

brother

BAS-314

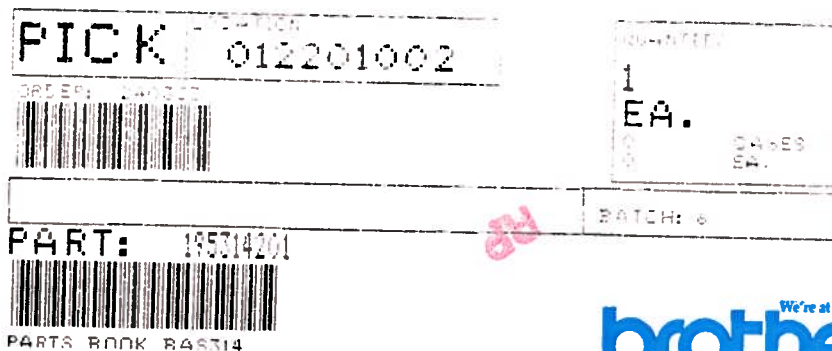
プログラム式電子模様門止ミシン〈自動ラベル付け装置付〉

**PROGRAM TYPE ELECTRONIC PATTERN TACKER WITH AUTOMATIC
NAME LABEL DEVICE**

**PROGRAMM-MUSTERSTICH-NÄHMASCHINE MIT AUTOMATISCHER
EKTIKETTANNÄHVORRICHTUNG**

**FACTEUR DE MOTIF ELECTRONIQUE PROGRAMMABLE, AVEC DISPOSITIF
DES MARQUES AUTOMATIQUE**

**PRESILLADORA DE PATRON ELECTRONICO PROGRAMABLE,
CON DISPOSITIVO AUTOMATICO PARA ETIQUETA**



A DE PIEZAS

brother We're at your side.



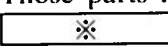
パーツブックご利用に際して

1. 組単位で補給する部品は、 破線で示しております。
2. この本は1991年4月のデータに基づいて作成されたものです。
3. 部品は予告なしに設計変更される場合があります。
4. 部品コード欄が ※ となっている部品はラベルサイズや運針により相違しますので、型式板に打刻された模様番号と品名でご注文下さい。

目 次

A1. 主体関係.....	2	N. 糸締メ関係.....	28
A2. 主体関係.....	4	P. 電装品関係.....	30
B. 上軸針棒関係.....	6	Q. 送り関係(2).....	32
C. 送り関係(1).....	8	R. フィーダーユニット関係.....	34
D. 押エ上ゲ関係.....	12	S. コントロールボックス関係.....	40
E. 駆動側・送り関係.....	14	T. 空圧関係.....	44
F. 下軸関係.....	16	U. 踏板関係.....	46
G. 給油・潤滑関係.....	18	V. 付属装置関係.....	46
H. 糸通シ関係.....	20	W. 動力台関係.....	48
J. 糸巻関係.....	22	Z. 付属品関係.....	50
K. 糸切り関係.....	24	特別注文部品.....	53
L. ワイパー関係.....	26	索 引.....	54
M. 針位置検出器関係.....	26		

Notes for using this parts book

1. Parts supplied as complete assemblies are circled by a dotted line .
2. This book was prepared based on information available in April 1991.
3. Parts are subject to changes in design without prior notice.
4. Those parts in which the part number column is marked with an asterisk  differ in the label size and stitch number. Please order by the pattern number and product name stamped on the model plate.

CONTENTS

A1. Machine body	2
A2. Machine body	4
B. Upper shaft and needle bar mechanism	6
C. Feed mechanism (1)	8
D. Work Clamp Lifter mechanism	12
E. Feed guide mechanism	14
F. Lower shaft mechanism	16
G. Lubrication	18
H. Threading mechanism	20
J. Bobbin winder mechanism	22
K. Thread trimmer mechanism	24
L. Thread wiper mechanism	26
M. Synchronizer	26
N. Thread nipper mechanism	28
P. Power supply equipment mechanism	30
Q. Feed mechanism (2)	32
R. Feeder unite mechanism	34
S. Control box mechanism	40
T. Air pressure mechanism	44
U. Foot switch plate mechanism	46
V. Programmer device	46
W. Power Table	48
Z. Accessories	50
Optional parts	53
INDEX	54

Hinweise zur Verwendung dieser Teileliste

1. Die Teile, die als kompletter Satz geliefert werden, sind mit einer gestrichelten Linie umrandet.
2. Dieses Buch basiert auf den Informationen vom April 1991.
3. Modelländerungen sind vorbehalten.
4. Die Teile, die in der Kalonne Teilenummer mit einem Asteriskus ※ bezeichnet sind, unterscheiden sich in der Größe des Etiketts und der Stichzahl. Bestellen Sie die Teile entsprechend der Musternummer und der Bezeichnung, die auf dem Modellschild angegeben sind.

INHALTSVERZEICHNIS

A1. Maschinengehäuse	2
A2. Maschinengehäuse	4
B. Obere Welle und Nadelstangenvorrichtung	6
C. Transportvorrichtung (1)	8
D. Stoffhalterhebevorrichtung	12
E. Transportführung	14
F. Untere Welle	16
G. Schmierung	18
H. Fadenführungsvorrichtung	20
J. Spuler	22
K. Fadenabschneidevorrichtung	24
L. Fadenwischvorrichtung	26
M. Synchronisator	26
N. Fadenspannvorrichtung	28
P. Stromversorgung	30
Q. Transportvorrichtung (2)	32
R. Transport-Kupplung	34
S. Schaltkasten	40
T. Luftdruck	44
U. Fußbetätigung	46
V. Programmvorrichtung	46
W. Motorgestell	48
Z. Zubehör	50
Sonderzubehör	53
VERZEICHNIS	54

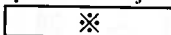
Notes sur l'utilisation de ce manuel de pièces détachées

1. Les pièces fournies en tant qu'assemblages complets sont encadrées avec un trait pointillé .
2. Ce manuel a été fait d'après les renseignements valables au mois de Avril 1991.
3. Les pièces peuvent être sujettes à des modifications sans préavis.
4. Le symbole  dans la colonne "N° de pièce" signifie que la pièce peut être commandée par le nom de pièce et le numéro de dessins marqués dans la plaque des données, parce que la pièce est différente par les dimensions d'étiquette et le nombre d'aiguille.

TABLE DES MATIERES

A1.	Corps de la machine	2
A2.	Corps de la machine	4
B.	Mécanisme de arbre supérieur et barre à aiguille	6
C.	Mécanisme de l'entraînement (1)	8
D.	Mécanisme de leueur du pinceur	12
E.	Mécanisme du guide de l'entraînement	14
F.	Mécanisme de l'arbre inférieur	16
G.	Lubrification	18
H.	Mécanisme de l'enfilage	20
J.	Mécanisme du bobineur	22
K.	Mécanisme de coupe-fil	24
L.	Mécanisme de tire-fil	26
M.	Synchronisateur	26
N.	Mécanisme de pince-fil	28
P.	Mécanisme de l'équipement en alimentation électrique	30
Q.	Mécanisme de l'entraînement (2)	32
R.	Mécanisme de l'unité d'alimenteur	34
S.	Mécanisme du boîtier de contrôle	40
T.	Mécanisme de la pression d'air	44
U.	Mécanisme de la pédale	46
V.	Dispositif du programmeur	46
W.	Mécanisme du plateau de la machine	48
Z.	Accessoires	50
	Pièces en option	53
	INDEX	54

Notas para usar este Manual de Piezas

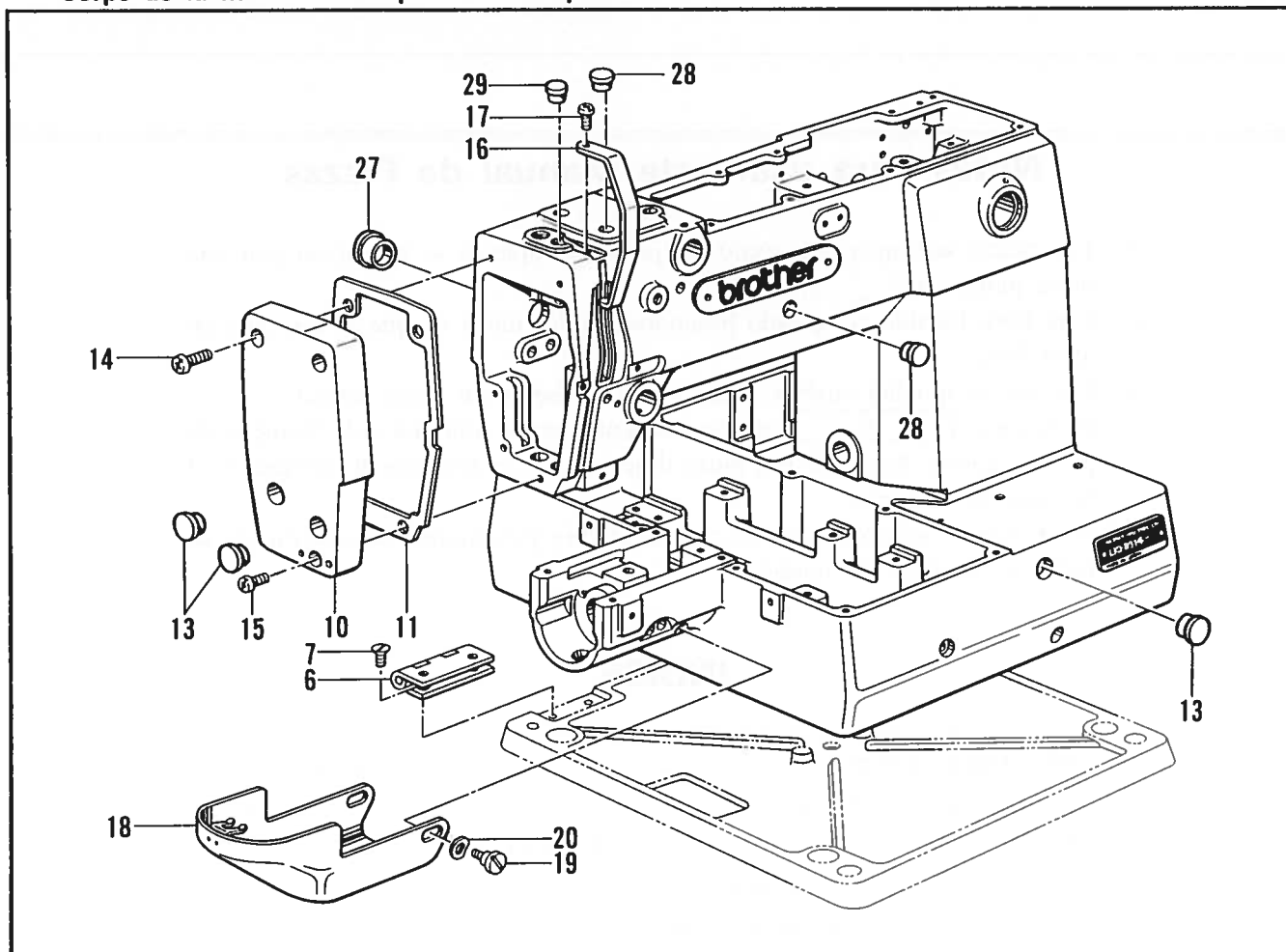
1. Las piezas suministradas como conjuntos completos se enmarcan con una línea punteada .
2. Este libro ha sido compilado basándose en los datos de que se disponía en abril 1991.
3. Las piezas quedan sujetas a cambios de diseño sin aviso previo.
4. El símbolo  que se encuentra en la columna del "Número de pieza", quiere decir que esa pieza difiere según el número de puntada y el tamaño de etiqueta.

Por lo tanto, ordene una pieza con su nombre y el nombre del patrón que se halla en la placa de modelo.

INDICE

A1.	Cuerpo de la máquina	2
A2.	Cuerpo de la máquina	4
B.	Mecanismo del eje superior y la barra de aguja	6
C.	Mecanismo de la alimentación (1)	8
D.	Mecanismo del levantador de ménsula de trabajo	12
E.	Mecanismo de la guía de alimentación	14
F.	Mecanismo del eje inferior	16
G.	Lubricación	18
H.	Mecanismo del enhebrado	20
J.	Mecanismo del devanador de la canilla	22
K.	Mecanismo de la cortadura de hilos	24
L.	Mecanismo del limpiador de hilos	26
M.	Sincronizador	26
N.	Mecanismo de la mordaza para hilos	28
P.	Mecanismo del equipo de alimentación de corriente	30
Q.	Mecanismo de la alimentación (2)	32
R.	Mecanismo de la alimentación de etiqueta	34
S.	Mecanismo de la caja de controles	40
T.	Mecanismo de la presión de aire	44
U.	Mecanismo del pedal	46
V.	Programadora	46
W.	Mecanismo de la mesa de la máquina	48
Z.	Accesorios	50
	Piezas opcionales	53
	INDICE	54

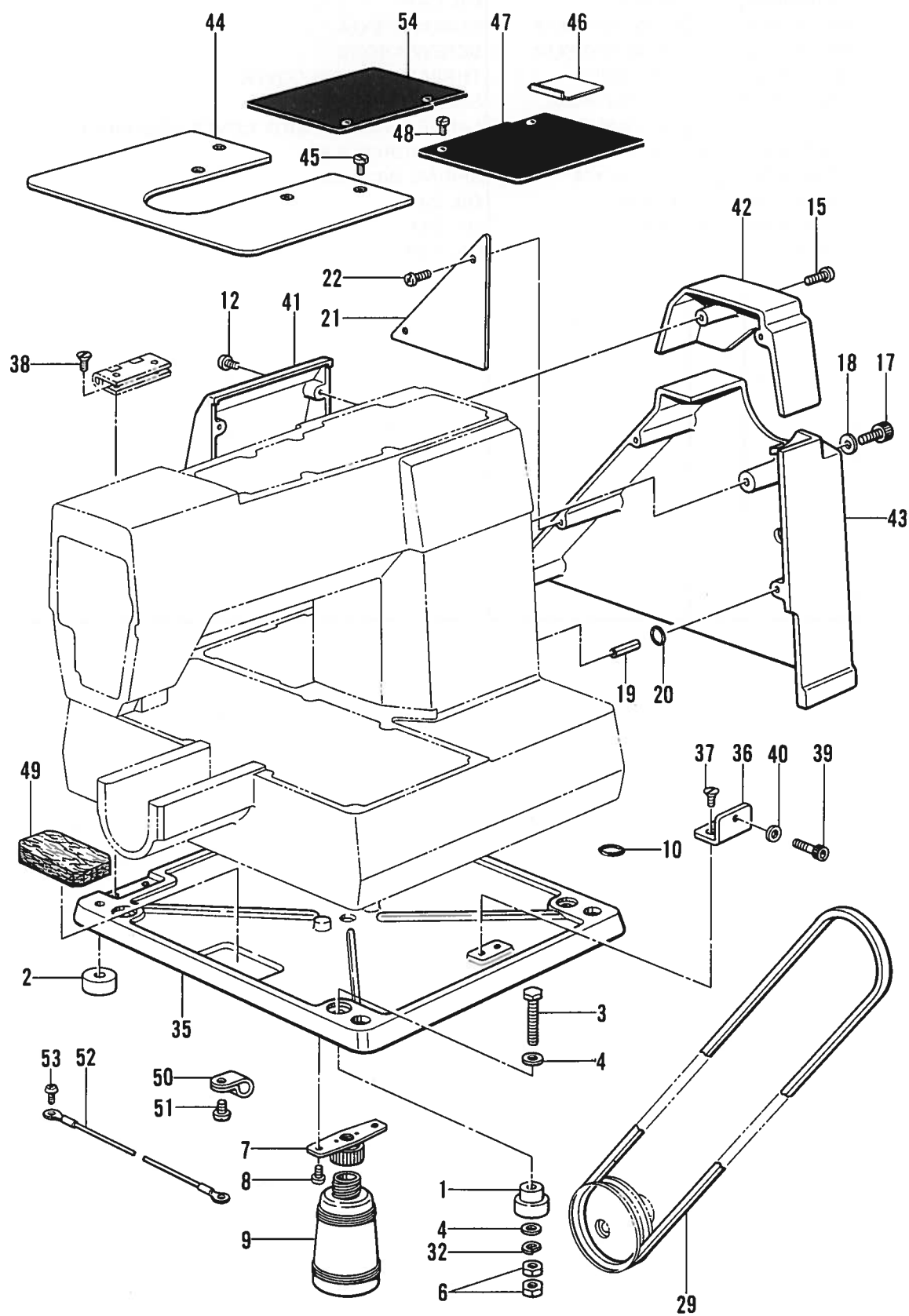
A1. 主体関係 / Machine body / Maschinengehäuse /
Corps de la machine / Cuerpo de la máquina



A1. 主体関係 / Machine body / Maschinengehäuse /
Corps de la machine / Cuerpo de la máquina

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RMKS
6	S10026001	2	ヘ"ツト"ヒンシ"	BED HINGE	
7	107231002	4	サラネシ"4.76	SCREW 4.76	
10	S14551009	1	メンイタD	FACE PLATE (D)	
11	S10028000	1	メンイタハ°ツキン	PACKING	
13	117934009	3	メクラセン	OIL CAP	
14	062711412	2	ナヘ"コ476-32X14	SCREW 476X14	
15	062711012	1	ナヘ"コ476-32X10	SCREW 476X10	
16	S10029009	1	テンヒ"ンカハ"	THREAD TAKE-UP COVER	
17	062670812	1	ナヘ"コ357-40X8	SCREW 357X8	
18	S10030002	1	オオカマカハ"ークミ	LARGE SHUTTLE HOOK COVER ASSEMBLY	
19	153718001	2	タ"ンネシ"5.95	STUD SCREW 5.95	
20	109239002	2	ナミハ"ネサ"カ"ネ	SPRING WASHER	
27	140392009	1	オイルフタ	OIL CAP	
28	117936009	6	メクラセン	OIL CAP	
29	104450109	1	メクラセン	OIL CAP	

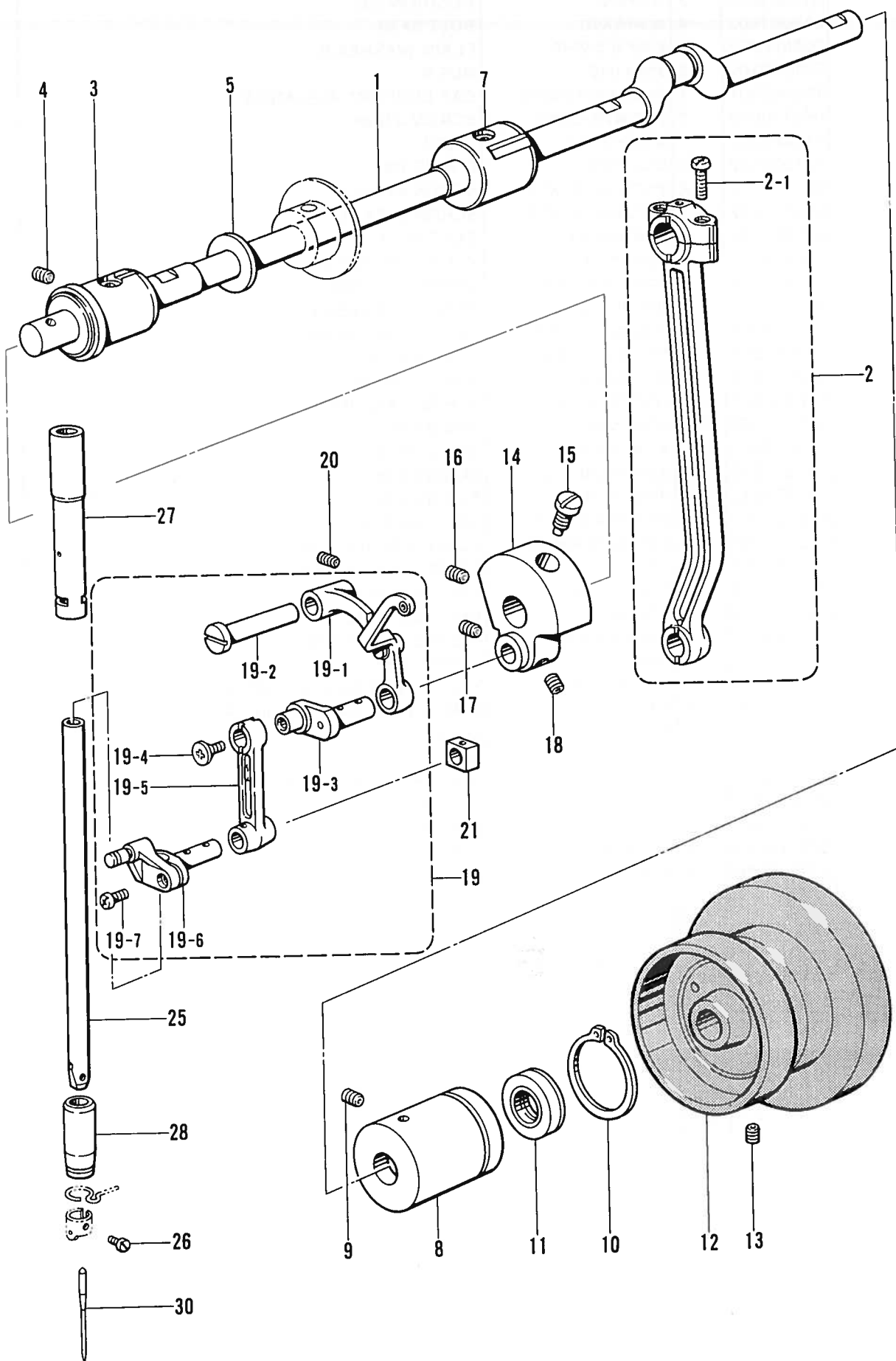
A2. 主体関係 / Machine body / Maschinengehäuse /
Corps de la machine / Cuerpo de la máquina



A2. 主体関係 / Machine body / Maschinengehäuse /
Corps de la machine / Cuerpo de la máquina

REF. NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RMKS
1	S10258000	2	クツシヨナ	CUSHION (A)	
2	S10259000	2	クツシヨナB	CUSHION (B)	
3	017067002	4	ボ"ルト6X70	BOLT 6X70	
4	025060332	8	ヒラサ"カ"ネタ"イ6	PLAIN WASHER 6	
6	021060102	8	ナツ1シユ6	NUT 6	
7	154465001	1	ハイユキヤツツ"ササエクミ	CAP SUPPORT ASSEMBLY	
8	062710612	2	ナヘ"コ476-32X6	SCREW 476X6	
9	114486002	1	ホ"リオイラ-タイ	OILER	
10	081006070	4	Oリング"P6	O RING P6	
12	062711212	4	ナヘ"コ476-32X12	SCREW 476X12	
15	062711212	2	ナヘ"コ476-32X12	SCREW 476X12	
17	018503022	1	アナボ"ルト5X30	BOLT 5X30	
18	025050232	1	ヒラサ"カ"ネチユウ-5	PLAIN WASHER 5	
19	047501242	2	スプリング"ヒンAW5	SPRING PIN AW5	
20	S10473000	2	クツシヨナゴ"ム	CUSHION RUBBER	
21	S10263009	1	ヘ"ルトカハ"-マエイタ	BELT COVER FRONT PLATE	
22	062680612	2	ナヘ"コ437-40X6	SCREW 437X6	
29	S18707049	1	Vヘ"ルトMシロ	V-BELT (M-WHITE)	
32	028060242	4	ハ"ネサ"カ"ネ2-6	SPRING WASHER 2-6	
35	S10024002	1	ヘ"ツト"タ"イ	BED BASE	
36	S10025001	1	ヘ"ツト"カケカ"ネ	BED LATCH	
37	107231002	2	サラネシ"4.76	SCREW 4.76	
38	107231002	4	サラネシ"4.76	SCREW 4.76	
39	148425002	1	アナボ"ルト4.37X14	BOLT 4.37X14	
40	025680132	1	ヒラサ"カ"ネシヨウ4.37	PLAIN WASHER 4.37	
41	S10260002	1	ソクメンカハ"-	FRAME SIDE COVER	
42	S10261009	1	ヘ"ルトカハ"-U	BELT COVER (U)	
43	S10262009	1	ヘ"ルトカハ"-D	BELT COVER (D)	
44	S10090001	1	ハリイタホシ"ヨイタ	NEEDLE SUB PLATE	
45	153208002	4	シメネシ"4.37	SCREW 4.37	
46	S10141009	1	Yオクリタ"イカハ"-B	Y-AXIS FEED BASE COVER (B)	
47	S10142100	1	Xオクリタ"イカハ"-R	X-AXIS FEED BASE COVER (R)	
48	153208002	4	シメネシ"4.37	SCREW 4.37	
49	S10169000	1	カマキユウユフエルト	FELT	
50	625010000	1	ナイロンクランプ"NK-2N	CORD HOLDER NK-2N	
51	062670612	1	ナヘ"コ357-40X6	SCREW 357X6	
52	S15157001	1	ア-スセン	EARTH WIRE	
53	062710612	1	ナヘ"コ476-32X6	SCREW 476X6	
54	S19658000	1	Xオクリタ"イカハ"-L	X-AXIS FEED BASE COVER (L)	

B. 上軸針棒関係 / Upper shaft and needle bar mechanism / Obere Welle und Nadelstangenvorrichtung /
 Mécanisme de arbre supérieur et barre à aiguille / Mecanismo del eje superior y la barra de aguja



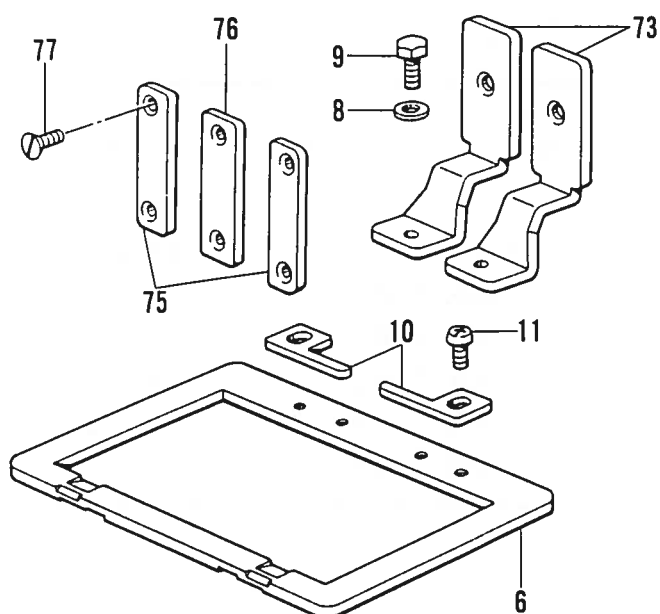
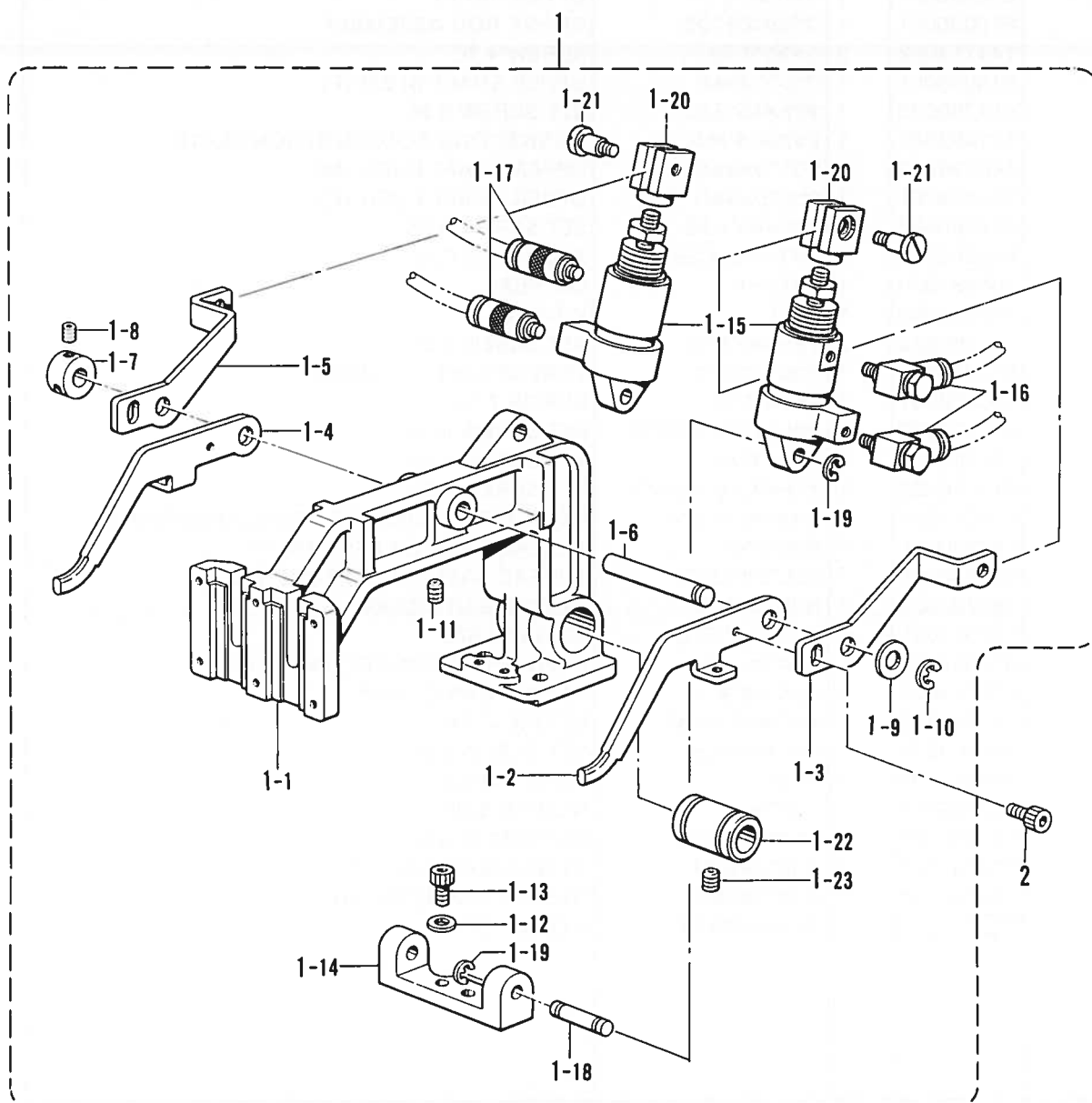
B. 上軸針棒関係/Upper shaft and needle bar mechanism/Obere Welle und Nadelstangenvorrichtung/
Mécanisme de arbre supérieur et barre à aiguille/Mecanismo del eje superior y la barra de aguaja

