		タンネシ* D=7.2 H=2.7	1
27		B1632-704-0A0-A	DIFFERENTIAL FEED ROCKER ASM.		フクオクウチ* クミ	1
28		B1631-804-000-A	PIN COVER		フクオクリヒ*ン フタ	(1)
29		SS-6080410-SP	SCREW 1/8-44 L=4		ヒラネシ* 1/8-44 L=4	(2)
30		SS-6121220-TP	SCREW 3/16-28 L=11.5		ヒラネシ* 3/16-28 L=11.5	(1)
31		B1630-804-000-A	DIFFERENTIAL FEED PIN		フクオクリヒ*ン	(1)
32		B1663-804-000	SLIDE BLOCK		フクオクリヒ*ン カクコ*マ	1
33		B1628-704-000	FEED BAR SUPPORT, LEFT		オクリ ヨ-ト*カン ヲウイ ヒダリ	1
34		B1629-704-000	FEED BAR SUPPORT, RIGHT		オクリ ヨ-ト*カン ヲウイ ミキ*	1
35		B1149-804-00B	THROAT PLATE HOLDER		ハリイタ ヲウイ	1
36		SS-6060410-TP	SCREW 3/32-56 L= 3.5		ヒラネシ* 3/32-56 L=3.5	1
37		SS-9120910-TP	SCREW 3/16-28 L=9		ロツカクホ*ルト 3/16-28 L=9	4
38		B1664-704-000	GASKET		ヨ-ト*カン シタイタ ハ*ツケン	1
39		B1663-704-000	FEED BAR PLATE		ヨ-ト*カン シタイタ	1
40		SS-6091210-TP	SCREW 9/64-40 L=12		ヒラネシ* 9/64-40 L=12	1
41		B1642-804-000-B	DIFFERENTIAL FEED ROCKER		ヲト* - チヨ-セツウチ*	1
42		SS-7120910-SP	SCREW 3/16-28 L=9		マルヒラネシ* 3/16-28 L=9	1
43		B1645-704-000-A	BUSHING		ヲト* - チヨ-セツシ*ク メタル	1
44		RO-0601501-00	RUBBER RING		オリソク*	1
45		B1643-804-0A0	ROCKER SHAFT ASM.		ヲト* - チヨ-セツシ*ク クミ	1
46		B1648-804-000	DIFFERENTIAL FEED GRADUATION		ヲト* - チヨ-セツ メモリイタ	1
47		WP-0621016-SD	WASHER 6.2X13X1		ヒラツ*カ*ネ 6.2X13X1	1
48		B1647-704-000-A	DIFFERENTIAL FEED LOCK NUT		ヲト* - ロツクナツト	1
49		B1646-704-000-A	DIFFERENTIAL FEED HINGE SCREW		ヲト* - タ*ンネシ*	1
50		B1649-804-000	STOPPER		ヲト* - チヨ-セツ スツツハ*	2
51		SS-6121210-SP	SCREW 3/16-28 L=12		ヒラネシ* 3/16-28 L=9	2
52		B1664-804-000	SPRING		ヲト* - チヨ-セツレハ* - ハ*ネ	1
53		RE-0900000-KP	SNAP RING 9		Eカ*タトメウ	1
54		B1508-352-000	STOPPER SCREW		スツツハ* - ネシ*	1

Note (注記) ◇01.....For MOR-814S-BD4
◇02.....For MOR-816-DD4

MOR-814S-BD4用
MOR-816-DD4用

7. VARIABLE TOP FEED MECHANISM COMPONENTS

上送り関係



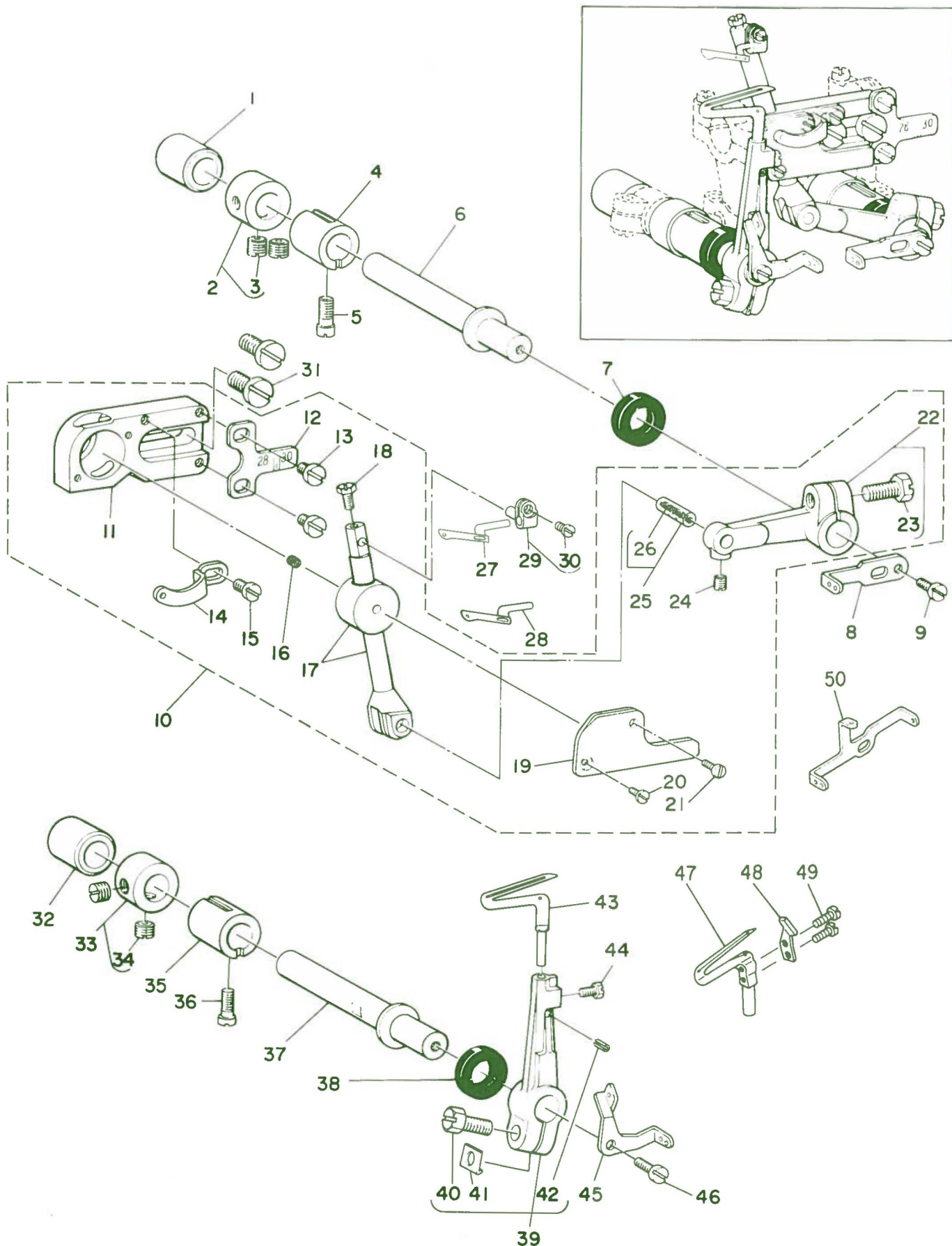
Ref. No.	Note	Part No. 品番	Description	E. C. 変更年月	品名	Amt. Req. 数量
1		B3012-816-AA0	NUT		ウワサト*ナット クミ	1
2		SS-8090710-SP	SCREW 9/64-40 L=7.0		トメネシ* 9/64-40 L=7	1
3		B3043-816-000	PLUG		ユルミト*メセン	1
4		B3041-816-000	SPRING PRESSER CAP		ハ*ネオサエワタ	1
5		B3042-816-000	SPRING		ウワサト*ハ*ネ	1
6		PS-0300102-K0	SPRING PIN 3.0X10		スフ*リンク*ヒ*ン 3.0X10	1
7		B3011-816-A00	SHAFT		ウワサト*シ*ク	1
8		SD-0450211-SP	HINGE SCREW D=4.50 H=2.1		タ*ンネシ* D=4.5 H=2.1	1
9		B3010-816-A00	LINK		ウワサト*リンク	1
10		RE-0500000-K0	SNAP RING 5		エカ*タメウ 5	1
11		B3040-816-000	BUSHING		ウワサト*シ*ク メタル	1
12		B3014-816-000	STOPPER SHAFT		サト*ストツハ*シ*ク	1
13		B3015-816-0A0	STOPPER ARM ASM.		サト*ストツハ*ウテ* クミ	1
14		SS-7120910-TP	SCREW 3/16-28 L=9		マルヒラネシ* 3/16-28 L=9	(1)
15		B3009-816-AA0	TOP FEED ARM C ASM.		ウワオクリウテ* クミ	1
16		SS-9151210-TP	SCREW 15/64-28 L=11.8		ロツカクネ*ルト 15/64-28	(1)
17		B3406-850-000	OIL SEAL		オイルシール	1
18		B3007-816-0A0	TOP FEED ARM ASM.		ウワオクリウテ* B クミ	1
19		SS-9121210-TP	SCREW 3/16-28 L=12		ロツカクネ*ルト 3/16-28 L=13.5	(1)
20		SS-6080410-SP	SCREW 1/8-44 L=4		ヒラネシ* 1/8-44 L=4	(2)
21		SS-3060710-SP	SCREW 3/32-56 L=6.8		マルネシ* 3/32-56 L=6.8	(1)
22		B3008-816-000	TOP FEED SHAFT		ウワオクリシ*ク	1
23		CS-080081E-SH	THRUST COLLAR ASM. D=8 W=8		スラストウケ D=8 W=8 クミ	2
24		SS-8110410-TP	SCREW 11/64-40 L=3.5		トメネシ* 11/64-40 L=3.5	(4)
25		SS-8120740-SP	SCREW 3/16-28 L=7		トメネシ* 3/16-28 L=7	1
26		B3005-816-000	BUSHING		ウワオクリシ*クメタル	1
27		B1189-415-000	RUBBER PLUG		ア*キ*フ*ツ*ク	1
28		SD-0641004-SP	HINGE SCREW D=6.35 H=9.6		タ*ンネシ* D=6.35 H=9.6	1
29		B3016-816-000	TOP FEED LINK B		ウワオクリリンク B	1
30		SS-9090610-TP	SCREW 9/64-40 L=5.5		ロツカクネ*ルト 9/64-40 L=5.5	1
31		SS-6090630-SP	SCREW 9/64-40 L=6		ヒラネシ* 9/64-40 L=6	1
32		B2423-280-000	WASHER (FOR DRIVING KNIFE)		ト*メ*ス サ*カ*ネ D	1
33		B3004-816-000	TOP FEED LINK A		ウワオクリリンク A	1
34		SD-0640751-SP	HINGE SCREW D=6.35 H=7.5		タ*ンネシ* D=6.35 H=7.5	1
35		B3003-816-0A0	TOP FEED ARM ASM. A		ウワオクリウテ* A クミ	1
36		SS-9121210-TP	SCREW 3/16-28 L=12		ロツカクネ*ルト 3/16-28 L=13.5	(1)
37		D1807-555-B00	THRUST COLLAR		シタシ*ク ナカメタル スラスト ウケイタ	1
38	001	B1422-804-CA0	PIN ASM. (C)		ウウル*ハ*カ*イト* ヒ*ン	2
39		CQ-2020000-00	OIL WICK		ビ*ン	(0.1)
40		B3022-816-000	COLLAR		シ*ヨ*ケ* オクリコ	1
41		B3017-816-000	ARM		ウワオクリ セ*ンコ*ウテ*	1
42		B3024-816-000	VARIABLE TOP FEED BAR		ウワオクリ ヨ*ト*カ*ン	1
43		SS-9090610-TP	SCREW 9/64-40 L=5.5		ロツカクネ*ルト 9/64-40 L=5.5	1
44		SS-6080410-SP	SCREW 1/8-44 L=4		ヒラネシ* 1/8-44 L=4	2
45		WP-0330500-0E	WASHER 3.3X6X0.5		ヒラザ*カ*ネ 3.3X6X0.5	1
46		B3026-816-000	SPRING		ウワオクリ ヨ*ト*カ*ンハ*ネ	1
47		B3028-816-000	RUBBER CUSHION		ウワオクリ ヨ*ト*カ*ンコ*ム	1
48		B3045-816-000	VARIABLE TOP FEED HOLDER ASM.		ウワオクリ ク*ト*ヒ*ン	1
49		SS-6090670-TP	SCREW 9/64-40 L=6		ヒラネシ* 9/64-40 L=6	1
50		B3018-816-0A0	TOP FEED PRESSER BAR ASM.		ウワオクリ オサエホ* クミ	1
51		B3018-816-000	TOP FEED PRESSER BAR		ウワオクリ オサエホ*	(1)
52		B3019-816-000	PIN		オサエホ*ヒ*ン	(1)
53		B3020-816-000	COLLAR		オサエホ*カ*ラ	(1)
54		B3021-816-000	PRESSER SPRING REGULATOR		オサエ チヨ*セツネシ*	1
55		B1511-555-000	NUT 1/2-28		オサエチヨ*セツネシ* ナット	1
56		B3029-816-000	SPRING		ウワオクリオサエホ*ハ*ネ	1

Note (注記) < 01.....Selecting part for fit tolerance

選択かん合部品

8. UPPER & LOWER LOOPER COMPONENTS

上ルーパ、下ルーパ関係

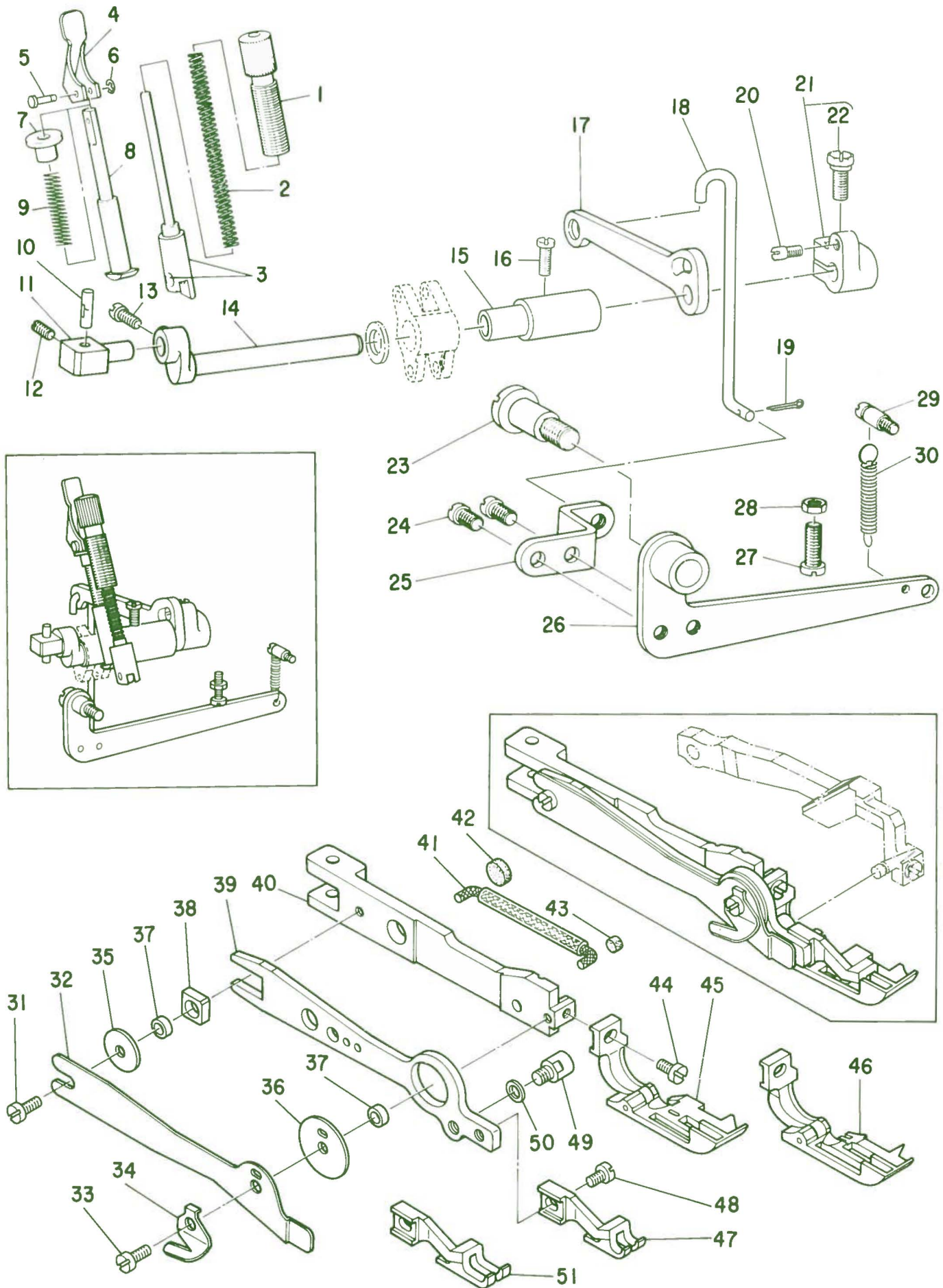


Ref. No.	Note	Part No. 品番	Description	E. C. 変更年月	品名	Amt. Req. 数量
1		B2509-704-000	BUSHING, REAR		ル-ハ°シク ウシロメタル	1
2		CS-103121A-SH	THRUST COLLAR ASM, D=10,32 W=12		スラストウケ D=10,32 W=12 クミ	1
3		SS-8660530-TP	SCREW 1/4-40 L= 4,5		トメネシ* 1/4-40 L=4,5	(2)
4		B2507-804-000-B	BUSHING, FRONT		ル-ハ°シク マイメタル	1
5		SS-6121020-SP	SCREW 3/16-28 L= 9,5		ヒラネシ* 3/16-28 L=9,5	1
6		B2505-704-000	UPPER LOOPER SHAFT		ウウ ル-ハ°シク	1
7		B2508-704-000	OIL SEAL		ル-ハ°シク オイルシール	1
8	◇01	B2523-704-000	LOOPER THREAD TAKE-UP, RIGHT		ル-ハ° テンヒン ミキ*	1
9		SS-6090630-SP	SCREW 9/64-40 L=6		ヒラネシ* 9/64-40 L=6	1
10		B2512-704-0A0	UPPER LOOPER GUIDE ASM,		ウウ ル-ハ° カイト* クミ	1
11		B2510-704-000	UPPER LOOPER GUIDE RETAINER		ウウ ル-ハ° カイト* ササエ	(1)
12		B2528-804-000	STITCH PLATE		ウウ ル-ハ° カイト* メモリイタ	(1)
13		SS-7090510-SP	SCREW 9/64-40 L= 4,6		マルヒラネシ* 9/64-40 L=4,6	(2)
14		B2524-704-000	UPPER LOOPER THREAD GUIDE, LEFT		ウウ ル-ハ° イトアンナイ ヒタ*リ	(1)
15		SS-6090630-SP	SCREW 9/64-40 L=6		ヒラネシ* 9/64-40 L=6	(1)
16		B3526-704-000	OIL FFLT		ウウ ル-ハ° カイト* キ2-27イルト	(1)
17		B2517-804-0A0-A	HOLDER CONNECTION ASM,		ウウ ル-ハ° カイト* クミ	(1)
18		SS-9090610-TP	SCREW 9/64-40 L=5,5		ロツカクホ*ルト 9/64-40 L=5,5	(1)
19		B2515-704-000	GUIDE COVER		ウウ ル-ハ° カイト* フタ	(1)
20		SS-5060310-SP	SCREW 3/32-56 L=2,8		トラスネシ* 3/32-56 L=2,8	(1)
21		SS-7060610-SP	SCREW 3/32-56 L= 5,5		マルヒラネシ* 3/32-56 L=5,5	(1)
22		B2516-804-0A0	LOOPER HOLDER ASM,		ル-ハ°シク ウテ* クミ	(1)
23		SS-9151210-TP	SCREW 15/64-28 L=11,8		ロツカクホ*ルト 15/64-28	(1)
24		SS-8080410-TP	SCREW 1/8-44 L=3,5		トメネシ* 1/8-44 L=3,5	(1)
25	◇02	B1422-804-CA0	PIN ASM, (C)		ウウ ル-ハ° カイト* ヒ°ン	(1)
26		CQ-2020000-00	OIL WICK		2ピン	(0,1)
27	◇01	B2519-804-000	UPPER LOOPER		ウウ ル-ハ°	1
28	◇03	B2519-814-000	UPPER LOOPER		ウウ ル-ハ°	1
29		B2518-804-0A0-B	UPPER LOOPER HOLDER ASM,		ウウ ル-ハ° シシ*ウテ* クミ	1
30		SS-6080410-SP	SCREW 1/8-44 L=4		ヒラネシ* 1/8-44 L=4	(1)
31		SS-6151440-SP	SCREW 15/64-28 L=14		ヒラネシ* 15/64-28 L=14	2
32		B2509-704-000	BUSHING, REAR		ル-ハ°シク ウシロメタル	1
33	◇03	CS-103121A-SH	THRUST COLLAR ASM, D=10,32 W=12		スラストウケ D=10,32 W=12 クミ	1
34	◇03	SS-8660530-TP	SCREW 1/4-40 L= 4,5		トメネシ* 1/4-40 L=4,5	(2)
35		B2507-804-000-B	BUSHING, FRONT		ル-ハ°シク マイメタル	1
36		SS-6121020-SP	SCREW 3/16-28 L= 9,5		ヒラネシ* 3/16-28 L=9,5	1
37		B2506-704-000	LOWER LOOPER SHAFT		シタル-ハ°シク	1
38		B2508-704-000	OIL SEAL		ル-ハ°シク オイルシール	1
39		B2520-704-0A0	HOLDER ASM,		シタル-ハ° シシ*ウテ* クミ	1
40		SS-9151210-TP	SCREW 15/64-28 L=11,8		ロツカクホ*ルト 15/64-28	(1)
41		B2531-704-000	WASHER		シシ*ウテ* シメワッシヤ-	(1)
42		PS-0200062-KH	SPRING PIN 2X6		スフ*リンク*ヒ°ン 2X6	(1)
43	◇01	B2521-804-000	LOWER LOOPER		シタル-ハ°	1
44		SS-9090610-TP	SCREW 9/64-40 L=5,5		ロツカクホ*ルト 9/64-40 L=5,5	1
45	◇01	B2522-704-000	LOOPER THREAD TAKE-UP, LEFT		ル-ハ° テンヒン ヒタ*リ	1
46	◇01	SS-6090630-SP	SCREW 9/64-40 L=6		ヒラネシ* 9/64-40 L=6	1
47	◇03	B2521-814-00B	LOWER LOOPER B		シタル-ハ°	1
48	◇03	B4120-814-00B	NEEDLE GUARD		イト*ウ ハリウケ	1
49	◇03	SS-7060610-SP	SCREW 3/32-56 L= 5,5		マルヒラネシ* 3/32-56 L=5,5	2
50	◇03	B2534-704-000	LOOPER THREAD TAKE-UP LEVER		ル-ハ° テンヒン	1

