

DB2-B746 DB2-B748

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

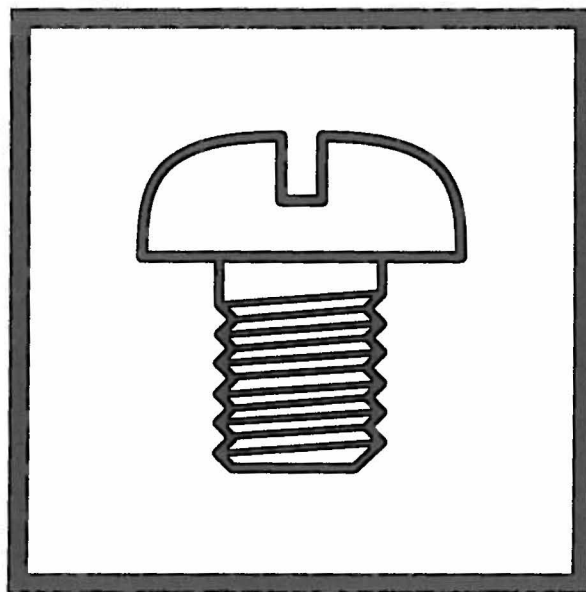
本縫大釜ミシン 本縫大釜自動糸切りミシン

SINGLE NEEDLE STRAIGHT LOCK STITCHER WITH LARGE HOOK

EINNADEL-STEPSTICH-SCHNELLNÄHER MIT GROSSEM GREIFER

PIQUEUSE POINT NOUE - 1 AIGUILLE - CROCHET GRANDE CAPACITE

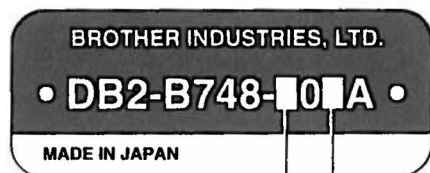
PUNTADA RECTA 1 AGUJA GARFIO GRANDE



brother.



- 5. 厚物用(デニム)/ For thick materials (Denim)
- 7. 厚物用(レザー・テント)/ For thick materials (Leather , Tent)
- 8. ステッチ用/ For stitching



- 5. 厚物用(デニム)/ For thick materials (Denim)
- 7. 厚物用(レザー・テント)/ For thick materials (Leather , Tent)
- 1. Thread trimmer
- 3. 糸切り+クイックバック
- 4. Thread trimmer + Thread wiper + Quick reverse
- 9. Thread trimmer + Thread wiper + Quick reverse + Automatic persser foot lifter

パーツブックご利用に際して

1. この本は、1997年10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

A1. 主体関係 (B746)	1	P. 操作パネル関係 (B748)	27
A2. 主体関係 (B748)	1	Q. 糸払い関係 (B748)	29
B. 針棒・天秤関係	3	R. ヒザスイッチ関係 (B748)	31
C. 押工関係	5	S. 逆転スイッチ関係 (B748)	31
D. 送り関係	7	T. 糸払いセット (B748 オプション部品)	33
E. 膝上ゲ関係	11	U. 電磁押工上ゲ関係 (B748 オプション部品)	35
F. 押工上ゲ関係 (B748 "-90□")	11	Z. 付属品関係	37
G. カマ関係	13	Sp. 仕様別部品一覧表	40
H1. 給油潤滑関係	15	Ga1. ゲージ部品一覧表	41
H2. 給油潤滑関係	17	Ga2. ゲージ部品一覧表	42
J. 糸通シ関係	19	Wa. 警告ラベル	43
K. 糸切り関係 (B748)	21	索引	44
L. 逆転関係 (B748)	25		
M. 糸緩メ関係 (B748)	25		
N. 針位置検出器関係 (B748)	27		

Notes for using this parts book

1. This book was prepared based on information available in October 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

A1 . Machine body (B746)	1	N . Synchronizer (B748)	27
A2 . Machine body (B748)	1	P . Operation panel mechanism (B748)	27
B . Needle bar and thread take-up mechanism	3	Q . Thread wiper mechanism (B748)	29
C . Presser foot mechanism	5	R . Knee switch mechanism (B748)	31
D . Feed mechanism	7	S . Quick reverse switch mechanism (B748)	31
E . Knee lifter mechanism	11	T . Thread wiper set (B748 Option parts) ...	33
F . Presser foot lifter mechanism (B748 "-90□")	11	U . Presser foot lifting solenoid set (B748 Option parts)	35
G . Rotary hook mechanism	13	Z . Accessories	37
H1 . Lubrication	15	Sp . DIFFERENT PARTS LIST	40
H2 . Lubrication	17	Ga1 . Gauge parts List	41
J . Threading mechanism	19	Ga2 . Gauge parts List	42
K . Thread trimmer mechanism (B748)	21	Wa . Warning labels	43
L . Quick reverse mechanism (B748)	25	Index	44
M . Tension release mechanism (B748)	25		

Hinweise zur Verwendung dieser Teileliste

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

INHALTSVERZEICHNIS

A1 . Maschinengehäuse (B746)	1	N . Synchronisator (B748)	27
A2 . Maschinengehäuse (B748)	1	P . Schaltkasten (B748)	27
B . Nadelstange und Fadenabnahmevorrichtung	3	Q . Fadenwischvorrichtung (B748)	29
C . Stoffdrückerfuß	5	R . Knieschalter (B748)	31
D . Transportvorrichtung	7	S . Umkehrschalter (B748)	31
E . Kniehebel	11	T . Fadenspannvorrichtung (B748 Sonderzubehör)	33
F . Stoffhalterhebervorrichtung (B748 "-90□")	11	U . Solenoidsatz für die anhebung des stoffdrückerfußes (B748 Sonderzubehör)	35
G . Greifervorrichtung	13	Z . Zubehör	37
H1 . Schmierung	15	Sp . ZUBEHÖRLISTE	40
H2 . Schmierung	17	Ga1 . Lehrenliste	41
J . Fadenführungsvorrichtung	19	Ga2 . Lehrenliste	42
K . Fadenabschneidevorrichtung (B748) ...	21	Wa . Warnschilder	43
L . Umkehr (B748)	25	Verzeichnis	44
M . Spannungsverminderungsvorrichtung (B748)	25		

Notes sur l'utilisation de ce manuel de pièces détachées


1. Ce manuel a été fait d'après les renseignements valables au mois de Octobre 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

A1 . Corps de la machine (B746)	1	N . Synchronisateur (B748)	27
A2 . Corps de la machine (B748)	1	P . Mécanisme du boîtier de contrôle (B748)	27
B . Mécanisme de la barre à aiguille et releveur de fil	3	Q . Mécanisme de tire-fil (B748)	29
C . Mécanisme de pied presseur	5	R . Mécanisme de interrupteur de genou (B748)	31
D . Mécanisme de l'entraînement	7	S . Mécanisme de interrupteur de marche arrière rapide (B748)	31
E . Mécanisme de genouillère	11	T . Mécanisme de tire-fil (B748 Pièces en option)	33
F . Mécanisme de leueur du pinceur (B748 "-90□")	11	U . Conjunto aéreo del levantador del pie (B748 Pièces en option)	35
G . Mécanisme du crochet rotatif	13	Z . Accessoires	37
H1 . Lubrification	15	Sp . LISTE DES PIECES ACCESSOIRES	40
H2 . Lubrification	17	Ga1 . Liste des Pièces decartment	41
J . Mécanisme de l'enfilage	19	Ga2 . Liste des Pièces decartment	42
K . Mécanisme de coupe-fil (B748)	21	Wa . Etiquettes d'avertissement	43
L . Mécanisme de marche arrière rapide (B748)	25	Index	44
M . Mécanisme de la lâche de tension (B748)	25		

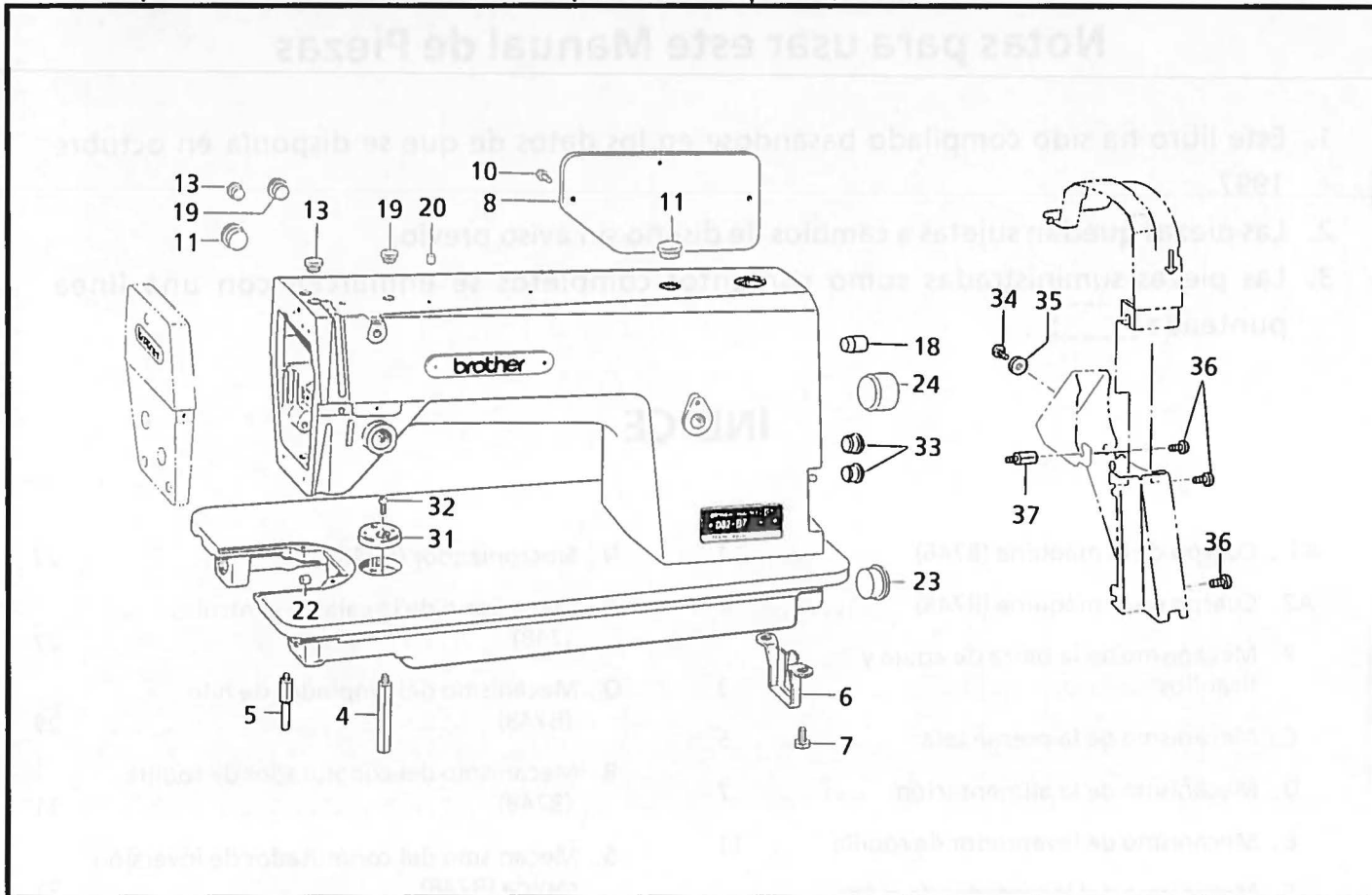
Notas para usar este Manual de Piezas

1. Este libro ha sido compilado basándose en los datos de que se disponía en octubre 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

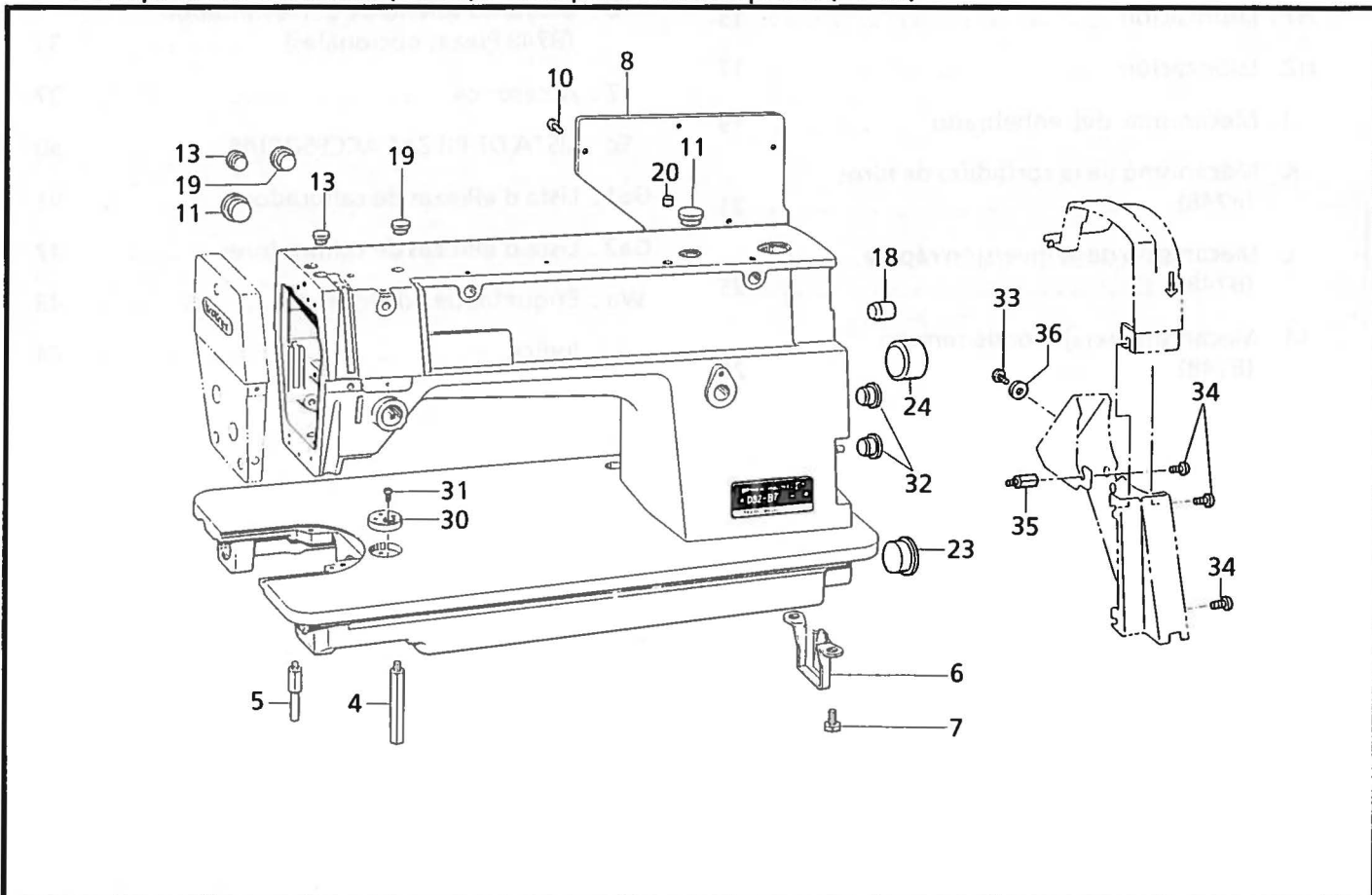
A1 . Cuerpo de la máquina (B746)	1	N . Sincronizador (B748)	27
A2 . Cuerpo de la máquina (B748)	1	P . Mecanismo de la caja de controles (748)	27
B . Mecanismo de la barra de aguja y tirahilos	3	Q . Mecanismo del limpiador de hilo (B748)	29
C . Mecanismo de la prensa tela	5	R . Mecanismo del conmutador de rodilla (B748)	31
D . Mecanismo de la alimentación	7	S . Mecanismo del conmutador de inversión rápida (B748)	31
E . Mecanismo de levantador de rodilla ...	11	T . Mecanismo del limpiador de hilo (B748 Piezas opcionales)	33
F . Mecanismo del levantador de ménsula de trabajo (B748 "-90□")	11	U . Conjunto solenoide del levantador (B748 Piezas opcionales)	35
G . Mecanismo del cangrejo	13	Z . Accesorios	37
H1 . Lubricación	15	Sp . LISTA DE PIEZAS ACCESORIAS	40
H2 . Lubricación	17	Ga1 . Lista d'ePiezas de calibradores	41
J . Mecanismo del enhebrado	19	Ga2 . Lista d'ePiezas de calibradores	42
K . Mecanismo de la cortadura de hiros (B748)	21	Wa . Etiquetas de advertencia	43
L . Mecanismo de la inversión rápida (B748)	25	Indice	44
M . Mecanismo relajador de tensión (B748)	25		

A1 . 主体関係 (B746) / Machine body (B746) / Maschinengehäuse (B746)
 / Corps de la machine (B746) / Cuerpo de la máquina (B746)



117-T46-050

A2 . 主体関係 (B748) / Machine body (B748) / Maschinengehäuse (B748)
 / Corps de la machine (B748) / Cuerpo de la máquina (B748)



117-T48-050

A1 . 主体関係 (B746) / Machine body (B746) / Maschinengehäuse (B746)
/ Corps de la machine (B746) / Cuerpo de la máquina (B746)

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RM
4	104829101	1	キヤクチュウL	BED LEG, L	
5	104830101	1	キヤクチュウS	BED LEG, S	
6	118672001	1	ポンプカバー	PUMP COVER	
7	140704001	2	ボルト7.14	BOLT, SM7.14	
8	S03247009	1	ガワイタ	REAR COVER	
10	062681012	5	ナベコ437-40X10	SCREW, PAN SM4.37-40X10	
11	104449009	2	ゴムセン15.5	RUBBER CAP, 15.5	
13	104450109	2	ゴムセン8	RUBBER CAP, 8	
18	104832009	1	ゴムセン10.7	RUBBER CAP, 10.7	
19	104821009	2	ゴムセン10.5	RUBBER CAP, 10.5	
20	142274009	1	ゴムセン4.2	RUBBER CAP, 4.2	
22	142274009	1	ゴムセン4.2	RUBBER CAP, 4.2	
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	
31	S09621101	1	ジヨウギイタ	RULER PLATE	
32	062670612	1	ナベコ357-40X6	SCREW, PAN SM3.57-40X6	
33	104450109	2	ゴムセン8	RUBBER CAP, 8	
34	062680812	1	ナベコ437-40X8	SCREW, PAN SM4.37-40X8	
35	100645003	1	ザガネ	WASHER	
36	062760812	3	ナベコ595-28X8	SCREW, PAN SM5.95-28X8	
37	157969001	1	スタッド	STUD	

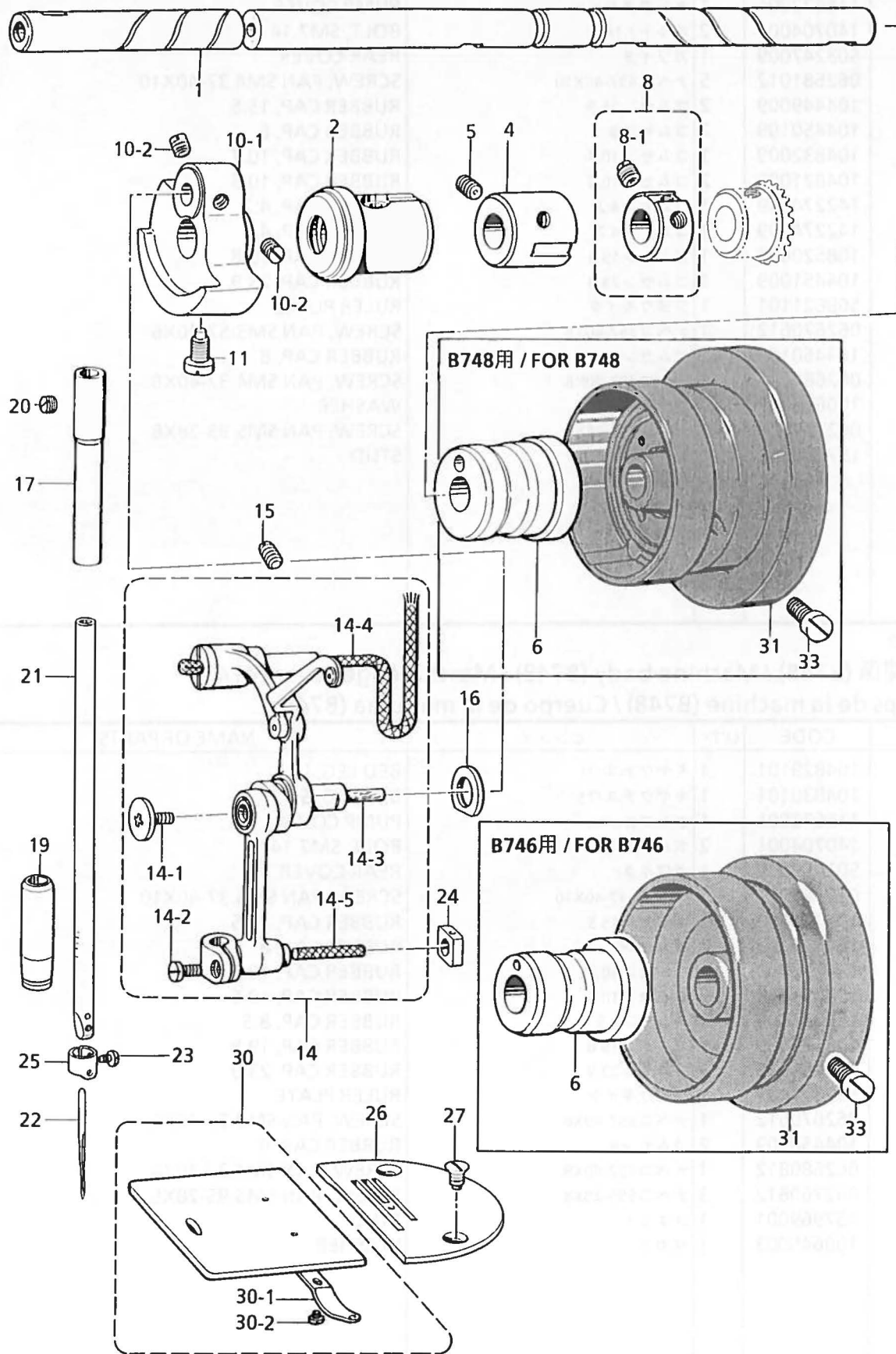
117-T46-050

A2 . 主体関係 (B748) / Machine body (B748) / Maschinengehäuse (B748)
/ Corps de la machine (B748) / Cuerpo de la máquina (B748)

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RM
4	104829101	1	キヤクチュウL	BED LEG, L	
5	104830101	1	キヤクチュウS	BED LEG, S	
6	118672001	1	ポンプカバー	PUMP COVER	
7	140704001	2	ボルト7.14	BOLT, SM7.14	
8	S02499009	1	ガワイタ	REAR COVER	
10	062681012	7	ナベコ437-40X10	SCREW, PAN SM4.37-40X10	
11	104449009	2	ゴムセン15.5	RUBBER CAP, 15.5	
13	104450109	2	ゴムセン8	RUBBER CAP, 8	
18	104832009	1	ゴムセン10.7	RUBBER CAP, 10.7	
19	104821009	2	ゴムセン10.5	RUBBER CAP, 10.5	
20	156217009	1	ゴムセン8.5	RUBBER CAP, 8.5	
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	
30	S09621101	1	ジヨウギイタ	RULER PLATE	
31	062670612	1	ナベコ357-40X6	SCREW, PAN SM3.57-40X6	
32	104450109	2	ゴムセン8	RUBBER CAP, 8	
33	062680812	1	ナベコ437-40X8	SCREW, PAN SM4.37-40X8	
34	062760812	3	ナベコ595-28X8	SCREW, PAN SM5.95-28X8	
35	157969001	1	スタッド	STUD	
36	100645003	1	ザガネ	WASHER	