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RMKS
1	S10035001	1	ウフジ"ク	UPPER SHAFT	
2	S10036001	1	クランクロツト"クミ	CRANK ROD ASSEMBLY	
2-1	144712002	2	シメネジ"4.76	SCREW 4.76	
3	S10038001	1	ウフジ"クメタルF	UPPER SHAFT BUSH (F)	
4	014760622	1	アナトメネジ"5.95	SET SCREW 5.95	
5	101482001	1	レンカンシキリイタ	CONNECTING ROD PARTITION PLATE	
7	140726000	1	ウフジ"クメタルM	UPPER SHAFT BUSH (M)	
8	S10039001	1	ウフジ"クメタルR	UPPER SHAFT BUSH (R)	
9	014760622	1	アナトメネジ"5.95	SET SCREW 5.95	
10	S10383001	1	トメワシ"クヨウC36	STOP RING C36	
11	101487000	1	オイルシール	OIL SEAL	
12	S02538009	1	プーリ	PULLEY	
13	014760622	2	アナトメネジ"5.95	SET SCREW 5.95	
14	S10040001	1	デンビ"ンクランク	THREAD TAKE-UP CRANK	
15	100250001	1	シメネジ"7.14	SCREW 7.14	
16	014770622	1	アナトメネジ"6.35クホ"ミ	SET SCREW 6.35	
17	101706001	1	トメネジ"6.35	SET SCREW 6.35	
18	014770622	1	アナトメネジ"6.35クホ"ミ	SET SCREW 6.35	
19	S10041001	1	ハリホ"ウレンカンクミ	NEEDLE BAR CONNECTING ROD ASSEMBLY	
19-1	153330001	1	デンビ"ンクミ	THREAD TAKE-UP ASSEMBLY	
19-2	152236001	1	デンビ"ンササエシ"ク	THREAD TAKE-UP SUPPORT STUD	
19-3	152237001	1	ハリホ"ウクランク	NEEDLE BAR CRANK	
19-4	132051001	1	+ サラネジ"3.57L	SCREW 3.57L	
19-5	S10042001	1	ハリホ"ウレンカン	NEEDLE BAR CONNECTING ROD	
19-6	S10043001	1	ハリホ"ウタ"キ	NEEDLE BAR CLAMP	
19-7	062680812	1	ナヘ"コ437-40X8	SCREW 437X8	
20	014760622	1	アナトメネジ"5.95	SET SCREW 5.95	
21	142211001	1	カクコマ	SLIDE BLOCK	
25	S02269001	1	ハリホ"ウ	NEEDLE BAR	
26	144458001	1	アタマツキトメネジ"3.57	SET SCREW 3.57	
27	S10044001	1	ハリホ"ウメタルU	NEEDLE BAR BUSH (U)	
28	152243001	1	ハリホ"ウメタルD	NEEDLE BAR BUSH (D)	
30		1	ミシンハリDPX17	NEEDLE DPX17	

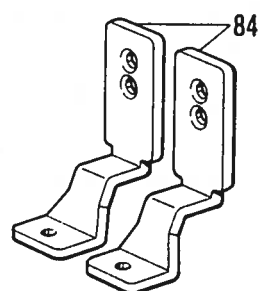
針一覽表/NEEDLE LIST

品 番 Ref. No.	部品コード Parts Cord	品 名	Name of Parts
B-30/Z-13	145646-011	ミシンハリ DPX17 #11	NEEDLE DPX17 #11
B-30/Z-13	145646-014	ミシンハリ DPX17 #14	NEEDLE DPX17 #14
B-30/Z-13	145646-016	ミシンハリ DPX17 #16	NEEDLE DPX17 #16
B-30/Z-13	145646-018	ミシンハリ DPX17 #18	NEEDLE DPX17 #18
B-30/Z-13	145646-019	ミシンハリ DPX17 #19	NEEDLE DPX17 #19
B-30/Z-13	145646-021	ミシンハリ DPX17 #21	NEEDLE DPX17 #21

C. 送り関係(1)/Feed mechanism (1)/Transportvorrichtung (1)/
Mécanisme de l'entraînement (1)/Mecanismo de la alimentación (1)



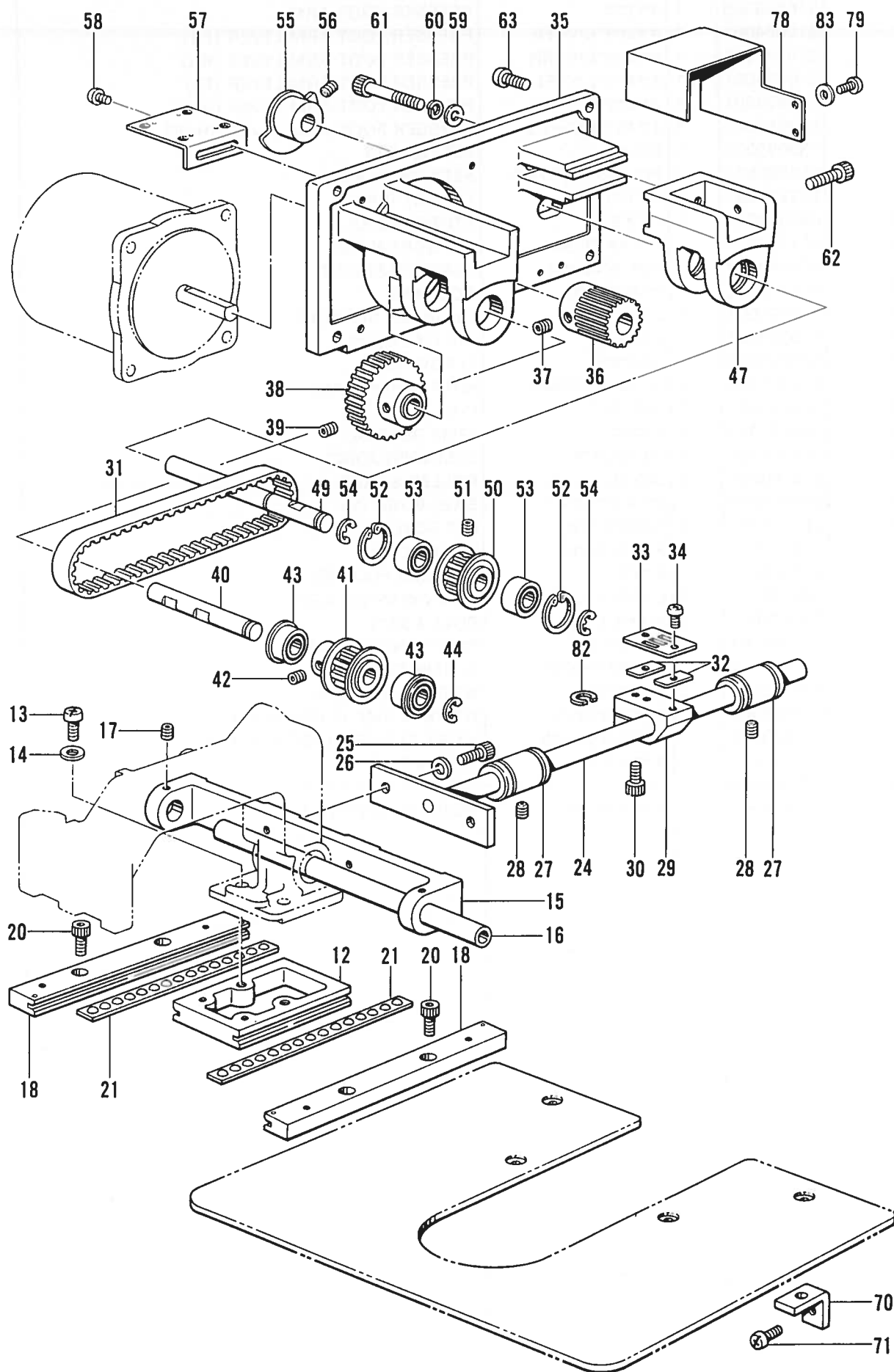
補給用/ FOR SUPPLY



C. 送り関係(1)/Feed mechanism (1)/Transportvorrichtung (1)/
Mécanisme de l'entraînement (1)/Mecanismo de la alimentación (1)

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RMKS
1	S10375009	1	オサエウデ"クミAIR	PRESSER FOOT ARM ASSEMBLY	
1-1	S10046009	1	オサエウデ"	PRESSER FOOT ARM	
1-2	S10054001	1	オサエウデ"レハ"-FR	PRESSER FOOT ARM LEVER (FR)	
1-3	S10377001	1	オサエウデ"レハ"-RR	PRESSER FOOT ARM LEVER (RR)	
1-4	S10056001	1	オサエウデ"レハ"-FL	PRESSER FOOT ARM LEVER (FL)	
1-5	S10378001	1	オサエウデ"レハ"-RL	PRESSER FOOT ARM LEVER (RL)	
1-6	S10058001	1	オサエウデ"レハ"-ジ"ク	PRESSER FOOT ARM LEVER SHAFT	
1-7	139096001	1	セツトカラー	SET COLLAR	
1-8	014680622	2	アナトメネシ"4.37クホ"ミ	SET SCREW 4.37	
1-9	143591001	1	スラストリング"	THRUST RING	
1-10	048050342	1	トメフE5	STOP RING E5	
1-11	014760622	1	アナトメネシ"5.95	SET SCREW 5.95	
1-12	025040232	2	ヒラサ"ガ"ネチユウ4	PLAIN WASHER 4	
1-13	018400622	2	アナホ"ルト4X6	BOLT 4X6	
1-14	S10379001	1	シリンタ"ササエ	CYLINDER SUPPORT	
1-15	S10380101	2	エアシリンタ"	AIR CYLINDER	
1-16	S03820000	2	エルボ"M5	ELBOW M5	
1-17	S18415001	2	ハーフユニオンQ4M5	HALF UNION Q4M5	
1-18	S03800001	2	クレヒ"スピ"ン	PIN	
1-19	048040342	4	トメフE4	STOP RING E4	
1-20	S03801001	2	シリンタ"ツキ"テ	CYLINDER JOINT	
1-21	110168001	2	コロシ"ク	ROLLER SHAFT	
1-22	S03899000	1	ホ"ールブ"ツシユV	BALL BUSH (V)	
1-23	011679312	1	トメネシ"3.57ヒラ	SET SCREW 3.57	
2	018501222	2	アナホ"ルト5X12	BOLT 5X12	
6	S10064001	1	オサエS	PRESSER FOOT (S)	
8	025680232	2	ヒラサ"ガ"ネチユウ4.37	PLAIN WASHER 4.37	
9	153403002	2	ホ"ルト4.37X7	BOLT 4.37X7	
10	S10065001	2	イチキ"メイタ	POSITIONING PLATE	
11	062680512	2	ナヘ"コ437-40X5	SCREW 437X5	
73	S10063001	2	オサエアシSE	WORK CLAMP (SE)	
75	153369001	2	オサエアシオサエイトA	WORK CLAMP GUIDE PLATE (A)	
76	153370001	1	オサエアシオサエイトB	WORK CLAMP GUIDE PLATE (B)	
77	107038003	6	サラネシ"3.57	SCREW 3.57	
<ホキユウヨウ / FOR SUPPLY >					
84	S12587001	1	オサエアシSE-S	WORK CLAMP (SE-S)	

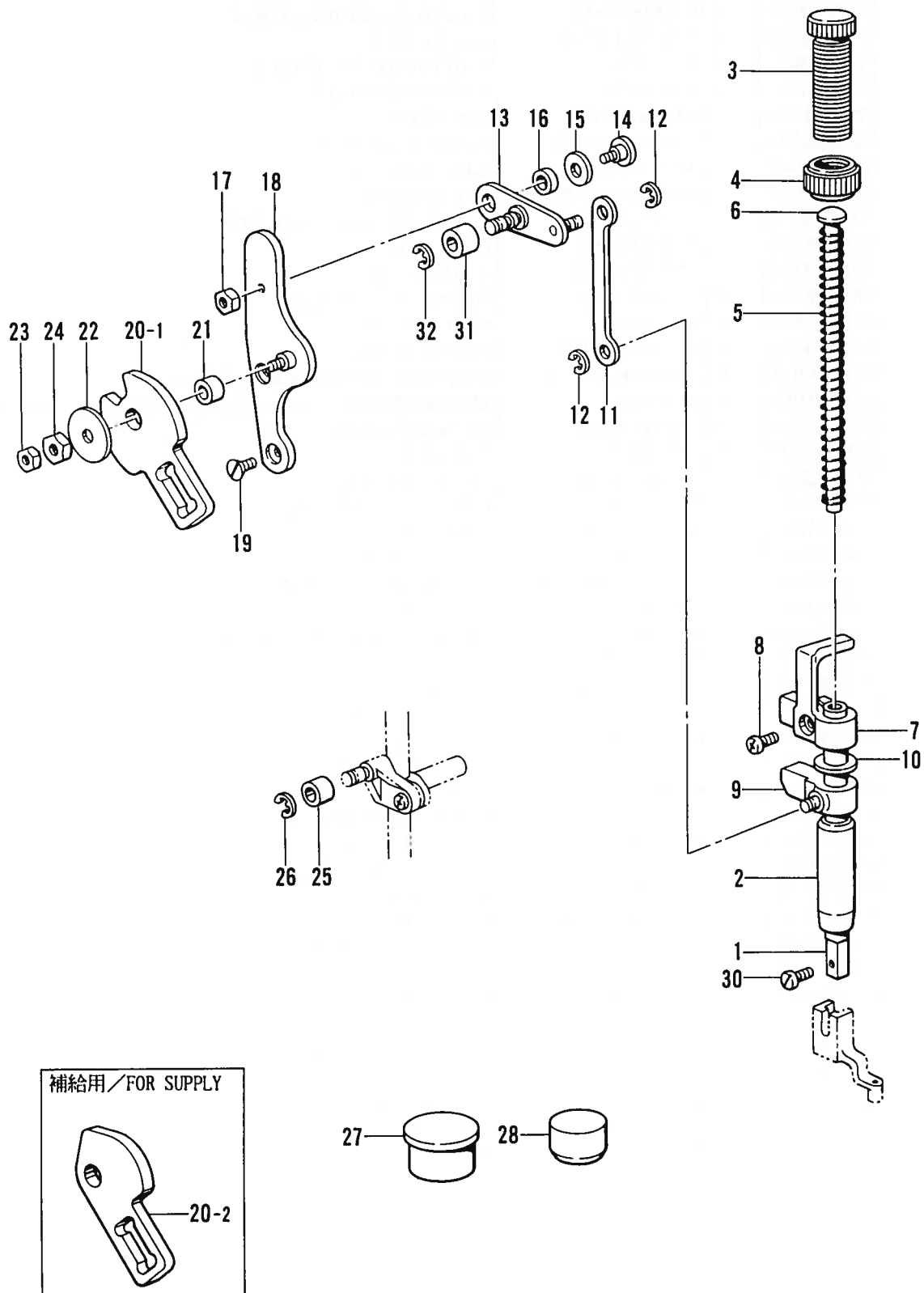
C. 送り関係(1)/Feed mechanism (1)/Transportvorrichtung (1)/
Mécánisme de l'entraînement (1)/Mecanismo de la alimentación (1)



C. 送り関係(1)/Feed mechanism (1)/Transportvorrichtung (1)/
Mécanisme de l'entraînement (1)/Mecanismo de la alimentación (1)

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RMKS
12	S10066001	1	Yオクリタ"イ	Y-FEED BRACKET	
13	062761412	2	ナヘ"コ595-28X14	SCREW 595X14	
14	025060132	2	ヒラサ"カ"ネシヨウ6	PLAIN WASHER 6	
15	S10067009	1	Xオクリジ"クオサエ	X-FEED SHAFT PRESSER	
16	S10068001	1	Xオクリジ"ク	X-FEED SHAFT	
17	014680622	2	アナトメネシ"4.37クホ"ミ	SET SCREW 4.37	
18	S10069001	2	Yオクリアンナイクミ	Y-FEED GUIDE ASSEMBLY	
20	018680822	4	アナホ"ルト4.37X8	BOLT 4.37X8	
21	S10073000	2	Yリテーナクミ	Y-RETAINER ASSEMBLY	
24	S10075001	1	Yクト"ウシ"ク	Y-DRIVING SHAFT	
25	018501022	2	アナホ"ルト5X10	BOLT 5X10	
26	025050232	2	ヒラサ"カ"ネチユウ-5	PLAIN WASHER 5	
27	S03899000	2	ホ"ールフ"ツシユV	BALL BUSH (V)	
28	014680622	2	アナトメネシ"4.37クホ"ミ	SET SCREW 4.37	
29	S10076000	1	Yクト"ウシ"クホルタ"	Y-DRIVING SHAFT HOLDER	
30	018501622	1	アナホ"ルト5X16	BOLT 5X16	
31	S10077100	1	Yタイミンク"ヘ"ルト	Y-TIMING BELT	
32	S10078001	2	T"ヘ"ルトス"ヘ"ーサ	TIMING BELT SPACER	
33	S10079001	1	ヘ"ルトホルタ"	BELT HOLDER	
34	062680812	2	ナヘ"コ437-40X8	SCREW 437X8	
35	S10080001	1	Yクト"ウPモータ"ベース	DRIVING P-MOTOR BASE	
36	S10081001	1	クト"ウキ"ヤ	DRIVING GEAR	
37	014760622	2	アナトメネシ"5.95	SET SCREW 5.95	
38	S10082001	1	アイト"ルキ"ヤ	IDLE GEAR	
39	014760622	2	アナトメネシ"5.95	SET SCREW 5.95	
40	S10083001	1	Yプーリジ"クA	Y-PULLEY SHAFT (A)	
41	S10084001	1	タイミンク"プー"リA	TIMING PULLEY (A)	
42	014400522	2	アナクホ"ミ4X5	SET SCREW 4X5	
43	070688850	2	タマシ"クウケ688ZZNR	BALL BEARING 688ZZNR	
44	048060342	1	トメフE6	STOP RING E6	
47	S10085000	1	Yクト"ウPモータ"ラケット	DRIVING P-MOTOR BRACKET	
49	S10086001	1	Yプーリジ"クB	Y-PULLEY SHAFT (B)	
50	S10087101	1	タイミンク"プー"リB	TIMING PULLEY (B)	
51	014400522	2	アナクホ"ミ4X5	SET SCREW 4X5	
52	048160242	2	トメフアナヨウC16	STOP PING C16	
53	530138001	2	マイクロ"アリンク"8	MICRO BEARING 8	
54	048060342	2	トメフE6	STOP RING E6	
55	S10088001	1	Yケ"ンテント"ク	Y-AXIS HOME POSITION DOG	
56	014760622	1	アナトメネシ"5.95	SET SCREW 5.95	
57	S10089001	1	Yキハ"ントリツクイタ	Y-CIRCUIT BOARD SET PLATE	
58	062680812	2	ナヘ"コ437-40X8	SCREW 437X8	
59	025050232	2	ヒラサ"カ"ネチユウ-5	PLAIN WASHER 5	
60	028050242	2	ハ"ネサ"カ"ネ2-5	SPRING WASHER 2-5	
61	018505022	2	アナホ"ルト5X50	BOLT 5X50	
62	018503022	1	アナホ"ルト5X30	BOLT 5X30	
63	062711212	4	ナヘ"コ476-32X12	SCREW 476X12	
70	S10091001	4	ハリイタホシ"ヨイタサエ	NEEDLE SUB PLATE SUPPORT	
71	062680812	4	ナヘ"コ437-40X8	SCREW 437X8	
78	S10471001	1	センサー"カハ"ー	SENSOR COVER	
79	062670612	2	ナヘ"コ357-40X6	SCREW 357X6	
82	148782001	1	ス"ヘ"ーサ	SPACER	
83	025680232	2	ヒラサ"カ"ネチユウ4.37	PLAIN WASHER 4.37	

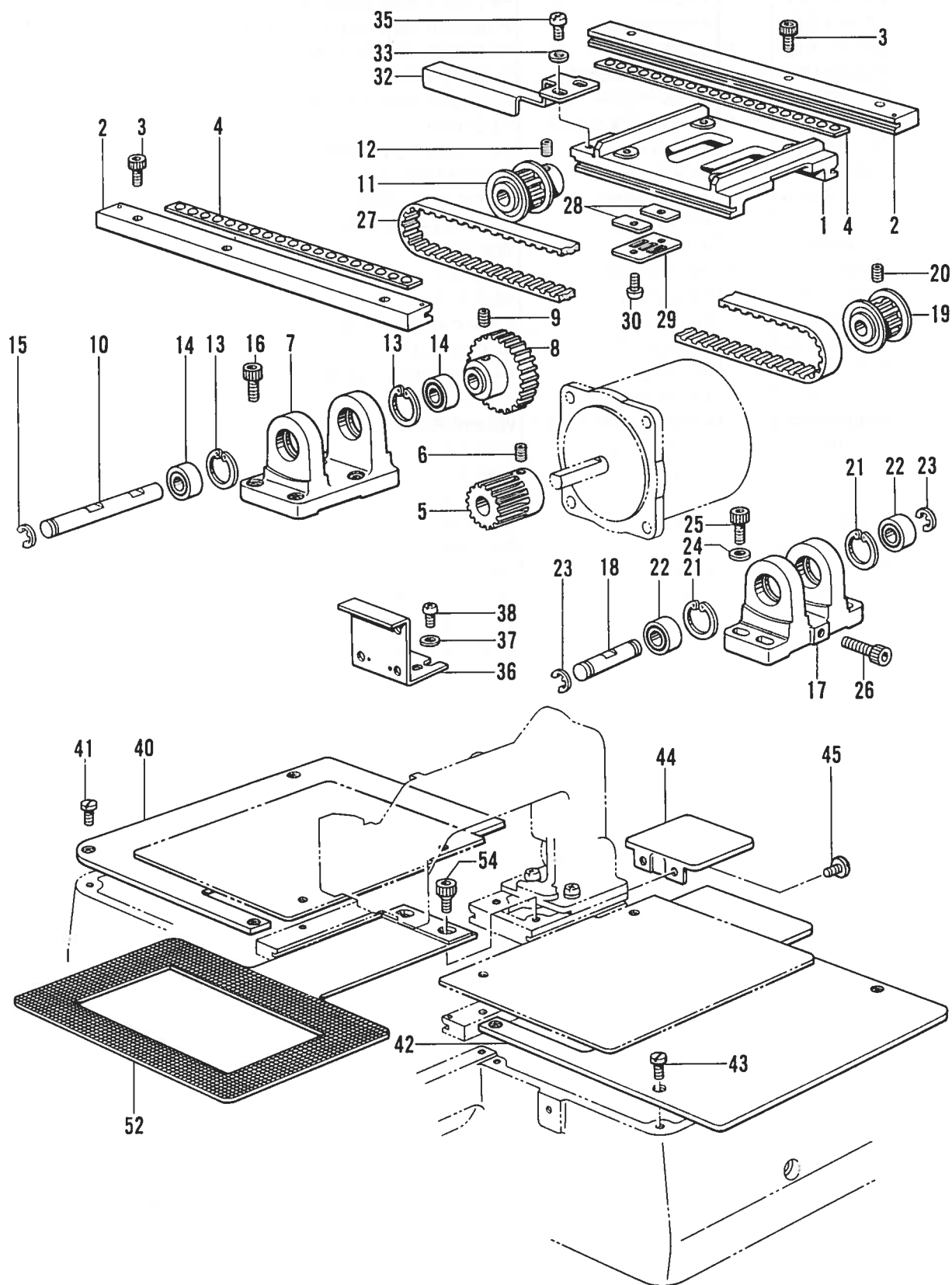
D. 押工上げ関係 / Work Clamp Lifter mechanism / Stoffhalterhebevorrichtung /
 Mécanisme de leveur du pinceur / Mecanismo del levantador de ménsula de trabajo



D. 押工上げ関係/Work Clamp Lifter mechanism/Stoffhalterhebevorrichtung/
Mécanisme de leveur du pinceur/Mecanismo del levantador de ménsula de trabajo

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RMKS
1	111466001	1	オサエホ"ウ	PRESSER BAR	
2	145472001	1	オサエホ"ウメタル	PRESSER BAR BUSH	
3	141207001	1	オサエホ"ウセツネシ"	PRESSER ADJUST SCREW	
4	147846002	1	チヨウセツネシ"ツマミナツト	NUT	
5	S10111001	1	オサエハ"ネ	PRESSER BAR SPRING	
6	S10112001	1	オサエハ"ネアンナイ	PRESSER BAR SPRING GUIDE	
7	S10113001	1	オサエホ"ウタ"キ	PRESSER BAR CLAMP	
8	062681212	1	ナヘ"コ437-40X12	SCREW 437X12	
9	S10371001	1	オサエホ"ウリフター	PRESSER BAR LIFTER	
10	S10372100	1	オサエホ"ウタ"キクツシヨ	CUSHION	
11	S10114001	1	カンケツリンク	INTERMITTENT LINK	
12	048040342	2	トメフE4	STOP RING E4	
13	S10115001	1	ヨウト"ウリンククミ	ROCK LINK ASSEMBLY	
14	107321003	1	タ"ンネシ"4.76	STUD SCREW 4.76	
15	159486001	1	サ"カ"ネ	WASHER	
16	S10119001	1	ヨウト"ウリンクカラー	COLLAR	
17	021710202	1	ナツト2シユ4.76	NUT 4.76	
18	S10361001	1	カムト"タ"イクミ	CAM BASE ASSEMBLY	
19	100032004	2	サラネシ"4.37	SCREW 4.37	
20-1	S10121001	1	カンケツカム4-7	INTERMITTENT CAM 4-7	
21	S10123001	1	オサエカムカラー	COLLAR	
22	S00902001	1	メスサト"ウレハ"サ"カ"ネD	WASHER (D)	
23	021680202	1	ナツト2シユ4.37	NUT 4.37	
24	102571003	1	ナツト4.37	NUT 4.37	
25	107744001	1	コロ	ROLLER	
26	048030342	1	トメフE3	STOP RING E3	
27	S10125009	1	メクラセン	OIL CAP	
28	S00313009	1	メクラセン	OIL CAP	
30	S13399001	1	シメネシ"3.57X12	SCREW 3.57X12	
31	S15695001	1	コロ	ROLLER	
32	048030342	1	トメフE3	STOP RING E3	
<ホキユウヨウ / FOR SUPPLY >					
20-2	S10122001	1	カンケツカム10	INTERMITTENT CAM 10	

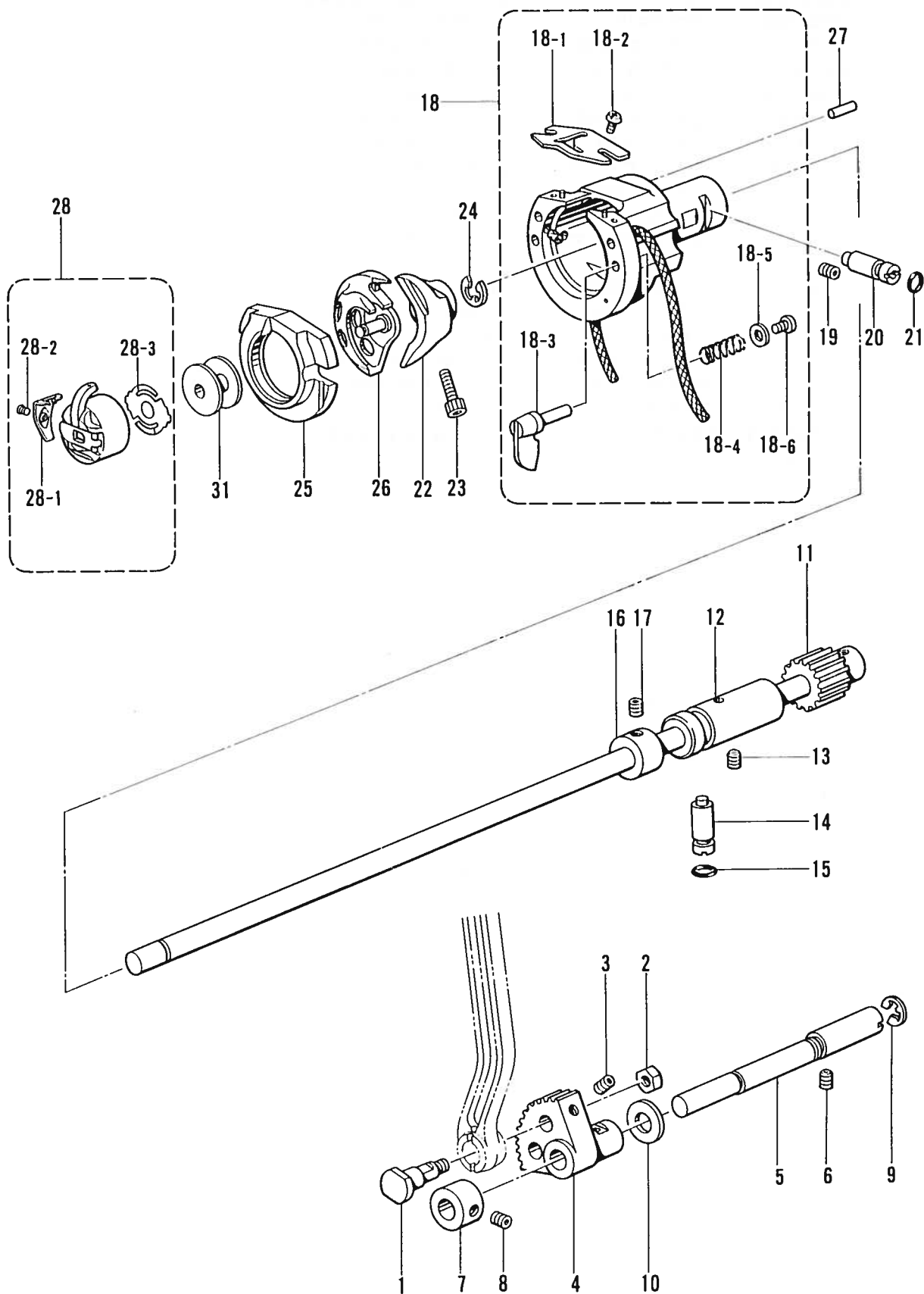
E. 駆動側・送り関係 / Feed guide mechanism / Transportführung /
 Mécanisme du guide de l'entraînement / Mecanismo de la guía de alimentación