Note (注記) ◇01.....For MOR-816-DD4
◇02.....Selecting part for fit tolerance
◇03.....For MOR-814S-BD4

MOR-816-DD4用
選択かん合部品
MOR-814S-BD4用

9. PRESSER FOOT COMPONENTS
 押え関係



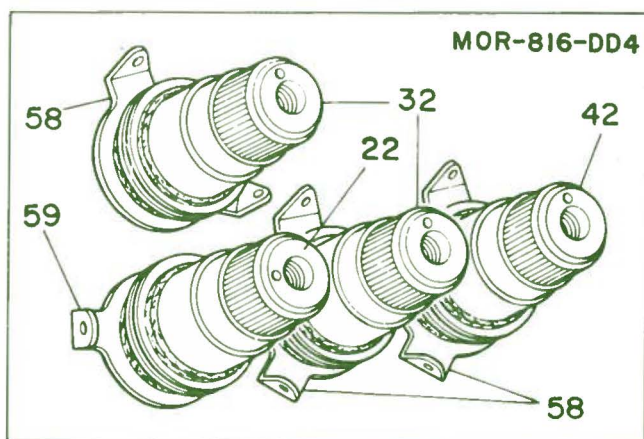
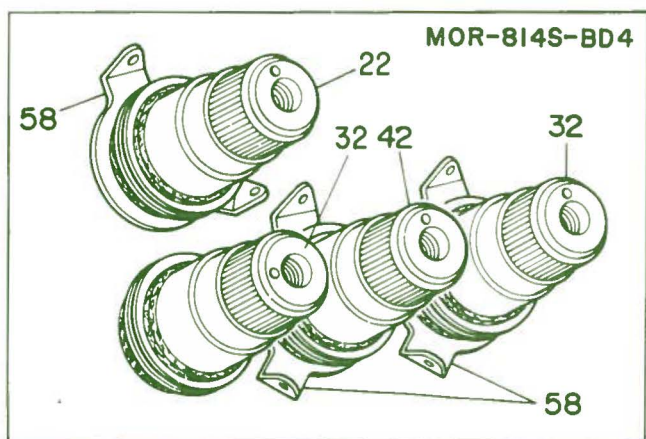
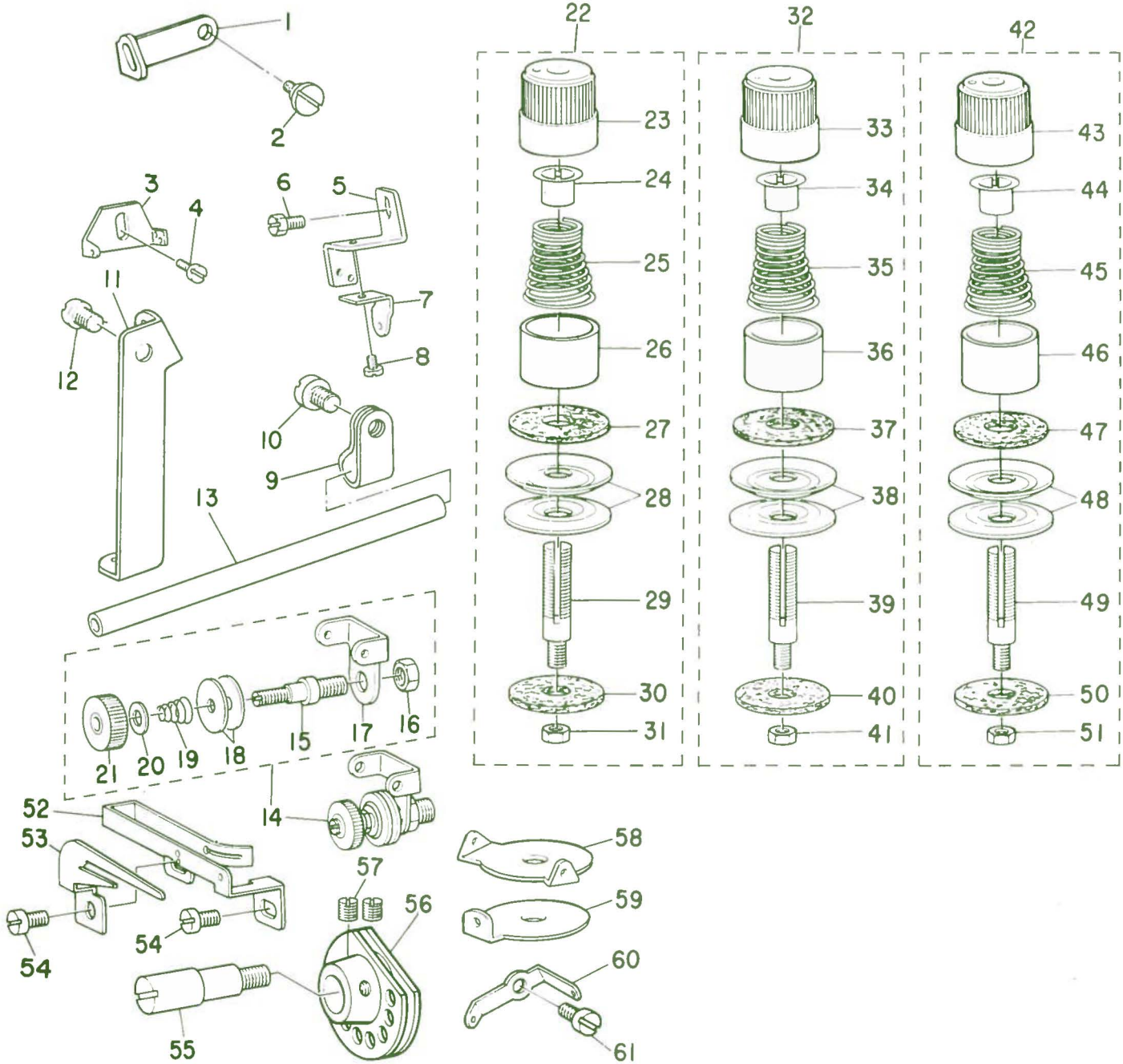
Ref. No.	Note 注記	Part No. 品番	Description	E. C. 変更年月	品名	Amt. Req. 数量
1		B1516-804-000-A	PRESSER SPRING REGULATOR		オウエ チョーセツネジ*	1
2		B1515-804-000-A	PRESSER SPRING		オウエ ハネ	1
3		115-22950	PRESSER BAR ASM.		オウエホー クミ	1
4		B1518-704-000	PRESSER FOOT LIFTING LEVER		オウエアケ* レハ-	1
5		B1519-804-000	PIN		オウエ ヒキアケ* レハ-ヒン	1
6		RE-0200000-K0	SNAP RING 2		Eカ*タメワ 2	1
7		B1521-704-000	LIFTING LEVER BUSHING		オウエアケ* レハ-ウ*	1
8		B1517-704-000	PRESSER FOOT LIFTING BAR		オウエ ヒキアケ*ホ-	1
9		B1520-804-000	SPRING		オウエ ヒキアケ*ハネ	1
10		B1534-804-000	PRESSER FOOT ARM HINGE SHAFT		オウエウテ* ヒンシ*シク	1
11		B1561-816-000	PRESSFR REGULATOR STUD		オウエウテ* チョーセツタイ	1
12		SS-8110510-SP	SCREW 11/64-40 L=5		トメネジ* 11/64-40 L=5	1
13		SS-7110510-SP	SCREW 11/64-40 L=5		マルヒラネジ* 11/64-40 L= 5	1
14		B1501-816-000	PRESSFR FOOT SHAFT		オウエシク	1
15		B1502-816-000	BUSHING		オウエシクメタル	1
16		SS-6121020-SP	SCREW 3/16-28 L= 9,5		ヒラネジ* 3/16-28 L=9,5	1
17		B1503-816-000	PRESSER FOOT LIFTING ARM		オウエアケ*ウテ*	1
18		B1552-816-000	HOOK		オウエアケ*フツク	1
19		PD-0201000-0D	SPLIT PIN 2x10		フリヒン 1,8x10	1
20		B1536-804-000	PIN		オウエシク スラストウテ*ヒン	1
21		B1535-804-0A0	PRESSER FOOT SHAFT THRUST ARM ASM.		オウエシク スラストウテ* クミ	1
22		SS-9151210-TP	SCREW 15/64-28 L=11,8		ロツカクネジ*ルト 15/64-28	(1)
23		B1525-804-000	HINGE SCREW		オウエアケ*レハ- タンネジ*	1
24		SS-7151210-SP	SCREW 15/64-28 L=12		マルヒラネジ* 15/64-28 L=12	2
25		B1551-816-000	HOOK ARM		オウエアケ* フツクウテ*	1
26		B1523-816-0A0	LIFTING LEVER ASM.		オウエアケ*レハ- クミ	1
27		SS-6121610-SP	SCREW 3/16-28 L=15,5		ヒラネジ* 3/16-28 L=15,5	1
28		NS-6120310-SP	NUT 3/16-28		ロツカクナツト 3/16-28	1
29		B1506-352-000	SUSPENSION SCREW B		ヒツハリ ハネカケ B	1
30		B2556-280-000	SPRING		オウエアケ* ウテ*ハネ	1
31		SS-7090850-SP	SCREW 9/64-40 L=8		マルヒラネジ* 9/64-40 L=8	1
32		B1161-816-000	VARIABLE TOP FEED PLATE COVER		ウウオクリ ヨート*イタ カハ-	1
33		SS-3090810-SL	SCREW 9/64-40 L=8		マルネジ* 9/64-40 L=8	1
34		B1528-816-000	THREAD TRIMMER		イトクリハ*	1
35		B3051-816-000	WASHER B		ヨート*イタ クツシヤ- B	1
36		B3050-816-000	WASHER A		ヨート*イタ クツシヤ- A	1
37		B3049-816-000	COLLAR		ウウオクリ ヨート*イタ カラ-	2
38		B3048-816-000	SLIDE BLOCK		ウウオクリカクコ*マ	1
39		B3044-816-000	VARIABLE TOP FEED PLATE		ウウオクリ ヨート*イタ	1
40		B1506-816-800	PRESSER FOOT ARM		オウエウテ*	1
41		B3560-816-0A0	OIL TUBE ASM.		ヨート*イタ キユ-エツユ-フ* クミ	1
42		B8227-125-000	FELT CUSHION		ト-フ* クツシヨシ	1
43		CQ-4000000-FO	OIL FELT		ロツト* フェルト	1
44		SS-7090530-SP	SCREW 9/64-40 L= 4,5		マルヒラネジ* 9/64-40 L=4,5	1
45	002	B1560-816-0C0	PRESSER FOOT ASM.		オウエ クミ	1
46	001	B1560-814-0C0	PRESSER FOOT ASM.		オウエ クミ	1
47	002	B3025-816-800	TOP FEED DOG		ウウオクリハ*	1
48		SS-7090530-SP	SCREW 9/64-40 L= 4,5		マルヒラネジ* 9/64-40 L=4,5	1
49		B3046-816-0A0	VARIABLE TOP FEED HOLDER ASM.		ウウオクリ クト*ウケ クミ	1
50		B3052-816-000	WASHER		クト*ウケ ヲ*カハネ	1
51	001	B3025-814-800	TOP FEED DOG		ウウオクリハ*	1

Note (注記) 01.....For MOR-814S
02.....For MOR-816-DD4

MOR-814S-BD4用
MOR-816-DD4用

10. THREAD TENSION COMPONENTS

糸調子関係

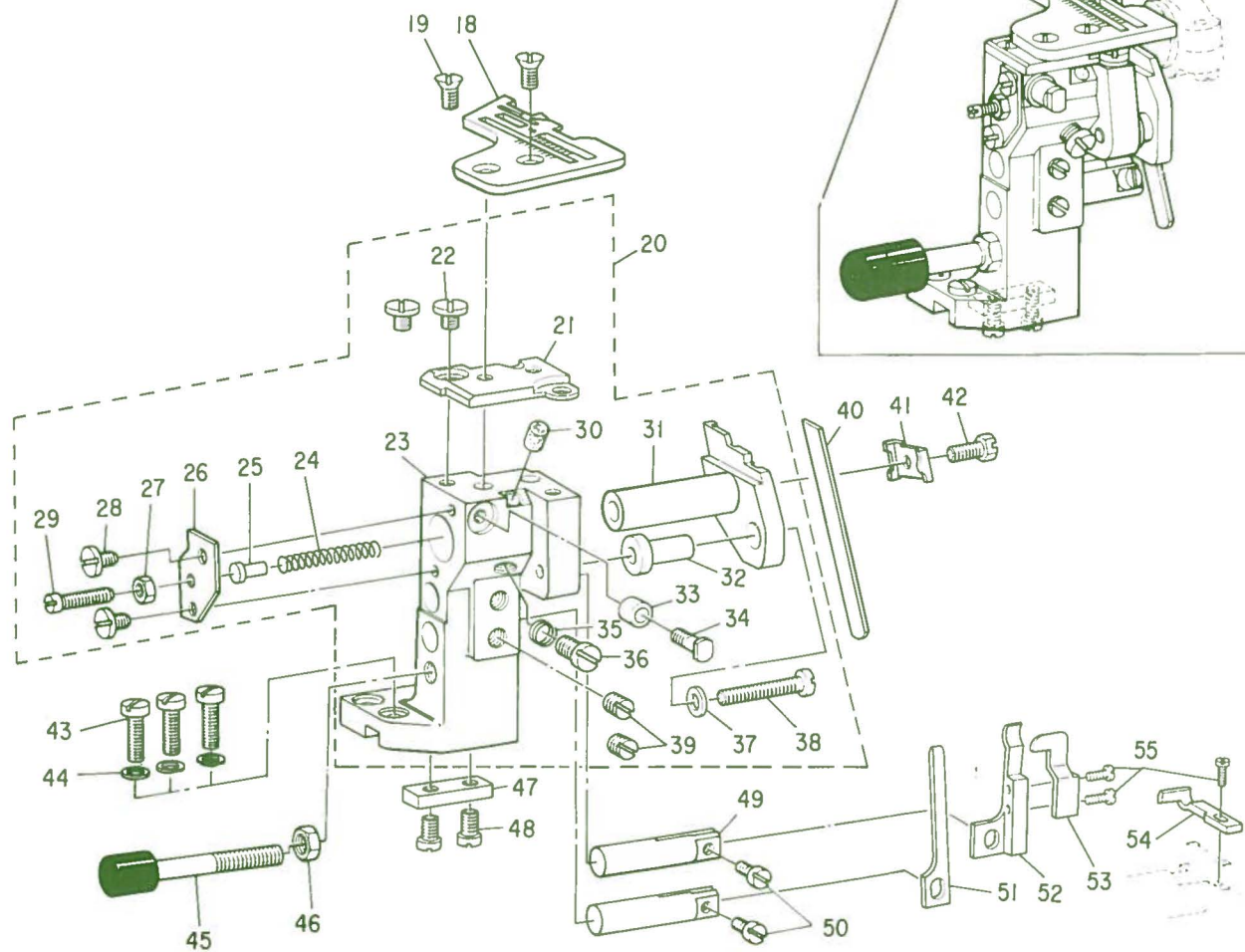
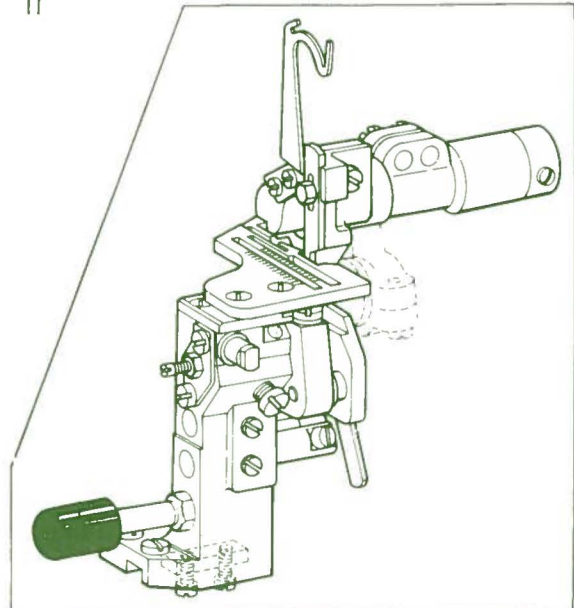
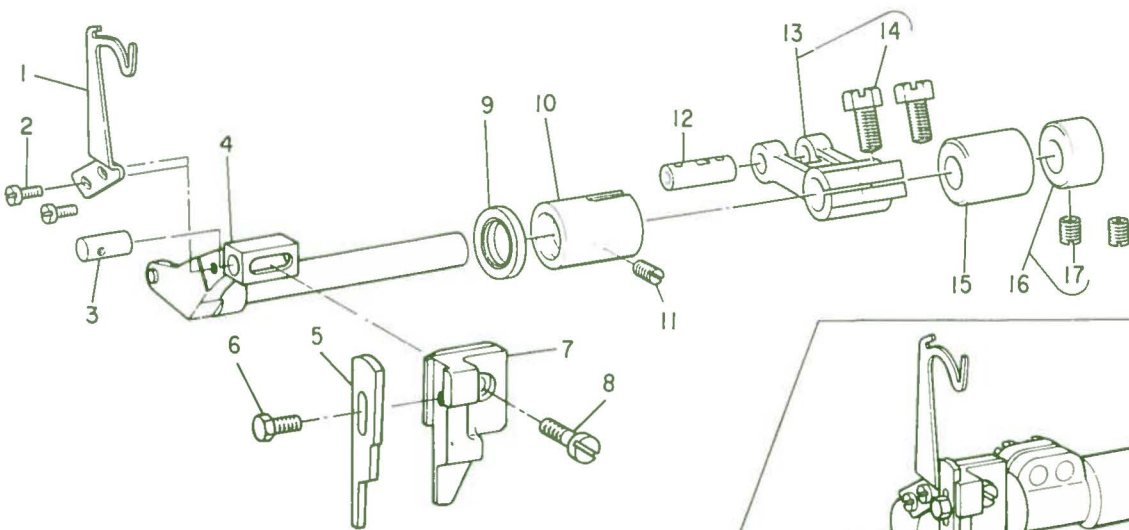


