

DB3-B776

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

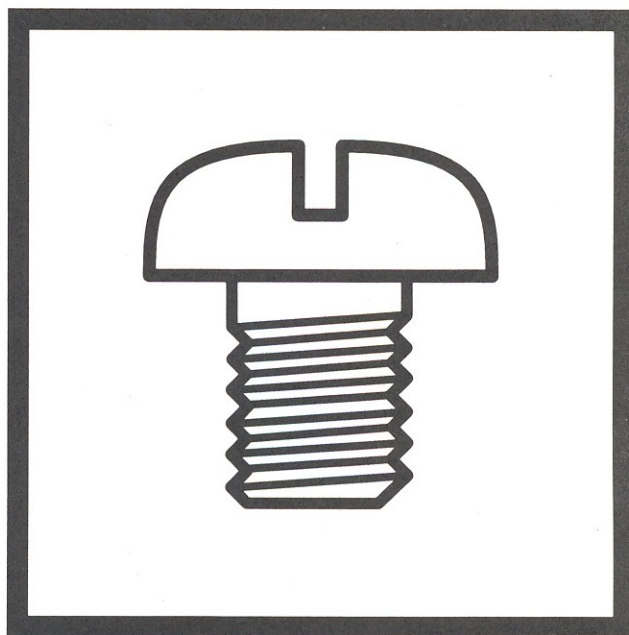
本縫筒型針送り自動糸切りミシン

SINGLE NEEDLE CYLINDER BED NEEDLE FEED LOCK STITCHER WITH THREAD TRIMMER

EINNADEL-FREIARM-STEPSTICHNÄHMASCHINE MIT NADELTRANSPORT UND FADENABSCHNEIDER

PIQUEUSE 1 AIGUILLE – BRAS LIBRE – POINT NOUE – ENTRAINEMENT PAR AIGUILLE – COUPE-FILS

MAQUINA DE COSER DOBLE PESPUNTE DE ALIMENTACION POR AGUJA DE CAMA CILINDRICA DE UNA AGUJA CON CORTAHILOS



- ORIGINAL

brother®

342201

パーツブックご利用に際して

1. この本は、1997年5月のデータに基づいて作成されたものです。
2. 部品は予告なしに設計変更される場合があります。
3. 組単位で補給する部品は、[] 破線で示しております。

目 次

A. 主体関係	1
B. 上軸・天秤関係	1
C. 針送り関係	3
D. 押工関係	5
E. 送り関係	9
F. カマ関係	11
G. 給油潤滑関係	13
H. 糸通シ関係	17
J. 糸切り関係	19
K. ラPPER関係	23
L. 糸緩メ関係	23
M. 糸払イ関係	25
N. 針位置検出器関係	25
P. ヒザスイッチ関係	27
Q. 空圧関係	27
R. 付属アタッチメント	29
Z. 付属品関係	31
Wa. 警告ラベル	35
索引	36
MA. モーター関係	M2
MB. カバー関係	M3
MC. 制御ボックス関係(1)	M4
MD. 制御ボックス関係(2)	M6
ME. 電源スイッチ関係	M7
索引	M8

Notes for using this parts book

1. This book was prepared based on information available in May 1997.
2. Parts are subject to changes in design without prior notice.
3. Parts supplied as complete assemblies are circled by a dotted line [] .

CONTENTS

A. Machine body	1
B. Upper shaft and thread take-up mechanism	1
C. Needle feed mechanism	3
D. Presser foot mechanism	5
E. Feed mechanism	9
F. Rotary hook mechanism	11
G. Lubrication	13
H. Threading mechanism	17
J. Thread trimmer mechanism	19
K. Lapper mechanism	23
L. Tension release mechanism	23
M. Thread wiper mechanism	25
N. Synchronizer	25
P. Knee switch mechanism	27
Q. Air pressure mechanism	27
R. Attachment set	29
Z. Accessories	31
Wa. Warning labels	35
INDEX	36
MA. Motor mechanism	M10
MB. Safety cover	M11
MC. Control box(1)	M12
MD. Control box(2)	M14
ME. Switch box mechanism	M16
Sp. DIFFERENT PARTS LIST	M18
INDEX	M19

Hinweise zur Verwendung dieser Teilleiste

1. Dieses Buch basiert auf den Informationen vom Mai 1997.
2. Modelländerungen sind vorbehalten.
3. Die Teile, die als kompletter Satz geliefert werden, sind mit einer gestrichelten Linie umrandet.

INHALTSVERZEICHNIS

A. Maschinengehäuse	1
B. Obere Welle und Fadenabnahmevorrichtung	1
C. Nadelstange transportvorrichtung	3
D. Stoffdrückerfuß	5
E. Transportvorrichtung	9
F. Greifervorrichtung	11
G. Schmierung	13
H. Fadenführungsvorrichtung	17
J. Fadenabschneidevorrichtung	19
K. Falz-mechanismus	23
L. Spannungsverminderungsvorrichtung	23
M. Fadenwischvorrichtung	25
N. Synchronisator	25
P. Knieschalter	27
Q. Luftdruck	27
R. Anbausatz	29
Z. Zubehör	31
Wa. Warnschilder	35
VERZEICHNIS	36
MA. Motors	M10
MB. Sicherheitsdeckung	M11
MC. Schaltkasten(1)	M12
MD. Schaltkasten(2)	M14
ME. Schaltkasten	M16
Sp. ZUBEHÖRLISTE	M18
VERZEICHNIS	M19

Notes sur l'utilisation de ce manuel de pièces détachées

1. Ce manuel a été fait d'après les renseignements valables au mois de Mai 1997.
2. Les pièces peuvent être sujettes à des modifications sans préavis.
3. Les pièces fournies en tant qu'assemblages complets sont encadrées avec un trait pointillé .

TABLE DES MATIERES

A. Corps de la machine	1
B. Mécanisme de l'arbre supérieur et releveur de fil	1
C. Mécanisme de l'entraînement aiguille	3
D. Mécanisme de pied presseur	5
E. Mécanisme de l'entraînement	9
F. Mécanisme du crochet rotatif	11
G. Lubrification	13
H. Mécanisme de l'enfilage	17
J. Mécanisme de coupe-fil	19
K. Mécanisme à rabat	23
L. Mécanisme de la lâche de tension	23
M. Mécanisme de tire-fil	25
N. Synchronisateur	25
P. Mécanisme de interrupteur de genou	27
Q. Mécanisme de la pression d'air	27
R. Jeu d'accessoires	29
Z. Accessoires	31
Wa. Etiquettes d'avertissement	35
INDEX	36
MA. Mécanisme du moteur	M10
MB. Couvercle de sécurité	M11
MC. Mécanisme du boîtier de contrôle(1)	M12
MD. Mécanisme du boîtier de contrôle(2)	M14
ME. Boîtier d'interrupteurs	M16
Sp. LISTE DES PIECES ACCESSOIRES	M18
INDEX	M19

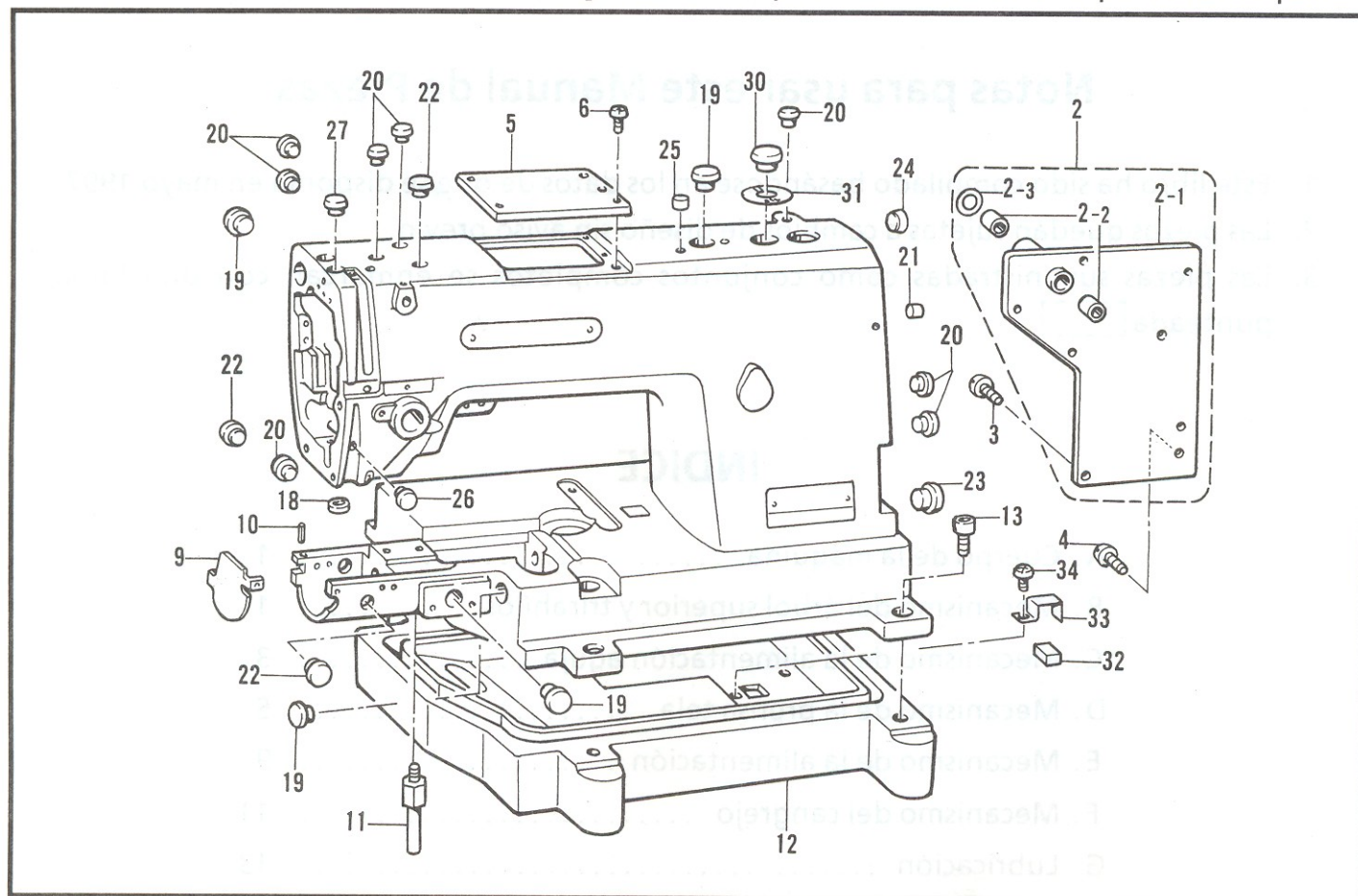
Notas para usar este Manual de Piezas

1. Este libro ha sido compilado basándose en los datos de que se disponía en mayo 1997.
2. Las piezas quedan sujetas a cambios de diseño sin aviso previo.
3. Las piezas suministradas como conjuntos completos se enmarcan con una línea punteada [] .

INDICE

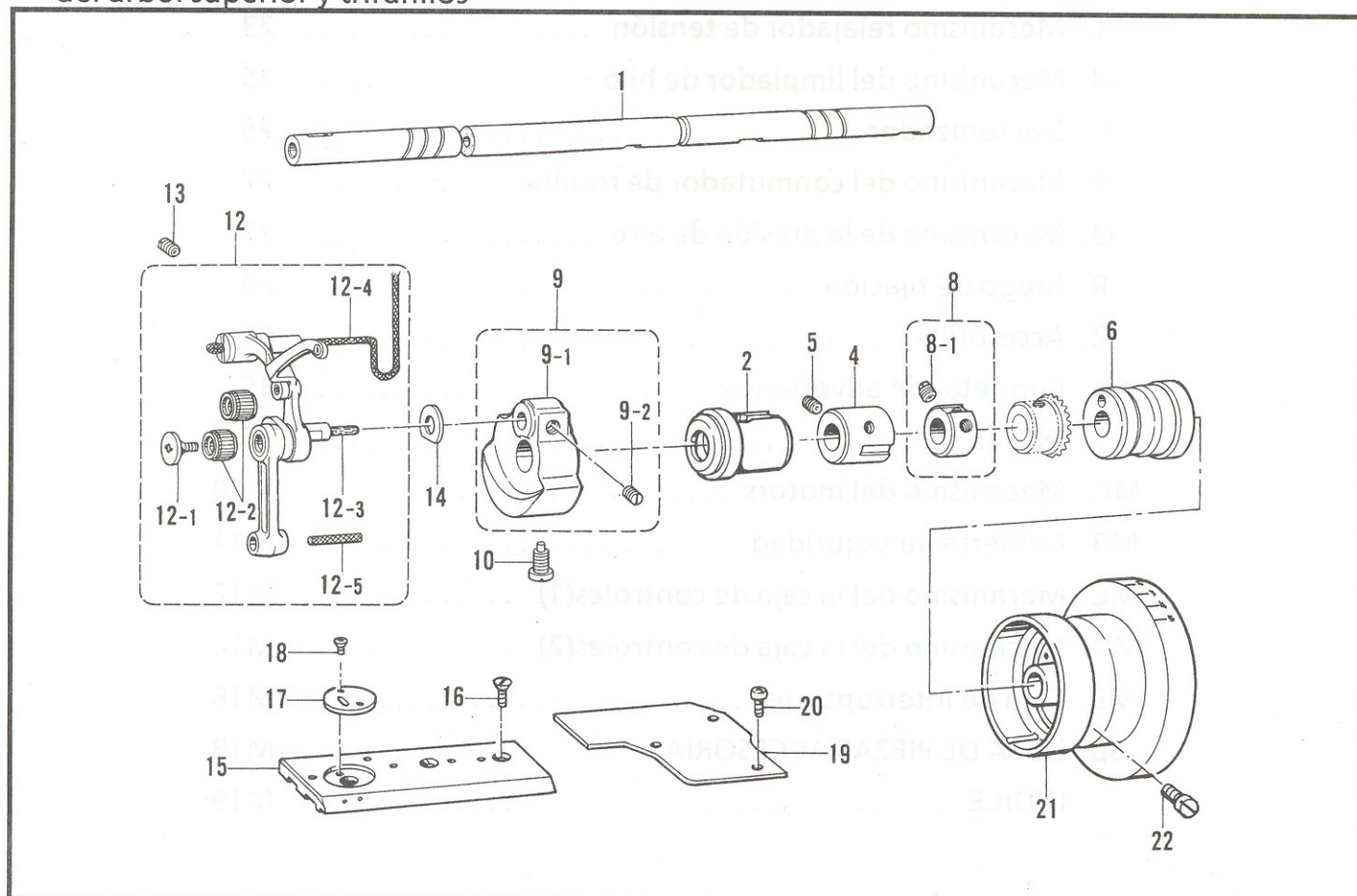
A. Cuerpo de la máquina	1
B. Mecanismo del árbol superior y tirahílos	1
C. Mecanismo de la alimentación aguja	3
D. Mecanismo de la prensa tela	5
E. Mecanismo de la alimentación	9
F. Mecanismo del cangrejo	11
G. Lubricación	13
H. Mecanismo del enhebrado	17
J. Mecanismo de la cortadura de hiros	19
K. Mecanismo de solapado	23
L. Mecanismo relajador de tensión	23
M. Mecanismo del limpiador de hilo	25
N. Sincronizador	25
P. Mecanismo del conmutador de rodilla	27
Q. Mecanismo de la presión de aire	27
R. Juego de fijación	29
Z. Accesorios	31
Wa. Etiquetas de advertencia	35
INDICE	36
MA. Mecanismo del motors	M10
MB. Cubierta de seguridad	M11
MC. Mecanismo del la caja de controles(1)	M12
MD. Mecanismo del la caja de controles(2)	M14
ME. Caja de interruptores	M16
Sp. LISTA DE PIEZAS ACCESORIAS	M18
INDICE	M19

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



117-776-050

B. 上軸・天秤関係 / Upper shaft and thread take-up mechanism / Obere Welle und Fadenabnahmevorrichtung / Mécanisme de l'arbre supérieur et releveur de fil / Mecanismo del árbol superior y tirahilos



117-776-106

A. 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	RM
2	S44004009	1	ガワिताソウクミ	SIDE COVER SET	
2-1	S44005009	1	ガワイタクミ	SIDE COVER ASSY	
2-2	S16619000	2	オサエアゲジクブシユ	BUSH	
2-3	S11589000	1	ダストシール	DUST SEAL	
3	062681012	6	ナベコ437-40X10	SCREW, PAN SM4.37-40X10	
4	110201001	2	シメネジ6.35	SCREW, SM6.35	
5	S44007009	1	ウワフタ	TOP COVER	
6	062681012	4	ナベコ 437-40X10	SCREW, PAN SM4.37-40X10	
9	S44008000	1	マエフタ	FRONT COVER	
10	047201640	1	スプリングピンAW2	PIN, SPRING ROLL AW2	
11	104830101	4	キャクチュウS	BED LEG, S	
12	S44009000	1	オイルパン	OIL PAN	
13	018081622	4	アナボルト8X16	BOLT, SOCKET M8X16	
18	S01416000	1	オイルヨケリング	OIL STOPPER RING	
19	104449009	4	ゴムセン15.5	RUBBER CAP, 15.5	
20	104450109	8	ゴムセン8	RUBBER CAP, 8	
21	104832009	1	ゴムセン10.7	RUBBER CAP, 10.7	
22	104821009	4	ゴムセン10.5	RUBBER CAP, 10.5	
23	108520009	1	ゴムセン19.8	RUBBER CAP, 19.8	
24	104451009	1	ゴムセン23.9	RUBBER CAP, 23.9	
25	156217009	1	ゴムセン8.5	RUBBER CAP, 8.5	
26	104833009	1	ゴムセン4.3	RUBBER CAP, 4.3	
27	S44010009	1	ゴムセン11.5	RUBBER CAP, 11.5	
30	S23337009	1	ゴムセン18.5	RUBBER CAP, 18.5	
31	S44012009	1	オイルシート	OIL SHEET	
32	S02703001	1	コードオサエU3	CORD HOLDER U3	
33	062670612	1	ナベコ357-40X6	SCREW, PAN SM357-40X6	
34	112525000	1	シュウジンマグネット	MAGNET	

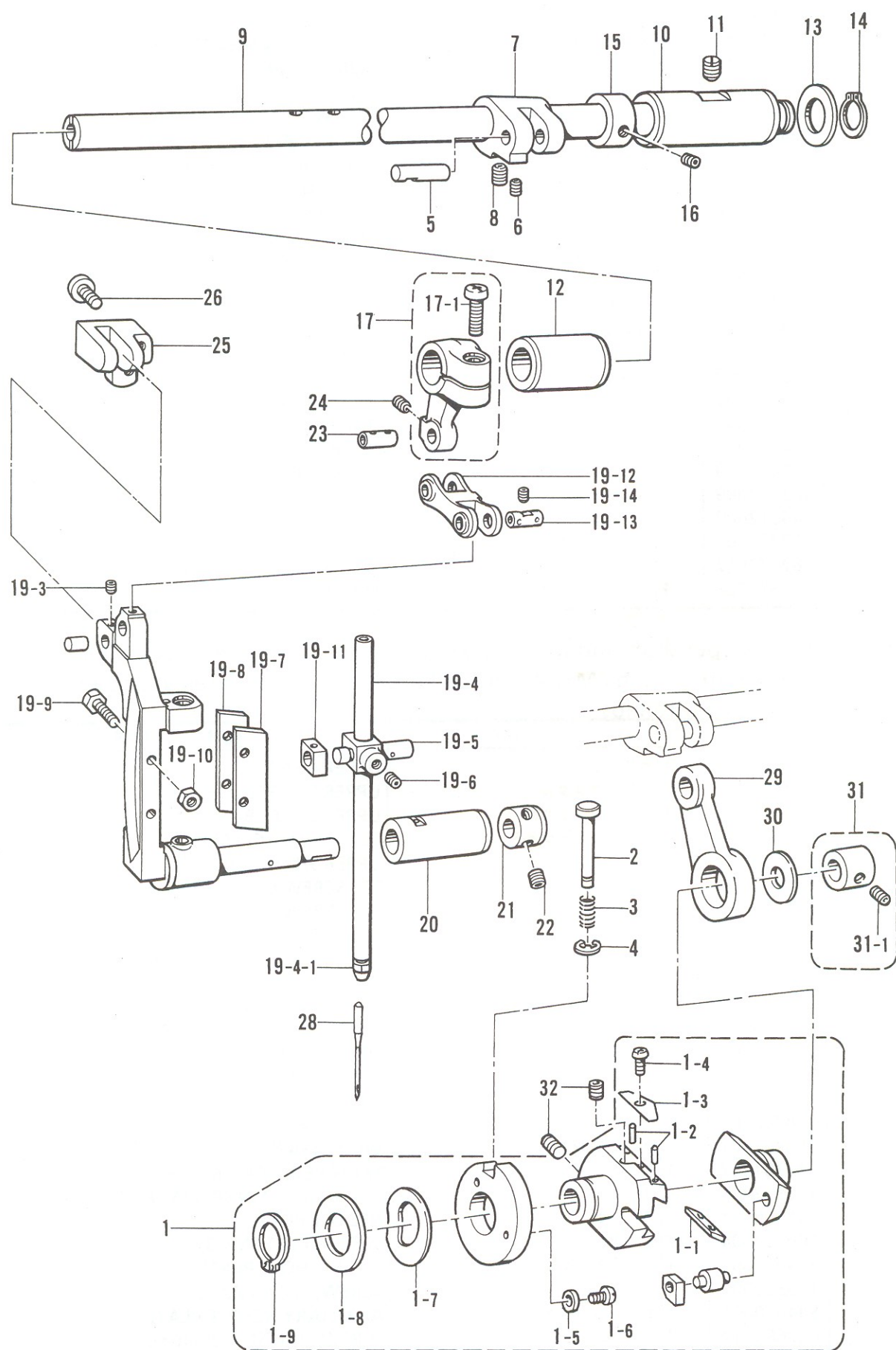
117-776-050

B. 上軸・天秤関係 / Upper shaft and thread take-up mechanism / Obere Welle und Fadenabnahmevorrichtung / Mécanisme de l'arbre supérieur et releveur de fil / Mecanismo del árbol superior y tirahilos

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RM
1	S44013001	1	ウワジク	UPPER SHAFT	
2	S02805001	1	ウワジクメタルL	UPPER SHAFT BUSH, L	
4	140726000	1	ウワジクメタルM	UPPER SHAFT BUSH, M	
5	013760610	1	トメネジ5.95クボミ	SET SCREW, (CP) SM5.95	
6	S02524001	1	ウワジクメタルR	UPPER SHAFT BUSH (R)	
8	181916101	1	セツトカラークミ	SET SCREW COLLAR ASSY	
8-1	100251001	2	トメネジ6.35	SET SCREW, SM6.35	
9	S00381001	1	テンビンクランククミ	THREAD TAKE-UP CRANK ASSY	
9-1	S00382000	1	テンビンクランク	THREAD TAKE-UP CRANK	
9-2	100251001	2	トメネジ6.35	SET SCREW, SM6.35	
10	104464001	1	シメネジ7.14	SCREW, SM7.14	
12	S44014001	1	ハリボウレンカククミ	THREAD TAKE-UP LEVER ASSY	
12-1	S13163001	1	シメネジ3.5L	SCREW, M3.5L	
12-2	147777000	2	ニードルベアリング	NEEDLE BEARING	
12-3	145624000	1	フェルト	FELT	
12-4	118768001	1	クミヒモ	WICK, L = 150	
12-5	158727001	1	クミヒモ4X4	WICK, 4X4 (L = 27)	
13	013781012	1	トメネジ6.35	SET SCREW, (CP) SM6.35	
14	110367001	1	ザガネ	WASHER, PLAIN SPECIAL 8	
15	S44018001	1	ハリイタ	NEEDLE PLATE	
16	100032004	2	サラネジ4.37	SCREW, FLAT SM4.37	
17	S44019001	1	ハリアナイタ	NEEDLE HOLE PLATE	
18	100360003	2	サラネジ2.38	SCREW, FLAT SM2.38	
19	S44020001	1	ホジヨハリイタ	AUXILIARY NEEDLE PLATE	
20	062680612	3	ナベコ4.37-40X6	SCREW, PAN SM4.37-40X6	
21	S44021009	1	プーリ	PULLEY	
22	S33689002	2	アタマトメクボミ595-14	SET SCREW, (CP) SM5.95-14	

117-776-106

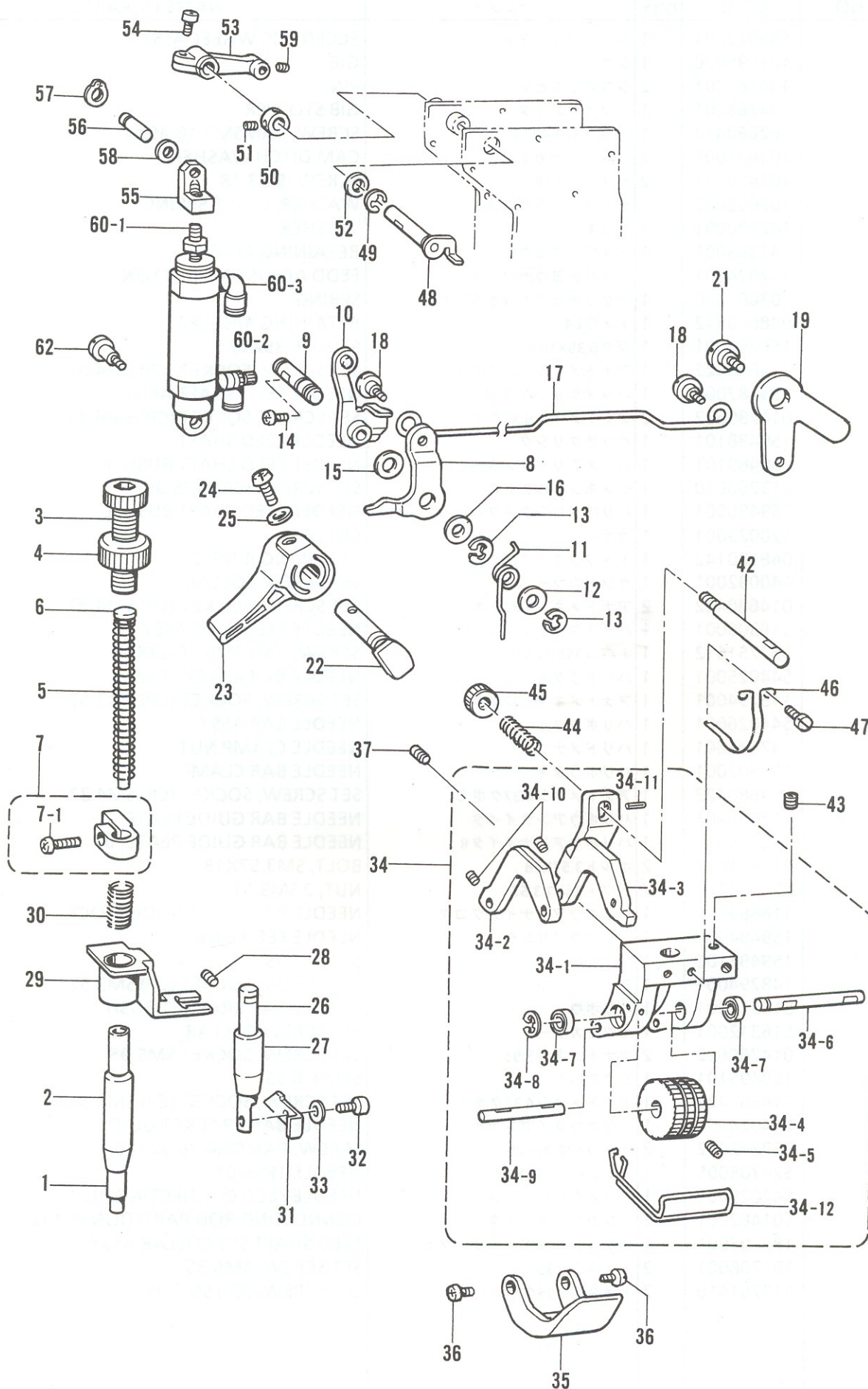
C. 針送り関係 / Needle feed mechanism / Nadelstange transportvorrichtung / Mécanisme de l'entraînement aiguille / Mecanismo de la alimentación aguja



C. 針送り関係 / Needle feed mechanism / Nadelstange transportvorrichtung / Mécanisme de l'entraînement aiguille / Mecanismo de la alimentación aguja