117-T48-050

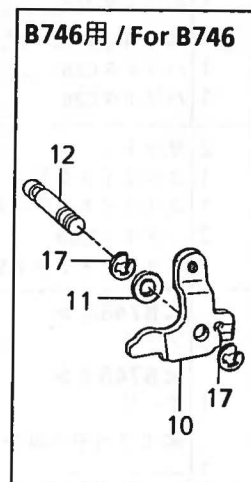
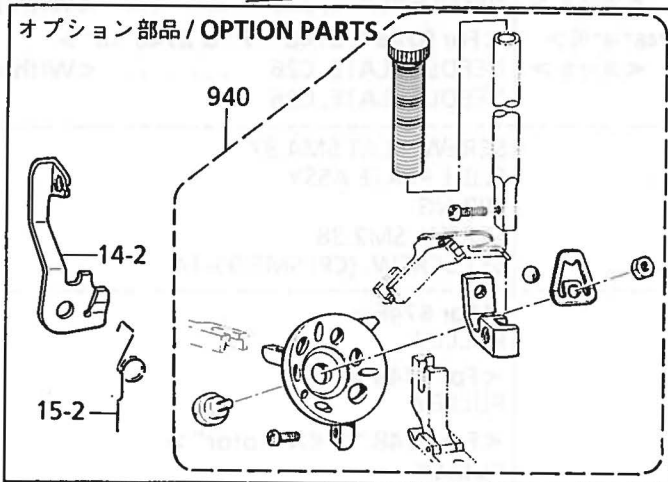
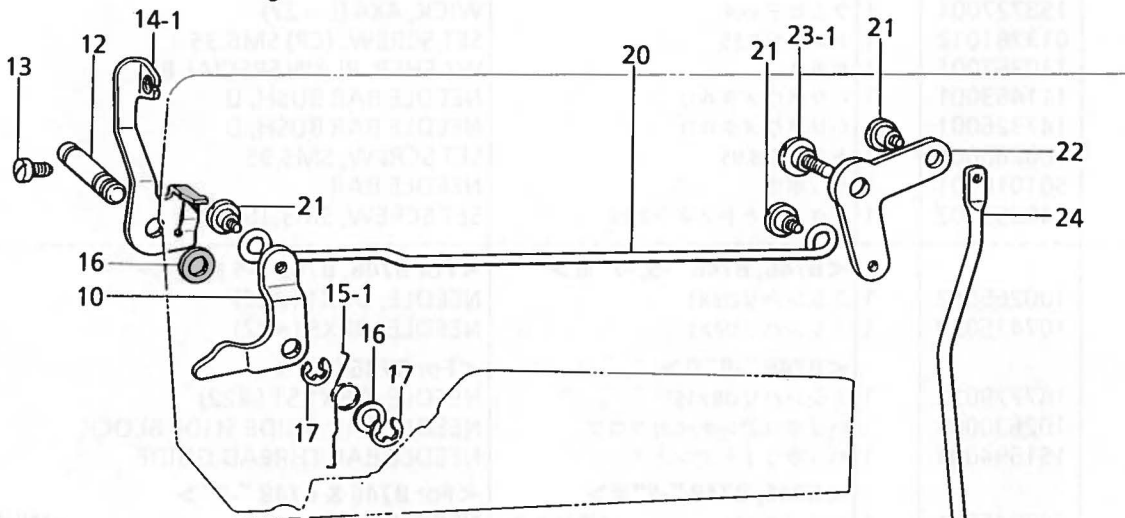
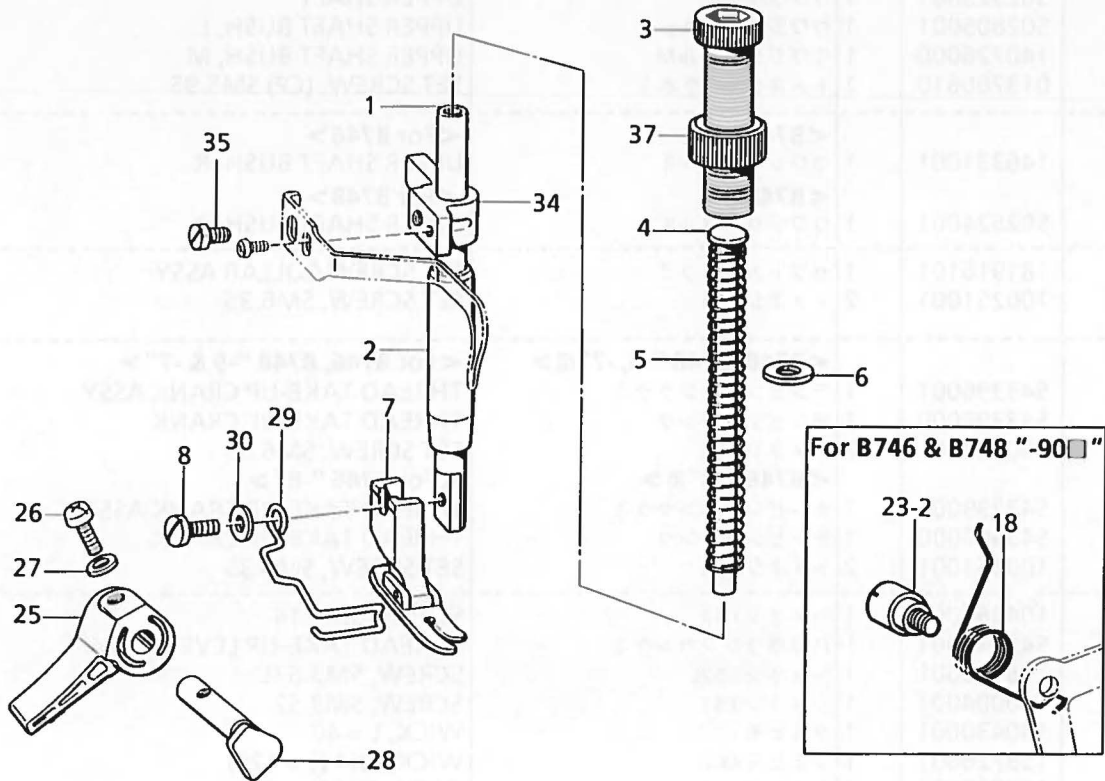
B. 針棒・天秤關係 / Needle bar and thread take-up mechanism / Nadelstange und Fadenabnahmevorrichtung / Mécanisme de la barre à aiguille et releveur de fil / Mecanismo de la barra de aguja y tirahilos



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

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RM
1	S02523001	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	146331001	1	<B746用> ウワジクメタルR	<For B746> UPPER SHAFT BUSH, R	
6	S02524001	1	<B748用> ウワジクメタルR	<For B748> UPPER SHAFT BUSH, R	
8	181916101	1	セットカラークミ	SET SCREW COLLAR ASSY	
8-1	100251001	2	トメネジ6.35	SET SCREW, SM6.35	
10	S43396001	1	<B746, B748 "-5, -7"用> テンピンクランククミ	<For B746, B748 "-5 & -7"> THREAD TAKE-UP CRANK ASSY	
10-1	S43397000	1	テンピンクランク	THREAD TAKE-UP CRANK	
10-2	100251001	2	トメネジ6.35	SET SCREW, SM6.35	
10	S43399001	1	<B746 "-8"用> テンピンクランククミ	<For B746 "-8"> THREAD TAKE-UP CRANK ASSY	
10-1	S43400000	1	テンピンクランク	THREAD TAKE-UP CRANK	
10-2	100251001	2	トメネジ6.35	SET SCREW, SM6.35	
11	104464001	1	シメネジ7.14	SCREW, SM7.14	
14	S43149001	1	ハリボウレンカククミ	THREAD TAKE-UP LEVER ASSY	
14-1	145465001	1	シメネジ3.57L	SCREW, SM3.57L	
14-2	140004001	1	シメネジ3.57	SCREW, SM3.57	
14-3	140430001	1	クミヒモ	WICK, L = 40	
14-4	158726001	1	クミヒモ4X4	WICK, 4X4 (L = 120)	
14-5	158727001	1	クミヒモ4X4	WICK, 4X4 (L = 27)	
15	013781012	1	トメネジ6.35	SET SCREW, (CP) SM6.35	
16	110367001	1	ザガネ	WASHER, PLAIN SPECIAL 8	
17	111463001	1	ハリボウメタルU	NEEDLE BAR BUSH, U	
19	147326001	1	ハリボウメタルD	NEEDLE BAR BUSH, D	
20	100260001	1	トメネジ5.95	SET SCREW, SM5.95	
21	S01010001	1	ハリボウ	NEEDLE BAR	
23	140553102	1	アタマツキトメネジ3.18	SET SCREW, SM3.18	
22	100265042	1	<B746, B748 "-5, -7"用> ミシンハリDBX1	<For B746, B748 "-5 & -7"> NEEDLE, DBX1 (#22)	
22	107415022	1	ミシンハリDPX5	NEEDLE, DPX5 (#22)	
22	147779022	1	<B746 "-8"用> ミシンハリDBX1ST	<For B746 "-8"> NEEDLE, DBX1 ST (#22)	
24	102630001	1	ハリボウアンナイカクコマ	NEEDLE BAR GUIDE SLIDE BLOCK	
25	151594001	1	ハリボウイトアンナイ	NEEDLE BAR THREAD GUIDE	
26	147245001	1	<B746, B748 "-5"用> ハリイタB26 <溝付き>	<For B746 & B748 "-5"> NEEDLE PLATE, B26 <With slot>	
26	147322101	1	<B746, B748 "-7", B746"-8"用> ハリイタC26 <溝付き>	<For B746 & B748 "-7" & B746"-8"> NEEDLE PLATE, C26 <With slot>	
26	111508001	1	ハリイタC26	NEEDLE PLATE, C26	
27	100032004	2	サラネジ4.37	SCREW, FLAT SM4.37	
30	180018101	1	スベリイタクミ	SLIDE PLATE ASSY	
30-1	114561001	1	スベリイタウラバネ	SPRING	
30-2	122771002	2	シメネジ2.38	SCREW, SM2.38	
33	S33689002	2	アタマトメクボミ595-14	SET SCREW, (CP) SM5.95-14	
31	145471009	1	<B746用> プーリ	<For B746> PULLEY	
31	S02538009	1	<B748用> プーリ	<For B748> PULLEY	
31	S02539009	1	<エフカモタ用> -----	<For B748 "EFKA motor"> PULLEY	
21	S08487001	1	" オプション部品 " ハリボウ	" OPTION PARTS " NEEDLE BAR	

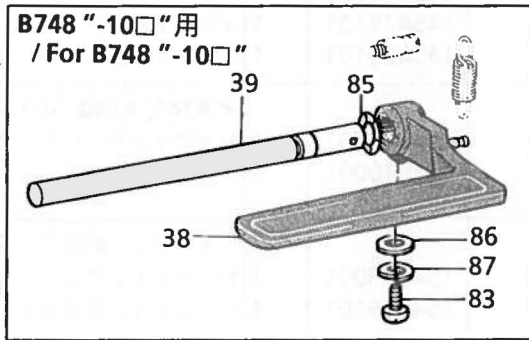
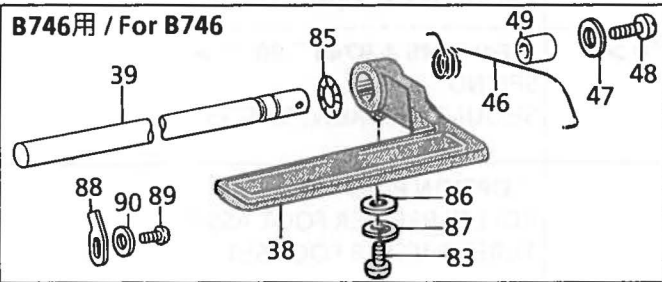
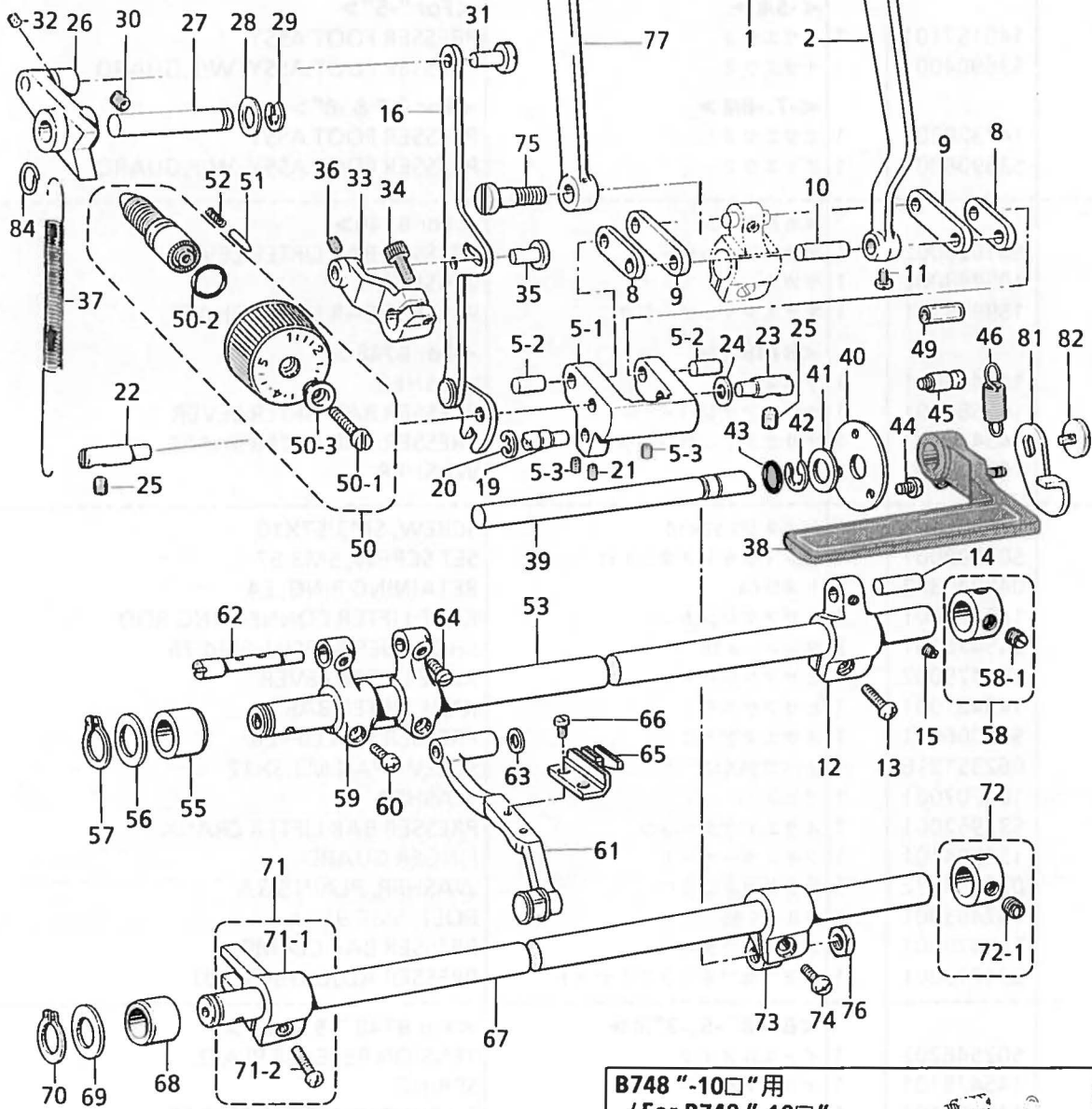
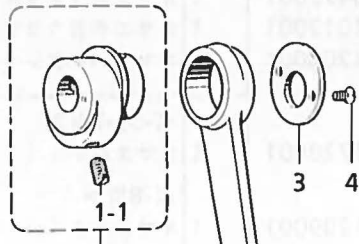
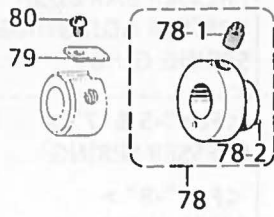
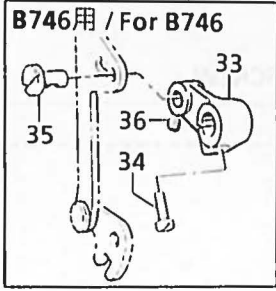
C. 押工関係 / Presser foot mechanism / Stoffdrückerfuß / Mécanisme de pied presseur / Mecanismo de la prensa tela



C. 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	111466101	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 ADJUSTING SCREW	
4	141208001	1	オサエバネアンナイ	SPRING GUIDE	
5	141728001	1	<-5,-7用> オサエバネ	<For "-5 & -7"> PRESSER SPRING	
5	141209001	1	<-8用> オサエバネ	<For "-8"> PRESSER SPRING	
7	145157101	1	<-5用> オサエクミ	<For "-5"> PRESSER FOOT ASSY	
7	S36904001	1	オサエクミ	PRESSER FOOT ASSY, W/F. GUARD	
7	147328201	1	<-7,-8用> オサエクミ	<For "-7 & -8"> PRESSER FOOT ASSY	
7	S36908001	1	オサエクミ	PRESSER FOOT ASSY, W/F. GUARD	
10	S01020002	1	<B746用> オサエアゲレバー	<For B746> PRESSER BAR LIFTER LEVER	
11	109763002	1	ザガネ	WASHER	
12	159998101	1	オサエアゲレバージク	PRESSER BAR LIFTER SHAFT	
6	140407001	1	<B748用> ザガネ	<For B748> WASHER	
10	145580001	1	オサエアゲレバー	PRESSER BAR LIFTER LEVER	
12	145474101	1	オサエアゲレバージク	PRESSER BAR LIFTER SHAFT	
16	109763002	2	ザガネ	WASHER	
8	S13385001	1	シメネジ3.57X10	SCREW, SM3.57X10	
13	S01998001	1	アタマツキトメネジ3.57	SET SCREW, SM3.57	
17	048040342	2	トメワE4	RETAINING RING, E4	
20	145476001	1	ヒザアゲレンカン	KNEE LIFTER CONNECTING ROD	
21	145478101	3	ダンネジ4.76	SHOULDER SCREW, SM4.76	
22	145479002	1	ヒザアゲレバー	KNEE LIFTER LEVER	
24	145481001	1	ヒザアゲボウ	KNEE LIFTER BAR	
25	S31006001	1	オサエアゲテコ	PRESSER BAR LIFTER	
26	062351216	1	ナベコ35X12	SCREW, PAN M3.5X12	
27	102707001	1	ザガネ	WASHER	
28	S31952001	1	オサエアゲクランク	PRESSER BAR LIFTER CRANK	
29	150384101	1	フィンガーガード	FINGER GUARD	
30	025350132	1	ヒラザガネシヨウ	WASHER, PLAIN S 3.5	
34	142403001	1	ボルト5.95	BOLT, SM5.95	
35	S00879001	1	オサエボウダキ	PRESSER BAR CLAMP	
37	S31013001	1	チヨウセツネジツマミナツト	PRESSER ADJUSTING NUT	
14-1	S02546202	1	<B748 "-5,-7"用> イトユルメイタ	<For B748 "-5 & -7"> TENSION RELEASE PLATE	
15-1	145475101	1	オサエアゲレバーバネ	SPRING	
23-1	145480101	1	ダンネジ6.35	SHOULDER SCREW, SM6.35	
18	154347001	1	<B746, B748 "-90□"用> ヒザアゲレバーバネ	<For B746 & B748 "-90□"> SPRING	
23-2	S31010001	1	ダンジク6.35	SHOULDER SCREW, SM6.35	
7	154539001	1	" オプション部品 "	" OPTION PARTS "	
940	154625101	1	ローラオサエクミ	ROLLER PRESSER FOOT ASSY	
		1	ターレットオサエセット	TURET PRESSER FOOT SET	
14-2	S13655001	1	<B748用> イトユルメイタ	<FOR B748> TENSION RELEASE PLATE	
15-2	S13656001	1	オサエアゲレバーバネ	SPRING	

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



D. 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	156946001	1	<B746 "-5"用> スイハイヘンシンリンネジツキ	<For B746 "-5"> LEVEL FEED ECCENTRIC WHEEL W/S	
2	S42005001	1	スイハイオクリレンカン	LEVEL FEED CONNECTING ROD	
3	156948001	1	レンカンオサエ	CONNECTING ROD PRESSER	
1	S40022001	1	<B746 "-7,-8"用> スイハイヘンシンリンネジツキ	<For B746 "-7" & "-8"> LEVEL FEED ECCENTRIC WHEEL W/S	
2	156949001	1	スイハイオクリレンカン	LEVEL FEED CONNECTING ROD	
3	S40025001	1	レンカンオサエ	CONNECTING ROD PRESSER	
1	156946001	1	<B748用> スイハイヘンシンリンネジツキ	<For B748> LEVEL FEED ECCENTRIC WHEEL W/S	
2	S02554001	1	<B748 "-5"用> スイハイオクリレンカン	<For B748 "-5"> LEVEL FEED CONNECTING ROD	
2	S43154001	1	<B748 "-7"用> スイハイオクリレンカン	<For B748 "-7"> LEVEL FEED CONNECTING ROD	
3	156948001	1	<B748用> レンカンオサエ	<For B748> CONNECTING ROD PRESSER	
1-1	013761410	2	トメネジ5.95クボミ	SET SCREW, (CP) SM5.95	
4	108960002	2	サラネジ3.57	SCREW, FLAT SM3.57	
5	S05898001	1	キリカエキクミ	LEVEL REGULATOR ASSY	
5-1	156950100	1	キリカエキ	LEVEL REGULATOR	
5-2	156951001	2	オクリリンクジク	FEED LINK STUD	
5-3	014680622	2	アナトメネジ4.37クボミ	SET SCREW, SOCKET (CP) SM4.37	
8	S32918000	2	スイハイオクリリンク	FEED ROCK LINK	
9	S32919000	2	スイハイオクリウデリンク	FEED ROCK ARM LINK	
10	156956001	1	リンクジク	LINK SHAFT	
11	144458001	1	アタマツキトメネジ3.57	SET SCREW, SM3.57	
12	156957000	1	<B746 "-5"用> スイハイオクリウデ	<For B746 "-5"> FEED ROCK ARM	
12	S40026000	1	<B746 "-7,-8"用> スイハイオクリウデ	<For B746 "-7" & "-8"> FEED ROCK ARM	
12	156957000	1	<B748 "-5"用> スイハイオクリウデ	<For B748 "-5"> FEED ROCK ARM	
12	S40026000	1	<B748 "-7"用> スイハイオクリウデ	<For B748 "-7"> FEED ROCK ARM	
13	062711212	1	ナベコ476-32X12	SCREW, PAN SM4.76-32X12	
14	156958001	1	スイハイオクリウデジク	FEED ROCK ARM STUD	
15	014680622	1	アナトメネジ4.37クボミ	SET SCREW, SOCKET (CP) SM4.37	
16	S40027001	1	<B746用> キリカエキレンカンクミ	<For B746> FEED REGURATOR CONNECTING ROD ASSY	
16	158021102	1	<B748用> キリカエキレンカンクミ	<For B748> FEED REGULATOR CONNECTING ROD ASSY	
19	156966101	1	ヘンシンピン	PIN	
20	048060342	1	トメワE6	RETAINING RING, E6	
21	014680622	1	アナトメネジ4.37クボミ	SET SCREW, SOCKET (CP) SM4.37	
22	156967001	1	キリカエジクL	FEED REGULATOR SHAFT, L	
23	118734001	1	キリカエキジク	FEED REGULATOR SHAFT	
24	118735001	1	ザガネ	WASHER	
25	014760622	2	アナトメネジ5.95	SET SCREW, SOCKET SM5.95	
26	156969001	1	<B746 "-5"用> オクリチヨウセツキ	<For B746 "-5"> FEED REGULATOR	
26	S43155001	1	<B746 "-7,-8"用> オクリチヨウセツキ	<For B746 "-7" & "-8"> FEED REGULATOR	
26	156969001	1	<B748 "-5"用> オクリチヨウセツキ	<For B748 "-5"> FEED REGULATOR	
26	S43155001	1	<B748 "-7"用> オクリチヨウセツキ	<For B748 "-7"> FEED REGULATOR	

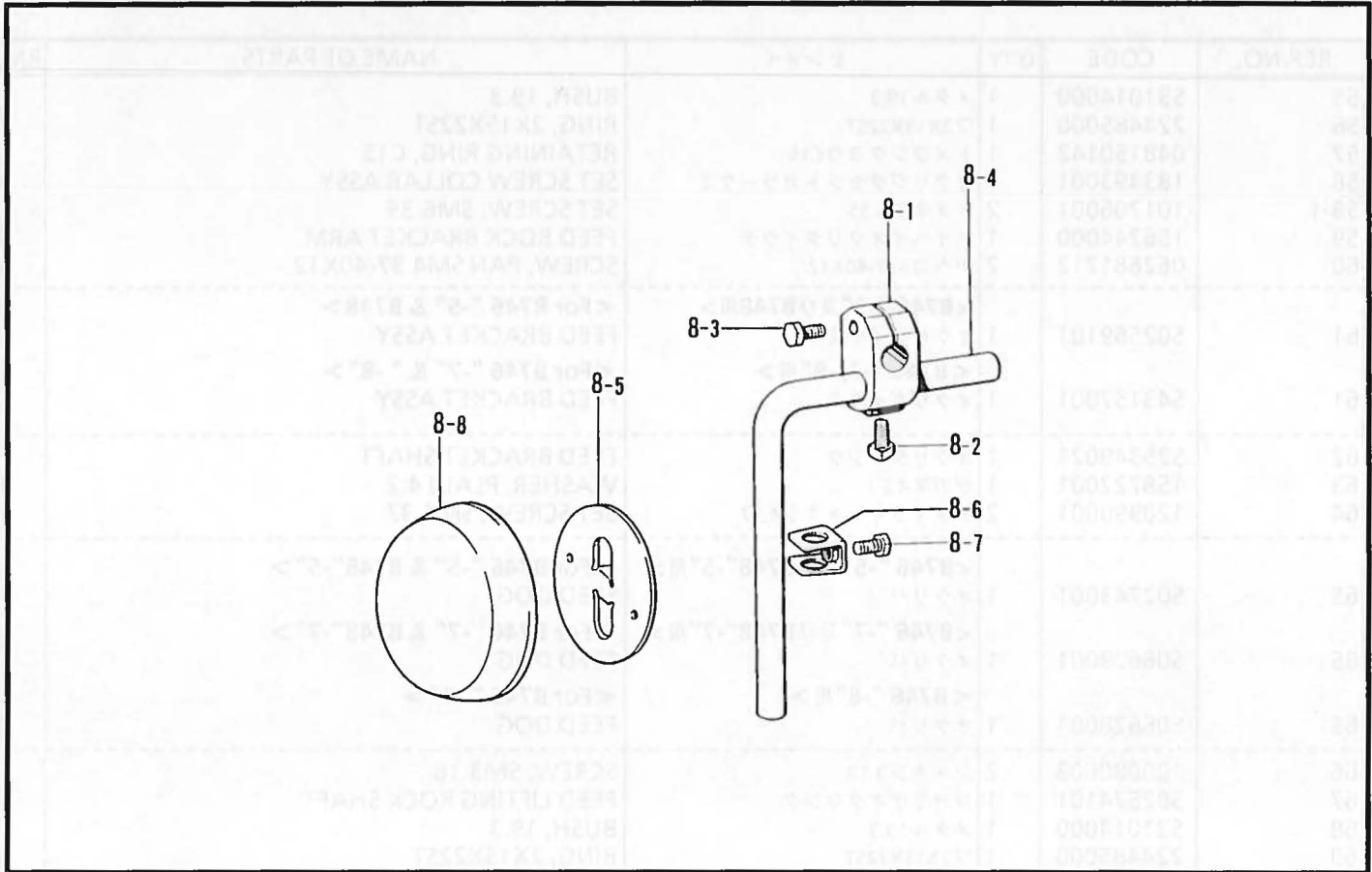
D. 送り関係 / Feed mechanism / Transportvorrichtung / Mécanisme de l'entraînement / Mecanismo de la alimentación

