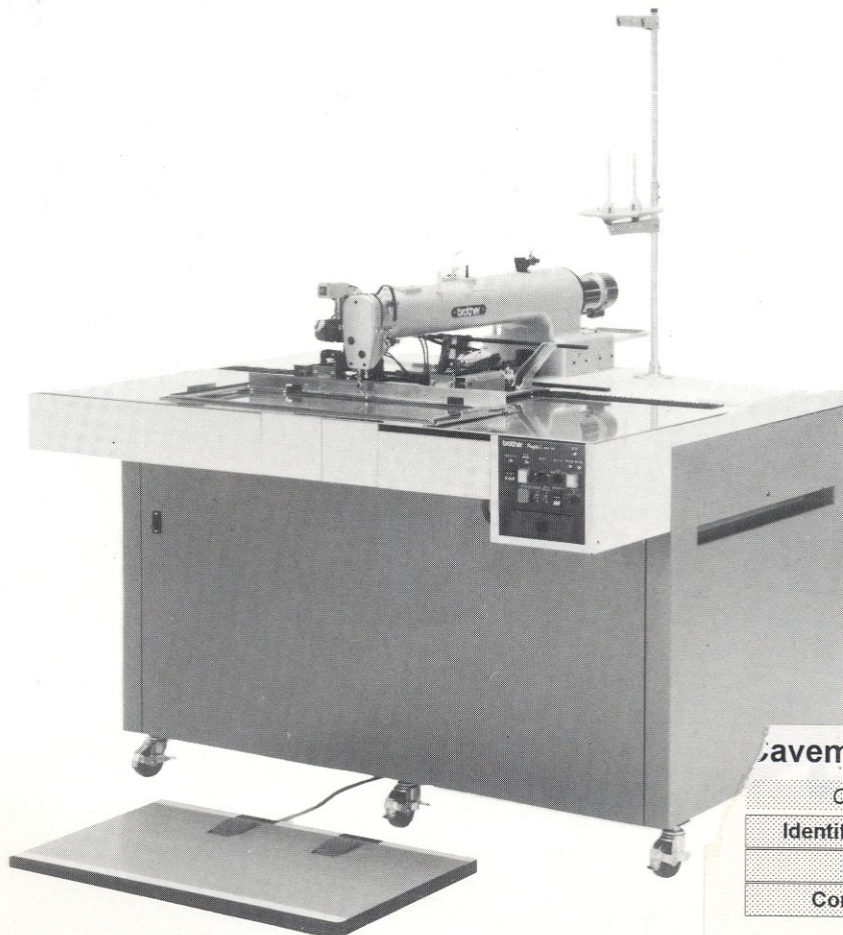


brother

本縫プログラム式電子ミシンプロファイル L
PROGRAMMABLE ELECTRIC LOCK STITCH SEWING MACHINE PROFILE L
L-FÖRMIGE PROGRAMMIERBARE ELEKTRISCHE VERRIEGELUNGSSTICH-
NÄHMASCHINE
MACHINE ELECTRIQUE A POINT NOUE PROGRAMMABLE PROFIL EN L
PERFIL L DE LA MAQUINA DE COSER DE DOBLE PESPUNTE ELECTRICA
PROGRAMABLE

BAS-361

パーツブック
PARTS BOOK
TEILEKATALOG
LIVRE DES PIECES
LIBRO DE REFERENCIA DE PIEZAS



avemac

Controle do Acervo de Catálogos

Identificação	165
Edição	1985
Conteúdo	BROTHER BAS-361

00000165



181 - ORIGINAL

18 folhas

パーツブックご利用に際して

1. 部品コード欄が ・ となっている場合は、仕様別部品一覧表(23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ご注文下さい。
3. この本は、1985年7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	N. 糸切り関係	12
B. 針棒・天ビン関係	2	P. 空圧関係	13
C. 押エ関係	3	R. 電装品関係 (1)	14
D. 針板関係	4	R. 電装品関係 (2)	15
E. 押エ上げ関係	4	S. 動力台関係 (1)	16
F. 駆動側、送り関係 (1)	5	S. 動力台関係 (2)	17
F. 駆動側、送り関係 (2)	6	S. 動力台関係 (3)	18
G. 送り案内関係	7	T. 踏板関係	19
H. オートイジェクト関係	8	U. 付属装置セット	19
J. カマ関係	9	Z. 付属品関係	20
K. 糸通シ関係	10	特別注文部品	21・22
L. モータ関係	10	仕様別部品一覧表	23
M. 糸巻装置	11	索 引	24

Notes for using this parts book

1. If the symbol or is in the "Parts No." column or the "Assembly No." column, please refer to the different parts list (page 23.).
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 July, 1985.
4. Parts are subject to changes in design without prior notice.

CONTENTS

A. Machine body	1	N. Thread trimmer mechanism	12
B. Needle bar and thread take-up mechanism	2	P. Air pressure mechanism	13
C. Presser foot mechanism	3	R. Power supply equipment mechanism (1)	14
D. Needle plate mechanism	4	R. Power supply equipment mechanism (2)	15
E. Work clamp lifter mechanism	4	S. Power table (1)	16
F. Feed guide mechanism (1)	5	S. Power table (2)	17
F. Feed guide mechanism (2)	6	S. Power table (3)	18
G. Feed guide mechanism	7	T. Foot switch plate mechanism	19
H. Auto eject mechanism	8	U. Programmer device	19
J. Rotary hook mechanism	9	Z. Accessories	20
K. Threading mechanism	10	OPTION PARTS	21 · 22
L. Motor mechanism	10	DIFFERENT PARTS LIST	23
M. Bobbin winder mechanism	11	INDEX	24

Anmerkungen zum Gebrauch dieses Stücklistebuches

1. Wenn in der stücknummer oder Gerätesatznummer Spalte das Zeichen oder steht, schlagen Sie bitte bei der gesonderte Stückliste (Seite 23) 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 Juli 1985.
4. Modelländerungen sind vorbehalten.

INHALTSVERZEICHNIS

A. Maschinengehäuse	1	N. Fadenabschneidevorrichtung	12
B. Nadelstange und Fadenabnahme vorrichtung	2	P. Luftdruck	13
C. Stoffdrückerfuß	3	R. Stromversorgung (1)	14
D. Stichplattenmechanismus	4	R. Stromversorgung (2)	15
E. Stoffhalterhebervorrichtung	4	S. Motorgestell (1)	16
F. Transportführung (1)	5	S. Motorgestell (2)	17
F. Transportführung (2)	6	S. Motorgestell (3)	18
G. Transportführung	7	T. Pedal	19
H. Automatische Auswurfvorrichtung	8	U. Programmervorrichtung	19
J. Greifervorrichtung	9	Z. Zubehör	20
K. Fadenführung vorrichtung	10	SONDERZUBEHÖR	21 · 22
L. Motor	10	ZUBEHÖRLISTE	23
M. Spuler	11	VERZEICHNIS	24

Notes sur l'utilisation de ce manuel de pièces détachées

1. Si le symbole ou est présent dans la colonne "No. de pièce" ou dans la colonne "No. de ensemble", se référer à la liste de pièces annexe (page 23).
2. 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.
3. Ce manuel a été fait d'après les renseignements valables au mois de Juillet 1985.
4. Les pièces peuvent être sujettes à des modifications sans préavis.

TABLE DES MATIERES

A. Corps de la machine	1	P. Mécanisme de la pression d'air	13
B. Mécanisme de la barre à aiguille et releveur de fil	2	R. Mécanisme de l'équipement en alimentation électrique (1)	14
C. Mécanisme du pied presseur	3	R. Mécanisme de l'équipement en alimentation électrique (2)	15
D. Mécanisme de Plaque à aiguille	4	S. Mécanisme du plateau de la machine (1)	16
E. Mécanisme de leueur du pinceur	4	S. Mécanisme du plateau de la machine (2)	17
F. Mécanisme du guide de l'entraînement (1)	5	S. Mécanisme du plateau de la machine (3)	18
F. Mécanisme du guide de l'entraînement (2)	6	T. Mécanisme de la Pédale	19
G. Mécanisme du guide de l'entraînement	7	U. Systema de Programacion Automático..	19
H. Mécanisme du ejection automatique	8	Z. Accessoires	20
J. Mécanisme du crochet rotatif	9	PIECES EN OPTION	21 · 22
K. Mécanisme de l'enfilage	10	LISTE DES PIECES ACCESSOIRES.....	23
L. Mécanisme du moteur	10	INDEX	24
M. Mécanisme du bobineur	11		
N. Mécanisme de coupe-fil	12		

Notas para usar este libro de Piezas

- 1. De haber el símbolo [] o el [000000000] en la columna del "Número de Pieza" o en la del "Número de Juego", habrá que ver la lista de piezas separada (página 23).
- 2. 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.
- 3. Este libro ha sido compilado basándose en los datos de que se disponía en julio de 1985.
- 4. Las piezas quedan sujetas a cambios de diseño sin aviso previo.

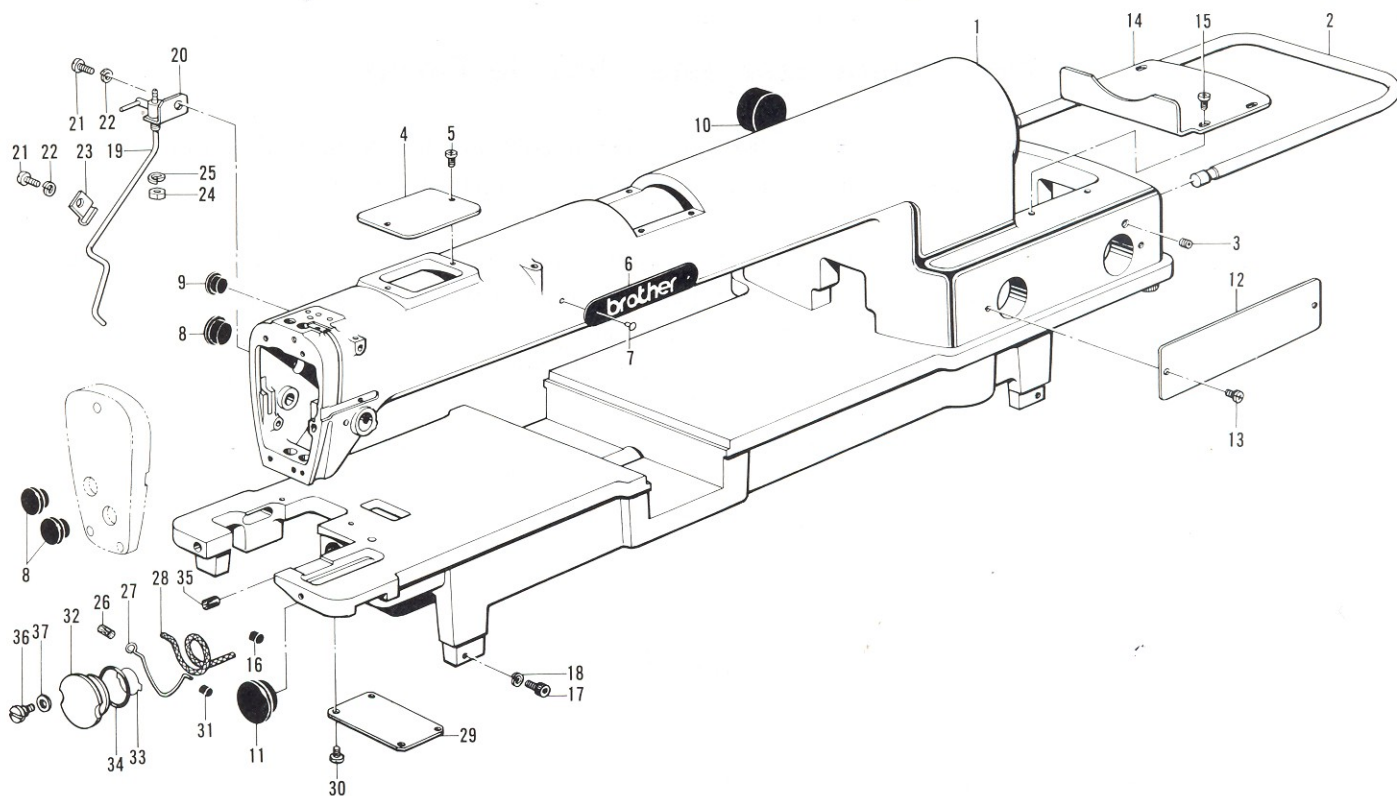
INDICE

A. Cuerpo de la máquina	1	N. Mecanismo de le cortadora de orillos	12
B. Mecanismo de la barra de aguja y tiraflos	2	P. Mecanismo de la presión de aire	13
C. Mecanismo del prensa telas	3	R. Mecanismo de la equipo de alimentación de corriente (1)	14
D. Mecanismo de placa de aguja	4	R. Mecanismo de la equipo de alimentación de corriente (2)	15
E. Mecanismo de levantador de ménsula de trabajo	4	S. Mecanismo del mesa de la máquina (1)	16
F. Mecanismo de la guía de alimentación (1)	5	S. Mecanismo del mesa de la máquina (2)	17
F. Mecanismo de la guía de alimentación (2)	6	S. Mecanismo del mesa de la máquina (3)	18
G. Mecanismo de la guía de alimentación	7	T. Mecanismo de la pedal	19
H. Mecanismo conjunto del expulsor automático	8	U. Systeme à programmer automatique	19
J. Mecanismo del cangrejo	9	Z. Accesorios	20
K. Mecanismo de la enhebrado	10	PIEZAS OPCION	21 · 22
L. Mecanismo del motor	10	LISTA DE PIEZAS ACCESORIAS	23
M. Mecanismo del devandor de la canilla ...	11	INDICE	24

A. 主体関係

Machine body / Maschinengehäuse

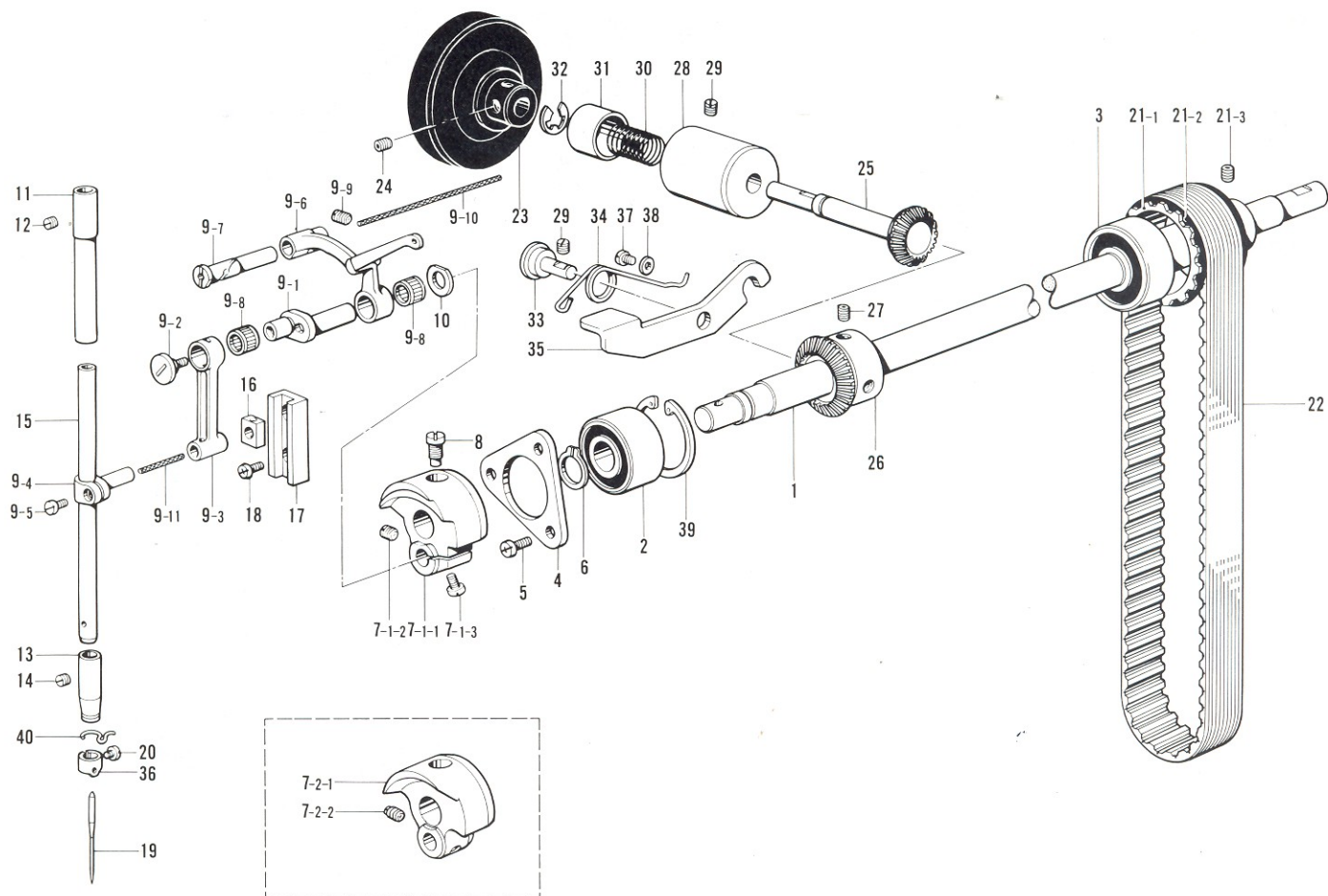
Corps de la machine / Cuerpo de la máquina



Ref. No.	Name of Parts	Q'ty	Parts No.	Ref. No.	Name of Parts	Q'ty	Parts No.
1	Arm Bed	1	_____	20	Cooler Supporter Plate	1	S00954-001
2	Y Axes Rail Cover	1	157812-001	21	Screw	2	007400-812
3	Screw	2	013761-410	22	Spring Washer	2	028040-242
4	Arm Top Cover	1	157813-001	23	Pipe Supporter Plate	1	S00955-001
5	Screw	2	062670-812	24	Nut	1	021500-103
6	Name Plate	1	_____	25	Spring Washer	1	028050-243
7	Pin	2	_____	26	Felt	1	157838-000
8	Oil Cap	3	104449-001	27	Wick Supporter	1	157839-001
9	Oil Cap	2	104450-101	28	Wick	1	157840-000
10	Oil Cap	1	151424-001	29	Lower Cover	1	157842-001
11	Oil Cap	1	157814-001	30	Screw	4	062670-512
12	Arm Side Cover	2	157815-001	31	Oil Cap	1	157843-001
13	Screw	4	062680-812	32	Oil Gauge Window	1	157844-000
14	Arm Rear Cover	1	157816-001	33	Plate	1	157845-000
15	Screw	4	062680-812	34	"O" Ring	1	081024-070
16	Oil Cap	1	142274-001	35	Felt	1	157838-000
17	Bolt	4	018503-022	36	Stud Screw	2	148633-001
18	Spring Washer	4	028050-242	37	Washer	2	100645-003
19	Needle Cooler	1	S00953-001				

B. 針棒・天ビン関係

Needle Bar and Thread Take-up Mechanism / Nadelstange und Fadenabnahme vorrichtung
Mécanisme de la barre à aiguille et releveur de fil / Mecanismo de la barra de aguja y tiraflos