Ref. No.	Note 注記	Part No. 品番	Description	E. C. 変更年月	品名	Amt. Req. 数量
1	01	B1422-816-000	CHAIN NEEDLE THREAD GUIDE		ニシユ-カン ハリトアソナイ B	1
2	01	SS-6090630-SP	SCREW 9/64-40 L=6		ヒラネシ 9/64-40 L=6	1
3		B1426-704-000	THREAD GUIDE		フタマ イトアソナイ	1
4		SS-6090630-SP	SCREW 9/64-40 L=6		ヒラネシ 9/64-40 L=6	1
5		B3110-804-000	THREAD TAKE-UP GUIDE		ハリト アソナイ カイト	1
6		SS-9090640-SP	SCREW 9/64-40 L=6		ロツカクナツト 9/64-40 L=6	1
7		B3111-804-000	THREAD TAKE-UP GUIDE		ハリト アソナイ チユ-カン カイト	1
8		SS-5060410-SP	SCREW 3/32-56 L=3.5		トラスネシ 3/32-56 L=3.5	1
9	01	B3113-352-000	MOUNTING BRACKET		シタル-ハ イト ト-カン トリツタタイ	1
10	01	SS-6121050-SP	SCREW 3/16-28 L=9.5		ヒラネシ 3/16-28 L=9.5	1
11	01	B2402-716-000	LOOPER THREAD GUIDE TUBE		シタイト-カン アソナイ	1
12	01	SS-5150510-SP	SCREW 15/64-28 L=5		トラスネシ 15/64-28 L=5	1
13	01	B2401-816-A00	LOOPER THREAD GUIDE TUBE		シタイト-カン	1
14	01	B3104-816-0A0	THREAD TENSION POST ASM.		シタイト チョ-シホ- クミ	1
15	01	B3104-816-000	CHAIN LOOPER THREAD TENSION POST		シタイト チョ-シホ-	(1)
16	01	NS-6120310-SP	NUT 3/16-28		ロツカクナツト 3/16-28	(1)
17	01	B3105-816-000	CHAIN LOOPER THREAD TENSION GUIDE		シタイト チョ-シホ- アソナイ	(1)
18	01	B3148-123-000	TENSION DISC		イトアソナイ サラ	(2)
19	01	B3149-123-B00	CHAIN LOOPER THREAD TENSION SPRING		イトアソナイ サラ ハネ	(1)
20	01	WP-0371016-SD	WASHER 3.7X8X1		ヒラネシ 3.7X8X1	(1)
21	01	B3106-816-000	TENSION POST NUT, LARGE		シタイト チョ-シ ナツト タイ	(1)
22		B3101-704-0B0	TENSION CONTROLLER ASM., RED		イトチヨ-シハネ アカ クミ	1
23		B3106-704-00A	THREAD TENSION KNOB, RED		イトチヨ-シツマミ アカ	(1)
24		B3112-704-000	TENSION SPRING BUSHING		ハネ フツシユ	(1)
25		B3101-804-000	TENSION SPRING, RED		イトチヨ-シ ハネ	(1)
26		B3107-704-000	TENSION DISC PRESSER TUBE		チヨ-シ サラ オウエ	(1)
27		B3120-704-000	THREAD TENSION SPRING FELT		イトチヨ-シハネ サラ フィルト	(1)
28		B3126-012-000	TENSION DISC		イトチヨ-シ サラ	(2)
29		B3105-804-000	TENSION POST		イトチヨ-シホ-	(1)
30		B3120-352-000	THREAD TENSION SPRING FELT		イトチヨ-シハネ サラ フィルト	(1)
31		NS-6110310-SP	NUT 11/64-40		ロツカクナツト 11/64-40	(1)
32		B3102-704-0B0	TENSION CONTROLLER ASM., YELLOW		イトチヨ-シハネ キ クミ	1
33		B3106-704-00C	THREAD TENSION KNOB, YELLOW		イトチヨ-シツマミ キ	(1)
34		B3112-704-000	TENSION SPRING BUSHING		ハネ フツシユ	(1)
35		B3102-804-000	TENSION SPRING, YELLOW		イトチヨ-シ ハネ	(1)
36		B3107-704-000	TENSION DISC PRESSER TUBE		チヨ-シ サラ オウエ	(1)
37		B3120-704-000	THREAD TENSION SPRING FELT		イトチヨ-シハネ サラ フィルト	(1)
38		B3126-012-000	TENSION DISC		イトチヨ-シ サラ	(2)
39		B3105-804-000	TENSION POST		イトチヨ-シホ-	(1)
40		B3120-352-000	THREAD TENSION SPRING FELT		イトチヨ-シハネ サラ フィルト	(1)
41		NS-6110310-SP	NUT 11/64-40		ロツカクナツト 11/64-40	(1)
42		B3103-704-0B0	THREAD TENSION SPRING ASM., BLUE		イトチヨ-シ ハネ クミ (アオ)	1
43		B3106-704-00B	THREAD TENSION KNOB, BLUE		イトチヨ-シ ツマミ (アオ)	(1)
44		B3112-704-000	TENSION SPRING BUSHING		ハネ フツシユ	(1)
45		B3103-804-000	TENSION SPRING, BLUE		イトチヨ-シ ハネ	(1)
46		B3107-704-000	TENSION DISC PRESSER TUBE		チヨ-シ サラ オウエ	(1)
47		B3120-704-000	THREAD TENSION SPRING FELT		イトチヨ-シハネ サラ フィルト	(1)
48		B3126-012-000	TENSION DISC		イトチヨ-シ サラ	(2)
49		B3105-804-000	TENSION POST		イトチヨ-シホ-	(1)
50		B3120-352-000	THREAD TENSION SPRING FELT		イトチヨ-シハネ サラ フィルト	(1)
51		NS-6110310-SP	NUT 11/64-40		ロツカクナツト 11/64-40	(1)
52	01	B2203-816-000	THREAD CAM THREAD GUIDE		シタイトカム イトアソナイ	1
53	01	B2204-816-000	HOOK		シタイトカム ツメ	1
54	01	SS-6090670-TP	SCREW 9/64-40 L=6		ヒラネシ 9/64-40 L=6	2
55	01	B2202-816-000	SHAFT		シタイトカムシヤク	1
56	01	B2201-816-000	THREAD CAM		シタイトカム	1
57	01	SS-8110410-TP	SCREW 11/64-40 L=3.5		トメネシ 11/64-40 L=3.5	2
58		B3108-704-000	THREAD GUIDE		チヨ-シ サラ イトアソナイ	1
59	01	B3102-716-000	NEEDLE THREAD GUIDE		ニシユ-カン ハリトアソナイ	1
60	01	B2206-816-000	CHAIN LOOPER THREAD GUIDE		シタイトアソナイ	1
61	01	SS-7090510-SP	SCREW 9/64-40 L=4.6		マヒラネシ 9/64-40 L=4.6	1

Note (注記) 01.....For MOR-816-DD4

MOR-816-DD4用

11. UPPER & LOWER KNIFE COMPONENTS
 上メス、下メス関係

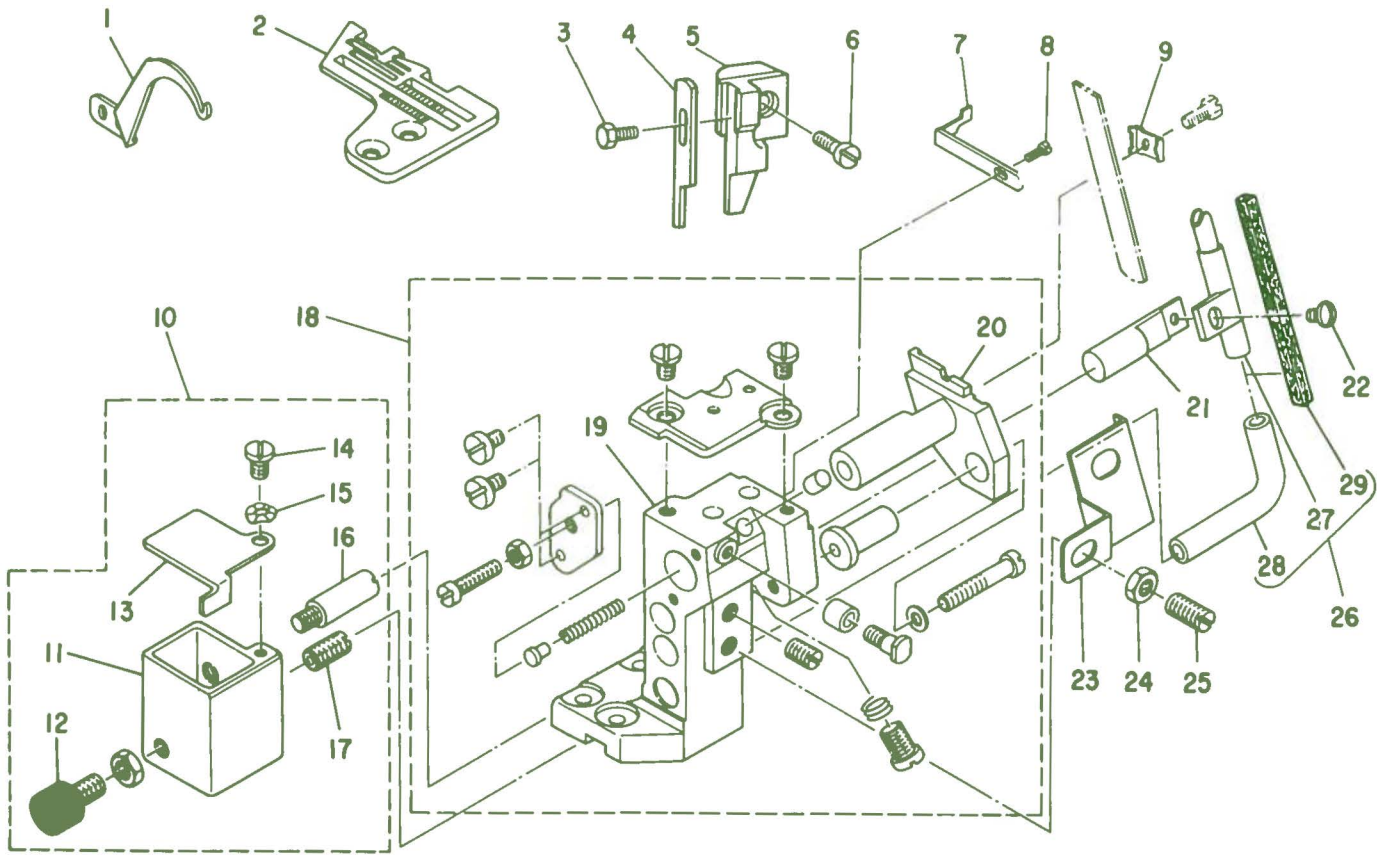


Ref. No.	Note 注記	Part No. 品番	Description	E. C. 変更年月	品名	Amt. Req. 数量
1	◇02	B1478-804-000	THREAD TAKE-UP		ハリイト テンヒョン	1
2		SS-4080620-TP	SCREW 1/8-44 L=6		ナハネジ 1/8-44 L=6	2
3		B4110-804-000-A	GUIDE SHAFT		ウウメス カイトシク	1
4		B4103-816-0A0	KNIFE DRIVING ARM SHAFT ASM.		メスウチシク クミ	1
5	◇02	B4111-704-00B	UPPER KNIFE		ヒラメス B	1
6		SS-9090813-TP	SCREW 9/64-40 L=8		ロツカクネルト 9/64-40 L=R	1
7	◇02	B4110-716-000	KNIFE SUPPORT		ヒラメス サウエ	1
8	◇02	SS-6110610-TP	SCREW 11/64-40 L=6		ヒラネジ 11/64-40 L=6	1
9		B4127-804-000-A	OIL SEAL		ウウメスシク オイルシール	1
10		B4104-804-000-A	BUSHING FRONT		ウウメスシク マイメタル	1
11		SS-8120740-SP	SCREW 3/16-28 L=7		トメネジ 3/16-28 L=7	1
12	◇01	B1403-352-C00	CRANK PIN		クランクピン C	1
13		B4102-816-0A0	KNIFE DRIVING ARM ASM.		ウウメス フタマタウチ クミ	1
14		SS-9151210-TP	SCREW 15/64-28 L=11.8		ロツカクネルト 15/64-28	(2)
15		B1615-704-000	FEED ROCKER SHAFT BUSHING, REAR		オクリシク ウシロメタル	1
16		CS-095101A-SH	THRUST COLLAR ASM. D=9.53 W=10		スラストウケ D=9.53 W=10 クミ	1
17		SS-8150510-TP	SCREW 15/64-28 L=4.7		トメネジ 15/64-28 L=4.7	(1)
18	◇02	R4508-E00-C00	THROAT PLATE		ハリイタ (816-DD4)	1
19		SS-2110920-TP	SCREW 11/64-40 L=8.5		マルウラネジ 11/64-40 L=8.5	2
20	◇02	B4112-716-0A0	LOWER KNIFE SUPPORT BRACKET ASM.		シタメス トリツケタイ クミ	1
21		B4125-804-000	THROAT PLATE BASE		ハリイタグアイ	(1)
22		SS-6110610-TP	SCREW 11/64-40 L=6		ヒラネジ 11/64-40 L=6	(2)
23	◇02	B4112-704-000	LOWER KNIFE SUPPORT BRACKET		シタメス トリツケタイ	(1)
24		B1205-372-000	SPRING		シュウクハネ	(1)
25		B4126-352-000	LOWER KNIFE HOLDER SPRING BUSHING		シタメス チョネツツカカネ	(1)
26		B4114-704-000	LOWER KNIFE SPRING STOPPER		シタメス ハネトメイタ	(1)
27		NS-6110310-SP	NUT 11/64-40		ロツカクナツト 11/64-40	(1)
28		SS-6090630-SP	SCREW 9/64-40 L=6		ヒラネジ 9/64-40 L=6	(2)
29		SS-6111740-SP	SCREW 11/64-40 L=17		ヒラネジ 11/64-40 L=17	(1)
30		B4128-352-000	FELT CUSHION		シタメス トリツケタイ フェルト	(1)
31	◇02	B4113-716-000-A	CHAIN LOOPER KNIFE SLIDE STUD		ニシユウカン シタメス スライトシク	(1)
32		B4115-804-000	STOPPER		スライト シク マリトメ	(1)
33		B4122-804-000	ROLLER		ヌノタイ ストツハロ コロシク	(1)
34		B4123-804-000	ROLLER STUD		ヌノタイ ストツハロ コロシク	(1)
35		B4115-704-000	SPRING		スライトシク トメネジハネ	(1)
36		SS-7150940-SP	SCREW 15/64-28 L=9		マルヒラネジ 15/64-28 L=9	(1)
37		WP-0480856-SP	WASHER 4.8X8.4X0.8		ヒラツツカカネ 4.8X8.4X0.8	(1)
38		SS-7112420-SP	SCREW 11/64-40 L=24		マルヒラネジ 11/64-40 L=24	(1)
39		SS-8150710-TP	SCREW 15/64-28 L=7		トメネジ 15/64-28 L=7	(2)
40		B4118-804-00C	LOWER KNIFE		シタメス C	1
41	◇02	B4117-804-000	PRESSER PLATE		シタメス オウエ	1
42		SS-9111010-SP	SCREW 11/64-40 L=9.5		ロツカクネルト 11/64-40 L=9.5	1
43		SS-7121410-SP	SCREW 3/16-28 L=14		マルヒラネジ 3/16-28 L=14	3
44		WP-0501016-SD	WASHER 5X10.5X1		ヒラツツカカネ 5X10.5X1	3
45	◇02	B1153-804-000	VIBRATION-PROOF STOPPER SHAFT		ホーシヨ ストツハロシク コム	1
46		NS-6150310-SP	NUT 15/64-28		ロツカクナツト 15/64-28	1
47		B4127-352-000	GUARD		シタメス トリツケタイ アシタイ	1
48		SS-7110910-SP	SCREW 11/64-40 L=8.5		マルヒラネジ 11/64-40 L=8.5	2
49	◇02	B4119-804-000	NEEDLE GUARD SHAFT		ハリウケシク	2
50	◇02	SS-7090910-TP	SCREW 9/64-40 L=8.5		マルヒラネジ 9/64-40 L=8.5	2
51	◇02	B4121-804-000	NEEDLE GUARD (A)		ハリウケ A	1
52	◇02	B4122-816-000	NEEDLE GUARD (C)		ハリウケ C	1
53	◇02	B4121-816-000	NEEDLE GUARD (D)		ハリウケ D	1
54	◇02	B4120-816-000-A	NEEDLE GUARD (E)		ハリウケ E	1
55	◇02	SS-7060610-SP	SCREW 3/32-56 L=5.5		マルヒラネジ 3/32-56 L=5.5	3

Note (注記) ◇01.....Selecting part for fit tolerance
◇02.....For MOR-816-DD4

選択かん合部品
MOR-816-DD4用

12. UPPER & LOWER KNIFE COMPONENTS (FOR MOR-814S-BD4)
上メス、下メス関係 (MOR-814S-BD4用)

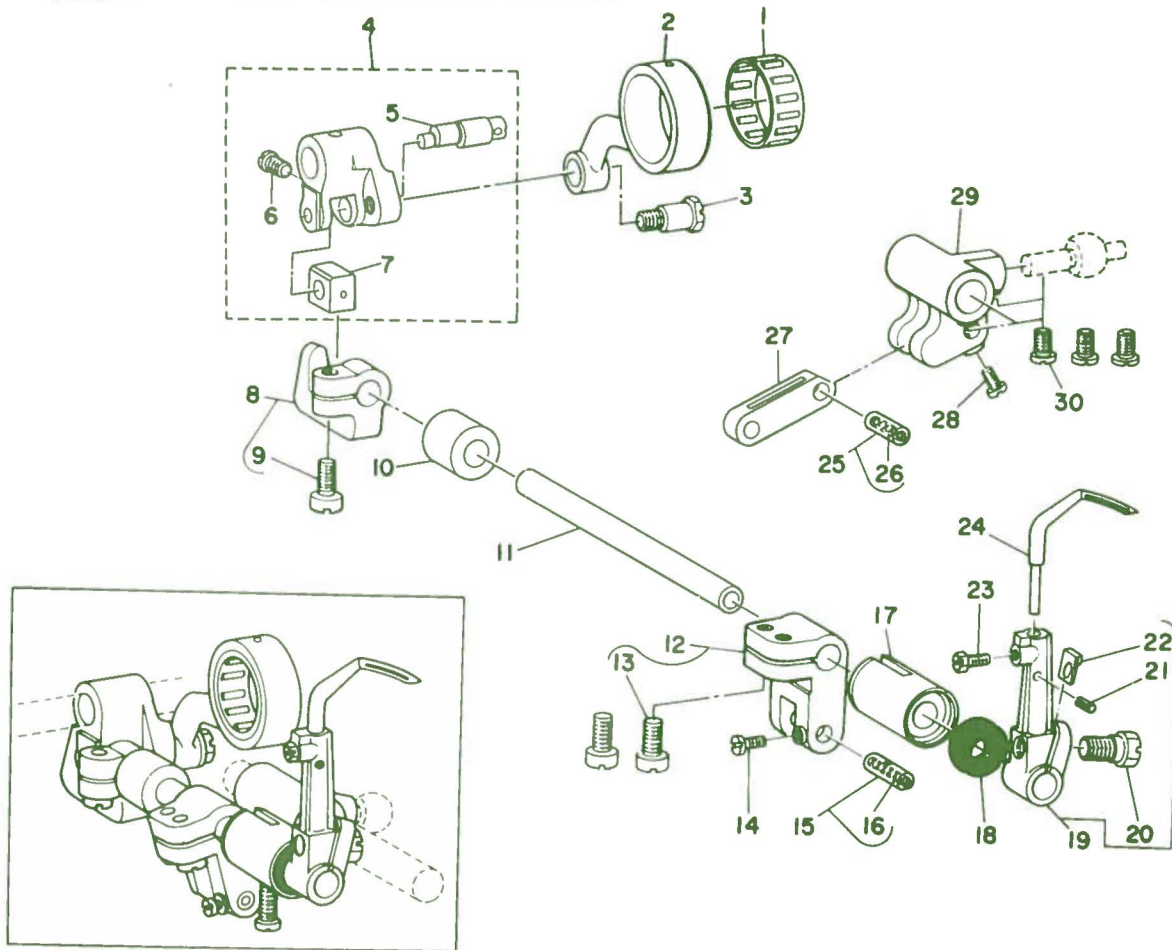


Ref. No.	Note 注記	Part No. 品番	Description	E. C. 変更年月	品名	Amt. Req. 数量
1		B1428-704-000	NEEDLE THREAD TAKE-UP LEVER		ハリイットランヒン	1
2		R4205-E00-E0B	THROAT PLATE		ハリイタ	1
3		SS-9090813-TP	SCREW 9/64-40 L=8		ロツカクネ*ルト 9/64-40 L=8	1
4		B4111-704-00A	UPPER KNIFE		ヒラメス A	1
5		B4110-704-00B	UPPER KNIFE SUPPORT B		ヒラメスサウエ B	1
6		SS-6111060-SP	SCREW 11/64-40 L=9,5		ヒラネシ* 11/64-40 L=9,5	1
7		B4130-814-000	NEEDLE GUARD		ハリウケ	1
8		SS-7060610-SP	SCREW 3/32-56 L=5,5		マルヒラネシ* 3/32-56 L=5,5	1
9		B4117-804-00B	LOWER KNIFE PRESSER PLATE		シタメスサウエ B	1
10		B4131-814-0A0	SILICON OIL TANK ASM.		ハリ レイヤクタンク クミ	1
11		B4131-814-000	SILICON OIL TANK		ハリ レイヤクタンク	(1)
12		B1153-804-00B	VIBRATION-PROOF STOPPER SHAFT ASM.		ホ*ン ストツハ*シ*ク*ム	(1)
13		B4133-814-000	CAP		ハリ レイヤクタンクフタ	(1)
14		SD-0500251-SP	HINGE SCREW D=5 H=2,5		タンネシ* D=5 H=2,5	(1)
15		WZ-0541510-KP	WAVED WASHER 5,4X9,0X0,3		ナミカ*タツ*カ*ネ 5,4X9X0,3	(1)
16		B4134-814-000	SUPPORT STUD		ハリ レイヤクタンク サウエシ*ク	(1)
17		B4136-814-000	CONNECTING SCREW		ハリ レイヤクハ*イフ* キ2-2ネシ*	(1)
18		B4112-704-0AB-A	LOWER KNIFE SUPPORT BRACKET ASM.		シタメストリツケタイ クミ	1
19		B4112-704-00B	LOWER KNIFE SUPPORT BRACKET		シタメス トリツケタイ	(1)
20		B4113-704-00B-A	LOWER KNIFE SLIDE STUD		シタメス スライト*シ*ク	(1)
21		B4135-814-000	OIL PIPE STUD		ハリ レイヤクハ*イフ* シ*ク	1
22		SS-7090910-TP	SCREW 9/64-40 L=8,5		マルヒラネシ* 9/64-40 L=8,5	1
23		B4138-814-000	OIL PIPE COVER		ハリ レイヤクハ*イフ* カハ*	1
24		NS-6150310-SP	NUT 15/64-28		ロツカクナツツ 15/64-28	1
25		SS-8151150-SP	SCREW 15/64-28 L=10,5		トメネシ* 15/64-28 L=10,5	1
26		B4132-814-0A0	SILICON OIL PIPE ASM.		ハリ レイヤクハ*イフ* クミ	1
27		B4132-814-000	SILICON OIL PIPE		ハリ レイヤクハ*イフ*	(1)
28		BP-5000000-00	VINYL TUBE, WHITE D=5		ビ*ニ*ル ハ*イフ*	(0,1)
29		B4137-814-000	FELT		ハリ レイヤクワフィル	(1)

* All parts other than the above are same those used in page 22.

