

JUKI®

No. 0047-03

1977・10

BE4814S0PJA

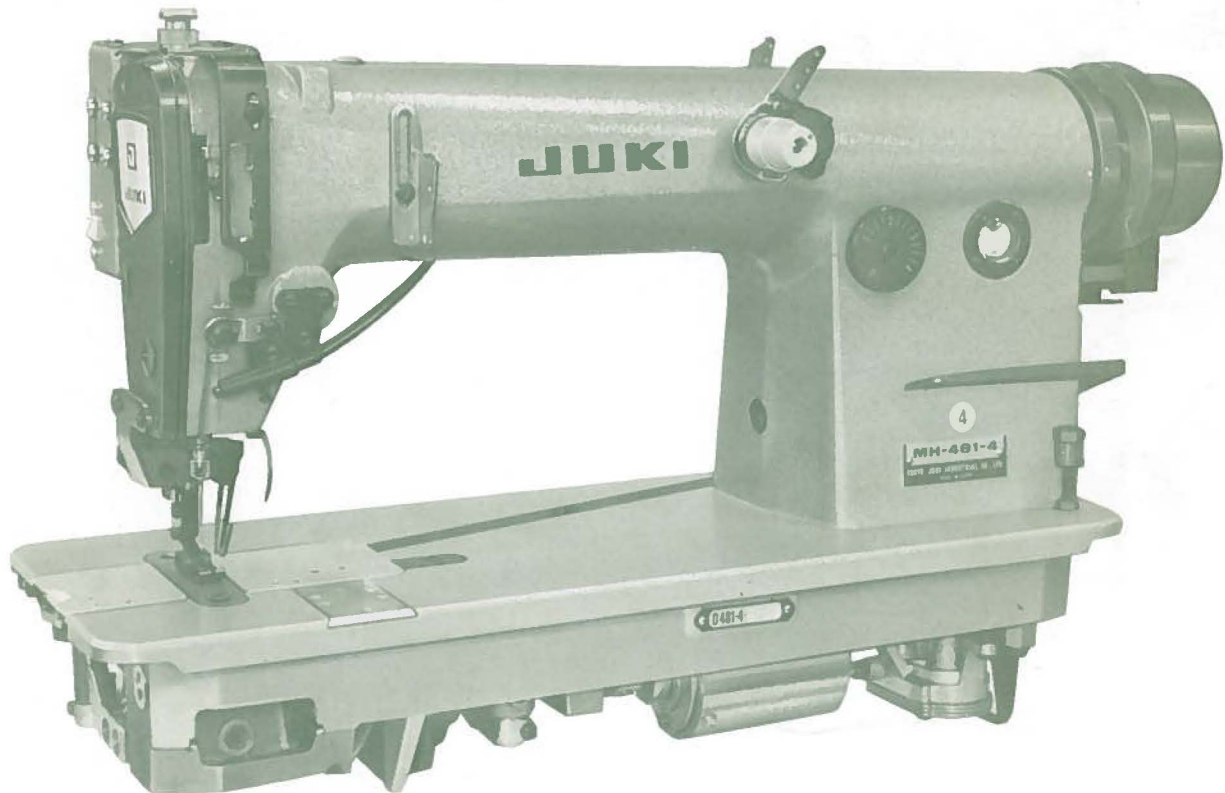
model **MH-481-4** シリーズ
SERIES

高速平ベッド一本針二重環縫糸切り装置付マシン

Flat Bed, Single Needle

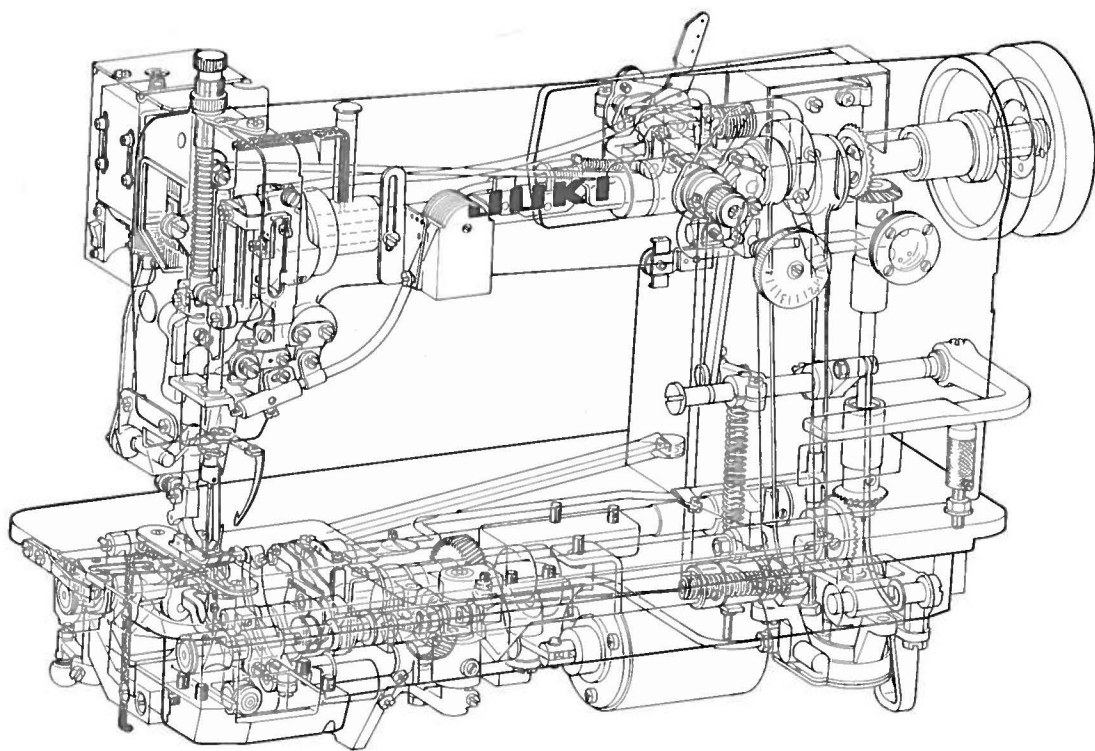
Double Chainstitch Industrial Sewing Machine
with an Automatic Thread Trimmer

PARTS BOOK



TOKYO JUKI INDUSTRIAL CO., LTD.

From the library of: Superior Sewing Machine & Supply LLC





MODEL MH-481-4 PARTS BOOK

1978・3

No. 0047-03

1977-10

CORRECTION TABLE

正誤表

WRONG
誤CORRECT
正

Page 6

Ref. No. 53	D1230-555-B00 Needle bearing ニードル ベアリング	→	D1230-552-B00 Hand wheel flange ハズミグルマ フランジ
-------------	---	---	---

Page 16

Ref. No. 31	SS-666-710-TP Screw 1/4-40 L=7.0 ヒラネジ 1/4-40 L=7	→	SS-666-610-TP Screw 1/4-40 L=6 ヒラネジ 1/4-40 L=6
-------------	--	---	--

Page 20

Ref. No. 34	D2421-481-CA0 Thread tension lever asm. イトキリレバー クミ	→	Thread trimmer lever asm.
35	D2430-481-C00 Collar アンゼン ローラ	→	Roller
38	D2429-481-C00 Cord tube マグコード パイプ	→	Roller installing plate アンゼンローラ トリツケイタ
40	D2428-481-CA0 Safety cam asm. アンゼンカム	→	アンゼンカム クミ
43	D2425-481-C00 Suspension brakcet メス モドシバネ カケ	→	Suspension bracket

TOKYO JUKI INDUSTRIAL CO., LTD.

111111

INSTRUCTIONS FOR THE USER

Page 1

FOR THE USER

Page 2

FOR THE USER

Page 3

Page 4

Page 5

Page 6

111111

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.
- 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.
 - 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. 数量
	注記	品 番		変更年月		
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

- ④ 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 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. 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)

REQUEST WHEN ORDERING SPARE PARTS

When ordering spare parts, always state the parts Nos. (e.g. B1109-012-A00) together with either the No. of PARTS BOOK marked on top right of the cover (e.g. No. 0010-01) or the machine No. in order to avoid mis-delivery because of possible modifications of parts.

パーツブックの見方

1. 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。
2. 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。
3. 記号の説明

1) “注記” 欄の記号

- ① ☆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。
- ② ◇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

- ① A. 10/74……………1974年10月より追加された。
- ② D. 1/75……………1975年1月より削除された。
- ③ D. (削除)、A. (追加) が連記してある場合。
D. 12/74
A. 12/74

④ 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	ハリボー	—
1-1	☆	B1401-100-000-A	Needle bar	A.12/74	ハリボー	1

④ 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

- ① 2 ……数量、2個を表わします。
- ② 2.0 ……長さ、2メートルを表わします。(単位はメートルです)
- ③ — ……このパーツブックから削除された部品です。
- ④ (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 <u>asm.</u>		フレームカバー <u>クミ</u>	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)

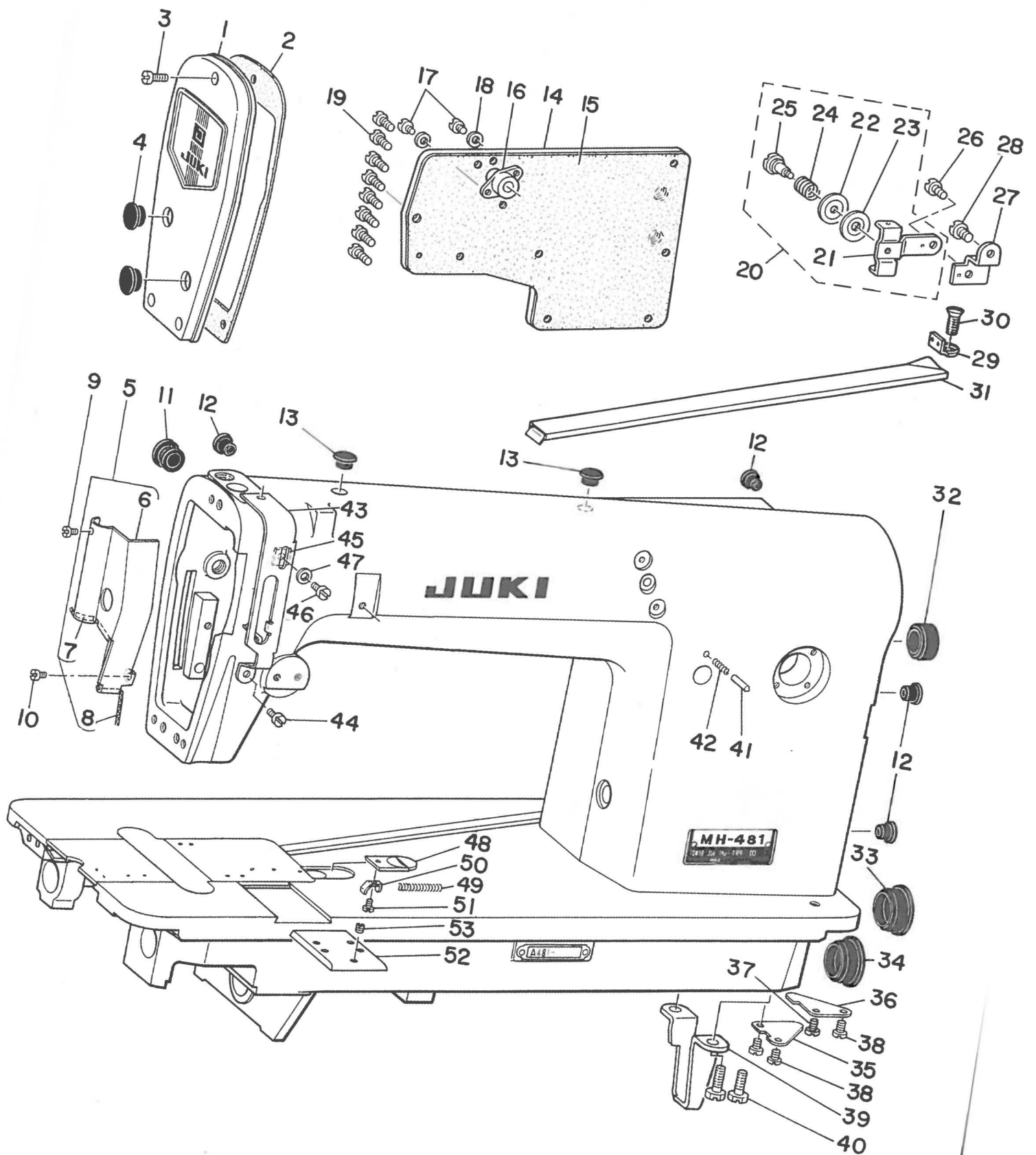
補用部品御注文時のお願い

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、必要部品の番号 (例えば、B1109-012-A00) で御要求下さい。又、いろいろの事情で部品の変更をすることがありますので、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、機械番号を併せ御連絡頂ければ幸いです。

CONTENTS

目 次

1. FRAME & MISCELLANEOUS COVER COMPONENTS (1)	
頭部外装関係(1)	1
2. FRAME & MISCELLANEOUS COVER COMPONENTS (2)	
頭部外装関係(2)	3
3. MAIN SHAFT & NEEDLE BAR COMPONENTS	
上軸・針棒関係	5
4. PRESSER BAR, UPRIGHT SHAFT & LOWER SHAFT COMPONENTS	
押エ棒・立軸・下軸関係	7
5. FEED MECHANISM COMPONENTS (1)	
送り関係(1)	9
6. FEED MECHANISM COMPONENTS (2)	
送り関係(2)	11
7. THREAD SPREADER COMPONENTS	
糸サバキ関係	13
8. LOOPER & NEEDLE GUARD COMPONENTS	
ルーパ・針受関係	15
9. THREAD TENSION CONTROLLER COMPONENTS	
糸調子関係	17
10. THREAD TRIMMER COMPONENTS	
糸切り装置関係	19
11. THREAD DRAW OUT SOLENOID COMPONENTS	
繰出し装置関係	21
12. WIPER COMPONENTS	
ワイパー装置関係	23
13. OIL LUBRICATION MECHANISM COMPONENTS	
給油関係	25
14. OIL RESERVOIR & KNEE LIFTER COMPONENTS	
油溜・膝上げ関係	26
15. THREAD STAND UNIT COMPONENTS	
糸立装置関係	27
16. BELT COVER COMPONENTS (SPECIAL ORDER PARTS)	
ベルトカバー関係(特別注文部品)	28
17. EXCHANGING PARTS COMPONENTS (SPECIAL ORDER PARTS)	
交換部品関係(特別注文部品)	29
18. NUMERICAL INDEX OF PARTS	
索引	30



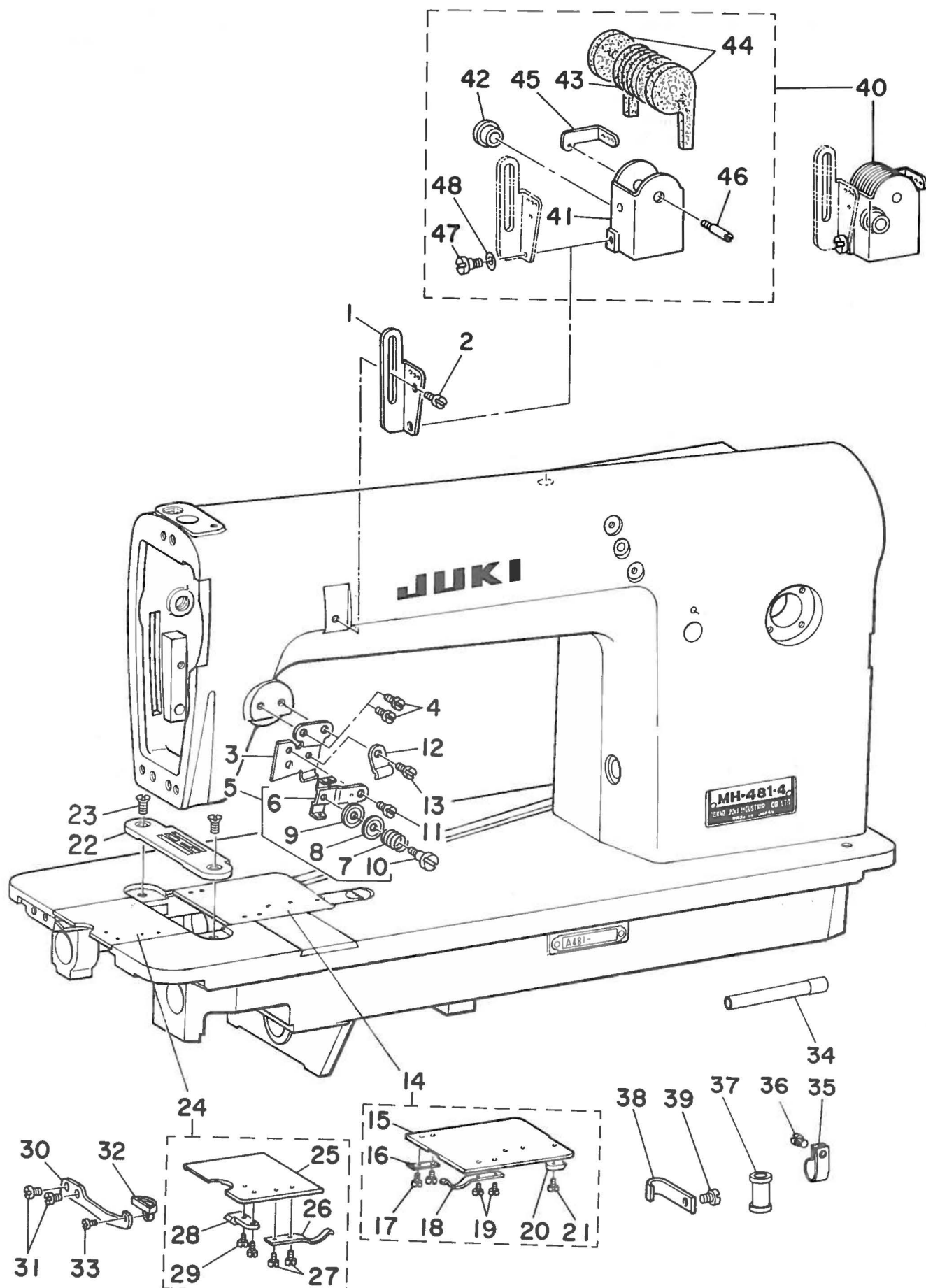
1. FRAME & MISCELLANEOUS COVER COMPONENTS (1)

頭部、外装関係 (1)

Ref. No.	Note	Part No.	Description	E.C.	品名	Amt. Req.
	注記	品番		変更年月		数量
1		B1121-552-0A0	Face plate asm.		メンイタ クミ	1
2		B1122-552-000	Face plate gasket		メンイタ バッキン	1
3		SS-7111120-SP	Screw 11/64-40 L=10.5		マルヒラネジ 11/64-40 L=10.5	1
4		B1179-552-000	Rubber plug		アナ キャップ	2
5		B1130-481-0A0	Arm oil shield asm.		メンブ ユボーバン クミ	1
6		B1130-481-000-A	Arm oil shield		メンブ ユボーイタ	(1)
7		B1131-481-000	Non-woven fabric		メンブ ユボーバン バイリーン	(1)
8		B1132-481-000	Oil wick		メンブ ユボーバン ユシン	(1)
9		SS-6080320-SP	Screw 1/8-44 L=2.5		ヒラネジ 1/8-44 L=2.5	1
10		SS-7110510-SP	Screw 11/64-40 L=5.0		マルヒラネジ 11/64-40 L=5	1
11		B1164-012-000	Rubber plug, large		アナ キャップ	1
12		B1117-552-000	Rubber plug		アナ キャップ	4
13		B1187-552-000	Rubber plug		アナ キャップ	2
14		D1118-481-C00	Side plate		マドイタ	1
15		B1119-481-000	Gasket.		マドイタ バッキン	1
16		D3111-481-CA0	Tension rerease shaft bushing		イトユルメ ジクウケ クミ	1
17		SS-6090630-SP	Screw 9/64-40 L=6.0		ヒラネジ 9/64-40 L=6	2
18		B3534-012-000	Gasket		バッキン	2
19		SS-7111120-SP	Screw 11/64-40 L=10.5		マルヒラネジ 11/64-40 L=10.5	8
20		D1913-481-CA0	Thread guide asm.		イトアンナイ クミ	1
21		D1913-481-C00	Thread guide		イトアンナイ	(1)
22		B3148-123-000	Tension disc		イトアンナイ サラ	(1)
23		D1917-481-C00	Thread guide disc (Lower)		イトアンナイサラ (シタ)	(1)
24		D1914-481-C00-A	Thread guide tension spring		テンビン イトアンナイ チョーシバネ	(1)
25		B1916-481-000	Take-up thread tension post		テンビン イトアンナイサラ ジク	(1)
26		SS-7110510-SP	Screw 11/64-40 L=5.0		マルヒラネジ 11/64-40 L=5	1
27		D3122-481-C00-A	Thread guide installing base		シタイトアンナイダイ	1
28		SS-7110510-SP	Screw 11/64-40 L=5.0		マルヒラネジ 11/64-40 L=5	1
29		B2201-481-000-A	Looper thread guide		シタイトアンナイ	1
30		SS-1110710-SP	Screw 11/64-40 L=7.0		サラネジ 11/64-40 L=7	1
31		B2202-481-000	Looper thread guide tube		シタイト ドーカン	1
32		B1189-415-000	Rubber plug		アナ キャップ	1
33		B1166-552-000-A	Rubber cap		メクラフタ	1
34		B1166-552-000-A	Rubber cap		メクラフタ	1
35		B1134-481-000	Bed oil shield		ベット ユボーバン	1
36		B1135-481-000	Bed oil shield (B)		ベット ユボーバン B	1
37	◇01	SS-7110510-SP	Screw 11/64-40 L=5.0		マルヒラネジ 11/64-40 L=5	4
38	◇02	SS-7110510-SP	Screw 11/64-40 L=5.0		マルヒラネジ 11/64-40 L=5	3
39		B1137-481-000	Bed indicating plate		ベット シジイタ	1
40		SS-9151440-CP	Bolt (15/64-28) L=14.0)		6 カクボルト 15/64-28 L=14	2
41		B1147-555-000	Feed regulator stop pin		オクリ チョーセツ ピン	1
42		B1148-555-000	Spring		オクリ チョーセツ ピンバネ	1
43		B1904-481-000	Thread take-up lever guard		テンビン カバー	1
44		SS-7110510-SP	Screw 11/64-40 L=5.0		マルヒラネジ 11/64-40 L=5	1
45		B1903-481-000	Take-up thread tension lever		テンビン レバー	1
46		SS-7110510-SP	Screw 11/64-40 L=5.0		マルヒラネジ 11/64-40 L=5	1
47		WP-0480856-SP	Washer 4.8 x 8.4 x 0.8		ヒラザガネ 4.8×8.4×0.8	1
48		B1110-481-000-A	Cam cover latch		カムカバー オサエ	1
49		B1111-481-000	Spring		カムカバー オサエバネ	1
50		B1112-481-000-A	Spring suspension		カムカバー オサエバネカケ	1
51		SS-6080320-SP	Screw 1/8-44 L=2.5		ヒラネジ 1/8-44 L=2.5	1
52		B1111-038-000	Attachment clamp bed slide plate		アタツチメント トリツケ スベリイタ	1
53		SS-8110310-SP	Screw 11/64-40 L=2.8		トメネジ 11/64-40 L=2.8	1