E. 駆動側・送り関係/Feed guide mechanism/Transportführung/
Mécanisme du guide de l'entraînement/Mecanismo de la guía de alimentación

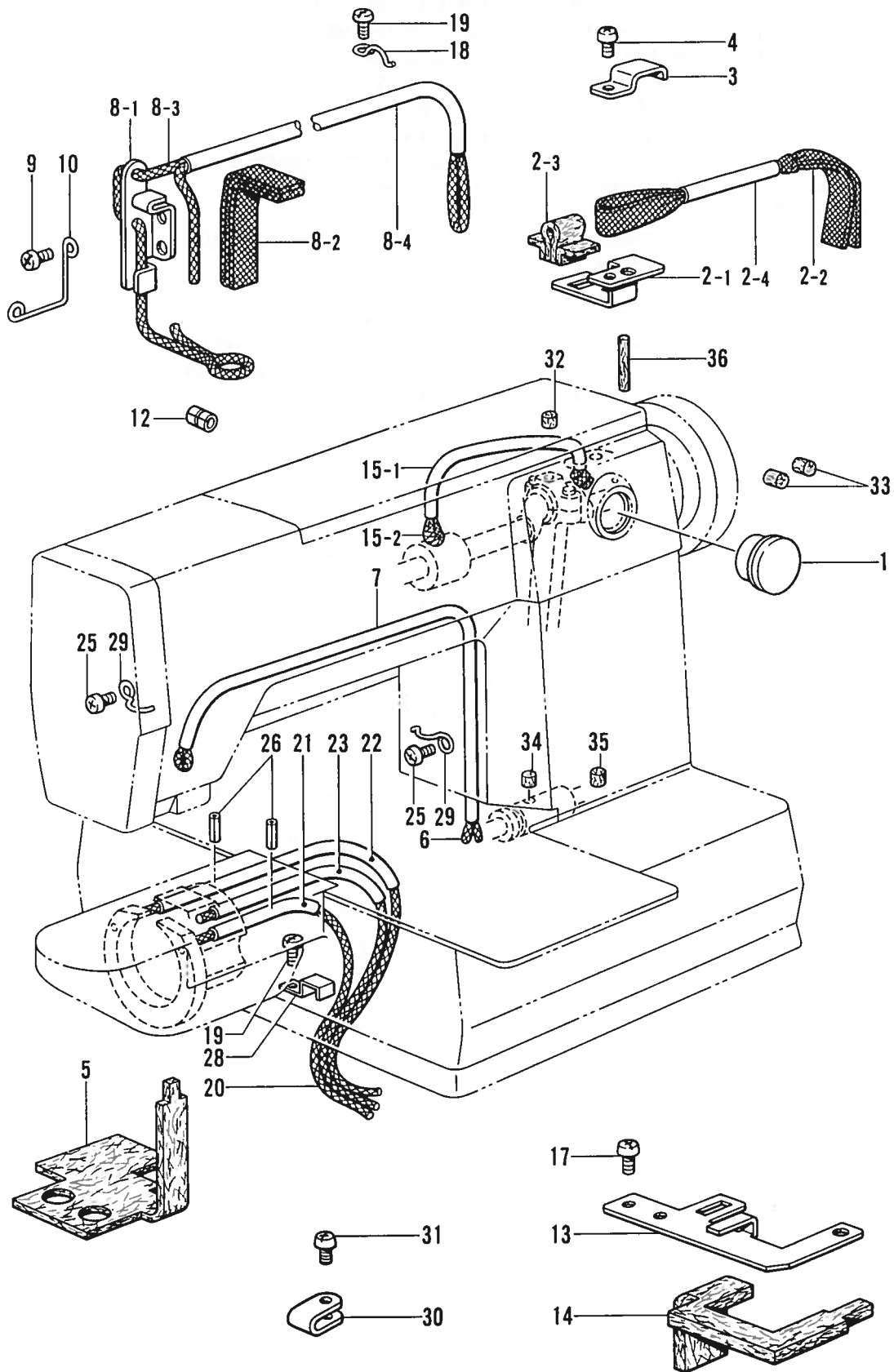
REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RMKS
1	S10126001	1	オクリタ"イX	X-FEED BRACKET	
2	S10127001	2	Xオクリアンナイクミ	X-FEED GUIDE ASSEMBLY	
3	148425002	6	アナボ"ルト4.37X14	BOLT 4.37X14	
4	S10129000	2	Xリテーナクミ	X-RETAINER ASSEMBLY	
5	S10081001	1	クト"ウキ"ヤ	DRIVING GEAR	
6	014760622	2	アナトメネシ"5.95	SET SCREW 5.95	
7	S10131000	1	Xプーリタ"イA	X-PULLEY BASE (A)	
8	S10082001	1	アイト"ルキ"ヤ	IDLE GEAR	
9	014760622	2	アナトメネシ"5.95	SET SCREW 5.95	
10	S10132001	1	Xプーリシ"クA	X-PULLEY SHAFT (A)	
11	S10084001	1	タイミング"プーリA	TIMING PULLEY (A)	
12	014400522	2	アナクホ"ミ4X5	SET SCREW 4X5	
13	048160242	2	トメワアナヨウC16	STOP PING C16	
14	530138001	2	マイクロハ"アリング"8	MICRO BEARING 8	
15	048060342	1	トメワE6	STOP RING E6	
16	018501622	4	アナボ"ルト5X16	BOLT 5X16	
17	S10133000	1	Xプーリタ"イB	X-PULLEY BASE (B)	
18	S10134001	1	Xプーリシ"クB	X-PULLEY SHAFT (B)	
19	S10087101	1	タイミング"プーリB	TIMING PULLEY (B)	
20	014400522	2	アナクホ"ミ4X5	SET SCREW 4X5	
21	048160242	2	トメワアナヨウC16	STOP PING C16	
22	530138001	2	マイクロハ"アリング"8	MICRO BEARING 8	
23	048060342	2	トメワE6	STOP RING E6	
24	025050232	4	ヒラサ"ガ"ネチユウ-5	PLAIN WASHER 5	
25	018501622	4	アナボ"ルト5X16	BOLT 5X16	
26	018502522	1	アナボ"ルト5X25	BOLT 5X25	
27	S10135100	1	Xタイミング"ハ"ルト	X-TIMING BELT	
28	S10078001	2	T"ハ"ルトスベ"ーサ	TIMING BELT SPACER	
29	S10079001	1	ハ"ルトホルタ"	BELT HOLDER	
30	062680812	2	ナハ"コ437-40X8	SCREW 437X8	
32	S10136001	1	Xゲ"ンデント"ク"	X-AXIS HOME POSITION DOG	
33	100645003	2	サ"カ"ネ	WASHER	
35	062680812	2	ナハ"コ437-40X8	SCREW 437X8	
36	S10137001	1	Xキハ"ントリツケイタ	X-CIRCUIT BOARD SET PLATE	
37	100645003	2	サ"カ"ネ	WASHER	
38	062680812	2	ナハ"コ437-40X8	SCREW 437X8	
40	S10138001	1	XYオクリタ"イカハ"-L	XY-FEED BASE COVER (L)	
41	153208002	4	シメネシ"4.37	SCREW 4.37	
42	S10139001	1	XYオクリタ"イカハ"-R	XY-FEED BASE COVER (R)	
43	153208002	4	シメネシ"4.37	SCREW 4.37	
44	S10140009	1	Yオクリタ"イカハ"-A	Y-FEED BASE COVER (A)	
45	153208002	2	シメネシ"4.37	SCREW 4.37	
52	S10143001	1	オクリイタA	FEED PLATE (A)	
54	S10352101	2	オクリイタシメネシ"	SCREW	

F. 下軸関係 / Lower shaft mechanism / Untere Welle /
 Mécanisme de l'arbre inférieur / Mecanismo del eje inferior



F. 下軸関係 / Lower shaft mechanism / Untere Welle /
Mécanisme de l'arbre inférieur / Mecanismo del eje inferior

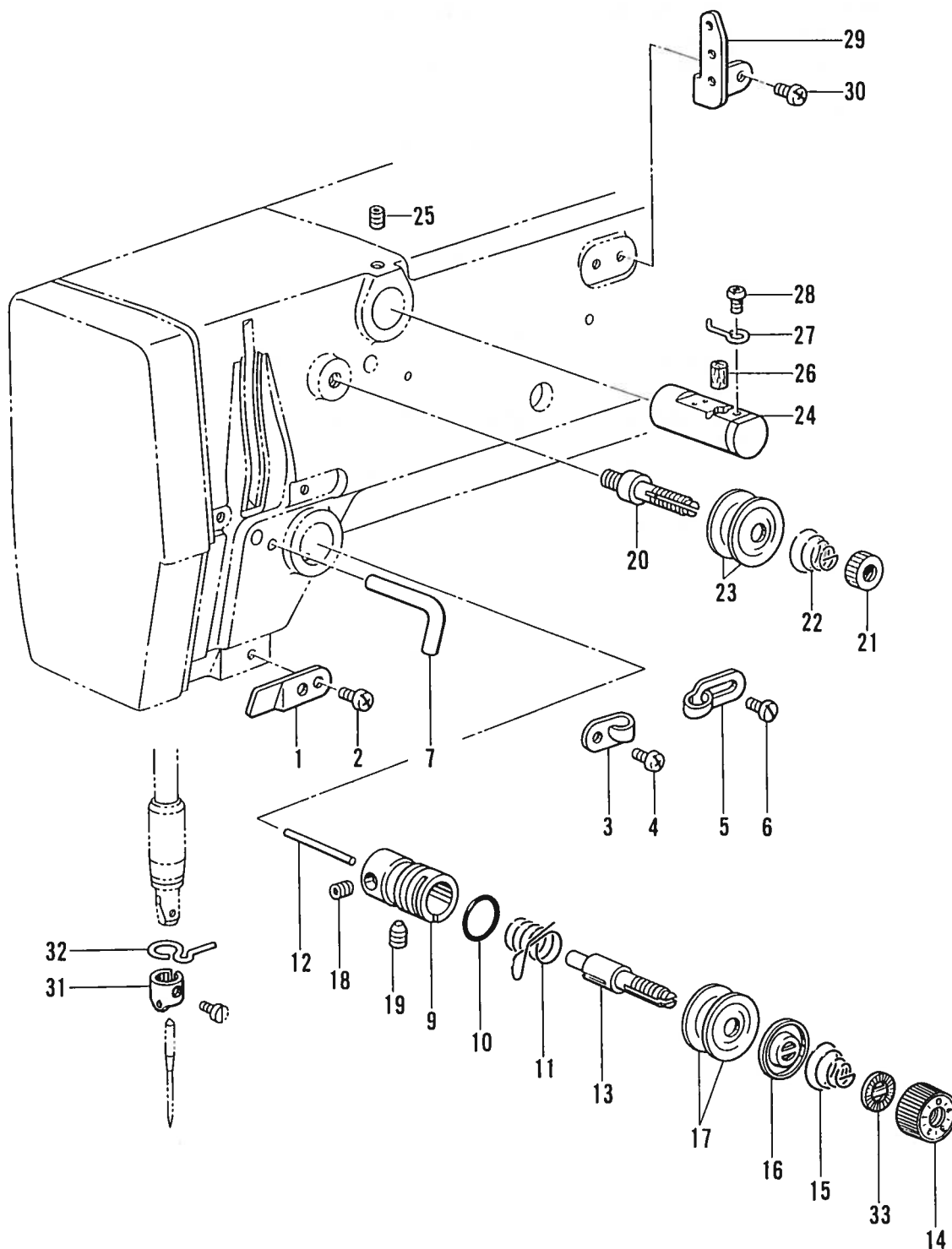
REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RMKS
1	141786001	1	クランクロツト"タ"ンネジ	STUD SCREW	
2	104689002	1	ナツト7.14	NUT 7.14	
3	014680622	1	アナトメネジ"4.37クホ"ミ	SET SCREW 4.37	
4	S10145001	1	ヨウト"ウキ"ヤ	ROCK GEAR	
5	S11314001	1	ヨウト"ウキ"ヤシ"ク	ROCK GEAR SHAFT	
6	014760622	1	アナトメネジ"5.95	SET SCREW 5.95	
7	110495003	1	セツトカラー	SET COLLAR	
8	123006001	2	トメネジ"6.35クホ"ミ	SET SCREW 6.35	
9	048080342	1	トメフE8	STOP RING E8	
10	110494001	1	サ"カ"ネ	WASHER	
11	S10147101	1	シタシ"ククミ	LOWER SHAFT ASSEMBLY	
12	S10149101	1	シタシ"クメタル	LOWER SHAFT BUSH	
13	014760622	1	アナトメネジ"5.95	SET SCREW 5.95	
14	152678001	1	カマチヨウセツシ"ク	SHUTTLE RACE ADJUST STUD	
15	081003670	1	Oリング"PW3	O RING PW3	
16	110495003	1	セツトカラー	SET COLLAR	
17	014770622	2	アナトメネジ"6.35クホ"ミ	SET SCREW 6.35	
18	S10373001	1	オオカマタイクミ	SHUTTLE RACE BASE ASSEMBLY	
18-1	S02429001	1	カマイトアンナイ	SHUTTLE RACE THREAD GUIDE	
18-2	062660412	2	ナヘ"コ318-40X4	SCREW 318X4	
18-3	152683001	2	オオカマトリツケツメ	SET CLAW	
18-4	152684001	2	オオカマトリツケハ"ネ	SET SPRING	
18-5	402887001	2	サ"カ"ネ3.2	WASHER 3.2	
18-6	062660712	2	ナヘ"コ318-40X7	SCREW 318X7	
19	014760622	1	アナトメネジ"5.95	SET SCREW 5.95	
20	152678001	1	カマチヨウセツシ"ク	SHUTTLE RACE ADJUST STUD	
21	081003670	1	Oリング"PW3	O RING PW3	
22	152681201	1	ト"ライハ"ー	DRIVER	
23	018501422	1	アナボ"ルト5X14	BOLT 5X14	
24	048080342	1	トメフE8	STOP RING E8	
25	152682001	1	オオカマA	SHUTTLE RACE (A)	
26	S15662001	1	ナカカマLA	INNER SHUTTLE RACE (LA)	
27	141808001	1	オオカマアンナイヒ"ン	PIN	
28	S15902101	1	ホ"ヒ"ンケースクミLA	BOBBIN CASE ASSEMBLY (LA)	
28-1	S16074001	1	ケースチヨウシハ"ネA	BOBBIN CASE ADJUST SPRING (A)	
28-2	S16492001	1	ホ"ヒ"ンケースハ"ネネジ"	BOBBIN CASE SPRING SCREW	
28-3	S15667001	1	クウデンボ"ウシハ"ネ	BOBBIN TENSION SPRING	
31	S15665001	1	ホ"ヒ"ンLA	BOBBIN (LA)	



G. 給油・潤滑関係 / Lubrication / Schmierung /
Lubrification / Lubricación

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RMKS
1	152948001	1	オイルホ"ツトマト"	OIL GAUGE WINDOW	
2-1	S10364001	1	ウツシ"クキユウユササエ	WICK SUPPORT	
2-2	S10151100	1	ヒラクミヒモ(L=500)	FLAT WICK (L=500)	
2-3	S10478000	1	ロツト"キユウユフエルト	FELT	
2-4	S10153000	1	ヒ"ニルチューブ"	OIL TUBE	
3	142268001	1	コード"オサエL	CORD HOLDER (L)	
4	062670612	1	ナヘ"コ357-40X6	SCREW 357X6	
5	S10155000	1	スイアケ"フエルト	FELT	
6	S10156000	1	クミヒモ4X4	WICK 4X4	
7	S10157000	1	ヒ"ニルチューブ"	OIL TUBE	
8-1	152959001	1	デンヒ"ンキユウユササエ	WICK SUPPORT	
8-2	152955001	1	ヒラクミヒモ	FLAT WICK	
8-3	S10160000	1	クミヒモ4X4	WICK 4X4	
8-4	S10161000	1	ヒ"ニルチューブ"	OIL TUBE	
9	062680612	1	ナヘ"コ4.37-40X6	SCREW 437X6	
10	S10162001	1	ハリホ"ウヒモササエ	WICK SUPPORT	
12	104567001	1	クミヒモササエ	WICK SUPPORT	
13	S10163001	1	シタシ"クキユウユササエ	WICK SUPPORT	
14	S10164000	1	シタシ"クキユウユフエルト	FELT	
15	S13559000	1	ナカメタルキユウユクミ	OIL ABSORBER ASSEMBLY	
15-1	S03662000	1	ヒ"ニルチューブ"	OIL TUBE	
15-2	S10166100	1	ヒラクミヒモ(L=450)	FLAT WICK (L=450)	
17	062680812	2	ナヘ"コ437-40X8	SCREW 437X8	
18	117150001	1	コード"ササエカネ	CORD SUPPORT	
19	062670612	2	ナヘ"コ357-40X6	SCREW 357X6	
20	S10167000	1	クミヒモ4X4	WICK 4X4	
21	S10168000	1	ヒ"ニルチューブ"	OIL TUBE	
22	S10353000	1	ヒ"ニルチューブ"	OIL TUBE	
23	S10374000	1	ヒ"ニルチューブ"	OIL TUBE	
25	062670612	2	ナヘ"コ357-40X6	SCREW 357X6	
26	047251640	2	スプリング"ヒンAW2.5	SPRING PIN AW2.5	
28	155487001	1	フエルトオサエ	FELT PRESSER	
29	117150001	2	コード"ササエカネ	CORD SUPPORT	
30	625010000	1	ナイロンクランプ"NK-2N	CORD HOLDER NK-2N	
31	062670612	1	ナヘ"コ357-40X6	SCREW 357X6	
32	107149001	1	フエルト	FELT	
33	107155001	4	フエルト	FELT	
34	107149001	1	フエルト	FELT	
35	113006001	1	フエルト	FELT	
36	106436001	1	フエルト	FELT	

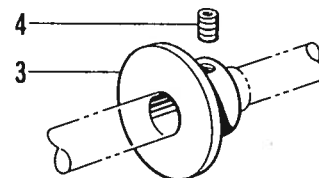
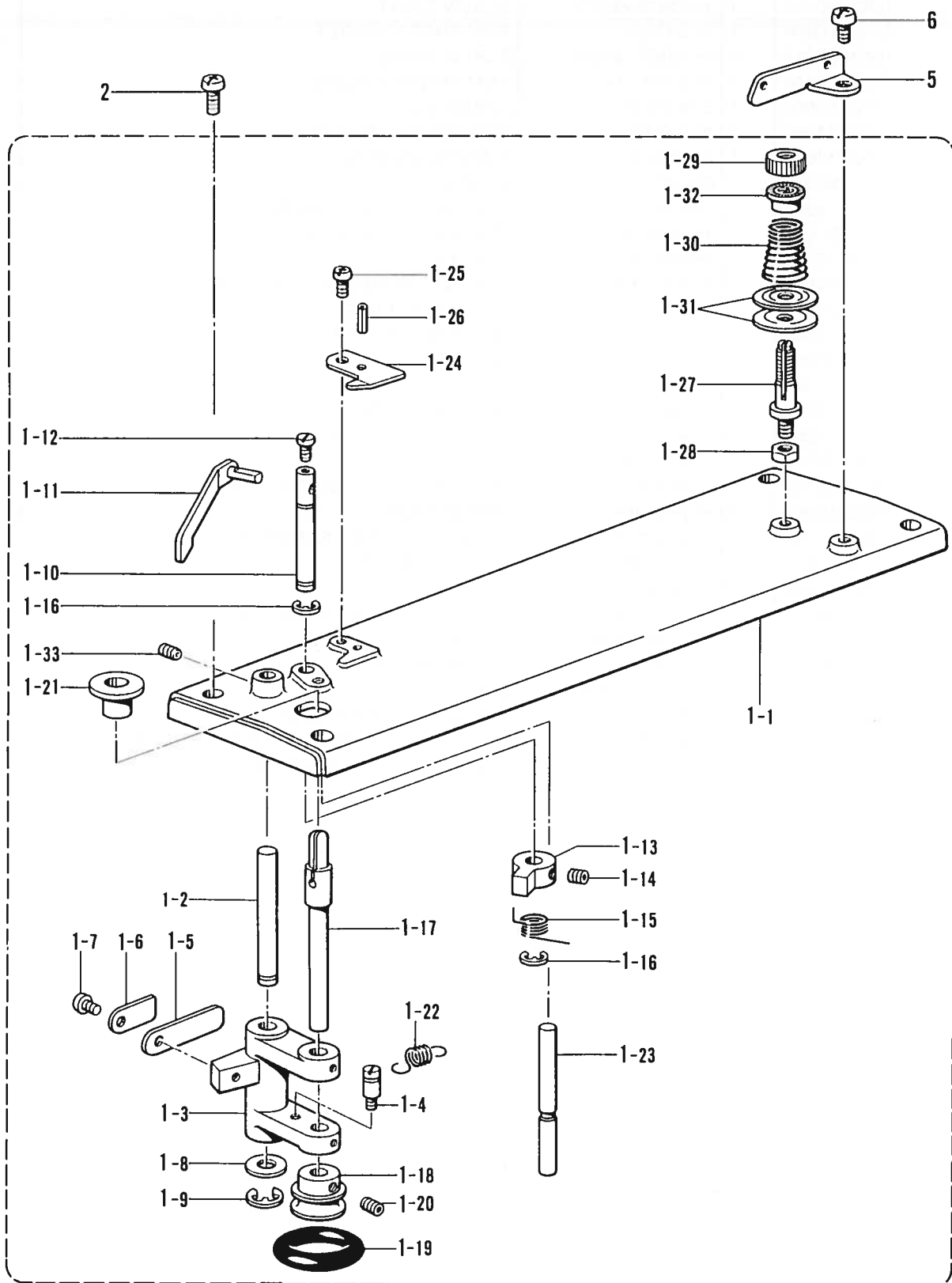
H. 糸通シ関係 / Threading mechanism / FadenführungsVorrichtung /
 Mécanisme de l'enfilage / Mecanismo del enhebrado



H. 糸通シ関係 / Threading mechanism / FadenführungsVorrichtung /
Mécánisme de l'enfilage / Mecanismo del enhebrado

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RMKS
1	152869001	1	アームイトミチ	ARM THREAD GUIDE	
2	062710712	1	ナヘ"コ476-32X7	SCREW 476X7	
3	152870001	1	アームイトカケ	ARM THREAD GUIDE	
4	062670612	1	ナヘ"コ357-40X6	SCREW 357X6	
5	113316001	1	アームイトアンナイ	ARM THREAD GUIDE	
6	112751003	1	シメネシ"3.57	SCREW 3.57	
7	159224001	1	アームイトカケ	ARM THREAD GUIDE	
9	152872001	1	イトチヨウシダ"イ	TENSION BRACKET	
10	114294001	1	Oリング"	O RING	
11	145519001	1	イトトリハ"ネ	THREAD TAKE-UP SPRING	
12	150551000	1	イトユルメヒ"ン	TENSION RELEASE PIN	
13	116922001	1	イトチヨウシホ"ウ	TENSION STUD	
14	S11182009	1	イトチヨウシナツトクミ	THREAD TENSION NUT ASSEMBLY	
15	104525001	1	イトチヨウシハ"ネ	TENSION SPRING	
16	159805001	1	イトチヨウシサラオサエ	TENSION DISC PRESSER	
17	145446001	2	イトチヨウシサラ	TENSION DISC	
18	100402004	1	トメネシ"3.57	SET SCREW 3.57	
19	S10469001	1	アナトメネシ"5.95	SET SCREW 5.95	
20	115186001	1	シュイトチヨウシホ"ウ	MAIN THREAD TENSION STUD	
21	100136002	1	イトチヨウシナツト	TENSION NUT	
22	115188001	1	シュイトチヨウシハ"ネ	MAIN THREAD TENSION SPRING	
23	145446001	2	イトチヨウシサラ	TENSION DISC	
24	152881001	1	エキレイタイクミ	NEEDLE COOLER ASSEMBLY	
25	013760612	1	トメネシ"5.95クホ"ミ	SET SCREW 5.95	
26	152883000	1	フェルト8X15.5	FELT 8X15.5	
27	152884001	1	エキレイイトカケ	NEEDLE COOLER THREAD GUIDE	
28	062670412	1	ナヘ"コ357-40X4	SCREW 357X4	
29	152889001	1	ミツメイトカケ	THREAD RETAINER	
30	062670612	2	ナヘ"コ357-40X6	SCREW 357X6	
31	S02438001	1	ハリホ"ウイトアンナイA	NEEDLE BAR THREAD GUIDE (A)	
32	152891001	1	ハリホ"ウメタルDイトアンナイ	NEEDLE BAR BUSH (D) THREAD GUIDE	
33	S12441001	1	チヨウシハ"ネウエサ"カ"ネ	TENSION SPRING WASHER	

J. 糸巻関係/Bobbin winder mechanism/Spuler/
Mécanisme du bobineur/Mecanismo del devanador de la canilla

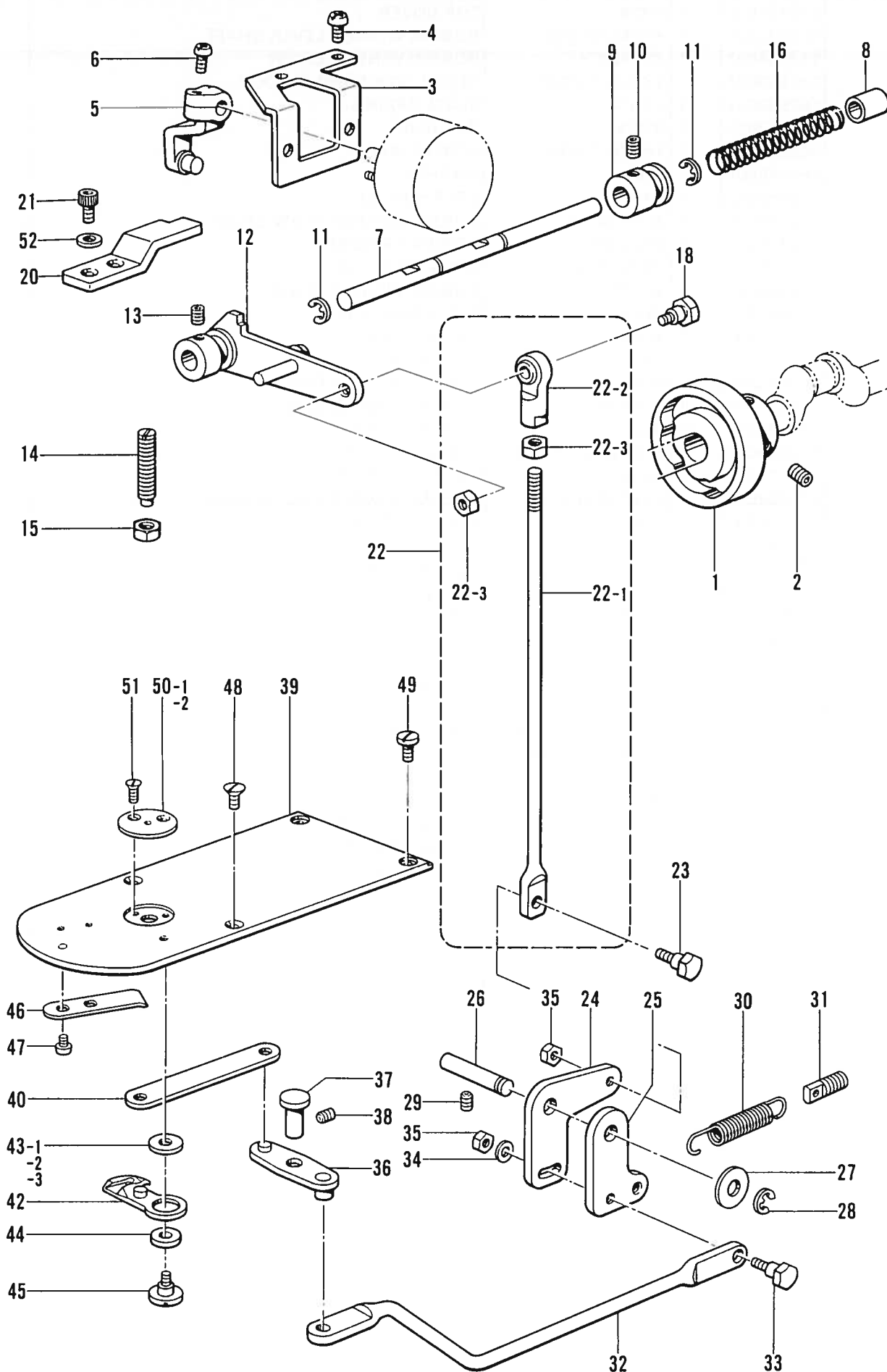


J. 糸巻関係 / Bobbin winder mechanism / Spuler /

Mécanisme du bobineur / Mecanismo del devanador de la canilla

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RMKS
1-1	S10171002	1	ウツフタ	TOP COVER	
1-2	S10172001	1	イトマキレハ"ーシ"ク	BOBBIN WINDER LEVER SHAFT	
1-3	152984001	1	イトマキレハ"ー	BOBBIN WINDER LEVER	
1-4	141550001	1	テイシレハ"ーハ"ネカケ	STOP LEVER SPRING HOOK	
1-5	152936001	1	イタハ"ネ	PLATE SPRING	
1-6	152937001	1	サ"ガ"ネ	WASHER	
1-7	062670612	1	ナヘ"コ357-40X6	SCREW 357X6	
1-8	159486001	1	サ"ガ"ネ	WASHER	
1-9	048050342	1	トメワE5	STOP RING E5	
1-10	152940001	1	イトマキツメシ"ク	BOBBIN WINDER CLAW STUD	
1-11	S10173001	1	ホ"ヒ"ンオサエ	BOBBIN PRESSER	
1-12	S01998001	1	アタマツキトメネシ"3.57	SET SCREW 3.57	
1-13	142566001	1	イトマキツメ	BOBBIN WINDER CLAW	
1-14	014680422	2	アタメネシ"4.37クホ"ミ	SET SCREW 4.37	
1-15	S10438001	1	イトマキツメネシ"リハ"ネ	TWIST SPRING	
1-16	048050342	2	トメワE5	STOP RING E5	
1-17	152933001	1	イトマキシ"ク	BOBBIN WINDER SHAFT	
1-18	154528001	1	イトマキクルマ	BOBBIN WINDER WHEEL	
1-19	120448001	1	ゴムワ	RUBBER RING	
1-20	014680422	2	アタメネシ"4.37クホ"ミ	SET SCREW 4.37	
1-21	S10174000	1	ホコリヨケイタ	DUST GUARD PLATE	
1-22	S10268001	1	イトマキウデ"ハ"ネ	THREAD WINDER ARM SPRING	
1-23	S10175001	1	ストツハ"シ"ク	STOPPER SHAFT	
1-24	157968001	1	メス	KNIFE	
1-25	062680712	1	ナヘ"コ437-40X7	SCREW 437X7	
1-26	047201042	1	スプリング"ヒ"ンAW2	SPRING PIN AW2	
1-27	159574101	1	イトチヨウシホ"ウ	TENSION STUD	
1-28	021680202	1	ナツト2シユ4.37	NUT 4.37	
1-29	100136002	1	イトチヨウシナツト	TENSION NUT	
1-30	144110001	1	シタル"ーハ"イトチヨウシハ"ネ	TENSION SPRING	
1-31	145446001	2	イトチヨウシサラ	TENSION DISC	
1-32	144105000	1	チヨウシハ"ネウエサ"ガ"ネ	SPRING WASHER	
1-33	148294001	1	アタメネシ"3.57クホ"ミ	SET SCREW 3.57	
2	062711212	4	ナヘ"コ476-32X12	SCREW 476X12	
3	S10176000	1	イトマキプ"ーリ	BOBBIN WINDER PULLEY	
4	014760622	2	アタメネシ"5.95	SET SCREW 5.95	
5	115183101	1	イトカケ	THREAD GUIDE	
6	062711012	1	ナヘ"コ476-32X10	SCREW 476X10	