上記以外の部品は22頁と同じです

13. CHAIN LOOPER COMPONENTS (FOR MOR-816-DD4)
二重環ルーパー関係 (MOR-816-DD4用)

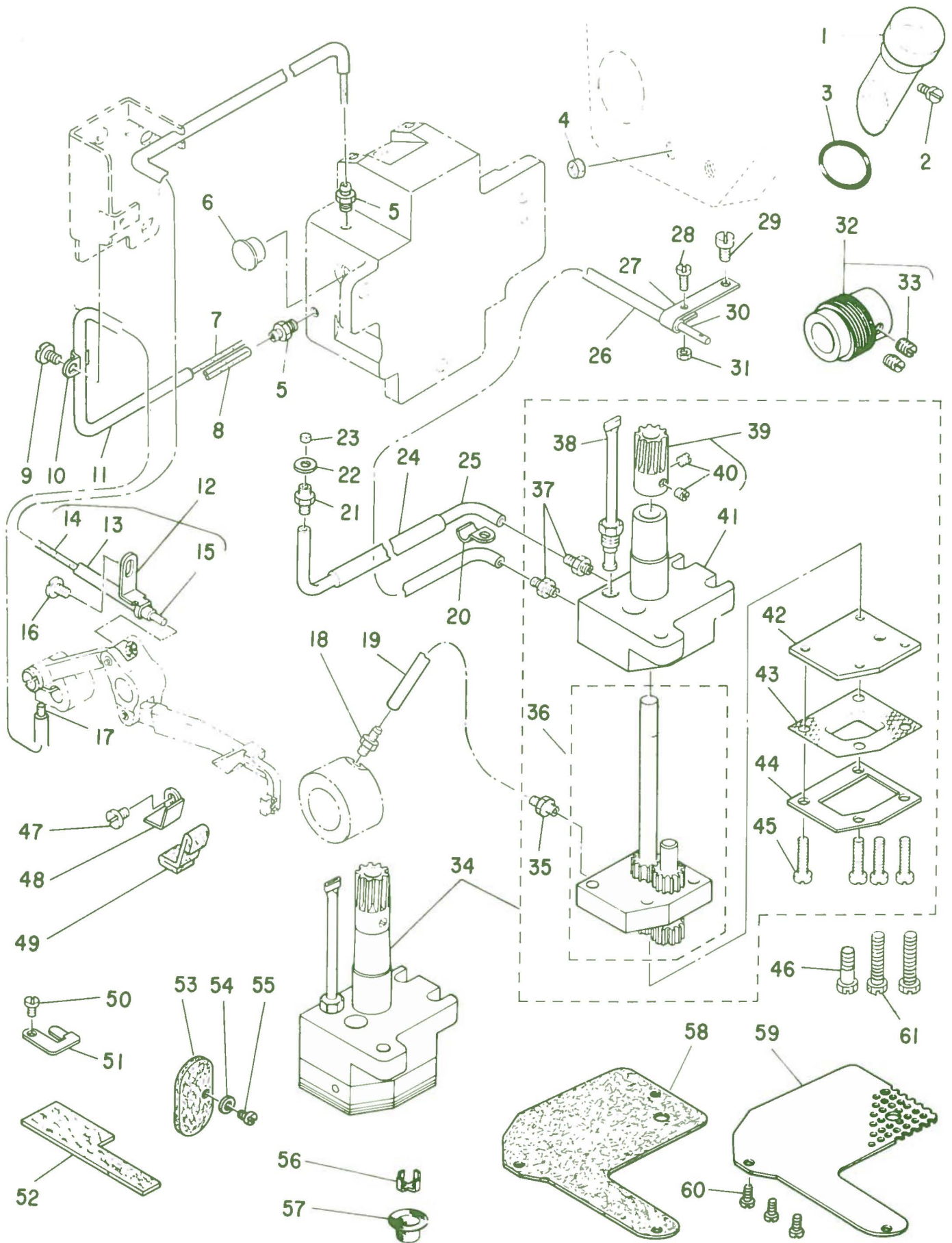


Ref. No.	Note	Part No. 品番	Description	E. C. 変更年月	品名	Amt. Req. 数量
1	◇01	B2119-816-C00	BEARING C		ニシユ-カン ロツト* ヴァツリック* C	1
2		B2102-816-000-A	CHAIN LOOPER ROD (22MM)		ニシユ-カン ロツト*	1
3		SD-0720801-TH	HINGE SCREW		タハネシ* D=7.24 H=8	1
4		B2103-816-0A0	CHAIN LOOPER SHAFT SLIDE ARM ASM.		ニシユ-カン セツコウチ* クミ	1
5		B2120-816-000	CHAIN LOOPER SLIDE BLOCK PIN		ニシユ-カン カクコ* マヒン	(1)
6		SS-7110720-TP	SCREW 11/64-40 L=7.0		マルヒラネシ* 11/64-40 L=7	(1)
7		B2105-816-000	CHAIN LOOPER SLIDE BLOCK		ニシユ-カン カクコ* マ	(1)
8		B2108-816-0A0	BRACKET ASM.		ニシユ-カン カクコ* マ タキ* クミ	1
9		SS-6121220-TP	SCREW 3/16-28 L=11.5		ヒラネシ* 3/16-28 L=11.5	(1)
10		B2111-716-000	BUSHING, REAR		ニシユ-カンシク ウシロメタル	1
11		B2109-816-000	CHAIN LOOPER SHAFT		ニシユ-カンシク	1
12		B2112-816-0A0-A	CHAIN LOOPER SHAFT DRIVING ARM ASM.		ニシユ-カン ヨト* ウチ* クミ	1
13		SS-6121220-TP	SCREW 3/16-28 L=11.5		ヒラネシ* 3/16-28 L=11.5	(2)
14		SS-4080610-SP	SCREW 1/8-44 L=6.4		ナハネシ* 1/8-44 L=6.4	1
15	◇01	B2106-816-CA0	PIN ASM., LONG		ニシユ-カン ヨト* ヒン タイ* クミ	1
16		CQ-2020000-00	OIL WICK		シリン	(0.1)
17		B2110-816-000-B	BUSHING, FRONT		ニシユ-カンシク マメタル	1
18		B2525-352-000	OIL SEAL RING		ル-ハシク オイルシ-ル	1
19		B2117-716-0A0	SUPPORT ARM ASM.		ニシユ-カン ル-ハシク	1
20		SS-9151210-TP	SCREW 15/64-28 L=11.8		ロツカクネルト 15/64-28	(1)
21		PS-0200062-KH	SPRING PIN 2X6		スプリングピン 2X6	(1)
22		B2531-704-000	WASHER		シシウチ* シメワツシヤ-	(1)
23		SS-9090610-TP	SCREW 9/64-40 L=5.5		ロツカクネルト 9/64-40 L=5.5	1
24		B2118-816-000	CHAIN LOOPER		ニシユ-カン ル-ハシク	1
25	◇01	B2114-816-CA0	PIN ASM., SHORT		ニシユ-カン ヨト* ヒン シヨ= クミ	1
26		CQ-2020000-00	OIL WICK		シリン	0.1
27		B2113-816-000	CHAIN LOOPER SHAFT DRIVING LINK		ニシユ-カン ヨト* リンク	1
28		SS-4080610-SP	SCREW 1/8-44 L=6.4		ナハネシ* 1/8-44 L=6.4	1
29		B2115-816-000	DRIVING BALL ARM BRACKET		シタル-ハシク タマタキ	1
30		SS-6110710-TP	SCREW 11/64-40 L=6.5		ヒラネシ* 11/64-40 L=6.5	3

Note (注記) ◇01.....Selecting part for fit tolerance

選択かん合部品

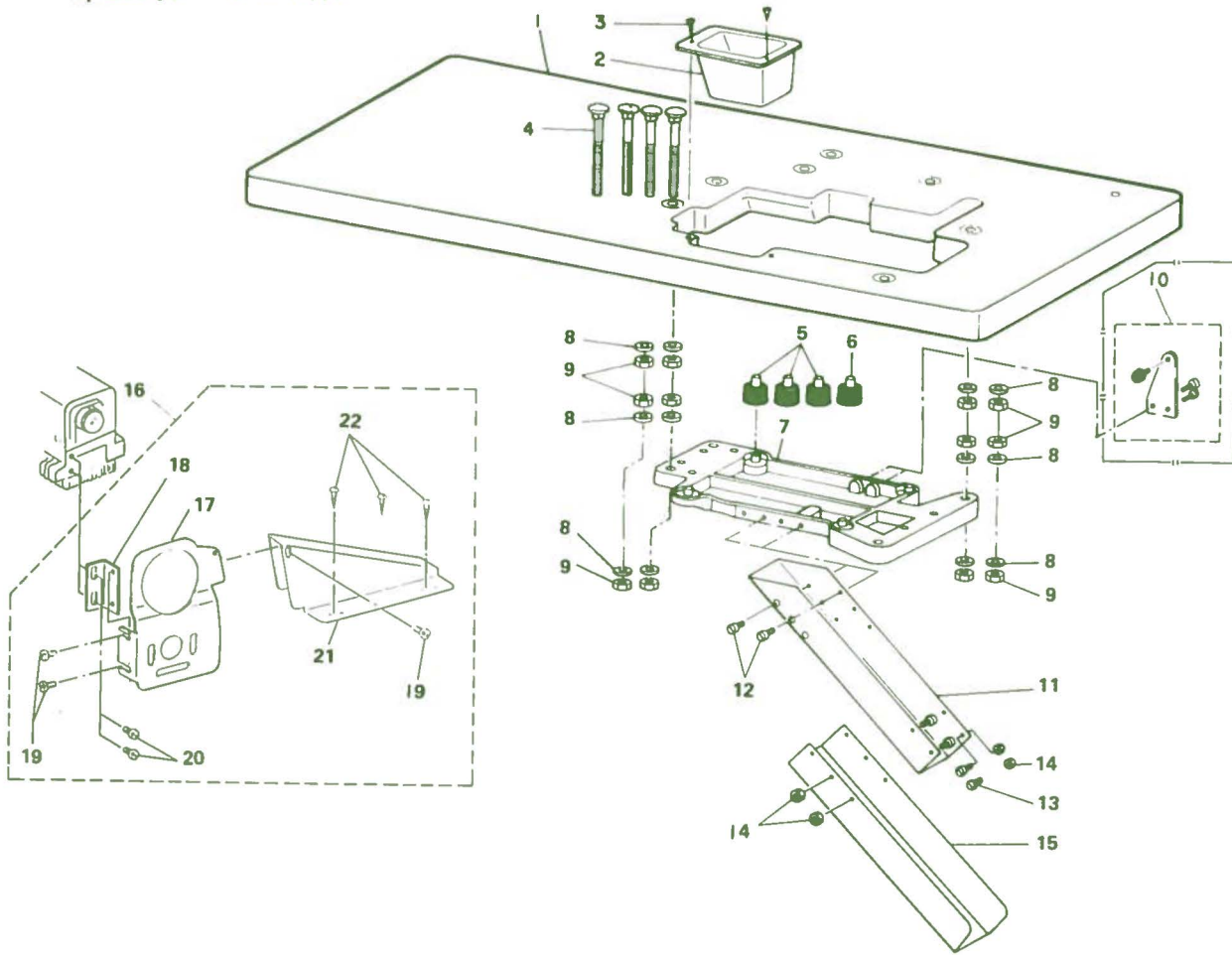
14. LUBRICATION MECHANISM COMPONENTS
給油装置関係



Ref. No.	Note 注記	Part No. 品番	Description	E. C. 変更年月	品名	Amt. Req. 数量
1		B3507-704-000	OIL SIGHT WINDOW		アキラ ノゾキマド	1
2		SS-7091110-SP	SCREW 9/64-40 L=10,5		マルヒラネシ 9/64-40 L=10,5	1
3		RO-1331701-00	RUBBER RING		オリック	1
4		B1226-552-000	ROLLER FELT		フェルト	1
5		SQ-1120451-MZ	CONNECTING SCREW		チユフレンケツネシ	2
6		B1117-552-000	RUBBER PLUG		アキ キヤツク	1
7		CQ-2000000-00	OIL WICK		エシヨ	0,1
8		CQ-2000000-00	OIL WICK		エシヨ	0,1
9		SS-6090630-SP	SCREW 9/64-40 L=6		ヒラネシ 9/64-40 L=6	1
10		B3538-112-000	NEEDLE COOLER PIPE HOLDER		エシヨウヤ	1
11		BT-0500300-E0	OIL TUBE		ウレタン チユフ D=3X5	0,1
12		B3551-816-0A0	OIL FELT SUPPORT ASM.		キユニ フェルトウヤ	1
13		BT-0500300-E0	OIL TUBE		ウレタン チユフ D=3X5	(0,1)
14		CQ-2000000-00	OIL WICK		エシヨ	(0,2)
15		CQ-3000000-F0	OIL FELT		ロツク フェルト	(0,1)
16		SS-6090630-SP	SCREW 9/64-40 L=6		ヒラネシ 9/64-40 L=6	1
17		CQ-3000000-00	OIL WICK		エシヨ	0,1
18		SQ-1090401-MZ	CONNECTING SCREW		チユフレンケツネシ	1
19		BT-0500300-E0	OIL TUBE		ウレタン チユフ D=3X5	0,3
20		B3538-112-000	NEEDLE COOLER PIPE HOLDER		エシヨウヤ	1
21		SQ-1110401-MZ	CONNECTING SCREW		チユフレンケツネシ	1
22		B3534-012-000	GASKET		ハツキン	1
23		B3558-816-000	FELT		カンリユ-フェルト B	1
24		BP-5000000-00	VINYL TUBE, WHITE D=5		ビニール ハイフ	0,1
25		BT-0500300-E0	OIL TUBE		ウレタン チユフ D=3X5	0,3
26		BT-0500300-E0	OIL TUBE		ウレタン チユフ D=3X5	0,3
27		B3519-704-000	OIL EXHAUST PIPE HOLDER		ハキタシクチウヤ	1
28		SS-4080610-SP	SCREW 1/8-44 L=6,4		ナハネシ 1/8-44 L=6,4	1
29		SS-6120740-SP	SCREW 3/16-28 L=7		ヒラネシ 3/16-28 L=7	1
30		B3520-704-000	OIL EXHAUST PIPE		ハキタシクチ	1
31		NS-6080210-SP	NUT 1/8-44		ロツクナツト 1/8-44	1
32		B3503-804-0A0	WORM ASM.		ウオム クミ	1
33		SS-8150710-TP	SCREW 15/64-28 L=7		トメネシ 15/64-28 L=7	(2)
34		B3501-816-0A0	OIL PUMP ASM.		キユニキョフタイ クミ	1
35		SQ-1110403-MZ	CONNECTING SCREW		チユフレンケツネシ	(1)
36		115-60257	OIL PUMP ASM. B		キユニキョフタイ B クミ	(1)
37		SQ-1110401-MZ	CONNECTING SCREW		チユフレンケツネシ	(2)
38		115-60653	OIL TUBE ASM.		ウオム キユニハイフ クミ	(1)
39		B3513-804-0A0	WORM GEAR ASM.		ウオムハクフルマ クミ	(1)
40		SS-8110410-TP	SCREW 11/64-40 L=3,5		トメネシ 11/64-40 L=3,5	(2)
41		B3501-816-000	OIL PUMP		キユニキョフタイ	(1)
42		115-60505	OIL PUMP COVER		キョフタイフタ	(1)
43		115-60703	FILTER SCREEN A		キョフアミ A	(1)
44		115-60901	FILTER SCREEN RETAINER		キョフアミウヤ	(1)
45		SS-7111810-SP	SCREW 11/64-40 L=18		マルヒラネシ 11/64-40 L=18	(4)
46		SS-9151630-CP	SCREW 15/64-28 L=15,5		ロツクキョルト 15/64-28	1
47		SS-6090630-SP	SCREW 9/64-40 L=6		ヒラネシ 9/64-40 L=6	1
48		B3552-816-000	FELT SUPPORT		キユニ フェルトウヤ B	1
49		B3555-816-000	FELT		キユニフェルト B	1
50		SS-7090530-SP	SCREW 9/64-40 L=4,5		マルヒラネシ 9/64-40 L=4,5	1
51		B3553-816-000	FELT SUPPORT		カンリユ-フェルトウヤ	1
52		B3556-816-000	FELT		カンリユ-フェルト A	1
53		B3514-704-000	OIL FELT		ウウル-ハウチ キユニフェルト	1
54		WP-0371016-SD	WASHER 3,7X8X1		ヒラサカネ 3,7X8X1	1
55		SS-6090620-SP	SCREW 9/64-40 L=6		ヒラネシ 9/64-40 L=6	1
56		B2533-704-000	OIL FILTER SCREEN RETAINER		ウウル-ハ アキラロカモウ ウヤ	1
57		B2532-704-000	OIL FILTER SCREEN		ウウル-ハ アキラロカモウ	1
58		B3509-816-000	FILTER		ロカシ	1
59		B3508-704-000	FILTER RETAINER		ロカシ ウヤ	1
60		SS-4090610-SP	SCREW 9/64-40 L=9		ナハネシ 9/64-40 L=9	3
61		SS-9152130-CP	SCREW 15/64-28 L=20,5		ロツクキョルト 15/64-28	2

15. SEMI-SUNKEN TYPE TABLE COMPONENTS

卓上式テーブル関係

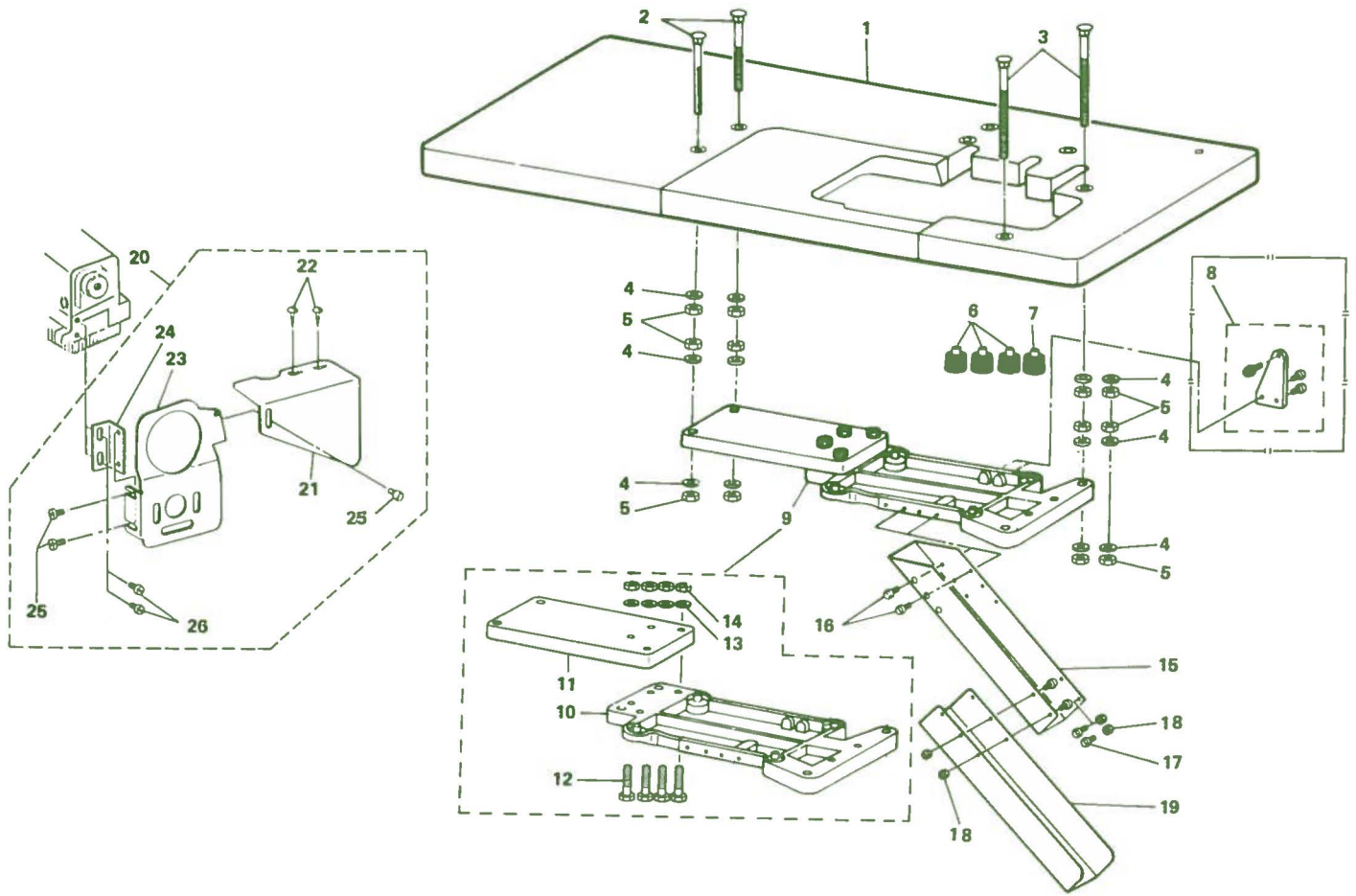


Ref. No.	Note 注記	Part No. 品番	Description	E. C. 変更年月	品名	Amt. Req. 数量
1		B8201-816-A0A	TABLE		テーブル (タクトヨシキ)	1
2		B8208-804-000-A	CHUTE INLET		スノクス シュート クチ	1
3		SK-2352500-SC	WOOD SCREW D=3.5 L=25		マルモクネシ D=3.5 L=25	2
4		B8211-804-000-A	BOLT, SMALL		ウケイダ ホルト (シヨ)	4
5		G5221-120-000	RUBBER CUSHION		ホーシンコム	3
6		B8209-804-000	RUBBER CUSHION		ホーシン コム	1
7		B8202-804-000-B	FRAME SUPPORT PLATE		フレーム ウケイダ	1
8		WP-1102016-SC	WASHER 11X21X2		ヒラサカネ 11X21X2	12
9		NS-6240630-SN	NUT 3/8-18		ロツカクナツ 3/8-18	12
10	◇01	B8228-804-0A0	VIBRATION ABSORBER ASM.		ミシン フレトメ クミ	1
11		B8206-804-000-A	WASTE CHUTE, UPPER		スノクス シュート ウエ	1
12		SS-5110710-SP	SCREW 11/64-40 L=7		トラスネシ 11/64-40 L=7	2
13		SS-5090610-SP	SCREW 9/64-40 L=6		マルネシ 9/64-40 L=6	4
14		NS-6090310-SP	NUT 9/64-40		ロツカクナツ 9/64-40	4
15		B8207-804-000-A	WASTE CHUTE, LOWER		スノクス シュート シタ	1
16	◇01	B9113-704-0A0	BELT COVER ASM.		ベルトカバー (タクトヨシキ) クミ	1
17	◇01	B9113-704-000	BELT COVER		ベルト カバ-	(1)
18	◇01	B9114-804-000	INSTALLING BRACKET		フーリ カバ- トリツケイダ	(1)
19	◇01	SS-7110510-SP	SCREW 11/64-40 L=5		マルヒラネシ 11/64-40 L=5	(3)
20	◇01	SS-6121050-SP	SCREW 3/16-28 L=9.5		ヒラネシ 3/16-28 L=9.5	(2)
21	◇01	B9111-804-000-A	BELT COVER		ベルト カバ-	(1)
22	◇01	SK-3412000-SC	WOOD SCREW D=4.1 L=20		マルモクネシ D=4.1 L=20	(3)

