

**brother**

高速直線本縫自動糸切りミシン布端感知付 EXEDRA

HIGH SPEED, STRAIGHT STITCH SEWING MACHINE WITH AUTOMATIC THREAD CUTTER AND MATERIAL ADGE DETECTOR EXEDRA

GERADSTICH-SCHNELLNÄHMASCHINE MIT AUTOMATISCHEM  
FADENABSCHNEIDER UND STOFFKANTENSOR EXEDRA

MACHINE A GRANDE VITESSE, A POINTS DROITS, AVEC COUPE-FILS  
AUTOMATIQUE ET DETECTEUR DE BORD DE TISSU EXEDRA

MAQUINA DE PUNTADA RECTA, DE ALTA VELOCIDAD, CON CORTAHILOS  
AUTOMATICO Y DETECTOR DE DORDE DE TEJIDO EXEDRA

DB2-B738  
B7380

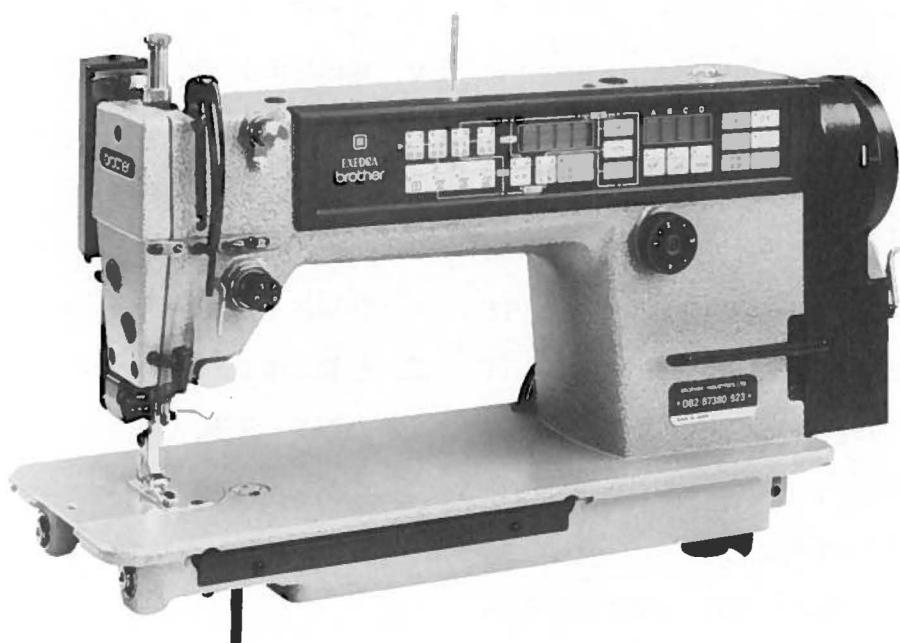
パーツブック

PARTS BOOK

TEILEKATALOG

LIVRE DES PIECES

LIBRO DE REFERENCIA DE PIEZAS



## パートブックご利用に際して

1. 部品コード欄が [ ] ・ [000000-000] となっている場合は、仕様別部品一覧表(24ページ)でお調べ下さい。
2. 部品コード欄が [ ] となっている部品は、補給いたしません。ただし、組コードが記載されているものは、組部品として補給いたしますので、組コードでご注文下さい。
3. この本は1988年3月のデータにもとづいて作成されたものです。
4. 部品は予告なしに設計変更される場合があります。

## 目 次

A. 主体関係	1	Q. 逆転関係	15
B. 針棒天秤関係	2	R. 逆転スイッチ関係	15
C. 押エ関係	3	S. 糸扱イ関係	16
D. 送り関係(1)	4	T. 空庄関係(-700)	17
D. 送り関係(2)	5	U. 押エ上ヶ関係(-900)	18
E. カマ関係	6	V. 電磁押エ上ヶセット(1)(-900)	19
F. 給油潤滑関係	7	V. 電磁押エ上ヶセット(2)(特別注文部品)	20
G. 糸通シ関係	8	W. ヒザ上ヶ関係(-400)	21
H. 糸巻キ関係	9	a. 特別注文部品(-400)	21
J. 糸切り関係	10	b. 特別注文部品(-700)	22
K. 糸ユルメ関係	11	c. 特別注文部品(-900)	22
L. 針位置検出器関係	11	Z. 付属品関係	23
M. コントロールボックス関係	12	仕様別部品一覧表	24
N. 布制御関係(1)	13	ゲージ部品一覧表	25
N. 布制御関係(2)(特別注文部品)	14	索引	27
P. ヒザスイッチ関係(-700、-900)	14		

## Notes for using this parts book

1. If the symbol [ ] or [000000-000] is in the "Parts No." column or the "Assembly No." column, please refer to the different parts list (page 24).
2. The symbol [ ] in the "Parts No." column indicates that the parts is not available for supply. If, however, there is a number in the "Assembly No." column, the parts can be ordered as an assembly. Please, therefore, order by using the assembly number.
3. This book was prepared based on information available in March, 1988.
4. Parts are subject to changes in design without prior notice.

## Anmerkungen zum Gebrauch dieses Stücklistebuches

1. Wenn in der Stücknummer oder Gerätesatznummer Spalte das Zeichen [ ] oder [000000-000] steht, schlagen Sie bitte bei der gesonderte Stückliste (Seite 24) nach.
2. Dieses Zeichen [ ] in der Spalte "Teilnummer" bedeutet, daß dieser Teil nicht lieferbar ist. Wenn jedoch in der Spalte "Gerätesatznummer" eine Nummer steht, kann dieser Teil als ein Geräteteilsatz bestellt werden. Bestellen Sie daher bitte mit dieser Gerätesatznummer.
3. Dieses Buch basiert auf den Informationen vom März, 1988.
4. Modelländerungen sind vorbehalten.

## CONTENTS

A. Machine body .....	1
B. Needle bar and thread take-up mechanism .....	2
C. Presser foot mechanism .....	3
D. Feed mechanism (1) .....	4
D. Feed mechanism (2) .....	5
E. Rotary hook mechanism .....	6
F. Lubrication .....	7
G. Threading mechanism .....	8
H. Bobbin winder mechanism .....	9
J. Thread trimmer mechanism .....	10
K. Tension release mechanism .....	11
L. Synchronizer .....	11
M. Control box mechanism .....	12
N. Cloth control system mechanism (1) .....	13
N. Cloth control system mechanism (2) (Option Parts) .....	14
P. Knee switch mechanism (-900) .....	14
Q. Quick reverse mechanism .....	15
R. Quick reverse switch mechanism .....	15
S. Thread wiper mechanism .....	16
T. Air pressure mechanism (-700) .....	17
U. Presser foot lifter mechanism (-900) .....	18
V. Presser foot lifting solenoid set (1) (-900) .....	19
V. Presser foot lifting solenoid set (2) (Option Parts) .....	20
W. Knee lifter mechanism (-400) .....	21
a. Option Parts (-400) .....	21
b. Option Parts (-700) .....	22
c. Option Parts (-900) .....	22
Z. Accessories .....	23
DIFFERENT PARTS LIST .....	24
GAVE PARTS .....	25
INDEX .....	27

## INHALTSVERZEICHNIS

A. Maschinengehäuse .....	1
B. Nadelstangen-und Fadenabnahmeverrichtung .....	2
C. Stoffdrückerfuß .....	3
D. Transportvorrichtung (1) .....	4
D. Transportvorrichtung (2) .....	5
E. Greifervorrichtung .....	6
F. Schmierung .....	7
G. Fadenführungsvorrichtung .....	8
H. Spuler .....	9
J. Fadenabschneidevorrichtung .....	10
K. Spannungsverminderungsvorrichtung .....	11
L. Synchronisator .....	11
M. Schaltkasten .....	12
N. Stoffführungsvorrichtung (1) .....	13
N. Stoffführungsvorrichtung (2) (Sonderzubehör) .....	14
P. Knieschalter (-900) .....	14
Q. Umkehr .....	15
R. Umkehrschalter .....	15
S. Fadenspannvorrichtung .....	16
T. Luftdruck (-700) .....	17
U. Stoffhalterhebervorrichtung (-900) .....	18
V. Solenoidsatz für die Anhebung des Stoffdrückerfußes (1) (-900) .....	19
V. Solenoidsatz für die Anhebung des Stoffdrückerfußes (2) (Sonderzubehör) .....	20
W. Kniehebel (-400) .....	21
a. Sonderzubehör (-400) .....	21
b. Sonderzubehör (-700) .....	22
c. Sonderzubehör (-900) .....	22
Z. Zubehör .....	23
ZUBEHORLISTE .....	24
TEILE DER LEHRE .....	25
VERZEICHNIS .....	27

## Notes sur l'utilisation de ce manuel de pièces détachées

- Si le symbole [ ] ou [000000-000] est présent dans la colonne "No. de pièce" ou dans la colonne "No. de ensemble", se référer à la liste de pièces annexe (page 26).
- Le symbole [ ] dans la colonne "N° de pièce" signifie que la pièce ne peut être fournie. Si, dans la colonne "N° jeu de pces", il y a un numéro de nomenclature, la pièce peut être commandée comme faisant partie d'un jeu de pièces. Donc, pour toute commande, veuillez spécifier le n° du jeu de pièces.
- Ce manuel a été fait d'après les renseignements valables au mois de Mars, 1988.
- Les pièces peuvent être sujettes à des modifications sans préavis.

## TABLE DES MATIERES

A. Corps de la machine .....	1
B. Mécanisme de la barre à aiguille et releveur de fil .....	2
C. Mécanisme du pied presseur .....	3
D. Mécanisme de l'entraînement (1) .....	4
D. Mécanisme de l'entraînement (2) .....	5
E. Mécanisme du crochet rotatif .....	6
F. Lubrification .....	7
G. Mécanisme de l'enfilage .....	8
H. Mécanisme du bobineur .....	9
J. Mécanisme de coupe-fil .....	10
K. Mécanisme de relâche-tension .....	11
L. Synchronisateur .....	11
M. Mécanisme du boîtier de contrôle .....	12
N. Mécanisme de la système de contrôle du tissu (1) .....	13
N. Mécanisme de la système de contrôle du tissu (2) (Pièdes en option) .....	14
P. Mécanisme de interrupteur de genou (-900) .....	14
Q. Mécanisme de marche arrière rapide .....	15
R. Mécanisme de interrupteur de marche arrière rapide .....	15
S. Mécanisme de tire-fil .....	16
T. Mécanisme de la pression d'air (-700) .....	17
U. Mécanisme de leveur du pied presseur (-900) .....	18
V. Conjunto aéreo del levantador del pie del prensatelas (1) (-900) .....	19
V. Conjunto aéreo del levantador del pie del prensatelas (2) (Pièces en option) .....	20
W. Mécanisme de genouillère (-400) .....	21
a. Pièces en option (-400) .....	21
b. Pièces en option (-700) .....	22
c. Pièces en option (-900) .....	22
Z. Accessoires .....	23
LISTE DES PIECES ACCESSOIRES .....	24
PIECES DE JAUGE .....	25
INDEX .....	27

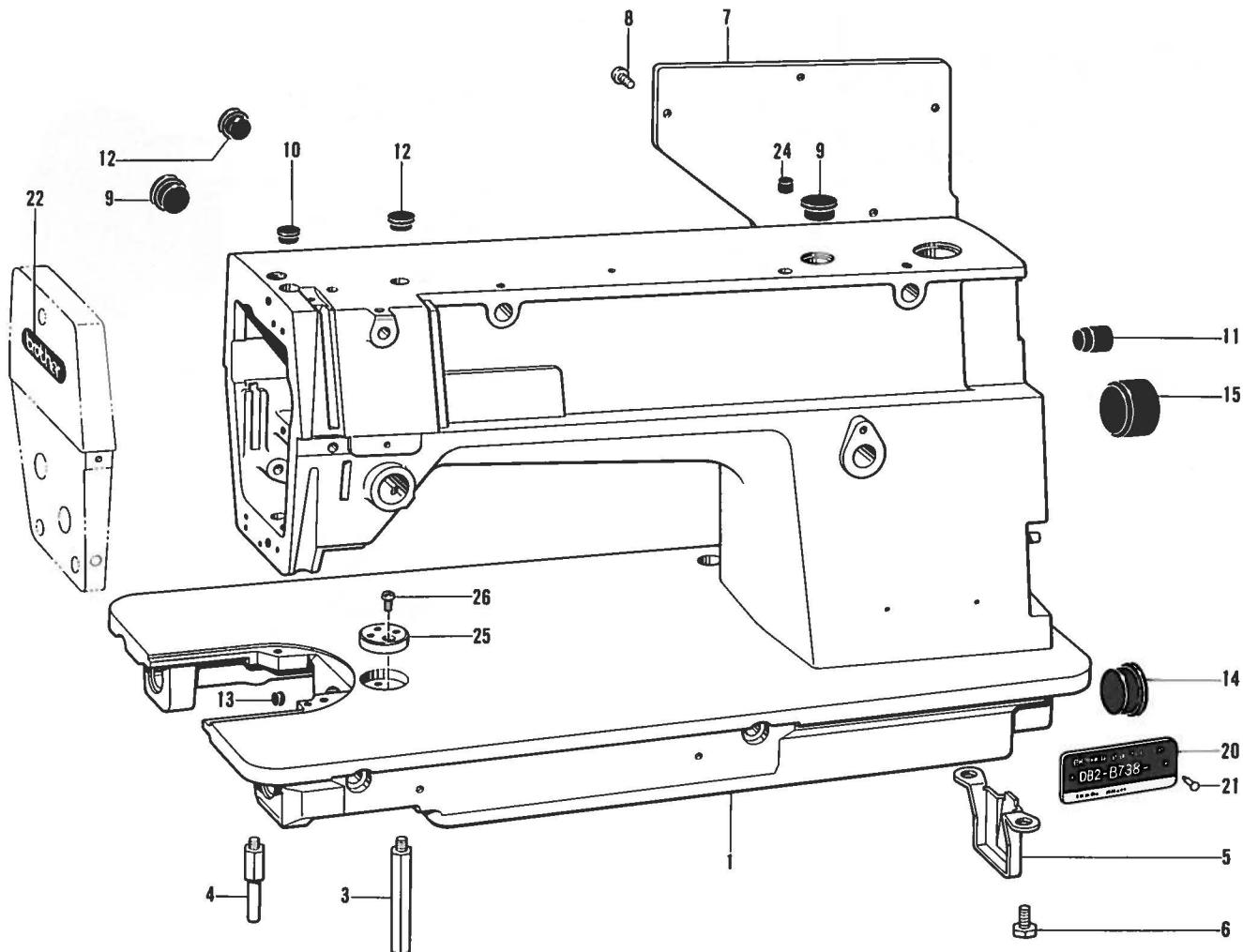
## Notas para usar este Libro de Piezas

- De haber el símbolo [ ] o el [000000-000] en la columna del "Número de Pieza" o en la del "Número de Juego", habrá que ver la lista de piezas separada (página 26).
- El símbolo [ ], que se encuentra en la columna del "Número de Pieza", quiere decir que no se dispone de dicha pieza sola. Cuando, empero, hay un número en la columna del "Número de Juego", se podrá ordenar la pieza con todo el juego. Por lo tanto, será mejor hacer el pedido recurriendo al número del juego respectivo.
- Este libro ha sido compilado basándose en los datos de que se disponía en marzo, 1988.
- Las piezas quedan sujetas a cambios de diseño sin aviso previo.

## INDICA

A. Cuerpo de la máquina .....	1
B. Mecanismo de la barra de aguja y tirahilos .....	2
C. Mecanismo del prensa telas .....	3
D. Mecanismo de la alimentación (1) .....	4
D. Mecanismo de la alimentación (2) .....	5
E. Mecanismo del cangrejo .....	6
F. Lubricación .....	7
G. Mecanismo de la enhebrado .....	8
H. Mecanismo del de vanador de rodilla .....	9
J. Mecanismo de recortadora de orill .....	10
K. Mecanismo de liberador de tensión .....	11
L. Sincronizador .....	11
M. Mecanismo del caja de controles .....	12
N. Mecanismo de la sistema de control de tela (1) .....	13
N. Mecanismo de la sistema da control de tela (2) (Piezas opción) .....	14
P. Mecanismo de conmutador de rodilla (-900) .....	14
Q. Mecanismo de inversión rápida .....	15
R. Mecanismo de conmutador de inversión rápida .....	15
S. Mecanismo de limpiador de hilos .....	16
T. Mecanismo de la presión de aire (-700) .....	17
U. Mecanismo de levantador del prensa telas (-900) .....	18
V. Conjunto selenoide del levantador del pie del prensatelas (1) (-900) .....	19
V. Conjunto selenoide del levantador del pie del prensatelas (2) (Piezas opción) .....	20
W. Mecanismo de levantador de rodilla (-400) ....	21
a. Piezas opción (-400) .....	21
b. Piezas opción (-700) .....	22
c. Piezas opción (-900) .....	22
Z. Accesorios .....	23
LISTA DE PIEZAS ACCESORIAS .....	24
PIEZAS DE CALIBRE .....	25
INDICE .....	27

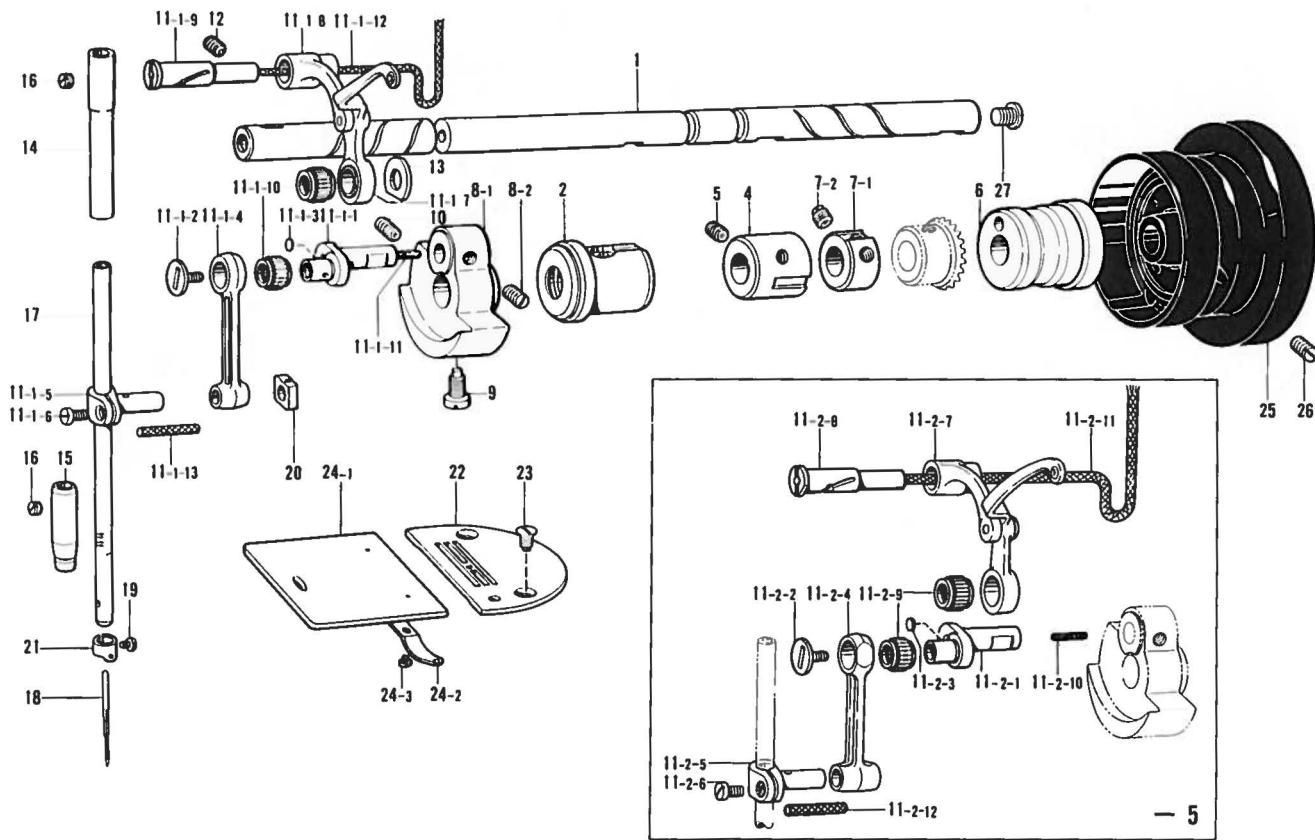
A. 主体関係 / Machine body / Maschinengehäuse  
 Corps de la machine / Cuerpo de la máquina



参照番号 Ref.No.	品名 Name of Parts	個数 Q'ty	部品コード Parts No.
1	アームベッドクミ	1	—
3	キャクチュウL	1	104829-101
4	キャクチュウS	1	104830-101
5	ポンプカバー	1	118672-001
6	ボルト7.14	2	140704-001
7	ガワイヤS	1	S06060-001
8	ナベコ437-40×10	7	062681-012
9	メクラセン	2	104449-001
10	メクラセン	1	104450-101
11	メクラセン	1	104832-001

参照番号 Ref.No.	品名 Name of Parts	個数 Q'ty	部品コード Parts No.
12	メクラセン	2	104821-001
13	ゴムセン	1	142274-001
14	メクラセン	1	108520-001
15	メクラセン	1	104451-001
20	ケイシキイタ738	1	—
21	トメビン	2	—
22	ネームイタ	1	—
24	メクラセン	1	156217-001
25	ジョウギイタ	1	S09621-001
26	ナベコ357-40×6	1	062670-612

