

JUKI®

No.0052-08

1987・3

BE5220TOPJA

model DLM-522

高速一本針本縫メス付ミシン

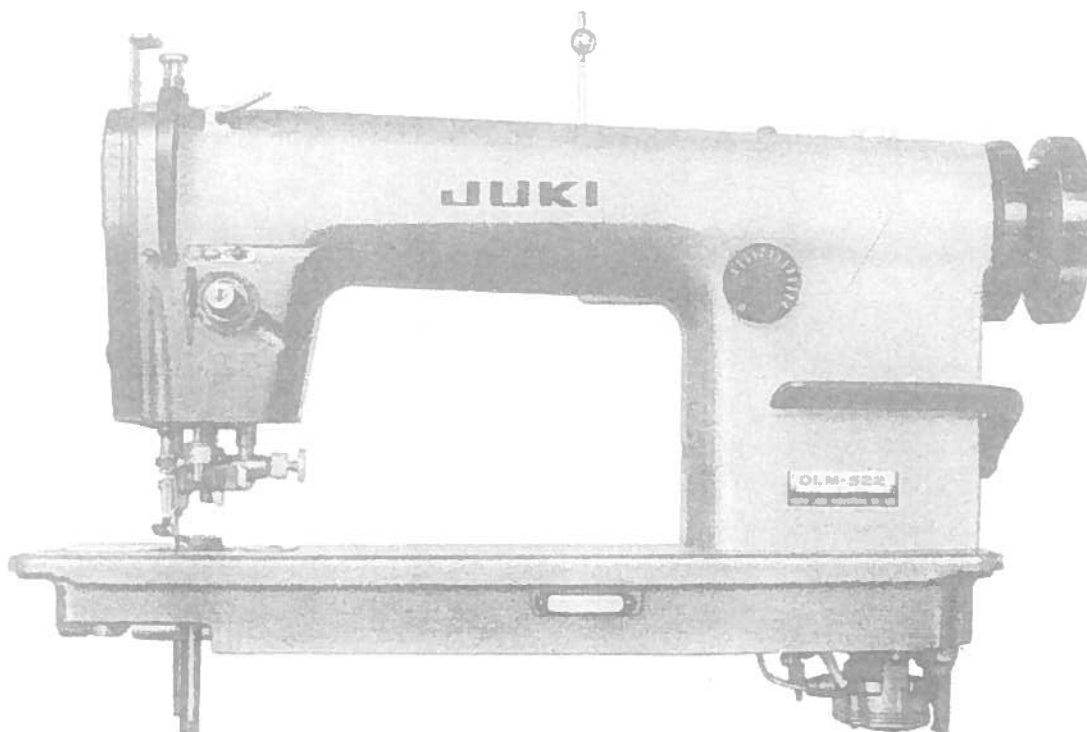
**1-Needle, Lockstitch Sewing Machine With
Vertical Edge Trimmer**

model DLM-523

高速一本針本縫メス付ミシン（前メス方式）

**1-Needle, Lockstitch Sewing Machine With
Vertical Edge Trimmer (Front Type)**

PARTS BOOK



TOKYO JUKI INDUSTRIAL CO., LTD.

1091514
1991

1091514
1991

1091514
1991

1091514
1991

1091514
1991

1091514
1991

1091514
1991

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.
- ② 001 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

- 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. 変更年月	品 名	Amt. Req. 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

- 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. 変更年月	品 名	Amt. Req. 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. 変更年月	品 名	Amt. Req. 数量
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.
- 2.0 Indicates length in meters. (unit is meter)
- Indicates parts obsoleted from the parts book.
- ① (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. 変更年月	品 名	Amt. Req. 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

1. このパーツブックは、原則として、機構別に分類された各項目からなっております。
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 ◇印……………ページ下の“注記”の説明を参照して下さい。

2) “変更年月” 欄の記号

- 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 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。

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 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。

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ため、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。

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。

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

補用部品注文の際の御注意

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

改良のため部品の一部が変更になる場合がありますのでご了承下さい。

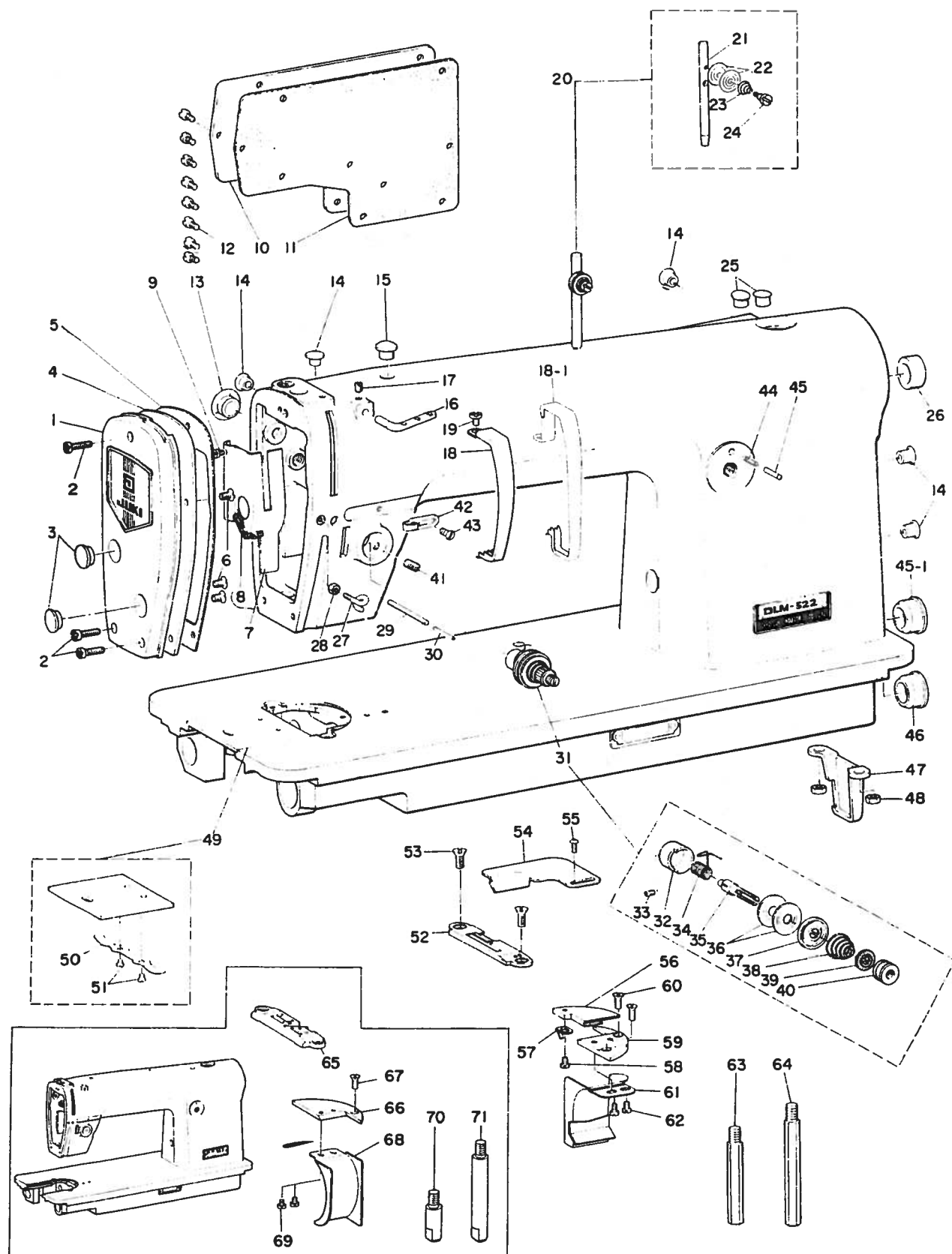
CONTENTS

目 次

1. FRAME & MISCELLANEOUS COVER COMPONENTS	
頭部・外装関係	1
2. MAIN SHAFT & NEEDLE BAR COMPONENTS	
上軸・針棒関係	3
3. HOOK DRIVING SHAFT & PRESSER BAR COMPONENTS	
下軸・押エ棒関係	5
4. FEED MECHANISM COMPONENTS (1)	
送り関係(1)	7
5. FEED MECHANISM COMPONENTS (2)	
送り関係(2)	9
6. KNIFE COMPONENTS	
メス関係	11
7. LUBRICATION COMPONENTS	
給油関係	13
8. OIL RESERVOIR & KNEE LIFTER COMPONENTS	
油溜・膝上げ関係	15
9. FOLDER COMPONENTS (EXCLUSIVE PARTS FOR DLM-523)	
バインダー関係(DLM-523専用部品)	17
10. TABLE OF EXCHANGING GAUGES FOR DLM-522	
DLM-522ゲージ一覧表	18
11. TABLE OF EXCHANGING GAUGES FOR DLM-523	
DLM-523ゲージ一覧表	18
12. THREAD STAND COMPONENTS (SPECIAL ORDER PARTS)	
糸立装置関係(特別注文部品)	19
13. BELT COVER & BOBBIN WINDER COMPONENTS (SPECIAL ORDER PARTS)	
ベルトカバー・糸巻装置関係(特別注文部品)	20
14. NUMERICAL INDEX OF PARTS	
索引	21