Note (注記) ◇01... Special order part

特別注文部品

16. FULLY-SUNKEN TYPE TABLE COMPONENTS
全沈式テーブル関係

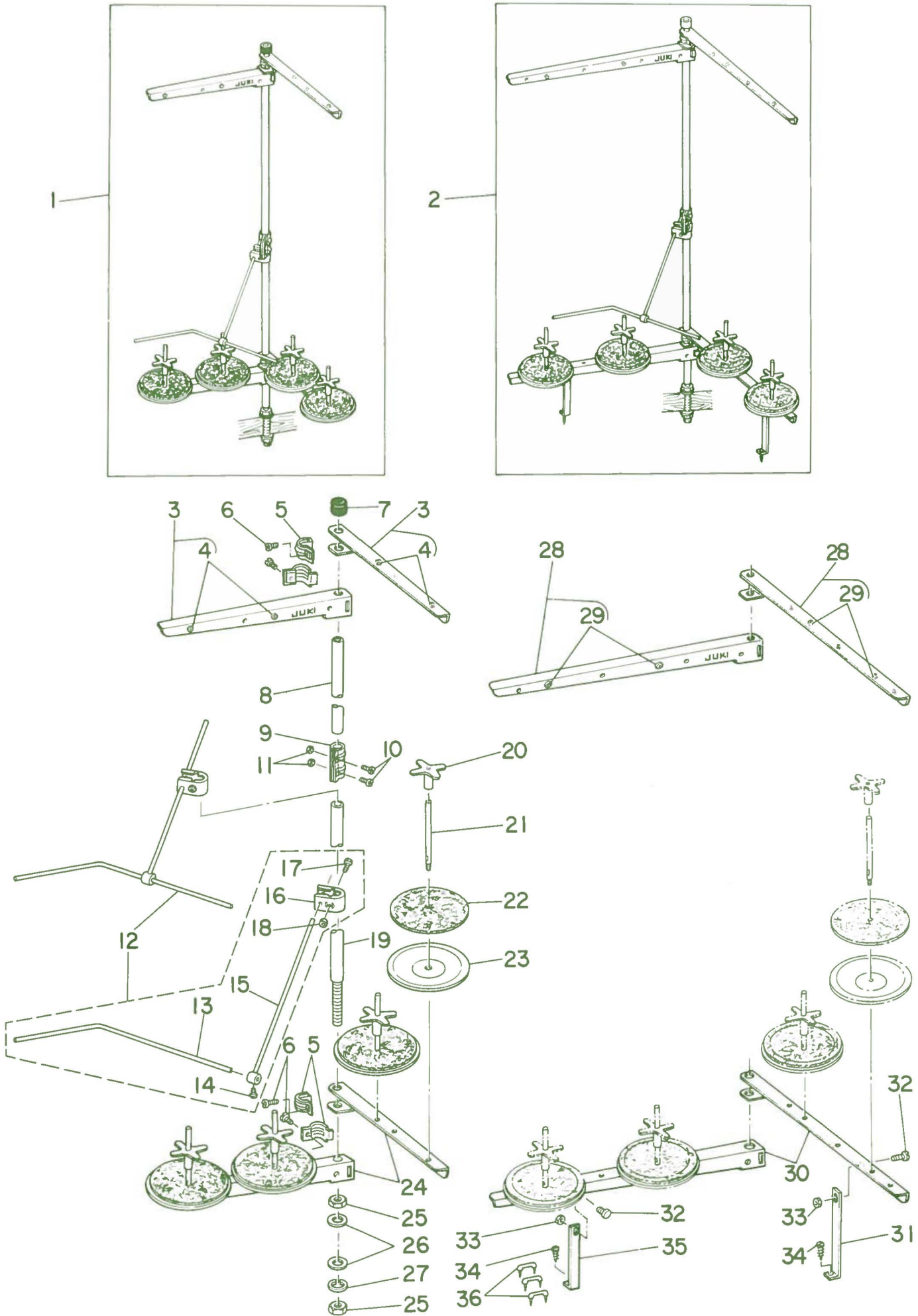


Ref. No.	Note 注記	Part No. 品番	Description	E. C. 変更年月	品名	Amt. Req. 数量
1		B8201-816-A00	TABLE		テーブル (セッチンシキ)	1
2		B8204-816-00C	BOLT (C)		ウケイタ ネット C	2
3		B8204-816-000-A	BOLT, LARGE		ウケイタ ネット (クイ)	2
4		WP-1102016-SC	WASHER 11X21X2		ヒラツカネ 11X21X2	12
5		NS-6240630-SN	NUT 3/8-18		ロツカクナツト 3/8-18	12
6		G5221-120-000	RUBBER CUSHION		ネーションゴム	3
7		B8209-804-000	RUBBER CUSHION		ネーションゴム	1
8	◇01	B8228-804-0A0	VIBRATION ABSORBER ASM.		ミシン フレート クミ	1
9		B8212-816-0A0	FRAME SUPPORT PLATE ASM.		フレーム ウケイタ クミ (セッチンシキ)	1
10		B8202-804-000-B	FRAME SUPPORT PLATE		フレーム ウケイタ	(1)
11		B8212-816-000	FRAME SUPPORT COUPLING		フレーム ウケイタ ツキ	(1)
12		SM-9083653-SN	SCREW M8 L=36		ロツカクネット M8 L=36	(4)
13		WP-0850002-SC	WASHER 8,5X18X1,6		ヒラツカネ 8,5X18X1,6	(4)
14		NM-6080600-SM	NUT M8		ロツカクナツト M8 10X11,5	(4)
15		B8206-804-000-A	WASTE CHUTE, UPPER		ヌノクス シュート ウイ	1
16		SS-5110710-SP	SCREW 11/64-40 L=7		トラスネジ 11/64-40 L=7	2
17		SS-3090610-SP	SCREW 9/64-40 L=6		マルネジ 9/64-40 L=6	4
18		NS-6090310-SP	NUT 9/64-40		ロツカクナツト 9/64-40	4
19		B8207-804-000-A	WASTE CHUTE, LOWER		ヌノクス シュート シタ	1
20	◇01	B9113-704-0AB	BELT COVER ASM.		ベルトカバー (セッチンシキ) クミ	1
21	◇01	B9111-804-00B	BELT COVER (B)		ベルトカバー B	(1)
22	◇01	SK-3412000-SC	WOOD SCREW D=4,1 L=20		マルネジ D=4,1 L=20	(2)
23	◇01	B9113-704-000	BELT COVER		ベルトカバー	(1)
24	◇01	B9114-804-000	INSTALLING BRACKET		フオリカバー トリツケイタ	(1)
25	◇01	SS-7110510-SP	SCREW 11/64-40 L=5		マルヒラネジ 11/64-40 L=5	(3)
26	◇01	SS-6121050-SP	SCREW 3/16-28 L=9,5		ヒラネジ 3/16-28 L=9,5	(2)

Note (注記) ◇01.....Special order part

特別注文部品

17. THREAD STAND COMPONENTS (FOR 4-THREAD) (FOR MOR-814S) 29
 糸立装置関係 (4本糸用)(MOR-814S用)

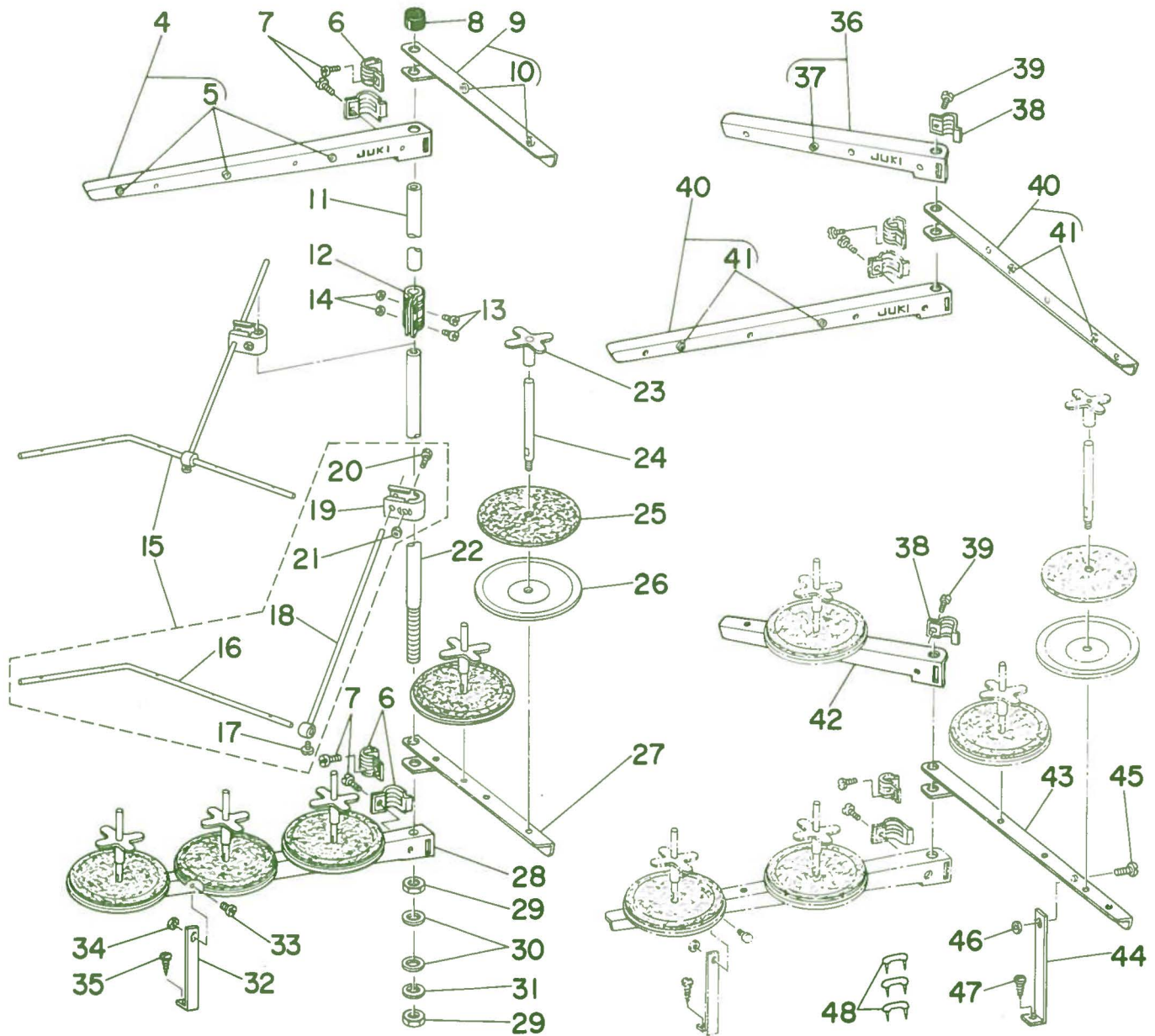
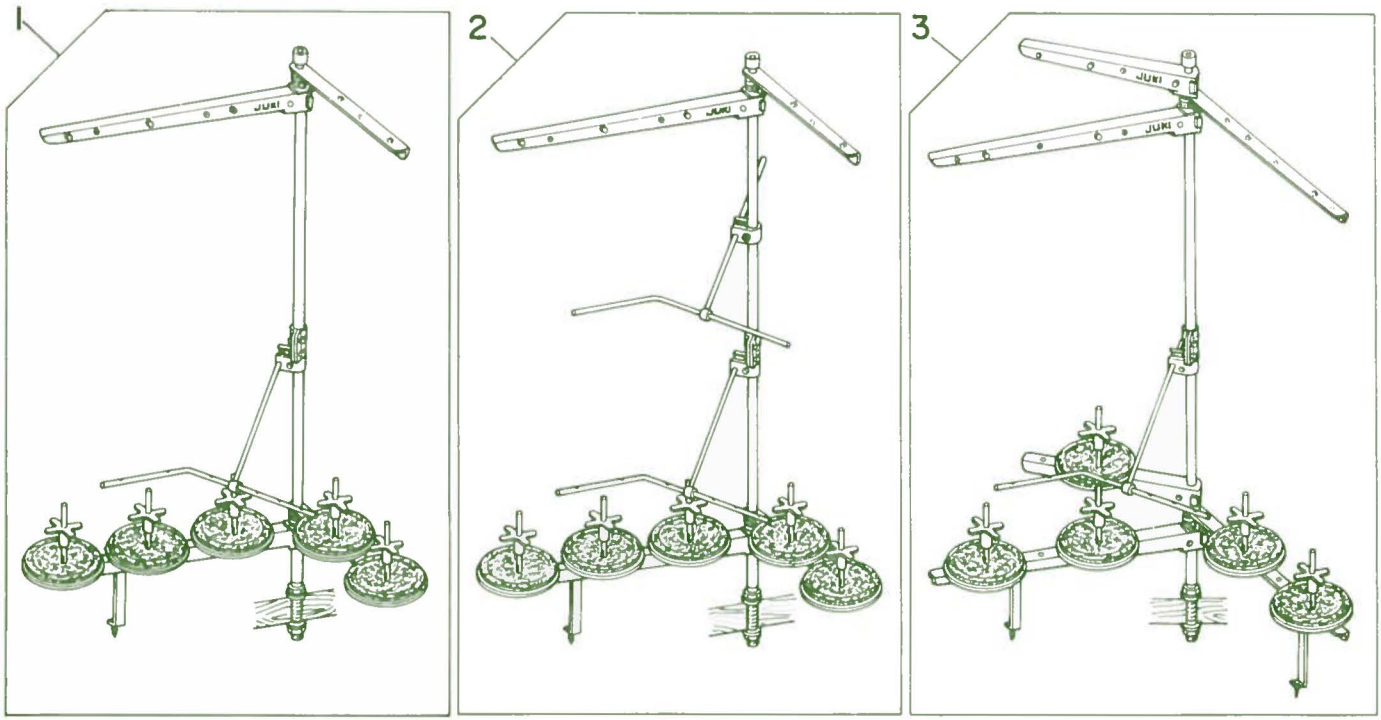


Ref. No.	Note 注記	Part No. 品番	Description	E. C. 変更年月	品名	Amt. Req. 数量
1		B3301-704-LA0	THREAD STAND ASM,		イトタテソチ クミ	1
2	◇01	B3301-704-LAC	THREAD STAND ASM,		イトタテソチ フトマキヨ- クミ	1
3	◇02	B3307-704-LAB	THREAD GUIDE ASM, B		イトタテイトアンナイ B クミ	(2)
4	◇02	B3319-704-L00	THREAD GUIDE		イトミチ	(2)
5		B3318-704-L00	THREAD GUIDE ARM JOINT		イトタテイトアンナイ シメカナク*	(4)
6		SM-6061200-SE	SCREW M6 L=12		ヒラコネシ* M6 L=12	(4)
7		B3311-704-000	SPOOL REST ROD RUBBER CAP		イトタテホ* = ホコ*コ*ム	(1)
8		B3313-704-L00	SPOOL REST ROD, UPPER		イトタテホ* = ウエ	(1)
9		B3305-704-000-A	SPOOL REST ROD JOINT		イトタテホ* = ツキ*マ	(1)
10		SM-4051405-SE	SCREW M5X0.8 L=14		ナハ*コネシ* M5X0.8 L=14	(2)
11		NM-6050001-SE	NUT M5X0.8		ロツカクナツト M5X0.8 15J	(2)
12		B3309-704-0A0	THREAD GUIDE ARM ASM,		イトタテ イトアンナイ ウチ* クミ	(1)
13		B3311-804-000	LOWER THREAD GUIDE		イトタテ イトアンナイ シタ	(1)
14		SS-7110540-SP	SCREW 11/64-40 L=5		マルヒラコネシ* 11/64-40 L= 5	(1)
15		B3309-704-000	THREAD GUIDE ARM		イトタテ イトアンナイ ウチ*	(1)
16		B3304-704-000-A	THREAD GUIDE ARM HOLDER		イトアンナイウチ* ホルタ* =	(1)
17		SM-6053000-SE	SCREW M5X0.8 L=30		ヒラコネシ* M5X0.8 30	(1)
18		NM-6050001-SE	NUT M5X0.8		ロツカクナツト M5X0.8 15J	(1)
19		B3301-704-000-A	SPOOL REST ROD, LOWER		イトタテホ* = シタ	(1)
20		B3312-012-000	SPOOL RETAINER		イトマキ フレト*ム	(4)
21		B3320-704-L00	SPOOL PIN		イトマキウケホ* =	(4)
22		B3311-012-000	SPOOL REST CUSHION		イトマキ ウケサ*	(4)
23		B3303-704-L00	SPOOL REST		イトマキウケサ*ラ	(4)
24	◇02	B3302-704-LOB	SPOOL REST ARM, B		イトタテウチ* B	(2)
25		B3317-704-000	NUT C15		イトタテホ* = トメナツト	(2)
26		WP-1702600-S0	WASHER 17X30X2.6		ヒラサ*カ*ネ 17X30X2.6	(2)
27		WS-1643202-KR	SPRING WASHER 16.4X26.6X3.2		ハ*ネサ*カ*ネ 16.4X26.6X3.2	(1)
28	◇01	B3307-704-LAC	THREAD GUIDE ASM, A		イトタテイトアンナイ クミ	(2)
29	◇01	B3319-704-L00	THREAD GUIDE		イトミチ	(2)
30	◇01	B3302-704-L00	SPOOL REST ARM, A		イトタテウチ* A	(2)
31	◇01	B3321-704-LOB	SPOOL REST ARM SUPPORT, B		イトタテウチ* ササエ B	(1)
32	◇01	SM-4061201-SE	SCREW M6 L=12		ナハ*コネシ* M6 L=12	(2)
33	◇01	NM-6060001-SE	SCREW M6		ロツカクナツト M6 15J	(2)
34	◇01	SK-3382001-SE	SCREW D=3.8 L=20		マルモクネシ* D=3.8 L=20	(2)
35	◇01	B3321-704-L00	SPOOL REST ARM SUPPORT, A		イトタテウチ* ササエ A	(1)
36		MA0-11532000	STAPLE		コート* ステツツ*ル	3

Note (注記) ◇01.....Special order part for large spool thread stand
◇02.....Not necessary for large spool thread stand