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RM
1	S44022001	1	ヘンシンリンクミ	ECCENTRIC WHEEL ASSY	
1-1	103595000	1	ジブ	GIB	
1-2	104765001	2	ジブオサエピン	PIN	
1-3	104766001	1	ジブオサエイタ	GIB STOPPER	
1-4	062660412	1	ナベコ318-40X4	SCREW, PAN SM3.18-40X4	
1-5	103601001	2	カムミゾザガネ	CAM DITCH WASHER	
1-6	101479101	2	シメネジ3.18	SCREW, SM3.18	
1-7	103602002	1	ナミガタバネザガネ	WASHER, WAVE SPRING	
1-8	142120001	1	ザガネ	WASHER	
1-9	142369001	1	トメワジクヨウC	RETAINING RING, C	
2	S44024001	1	オクリチヨウセツボタン	FEDD ADJUSTING BUTTON	
3	103607000	1	オクリチヨウセツボタンバネ	SPRING	
4	048040342	1	トメワE4	RETAINING RING, E4	
5	156264001	1	ジク6.35X19.5	STUD, 6.35X19.5	
6	014680622	1	アナトメネジ4.37クボミ	SET SCREW, SOCKET (CP) SM4.37	
7	159487000	1	ハリオクリジクウデ	NEEDLE FEED SHAFT ARM	
8	014780622	2	アナトメネジ6.35クボミ	SET SCREW, SOCKET (CP) SM6.35	
9	159488101	1	ハリオクリジク	NEEDLE FEED SHAFT	
10	159489101	1	ハリオクリジクメタルR	NEEDLE FEED SHAFT BUSH, R	
11	013760610	1	トメネジ5.95クボミ	SET SCREW, (CP) SM5.95	
12	159490001	1	ハリオクリジクメタルL	NEEDLE FEED SHAFT BUSH, L	
13	120023001	1	カラー	COLLAR	
14	048120142	1	トメワジクヨウC12	RETAINING RING, C12	
15	140092001	1	セツトカラー	SET SCREW COLLAR	
16	014680422	2	アナトメネジ4.37クボミ	SET SCREW, SOCKET (CP) SM4.37	
17	S16300001	1	ハリオクリウデクミ	NEEDLE FEED ARM ASSY	
17-1	062751612	1	ナベコ556-32X16	SCREW, PAN SM5.56-32X16	
19	S44025001	1	ハリボウダイクミ	NEEDLE BAR BRACKET ASSY	
19-3	148294001	1	アナトメネジ3.57クボミ	SET SCREW, SOCKET (CP) SM3.57	
19-4	S44026001	1	ハリボウクミ	NEEDLE BAR ASSY	
19-4-1	147631001	1	ハリドメナツト	NEEDLE CLAMP NUT	
19-5	159502001	1	ハリボウダキ	NEEDLE BAR CLAMP	
19-6	014680422	1	アナトメネジ4.37クボミ	SET SCREW, SOCKET (CP) SM4.37	
19-7	118688001	1	ハリボウアンナイイタ	NEEDLE BAR GUIDE PLATE	
19-8	142425001	1	ハリボウアンナイイタB	NEEDLE BAR GUIDE PLATE, B	
19-9	017671812	2	ボルト3.57X18	BOLT, SM3.57X18	
19-10	021670202	2	ナツト2シユ3.57	NUT, 2 SM3.57	
19-11	118689001	1	ハリボウアンナйкаクコマ	NEEDLE BAR GUIDE SLIDE BLOCK	
19-12	159494001	1	ハリオクリリンク	NEEDLE FEED LINK	
19-13	159495101	1	ジク6.35	STUD, 6.35	
19-14	148294001	1	アナトメネジ3.57クボミ	SET SCREW, SOCKET (CP) SM3.57	
20	S16311001	1	ハリボウダイメタル	NEEDLE BAR BRACKET BUSH	
21	S16312001	1	セツトカラー	SET SCREW COLLAR	
22	014760622	2	アナトメネジ5.95	SET SCREW, SOCKET SM5.95	
23	159495101	1	ジク6.35	STUD, 6.35	
24	014680422	1	アナトメネジ4.37クボミ	SET SCREW, SOCKET (CP) SM4.37	
25	S44028001	1	ハリボウダイアンナイ	NEEDLE BAR BRACKET GUIDE	
26	062712012	2	ナベコ476-32X20	SCREW, PAN SM4.76-32X20	
28	S24705005	1	ミシンハリ1955-01	NEEDLE 1955-01	
29	S44029001	1	ハリオクリレンカン	NEEDLE FEED CONNECTING ROD	
30	101482001	1	レンカンシキリイタ	CONNECTING ROD PARTITION PLATE	
31	183493001	1	オクリジクセツトカラークミ	FEED SHAFT SET COLLAR ASSY	
31-1	101706001	2	トメネジ6.35	SET SCREW, SM6.35	
32	013761410	2	トメネジ5.95クボミ	SET SCREW, (CP) SM5.95	

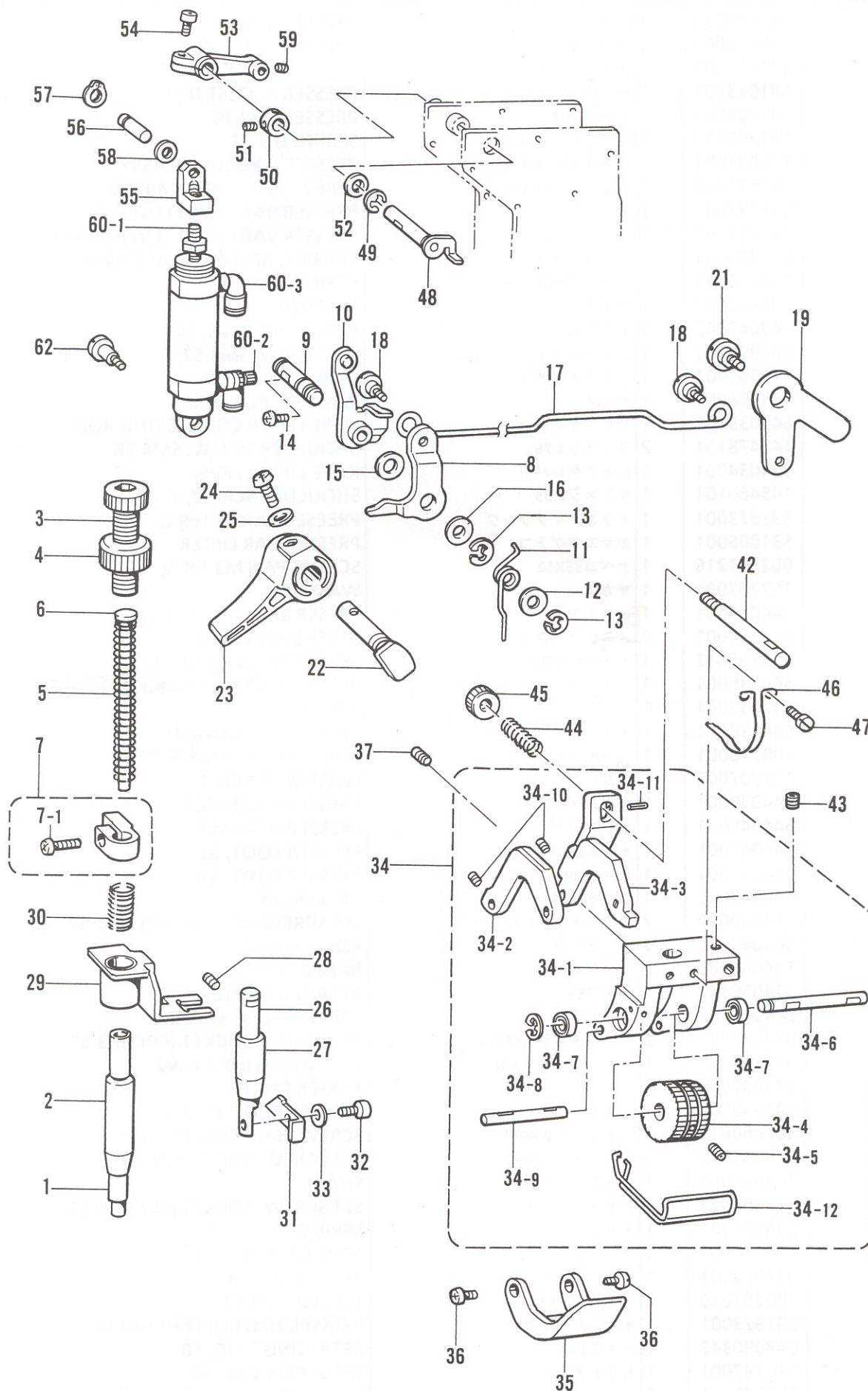
D. 押工関係 / Presser foot mechanism / Stoffdrückerfuß / Mécanisme de pied presseur /
Mecanismo de la prensa tela



D. 押工関係 / Presser foot mechanism / Stoffdrückerfuß / Mécanisme de pied presseur /
Mecanismo de la prensa tela

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RM
1	S44030001	1	オサエボウ	PRESSER BAR	
2	145472001	1	オサエボウメタル	PRESSER BAR BUSH	
3	S31012001	1	オサエチヨウセツネジ	PRESSER ADJUST SCREW	
4	S31013001	1	チヨウセツネジツマミナツト	PRESSER ADJUST NUT	
5	141728001	1	オサエバネ	PRESSER SPRING	
6	141208001	1	オサエバネアンナイ	SPRING GUIDE	
7	S44031001	1	オサエボウダキクミ	PRESSER BAR CLAMP ASSY	
7-1	062671012	1	ナベコ357-40X10	SCREW, PAN SM3.57-40X10	
8	S11332001	1	オサエアゲレバー	PRESSER BAR LIFTER LEVER	
9	145474101	1	オサエアゲレバージク	PRESSER BAR LIFTER LEVER SHAFT	
10	S11330001	1	イトユルメイタクミ	TENSION RELEASE PLATE ASSY	
11	145475101	1	オサエアゲレバーバネ	SPRING	
12	109763002	1	ザガネ	WASHER	
13	048040342	2	トメワE4	RETAINING RING, E4	
14	S01998001	1	アタマツキトメネジ3.57	SET SCREW, SM3.57	
15	149554001	1	スラストザガネ	THRUST WASHER	
16	153138001	1	ザガネ	WASHER, PLAIN 6.5	
17	S44033001	1	ヒザアゲレンカン	KNEE LIFTER CONNECTING ROD	
18	145478101	2	ダンネジ4.76	SHOULDER SCREW, SM4.76	
19	S44034001	1	ヒザアゲレバー	KNEE LIFTER LEVER	
21	145480101	1	ダンネジ6.35	SHOULDER SCREW, SM6.35	
22	S33573001	1	オサエアゲクランク	PRESSER BAR LIFTER CRANK	
23	S31006001	1	オサエアゲテコ	PRESSER BAR LIFTER	
24	062351216	1	ナベコ35X12	SCREW, PAN M3.5X12	
25	102707001	1	ザガネ	WASHER	
26	S44035001	1	オサエアゲジク	PRESSER BAR LIFTER SHAFT	
27	S16364001	1	メスジクメタル	KNIFE SHAFT BUSH	
28	013760612	1	トメネジ5.95クボミ	SET SCREW, (CP) SM5.95	
29	S44036001	1	オサエアゲレンドウイタ	P/BAR LIFTER INTERLOCKING PLATE	
30	S44037001	1	オシバネ	SPRING	
31	S44038001	1	オサエアゲウデ	PRESSER LIFTER ARM	
32	S00208001	1	アナボルト3.57X7	BOLT, SOCKET SM3.57X7	
33	102707002	1	ザガネ	WASHER, PLAIN 4	
34	S44039001	1	オサエクミ	PRESSER FOOT ASSY	
34-1	S44040001	1	オサエダイ	PRESSER BRACKET	
34-2	S44041001	1	オサエUL	PRESSER FOOT, UL	
34-3	S44042001	1	オサエUR	PRESSER FOOT, UR	
34-4	S44043001	1	ローラー28	ROLLER, 28	
34-5	014680622	2	アナトメネジ4.37クボミ	SET SCREW, SOCKET (CP) SM4.37	
34-6	S44044001	1	ローラジク	ROLLER SHAFT	
34-7	S44045000	2	タマジクウケ	BALL BEARING	
34-8	048050342	1	トメワE5	RETAINING RING, E5	
34-9	S44046001	1	オサエジク	PRESSER FOOT SHAFT	
34-10	014679320	2	アナトメネジ3.57クボミ	SET SCREW, SOCKET (CP) SM3.57	
34-11	047201042	1	スプリングピンAW2	PIN, SPRING ROLL AW2	
34-12	S44047000	1	フィンガーガード	FINGER GUARD	
35	S44048001	1	オサエD12.7	PRESSER FOOT, D 12.7	
36	060660612	2	バインド318-40X6	SCREW, BIND SM3.18-40X6	
37	014760622	1	アナトメネジ5.95	SET SCREW, SOCKET SM5.95	
42	S44050001	1	オサエバネジク	SHAFT	
43	014680422	1	アナトメネジ4.37クボミ	SET SCREW, SOCKET (CP) SM4.37	
44	S44051001	1	オサエバネ	SPRING	
45	155510001	1	イトチヨウシナツト	TENSION NUT	
46	S44052001	1	ローラーカバー	ROLLER COVER	
47	100257010	2	シメネジ3.57	SCREW, SM3.57	
48	S32923001	1	オサエアゲジク	PRESSER FOOT LIFTER SHAFT	
49	048080342	1	トメワE8	RETAINING RING, E8	
50	110197001	1	セツトカラー	SET SCREW COLLAR	
51	153675001	2	アナトメネジ4.37	SET SCREW, SOCKET SM4.37	

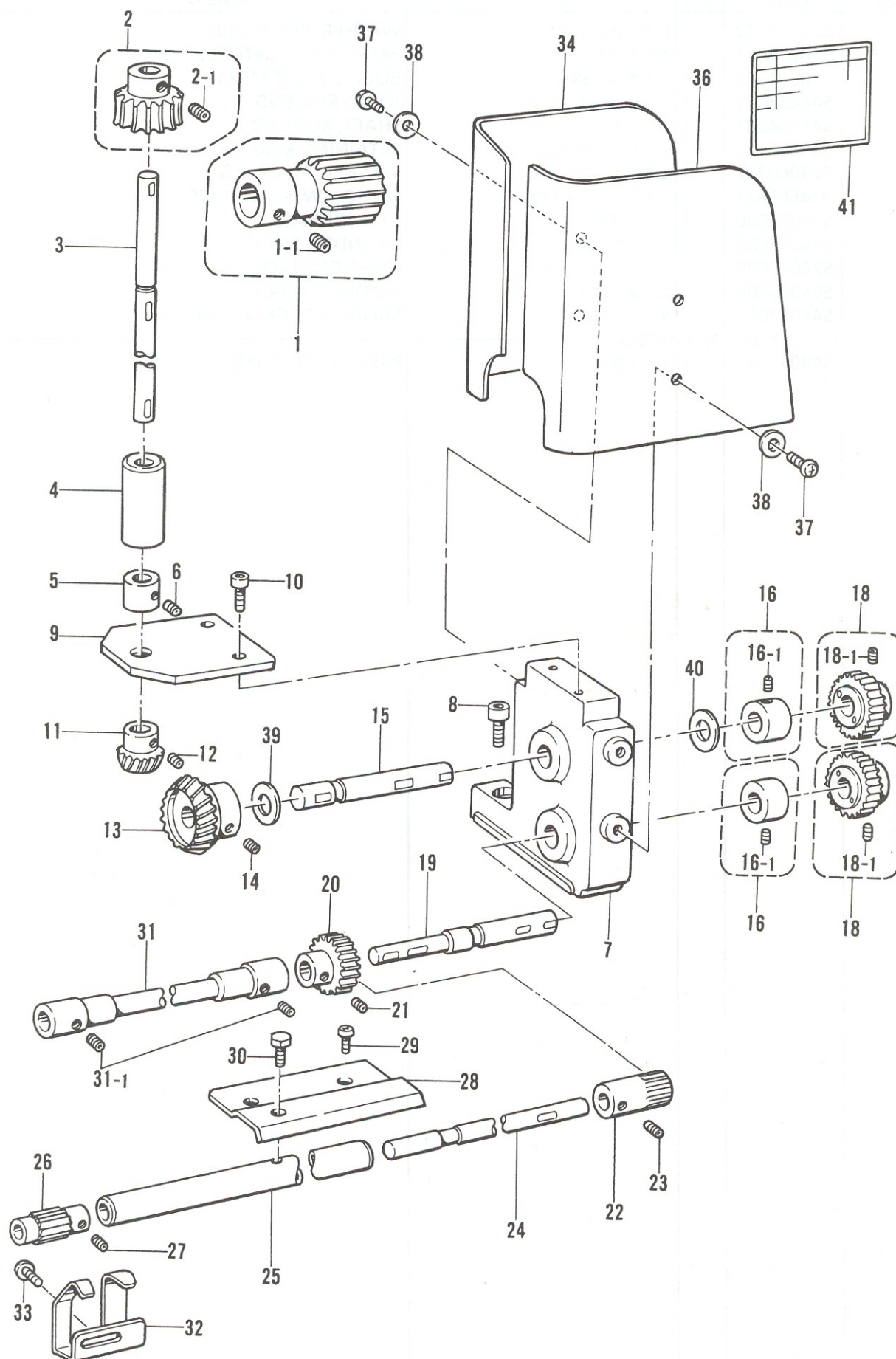
D. 押工関係 / Presser foot mechanism / Stoffdrückerfuß / Mécanisme de pied presseur /
Mecanismo de la prensa tela



D. 押工関係 / Presser foot mechanism / Stoffdrückerfuß / Mécanisme de pied presseur /
Mecanismo de la prensa tela

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RM
52	025100132	1	ヒラザガネシヨウ10	WASHER, PLAIN S 10	
53	S10230001	1	オサエアゲレバー	PRESSER BAR LIFTER LEVER	
54	018501222	1	アナボルト5X12	BOLT, SOCKET M5X12	
55	S44053001	1	ロッドセンタンツギテ	JOINT, ROD END	
56	S44054001	1	ロッドセンタンジク	SHAFT, ROD END	
57	048050142	1	トメワジクヨウC5	RETAINING RING, C5	
58	025060232	1	ヒラザガネチユウ6	WASHER, PLAIN M 6	
59	014680622	1	アナトメネジ4.37クボミ	SET SCREW, SOCKET (CP) SM4.37	
60	S44055000	1	シリンダクミ	CYLINDER ASSY	
60-1	S44056000	1	シリンダ25X25	CYLINDER, 25X25	
60-2	S23647000	1	スピードコントローラ	SPEED CONTROLLER	
60-3	S04909000	1	エルボユニオン	ELBOW UNION	
62	S44057001	1	ダンネジ5.95	SHOULDER SCREW, SM5.95	
<オプションパーツ / OPTION PARTS>					
35	S44049001	1	オサエD9.5	PRESSER FOOT, D 9.5	

E. 送り関係 / Feed mechanism / Transportvorrichtung / Mécanisme de l'entraînement / Mecanismo de la alimentación

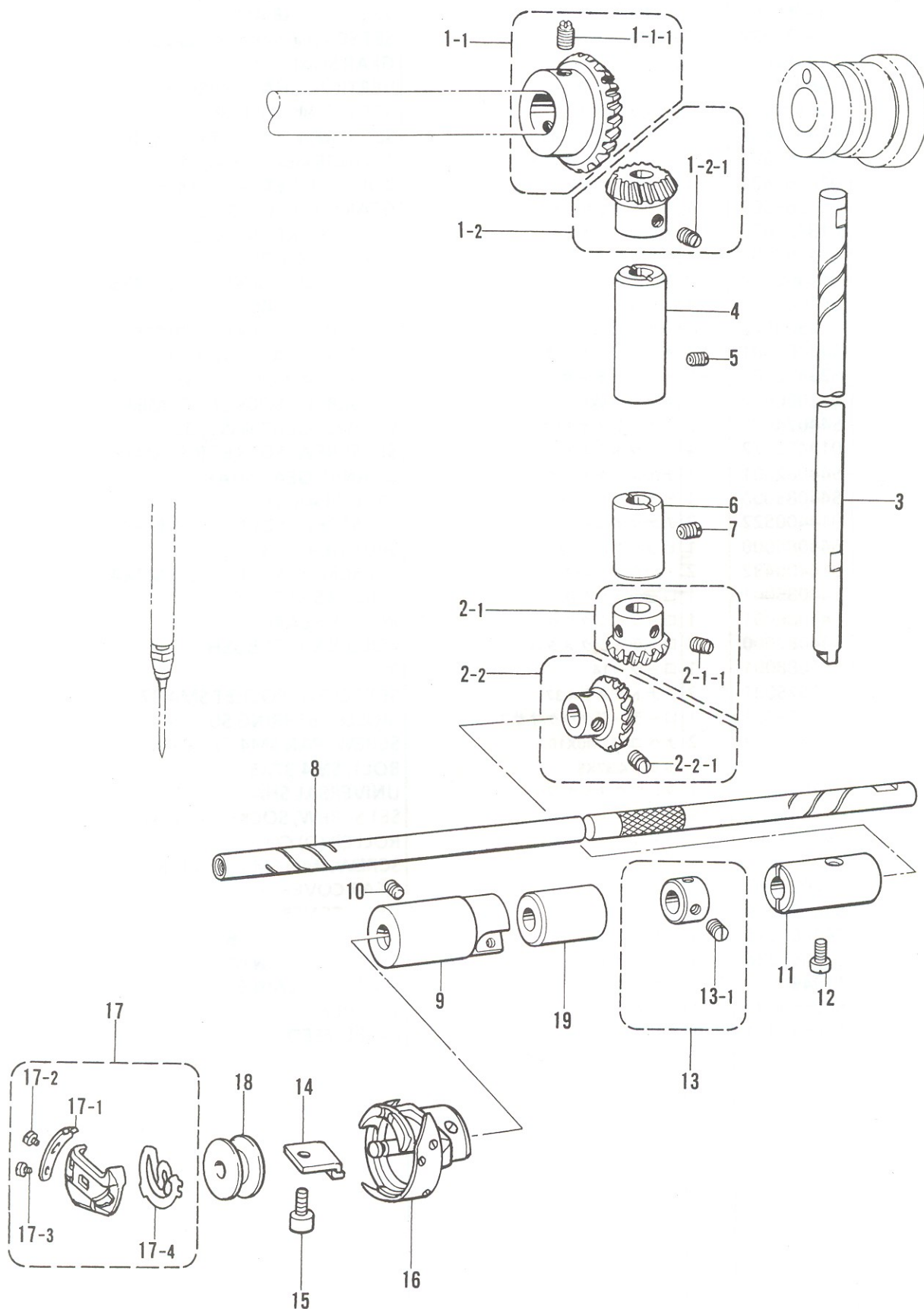


117-776-202

E. 送り関係 / Feed mechanism / Transportvorrichtung / Mécanisme de l'entraînement /
Mecanismo de la alimentación

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RM
1	S44058001	1	ウオームクミ	WORM ASSY	
1-1	014770622	2	アナトメネジ6.35クボミ	SET SCREW, SOCKET (CP) SM6.35	
2	S44060001	1	ウオームギヤクミ	WORM GEAR ASSY	
2-1	014770622	2	アナトメネジ6.35クボミ	SET SCREW, SOCKET (CP) SM6.35	
3	S44062001	1	ギヤジクV	GEAR SHAFT, V	
4	148914000	1	タテジクメタルD	VERTICAL SHAFT BUSH, D	
5	104521002	1	セツトカラー	SET SCREW COLLAR	
6	014770622	2	アナトメネジ6.35クボミ	SET SCREW, SOCKET (CP) SM6.35	
7	S44063001	1	コウカンギヤドダイ	CHANGE GEAR BRACKET	
8	018761822	1	アナボルト5.95X18	BOLT, SOCKET SM5.95X18	
9	S44064001	1	ギヤジクVガイド	GEAR SHAFT (V) GUIDE	
10	018401036	2	アナボルト4X10	BOLT, SOCKET M4X10	
11	S44065001	1	ベベルギヤ20	BEVEL GEAR, 20	
12	014400522	2	アナクボミ4X5	SET SCREW, SOCKET (CP) M4X5	
13	S44066001	1	ベベルギヤ40	BEVEL GEAR, 40	
14	014500522	2	アナトメネジ5クボミ	SET SCREW, SOCKET (CP) M5	
15	S44067001	1	チエンジギヤジクU	CHANGE GEAR SHAFT, U	
16	S23612001	2	セツトカラークミ	SET SCREW COLLAR ASSY	
16-1	012060632	4	アナヒラ6X6	SET SCREW, SOCKET (FT) M6X6	
18	S44074001	2	チエンジギヤ32クミ	CHANGE GEAR ASSY, 32	
18-1	014400522	4	アナクボミ4X5	SET SCREW, SOCKET (CP) M4X5	
19	S44082001	1	チエンジギヤジクD	CHANGE GEAR SHAFT, D	
20	S44083000	1	ヒラハグルマ26	SPUR GEAR, 26	
21	014400522	2	アナクボミ4X5	SET SCREW, SOCKET (CP) M4X5	
22	S44084000	1	ヒラハグルマ13	SPUR GEAR, 13	
23	014400432	2	アナクボミ4X4	SET SCREW, SOCKET (CP) M4X4	
24	S44085001	1	ローラージクD	ROLLER SHAFT, D	
25-1	S44086001	1	ローラージクウケ	ROLLER BEARING	
25-2	S44087000	2	ローラージクメタル	ROLLER SHAFT BUSH	
26	S44088001	1	ローラー14	ROLLER, 14	
27	153675001	2	アナトメネジ4.37	SET SCREW, SOCKET SM4.37	
28	S44089001	1	ローラージクウケオサエ	ROLLER BEARING SUPPORT	
29	062681012	2	ナベコ437-40X10	SCREW, PAN SM4.37-40X10	
30	017680512	1	ボルト4.37X5	BOLT, SM4.37X5	
31	S44090000	1	フレックスシャフト	UNIVERSAL SHAFT	
31-1	014500522	2	アナトメネジ5クボミ	SET SCREW, SOCKET SM4.37	
32	S44091000	1	ローラーDカバー	ROLLER (D) COVER	
33	062680612	2	ナベコ4.37-40X6	SCREW, PAN SM4.37-40X6	
34	S44092009	1	ギヤカバーR	GEAR COVER, R	
36	S44093009	1	ギヤカバーF	GEAR COVER, F	
37	062400616	4	ナベコM4X6	SCREW, PAN M4X6	
38	025040236	4	ヒラザガネチユウ4	WASHER, PLAIN M 4	
39	110494001	1	ザガネ	WASHER, PLAIN 9.5	
40	S02556001	1	ザガネ	WASHER	
41	S44094009	1	オクリヒヨウジラベル	LABEL, FEED	