1. FRAME & MISCELLANEOUS COVER COMPONENTS

頭部 外装関係



1. FRAME & MISCELLANEOUS COVER COMPONENTS

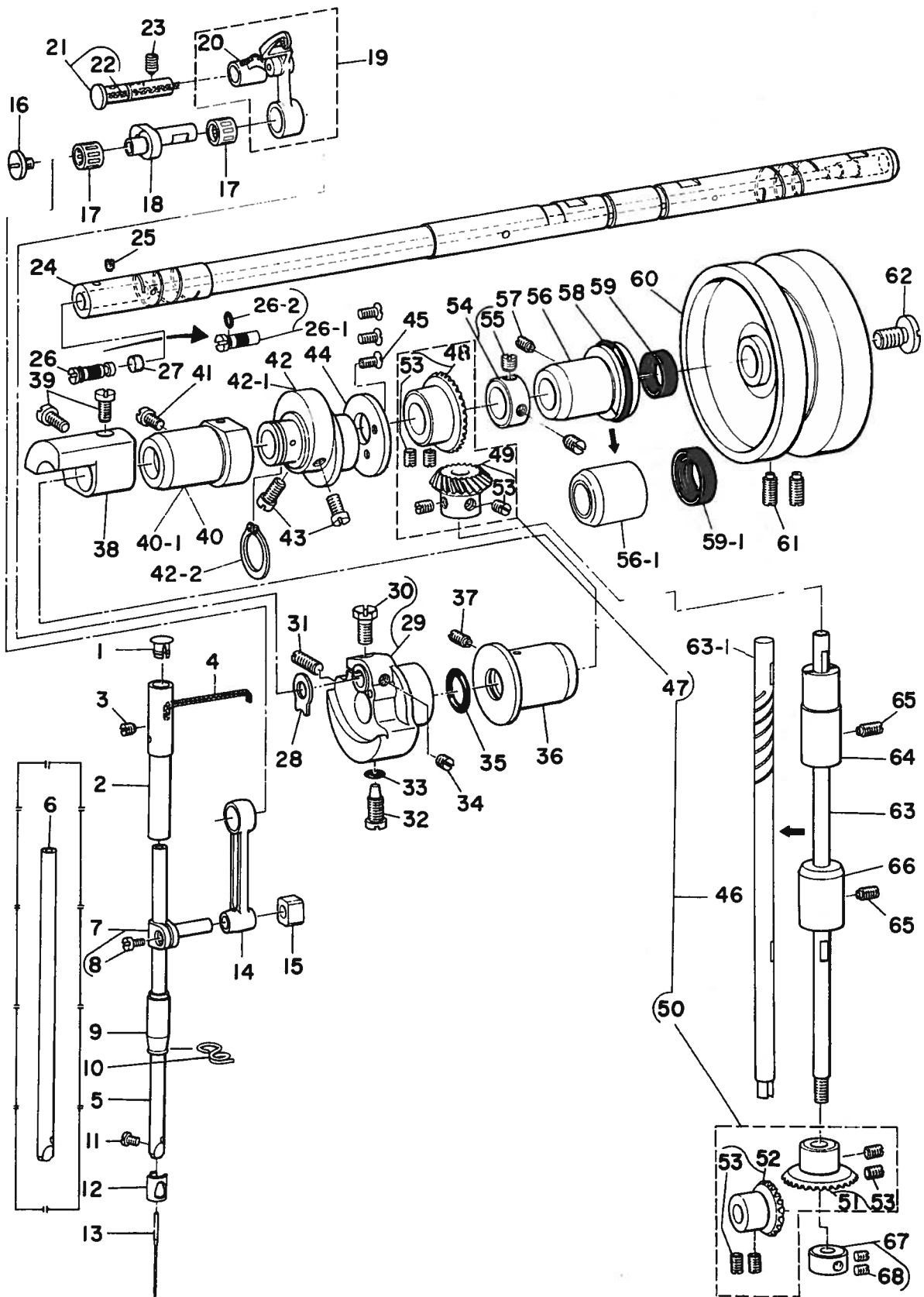
頭部 外装関係

Ref No	Note	Part No	Description	E C	品 名	Amt Req
主記		品 番		変更年月		数量
1		B1121-522-0A0	Face plate asm		メンイタ クミ	1
2		SS-7111410-SP	Screw 11/64-40 L=14.0	D.11/82	SS-4111415-SP	—
		SS-4111415-SP	Screw 11/64-40 L=14.0	A.11/82	ナヘネシ 11/64-40 L=14	3
3		B1179-552-000	Rubber plug	D.12/79	TA-1250406-R0	—
		TA-1250406-R0	Rubber plug	A.12/79	アナキャップ	2
4		B1123-522-000	Face plate cover		メンイタカバー	1
5		B1122-522-000	Face plate gasket		メンイタ パッキン	1
6		SS-1110840-SP	Screw 11/64-40 L 8.0		サラネジ 11/64 40 L 8	3
7		B1188-552-0A0	Arm oil shield asm		メンフコゴバン クミ	1
8		CO-2020000-00	Oil wick		ユニン	(0, 1)
9		SS-6080410-SP	Screw 1/8-44 L 4.0		ヒラネジ 1/8 44 L 4	1
10		B1118-522-000	Side plate		マトイタ	1
11		B1119-552-000	Gasket		マトイタ パッキン	1
12		SS-7110910-SP	Screw 11/64-40 L 8.5		SS-4110915-SP	8
		SS-4110915-SP	Screw 11/64 L=9.0	A.11/82	ナヘネシ 11/64-40 L=9	8
13		B1164-012-000	Rubber plug	D.12/79	TA-1250705-R0	—
		TA-1250705-R0	Rubber plug	A.12/79	アナキャップ	1
14		B1117-552-000	Rubber plug	D.12/79	TA-0800704-R0	—
		TA-0800704-R0	Rubber plug	D.2/81	TA-0750704-R0	—
		TA-0750704-R0	Rubber plug	A.2/81	アナキャップ	5
15		B1187-552-000	Rubber plug	D.12/79	TA-1050504-R0	—
		TA-1050504-R0	Rubber plug	A.12/79	アナキャップ	1
16		B1128-522-000	Three hole thread eyelet		ミジメイトカケ	1
17		SS-8110510-SP	Screw 11/64-40 L 5.0		トメネジ 11/64 40 L 5	1
18		B1123-552-000 A	Thread take up lever oil guard		スレッドカバー	1
18-1	06	D1123-555-DOA	Thread take-up lever cover	A.11/83	スレッドカバー	1
19		SS-7110510-SP	Screw 11/64-40 L=5.0	D.11/82	SS-4110515-SP	—
		SS-4110515-SP	Screw 11/64-40 L=5.0	A.11/82	ナヘネシ 11/64 40 L=5	1
20		B1113-155-0A0	Needle thread guide pin asm		イトアンナイター	1
21		B1113-155-000	Needle thread guide pin		イトアンナイター	(1)
22		B3148-123-000	Tension disc		イトアンナイター	(2)
23		B3149-123 A00	Tension spring		イトアンナイター	(1)
24		SD-0380552 SL	Hinge screw D 3.80 H 5.5		ツナグ D 3.80 H 5.5	(1)
25		B1186-552-000	Rubber plug	D.12/79	TA-0900707-R0	—
		TA-0900707-R0	Rubber plug	A.12/79	アナキャップ	2
26		B1189-415-000	Rubber plug	D.12/79	TA-2101002-R0	—
		TA-2101002-R0	Rubber plug	A.12/79	アナキャップ	1
27		B3114-761-000	Thread guide (B)		イトアンナイター	1
28		NS-6060350-SP	Nut 3/32-56		6カクナット 3/32 56	1
29		B3127-127-000	Tension release auxiliary pin		イトユル ナンゴビ	1
30		B3118-552-G00	Tension release pin		イトユル ビンゴ	1
31		B3111-552-0A0	Tension controller asm		イトチューン	1
32		B3111-552-B00	Tension post socket		イトチューン ホークタイ	(1)
33		SS-8090670-SP	Screw 9/64-40 L 5.5		トメネジ 9/64 40 L 5.5	(1)
34		B3128-012-000	Take-up spring		イトトリハネ	(1)
35		B3115-552-000	Tension post		イトチューン	(1)
36		B3126-012-000	Tension disc		イトチューン	(2)
37		B3132-552-000	Tension disc holder		イトチューン	(1)
38		B3129-012 A00	Tension spring (A)		イトチューン	(1)
39		B3120-125-000	Tension disc stopper		イトチューン	(1)
40		B3116-125-000	Tension nut		イトチューン	(1)
41		SS-8150710-SP	Screw 15/64-28 L 7.0		トメネジ 15/64 28 L 7	1
42		B1126-552-000	Frame thread guide (A)		アーム イトアンナイター	1
43		SS-5090610-SP	Screw 9/64-40 L 6.0		トラスネジ 9/64 40 L 6	1
44		B1148-555-000	Spring		オクリ チョーセツ ビンゴ	1
45		B1147-555-000	Feed regulator stop pin		オクリ チョーセツ ビン	1
45-1		TA-2351004-R0	Rubber plug	A.7/83	アナキャップ	1
46		B1166-552-000-A	Rubber plug	D.12/79	TA-2351004-R0	—
		TA-2351004-R0	Rubber plug	D.7/83	TA-2351305-R0	—
		TA-2351305-R0	Rubber plug	A.7/83	アナキャップ	1
47		B1106-122-000	Bed support block		ベッド シンハン	1
48		NS-6150310-SP	Nut 15/64-28		6カクナット 15/64 28	2
49		B1110-012-0A0	Bed slide asm		スヘリイタ クミ	1
50		B1111-012-000	Spring		スヘリイタ ハネ	(1)
51		SS-6060210-SP	Screw 3/32-56 L 1.9		ヒラネジ 3/32 56 L 1.9	(2)
52	01	B1190-522-S00	Gauge plate 1/8 (S)		ケーシ 1/8 S	1
53		SS-2110920-TP	Screw 11/64-40 L= 8.5		マルサラネジ 11/64 40 L 8.5	2
54	01	B1193-522-000	Waste material guide (A)		キリクス カイト A	1
55	01	SS-5090710-SP	Screw 9/64-40 L= 6.5		トラスネジ 9/64 40 L 6.5	1
56	01	B1115-522-N00-A	Open cover (N)		ハリイタ カイヘイフタ N	1
57	01	B1115-522-000-A	Open cover spring		ハリイタ カイヘイフタ ハネ	1
58	01	SS-4080310-SP	Screw 1/8-44 L=3.4	D.10/77	SS-6080320-SP	—
	01	SS-6080320-SP	Screw 1/8-44 L=2.5	A.10/77	ヒラネジ 1/8 44 L 2.5	1
59	01	B1109-052-000	Throat plate		ハリイタ	1
60	01	SS-2090710-SP	Screw 9/64-40 L= 7.0		マルサラネジ 9/64 40 L 7	2
61	01	B1191-522-N0A	Waste material guard (NA)		ハリイタ キリクスカバー NA	1
62	01	SS-7090410-SP	Screw 9/64-40 L= 3.5		マルヒラネジ 9/64 40 L 3.5	2
63	01	B1105-122-000	Bed screw stud (B)		ベッド シチュー B	1
64	01	B1104-122-000	Bed screw stud (A)		ベッド シチュー A	1
65	02	B1190-523-000	Gauge plate		マエメス ゲージ	1
66	02	B1109-523-000	Throat plate		ハリイタ	1
67	02	SS-1090930-SP	Screw 9/64-40 L= 8.6		サラネジ 9/64 40 L=8.6	1
68	02	B1191-523-000	Waste material guard		ハリイタ キリクスカバー	1
69	02	SS-6080320-SP	Screw 1/8-44 L= 2.5		ヒラネジ 1/8 44 L=2.5	2
70	02	B1105-523-000	Bed screw stud (B)		ベッド シチュー B	1
71	02	B1104-523-000	Bed screw stud (A)		ベッド シチュー A	1

Note (注記) 001 For DLM-522 DLM-522用
 002 For DLM-523 DLM-523用
 006 For JE JE用

2. MAIN SHAFT & NEEDLE BAR COMPONENTS

上軸・針棒関係



2. MAIN SHAFT & NEEDLE BAR COMPONENTS

上軸・針棒関係

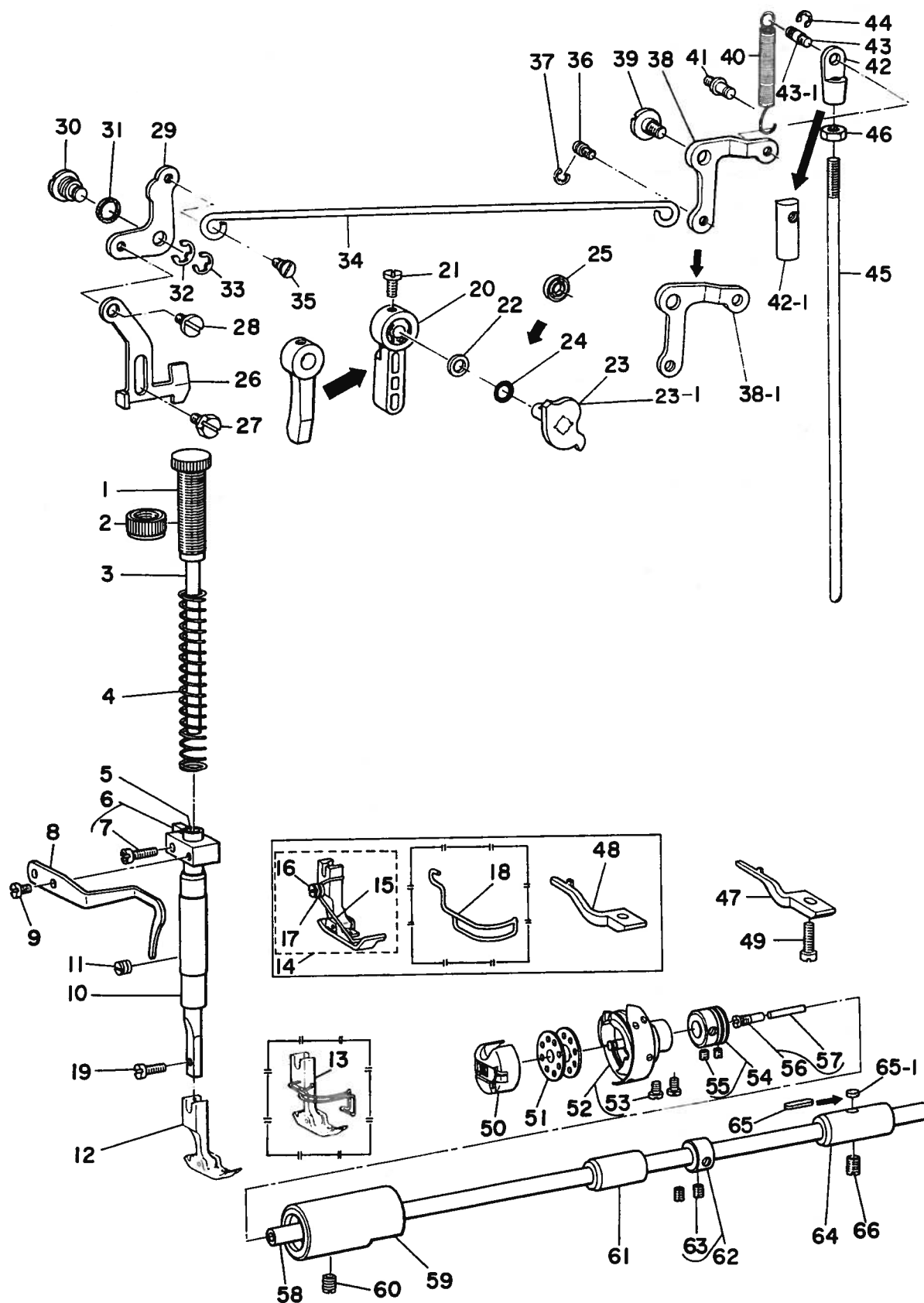
Ref. No.	Note	Part No.	Description	E.C. 変更年月	品 名	Amt. Req. 数量
1		B1405-012-000	Rubber plug		キャップ	1
2		B1402-552-000-A	Needle bar bushing, upper		ハリボー ウワメタル	1
3		SS-B150310-SP	Screw 15/64-28 L=3.4	M.4/79	トメネジ 15/64 28 L=3.4	1
4		CQ-2020000-00	Oil wick	D.7/82	ユシン	—
5		B1401-522-A00-A	Needle bar (A)		ハリボー A	1
6	005	B1401-522-B00-A	Needle bar (B)		ハリボー B	1
7		B1411-552-0A0	Needle bar connection asm.		ハリボータキ クミ	1
8		SS-6090670-TP	Screw 9/64-40 L=6.0		ヒラネジ 9/64 40 L=6	(1)
9		B1403-155-000	Needle bar bushing, lower		ハリボー シタメタル	1
10		B1419-553-000	Needle bar thread guide		ハリボー イトアンナイ	1
11		SS-7080510-SP	Screw 1/8-44 L=4.5		マルヒラネジ 1/8-44 L=4.5	1
12		B1418-522-000-A	Needle thread guide		ハリボーイトカケ	1
13		MD8-100B1400	Needle (DB x 1, #14)		ハリ DB-1 #14	1
14		B1408-552-000	Needle bar crank rod		ハリボー クランクロッド	1
15		B1414-232-000	Crank slide block	D.6/82	B1414-555-000	—
		B1414-555-000	Crank slide block	A.6/82	カクコマ	1
16		B1903-552-000	End screw left		ヒダリネジ	1
17		B1905-541-B00	Needle bushing (B)		テンピン ニードル ジクウケ B	2
18		B1209-552-000	Needle bar crank		ハリボー クランク	1
19		B1901-552-0C0	Thread take-up lever asm.		テンピン クミ (ユシンツキ)	1
20		CQ-2000000-00	Oil wick		ユシン	(0.1)
21		B1904-552-0A0	Thread take-up crank shaft stud asm.		テンピン クランクシク クミ	1
22		CQ-2020000-00	Oil wick		ユシン	(0.2)
23		SS-8151150-SP	Screw 15/64-28 L=10.5		トメネジ 15/64 28 L=10.5	1
24		B1201-522-000	Main shaft		ウワジク	1
25		B1224-552-000	Screw	D.7/79	クランク ユリョーチャセツピン トメネジ	—
26		B1213-552-0A0	Oil amount adjusting pin asm.	D.7/79	クランク ユリョーチャセツピン クミ	—
26-1		B1213-552-0A0-A	Oil amount adjusting pin asm.	A.7/79	クランク ユリョーチャセツピン クミ	1
26-2		RO-0291801-00	Rubber ring	A.7/79	Oリング	(1)
27		B1226-552-000	Roller felt		クランク ユリョーセーゲン フェルト	1
28		B1212-552-000	Counterweight protecting plate		ツリアイオモリ ホゴイタ	1
29		B1206-522-0B0	Counterweight asm.		ツリアイオモリ クミ	1
30		SS-9661120-CP	Bolt 1/4-40 L=10.5		6カホルト 1/4 40 L=10.5	(1)
31		SS-8681950-SP	Screw 9/32-28 L=19.0		トメネジ 9/32 28 L=19	1
32		SS-7681650-TP	Screw 9/32-28 L=16.0		マルヒラネジ 9/32 28 L=16	1
33		RO-0442401-00	Rubber ring		Oリング	1
34		SS-8660610-TP	Screw 1/4-40 L=6.0		トメネジ 1/4 40 L=6	1
35		RO-1482402-00	Rubber ring		Oリング	1
36		B1202-522-B00	Main shaft bushing, front		ウワジク マエメタル	1
37		SS-B151150-SP	Screw 15/64-28 L=10.5		トメネジ 15/64 28 L=10.5	1
38		B1177-522-000	Balancer		balanサー	1
39		SS-7150940-SP	Screw 15/64-28 L=9.0		マルヒラネジ 15/64 28 L=9	2
40		B1203-552-000	Main shaft bushing, intermediate	D.11/79	ウワジク ナカメタル	—
40-1		B1203-227-000-A	Main shaft bushing, intermediate	A.11/79	ウワジク ナカメタル	1
41		SS-7151120-SP	Screw 15/64-28 L=11.0	A.11/79	マルヒラネジ 15/64-28 L=11	—
42		B1610-555-000	Feed drive eccentric cam	D.4/80	オクリ ヘンシンカム	—
42-1		B1610-555-000-A	Feed drive eccentric cam	A.4/80	オクリ ヘンシンカム	1
42-2		RC-1850001-KP	Snap ring	A.4/80	Oリング	1
43		SS-6661110-SP	Screw 1/4-40 L=11.0		ヒラネジ 1/4 40 L=11	2
44		B1611-161-000	Thrust collar		オクリカム スラストウケ	1
45		SS-2110930-SP	Screw 11/64-40 L=8.7		マルサラネジ 11/64 40 L=8.7	3
46		B1306-155-0C0	Gear & pinion asm.		カサハグルマ ジョーゲ クミ	1
47		B1306-155-0B0	Bear & pinion asm., upper		ウワカサハグルマ クミ	(1)
48		B1305-012-0A0	Bear asm.		ウワカサハグルマ タイ クミ	(1)
49		B1306-155-0A0	Pinion asm.		ウワカサハグルマ ショー クミ	(1)
50		B1307-155-0B0	Gear & pinion asm., lower		シタカサハグルマ クミ	(1)
51		B1307-155-0A0	Gear asm.		シタカサハグルマ タイ クミ	(1)
52		B1308-155-0A0	Pinion asm.		シタカサハグルマ ショー クミ	(1)
53		SS-8660810-TP	Screw 1/4-40 L=8.0		トメネジ 1/4 40 L=8	(8)
54		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
55		SS-8660610-TP	Screw 1/4-40 L=6.0		トメネジ 1/4 40 L=6	(2)
56		B1204-552-B00	Main shaft bushing, rear	D.1/81	ウワジク ウシロメタル	—
56-1		D1204-555-D0B	Main shaft bushing, rear	A.1/81	ウワジク ウシロメタル	1
57		SS-B151150-SP	Screw 15/64-28 L=10.5		トメネジ 15/64-28 L=10.5	1
58		RO-2943101-00	Rubber ring		Oリング	1
59		B1208-552-000-A	Oil seal	D.1/81	ウワジク ウシロメタル オイルシール	—
59-1		D1208-555-D00	Oil seal ring	A.1/81	オイルシール	1
60		B1217-555-000	Hand wheel		ハズミグルマ	1
61		SS-B151550-SP	Screw 15/64-28 L=15.0		トメネジ 15/64-28 L=15	2
62		B1233-012-000	End screw	D.4/79	SS-7701010-SP	—
		SS-7701010-SP	Screw 5/16-24	A.4/79	マルヒラネジ 5/16-24	1
63		B1301-552-000	Upright shaft	D.1/81	タテジク	—
63-1		B1301-555-000	Upright shaft	A.1/81	タテジク	1
64		B1302-552-B00	Bushing, upper		タテジク ウワメタル	1
65		SS-B1511050-SP	Screw 15/64-28 L=10.5		トメネジ 15/64-28 L=10.5	2
66		B1303-552-B00	Upright shaft bushing, lower		タテジク シタメタル	1
67		CS-0791010-SH	Thrust collar asm.	D.1/79	スラストウケ D=7.94 W=10 クミ	—
68		SS-B110520-TP	Screw 11/64-40 L=4.5	D.1/79	トメネジ 11/64-40 L=4.5	—