太巻用特別注文部品
太巻用の場合は不要部品

18. THREAD STAND COMPONENTS (FOR 5-THREAD) (FOR MOR-816)
糸立装置関係 (5本糸用)(MOR-816用)

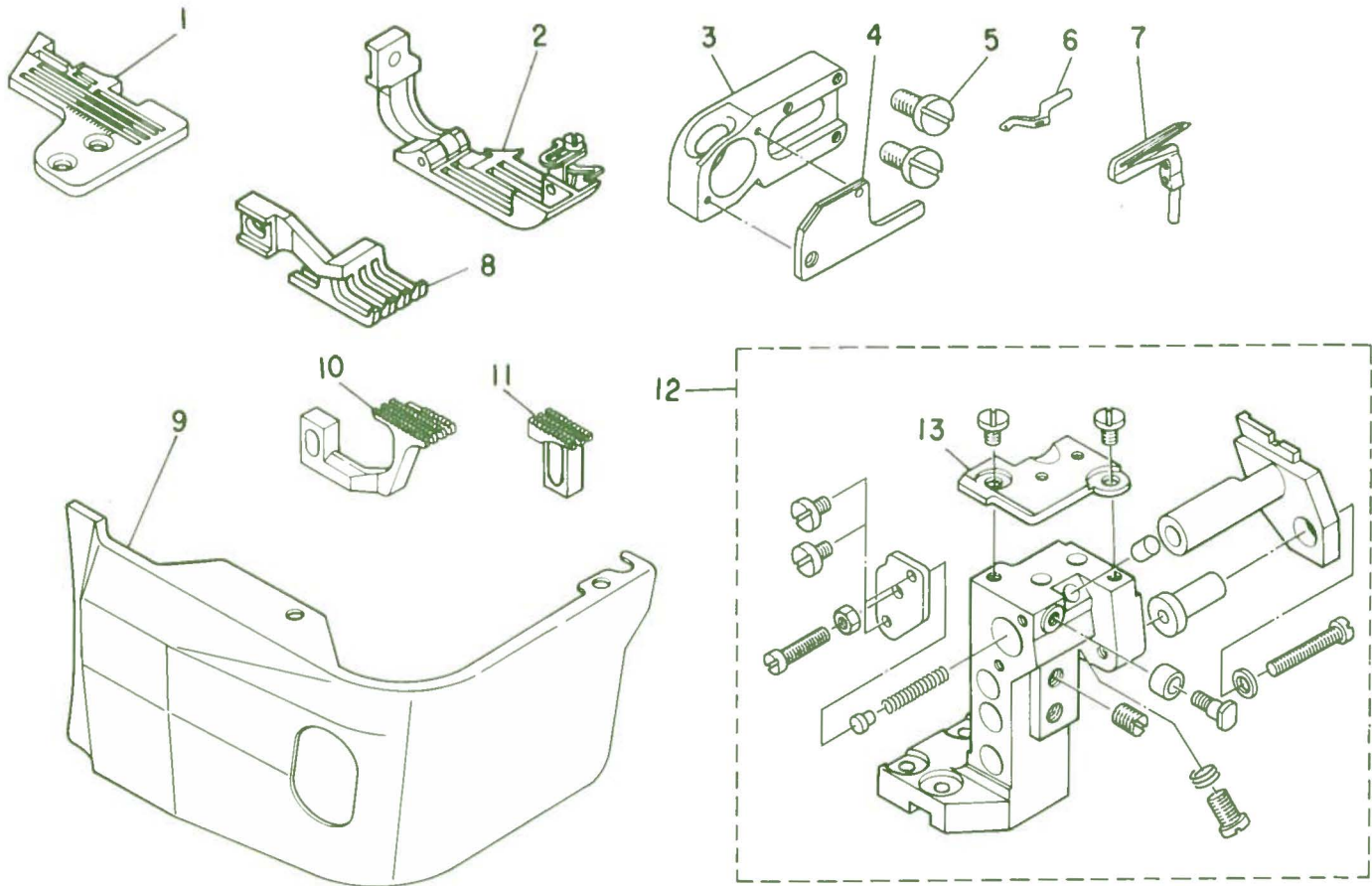


Ref. No.	Note	Part No. 品番	Description	E. C. 変更年月	品名	Amt. Req. 数量
1		B3301-716-LA0	THREAD STAND ASM.		イトダテソーチ クミ	1
2	◇01	B3301-716-LAB	THREAD STAND ASM. (JA)		イトダテソーチ JA クミ	1
3	◇02	B3301-716-LAC	THREAD STAND ASM.		イトダテソーチ フトマキヨ- クミ	1
4	◇03	B3307-704-LA0	THREAD GUIDE ASM, A		イトダテイトアンナイ A クミ	(2)
5	◇03	B3319-704-L00	THREAD GUIDE		イトミチ	(3)
6		B3318-704-L00	THREAD GUIDE ARM JOINT		イトダテイトアンナイ シメカナク*	(4)
7		SM-6061200-SE	SCREW M6 L=12		ヒラコネシ* M6 L=12	(4)
8	◇03	B3311-704-000	SPOOL REST ROD RUBBER CAP		イトダテホ- ホコ*コ*6	(1)
9	◇03	B3307-704-LAB	THREAD GUIDE ASM, B		イトダテイトアンナイ B クミ	(1)
10	◇03	B3319-704-L00	THREAD GUIDE		イトミチ	(2)
11		B3313-704-L00	SPOOL REST ROD, UPPER		イトダテホ- ウエ	(1)
12		B3305-704-000-A	SPOOL REST ROD JOINT		イトダテホ- ツキ*テ	(1)
13		SM-4051405-SE	SCREW M5X0.8 L=14		ナハ*コネシ* M5X0.8 L=14	(2)
14		NM-6050001-SE	NUT M5X0.8		ロツカクナツト M5X0.8 15J	(2)
15		B3309-704-0A0	THREAD GUIDE ARM ASM.		イトダテ イトアンナイ ウチ* クミ	(1)
16		B3311-804-000	LOWER THREAD GUIDE		イトダテ イトアンナイ シタ	(1)
17		SS-7110540-SP	SCREW 11/64-40 L=5		マルヒラネシ* 11/64-40 L=5	(1)
18		B3309-704-000	THREAD GUIDE ARM		イトダテ イトアンナイ ウチ*	(1)
19		B3304-704-000-A	THREAD GUIDE ARM HOLDER		イトアンナイウチ* ホルダ*	(1)
20		SM-6053000-SE	SCREW M5X0.8 L=30		ヒラコネシ* M5X0.8 30	(1)
21		NM-6050001-SE	NUT M5X0.8		ロツカクナツト M5X0.8 15J	(1)
22		B3301-704-000-A	SPOOL REST ROD, LOWER		イトダテホ- シタ	(1)
23		B3312-012-000	SPOOL RETAINER		イトマキ フルト*メ	(5)
24		B3320-704-L00	SPOOL PIN		イトマキウケホ-	(5)
25		B3311-012-000	SPOOL REST CUSHION		イトマキ ウチサ*	(5)
26		B3303-704-L00	SPOOL REST		イトマキウケサ*ラ	(5)
27	◇03	B3302-704-LOB	SPOOL REST ARM, B		イトダテウチ* B	(1)
28		B3302-704-L00	SPOOL REST ARM, A		イトダテウチ* A	(1)
29		B3317-704-000	NUT C15		イトダテホ- トメナツト	(2)
30		WP-1702600-S0	WASHER 17X30X2.6		ヒラサ*カ*ネ 17X30X2.6	(2)
31		WS-1643202-KR	SPRING WASHER 16.4X26.6X3.2		ハ*ネサ*カ*ネ 16.4X26.6X3.2	(1)
32		B3321-704-L00	SPOOL REST ARM SUPPORT, A		イトダテウチ*ウチ A	(1)
33		SM-4061201-SE	SCREW M6 L=12		ナハ*コネシ* M6 L=12	(1)
34		NM-6060001-SE	SCREW M6		ロツカクナツト M6 15J	(1)
35		SK-3382001-SE	SCREW D=3.8 L=20		マルモクネシ* D=3.8 L=20	(1)
36	◇01	B3307-716-LAC	THREAD GUIDE ASM, B		イトダテイトアンナイ クミ	(1)
37	◇01	B3319-704-L00	THREAD GUIDE		イトミチ	(1)
38	◇01	B3318-704-L00	THREAD GUIDE ARM JOINT		イトダテイトアンナイ シメカナク*	(2)
39	◇01	SM-6061200-SE	SCREW M6 L=12		ヒラコネシ* M6 L=12	(2)
40	◇01	B3307-704-LAC	THREAD GUIDE ASM, A		イトダテイトアンナイ クミ	(2)
41	◇01	B3319-704-L00	THREAD GUIDE		イトミチ	(4)
42	◇01	B3302-704-LOB	SPOOL REST ARM, B		イトダテウチ* B	(1)
43	◇01	B3302-704-L00	SPOOL REST ARM, A		イトダテウチ* A	(1)
44	◇01	B3321-704-LOB	SPOOL REST ARM SUPPORT, B		イトダテウチ*ウチ B	(1)
45	◇01	SM-4061201-SE	SCREW M6 L=12		ナハ*コネシ* M6 L=12	(1)
46	◇01	NM-6060001-SE	SCREW M6		ロツカクナツト M6 15J	(1)
47	◇01	SK-3382001-SE	SCREW D=3.8 L=20		マルモクネシ* D=3.8 L=20	(1)
48		MA0-11532000	STAPLE		コート* ステツツ*ル	3

Note (注記) ◇01.....Special order part (Two each are used for Ref. No.15)
 ◇02.....Special order part for large spool thread stand
 ◇03.....Except for large spools

特別注文部品(Ref. No.15は2個使います。)
 太巻用特別注文部品
 太巻用以外に使用します。

19. EXCLUSIVE PARTS FOR MOR-814S-BD7/606
MOR-814S-BD7/606専用部品

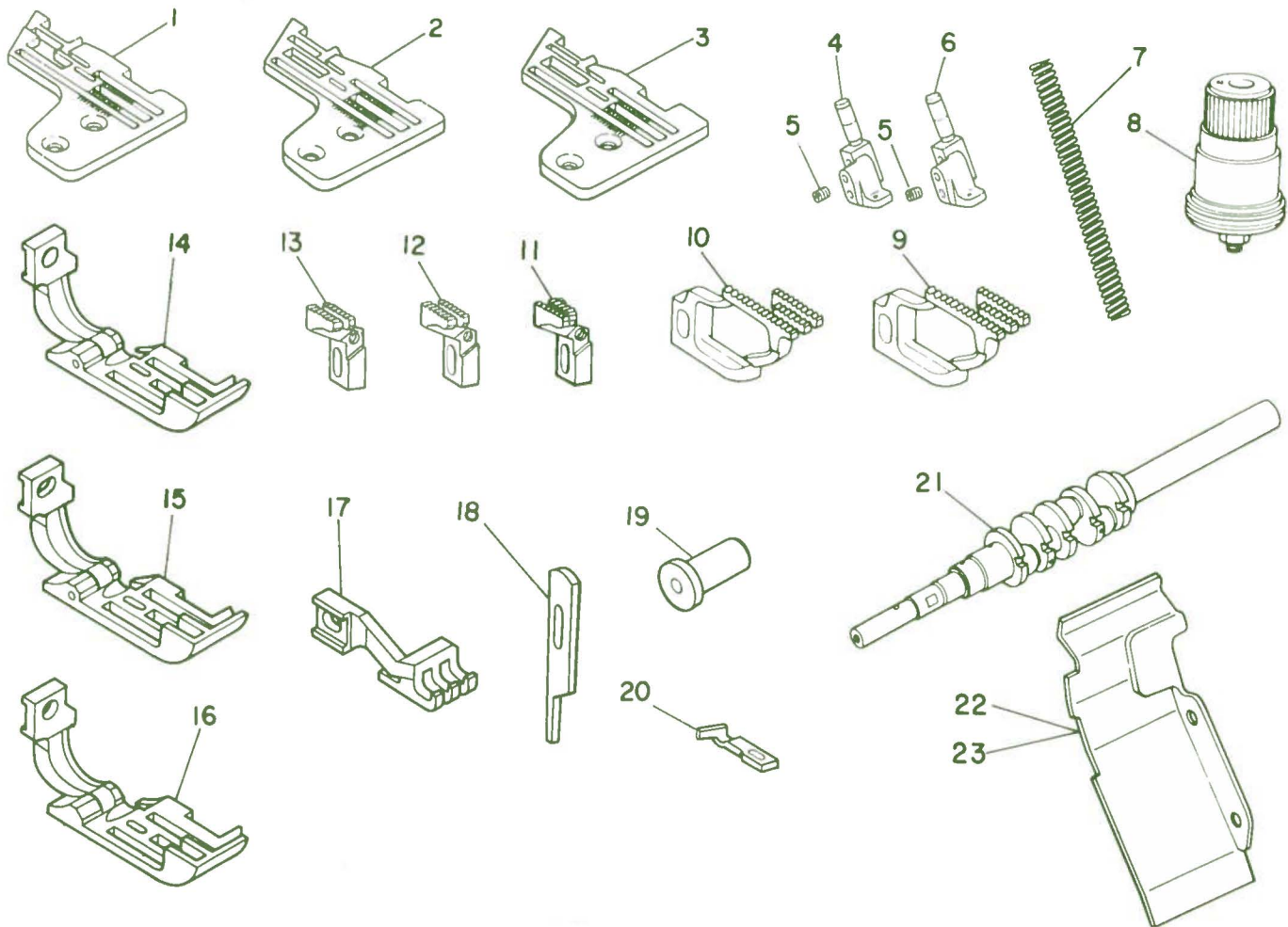


Ref. No.	Note (注記)	Part No. 品番	Description	E. C. 変更年月	品名	Amt. Req. 数量
1		R4405-E0D-E0B	THROAT PLATE		ハリイタ	1
2		B1560-814-AC0	PRESSER FOOT ASM.		オサエ クミ	1
3		B2510-704-00B	UPPER LOOPER GUIDE RETAINER		ウウル-ハカイト* サイ B	1
4		B2515-704-00B	UPPER LOOPER GUIDE COVER		ウウル-ハカイト* フタ B	1
5		SS-7151410-TP	SCREW 15/64-28 L=14		マルヒヨネシ* 15/64-28 L=14	2
6		B2519-814-00C	UPPER LOOPER		ウウル-ハ*	1
7		B2521-814-00C	LOWER LOOPER		シタル-ハ* C	1
8		B3025-814-C00	TOP FEED DOG		ウウオクリハ*	1
9		B1114-804-00B	CLOTH PLATE SIDE COVER		ヌノタ*イカハ* - B	1
10		B1657-814-B0F	DIFFERENTIAL FEED DOG		フウオクリハ*	1
11		B1656-814-B0F	MAIN FEED DOG		シュ オクリハ*	1
12		B4112-704-0AC-A	LOWER KNIFE SUPPORT BRACKET		シタメストリツケタイ クミ	1
13		B4125-804-00B	THROAT PLATE BASE (B)		ハリイタタイ B	(1)

* All parts other than the above are same as those used in model MOR-814S-BD4

上記専用部品以外はMOR-814S-BD4と共通です

20. EXCLUSIVE PARTS FOR MOR-816-DF6, MOR-816-FF6, MOR-816-RH6/601
 MOR-816-DF6、MOR-816-FF6、MOR-816-RH6/601専用部品



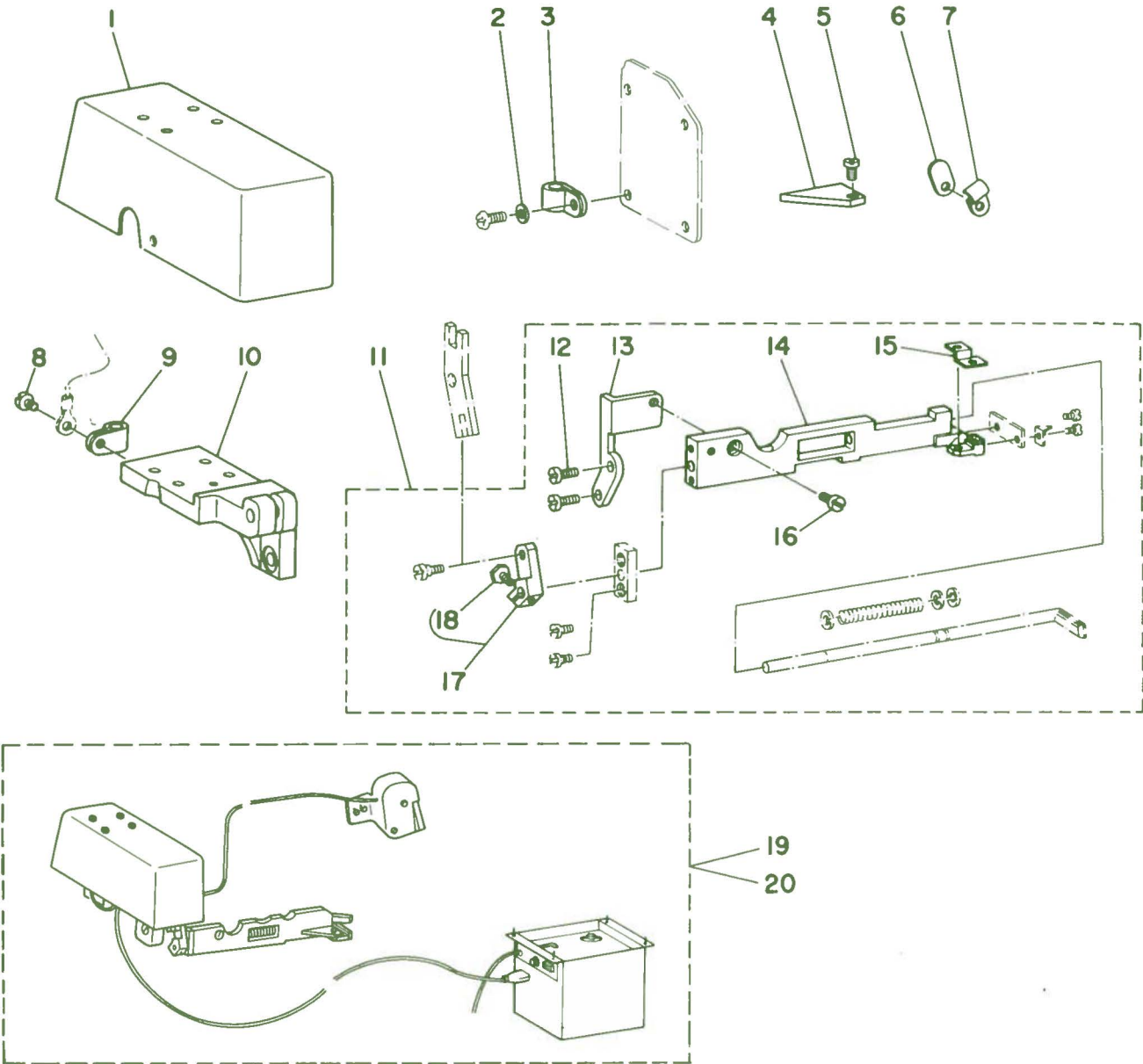
Ref. No.	Note 注記	Part No. 品番	Description	E. C. 変更年月	品名	Amt. Req. 数量
1	◇01	R4608-E0F-G00	THROAT PLATE (816-DF6)		ハリタ (816-DF6)	1
2	◇02	R4612-E0F-G00-A	THROAT PLATE (816-FF6)		ハリタ (816-FF6)	1
3	◇03	R4617-E0H-D00	THROAT PLATE, A35		ハリタ A35	1
4	◇02	B1420-816-F0R	NEEDLE CLAMP		ニシユ-カン ハリトメ	1
5	◇02	SS-8080310-TP	SCREW 1/8-44 L=2.8		トメネジ 1/8-44 L=2.8	1
6	◇03	B1420-816-R0R	NEEDLE CLAMP		ニシユ-カン ハリトメ	1
7	◇04	B1515-804-00B	PRESSER SPRING		オウエ ハネ B	1
8	◇04	B3101-704-0B0	TENSION CONTROLLER ASM., RED		イトチョ-シハネ アカ クミ	1
9	◇04	B1657-816-F0K	DIFFERENTIAL FEED DOG (K)		フク オクリハ K	1
10	◇03	B1657-843-000	DIFFERENTIAL FEED DOG		フク オクリハ	1
11	◇01	B1656-816-D0J	MAIN FEED DOG (J)		ジュ オクリハ J	1
12	◇02	B1656-816-F0H	MAIN FEED DOG (H)		ジュ オクリハ H	1
13	◇03	B1656-843-000	MAIN FEED DOG		ジュ オクリハ	1
14	◇01	B1560-816-BC0	PRESSER FOOT ASM.		オウエ クミ	1
15	◇02	B1560-816-AC0	PRESSER FOOT ASM.		オウエ クミ	1
16	◇03	B1560-816-CC0	PRESSER FOOT ASM.		オウエ クミ	1
17		B3025-816-C00	TOP FEED DOG		ウウオクリハ	1
18		B4111-704-00A	UPPER KNIFE		ヒラメス A	1
19	◇03	B4115-804-R00	STOPPER		スライトシク マクリトメ	1
20	◇03	B4120-816-R00	NEEDLE GUARD		ハリウケ	1
21	◇04	B1201-816-00B-A	CRANK SHAFT B		シユシク B	1
22	◇04	B1121-716-F0C	CHIP GUARD COVER		ヌノクスカハ-	1
23	◇03	B1121-816-R00	CHIP GUARD COVER		ヌノクスカハ-	1

Note (注記) ◇01.....For MOR-816-DF6
 ◇02.....For MOR-816-FF6
 ◇03.....For MOR-816-RH6/601
 ◇04.....For MOR-816-DF6, FF6

MOR-816-DF6用
 MOR-816-FF6用
 MOR-816-RH6/601用
 MOR-816-DF6, FF6用
 上記専用部品以外はMOR-816-DD4と共通です。