F. カマ関係 / Rotary hook mechanism / Greifervorrichtung / Mécanisme du crochet rotatif /
Mecanismo del cangrejo

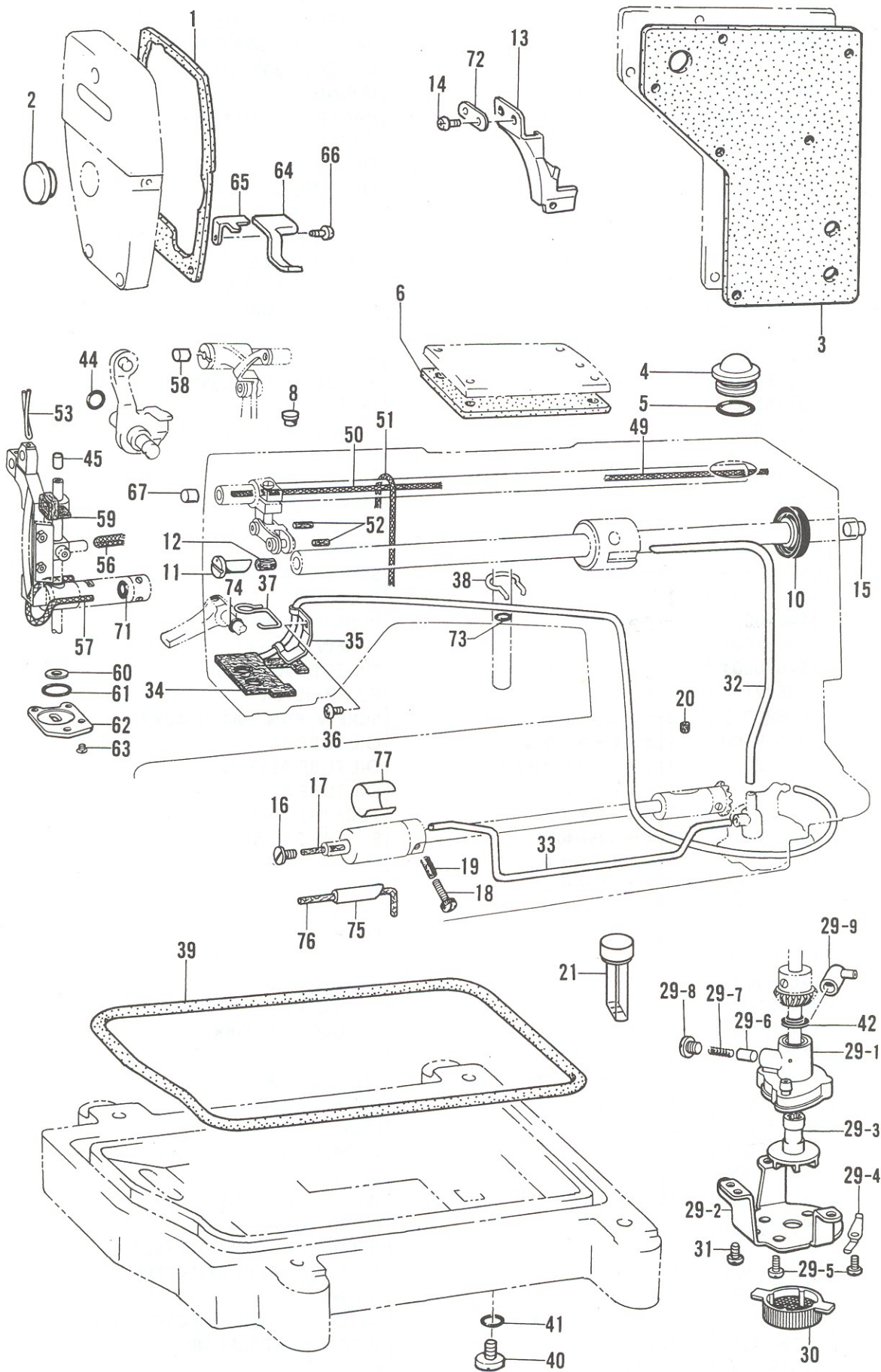


F. カマ関係 / Rotary hook mechanism / Greifervorrichtung / Mécanisme du crochet rotatif /
Mecanismo del cangrejo

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RM
1-1	180891001	1	ウワジクベベルギヤクミ	UPPER SHAFT BEVEL GEAR ASSY	
1-1-1	100251001	2	トメネジ6.35	SET SCREW, SM6.35	
1-2	180892001	1	タテジクカサハグルマUクミ	VERTICAL BEVEL GEAR ASSY, U	
1-2-1	100251001	2	トメネジ6.35	SET SCREW, SM6.35	
2-1	180885001	1	タテジクカサハグルマDクミ	VERTICAL BEVEL GEAR ASSY, D	
2-1-1	100251001	2	トメネジ6.35	SET SCREW, SM6.35	
2-2	180886001	1	シタジクベベルギヤクミ	LOWER SHAFT BEVEL GEAR ASSY	
2-2-1	100251001	2	トメネジ6.35	SET SCREW, SM6.35	
3	145516001	1	タテジク	VERTICAL SHAFT	
4	142708000	1	タテジクメタルU	VERTICAL SHAFT BUSH, U	
5	013760610	1	トメネジ5.95クボミ	SET SCREW, (CP) SM5.95	
6	S31026000	1	タテジクメタルD	VERTICAL SHAFT BUSH, D	
7	013761410	1	トメネジ5.95クボミ	SET SCREW, (CP) SM5.95	
8	S44106001	1	シタジク	LOWER SHAFT	
9	118761001	1	シタジクメタルL	LOWER SHAFT BUSH, L	
10	014680622	1	アナトメネジ4.37クボミ	SET SCREW, SOCKET (CP) SM4.37	
11	104520000	1	シタジクメタルR	LOWER SHAFT BUSH, R	
12	121007001	1	アタマツキトメネジ4.37	SET SCREW, SM4.37	
13	181995001	1	セツトカラークミ	SET SCREW COLLAR ASSY	
13-1	101706001	2	トメネジ6.35	SET SCREW, SM6.35	
14	S44107001	1	ウチカマトメ	INNER ROTARY HOOK STOPPER	
15	018680522	1	アナボルト4.37X5	BOLT, SOCKET SM4.37X5	
16	S23846901	1	コウソクカマ1.7-5ハコクミ	ROTARY HOOK BOX ASSY, 1.7-5	
17	S23847001	1	ボビンケース1.7クミ	BOBBIN CASE ASSY, 1.7	
17-1	183808001	1	チヨウシバネ	TENSION SPRING	
17-2	183809001	1	チヨウシバネチヨウセツネジ	ADJUST SCREW	
17-3	183810001	1	チヨウシバネトメネジ	SET SCREW	
17-4	183811001	1	クウテンボウシバネ	BOBBIN TENSION SPRING	
18	S23848001	1	ボビン1.7	BOBBIN, 1.7	
19	S31027000	1	シタジクメタルM	LOWER SHAFT BUSHING, M	
<オプションパーツ / OPTION PARTS>					
16	S44108901	1	コウソクカマ1.7ハコクミ	ROTARY HOOK BOX ASSY, 1.7	

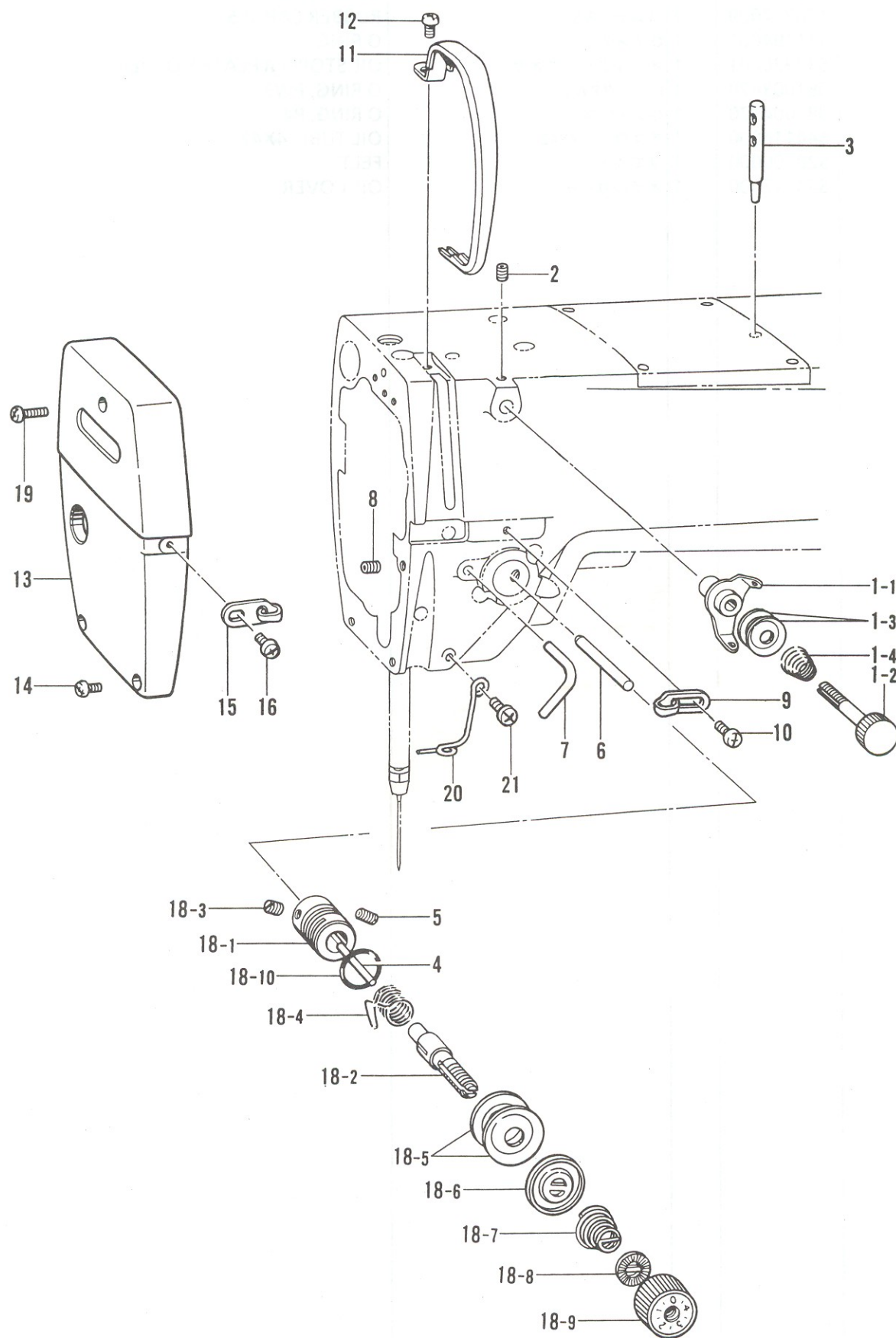


REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RM
1	S16387100	1	メンイタバツキン	PACKING	
2	104449009	1	ゴムセン15.5	RUBBER CAP, 15.5	
3	S44110000	1	ガワイタバツキン	PACKING, REAR COVER	
4	S02606000	1	ユリヨウケイマド	OIL GAUGE WINDOW	
5	081014670	1	OリングPW14	O RING, PW14	
6	S44111000	1	ウフタバツキン	PACKING, TOP COVER	
8	111865009	1	セン6	CAP, 6	
10	101487000	1	オイルシール	OIL SEAL	
11	146333001	1	オイルチヨウセツベン	OIL REGULATE VALVE	
12	146327001	1	フェルト7X10	FELT, 7X10	
13	S32930000	1	テンピンオイルヨケイタ	OIL STOPPER PLATE, TR TAKE-UP	
14	062670612	2	ナベコ357-40X6	SCREW, PAN SM3.57-40X6	
15	156641001	1	ゴムセン7.4	RUBBER CAP, 7.4	
16	109173101	1	オイルアナフタネジ	OIL CAP SCREW	
17	106436001	1	フェルト	FELT	
18	145534001	1	オイルチヨウセツネジ	ADJUST SCREW	
19	116794001	1	オシバネ	SPRING, COMPRESSION	
20	107155001	1	フェルト	FELT	
21	148084001	1	オイルゲージマド	OIL GAUGE WINDOW	
29	183850001	1	ポンプタイクミ	PUMP BODY ASSY	
29-1	S32348001	1	ポンプタイ	PUMP BODY	
29-2	144869002	1	ポンプキヤク	PUMP SUPPORT	
29-3	148849001	1	ポンプカイテンヨク	PUMP PROPELLER	
29-4	144874001	2	フィルターバネ	SPRING	
29-5	062670812	4	ナベコ3.57-40X8	SCREW, PAN SM3.57-40X8	
29-6	144875001	1	プランジャー	PLUNGER	
29-7	144876001	1	プランジャーバネ	PLUNGER SPRING	
29-8	112467002	1	シメネジ6.35	SCREW, SM6.35	
29-9	144878001	1	チューブジョイントB	OIL TUBE JOINT, B	
30	144872101	1	ポンプフィルター	PUMP FILTER	
31	062680712	3	ナベコ437-40X7	SCREW, PAN SM4.37-40X7	
32	S02609100	1	オイルチューブU	OIL TUBE, U	
33	S44112001	1	オイルチューブDクミ	OIL TUBE ASSY, D	
34	S16392201	1	チューブクミ	OIL TUBE ASSY	
35	S16394101	1	チューブホルダ	TUBE HOLDER	
36	062670516	1	ナベコ357-40X5	SCREW, PAN SM3.57-40X5	
37	150305101	1	フェルトオサエ	FELT SUPPORT	
38	S44114001	1	チューブオサエ	TUBE SUPPORT	
39	S44115000	1	Oリング	O RING	
40	140518001	1	シメネジ7.94	SCREW, SM7.94	
41	081007070	1	OリングP7	O RING, P7	
42	146196001	1	アブラヨケ	OIL STOPPER	
44	081001670	2	OリングPW1	O RING, PW1	
45	111863001	1	ハリボウセン	NEEDLE BAR CORK	
49	113653000	1	クミヒモ	WICK, L = 130	
50	113608000	1	クミヒモ	WICK, L = 190	
51	112725001	1	クミヒモ	WICK, L = 180	
52	S05246000	2	フェルト	FELT	
53	140438001	1	クミヒモ	WICK, L = 55	
56	158727001	1	クミヒモ4X4	WICK, 4X4 (L = 27)	
57	157840000	1	クミヒモ3X3	WICK, 3X3 (L = 100)	
58	140326009	1	ゴムセン3.3	RUBBER CAP, 3.3	
59	S16397100	1	ハリボウダイフェルト	NEEDLE BAR BRACKET FELT	
60	159534000	1	ハリボウアブラキリ	NEEDLE BAR OIL REJECTOR	
61	159535000	1	Oリング	O RING	
62	159536001	1	ハリボウアブラキリフタ	NEEDLE BAR OIL REJECTOR COVER	
63	141542001	3	サラネジ3.18	SCREW, FLAT SM3.18	
64	S16395000	1	フェルト	FELT	
65	S16396001	1	メンイタフェルトオサエ	FACE PLATE FELT SUPPORT	



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

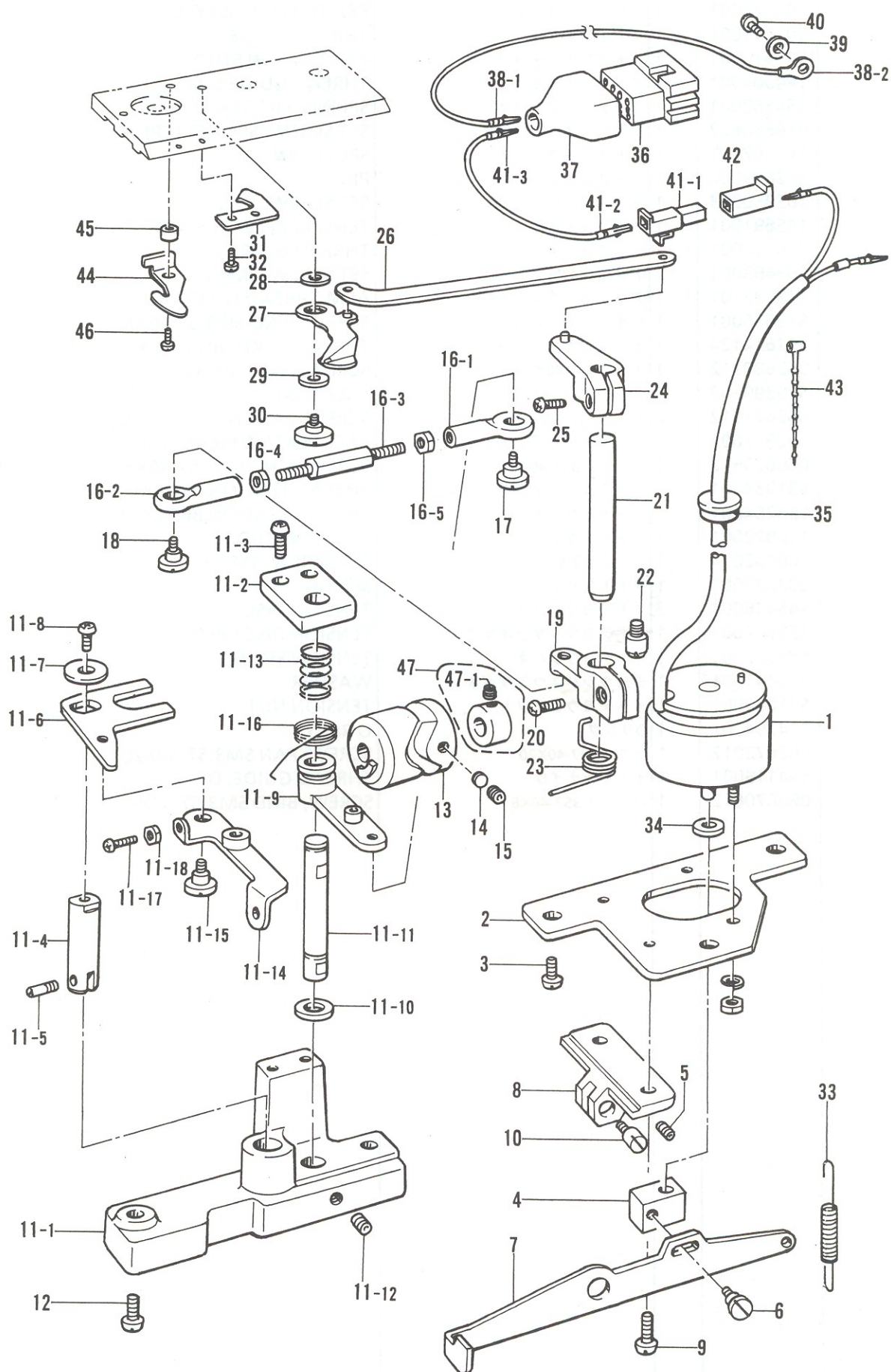
REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RM
66	062670412	1	ナベコ357-40X4	SCREW, PAN SM3.57-40X4	
67	156217009	1	ゴムセン8.5	RUBBER CAP, 8.5	
71	111194001	1	Oリング	O RING	
72	S32926001	1	オイルヨケイタオサエ	OIL STOPPER PLATE HOLDER	
73	081003670	1	OリングPW3	O RING, PW3	
74	081004070	1	OリングP4	O RING, P4	
75	S44116000	1	チュウープ4X42	OIL TUBE, 4X42	
76	S28100000	1	フェルト	FELT	
77	S44117000	1	オイルカバー	OIL COVER	



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

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RM
1	183378001	1	プレテンションクミB	PRE-TENSION ASSY, B	
1-1	S02611001	1	イトアンナイ	THREAD GUIDE	
1-2	S02612001	1	イトアンナイチヨウシボウ	PRE-TENSION STUD	
1-3	144504001	2	イトアンナイサラ	THREAD GUIDE DISC	
1-4	154562001	1	プレテンションバネB	SPRING, PRE-TENSION (B)	
2	014680622	1	アナトメネジ4.37クボミ	SET SCREW, SOCKET (CP) SM4.37	
3	147557101	1	イトタテボウ	SPOOL PIN	
4	S12699000	1	イトユルメピン	PIN	
5	103950003	1	トメネジ5.95	SET SCREW, SM5.95	
6	145691001	1	イトユルメボウ	TENSION RELEASE STUD	
7	116112001	1	イトアンナイ	THREAD GUIDE	
8	153483001	1	トメネジ4.76	SET SCREW, SM4.76	
9	145522101	1	アームイトアンナイR	ARM THREAD GUIDE, R	
10	S19056001	1	バインド357-40X6	SCREW, BIND SM3.57-40X6	
11	S02614124	1	テンビンカバー	THREAD TAKE-UP COVER	
12	062680712	1	ナベコ437-40X7	SCREW, PAN SM4.37-40X7	
13	S16399109	1	メンイタ	FACE PLATE	
14	062671012	2	ナベコ357-40X10	SCREW, PAN SM3.57-40X10	
15	S02617001	1	メンイタイトアンナイ	FACE PLATE THREAD GUIDE	
16	060670612	1	バインド357-40X6	SCREW, BIND SM3.57-40X6	
18	S31034001	1	イトチヨウシボウダイクミ	THREAD TENSION BRACKET ASSY	
18-1	S03254001	1	イトチヨウシボウタイ	THREAD TENSION BRACKET	
18-2	116922001	1	イトチヨウシボウ	TENSION STUD	
18-3	100402004	1	トメネジ3.57	SET SCREW, SM3.57	
18-4	S02620001	1	イトトリバネ	SPRING	
18-5	145446001	2	イトチヨウシサラ	TENSION DISC	
18-6	159805001	1	イトチヨウシサラオサエ	TENSION DISC PRESSER	
18-7	S04632001	1	イトチヨウシバネ	TENSION SPRING	
18-8	S12441001	1	チヨウシバネウエザガネ	WASHER	
18-9	S31032001	1	イトチヨウシナツト	TENSION NUT	
18-10	114294001	1	オリング	O RING	
19	062672012	1	ナベコ357-40X20	SCREW, PAN SM3.57-40X20	
20	S44118001	1	イトアンナイD	THREAD GUIDE, D	
21	060670612	1	バインド357-40X6	SCREW, BIND SM3.57-40X6	

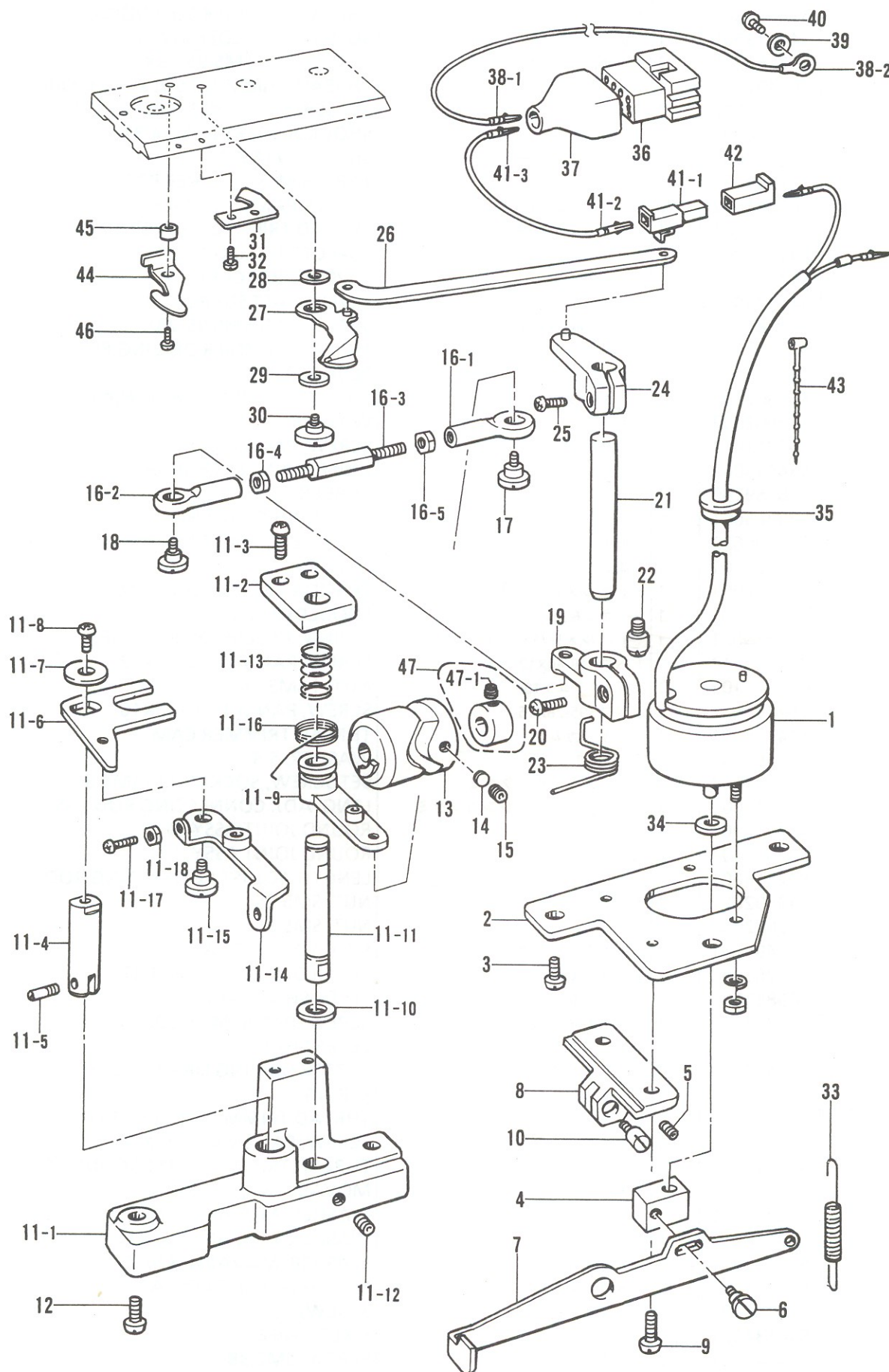
J. 糸切り関係 / Thread trimmer mechanism / Fadenabschneidevorrichtung / Mécanisme de coupe-fil / Mecanismo de la cortadura de hiros



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

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RM
1	S18884009	1	イトキリソレノイド	THREAD TRIMMER SOLENOID	
2	S44119001	1	ソレノイドシジイタ	SOLENOID HOLDER PLATE	
3	062761212	3	ナベコ595-28X12	SCREW, PAN SM5.95-28X12	
4	S07497101	1	ソレノイドツギテ	THREAD TRIMMING SOLENOID JOINT	
5	014680622	1	アナトメネジ4.37クボミ	SET SCREW, SOCKET (CP) SM4.37	
6	144526001	1	ダンネジ4.37	SHOULDER SCREW, SM4.37	
7	S44120001	1	ソレノイドレバー	SOLENOID LEVER	
8	S07499001	1	ソレノイドレバーウケ	THR. TRIM. SOL. LEVER BRACKET	
9	062681012	2	ナベコ437-40X10	SCREW, PAN SM4.37-40X10	
10	S07500001	1	ソレノイドレバージク	THREAD TRIM. SOL. LEVER STUD	
11	S44121001	1	シジドダイクミ	SUPPORT BRACKET ASSY	
11-1	S44122001	1	シジドダイ	SUPPORT BRACKET	
11-2	S44123001	1	レバージクササエイタ	LEVER SHAFT SUPPORT PLATE	
11-3	062761212	2	ナベコ595-28X12	SCREW, PAN SM5.95-28X12	
11-4	S07501001	1	イトキリジク	THREAD TRIMMER DRIVING ROD	
11-5	148546001	1	プランジャピン	PLUNGER PIN	
11-6	S07502101	1	イトキリジクイタ	THR. TRIM. DRIVING ROD PLATE	
11-7	116662003	1	ザガネ	WASHER	
11-8	062711012	1	ナベコ476-32X10	SCREW, PAN SM4.76-32X10	
11-9	S34444001	1	シユレバークミ	KNIFE MAIN LEVER SHAFT	
11-10	148559100	1	ゴム	RUBBER	
11-11	S23445001	1	Yクドウギヤジク	Y-DRIVING GEAR SHAFT	
11-12	014760622	1	アナトメネジ5.95	SET SCREW, SOCKET SM5.95	
11-13	S44124001	1	シユレバーバネ	SPRING	
11-14	S07534001	1	イトユルメレバークミ	TENSION RELEASE LEVER ASSY	
11-15	149127001	1	ダンネジ6.35	SHOULDER SCREW, SM6.35	
11-16	S44125001	1	イトユルメレバーバネ	SPRING, TR TENSION RELEASE	
11-17	062661212	1	ナベコ318-40X12	SCREW, PAN SM3.18-40X12	
11-18	021660102	1	ナツト1シユ3.18	NUT, 1 SM3.18	
12	062761612	2	ナベコ595-28X16	SCREW, PAN SM5.95-28X16	
13	S44126001	1	イトキリカム	THREAD TRIMMER CAM	
14	154567000	2	カンザ5.3	WASHER, 5.3	
15	014771022	2	アナトメネジ6.35クボミ	SET SCREW, SOCKET (CP) SM6.35	
16	S07511001	1	ナガサチヨウセツレンカンクミ	LENG. ADJ. CONNECTING ROD ASSY	
16-1	S07512001	1	タマツギテRクミ	ROUND JOINT ASSY, R	
16-2	S07514001	1	タマツギテLクミ	ROUND JOINT ASSY, L	
16-3	S07516001	1	ナガサチヨウセツレンカン	LENGTH ADJUST CONNECTING ROD	
16-4	148592001	1	ナツト5.95	NUT, SM5.95	
16-5	100022005	1	ナツト5.95	NUT, SM5.95	
17	141494001	1	タマツギテダンネジ	SHOULDER SCREW	
18	120263002	1	ダンネジ4.37	SHOULDER SCREW, SM4.37	
19	149855001	1	レバージクウデ	LEVER SHAFT ARM	
20	062711412	1	ナベコ4.76-32X14	SCREW, PAN SM4.76-32X14	
21	S44127001	1	レバージク	LEVER SHAFT	
22	141476001	1	カッタサドウリンクジクB	CUTTER DRIVING LINK STUD (B)	
23	S44128001	1	イトキリレバーバネ	SPRING	
24	S44129001	1	イトキリレバークミ	THREAD TRIMMER LEVER ASSY	
25	062711412	1	ナベコ4.76-32X14	SCREW, PAN SM4.76-32X14	
26	S44131001	1	イトキリレンカン	THREAD TRIMMER CONNECTING ROD	
27	S44132001	1	イドウハクミ	MOVABLE KNIFE ASSY	
28	S10208001	1	イドウハカンザ	WASHER, MOVABLE KNIFE	
28	S10208002	1	イドウハカンザ	WASHER, MOVABLE KNIFE	
28	S10208003	1	イドウハカンザ	WASHER, MOVABLE KNIFE	
29	S00705001	1	イドウハカラー	MOVABLE KNIFE COLLAR	
30	S10209101	1	シメネジ4.37	SCREW, SM4.37	
31	S44134001	1	コテイハ	FIXED KNIFE	
32	111140002	2	シメネジ2.38	SCREW, SM2.38	
33	S44135001	1	ソレノイドレバーバネ	SOLENOID LEVER SPRING	
34	154599000	1	ソレノイドクツシヨン	SOLENOID CUSHION	