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RM
27	156970001	1	オクリチヨウセツキジク	FEED REGULATOR SHAFT	
28	S02556001	1	ザガネ	WASHER	
29	048070342	1	トメワE7	RETAINING RING, E7	
30	014761030	1	アナクボミ 595-28X10	SET SCREW, SOCKET (CP) SM5.95	
31	151308101	1	レンカンジク 12.5	CONNECTING STUD, 12.5	
32	014680422	1	アナトメネジ 4.37クボミ	SET SCREW, SOCKET (CP) SM4.37	
<hr/>					
33	S40029000	1	<B746用> レバー	<For B746> LEVER	
34	062711412	1	ナベコ 4.76-32X14	SCREW, PAN SM4.76-32X14	
35	151308101	1	レンカンジク 12.5	CONNECTING STUD, 12.5	
36	014680422	1	アナトメネジ 4.37クボミ	SET SCREW, SOCKET (CP) SM4.37	
33	S02557000	1	<B748用> レバー	<For B748> FEED REGULATOR BRACKET	
34	S07959001	1	アナホルト 476-32X14	BOLT, SOCKET SM4.76-32X14	
35	151308101	1	レンカンジク 12.5	CONNECTING STUD, 12.5	
36	014680422	1	アナトメネジ 4.37クボミ	SET SCREW, SOCKET (CP) SM4.37	
38	S32920101	1	カエシヌイレバークミ	REVERSE LEVER ASSY	
39	149085001	1	カエシヌイレバークミ	REVERSE STITCHING LEVER SHAFT	
37	S03818101	1	<B746 "-5" 及び B748用> ヒキバネH	<For B746 "-5" & B748> SPRING, H	
37	S40030001	1	<B746 "-7, -8"用> ヒキバネH2	<For B746 "-7" & "-8"> SPRING, H2	
38	S32921100	1	<B746用> カエシヌイレバー	<For B746> REVERSE STITCHING LEVER	
39	S32922001	1	カエシヌイレバークミ	REVERSE STITCHING LEVER SHAFT	
38	S32920101	1	<B748 "-10□"用> カエシヌイレバークミ	<For B748 "-10□"> REVERSE LEVER ASSY	
39	S32922001	1	カエシヌイレバークミ	REVERSE STITCHING LEVER SHAFT	
40	147504201	1	カンザ	WASHER	
41	025100132	1	ヒラザガネシヨウ 10	WASHER, PLAIN S 10	
42	048080342	1	トメワE8	RETAINING RING, E8	
43	104564001	1	リング	O RING	
44	062670712	3	ナベコ 357-40X7	SCREW, PAN SM3.57-40X7	
46	156974101	1	<B746用> レバーモドシバネ	<For B746> SPRING	
47	025060332	1	ヒラザガネダイ 6	WASHER, PLAIN L 6	
48	062782512	1	ナベコ 635-28X25	SCREW, PAN SM6.35-28X25	
49	151317001	1	カラー	COLLAR	
45	S02562001	1	<B748用> バネカケ	<For B748> SPRING HOOK	
46	S02563001	1	モドシバネ	SPRING	
49	153132000	1	ナイロンチューブ	NYLON TUBE	
50	S31018001	1	<B746 "-5"用> オクリメモリダイヤルクミ	<For B746 "-5"> STITCH LENGTH DIAL ASSY	
50	S31021001	1	<B746 "-7, -8"用> オクリメモリダイヤルクミ	<For B746 "-7" & "-8"> STITCH LENGTH DIAL ASSY	
50	S31018001	1	<B748 "-5"用> オクリメモリダイヤルクミ	<For B748 "-5"> STITCH LENGTH DIAL ASSY	
50	S31021001	1	<B748 "-7"用> オクリメモリダイヤルクミ	<For B748 "-7"> STITCH LENGTH DIAL ASSY	
<hr/>					
50-1	S21514101	1	シメネジ 4.76	SCREW, SM4.76	
50-2	108549001	1	リング	O RING	
50-3	142746002	1	メモリイタオサエ	SUPPORT PLATE	
51	145502001	1	メモリイチギメピン	POSITIONING PIN	
52	100328001	1	メモリイチギメピンバネ	SPRING	
53	S02568101	1	スイハイオクリジク	FEED ROCK SHAFT	

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

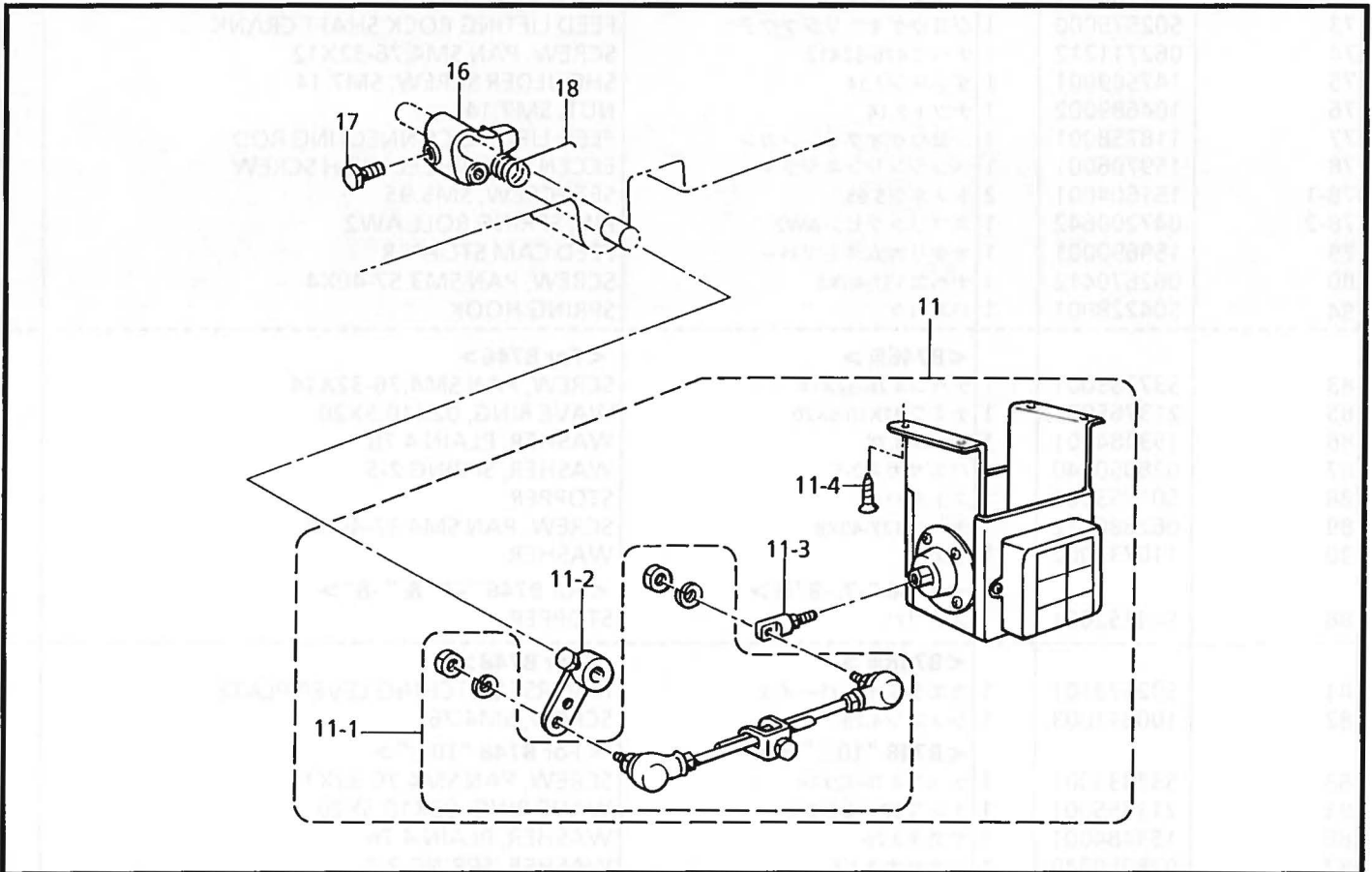
REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RM
55	S31014000	1	メタル19.3	BUSH, 19.3	
56	224485000	1	ワ2X15X22ST	RING, 2X15X22ST	
57	048150142	1	トメワジクヨウC15	RETAINING RING, C15	
58	183493001	1	オクリジクセットカラークミ	SET SCREW COLLAR ASSY	
58-1	101706001	2	トメネジ6.35	SET SCREW, SM6.35	
59	156244000	1	スイヘイオクリダイウデ	FEED ROCK BRACKET ARM	
60	062681212	2	ナベコ437-40X12	SCREW, PAN SM4.37-40X12	
61	S02569101	1	<B746 "-5"及びB748用> オクリダイクミ	<For B746 "-5" & B748> FEED BRACKET ASSY	
61	S43157001	1	<B746 "-7,-8"用> オクリダイクミ	<For B746 "-7" & "-8"> FEED BRACKET ASSY	
62	S25349021	1	オクリダイジク	FEED BRACKET SHAFT	
63	158722001	1	ザガネ4.2	WASHER, PLAIN 4.2	
64	120990001	2	アタマツキトメネジ4.37	SET SCREW, SM4.37	
65	S02743001	1	<B746 "-5"及びB748"-5"用> オクリバ	<For B746 "-5" & B748"-5"> FEED DOG	
65	S06629001	1	<B746 "-7"及びB748"-7"用> オクリバ	<For B746 "-7" & B748"-7"> FEED DOG	
65	S06628001	1	<B746 "-8"用> オクリバ	<For B746 "-8"> FEED DOG	
66	100080003	2	シメネジ3.18	SCREW, SM3.18	
67	S02574101	1	ジヨウゲオクリジク	FEED LIFTING ROCK SHAFT	
68	S31014000	1	メタル19.3	BUSH, 19.3	
69	224485000	1	ワ2X15X22ST	RING, 2X15X22ST	
70	048150142	1	トメワジクヨウC15	RETAINING RING, C15	
71	180322001	1	ジヨウゲオクリウデクミ	F/LIFT. ROCK SHAFT CRANK ASSY	
71-1	118217001	1	ジヨウゲオクリウデ	FEED LIFTING ROCK SHAFT CRANK	
71-2	062681412	1	ナベコ437-40X14	SCREW, PAN SM4.37-40X14	
72	183493001	1	オクリジクセットカラークミ	SET SCREW COLLAR ASSY	
72-1	101706001	2	トメネジ6.35	SET SCREW, SM6.35	
73	S02575000	1	ジヨウゲオクリジクウデ	FEED LIFTING ROCK SHAFT CRANK	
74	062711212	1	ナベコ476-32X12	SCREW, PAN SM4.76-32X12	
75	147509001	1	ダンネジ7.14	SHOULDER SCREW, SM7.14	
76	104689002	1	ナツト7.14	NUT, SM7.14	
77	118758001	1	ジヨウゲオクリレンカン	FEED LIFTING CONNECTING ROD	
78	159706001	1	ヘンシンリンネジツキ	ECCENTRIC WHEEL WITH SCREW	
78-1	151604001	2	トメネジ5.95	SET SCREW, SM5.95	
78-2	047200642	1	スプリングピンAW2	PIN, SPRING ROLL AW2	
79	159690001	1	オクリカムストツパー	FEED CAM STOPPER	
80	062670412	1	ナベコ357-40X4	SCREW, PAN SM3.57-40X4	
84	S04228001	1	バネカケ	SPRING HOOK	
83	S37333001	1	<B746用> ナベコ4.76-32X14	<For B746> SCREW, PAN SM4.76-32X14	
85	213765001	1	ナミワ02X10.5X20	WAVE RING, 02X10.5X20	
86	153484001	1	ザガネ4.76	WASHER, PLAIN 4.76	
87	028050240	1	バネザガネ2-5	WASHER, SPRING 2-5	
88	S01753001	1	ストツパ	STOPPER	
89	062680812	1	ナベコ437-40X8	SCREW, PAN SM4.37-40X8	
90	110735002	1	ザガネ	WASHER	
88	S43152001	1	<B746 "-7,-8"用> ストツパ	<For B746 "-7" & "-8"> STOPPER	
81	S02578101	1	<B748用> カエシヌイレバーイタ	<For B748> REVERSE STITCHING LEVER PLATE	
82	100511003	1	シメネジ4.76	SCREW, SM4.76	
83	S37333001	1	<B748 "10□"用> ナベコ4.76-32X14	<For B748 "10□"> SCREW, PAN SM4.76-32X14	
85	213765001	1	ナミワ02X10.5X20	WAVE RING, 02X10.5X20	
86	153484001	1	ザガネ4.76	WASHER, PLAIN 4.76	
87	028050240	1	バネザガネ2-5	WASHER, SPRING 2-5	

E. 膝上げ関係 / Knee lifter mechanism / Kniehebel / Mécanisme de genouillère
 / Mecanismo de levantador de rodilla



117-T48-203

F. 押工上げ関係 (B748 "-90□") / Presser foot lifter mechanism (B748 "-90□")
 / Stoffhalterhebevorrchtung (B748 "-90□") / Mécanisme de leveur du pinceur (B748 "-90□")
 / Mecanismo del levantador de ménsula de trabajo (B748 "-90□")



117-T48-204

E. 膝上げ関係 / Knee lifter mechanism / Kniehebel / Mécanisme de genouillère
/ Mecanismo de levantador de rodilla

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RM
			<B746, B748 "-10□,-30□,-40□">	<For B746 & B748 "-10□,-30□,-40□">	
8	S34758001	1	ヒザアテクミ	KNEE LIFTER ASSY	
8-1	146039001	1	ヒザアテツギテ	KNEE LIFTER JOINT	
8-2	100463001	1	カクボルト7.94	BOLT, SM7.94	
8-3	017762013	1	ボルト5.95X20	BOLT, SM5.95X20	
8-4	104619002	1	ヒザアゲタテジク	KNEE LIFTER BAR	
8-5	S34756001	1	ヒザアテ	KNEE LIFTER PLATE	
8-6	114967001	1	ヒザアテストツハ	KNEE LIFTER PLATE STOPPER	
8-7	110087001	1	ボルト5.95	BOLT, SM5.95	
8-8	S31885001	1	ヒザアテカバー	KNEE LIFTER PLATE COVER	

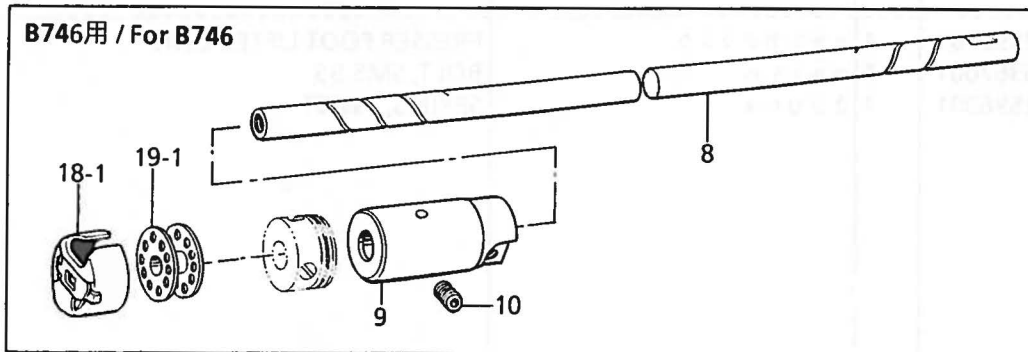
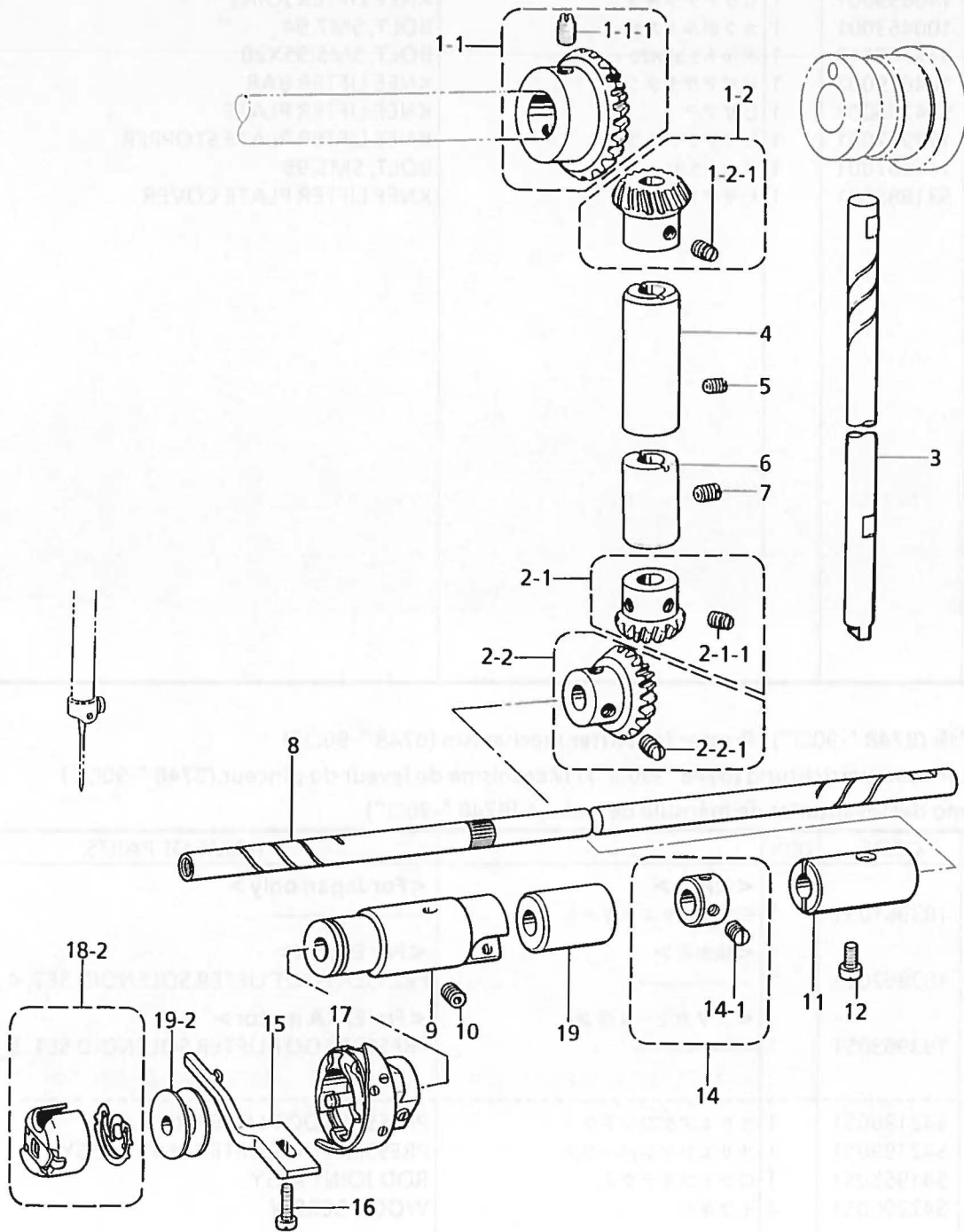
117-T48-203

F. 押工上げ関係 (B748 "-90□") / Presser foot lifter mechanism (B748 "-90□")
/ Stoffhalterhebevorrichtung (B748 "-90□") / Mécanisme de leveur du pinceur (B748 "-90□")
/ Mecanismo del levantador de ménsula de trabajo (B748 "-90□")

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RM
11	183961051	1	<国内用> デンジオサエセットT	<For Japan only> -----	
11	183962051	1	<輸出用> -----	<For Export> PRESSER FOOT LIFTER SOLENOID SET, 4	
11	183963051	1	<エフカモータ用> -----	<For EFKA motor> PRESSER FOOT LIFTER SOLENOID SET, 5	
11-1	S42198051	1	オサエアゲロッドクミ	PRESSER FOOT LIFTER ROD ASSY	
11-2	S42199051	1	オサエアゲレバークミ	PRESSER FOOT LIFTER LEVER ASSY	
11-3	S41955051	1	ロッドツギテクミ	ROD JOINT ASSY	
11-4	S42200051	4	モクネジ	WOOD SCREW	
16	S02595101	1	オサエアゲリンク	PRESSER FOOT LIFTER LINK	
17	146367001	1	ボルト5.95	BOLT, SM5.95	
18	S02596001	1	ネジリバネ	SPRING, TWIST	

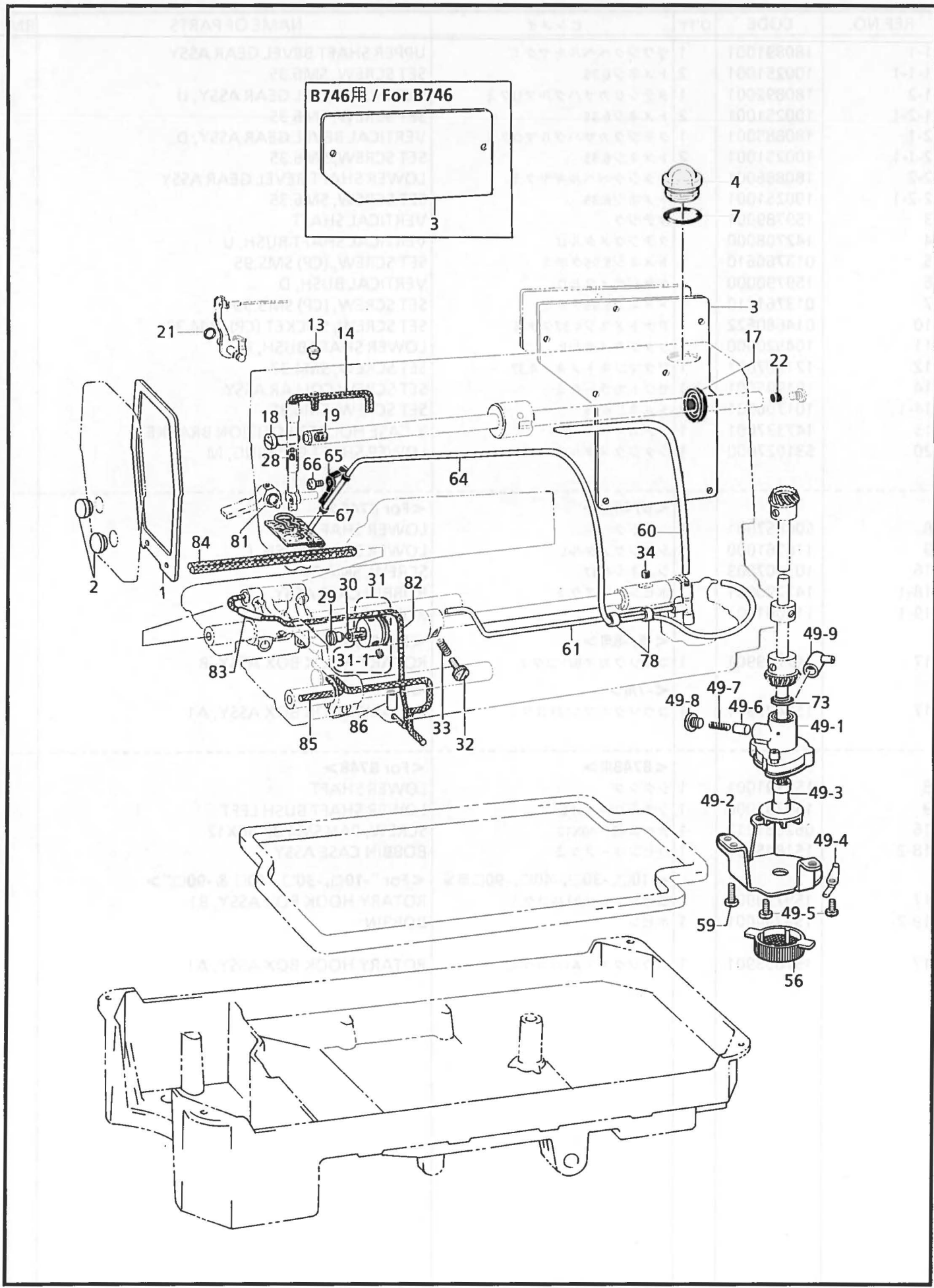
117-T48-204

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



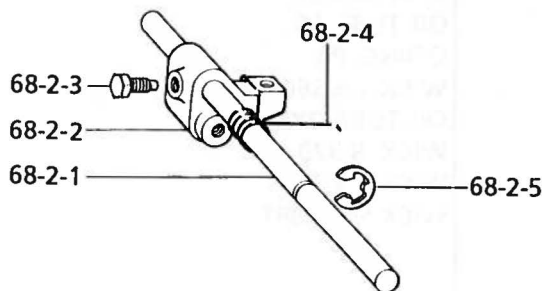
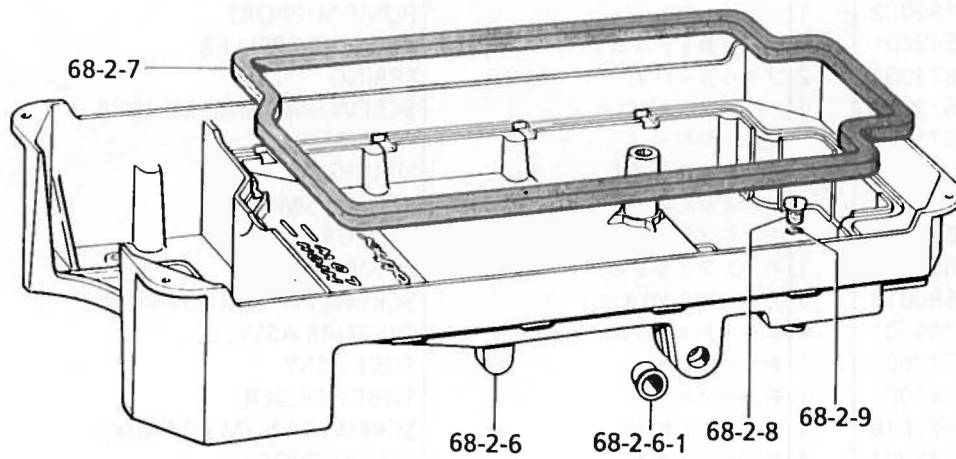
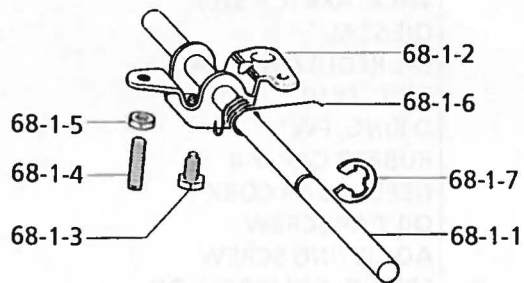
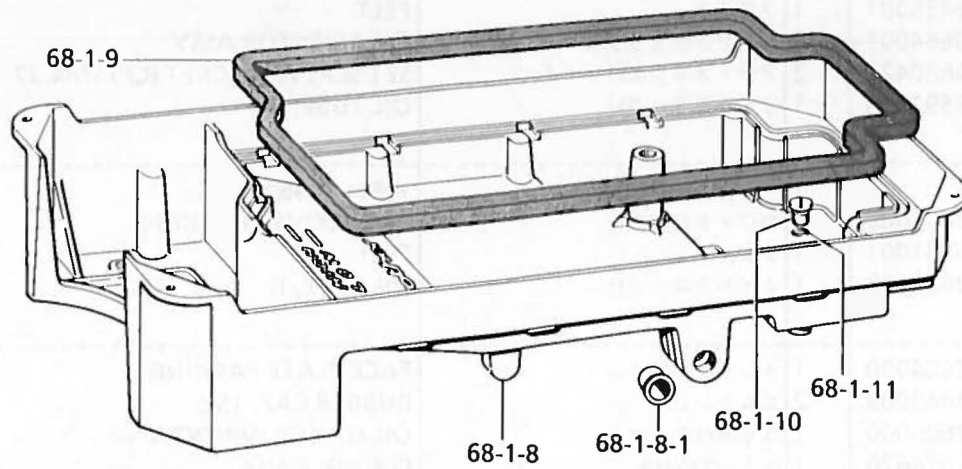
G. カマ関係 / Rotary hook mechanism / Greifervorrichtung / Mécanisme du crochet rotatif / Mecanismo del cangrejo