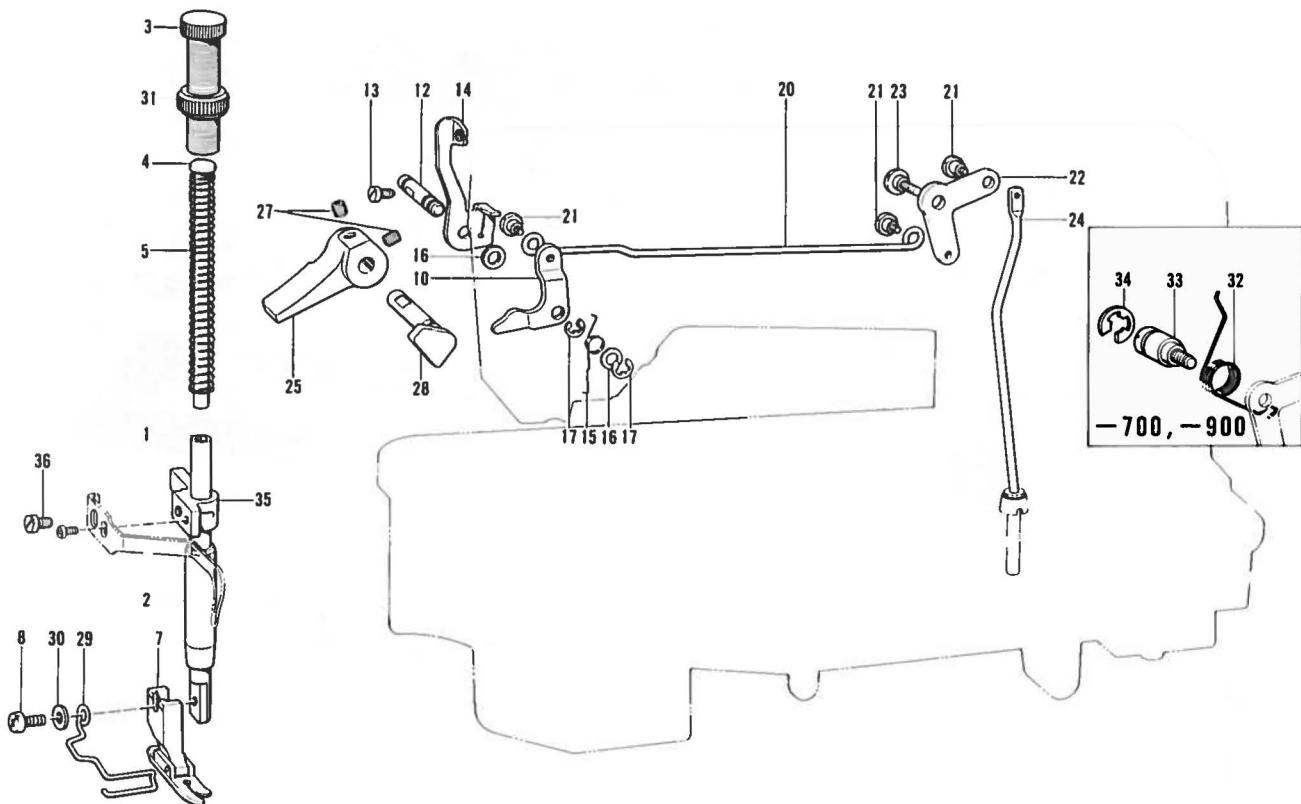
B. 針棒天秤関係 / Needle bar and thread take-up mechanism / Nadelstangen-und Fadenabnahmeverrichtung  
Mécanisme de la barre à aiguille et releveur de fil / Mecanismo de la barra de aguja y tirahilos



- 5

参照番号 Ref.No.	品名 Name of Parts	個数 Q'ty	部品コード Parts No.	参照番号 Ref.No.	品名 Name of Parts	個数 Q'ty	部品コード Parts No.
1	ウワジク	1	S02523-001	11-2-3	フタ	1	
2	ウワジクメタルL	1	S02805-001	11-2-4	ハリボウクランクロッド	1	
4	ウワジクメタルM	1	140726-000	11-2-5	ハリボウダキ	1	
5	トメネジ5.95クボミ	1	013760-610	11-2-6	シメネジ3.57	1	140004-001
6	ウワジクメタルR	1	S02524-001	11-2-7	テンビンタイササエクミ	1	
7	セットカラーアミ	1	181916-001	11-2-8	テンビンササエシク	1	
7-1	セットカラー	1		11-2-9	ニードルベアリング	2	147777-000
7-2	トメネジ6.35	2	100251-001	11-2-10	フェルト	1	145624-000
8	テンビンクランクアミ	1		11-2-11	クミヒモ4×4	1	158726-001
8-1	テンビンクランク	1		11-2-12	クミヒモ4×4	1	158727-001
8-2	トメネジ6.35	2	100251-001	12	トメネジ6.35クボミ	1	013781-012
9	シメネジ7.14	1	104464-001	13	ザガキ	1	110367-001
10	アナトメネジ6.35クボミ(-1,-3)	1	014771-022	14	ハリボウメタルU	1	117242-001
11-1	ハリボウレンカンクミ(-1,-1)	1	S02527-001	15	ハリボウメタルD	1	
11-1-1	ハリボウクランク	1		16	トメネジ5.95	2	100260-001
11-1-2	シメネジ3.57L	1	145465-001	17	ハリボウ	1	
11-1-3	フタ	1		18	ミシンハリ	1	
11-1-4	ハリボウクランクロッド	1		19	アタマツキトメネジ3.18	1	140553-102
11-1-5	ハリボウダキ	1		20	ハリボウアンニアカコマ	1	102630-001
11-1-6	シメネジ3.57	1	140004-001	21	ハリボウティアンナイ	1	
11-1-7	テンビンタイクミ	1		22	ハリイタ	1	
11-1-8	テンビンササエ	1		23	サラネジ4.37	2	100032-004
11-1-9	テンビンササエシク	1		24	スペリイタクミ	1	180018-001
11-1-10	ニードルベアリング	2	147777-000	24-1	スペリイタ	1	
11-1-11	フェルト	1	145624-000	24-2	スペリイタウラバネ	1	114561-001
11-1-12	クミヒモ4×4	1	158726-001	24-3	シメネジ2.38	2	122771-002
11-1-13	クミヒモ4×4	1	158727-001	25	ブーリ	1	S02538-001
11-2	ハリボウレンカンクミ(-5)	1	S02534-101	26	トメクボミ595-28×14	2	S09670-001
11-2-1	ハリボウクランク	1		27	シメネジ8.73	1	148900-001
11-2-2	シメネジ3.57L	1	145465-001				

C. 押工関係 / Presser foot mechanism / Stoffdrückerfuß  
 Mécanisme du pied presseur / Mecanismo del prensa telas

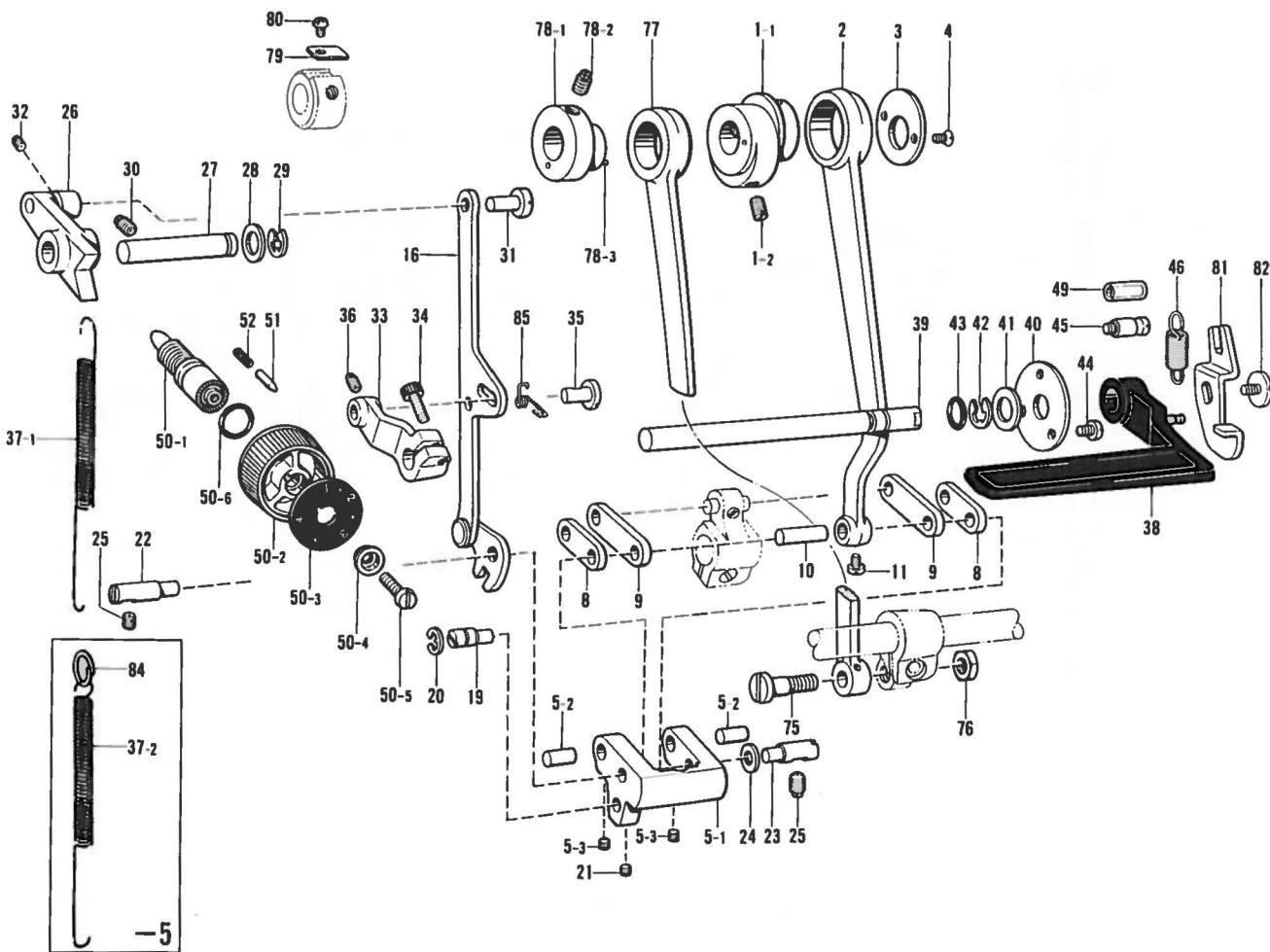


参照番号 Ref.No.	品名 Name of Parts	個数 Q'ty	部品コード Parts No.
1	オサエボウ	1	111466-001
2	オサエボウメタル	1	145472-001
3	オサエチヨウセツネジ	1	141207-001
4	オサエバネアンナイ	1	141208-001
5	オサエバネ	1	
7	オサエクミ	1	
8	バイアンド357-40×12	1	060671-212
10	オサエアゲレバー	1	145580-001
12	オサエアゲレバージク	1	145474-001
13	アタマツキトメネジ3.57	1	S01998-001
14	イトユルメイタ	1	S02546-101
15	オサエアゲレバーバネ	1	145475-101
16	ザガネ	2	109763-002
17	トメワE4	2	048040-342
20	ヒザアゲレンカン	1	145476-001

参照番号 Ref.No.	品名 Name of Parts	個数 Q'ty	部品コード Parts No.
21	ダンネジ4.76	3	145478-001
22	ヒザアゲレバー	1	145479-001
23	ダンネジ6.35(-400)	1	145480-001
24	ヒザアゲボウ	1	S02548-001
25	オサエアゲテコ	1	145482-101
27	アナトメネジ4.76クボミ	2	014710-522
28	オサエアゲクランク	1	S02551-001
29	フингガード	1	150384-101
30	ワッシャー	1	025350-132
31	チヨウセツネジツマニット	1	147846-001
32	ヒザアゲレバーバネ(-700,-900)	1	154347-001
33	ダンジク6.35(-700,-900)	1	154348-001
34	トメワE8(-700,-900)	1	048080-342
35	オサエボウダキ	1	S00879-001
36	ボルト5.95	1	142403-001

D. 送り関係(1) / Feed mechanism (1) / Transportvorrichtung (1)

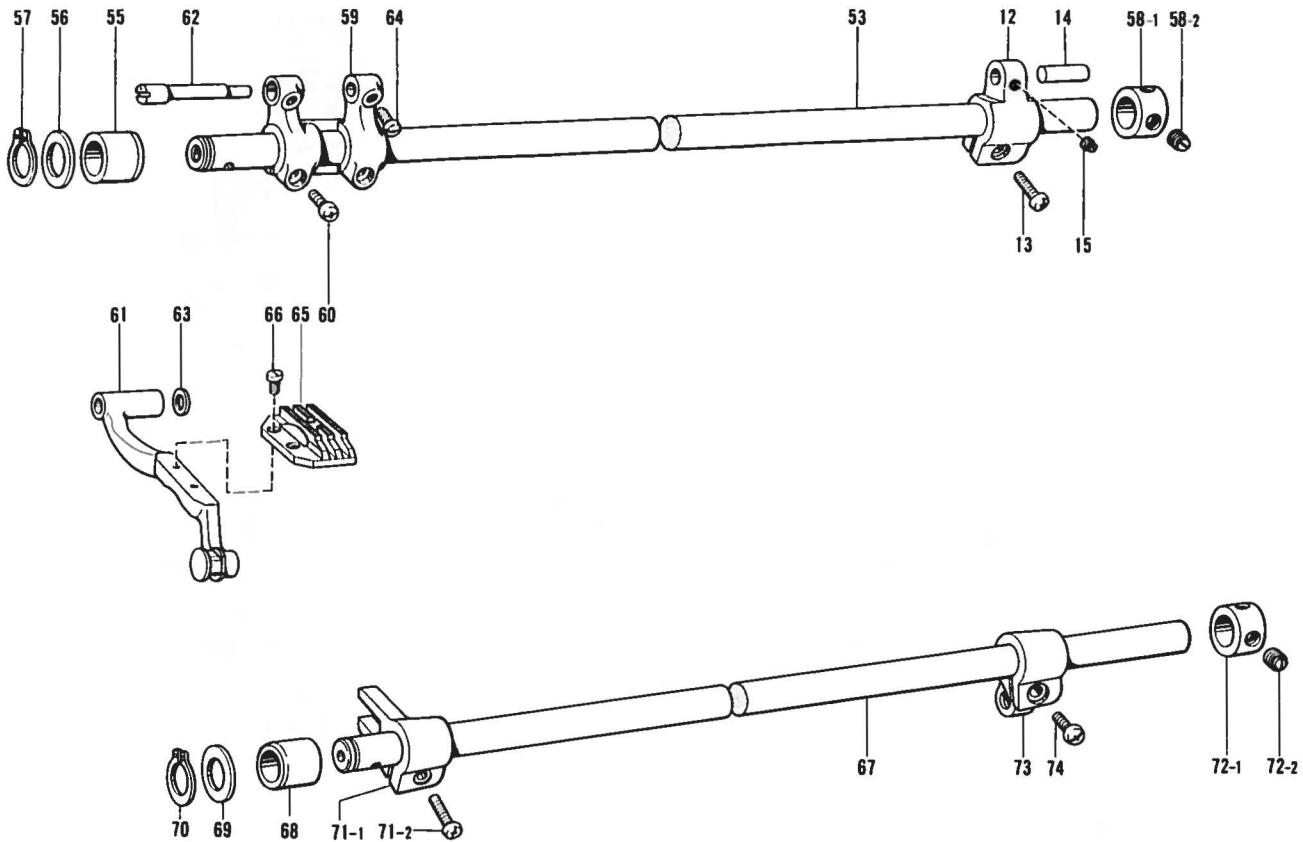
Mécanisme de l'entraînement (1) / Mecanismo de la alimentación (1)



参照番号 Ref.No.	品名 Name of Parts	個数 Q'ty	部品コード Parts No.
1	スイヘイヘンシンリンネツキ	1	
1-1	スイヘイヘンシンリン	1	
1-2	トメネジ5.95クボミ	2	013761-410
2	スイヘイオクリレンカン	1	S02554-001
3	レンカンオサエ	1	156948-001
4	サラネジ3.57	2	108960-002
5	キリカエキクミ	1	S05898-001
5-1	キリカエキ	1	156950-100
5-2	オクリリンクシク	2	156951-001
5-3	アナトメネジ4.37クボミ	2	014680-622
8	スイヘイオクリリンククミ	1	156952-001
9	スイヘイオクリウデリンククミ	1	156954-001
10	リンクシク	1	156956-001
11	アタマツキトメネジ3.57	1	144458-001
16	キリカエキンレンカンクミ Rod Assembly	1	158021-101
19	ヘンシンピン	1	156966-101
20	トメワE6	1	048060-342
21	アナトメネジ4.37クボミ	1	014680-622
22	キリカエキL	1	156967-001
23	キリカエキク	1	118734-001
24	ザガネ	1	118735-001
25	トメネジ5.95	2	151604-001
26	オクリチヨウセツキ	1	156969-001
27	オクリチヨウセツキシク	1	156970-001
28	ザガネ	1	S02556-001
29	トメワE7	1	048070-342
30	トメネジ5.95	1	151605-001
31	レンカンシク12.5	1	151308-101
32	トメネジ4.37	1	151601-002
33	レバー	1	S02557-000
34	アナボルト476-32X14	1	S07959-001
35	レンカンシク12.5	1	151308-101
36	トメネジ4.37	1	151601-002
37-1	ヒキバネ(-1,-3)	1	S02558-101

参照番号 Ref.No.	品名 Name of Parts	個数 Q'ty	部品コード Parts No.
37-2	ヒキバネH(-5)	1	S03818-101
38	カエシヌイレバーキミ	1	S02559-001
39	カエシヌイレバージク	1	149085-001
40	カンザ	1	147504-001
41	ヒラザガネキシウ10	1	025100-132
42	トメワE8	1	048080-342
43	ローリング	1	104564-001
44	ナベコ357-40X5	3	062670-516
45	バネカケ	1	S02562-001
46	モドシバネ	1	S02563-001
49	ナイロンチューブ	1	153132-000
50	オクリメモリイタクミ	1	
50-1	オクリチヨウセツネシ	1	S06999-001
50-2	オクリメモリイタイ	1	129500-004
50-3	オクリメモリイタ	1	
50-4	メモリイタオサエ	1	142746-002
50-5	シメネジ4.76	1	129458-002
50-6	ローリング	1	100549-001
51	メモリイチギメビン	1	145502-001
52	メモリイチキメビンバネ	1	100328-001
75	ダンネジ7.14	1	147509-001
76	ナット7.14	1	104689-002
77	ジョウゲオクリレンカン	1	118758-001
78	ヘンシンリンネツキ	1	
78-1	ジョウゲヘンシンリン	1	
78-2	トメネジ5.95	2	151604-001
78-3	スプリングビンAW2	1	047200-642
79	オクリカムストッパー	1	159690-001
80	ナベコ357-40X4	1	062670-412
81	カエシヌイレバーアイK	1	S06062-001
82	シメネジ4.76	1	100511-003
84	バネカケ(-5)	1	S04228-001
85	オサエバネ	1	S06061-000

D. 送り関係(2) / Feed mechanism (2) / Transportvorrichtung (2)  
 Mécanisme de l'entraînement (2) / Mecanismo de la alimentación (2)

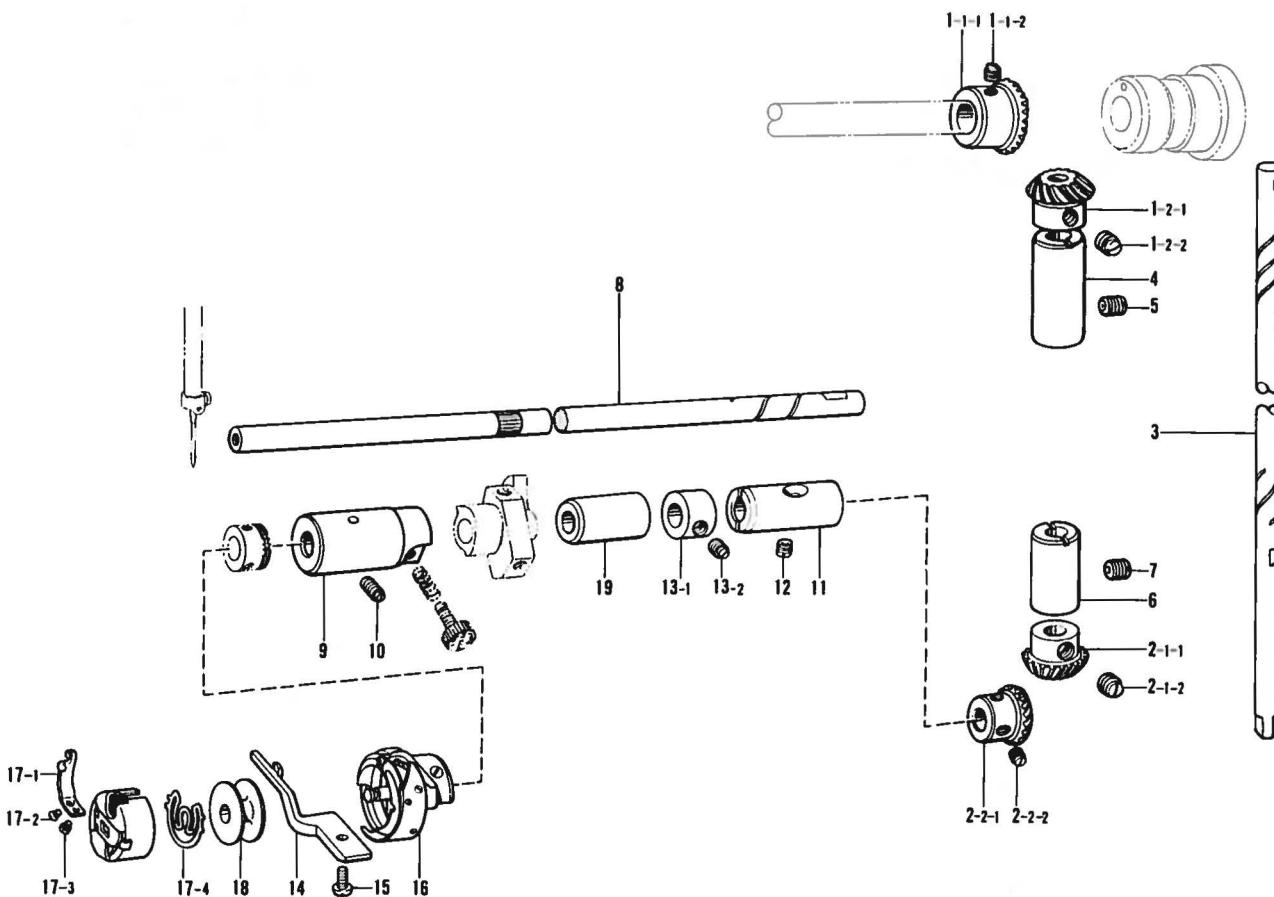


参照番号 Ref.No.	品名 Name of Parts	個数 Q'ty	部品コード Parts No.
12	スイヘイオクリウデ	1	156957-001
13	ナベコ476-32×14	1	062711-412
14	スイヘイオクリウデシク	1	156958-001
15	トメネジ4.37	1	151601-002
53	スイヘイオクリジク	1	S02568-101
55	メタル19.3	1	156242-001
56	オクリジクスラストリング	1	156243-001
57	トメワジクヨウC15	1	048150-142
58	オクリジクセットカラーグミ	1	183493-001
58-1	セットカラー	1	—
58-2	トメネジ6.35	2	101706-001
59	スイヘイオクリダイウデ	1	156244-000
60	ナベコ437-40×12	2	062681-212
61	オクリダイグミ	1	S02569-001
62	オクリダイジク	1	156246-001
63	ザガネ4.2	1	158722-001

参照番号 Ref.No.	品名 Name of Parts	個数 Q'ty	部品コード Parts No.
64	アタマツキトメネジ4.37	2	120990-001
65	オクリバ	1	—
66	シメネジ3.18	2	100080-003
67	ジョウゲオクリジク	1	S02574-101
68	メタル19.3	1	156242-001
69	オクリジクスラストリング	1	156243-001
70	トメワジクヨウC15	1	048150-142
71	ジョウゲオクリウデクミ	1	180322-001
71-1	ジョウゲオクリウデ	1	—
71-2	ナベコ437-40×14	1	062681-412
72	オクリジクセットカラーグミ	1	183493-001
72-1	セットカラー	1	—
72-2	トメネジ6.35	2	101706-001
73	ジョウゲオクリジクウデ	1	S02575-001
74	ナベコ476-32×12	1	062711-212