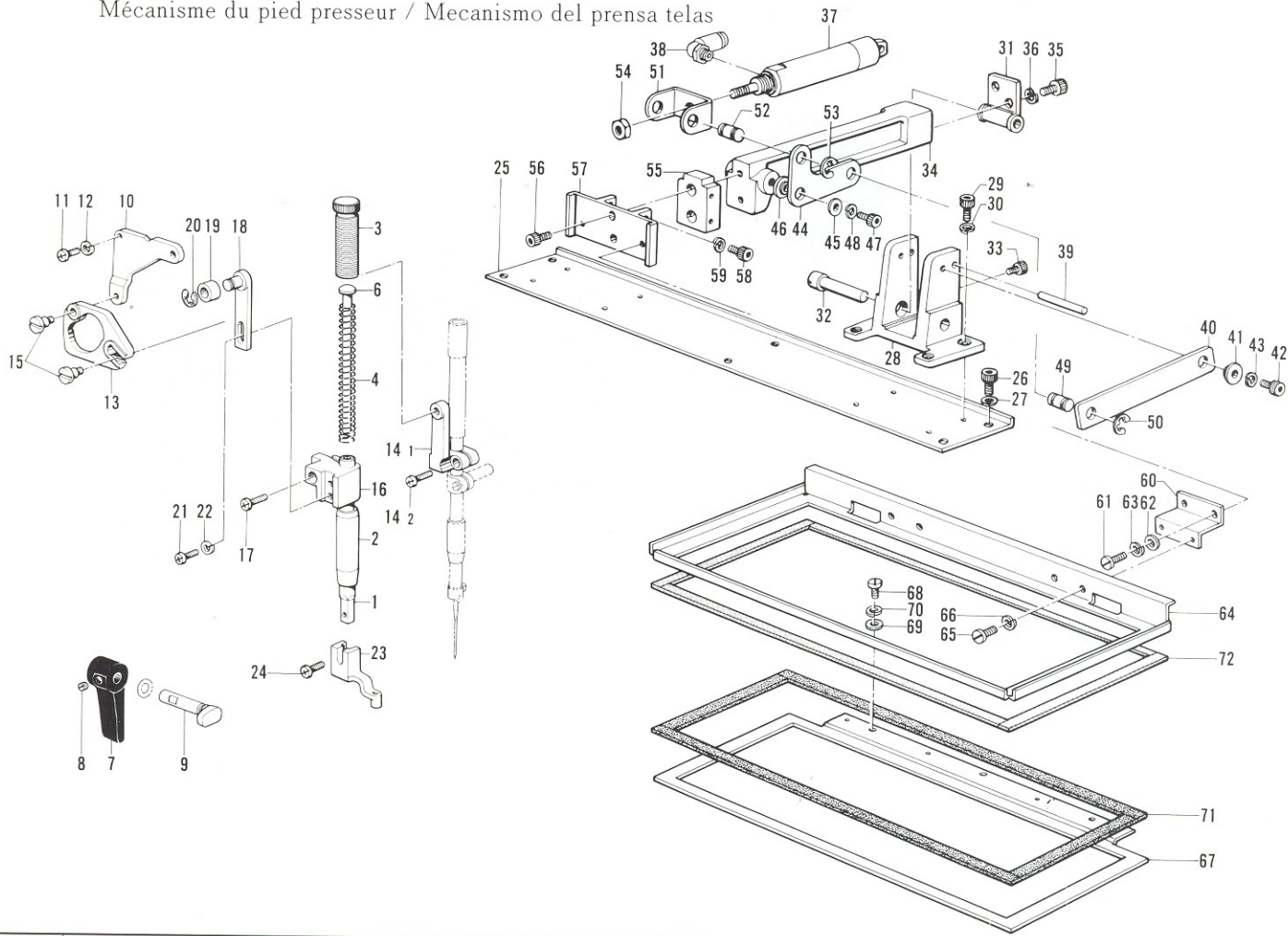


Ref. No.	Name of Parts		Q'ty	Parts No.	Ref. No.	Name of Parts		Q'ty	Parts No.
1	Upper Shaft	ウワジク	1	157817-000	14	Screw	トメネジ 5.95	1	100260-001
2	Bearing	タマジクウケ 6203DD	1	072620-340	15	Needle Bar	ハリボウ	1	150433-001
3	Bearing	タマジクウケ 6204DD	1	072620-440	16	Needle Bar Guide Slide Block	ハリボウアンナイカクコマ	1	102630-001
4	Side Plate	ベアリングトメイタ	1	157818-001	17	Needle Bar Guide	ハリボウアンナイ	1	145688-000
5	Screw	ナベコ 437-40×8	3	062680-812	18	Screw	ナベコ 357-40×5	2	062670-512
6	Stop Ring	トメワジクヨウ C17	1	048170-142	19	Needle	ミシンハリ	1	
7- 1	Counter Weight Assembly	テンピンクラックミ	1	159467-001	20	Screw	アタマツキトメネジ 3.18	1	140553-102
7- 1- 1	Counter Weight	テンピンクラック	1	148296-000	21	Timing Pulley Upper Assembly	タイミングプーリ Uクミ	1	157819-001
7- 1- 2	Screw	トメネジ 6.35	1	100251-001	21- 1	Timing Pulley (Upper)	タイミングプーリ U	1	
7- 1- 3	Screw	ナベコ 476-32×12	1	062711-212	21- 2	Side Ring	タイミングプーリリング	2	
7- 2	Counter Weight Assembly	テンピンクラックミ	1	159468-001	21- 3	Screw	トメネジ 6.35	2	100251-003
7- 2- 1	Counter Weight	テンピンクラック	1	109205-000	22	Timing Belt	タイミングベルト	1	112586-001
7- 2- 2	Screw	トメネジ 6.35	2	100251-001	23	Pulley	プーリ	1	157821-001
8	Screw	シメネジ 7.14	1	104464-001	24	Screw	トメネジ 6.35	2	101706-001
9	Take-up Lever Complete	ハリボウレンカンクミ	1	147323-101	25	Pulley Shaft Gear	プーリジクギヤ	1	157822-001
9- 1	Needle Bar Crank	ハリボウクラック	1		26	Gear	ギヤ	1	157823-001
9- 2	Screw	シメネジ 3.57L	1	145465-001	27	Screw	トメネジ 6.35	2	101706-001
9- 3	Needle Bar Crank Rod	ハリボウクラックロッド	1		28	Bushing	ギャジクメタル	1	157824-000
9- 4	Needle Bar Clamp	ハリボウダキ	1		29	Screw	トメネジ 5.95	2	151604-001
9- 5	Screw	シメネジ 3.57	1	140004-001	30	Stopper Spring	ストップバネ	1	157825-001
9- 6	Thread Take-up Lever	テンピンタイクミ	1		31	Cap	キャップ	1	157826-001
9- 7	Stud	テンピンササエジク	1		32	Stop Ring	トメワ E9	1	048090-342
9- 8	Needle Roller Bearing	ニードルベアリング	2	116735-000	33	Stopper Shaft	ストップバーダンジク	1	157760-001
9- 9	Screw	トメネジ 6.35 クボミ	1	013781-012	34	Spring	バネ	1	157828-001
9-10	Wick	クミヒモ 4×4	1	158726-001	35	Stopper	ストップバ	1	157829-001
9-11	Wick	クミヒモ 4×4	1	158727-001	36	Thread Guide	ハリボウアンナイ	1	151594-001
10	Washer	ザガネ	1	110367-001	37	Screw	ナベコ 357-40×5	1	062670-512
11	Needle Bar Bushing (Upper)	ハリボウメタル U	1	111463-001	38	Washer	ヒラザガネダイ 3.5	1	025350-332
12	Screw	トメネジ 5.95	1	100260-001	39	Stop Ring	トメワアナヨウ C40	1	048400-242
13	Needle Bar Bushing (Down)	ハリボウメタル D	1	147326-001	40	Thread Guide (Under)	ハリボウメタル D イトアンナイ	1	100573-001

C. 押工関係

Presser Foot Mechanism / Stoffdrückerfuß

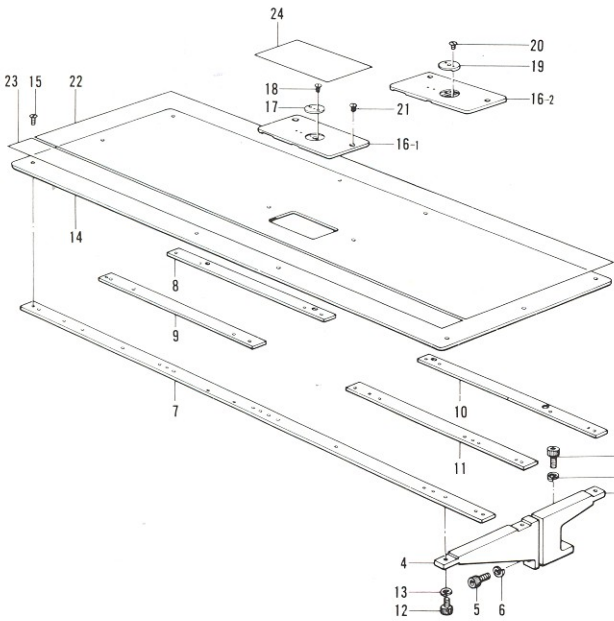
Mécanisme du pied presseur / Mecanismo del prensa telas



Ref. No.	Name of Parts	Q'ty	Parts No.	Ref. No.	Name of Parts	Q'ty	Parts No.
1	Presser Bar	1	111466-001	37	Presser Cylinder	2	157546-001
2	Presser Bar Bushing	1	145472-001	38	Elbow	4	S01206-000
3	Screw	1	157505-001	39	Cylinder Supporter Shaft	2	157547-001
4	Presser Spring	1	157706-001	40	Lever (B)	4	157548-001
6	Presser Spring Bar	1	141208-001	41	Collar	4	157549-001
7	Presser Bar Lifter	1	145482-001	42	Bolt	4	018501-222
8	Screw	1	013710-512	43	Spring Washer	4	028050-242
9	Presser Bar Lifter Crank	1	145483-001	44	Lever (A)	4	157550-001
10	Stepping Foot Driving Cam Bracket	1	154146-001	45	Washer	4	025050-232
11	Screw	2	062681-012	46	Collar	4	157549-001
12	Spring Washer	2	028680-242	47	Bolt	4	018501-222
13	Stepping Foot Driving Cam	1	154147-001	48	Spring Washer	4	028050-242
14	Needle Clamp With Screw	1	183148-001	49	Stud	4	157552-001
14- 1	Needle Clamp For Stepping Foot	1		50	Stop Ring	8	048070-342
14- 2	Screw	1	062681-212	51	Cylinder Setting Plate	2	157553-001
15	Screw	2	154149-001	52	Shaft	4	157552-001
16	Presser Bar Bracket	1	154150-001	53	Stop Ring	8	048070-342
17	Screw	1	062681-212	54	Nut	4	021080-302
18	Roller Stud	1	155051-001	55	Bracket	2	157554-001
19	Roller	1	155052-001	56	Bolt	4	018061-022
20	Stop Ring	1	048050-342	57	Presser Guide	2	157555-001
21	Screw	2	062681-012	58	Bolt	8	018501-022
22	Spring Washer	2	028680-242	59	Spring Washer	8	028050-242
23	Presser Foot (A)	1	152283-101	60	Rear Presser	2	157556-001
24	Screw	1	060671-012	61	Screw	4	007501-003
25	Presser Plate	1	157541-001	62	Washer	4	025050-233
26	Bolt	6	018400-822	63	Spring Washer	4	028050-243
27	Spring Washer	6	028040-242	64	Front Presser	1	S00962-001
28	Hinge Holder	2	157542-001	65	Screw	4	007400-813
29	Bolt	8	018501-022	66	Spring Washer	4	028040-243
30	Spring Washer	8	028050-242	67	Feed Plate	1	157558-001
31	Hinge For Presser Arm	2	157543-001	68	Screw	4	007400-613
32	Hinge Stud	2	157544-001	69	Washer	4	025040-233
33	Bolt	2	018401-022	70	Spring Washer	4	028040-243
34	Presser Arm	2	157545-100	71	Friction Plate	1	157711-000
35	Bolt	4	018081-622	72	Cushion	1	157712-000
36	Spring Washer	4	028080-242				

D. 針板関係

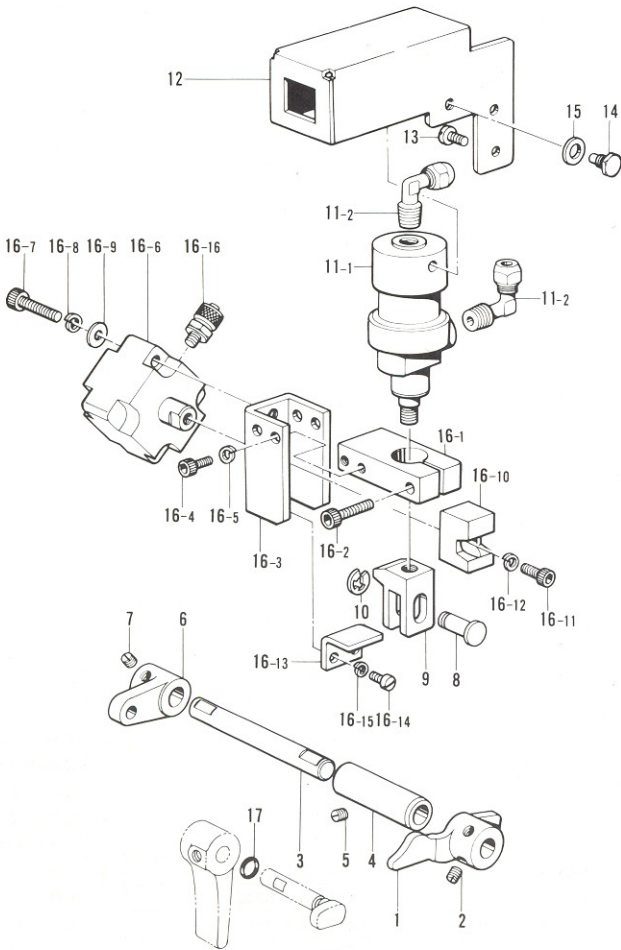
Needle plate mechanism / Stichplattenmechanismus
Mécanisme de Plaque à aiguille / Mecanismo de placa de aguja



Ref. No.	Name of Parts		Q'ty	Parts No.
1	Needle Plate Support Bracket (B)	ハリイタシジダイ B	4	157526-001
2	Bolt	* アナボルト 8X20	8	018082-022
3	Spring Washer	バネザガネ 2-8	8	028080-242
4	Needle Plate Support Bracket (A)	ハリイタシジダイ A	4	157527-001
5	Bolt	アナボルト 8X20	8	018082-022
6	Spring Washer	バネザガネ 2-8	8	028080-242
7	Needle Plate Supporter (A)	ハリイタシジタ A	1	157528-001
8	Needle Plate Supporter (B-R)	ハリイタシジタ B-R	1	157529-001
9	Needle Plate Supporter (B-L)	ハリイタシジタ B-L	1	157530-001
10	Needle Plate Supporter (C-R)	ハリイタシジタ C-R	1	157531-001
11	Needle Plate Supporter (C-L)	ハリイタシジタ C-L	1	157532-001
12	Bolt	アナボルト 5X10	12	018501-022
13	Spring Washer	バネザガネ 2-5	12	028050-242
14	Needle Plate (Large)	ハリイタダイ	1	157533-000
15	Screw	サラネジ 4.37	12	100032-003
16- 1		ハリイタショウ A クミ	1	157534-001
16- 2	Needle Plate (Small) (B) Assembly		1	157536-001
17		ハリイタダイ F	1	156154-001
18		サラネジ 2.38	2	100360-003
19	Bottom Plate (A)		1	157538-001
20	Screw 2.38		2	100360-003
21	Screw	サラネジ 4.37	2	100032-003
22	Polycetal Seat (Large)	ジュラコンシートダイ	1	S00957-000
23	Polycetal Seat (Middle)	ジュラコンシートチュウ	1	S00958-000
24	Polycetal Seat (Small)	ジュラコンシートショウ	1	S00959-000

E. 押エ上げ関係

Work clamp lifter mechanism / Stoffhalterhebevorrichtung
Mécanisme de leveur du pinceur / Mecanismo de levantador de ménsula de trabajo

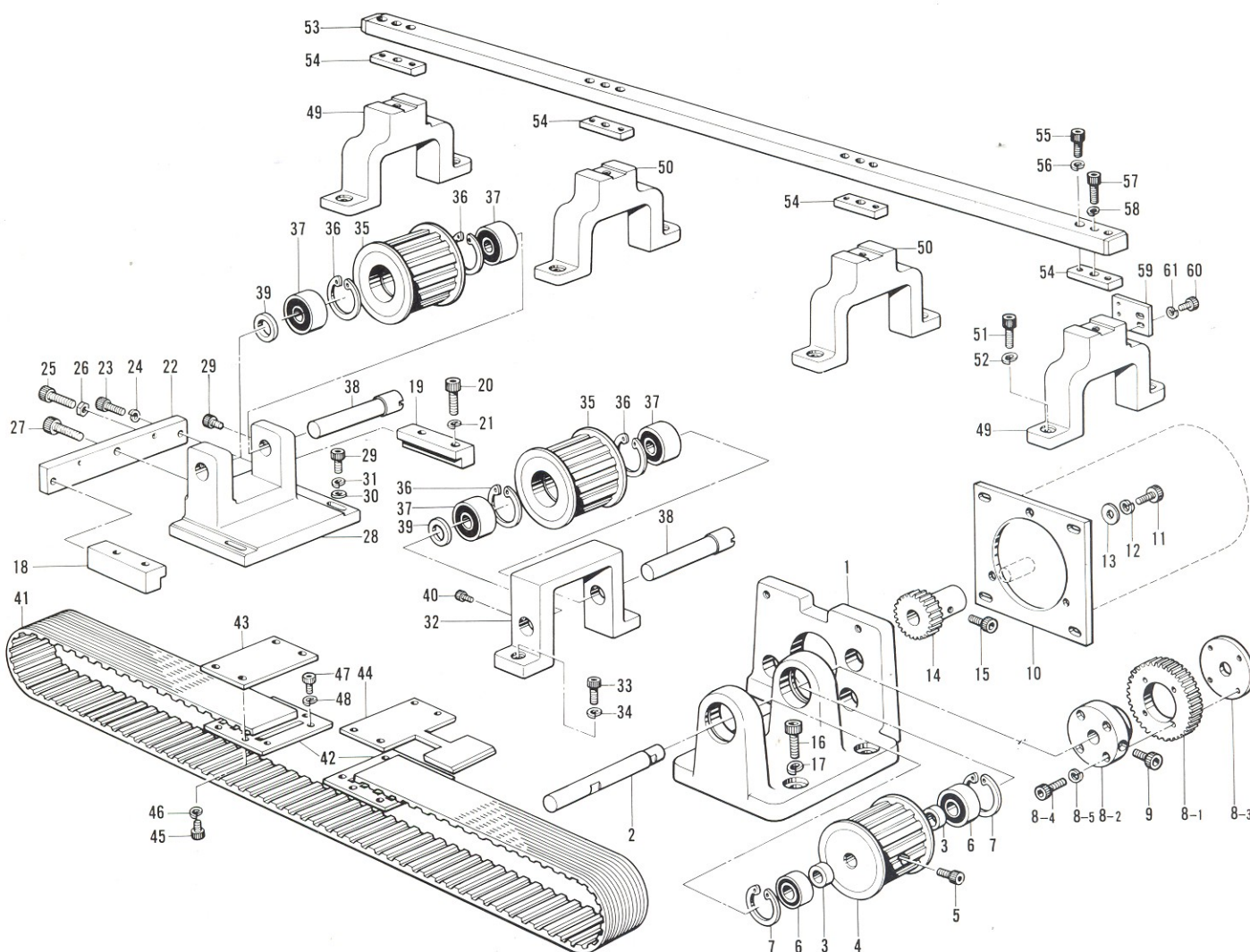


Ref. No.	Name of Parts		Q'ty	Parts No.
1	Presser Foot Lifter Leve (C)	オサエアゲレバー C	1	S00946-001
2	Screw	アナトメネジ 6.35 クボミ	2	014770-612
3	Presser Foot Lifter Shaft	オサエアゲレバージュク	1	157831-001
4	Presser Foot Lifter Bushing	オサエアゲメタル	1	157832-000
5	Screw	トメネジ 4.76 クボミ	1	013710-512
6	Presser Foot Lifter Lever (B)	オサエアゲレバー B	1	014770-622
7	Screw	アナトメネジ 6.35 クボミ	2	013710-512
8	Pin	リンクピン	1	146153-001
9	Cylinder Joint	ピストンロッドツギテ	1	S00945-001
10	Stop Ring	トメワ E-4	1	048040-342
11	Presser Foot Lifter Cylinder Assembly	オサエアゲシリンダクミ	1	157836-001
11- 1	Cylinder	シリンダホンタイ	1	
11- 2	Elbow	エルボ 4-PT1/8-BS	2	149503-001
12	Cylinder Supporter	シリンダササエ	1	157837-001
13	Screw	ナベコ 476-32X10	2	062711-012
14	Screw	シリンダササエネジ	2	140620-001
15	Washer	ザ ガ ネ	2	109893-002
16	Thin Type Cylinder Assembly	ウスガタシリンダクミ	1	S00965-001
16- 1	Cylinder Setting	シリンダトリツケ	1	S00940-001
16- 2	Bolt	アナボルト 4X16	2	018401-622
16- 3	Cylinder Supporter Plate	シリンダササエイタ	1	S00941-001
16- 4	Bolt	アナボルト 4X8	4	018400-822
16- 5	Spring Washer	バネザガネ 2-4	4	028040-242
16- 6	Thin Type Cylinder	ウスガタシリンダ 5	1	S00942-000
16- 7	Bolt	アナボルト 4X25	2	018402-522
16- 8	Spring Washer	バネザガネ 2-4	2	028040-242
16- 9	Washer	ヒラザガネチュウ 4	2	025040-232
16-10	Elbow Hook	ツギテフック	1	S00943-001
16-11	Bolt	アナボルト 5X10	1	018501-022
16-12	Spring Washer	バネザガネ 2-5	1	028050-242
16-13	Hock Bracket	フックダイ	1	S00944-001
16-14	Screw	ヒラネジ 4X8	2	007400-812
16-15	Spring Washer	バネザガネ 2-4	2	028040-242
16-16	Nylon Hose Nipple	ナイロンホースニッブル	1	158660-000
17	O'Ring	O リング PW1	1	081001-670

