

# 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)  
インターロック

Variable Top Feed Overedger & Safety Stitcher

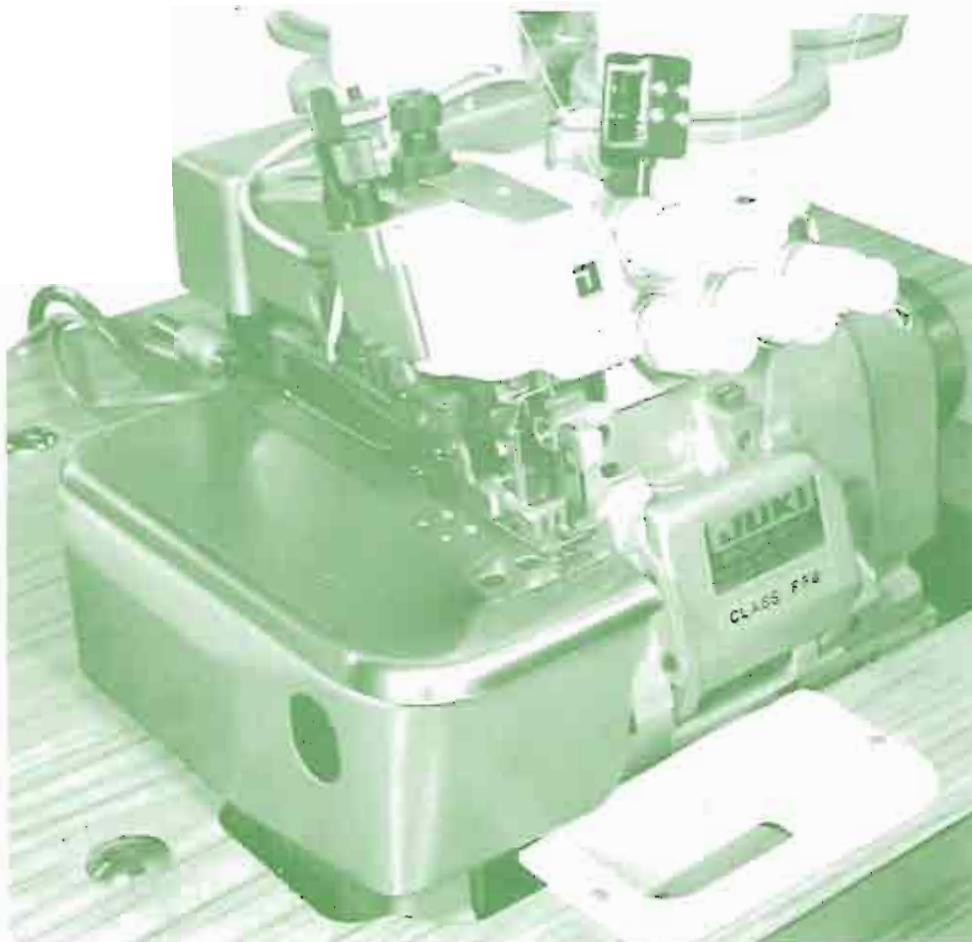
(Rake-in type)

## 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.**



## HOW TO MAKE USE OF THIS PARTS BOOK

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

- 1) 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 ..... Obsolete from January, 1975
- ③ When D.(obsolete) and A.(added) are indicated together

D.12/74  
A.12/74

- ④ When previous parts (Obsolete part) and new parts (Added parts) are not interchangeable with each other:

In this case, even obsolete parts(D,) can be ordered with the obsolete 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.
	注記	品番		変更年月		数量
1	≠	B1401-100-000	Needle bar	D.12/74	ハリボー	—
1-1	≠	B1401-100-000-A	Needle bar	A.12/74	ハリボー	1

- ⑤ 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.
	注記	品番		変更年月		数量
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.
	注記	品番		変更年月		数量
1	≠	B1105-500-000	Frame cover	C.3/75	<del>B1105-600-000</del>	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 obsolete 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.
	注記	品番		変更年月		数量
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、機械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。
- ◇01……………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

### ④ 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
1	☆	B1401-100-000	Needle bar	変更年月 D.12/74	ハリボー	-
1-1	☆	B1401-100-000-A	Needle bar	A.12/74	ハリボー	1

### ⑤ 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
1	☆	B1105-200-000	Frame cover	変更年月 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
1	☆	B1105-500-000	Frame cover	変更年月 C.3/75	<del>B1105-600-000</del>	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。
- 2.8 ……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." と和文で "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
10		B1105-900-0A0	Frame cover <b>asm.</b>	変更年月	フレームカバー <b>クミ</b>	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 ..... 上ルーバ、下ルーバ関係	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) ..... 二重環ルーバ関係 (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 :

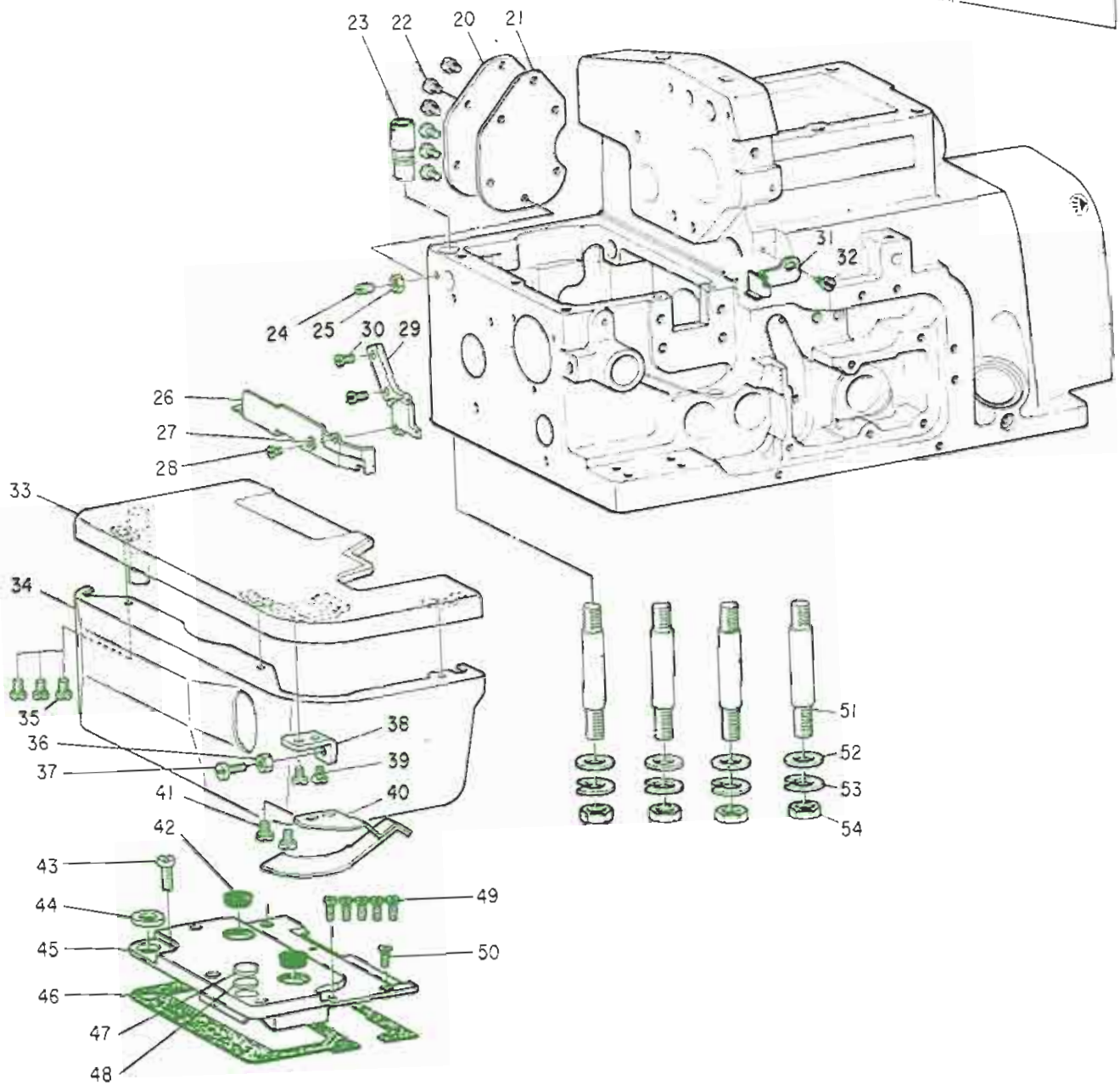
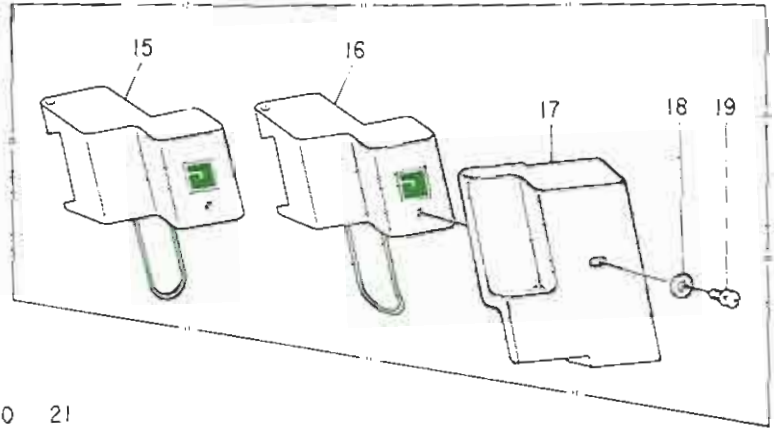
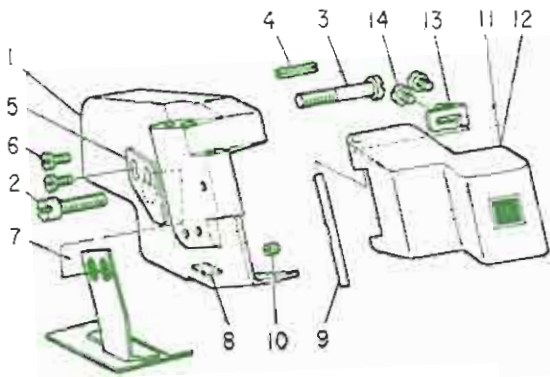
この機種に関連するパーツブックとして下記のものがあります。

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)



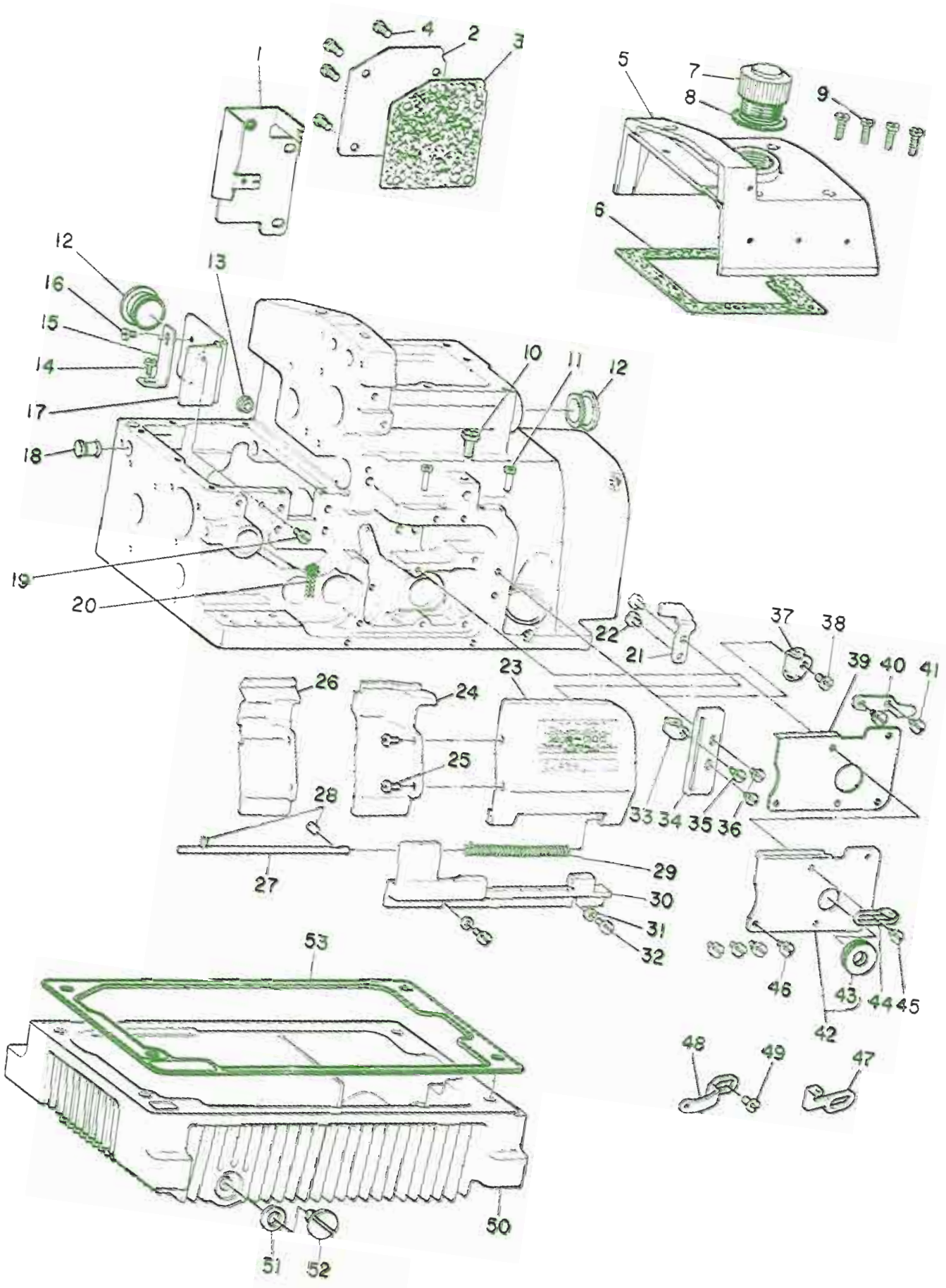


Ref. No.	Note	Part No.	Description	E. C. 変更年月	品名	Amt. Req. 数量
1		B1102-816-B00	SIDE COVER		ソクメンカバー	1
2		SS-6152440-SP	SCREW 15/64-28 L=23.5		スクリュー 15/64-28 L=23.5	1
3		SS-6153040-SP	SCREW 15/64-28 L=30		スクリュー 15/64-28 L=30	1
4		PS-0400182-K0	SPRING PIN 4.0X18		スプリングピン 4.0X18	1
5		B1572-804-000	STOPPER		オプエウチ ストップ	1
6		SS-7091110-SP	SCREW 9/64-40 L=10.5		スクリュー 9/64-40 L=10.5	2
7		B1148-816-000	CLOTH SLIDE PLATE		クロススライド	1
8		B3557-816-000	SIDE COVER OIL SHIELD RUBBER		ソクメンカバー 油シールド	1
9		B1131-804-000	PIN		ピン	1
10		SS-8090410-SP	SCREW 9/64-40 L=3.5		スクリュー 9/64-40 L=3.5	1
11	001	B1130-804-00F	FACE PLATE COVER		メンイダカバー	1
12	002	B1130-804-000	FACE PLATE COVER		メンイダカバー	1
13		B1132-804-000	SPRING		メンイダカバー	1
14		SS-4080610-SP	SCREW 1/8-44 L=6.4		スクリュー 1/8-44 L=6.4	2
15	003	B1130-804-0A0	FRONT COVER ASM.		メンイダカバー アセン	1
16	003	B1130-816-0A0	FRONT COVER ASM.		メンイダカバー アセン	1
17	003	B1156-804-000	SAFETY COVER		セーフティカバー	1
18	003	WP-0501016-SC	WASHER 5X10.5X1		ワッシャー 5X10.5X1	1
19	003	SS-7090710-SL	SCREW 9/64-40 L=6.8		スクリュー 9/64-40 L=6.8	1
20		B1144-804-000-A	COVER		シールドカバー	1
21		B1145-804-000-A	GASKET		シールドカバー	1
22		SS-4090610-SP	SCREW 9/64-40 L=6		スクリュー 9/64-40 L=6	6
23		B1151-804-000	ECCENTRIC BUSHING		エキセントリック	1
24		SS-8120740-SP	SCREW 3/16-28 L=7		スクリュー 3/16-28 L=7	1
25		NS-6120310-SP	NUT 3/16-28		ナット 3/16-28	1
26		B1111-816-000	SIDE COVER A		スクリュー	1
27		WP-0350516-SD	WASHER 3.5X6X0.5		ワッシャー 3.5X6X0.5	1
28		SS-4080310-SP	SCREW 1/8-44 L=3.4		スクリュー 1/8-44 L=3.4	1
29		B3027-816-000	HOLDER		ホルダー	1
30		SS-7090610-SP	SCREW 9/64-40 L=6		スクリュー 9/64-40 L=6	2
31		B1155-816-000	SIDE COVER B		スクリュー	1
32		SS-6090630-SP	SCREW 9/64-40 L=6		スクリュー 9/64-40 L=6	1
33		B1112-804-000-B	CLOTH PLATE		クロスプレート	1
34		B1114-804-00A	CLOTH PLATE SIDE COVER		クロスプレート	1
35		SS-7090540-TP	SCREW 9/64-40 L=5		スクリュー 9/64-40 L=5	3
36		NS-6090310-SP	NUT 9/64-40		ナット 9/64-40	1
37		SS-7091110-SP	SCREW 9/64-40 L=10.5		スクリュー 9/64-40 L=10.5	1
38		B1117-704-000	CLOTH PLATE STOPPER		クロスプレート	1
39		SS-7090520-SP	SCREW 9/64-40 L=4.5		スクリュー 9/64-40 L=4.5	2
40		B1115-704-0A0	STOPPER SPRING ASM.		ストップスプリング	1
41		SS-7090520-SP	SCREW 9/64-40 L=4.5		スクリュー 9/64-40 L=4.5	2
42		TA-1250406-R0	RUBBER PLUG		ゴムプラグ	2
43		SS-6090670-TP	SCREW 9/64-40 L=6		スクリュー 9/64-40 L=6	(1)
44		B1116-804-000	CLOTH PLATE WASHER		クロスプレート	1
45		B1108-816-0A0-A	FEED MECHANISM COVER ASM.		フィードメカニズム	1
46		B1110-816-000	GASKET		フィードメカニズム	1
47		B1151-704-000	VIBRATION-PROOF PLUG		スクリュー	1
48		B1154-704-000	SPACER		スクリュー	1
49		SS-7090910-SP	SCREW 9/64-40 L=8.5		スクリュー 9/64-40 L=8.5	5
50		SS-1090930-SP	SCREW 9/64-40 L=8.6		スクリュー 9/64-40 L=8.6	1
51		B1123-804-000-A	SCREW STUN		スクリュー	4
52		WP-0751576-SD	WASHER 7.5X19X1.5		ワッシャー 7.5X19X1.5	4
53		WS-0822010-KP	SPRING WASHER 8.2X15X2		スプリングワッシャー 8.2X15X2	4
54		NS-6680610-SP	NUT 9/32-28		ナット 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)



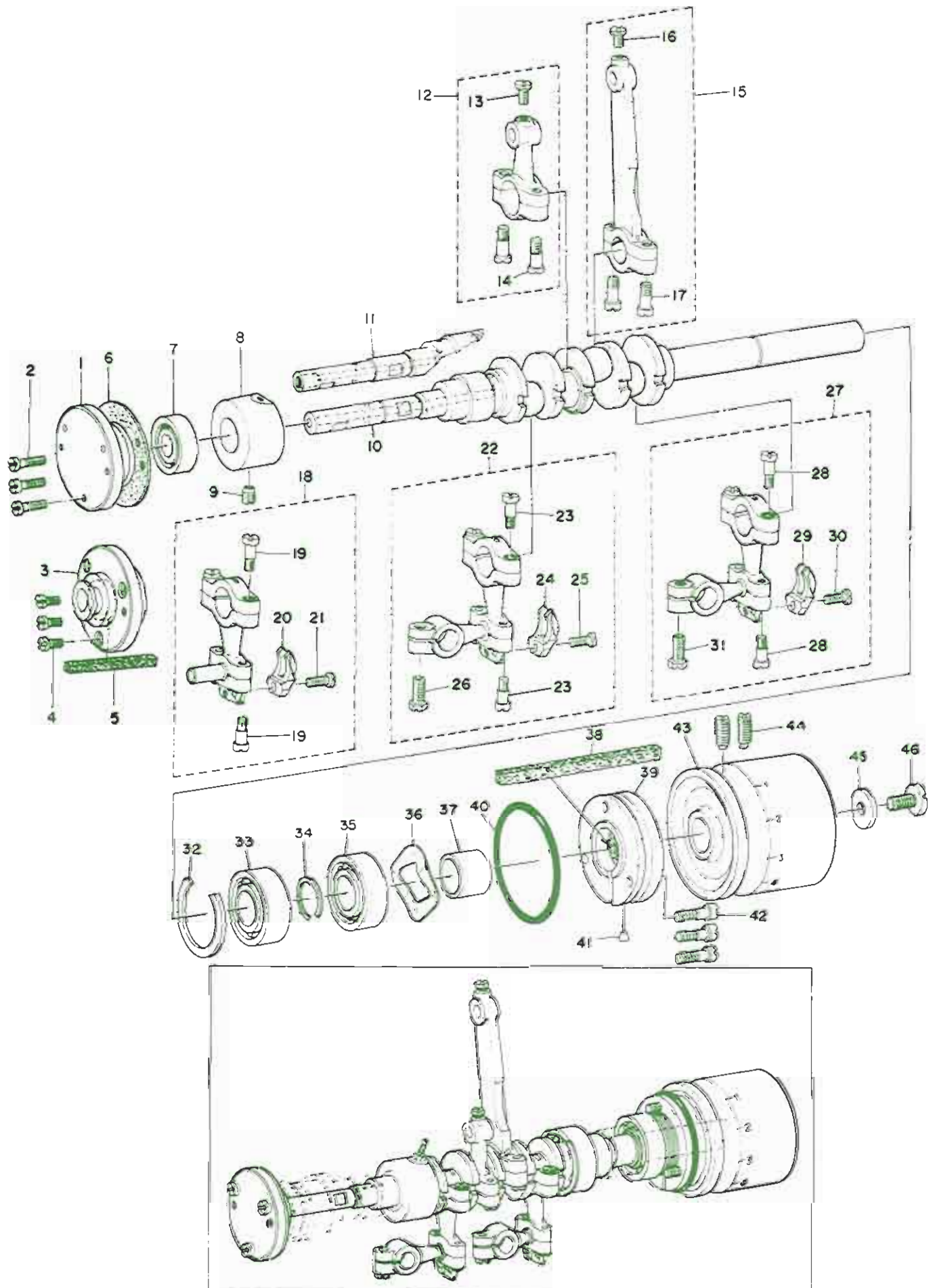


Ref. No.	Note	Part No. 品番	Description	E. C. 変更年月	品名	Amt. Req. 数量
1		81156-816-000	COVER		ウツクリ リンクカバー	1
2		81152-816-000	COVER		ウツクリリフト 79	1
3		81153-816-000	GASKET		ウツクリリフトイフト ハワキ	1
4		SS-6121050-SP	SCREW 3/16-28 L= 9,5		ヒラシ 3/16-28 L=9,5	4
5		81107-704-000	FRAME COVER		ウツハ	1
6		81104-704-000	TOP GASKET		ウツタ ハワキ	1
7		81105-804-000	OIL CAP		チューブ 79	1
8		81106-804-000	GASKET		チューブ ハワキ	1
9		SS-6121010-SP	SCREW 3/16-28 L=10		ヒラシ 3/16-28 L=10	4
10		SS-9151210-TP	SCREW 15/64-28 L=11,8		ロウカクネルト 15/64-28	1
11		81150-804-000	THREAD GUIDE, LARGE		イミチ ツイ	2
12		TA-2050805-R0	RUBBER PLUG		トネン 0=20,5 L=8	1
13		TA-0750404-R0	RUBBER PLUG		トネン 0=7,5 L=3,5	1
14		SS-7090710-SP	SCREW 9/64-40 L= 6,8		ワヒラシ 9/64-40 L=6,8	1
15		81142-804-000	OIL SHIELD RETAINING PLATE		シクリタ アソク	1
16		SS-7090510-SP	SCREW 9/64-40 L= 4,6		ワヒラシ 9/64-40 L=4,6	1
17		81141-804-000	OIL SHIELD		ウツリ アクリリタ	1
18		81153-704-000	RUBBER PLUG		ボートカン ウツエツク アクリリタ	1
19		SS-7091110-SP	SCREW 9/64-40 L=10,5		ワヒラシ 9/64-40 L=10,5	1
20		83524-804-000	OIL WICK		カクシ 250	1
21		81120-804-000-A	LOOPER COVER STOPPER PLATE		ルハカハ ストッパイ	1
22		SS-6090630-SP	SCREW 9/64-40 L=6		ヒラシ 9/64-40 L=6	2
23		81119-804-000-A	LOOPER COVER		ルハカハ	1
24	01	81121-714-00B	CHIP GUARD COVER B		スノクスカハ B	1
25		SS-6090610-SP	SCREW 9/64-40 L=6		トラス 9/64-40 L=6	2
26	02	81121-716-000	CHIP GUARD COVER		スノクスカハ	1
27		81114-704-00A0	LOOPER COVER HINGE PIN ASM.		ルハカハ ヒンジピク ク	1
28		SS-8110410-TP	SCREW 11/64-40 L= 3,5		トネン 11/64-40 L=3,5	1
29		81140-716-000	SPRING		ルハカハ	1
30		81118-704-000-A	LOOPER COVER BRACKET		ルハカハ ツツイ	1
31		WP-0371016-S0	WASHER 3.7X8X1		ヒラシカク 3.7X8X1	2
32		SS-7091110-SP	SCREW 9/64-40 L=10,5		ワヒラシ 9/64-40 L=10,5	2
33	02	82526-704-000	LOWER LOOPER THREAD GUIDE		シタルハ イフトツイ	1
34	02	82527-704-000	LOWER LOOPER THREAD GUIDE RETAINER		シタルハ イフトツイ ク	1
35	02	SS-6090520-SP	SCREW 9/64-40 L= 5,0		ヒラシ 9/64-40 L=5	1
36	02	SS-6090630-SP	SCREW 9/64-40 L=6		ヒラシ 9/64-40 L=6	2
37	01	82536-704-000	LOWER LOOPER THREAD GUIDE, LEFT		シタルハ イフトツイ ヒクリ	1
38	01	SS-6090630-SP	SCREW 9/64-40 L=6		ヒラシ 9/64-40 L=6	1
39		82529-704-000	GASKET		ルハカハ	1
40		81122-704-00B	LOOPER COVER STOPPER SPRING		ルハカハ ストッパハ	1
41		SS-6090520-SP	SCREW 9/64-40 L= 5,0		ヒラシ 9/64-40 L=5	2
42		82528-704-00A0	LOOPER GUIDE OIL SHIELD PLATE ASM.		ルハカハ 28-19 ク	1
43		82530-704-000	UPPER LOOPER SHAFT RUBBER RING		ウツルハシク コク	(1)
44	02	82525-704-000	UPPER LOOPER THREAD GUIDE, RIGHT		ウツルハ イフトツイ	1
45	02	SS-7090850-SP	SCREW 9/64-40 L=8		ワヒラシ 9/64-40 L=8	1
46		SS-6090630-SP	SCREW 9/64-40 L=6		ヒラシ 9/64-40 L=6	4
47	01	82535-704-000	UPPER LOOPER THREAD GUIDE, RIGHT		ウツルハ イフトツイ	1
48	01	82524-704-000	UPPER LOOPER THREAD GUIDE, LEFT		ウツルハ イフトツイ ヒクリ	1
49	01	SS-7090850-SP	SCREW 9/64-40 L=8		ワヒラシ 9/64-40 L=8	1
50		88214-704-000	OIL RESERVOIR		アクリリタ	1
51		88219-725-000	OIL DRAIN CAP GASKET		8127777 ハワキ	1
52		SS-6741010-SP	SCREW 3/8-28 L=10		ヒラシ 3/8-28 L=10	1
53		88215-704-000	OIL RESERVOIR GASKET		アクリリタ ハワキ	1