E. カマ関係 / Rotary hook mechanism / Greifervorrichtung

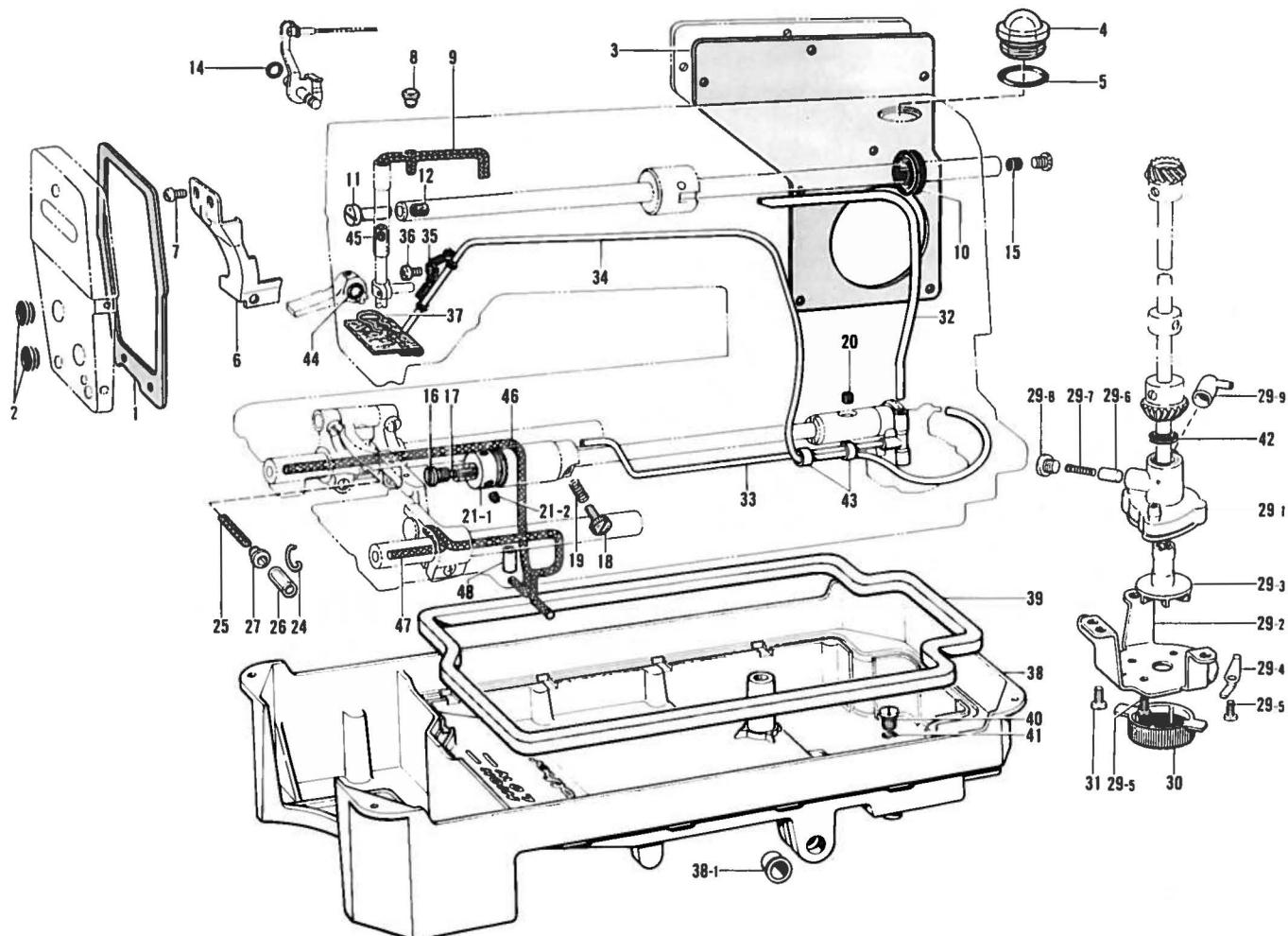
Mécanisme du crochet rotatif / Mecanismo del cangrejo



参照番号 Ref.No.	品名 Name of Parts	個数 Q'ty	部品コード Parts No.
1	ベベルギヤ上組 (Bevel Gear Upper Assembly)	1	140378-001
1-1-1	ウワジクベベルギヤ (Upper Shaft Gear)	1	
1-1-2	トメネジ6.35 (Screw 6.35)	2	100251-001
1-2-1	タテジクベベルギヤU (Vertical Shaft Gear (Upper))	1	
1-2-2	トメネジ6.35 (Screw 6.35)	2	100251-001
2	ベベルギヤ下組 (Bevel Gear Lower Assembly)	1	140381-001
2-1-1	タテジクベベルギヤD (Vertical Shaft Gear (Lower))	1	
2-1-2	トメネジ6.35 (Screw 6.35)	2	100251-001
2-2-1	シタジクベベルギヤ (Lower Shaft Gear)	1	
2-2-2	トメネジ6.35 (Screw 6.35)	2	100251-001
3	タテシク (Vertical Shaft)	1	145516-001
4	タテジクメタルU (Vertical Shaft Bushing (Upper))	1	142708-000
5	トメネジ5.95クボミ (Screw 5.95)	1	013760-610
6	タテジクメタルD (Vertical Shaft Bushing (Lower))	1	142709-000
7	トメネジ5.95クボミ (Screw 5.95)	1	013761-410
8	シタジク (Lower Shaft)	1	154552-001
9	シタジクメタルL (Lower Shaft Bushing (Left))	1	118761-001

参照番号 Ref.No.	品名 Name of Parts	個数 Q'ty	部品コード Parts No.
10	トメネジ4.37ヒラ (Screw 4.37)	1	125925-002
11	シタジクメタルR (Lower Shaft Bushing(Right))	1	104520-000
12	アタマツキトメネジ4.37 (Screw 4.37)	1	121007-001
13	セットカラークミ (Collar Assembly)	1	181995-001
13-1	セットカラー (Set Collar)	1	
13-2	トメネジ6.35 (Screw 6.35)	2	101706-001
14	ウチカマトメ (Bobbin Case Holder Position Bracket)	1	
15	ナベコ437-40×12 (Screw 437X12)	1	062681-212
16	コウソクカマ (Rotary Hook Assembly)	1	
17	ボビンケースクミ (Bobbin Case Assembly)	1	S03245-001
17-1	ボビンケースチヨウシバネ (Bobbin Case Tension Spring)	1	183388-001
17-2	チヨウシバネチヨウセツネジ (Tension Regulating Screw)	1	183389-001
17-3	チヨウシバネトメネジ (Tension Spring Screw)	1	183390-001
17-4	クワテンボウシバネ (Bobbin Tension Spring)	1	S03246-001
18	ボビン (Bobbin)	1	
19	シタジクメタルM (Lower Shaft Bushing (Intermediate))	1	118762-000

F. 給油潤滑関係 / Lubrication / Schmierung  
Lubrification / Lubricación

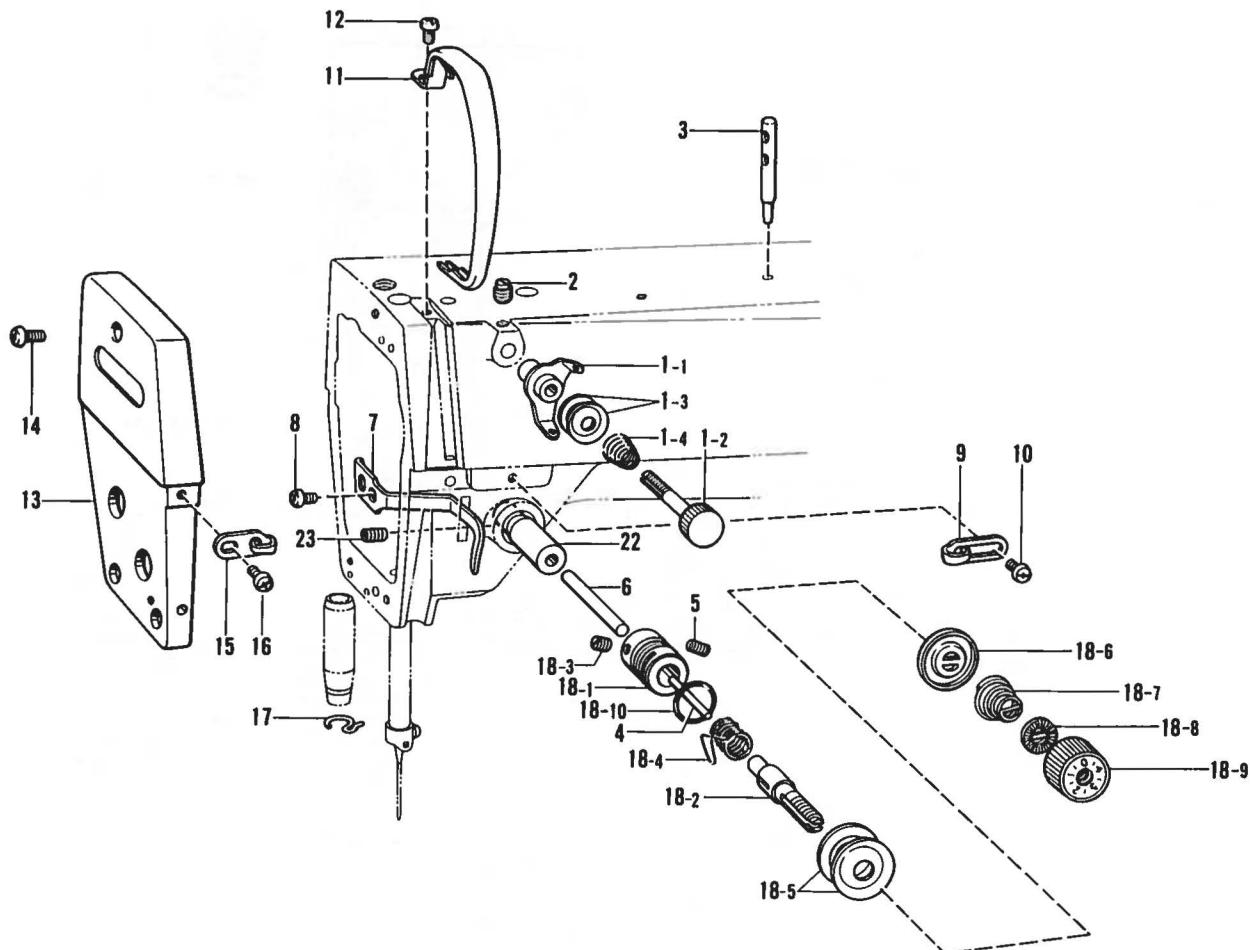


参照番号 Ref.No.	品名 Name of Parts	個数 Q'ty	部品コード Parts No.
1	メンイタッキン	1	S02604-000
2	メクラセン	2	104449-001
3	ガワイタッキンS	1	S06065-000
4	ユリヨウケイマド	1	S02606-000
5	OリングPW14	1	081014-670
6	テンピングオイルヨケイタ	1	
7	ナベコ357-40×5	2	062670-512
8	オイルメクラセン	1	111865-001
9	クミヒモ4×4	1	108804-001
10	オイルシール	1	101487-000
11	オイルチョウセツベン	1	146333-001
12	フェルト7×10	1	146327-001
14	OリングPW1	1	081001-670
15	メクラセン	1	156641-001
16	オイルアナフタネジ	1	109173-101
17	フェルト	1	145751-001
18	オイルチョウセツネジ	1	145534-001
19	オシバネ	1	116794-001
20	フェルト	1	107155-001
21	カマアブラキリクミ	1	S06684-001
21-1	カマアブラキリ	1	S02608-000
21-2	トメネジ4.37	2	102716-001
24	クミヒモツリ	1	S04631-001
25	クミヒモ4×4	1	108405-001
26	ビニルチューブ	1	104566-001
27	オイルクチキャップ	1	141189-001
28	ポンプタイクミ	1	181476-201
29-1	ポンプタイ	1	148848-001

参照番号 Ref.No.	品名 Name of Parts	個数 Q'ty	部品コード Parts No.
29-2	ポンプキャク	1	144869-002
29-3	ポンプカイテンヨク	1	148849-001
29-4	フィルターバネ	2	144874-001
29-5	ナベコ357-40×8	4	062670-812
29-6	プランジャー	1	144875-001
29-7	プランジャーバネ	1	144876-001
29-8	シメネジ6.35	1	112467-002
29-9	チューブジョイントB	1	144878-001
30	ポンプフィルター	1	144872-001
31	ナベコ437-40×7	3	062680-712
32	オイルチューブU	1	S02609-100
33	オイルチューブDクミ	1	154555-001
34	チューブクミ	1	145543-001
35	チューブホルダ	1	145547-001
36	ナベコ357-40×5	1	062670-516
37	フェルトオサエ	1	145737-001
38	オイルパン(-400)	1	181420-301
38-1	ヨコジクブッシュ	2	149578-000
39	オイルパッキング	1	146040-001
40	シメネジ7.94	1	140518-001
41	OリングP7	1	081007-070
42	アブラヨケ	1	146196-001
43	チューブ	2	146253-000
44	OリングPW1	1	081001-670
45	ハリボウセン	1	
46	クミヒモ	1	S08002-000
47	クミヒモ	1	S08003-000
48	クミヒモサエ	1	S08004-001

## G. 糸通シ関係 / Threading mechanism / Fadenführungs vorrichtung

Mécanisme de l'enfilage / Mecanismo de la enhebrado

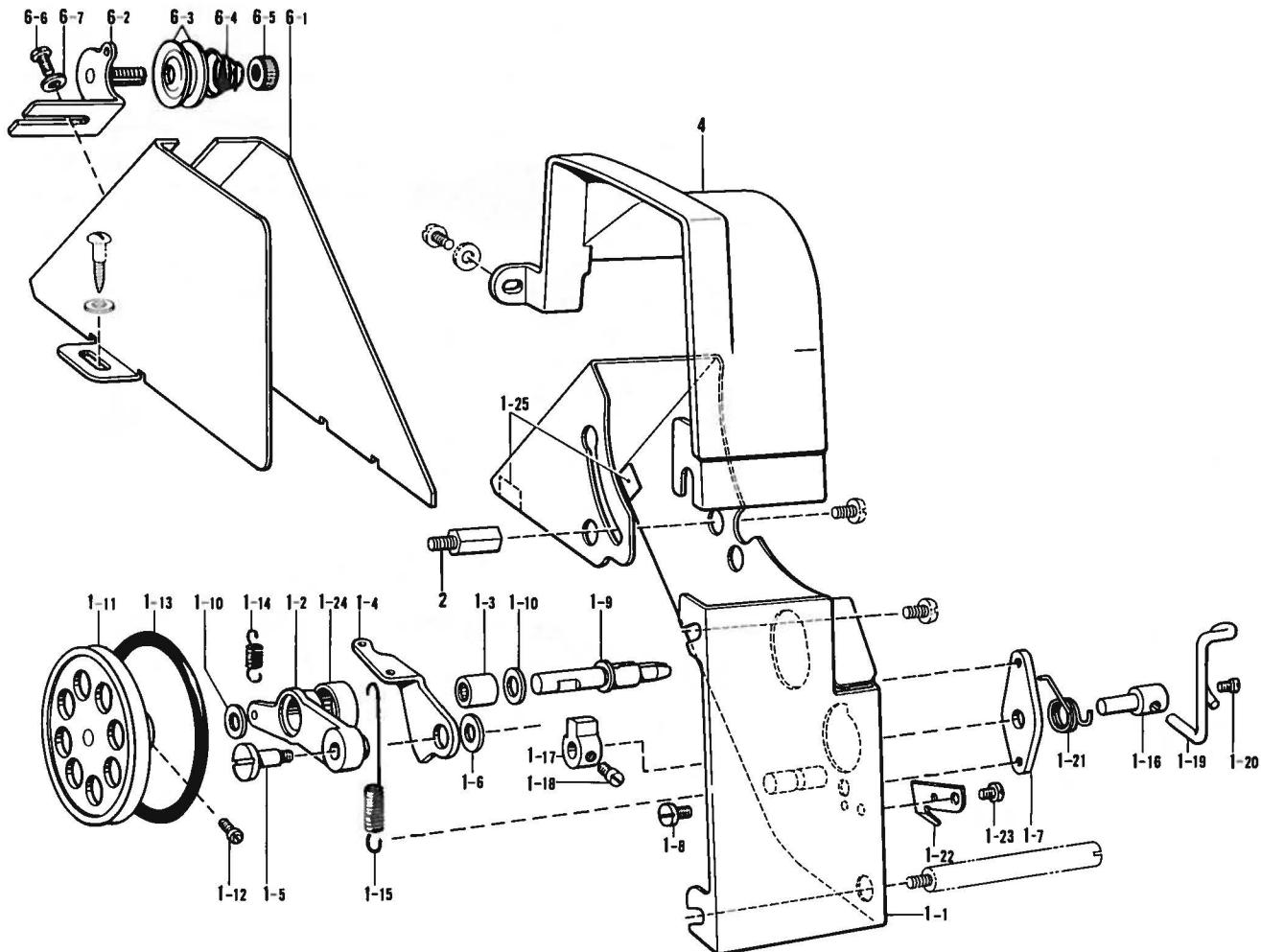


参照番号 Ref.No.	品名 Name of Parts	個数 Q'ty	部品コード Parts No.
1	プレテンションクミ	1	
1-1	イトアンナイ	1	S02611-001
1-2	イトアンナイチヨウシボウ	1	S02612-001
1-3	イトアンナイサラ	2	144504-001
1-4	プレテンションバネ	1	
2	トメネジ4.37	1	151602-002
3	イトタテボウ	1	147557-101
4	イトユルメビン	1	100400-000
5	トメネジ5.95	1	103950-003
6	イトユルメボウ	1	S07972-001
7	オサエボウダキイトアンナイ	1	111469-101
8	ナベコ437-40×7	1	062680-712
9	アームイトアンナイR	1	145522-001
10	バインド357-40×6	1	080670-612
11	テンビンカバー	1	S02614-101
12	ナベコ437-40×7	1	062680-712
13	メンタN	1	S06438-001

参照番号 Ref.No.	品名 Name of Parts	個数 Q'ty	部品コード Parts No.
14	ナベコ357-40×10	3	062671-012
15	メンイタイトアンナイ	1	S02617-001
16	バインド357-40×6	1	062670-612
17	ハリボウメタルDイトアンナイ	1	
18	イトチヨウシボウダイクミ	1	
18-1	イトチヨウシボウダイ	1	S03254-001
18-2	イトチヨウシボウ	1	116922-001
18-3	トメネジ3.57	1	100402-004
18-4	イトリバネ	1	S02620-001
18-5	イトチヨウシサラ	2	145446-001
18-6	イトチヨウシサラオサエ	1	159805-001
18-7	イトチヨウシバネ	1	
18-8	チヨウシバネウエザガネ	1	S12441-001
18-9	イトチヨウシナットクミ	1	S11182-001
18-10	Oリング	1	114294-001
22	イトユルメメタル	1	S07901-001
23	アナトメネジ4.37クボミ	1	014680-422

## H. 糸巻キ関係 / Bobbin winder mechanism / Spuler

Mécanisme du bobineur / Mecanismo del de vanador de rodilla

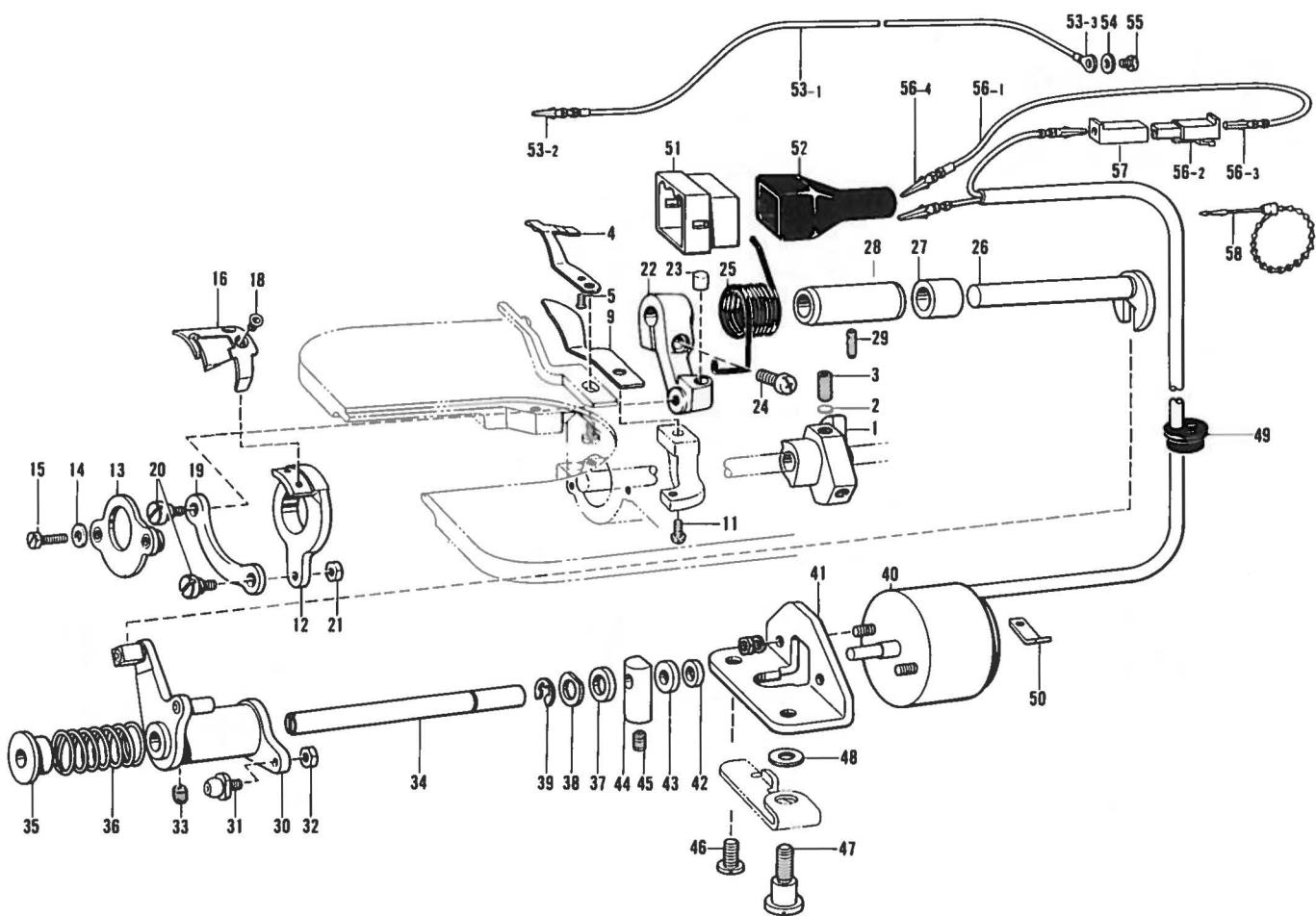


参照番号 Ref.No.	品名 Name of Parts	個数 Q'ty	部品コード Parts No.
1	ベルトカバーキミ	1	157953-301
1-1	ベルトカバー	1	—
1-2	イトマキウデ	1	157956-001
1-3	ニードルベアリング	1	147568-001
1-4	イトマキカムレバー	1	157957-001
1-5	ダンネジ4.37	1	157958-001
1-6	ザガネ	1	157986-001
1-7	イトマキカムジクウケ	1	157959-001
1-8	ナベコ437-40×5	1	062680-512
1-9	イトマキシク	1	157960-001
1-10	ザガネ6.35	2	S02633-001
1-11	イトマキグルマ	1	157961-001
1-12	アタマツキトメネジ3.57	2	S01998-001
1-13	OリングP60	1	081060-090
1-14	レバーバネ	1	157962-001
1-15	カムレバーバネ	1	157963-001
1-16	イトマキカムシク	1	157964-001
1-17	イトマキツメ	1	S09668-001