F. 駆動側、送り関係(1)

Feed Guide Mechanism (1) / Transportführung (1)

Mécánisme du guide de l'entraînement (1) / Mecanismo de la guía de alimentación (1)

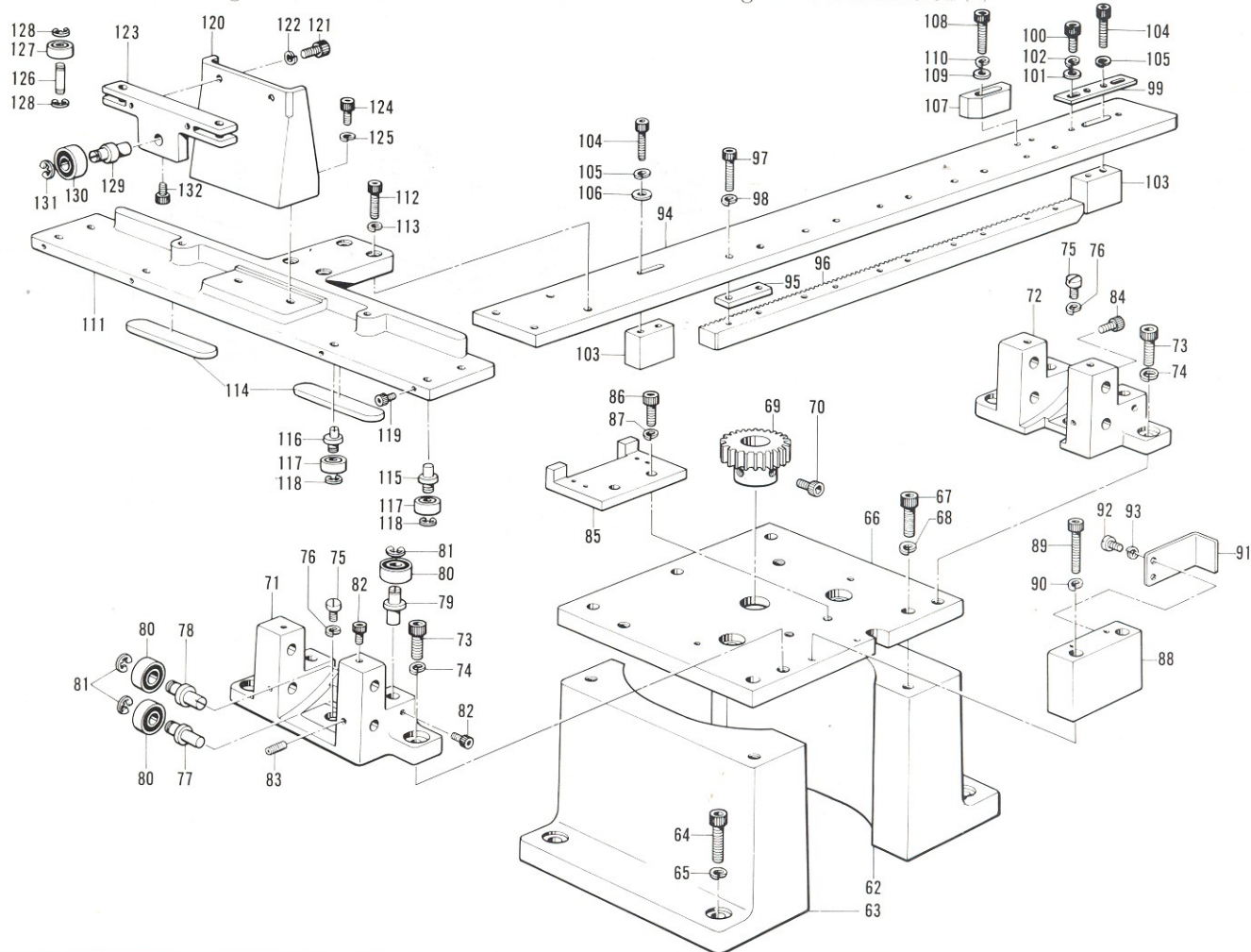


Ref. No.	Name of Parts		Q'ty	Parts No.	Ref. No.	Name of Parts		Q'ty	Parts No.
1	X-Bracket	モーターホジダイ X	1	S00947-001	29	Bolt	アナボルト 6×20	2	018062-022
2	X-Shaft	クドウブーリジク	1	S00949-001	30	Washer	ヒラザガネショウ 6	2	025060-132
3	Collar	カラー	2	157561-001	31	Spring Washer	バネザガネ 2ー6	2	028060-242
4	Timing Pulley (B)	タイミングブーリ B	1	157562-001	32	Bracket (B)	チュウカンブーリドダイ	1	157568-001
5	Bolt	アナボルト 6×14	2	018061-422	33	Bolt	アナボルト 6×16	2	018061-622
6	Bearing	タマジクウケ 6202VV	2	072620-260	34	Spring Washer	バネザガネ 2ー6	2	028060-242
7	Stop Ring	トメワアナヨウ C35	2	048350-242	35	Timing Pulley (A)	タイミングブーリ A	2	157569-001
8	Gear Assembly	ギヤクミ	1	157584-101	36	Stop Ring	トメワアナヨウ C35	4	048350-242
8- 1	Gear	ギヤホンタイ	1	157585-101	37	Bearing	タマジクウケ 6202VV	4	072620-260
8- 2	Gear Shaft	ギヤジク	1	157586-101	38	Pulley Shaft	ブーリジク	2	157570-001
8- 3	Gear Supporter Plate	ギヤササエिता	1	158591-001	39	Collar	カラー 15	2	157571-001
8- 4	Botl	アナボルト 5×16	4	018501-622	40	Bolt	アナボルト 6×10	4	018061-022
8- 5	Spring Washer	バネザガネ 2ー5	4	028050-242	41	Timing Belt	タイミングベルト	1	157572-000
9	Bolt	アナボルト 6×14	2	018061-422	42	Bracket For Belt (A)	ベルトホジイタ A	2	157573-001
10	Pulse Motor Supporter	パルスモータホジイタ	1	S00948-001	43	Bracket For Belt (B)	ベルトホジイタ B	1	157574-001
11	Bolt	アナボルト 6×16	4	018061-622	44	Bracket For Belt (C)	ベルトホジイタ C	1	157575-001
12	Spring Washer	バネザガネ 2ー6	4	028060-242	45	Bolt	アナボルト 5×10	8	018501-022
13	Washer	ヒラザガネチュウ 6	4	025060-232	46	Spring Washer	バネザガネ 2ー5	8	028050-242
14	X-Gear	ギヤ X	1	S00950-000	47	Bolt	アナボルト 6×10	4	018061-022
15	Bolt	アナボルト 5×8	2	018500-822	48	Spring Washer	バネザガネ 2ー6	4	028060-242
16	Bolt	アナボルト 8×20	4	018082-022	49	Bracket Guide Base (A)	レールドダイ A	2	157576-001
17	Spring Washer	バネザガネ 2ー8	4	028080-242	50	Bracket Guide Base (B)	レールドダイ B	2	157577-001
18	Bracket (A)	ホジドダイコティ A	1	157564-001	51	Bolt	アナボルト 8×20	8	018082-022
19	Bracket (B)	ホジドダイコティ B	1	157565 001	52	Spring Washer	バネザガネ 2ー8	8	028080-242
20	Bolt	アナボルト 6×25	4	018062-522	53	Slider Guide	スライダーアーンナイ	1	157578-001
21	Spring Washer	バネザガネ 2ー6	4	028060-242	54	X-Guide Spacer	アーンナイスベースー X	4	157579-001
22	Belt Adjusting Plate	ベルトチョウセツイタ	1	157566-001	55	Bolt	アナボルト 5×12	8	018501-222
23	Bolt	アナボルト 6×20	2	018062-022	56	Spring Washer	バネザガネ 2ー5	8	028050-242
24	Spring Washer	バネザガネ 2ー6	2	028060-242	57	Bolt	アナボルト 5×22	4	018502-222
25	Bolt	アナボルト 6×25	2	018062-522	58	Spring Washer	バネザガネ 2ー5	4	028050-242
26	Nut	ナット 1 シュ 6	2	021060-102	59	X-ES Limix Switch Bace	E.S リミットダイ X	2	157580-001
27	Bolt	アナボルト 10×30	1	018103-022	60	Bolt	アナボルト 5×10	4	018501-022
28	Bracket	ブーリホジドダイ	1	157567-001	61	Spring	バネザガネ 2ー5	4	028050-242

F. 駆動側、送り関係 (2)

Feed Guide Mechanism (2) / Transportführung (2)

Mécanisme du guide de l'entraînement (2) / Mecanismo de la guía de alimentación (2)

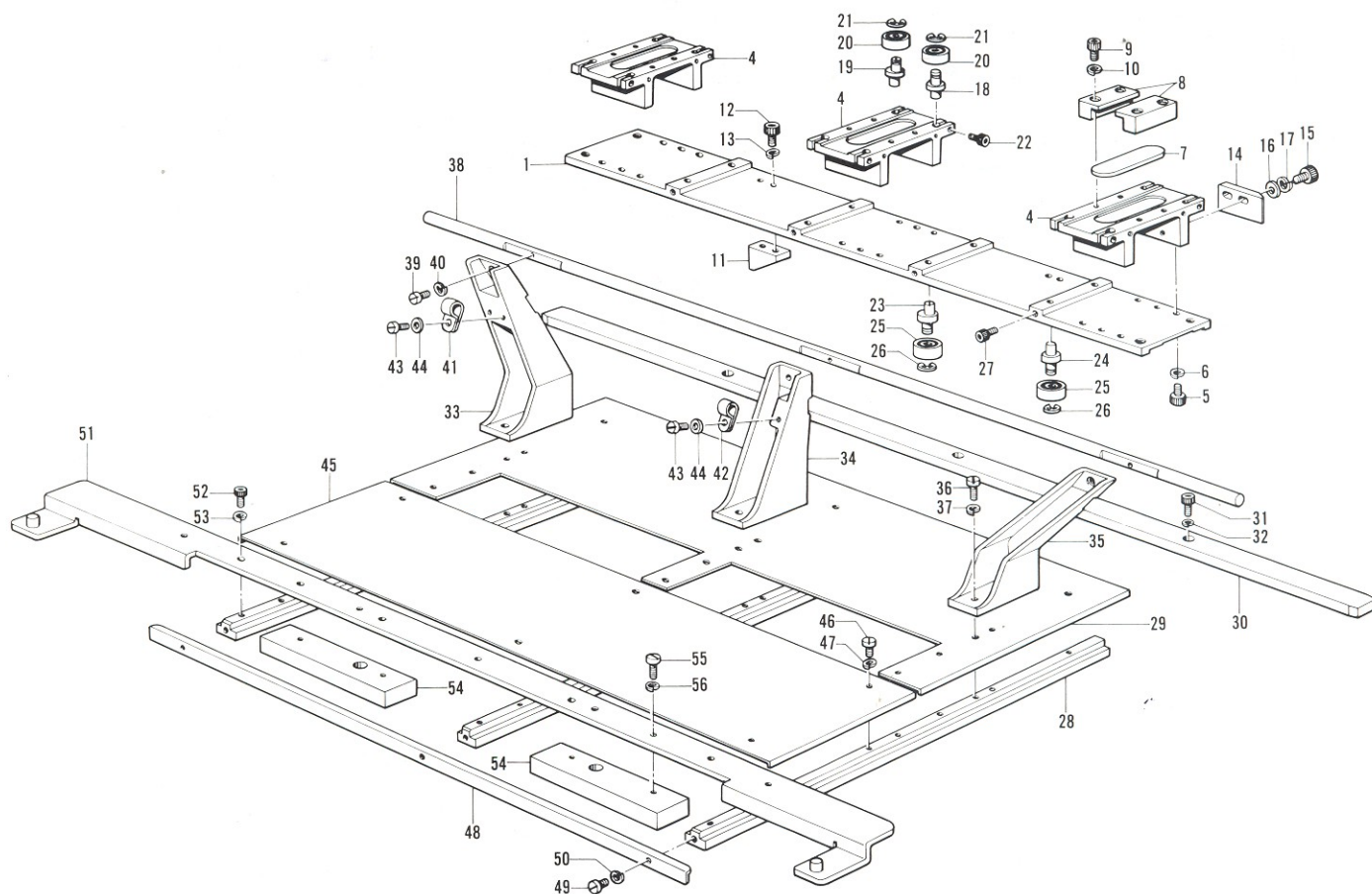


Ref. No.	Name of Parts	Q'ty	Parts No.	Ref. No.	Name of Parts	Q'ty	Parts No.
62	Bracket Rear For Pulse Motor	1	157581-001	98	Spring Washer	10	028050-242
63	Bracket Front For Pulse Motor	1	157582-001	99	Y-ES Dog Plate	1	157598-001
64	Bolt	4	018082-522	100	Bolt	2	018501-022
65	Spring Washer	4	028080-242	101	Washer	2	025050-132
66	Bracket For Y-Pulse Motor	1	S00951-001	102	Spring Washer	2	028050-242
67	Bolt	4	018082-022	103	Y-ES Dog	2	157599-001
68	Spring Washer	4	028080-242	104	Bolt	4	018501-622
69	Gear	1	S00952-001	105	Spring Washer	4	028050-242
70	Bolt	2	018500-822	106	Washer	2	025050-232
71	Rail Guide (Front)	1	157587-001	107	Y-Position Dog	1	157600-001
72	Rail Y Guide (Rear)	1	157588-001	108	Bolt	2	018402-522
73	Bolt	4	018081-622	109	Washer	2	025040-232
74	Spring Washer	4	028080-242	110	Spring Washer	2	028040-242
75	Screw	2	007400-812	111	Guide Rail Holder (Front)	1	157601-000
76	Spring Washer	2	028040-242	112	Bolt	4	018501-622
77	Roller Shaft (A)	4	157589-001	113	Spring Washer	4	028050-242
78	Roller Shaft (B)	4	157590-001	114	Spacer	2	157602-000
79	Roller Shaft (BB)	4	157591-001	115	Roller Shaft (C)	2	157603-001
80	Bearing	12	072060-860	116	Roller Shaft (D)	6	157604-001
81	Stop Ring	12	048070-342	117	Bearing	8	072062-560
82	Bolt	9	018401-022	118	Stop Ring	8	048040-342
83	Screw	2	014400-822	119	Bolt	8	018401-022
84	Bolt	1	018402-522	120	Roller Shaft Holder Support	1	157605-000
85	Y-ES Limit Switch Base	1	157592-001	121	Bolt	2	018501-222
86	Bolt	2	018061-422	122	Spring Washer	2	028050-242
87	Spring Washer	2	028060-242	123	Roller Shaft Holder	1	157606-001
88	Bracket For Y-Position Limit Switch	1	157593-001	124	Bolt	2	018501-222
89	Bolt	2	018503-022	125	Spring Washer	2	028050-242
90	Spring Washer	2	028050-242	126	Roller Shaft (G)	2	157607-001
91	Cord Supporter	1	157594-001	127	Bearing	2	072062-560
92	Screw	2	007400-812	128	Stop Ring	4	048040-342
93	Spring Washer	2	028040-242	129	Roller Shaft	1	157728-001
94	Y-Rail	1	157595-001	130	Bearing	1	072060-860
95	Rack Spacer	5	157596-001	131	Stop Ring	1	048070-342
96	Rack	1	157597-100	132	Bolt	1	018400-822
97	Bolt	10	018502-222				