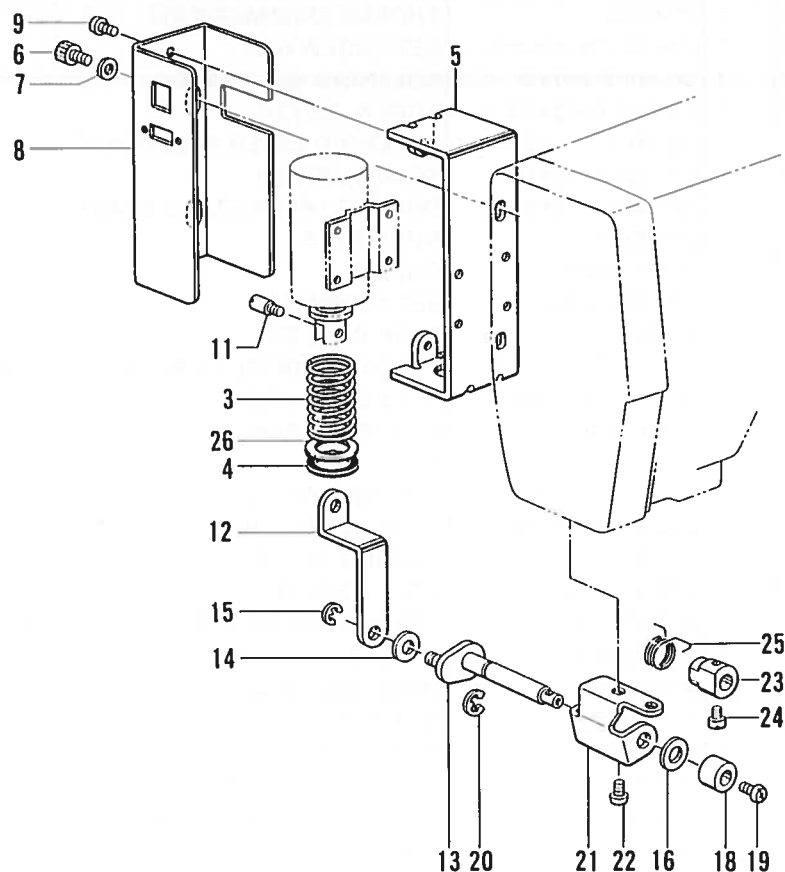
K. 糸切り関係/Thread trimmer mechanism/Fadenabschneidevorrichtung/
Mécánisme de coupe-fil/Mecanismo de la cortadura de hilos



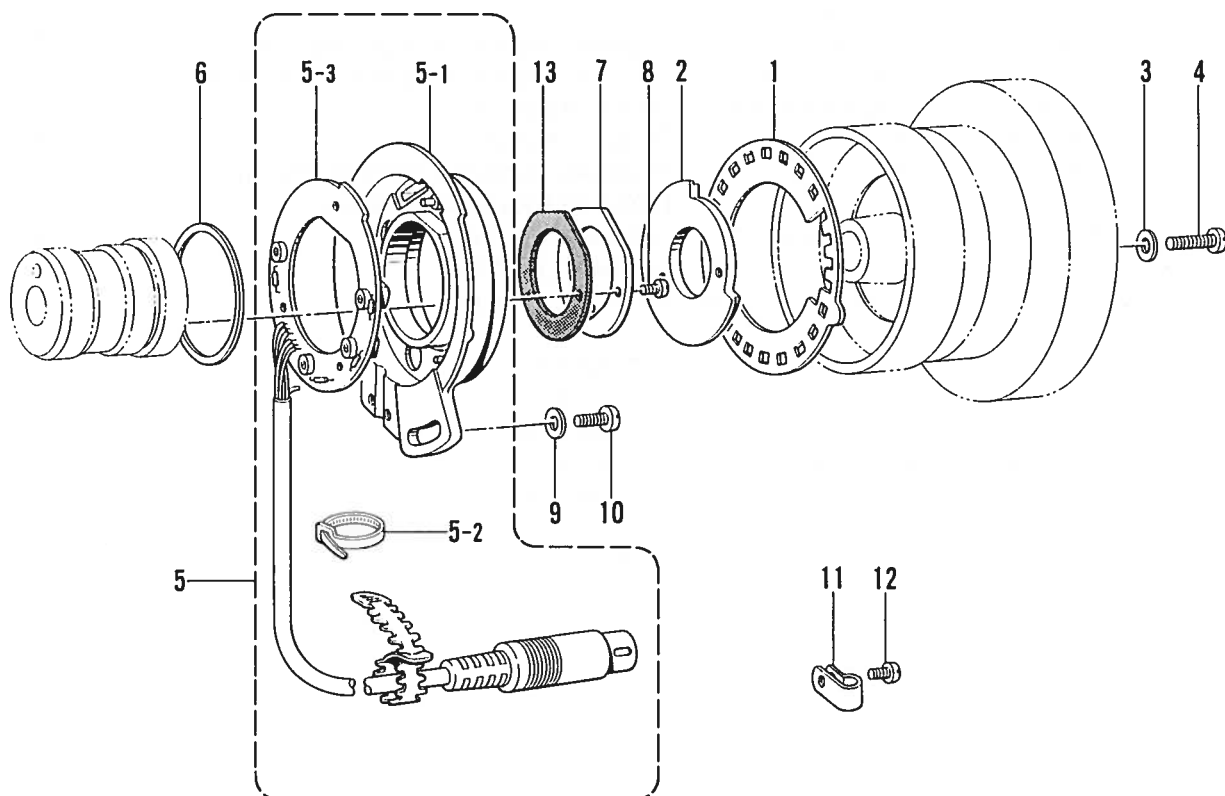
K. 糸切り関係/Thread trimmer mechanism/Fadenabschneidevorrichtung/
Mécanisme de coupe-fil/Mecanismo de la cortadura de hilos

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RMKS
1	S10177001	1	イトキリカム	THREAD TRIMMER CAM	
2	014770622	2	アナトメネジ"6.35クホ"ミ	SET SCREW 6.35	
3	S10178001	1	ソレノイド"トリツケイタ	SOLENOID SET PLATE	
4	062681012	2	ナベ"コ437-40X10	SCREW 437X10	
5	S10179001	1	ソレノイド"レハ"-クミ	SOLENOID LEVER ASSEMBLY	
6	062671012	1	ナベ"コ357-40X10	SCREW 357X10	
7	S10182101	1	クト"ウレハ"-アンナイシ"ク	DRIVING LEVER GUIDE SHAFT	
8	231071001	1	メタル8X15	BUSH 8X15	
9	S10184001	1	クト"ウシ"クカラー	COLLER	
10	014760622	2	アナトメネジ"5.95	SET SCREW 5.95	
11	048070342	2	トメフE7	STOP RING E7	
12	S10185001	1	イトキリクト"ウレハ"-クミ	THREAD TRIMMER DRIVING LEVER ASSEMBLY	
13	014770622	1	アナトメネジ"6.35クホ"ミ	SET SCREW 6.35	
14	159905001	1	トメヌイチヨウセツネジ"	ADJUST SCREW	
15	106147002	1	ナツト7.94	NUT 7.94	
16	S10189001	1	クト"ウシ"クモト"シハ"ネ	RETURN SPRING	
18	S02354001	1	タマツキ"テタ"ンネジ"B	STUD SCREW (B)	
20	S10190001	1	クト"ウレハ"-ストツハ"	DRIVING LEVER STOPPER (H=10)	
21	018681022	2	アナボ"ルト4.37X10	BOLT 4.37X10	
22	S10267001	1	イトキリロツト"Sクミ	THREAD TRIMMER ROD (S) ASSEMBLY	
22-1	S10191001	1	イトキリロツト"S	THREAD TRIMMER ROD (S)	
22-2	141492001	1	タマツキ"テクミ	JOINT ASSEMBLY	
22-3	106588003	2	ナツト5.95	NUT 5.95	
23	S10192001	1	タ"ンネジ"4.37	STUD SCREW 4.37	
24	S10193001	1	イトキリレハ"-D	THREAD TRIMMER LEVER (D)	
25	S10194001	1	イトキリレハ"-U	THREAD TRIMMER LEVER (U)	
26	S10195001	1	イトキリレハ"-シ"ク	LEVER SHAFT	
27	110367001	1	サ"カ"ネ	WASHER	
28	048060342	1	トメフE6	STOP RING E6	
29	014760622	1	アナトメネジ"5.95	SET SCREW 5.95	
30	S10196101	1	イトキリレハ"-ヒキハ"ネ	COIL SPRING	
31	110146001	1	チヨウセツキハ"ネカケS	SPRING HOOK (S)	
32	S10197001	1	イトキリロツト"L	THREAD TRIMMER ROD (L)	
33	S10192001	1	タ"ンネジ"4.37	STUD SCREW 4.37	
34	025680232	1	ヒラサ"カ"ネチユウ4.37	PLAIN WASHER 4.37	
35	021680202	2	ナツト2シユ4.37	NUT 4.37	
36	S10198001	1	レンカンレハ"-クミ	CONNECTING ROD LEVER ASSEMBLY	
37	S10202001	1	レンカンレハ"-シ"ク	CONNECTING ROD LEVER ASSEMBLY	
38	014680622	1	アナトメネジ"4.37クホ"ミ	SET SCREW 4.37	
39	S10203001	1	ハリイタ	NEEDLE PLATE	
40	S10204001	1	イトキリレンカン	THREAD TRIMMER CONNECTING ROD	
42	S10205001	1	イト"ウハクミ	MOVABLE KNIFE ASSEMBLY	
43-1	S10208001	1	イト"ウハカンサ"(T=0.4)	WASHER (T=0.4)	
43-2	S10208002	1	イト"ウハカンサ"(T=0.5)	WASHER (T=0.5)	
43-3	S10208003	1	イト"ウハカンサ"(T=0.6)	WASHER (T=0.6)	
44	S00705001	1	イト"ウハカラー	COLLAR	
45	S10209101	1	シメネジ"4.37	SCREW 4.37	
46	S10210101	1	コテイハ	FIXED KNIFE	
47	111140002	2	シメネジ"2.38	SCREW 2.38	
48	100032004	2	サラネジ"4.37	SCREW 4.37	
49	153208002	2	シメネジ"4.37	SCREW 4.37	
50	S10213001	1	ハリアナイタF	NEEDLE HOLE PLATE (F)	
51	100360003	2	サラネジ"2.38	SCREW 2.38	
52	025680132	2	ヒラサ"カ"ネシヨウ4.37	PLAIN WASHER 4.37	

L. ワイパー関係 / Thread wiper mechanism / Fadenwischvorrichtung /
Mécanisme de tire-fil / Mecanismo del limpiador de hilos



M. 針位置検出器関係 / Synchronizer / Synchronisator /
Synchronisateur / Sincronizador



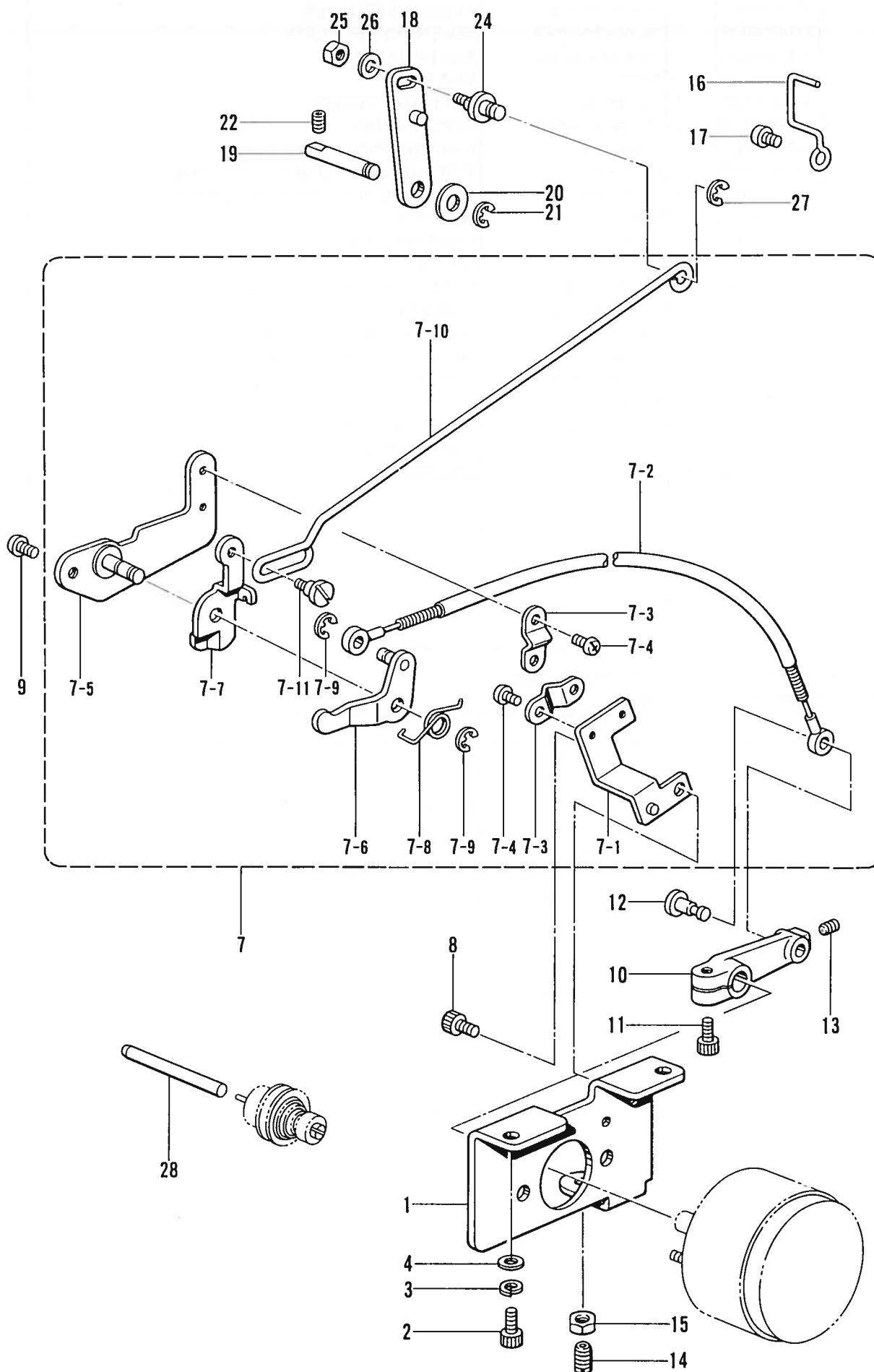
L. ワイパー関係 / Thread wiper mechanism / Fadenwischvorrichtung /
Mécanisme de tire-fil / Mecanismo del limpiador de hilos

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RMKS
3	S02667001	1	イトハライハネ	THREAD WIPER SPRING	
4	S02668000	1	プランジヤーゴム	PLUNGER STOPPER	
5	S10214009	1	ソレノイドトリツケイタ	SOLENOID SET PLATE	
6	018681022	2	アナボルト4.37X10	BOLT 4.37X10	
7	100645003	2	サカネ	WASHER	
8	S10215009	1	ソレノイドカバー	SOLENOID COVER	
9	062680512	2	ナヘコ437-40X5	SCREW 437X5	
11	S02680001	1	プランジヤピン	PLUNGER PIN	
12	S10216009	1	イトハライレンカン	THREAD WIPER CONNECTING ROD	
13	S10217001	1	イトハライクランクミ	THREAD WIPER CRANK ASSEMBLY	
14	110735001	1	サカネ	WASHER	
15	048030342	1	トメワE3	STOP RING E3	
16	S03677001	1	サカネ	WASHER	
18	146288001	1	イトハライシクカラー	THREAD WIPER STUD COLLAR	
19	060680512	1	ハイント437-40X5	SCREW 4.37X5	
20	048040342	1	トメワE4	STOP RING E4	
21	S02672002	1	イトハライシクウケイタ	THREAD WIPER SUPPORT	
22	062680512	2	ナヘコ437-40X5	SCREW 437X5	
23	S02677001	1	セツトカラー	SET COLLAR	
24	144458001	1	アタマツキトメネジ3.57	SET SCREW 3.57	
25	S02678001	1	ワイパーハネ	WIPER SPRING	
26	S15589000	1	スペーサ	SPACER	

M. 針位置検出器関係 / Synchronizer / Synchronisator /
Synchronisateur / Sincronizador

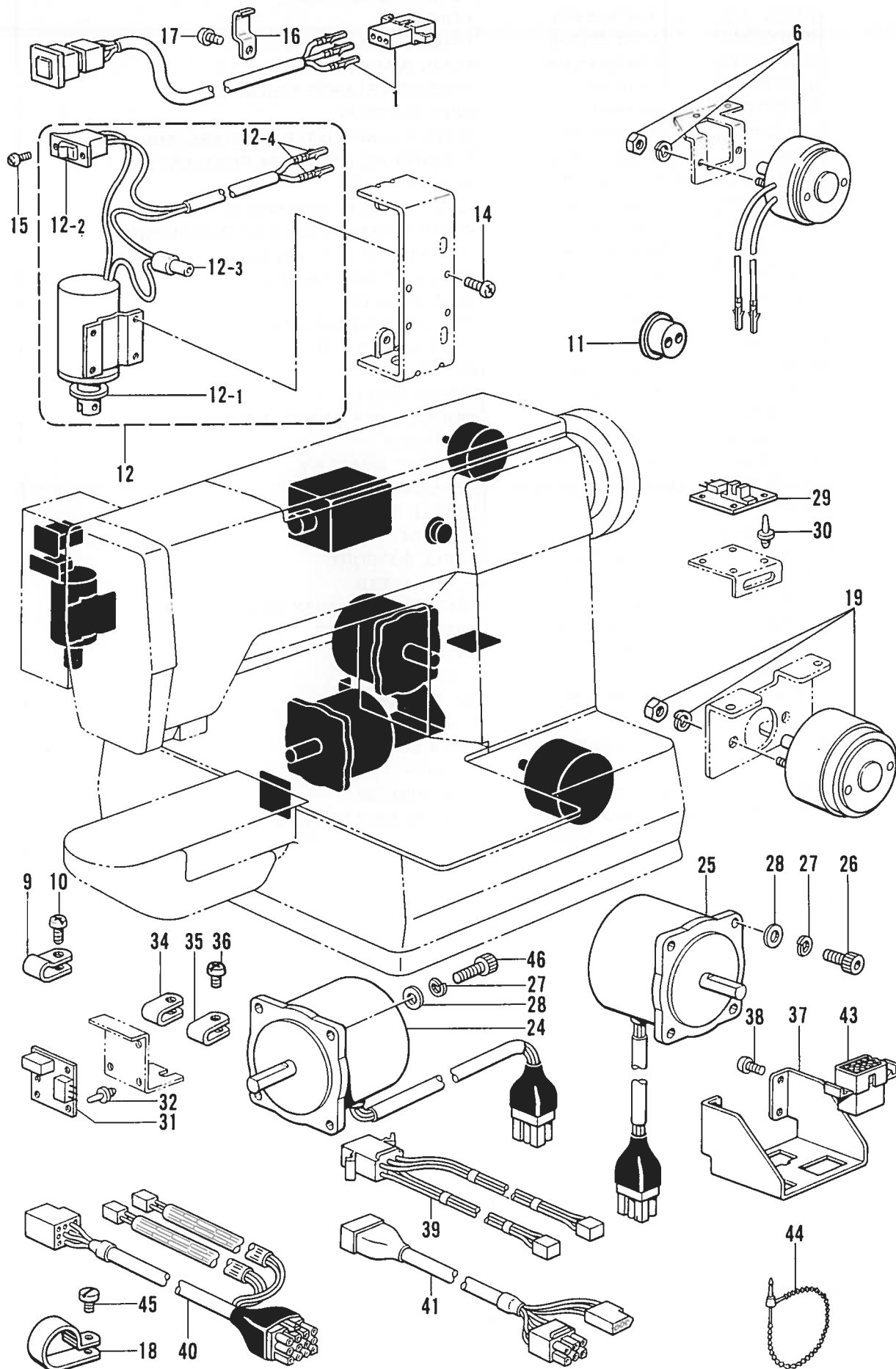
REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RMKS
1	S02684001	1	ソクトシレイイタ24	SPEED COMMAND PLATE 24	
2	S02685001	1	ハソウエイタ	NEEDLE UPPER PLATE	
3	100645003	2	サカネ	WASHER	
4	062681612	2	ナヘコ437-40X16	SCREW 437X16	
5	232431001	1	シンクロナイザクミ#13-7	SYNCHRONIZER #13-7	
5-1	228474000	1	キハンウケ	CIRCUIT BOARD BRACKET	
5-2	228475000	1	ケツソクハント1.9X80	TYING BAND 1.9X80	
5-3	232432001	1	SYキハンクミ#3	SY-CIRCUIT BOARD ASSEMBLY #3	
6	S03327000	1	シンクロナイザハツキン	SYNCHRONIZER PACKING	
7	S02687201	1	ケンシユツキオサエ	SYNCHRONIZER SUPPORT	
8	062630612	2	ナヘコ238-56X6	SCREW 238X6	
9	113431002	1	サカネ	WASHER	
10	062711012	1	ナヘコ476-32X10	SCREW 476X10	
11	149547000	2	コートオサエ	CORD HOLDER	
12	062670612	2	ナヘコ357-40X6	SCREW 357X6	
13	S07885000	1	ケンシユツキオサエハツキン	SYNCHRONIZER SUPPORT PACKING	

N. 糸締メ関係 / Thread nipper mechanism / Fadenspannvorrichtung /
Mécánisme de pince-fil / Mecanismo de la mordaza para hilos



N. 糸締メ関係 / Thread nipper mechanism / Fadenspannvorrichtung /
Mécanisme de pince-fil / Mecanismo de la mordaza para hilos

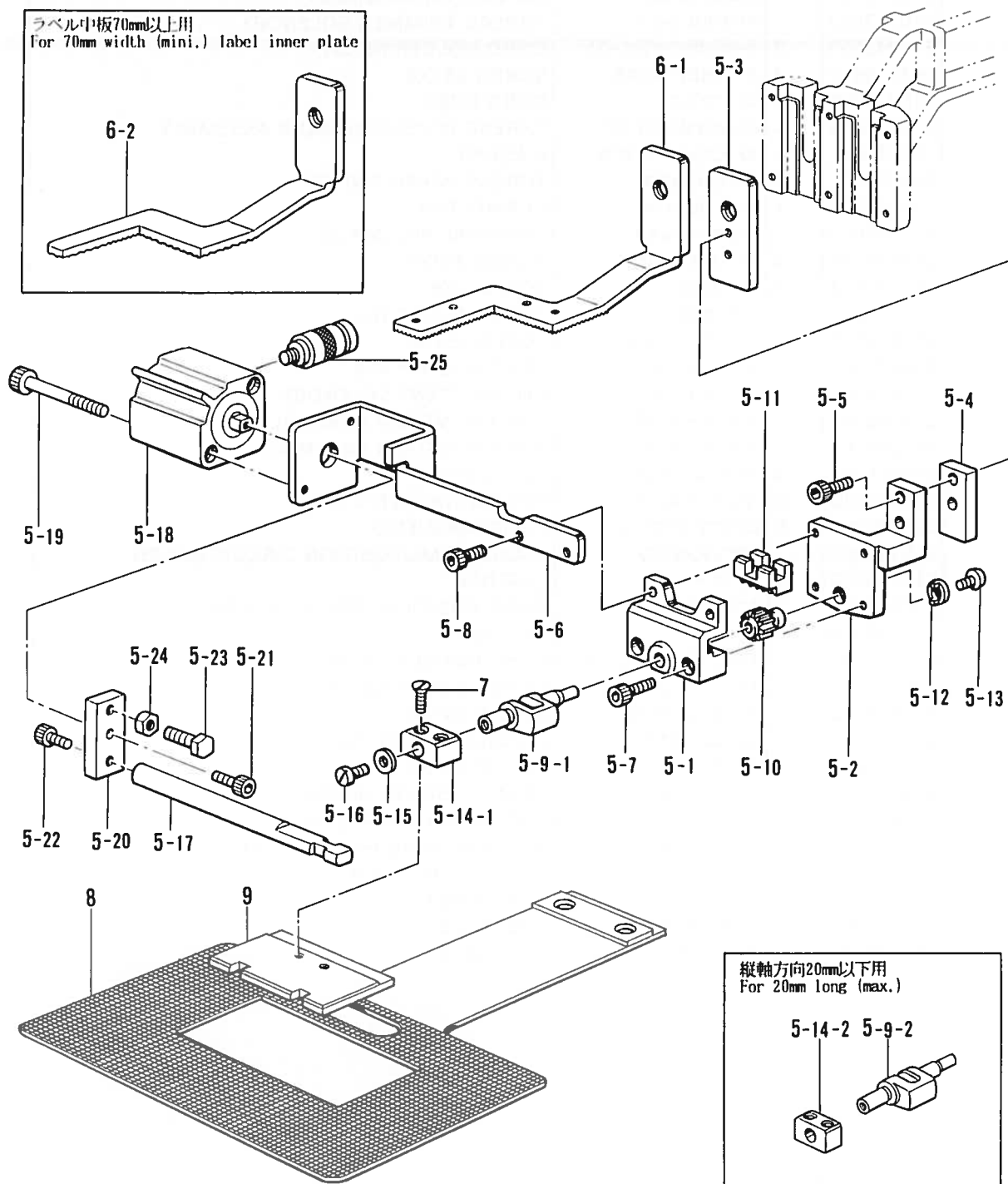
REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RMKS
1	S10219001	1	ソレノイド"トリツケイタ	SOLENOID SET PLATE	
2	018061422	2	アナボ"ルト6X14	BOLT 6X14	
3	028060242	2	ハ"ネサ"カ"ネ2-6	SPRING WASHER 2-6	
4	025060232	2	ヒラサ"カ"ネチユウ6	PLAIN WASHER 6	
7	S10220001	1	イトユルメクミ	TENSION RELEASE ASSEMBLY	
7-1	S10221001	1	ワイヤササエ	WIRE SUPPORT	
7-2	S10222001	1	オサエアケ"ワイヤクミ	WORK CLAMP LIFTER WIRE ASSEMBLY	
7-3	154607001	2	イトユルメワイヤーオサエD	TENSION RELEASE WIRE PRESSER (D)	
7-4	062670612	4	ナヘ"コ357-40X6	SCREW 357X6	
7-5	S10224001	1	イトユルメフ"ラケツト	TENSION RELEASE BRACKET	
7-6	S10225001	1	オサエアシアケ"レハ"ークミ	WORK CLAMP LIFTER LEVER ASSEMBLY	
7-7	S10228001	1	イトユルメレハ"ー	TENSION RELEASE LEVER	
7-8	S10229001	1	オサエレハ"ーハ"ネ	PRESSER LEVER SPRING	
7-9	048040342	2	トメフE4	STOP RING E4	
7-10	S10237001	1	イトユルメロツト"	TENSION RELEASE ROD	
7-11	155611001	1	タ"ンネシ"4.37	STUD SCREW 4.37	
8	018060822	1	アナボ"ルト6X8	BOLT 6X8	
9	062771012	1	ナヘ"コ635-40X10	SCREW 635X10	
10	S10230000	1	オサエアケ"レハ"ー	WORK CLAMP LIFTER LEVER	
11	018501422	1	アナボ"ルト5X14	BOLT 5X14	
12	S10231001	1	ツハ"ツキシ"ク5.5	FLANGED SHAFT 5.5	
13	014680622	1	アナトメネシ"4.37クホ"ミ	SET SCREW 4.37	
14	150817101	1	ハリホ"ウアテ	NEEDLE BAR PUSHER	
15	106147002	1	ナツト7.94	NUT 7.94	
16	S10232001	1	ケーフ"ルササエ	CABLE SUPPORT	
17	062760812	1	ナヘ"コ595-28X8	SCREW 595X8	
18	S10233001	1	オサエロツト"レハ"ークミ	PRESSER ROD LEVER ASSEMBLY	
19	S10236001	1	ロツト"レハ"ーシ"ク	ROD LEVER SHAFT	
20	110367001	1	サ"カ"ネ	WASHER	
21	048060342	1	トメフE6	STOP RING E6	
22	014760622	2	アナトメネシ"5.95	SET SCREW 5.95	
24	S10238001	1	タ"ンシ"ク	STUD SHAFT	
25	021680212	1	ナツト2シユ4.37	NUT 4.37	
26	100645003	1	サ"カ"ネ	WASHER	
27	048040342	1	トメフE4	STOP RING E4	
28	S10239001	1	イトユルメホ"ウ	TENSION RELEASE BAR	