Note (注記) 005 Special order part for DLM-522, DLM-523

DLM-522, DLM-523用特別注文部品

3. HOOK DRIVING SHAFT & PRESSER BAR COMPONENTS

下軸・押工棒関係

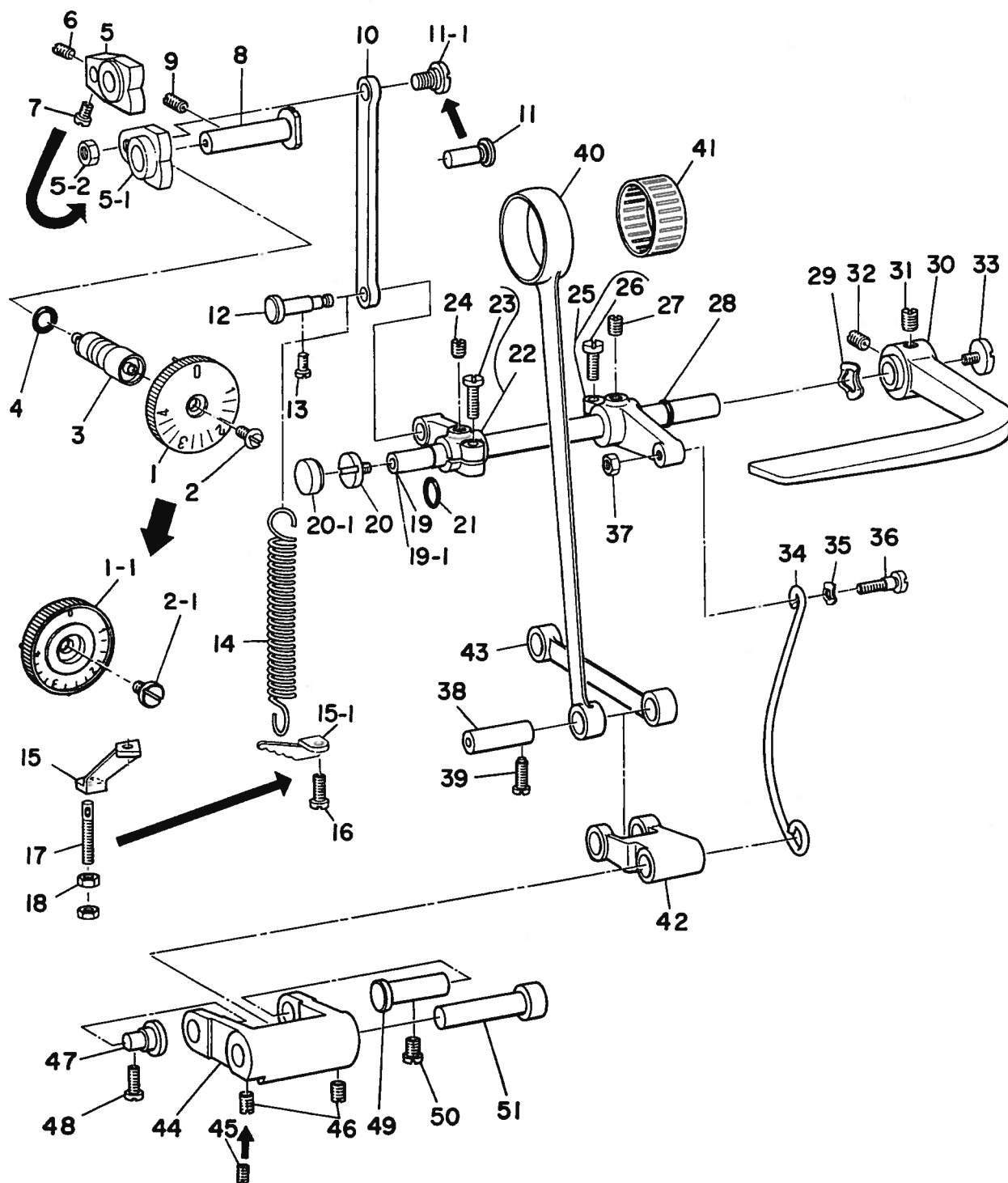


3. HOOK DRIVING SHAFT & PRESSER BAR COMPONENTS

下軸・押工棒関係

Ref. No.	Note	Part No.	Description	E.C.	品名	Amt. Req.
	注記	品番		変更年月		数量
1		B1509-227-000	Presser spring regulator		オサエ チョーセツネジ	1
2		NS-2820850-SA	Nut	D.7/79	B1511-555-000	1
		B1511-555-000	Nut	A.7/79	オサエ チョーセツネジ ナット	1
3		B1510-227-000	Presser bar guide bar		オサエ アンナイバー	1
4		B1505-227-000-A	Presser spring		オサエ チョーセツバネ	1
5		B1501-522-000	Presser bar		オサエバー	1
6		B1507-552-0A0	Presser bar guide bracket		オサエボータキ	1
7		SS-7111410-SP	Screw 11/64-40 L=14.0	D.11/82	SS-4111415-SP	1
		SS-4111415-SP	Screw 11/64-40 L=14.0	A.11/82	ナヘネジ 11 64 40 L=14	1
8		B1521-552-000	Slack thread regulator		オサエボーダキ イトアンナイ	1
9		SS-6090650-SP	Screw 9/64-40 L=6.0		ヒラネジ 9 64 40 L=6	1
10		B1502-541-000	Presser bar bushing, lower		オサエバー シタメタル	1
11		SS-8150310-SP	Screw 15/64-28 L=3.4	D.4/79	トメネジ 15 64 28 L=3.4	1
12	01	B1524-522-NA0-A	Presser foot asm.		シユウ オサエ	1
13	03	B1524-522-NB0-A	Presser foot (WITH FINGER GUARD) asm.		シユウオサエ クミ (ハリガードツキ)	1
14	02	B1524-523-00E	Presser foot asm.		マエメスヨー シユウオサエ クミ	1
15	02	B1524-523-00E	Spring		ウツオサエ バス	(1)
16	02	SD-0450401-SP	Hinge screw D=4.5 H=4.0		タンネジ D 4.5 H 4	(1)
17	02	WP-0460556-SD	Washer 4.6 x 7.5 x 0.5		ヒラサカネ 4.6 x 7.5 x 0.5	(1)
18	04	B1421-523-000	Finger guard		ハリカハー	1
19		SS-7091110-SP	Screw 9/64-40 L=10.5		マルヒラネジ 9 64 40 L=10.5	1
20		B1520-552-000	Hand lifter		イサエアク レバー	1
21		SS-7120910-SP	Screw 3/16-28 L=9.0		マルヒラネジ 3 16 28 L=9	1
22		WP-0740516-SP	Washer 7.4 x 11.8 x 0.5		ヒラサカネ 7.4 x 11.8 x 0.5	1
23		B1518-522-0A0	Cam asm.	D.11/76	オサエアケ カム クミ	1
23-1		B1518-522-0A0-A	Cam asm.	A.11/76	オサエアケ カム クミ	1
24		RO-0371801-00	Rubber ring	A.11/76	リング	1
25		B1522-552-000	Oil seal ring	D.11/76	オサエアケ シク オイルシール	1
26		B1515-552-000	Lifting lever		ヒキアケ イタ	1
27		SD-0630275-SP	Hinge screw D=6.35 H=2.7		タンネジ D 6.35 H 2.7	1
28		SD-0630301-SP	Hinge screw D=6.35 H=3.0		タンネジ D 6.35 H 3	1
29		B1516-522-000	Lefting link		ヒキアゲイタ リンク	1
30		B1517-552-000	Hinge pin		ヒキアゲ リンクシク	1
31		B3431-581-000	Lifting lever gasket		バキ	1
32		B1523-226-000	Snap ring (B)		トメワ B	1
33		RE-0600000-K0	Snap ring 6.0		ヒカタ トメワ 6	1
34		B3412-552-000	Lifting lever connecting rod		ヒザアケ ヨコバー	1
35		B3416-522-000	Connecting rod hinge screw (B)		ヒザアゲ ヨコバー タンネジ B	1
36		B3416-552-000	Connecting rod hinge screw		ヒザアケ ヨコバー タンネジ	1
37		RE-0500000-K0	Snap ring 5.0		ヒカタ トメワ 5	1
38		B3414-552-000	Lifting lever link right	D.4/79	ヒザアケ リンクウテ	1
38-1		B3414-555-000	Lifting lever link arm	A.4/79	ヒザアケ リンクウテ	1
39		SD-0720331-SP	Hinge screw D=7.24 H=3.3		タンネジ D=7.24 H=3.3	1
40		B3417-552-000	Lifting lever link spring		ヒザアケ リンクウテバネ	1
41		B3413-227-000	Spring suspension		ヒザアケ リンクウテ ハネカケシク	1
42		B3416-012-000	Swivel	D.4/79	ツリホー タルマ	1
42-1		B3416-555-000	Swivel	A.4/79	ツリホー タルマ	1
43		B3418-552-000	Swivel screw	D.4/79	ツリホー タルマ トメネジ	1
43-1		B3418-555-000	Screw	A.4/79	ツリホー タルマ トメネジ	1
44		RE-0500000-K0	Snap ring 5.0		E.ガタ トメワ 5	1
45		B3415-552-000	Lifting lever connecting rod vertical		ヒザアゲ レンケツバー	1
46		NS-6620310-SP	Nut 3/16-32		6カクナット 3 16 32	1
47	01	B1835-012-000	Bobbin case positioning finger		ナカガマ オサエ	1
48	02	B1835-523-000	Bobbin case holder positioning finger		ナカガマ オサエ	1
49		SS-6111010-SP	Screw 11/64-40 L=9.5		ヒラネジ 11 64 40 L=9.5	1
50		B1837-012-0A0	Bobbin case asm.		ボビンケース クミ	1
51		B9117-012-000	Bobbin		ボビン	1
52		B1830-127-0A0	Hook asm.		カマ クミ	1
53		SS-6110560-TP	Screw		カマ トメネジ	(2)
54		CS-079106A-SH	Thrust collar asm.		シタジク スラストウケ クミ	1
55		SS-8110410-TP	Screw 11/64-40 L=3.5		トメネジ 11 64 40 L=3.5	(2)
56		B1808-552-0A0	Oil seal screw asm.		シタジク マエトメネジ クミ	1
57		B1810-552-000	Oil wick		シタジク マエトメネジ ユシン	(1)
58		B1801-412-000	Hook driving shaft		シタジク	1
59		B1802-412-0A0	Hook driving shaft bushing asm., front		シタジク マエメタル クミ	1
60		SS-8151150-SP	Screw 15/64-28 L=10.5		トメネジ 15 64 28 L=10.5	1
61		B1803-552-000	Hook driving shaft bushing, intermediate		シタジク ナカメタル	1
62		CS-0791010-SH	Thrust collar asm. D=7.94 W=10		スラストウケ D 7.94 W 10 クミ	1
63		SS-8110520-TP	Screw 11/64-40 L=4.5		トメネジ 11 64 40 L=4.5	(2)
64		B1804-552-800	Hook driving shaft bushing, rear		シタジク ウシロメタル	1
65		B1806-038-000	Oil felt	D.6/80	シタジク ウシロメタル フェルト	1
65-1		B1806-555-000	Oil felt	A.6/80	シタジク ウシロメタル フェルト	1
66		SS-8151550-SP	Screw 15/64-28 L=15.0	D.8/79	SS-8151230-SP	1
		SS-8151230-SP	Screw 15/64-28 L=12	A.8/79	トメネジ 15 64 28 L=12	1

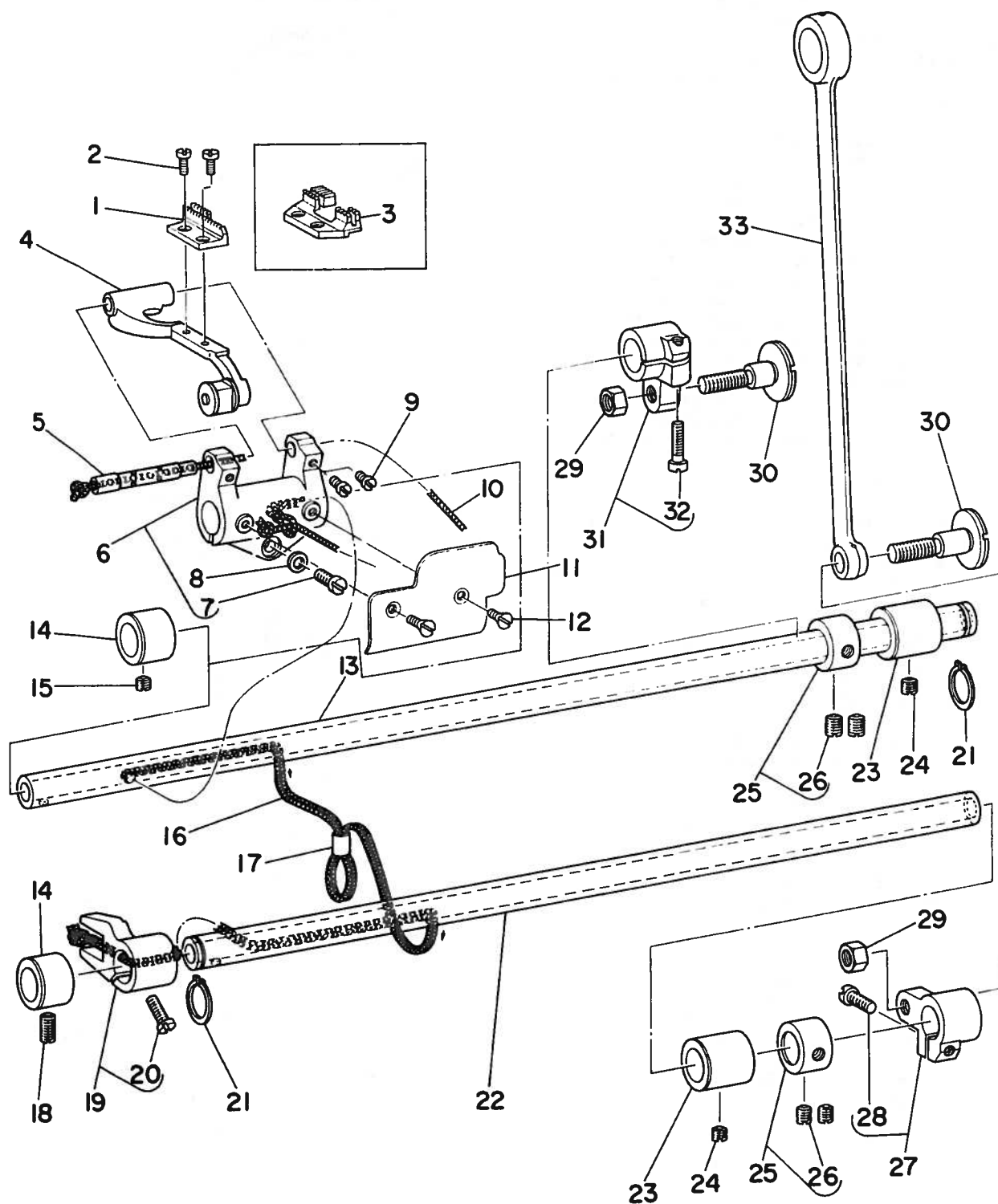
Note (注記) 001 For DLM-522 DLM-522用
 002 For DLM-523 DLM-523用
 003 Special order part for DLM-522 DLM-522用特別注文部品
 004 Special order part for DLM-523 DLM-523用特別注文部品