G. 送り案内

Feed Guide mechanism / Transportführung

Mécanisme du guide de l'entraînement / Mecanismo de la guía de alimentación

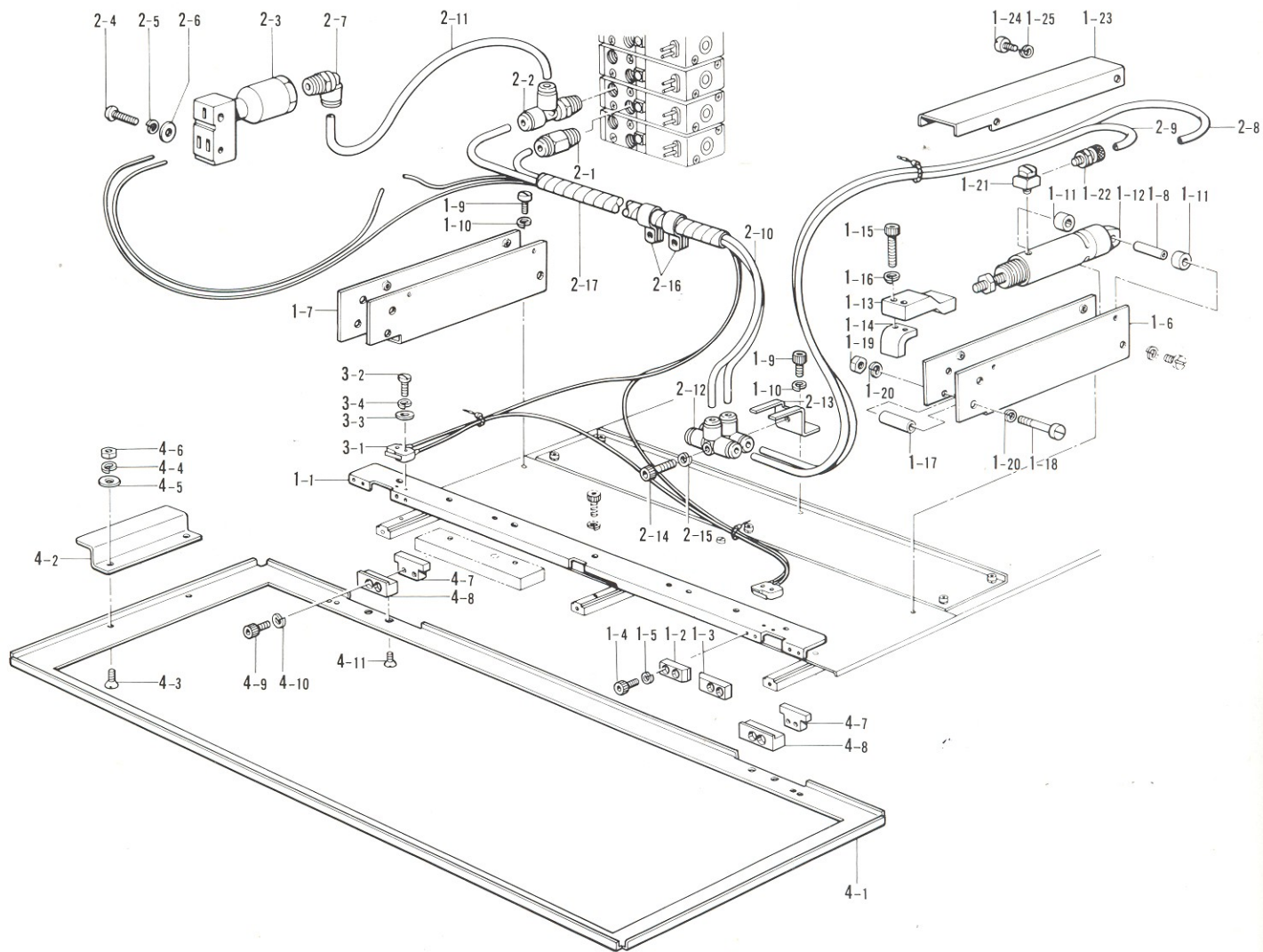


Ref. No.	Name of Parts		Q'ty	Parts No.	Ref. No.	Name of Parts		Q'ty	Parts No.
1	Slider	スライダー	1	157608-001	30	X-Feed Guide	オクリアンナイ X	1	157621-001
4	Slider Upper	スライダー ウエ	3	157611-001	31	Bolt	アナボルト 4X12	3	018401-222
5	Bolt	アナボルト 4X12	18	018401-222	32	Spring Washer	バネザガネ 2-4	3	028040-242
6	Spring Washer	バネザガネ 2-4	18	028040-242	33	Support Guide Holder (Left)	ホジョアンナイササエヒダリ	1	157622-000
7	Slider Spacer	スライダースペース	3	157612-000	34	Support Guide Holder (Center)	ホジョアンナイササエナカ	1	157623-000
8	Slider Presser	スライダーオサエ	6	157613-001	35	Support Guide Holder (Right)	ホジョアンナイササエミギ	1	157624-000
9	Bolt	アナボルト 4X10	12	018401-022	36	Screw	ヒラネジ 4X14	6	007401-413
10	Spring Washer	バネザガネ 2-4	12	028040-242	37	Spring Washer	バネザガネ 2-4	6	028040-243
11	X-E.S Dog	E.S ドグ X	2	157614-001	38	Guide Bar	オクリホジョアンナイ	1	157625-001
12	Bolt	アナボルト 4X10	4	018401-022	39	Screw	ヒラネジ 4X10	3	007401-013
13	Spring Washer	バネザガネ 2-4	4	028040-242	40	Spring Washer	バネザガネ 2-4	3	028040-243
14	X-Position Dog	ゲンテンドグ X	1	157615-001	41	Nylon Clamp	ナイロンクランプ	2	149287-000
15	Bolt	アナボルト 4X12	2	018401-222	42	Cord Holder	コードホルダ#6	1	525664-000
16	Washer	ヒラザガネチュウ 4	2	025040-232	43	Screw	ヒラネジ 4X10	3	007401-013
17	Spring Washer	バネザガネ 2-4	2	028040-242	44	Washer	ヒラザガネチュウ 4	3	025040-233
18	Roller Shaft (C)	コロジク C	2	157603-001	45	Feed Guide Cover (Front)	オクリアンナイカバーマエ	1	157626-001
19	Roller Shaft (DD)	コロジク DD	10	157616-001	46	Screw	ヒラネジ 4X6	6	007400-613
20	Bearing	タマジクウケ 625VV	12	072062-560	47	Spring Washer	バネザガネ 2-4	6	028040-243
21	Stop Ring	トメワ E-4	12	048040-342	48	Slider Cover	スライダークバー	1	157627-001
22	Bolt	アナボルト 4X10	12	018401-022	49	Screw	ヒラネジ 4X6	3	007400-613
23	Roller Shaft	コロジク F	6	157617-001	50	Spring Washer	バネザガネ 2-4	3	028040-243
24	Roller Shaft	コロジク E	2	157618-001	51	Front Plate	オクリアンナイマエイタ	1	157628-001
25	Bearing	タマジクウケ 625ZZ	8	072062-561	52	Bolt	アナボルト 4X8	3	018400-822
26	Stop Ring	トメワ E-4	8	048040-342	53	Spring Washer	バネザガネ 2-4	3	028040-242
27	Bolt	アナボルト 4X12	8	018401-222	54	Front Plate (Under)	マエイタシタ	2	158593-000
28	Feed Guide	オクリアンナイ	3	157619-001	55	Screw	ヒラネジ 4X10	4	007401-012
29	Feed Guide Cover (Rear)	オクリアンナイカバーウシロ	1	157620-001	56	Spring Washer	バネザガネ 2-4	4	028040-242

H. オートイジェクト関係

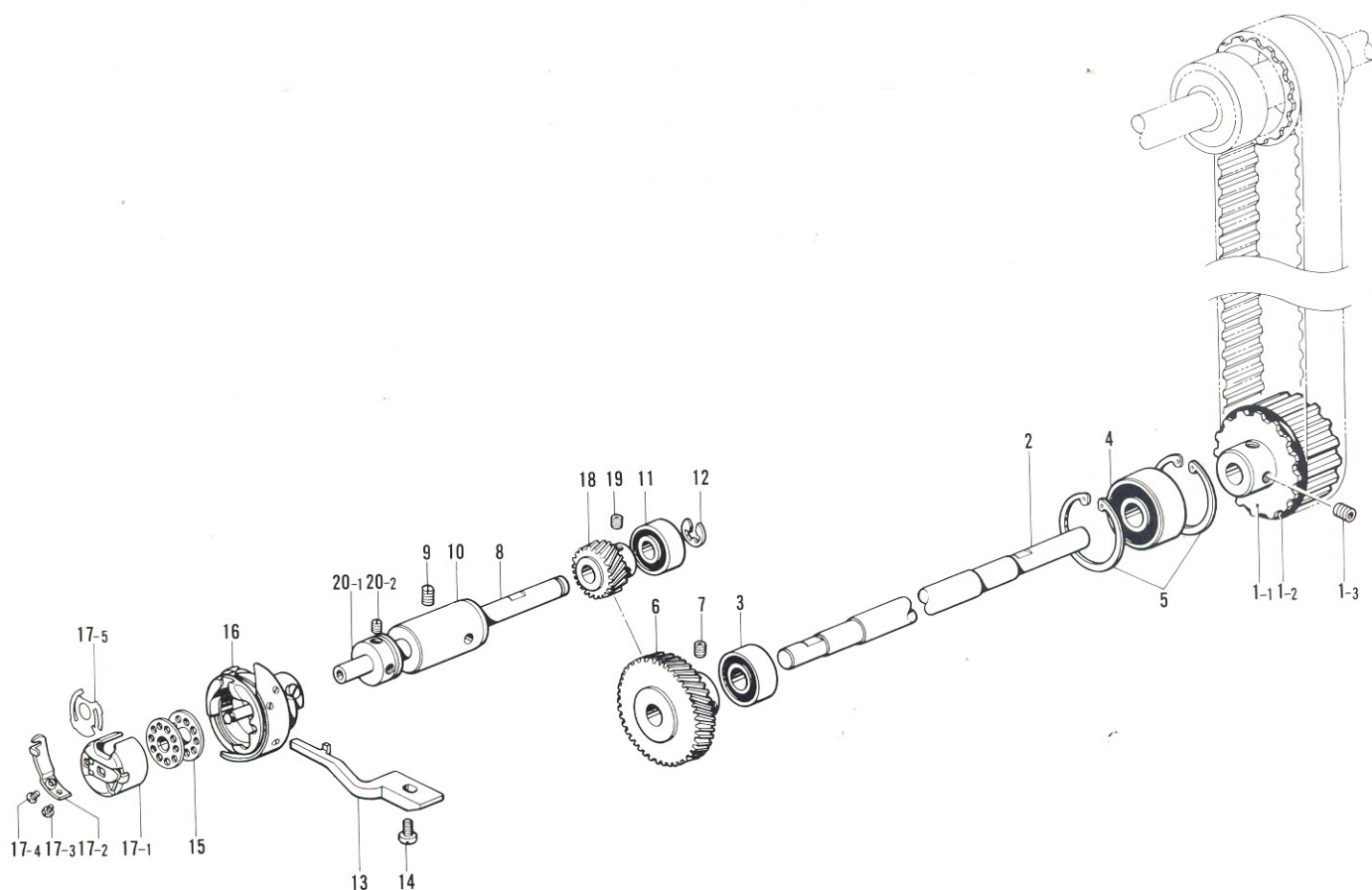
Auto eject mechanism / Automatische Auswurfvorrichtung

Mécanisme du ejection automatique / Mecanismo conjunto del expulsor automático



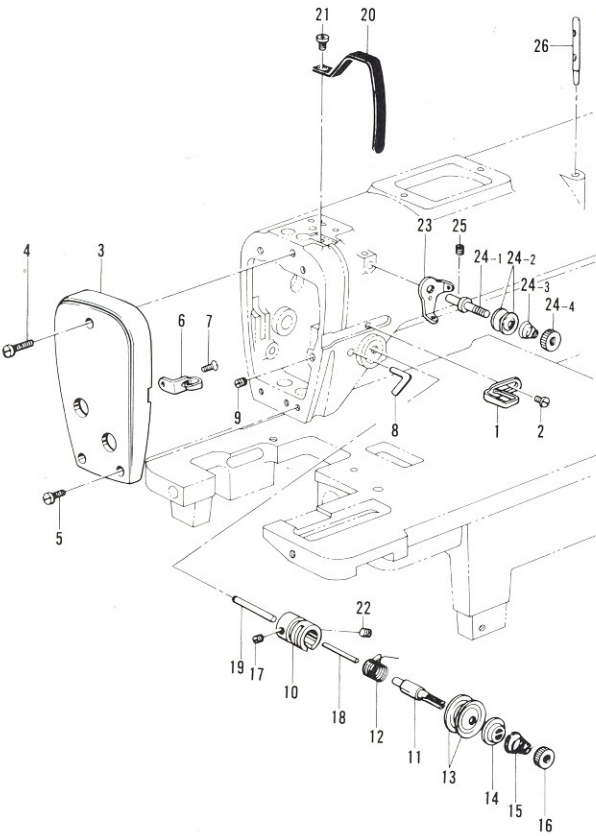
Ref. No.	Name of Parts	Q'ty	Parts No.	Ref. No.	Name of Parts	Q'ty	Parts No.
1	Eject Presser Assembly	1	S00960-001	2- 5	Spring Washer	2	028040-242
1- 1	Front Plate AE	1	158647-001	2- 6	Washer	2	025040-232
1- 2	Positioning (C)	2	158648-001	2- 7	Elbow	1	S01206-000
1- 3	Positioning (D)	2	158649-001	2- 8	Air Tube	2	157637-009
1- 4	Bolt	8	018400-822	2- 9	Air Tube	2	157637-010
1- 5	Spring Washer	8	028040-242	2-10	Air Tube	2	157637-011
1- 6	Cylinder Setting Plate (R)	1	158650-001	2-11	Air Tube	1	157637-012
1- 7	Cylinder Setting Plate (L)	1	158651-001	2-12	Cheese	2	S01202-000
1- 8	Roller	2	158652-001	2-13	Union Joint Setting Plate	1	S01647-001
1- 9	Screw	4	007400-613	2-14	Bolt	1	018403-022
1-10	Spring Washer	4	028040-243	2-15	Spring Washer	1	028040-242
1-11	Cylinder Collar	4	158653-000	2-16	Cord Holder	2	525907-000
1-12	Cylinder	2	158654-000	2-17	Bead Band	10	340400-001
1-13	Slide Black	2	158655-001	3	Eject Power Supply Equipment Assembly	1	S00963-001
1-14	Claw	2	158656-001	3- 1	Micro Switch Assembly AE	1	158666-000
1-15	Bolt	4	018401-622	3- 2	Screw	4	001021-016
1-16	Spring Washer	4	028040-242	3- 3	Washer	4	025020-235
1-17	Block Guide	4	158657-000	3- 4	Spring Washer	4	028020-243
1-18	Screw	4	007403-512	4	Cassette Presser Assembly	1	158667-001
1-19	Nut	4	021400-202	4- 1	Cassette Presser	1	S01422-001
1-20	Spring Washer	8	028040-242	4- 2	Krip	2	157762-001
1-21	Universal Elbow	4	158658-000	4- 3	Screw	4	003300-604
1-22	Nylon Hose Nipple	4	158660-000	4- 4	Spring Washer	4	028030-243
1-23	Cylinder Setting Plate Supporter	2	158662-001	4- 5	Washer	4	025030-233
1-24	Screw	8	007400-613	4- 6	Nut	4	021300-103
1-25	Spring Washer	8	028040-243	4- 7	Positioning (A)	2	158663-001
2	Eject Air Presser Assembly	1	S00961-001	4- 8	Positioning (B)	2	158664-001
2- 1	Half Union	1	S01207-000	4- 9	Bolt	4	018401-622
2- 2	Cheese Union	1	S01423-000	4-10	Spring Washer	4	028040-242
2- 3	Air Relay	1	158661-000	4-11	Screw	4	004400-702
2- 4	Screw	2	002402-512				

J. カマ関係
 Rotary Hook Mechanism / Greifervorrichtung
 Mécanisme du crocher rotatif / Mecanismo del cangrejo



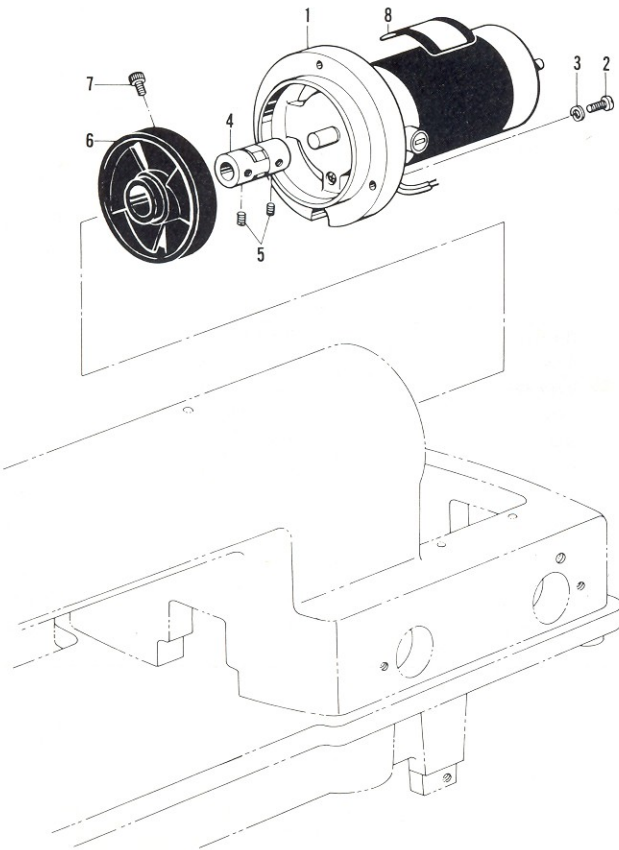
Ref. No.	Name of Parts		Q'ty	Parts No.	Ref. No.	Name of Parts		Q'ty	Parts No.
1	Timing Pulley Lower Assembly	タイミングプーリ D クミ	1	157847-001	13	Bobbin Case Holder Position Bracket	ウチカマトメ	1	147337-001
1- 1	Timing Pulley (Lower)	タイミングプーリ D	1	—————	14	Screw	シメネジ 4.37	1	107407-003
1- 2	Slide Ring	タイミングプーリリング	1	—————	15	Bobbin	ボビン	1	117061-001
1- 3	Screw	トメネジ 6.35	2	100251-003	16	Rotary Hook B 1	コウソクカマ B1	1	—————
2	Lower Shaft	シタジク	1	157849-100	17	Bobbin Case Assembly	ボビンケースクミ	1	151845-001
3	Bearing	タマジクウケ 6001DDU	1	072600-140	17- 1	Bobbin Case	ボビンケース	1	S00981-001
4	Bearing	タマジクウケ 6301DDU	1	072630-140	17- 2	Bobbin Case Adjusting Spring	ボビンケースチョウシバネ	1	181936-001
5	Stop Ring	トメワアナヨウ C37	2	048370-242	17- 3	Spring Set Screw	チョウシバネチョウセツネジ	1	181937-001
6	Gear	スパイラルギヤ	1	157850-001	17- 4	Spring Adjusting Screw	チョウシバネトメネジ	1	181938-001
7	Screw	アナトメネジ 6.35 クボミ	3	014770-622	17- 5	Lower Thread Adjusting Spring	クウテンボウシバネ	1	151844-001
8	Rotary Shaft	カマジク	1	157851-001	18	Gear	ピニオン	1	157854-001
9	Screw	アナトメネジ 4.37 クボミ	1	014680-622	19	Screw	アナトメネジ 6.35 クボミ	3	014770-622
10	Rotary Shaft Bushing	カマジクメタル	1	157852-001	20	Oil Rejector Assembly	カマアブラキリクミ	1	144943-001
11	Bearing	タマジクウケ 608VV	1	072060-860	20- 1	Oil Rejector	カマアブラキリ	1	—————
12	Stop Ring	トメワ E7	1	048070-342	20- 2	Screw	トメネジ 4.37	2	151602-002