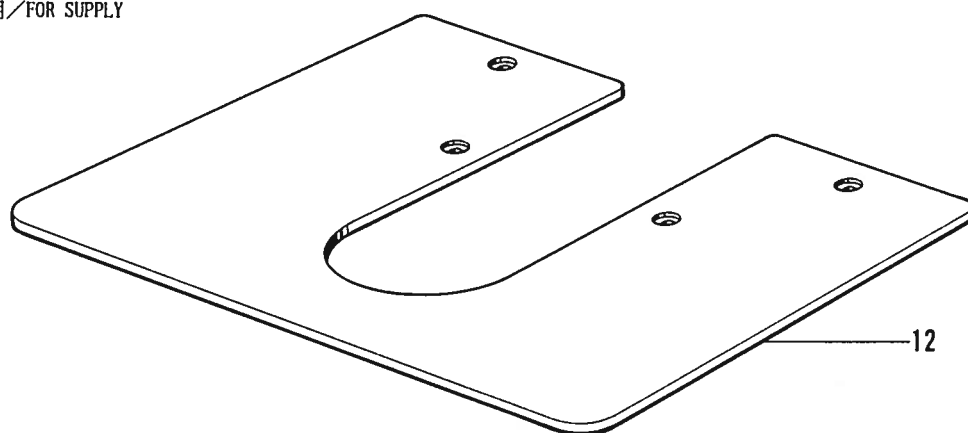
P. 電装品関係 / Power supply equipment mechanism / Stromversorgung /
 Mécanisme de l'équipement en alimentation électrique / Mecanismo del equipo de alimentación de corriente

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RMKS
1	S10240009	1	EMスイッチクミ	EM-SWITCH ASSEMBLY	
6	S10242000	1	イトキリソレノイト"	THREAD TRIMMER SOLENOID	
9	S10243000	2	ナイロンクランプ"NK-3N	CORD HOLDER NK-3N	
10	062670612	2	ナヘ"コ357-40X6	SCREW 357X6	
11	146020009	1	コード"フ"シユ	CORD BUSH	
12	S10367009	1	イトハライソレノイト"クミ	THREAD WIPER SOLENOID ASSEMBLY	
12-1	159947001	1	ストツフ"レハ"ー"サ"ガ"ネ	WASHER	
12-2	S02664001	1	イトハライスイッチ	THREAD WIPER SWITCH	
12-3	S02665000	1	ヘイタンセツソ"クシ	CONNECTOR	
12-4	143549000	2	ピンターミナルオス	TERMINAL PIN (MALE)	
14	062670612	4	ナヘ"コ357-40X6	SCREW 357X6	
15	062300612	2	ナヘ"コ3X6	SCREW 3X6	
16	142268001	3	コード"オサ"EL	CORD HOLDER (L)	
17	062670612	3	ナヘ"コ357-40X6	SCREW 357X6	
18	S00470000	1	コード"ホルタ"＃16	CORD HOLDER #16	
19	S10244000	1	カンケツソレノイト"	INTERMITTENT SOLENOID	
24	S10365001	1	ハ"ルスモータXクミ	X-PULSE MOTOR ASSEMBLY	
25	S10366001	1	ハ"ルスモータYクミ	Y-PULSE MOTOR ASSEMBLY	
26	018501222	4	アナホ"ルト5X12	BOLT 5X12	
27	028050242	8	ハ"ネサ"ガ"ネ2-5	SPRING WASHER 2-5	
28	025050232	8	ヒラサ"ガ"ネチユウ-5	PLAIN WASHER 5	
29	S10245001	1	Yケ"ンテンキハ"ン	Y-AXIS HOME POSITION CIRCUIT BOARD	
30	S10246000	4	フアスナー	FASTNER	
31	S02917001	1	ケ"ンテンキハ"ン	HOME POSITION CIRCUIT BOARD	
32	S10246000	4	フアスナー	FASTNER	
34	625010000	2	ナイロンクランプ"NK-2N	CORD HOLDER NK-2N	
35	625010000	2	ナイロンクランプ"NK-2N	CORD HOLDER NK-2N	
36	062670612	4	ナヘ"コ357-40X6	SCREW 357X6	
37	S10370001	1	コネクタトリツケイタ	CONNECTOR SET PLATE	
38	062680812	4	ナヘ"コ437-40X8	SCREW 437X8	
39	S10247001	1	ケ"ンテンハーネス	HOME POSITION HARNESS	
40	S10410001	1	ソレノイト"ハーネスA	SOLENOID HARNESS (A)	
41	S10249001	1	ミシンヘッド"ハーネスA	MACHINE HEAD HARNESS (A)	
43	S10468000	1	コネクタ1360Pミミツキ	CONNECTOR 1360P	
44	340400001	5	ユニタイハ"ント"	BEAD BAND	
45	112751003	1	シメネジ"3.57	SCREW 3.57	
46	018501422	4	アナホ"ルト5X14	BOLT 5X14	

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



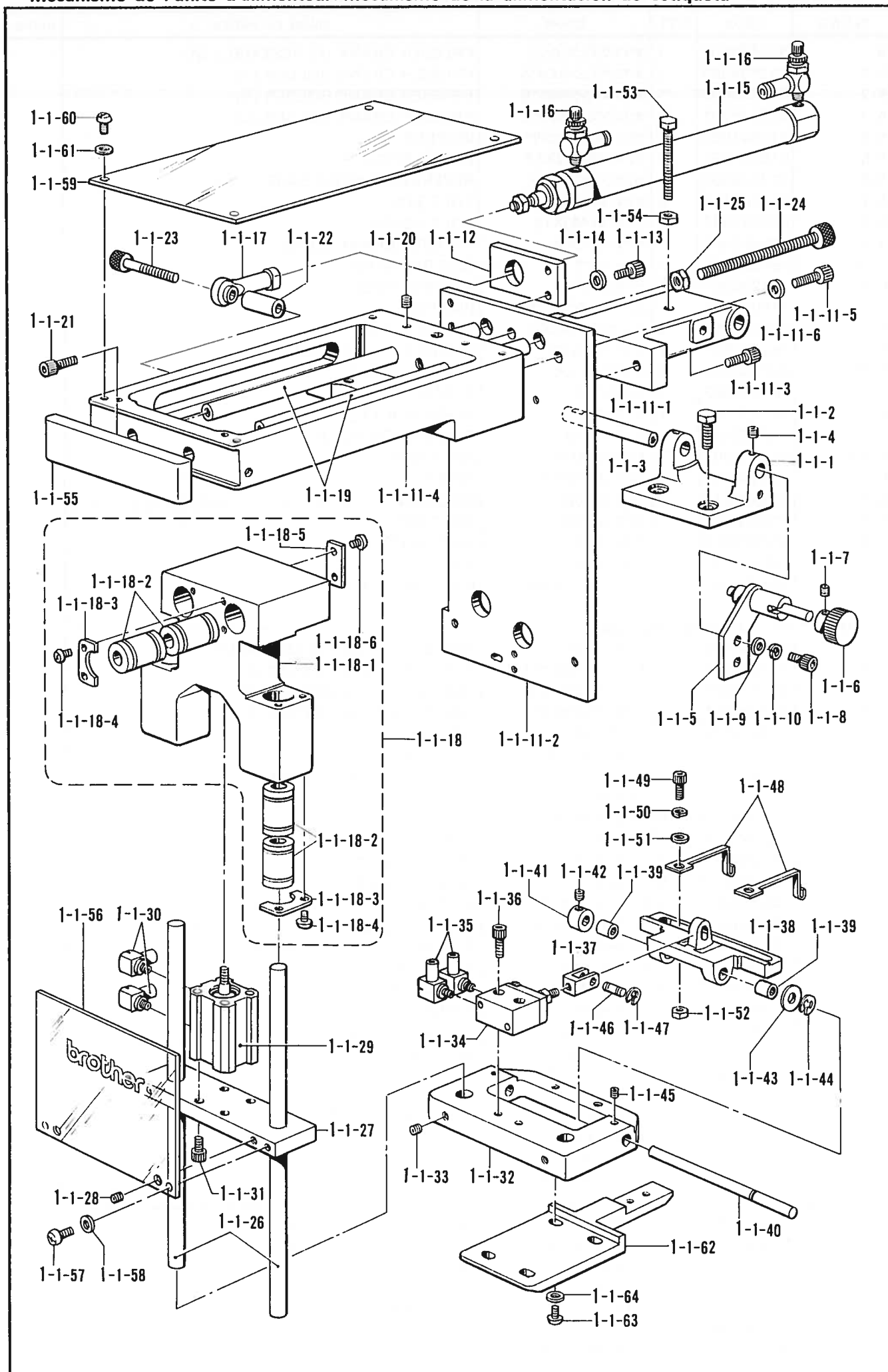
補給用/FOR SUPPLY



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

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RMKS
5	S12633009	1	オサエクラシクミ	PRESSER CRANK (L) ASSEMBLY (A)	
5-1	S12634009	1	オサエクラシホルタ"A	PRESSER CRANK HOLDER (A)	
5-2	S12635009	1	オサエクラシホルタ"B	PRESSER CRANK HOLDER (B)	
5-3	S12636001	1	オサエクラシホルタ"C	PRESSER CRANK HOLDER (C)	
5-4	S12641009	1	クラシホルタ"カンサ"	WASHER	
5-5	018681232	2	アナホ"ルト4.37X12	BOLT 4.37X12	
5-6	S12638009	1	ハンデンシリシタ"ダイ	REVERSE CYLINDER BASE	
5-7	018301222	2	アナホ"ルト3X12	BOLT 3X12	
5-8	018301032	2	アナホ"ルトM3X10	BOLT M3X10	
5-9-1	S05665001	1	オサエクラシLA	PRESSER CRANK (L)(A)	
5-10	154235001	1	ハンデンキ"ヤ	REVERSE GEAR	
5-11	154236001	1	ハンデンラツク	REVERSE RACK	
5-12	145087001	1	ハンデンキ"ヤサ"カ"ネ	WASHER	
5-13	062660612	1	ナヘ"コ318-40X6	SCREW 318X6	
5-14-1	154237001	1	オサエイタホルタ"L	PRESSER PLATE HOLDER (L)	
5-15	025350132	1	ヒラサ"カ"ネシヨウ	PLAIN WASHER	
5-16	100242003	1	シメネシ"3.57	SCREW 3.57	
5-17	S12637009	1	ハンデンロツト"	REVERSE ROD	
5-18	S12639001	1	ハンデンシリシタ"	REVERSE CYLINDER	
5-19	S12642001	2	アナホ"ルト3X35	BOLT 3X35	
5-20	S12640009	1	ハンデンシ"クツキ"テ	JOINT	
5-21	018300822	1	アナホ"ルト3X8	BOLT 3X8	
5-22	018300822	1	アナホ"ルト3X8	BOLT 3X8	
5-23	017501202	1	ホ"ルト 5X12	BOLT 5X12	
5-24	021500102	1	ナツト1 シユ5	NUT 5	
5-25	S18415001	2	ハーフユニオンQ4M5	HALF UNION Q4M5	
< Y20MM イカヨウ /FOR 20MM LONG (MAX.) >					
5	S18054009	1	オサエクラシSクミ	PRESSER CRANK (S) ASSEMBLY	
5-1	S12634009	1	オサエクラシホルタ"A	PRESSER CRANK HOLDER (A)	
5-2	S12635009	1	オサエクラシホルタ"B	PRESSER CRANK HOLDER (B)	
5-3	S12636001	1	オサエクラシホルタ"C	PRESSER CRANK HOLDER (C)	
5-4	S12641009	1	クラシホルタ"カンサ"	WASHER	
5-5	018681232	2	アナホ"ルト4.37X12	BOLT 4.37X12	
5-6	S12638009	1	ハンデンシリシタ"ダイ	REVERSE CYLINDER BASE	
5-7	018301222	2	アナホ"ルト3X12	BOLT 3X12	
5-8	018301032	2	アナホ"ルトM3X10	BOLT M3X10	
5-9-2	154297001	1	オサエクラシS	PRESSER CRANK (S)	
5-10	154235001	1	ハンデンキ"ヤ	REVERSE GEAR	
5-11	154236001	1	ハンデンラツク	REVERSE RACK	
5-12	145087001	1	ハンデンキ"ヤサ"カ"ネ	WASHER	
5-13	062660612	1	ナヘ"コ318-40X6	SCREW 318X6	
5-14-2	154291001	1	オサエイタホルタ"S	PRESSER PLATE HOLDER (S)	
5-15	025350132	1	ヒラサ"カ"ネシヨウ	PLAIN WASHER	
5-16	100242003	1	シメネシ"3.57	SCREW 3.57	
5-17	S12637009	1	ハンデンロツト"	REVERSE ROD	
5-18	S12639001	1	ハンデンシリシタ"	REVERSE CYLINDER	
5-19	S12642001	2	アナホ"ルト3X35	BOLT 3X35	
5-20	S12640009	1	ハンデンシ"クツキ"テ	JOINT	
5-21	018300822	1	アナホ"ルト3X8	BOLT 3X8	
5-22	018300822	1	アナホ"ルト3X8	BOLT 3X8	
5-23	017501202	1	ホ"ルト 5X12	BOLT 5X12	
5-24	021500102	1	ナツト1 シユ5	NUT 5	
5-25	S18415001	2	ハーフユニオンQ4M5	HALF UNION Q4M5	
6-1	S12643001	1	ソトオサエアシ312-1	OUTER WORK CLAMP FOOT 312-1	
6-2	S18343001	1	ソトオサエアシ314	OUTER WORK CLAMP FOOT 314	
7	117291002	2	サラネシ"3.18	SCREW 3.18	
8	*	1	オクリイタ	FEED PLATE	
9	*	1	オサエイタ	PRESSER PLATE	
< ホキユウヨウ / FOR SUPPLY >					
12	S15571001	1	ハリイタホシ"ヨイタL	SUPPORT PLATE (L)	

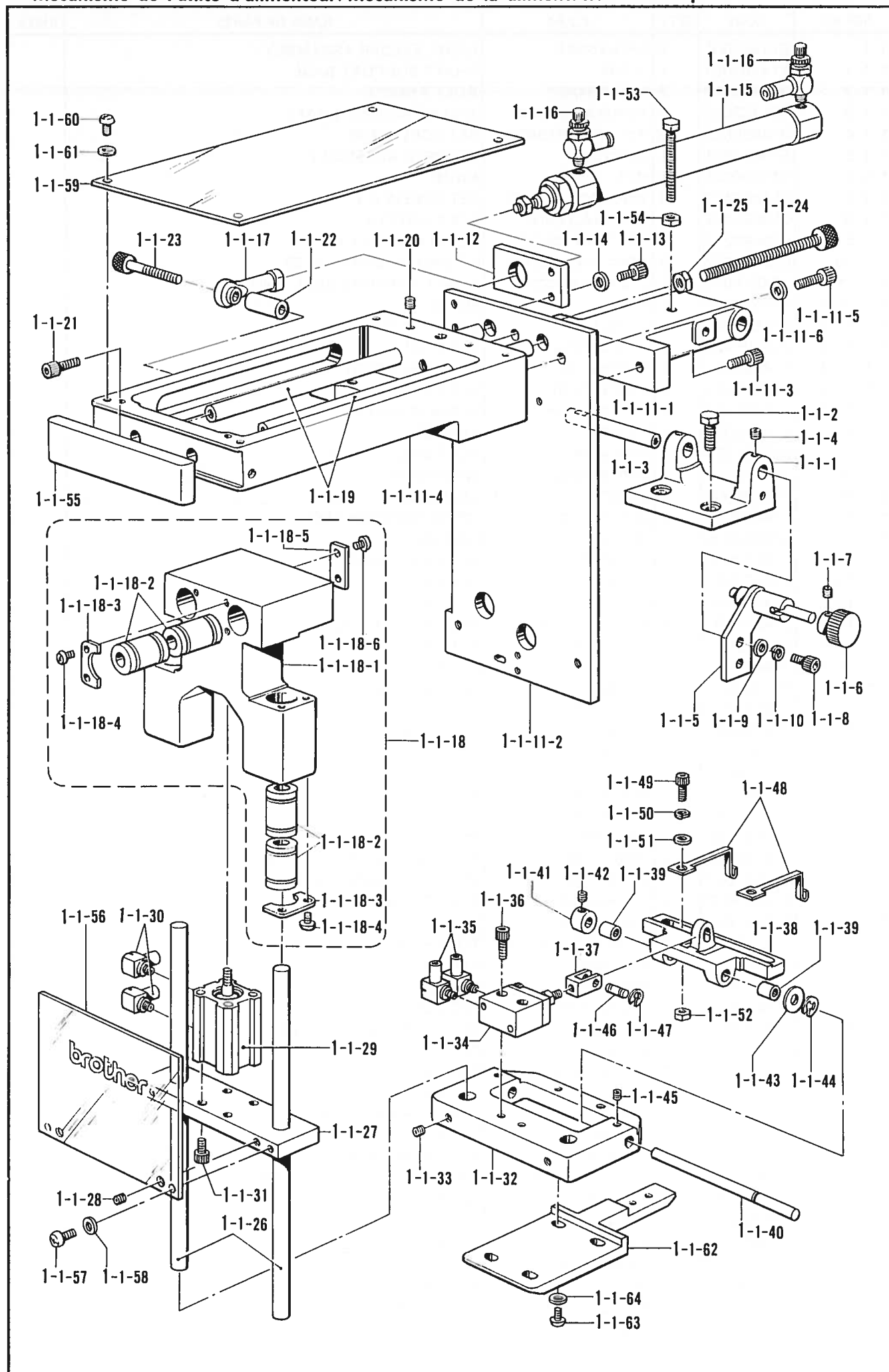
R. フィーダーユニット関係 / Feeder unite mechanism / Transport-Kupplung /
Mécanisme de l'unité d'alimenteur / Mecanismo de la alimentación de etiqueta



R. フィーダーユニット関係 / Feeder unite mechanism / Transport-Kupplung /
Mécanisme de l'unité d'alimenteur / Mecanismo de la alimentación de estiqueta

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RMKS
1-1	S14562001	1	ラベル"ル"クリクミ	LABEL FEEDER ASSEMBLY	
1-1-1	S14563001	1	シ"クウケ	SHAFT SUPPORT BASE	
1-1-2	017822212	2	ボ"ルト7.94X22	BOLT 7.94X22	
1-1-3	141322001	1	ハリフリチヨウセツキシ"ク	ZIGZAG ADJUST SHAFT	
1-1-4	014680622	2	アナトメネジ"4.37クホ"ミ	SET SCREW 4.37	
1-1-5	S15697001	1	ストツハ"クミ	STOPPER ASSEMBLY	
1-1-6	S15700001	1	ツマミ	KNOB	
1-1-7	014680422	2	アナトメネジ"4.37クホ"ミ	SET SCREW 4.37	
1-1-8	018681022	2	アナボ"ルト4.37X10	BOLT 4.37X10	
1-1-9	025680232	2	ヒラサ"カ"ネチユウ4.37	PLAIN WASHER 4.37	
1-1-10	028680242	2	ハ"ネサ"カ"ネ2-4.37	SPRING WASHER 2-4.37	
1-1-11	S14549001	1	シ"クウケホンタイユニット	SHAFT SUPPORT BASE UNIT	
1-1-11-1	S14564001	1	ヒンシ"	HINGE	
1-1-11-2	S14566001	1	メンイタU	FACE PLATE (U)	
1-1-11-3	018501422	2	アナボ"ルト5X14	BOLT 5X14	
1-1-11-4	S14568001	1	シ"クウケホンタイ	SHAFT SUPPORT	
1-1-11-5	018062022	2	アナボ"ルト6X20	BOLT 6X20	
1-1-11-6	025060232	2	ヒラサ"カ"ネチユウ6	PLAIN WASHER 6	
1-1-12	S14569001	1	フランジ"	FRANGE	
1-1-13	018501222	2	アナボ"ルト5X12	BOLT 5X12	
1-1-14	025050232	2	ヒラサ"カ"ネユウ5	WASHER 5	
1-1-15	S14570000	1	シリンタ"	CYLINDER	
1-1-16	S14600000	2	スピ"ート"コントローラ	SPEED CONTROLLER	
1-1-17	S08352000	1	ロッド"エンド"	ROD END	
1-1-18	S14572001	1	スライダ"ークミ	SLIDER ASSEMBLY	
1-1-18-1	S14573001	1	スライダ"ー	SLIDER	
1-1-18-2	S14574000	8	ボ"ールフ"ツシユ	BALL BUSH	
1-1-18-3	S14575001	8	ボ"ールフ"ツシユフタ	BALL BUSH COVER	
1-1-18-4	062400612	16	ナヘ"コM4X6	SCREW M4X6	
1-1-18-5	S14576001	1	ストツハ"ー	STOPPER	
1-1-18-6	062400612	2	ナヘ"コM4X6	SCREW M4X6	
1-1-19	S14577001	2	スライド"シ"クA	SLIDE SHAFT (A)	
1-1-20	014060632	2	アナトメ6X6クホ"ミ	SET SCREW 6X6	
1-1-21	018501422	2	アナボ"ルト5X14	BOLT 5X14	
1-1-22	S14578001	1	スペ"ーサ	SPACER	
1-1-23	S15588001	1	アナボ"ルト8X45	BOLT 8X45	
1-1-24	S14579101	1	アナボ"ルト8X90	BOLT 8X90	
1-1-25	021080102	1	ナット1 シュ8	NUT 8	
1-1-26	S14580001	2	スライド"シ"クB	SLIDE SHAFT (B)	
1-1-27	S14581001	1	シリンタ"タイB	CYLINDER BRACKET (B)	
1-1-28	014060632	2	アナトメ6X6クホ"ミ	SET SCREW 6X6	
1-1-29	S14582000	1	ウスカ"タシリンタ"D	CYLINDER (D)	
1-1-30	S12150000	2	ホ-スエルボ"M-5HL-4	TUBE ELBOW M-5HL-4	
1-1-31	018401222	4	アナボ"ルト4X12	BOLT 4X12	
1-1-32	S14583001	1	チャツクヘ"ース	CHUCK BASE	
1-1-33	014060632	2	アナトメ6X6クホ"ミ	SET SCREW 6X6	
1-1-34	S14588000	1	マルチマウント"シリンタ"	MALTI-MOUND CYLINDER	
1-1-35	S12150000	2	ホ-スエルボ"M-5HL-4	TUBE ELBOW M-5HL-4	
1-1-36	018301632	2	アナボ"ルト3X16	BOLT 3X16	
1-1-37	S14589001	1	ナツクル	KNUCKLE	
1-1-38	S14591001	1	イタハ"ネタ"イ	PLATE SPRING BRACKET	
1-1-39	S11443000	2	ブ"ツシユ6-10	BUSH 6-10	
1-1-40	S14585001	1	シデンシ"ク	FULCRUM SHAFT	
1-1-41	155067001	1	ヒンシ"シ"クセツトカラー	HINGE SHAFT SET COLLAR	
1-1-42	014400432	2	アナクホ"ミ4X4	SET SCREW 4X4	
1-1-43	156265001	1	サ"カ"ネ	WASHER	
1-1-44	048050342	1	トメフE5	STOP RING E5	
1-1-45	014400432	2	アナクホ"ミ4X4	SET SCREW 4X4	
1-1-46	S14590001	1	ナツクルピン	KNUCKLE PIN	
1-1-47	048030342	2	トメフE3	STOP RING E3	
1-1-48	S14592001	2	イタハ"ネ	PLATE SPRING	
1-1-49	018400822	2	アナボ"ルト4X8	BOLT 4X8	

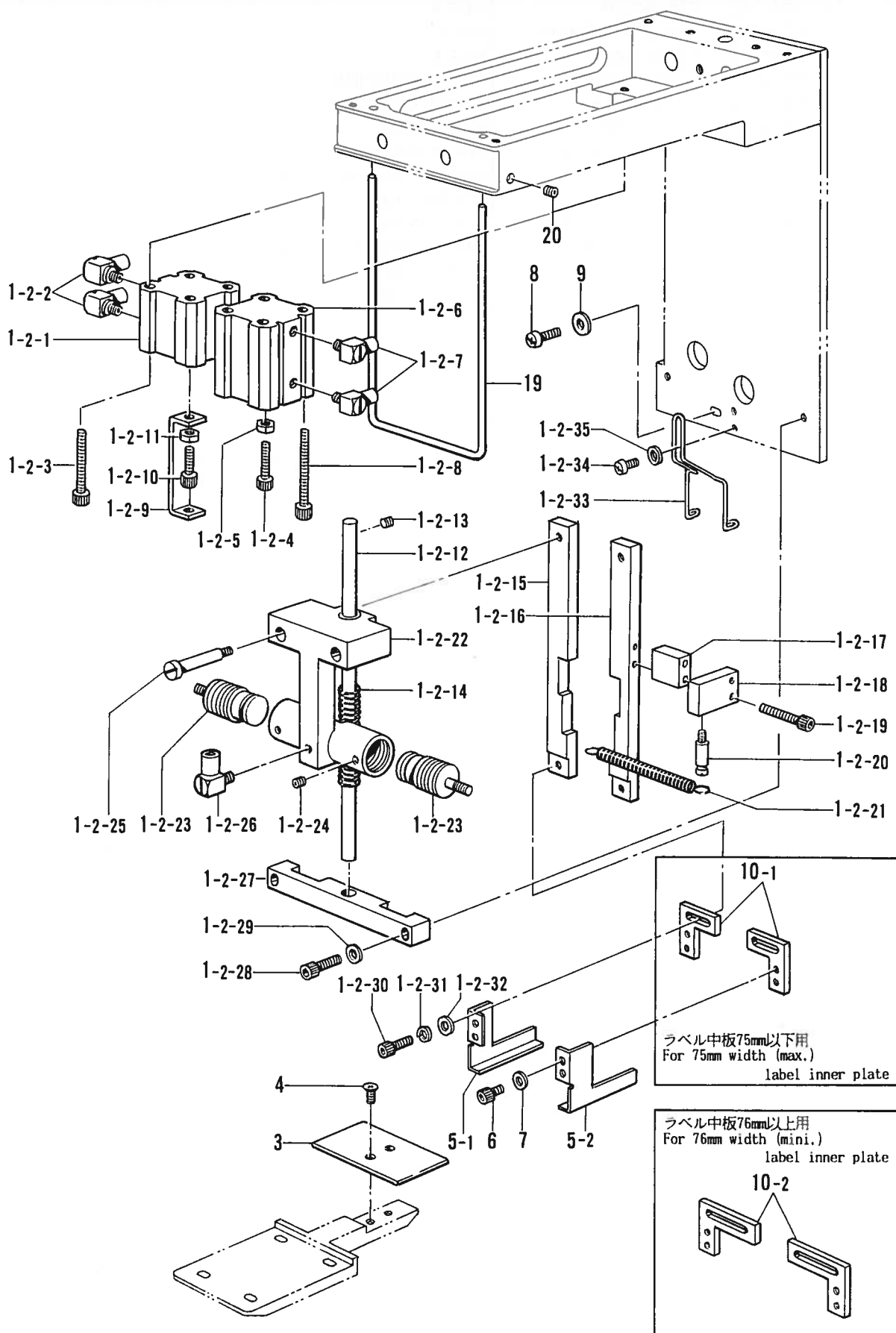
R. フィーダーユニット関係 / Feeder unite mechanism / Transport-Kupplung /
Mécanisme de l'unité d'alimenteur / Mecanismo de la alimentación de estiqueta



R. フィーダーユニット関係 / Feeder unite mechanism / Transport-Kupplung /
Mécanisme de l'unité d'alimenteur / Mecanismo de la alimentación de estiqueta

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RMKS
1-1-50	028040242	2	ハ"ネサ"カ"ネ2-4	SPRING WASHER 2-4	
1-1-51	025040132	2	ヒラサ"カ"ネシヨウ4	PLAIN WASHER 4	
1-1-52	021400102	2	ナツト1シユ4	NUT 4	
1-1-53	S08479001	1	ソレノイト"ササエホ"ルト	BOLT	
1-1-54	021060102	1	ナツト1シユ6	NUT 6	
1-1-55	S14840000	1	フロントクツシヨ	FRONT CUSHION	
1-1-56	S14567001	1	フロントカハ"	FRONT COVER	
1-1-57	062400812	2	ナヘ"コ4X8	SCREW 4X8	
1-1-58	025040132	2	ヒラサ"カ"ネシヨウ4	PLAIN WASHER 4	
1-1-59	S14565000	1	シ"クウケカハ"	SHAFT SUPPORT COVER	
1-1-60	062400812	4	ナヘ"コ4X8	SCREW 4X8	
1-1-61	025040132	4	ヒラサ"カ"ネシヨウ4	PLAIN WASHER 4	
1-1-62	S14593101	1	ラヘ"ルシタイタS	LABEL LOWER PLATE (S)	
1-1-63	062400812	4	ナヘ"コ4X8	SCREW 4X8	
1-1-64	025040132	4	ヒラサ"カ"ネシヨウ4	PLAIN WASHER 4	