Note (注記) 01.....For MOR-814S-8D4  
02.....For MOR-816-8D4

MOR-814S-8D4用  
MOR-816-8D4用

### 3. CRANKSHAFT COMPONENTS 主軸關係





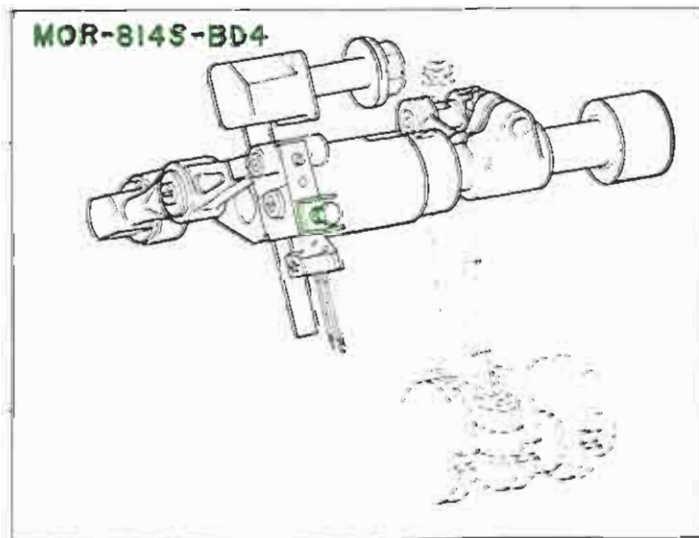
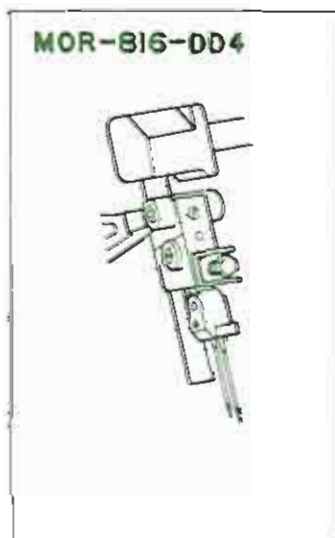
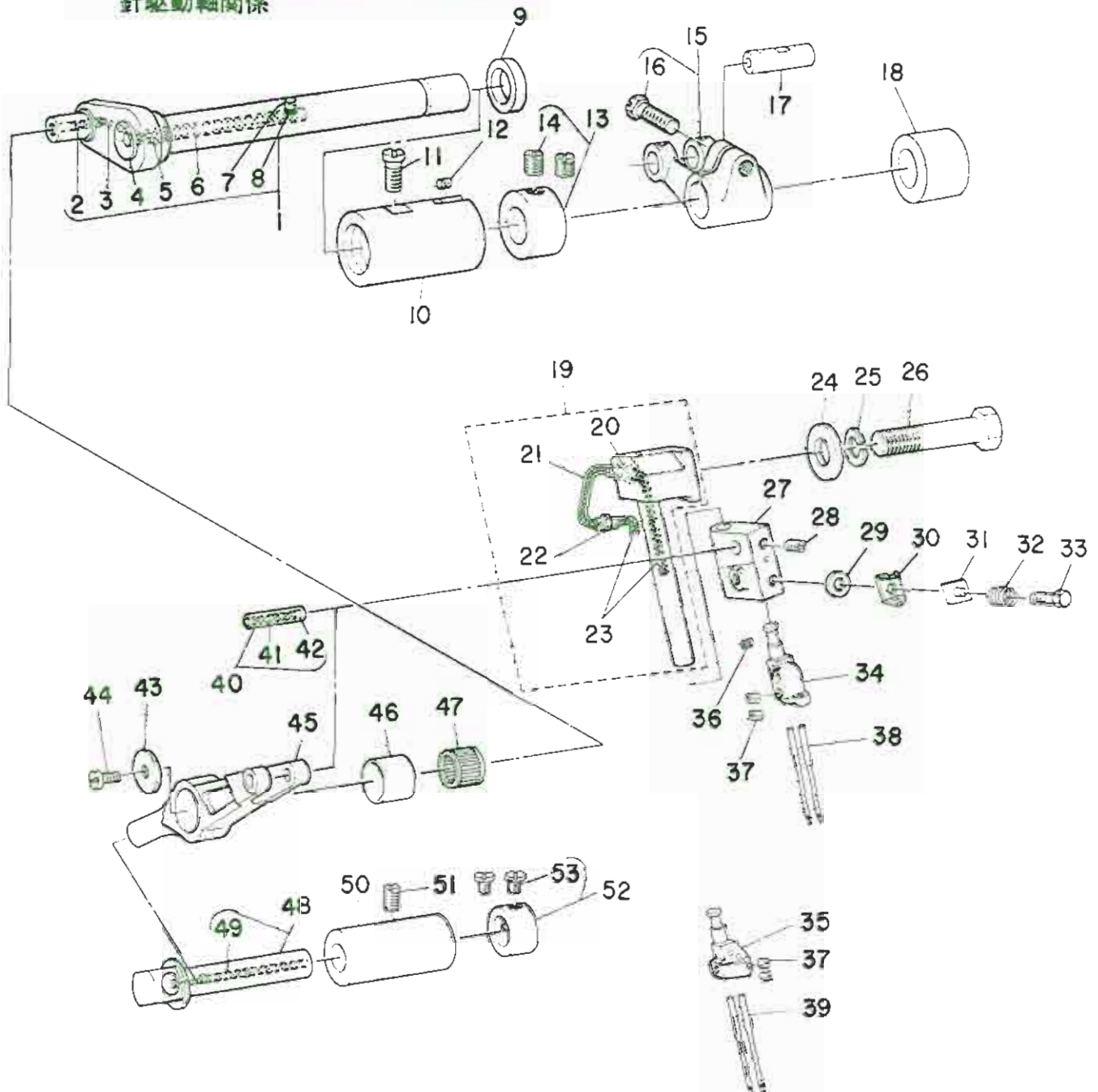
Ref. No.	Note 注記	Part No. 品番	Description	E. C. 変更年月	品名	Amt. Req. 数量
1	◇01	B1214-704-000	CRANK SHAFT BUSHING D		Dメタル	1
2	◇01	SS-7091110-SP	SCREW 9/64-40 L=10.5		ワッシャー 9/64-40 L=10.5	3
3	◇02	B1214-716-000	CRANKSHAFT BUSHING D		Dメタル	1
4	◇02	SS-6090810-SP	SCREW 9/64-40 L=7.5		ワッシャー 9/64-40 L=7.5	3
5	◇02	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 リング	1
7		B1215-804-000	BALL BEARING D		ボールベアリング 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		トルネード 3/16-28 L=7	1
10	◇01	B1201-804-000-B	CRANK SHAFT		トルネード	1
11	◇02	B1201-816-000-B	CRANK SHAFT		トルネード	1
12		115-87559	KNIFE DRIVING ROD ASM.		クナイフロッド アセンブリ	1
13		SS-7110710-SP	SCREW 11/64-40 L=7		ワッシャー 11/64-40 L=7	(1)
14		SD-0450701-TP	HINGE SCREW D=4.5 H=7		ヒンジスクリュー D=4.5 H=7	(2)
15		B1401-804-0A0	CONNECTING ROD ASM.		バリエーティングロッド アセンブリ	1
16		SS-7110710-SP	SCREW 11/64-40 L=7		ワッシャー 11/64-40 L=7	(1)
17		SD-0450701-TP	HINGE SCREW D=4.5 H=7		ヒンジスクリュー D=4.5 H=7	(2)
18	◇02	B2116-816-0A0	LOWER LOOPER DRIVING BALL ARM ASM.		ローパー駆動ボールアーム アセンブリ	1
19		SD-0450701-TP	HINGE SCREW D=4.5 H=7		ヒンジスクリュー D=4.5 H=7	(4)
20		B2526-804-000	STOPPER		ストッパー	(1)
21		SS-7110910-TP	SCREW 11/64-40 L=8.5		ワッシャー 11/64-40 L=8.5	(1)
22	◇01	B2503-804-0A0	LOWER LOOPER DRIVING BALL ARM ASM.		ローパー駆動ボールアーム アセンブリ	1
23		SD-0450701-TP	HINGE SCREW D=4.5 H=7		ヒンジスクリュー D=4.5 H=7	(4)
24		B2526-804-000	STOPPER		ストッパー	(1)
25		SS-7110910-TP	SCREW 11/64-40 L=8.5		ワッシャー 11/64-40 L=8.5	(1)
26	◇01	SS-9121210-TP	SCREW 3/16-28 L=12		トルネード 3/16-28 L=12	(1)
27		B2502-804-0A0	UPPER LOOPER DRIVING BALL ARM ASM.		アッパーローパー駆動ボールアーム アセンブリ	1
28		SD-0450701-TP	HINGE SCREW D=4.5 H=7		ヒンジスクリュー D=4.5 H=7	(4)
29		B2526-804-000	STOPPER		ストッパー	(1)
30		SS-7110910-TP	SCREW 11/64-40 L=8.5		ワッシャー 11/64-40 L=8.5	(1)
31		SS-9121210-TP	SCREW 3/16-28 L=12		トルネード 3/16-28 L=12	(1)
32		B1212-704-000	BEARING RETAINER		ベアリングリテーナー	1
33		B1211-804-000	BALL BEARING B		ボールベアリング B	1
34		RC-1401213-KP	SNAP RING 14		スナップリング	1
35		B1210-804-000	BALL BEARING A		ボールベアリング A	1
36		WZ-2640310-KH	WAVED WASHER 26.4X33.9X3.5		ワッシャー 26.4X33.9X3.5	1
37		B1204-704-000	BEARING SLEEVE		ベアリングスリーブ	1
38		B1207-804-000	FELT		フェルト	1
39		B1206-704-000	SPRING RETAINER		スプリングリテーナー	1
40		RD-4453001-00	RUBBER RING		ゴムリング	1
41		TA-0290301-MO	PLUG 2.9X3.2X3		プラグ D=2.9X3.2 L=3	1
42		SS-6121610-TP	SCREW 3/16-28 L=15.5		トルネード 3/16-28 L=15.5	3
43		B1203-704-000	HAND WHEEL		ハンドホイール	1
44		SS-8151150-SP	SCREW 15/64-28 L=10.5		トルネード 15/64-28 L=10.5	2
45		WP-0612056-SD	WASHER 6.1X18.5X2		ワッシャー 6.1X18.5X2	1
46		SS-7151350-SP	SCREW 15/64-28 L=13.0		ワッシャー 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**

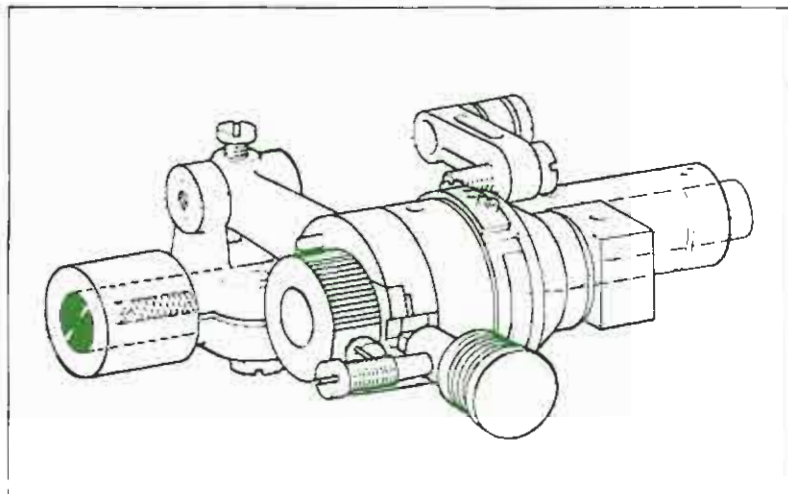
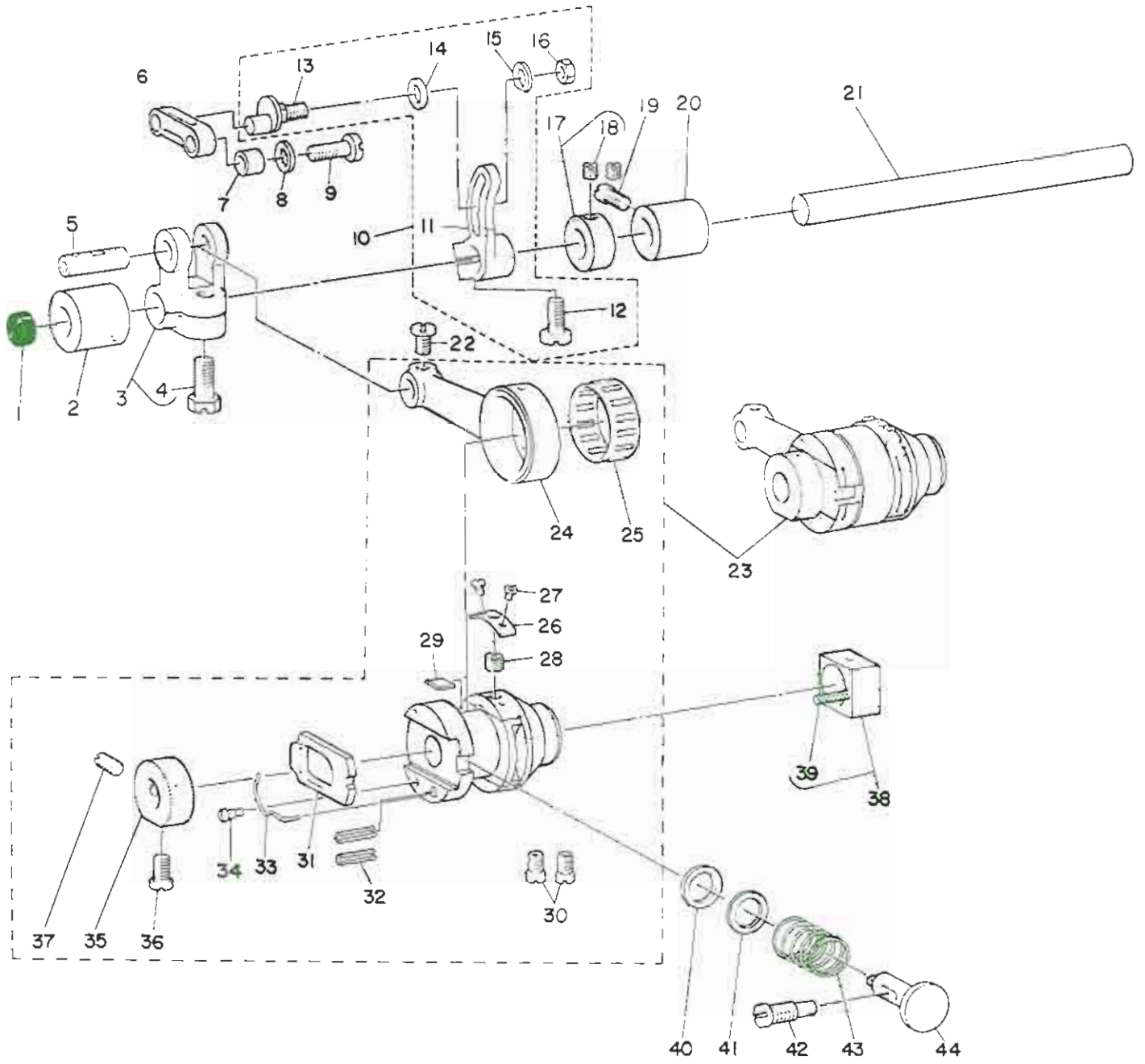


Ref. No.	Note	Part No.	Description	E. C. 変更年月	品名	Amt. Req. 数量
1		B1409-804-080	NEEDLE DRIVING SHAFT ASM.		ハリクト*シク クミ	1
2		B3511-704-000	OIL FELT		ハリクト*シク フェルト	(0,1)
3		B3512-704-008	OIL WICK		アクリル 250	(0,1)
4		115-17505	OIL CAP		ハリクト*シク アカサ 79	(1)
5		TA-0180401-M0	NEEDLE COOLER PLUG CAP		トメシ D=1.8X2.1 L=4.3	(1)
6		B3510-704-000	OIL FELT		ハリクト*シク フェルト (チヨウ)	(0,1)
7		B3525-704-000	OIL FELT		ハリクト* フェメタル フェルト	(0,1)
8		B3527-704-000	OIL FELT		ハリクト* #2-2714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 フェメタル	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* フェメタル フェルト	1
13		CS-1201010-SH	THRUST COLLAR ASM, D=12 W=10		スラストワ 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.		ワタワ 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	001	B1612-804-C00	CRANK PIN C		オクリワタワ クランクピン C	1
18		B1405-704-000	REAR BUSHING		ハリクト* クシロメタル	1
19		B1421-704-0A0	NEEDLE CLAMP GUIDE SHAFT ASM.		ハリトメ アジタイネ* - クミ	1
20		SQ-1110401-11Z	CONNECTING SCREW		チユ-フ レンツツシ	(1)
21		B3517-704-000	OIL WICK TUBE		ハリトメ アジタイネ* - レンツツハ*イフ	(1)
22		SQ-1120451-MZ	CONNECTING SCREW		チユ-フ レンツツシ	(1)
23		C0-2020000-00	OIL WICK		250	(0,2)
24		WP-0850002-SP	WASHER 8.5X18X1.6		ヒラツカネ 8.5X18X1.6	1
25		WS-0822010-KP	SPRING WASHER 8.2X15X2		ヒ*ネツカネ 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 アイ	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		ヒラツカネ 4.5X8X0.5	1
30		B1425-704-000	NEEDLE THREAD TENSION DISC		ハリト チョ-シイ	1
31		B1423-704-000	UPPER PLATE		ハリト アキ	1
32		B1424-804-000	SPRING		ハリネ*チンピン イトチヨ-シ ハ*ネ	1
33		B1427-804-000	HINGE SCREW		ハリト チヨ-シイク クミツシ	1
34	002	B1420-816-D0R	NEEDLE CLAMP		ニシ*ユ-カンハリトメ	1
35	003	B1420-814-R0R	NEEDLE CLAMP		ニシ*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	002	MDC-27081100	NEEDLE DCX27 #11		ハリ DCX27 #11	2
39	003	MDC-27080900	NEEDLE DCX27 #9		ハリ DCX27 #9	2
40	001	B1422-804-C80	PIN ASM, C		ハリクト*レハ* - ピン クミ	1
41		C0-2020000-00	OIL WICK		250	(0,1)
42		B1432-804-000	PIN COVER		ハリクト*レハ* - ピン 79	(2)
43		B1413-804-000	WASHER		ハリクト*シク ツカネ	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* - ソツ	1
47	001	B1411-804-800	BEARING B		ハリクト*レハ* - ア*ソリク* B	1
48		B1416-804-0A0	NEEDLE DRIVING LEVER SHAFT		ハリクト*レハ* - シク	1
49		C0-3030000-00	OIL WICK		250	(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		スラストワ 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) 001.....Selecting part for fit tolerance  
002.....For MOR-816-DD4  
003.....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)



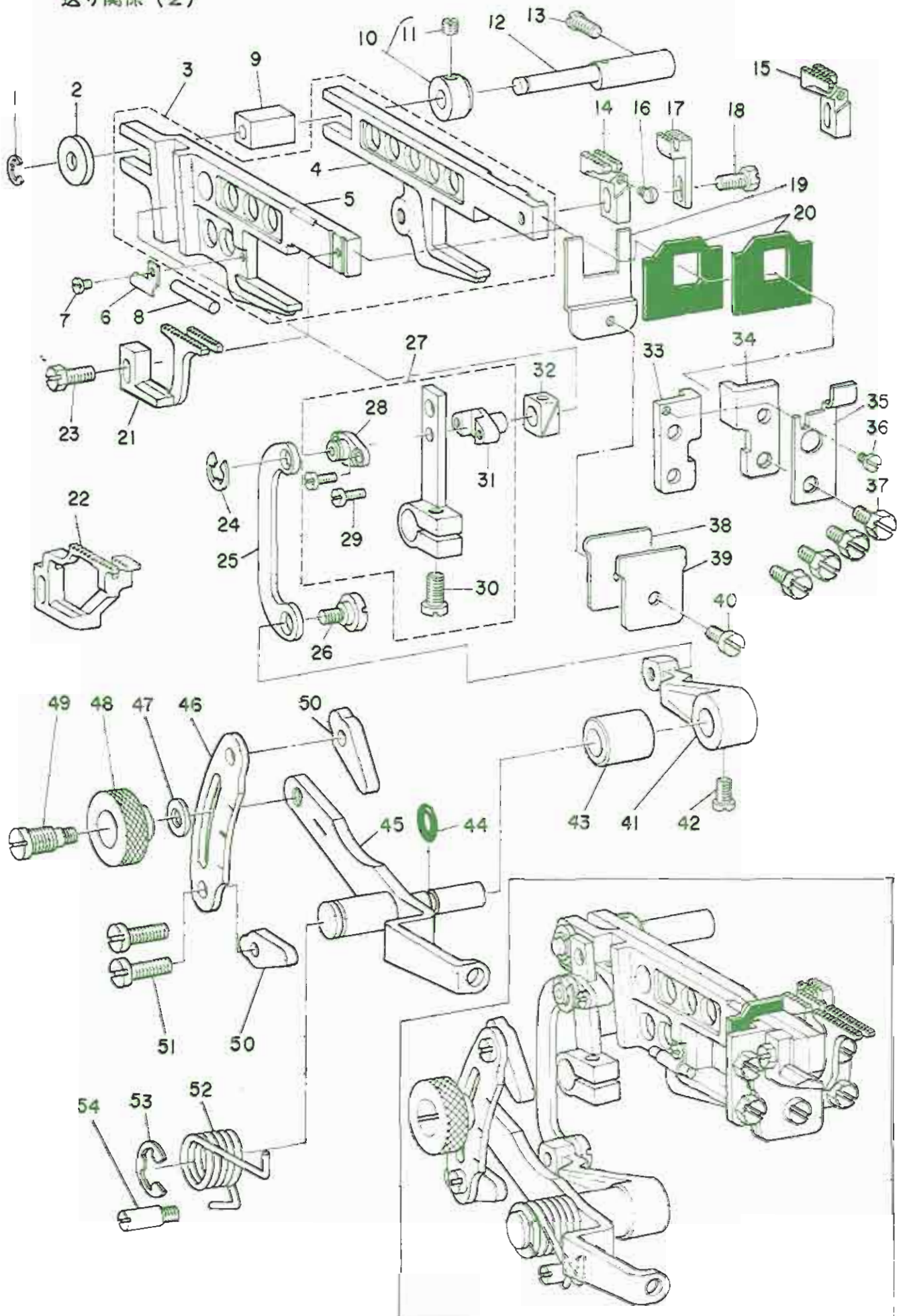


Ref. No.	Note 注記	Part No. 品番	Description	E. C. 変更年月	品名	Amt. Req. 数量
1		TA-1030402-R0	RUBBER PLUG		トメピン D=10.3 L=4	1
2		B1614-704-000	FEED ROCKER SHAFT BUSHING, FRONT		オクリシク マイダ	1
3		B1611-804-0A0	FORGED LINK ASM.		オクリ フタマタリンク クミ	1
4		SS-9151210-TP	SCREW 15/64-28 L=11.8		ロツカクネギ 15/64-28	(1)
5	001	B1612-804-C00	CRANK PIN C		オクリフタマタ 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 ピンカラー	1
8		B2107-816-000	WASHER		ロツト* マカ	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.		シユオクリクダ* クミ	1
11		115-30102	MAIN FEED ROCKER		シユオクリクダ*	(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		シユオクリクダ* ピン	(1)
14		B1618-804-000	WASHER		シユオクリクダ* マカ	(1)
15		B1667-804-000	WASHER B		シユオクリクダ* マカ* B	(1)
16		NS-6120310-SP	NUT 3/16-28		ロツカクネギ 3/16-28	(1)
17		CS-0950818-SH	THRUST COLLAR ASM. D=9.53 W=8		スラストワ 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 クシヨメダ	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* イ クミ	1
24		B1610-804-000	CRANK ROD		オクリ クランクロツト*	(1)
25	001	B1609-804-C00	BEARING		オクリ ハ* アリコク*	(1)
26		B1666-704-000	LOCK SCREW PRESSER PLATE		オクリ ロツカクネシ* マタイ	(1)
27		SS-4060310-SP	SCREW 3/32-56 L=2.5		マカ* 3/32-56 L=2.5	(2)
28		SS-8620410-TH	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	(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 オアヒハネ	(1)
34		SD-0260271-SP	HINGE SCREW D=2.60 H=2.7		ダ* ンネシ* D=2.6 H=2.7	(1)
35		B1605-704-000	RATCHET GEAR		ラチエツト キ* ア-	(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* マ クミ	1
39		CR-2000000-00	OIL WICK		シユ	(0.1)
40		B1651-704-000	FELT		オシシ* タン フィルト	1
41		B1654-704-000	WASHER		オシシ* タン シ* ク*	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		オシシ* タン ハネ	1
44		B1650-704-000	PUSH BUTTON STUD		オシシ* タン シ* ク	1