* All parts other than the above are same as those used in model MOR-816-DD4

21. EXCLUSIVE PARTS FOR T001C
TOO1C専用部品

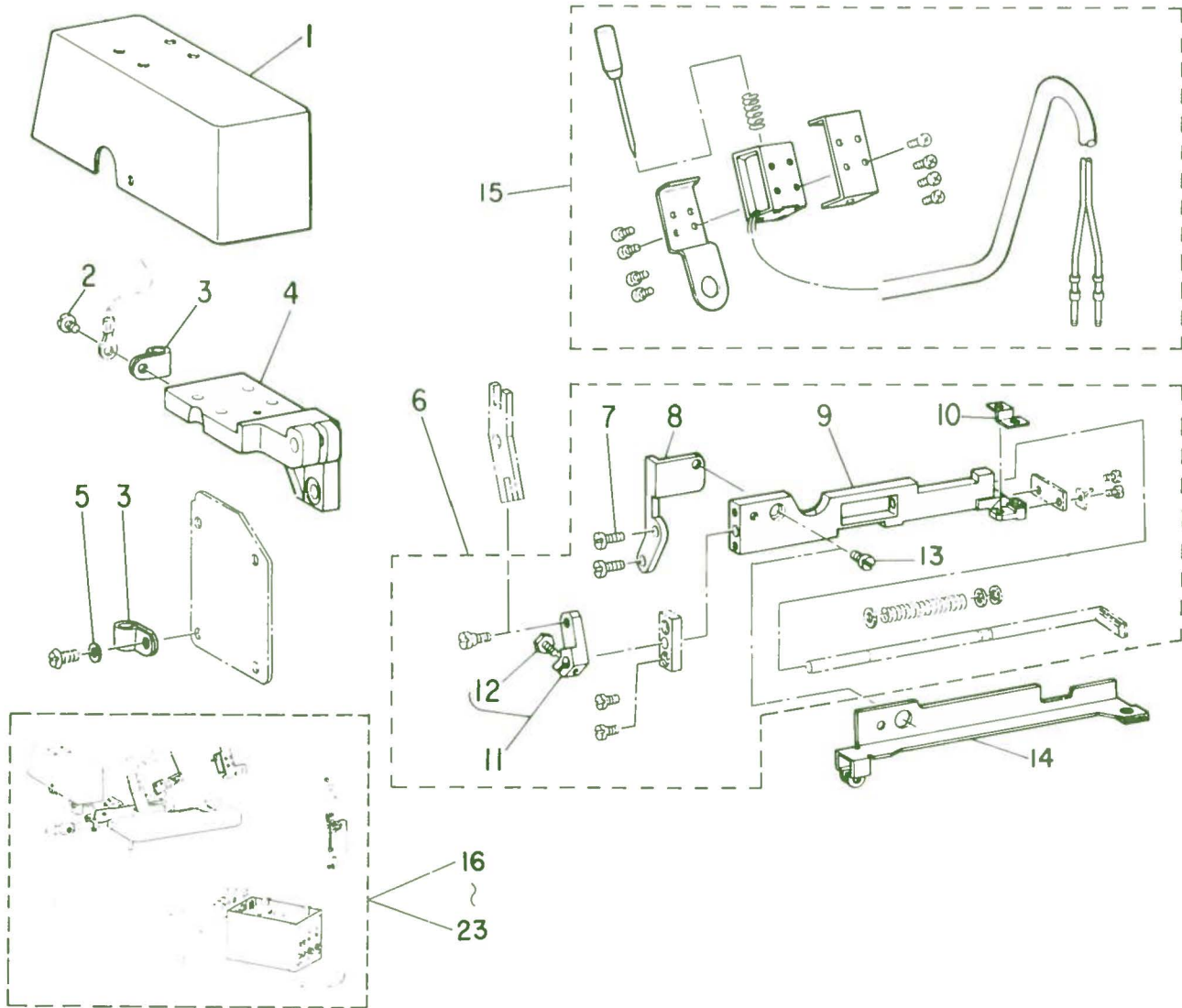


Ref. No.	Note 注記	Part No. 品番	Description	E. C. 変更年月	品名	Amt. Req. 数量
1		MAT-0127500C	MAGNET COVER		マグネットカバー	1
2		WP-0501016-SD	WASHER 5X10.5X1		ヒラサカワネ 5X10.5X1	1
3		MAL-01134000	CORD HOLDER A		コートツグエイ A	1
4		MAT-80108T00	COVER		メスタイ カバー	1
5		SS-6090510-SP	SCREW 9/64-40 L=5		ヒラネジ 9/64-40 L=5	1
6		115-22505	WASHER		オウエイ ヒキアケワホ-ワ	1
7		B3538-112-000	NEEDLE COOLER PIPE HOLDER		ニシンオウエイ	1
8		SS-6090630-SP	SCREW 9/64-40 L=6		ヒラネジ 9/64-40 L=6	1
9		MAL-01134000	CORD HOLDER A		コートツグエイ A	1
10		MAT-0127400C	MAGNET MOUNTING BASE		マグネットタイ	1
11		MAT-012710BC	KNIFE MOUNTING BASE ASM.		メスタイ クミ	1
12		SS-7091110-SP	SCREW 9/64-40 L=10.5		マルヒラネジ 9/64-40 L=10.5	(2)
13		MAT-0127200C	BASE PLATE		メスタイ トリツクタイ A	(1)
14		MAT-0127100C	KNIFE MOUNTING BASE		メスタイ	(1)
15		MAT-0127300C	BASE PLATE		メスタイ トリツクタイ R	(1)
16		SS-7110910-SP	SCREW 11/64-40 L= 8.5		マルヒラネジ 11/64-40 L=8.5	(1)
17		MAT-012760AC	KNIFE DRIVING ARM ASM.		メスクチ クミ	(1)
18		SS-9090813-TP	SCREW 9/64-40 L=8		ロツカクネルト 9/64-40 L=8	(1)
19		MAT-001001AC	MANUAL CHAIN-OFF THREAD CUTTER 200V		シスター カラカナイトキリソ-チ 200V	1
20		MAT-001002AC	MANUAL CHAIN-OFF THREAD CUTTER 380V		シスター カラカナイトキリソ-チ 380V	1

* All parts other than the above are same as those used in model T001

上記以外の部品はT001と共通です

22. EXCLUSIVE PARTS FOR T012C
TO12C専用部品

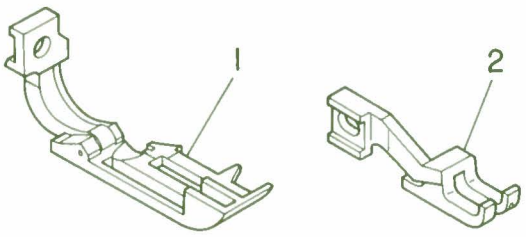
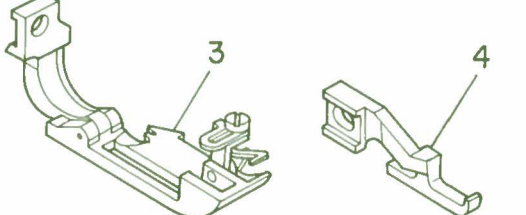
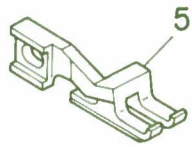
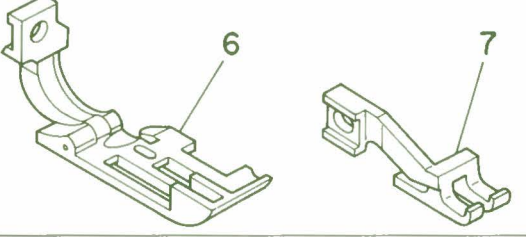
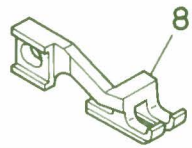
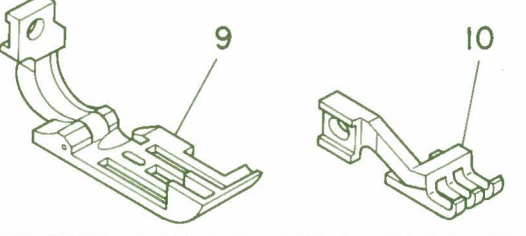
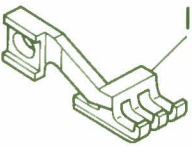


Ref. No.	Note 注記	Part No. 品番	Description	E. C. 変更年月	品名	Amt. Req. 数量
1		MAT-0127500C	MAGNET COVER		マグネットカバー	1
2		SS-6090630-SP	SCREW 7/64-40 L=6		ヒラネシ 7/64-40 L=6	1
3		MAL-01134000	CORD HOLDER A		コートサウエイ A	2
4		MAT-0127400C	MAGNET MOUNTING BASE		マグネットクワイ	1
5		WP-0501016-SD	WASHER 5X10,5X1		ヒラサカネ 5X10,5X1	1
6		MAT-012710BC	KNIFE MOUNTING BASE ASM.		メスタクワイ クミ	1
7		SS-7091110-SP	SCREW 9/64-40 L=10,5		マルヒラネシ 9/64-40 L=10,5	(2)
8		MAT-0127200C	BASE PLATE		メスタクワイ トリツクタイ A	(1)
9		MAT-0127100C	KNIFE MOUNTING BASE		メスタクワイ	(1)
10		MAT-0127300C	BASE PLATE		メスタクワイ トリツクタイ B	(1)
11		MAT-012760AC	KNIFE DRIVING ARM ASM.		メスコチ クミ	(1)
12		SS-9070813-TP	SCREW 9/64-40 L=8		ロツカクネルト 9/64-40 L=8	(1)
13		SS-7110910-SP	SCREW 11/64-40 L= 8,5		マルヒラネシ 11/64-40 L=8,5	(1)
14		MAT-0127700C	PIPE COVER		パイプカバー	1
15		MAT-811217BA	TENSION RELEASE MAGNET ASM. B		イトニルメマグネット (P) クミ	1
16		MAT-012001AC	CHAIN-OFF THREAD CUTTER ASM. 200V		シットクワイ イトキリソチ クミ 200V	1
17		MAT-012002AC	CHAIN-OFF THREAD CUTTER ASM. 380V		シットクワイ イトキリソチ クミ 380V	1
18		MAT-012003AC	CHAIN-OFF THREAD CUTTER ASM. 100V		シットクワイ イトキリソチ クミ 100V	1
19		MAT-012004AC	CHAIN-OFF THREAD CUTTER ASM. 115V		シットクワイ イトキリソチ クミ 115V	1
20		MAT-012005AC	CHAIN-OFF THREAD CUTTER ASM. 220V		シットクワイ イトキリソチ クミ 220V	1
21		MAT-012006AC	CHAIN-OFF THREAD CUTTER ASM. 240V		シットクワイ イトキリソチ クミ 240V	1
22		MAT-012007AC	CHAIN-OFF THREAD CUTTER ASM. 415V		シットクワイ イトキリソチ クミ 415V	1
23		MAT-012008AC	CHAIN-OFF THREAD CUTTER ASM. 440V		シットクワイ イトキリソチ クミ 440V	1

* All parts other than the above are same as those used in model T012

上記以外の部品はT012と共通です

23. TABLE OF EXCHANGING PARTS
交換部品一覧表

<p>1. For MOR-814S-BD4/M075</p>	<p>MOR-814S-BD4/M075用</p>
	<p>1. B1560-814-CA0 Presser foot asm. オサエ クミ (C83)</p> <p>2. B3025-814-E00 Top feed dog ウワオクリバ (B45)</p> <p>*When ordering the M075, please refer to the parts No. MAM-0750J0A0. *M075はMAM-0750J0A0の品番でご注文下さい</p>
<p>2. For MOR-814S-BD4 (For attaching tape)</p>	<p>MOR-814S-BD4(テープ入れ用)</p>
	<p>3. B1560-814-BA0 Presser foot asm. オサエ クミ (C82)</p> <p>4. B3025-814-D00 Top feed dog ウワオクリバ (B51)</p> <p>*When ordering for attaching tape, please refer to the parts No. MAQ-042000A0 (tape guide asm. (Q042)). *テープ入れ用にはMAQ-042000A0テープ案内(組)をご注文下さい</p>
<p>3. For MOR-814S-BD4 (For Light-weight materials)</p>	<p>MOR-814S-BD4(薄物用)</p>
	<p>5. B3025-814-F00 Top feed dog ウワオクリバ (B48)</p>
<p>4. For MOR-816-DD4/M075</p>	<p>MOR-816-DD4/M075用</p>
	<p>6. B1560-816-DA0 Presser foot asm. オサエ クミ (C84)</p> <p>7. B3025-816-D00 Top feed dog ウワオクリバ (B46)</p> <p>*When ordering the M075, please refer to the parts No. MAM-0750J0A0. *M075はMAM-0750J0A0の品番でご注文下さい</p>
<p>5. For MOR-816-DD4 (For Light-weight materials)</p>	<p>MOR-816-DD4(薄物用)</p>
	<p>8. B3025-816-F00 Top feed dog ウワオクリバ (B49)</p>
<p>6. For MOR-816-FF6/M075</p>	<p>MOR-816-FF6/M075用</p>
	<p>9. B1560-816-EA0 Presser foot asm. オサエ クミ (C85)</p> <p>10. B3025-816-E00 Top feed dog ウワオクリバ (B47)</p> <p>*When ordering the M075, please refer to the parts No. MAM-0750J0A0. *M075はMAM-0750J0A0の品番でご注文下さい</p>
<p>7. For MOR-816-FF6 (For Light-weight materials)</p>	<p>MOR-816-FF6(薄物用)</p>
	<p>11. B3025-816-G00 Top feed dog ウワオクリバ (B50)</p>

NUMERICAL INDEX OF PARTS

索引

Part No. 品番	Page 頁	Ref. No.	Part No. 品番	Page 頁	Ref. No.	Part No. 品番	Page 頁	Ref. No.	Part No. 品番	Page 頁	Ref. No.
EXCLUSIVE PARTS 専用部品			B1204-704-000	6	37	B1601-804-080	10	23	B2120-816-000	24	5
115-17505	8	4	B1205-372-000	22	24	B1604-704-000	10	31	B2201-816-000	20	56
115-17802	8	9	B1206-704-000	6	39	B1605-704-000	10	35	B2202-816-000	20	55
115-22505	35	6	B1207-804-000	6	38	B1606-704-000	10	33	B2203-816-000	20	52
115-22950	18	3	B1210-804-000	6	35	B1609-804-C00	10	25	B2204-816-000	20	53
115-30102	10	11	B1211-804-000	6	33	B1610-804-000	10	24	B2206-816-000	20	60
115-30151	10	10	B1212-704-000	6	32	B1611-804-0A0	10	3	B2401-816-A00	20	13
115-60257	26	36	B1213-704-000	6	8	B1612-804-C00	8	17	B2402-716-000	20	11
115-60505	26	42	B1214-704-000	6	1	B1612-804-C00	10	5	B2423-280-000	14	32
115-60653	26	38	B1214-716-000	6	3	B1613-804-000	10	21	B2502-804-0A0	6	27
115-60703	26	43	B1215-804-000	6	7	B1614-704-000	10	2	B2503-804-0A0	6	22
115-60901	26	44	B1215-816-000	6	5	B1615-704-000	10	20	B2505-704-000	16	6
115-67559	6	12	B1219-804-000	6	6	B1615-704-000	22	15	B2506-704-000	16	37
			B1226-552-000	26	4	B1617-804-000	10	13	B2507-804-000-B	16	4
OIL TUBE	パイプ		B1401-804-0A0	6	15	B1618-804-000	10	14	B2507-804-000-B	16	35
BP-5000000-00	23	28	B1402-804-0A0	8	15	B1619-804-000	10	6	B2508-704-000	16	7
BP-5000000-00	26	24	B1403-352-C00	22	12	B1620-804-000	10	7	B2508-704-000	16	38
BT-0500300-E0	26	11	B1403-704-000-A	8	10	B1621-804-0A0	12	3	B2509-704-000	16	1
BT-0500300-E0	26	13	B1405-704-000	8	18	B1621-804-000	12	4	B2509-704-000	16	32
BT-0500300-E0	26	19	B1409-804-0B0	8	1	B1622-804-000	12	5	B2510-704-00B	33	3
BT-0500300-E0	26	25	B1410-804-000	8	45	B1623-804-0A0	10	38	B2510-704-000	16	11
BT-0500300-E0	26	26	B1411-804-B00	8	47	B1624-704-000	12	9	B2512-704-0A0	16	10
			B1412-804-000	4	46	B1625-804-000-A	12	12	B2515-704-00B	33	4
EXCLUSIVE PARTS "B" 専用部品 "B"			B1412-804-000	8	46	B1627-804-0A0-A	12	10	B2515-704-000	16	19
B1102-816-B00	2	1	B1413-804-000	8	43	B1628-704-000	12	33	B2516-804-0A0	16	22
B1104-704-000	4	6	B1416-804-0A0	8	48	B1629-704-000	12	34	B2517-804-0A0-A	16	17
B1105-804-000	4	7	B1417-816-000	8	50	B1630-804-000-A	12	31	B2518-804-0A0-B	16	29
B1106-804-000	4	8	B1419-716-000-A	8	27	B1631-804-000-A	12	28	B2519-804-000	16	27
B1107-704-000	4	5	B1420-814-B0R	8	35	B1632-704-0A0-A	12	27	B2519-814-00C	33	6
B1108-816-0A0-A	2	45	B1420-816-D0R	8	34	B1640-804-000-A	12	25	B2519-814-000	16	28
B1110-816-000	2	46	B1420-816-F0R	34	4	B1642-804-000-B	12	41	B2520-704-0A0	16	39
B1111-816-000	2	26	B1420-816-R0R	34	6	B1643-804-0A0	12	45	B2521-804-000	16	43
B1112-804-000-B	2	33	B1421-704-0A0	8	19	B1645-704-000-A	12	43	B2521-814-00B	16	47
B1114-704-0A0	4	27	B1422-804-CA0	14	38	B1646-704-000-A	12	49	B2521-814-00C	33	7
B1114-804-00A	2	34	B1422-804-CA0	16	25	B1647-704-000-A	12	48	B2522-704-000	16	45
B1114-804-00B	33	9	B1422-804-CB0	8	40	B1648-804-000	12	46	B2523-704-000	16	8
B1115-704-0A0	2	40	B1422-816-000	20	1	B1649-804-000	12	50	B2524-704-000	4	48
B1116-804-000	2	44	B1423-704-000	8	31	B1650-704-000	10	44	B2524-704-000	16	14
B1117-552-000	26	6	B1424-804-000	8	32	B1651-704-000	10	40	B2525-352-000	24	18
B1117-704-000	2	38	B1425-704-000	8	30	B1652-704-000	10	43	B2525-704-000	4	44
B1118-704-000-A	4	30	B1426-704-000	20	3	B1654-704-000	10	41	B2526-704-000	4	33
B1119-804-000-A	4	23	B1427-804-000	8	33	B1656-804-000	12	14	B2526-804-000	6	20
B1120-816-000-A	4	21	B1428-704-000	23	1	B1656-814-B0F	33	11	B2526-804-000	6	24
B1121-714-00B	4	24	B1428-804-000	22	1	B1656-816-D0J	34	11	B2526-804-000	6	29
B1121-716-F0C	34	22	B1432-804-000	8	42	B1656-816-F0H	34	12	B2527-704-000	4	34
B1121-716-000	4	26	B1501-816-000	18	14	B1656-816-000	12	15	B2528-704-0A0	4	42
B1121-816-R00	34	23	B1502-816-000	18	15	B1656-843-000	34	13	B2528-804-000	16	12
B1122-704-00B	4	40	B1503-816-000	18	17	B1657-814-B0E	12	21	B2529-704-000	4	39
B1123-804-000-A	2	51	B1506-352-000	18	29	B1657-814-B0F	33	10	B2530-704-000	4	43
B1130-804-0A0	2	15	B1506-816-B00	18	40	B1657-816-F0K	34	9	B2531-704-000	16	41
B1130-804-00F	2	11	B1508-352-000	12	54	B1657-816-000	12	22	B2531-704-000	24	22
B1130-804-000	2	12	B1511-555-000	14	55	B1657-843-000	34	10	B2532-704-000	26	57
B1130-816-0A0	2	16	B1515-804-00B	34	7	B1658-804-000	12	17	B2533-704-000	26	56
B1131-804-000	2	9	B1515-804-000-A	18	2	B1660-704-000	12	19	B2534-704-000	16	50
B1132-804-000	2	13	B1516-804-000-A	18	1	B1661-804-000	12	20	B2535-704-000	4	47
B1140-716-000	4	29	B1517-704-000	18	8	B1663-704-000	12	39	B2536-704-000	4	37
B1141-804-000	4	17	B1518-704-000	18	4	B1663-804-000	12	32	B2556-280-000	18	30
B1142-804-000	4	15	B1519-804-000	18	5	B1664-704-000	12	38	B3003-816-0A0	14	35
B1144-804-000-A	2	20	B1520-804-000	18	9	B1664-804-000	12	52	B3004-816-000	14	33
B1145-804-000-A	2	21	B1521-704-000	18	7	B1665-704-000	10	29	B3005-816-000	14	26
B1148-816-000	2	7	B1522-804-000	2	5	B1666-704-000	10	26	B3007-816-0A0	14	18
B1149-804-00B	12	35	B1523-816-0A0	18	26	B1666-804-000	12	6	B3008-816-000	14	22
B1150-804-000	4	11	B1525-804-000	18	23	B1667-804-000	10	15	B3009-816-AA0	14	15
B1151-704-000	2	47	B1528-816-000	18	34	B2102-816-000-A	24	2	B3010-816-A00	14	9
B1151-804-000	2	23	B1534-804-000	18	10	B2103-816-0A0	24	4	B3011-816-A00	14	7
B1152-816-000	4	2	B1535-804-0A0	18	21	B2105-816-000	24	7	B3012-816-AA0	14	1
B1153-704-000	4	18	B1536-804-000	18	20	B2106-816-CA0	24	15	B3014-816-000	14	12
B1153-804-00B	23	12	B1551-816-000	18	25	B2107-816-000	10	8	B3015-816-0A0	14	13
B1153-804-000	22	45	B1552-816-000	18	18	B2108-816-0A0	24	8	B3016-816-000	14	29
B1153-816-000	4	3	B1560-814-AC0	33	2	B2109-816-000	24	11	B3017-816-000	14	41
B1154-704-000	2	48	B1560-814-BA0	37	3	B2110-816-000-B	24	17	B3018-816-0A0	14	50
B1155-816-000	2	31	B1560-814-CA0	37	1	B2111-716-000	24	10	B3018-816-000	14	51
B1156-804-000	2	17	B1560-814-CC0	18	46	B2112-816-0A0-A	24	12	B3019-816-000	14	52
B1156-816-000	4	1	B1560-816-AC0	34	15	B2113-816-000	24	27	B3020-816-000	14	53
B1161-816-000	18	32	B1560-816-BC0	34	14	B2114-816-CA0	24	25	B3021-816-000	14	54
B1189-415-000	14	27	B1560-816-CC0	34	16	B2115-816-000	24	29	B3022-816-000	14	40
B1201-804-000-B	6	10	B1560-816-DA0	37	6	B2116-816-0A0	6	18	B3024-816-000	14	42
B1201-816-00B-A	34	21	B1560-816-EA0	37	9	B2117-716-0A0	24	19	B3025-814-B00	18	51
B1201-816-000-B	6	11	B1560-816-FC0	18	45	B2118-816-000	24	24	B3025-814-C00	33	8
B1203-704-000	6	43	B1561-816-000	18	11	B2119-816-C00	24	1	B3025-814-D00	37	4