4. FEED MECHANISM COMPONENTS (1)

送り関係(1)

Ref. No.	Note	Part No.	Description	E.C.	品名	Amt. Req.
	注記	品番		変更年月		数量
1		B1623-555-0A0-A	Stitch dial asm.	D.6./79	B1623-555-000-A	1
1-1		B1623-555-000-A	Stitch dial	A.6/79	メモリイタ	1
2		SS-6121050-SP	Screw 3/16-28 L=9.5	D.6/79	SS-6120930-SP	1
2-1		SS-6120930-SP	Screw 3/16-28 L=9	A.6/79	ヒラネジ 3/16-28 L=9	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		Oリング	1
5		B1620-161-000	Feed regulator	D.11/82	オクリ チョーセツダイ	1
5-1		B1620-555-000	Feed regulator	A.11/82	オクリ チョーセツ タイ	1
5-2		NS-6120310-SP	Nut 3/16-28	A.11/82	ナット 3/16 28	1
6		SS-8110510-SP	Screw 11/64-40 L=5.0	D.11/82	トメネジ 11/64 40 L=5	1
7		SS-7110720-SP	Screw 11/64-40 L=7.0	D.11/82	マルヒラネジ 11/64 40 L=7	1
8		B1622-555-000	Feed regulator hinge pin		オクリ チョーセツダイ トメジク	1
9		SS-8151230-SP	Screw 15/64-28 L=12.0	D.11/79	SS-8150710-SP	1
		SS-8150710-SP	Screw 15/64-28 L=7	A.11/79	トメネジ 15/64-28 L=7	1
10		B1625-555-000	Feed regulator connecting rod		オクリ チョーセツキ ロッド	1
11		B1626-555-000	Feed regulator connecting rod pin	D.11/82	オクリ チョーセツキ ロッドピン	1
11-1		SD-0640391-TP	Hinge screw D=6.35 H=3.9	A.11/82	タンネジ D=6.35 H=3.9	1
12		B1628-555-000	Tension spring suspension stud		ヒツバリ バネカケ ジク	1
13		SS-7110910-SP	Screw 11/64-40 L=8.5		マルヒラネジ 11/64 40 L=8.5	1
14		B1646-555-000	Tension spring		ヒツバリバネ	1
15		B1632-555-000	Tension spring suspension bracket	D.7/82	ヒツバリ バネカケ	1
15-1		B1636-555-000	Tension spring suspension bracket	A.7/82	ヒツバリバネカケ	1
16	☆	SS-7111120-SP	Screw 11/64-40 L=10.5	D.11/82	SS-4111015-SP	1
☆		SS-4111015-SP	Screw 11/64-40 L=10.0	A.11/82	ナヘネジ 11/64-40 L=10	1
17		B1649-161-000	Tension spring adjusting screw		ヒツバリバネ チョーセツネジ	1
18		NS-6110420-SP	Nut 11/64-40		6カクナット 11/64 40	2
19		B1621-555-000	Reverse feed control lever shaft	D.5/81	オクリ チョーセツ レバージク	1
19-1		B1621-555-000-A	Reverse feed control lever shaft	A.5/81	オクリ チョーセツ レバージク	1
20		SS-7620750-SP	Screw 3/16-32 L=6.5		マルヒラネジ 3/16 32 L=6.5	1
20-1		TA-1750502-R0	Rubber plug	A.5/81	アナキヤップ	1
21		RO-0611801-00	Rubber ring, small	D.7/82	Oリング	1
22		B1627-555-0A0	Crank asm.		ヒツバリバネカケ チョーセツキウデ クミ	1
23		SS-6121210-SP	Screw 3/16-28 L=12.0		ヒラネジ 3/16 28 L=12	(1)
24		SS-8150710-SP	Screw 15/64-28 L=7.0		トメネジ 15/64 28 L=7	1
25		B1629-555-0A0	Control lever crank asm., rear		オクリ レバージク クミ	1
26		SS-6121210-SP	Screw 3/16-28 L=12.0		ヒラネジ 3/16 28 L=12	(1)
27		SS-8150710-SP	Screw 15/64-28 L=7.0		トメネジ 15/64 28 L=7	1
28		RO-0691801-00	Rubber ring, large		Oリング	1
29		WZ-1052010-KP	Waved washer 10.5 x 14.5 x 0.3		ナミガタザガネ 10.5 x 14.5 x 0.3	1
30		B1624-555-000	Reverse feed control lever		オクリレバー	1
31		SS-8660970-TP	Screw 1/4-40 L=8.5		トメネジ 1/4 40 L=8.5	1
32		SS-8660810-TP	Screw 1/4-40 L=8.0		トメネジ 1/4 40 L=8	1
33		SS-7620750-SP	Screw 3/16-32 L=6.5		マルヒラネジ 3/16 32 L=6.5	1
34		B1630-555-000	Feed driving rocker arm connecting rod		オクリ チョーセツロッド	1
35		WZ-0541510-KP	Waved washer 5.4 x 9.0 x 0.3		ナミガタザガネ 5.4 x 9.0 x 0.3	1
36		SD-0500401-SP	Hinge screw D=5.00 H=4.0		ダンネジ D=5 H=4	1
37		NS-6120310-SP	Nut 3/16-28		6カクナット 3/16 28	1
38		B1633-555-000	Feed driving rocker arm connecting pin		スイヘイオクリ ロッドピン	1
39		SS-7111260-SP	Screw 11/64-40 L=12.0		マルヒラネジ 11/64 40 L=12	1
40		B1612-161-000	Feed rocker shaft connecting rod		スイヘイオクリロッド	1
41		B1636-581-B00	Needle bearing		ニードル ベアリング B	1
42		B1614-555-000	Feed driving rocker arm		オクリ チョーセツ フタマタリンク	1
43		B1613-555-000	Connecting rod		スイヘイオクリ レンケツカン	1
44		B1617-555-000	Feed driving rocker		オクリ チョーセツリンク	1
45		SS-8150710-SP	Screw 15/64-28 L=7.0	D.8/79	トメネジ 15/64-28 L=7	1
46		SS-8620610-SP	Screw 3/16-32 L=6.0	M.8/79	トメネジ 3/16 32 L=6	2
47		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
48		SS-7111120-SP	Screw 11/64-40 L=10.5		マルヒラネジ 11/64 40 L=10.5	1
49		B1618-161-000	Feed driving rocker arm hinge pin		オクリ チョーセツ リンクピン	1
50		SS-7151120-SP	Screw 15/64-28 L=11.0		マルヒラネジ 15/64 28 L=11	1
51		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



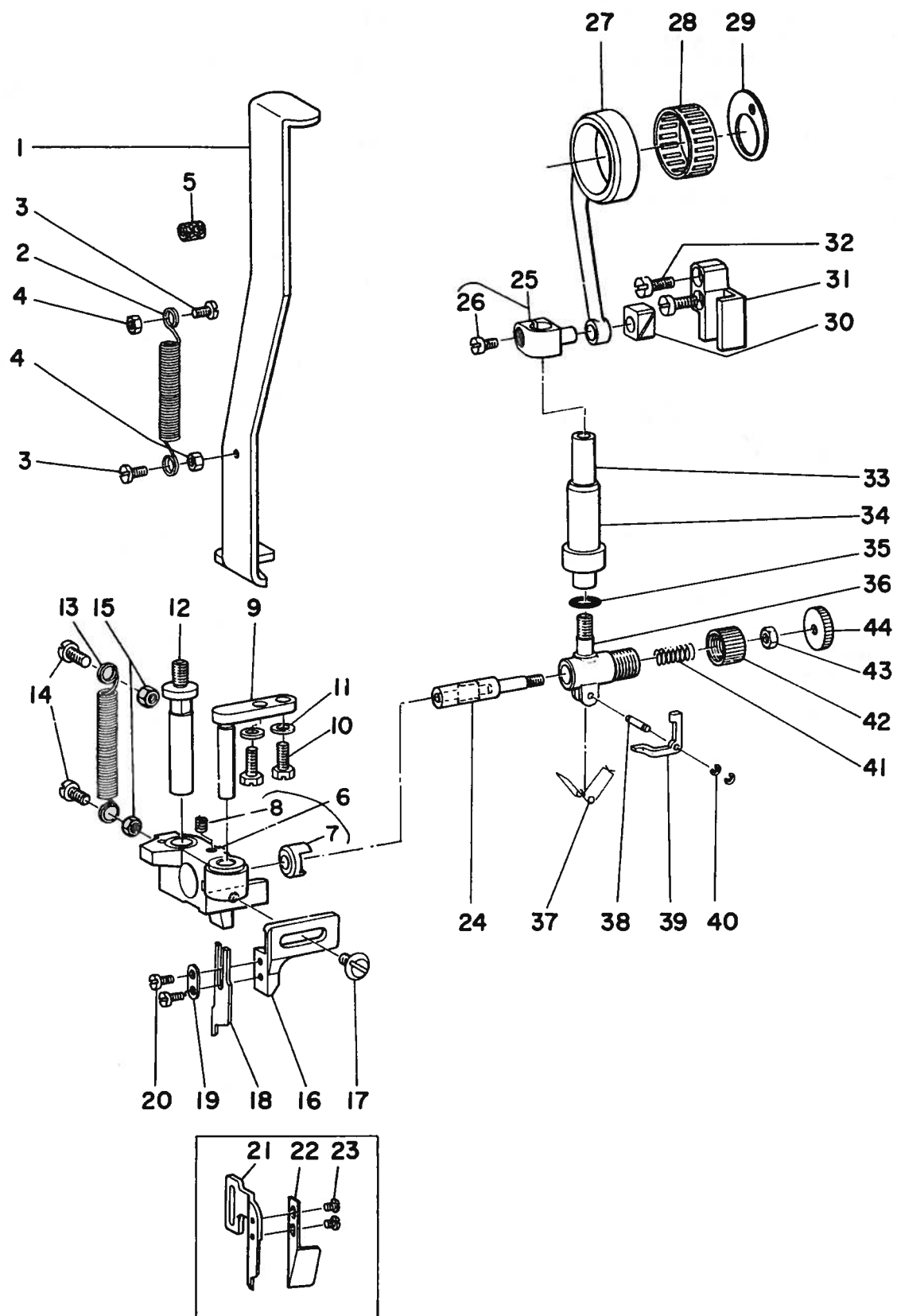
5. FEED MECHANISM COMPONENTS (2)

送り関係 (2)

Ref. No.	Note	Part No	Description	E.C.	品 名	Amt. Req.
	注記	品 番		変更年月		数量
1	01	B1613-522-N00-A	Feed dog 1N)		イクリハ N	1
2		SS-4080620-TP	Screw 1/8-44 L=6.4		ナネネシ 1/8-44 L=6.4	2
3	02	B1613-523-000	Feed dog		イクリハ	1
4		B1602-555-0A0	Feed bar asm.	A.6/83	イクリタイ クミ	1
5		B1604-555-000	Shaft	A.6/83	オクリタイ シンク	1
6		B1603-555-0A0	Feed rocker asm.	A.6/83	イクリタイウテ クミ	1
7		SS-7121410-TP	Clamp screw 3/16-28 L=14	A.6/83	マルヒラネシ 3/16-28 L=14	(1)
8		WP-0480856-SP	Washer	A.6/83	ヒラサカタ	(1)
9		SS-6090810-SP	Screw 9/64-40 L=7.5	A.6/83	ヒラネシ 9/64-40 L=7.5	2
10		CQ-2520000-00	Oil wick		ユシン	0.12
11		B1609-522-000	Holder		ユシンオサエ	1
12		SS-1090510-SP	Screw 9/64-40 L=5		ナネネシ 9/64-40 L=5	2
13		B1601-555-000	Feed rocker shaft	A.6/83	スイヘイ オクリリンク	1
14		B1605-555-000	Feed rocker shaft bushing, front	A.6/83	オクリリンク マエメタル	2
15		SS-8150510-TP	Screw		トメネシ	1
16		CQ-2020000-00	Oil wick		ユシン	1
17		BP-5000000-00	Vinyl tube		ビニールハフ	0.01
18		SS-8151230-SP	Screw		トメネシ	1
19		B1704-555-0A0	Feed rocker shaft crank asm.	A.6/83	ショーケオクリ フタマタ クミ	1
20		SS-7111120-SP	Clamp screw 11/64-40 L=10.5		マルヒラネシ 11/64-40 L=10.5	(1)
21		RC-1381001-KP	C-ring	A.6/83	Cリンク	2
22		B1701-555-000-A	Feed driving shaft	A.6/83	ショーケオクリリンク	1
23		B1702-155-000	Bushing, rear		オクリリンクウシロメタル	2
24		SS-8150510-TP	Screw		トメネシ	2
25		CS-147121A-SH	Thrust collar asm.		スラストウケ クミ	2
26		SS-8660610-TP	Screw 1/4-40 L=6.0		トメネシ 1/4-40 L=6	(4)
27		B1703-555-0A0	Feed driving shaft crank, rear asm.	A.6/83	ショーケオクリウテ クミ	1
28		SS-6121610-TP	Clamp screw 3/16-28 L=15.5		ヒラネシ 3/16-28 L=15.5	(1)
29		NS-6680410-SP	Nut 9/32-28		ナット 9/32-28	2
30		SD-1020701-SP	Hinge screw D=10.2 H=7.0		タンネシ D=10.2 H=7	2
31		B1608-555-0A0	Feed rocker shaft crank, rear asm.	A.6/83	スイヘイオクリウテ クミ	1
32		SS-6121610-TP	Clamp screw 3/16-28 L=15.5		ヒラネシ 3/16-28 L=15.5	(1)
33		B1708-555-000-A	Feed driving shaft connecting rod		ジョーケオクリロッド	1