参照番号 Ref.No.	品名 Name of Parts	個数 Q'ty	部品コード Parts No.
1-18	マルヒラトメネジ4.37×5	2	100366-002
1-19	ボビンオサエ	1	157966-001
1-20	マルヒラトメネジ4.37×5	1	100366-002
1-21	ボビンオサエバネ	1	157967-001
1-22	メス	1	157968-001
1-23	ナベコ437-40×5	1	062680-512
1-24	シール	1	103738-001
1-25	クッション7×12	2	146289-001
2	スタッド	1	157969-001
4	ベルトカバーUS	1	S02635-001
6	ベルトカバードクミ	1	183226-001
6-1	ベルトカバーD	1	157971-001
6-2	イトマキアンナイダイクミ	1	145571-101
6-3	イトチョウシサラ	2	145446-001
6-4	イトチョウシバネ	1	100401-081
6-5	イトチョウシナット	1	100136-001
6-6	バインド357-40×6	1	060670-612
6-7	ヒラザガネダイ3.5	1	025350-332

J. 糸切り関係 / Thread trimmer mechanism / Fadenabschneidevorrichtung

Mécanisme de coupe-fil / Mecanismo de recortadora de orill

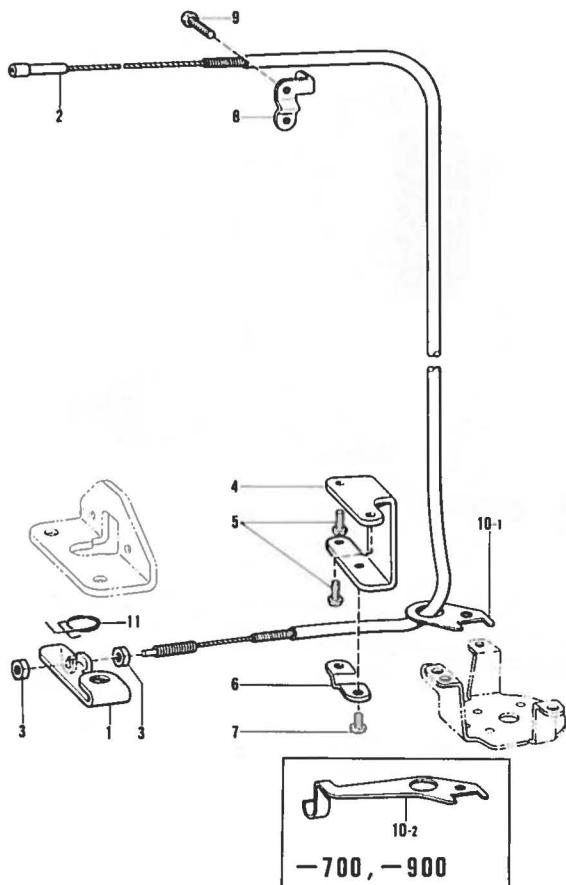


参照番号 Ref.No.	品名 Name of Parts	個数 Q'ty	部品コード Parts No.
1	イトキリカム	1	S00337-001
2	カンザ5.3	2	154567-000
3	アナトメジ6.35クボミ	2	014771-022
4	コティハ	1	S02637-001
5	サラネジ3.57	1	102843-004
9	イトサバキ	1	S02643-001
11	ナベコ437-40×12	1	062681-212
12	イトキリホルダ	1	154570-001
13	イトキリホルダオサエクミ	1	154571-001
14	ザガネ	2	100645-003
15	ボルト4.37	2	154574-001
16	イドウハ	1	S02645-001
18	サラネジ4.37	2	148537-001
19	イトキリレンカン	1	154576-001
20	ダンネジ4.37	2	151987-001
21	ナット4.37	1	102571-003
22	イトキリレバー	1	154577-001
23	レバーストップ	1	154578-000
24	ナベコ476-32×14	1	062711-412
25	イトキリレバーバネ	1	154579-001
26	フタマタジク	1	S02647-001
27	カラー	1	S02648-001
28	フタマタジクメタル	1	154581-001
29	トメネジ4.37	1	151607-001
30	イトキリカムレバーキ	1	154582-001
31	コロジクCクミ	1	154590-001
32	ナット4.37	1	105234-003
33	トメネジ6.35	1	100251-001
34	イトキリカムレバージク	1	154593-001
35	カラー	1	154594-000

参照番号 Ref.No.	品名 Name of Parts	個数 Q'ty	部品コード Parts No.
36	カムレバーモドシバネ	1	154595-001
37	イトキリカムレバーキッション	1	154596-000
38	ザガネ	1	110367-001
39	トメワE6	1	048060-342
40	イトキリソレノイド	1	S02815-001
41	イトキリソレノイドダイ	1	154598-001
42	ソレノイドクッション	1	154599-000
43	ザガネ	1	S02852-001
44	ソレノイドレバー	1	S02854-001
45	アナトメジ4.37クボミ	1	014680-622
46	シメネジ6.35	1	110201-001
47	ダンネジ6.35	1	S02655-001
48	ヒラザガネ	1	155559-001
49	コードブッシュ3	1	S02656-001
50	コードオサエ	1	S02657-001
51	ナイロンコネクタ12P	1	153969-000
52	コネクタキャップ6	1	S03815-001
53	アースセンクミ	1	S02682-001
53-1	アースセン	1	—
53-2	ピンターミナルオスL	1	S03328-000
53-3	アツタンシ4.5×14	1	204569-001
54	ザガネ	1	S02745-001
55	ナベコ437-40×6	1	062680-663
56	Wコードスクミ	1	S11210-000
56-1	Wコード(S)	1	—
56-2	コネクタ3191-01R1	1	S11684-000
56-3	ピンターミナルメス	1	143548-000
56-4	ピンターミナルオス	1	143549-000
57	コネクタ3191-01P1	1	S11683-000
58	ユニタイバンド	1	340400-001

## K. 糸ユルメ関係 / Tension release mechanism / Spannungsverminderungsvorrichtung

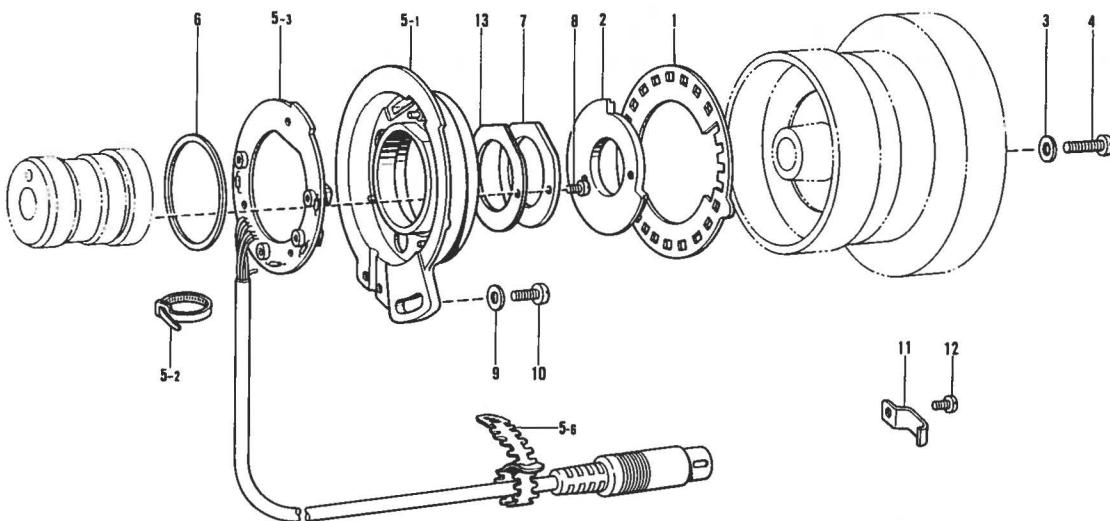
Mécanisme de relâche-tension / Mecanismo de liberador de tensión



参照番号 Ref.No.	品名 Name of Parts	個数 Q'ty	部品コード Parts No.
1	イトユルメレバー Tension Releasing Lever	1	S02659-001
2	イトユルメワイヤー <sup>+</sup> Tension Releasing Wire	1	S02659-101
3	ナット4.76 Nut 4.76	2	110161-004
4	イトユルメワイヤーホルダ <sup>+</sup> Tension Releasing Wire Holder Lower	1	154606-001
5	ナベコ357-40×8 Screw 357X8	2	062670-812
6	イトユルメワイヤーオサエ <sup>+</sup> Tension Releasing Wire Presser Lower	1	154607-001
7	バインド357-40×6 Screw 357X6	2	060670-612
8	イトユルメワイヤーオサエ <sup>U</sup> Tension Releasing Wire Presser Upper	1	S02660-001
9	ナベコ357-40×16 Screw 357X16	2	062671-612
10-1	イトユルメワイヤーアンナイ (-400) Tension Releasing Wire Guide (-400)	1	155347-001
10-2	イトユルメワイヤーアンナイ (-700,-900) Tension Releasing Wire Guide (-700,-900)	1	157985-001
11	イトユルメモドシバネ Tension Releasing Spring	1	S03670-001

## L. 針位置検出器関係 / Synchronizer / Synchronisator

Synchronisateur / Sincronizador

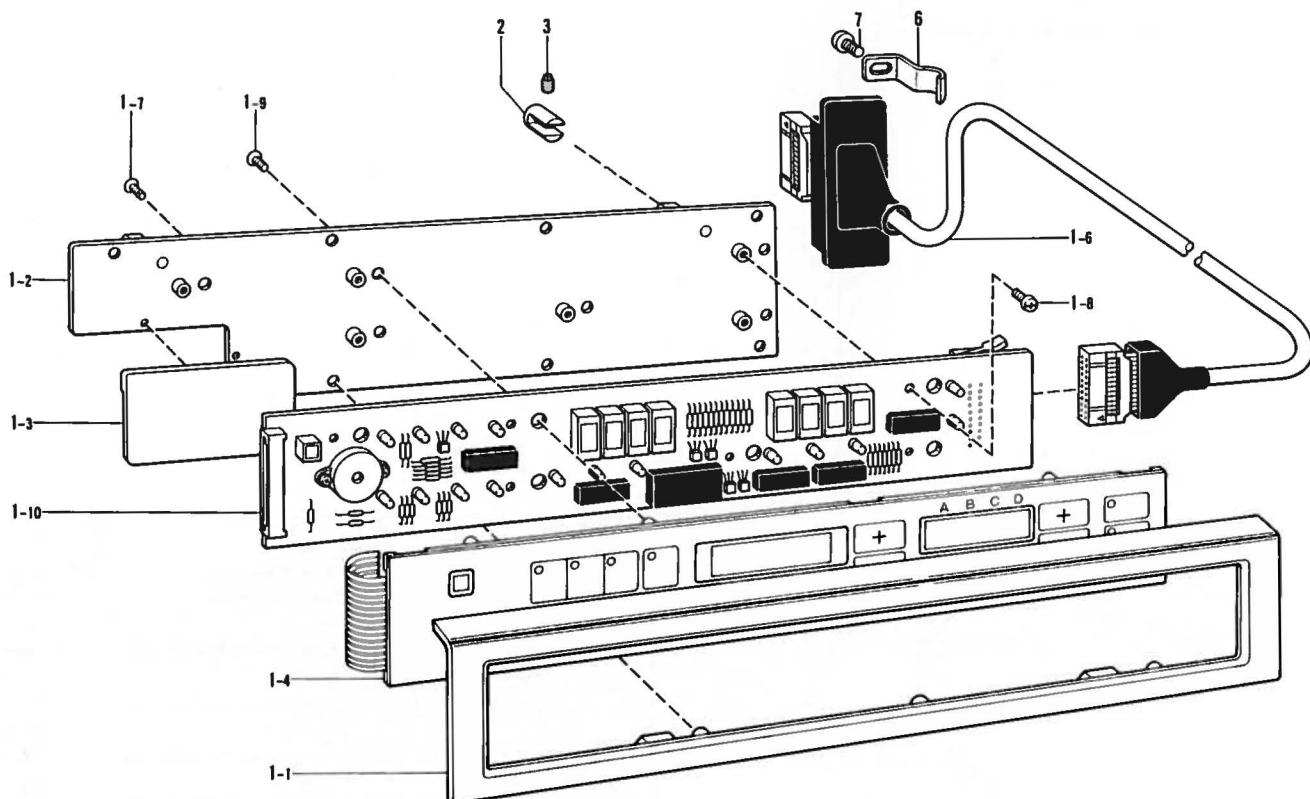


参照番号 Ref.No.	品名 Name of Parts	個数 Q'ty	部品コード Parts No.
1	ソクドシェイイタ24 Speed Command Plate	1	S02684-001
2	ハリウエイタ Plate	1	S02685-001
3	ザガネ Washer	2	100645-003
4	ナベコ437-40×16 Screw 437X16	2	062681-612
5	シンクロナイザクミ#13-2 Synchronizer Assembly #13-2	1	228473-001
5-1	キバンウケ Circuit Board Bracket	1	
5-2	ケッソクバンド1.9×80 Tying Band 1.9X80	1	228475-000
5-3	SYキバンクミ SY Circuit Board	1	
5-6	コードバンド Cord Band	1	226391-001

参照番号 Ref.No.	品名 Name of Parts	個数 Q'ty	部品コード Parts No.
6	シンクロナイザパッキン Synchronizer Packing	1	S03327-000
7	ケンシュツキオサエ Synchronizer Supporter	1	S02687-201
8	ナベコ238-56×6 Screw 238X6	2	062630-612
9	ザガネ Washer	1	113431-002
10	ナベコ476-32×10 Screw 476X10	1	062711-012
11	コードオサエ Cord Holder L	1	142268-001
12	ナベコ357-40×6 Screw 357X6	1	062670-612
13	ケイシュツキオサエパッキン Packing	1	S07885-000

M. コントロールボックス関係 / Control box mechanism / Schaltkasten

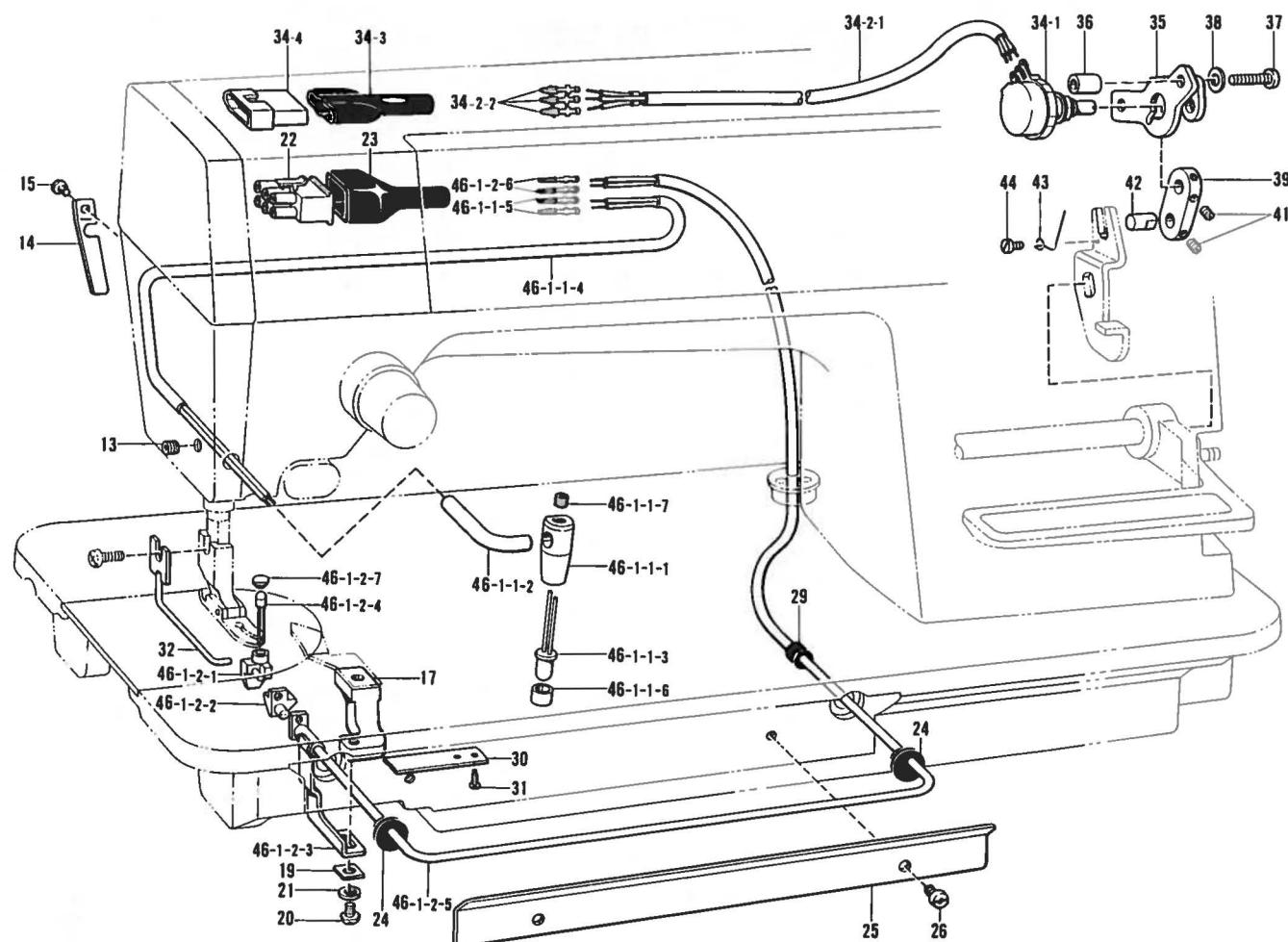
Mécanisme du boîtier de contrôle / Mecanismo del caja de controles



参照番号 Ref.No.	品名 Name of Parts	個数 Q'ty	部品コード Parts No.	参照番号 Ref.No.	品名 Name of Parts	個数 Q'ty	部品コード Parts No.
1	DCソウサバネルクミ#470	1	230079-001	1-7	Vサラタッピン3×10	7	040301-015
	Control Panel Assembly #470-2	1	227746-001	1-8	プラスナベセット3×6D	6	215083-001
1-1	ソウサバネルケース	1	228455-001	1-9	サラコ3×8	6	061300-802
1-2	ソウサバネルダイ	1	228456-001	1-10	Pキバンクミ#450	1	228461-001
1-3	パネルケースフタ	1	228457-001	2	パネルシジダイ	2	S02746-001
1-4	ソウサバネルクミ	1	291245-001	3	トメネジ4.37クボミ	2	013680-512
	Control Panel Sent Assembly	1	291246-001	6	コードホルダー	1	S11308-001
1-6	ソウサバネルコードクミ	1	228460-001	7	ナベコ357×6	1	062670-612

N. 布制御関係(1) / Cloth control system mechanism (1) / Stoffführungs vorrichtung (1)

Mécanisme de la système de contrôle du tissu (1) / Mecanismo de la sistema de control de tela (1)



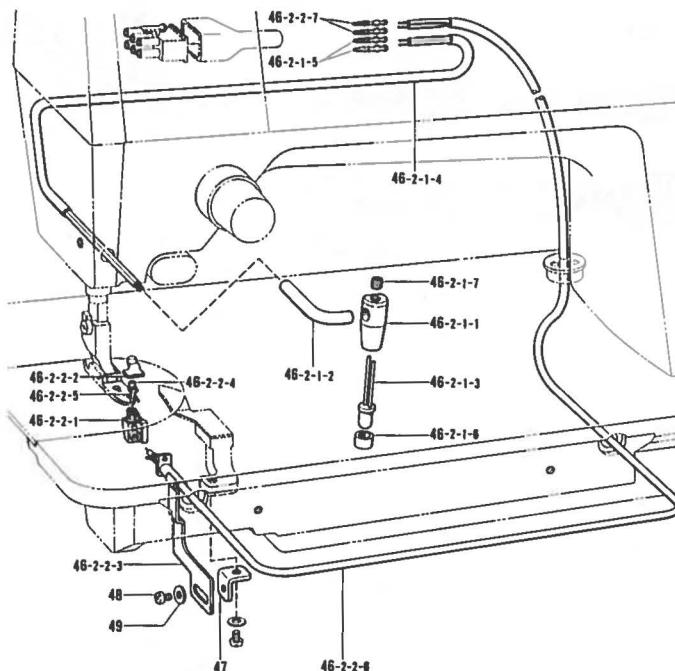
参照番号 Ref.No.	品名 Name of Parts	個数 Q'ty	部品コード Parts No.
13	アナトメネジ4.37クボミ	1	014680-422
14	コードオサエバネ	1	S02720-001
15	ナベコ357-48×5	1	062670-512
17	ジュコウキホルダー	1	S02991-001
19	ジュコウケースペーサ	1	S02992-001
20	ナベコ357-40×5	1	062670-512
21	ザガネ	1	105161-004
22	ナイロンコネクタ	1	S02760-000
23	コネクタキャップ3	1	S03814-001
24	コードブッシュ3	2	S02730-001
25	コードオサエD	1	S02731-001
26	ナベコ437-40×7	2	062680-712
29	コードブッシュ3S	1	S02733-001
30	コードカバー	1	S02993-001
31	トメビン	2	132751-001
32	センサーガード	1	
34	POTクリミ	1	S06067-001
34-1	ポテンショメータ	1	S06068-000
34-2	POTコードクリミ	1	S06069-000
34-2-1	POTコード	1	—
34-2-2	ビンターミナルオス	3	143549-000
34-3	プラグカバー#2	1	216248-001
34-4	ナイロンコネクター	1	143484-000
35	POTトリッケイタ	1	S06071-001
36	POTトリックカラ	2	S06102-001

参照番号 Ref.No.	品名 Name of Parts	個数 Q'ty	部品コード Parts No.
37	ナベコ437-40×16	2	062681-612
38	ザガネ	2	100645-003
39	POTレバー	1	
41	アナトメネジ3.57クボミ	4	148294-001
42	POTピン	1	S06073-001
43	POTバネ	1	S06074-001
44	シメネジ2.38×3.5	1	S01295-001
45-1	センサーUDクリミ(18mm)	1	183442-001
46-1-1	トコウキクリミ	1	S06433-001
46-1-1-1	トコウキケース	1	—
46-1-1-2	トコウキササエ	1	—
46-1-1-3	トコウソシN	1	—
46-1-1-4	トコウコード	1	—
46-1-1-5	ビンターミナルオス	2	S02759-000
46-1-1-6	ソシカラー	1	—
46-1-1-7	アナトメネジ4.37クボミ	1	014680-422
46-1-2	ジュコウキクリミ	1	S02986-001
46-1-2-1	ジュコウキケースL	1	—
46-1-2-2	ジュコウキケースM	1	—
46-1-2-3	ジュコウケースR	1	—
46-1-2-4	ジュコウソシ	1	—
46-1-2-5	ジュコウコード	1	—
46-1-2-6	ビンターミナルオス	2	S02759-000
46-1-2-7	ジュコウホゴイタ	1	—