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	159789001	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	159790000	1	タテジクメタルD	VERTICAL BUSH, D	
7	013761410	1	トメネジ5.95クボミ	SET SCREW, (CP) SM5.95	
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	
14	181995001	1	セツトカラークミ	SET SCREW COLLAR ASSY	
14-1	101706001	2	トメネジ6.35	SET SCREW, SM6.35	
15	147337001	1	ウチカマトメ	B-CASE HOLDER POSITION BRACKET	
20	S31027000	1	シタジクメタルM	LOWER SHAFT BUSHING, M	
<hr/>					
8	S00857001	1	<B746用> シタジク	<For B746> LOWER SHAFT	
9	118761000	1	シタジクメタルL	LOWER SHAFT BUSH, L	
16	107407003	1	シメネジ4.37	SCREW, SM4.37	
18-1	147790001	1	ボビンケースクミ	BOBBIN CASE ASSY	
19-1	117061001	1	ボビン	BOBBIN	
17	147789901	1	<-5, -8用> コウソクカマBハコクミ	<For "-5 & -8"> ROTARY HOOK BOX ASSY, B	
17	150487901	1	<-7用> コウソクカマA1ハコクミ	<For "-7"> ROTARY HOOK BOX ASSY, A1	
<hr/>					
8	159791001	1	<B748用> シタジク	<For B748> LOWER SHAFT	
9	159792000	1	シタジクメタルL	LOWER SHAFT BUSH LEFT	
16	062681212	1	ナベコ437-40X12	SCREW, PAN SM4.37-40X12	
18-2	151845001	1	ボビンケースクミ	BOBBIN CASE ASSY	
17	159793901	1	<-10□, -30□, -40□, -90□用> コウソクカマB1ハコクミ	<For "-10□, -30□, -40□ & -90□"> ROTARY HOOK BOX ASSY, B1	
19-2	159794001	1	ボビン	BOBBIN	
17	157853901	1	コウソクカマA1ハコクミ	ROTARY HOOK BOX ASSY, A1	



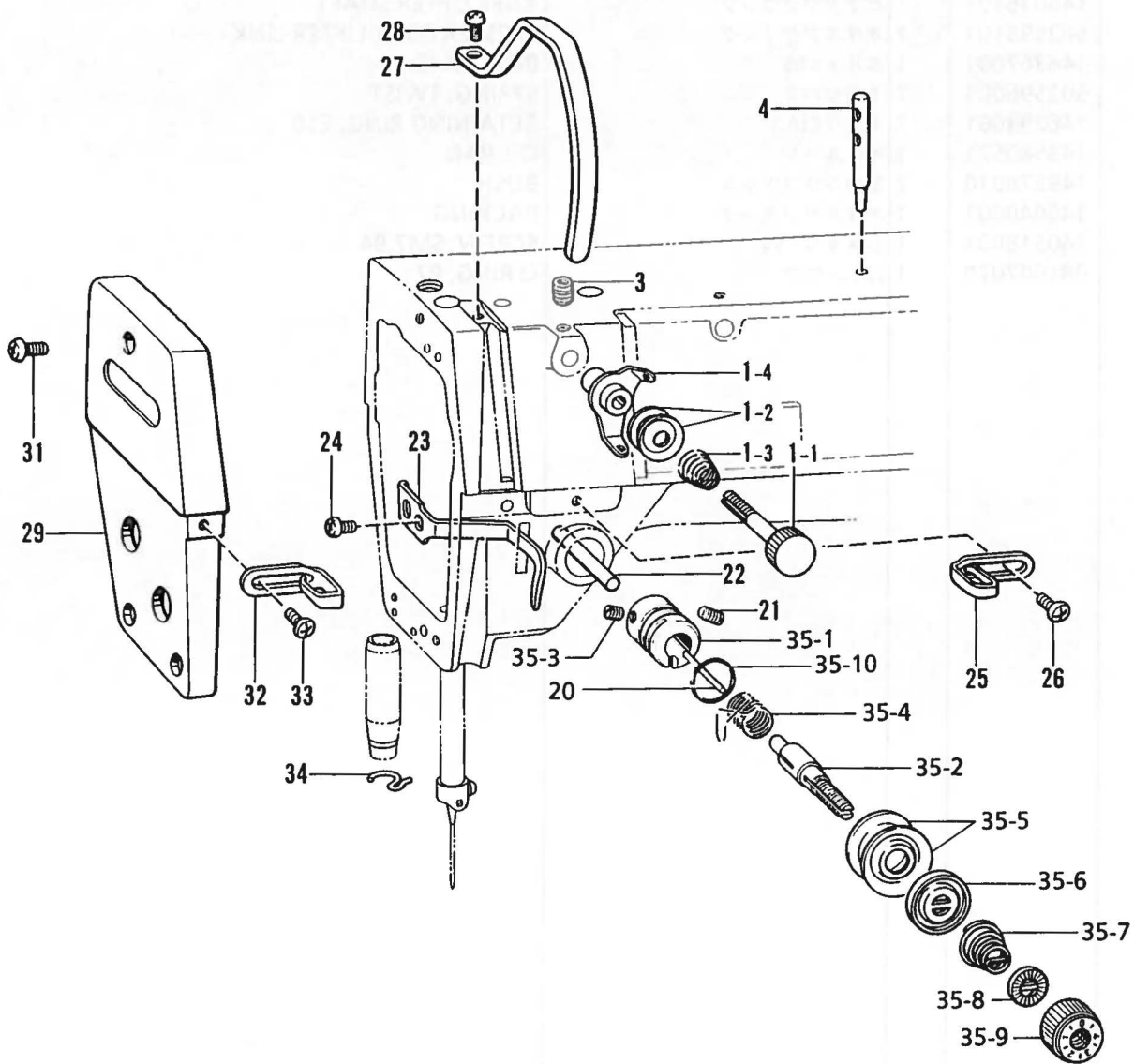
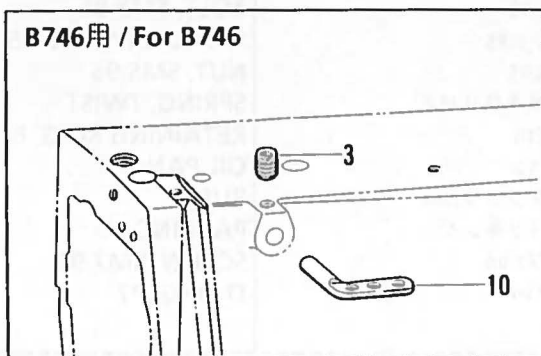
From the library of: Diamond Needle Corp

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RM
3	S03249000	1	<B746用> ガワイタハツキン	<For B746> REAR COVER PACKING	
30	106436001	1	フェルト	FELT	
31	S06684001	1	カマアブラキリクミ	OIL REJECTOR ASSY	
31-1	014680422	2	アナトメネジ4.37クボミ	SET SCREW, SOCKET (CP) SM4.37	
60	S03592000	1	オイルチューブU	OIL TUBE, U	
<hr/>					
3	S02605000	1	<B748用> ガワイタハツキン	<For B748> REAR COVER PACKING	
30	145751001	1	フェルト	FELT	
60	S02609100	1	オイルチューブU	OIL TUBE, U	
<hr/>					
1	S02604000	1	メンイタハツキン	FACE PLATE PACKING	
2	104449009	2	ゴムセン15.5	RUBBER CAP, 15.5	
4	S02606000	1	ユリヨウケイマド	OIL GAUGE WINDOW	
7	081014670	1	リングPW14	O RING, PW14	
13	111865009	1	セン6	CAP, 6	
14	108804001	1	クミヒモ4X4	WICK, 4X4 (L = 510)	
17	101487000	1	オイルシール	OIL SEAL	
18	146333001	1	オイルチヨウセツベン	OIL REGULATOR VALVE	
19	146327001	1	フェルト7X10	FELT, 7X10	
21	081001670	1	リングPW1	O RING, PW1	
22	156641001	1	ゴムセン7.4	RUBBER CAP, 7.4	
28	111863001	1	ハリボウセン	NEEDLE BAR CORK	
29	109173101	1	オイルアナフタネジ	OIL CAP SCREW	
32	145534001	1	オイルチヨウセツネジ	ADJUSTING SCREW	
33	116794001	1	オシバネ	SPRING, COMPRESSION	
34	107155001	1	フェルト	FELT	
49	183850001	1	ポンプタイクミ	PUMP BODY ASSY	
49-1	S32348001	1	ポンプタイ	PUMP BODY	
49-2	144869002	1	ポンプキヤク	PUMP SUPPORT	
49-3	148849001	1	ポンプカイテンヨク	PUMP PROPELLER	
49-4	144874001	2	フィルターバネ	SPRING	
49-5	062670812	4	ナベコ3.57-40X8	SCREW, PAN SM3.57-40X8	
49-6	144875001	1	フランジャー	PLUNGER	
49-7	144876001	1	フランジャーバネ	SPRING	
49-8	112467002	1	シメネジ6.35	SCREW, SM6.35	
49-9	144878001	1	チューブジョイントB	OIL TUBE JOINT, B	
56	144872101	1	ポンプフィルター	PUMP FILTER	
59	062680812	3	ナベコ437-40X8	SCREW, PAN SM4.37-40X8	
61	S32349001	1	オイルチューブDクミ	OIL TUBE ASSY, D	
64	145543001	1	チューブクミ	TUBE ASSY	
65	145547001	1	チューブホルダ	TUBE HOLDER	
66	062670616	1	ナベコ357-40X6	SCREW, PAN SM3.57-40X6	
67	145737001	1	フェルトオサエ	FELT SUPPORT	
73	146196001	1	アブラヨケ	OIL STOPPER	
78	146253000	2	チューブ	OIL TUBE, L5	
81	081004070	1	リングP4	O RING, P4	
82	S40017000	1	クミヒモ360	WICK, L = 360	
83	S40016001	1	ビニルチューブ2X25	OIL TUBE, 2X25	
84	S43669000	1	クミヒモ8-320	WICK, 8-320	
85	S08003000	1	クミヒモ	WICK, L = 380	
86	S08004001	1	クミヒモササエ	WICK SUPPORT	



REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RM
			<B746, B748 "-10□,-30□,-40□"用>	<For B746 & B748 "-10□, -30□, -40□">	
68-1	183496401	1	オイルハンクミ	OIL PAN ASSY	
68-1-1	146036101	1	ヒザアゲヨコジク	KNEE LIFTER SHAFT	
68-2-2	S09635001	1	ヒザアゲ	KNEE LIFTER	
68-1-3	146367001	1	ボルト5.95	BOLT, SM5.95	
68-1-4	104885101	2	トメネジ5.95	SET SCREW, SM5.95	
68-1-5	100022004	2	ナツト5.95	NUT, SM5.95	
68-1-6	S15889001	1	ヒザアゲネジリバネ	SPRING, TWIST	
68-1-7	146293001	1	トメワE10	RETAINING RING, E10	
68-1-8	149580571	1	オイルハン	OIL PAN	
68-1-8-1	149578070	2	ヨコジクブツシュ	BUSH	
68-1-9	146040001	1	オイルハツキング	PACKING	
68-1-10	140518001	1	シメネジ7.94	SCREW, SM7.94	
68-1-11	081007070	1	OリングP7	O RING, P7	
			<B748 "-90□"用>	<For B748 "-90□">	
68-2	183379301	1	オイルハンクミ	OIL PAN ASSY	
68-2-1	146036101	1	ヒザアゲヨコジク	KNEE LIFTER SHAFT	
68-2-1	S02595101	1	オサエアゲリンク	PRESSER FOOT LIFTER LINK	
68-2-3	146367001	1	ボルト5.95	BOLT, SM5.95	
68-2-4	S02596001	1	ネジリバネ	SPRING, TWIST	
68-2-5	146293001	1	トメワE10	RETAINING RING, E10	
68-2-6	149580571	1	オイルハン	OIL PAN	
68-2-6-1	149578070	2	ヨコジクブツシュ	BUSH	
68-2-7	146040001	1	オイルハツキング	PACKING	
68-2-8	140518001	1	シメネジ7.94	SCREW, SM7.94	
68-2-9	081007070	1	OリングP7	O RING, P7	

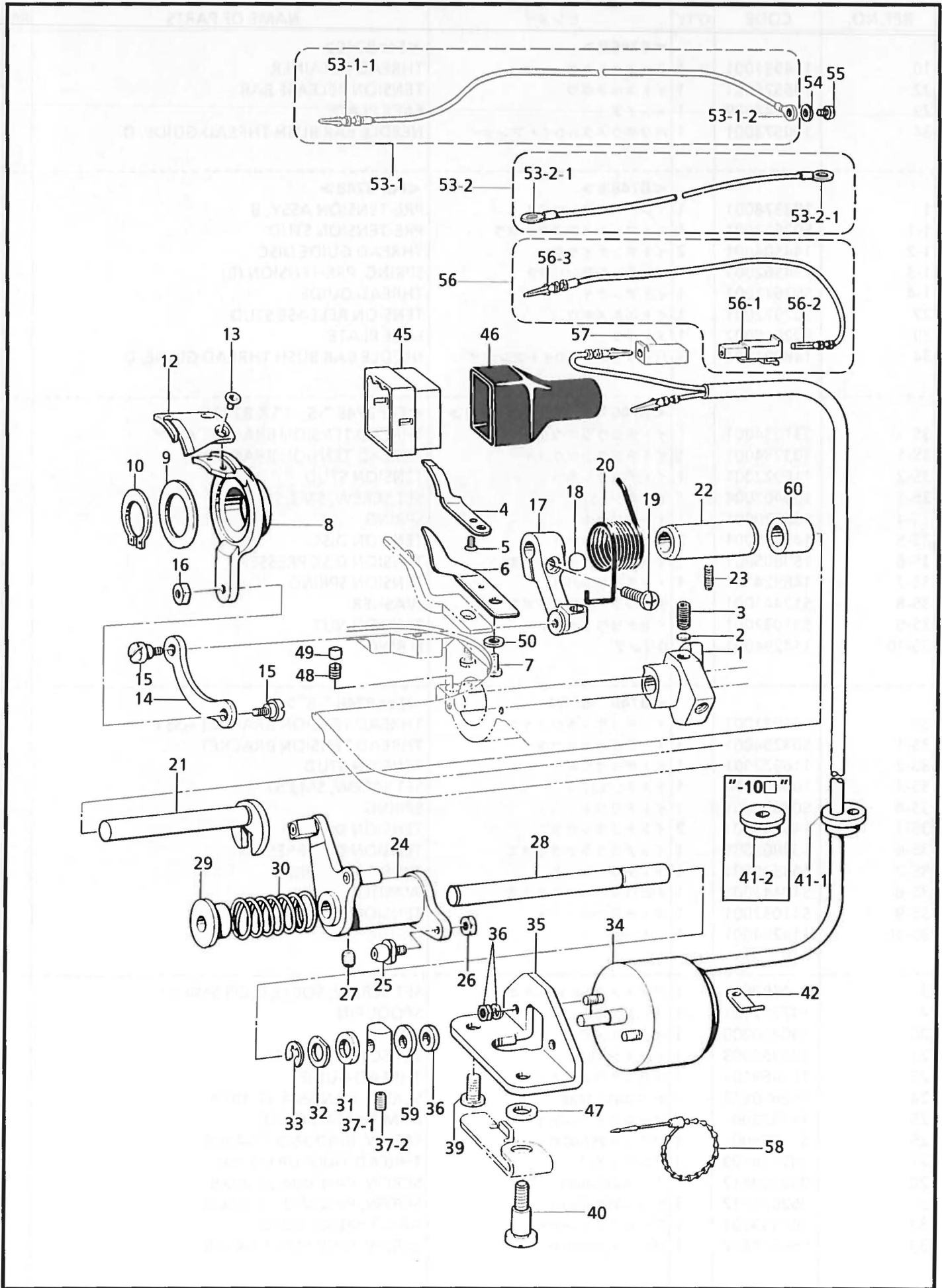
J. 糸通シ関係 / Threading mechanism / Fadenführungsrichtung / Mécanisme de l'enfilage / Mecanismo del enhebrado



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

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RM
10 22 29 34	114931001 145526001 S03243009 100573001	1 1 1 1	<B746用> ミツメイトカケ イトユルメボウ メンイタ ハリボウメタルDイトアンナイ	<For B746> THREAD RETAINER TENSION RELEASE BAR FACE PLATE NEEDLE BAR BUSH THREAD GUIDE, D	
1 1-1 1-2 1-3 1-4 22 29 34	183378001 S02612001 144504001 154562001 S02611001 S07972001 S02615002 148901001	1 1 2 1 1 1 1 1	<B748用> プレテンションクミB イトアンナイチヨウシボウ イトアンナイサラ プレテンションバネB イトアンナイ イトユルメボウ メンイタ ハリボウメタルDイトアンナイ	<For B748> PRE-TENSION ASSY, B PRE-TENSION STUD THREAD GUIDE DISC SPRING, PRE-TENSION (B) THREAD GUIDE TENSION RELEASE STUD FACE PLATE NEEDLE BAR BUSH THREAD GUIDE, D	
35 35-1 35-2 35-3 35-4 35-5 35-6 35-7 35-8 35-9 35-10	S31034001 S03254001 116922001 100402004 S02620001 145446001 159805001 148924101 S12441001 S31032001 114294001	1 1 1 1 1 2 1 1 1 1 1	<B746 "-5,-7"及びB748用> イトチヨウシボウダイクミ イトチヨウシボウタイ イトチヨウシボウ トメネジ3.57 イトトリバネ イトチヨウシサラ イトチヨウシサラオサエ イトチヨウシバネ チヨウシバネウエザガネ イトチヨウシナツト Oリング	<For B746 "-5,-7" & B748> THREAD TENSION BRACKET ASSY THREAD TENSION BRACKET TENSION STUD SET SCREW, SM3.57 SPRING TENSION DISC TENSION DISC PRESSER TENSION SPRING WASHER TENSION NUT O RING	
35 35-1 35-2 35-3 35-4 35-5 35-6 35-7 35-8 35-9 35-10	S31031001 S03254001 116922001 100402004 S02620001 145446001 159805001 104525001 S12441001 S31032001 114294001	1 1 1 1 1 2 1 1 1 1 1	<B746 "-8"用> イトチヨウシボウダイクミ イトチヨウシボウタイ イトチヨウシボウ トメネジ3.57 イトトリバネ イトチヨウシサラ イトチヨウシサラオサエ イトチヨウシバネ チヨウシバネウエザガネ イトチヨウシナツト Oリング	<For B746 "-8"> THREAD TENSION BRACKET ASSY THREAD TENSION BRACKET TENSION STUD SET SCREW, SM3.57 SPRING TENSION DISC TENSION DISC PRESSER TENSION SPRING WASHER TENSION NUT O RING	
3 4 20 21 23 24 25 26 27 28 31 32 33	014680622 147557101 100400000 103950003 111469101 062680812 147339001 S19056001 147338109 062680812 062671012 147339001 060670612	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 3 1 1	アナトメネジ4.37クボミ イトタテボウ イトユルメピン トメネジ5.95 オサエボウダキイトアンナイ ナベコ437-40X8 アームイトアンナイ バインド357-40X6 テンピンカバー ナベコ437-40X8 ナベコ357-40X10 アームイトアンナイ バインド357-40X6	SET SCREW, SOCKET (CP) SM4.37 SPOOL PIN PIN SET SCREW, SM5.95 THREAD GUIDE SCREW, PAN SM4.37-40X8 ARM THREAD GUIDE SCREW, BIND SM3.57-40X6 THREAD TAKE-UP COVER SCREW, PAN SM4.37-40X8 SCREW, PAN SM3.57-40X10 ARM THREAD GUIDE SCREW, BIND SM3.57-40X6	

K. 糸切り関係 (B748) / Thread trimmer mechanism (B748) / Fadenabschneidevorrichtung (B748) / Mécanisme de coupe-fil (B748) / Mecanismo de la cortadura de hiros (B748)

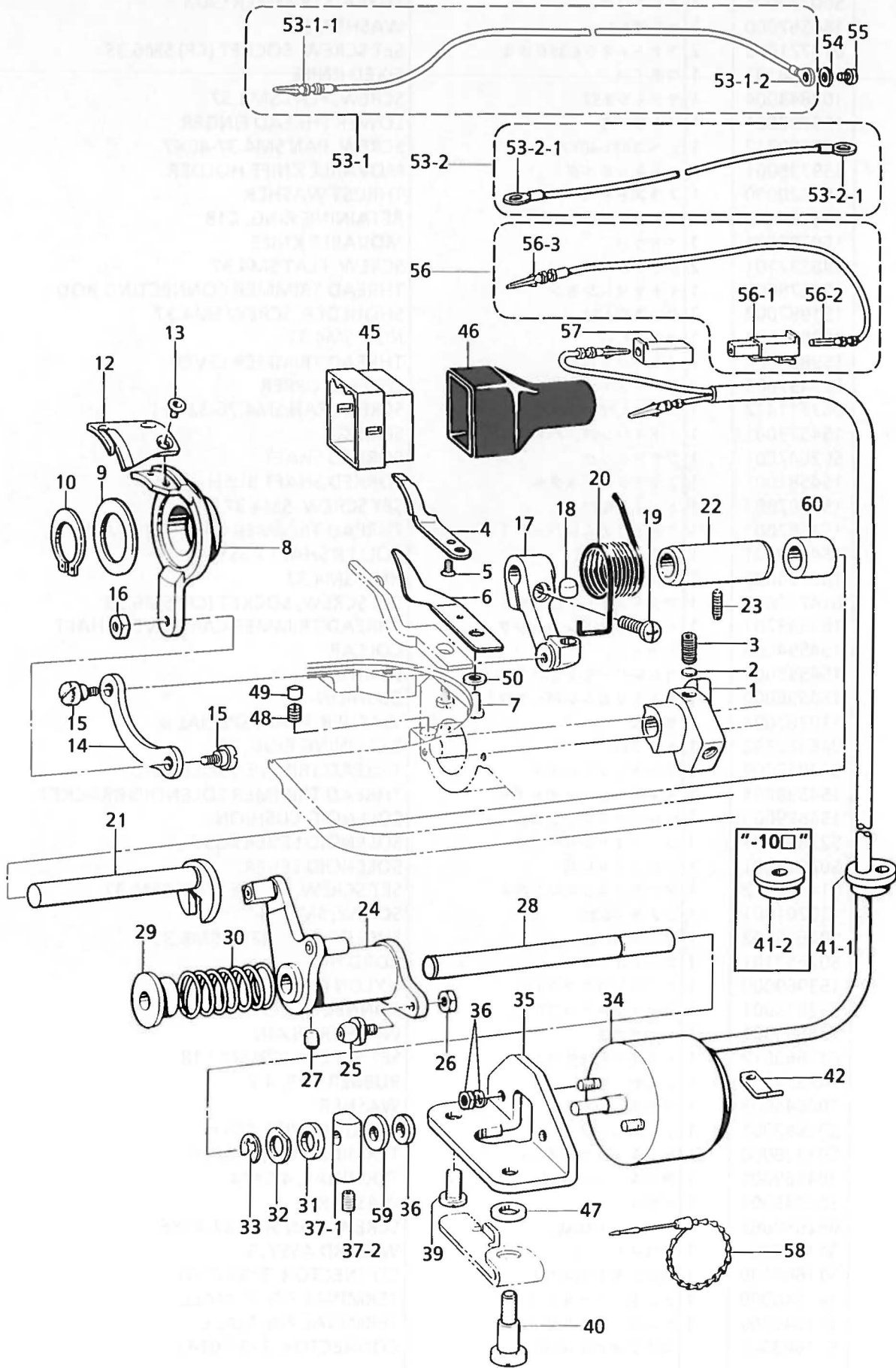


From the library of: Diamond Needle Corp

K. 糸切り関係 (B748) / Thread trimmer mechanism (B748) / Fadenabschneidevorrichtung (B748)
 / Mécanisme de coupe-fil (B748) / Mecanismo de la cortadura de hiros (B748)