Note (注記) 001.....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*ト*メ*ク 4	1
2		WP-0551016-SH	WASHER 5.5X13X1		ヒラワ*カ*メ 5.5X13X1	1
3		B1621-804-0A0	MAIN FEED BAR ASM.		シユ*メ*ク*リ ヨ-ト*メ-ク*ン 22	1
4		B1621-804-000	MAIN FEED BAR		シユ*メ*ク*リ ヨ-ト*メ-ク*ン	(1)
5		B1622-804-000	DIFFERENTIAL FEED BAR		ワ*ク*メ*ク*リ ヨ-ト*メ-ク*ン	(1)
6		B1666-804-000	OIL WICK HOLDER		メ*ク*リ 250*メ*ク*リ	1
7		SS-7060310-SP	SCREW 3/32-56 L=3		ワ*ク*メ*ク*リ 3/32-56 L=3	1
8		B3525-804-000	OIL FELT		メ*ク*リ 250*メ*ク*リ	1
9		B1624-704-000	SLIDE BLOCK		ヨ-ト*メ-ク*ン 77I カ*ク*コ*ク	1
10		B1627-804-0A0-A	COLLAR ASM.		ヨ-ト*メ-ク*ン 77I 25*ク*ン 22	1
11		SS-8110410-TP	SCREW 11/64-40 L= 3.5		ト*メ*ク*リ 11/64-40 L=3.5	(1)
12		B1625-804-000-A	FEED BAR SHAFT		ヨ-ト*メ-ク*ン 77I 25*ク*ン	1
13		SS-6121020-SP	SCREW 3/16-28 L= 9.5		ヒラワ*メ*ク*リ 3/16-28 L=9.5	1
14	001	B1656-804-000	MAIN FEED DOG		シユ*メ*ク*リ	1
15	002	B1656-816-000	MAIN FEED DOG		シユ*メ*ク*リ	1
16		SS-5060410-SP	SCREW 3/32-56 L=3.5		ト*メ*ク*リ 3/32-56 L=3.5	1
17		B1658-804-000	AUXILIARY FEED DOG		メ*ク*リ ヨ*ク*リ	1
18		SS-9111050-SP	SCREW 11/64-40 L=9.5		ワ*ク*メ*ク*リ 11/64-40 L=9.5	1
19		B1660-704-000	PRESSER PLATE		ヨ-ト*メ-ク*ン 77*メ*ク*リ	1
20		B1661-804-000	OIL SHIELD		ヨ-ト*メ-ク*ン 77*メ*ク*リ A	2
21	001	B1657-814-80E	DIFFERENTIAL FEED DOG		ワ*ク*メ*ク*リ	1
22	002	B1657-816-000	DIFFERENTIAL FEED DOG		ワ*ク*メ*ク*リ	1
23		SS-9111010-SP	SCREW 11/64-40 L=9.5		ワ*ク*メ*ク*リ 11/64-40 L=9.5	1
24		RE-0500000-K0	SNAP RING 5		Eカ*ト*メ*ク 5	1
25		B1640-804-000-A	DIFFERENTIAL FEED DRIVING LINK		ワ*ク*メ*ク*リ	1
26		SD-0720271-SP	HINGE SCREW D=7.2 H=2.7		ワ*ク*メ*ク*リ D=7.2 H=2.7	1
27		B1632-704-0A0-A	DIFFERENTIAL FEED ROCKER ASM.		ワ*ク*メ*ク*リ 22	1
28		B1631-804-000-A	PIN COVER		ワ*ク*メ*ク*リ	(1)
29		SS-6080410-SP	SCREW 1/8-44 L=4		ヒラワ*メ*ク*リ 1/8-44 L=4	(2)
30		SS-6121220-TP	SCREW 3/16-28 L=11.5		ヒラワ*メ*ク*リ 3/16-28 L=11.5	(1)
31		B1630-804-000-A	DIFFERENTIAL FEED PIN		ワ*ク*メ*ク*リ	(1)
32		B1663-804-000	SLIDE BLOCK		ワ*ク*メ*ク*リ カ*ク*コ*ク	1
33		B1628-704-000	FEED BAR SUPPORT, LEFT		メ*ク*リ ヨ-ト*メ-ク*ン 77I ヒラワ	1
34		B1629-704-000	FEED BAR SUPPORT, RIGHT		メ*ク*リ ヨ-ト*メ-ク*ン 77I ヒラワ	1
35		B1149-804-00B	THROAT PLATE HOLDER		メ*ク*リ 77I	1
36		SS-6060410-TP	SCREW 3/32-56 L= 3.5		ヒラワ*メ*ク*リ 3/32-56 L=3.5	1
37		SS-9120910-TP	SCREW 3/16-28 L=9		ワ*ク*メ*ク*リ 3/16-28 L=9	4
38		B1664-704-000	GASKET		ヨ-ト*メ-ク*ン 77I 25*ク*ン	1
39		B1663-704-000	FEED BAR PLATE		ヨ-ト*メ-ク*ン 77I 25*ク*ン	1
40		SS-6091210-TP	SCREW 9/64-40 L=12		ヒラワ*メ*ク*リ 9/64-40 L=12	1
41		B1642-804-000-B	DIFFERENTIAL FEED ROCKER		ワ*ク*メ*ク*リ	1
42		SS-7120910-SP	SCREW 3/16-28 L=9		ワ*ク*メ*ク*リ 3/16-28 L=9	1
43		B1645-704-000-A	BUSHING		ワ*ク*メ*ク*リ 3/16-28 L=9	1
44		RO-0601501-00	RUBBER RING		ワ*ク*メ*ク*リ	1
45		B1643-804-0A0	ROCKER SHAFT ASM.		ワ*ク*メ*ク*リ	1
46		B1648-804-000	DIFFERENTIAL FEED GRADUATION		ワ*ク*メ*ク*リ	1
47		WP-0621016-S0	WASHER 6.2X13X1		ヒラワ*カ*メ 6.2X13X1	1
48		B1647-704-000-A	DIFFERENTIAL FEED LOCK NUT		ワ*ク*メ*ク*リ	1
49		B1646-704-000-A	DIFFERENTIAL FEED HINGE SCREW		ワ*ク*メ*ク*リ	1
50		B1649-804-000	STOPPER		ワ*ク*メ*ク*リ	2
51		SS-6121210-SP	SCREW 3/16-28 L=12		ヒラワ*メ*ク*リ 3/16-28 L=9	2
52		B1664-804-000	SPRING		ワ*ク*メ*ク*リ	1
53		RE-0900000-KP	SNAP RING 9		Eカ*ト*メ*ク	1
54		B1508-352-000	STOPPER SCREW		ワ*ク*メ*ク*リ	1

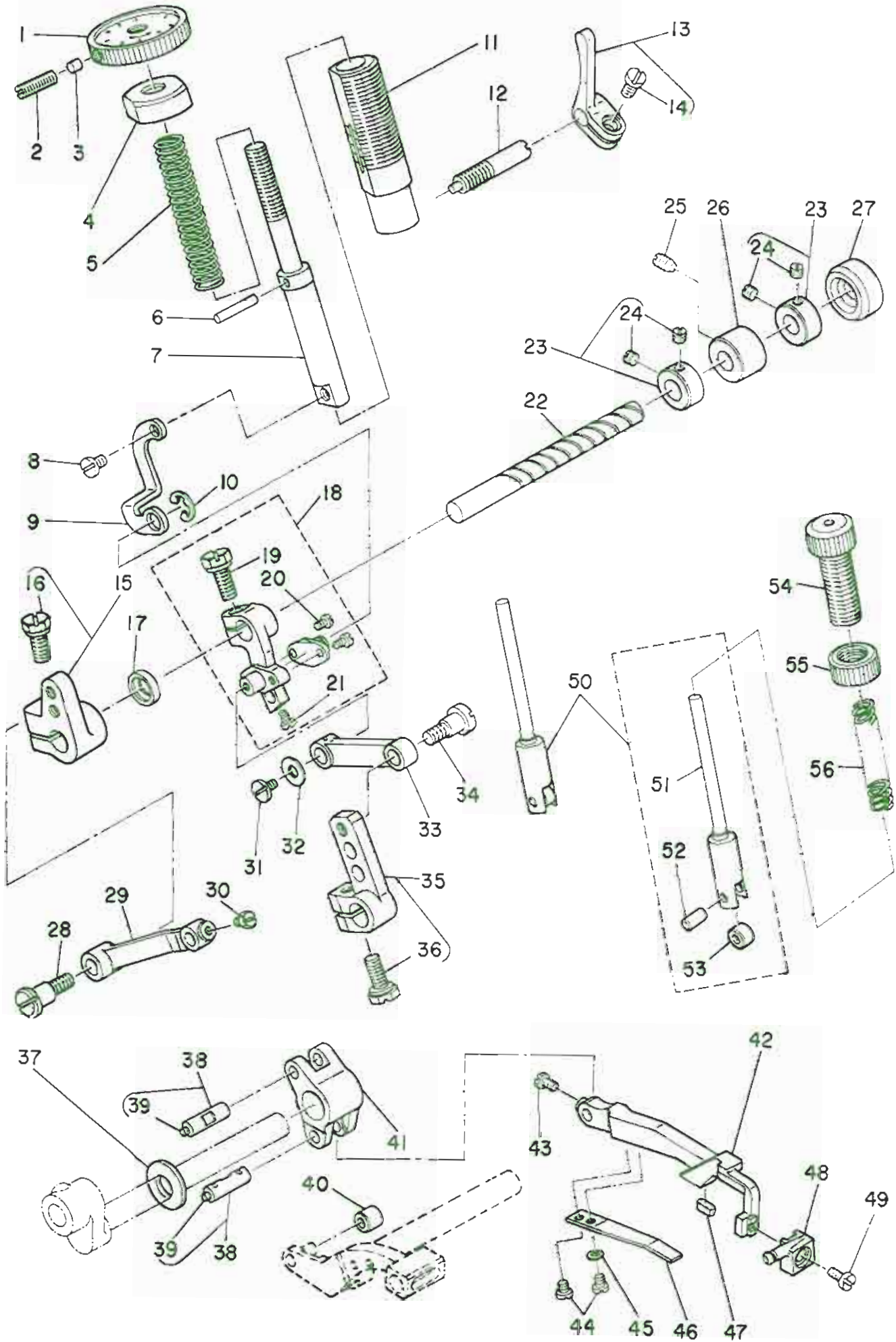
Note (注記) 001.....For MDR-814S-BD4  
002.....For MDR-816-DD4

MQR-814S-BD4用  
MQR-816-DD4用



# 7. VARIABLE TOP FEED MECHANISM COMPONENTS

上送り関係

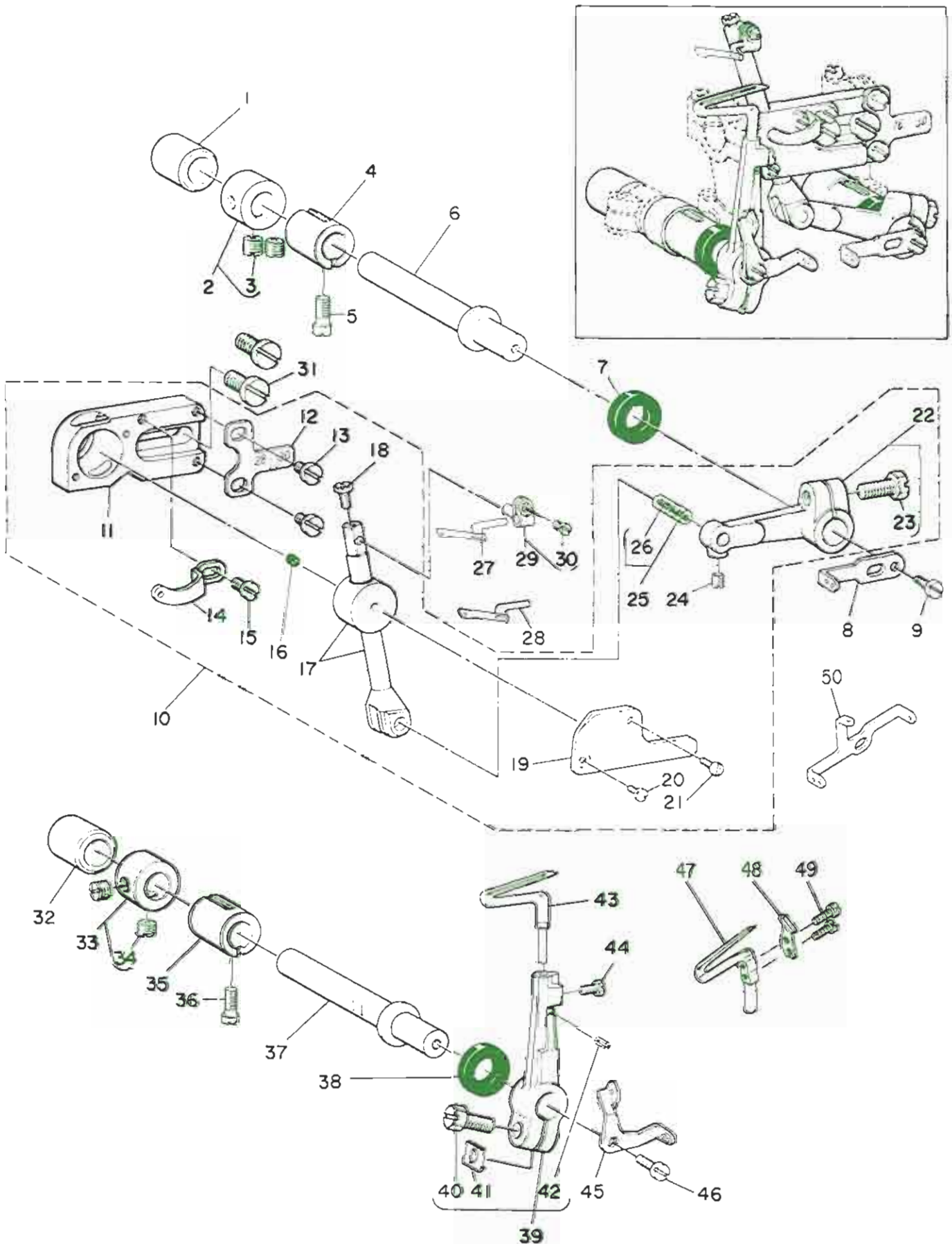


Ref. No.	Note	Part No.	Description	E. C. 変更年月	品名	Amt. Req. 数量
1		B3012-816-AA0	NUT		クワット-ナット クミ	1
2		SS-8090710-SP	SCREW 9/64-40 L=7.0		トメネジ 9/64-40 L=7	1
3		B3043-816-000	PLUG		エボミトメネジ	1
4		B3041-816-000	SPRING PRESSER CAP		ハネオサワリフタ	1
5		B3042-816-000	SPRING		クワット-バネ	1
6		PS-0300102-K0	SPRING PIN 3.0X10		スプリングピン 3.0X10	1
7		B3011-816-A00	SHAFT		クワット-シャフト	1
8		SD-0450211-SP	HINGE SCREW D=4.50 H=2.1		クワット-ヒンジ D=4.5 H=2.1	1
9		B3010-816-A00	LINK		クワット-リンク	1
10		RE-0500000-K0	SNAP RING 5		Eカクメツ 5	1
11		B3040-816-000	BUSHING		クワット-シヤク メタル	1
12		B3014-816-000	STOPPER SHAFT		クワット-ストップシャフト	1
13		B3015-816-0A0	STOPPER ARM ASM.		クワット-ストップアーム	1
14		SS-7120910-TP	SCREW 3/16-28 L=9		メスネジ 3/16-28 L=9	(1)
15		B3009-816-AA0	TOP FEED ARM C ASM.		クワット-トップフィーダアーム C	1
16		SS-9151210-TP	SCREW 15/64-28 L=11.8		メスネジ 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.		クワット-トップフィーダアーム	1
19		SS-9121210-TP	SCREW 3/16-28 L=12		メスネジ 3/16-28 L=12	(1)
20		SS-6080410-SP	SCREW 1/8-44 L=4		メスネジ 1/8-44 L=4	(2)
21		SS-3060710-SP	SCREW 3/32-56 L=6.8		メスネジ 3/32-56 L=6.8	(1)
22		B3008-816-000	TOP FEED SHAFT		クワット-トップフィーダシャフト	1
23		CS-08008TE-SH	THRUST COLLAR ASM. D=8 W=8		スラストコック D=8 W=8	2
24		SS-8110410-TP	SCREW 11/64-40 L=3.5		トメネジ 11/64-40 L=3.5	(4)
25		SS-8120740-SP	SCREW 3/16-28 L=7		トメネジ 3/16-28 L=7	1
26		B3005-816-000	BUSHING		クワット-シヤク	1
27		B1189-415-000	RUBBER PLUG		ゴムプラグ	1
28		SD-0641004-SP	HINGE SCREW D=6.35 H=9.6		クワット-ヒンジ D=6.35 H=9.6	1
29		B3016-816-000	TOP FEED LINK B		クワット-トップフィーダリンク B	1
30		SS-9090610-TP	SCREW 9/64-40 L=5.5		メスネジ 9/64-40 L=5.5	1
31		SS-6090630-SP	SCREW 9/64-40 L=6		メスネジ 9/64-40 L=6	1
32		B2423-280-000	WASHER (FOR DRIVING KNIFE)		トメネジ ワッシャー D	1
33		B3004-816-000	TOP FEED LINK A		クワット-トップフィーダリンク A	1
34		SD-0640751-SP	HINGE SCREW D=6.35 H=7.5		クワット-ヒンジ D=6.35 H=7.5	1
35		B3003-816-0A0	TOP FEED ARM ASM. A		クワット-トップフィーダアーム A	1
36		SS-9121210-TP	SCREW 3/16-28 L=12		メスネジ 3/16-28 L=12	(1)
37		D1807-555-B00	THRUST COLLAR		スラストコック	1
38	001	B1422-806-CA0	PIN ASM. (C)		クワット-ピンアセンブリ C	2
39		CR-2020000-00	OIL WICK		オイル	(0.1)
40		B3022-816-000	COLLAR		クワット-コック	1
41		B3017-816-000	ARM		クワット-アーム	1
42		B3024-816-000	VARIABLE TOP FEED BAR		クワット-可変トップフィーダバー	1
43		SS-9090610-TP	SCREW 9/64-40 L=5.5		メスネジ 9/64-40 L=5.5	1
44		SS-6080410-SP	SCREW 1/8-44 L=4		メスネジ 1/8-44 L=4	2
45		WP-0330500-0E	WASHER 3.3X6X0.5		トメネジ ワッシャー 3.3X6X0.5	1
46		B3026-816-000	SPRING		クワット-バネ	1
47		B3028-816-000	RUBBER CUSHION		クワット-ゴムクッション	1
48		B3045-816-000	VARIABLE TOP FEED HOLDER ASM.		クワット-可変トップフィーダホルダアセンブリ	1
49		SS-6090670-TP	SCREW 9/64-40 L=6		メスネジ 9/64-40 L=6	1
50		B3018-816-0A0	TOP FEED PRESSER BAR ASM.		クワット-トップフィーダプレスバーアセンブリ	1
51		B3018-816-000	TOP FEED PRESSER BAR		クワット-トップフィーダプレスバー	(1)
52		B3019-816-000	PIN		クワット-ピン	(1)
53		B3020-816-000	COLLAR		クワット-コック	(1)
54		B3021-816-000	PRESSER SPRING REGULATOR		クワット-プレスバネ調整器	1
55		B1511-555-000	NUT 1/2-28		クワット-ナット	1
56		B3029-816-000	SPRING		クワット-バネ	1

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

選択が適合部品

**8. UPPER & LOWER LOOPER COMPONENTS**  
 上ルーパ、下ルーパ関係



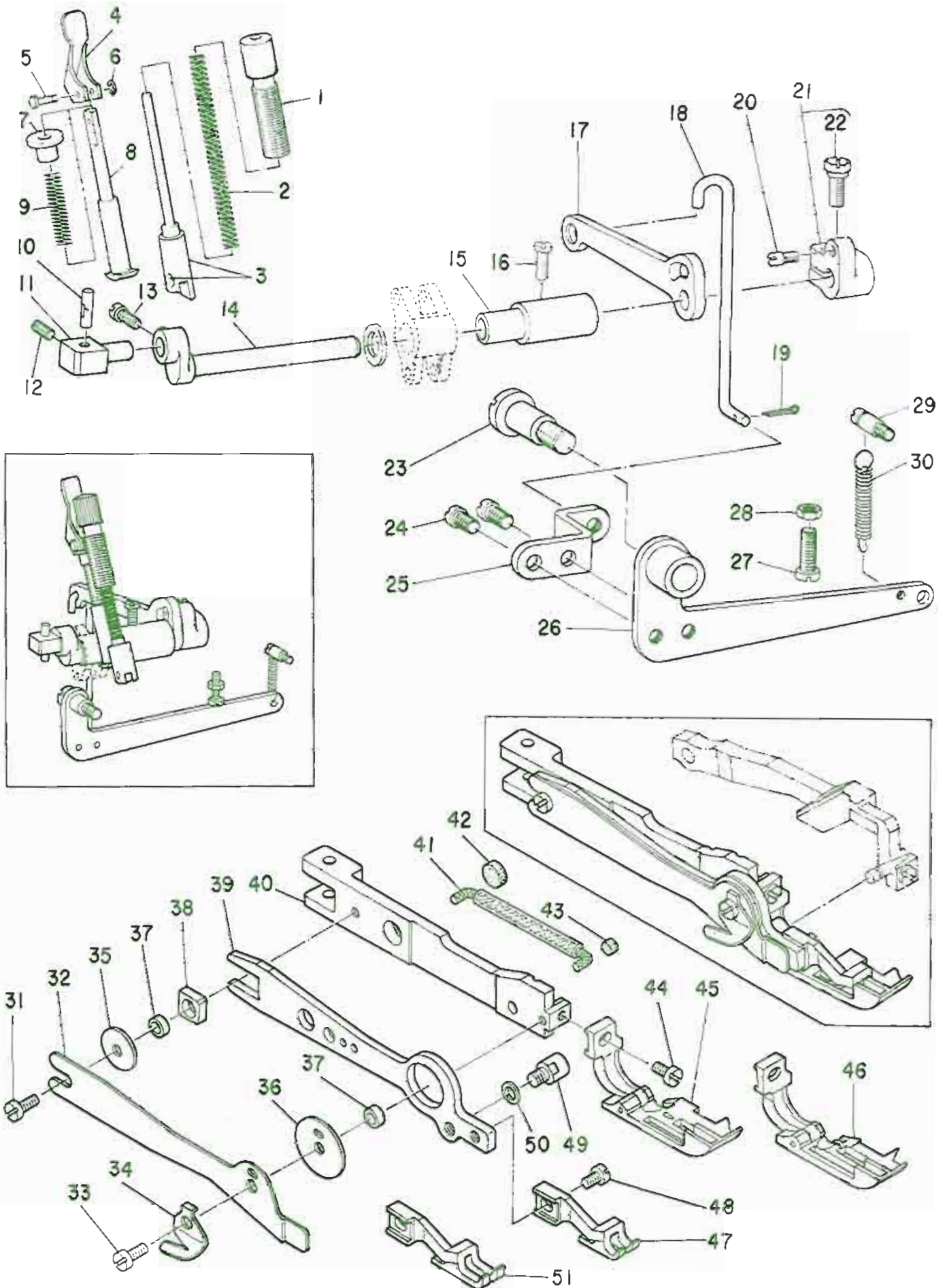


Ref. No.	Note	Part No.	Description	E. C. 変更年月	品名	Amt. Req. 数量
1		B2509-704-000	BUSHING, REAR		ル-ハ°シク クシロメタ	1
2		CS-103121A-SH	THRUST COLLAR ASM, D=10,32 W=12		スラストワ D=10,32 W=12 ゼ	1
3		SS-8660530-TP	SCREW 1/4-40 L= 4,5		トメネシ 1/4-40 L=4,5	(2)
4		B2507-804-000-B	BUSHING, FRONT		ル-ハ°シク マメタル	1
5		SS-6121020-SP	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		ワリ ル-ハ°シク	1
7		B2508-704-000	OIL SEAL		ル-ハ°シク オイルシ-	1
8	01	B2523-704-000	LOOPER THREAD TAKE-UP, RIGHT		ル-ハ° テンヒン ミ*	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,		ワフル-ハ°カイト ゼ	1
11		B2510-704-000	UPPER LOOPER GUIDE RETAINER		ワフル-ハ°カイト 77E	(1)
12		B2528-804-000	STITCH PLATE		ワフル-ハ°カイト メリイタ	(1)
13		SS-7090510-SP	SCREW 9/64-40 L= 4,6		ワフルヒラネシ 9/64-40 L=4,6	(2)
14		B2524-704-000	UPPER LOOPER THREAD GUIDE, LEFT		ワフル-ハ° イブツナイ ヒネリ	(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 FLT		ワフル-ハ°カイト #1-27ILト	(1)
17		B2517-804-0A0-A	HOLDER CONNECTION ASM,		ワフル-ハ°カイト ゼ	(1)
18		SS-9090610-TP	SCREW 9/64-40 L=5,5		ワフルカクネルト 9/64-40 L=5,5	(1)
19		B2515-704-000	GUIDE COVER		ワフル-ハ°カイト 77	(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		ワフルヒラネシ 3/32-56 L=5,5	(1)
22		B2516-804-0A0	LOOPER HOLDER ASM,		ル-ハ°シク ワチ ゼ	(1)
23		SS-9151210-TP	SCREW 15/64-28 L=11,8		ワフルカクネルト 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)		ワフル-ハ°カイト ヒン	(1)
26		CQ-2020000-00	OIL WICK		2500	(0,1)
27	01	B2519-804-000	UPPER LOOPER		ワフル-ハ°	1
28	03	B2519-814-000	UPPER LOOPER		ワフル-ハ°	1
29		B2518-804-0A0-B	UPPER LOOPER HOLDER ASM,		ワフル-ハ° シシクワチ ゼ	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 クシロメタ	1
33	03	CS-103121A-SH	THRUST COLLAR ASM, D=10,32 W=12		スラストワ D=10,32 W=12 ゼ	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-	1
39		B2520-704-0A0	HOLDER ASM,		シタル-ハ° シシクワチ ゼ	1
40		SS-9151210-TP	SCREW 15/64-28 L=11,8		ワフルカクネルト 15/64-28	(1)
41		B2531-704-000	WASHER		シシクワチ シメワシナ-	(1)
42		PS-0200062-KH	SPRING PIN 2X6		スプリングピン 2X6	(1)
43	01	B2521-804-000	LOWER LOOPER		シタル-ハ°	1
44		SS-7090610-TP	SCREW 9/64-40 L=5,5		ワフルカクネルト 9/64-40 L=5,5	1
45	01	B2522-704-000	LOOPER THREAD TAKE-UP, LEFT		ル-ハ° テンヒン ヒネリ	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 R		シタル-ハ°	1
48	03	B4120-814-00B	NEEDLE GUARD		イトク ハリワケ	1
49	03	SS-7060610-SP	SCREW 3/32-56 L= 5,5		ワフルヒラネシ 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-OD4  
02.....Selecting part for fit tolerance  
03.....For MOR-814S-8D4