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

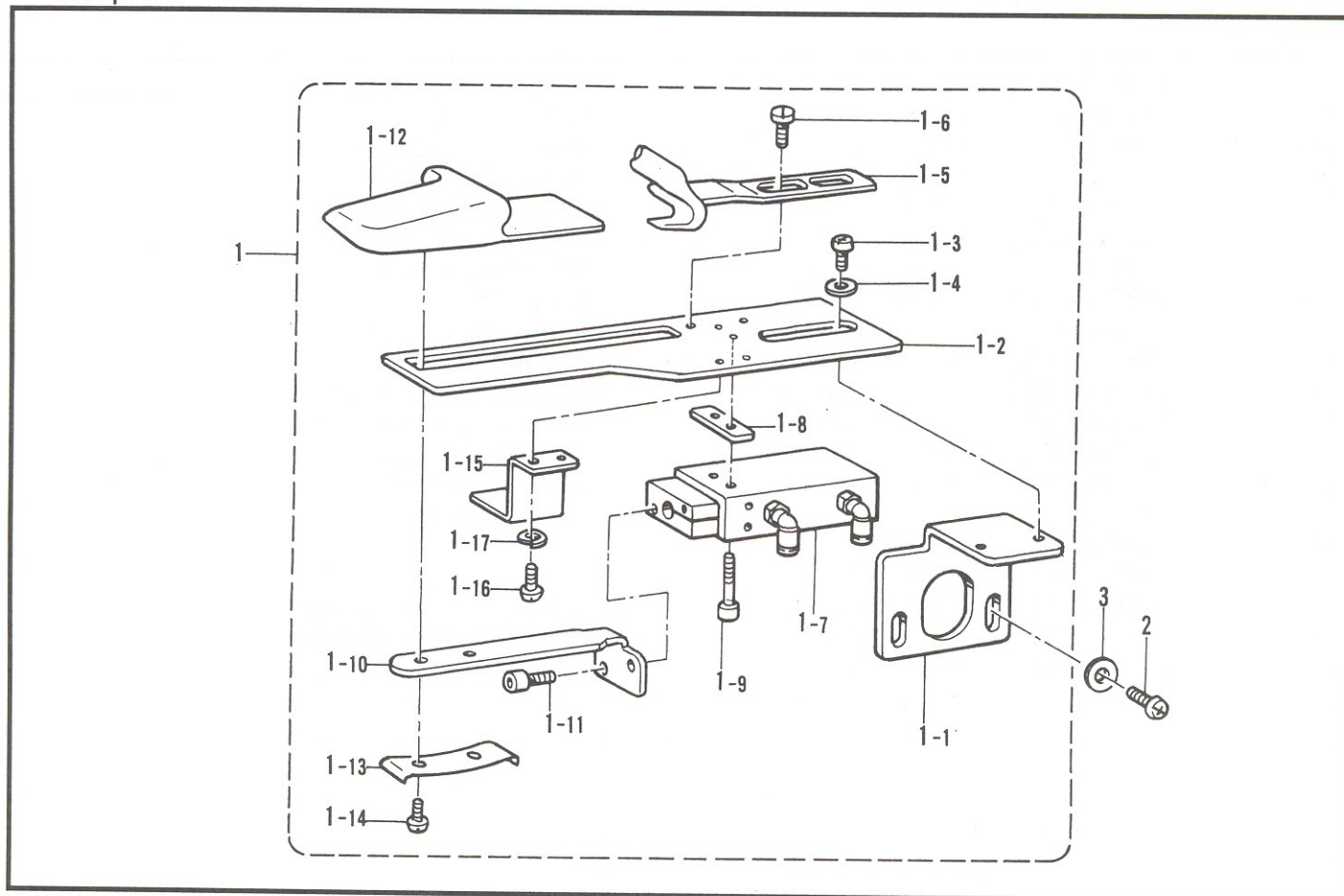


J. 糸切り関係 / Thread trimmer mechanism / Fadenabschneidevorrichtung / Mécanisme de coupe-fil / Mecanismo de la cortadura de hiros

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RM
35	157984009	1	コードブシュ	CORD BUSH	
36	153969000	1	ナイロンコネクタ12P	NYLON CONNECTOR, 12P	
37	153970001	1	コネクタキャップ3	CONNECTOR CAP, 3	
38	S02682001	1	アースセンクミ	GROUND WIRE ASSY	
38-1	S03328000	1	ピンターミナルオスL	TERMINAL PIN, L MALE	
38-2	204569001	1	アツタンシ4.5X14	TERMINAL, 4.5X14	
39	S02745001	1	ザガネ	WASHER	
40	062680663	1	ナベコ437-40X6	SCREW, PAN SM4.37-40X6	
41	S11210000	1	Wコードスクミ	W-CORD ASSY, S	
41-1	S11684000	1	コネクタ3191-01R1	CONNECTOR, (3191-01R1)	
41-2	143548000	1	ピンターミナルメス	TERMINAL PIN, FEMALE	
41-3	143549000	1	ピンターミナルオス	TERMINAL PIN, MALE	
42	S11683000	1	コネクタ3191-01P1	CONNECTOR (3191-01P1)	
43	340400001	2	ユニタイバンド	BEAD BAND	
44	S44136000	1	ウワイトトリ	COLLAR	
45	S44137001	1	カラー	SET SCREW COLLAR	
46	062660712	1	ナベコ318-40X7	SCREW, PAN SM3.18-40X7	
47	181995001	1	セットカラークミ	SET SCREW COLLAR ASSY	
47-1	101706001	2	トメネジ6.35	SET SCREW, SM6.35	

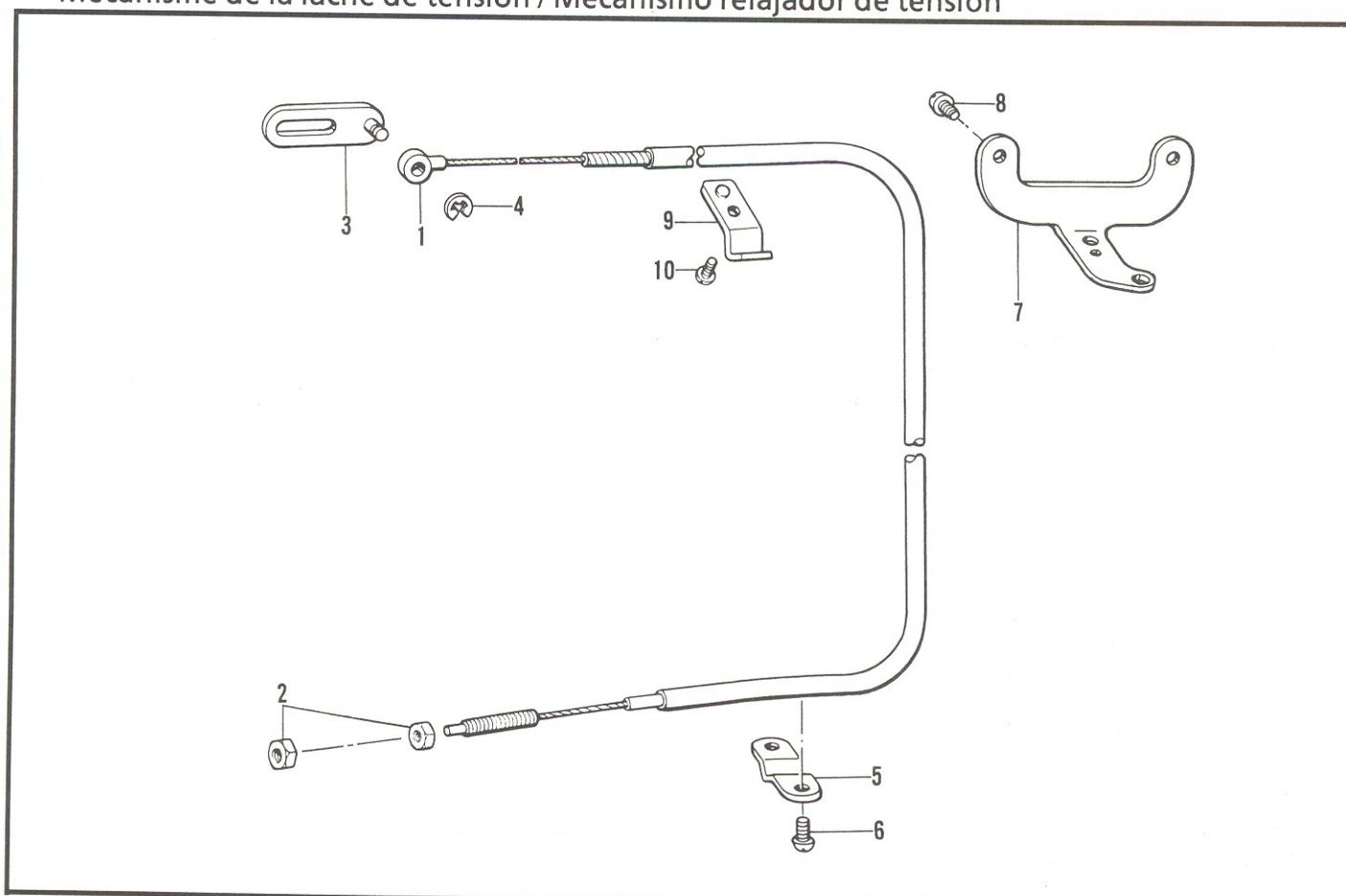
117-776-403

K. ラPPER関係 / Lapper mechanism / Falz-mechanismus / Mécanisme à rabat / Mecanismo de solapado



117-776-239

L. 糸緩メ関係 / Tension release mechanism / Spannungsverminderungsvorrichtung / Mécanisme de la lâche de tension / Mecanismo relajador de tensión



117-776-404

K. ラッパ 関係 / Lapper mechanism / Falz-mechanismus / Mécanisme à rabat / Mecanismo de solapado

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RM
1	S44095001	1	ミツマキラツバクミ	LAP SEAM FOLDER ASSY	
1-1	S44096001	1	ラツバシジイタ	LAP SEAM FOLDER SUPPORT PLATE	
1-2	S44097001	1	ラツバトリツケイタ	LAP SEAM FOLDWR SETTING PLATE	
1-3	062680812	2	ナベコ437-40X8	SCREW, PAN SM4.37-40X8	
1-4	146354001	2	ザガネ	WASHER, PLAIN 5	
1-5	S44098000	1	ラツバR	LAP SEAM FOLDER, R	
1-6	115503001	2	シメネジ4.37	SCREW, SM4.37	
1-7	S44099000	1	シリンダクミ	CYLINDER ASSY	
1-8	S44101001	1	カンザ	WASHER	
1-9	018301636	2	アナボルト3X16	BOLT, SOCKET M3X16	
1-10	S44102001	1	ラツパLガイドイタ	GUDE PLATE, LAP SEAM FOLDER (L)	
1-11	018301036	2	アナボルト 3X10	BOLT, SOCKET M3X10	
1-12	S44103000	1	ラツパL	LAP SEAM FOLDER, L	
1-13	S44104001	1	オサエイタ	PRESSER PLATE	
1-14	062300816	2	ナベコM3X8	SCREW, PAN M3X8	
1-15	S44105001	1	カバー	COVER	
1-16	062300416	2	ナベコM3X4	SCREW, PAN M3X4	
1-17	028030242	2	バネザガネ2-3	WASHER, SPRING 2-3	
2	062761212	2	ナベコ595-28X12	SCREW, PAN SM5.95-28X12	
3	025060232	2	ヒラザガネチユウ6	WASHER, PLAIN M 6	

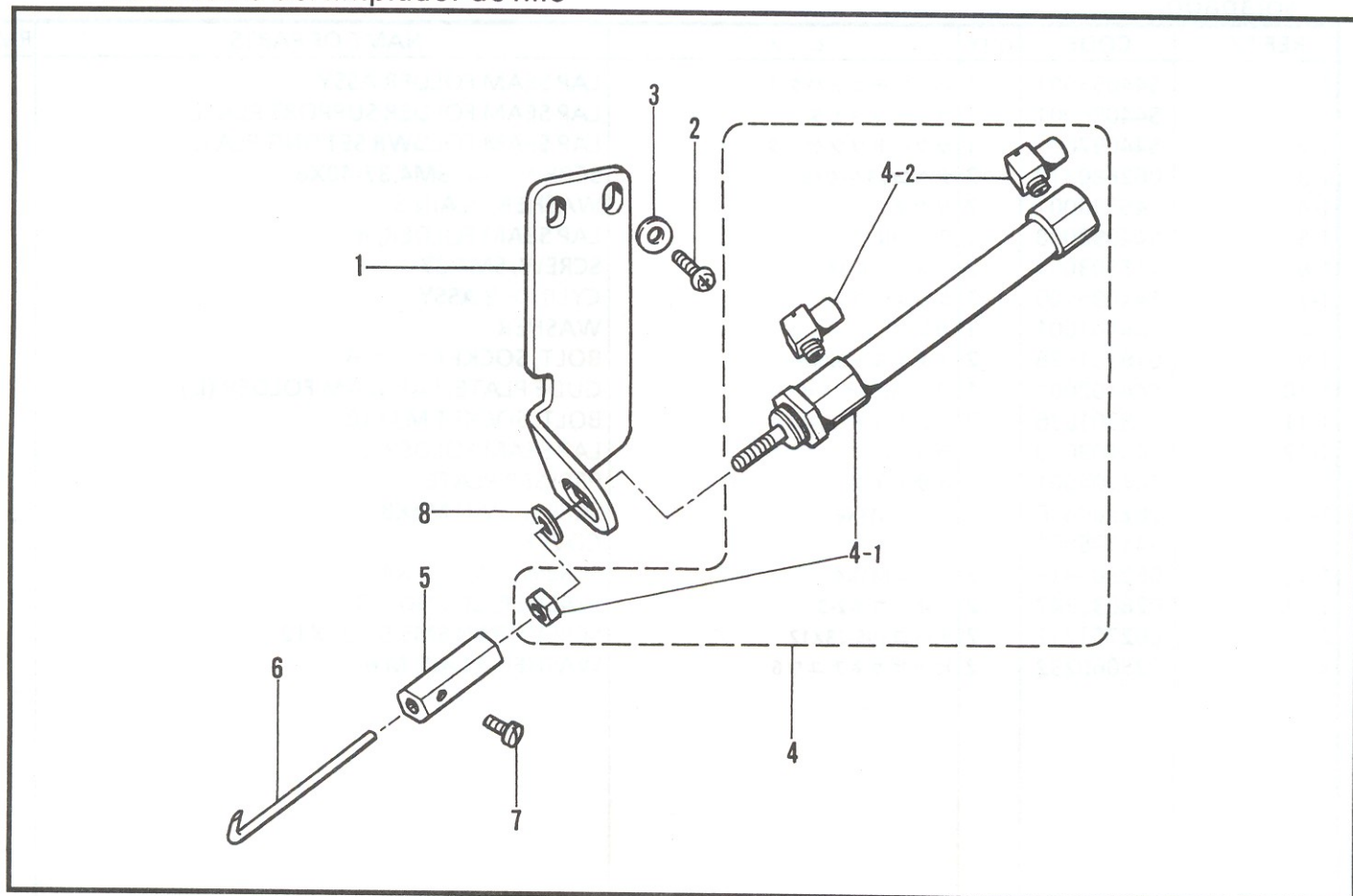
117-776-239

L. 糸緩メ 関係 / Tension release mechanism / Spannungsverminderungsvorrichtung / Mécanisme de la lâche de tension / Mecanismo relajador de tensión

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RM
1	S44138001	1	イトユルメワイヤー	TENSION RELEASE WIRE	
2	110161004	2	ナツト4.76	NUT, SM4.76	
3	154603001	1	イトユルメレンカンクミ	TENSION RELEASE CONNECTING ROD ASSY	
4	048030342	2	トメワE3	RETAINING RING, E3	
5	154607101	1	イトユルメワイヤーオサエD	TENSION RELEASE WIRE HOLDER, D	
6	060670612	2	バインド357-40X6	SCREW, BIND SM3.57-40X6	
7	151332001	1	バネカケ	SPRING HOOK	
8	062670612	2	ナベコ357-40X6	SCREW, PAN SM3.57-40X6	
9	149133101	1	イトユルメワイヤーオサエD	TENSION RELEASE WIRE HOLDER, D	
10	060670612	1	バインド357-40X6	SCREW, BIND SM3.57-40X6	

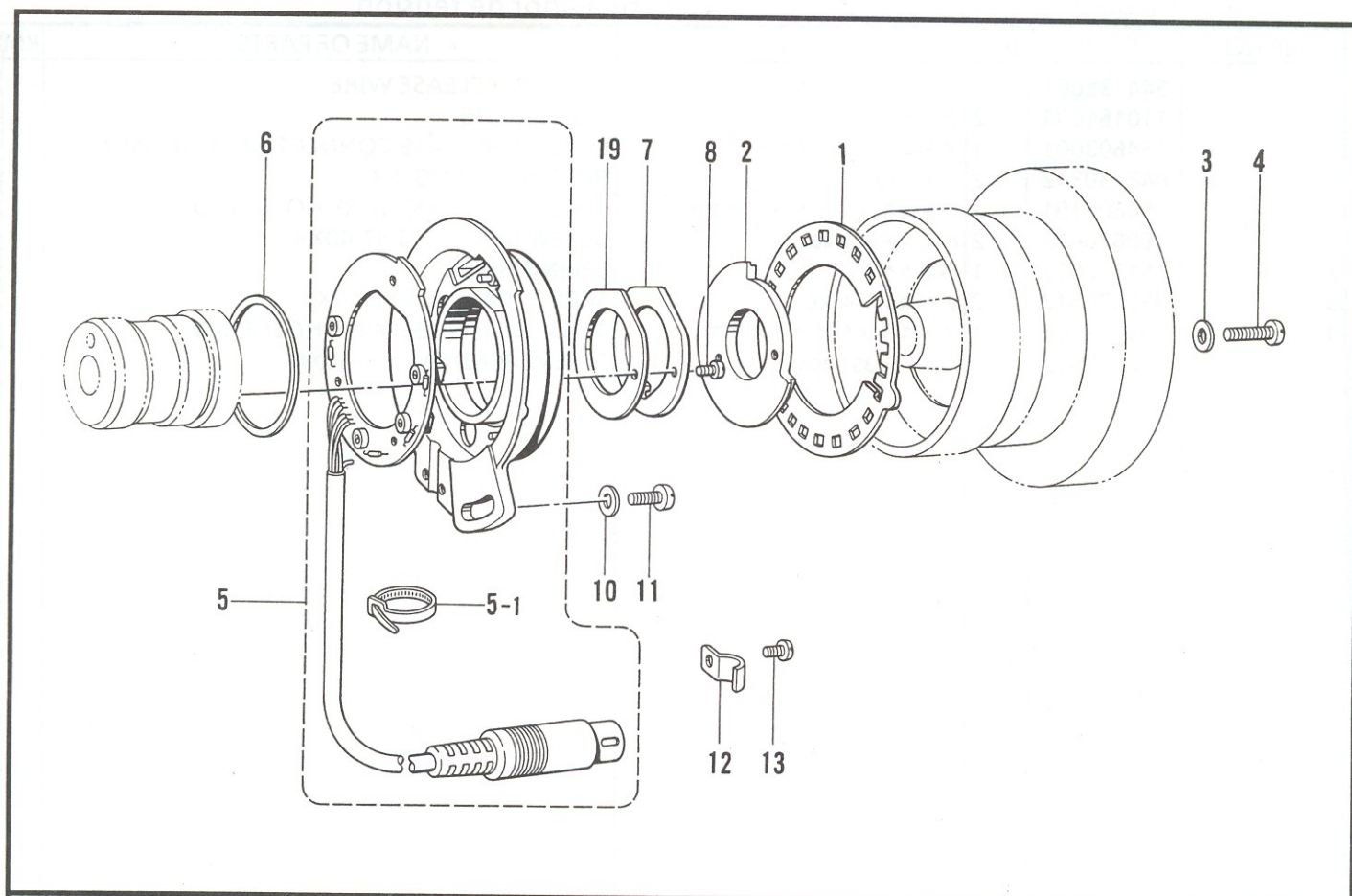
117-776-404

M. 糸払イ関係 / Thread wiper mechanism / Fadenwischvorrichtung / Mécanisme de tire-fil / Mecanismo del limpiador de hilo



117-776-405

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



117-776-501

M. 糸払イ関係 / Thread wiper mechanism / Fadenwischvorrichtung / Mécanisme de tire-fil /
Mecanismo del limpiador de hilo

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RM
1	S44139001	1	シリンダトリツケイタ	CYLINDER SETTING BRACKET	
2	062681012	2	ナベコ437-40X10	SCREW, PAN SM4.37-40X10	
3	025680132	2	ヒラザガネシヨウ4.37	WASHER, PLAIN S 4.37	
4	S41581000	1	シリンダー10X30クミ	CYLINDER ASSY, 10X30	
4-1	S41582000	1	シリンダー10X30	CYLINDER, 10X30	
4-2	S12150000	2	ホースエルボM-5HL-4	TUBE ELBOW, M-5HL-4	
5	S44140001	1	イトハライウデ	THREAD WIPER ARM	
6	S44141000	1	イトハライ	THREAD WIPER	
7	140553102	1	アタマツキトメネジ3.18	SET SCREW, SM3.18	
8	025100132	1	ヒラザガネシヨウ10	WASHER, PLAIN S 10	

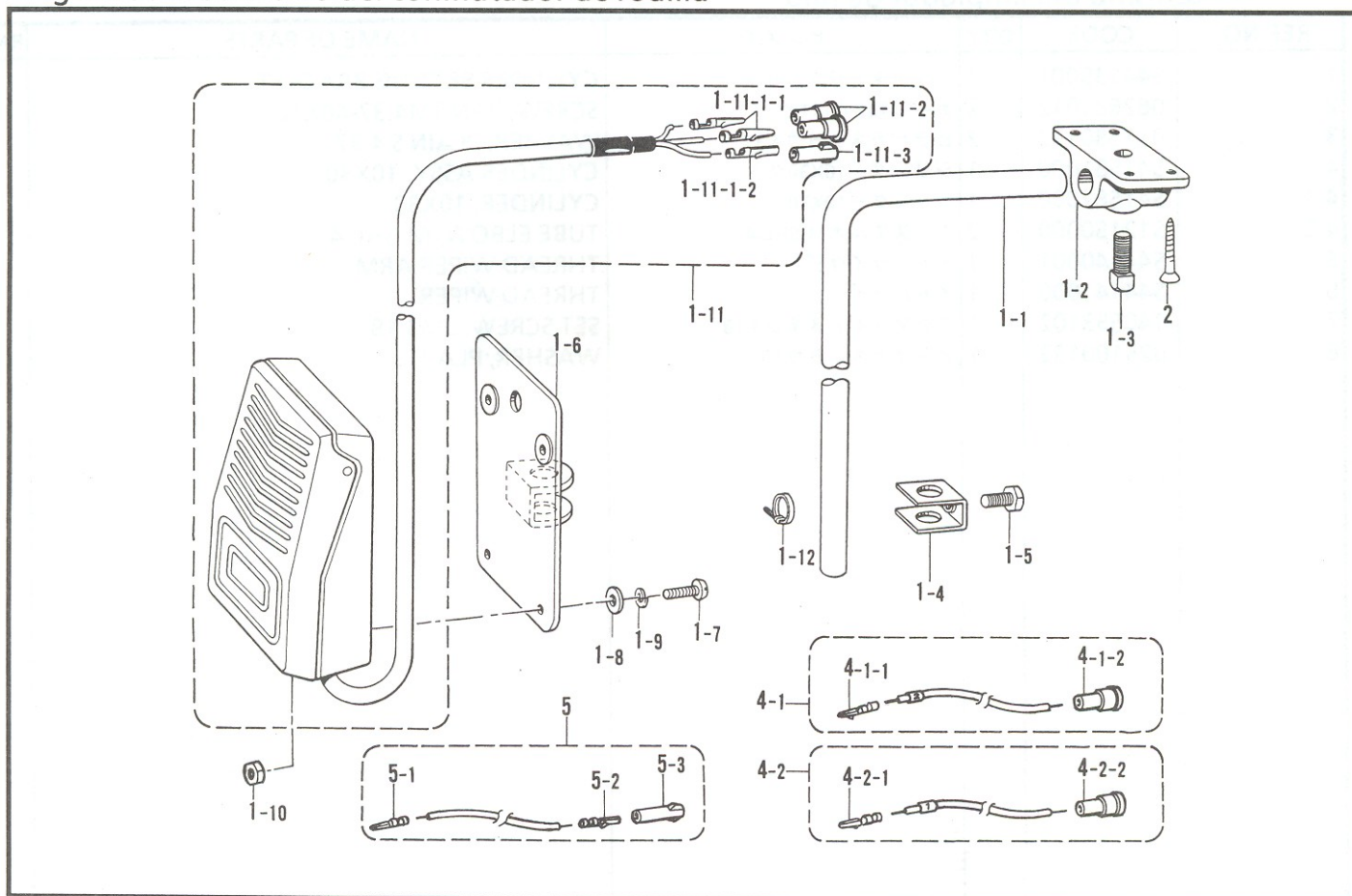
117-776-405

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

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RM
1	S02684101	1	ソクドシレイイタ24	SPEND COMMAND PLATE, 24	
2	S02685001	1	ハリウエイタ	NEEDLE UPPER PLATE	
3	100645003	2	ザガネ	WASHER	
4	062681612	2	ナベコ437-40X16	SCREW, PAN SM4.37-40X16	
5	237941001	1	シンクロナイザクミ#13-7	SYNCHRONIZER ASSY (#13G7)	
5-1	228475000	1	ケツソクバンド1.9X80	FASTENING BAND, 1.9X80	
6	S03327000	1	シンクロナイザパツキン	SYNCHRONIZER PACKING	
7	S02687201	1	ケンシユツキオサエ	SYNCHRONIZER SUPPORT	
8	062630712	2	ナベコ238-56X7	SCREW, PAN SM2.38-56X7	
10	113431002	1	ザガネ	WASHER	
11	062711012	1	ナベコ476-32X10	SCREW, PAN SM4.76-32X10	
12	140647101	2	コードオサエ	CORD HOLDER	
13	062670612	2	ナベコ357-40X6	SCREW, PAN SM3.57-40X6	
19	S07885000	1	ケンシユツキオサエパツキン	SYNCHRONIZER SUPPORT PACKING	