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RM
1	S00337001	1	イトキリカム	THREAD TRIMMER CAM	
2	154567000	2	カンザ5.3	WASHER, 5.3	
3	014771022	2	アナトメネジ6.35クボミ	SET SCREW, SOCKET (CP) SM6.35	
4	154568101	1	コテイハ	FIXED KNIFE	
5	102843004	1	サラネジ3.57	SCREW, FLAT SM3.57	
6	159797001	1	イトサバキ	LOWER THREAD FINGER	
7	062680712	1	ナベコ437-40X7	SCREW, PAN SM4.37-40X7	
8	159798001	1	イトキリホルダ	MOVABLE KNIFE HOLDER	
9	156620000	1	スラストザガネ	THRUST WASHER	
10	048180142	1	トメワジクヨウC18	RETAINING RING, C18	
12	159799001	1	イドウハ	MOVABLE KNIFE	
13	148537101	2	サラネジ4.37	SCREW, FLAT SM4.37	
14	154576003	1	イトキリレンカン	THREAD TRIMMER CONNECTING ROD	
15	151987002	2	ダンネジ4.37	SHOULDER, SCREW SM4.37	
16	102571003	1	ナツト4.37	NUT, SM4.37	
17	159800001	1	イトキリレバー	THREAD TRIMMER LEVER	
18	S25437000	1	レバーストツハ	LEVER STOPPER	
19	062711412	1	ナベコ4.76-32X14	SCREW, PAN SM4.76-32X14	
20	154579001	1	イトキリレバーバネ	SPRING	
21	S02647001	1	フタマタジク	FORKED SHAFT	
22	154581001	1	フタマタジクメタル	FORKED SHAFT BUSH	
23	151607001	1	トメネジ4.37	SET SCREW, SM4.37	
24	154582001	1	イトキリカムレバークミ	THREAD TRIMMER CAM LEVER ASSY	
25	154590001	1	コロジクCクミ	ROLLER SHAFT ASSY, C	
26	105234003	1	ナツト4.37	NUT, SM4.37	
27	014770622	1	アナトメネジ6.35クボミ	SET SCREW, SOCKET (CP) SM6.35	
28	154593201	1	イトキリカムレバークミ	THREAD TRIMMER CAM LEVER SHAFT	
29	154594000	1	カラー	COLLAR	
30	154595001	1	カムレバーモドシバネ	SPRING	
31	154596000	1	イトキリカムレバークツシヨン	CUSHION	
32	110367001	1	ザガネ	WASHER, PLAIN SPECIAL 8	
33	048060342	1	トメワE6	RETAINING RING, E6	
34	S02815009	1	イトキリソレノイド	THREAD TRIMMER SOLENOID	
35	154598001	1	イトキリソレノイドダイ	THREAD TRIMMER SOLENOID BRACKET	
36	154599000	1	ソレノイドクツシヨン	SOLENOID CUSHION	
37	S23836001	1	ソレノイドレバークミ	SOLENOID LEVER ASSY	
37-1	S02654001	1	ソレノイドレバー	SOLENOID LEVER	
37-2	014680622	1	アナトメネジ4.37クボミ	SET SCREW, SOCKET (CP) SM4.37	
39	110201001	1	シメネジ6.35	SCREW, SM6.35	
40	S02655002	1	ダンネジ6.35	SHOULDER SCREW, SM6.35	
42	S02657101	1	コードオサエ	CORD HOLDER	
45	153969000	1	ナイロンコネクタ12P	NYLON CONNECTOR, 12P	
46	S03815001	1	コネクタキャップ6	CONNECTOR CAP, 6	
47	155559001	1	ヒラザガネ	WASHER, PLAIN	
48	013660612	1	トメネジ3.18クボミ	SET SCREW, (CP) SM3.18	
49	142274009	1	ゴムセン4.2	RUBBER CAP, 4.2	
50	100645003	1	ザガネ	WASHER	
53-1	S02682001	1	アースセンクミ	GROUND WIRE ASSY	
53-1-1	S03328000	1	ピンターミナルオスL	TERMINAL PIN, L MALE	
53-1-2	204569001	1	アツタンシ4.5X14	TERMINAL, 4.5X14	
54	S02745001	1	ザガネ	WASHER	
55	062680663	1	ナベコ437-40X6	SCREW, PAN SM4.37-40X6	
56	S11210000	1	WコードSクミ	W-CORD ASSY, S	
56-1	S11684000	1	コネクタ3191-01R1	CONNECTOR, 3191-01R1	
56-2	143548000	1	ピンターミナルメス	TERMINAL PIN, FEMALE	
56-3	143549000	1	ピンターミナルオス	TERMINAL PIN, MALE	
57	S11683000	1	コネクタ3191-01P1	CONNECTOR, 3191-01P1	

K. 糸切り関係 (B748) / Thread trimmer mechanism (B748) / Fadenabschneidevorrichtung (B748) / Mécanisme de coupe-fil (B748) / Mecanismo de la cortadura de hiros (B748)

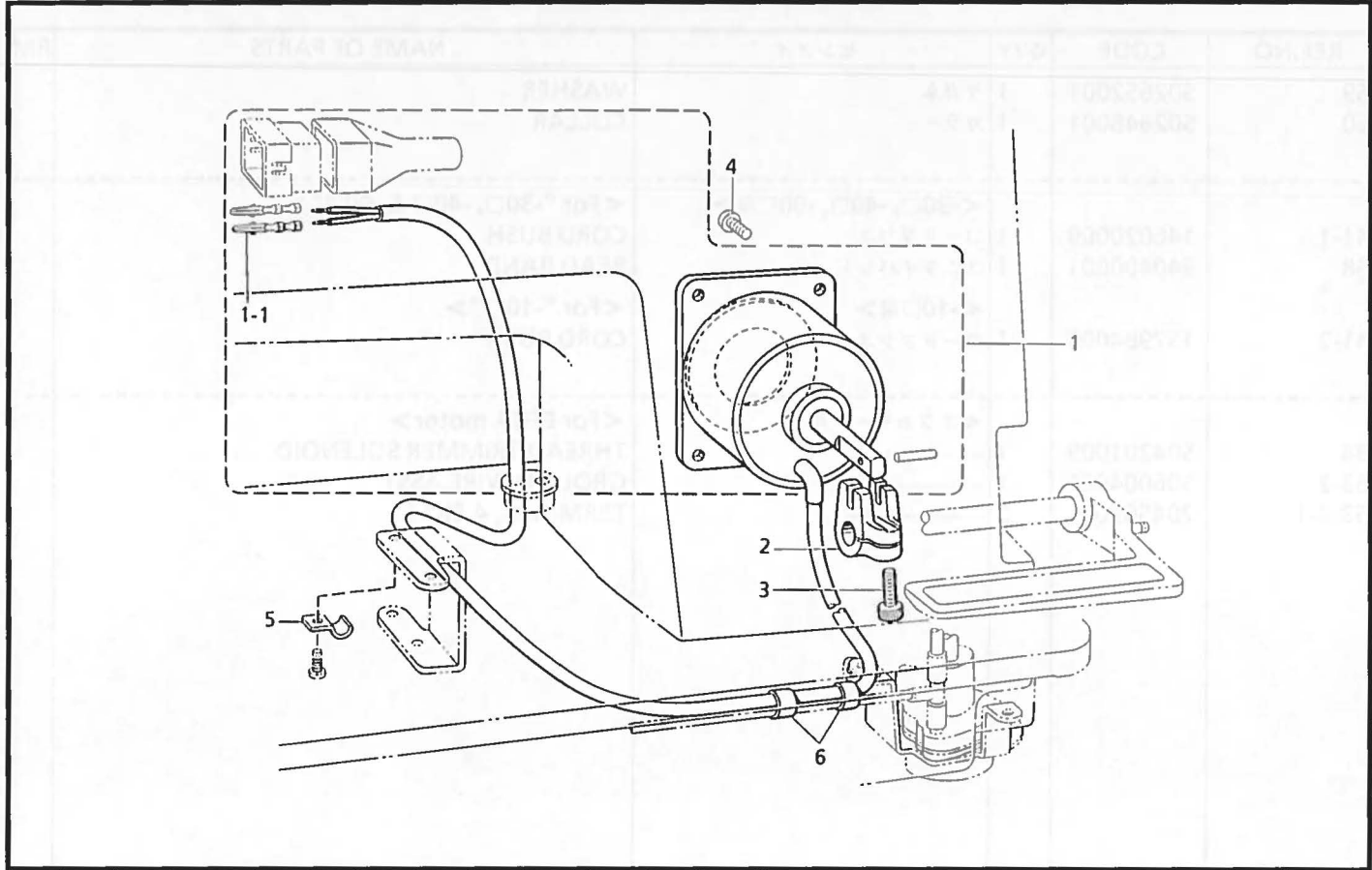


From the library of: Diamond Needle Corp

K. 糸切り関係 (B748) / Thread trimmer mechanism (B748) / Fadenabschneidevorrichtung (B748)
 / Mécanisme de coupe-fil (B748) / Mecanismo de la cortadura de hiros (B748)

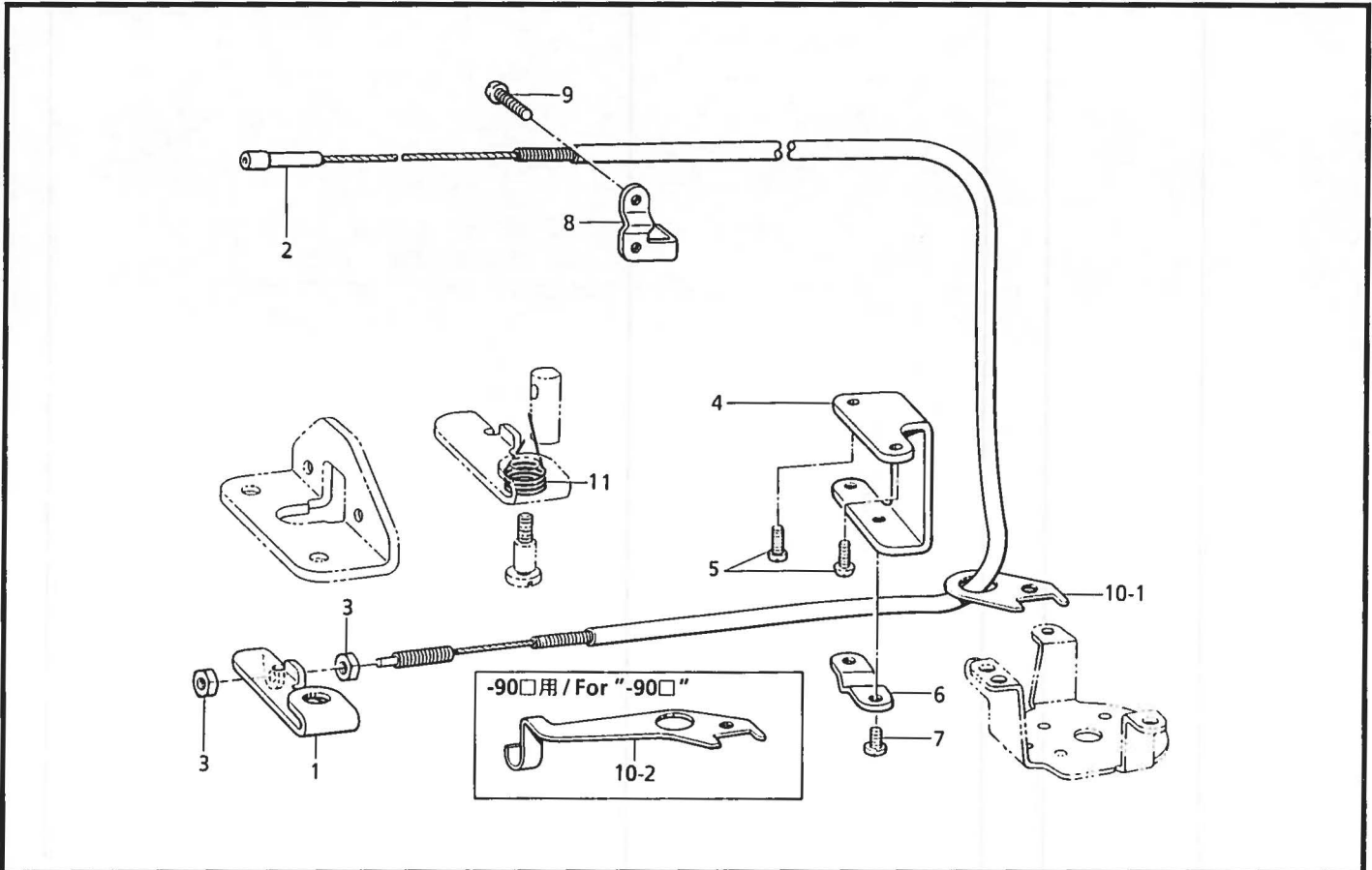
REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RM
59	S02652001	1	ザガネ	WASHER	
60	S02648001	1	カラー	COLLAR	
41-1	146020009	1	<-30□, -40□, -90□用> コードブシュ	<For "-30□, -40□ & -90□"> CORD BUSH	
58	340400001	1	ユニタイバンド	BEAD BAND	
41-2	157984009	1	<-10□用> コードブシュ	<For "-10□"> CORD BUSH	
34	S04201009	1	<エフカモータ用> -----	<For EFKA motor> THREAD TRIMMER SOLENOID	
53-2	S06004001	1	-----	GROUND WIRE ASSY	
53-2-1	204569001	2	-----	TERMINAL, 4.5X14	

L. 逆転関係 (B748) / Quick reverse mechanism (B748) / Umkehr (B748)
 / Mécanisme de marche arrière rapide (B748) / Mecanismo de la inversión rápida (B748)



117-T48-205

M. 糸緩×関係 (B748) / Tension release mechanism (B748)
 / Spannungsverminderungs-vorrichtung (B748) / Mécanisme de la lâche de tension (B748)
 / Mecanismo relajador de tensión (B748)



117-T48-404

L. 逆転関係 (B748) / Quick reverse mechanism (B748) / Umkehr (B748)

/ Mécanisme de marche arrière rapide (B748) / Mecanismo de la inversión rápida (B748)

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RM
1	S06630009	1	ギヤクテンソレノイドクミ	QUICK REVERSE SOLENOID ASSY	
1-1	143549000	2	ピンターミナルオス	TERMINAL PIN, MALE	
2	S02600000	1	ソレノイドレバー	SOLENOID LEVER	
3	S07959001	1	アナホルト476-32X14	BOLT, SOCKET SM4.76-32X14	
4	062711012	4	ナベコ476-32X10	SCREW, PAN SM4.76-32X10	
5	140647101	1	コードオサエ	CORD HOLDER	
6	146253000	2	チューブ	OIL TUBE, L5	
<hr/>					
1	S06633009	1	<エフカモータ用> -----	<For EFKA motor> QUICK REVERSE SOLENOID ASSY	

117-T48-205

M. 糸緩メ関係 (B748) / Tension release mechanism (B748)

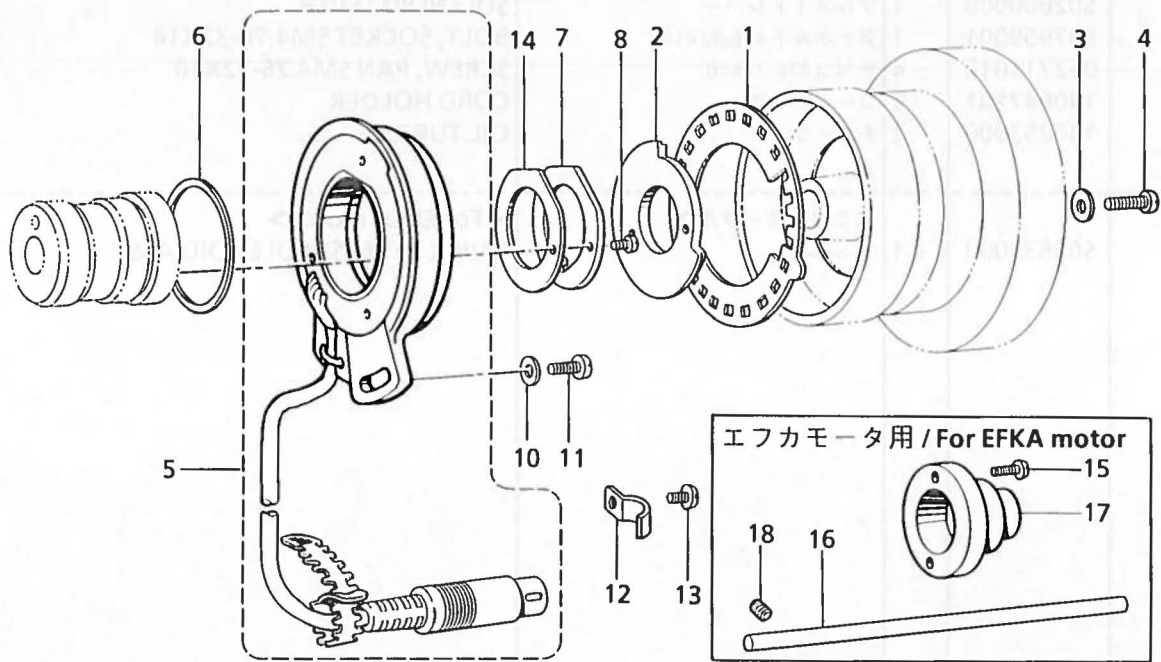
/ Spannungsverminderungsvorrichtung (B748) / Mécanisme de la lâche de tension (B748)

/ Mecanismo relajador de tensión (B748)

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RM
1	S02658000	1	イトユルメレバー	TENSION RELEASING LEVER	
2	S02659101	1	イトユルメワイヤー	TENSION RELEASING WIRE	
3	110161004	2	ナツト4.76	NUT, SM4.76	
4	154606001	1	イトユルメワイヤーホルダD	TENSION RELEASE WIRE HOLDER, D	
5	062670812	2	ナベコ3.57-40X8	SCREW, PAN SM3.57-40X8	
6	154607101	1	イトユルメワイヤーオサエD	TENSION RELEASE WIRE HOLDER, D	
7	060670612	2	バインド357-40X6	SCREW, BIND SM3.57-40X6	
8	S02660101	1	イトユルメワイヤーオサエU	TENSION RELEASE WIRE HOLDER, U	
9	062671612	2	ナベコ357-40X16	SCREW, PAN SM3.57-40X16	
11	S03670101	1	イトユルメモドシバネ	SPRING	
<hr/>					
10-1	155347001	1	<-10□, -30□, -40□用> イトユルメワイヤーアンナイ	<For "-10□, -30□, -40□"> TENSION RELEASING WIRE GUIDE	
10-2	157985001	1	<-90□用> イトユルメワイヤーアンナイ	<For "-90□"> TENSION RELEASING WIRE GUIDE	

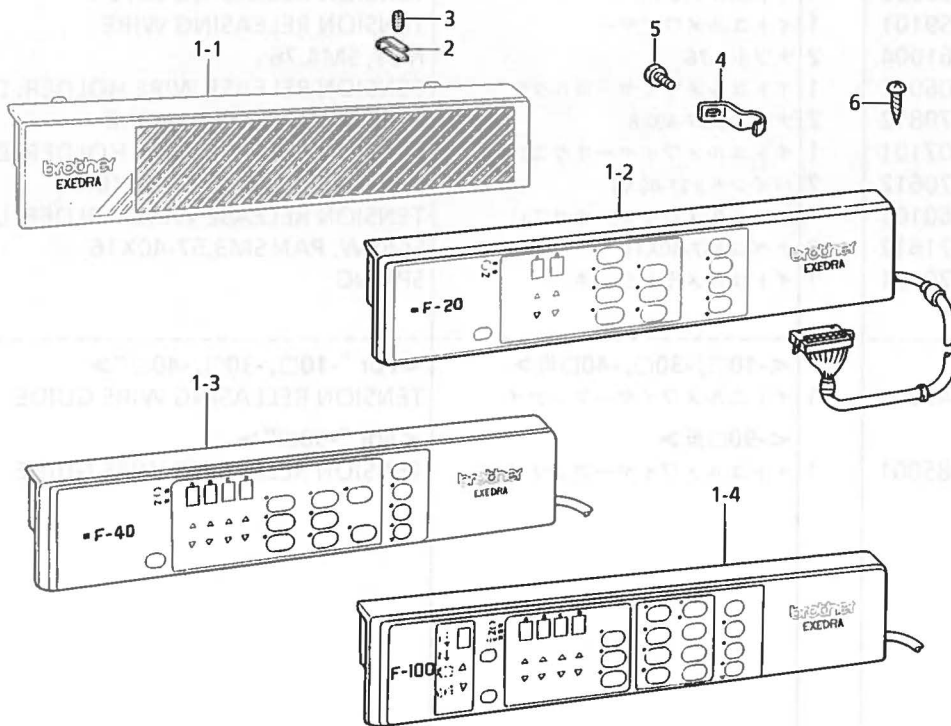
117-T48-404

N. 針位置検出器関係 (B748) / Synchronizer (B748) / Synchronisator (B748)
 / Synchronisateur (B748) / Sincronizador (B748)



117-T48-501

P. 操作パネル関係 (B748) / Operation panel mechanism (B748) / Schaltkasten (B748)
 / Mécanisme du boîtier de contrôle (B748) / Mecanismo de la caja de controles (B748)



117-T48-502

N. 針位置検出器関係 (B748) / Synchronizer (B748) / Synchronisator (B748)
/ Synchronisateur (B748) / Sincronizador (B748)

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RM
1	502684101	1	ソクドシレイイタ24	SPEND COMMAND PLATE, 24	
2	502685001	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	291079001	1	シンクロナイザ#13 ホキユ	SYNCHRONIZER, #13	
6	503327000	1	シンクロナイザハツキン	SYNCHRONIZER PACKING	
7	502687201	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	
9	507885000	1	ケンシユツキオサエハツキン	SYNCHRONIZER SUPPORT PACKING	
10	113431002	1	ザガネ	WASHER	
11	062711012	1	ナベコ476-32X10	SCREW, PAN SM4.76-32X10	
12	140647101	1	コードオサエ	CORD HOLDER	
13	062670612	1	ナベコ357-40X6	SCREW, PAN SM3.57-40X6	

15	062711412	2	<エフカモータ用> -----	<For EFKA motor> SCREW, PAN SM4.76-32X14	
16	504229001	1	-----	SYNCHRONIZER HOLDER BAR	
17	148825001	1	-----	SLIP RING JOINT	
18	014680622	1	-----	SET SCREW, SOCKET (CP) SM4.37	