MOR-816-OD4用  
選択かん合部品  
MOR-814S-8D4用

9. PRESSER FOOT COMPONENTS  
 押え関係





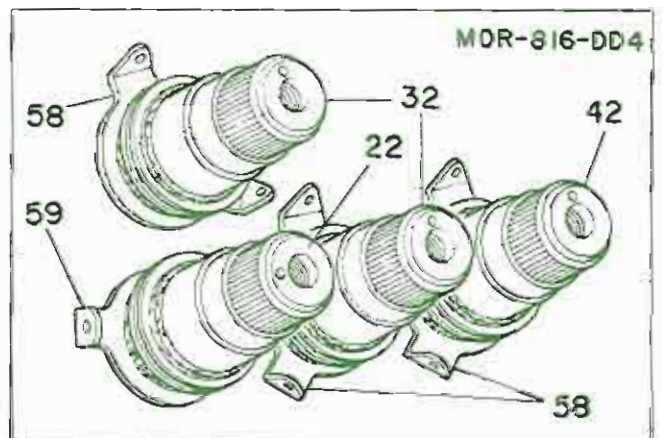
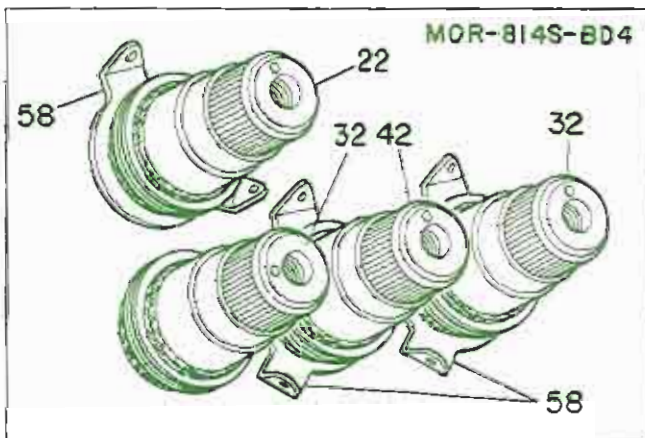
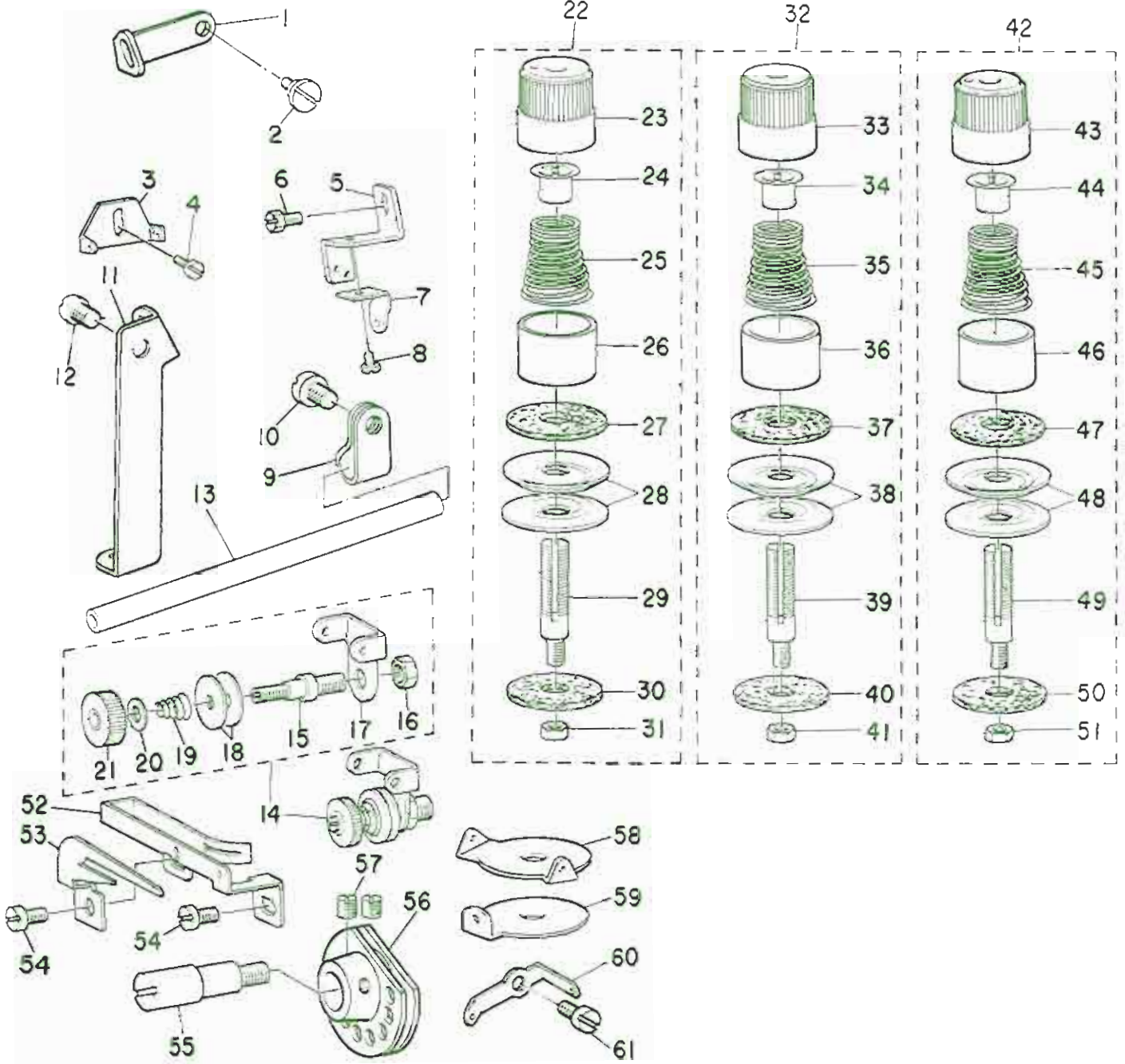
Ref. No.	Note	Part No. 品番	Description	E. C. 変更年月	品名	Ami. Req. 数量
1		B1516-804-000-A	PRESSER SPRING REGULATOR		プレス機調節器	1
2		B1515-804-000-A	PRESSER SPRING		プレス機バネ	1
3		115-22950	PRESSER BAR ASM.		プレス機棒組立	1
4		B1518-704-000	PRESSER FOOT LIFTING LEVER		プレス機足上げレバー	1
5		B1519-804-000	PIN		プレス機足上げレバーピン	1
6		RE-0200000-K0	SNAP RING 2		スナップリング 2	1
7		B1521-704-000	LIFTING LEVER BUSHING		プレス機足上げレバーブッシング	1
8		B1517-704-000	PRESSER FOOT LIFTING BAR		プレス機足上げ棒	1
9		B1520-804-000	SPRING		プレス機足上げ棒バネ	1
10		B1534-804-000	PRESSER FOOT ARM HINGE SHAFT		プレス機足上げアームヒンジシャフト	1
11		B1561-816-000	PRESSER REGULATOR STUD		プレス機調節器スタッド	1
12		SS-8110510-SP	SCREW 11/64-40 L=5		スクリュー 11/64-40 L=5	1
13		SS-7110510-SP	SCREW 11/64-40 L=5		スクリュー 11/64-40 L=5	1
14		B1501-816-000	PRESSER FOOT SHAFT		プレス機足上げシャフト	1
15		B1502-816-000	BUSHING		プレス機足上げシャフトブッシング	1
16		SS-6121020-SP	SCREW 3/16-28 L=9.5		スクリュー 3/16-28 L=9.5	1
17		B1503-816-000	PRESSER FOOT LIFTING ARM		プレス機足上げアーム	1
18		B1552-816-000	HOOK		プレス機足上げアームフック	1
19		PD-0201000-0D	SPLIT PIN 2x10		スプリットピン 1.8x10	1
20		B1536-804-000	PIN		プレス機足上げアームスプリットピン	1
21		B1535-804-0A0	PRESSER FOOT SHAFT THRUST ARM ASM.		プレス機足上げシャフトスラストアーム組立	1
22		SS-9151210-TP	SCREW 15/64-28 L=11.8		スクリュー 15/64-28	1
23		B1525-804-000	HINGE SCREW		プレス機足上げアームヒンジスクリュー	1
24		SS-7151210-SP	SCREW 15/64-28 L=12		スクリュー 15/64-28 L=12	2
25		B1551-816-000	HOOK ARM		プレス機足上げアームフックアーム	1
26		B1523-816-0A0	LIFTING LEVER ASM.		プレス機足上げレバー組立	1
27		SS-6121610-SP	SCREW 3/16-28 L=15.5		スクリュー 3/16-28 L=15.5	1
28		SS-6120310-SP	WHT 3/16-28		スクリュー 3/16-28	1
29		B1506-352-000	SUSPENSION SCREW B		スクリュー B	1
30		B2556-280-000	SPRING		スプリング	1
31		SS-7090850-SP	SCREW 9/64-40 L=8		スクリュー 9/64-40 L=8	1
32		B1161-816-000	VARIABLE TOP FEED PLATE COVER		可変式トップフィーディングプレートカバー	1
33		SS-3090810-SL	SCREW 9/64-40 L=8		スクリュー 9/64-40 L=8	1
34		B1528-816-000	THREAD TRIMMER		スレッドトリマー	1
35		B3051-816-000	WASHER B		ワッシャー B	1
36		B3050-816-000	WASHER A		ワッシャー A	1
37		B3049-816-000	COLLAR		ワッシャー A	1
38		B3048-816-000	SLIDE BLOCK		可変式トップフィーディングプレートスライドブロック	2
39		B3044-816-000	VARIABLE TOP FEED PLATE		可変式トップフィーディングプレート	1
40		B1506-816-800	PRESSER FOOT ARM		プレス機足上げアーム	1
41		B3560-816-0A0	OIL TUBE ASM.		オイルチューブ組立	1
42		B8227-125-000	FELT CUSHION		フェルトクッション	1
43		CQ-4000000-F0	OIL FELT		オイルフェルト	1
44		SS-7090530-SP	SCREW 9/64-40 L=4.5		スクリュー 9/64-40 L=4.5	1
45	002	B1560-816-0C0	PRESSER FOOT ASM.		プレス機足上げ組立	1
46	001	B1560-816-0C0	PRESSER FOOT ASM.		プレス機足上げ組立	1
47	002	B3025-816-800	TOP FEED DOG		トップフィーディングドッグ	1
48		SS-7090530-SP	SCREW 9/64-40 L=4.5		スクリュー 9/64-40 L=4.5	1
49		B3046-816-0A0	VARIABLE TOP FEED HOLDER ASM.		可変式トップフィーディングホルダー組立	1
50		B3052-816-000	WASHER		ワッシャー	1
51	001	B3025-816-800	TOP FEED DOG		トップフィーディングドッグ	1

Note (注記) 01.....For MOR-814S  
02.....For MOR-816-DQ4

MOR-814S-BD4用  
MOR-816-DQ4用

# 10. THREAD TENSION COMPONENTS

糸調子関係



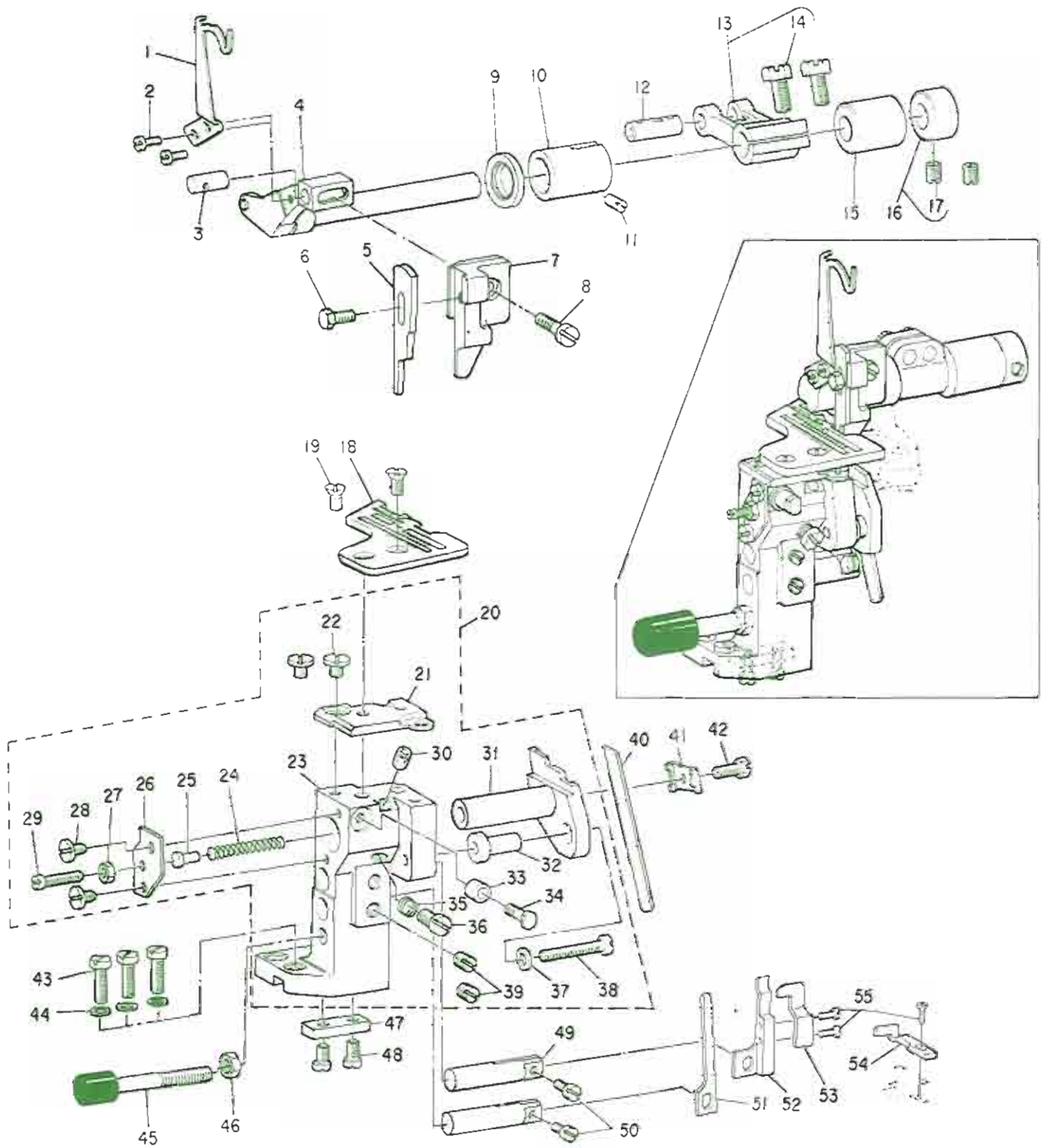


Ref. No.	Note 注記	Part No. 品番	Description	E. C. 変更年月	品名	Amt. Req. 数量
1	01	81422-816-000	CHAIN NEEDLE THREAD GUIDE		ニル*2-カン ハリイトアソナイ B	1
2	01	SS-6090630-SP	SCREW 9/64-40 L=6		ヒラコシ* 9/64-40 L=6	1
3		81426-704-000	THREAD GUIDE		ワタワタ イトアソナイ	1
4		SS-6090630-SP	SCREW 9/64-40 L=6		ヒラコシ* 9/64-40 L=6	1
5		83110-804-000	THREAD TAKE-UP GUIDE		ハリイト アソシ*ン カ*イト*	1
6		SS-9090640-SP	SCREW 9/64-40 L=6		ロツカクアツト 9/64-40 L=6	1
7		83111-804-000	THREAD TAKE-UP GUIDE		ハリイト アソシ*ン チユ-カン カ*イト*	1
8		SS-5060410-SP	SCREW 3/32-56 L=3,5		トラスコシ* 3/32-56 L=3,5	1
9	001	83113-352-000	MOUNTING BRACKET		シタシ-ハ* イト ト*カン トリツクダ*イ	1
10	001	SS-6121050-SP	SCREW 3/16-28 L=9,5		ヒラコシ* 3/16-28 L=9,5	1
11	001	82402-716-000	LOOPER THREAD GUIDE TUBE GUIDE		シタイト*カン アソナイ	1
12	001	SS-5150510-SP	SCREW 15/64-28 L=5		トラスコシ* 15/64-28 L=5	1
13	001	82401-816-A00	LOOPER THREAD GUIDE TUBE		シタイト*カン	1
14	001	83104-816-0A0	THREAD TENSION POST ASM.		シタイト チヨ-シヨ* 22	1
15	001	83104-816-000	CHAIN LOOPER THREAD TENSION POST		シタイト チヨ-シヨ*	(1)
16	001	NS-6120310-SP	NUT 3/16-28		ロツカクアツト 3/16-28	(1)
17	001	83105-816-000	CHAIN LOOPER THREAD TENSION GUIDE		シタイト チヨ-シヨ* アソナイ	(1)
18	001	83148-123-000	TENSION DISC		イトアソナイ ヴァ	(2)
19	001	83149-123-800	CHAIN LOOPER THREAD TENSION SPRING		イトアソナイ ヴァ*ハ*	(1)
20	001	WP-0371016-SD	WASHER 3,7X8X1		ヒラコシ*カ* 3,7X8X1	(1)
21	001	83106-816-000	TENSION POST NUT, LARGE		シタイトチヨ-シ ヴァツト タ*イ	(1)
22		83101-704-080	TENSION CONTROLLER ASM., RED		イトチヨ-シハ*ネ* アカ クミ	1
23		83106-704-00A	THREAD TENSION KNOB, RED		イトチヨ-シ ヴァツマシ アカ	(1)
24		83112-704-000	TENSION SPRING BUSHING		ハ*ネ フ*ツシ	(1)
25		83101-804-000	TENSION SPRING, RED		イトチヨ-シ ハ*ネ	(1)
26		83107-704-000	TENSION DISC PRESSER TUBE		チヨ-シ ヴァツマシ	(1)
27		83120-704-000	THREAD TENSION SPRING FELT		イトチヨ-シハ*ネ* ヴァツト	(1)
28		83126-012-000	TENSION DISC		イトチヨ-シ ヴァ	(2)
29		83105-804-000	TENSION POST		イトチヨ-シハ*ネ*	(1)
30		83120-352-000	THREAD TENSION SPRING FELT		イトチヨ-シハ*ネ* ヴァツト	(1)
31		NS-6110310-SP	NUT 11/64-40		ロツカクアツト 11/64-40	(1)
32		83102-704-080	TENSION CONTROLLER ASM., YELLOW		イトチヨ-シハ*ネ* * クミ	1
33		83106-704-00C	THREAD TENSION KNOB, YELLOW		イトチヨ-シ ヴァツマシ *	(1)
34		83112-704-000	TENSION SPRING BUSHING		ハ*ネ フ*ツシ	(1)
35		83102-804-000	TENSION SPRING, YELLOW		イトチヨ-シ ハ*ネ	(1)
36		83107-704-000	TENSION DISC PRESSER TUBE		チヨ-シ ヴァツマシ	(1)
37		83120-704-000	THREAD TENSION SPRING FELT		イトチヨ-シハ*ネ* ヴァツト	(1)
38		83126-012-000	TENSION DISC		イトチヨ-シ ヴァ	(2)
39		83105-804-000	TENSION POST		イトチヨ-シハ*ネ*	(1)
40		83120-352-000	THREAD TENSION SPRING FELT		イトチヨ-シハ*ネ* ヴァツト	(1)
41		NS-6110310-SP	NUT 11/64-40		ロツカクアツト 11/64-40	(1)
42		83103-704-080	THREAD TENSION SPRING ASM., BLUE		イトチヨ-シ ハ*ネ クミ (P*)	1
43		83106-704-00B	THREAD TENSION KNOB, BLUE		イトチヨ-シ ヴァツマシ (P*)	(1)
44		83112-704-000	TENSION SPRING BUSHING		ハ*ネ フ*ツシ	(1)
45		83103-804-000	TENSION SPRING, BLUE		イトチヨ-シ ハ*ネ	(1)
46		83107-704-000	TENSION DISC PRESSER TUBE		チヨ-シ ヴァツマシ	(1)
47		83120-704-000	THREAD TENSION SPRING FELT		イトチヨ-シハ*ネ* ヴァツト	(1)
48		83126-012-000	TENSION DISC		イトチヨ-シ ヴァ	(2)
49		83105-804-000	TENSION POST		イトチヨ-シハ*ネ*	(1)
50		83120-352-000	THREAD TENSION SPRING FELT		イトチヨ-シハ*ネ* ヴァツト	(1)
51		NS-6110310-SP	NUT 11/64-40		ロツカクアツト 11/64-40	(1)
52	001	82203-816-000	THREAD CAM THREAD GUIDE		シタイトカム イトアソナイ	1
53	001	82204-816-000	HOOK		シタイトカム フ*ク	1
54	001	SS-6090670-TP	SCREW 9/64-40 L=6		ヒラコシ* 9/64-40 L=6	2
55	001	82202-816-000	SHAFT		シタイトカム*ク	1
56	001	82201-816-000	THREAD CAM		シタイトカム	1
57	001	SS-8110410-TP	SCREW 11/64-40 L=3,5		トラスコシ* 11/64-40 L=3,5	2
58		83108-704-000	THREAD GUIDE		チヨ-シ ヴァツマシ イトアソナイ	1
59	001	83102-716-000	NEEDLE THREAD GUIDE		ニル*2-カン ハリイトアソナイ	1
60	001	82206-816-000	CHAIN LOOPER THREAD GUIDE		シタイトアソナイ	1
61	001	SS-7090510-SP	SCREW 9/64-40 L=4,6		ワルヒラコシ* 9/64-40 L=4,6	1