Note (注記) 001 For DLM-522 DLM 522用
 002 For DLM-523 DLM 523用

NEW TYPE
新タイプ



6. KNIFE COMPONENTS

メス関係

Ref. No.	Note	Part No.	Description	E.C.	品名	Amt. Req.
		品番		変更年月		数量
1		B4130-522-000	Knife positioning plate		メス セットイタ	1
2		B4133-522-000	Tension spring		メスセットイタ ヒキアゲハネ	1
3		SS-7090850-SP	Screw 9/64-40 L= 8.0		マルヒラネジ 9 64 40 L 8	2
4		NS-6090310-SP	Nut 9/64-40		6カクナット 9 64 40	2
5		B4131-522-000	Felt		メス セットイタ フェルト	1
6		B4113-522-080	Knife driving block asm.		メス ヨードータイ	1
7		B4117-522-000	Clutch pin bushing		クラッチピン フッシュ	(1)
8		SS-8110510-SP	Knife driving block asm.		トメネジ 11 64 40 L-5	(1)
9		B4115-522-000	Guide stud for knife driving block		メス ヨードータイ アンナイジク	1
10		SS-9111010-SP	Bolt 11/64-40 L= 9.5		6カクホルト 11 64 40 L 9.5	2
11		WP-0450000-SD	Washer 4.5 x 8.0 x 0.5	D.10/76	WP 0480856 SP	-
		WP-0480856-SP	Washer 4.8 x 8.4 x 0.8	A.10/76	ヒラザガネ 4.8・8.4・0.8	2
12		B4114-522-000	Knife driving block stud		メス ヨードータイ ジク	1
13		B4119-522-000	Tension spring		メス ヨードータイ ヒキアゲハネ	1
14		SS-6111010-SP	Screw 11/64-40 L= 9.5		ヒラネジ 11 64 40 L 9.5	2
15		NS-6110420-SP	Nut 11/64-40		ナット 11 64 40	2
16		B4120-522-000	Knife holder		メス ササエ	1
17		SS-6110810-TP	Screw 11/64-40 L= 8.0		トメネジ	1
18	01	B4121-522-000	Knife		メス	1
19		B4122-522-000	Washer		メス オサエサガネ	1
20		SS-4080610-SP	Screw 1/8-44 L= 5.4		ナベネジ 1 8 44 L 5.4	2
21	02	B4121-523-000	Knife		マエメス	1
22	02	B4135-523-000	Cutting cloth separator		キリクス サハキ	1
23	02	SS-5060410-SP	Screw 3/32-56 L= 3.5		マルネジ 3 32 56 L=3.5	2
24		B4111-522-000	Knife driving rod clutch pin		クラッチピン	1
25		B4105-522-0A0	Knife driving stud connection asm.		メスジク ダキ クミ	1
26		SS-6090670-TP	Screw 9/64-40 L= 6.0		ヒラネジ 9 64 40 L=6	(1)
27		B4101-522-000	Knife driving rod		メス ロッド	1
28		B4123-522-008	Knife needle bearing		メスニードルローラ	1
29		B4132-522-000-A	Thrust plate		メスカム スラストウケイタ	1
30		B1414-232-000	Crank slide block		カクゴマ	1
31		B4108-522-000	Slide block guide		メスロッド アンナイダイ	1
32		SS-6111040-SP	Screw 11/64-40 L= 9.5		ヒラネジ 11 64 40 L=9.5	2
33		B4102-522-000	Knife driving stud		メスジク	1
34		B4104-522-000	Bushing		メスジク メタル	1
35		RO-0801902-00	Rubber ring	D.11/76	RO 0801502-00	-
		RO-0801502-00	Rubber ring	A.11/76	Oリング	1
36		B4103-522-000	Knife driving rod clutch retainer		クラッチ ササエ	1
37		B4125-522-000	Spring		メス ノックバネ	1
38		B4126-522-000	Pin		メス ノックピン	1
39		B4124-522-000	Knife release lever		メス ノック	1
40		RE-0200000-K0	Snap ring 2.0		Eガク トメワ 2	2
41		B4110-522-000	Spring		クラッチ バネ	1
42		B4112-522-000	Cap		クラッチ キャップ	1
43		NS-6110310-SP	Nut 11/64-40		6カクナット 11 64 40	1
44		B4109-522-000	Knob		クラッチ ツマミ	1

Note (注記) 01 For DLM-522 DLM 522用

02 For DLM-523 DLM 523用

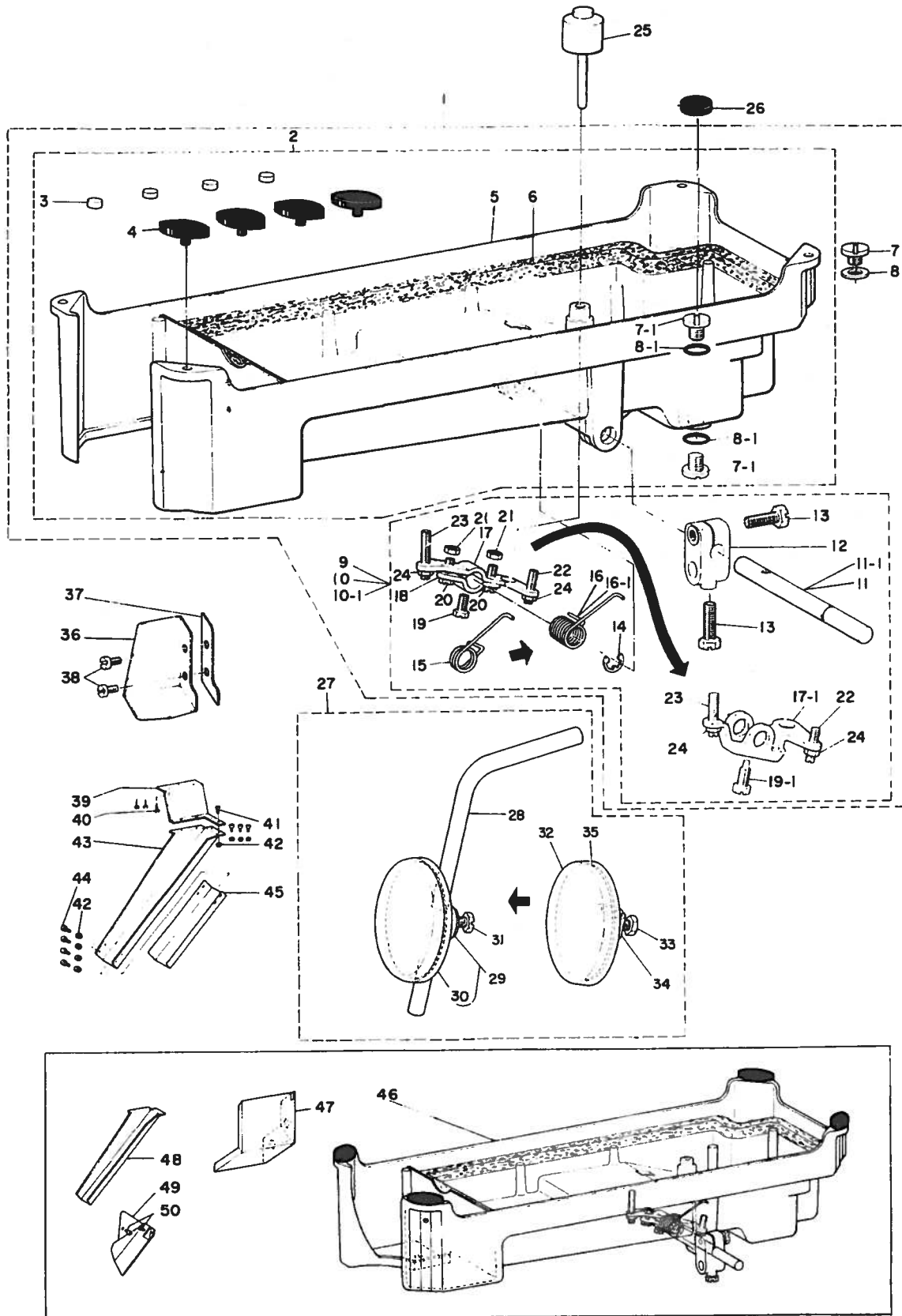
給油関係



7. LUBRICATION 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		
1		B3526-552-0A0	Oil felt asm.	D.7/80	カンリユーフェルト クミ	—
		B3526-522-0A0	Oil felt asm.	A.7/80	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		B3536-122-000	Oil tube holder		キューユ ハイフオサエ	1
4	☆	SS-7110710-SP	Screw 11/64-40 L=7.0	D.11/82	SS-4110715-SP	—
	☆	SS-4110715-SP	Screw 11/64-40 L=7.0	A.11/82	ナヘネシ 11/64-40 L=7	1
5		B3524-552-000	Plunger thrust plate		フランジャー オサエカナク	1
6		SS-7110910-SP	Screw 11/64-40 L=8.5	D.10/80	SS-7110710-SP	—
	☆	SS-7110710-SP	Screw 11/64-40 L=7.0	D.11/82	SS-4110715-SP	—
	☆	SS-4110715-SP	Screw 11/64-40 L=7.0	A.11/82	ナヘネシ 11/64-40 L=7	1
7		B1214-038-000	Plunger spring		フランジャー オサエハネ	1
8		B3534-155-000	Oil return pump plunger		カンリユー ホンプ フランジャー	1
9		SQ-1110402-MZ	Connecting screw		ビニールハイフ ツキテ	1
10		B3530-555-000	Oil sight window		アフラマト	1
11		RO-1952401-00	Rubber ring		Oリング	1
12		B3513-227-000-A	Main shaft oil tube		ウワジク キューユパイプ	1
13		B3546-522-000	Oil shield		カマ ユホーイタ	1
14		B3514-412-000	Oil adjusting screw		シタンクマエメタル ユリョーチューセツネジ	1
15		B2613-372-000	Spring for oil adjusting screw		ハネ	1
16		B3501-555-0A0	Lubricating oil pump asm.		キューユポンプタイ クミ	1
17		B3503-555-000	Oil pump installing base		キューユポンプ トリツケイタ	(1)
18		B3505-555-000	Rubber joint		ウワシクキューユパイプ ツキテ	(1)
19		B3506-555-000	Rubber joint		カマキューユパイプ ツキテ	(1)
20		B3501-555-000	Lubricating oil pump		キューユポンプタイ	(1)
21		B3507-555-000	Oil pump impeller		ハネクルマ	(1)
22		B3508-555-000	Oil pump impeller cover		ハネクルマウケイタ	(1)
23		SM-4031001-SC	Screw M3 x 0.5 L=10		ナヘネシ M3×0.5 L=10	(3)
24		WT-0320002-KZ	Washer		ハツキサカネ	(3)
25		NM-6030000-0E	Nut M3 x 0.5		5カクナット M3×0.5 シュ	(3)
26		B3502-555-000	Lubricating oil pump cover		キューユポンプ フタ	(1)
27		SE-4301031-SR	Screw		タンフタイトネジ 3×10	(5)
28		B3504-555-000	Filter		フィルター	(1)
29	☆	SS-6120940-SP	Screw 3/16-28 L=9.0	D.11/82	SS-4120915-SP	—
	☆	SS-4120915-SP	Screw 3/16-28 L=9.0	A.11/82	ナヘネシ 3/16-28 L=9	3
30		B3521-555-000	Oil tube		カマキューユパイプ	1



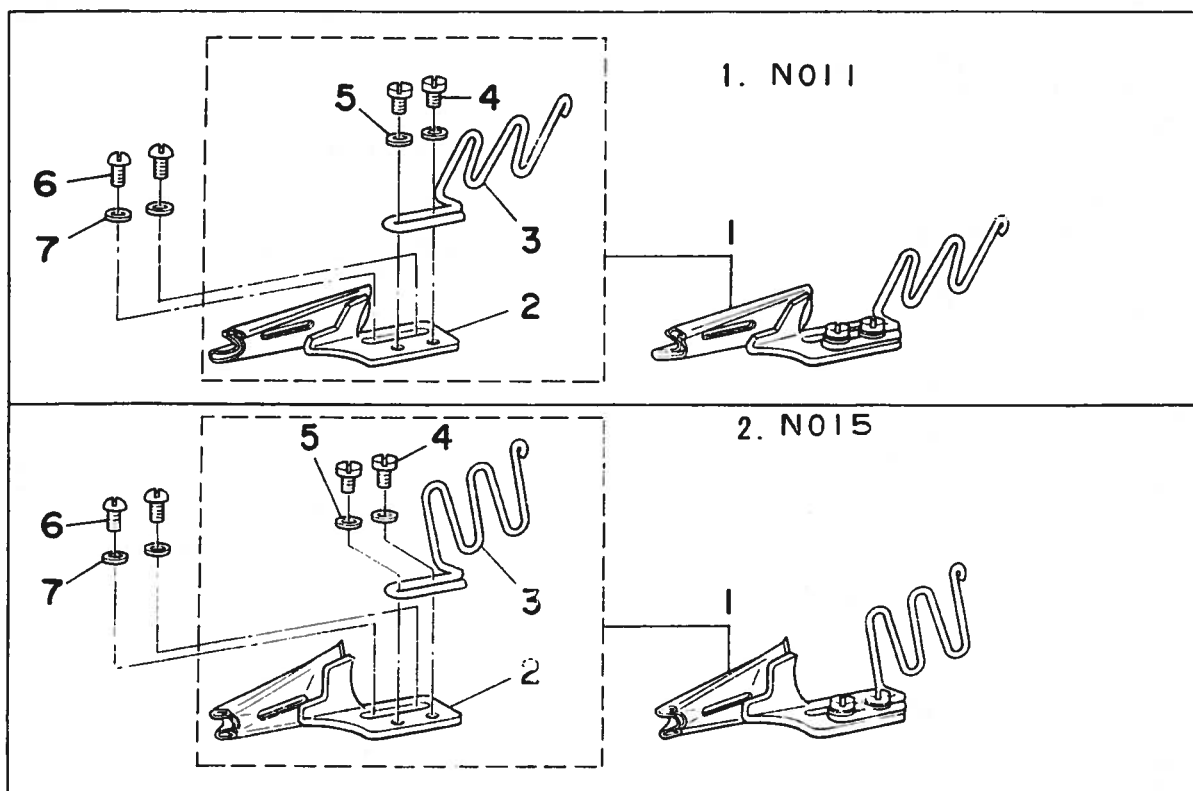
8. OIL RESERVOIR & KNEE LIFTER COMPONENTS