N. 布制御関係(2)(特別注文部品) / Cloth control system mechanism (2) (Option Parts)

Stoffführungsvorrichtung (2) (Sonderzubehör) / Mécanisme de la système de contrôle du tissu (2) (Pièces en option)

Mecanismo de la sistema de control de tela (2) (Piezas opción)

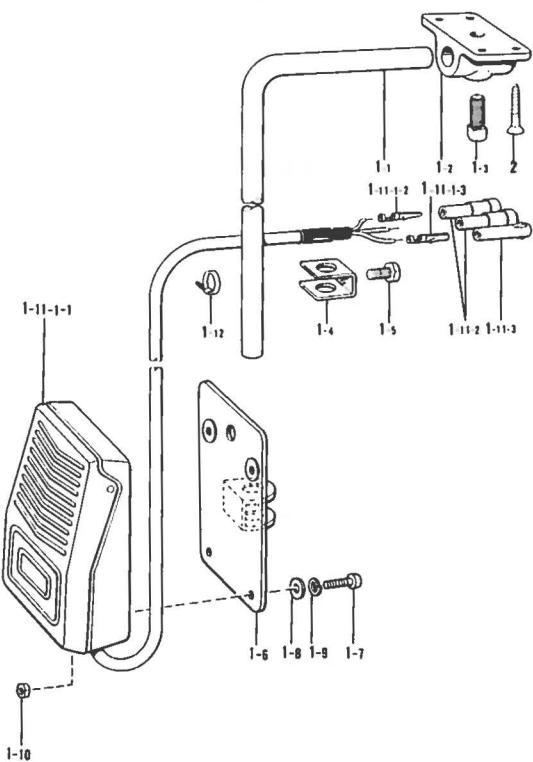


参照番号 Ref.No.	品名 Name of Parts	個数 Q'ty	部品コード Parts No.
46-2	センサUDクリミ(12mm)	1	183468-001
46-2-1	トウコウキクミ	1	S06433-001
46-2-1-1	トウコウケース	1	—
46-2-1-2	トウコウキササエ	1	—
46-2-1-3	トウコウソシN	1	—
46-2-1-4	トウコウコード	1	—
46-2-1-5	ピンターミナルオス	2	S02759-000
46-2-1-6	ソシカラー	1	—
46-2-1-7	アナトメネジ4.37クボミ	1	014680-422
46-2-2	ジュコウキクミS	1	S07210-001

参照番号 Ref.No.	品名 Name of Parts	個数 Q'ty	部品コード Parts No.
46-2-2-1	ジュコウキケースD	1	—
46-2-2-2	ジュコウキケースU	1	—
46-2-2-3	ジュコウキケースR	1	—
46-2-2-4	ジュコウソシS	1	—
46-2-2-5	ジュコウタンシ	1	S07215-000
46-2-2-6	ジュコウコード	1	—
46-2-2-7	ピンターミナルオス	2	S02759-000
47	ジュコウケースイタ	1	S07217-001
48	ナベコ357-40×5	1	062670-512
49	ザガネ	1	105161-004

P. ヒザスイッチ関係(-900) / Knee switch mechanism (-900) / Knieschalter (-900)

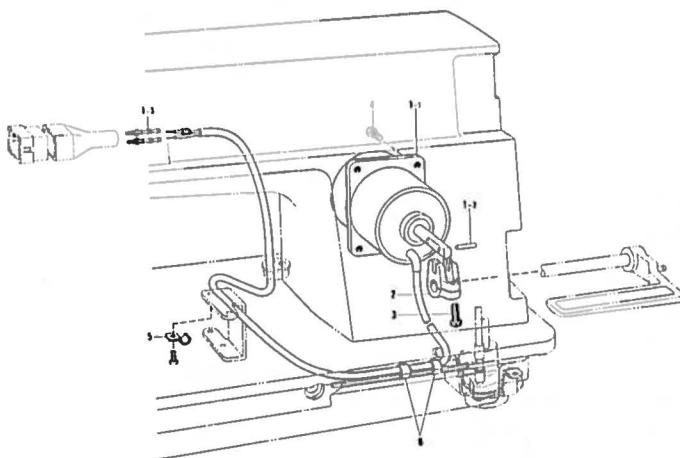
Mécanisme de interrupteur de genou (-900) / Mecanismo de conmutador de rodilla (-900)



参照番号 Ref No.	品名 Name of Parts	個数 Q'ty	部品コード Parts No.
1	ヒザスイッチクミ	1	S07045-001
1-1	ヒザスイッチタテジク	1	142026-003
1-2	ヒザスイッチタテジクウケ	1	142027-001
1-3	4カクボルト7.94	1	100463-001
1-4	ヒザアテストッパ	1	114967-001
1-5	ボルト5.95	1	110087-001
1-6	ヒザスイッチトリツケイタ	1	S07027-001
1-7	ナベコ4×10	4	062401-006
1-8	ヒラザガネチュウ4	4	025040-233
1-9	バネザガネ2-4	4	028040-243
1-10	ナット1シユ4	4	021400-164
1-11	スイッチコードクミ	1	S07030-000
1-11-1	フットスイッチクミ	1	S07031-000
1-11-1-1	フットスイッチ	1	—
1-11-1-2	ピンターミナルオス	2	143549-000
1-11-1-3	ピンターミナルメス	1	143548-000
1-11-2	ナイロンコネクター	2	146046-000
1-11-3	ナイロンコネクター	1	146194-000
1-12	タイラップ5	1	149799-000
2	プラスカラモクネジ4.1×25	4	034422-503

Q. 逆転関係 / Quick reverse mechanism / Umkehr

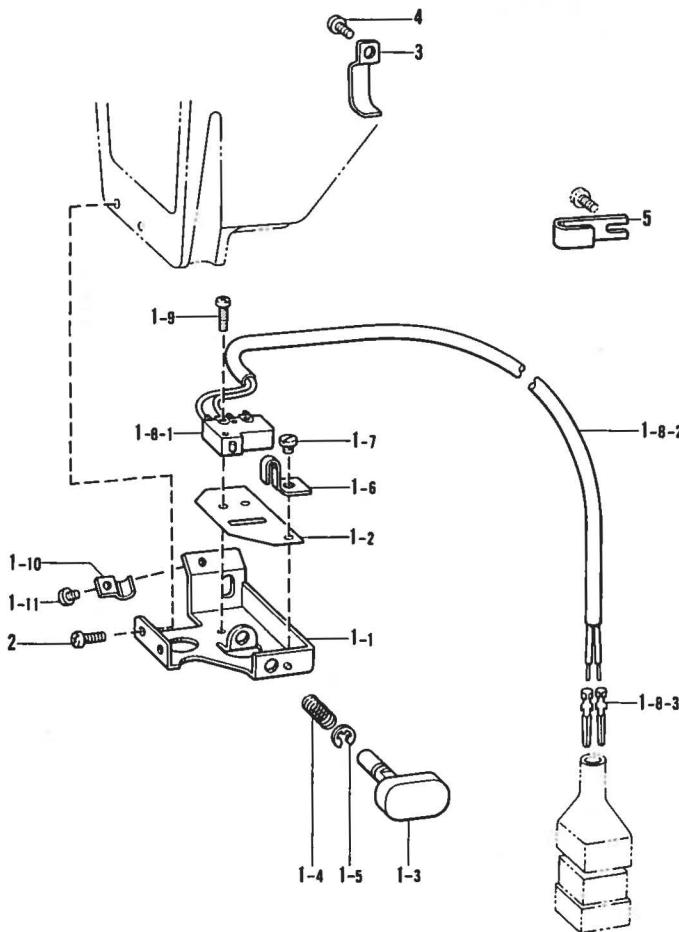
Mécanisme de marche arrière rapide / Mecanismo de inversión rápida



参照番号 Ref.No.	品名 Name of Parts	個数 Q'ty	部品コード Parts No.
1	ヒレイソレノイド738クミ	1	S06063-001
1-1	ヒレイソレノイド738	1	_____
1-2	ニードルローラ3×14.8	1	_____
1-3	ピンターミナルオス	2	143549-000
2	ソレノイドレバー	1	S06121-001
3	ナベコ476-32×14	1	062711-412
4	ナベコ476-32×10	4	062711-012
5	コードオサエ	1	140647-001
6	チューブ	2	146253-000

R. 逆転スイッチ関係 / Quick reverse switch mechanism / Umkehrschalter

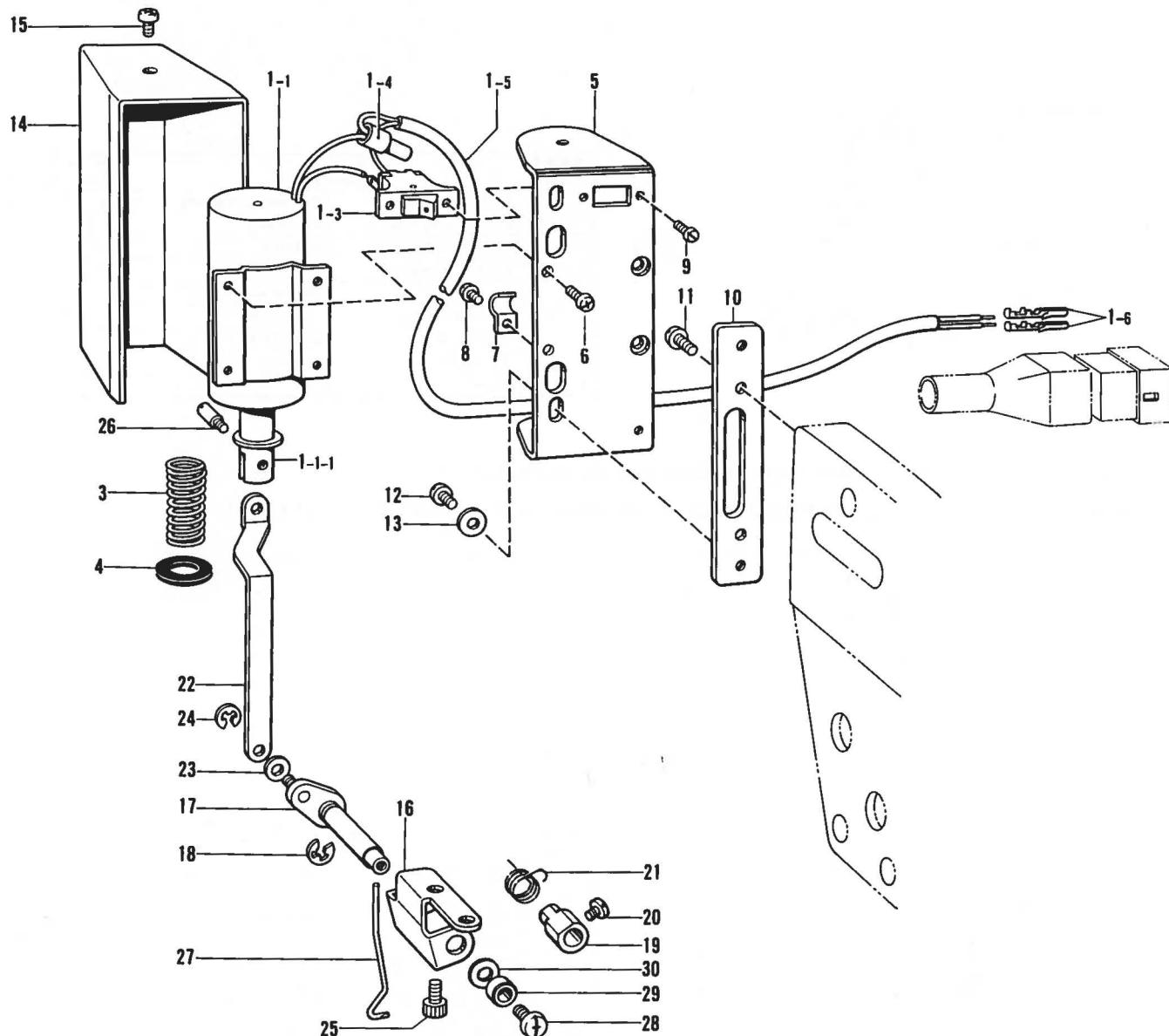
Mécanisme de interrupteur de marche arrière rapide / Mecanismo de conmutador de inversión rápida



参照番号 Ref.No.	品名 Name of Parts	個数 Q'ty	部品コード Parts No.
1	Rアクチュエータクミ	1	S02691-001
1-1	スイッチダイ	1	S02692-001
1-2	ゼッエンシート	1	S02693-001
1-3	アクチュエーター	1	S02694-001
1-4	アクチュエータモドシバネ	1	S02696-001
1-5	トメワE3	1	048030-342
1-6	マワリドメ	1	S02697-001
1-7	シメネジ3.57	1	110215-002
1-8	Rスイッチクミ	1	S02698-001
1-8-1	マイクロスイッチ	1	S02699-001
1-8-2	Rコード	1	_____
1-8-3	ピンターミナルオス	2	143549-000
1-9	ナベコ238-56×8	2	062630-812
1-10	コードオサエ	1	140647-001
1-11	ナベコ357-40×4	1	062670-412
2	ナベコ357-40×6	2	062670-612
3	コードオサエU3	2	S02703-001
4	ナベコ357-40×6	2	062670-612
5	コードオサエ	1	S02704-001

S. 糸拭イ関係 / Thread wiper mechanism / Fadenspannvorrichtung

Mécanisme de tire-fil / Mecanismo de limpiador de hilos

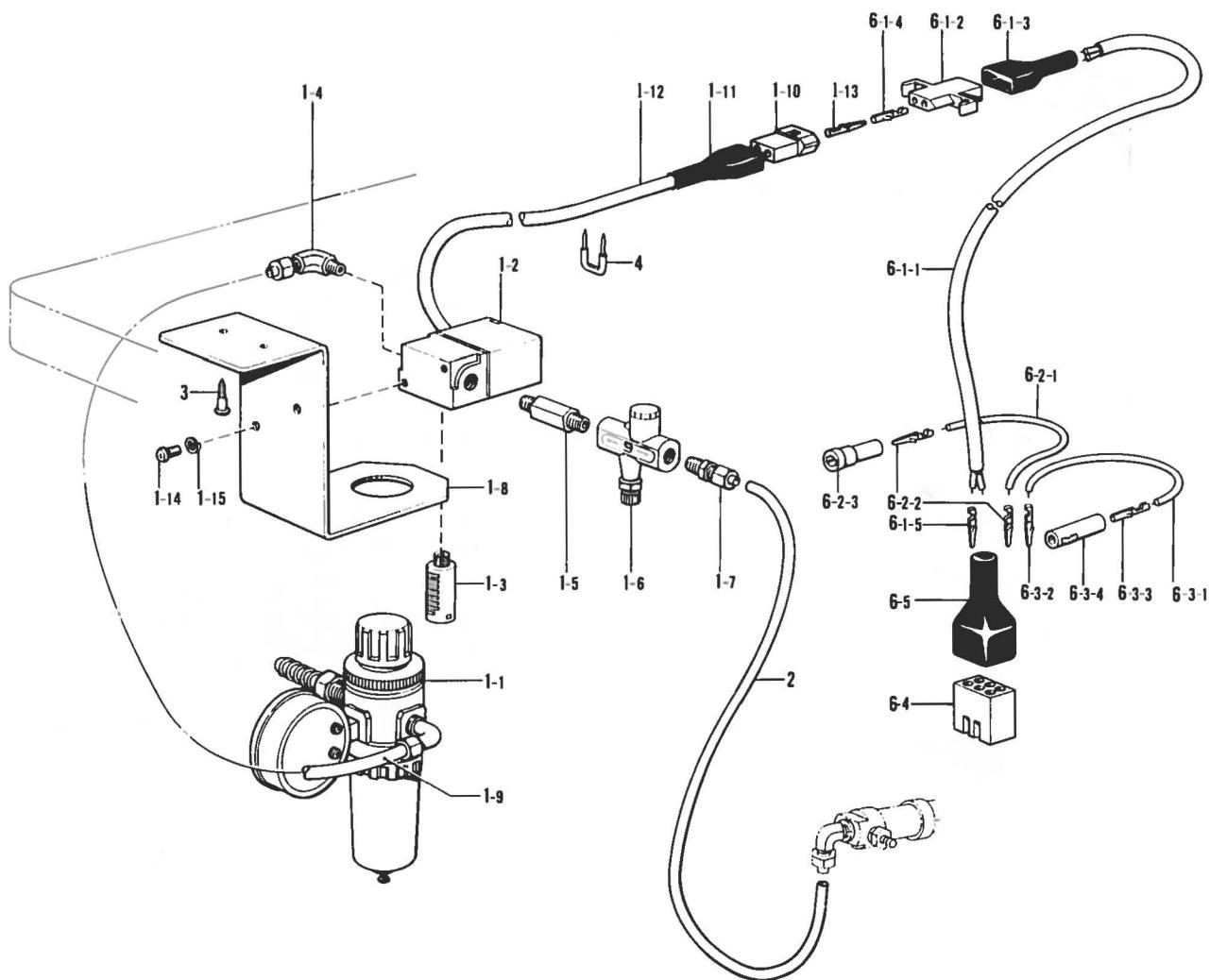


参照番号 Ref.No.	品名 Name of Parts	個数 Q'ty	部品コード Parts No.
1	イトハライソレノイドキミ	1	S02661-101
1-1	イトハライソレノイド	1	—
1-1-1	プランジャークミ	1	158947-001
1-3	イトハライスイッチ	1	S02664-001
1-4	ヘイタンセツソクシ	1	S02665-000
1-5	Wコード	1	—
1-6	ピンターミナルオス	2	143549-000
1-8	イトハライバネ	1	S02667-001
1-9	プランジャーゴム	1	S02668-000
1-10	ソレノイドトリックエイタ	1	S02669-001
1-11	ナベコ357-40×6	4	062670-612
1-12	コードオサエ	1	140647-001
1-14	ナベコ357-40×6	1	062670-612
1-15	ナベコ3×6	1	062300-612
1-16	ソレノイドトリックダイ	1	S02670-001
1-17	ナベコ437-40×10	2	062681-012
1-18	ナベコ437-40×7	2	062680-712
1-19	ザガネ	2	100645-003

参照番号 Ref.No.	品名 Name of Parts	個数 Q'ty	部品コード Parts No.
14	ソレノイドカバー	1	S02671-001
15	ナベコ437-40×5	1	062680-512
16	イトハライジクエイタ	1	S02672-001
17	イトハライクランククミ	1	S02673-001
18	トメワE4	1	048040-342
19	セットカラー	1	S02677-001
20	アタマツキトメネジ3.57	1	144458-001
21	ワイヤーバネ	1	S02678-001
22	イトハライロッド	1	S02679-001
23	ザガネ	1	110735-002
24	トメワE3	1	048030-342
25	アナボルト4.37×8	2	018680-822
26	プランジャピン	1	S02680-001
27	イトハライ	1	S02681-001
28	バイメ437-40×5	1	060680-512
29	イトハライジクカラー	1	146288-001
30	ザガネ	1	S03677-001

T. 空圧関係(-700) / Air pressure mechanism (-700) / Luftdruck (-700)

Mécanisme de la pression d'air (-700) / Mecanismo de la presión de aire (-700)

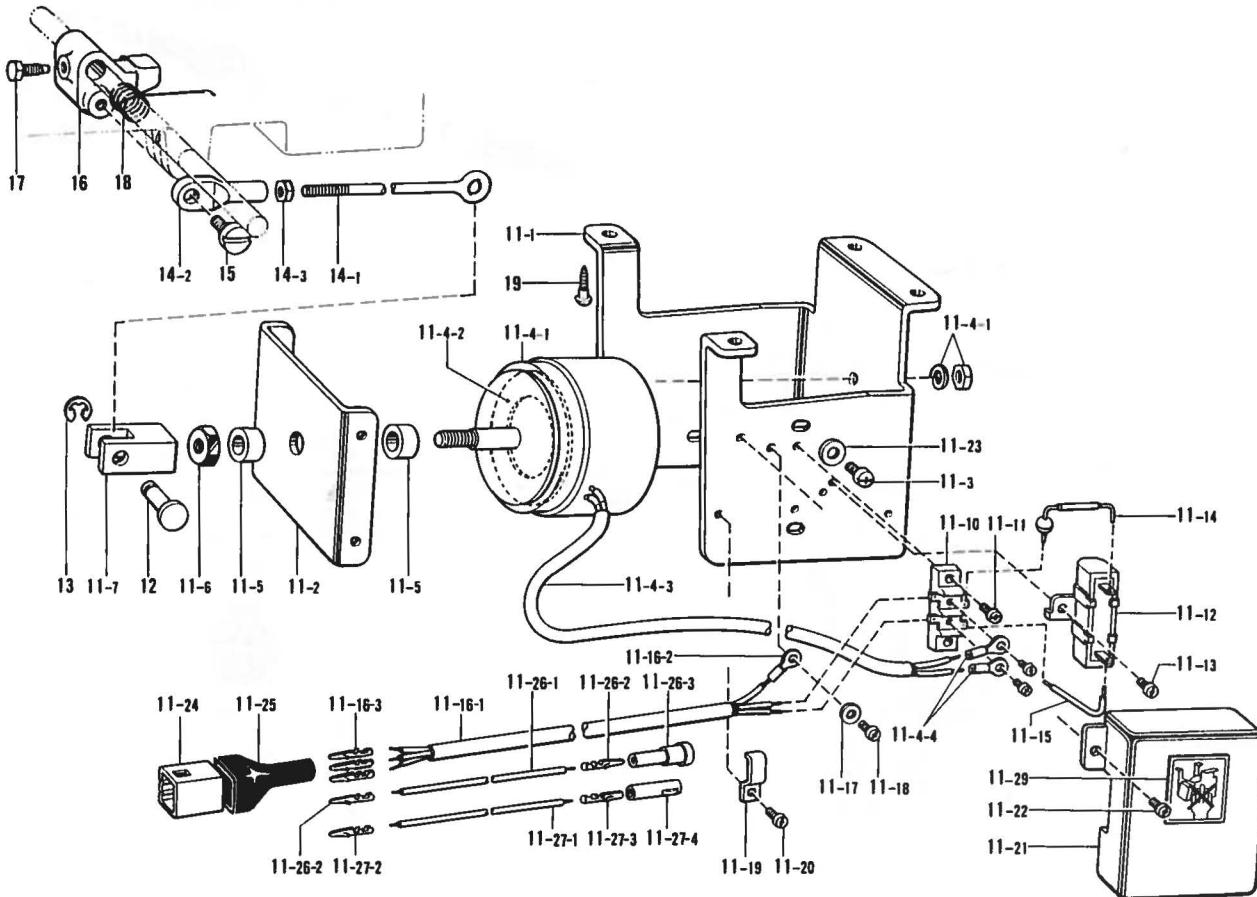


参照番号 Ref.No.	品名 Name of Parts	個数 Q'ty	部品コード Parts No.
1	Air Unit Valve Assembly	1	151126-101
1-1	Air Unit Assembly	1	151153-101
1-2	Air Valve	1	151127-100
1-3	Silencer	1	140682-001
1-4	1/8" Elbow	1	151147-001
1-5	Speed Control Connector	1	142037-000
1-6	Speed Controller	1	142038-001
1-7	1/8" Connector	1	140543-000
1-8	Air Unit Holder Plate	1	154214-001
1-9	Air Tube	1	140540-000
1-10	Nylon Connector	1	143488-001
1-11	Connector Cap	1	143489-001
1-12	Insulator Tube	1	154215-001
1-13	Terminal Pin	2	143549-000
1-14	Screw 5x10	2	002501-003
1-15	Spring Washer 2-5	2	028050-243
2	Air Tube	1	151154-000
3	Screw 4.5x20	2	101118-001
4	Steple	8	200190-001