K. 糸通シ関係
Threading mechanism / Fadenführungvorrichtung
Mécanisme de l'enfilage / Mecanismo de la enhebrado



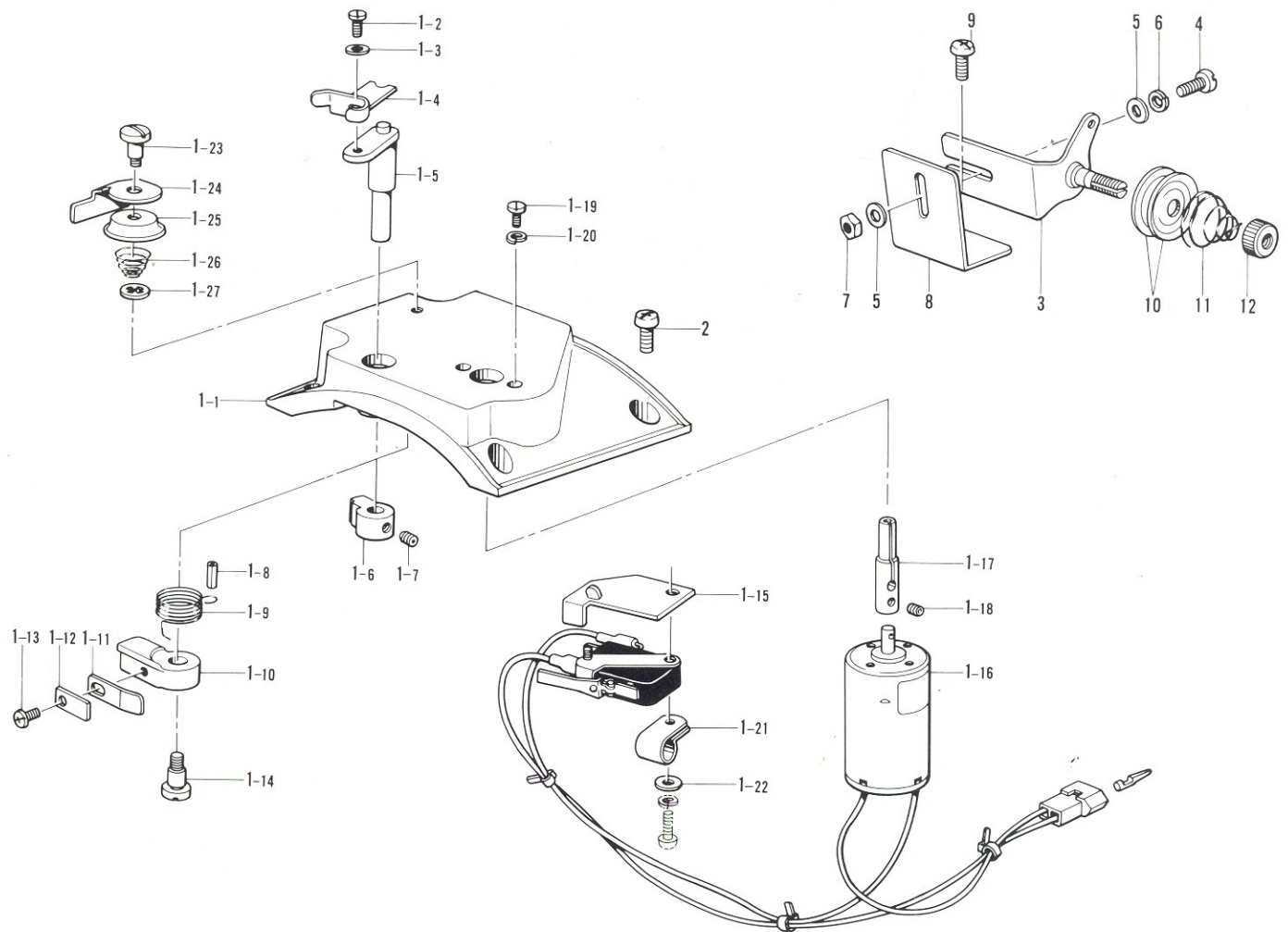
Ref. No.	Name of Parts		Q'ty	Parts No.
1	Tension Thread Guard	アームイトアンナイ	1	147339-001
2	Screw	ナベコ 357-40×5	1	062670-512
3	Face Plate	メンイタ	1	157855-001
4	Screw	ナベコ 357-40×20	1	062672-012
5	Screw	ナベコ 357-40×10	2	062671-012
6	Face Plate Thread Guide	メンイタイトアンナイ	1	111476-001
7	Screw	サラネジ 3.57	1	108960-002
8	Thread Guide	イトアンナイ	1	116112-001
9	Screw	トメネジ 4.76	1	153483-001
10	Tension Bracket	イトチョウシボウダイ	1	145250-001
11	Tension Stud	イトチョウシボウ	1	100398-001
12	Thread Take-up Spring	イトトリバネ	1	145519-001
13	Tension Disc	イトチョウシサラ	2	145446-001
14	Presser For Tension Disc	イトチョウシサラオサエ	1	159805-001
15	Spring	イトチョウシバネ	1	
16	Tension Control Nut	イトチョウシナット	1	100136-001
17	Screw	トメネジ 3.57	1	100402-004
18	Tension Release Pin	イトユルメピン	1	146065-000
19	Pin	イトユルメボウ	1	145526-001
20	Thread Take-up Cover	テンピンカバー	1	147338-003
21	Screw	ナベコ 437-40×8	1	062680-812
22	Screw	トメネジ 5.95	1	103950-003
23	Thread Guide	イトアンナイ	1	154563-001
24	Pre-Tension Assembly	プレテンションクミ	1	
24- 1	Pre-Tension Stud	イトアンナイチョウシボウ	1	154559-001
24- 2	Thread Guide Disc	イトアンナイサラ	2	144504-001
24- 3	Spring	プレテンションバネ	1	
24- 4	Nut	イトチョウシナット	1	155510-001
25	Screw	トメネジ 4.37	1	151602-002
26	Spool Pin	イトタテボウ	1	147557-101

L. モータ関係
Motor mechanism / Motor
Mécanisme du moteur / Mecanismo del motor



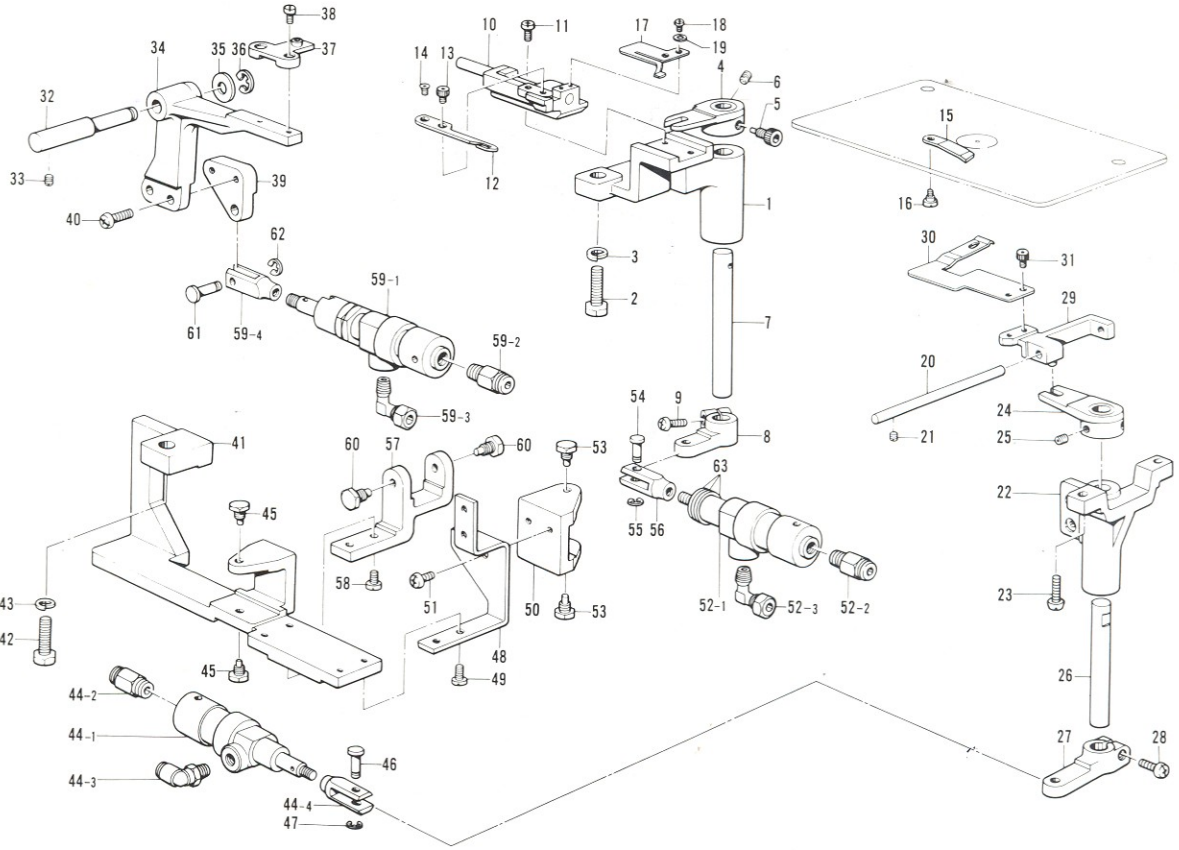
Ref. No.	Name of Parts		Q'ty	Parts No.
1	DD Motor Bracket Assembly	DD モータブラケットクミ	1	157857-000
2	Screw	シメネジ 6.35×20	3	148351-001
3	Spring Washer	バネザガネ 2-6.35	3	028770-242
4	Coupling Assembly	カップリングクミ	1	152593-000
5	Screw	アナトメネジ 6.35 クボミ	4	014770-622
6	Pulley	プーリ	1	152389-001
7	Bolt	アナボルト 5×12	2	018501-222
8	Name Plate (DD Motor)	DD モータメイバン	1	157266-001

M. 糸巻装置
 Bobbin Winder / Spuler
 Mécanisme du bobineur / Mecanismo del devandor de la canilla



Ref. No.	Name of Parts		Q'ty	Parts No.	Ref. No.	Name of Parts		Q'ty	Parts No.
1	Bobbin Winder Assembly	イトマクミ	1	158599-001	1-20	Spring Washer	バネザガネ 2-3	2	028030-243
1- 1	Bobbin Winder Bracket	イトマキダイ	1	158596-001	1-21	Cord Holder	コードホルダ#6	1	525664-000
1- 2	Screw	ヒラネジ 3×6	1	007300-613	1-22	Washer	ヒラザガネチュウ 3	1	025030-233
1- 3	Washer	ヒラザガネチュウ 3	1	025030-233	1-23	Stud Screw	ダンネジ 4.37	1	118764-002
1- 4	Bobbin Holder Arm	ボビンオサエ	1	154024-001	1-24	Knife	イトツカミメス	1	146198-001
1- 5	Bobbin Presser Plate	ボビンオサエイタ	1	152645-001	1-25	Disc	イトツカミサラ	1	146199-001
1- 6	Bobbin Winder Stop Latch Tripping	イトマキツメダンツキ	1	154092-001	1-26	Spring	イトアンナイバネ	1	144505-000
1- 7	Screw	アナトメネジ 4.37 クボミ	2	014680-422	1-27	Stop Ring	トメワ CS 4	1	146200-001
1- 8	Spring Pin	スプリングピン	1	047301-042	2	Screw	ナベコ 357-40×8	4	062670-812
1- 9	Spring	ネジリバネ A	1	152363-001	3	Bobbin Winder	イトマキアンナイダイクミ	1	145571-101
1-10	Elastic Plate	イトマキレバー	1	152361-001	4	Screw	ヒラネジ 4×10	1	007401-012
1-11	Elastic Spring	イタバネ	1	111942-001	5	Washer	ヒラザガネチュウ 4	2	025040-232
1-12	Washer	イタバネザガネ	1	111943-001	6	Spring Washer	バネザガネ 2-4	1	028040-242
1-13	Screw	バインド 318-40×5	1	060660-512	7	Nut	2 シュナット 4	1	021400-202
1-14	Screw	イトマキダンネジ	1	152362-001	8	Setting Plate	イトマキアンナイトリツケイタ	1	158598-001
1-15	Stopper	イトマキストッパー	1	158597-001	9	Screw	ナベコ 437-40×8	1	062680-812
1-16	Motor Assembly	イトマキモータクミ	1	152505-001	10	Tension Disc	イトチョウシサラ	2	145446-001
1-17	Winding Shaft	イトマキジク	1	152358-001	11	Tension Spring	イトチョウシバネ	1	100401-001
1-18	Screw	アナクボミ 3×3	2	014300-322	12	Tension Nut	イトチョウシナット	1	100136-001
1-19	Screw	ヒラネジ 3×6	2	007300-613					

N. 糸切り関係
Thread Trimmer Mechanism / Fadenabschneidevorrichtung
Mécanisme de coupe-fil / Mecanismo de le cortadora de orillos

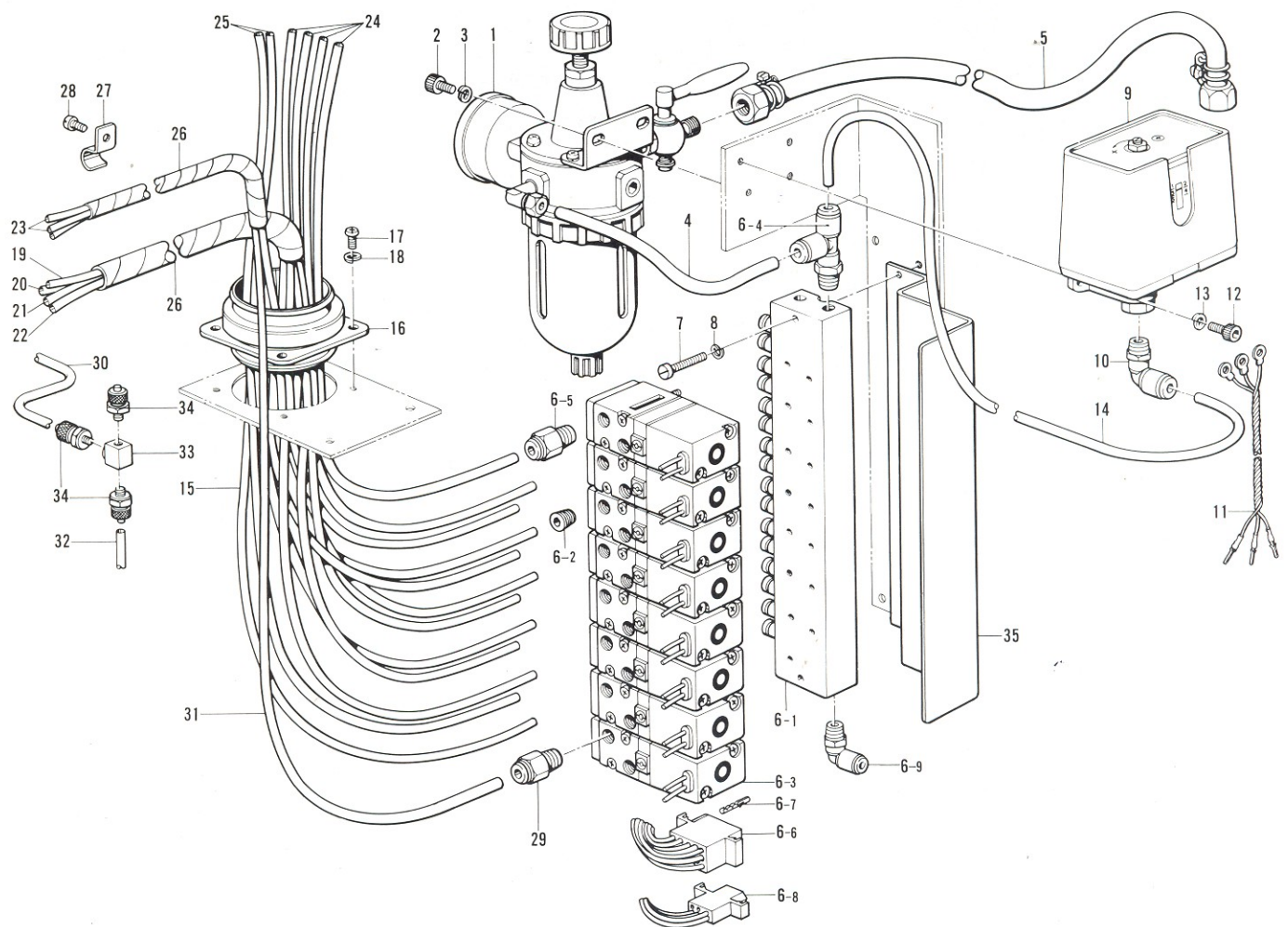


Ref. No.	Name of Parts	Q'ty	Parts No.	Ref. No.	Name of Parts	Q'ty	Parts No.
1	Movable Knife Base Bracket (L)	1	155087-001	38	Screw	2	100080-003
2	Bolt 7.94×22	2	017822-212	39	Bottom Lever Plate	1	157797-001
3	Spring Washer	2	028080-242	40	Screw	2	062711-412
4	Knife Rock Arm (A)	1	157777-001	41	Cylinder Base	1	157798-001
5	Screw	1	148574-001	42	Bolt	1	017822-212
6	Screw	1	014770-622	43	Spring Washer	1	028080-242
7	Knife Rock Arm Shaft	1	148573-001	44	Thread Catch Cylinder Assembly	1	157799-001
8	Knife Lever	1	157778-001	44- 1	Cylinder	1	—————
9	Screw	1	062711-412	44- 2	Half Union	1	S01207-000
10	Movable Knife Base Assembly	1	155088-001	44- 3	Elbow Union	1	S01206-000
11	Screw	2	062710-812	44- 4	Piston Rod Joint	1	140627-001
12	Movable Knife	1	157781-001	45	Screw	2	140620-001
13	Screw	1	148536-001	46	Pin	1	146153-001
14	Screw	1	148537-001	47	Stop Ring	1	048040-342
15	Fixed Knife	1	157782-001	48	Cylinder Holder	1	157801-001
16	Stud Screw	1	148539-001	49	Screw	4	062710-812
17	Thread Presser Plate	1	148593-000	50	Cylinder Base	1	157802-001
18	Screw	2	060630-412	51	Screw	2	062710-812
19	Washer	2	025630-132	52	Thread Trimming Cylinder Assembly	1	155093-001
20	Slide Shaft (B)	1	157784-001	52- 1	Cylinder	1	—————
21	Screw	1	014680-622	52- 2	Half Union	1	S01207-000
22	Thread Catch Base	1	157785-001	52- 3	Elbow	1	149503-001
23	Screw	2	062681-612	53	Screw	2	140620-001
24	Knife Rock Arm (B)	1	157786-001	54	Pin	1	146153-001
25	Screw	2	014770-622	55	Stop Ring	1	048040-342
26	Knife Rock Arm Shaft	1	157787-001	56	Piston Rod Joint	1	140627-001
27	Thread Catch Lever	1	157788-001	57	Bottom Cylinder Base	1	157804-001
28	Screw	1	062711-412	58	Screw	2	062710-812
29	Movable Knife Base (B)	1	157789-001	59	Bottom Cylinder Assembly	1	157805-001
30	Thread Catch Spring	1	—————	59- 1	Cylinder	1	—————
31	Screw	2	148536-001	59- 2	Half Union	1	S01207-000
32	Bottom Lever Shaft	1	157792-001	59- 3	Elbow	1	149503-001
33	Screw	1	014680-622	59- 4	Piston Rod Joint	1	140627-001
34	Bottom Lever	1	157793-001	60	Screw	2	140620-001
35	Washer	1	153113-001	61	Pin	1	146153-001
36	Stop Ring	1	048060-342	62	Stop Ring	1	048040-342
37	Bottom Plunger	1	—————	63	Washer	3	107153-002