Note (注記) ◇01For MH-481-4-3
 ◇02For MH-481-4-4

MH-481-4-3用
 MH-481-4-4用



2. FRAME & MISCELLANEOUS COVER COMPONENTS (2)

頭部、外装関係 (2)

Ref No.	Note	Part No.	Description	E.C.	品名	Amt. Req. 数量
	注記	品番		変更年月		
1		B1905-481-000-A	Take-up thread tension lever		チューカン イトアンナイ	1
2		SS-7110510-SP	Screw 11/64-40 L=5.0		マルヒラネジ 11/64-40 L=5	1
3		D1912-481-C00-A	Tension thread guide		テンビン イトアンナイダイ	1
4		SS-7110510-SP	Screw 11/64-40 L=5.0		マルヒラネジ 11/64-40 L=5	2
5		D1913-481-CA0	Tension thread guide asm.		イトアンナイ クミ	1
6		D1913-481-C00	Thread guide		イトアンナイ	(1)
7		D1914-481-C00-A	Tension thread guide spring		テンビン イトアンナイ チョーシバネ	(1)
8		B3148-123-000	Tension disc		イトアンナイ サラ	(1)
9		D1917-481-C00	Tension disc (lower)		イトアンナイ サラ (シタ)	(1)
10		B1916-481-000	Take-up thread tension post		テンビン イトアンナイサラ ジク	(1)
11		SS-7110510-SP	Screw 11/64-40 L=5.0		マルヒラネジ 11/64-40 L=5	1
12		D3916-481-C00	Cord holder		マグリードセン カバー	1
13		SS-7110510-SP	Screw 11/64-40 L=5.0		マルヒラネジ 11/64-40 L=5	1
14		B1106-481-0A0-A	Cam cover asm.		カムカバー クミ	1
15		B1106-481-000-A	Cam cover		カムカバー	(1)
16		B1108-481-000	Cam cover support		カムカバー ササエ	(1)
17		SS-6060210-SP	Screw 3/32-56 L=1.9		ヒラネジ 3/32-56 L=1.9	(2)
18		B1109-481-000	Spring		カムカバー バネ	(1)
19		SS-6060210-SP	Screw 3/32-56 L=1.9		ヒラネジ 3/32-56 L=1.9	(2)
20		B1107-481-000	Cam cover guide		カムカバー アンナイ	(1)
21		SS-6060340-SP	Screw 3/32-56 L=2.5		ヒラネジ 3/32-56 L=2.5	(1)
22		B1103-481-F00	Throat plate		ハリイタ	1
23		SS-2110920-TP	Screw 11/64-40 L=8.5		マルサラネジ 11/64-40 L=8.5	2
24		D1104-481-CA0	Bed slide asm.		スベリイタ	1
25		D1104-481-C00	Bed slide		スベリイタ	(1)
26		B1109-481-000	Spring		カムカバーバネ	(1)
27		SS-6060210-SP	Screw 3/32-56 L=1.9		ヒラネジ 3/32-56 L=1.9	(2)
28		B1107-380-000	Cam cover guide		スベリイタ アンナイ	(1)
29		SS-6060340-SP	Screw 3/32-56 L=2.5		ヒラネジ 3/32-56 L=2.5	(2)
30		B1105-380-000	Spring		スベリイタロックバネ	1
31		SS-7110510-SP	Screw 11/64-40 L=5.0		マルヒラネジ 11/64-40 L=5	2
32		B1106-380-000	Latch		トッテ	1
33		SS-6080410-SP	Screw 1/8-44 L=4.0		ヒラネジ 1/8-44 L=4	1
34		D2469-555-B00	Tube for magnet cord		マグコード パイプ	1
35	◇02	D2112-555-B00	Cord set plate (a)		コードオサエ	1
36	◇02	SS-7150940-SP	Screw 15/64-28 L=9.0		マルヒラネジ 15/64-28 L=9	1
37		D2467-555-B00	Rubber plug		ゴム ブッシュ	1
38		D2470-555-C00	Cable retainer		ケーブル オサエ	1
39		SS-7110510-SP	Screw 11/64-40 L=5.0		マルヒラネジ 11/64-40 L=5	1
40	◇03	B1161-481-0B0	Silicon oil lubricant asm.		エスレン ケース クミ	1
41	◇03	B1161-481-000-A	Silicon oil lubricant		エスレン ケース	(1)
42	◇03	B1187-552-000	Rubber plug		アナ キヤップ	(1)
43	◇03	B1162-481-000	Silicon oil felt		エスレンフエルト	(5)
44	◇03	B1166-481-000	Silicon oil make-up felt		エスレン ホキユウ フェルト	(2)
45	◇03	B1167-481-000	Silicon oil thread guide		エスレン イトアンナイ	(1)
46	◇03	B1168-481-000	Screw		エスレン イトアンナイ トメネジ	(1)
47	◇03	SD-0640231-SP	Hinge screw D=6.35 H=2.3		ダンネジ D=6.35 H=2.3	(1)
48	◇03	WZ-0641510-KP	Washer		ナミガタザガネ 6.4×11.0×0.3	(1)

Note (注記) ◇02.....For MH-481-4-4
 ◇03..... Special order part

MH-481-4-4 用
 特別注文部品

上軸、針棒關係



3. MAIN SHAFT & NEEDLE BAR COMPONENTS

上軸、針棒関係

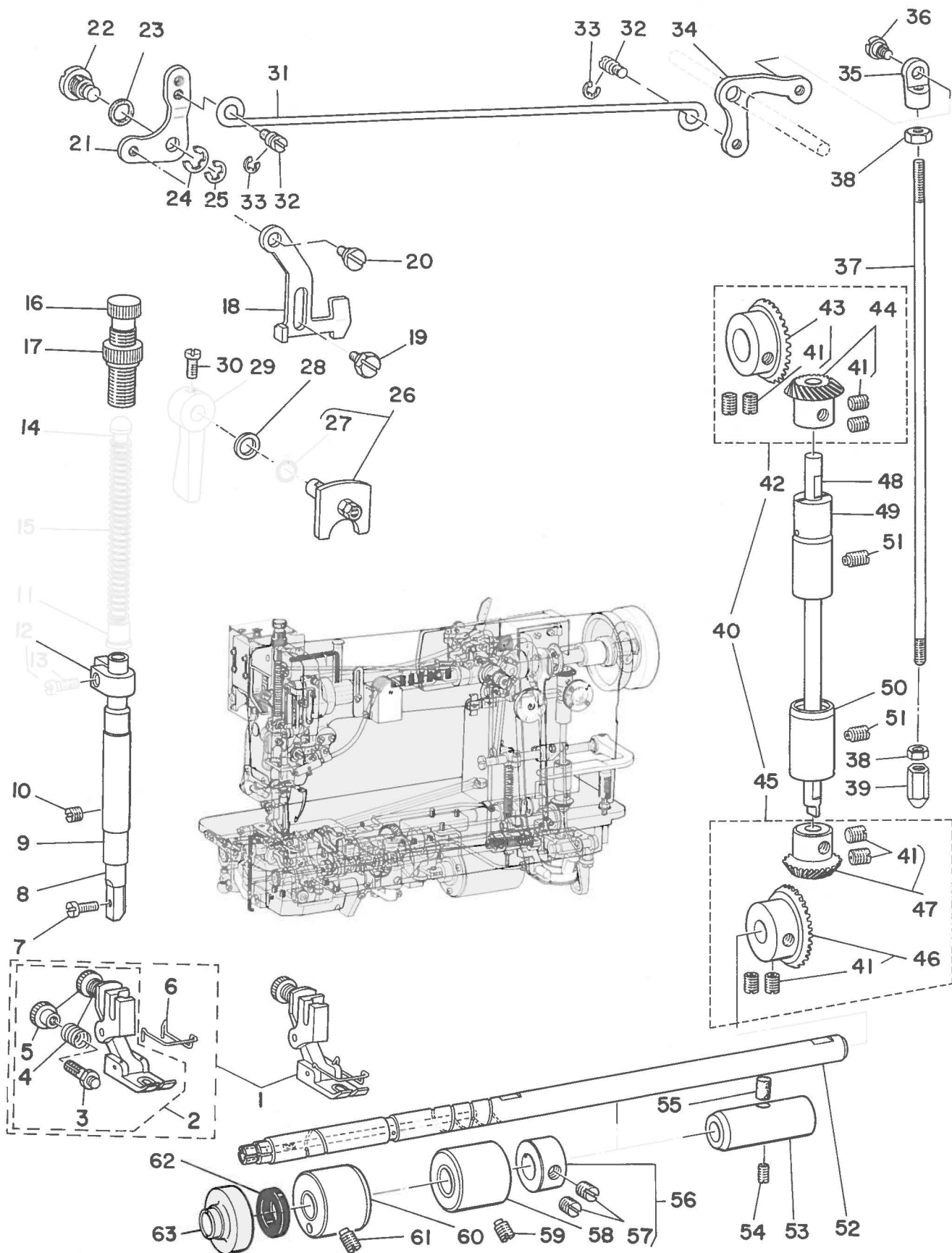
Ref. No.	Note	Part No.	Description	E.C.	品名	Amt. Req.
				変更年月		数量
1		MTV-700B1100	Needle TVX7 #11		ハリ TVX7 #11	1
2		B1401-481-000	Needle bar		ハリボー	1
3	◇03	B1401-481-E00	Needle bar		ハリボー	1
4		SS-7080510-SP	Screw 1/8-44 L=4.5		マルヒラネジ 1/8-44 L=4.5	1
5		B1419-155-000	Needle bar thread guide		ハリボー イトアンナイ	1
6		B1418-552-A00	Needle thread guide (A)		ハリボー イトカケA	1
7		B1403-155-000	Needle bar bushing, lower		ハリボー シタメタル	1
8		SS-8150310-SP	Screw 15/64-28 L=3.4		トメネジ 15/64-28 L=3.4	1
9		B1411-481-0A0	Needle bar connection		ハリボーダキ クミ	1
10		SS-6090670-TP	Screw 9/64-40 L=6.0		ヒラネジ 9/64-40 L=6.0	(1)
11		B1414-232-000	Crank slide block		カクゴマ	1
12		B1902-481-0A0-B	Thread take-up lever asm.		テンビンウデ クミ	1
13		SS-6091210-TP	Screw 9/64-40 L=12.0		ヒラネジ 9/64-40 L=12	(1)
14		D1901-481-CB0	Thread take-up asm.		テンビン クミ	1
15		B1901-481-000-A	Thread Take-up		テンビン	(1)
16		B1908-481-000-A	Thread tension regulating plate		テンビン イトチヨウシイタ	(2)
17		D1910-481-C00	Thread tension spring		テンビン イトチヨウシバネ	(1)
18		B1909-481-000	Thread tension regulating stud		テンビン イトチヨウシイタジク	(1)
19		SS-6090670-TP	Screw 9/64-40 L=6.0		ヒラネジ 9/64-40 L=60	2
20		B1402-552-000-A	Needle bar bushing, upper		ハリボー ウワメタル	1
21		SS-8150310-SP	Screw 15/64-28 L=3.4		トメネジ 15/64-28 L=3.4	1
22		B1405-012-000	Rubber plug		キャップ	1
23		CQ-2020000-00	Oil wick		ユシン	1
24		B1201-481-000	Main shaft		ウワジク	1
25		B1213-552-0A0	Oil amount adjusting pin asm.		クランク ユリョーチヨウセツビン クミ	1
26		B1224-552-000	Screw		クランク ユリョーチヨウセツビン トメネジ	1
27		B1226-552-000	Roller felt		フェルト	1
28		B1206-481-0A0	Counterweight asm.		ツリアイオモリ クミ	1
29		B1206-481-0B0	Counterweight asm.		ツリアイオモリ クミ	(1)
30		SS-8150710-SP	Screw 15/64-28 L=7.0		トメネジ 15/64-28 L=7	(1)
31		SS-7681650-TP	Screw (9/32-28 L=16.0)		マルヒラネジ 9/32-28 L=16	(1)
32		SS-8681950-SP	Screw 9/32-28 L=19.0		トメネジ 9/32-28 L=19	(1)
33		RO-0442401-00	Rubber ring		オリング	(1)
34		B1408-481-000	Needle bar crank rod		ハリボー クランク ロット	(1)
35		B1905-541-B00	Needle bushing		テンビン ニードル ジクウケ B	(1)
36		B1903-552-000	End screw left		ヒダリネジ	(1)
37		B1202-481-000	Bushing, front		ウワジク マエメタル	1
38		SS-8151150-SP	Screw 15/64-28 L=10.5		トメネジ 15/64-28 L=10.5	2
39		B1203-481-000	Bushing, intermediate		ウワジク ナカメタル	1
40		SS-7151120-SP	Screw 15/64-28 L=11.0		マルヒラネジ 15/64-28 L=11	1
41		CS-147121E-SH	Thrust collar asm.		スラストウケ D=14.72 W=12 クミ	2
42		SS-8660810-TP	Screw 1/4-40 L=8.0		トメネジ 1/4-40 L=8	4
43		D1204-555-BA0	Main shaft bushing, bear asm.		ウワジク ウシロメタル クミ	1
44		D1204-555-B00	Main shaft bushing, rear		ウワジク ウシロメタル	(1)
45		RO-2943101-00	Rubber ring		オリング	(1)
46		B1208-552-000-A	Oil seal		ウワジク ウシロメタル オイルシール	(1)
47		D1230-555-B00	Needle bearing		ニードル ベアリング	(2)
48		D1231-555-B00	Washer		スラスト ザガネ	(2)
49		D1232-555-B00	Stop ring		ニードル トメワ	(2)
50		D1217-481-C00	Hand wheel		ハズミグルマ	1
51		B1233-012-000	End screw		ハズミグルマ オシアゲネジ	1
52		SS-8151550-SP	Screw 15/64-28 L=15.0		トメネジ 15/64-28 L=15	2
53	◇01	D1230-555-B00	Needle bearing		ニードル ベアリング	1
54	◇01	SS-7111410-TP	Screw 11/64-40 L=14.0		マルヒラネジ 11/64-40 L=14	3
55	◇01	WP-0480856-SD	Washer		ヒラザガネ 4.8×8.4×0.8	3

Note (注記) ◇01.....For MH-481-4-3
◇03.....Special order part

MH-481-4-3用
特別注文部品

4. PRESSER BAR, UPRIGHT SHAFT & LOWER SHAFT COMPONENTS

押工、立軸、下軸関係



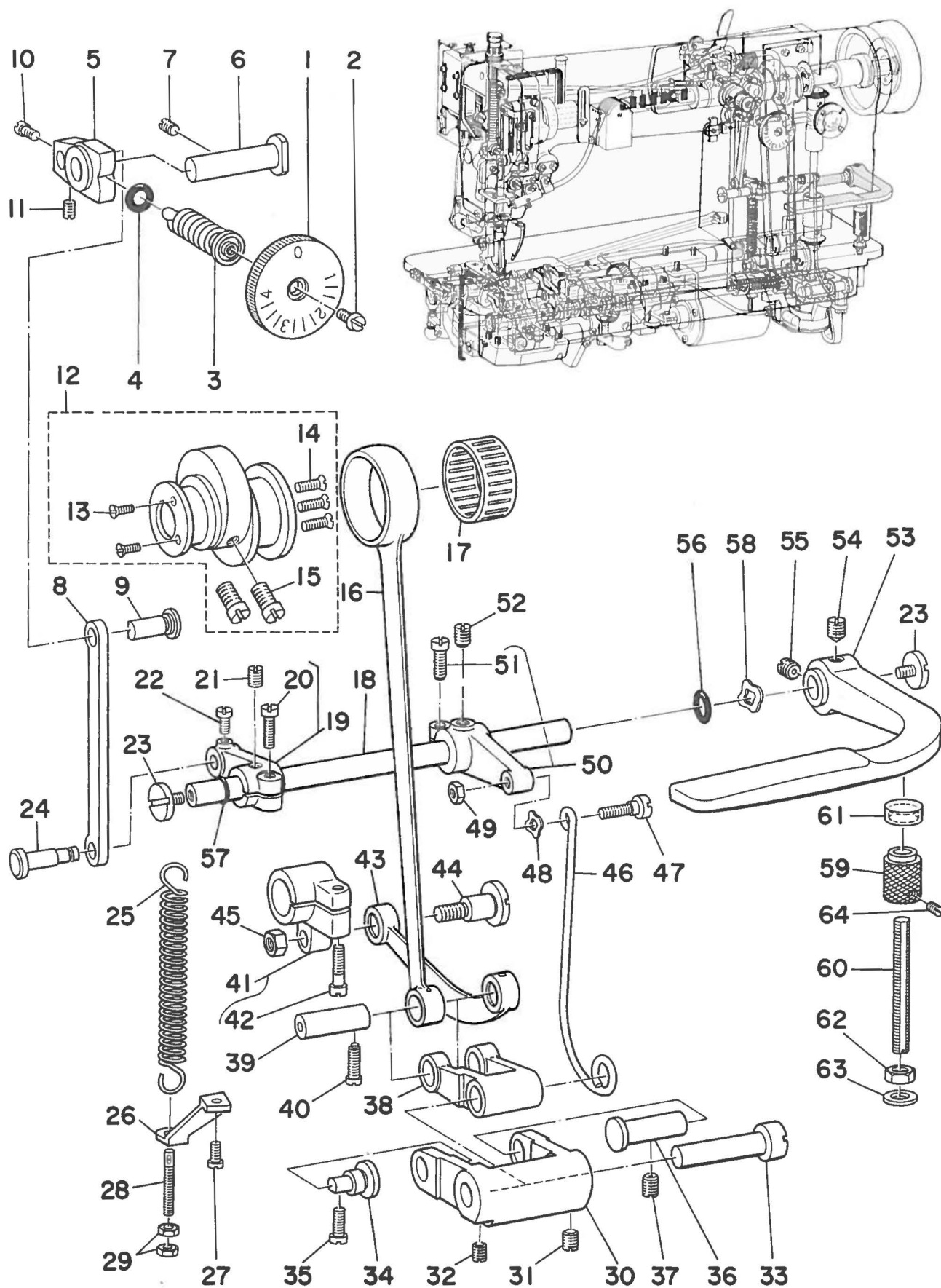
4. PRESSER BAR, UPRIGHT SHAFT & LOWER SHAFT COMPONENTS

押工棒、立軸、下軸関係

Ref. No.	Note	Part No.	Description	E.C.		Amt. Req.
	注記	品番		変更年月	品名	数量
1	◇03	B1524-481-CC0	Sliding type foot asm.		スライディングオサエ クミ	1
2		B1524-481-CA0	Sliding type presser foot		スライディング フット クミ	(1)
3		B1532-481-C00	Adjusting spring stud		チヨーセツ バネジク	(1)
4		B1322-050-000	Spring	D.7/77	B1536-481-C00	—
		B1536-481-C00	Spring	A.7/77	オサエ テコ バネ	(1)
5		B1533-481-C00	Adjusting screw		チヨーセツネジ	(1)
6	◇03	B1421-481-000	Finger guard		ユビガード	(1)
7		SS-7091110-TP	Screw 9/64-40 L=10.5		マルヒラネジ 9/64-40 L=10.5	(1)
8		B1501-127-000	Presser bar		オサエボー	1
9		B1502-541-000	Presser bar bushing, lower		オサエボー シタメタル	1
10		SS-8150310-SP	Screw 15/64-28 L=3.4		トメネジ 15/64-28 L=3.4	1
11		B1534-481-C00	Presser bar cap		オサエボー キヤップ	1
12		B1507-481-0A0	Presser bar guide bracket asm.		オサエボーダキ クミ	1
13		SS-7111110-TP	Screw 11/64-40 L=10.5		マルヒラネジ11/64-40 L=10.5	(1)
14		B1510-227-000	Presser bar guide bar		オサエ アンナイボー	1
15		B1505-227-000-A	Presser spring		オサエ チヨーセツバネ	1
16		B1509-227-000	Presser spring regulator		オサエチヨーセツネジ	1
17		NS-2820850-SA	Nut		オサエチヨーセツネジ ナット	1
18		B1515-552-000	Lifting lever		ヒキアゲ イタ	1
19		SD-0630275-SP	Hinge screw D=6.35 L=2.7		ダンネジ D=6.35 H=2.7	1
20		SD-0630301-SP	Hinge screw D=6.5 H=3.0		ダンネジ D=6.35 H=3	1
21		B1516-552-000	Lifting link for lifting lever		ヒキアゲ イタ リンク	1
22		D1517-555-B00	Lifting lever hinge pin		ヒキアゲイタ リンクジク	1
23		B3431-581-000	Lifting lever gasket		パッキン	1
24		B1523-226-000	Snap ring (B)		トメワ B	1
25		RE-0600000-KO	Snap ring 6.0		Eガタ トメワ 6	1
26		B1518-481-0B0	Hand lifter cam asm.		オサエアゲ カム クミ	1
27		RO-0371801-00	Rubber ring		O リング	(1)
28		WP-0740516-SP	Washer 7.4 x 11.8 x 0.5		ヒラザガネ 7.4×11.8×0.5	1
29		B1520-552-0A0	Hand lifter		オサエアゲ レバー クミ	1
30		SS-7120910-SP	Screw 3/16-28 L=9.0		マルヒラネジ 3/16-28 L=9	(1)
31		B3412-415-000	Lifting lever connecting rod		ヒザアゲ ヨコボー	1
32		B3416-552-000	Connecting rod hinge screw		ヒザアゲ ヨコボー ダンネジ	2
33		RE-0500000-KO	Snap ring 5.0		Eガタ トメワ 5	2
34		B3414-415-000	Lifting lever link right		ヒザアゲ リンクウデ	1
35		B3416-415-000	Swivel		ツリボー ダルマ	1
36		SD-0600401-SD	Hinge screw D=6.00 H=4.0		ダンネジ D=6 H=4	1
37		D3415-481-C00	Lifting lever connecting rod, vertical		ヒザアゲ レンケツボー	1
38		NS-6620310-SP	Nut 3/16-32		6 カクナット 3/16-32	2
39		D3440-481-C00	Regulator nut		レンケツボー チヨーセツナット	1
40		B1308-481-OC0	Gear lower asm.		シタハグルマ クミ	1
41		SS-8660810-TP	Screw 1/4-40 L=8.0		トメネジ 1/4-40 L=8	(8)
42		B1306-155-0B0	Gear & pinion asm. upper		ウワカサハグルマ クミ	(1)
43		B1305-012-0A0	Gear asm.		ウワカサハグルマ ダイ クミ	(1)
44		B1306-155-0A0	Pinion asm.		ウワカサハグルマ シヨー クミ	(1)
45		B1308-481-0B0	Gear & pinion asm.		カサハグルマ クミ	(1)
46		B1308-481-0A0	Gear lower (large) asm.		シタハグルマ ダイ クミ	(1)
47		B1306-155-0A0	Pinion asm.		ウワカサハグルマ シヨー クミ	(1)
48		B1301-481-000	Upright shaft		タテジク	1
49		B1302-552-B00	Bushing, upper		タテジク ウワメタル	1
50		B1303-481-000	Bushing, lower		タテジク シタメタル	1
51		SS-8151150-SP	Screw 15/64-28 L=10.5		トメネジ 15/64-28 L=10.5	2
52		B1801-481-000-A	Lower shaft		シタジク	1
53		B1804-481-000	Bushing, rear		シタジク ウシロメタル	1
54		SS-8110750-SP	Screw 11/64-40 L=6.5	D.10/76	トメネジ 11/64-40 L=6.5	—
54-1		SS-8151150-SP	Screw 15/64-28 L=10.5	A.10/76	トメネジ 15/64-28 L=10.5	1
55		B1432-027-000	Oil pad roller		ハリボー ヨウドーダイ フェルト	1
56		CS-111121A-SH	Thrust collar asm.		スラストウケ D=11.11 W=12 クミ	1
57		SS-8660810-TP	Screw 1/4-40 L=8.0		トメネジ 1/4-40 L=8	(2)
58		B1803-481-000	Bushing, intermediate		シタジク ナカメタル	1
59		SS-8151150-SP	Screw 15/64-28 L=10.5		トメネジ 15/64-28 L=10.5	1
60		B1802-481-000	Bushing, front		シタジク マエメタル	1
61		SS-8151150-SP	Screw 15/64-28 L=10.5		トメネジ 15/64-28 L=10.5	1
62		B1813-481-000	Oil seal		シタジク マエメタル オイルシール	1
63		B2226-481-000	Looper thread guard bushing		シタイト ホゴボス	1