油溜・膝上げ関係

Ref. No.	Note	Part No.	Description	E.C.	品名	Amt. Req.
注記	品番			変更年月		数量
1	01	B8217-522-0C0	Oil reservoir asm.		アブラダマリ クミ	1
2		B8217-522-0A0	Oil reservoir asm.		アブラダマリ クミ	(1)
3		B8227-125-000	Felt cushion	D.10/83	トーフ クッション	—
4		B8226-125-000	Rubber cushion	D.10/83	トーフ ササエゴム	—
4-1		D8227-555-E00	Rubber cushion	A.10/83	トーフササエゴム	(4)
5		B8217-522-000	Oil reservoir		アブラタメ	(1)
6		B8218-125-000	Oil reservoir gasket	D.11/76	B8218 552 000	—
		B8218-552-000	Oil reservoir gasket	A.11/76	アブラダマリ バッキン	—
7		SS-6741010-SP	Screw 3/8-28 L=10.0	D.10/83	ヒラネジ 3 8 28 L=10	—
7-1		SS-7701010-SP	Screw 5/16-24 L=10.0	A.10/83	マルヒラネジ 5/16-24 L=10	(2)
8		B8219-125-000	Oil drain cap gasket	D.10/83	ハイユアナフタ バッキン	—
8-1		RO-0681901-00	Rubber ring	A.10/83	Oリング	(2)
9		B3420-552-0A0	Knee press rod asm.	D.1/77	ヒザアテ ヨコジク クミ	—
10		B3420-552-0A0-A	Knee press rod asm.	D.6/83	ヒザアテ ヨコジク クミ	—
10-1		B3420-555-0A0	Knee press rod asm.	A.6/83	ヒザアテ ヨコジク クミ	(1)
11		B3420-552-000	Knee press rod	D.6/83	ヒザアテ ヨコジク	—
11-1		B3420-555-000	Knee press rod	A.6/83	ヒザアテ ヨコジク	(1)
12		B3427-122-000	Knee press rod mounting bracket		ヒザアテ タテジク トリツケウデ	(1)
13		SS-9182010-SN	Bolt (9/32-20 L=20.5)		6カクホルト 9 32 20 L=20	(2)
14		B3426-552-000	Thrust ring		ヒザアテ ヨコジク スラストウケ	(1)
15		B3429-552-000	Knee press spring	D.1/77	ヒザアゲ カイテンウデ バネ	—
16		B3429-552-000-A	Knee press spring	D.6/83	ヒザアゲ カイテンウデ バネ	—
16-1		B3429-555-000	Knee press spring	A.6/83	ヒザアゲ カイテンウデ バネ	(1)
17		B3425-552-000	Knee press rod lifting lever (B)	D.6/83	ヒザアゲ カイテンウデ B	—
17-1		B3425-555-000	Knee press rod lifting lever	A.6/83	ヒザアゲ カイテンウデ	(1)
18		B3424-552-000	Knee press rod lifting lever (A)	D.6/83	ヒザアゲ カイテンウデ A	—
19		SS-9151220-SR	Bolt 15/64-28 L=12.0	D.6/83	6カクホルト 15 64 28 L=12	—
19-1		SS-9151610-SR	Screw 15/64-28 L=16.0	A.6/83	6カクホルト 15/64-28 L=16	(1)
20		SS-9151540-SR	Bolt 15/64-28 L=15.0	D.6/83	6カクホルト 15 64 28 L=15	—
21		NS-6150430-SR	Nut 15/64-28	D.6/83	6カクナット 15 64 28	—
22		SS-8152080-SR	Screw 15/64-28 L=19.5		トメネジ 15 64 28 L=19.5	(1)
23		SS-8153010-SR	Screw 15/64-28 L=30.0		トメネジ 15 64 28 L=30	(1)
24		NS-6150430-SR	Nut 15/64-28		6カクナット 15 64 28	(2)
25		B3421-552-0A0	Knee press lifter rod asm.	D.4/79	B3421-555-000	—
		B3421-555-000	Knee press lifter rod asm.	A.4/79	ヒザアゲ オシホー クミ	(1)
26		B8228-125-000	Oil reservoir magnet		ジシヤク	1
27		B3419-552-0A0	Knee lifter plate rod asm.		ヒザアテ タテジク クミ	1
28		B3419-122-000	Knee lifter plate rod		ヒザアテ タテジク	(1)
29		B3430-552-0A0	Knee press plate asm.	A.1/77	ヒザアテイタ クミ	(1)
30		B3431-552-000-A	Knee press plate cover	A.1/77	ヒザアテイタ カバー	(1)
31		SS-9661120-CP	Bolt 1/4-40 L= 10.5	A.1/77	6カクホルト 1/4 40 L=10.5	(1)
32		B3431-552-000	Knee press plate cover	D.1/77	ヒザアテ イタカバー	—
33		SM-9061003-SE	Bolt M6 L= 10	D.1/77	6カクホルト M6 L=10	—
34		B3432-552-000	Knee press plate stopper	D.1/77	ヒザアテ イタストッパー	—
35		B3430-552-000	Knee press plate	D.1/77	ヒザアテ イタ	—
36	01	B8222-522-000	Waste material guide (C)		キリクス ガイド C	1
37	01	B8223-522-000	Gasket		キリクス ガイド C バッキン	1
38		SS-7110710-SP	Screw 11/64-40 L= 7.0		マルヒラネジ 11/64-40 L=7	2
39		B8226-522-000	Waste material chute holder		ヌノクス シュート ササエ	1
40		SK-3412000-SC	Wood screw D= 4.1 L= 20		マルモクネジ D=4.1 L=20	3
41		SS-7091110-SP	Screw 9/64-40 L= 10.5		マルヒラネジ 9/64-40 L=10.5	4
42		NS-6090310-SP	Nut 9/64-40		6カクナット 9/64-40	8
43	01	B8224-522-000	Waste material chute (LARGE)		ヌノクス シュート (ダイ)	1
44		SS-7090610-SP	Screw 9/64-40 L= 6.0		マルヒラネジ 9/64-40 L=6.0	4
45		B8225-522-000	Waste material chute (SMALL)		ヌノクス シュート (ショウ)	1
46	02	B8217-523-0B0	Oil reservoir asm.		アブラ ダマリ クミ	1
47	02	B8223-523-000	Hook oil cover		カマ アブラカバー	1
48	02	B8224-523-000	Waste material chute (LARGE)		ヌノクス シュート (ダイ)	1
49	02	B8229-523-000	Waste material chute		ヌノクス シュート	1
50	02	SS-7110570-SP	Screw 11/64-40 L= 4.8		マルヒラネジ 11/64 40 L=4.8	2

Note (注記) 01 For DLM-522 DLM-522用
 02 For DLM-523 DLM-523用

9. FOLDER COMPONENTS (EXCLUSIVE PARTS FOR DLM-523) バインダー関係(DLM-523専用部品)



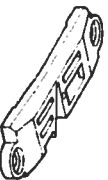
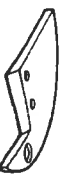
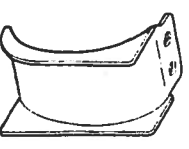
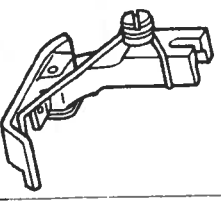
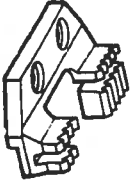
Ref. No	Note	Part No.	Description	E.C. 変更年月	品名	Amt. Req. 数量
	注記	品番				
1		N011	Single fold bias folder (Finished width is 5mm)		N011 カマタキ バインダー (仕上り幅 5mm)	
1		MAT-11801NA0	Folder asm.		カタマキタマフチ マエメス バインダー	1
2		MAN-011010A0	Single fold bias folder asm.		カタマキ バインダー クミ	(1)
3		MAT-11803N0A	Tape guide		テーフ アンナイ	(1)
4		SS-7090510-SP	Screw 9/64-40 L= 4.6		マルヒラネシ 9/64 40 L 4.6	(2)
5		WP-0450000-SD	Washer 4.5 x 8.0 x 0.5		ヒラサカネ 4.5 x 8.0 x 0.5	(2)
6		SS-7090710-SP	Screw 9/64-40 L= 6.8		マルヒラネジ 9/64 40 L 6.8	2
7		WP-0371026-SD	Washer 3.7 x 7.0 x 1.0		ヒラサカネ 3.7 x 7.0 x 1	2
2		N015	Double fold bias folder (Finished width is 5mm)		N015 リョーマキ バインダー (仕上り幅 5mm)	
1		MAT-11901NA0	Folder asm.		リョーマキタマフチ マエメス バインダー	1
2		MAN-015010A0	Double fold bias folder asm.		リョーマキ バインダー クミ	(1)
3		MAT-11903N0A	Tape guide (B)		テーフ アンナイ B	(1)
4		SS-7090510-SP	Screw 9/64-40 L= 4.6		マルヒラネシ 9/64 40 L 4.6	(2)
5		WP-0450000-SD	Washer 4.5 x 8.0 x 0.5		ヒラザカネ 4.5 x 8.0 x 0.5	(2)
6		SS-7090710-SP	Screw 9/64-40 L= 6.8		マルヒラネシ 9/64 40 L 6.8	2
7		WP-0371026-SD	Washer 3.7 x 7.0 x 1.0		ヒラサカネ 3.7 x 7.0 x 1	2

10. TABLE OF EXCHANGING GAUGES FOR DLM-522 DLM-522ゲージ一覧表

Description 品名	A	B	C	D	E	F	G
	Gauge plate ゲージ	Throat plate 喉板	Throat plate open cover 喉板開閉蓋	Waste material guard 廃材防漏カバー	Presser foot asm. 押エ(組)	Presser foot (with Finger guard) asm. 押エ(組) (指ガード付)	Feed dog 送り
Size サイズ							
1-1 5/64" (2.0m/m)	*B1190-522-Y0A	B1109-052-000	B1115-522-N00-A	B1191-522-N0A	B1524-522-NA0-A	*B1524-522-NB0-A	B1613-522-N00
1 3/32" (2.4m/m)	B1190-522-X00	B1109-052-000	B1115-522-N00-A	B1191-522-N0A	B1524-522-NA0-A	*B1524-522-NB0-A	B1613-522-N00
2 1/8" (3.2m/m)	B1190-522-S00	B1109-052-000	B1115-522-N00-A	B1191-522-N0A	B1524-522-NA0-A	*B1524-522-NB0-A	B1613-522-N00
3 3/16" (4.8m/m)	B1190-522-T00	B1109-522-W00	B1115-522-W00-B	B1191-522-N0A	B1524-522-NA0-A	*B1524-522-NB0-A	B1613-522-W00
4 1/4" (6.4m/m)	B1190-522-U00	B1109-522-W00	B1115-522-W00-B	B1191-522-W00	B1524-012-0A0	*B1524-012-08A	B1613-522-W00
5 3/8" (9.5m/m)	B1190-522-V00	B1109-522-W00	B1115-522-W00-B	B1191-522-W00	B1524-012-0A0	*B1524-012-08A	B1613-522-W00
6 5/32" (4m/m)	B1190-522-Y00	B1109-052-000	B1115-522-N00-A	B1191-522-N0A	B1524-522-NA0-A	*B1524-522-NB0-A	B1613-522-N00
7 5/16" (7.9m/m)	B1190-522-Y0B	B1109-522-W00	B1115-522-W00-B	B1191-522-W00	B1524-012-0A0	*B1524-012-08A	B1613-522-W00-A
8 1/4" (6.4m/m)	*B1190-522-U0A	*B1109-522-W0A	*B1115-522-W0A	B1191-522-W00	B1524-012-0A0	*B1524-012-08A	*B1613-522-A0A

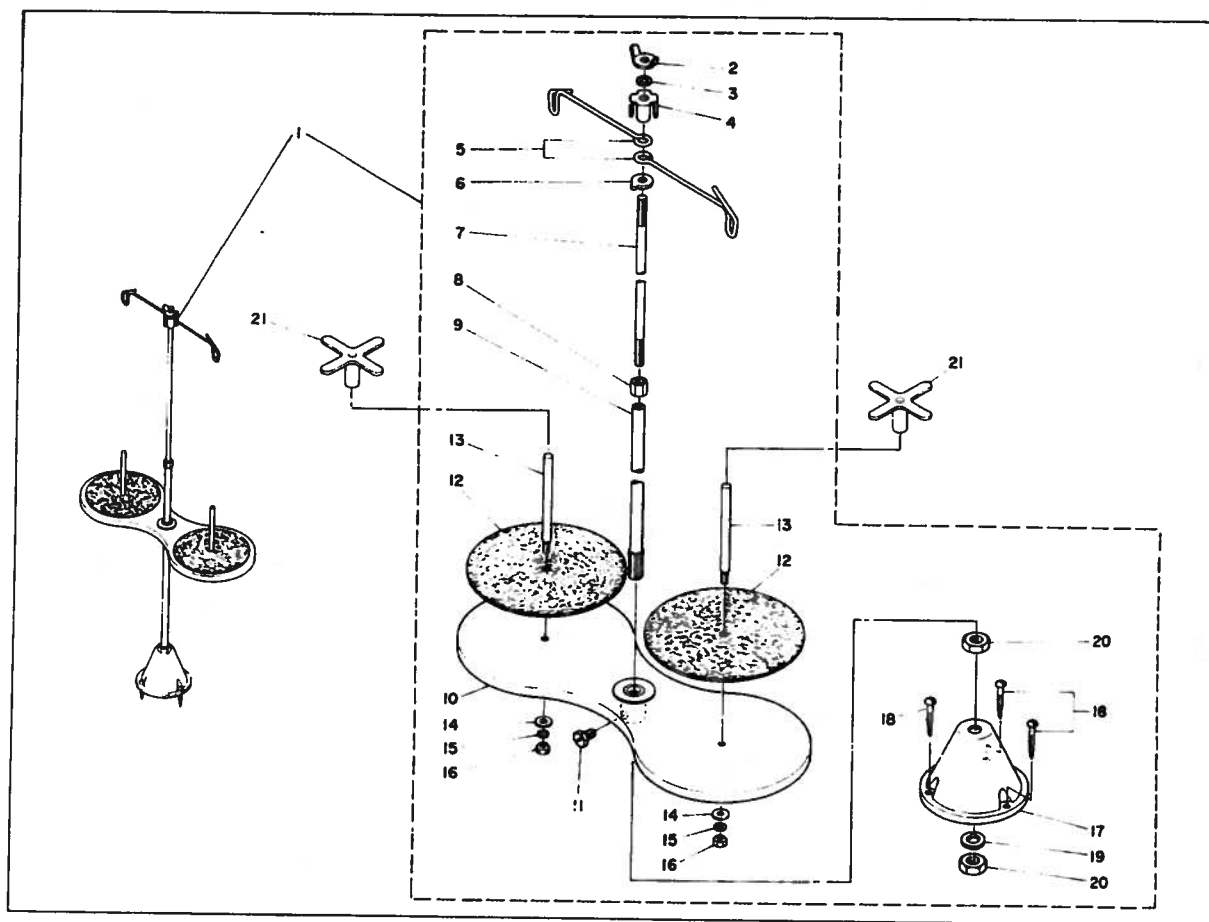
Note (注記) * = Special order part 特別注文部品です。 001 = Special order gauge 特別注文ゲージです。

11. TABLE OF EXCHANGING GAUGES FOR DLM-523 DLM-523ゲージ一覧表

Description	A	B	C	D	E
	Gauge plate ゲージ	Throat plate 喉板	Waste material guard 廃材防漏カバー	Presser foot asm. 押エ(組)	Feed dog 送り
Size サイズ					
1 B1190-523-000					
B1109-523-000					
B1191-523-000					
B1524-523-0A0					
B1613-523-000					