P. 空圧関係

Air pressure mechanism / Luftdruck

Mécanisme de la pression d'air / Mecanismo de la presión de aire

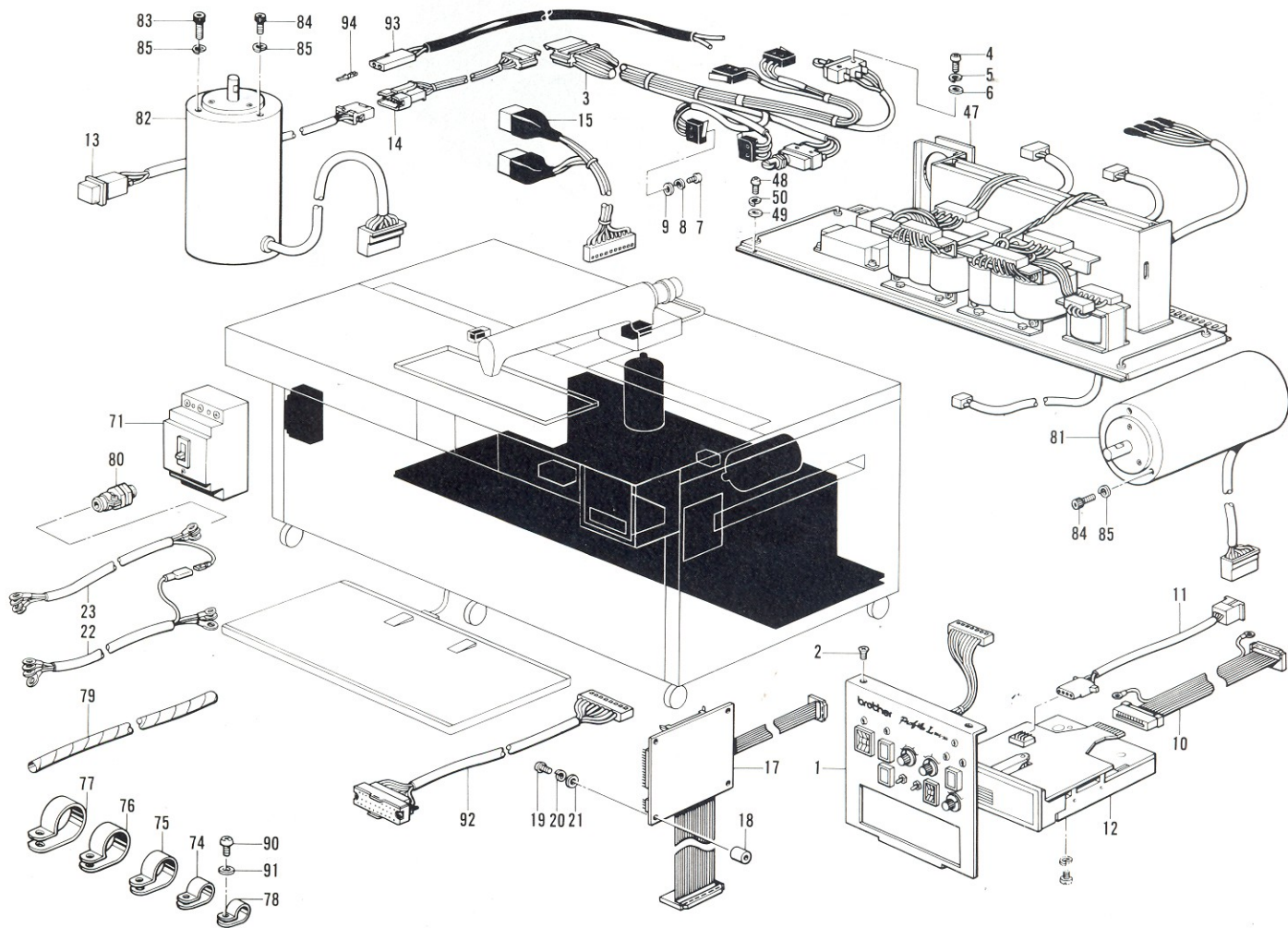


Ref. No.	Name of Parts	Q'ty	Parts No.	Ref. No.	Name of Parts	Q'ty	Parts No.
1	Air Unit Assembly	1	157629-001	14	Air Tube	1	157630-000
2	Bolt	2	018060-822	15	Air Tube	12	157637-007
3	Spring Washer	2	028060-242	16	Connector	1	157638-001
4	Air Tube	1	157630-000	17	Screw	4	002401-002
5	Air Hose	1	149796-001	18	Spring Washer	4	028040-242
6	Air Valve Assembly (A)	1	157631-101	19	Air Tube	1	157637-001
6- 1	Manifold Block (A)	1	157632-101	20	Air Tube	1	157637-002
6- 2	Screw	4	153274-001	21	Air Tube	1	157637-003
6- 3	Solenoid Valve	8	157633-001	22	Air Tube	1	157637-004
6- 4	Half Union	12	S01207-000	23	Air Tube	2	157637-005
6- 5	Cheese Union	1	S01424-000	24	Air Tube	4	157637-006
6- 6	Receptacle	1	157897-000	25	Air Tube	2	157637-008
6- 7	Female Terminal	16	143548-000	26	Spiral Tube (A)	2	157634-000
6- 8	6 Plug RM-S	1	216382-001	27	Tube Holder	4	157808-001
6- 9	Elbow Union	1	S01206-000	28	Screw	4	062680-812
7	Screw	2	007502-803	30	Air Tube	1	S00974-001
8	Spring Washer	2	028050-243	31	Air Tube	1	S00975-001
9	Pressure Switch	1	157636-001	32	Air Tube	1	S00976-001
10	Elbow Union	1	S01749-000	33	Joint	1	S00964-001
11	Lead Wire Assembly	1	S00973-000	34	Nylon Hose Nipple	3	158660-000
12	Bolt	2	018501-022	35	Air Valve Cover	1	S05781-000
13	Spring Washer	2	028050-242				

R. 電装品関係 (1)

Power Supply Equipment Mechanism (1) / Stromversorgung (1)

Mécanisme de l'équipement en alimentation électrique (1) / Mecanismo de la equipo de alimentación de corriente (1)

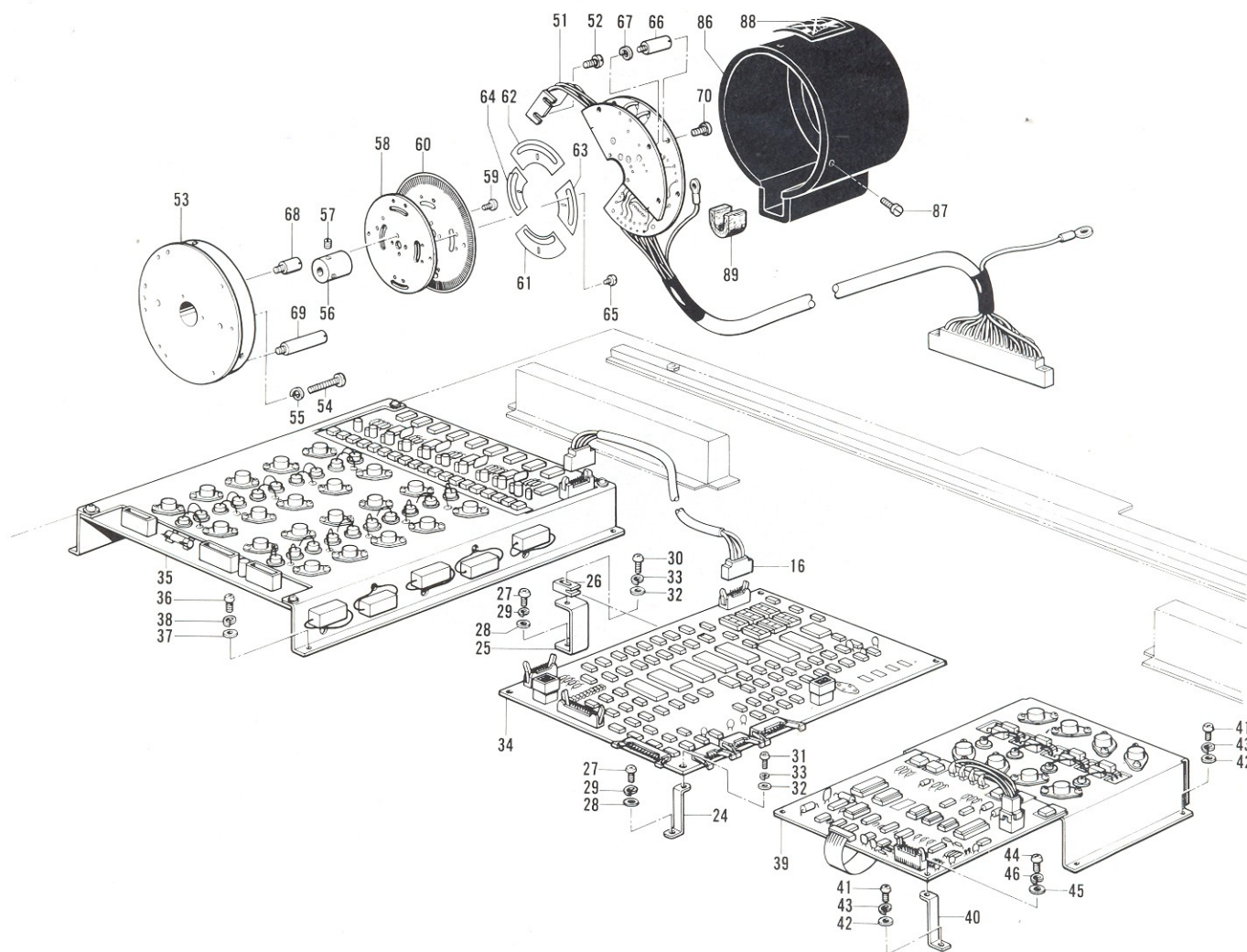


Ref. No.	Name of Parts		Q'ty	Parts No.	Ref. No.	Name of Parts		Q'ty	Parts No.
1	Switch Panel Assembly (B)	スイッチパネル L クミ A	1		47	Power Supply Equipment Assembly (B)	デンゲンソウクミ A	1	
2	Screw	ナサラネジ 4×7	4	004400-702	48	Screw	ナナベネジ 4×10	6	002401-003
3	Micro Switch Assembly	マイクロスイッチクミ	1	157879-000	49	Washer	ヒラザガネチュウ 4	6	025040-233
4	Screw	ナナベネジ 4×25	4	002402-512	50	Spring Wsher	バネザガネ 2ー4	6	028040-243
5	Spring Washer	バネザガネ 2ー4	4	028040-242	71	Fuse Breaker B	ノーヒュースブレーカー A	1	
6	Washer	ヒラザガネチュウ 4	4	025040-232	74	Cord Holder	コードホルダ#6	5	525664-000
7	Screw	ナベネジ 2×10	8	001021-016	75	Cord Holder	コードホルダ#9	5	525907-000
8	Spring Washer	バネザガネ 2ー2	8	028020-243	76	Cord Holder	コードホルダ#12	9	554482-000
9	Washer	ヒラザガネチュウ 2	8	025020-235	77	Cord Holder	コードホルダ#14	6	552908-000
10	Floppy Harness (A)	フロッピーハーネス A	1	157881-000	78	Cord Presser	コードオサエ	4	149547-000
11	Floppy Harness (B)	フロッピーハーネス B	1	157885-000	79	Spiral Tube (B)	スパイラルチューブ B	1	152504-000
12	Floppy Drive	フロッピードライブ	1	157024-001	80	Cord Bushing	コードブッシュ	1	152510-000
13	Emergency Stop Assembly	EM クミ	1	157890-000	81	Motor Assembly	モータークミ X ヨウ	1	155001-001
14	Emergency Stop Harness Assembly	EM ハーネスクミ	1	157893-000	82	Motor Assembly	モータークミ Y ヨウ	1	155033-001
15	Air Connection	エアーカンケイ	1	157895-000	83	Bolt	アナボルト 8×20	1	018082-022
17	Connecting Board Assembly	チュウケイキバン L クミ	1	157903-000	84	Bolt	アナボルト 8×16	5	018081-622
18	Spacer (A)	スペーサ A	4	152544-000	85	Spring Washer	バネザガネ 2ー8	6	028080-242
19	Screw	ナナベネジ 3×16	4	002301-605	90	Screw	ナナベネジ 4×10	27	002401-003
20	Spring Washer	バネザガネ 2ー3	4	028030-243	91	Washer	ヒラザガネチュウ 4	27	025040-233
21	Washer	ヒラザガネチュウ 3	3	025030-233	92	Programmer Harness Assembly (A)	プログラマハーネスクミ A	1	157750-000
22	Cable Assembly (A)	キャプタイヤケーブル A クミ	1	S01937-001	93	Bobbin Winder Harness	イトマキハナス	1	S00978-000
23	Cable Assembly (B)	キャプタイヤケーブル B クミ	1	154136-001	94	Female Terminal	ピンターミナルメス	2	143548-000

R. 電装品関係 (2)

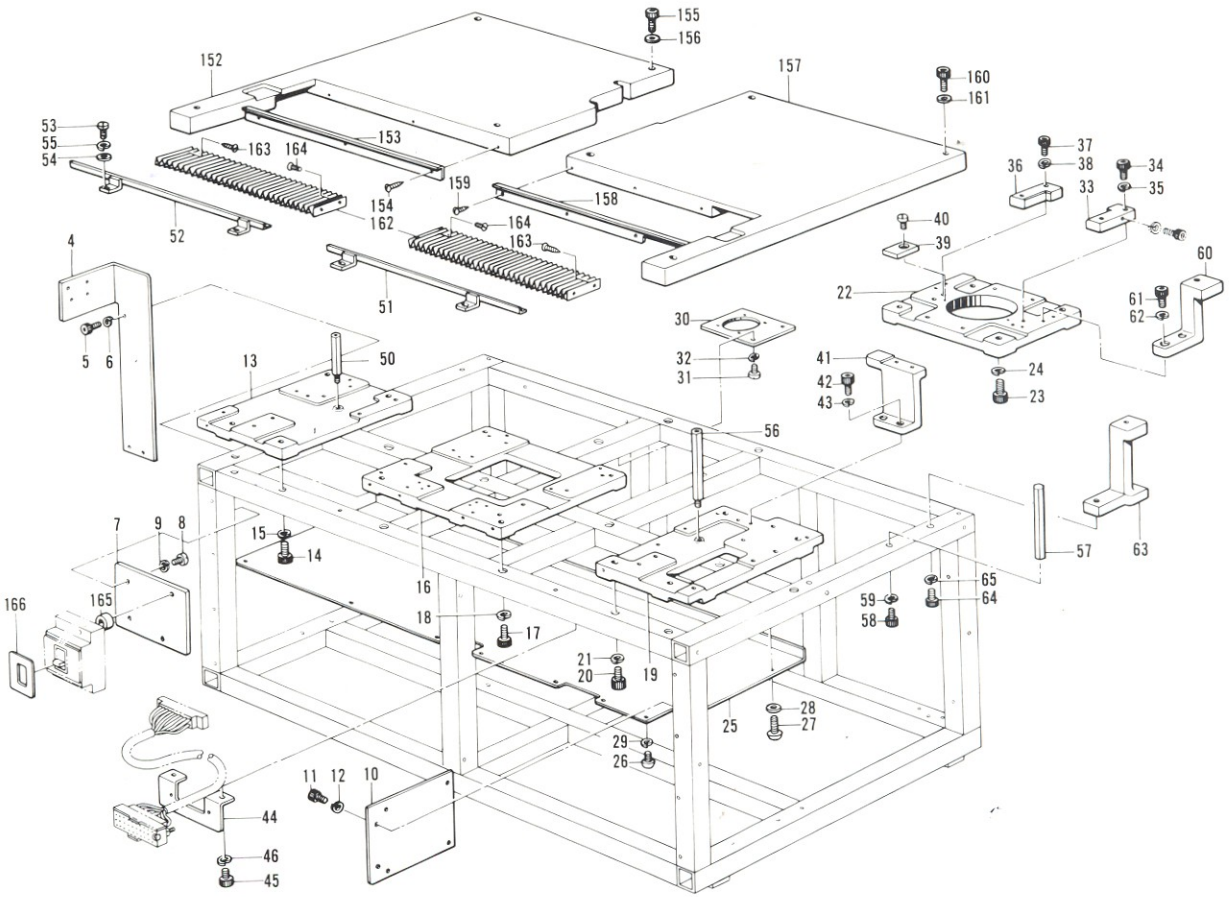
Power Supply Equipment Mechanism (2) / Stromversorgung (2)

Mécanisme de l'équipement en alimentation électrique (2) / Mecanismo de la equipo de alimentación de corriente (2)



Ref. No.	Name of Parts	Q'ty	Parts No.	Ref. No.	Name of Parts	Q'ty	Parts No.
16	Clock Harness Assembly	1	157901-000	51	Encoder Assembly	1	152480-000
24	Circuit Board Supporter (1)	4	152452-001	52	Screw	2	002300-803
25	Circuit Board Supporter (2)	2	152453-001	53	Encoder Setting Base	1	152487-201
26	Fixing Plate	2	152454-100	54	Screw	2	007402-013
27	Screw	6	002401-003	55	Spring Washer	2	028040-243
28	Washer	6	025040-233	56	Encoder Shaft	1	152488-001
29	Spring Washer	6	028040-243	57	Screw	2	014400-522
30	Screw	2	002301-203	58	Encoder Setting Plate	1	157736-001
31	Screw	4	002300-803	59	Screw	4	002300-603
32	Washer	6	025030-233	60	Encoder Slit	1	157737-001
33	Spring Washer	6	028030-243	61	Mask (A)	1	152491-000
34	Control Circuit Board	1	157915-000	62	Mask (B)	1	157513-000
35	PMD P.C Board Assembly (B)	1	S01229-001	63	Mask (C)	1	152493-000
36	Screw	4	002401-003	64	Mask (D)	1	157738-000
37	Washer	4	025040-233	65	Screw	10	007260-313
38	Spring Washer	4	028040-243	66	Set Shaft (A)	3	152496-001
39	DD Circuit Board	1	157756-000	67	Spring Washer	3	028030-243
40	Circuit Board Supporter (1)	2	152452-001	68	Set Shaft (B)	5	152497-001
41	Screw	6	002401-003	69	Set Shaft (C)	2	152498-001
42	Washer	6	025040-233	70	Screw	7	002300-803
43	Spring Washer	6	028040-243	86	Encoder Cover	1	152513-101
44	Screw	2	002300-803	87	Screw	3	007401-012
45	Washer	2	025030-233	88	Lavel	1	154021-001
46	Spring Washer	2	028030-243	89	Felt	1	152516-100

S. 動力台関係 (1)
Power Table (1) / Motorgestell (1)
Mécanisme du plateau de la machine (1) / Mecanismo del mesa de la máquina (1)

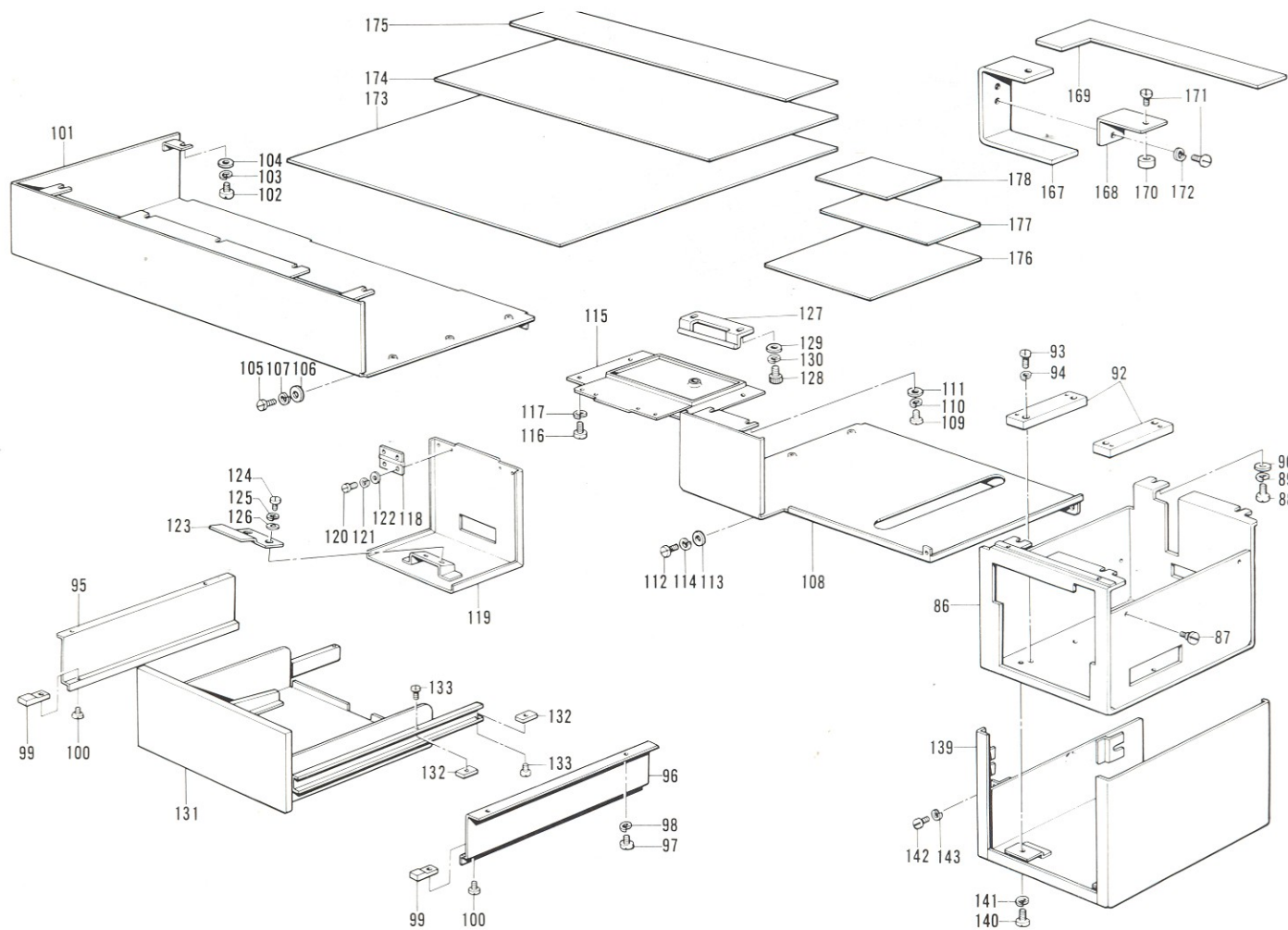


Ref. No.	Name of Parts	Q'ty	Parts No.	Ref. No.	Name of Parts	Q'ty	Parts No.
4	Unit Setting Plate (A)	1	157642-101	41	X-Position Limit Supporter	1	157655-001
5	Bolt	2	018400-822	42	Bolt	2	018061-622
6	Spring Washer	2	028040-242	43	Spring Washer	2	028060-242
7	Switch Setting Plate (B)	1		44	Connector Setting Plate (A)	1	157656-101
8	Screw	2	007401-012	45	Bolt	2	018400-822
9	Spring Washer	2	028040-242	46	Spring Washer	2	028040-242
10	Plate	1	157645-001	50	Bellow Supporting Bar	4	157658-001
11	Bolt	2	018400-822	51	Bellow Plate Right (A)	1	157659-001
12	Spring Washer	2	028040-242	52	Bellow Plate Left (A)	1	157660-001
13	Bracket (A)	1	157646-001	53	Screw	4	007400-812
14	Bolt	4	018102-022	54	Washer	4	025040-232
15	Spring Washer	4	028100-242	55	Spring Washer	4	028040-242
16	Bracket (B)	1	157647-001	56	Table Supporting Bar (A)	5	157661-001
17	Bolt	4	018102-022	57	Table Supporting Bar (B)	2	157662-001
18	Spring Washer	4	028100-242	58	Bolt	2	018061-022
19	Bracket (C)	1	157648-001	59	Spring Washer	2	028060-242
20	Bolt	4	018102-022	60	Bracket (C)	2	157663-001
21	Spring Washer	4	028100-242	61	Bolt	4	018062-022
22	Bracket (D)	1	157649-001	62	Spring Washer	4	028060-242
23	Bolt	4	018102-022	63	Table Supporting Bar (D):	2	157664-001
24	Spring Washer	4	028100-242	64	Bolt	4	018061-022
25	Cover	1	157650-000	65	Spring Washer	4	028060-242
26	Screw	11	002400-502	152	Table (Left)	1	157694-001
27	Screw	1	002401-003	153	Bellow Plate (Left)	1	157695-001
28	Washer	1	025040-233	154	Screw	3	032311-302
29	Spring Wsher	11	028040-242	155	Bolt	4	018402-522
30	Plate	1	157651-001	156	Washer	4	025040-232
31	Screw	2	007400-812	157	Table (Right)	1	S00956-000
32	Spring Wsher	2	028040-242	158	Bellow Plate (Right)	1	157698-001
33	Hinge (R)	2	157652-001	159	Screw	3	032311-302
34	Bolt	4	018062-522	160	Belt	4	018402-522
35	Spring Washer	4	028060-242	161	Washer	4	025040-232
36	Hinge (L)	2	157653-001	162	Bellow Assembly	2	157699-101
37	Bolt	4	018062-522	163	Screw	4	034311-302
38	Spring Washer	4	028060-242	164	Screw	4	003300-812
39	Spacer	4	157654-001	165		2	157704-001
40	Screw	4	007400-812	166		1	152649-001