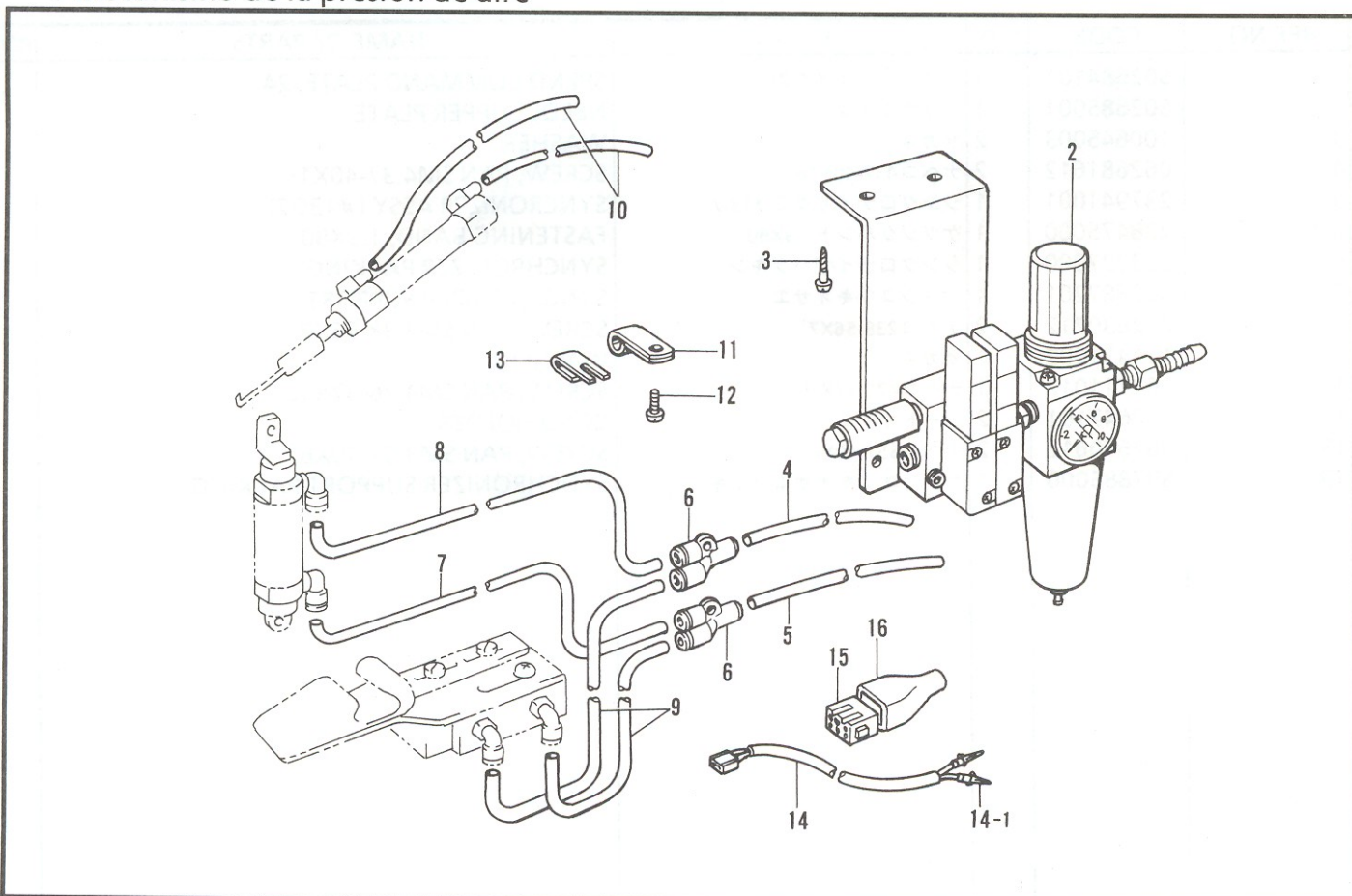
117-776-501

P. ヒザスイッチ関係 / Knee switch mechanism / Knieschalter / Mécanisme de interrupteur de genou / Mecanismo del conmutador de rodilla



117-776-507

Q. 空圧関係 / Air pressure mechanism / Luftdruck / Mécanisme de la pression d'air / Mecanismo de la presión de aire



117-776-514

P. ヒザスイッチ関係 / Knee switch mechanism / Knieschalter / Mécanisme de interrupteur de genou / Mecanismo del conmutador de rodilla

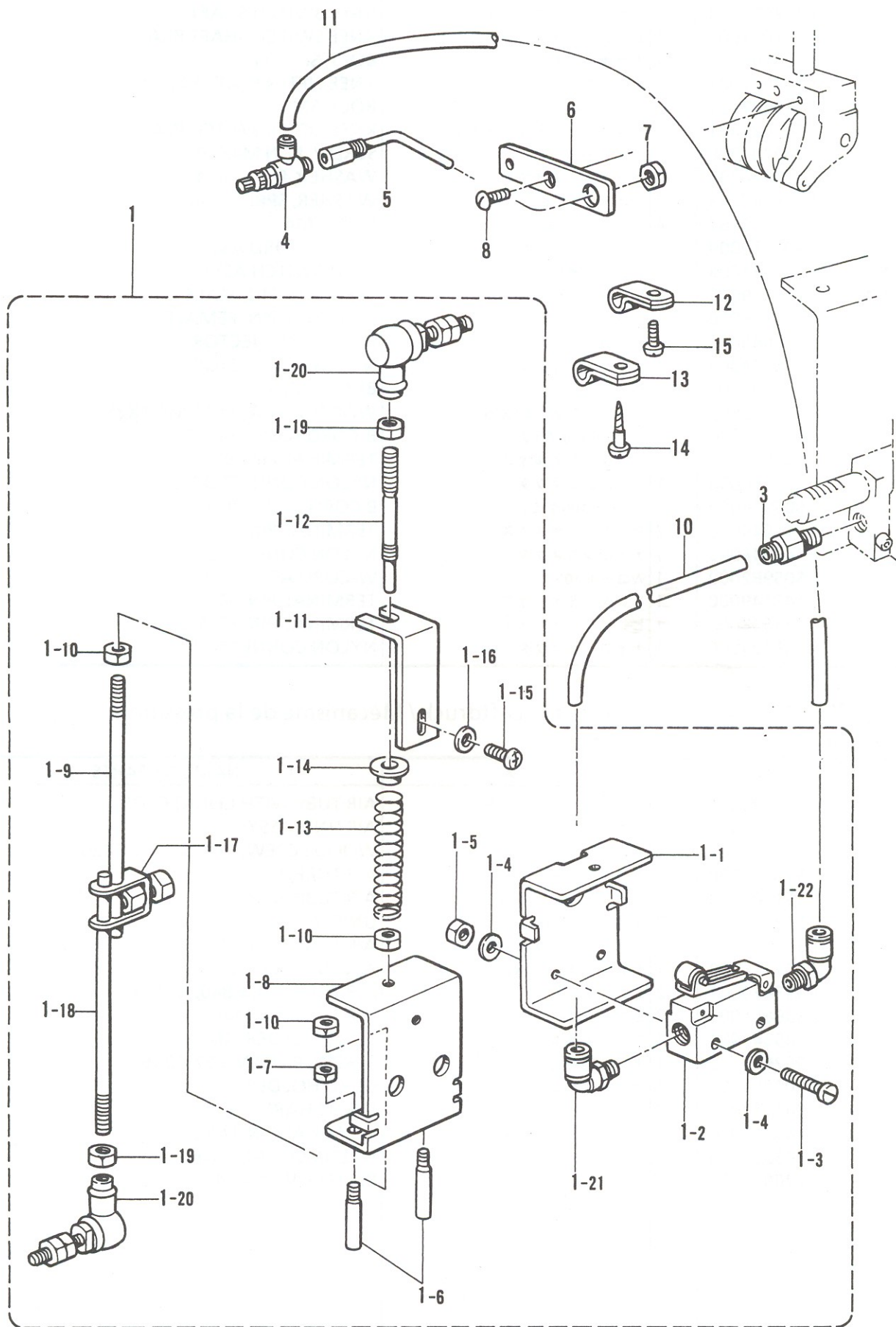
REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RM
1	S07045009	1	ヒザスイッチクミ	KNEE SWITCH ASSY	
1-1	142026003	1	ヒザスイッチタテジク	KNEE SWITCH SHAFT	
1-2	142027001	1	ヒザスイッチタテジクウケ	KNEE SWITCH SHAFT BRACKET	
1-3	100463001	1	カクボルト7.94	BOLT, SM7.94	
1-4	114967001	1	ヒザアテストツバ	KNEE LIFTER PLATE STOPPER	
1-5	110087001	1	ボルト5.95	BOLT, SM5.95	
1-6	S07027001	1	ヒザスイッチトリツケイタ	KNEE LIFTER SWITCH PLATE	
1-7	062401006	4	ナベコ4X10	SCREW, PAN M4X10	
1-8	025040233	4	ヒラザガネチユウ4	WASHER, PLAIN M 4	
1-9	028040243	4	バネザガネ2-4	WASHER, SPRING 2-4	
1-10	021400164	4	ナツト1シユ4	NUT, 1 M4	
1-11	S07030009	1	スイッチコードクミ	SWITCH CORD ASSY	
1-11-1	S07031009	1	フットスイッチクミ	FOOT SWITCH ASSY	
1-11-1-1	143549000	2	ピンターミナルオス	TERMINAL PIN, MALE	
1-11-1-2	143548000	1	ピンターミナルメス	TERMINAL PIN, FEMALE	
1-11-2	146046000	2	ナイロンコネクタ	NYLON CONNECTOR	
1-11-3	146194000	1	ナイロンコネクター	NYLON CONNECTOR	
1-12	149799000	1	タイラツプS	BEAD BAND, S	
2	034422503	4	+サラモクネジ4.1X25	WOOD SCREW, FLAT M4.1X25	
4-1	S05981000	1	Bコード100クミ2	B-CORD ASSY, 100 (2)	
4-1-1	143549000	2	ピンターミナルオス	TERMINAL PIN, MALE	
4-1-2	146046000	1	ナイロンコネクタ	NYLON CONNECTOR	
4-2	S05976000	1	Bコード100クミ1	B CORD ASSY, 100 (1)	
4-2-1	143549000	2	ピンターミナルオス	TERMINAL PIN, MALE	
4-2-2	146046000	1	ナイロンコネクタ	NYLON CONNECTOR	
5	S05982000	1	Wコード100クミ	W-CORD ASSY, 100	
5-1	143549000	1	ピンターミナルオス	TERMINAL PIN, MALE	
5-2	143548000	1	ピンターミナルメス	TERMINAL PIN, FEMALE	
5-3	146194000	1	ナイロンコネクター	NYLON CONNECTOR	

117-776-507

Q. 空圧関係 / Air pressure mechanism / Luftdruck / Mécanisme de la pression d'air / Mecanismo de la presión de aire

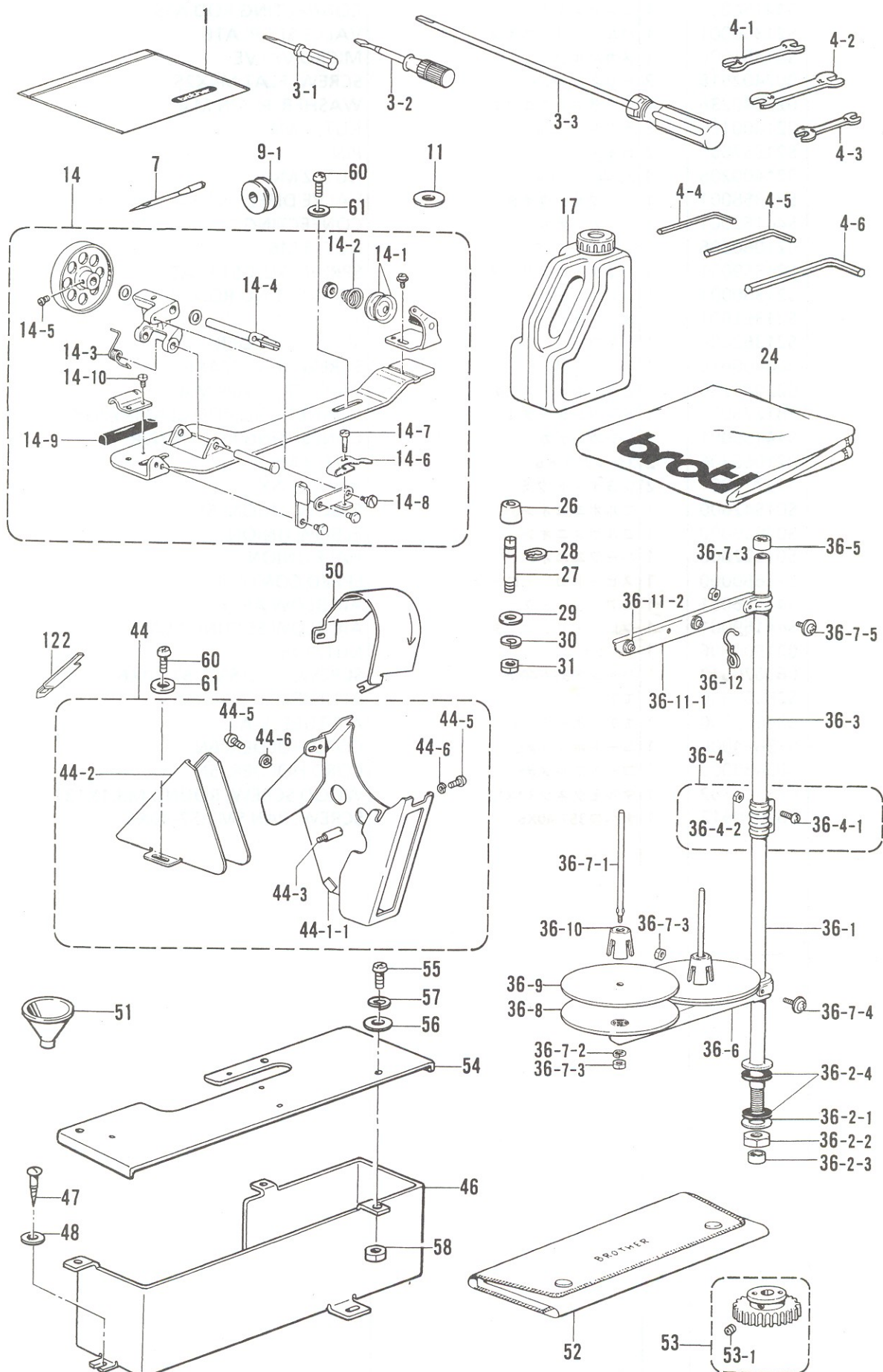
REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RM
1	149796001	1	ゴムホースカナグツキ	AIR TUBE WITH CONNECTOR	
2	S44142001	1	エアーユニットクミ	AIR UNIT ASSY	
3	100666002	2	マルモクネジ5.5X20	WOOD SCREW, ROUND M5.5X20	
4	S28741000	1	エアーチューブ	AIR TUBE, L = 290	
5	S31707000	1	エアーチューブ4X260	AIR TUBE, 4X260	
6	S12104000	2	ユニオンワイ4	UNION-Y 4	
7	S44145000	1	エアーチューブ4X680	AIR TUBE, 4X680	
8	S44146000	1	エアーチューブ4X710	AIR TUBE, 4X710	
9	S33870001	2	エアーチューブ	AIR TUBE, 4 (L = 840) BLACK	
10	S36655001	2	エアーチューブ	AIR TUBE, L = 1170	
11	149547000	1	コードオサエ	CORD HOLDER, 4N	
12	062670612	1	ナベコ357-40X6	SCREW, PAN SM3.57-40X6	
13	S02704001	1	コードオサエ	CORD HOLDER	
14	S44147000	2	バルブハーネス	VALBE HARNESS	
14-1	143549000	4	ピンターミナルオス	TERMINAL PIN, MALE	
15	143522000	1	ナイロンコネクター	NYLON CONNECTOR	
16	220077001	1	プラグカバー#14	PLUG COVER, #14	

117-776-514



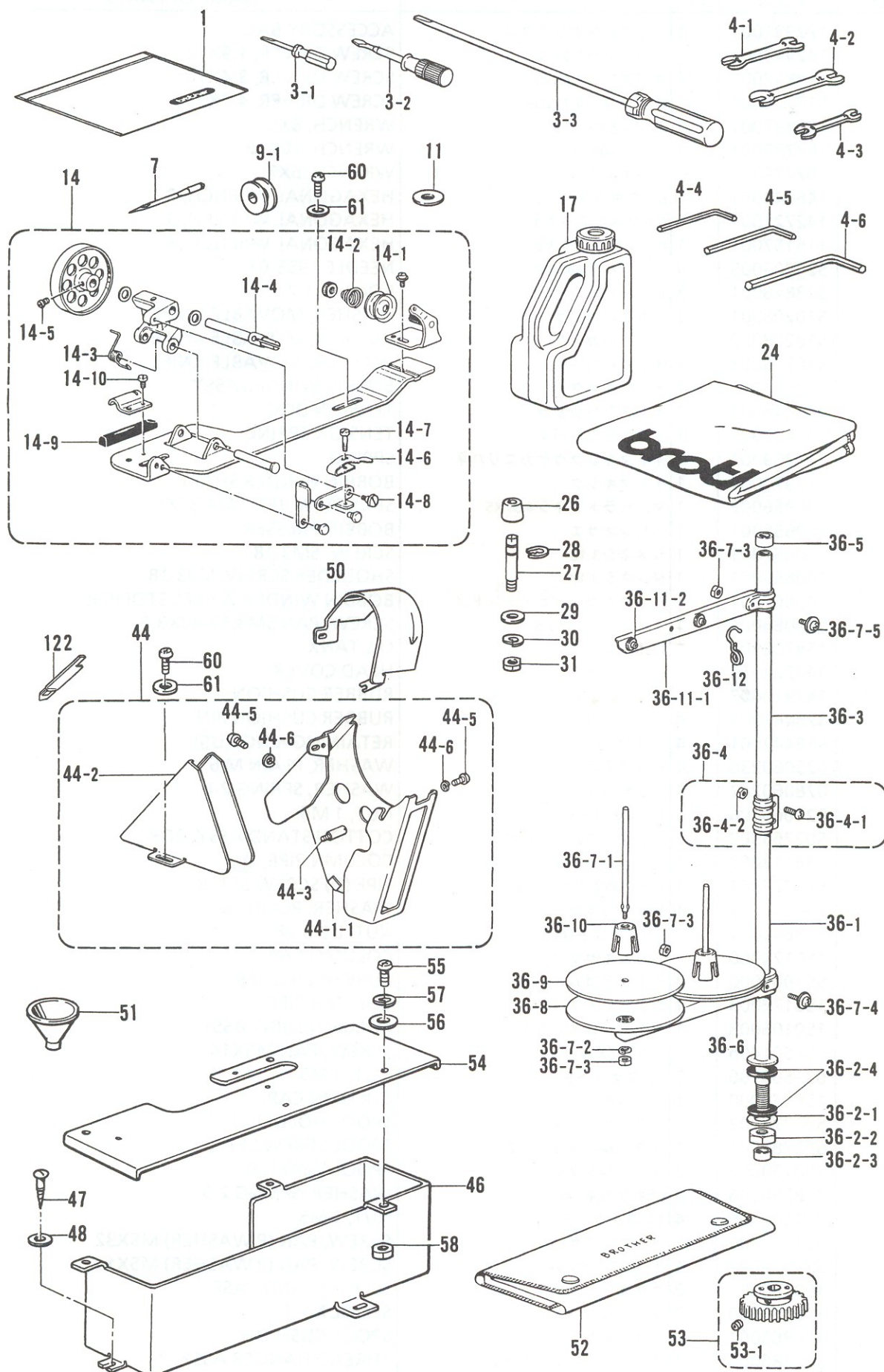
R. 付属アタッチメント / Attachment set / Anbausatz / Jeu d'accessoires / Juego de fijación

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RM
1	S44154001	1	レンカンクミ	CONNECTING ROD ASSY	
1-1	S21356001	1	バルブトリツケイタ	VALVE SET PLATE	
1-2	S01561000	1	メカバルブ	MICRO VALVE	
1-3	007402516	2	ヒラネジ4X25	SCREW, FLAT M4X25	
1-4	025040236	4	ヒラザガネチユウ4	WASHER, PLAIN M 4	
1-5	021400106	2	ナツト1シユ4	NUT, 1 M4	
1-6	S21357001	2	ガイドピン	PIN	
1-7	021400206	4	2シユナツト4	NUT, 2 M4	
1-8	S21358001	1	バルブサドウイタ	VALVE DIFFERENTIAL PLATE	
1-9	S44155001	1	レンカンナカ	CONNECTING ROD, INNER	
1-10	021060306	3	3シユナツト6	NUT, 3 M6	
1-11	S21359001	1	バネチヨウセツイタ	SPRING ADJUST PLATE	
1-12	S21360001	1	レンカンU	CONNECTING ROD, U	
1-13	S21361001	1	オシバネA	SPRING, A	
1-14	S21362000	1	バネウケ	SPRING HOLDER	
1-15	060400616	1	バインドM4X6	SCREW, BIND M4X6	
1-16	025040236	1	ヒラザガネチユウ4	WASHER, PLAIN M 4	
1-17	181225001	1	レンカンダキクミ	CONNECTING ROD CLAMP ASSY	
1-18	S44155001	1	レンカンナカ	CONNECTING ROD, INNER	
1-19	021060306	2	3シユナツト6	NUT, 3 M6	
1-20	119712001	2	ジョイントクミ	JOINT ASSY	
1-21	S01542000	1	エルボユニオン61	ELBOW UNION, 61	
1-22	S04909000	1	エルボユニオン	ELBOW UNION	
3	S01522000	1	ハーフユニオン	HALF UNION	
4	S23660000	1	スピードコントローラ	SPEED CONTROLLER	
5	S44156001	1	エアーブロークミ	AIR BLOW ASSY	
6	S44159001	1	ブロートリツケイタ	AIR BLOW SETTING PLATE	
7	021500106	1	1シユナツト5	NUT, 1 M5	
8	060670612	1	バインド357-40X6	SCREW, BIND SM3.57-40X6	
10	S28686000	1	エアーチューブ	AIR TUBE	
11	S36655000	1	エアーホースS-A	AIR TUBE, S-A	
12	525664000	1	コードホルダ#6	CORD HOLDER, 6N	
13	S00480000	1	コードホルダ#5	CORD HOLDER, 5N	
14	031311302	1	マルモクネジ3.1X13	WOOD SCREW, ROUND M3.1X13	
15	062670612	1	ナベコ357-40X6	SCREW, PAN SM3.57-40X6	



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

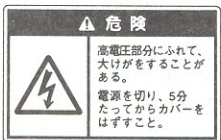
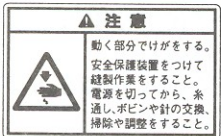
REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RM
1	122991001	1	フゾクヒンボリフクロ	ACCESSORY BAG	
3-1	142443001	1	ネジマワシ1.9X52	SCREW DRIVER, 1.9X52	
3-2	118837001	1	ネジマワシ3.4X70	SCREW DRIVER, 3.4X70	
3-3	S17774001	1	ネジマワシ4.7X250	SCREW DRIVER, 4.7X250	
4-1	100887001	1	スパナ8X9	WRENCH, 8X9	
4-2	107780001	1	スパナ10X12	WRENCH, 10X12	
4-3	107779001	1	スパナ6X7	WRENCH, 6X7	
4-4	146049001	1	6カクボウスパナ2	HEXAGONAL WRENCH, 2	
4-5	142721001	1	6カクボウスパナ3	HEXAGONAL WRENCH, 3	
4-6	115157001	1	6カクボウスパナ6	HEXAGONAL WRENCH, 6	
7	S24705005	4	ミシンハリ1955-01	NEEDLE 1955-01	
9-1	S23848001	3	ボビン1.7	BOBBIN, 1.7	
11	S10208001	1	イドウハカンザ	WASHER, MOVABLE KNIFE	
11	S10208002	1	イドウハカンザ	WASHER, MOVABLE KNIFE	
11	S10208003	1	イドウハカンザ	WASHER, MOVABLE KNIFE	
14	117963110	1	イトマキキクミ	BOBBIN WINDER ASSY	
14-1	145446003	2	イトチヨウシサラ	TENSION DISC	
14-2	100401001	1	イトチヨウシバネ	TENSION SPRING	
14-3	117969001	1	イトマキジクウケカエリバネ	SPRING	
14-4	117970001	1	イトマキジク	BOBBIN WINDER SHAFT	
14-5	100366002	1	マルヒラトメネジ4.37X5	SET SCREW, (FT) SM4.37X5	
14-6	100656001	1	ボビンオサエ	BOBBIN PRESSER	
14-7	100657001	1	シメネジ3.18	SCREW, SM3.18	
14-8	100659001	1	ダンネジ3.18	SHOULDER SCREW, SM3.18	
14-9	100662001	1	イトマキクルマカイテンドメ	BOBBIN WINDER WHEEL STOPPER	
14-10	S39086001	1	ナベコ357-40X3.5	SCREW, PAN SM3.57-40X3.5	
17	154702101	1	オイルタンク	OIL TANK	
24	144222001	1	トウブカバー	HEAD COVER	
26	147919002	4	ボウシンゴム	RUBBER CUSHION	
27	S28441001	4	ボウシンゴムピン	RUBBER CUSHION PIN	
28	S28442001	4	トメワU5	RETAINING RING, (U5)	
29	025060236	4	ヒラザガネチユウ6	WASHER, PLAIN M 6	
30	028060242	4	バネザガネ2-6	WASHER, SPRING 2-6	
31	021060106	4	1シユナツト6	NUT, 1 M6	
36	S02763302	1	イトタテダイクミ2DR	COTTON STAND ASSY, 2DR	
36-1	156112003	1	コラムパイプD	COLUMN PIPE, D	
36-2	S02777001	1	パイプDネジセットB	PIPE (D) SCREW SET, B	
36-2-1	150206002	1	ヒラザガネ16	WASHER, PLAIN 16	
36-2-2	S38648001	1	6カクナツトU5/8	NUT, U5/8-28	
36-2-3	150174000	1	コラムキャップ	COLUMN CAP	
36-2-4	S01005000	2	イトタテゴム	RUBBER WASHER	
36-3	150172003	1	コラムパイプ	COLUMN PIPE	
36-4	150106003	1	コラムジョイントクミ	COLUMN JOINT ASSY	
36-4-1	062501406	2	ナベコ5X14	SCREW, PAN M5X14	
36-4-2	021500106	2	1シユナツト5	NUT, 1 M5	
36-5	150174000	1	コラムキャップ	COLUMN CAP	
36-6	S02778002	1	スプールホルダー2	SPOOL HOLDER, 2	
36-7	S02780001	1	スプールネジセット2	SPOOL SCREW SET, 2	
36-7-1	150179002	2	スプールジク	SPOOL SHAFT, B	
36-7-2	028050246	2	バネザガネ2-5	WASHER, SPRING 2-5	
36-7-3	021500106	4	1シユナツト5	NUT, 1 M5	
36-7-4	S37037001	1	ナベコヒラザ5X32	SCREW, PAN (P WASHER) M5X32	
36-7-5	S37038001	1	ナベコヒラザ5X14	SCREW, PAN (P WASHER) M5X14	
36-8	150180001	2	ウケザラ	SPOOL STAND BASE	
36-9	150182000	2	スプーマット	SPOOL MAT	
36-10	126863001	2	スプークツシヨン	SPOOL CUSHION	
36-11	S02786002	1	スレツドハンガークミ2	THREAD HANGER ASSY, 2	
36-11-1	S02787002	1	スレツドハンガー2	THREAD HANGER, 2	
36-11-2	150183000	2	イトカケハンガーダイ	THREAD HANGER BASE	



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

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RM
36-12	S02747001	1	イトカケバネ	SPRING	
44	S06117109	1	ベルトカバークミE	BELT COVER ASSY, E	
44-1-1	146289001	1	クッション7X12	CUSHION, 7X12	
44-2	147854009	1	ベルトカバーD	BELT COVER, D	
44-3	147855002	1	ベルトカバースタッドA	BELT COVER STUD, A	
44-5	062680812	2	ナベコ437-40X8	SCREW, PAN SM4.37-40X8	
44-6	028680242	2	バネザガネ2-4.37	WASHER, SPRING 2-4.37	
46	S44151009	1	ホジヨベルトカバー	AUXILIARY BELT COVER	
47	100666002	3	マルモクネジ5.5X20	WOOD SCREW, ROUND M5.5X20	
48	025750132	3	ヒラザガネシヨウ5.56	WASHER, PLAIN S 5.56	
50	S44152009	1	ベルトカバーTE	BELT COVER, TE	
51	140759000	1	ジヨーゴ	FUNNEL	
52	142745002	1	チェンジギヤケース	CHANGE GEAR CASE	
53	S44068001	1	チェンジギヤ26クミ	CHANGE GEAR ASSY, 26	
53-1	014400522	2	アナクボミ4X5	SET SCREW, SOCKET (CP) M4X5	
53	S44070001	1	チェンジギヤ28クミ	CHANGE GEAR ASSY, 28	
53-1	014400522	2	アナクボミ4X5	SET SCREW, SOCKET (CP) M4X5	
53	S44072001	1	チェンジギヤ30クミ	CHANGE GEAR ASSY, 30	
53-1	014400522	2	アナクボミ4X5	SET SCREW, SOCKET (CP) M4X5	
53	S44076001	1	チェンジギヤ34クミ	CHANGE GEAR ASSY, 34	
53-1	014400522	2	アナクボミ4X5	SET SCREW, SOCKET (CP) M4X5	
53	S44078001	1	チェンジギヤ36クミ	CHANGE GEAR ASSY, 36	
53-1	014400522	2	アナクボミ4X5	SET SCREW, SOCKET (CP) M4X5	
53	S44080001	1	チェンジギヤ38クミ	CHANGE GEAR ASSY, 38	
53-1	014400522	2	アナクボミ4X5	SET SCREW, SOCKET (CP) M4X5	
54	S44153009	1	イトマキダイ	BOBBIN WINDER BRACKET	
55	062681012	3	ナベコ437-40X10	SCREW, PAN SM4.37-40X10	
56	025680232	3	ヒラザガネチユウ4.37	WASHER, PLAIN M 4.37	
57	028680242	3	バネザガネ2-4.37	WASHER, SPRING 2-4.37	
58	021680202	3	ナツト2シユ4.37	NUT, 2 SM4.37	
60	062680812	4	ナベコ437-40X8	SCREW, PAN SM4.37-40X8	
61	025710232	4	ヒラザガネチユウ4.76	WASHER, PLAIN M 4.76	
122	S37264001	1	ベルトカバーDフタS	BELT COVER (D) LID, S	