12. THREAD STAND COMPONENTS (SPECIAL ORDER PARTS)

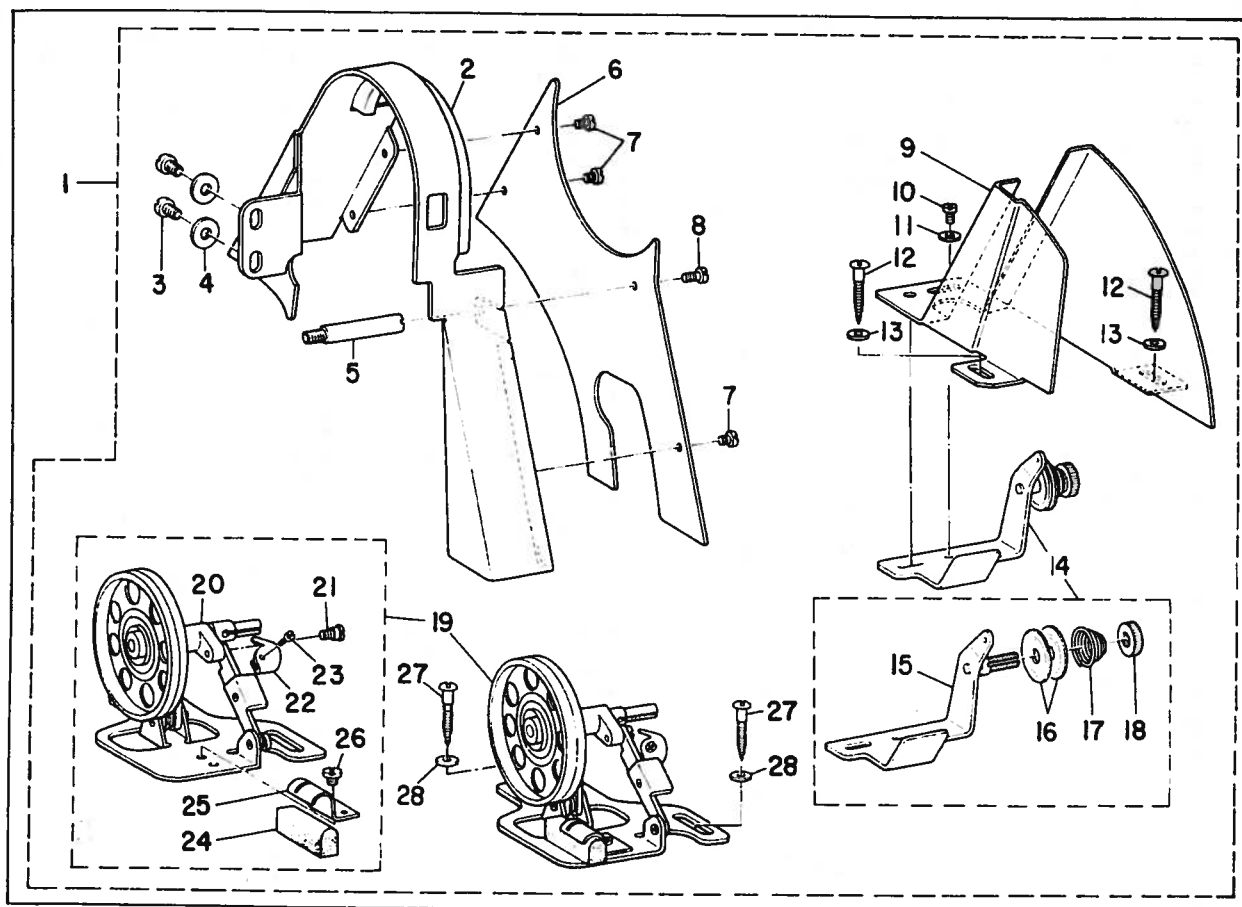
糸立装置関係(特別注文部品)



Ref. No.	Note	Part No.	Description	E.C.	品名	Amt. Req.
注記	品番			変更年月		数量
1		B3301-012-0A0	Thread stand asm. (2 SPOOLS).....		イトタテ ソーチ	1
2		B3310-012-000	Position cup set nut		イトタテ イトアンナイ シメネジ	(1)
3		WS-0641560-KR	Spring washer 6.4 x 11.9 x 1.5		バネザガネ 6.4×11.9×1.5	(1)
4		B3309-012-000	Position cup		イトタテ イトアンナイ マワリドメ	(1)
5		B3307-012-000	Thread guide		イトタテ イトアンナイ	(2)
6		B3308-012-000	Rod washer		イトタテ イトアンナイウケ	(1)
7		B3306-012-000	Spool rod		イトタテ ウエカン	(1)
8		NM-6061061-SE	Nut M-6		6カクナット M6	(1)
9		B3302-012-000	Spool rest rod		イトタテ シタカン	(1)
10		B3303-012-0A0	Spool rest asm.		イトマキウケ クミ	(1)
11		SM-9061080-SE	Bolt		6カクボルト	(1)
12		B3311-012-000	Spool rest cushion		イトマキ ウケザ	(2)
13		B3305-012-000	Spool pin		イトマキ ウケボー	(2)
14		WP-0560860-SE	Washer		ヒラザガネ 5.6×12×0.8	(2)
15		WS-0531060-KR	Spring washer		バネザガネ	(2)
16		NS-6123881-SE	Nut 3/16-28		6カクナット 3/16-28	(2)
17		B3301-012-000	Spool stand		イトタテダイ	(1)
18		SK-3452000-SP	Wood screw D= 4.5 L= 2.0		マルモクネジ D=4.5 L=2.0	(3)
19		WS-1002560-KR	Spring washer 10 x 18 x 12.5		バネザガネ 10×18×12.5	(1)
20		NM-6100663-SE	Nut M10		6カクナット M10	(2)
21		B3312-012-000	Spool rest rock nut		イトマキ フレドメ	2

13. BELT COVER & BOBBIN WINDER COMPONENTS (SPECIAL ORDER PARTS)

ベルトカバー・糸巻装置関係
(特別注文部品)



Ref. No.	Note	Part No.	Description	E.C.	Amt. Req.
	注記	品番		変更年月	数量
1		B8230-555-0B0	Belt cover with spool winder asm.	イトマキツキ 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		SS-7150940-SP	Screw 15/64-28 L= 9.0	マルヒラネジ 15/64-28 L=9	(2)
4		WP-0621016-SD	Washer 6.2 x 13.0 x 1.0	ヒラザガネ 6.2x13.0x1	(2)
5		B8233-555-000	Belt cover support stud	ベルト カバー シチュー	(1)
6		B8231-555-000	Belt cover support	ベルト カバー フタ	(1)
7		SS-7110510-SP	Screw 11/64-40 L= 5.0	マルヒラネジ 11/64-40 L=5	(3)
8		SS-7110910-SP	Screw 11/64-40 L= 8.5	マルヒラネジ 11/64-40 L=8.5	(1)
9		B8232-555-000	Belt cover (B)	ベルト カバータイ B	(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		WP-5001016-SD	Washer 5.0 x 10.5 x 1.0	ヒラザガネ 5.0x10.5x1	(1)
12		SK-3482500-SC	Wood screw 4.8 x 25	マルモクネジ D=4.8 L=25	(2)
13		WP-0501016-SC	Washer 5.0 x 10.5 x 1.0	ヒラザガネ 5.0x10.5x1	(2)
14		B3213-555-0A0	Thread tension bracket asm.	イトマキ イトチョウシボーダイ クミ	(1)
15		B3214-555-0A0	Bracket asm.	イトマキ イトチョウシボーダイ クミ	(1)
16		B3126-012-000	Tension disc	イトチョーシ サラ	(2)
17		B3129-012-B00	Tension spring (B)	イトチョーシ パネ B	(1)
18		B3125-012-000	Thread tension stud nut	イトチョーシ ナット	(1)
19		B3201-555-0A0	Bobbin winder asm.	イトマキ ソウチ クミ	(1)
20		B3202-555-0A0	Bobbin winder base asm.	イトマキタイ クミ	(1)
21		SD-0490261-SP	Hinge screw D= 4.90 H= 2.6	ダンネジ D=4.90 H=2.6	(1)
22		B3209-555-000	Bobbin case holder positioning finger	ボビン オサエ	(1)
23		SS-7081310-SP	Screw 1/8-44 L= 12.5	マルヒラネジ 1/8-44 L=12.5	(1)
24		B3211-555-000	Rubber brake	セイドー ゴム	(1)
25		B3212-555-000	Presser Plate	セイドー ゴム オサエイタ	(1)
26		SS-7110350-SP	Screw 11/64-40 L= 3.5	マルヒラネジ 11/64-40 L=3.5	(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)

14. NUMERICAL INDEX OF PARTS

索引

Part No	Page	Item	Ref	Part No	Page	Item	Ref	Part No	Page	Item	Ref	Part No	Page	Item	Ref
品番	頁	項目	No	品番	頁	項目	No	品番	頁	項目	No	品番	頁	項目	No
EXCLUSIVE PARTS		専用部品		B1209-552-000	4	2	18	B1613-522-N00	18	10	1-G	B3301-012-000	19	12	17
B1104-122-000	2	1	64	B1212-552-000	4	2	28	B1613-522-N00	18	10	2-G	B3302-012-000	19	12	9
B1104-523-000	2	1	71	B1213-552-0A0	4	2	26	B1613-522-N00	18	10	3-G	B3303-012-0A0	19	12	10
B1105-122-000	2	1	63	B1213-552-0A0 A	4	2	26.1	B1613-522-N00	18	10	6-G	B3305-012-000	19	12	13
B1105-523-000	2	1	70	B1214-038-000	14	7	7	B1613-522-W00	18	10	4-G	B3306-012-000	19	12	7
B1106-122-000	2	1	47	B1217-555-000	4	2	60	B1613-522-W00	18	10	5-G	B3307-012-000	19	12	5
B1109-052-000	2	1	59	B1224-552-000	4	2	25	B1613-522-W00-A	18	10	7-G	B3308-012-000	19	12	6
B1109-052-000	18	10	1-B	B1226-552-000	4	2	27	B1613-523-000	10	5	3	B3309-012-000	19	12	4
B1109-052-000	18	10	1-1-B	B1233-012-000	4	2	62	B1613-523-000	18	11	1-E	B3310-012-000	19	12	2
B1109-052-000	18	10	2-B	B1301-552-000	4	2	63	B1613-555-000	8	4	43	B3311-012-000	19	12	12
B1109-052-000	18	10	6-B	B1301-555-000	4	2	63.1	B1614-555-000	8	4	42	B3312-012-000	19	12	21
B1109-522-W00	18	10	3-B	B1302-552-800	4	2	64	B1615-555-000	8	4	51	B3412-552-000	6	3	34
B1109-522-W00	18	10	4-B	B1303-552-800	4	2	66	B1617-555-000	8	4	44	B3413-227-000	6	3	41
B1109-522-W00	18	10	5-B	B1305-012-0A0	4	2	48	B1618-161-000	8	4	49	B3414-552-000	6	3	38
B1109-522-W00	18	10	7-B	B1306-155-0A0	4	2	49	B1619-555-000	8	4	47	B3414-555-000	6	3	38.1
B1109-522-W0A	18	10	8-B	B1306-155-0B0	4	2	47	B1620-161-000	8	4	5	B3415-552-000	6	3	45
B1109-523-000	2	1	66	B1306-155-0C0	4	2	46	B1620-555-000	8	4	5.1	B3416-012-000	6	3	42
B1109-523-000	18	11	1-B	B1307-155-0A0	4	2	51	B1621-555-000	8	4	19	B3416-522-000	6	3	35
B1110-012-0A0	2	1	49	B1307-155-0B0	4	2	50	B1621-555-000-A	8	4	19.1	B3416-552-000	6	3	36
B1111-012-000	2	1	50	B1308-155-0A0	4	2	52	B1622-555-000	8	4	8	B3416-555-000	6	3	42.1
B1113-155-0A0	2	1	20	B1401-522-A00-A	4	2	5	B1623-555-0A0 A	8	4	1	B3417-552-000	6	3	40
B1113-155-000	2	1	21	B1401-522-B00-A	4	2	6	B1623-555-000 A	8	4	1.1	B3418-552-000	6	3	43
B1115-522-N00-A	2	1	56	B1402-552-000-A	4	2	2	B1624-555-000	8	4	30	B3418-555-000	6	3	43.1
B1115-522-N00-A	18	10	1-1-C	B1403-155-000	4	2	9	B1625-555-000	8	4	10	B3419-122-000	16	8	28
B1115-522-N00-A	18	10	1-C	B1405-012-000	4	2	1	B1626-555-000	8	4	11	B3419-552-0A0	16	8	27
B1115-522-N00-A	18	10	2-C	B1408-552-000	4	2	14	B1627-555-0A0	8	4	22	B3420-552-0A0	16	8	9
B1115-522-N00-A	18	10	6-C	B1411-552-0A0	4	2	7	B1628-555-000	8	4	12	B3420-552-0A0-A	16	8	10
B1115-522-W0A	18	10	8-C	B1414-232-000	4	2	15	B1629-555-0A0	8	4	25	B3420-555-0A0	16	8	10.1
B1115-522-W00-B	18	10	3-C	B1414-555-000	4	2	15	B1630-555-000	8	4	34	B3420-552-000	16	8	11
B1115-522-W00-B	18	10	4-C	B1414-232-000	12	6	30	B1632-555-000	8	4	15	B3420-555-000	16	8	11.1
B1115-522-W00-B	18	10	5-C	B1418-522-000 A	4	2	12	B1633-555-000	8	4	38	B3421-552-0A0	16	8	25
B1115-522-W00-B	18	10	7-C	B1419-553-000	4	2	10	B1634-555-000 B	8	4	3	B3421-555-000	16	8	25
B1115-522-000-A	2	1	57	B1421-523-000	6	3	18	B1636-555-000	8	4	15.1	B3424-552-000	16	8	18
B1117-552-000	2	1	14	B1501-522-000	6	3	5	B1636-581-800	8	4	41	B3425-552-000	16	8	17
B1118-522-000	2	1	10	B1502-541-000	6	3	10	B1646-555-000	8	4	14	B3425-555-000	16	8	17.1
B1119-522-000	2	1	11	B1505-227-000 A	6	3	4	B1649-161-000	8	4	17	B3426-552-000	16	8	14
B1121-522-0A0	2	1	1	B1507-552-0A0	6	3	6	B1701-555-000 A	10	5	22	B3427-122-000	16	8	12
B1122-522-000	2	1	5	B1509-227-000	6	3	1	B1702-155-000	10	5	23	B3429-552-000	16	8	15
B1123-522-000	2	1	4	B1510-227-000	6	3	3	B1703-555-0A0	10	5	27	B3429-552-000 A	16	8	16
B1123-552-000 A	2	1	18	B1511-555-000	6	3	2	B1704-555-0A0	10	5	19	B3429-555-000	16	8	1
B1126-552-000	2	1	42	B1515-552-000	6	3	26	B1708-555-000 A	10	5	33	B3430-552-0A0	16	8	29
B1128-522-000	2	1	16	B1516-522-000	6	3	29	B1801-412-000	6	3	58	B3430-552-000	16	8	35
B1147-555-000	2	1	45	B1517-552-000	6	3	30	B1802-412-0A0	6	3	59	B3431-552-000	16	8	32
B1148-555-000	2	1	44	B1518-522-0A0	6	3	23	B1803-552-000	6	3	61	B3431-552-000-A	16	8	30
B1164-012-000	2	1	13	B1518-522-0A0 A	6	3	23.1	B1804-552-800	6	3	64	B3431-581-000	6	3	31
B1166-552-000 A	2	1	46	B1520-552-000	6	3	20	B1806-038-000	6	3	65	B3432-552-000	16	8	34
B1177-522-000	4	2	38	B1521-552-000	6	3	8	B1806-555-000	6	3	65.1	B3501-555-0A0	14	7	16
B1179-552-000	2	1	3	B1522-552-000	6	3	25	B1808-552-0A0	6	3	56	B3501-555-000	14	7	20
B1186-552-000	2	1	25	B1523-226-000	6	3	32	B1810-552-000	6	3	57	B3502-555-000	14	7	26
B1187-552-000	2	1	15	B1524-012-0A0	18	10	4-E	B1830-127-0A0	6	3	52	B3503-555-000	14	7	17
B1188-552-0A0	2	1	7	B1524-012-0A0	18	10	5-E	B1835-012-000	6	3	47	B3504-555-000	14	7	28
B1189-415-000	2	1	26	B1524-012-0A0	18	10	7-E	B1835-523-000	6	3	48	B3505-555-000	14	7	18
B1190-522-S00	2	1	52	B1524-012-0A0	18	10	8-E	B1837-012-0A0	6	3	50	B3506-555-000	14	7	19
B1190-522-S00	18	10	2-A	B1524-012-0BA	18	10	4-F	B1901-552-0C0	4	2	19	B3507-555-000	14	7	21
B1190-522-T00	18	10	3-A	B1524-012-0BA	18	10	5-F	B1903-552-000	4	2	16	B3508-555-000	14	7	22
B1190-522-U0A	18	10	8-A	B1524-012-0BA	18	10	7-F	B1904-552-0A0	4	2	21	B3513-227-000-A	14	7	12
B1190-522-U00	18	10	4-A	B1524-012-0BA	18	10	8-F	B1905-541-800	4	2	17	B3514-412-000	14	7	14
B1190-522-V00	18	10	5-A	B1524-522-NA0-A	6	3	12	B2616-372-000	14	7	28	B3521-555-000	14	7	30
B1190-522-X00	18	10	1-A	B1524-522-NA0-A	18	10	1.1-E	B3111-552-800	2	1	32	B3524-552-000	14	7	5
B1190-522-Y00	18	10	6-A	B1524-522-NA0-A	18	10	1-E	B3111-552-0A0	2	1	31	B3526-522-0A0	14	7	1
B1190-522-Y0B	18	10	7-A	B1524-522-NA0-A	18	10	2-E	B3114-761-000	2	1	27	B3526-552-0A0	14	7	1
B1190-522-Y0A	18	10	1.1-A	B1524-522-NA0-A	18	10	3-E	B3115-552-000	2	1	35	B3529-226-000	14	7	2
B1190-523-000	2	1	65	B1524-522-NA0-A	18	10	6-E	B3116-125-000	2	1	40	B3530-555-000	14	7	10
B1190-523-000	18	11	1-A	B1524-522-NB0-A	6	3	13	B3118-552-G00	2	1	30	B3534-155-000	14	7	8
B1191-522-N0A	2	1	61	B1524-522-NB0-A	18	10	1-1-F	B3120-125-000	2	1	39	B3536-122-000	14	7	3
B1191-522-N0A	18	10	1-1-D	B1524-522-NB0-A	18	10	2-F	B3125-012-000	20	13	18	B3546-522-000	14	7	13
B1191-522-N0A	18	10	1-D	B1524-522-NB0-A	18	10	3-F	B3126-012-000	2	1	36	B4101-522-000	12	6	27
B1191-522-N0A	18	10	2-D	B1524-522-NB0-A	18	10	6-F	B3126-012-000	20	13	16	B4102-522-000	12	6	33
B1191-522-N0A	18	10	3-D	B1524-523-0A0	6	3	14	B3127-127-000	2	1	29	B4103-522-000	12	6	36
B1191-522-N0A	18	10	6-D	B1524-523-0A0	18	11	1-D	B3128-012-000	2	1	34	B4104-522-000	12	6	34
B1191-522-W00	18	10	4-D	B1524-523-00E	6	3	15	B3129-012-A00	2	1	38	B4105-522-0A0	12	6	25
B1191-522-W00	18	10	5-D	B1601-555-000	10	5	14	B3129-012-B00	20	13	17	B4108-522-000	12	6	31
B1191-522-W00	18	10	7-D	B1602-555-0A0	10	5	4	B3132-552-000	2	1	37	B4109-522-000	12	6	44
B1191-522-W00	18	10	8-D	B1603-555-0A0	10	5	6	B3148-123-000	2	1	22	B4110-522-000	12	6	41
B1191-523-000	2	1	68	B1605-555-000	10	5	14	B3149-123-A00	2	1	23	B4111-522-000	12	6	24
B1191-523-000	18	11	1-C	B1608-555-0A0	10	5	31	B3201-555-0A0	20	13	19	B4112-522-000	12	6	42
B1193-522-000	2	1	54	B1609-522-000	10	5	11	B3202-555-0A0	20	13	20	B4113-522-0B0	12	6	6
B1201-522-000	4	2	24	B1610-555-000	4	2	42	B3209-555-000	20	13	22	B4114-522-000	12	6	12
B1202-522-800	4	2	36	B1610-555-000-A	4	2	42.1	B3211-555-000	20	13	24	B4115-522-000	12	6	9
B1203-227-000-A	4														