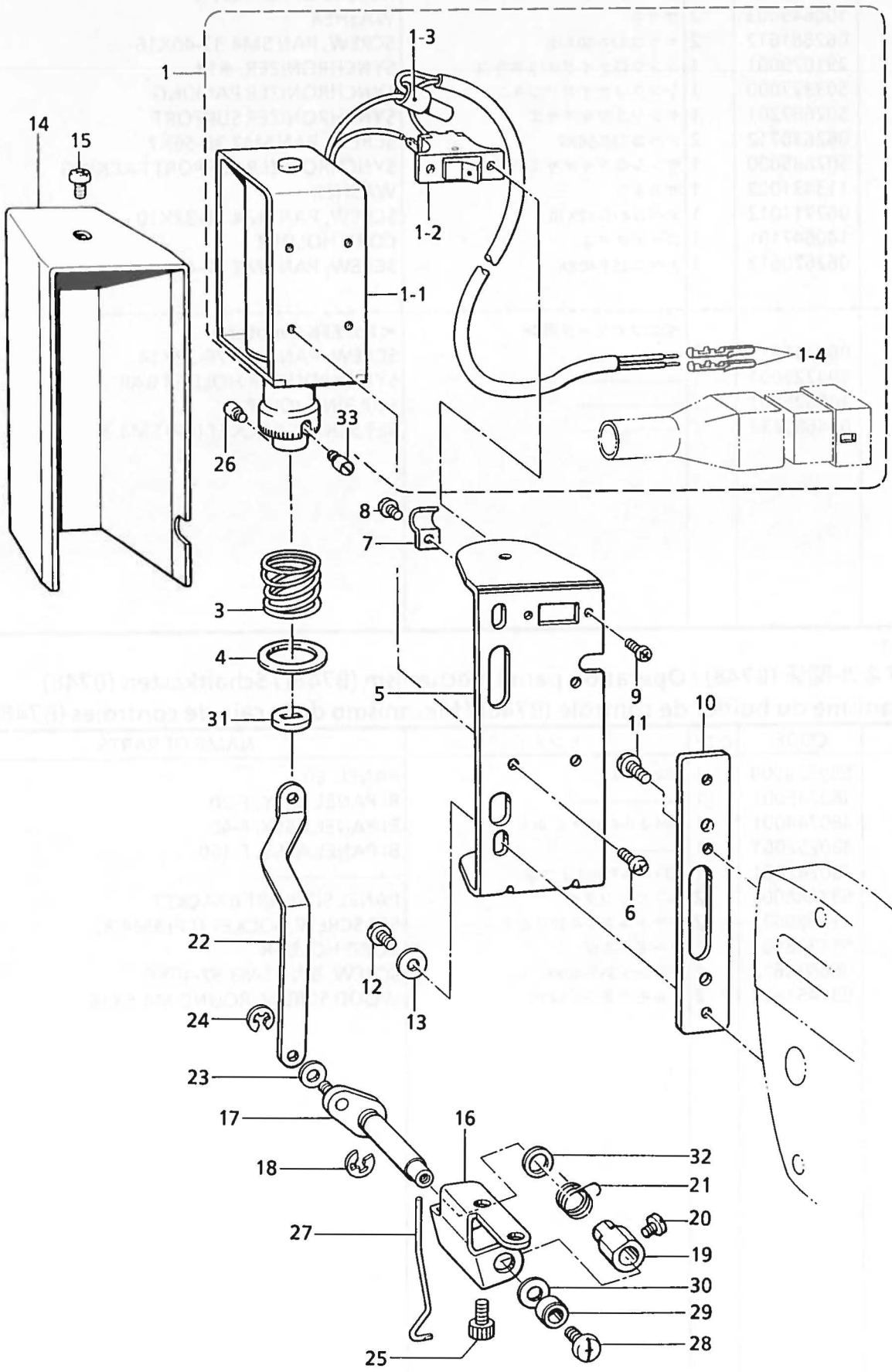
117-T48-501

P. 操作パネル関係 (B748) / Operation panel mechanism (B748) / Schaltkasten (B748)
/ Mécanisme du boîtier de contrôle (B748) / Mecanismo de la caja de controles (B748)

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RM
1-1	509624009	1	パネルE0	PANEL, E0	
1-2	J80745001	1	-----	BI PANEL ASSY, F-20	
1-3	J80744001	1	BIパネルF-40クミホキ	BI PANEL ASSY, F-40	
1-4	J80752001	1	-----	BI PANEL ASSY, F-100	
1-4	J80743001	1	BIパネルF-100コクホ	-----	
2	534448001	2	パネルシジダイ	PANEL SUPPORT BRACKET	
3	014680622	2	アナトメネジ4.37クボミ	SET SCREW, SOCKET (CP) SM4.37	
4	S11308001	1	コードホルダ	CORD HOLDER	
5	060670612	1	バインド357-40X6	SCREW, BIND SM3.57-40X6	
6	031451603	2	マルモクネジ4.5X16	WOOD SCREW, ROUND M4.5X16	

117-T48-502

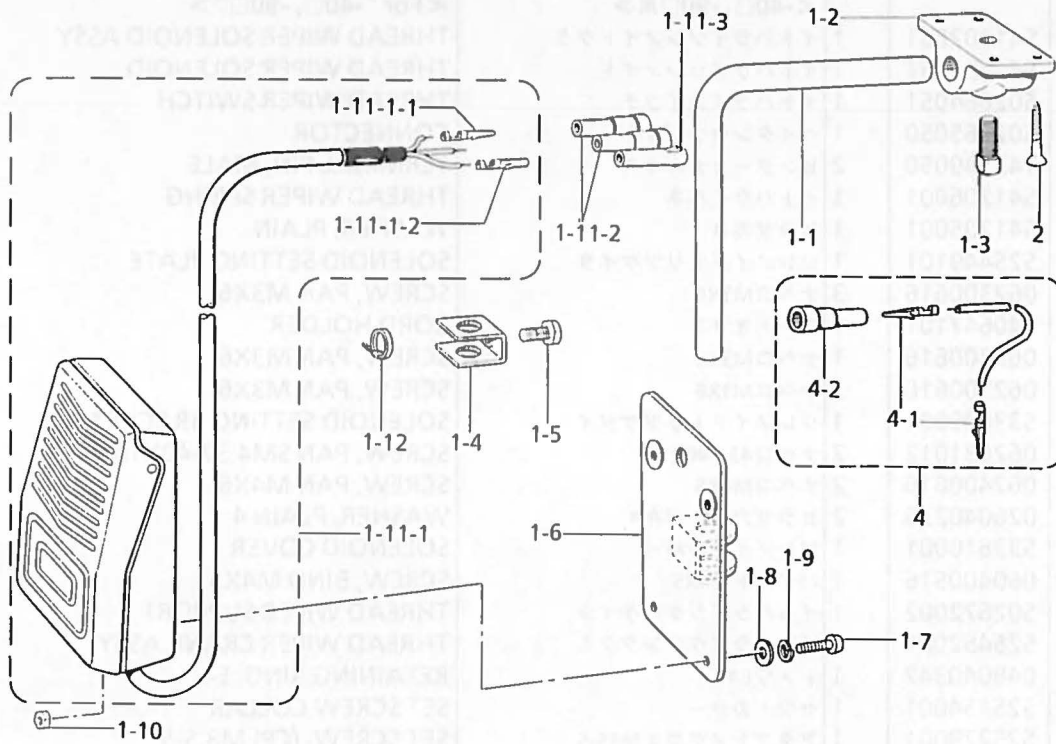
Q. 糸払イ関係 (B748) / Thread wiper mechanism (B748) / Fadenwischvorrichtung (B748)
 / Mécanisme de tire-fil (B748) / Mecanismo del limpiador de hilo (B748)



Q. 糸払イ関係 (B748) / Thread wiper mechanism (B748) / Fadenwischvorrichtung (B748)
 / Mécanisme de tire-fil (B748) / Mecanismo del limpiador de hilo (B748)

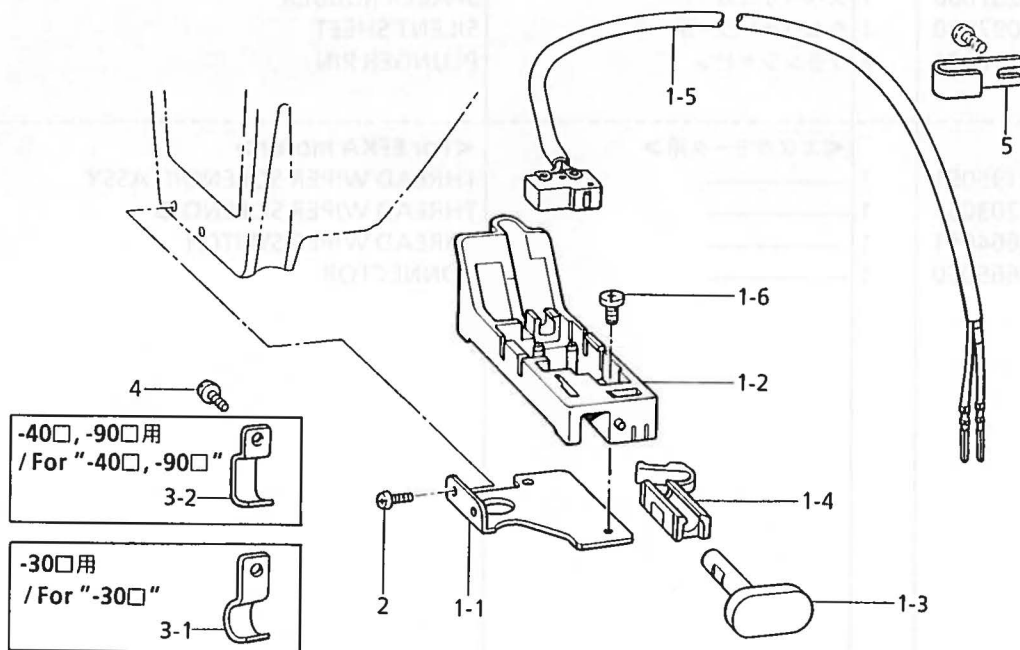
REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RM
			<-40□, -90□用>	<For "-40□, -90□">	
1	S41202051	1	イトハライソレノイドクミ	THREAD WIPER SOLENOID ASSY	
1-1	S41203051	1	イトハライソレノイド	THREAD WIPER SOLENOID	
1-2	S02664051	1	イトハライスイッチ	THREAD WIPER SWITCH	
1-3	S02665050	1	ヘイタンセツゾクシ	CONNECTOR	
1-4	143549050	2	ピンターミナルオス	TERMINAL PIN, MALE	
3	S41206001	1	イトハライバネ	THREAD WIPER SPRING	
4	S41205001	1	ヒラザガネ	WASHER, PLAIN	
5	S25449101	1	ソレノイドトリツケイタ	SOLENOID SETTING PLATE	
6	062300616	3	ナベコM3X6	SCREW, PAN M3X6	
7	140647101	1	コードオサエ	CORD HOLDER	
8	062300616	1	ナベコM3X6	SCREW, PAN M3X6	
9	062300616	2	ナベコM3X6	SCREW, PAN M3X6	
10	S33609001	1	ソレノイドトリツケダイ	SOLENOID SETTING BRACKET	
11	062681012	2	ナベコ437-40X10	SCREW, PAN SM4.37-40X10	
12	062400616	2	ナベコM4X6	SCREW, PAN M4X6	
13	026040236	2	ヒラザガネミガキ4	WASHER, PLAIN 4	
14	S33610001	1	ソレノイドカバー	SOLENOID COVER	
15	060400516	1	バインドM4X5	SCREW, BIND M4X5	
16	S02672002	1	イトハライジクウケイタ	THREAD WIPER SUPPORT	
17	S25452001	1	イトハライクランククミ	THREAD WIPER CRANK ASSY	
18	048040342	1	トメワE4	RETAINING RING, E4	
19	S25454001	1	セツトカラー	SET SCREW COLLAR	
20	S25279001	1	アタマトメクボミ M35-5	SET SCREW, (CP) M3.5-5	
21	S02678001	1	ワイバーバネ	SPRING	
22	S02679002	1	イトハライロツド	THREAD WIPER LINK	
23	110735002	1	ザガネ	WASHER	
24	048030342	1	トメワE3	RETAINING RING, E3	
25	018680822	2	アナボルト4.37X8	BOLT, SOCKET SM4.37X8	
26	S25456001	1	プランジャピン	PLUNGER PIN	
27	S02681001	1	イトハライ	THREAD WIPER	
28	060400516	1	バインドM4X5	SCREW, BIND M4X5	
29	146288001	1	イトハライジクカラー	THREAD WIPER STUD COLLAR	
30	S03677001	1	ザガネ	WASHER	
31	S41207000	1	スパーサゴム	SPACER RUBBER	
32	149097000	1	シヨウオンシート	SILENT SHEET	
33	S25456001	2	プランジャピン	PLUNGER PIN	
<hr/>					
			<エフカモータ用>	<For EFKA motor>	
1	S42195051	1	-----	THREAD WIPER SOLENOID ASSY	
1-1	S41203051	1	-----	THREAD WIPER SOLENOID	
1-2	S02664051	1	-----	THREAD WIPER SWITCH	
1-3	S02665050	1	-----	CONNECTOR	

R. ヒザスイッチ関係 (B748) / Knee switch mechanism (B748) / Knieschalter (B748)
 / Mécanisme de interrupteur de genou (B748) / Mecanismo del conmutador de rodilla (B748)



117-T48-507

S. 逆転スイッチ関係 (B748) / Quick reverse switch mechanism (B748) / Umkehrschalter (B748)
 / Mécanisme de interrupteur de marche arrière rapide (B748)
 / Mecanismo del conmutador de inversión rápida (B748)



117-T48-508

R. ヒザスイッチ関係 (B748) / Knee switch mechanism (B748) / Knieschalter (B748)

/ Mécanisme de interrupteur de genou (B748) / Mecanismo del conmutador de rodilla (B748)

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RM
			<-90□用>	<For "-90□">	
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	タイラツフS	BEAD BAND, S	
2	034422503	4	+サラモクネジ4.1X25	WOOD SCREW, FLAT M4.1X25	
4	S05981000	1	Bコード100クミ2	B-CORD ASSY, 100 (2)	
4-1	143549000	2	ピンターミナルオス	TERMINAL PIN, MALE	
4-2	146046000	1	ナイロンコネクタ	NYLON CONNECTOR	
			<エフカモータ用>	<For EFKA motor>	
4	S05976000	1	-----	B CORD ASSY, 100 (1)	

117-T48-507

S. 逆転スイッチ関係 (B748) / Quick reverse switch mechanism (B748) / Umkehrschalter (B748)

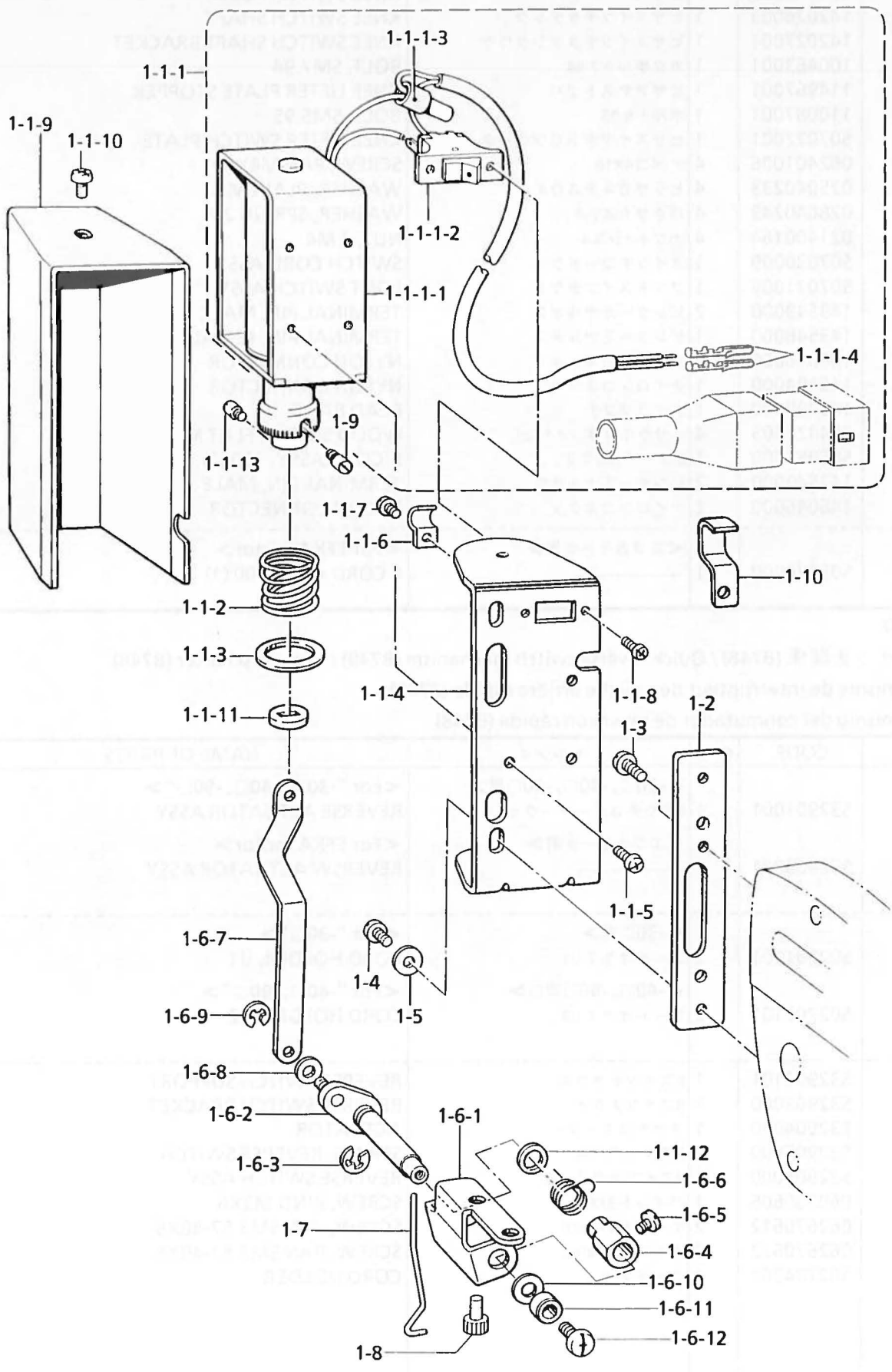
/ Mécanisme de interrupteur de marche arrière rapide (B748)

/ Mecanismo del conmutador de inversión rápida (B748)

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RM
1	S32901001	1	<-30□, -40□, -90□用> Rアクチュエータークミ	<For "-30□, -40□, -90□"> REVERSE ACTUATOR ASSY	
1	S32909001	1	<エフカモータ用> -----	<For EFKA motor> REVERSW ACTUATOR ASSY	
			<-30□用>	<For "-30□">	
3-1	S02701101	2	コードオサエU1	CORD HOLDER, U1	
			<-40□, -90□用□>	<For "-40□, -90□">	
3-2	S02702101	2	コードオサエU2	CORD HOLDER, U2	
1-1	S32902101	1	Rスイッチササエ	REVERSE SWITCH SUPPORT	
1-2	S32903000	1	Rスイッチダイ	REVERSE SWITCH BRACKET	
1-3	S32904000	1	アクチュエーター	ACTUATOR	
1-4	S32905000	1	Rスイッチバネ	SPRING, REVERSE SWITCH	
1-5	S32906000	1	Rスイッチクミ	REVERSE SWITCH ASSY	
1-6	060300606	1	バインド3X6	SCREW, BIND M3X6	
2	062670612	2	ナベコ357-40X6	SCREW, PAN SM3.57-40X6	
4	062670612	2	ナベコ357-40X6	SCREW, PAN SM3.57-40X6	
5	S02704001	1	コードオサエ	CORD HOLDER	

117-T48-508

T. 糸払イセット (B748 オプション部品) / Thread wiper set (B748 Option parts)
 / Fadenspannvorrichtung (B748 Sonderzubehör) / Mécanisme de tire-fil (B748 Pièces en option)
 / Mecanismo del limpiador de hilo (B748 Piezas opcionales)



From the library of: Diamond Needle Corp

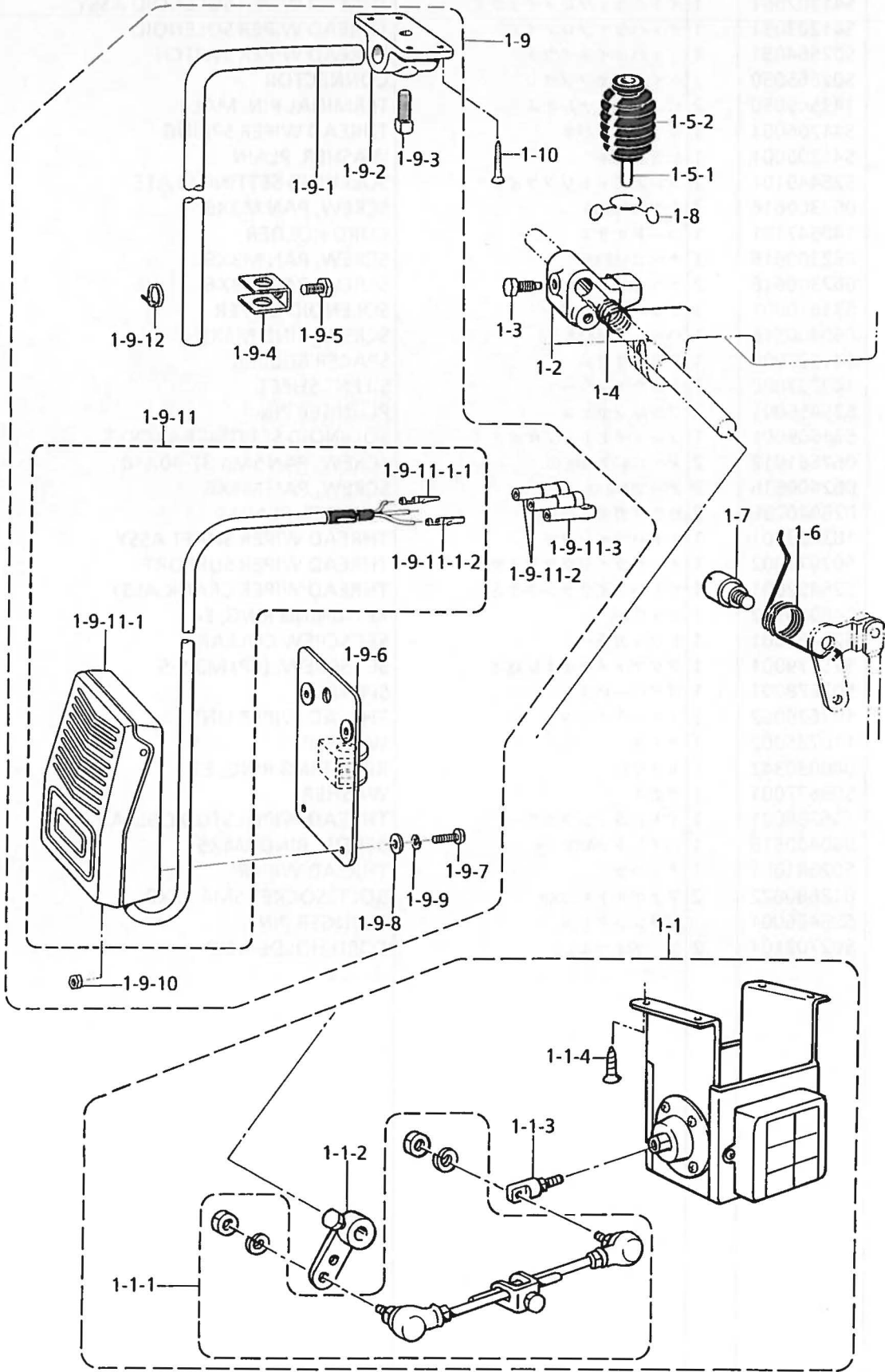
T. 糸払イセツト (B748 オプション部品) / Thread wiper set (B748 Option parts)

/ Fadenspannvorrichtung (B748 Sonderzubehör) / Mécanisme de tire-fil (B748 Pièces en option)

/ Mecanismo del limpiador de hilo (B748 Piezas opcionales)