NUMERICAL INDEX OF PARTS

索引

Part No. 品番	Page 頁	Ref. No.	Part No. 品番	Page 頁	Ref. No.	Part No. 品番	Page 頁	Ref. No.	Part No. 品番	Page 頁	Ref. No.
B3025-814-E00	37	2	B3305-704-000-A	30	9	B4111-704-00B	22	5	CQ-2020000-00	8	41
B3025-814-F00	37	5	B3305-704-000-A	32	12	B4112-704-0AB-A	23	18	CQ-2020000-00	14	39
B3025-816-B00	18	47	B3307-704-LAB	30	3	B4112-704-0AC-A	33	12	CQ-2020000-00	16	26
B3025-816-C00	34	17	B3307-704-LAB	32	9	B4112-704-00B	23	19	CQ-2020000-00	24	16
B3025-816-D00	37	7	B3307-704-LAC	30	28	B4112-704-000	22	23	CQ-2020000-00	24	26
B3025-816-E00	37	10	B3307-704-LAC	32	40	B4112-716-0A0	22	20	CQ-3000000-F0	26	15
B3025-816-F00	37	8	B3307-704-LA0	32	4	B4113-704-00B-A	23	20	CQ-3000000-00	26	17
B3025-816-G00	37	11	B3307-716-LAC	32	36	B4113-716-000-A	22	31	CQ-3030000-00	8	49
B3026-816-000	14	46	B3309-704-0A0	30	12	B4114-704-000	22	26	CQ-4000000-F0	18	43
B3027-816-000	2	29	B3309-704-0A0	32	15	B4115-704-000	22	35			
B3028-816-000	14	47	B3309-704-000	30	15	B4115-804-R00	34	19			
B3029-816-000	14	56	B3309-704-000	32	18	B4115-804-000	22	32	THRUST COLLAR スラストカラー		
B3040-816-000	14	11	B3311-012-000	30	22	B4117-804-00B	23	9	CS-080081E-SH	14	23
B3041-816-000	14	4	B3311-012-000	32	25	B4117-804-000	22	41	CS-087081A-SH	8	52
B3042-816-000	14	5	B3311-704-000	30	7	B4127-352-000	22	47	CS-095081B-SH	10	17
B3043-816-000	14	3	B3311-704-000	32	8	B4118-804-00C	22	40	CS-095101A-SH	22	16
B3044-816-000	18	39	B3311-804-000	30	13	B4119-804-000	22	45	CS-103121A-SH	16	2
B3045-816-000	14	48	B3311-804-000	32	16	B4119-804-000	22	49	CS-103121A-SH	16	33
B3046-816-0A0	18	49	B3312-012-000	30	20	B4120-814-00B	16	48	CS-1201010-SH	8	13
B3048-816-000	18	38	B3312-012-000	32	23	B4120-816-R00	34	20			
B3049-816-000	18	37	B3313-704-L00	30	8	B4120-816-000-A	22	54	EXCLUSIVE PARTS "D" 専用部品 "D"		
B3050-816-000	18	36	B3313-704-L00	32	11	B4121-804-000	22	51	D1807-555-B00	14	37
B3051-816-000	18	35	B3317-704-000	30	25	B4121-816-000	22	53			
B3052-816-000	18	50	B3317-704-000	32	29	B4122-804-000	22	33	EXCLUSIVE PARTS "G" 専用部品 "G"		
B3101-704-0B0	20	22	B3318-704-L00	30	5	B4122-816-000	22	52	G5221-120-000	27	5
B3101-704-0B0	34	8	B3318-704-L00	32	6	B4123-804-000	22	34	G5221-120-000	28	6
B3101-804-000	20	25	B3318-704-L00	32	38	B4125-804-00B	33	13	EXCLUSIVE PARTS "M" 専用部品 "M"		
B3102-704-0B0	20	32	B3319-704-L00	30	4	B4125-804-000	22	21	MAL-01134000	35	3
B3102-716-000	20	59	B3319-704-L00	30	29	B4126-352-000	22	25	MAL-01134000	35	9
B3102-804-000	20	35	B3319-704-L00	32	5	B4127-804-000-A	22	9	MAL-01134000	36	3
B3103-704-0B0	20	42	B3319-704-L00	32	10	B4128-352-000	22	30	MA0-11532000	30	36
B3103-804-000	20	45	B3319-704-L00	32	37	B4130-814-000	23	7	MA0-11532000	32	48
B3104-816-0A0	20	14	B3319-704-L00	32	41	B4131-814-0A0	23	10	MAT-001001AC	35	19
B3104-816-000	20	15	B3320-704-L00	30	21	B4131-814-000	23	11	MAT-001002AC	35	20
B3105-804-000	20	29	B3320-704-L00	32	24	B4132-814-0A0	23	26	MAT-012001AC	36	16
B3105-804-000	20	39	B3321-704-L0B	30	31	B4132-814-000	23	27	MAT-012002AC	36	17
B3105-804-000	20	49	B3321-704-L0B	32	44	B4133-814-000	23	13	MAT-012003AC	36	18
B3105-816-000	20	17	B3321-704-L00	30	35	B4134-814-000	23	16	MAT-012004AC	36	19
B3106-704-0A0	20	23	B3321-704-L00	32	32	B4135-814-000	23	21	MAT-012005AC	36	20
B3106-704-00B	20	43	B3406-850-000	14	17	B4136-814-000	23	17	MAT-012006AC	36	21
B3106-704-00C	20	33	B3501-816-0A0	26	34	B4137-814-000	23	29	MAT-012007AC	36	22
B3106-816-000	20	21	B3501-816-000	26	41	B4138-814-000	23	23	MAT-012008AC	36	23
B3107-704-000	20	26	B3503-804-0A0	26	32	B8201-816-A0A	27	1	MAT-012710BC	35	11
B3107-704-000	20	36	B3507-704-000	26	1	B8201-816-A00	28	1	MAT-012710BC	36	6
B3107-704-000	20	46	B3508-704-000	26	59	B8202-804-000-B	27	7	MAT-0127100C	35	14
B3108-704-000	20	58	B3509-816-000	26	58	B8202-804-000-B	28	10	MAT-0127100C	36	9
B3110-804-000	20	5	B3510-704-000	8	6	B8204-816-00C	28	2	MAT-0127200C	35	13
B3111-804-000	20	7	B3511-704-000	8	2	B8204-816-000-A	28	3	MAT-0127200C	36	8
B3112-704-000	20	24	B3512-704-00B	8	3	B8206-804-000-A	27	11	MAT-0127300C	35	15
B3112-704-000	20	34	B3513-804-0A0	26	39	B8206-804-000-A	28	15	MAT-0127300C	36	10
B3112-704-000	20	44	B3514-704-000	26	53	B8207-804-000-A	27	15	MAT-0127400C	35	10
B3113-352-000	20	9	B3517-704-000	8	21	B8207-804-000-A	28	19	MAT-0127400C	36	4
B3120-352-000	20	30	B3519-704-000	26	27	B8208-804-000-A	27	2	MAT-0127500C	35	1
B3120-352-000	20	40	B3520-704-000	26	30	B8209-804-000	27	6	MAT-0127500C	36	1
B3120-352-000	20	50	B3524-804-000	4	20	B8209-804-000	28	7	MAT-012760AC	35	17
B3120-704-000	20	27	B3525-704-000	8	7	B8211-804-000-A	27	4	MAT-012760AC	36	11
B3120-704-000	20	37	B3525-704-000	8	12	B8212-816-0A0	28	9	MAT-0127700C	36	14
B3120-704-000	20	47	B3525-804-000	12	8	B8212-816-000	28	11	MAT-80108T00	35	4
B3126-012-000	20	28	B3526-704-000	16	16	B8214-704-000	4	50	MAT-81121TBA	36	15
B3126-012-000	20	38	B3527-704-000	8	8	B8215-704-000	4	53			
B3126-012-000	20	48	B3534-012-000	26	22	B8219-125-000	4	51	NEEDLE 針		
B3148-123-000	20	18	B3538-112-000	26	10	B8227-125-000	18	42	MDC-27080900	8	39
B3149-123-800	20	19	B3538-112-000	26	20	B8228-804-0A0	27	10	MDC-27081100	8	38
B3301-704-LAC	30	2	B3538-112-000	35	7	B8228-804-0A0	28	8			
B3301-704-LA0	30	1	B3551-816-0A0	26	12	B9111-804-00B	28	21	NUT ナット		
B3301-704-000-A	30	19	B3552-816-000	26	48	B9111-804-000-A	27	21	NM-6050001-SE	30	11
B3301-704-000-A	32	22	B3553-816-000	26	51	B9113-704-0AB	28	20	NM-6050001-SE	30	18
B3301-716-LAB	32	2	B3555-816-000	26	49	B9113-704-0A0	27	16	NM-6050001-SE	32	14
B3301-716-LAC	32	3	B3556-816-000	26	52	B9113-704-000	27	17	NM-6050001-SE	32	21
B3301-716-LA0	32	1	B3557-816-000	2	8	B9113-704-000	28	23	NM-6060001-SE	30	33
B3302-704-L0B	30	24	B3558-816-000	26	23	B9114-804-000	27	18	NM-6060001-SE	32	34
B3302-704-L0B	32	27	B3560-816-0A0	18	41	B9114-804-000	28	24	NM-6060001-SE	32	46
B3302-704-L0B	32	42	B4102-816-0A0	22	13				NM-6080600-SH	28	14
B3302-704-L00	30	30	B4103-816-0A0	22	4	OIL WICK 油心			NS-6080210-SP	26	31
B3302-704-L00	32	28	B4104-804-000-A	22	10	CQ-2000000-00	10	39	NS-6090310-SP	2	36
B3302-704-L00	32	43	B4110-704-00B	23	5	CQ-2000000-00	26	7	NS-6090310-SP	27	14
B3303-704-L00	30	23	B4110-716-000	22	7	CQ-2000000-00	26	8	NS-6090310-SP	28	18
B3303-704-L00	32	26	B4110-804-000-A	22	3	CQ-2000000-00	26	8	NS-6110310-SP	20	31
B3304-704-000-A	30	16	B4111-704-00A	23	4	CQ-2000000-00	26	14	NS-6110310-SP	20	41
B3304-704-000-A	32	19	B4111-704-00A	34	18	CQ-2020000-00	8	23	NS-6110310-SP	20	51

NUMERICAL INDEX OF PARTS

索引

Part No. 品番	Page 頁	Ref. No.	Part No. 品番	Page 頁	Ref. No.	Part No. 品番	Page 頁	Ref. No.	Part No. 品番	Page 頁	Ref. No.
NS-6110310-SP	22	27	SS-3060710-SP	14	21	SS-6152440-SP	2	2	SS-8150710-TP	26	33
NS-6120310-SP	2	25	SS-3090610-SP	27	13	SS-6153040-SP	2	3	SS-8151150-SP	6	44
NS-6120310-SP	10	16	SS-3090610-SP	28	17	SS-6741010-SP	4	52	SS-8151550-SP	23	25
NS-6120310-SP	18	28	SS-3090810-SL	18	33	SS-7060310-SP	12	7	SS-8151550-SP	8	51
NS-6120310-SP	20	16	SS-4060310-SP	10	27	SS-7060610-SP	16	21	SS-8620410-TM	10	28
NS-6150310-SP	23	24	SS-4080310-SP	2	28	SS-7060610-SP	16	49	SS-8660530-TP	16	3
NS-6240630-SN	27	9	SS-4080610-SP	2	14	SS-7060610-SP	22	55	SS-8660530-TP	16	34
NS-6240630-SN	28	5	SS-4080610-SP	24	14	SS-7060610-SP	23	8	SS-8660610-TP	8	14
NS-6680410-SP	2	54	SS-4080610-SP	24	28	SS-7090510-SP	4	16	SS-9090610-TP	14	30
			SS-4080610-SP	26	28	SS-7090510-SP	16	13	SS-9090610-TP	14	43
PIN		ピン	SS-4080620-TP	22	2	SS-7090510-SP	20	61	SS-9090610-TP	16	18
PD-0201000-0D	18	19	SS-4090610-SP	2	22	SS-7090520-SP	2	39	SS-9090610-TP	16	44
PS-0200062-KH	16	42	SS-4090610-SP	26	60	SS-7090520-SP	2	41	SS-9090610-TP	24	23
PS-0200062-KH	24	21	SS-5060310-SP	16	20	SS-7090530-SP	18	44	SS-9090640-SP	20	6
PS-0300102-K0	14	6	SS-5060410-SP	12	16	SS-7090530-SP	18	48	SS-9090813-TP	22	6
PS-0300132-KH	10	32	SS-5060410-SP	20	8	SS-7090530-SP	26	50	SS-9090813-TP	23	3
PS-0400182-K0	2	4	SS-5090610-SP	4	25	SS-7090540-TP	2	35	SS-9090813-TP	35	18
			SS-5110710-SP	27	12	SS-7090610-SP	2	30	SS-9090813-TP	36	12
SNAP RING		止メ輪	SS-5110710-SP	28	16	SS-7090710-SL	2	19	SS-9111010-SP	12	23
RC-1401213-KP	6	34	SS-5150510-SP	20	12	SS-7090710-SP	4	14	SS-9111010-SP	22	42
RE-0200000-K0	18	6	SS-6060410-TP	12	36	SS-7090850-SP	4	45	SS-9111050-SP	12	18
RE-0400000-K0	12	1	SS-6080410-SP	12	29	SS-7090850-SP	4	49	SS-9120910-TP	12	37
RE-0500000-K0	12	24	SS-6080410-SP	14	20	SS-7090850-SP	18	31	SS-9121210-TP	6	26
RE-0500000-K0	14	10	SS-6080410-SP	14	44	SS-7090910-SP	2	49	SS-9121210-TP	6	31
RE-0900000-KP	12	53	SS-6080410-SP	16	30	SS-7090910-TP	22	50	SS-9121210-TP	14	19
			SS-6090420-SP	8	44	SS-7090910-TP	23	22	SS-9151210-TP	14	36
RUBBER RING		Oリング	SS-6090510-SP	35	5	SS-7091110-SP	2	6	SS-9151210-TP	4	10
RO-0601501-00	12	44	SS-6090520-SP	4	35	SS-7091110-SP	2	37	SS-9151210-TP	8	16
RO-1331701-00	26	3	SS-6090520-SP	4	41	SS-7091110-SP	4	19	SS-9151210-TP	10	4
RO-4453001-00	6	40	SS-6090620-SP	26	55	SS-7091110-SP	4	32	SS-9151210-TP	14	16
			SS-6090630-SP	2	32	SS-7091110-SP	6	2	SS-9151210-TP	16	23
THROAT PLATE		針板	SS-6090630-SP	4	22	SS-7091110-SP	26	2	SS-9151210-TP	16	40
R4205-E0D-E0B	23	2	SS-6090630-SP	4	36	SS-7091110-SP	35	12	SS-9151210-TP	18	22
R4405-E0D-E0B	33	1	SS-6090630-SP	4	38	SS-7091110-SP	36	7	SS-9151210-TP	22	14
R4508-E0D-C00	22	18	SS-6090630-SP	4	46	SS-7110510-SP	18	13	SS-9151210-TP	24	20
R4608-E0F-G00	34	1	SS-6090630-SP	14	31	SS-7110510-SP	27	19	SS-9151630-CP	26	46
R4612-E0F-G00-A	34	2	SS-6090630-SP	16	9	SS-7110510-SP	28	25	SS-9152130-CP	26	61
R4617-E0H-D00	34	3	SS-6090630-SP	16	15	SS-7110540-SP	30	14	SS-9703413-CP	8	26
			SS-6090630-SP	20	2	SS-7110540-SP	32	17			
HINGE SCREW		段ネジ	SS-6090630-SP	20	4	SS-7110710-SP	6	13	PLUG		止メ栓
SD-0260271-SP	10	34	SS-6090630-SP	22	28	SS-7110710-SP	6	16	TA-0180401-M0	8	5
SD-0450211-SP	14	8	SS-6090630-SP	26	9	SS-7110710-SP	10	22	TA-0290301-M0	6	41
SD-0450701-TP	6	14	SS-6090630-SP	26	16	SS-7110720-TP	24	6	TA-0750404-R0	4	13
SD-0450701-TP	6	17	SS-6090630-SP	26	47	SS-7110910-SP	22	48	TA-1030402-R0	10	1
SD-0450701-TP	6	19	SS-6090630-SP	35	8	SS-7110910-SP	35	16	TA-1250406-R0	2	42
SD-0450701-TP	6	23	SS-6090630-SP	36	2	SS-7110910-SP	36	13	TA-2050805-R0	4	12
SD-0450701-TP	6	28	SS-6090670-TP	2	43	SS-7110910-TP	6	21			
SD-0500251-SP	23	14	SS-6090670-TP	14	49	SS-7110910-TP	6	25	WASHER		座金
SD-0640751-SP	14	34	SS-6090670-TP	20	54	SS-7110910-TP	6	30	WP-0330500-0E	14	45
SD-0641004-SP	14	28	SS-6090810-SP	6	4	SS-7111810-SP	26	45	WP-0350516-SD	2	27
SD-0720271-SP	12	26	SS-6091210-TP	12	40	SS-7120910-SP	12	42	WP-0371016-SD	4	31
SD-0720801-TH	24	3	SS-6110420-TP	8	53	SS-7120910-TP	14	14	WP-0371016-SD	20	20
			SS-6110610-TP	22	8	SS-7121410-SP	22	43	WP-0371016-SD	26	54
SCREW		ネジ	SS-6110610-TP	22	22	SS-7121410-SP	22	47	WP-0450000-SD	8	29
SK-2352500-SC	27	3	SS-6110630-TP	10	30	SS-7150940-SP	22	36	WP-0480856-SP	22	37
SK-3382001-SE	30	34	SS-6110710-TP	10	36	SS-7151210-SP	18	24	WP-0501016-SC	2	18
SK-3382001-SE	32	35	SS-6110710-TP	24	30	SS-7151330-SP	6	46	WP-0501016-SD	22	44
SK-3382001-SE	32	47	SS-6111040-SP	23	6	SS-7151410-TP	33	5	WP-0501016-SD	22	48
SK-3412000-SC	27	22	SS-6111740-SP	22	29	SS-7151550-SP	10	42	WP-0501016-SD	35	2
SK-3412000-SC	28	22	SS-6120740-SP	26	29	SS-8080310-TP	34	5	WP-0501016-SD	36	5
SM-4051405-SE	30	10	SS-6121010-SP	4	9	SS-8080410-TP	8	28	WP-0501016-SD	12	2
SM-4051405-SE	32	13	SS-6121020-SP	8	11	SS-8080410-TP	8	37	WP-0501016-SD	12	47
SM-4061201-SE	30	32	SS-6121020-SP	10	19	SS-8080410-TP	16	24	WP-0751576-SD	2	52
SM-4061201-SE	32	33	SS-6121020-SP	12	13	SS-8090410-SP	2	10	WP-0850002-SC	28	13
SM-4061201-SE	32	45	SS-6121020-SP	16	5	SS-8090710-SP	14	2	WP-0850002-SP	8	24
SM-6053000-SE	30	17	SS-6121020-SP	16	36	SS-8110410-SP	10	18	WP-1102016-SC	27	8
SM-6053000-SE	32	20	SS-6121020-SP	18	16	SS-8110410-TP	4	28	WP-1102016-SC	28	4
SM-6061200-SE	30	6	SS-6121050-SP	4	4	SS-8110410-TP	8	36	WP-1702600-S0	30	26
SM-6061200-SE	32	7	SS-6121050-SP	20	10	SS-8110410-TP	12	11	WP-1702600-S0	32	30
SM-6061200-SE	32	39	SS-6121050-SP	27	20	SS-8110410-TP	14	24	WS-0822010-KP	2	53
SM-9083653-SN	28	12	SS-6121050-SP	28	26	SS-8110410-TP	20	57	WS-0822010-KP	8	25
SQ-1090401-MZ	26	18	SS-6121210-SP	12	51	SS-8110410-TP	26	40	WS-1643202-KR	30	27
SQ-1110401-MZ	8	20	SS-6121220-TP	10	9	SS-8110510-SP	18	12	WS-1643202-KR	32	31
SQ-1110401-MZ	26	21	SS-6121220-TP	10	12	SS-8120740-SP	2	24	WZ-0541510-KP	23	15
SQ-1110401-MZ	26	37	SS-6121220-TP	12	30	SS-8120740-SP	6	9	WZ-2640310-KH	6	36
SQ-1110403-MZ	26	35	SS-6121220-TP	24	9	SS-8120740-SP	14	25			
SQ-1120451-MZ	8	22	SS-6121220-TP	24	13	SS-8120740-SP	22	11			
SQ-1120451-MZ	26	5	SS-6121610-SP	18	27	SS-8150510-TP	22	17			
SS-1090930-SP	2	50	SS-6121610-TP	6	42	SS-8150710-TP	22	39			
SS-2110920-TP	22	19	SS-6151440-SP	16	31						



JUKI
TOKYO JUKI INDUSTRIAL CO., LTD.

Address : 23-3, Kabuki-cho 1-chome, Shinjuku-ku,
Tokyo 160, Japan
Cable : JUKI TOKYO
Telex : 22967, 232-2301
Phone : 03 (205) 1188, 1189, 1190



東京重機工業株式会社

〒182
本 社・東京都調布市国領町 8 の 2 の 1 TEL(480)1111 (大代)