Note (注記) 001.....For MOR-816-DD4

MOR-816-DD4用

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





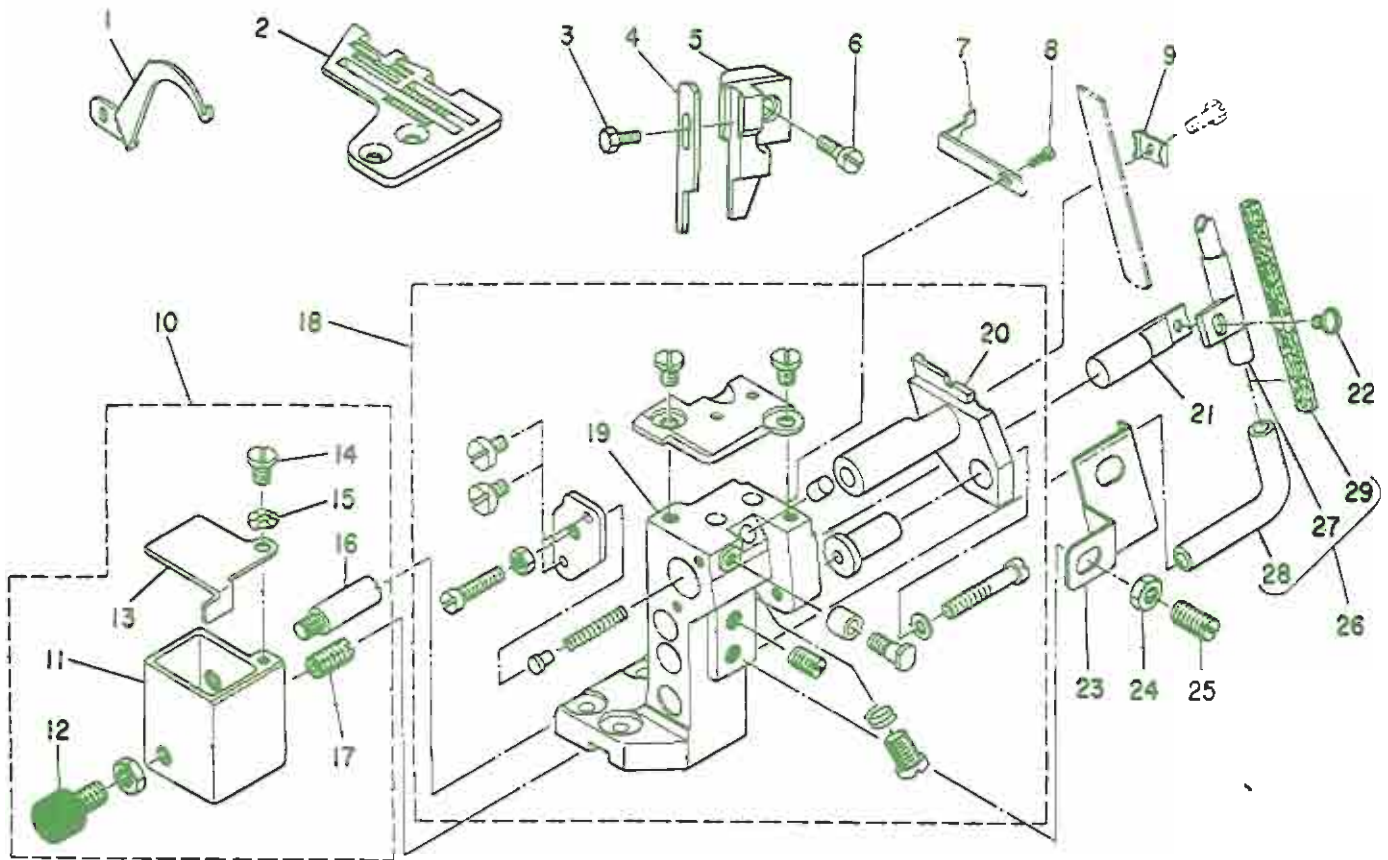
Ref. No.	Note	Part No. 品番	Description	E. C. 変更年月	品名	Amt. Req. 数量
1	002	B4178-804-000	THREAD TAKE-UP		ハリット フロント	1
2		SS-4080620-TP	SCREW 1/8-44 L=6		ナット 1/8-44 L=6	2
3		B4110-804-000-A	GUIDE SHAFT		ワーム カイトシャフト	1
4		B4103-816-0A0	KNIFE DRIVING ARM SHAFT ASM.		メスウチシャフト アシ	1
5	002	B4111-704-00B	UPPER KNIFE		ヒラメス B	1
6		SS-9090813-TP	SCREW 9/64-40 L=8		ワッカクネット 9/64-40 L=8	1
7	002	B4110-716-000	KNIFE SUPPORT		ヒラメス T7I	1
8	002	SS-6110610-TP	SCREW 11/64-40 L=6		ヒラメス 11/64-40 L=6	1
9		B4127-804-000-A	OIL SEAL		ワームシャフト オイルシール	1
10		B4104-804-000-A	BUSHING FRONT		ワームシャフト マイワシ	1
11		SS-8120740-SP	SCREW 3/16-28 L=7		ヒラメス 3/16-28 L=7	1
12	001	B4103-352-C00	CRANK PIN		クランクピン C	1
13		B4102-816-0A0	KNIFE DRIVING ARM ASM.		ワーム ワッカクネット アシ	1
14		SS-9151210-TP	SCREW 15/64-28 L=11.8		ワッカクネット 15/64-28	(2)
15		B4165-704-000	FEED ROCKER SHAFT BUSHING REAR		ワッカクネット ワッカクネット	1
16		SS-095101A-SH	THRUST COLLAR ASM. D=9.53 U=10		スラストワッ D=9.53 U=10 アシ	1
17		SS-8150510-TP	SCREW 15/64-28 L=4.7		ヒラメス 15/64-28 L=4.7	(1)
18	002	R4508-E00-C00	THROAT PLATE		ハリット (R16-DD4)	1
19		SS-2110920-TP	SCREW 11/64-40 L=8.5		ワッカクネット 11/64-40 L=8.5	2
20	002	B4112-716-0A0	LOWER KNIFE SUPPORT BRACKET ASM.		ヒラメス トリツクタイ アシ	1
21		B4125-804-000	THROAT PLATE BASE		ハリット	(1)
22		SS-6110610-TP	SCREW 11/64-40 L=6		ヒラメス 11/64-40 L=6	(2)
23	002	B4112-704-000	LOWER KNIFE SUPPORT BRACKET		ヒラメス トリツクタイ	(1)
24		B1205-372-000	SPRING		ヒラメス	(1)
25		B4176-352-000	LOWER KNIFE HOLDER SPRING BUSHING		ヒラメス フロントウチカネ	(1)
26		B4114-704-000	LOWER KNIFE SPRING STOPPER		ヒラメス ヒラメス	(1)
27		NS-6110310-SP	NUT 11/64-40		ワッカクネット 11/64-40	(1)
28		SS-6090630-SP	SCREW 9/64-40 L=6		ヒラメス 9/64-40 L=6	(2)
29		SS-6111740-SP	SCREW 11/64-40 L=17		ヒラメス 11/64-40 L=17	(1)
30		B4128-352-000	FELT CUSHION		ヒラメス トリツクタイ フェルト	(1)
31	002	B4113-716-000-A	CHAIN LOOPER KNIFE SLIDE STUD		ヒラメス トリツクタイ スライド	(1)
32		B4115-804-000	STOPPER		スライド シャフト ワッカクネット	(1)
33		B4122-804-000	ROLLER		スライド ストップ	(1)
34		B4123-804-000	ROLLER STUD		スライド ストップ	(1)
35		B4115-704-000	SPRING		スライド シャフト トリツクタイ	(1)
36		SS-7150940-SP	SCREW 15/64-28 L=9		ワッカクネット 15/64-28 L=9	(1)
37		WP-0480856-SP	WASHER 4.8X8.4X0.8		ヒラメス 4.8X8.4X0.8	(1)
38		SS-7112420-SP	SCREW 11/64-40 L=24		ワッカクネット 11/64-40 L=24	(1)
39		SS-8150710-TP	SCREW 15/64-28 L=7		ヒラメス 15/64-28 L=7	(2)
40		B4118-804-000	LOWER KNIFE		ヒラメス C	1
41	002	B4117-804-000	PRESSER PLATE		ヒラメス T7I	1
42		SS-9111010-SP	SCREW 11/64-40 L=9.5		ワッカクネット 11/64-40 L=9.5	1
43		SS-7121410-SP	SCREW 3/16-28 L=14		ワッカクネット 3/16-28 L=14	3
44		WP-0501016-SD	WASHER 5X10.5X1		ヒラメス 5X10.5X1	3
45	002	B1153-804-000	VIBRATION-PROOF STOPPER SHAFT		ヒラメス	1
46		NS-6150310-SP	NUT 15/64-28		ワッカクネット 15/64-28	1
47		B4127-352-000	GUARD		ヒラメス トリツクタイ	1
48		SS-7110910-SP	SCREW 11/64-40 L=8.5		ワッカクネット 11/64-40 L=8.5	2
49	002	B4119-804-000	NEEDLE GUARD SHAFT		ハリット	2
50	002	SS-7090910-TP	SCREW 9/64-40 L=8.5		ワッカクネット 9/64-40 L=8.5	2
51	002	B4121-804-000	NEEDLE GUARD (A)		ハリット A	1
52	002	B4122-816-000	NEEDLE GUARD (C)		ハリット C	1
53	002	B4121-816-000	NEEDLE GUARD (D)		ハリット D	1
54	002	B4120-816-000-A	NEEDLE GUARD (E)		ハリット E	1
55	002	SS-7060610-SP	SCREW 3/32-56 L=5.5		ワッカクネット 3/32-56 L=5.5	3

Note [注記] 001.....Selecting part for fit tolerance.  
002.....For MOR-816-DD4

選択か入合部品  
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)



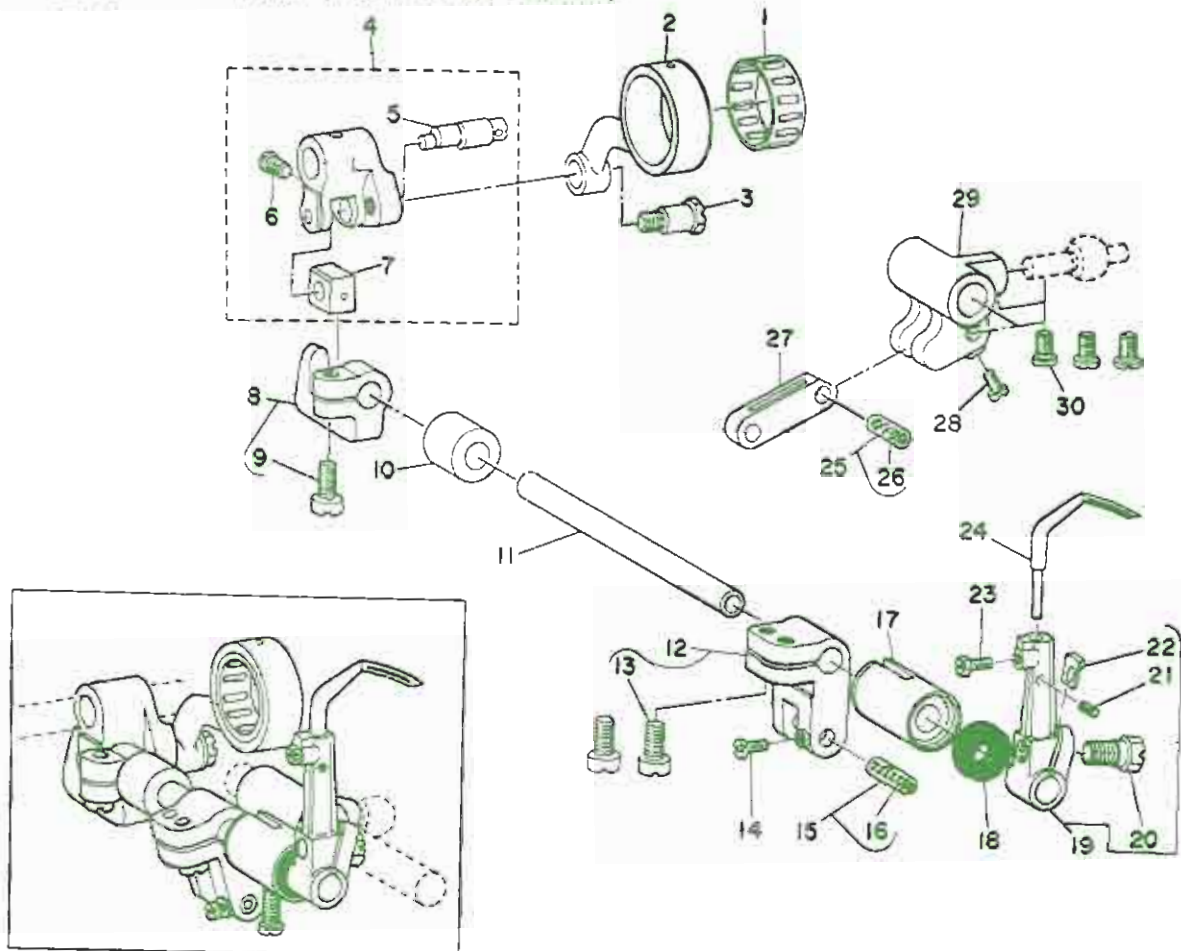
Ref. No.	Note	Part No.	Description	E. C.	品名	Amt. Req.
	注記	品番		変更年月		数量
1		B1428-704-000	NEEDLE THREAD TAKE-UP LEVER		ハリイテンピン	1
2		R4205-E00-E08	THROAT PLATE		ハリイダ	1
3		SS-9090813-TP	SCREW 9/64-40 L=8		ロツカクツボト 9/64-40 L=8	1
4		B4111-704-00A	UPPER KNIFE		ヒヤメス A	1
5		B4110-704-00B	UPPER KNIFE SUPPORT B		ヒヤメスツヅキ B	1
6		SS-6111040-SP	SCREW 11/64-40 L=9.5		ヒヤメス* 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		マヒツボシ* 3/32-56 L=5.5	1
9		B4117-804-00B	LOWER KNIFE PRESSER PLATE		シタメスプレッテ B	1
10		B4131-814-0A0	SILICON OIL TANK ASM.		ハリ レイヤクタンク クヰ	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.		ヒヤメス ストッパ*ヒヤクコ*△	(1)
13		B4133-814-000	CAP		ハリ レイヤクタンクツツ	(1)
14		SO-0500251-SP	HINGE SCREW D=5 H=2.5		ツツツツ* D=5 H=2.5	(1)
15		WZ-0541510-KP	WAVED WASHER 5.4X9.0X0.3		ツツツツ*ツツ*カ* 5.4X9X0.3	(1)
16		B4134-814-000	SUPPORT STUD		ハリ レイヤクタンク ツツツツ*	(1)
17		B4136-814-000	CONNECTING SCREW		ハリ レイヤクタンク*ツツ* ツツ-ツツ*	(1)
18		B4112-704-0A8-A	LOWER KNIFE SUPPORT BRACKET ASM.		シタメスソリツツツツ*クヰ	1
19		B4112-704-00B	LOWER KNIFE SUPPORT BRACKET		シタメス ソリツツツツ*	(1)
20		B4113-704-00B-A	LOWER KNIFE SLIDE STUD		シタメス スライドツツツ*	(1)
21		B4135-814-000	OIL PIPE STUD		ハリ レイヤクタンク*ツツ* ツツ*	1
22		SS-7090910-TP	SCREW 9/64-40 L=8.5		マヒツボシ* 9/64-40 L=8.5	1
23		B4138-814-000	OIL PIPE COVER		ハリ レイヤクタンク*ツツ* カツ*	1
24		NS-4150310-SP	NUT 15/64-28		ロツカクツツツ 15/64-28	1
25		SS-8151150-SP	SCREW 15/64-28 L=10.5		ツツツツ* 15/64-28 L=10.5	1
26		B4132-814-0A0	SILICON OIL PIPE ASM.		ハリ レイヤクタンク*ツツ* クヰ	1
27		B4132-814-000	SILICON OIL PIPE		ハリ レイヤクタンク*ツツ*	(1)
28		BP-5000000-00	VINYL TUBE, WHITE D=5		ビニヤ*ヒヤクツツ*	(0,1)
29		B4137-814-000	FELT		ハリ レイヤクツツツツ	(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)  
二重環ルーバー関係 (MOR-816-DD4用)

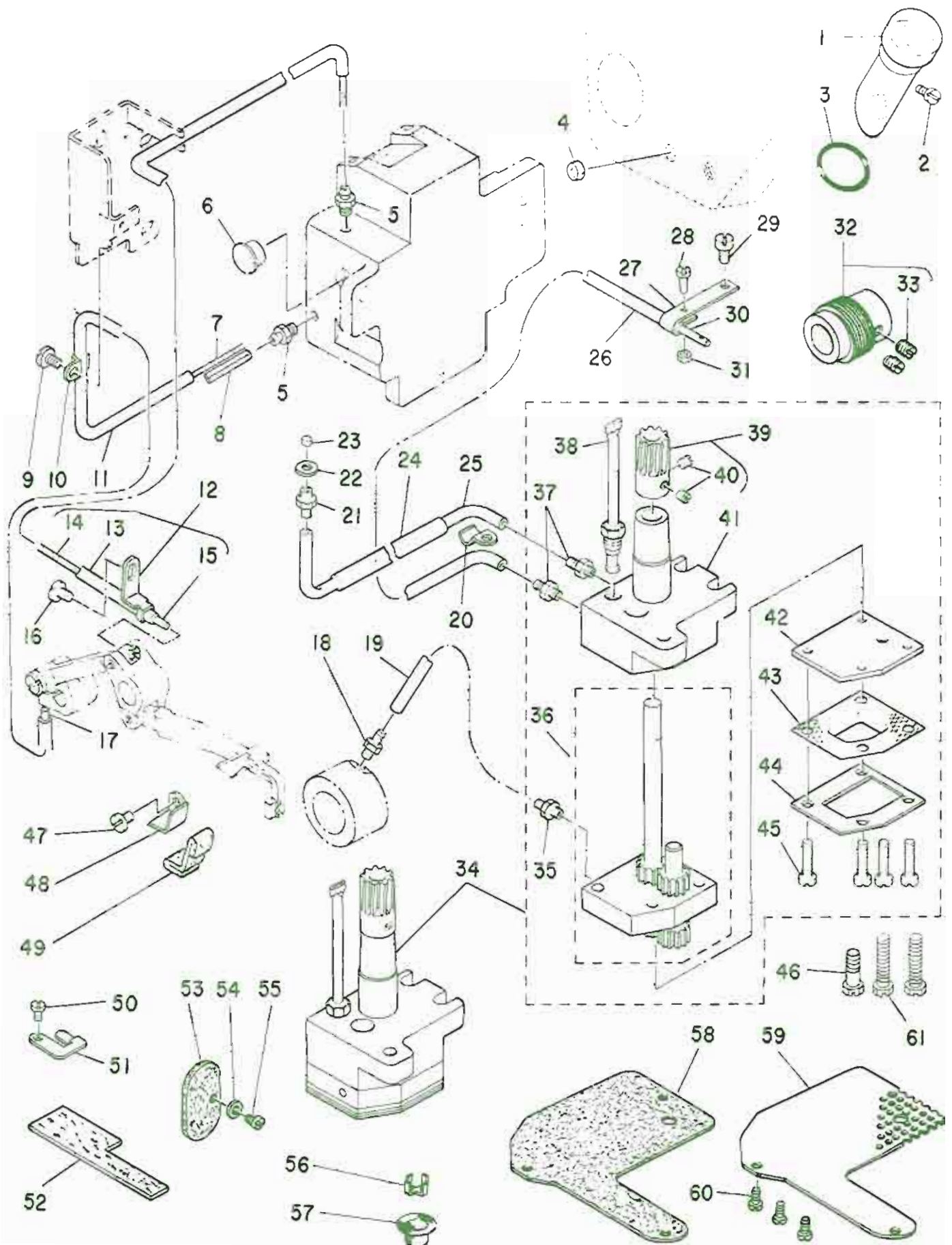


Ref No	Note 注記	Part No. 品番	Description	E. C. 変更年月	品名	Amt. Req. 数量
1	001	B2119-816-C00	BEARING C		ニシユ-カン ロット* ハ*アリング* C	1
2		B2102-816-000-A	CHAIN LOOPER ROD (22MM)		ニシユ-カン ロット*	1
3		SD-0720801-TH	HINGE SCREW		クワンネ* D=7,24 H=8	1
4		B2103-816-0A0	CHAIN LOOPER SHAFT SLIDE ARM ASM.		ニシユ-カン シェンコ*ウチ* クミ	1
5		B2120-816-000	CHAIN LOOPER SLIDE BLOCK PIN		ニシユ-カン カク*マピン	(1)
6		SS-7110720-TP	SCREW 11/64-40 L=7.0		マシネ* 11/64-40 L=7	(1)
7		B2105-816-000	CHAIN LOOPER SLIDE BLOCK		ニシユ-カン カク*マ	(1)
8		B2108-816-0A0	BRACKET ASM.		ニシユ-カン カク*マ ク* クミ	1
9		SS-6121220-TP	SCREW 3/16-28 L=11.5		ヒラネ* 3/16-28 L=11.5	(1)
10		B2111-716-000	BUSHING, REAR		ニシユ-カンシク クミ	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* 3/16-28 L=11.5	(2)
14		SS-4080610-SP	SCREW 1/8-44 L=6.4		ア*ネ* 1/8-44 L=6.4	1
15	001	B2106-816-CA0	PIN ASM., LONG		ニシユ-カン ヨ-ト*ピン* クミ	1
16		CO-2020000-00	OIL WICK		2シウ	(0,1)
17		B2110-816-000-B	BUSHING, FRONT		ニシユ-カンシク マシネ	1
18		B2525-352-000	OIL SEAL RING		シ-パシク シェンコ	1
19		B2117-716-0A0	SUPPORT ARM ASM.		ニシユ-カン シ-パシク	1
20		SS-9151210-TP	SCREW 15/64-28 L=11.8		ロツカク*ネ* 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*ク* シシ*ク*クミ	(1)
23		SS-9090610-TP	SCREW 9/64-40 L=5.5		ロツカク*ネ* 9/64-40 L=5.5	1
24		B2118-816-000	CHAIN LOOPER		ニシユ-カン シ-パシク	1
25	001	B2116-816-CA0	PIN ASM., SHORT		ニシユ-カン ヨ-ト*ピン* クミ	1
26		CO-2020000-00	OIL WICK		2シウ	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		ア*ネ* 1/8-44 L=6.4	1
29		B2115-816-000	DRIVING BALL ARM BRACKET		シシ*シ-パシク	1
30		SS-6110710-TP	SCREW 11/64-40 L=6.5		ヒラネ* 11/64-40 L=6.5	3

Note (注記) 001.....Selecting part for fit tolerance

選択かん合部品

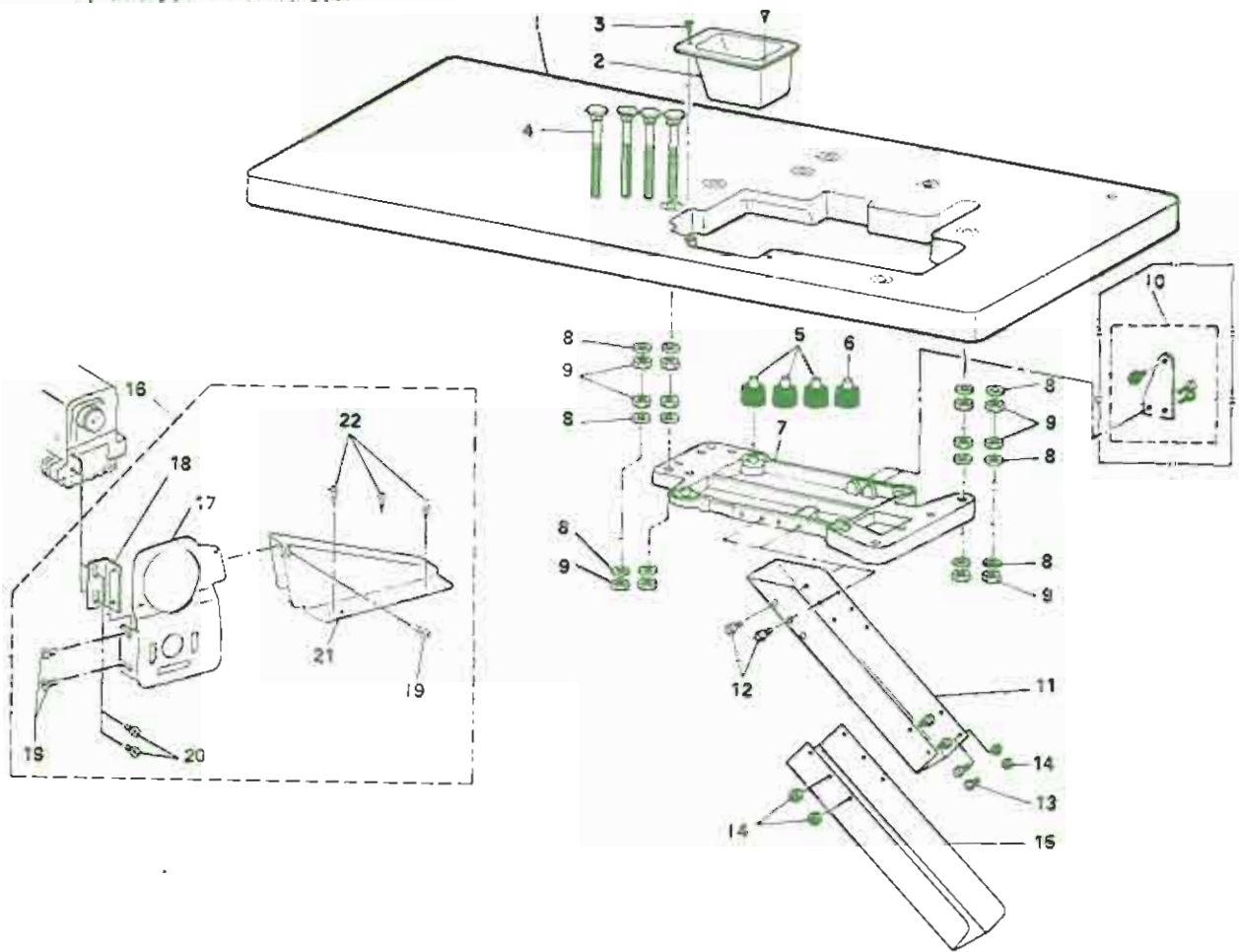
14. LUBRICATION MECHANISM COMPONENTS  
給油装置関係