Note (注記) ◇03.....Special order part

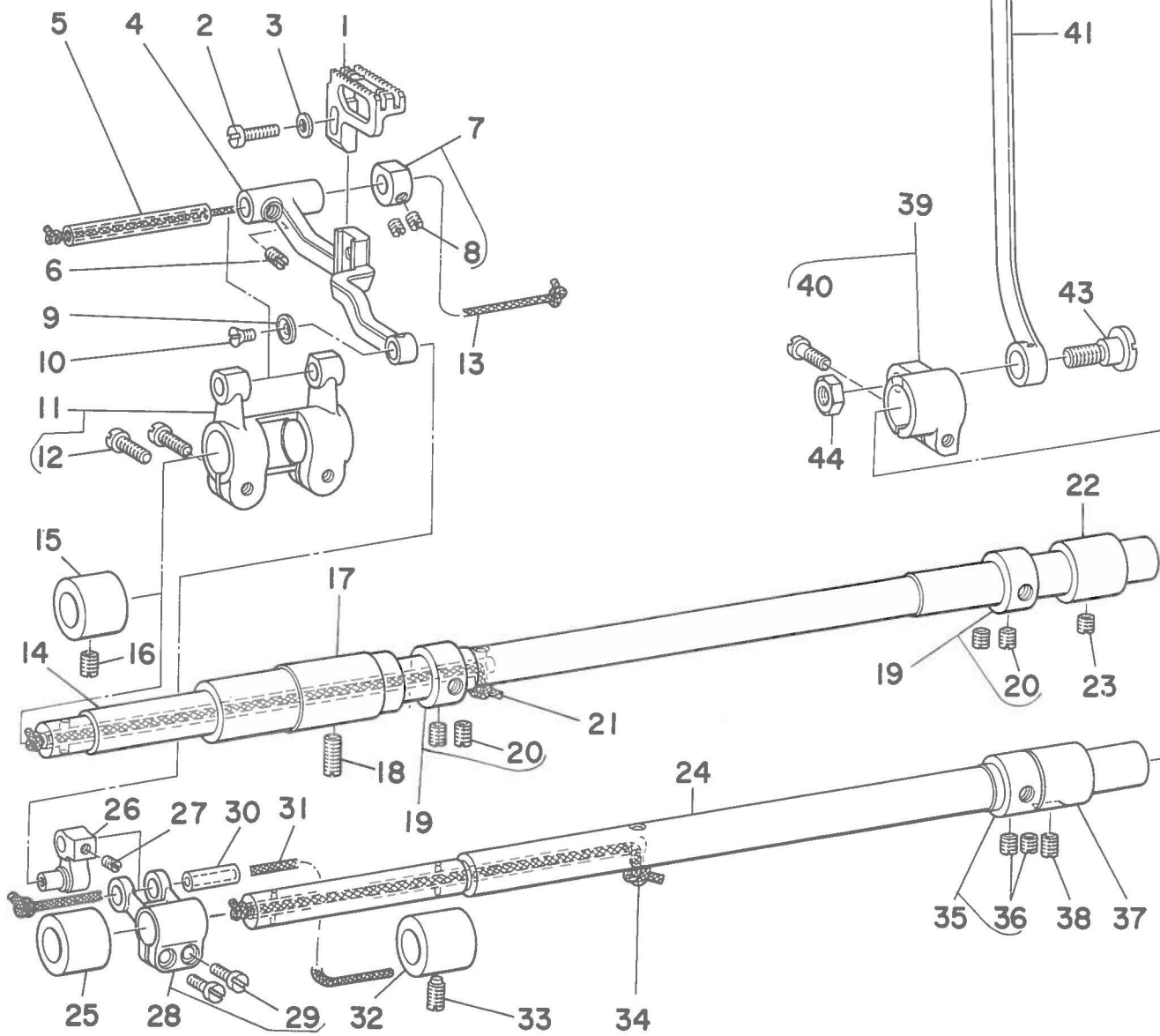
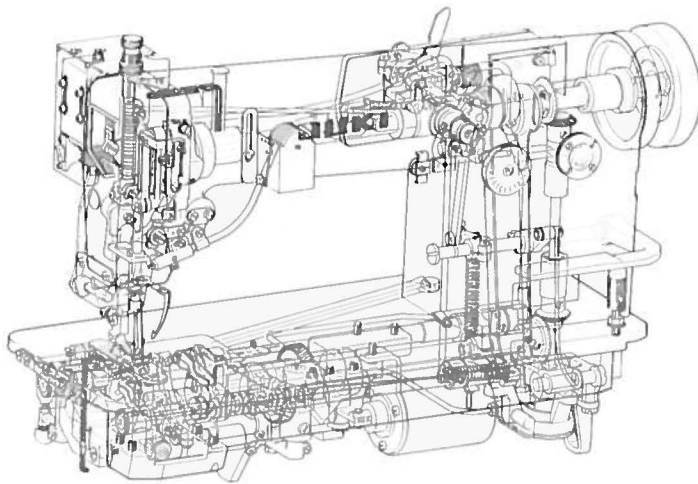
特別注文部品



5. FEED MECHANISM COMPONENTS (1)

送り関係 (1)

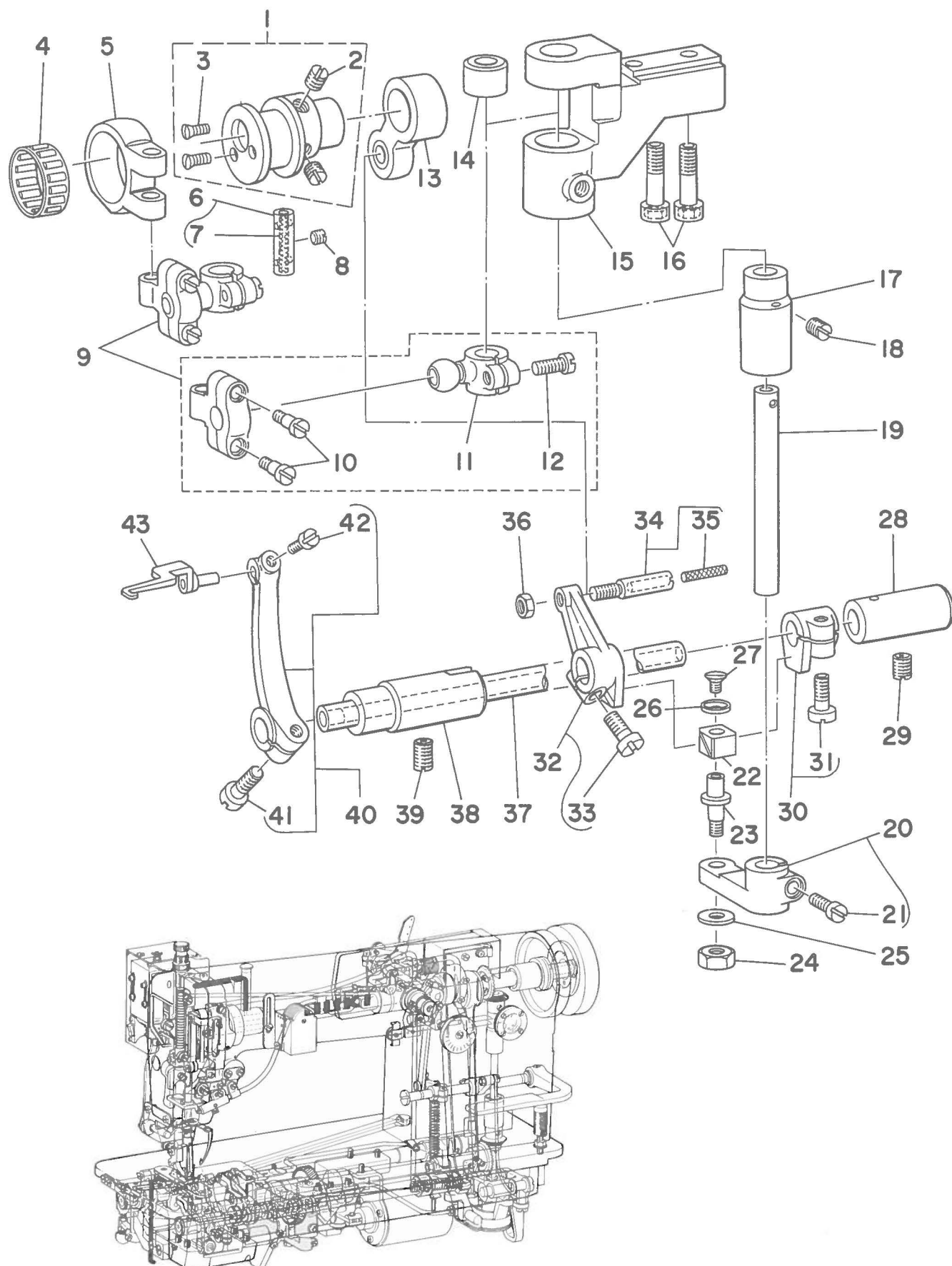
Ref. No.	Note 注記	Part No. 品番	Description	E.C. 変更年月	品名	Amt. Req. 数量
1		B1623-555-OA0-A	Stitch dial asm.		メモリイタ クミ	1
2		SS-6121050-SP	Screw 3/16-28 L=9.5		ヒラネジ 3/16-28 L=9.5	1
3		B1634-555-000-B	Stitch length regulating screw		オクリ チョーセツネジ	1
4		RO-0742401-00	Rubber ring		リング	1
5		B1620-481-000	Feed regulator		オクリチョーセツダイ	1
6		B1622-555-000	Feed regulator hinge pin		オクリ チョーセツダイ トメジク	1
7		SS-8151150-SP	Screw 15/64-28 L=10.5		トメネジ 15/64-28 L=10.5	1
8		B1625-555-000	Feed regulator connecting rod		オクリ チョーセツキ ロッド	1
9		B1626-555-000	Feed regulator connecting rod pin		オクリ チョーセツキ ロッドピン	1
10		SS-7110710-SP	Screw 11/64-40 L=7.0		マルヒラネジ 11/64-40 L=7	1
11		SS-8110510-SP	Screw 11/64-40 L=5.0		トメネジ 11/64-40 L=5	1
12		B1610-481-0B0	Feed eccentric cam asm.		オクリ ヘンシンカム クミ	1
13		SS-2090710-SP	Screw 9/64-40 L=7.0		マルサラネジ 9/64-40 L=7	(2)
14		SS-2110930-SP	Screw 11/64-40 L=8.7		マルサラネジ 11/64-40 L=8.7	(3)
15		SS-6661110-SP	Screw 1/4-40 L=11.0		ヒラネジ 1/4-40 L=11	(2)
16		B1612-161-000	Feed rocker shaft connecting rod		スイヘイ オクリロッド	1
17		B1636-581-B00	Needle bearing		ニードル ベアリング B	1
18		B1621-555-000	Reverse feed control lever shaft		オクリ チョーセツ レバージク	1
19		B1627-555-OA0	Crank asm.		ヒッバリバネカケ チョーセツキウデ クミ	1
20		SS-6121210-SP	Screw 3/16-28 L=12.0		ヒラネジ 3/16-28 L=12	(1)
21		SS-8150710-SP	Screw 15/64-28 L=7.0		トメネジ 15/64-28 L=7	1
22		SS-7110910-SP	Screw 11/64-40 L=8.5		マルヒラネジ 11/64-40 L=8.5	1
23		SS-7620750-SP	Screw 3/16-32 L=6.5		マルヒラネジ 3/16-32 L=6.5	2
24		B1628-555-000	Tension spring suspension stud		ヒッバリ バネカケ ジク	1
25		B1646-555-000	Tension spring		ヒッバリ バネ	1
26		B1632-555-000	Tension spring suspension bracket		ヒッバリ バネカケ	1
27		SS-7111120-SP	Screw 11/64-40 L=10.5		マルヒラネジ 11/64-40 L=10.5	1
28		B1649-161-000	Tension spring adjusting screw		ヒッバリ バネ チョーセツネジ	1
29		NS-6110420-SP	Nut 11/64-40		6 カクナット 11/64-40	2
30		B1617-555-000	Feed driving rocker		オクリ チョーセツリンク	1
31		SS-8150710-SP	Screw 15/64-28 L=7.0		トメネジ 15/64-28 L=7	1
32		SS-8620610-SP	Screw 3/16-32 L=6.0		トメネジ 3/16-32 L=6	1
33		B1615-555-000	Feed driving rocker hinge pin		オクリ チョーセツ フタマタリンク ピン	1
34		B1619-555-000	Feed driving rocker hinge pin		オクリ チョーセツリンク ササエピン	1
35		SS-7111120-SP	Screw 11/64-40 L=10.5		マルヒラネジ 11/64-40 L=10.5	1
36		B1618-161-000	Feed driving rocker arm hinge pin		オクリ チョーセツ リンクピン	1
37		SS-8150710-SP	Screw 15/64-28 L=7.0		トメネジ 15/64-28 L=7	1
38		B1614-555-000	Feed driving rocker arm		オクリ チョーセツ フタマタリンク	1
39		B1633-555-000	Feed driving rocker arm connecting pin		スイヘイオクリ ロッドピン	1
40		SS-7111260-SP	Screw 11/64-40 L=12.0		マルヒラネジ 11/64-40 L=12	1
41		B1608-161-OA0	Feed rocker shaft crank asm.		スイヘイ オクリウデ クミ	1
42		SS-6121610-TP	Screw 3/16-28 L=15.5		ヒラネジ 3/16-28 L=15.5	(1)
43		B1606-481-000	Connecting rod		スイヘイ オクリ レンケツカン	1
44		SD-1020701-SP	Hinge screw D=10.20 H=7.0		ダンネジ D=10 H=7	1
45		NS-6680330-SP	Nut 9/32-28		6 カクナット 9/32-28	1
46		B1630-555-000	Feed driving rocker arm connecting rod		オクリ チョーセツロッド	1
47		SD-0500401-SP	Hinge screw D=5.00 H=4.0		ダンネジ D=5 H=4	1
48		WZ-0541510-KP	Waved washer 5.4 x 9.0 x 0.3		ナミガタザガネ 5.4×9.0×0.3	1
49		NS-6120310-SP	Nut 3/16-28		6 カクナット 3/16-28	1
50		B1629-555-OA0	Control lever crank rear asm.		オクリ チョーセツウデ クミ	1
51		SS-6121210-SP	Screw 3/16-28 L=12.0		ヒラネジ 3/16-28 L=12	(1)
52		SS-8150710-SP	Screw 15/64-28 L=7.0		トメネジ 15/64-28 L=7	1
53		B1624-555-000	Reverse feed control lever		オクリレバー	1
54		SS-8660970-TP	Screw 1/4-40 L=8.5		トメネジ 1/4-40 L=8.5	1
55		SS-8660810-TP	Screw 1/4-40 L=8.0		トメネジ 1/4-40 L=8	1
56		RO-0691801-00	Rubber ring, large		リング	1
57		RO-0611801-00	Rubber ring, small		リング	1
58		WZ-1052010-KP	Waved washer 10.5 x 14.5 x 0.3		ナミガタザガネ 10.5×14.5×0.3	1
59		B1660-481-000	Stopper		レバー ストッパー	1
60		B1661-481-000	Screw		レバー ストッパー ネジ	1
61		B1662-481-000	Rubber cushion		レバー ストッパー ゴム	1
62		NS-6150430-SP	Nut 15/64-28		6 カクナット 15/64-28	1
63		WP-0621016-SD	Washer 6.2 x 13.0 x 1.0		ヒラザガネ 6.2×13.0×1	1
64		SS-8090540-SP	Screw 9/64-40 L=5.0		トメネジ 9/64-40 L=5	1



6. FEED MECHANISM COMPONENTS (2)

送り関係 (2)

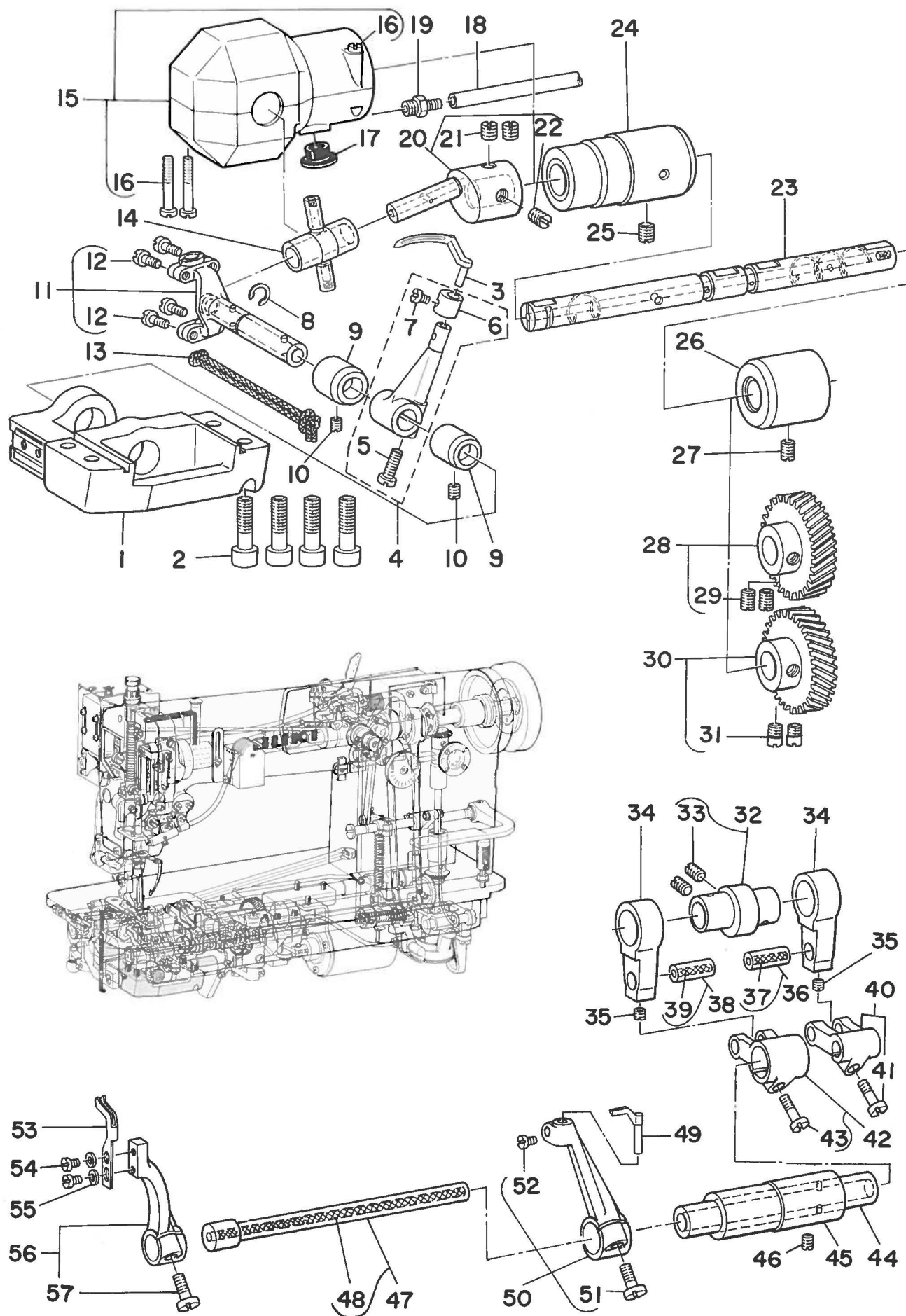
Ref. No.	Note	Part No.	Description	E.C. 変更年月	品 名	Amt. Req. 数量
1		B1613-481-F00	Feed dog		オクリバ (チューアツモノ)	1
2		SS-7111410-TP	Screw 11/64-40 L=14.0		マルヒラネジ 11/64-40 L=14	1
3		WP-0480856-SP	Washer 4.8 x 8.4 x 0.8		ヒラザガネ 4.8×8.4×0.8	1
4		B1602-481-000	Feed bar		オクリダイ	1
5		B1604-012-000	Feed bar shaft		オクリダイ ジク	1
6		SS-8620610-SP	Screw 3/16-32 L=6.0		トメネジ 3/16-32 L=6	1
7		CS-0640860-SH	Thrust collar asm.		スラストウケ D=6.35 W=8 クミ	1
8		SS-8110510-SP	Screw 11/64-40 L=5.0		トメネジ 11/64-40 L=5	(2)
9		B1715-481-000	Counter-sunk washer		ビンサラ ザガネ	1
10		SS-1080510-SP	Screw 1/8-44 L=5.0		サラネジ 1/8-44 L=5	1
11		B1603-481-0A0	Feed rocker		オクリダイ ウデ クミ	1
12		SS-7111310-TP	Screw 11/64-40 L=12.8		マルヒラネジ 11/64-40 L=12.8	(2)
13		CQ-3030000-00	Oil wick		ユシン	0.2
14		B1601-481-000-A	Feed rock shaft		スイヘイ オクリジク	1
15		B1604-155-000	Feed rocker shaft bushing, front		オクリジク マエメタル	1
16		SS-8150710-SP	Screw 15/64-28 L=7.0		トメネジ 15/64-28 L=7	1
17		B1605-481-000	Feed rocker shaft bushing, intermediate		スイヘイ オクリジク ナカメタル	1
18		SS-8150710-SP	Screw 15/64-28 L=7.0		トメネジ 15/64-28 L=7	1
19		CS-147121A-SH	Thrust collar asm. D=14.72 W=12		スラストウケ D=14.72 W=12 クミ	2
20		SS-8660610-TP	Screw 1/4-40 L=6.0		トメネジ 1/4-40 L=6	(4)
21		CQ-3030000-00	Oil wick		ユシン	0.2
22		B1702-155-000	Bushing, rear		オクリジク メタル	1
23		SS-8150710-SP	Screw 15/64-28 L=7.0		トメネジ 15/64-28 L=7	1
24		B1701-481-000	Feed driving shaft		ジョーゲ オクリジク	1
25		B1604-155-000	Feed rocker shaft bushing, front		オクリジク マエメタル	1
26		B1713-481-0A0	Feed bar link asm.		ジョーゲ オクリダイ リンク クミ	1
27		SS-8110410-TP	Screw 11/64-40 L=3.5		トメネジ 11/64-40 L=3.5	1
28		B4103-352-0A0	Feed rocker shaft crank asm.		ウワメス フタマタクランク クミ	1
29		SS-6621220-SP	Screw 3/16-32 L=12.0		ヒラネジ 3/16-32 L=12	(2)
30		B1610-430-000	Differential feed rocker shaft		サドー オクリダイ ジク	1
31		CQ-2520000-00	Oil wick		ユシン	0.2
32		B1710-481-000	Bushing, intermediate		ジョーゲ オクリジク ナカメタル	1
33		SS-8151150-SP	Screw 15/64-28 L=10.5		トメネジ 15/64-28 L=10.5	1
34		CQ-3030000-00	Oil wick		ユシン	0.2
35		CS-147121A-SH	Thrust collar asm. D=14.72 W=12		スラストウケ D=14.72 W=12 クミ	1
36		SS-8660610-SP	Screw		トメネジ 1/4-40	(2)
37		B1702-155-000	Bushing, rear		オクリジク メタル	1
38		SS-8150710-SP	Screw 15/64-28 L=7.0		トメネジ 15/64-28 L=7	1
39		B1703-155-0A0	Feed driving shaft crank, rear asm.		ジョーゲ オクリウチ クミ	1
40		SS-6121610-TP	Screw 3/16-28 L=15.5		ヒラネジ 3/16-28 L=15.5	(1)
41		B1708-481-000	Feed driving shaft connecting rod		ジョーゲ オクリロッド	1
42		B1712-481-00B	Needle bearing		ジョーゲ オクリ ベアリング	1
43		SD-1020701-SP	Hinge screw D=10.20 H=7.0		ダンネジ D=10 H=7	1
44		NS-6680410-SP	Nut 9/32-28		6 カクナット 9/32-28	1