参照番号 Ref.No.	品名 Name of Parts	個数 Q'ty	部品コード Parts No.
6	Air Unit Cord Assembly	1	S05247-101
6-1	Presser Foot Lifter Cord Assembly	1	154172-001
6-1-1	Cable	1	—
6-1-2	Nylon Connector	1	143499-000
6-1-3	Connector Cap	1	143489-001
6-1-4	Terminal Pin (Female)	2	143548-000
6-1-5	Terminal Pin (Male)	2	143549-000
6-2	B Cord 100 Assembly	1	S05981-000
6-2-1	B Cord 100	1	—
6-2-2	Terminal Pin (Male)	2	143549-000
6-2-3	Nylon Connector	1	146046-000
6-3	W Cord 100 Assembly	1	S05982-000
6-3-1	W Cord 100	1	—
6-3-2	Terminal Pin (Male)	1	143549-000
6-3-3	Terminal Pin (Female)	1	143548-000
6-3-4	Nylon Connector	1	146194-000
6-4	Nylon Connector	1	143522-000
6-5	Connector Cap	1	220077-001

U. 押エレベーター関係 / Presser foot lifter mechanism (-900) / Stoffhalterhebervorrichtung (-900)

Mécanisme de leveur du pied presseur (-900) / Mecanismo de levantador del prensa telas (-900)



参照番号 Ref.No.	品名 Name of Parts	個数 Q'ty	部品コード Parts No.
11	デンジオサエアゲクミ	1	S03601-101
11-1	ソレノイドダイ	1	S02580-001
11-2	ソレノイドイタ	1	S02581-001
11-3	ナベコ595-28×12	4	062761-212
11-4	オサエアゲソレノイドクミ	1	S02582-001
11-4-1	オサエアゲソレノイド	1	—
11-4-2	クッション	1	S02584-000
11-4-3	ビニルチューブ	1	S02585-000
11-4-4	ゼッエンアツタンシ4×8	2	211131-001
11-5	ゴムクッション	2	153122-000
11-6	ナットM8	1	158677-001
11-7	リングツギテ	1	S02586-001
11-10	タンシダイ	1	S02588-000
11-11	ナベコ357-40×10	2	062671-012
11-12	セメントティコウキ	1	S02589-000
11-13	ナベコ357-40×6	1	062670-612
11-14	ダイオード	1	S02590-000
11-15	リードセン	1	S02591-000
11-16	オサエアゲコードクミ	1	S02593-001
11-16-1	オサエアゲコード	1	—
11-16-2	アツタンシ4.5×14	1	204569-001
11-16-3	ピンターミナルオス	3	143549-000
11-17	ザガネ	1	S02745-001
11-18	ナベコ437-40×6	1	062680-663
11-19	コードオサエL	1	142268-001
11-20	ナベコ357-40×6	1	062670-612

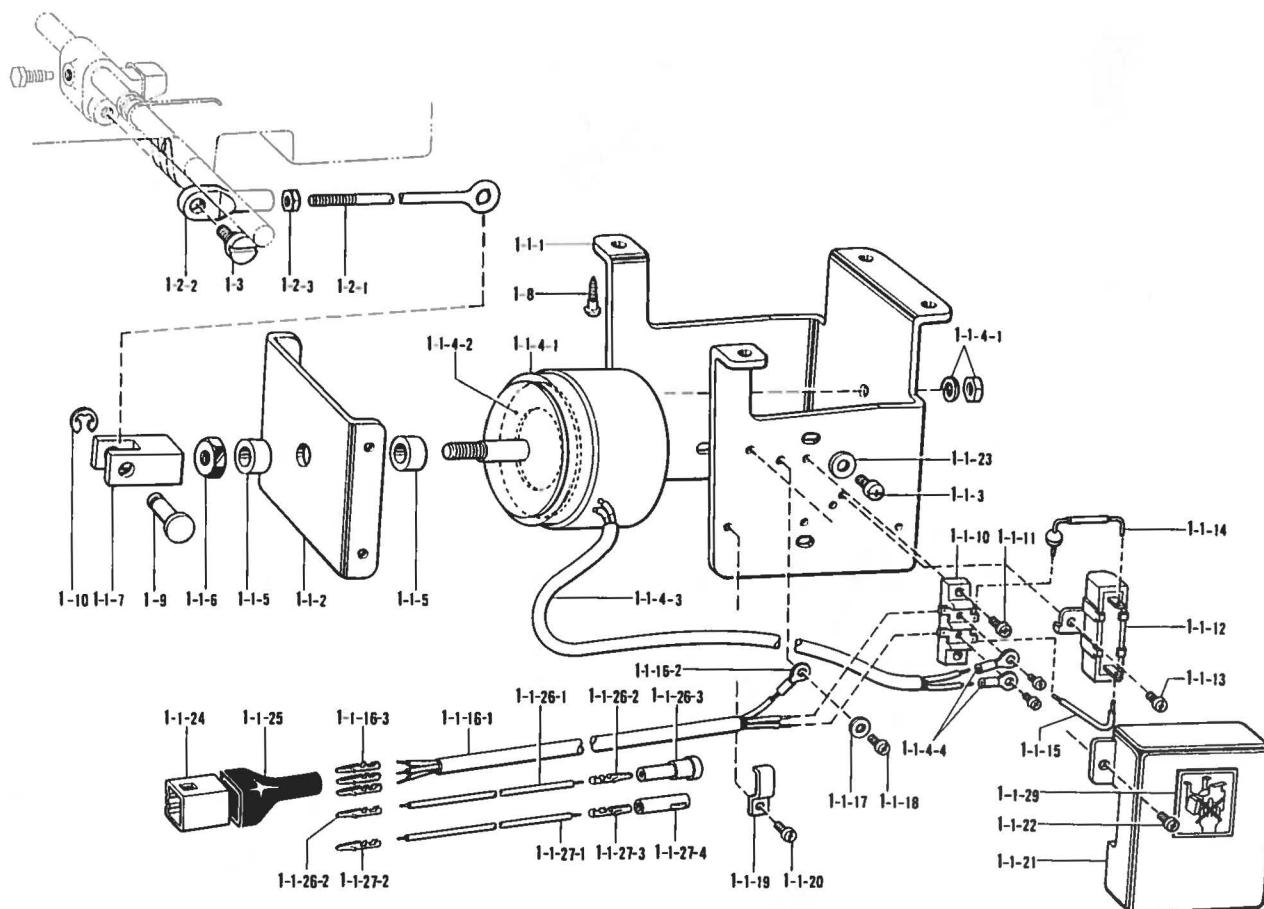
参照番号 Ref.No.	品名 Name of Parts	個数 Q'ty	部品コード Parts No.
11-21	タンシダイカバー	1	S02592-001
11-22	ナベコ357-40×6	2	062670-612
11-23	ヒラザガネチュウ6	4	025060-232
11-24	ナイロンコネクター	1	143522-000
11-25	プラグカバー#14	1	220077-001
11-26	日コード100クミ	1	S05981-000
11-26-1	日コード100	1	—
11-26-2	ピンターミナルオス	2	143549-000
11-26-3	ナイロンコネクタ	1	146046-000
11-27	Wコード100クミ	1	S05982-000
11-27-1	Wコード100	1	—
11-27-2	ピンターミナルオス	1	143549-000
11-27-3	ピンターミナルメス	1	143548-000
11-27-4	ナイロンコネクタ	1	146194-000
11-29	デンジオサエラベル	1	S07182-001
12	ピン	1	S02587-001
13	トメワE6	1	048060-342
14	チョウセツロッドクミ	1	152808-101
14-1	オサエアゲチョウセツロッド	1	154332-001
14-2	オサエアゲチョウセツツギテ	1	154333-001
14-3	ナット6.35	1	150556-001
15	ダンネジ6.35	1	141583-001
16	オサエアゲリンク	1	S02595-101
17	ボルト5.95	1	146367-001
18	ネジリバネ	1	S02596-001
19	マルモネジ5.5×20	4	100666-002

V. 電磁抑止上ゲセット(1)(-900) / Presser foot lifting solenoid set (1) (-900)

Solenoidsatz für die Anhebung des Stoffdrückerfußes (1) (-900)

Conjunto aéreo del levantador del pie del prensatelas (1) (-900)

Conjunto selenoide del levantador del pie del prensatelas (1) (-900)



参照番号 Ref.No.	品名 Name of Parts	個数 Q'ty	部品コード Parts No.
1	Presser Foot Lifting Solenoid Set 4	1	183404-001
1-1	Presser Foot Lifting Solenoid Assembly	1	S06538-001
1-1-1	Solenoid Bracket	1	S02580-001
1-1-2	Solenoid Bracket	1	S02581-001
1-1-3	Screw 595X12	4	062761-212
1-1-4	Presser Foot Lifting Solenoid Assembly	1	S02582-001
1-1-4-1	Presser Foot Lifting Solenoid	1	—
1-1-4-2	Cushion	1	S02584-000
1-1-4-3	Vinyl Tube	1	S02585-000
1-1-4-4	Insulator Terminal 4X18	2	211131-001
1-1-5	Rubber Cushion	2	153122-000
1-1-6	Nut M8	1	158677-001
1-1-7	Link Joint	1	S02586-001
1-1-10	Terminal Block	1	S02588-000
1-1-11	Screw 357X10	2	062671-012
1-1-12	Resistor	1	S06537-000
1-1-13	Screw 357X6	1	062670-612
1-1-14	Diode	1	S02590-000
1-1-15	Lead Wire	1	S02591-000
1-1-16	Presser Foot Lifting Cord Assembly	1	S02593-001
1-1-16-1	Presser Foot Lifting Cord	1	—
1-1-16-2	Terminal 4.5X14	1	204569-001
1-1-16-3	Terminal Pin (Male)	3	143549-000
1-1-17	Washer	1	S02745-001
1-1-18	Screw 437X6	1	062680-663

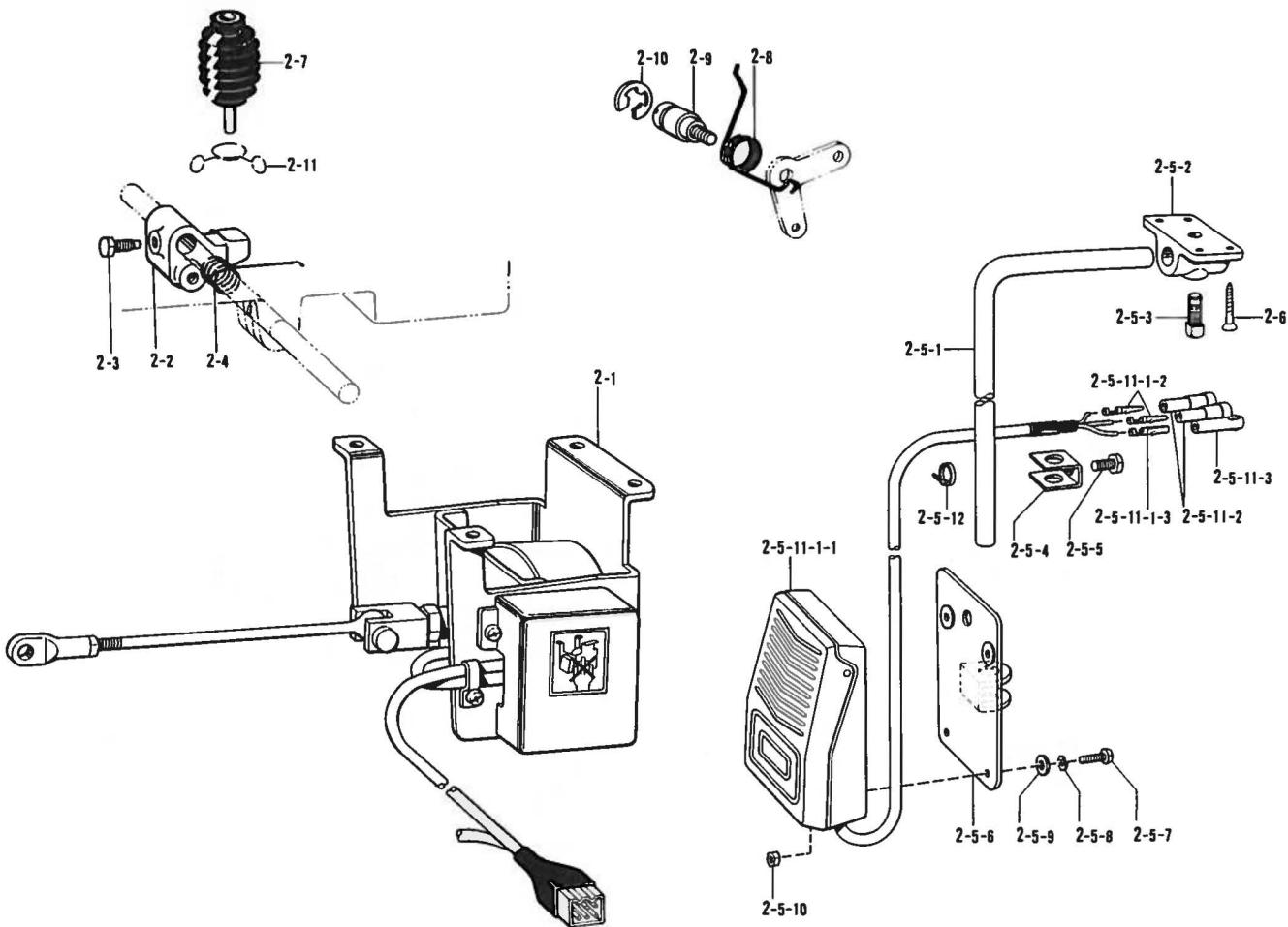
参照番号 Ref.No.	品名 Name of Parts	個数 Q'ty	部品コード Parts No.
1-1-18	Cord Holder L	1	142268-001
1-1-20	Screw 357X6	1	062670-616
1-1-21	Terminal Base Cover	1	S02592-001
1-1-22	Screw 357X6	2	062670-612
1-1-23	Washer 8	4	025060-232
1-1-24	Nylon Connector	1	143522-000
1-1-25	Connector Cap #14	1	220077-001
1-1-26	B Cord 100 Assembly 2	1	S05981-000
1-1-26-1	B Cord 100	1	—
1-1-26-2	Terminal Pin (Male)	2	143549-000
1-1-26-3	Nylon Connector	1	146046-000
1-1-27	W Cord 100 Assembly	1	S05982-000
1-1-27-1	W Cord 100	1	—
1-1-27-2	Terminal Pin (Male)	1	143549-000
1-1-27-3	Terminal Pin (Female)	1	143548-000
1-1-27-4	Nylon Connector	1	146194-000
1-1-28	Level	1	S07182-001
1-2	Regulating Rod Assembly	1	152808-101
1-2-1	Presser Foot Lifter Regulating Rod	1	154332-001
1-2-2	Presser Foot Lifter Regulating Joint	1	154333-001
1-2-3	Nut 8.35	1	150556-001
1-3	Stud Screw 8.35	1	141583-001
1-8	Screw 5.5X20	4	100666-002
1-9	Pin	1	S02587-001
1-10	Stop Ring E6	1	048060-342

## V. 電磁押工上ヶセット(2)(特別注文部品) / Presser foot lifting solenoid set (2) (Option Parts)

Solenoidsatz für die Anhebung des Stoffdrückerfußes (2) (Sonderzubehör)

Conjunto aéreo del levantador del pie del prensatelas (2) (Pièces en option)

Conjunto selenoide del levantador del pie del prensatelas (2) (Piezas opción)



参照番号 Ref No.	品名 Name of Parts	個数 Q'ty	部品コード Parts No.
2	デンジオサエアゲセット (D.C.モーター)	1	183396-001
	デンジオサエアゲセットT (D.C.モーター,立作機)	1	183401-001
	Presser Foot Lifting Solenoid Set D (D.C. Motor)	1	183402-001
2-1	デンジオサエアゲクミ	1	S03681-101
	Presser Foot Lifting Solenoid Assembly	1	S06538-001
2-2	オサエアゲリンク	1	S02595-101
2-3	ボルト 5.95	1	146367-001
2-4	ネジリバネ	1	S02596-001
2-5	ヒザスイッチ(D.C.モーター)	1	*S07045-001
2-5-1	ヒザスイッチタテジク	1	142026-003
2-5-2	ヒザスイッチタテジクウケ	1	142027-001
2-5-3	4カクボルト 7.94	1	100463-001
2-5-4	ヒザアテストッパ	1	114967-001
2-5-5	ボルト 5.95	1	110087-001
2-5-6	ヒザスイッチトリックエイタ	1	S07027-001
2-5-7	ナベコ4×10	4	062401-006
2-5-8	ヒラザガネチュウ4	4	025040-233

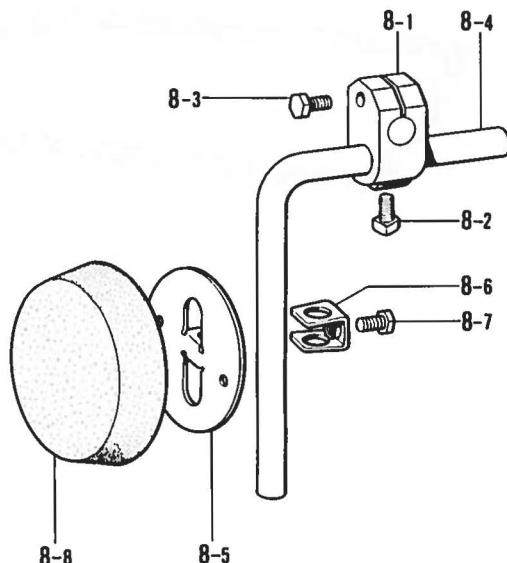
参照番号 Ref.No.	品名 Name of Parts	個数 Q'ty	部品コード Parts No.
2-5-9	バネガネ2-4	4	028040-243
2-5-10	ナットシュー4	4	021400-164
2-5-11	スイッチコードクリミ	1	S07030-000
2-5-11-1	フットスイッチクリミ	1	S07031-000
2-5-11-1-1	フットスイッチ	1	
2-5-11-1-2	ピンターミナルオス	2	143549-000
2-5-11-1-3	ピンターミナルメス	1	143548-000
2-5-11-2	ナイロンコネクター	2	146046-000
2-5-11-3	ナイロンコネクター	1	146194-000
2-5-12	タイラップS	1	149799-000
2-6	プラスカラモクネジ4.1×25 (D.C.モーター)	4	034422-503
2-7	ヒザアゲオシボウクミ	1	*S00096-201
2-8	ヒザアゲレバーバネ	1	154347-001
2-9	ダンジク6.35	1	154348-001
2-10	トメE8	1	048080-342
2-11	ブーツクリップ	1	S07015-001

※印の部品は、立ち作業用には使用いたしません。

- No. 2-1 の組部品については、P 19 を御参照下さい。
- See page 19 for No. 2-1 assembly parts.
- Für die Teile Nr. 2-1 Siehe Seite 19.
- Voir page 19 pour les pièces de rechange No. 2-1.
- Consultar la página 19 para las piezas del conjunto No. 2-1.