Ref. No.	Note 注記	Part No. 品番	Description	E. C. 変更年月	品名	Am. Req. 数量
1		B3507-704-000	OIL SIGHT WINDOW		アブワ ノブ*アト*	1
2		SS-7091110-SP	SCREW 9/64-40 L=10.5		アムヒラシ* 9/64-40 L=10.5	1
3		RO-1331701-00	RUBBER RING		ロウク*	1
4		B1226-552-000	ROLLER FELT		フイルト	1
5		SQ-1120451-HZ	CONNECTING SCREW		チユ-フ*レンクツツシ*	2
6		B1117-552-000	RUBBER PLUG		アテ フトツブ*	1
7		CQ-2000000-00	OIL WICK		ツツコ	0.1
8		CQ-2000000-00	OIL WICK		ツツコ	0.1
9		SS-6090630-SP	SCREW 9/64-40 L=6		ヒラシ* 9/64-40 L=6	1
10		B3538-112-000	NEEDLE COOLER PIPE HOLDER		ツツコ*ア	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.		*ユ-2 フイルト*アア ア	1
13		BT-0500300-E0	OIL TUBE		ウレタン チユ-フ* D=3X5	(0.1)
14		CQ-2000000-00	OIL WICK		ツツコ	(0.2)
15		CQ-3000000-F0	OIL FELT		ロウト* フイルト	(0.1)
16		SS-6090630-SP	SCREW 9/64-40 L=6		ヒラシ* 9/64-40 L=6	1
17		CQ-3000000-00	OIL WICK		ツツコ	0.1
18		SQ-1090401-HZ	CONNECTING SCREW		チユ-フ*レンクツツシ*	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		ツツコ*ア	1
21		SQ-1110401-HZ	CONNECTING SCREW		チユ-フ*レンクツツシ*	1
22		B3534-012-000	GASKET		ハ*ツツコ	1
23		B3558-816-000	FELT		カンリユ-フイルト B	1
24		SP-5000000-00	VINYL TUBE, WHITE D=5		ビ*ニ-ル ハ*17*	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*ツツコ*チ ア	1
28		SS-4080610-SP	SCREW 1/8-44 L=6.4		ア*ツツ* 1/8-44 L=6.4	1
29		SS-6120740-SP	SCREW 3/16-28 L=7		ヒラシ* 3/16-28 L=7	1
30		B3520-704-000	OIL EXHAUST PIPE		ハ*ツツコ*チ	1
31		NS-6080210-SP	NUT 1/8-44		ナツカアツト 1/8-44	1
32		B3503-804-0A0	WORM ASM.		ワ*ム ア	1
33		SS-8150710-TP	SCREW 15/64-28 L=7		ト*ツツ* 15/64-28 L=7	(2)
34		B3501-816-0A0	OIL PUMP ASM.		*ユ-2*ツツ*ア ア	1
35		SQ-1110403-HZ	CONNECTING SCREW		チユ-フ*レンクツツシ*	(1)
36		115-60257	OIL PUMP ASM. B		*ユ-2*ツツ*ア ア B ア	(1)
37		SQ-1110401-HZ	CONNECTING SCREW		チユ-フ*レンクツツシ*	(2)
38		115-60653	OIL TUBE ASM.		ワ*ム-4 *ユ-2ハ*17* ア	(1)
39		B3513-804-0A0	WORM GEAR ASM.		ワ*ム-4ハ*17* ア	(1)
40		SS-8110410-TP	SCREW 11/64-40 L=3.5		ト*ツツ* 11/64-40 L=3.5	(2)
41		B3501-816-000	OIL PUMP		*ユ-2*ツツ*ア	(1)
42		115-60505	OIL PUMP COVER		ア*ツツ*アア	(1)
43		115-60703	FILTER SCREEN A		ア*ツツ*ア A	(1)
44		115-60901	FILTER SCREEN RETAINER		ア*ツツ*アアア	(1)
45		SS-7111810-SP	SCREW 11/64-40 L=18		ア*ツツ* 11/64-40 L=18	(4)
46		SS-9151630-CP	SCREW 15/64-28 L=15.5		ア*ツツ* 15/64-28	1
47		SS-6090630-SP	SCREW 9/64-40 L=6		ヒラシ* 9/64-40 L=6	1
48		B3552-816-000	FELT SUPPORT		*ユ-2 フイルト*アア B	1
49		B3555-816-000	FELT		*ユ-2フイルト B	1
50		SS-7090530-SP	SCREW 9/64-40 L=4.5		ア*ツツ* 9/64-40 L=4.5	1
51		B3553-816-000	FELT SUPPORT		カンリユ- フイルト*アア	1
52		B3556-816-000	FELT		カンリユ-フイルト A	1
53		B3514-704-000	OIL FELT		ウレタン-ハ*ツツ* *ユ-2フイルト	1
54		WP-0371016-S0	WASHER 3.7X8X1		ウレタン*ア 3.7X8X1	1
55		SS-6090620-SP	SCREW 9/64-40 L=6		ヒラシ* 9/64-40 L=6	1
56		B2533-704-000	OIL FILTER SCREEN RETAINER		ウレタン-ハ* ツツ*アアアア ア	1
57		B2532-704-000	OIL FILTER SCREEN		ウレタン-ハ* ツツ*アアアア	1
58		B3509-816-000	FILTER		ウレタン	1
59		B3508-704-000	FILTER RETAINER		ウレタン ア	1
60		SS-6090610-SP	SCREW 9/64-40 L=6		ア*ツツ* 9/64-40 L=6	3
61		SS-9152130-CP	SCREW 15/64-28 L=20.5		ア*ツツ* 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		88201-816-A0A	TABLE		テーブル (925*300*)	1
2		88208-804-000-A	CHUTE INLET		スノクス シュート クフ	1
3		SK-2352500-SC	WOOD SCREW D=3.5 L=25		ワルツワルツ D=3.5 L=25	2
4		88211-804-000-A	BOLT, SMALL		クワイタ ボルト (930)	4
5		G5221-120-000	RUBBER CUSHION		ゴ-シンゴク	3
6		88209-804-000	RUBBER CUSHION		ゴ-シンゴク	1
7		88202-804-000-B	FRAME SUPPORT PLATE		フレーム クワイタ	1
8		WP-1102016-SC	WASHER 11X21X2		ヒラタカネ 11X21X2	12
9		NS-6240630-SH	NUT 3/8-18		ナツカクナツ 3/8-18	12
10	001	88228-804-0A0	VIBRATION ABSORBER ASM.		ミツ フレトマ クミ	1
11		88206-804-000-A	WASTE CHUTE, UPPER		スノクス シュート クイ	1
12		SS-5110710-SP	SCREW 11/64-40 L=7		トラスネジ 11/64-40 L=7	2
13		SS-5090610-SP	SCREW 9/64-40 L=6		ワルツネジ 9/64-40 L=6	4
14		NS-6090310-SP	NUT 9/64-40		ナツカクナツ 9/64-40	4
15		88207-884-000-A	WASTE CHUTE, LOWER		スノクス シュート シツ	1
16	001	89113-704-0A0	BELT COVER ASM.		ベルトカバー (225*300*) クミ	1
17	001	89113-704-000	BELT COVER		ベルトカバー	(1)
18	001	89114-804-000	INSTALLING BRACKET		ブレイクホルダー トリツキイテ	(1)
19	001	SS-7110510-SP	SCREW 11/64-40 L=5		ワルツネジ 11/64-40 L=5	(3)
20	001	SS-6121050-SP	SCREW 3/16-28 L=9.5		ヒラタネジ 3/16-28 L=9.5	(2)
21	001	89111-804-000-A	BELT COVER		ベルトカバー	(1)
22	001	SK-3412000-SC	WOOD SCREW D=4.1 L=20		ワルツワルツ D=4.1 L=20	(3)

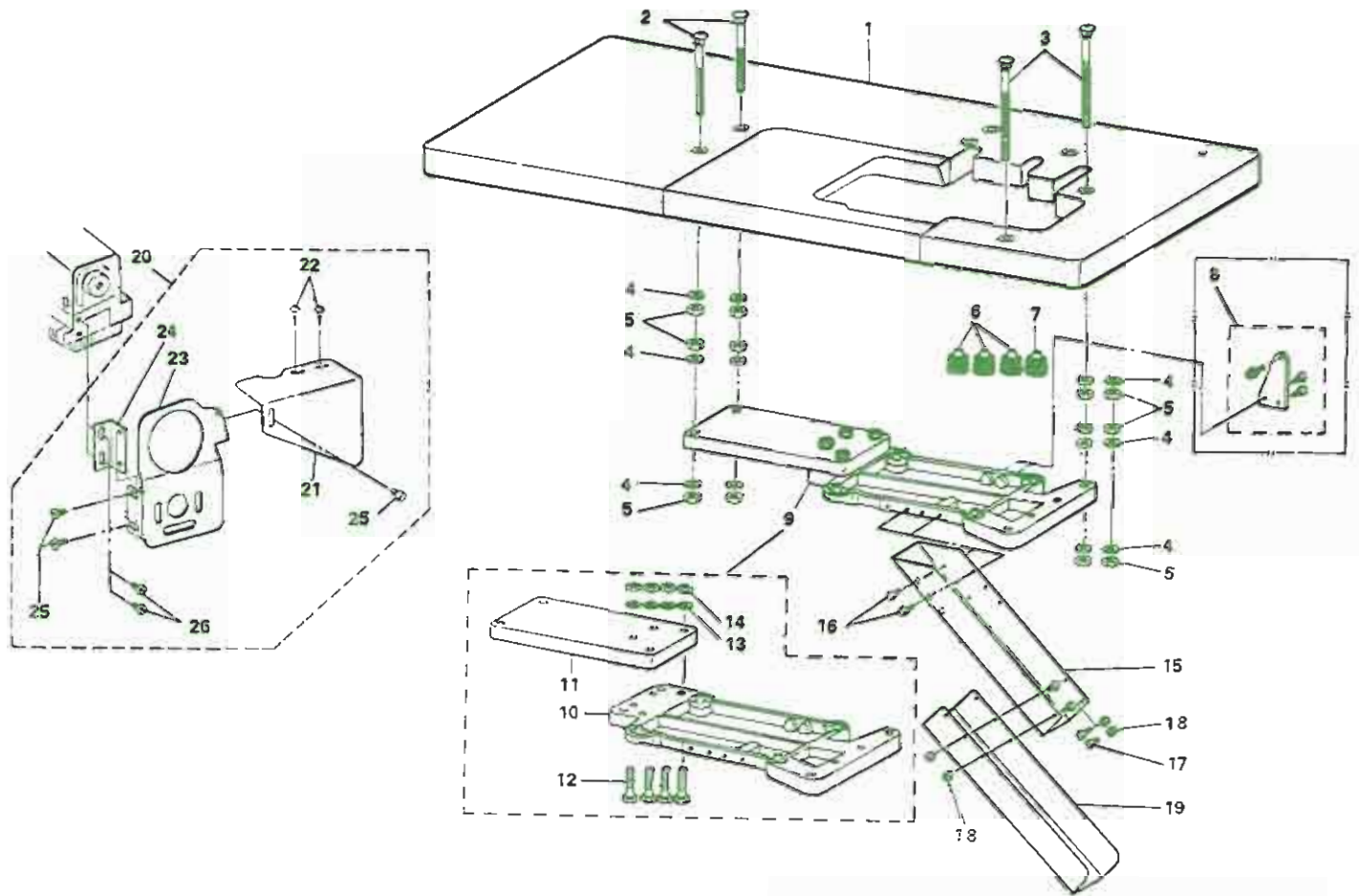
Note (注記) 001... Special order part

特別注文部品



# 16. FULLY-SUNKEN TYPE TABLE COMPONENTS

## 全沈式テーブル関係

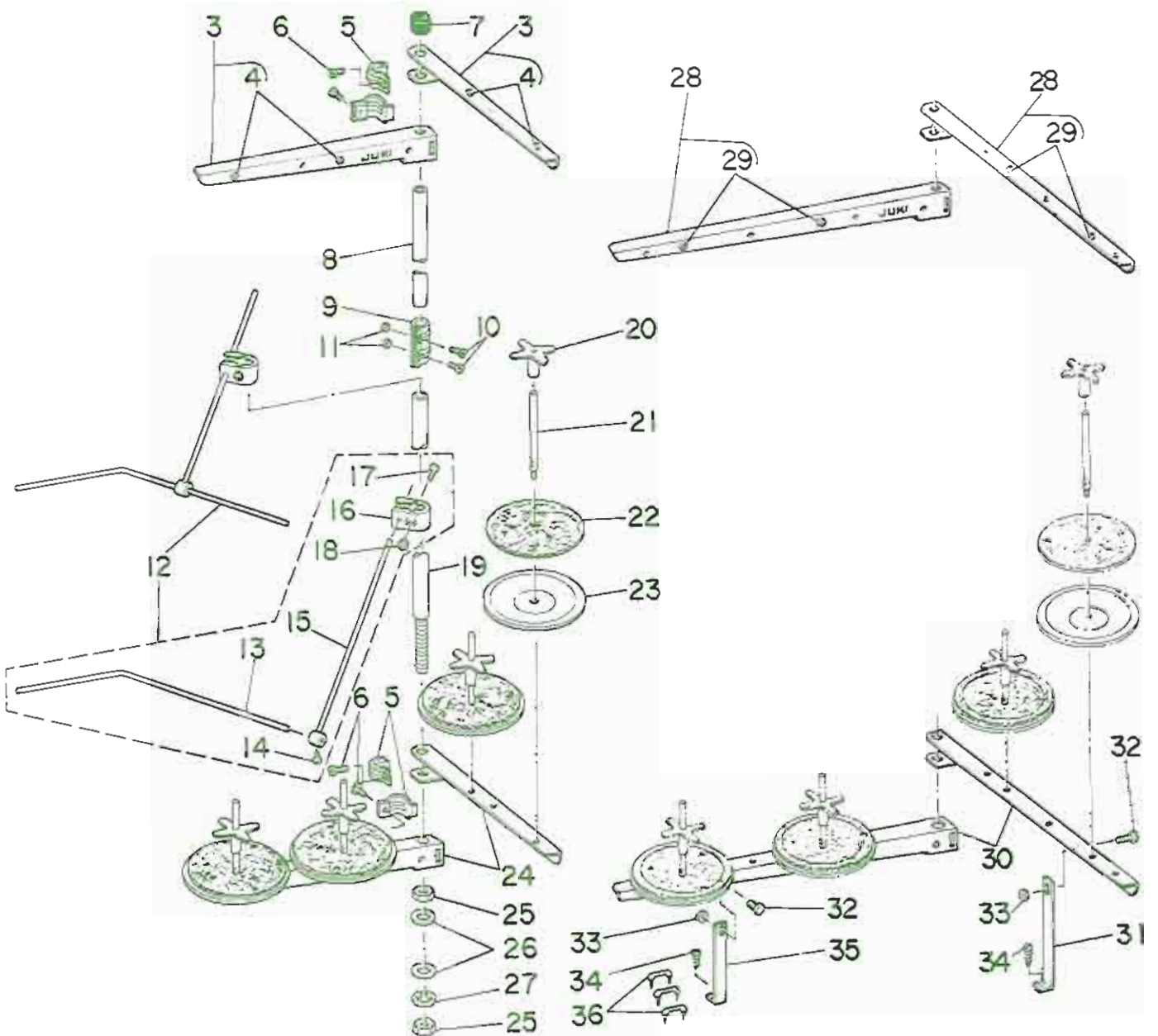
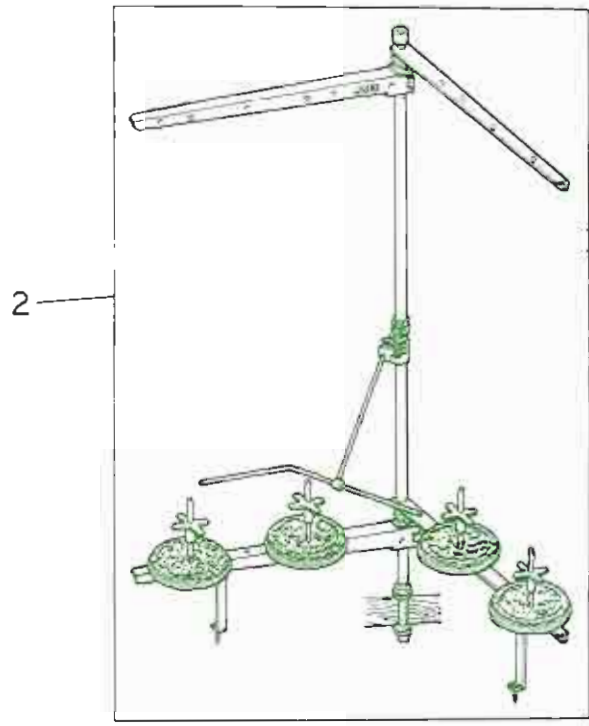
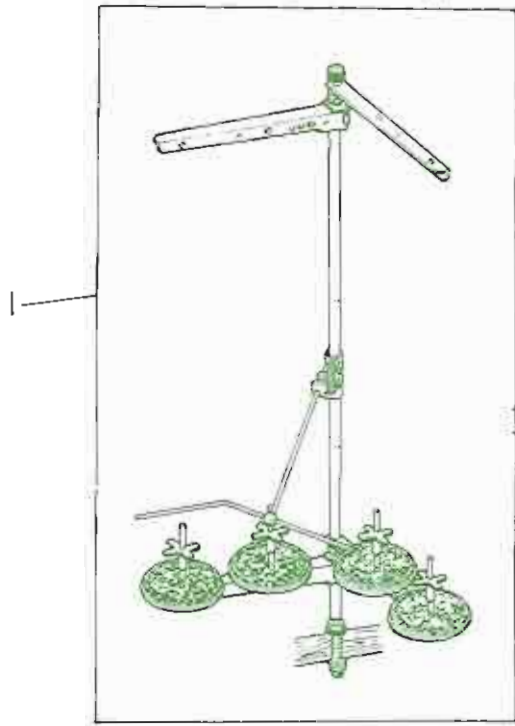


Ref. No.	Note	Part No.	Description	E. C.	品名	Amt. Req.
		品番		変更年月		数量
1		88201-816-000	TABLE		テーブル (全沈式)	1
2		88204-816-00C	BOLT (C)		ボルト C	2
3		88204-816-000-A	BOLT, LARGE		ボルト (大)	2
4		WP-1102016-SC	WASHER 11X21X2		ワッシャー 11X21X2	12
5		NS-6240630-SN	NUT 3/8-18		ナット 3/8-18	12
6		G5221-120-000	RUBBER CUSHION		ゴムパッド	3
7		88209-804-000	RUBBER CUSHION		ゴムパッド	1
8	01	88228-804-0A0	VIBRATION ABSORBER ASM.		減振アッセンブリ	1
9		88212-816-0A0	FRAME SUPPORT PLATE ASM.		フレームサポートプレート	1
10		88202-804-000-B	FRAME SUPPORT PLATE		フレームサポートプレート	(1)
11		88212-816-000	FRAME SUPPORT COUPLING		フレームサポートカップリング	(1)
12		SM-9083653-SH	SCREW M8 L=36		ネジ M8 L=36	(4)
13		WP-0850002-SC	WASHER 8.5X18X1.6		ワッシャー 8.5X18X1.6	(4)
14		NH-6080600-SH	NUT M8		ナット M8 10X11.5	(4)
15		88206-804-000-A	WASTE CHUTE, UPPER		スリット 上	1
16		SS-5110710-SP	SCREW 11/64-60 L=7		スクリュー 11/64-60 L=7	2
17		SS-3090610-SP	SCREW 9/64-40 L=6		スクリュー 9/64-40 L=6	4
18		NS-6090310-SP	NUT 9/64-40		ナット 9/64-40	4
19		88207-804-000-A	WASTE CHUTE, LOWER		スリット 下	1
20	01	89113-704-0AB	BELT COVER ASM.		ベルトカバー (全沈式)	1
21	01	89111-804-00B	BELT COVER (B)		ベルトカバー B	(1)
22	01	SK-3412000-SC	WOOD SCREW D=4.1 L=20		木ネジ D=4.1 L=20	(2)
23	01	89113-704-000	BELT COVER		ベルトカバー	(1)
24	01	89114-804-000	INSTALLING BRACKET		取り付け金具	(1)
25	01	SS-7110510-SP	SCREW 11/64-40 L=5		スクリュー 11/64-40 L=5	(3)
26	01	SS-6121050-SP	SCREW 3/16-28 L=9.5		スクリュー 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)



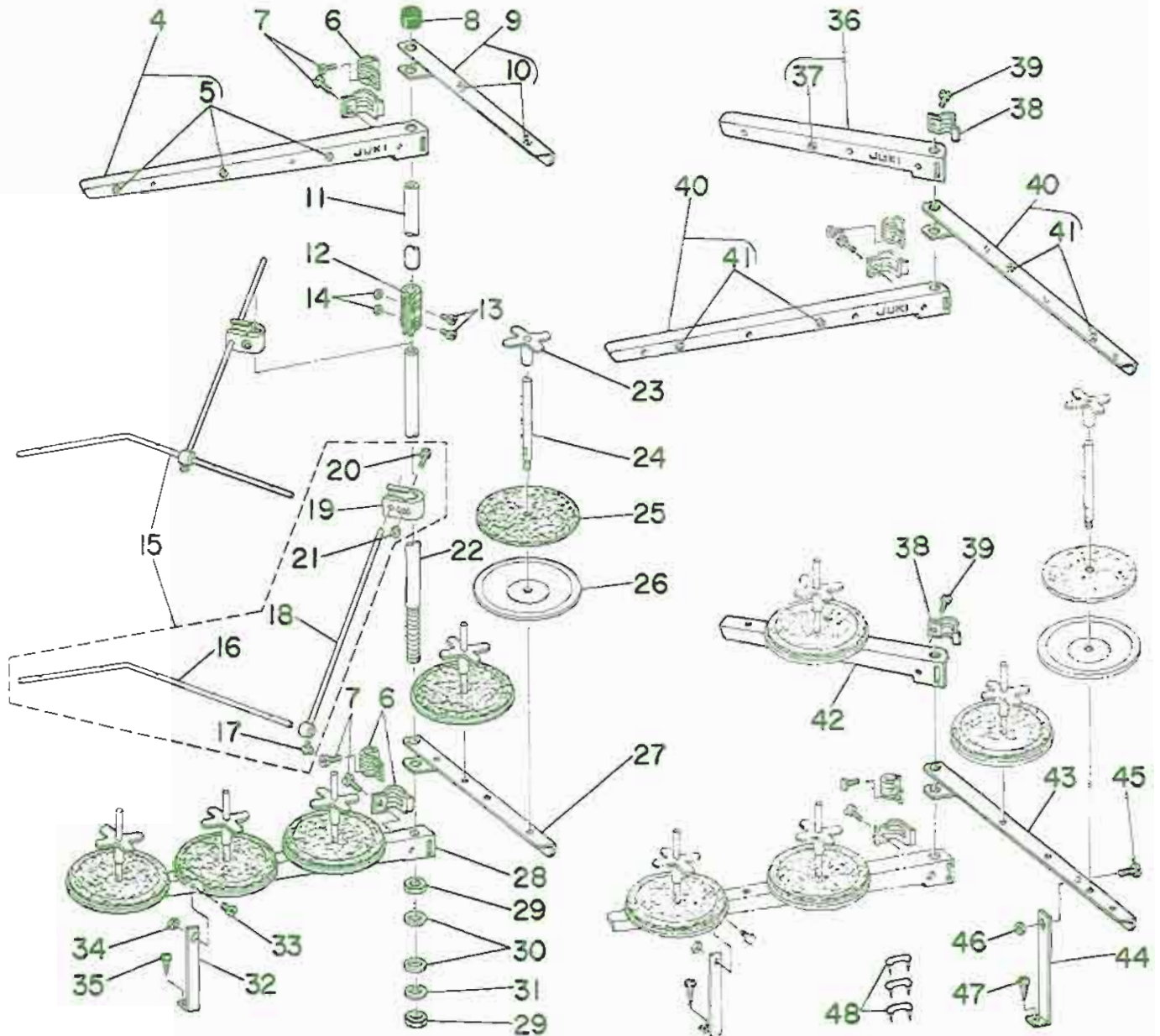
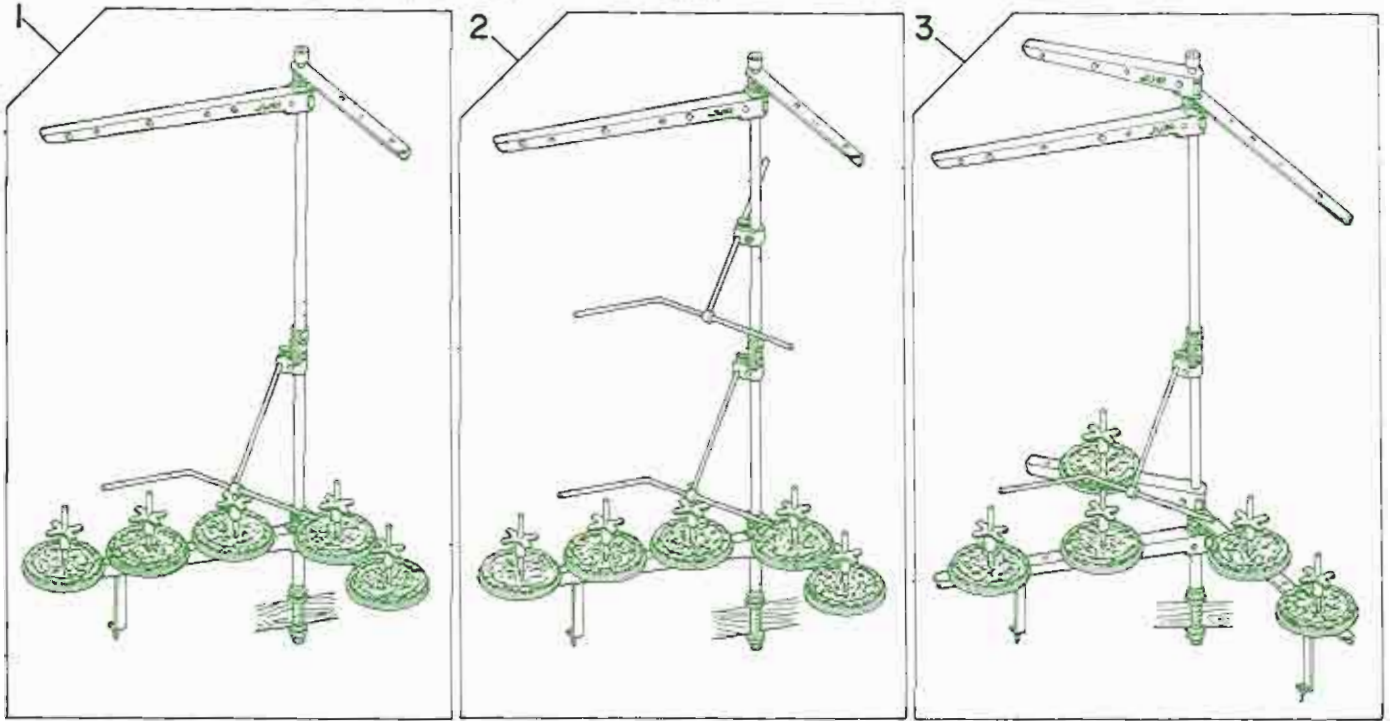