7. THREAD SPREADER COMPONENTS

糸サバキ関係

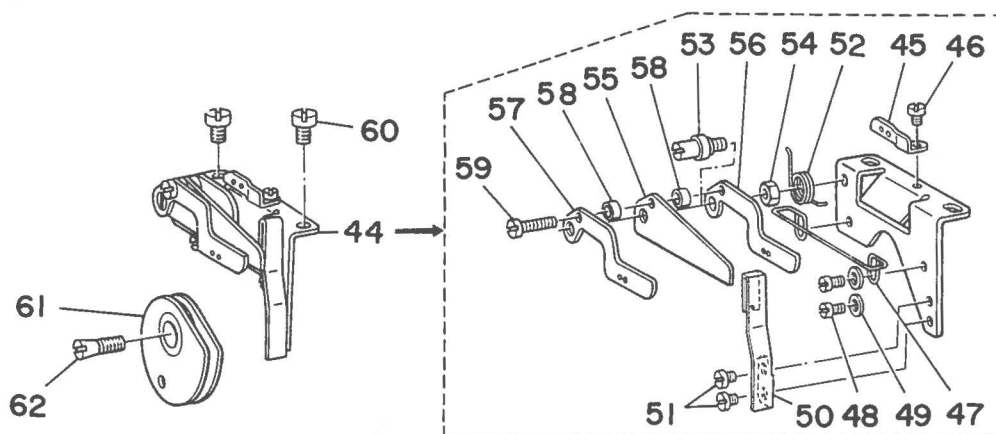
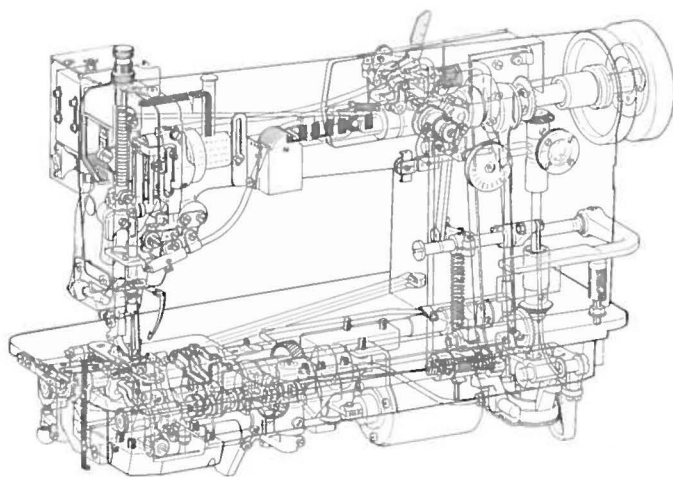
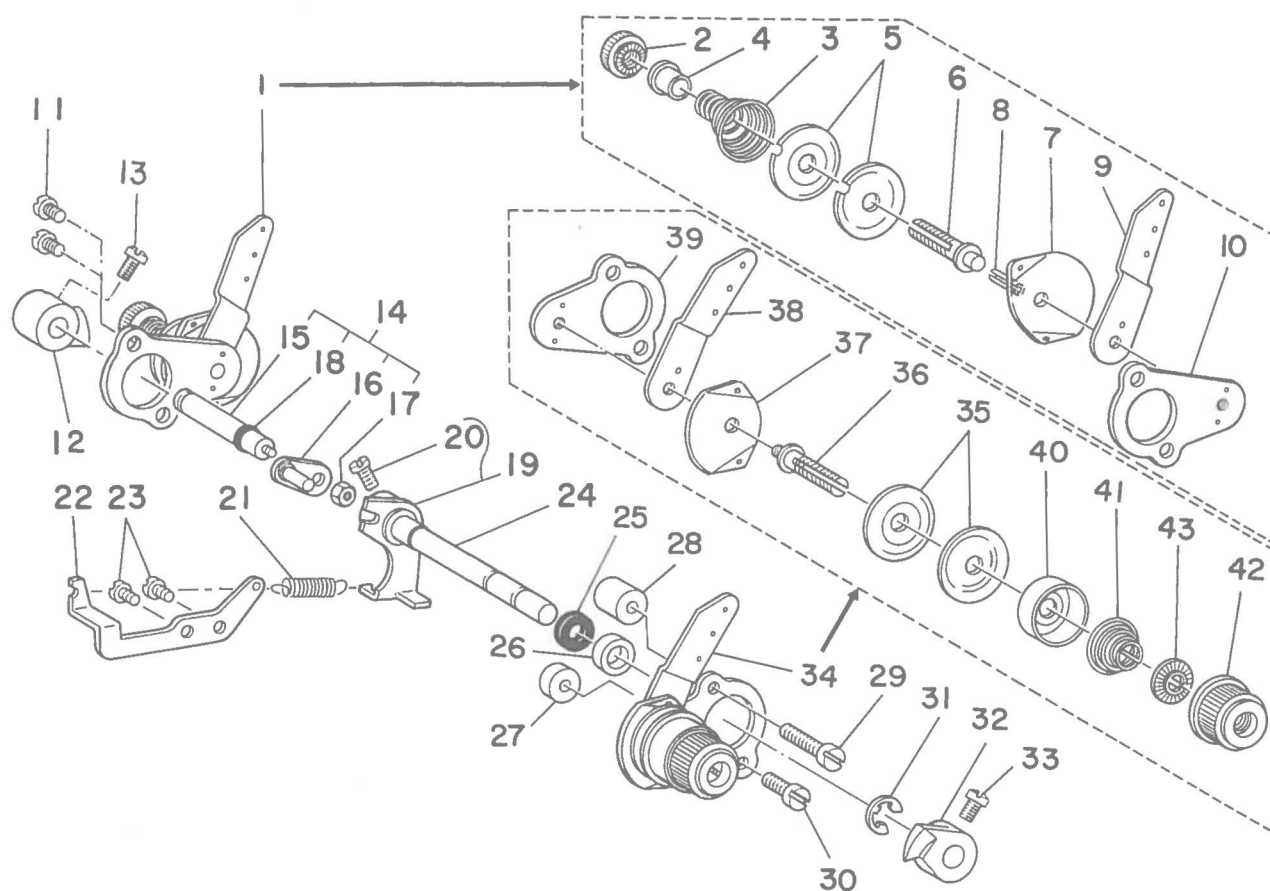
Ref. No.	Note	Part No.	Description	E. C.	品 名	Amt. Req.
No.	注記	品 番		変更年月		数量
1		D2101-481-CA0	Thread spreader eccentric asm.		イトサバキカム クミ	1
2		SS-8150710-TP	Screw 15/64-28 L=7.0		トメネジ 15/64-28 L=7	(2)
3		SS-2080810-SP	Screw 1/8-44 L=7.5		マルサラネジ 1/8-44 L=7.5	(2)
4		B2103-481-00B	Bearing		イトサバキカム ベアリング	1
5		B2105-481-000	Left & right driving (A)		サユウ ロッド A	1
6		B1403-352-0A0	Pin		クランクピン クミ	1
7		CQ-2020000-00	Oil wick		ユシン	(0.1)
8		SS-8110410-TP	Screw 11/64-40 L=3.5		トメネジ 11/64-40 L=3.5	1
9		B2106-481-0A0	Left & right driving rod (B) asm.		サユウ ロッド クミ	1
10		SD-0450701-TP	Hinge screw		ダンネジ D=4.50 H=7.0	(2)
11		B2107-481-000	Left & right driving arm.		サユウ ウデ	(1)
12		SS-7111110-TP	Screw 11/64-40 L=10.5		マルヒラネジ 11/64-40 L=10.5	(1)
13		B2117-481-0A0	Fore & aft driving rod asm.		ゼンゴ ロッドクミ	1
14		B2110-481-000-A	Bushing, upper		サユージク ウワメタル	1
15		B2109-481-000-A	Mounting base		サユージクダイ	1
16		SS-6152212-SP	Screw 15/64-28 L=22.0		6 カクアナボルト 15/64-28 L=22	2
17		B2111-481-000-A	Bushing, lower		サユージクシタメタル	1
18		SS-8150710-SP	Screw 15/64-28 L=7.0		トメネジ 15/64-28 L=7	1
19		B2108-481-000	Left & right driving shaft		サユージク	1
20		B2112-481-0A0	Slide block bracket		イトサバキ カクゴマウデ クミ	1
21		SS-7111110-TP	Screw 11/64-40 L=10.5		マルヒラネジ 11/64-40 L=10.5	(1)
22		B1414-232-000	Crank slide block		カクゴマ	1
23		B1827-232-000	Slide roller stud		コロジク	1
24		NS-6120310-SP	Nut 3/16-28		6 カクナット 3/16-28	1
25		WP-0501016-SD	Washer 5.0 x 10.5 x 1.0		ヒラザガネ 5.0x10.5x1	1
26		B1715-481-000	Counter-sunk washer		ピンサラ ザガネ	1
27		SS-1080510-SP	Screw 1/8-44 L=5.0		サラネジ 1/8-44 L=5	1
28		B2124-481-000	Bushing, rear		イトサバキジク ウシロメタル	1
29		SS-8150710-SP	Screw 15/64-28 L=7.0		トメネジ 15/64-28 L=7	1
30		B2115-481-0A0	Slide block asm.		イトサバキ カクゴマ スラストウケ クミ	1
31		SS-6121220-TP	Screw 3/16-28 L=11.5		ヒラネジ 3/16-28 L=11.5	(1)
32		B2120-481-0A0	Fore & aft driving arm asm.		ゼンゴウデ クミ	1
33		SS-6121220-TP	Screw 3/16-28 L=11.5		ヒラネジ 3/16-28 L=11.5	(1)
34		B2119-481-0A0	Pin		ゼンゴウデ ピン クミ	1
35		CQ-2020000-00	Oil wick		ユシン	0.1
36		NS-6120310-SP	Nut 3/16-28		6 カクナット 3/16-28	1
37		B2122-481-000	Thread spreader driving shaft		イトサバキジク	1
38		B2123-481-000	Bushing, front		イトサバキジク マエメタル	1
39		SS-8150710-SP	Screw 15/64-28 L=7.0		トメネジ 15/64-28 L=7	1
40		B2125-481-0A0	Thread spreader driving arm asm.		イトサバキ ウデ クミ	1
41		SS-6121220-TP	Screw 3/16-28 L=11.5		ヒラネジ 3/16-28 L=11.5	(1)
42		SS-7090520-TP	Screw 9/64-40 L=4.5		マルヒラネジ 9/64-40 L=4.5	(1)
43		D2126-481-CA0	Thread spreader asm.		イトサバキ クミ	1



8. LOOPER & NEEDLE GUARD COMPONENTS

ルーパー、針受関係

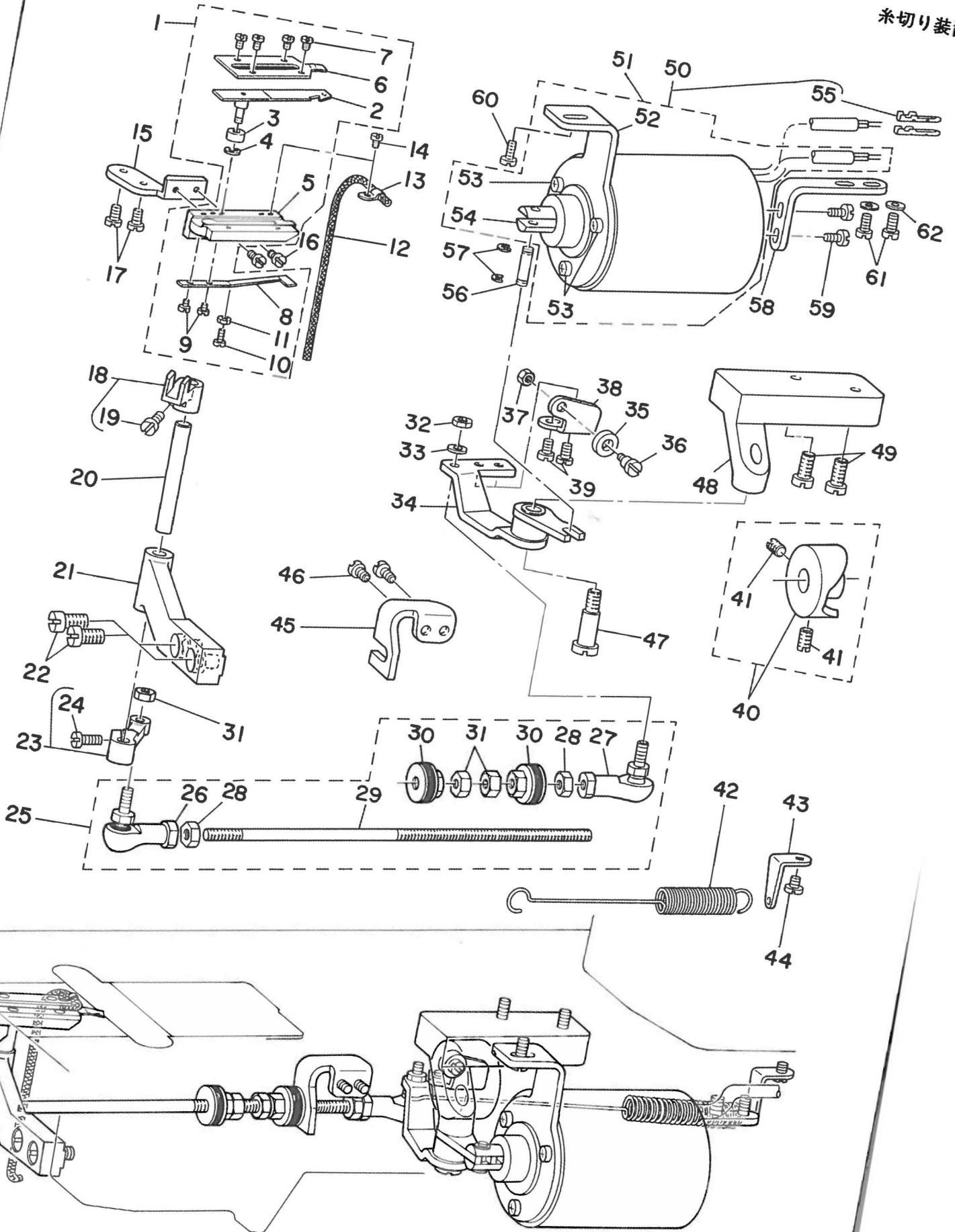
Ref. No.	Note	Part No.	Description	E.C.	品名	Amt. Req.
	注記	品番		変更年月		数量
1		D2013-481-C00	Looper mounting base		ルーパーダイ	1
2		SS-6152212-SP	Screw 15/64-28 L=22.0		6 カクアナボルト 15/64-28 L=22	4
3		D2030-481-C00	Looper	D.3/77	B2030-481-000	—
		B2030-481-000	Looper	A.3/77	ルーパー	1
4		B2015-481-0A0	Looper rocker asm.		ルーパーウデ クミ	1
5		SS-6121220-TP	Screw 3/16-28 L=11.5		ヒラネジ 3/16-28 L=11.5	(1)
6		B2025-481-000	Collar		ルーパーウデカラー	(1)
7		SS-7090520-TP	Screw 9/64-40 L=4.5		マルヒラネジ 9/64-40 L=4.5	(1)
8		B2032-481-000	Looper driving link set ring		ルーパー リンク トメワ	1
9		B2012-481-000	Bushing, rear		ルーパー リンク メタル	2
10		SS-8110410-TP	Screw 11/64-40 L=3.5		トメネジ 11/64-40 L=3.5	2
11		B2010-481-0A0	Looper rocker shaft asm.		ルーパー リンク クミ	1
12		SS-7090910-TP	Screw 9/64-40 L=8.5		マルヒラネジ 9/64-40 L=8.5	(4)
13		CQ-5050000-00	Oil wick		ユシン	0.2
14		B2008-481-000	Trunnion		トラニオン	1
15		B2014-481-0A0	Looper crank cover asm.		クランク カバー クミ	1
16		SS-6092120-SP	Screw 9/64-40 L=21.2		ヒラネジ 9/64-40 L=21.2	(3)
17		B1187-552-000	Rubber plug		アナ キャップ	1
18		BP-4000000-00	Vinyl tube (white) dia 4mm		ビニール バイブ	0.1
19		SQ-1150451-MZ	Connecting screw		ビニール バイブ ツギテ	1
20		B2006-481-0A0	Looper crank (with screw)		ルーパー クランク クミ	1
21		SS-8660810-TP	Screw 1/4-40 L=8.0		トメネジ 1/4-40 L=8	(2)
22		B2007-481-000	Looper crank adjusting screw		クランク チョーセツネジ	(1)
23		B2001-481-000-A	Looper crank driving shaft		ルーパーバジク	1
24		B2002-481-000	Bushing, front		ルーパーバジク マエメタル	1
25		SS-8150710-SP	Screw 15/64-28 L=7.0		トメネジ 15/64-28 L=7	1
26		B1803-481-000	Bushing, intermediate		シタジク ナカメタル	1
27		SS-8150710-SP	Screw 15/64-28 L=7.0		トメネジ 15/64-28 L=7	1
28		B2004-481-0A0	Gear, upper		ルーパー ハグルマ ウエ クミ	1
29		SS-8660810-TP	Screw 1/4-40 L=8.0		トメネジ 1/4-40 L=8	(2)
30		B2005-481-0AB	Gear, lower		ルーパー キヤー シタ B クミ	1
31		SS-6660710-TP	Screw 1/4-40 L=7.0		ヒラネジ 1/4-40 L=7	(2)
32		B2301-481-0A0	Needle guard cam		ハリウケ カム クミ	1
33		SS-8150710-SP	Screw 15/64-28 L=7.0		トメネジ 15/64-28 L=7	(2)
34		B2302-481-000	Needle guard crank rod		ハリウケ ロッド	2
35		SS-8110410-SP	Screw (11/64-40 L=6.5)		トメネジ 11/64-40 L=6.5	2
36		B1610-430-0A0	Rear needle guard rocker fork		ハリウケ フタマタウデ ビン クミ	1
37		CQ-3030000-00	Oil wick		ユシン	(0.1)
38		B1610-430-0A0	Rear needle guard rocker fork		ハリウケ フタマタウデ ビン クミ	1
39		CQ-3030000-00	Oil wick		ユシン	(0.1)
40		B2303-481-0A0	Loop guide rocker fork		マエガワハリウケ フタマタウデ クミ	1
41		SS-7111110-TP	Screw 11/64-40 L=10.5		マルヒラネジ 11/64-40 L=10.5	(1)
42		B2304-481-0A0	Rear needle guard rocker fork		ウシロガワハリウケ フタマタウデ クミ	1
43		SS-7111310-TP	Screw 11/64-40 L=12.8		マルヒラネジ 11/64-40 L=12.8	(1)
44		B2306-481-000	Needle guard driving shaft		ウシロガワハリウケ フタマタウデ	1
45		B2307-481-000	Bushing		ハリウケ ジクメタル	1
46		SS-8150710-SP	Screw 15/64-28 L=7.0		トメネジ 15/64-28 L=7	1
47		B2305-481-0A0	Loop guide driving shaft asm.		ルーパーガイド ジク クミ	1
48		CQ-2020000-00	Oil wick		ユシン	(0.2)
49		B2311-481-000-A	Rear needle guard		ハリウケ	1
50		B2309-481-0A0	Rear needle guard rocker arm		ウシロガワハリウケウデ クミ	1
51		SS-6121220-TP	Screw 3/16-28 L=11.5		ヒラネジ 3/16-28 L=11.5	(1)
52		SS-7090910-TP	Screw 9/64-40 L=8.5		マルヒラネジ 9/64-40 L=8.5	(1)
53		B2310-481-000	Loop guide		ルーパー ガイド	1
54		SS-7090520-TP	Screw 9/64-40 L=4.5		マルヒラネジ 9/64-40 L=4.5	2
55		WP-0371026-SD	Washer 3.7 x 7.0 x 1.0		ヒラザガネ 3.7×7.0×1	2
56		B2308-481-0A0	Loop guide rocker arm		ルーパーガイドウデ クミ	1
57		SS-6121220-TP	Screw 3/16-28 L=11.5		ヒラネジ 3/16-28 L=11.5	(1)