Wa. 警告ラベル / Warning labels / Warnschilder / Etiquettes d'avertissement
/ Etiquetas de advertencia

警告ラベル / Warning labels	品名 / Name of Parts	Size(mm)	Code
	電撃ラベル・和	40X64	S38353-101
	Label, elec. shock 4 lang.	35X118	S38352-101
	操作注意ラベル・和	40X64	S38350-001
	Label, operation Eng.	40X64	S38349-001
	アースマーク Mark, grounding	φ 12	S37060-001

索引 / INDEX / VERZEICHNIS
/ INDEX / INDICE

CODE	REF.NO.	Page
S00208001	D - 32	6
S00381001	B - 9	2
S00382000	B - 9-1	2
S00480000	R - 13	30
S00705001	J - 29	20
S01005000	Z - 36-2-4	32
S01416000	A - 18	2
S01522000	R - 3	30
S01542000	R - 1-21	30
S01561000	R - 1-2	30
S01998001	D - 14	6
S02524001	B - 6	2
S02556001	E - 40	10
S02606000	G - 4	14
S02609100	G - 32	14
S02611001	H - 1-1	18
S02612001	H - 1-2	18
S02614124	H - 11	18
S02617001	H - 15	18
S02620001	H - 18-4	18
S02682001	J - 38	22
S02684101	N - 1	26
S02685001	N - 2	26
S02687201	N - 7	26
S02703001	A - 32	2
S02704001	Q - 13	28
S02745001	J - 39	22
S02747001	Z - 36-12	34
S02763302	Z - 36	32
S02777001	Z - 36-2	32
S02778002	Z - 36-6	32
S02780001	Z - 36-7	32
S02786002	Z - 36-11	32
S02787002	Z - 36-11-1	32
S02805001	B - 2	2
S03254001	H - 18-1	18
S03327000	N - 6	26
S03328000	J - 38-1	22
S04632001	H - 18-7	18
S04909000	D - 60-3	8
	R - 1-22	30
S05246000	G - 52	14
S05976000	P - 4-2	28
S05981000	P - 4-1	28
S05982000	P - 5	28
S06117109	Z - 44	34
S07027001	P - 1-6	28
S07030009	P - 1-11	28
S07031009	P - 1-11-1	28
S07045009	P - 1	28
S07497101	J - 4	20
S07499001	J - 8	20
S07500001	J - 10	20
S07501001	J - 11-4	20
S07502101	J - 11-6	20
S07511001	J - 16	20
S07512001	J - 16-1	20
S07514001	J - 16-2	20
S07516001	J - 16-3	20
S07534001	J - 11-14	20
S07885000	N - 19	26
S10208001	J - 28	20
	Z - 11	32

CODE	REF.NO.	Page
S10208002	J - 28	20
	Z - 11	32
S10208003	J - 28	20
	Z - 11	32
S10209101	J - 30	20
S10230001	D - 53	8
S11210000	J - 41	22
S11330001	D - 10	6
S11332001	D - 8	6
S11589000	A - 2-3	2
S11683000	J - 42	22
S11684000	J - 41-1	22
S12104000	Q - 6	28
S12150000	M - 4-2	26
S12441001	H - 18-8	18
S12699000	H - 4	18
S13163001	B - 12-1	2
S16300001	C - 17	4
S16311001	C - 20	4
S16312001	C - 21	4
S16364001	D - 27	6
S16387100	G - 1	14
S16392201	G - 34	14
S16394101	G - 35	14
S16395000	G - 64	14
S16396001	G - 65	14
S16397100	G - 59	14
S16399109	H - 13	18
S16619000	A - 2-2	2
S17774001	Z - 3-3	32
S18884009	J - 1	20
S19056001	H - 10	18
S21356001	R - 1-1	30
S21357001	R - 1-6	30
S21358001	R - 1-8	30
S21359001	R - 1-11	30
S21360001	R - 1-12	30
S21361001	R - 1-13	30
S21362000	R - 1-14	30
S23337009	A - 30	2
S23445001	J - 11-11	20
S23612001	E - 16	10
S23647000	D - 60-2	8
S23660000	R - 4	30
S23846901	F - 16	12
S23847001	F - 17	12
S23848001	F - 18	12
	Z - 9-1	32
S24705005	C - 28	4
	Z - 7	32
S28100000	G - 76	16
S28441001	Z - 27	32
S28442001	Z - 28	32
S28686000	R - 10	30
S28741000	Q - 4	28
S31006001	D - 23	6
S31012001	D - 3	6
S31013001	D - 4	6
S31026000	F - 6	12
S31027000	F - 19	12
S31032001	H - 18-9	18
S31034001	H - 18	18
S31707000	Q - 5	28

CODE	REF.NO.	Page
S32348001	G - 29-1	14
S32923001	D - 48	6
S32926001	G - 72	16
S32930000	G - 13	14
S33573001	D - 22	6
S33689002	B - 22	2
S33870001	Q - 9	28
S34444001	J - 11-9	20
S36655000	R - 11	30
S36655001	Q - 10	28
S37037001	Z - 36-7-4	32
S37038001	Z - 36-7-5	32
S37060001	Wa - 905	35
S37264001	Z - 122	34
S38349001	Wa - 900-8	35
S38350001	Wa - 900-7	35
S38352101	Wa - 907-1	35
S38353101	Wa - 907-2	35
S38648001	Z - 36-2-2	32
S39086001	Z - 14-10	32
S41581000	M - 4	26
S41582000	M - 4-1	26
S44004009	A - 2	2
S44005009	A - 2-1	2
S44007009	A - 5	2
S44008000	A - 9	2
S44009000	A - 12	2
S44010009	A - 27	2
S44012009	A - 31	2
S44013001	B - 1	2
S44014001	B - 12	2
S44018001	B - 15	2
S44019001	B - 17	2
S44020001	B - 19	2
S44021009	B - 21	2
S44022001	C - 1	4
S44024001	C - 2	4
S44025001	C - 19	4
S44026001	C - 19-4	4
S44028001	C - 25	4
S44029001	C - 29	4
S44030001	D - 1	6
S44031001	D - 7	6
S44033001	D - 17	6
S44034001	D - 19	6
S44035001	D - 26	6
S44036001	D - 29	6
S44037001	D - 30	6
S44038001	D - 31	6
S44039001	D - 34	6
S44040001	D - 34-1	6
S44041001	D - 34-2	6
S44042001	D - 34-3	6
S44043001	D - 34-4	6
S44044001	D - 34-6	6
S44045000	D - 34-7	6
S44046001	D - 34-9	6
S44047000	D - 34-12	6
S44048001	D - 35	6
S44049001	D - 35	8
S44050001	D - 42	6
S44051001	D - 44	6
S44052001	D - 46	6

索引 / INDEX / VERZEICHNIS
/ INDEX / INDICE

CODE	REF.NO.	Page
S44053001	D - 55	8
S44054001	D - 56	8
S44055000	D - 60	8
S44056000	D - 60-1	8
S44057001	D - 62	8
S44058001	E - 1	10
S44060001	E - 2	10
S44062001	E - 3	10
S44063001	E - 7	10
S44064001	E - 9	10
S44065001	E - 11	10
S44066001	E - 13	10
S44067001	E - 15	10
S44068001	Z - 53	34
S44070001	Z - 53	34
S44072001	Z - 53	34
S44074001	E - 18	10
S44076001	Z - 53	34
S44078001	Z - 53	34
S44080001	Z - 53	34
S44082001	E - 19	10
S44083000	E - 20	10
S44084000	E - 22	10
S44085001	E - 24	10
S44086001	E - 25-1	10
S44087000	E - 25-2	10
S44088001	E - 26	10
S44089001	E - 28	10
S44090000	E - 31	10
S44091000	E - 32	10
S44092009	E - 34	10
S44093009	E - 36	10
S44094009	E - 41	10
S44095001	K - 1	24
S44096001	K - 1-1	24
S44097001	K - 1-2	24
S44098000	K - 1-5	24
S44099000	K - 1-7	24
S44101001	K - 1-8	24
S44102001	K - 1-10	24
S44103000	K - 1-12	24
S44104001	K - 1-13	24
S44105001	K - 1-15	24
S44106001	F - 8	12
S44107001	F - 14	12
S44108901	F - 16	12
S44110000	G - 3	14
S44111000	G - 6	14
S44112001	G - 33	14
S44114001	G - 38	14
S44115000	G - 39	14
S44116000	G - 75	16
S44117000	G - 77	16
S44118001	H - 20	18
S44119001	J - 2	20
S44120001	J - 7	20
S44121001	J - 11	20
S44122001	J - 11-1	20
S44123001	J - 11-2	20
S44124001	J - 11-13	20
S44125001	J - 11-16	20
S44126001	J - 13	20
S44127001	J - 21	20

CODE	REF.NO.	Page
S44128001	J - 23	20
S44129001	J - 24	20
S44131001	J - 26	20
S44132001	J - 27	20
S44134001	J - 31	20
S44135001	J - 33	20
S44136000	J - 44	22
S44137001	J - 45	22
S44138001	L - 1	24
S44139001	M - 1	26
S44140001	M - 5	26
S44141000	M - 6	26
S44142001	Q - 2	28
S44145000	Q - 7	28
S44146000	Q - 8	28
S44147000	Q - 14	28
S44151009	Z - 46	34
S44152009	Z - 50	34
S44153009	Z - 54	34
S44154001	R - 1	30
S44155001	R - 1-9	30
	R - 1-18	30
S44156001	R - 5	30
S44159001	R - 6	30
007402516	R - 1-3	30
012060632	E - 16-1	10
013760610	B - 5	2
	C - 11	4
	F - 5	12
013760612	D - 28	6
013761410	C - 32	4
	F - 7	12
013781012	B - 13	2
014400432	E - 23	10
014400522	E - 12	10
	E - 18-1	10
	E - 21	10
	Z - 53-1	34
	Z - 53-1	34
	Z - 53-1	34
	Z - 53-1	34
	Z - 53-1	34
	Z - 53-1	34
014500522	E - 14	10
	E - 31-1	10
014679320	D - 34-10	6
014680422	C - 16	4
	C - 19-6	4
	C - 24	4
	D - 43	6
014680622	C - 6	4
	D - 34-5	6
	D - 59	8
	F - 10	12
	H - 2	18
	J - 5	20
014760622	C - 22	4
	D - 37	6
	J - 11-12	20
014770622	E - 1-1	10
	E - 2-1	10
	E - 6	10
014771022	J - 15	20

CODE	REF.NO.	Page
014780622	C - 8	4
017671812	C - 19-9	4
017680512	E - 30	10
018081622	A - 13	2
018301036	K - 1-11	24
018301636	K - 1-9	24
018401036	E - 10	10
018501222	D - 54	8
018680522	F - 15	12
018761822	E - 8	10
021060106	Z - 31	32
021060306	R - 1-10	30
	R - 1-19	30
021400106	R - 1-5	30
021400164	R - 1-10	28
021400206	P - 1-7	30
021500106	R - 7	30
	Z - 36-4-2	32
	Z - 36-7-3	32
021660102	J - 11-18	20
021670202	C - 19-10	4
021680202	Z - 58	34
025040233	P - 1-8	28
025040236	E - 38	10
	R - 1-4	30
	R - 1-16	30
025060232	D - 58	8
	K - 3	24
025060236	Z - 29	32
025100132	D - 52	8
	M - 8	26
025680132	M - 3	26
025680232	Z - 56	34
025710232	Z - 61	34
025750132	Z - 48	34
028030242	K - 1-17	24
028040243	P - 1-9	28
028050246	Z - 36-7-2	32
028060242	Z - 30	32
028680242	Z - 44-6	34
	Z - 57	34
031311302	R - 14	30
034422503	P - 2	28
047201042	D - 34-11	6
047201640	A - 10	2
048030342	L - 4	24
048040342	C - 4	4
	D - 13	6
048050142	D - 57	8
048050342	D - 34-8	6
048080342	D - 49	6
048120142	C - 14	4
060400616	R - 1-15	30
060660612	D - 36	6
060670612	H - 16	18
	H - 21	18
	L - 6	24
	L - 10	24
	R - 8	30
062300416	K - 1-16	24
062300816	K - 1-14	24
062351216	D - 24	6
062400616	E - 37	10

索引 / INDEX / VERZEICHNIS
/ INDEX / INDICE

CODE	REF.NO.	Page
062401006	P - 1-7	28
062501406	Z - 36-4-1	32
062630712	N - 8	26
062660412	C - 1-4	4
062660712	J - 46	22
062661212	J - 11-17	20
062670412	G - 66	16
062670516	G - 36	14
062670612	A - 33	2
	G - 14	14
	L - 8	24
	N - 13	26
	Q - 12	28
	R - 15	30
062670812	G - 29-5	14
062671012	D - 7-1	6
	H - 14	18
062672012	H - 19	18
062680612	B - 20	2
	E - 33	10
062680663	J - 40	22
062680712	G - 31	14
	H - 12	18
062680812	K - 1-3	24
	Z - 44-5	34
	Z - 60	34
062681012	A - 3	2
	A - 6	2
	E - 29	10
	J - 9	20
	M - 2	26
	Z - 55	34
062681612	N - 4	26
062711012	J - 11-8	20
	N - 11	26
062711412	J - 20	20
	J - 25	20
062712012	C - 26	4
062751612	C - 17-1	4
062761212	J - 3	20
	J - 11-3	20
	K - 2	24
062761612	J - 12	20
081001670	G - 44	14
081003670	G - 73	16
081004070	G - 74	16
081007070	G - 41	14
081014670	G - 5	14
100022005	J - 16-5	20
100032004	B - 16	2
100251001	B - 8-1	2
	B - 9-2	2
	F - 1-1-1	12
	F - 1-2-1	12
	F - 2-1-1	12
	F - 2-2-1	12
100257010	D - 47	6
100360003	B - 18	2
100366002	Z - 14-5	32
100401001	Z - 14-2	32
100402004	H - 18-3	18
100463001	P - 1-3	28
100645003	N - 3	26

CODE	REF.NO.	Page
100656001	Z - 14-6	32
100657001	Z - 14-7	32
100659001	Z - 14-8	32
100662001	Z - 14-9	32
100666002	Q - 3	28
	Z - 47	34
100887001	Z - 4-1	32
101479101	C - 1-6	4
101482001	C - 30	4
101487000	G - 10	14
101706001	C - 31-1	4
	F - 13-1	12
	J - 47-1	22
102707001	D - 25	6
102707002	D - 33	6
103595000	C - 1-1	4
103601001	C - 1-5	4
103602002	C - 1-7	4
103607000	C - 3	4
103950003	H - 5	18
104449009	A - 19	2
	G - 2	14
104450109	A - 20	2
104451009	A - 24	2
104464001	B - 10	2
104520000	F - 11	12
104521002	E - 5	10
104765001	C - 1-2	4
104766001	C - 1-3	4
104821009	A - 22	2
104830101	A - 11	2
104832009	A - 21	2
104833009	A - 26	2
106436001	G - 17	14
107155001	G - 20	14
107779001	Z - 4-3	32
107780001	Z - 4-2	32
108520009	A - 23	2
109173101	G - 16	14
109763002	D - 12	6
110087001	P - 1-5	28
110161004	L - 2	24
110197001	D - 50	6
110201001	A - 4	2
110367001	B - 14	2
110494001	E - 39	10
111140002	J - 32	20
111194001	G - 71	16
111863001	G - 45	14
111865009	G - 8	14
112467002	G - 29-8	14
112525000	A - 34	2
112725001	G - 51	14
113431002	N - 10	26
113608000	G - 50	14
113653000	G - 49	14
114294001	H - 18-10	18
114967001	P - 1-4	28
115157001	Z - 4-6	32
115503001	K - 1-6	24
116112001	H - 7	18
116662003	J - 11-7	20
116794001	G - 19	14

CODE	REF.NO.	Page
116922001	H - 18-2	18
117963110	Z - 14	32
117969001	Z - 14-3	32
117970001	Z - 14-4	32
118688001	C - 19-7	4
118689001	C - 19-11	4
118761001	F - 9	12
118768001	B - 12-4	2
118837001	Z - 3-2	32
119712001	R - 1-20	30
120023001	C - 13	4
120263002	J - 18	20
121007001	F - 12	12
122991001	Z - 1	32
126863001	Z - 36-10	32
140092001	C - 15	4
140326009	G - 58	14
140438001	G - 53	14
140518001	G - 40	14
140553102	M - 7	26
140647101	N - 12	26
140726000	B - 4	2
140759000	Z - 51	34
141208001	D - 6	6
141476001	J - 22	20
141494001	J - 17	20
141542001	G - 63	14
141728001	D - 5	6
142026003	P - 1-1	28
142027001	P - 1-2	28
142120001	C - 1-8	4
142369001	C - 1-9	4
142425001	C - 19-8	4
142443001	Z - 3-1	32
142708000	F - 4	12
142721001	Z - 4-5	32
142745002	Z - 52	34
143522000	Q - 15	28
143548000	J - 41-2	22
	P - 1-11-1-2	28
	P - 5-2	28
143549000	J - 41-3	22
	P - 1-11-1-1	28
	P - 4-1-1	28
	P - 4-2-1	28
	P - 5-1	28
	Q - 14-1	28
144222001	Z - 24	32
144504001	H - 1-3	18
144526001	J - 6	20
144869002	G - 29-2	14
144872101	G - 30	14
144874001	G - 29-4	14
144875001	G - 29-6	14
144876001	G - 29-7	14
144878001	G - 29-9	14
145446001	H - 18-5	18
145446003	Z - 14-1	32
145472001	D - 2	6
145474101	D - 9	6
145475101	D - 11	6
145478101	D - 18	6
145480101	D - 21	6

索引 / INDEX / VERZEICHNIS
/ INDEX / INDICE

CODE	REF.NO.	Page
145516001	F - 3	12
145522101	H - 9	18
145534001	G - 18	14
145624000	B - 12-3	2
145691001	H - 6	18
146046000	P - 1-11-2	28
	P - 4-1-2	28
	P - 4-2-2	28
146049001	Z - 4-4	32
146194000	P - 1-11-3	28
	P - 5-3	28
146196001	G - 42	14
146289001	Z - 44-1-1	34
146327001	G - 12	14
146333001	G - 11	14
146354001	K - 1-4	24
147557101	H - 3	18
147631001	C - 19-4-1	4
147777000	B - 12-2	2
147854009	Z - 44-2	34
147855002	Z - 44-3	34
147919002	Z - 26	32
148084001	G - 21	14
148294001	C - 19-3	4
	C - 19-14	4
148546001	J - 11-5	20
148559100	J - 11-10	20
148592001	J - 16-4	20
148849001	G - 29-3	14
148914000	E - 4	10
149127001	J - 11-15	20
149133101	L - 9	24
149547000	Q - 11	28
149554001	D - 15	6
149796001	Q - 1	28
149799000	P - 1-12	28
149855001	J - 19	20
150106003	Z - 36-4	32
150172003	Z - 36-3	32
150174000	Z - 36-2-3	32
	Z - 36-5	32
150179002	Z - 36-7-1	32
150180001	Z - 36-8	32
150182000	Z - 36-9	32
150183000	Z - 36-11-2	32
150206002	Z - 36-2-1	32
150305101	G - 37	14
151332001	L - 7	24
153138001	D - 16	6
153483001	H - 8	18
153675001	D - 51	6
	E - 27	10
153969000	J - 36	22
153970001	J - 37	22
154562001	H - 1-4	18
154567000	J - 14	20
154599000	J - 34	20
154603001	L - 3	24
154607101	L - 5	24
154702101	Z - 17	32
155510001	D - 45	6
156112003	Z - 36-1	32
156217009	A - 25	2

CODE	REF.NO.	Page
156217009	G - 67	16
156264001	C - 5	4
156641001	G - 15	14
157840000	G - 57	14
157984009	J - 35	22
158727001	B - 12-5	2
	G - 56	14
159487000	C - 7	4
159488101	C - 9	4
159489101	C - 10	4
159490001	C - 12	4
159494001	C - 19-12	4
159495101	C - 19-13	4
	C - 23	4
159502001	C - 19-5	4
159534000	G - 60	14
159535000	G - 61	14
159536001	G - 62	14
159805001	H - 18-6	18
180885001	F - 2-1	12
180886001	F - 2-2	12
180891001	F - 1-1	12
180892001	F - 1-2	12
181225001	R - 1-17	30
181916101	B - 8	2
181995001	F - 13	12
	J - 47	22
183378001	H - 1	18
183493001	C - 31	4
183808001	F - 17-1	12
183809001	F - 17-2	12
183810001	F - 17-3	12
183811001	F - 17-4	12
183850001	G - 29	14
204569001	J - 38-2	22
220077001	Q - 16	28
228475000	N - 5-1	26
237941001	N - 5	26
340400001	J - 43	22
525664000	R - 12	30

ACサーボモータ (FOR JAPAN)

MD -601 (単相)

MD -611 (三相)

主要部品構成表

ミシン 頭 部	中厚 厚物	回転数 spm	機 種	相 . 電圧	モ ー タ (注1)	プ ー リ	補給用モータ・ボックス総組 (注2)		電源 スイッチ
							品 名	部品コード	
B776 (HEM) (ボトム縫い)		4500	137-601-758-01	単相. 100v	INVモータ#1	プーリQ90	iM1100HEM-A45	J80765-001	A
			-611-758-01	三相. 200v	J80643-001	J02278-001	iM3200HEM-A45	J80766-001	B

電源スイッチ

A

2Pオンスワッチ#21-4

J02629-001

B

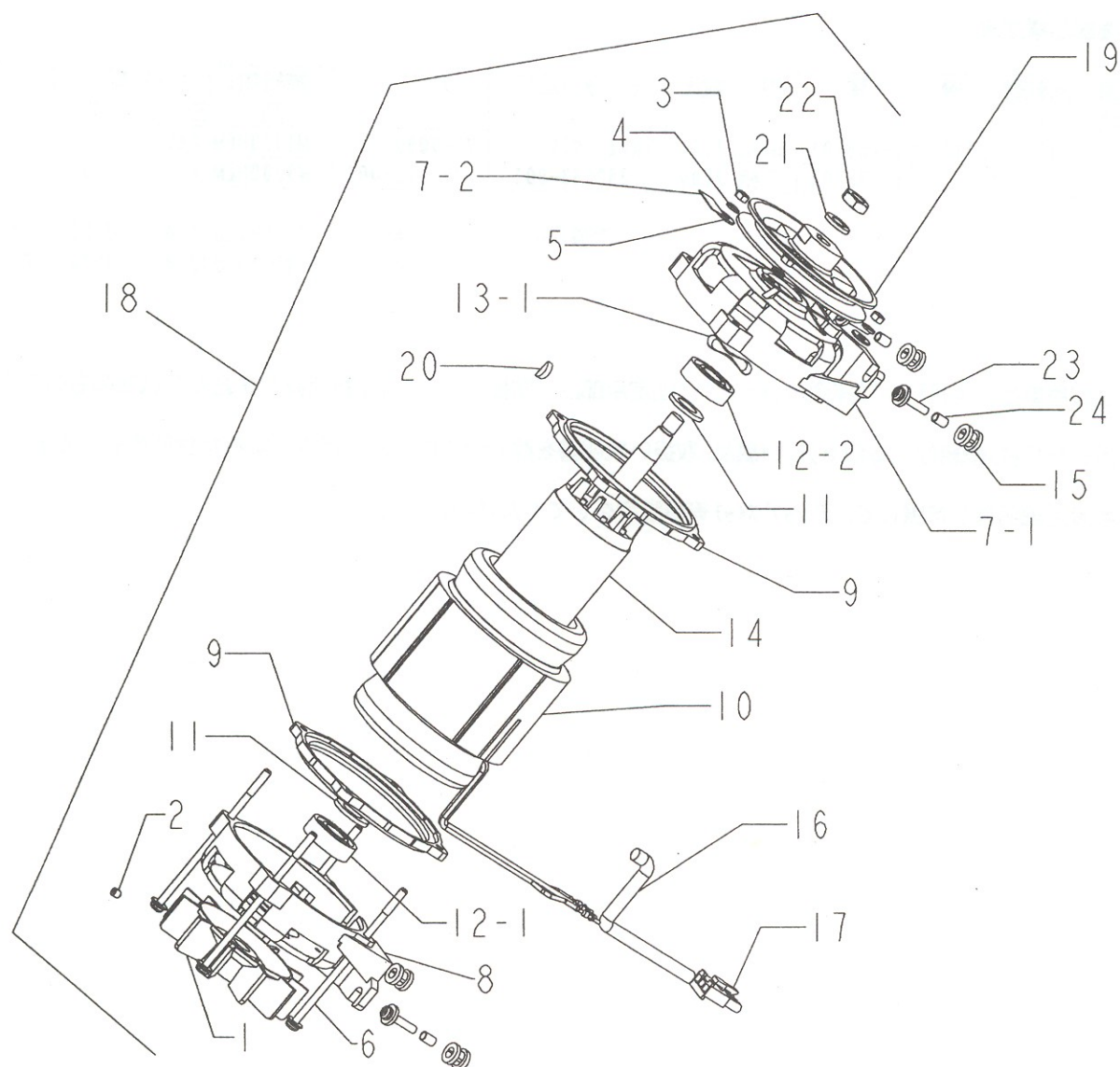
3Pオンスワッチ#13-4

J02631-001

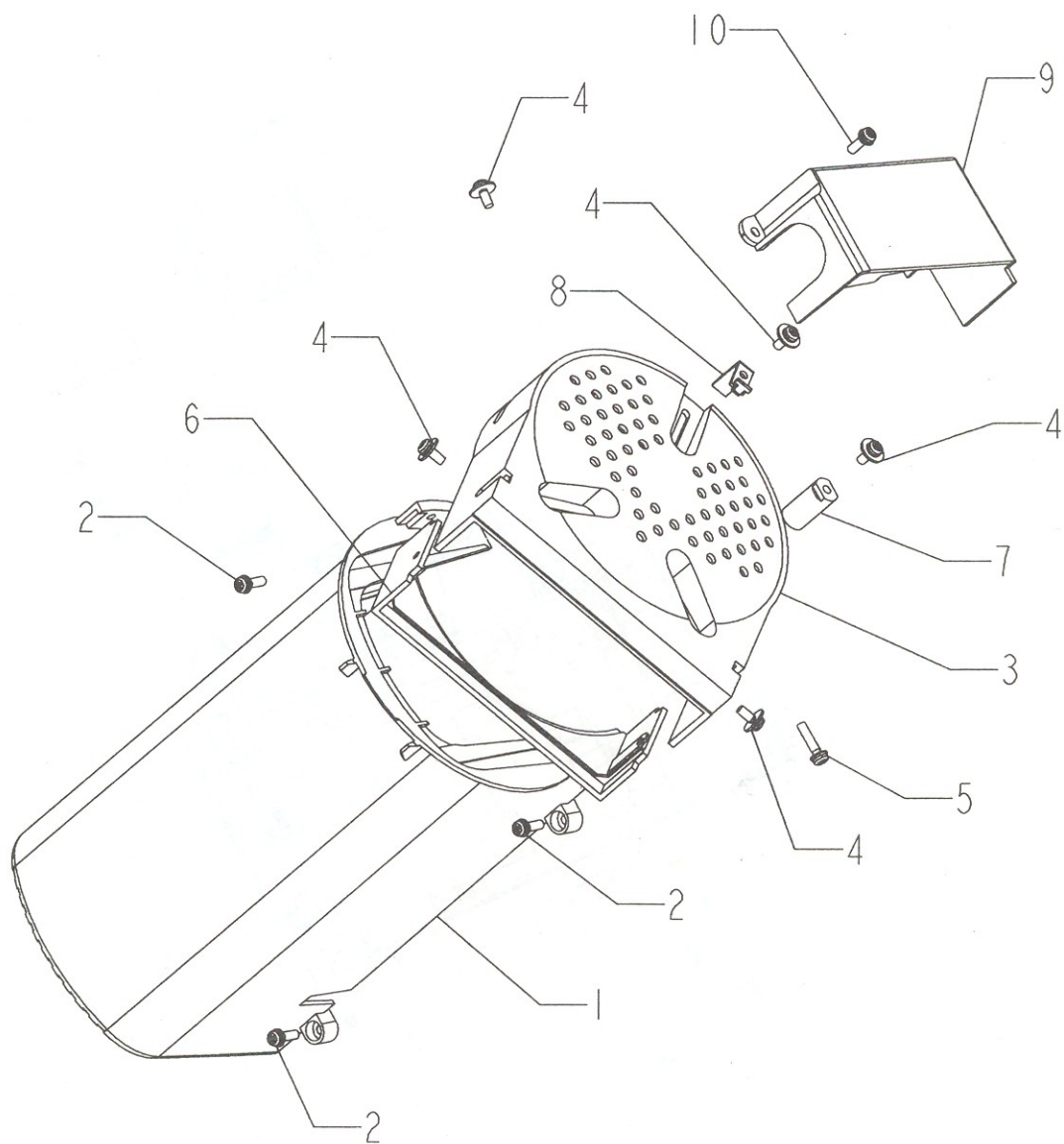
注1: プーリ固定用部品 (半月キ, バネ座金, ナット) とモータ固定用部品 (防振ゴム, スパース, ネジセット) を含んだ状態のものです。