Ref. No.	Note 注記	Part No. 品番	Description	E. C. 変更年月	品名	Amt. Req. 数量
1		B3301-704-LA0	THREAD STAND ASM,		イトダテスタンド クミ	1
2	◇01	B3301-704-LAC	THREAD STAND ASM,		イトダテスタンド フトワキヨ- クミ	1
3	◇02	B3307-704-LAB	THREAD GUIDE ASM, B		イトダテイトアンナイ B クミ	(2)
4	◇02	B3319-704-L00	THREAD GUIDE		イトミチ	(2)
5		B3318-704-L00	THREAD GUIDE ARM JOINT		イトダテイトアンナイ シメカタク	(4)
6		SM-6061200-SE	SCREW M6 L=12		ヒラコネジ M6 L=12	(4)
7		B3311-704-000	SPOOL REST ROD RUBBER CAP		イトダテロッド ネゴコシカ	(1)
8		B3313-704-L00	SPOOL REST ROD, UPPER		イトダテロッド 上	(1)
9		B3305-704-000-A	SPOOL REST ROD JOINT		イトダテロッドジョイント	(1)
10		SM-6051405-SE	SCREW M5X0.8 L=14		ナメコネジ M5X0.8 L=14	(2)
11		NM-6050001-SE	NUT M5X0.8		ワッカクナツ M5X0.8 152	(2)
12		B3309-704-0A0	THREAD GUIDE ARM ASM,		イトダテ イトアンナイ クマ クミ	(1)
13		B3311-804-000	LOWER THREAD GUIDE		イトダテ イトアンナイ シタ	(1)
14		SS-7110540-SP	SCREW 11/64-20 L=5		スリムネジ 11/64-20 L=5	(1)
15		B3309-704-000	THREAD GUIDE ARM		イトダテ イトアンナイ クマ	(1)
16		B3304-704-000-A	THREAD GUIDE ARM HOLDER		イトアンナイクマ ホルダー	(1)
17		SM-6053000-SE	SCREW M5X0.8 L=30		ヒラコネジ M5X0.8 30	(1)
18		NM-6050001-SE	NUT M5X0.8		ワッカクナツ M5X0.8 152	(1)
19		B3301-704-000-A	SPOOL REST ROD, LOWER		イトダテロッド 下	(1)
20		B3312-012-000	SPOOL RETAINER		イトダテ フリッパ	(4)
21		B3320-704-L00	SPOOL PIN		イトダテピン	(4)
22		B3311-012-000	SPOOL REST CUSHION		イトダテ クッション	(4)
23		B3303-704-L00	SPOOL REST		イトダテクマ	(4)
24	◇02	B3302-704-LOB	SPOOL REST ARM, B		イトダテクマ B	(2)
25		B3317-704-000	NUT C15		イトダテネジ ナツ	(2)
26		WP-1702600-S0	WASHER 17X30X2.6		ヒラコネジ 17X30X2.6	(2)
27		WS-1643202-KR	SPRING WASHER 16.4X26.6X3.2		バネワッシャー 16.4X26.6X3.2	(1)
28	◇01	B3307-704-LAC	THREAD GUIDE ASM, A		イトダテイトアンナイ クミ	(2)
29	◇01	B3319-704-L00	THREAD GUIDE		イトミチ	(2)
30	◇01	B3302-704-L00	SPOOL REST ARM, A		イトダテクマ A	(2)
31	◇01	B3321-704-LOB	SPOOL REST ARM SUPPORT, B		イトダテクマ サポート B	(1)
32	◇01	SM-6061201-SE	SCREW M6 L=12		ナメコネジ M6 L=12	(2)
33	◇01	NM-6060001-SE	SCREW M6		ワッカクナツ M6 152	(2)
34	◇01	SK-3382001-SE	SCREW D=3.8 L=20		スリムネジ D=3.8 L=20	(2)
35	◇01	B3321-704-L00	SPOOL REST ARM SUPPORT, A		イトダテクマ サポート A	(1)
36		MA0-11532000	STAPLE		コート ステップ	3

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

大巻用特別注文部品  
大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)



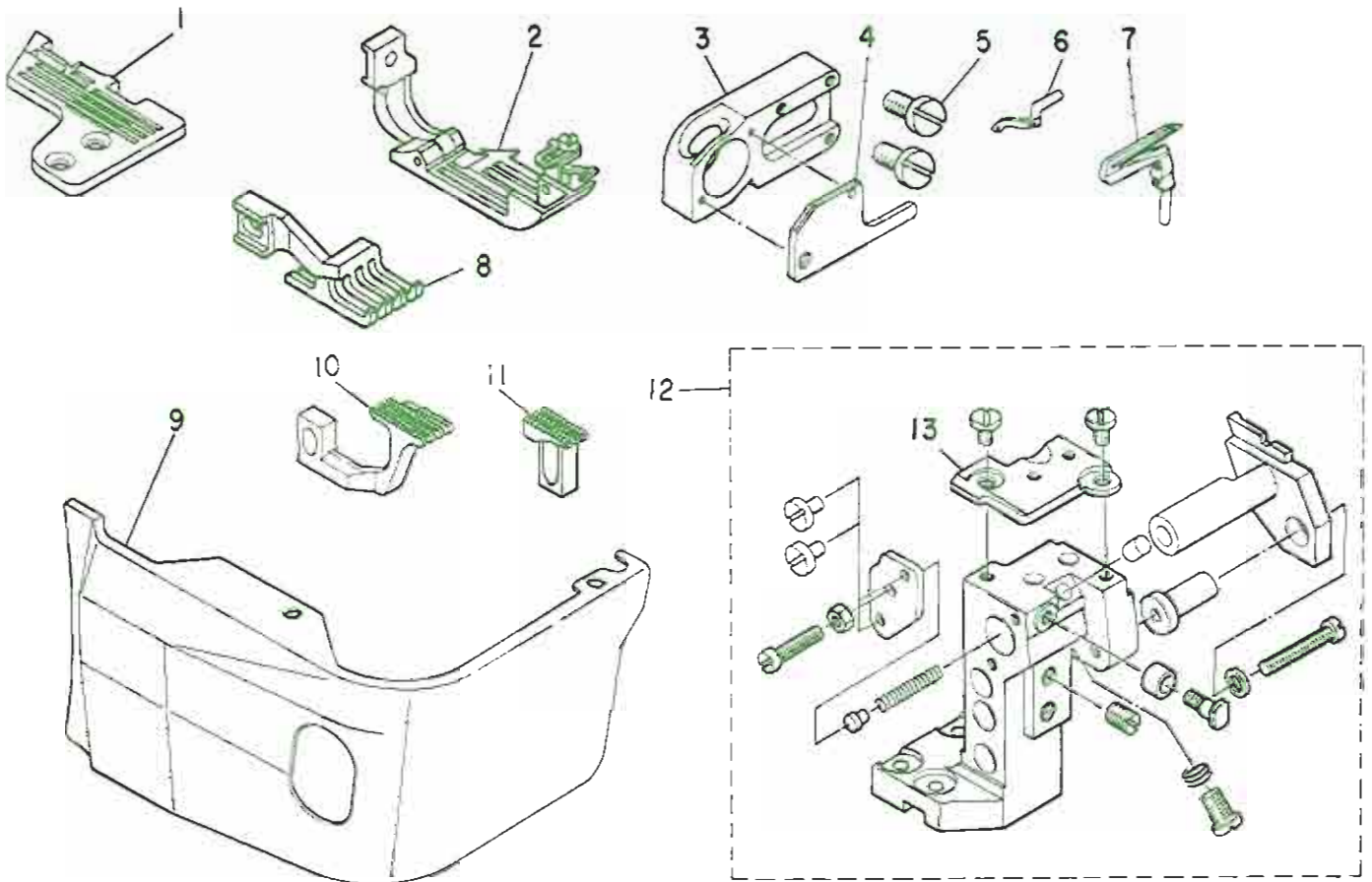


Ref. No.	Note 注記	Part No. 品番	Description	E. C. 変更年月	品名	Amt. Req. 数量
1		83301-716-LA0	THREAD STAND ASM.		イトダツソチ クミ	1
2	◇01	83301-716-LA8	THREAD STAND ASM. (JA)		イトダツソチ JA クミ	1
3	◇02	83301-716-LAC	THREAD STAND ASM.		イトダツソチ フトアキヨ= クミ	1
4	◇03	83307-704-LA0	THREAD GUIDE ASM. A		イトダツイトアツガイ A クミ	(2)
5	◇03	83319-704-L00	THREAD GUIDE		イトミチ	(3)
6		83318-704-L00	THREAD GUIDE ARM JOINT		イトダツイトアツガイ シメカクク*	(4)
7		SM-6061200-SE	SCREW M6 L=12		ヒラコネシ* M6 L=12	(4)
8	◇03	83311-704-000	SPOOL REST ROD RUBBER CAP		イトダツソチ* ヌコ*コ*ム	(1)
9	◇03	83307-704-LA8	THREAD GUIDE ASM. B		イトダツイトアツガイ B クミ	(1)
10	◇03	83319-704-L00	THREAD GUIDE		イトミチ	(2)
11		83313-704-L00	SPOOL REST ROD, UPPER		イトダツソチ* クミ	(1)
12		83305-704-000-A	SPOOL REST ROD, JOINT		イトダツソチ* ヌコ*コ*ム	(1)
13		SM-4051405-SE	SCREW M5X0.8 L=14		フタ*コネシ* M5X0.8 L=14	(2)
14		NM-6050001-SE	NUT M5X0.8		ロツカクツト M5X0.8 152	(2)
15		83309-704-0A0	THREAD GUIDE ARM ASM.		イトダツ イトアツガイ クミ* クミ	(1)
16		83311-804-000	LOWER THREAD GUIDE		イトダツ イトアツガイ 57*	(1)
17		SS-7110540-SP	SCREW 11/64-20 L=5		ワムヒラコネシ* 11/64-20 L=5	(1)
18		83309-704-000	THREAD GUIDE ARM		イトダツ イトアツガイ クミ*	(1)
19		83304-704-000-A	THREAD GUIDE ARM HOLDER		イトアツガイクミ* ヌコ*コ*ム	(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		ロツカクツト M5X0.8 152	(1)
22		83301-704-000-A	SPOOL REST ROD, LOWER		イトダツソチ* 57*	(1)
23		83312-012-000	SPOOL RETAINER		イトワ* フレト*ム	(5)
24		83320-704-L00	SPOOL PIN		イトワ*ウツク*ム	(5)
25		83311-012-000	SPOOL REST CUSHION		イトワ* ウツク*	(5)
26		83303-704-L00	SPOOL REST		イトワ*ウツク*ム	(5)
27	◇03	83302-704-LOB	SPOOL REST ARM, B		イトダツウツク* B	(1)
28		83302-704-L00	SPOOL REST ARM, A		イトダツウツク* A	(1)
29		83317-704-000	NUT C15		イトダツソチ* トムアツト	(2)
30		WP-1702600-S0	WASHER 17X30X2.6		ヒラワ*カ*ム 17X30X2.6	(2)
31		MS-1645202-KR	SPRING WASHER 16.4X26.6X3.2		ハ*ネツ*カ*ム 16.4X26.6X3.2	(1)
32		83321-704-L00	SPOOL REST ARM SUPPORT, A		イトダツウツク* フツイ A	(1)
33		SM-4061201-SE	SCREW M6 L=12		フタ*コネシ* M6 L=12	(1)
34		NM-6060001-SE	SCREW M6		ロツカクツト M6 152	(1)
35		SK-3382001-SE	SCREW D=3.8 L=20		ワムヒラコネシ* D=3.8 L=20	(1)
36	◇01	83307-716-LAC	THREAD GUIDE ASM. B		イトダツイトアツガイ クミ	(1)
37	◇01	83319-704-L00	THREAD GUIDE		イトミチ	(1)
38	◇01	83318-704-L00	THREAD GUIDE ARM JOINT		イトダツイトアツガイ シメカクク*	(2)
39	◇01	SM-6061200-SE	SCREW M6 L=12		ヒラコネシ* M6 L=12	(2)
40	◇01	83307-704-LAC	THREAD GUIDE ASM. A		イトダツイトアツガイ クミ	(2)
41	◇01	83319-704-L00	THREAD GUIDE		イトミチ	(4)
42	◇01	83302-704-LOB	SPOOL REST ARM, B		イトダツウツク* B	(1)
43	◇01	83302-704-L00	SPOOL REST ARM, A		イトダツウツク* A	(1)
44	◇01	83321-704-LOB	SPOOL REST ARM SUPPORT, B		イトダツウツク* フツイ B	(1)
45	◇01	SM-4061201-SE	SCREW M6 L=12		フタ*コネシ* M6 L=12	(1)
46	◇01	NM-6060001-SE	SCREW M6		ロツカクツト M6 152	(1)
47	◇01	SK-3382001-SE	SCREW D=3.8 L=20		ワムヒラコネシ* D=3.8 L=20	(1)
48		MAC-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)  
 本巻用特別注文部品  
 本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



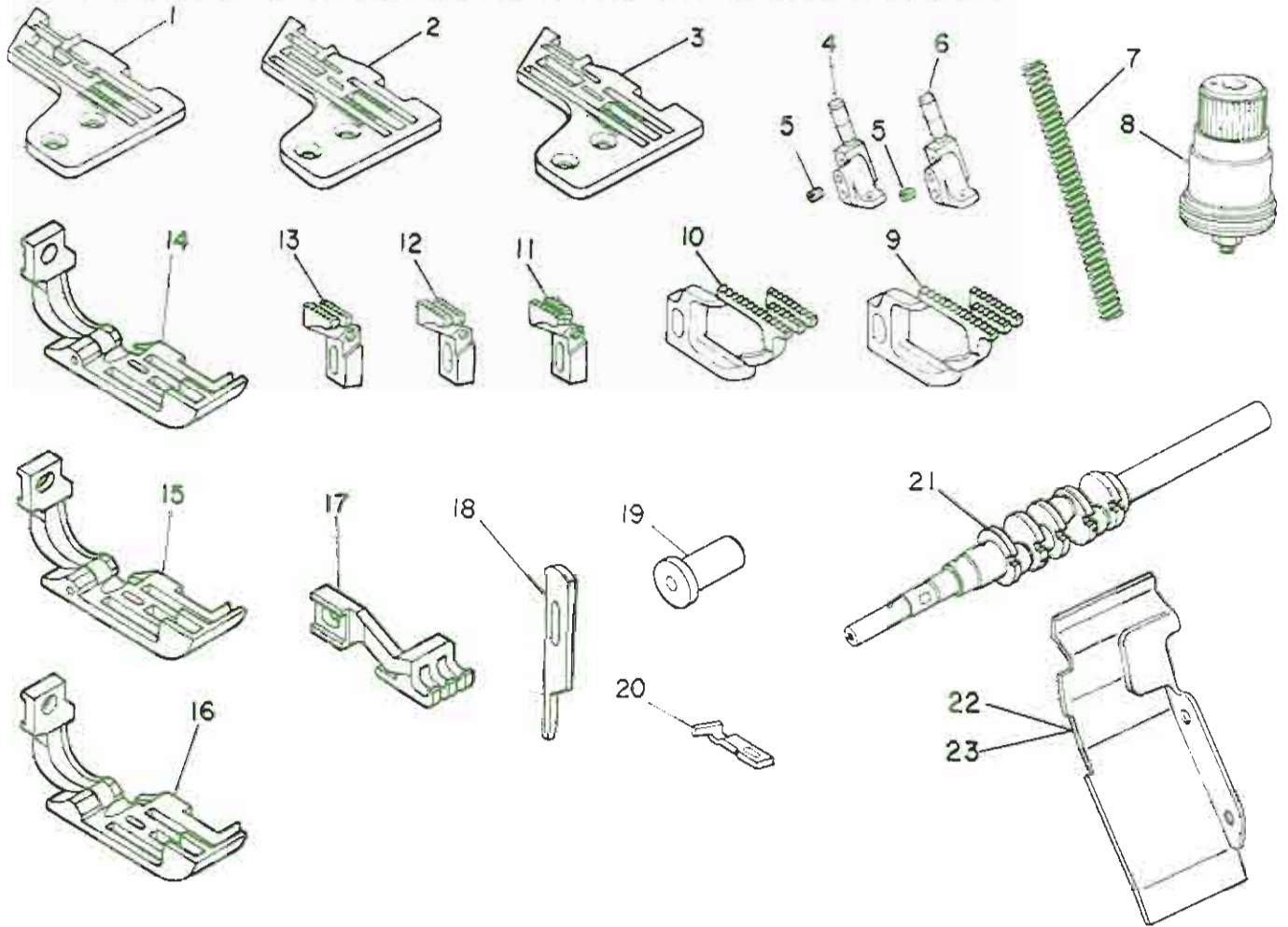
Ref. No.	Note	Part No 品番	Description	E. C. 変更年月	品名	Amt. Req. 数量
1		R4405-E00-E0B	THROAT PLATE		ハリイタ	1
2		B1560-814-AC0	PRESSER FOOT ASM.		オツミ クミ	1
3		B2510-704-00B	UPPER LOOPER GUIDE RETAINER		ウツル-ハカイト* 77E B	1
4		B2515-704-00B	UPPER LOOPER GUIDE COVER		ウツル-ハカイト* 79 B	1
5		SS-7151410-TP	SCREW 15/64-2R L=14		ワシツツシ* 15/64-2R L=14	2
6		B2519-814-00C	UPPER LOOPER		ウツル-ハカ	1
7		B2521-814-00C	LOWER LOOPER		ウツル-ハカ C	1
8		B3025-814-C00	TOP FEED DOG		ウツクツリハ	1
9		B1114-804-00B	CLOTH PLATE SIDE COVER		ヌ/クイカハ - B	1
10		B1657-814-80F	DIFFERENTIAL FEED DOG		ウツクツリハ	1
11		B1656-814-80F	MAIN FEED DOG		シツ クツリハ	1
12		B4112-704-DAC-A	LOWER KNIFE SUPPORT BRACKET		シツメストリツクタイ クミ	1
13		B4125-804-00B	THROAT PLATE BASE (B)		ハリイタ*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



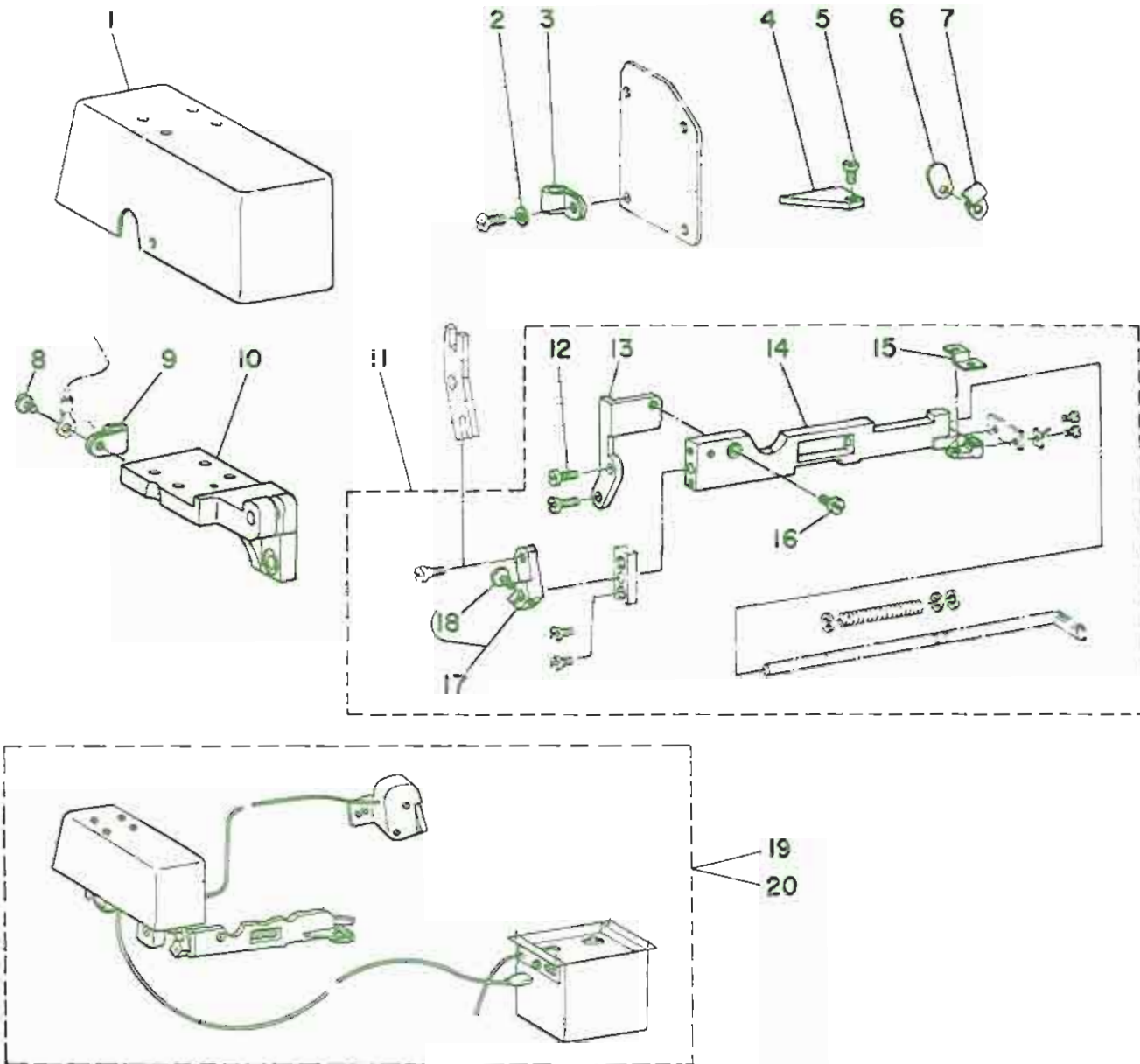
Ref. No.	Note	Part No. 品番	Description	E. C. 変更年月	品名	Am't. Req. 数量
1	01	R4608-E0F-600	THROAT PLATE (816-DF6)		ハリ刀 (816-DF6)	1
2	02	R4612-E0F-600-A	THROAT PLATE (816-FF6)		ハリ刀 (816-FF6)	1
3	03	R4617-E0H-000	THROAT PLATE, A35		ハリ刀 A35	1
4	02	B1420-816-F0R	NEEDLE CLAMP		ニードルロック ハリ止め	1
5	02	SS-8080310-TP	SCREW 1/8-44 L=2, R		トメネジ 1/8-44 L=2, R	1
6	03	B1470-816-R0R	NEEDLE CLAMP		ニードルロック ハリ止め	1
7	04	B1515-804-008	PRESSER SPRING		プレス ハネ S	1
8	04	B3101-704-080	TENSION CONTROLLER ASM., PED		イネージョーシイ*2 704 2E	1
9	04	B1657-816-F0K	DIFFERENTIAL FEED DOG (K)		フクネクリハ* K	1
10	03	B1657-843-000	DIFFERENTIAL FEED DOG		フクネクリハ*	1
11	01	B1656-816-00J	MAIN FEED DOG (J)		シジネクリハ* J	1
12	02	B1656-816-F0H	MAIN FEED DOG (H)		シジネクリハ* H	1
13	03	B1656-843-000	MAIN FEED DOG		シジネクリハ*	1
14	01	B1560-816-R00	PRESSER FOOT ASM.		プレス 足	1
15	02	B1560-816-A00	PRESSER FOOT ASM.		プレス 足	1
16	03	B1560-816-C00	PRESSER FOOT ASM.		プレス 足	1
17		B3075-816-C00	TOP FEED DOG		ウラネクリハ*	1
18		B4111-704-00A	UPPER KNIFE		コマズ A	1
19	03	B4115-804-000	STOPPER		スライツ*シ*ク フクリ止*	1
20	03	B4120-816-R00	NEEDLE GUARD		ハリ刀	1
21	04	B1201-816-00B-A	CRANK SHAFT S		シジネ*ク S	1
22	04	B1121-716-F00	CHIP GUARD COVER		スノコ*カバー-	1
23	03	B1121-816-R00	CHIP GUARD COVER		スノコ*カバー-	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