9. THREAD TENSION CONTROLLER COMPONENTS

糸調子関係

Ref. No.	Note	Part No.	Description	E.C.	品 名	Amt. Req.
		品 番		変更年月		数量
1		B3103-481-0A0	Looper thread tension controller asm.		シタイトチヨーシ クミ	1
2		B2314-019-000	Tension post nut		イトチヨーシボー ナット	(1)
3		B3106-481-000	Looper thread tension spring		イトチヨーシ バネ	(1)
4		B2312-019-000	Tension spring bushing (A)		イトチヨーシ バネザ A	(1)
5		B3126-352-000	Tension disc		イトチヨーシ サラ	(2)
6		B3104-481-000	Looper thread tension post		イトチヨーシ ボー	(1)
7		B3106-380-000	Looper thread guide		シタイトチヨーシザラ イトアンナイ	(1)
8		PS-0200102-KH	Spring pin (2.0 x 10)		スプリングピン 2.0×10	(1)
9		B3103-481-000	Looper thread tension control plate		シタイトチヨーシ アンナイイタ	(1)
10		B3101-481-000	Tension controller installing plate		イトチヨーシ トリツケダイ	(1)
11		SS-7110710-SP	Screw 11/64-40 L=7.0		マルヒラネジ 11/64-40 L=7	2
12		B3121-481-000	Looper thread tension release latch		シタイトユルメ	1
13		SS-6110420-TP	Screw 11/64-40 L=4.8		ヒラネジ 11/64-40 L=4.8	1
14		D3135-481-CB0	Looper thread tension release shaft asm.		シタイトユルメジク クミ	1
15		D3135-481-C00-A	Looper thread tension release shaft		シタイトユルメジク	(1)
16		D3136-481-CA0	Tension release arm asm.		シタイトユルメジク ウデ クミ	(1)
17		NS-6110310-SP	Nut 11/64-40		6 カクナット 11/64-40	(1)
18		RO-0371801-00	Rubber ring		Oリング	(1)
19		D3130-481-CA0	Tension release arm asm.		ウワイトユルメウデ クミ	1
20		SS-6110710-TP	Screw 11/64-40 L=6.5		ヒラネジ 11/64-40 L=6.5	(1)
21		D3134-481-C00	Spring		ヒザアゲ リンクウデ バネ	1
22		D3133-481-C00	Suspension bracket		ヒザアゲ リンクウデ バネカケ	1
23		SS-7110710-SP	Screw 11/64-40 L=7.0		マルヒラネジ 11/64-40 L=7	2
24		D3110-481-C00	Tension release shaft		イトユルメ ジク	1
25		B1522-552-000	Oil seal ring		オサエアゲ ジク オイルシール	1
26		B3115-481-000	Tension release shaft spacer		イトユルメ ジクカラー	1
27		B3116-481-000	Spacer (A), for installing plate		イトチヨーシ トリツケダイ カラー A	1
28		B3117-481-000	Spacer (B), for installing plate		イトチヨーシ トリツケダイ カラー B	1
29		SS-7112420-SP	Screw 11/64-40 L=24.0		マルヒラネジ 11/64-40 L=24	1
30		SS-7111410-SP	Screw 11/64-40 L=14.0		マルヒラネジ 11/64-40 L=14	1
31		RE-0600000-K0	Snap ring 6.0		Eガタトメワ 6	1
32		B3120-481-000	Needle thread tension release latch		ウワイトユルメ	1
33		SS-6110420-TP	Screw 11/64-40 L=4.8		ヒラネジ 11/64-40 L=4.8	1
34		B3102-481-0A0	Needle thread tension controller asm.		ウワイトチヨーシ クミ	1
35		B3126-012-000	Tension disc		イトチヨーシ サラ	(2)
36		B3104-481-000	Looper thread tension post		イトチヨーシボー	(1)
37		B2306-019-000	Tension thread guide		イトチヨーシ アンナイイタ	(1)
38		B3102-481-000	Needle thread tension guide plate		ウワイトチヨーシ アンナイイタ	(1)
39		B3101-481-000	Tension controller installing plate		イトチヨーシ トリツケダイ	(1)
40		B3107-704-000	Tension disc presser tube		チヨーシザラ オサエ	(1)
41		B3129-012-A00	Tension spring (A)		イトチヨーシ バネ A	(1)
42		B3119-771-000	Tension nut		イトチヨーシ ナット	(1)
43		B3120-125-000	Tension disc stopper		イトチヨーシ サラ カイテンドメ	(1)
44		D2210-481-CA0	Looper thread guide asm.		カムイトアンナイ クミ	1
45		B2203-481-000	Looper thread guide (B)		シタイト アンナイ B	(1)
46		SS-6080320-SP	Screw 1/8-44 L=2.5		ヒラネジ 1/8-44 L=2.5	(1)
47		B2218-481-000	Cast-off wire		カムイト ワイヤ	(1)
48		SS-6080410-SP	Screw 1/8-44 L=4.0		ヒラネジ 1/8-44 L=4	(2)
49		WP-0371026-SD	Washer 3.7 x 7.0 x 1.0		ヒラザガネ 3.7×7.0×1	(2)
50		B2217-481-000	Thread guide stopper spring		カム イトアンナイ ティンバネ	(1)
51		SS-6080320-SP	Screw 1/8-44 L=2.5		ヒラネジ 1/8-44 L=2.5	(2)
52		B2216-481-000	Thread guide spring		カム イトアンナイ バネ	(1)
53		B2214-481-000	Thread guide stud		カムイトジク	(1)
54		NS-6110310-SP	Nut 11/64-40		6 カクナット 11/64-40	(1)
55		D2213-481-C00	Cast-off plate		カムイト ツメ	(1)
56		B2212-481-000	Looper thread guide, right		カムイト アンナイ ミギ	(1)
57		B2211-481-000	Looper thread guide, left		カム イトアンナイ ヒダリ	(1)
58		B2215-481-000	Collar		カム イトアンナイ カラー	(1)
59		SS-6081210-SP	Screw 1/8-44 L=12.0		ヒラネジ 1/8-44 L=12	(1)
60		SS-7110510-SP	Screw 11/64-40 L=5.0		マルヒラネジ 11/64-40 L=5	2
61		B2220-481-0A0	Looper thread take-up		シタイト カム クミ	1
62		B2225-481-000	Screw		シタイト カムトメネジ	1



10. THREAD TRIMMER COMPONENTS

糸切り装置関係

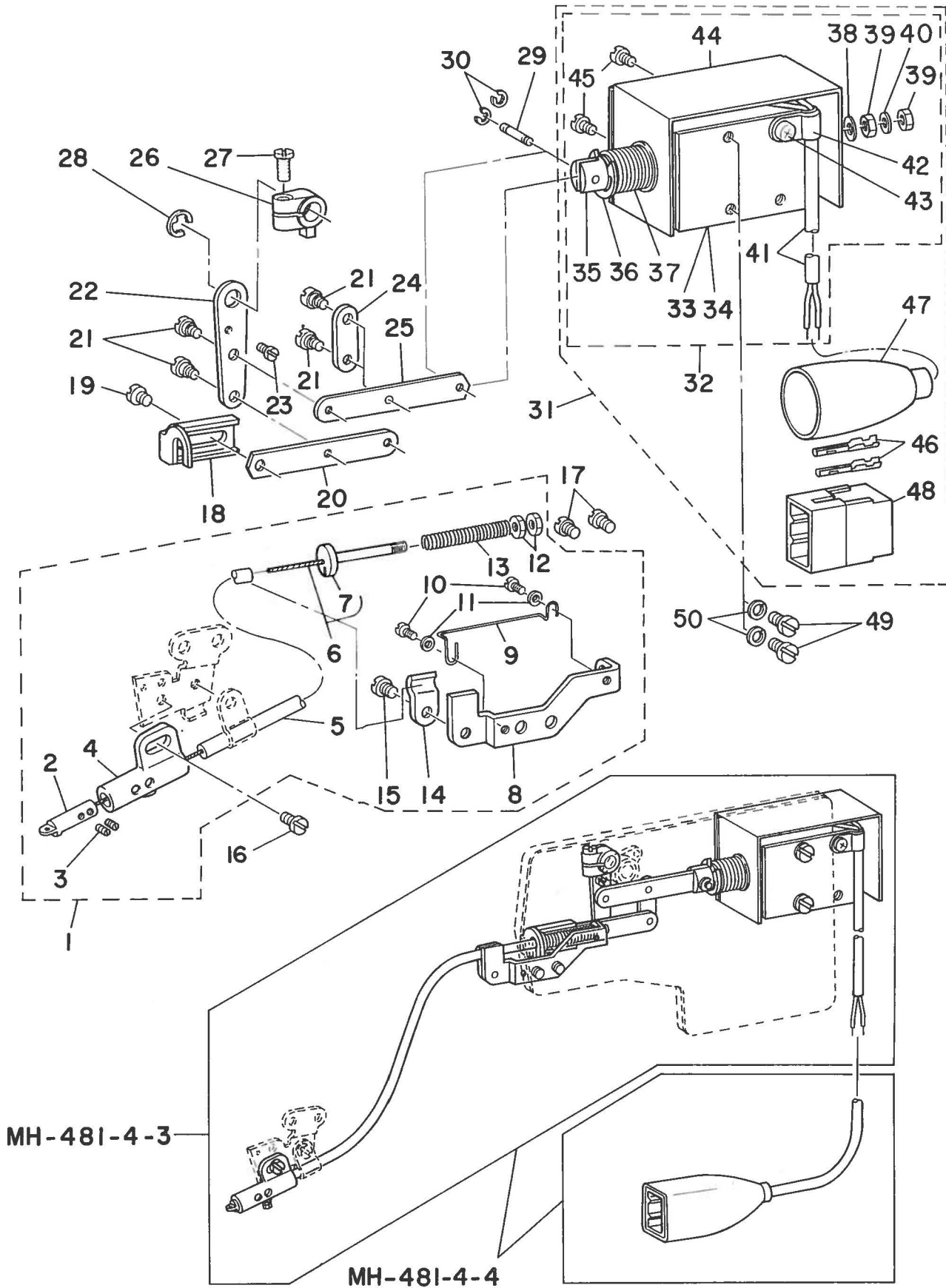
Ref. No.	Note	Part No.	Description	E.C.	Amt. Req.
		品 番		変更年月 品 名	数量
1		D2407-481-CC0	Moving knife mounting plate asm.	ドームスダイ クミ	1
2		D2401-481-CA0-A	Moving knife asm.	ドームス クミ	(1)
3		D2403-481-C00	Collar	ドームス コロ	(1)
4		RE-0250000-K0	Snap ring 2.5	Eガタ トメワ 2.5	(1)
5		D2407-481-C00-A	Moving knife mounting plate	ドームスダイ	(1)
6		D2405-481-C00-A	Counter knife	コテイメス	(1)
7		SS-6090420-SP	Screw 9/64-40 L=4.0	ヒラネジ 9/64-40 L=4	(4)
8		D2404-481-C00-A	Thread clamping spring	クランクバネ	(1)
9		SS-5060310-SP	Screw 3/32-56 L=2.8	トラスネジ 3/32-56 L=2.8	(2)
10		SS-7060810-SP	Screw 3/32-56 L=8.0	マルヒラネジ 3/32-56 L=8	(1)
11		NS-6060310-SP	Nut 3/32-56	6 カクナット 3/32-56	(1)
12		CQ-2020000-00	Oil wick	ユシン	1
13		D2410-481-C00-A	Oil wick holder	ドームス ユシンオサエ	1
14		SS-5060310-SP	Screw 3/32-56 L=2.8	トラスネジ 3/32-56 L=2.8	1
15		D2408-481-C00-A	Mounting plate installing base	ドームス トリツケイタ	1
16		SS-7090520-SP	Screw 9/64-40 L=4.5	マルヒラネジ 9/64-40 L=4.5	2
17		SS-7110820-SP	Screw 11/64-40 L=7.5	マルヒラネジ 11/64-40 L=7.5	2
18		D2411-481-CA0	Knife driving fork asm.	ドームスフタマタウデ クミ	1
19		SS-7111110-TP	Screw 11/64-40 L=10.5	マルヒラネジ 11/64-40 L=10.5	(1)
20		D2413-481-C00	Knife driving shaft	ドームスジク	1
21		D2412-481-C00	Moving knife bushing pin	ドームス ジクウケ	1
22		SS-6151440-SP	Screw 15/64-28 L=14.0	ヒラネジ 15/64-28 L=14	2
23		D2414-481-CA0	Knife driving arm asm.	ドームスウデ クミ	1
24		SS-7111110-TP	Screw 11/64-40 L=10.5	マルヒラネジ 11/64-40 L=10.5	1
25		D2415-481-DA0	Knife driving arm joint asm.	イトキリ キュージョイント クミ	1
26		D2415-481-D00	Knife driving arm joint	イトキリ キュージョイント	(1)
27		D2415-481-C00	Knife driving arm joint	イトキリレバー (ダイ)	(1)
28		NM-6050001-SP	Nut M5 P=0.9	6 カクナット	(2)
29		D2416-481-C00	Connecting rod	イトキリレバー ポス	(1)
30		D2418-481-C00	Rubber cushion	イトキリ ストッパーゴム	(2)
31		NM-6050001-SP	Nut M5 P=0.9	6 カクナット	(2)
32		NM-6050001-SP	Nut M5 P=0.9	6 カクナット	1
33		WP-0501016-SD	Washer 5.0 x 10.5 x 1.0	ヒラザガネ 5.0×10.5×1	1
34		D2421-481-CA0	Thread tension lever asm.	イトキリレバー クミ	1
35		D2430-481-C00	Collar	アンゼン ローラ	1
36		SD-0600452-TP	Hinge screw D=6.0 H=4.5	ダンネジ D=6 H=4.5	1
37		NS-6120310-SP	Nut 3/16-28	6 カクナット 3/16-28	1
38		D2429-481-C00	Cord tube	マグコード バイブ	1
39		SS-7110510-SP	Screw 11/64-40 L=5.0	マルヒラネジ 11/64-40 L=5	2
40		D2428-481-CA0	Safety cam asm.	アンゼンカム	1
41		SS-8151150-TP	Screw 15/64-28 L=10.5	トメネジ 15/64-28 L=10.5	2
42		D2424-481-C00-A	Tension spring	メスモドシバネ	1
43		D2425-481-C00	Suspension bracket	メス モドシバネ カケ	1
44		SS-7110710-SP	Screw 11/64-40 L=7.0	マルヒラネジ 11/64-40 L=7	1
45		D2417-481-C00-A	Stopper plate	ストッパーイタ	1
46		SS-2110920-TP	Screw 11/64-40 L=8.5	マルサラネジ 11/64-40 L=8.5	2
47		SD-0791501-SP	Hinge screw D=7.94 H=15.0	ダンネジ D=7.94 H=15	1
48		D2426-481-C00	Thread trimmer lever mounting base	イトキリレバー トリツケダイ	1
49		SS-6151440-SP	Screw 15/64-28 L=14.0	ヒラネジ 15/64-28 L=14	2
50 ◇02		D2460-481-DA0	Solenoid asm.	イトキリソレノイド クミ	1
51 ◇01		D2460-481-DAB	Solenoid asm.	イトキリ ソレノイド クミ	(1)
52		D2466-481-C00	Solenoid installing plate	ソレノイドトリツケダイ	(1)
53		SS-7110740-TP	Screw 11/64-40 L=7.0	マルヒラネジ 11/64-40 L=7	(3)
54		D2465-481-C00	Plunger	プランジャー	(1)
55		D6043-555-B00	Pin-shape terminal, male	ピン ターミナル オス	(2)
56		D2461-481-C00	Connecting pin	プランジャーピン	1
57		RE-0400000-K0	Snap ring (4.0)	Eガタトメワ 4	2
58		D2462-481-C00	Solenoid holder	ソレノイド ササエ	1
59		SS-7110740-TP	Screw 11/64-40 L=7.0	マルヒラネジ 11/64-40 L=7	2
60		SS-6151040-SP	Screw 15/64-28 L=10.0	ヒラネジ 15/64-28 L=10	1
61		SS-7110910-TP	Screw 11/64-40 L=8.5	マルヒラネジ 11/64-40 L=8.5	2
62		WP-0480856-SP	Washer 4.8 x 8.4 x 0.8	ヒラザガネ 4.8×8.4×0.8	2

Note (注記) ◇01.....For MH-481-4-3

MH-481-4-3用

◇02.....For MH-481-4-4

MH-481-4-4用



11. THREAD DRAW OUT SOLENOID COMPONENTS

繰り出し装置関係

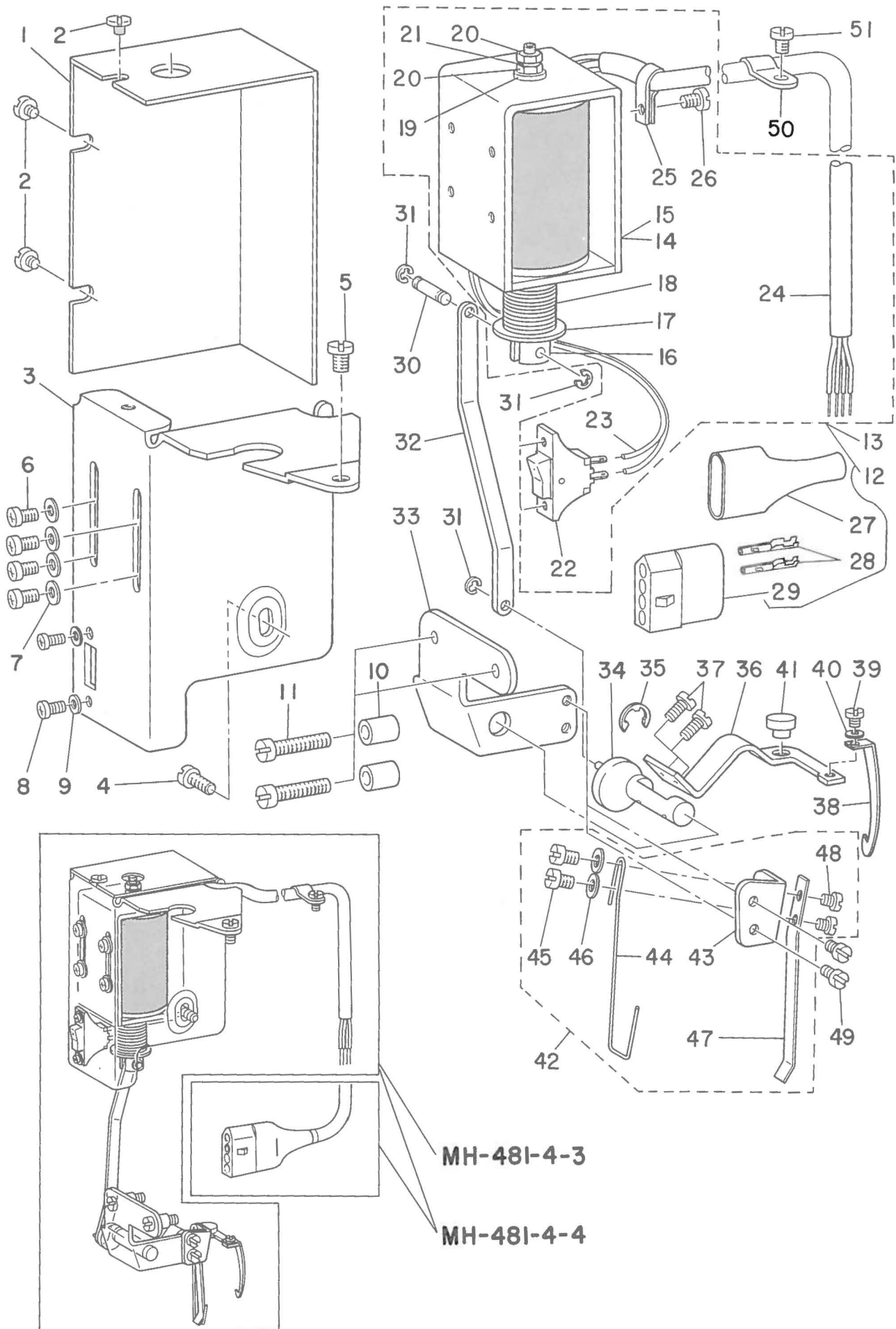
Ref. No.	Note 注記	Part No. 品番	Description	E.C. 変更年月	名	Amt. Req. 数量
1		D3911-481-CA0	Thread draw out wire asm.		ワイヤートリツケダイ クミ	1
2		D3918-481-D00	Thread guide pin		クリダシピン	(1)
3		SS-8080310-SP	Screw 1/8-44 L=2.8		トメネジ 1/8-44 L=2.8	(2)
4		D3917-481-D00	Guide pin holder		クリダシピンジクウケ	(1)
5		D3913-481-D00	Wire tube		ワイヤーチューブ	(1)
6		D3912-481-CA0	Thread draw out wire asm.		ワイヤー クミ	(1)
7		D3914-481-C00	Wire holder		ワイヤー カナグ	(1)
8		D3911-481-C00	Wire mounting plate		ワイヤー トリツケダイ	(1)
9		D3919-481-D00	Wire guide		ワイヤーアンナイ	(1)
10		SS-6080410-SP	Screw 1/8-44 L=4.0		ヒラネジ 1/8-44 L=4	(2)
11		WP-0371026-SP	Washer (3.7 x 7.0 x 1.0)		ヒラザガネ	(2)
12		NS-6090310-SP	Nut 9/64-40		6 カクナット 9/64-40	(2)
13		D3915-481-C00	Tension spring		ワイヤー モドシバネ	(1)
14		D3916-481-C00	Presser plate		マグリードセン カバー	(1)
15		SS-7110510-SP	Screw 11/64-40 L=5.0		マルヒラネジ 11/64-40 L=5	(1)
16		SS-7110510-SP	Screw 11/64-40 L=5.0		マルヒラネジ 11/64-40 L=5	1
17		SS-7110510-SP	Screw 11/64-40 L=5.0		マルヒラネジ 11/64-40 L=5	2
18		D3910-481-C00	Wire drawing link		ワイヤー リンク	1
19		SS-7110510-SP	Screw 11/64-40 L=5.0		マルヒラネジ 11/64-40 L=5	1
20		D3908-481-C00	Link (B)		クリダシ リンク B	1
21		SD-0450211-SP	Hinge screw D=4.50 H=2.1		ダンネジ D=4.50 H=2.1	4
22		D3906-481-C00	Thread draw cut lever		クリダシ レバー	1
23		SS-7090410-SP	Screw 9/64-40 L=3.5		マルヒラネジ 9/64-40 L=3.5	1
24		D3909-481-C00	Link connecting plate		クリダシ リンクツツ	1
25		D3905-481-C00	Link (A)		クリダシ リンク A	1
26		D3907-481-CA0	Thread draw out arm asm.		クリダシウデ クミ	1
27		SS-7111110-TP	Screw 11/64-40 L=10.5		マルヒラネジ 11/64-40 L=10.5	1
28		RE-0600000-K0	Snap ring 6.0		E ガタ トメワ 6	1
29		D2107-555-B00	Wiper link shaft (A)		ワイパー リンクシク A	1
30		RE-0250000-K0	Snap ring 2.5		E ガタ トメワ 2.5	2
31	◇02	D3901-481-DAA	Thread draw out solenoid asm.		クリダシマグネット クミ	1
32	◇01	D3901-481-DAB	Thread draw out solenoid asm.		クリダシマグネット クミ	(1)
33	◇02	D3901-481-C0B	Solenoid		ワイパーマグネット	(1)
34	◇01	D3901-481-D0B	Solenoid		クリダシ マグネット	(1)
35		D2118-555-B00-A	Plunger		プランジャー	(1)
36		RE-0901110-K0	Snap ring (9.0)		E ガタ トメワ 9	(1)
37		D3902-481-C00-A	Spring		クリダシ マグネット	(1)
38		MAT-80115T00	Washer		プランジャー ストッパー ザ	(1)
39		NM-6043212-SB	Nut M4 x 0.7		6 カクナット M4 x 0.7	(2)
40		WS-0411002-KB	Spring washer 4		バネザガネ	(1)
41		D3992-481-C00	Lead wire (B)		マグリードセン B	(1)
42		G5066-110-000	Lead wire presser		3 マル ヨー ケーブルオサエ	(1)
43		SM-4040601-SB	Screw M4 x 0.7 L=6.0		ナベネジ M4 x 0.7 L=6	(1)
44		D3903-481-C00	Solenoid cover		クリダシ マグカバー	(1)
45		SM-4040601-SB	Screw M4 x 0.7 L=6.0		ナベネジ M4 x 0.7 L=6	(2)
46		D6043-555-B00	Pin-shape terminal, male		ピン ターミナル オス	(2)
47		D6001-555-B00	Plug cover		プラグ カバー A	(1)
48		D6029-555-B0A	6pole plug, white (male)		6 P コンセント シロ (オス)	(1)
49		SM-4040601-SB	Screw M4 x 0.7 L=6.0		ナベネジ M4 x 0.7 L=6	2
50		WS-0441040-KP	Spring washer 4.4 x 7.4 x 1.0		バネザガネ 4.4 x 7.4 x 1	2