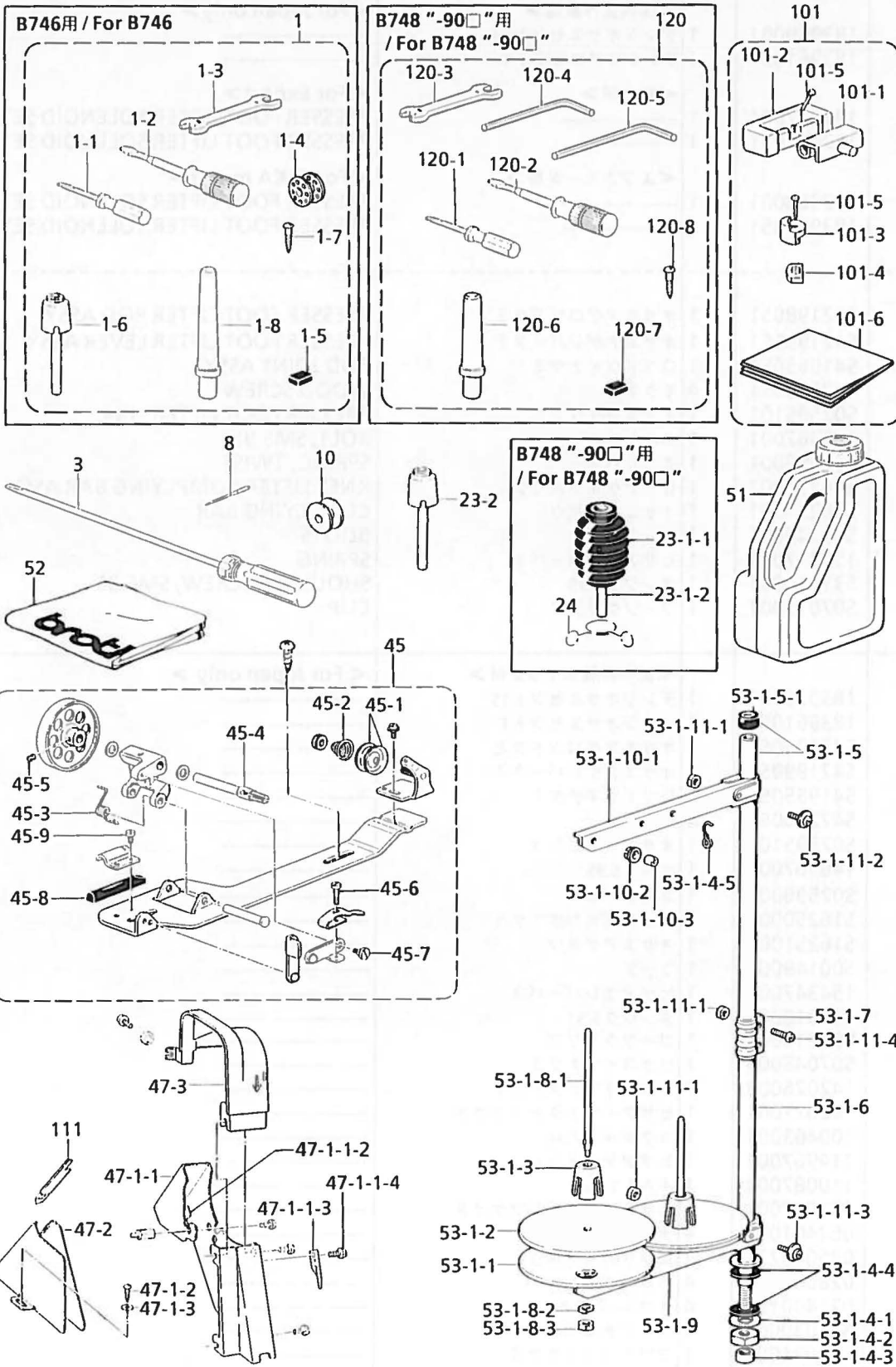
REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RM
1	183881101	1	イトハライセツト	THREAD WIPER SET	
1-1	183882101	1	イトハライクミ	THREAD WIPER ASSY	
1-1-1	S41202051	1	イトハライソレノイドクミ	THREAD WIPER SOLENOID ASSY	
1-1-1-1	S41203051	1	イトハライソレノイド	THREAD WIPER SOLENOID	
1-1-1-2	S02664051	1	イトハライスイツチ	THREAD WIPER SWITCH	
1-1-1-3	S02665050	1	ヘイタンセツゾクシ	CONNECTOR	
1-1-1-4	143549050	2	ピンターミナルオス	TERMINAL PIN, MALE	
1-1-2	S41206001	1	イトハライバネ	THREAD WIPER SPRING	
1-1-3	S41205001	1	ヒラザガネ	WASHER, PLAIN	
1-1-4	S25449101	1	ソレノイドトリツケイタ	SOLENOID SETTING PLATE	
1-1-5	062300616	3	ナベコM3X6	SCREW, PAN M3X6	
1-1-6	140647101	1	コードオサエ	CORD HOLDER	
1-1-7	062300616	1	ナベコM3X6	SCREW, PAN M3X6	
1-1-8	062300616	2	ナベコM3X6	SCREW, PAN M3X6	
1-1-9	S33610001	1	ソレノイドカバー	SOLENOID COVER	
1-1-10	060400516	1	バインドM4X5	SCREW, BIND M4X5	
1-1-11	S41207000	1	スヘーサゴム	SPACER RUBBER	
1-1-12	149097000	1	シヨウオンシート	SILENT SHEET	
1-1-13	S25456001	2	フランジヤピン	PLUNGER PIN	
1-2	S33609001	1	ソレノイドトリツケダイ	SOLENOID SETTING BRACKET	
1-3	062681012	2	ナベコ437-40X10	SCREW, PAN SM4.37-40X10	
1-4	062400616	2	ナベコM4X6	SCREW, PAN M4X6	
1-5	026040236	2	ヒラザガネミガキ4	WASHER, PLAIN 4	
1-6	183883001	1	イトハライジククミ	THREAD WIPER SHAFT ASSY	
1-6-1	S02672002	1	イトハライジクウケイタ	THREAD WIPER SUPPORT	
1-6-2	S25452001	1	イトハライクランククミ	THREAD WIPER CRANK ASSY	
1-6-3	048040342	1	トメワE4	RETAINING RING, E4	
1-6-4	S25454001	1	セツトカラー	SET SCREW COLLAR	
1-6-5	S25279001	1	アタマトメクボミ M35-5	SET SCREW, (CP) M3.5-5	
1-6-6	S02678001	1	ワイバーバネ	SPRING	
1-6-7	S02679002	1	イトハライロツド	THREAD WIPER LINK	
1-6-8	110735002	1	ザガネ	WASHER	
1-6-9	048030342	1	トメワE3	RETAINING RING, E3	
1-6-10	S03677001	1	ザガネ	WASHER	
1-6-11	146288001	1	イトハライジクカラー	THREAD WIPER STUD COLLAR	
1-6-12	060400516	1	バインドM4X5	SCREW, BIND M4X5	
1-7	S02681001	1	イトハライ	THREAD WIPER	
1-8	018680822	2	アナボルト 4.37X8	BOLT, SOCKET SM4.37X8	
1-9	S25456001	1	フランジヤピン	PLUNGER PIN	
1-10	S02702101	2	コードオサエU2	CORD HOLDER, U2	

U. 電磁押エ上げ関係 (B748 オプション部品) / Presser foot lifting solenoid set (B748 Option parts)
 / Solenoidsatz für die anhebung des stoffdrückerfußes (B748 Sonderzubehör)
 / Conjunto aéreo del levantador del pie (B748 Pièces en option)
 / Conjunto solenoide del levantador (B748 Piezas opcionales)



U. 電磁押エ上げ関係 (B748 オプション部品) / Presser foot lifting solenoid set (B748 Option parts)
 / Solenoidsatz für die anhebung des stoffdrückerfußes (B748 Sonderzubehör)
 / Conjunto aéreo del levantador del pie (B748 Pièces en option)
 / Conjunto solenoide del levantador (B748 Piezas opcionales)

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RM
1	183969001	1	<国内立作業用> デンジオサエセット1T	< For Japan only > -----	
1-1	183961051	1	デンジオサエセットT	-----	
1	183967001	1	<輸出用> -----	< For Export > PRESSER FOOT LIFTER SOLENOID SET, 1D	
1-1	183962051	1	-----	PRESSER FOOT LIFTER SOLENOID SET, 4	
1	183968001	1	<エフカモータ用> -----	< For EFKA motor > PRESSER FOOT LIFTER SOLENOID SET, 1E	
1-1	183963051	1	-----	PRESSER FOOT LIFTER SOLENOID SET, 5	
1-1-1	S42198051	1	オサエアゲロッドクミ	PRESSER FOOT LIFTER ROD ASSY	
1-1-2	S42199051	1	オサエアゲレバークミ	PRESSER FOOT LIFTER LEVER ASSY	
1-1-3	S41955051	1	ロッドツギテクミ	ROD JOINT ASSY	
1-1-4	S42200051	4	モクネジ	WOOD SCREW	
1-2	S02595101	1	オサエアゲリンク	PRESSER FOOT LIFTER LINK	
1-3	146367001	1	ボルト5.95	BOLT, SM5.95	
1-4	S02596001	1	ネジリバネ	SPRING, TWIST	
1-5	S16250001	1	ヒザアゲオシボウクミ	KNEE LIFTER COMPLYING BAR ASSY	
1-5-1	S16251001	1	オサエアゲボウ	COMPLYING BAR	
1-5-2	S00149001	1	ブーツ	BOOTS	
1-6	154347001	1	ヒザアゲレバーバネ	SPRING	
1-7	S31010001	1	ダンジク6.35	SHOULDER SCREW, SM6.35	
1-8	S07015001	1	ブーツクリップ	CLIP	
1	183970001	1	<国内用膝スイッチ付> デンジオサエセット1S	< For Japan only > -----	
1-1	183961051	1	デンジオサエセットT	-----	
1-1-1	S42198051	1	オサエアゲロッドクミ	-----	
1-1-2	S42199051	1	オサエアゲレバークミ	-----	
1-1-3	S41955051	1	ロッドツギテクミ	-----	
1-1-4	S42200051	4	モクネジ	-----	
1-2	S02595101	1	オサエアゲリンク	-----	
1-3	146367001	1	ボルト5.95	-----	
1-4	S02596001	1	ネジリバネ	-----	
1-5	S16250001	1	ヒザアゲオシボウクミ	-----	
1-5-1	S16251001	1	オサエアゲボウ	-----	
1-5-2	S00149001	1	ブーツ	-----	
1-6	154347001	1	ヒザアゲレバーバネ	-----	
1-7	S31010001	1	ダンジク6.35	-----	
1-8	S07015001	1	ブーツクリップ	-----	
1-9	S07045009	1	ヒザスイッチクミ	-----	
1-9-1	142026003	1	ヒザスイッチタテジク	-----	
1-9-2	142027001	1	ヒザスイッチタテジクウケ	-----	
1-9-3	100463001	1	カクボルト7.94	-----	
1-9-4	114967001	1	ヒザアテストツバ	-----	
1-9-5	110087001	1	ボルト5.95	-----	
1-9-6	S07027001	1	ヒザスイッチトリツケイタ	-----	
1-9-7	062401006	4	ナベコ4X10	-----	
1-9-8	025040233	4	ヒラザガネチユウ4	-----	
1-9-9	028040243	4	バネザガネ2-4	-----	
1-9-10	021400164	4	ナツト1シユ4	-----	
1-9-11	S07030009	1	スイッチコードクミ	-----	
1-9-11-1	S07031009	1	フツトスイッチクミ	-----	
1-9-11-1-1	143549000	2	ピンターミナルオス	-----	
1-9-11-1-2	143548000	1	ピンターミナルメス	-----	
1-9-11-2	146046000	2	ナイロンコネクタ	-----	
1-9-11-3	146194000	1	ナイロンコネクター	-----	
1-9-12	149799000	1	タイラツプS	-----	
1-10	034422503	4	+サラモクネジ4.1X25	-----	



◎ 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	RM
1	183980001	1	<B746用> ハーツクミ	<For B746> PARTS ASSY	
1-1	142443001	1	ネジマワシ1.9X52	SCREW DRIVER, 1.9X52	
1-2	118837001	1	ネジマワシ3.4X70	SCREW DRIVER, 3.4X70	
1-3	100887001	1	スハナ8X9	WRENCH, 8X9	
1-4	117061001	3	ボビン	BOBBIN	
1-5	112525000	1	シユウジンマグネット	MAGNET	
1-6	S09634000	1	ヒザアゲオシボウ	KNEE LIFTER COMPLYING BAR	
1-7	100666002	2	マルモクネジ5.5X20	WOOD SCREW, ROUND M5.5X20	
1-8	100477009	1	マクラ	HEAD REST	
8	100265442	1	<B746, B748 "-5, -7"用> ミシンハリDBX1#22クミ	<For B746 & B748 "-5 & -7"> NEEDLE ASSY, DBX1 (#22)	
8	107415422	1	ミシンハリDPX5#22クミ	NEEDLE ASSY, DPX5 (#22)	
8	147779422	1	<B746 "-8"用> ミシンハリDBX1ST22クミ	<For B746 "-8"> NEEDLE ASSY, DBX1 ST (#22)	
3	S17774001	1	ネジマワシ4.7X250	SCREW DRIVER, 4.7X250	
45	S14420010	1	イトマキクミ	BOBBIN WINDER ASSY	
45-1	145446003	2	イトチヨウシサラ	TENSION DISC	
45-2	100401001	1	イトチヨウシバネ	TENSION SPRING	
45-3	S14423001	1	イトマキジクウケカエリバネ	SPRING	
45-4	S15133001	1	イトマキジク	BOBBIN WINDER SHAFT	
45-5	151602002	1	トメネジ4.37	SET SCREW, SM4.37	
45-6	100657001	1	シメネジ3.18	SCREW, SM3.18	
45-7	100659001	1	ダンネジ3.18	SHOULDER SCREW, SM3.18	
45-8	100662001	1	イトマキクルマカイテンドメ	BOBBIN WINDER WHEEL STOPPER	
45-9	S39086001	1	ナベコ357-40X3.5	SCREW, PAN SM3.57-40X3.5	
51	154702101	1	オイルタンク	OIL TANK	
52	144222001	1	-----	HEAD COVER	
53-1	S02763302	1	イトタテダイクミ2DR	COTTON STAND ASSY, 2DR	
53-1-1	150180001	2	ウケザラ	SPOOL STAND BASE	
53-1-2	150182000	2	スプールマット	SPOOL MAT	
53-1-3	126863001	2	スプールクッション	SPOOL CUSHION	
53-1-4	S02777001	1	ハイブDネジセットB	PIPE (D) SCREW SET, B	
53-1-4-1	150206002	1	ヒラザガネ16	WASHER, PLAIN 16	
53-1-4-2	S38648001	1	6カクナツトU5/8	NUT, U5/8-28	
53-1-4-3	150174000	1	コラムキャップ	COLUMN CAP	
53-1-4-4	S01005000	2	イトタテゴム	RUBBER WASHER	
53-1-4-5	S02747101	1	イトカケバネ	SPRING	
53-1-5	S40640001	1	コラムハイブキャップツキ	COLUMN PIPE WITH CAP	
53-1-5-1	150174000	1	コラムキャップ	COLUMN CAP	
53-1-6	156112003	1	コラムパイプD	COLUMN PIPE, D	
53-1-7	150173003	1	コラムジョイント	COLUMN JOINT	
53-1-8	S21798001	2	スプールネジセット	SPOOL SCREW SET	
53-1-8-1	150179002	2	スプールジクB	SPOOL SHAFT, B	
53-1-8-2	028050246	2	バネザガネ2-5	WASHER, SPRING 2-5	
53-1-8-3	021500106	2	1シユナツト5	NUT, 1 M5	
53-1-9	S02778002	1	スプールホルダー2	SPOOL HOLDER, 2	
53-1-10	S02786002	1	スレツドハンガークミ2	THREAD HANGER ASSY, 2	
53-1-10-1	S02787002	1	スレツドハンガー2	THREAD HANGER, 2	
53-1-10-2	150183000	2	イトカケハンガーダイ	THREAD HANGER BASE	
53-1-10-3	142990001	2	スレツドブツシユ	THREAD BUSH	
53-1-11	S40641001	1	スプールジクネジセットA	SPOOL SCREW SET, A	
53-1-11-1	021500106	4	1シユナツト5	NUT, 1 M5	
53-1-11-2	S37038001	1	ナベコヒラザ5X14	SCREW, PAN (P WASHER) M5X14	
53-1-11-3	S37037001	1	ナベコヒラザ5X32	SCREW, PAN (P WASHER) M5X32	
53-1-11-4	062501406	2	ナベコ5X14	SCREW, PAN M5X14	

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

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RM
10	159794001	3	<B748用> ボビン	<For B748> BOBBIN	
23-1 23-1-1 23-1-2 24	S16250001 S16251001 S00149001 S07015001	1 1 1 1	<B748 "-90□"用> ヒザアゲオシボウクミ オサエアゲボウ ブーツ ブーツクリップ	<For B748 "-90□"> KNEE LIFTER COMPLYING BAR ASSY COMPLYING BAR BOOTS CLIP	
23-2	S09634000	1	<B748 "-10□, -30□, -40□"用> ヒザアゲオシボウ	<For B748 "-10□, -30□ & -40□"> KNEE LIFTER COMPLYING BAR	
47 47-3	183660109 S38590001	1 1	<B746用> ベルトカバーソウクミ ベルトカバーU	<For B746> BELT COVER SET BELT COVER, U	
47 47-3	183661109 S34101101	1 1	<B748用> ベルトカバーソウクミ ベルトカバーUS	<For B748> BELT COVER SET BELT COVER, US	
47-1 47-1-1 47-1-1-1 47-1-1-2 47-1-1-3 47-1-1-4 47-1-2 47-1-3 47-2 111	183658209 S15172109 S14427109 146289001 S15164001 062680512 100666002 025750132 S14428009 S37264001	1 1 1 2 1 1 2 2 1 1	ベルトカバークミA ベルトカバー ベルトカバータイ クッション7X12 メス ナベコ437-40X5 マルモクネジ5.5X20 ヒラザガネシヨウ5.56 ベルトカバーD ベルトカバーDフタS	BELT COVER ASSY, A BELT COVER BELT COVER BRACKET CUSHION, 7X12 KNIFE SCREW, PAN SM4.37-40X5 WOOD SCREW, ROUND M5.5X20 WASHER, PLAIN S 5.56 BELT COVER, D BELT COVER (D) LID, S	
101 101-1 101-2 101-3 101-4 101-5 101-6	183406009 143882001 143910009 S01302009 146004001 109714000 144615001	1 2 2 4 4 8 1	<B746用> ラバーヒンジクミ トウブヒンジ トウブヒンジウケゴム トウブシキゴム オイルパンクシヨン クギ テーブルアナカコウズ	<For B746 & B748 > RUBBER HINGE ASSY HEAD HINGE RUBBER CUSHION HEAD CUSHION OIL PAN CUSHION NAIL TABLE SHEET	
120 120-5 120	183657109 142721001 183845101	1 1 1	<B748 "-30□"用> ハーツクミ 6カクボウスハナ3 <B748 "-10□, -40□, -90□"用> ハーツクミ	<For B748 "30□"> PARTS ASSY HEXAGONAL WRENCH, 3 <For B748 "-10□, -40□ & -90□"> PARTS ASSY	
120-1 120-2 120-3 120-4 120-6 120-7 120-8	142443001 118837001 100887001 146049001 S06055009 112525000 100666002	1 1 1 1 1 1 2	ネジマワシ1.9X52 ネジマワシ3.4X70 スハナ8X9 6カクボウスハナ2 マクラS シユウジンマグネット マルモクネジ5.5X20	SCREW DRIVER, 1.9X52 SCREW DRIVER, 3.4X70 WRENCH, 8X9 HEXAGONAL WRENCH, 2 HEAD REST, S MAGNET WOOD SCREW, ROUND M5.5X20	

Sp. 仕様別部品一覧表 / DIFFERENT PARTS LIST / ZUBEHÖRLISTE / LISTE DES PIÈCES ACCESSOIRES / LISTA DE PIEZAS ACCESORIAS

DB2-B746

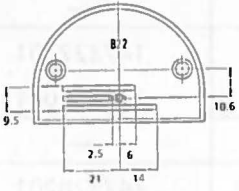
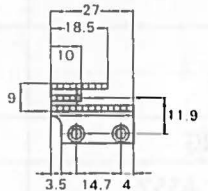
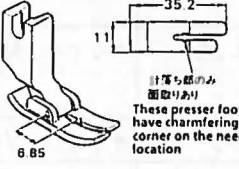
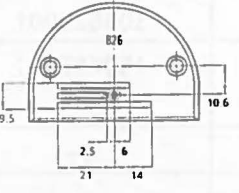
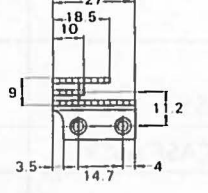
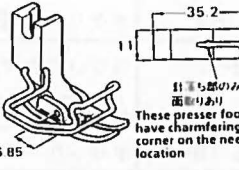
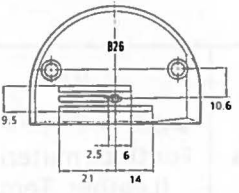
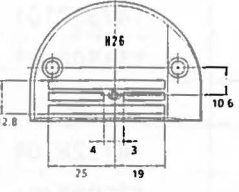
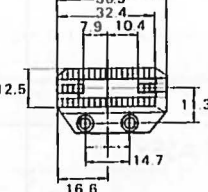
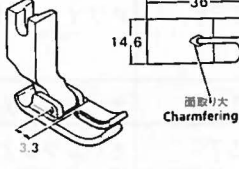
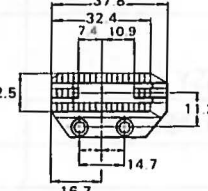
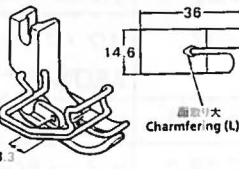
Ref. No.	仕様 / Specification 品名 / Name of parts	-5A	-7A	-8A
		厚物用 (デニム) For thick materials (Denim)	厚物用 (レザー, テント) For thick materials (Leather, Tent)	ステッチ用 For Stitching
B-22	ミシンハリ / NEEDLE	100265042	←	147779022
		107415022	←	-
B-26	ハリイタ / NEEDLE PLATE	147245001	147322101	←
		-	111508001	←
C-5	オサエバネ / PRESSER SPRING	141728001	←	141209001
C-7	オサエクミ / PRESSER FOOT ASSY	145157101	147328201	←
		S36904001	S36908001	←
C-65	オクリバ / FEED DOG	S02743001	S06629001	S06628001
G-17	コウソクカマハコクミ / ROTARY HOOK BOX ASSY	147789901	150487901	147789901
G-18-1	ボビンケースクミ / BOBBIN CASE ASSY	147790001	←	←
G-19-1	ボビン / BOBBIN	117061001	←	←

DB2-B748

Ref. No.	仕様 / Specification 品名 / Name of parts	-□05A	-□07A	
		厚物用 (デニム) For thick materials (Denim)	厚物用 (レザー, テント) For thick materials (Leather, Tent)	
B-22	ミシンハリ / NEEDLE	100265042	←	
B-26	ハリイタ / NEEDLE PLATE	147245001	147322101	
		-	111508001	
C-5	オサエバネ / PRESSER SPRING	141728001	←	
C-7	オサエクミ / PRESSER FOOT ASSY	145157101	147328201	
		S36904001	S36908001	
C-65	オクリバ / FEED DOG	S02743001	S06629001	
G-17	コウソクカマハコクミ / ROTARY HOOK BOX ASSY	159793901	←	
G-18-2	ボビンケースクミ / BOBBIN CASE ASSY	151845001	←	
G-19-2	ボビン / BOBBIN	159794001	←	

Ga 1. ゲージ部品一覧表 / GAUGE PARTS LIST / LEHRENLISTE / LISTE DES PIECES D' ECARTEMENT / LISTA DE PIEZAS DE CALIBRADORES

117-T48

仕様 Specification	針板 Needle plate		送り歯 Feed dog			押工組 Presser foot assy			
	Mark		ϕ	R	T	P	H		
厚物用 Thick materials	B22	100267-001 	2.2	1	2.8	144500-001 	2.1	6.7	145157-101  計落ち部のみ 面取りあり These presser foot have chamfering corner on the needle location 6.85
	B26	111241-001 	2.6	2.1	2.8	S02743-001 	2.1	6.7	S36904-001  計落ち部のみ 面取りあり These presser foot have chamfering corner on the needle location 6.85
	B26	147245-001 (溝付き / With slot) 	2.6	1	2.8				
	H26	150792-001 	2.6	1	3.2	159430-001 	1.8	6.8	150789-121  面取り大 Chamfering (L) 3.3
					150793-001 	1.8	6.8	S36903-001  面取り大 Chamfering (L) 3.3	

☆ 送り歯 (150793-001) は、DB2-B748 には使用出来ません。

☆ Feed dog (150793-001) is not using the DB2-B748.

☆ ネジ穴中心から歯部中心まで11.9mmの送り歯を使用する場合、水平送り台腕と上下送り腕を0.7mm左側へ移動させてください。

☆ If a feed dog measuring 11.9mm from the screw hole center to tooth center is to be used, shift the feed bar crank and feed lifting crank 0.7mm to the left.

☆ Falls ein Transporteur mit der Abmessung von 11.9mm von der Schraubenlochmitte bis zur Zahnmitte verwendet wird, muß der Transporteurstangenarm und der Arm zum Anheben um 0.7mm nach links verschoben werden.

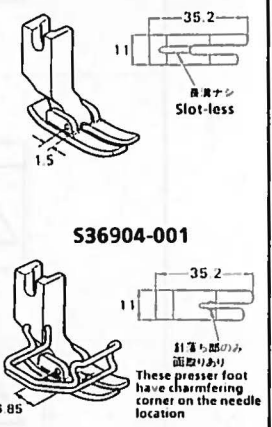
☆ Si on utilise une griffe d'entraînement mesurant 11.9mm entre le centre de trou de vis et le centre des dents, déplacer la manivelle de la barre d'entraînement et la manivelle de levée d'entraînement de 0.7mm vers la gauche.

☆ Si se utiliza un alimentador que mide 11.9mm, desde el centro del orificio de tornillo y centro de diente, desviar la manivela de la barra del alimentador y la manivela del levantador de alimentación 0.7mm a la izquierda.

Ga 2. ゲージ部品一覧表 / GAUGE PARTS LIST / LEHRENLISTE / LISTE DES PIÈCES D' ECARTEMENT / LISTA DE PIEZAS DE CALIBRADORES





117-T48

仕様 Specification	針板 Needle plate		送り歯 Feed dog			押工組 Presser foot assy		
	Mark		φ	R	T	P	H	
レザー・ステッチ用 For Leather & Stitching	C26	111508-001	2.6	1	2.8	147335-000	1.6	6.7
	C26N	147322-101 (溝付き / With slot)	2.6	1	2.8	147493-001	1.6	6.7
C26N	147322-101 (溝付き / With slot)	2.6	1	2.8	S0662B-001	1.6	6.7	
C26N	147322-101 (溝付き / With slot)	2.6	1	2.8	S06629-001	1.6	6.7	



- ☆ネジ穴中心から歯部中心まで11.9mmの送り歯を使用する場合、水平送り台腕と上下送り腕を0.7mm左側へ移動させてください。
- ☆ If a feed dog measuring 11.9mm from the screw hole center to tooth center is to be used, shift the feed bar crank and feed lifting crank 0.7mm to the left.
- ☆ Falls ein Transporteur mit der Abmessung von 11.9mm von der Schraubenlochmitte bis zur Zahnmitte verwendet wird, muß der Transporteurstangenarm und der Arm zum Anheben um 0.7mm nach links verschoben werden.
- ☆ Si on utilise une griffe d'entraînement mesurant 11.9mm entre le centre de trou de vis et le centre des dents, déplacer la manivelle de la barre d'entraînement et la manivelle de levée d'entraînement de 0.7mm vers la gauche.
- ☆ Si se utiliza un alimentador que mide 11.9mm, desde el centro del orificio de tornillo y centro de diente, desviar la manivela de la barra del alimentador y la manivela del levantador de alimentación 0.7mm a la izquierda.