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

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

21. EXCLUSIVE PARTS FOR T001C  
TOOIC専用部品



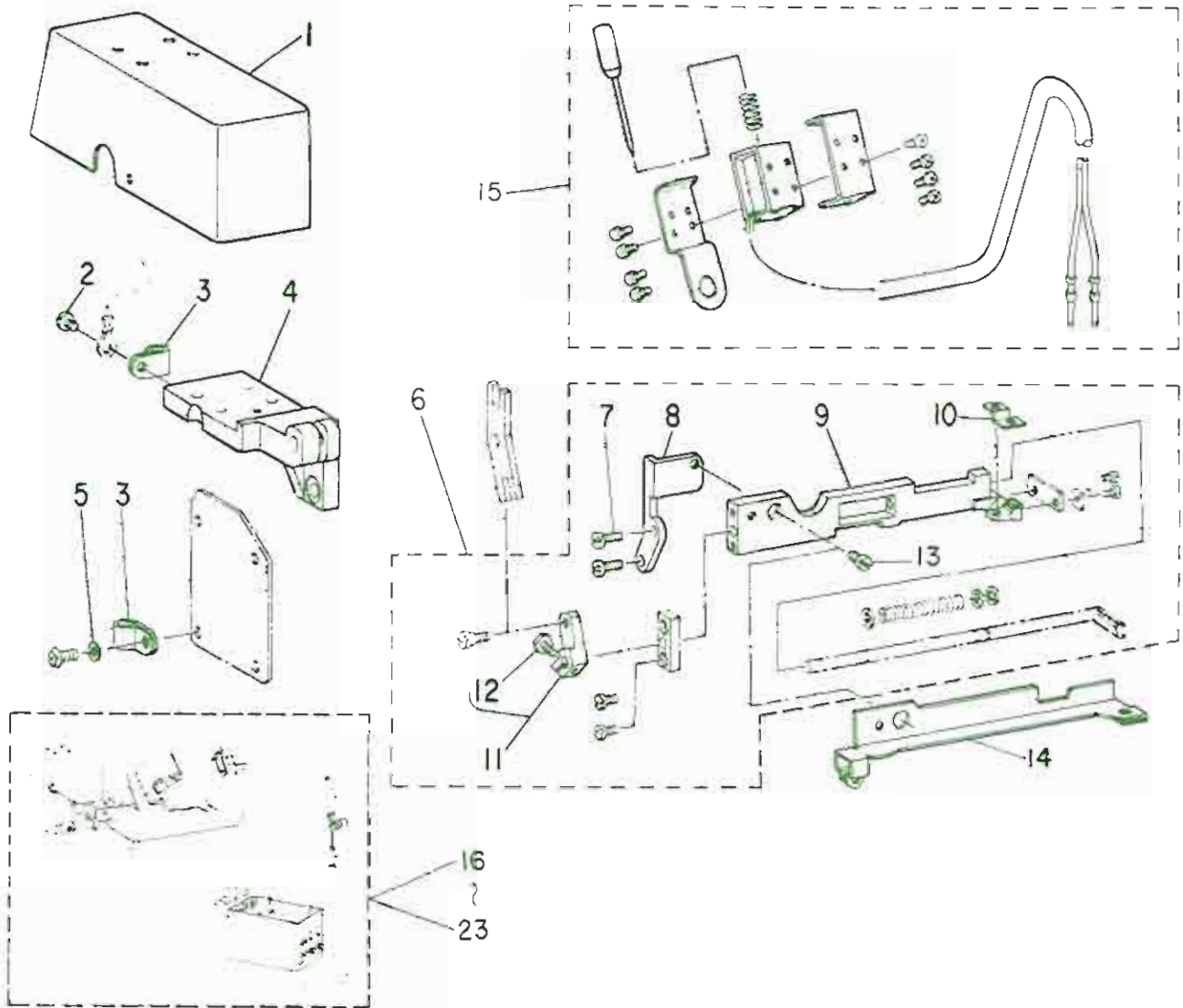
Ref. No.	Note	Part No.	Description	E. C.	品名	Amt. Req.
	注記	品番		変更年月		数量
1		MAT-0127500C	MAGNET COVER		マグネットカバー	1
2		WP-0507016-S0	WASHER 5X10.5X1		ワッシャー 5X10.5X1	1
3		MAL-01134000	CORD HOLDER A		コードホルダ A	1
4		MAT-80108T00	COVER		カバー	1
5		SS-6090510-SP	SCREW 9/64-40 L=5		ビス 9/64-40 L=5	1
6		115-22505	WASHER		ワッシャー	1
7		B3538-112-000	NEEDLE COOLER PIPE HOLDER		ニードルホルダ	1
8		SS-6090630-SP	SCREW 9/64-40 L=6		ビス 9/64-40 L=6	1
9		MAL-01134000	CORD HOLDER A		コードホルダ A	1
10		MAT-0127400C	MAGNET MOUNTING BASE		マグネットベース	1
11		MAT-0127108C	KNIFE MOUNTING BASE ASM.		メスベース	1
12		SS-7091110-SP	SCREW 9/64-40 L=10.5		ワッシャー 9/64-40 L=10.5	(2)
13		MAT-0127200C	BASE PLATE		メスベース トリフタ A	(1)
14		MAT-0127100C	KNIFE MOUNTING BASE		メスベース	(1)
15		MAT-0127300C	BASE PLATE		メスベース トリフタ B	(1)
16		SS-7110910-SP	SCREW 11/64-40 L= 8.5		ワッシャー 11/64-40 L=8.5	(1)
17		MAT-012760AC	KNIFE DRIVING ARM ASM.		メスベース	(1)
18		SS-9090813-TP	SCREW 9/64-40 L=8		ワッシャー 9/64-40 L=8	(1)
19		MAT-001001AC	MANUAL CHAIN-OFF THREAD CUTTER 200V		シフト 手動チェーンオフスリット 200V	1
20		MAT-001002AC	MANUAL CHAIN-OFF THREAD CUTTER 380V		シフト 手動チェーンオフスリット 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



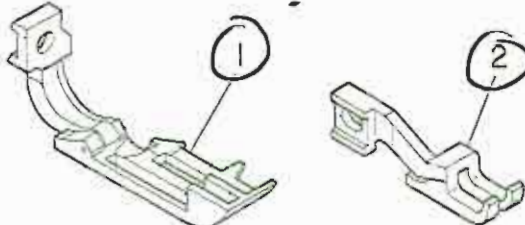
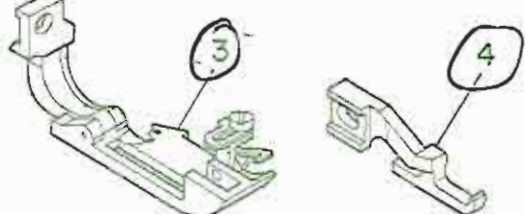

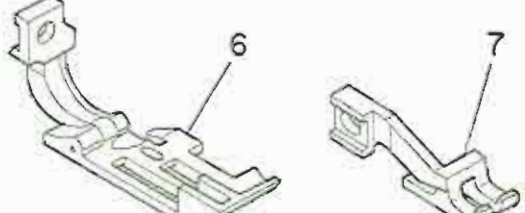
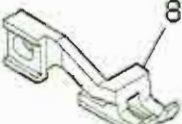
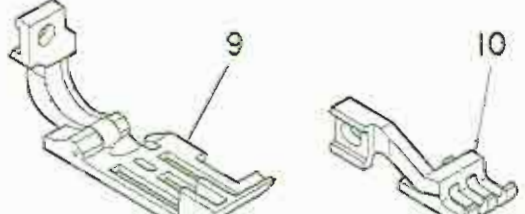

Ref No	Note	Part No.	Description	E. C. 変更年月	品名	Amt. Req. 数量
1		MAT-0127500C	MAGNET COVER		マグネットカバー	1
2		SS-6090630-SP	SCREW 9/64-40 L=6		スクリュー 9/64-40 L=6	1
3		MAL-01134000	CORD HOLDER A		コードホルダ A	2
4		MAT-0127400C	MAGNET MOUNTING BASE		マグネットベース	1
5		WP-0501016-SD	WASHER 5X10,5X1		ワッシャー 5X10,5X1	1
6		MAT-0127108C	KNIFE MOUNTING BASE ASM.		メソライベース	1
7		SS-0911110-SP	SCREW 9/64-40 L=10,5		スクリュー 9/64-40 L=10,5	(2)
8		MAT-0127200C	BASE PLATE		メソライ トリツクイ A	(1)
9		MAT-0127100C	KNIFE MOUNTING BASE		メソライ	(1)
10		MAT-0127300C	BASE PLATE		メソライ トリツクイ B	(1)
11		MAT-012760AC	KNIFE DRIVING ARM ASM.		メソライ アーム	(1)
12		SS-9090813-TP	SCREW 9/64-40 L=8		スクリュー 9/64-40 L=8	(1)
13		SS-7110910-SP	SCREW 11/64-40 L=8,5		スクリュー 11/64-40 L=8,5	(1)
14		MAT-0127700C	PIPE COVER		パイプカバー	1
15		MAT-8112118A	TENSION RELEASE MAGNET ASM. B		イテンションマグネット (B) ベース	1
16		MAT-012001AC	CHAIN-OFF THREAD CUTTER ASM. 200V		シャット-イテンション ベース 200V	1
17		MAT-012002AC	CHAIN-OFF THRFAD CUTTER ASM. 380V		シャット-イテンション ベース 380V	1
18		MAT-012003AC	CHAIN-OFF THREAD CUTTER ASM. 100V		シャット-イテンション ベース 100V	1
19		MAT-012004AC	CHAIN-OFF THREAD CUTTER ASM. 115V		シャット-イテンション ベース 115V	1
20		MAT-012005AC	CHAIN-OFF THREAD CUTTER ASM. 220V		シャット-イテンション ベース 220V	1
21		MAT-012006AC	CHAIN-OFF THREAD CUTTER ASM. 240V		シャット-イテンション ベース 240V	1
22		MAT-012007AC	CHAIN-OFF THREAD CUTTER ASM. 415V		シャット-イテンション ベース 415V	1
23		MAT-012008AC	CHAIN-OFF THREAD CUTTER ASM. 460V		シャット-イテンション ベース 460V	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

PIPING FOLDER  
PIPING TAPE

1. For MOR-814S-BD4/M075	M075	MOR-814S-BD4/M075用
	<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>	
2. For MOR-814S-BD4 (For attaching tape)	M076?	MOR-814S-BD4(テープ入れ用)
	<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>	
3. For MOR-814S-BD4 (For Light-weight materials)		MOR-814S-BD4(薄物用)
	5. B3025-814-F00 Top feed dog ウワオクリバ (B48)	
4. For MOR-816-DD4/M075		MOR-816-DD4/M075用
	<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>	
5. For MOR-816-DD4 (For Light-weight materials)		MOR-816-DD4(薄物用)
	8. B3025-816-F00 Top feed dog ウワオクリバ (B49)	
6. For MOR-816-FF6/M075		MOR-816-FF6/M075用
	<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>	
7. For MOR-816-FF6 (For Light-weight materials)		MOR-816-FF6(薄物用)
	11. B3025-816-G00 Top feed dog ウワオクリバ (B50)	



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 115-17505	8	4	81204-704-000	6	37	81601-804-000	10	23	82120-816-000	24	5
115-17802	8	9	81205-372-000	22	24	81604-704-000	10	31	82201-816-000	20	56
115-22505	35	6	81206-704-000	6	39	81605-704-000	10	35	82202-816-000	20	55
115-22950	18	3	81207-804-000	6	38	81606-704-000	10	33	82203-816-000	20	52
115-30102	10	11	81210-804-000	6	35	81609-804-000	10	25	82204-816-000	20	53
115-30151	10	10	81211-804-000	6	33	81610-804-000	10	24	82206-816-000	20	60
115-60257	26	36	81212-704-000	6	32	81611-804-000	10	3	82401-816-000	20	13
115-60505	26	42	81213-704-000	6	8	81612-804-000	8	17	82402-716-000	20	11
115-60553	26	38	81214-704-000	6	1	81612-804-000	10	5	82423-280-000	14	32
115-60703	26	43	81214-716-000	6	3	81613-804-000	10	21	82502-804-000	6	27
115-60901	26	44	81215-804-000	6	7	81614-704-000	10	2	82503-804-000	6	22
115-67559	6	12	81215-816-000	6	5	81615-704-000	10	20	82505-704-000	16	6
			81219-804-000	6	6	81615-704-000	22	15	82506-704-000	16	37
			81226-552-000	26	4	81617-804-000	10	13	82507-804-000-B	16	4
			81401-804-000	6	19	81618-804-000	10	14	82507-804-000-B	16	35
OIL TUBE BP-5000000-00	23	28	81402-804-000	8	15	81619-804-000	10	6	82508-704-000	16	7
BP-5000000-00	26	24	81403-352-000	22	12	81620-804-000	10	7	82508-704-000	16	38
BT-0500300-E0	26	11	81403-704-000-A	8	10	81621-804-000	12	3	82509-704-000	16	1
BT-0500300-E0	26	13	81405-704-000	8	18	81621-804-000	12	4	82509-704-000	16	32
BT-0500300-E0	26	19	81409-804-000	8	1	81622-804-000	12	5	82510-704-000	33	3
BT-0500300-E0	26	25	81410-804-000	8	45	81623-804-000	10	38	82510-704-000	16	11
BT-0500300-E0	26	26	81411-804-800	8	47	81624-704-000	12	9	82512-704-000	16	10
			81412-804-000	4	46	81625-804-000-A	12	12	82515-704-000	33	4
			81412-804-000	8	46	81627-804-000-A	12	10	82515-704-000	16	19
			81413-804-000	8	43	81628-704-000	12	33	82516-804-000	16	22
			81416-804-000	8	48	81629-704-000	12	34	82517-804-000-A	16	17
			81417-816-000	8	50	81630-804-000-A	12	31	82518-804-000-B	16	20
			81419-716-000-A	8	27	81631-804-000-A	12	28	82519-804-000	16	27
			81420-814-POR	8	35	81632-704-000-A	12	27	82519-814-000	33	6
			81420-816-POR	8	34	81640-804-000-A	12	25	82519-814-000	16	28
			81420-816-FOR	34	4	81642-804-000-B	12	41	82520-704-000	16	39
			81420-816-ROR	34	6	81643-804-000	12	45	82521-804-000	16	43
			81421-704-000	8	19	81645-704-000-A	12	43	82521-814-000	16	47
			81422-804-CAO	14	38	81646-704-000-A	12	49	82521-816-000	33	7
			81422-804-CAO	16	25	81647-704-000-A	12	48	82522-704-000	16	45
			81422-804-CBO	8	40	81648-804-000	12	46	82523-704-000	16	8
			81422-816-000	20	1	81649-804-000	12	50	82524-704-000	4	48
			81423-704-000	8	31	81650-704-000	10	44	82524-704-000	16	14
			81424-804-000	8	32	81651-704-000	10	40	82525-352-000	24	18
			81425-704-000	8	30	81652-704-000	10	43	82525-704-000	4	44
			81426-704-000	20	3	81654-704-000	10	41	82526-704-000	4	33
			81427-804-000	8	33	81656-804-000	12	14	82526-804-000	6	20
			81428-704-000	23	1	81656-814-ROF	33	11	82526-804-000	6	24
			81428-804-000	22	1	81656-816-ROJ	34	11	82526-804-000	6	29
			81432-804-000	5	42	81658-816-POR	34	12	82527-704-000	4	34
			81501-816-000	18	14	81656-816-ROO	12	15	82528-704-000	4	42
			81502-816-000	18	15	81656-843-000	34	13	82528-804-000	16	12
			81503-814-000	18	17	81657-814-ROE	12	21	82529-704-000	4	39
			81506-352-000	18	29	81657-814-ROF	33	10	82530-704-000	4	43
			81506-816-ROO	18	40	81657-816-FOR	34	8	82531-704-000	16	41
			81508-352-000	12	54	81657-816-ROO	12	22	82531-704-000	24	22
			81511-355-000	14	55	81657-843-000	34	10	82532-704-000	26	57
			81515-804-000	34	7	81658-804-000	12	17	82533-704-000	26	56
			81515-804-000-A	18	2	81660-704-000	12	19	82534-704-000	16	50
			81516-804-000-A	18	1	81661-804-000	12	20	82535-704-000	4	47
			81517-704-000	18	8	81663-704-000	12	39	82536-704-000	4	37
			81518-704-000	18	4	81663-804-000	12	32	82556-280-000	18	30
			81519-804-000	18	3	81664-704-000	12	38	83003-816-000	14	35
			81520-804-000	18	9	81664-804-000	12	52	83004-816-000	14	33
			81521-704-000	18	7	81665-704-000	10	29	83005-816-000	14	26
			81522-804-000	2	3	81666-704-000	10	26	83007-816-000	14	18
			81523-816-000	18	26	81666-804-000	12	6	83008-816-000	14	22
			81525-804-000	18	23	81667-804-000	10	15	83009-816-000	14	15
			81528-816-000	18	34	82102-816-000-A	24	2	83010-816-000	14	9
			81534-804-000	18	10	82103-816-000	24	4	83011-816-000	14	7
			81535-804-000	18	21	82105-816-000	24	7	83012-816-000	14	1
			81536-804-000	18	20	82106-816-CAO	24	15	83014-816-000	14	12
			81551-816-000	18	25	82107-816-000	10	8	83015-816-000	14	13
			81552-816-000	18	18	82108-816-000	24	8	83016-816-000	14	29
			81560-814-ACO	33	2	82109-816-000	24	11	83017-816-000	14	41
			81568-814-BAO	37	3	82110-816-000-B	24	17	83018-816-000	14	50
			81560-814-CAO	37	1	82111-716-000	24	10	83018-816-000	14	51
			81560-814-000	18	46	82112-816-000-A	24	12	83019-816-000	14	52
			81560-816-ACO	34	15	82113-816-000	24	27	83020-816-000	14	53
			81560-816-BCO	34	14	82114-816-CAO	24	25	83021-816-000	14	54
			81560-816-CCO	34	16	82115-816-000	24	29	83022-816-000	14	40
			81560-816-DAO	37	6	82116-816-000	4	18	83024-816-000	14	42
			81560-816-EAO	37	9	82117-716-000	24	19	83025-816-000	18	51
			81560-816-000	18	45	82118-816-000	24	24	83025-816-000	33	8
			81561-816-000	18	11	82119-816-000	24	1	83025-816-000	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.
83025-816-E00	37	2	83305-704-000-A	30	9	84111-704-008	22	5	CQ-2020000-00	8	41
83025-816-F00	37	5	83305-704-000-A	32	12	84112-704-0A8-A	23	18	CQ-2020000-00	14	39
83025-816-B00	18	47	83307-704-LA8	30	3	84112-704-0AC-A	33	12	CQ-2020000-00	16	26
83025-816-C00	34	17	83307-704-LA8	32	9	84112-704-008	23	19	CQ-2020000-00	24	16
83025-816-D00	37	7	83307-704-LAC	30	28	84112-704-000	22	23	CQ-2020000-00	24	26
83025-816-E00	37	10	83307-704-LAC	32	40	84112-716-0A0	22	20	CQ-3000000-F0	26	15
83025-816-F00	37	8	83307-704-LA0	32	4	84113-704-008-A	23	20	CQ-3000000-00	26	17
83025-816-G00	37	11	83307-716-LAC	32	36	84113-716-000-A	22	31	CQ-3030000-00	8	49
83026-816-000	14	46	83309-704-0A0	30	12	84114-704-000	22	26	CQ-4000000-F0	18	43
83027-816-000	2	29	83309-704-0A0	32	15	84115-704-000	22	35			
83028-816-000	14	47	83309-704-000	30	15	84115-804-000	34	19			
83029-816-000	14	56	83309-704-000	32	18	84115-804-000	22	32			
83040-816-000	14	11	83311-012-000	30	22	84117-804-008	23	9	THRUST COLLAR スラストカラー		
83041-816-000	14	4	83311-012-000	32	25	84117-804-000	22	41	CS-080081E-SH	14	23
83042-816-000	14	5	83311-704-000	30	7	84127-352-000	22	47	CS-087081A-SH	8	52
83043-816-000	14	3	83311-704-000	32	8	84118-804-00C	22	40	CS-095081B-SH	10	17
83044-816-000	18	39	83311-804-000	30	13	84119-804-000	22	45	CS-103121A-SH	16	2
83045-816-000	14	48	83311-804-000	32	16	84119-804-000	22	49	CS-103121A-SH	16	33
83046-816-0A0	18	49	83312-012-000	30	20	84120-816-008	16	48	CS-1201010-SH	8	13
83048-816-000	18	38	83312-012-000	32	23	84120-816-000	34	20			
83049-816-000	18	37	83313-704-L00	30	8	84120-816-000-A	22	54	EXCLUSIVE PARTS "D" 専用部品 "D"		
83050-816-000	18	36	83313-704-L00	32	11	84121-804-000	22	51	D1807-555-800	14	37
83051-816-000	18	35	83317-704-000	30	25	84121-816-000	22	53			
83052-816-000	18	50	83317-704-000	32	29	84122-804-000	22	33	EXCLUSIVE PARTS "G" 専用部品 "G"		
83101-704-080	20	22	83318-704-L00	30	5	84122-816-000	22	52	G5221-120-000	27	5
83101-704-080	34	8	83318-704-L00	32	6	84123-804-000	22	34	G5221-120-000	28	6
83101-804-000	20	25	83318-704-L00	32	38	84125-804-008	33	13			
83102-704-080	20	32	83319-704-L00	30	4	84125-804-000	22	21	EXCLUSIVE PARTS "M" 専用部品 "M"		
83102-716-000	20	59	83319-704-L00	30	29	84126-352-000	22	25	MAL-01134000	35	3
83102-804-000	20	35	83319-704-L00	32	5	84127-804-000-A	22	9	MAL-01134000	35	9
83103-704-080	20	42	83319-704-L00	32	10	84128-352-000	22	30	MAL-01134000	36	3
83103-804-000	20	45	83319-704-L00	32	37	84130-814-000	23	7	MAL-11532000	30	36
83104-816-0A0	20	14	83319-704-L00	32	41	84131-814-0A0	23	10	MAD-11532000	32	48
83104-816-000	20	15	83320-704-L00	30	21	84131-814-000	23	11	MAT-001001AC	35	19
83105-804-000	20	29	83320-704-L00	32	24	84132-814-000	23	26	MAT-001002AC	35	20
83105-804-000	20	39	83321-704-L08	30	31	84132-814-000	23	27	MAT-012001AC	36	16
83105-804-000	20	49	83321-704-L08	32	44	84133-814-000	23	13	MAT-012002AC	36	17
83105-816-000	20	17	83321-704-L00	30	35	84134-814-000	23	16	MAT-012003AC	36	18
83106-704-00A	20	23	83321-704-L00	32	32	84135-814-000	23	21	MAT-012004AC	36	19
83106-704-008	20	43	83406-850-000	14	17	84136-814-000	23	17	MAT-012005AC	36	20
83106-704-00C	20	33	83501-816-0A0	26	34	84137-814-000	23	29	MAT-012006AC	36	21
83106-816-000	20	21	83501-816-000	26	41	84138-814-000	23	23	MAT-012007AC	36	22
83107-704-000	20	26	83503-804-0A0	26	32	88201-816-00A	27	1	MAT-012008AC	36	23
83107-704-000	20	36	83507-704-000	26	1	88201-816-000	28	1	MAT-0127108C	35	11
83107-704-000	20	46	83508-704-000	26	59	88202-804-000-B	27	7	MAT-0127108C	36	6
83108-704-000	20	58	83509-816-000	26	58	88202-804-000-B	28	10	MAT-0127100C	35	14
83110-804-000	20	5	83510-704-000	8	6	88204-816-00C	28	2	MAT-0127100C	36	9
83111-804-000	20	7	83511-704-000	8	2	88204-816-000-A	28	3	MAT-0127200C	35	13
83112-704-000	20	24	83512-704-008	8	3	88206-804-000-A	27	11	MAT-0127200C	36	8
83112-704-000	20	34	83513-804-0A0	26	39	88206-804-000-A	28	15	MAT-0127300C	35	15
83112-704-000	20	44	83514-704-000	26	53	88207-804-000-A	27	15	MAT-0127300C	36	10
83113-352-000	20	9	83517-704-000	8	21	88207-804-000-A	28	19	MAT-0127400C	35	10
83120-352-000	20	30	83519-704-000	26	27	88208-804-000-A	27	2	MAT-0127400C	36	4
83120-352-000	20	40	83520-704-000	26	30	88209-804-000	27	6	MAT-0127500C	35	1
83120-352-000	20	50	83524-804-000	4	20	88209-804-000	28	7	MAT-0127500C	36	1
83120-704-000	20	27	83525-704-000	8	7	88211-804-000-A	27	4	MAT-012760AC	35	17
83120-704-000	20	37	83525-704-000	8	12	88212-816-0A0	28	9	MAT-012760AC	36	11
83120-704-000	20	47	83525-804-000	12	8	88212-816-000	28	11	MAT-0127700C	36	14
83126-012-000	20	28	83526-704-000	16	16	88214-704-000	4	50	MAT-80108T00	35	4
83126-012-000	20	38	83527-704-000	8	8	88215-704-000	4	53	MAT-81121T8A	36	15
83126-012-000	20	48	83534-012-000	26	22	88219-125-000	4	51			
83148-123-000	20	18	83538-112-000	26	10	88227-125-000	18	42	NEEDLE 針		
83149-123-800	20	19	83538-112-000	26	20	88228-804-0A0	27	10	NDC-27080900	8	39
83301-704-LAC	30	2	83538-112-000	35	7	88228-804-0A0	28	8	NDC-27081100	8	38
83301-704-LA0	30	1	83551-816-0A0	26	12	89111-804-008	28	21			
83301-704-000-A	30	19	83552-816-000	26	48	89111-804-000-A	27	21	NUT ナット		
83301-704-000-A	32	22	83553-816-000	26	51	89113-704-0A8	28	20	NM-6050001-SE	30	11
83301-716-LA8	32	2	83555-816-000	26	49	89113-704-0A0	27	16	NM-6050001-SE	30	18
83301-716-LAC	32	3	83556-816-000	26	52	89113-704-000	27	17	NM-6050001-SE	32	14
83301-716-LA0	32	1	83557-816-000	2	8	89113-704-000	28	23	NM-6050001-SE	32	21
83302-704-L08	30	24	83558-816-000	26	23	89114-804-000	27	18	NM-6050001-SE	30	33
83302-704-L08	32	27	83560-816-0A0	18	41	89114-804-000	28	24	NM-6050001-SE	32	34
83302-704-L08	32	42	84102-816-0A0	22	13				NM-6050001-SE	32	46
83302-704-L00	30	30	84103-816-0A0	22	4				NM-6080600-SH	28	14
83302-704-L00	32	28	84104-804-000-A	22	10	OIL WICK 油心			NS-6080210-SP	26	31
83302-704-L00	32	43	84110-704-008	23	5	CQ-2000000-00	10	39	NS-6090310-SP	2	36
83303-704-L00	30	23	84110-716-000	22	7	CQ-2000000-00	26	7	NS-6090310-SP	27	14
83303-704-L00	32	26	84110-804-000-A	22	3	CQ-2000000-00	26	8	NS-6090310-SP	28	18
83304-704-000-A	30	16	84111-704-00A	23	4	CQ-2000000-00	26	14	NS-6110310-SP	20	31
83304-704-000-A	32	19	84111-704-00A	34	18	CQ-2020000-00	8	23	NS-6110310-SP	20	41
											51