S. 動力台関係 (2)

Power Table (2) / Motorgestell (2)

Mécanisme du plateau de la machine (2) / Mecanismo del mesa de la máquina (2)

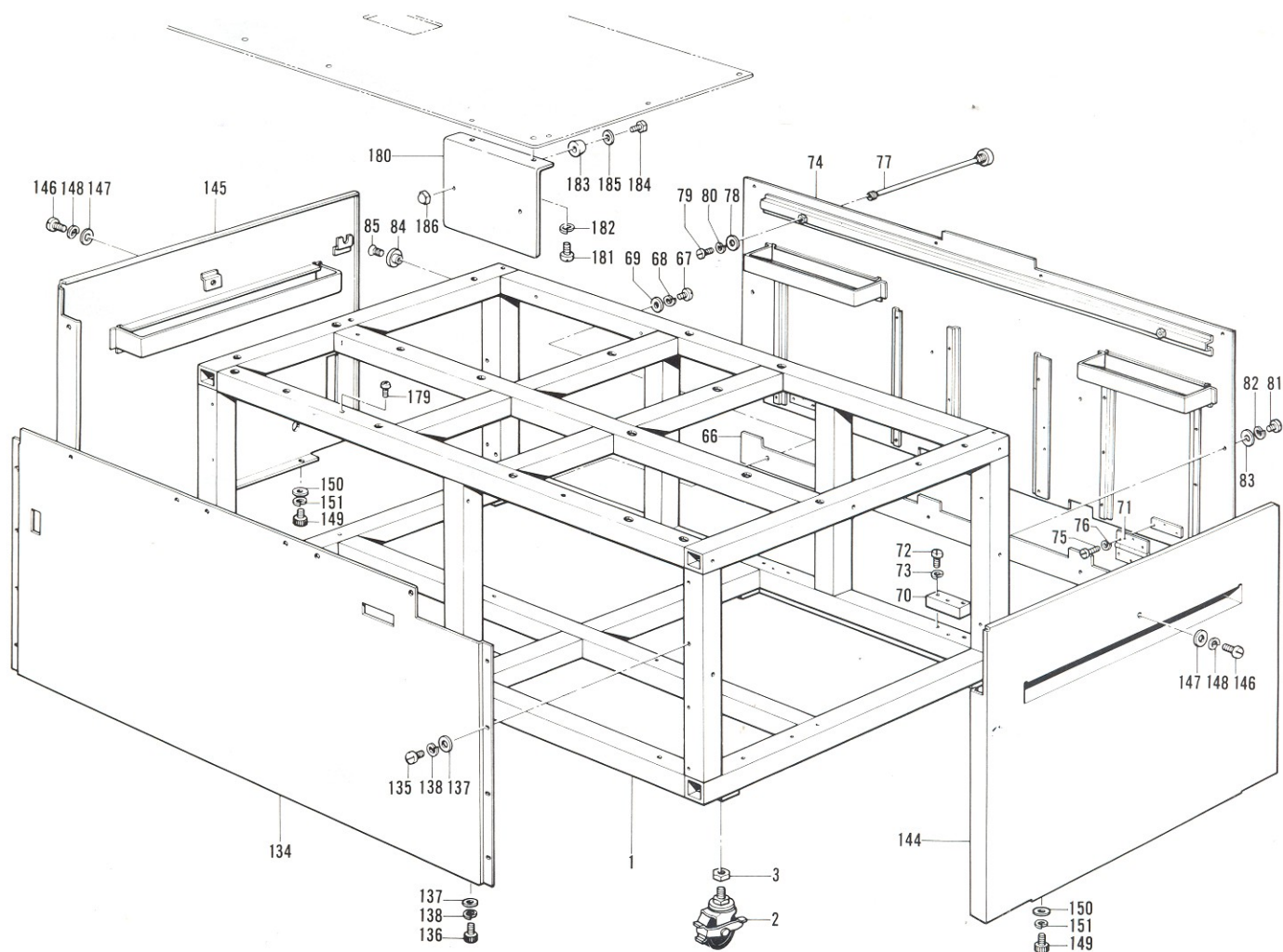


Ref. No.	Name of Parts	Q'ty	Parts No.	Ref. No.	Name of Parts	Q'ty	Parts No.
86	Panel Setting Plate	1	157675-001	119	Rotary Hook Cover (F)	1	157684-001
87	Stud Screw	4	123830-001	120	Screw	8	007300-613
88	Screw	4	007500-812	121	Spring Washer	8	028030-243
89	Spring Washer	4	028050-242	122	Washer	8	025030-233
90	Washer	4	025050-232	123	Cover Spring	1	152424-001
92	Floppy Base	2	157676-000	124	Screw	2	007300-613
93	Screw	4	007401-012	125	Spring Washer	2	028030-243
94	Spring Washer	4	028040-242	126	Washer	2	025030-233
95	Drower Supporter (L)	1	157678-001	127	Rotary Cover Stopper	1	157685-001
96	Drower Supporter (R)	1	157679-001	128	Bolt	2	018400-822
97	Screw	4	007500-602	129	Washer	2	025040-232
98	Spring Washer	4	028050-242	130	Spring Wsher	2	028040-242
99	Drower Supporter (Nylon)	2	157680-000	131	Drower for Programmer	1	157686-001
100	Screw	2	007300-413	132	Drower Supporter (U)	4	157688-000
101	Front Cover (L)	1	157681-001	133	Screw	4	007300-413
102	Screw	6	007400-613	139	Panel Setting Plate Cover	1	157691-001
103	Spring Washer	6	028040-243	140	Screw	4	007400-613
104	Washer	6	025040-233	141	Spring Washer	4	028040-243
105	Screw	4	007401-413	142	Screw	1	007300-613
106	Washer	4	025040-233	143	Spring Washer	1	028030-243
107	Spring Washer	4	028040-243	167	Tension Plate (A)	1	157707-001
108	Front Cover (R)	1	157682-001	168	Tension Plate (B)	1	157708-100
109	Screw	2	007400-613	169	Tension Plate (C)	1	157709-001
110	Spring Washer	2	028040-243	170	Tension Plate (D)	1	157710-000
111	Washer	2	025040-233	171	Screw	3	007400-613
112	Screw	3	007401-413	172	Spring Washer	2	028040-243
113	Washer	3	025040-233	173	Seat	4	155081-000
114	Spring Washer	3	028040-243	174	Seat	1	155082-000
115	Rotary Hook Cover (R)	1	157683-101	175	Seat	2	155083-000
116	Screw	4	007400-613	176	Seat	1	155084-000
117	Spring Washer	4	028040-243	177	Seat	1	155085-000
118	Hook Cover Hinge	2	152423-000	178	Seat	4	155086-000

S. 動力台関係 (3)

Power Table (3) / Motorgestell (3)

Mécanisme du plateau de la machine (3) / Mecanismo del mesa de la máquina (3)

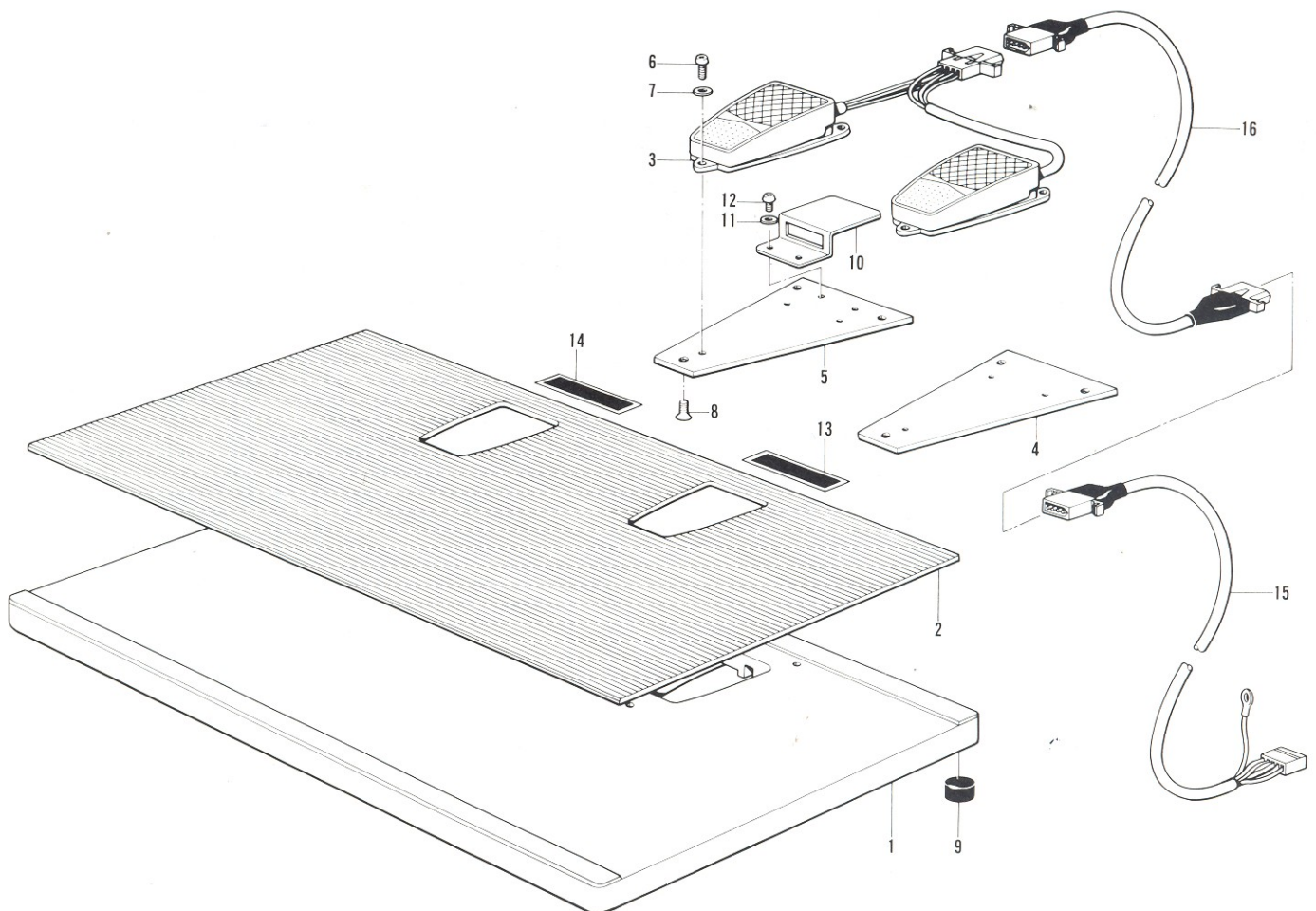


Ref. No.	Name of Parts	Q'ty	Parts No.	Ref. No.	Name of Parts	Q'ty	Parts No.
1	Stand	1	157639-001	85	Screw	8	003400-804
2	Caster	6	152393-000	134	Front Cover	1	157690-001
3	Nut	6	021160-303	135	Screw	8	007400-812
66	Rear Cover Plate	1	157665-001	136	Bolt	6	018400-822
67	Screw	4	007400-613	137	Washer	16	025040-232
68	Spring Washer	4	028040-243	138	Spring Washer	16	028040-242
69	Washer	4	025040-233	144	Side Cover (Right)	1	157692-001
70	Setting Plate for Hinge (A)	3	157666-001	145	Side Cover (Left)	1	157693-001
71	Hinge	3	152575-000	146	Screw	2	007400-613
72	Screw	9	007402-513	147	Washer	2	025040-233
73	Spring Washer	9	028040-243	148	Spring Washer	2	028040-243
74	Rear Cover Assembly	1	157667-001	149	Bolt	4	018400-822
75	Screw	9	007400-813	150	Washer	4	025040-232
76	Spring Washer	9	028040-243	151	Spring Washer	4	028040-242
77	Supporter Screw	2	155078-001	179	Screw	2	002401-003
78	Washer	2	116662-003	180	Cover	1	S01747-001
79	Screw	2	007400-812	181	Screw	2	007500-602
80	Spring Washer	2	028040-242	182	Spring Washer	2	028050-242
81	Screw	8	007400-613	183	Cover Leg	2	S01830-000
82	Spring Washer	8	028040-243	184	Screw	2	002401-203
83	Washer	8	025040-233	185	Washer	2	025040-233
84	Washer	8	157674-000	186	Nut	2	S00505-001

T. 踏板関係

Foot switch plate mechanism / Pedel

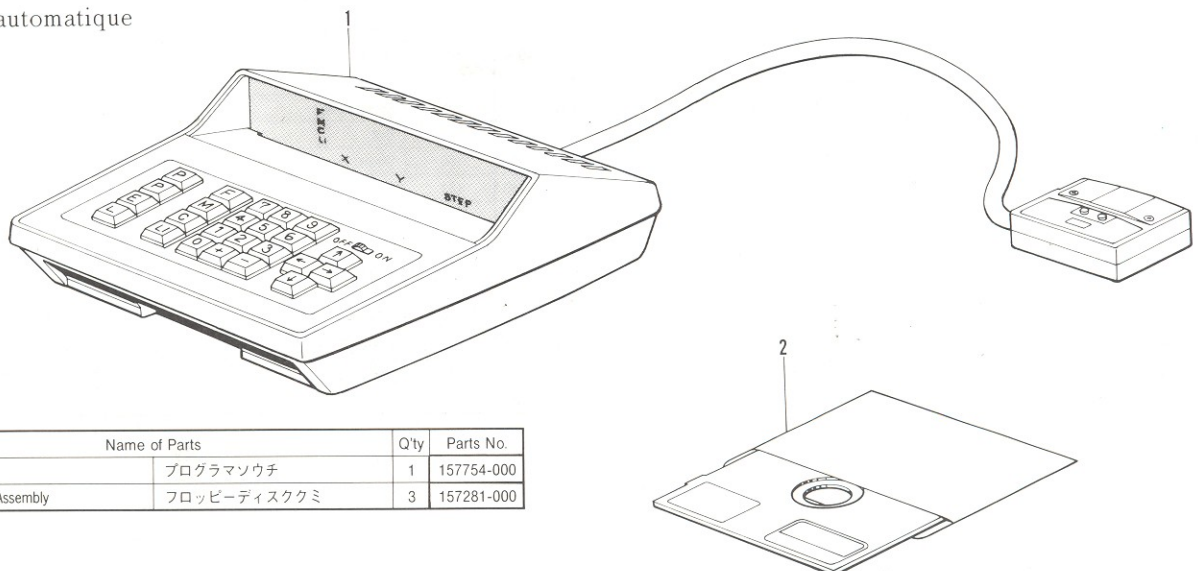
Mécanisme de la Pédale / Mecanismo de la pedal



Ref. No.	Name of Parts		Q'ty	Parts No.	Ref. No.	Name of Parts		Q'ty	Parts No.
1	Treadle	フミイタ	1	151803-001	9	Oil Cap	メクラセン	5	104451-001
2	Treadle Cover	フミイタカバー	1	151804-001	10	Connector Setting Plate	コネクタートリツケイタ	1	151811-001
3	Foot Switch Assembly	フットスイッチクミ	1	157741-001	11	Washer	ヒラサガネチュウ 4	2	025040-232
4	Foot Switch Setting Plate (R)	フットスイッチトリツケイタ R	1	151809-001	12	Screw	プラスナベネジ 4×5	2	002400-502
5	Foot Switch Setting Plate (L)	フットスイッチトリツケイタ L	1	151810-001	13	Label	キドウ SW シール	1	
6	Screw	ナナベネジ 4×8	6	002400-803	14	Label	オサエアゲ SW シール	1	
7	Washer	ヒラサガネチュウ 4	6	025040-233	15	Harness Assembly	フットスイッチハーネスクミ	1	157743-000
8	Bolt	アナツキサラボルト M6×15	6	149482-001	16	Foot Connector	フットコネクタ	1	157759-000