Note (注記) ◇01.....For MH-481-4-3

MH-481-4-3用

◇02.....For MH-481-4-4

MH-481-4-4用



12. WIPER COMPONENTS

ワイパー装置関係

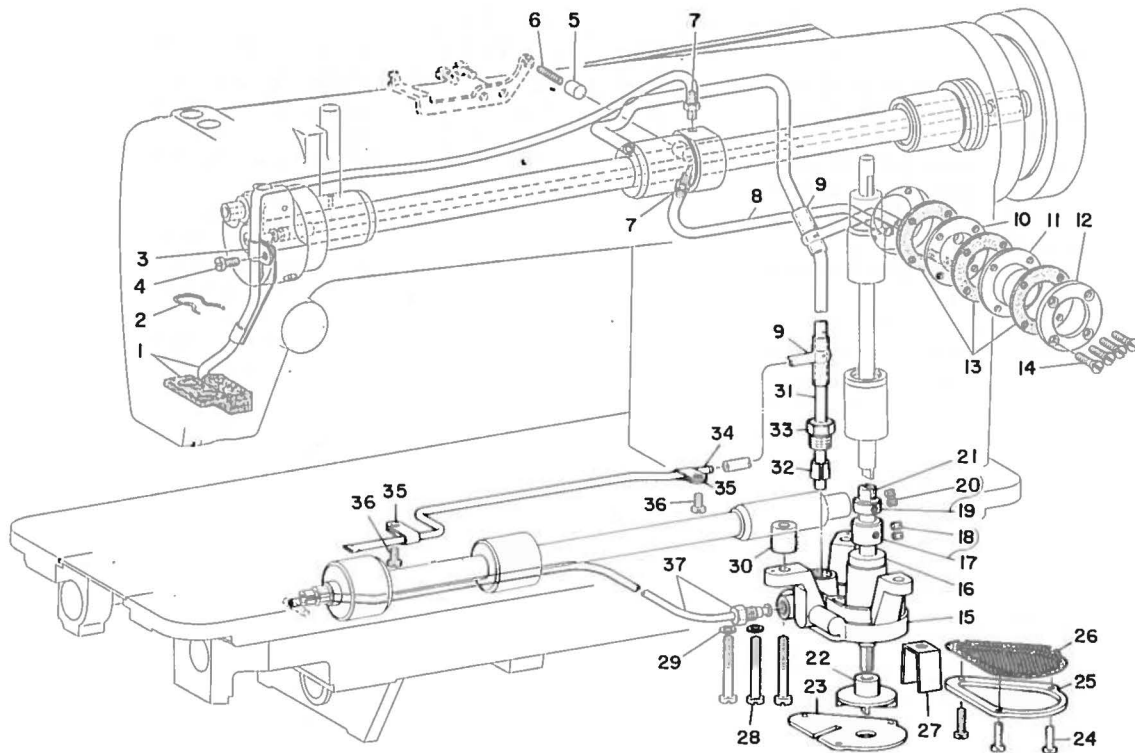
Ref. No.	Note	Part No.	Description	E.C.	品名	Amt. Req.
	注記	品番		変更年月		数量
1		D2111-555-B00-B	Magnet installing base cover		マグネット トリツケダイ カバー	1
2		SS-7110340-SP	Screw 11/64-40 L=3.2		マルヒラネジ 11/64-40 L=3.2	3
3		D2101-555-C00	Magnet installing base		マグネット トリツケダイ	1
4		SS-7110710-SP	Screw 11/64-40 L=7.0		マルヒラネジ 11/64-40 L=7	1
5		SS-7110820-SP	Screw 11/64-40 L=7.5		マルヒラネジ 11/64-40 L=7.5	1
6		SM-4040601-SB	Screw M4 x 0.7 L=6.0		ナベネジ M4 x 0.7 L=6	4
7		WP-0480856-SD	Washer		ヒラザガネ 4.8x8.4x0.8	4
8		SM-4030601-SB	Screw M3 x 0.5 L=6.0		ナベネジ M3 x 0.5 L=6	2
9		WP-0330500-MB	Washer M3		ヒラザガネ コガタマル M3	2
10		D2114-555-B00	Bracket installing collar		ブラケット トリツケカラー	2
11		SS-7112420-SP	Screw 11/64-40 L=24.0		マルヒラネジ 11/64-40 L=24	2
12	◇ 02	D3008-481-DAA	Wiper driving solenoid asm.		ワイパー マグネットクミ	1
13	◇ 01	D3008-481-DAB	Wiper driving solenoid asm.		ワイパー マグネット クミ	(1)
14	◇ 02	D3901-481-C0B	Solenoid		ワイパーマグネット	(1)
15	◇ 01	D3901-481-D0B	Solenoid		クリダシ マグネット	(1)
16		D2118-555-B00-A	Plunger		プランジャー	(1)
17		RE-0901110-K0	Snap ring (9.0)		Eガタ トメワ 9	(1)
18		D3006-481-C00	Spring		ワイパーマグネット	(1)
19		MAT-80115T00	Washer		プランジャー ストップー ザ	(1)
20		NM-6043212-SB	Nut M4 x 0.7		6 カクナット M4 x 0.7	(2)
21		WS-0411002-KB	Spring washer 4		バネザガネ	(1)
22		D2119-555-C00	Switch		ワイパー トグルスイッチ	(1)
23		HW-2F18S12-19	Electric wire, white		デンセン	(1)
24		HW-5F18S12-48	4-core cabtyre cord		キャブタイヤコード	(2)
25		D2120-555-C00	Cord holder		ナイロン クランプ	(1)
26		SM-4040601-SB	Screw M4 x 0.7 L=6.0		ナベネジ M4 x 0.7 L=6	(1)
27		MAT-81119T00	4-pole plug cover		4 P プラグカバー	(1)
28		D6042-555-B00	Pin shape terminal, female		ピン ターミナル メス	(2)
29		MAi-15043000	Nylon receptacle, 4-pole		4 P レセプタクル	(1)
30		D2107-555-B00	Wiper link shaft (A)		ワイパー リンクシャフト A	1
31		RE-0250000-K0	Snap ring 2.5		Eガタ トメワ 2.5	3
32		D2102-555-B00	Connecting link		ワイパー レンケツ リンク	1
33		D3001-481-C00-A	Wiper driving shaft bracket		ワイパー ジク ブラケット	1
34		D3002-481-C00-A	Wiper driving shaft		ワイパー ジク	1
35		RE-0500000-K0	Snap ring 5.0		Eガタ トメワ 5	1
36		D3004-481-C00-A	Wiper arm		ワイパー クッション	1
37		SS-7090710-SP	Screw 9/64-40 L=6.8		マルヒラネジ 9/64-40 L=6.8	2
38		D3003-481-C00-A	Wiper		ワイパー	1
39		SS-9080410-SP	Bolt (1/8-44 L=4.0)		6 カクボルト 1/8-44 L=4.3	1
40		WP-0371036-SD	Washer 3.7 x 6.0 x 1.0		ヒラザガネ 3.7x6.0x1	1
41		D3005-481-C00	Wiper cushion		ワイパー クッション	1
42		D3010-481-CA0	Needle clamp base asm.		ハライトクランプダイ クミ	1
43		D3010-481-C00	Needle clamp base		ハライトクランプダイ	(1)
44		D3011-481-C00	Thread clamp		ハライトクランプ	(1)
45		SS-6080410-SP	Screw 1/8-44 L=4.0		ヒラネジ 1/8-44 L=4	(2)
46		WP-0371026-SD	Washer 3.7 x 7.0 x 1.0		ヒラザガネ 3.7x7.0x1	(2)
47		D3012-481-C00	Spring		ハライトクランプバネ	(1)
48		SS-6080320-SP	Screw 1/8-44 L=2.5		ヒラネジ 1/8-44 L=2.5	(2)
49		SS-7090510-SP	Screw 9/64-40 L=4.6		マルヒラネジ 9/64-40 L=4.6	2
50		D2611-555-B00-A	Cable holder		ケーブル トメカナグ	1
51		SS-7110510-SP	Screw 11/64-40 L=5.0		マルヒラネジ 11/64-40 L=5	1

Note (注記) ◇ 01.....For MH-481-4-3
◇ 02.....For MH-481-4-4

MH-481-4-3用
MH-481-4-4用

13. OIL LUBRICATION MECHANISM COMPONENTS

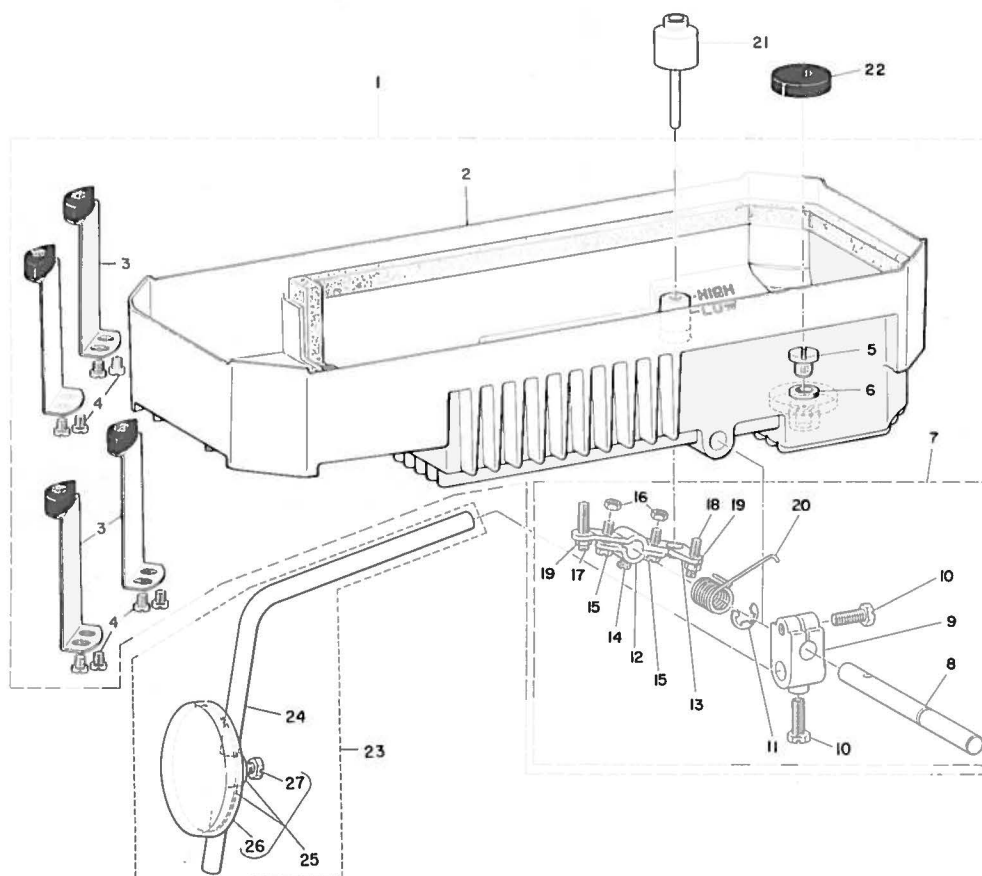
給油関係



Ref. No.	Note	Part No.	Description	E. C.	品 名	Amt. Req.
	注記	品 番		変更年月		数量
1		B3526-552-0A0	Oil return tube asm.		カンリユー フェルト クミ	1
2		B3529-226-000	Oil felt presser		カンリユー フェルトオサエ	1
3		D3536-555-B00	Oil return tube presser plate		カンリユー バイブ オサエ	1
4		SS-7110710-SP	Screw 11/64-40 L=7.0		マルヒラネジ 11/64-40 L=7	1
5		B3534-155-000	Oil return pump plunger		カンリユー ポンプ プランジャー	1
6		B1214-038-000	Plunger spring		プランジャー オサエバネ	1
7		SQ-1110401-MZ	Connecting screw		ビニールパイプ ツギテ	2
8		BP-3000000-00	Vinyl tube (white) dia3mm		ビニール パイプ	0.2
9		B3527-415-000	Rubber joint		キューユ バイブツギテ	1
10		B3531-552-000	Oil sight window base		アブラ ノゾキダイ	1
11		B3513-352-000	Oil sight window		アブラ ノゾキマド	1
12		B3514-552-000	Oil sight window frame		アブラ ノゾキマド オサエ	1
13		B3516-552-000	Oil sight window gasket		アブラ ノゾキマド パッキン	3
14		SS-2091520-SP	Screw 9/64-40 L=14.7		マルサラネジ 9/64-40 L=14.7	4
15		B3501-481-000	Lubricating oil pump		キューユ ポンプダイ	1
16		B3550-481-000	Bushing		ポンプダイ メタル	1
17		CS-0791010-SH	Thrust collar asm.		スラストウケ D=7.94 W=10 クミ	1
18		SS-8110520-TP	Screw 11/64-40 L=4.5		トメネジ 11/64-40 L=4.5	(2)
19		CS-0790618-TH	Thrust collar, upper		スラストウケ D=7.94 W=6 クミ	1
20		SS-8090410-SP	Screw 9/64-40 L=3.5		トメネジ 9/64-40 L=3.5	(2)
21		B3551-481-000	Oil pump shaft		ポンプジク	1
22		B3507-481-000	Impeller		カイテンジク	1
23		B3502-122-000	Lubricating oil pump cover		キューユ ポンプ フタ	1
24		SS-6081210-SP	Screw 1/8-44 L=12.0		ヒラネジ 1/8-44 L=12	3
25		B3503-122-000	Lubricating oil pump frame (A)		キューユ ポンプワク	1
26		B3504-155-000	Filter screen		ロカアミ	1
27		B3545-122-000	Oil guard		キューユ ポンプ アブラヨケ	1
28		SS-7113110-SP	Screw 11/64-40 L=30.0		マルヒラネジ 11/64-40 L=30.0	3
29		WP-0450000-SD	Washer 4.5 x 8.0 x 0.5		ヒラザガネ 4.5x8.0x0.5	2
30		B3552-481-000	Oil pump installing collar		ポンプダイ カラー	3
31		B3513-481-000	Main shaft oil pipe		ウワジク キューユ バイブ	1
32		B3511-122-000	Oil pipe clamping sleeve nut		パイプ コテイブッシュ	1
33		B3522-552-000	Clamp sleeve nut		カマキューユパイプ コテイネジ	1
34		B3553-481-000	Gear oil pipe		ハグルマ キューユ バイブ	1
35		B3554-481-000	Holder		ハグルマ キューユ バイブオサエ	2
36		SS-7110710-SP	Screw 11/64-40 L=7.0		マルヒラネジ 11/64-40 L=7	2
37		B3521-481-0A0	Lower shaft oil pipe asm.		シタジク キューユ バイブ クミ	1
38		B3527-552-000	Lower shaft oil pipe asm.		キューユパイプ ゴムツギテ	1

14. OIL RESERVOIR & KNEE LIFTER COMPONENTS

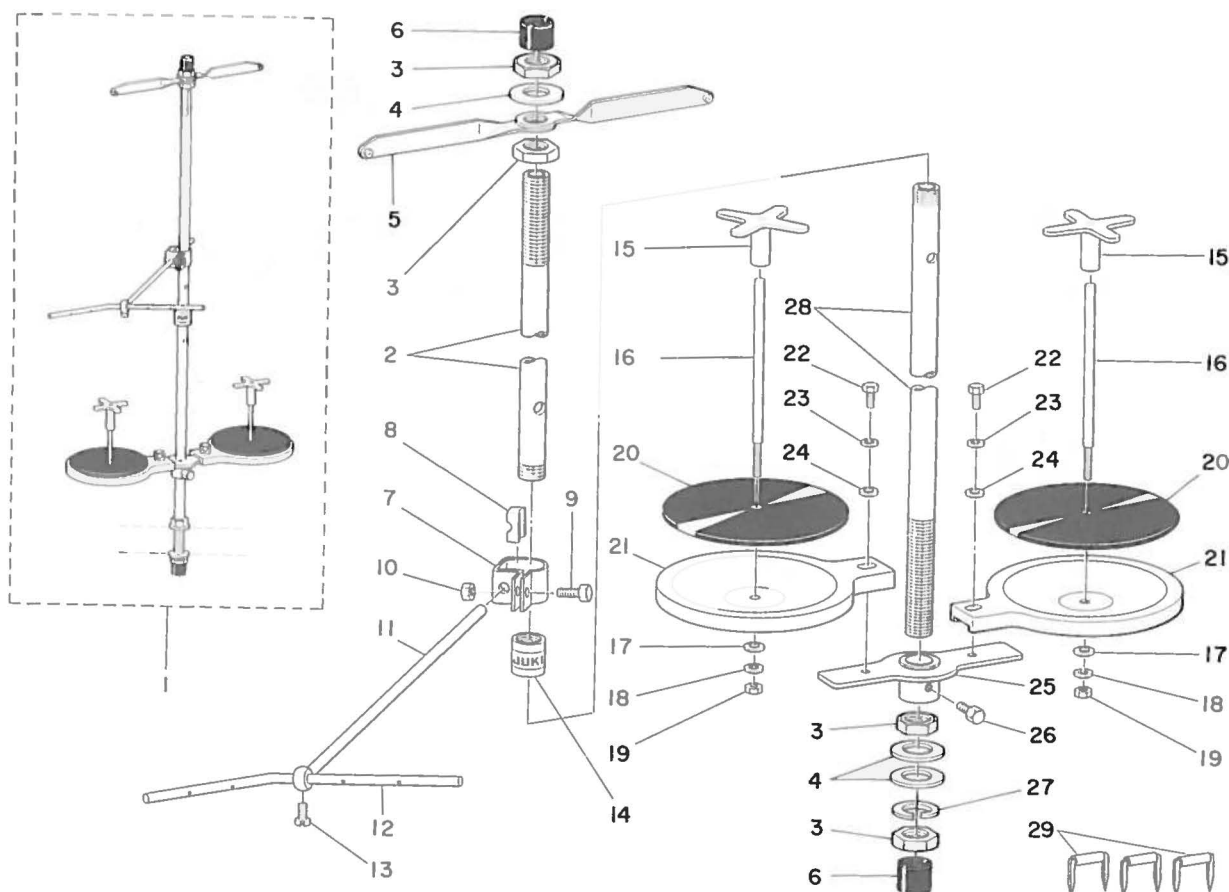
油溜、ヒザ上げ関係



Ref. No.	Note	Part No.	Description	E.C.	品名	Amt. Req.
	注記	品番		変更年月		数量
1		B8217-481-0A0	Oil reservoir asm.		アブラダメ クミ	1
2		B8217-481-000	Oil reservoir		アブラダメ	(1)
3		B8219-481-0A0	Supporting plate asm.		アブラダメ ササエクミ	(4)
4		SS-6150760-SN	Screw 15/64-28 L=6.5		ヒラネジ 15/64-28 L=6.5	(8)
5		SS-6741010-SP	Screw 3/8-28 L=10.0		ヒラネジ 3/8-28 L=10	(1)
6		B8219-125-000	Oil drain cap gasket		ハイユアナフタ パッキン	(1)
7		B3420-552-0A0-A	Knee press rod asm.		ヒザアゲ ヨコジク クミ	(1)
8		B3420-552-000	Knee press rod		ヒザアテ ヨコジク	(1)
9		B3427-122-000	Knee press rod mounting bracket		ヒザアテ タテジク トリツケウデ	(1)
10		SS-9182010-SN	Bolt (9/32-20 L=20.5)		6 カクボルト 9/32-20 L=20	(2)
11		B3426-552-000	Thrust ring		ヒザアテ ヨコジク スラストウケ	(1)
12		B3424-552-000	Knee press rod lifting lever (A)		ヒザアゲ カイテンウデ A	(1)
13		B3425-552-000	Knee press rod lifting lever (B)		ヒザアゲ カイテンウデ B	(1)
14		SS-9151220-SR	Bolt for knee press rod		6 カクボルト 15/64-28 L=12	(1)
15		SS-9151540-SR	Bolt (15/64-28) L=15.0		6 カクボルト 15/64-28 L=15	(2)
16		NS-6150430-SR	Nut (15/64-28)		6 カクナット 15/64-28	(2)
17		SS-8153010-SR	Lifting lever positioning screw (A)		トメネジ 15/64-28 L=30	(1)
18		SS-8152080-SR	Lifting lever positioning screw (B)		トメネジ 15/64-28 L=19.5	(1)
19		NS-6150430-SR	Nut (15/64-28)		6 カクナット 15/64-28	(2)
20		B3429-552-000-A	Knee press spring		ヒザアゲ カイテンウデバネ	(1)
21		B3421-552-0A0	Knee press lifter rod asm.		ヒザアゲ オシボー クミ	1
22		B8228-125-000	Oil reservoir magnet		ジシャク	1
23		B3419-552-0A0	Knee lifter plate rod asm.		ヒザアテ タテジク クミ	1
24		B3419-122-000	Knee lifter plate rod		ヒザアテ タテジク	(1)
25		B3430-552-0A0	Knee press plate asm.		ヒザアテイタ クミ	(1)
26		B3431-552-000-A	Knee press plate cover		ヒザアテイタ カバー	(1)
27		SS-9661120-CP	Bolt (1/4-40 L=10.5)		6 カクボルト 1/4-40 L=10.5	(1)