W. ヒザ上ヶ関係 (-400) / Knee lifter mechanism (-400) / Kniehebel (-400)

Mécanisme de genouilère (-400) / Mecanismo de levantador de rodilla (-400)

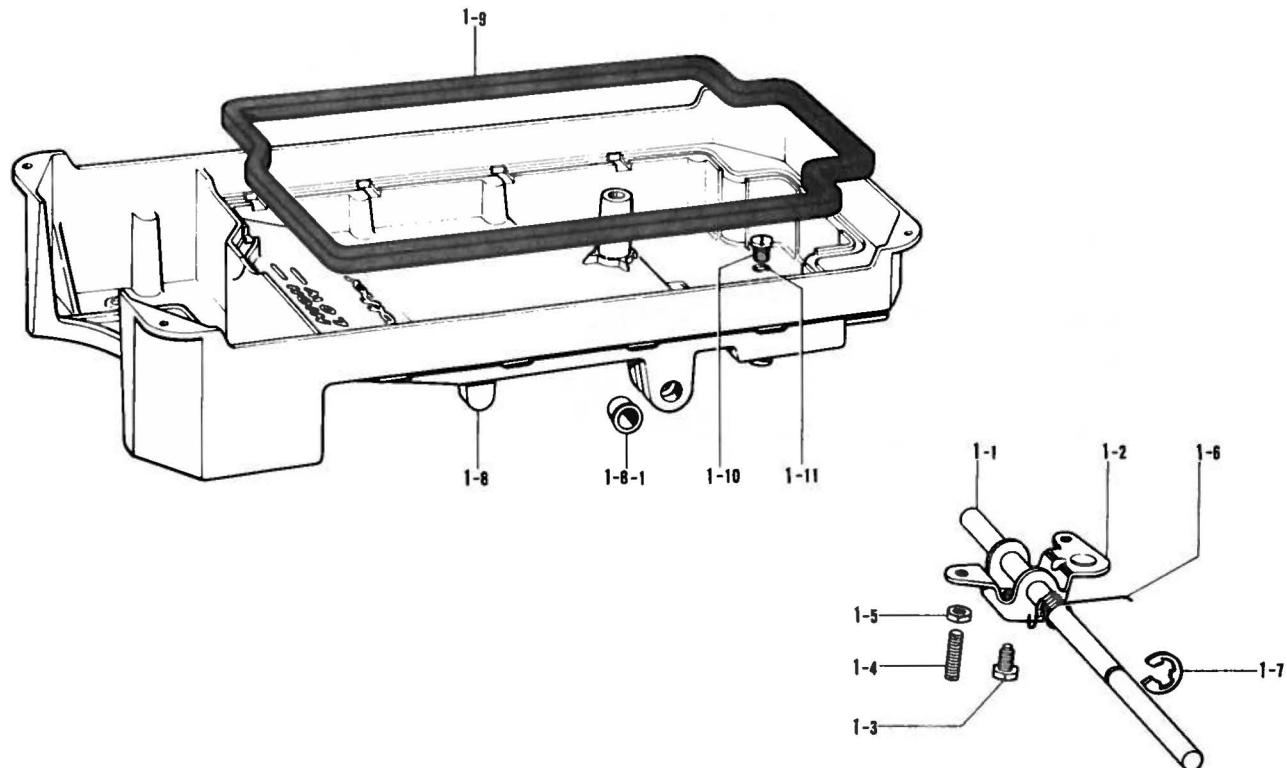


参照番号 Ref.No.	品名 Name of Parts		個数 Q'ty	部品コード Parts No.
8	ヒザアテクミ	Knee Lifter Assembly	1	181427-001
8-1	ヒザアテツギテ	Knee Lifter Coupling Joint	1	146039-001
8-2	4カクボルト 7.94	Bolt 7.94	1	100463-001
8-3	ボルト 5.95×20	Bolt 5.95×20	1	017762-013
8-4	ヒザアゲタテジク	Knee Lifter Shaft	1	104619-002

参照番号 Ref.No.	品名 Name of Parts		個数 Q'ty	部品コード Parts No.
8-5	ヒザアテ	Knee Lifter Plate	1	114966-001
8-6	ヒザアテストッパー	Knee Lifter Plate Stopper	1	114967-001
8-7	ボルト 5.95	Bolt 5.95	1	110087-001
8-8	ヒザアテカバー	Knee Lifter Cover	1	140503-001

a. 特別注文部品 (-400) / Option Parts (-400) / Sonderzubehör (-400)

Pièces en option (-400) / Piezas opción (-400)

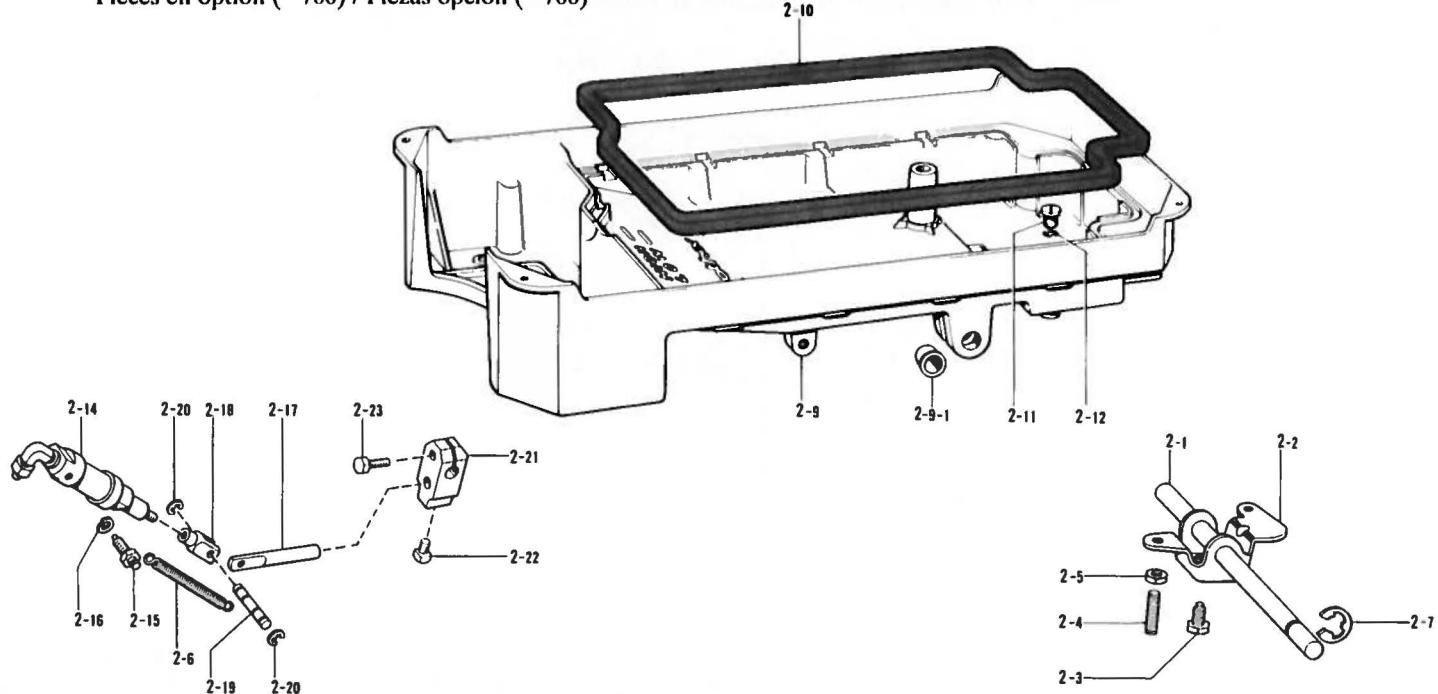


参照番号 Ref No.	品名 Name of Parts		個数 Q'ty	部品コード Parts No.
1	オイルパンクミ	Oil Pan Assembly	1	183496-001
1-1	ヒザアゲヨコジク	Knee Lifter Shaft	1	146036-101
1-2	ヒザアゲ	Knee Lifter	1	S09635-001
1-3	ボルト 5.95	Bolt 5.95	1	146367-001
1-4	トメネジ 5.95	Screw 5.95	2	104885-001
1-5	ナット 5.95	Nut 5.95	2	100022-004
1-6	ヒザアゲネジリバネ	Knee Lifter Spring	1	146038-001

参照番号 Ref No.	品名 Name of Parts		個数 Q'ty	部品コード Parts No.
1-7	トメワE10	Stop Ring E10	1	146293-001
1-8	オイルパン	Oil Pan	1	149580-301
1-8-1	ヨコジクブッシュ	Bushing	2	149578-000
1-10	オイルパッキング	Oil Packing	1	146040-001
1-11	シメネジ 7.94	Screw 7.94	1	140518-001
1-12	Oリング P7	O Ring P7	1	081007-070

b. 特別注文部品(-700) / Option Parts (-700) / Sonderzubehör (-700)

Pièces en option (-700) / Piezas opción (-700)

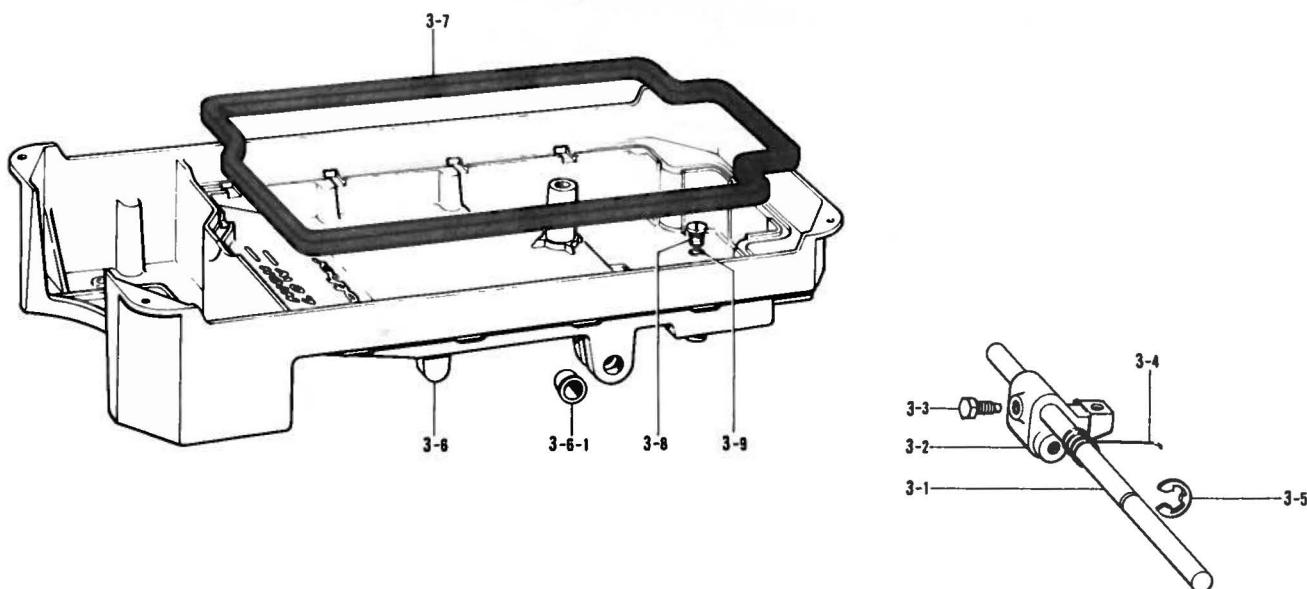


参照番号 Ref.No.	品名 Name of Parts	個数 Q'ty	部品コード Parts No.
2	Oil Pan Assembly	1	181430-601
2-1	Knee Lifter Shaft	1	146069-001
2-2	Knee Lifter	1	146037-001
2-3	Bolt 5.95	1	146367-001
2-4	Screw 3.95	2	104885-001
2-5	Nut 3.95	2	100022-004
2-6	Spring	2	146985-001
2-7	Stop Ring E18	1	146293-001
2-8	Oil Pan	1	149581-501
2-9-1	Bushing	2	149578-000
2-10	Oil Packing	1	146040-001
2-11	Screw 7.94	1	140518-001

参照番号 Ref.No.	品名 Name of Parts	個数 Q'ty	部品コード Parts No.
2-12	"O" Ring P7	1	081007-070
2-14	Presser Foot Cylinder Assembly	1	146157-001
2-15	Screw	2	147141-001
2-16	Spring Washer 2-6	2	028060-242
2-17	Piston Drive Link	1	140668-001
2-18	Piston Rod Joint	1	140627-001
2-19	Pin	1	146886-001
2-20	Stop Ring E4	2	048040-342
2-21	Knee Lifter Joint	1	146039-001
2-22	Bolt 7.94	1	100463-001
2-23	Bolt 5.95X20	1	017762-013

c. 特別注文部品(-900) / Option Parts (-900) / Sonderzubehör (-900)

Pièces en option (-900) / Piezas opción (-900)

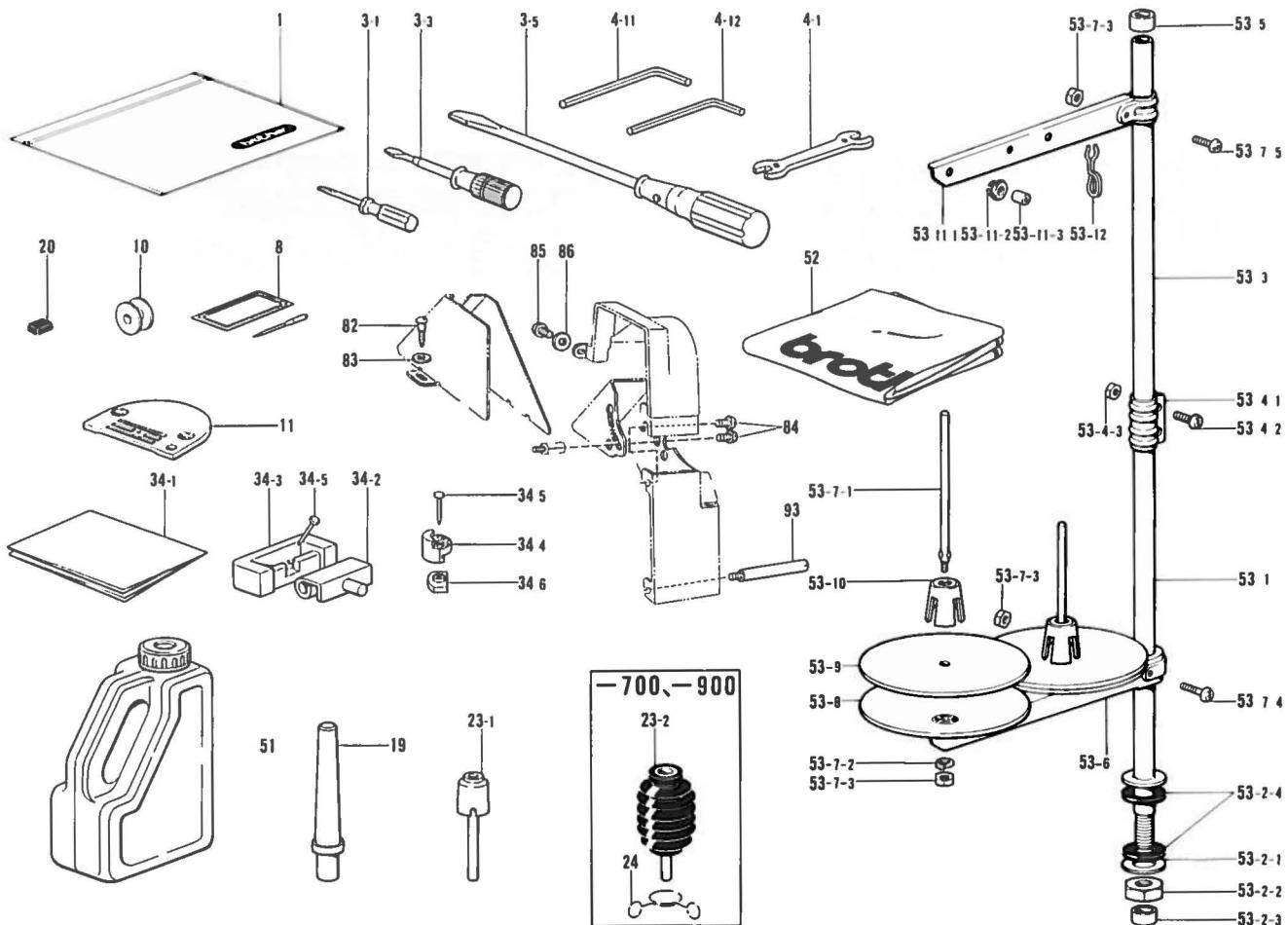


参照番号 Ref.No.	品名 Name of Parts	個数 Q'ty	部品コード Parts No.
3	オイルパンクミ	1	183379-101
3-1	ヒザアゲヨコシク	1	146036-101
3-2	オサエアゲリンク	1	S02595-101
3-3	ボルト 5.95	1	146367-001
3-4	ネジリバネ	1	S02596-001
3-5	トメワE18	1	146293-001

参照番号 Ref.No.	品名 Name of Parts	個数 Q'ty	部品コード Parts No.
3-6	オイルパン	1	149580-301
3-6-1	ヨコシクブッシュ	2	149578-000
3-7	オイルパッキング	1	146040-001
3-8	シメネジ7.94	1	140518-001
3-9	O リング P7	1	081007-070

## Z. 付属品関係 / Accessories / Zubehör

Accessoires / Accesorios



参考番号 Ref.No.	品名 Name of Parts	個数 Q'ty	部品コード Parts No.
1	マジックヒンポリフクロ	1	122991-001
3-1	ネジマワシ1.9×52	1	142443-001
3-3	ネジマワシ3.4×70	1	118837-001
3-5	ネジマワシ5.5×190	1	101572-101
4-1	スパナ8×9	1	100887-001
4-11	6カクボウスパナ2	1	146049-001
4-12	6カクボウスパナ3	1	142721-001
8	ミシンハリ	4	
10	ボビン	3	
11	ハリイタ	1	
19	マクラS	1	S06055-000
20	シュウジンマグネット	1	112525-000
23-1	ヒザアゲオシボウ(-400)	1	S09634-000
23-2	ヒザアゲオシボウクミ(-700,-900)	1	S00096-201
24	ブーツクリップ(-700,900)	1	S07015-001
34	—	1	183406-001
34-1	Table Sheet	1	144615-001
34-2	トウブヒンジ	2	143882-001
34-3	トウブヒンジウケゴム	2	143910-001
34-4	トウブシキゴム	4	S01302-001
34-5	クギ	8	109714-000
34-6	オイルパンクッション	4	S01303-000
51	オイルタンク	1	154702-001
52	—	1	144222-001
53	Spool Stand Assembly 2DR	1	S02763-201
53-1	Pipe (D)	1	156112-002
53-2	Pipe (D) Set Screw (B)	1	S02777-001
53-2-1	Washer 16	1	150206-002
53-2-2	Nut 5/8	1	150191-002

参考番号 Ref.No.	品名 Name of Parts	個数 Q'ty	部品コード Parts No.
53-2-3	Cap	1	150174-000
53-2-4	Rubber Washer	2	S01005-000
53-3	Pipe	1	150172-002
53-4	Joint for Cotton Stand	1	150106-002
53-4-1	Joint	1	—
53-4-2	Screw 5×14	2	062501-406
53-4-3	Nut	2	021500-106
53-5	Cap	1	150174-000
53-6	Spool Holder 2	1	S02778-001
53-7	Spool Set Screw 2	1	S02780-001
53-7-1	Spool Shaft (B)	2	150179-002
53-7-2	Spring Washer 2-5	2	028050-246
53-7-3	Nut 5	4	021500-106
53-7-4	Screw 5×38	1	050503-006
53-7-5	Screw 5×14	1	050501-406
53-8	Spool Stand Base	2	150180-000
53-9	Spool Mat	2	150182-000
53-10	Spool Cushion	2	126863-001
53-11	Thread Hanger Assembly 2	1	S02786-001
53-11-1	Spool Holder 2	1	—
53-11-2	Thread Hanger	2	—
53-11-3	Thread Bushing	2	—
53-12	Thread Guide Spring	1	S02747-001
82	マルコネジ5.5×20	2	100666-002
83	ヒザガネショウ5.56	2	025750-132
84	ナベコ595×28×8	2	062760-812
85	ナベコ437-40×8	1	062680-812
86	ザガネ	1	100645-003
93	スタッド5.85	1	S07143-001

仕様別部品一覧表

DIFFERENT PARTS LIST / ZUBEHÖRLISTE

LISTE DES PIÈCES ACCESSOIRES / LISTA DE PIEZAS ACCESORIAS



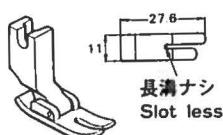
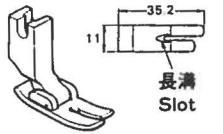
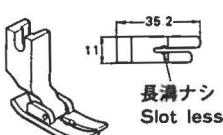
- 1. 薄物用  
Thin materials
- 3. 中厚物用  
Medium-thick materials
- 5. 厚物用  
Thick materials

- 4. 糸切り+糸払イ+逆転  
Thread Trimmer + Thread Wiper + Quick Back Switch
- 7. 糸切り+糸払イ+逆転+エアー押エ上げ(輸出仕様)  
Thread Trimmer + Thread Wiper + Quick Back Switch  
+ Automatic Presser Foot Lifter [Air Type] (for Export Spec.)
- 9. 糸切り+糸払イ+逆転+電磁押エ上げ  
Thread Trimmer + Thread Wiper + Quick Back Switch  
+ Automatic Presser Foot Lifter [Solenoid Type]

参照番号 Ref.No.	品名 Name of Parts	仕様 Sub-class	-4-口、 -7-口、 [輸出仕様 for Export]		
			1	3	5
B-8	テンビンクランククミ	Thread Take-up Crank Assembly	S02525-001		S00909-001
B-8-1	テンビンクランク	Thread Take-up Crank	S02526-000		S00910-000
B-15	ハリボウメタルD	Needle Bar Bushing (Lower)	145468-001		147326-001
B-17	ハリボウ	Needle Bar	S04628-001		S02811-001
			S04629-001 (for Export)		
B-18	ミシンハリ	DB×1	Needle	DB×1	100265-031 (#11)
	—	—	Needle	DP×5	107415-011 (#11)
B-21	ハリボウイトアンナイ	Needle Bar Thread Guide	S02736-001		151594-001
B-22	ハリイタ	—	—	S02543-001 (AB16S)	S02541-001 (B18S)
	—	Needle Plate		S06110-001 (E18S)	S06111-001 (E18S)
C-5	オサエバネ	Presser Bar Spring	147514-001		141728-001
C-7	オサエクミ	—	—	153037-101	
	—	Presser Foot Assembly		150789-001	
D-1	スイヘイヘンシリンネジツキ	Level Feed Eccentric Wheel Assembly	S02552-001		156946-001
D-50	オクリメモリイタクミ	Feed Regulator Assembly	183376-001		183375-001
D-50-3	オクリメモリイタ	Feed Regulating Disc	S02567-001		151507-001
D-65	オクリバ	—	—	S02748-001	S02742-001
	—	Feed Dog		S03885-001	111860-101
D-78	ヘンシンリンネジツキ	Vertical Feed Eccentric Wheel Assembly	S02576-001		159706-001
E-14	ウチカマトメ	Bobbin Case Holder Position Bracket	S02602-001		159324-001
E-16	コウソクカマ	Rotary Hook Assembly	S06106-001	S02603-101	148846-001
E-18	ボビン	Bobbin	146290-001		117132-001
F-6	テンビンオイルヨケイタ	Oil Stopper Plate	S07229-101		S03253-101
F-45	ハリボウセン	Needle Bar Cap	S04630-000		111863-001
G-1	プレテンションクミ	Pre-tension Assembly	183377-001	183378-001	
G-1-4	プレテンションバネ	Pre-tension Spring	154560-001	154562-001	
G-17	ハリボウメタルDイトアンナイ	Thread Guide	100573-001		148901-001
G-18	イトチョウシボウダイクミ	Tension Regulator Assembly	183513-001		183514-001
G-18-7	イトチョウシバネ	Tension Spring	104525-001		S04632-001
N-19	ジュコウケーススペーサ	—	—	S02992-001	—
	—	Spacer		S02992-001	
N-32	センサーダード	—	—	S02995-001	S02994-001
	—	Sensor Guard		S02995-001	
N-39	POTレバー	Potentiometer Lever	S06072-001		S06101-001
Z-8	ミシンハリ	DB×1	Needle	DB×1	100265-031 (#11)
	—	—	Needle	DP×5	107415-011 (#11)
Z-10	ボビン	Bobbin	146290-001		117132-001
Z-11	ハリイタ	—	—	S02542-001 (AB14S)	S02540-001 (B18S)
				S02544-001 (B22S)	

ゲージ部品/GAUGE PARTS/TEILE DER LEHRE  
PIECES DE JAUGE/PIEZAC DE CALIBRE

3枚歯 / 3 Row

仕 様 Sub-class				針 板 Needle Plate	送り歯 Feed Dog			押工組 Presser Foot Assembly
	φ	R	T			P	H	
薄・中厚物用 Thin・Medium-thick materials	1.6	0.5	2.8	S07218-001	B16T	S07649-001	1.15	113280-001 
				S07219-001	B18T			
	1.6	0.2	2.8	S02540-001	B16S	S02742-001	1.6	140957-001 
				S02541-001	B18S			
厚物用 thick materials	2.2	1	2.8	S02544-001	B22S	S02743-001	2.1	113280-001 
	2.6	1 (溝)	2.8	S02545-001	B26S			
								145157-001 

## 4 枚歯 / 4 Row

仕様 Sub-class	針板 Needle Plate			送り歯 Feed Dog	P	H	押工組 Presser Foot Assembly	
	φ	R	T					
薄・中厚物用 Thin - Medium-thick materials	1.4	0.5	2.1	S07037-001 AB14T	S07038-001	0.9	6	113280-001
				S06654-001 AB16T	S06655-001	1.15	6	
	1.4	1 (溝)	2.1	S02542-001 AB14S	S02748-001	0.9	6	140957-001
				S02543-001 AB16S	S03885-001	0.9	6	
	1.6	1	2.1	S06110-001 E16S	111860-101	1.15	6	153037-101
中厚物用 Medium-thick materials	1.8	1	2.1	S06111-001 E18S	S02744-001	1.15	6	
厚物用 thick materials	2.6	1	3.2	S06112-001 H26S	111860-101	1.15	6	
				150793-001	1.8	6.8	150789-001	