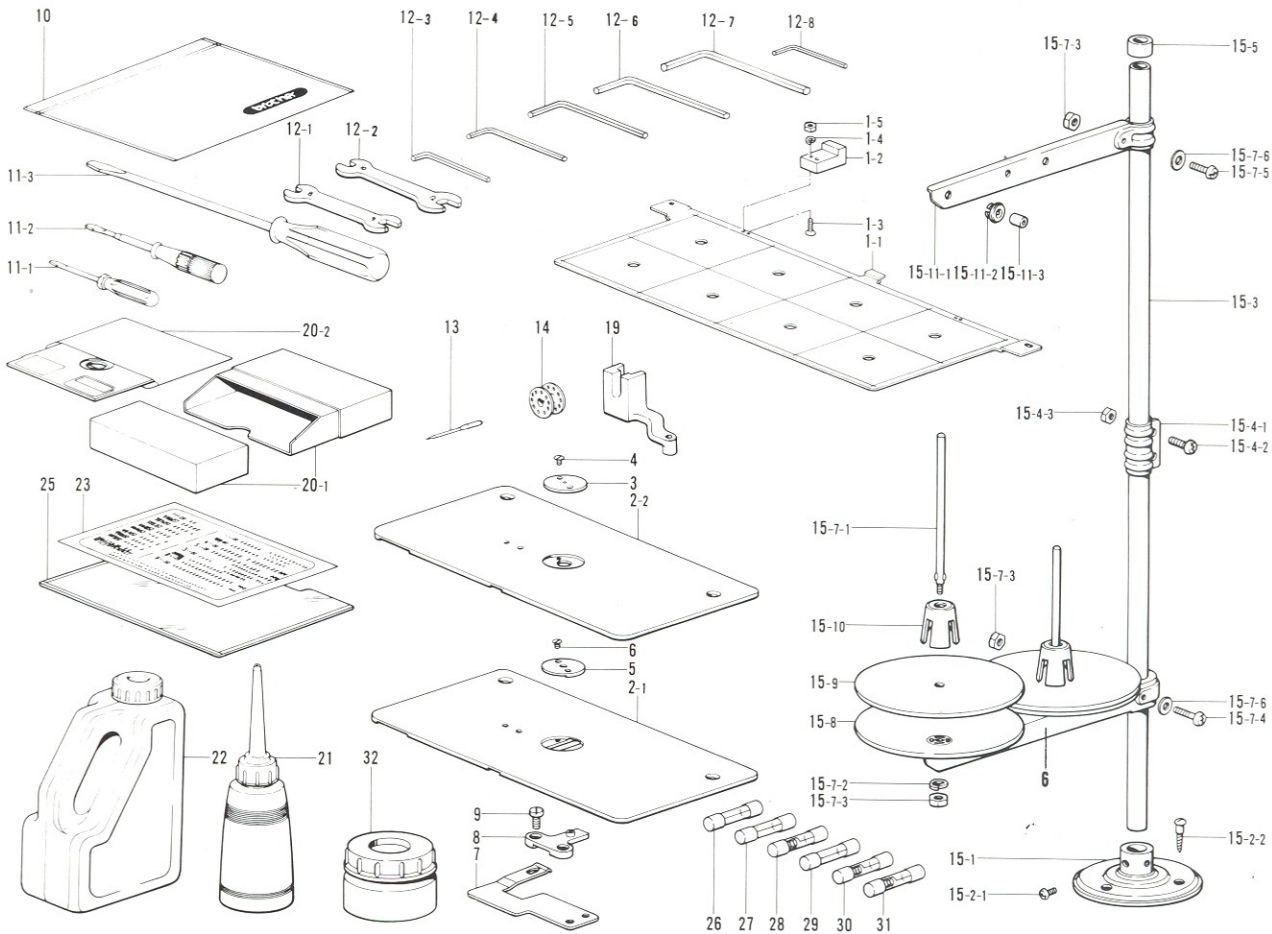
U. 付属装置セット

Programmer device / Programmervorrichtung / Sistema de programacion Automático / Systme à programmer automatique



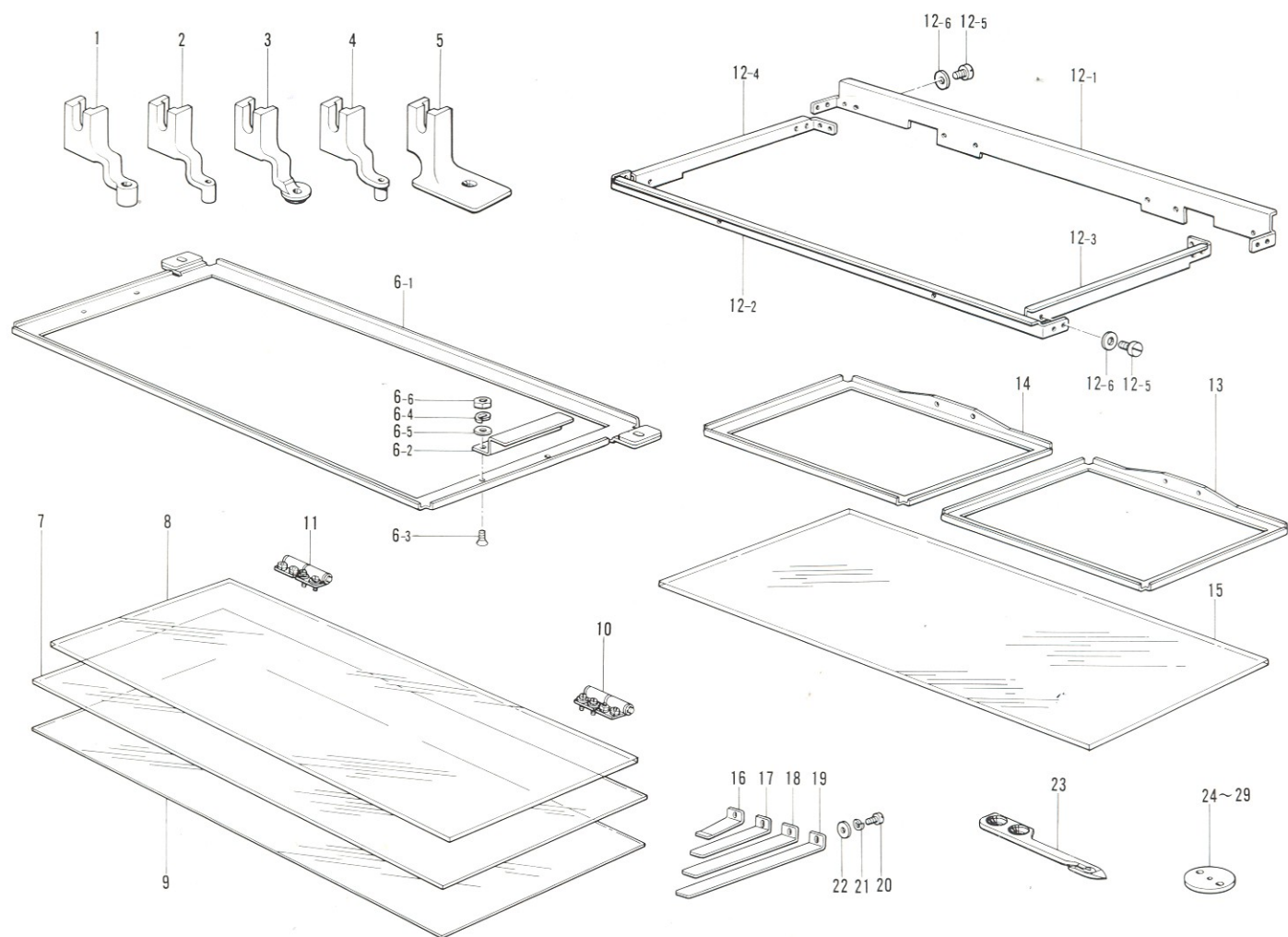
Ref. No.	Name of Parts		Q'ty	Parts No.
1	Programmer	プログラマソウチ	1	157754-000
2	Memory Disk Assembly	フロッピーディスククミ	3	157281-000

Z. 付属品関係
Accessories / Zubehör
Accessoires / Accesorios



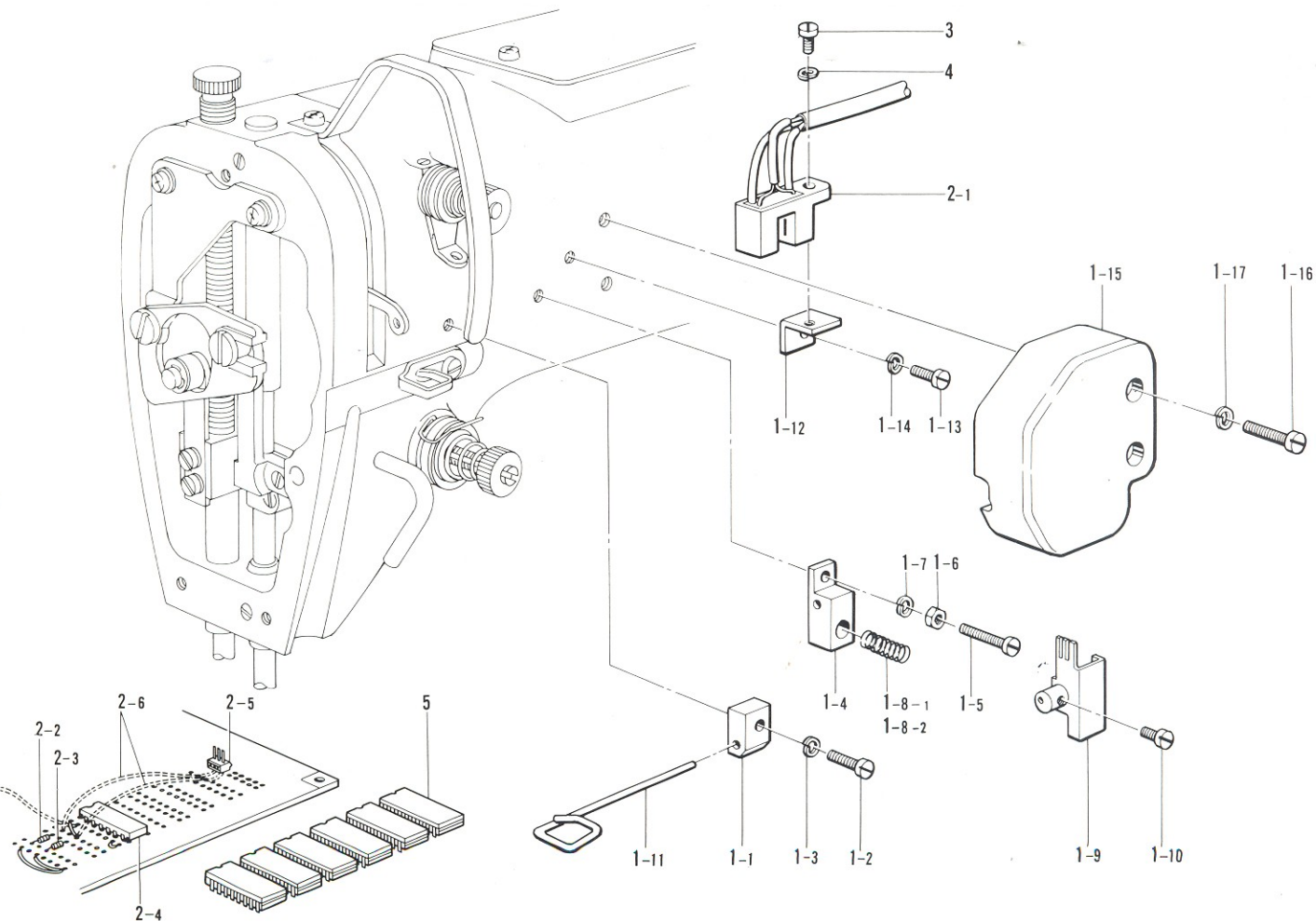
Ref. No.	Name of Parts		Q'ty	Parts No.	Ref. No.	Name of Parts		Q'ty	Parts No.
1	Standard Plate Assembly	プログラムイタクミ	1	158669-001	15- 4	Joint for Cotton Stand	コラムジョイントクミ	1	150106-002
1- 1	Standard Plate	プログラムキジュンイタ	1	157702-001	15- 4- 1	Joint	コラムジョイント	1	
1- 2	Standard Plate (Front)	プログラムイタマエ	2	158670-001	15- 4- 2	Screw	ナベコ 5X14	2	062501-406
1- 3	Screw	ナマルサラネジ 3X14	4	006301-404	15- 4- 3	Nut	ナット 1シュ 5	2	021500-106
1- 4	Spring Washer	バネザガネ 2-3	4	028030-243	15- 5	Cap	コラムキャップ	1	150174-000
1- 5	Nut	ナット 1シュ 3	4	021300-103	15- 6	Spool Holder 2	スプールホルダー 2	1	S02778-001
2- 1	Needle Plate (A) Assembly		1	157534-001	15- 7	Spool Wich Screw	スプールのネジセット 2	1	S02780-001
2- 2		ハリイタショウ B クミ	1	157536-001	15- 7- 1	Spool Shaft (B)	スプールのジク B	2	150179-002
3	Needle Hole Plate (F)		1	156154-001	15- 7- 2	Spring Washer	バネザガネ 2-5	2	028050-246
4	Screw 2.38		2	100360-003	15- 7- 3	Nut	ナット 1シュ 5	4	021500-106
5		ボトムフタ A	1	157538-001	15- 7- 4	Screw	ナベコ 5X30	1	062503-006
6		サラネジ 2.38	2	100360-003	15- 7- 5	Screw	ナベコ 5X14	1	062501-406
7	Thread Catcher Spring (A)	イトツカミバネ (B)	1		15- 7- 6	Washer	ヒラサガネコガタ 5	2	026050-136
8		ボトムブランジャ	1		15- 8	Spool Stand Base	ウケザラ	2	150180-000
9		シメネジ 3.18	2	100080-003	15- 9	Spool Mat	スプールのマット	2	150182-000
10	Vinyl Bag	フックヒンボリフクロ	1	122991-001	15-10	Spool Cushion	スプールのクッション	2	126863-000
11- 1	Screw Driner	ネジマワシ 1.9X52	1	142443-001	15-11	Thread Hanger Assembly 2	スレッドハンガークミ 2	1	S02786-001
11- 2	Screw Driver	ネジマワシ 3.4X70	1	118837-001	15-11- 1	Spool Holder 2	スレッドハンガー 2	1	
11- 3	Screw Driver	ネジマワシ 5.5X190	1	101572-101	15-11- 2	Thread Hanger	イトカケハンガーダイ	2	
12- 1	Spanner	スパナ 8X9	1	100887-001	15-11- 3	Thread Bushing	スレッドブッシュ	2	
12- 2	Spanner	スパナ 10X12	1	107780-001	19	Presser Foot (A)	オサエアシ A	1	152283-101
12- 3	Spanner	6カクボウスパナ 3	1	142721-001	20	Memory Disk Case Assembly	ディスクケースクミ	1	157747-000
12- 4	Spanner	6カクボウスパナ 4	1	118064-001	20- 1	Memory Disk Case	ミニディスクケース	1	157735-001
12- 5	Spanner	6カクボウスパナ 5	1	150335-001	20- 2	Memory Disk	フロッピーディスククミ	3	157281-000
12- 6	Spanner	6カクボウスパナ 6	1	115157-001	21	Oiler	ポリオイラークミ	1	114483-002
12- 7	Spanner	6カクボウスパナ 8	1	150336-001	22	Oil Tank	オイルタンク	1	154702-001
12- 8	Spanner	6カクボウスパナ 2	1	146049-001	23	Label	コマンドビョウ	1	
13	Needle	ミシンハリ	4		25	Vinyl Bag	コマンドケース	1	158578-000
14	Bobbin	ボビン	3	117061-001	26	Fuse	ヒューズ A	1	152479-000
15	Cotton Stand Assembly	イトタテダイクミ 2	1	S02761-001	27	Fuse	ヒューズ B	1	152565-000
15- 1	Cotton Stand Base	ブラケット	1	150189-002	28	Fuse	ヒューズ C	1	155080-000
15- 2	Bracket Set	ブラケットネジセット	1	S02773-001	29	Fuse	ヒューズ D	1	152567-000
15- 2- 1	Screw	ナベコ 6X8	2	062060-806	30	Fuse	ヒューズ E	1	152568-000
15- 2- 2	Screw	マルモクネジ 45X22	3	031452-206	31	Fuse	ヒューズ F	1	152595-000
15- 3	Pipe	コラムパイプ	2	150172-002	32	Grease Tunk	グリースタンク 30	1	S00966-000

特別注文部品
OPTION PARTS / SONDERZUBEHÖR
PIECES EN OPTION / PIEZAS OPCION



Ref. No.	Name of Parts		Q'ty	Parts No.	Ref. No.	Name of Parts		Q'ty	Parts No.
1	Presser Foot (B)	オサエアシ B	1	152636-001	12- 4	Presser Foot (Left)	オサエヒダリ	1	157768-001
2	Presser Foot (C)	オサエアシ C	1	152637-001	12- 5	Screw	ヒラネジ 4×6	12	007400-613
3	Presser Foot (D)	オサエアシ D	1	154069-001	12- 6	Washer	ヒラサガネチュウ 4	12	025040-233
4	Presser Foot (E)	オサエアシ E	1	154089-001	13	Presser Upper (Right)	オサエウエミギ	1	157769-001
5	Presser Foot (G)	オサエアシ G	1	158592-001	14	Presser Upper (Left)	オサエウエヒダリ	1	157770-001
6	Cassette Presser Assembly	カセットホンタイクミ	1	157635-001	15	Cassette Presser Upper 1	カセットウエ 1	1	158586-000
6- 1	Cassette Presser	カセットホンタイ	1	157761-001	16	Spring Plate (5)	オサエバネ 5	1	158587-001
6- 2	Hand Hold	トッテ	2	157762-001	17	Spring Plate (10)	オサエバネ 10	1	158588-001
6- 3	Screw	サラネジ 3×6	4	003300-604	18	Spring Plate (15)	オサエバネ 15	1	158589-001
6- 4	Spring Washer	バネザガネ 2-5	4	028030-243	19	Spring Plate (20)	オサエバネ 20	1	158590-001
6- 5	Washer	ヒラサガネチュウ 3	4	025030-233	20	Screw 4×8	ヒラネジ 4×8	1	007400-813
6- 6	Nut	ナット 1 シュ 3	4	021300-103	21	Washer	ヒラサガネチュウ 4	1	025040-233
7	Cassette Presser Lower (1)	カセットシタ 1	1	157764-000	22	Spring Washer	バネザガネ 2-4	1	028040-243
8	Cassette Presser Upper (2)	カセットウエ 2	1	157763-000	23	Movable Knife (L)	イドウハ L	1	155092-001
9	Cassette Presser Upper (3)	カセットウエ 3	1	157727-000	24	Needle Hole Plate (A)	ハリアナイト A (φ1.6) ミゾナシ	1	156149-001
10	Hinge Assembly (R)	チョウバンクミミギ	1	152632-001	25	Needle Hole Plate (B)	ハリアナイト B (φ2.2) 一文字ミゾナシ	1	156150-001
11	Hinge Assembly (L)	チョウバンクミヒダリ	1	152633-001	26	Needle Hole Plate (C)	ハリアナイト C (φ2.2)	1	156151-001
12	Presser Foot Assembly	オサエクミ	1	158585-001	27	Needle Hole Plate (D)	ハリアナイト D (φ2.5)	1	156152-001
12- 1	Presser Foot (Rear)	オサエウシロ	1	157765-001	28	Needle Hole Plate (E)	ハリアナイト E (φ2.6) メントリタイ	1	156153-001
12- 2	Presser Foot (Front)	オサエマエ	1	157766-001	29	Needle Hole Plate (G)	ハリアナイト G (φ2.5) ミゾナシ	1	156155-001
12- 3	Presser Foot (Right)	オサエミギ	1	157767-001					

特別注文部品
OPTION PARTS / SONDERZUBEHÖR
PIECES EN OPTION / PIEZAS OPCION



Ref. No.	Name of Parts		Q'ty	Parts No.	Ref. No.	Name of Parts		Q'ty	Parts No.
1	Thread Breakage Detector		1	S03860-001	1-14	Spring Washer 2-3		2	028030-242
1-1	Shaft Supporter (A)		1	S03861-000	1-15	Thread Breakage Lever		1	S03867-001
1-2	Screw 3x10		1	007301-012	1-16	Screw 4x14		2	007401-412
1-3	Spring Washer 2-3		1	028030-242	1-17	Spring Washer 2-4		2	028040-242
1-4	Shaft Supporter (B)		1	S03862-000	2	Circuit for Thread Breakage Assembly		1	S03868-000
1-5	Screw 3x12		1	002301-203	2-1	Needle Thread Monitor		1	S03869-000
1-6	Nut 1-3		1	021300-103	2-2	DR-A14YJ221R25		1	090221-120
1-7	Spring Washer 2-3		1	028030-243	2-3	DR-A14YJ122R25		1	090122-120
1-8- 1	Spring 18		1	S03863-001	2-4	BIPIC74LS14		1	091100-014
1-8- 2	Spring 22		1	S06145-001	2-5	Connector (A)		1	S03870-000
1-9	Slit		1	S03864-001	2-6	Wire		1	S03871-000
1-10	Screw 3x6		1	007300-612	3	Screw		1	007300-612
1-11	Shaft		1	S03865-000	4	Spring Washer		1	028030-242
1-12	Supporter		1	S03866-001	5	PROM (L) Assembly		1	157794-000
1-13	Screw 3x6		2	007300-612					

151-361
195361-101
1985,8①