注2: 補給用モータ・ボックス総組は、電源スイッチ, 付属品, 取扱い説明書を除く全ての部品が組み込まれた状態のものです。また、

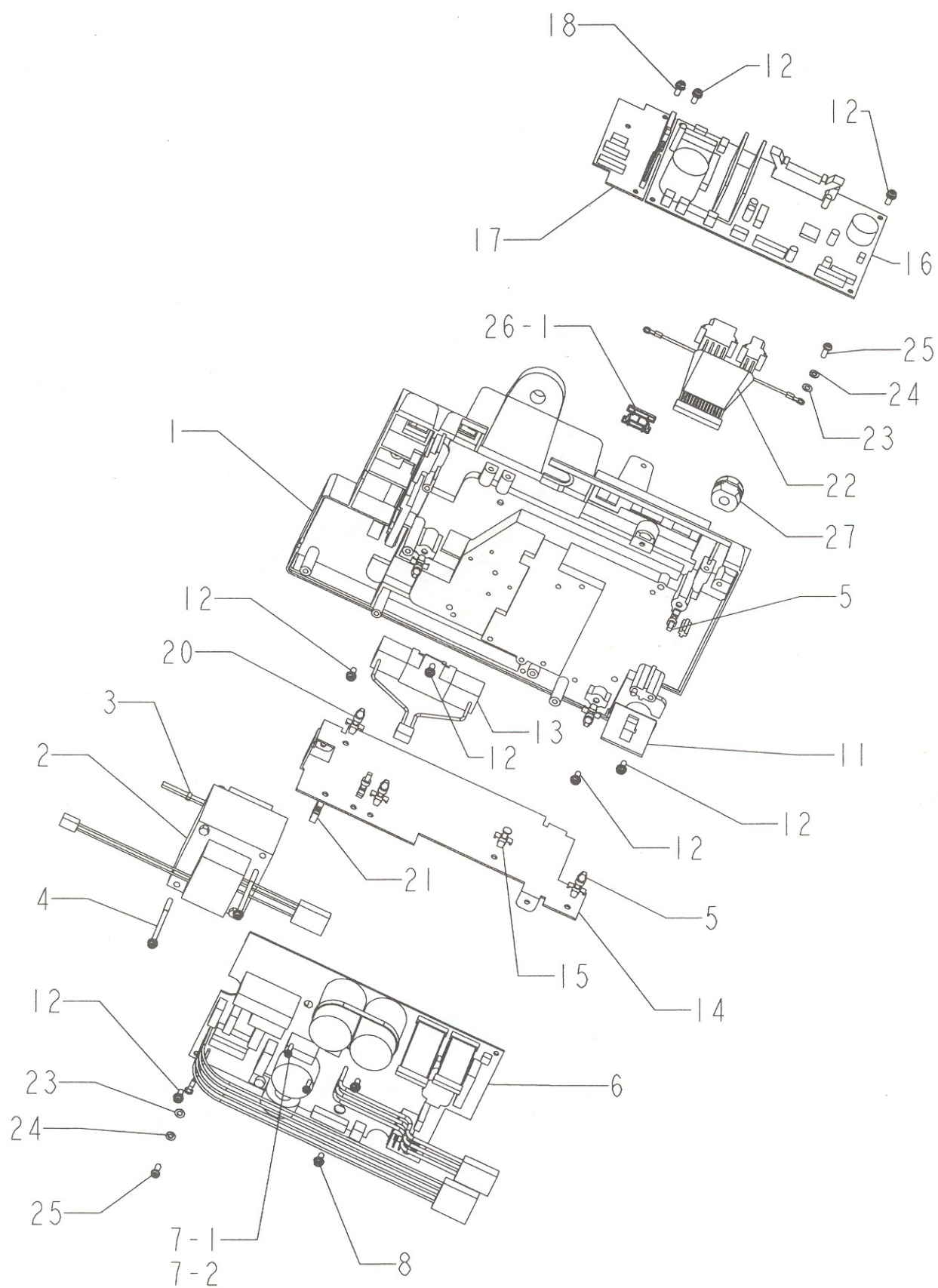
回転数設定説明書を参照して、ディップスイッチ等の設定をしてください。



参照 番号	部品コード	個数	品 名	参照 番号	部品コード	個数	品 名
1	J02525-001	1	モータファンiNV	12-2	076202-801	1	タマジ クワ6202ZZ
2	014500-632	1	アナホ ミM5X6	13-1	203684-001	1	ナミワ03X27. 5X34. 9
3	021500-205	4	2シュナット5	14	J02518-001	1	ロータミiNV
4	028050-245	4	ハネザガネ2-5	15	J02991-001	4	ボウシンゴムiNV
5	025050-335	4	ヒラザガネ15	16	J02563-001	1	チューブ 8X0. 25X200
6	J02537-001	4	ナベコセット5X115DB	17	J02560-001	1	コネクタ3191-03R1BL
7-1	J02534-001	1	モータブラケットiNV	18	J80643-001	1	iNVモータミ#1 ホキウ
7-2	---	1	モータメイトiNV	19	J02278-001	1	プーリQ90
8	J02534-001	1	モータブラケットiNV	20	216205-000	1	ハンダ ツキ-4X13#2
9	J02536-001	2	ステータツェンiNV	21	028100-246	1	ハネザガネ2-10
10	J80654-001	1	SマセンクミiNV 枠 (コネクタ付)	22	J02493-001	1	3シュナットM10X1. 0
11	J02997-001	2	ワ2. 6X15X26ST	23	J02992-001	4	ナベコセット5X25DC
12-1	076202-801	1	タマジ クワ6202ZZ	24	J02989-001	4	カラ-D5. 1XT0. 6XL9



参照 番号	部品コード	個数	品 名	参照 番号	部品コード	個数	品 名
1	J02513-001	1	モータカバー-iNV	6	J02516-001	1	ベルトカバー-iNV
2	J00494-001	3	ナベセット4X14DA	7	J02293-001	1	エビホコク
3	J02515-001	1	ベルトカバー-iNV	8	J00351-001	1	ベルトハズレホウシク2
4	224508-001	5	ナベセット4X10DC	9	J02508-001	1	Dコードカバー-iNV
5	217071-001	1	ナベセット4X18DA	10	215082-001	1	ナベセット4X12DA



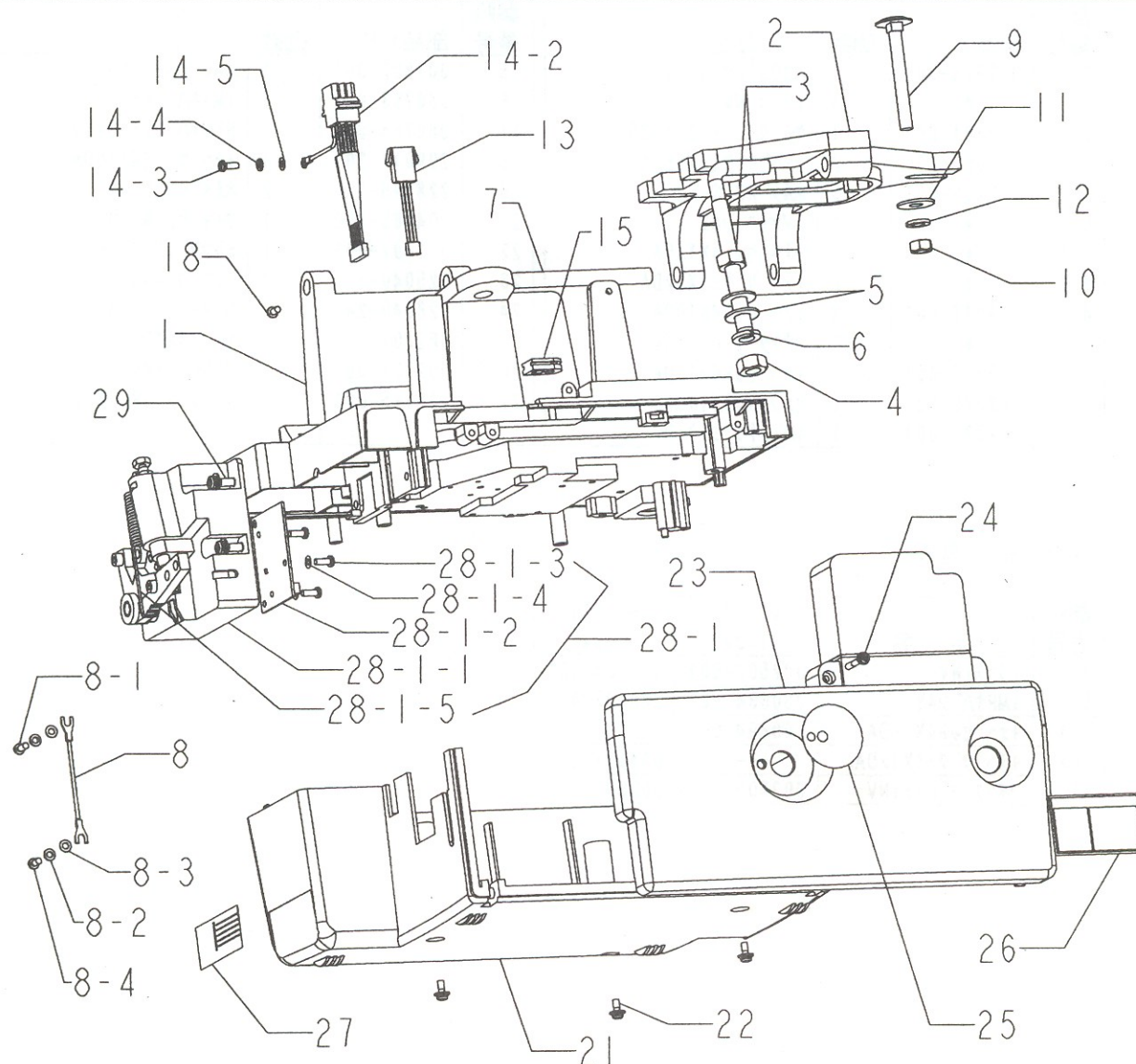
MC. 制御ボックス関係(1)

参照 番号	部品コード	個数	品名	参照 番号	部品コード	個数	品名
1	J02998-001	1	ハコウiINV-400V	15	J01892-001	1	ホルダ° KGPS-6S
2	*	1	トランスiINV	16	J80763-001	1	iMSキハ°ンAY
3	220681-001	1	ケツクハ°ント° 2. 2X85	17	J80764-001	1	HEMキハ°ンクミ°ホキユウ
4	J02062-001	2	ナハ°ザ°クミ4X55DA	18	229017-001	1	ナハ°ザ°クミ4X10DA
5	228295-001	5	ホルダ° KGLS-6S	20	228295-001	2	ホルダ° KGLS-6S
6	*	1	iMPキハ°ンAY	21	UG4163-000	1	ワイヤ°サドル° LWS-1S
7-1	*	1	ナハ°セツト4X14DA	22	J02497-001	1	ミシン°ラ°クミiINV
7-2	*	2	ナハ°ザ°クミ3X12DA	23	025040-173	2	ヒラザ°ガ°ネショウ4
8	229017-001	2	ナハ°セツト4X10DA	24	028040-245	2	ハ°ネザ°ガ°ネ2-4
11	*	1	コネクタ°プレートiINV	25	062401-063	2	ナハ°コ4X10
12	229017-001	7	ナハ°セツト4x10DA	26-1	J02037-001	1	フタNBN-iINV
13	J02470-001	1	セメントR40/100クミ	27	J02195-001	1	ブ°ッシン° SR-7K-2
14	J02029-001	1	キハ°ントリツキイタiINV				

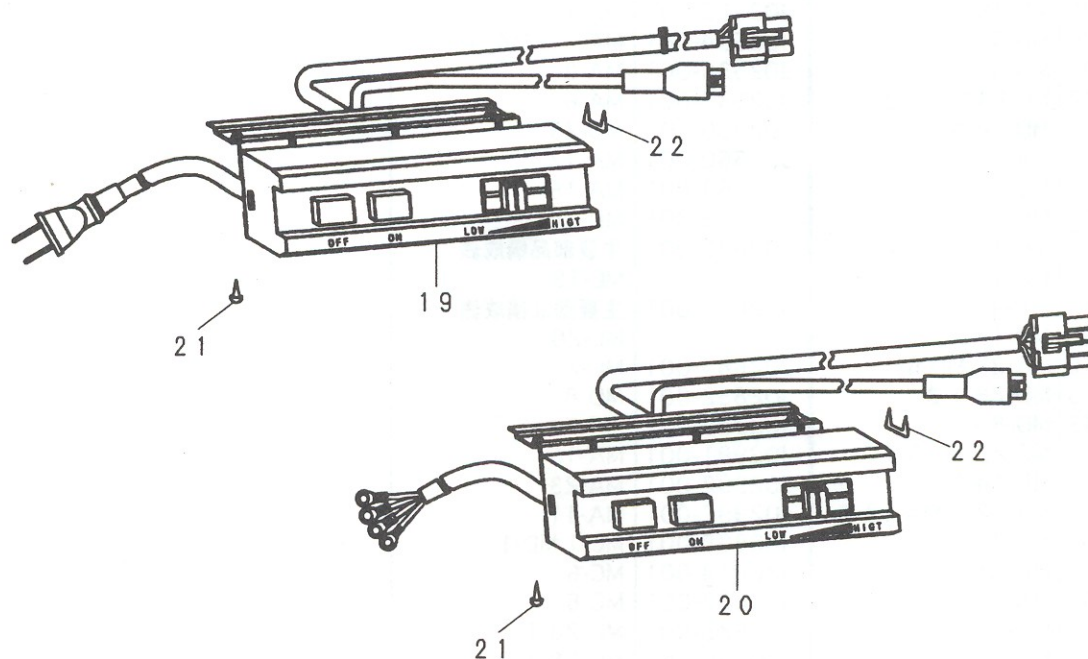
仕様別部品一覧表

参照 番号	品 名	MD-601 (100V)	MD-611 (200V)
2	トランスiINV	J02502-001	J02664-001
6	iMPキハ°ンAY	J80634-001	J80637-001
7-1	ナハ°セツト4X14DA	J00494-001	---
7-2	ナハ°ザ°クミ3X12DA	---	0A4301-205
11	コネクタ°プレートiINV	J02505-001	J02506-001

MD. 制御ボックス関係(2)



参照 番号	部品コード	個数	品 名	参照 番号	部品コード	個数	品 名
1	J02998-001	1	ハコエINV-400V	14-4	028040-245	1	バネガネ2-4
2	J00107-001	1	MD806コティイ#2	14-5	025040-173	1	ヒラザガネショウ4
3	210965-081	1	Lガネルト10クミ	15	J02036-001	1	メモコードブックV
4	021100-206	1	2シュナット10	18	002400-806	1	ナベコ4X8
5	025100-236	2	ヒラザガネショウ10	21	J02027-001	1	ハコシINV
6	028100-246	1	バネガネ2-10	22	215081-001	3	ナベセット4X10DB
7	J02517-001	1	ピン9.9X116	23	J02028-001	1	フタINV
8	J02832-001	1	アースコードネジクミ	24	J02568-001	1	ナベセット4X25DA
8-1	062401-063	1	ナベコ4X10	25	J02559-001	1	INVヒョウジイタ
8-2	028040-245	2	バネガネ2-4	26	S38353-001	1	デンゲキラベルワ
8-3	025040-173	2	ヒラザガネショウ4	27	---	1	メイベンBOX-INV
8-4	062400-863	1	ナベコ4X8	28-1	J80639-001	1	フミユニット-コクAY
9	222372-001	3	カネルト8X70	28-1-1	J01930-001	1	フミミベ-スクミINV-ク
10	021080-206	3	2シュナット8	28-1-2	J80640-001	1	フミミキパンAY
11	025080-336	3	ヒラザガネイ8	28-1-3	037401-015	3	Vナベタビパン4X10
12	028080-246	3	バネガネ2-8	28-1-4	J02130-001	3	マグワ03X4.3X8
13	J02495-001	1	ソルトプラグクミINV	28-1-5	J00649-001	1	ヒキバネ12.6X86
14-2	J02496-001	1	フットプラグクミINV	29	J00353-001	3	ナベセット5X14DB
14-3	062401-063	1	ナベコ4X10				



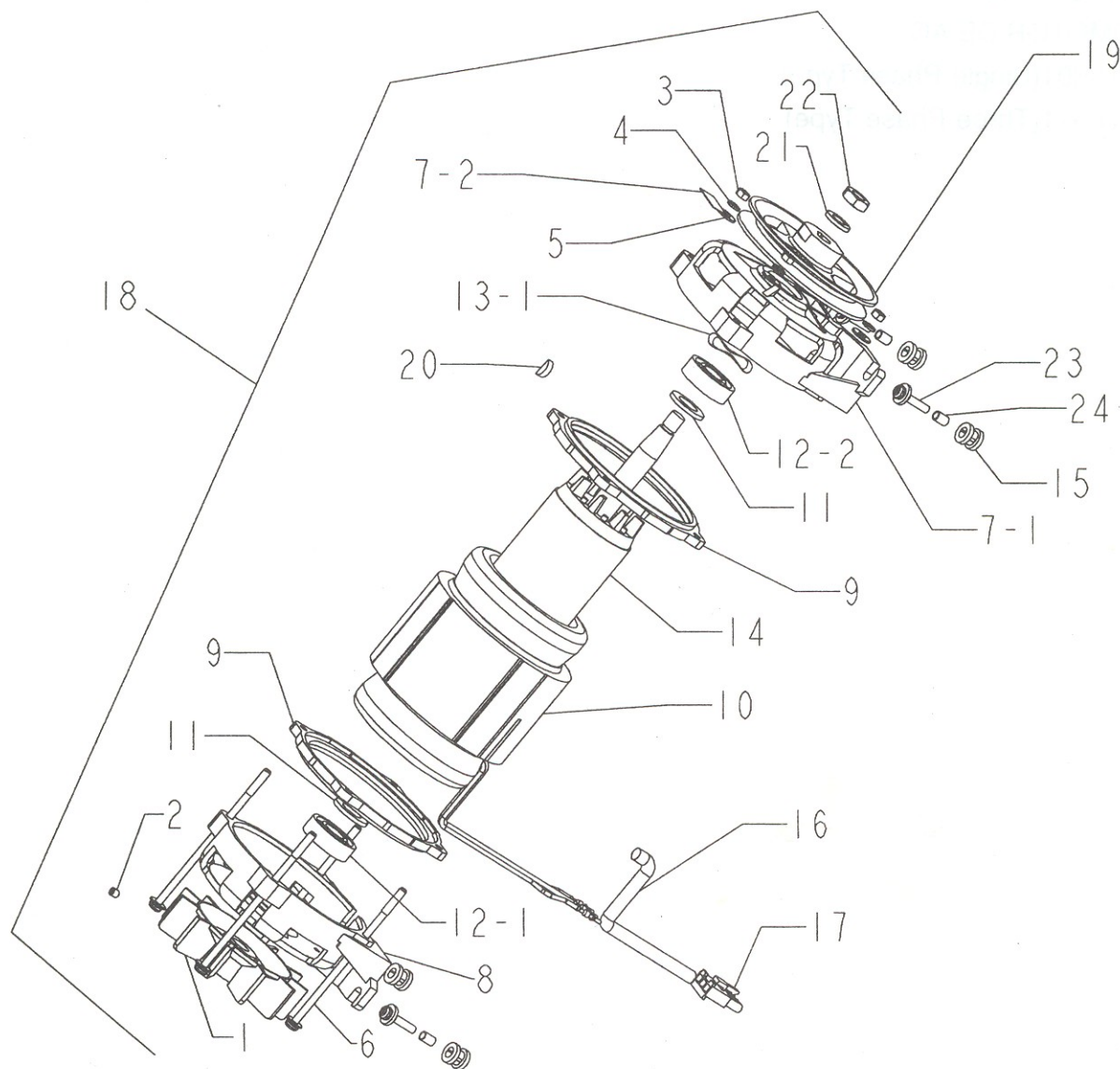
参照 番号	部品コード	個数	品名
19	J02629-001	1	2PオシSWクミ#21-4
20	J02631-001	1	3PオシSWクミ#13-4
21	S03816-001	2	+マルモクネジ 4.5X16
22	200190-001	8	ステップル

部品コード	参照番号	部品コード	参照番号
002400-806	MD-18	J02517-001	MD-7
014500-632	MA-2	J02518-001	MA-14
021080-206	MD-10	J02525-001	MA-1
021100-206	MD-4	J02534-001	MA-7-1,MA-8
021500-205	MA-3	J02536-001	MA-9
025040-173	MC-23,MD-8-3	J02537-001	MA-6
	MD-14-5	J02559-001	MD-25
025050-335	MA-5	J02560-001	MA-17
025080-336	MD-11	J02563-001	MA-16
025100-236	MD-5	J02568-001	MD-24
028040-245	MC-24,MD-8-2	J02629-001	主要部品構成表
	MD-14-4		ME-19
028050-245	MA-4	J02631-001	主要部品構成表
028080-246	MD-12		ME-20
028100-246	MA-21,MD-6	J02664-001	MC-2
037401-015	MD-28-1-3	J02832-001	MD-8
062400-863	MD-8-4	J02989-001	MA-24
062401-063	MC-25,MD-8-1	J02991-001	MA-15
	MD-14-3	J02992-001	MA-23
076202-801	MA-12-1,MA-12-2	J02997-001	MA-11
0A4301-205	MC-7-2	J02998-001	MC-1,MD-1
200190-001	ME-22	J80634-001	MC-6
203684-001	MA-13-1	J80637-001	MC-6
210965-081	MD-3	J80639-001	MD-28-1
215081-001	MD-22	J80640-001	MD-28-1-2
215082-001	MB-10	J80643-001	主要部品構成表
216205-000	MA-20		MA-18
217071-001	MB-5	J80654-001	MA-10
220681-001	MC-3	J80763-001	MC-16
222372-001	MD-9	J80764-001	MC-17
224508-001	MB-4	J80765-001	主要部品構成表
228295-001	MC-5,MC-20	J80766-001	主要部品構成表
229017-001	MC-8,MC-12,MC-18	S03816-001	ME-21
J00107-001	MD-2	S38353-001	MD-26
J00351-001	MB-8	UG4163-000	MC-21
J00353-001	MD-29		
J00494-001	MB-2,MC-7-1		
J00649-001	MD-28-1-5		
J01892-001	MC-15		
J01930-001	MD-28-1-1		
J02027-001	MD-21		
J02028-001	MD-23		
J02029-001	MC-14		
J02036-001	MD-15		
J02037-001	MC-26-1		
J02062-001	MC-4		
J02130-001	MD-28-1-4		
J02195-001	MC-27		
J02278-001	主要部品構成表		
	MA-19		
J02293-001	MB-7		
J02470-001	MC-13		
J02493-001	MA-22		
J02495-001	MD-13		
J02496-001	MD-14-2		
J02497-001	MC-22		
J02502-001	MC-2		
J02505-001	MC-11		
J02506-001	MC-11		
J02508-001	MB-9		
J02513-001	MB-1		
J02515-001	MB-3		

AC SERVOMOTOR
AC-SERVOMOTOR
SERVOMOTEUR AC
SERVOMOTOR DE AC

MD-601(Single-Phase Type)

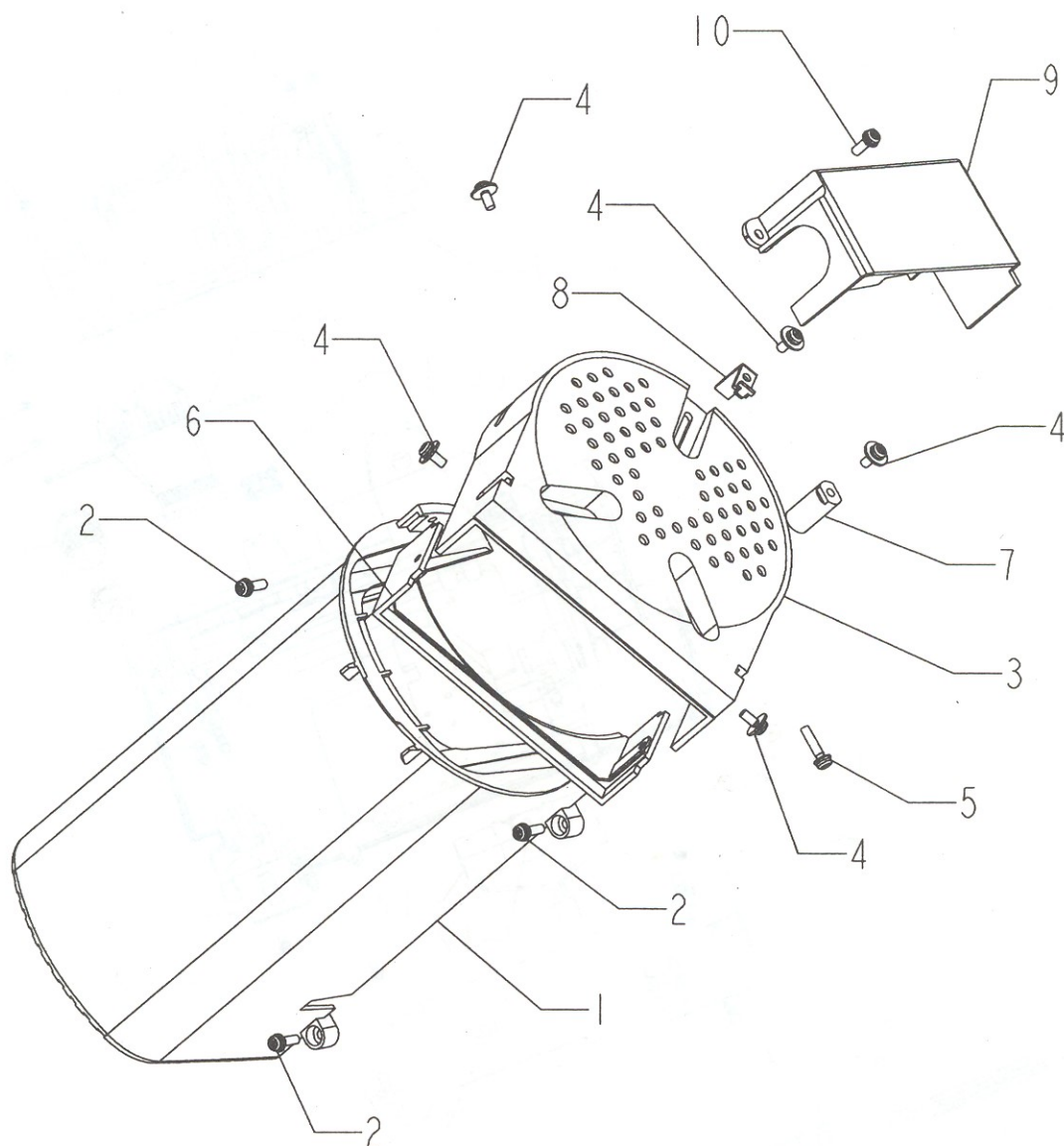
MD-611(Three-Phase Type)