R. フィーダーユニット関係 / Feeder unite mechanism / Transport-Kupplung /
Mécanisme de l'unité d'alimenteur / Mecanismo de la alimentación de etiqueta



R. フィーダーユニット関係/Feeder unite mechanism/Transport-Kupplung/
Mécanisme de l'unité d'alimenteur/Mecanismo de la alimentación de estiqueta

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RMKS
1-2	S14595001	1	ラベルオリマケ"クミ	TABLE FOLDER ASSEMBLY	
1-2-1	S15488000	1	ウスカ"タシリンタ"B	CYLINDER (B)	
1-2-2	S12150000	2	ホースエルボ"M-5HL-4	TUBE ELBOW M-5HL-4	
1-2-3	018504032	2	アナボ"ルト 5X40	BOLT 5X40	
1-2-4	018502022	2	アナボ"ルト5X20	BOLT 5X20	
1-2-5	021500103	1	ナツト1 シュ5	NUT 5	
1-2-6	S15489000	1	ウスカ"タシリンタ"C	CYLINDER (C)	
1-2-7	S12150000	2	ホースエルボ"M-5HL-4	TUBE ELBOW M-5HL-4	
1-2-8	018505022	2	アナボ"ルト5X50	BOLT 5X50	
1-2-9	S05785001	1	ホシ"ヨアケ"イタ	SUB LIFT PLATE	
1-2-10	018501522	1	アナボ"ルト5X15	BOLT 5X15	
1-2-11	021500103	1	ナツト1 シュ5	NUT 5	
1-2-12	S04304001	1	アンナイシ"ク	GUIDE SHAFT	
1-2-13	014501032	1	アナクホ"ミ5X10	SET SCREW 5X10	
1-2-14	S04323001	1	ト"タ"イモト"シハ"ネ	SPRING	
1-2-15	S04306001	1	アンナイイタL	GUIDE PLATE (L)	
1-2-16	S04307001	1	アンナイイタR	GUIDE PLATE (R)	
1-2-17	S04310001	2	ヒラキイタスヘ"ーサ	OPEN PLATE SPACER	
1-2-18	S04309001	2	ヒラキイタ	OPEN PLATE	
1-2-19	018303022	4	アナボ"ルト 3X30	BOLT 3X30	
1-2-20	153935001	2	ハ"ネカケ	SPRING HOOK	
1-2-21	S04312001	1	ヒラキモト"シハ"ネ	SPRING	
1-2-22	S04313001	1	ヒラキシリンタ"タ"イクミ	OPEN CYLINDER BRACKET ASSEMBLY	
1-2-23	S05800000	2	ピンシリンタ"	PIN CYLINDER	
1-2-24	014300522	2	トメネシ"3X5クホ"ミ	SET SCREW 3X5	
1-2-25	S04308001	2	タ"ンネシ"M5	STUD SCREW M5	
1-2-26	S12150000	1	ホースエルボ"M-5HL-4	TUBE ELBOW M-5HL-4	
1-2-27	S04314001	1	アンナイシ"イタ	GUIDE PLATE	
1-2-28	018401822	2	アナボ"ルト4X18	BOLT 4X18	
1-2-29	025040132	2	ヒラサ"カ"ネシヨウ4	PLAIN WASHER 4	
1-2-30	018401022	2	アナボ"ルト4X10	BOLT 4X10	
1-2-31	028040242	2	ハ"ネサ"カ"ネ2-4	SPRING WASHER 2-4	
1-2-32	025040232	2	ヒラサ"カ"ネチヨウ4	PLAIN WASHER 4	
1-2-33	S15596001	1	オサエイタオサエハ"ネ	SPRING	
1-2-34	062400612	2	ナヘ"コM4X6	SCREW M4X6	
1-2-35	025040132	2	ヒラサ"カ"ネシヨウ4	PLAIN WASHER 4	
3	※	1	ラベルナカイタ	LABEL INNER PLATE	*
4	S06696004	1	サラコネシ"3X6	SCREW 3X6	
5-1	※	1	マケ"イタL	FOLDING PLATE (L)	*
5-2	※	1	マケ"イタR	FOLDING PLATE (R)	*
6	018400532	4	アナボ"ルト4X5	BOLT 4X5	
7	025040132	4	ヒラサ"カ"ネシヨウ4	PLAIN WASHER 4	
8	062671412	1	ナヘ"コ357-40X14	SCREW 357X14	
9	025350332	1	ヒラサ"カ"ネタ"イ3.5	PLAIN WASHER 3.5	
10-1	S15519001	2	マケ"イタトリツケタ"イM	FOLDING PLATE SET BRACKET (M)	
10-2	S18342001	2	マケ"イタトリツケタ"イL	FOLDING PLATE SET BRACKET (L)	
19	S18046001	1	フェースカ"ート"	FACE GUARD	
20	014400622	2	アナトメネシ"4X6クホ"ミ	SET SCREW 4X6	

* No. $\begin{pmatrix} 3 \\ 5-1 \\ 5-2 \end{pmatrix}$ の部品は、ラベルサイズに合わせ付属品関係の部品 P. 52 No. $\begin{pmatrix} 32-1 & \text{か} & 32-2 \\ 33-1 & & 34-1 \\ 33-2 & \text{か} & 34-2 \end{pmatrix}$ $\begin{pmatrix} 35-1 \\ 35-2 \end{pmatrix}$ を加工したものです。

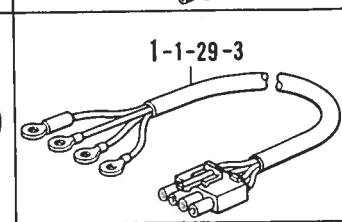
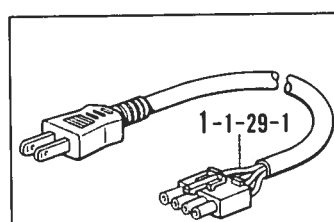
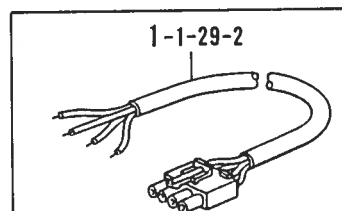
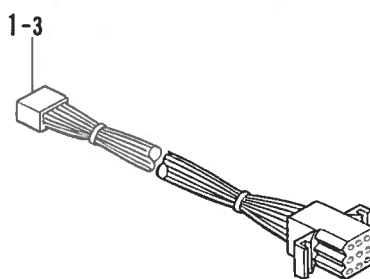
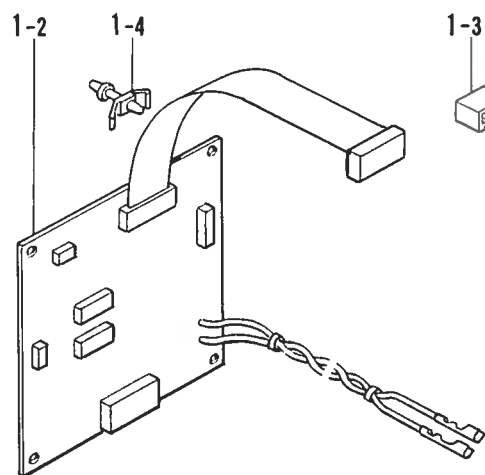
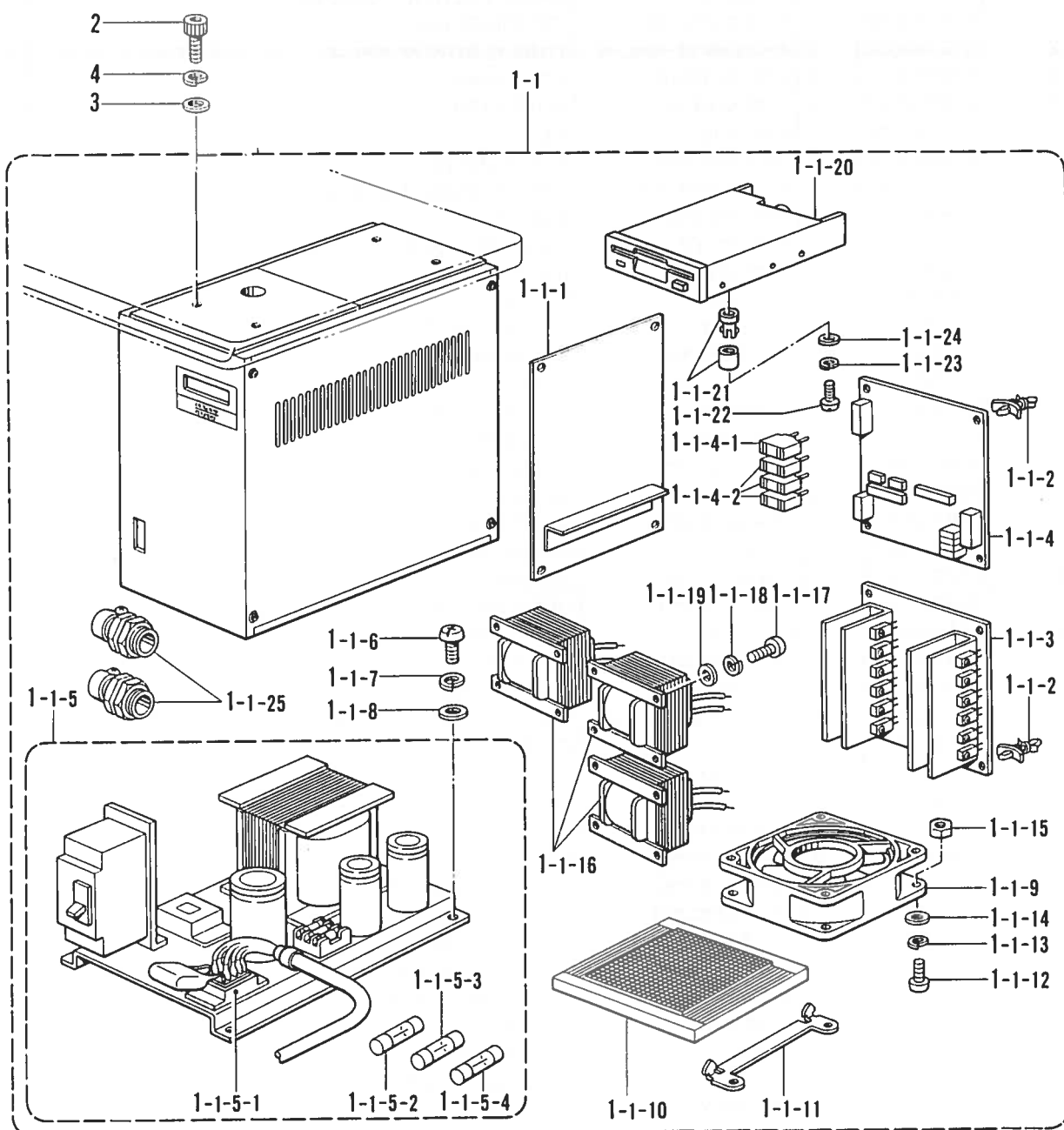
加工されなかったものはそのまま付属品となります。

* Parts No. $\begin{pmatrix} 3 \\ 5-1 \\ 5-2 \end{pmatrix}$ is a machined version of one of the part No. $\begin{pmatrix} 32-1, 32-2 \\ 33-1, 34-1, 35-1 \\ 33-2, 34-2, 35-2 \end{pmatrix}$ in the accessories listed on page 52.

It is machined according to its label size.

The part which is not machined remains as an accessory part.

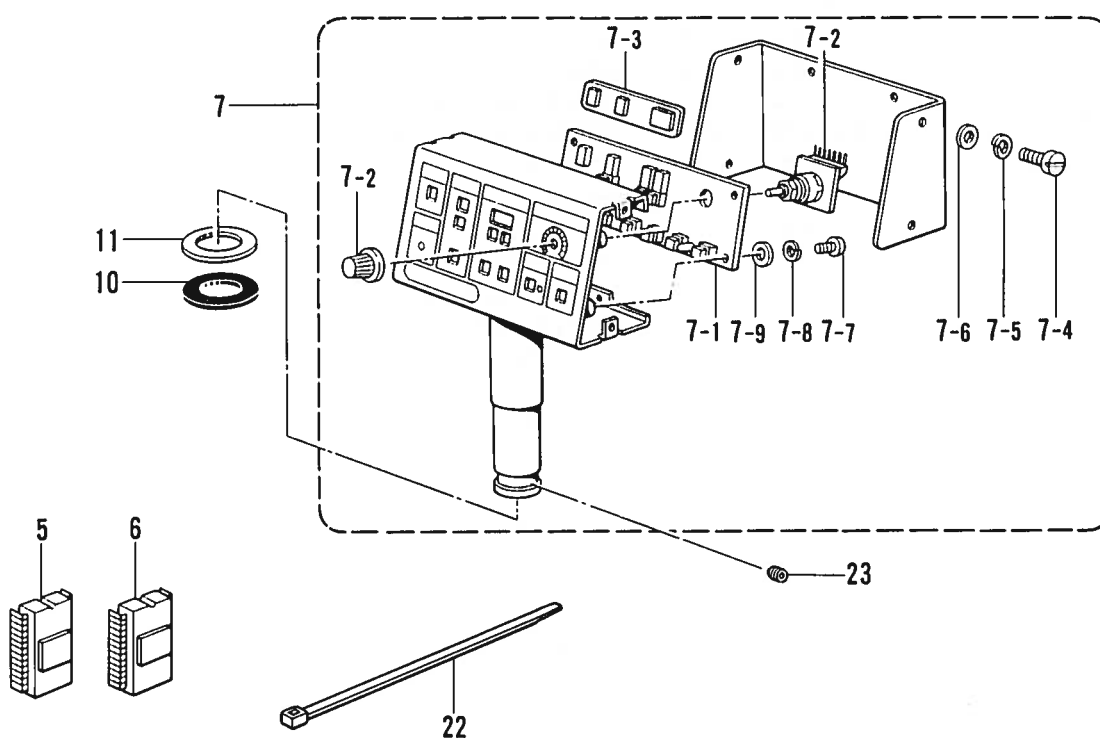
S. コントロールボックス関係/Control box mechanism/Schaltkasten/
Mécanisme du boîtier de contrôle/Mecanismo de la caja de controles



S. コントロールボックス関係/Control box mechanism/Schaltkasten/
Mécanisme du boîtier de contrôle/Mecanismo de la caja de controles

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RMKS
< 100V. 200V >					
1	S14837109	1	ホ"ツクス314クミB	-----	
1-1	S10390209	1	セイキ"ヨホ"ツクスミB	-----	
1-1-5	S10392001	1	デ"ンケ"ソウチクミB	-----	
1-1-29-1	S10423001	1	デ"ンケ"ンコート"コクナイ	-----	
< 220V >					
1	S14836109	1	-----	BOX 314 ASSEMBLY (A)	
1-1	S10270209	1	-----	CONTROL BOX ASSEMBLY (A)	
1-1-5	S10292001	1	-----	POWER SUPPLY EQUIPMENT ASSEMBLY (A)	
1-1-29-2	S10285001	1	-----	POWER SUPPLY CORD (B)(1-PHASE)	
< 380V. 415V >					
1	S14838109	1	-----	BOX 314 ASSEMBLY (C)	
1-1	S10391309	1	-----	CONTROL BOX ASSEMBLY (C)	
1-1-5	S10393101	1	-----	POWER SUPPLY EQUIPMENT ASSEMBLY (C)	
1-1-29-3	S10285001	1	-----	POWER SUPPLY CORD (B)(3-PHASE)	
1-1-1	S10273001	1	セイキ"ヨキハ"ンクミ	CONTROL CIRCUIT BOARD ASSEMBLY	
1-1-2	S00554000	14	サホ"ート6NS	SUPPORT 6NS	
1-1-3	S10279001	1	PMDキハ"ンクミ	PMD-CIRCUIT BOARD ASSEMBLY	
1-1-4	S15361001	1	キハ"ンB439049クミ	CIRCUIT BOARD (B439049) ASSEMBLY	
1-1-4-1	S10290000	1	マイクロヒューズ"LM32	MICRO FUSE (LM32)	
1-1-4-2	S10291000	3	マイクロヒューズ"LM10	MICRO FUSE (LM10)	
1-1-5-1	S08038000	1	TRアレイ6DI10A	TR ALLEY 6DI-10A	
1-1-5-2	S08030000	1	Gヒューズ"5AFB	G FUSE (5AFB)	
1-1-5-3	S02887000	1	ヒューズ"15A	FUSE (15A)	
1-1-5-4	152565000	1	ヒューズ"B	FUSE (B)	
1-1-6	062501005	4	ナヘ"コ5X10	SCREW 5X10	
1-1-7	028050245	4	ハ"ネサ"カ"ネ2-5	SPRING WASHER 2-5	
1-1-8	025050235	4	ヒラサ"カ"ネチユウ5	PLAIN WASHER 5	
1-1-9	S10335001	1	クーリング"ファン	COOLING FAN	
1-1-10	S10336000	1	ファンカ"ート"	FAN GUARD	
1-1-11	S10289000	1	ファントリツケカナク"	FAN SET PLATE	
1-1-12	062301205	8	ナヘ"コ3X12	SCREW 3X12	
1-1-13	028030245	12	ハ"ネサ"カ"ネ2-3	SPRING WASHER 2-3	
1-1-14	025030235	12	ヒラサ"カ"ネチユウ3	PLAIN WASHER 3	
1-1-15	021300206	4	2シユナツト3	NUT 3	
1-1-16	S10337001	3	リアクトルクミ	REACTOR ASSEMBLY	
1-1-17	062401015	10	ナヘ"コ4X10	SCREW 4X10	
1-1-18	028040245	10	ハ"ネサ"カ"ネ 2-4	SPRING WASHER 2-4	
1-1-19	025040235	10	ヒラサ"カ"ネチユウ4	PLAIN WASHER 4	
1-1-20	S16661001	1	3.5フロツヒート"ライフ"	3.5-INCH FLOPPY DRIVE	
1-1-21	S18573000	4	ワンタツチカラフ"ツシユ	ONE-TOUCH COLLAR BUSH	
1-1-22	062301405	4	ナヘ"コ3X14	SCREW 3X14	
1-1-23	028030245	4	ハ"ネサ"カ"ネ 2-3	SPRING WASHER 2-3	
1-1-24	025030235	4	ヒラサ"カ"ネチユウ3	PLAIN WASHER 3	
1-1-25	152510000	2	コート"フ"ツシユ	CORD BUSH	
1-2	S14834001	1	ホシ"ヨキハ"ンクミ	SUB-CIRCUIT BOARD ASSEMBLY	
1-3	S05766000	1	ハ"ルフ"ハーネス	VALVE HARNESS	
1-4	S00554000	4	サホ"ート6NS	SUPPORT 6NS	
2	018083022	4	アナホ"ルト8X30	BOLT 8X30	
3	025080232	4	ヒラサ"カ"ネチユウ8	PLAIN WASHER 8	
4	028080242	4	ハ"ネサ"カ"ネ2-8	SPRING WASHER 2-8	

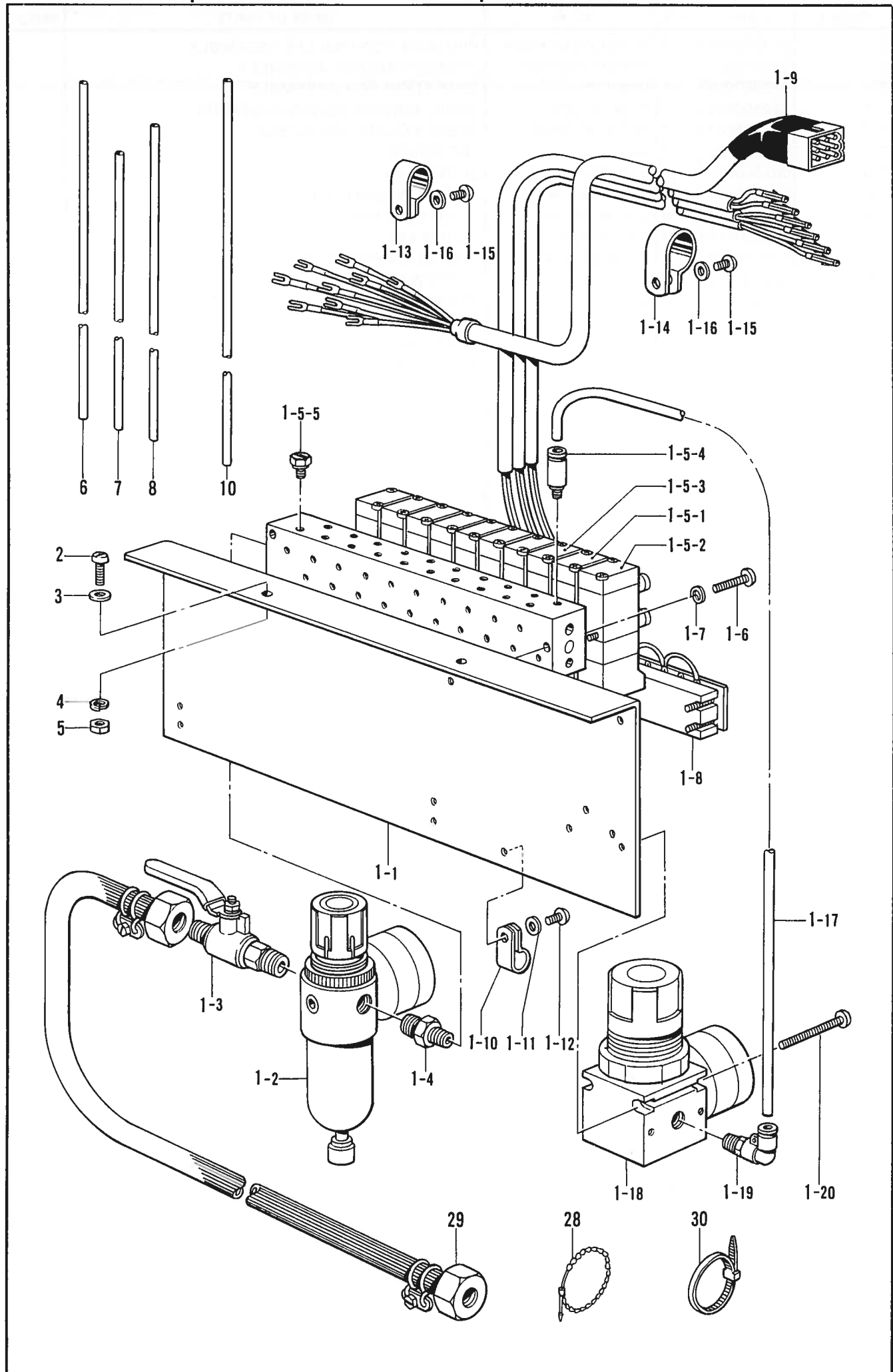
S. コントロールボックス関係 / Control box mechanism / Schaltkasten /
 Mécanisme du boîtier de contrôle / Mecanismo de la caja de controles



S. コントロールボックス関係/Control box mechanism/Schaltkasten/
Mécanisme du boîtier de contrôle/Mecanismo de la caja de controles

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RMKS
5	S14835001	1	PROM314セイキ"ヨクミ	PROM314 CONTROLLER ASSEMBLY	
6	S10349001	1	PROM310モータクミ	PROM310 MOTOR ASSEMBLY	
7	S10397009	1	ソウサハコクミ	OPERATION BOX ASSEMBLY	
7-1	S10400001	1	ハ"ネルキハ"ンクミ	PANEL CIRCUIT BOARD ASSEMBLY	
7-2	S10401001	1	スピー"ト"ホ"リウムクミ	SPEED VOLUME ASSEMBLY	
7-3	S10404001	1	LEDカハ"	LED COVER	
7-4	007400612	8	ヒラネジ"4X6	SCREW 4X6	
7-5	028040242	8	ハ"ネサ"カ"ネ2-4	SPRING WASHER 2-4	
7-6	025040232	8	ヒラサ"カ"ネチユウ4	PLAIN WASHER 4	
7-7	002400615	4	+ナヘ"ネジ"4X6	SCREW 4X6	
7-8	028040245	4	ハ"ネサ"カ"ネ 2-4	SPRING WASHER 2-4	
7-9	025040236	4	ヒラサ"カ"ネチユウ4	PLAIN WASHER 4	
10	S10408000	1	ゴ"ムシート	RUBBER SHEET	
11	S10409002	1	サ"カ"ネ	WASHER	
22	S04159000	17	ハ"ンド"1M	BAND 1M	
23	014760622	2	アナトメネジ"5.95	SET SCREW 5.95	

T. 空圧関係 / Air pressure mechanism / Luftdruck /
Mécanisme de la pression d'air / Mecanismo de la presión de aire

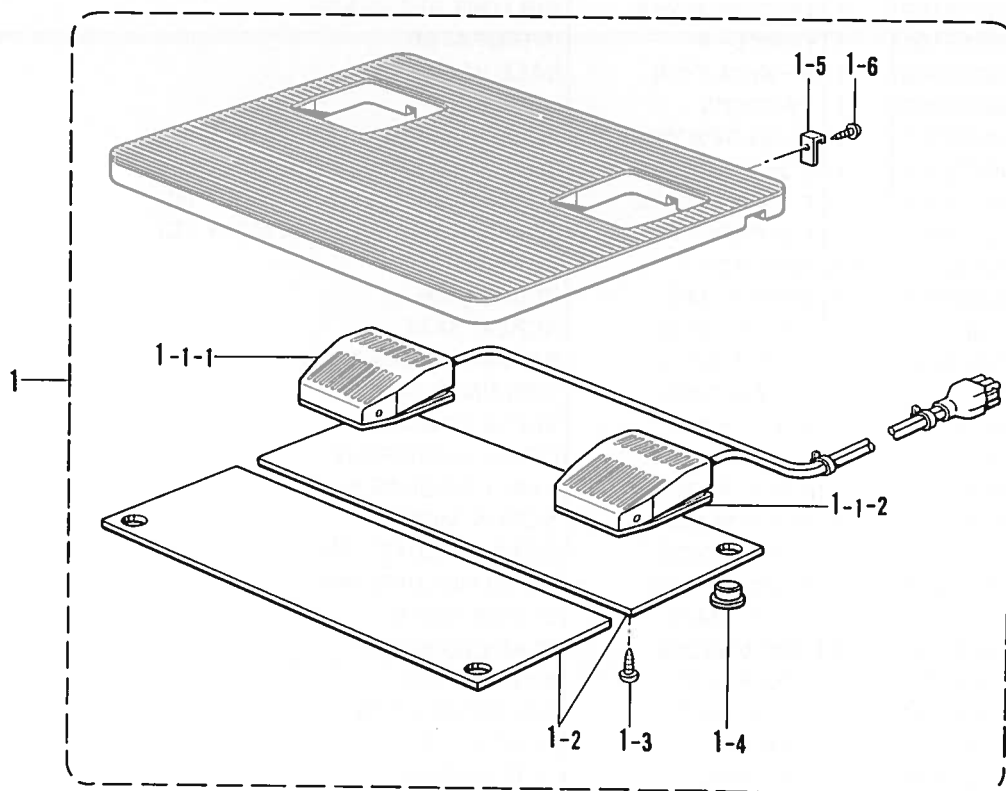


T. 空圧関係 / Air pressure mechanism / Luftdruck /

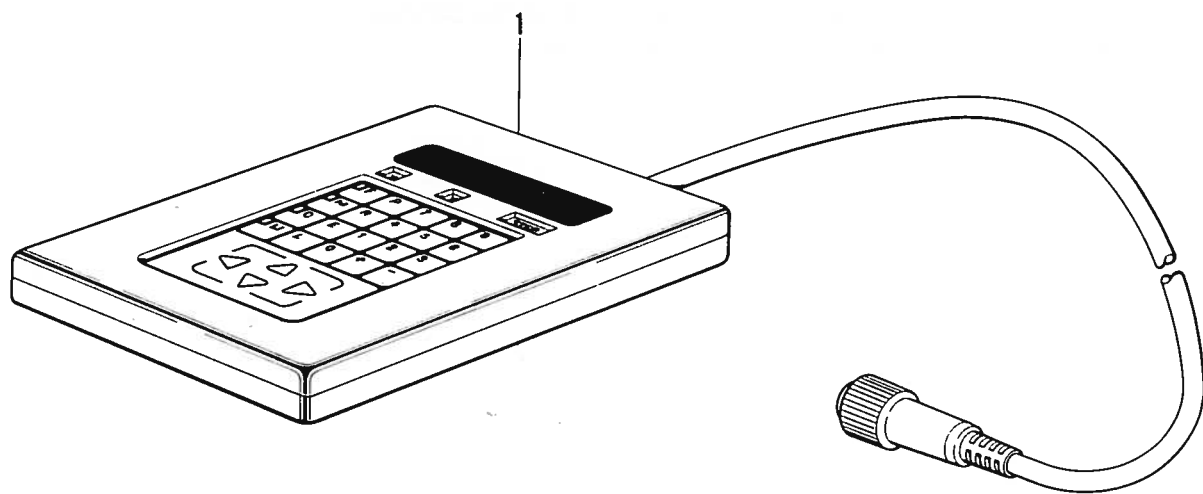
Mécanisme de la pression d'air / Mecanismo de la presión de aire