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
	操作注意ラベル・和	52X84	S38350-001
	Label, operation Eng.	52X84	S38349-001
	高温ラベル Label, high temp.	72X59	S38351-001
	アースマーク Label, grounding	φ 12	S37060-001

索引 / INDEX / VERZEICHNIS
/ INDEX / INDICE

CODE	REF.NO.	Page
J80743001	P - 1-4	28
J80744001	P - 1-3	28
J80745001	P - 1-2	28
J80752001	P - 1-4	28
S00149001	U - 1-5-2	36
	U - 1-5-2	36
	Z-23-1-2	39
S00337001	K - 1	22
S00857001	G - 8	14
S00879001	C - 35	6
S01005000	Z-53-1-4-4	38
S01010001	B - 21	4
S01020002	C - 10	6
S01302009	Z - 101-3	39
S01753001	D - 88	10
S01998001	C - 13	6
S02499009	A2 - 8	2
S02523001	B - 1	4
S02524001	B - 6	4
S02538009	B - 31	4
S02539009	B - 31	4
S02546202	C - 14-1	6
S02554001	D - 2	8
S02556001	D - 28	9
S02557000	D - 33	9
S02562001	D - 45	9
S02563001	D - 46	9
S02568101	D - 53	9
S02569101	D - 61	10
S02574101	D - 67	10
S02575000	D - 73	10
S02578101	D - 81	10
S02595101	F - 16	12
	U - 1-2	36
	U - 1-2	36
	H2 - 68-2-1	18
S02596001	F - 18	12
	U - 1-4	36
	U - 1-4	36
	H2 - 68-2-4	18
S02600000	L - 2	26
S02604000	H1 - 1	16
S02605000	H1 - 3	16
S02606000	H1 - 4	16
S02609100	H1 - 60	16
S02611001	J - 1-4	20
S02612001	J - 1-1	20
S02615002	J - 29	20
S02620001	J - 35-4	20
	J - 35-4	20
S02647001	K - 21	22
S02648001	K - 60	24
S02652001	K - 59	24
S02654001	K - 37-1	22
S02655002	K - 40	22
S02657101	K - 42	22
S02658000	M - 1	26
S02659101	M - 2	26
S02660101	M - 8	26
S02664051	Q - 1-2	30
	Q - 1-2	30
	T - 1-1-1-2	34
S02665050	Q - 1-3	30

CODE	REF.NO.	Page
S02665050	Q - 1-3	30
	T - 1-1-1-3	34
S02672002	Q - 16	30
	T - 1-6-1	34
S02678001	Q - 21	30
	T - 1-6-6	34
S02679002	Q - 22	30
	T - 1-6-7	34
S02681001	Q - 27	30
	T - 1-7	34
S02682001	K - 53-1	22
S02684101	N - 1	28
S02685001	N - 2	28
S02687201	N - 7	28
S02701101	S - 3-1	32
S02702101	S - 3-2	32
	T - 1-10	34
S02704001	S - 5	32
S02743001	D - 65	10
	Sp - C-65	40
	Ga1- B26	41
S02745001	K - 54	22
S02747101	Z-53-1-4-5	38
S02763302	Z-53-1	38
S02777001	Z-53-1-4	38
S02778002	Z-53-1-9	38
S02786002	Z-53-1-10	38
S02787002	Z-53-1-10-1	38
S02805001	B - 2	4
S02815009	K - 34	22
S03243009	J - 29	20
S03247009	A1 - 8	2
S03249000	H1 - 3	16
S03254001	J - 35-1	20
	J - 35-1	20
S03327000	N - 6	28
S03328000	K - 53-1-1	22
S03592000	H1 - 60	16
S03670101	M - 11	26
S03677001	Q - 30	30
	T - 1-6-10	34
S03815001	K - 46	22
S03818101	D - 37	9
S04201009	K - 34	24
S04228001	D - 84	10
S04229001	N - 16	28
S05898001	D - 5	8
S05976000	R - 4	32
S05981000	R - 4	32
S06004001	K - 53-2	24
S06055009	Z - 120-6	39
S06628001	D - 65	10
	Sp - C-65	40
	Ga2- C26	42
S06629001	D - 65	10
	Sp - C-65	40
	Ga2- C26	42
S06630009	L - 1	26
S06633009	L - 1	26
S06684001	H1 - 31	16
S07015001	U - 1-8	36
	U - 1-8	36
	Z - 24	39

CODE	REF.NO.	Page
S07027001	R - 1-6	32
	U - 1-9-6	36
S07030009	R - 1-11	32
	U - 1-9-11	36
S07031009	R - 1-11-1	32
	U - 1-9-11-1	36
S07045009	R - 1	32
	U - 1-9	36
S07885000	N - 9	28
S07959001	D - 34	9
	L - 3	26
S07972001	J - 22	20
S08003000	H1 - 85	16
S08004001	H1 - 86	16
S08487001	B - 21	4
S09621101	A1 - 31	2
	A2 - 30	2
S09624009	P - 1-1	28
S09634000	Z - 1-6	38
	Z - 23-2	39
S09635001	H2 - 68-2-2	18
S11210000	K - 56	22
S11308001	P - 4	28
S11683000	K - 57	22
S11684000	K - 56-1	22
S12441001	J - 35-8	20
	J - 35-8	20
S13385001	C - 8	6
S13655001	C - 14-2	6
S13656001	C - 15-2	6
S14420010	Z-45	38
S14423001	Z-45-3	38
S14427109	Z-47-1-1-1	39
S14428009	Z-47-2	39
S15133001	Z-45-4	38
S15164001	Z-47-1-1-3	39
S15172109	Z-47-1-1	39
S15889001	H2 - 68-1-6	18
S16250001	U - 1-5	36
	U - 1-5	36
	Z - 23-1	39
S16251001	U - 1-5-1	36
	U - 1-5-1	36
	Z - 23-1-1	39
S17774001	Z - 3	38
S19056001	J - 26	20
S21514101	D - 50-1	9
S21798001	Z - 53-1-8	38
S23836001	K - 37	22
S25279001	Q - 20	30
	T - 1-6-5	34
S25349021	D - 62	10
S25437000	K - 18	22
S25449101	Q - 5	30
	T - 1-1-4	34
S25452001	Q - 17	30
	T - 1-6-2	34
S25454001	Q - 19	30
	T - 1-6-4	34
S25456001	Q - 26	30
	Q - 33	30
	T - 1-1-13	34
	T - 1-9	34

CODE	REF.NO.	Page
S31006001	C -25	6
S31010001	C -23-2	6
	U -1-7	36
	U -1-7	36
S31012001	C -3	6
S31013001	C -37	6
S31014000	D -55	10
	D -68	10
S31018001	D -50	9
	D -50	9
S31021001	D -50	9
	D -50	9
S31027000	G -20	14
S31031001	J -35	20
S31032001	J -35-9	20
	J -35-9	20
S31034001	J -35	20
S31885001	E -8-8	12
S31952001	C -28	6
S32348001	H1 -49-1	16
S32349001	H1 -61	16
S32901001	S -1	32
S32902101	S -1-1	32
S32903000	S -1-2	32
S32904000	S -1-3	32
S32905000	S -1-4	32
S32906000	S -1-5	32
S32909001	S -1	32
S32918000	D -8	8
S32919000	D -9	8
S32920101	D -38	9
	D -38	9
S32921100	D -38	9
S32922001	D -39	9
	D -39	9
S33609001	Q -10	30
	T -1-2	34
S33610001	Q -14	30
	T -1-1-9	34
S33689002	B -33	4
S34101101	Z -47-3	39
S34448001	P -2	28
S34756001	E -8-5	12
S34758001	E -8	12
S36903001	Ga1- H26	41
S36904001	C -7	6
	Sp -C-7	40
	Ga1- B26	41
S36908001	C -7	6
	Sp -C-7	40
	Ga2- C26	42
S37037001	Z- 53-1-11-3	38
S37038001	Z- 53-1-11-2	38
S37060001	Wa	43
S37264001	Z- 111	39
S37333001	D -83	10
	D -83	10
S38349001	Wa	43
S38350001	Wa	43
S38351001	Wa	43
S38590001	Z- 47-3	39
S38648001	Z- 53-1-4-2	38
S39086001	Z- 45-9	38

CODE	REF.NO.	Page
S40016001	H1 -83	16
S40017000	H1 -82	16
S40022001	D -1	8
S40025001	D -3	8
S40026000	D -12	8
	D -12	8
S40027001	D -16	8
S40029000	D -33	9
S40030001	D -37	9
S40640001	Z- 53-1-5	38
S40641001	Z- 53-1-11	38
S41202051	Q -1	30
	T -1-1-1	34
S41203051	Q -1-1	30
	Q -1-1	30
	T -1-1-1-1	34
S41205001	Q -4	30
	T -1-1-3	34
S41206001	Q -3	30
	T -1-1-2	34
S41207000	Q -31	30
	T -1-1-11	34
S41955051	F -11-3	12
	U -1-1-3	36
	U -1-1-3	36
S42005001	D -2	8
S42195051	Q -1	30
S42198051	F -11-1	12
	U -1-1-1	36
	U -1-1-1	36
S42199051	F -11-2	12
	U -1-1-2	36
	U -1-1-2	36
S42200051	F -11-4	12
	U -1-1-4	36
	U -1-1-4	36
S43149001	B -14	4
S43152001	D -88	10
S43154001	D -2	8
S43155001	D -26	8
	D -26	8
S43157001	D -61	10
S43396001	B -10	4
S43397000	B -10-1	4
S43399001	B -10	4
S43400000	B -10-1	4
S43669000	H1 -84	16
013660612	K -48	22
013760610	B -5	4
	G -5	14
013761410	D -1-1	8
	G -7	14
013781012	B -15	4
014680422	D -32	9
	D -36	9
	D -36	9
	H1 -31-1	16
014680622	D -5-3	8
	D -15	8
	D -21	8
	G -10	14
	J -3	20
	K -37-2	22

CODE	REF.NO.	Page
014680622	N -18	28
	P -3	28
014760622	D -25	8
014761030	D -30	9
014770622	K -27	22
014771022	K -3	22
017762013	E -8-3	12
018680822	Q -25	30
	T -1-8	34
021400164	R -1-10	32
	U -1-9-10	36
021500106	Z- 53-1-8-3	38
	Z- 53-1-11-1	38
025040233	R -1-8	32
	U -1-9-8	36
025060332	D -47	9
025100132	D -41	9
025350132	C -30	6
025750132	Z -47-1-3	39
026040236	Q -13	30
	T -1-5	34
028040243	R -1-9	32
	U -1-9-9	36
028050240	D -87	10
	D -87	10
028050246	Z- 53-1-8-2	38
031451603	P -6	28
034422503	R -2	32
	U -1-10	36
047200642	D -78-2	10
048030342	Q -24	30
	T -1-6-9	34
048040342	C -17	6
	Q -18	30
	T -1-6-3	34
048060342	D -20	8
	K -33	22
048070342	D -29	9
048080342	D -42	9
048150142	D -57	10
	D -70	10
048180142	K -10	22
060300606	S -1-6	32
060400516	Q -15	30
	Q -28	30
	T -1-1-10	34
	T -1-6-12	34
060670612	J -33	20
	M -7	26
	P -5	28
062300616	Q -6	30
	Q -8	30
	Q -9	30
	T -1-1-5	34
	T -1-1-7	34
	T -1-1-8	34
062351216	C -26	6
062400616	Q -12	30
	T -1-4	34
062401006	R -1-7	32
	U -1-9-7	36
062501406	Z- 53-1-11-4	38
062630712	N -8	28

CODE	REF.NO.	Page
062670412	D -80	10
062670612	N -13	28
	S -2	32
	S -4	32
	A1 -32	2
	A2 -31	2
062670616	H1 -66	16
062670712	D -44	9
062670812	M -5	26
	H1 -49-5	16
062671012	J -31	20
062671612	M -9	26
062680512	Z-47-1-1-4	39
062680663	K -55	22
062680712	K -7	22
062680812	D -89	10
	J -24	20
	J -28	20
	A1 -34	2
	A2 -33	2
	H1 -59	16
062681012	Q -11	30
	T -1-3	34
	A1 -10	2
	A2 -10	2
062681212	D -60	10
	G -16	14
062681412	D -71-2	10
062681612	N -4	28
062711012	L -4	26
	N -11	28
062711212	D -13	8
	D -74	10
062711412	D -34	9
	K -19	22
	N -15	28
062760812	A1 -36	2
	A2 -34	2
062782512	D -48	9
081001670	H1 -21	16
081004070	H1 -81	16
081007070	H2 -68-1-11	18
	H2 -68-2-9	18
081014670	H1 -7	16
100022004	H2 -68-1-5	18
100032004	B -27	4
100080003	D -66	10
100251001	B -8-1	4
	B -10-2	4
	B -10-2	4
	G -1-1-1	14
	G -1-2-1	14
	G -2-1-1	14
	G -2-2-1	14
100260001	B -20	4
100265042	B -22	4
	Sp -B-22	40
100265442	Z -8	38
100267001	Ga1-B22	41
100328001	D -52	9
100400000	J -20	20
100401001	Z -45-2	38
100402004	J -35-3	20

CODE	REF.NO.	Page
100402004	J -35-3	20
100463001	E -8-2	12
	R -1-3	32
	U -1-9-3	36
100477009	Z -1-8	38
100511003	D -82	10
100573001	J -34	20
100645003	K -50	22
	N -3	28
	A1 -35	2
	A2 -36	2
100657001	Z -45-6	38
100659001	Z -45-7	38
100662001	Z -45-8	38
100666002	Z -1-7	38
	Z -47-1-2	39
	Z -120-8	39
100887001	Z -1-3	38
	Z -120-3	39
101487000	H1 -17	16
101706001	D -58-1	10
	D -72-1	10
	G -14-1	14
102571003	K -16	22
102630001	B -24	4
102707001	C -27	6
102843004	K -5	22
103950003	J -21	20
104449009	A1 -11	2
	A2 -11	2
	H1 -2	16
104450109	A1 -13	2
	A1 -33	2
	A2 -13	2
	A2 -32	2
104451009	A1 -24	2
	A2 -24	2
104464001	B -11	4
104520000	G -11	14
104525001	J -35-7	20
104564001	D -43	9
104619002	E -8-4	12
104689002	D -76	10
104821009	A1 -19	2
	A2 -19	2
104829101	A1 -4	2
	A2 -4	2
104830101	A1 -5	2
	A2 -5	2
104832009	A1 -18	2
	A2 -18	2
104885101	H2 -68-1-4	18
105234003	K -26	22
106436001	H1 -30	16
107155001	H1 -34	16
107407003	G -16	14
107415022	B -22	4
	Sp -B-22	40
107415422	Z -8	38
108520009	A1 -23	2
	A2 -23	2
108549001	D -50-2	9
108804001	H1 -14	16

CODE	REF.NO.	Page
108960002	D -4	8
109173101	H1 -29	16
109714000	Z -101-5	39
109763002	C -11	6
	C -16	6
110087001	E -8-7	12
	R -1-5	32
	U -1-9-5	36
110161004	M -3	26
110201001	K -39	22
110367001	B -16	4
	K -32	22
110735002	D -90	10
	Q -23	30
	T -1-6-8	34
111241001	Ga1-B26	41
111463001	B -17	4
111466101	C -1	6
111469101	J -23	20
111508001	B -26	4
	Sp -B-26	40
	Ga2-C26	42
111863001	H1 -28	16
111865009	H1 -13	16
112467002	H1 -49-8	16
112525000	Z -1-5	38
	Z -120-7	39
113431002	N -10	28
114294001	J -35-10	20
	J -35-10	20
114561001	B -30-1	4
114931001	J -10	20
114967001	E -8-6	12
	R -1-4	32
	U -1-9-4	36
116794001	H1 -33	16
116922001	J -35-2	20
	J -35-2	20
117061001	G -19-1	14
	Z -1-4	38
	Sp -G-19-1	40
118217001	D -71-1	10
118672001	A1 -6	2
	A2 -6	2
118734001	D -23	8
118735001	D -24	8
118758001	D -77	10
118761000	G -9	14
118837001	Z -1-2	38
	Z -120-2	39
120990001	D -64	10
121007001	G -12	14
122771002	B -30-2	4
126863001	Z -53-1-3	38
140004001	B -14-2	4
140407001	C -6	6
140430001	B -14-3	4
140518001	H2 -68-1-10	18
	H2 -68-2-8	18
140553102	B -23	4
140647101	L -5	26
	N -12	28
	Q -7	30

CODE	REF.NO.	Page
140647101	T - 1-1-6	34
140704001	A1 - 7	2
	A2 - 7	2
140726000	B - 4	4
141208001	C - 4	6
141209001	C - 5	6
	Sp - C-5	40
141728001	C - 5	6
	Sp - C-5	40
142026003	R - 1-1	32
	U - 1-9-1	36
142027001	R - 1-2	32
	U - 1-9-2	36
142274009	K - 49	22
	A1 - 20	2
	A1 - 22	2
142403001	C - 34	6
142443001	Z- 1-1	38
	Z- 120-1	39
142708000	G - 4	14
142721001	Z- 120-5	39
142746002	D - 50-3	9
142990001	Z- 53-1-10-3	38
143548000	K - 56-2	22
	R- 1-11-1-2	32
	U- 1-9-11-1-2	36
143549000	K - 56-3	22
	L - 1-1	26
	R - 1-11-1-1	32
	R - 4-1	32
	U- 1-9-11-1-1	36
143549050	Q - 1-4	30
	T - 1-1-1-4	34
143882001	Z - 101-1	39
143910009	Z - 101-2	39
144222001	Z - 52	38
144458001	D - 11	8
144500001	Ga1 - B22	41
144504001	J - 1-2	20
144615001	Z - 101-6	39
144869002	H1 - 49-2	16
144872101	H1 - 56	16
144874001	H1 - 49-4	16
144875001	H1 - 49-6	16
144876001	H1 - 49-7	16
144878001	H1 - 49-9	16
145157101	C - 7	6
	Sp - C-7	40
	Ga1- B22	41
145446001	J - 35-5	20
	J - 35-5	20
145446003	Z - 45-1	38
145465001	B - 14-1	4
145471009	B - 31	4
145472001	C - 2	6
145474101	C - 12	6
145475101	C - 15-1	6
145476001	C - 20	6
145478101	C - 21	6
145479002	C - 22	6
145480101	C - 23-1	6
145481001	C - 24	6
145502001	D - 51	9

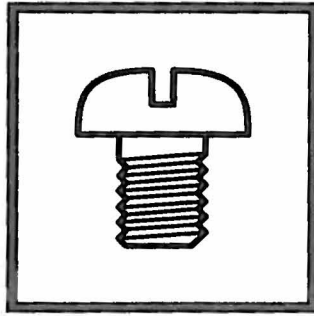
CODE	REF.NO.	Page
145526001	J - 22	20
145534001	H1 - 32	16
145543001	H1 - 64	16
145547001	H1 - 65	16
145580001	C - 10	6
145737001	H1 - 67	16
145751001	H1 - 30	16
146004001	Z - 101-4	39
146020009	K - 41-1	24
146036101	H2 - 68-1-1	18
	H2 - 68-2-1	18
146039001	E - 8-1	12
146040001	H2 - 68-1-9	18
	H2 - 68-2-7	18
146046000	R - 1-11-2	32
	R - 4-2	32
	U - 1-9-11-2	36
146049001	Z - 120-4	39
146194000	R - 1-11-3	32
	U - 1-9-11-3	36
146196001	H1 - 73	16
146253000	L - 6	26
	H1 - 78	16
146288001	Q - 29	30
	T - 1-6-11	34
146289001	Z - 47-1-1-2	39
146293001	H2 - 68-1-7	18
	H2 - 68-2-5	18
146327001	H1 - 19	16
146331001	B - 6	4
146333001	H1 - 18	16
146367001	F - 17	12
	U - 1-3	36
	U - 1-3	36
	H2 - 68-1-3	18
	H2 - 68-2-3	18
147245001	B - 26	4
	Sp - B-26	40
	Ga1- B26	41
147322101	B - 26	4
	Sp - B-26	40
	Ga2- C26	42
147326001	B - 19	4
147328201	C - 7	6
	Sp - C-7	40
	Ga2- C26	42
147335000	Ga2- C26	42
147337001	G - 15	14
147338109	J - 27	20
147339001	J - 25	20
	J - 32	20
147493001	Ga2- C26	42
147504201	D - 40	9
147509001	D - 75	10
147557101	J - 4	20
147779022	B - 22	4
	Sp - B-22	40
147779422	Z - 8	38
147789901	G - 17	14
	Sp - G-17	40
147790001	G - 18-1	14
	Sp - G-18-1	40
148537101	K - 13	22

CODE	REF.NO.	Page
148825001	N - 17	28
148849001	H1 - 49-3	16
148901001	J - 34	20
148924101	J - 35-7	20
149085001	D - 39	9
149097000	Q - 32	30
	T - 1-1-12	34
149578070	H2 - 68-1-8-1	18
	H2 - 68-2-6-1	18
149580571	H2 - 68-1-8	18
	H2 - 68-2-6	18
149799000	R - 1-12	32
	U - 1-9-12	36
150173003	Z- 53-1-7	38
150174000	Z- 53-1-4-3	38
	Z- 53-1-5-1	38
150179002	Z- 53-1-8-1	38
150180001	Z- 53-1-1	38
150182000	Z- 53-1-2	38
150183000	Z- 53-1-10-2	38
150206002	Z- 53-1-4-1	38
150384101	C - 29	6
150487901	G - 17	14
	Sp - G-17	40
150789121	Ga1- H26	41
150792001	Ga1- H26	41
150793001	Ga1- H26	41
151308101	D - 31	9
	D - 35	9
	D - 35	9
	D - 49	9
151317001	D - 49	9
151594001	B - 25	4
151602002	Z - 45-5	38
151604001	D - 78-1	10
151607001	K - 23	22
151845001	G - 18-2	14
	Sp - G-18-2	40
151987002	K - 15	22
153132000	D - 49	9
153484001	D - 86	10
	D - 86	10
153969000	K - 45	22
154347001	C - 18	6
	U - 1-6	36
	U - 1-6	36
154539001	C - 7	6
154562001	J - 1-3	20
154567000	K - 2	22
154568101	K - 4	22
154576003	K - 14	22
154579001	K - 20	22
154581001	K - 22	22
154582001	K - 24	22
154590001	K - 25	22
154593201	K - 28	22
154594000	K - 29	22
154595001	K - 30	22
154596000	K - 31	22
154598001	K - 35	22
154599000	K - 36	22
154606001	M - 4	26
154607101	M - 6	26
154625101	C - 940	6

CODE	REF.NO.	Page
154702101	Z - 51	38
155347001	M - 10-1	26
155559001	K - 47	22
156112003	Z- 53-1-6	38
156217009	A2 - 20	2
156244000	D - 59	10
156620000	K - 9	22
156641001	H1 - 22	16
156946001	D - 1	8
	D - 1	8
156948001	D - 3	8
	D - 3	8
156949001	D - 2	8
156950100	D - 5-1	8
156951001	D - 5-2	8
156956001	D - 10	8
156957000	D - 12	8
	D - 12	8
156958001	D - 14	8
156966101	D - 19	8
156967001	D - 22	8
156969001	D - 26	8
	D - 26	8
156970001	D - 27	9
156974101	D - 46	9
157853901	G - 17	14
157969001	A1 - 37	2
	A2 - 35	2
157984009	K - 41-2	24
157985001	M - 10-2	26
158021102	D - 16	8
158722001	D - 63	10
158726001	B - 14-4	4
158727001	B - 14-5	4
159430001	Ga1- H26	41
159690001	D - 79	10
159706001	D - 78	10
159789001	G - 3	14
159790000	G - 6	14
159791001	G - 8	14
159792000	G - 9	14
159793901	G - 17	14
	Sp - G-17	40
159794001	G - 19-2	14
	Z - 10	39
	Sp - G-19-2	40
159797001	K - 6	22
159798001	K - 8	22
159799001	K - 12	22
159800001	K - 17	22
159805001	J - 35-6	20
	J - 35-6	20
159998101	C - 12	6
180018101	B - 30	4
180322001	D - 71	10
180885001	G - 2-1	14
180886001	G - 2-2	14
180891001	G - 1-1	14
180892001	G - 1-2	14
181916101	B - 8	4
181995001	G - 14	14
183378001	J - 1	20
183379301	H2 - 68-2	18

CODE	REF.NO.	Page
183406009	Z - 101	39
183493001	D - 58	10
	D - 72	10
183496401	H2 - 68-1	18
183657109	Z - 120	39
183658209	Z - 47-1	39
183660109	Z - 47	39
183661109	Z - 47	39
183845101	Z - 120	39
183850001	H1 - 49	16
183881101	T - 1	34
183882101	T - 1-1	34
183883001	T - 1-6	34
183961051	F - 11	12
	U - 1-1	36
	U - 1-1	36
183962051	F - 11	12
	U - 1-1	36
183963051	F - 11	12
	U - 1-1	36
183967001	U - 1	36
183968001	U - 1	36
183969001	U - 1	36
183970001	U - 1	36
183980001	Z - 1	38
204569001	K - 53-1-2	22
	K - 53-2-1	24
213765001	D - 85	10
	D - 85	10
224485000	D - 56	10
	D - 69	10
291079001	N - 5	28
340400001	K - 58	24

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 / Imprimé au Japon / Impreso en Japón

117-T46, T48
S95T48-001
1997.10.B①