REF. NO.	CODE	Q' TY	NAME OF PARTS	REF. NO.	CODE	Q' TY	NAME OF PARTS
1	J02525-001	1	MOTOR FAN	12-2	076202-801	1	BEARING 6202ZZ #2
2	014500-632	1	SCREW 5X6	13-1	203684-001	1	WAVE WASHER
3	021500-205	4	NUT 2-5	14	J02518-001	1	ROTOR
4	028050-245	4	SPRING WASHER 2-5	15	J02991-001	4	RUBBER WASHER, INV
5	025050-335	4	PLAIN WASHER 5	16	J02563-001	1	TUBE 8X0.25X200
6	J02537-001	4	SCREW 5X115DB	17	J02560-001	1	3P PLUG 3191-03R1BL
7-1	J02534-001	1	MOTOR BRACKET	18	*	1	INV MOTOR ASSY
7-2	---	1	NAME PLATE	19	J02278-001	1	TAPER PULLEY 90
8	J02534-001	1	MOTOR BRACKET	20	216205-000	1	KEY 4X13#2
9	J02536-001	2	STATOR INSULATION	21	028100-246	1	SPRING WASHER 2-10
10	*	1	STATOR ASSY	22	J02493-001	1	NUT 3-10X1.0
11	J02997-001	2	WASHER 2.6X15X26ST	23	J02992-001	4	SCREW 5X25DC
12-1	076202-801	1	BEARING 6202ZZ #2	24	J02989-001	4	COLLAR 5.1X0.6X9

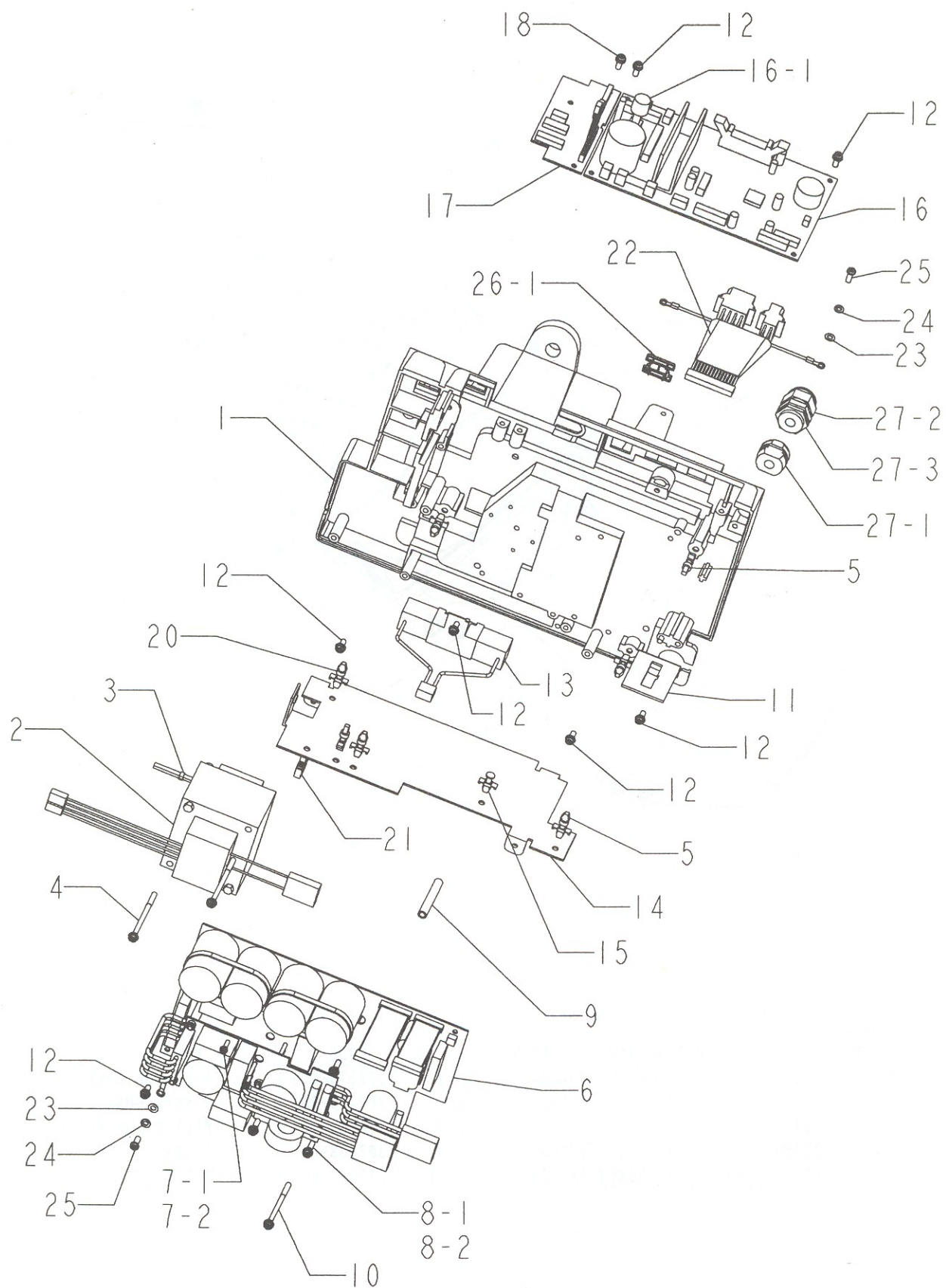
DIFFERENT PARTS LIST

REF. NO.	NAME OF PARTS	MD-601 , MD-611 110V~240V	MD-611 380V~415V
10	STATOR ASSY	J80654-001	J80656-001
18	INV MOTOR ASSY	J80643-001	J80652-001



REF. NO.	CODE	Q' TY	NAME OF PARTS	REF. NO.	CODE	Q' TY	NAME OF PARTS
1	J02513-001	1	MOTOR COVER	6	J02516-001	1	BELT SUB COVER
2	J00494-001	3	SCREW 4X14DA	7	J02293-001	1	FINGER GUARD
3	J02515-001	1	BELT COVER	8	J00351-001	1	BELT CLAMP PLATE 2
4	224508-001	5	SCREW 4X10DC	9	J02508-001	1	D-CORD COVER
5	217071-001	1	SCREW 4X18DA	10	215082-001	1	SCREW 4X12DA

MC. Control box(1) / Schaltkasten(1) / Mécanisme du boîtier de contrôle(1)
 / Mecanismo de la caja de controles(1)



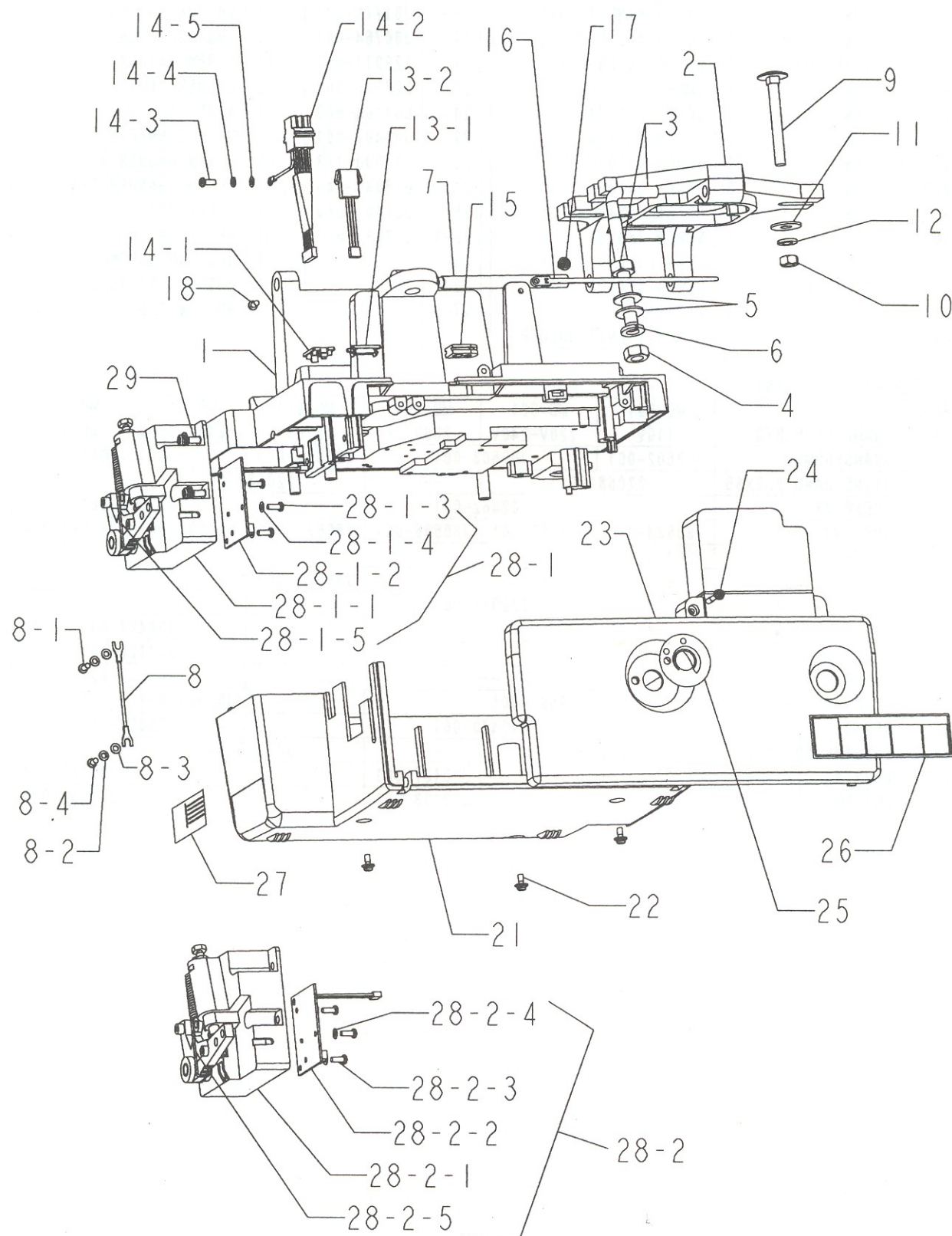
MC. Control box(1) / Schaltkasten(1) / Mécanisme du boîtier de contrôle(1)
/ Mecanismo de la caja de controles(1)

REF. NO.	CODE	Q' TY	NAME OF PARTS	REF. NO.	CODE	Q' TY	NAME OF PARTS
1	J02998-001	1	UPPER BOX	15	J01892-001	1	HOLDER KGPS-6S
2	*	1	TRANSFORMER	16	J80762-001	1	IMS-ASSY
3	*	1	TYING BAND 2. 2X85	16-1	J01778-001	1	VR CONTROL KNOB
4	*	2	SCREW 4XL	17	J80764-001	1	IMS-ASSY-SUB
5	228295-001	5	HOLDER KGLS-6S	18	229017-001	1	SCREW 4X10DA
6	*	1	IMP-ASSY	20	228295-001	2	HOLDER KGLS-6S
7-1	*	1	SCREW 4X14DA	21	UG4163-000	1	WIRE SADOLE
7-2	*	2	SCREW 3X12DA	22	J02497-001	1	MAIN CONNECTOR
8-1	*	2	SCREW 4X10DA	23	025040-173	2	PLAIN WASHER 4
8-2	*	3	SCREW 4X14DA	24	028040-245	2	SPRING WASHER 2-4
9	*	1	COLLAR 7X45-M4	25	062401-063	2	SCREW 4X10
10	*	1	SCREW 4X55DA	26-1	J02037-001	1	NBN PLUG CAP
11	*	1	PLUG HOLDER	27-1	*	1	BUSSING SR-7K-2
12	229017-001	7	SCREW 4X10DA	27-2	*	1	BUSSING STR13.5
13	*	1	RESIST.	27-3	*	1	NUT SM13.5
14	J02029-001	1	CIRCUIT UNIT HOLDER				

DIFFERENT PARTS LIST

REF. NO.	NAME OF PARTS	MD-601 110V	MD-601 220V-240V	MD-601 230V CE	MD-611 220V	MD-611 380V-415V	MD-611 400V .CE
2	TRANSFORMER	J02502-001	J02503-001		J02664-001	J03127-001	
3	TYING BAND 2. 2X85	220681-001		---	220681-001		---
4	SCREW 4XL		J02062-001			J02514-001	
6	IMP-ASSY	J80634-001	J80635-001	J80636-001	J80637-001	J80690-001	J80691-001
7-1	SCREW 4X14DA	J00494-001		---			
7-2	SCREW 3X12DA	---		0A4301-205			
8-1	SCREW 4X10DA		229017-001			---	
8-2	SCREW 4X14DA		---			J00494-001	
9	COLLAR 7X45-M4		---			J03125-001	
10	SCREW 4X55DA		---			J02062-001	
11	PLUG HOLDER		J02505-001		J02506-001		
13	RESIST.		J02470-001			J02628-001	
27-1	BUSSING SR-7K-2	J02195-001		---	J02195-001		---
27-2	BUSSING STR13.5	---		J03137-001	---		J03137-001
27-3	NUT SM13.5	---		J03138-001	---		J03138-001

MD. Control box(2) / Schaltkasten(2) / Mécanisme du boîtier de contrôle(2)
 / Mecanismo de la caja de controles(2)



MD. Control box(2) / Schaltkasten(2) / Mécanisme du boîtier de contrôle(2)
/ Mecanismo de la caja de controles(2)

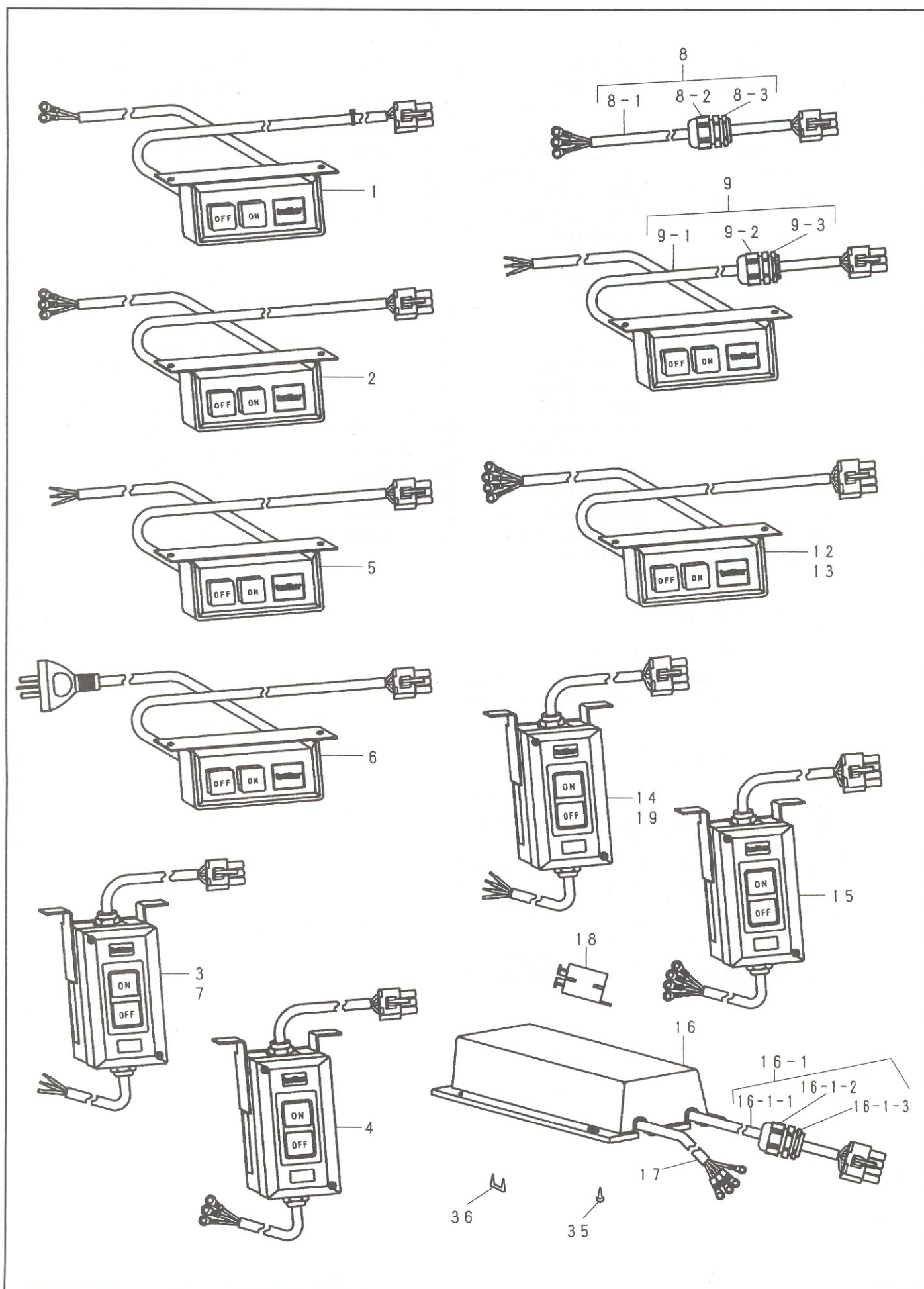
REF. NO.	CODE	Q' TY	NAME OF PARTS	REF. NO.	CODE	Q' TY	NAME OF PARTS
1	J02998-001	1	UPPER BOX	16	J03033-001	1	TYING BAND T30MR
2	J00107-001	1	MD806 BASE #2	17	215081-001	1	SCREW 4X10DB
3	210965-081	1	BOLT(L) 10 ASSY	18	002400-806	1	SCREW 4X8
4	021100-206	1	NUT 2-10	21	J02027-001	1	LOWER BOX
5	025100-236	2	PLAIN WASHER 10	22	215081-001	3	SCREW 4X10DB
6	028100-246	1	SPRING WASHER 2-10	23	*	1	BOX COVER
7	J02517-001	1	PIN 9.9X116	24	J02568-001	1	SCREW 4X25DA
8	J02832-001	1	EARTH CORD ASSY	25	J02501-001	1	VR LABEL
8-1	062401-063	1	SCREW 4X10	26	S38352-001	1	WARNING LABEL
8-2	028040-245	2	SPRING WASHER 2-4	27	---	1	NAME PLATE
8-3	025040-173	2	PLAIN WASHER 4	28-1	J80639-001	1	TREADLE UNIT DOMES.
8-4	062400-863	1	SCREW 4X8	28-1-1	J01930-001	1	TREADLE BASE ASSY
9	222372-001	3	BOLT 8X70	28-1-2	J80640-001	1	PS CIRCUIT BOARD
10	021080-206	3	NUT 2-8	28-1-3	037401-015	3	SCREW 4X10
11	025080-336	3	PLAIN WASHER 8	28-1-4	J02130-001	3	SPRING WASHER 03X4.3
12	028080-246	3	SPRING WASHER 2-8	28-1-5	J00649-001	1	SPRING
13-1	*	1	MVR PLUG CAP	28-2	J80638-001	1	TREADLE UNIT EXPORT.
13-2	*	1	MVR CONNECTOR	28-2-1	J01945-001	1	TREADLE BASE ASSY
14-1	*	1	FOOT PLUG CAP	28-2-2	J80640-001	1	PS CIRCUIT BOARD
14-2	*	1	FOOT CONNECTOR	28-2-3	037401-015	3	SCREW 4X10
14-3	*	1	SCREW 4X10	28-2-4	J02130-001	3	SPRING WASHER 03X4.3
14-4	*	1	SPRING WASHER 2-4	28-2-5	J00649-001	1	SPRING
14-5	*	1	PLAIN WASHER 4	29	J00353-001	3	SCREW 5X14DB
15	J02036-001	1	CORD BUSH				

DIFFERENT PARTS LIST

REF. NO.	NAME OF PARTS	STANDARD	for Canada
23	BOX COVER	J02028-001	J02955-001

DIFFERENT PARTS LIST

REF. NO.	NAME OF PARTS	STANDARD	OPTION
13-1	MVR PLUG CAP	J02038-001	---
13-2	MVR CONNECTOR	---	J02495-001
14-1	FOOT PLUG CAP	J02039-001	---
14-2	FOOT CONNECTOR	---	J02496-001
14-3	SCREW 4X10	---	062401-063
14-4	SPRING WASHER 2-4	---	028040-245
14-5	PLAIN WASHER 4	---	025040-173



REF. NO.	CODE	Q' TY	NAME OF PARTS	VOLTAGE , TYPE
1	229240-001	1	2PSWITCH ASSEMBLY#19-3	1-110 V
2	230542-001	1	2PSWITCH ASSEMBLY#19-4	1-110 V , SJT (Canada)
3	J02045-001	1	2PSWITCH ASSEMBLY#24	1-110 V , OCR (USA)
4	237272-001	1	2PSWITCH ASSEMBLY#16-3	1-110 V , SJT OCR (Canada)
5	J01244-001	1	2PSWITCH ASSEMBLY#31-2	1-220 V ~ 240 V
6	236127-001	1	2PSWITCH ASSEMBLY#19-7	1-240 V , SAA (Australia)
7	J02046-001	1	2PSWITCH ASSEMBLY#25	1-220 V , OCR
8	J03134-001	1	3P PLUG ASSEMBLY#10K32	1-230 V , CE (Europe)
8-1	J02302-001	1	3P PLUG ASSEMBLY#10-32	
8-2	J03137-001	1	BUSSING STR13.5	
8-3	J03138-001	1	NUT SM13.5	
9	J03238-001	1	2PSWITCH ASSEMBLY#31K2	1-230 V (Greece)
9-1	J01244-001	1	2PSWITCH ASSEMBLY#31-2	
9-2	J03137-001	1	BUSSING STR13.5	
9-3	J03138-001	1	NUT SM13.5	
12	229250-001	1	3PSWITCH ASSEMBLY#11-7	3-220 V ~ 415 V
13	230545-001	1	3PSWITCH ASSEMBLY#11-8	3-220 V , SJT (Canada)
14	J02047-001	1	3PSWITCH ASSEMBLY#15	3-220 V , OCR (USA)
15	237273-001	1	3PSWITCH ASSEMBLY#9-16	3-220 V , SJT OCR (Canada)
16	J80727-001	1	EMC BOX ASSEMBLY#3	3-400 V , CE (Europe)
16-1	J03135-001	1	4P PLUG ASSEMBLY#11K	
16-1-1	228272-001	1	4P PLUG ASSEMBLY#11	
16-1-2	J03137-001	1	BUSSING STR13.5	
16-1-3	J03138-001	1	NUT SM13.5	
17	J02678-001	1	ELECTRIC SUPPLY CORD#5	3-400 V , CE (Europe)
18	J80631-001	1	EMC FERRITE CORE	3-400 V , CE (Europe)
19	J03245-001	1	3PSWITCH ASSEMBLY IN#3-3	3-380 V , OCR (South Africa)
35	S03816-001	2	SCREW 4.5X16	
36	200190-001	5	STEPLE	

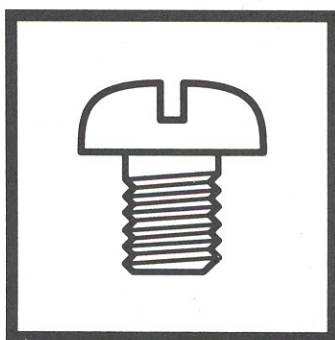
Sp. DIFFERENT PARTS LIST / ZUBEHÖRLISTE / LISTE DES PIECES ACCESSOIRES
/ LISTA DE PIEZAS ACCESORIAS

Machine Model		B776 (HEM)					
Ref. No.	Sub-Class	Single Phase			Three Phase		
	Voltage (V)	110	220 ~ 240	230 CE	220	380 ~ 415	400 CE
A-18	INV Motor Assembly	J80643-001				J80652-001	
A-19	Taper Pulley Q90	J02278-001					
C-6	Power Circuit Unit	J80634-001	J80635-001	J80636-001	J80637-001	J80690-001	J80691-001
C-16	Control Circuit Unit	J80762-001					
C-17	Sub Control Circuit Unit	J80764-001					
E-1~ E-19	Switch Assembly	229240-001	J01244-001	J03134-001	229250-001		J80727-001
		J02045-001 (USA)	J02046-001 (OCR)	(3P Plug Assy)	J02047-001 (USA)	J03245-001 (OCR)	(EMC BOX) +
		230542-001 (Canada)	236127-001 (Australia)	J03238-001 (Greece)	230545-001 (Canada)	---	J02678-001 +
		237272-001 (Canada, OCR)			237273-001 (Canada, OCR)		J80631-001 (EMC CORE)

INDEX / VERZEICHNIS / INDEX / INDICE

PARTS NO.	REF. NO.	PARTS NO.	REF. NO.	PARTS NO.	REF. NO.
002400-806	MD-18	J02046-001	ME-7	J80643-001	MA-18
014500-632	MA-2	J02047-001	ME-14	J80652-001	MA-18
021080-206	MD-10	J02062-001	MC-4,MC-10	J80654-001	MA-10
021100-206	MD-4	J02130-001	MD-28-1-4	J80656-001	MA-10
021500-205	MA-3		MD-28-2-4	J80690-001	MC-6
025040-173	MC-23,MD-8-3	J02195-001	MC-27-1	J80691-001	MC-6
	MD-14-5	J02278-001	MA-19	J80727-001	ME-16
025050-335	MA-5	J02293-001	MB-7	J80762-001	MC-16
025080-336	MD-11	J02302-001	ME-8-1	J80764-001	MC-17
025100-236	MD-5	J02470-001	MC-13	S03816-001	ME-35
028040-245	MC-24,MD-8-2	J02493-001	MA-22	S38352-001	MD-26
	MD-14-4	J02495-001	MD-13-2	UG4163-000	MC-21
028050-245	MA-4	J02496-001	MD-14-2		
028080-246	MD-12	J02497-001	MC-22		
028100-246	MA-21,MD-6	J02501-001	MD-25		
037401-015	MD-28-1-3	J02502-001	MC-2		
	MD-28-2-3	J02503-001	MC-2		
062400-863	MD-8-4	J02505-001	MC-11		
062401-063	MC-25,MD-8-1	J02506-001	MC-11		
	MD-14-3	J02508-001	MB-9		
076202-801	MA-12-1,MA-12-2	J02513-001	MB-1		
0A4301-205	MC-7-2	J02514-001	MC-4		
200190-001	ME-36	J02515-001	MB-3		
203684-001	MA-13-1	J02516-001	MB-6		
210965-081	MD-3	J02517-001	MD-7		
215081-001	MD-17,MD-22	J02518-001	MA-14		
215082-001	MB-10	J02525-001	MA-1		
216205-000	MA-20	J02534-001	MA-7-1,MA-8		
217071-001	MB-5	J02536-001	MA-9		
220681-001	MC-3	J02537-001	MA-6		
222372-001	MD-9	J02560-001	MA-17		
224508-001	MB-4	J02563-001	MA-16		
228272-001	ME-16-1-1	J02568-001	MD-24		
228295-001	MC-5,MC-20	J02628-001	MC-13		
229017-001	MC-8-1,MC-12	J02664-001	MC-2		
	MC-18	J02678-001	ME-17		
229240-001	ME-1	J02832-001	MD-8		
229250-001	ME-12	J02955-001	MD-23		
230542-001	ME-2	J02989-001	MA-24		
230545-001	ME-13	J02991-001	MA-15		
236127-001	ME-6	J02992-001	MA-23		
237272-001	ME-4	J02997-001	MA-11		
237273-001	ME-15	J02998-001	MC-1,MD-1		
J00107-001	MD-2	J03033-001	MD-16		
J00351-001	MB-8	J03125-001	MC-9		
J00353-001	MD-29	J03127-001	MC-2		
J00494-001	MB-2,MC-7-1	J03134-001	ME-8		
	MC-8-2	J03135-001	ME-16-1		
J00649-001	MD-28-1-5	J03137-001	MC-27-2,ME-8-2		
J00649-001	MD-28-2-5		ME-9-2,ME-16-1-2		
J01244-001	ME-5,ME-9-1	J03138-001	MC-27-3,ME-8-3		
J01778-001	MC-16-1		ME-9-3,ME-16-1-3		
J01892-001	MC-15	J03238-001	ME-9		
J01930-001	MD-28-1-1	J03245-001	ME-19		
J01945-001	MD-28-2-1	J80631-001	ME-18		
J02027-001	MD-21	J80634-001	MC-6		
J02028-001	MD-23	J80635-001	MC-6		
J02029-001	MC-14	J80636-001	MC-6		
J02036-001	MD-15	J80637-001	MC-6		
J02037-001	MC-26-1	J80638-001	MD-28-2		
J02038-001	MD-13-1	J80639-001	MD-28-1		
J02039-001	MD-14-1	J80640-001	MD-28-1-2		
J02045-001	ME-3		MD-28-2-2		

brother.



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

ブラザー工業株式会社
BROTHER INDUSTRIES, LTD.

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

Printed in Japan / Gedruckt in Japan / Imprime au Japon / Impreso en Japon

117-776
S95776-001
1997.07.H ①