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.
B4122 522-000	12	6	19	NS-6620310-SP	6	3	46	SS-6121210-SP	8	4	26	SS-8681950-SP	4	2	31
B4123 522-008	12	6	28	NS-6680410-SP	10	5	29	SS-6121610-TP	10	5	32	SS-9111010-SP	12	6	10
B4124 522-000	12	6	39					SS-6121610-TP	10	5	28	SS-9151220-SR	16	8	19
B4125 522-000	12	6	37	SNAP RING	L リンク			SS-6661110-SP	4	2	43	SS-9151540-SR	16	8	20
B4126 522-000	12	6	38	RC-1381001-KP	10	5	21	SS-6741010-SP	16	8	7	SS-9151610-SR	16	8	19-1
B4130 522-000	12	6	1	RC-1850001-KP	4	2	42-2	SS-7080510-SP	4	2	11	SS-9182010-SN	16	8	13
B4131 522-000	12	6	5	RE-0200000-KO	12	6	40	SS-7080510-TP	4	2	11	SS-9661120-CP	4	2	30
B4132 522-000 A	12	6	29	RE-0500000-KO	6	3	37	SS-7081310-SP	20	13	23	SS-9661120-CP	16	8	31
B4133 522-000	12	6	2	RE-0500000-KO	6	3	44	SS-7090410-SP	2	1	62				
B4135 523-000	12	6	22	RE-0600000-KO	6	3	33	SS-7090510-SP	17	9-1	4	PLUG	止ノ栓		
B8217 522-0A0	16	8	2					SS-7090510-SP	17	9-2	4	TA-0750704-R0	2	1	14
B8217 522-0C0	16	8	1	RU88ER RING	O リンク			SS-7090610-SP	16	8	44	TA-0800704-R0	2	1	14
B8217 522-000	16	8	5	RO-0291801-00	4	2	26-2	SS-7090710-SP	17	9-1	6	TA-0900707-R0	2	1	25
B8217 523-0B0	16	8	46	RO-0371801-00	6	3	24	SS-7090710-SP	17	9-2	6	TA-1050504-R0	2	1	15
B8218 125-000	16	8	6	RO-0442401-00	4	2	33	SS-7090850-SP	12	6	3	TA-1250406-R0	2	1	3
B8218 552-000	16	8	6	RO-0611801-00	8	4	21	SS-7091110-SP	6	3	19	TA-1250705-R0	2	1	13
B8219 125-000	16	8	8	RO-0681901-00	16	8	8-1	SS-7091110-SP	16	8	41	TA-1750502-R0	8	4	20-1
B8222 522-000	16	8	36	RO-0691801-00	8	4	28	SS-7110350-SP	20	13	26	TA-2101002-R0	2	1	26
B8223 522-000	16	8	37	RO-0742401-00	8	4	4	SS-7110510-SP	2	1	19	TA-2351004-R0	2	1	46
B8223 523-000	16	8	47	RO-0801502-00	12	6	35	SS-7110510-SP	20	13	7	TA-2351004-R0	2	1	45-1
B8221 522-000	16	8	43	RO-0801902-00	12	6	35	SS-7110570-SP	16	8	50	TA-2351305-R0	2	1	46
B8224 523-000	16	8	48	RO-1482402-00	4	2	35	SS-7110710-SP	14	7	4				
B8225 522-000	16	8	45	RO-1952401-00	14	7	11	SS-7110710-SP	14	7	6				
B8226 125-000	16	8	4	RO-2943101-00	4	2	58	SS-7110710-SP	16	8	38	WASHER	座金		
B8226 522-000	16	8	39					SS-7110720-SP	8	4	7	WP-0371026-SD	17	9-1	7
B8227 125-000	16	8	3	HINGE SCREW	段ネジ			SS-7110910-SP	2	1	12	WP-0371026-SD	17	9-2	7
B8228 125-000	16	8	26	SD-0380552-SL	2	1	24	SS-7110910-SP	8	4	13	WP-0450000-SD	12	6	11
B8229 523-000	16	8	49	SD-0450401-SP	6	3	16	SS-7110910-SP	14	7	6	WP-0450000-SD	17	9-1	5
B8230 555-080	20	13	1	SD-0490261-SP	20	13	21	SS-7110910-SP	20	13	8	WP-0450000-SD	17	9-2	5
B8230 555-000	20	13	2	SD-0500401-SP	8	4	36	SS-7111120-SP	8	4	16	WP-0460556-SD	6	3	17
B8231 555-000	20	13	6	SD-0630275-SP	6	3	27	SS-7111120-SP	8	4	48	WP-0480856-SP	10	5	8
B8232 555-000	20	13	9	SD-0630301-SP	6	3	28	SS-7111120-SP	10	5	20	WP-0480856-SP	12	6	11
B8233 555-000	20	13	5	SD-0640391-TP	8	4	11-1	SS-7111260-SP	8	4	39	WP-0501016-SC	20	13	13
B9117-012-000	6	3	51	SD-0720331-SP	6	3	39	SS-7111410-SP	2	1	2	WP-0501016-SC	20	13	28
D1123 555-D0A	2	1	18-1	SD-1020701-SP	10	5	30	SS-7111410-SP	6	3	7	WP-0501016-SD	20	13	11
D1204 555-D08	4	2	56-1					SS-7120910-SP	6	3	21	WP-0560860-SE	19	12	14
D1208 555-D00	4	2	59-1	SCREW	止ネジ			SS-7121410-TP	10	5	7	WP-0621016-SD	20	13	4
D8227 555-E00	16	8	4-1	SE-4301031-SR	14	7	27	SS-7150940-SP	4	2	39	WP-0740516-SP	6	3	22
MAN-011010A0	17	9-1	2	SK-3412000-SC	16	8	40	SS-7150940-SP	20	13	3	WS-0531060-KR	19	12	15
MAN-015010A0	17	9-2	2	SK-3452000-SE	19	12	18	SS-7151120-SP	4	2	41	WS-0641560-KR	19	12	3
MAT-11801NA0	17	9-1	1	SK-3482500-SC	20	13	12	SS-7151120-SP	8	4	50	WS-1002560-KR	19	12	19
MAT-11803NOA	17	9-1	3	SK-3482500-SC	20	13	27	SS-7620750-SP	8	4	20	WT-0320002-KZ	14	7	24
MAT-11901NA0	17	9-2	1	SM-4031001-SC	14	7	23	SS-7620750-SP	8	4	33	WZ-0541510-KP	8	4	35
MAT-11903NOA	17	9-2	3	SM-9061003-SE	16	8	33	SS-7620750-SP	4	2	32	WZ-1052010-KP	8	4	29
				SM-9061080-SE	19	12	11	SS-7701010-SP	4	2	62				
OIL TUBE	ハイブ			SQ-1110402-MZ	14	7	9	SS-7701010-SP	16	8	7-1				
BP-5000000-00	10	5	17	SS-1090510-SP	10	5	12	SS-8090670-SP	2	1	33				
				SS-1090930-SP	2	1	67	SS-8110410-TP	6	3	55				
OIL WICK	油心			SS-1110840-SP	2	1	6	SS-8110510-SP	2	1	17				
CQ-2000000-00	4	2	20	SS-2090710-SP	2	1	60	SS-8110510-SP	8	4	6				
CQ-2020000-00	2	1	8	SS-2110920-TP	2	1	53	SS-8110510-SP	12	6	8				
CQ-2020000-00	4	2	4	SS-2110930-SP	4	2	45	SS-8110520-TP	4	2	68				
CQ-2020000-00	4	2	22	SS-4080310-SP	2	1	58	SS-8110520-TP	6	3	63				
CQ-2020000-00	10	5	16	SS-4080610-SP	12	6	20	SS-8150310-SP	4	2	3				
CQ-2520000-00	10	5	10	SS-4080620-TP	10	5	2	SS-8150310-SP	6	3	11				
				SS-4110515-SP	2	1	19	SS-8150510-TP	10	5	15				
THRUST COLLAR	スラスト カラー			SS-4110715-SP	14	7	4	SS-8150510-TP	10	5	24				
				SS-4110715-SP	14	7	6	SS-8150710-SP	2	1	41				
CS-0791010-SH	4	2	67	SS-4110915-SP	2	1	12	SS-8150710-SP	8	4	9				
CS-0791010-SH	6	3	62	SS-4111015-SP	8	4	16	SS-8150710-SP	8	4	24				
CS-079106A-SH	6	3	54	SS-4111415-SP	2	1	2	SS-8150710-SP	8	4	27				
CS-147121A-SH	4	2	54	SS-4111415-SP	6	3	7	SS-8150710-SP	8	4	45				
CS-147121A-SH	10	5	25	SS-4120915-SP	14	7	29	SS-8151150-SP	4	2	23				
NEEDLE	針			SS-5060410-SP	12	6	23	SS-8151150-SP	4	2	37				
MD8-100B1400	4	2	13	SS-5090610-SP	2	1	43	SS-8151150-SP	4	2	57				
				SS-5090710-SP	2	1	55	SS-8151150-SP	4	2	65				
NUT	ナット			SS-6060210-SP	2	1	51	SS-8151150-SP	6	3	60				
NM-6030000-0E	14	7	25	SS-6080320-SP	2	1	58	SS-8151230-SP	6	3	66				
NM-6061061-SE	19	12	8	SS-6080320-SP	2	1	69	SS-8151230-SP	8	4	9				
NM-6100663-SE	19	12	20	SS-6080410-SP	2	1	9	SS-8151550-SP	4	2	61				
NS-2820850-SA	6	3	2	SS-6090650-SP	6	3	9	SS-8151550-SP	6	3	66				
NS-6060350-SP	2	1	28	SS-6090670-TP	4	2	8								
NS-6090310-SP	12	6	4	SS-6090670-TP	12	6	26								
NS-6090310-SP	16	8	42	SS-6090810-SP	10	5	9								
NS-6110310-SP	12	6	43	SS-6110560-TP	6	3	53								
NS-6110420-SP	8	4	18	SS-6110810-TP	12	6	17								
NS-6110420-SP	12	6	15	SS-6111010-SP	6	3	49								
NS-6120310-SP	8	4	5-2	SS-6111010-SP	12	6	14								
NS-6120310-SP	8	4	37	SS-6111040-SP	12	6	32								
NS-6123881-SE	19	12	16	SS-6120930-SP	8	4	2-1								
NS-6150310-SP	2	1	48	SS-6120940-SP	14	7	29								
NS-6150430-SR	16	8	21	SS-6121050-SP	8	4	2								
NS-6150430-SR	16	8	24	SS-6121210-SP	8	4	23								