REF. NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RMKS
1	S14605109	1	エアユニットクミ	AIR UNIT ASSEMBLY	
1-1	S05769109	1	エアユニットトリツケイタ	AIR UNIT SET PLATE	
1-2	S09318101	1	インテグ"レータ	INTEGRATER	
1-3	S09231000	1	ボールバルブ"1/4	BALL VALVE 1/4	
1-4	S09228000	1	イケニツツ"ル	NIPPLE	
1-5	S14606001	1	ソレノイド"バルブ"クミ	SOLENOID VALVE ASSEMBLY	
1-5-1	S05773001	1	デ"ンシ"バルブ"クミA	SOLENOID VALVE ASSEMBLY (A)	
1-5-2	S05774001	1	デ"ンシ"バルブ"クミB	SOLENOID VALVE ASSEMBLY (B)	
1-5-3	S15879001	1	デ"ンシ"バルブ"クミC	SOLENOID VALVE ASSEMBLY (C)	
1-5-4	S03793001	17	コガ"タコネクタ	CONNECTER	
1-5-5	S04889000	3	プラグ" / P-M5	PLUG P-M5	
1-6	002302203	2	+ナヘ"ネシ"3X22	SCREW 3X22	
1-7	028030242	2	ハ"ネサ"カ"ネ2-3	SPRING WASHER 2-3	
1-8	S05776000	1	ターミナルブ"ロック	TERMINAL BLOCK	
1-9	S05777000	1	バルブ"ケーブ"ル	VALVE CABLE	
1-10	525664000	1	コード"ホルタ"#6	CORD HOLDER 6N	
1-11	025040232	1	ヒラサ"カ"ネチユウ4	PLAIN WASHER 4	
1-12	060400812	1	ハ"イント" M4X8	SCREW M4X8	
1-13	554482000	1	コード"ホルタ"#12	CORD HOLDER 12N	
1-14	S00470000	1	コード"ホルタ"-#16	CORD HOLDER 16N	
1-15	060400812	2	ハ"イント" M4X8	SCREW M4X8	
1-16	025040232	2	ヒラサ"カ"ネチユウ4	PLAIN WASHER 4	
1-17	S12649000	1	ナイロンチューブ"	NYLON TUBE	
1-18	S12647001	1	エアレキ"ユレータ	AIR REGULATOR	
1-19	S12650000	2	エルボ"1/8	ELBOW 1/8	
1-20	062404005	2	ナヘ"コ4X40	SCREW 4X40	
2	062501202	2	ナヘ"コM5X12	SCREW M5X12	
3	025050232	2	ヒラサ"カ"ネチユウ-5	PLAIN WASHER 5	
4	028050242	2	ハ"ネサ"カ"ネ2-5	SPRING WASHER 2-5	
5	021500103	2	ナット1シユ5	NUT 5	
6	S10386100	2	ナイロンチューブ"R (オサエウデ"ヨウ)	NYLON TUBE (R) (FOR PRESSER ARM)	
7	S10387100	2	ナイロンチューブ"L (オサエウデ"ヨウ)	NYLON TUBE (L) (FOR PRESSER ARM)	
8	S03803000	2	ナイロンチューブ" (ハンデンヨウ)	NYLON TUBE (FOR INNER CLAMP)	
10	S05792000	11	エア-ホース4X2.5 (フィータ"-ユニットヨウ)	AIR TUBE 4X2.5 (L=1800) (FOR FEEDER UNIT)	
28	340400001	2	ユニタイハ"ント"	BEAD BAND	
29	149796001	1	ゴムホースカナク"ツキ	AIR TUBE WITH CONNECTOR	
30	S04159000	17	ハ"ント"1M	BAND 1M	

U. 踏板関係 / Foot switch plate mechanism / Fußbetätigung /
Mécanisme de la pédale / Mecanismo del pedal



V. 付属装置関係 / Programmer device / Programmvorrichtung /
Dispositif du programmeur / Programadora



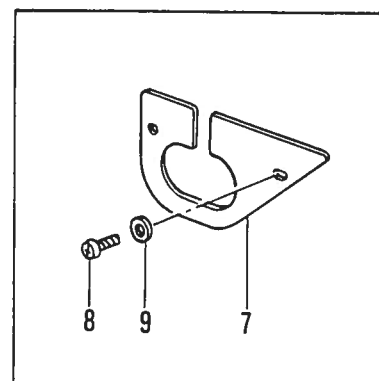
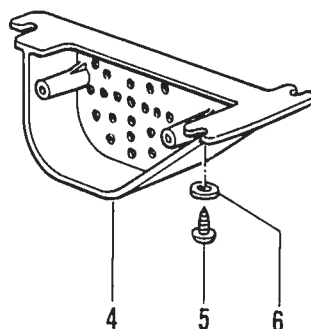
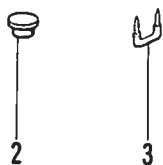
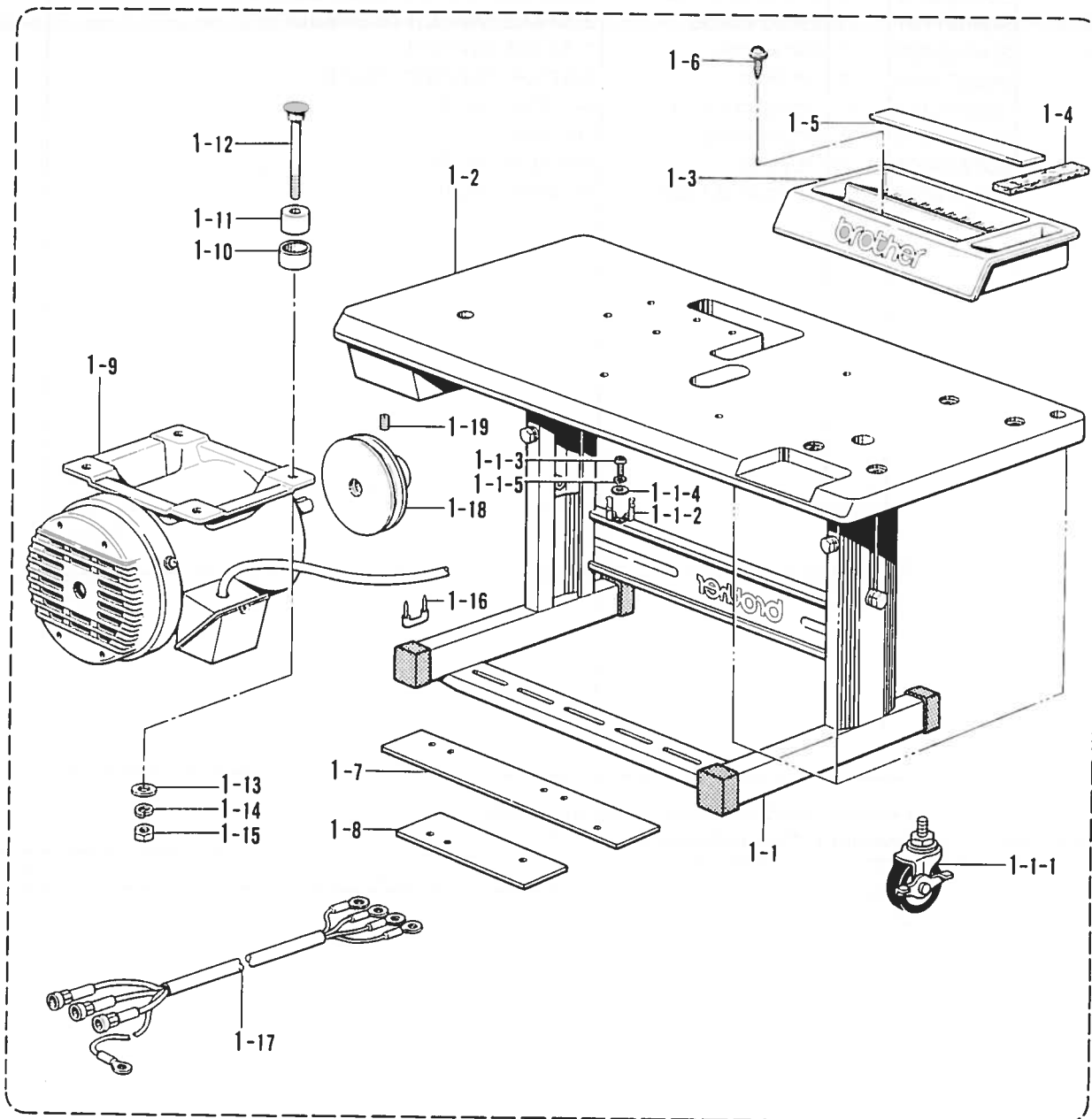
U. 踏板関係 / Foot switch plate mechanism / Fußbetätigung /
Mécanisme de la pédale / Mecanismo del pedal

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RMKS
1	S02489009	1	フットスイッチイタスキミ	FOOT SWITCH PLATE (S) ASSEMBLY	
1-1	S06550001	1	フットスイッチ2タンスクミ	FOOT SWITCH 2-STAGE ASSEMBLY	
1-1-1	S06551101	1	2タンスイッチクミ	2-STAGE SWITCH ASSEMBLY	
1-1-2	S06552000	1	1タンスイッチ	1-STAGE SWITCH	
1-2	S02977101	2	スイッチウケ	SWITCH SUPPORT PLATE	
1-3	034311302	10	+ サラモクネジ"3.1X13	SCREW 3.1X13	
1-4	159150009	4	カマシ"クメクラセン	OIL CAP	
1-5	S01825001	2	フミイタカケ	TREADLE HOOK	
1-6	031312006	2	マルモクネジ"3.1X20	SCREW 3.1X20	

V. 付属装置関係 / Programmer device / Programmvorrichtung /
Dispositif du programmeur / Programadora

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RMKS
1	S02939009	1	プログラマークミ	PROGRAMMER ASSEMBLY	

W. 動力台関係 / Power Table / Motorgestell /
Mécanisme du plateau de la machine / Mecanismo de la mesa de la máquina

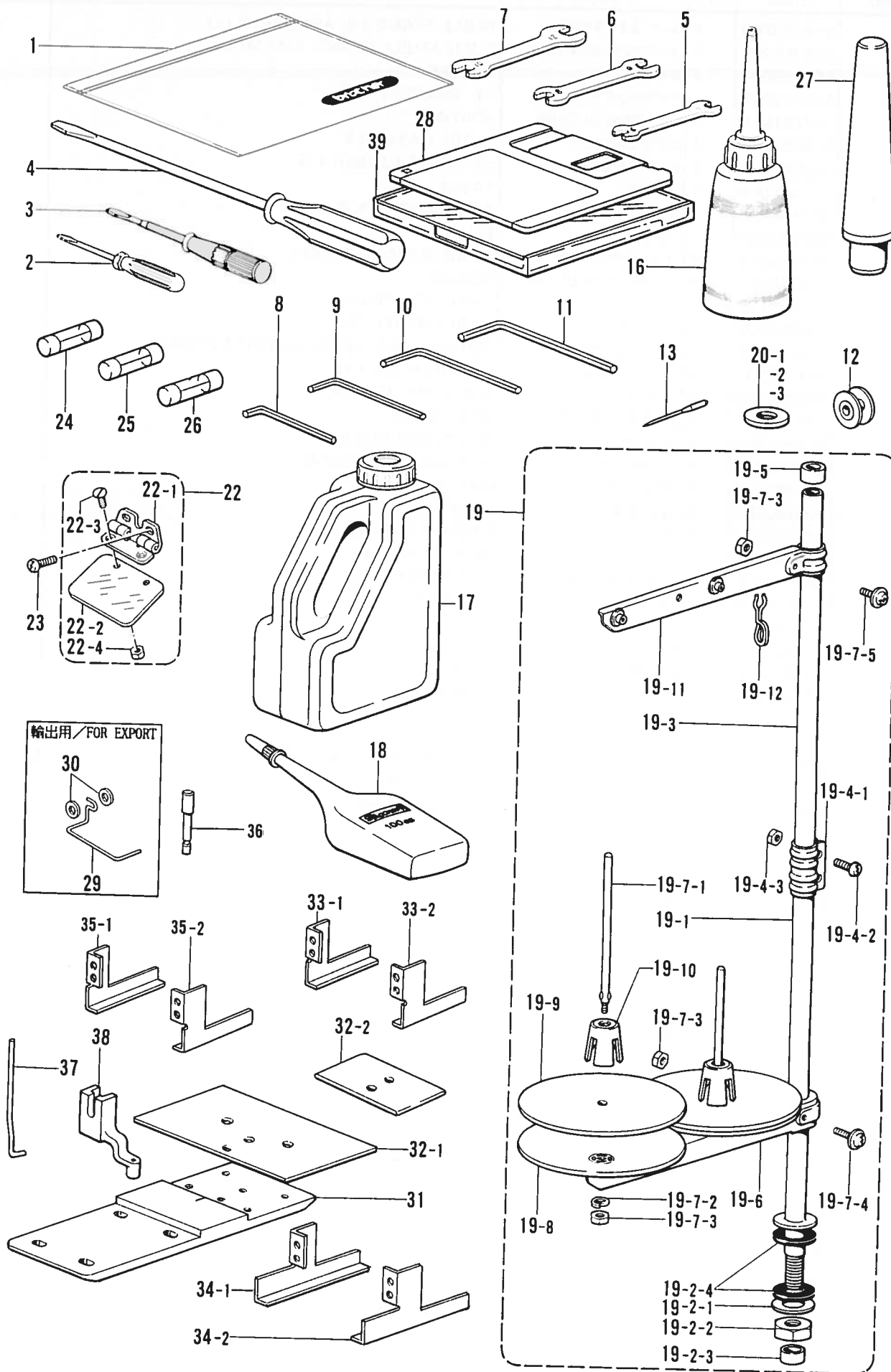


W. 動力台関係 / Power Table / Motorgestell /

Mécanisme du plateau de la machine / Mecanismo de la mesa de la máquina

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RMKS
1	S16083009	1	テーブルキヤクミAL	TABLE STAND (A) ASSEMBLY (L)	
1-1	S10355009	1	タチスワリケンヨウキヤクミ	COMPATIBLE STAND ASSEMBLY	
1-1-1	S05223001	4	キャスター	CASTER	
1-1-2	133172003	1	アブ"ラサシタ"イ	OIL BRACKET	
1-1-3	037521016	1	ナナヘ"タツヒ"ン 2シユ5	SCREW 5	
1-1-4	025050236	1	ヒラサ"カネチユウ5	PLAIN WASHER 5	
1-1-5	028050246	1	ハ"ネサ"カ"ネ2-5	SPRING WASHSER 2-5	
1-2	S10356009	1	テーブル	TABLE	
1-3	S15158009	1	コモノケース	ACCESSORY CASE	
1-4	S02740000	1	フェルト	FELT	
1-5	S02739000	1	ゴムシ"シヤクテープ"	RUBBER MAGNET TAPE	
1-6	S10476001	2	ハ"ンフツシヤタツヒ"ンネシ"	SCREW	
1-7	S10357100	1	アースイタA	EARTH PLATE (A)	
1-8	S10358100	1	アースイタB	EARTH PLATE (B)	
1-9	S10405000	1	セ"ンヘイ3ソウモータ	TOTALLY ENCLOSED MOTOR 3-PHASE	
1-10	146256001	4	クツシヨンカナク"	CUSHION COLLAR	
1-11	146255000	4	クツシヨン	RUBBER CUSHION	
1-12	133740006	4	カクネホ"ルト6X70	BOLT 6X70	
1-13	025060336	4	ヒラサ"カ"ネタ"イ6	PLAIN WASHER 6	
1-14	028060240	4	ハ"ネサ"カ"ネ2-6	SPRING WASHER 2-6	
1-15	021060106	4	ナツト1シユ6	NUT 6	
1-16	200190001	3	ステツプル	STEPPLE	
1-17	S10339001	1	モータハーネス	MOTOR HARNESS	
1-18	S10264101	1	モータプーリ	MOTOR PULLEY	
1-19	014760622	1	アナトメネシ"5.95	SET SCREW 5.95	
2	159150009	4	カマシ"クメクラセン	OIL CAP	
3	200190001	2	ステツプル	STEPL	
4	S18633109	1	モータカバー	MOTOR COVER	
5	032422003	3	ナマルモクネシ"4.1X20	SCREW 4.1X20	
6	116662003	3	サ"カ"ネ	WASHER	
< 380V, 415V >					
7	S20137001	1	-----	MOTOR COVER (R)	
8	138444001	2	-----	SCREW 4X14	
9	025040232	2	-----	PLAIN WASHER 4	

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



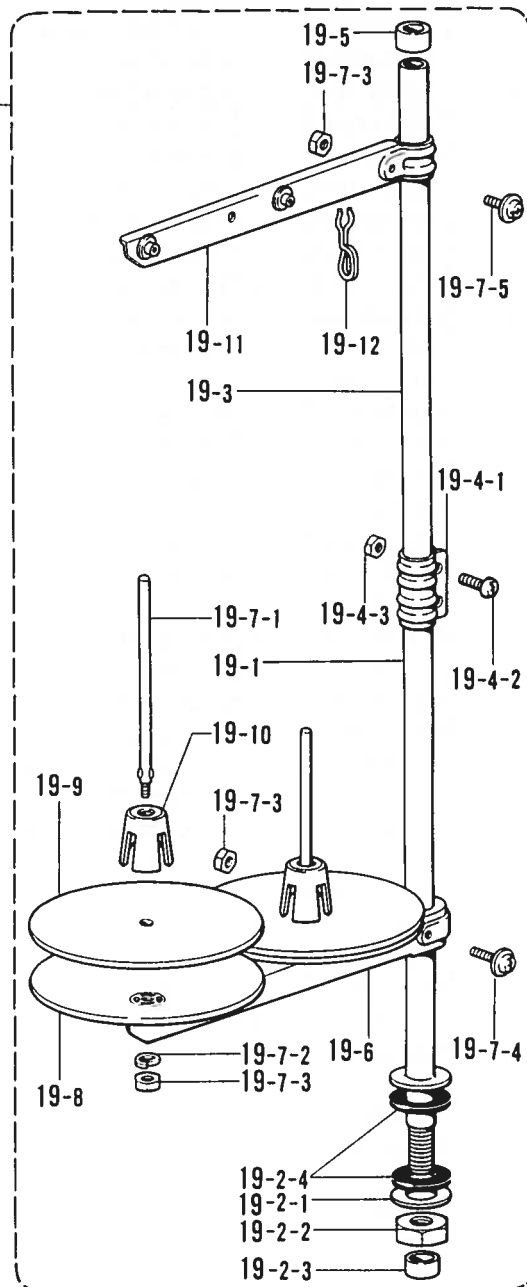
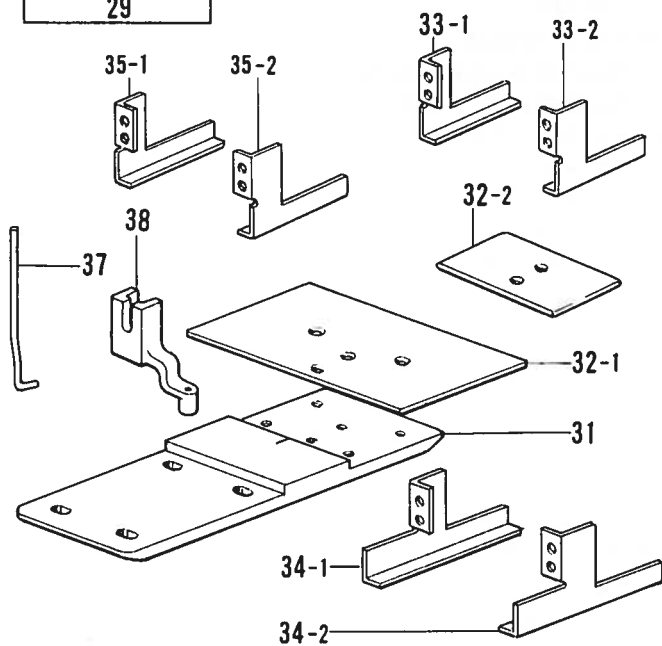
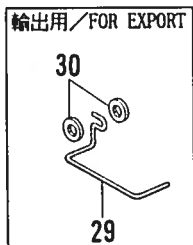
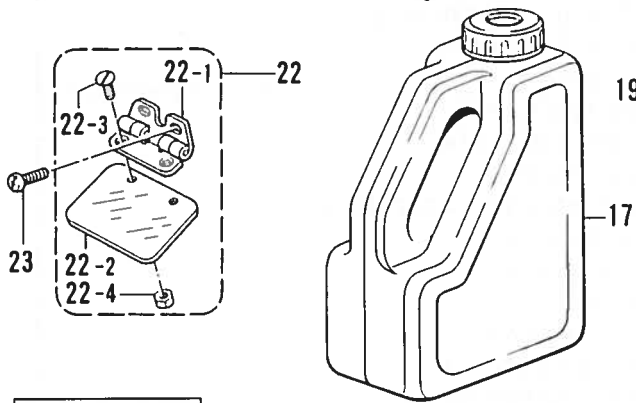
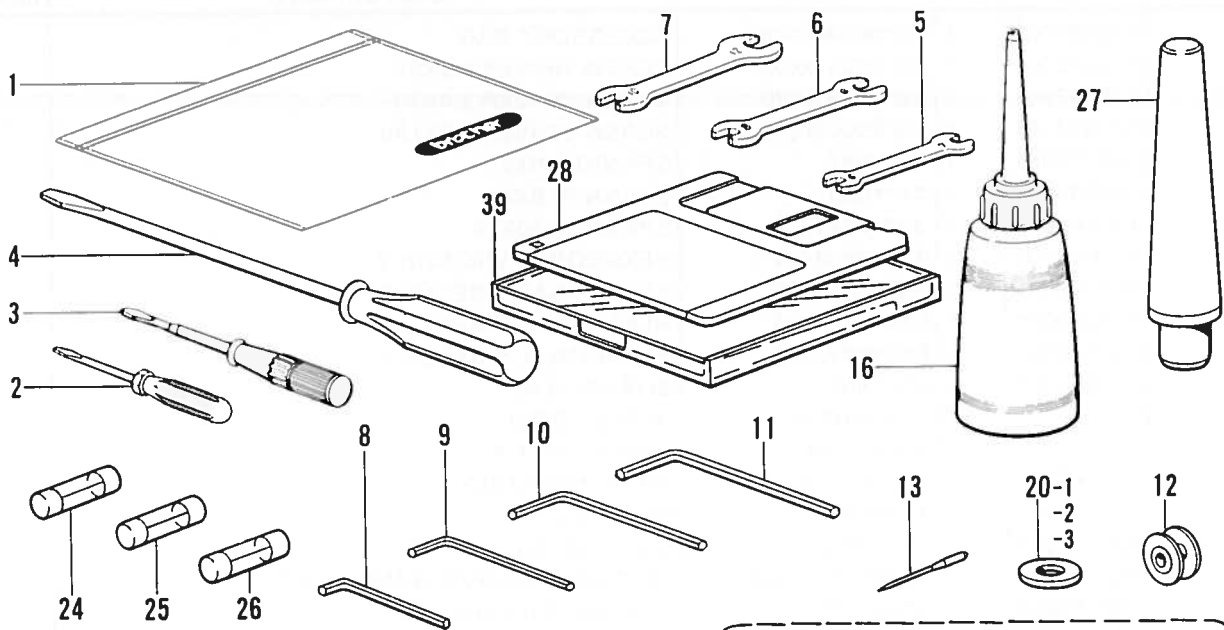
- ◎ 付属品の明細は変更することがあります。
- ◎ The details of included accessories are subject to change.
- ◎ Änderungen in der Aufstellung der Mitgelieferten Zubehörteile sind vorbehalten.

- ⦿ Les détails des accessoires inclus sont sujets à des changements.
- ⦿ Los detalles de los accesorios incluidos pueden variar.

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

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RMKS
1	122991001	1	フソクヒンホ"リフクロ	ACCESSORY BAG	
2	142443001	1	ネジ"マワシ1.9X52	SCREW DRIVER 1.9X52	
3	118837001	1	ネジ"マワシ3.4X70	SCREW DRIVER 3.4X70	
4	101572101	1	ネジ"マワシ5.5X190	SCREW DRIVER 5.5X190	
5	107779001	1	スハ"ナ6X7	SPANNER 6X7	
6	100887001	1	スハ"ナ8X9	SPANNER 8X9	
7	107780001	1	スハ"ナ10X12	SPANNER 10X12	
8	142002001	1	6カクホ"ウスハ"ナ2	HEXAGONAL WRENCH 2	
9	142721001	1	6カクホ"ウスハ"ナ3	HEXAGONAL WRENCH 3	
10	118064001	1	6カクホ"ウスハ"ナ4	HEXAGONAL WRENCH 4	
11	150335001	1	6カクホ"ウスハ"ナ5	HEXAGONAL WRENCH 5	
12	S15665001	4	ホ"ヒ"ンLA	BOBBIN (LA)	
13		4	ミシンハリDPX17 (P.6サンショウ)	NEEDLE DPX17 (REFER TO P.6)	
16	114483002	1	ホ"リオイルークミ	OILER ASSEMBLY	
17	154702001	1	オイルタンク	OIL TANK	
18	S06706001	1	シリコンオイル	SILICONE OIL	
19	S02763202	1	イトタテタ"イクミ2DR	COTTON STAND ASSEMBLY 2DR	
19-1	156112003	1	コラムハ"イプ"D	COLUMN PIPE (D)	
19-2	S02777001	1	ハ"イプ"Dネジ"セットB	PIPE (D) SET SCREW (B)	
19-2-1	150206002	1	ヒラサ"カ"ネ16	PLAIN WASHER 16	
19-2-2	150191002	1	6カクナツト5/8	NUT 5/8	
19-2-3	150174000	1	コラムキャツプ	COLUMN CAP	
19-2-4	S01005000	2	イトタテゴム	RUBBER WASHER	
19-3	150172003	1	コラムハ"イプ	COLUMN PIPE	
19-4	150106003	1	コラムシ"ヨイントクミ	COLUMN JOINT ASSEMBLY	
19-4-1	150173003	1	コラムシ"ヨイント	COLUMN JOINT	
19-4-2	062501406	2	ナヘ"コ5X14	SCREW 5X14	
19-4-3	021500106	2	1シュナツト5	NUT 5	
19-5	150174000	1	コラムキャツプ	COLUMN CAP	
19-6	S02778002	1	スプールホルタ"ー2	SPOOL HOLDER 2	
19-7	S02780001	1	スプールネジ"セット2	SPOOL SCREW SET 2	
19-7-1	150179002	2	スプールシ"クB	SPOOL SHAFT (B)	
19-7-2	028050246	2	ハ"ネサ"カ"ネ2-5	SPRING WASHER 2-5	
19-7-3	021500106	4	1シュナツト5	NUT 5	
19-7-4	050503006	1	ナヘ"コヒラサ"5X30	SCREW 5X30	
19-7-5	050501406	1	ナヘ"コヒラサ"5X14	SCREW 5X14	
19-8	150180002	2	ウケサ"ラ	SPOOL STAND BASE	
19-9	150182000	2	スプールマット	SPOOL MAT	
19-10	126863001	2	スプールクッション	SPOOL CUSHION	
19-11	S02786002	1	スレツト"ハンガ"ークミ2	THREAD HANGER ASSEMBLY 2	
19-12	S02747001	1	イトカケハ"ネ	THREAD GUIDE SPRING	
20-1	S10208001	1	イト"ウハカンサ"(T=0.4)	WASHER (T=0.4)	
20-2	S10208002	1	イト"ウハカンサ"(T=0.5)	WASHER (T=0.5)	
20-3	S10208003	1	イト"ウハカンサ"(T=0.6)	WASHER (T=0.6)	
22	153100000	1	アイガ"ート"クミ	EYE GUARD ASSEMBLY	
22-1	153102001	1	アイガ"ート"チヨウハ"ンクミ	EYE GUARD HINGE ASSEMBLY	
22-2	153098000	1	アイガ"ート"	EYE GUARD	
22-3	102538007	2	サラネジ"3.57	SCREW 3.57	
22-4	106129001	2	ナツト3.57	NUT 3.57	
23	062670512	2	ナヘ"コ357-40X5	SCREW 357X5	
24	S08030000	1	Gヒューズ"5AFB	G FUSE (5AFB)	
25	S02887000	1	ヒューズ"15A	FUSE (15A)	
26	152565000	1	ヒューズ"B	FUSE (B)	
27	S10359002	1	トウブ"マクラ	HEAD REST	
28	U42775001	2	3.5メデ"イア 2DD	3.5-MEDIA 2DD	
29	S02445001	1	-----	FINGER GUARD	
30	025350236	2	-----	PLAIN WASHER 3.5	

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



◎ 付属品の明細は変更することがあります。
◎ The details of included accessories are subject to change.
◎ Änderungen in der Aufstellung der Mitgelieferten Zubehöre sind vorbehalten.

◎ Les détails des accessoires inclus sont sujets à des changements.
◎ Los detalles de los accesorios incluidos pueden variar.

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

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RMKS
31	S14601101	1	ラベルシタイトL	LABEL LOWER PLATE (L)	
32-1	S14602100	1	ラベルナカタイトL	LABEL INNER PLATE (L)	*
32-2	S14603100	1	ラベルナカタイトS	LABEL INNER PLATE (S)	*
33-1	S15516000	1	マケイタSL	FOLDING PLATE (SL)	*
33-2	S15515000	1	マケイタSR	FOLDING PLATE (SR)	*
34-1	S15517000	1	マケイタLL	FOLDING PLATE (LL)	*
34-2	S15518000	1	マケイタLR	FOLDING PLATE (LR)	*
35-1	S18457000	1	マケイタSSL	FOLDING PLATE (SSL)	*
35-2	S18456000	1	マケイタSSR	FOLDING PLATE (SSR)	*
36	S04897000	2	メクラセン	BLIND CAP	
37	S10470001	1	ワイパー	WIPER	
38	152283101	1	オサエアシA	PRESSER FOOT (A)	
39	S09989000	2	フロツビケース	FLOPPY CASE	

* No. $\begin{pmatrix} 32-1 & \text{か} & 32-2 \\ 33-1 & \text{か} & 34-1 & \text{か} & 35-1 \\ 33-2 & \text{か} & 34-2 & \text{か} & 35-2 \end{pmatrix}$ のうち一対は

ラベルサイズに合わせ加工され、フィーダーユニット関係 (P. 38) の No. $\begin{pmatrix} 3 \\ 5-1 \\ 5-2 \end{pmatrix}$ になります。

加工されなかったものがそのまま付属品となります。

* Among part No. $\begin{pmatrix} 32-1, 32-2 \\ 33-1, 34-1, 35-1 \\ 33-2, 34-2, 35-2 \end{pmatrix}$ one pair is machined according to the label size and become $\begin{pmatrix} 3 \\ 5-1 \\ 5-2 \end{pmatrix}$ in the feeder unit mechanism on page 38.