15. THREAD STAND UNIT COMPONENTS

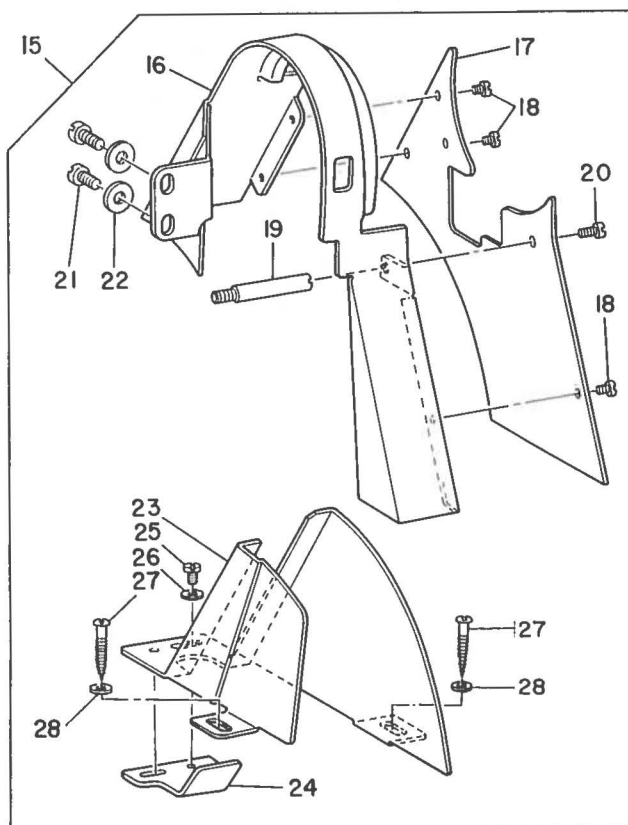
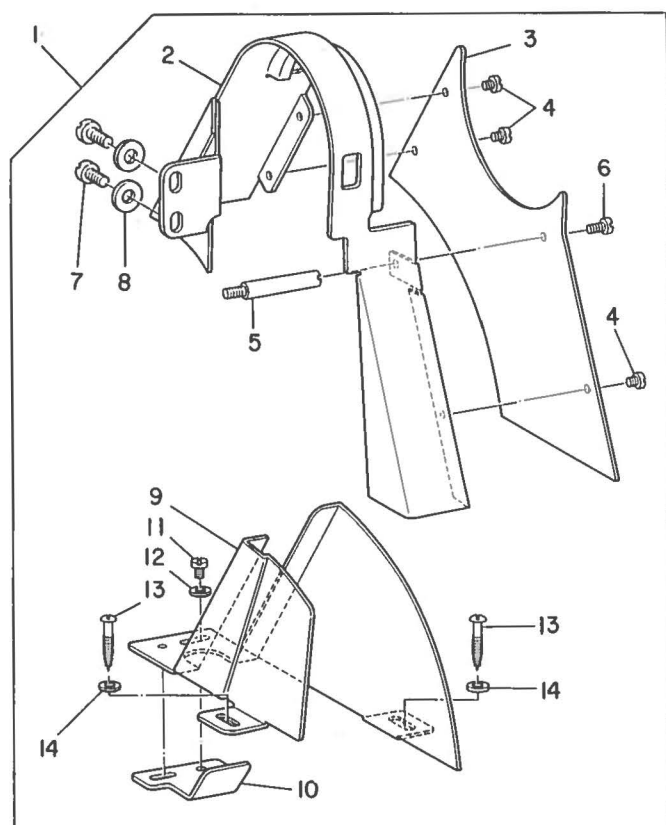
糸立装置関係



Ref. No.	Note	Part No.	Description	E. C.	品名	Amt. Req.
	注記	品番		変更年月		数量
1		B3301-481-0AO	Thread stand asm.		イトタテソーチ クミ	1
2		B3313-704-000	Spool rest rod (upper)		イトタテボー ウエ	(2)
3		NM-6160511-SE	Nut M16 x 1.5		6 カクナット M16×1.5 1 シュ	(4)
4		WP-1702600-SO	Washer		ヒラザガネ コガタマル M17	(3)
5		D3307-555-B00	Thread guide		イトタテ イトアンナイ	(1)
6		B3311-704-000	Spool rest rod rubber cap		イトタテボー ホゴゴム	(2)
7		B3304-704-000	Thread guide arm holder		イトタテ イトアンナイウデ ホルダー	(1)
8		B3310-704-000	Block		イトアンナイ ホルダーコマ	(1)
9		SM-9061203-SE	Bolt		6 カクボルト M 6 L=12	(1)
10		NM-6060003-SE	Nut M6		6 カクナット M 6 2 シュ	(1)
11		B3309-704-000	Thread guide arm		イトタテ イトアンナイ ウデ	(1)
12		B3311-481-000	Thread guide, lower		イトタテ イトアンナイ シタ	(1)
13		SS-7110540-SP	Screw 11/64-40 L=5.0		マルヒラネジ 11/64-40 L=5	(1)
14		B3305-704-000	Spool rest rod joint		イトタテボー ツギテ	(1)
15		B3312-012-000	Spool rest rock nut		イトマキ フレドメ	(2)
16		B3305-012-000	Spool pin		イトマキ ウケボー	(2)
17		WP-0560860-SE	Washer		ヒラザガネ 5.6×12×0.8	(2)
18		WS-0521010-KN	Spring washer 5.2 x 8.2 x 1.0		バネザガネ 5.2×8.2×1	(2)
19		NS-6123881-SE	Nut (3/16/28)		6 カクナット 3/16-28	(2)
20		B3311-012-000	Spool rest cushion		イトマキ ウケザ	(2)
21		B3303-704-000	Spool rest		イトタテ ウケイタ	(2)
22		SM-9050813-SE	Bolt (M5 x 0.8 L=8)		6 カクボルト M 5×0.8 L=8	(2)
23		WS-0521010-KN	Spring washer 5.2 x 8.2 x 1.0		バネザガネ 5.2×8.2×1	(2)
24		WP-0520656-SA	Washer 5.2 x 9.5 x 0.6		ヒラザガネ 5.2×9.5×0.6	(2)
25		D3302-555-B00	Bracket		イトタテ ウケダイ	(1)
26		SM-9061080-SE	Bolt		6 カクボルト	(1)
27		WS-1643202-KN	Spring washer 16.4		バネザガネ	(1)
28		B3301-704-000	Spool rest rod (lower)		イトタテボー シタ	(1)
29		MAO-11532000	Staple		コード ステップル	(3)

16. BELT COVER COMPONENTS (SPECIAL ORDER PARTS)

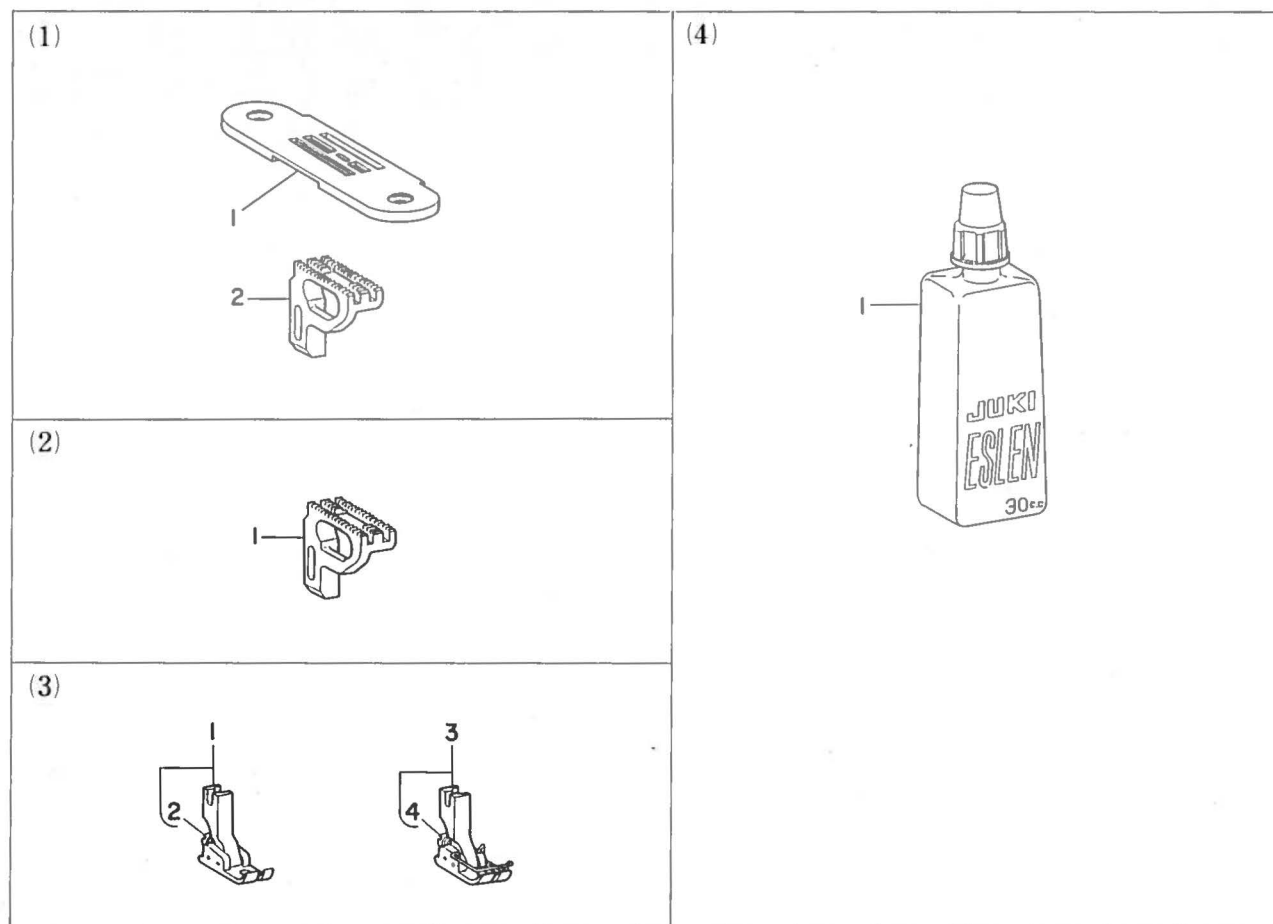
ベルトカバー関係 (特別注文部品)



Ref. No.	Note 注記	Part No. 品番	Description	E. C. 変更年月	品 名	Amt. Req. 数量
1	◇01	B8230-481-0B0	Belt cover asm.		ベルトカバー クミ	1
2		B8230-555-000	Belt cover (A)		ベルトカバータイ (A)	(1)
3	◇01	B8231-038-000	Belt cover side plate		ベルトカバー フタ	(1)
4		SS-7110510-SP	Screw 11/64-40 L=5.0		マルヒラネジ 11/64-40 L=5	(3)
5		B8233-555-000	Belt cover support stud		ベルトカバー シチュー	(1)
6		SS-7110910-SP	Screw 11/64-40 L=8.5		マルヒラネジ 11/64-40 L=8.5	(1)
7		SS-7150940-SP	Screw 15/64-28 L=9.0		マルヒラネジ 15/64-28 L=9	(1)
8		WP-0621016-SD	Washer 6.2 x 13.0 x 1.0		ヒラザガネ 6.2x13.0x1	(1)
9		B8232-555-000	Belt cover (B)		ベルト カバータイ B	(1)
10		B8235-038-000	Belt rest		ベルトウケイタ	(1)
11		SS-7110510-SP	Screw 11/64-40 L=5.0		マルヒラネジ 11/64-40 L=5	(1)
12		WP-0501016-SD	Washer 5.0 x 10.5 x 1.0		ヒラザガネ 5.0x10.5x1	(1)
13		SK-3482500-SC	Wood screw 4.8 x 25		マルモクネジ D=4.8 L=25	(2)
14		WP-0501016-SC	Washer 5.0 x 10.5 x 1.0		ヒラザガネ 5.0x10.5x1	(2)
15	◇02	D8230-481-CA0	Belt cover asm.		ベルトカバー クミ	1
16		B8230-555-000	Belt cover (A)		ベルト カバータイ (A)	(1)
17	◇02	D8231-481-C00-A	Belt cover side plate		ベルトカバーフタ	(1)
18		SS-7110510-SP	Screw 11/64-40 L=5.0		マルヒラネジ 11/64-40 L=5	(3)
19		B8233-555-000	Belt cover support stud		ベルト カバー シチュー	(1)
20		SS-7110910-SP	Screw 11/64-40 L=8.5		マルヒラネジ 11/64-40 L=8.5	(1)
21		SS-7150940-SP	Screw 15/64-28 L=9.0		マルヒラネジ 15/64-28 L=9	(2)
22		WP-0621016-SD	Washer 6.2 x 13.0 x 1.0		ヒラザガネ 6.2x13.0x1	(2)
23		B8232-555-000	Belt cover (B)		ベルト カバータイ B	(1)
24		B8235-038-000	Belt rest		ベルトウケイタ	(1)
25		SS-7110510-SP	Screw 11/64-40 L=5.0		マルヒラネジ 11/64-40 L=5	(1)
26		WP-0501016-SD	Washer 5.0 x 10.5 x 1.0		ヒラザガネ 5.0x10.5x1	(1)
27		SK-3482500-SC	Wood screw 4.8 x 25		マルモクネジ D=4.8 L=25	(2)
28		WP-0501016-SC	Washer 5.0 x 10.5 x 1.0		ヒラザガネ 5.0x10.5x1	(2)

Note (注記) ◇01.....For MH-481-4-3
◇02.....For MH-481-4-4

MH-481-4-3用
MH-481-4-4用

**(1) PARTS FOR LIGHT WEIGHT MATERIAL**

1	B1103-481-B00	Throat plate (light weight)	薄物用部品	1
2	B1613-481-A00	Feed dog	ハリイタ オクリバ (イッボンバリ)	1

(2) PARTS FOR HEAVY WEIGHT MATERIAL

1	B1613-481-D00	Feed dog (D)	厚物用部品 オクリバ D	1
---	---------------	--------------	-----------------	---

(3) PRESSER FOOT COMPONENTS

1	B1524-481-0A0	Presser foot asm.	押工関係 オサエ クミ	1
2	SS-5060310-SP	Screw 3/32-56 L=2.8	トラスネジ 3/32-56 L=2.8	(1)
3	B1524-481-0B0	Presser foot asm. (Finger guard)	オサエ クミ (ユビガード ツキ)	1
4	SS-5060310-SP	Screw 3/32-56 L=2.8	トラスネジ 3/32-56 L=2.8	(1)

(4) ACCESSORY PARTS

1	B9135-123-0B0	Silicon oil lubricant asm. (30CC)	付属品 エスレン (30CC)	1
---	---------------	-----------------------------------	--------------------	---

18. NUMERICAL INDEX OF PARTS

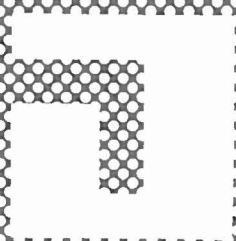
索引

Part No. 品番	Page 頁	Item Ref. 項目 No.	Part No. 品番	Page 頁	Item Ref. 項目 No.	Part No. 品番	Page 頁	Item Ref. 項目 No.	Part No. 品番	Page 頁	Item Ref. 項目 No.
OIL TUBE パイプ			B1402-552-000-A	6	3 20	B1661-481-000	10	5 60	B2225-481-000	18	9 62
BP-3000000-00	25	13 8	B1403-155-000	6	3 7	B1662-481-000	10	5 61	B2226-481-000	8	4 63
BP-4000000-00	16	8 18	B1403-352-0A0	14	7 6	B1701-481-000	12	6 24	B2301-481-0A0	16	8 32
			B1405-012-000	6	3 22	B1702-155-000	12	6 22	B2302-481-000	16	8 34
EXCLUSIVE PARTS "B"			B1408-481-000	6	3 34	B1702-155-000	12	6 37	B2303-481-0A0	16	8 40
専用部品 "B"			B1411-481-0A0	6	3 9	B1703-155-0A0	12	6 39	B2304-481-0A0	16	8 42
B1103-481-B00	29	17-1 1	B1414-232-000	6	3 11	B1708-481-000	12	6 41	B2305-481-0A0	16	8 47
B1103-481-F00	4	2 22	B1414-232-000	14	7 22	B1710-481-000	12	6 32	B2306-019-000	18	9 37
B1105-380-000	4	2 30	B1418-552-A00	6	3 6	B1712-481-00B	12	6 42	B2306-481-000	16	8 44
B1106-380-000	4	2 32	B1419-155-000	6	3 5	B1713-481-0A0	12	6 26	B2307-481-000	16	8 45
B1106-481-0A0-A	4	2 14	B1421-481-000	8	4 6	B1715-481-000	12	6 9	B2308-481-0A0	16	8 56
B1106-481-000-A	4	2 15	B1432-027-000	8	4 55	B1715-481-000	14	7 26	B2309-481-0A0	16	8 50
B1107-380-000	4	2 28	B1501-127-000	8	4 8	B1801-481-000-A	8	4 52	B2310-481-000	16	8 53
B1107-481-000	4	2 20	B1502-541-000	8	4 9	B1802-481-000	8	4 60	B2311-481-000-A	16	8 49
B1108-481-000	4	2 16	B1505-227-000-A	8	4 15	B1803-481-000	8	4 58	B2312-019-000	18	9 4
B1109-481-000	4	2 18	B1507-481-0A0	8	4 12	B1803-481-000	16	8 26	B2314-019-000	18	9 2
B1109-481-000	4	2 26	B1509-227-000	8	4 16	B1804-481-000	8	4 53	B3101-481-000	18	9 10
B1110-481-000-A	2	1 48	B1510-227-000	8	4 14	B1813-481-000	8	4 62	B3101-481-000	18	9 39
B1111-038-000	2	1 52	B1515-552-000	8	4 18	B1827-232-000	14	7 23	B3102-481-0A0	18	9 34
B1111-481-000	2	1 49	B1516-552-000	8	4 21	B1901-481-000-A	6	3 15	B3102-481-000	18	9 38
B1112-481-000-A	2	1 50	B1518-481-0B0	8	4 26	B1902-481-0A0-B	6	3 12	B3103-481-0A0	18	9 1
B1117-552-000	2	1 12	B1520-552-0A0	8	4 29	B1903-481-000	2	1 45	B3103-481-000	18	9 9
B1119-481-000	2	1 15	B1522-552-000	18	9 25	B1903-552-000	6	3 36	B3104-481-000	18	9 6
B1121-552-0A0	2	1 1	B1523-226-000	8	4 24	B1904-481-000	2	1 43	B3104-481-000	18	9 36
B1122-552-000	2	1 2	B1524-481-CA0	8	4 2	B1905-481-000-A	4	2 1	B3106-380-000	18	9 7
B1130-481-0A0	2	1 5	B1524-481-CC0	8	4 1	B1905-541-B00	6	3 35	B3106-481-000	18	9 3
B1130-481-000-A	2	1 6	B1524-481-0A0	29	17-3 1	B1908-481-000-A	6	3 16	B3107-704-000	18	9 40
B1131-481-000	2	1 7	B1524-481-0B0	29	17-3 3	B1909-481-000	6	3 18	B3115-481-000	18	9 26
B1132-481-000	2	1 8	B1532-481-C00	8	4 3	B1916-481-000	2	1 25	B3116-481-000	18	9 27
B1134-481-000	2	1 35	B1533-481-C00	8	4 5	B1916-481-000	4	2 10	B3117-481-000	18	9 28
B1135-481-000	2	1 36	B1534-481-C00	8	4 11	B2001-481-000-A	16	8 23	B3119-771-000	18	9 42
B1137-481-000	2	1 39	B1536-481-C00	8	4 4	B2002-481-000	16	8 24	B3120-125-000	18	9 43
B1147-555-000	2	1 41	B1601-481-000-A	12	6 14	B2004-481-0A0	16	8 28	B3120-481-000	18	9 32
B1148-555-000	2	1 42	B1602-481-000	12	6 4	B2005-481-0AB	16	8 30	B3121-481-000	18	9 12
B1161-481-0B0	4	2 40	B1603-481-0A0	12	6 11	B2006-481-0A0	16	8 20	B3126-012-000	18	9 35
B1161-481-000-A	4	2 41	B1604-012-000	12	6 5	B2007-481-000	16	8 22	B3126-352-000	18	9 5
B1162-481-000	4	2 43	B1604-155-000	12	6 15	B2008-481-000	16	8 14	B3129-012-A00	18	9 41
B1164-012-000	2	1 11	B1604-155-000	12	6 25	B2010-481-0A0	16	8 11	B3148-123-000	2	1 22
B1166-481-000	4	2 44	B1605-481-000	12	6 17	B2012-481-000	16	8 9	B3148-123-000	4	2 8
B1166-552-000-A	2	1 33	B1606-481-000	10	5 43	B2014-481-0A0	16	8 15	B3301-481-0A0	27	15 1
B1166-552-000-A	2	1 34	B1608-161-0A0	10	5 41	B2015-481-0A0	16	8 4	B3301-704-000	27	15 28
B1167-481-000	4	2 45	B1610-430-0A0	16	8 36	B2025-481-000	16	8 6	B3303-704-000	27	15 21
B1168-481-000	4	2 46	B1610-430-0A0	16	8 38	B2030-481-000	16	8 3	B3304-704-000	27	15 7
B1179-552-000	2	1 4	B1610-430-000	12	6 30	B2032-481-000	16	8 8	B3305-012-000	27	15 16
B1187-552-000	2	1 13	B1610-481-0B0	10	5 12	B2103-481-00B	14	7 4	B3305-704-000	27	15 14
B1187-552-000	4	2 42	B1612-161-000	10	5 16	B2105-481-000	14	7 5	B3309-704-000	27	15 11
B1187-552-000	16	8 17	B1613-481-A00	29	17-1 2	B2106-481-0A0	14	7 9	B3310-704-000	27	15 8
B1189-415-000	2	1 32	B1613-481-D00	29	17-2 1	B2107-481-000	14	7 11	B3311-012-000	27	15 20
B1201-481-000	6	3 24	B1613-481-F00	12	6 1	B2108-481-000	14	7 19	B3311-481-000	27	15 12
B1202-481-000	6	3 37	B1614-555-000	10	5 38	B2109-481-000-A	14	7 15	B3311-704-000	27	15 6
B1203-481-000	6	3 39	B1615-555-000	10	5 33	B2110-481-000-A	14	7 14	B3312-012-000	27	15 15
B1206-481-0A0	6	3 28	B1617-555-000	10	5 30	B2111-481-000-A	14	7 17	B3313-704-000	27	15 2
B1206-481-0B0	6	3 29	B1618-161-000	10	5 36	B2112-481-0A0	14	7 20	B3412-415-000	8	4 31
B1208-552-000-A	6	3 46	B1619-555-000	10	5 34	B2115-481-0A0	14	7 30	B3414-415-000	8	4 34
B1213-552-0A0	6	3 25	B1620-481-000	10	5 5	B2117-481-0A0	14	7 13	B3416-415-000	8	4 35
B1214-038-000	25	13 6	B1621-555-000	10	5 18	B2119-481-0A0	14	7 34	B3416-552-000	8	4 32
B1224-552-000	6	3 26	B1622-555-000	10	5 6	B2120-481-0A0	14	7 32	B3419-122-000	26	14 24
B1226-552-000	6	3 27	B1623-555-0A0-A	10	5 1	B2122-481-000	14	7 37	B3419-552-0A0	26	14 23
B1233-012-000	6	3 51	B1624-555-000	10	5 53	B2123-481-000	14	7 38	B3420-552-0A0-A	26	14 7
B1301-481-000	8	4 48	B1625-555-000	10	5 8	B2124-481-000	14	7 28	B3420-552-000	26	14 8
B1302-552-B00	8	4 49	B1626-555-000	10	5 9	B2125-481-0A0	14	7 40	B3421-552-0A0	26	14 21
B1303-481-000	8	4 50	B1627-555-0A0	10	5 19	B2201-481-000-A	2	1 29	B3424-552-000	26	14 12
B1305-012-0A0	8	4 43	B1628-555-000	10	5 24	B2202-481-000	2	1 31	B3425-552-000	26	14 13
B1306-155-0A0	8	4 44	B1629-555-0A0	10	5 50	B2203-481-000	18	9 45	B3426-552-000	26	14 11
B1306-155-0A0	8	4 47	B1630-555-000	10	5 46	B2211-481-000	18	9 57	B3427-122-000	26	14 9
B1306-155-0B0	8	4 42	B1632-555-000	10	5 26	B2212-481-000	18	9 56	B3429-552-000-A	26	14 20
B1308-481-0A0	8	4 46	B1633-555-000	10	5 39	B2214-481-000	18	9 53	B3430-552-0A0	26	14 25
B1308-481-0B0	8	4 45	B1634-555-000-B	10	5 3	B2215-481-000	18	9 58	B3431-552-000-A	26	14 26
B1308-481-0C0	8	4 40	B1636-581-B00	10	5 17	B2216-481-000	18	9 52	B3431-581-000	8	4 23
B1322-050-000	8	4 4	B1646-555-000	10	5 25	B2217-481-000	18	9 50	B3501-481-000	25	13 15
B1401-481-E00	6	3 3	B1649-161-000	10	5 28	B2218-481-000	18	9 47	B3502-122-000	25	13 23
B1401-481-000	6	3 2	B1660-481-000	10	5 59	B2220-481-0A0	18	9 61			