索引  
INDEX/VERZEICHNIS/INDEX/ÍNDICE

部品コード Parts No.	参照番号 Ref. No.						
S00096-201	V- 2-7	S02593-001	V- 1-1-16	S02736-001	B- 21	S06071-001	N- 35
S00096-201	Z- 23-2	S02595-101	U- 16	S02742-001	D- 65	S06072-001	N- 39
S00337-001	J- 1		V- 2-2	S02743-001	D- 65	S06073-001	N- 42
S00879-001	C- 35		c- 3-2	S02745-001	J- 54	S06074-001	N- 43
S00909-001	B- 8	S02596-001	U- 18		U- 11-17	S06101-001	N- 39
S00910-000	B- 8-1		V- 2-4		V- 1-1-17	S06102-001	N- 36
S01005-000	Z- 53-2-4		c- 3-4	S02746-001	M- 2	S06106-001	E- 16
S01295-001	N- 44		E- 14	S02747-001	Z- 53-12	S06110-001	B- 22
S01302-001	Z- 34-4	S02603-101	E- 16	S02748-001	D- 65	S06111-001	B- 22
S01303-000	Z- 34-6	S02604-000	F- 1	S02759-000	N- 46-1-1-5	S06112-001	B- 22
S01998-001	C- 13	S02606-000	F- 4		N- 46-1-2-6	S06121-001	Q- 2
S01998-001	H- 1-12	S02608-000	F- 21-1		N- 46-2-1-5	S06433-001	N- 46-1-1
S02523-001	B- 1	S02609-100	F- 32		N- 46-2-2-7		N- 46-2-1
S02524-001	B- 6	S02611-001	G- 1-1	S02760-000	N- 22	S06438-001	G- 13
S02525-001	B- 8	S02612-001	G- 1-2	S02763-201	Z- 53	S06537-000	V- 1-1-12
S02526-000	B- 8-1	S02614-101	G- 11	S02777-001	Z- 53-2	S06538-001	V- 1-1
S02527-001	B- 11-1	S02617-001	G- 15	S02778-001	Z- 53-6		V- 2-1
S02534-101	B- 11-2	S02620-001	G- 18-4	S02780-001	Z- 53-7	S06684-001	F- 21
S02538-001	B- 25	S02633-001	H- 1-10	S02786-001	Z- 53-11	S06999-001	D- 50-1
S02540-001	Z- 11	S02635-001	H- 4	S02805-001	B- 2	S07015-001	V- 2-11
S02541-001	B- 22	S02637-001	J- 4	S02811-001	B- 17		Z- 24
S02542-001	Z- 11	S02643-001	J- 9	S02815-001	J- 40	S07027-001	P- 1-6
S02543-001	B- 22	S02645-001	J- 16	S02986-001	N- 46-1-2	S07027-001	V- 2-5-6
S02544-001	Z- 11	S02647-001	J- 26	S02991-001	N- 17	S07030-000	P- 1-11
S02545-001	B- 22	S02648-001	J- 27	S02992-001	N- 19		V- 2-5-11
S02546-101	C- 14	S02652-001	J- 43		P- 19	S07031-000	P- 1-11-1
S02548-001	C- 24	S02654-001	J- 44	S02993-001	N- 30		V- 2-5-11-1
S02551-001	C- 28	S02655-001	J- 47	S02994-001	N- 32	S07045-001	P- 1
S02552-001	D- 1	S02656-001	J- 49	S02995-001	N- 32	S07045-001	V- 2-5
S02554-001	D- 2	S02657-001	J- 50	S03245-001	E- 17	S07143-001	Z- 93
S02556-001	D- 28	S02658-001	K- 1	S03246-001	E- 17-4	S07182-001	U- 11-29
S02557-000	D- 33	S02659-101	K- 2	S03253-101	F- 6		V- 1-1-29
S02558-101	D- 37-1	S02660-001	K- 8	S03254-001	G- 18-1	S07210-001	N- 46-2-2
S02559-001	D- 38	S02661-101	S- 1	S03327-000	L- 6	S07215-000	N- 46-2-2-5
S02562-001	D- 45	S02664-001	S- 1-3	S03328-000	J- 53-2	S07217-001	N- 47
S02563-001	D- 46	S02665-000	S- 1-4	S03670-001	K- 11		
S02567-001	D- 50-3	S02667-001	S- 3	S03677-001	S- 30	S07229-101	F- 6
S02568-101	D- 53	S02668-000	S- 4	S03681-101	U- 11	S07885-000	L- 13
S02569-001	D- 61	S02669-001	S- 5		V- 2-1	S07901-001	G- 22
S02574-101	D- 67	S02670-001	S- 10	S03814-001	N- 23	S07959-001	D- 34
S02575-001	D- 73	S02671-001	S- 14	S03815-001	J- 52	S07972-001	G- 6
S02576-001	D- 78	S02672-001	S- 16	S03818-101	D- 37-2	S08002-000	F- 46
S02580-001	U- 11-1	S02673-001	S- 17	S03885-001	D- 65	S08003-000	F- 47
	V- 1-1-1	S02677-001	S- 19	S04228-001	D- 84	S08004-001	F- 48
S02581-001	U- 11-2	S02678-001	S- 21		B- 17	S09621-001	A- 25
	V- 1-1-2	S02679-001	S- 22	S04629-001	B- 17	S09634-000	Z- 23-1
S02582-001	U- 11-4	S02680-001	S- 26	S04630-000	F- 45	S09635-001	a- 1-2
	V- 1-1-4	S02681-001	S- 27	S04631-001	F- 24	S09668-001	H- 1-17
S02584-000	U- 11-4-2	S02682-001	J- 53	S04632-001	G- 18-7	S09670-001	B- 26
	V- 1-1-4-2	S02684-001	L- 1	S05247-101	T- 6	S11182-001	G- 18-9
S02585-000	U- 11-4-3	S02685-001	L- 2	S05898-001	D- 5	S11210-000	J- 56
	V- 1-1-4-3	S02687-201	L- 7	S05981-000	T- 6-2	S11308-001	M- 6
S02586-001	U- 11-7	S02691-001	R- 1		U- 11-26	S11683-000	J- 57
	V- 1-1-7	S02692-001	R- 1-1		V- 1-1-26	S11684-000	J- 56-2
S02587-001	U- 12	S02693-001	R- 1-2		T- 6-3	S12441-001	G- 18-8
	V- 1-9	S02694-001	R- 1-3		U- 11-27	002501-003	T- 1-14
S02588-000	U- 11-10	S02696-001	R- 1-4		V- 1-1-27	013680-512	M- 3
	V- 1-1-10	S02697-001	R- 1-6	S06055-000	Z- 19	013760-610	B- 5
S02589-000	U- 11-12	S02698-001	R- 1-8	S06060-001	A- 7		E- 5
S02590-000	U- 11-14	S02699-001	R- 1-8-1	S06061-000	D- 85	013761-410	D- 1-2
	V- 1-1-14	S02703-001	R- 3	S06062-001	D- 81		E- 7
S02591-000	U- 11-15	S02704-001	R- 5	S06063-001	Q- 1	013781-012	B- 12
	V- 1-1-15	S02720-001	N- 14	S06065-000	F- 3	014680-422	G- 23
S02592-001	U- 11-21	S02730-001	N- 24	S06067-001	N- 34		N- 13
	V- 1-1-21	S02731-001	N- 25	S06068-000	N- 34-1		N- 46-1-1-7
S02593-001	U- 11-16	S02733-001	N- 29	S06069-000	N- 34-2		N- 46-2-1-7

部品コード Parts No.	参照番号 Ref. No.						
014680-622	D- 5-3	062670-516	F- 36	100251-001	E- 1-2-2	107415-022	Z- 8
	D- 21	062670-612	A- 26		E- 2-1-2	108520-001	A- 14
	J- 45		G- 16		E- 2-2-2	108549-001	D- 50-6
014710-522	C- 27		L- 12		J- 33	108804-001	F- 9
014771-022	B- 10		M- 7	100260-001	B- 16	108960-002	D- 4
	J- 3		R- 2	100265-031	B- 18	109173-101	F- 16
017762-013	W- 8-3		R- 4		Z- 8	109405-001	F- 25
	b- 2-23		S- 6	100265-042	B- 18	109714-000	Z- 34-5
018680-822	S- 25		S- 8		Z- 8	109763-002	C- 16
021400-164	P- 1-10		U- 11-13	100328-001	D- 52	110087-001	P- 1-5
	V- 2-5-10		U- 11-20	100366-002	H- 1-18		V- 2-5-5
021500-106	Z- 53-4-3		U- 11-22		H- 1-20		W- 8-7
	Z- 53-7-3		V- 1-1-13	100400-000	G- 4	110161-004	K- 3
025040-233	P- 1-8		V- 1-1-22	100401-001	H- 6-4	110201-001	J- 46
	V- 2-5-8	062670-616	V- 1-1-20	100402-004	G- 18-3	110215-002	R- 1-7
025060-232	U- 11-23	062670-812	F- 29-5	100463-001	P- 1-3	110367-001	B- 13
	V- 1-1-23		K- 5		V- 2-5-3		J- 38
025100-132	D- 41	062671-012	G- 14		W- 8-2	110735-002	S- 23
025350-132	C- 30		U- 11-11		b- 2-22	111466-001	C- 1
025350-332	H- 6-7		V- 1-1-11	100511-003	D- 82	111469-101	G- 7
025750-132	Z- 83	062671-612	K- 9	100573-001	G- 17	111860-101	D- 65
028040-243	P- 1-9	062680-512	H- 1-23	100645-003	J- 14	111863-001	F- 45
	V- 2-5-9		H- 1-8		L- 3	111865-001	F- 8
028050-243	T- 1-15		S- 15		N- 38	112467-002	F- 29-8
028050-246	Z- 53-7-2	062680-663	J- 55		S- 13	112525-000	Z- 20
028060-242	b- 2-16		U- 11-18		Z- 86	113431-002	L- 9
034422-503	P- 2		V- 1-1-18	100666-002	U- 19	114294-001	G- 18-10
	V- 2-6	062680-712	F- 31		V- 1-8	114561-001	B- 24-2
040301-015	M- 1-7		G- 8		Z- 82	114966-001	W- 8-5
047200-642	D- 78-3		G- 12	100887-001	Z- 4-1	114967-001	P- 1-4
048030-342	R- 1-5		N- 26	101118-001	T- 3		V- 2-5-4
	S- 24		S- 12	101487-000	F- 10		W- 8-6
048040-342	C- 17	062680-812	Z- 85	101572-101	Z- 3-5	116794-001	F- 19
	S- 18	062681-012	A- 8	101706-001	D- 58-2	116922-001	G- 18-2
	b- 2-20		S- 11		D- 72-2	117132-001	E- 18
048060-342	D- 20	062681-212	D- 60		E- 13-2		Z- 10
	J- 39		E- 15	102571-003	J- 21	117242-001	B- 14
	U- 13		J- 11	102630-001	B- 20	118672-001	A- 5
	V- 1-10	062681-412	D- 71-2	102716-001	F- 21-2	118734-001	D- 23
048070-342	D- 29	062681-612	L- 4	102843-004	J- 5	118735-001	D- 24
048080-342	C- 34		N- 37	103738-001	H- 1-24	118758-001	D- 77
	D- 42	062711-012	L- 10	103950-003	G- 5	118761-001	E- 9
	V- 2-10		Q- 4	104449-001	A- 9	118762-000	E- 19
048150-142	D- 57	062711-212	D- 74		F- 2	118837-001	Z- 3-3
	D- 70	062711-412	D- 13	104450-101	A- 10	120990-001	D- 64
	Z- 53-7-5		J- 24	104451-001	A- 15	121007-001	E- 12
050503-006	Z- 53-7-4		Q- 3	104464-001	B- 9	122771-002	B- 24-3
060670-612	G- 10	062760-812	Z- 84	104520-000	E- 11	122991-001	Z- 1
	H- 6-6	062761-212	U- 11-3	104525-001	G- 18-7	125925-002	E- 10
	K- 7		V- 1-1-3	104564-001	D- 43	126863-001	Z- 53-10
060671-212	C- 8	081001-670	F- 14	104566-001	F- 26	129458-002	D- 50-5
060680-512	S- 28		F- 44	104619-002	W- 8-4	129500-004	D- 50-2
061300-802	M- 1-9	081007-070	F- 41	104689-002	D- 76	132751-001	N- 31
062300-612	S- 9		a- 1-11	104821-001	A- 12	140004-001	B- 11-1-6
062401-006	P- 1-7		b- 2-12	104829-101	A- 3		B- 11-2-6
	V- 2-5-7		c- 3-9	104830-101	A- 4	140378-001	E- 1
062501-406	Z- 53-4-2	081014-670	F- 5	104832-001	A- 11	140381-001	E- 2
062630-612	L- 8	081060-090	H- 1-13	104885-001	a- 1-4	140503-001	W- 8-8
062630-812	R- 1-9	100022-004	a- 1-5		b- 2-4	140518-001	F- 40
062670-412	D- 80		b- 2-5	105161-004	N- 21		a- 1-10
	R- 1-11	100032-004	B- 23		N- 49		b- 2-11
062670-512	F- 7	100080-003	D- 66	105234-003	J- 32		c- 3-8
	N- 15	100136-001	H- 6-5	107155-001	F- 20	140540-000	T- 1-9
	N- 20	100251-001	B- 7-2	107415-011	B- 18	140543-000	T- 1-7
	N- 48		B- 8-2		Z- 8	140553-102	B- 19
062670-516	D- 44		E- 1-1-2	107415-022	B- 18	140627-001	b- 2-18

部品コード Parts No.	参照番号 Ref. No.							
140647-001	Q - 5	144504-001	G - 1-3	146293-001	c - 3-5	151605-001	D - 30	
	R - 1-10	144615-001	Z - 34-1	146327-001	F - 12	151607-001	J - 29	
	S - 7	144869-002	F - 29-2	146333-001	F - 11	151987-001	J - 20	
140668-001	b - 2-17	144872-001	F - 30	146367-001	U - 17	152808-101	U - 14	
140682-001	T - 1-3	144874-001	F - 29-4		V - 2-3		V - 1-2	
140704-001	A - 6	144875-001	F - 29-6		a - 1-3	153037-101	C - 7	
140726-000	B - 4	144876-001	F - 29-7		b - 2-3	153122-000	U - 11-5	
141189-001	F - 27	144878-001	F - 29-9		c - 3-3		V - 1-1-5	
141207-001	C - 3	145157-001	C - 7	146985-001	b - 2-6	153132-000	D - 49	
141208-001	C - 4	145446-001	G - 18-5	146986-001	b - 2-19	153969-000	J - 51	
141583-001	U - 15		H - 6-3	147141-001	b - 2-15	154172-001	T - 6-1	
	V - 1-3		B - 11-1-2	147326-001	B - 15	154214-001	T - 1-8	
141728-001	C - 5		B - 11-2-2	147504-001	D - 40	154215-001	T - 1-12	
142026-003	P - 1-1	145468-001	B - 15	147509-001	D - 75	154332-001	U - 14-1	
	V - 2-5-1	145472-001	C - 2	147514-001	C - 5		V - 1-2-1	
142027-001	P - 1-2	145474-001	C - 12	147557-101	G - 3	154333-001	U - 14-2	
	V - 2-5-2	145475-101	C - 15	147568-001	H - 1-3		V - 1-2-2	
142037-000	T - 1-5	145476-001	C - 20	147777-000	B - 11-1-10	154347-001	C - 32	
142038-001	T - 1-6	145478-001	C - 21		B - 11-2-9		V - 2-8	
142268-001	L - 11	145479-001	C - 22	147846-001	C - 31	154348-001	C - 33	
	U - 11-19	145480-001	C - 23	148294-001	N - 41		V - 2-9	
142268-001	V - 1-1-19	145482-101	C - 25	148537-001	J - 18	154552-001	E - 8	
142274-001	A - 13	145502-001	D - 51	148846-001	E - 16	154555-001	F - 33	
142403-001	C - 36	145516-001	E - 3	148848-001	F - 29-1	154560-001	G - 1-4	
142443-001	Z - 3-1	145522-001	G - 9	148849-001	F - 29-3	154562-001	G - 1-4	
142708-000	E - 4	145534-001	F - 18	148900-001	B - 27	154567-000	J - 2	
142709-000	E - 6	145543-001	F - 34	148901-001	G - 17	154570-001	J - 12	
142721-001	Z - 4-12	145547-001	F - 35	149085-001	D - 39	154571-001	J - 13	
142746-002	D - 50-4	145571-101	H - 6-2		F - 38-1	154574-001	J - 15	
143484-000	N - 34-4	145580-001	C - 10		a - 1-8-1	154576-001	J - 18	
143488-001	T - 1-10	145624-000	B - 11-1-11		b - 2-9-1	154577-001	J - 22	
	T - 1-11		B - 11-2-10		c - 3-6-1	154578-000	J - 23	
	T - 6-1-3	145737-001	F - 37		149580-301	a - 1-8	154579-001	J - 25
143499-000	T - 6-1-2	145751-001	F - 17		c - 3-6	154581-001	J - 28	
143522-000	T - 6-4	146036-101	a - 1-1	149581-501	b - 2-9	154582-001	J - 30	
	U - 11-24		c - 3-1	149799-000	P - 1-12	154590-001	J - 31	
	V - 1-1-24	146037-001	b - 2-2		V - 2-5-12	154593-001	J - 34	
143548-000	J - 56-3	146038-001	a - 1-6	150106-002	Z - 53-4	154594-000	J - 35	
	P - 1-11-1-3	146039-001	W - 8-1	150172-002	Z - 53-3	154595-001	J - 36	
	T - 6-1-4		b - 2-21	150174-000	Z - 53-2-3	154596-000	J - 37	
	T - 6-3-3				Z - 53-5	154598-001	J - 41	
	U - 11-27-3				Z - 53-7-1	154599-000	J - 42	
	V - 1-1-27-3				Z - 53-8	154606-001	K - 4	
	V - 2-5-11-1-3				Z - 53-9	154607-001	K - 6	
143549-000	J - 56-4	146046-000	P - 1-11-2	150191-002	Z - 53-2-2	154702-001	Z - 51	
	N - 34-2-2		T - 6-2-3	150206-002	Z - 53-2-1	155347-001	K - 10-1	
	P - 1-11-1-2		U - 11-26-3	150384-101	C - 29	155559-001	J - 48	
	Q - 1-3		V - 1-1-26-3	150556-001	U - 14-3	156112-002	Z - 53-1	
	R - 1-8-3		V - 2-5-11-2		V - 1-2-3	156217-001	A - 24	
	S - 1-6	146049-001	Z - 4-11	150789-001	C - 7	156242-001	D - 55	
	T - 1-13	146069-001	b - 2-1	150793-001	D - 65		D - 68	
	T - 6-1-5	146157-001	b - 2-14	151126-101	T - 1	156243-001	D - 56	
	T - 6-2-2	146194-000	P - 1-11-3	151127-100	T - 1-2		D - 69	
	T - 6-3-2		T - 6-3-4	151147-001	T - 1-4		D - 59	
	U - 11-16-3		U - 11-27-4	151153-101	T - 1-1		156246-001	D - 62
	U - 11-26-2		V - 1-1-27-4	151154-000	T - 2		156641-001	F - 15
	U - 11-27-2		V - 2-5-11-3	151308-101	D - 31		156946-001	D - 1
	V - 1-1-16-3	146196-001	F - 42		D - 35	156948-001	D - 3	
	V - 1-1-26-2	146253-000	F - 43	151507-001	D - 50-3	156950-100	D - 5-1	
	V - 1-1-27-2		Q - 6	151594-001	B - 21	156951-001	D - 5-2	
	V - 2-5-11-1-2	146288-001	S - 29	151601-002	D - 15	156952-001	D - 8	
143882-001	Z - 34-2	146289-001	H - 1-25		D - 32	156954-001	D - 9	
143910-001	Z - 34-3	146290-001	E - 18		D - 36	156956-001	D - 10	
144222-001	Z - 52		Z - 10		G - 2	156957-001	D - 12	
144458-001	D - 11	146293-001	a - 1-7		D - 25	156958-001	D - 14	
	S - 20		b - 2-7		D - 78-2	156966-101	D - 19	

部品コード Parts No.	参照番号 Ref. No.						
156967-001	D- 22	211131-001	U- 11-4-4				
156969-001	D- 26		V- 1-1-4-4				
156970-001	D- 27	215083-001	M- 1-8				
157953-301	H- 1	216248-001	N- 34-3				
157956-001	H- 1-2	220077-001	T- 6-5				
157957-001	H- 1-4		U- 11-25				
157958-001	H- 1-5		V- 1-1-25				
157959-001	H- 1-7	226391-001	L- 5-6				
157960-001	H- 1-9	227746-001	M- 1				
157961-001	H- 1-11	228455-001	M- 1-1				
157962-001	H- 1-14	228456-001	M- 1-2				
157963-001	H- 1-15	228457-001	M- 1-3				
157964-001	H- 1-16	228460-001	M- 1-6				
157966-001	H- 1-19	228461-001	M- 1-10				
157967-001	H- 1-21	228473-001	L- 5				
157968-001	H- 1-22	228475-000	L- 5-2				
157969-001	H- 2	230079-001	M- 1				
157971-001	H- 6-1	291245-001	M- 1-4				
157985-001	K- 10-2	291246-001	M- 1-4				
157986-001	H- 1-6	340400-001	J- 58				
158021-101	D- 16						
158677-001	U- 11-6						
	V- 1-1-6						
158722-001	D- 63						
158726-001	B- 11-1-12						
	B- 11-2-11						
158727-001	B- 11-1-13						
	B- 11-2-12						
159324-001	E- 14						
159690-001	D- 79						
159706-001	D- 78						
159805-001	G- 18-6						
159947-001	S- 1-1-1						
180018-001	B- 24						
180322-001	D- 71						
181420-301	F- 38						
181427-001	W- 8						
181430-601	b- 2						
181476-201	F- 29						
181916-001	B- 7						
181995-001	E- 13						
183226-001	H- 6						
183375-001	D- 50						
183376-001	D- 50						
183377-001	G- 1						
183378-001	G- 1						
183379-101	c- 3						
183388-001	E- 17-1						
183389-001	E- 17-2						
183390-001	E- 17-3						
183396-001	V- 2						
183401-001	V- 2						
183402-001	V- 2						
183404-001	V- 1						
183406-001	Z- 34						
183442-001	N- 46-1						
183468-001	N- 46-2						
183493-001	D- 58						
	D- 72						
183496-001	a- 1						
183513-001	G- 18						
183514-001	G- 18						
200190-001	T- 4						
204569-001	J- 53-3						
	U- 11-16-2						
	V- 1-1-16-2						

**ブラザー工業株式会社**

〒467 名古屋市瑞穂区妙音通 1-32  
TEL (052) 824-2392㈹

**BROTHER INDUSTRIES, LTD., NAGOYA, JAPAN**

117-738-7380  
195738-201  
1988, 5

Printed in Japan / Gedruckt in Japan / Imprimé au Japon / Impreso en Japón

From the library of: Superior Sewing Machine & Supply LLC