The part which is not machined remains as an accessory part.

オサエアシ A Work Clamp (A) (φ 2.5) 152283-001	オサエアシ B Work Clamp (B) (φ 4) 152636-001	オサエアシ C Work Clamp (C) (φ 2) 152637-001	オサエアシ D Work Clamp (D) (φ 3) 154069-001
オサエアシ E Work Clamp (E) (φ 1.6) 154089-001	オサエアシ F Work Clamp (F) (φ 2) 157237-001	オサエアシ J Work Clamp (J) (φ 2.5) S13815-001	OT オクリイタダイクミ OT Feed Plate Base Ass. S14841-001
ハリアナイタ A Needle Hole Plate (A) S10211-001	ハリアナイタ F Needle Hole Plate (F) S10213-001	オサエイタブランク A Presser Plate Blank (A) 154256-101	オサエイタブランク 7.5A Presser Plate Blank (7.5A) 156492-101 Y 方向 20mm 以下用 For 20mm long (max.)
OT オクリイタ OT Feed Plate ※	オクリイタブランク 312-1 (t: 1.2) Feed Plate Blank 312-1 (t: 1.2) S12645-001		
OT オクリイタ 7 ヒラ (t: 1.2) OT Feed Plate 7 Plain (t: 1.2) S14069-001	ゲンテンキジュンイタクミ (t: 3.2) Home Position Standard Plate Ass. (t: 3.2) S13046-001		

CODE	REF.NO.	PAGE
S00313009	D - 28	12
S00470000	P - 18	30
	T - 1-14	44
S00554000	S - 1-1-2	40
	S - 1-4	40
S00705001	K - 44	24
S00902001	D - 22	12
S01005000	Z - 19-2-4	50
S01825001	U - 1-5	46
S01998001	J - 1-12	22
S02269001	B - 25	6
S02354001	K - 18	24
S02429001	F - 18-1	16
S02438001	H - 31	20
S02445001	Z - 29	50
S02489009	U - 1	46
S02538009	B - 12	6
S02664001	P - 12-2	30
S02665000	P - 12-3	30
S02667001	L - 3	26
S02668000	L - 4	26
S02672002	L - 21	26
S02677001	L - 23	26
S02678001	L - 25	26
S02680001	L - 11	26
S02684001	M - 1	26
S02685001	M - 2	26
S02687201	M - 7	26
S02739000	W - 1-5	48
S02740000	W - 1-4	48
S02747001	Z - 19-12	50
S02763202	Z - 19	50
S02777001	Z - 19-2	50
S02778002	Z - 19-6	50
S02780001	Z - 19-7	50
S02786002	Z - 19-11	50
S02887000	S - 1-1-5-3	40
	Z - 25	50
S02917001	P - 31	30
S02939009	V - 1	46
S02977101	U - 1-2	46
S03327000	M - 6	26
S03662000	G - 15-1	18
S03677001	L - 16	26
S03793001	T - 1-5-4	44
S03800001	C - 1-18	8
S03801001	C - 1-20	8
S03803000	T - 8	44
S03820000	C - 1-16	8
S03899000	C - 1-22	8
	C - 27	10
S04159000	S - 22	42
	T - 30	44
S04304001	R - 1-2-12	38
S04306001	R - 1-2-15	38
S04307001	R - 1-2-16	38
S04308001	R - 1-2-25	38
S04309001	R - 1-2-18	38
S04310001	R - 1-2-17	38
S04312001	R - 1-2-21	38
S04313001	R - 1-2-22	38
S04314001	R - 1-2-27	38
S04323001	R - 1-2-14	38
S04889000	T - 1-5-5	44
S04897000	Z - 36	52
S05223001	W - 1-1-1	48
S05665001	Q - 5-9-1	32

CODE	REF.NO.	PAGE
S05766000	S - 1-3	40
S05769109	T - 1-1	44
S05773001	T - 1-5-1	44
S05774001	T - 1-5-2	44
S05776000	T - 1-8	44
S05777000	T - 1-9	44
S05785001	R - 1-2-9	38
S05792000	T - 10	44
S05800000	R - 1-2-23	38
S06550001	U - 1-1	46
S06551101	U - 1-1-1	46
S06552000	U - 1-1-2	46
S06696004	R - 4	38
S06706001	Z - 18	50
S07885000	M - 13	26
S08030000	S - 1-1-5-2	40
	Z - 24	50
S08038000	S - 1-1-5-1	40
S08352000	R - 1-1-17	34
S08479001	R - 1-1-53	36
S09228000	T - 1-4	44
S09231000	T - 1-3	44
S09318101	T - 1-2	44
S09989000	Z - 39	52
S10024002	A2- 35	4
S10025001	A2- 36	4
S10026001	A1- 6	2
S10028000	A1- 11	2
S10029009	A1- 16	2
S10030002	A1- 18	2
S10035001	B - 1	6
S10036001	B - 2	6
S10038001	B - 3	6
S10039001	B - 8	6
S10040001	B - 14	6
S10041001	B - 19	6
S10042001	B - 19-5	6
S10043001	B - 19-6	6
S10044001	B - 27	6
S10046009	C - 1-1	8
S10054001	C - 1-2	8
S10056001	C - 1-4	8
S10058001	C - 1-6	8
S10063001	C - 73	8
S10064001	C - 6	8
S10065001	C - 10	8
S10066001	C - 12	10
S10067009	C - 15	10
S10068001	C - 16	10
S10069001	C - 18	10
S10073000	C - 21	10
S10075001	C - 24	10
S10076000	C - 29	10
S10077100	C - 31	10
S10078001	C - 32	10
	E - 28	14
S10079001	C - 33	10
	E - 29	14
S10080001	C - 35	10
S10081001	C - 36	10
	E - 5	14
S10082001	C - 38	10
	E - 8	14
S10083001	C - 40	10
S10084001	C - 41	10
	E - 11	14
S10085000	C - 47	10

CODE	REF.NO.	PAGE
S10086001	C - 49	10
S10087101	C - 50	10
	E - 19	14
S10088001	C - 55	10
S10089001	C - 57	10
S10090001	A2- 44	4
S10091001	C - 70	10
S10111001	D - 5	12
S10112001	D - 6	12
S10113001	D - 7	12
S10114001	D - 11	12
S10115001	D - 13	12
S10119001	D - 16	12
S10121001	D - 20-1	12
S10122001	D - 20-2	12
S10123001	D - 21	12
S10125009	D - 27	12
S10126001	E - 1	14
S10127001	E - 2	14
S10129000	E - 4	14
S10131000	E - 7	14
S10132001	E - 10	14
S10133000	E - 17	14
S10134001	E - 18	14
S10135100	E - 27	14
S10136001	E - 32	14
S10137001	E - 36	14
S10138001	E - 40	14
S10139001	E - 42	14
S10140009	E - 44	14
S10141009	A2- 46	4
S10142100	A2- 47	4
S10143001	E - 52	14
S10145001	F - 4	16
S10147101	F - 11	16
S10149101	F - 12	16
S10151100	G - 2-2	18
S10153000	G - 2-4	18
S10155000	G - 5	18
S10156000	G - 6	18
S10157000	G - 7	18
S10160000	G - 8-3	18
S10161000	G - 8-4	18
S10162001	G - 10	18
S10163001	G - 13	18
S10164000	G - 14	18
S10166100	G - 15-2	18
S10167000	G - 20	18
S10168000	G - 21	18
S10169000	A2- 49	4
S10171002	J - 1-1	22
S10172001	J - 1-2	22
S10173001	J - 1-11	22
S10174000	J - 1-21	22
S10175001	J - 1-23	22
S10176000	J - 3	22
S10177001	K - 1	24
S10178001	K - 3	24
S10179001	K - 5	24
S10182101	K - 7	24
S10184001	K - 9	24
S10185001	K - 12	24
S10189001	K - 16	24
S10190001	K - 20	24
S10191001	K - 22-1	24
S10192001	K - 23	24
	K - 33	24

CODE	REF.NO.	PAGE
S10193001	K - 24	24
S10194001	K - 25	24
S10195001	K - 26	24
S10196101	K - 30	24
S10197001	K - 32	24
S10198001	K - 36	24
S10202001	K - 37	24
S10203001	K - 39	24
S10204001	K - 40	24
S10205001	K - 42	24
S10208001	K - 43-1	24
	Z - 20-1	50
S10208002	K - 43-2	24
	Z - 20-2	50
S10208003	K - 43-3	24
	Z - 20-3	50
S10209101	K - 45	24
S10210101	K - 46	24
S10213001	K - 50	24
S10214009	L - 5	26
S10215009	L - 8	26
S10216009	L - 12	26
S10217001	L - 13	26
S10219001	N - 1	28
S10220001	N - 7	28
S10221001	N - 7-1	28
S10222001	N - 7-2	28
S10224001	N - 7-5	28
S10225001	N - 7-6	28
S10228001	N - 7-7	28
S10229001	N - 7-8	28
S10230000	N - 10	28
S10231001	N - 12	28
S10232001	N - 16	28
S10233001	N - 18	28
S10236001	N - 19	28
S10237001	N - 7-10	28
S10238001	N - 24	28
S10239001	N - 28	28
S10240009	P - 1	30
S10242000	P - 6	30
S10243000	P - 9	30
S10244000	P - 19	30
S10245001	P - 29	30
S10246000	P - 30	30
	P - 32	30
	P - 39	30
S10247001	P - 41	30
S10249001	P - 41	30
S10258000	A2- 1	4
S10259000	A2- 2	4
S10260002	A2- 41	4
S10261009	A2- 42	4
S10262009	A2- 43	4
S10263009	A2- 21	4
S10264101	W - 1-18	48
S10267001	K - 22	24
S10268001	J - 1-22	22
S10270209	S - 1-1	40
S10273001	S - 1-1-1	40
S10279001	S - 1-1-3	40
S10285001	S - 1-1-29-2	40
	S - 1-1-29-3	40
S10289000	S - 1-1-11	40
S10290000	S - 1-1-4-1	40
S10291000	S - 1-1-4-2	40
S10292001	S - 1-1-5	40
S10335001	S - 1-1-9	40

CODE	REF.NO.	PAGE
S10336000	S - 1-1-10	40
S10337001	S - 1-1-16	40
S10339001	W - 1-17	48
S10349001	S - 6	42
S10352101	E - 54	14
S10353000	G - 22	18
S10355009	W - 1-1	48
S10356009	W - 1-2	48
S10357100	W - 1-7	48
S10358100	W - 1-8	48
S10359002	Z - 27	50
S10361001	D - 18	12
S10364001	G - 2-1	18
S10365001	P - 24	30
S10366001	P - 25	30
S10367009	P - 12	30
S10370001	P - 37	30
S10371001	D - 9	12
S10372100	D - 10	12
S10373001	F - 18	16
S10374000	G - 23	18
S10375009	C - 1	8
S10377001	C - 1-3	8
S10378001	C - 1-5	8
S10379001	C - 1-14	8
S10380101	C - 1-15	8
S10383001	B - 10	6
S10386100	T - 6	44
S10387100	T - 7	44
S10390209	S - 1-1	40
S10391309	S - 1-1	40
S10392001	S - 1-1-5	40
S10393101	S - 1-1-5	40
S10397009	S - 7	42
S10400001	S - 7-1	42
S10401001	S - 7-2	42
S10404001	S - 7-3	42
S10405000	W - 1-9	48
S10408000	S - 10	42
S10409002	S - 11	42
S10410001	P - 40	30
S10423001	S - 1-1-29-1	40
S10438001	J - 1-15	22
S10468000	P - 43	30
S10469001	H - 19	20
S10470001	Z - 37	52
S10471001	C - 78	10
S10473000	A2- 20	4
S10476001	W - 1-6	48
S10478000	G - 2-3	18
S11182009	H - 14	20
S11314001	F - 5	16
S11443000	R - 1-1-39	34
S12150000	R - 1-1-30	34
	R - 1-1-35	34
	R - 1-2-2	38
	R - 1-2-26	38
	R - 1-2-7	38
S12441001	H - 33	20
S12587001	C - 84	8
S12633009	Q - 5	32
S12634009	Q - 5-1	32
S12635009	Q - 5-2	32
S12636001	Q - 5-3	32
S12637009	Q - 5-17	32
S12638009	Q - 5-6	32
S12639001	Q - 5-18	32

CODE	REF.NO.	PAGE
S12640009	Q - 5-20	32
S12641009	Q - 5-4	32
S12642001	Q - 5-19	32
S12643001	Q - 6-1	32
S12647001	T - 1-18	44
S12649000	T - 1-17	44
S12650000	T - 1-19	44
S13399001	D - 30	12
S13559000	G - 15	18
S14549001	R - 1-1-11	34
S14551009	A1- 10	2
S14562001	R - 1-1	34
S14563001	R - 1-1-1	34
S14564001	R - 1-1-11-1	34
S14565000	R - 1-1-59	36
S14566001	R - 1-1-11-2	34
S14567001	R - 1-1-56	36
S14568001	R - 1-1-11-4	34
S14569001	R - 1-1-12	34
S14570000	R - 1-1-15	34
S14572001	R - 1-1-18	34
S14573001	R - 1-1-18-1	34
S14574000	R - 1-1-18-2	34
S14575001	R - 1-1-18-3	34
S14576001	R - 1-1-18-5	34
S14577001	R - 1-1-19	34
S14578001	R - 1-1-22	34
S14579101	R - 1-1-24	34
S14580001	R - 1-1-26	34
S14581001	R - 1-1-27	34
S14582000	R - 1-1-29	34
S14583001	R - 1-1-32	34
S14585001	R - 1-1-40	34
S14588000	R - 1-1-34	34
S14589001	R - 1-1-37	34
S14590001	R - 1-1-46	34
S14591001	R - 1-1-38	34
S14592001	R - 1-1-48	34
S14593101	R - 1-1-62	36
S14595001	R - 1-2	38
S14600000	R - 1-1-16	34
S14601101	Z - 31	52
S14602100	Z - 32-1	52
S14603100	Z - 32-2	52
S14605109	T - 1	44
S14606001	T - 1-5	44
S14834001	S - 1-2	40
S14835001	S - 5	42
S14836109	S - 1	40
S14837109	S - 1	40
S14838109	S - 1	40
S14840000	R - 1-1-55	36
S15157001	A2- 52	4
S15158009	W - 1-3	48
S15361001	S - 1-1-4	40
S15488000	R - 1-2-1	38
S15489000	R - 1-2-6	38
S15515000	Z - 33-2	52
S15516000	Z - 33-1	52
S15517000	Z - 34-1	52
S15518000	Z - 34-2	52
S15519001	R - 10-1	38
S15571001	Q - 12	32
S15588001	R - 1-1-23	34
S15589000	L - 26	26
S15596001	R - 1-2-33	38
S15662001	F - 26	16

CODE	REF.NO.	PAGE
S15665001	F - 31	16
	Z - 12	50
S15667001	F - 28-3	16
S15695001	D - 31	12
S15697001	R - 1-1-5	34
S15700001	R - 1-1-6	34
S15879001	T - 1-5-3	44
S15902101	F - 28	16
S16074001	F - 28-1	16
S16083009	W - 1	48
S16492001	F - 28-2	16
S16661001	S - 1-1-20	40
S18046001	R - 19	38
S18054009	Q - 5	32
S18342001	R - 10-2	38
S18343001	Q - 6-2	32
S18415001	C - 1-17	8
	Q - 5-25	32
S18456000	Z - 35-2	52
S18457000	Z - 35-1	52
S18573000	S - 1-1-21	40
S18633109	W - 4	48
S18707049	A2- 29	4
S19658000	A2- 54	4
S20137001	W - 7	48
U42775001	Z - 28	50
002302203	T - 1-6	44
002400615	S - 7-7	42
007400612	S - 7-4	42
011679312	C - 1-23	8
013760612	H - 25	20
014060632	R - 1-1-20	34
	R - 1-1-28	34
	R - 1-1-33	34
014300522	R - 1-2-24	38
014400432	R - 1-1-42	34
	R - 1-1-45	34
014400522	C - 42	10
	C - 51	10
	E - 12	14
	E - 20	14
014400622	R - 20	38
014501032	R - 1-2-13	38
014680422	J - 1-14	22
	J - 1-20	22
	R - 1-1-7	34
014680622	C - 1-8	8
	C - 17	10
	C - 28	10
	F - 3	16
	K - 38	24
	N - 13	28
	R - 1-1-4	34
014760622	B - 13	6
	B - 20	6
	B - 4	6
	B - 9	6
	C - 1-11	8
	C - 37	10
	C - 39	10
	C - 56	10
	E - 6	14
	E - 9	14
	F - 13	16
	F - 19	16
	F - 6	16
	J - 4	22

CODE	REF.NO.	PAGE
014760622	K - 10	24
	K - 29	24
	N - 22	28
	S - 23	42
	W - 1-19	48
014770622	B - 16	6
	B - 18	6
	F - 17	16
	K - 13	24
	K - 2	24
017067002	A2- 3	4
017501202	Q - 5-23	32
017822212	R - 1-1-2	34
018060822	N - 8	28
018061422	N - 2	28
018062022	R - 1-1-11-5	34
018083022	S - 2	40
018300822	Q - 5-21	32
	Q - 5-22	32
018301032	Q - 5-8	32
018301222	Q - 5-7	32
018301632	R - 1-1-36	34
018303022	R - 1-2-19	38
018400532	R - 6	38
018400622	C - 1-13	8
018400822	R - 1-1-49	34
018401022	R - 1-2-30	38
018401222	R - 1-1-31	34
018401822	R - 1-2-28	38
018501022	C - 25	10
018501222	C - 2	8
	P - 26	30
	R - 1-1-13	34
018501422	F - 23	16
	N - 11	28
	P - 46	30
	R - 1-1-11-3	34
	R - 1-1-21	34
018501522	R - 1-2-10	38
018501622	C - 30	10
	E - 16	14
	E - 25	14
018502022	R - 1-2-4	38
018502522	E - 26	14
018503022	A2- 17	4
	C - 62	10
018504032	R - 1-2-3	38
018505022	C - 61	10
	R - 1-2-8	38
018680822	C - 20	10
018681022	K - 21	24
	L - 6	26
	R - 1-1-8	34
018681232	Q - 5-5	32
021060102	A2- 6	4
	R - 1-1-54	36
021060106	W - 1-15	48
021080102	R - 1-1-25	34
021300206	S - 1-1-15	40
021400102	R - 1-1-52	36
021500102	Q - 5-24	32
021500103	R - 1-2-11	38
	R - 1-2-5	38
	T - 5	44
021500106	Z - 19-4-3	50
	Z - 19-7-3	50
021680202	D - 23	12

CODE	REF.NO.	PAGE
021680202	J - 1-28	22
	K - 35	24
021680212	N - 25	28
021710202	D - 17	12
025030235	S - 1-1-14	40
	S - 1-1-24	40
025040132	R - 1-1-51	36
	R - 1-1-58	36
	R - 1-1-61	36
	R - 1-1-64	36
	R - 1-2-29	38
	R - 1-2-35	38
	R - 7	38
025040232	C - 1-12	8
	R - 1-2-32	38
	S - 7-6	42
	T - 1-11	44
	T - 1-16	44
	W - 9	48
025040235	S - 1-1-19	40
025040236	S - 7-9	42
025050232	A2- 18	4
	C - 26	10
	C - 59	10
	E - 24	14
	P - 28	30
	R - 1-1-14	34
	T - 3	44
025050235	S - 1-1-8	40
025050236	W - 1-1-4	48
025060132	C - 14	10
025060232	N - 4	28
	R - 1-1-11-6	34
025060332	A2- 4	4
025060336	W - 1-13	48
025080232	S - 3	40
025350132	Q - 5-15	32
025350236	Z - 30	50
025350332	R - 9	38
025680132	A2- 40	4
	K - 52	24
025680232	C - 8	8
	C - 83	10
	K - 34	24
	R - 1-1-9	34
028030242	T - 1-7	44
028030245	S - 1-1-13	40
	S - 1-1-23	40
028040242	R - 1-1-50	36
	R - 1-2-31	38
	S - 7-5	42
028040245	S - 1-1-18	40
	S - 7-8	42
028050242	C - 60	10
	P - 27	30
	T - 4	44
028050245	S - 1-1-7	40
028050246	W - 1-1-5	48
	Z - 19-7-2	50
028060240	W - 1-14	48
028060242	A2- 32	4
	N - 3	28
028080242	S - 4	40
028680242	R - 1-1-10	34
031312006	U - 1-6	46
032422003	W - 5	48
034311302	U - 1-3	46

CODE	REF.NO.	PAGE
037521016	W - 1-1-3	48
047201042	J - 1-26	22
047251640	G - 26	18
047501242	A2- 19	4
048030342	D - 26	12
	D - 32	12
	L - 15	26
	R - 1-1-47	34
048040342	C - 1-19	8
	D - 12	12
	L - 20	26
	N - 27	28
	N - 7-9	28
048050342	C - 1-10	8
	J - 1-16	22
	J - 1-9	22
	R - 1-1-44	34
048060342	C - 44	10
	C - 54	10
	E - 15	14
	E - 23	14
	K - 28	24
	N - 21	28
048070342	K - 11	24
048080342	F - 24	16
	F - 9	16
048160242	C - 52	10
	E - 13	14
	E - 21	14
050501406	Z - 19-7-5	50
050503006	Z - 19-7-4	50
060400812	T - 1-12	44
	T - 1-15	44
060680512	L - 19	26
062300612	P - 15	30
062301205	S - 1-1-12	40
062301405	S - 1-1-22	40
062400612	R - 1-1-18-4	34
	R - 1-1-18-6	34
	R - 1-2-34	38
062400812	R - 1-1-57	36
	R - 1-1-60	36
	R - 1-1-63	36
062401015	S - 1-1-17	40
062404005	T - 1-20	44
062501005	S - 1-1-6	40
062501202	T - 2	44
062501406	Z - 19-4-2	50
062630612	M - 8	26
062660412	F - 18-2	16
062660612	Q - 5-13	32
062660712	F - 18-6	16
062670412	H - 28	20
062670512	Z - 23	50
062670612	A2- 51	4
	C - 79	10
	G - 19	18
	G - 25	18
	G - 31	18
	G - 4	18
	H - 30	20
	H - 4	20
	J - 1-7	22
	M - 12	26
	N - 7-4	28
	P - 10	30
	P - 14	30

CODE	REF.NO.	PAGE
062670612	P - 17	30
	P - 36	30
062670812	A1 - 17	2
062671012	K - 6	24
062671412	R - 8	38
062680512	C - 11	8
	L - 22	26
	L - 9	26
062680612	A2 - 22	4
	G - 9	18
062680712	J - 1-25	22
062680812	B - 19-7	6
	C - 34	10
	C - 58	10
	C - 71	10
	E - 30	14
	E - 35	14
	E - 38	14
	G - 17	18
	P - 38	30
062681012	K - 4	24
062681212	D - 8	12
062681612	M - 4	26
062710612	A2 - 53	4
	A2 - 8	4
062710712	H - 2	20
062711012	A1 - 15	2
	J - 6	22
	M - 10	26
062711212	A2 - 12	4
	A2 - 15	4
	C - 63	10
	J - 2	22
062711412	A1 - 14	2
062760812	N - 17	28
062761412	C - 13	10
062771012	N - 9	28
070688850	C - 43	10
081003670	F - 15	16
	F - 21	16
081006070	A2 - 10	4
100032004	D - 19	12
	K - 48	24
100136002	H - 21	20
	J - 1-29	22
100242003	Q - 5-16	32
100250001	B - 15	6
100360003	K - 51	24
100402004	H - 18	20
100645003	E - 33	14
	E - 37	14
	L - 7	26
	M - 3	26
	N - 26	28
100887001	Z - 6	50
101482001	B - 5	6
101487000	B - 11	6
101572101	Z - 4	50
101706001	B - 17	6
102538007	Z - 22-3	50
102571003	D - 24	12
104450109	A1 - 29	2
104525001	H - 15	20
104567001	G - 12	18
104689002	F - 2	16
106129001	Z - 22-4	50
106147002	K - 15	24

CODE	REF.NO.	PAGE
106147002	N - 15	28
106436001	G - 36	18
106588003	K - 22-3	24
107038003	C - 77	8
107149001	G - 32	18
	G - 34	18
107155001	G - 33	18
107231002	A1 - 7	2
	A2 - 37	4
	A2 - 38	4
107321003	D - 14	12
107744001	D - 25	12
107779001	Z - 5	50
107780001	Z - 7	50
109239002	A1 - 20	2
110146001	K - 31	24
110168001	C - 1-21	8
110367001	K - 27	24
	N - 20	28
110494001	F - 10	16
110495003	F - 16	16
	F - 7	16
110735001	L - 14	26
111140002	K - 47	24
111466001	D - 1	12
112751003	H - 6	20
	P - 45	30
113006001	G - 35	18
113316001	H - 5	20
113431002	M - 9	26
114294001	H - 10	20
114483002	Z - 16	50
114486002	A2 - 9	4
115183101	J - 5	22
115186001	H - 20	20
115188001	H - 22	20
116662003	W - 6	48
116922001	H - 13	20
117150001	G - 18	18
	G - 29	18
117291002	Q - 7	32
117934009	A1 - 13	2
117936009	A1 - 28	2
118064001	Z - 10	50
118837001	Z - 3	50
120448001	J - 1-19	22
122991001	Z - 1	50
123006001	F - 8	16
126863001	Z - 19-10	50
132051001	B - 19-4	6
133172003	W - 1-1-2	48
133740006	W - 1-12	48
138444001	W - 8	48
139096001	C - 1-7	8
140392009	A1 - 27	2
140726000	B - 7	6
141207001	D - 3	12
141322001	R - 1-1-3	34
141492001	K - 22-2	24
141550001	J - 1-4	22
141786001	F - 1	16
141808001	F - 27	16
142002001	Z - 8	50
142211001	B - 21	6
142268001	G - 3	18
	P - 16	30
142443001	Z - 2	50

CODE	REF.NO.	PAGE
142566001	J - 1-13	22
142721001	Z - 9	50
143549000	P - 12-4	30
143591001	C - 1-9	8
144105000	J - 1-32	22
144110001	J - 1-30	22
144458001	B - 26	6
	L - 24	26
144712002	B - 2-1	6
145087001	Q - 5-12	32
145446001	H - 17	20
	H - 23	20
	J - 1-31	22
145472001	D - 2	12
145519001	H - 11	20
146020009	P - 11	30
146255000	W - 1-11	48
146256001	W - 1-10	48
146288001	L - 18	26
147846002	D - 4	12
148294001	J - 1-33	22
148425002	A2- 39	4
	E - 3	14
148782001	C - 82	10
149547000	M - 11	26
149796001	T - 29	44
150106003	Z - 19-4	50
150172003	Z - 19-3	50
150173003	Z - 19-4-1	50
150174000	Z - 19-2-3	50
	Z - 19-5	50
150179002	Z - 19-7-1	50
150180002	Z - 19-8	50
150182000	Z - 19-9	50
150191002	Z - 19-2-2	50
150206002	Z - 19-2-1	50
150335001	Z - 11	50
150551000	H - 12	20
150817101	N - 14	28
152236001	B - 19-2	6
152237001	B - 19-3	6
152243001	B - 28	6
152283101	Z - 38	52
152510000	S - 1-1-25	40
152565000	S - 1-1-5-4	40
	Z - 26	50
152678001	F - 14	16
	F - 20	16
152681201	F - 22	16
152682001	F - 25	16
152683001	F - 18-3	16
152684001	F - 18-4	16
152869001	H - 1	20
152870001	H - 3	20
152872001	H - 9	20
152881001	H - 24	20
152883000	H - 26	20
152884001	H - 27	20
152889001	H - 29	20
152891001	H - 32	20
152933001	J - 1-17	22
152936001	J - 1-5	22
152937001	J - 1-6	22
152940001	J - 1-10	22
152948001	G - 1	18
152955001	G - 8-2	18
152959001	G - 8-1	18

CODE	REF.NO.	PAGE
152984001	J - 1-3	22
153098000	Z - 22-2	50
153100000	Z - 22	50
153102001	Z - 22-1	50
153208002	A2- 45	4
	A2- 48	4
	E - 41	14
	E - 43	14
	E - 45	14
	K - 49	24
153330001	B - 19-1	6
153369001	C - 75	8
153370001	C - 76	8
153403002	C - 9	8
153718001	A1- 19	2
153935001	R - 1-2-20	38
154235001	Q - 5-10	32
154236001	Q - 5-11	32
154237001	Q - 5-14-1	32
154291001	Q - 5-14-2	32
154297001	Q - 5-9-2	32
154465001	A2- 7	4
154528001	J - 1-18	22
154607001	N - 7-3	28
154702001	Z - 17	50
155067001	R - 1-1-41	34
155487001	G - 28	18
155611001	N - 7-11	28
156112003	Z - 19-1	50
156265001	R - 1-1-43	34
157968001	J - 1-24	22
159150009	U - 1-4	46
	W - 2	48
159224001	H - 7	20
159486001	D - 15	12
	J - 1-8	22
159574101	J - 1-27	22
159805001	H - 16	20
159905001	K - 14	24
159947001	P - 12-1	30
200190001	W - 1-16	48
	W - 3	48
228474000	M - 5-1	26
228475000	M - 5-2	26
231071001	K - 8	24
232431001	M - 5	26
232432001	M - 5-3	26
340400001	P - 44	30
	T - 28	44
402887001	F - 18-5	16
525664000	T - 1-10	44
530138001	C - 53	10
	E - 14	14
	E - 22	14
554482000	T - 1-13	44
625010000	A2- 50	4
	G - 30	18
	P - 34	30
	P - 35	30

brother

ブラザー工業株式会社

〒467 名古屋市瑞穂区河岸一丁目1番1号
TEL (052) 824-2392代

BROTHER INDUSTRIES, LTD. NAGOYA, JAPAN

151-314
195314-201
1991, 06

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