Part No. 品 番	Page 頁	Item 項目	Ref. No.	Part No. 品 番	Page 頁	Item 項目	Ref. No.	Part No. 品 番	Page 頁	Item 項目	Ref. No.	Part No. 品 番	Page 頁	Item 項目	Ref. No.
B3503-122-000	25	13	25	D1230-555-B00	6	3	47	D3005-481-C00	24	12	41	NUT			
B3504-155-000	25	13	26	D1230-555-B00	6	3	53	D3006-481-C00	24	12	18	NM-6043212-SB	22	11	39
B3507-481-000	25	13	22	D1231-555-B00	6	3	48	D3008-481-DAA	24	12	12	NM-6043212-SB	24	12	20
B3511-122-000	25	13	32	D1232-555-B00	6	3	49	D3008-481-DAB	24	12	13	NM-6050001-SP	20	10	28
B3513-352-000	25	13	11	D1517-555-B00	8	4	22	D3010-481-CA0	24	12	42	NM-6050001-SP	20	10	31
B3513-481-000	25	13	31	D1901-481-CB0	6	3	14	D3010-481-C00	24	12	43	NM-6050001-SP	20	10	32
B3514-552-000	25	13	12	D1910-481-C00	6	3	17	D3011-481-C00	24	12	44	NM-6060003-SE	27	15	10
B3516-552-000	25	13	13	D1912-481-C00-A	4	2	3	D3012-481-C00	24	12	47	NM-6160511-SE	27	15	3
B3521-481-0A0	25	13	37	D1913-481-CA0	2	1	20	D3110-481-C00	18	9	24	NS-2820850-SA	8	4	17
B3522-552-000	25	13	33	D1913-481-CA0	4	2	5	D3111-481-CA0	2	1	16	NS-6060310-SP	20	10	11
B3526-552-0A0	25	13	1	D1913-481-C00	2	1	21	D3122-481-C00-A	2	1	27	NS-6090310-SP	22	11	12
B3527-415-000	25	13	9	D1913-481-C00	4	2	6	D3130-481-CA0	18	9	19	NS-6110310-SP	18	9	17
B3527-552-000	25	13	38	D1914-481-C00-A	2	1	24	D3133-481-C00	18	9	22	NS-6110310-SP	18	9	54
B3529-226-000	25	13	2	D1914-481-C00-A	4	2	7	D3134-481-C00	18	9	21	NS-6110420-SP	10	5	29
B3531-552-000	25	13	10	D1917-481-C00	2	1	23	D3135-481-CB0	18	9	14	NS-6120310-SP	10	5	49
B3534-012-000	2	1	18	D1917-481-C00	4	2	9	D3135-481-C00-A	18	9	15	NS-6120310-SP	14	7	24
B3534-155-000	25	13	5	D2013-481-C00	16	8	1	D3136-481-CA0	18	9	16	NS-6120310-SP	14	7	36
B3545-122-000	25	13	27	D2030-481-C00	16	8	3	D3302-555-B00	27	15	25	NS-6120310-SP	20	10	37
B3550-481-000	25	13	16	D2101-481-CA0	14	7	1	D3307-555-B00	27	15	5	NS-6123881-SE	27	15	19
B3551-481-000	25	13	21	D2101-555-C00	24	12	3	D3415-481-C00	8	4	37	NS-6150430-SP	10	5	62
B3552-481-000	25	13	30	D2102-555-B00	24	12	32	D3440-481-C00	8	4	39	NS-6150430-SR	26	14	16
B3553-481-000	25	13	34	D2107-555-B00	22	11	29	D3536-555-B00	25	13	3	NS-6150430-SR	26	14	19
B3554-481-000	25	13	35	D2107-555-B00	24	12	30	D3901-481-C0B	22	11	33	NS-6620310-SP	8	4	38
B4103-352-0A0	12	6	28	D2111-555-B00-B	24	12	1	D3901-481-C0B	24	12	14	NS-6680330-SP	10	5	45
B8217-481-0A0	26	14	1	D2112-555-B00	4	2	35	D3901-481-DAA	22	11	31	NS-6680410-SP	12	6	44
B8217-481-000	26	14	2	D2114-555-B00	24	12	10	D3901-481-DAB	22	11	32				
B8219-125-000	26	14	6	D2118-555-B00-A	22	11	35	D3901-481-D0B	22	11	34	PIN		ピン	
B8219-481-0A0	26	14	3	D2118-555-B00-A	24	12	16	D3901-481-D0B	24	12	15	PS-0200102-KH	18	9	8
B8228-125-000	26	14	22	D2119-555-C00	24	12	22	D3902-481-C00-A	22	11	37				
B8230-481-0B0	28	16	1	D2120-555-C00	24	12	25	D3903-481-C00	22	11	44	SNAP RING		止メ輪	
B8230-555-000	28	16	2	D2126-481-CA0	14	7	43	D3905-481-C00	22	11	25	RE-0250000-K0	20	10	4
B8230-555-000	28	16	16	D2210-481-CA0	18	9	44	D3906-481-C00	22	11	22	RE-0250000-K0	22	11	30
B8231-038-000	28	16	3	D2213-481-C00	18	9	55	D3907-481-CA0	22	11	26	RE-0250000-K0	24	12	31
B8232-555-000	28	16	9	D2401-481-CA0-A	20	10	2	D3908-481-C00	22	11	20	RE-0400000-K0	20	10	57
B8232-555-000	28	16	23	D2403-481-C00	20	10	3	D3909-481-C00	22	11	24	RE-0500000-K0	8	4	33
B8233-555-000	28	16	5	D2404-481-C00-A	20	10	8	D3910-481-C00	22	11	18	RE-0500000-K0	24	12	35
B8233-555-000	28	16	19	D2405-481-C00-A	20	10	6	D3911-481-CA0	22	11	1	RE-0600000-K0	8	4	25
B8235-038-000	28	16	10	D2407-481-CC0	20	10	1	D3911-481-C00	22	11	8	RE-0600000-K0	18	9	31
B8235-038-000	28	16	24	D2407-481-C00-A	20	10	5	D3912-481-CA0	22	11	6	RE-0600000-K0	22	11	28
B9135-123-0B0	29	17-4	1	D2408-481-C00-A	20	10	15	D3913-481-D00	22	11	5	RE-0901110-K0	22	11	36
				D2410-481-C00-A	20	10	13	D3914-481-C00	22	11	7	RE-0901110-K0	24	12	17
OIL WICK				D2411-481-CA0	20	10	18	D3915-481-C00	22	11	13				
CQ-2020000-00	6	3	23	D2412-481-C00	20	10	21	D3916-481-C00	4	2	12	RUBBER RING		オリング	
CQ-2020000-00	14	7	7	D2413-481-C00	20	10	20	D3916-481-C00	22	11	14	RO-0371801-00	8	4	27
CQ-2020000-00	14	7	35	D2414-481-CA0	20	10	23	D3917-481-D00	22	11	4	RO-0371801-00	18	9	18
CQ-2020000-00	16	8	48	D2415-481-C00	20	10	27	D2918-481-D00	22	11	2	RO-0442401-00	6	3	33
CQ-2020000-00	20	10	12	D2415-481-DA0	20	10	25	D3919-481-D00	22	11	9	RO-0611801-00	10	5	57
CQ-2520000-00	12	6	31	D2415-481-D00	20	10	26	D3992-481-C00	22	11	41	RO-0691801-00	10	5	56
CQ-3030000-00	12	6	13	D2416-481-C00	20	10	29	D6001-555-B00	22	11	47	RO-0742401-00	10	5	4
CQ-3030000-00	12	6	21	D2417-481-C00-A	20	10	45	D6029-555-B0A	22	11	48	RO-2943101-00	6	3	45
CQ-3030000-00	12	6	34	D2418-481-C00	20	10	30	D6042-555-B00	24	12	28				
CQ-3030000-00	16	8	37	D2421-481-CA0	20	10	34	D6043-555-B00	20	10	55	HINGE SCREW		段ネジ	
CQ-3030000-00	16	8	39	D2424-481-C00-A	20	10	42	D6043-555-B00	22	11	46	SD-0450211-SP	22	11	21
CQ-5050000-00	16	8	13	D2425-481-C00	20	10	43	D8230-481-CA0	28	16	15	SD-0450701-TP	14	7	10
				D2426-481-C00	20	10	48	D8231-481-C00-A	28	16	17	SD-0500401-SP	10	5	47
THRUST COLLAR				D2428-481-CA0	20	10	40					SD-0600401-SD	8	4	36
CS-0640860-SH	12	6	7	D2429-481-C00	20	10	38	ELECTRON PARTS				SD-0600452-TP	20	10	36
CS-079061B-TH	25	13	19	D2430-481-C00	20	10	35	G5066-110-000	22	11	42	SD-0630275-SP	8	4	19
CS-0791010-SH	25	13	17	D2460-481-DAA	20	10	50	HW-2F18S12-19	24	12	23	SD-0630301-SP	8	4	20
CS-111121A-SH	8	4	56	D2460-481-DAB	20	10	51	HW-5F18S12-48	24	12	24	SD-0640231-SP	4	2	47
CS-147121A-SH	12	6	19	D2461-481-C00	20	10	56					SD-0791501-SP	20	10	47
CS-147121A-SH	12	6	35	D2462-481-C00	20	10	58	EXCLUSIVE PARTS "M"				SD-1020701-SP	10	5	44
CS-147121E-SH	6	3	41	D2465-481-C00	20	10	54					SD-1020701-SP	12	6	43
				D2466-481-C00	20	10	52	MAI-15043000	24	12	29				
EXCLUSIVE PARTS "D"				D2467-555-B00	4	2	37	MAO-11532000	27	15	29	SCREW		ネジ	
				D2469-555-B00	4	2	34	MAT-80115T00	22	11	38	SK-3482500-SC	28	16	13
D1104-481-CA0	4	2	24	D2470-555-C00	4	2	38	MAT-80115T00	24	12	19	SK-3482500-SC	28	16	27
D1104-481-C00	4	2	25	D2611-555-B00-A	24	12	50	MAT-81119T00	24	12	27	SM-4030601-SB	24	12	8
D1118-481-C00	2	1	14	D3001-481-C00-A	24	12	33					SM-4040601-SB	22	11	43
D1204-555-BA0	6	3	43	D3002-481-C00-A	24	12	34	NEEDLE				SM-4040601-SB	22	11	45
D1204-555-B00	6	3	44	D3003-481-C00-A	24	12	38	MTV-700B1100	6	3	1	SM-4040601-SB	22	11	49
D1217-481-C00	6	3	50	D3004-481-C00-A	24	12	36								

Part No. 品番	Page 頁	Item 項目	Ref. No.	Part No. 品番	Page 頁	Item 項目	Ref. No.	Part No. 品番	Page 頁	Item 項目	Ref. No.	Part No. 品番	Page 頁	Item 項目	Ref. No.	Part No. 品番	Page 頁	Item 項目	Ref. No.
SM-4040601-SB	24	12	6	SS-6152212-SP	16	8	2	SS-7111110-TP	16	8	41	SS-8151150-SP	10	5	7				
SM-4040601-SB	24	12	26	SS-6621220-SP	12	6	29	SS-7111110-TP	20	10	19	SS-8151150-SP	12	6	33				
SM-9050813-SE	27	15	22	SS-6660710-TP	16	8	31	SS-7111110-TP	20	10	24	SS-8151150-TP	20	10	41				
SM-9061080-SE	27	15	26	SS-6661110-SP	10	5	15	SS-7111110-TP	22	11	27	SS-8151550-SP	6	3	52				
SM-9061203-SE	27	15	9	SS-6741010-SP	26	14	5	SS-7111120-SP	2	1	3	SS-8152080-SR	26	14	18				
SQ-1110401-MZ	25	13	7	SS-7060810-SP	20	10	10	SS-7111120-SP	2	1	19	SS-8153010-SR	26	14	17				
SQ-1150451-MZ	16	8	19	SS-7080510-SP	6	3	4	SS-7111120-SP	10	5	27	SS-8620610-SP	10	5	32				
SS-1080510-SP	12	6	10	SS-7090410-SP	22	11	23	SS-7111120-SP	10	5	35	SS-8620610-SP	12	6	6				
SS-1080510-SP	14	7	27	SS-7090510-SP	24	12	49	SS-7111260-SP	10	5	40	SS-8660610-SP	12	6	36				
SS-1110710-SP	2	1	30	SS-7090520-SP	20	10	16	SS-7111310-TP	12	6	12	SS-8660610-TP	12	6	20				
SS-2080810-SP	14	7	3	SS-7090520-TP	14	7	42	SS-7111310-TP	16	8	43	SS-8660810-TP	6	3	42				
SS-2090710-SP	10	5	13	SS-7090520-TP	16	8	7	SS-7111410-SP	18	9	30	SS-8660810-TP	8	4	41				
SS-2091520-SP	25	13	14	SS-7090520-TP	16	8	54	SS-7111410-TP	6	3	54	SS-8660810-TP	8	4	57				
SS-2110920-TP	4	2	23	SS-7090710-SP	24	12	37	SS-7111410-TP	12	6	2	SS-8660810-TP	10	5	55				
SS-2110920-TP	20	10	46	SS-7090910-TP	16	8	12	SS-7112420-SP	18	9	29	SS-8660810-TP	16	8	21				
SS-2110930-SP	10	5	14	SS-7090910-TP	16	8	52	SS-7112420-SP	24	12	11	SS-8660810-TP	16	8	29				
SS-5060310-SP	20	10	9	SS-7091110-TP	8	4	7	SS-7113110-SP	25	13	28	SS-8660970-TP	10	5	54				
SS-5060310-SP	20	10	14	SS-7110340-SP	24	12	2	SS-7120910-SP	8	4	30	SS-8681950-SP	6	3	32				
SS-5060310-SP	29	17-3	2	SS-7110510-SP	2	1	10	SS-7150940-SP	4	2	36	SS-9080410-SP	24	12	39				
SS-5060310-SP	29	17-3	4	SS-7110510-SP	2	1	26	SS-7150940-SP	28	16	7	SS-9151220-SR	26	14	14				
SS-6060210-SP	4	2	17	SS-7110510-SP	2	1	28	SS-7150940-SP	28	16	21	SS-9151440-CP	2	1	40				
SS-6060210-SP	4	2	19	SS-7110510-SP	2	1	37	SS-7151120-SP	6	3	40	SS-9151540-SR	26	14	15				
SS-6060210-SP	4	2	27	SS-7110510-SP	2	1	38	SS-7620750-SP	10	5	23	SS-9182010-SN	26	14	10				
SS-6060340-SP	4	2	21	SS-7110510-SP	2	1	44	SS-7681650-TP	6	3	31	SS-9661120-CP	26	14	27				
SS-6060340-SP	4	2	29	SS-7110510-SP	2	1	46	SS-8080310-SP	22	11	3								
SS-6080320-SP	2	1	9	SS-7110510-SP	4	2	2	SS-8090410-SP	25	13	20	WASHER	座金						
SS-6080320-SP	2	1	51	SS-7110510-SP	4	2	4	SS-8090540-SP	10	5	64	WP-0330500-MB	24	12	9				
SS-6080320-SP	18	9	46	SS-7110510-SP	4	2	11	SS-8110310-SP	2	1	53	WP-0371026-SD	16	8	55				
SS-6080320-SP	18	9	51	SS-7110510-SP	4	2	13	SS-8110410-SP	16	8	35	WP-0371026-SD	18	9	49				
SS-6080320-SP	24	12	48	SS-7110510-SP	4	2	31	SS-8110410-TP	12	6	27	WP-0371026-SD	24	12	46				
SS-6080410-SP	4	2	33	SS-7110510-SP	4	2	39	SS-8110410-TP	14	7	8	WP-0371026-SP	22	11	11				
SS-6080410-SP	18	9	48	SS-7110510-SP	18	9	60	SS-8110410-TP	16	8	10	WP-0371036-SD	24	12	40				
SS-6080410-SP	22	11	10	SS-7110510-SP	20	10	39	SS-8110510-SP	10	5	11	WP-0450000-SD	25	13	29				
SS-6080410-SP	24	12	45	SS-7110510-SP	22	11	15	SS-8110510-SP	12	6	8	WP-0480856-SD	6	3	55				
SS-6081210-SP	18	9	59	SS-7110510-SP	22	11	16	SS-8110520-TP	25	13	18	WP-0480856-SD	24	12	7				
SS-6081210-SP	25	13	24	SS-7110510-SP	22	11	17	SS-8110750-SP	8	4	54	WP-0480856-SP	2	1	47				
SS-6090420-SP	20	10	7	SS-7110510-SP	22	11	19	SS-8150310-SP	6	3	8	WP-0480856-SP	12	6	3				
SS-6090630-SP	2	1	17	SS-7110510-SP	24	12	51	SS-8150310-SP	6	3	21	WP-0480856-SP	20	10	62				
SS-6090670-TP	6	3	10	SS-7110510-SP	28	16	4	SS-8150310-SP	8	4	10	WP-0501016-SC	28	16	14				
SS-6090670-TP	6	3	19	SS-7110510-SP	28	16	11	SS-8150710-SP	6	3	30	WP-0501016-SC	28	16	28				
SS-6091210-TP	6	3	13	SS-7110510-SP	28	16	18	SS-8150710-SP	10	5	21	WP-0501016-SD	14	7	25				
SS-6092120-SP	16	8	16	SS-7110510-SP	28	16	25	SS-8150710-SP	10	5	31	WP-0501016-SD	20	10	33				
SS-6110420-TP	18	9	13	SS-7110540-SP	27	15	13	SS-8150710-SP	10	5	37	WP-0501016-SD	28	16	12				
SS-6110420-TP	18	9	33	SS-7110710-SP	10	5	10	SS-8150710-SP	10	5	52	WP-0501016-SD	28	16	26				
SS-6110710-TP	18	9	20	SS-7110710-SP	18	9	11	SS-8150710-SP	12	6	16	WP-0520656-SA	27	15	24				
SS-6121050-SP	10	5	2	SS-7110710-SP	18	9	23	SS-8150710-SP	12	6	18	WP-0560860-SE	27	15	17				
SS-6121210-SP	10	5	20	SS-7110710-SP	20	10	44	SS-8150710-SP	12	6	23	WP-0621016-SD	10	5	63				
SS-6121210-SP	10	5	51	SS-7110710-SP	24	12	4	SS-8150710-SP	12	6	38	WP-0621016-SD	28	16	8				
SS-6121220-TP	14	7	31	SS-7110710-SP	25	13	4	SS-8150710-SP	14	7	18	WP-0621016-SD	28	16	22				
SS-6121220-TP	14	7	33	SS-7110710-SP	25	13	36	SS-8150710-SP	14	7	29	WP-0740516-SP	8	4	28				
SS-6121220-TP	14	7	41	SS-7110740-TP	20	10	53	SS-8150710-SP	14	7	39	WP-1702600-SO	27	15	4				
SS-6121220-TP	16	8	5	SS-7110740-TP	20	10	59	SS-8150710-SP	16	8	25	WS-0411002-KB	22	11	40				
SS-6121220-TP	16	8	51	SS-7110820-SP	20	10	17	SS-8150710-SP	16	8	27	WS-0411002-KB	24	12	21				
SS-6121220-TP	16	8	57	SS-7110820-SP	24	12	5	SS-8150710-SP	16	8	33	WS-0441040-KP	22	11	50				
SS-6121610-TP	10	5	42	SS-7110910-SP	10	5	22	SS-8150710-SP	16	8	46	WS-0521010-KN	27	15	18				
SS-6121610-TP	12	6	40	SS-7110910-SP	28	16	6	SS-8150710-TP	14	7	2	WS-0521010-KN	27	15	23				
SS-6150760-SN	26	14	4	SS-7110910-SP	28	16	20	SS-8151150-SP	6	3	38	WS-1643202-KN	27	15	27				
SS-6151040-SP	20	10	60	SS-7110910-TP	20	10	61	SS-8151150-SP	8	4	51	WZ-0541510-KP	10	5	48				
SS-6151440-SP	20	10	22	SS-7111110-TP	8	4	13	SS-8151150-SP	8	4	54-1	WZ-0641510-KP	4	2	48				
SS-6151440-SP	20	10	49	SS-7111110-TP	14	7	12	SS-8151150-SP	8	4	59	WZ-1052010-KP	10	5	58				
SS-6152212-SP	14	7	16	SS-7111110-TP	14	7	21	SS-8151150-SP	8	4	61								

MEMO



JUKI®
TOKYO JUKI INDUSTRIAL CO., LTD.
Business Office : 23, Kabuki-cho, Shinjuku-ku, Tokyo, Japan
Cable Address : JUKI TOKYO
Telex : 22967 JUKITK
Telephone : Tokyo 203-8241


東京重機工業株式会社

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

Printed in Japan

From the library of: Superior Sewing Machine & Supply LLC